

CAPA DO PROCESSO

Número do protocolo: 2025.09.16.0015

Data/Hora: 16/09/2025 19:07:17

Assunto/Tipo: PROCESSO DE CONTRATAÇÃO PARA AQUISIÇÃO DE PRODUTOS

Interessado: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE

Descrição do protocolo

Contratação de empresa especializada em fornecimento de materiais de construção, hidráulicos, elétricos e ferramentas, para atender as necessidades das Secretarias do Município de São João do Paraíso/MA.

Consulte o andamento do seu protocolo no nosso site

1 – Para acesso a tramitação processual do documento acima, deverá ser informado na tela de consulta o CPF, em se tratando de pessoa física, ou CNPJ, para pessoa jurídica, acompanhado no número do protocolo acima indicado.

2 – O QR CODE, deste comprovante, pode ser usado para acompanhamento do andamento do protocolo.



2025.09.16.0015

PROTOCOLO: 2025.09.16.0015 - PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO



Interessado: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE

Sector: ASSESSORIA

Descrição: Contratação de empresa especializada em fornecimento de materiais de construção, hidráulicos, elétricos e ferramentas, para atender as necessidades das Secretarias do Município de São João do Paraíso/MA.

16/09/2025 19:07:17



2025.09.16.0015



PMSJP

Nº 02
RUBRICA

Memorando nº 040/2025

A Sua Excelência a Senhora,
Marisa Elanne Damasceno de França
Secretária Municipal de Saúde
São João do Paraíso/MA

São João do Paraíso, 16 de setembro de 2025.

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA – DFD

1. IDENTIFICAÇÃO DA NECESSIDADE:

1.1. A Secretaria Municipal de Saúde de São João do Paraíso necessita adquirir materiais de construção, hidráulicos, elétricos e ferramentas com o objetivo de atender às demandas de manutenção preventiva e corretiva das unidades de saúde do município.

1.2. Esses materiais são essenciais para garantir a adequada infraestrutura física dos estabelecimentos de saúde, assegurando condições seguras de funcionamento, preservação de equipamentos e instalações, além de proporcionar ambientes apropriados para o atendimento à população.

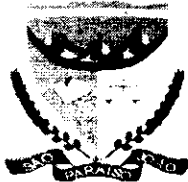
1.3. A ausência de materiais compatíveis com as necessidades operacionais compromete diretamente a continuidade e a qualidade dos serviços de saúde, como iluminação adequada, integridade de redes hidráulicas, funcionamento de sistemas de energia, pequenas reformas estruturais e adaptações exigidas para adequação normativa da vigilância sanitária.

1.4. Portanto, a aquisição dos itens solicitados justifica-se como medida indispensável para manter as condições de higiene, segurança, funcionalidade e conforto nas unidades, contribuindo para a oferta de um atendimento eficiente, humanizado e ininterrupto aos usuários do Sistema Único de Saúde – SUS.

2. ITENS E QUANTITATIVOS A SER CONTRATADO:

2.1. As especificações e quantitativos indicados baseou-se em dados de consultas realizadas junto ao setor competente, responsável por identificar as necessidades inerentes a pretensa demanda, dessa forma entende-se necessária a contratação dos seguintes itens e quantitativos:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
1	Assento sanitário universal oval	UND	4
2	Adaptador em pvc para tubulação de agua 20 mm descrição técnica: medidas 20 mm3/4", composição pvc, formas de utilização usado na transição de pvc para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão bsp, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	4
3	Adaptador em pvc para tubulação de agua 25 x 6 mm descrição	UND	4



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

Nº 03
RUBRICADA

	técnica:medidas 25 mm / 3/4", composição pvc, formas de utilização usado na transição de pvc para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão bsp, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.		
4	Adaptador em pvc para tubulação de agua 32x1mm descrição técnica: medidas 32 mm /1 composição pvc, formas de utilização, usado na transição de pvc para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão bsp, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	16
5	Adaptador em pvc para tubulação de agua 40mmx1 descrição técnica:medidas 40 mm /1 composição pvc, formas de utilização, usado na transição de pvc para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão bsp, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto	UND	6
6	Adaptador em pvc para tubulação de agua 50mmx 1 1/2 descrição técnica: medidas 50 mm 1 1/2 composição pvc, formas de utilização, usado na transição de pvc para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão bsp, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	6
7	Adaptador para tomada (t)	UND	20
8	Adesivo cola tubos pvc descrição técnica: produto especialmente desenvolvido para soldagens a frio de tubos e conexões de pva marrons e brancas para água fria. Pode e deve ser utilizado em registros e válvulas soldáveis, esgoto normal e reforçado e linhas de irrigação.	UND	10
9	Ancinho max com cabo 16 dentes (gadanho)	UND	2
10	Anel de vedação em borracha 100 mm (para conexão)	UND	10
11	Anel de vedação em borracha 50 mm descrição técnica: medida50 mm, composição borracha, formas de utilização na vedação de redes de esgoto, instalado em tubos e conexões, anel de borracha tipo oring, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto usar lubrificante, prazo de validade 2 anos.	UND	20
12	Anel de vedação flexível para ducha higienica descrição técnica: fácil instalação, prático e seguro, material com alto poder de vedação, evita vazamento engate flexível	UND	20
13	Areia fina	M³	5
14	Areia grossa	M³	5
15	Areia média	M³	5
16	Argamassa ac2	UND	25
17	Argamassa ac3 branca descrição técnica: indicado para pisos e paredes (peças até 80 cm x 80 cm), piso sobre piso, placas cerâmicas, porcelanatos, pastilhas de porcelana, pedras naturais, blocos de vidro, piscinas,	UND	25



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

Nº 09
RUBRICA

	churrasqueiras e fachadas, revestimentos cerâmicos em ambientes aquecidos ou não.		
18	Arribite 3/8 descrição técnica: 1 caixa com 1000 rebites, indicado para fixações em geral. Possui corpo em alumínio que confere maior resistência à oxidação/corrosão, é fácil e rápido de aplicar e proporciona alta precisão e resistência.	UNID	5
19	Assento plástico para vaso sanitário descrição técnica: material resina, cor neve, fixação ferragens de metal. Dimensões do produto largura 39,00 cm, altura 4,00 cm, profundidade 51,50 cm, peso 2,75 g.	UND	10
20	Bacia convencional universal	UND	8
21	Balde construção	UND	6
22	Barra chata 1/2 descrição técnica: a barra chata possui superfície lisa e sem rebarbas, o que evita ferimentos. Fornecido com comprimento de seis metros, largura 1/2" 38,10mm, espessura 3/16" 4,76mm, massa linear (kg/m) 1,42, comprimento da barra 6 m, peso da barra 8,5 kg.	UNID	8
23	Barra chata 1 descrição técnica: muito utilizada pelas serralherias, a barra chata é extremamente resistente e versátil. Possui ainda superfície lisa e sem rebarbas, o que evita ferimentos durante o seu manuseio, largura 1 1/4" 31,75mm; espessura 1/4" 6,35mm; massa linear (kg/m) 1,58; comprimento da barra (m) 6; peso da barra (kg) 9,53	UND	8
24	Barra chata 1x3/8 descrição técnica: com 6 metros de comprimento, a barra chata serralheria é bastante solicitada em projetos de estruturas metálicas leves, principalmente de grades, esquadrias, portões, corrimãos de escadas, mezaninos, superfície lisa e sem rebarbas, o que ajuda a evitar ferimentos, largura 25, 40 mm, espessura 3/16 4,76mm, massa linear 0,95 kg, comprimento da barra 6 m, peso da barra 5,7 kg. Linear 0,95 kg, comprimento da barra 6 m, peso da barra 5,7 kg.	UNID	6
25	Barra de ferro construção 5.0mm descrição técnica: ca-60 possui propriedades de solvabilidade em todas as bitolas e apresentações. Indicado para a produção de vigotas de lajes pré-fabricadas, treliças, armações para tubos, pré-moldados e outras aplicações. É comercializado em rolos de aproximadamente 170 kg, estocadores para uso industrial e feixes de barras retas de 12 metros. Tipo ca-60, bitola 3/16, peso 1,8kg, unidade barra, espessura 50 mm, ca -60 c/12m, superfície nervurada.	UND	10
26	Barra de ferro construção 6.3 mm descrição técnica: ca-60 possui propriedades de solvabilidade em todas as bitolas e apresentações. Indicado para a produção de vigotas de lajes pré-fabricadas, treliças, armações para tubos, pré-moldados e outras aplicações. É comercializado em rolos de aproximadamente 170 kg, estocadores para uso industrial e feixes de barras retas de 12 metros. Tipo ca-60, bitola 3/16, peso 1,5kg, unidade barra, espessura 63 mm, ca -60 c/12m, superfície nervurada.	UND	10



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

Nº 05
RUBRICA

27	Barra de ferro construção 8.0mm descrição técnica: ca-50 é fornecida com a superfície nervurada, para dar mais aderência ao concreto, ele se diferencia dos vergalhões comuns porque traz benefícios incorporados, como a capacidade de solda a topo (para diâmetros de 10 a 40 mm), são fornecimento em barras retas de 12 metros e contam ainda com rigoroso controle dos diâmetros. Produzido rigorosamente de acordo com as especificações da norma nbr 7480; categoria ca-50 com superfície nervurada; dimensões bitola: 5/16" espessura: 80 mm.". Tipo ca-50, c/12 m, peso 4,7 kg, unidade barra	UND	10
28	Bloco divisório de gesso 60 x 60 cm ou 65 x 65 cm.	M²	40
29	Bocal de louças e-27	UND	10
30	Boia elétrica	UND	6
31	Broxa para pintura	UND	10
32	Bucha com parafuso fenda nº 10 descrição técnica: medida parafuso diâmetro 6,1mm, comprimento 65 mm, cabeça sextavada, bucha material de nylon 10 mm, acabamento zincado, faixa de tamanho 02 mm a 10 mm, cabeça chata, tipo de fenda nº10 simples, material aço/polietileno de alta densidade, cor cinza, altura 0.20 centímetros, largura 0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.	UND	100
33	Bucha com parafuso fenda nº 12 descrição técnica: medida parafuso diâmetro 6,1mm, comprimento 65 mm, cabeça sextavada, bucha material de nylon 10 mm, acabamento zincado, faixa de tamanho 02 mm a 10 mm, cabeça chata, tipo de fenda nº12 simples, material aço/polietileno de alta densidade, cor cinza, altura 0.20 centímetros, largura 0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.	UND	20
34	Bucha com parafuso fenda nº 6 descrição técnica: medida parafuso diâmetro 6,1mm, comprimento 65 mm, cabeça chata, bucha material de nylon 10mm, acabamento zincado, faixa de tamanho 02mm à 10mm, cabeça chata, tipo de fenda nº6 simples, material aço/polietileno de alta densidade, cor cinza, altura 0.20 centímetros, largura 0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.	UND	40
35	Bucha com parafuso fenda nº 8 descrição técnica: medida parafuso diâmetro 6,1mm, comprimento 65 mm, cabeça sextavada, bucha material de nylon 10 mm, acabamento zincado, faixa de tamanho 02 mm à 10 mm, cabeça chata, tipo de fenda nº8 simples, material aço/polietileno de alta densidade, cor cinza, altura 0.20 centímetros, largura 0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.	UND	40
36	Bucha de redução de 50mmx40mm para agua descrição técnica: medidas 50x40mm / 2x1 1/2" composição pvc, formas de utilização redução de diâmetros em rede de água, suporta pressão de serviço de até 750 kpa, (7,5 kgf/cm² ou 75 m.c.a.). vantagens rapidez na execução das juntas soldáveis	UND	4



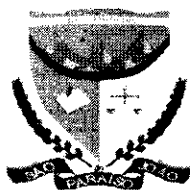
ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



PMSJP

(S)
RUBRICA: *[Handwritten signature]*

	solda com adesivo plástico ou adesivo plástico extra forte, facilidade de instalação.		
37	Bucha de redução de 50mmx40mm soldável para esgoto descrição técnica: medidas 50x40mm / 2x1 1/2" composição pvc, formas de utilização redução de diâmetros em rede de esgoto, bolsa para anel e ponta soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio. Cuidados com o produto não bater ao introduzir a peça, vedar bem para evitar vazamentos.	UND	4
38	Bucha de redução de 75mmx50mm soldável para esgoto descrição técnica: medidas 50x40mm / 2x1 1/2" composição pvc, formas de utilização redução de diâmetros em rede de esgoto, bolsa para anel e ponta soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio. Cuidados com o produto não bater ao introduzir a peça, vedar bem para evitar vazamentos.	UND	4
39	Bucha de redução soldável 40x32mm descrição técnica: medidas 40x32mm / 2x1 1/2" composição pvc, formas de utilização redução de diâmetros em rede de esgoto, bolsa para anel e ponta soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio. Cuidados com o produto não bater ao introduzir a peça, vedar bem para evitar vazamentos.	UND	4
40	Cabo flexível 1,5 mm.	METROS	30
41	Cabo flexível de 10. Mm.	METRO	30
42	Cabo flexível de 2,5 mm.	METROS	30
43	Cabo flexível de 4.00 mm.	METROS	30
44	Cabo flexível de 6.00 mm.	METROS	30
45	Cabo p/ enxada 1,50m	UND	1
46	Cabo pp 2 vias x 1,5 mm.	METROS	30
47	Cabo pp 2 vias x 2,5 smm.	METROS	30
48	Cabo pp 2 vias x 4.000 mm.	METROS	30
49	Cabo pp 2 vias x 6.00 mm.	METROS	30
50	Cabo pp 3 vias x 1,5 mm.	METROS	30
51	Cabo pp 3 vias x 2,5 mm.	METROS	30
52	Cabo pp 3 vias x 4.000 mm.	METROS	30
53	Cabo pp 3 vias x 6.00 mm.	METROS	30
54	Cadeado 30 mm descrição técnica: tamanho 20 mm, utilização caixa correio, registro luz, janelas, portões, chave standard, material corpo latão maciço, material da haste aço.	UND	10
55	Cadeado 40 mm	UND	4
56	Cadeado 50 mm	UND	4
57	Caixa d'gua 1.000 litros descrição técnica: a caixa d'água em polietileno com tampa azul. Produto fabricado em material resistente, que protege o volume de fatores externos como o calor e a contaminação, dispensa parafusos e amarras. Capacidade de 1.000 litros.	UND	1
58	Caixa d'gua 500 litros descrição técnica: a caixa d'água em polietileno com	UND	1



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



PMSJP

-(S)
Nº 07
RUBRICA: *[assinatura]*

	tampa 500 litros azul, produto fabricado em material resistente, que protege o volume de fatores externos como o calor e a contaminação, dispensa parafusos e amarras capacidade de 500 litros.		
59	Caixa de descarga simples	UND	10
60	Caixa de luz 2x4	UND	40
61	Caixa padrao monofásica	UND	4
62	Caixa padrão trifásica	UND	2
63	Cal para pintura	UND	40
64	Canaletas adesivo	UND	20
65	Cantoneira ¾ descrição técnica: perfil metálico soldável é bastante usado por serralherias para a fabricação de estruturas metálicas, como telhados, grades, portões, esquadrias, corrimãos de escadas e mezaninos, e também pela indústria em geral. Largura (cm): 2, comprimento (cm): 300.	UNID	10
66	Cap de 25 mm soldável descrição técnica: medidas 25 mm / 3/4", composição pvc, formas de u utilização fechamento de pontos de espera ou finais de rede, bolsa soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio.	UNID	4
67	Cap de 40 mm soldável descrição técnica: medidas 40 mm / 3/4", composição pvc, formas de u utilização fechamento de pontos de espera ou finais de rede, bolsa soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio.	UND	10
68	Cap de 50 mm soldável descrição técnica: medidas 40 mm / 3/4", composição pvc, formas de u utilização fechamento de pontos de espera ou finais de rede, bolsa soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio.	UND	10
69	Carretilha para portão tamanho grande descrição técnica: manivela com infinito anti-reverso, carretel de duralumínio aliviado, chassi em alumínio e laterais em fibra de carbono, coroa em duralumínio, manivela de carbono, guia de linha revestido em titânio, freio e botão do controle de arremesso com regulagem ponto a ponto final sonoro do freio, sistema de freio centrifugo com regulagem externa, super freio com 6 arruelas: 3 de carbono + 2 de aço inox + 1 duralumínio. Freio: 14lb / 6,35kg 10 rol de esferas + 1 rol. Roletes, relação de recolhimento: 8.3:1 recuperação por volta [ipt]: 89 cm, capacidade de linha 0.30mm 130m, peso: 162g.	UNID	2
70	Carretilha para portão tamanho médio descrição técnica: manivela com infinito anti-reverso, carretel de duralumínio aliviado, chassi em alumínio e laterais em fibra de carbono, coroa em duralumínio, manivela de carbono, guia de linha revestido em titânio, freio e botão do controle de arremesso com regulagem ponto a ponto final sonoro do freio, sistema de freio centrifugo com regulagem externa, super freio com 6 arruelas: 3 de carbono + 2 de aço inox + 1 duralumínio. Freio: 14lb / 6,35kg 10 rol de esferas + 1 rol. Roletes, relação de recolhimento: 8.3:1 recuperação por volta [ipt]: 89 cm, capacidade de linha 0.30mm 130m, peso: 150g.	UND	4
71	Cavadeira articulada metálica 110cm com cabos de madeira	UND	4

[assinatura] *[assinatura]*
Nº 07



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



PMSJP

=(S)

Nº 08

RUBRICADO

2

72	Chapa de aço 22 galvanizada 1x2 descrição técnica: construção civil e nas indústrias automobilística e de utilidades domésticas. Bitola 32 gsg espessura 0,30 mm, peso kg /m² 2,40.	UND	2
73	Cimento de 50 kg. Descrição técnica: cimento para uso geral, com secagem rápida e alta resistência. Muito versátil, pode ser utilizado da fundação ao acabamento na obra. Ideal para: reboco, concreto convencional, contrapiso e lajes.	UNID	50
74	Cola de contato formica 2,8kg descrição técnica: composição: borracha de policloropreno, resinas sintéticas, solventes aromáticos e alifáticos; peso líquido: 2,8 kg, líquido opaco de média viscosidade, na cor bege leitoso. O rendimento dependerá das superfícies e do tipo de aplicação, ex.: na aplicação com espátula dentada, sobre aglomerado ou madeira, o rendimento é de 270 a 400 g/m², incluindo as duas superfícies, tempo de secagem: 15 a 30 minutos, variando de acordo com as condições de temperatura, umidade relativa do ar e circulação do ar no ambiente; tempo total de cura: o tempo de cura total é de 7 dias;	UND	4
75	Colher de pedreiro nº 10 descrição técnica: material: aço sae 5160 tratamento: temperado e revenido dureza: 45 a 55 hrc, acabamento: polido proteção: verniz, colher inteira sem solda cabo de madeira acabamento: lixado proteção: verniz.	UND	4
76	Colher de pedreiro nº 8 descrição técnica: material: aço sae 5160 tratamento: temperado e revenido dureza: 45 a 55 hrc, acabamento: polido proteção: verniz, colher inteira sem solda cabo de madeira acabamento: lixado proteção: verniz.	UND	4
77	Conectores para haster de aterramento	UND	6
78	Curva longa de 45x100 mm para esgoto descrição técnica: produto utilizado em projetos hidráulicos, material pvc; altura 40.00 centímetros; largura 10.00 centímetros; comprimento 40.00 centímetros peso 625.50 gr. usar lubrificante na vedação.	UND	4
79	Curva longa de 45x50 mm para esgoto descrição técnica: medidas 50 mm / 2", composição pvc, formas de utilização, mudança de direção à 90 graus na mesma bitola; conexão ponta e bolsa (multiuso-sd+anel), raio long. usar lubrificante na vedação.	UND	10
80	Curva longa de 45x75 mm para esgoto descrição técnica: medidas 75 mm / 2", composição pvc, formas de utilização, mudança de direção à 90 graus na mesma bitola; conexão ponta e bolsa (multiuso-sd+anel), raio long. usar lubrificante na vedação.	UND	4
81	Desempenadeira aço dentada 12 x 29 cm	UND	10
82	Desempenadeira metálica de base lisa, sem dentes, com cabo de madeira 12 x 29 cm	UND	10
83	Desempenadeira plastica 12 x 23 cm	UND	10



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

Nº 09
10
RUBRICA

84	Disco de corte diamantado turbo descrição técnica: aplicações gerais de corte em pedras e alvenarias em canteiros de obra.	UND	
85	Disco de corte inox 7 descrição técnica: aplicações em tubos, chapas, perfis barras, tamanho: 7" (115 mm) "furo: 7/8" (22,23 mm; "espessura: 1/16" (1,6 mm)	UND	4
86	Disco de corte liso descrição técnica: 110x8x20mm corte: seco. Utilização: acabamento de pisos em geral	UND	10
87	Disco de corte segmentado descrição técnica: projetado para cortar mármore, granito, concreto e alvenaria. Utilizado em serra mármore.	UND	10
88	Disjuntor monofasico 100ª descrição técnica: monofásico b ampères: 100; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 100ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	4
89	Disjuntor monofasico 10ª descrição técnica: tipo: monofásico amperes: 10ª; aplicação: geral curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127v - 5ka - 380/220v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127v - 5ka 380/220v - 4,5ka; número de polos: 1 polo; dimensões (axlpx): 9,0x1,8x5,3 cm; peso: 0,10 kg	UND	6
90	Disjuntor monofasico 16ª descrição técnica: tipo: monofásico b especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos. corrente nominal: 16ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127v - 5ka 380/220v - 4,5ka; número de polos: 1p; dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	6
91	Disjuntor monofasico 25ª descrição técnica: tipo: monofásico b ampères: 25ª; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 25ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões; tamanho: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg.	UND	4
92	Disjuntor monofasico 32ª descrição técnica: tipo: monofásico b ampères: 32; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 32ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127v - 5ka - 380/220v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127v - 5ka 380/220v - 4,5ka; número de polos: 1; dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	4
93	Disjuntor monofasico 40ª descrição técnica: tipo: monofásico b ampères: 40; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos	UND	4



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

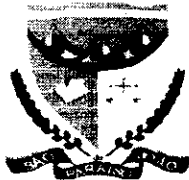


SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

Nº 10
RUBRICA: 10

	resistivos; corrente nominal: 40ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg		
94	Disjuntor monofasico 50ª descrição técnica: monofásico b ampères: 50; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 50ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	4
95	Disjuntor monofasico 63ª descrição técnica: monofásico b ampères: 63; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 63ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	4
96	Disjuntor monofasico 70ª descrição técnica: monofásico b ampères: 40; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 75ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	4
97	Disjuntor trifasico 100ª descrição técnica: trifásico ampères: 100; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 100ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	4
98	Disjuntor trifasico 32ª descrição técnica: trifásico ampères: 32; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 32ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	4
99	Disjuntor trifasico 40ª descrição técnica: trifásico ampères: 40; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 40ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	4
100	Disjuntor trifasico 50ª descrição técnica: trifásico ampères: 50;	UND	4



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

Nº 11
RUBRICADA

	especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 50ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg		
101	Disjuntor trifasico 63ª descrição técnica: trifásico ampères: 63; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 63ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	4
102	Disjuntor trifasico 70ª descrição técnica: trifásico ampères: 75; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 75ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	4
103	Dobradiça simples	UND	40
104	Eletrodo ok 46(lata) descrição técnica: o eletrodo de 3,25 mm lata com 20 kg - ok46. 00 é ideal para uso geral em todos os tipos de juntas, em todas as posições, produzindo cordões de excelente acabamento. Soldagem de chapas navais, estruturas metálicas, construções em geral. O eletrodo ok 46 tem bom desempenho em chapas galvanizadas, sem preparação e ponte amento.	LATA	12
105	Enchadas	UND	2
106	Espatula 10 cm descrição técnica: espátula rígida com cabo de madeira, fabricada em aço carbono de alta qualidade, cabo produzido com madeira de origem renovável, ótimo acabamento, pintura envernizada garante maior resistência à peça. Utilizada em raspagem de tinta, cimento e outros resíduos também na aplicação de massa corrida; largura da lâmina: 10 cm; comprimento total: 260 mm.	UND	5
107	Espatula 4 cm descrição técnica: espátula rígida, cabo de madeira de 105 mm, além de ter uma excelente resistência, é produzido com madeira de origem renovável, fabricada em aço carbono especial de alta qualidade, pintura envernizada garantindo maior resistência à peça, utilizada especialmente, na raspagem de tinta, cimento e outros resíduos também é utilizada na aplicação de massa corrida. Dimensões: comprimento: 255,0 mm; comprimento útil: 133,0 mm; largura: 4 cm	UND	4
108	Espatula 8 cm descrição técnica: espátula rígida com cabo de madeira, fabricada em aço carbono de alta qualidade, cabo produzido com madeira de origem renovável, ótimo acabamento, pintura envernizada garante maior	UND	4



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

Nº 10
RUBRICADO

	resistência a peça utilizada em raspagem de tinta, cimento e outros resíduos também na aplicação de massa corrida; largura da lâmina: 8 cm; comprimento total: 260 mm		
109	Espátula aço inox lisa cabo de madeira	UND	8
110	Espátula plástica 150 x 80 mm	UND	8
111	Facão rabo de galo de 12 descrições técnica: material cabo de madeira longo lamina de aço temperado, medidas a x l x c: lamina 13 polegas = 32 cm, comprimento total 62 cm, capacidade (l), (kg) ou (voltagem) rabo de galo.	UND	2
112	Fechadura de portão descrição técnica: acionamento manual 3 chaves para abertura através dos cilindros externo e interno, cilindro fixo com 40 mm de comprimento; material aço plástico abs e latão, manual, certificado de garantia, 3 chaves, gabarito, bocal e suporte com rolete, ajustes na pressão da mola. Frequência 50/60 hz; alimentação 12 v (tra-400 ou sistema hdl compatível) consumo 15w. Dimensão da embalagem 118x103x160mm, peso 1,60 kg.	UND	10
113	Fechadura interna-externa inox polido descrição técnica: maçaneta 454, material: inox polido, uso: porta interna st2-evo 55, espessura de porta mínima 30mm e máxima 40mm, fechadura: tipo; externa.	PAR	6
114	Fio de nylon para cortador de grama descrição técnica: fabricado em plástico de alta resistência, proporcionando maior durabilidade e ótimo acabamento, fio de nylon com 1,8 mm de espessura e 8 m de comprimento utilizado nos aparadores de grama ap500, ap600, ap700, ap800, ap1000, ap1500, ap1800, apr1000, ap1000t e ap1500t. Peso 0,05 kg, comprimento 62 mm, largura 62 mm, altura 40 mm.	METROS	40
115	Fio paralelo 1,5 mm.	METRO	40
116	Fio paralelo 2,5 descrição técnica: fio paralelo 2x 2,5mm cor: branco, diâmetro: 2,5mm, tensão: 300 v. Recomendado para instalações internas e ligações de pequenos aparelhos eletrodomésticos, de iluminação, aparelhos portáteis e extensões elétricas, condutor: fios de cobre eletrolítico, tempera mole, classe 5 de encordoamento atendendo a norma abnt nm 280. isolamento: composto termoplástico polivinílico (pvc) tipo pvc/d, norma de referência: nbrmm 247-5 - cabos isolados com policloreto de vinila (pvc) para tensões nominais até 450/750 v, inclusive parte 5: cabos flexíveis (cordões) (iec 60227-5, mod). normas aplicáveis: nbrmm 280 e nbrmm 247-2, designação do produto: 247 nm 42-c5.	METROS	40
117	Fio paralelo de 4.00 mm.	METROS	40
118	Fio torcido de 1,5 mm.	METROS	40
119	Fio torcido de 2,5 mm.	METROS	40
120	Forro pvc 5x200mm branco frisado	M²	100
121	Haste de aterramento com 2 mts	UND	10
122	Interruptor conjunto com 1 tomada e 2 seções	UND	20



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

Nº 13
SUBSTITUIÇÃO

123	Interruptor conjunto com 2 tomada e 1 seção	UND	20
124	Interruptor simples de sobrepor	UND	10
125	Irrigador jato giratorio plástico descrição técnica: irrigador e 1 conector para engate rápido, indicado para irrigações em geral, fabricado em plástico abs de alta resistência, giratório tipo disco, entrada do irrigador para jardim: rosca 3/4.	UND	2
126	Joelho com redução 1 roscável de ferro galvanizado descrição técnica: diâmetro nominal: 1 1/4" x 3/4" / 32mm x 20mm, dimensão 36mm, dimensão b (vide foto): 41 mm, peso: 263g, pressão de serviço na condução de fluidos: até 120°C: 360 lbf/pol², 25 kgf/cm²(bar); até 300°C: 290 lbf/pol², 20 kgf/cm²(bar); ambiente: 1500 lbf/pol², 100 kgf/cm²(bar)	UND	4
127	Joelho de 40 mm roscável de ferro galvanizado descrição técnica: joelho soldável de 45° com bitola de 40 mm ideal para redes para a condução de água potável, gás, vapor, combustível, ar comprimido, rede de prevenção e combate a incêndio, e outras aplicações hidráulicas em geral aonde o fluido conduzido necessita de proteção interna contra oxidação.	UND	6
128	Joelho de 50 mm roscável de ferro galvanizado descrição técnica: joelho soldável de 45° com bitola de 50 mm ideal para redes para a condução de água potável, gás, vapor, combustível, ar comprimido, rede de prevenção e combate a incêndio, e outras aplicações hidráulicas em geral aonde o fluido conduzido necessita de proteção interna contra oxidação.	UND	4
129	Kit de brocas para furadeira	UND	2
130	Kit de reparo para válvula de descarga acoplada descrição técnica: mecanismo saída caixa acoplada duplo acionamento universal - 5pçs. Indicado para todos os modelos de caixa acoplada; acionador lateral ou superior, kit com 5 conjuntos, sistema dual flush; duplo acionamento descarga com acionamento parcial e total, atende alta e baixa pressão; permite até 50% de economia de água, acompanha acionador em abs cromado; altura ajustável do tubo extravasor (ladrão).material: plástico ,borracha, abs. Materiais de engenharia.	KIT	2
131	Kit serra copo diamantado concreto descrição técnica: kit serra copo intercambiáveis de tungstênio com 6 peças, medidas 33mm, 53mm, 67mm, 73mm para uso em furadeiras. Facilita a instalação de: sanitários, revestimentos, condutores elétricos, canos e tubulações, dutos, aparelhos elétricos, aparelhos de ventilação, encanamentos. Aplicações, aglomerados, alumínio e laminados diversos, amianto, alvenaria, ardósia latão, zinco e cobre fibra de vidro, azulejos, mármore, cerâmica, tijolos e madeira e outros.	KIT	2
132	Kit vaso sanitário com caixa acoplada	UND	4
133	Lampada led branco frio, 20w, bivolt (100-240v), base e27lampada led	UND	20
134	Lampada led branco frio, 30w, bivolt (100-240v), base e27lampada led	UND	25
135	Lampada led branco frio, 50w, bivolt (100-240v), base e27lampada led	UND	20



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

14
RUBRICA

136	Lapis de cera estaca descrição técnica: estaca de cera, não tóxico, não mancha as mãos, ideal para marcar e escrever em madeira, couro, borracha, cimento, mármore, granito, embalagem contém 12 unidades.	CAIXA	4
137	Lapis para carpinteiro descrição técnica: comprimento do lápis para carpinteiro: 178,0 mm, largura do lápis para carpinteiro: 10,0 mm, espessura do lápis para carpinteiro: 6,0 mm.	UND	6
138	Lima para serrote descrição técnica: comprimento da lima 4 " largura 6,5 mm, comprimento 150 mm, espessura 6,35 mm, material da ferramenta aço carbono, uso indicado para afiação de serrotes.	UND	2
139	Linha para pedreiro 100 m descrição técnica: a linha para pedreiro 100mt trançada polibel é uma ferramenta muito útil na construção civil, fio para alinhamento, modelo trançado, comprimento 100 m.	UND	4
140	Lixa 100 descrição técnica: lixa ferro nº 100 preta da 3m é perfeita para utilização principalmente em lixamentos de metais, manutenção, limpezas, pinturas, em operações manuais e em ferramentarias. Produto desenvolvido com costado de pano de extra resistência e mineral óxido de alumínio marrom, que garante excelente rendimento e durabilidade. Uma ótima opção para operações manuais e em equipamentos portáteis que vão do desbaste ao acabamento. Largura (cm): 22,5; comprimento (cm): 27,5; peso (kg): 0,030.	FOLHAS	12
141	Lixa 80 descrição técnica: a lixa massa nº 80 vermelha foi desenvolvida para operações de desbaste e acabamento principalmente na construção civil, no lixamento de rebocos, argamassas, gessos e pinturas de paredes em geral. Produto possui boa flexibilidade, maior poder de corte e alta resistência à fratura e ao desgaste. Largura (cm): 22,5; comprimento (cm): 27,5; peso (kg): 0,030.	FOLHAS	40
142	Lixa para ferro descrição técnica: utilizados em operações de desbaste e acabamento de superfícies metálicas e outros materiais, na linha profissional. Suportam grandes esforços e pode ser aplicada tanto em lixamento manual quanto com máquinas para lixamento vibratórias, onde a folha é cortada e encaixada na máquina. Lixa de pano modelo k246. Tamanho da lixa 225x275 mm. Grão ou grana 100, tipo de material do grão óxido de alumínio.	FOLHAS	40
143	Lixa para madeira descrição técnica: a lixa madeira nº 150 amarela da 3m é um produto perfeito para utilização principalmente no lixamento de madeiras em geral ou seus revestimentos e também no lixamento de tintas, massa corrida e rebocos de paredes, além de ter uma ótima flexibilidade. Produto desenvolvido com costado de papel e mineral óxido de alumínio marrom, ideal para operações manuais e em lixadeiras portáteis oscilantes. Largura (cm): 22,5; comprimento (cm): 27,5; peso (kg): 0,030.	FOLHAS	40
144	Lixa para parede nº 100 descrição técnica: a lixa massa nº 100 vermelha da 3m foi desenvolvida para operações de desbaste e acabamento principalmente na construção civil, no lixamento de rebocos, argamassas,	FOLHAS	100



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

16(S)
Nº 16
RUBRICADA

	gessos e pinturas de paredes em geral. Produto possui boa flexibilidade, maior poder de corte e alta resistência à fratura e ao desgaste. Largura (cm): 22,5; comprimento (cm): 27,5; peso (kg): 0,030.		
145	Luminaria led plafon painel 18w sobrepor 6000k quadrada branco frio slim bivolt iluminação	UND	25
146	Luminaria led plafon painel 24w sobrepor 6000k quadrada branco frio slim bivolt iluminação	UND	25
147	Luva de correr 60 mm descrição técnica: especialmente criada para projetos com instalações permanentes e embutida, a linha soldável é perfeita para conduzir água fria, em obras residenciais, industriais ou comerciais. Medidas 6 cm (comprimento); peso 0,193kg.	UND	4
148	Luva de correr para esgoto em pvc100 mm descrição técnica: largura: 1,00 cm; altura: 1,00 cm; profundidade: 1,00 cm; peso: 161,00 g. Fabricados de pvc rígido, para condução dos efluentes dos aparelhos sanitários, inclusive das bacias sanitárias e mictórios, em instalações prediais de esgoto e ventilação.	UND	4
149	Luva de pano curto. 9,5. Atividades que demandam proteção à abrasão, impermeabilidade e proteção contra agentes químicos tais como agressivos ácidos, agressivos básicos, detergentes, sabões, álcoois, amoníacos e similares.	PAR	4
150	Luva de raspa cano curto descrição técnica: luva de segurança confeccionada em raspa; reforço externo em raspa entre os dedos polegar e indicador; reforço interno na palma e face palmar dos dedos; punhos 7 cm. Reforço externo em raspa entre os dedos polegar e indicador; reforço interno na palma e face palmar dos dedos; punho 7 cm; cano curto; tamanho: 9; cor: preta.	PAR	8
151	Luva em pvc, soldável 20mm	UND	10
152	Luva em pvc, soldável 25mm	UND	10
153	Luva em pvc, soldável, 40 mm descrição técnica: a luva em pvc soldável 40 mm marrom, também conhecida como luva marrom 1.1/4", foi cuidadosamente desenvolvida conforme norma abntnabr 5648, para a interligação dos tubos soldáveis de água fria. Fabricados em pvc, na cor marrom, e suportam até 7,5kgf/cm² ou 75 m.c.a. À temperatura de 20°C.	UND	8
154	Madeirite 10 mm descrição técnica: o madeirite é uma chapa muito utilizada em construção civil, também conhecido como compensado, e há vários tipos com finalidade diferentes. Tamanho: 2,20 x 1,10 metros; espessura: 10 mm, peso: 14,2 kg.	FOLHA	8
155	Madeirite 12 mm descrição técnica: o madeirite é uma chapa muito utilizada em construção civil, também conhecido como compensado, e há vários tipos com finalidade diferentes. Tamanho: 2,20 x 1,10 metros; espessura: 12 mm; peso: 14,2 kg.	FOLHA	8



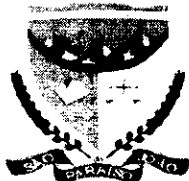
ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



PMSJP

(S)
Nº 16
RUBRICADO

156	Madeirite 14 mm descrição técnica: o madeirite é uma chapa muito utilizada em construção civil, também conhecido como compensado, e há vários tipos com finalidade diferentes. Tamanho: 2,20 x 1,10 metros; espessura: 14 mm; peso: 14,2 kg.	FOLHA	6
157	Mangueira corrugada ¾ reforçada	UND	4
158	Manilha 60 cm de diametro descrição técnica: os tubos e manilhas de concreto são produzidos com ou sem armação, em diferentes diâmetros. Possuem encaixes ponta e bolsa (pb), 150 cm, de comprimento, 60 cm de diâmetro. Utilizados na captação e transporte de esgotos sanitários.	UND	6
159	Manilha 80 cm de diametro descrição técnica: os tubos e manilhas de concreto são produzidos com ou sem armação, em diferentes diâmetros. Possuem encaixes ponta e bolsa (pb), 150 cm, de comprimento, 80 cm de diâmetro. Utilizados na captação e transporte de esgotos sanitários.	UND	10
160	Marreta de 2 kg	UND	2
161	Marreta de borracha tamanho médio descrição técnica: cabeça de borracha preta, uma extremidade da cabeça plana e a outra abaulada; cabo de madeira auto fixável, utilizados no assentamento de pisos, basaltos, pneus e outros materiais que não podem ser danificados, as ferramentas são produzidas e testadas conforme normas específicas, peso 0,69 kg; comprimento 380 mm; largura 64 mm; altura 120 mm; dimensões 120.0 mm.	UND	4
162	Marreta de borracha tamanho pequeno descrição técnica: cabeça de borracha preta, uma extremidade da cabeça plana e a outra abaulada; cabo de madeira auto fixável., utilizados no assentamento de pisos, basaltos, pneus e outros materiais que não podem ser danificados, as ferramentas são produzidas e testadas conforme normas específicas, peso 0,69 kg; comprimento 380 mm; largura 64 mm; altura 120 mm; dimensões 064.0 mm.	UND	4
163	Massa acrílica 18l descrição técnica: embalagem 18 litros, rendimento até 50 a 60 m² / demão, diluição pronta para uso, secagem ao toque 40 minutos, composição química resina à base de dispersão aquosa de polímeros estireno acrílica, cargas minerais inertes, hidrocarbonetos alifáticos, utilização indicada para uniformizar, nivelar e corrigir pequenas imperfeições em superfícies internas.	UND	10
164	Massa corrida pva lata 18 l descrição técnica: a massa corrida coral tem alto poder de enchimento, elevada consistência, ótima aderência, além de secagem rápida e baixo odor. Indicado para ambientes internos é cremosa, fácil de aplicar e lixar, econômica e resistente. O trabalho de pintar paredes fica muito mais prático e protegido com a utilização da massa corrida pva . Largura (cm): 23 peso (kg): 27; altura (cm): 35; 18 litros	GALÃO	10
165	Metalon 15x15 descrição técnica: tubo metalon 15x15, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 5 mt de comprimento	UND	20



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

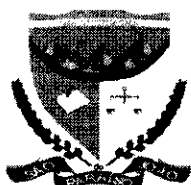


SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

(S)
Nº 17
RUBRICA: 10

	e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção.		
166	Metalon 20x20 descrição técnica: tubo metalon 20x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 5 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção.	UND	20
167	Metalon 30x20 descrição técnica: tubo metalon 30x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 6 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção.	UNID	56
168	Metalon 30x50 descrição técnica: tubo metalon 30x50, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 6 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção	UND	10
169	Metalon 40x20 descrição técnica: tubo metalon 40x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 7 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção	UND	10
170	Metalon 50x20 descrição técnica: tubo metalon 50x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 8/ mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção	UND	10
171	Nylon para pedreiro descrição técnica: material da linha para pedreiro 70% poliéster sintético e 30% nylon, tipo da linha trançada, comprimento da linha para pedreiro: 2mts espessura da linha para pedreiro: 50,0 mm.	UND	2
172	Pá de bico com cabo 71cm	UND	4
173	Pá quadrada com cabo de madeira de 71cm	UND	4
174	Parafuso com bucha nº6	UND	46
175	Parafuso máquina 16 x 35 mm.	UND	20



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



PMSJP

-(S)
Nº 18
RUBRICA

176	Parafuso para fixação de vaso sanitário descrição técnica: parafuso de fixação para pia ou vaso sanitário, de 8 mm; comprimento: 7cm diâmetro: 5 mm; bucha: 8mm;material: latão	UND	20
177	Parafuso rosca soberba 3/8 descrição técnica: material do parafuso sextavado – polegada, aço baixo teor de carbono. Acabamento do parafuso sextavado: zincado. "diâmetro do parafuso sextavado (pol): 3/8". "medida do sextavado do parafuso sextavado (pol): 9/16 ".comprimento do parafuso sextavado (mm):80,0 mm.	CAIXA	3
178	Pedra brita nº 0	M³	5
179	Pedra brita nº 01	M³	5
180	Pia inox 1,20 m descrição técnica: fabricada em aço inox, acabamento brilhante, revestimento em concreto leve, cuba em formato oval com 13 cm de profundidade, com linhas suaves que facilitam o escoamento da água, área para acomodação de escorredor de louças, ampla área de trabalho para facilitar o preparo de alimentos, acompanha válvula de 3,5.	UND	2
181	Picareta pá e ponta aço carbono com cabo 90cm	UND	2
182	Pincel para pintura 1 descrição técnica: tamanhos e medidas 1 1/2"composição trilha média, cabo de plástico. Formas de utilização pintura em geral	UND	20
183	Piso ceramico - anti derrapante 45x45	M²	50
184	Piso ceramico - branco, 35x35cm	M²	50
185	Piso ceramico - branco, 45x45cm	M²	50
186	Placa gesso 60x60	UND	50
187	Placas de sinalização	UND	100
188	Plafoner com bocal e-27	UND	20
189	Plugue angular 2p 250v 15ª	UND	14
190	Portas de 70 x 2.10	UND	16
191	Portas de 80 x 2.10	UND	40
192	Portas de 90 x 2.10	UND	10
193	Prego 15 x 15	QUILO	16
194	Prego 2 1/2 10	QUILO	10
195	Prego 2 1/2 12	QUILO	16
196	Prego 3 x 8	QUILO	20
197	Projeto fecho fechado 280 descrição técnica: longo alcance com refletor alto brilho e laterais em chapa de aço. Lente em vidro plano temperado, soquete e27, incandescente até 200 w / mercúrio até 125 / vapor de sódio até 70 w / vapor metálico até 250 w / mista até 250 comprimentos: 280 cm, profundidade: 160 mm, altura: 280; tensão 220 v.	UND	10
198	Quadro de distribuição 12/16 disjuntores.	UND	4
199	Quadro de distribuição 18/24 disjuntores	UND	2
200	Régua de 2,00	UND	2



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



PMSJP

201	Réguas de 1 m	UND	2
202	Ripa para telhado 5x1,5cm	METROS	100
203	Serrote prata 22 descrição técnica: serrote robusto, lâmina mais estreita e espessura de 0,80mm, cabo de madeira com três parafusos, garantindo maior firmeza no corte, possui 7 dentes por polegada, tamanho: 22". aplicação para madeiras mais duras permitindo um corte com qualidade, precisão e um bom acabamento.	UND	2
204	Silicone 285 gr descrição técnica: cartucho: 300 ml sachê: 591 ml - cores: branco e preto. Foram especialmente desenvolvidos para vedar todos os tipos de superfícies lisas, porosas e a maioria dos substratos utilizados na construção civil, tais como: chapa de alumínio, vidro comum, laminados e temperados, metais, plásticos, madeira, espelhos alvenaria e concreto.	UND	6
205	Solvente descrição técnica: é recomendado para a limpeza e desengorduramento de todo o equipamento elétrico, indistintamente em corrente alternada ou contínua, eliminando facilmente resíduos de carvão umidade em quadros distribuidores de corrente, motores elétricos, cabines de alta tensão, geradores, sinais de tráfego, máquinas industriais, etc. Aspecto líquido; cor incolor; densidade 1,040 kg/dm ³ 50 gramas; índice de refração 1,447 - 1,457; rigidez dielétrica > 35 kv.	LITROS	16
206	Tábua 30x2, 5 cm descrição técnica: tabua de 30x2,5 cm de espessura, comprimento 3 m. Produto usado para marcenaria.	UND	10
207	Tabua de pinus- 0,15x3 m	UND	10
208	Tabua de pinus- 0,20x3 m	UND	20
209	Tabua de pinus- 0,25x3 m	UND	4
210	Tabua de pinus- 0,30x3 m	UND	20
211	Telha fibrocimento 183x 50x4 mm	UND	40
212	Telha fibrocimento 244x110cm 5mm	UND	60
213	Tijolo cerâmica 8 furos descrição técnica: tijolo 9x19x29, quantidade por m ² ; cutelo: 25; deitado 50; peso aproximado: 2.450kg.	MILHEIRO	2
214	Tijolo cerâmico 6 furos descrição técnica: tijolo 9x14x19cm	MILHEIRO	5
215	Tinta impermeabilizante para telhas	UND	4
216	Tinta latex 18 l amarelo ouro descrição técnica: aplicação rolo de lã, pincel ou trincha. Pistola: diluir com 40 por cento de água com pressão entre 2,2 e 2,8 kgf/cm ² ou 30 a 35 lbs/pol ² . Superfície: massa corrida ou acrílica, baixo odor. Material: vinil e acrílica cor: amarelo-ouro embalagem: lata altura (cm): 35 comprimentos (cm): 24 larguras (cm): 24 pesos (g): 24876 acabamentos: fosco.	UND	6
217	Tinta latex 18 l branco descrição técnica: permite uma diluição de 50 com água, proporcionando mais rendimento, ótima cobertura, alta resistência e acabamento fosco aveludado. Altura 34.90 centímetros; largura 24.00centímetros; comprimento 24.00 centímetros; peso 27.59 quilograma.	UND	6



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

2020

Nº 10

RUBRICA: 10

218	Tinta latex 18 l vermelho paixão descrição técnica: é indicado para superfícies de massa corrida ou massa acrílica; reboco, blocos de concretos, gesso, fibrocimento ou concreto e também repintura. É um produto que deve ser aplicado em paredes interiores. Cor vermelho paixão, peso líquido 18 litros, acabamento fosco, rendimento 280m² por demão.	UND	6
219	Tinta semi brilho 18 l. Branca descrição técnica: pinta até ~ 8 m²/l tempo de secagem ao toque: 30min entre demãos: 4hfinal: 4h número de demãos 2 a tinta semi-brilho da coral, oferece brilho mais duradouro e na medida certa. Uma lata de 18l rende até 275m². Específico para região sul, norte e nordeste. Destaques do produto informações técnicas ajuda de especialistas alta durabilidade lavável alta resistência.	GALÃO	6
220	Tomada de embutir dupla	UND	20
221	Tomada de embutir simples	UND	40
222	Tomada dupla de sobrepor	UND	20
223	Tomada simples de sobrepor	UND	12
224	Torneira inox	UND	10
225	Torneira multi-uso 15 cm 1/2 branca	UND	10
226	Torneira pvc 1/2 para jardim tanque quintal c/ adaptador 3/4	UND	10
227	Trena de 10 metros	UND	4
228	Trena de 5 metros descrição técnica: caixa anatômica, com trava, sistema amortecedor de impacto, fita amarela graduada em milímetros e polegadas, largura 19 mm ("3/4"), acabamento fosco que evita reflexos em trabalhos externos, freio auxiliar da fita que evita que esta ricocheteie ao ser liberada a trava com mola potente.	UND	4
229	Trinco colonial	UND	10
230	Trinco de bola	UND	10
231	Tubo de aço carbono de 4 polegadas descrição técnica: ideal para corrimão, puxadores, escadas e outros. Bitolas 30; espessura mm 5,0 cm; kg por metro² 2,441, de 4 polegadas.	M	6
232	Tubo de esgoto 100 mm	UND	20
233	Tubo de esgoto 150 mm	UND	10
234	Tubo de esgoto 40 mm	UND	10
235	Tubo de esgoto 50 mm	UND	4
236	Tubo de esgoto 75 mm	UND	6
237	Tubo de ppr 25 mm	UND	12
238	Tubo ppr 32 mm	UND	10
239	Tubo soldável 20mm	UND	6
240	Tubo soldável 25mm	UND	10
241	Tubo soldável 32 mm	UND	10
242	Vassoura ancinho plástica rastelo de jardim com cabo 120cm	UND	4
243	Vassourão	UND	4



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

Nº 21
RUBRICA

244	Veda calha 285 gr. Descrição técnica: indicado para uso em áreas automotivas, como baús de caminhão, e na construção civil na vedação de juntas de condutores, dutos de ar-condicionado e sistemas de ventilação.	UND	20
245	Veda rosca grande descrição técnica: fita 18 mmx50 m tem como principal função a vedação de juntas roscáveis, fabricadas em pvc, cpvc ou metal, em instalações hidráulicas de água fria ou quente, fazendo com que as folgas existentes entre as conexões sejam eliminadas por completo. A embalagem acompanha um único rolo de 50 m, cuja largura é de 18 mm e a espessura é de 0,07 mm da mesma maneira, o peso do rolo é de somente 31g.	UND	20
246	Vergalhao liso 3/8 descrição técnica: vergalhão redondo cobre 3/8 (9,52mm) c/ 50 cm - r\$ 25 barra redonda vergalhão alumínio 3/4 pol. (1,9cm) c/ 50cm;diâmetro: 3/8" polegada = (9,52mm)comprimento: 50 cm, pode conter alguns riscos superficiais, pode ter uma pequena variação nas medidas informadas, pode ter uma pequena variação no corte (sobre metal).	UND	40
247	Vergalhao liso 5/16 ca 50-8,00 mm- 12,00 mm descrição técnica: ca-50 são fornecidos com a superfície nervurada, para dar mais aderência ao concreto, ele se diferencia dos vergalhões comuns porque traz benefícios incorporados, como a capacidade de solda a topo (para diâmetros de 10 a 40 mm), são fornecimento em barras retas de 12 metros. Diâmetro do pino dobra 180° (mm) 4x dn; diâmetro nominal (mm) 8,0; limite resistência (mpa)1,10 fy; massa nominal (kg/m)0,395; resistência de escoamento (mpa) 500.	UND	40
248	Zarcão para ferro 18 l descrição técnica: acabamento acetinado demãos 1 demão, embalagem litro 900 ml, galão 3,6 l, rendimento : 900 ml: até 11 m² por demão, 3,6 l: até 44 m² por demão secagem: ao toque: 30 minutos entre demãos: 8 horas final: 18 horas.	UND	4
249	Zinco para calha chapa com largura 1,20 m descrição técnica: dimensões: largura: 1,20 cm, comprimento: 1,50 metros, espessura: 0,40mm.	UND	20
250	Batente / portal / aduela / marco em madeira macica com rebaixo, e = *3* cm, l = *14* cm, para portas de giro de *60 cm a120* cm x *210* cm, cedrinho / angelim comercial / tauri / curupixa / peroba / cumaru ou equivalente da regioao (nao inclui alizares)	JG	5
251	Granito para bancada, polido, tipo andorinha/ quartz/ castelo/ corumba ou outros equivalentes da regioao, e= *2,5* cm	M²	4
252	Guarnicao / alizar / vista lisa em madeira macica, para porta, e= *1* cm, l = *5* cm, cedrinho / angelim comercial / tauri/curupixa / peroba / cumaru ou equivalente da regioao	M	20
253	Portao ferro 2 folhas para gradil externo completo	M²	4
254	Selador acrilico opaco premium interior/exterior	L	25
255	Lavatorio de louca branca, com coluna, dimensoes *54 x 44* cm (l x c)	UND	4
256	Porta de madeira, folha media (nbr 15930) de 600 x 2100 mm, de 35 mm a	UND	2



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



PMSJP

Nº 02
RUBRICADO

	40 mm de espessura, nucleo semi-solido (sarrafeado), capa frisada em hdf, acabamento melaminico em padrao madeira		
257	Eletroduto pvc flexivel corrugado, cor amarela, de 20 mm	M	5
258	Eletroduto pvc flexivel corrugado, cor amarela, de 25 mm	M	5
259	Eletroduto pvc flexivel corrugado, cor amarela, de 32 mm	M	20
260	Peitoril em marmore, polido, branco comum, l= *15* cm, e= *2,0* cm, com pingadeira	M	4
261	Engate / rabicho flexivel inox 1/2" x 40 cm	UND	12
262	Suporte mao-francesa em aco, abas iguais 40 cm, capacidade minima 70 kg, branco	UND	8
263	Interruptor paralelo 10a, 250v (apenas modulo)	UND	12
264	Tijolo ceramico macico comum de *5 x 10 x 20* cm (l x a x c)	UND	60
265	Valvula de escoamento para tanque, em metal cromado, 1.1/2", sem ladrao, com tampao plastico	UND	4
266	Fechadura roseta redonda para porta de banheiro, em aco inox (maquina, testa e contra-testa) e em zamac (macaneta, lingueta e trincos) com acabamento cromado, maquina de 55 mm, incluindo chave tipo tranqueta	UND	16
267	Interruptor simples 10a, 250v (apenas modulo)	UND	8
268	Porta de abrir / giro, em gradil ferro, com barra chata 3 cm x 1/4", com requadro e guarnicao - completo - acabamento natural	M²	4
269	Massa plastica para marmore/granito	KG	4
270	Pontaleta *7,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	M	10
271	Desmoldante para concreto estampado	KG	4
272	Sarrafo *2,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	M	10
273	Espelho / placa de 3 postos 4" x 2", para instalacao de tomadas e interruptores	UND	10
274	Rejunte epoxi, qualquer cor	KG	16
275	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m	UND	10
276	Tinta asfaltica impermeabilizante dispersa em agua, para materiais cimenticios	L	40
277	Caixa octogonal de fundo movel, em pvc, de 3" x 3", para eletroduto flexivel corrugado	UND	4
278	Suporte de fixacao para espelho / placa 4" x 2", para 3 modulos, para instalacao de tomadas e interruptores (somente suporte)	UND	20
279	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao -bruta.	M	40
280	Tinta esmalte acetinado coral (galao 3,6 l)	L	4
281	Torneira boia pvc 3/4" com balao plastico	UND	4
282	Adaptador pvc rosca c/flanges para caixa d'agua 1.1/2" (50 mm)	UND	8



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

Nº 93
RUBRICADO

283	Adaptador pvc rosca c/flanges para caixa d'agua 3/4" (25mm)	UND	8
284	Adaptador pvc rosca c/flanges para caixa d'agua 1"(32mm)	UND	8
285	Adaptador pvc rosca c/flanges para caixa d'agua 2" (60mm)	UND	8
286	Adaptador pvc rosca c/flanges para caixa d'agua 2 1/2" (75mm)	UND	8
287	Fita de papel reforçada com lamina de metal para reforço de cantos de chapa de gesso para drywall	M	6
288	Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saida de bacia / vaso sanitario.	UND	12
289	Aco ca-50, 12,5 mm, vergalhao	KG	120
290	Tela de aco soldada galvanizada/zincada para alvenaria, fio d = *1,20 a 1,70* mm, malha 15 x 15 mm, (c x l) *50 x 7,5* cm	M	12
291	Aditivo impermeabilizante de pega normal para argamassas e concretos sem armacao, liquido e isento de cloretos	L	6
292	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	UND	100
293	Niple pvc rosca 3/4"	UND	12
294	Te 90 pvc roscavel 1"	UND	2
295	Lixa d'agua em folha, cor preta, grao 100	UND	12
296	Pino de aco com furo, haste = 27 mm (acao direta)	CENTRO	2
297	Joelho 90 pvc roscavel 1"	UND	2
298	Aditivo plastificante e estabilizador para argamassas de assentamento e reboco, liquido e isento de cloretos	L	6
299	Po endurecedor para concreto estampado - pigmento endurecedor	KG	4
300	Molde de poliuretano, flexivel ou semi-flexivel, para estampagem de piso / passeio de concreto	M²	4
301	Curva pvc curta 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	UND	4
302	Curva pvc curta 90 graus, dn 40 mm, para esgoto predial	UND	4
303	Diluyente aguarras	L	10
304	Juncao simples, pvc, 45 graus, dn 100 x 100 mm, serie normal para esgoto predial	UND	4
305	Pasta lubrificante para tubos e conexoes com junta elastica, embalagem de *400* gr (uso em pvc, aco, polietileno e outros)	UND	4
306	Rejunte epoxi, qualquer cor	KG	6
307	Rodaforro em pvc, para forro de pvc, comprimento 6 m	M	25
308	Sifao / tubo sinfonado extensivel/sanfonado, universal/ simples, entre *50 a 70* cm, de plastico branco	UND	10
309	Soquete de porcelana base e27, fixo de teto, para lampadas	UND	4
310	Te pvc, soldavel, com bucha de latao na bolsa central, 90 graus, 25 mm x 1/2", para agua fria predial	UND	4
311	Te soldavel, pvc, 90 graus, 25 mm, para agua fria predial (nbr	UND	20



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

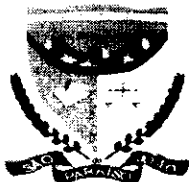


SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

Nº 24
RUBRICA

	5648)		
312	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 16 mm2, 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m6	UND	6
313	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 2,5 mm2, 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m5	UND	4
314	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 4,0 mm2, 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m5	UND	10
315	Tubo dreno, corrugado, espiralado, flexivel, perfurado, em polietileno de alta densidade (pead), dn 100 mm, (4") para drenagem - em rolo (norma dnit 093/2006 - e.m)	M	20
316	Eletroduto pvc flexivel corrugado reforçado, ø20mm (dn 3/4"), inclusive conexões	M	15
317	Eletroduto pvc flexível corrugado reforçado, ø25mm (dn 1"), inclusive conexões	M	10
318	Eletroduto pvc flexível corrugado reforçado, ø16mm (dn 1/2"), inclusive conexões	M	10
319	Eletroduto pvc flexivel rigido roscavel, ø40mm (dn 1 1/2"), inclusive conexões	M	20
320	Eletroduto pvc flexível rigido roscavel, ø50mm (dn 2"), inclusive conexões	M	20
321	Eletroduto aço galvanizado dn 25mm (1"), inclusive conexões	M	10
322	Eletroduto aço galvanizado dn 32mm (1 1/4"), inclusive conexões	M	10
323	Eletroduto aço galvanizado dn 100mm (2"), inclusive conexões	M	20
324	Eletroduto aço galvanizado dn 62mm (2 1/2"), inclusive conexões	M	20
325	Eletroduto aço galvanizado dn 125mm (3"), inclusive conexões	M	20
326	Telha sanduiche metalica com preenchimento em pir	M²	40
327	Cumeeira em perfil ondulado de aço zincado	M	50
328	Rufo em chapa de aço galvanizado nr. 24, desenvolvimento 25 cm	M	20
329	Pingadeira (chapim) em concreto	M	100
330	Soleira em granito cinza andorinha, l=15cm, e=2cm	M	20
331	Soleira em granito cinza andorinha, l=30cm, e=2cm	M	20
332	Bucha de redução sold. Curta 32mm - 25mm	UND	20
333	Bucha de redução sold. Curta 60mm - 50mm	UND	4
334	Bucha de redução sold. Curta 75mm - 60mm	UND	10
335	Bucha de redução sold. Curta 85mm - 75mm	UND	4
336	Bucha de redução sold. Curta 110mm - 85mm	UND	20
337	Bucha de redução sold. Longa 50mm-25mm	UND	4
338	Bucha de redução sold. Longa 50mm-32mm	UND	20
339	Bucha de redução sold. Longa 60mm-25mm	UND	4
340	Joelho 45 soldável - 25mm	UND	4
341	Joelho 45 soldável - 32mm	UND	20
342	Joelho 45 soldável - 50mm	UND	4
343	Joelho 45 soldável - 75mm	UND	4



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

95
RUBRICA: 10

344	Joelho 45 soldável - 85mm	UND	4
345	Joelho 90 soldável - 20mm	UND	4
346	Joelho 90 soldável - 25mm	UND	4
347	Joelho 90 soldável - 32mm	UND	4
348	Joelho 90 soldável - 50mm	UND	10
349	Joelho 90 soldável - 60mm	UND	4
350	Joelho 90 soldável - 75mm	UND	4
351	Joelho 90 soldável - 85mm	UND	4
352	Joelho 90 soldável - 110mm	UND	5
353	Joelho de redução 90° soldavel 32mm-25mm	UND	20
354	Joelho 90 soldavel com rosca 20mm - 1/2"	UND	20
355	Joelho 90° soldavel com bucha de latão - 25mm - 3/4"	UND	20
356	Joelho de redução 90° soldavel com bucha latão - 25mm - 1/2"	UND	20
357	Luva soldável com rosca 25mm - 3/4"	UND	4
358	Luva de redução soldavel com bucha latão - 25mm - 1/2", fornecimento e instalação	UND	4
359	Tê 90 soldável - 25mm	UND	20
360	Tê 90 soldável - 32mm	UND	4
361	Tê 90 soldável - 50mm	UND	20
362	Tê 90 soldável - 60mm	UND	4
363	Tê 90 soldável - 75mm	UND	4
364	Tê 90 soldável - 85mm	UND	4
365	Tê 90 soldável - 110mm	UND	4
366	Tê de redução 90 soldavel - 32mm - 25mm	UND	4
367	Tê de redução 90 soldavel - 50mm - 25mm	UND	4
368	Tê de redução 90 soldavel - 50mm - 32mm	UND	10
369	Tê de redução 90 soldavel - 75mm - 50mm	UND	4
370	Tê de redução 90 soldavel - 75mm - 60mm	UND	4
371	Tê de redução 90 soldavel - 85mm - 60mm	UND	4
372	Tê de redução 90 soldavel - 85mm - 75mm	UND	4
373	Tê redução 90° soldavel com bucha latão b central - 25mm - 1/2"	UND	4
374	Tê soldavel com bucha latão bolsa central - 25mm - 3/4"	UND	4
375	Tê soldavel com rosca bolsa central - 20mm - 1/2"	UND	4
376	Tubo de descarga vde 38mm	UND	4
377	Tubo de ligação latao cromado com canopla para vaso sanitario	UND	10
378	Registro de esfera 1/2"	UND	10
379	Registro de gaveta com canopla cromada - 1/2"	UND	4
380	Registro esfera borboleta bruto pvc - 1/2"	UND	10
381	Registro bruto de gaveta 2"	UND	2
382	Registro bruto de gaveta 2 1/2"	UND	4



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
PMSJP

Nº 26
RUBRICA

383	Registro bruto de gaveta 3"	UND	3
384	Registro bruto de gaveta 3/4"	UND	4
385	Registro bruto de gaveta 4"	UND	2
386	Registro de gaveta com canopla cromada 1"	UND	2
387	Registro de gaveta com canopla cromada 1 1/2"	UND	2
388	Registro de gaveta com canopla cromada 3/4"	UND	4
389	Registro de pressão com canopla cromada 3/4"	UND	4
390	Bucha de redução pvc longa 50mm-40mm	UND	4
391	Curva pvc 90° curta - 40mm - esgoto	UND	4
392	Curva pvc 90° curta - 75mm - esgoto	UND	4
393	Joelho pvc 45° 100mm - esgoto	UND	4
394	Joelho pvc 45° 75mm - esgoto	UND	4
395	Joelho pvc 45° 50mm - esgoto	UND	4
396	Joelho pvc 45° 40mm - esgoto	UND	4
397	Joelho pvc 90° 100mm - esgoto	UND	4
398	Joelho pvc 90° 75mm - esgoto	UND	4
399	Joelho pvc 90° 50mm - esgoto	UND	10
400	Joelho pvc 90° 40mm - esgoto	UND	4
401	Joelho pvc 90 com anel para esgoto secundario - 40mm - 1 1/2" - esgoto	UND	20
402	Junção pvc simples 100mm-50mm - esgoto	UND	10
403	Junção pvc simples 100mm-75mm - esgoto	UND	10
404	Junção pvc simples 100mm-100mm - esgoto	UND	10
405	Junção pvc simples 75mm-50mm - esgoto	UND	10
406	Junção pvc simples 75mm-75mm - esgoto	UND	10
407	Redução excêntrica pvc 100mm-50mm - esgoto	UND	6
408	Redução excêntrica pvc 75mm-50mm - esgoto	UND	4
409	Tê pvc 45° - 40mm - esgoto	UND	10
410	Tê pvc 90° - 40mm - esgoto	UND	10
411	Tê pvc sanitario 100mm-50mm - esgoto	UND	10
412	Tê pvc sanitario 100mm-75mm - esgoto	UND	4
413	Tê pvc sanitario 150mm-100mm - esgoto	UND	4
414	Tê pvc sanitario 50mm-50mm - esgoto	UND	4
415	Tê pvc sanitario 75mm-75mm - esgoto	UND	10
416	Caixa sifonada 150x150x50mm	UND	10
417	Caixa sifonada 150x185x75mm	UND	4
418	Caixa de gordura simples - cg 37cm	UND	4
419	Caixa de inspeção 60x60cm	UND	10
420	Caixa de passagem modulada dn 30cm	UND	4
421	Ralo sifonado, pvc 100x100x40mm	UND	10
422	Terminal de ventilação 50mm	UND	4



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

423	Aço ca-50, 6,3 mm, vergalhão	KG	120
424	Aço ca-50, 5,00 mm, vergalhão	KG	120
425	Arame recozido 10	KG	40

3. PREVISÃO PARA CONCLUSÃO DA PRETENSE CONTRATAÇÃO:

3.1. A conclusão da pretensa contratação poderá ocorrer em até 60 (sessenta) dias, a fim de não gerar prejuízos ou descontinuidade das atividades dos órgãos, considerando que a referida contratação, contém diversos procedimentos especiais para a seleção da opção mais vantajosa para a Administração Pública, observando formalidades prévias e princípios fundamentais da atividade administrativa.

4. RESPONSÁVEL REQUISITANTE:

PMSJP

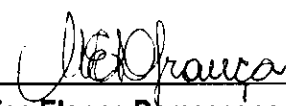
11(S)
Nº 97
RUBRICA


Beatriz Chaves Maciel
Coordenadora da Atenção Básica
Portaria nº. 078/2025


Maria Lucia de França Ferreira
Direção do Hospital Municipal
Portaria nº. 050/2025

5. APROVAÇÃO/AUTORIDADE SUPERIOR:

5.1. Em conformidade com a legislação que rege o tema, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a aprovação da pretensa contratação e demais providências cabíveis.


Marisa Elanne Damasceno de França
Secretária Municipal de Saúde
Portaria nº 005/2025

ESTADO DO MARANHÃO
GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL
GESTÃO 2025 A 2028

PORTARIA N. 078/2025

Dispõe sobre a NOMEAÇÃO do cargo em comissão de BEATRIZ CHAVES MACIEL.

O PREFEITO MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO, no uso de suas atribuições legais, estabelecidas na Lei Orgânica do Município e demais leis específicas,

RESOLVE:

Art. 1º Nomear para exercer o cargo em comissão de **COORDENADOR(A) DA ATENÇÃO BÁSICA** do município de São João do Paraíso/MA, a senhora **BEATRIZ CHAVES MACIEL**, brasileira, inscrita no CPF nº ***.347.803-**,.

Art.2º - Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação, produzindo efeitos financeiros a partir de 01 de janeiro de 2025.

Mando, portanto, a todas as autoridades a quem o conhecimento e a execução da presente portaria pertencerem que a cumpram e a façam cumprir tão inteiramente como nela se contém.

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO EM 08 DE JANEIRO DE 2025.


MARCOS VINICIUS DE FRANÇA FERREIRA
Prefeito Municipal

CERTIFICO QUE, NESTA DATA, FOI DEVIDAMENTE AFIXADO E PUBLICADO NO MURAL DE AVISOS DO ÁTRIO DESTA PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO-MA, A PORTARIA DE NOMEAÇÃO Nº 078/2025 SÃO JOÃO DO PARAÍSO – MA, AOS 08 DIAS DO MÊS DE JANEIRO DE 2025. CERTIFICO E ASSINO O PRESENTE TERMO DE PUBLICAÇÃO _____

Nº 29
RUBRICADO

ESTADO DO MARANHÃO
GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL
GESTÃO 2025 A 2028

PORTARIA N. 050/2025

Dispõe sobre a NOMEAÇÃO do cargo em comissão de MARIA LUCIA DE FRANÇA FERREIRA.

O PREFEITO MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO, no uso de suas atribuições legais, estabelecidas na Lei Orgânica do Município e demais leis específicas,

RESOLVE:

Art. 1º Nomear para exercer o cargo em comissão de DIRETOR(A) DO HOSPITAL MUNICIPAL do município de São João do Paraíso/MA, a senhora MARIA LUCIA DE FRANÇA FERREIRA, brasileira, inscrita no CPF nº *.645.903-**.**

Art. 2º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

Mando, portanto, a todas as autoridades a quem o conhecimento e a execução da presente portaria pertencerem que a cumpram e a façam cumprir tão inteiramente como nela se contém.

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO EM 07 DE JANEIRO DE 2025.


MARCOS VINÍCIUS DE FRANÇA FERREIRA
Prefeito Municipal

CERTIFICO QUE, NESTA DATA, FOI DEVIDAMENTE AFIXADO E PUBLICADO NO MURAL DE AVISOS DO ÁTRIO DESTA PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO-MA, A PORTARIA DE NOMEAÇÃO Nº 050/2025 SÃO JOÃO DO PARAÍSO - MA, AOS 07 DIAS DO MÊS DE JANEIRO DE 2025. CERTIFICO E ASSINO O PRESENTE TERMO DE PUBLICAÇÃO _____.


CNPJ: 01.597.629/0001-23
Rua do Comércio, 150 – Centro
CEP: 65973-000 – São João do Paraíso/MA

ESTADO DO MARANHÃO
GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL
GESTÃO 2025 A 2028

PORTARIA N. 005/2025

Dispõe sobre a NOMEAÇÃO para o cargo em comissão de Secretária Municipal de Saúde a Sra. Marisa Elanne Damasceno de França.

O PREFEITO MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO, no uso de suas atribuições legais, estabelecidas na Lei Orgânica do Município e demais leis específicas,

RESOLVE:

Art. 1º Nomear para o cargo em comissão de **SECRETÁRIA MUNICIPAL DE SAÚDE**, a senhora **Marisa Elanne Damasceno de França**, brasileira, inscrita no CPF nº ***.356.123-***.

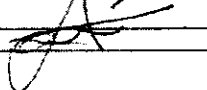
Art.2º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

Mando, portanto, a todas as autoridades a quem o conhecimento e a execução da presente portaria pertencerem que a cumpram e a façam cumprir tão inteiramente como nela se contém.

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO EM 01 DE JANEIRO DE 2025.


MARCOS VINICIUS DE FRANÇA FERREIRA
Prefeito Municipal

CERTIFICO QUE, NESTA DATA, FOI DEVIDAMENTE AFIXADO E PUBLICADO NO MURAL DE AVISOS DO ÁTRIO DESTA PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO-MA, A PORTARIA DE NOMEAÇÃO Nº 005/2025 SÃO JOÃO DO PARAÍSO - MA, AO 01 DIA DO MÊS DE JANEIRO DE 2025. CERTIFICO E ASSINO O PRESENTE TERMO DE PUBLICAÇÃO





Memorando nº 044/2025-SEMUS

-(S)
Nº 34
RUBRICA

São João do Paraíso/MA, 19 de setembro de 2025.

Ao
Ilmo. Sr.
Pedro Viana Arruda
Diretor Municipal do Departamento de Compras
Prefeitura Municipal de São João do Paraíso/MA

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 2025.09.16.0015

DESPACHO

Departamento de Compras,

Venho através deste, solicitar **Pesquisa Preliminar de Mercado** do processo administrativo em epígrafe, podendo ser realizada com base em contratações similares, contratos anteriores do próprio órgão, Fonte de Preços e suas demais fontes, bem como nos demais parâmetros de pesquisa de preços expressos no Art. 23 da Lei Federal 14.133/2021.

É oportuno ressaltar que a referida pesquisa de preços não servirá ainda como orçamento estimativo da futura contratação, sendo necessária apenas para vislumbrar a vantajosidade e viabilidade econômica da solução escolhida.

Diante do exposto, informo ainda, que as especificações e quantitativos indicados basearam-se em dados de consultas realizadas junto ao setor competente responsável por identificar as necessidades inerentes ao objeto da pretensa contratação, como também levantamento de contratações similares do exercício anterior, dessa forma entende-se necessária a Pesquisa Preliminar de Mercado dos seguintes itens e quantitativos elencados na planilha anexa.


Marisa Elanne Damasceno de França
Secretária Municipal de Saúde
Portaria nº 005/2025



ANEXO I - PANILHA DE ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS:

Nº 32
RUBRICADA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
1	Assento sanitário universal oval	UND	4
2	Adaptador em pvc para tubulação de agua 20 mm descrição técnica: medidas 20 mm 3/4", composição pvc, formas de utilização usado na transição de pvc para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão bsp, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	4
3	Adaptador em pvc para tubulação de agua 25 x 6 mm descrição técnica: medidas 25 mm / 3/4", composição pvc, formas de utilização usado na transição de pvc para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão bsp, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	4
4	Adaptador em pvc para tubulação de agua 32x1mm descrição técnica: medidas 32 mm / 1 composição pvc, formas de utilização, usado na transição de pvc para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão bsp, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	16
5	Adaptador em pvc para tubulação de agua 40mmx1 descrição técnica: medidas 40 mm / 1 composição pvc, formas de utilização, usado na transição de pvc para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão bsp, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto	UND	6
6	Adaptador em pvc para tubulação de agua 50mmx 1 1/2 descrição técnica: medidas 50 mm 1 1/2 composição pvc, formas de utilização, usado na transição de pvc para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão bsp, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	6
7	Adaptador para tomada (t)	UND	20
8	Adesivo cola tubos pvc descrição técnica: produto especialmente desenvolvido para soldagens a frio de tubos e conexões de pva marrons e brancas para água fria. Pode e deve ser utilizado em registros e válvulas soldáveis, esgoto normal e reforçado e linhas de irrigação.	UND	10
9	Ancinho max com cabo 16 dentes (ganhão)	UND	2
10	Anel de vedação em borracha 100 mm (para conexão)	UND	10

M. D. Franca



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

11	Anel de vedação em borracha 50 mm descrição técnica: medida 50 mm, composição borracha, formas de utilização na vedação de redes de esgoto, instalado em tubos e conexões, anel de borracha tipo oring, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto usar lubrificante, prazo de validade 2 anos.	UND	20
12	Anel de vedação flexível para ducha higiênica descrição técnica: fácil instalação, prático e seguro, material com alto poder de vedação, evita vazamento engate flexível	UND	20
13	Areia fina	M³	5
14	Areia grossa	M³	5
15	Areia média	M³	5
16	Argamassa ac2	UND	25
17	Argamassa ac3 branca descrição técnica: indicado para pisos e paredes (peças até 80 cm x 80 cm), piso sobre piso, placas cerâmicas, porcelanatos, pastilhas de porcelana, pedras naturais, blocos de vidro, piscinas, churrasqueiras e fachadas, revestimentos cerâmicos em ambientes aquecidos ou não.	UND	25
18	Arribite 3/8 descrição técnica: 1 caixa com 1000 rebites, indicado para fixações em geral. Possui corpo em alumínio que confere maior resistência à oxidação/corrosão, é fácil e rápido de aplicar e proporciona alta precisão e resistência.	UNID	5
19	Assento plástico para vaso sanitário descrição técnica: material resina, cor neve, fixação ferragens de metal. Dimensões do produto largura 39,00 cm, altura 4,00 cm, profundidade 51,50 cm, peso 2,75 g.	UND	10
20	Bacia convencional universal	UND	8
21	Balde construção	UND	6
22	Barra chata 1/2 descrição técnica: a barra chata possui superfície lisa e sem rebarbas, o que evita ferimentos. Fornecido com comprimento de seis metros, largura 1/2" 38,10mm, espessura 3/16" 4,76mm, massa linear (kg/m) 1,42, comprimento da barra 6 m, peso da barra 8,5 kg.	UNID	8
23	Barra chata 1 descrição técnica: muito utilizada pelas serralherias, a barra chata é extremamente resistente e versátil. Possui ainda superfície lisa e sem rebarbas, o que evita ferimentos durante o seu manuseio, largura 1" 25,40mm; espessura 1/4" 6,35mm; massa linear (kg/m) 1,58; comprimento da barra (m) 6 ; peso da barra (kg) 9,53	UND	8
24	Barra chata 1x3/8 descrição técnica: com 6 metros de comprimento, a barra chata serralheria é bastante solicitada em projetos de estruturas metálicas leves, principalmente de grades, esquadrias, portões, corrimãos de escadas, mezaninos, superfície lisa e sem rebarbas, o que ajuda a evitar ferimentos, largura 25,40 mm, espessura 3/16" 4,76mm, massa linear 0,95 kg, comprimento da barra 6 m, peso da	UNID	6

15
Nº 33
REBRICA: 70

M. E. Franca



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



PMSJP

	barra 5,7 kg. Linear 0,95 kg, comprimento da barra 6 m, peso da barra 5,7 kg.		
25	Barra de ferro construção 5.0mm descrição técnica:ca-60 possui propriedades de solvabilidade em todas as bitolas e apresentações. Indicado para a produção de vigotas de lajes pré-fabricadas, treliças, armações para tubos, pré-moldados e outras aplicações. É comercializado em rolos de aproximadamente 170 kg, estocadores para uso industrial e feixes de barras retas de 12 metros. Tipo ca-60, bitola 3/16, peso 1,8kg, unidade barra, espessura 50 mm, ca -60 c/12m, superfície nervurada.	UND	10
26	Barra de ferro construção 6.3 mm descrição técnica:ca-60 possui propriedades de solvabilidade em todas as bitolas e apresentações. Indicado para a produção de vigotas de lajes pré-fabricadas, treliças, armações para tubos, pré-moldados e outras aplicações. É comercializado em rolos de aproximadamente 170 kg, estocadores para uso industrial e feixes de barras retas de 12 metros. Tipo ca-60, bitola 3/16, peso 1,5kg, unidade barra, espessura 63 mm, ca -60 c/12m, superfície nervurada.	UND	10
27	Barra de ferro construção 8.0mm descrição técnica: ca-50 é fornecida com a superfície nervurada, para dar mais aderência ao concreto, ele se diferencia dos vergalhões comuns porque traz benefícios incorporados, como a capacidade de solda a topo (para diâmetros de 10 a 40 mm), são fornecimento em barras retas de 12 metros e contam ainda com rigoroso controle dos diâmetros. Produzido rigorosamente de acordo com as especificações da norma nbr 7480; categoria ca-50 com superfície nervurada; dimensões bitola: 5/16"espessura: 80 mm.". Tipo ca-50, c/12 m, peso 4,7 kg, unidade barra	UND	10
28	Bloco divisório de gesso 60 x 60 cm ou 65 x 65 cm.	M²	40
29	Bocal de louças e-27	UND	10
30	Boia elétrica	UND	6
31	Broxa para pintura	UND	10
32	Bucha com parafuso fenda nº 10 descrição técnica:medida parafuso diâmetro 6,1mm, comprimento 65 mm, cabeça sextavada, bucha material de nylon 10 mm, acabamento zincado, faixa de tamanho 02 mm a 10 mm, cabeça chata, tipo de fenda nº10 simples,material aço/polietileno de alta densidade, cor cinza,altura 0.20 centímetros, largura 0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.	UND	100
33	Bucha com parafuso fenda nº 12 descrição técnica:medida parafuso diâmetro 6,1mm, comprimento 65 mm, cabeça sextavada, bucha material de nylon 10 mm, acabamento zincado, faixa de tamanho 02	UND	20

Nº 34
RUBRICADO

Uldarico



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



PMSJP

	mm a 10 mm, cabeça chata, tipo de fenda nº12 simples, material aço/polietileno de alta densidade, cor cinza, altura 0.20 centímetros, largura 0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.		
34	Bucha com parafuso fenda nº 6 descrição técnica: medida parafuso diâmetro 6,1mm, comprimento 65 mm, cabeça chata, bucha material de nylon 10mm, acabamento zincado, faixa de tamanho 02mm à 10mm, cabeça chata, tipo de fenda nº6 simples, material aço/polietileno de alta densidade, cor cinza, altura 0.20 centímetros, largura 0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.	UND	40
35	Bucha com parafuso fenda nº 8 descrição técnica: medida parafuso diâmetro 6,1mm, comprimento 65 mm, cabeça sextavada, bucha material de nylon 10 mm, acabamento zincado, faixa de tamanho 02 mm à 10 mm, cabeça chata, tipo de fenda nº8 simples, material aço/polietileno de alta densidade, cor cinza, altura 0.20 centímetros, largura 0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.	UND	40
36	Bucha de redução de 50mmx40mm para água descrição técnica: medidas 50x40mm / 2x1 1/2" composição pvc, formas de utilização redução de diâmetros em rede de água, suporta pressão de serviço de até 750 kpa, (7,5 kgf/cm² ou 75 m.c.a.), vantagens rapidez na execução das juntas soldáveis solda com adesivo plástico ou adesivo plástico extra forte, facilidade de instalação.	UND	4
37	Bucha de redução de 50mmx40mm soldável para esgoto descrição técnica: medidas 50x40mm / 2x1 1/2" composição pvc, formas de utilização redução de diâmetros em rede de esgoto, bolsa para anel e ponta soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio. Cuidados com o produto não bater ao introduzir a peça, vedar bem para evitar vazamentos.	UND	4
38	Bucha de redução de 75mmx50mm soldável para esgoto descrição técnica: medidas 50x40mm / 2x1 1/2" composição pvc, formas de utilização redução de diâmetros em rede de esgoto, bolsa para anel e ponta soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio. Cuidados com o produto não bater ao introduzir a peça, vedar bem para evitar vazamentos.	UND	4
39	Bucha de redução soldável 40x32mm descrição técnica: medidas 40x32mm / 2x1 1/2" composição pvc, formas de utilização redução de diâmetros em rede de esgoto, bolsa para anel e ponta soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio. Cuidados com o produto não bater ao introduzir a peça, vedar bem para evitar vazamentos.	UND	4

(S)
Nº 35
RUBRICA:



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



PARAÍSO

PMSJP

40	Cabo flexível 1,5 mm.	METROS	30
41	Cabo flexível de 10. Mm.	METRO	30
42	Cabo flexível de 2,5 mm.	METROS	30
43	Cabo flexível de 4.00 mm.	METROS	30
44	Cabo flexível de 6.00 mm.	METROS	30
45	Cabo p/ enxada 1,50m	UND	1
46	Cabo pp 2 vias x 1,5 mm.	METROS	30
47	Cabo pp 2 vias x 2,5 smm.	METROS	30
48	Cabo pp 2 vias x 4.000 mm.	METROS	30
49	Cabo pp 2 vias x 6.00 mm.	METROS	30
50	Cabo pp 3 vias x 1,5 mm.	METROS	30
51	Cabo pp 3 vias x 2,5 mm.	METROS	30
52	Cabo pp 3 vias x 4.000 mm.	METROS	30
53	Cabo pp 3 vias x 6.00 mm.	METROS	30
54	Cadeado 30 mm descrição técnica: tamanho 20 mm, utilização caixa correio, registro luz, janelas, portões, chave standard, material corpo latão maciço, material da haste aço.	UND	10
55	Cadeado 40 mm	UND	4
56	Cadeado 50 mm	UND	4
57	Caixa d'gua 1.000 litros descrição técnica: a caixa d'água em polietileno com tampa azul. Produto fabricado em material resistente, que protege o volume de fatores externos como o calor e a contaminação, dispensa parafusos e amarras. Capacidade de 1.000 litros.	UND	1
58	Caixa d'gua 500 litros descrição técnica: a caixa d'água em polietileno com tampa 500 litros azul, produto fabricado em material resistente, que protege o volume de fatores externos como o calor e a contaminação, dispensa parafusos e amarras capacidade de 500 litros.	UND	1
59	Caixa de descarga simples	UND	10
60	Caixa de luz 2x4	UND	40
61	Caixa padrao monofásica	UND	4
62	Caixa padrão trifásica	UND	2
63	Cal para pintura	UND	40
64	Canaletas adesivo	UND	20
65	Cantoneira ¾ descrição técnica: perfil metálico soldável é bastante usado por serralherias para a fabricação de estruturas metálicas, como telhados, grades, portões, esquadrias, corrimãos de escadas e mezaninos, e também pela indústria em geral. Largura (cm): 2, comprimento (cm): 300.	UNID	10
66	Cap de 25 mm soldável descrição técnica: medidas 25 mm / ¾", composição pvc, formas de u utilização fechamento de pontos de	UNID	4

Nº 36
RUBRICADO

Uldalauca



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

	espera ou finais de rede, bolsa soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio.			(S) Nº 37 RUBRICADA
67	Cap de 40 mm soldável descrição técnica: medidas 40 mm / 3/4", composição pvc, formas de utilização fechamento de pontos de espera ou finais de rede, bolsa soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio.	UND	10	
68	Cap de 50 mm soldável descrição técnica: medidas 40 mm / 3/4", composição pvc, formas de utilização fechamento de pontos de espera ou finais de rede, bolsa soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio.	UND	10	
69	Carretilha para portão tamanho grande descrição técnica: manivela com infinito anti-reverso, carretel de duralumínio aliviado, chassi em alumínio e laterais em fibra de carbono, coroa em duralumínio, manivela de carbono, guia de linha revestido em titânio, freio e botão do controle de arremesso com regulagem ponto a ponto final sonoro do freio, sistema de freio centrifugo com regulagem externa, super freio com 6 arruelas: 3 de carbono + 2 de aço inox + 1 duralumínio. Freio: 14lb / 6,35kg 10 rol de esferas + 1 rol. Roletes, relação de recolhimento: 8.3:1 recuperação por volta [ipt]: 89 cm, capacidade de linha 0.30mm 130m, peso: 162g.	UNID	2	
70	Carretilha para portão tamanho médio descrição técnica: manivela com infinito anti-reverso, carretel de duralumínio aliviado, chassi em alumínio e laterais em fibra de carbono, coroa em duralumínio, manivela de carbono, guia de linha revestido em titânio, freio e botão do controle de arremesso com regulagem ponto a ponto final sonoro do freio, sistema de freio centrifugo com regulagem externa, super freio com 6 arruelas: 3 de carbono + 2 de aço inox + 1 duralumínio. Freio: 14lb / 6,35kg 10 rol de esferas + 1 rol. Roletes, relação de recolhimento: 8.3:1 recuperação por volta [ipt]: 89 cm, capacidade de linha 0.30mm 130m, peso: 150g.	UND	4	
71	Cavadeira articulada metálica 110cm com cabos de madeira	UND	4	
72	Chapa de aço 22 galvanizada 1x2 descrição técnica: construção civil e nas indústrias automobilística e de utilidades domésticas. Bitola 32 gsg espessura 0,30 mm, peso kg /m² 2,40.	UND	2	
73	Cimento de 50 kg. Descrição técnica: cimento para uso geral, com secagem rápida e alta resistência. Muito versátil, pode ser utilizado da fundação ao acabamento na obra. Ideal para: reboco, concreto convencional, contrapiso e lajes.	UNID	50	
74	Cola de contato formica 2,8kg descrição técnica: composição: borracha de policloropreno, resinas sintéticas, solventes aromáticos e alifáticos; peso líquido: 2,8 kg, líquido opaco de média viscosidade, na cor bege leitoso. O rendimento dependerá das superfícies e do tipo de	UND	4	

Handwritten signature: W. J. França



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

	aplicação, ex.: na aplicação com espátula dentada, sobre aglomerado ou madeira, o rendimento é de 270 a 400 g/m ² , incluindo as duas superfícies, tempo de secagem: 15 a 30 minutos, variando de acordo com as condições de temperatura, umidade relativa do ar e circulação do ar no ambiente; tempo total de cura: o tempo de cura total é de 7 dias;		
75	Colher de pedreiro n° 10 descrição técnica:material: aço sae 5160 tratamento: temperado e revenido dureza: 45 a 55 hrc,acabamento: polido proteção: verniz, colher inteiriça sem solda cabo de madeira acabamento: lixado proteção: verniz.	UND	4
76	Colher de pedreiro n° 8 descrição técnica:material: aço sae 5160 tratamento: temperado e revenido dureza: 45 a 55 hrc,acabamento: polido proteção: verniz, colher inteiriça sem solda cabo de madeira acabamento: lixado proteção: verniz.	UND	4
77	Conectores para haster de aterramento	UND	6
78	Curva longa de 45x100 mm para esgoto descrição técnica:produto utilizado em projetos hidráulicos, material pvc; altura 40.00 centímetros; largura 10.00 centímetros; comprimento 40.00 centímetros peso 625.50 gr.usar lubrificante na vedação.	UND	4
79	Curva longa de 45x50 mm para esgoto descrição técnica:medidas 50 mm / 2", composição pvc, formas de utilização, mudança de direção à 90 graus na mesma bitola; conexão ponta e bolsa (multiuso-sd+anel), raio long.usar lubrificante na vedação.	UND	10
80	Curva longa de 45x75 mm para esgoto descrição técnica:medidas 75 mm / 2", composição pvc, formas de utilização, mudança de direção à 90 graus na mesma bitola; conexão ponta e bolsa (multiuso-sd+anel), raio long.usar lubrificante na vedação.	UND	4
81	Desempenadeira aço dentada 12 x 29 cm	UND	10
82	Desempenadeira metálica de base lisa, sem dentes, com cabo de madeira 12 x 29 cm	UND	10
83	Desempenadeira plastica 12 x 23 cm	UND	10
84	Disco de corte diamantado turbo descrição técnica: aplicações gerais de corte em pedras e alvenarias em canteiros de obra.	UND	10
85	Disco de corte inox 7 descrição técnica: aplicações em tubos, chapas, perfis barras, tamanho: 7" (115 mm) "furo: 7/8" (22,23 mm; "espessura: 1/16" (1,6 mm)	UND	4
86	Disco de corte liso descrição técnica: 110x8x20mm corte: seco. Utilização: acabamento de pisos em geral	UND	10
87	Disco de corte segmentado descrição técnica: projetado para cortar mármore, granito, concreto e alvenaria. Utilizado em serra mármore.	UND	10
88	Disjuntor monofasico 100ª descrição técnica: monofásico b ampères: 100; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para	UND	4

NR 38
RUBRICADA

W. Franca



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

	circuitos resistivos; corrente nominal: 100ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg		39
89	Disjuntor monofasico 10ª descrição técnica: tipo: monofásico amperes: 10ª; aplicação: geral curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127v - 5ka - 380/220v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127v - 5ka 380/220v - 4,5ka; número de polos: 1 polo; dimensões (axlpx): 9,0x1,8x5,3 cm; peso: 0,10 kg	UND	6
90	Disjuntor monofasico 16ª descrição técnica: tipo: monofásico b especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos. corrente nominal: 16ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127v - 5ka 380/220v - 4,5ka; número de polos: 1p; dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	6
91	Disjuntor monofasico 25ª descrição técnica: tipo: monofásico b ampères: 25ª; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 25ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões; tamanho: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg.	UND	4
92	Disjuntor monofasico 32ª descrição técnica: tipo: monofásico b ampères: 32; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 32ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127v - 5ka - 380/220v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127v - 5ka 380/220v - 4,5ka; número de polos: 1; dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	4
93	Disjuntor monofasico 40ª descrição técnica: tipo: monofásico b ampères: 40; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 40ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	4
94	Disjuntor monofasico 50ª descrição técnica: monofásico b ampères: 50; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 50ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v -	UND	4

Handwritten signature



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

	4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg		
95	Disjuntor monofásico 63ª descrição técnica: monofásico b ampères: 63; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 63ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	4
96	Disjuntor monofásico 70ª descrição técnica: monofásico b ampères: 40; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 75ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	4
97	Disjuntor trifásico 100ª descrição técnica: trifásico ampères: 100; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 100ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	4
98	Disjuntor trifásico 32ª descrição técnica: trifásico ampères: 32; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 32ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	4
99	Disjuntor trifásico 40ª descrição técnica: trifásico ampères: 40; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 40ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	4
100	Disjuntor trifásico 50ª descrição técnica: trifásico ampères: 50; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 50ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	4
101	Disjuntor trifásico 63ª descrição técnica: trifásico ampères: 63; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 63ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v -	UND	4

Nº 40
RUBRICA: 10

Handwritten signature



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

	4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg		
102	Disjuntor trifásico 70ª descrição técnica: trifásico ampères: 75; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 75ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	4
103	Dobradiça simples	UND	40
104	Eletrodo ok 46(lata) descrição técnica: o eletrodo de 3,25 mm lata com 20 kg - ok46. 00 é ideal para uso geral em todos os tipos de juntas, em todas as posições, produzindo cordões de excelente acabamento. Soldagem de chapas navais, estruturas metálicas, construções em geral. O eletrodo ok 46 tem bom desempenho em chapas galvanizadas, sem preparação e ponte amento.	LATA	12
105	Enchadas	UND	2
106	Espátula 10 cm descrição técnica: espátula rígida com cabo de madeira, fabricada em aço carbono de alta qualidade, cabo produzido com madeira de origem renovável, ótimo acabamento, pintura envernizada garante maior resistência à peça. Utilizada em raspagem de tinta, cimento e outros resíduos também na aplicação de massa corrida; largura da lâmina: 10 cm; comprimento total: 260 mm.	UND	5
107	Espátula 4 cm descrição técnica: espátula rígida, cabo de madeira de 105 mm, além de ter uma excelente resistência, é produzido com madeira de origem renovável, fabricada em aço carbono especial de alta qualidade, pintura envernizada garantindo maior resistência à peça, utilizada especialmente, na raspagem de tinta, cimento e outros resíduos também é utilizada na aplicação de massa corrida. Dimensões: comprimento: 255,0 mm; comprimento útil: 133,0 mm; largura: 4 cm	UND	4
108	Espátula 8 cm descrição técnica: espátula rígida com cabo de madeira, fabricada em aço carbono de alta qualidade, cabo produzido com madeira de origem renovável, ótimo acabamento, pintura envernizada garante maior resistência a peça.utilizada em raspagem de tinta, cimento e outros resíduos também na aplicação de massa corrida; largura da lâmina: 8 cm; comprimento total: 260 mm	UND	4
109	Espátula aço inox lisa cabo de madeira	UND	8
110	Espátula plástica 150 x 80 mm	UND	8
111	Facão rabo de galo de 12 descrições técnica: material cabo de madeira longo lamina de aço temperado, medidas a x l x c: lamina 13 polegas = 32 cm, comprimento total 62 cm, capacidade (l), (kg) ou (voltagem) rabo de galo.	UND	2
112	Fechadura de portão descrição técnica: acionamento manual 3	UND	10

(S)
Nº 41
RUBRICADA

Handwritten signature



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



PMSJP

	chaves para abertura através dos cilindros externo e interno, cilindro fixo com 40 mm de comprimento; material aço plástico abs e latão, manual, certificado de garantia, 3 chaves, gabarito, bocal e suporte com rolete, ajustes na pressão da mola. Frequência 50/60 hz; alimentação 12 v (tra-400 ou sistema hdl compatível) consumo 15w. Dimensão da embalagem 118x103x160mm, peso 1,60 kg.		(S) Nº 47 RUBRICA
113	Fechadura interna-externa inox polido descrição técnica: maçaneta 454, material: inox polido, uso: porta interna st2-evo 55, espessura de porta mínima 30mm e máxima 40mm, fechadura: tipo; externa.	PAR	6
114	Fio de nylon para cortador de grama descrição técnica: fabricado em plástico de alta resistência, proporcionando maior durabilidade e ótimo acabamento, fio de nylon com 1,8 mm de espessura e 8 m de comprimento. utilizado nos aparadores de grama ap500, ap600, ap700, ap800, ap1000, ap1500, ap1800, apr1000, ap1000t e ap1500t. Peso 0,05 kg, comprimento 62 mm, largura 62 mm, altura 40 mm.	METROS	40
115	Fio paralelo 1,5 mm.	METRO	40
116	Fio paralelo 2,5 descrição técnica: fio paralelo 2x 2,5mm cor: branco, diâmetro: 2,5mm, tensão: 300 v. Recomendado para instalações internas e ligações de pequenos aparelhos eletrodomésticos, de iluminação, aparelhos portáteis e extensões elétricas, condutor: fios de cobre eletrolítico, tempera mole, classe 5 de encordoamento atendendo a norma abnt nm 280. isolamento: composto termoplástico polivinílico (pvc) tipo pvc/d, norma de referência: nbr nm 247-5 - cabos isolados com policloreto de vinila (pvc) para tensões nominais até 450/750 v, inclusive parte 5: cabos flexíveis (cordões) (iec 60227-5, mod). normas aplicáveis: nbr nm 280 e nbr nm 247-2, designação do produto: 247 nm 42-c5.	METROS	40
117	Fio paralelo de 4.00 mm.	METROS	40
118	Fio torcido de 1,5 mm.	METROS	40
119	Fio torcido de 2,5 mm.	METROS	40
120	Forro pvc 5x200mm branco frisado	M²	100
121	Haste de aterramento com 2 mts	UND	10
122	Interruptor conjunto com 1 tomada e 2 seções	UND	20
123	Interruptor conjunto com 2 tomada e 1 seção	UND	20
124	Interruptor simples de sobrepor	UND	10
125	Irrigador jato giratorio plástico descrição técnica: irrigador e 1 conector para engate rápido, indicado para irrigações em geral, fabricado em plástico abs de alta resistência, giratório tipo disco, entrada do irrigador para jardim: rosca ¾.	UND	2
126	Joelho com redução 1 roscável de ferro galvanizado descrição técnica: diâmetro nominal: 1¼" x ¾" / 32mm x 20mm, dimensão 36mm, dimensão b (vide foto): 41 mm, peso: 263g, pressão de serviço	UND	4

Assinatura



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

	na condução de fluidos: até 120°C: 360 lbf/pol ² , 25 kgf/cm ² (bar); até 300°C: 290 lbf/pol ² , 20 kgf/cm ² (bar);ambiente: 1500 lbf/pol ² , 100 kgf/cm ² (bar)		(S) Nº 43 RUBRICA:
127	Joelho de 40 mm roscável de ferro galvanizado descrição técnica: joelho soldável de 45° com bitola de 40 mm ideal para redes para a condução de água potável, gás, vapor, combustível, ar comprimido, rede de prevenção e combate a incêndio, e outras aplicações hidráulicas em geral aonde o fluido conduzido necessita de proteção interna contra oxidação.	UND	6
128	Joelho de 50 mm roscável de ferro galvanizado descrição técnica: joelho soldável de 45° com bitola de 50 mm ideal para redes para a condução de água potável, gás, vapor, combustível, ar comprimido, rede de prevenção e combate a incêndio, e outras aplicações hidráulicas em geral aonde o fluido conduzido necessita de proteção interna contra oxidação.	UND	4
129	Kit de brocas para furadeira	UND	2
130	Kit de reparo para válvula de descarga acoplada descrição técnica: mecanismo saída caixa acoplada duplo acionamento universal - 5pçs. Indicado para todos os modelos de caixa acoplada; acionador lateral ou superior, kit com 5 conjuntos, sistema dual flush; duplo acionamento descarga com acionamento parcial e total, atende alta e baixa pressão; permite até 50% de economia de água, companhia acionador em abs cromado; altura ajustável do tubo extravasor (ladrão).material: plástico ,borracha, abs. Materiais de engenharia.	KIT	2
131	Kit serra copo diamantado concreto descrição técnica: kit serra copo intercambiáveis de tungstênio com 6 peças, medidas 33mm, 53mm, 67mm, 73mm para uso em furadeiras. Facilita a instalação de: sanitários, revestimentos, condutores elétricos, canos e tubulações, dutos, aparelhos elétricos, aparelhos de ventilação, encanamentos. Aplicações, aglomerados, alumínio e laminados diversos, amianto, alvenaria, ardósia latão, zinco e cobre fibra de vidro, azulejos, mármore, cerâmica, tijolos e madeira e outros.	KIT	2
132	Kit vaso sanitário com caixa acoplada	UND	4
133	Lampada led branco frio, 20w, bivolt (100-240v), base e27lampada led	UND	20
134	Lampada led branco frio, 30w, bivolt (100-240v), base e27lampada led	UND	25
135	Lampada led branco frio, 50w, bivolt (100-240v), base e27lampada led	UND	20
136	Lapis de cera estaca descrição técnica: estaca de cera, não tóxico, não mancha as mãos, ideal para marcar e escrever em madeira, couro, borracha, cimento, mármore, granito, embalagem contém 12 unidades.	CAIXA	4
137	Lapis para carpinteiro descrição técnica: comprimento do lápis para carpinteiro: 178,0 mm, largura do lápis para carpinteiro: 10,0 mm,	UND	6



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

	espessura do lápis para carpinteiro: 6,0 mm.		
138	Lima para serrote descrição técnica: comprimento da lima 4 " largura 6,5 mm, comprimento 150 mm, espessura 6,35 mm, material da ferramenta aço carbono, uso indicado para afiação de serrotes.	UND	2
139	Linha para pedreiro 100 m descrição técnica: a linha para pedreiro 100mt trançada polibel é uma ferramenta muito útil na construção civil, fio para alinhamento, modelo trançado, comprimento 100 m.	UND	4
140	Lixa 100 descrição técnica: lixa ferro nº 100 preta da 3m é perfeita para utilização principalmente em lixamentos de metais, manutenção, limpezas, pinturas, em operações manuais e em ferramentarias. Produto desenvolvido com costado de pano de extra resistência e mineral óxido de alumínio marrom, que garante excelente rendimento e durabilidade. Uma ótima opção para operações manuais e em equipamentos portáteis que vão do desbaste ao acabamento. Largura (cm): 22,5; comprimento (cm): 27,5; peso (kg): 0,030.	FOLHAS	12
141	Lixa 80 descrição técnica: a lixa massa nº 80 vermelha foi desenvolvida para operações de desbaste e acabamento principalmente na construção civil, no lixamento de rebocos, argamassas, gessos e pinturas de paredes em geral. Produto possui boa flexibilidade, maior poder de corte e alta resistência à fratura e ao desgaste. Largura (cm): 22,5; comprimento (cm): 27, 5, peso (kg): 0,030.	FOLHAS	40
142	Lixa para ferro descrição técnica: utilizados em operações de desbaste e acabamento de superfícies metálicas e outros materiais, na linha profissional. Suportam grandes esforços e pode ser aplicada tanto em lixamento manual quanto com máquinas para lixamento vibratórias, onde a folha é cortada e encaixada na máquina. Lixa de pano modelo k246 . Tamanho da lixa 225x275 mm. Grão ou grana 100, tipo de material do grão óxido de alumínio.	FOLHAS	40
143	Lixa para madeira descrição técnica: a lixa madeira nº 150 amarela da 3m é um produto perfeito para utilização principalmente no lixamento de madeiras em geral ou seus revestimentos e também no lixamento de tintas, massa corrida e rebocos de paredes, além de ter uma ótima flexibilidade. Produto desenvolvido com costado de papel e mineral óxido de alumínio marrom, ideal para operações manuais e em lixadeiras portáteis oscilantes. Largura (cm): 22,5; comprimento (cm): 27,5; peso (kg): 0,030.	FOLHAS	40
144	Lixa para parede nº 100 descrição técnica: a lixa massa nº 100 vermelha da 3m foi desenvolvida para operações de desbaste e acabamento principalmente na construção civil, no lixamento de rebocos, argamassas, gessos e pinturas de paredes em geral. Produto possui boa flexibilidade, maior poder de corte e alta	FOLHAS	100

44
RUBRICA: 10

Handwritten signature



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



PMSJP

	resistência à fratura e ao desgaste. Largura (cm): 22,5; comprimento (cm): 27,5; peso (kg): 0,030.		Nº 45 RJBRICA
145	Luminaria led plafon painel 18w sobrepor 6000k quadrada branco frio slim bivolt iluminação	UND	25
146	Luminaria led plafon painel 24w sobrepor 6000k quadrada branco frio slim bivolt iluminação	UND	25
147	Luva de correr 60 mm descrição técnica: especialmente criada para projetos com instalações permanentes e embutida, a linha soldável é perfeita para conduzir água fria, em obras residenciais, industriais ou comerciais. Medidas 6 cm (comprimento); peso 0,193kg.	UND	4
148	Luva de correr para esgoto em pvc 100 mm descrição técnica: largura: 1,00 cm; altura: 1,00 cm; profundidade: 1,00 cm; peso: 161,00 g. Fabricados de pvc rígido, para condução dos efluentes dos aparelhos sanitários, inclusive das bacias sanitárias e mictórios, em instalações prediais de esgoto e ventilação.	UND	4
149	Luva de pano curto. 9,5. Atividades que demandam proteção à abrasão, impermeabilidade e proteção contra agentes químicos tais como agressivos ácidos, agressivos básicos, detergentes, sabões, álcoois, amoníacos e similares.	PAR	4
150	Luva de raspa cano curto descrição técnica: luva de segurança confeccionada em raspa; reforço externo em raspa entre os dedos polegar e indicador; reforço interno na palma e face palmar dos dedos; punhos 7 cm. Reforço externo em raspa entre os dedos polegar e indicador; reforço interno na palma e face palmar dos dedos; punho 7 cm; cano curto; tamanho: 9; cor: preta.	PAR	8
151	Luva em pvc, soldável 20mm	UND	10
152	Luva em pvc, soldável 25mm	UND	10
153	Luva em pvc, soldável, 40 mm descrição técnica: a luva em pvc soldável 40 mm marrom, também conhecida como luva marrom 1.1/4", foi cuidadosamente desenvolvida conforme norma abnt nbr 5648, para a interligação dos tubos soldáveis de água fria. Fabricados em pvc, na cor marrom, e suportam até 7,5kgf/cm² ou 75 m.c.a. À temperatura de 20°C.	UND	8
154	Madeirite 10 mm descrição técnica: o madeirite é uma chapa muito utilizada em construção civil, também conhecido como compensado, e há vários tipos com finalidade diferentes. Tamanho: 2,20 x 1,10 metros; espessura: 10 mm, peso: 14,2 kg.	FOLHA	8
155	Madeirite 12 mm descrição técnica: o madeirite é uma chapa muito utilizada em construção civil, também conhecido como compensado, e há vários tipos com finalidade diferentes. Tamanho: 2,20 x 1,10 metros; espessura: 12 mm; peso: 14,2 kg.	FOLHA	8
156	Madeirite 14 mm descrição técnica: o madeirite é uma chapa muito	FOLHA	6

Handwritten signature: M. J. Sousa



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

	utilizada em construção civil, também conhecido como compensado, e há vários tipos com finalidade diferentes. Tamanho: 2,20 x 1,10 metros; espessura: 14 mm; peso: 14,2 kg.		(S) Nº 46 RUBRICA: 10
157	Mangueira corrugada ¾ reforçada	UND	4
158	Manilha 60 cm de diâmetro descrição técnica: os tubos e manilhas de concreto são produzidos com ou sem armação, em diferentes diâmetros. Possuem encaixes ponta e bolsa (pb), 150 cm, de comprimento, 60 cm de diâmetro. Utilizados na captação e transporte de esgotos sanitários.	UND	6
159	Manilha 80 cm de diâmetro descrição técnica: os tubos e manilhas de concreto são produzidos com ou sem armação, em diferentes diâmetros. Possuem encaixes ponta e bolsa (pb), 150 cm, de comprimento, 80 cm de diâmetro. Utilizados na captação e transporte de esgotos sanitários.	UND	10
160	Marreta de 2 kg	UND	2
161	Marreta de borracha tamanho médio descrição técnica: cabeça de borracha preta, uma extremidade da cabeça plana e a outra abaulada; cabo de madeira auto fixável, utilizados no assentamento de pisos, basaltos, pneus e outros materiais que não podem ser danificados, as ferramentas são produzidas e testadas conforme normas específicas, peso 0,69 kg; comprimento 380 mm; largura 64 mm; altura 120 mm; dimensões 120.0 mm.	UND	4
162	Marreta de borracha tamanho pequeno descrição técnica: cabeça de borracha preta, uma extremidade da cabeça plana e a outra abaulada; cabo de madeira auto fixável., utilizados no assentamento de pisos, basaltos, pneus e outros materiais que não podem ser danificados, as ferramentas são produzidas e testadas conforme normas específicas, peso 0,69 kg; comprimento 380 mm; largura 64 mm; altura 120 mm; dimensões 064.0 mm.	UND	4
163	Massa acrílica 18l descrição técnica: embalagem 18 litros, rendimento até 50 a 60 m² / demão, diluição pronta para uso, secagem ao toque 40 minutos, composição química resina à base de dispersão aquosa de polímeros estireno acrílica, cargas minerais inertes, hidrocarbonetos alifáticos, utilização indicada para uniformizar, nivelar e corrigir pequenas imperfeições em superfícies internas.	UND	10
164	Massa corrida pva lata 18 l descrição técnica: a massa corrida coral tem alto poder de enchimento, elevada consistência, ótima aderência, além de secagem rápida e baixo odor. Indicado para ambientes internos é cremosa, fácil de aplicar e lixar, econômica e resistente. O trabalho de pintar paredes fica muito mais prático e protegido com a utilização da massa corrida pva . Largura (cm): 23 peso (kg): 27; altura (cm): 35; 18 litros	GALÃO	10

Handwritten signature



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



DMSJP

165	Metalon 15x15 descrição técnica: tubo metalon 15x15, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 5 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção.	UND	20
166	Metalon 20x20 descrição técnica: tubo metalon 20x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 5 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção.	UND	20
167	Metalon 30x20 descrição técnica: tubo metalon 30x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 6 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção.	UNID	56
168	Metalon 30x50 descrição técnica: tubo metalon 30x50, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 6 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção	UND	10
169	Metalon 40x20 descrição técnica: tubo metalon 40x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 7 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção	UND	10
170	Metalon 50x20 descrição técnica: tubo metalon 50x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 8/ mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a nstalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção	UND	10

Nº 47
REBRICA: A

U. B. Franca



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

171	Nylon para pedreiro descrição técnica: material da linha para pedreiro 70% poliéster sintético e 30% nylon, tipo da linha trançada, comprimento da linha para pedreiro: 2mts espessura da linha para pedreiro: 50,0 mm.	UND	2
172	Pá de bico com cabo 71cm	UND	4
173	Pá quadrada com cabo de madeira de 71cm	UND	4
174	Parafuso com bucha nº6	UND	46
175	Parafuso máquina 16 x 35 mm.	UND	20
176	Parafuso para fixação de vaso sanitário descrição técnica: parafuso de fixação para pia ou vaso sanitário, de 8 mm; comprimento: 7cm diâmetro: 5 mm; bucha: 8mm;material: latão	UND	20
177	Parafuso rosca soberba 3/8 descrição técnica: material do parafuso sextavado – polegada, aço baixo teor de carbono. Acabamento do parafuso sextavado: zincado. “diâmetro do parafuso sextavado (pol): 3/8”. “medida do sextavado do parafuso sextavado (pol): 9/16 “.comprimento do parafuso sextavado (mm):80,0 mm.	CAIXA	3
178	Pedra brita nº 0	M³	5
179	Pedra brita nº 01	M³	5
180	Pia inox 1,20 m descrição técnica: fabricada em aço inox, acabamento brilhante, revestimento em concreto leve, cuba em formato oval com 13 cm de profundidade, com linhas suaves que facilitam o escoamento da água, área para acomodação de escorredor de louças, ampla área de trabalho para facilitar o preparo de alimentos, acompanha válvula de 3,5.	UND	2
181	Picareta pá e ponta aço carbono com cabo 90cm	UND	2
182	Pincel para pintura 1 descrição técnica: tamanhos e medidas 1 1/2”composição trincha média, cabo de plástico. Formas de utilização pintura em geral	UND	20
183	Piso ceramico - anti derrapante 45x45	M²	50
184	Piso ceramico - branco, 35x35cm	M²	50
185	Piso ceramico - branco, 45x45cm	M²	50
186	Placa gesso 60x60	UND	50
187	Placas de sinalização	UND	100
188	Plafoner com bocal e-27	UND	20
189	Plugue angular 2p 250v 15ª	UND	14
190	Portas de 70 x 2.10	UND	16
191	Portas de 80 x 2.10	UND	40
192	Portas de 90 x 2.10	UND	10
193	Prego 15 x 15	QUILO	16
194	Prego 2 1/2 10	QUILO	10
195	Prego 2 1/2 12	QUILO	16
196	Prego 3 x 8	QUILO	20

(S)
Nº 48
RUBRICA

Assinatura



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

197	Projeto facho fechado 280 descrição técnica: longo alcance com refletor alto brilho e laterais em chapa de aço. Lente em vidro plano temperado, soquete e27, incandescente até 200 w / mercúrio até 125 / vapor de sódio até 70 w / vapor metálico até 250 w / mista até 250 comprimentos: 280 cm, profundidade: 160 mm, altura: 280; tensão 220 v.	UND	10
198	Quadro de distribuição 12/16 disjuntores.	UND	4
199	Quadro de distribuição 18/24 disjuntores	UND	2
200	Réguas de 2,00	UND	2
201	Réguas de 1 m	UND	2
202	Ripa para telhado 5x1,5cm	METROS	100
203	Serrote prata 22 descrição técnica: serrote robusto, lâmina mais estreita e espessura de 0,80mm, cabo de madeira com três parafusos, garantindo maior firmeza no corte, possui 7 dentes por polegada, tamanho: 22". aplicação para madeiras mais duras permitindo um corte com qualidade, precisão e um bom acabamento.	UND	2
204	Silicone 285 gr descrição técnica: cartucho: 300 ml sachê: 591 ml - cores: branco e preto. Foram especialmente desenvolvidos para vedar todos os tipos de superfícies lisas, porosas e a maioria dos substratos utilizados na construção civil, tais como: chapa de alumínio, vidro comum, laminados e temperados, metais, plásticos, madeira, espelhos alvenaria e concreto.	UND	6
205	Solvente descrição técnica: é recomendado para a limpeza e desengordura mento de todo o equipamento elétrico, indistintamente em corrente alterna ou contínua, eliminando facilmente resíduos de carvão humidade em quadros distribuidores de corrente, motores elétricos, cabines de alta tensão, geradores, sinais de tráfego, máquinas industriais, etc. Aspecto líquido; cor incolor; densidade 1,040 kg/dm3 50 gramas; índice de refração 1,447 - 1,457; rigidez dielétrica > 35 kv.	LITROS	16
206	Tábua 30x2, 5 cm descrição técnica: tabua de 30x2,5 cm de espessura, comprimento 3 m. Produto usado para marcenaria.	UND	10
207	Tabua de pinus- 0,15x3 m	UND	10
208	Tabua de pinus- 0,20x3 m	UND	20
209	Tabua de pinus- 0,25x3 m	UND	4
210	Tabua de pinus- 0,30x3 m	UND	20
211	Telha fibrocimento 183x 50x4 mm	UND	40
212	Telha fibrocimento 244x110cm 5mm	UND	60
213	Tijolo cerâmica 8 furos descrição técnica: tijolo 9x19x29, quantidade por m²; cutelo: 25; deitado 50; peso aproximado: 2.450kg.	MILHEIRO	2
214	Tijolo cerâmico 6 furos descrição técnica: tijolo 9x14x19cm	MILHEIRO	5
215	Tinta impermeabilizante para telhas	UND	4

(S)
Nº 49
RUBRICA:



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



PMSJP

216	Tinta latex 18 l amarelo ouro descrição técnica: aplicação rolo de lã, pincel ou trincha. Pistola: diluir com 40 por cento de água com pressão entre 2,2 e 2,8 kgf/cm ² ou 30 a 35 lbs/pol ² . Superfície: massa corrida ou acrílica, baixo odor. Material: vinil e acrílica cor: amarelo-ouro embalagem: lata altura (cm): 35 comprimentos (cm): 24 larguras (cm): 24 pesos (g): 24876 acabamentos: fosco.	UND	6
217	Tinta latex 18 l branco descrição técnica: permite uma diluição de 50 com água, proporcionando mais rendimento, ótima cobertura, alta resistência e acabamento fosco aveludado. Altura 34.90 centímetros; largura 24.00centímetros; comprimento 24.00 centímetros; peso 27.59 quilograma.	UND	6
218	Tinta latex 18 l vermelho paixão descrição técnica: é indicado para superfícies de massa corrida ou massa acrílica; reboco, blocos de concretos, gesso, fibrocimento ou concreto e também repintura. É um produto que deve ser aplicado em paredes interiores. Cor vermelho paixão, peso líquido 18 litros, acabamento fosco, rendimento 280m ² por demão.	UND	6
219	Tinta semi brilho 18 l. Branca descrição técnica: pinta até ~ 8 m ² /l tempo de secagem ao toque: 30min entre demãos: 4hfinal: 4h número de demãos 2 a tinta semi-brilho da coral, oferece brilho mais duradouro e na medida certa. Uma lata de 18l rende até 275m ² . Especifico para região sul, norte e nordeste. Destaques do produto informações técnicas ajuda de especialistas alta durabilidade lavável alta resistência.	GALÃO	6
220	Tomada de embutir dupla	UND	20
221	Tomada de embutir simples	UND	40
222	Tomada dupla de sobrepor	UND	20
223	Tomada simples de sobrepor	UND	12
224	Torneira inox	UND	10
225	Torneira multi-uso 15 cm 1/2 branca	UND	10
226	Torneira pvc 1/2 para jardim tanque quintal c/ adaptador 3/4	UND	10
227	Trena de 10 metros	UND	4
228	Trena de 5 metros descrição técnica: caixa anatômica, com trava, sistema amortecedor de impacto, fita amarela graduada em milímetros e polegadas, largura 19 mm ("3/4"), acabamento fosco que evita reflexos em trabalhos externos, freio auxiliar da fita que evita que esta ricocheteie ao ser liberada a trava com mola potente.	UND	4
229	Trinco colonial	UND	10
230	Trinco de bola	UND	10
231	Tubo de aço carbono de 4 polegadas descrição técnica: ideal para corrimão, puxadores, escadas e outros. Bitolas 30; espessura mm 5,0 cm; kg por metro ² 2,441, de 4 polegadas.	M	6

50
RUBRICA: A

Ulika França



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



232	Tubo de esgoto 100 mm	UND	20
233	Tubo de esgoto 150 mm	UND	10
234	Tubo de esgoto 40 mm	UND	10
235	Tubo de esgoto 50 mm	UND	4
236	Tubo de esgoto 75 mm	UND	6
237	Tubo de ppr 25 mm	UND	12
238	Tubo ppr 32 mm	UND	10
239	Tubo soldável 20mm	UND	6
240	Tubo soldável 25mm	UND	10
241	Tubo soldável 32 mm	UND	10
242	Vassoura ancinho plástica rastelo de jardim com cabo 120cm	UND	4
243	Vassourão	UND	4
244	Veda calha 285 gr. Descrição técnica: indicado para uso em áreas automotivas, como baús de caminhão, e na construção civil na vedação de juntas de condutores, dutos de ar-condicionado e sistemas de ventilação.	UND	20
245	Veda rosca grande descrição técnica: fita 18 mmx50 m tem como principal função a vedação de juntas roscáveis, fabricadas em pvc, cpvc ou metal, em instalações hidráulicas de água fria ou quente, fazendo com que as folgas existentes entre as conexões sejam eliminadas por completo. A embalagem acompanha um único rolo de 50 m, cuja largura é de 18 mm e a espessura é de 0,07 mm da mesma maneira, o peso do rolo é de somente 31g.	UND	20
246	Vergalhao liso 3/8 descrição técnica: vergalhão redondo cobre 3/8 (9,52mm) c/ 50 cm - r\$ 25 barra redonda vergalhão alumínio 3/4 pol. (1,9cm) c/ 50cm;diâmetro: 3/8" polegada = (9,52mm)comprimento: 50 cm, pode conter alguns riscos superficiais, pode ter uma pequena variação nas medidas informadas, pode ter uma pequena variação no corte (sobre metal).	UND	40
247	Vergalhao liso 5/16 ca 50-8,00 mm- 12,00 mm descrição técnica: ca-50 são fornecidos com a superfície nervurada, para dar mais aderência ao concreto, ele se diferencia dos vergalhões comuns porque traz benefícios incorporados, como a capacidade de solda a topo (para diâmetros de 10 a 40 mm), são fornecimento em barras retas de 12 metros. Diâmetro do pino dobra 180° (mm) 4x dn; diâmetro nominal (mm) 8,0; limite resistência (mpa)1,10 fy; massa nominal (kg/m)0,395; resistência de escoamento (mpa) 500.	UND	40
248	Zarcão para ferro 18 l descrição técnica: acabamento acetinado demãos 1 demão, embalagem litro 900 ml, galão 3,6 l, rendimento : 900 ml: até 11 m² por demão, 3,6 l: até 44 m² por demão secagem: ao toque: 30 minutos entre demãos: 8 horas final: 18 horas.	UND	4
249	Zinco para calha chapa com largura 1,20 m descrição técnica:	UND	20

51
RUBRICADA

U. S. Franca



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

	dimensões: largura: 1,20 cm, comprimento: 1,50 metros, espessura: 0,40mm.		(S) Nº 32 RUBRICA: 10
250	Batente / portal / aduela / marco em madeira macica com rebaixo, e = *3* cm, l = *14* cm, para portas de giro de *60 cm a 120* cm x *210* cm, cedrinho / angelim comercial / tauri / curupixa / peroba / cumaru ou equivalente da regioao (nao inclui alizares)	JG	5
251	Granito para bancada, polido, tipo andorinha/ quartz/ castelo/ corumba ou outros equivalentes da regioao, e= *2,5* cm	M²	4
252	Guarnicao / alizar / vista lisa em madeira macica, para porta, e= *1* cm, l = *5* cm, cedrinho / angelim comercial / tauri/curupixa / peroba / cumaru ou equivalente da regioao	M	20
253	Portao ferro 2 folhas para gradil externo completo	M²	4
254	Selador acrilico opaco premium interior/exterior	L	25
255	Lavatorio de louca branca, com coluna, dimensoes *54 x 44* cm (l x c)	UND	4
256	Porta de madeira, folha media (nbr 15930) de 600 x 2100 mm, de 35 mm a 40 mm de espessura, nucleo semi-solido (sarrafeado), capa frisada em hdf, acabamento melaminico em padrao madeira	UND	2
257	Eletroduto pvc flexivel corrugado, cor amarela, de 20 mm	M	5
258	Eletroduto pvc flexivel corrugado, cor amarela, de 25 mm	M	5
259	Eletroduto pvc flexivel corrugado, cor amarela, de 32 mm	M	20
260	Peitoril em marmore, polido, branco comum, l= *15* cm, e= *2,0* cm, com pingadeira	M	4
261	Engate / rabicho flexivel inox 1/2" x 40 cm	UND	12
262	Suporte mao-francesa em aco, abas iguais 40 cm, capacidade minima 70 kg, branco	UND	8
263	Interruptor paralelo 10a, 250v (apenas modulo)	UND	12
264	Tijolo ceramico macico comum de *5 x 10 x 20* cm (l x a x c)	UND	60
265	Valvula de escoamento para tanque, em metal cromado, 1.1/2", sem ladrao, com tampao plastico	UND	4
266	Fechadura roseta redonda para porta de banheiro, em aco inox (maquina, testa e contra-testa) e em zamac (macaneta, lingueta e trincos) com acabamento cromado, maquina de 55 mm, incluindo chave tipo tranqueta	UND	16
267	Interruptor simples 10a, 250v (apenas modulo)	UND	8
268	Porta de abrir / giro, em gradil ferro, com barra chata 3 cm x 1/4", com requadro e guarnicao - completo - acabamento natural	M²	4
269	Massa plastica para marmore/granito	KG	4
270	Pontalete *7,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	M	10
271	Desmoldante para concreto estampado	KG	4

U. J. Franca



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

272	Sarrafo *2,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	M	10
273	Espelho / placa de 3 postos 4" x 2", para instalação de tomadas e interruptores	UND	10
274	Rejunte epoxi, qualquer cor	KG	16
275	Fita isolante adesiva antichama, uso até 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m	UND	10
276	Tinta asfáltica impermeabilizante dispersa em água, para materiais cimentícios	L	40
277	Caixa octogonal de fundo móvel, em pvc, de 3" x 3", para eletroduto flexível corrugado	UND	4
278	Suporte de fixação para espelho / placa 4" x 2", para 3 módulos, para instalação de tomadas e interruptores (somente suporte)	UND	20
279	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta.	M	40
280	Tinta esmalte acetinado coral (galão 3,6 l)	L	4
281	Torneira boia pvc 3/4" com balaço plástico	UND	4
282	Adaptador pvc rosca c/flanges para caixa d'água 1.1/2" (50 mm)	UND	8
283	Adaptador pvc rosca c/flanges para caixa d'água 3/4" (25mm)	UND	8
284	Adaptador pvc rosca c/flanges para caixa d'água 1" (32mm)	UND	8
285	Adaptador pvc rosca c/flanges para caixa d'água 2" (60mm)	UND	8
286	Adaptador pvc rosca c/flanges para caixa d'água 2.1/2" (75mm)	UND	8
287	Fita de papel reforçada com lâmina de metal para reforço de cantos de chapa de gesso para drywall	M	6
288	Anel de vedação, pvc flexível, 100 mm, para saída de bacia / vaso sanitário.	UND	12
289	Aço ca-50, 12,5 mm, vergalhão	KG	120
290	Tela de aço soldada galvanizada/zincada para alvenaria, fio d = *1,20 a 1,70* mm, malha 15 x 15 mm, (c x l) *50 x 7,5* cm	M	12
291	Aditivo impermeabilizante de pega normal para argamassas e concretos sem amacção, líquido e isento de cloretos	L	6
292	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plástico, para vergalhão *4,2 a 12,5* mm, cobertura 20 mm	UND	100
293	Niple pvc rosca 3/4"	UND	12
294	Te 90 pvc roscável 1"	UND	2
295	Lixa d'água em folha, cor preta, grau 100	UND	12
296	Pino de aço com furo, haste = 27 mm (acção directa)	CENTRO	2
297	Joelho 90 pvc roscável 1"	UND	2
298	Aditivo plastificante e estabilizador para argamassas de assentamento e reboco, líquido e isento de cloretos	L	6
299	Pó endurecedor para concreto estampado - pigmento endurecedor	KG	4
300	Molde de poliuretano, flexível ou semi-flexível, para	M²	4

(S)
53
RUBRICADO

U. M. Chaves



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

	estampagem de piso / passeio de concreto		Nº 34
301	Curva pvc curta 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	UND	4
302	Curva pvc curta 90 graus, dn 40 mm, para esgoto predial	UND	4
303	Diluyente aguarras	L	10
304	Juncao simples, pvc, 45 graus, dn 100 x 100 mm, serie normal para esgoto predial	UND	4
305	Pasta lubrificante para tubos e conexoes com junta elastica, embalagem de *400* gr (uso em pvc, aco, polietileno e outros)	UND	4
306	Rejunte epoxi, qualquer cor	KG	6
307	Rodaforro em pvc, para forro de pvc, comprimento 6 m	M	25
308	Sifao / tubo sinfonado extensivel/sanfonado, universal/ simples, entre *50 a 70* cm, de plastico branco	UND	10
309	Soquete de porcelana base e27, fixo de teto, para lampadas	UND	4
310	Te pvc, soldavel, com bucha de latao na bolsa central, 90 graus, 25 mm x 1/2", para agua fria predial	UND	4
311	Te soldavel, pvc, 90 graus, 25 mm, para agua fria predial (nbr 5648)	UND	20
312	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 16 mm2, 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m6	UND	6
313	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 2,5 mm2, 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m5	UND	4
314	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 4,0 mm2, 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m5	UND	10
315	Tubo dreino, corrugado, espiralado, flexivel, perfurado, em polietileno de alta densidade (pead), dn 100 mm, (4") para drenagem - em rolo (norma dnit 093/2006 - e.m)	M	20
316	Eletroduto pvc flexível corrugado reforçado, ø20mm (dn 3/4"), inclusive conexões	M	15
317	Eletroduto pvc flexível corrugado reforçado, ø25mm (dn 1"), inclusive conexões	M	10
318	Eletroduto pvc flexível corrugado reforçado, ø16mm (dn 1/2"), inclusive conexões	M	10
319	Eletroduto pvc flexível rígido roscavel, ø40mm (dn 1 1/2"), inclusive conexões	M	20
320	Eletroduto pvc flexível rígido roscavel, ø50mm (dn 2"), inclusive conexões	M	20
321	Eletroduto aço galvanizado dn 25mm (1"), inclusive conexões	M	10
322	Eletroduto aço galvanizado dn 32mm (1 1/4"), inclusive conexões	M	10
323	Eletroduto aço galvanizado dn 100mm (2"), inclusive conexões	M	20
324	Eletroduto aço galvanizado dn 62mm (2 1/2"), inclusive conexões	M	20
325	Eletroduto aço galvanizado dn 125mm (3"), inclusive conexões	M	20

U. A. França



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



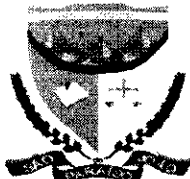
SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

326	Telha sanduiche metalica com preenchimento em pir	M²	40
327	Cumeeira em perfil ondulado de aço zincado	M	50
328	Rufo em chapa de aço galvanizado nr. 24, desenvolvimento 25 cm	M	20
329	Pingadeira (chapim) em concreto	M	100
330	Soleira em granito cinza andorinha, l=15cm, e=2cm	M	20
331	Soleira em granito cinza andorinha, l=30cm, e=2cm	M	20
332	Bucha de redução sold. Curta 32mm - 25mm	UND	20
333	Bucha de redução sold. Curta 60mm - 50mm	UND	4
334	Bucha de redução sold. Curta 75mm - 60mm	UND	10
335	Bucha de redução sold. Curta 85mm - 75mm	UND	4
336	Bucha de redução sold. Curta 110mm - 85mm	UND	20
337	Bucha de redução sold. Longa 50mm-25mm	UND	4
338	Bucha de redução sold. Longa 50mm-32mm	UND	20
339	Bucha de redução sold. Longa 60mm-25mm	UND	4
340	Joelho 45 soldável - 25mm	UND	4
341	Joelho 45 soldável - 32mm	UND	20
342	Joelho 45 soldável - 50mm	UND	4
343	Joelho 45 soldável - 75mm	UND	4
344	Joelho 45 soldável - 85mm	UND	4
345	Joelho 90 soldável - 20mm	UND	4
346	Joelho 90 soldável - 25mm	UND	4
347	Joelho 90 soldável - 32mm	UND	4
348	Joelho 90 soldável - 50mm	UND	10
349	Joelho 90 soldável - 60mm	UND	4
350	Joelho 90 soldável - 75mm	UND	4
351	Joelho 90 soldável - 85mm	UND	4
352	Joelho 90 soldável - 110mm	UND	5
353	Joelho de redução 90° soldavel 32mm-25mm	UND	20
354	Joelho 90 soldavel com rosca 20mm - 1/2"	UND	20
355	Joelho 90° soldavel com bucha de latão - 25mm - 3/4"	UND	20
356	Joelho de redução 90° soldavel com bucha latão - 25mm - 1/2"	UND	20
357	Luva soldável com rosca 25mm - 3/4"	UND	4
358	Luva de redução soldavel com bucha latão - 25mm - 1/2", fornecimento e instalação	UND	4
359	Tê 90 soldável - 25mm	UND	20
360	Tê 90 soldável - 32mm	UND	4
361	Tê 90 soldável - 50mm	UND	20
362	Tê 90 soldável - 60mm	UND	4
363	Tê 90 soldável - 75mm	UND	4
364	Tê 90 soldável - 85mm	UND	4
365	Tê 90 soldável - 110mm	UND	4

7.-(S)
Nº 55
RUBRICA

U. S. Sousa



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



366	Tê de redução 90 soldavel - 32mm - 25mm	UND	4
367	Tê de redução 90 soldavel - 50mm - 25mm	UND	4
368	Tê de redução 90 soldavel - 50mm - 32mm	UND	10
369	Tê de redução 90 soldavel - 75mm - 50mm	UND	4
370	Tê de redução 90 soldavel - 75mm - 60mm	UND	4
371	Tê de redução 90 soldavel - 85mm - 60mm	UND	4
372	Tê de redução 90 soldavel - 85mm - 75mm	UND	4
373	Tê redução 90° soldavel com bucha latão b central - 25mm - 1/2"	UND	4
374	Tê soldavel com bucha latão bolsa central - 25mm - 3/4"	UND	4
375	Tê soldavel com rosca bolsa central - 20mm - 1/2"	UND	4
376	Tubo de descarga vde 38mm	UND	4
377	Tubo de ligação latao cromado com canopla para vaso sanitario	UND	10
378	Registro de esfera 1/2"	UND	10
379	Registro de gaveta com canopla cromada - 1/2"	UND	4
380	Registro esfera borboleta bruto pvc - 1/2"	UND	10
381	Registro bruto de gaveta 2"	UND	2
382	Registro bruto de gaveta 2 1/2"	UND	4
383	Registro bruto de gaveta 3"	UND	3
384	Registro bruto de gaveta 3/4"	UND	4
385	Registro bruto de gaveta 4"	UND	2
386	Registro de gaveta com canopla cromada 1"	UND	2
387	Registro de gaveta com canopla cromada 1 1/2"	UND	2
388	Registro de gaveta com canopla cromada 3/4"	UND	4
389	Registro de pressão com canopla cromada 3/4"	UND	4
390	Bucha de redução pvc longa 50mm-40mm	UND	4
391	Curva pvc 90° curta - 40mm - esgoto	UND	4
392	Curva pvc 90° curta - 75mm - esgoto	UND	4
393	Joelho pvc 45° 100mm - esgoto	UND	4
394	Joelho pvc 45° 75mm - esgoto	UND	4
395	Joelho pvc 45° 50mm - esgoto	UND	4
396	Joelho pvc 45° 40mm - esgoto	UND	4
397	Joelho pvc 90° 100mm - esgoto	UND	4
398	Joelho pvc 90° 75mm - esgoto	UND	4
399	Joelho pvc 90° 50mm - esgoto	UND	10
400	Joelho pvc 90° 40mm - esgoto	UND	4
401	Joelho pvc 90 com anel para esgoto secundario - 40mm - 1 1/2" - esgoto	UND	20
402	Junção pvc simples 100mm-50mm - esgoto	UND	10
403	Junção pvc simples 100mm-75mm - esgoto	UND	10
404	Junção pvc simples 100mm-100mm - esgoto	UND	10
405	Junção pvc simples 75mm-50mm - esgoto	UND	10

-(S)
Nº 56
RUBRICADO

Uliana



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



406	Junção pvc simples 75mm-75mm - esgoto	UND	10
407	Redução excêntrica pvc 100mm-50mm - esgoto	UND	6
408	Redução excêntrica pvc 75mm-50mm - esgoto	UND	4
409	Tê pvc 45° - 40mm - esgoto	UND	10
410	Tê pvc 90° - 40mm - esgoto	UND	10
411	Tê pvc sanitario 100mm-50mm - esgoto	UND	10
412	Tê pvc sanitario 100mm-75mm - esgoto	UND	4
413	Tê pvc sanitario 150mm-100mm - esgoto	UND	4
414	Tê pvc sanitario 50mm-50mm - esgoto	UND	4
415	Tê pvc sanitario 75mm-75mm - esgoto	UND	10
416	Caixa sifonada 150x150x50mm	UND	10
417	Caixa sifonada 150x185x75mm	UND	4
418	Caixa de gordura simples - cg 37cm	UND	4
419	Caixa de inspeção 60x60cm	UND	10
420	Caixa de passagem modulada dn 30cm	UND	4
421	Ralo sifonado, pvc 100x100x40mm	UND	10
422	Terminal de ventilação 50mm	UND	4
423	Aco ca-50, 6,3 mm, vergalhao	KG	120
424	Aco ca-50, 5,00 mm, vergalhao	KG	120
425	Arame recozido 10	KG	40

=(S)
Nº 57
RJ BRICA: 10

Handwritten signature



PROCESSO: 2025.09.16.0015

RELATÓRIO DA PESQUISA PRELIMINAR DE MERCADO

Em atendimento ao memorando de solicitação nº 044/2025, considerando as atribuições impostas ao setor em conformidade com as orientações do Tribunal de Contas da União, e da Lei Federal nº 14.133/2021, procedeu-se a Pesquisa Preliminar de Mercado a fim de estimar o valor da pretensa demanda, que servirá de base para a estimativa preliminar de mercado exigida no Estudo Técnico Preliminar – ETP.

No caso em tela, cabe informarmos que a pesquisa procedeu-se de forma simples, superficial e não definitiva, através de uma análise inicial dos preços praticados no mercado para posterior avaliação por parte da autoridade competente quanto a vantajosidade e viabilidade econômica da solução escolhida, dessa forma, resta justificada a utilização de apenas 1 (um) preço, visto que a referida pesquisa não possui caráter definitivo para o orçamento estimativo da futura contratação.

Sobre o tema, é oportuno citarmos o Professor Joel de Menezes Niebuhs, Licitação e Contrato Administrativo, 5ª Edição, Ano 2022, Pág. 486:

“Diante de toda essa confusão, propõe-se a seguinte interpretação: faz-se um orçamento preliminar quando do ETP, mais simples, sem pesquisa aprofundada de mercado, podendo-se valer de comparativo com contratos antigos do próprio órgão ou entidade ou, no caso de engenharia, utilizando-se de metodologia expedita ou paramétrica.

Depois, como uma das atividades necessárias para a elaboração do TR ou do PB, definida a especificação do objeto a ser licitado e contratado, faz-se o orçamento definitivo e mais rigoroso, de acordo com os critérios definidos na Lei n. 14.133/2021.

Então, dois orçamentos, um preliminar e outro definitivo. O melhor é que fosse só um, seria mais racional e simples, porém essa não foi a opção do legislador, apegado que foi ao modelo burocrático disfuncional.”

Diante do exposto, para a pesquisa preliminar de preços, foram utilizados os parâmetros definidos nos dispositivos supracitados, com objetivo de estabelecer o valor estimado exigido nos Estudos Técnicos Preliminares – ETP, dentre os quais podemos destacar:



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
DEPARTAMENTO DE COMPRAS

PMSJP

Nº 59
RUBRICA

SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

a) Aquisições e contratações similares de outros entes públicos, firmadas no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do instrumento convocatório, obtidos através do Fonte de Preço Públicos e suas diversas fontes;

b) Dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, quanto à pesquisa em sites de amplo domínio e outros, a SLTI/MP e o Tribunal de Contas da União admitem a realização de pesquisa de preços via internet. O que não se admite é a utilização de sites não confiáveis, de leilão ou de intermediação de vendas.

Face o exposto, identificamos o Valor Preliminar Estimado em **R\$ 231.826,39 (duzentos e trinta e um mil oitocentos e vinte e seis reais e trinta e nove centavos)**, dessa forma, segue em anexo Relatório do Fonte de Preço.

São João do Paraíso/MA, 20 de outubro de 2025.

Pedro Viana Arruda
Diretor Municipal do Departamento de Compras
Portaria nº 024/2025-GP

MATERIAL DE CONSTRUÇÃO
 Pesquisa iniciada no dia 23/09/2025 10:37
 Pesquisa finalizada no dia 17/10/2025 11:06 IP:



PMSJP

=(S)
 Nº 60
 RUBRICADO

Prefeitura Municipal de São João do Paraíso/MA
 CNPJ: 01.597.629/0001-23
 Responsável: Vitor Albuquerque
 Matrícula: 10/2024

Método matemático aplicado: Média Aritmética dos preços obtidos
 Conforme Instrução Normativa N° 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei n° 14.133), no Artigo 3º: "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC I: Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."

Item	Preços	Valor Estimado	Quantidade	Unidade	Total
1) ASSENTO SANITÁRIO UNIVERSAL OVAL	1	R\$ 27,70	4,00	UN	R\$ 110,80
2) ADAPTADOR EM PVC PARA TUBULAÇÃO DE AGUA 20 mm Descrição	1	R\$ 4,25	4,00	UN	R\$ 17,00
3) ADAPTADOR EM PVC PARA TUBULAÇÃO DE AGUA 25 x 6 mm Desc ri	1	R\$ 5,21	4,00	UN	R\$ 20,84
4) ADAPTADOR EM PVC PARA TUBULAÇÃO DE AGUA 32x1mm Descr	1	R\$ 6,50	16,00	UN	R\$ 104,00
5) ADAPTADOR EM PVC PARA TUBULAÇÃO DE AGUA 40mmx1 Descr	1	R\$ 6,75	6,00	UN	R\$ 40,50
6) ADAPTADOR EM PVC PARA TUBULAÇÃO DE AGUA 50mmx 1 1/2 De	1	R\$ 8,99	6,00	UN	R\$ 53,94
7) ADAPTADOR PARA TOMADA (T)	1	R\$ 7,00	20,00	UN	R\$ 140,00
8) ADESIVO COLA TUBOS PVC Descrição Técnica: produto especialme	1	R\$ 6,48	10,00	UN	R\$ 64,80
9) Ancinho Max Com Cabo 16 Dentes (gardenho)	1	R\$ 39,00	2,00	UN	R\$ 78,00
10) ANEL DE VEDAÇÃO EM BORRACHA 100 mm (PARA CONEXÃO)	1	R\$ 3,00	10,00	UN	R\$ 30,00
11) ANEL DE VEDAÇÃO EM BORRACHA 50 mm Descrição Técnica: Me d	1	R\$ 0,80	20,00	UN	R\$ 16,00
12) ANEL DE VEDAÇÃO FLEXIVEL PARA DUCHA/HIGIENICA Descrição	1	R\$ 14,20	20,00	UN	R\$ 284,00
13) AREIA FINA	1	R\$ 129,90	5,00	UN	R\$ 649,50
14) AREIA GROSSA	1	R\$ 133,00	5,00	UN	R\$ 665,00
15) AREIA MÉDIA	1	R\$ 130,00	5,00	UN	R\$ 650,00
16) ARGAMASSA AC2	1	R\$ 20,00	25,00	UN	R\$ 500,00
17) ARGAMASSA AC3 BRANCA Descrição Técnica: Indicado para pisos	1	R\$ 48,50	25,00	UN	R\$ 1.212,50
18) ARRIBITE 3/8 Descrição Técnica: 1 Caixa com 1000 rebites, indic	1	R\$ 124,40	5,00	UN	R\$ 622,00
19) ASSENTO PLASTICO PARA VASO SANITÁRIO Descrição Técnica: M g	1	R\$ 28,00	10,00	UN	R\$ 280,00
20) Bacia Convencional Universal	1	R\$ 250,00	8,00	UN	R\$ 2.000,00
21) BALDE CONSTRUÇÃO	1	R\$ 14,71	6,00	UN	R\$ 88,26
22) BARRA CHATA 1/2 Descrição Técnica: A barra chata possui superfície	1	R\$ 95,20	8,00	UN	R\$ 761,60
23) BARRA CHATA 1 Descrição Técnica: Muito utilizada pelas serralhe	1	R\$ 122,50	8,00	UN	R\$ 980,00
24) BARRA CHATA 1x3/8 Descrição Técnica: Com 6 metros de compr	1	R\$ 126,06	6,00	UN	R\$ 756,36
25) BARRA DE FERRO CONSTRUÇÃO 5,0mm Descrição Técnica: CA-60 p	1	R\$ 18,00	10,00	UN	R\$ 180,00
26) BARRA DE FERRO CONSTRUÇÃO 6,3 mm Descrição Técnica: CA-60	1	R\$ 38,00	10,00	UN	R\$ 380,00
27) BARRA DE FERRO CONSTRUÇÃO 8,0mm Descrição Técnica: CA-50	1	R\$ 40,00	10,00	UN	R\$ 400,00
28) Bloco divisorio de gesso 60 x 60 cm ou 65 x 65 cm.	1	R\$ 56,54	40,00	UN	R\$ 2.261,60
29) BOCAL DE LOUÇAS E-27	1	R\$ 5,86	10,00	UN	R\$ 58,60
30) BOIA ELÉTRICA	1	R\$ 79,00	6,00	UN	R\$ 474,00
31) BROXA PARA PINTURA	1	R\$ 8,00	10,00	UN	R\$ 80,00
32) BUCHA COM PARAFUSO FENDA N° 10 Descrição Técnica: Medida p	1	R\$ 2,00	100,00	UN	R\$ 200,00
33) BUCHA COM PARAFUSO FENDA N° 12 Descrição Técnica: Medida p	1	R\$ 2,09	20,00	UN	R\$ 41,80
34) BUCHA COM PARAFUSO FENDA N° 6 Descrição Técnica: Medida p	1	R\$ 1,06	40,00	UN	R\$ 42,40
35) BUCHA COM PARAFUSO FENDA N° 8 Descrição Técnica: Medida p g	1	R\$ 0,59	40,00	UN	R\$ 23,60
36) BUCHA DE REDUÇÃO DE 50mmx40mm PARA AGUA Descrição Téc	1	R\$ 4,95	4,00	UN	R\$ 19,80
37) BUCHA DE REDUÇÃO DE 50mmx40mm SOLDÁVEL PARA ESGOTO	1	R\$ 5,50	4,00	UN	R\$ 22,00
38) BUCHA DE REDUÇÃO DE 75mmx50mm SOLDÁVEL PARA ESGOTO	1	R\$ 8,99	4,00	UN	R\$ 35,96
39) BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 40x32mm Descrição Técnica: Me d	1	R\$ 1,79	4,00	UN	R\$ 7,16
40) CABO FLEXIVEL 1,5 MM.	1	R\$ 2,59	30,00	UN	R\$ 77,70
41) CABO FLEXIVEL DE 10. MM.	1	R\$ 5,00	30,00	CM	R\$ 150,00
42) CABO FLEXIVEL DE 2,5 MM.	1	R\$ 2,05	30,00	UN	R\$ 61,50
43) CABO FLEXIVEL DE 4.00 MM.	1	R\$ 2,20	30,00	UN	R\$ 66,00
44) CABO FLEXIVEL DE 6.00 MM.	1	R\$ 3,53	30,00	UN	R\$ 105,90
45) CABO PP ENXADA 1,50M	1	R\$ 29,80	1,00	UN	R\$ 29,80
46) CABO PP 2 VIAS X 1,5 MM.	1	R\$ 4,90	30,00	UN	R\$ 147,00

MATERIAL DE CONSTRUÇÃO

Pesquisa iniciada no dia 23/09/2025 10:37
Pesquisa finalizada no dia 17/10/2025 11:06 IP:



PMSJP

=(S)
Nº 61
RUBRICADO

Prefeitura Municipal de São João do Paraíso/MA
CNPJ: 01.587.629/0001-23
Responsável: Vitor Albuquerque
Matrícula: 10/2024

47) CABO PP 2 VIAS X 2,5 SMM.	1	R\$ 6,50	30,00	UN	R\$ 195,00
48) CABO PP 2 VIAS X 4.000 MM.	1	R\$ 7,80	30,00	UN	R\$ 234,00
49) CABO PP 2 VIAS X 6.00 MM.	1	R\$ 8,80	30,00	UN	R\$ 264,00
50) CABO PP 3 VIAS X 1,5 MM.	1	R\$ 5,80	30,00	UN	R\$ 174,00
51) CABO PP 3 VIAS X 2,5 MM.	1	R\$ 7,00	30,00	UN	R\$ 210,00
52) CABO PP 3 VIAS X 4.000 MM.	1	R\$ 10,60	30,00	UN	R\$ 318,00
53) CABO PP 3 VIAS X 6.00 MM.	1	R\$ 12,50	30,00	UN	R\$ 375,00
54) CADEADO 30 mm Descrição Técnica: Tamanho 20 mm, utilização c	1	R\$ 32,00	10,00	UN	R\$ 320,00
55) CADEADO 40 mm	1	R\$ 39,35	4,00	UN	R\$ 157,40
56) CADEADO 50 mm	1	R\$ 43,49	4,00	UN	R\$ 173,96
57) CAIXA D'GUA 1.000 Litros Descrição Técnica: A Caixa D'água em P	1	R\$ 878,00	1,00	UN	R\$ 878,00
58) CAIXA D'GUA 500 Litros Descrição Técnica: A Caixa d'água em poli	1	R\$ 569,54	1,00	UN	R\$ 569,54
59) CAIXA DE DESCARGA SIMPLES	1	R\$ 46,50	10,00	UN	R\$ 465,00
60) CAIXA DE LUZ 2X4	1	R\$ 2,50	40,00	UN	R\$ 100,00
61) CAIXA PADRAO MONOFÁSICA	1	R\$ 123,37	4,00	UN	R\$ 493,48
62) CAIXA PADRÃO TRIFÁSICA	1	R\$ 187,00	2,00	UN	R\$ 374,00
63) CAL PARA PINTURA	1	R\$ 16,20	40,00	UN	R\$ 648,00
64) CANALETAS ADESIVO	1	R\$ 10,95	20,00	UN	R\$ 219,00
65) CANTONEIRA ¼ Descrição Técnica: Perfil metálico soldável é basta	1	R\$ 122,87	10,00	UN	R\$ 1.228,70
66) CAP DE 25 mm Soldável Descrição Técnica: Medidas 25 mm / 3/4",	1	R\$ 1,79	4,00	UN	R\$ 7,16
67) CAP DE 40 mm Soldável Descrição Técnica: Medidas 40 mm / 3/4",	1	R\$ 3,30	10,00	UN	R\$ 33,00
68) CAP DE 50 mm Soldável Descrição Técnica: Medidas 40 mm / 3/4",	1	R\$ 8,54	10,00	UN	R\$ 85,40
69) CARRETELHA PARA PORTÃO TAMANHO GRANDE Descrição Técnica: a	1	R\$ 130,00	2,00	UN	R\$ 260,00
70) CARRETELHA PARA PORTÃO TAMANHO MÉDIO Descrição Técnica:	1	R\$ 40,00	4,00	UN	R\$ 160,00
71) Cavadeira Articulada Metálica 110cm com Cabos de Madeira	1	R\$ 152,92	4,00	UN	R\$ 611,68
72) CHAPA DE AÇO 22 GALVANIZADA 1X2 Descrição Técnica: Constru	1	R\$ 145,40	2,00	UN	R\$ 290,80
73) CIMENTO DE 50 KG. Descrição Técnica: Cimento para uso geral, c o	1	R\$ 54,46	50,00	UN	R\$ 2.723,00
74) COLA DE CONTATO FORMICA 2,8kg Descrição Técnica: Composiç	1	R\$ 99,70	4,00	UN	R\$ 398,80
75) COLHER DE PEDREIRO Nº 10 Descrição Técnica: material: aço sac 5	1	R\$ 34,00	4,00	UN	R\$ 136,00
76) COLHER DE PEDREIRO Nº 8 Descrição Técnica: Material: aço sac 5	1	R\$ 36,00	4,00	UN	R\$ 144,00
77) CONECTORES PARA HASTER DE ATERRAMENTO	1	R\$ 14,10	6,00	UN	R\$ 84,60
78) CURVA LONGA DE 45X100 mm PARA ESGOTO Descrição Técnica: r	1	R\$ 17,98	4,00	UN	R\$ 71,92
79) CURVA LONGA DE 45X50 mm PARA ESGOTO Descrição Técnica: m e	1	R\$ 15,00	10,00	UN	R\$ 150,00
80) CURVA LONGA DE 45X75 mm PARA ESGOTO Descrição Técnica: m	1	R\$ 12,00	4,00	UN	R\$ 48,00
81) Desempenadeira Aço Dentada 12 X 29 Cm	1	R\$ 14,97	10,00	UN	R\$ 149,70
82) Desempenadeira Metálica De Base Lisa, Sem Dentes, Com Cabo D	1	R\$ 37,50	10,00	UN	R\$ 375,00
83) Desempenadeira Plástica 12 X 23 Cm	1	R\$ 17,12	10,00	UN	R\$ 171,20
84) DISCO DE CORTE DIAMANTADO TURBO Descrição Técnica: aplica	1	R\$ 28,00	10,00	UN	R\$ 280,00
85) DISCO DE CORTE INOX 7 Descrição Técnica: Aplicações em tubos,	1	R\$ 10,00	4,00	UN	R\$ 40,00
86) Disco de Corte Liso Descrição Técnica: 110x28x20mm Corte: Seco.	1	R\$ 26,86	10,00	UN	R\$ 268,60
87) DISCO DE CORTE SEGMENTADO Descrição Técnica: projetado par	1	R\$ 19,50	10,00	UN	R\$ 195,00
88) DISJUNTOR MONOFASICO 100ª Descrição Técnica: Monofásico b a	1	R\$ 101,69	4,00	UN	R\$ 406,76
89) DISJUNTOR MONOFASICO 10ª Descrição Técnica: Tipo: monofásico	1	R\$ 10,13	6,00	UN	R\$ 60,78
90) DISJUNTOR MONOFASICO 16ª Descrição Técnica: Tipo: monofásico	1	R\$ 15,00	6,00	UN	R\$ 90,00
91) DISJUNTOR MONOFASICO 25ª Descrição Técnica: Tipo: monofásic	1	R\$ 13,94	4,00	UN	R\$ 55,76
92) DISJUNTOR MONOFASICO 32ª descrição técnica: tipo: monofásico	1	R\$ 17,00	4,00	UN	R\$ 68,00
93) DISJUNTOR MONOFASICO 40ª descrição técnica: tipo: monofásico	1	R\$ 25,95	4,00	UN	R\$ 103,80
94) DISJUNTOR MONOFASICO 50ª Descrição Técnica: Monofásico b A	1	R\$ 19,80	4,00	UN	R\$ 79,20
95) DISJUNTOR MONOFASICO 63ª Descrição Técnica: Monofásico b A	1	R\$ 25,93	4,00	UN	R\$ 103,72
96) DISJUNTOR MONOFASICO 70ª Descrição Técnica: Monofásico b A	1	R\$ 60,30	4,00	UN	R\$ 241,20
97) DISJUNTOR TRIFASICO 100ª Descrição Técnica: Trifásico Ampères:	1	R\$ 189,99	4,00	UN	R\$ 759,96
98) DISJUNTOR TRIFASICO 32ª Descrição Técnica: Trifásico Ampères: 3	1	R\$ 61,61	4,00	UN	R\$ 246,44
99) DISJUNTOR TRIFASICO 40ª Descrição Técnica: Trifásico Ampères: 4	1	R\$ 59,90	4,00	UN	R\$ 239,60

MATERIAL DE CONSTRUÇÃO

Pesquisa iniciada no dia 23/09/2025 10:37
Pesquisa finalizada no dia 17/10/2025 11:06 IP:



PMSJP

=(S)
Nº 62
ROBRICAT

Prefeitura Municipal de São João do Paraíso/MA
CNPJ: 01.597.629/0001-23
Responsável: Vitor Albuquerque
Matrícula: 10/2024

100) DISJUNTOR TRIFASICO 50ª Descrição Técnica: Trifásico Ampères:	1	R\$ 74,80	4,00	UN	R\$ 299,20
101) DISJUNTOR TRIFASICO 63ª Descrição Técnica: Trifásico Ampères:	1	R\$ 40,00	4,00	UN	R\$ 160,00
102) DISJUNTOR TRIFASICO 70ª Descrição Técnica: Trifásico Ampères:	1	R\$ 74,65	4,00	UN	R\$ 298,60
103) DOBRADIÇA SIMPLES	1	R\$ 8,80	40,00	UN	R\$ 352,00
104) ELETRODO OK 46(LATA) Descrição Técnica: O eletrodo de 3,25 m	1	R\$ 328,00	12,00	LA	R\$ 3.936,00
105) ENCHADAS	1	R\$ 61,07	2,00	UN	R\$ 122,14
106) ESPATULA 10 CM Descrição Técnica: Espátula rígida com cabo de	1	R\$ 20,90	5,00	UN	R\$ 104,50
107) ESPATULA 4 CM Descrição Técnica: Espátula rígida, cabo de mal	1	R\$ 10,00	4,00	UN	R\$ 40,00
108) ESPATULA 8 CM Descrição Técnica: Espátula rígida com cabo de	1	R\$ 9,90	4,00	UN	R\$ 39,60
109) Espátula Aço Inox Lisa Cabo De Madeira	1	R\$ 39,90	8,00	UN	R\$ 319,20
110) Espátula Plástica 150 X 80 Mm	1	R\$ 14,96	8,00	UN	R\$ 119,68
111) FACÃO RABO DE GALO DE 12 Descrições Técnica: Material cabo d	1	R\$ 36,20	2,00	UN	R\$ 72,40
112) FECHADURA DE PORTÃO Descrição Técnica: Acionamento manu	1	R\$ 63,00	10,00	UN	R\$ 630,00
113) FECHADURA INTERNA-EXTERNA INOX POLIDO Descrição Técnica a	1	R\$ 72,40	6,00	PR	R\$ 434,40
114) FIO DE NYLON PARA CORTADOR DE GRAMA Descrição Técnica: F	1	R\$ 1,50	40,00	UN	R\$ 60,00
115) FIO PARALELO 1,5 MM.	1	R\$ 4,30	40,00	CM	R\$ 172,00
116) FIO PARALELO 2,5 Descrição Técnica: Fio paralelo 2x 2,5mm cor:	1	R\$ 6,00	40,00	UN	R\$ 240,00
117) FIO PARALELO DE 4,00 MM.	1	R\$ 9,25	40,00	UN	R\$ 370,00
118) FIO TORCIDO DE 1,5 MM.	1	R\$ 2,61	40,00	UN	R\$ 104,40
119) FIO TORCIDO DE 2,5 MM.	1	R\$ 3,77	40,00	UN	R\$ 150,80
120) Forno PVC 5x200mm Branco Frisado	1	R\$ 31,50	100,00	UN	R\$ 3.150,00
121) HASTE DE ATERRAMENTO COM 2 MTS	1	R\$ 43,46	10,00	UN	R\$ 434,60
122) INTERRUPTOR CONJUNTO COM 1 TOMADA E 2 SEÇÕES	1	R\$ 15,88	20,00	UN	R\$ 317,60
123) INTERRUPTOR CONJUNTO COM 2 TOMADA E 1 SEÇÃO	1	R\$ 12,97	20,00	UN	R\$ 259,40
124) INTERRUPTOR SIMPLES DE SOBREPOR	1	R\$ 11,90	10,00	UN	R\$ 119,00
125) IRRIGADOR JATO GIRATORIO PLÁSTICO Descrição Técnica: Irrig a	1	R\$ 28,25	2,00	UN	R\$ 56,50
126) JOELHO COM REDUÇÃO 1 ROSCAVEL DE FERRO GALVANIZADO D	1	R\$ 10,70	4,00	UN	R\$ 42,80
127) JOELHO DE 40 MM ROSCAVEL DE FERRO GALVANIZADO Descriçã	1	R\$ 17,80	6,00	UN	R\$ 106,80
128) JOELHO DE 50 MM ROSCAVEL DE FERRO GALVANIZADO Descriç	1	R\$ 36,00	4,00	UN	R\$ 144,00
129) KIT DE BROCAS PARA FURADEIRA	1	R\$ 46,60	2,00	UN	R\$ 93,20
130) KIT DE REPARO PARA VALVULA DE DESCARGA ACOPLADA Descri	1	R\$ 78,63	2,00	KT	R\$ 157,26
131) KIT SERRA COPO DIAMANTADO CONCRETO Descrição Técnica: K	1	R\$ 133,00	2,00	KT	R\$ 266,00
132) Kit Vaso Sanitário com Caixa Acoplada	1	R\$ 430,57	4,00	UN	R\$ 1.722,28
133) Lâmpada LED branco frio, 20W, Bivolt (100-240V), Base E27Lam p	1	R\$ 13,00	20,00	UN	R\$ 260,00
134) Lâmpada LED branco frio, 30W, Bivolt (100-240V), Base E27Lam	1	R\$ 18,49	25,00	UN	R\$ 462,25
135) Lâmpada LED branco frio, 50W, Bivolt (100-240V), Base E27Lam p	1	R\$ 33,58	20,00	UN	R\$ 671,60
136) LAPIS DE CERA ESTACA Descrição Técnica: Estaca de cera, não té	1	R\$ 14,15	4,00	CX	R\$ 56,60
137) LAPIS PARA CARPINTEIRO Descrição Técnica: Comprimento do lã	1	R\$ 2,20	6,00	UN	R\$ 13,20
138) LIMA PARA SERROTE Descrição Técnica: Comprimento da lima 4	1	R\$ 23,00	2,00	UN	R\$ 46,00
139) LINHA PARA PEDREIRO 100 m Descrição Técnica: A linha para pe	1	R\$ 11,90	4,00	UN	R\$ 47,60
140) LIXA 100 Descrição Técnica: Lixa ferro nº 100 preta de 3m é per	1	R\$ 3,43	12,00	UN	R\$ 41,16
141) LIXA 80 Descrição Técnica: A lixa massa nº 80 vermelha foi dese	1	R\$ 1,00	40,00	UN	R\$ 40,00
142) LIXA PARA FERRO Descrição Técnica: Utilizados em operações de	1	R\$ 3,60	40,00	UN	R\$ 144,00
143) LIXA PARA MADEIRA Descrição Técnica: A lixa madeira nº 150 a m	1	R\$ 3,00	40,00	UN	R\$ 120,00
144) LIXA PARA PAREDE Nº 100 Descrição Técnica: A lixa massa nº 100	1	R\$ 2,11	100,00	UN	R\$ 211,00
145) Luminaria LED Plafon Painei 18W Sobrepor 6000K Quadrada Br	1	R\$ 21,76	25,00	UN	R\$ 544,00
146) Luminaria LED Plafon Painei 24W Sobrepor 6000K Quadrada Br	1	R\$ 24,45	25,00	UN	R\$ 611,25
147) LUVA DE CORRER 60 MM Descrição Técnica: Especialmente criad	1	R\$ 50,00	4,00	UN	R\$ 200,00
148) LUVA DE CORRER PARA ESGOTO EMPVC100 MM Descrição Técn	1	R\$ 30,00	4,00	UN	R\$ 120,00
149) LUVA DE PANO CURTO. 9,5. Atividades que demandam proteção	1	R\$ 7,80	4,00	PR	R\$ 31,20
150) LUVA DE RASPA CANO CURTO Descrição Técnica: Luva de segur	1	R\$ 28,00	8,00	PR	R\$ 224,00
151) LUVA EM PVC, SOLDAVEL 20mm	1	R\$ 1,20	10,00	UN	R\$ 12,00
152) LUVA EM PVC, SOLDAVEL 25mm	1	R\$ 1,20	10,00	UN	R\$ 12,00

MATERIAL DE CONSTRUÇÃO

Pesquisa iniciada no dia 23/09/2025 10:37
Pesquisa finalizada no dia 17/10/2025 11:06 IP:



PMSJP

2- (S)
Nº 63
ROBRICATA

Prefeitura Municipal de São João do Paraíso/MA
CNPJ: 01.597.628/0001-23
Responsável: Witor Albuquerque
Matrícula: 10/2024

153) LUVA EM PVC, SOLDÁVEL, 40 MM Descrição Técnica: A luva em p	1	R\$ 6,84	8,00	UN	R\$ 54,72
154) MADEIRITE 10 MM Descrição Técnica: O madeirite é uma chapa m	1	R\$ 98,00	8,00	FL	R\$ 784,00
155) MADEIRITE 12 MM Descrição Técnica: O madeirite é uma chapa m	1	R\$ 115,00	8,00	FL	R\$ 920,00
156) MADEIRITE 14 MM Descrição Técnica: O madeirite é uma chapa m	1	R\$ 124,90	6,00	FL	R\$ 749,40
157) MANGUEIRA CORRUGADA ¾ REFORÇADA	1	R\$ 128,00	4,00	UN	R\$ 512,00
158) MANILHA 60 CM DE DIAMETRO Descrição Técnica: Os tubos e m	1	R\$ 285,00	6,00	UN	R\$ 1.710,00
159) MANILHA 80 CM DE DIAMETRO Descrição Técnica: Os tubos e m	1	R\$ 390,00	10,00	UN	R\$ 3.900,00
160) MARRETA DE 2 KG	1	R\$ 84,90	2,00	UN	R\$ 169,80
161) MARRETA DE BORRACHA TAMANHO MÉDIO Descrição Técnica: C	1	R\$ 20,30	4,00	UN	R\$ 81,20
162) MARRETA DE BORRACHA TAMANHO PEQUENO Descrição Técnica: C	1	R\$ 19,60	4,00	UN	R\$ 78,40
163) MASSA ACRILICA 18L Descrição Técnica: Embalagem 18 litros, re	1	R\$ 198,99	10,00	UN	R\$ 1.989,90
164) MASSA CORRIDA PVA LATA 18 L Descrição Técnica: A massa corr	1	R\$ 76,50	10,00	UN	R\$ 765,00
165) METALON 15X15 Descrição Técnica: Tubo metalon 15x15, indica	1	R\$ 29,74	20,00	UN	R\$ 594,80
166) METALON 20X20 Descrição Técnica: Tubo metalon 20x20, indica	1	R\$ 38,83	20,00	UN	R\$ 776,60
167) METALON 30X20 Descrição Técnica: Tubo metalon 30x20, indica	1	R\$ 48,99	56,00	UN	R\$ 2.743,44
168) METALON 30X50 Descrição Técnica: Tubo metalon 30x50, indica	1	R\$ 88,20	10,00	UN	R\$ 882,00
169) METALON 40X20 Descrição Técnica: Tubo metalon 40x20, indica	1	R\$ 70,45	10,00	UN	R\$ 704,50
170) METALON 50X20 Descrição Técnica: Tubo metalon 50x20, indica	1	R\$ 94,80	10,00	UN	R\$ 948,00
171) NYLON PARA PEDREIRO Descrição Técnica: Material da linha par	1	R\$ 7,50	2,00	UN	R\$ 15,00
172) Pá De Bico Com Cabo 71cm	1	R\$ 38,89	4,00	UN	R\$ 155,56
173) Pá Quadrada Com Cabo De Madeira De 71cm	1	R\$ 40,89	4,00	UN	R\$ 163,56
174) PARAFUSO COM BUCHA Nº6	1	R\$ 1,15	46,00	UN	R\$ 52,90
175) PARAFUSO MÁQUINA 16 X 35 MM	1	R\$ 21,34	20,00	UN	R\$ 426,80
176) PARAFUSO PARA FIXAÇÃO DE VASO SANITÁRIO Descrição Técnica: C	1	R\$ 13,76	20,00	UN	R\$ 275,20
177) PARAFUSO ROSCA SOBERBA 3/8 Descrição Técnica: Material do p	1	R\$ 145,00	3,00	CX	R\$ 435,00
178) PEDRA BRITA Nº 0	1	R\$ 180,23	5,00	UN	R\$ 901,15
179) PEDRA BRITA Nº 01	1	R\$ 176,00	5,00	UN	R\$ 880,00
180) PIA INOX 1,20 M Descrição Técnica: Fabricada em aço inox, acab	1	R\$ 220,00	2,00	UN	R\$ 440,00
181) Picareta pá e ponta aço carbono com cabo 90cm	1	R\$ 98,40	2,00	UN	R\$ 196,80
182) PINCEL PARA PINTURA 1 Descrição Técnica: Tamanhos e medi	1	R\$ 8,35	20,00	UN	R\$ 167,00
183) Piso Cerâmico - anti derrapante 45x45	1	R\$ 25,67	50,00	UN	R\$ 1.283,50
184) Piso Cerâmico - branco, 35x35cm	1	R\$ 27,00	50,00	UN	R\$ 1.350,00
185) Piso Cerâmico - branco, 45x45cm	1	R\$ 26,56	50,00	UN	R\$ 1.328,00
186) PLACA GESSO 60X60	1	R\$ 47,80	50,00	UN	R\$ 2.390,00
187) PLACAS DE SINALIZAÇÃO	1	R\$ 7,89	100,00	UN	R\$ 789,00
188) PLAPONER COM BOCAL E-27	1	R\$ 9,70	20,00	UN	R\$ 194,00
189) PLUGUE ANGULAR 2P 250V 15°	1	R\$ 10,50	14,00	UN	R\$ 147,00
190) PORTAS DE 70 X 2.10	2	R\$ 139,95	16,00	UN	R\$ 2.239,20
191) PORTAS DE 80 X 2.10	1	R\$ 308,67	40,00	UN	R\$ 12.346,80
192) PORTAS DE 90 X 2.10	1	R\$ 312,50	10,00	UN	R\$ 3.125,00
193) PREGO 15 X 15	1	R\$ 30,00	16,00	KG	R\$ 480,00
194) PREGO 2 1/2 10	1	R\$ 25,96	10,00	KG	R\$ 259,60
195) PREGO 2 1/2 12	1	R\$ 38,50	16,00	KG	R\$ 616,00
196) PREGO 3 X 8	1	R\$ 23,10	20,00	KG	R\$ 462,00
197) PROJETO FACHO FECHADO 280 Descrição Técnica: Longo alcan	1	R\$ 115,00	10,00	UN	R\$ 1.150,00
198) QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 12/16 DISJUNTORES.	1	R\$ 69,80	4,00	UN	R\$ 279,20
199) QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 18/24 DISJUNTORES	1	R\$ 95,50	2,00	UN	R\$ 191,00
200) RÉGUAS DE 2,00	1	R\$ 60,55	2,00	UN	R\$ 121,10
201) RÉGUAS DE 1 M	1	R\$ 37,99	2,00	UN	R\$ 75,98
202) Ripa para Telhado 5x1,5cm	1	R\$ 7,99	100,00	UN	R\$ 799,00
203) SERROTE PRATA 22 Descrição Técnica: Serrote robusto, lâmina m	1	R\$ 43,85	2,00	UN	R\$ 87,70
204) SILICONE 285 GR Descrição Técnica: Cartucho: 300 ml sachê: 591	1	R\$ 21,90	6,00	UN	R\$ 131,40
205) SOLVENTE Descrição Técnica: É recomendado para a limpeza e d	1	R\$ 19,00	16,00	UN	R\$ 304,00

MATERIAL DE CONSTRUÇÃO

Pesquisa iniciada no dia 23/09/2025 10:37
Pesquisa finalizada no dia 17/10/2025 11:06 IP:



PMSJP

=(S)
Nº 64
RUBRICADA

Prefeitura Municipal de São João do Paraíso/MA
CNPJ: 01.597.629/0001-23
Responsável: Vitor Albuquerque
Matrícula: 10/2024

206) TÁBUA 30X2, 5 CM Descrição Técnica: Tabua de 30x2,5 cm de es	1	R\$ 41,99	10,00	UN	R\$ 419,90
207) Tabua de pinus- 0,15x3 m	1	R\$ 21,00	10,00	UN	R\$ 210,00
208) Tabua de pinus- 0,20x3 m	1	R\$ 50,00	20,00	UN	R\$ 1.000,00
209) Tabua de pinus- 0,25x3 m	1	R\$ 70,00	4,00	UN	R\$ 280,00
210) Tabua de pinus- 0,30x3 m	1	R\$ 52,00	20,00	UN	R\$ 1.040,00
211) TELHA FIBROCIMENTO 183X 50X4 MM	1	R\$ 50,00	40,00	UN	R\$ 2.000,00
212) TELHA FIBROCIMENTO 244x110cm 5mm	1	R\$ 71,80	60,00	UN	R\$ 4.308,00
213) TIJOLO CERÂMICA 8 FUIROS Descrição Técnica: Tijolo 9x19x29, q u	1	R\$ 1.494,00	2,00	MI	R\$ 2.988,00
214) TIJOLO CERÂMICO 6 FUIROS Descrição Técnica: Tijolo 9X14X19cm	1	R\$ 885,10	5,00	MI	R\$ 4.425,50
215) TINTA IMPERMEABILIZANTE PARA TELHAS	1	R\$ 206,00	4,00	UN	R\$ 824,00
216) TINTA LATEX 18 L AMARELO OURO descrição técnica: Aplicação r	1	R\$ 339,00	6,00	UN	R\$ 2.034,00
217) TINTA LATEX 18 L BRANCO Descrição Técnica: Permite uma dilui ç	1	R\$ 309,92	6,00	UN	R\$ 1.859,52
218) TINTA LATEX 18 L VERMELHO PAIXÃO Descrição Técnica: É indic	1	R\$ 339,00	6,00	UN	R\$ 2.034,00
219) TINTA SEMI BRILHO 18 L, BRANCA Descrição Técnica: Pinta até 8	1	R\$ 551,90	6,00	UN	R\$ 3.311,40
220) TOMADA DE EMBUTIR DUPLA	1	R\$ 14,00	20,00	UN	R\$ 280,00
221) TOMADA DE EMBUTIR SIMPLES	1	R\$ 9,30	40,00	UN	R\$ 372,00
222) TOMADA DUPLA DE SOBREPOR	1	R\$ 13,00	20,00	UN	R\$ 260,00
223) TOMADA SIMPLES DE SOBREPOR	1	R\$ 12,00	12,00	UN	R\$ 144,00
224) TORNEIRA INOX	1	R\$ 85,00	10,00	UN	R\$ 850,00
225) Torneira Multi-uso 15 Cm 1/2 Branca	1	R\$ 10,59	10,00	UN	R\$ 105,90
226) Torneira Pvc 1/2 Para Jardim Tanque Quintal C/ Adaptador 3/4	1	R\$ 5,30	10,00	UN	R\$ 53,00
227) TRENA DE 10 METROS	1	R\$ 67,33	4,00	UN	R\$ 269,32
228) TRENA DE 5 METROS Descrição Técnica: Caixa anatômica, com t	1	R\$ 18,90	4,00	UN	R\$ 75,60
229) TRINCO COLONIAL	1	R\$ 48,50	10,00	UN	R\$ 485,00
230) TRINCO DE BOLA	1	R\$ 79,39	10,00	UN	R\$ 793,90
231) TUBO DE AÇO CARBONO DE 4 POLEGADAS Descrição Técnica: T d	1	R\$ 247,00	6,00	AP	R\$ 1.482,00
232) TUBO DE ESGOTO 100 MM	1	R\$ 88,00	20,00	UN	R\$ 1.760,00
233) TUBO DE ESGOTO 150 MM	1	R\$ 151,00	10,00	UN	R\$ 1.510,00
234) TUBO DE ESGOTO 40 MM	1	R\$ 45,68	10,00	UN	R\$ 456,80
235) TUBO DE ESGOTO 50 MM	1	R\$ 50,00	4,00	UN	R\$ 200,00
236) TUBO DE ESGOTO 75 MM	1	R\$ 126,33	6,00	UN	R\$ 757,98
237) TUBO DE PPR 25 MM	1	R\$ 34,99	12,00	UN	R\$ 419,88
238) TUBO PPR 32 MM	1	R\$ 41,20	10,00	UN	R\$ 412,00
239) TUBO SOLDÁVEL 20MM	1	R\$ 26,54	6,00	UN	R\$ 159,24
240) TUBO SOLDÁVEL 25MM	1	R\$ 33,50	10,00	UN	R\$ 335,00
241) TUBO SOLDÁVEL 32 MM	1	R\$ 49,99	10,00	UN	R\$ 499,90
242) Vassoura Ancinho Plástica Rastelo de Jardim com Cabo 120cm	1	R\$ 33,50	4,00	UN	R\$ 134,00
243) VASSOURÃO	1	R\$ 29,00	4,00	UN	R\$ 116,00
244) VEDA CALHA 285 GR. Descrição Técnica: Indicado para uso em á	1	R\$ 27,25	20,00	UN	R\$ 545,00
245) VEDA ROSCA GRANDE Descrição Técnica: fita 18 mmx50 m tem c	1	R\$ 9,90	20,00	UN	R\$ 198,00
246) VERGALHAO LISO 3/8 Descrição Técnica: Vergalhão redondo co	1	R\$ 58,66	40,00	UN	R\$ 2.346,40
247) VERGALHAO LISO 5/16 CA 50-8,00 mm- 12,00 mm Descrição Têc	2	R\$ 60,42	40,00	UN	R\$ 2.416,80
248) ZARCÃO PARA FERRO 18 l Descrição Técnica: Acabamento acotin	1	R\$ 227,00	4,00	UN	R\$ 908,00
249) ZINCO PARA CALHA CHAPA COM LARGURA 1,20 M Descrição Têc	1	R\$ 75,00	20,00	UN	R\$ 1.500,00
250) BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA C	1	R\$ 210,65	5,00	UN	R\$ 1.053,25
251) GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/	1	R\$ 450,79	4,00	UN	R\$ 1.803,16
252) GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA P	1	R\$ 57,98	20,00	AP	R\$ 1.159,60
253) PORTAO FERRO 2 FOLHAS PARA GRADIL EXTERNO COMPLETO	1	R\$ 2.219,92	4,00	UN	R\$ 8.879,68
254) SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	1	R\$ 55,45	25,00	AP	R\$ 1.386,25
255) LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, DIMENSOES *54	1	R\$ 227,23	4,00	UN	R\$ 908,92
256) PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 M	1	R\$ 354,00	2,00	UN	R\$ 708,00
257) ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20	1	R\$ 2,10	5,00	AP	R\$ 10,50
258) ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25	1	R\$ 4,06	5,00	AP	R\$ 20,30

MATERIAL DE CONSTRUÇÃO

Pesquisa iniciada no dia 23/09/2025 10:37
Pesquisa finalizada no dia 17/10/2025 11:06 IP:



PMSJP

=(S)
Nº 65
RUBRICA: A

Prefeitura Municipal de São João do Paraíso/MA
CNPJ: 01.597.629/0001-23
Responsável: Vitor Albuquerque
Matrícula: 10/2024

259) ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32	1	R\$ 4,65	20.00	AP	R\$ 93,00
260) PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15* C	1	R\$ 126,60	4.00	AP	R\$ 506,40
261) ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2" X 40 CM	1	R\$ 23,50	12.00	UN	R\$ 282,00
262) SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACI	1	R\$ 48,93	8.00	UN	R\$ 391,44
263) INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MODULO)	1	R\$ 8,25	12.00	UN	R\$ 99,00
264) TUBO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X	1	R\$ 1,09	60.00	UN	R\$ 65,40
265) VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMAD	1	R\$ 52,35	4.00	UN	R\$ 209,40
266) FICHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO, EM	1	R\$ 84,96	16.00	UN	R\$ 1.359,36
267) INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	1	R\$ 6,25	8.00	UN	R\$ 50,00
268) PORTADE ABRIR / GIRO, EM GRADIL FERRO, COM BARRA CHATA	1	R\$ 758,32	4.00	UN	R\$ 3.033,28
269) MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	1	R\$ 24,97	4.00	UN	R\$ 99,88
270) PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE	1	R\$ 9,59	10.00	AP	R\$ 95,90
271) DESMOLDANTE PARA CONCRETO ESTAMPADO	1	R\$ 35,12	4.00	UN	R\$ 140,48
272) SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA	1	R\$ 9,70	10.00	AP	R\$ 97,00
273) ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE T O	1	R\$ 3,50	10.00	UN	R\$ 35,00
274) REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	1	R\$ 72,00	16.00	UN	R\$ 1.152,00
275) FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO	1	R\$ 4,40	10.00	UN	R\$ 44,00
276) TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PAR	1	R\$ 13,80	40.00	AP	R\$ 552,00
277) CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA	1	R\$ 2,59	4.00	UN	R\$ 10,36
278) SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3M O	1	R\$ 6,20	20.00	UN	R\$ 124,00
279) SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA	1	R\$ 5,40	40.00	AP	R\$ 216,00
280) TINTA ESMALTE ACETINADO CORAL (GALAO 3,6 L)	1	R\$ 142,53	4.00	AP	R\$ 570,12
281) TORNEIRA BOIA PVC 3/4" COM BALAO PLASTICO	1	R\$ 28,95	4.00	UN	R\$ 115,80
282) ADAPTADOR PVC ROSCA C/FLANGES PARA CAIXA D'AGUA 1.1/2"	1	R\$ 26,33	8.00	UN	R\$ 210,64
283) ADAPTADOR PVC ROSCA C/FLANGES PARA CAIXA D'AGUA 3/4" (2	1	R\$ 12,37	8.00	UN	R\$ 98,96
284) ADAPTADOR PVC ROSCA C/FLANGES PARA CAIXA D'AGUA 1 1/2	1	R\$ 9,91	8.00	UN	R\$ 79,28
285) ADAPTADOR PVC ROSCA C/FLANGES PARA CAIXA D'AGUA 2" (60	1	R\$ 43,89	8.00	UN	R\$ 351,12
286) ADAPTADOR PVC ROSCA C/FLANGES PARA CAIXA D'AGUA 2 1/2"	1	R\$ 49,90	8.00	UN	R\$ 399,20
287) FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REPO	1	R\$ 2,28	6.00	AP	R\$ 13,68
288) ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BAC	1	R\$ 9,20	12.00	UN	R\$ 110,40
289) ACO CA-50, 12,5 MM VERGALHAO	1	R\$ 8,60	120.00	UN	R\$ 1.032,00
290) TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENAR	1	R\$ 39,00	12.00	AP	R\$ 468,00
291) ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAM A	1	R\$ 10,05	6.00	AP	R\$ 60,30
292) ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERA	1	R\$ 0,53	100.00	UN	R\$ 53,00
293) NIPLE PVC ROSCA 3/4"	1	R\$ 1,50	12.00	UN	R\$ 18,00
294) TE 90 PVC ROSCAVEL 1"	1	R\$ 20,06	2.00	UN	R\$ 40,12
295) LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	1	R\$ 3,54	12.00	UN	R\$ 42,48
296) PINO DE ACO COM FURO, HASTE - 27 MM (ACAO DIRETA)	1	R\$ 40,84	2.00	UN	R\$ 81,68
297) JOELHO 90 PVC ROSCAVEL 1"	1	R\$ 5,13	2.00	UN	R\$ 10,26
298) ADITIVO PLASTIFICANTE E ESTABILIZADOR PARA ARGAMASSAS D	1	R\$ 8,00	6.00	AP	R\$ 48,00
299) PO ENDURECEDOR PARA CONCRETO ESTAMPADO - PIGMENTOE	1	R\$ 17,89	4.00	UN	R\$ 71,56
300) MOLDE DE POLIURETANO, FLEXIVEL OU SEMI-FLEXIVEL, PARA ES-T	1	R\$ 100,00	4.00	UN	R\$ 400,00
301) CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDI	1	R\$ 23,47	4.00	UN	R\$ 93,88
302) CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDI	1	R\$ 4,28	4.00	UN	R\$ 17,12
303) DILUENTE AGUARRAS	1	R\$ 22,19	10.00	AP	R\$ 221,90
304) JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NOR	1	R\$ 20,00	4.00	UN	R\$ 80,00
305) PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTAEL A	1	R\$ 15,75	4.00	UN	R\$ 63,00
306) REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	1	R\$ 79,03	6.00	UN	R\$ 474,18
307) RODAPORRO EM PVC, PARA PORRO DE PVC, COMPRIMENTO 6 M	1	R\$ 38,44	25.00	AP	R\$ 961,00
308) SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERS	1	R\$ 14,99	10.00	UN	R\$ 149,90
309) SOQUETE DE PORCELANA BASE E27, FIXO DE TETO, PARA LAMP A	1	R\$ 2,99	4.00	UN	R\$ 11,96
310) TE PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL,	1	R\$ 4,00	4.00	UN	R\$ 16,00
311) TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	1	R\$ 2,94	20.00	UN	R\$ 58,80

MATERIAL DE CONSTRUÇÃO
 Pesquisa iniciada no dia 23/09/2025 10:37
 Pesquisa finalizada no dia 17/10/2025 11:06 IP:



PMSJP

=(S)
 Nº 66
 RUBRICADA

Prefeitura Municipal de São João do Paraíso/MA
CNPJ: 01.597.629/0001-23
Responsável: Vitor Albuquerque
Matrícula: 10/2024

312) TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO	1	1	R\$ 1,99	6,00	UN	R\$ 11,94
313) TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO	2	1	R\$ 1,14	4,00	UN	R\$ 4,56
314) TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO	4	1	R\$ 1,33	10,00	UN	R\$ 13,30
315) TUBO DRENO, CORRUGADO, ESPIRALADO, FLEXIVEL, PERFURAD	C	1	R\$ 9,99	20,00	AP	R\$ 199,80
316) ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO, Ø20MM (		1	R\$ 2,39	5,00	AP	R\$ 11,95
317) ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO, Ø25MM (		1	R\$ 3,23	10,00	AP	R\$ 32,30
318) ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO, Ø16MM (		1	R\$ 7,55	10,00	AP	R\$ 75,50
319) ELETRODUTO PVC FLEXIVEL RIGIDO ROSCAVEL, Ø40MM (DN 1 1/		1	R\$ 13,35	20,00	AP	R\$ 267,00
320) ELETRODUTO PVC FLEXIVEL RIGIDO ROSCAVEL, Ø50MM (DN 2"),		1	R\$ 19,53	20,00	AP	R\$ 390,60
321) ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO DN 25MM (1"), INCLUSIVE CO	N	1	R\$ 34,48	10,00	AP	R\$ 344,80
322) ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO DN 32MM (1 1/4"), INCLUSIVE		1	R\$ 54,50	10,00	AP	R\$ 545,00
323) ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO DN 100MM (2"), INCLUSIVE CO		1	R\$ 71,00	20,00	AP	R\$ 1.420,00
324) ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO DN 62MM (2 1/2"), INCLUSIVE		1	R\$ 67,91	20,00	AP	R\$ 1.358,20
325) ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO DN 125MM (3"), INCLUSIVE CO		1	R\$ 76,47	20,00	AP	R\$ 1.529,40
326) TELHA SANDUICHE METALICA COM PREENCHIMENTO EM PIR		1	R\$ 199,73	40,00	UN	R\$ 7.989,20
327) CUMEIRA EM PERFIL ONDULADO DE AÇO ZINCADO		1	R\$ 88,60	50,00	AP	R\$ 4.430,00
328) RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NR. 24, DESENVOLVIM		1	R\$ 53,00	20,00	AP	R\$ 1.060,00
329) PINGADEIRA (CHAPIM) EM CONCRETO		1	R\$ 26,50	100,00	AP	R\$ 2.650,00
330) SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, L=15CM, E=2CM		1	R\$ 76,90	20,00	AP	R\$ 1.538,00
331) SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, L=30CM, E=2CM		1	R\$ 108,65	20,00	AP	R\$ 2.173,00
332) BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 32MM - 25MM		1	R\$ 7,95	20,00	UN	R\$ 159,00
333) BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 60MM - 50MM		1	R\$ 11,09	4,00	UN	R\$ 44,36
334) BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 75MM - 60MM		1	R\$ 14,50	10,00	UN	R\$ 145,00
335) BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 85MM - 75MM		1	R\$ 16,48	4,00	UN	R\$ 65,92
336) BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 110MM - 85MM		1	R\$ 120,63	20,00	UN	R\$ 2.412,60
337) BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. LONGA 50MM-25MM		1	R\$ 7,11	4,00	UN	R\$ 28,44
338) BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. LONGA 50MM-32MM		1	R\$ 8,83	20,00	UN	R\$ 176,60
339) BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. LONGA 60MM-25MM		1	R\$ 10,22	4,00	UN	R\$ 40,88
340) JOELHO 45 SOLDÁVEL - 25MM		1	R\$ 5,26	4,00	UN	R\$ 21,04
341) JOELHO 45 SOLDÁVEL - 32MM		2	R\$ 3,62	20,00	UN	R\$ 72,40
342) JOELHO 45 SOLDÁVEL - 50MM		1	R\$ 6,06	4,00	UN	R\$ 24,24
343) JOELHO 45 SOLDÁVEL - 75MM		1	R\$ 65,48	4,00	UN	R\$ 261,92
344) JOELHO 45 SOLDÁVEL - 85MM		1	R\$ 80,81	4,00	UN	R\$ 323,24
345) JOELHO 90 SOLDÁVEL - 20MM		1	R\$ 7,50	4,00	UN	R\$ 30,00
346) JOELHO 90 SOLDÁVEL - 25MM		1	R\$ 3,07	4,00	UN	R\$ 12,28
347) JOELHO 90 SOLDÁVEL - 32MM		1	R\$ 8,00	4,00	UN	R\$ 32,00
348) JOELHO 90 SOLDÁVEL - 50MM		1	R\$ 7,50	10,00	UN	R\$ 75,00
349) JOELHO 90 SOLDÁVEL - 60MM		1	R\$ 13,09	4,00	UN	R\$ 52,36
350) JOELHO 90 SOLDÁVEL - 75MM		1	R\$ 42,00	4,00	UN	R\$ 168,00
351) JOELHO 90 SOLDÁVEL - 85MM		1	R\$ 102,48	4,00	UN	R\$ 409,92
352) JOELHO 90 SOLDÁVEL - 110MM		1	R\$ 175,00	5,00	UN	R\$ 875,00
353) JOELHO DE REDUÇÃO 90° SOLDAVEL 32MM-25MM		1	R\$ 4,30	20,00	UN	R\$ 86,00
354) JOELHO 90 SOLDAVEL COM ROSCA 20MM - 1/2"		1	R\$ 3,00	20,00	UN	R\$ 60,00
355) JOELHO 90° SOLDAVEL COM BUCHA DE LATÃO - 25MM - 3/4"		1	R\$ 3,97	20,00	UN	R\$ 79,40
356) JOELHO DE REDUÇÃO 90° SOLDAVEL COM BUCHA LATÃO - 25M	M	1	R\$ 3,50	20,00	UN	R\$ 70,00
357) LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA 25MM - 3/4"		1	R\$ 2,66	4,00	UN	R\$ 10,64
358) LUVA DE REDUÇÃO SOLDAVEL COM BUCHA LATÃO - 25MM - 1/2		1	R\$ 6,00	4,00	UN	R\$ 24,00
359) TÊ 90 SOLDÁVEL - 25MM		1	R\$ 2,50	20,00	UN	R\$ 50,00
360) TÊ 90 SOLDÁVEL - 32MM		1	R\$ 4,00	4,00	UN	R\$ 16,00
361) TÊ 90 SOLDÁVEL - 50MM		1	R\$ 5,45	20,00	UN	R\$ 109,00
362) TÊ 90 SOLDÁVEL - 60MM		1	R\$ 31,08	4,00	UN	R\$ 124,32
363) TÊ 90 SOLDÁVEL - 75MM		1	R\$ 57,66	4,00	UN	R\$ 230,64
364) TÊ 90 SOLDÁVEL - 85MM		1	R\$ 109,30	4,00	UN	R\$ 437,20

MATERIAL DE CONSTRUÇÃO
 Pesquisa iniciada no dia 23/09/2025 10:37
 Pesquisa finalizada no dia 17/10/2025 11:06 IP:



PMSJP

-(S)
 Nº 67
 RUBRICADA

Prefeitura Municipal de São João do Paraíso/MA
 CNPJ: 01.597.629/0001-23
 Responsável: Vitor Albuquerque
 Matrícula: 10/2024

365) TÊ 90 SOLDÁVEL - 110MM	1	R\$ 168,36	4,00	UN	R\$ 673,44
366) TÊ DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL - 32MM - 25MM	1	R\$ 6,00	4,00	UN	R\$ 24,00
367) TÊ DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL - 50MM - 25MM	1	R\$ 6,69	4,00	UN	R\$ 26,76
368) TÊ DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL - 50MM - 32MM	1	R\$ 8,71	10,00	UN	R\$ 87,10
369) TÊ DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL - 75MM - 50MM	1	R\$ 43,59	4,00	UN	R\$ 174,36
370) TÊ DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL - 75MM - 60MM	1	R\$ 131,99	4,00	UN	R\$ 527,96
371) TÊ DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL - 85MM - 60MM	1	R\$ 92,90	4,00	UN	R\$ 371,60
372) TÊ DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL - 85MM - 75MM	1	R\$ 55,18	4,00	UN	R\$ 220,72
373) TÊ REDUÇÃO 90° SOLDÁVEL COM BUCHA LATÃO B CENTRAL - 25	1	R\$ 4,90	4,00	UN	R\$ 19,60
374) TÊ SOLDÁVEL COM BUCHA LATÃO BOLSA CENTRAL - 25MM - 3/4"	1	R\$ 5,74	4,00	UN	R\$ 22,96
375) TÊ SOLDÁVEL COM ROSCA BOLSA CENTRAL - 20MM - 1/2"	1	R\$ 2,40	4,00	UN	R\$ 9,60
376) TUBO DE DESCARGA VDE 38MM	1	R\$ 8,75	4,00	UN	R\$ 35,00
377) TUBO DE LIGAÇÃO LATÃO CROMADO COM CANOPLA PARA VAS	1	R\$ 21,00	10,00	UN	R\$ 210,00
378) REGISTRO DE ESFERA 1/2"	1	R\$ 9,50	10,00	UN	R\$ 95,00
379) REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA - 1/2"	1	R\$ 124,59	4,00	UN	R\$ 498,36
380) REGISTRO ESFERA BORBOLETA BRUTO PVC - 1/2"	1	R\$ 14,47	10,00	UN	R\$ 144,70
381) REGISTRO BRUTO DE GAVETA 2"	1	R\$ 152,00	2,00	UN	R\$ 304,00
382) REGISTRO BRUTO DE GAVETA 2 1/2"	1	R\$ 268,90	4,00	UN	R\$ 1.075,60
383) REGISTRO BRUTO DE GAVETA 3"	1	R\$ 500,99	3,00	UN	R\$ 1.502,97
384) REGISTRO BRUTO DE GAVETA 3/4"	1	R\$ 64,59	4,00	UN	R\$ 258,36
385) REGISTRO BRUTO DE GAVETA 4"	1	R\$ 750,00	2,00	UN	R\$ 1.500,00
386) REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA 1"	1	R\$ 105,47	2,00	UN	R\$ 210,94
387) REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA 1 1/2"	1	R\$ 124,59	2,00	UN	R\$ 249,18
388) REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA 3/4"	1	R\$ 69,99	4,00	UN	R\$ 279,96
389) REGISTRO DE PRESSÃO COM CANOPLA CROMADA 3/4"	1	R\$ 59,95	4,00	UN	R\$ 239,80
390) BUCHA DE REDUÇÃO PVC LONGA 50MM-40MM	1	R\$ 2,93	4,00	UN	R\$ 11,72
391) CURVA PVC 90° CURTA - 40MM - ESGOTO	1	R\$ 3,33	4,00	UN	R\$ 13,32
392) CURVA PVC 90° CURTA - 75MM - ESGOTO	1	R\$ 17,30	4,00	UN	R\$ 69,20
393) JOELHO PVC 45° 100MM - ESGOTO	1	R\$ 7,15	4,00	UN	R\$ 28,60
394) JOELHO PVC 45° 75MM - ESGOTO	1	R\$ 6,79	4,00	UN	R\$ 27,16
395) JOELHO PVC 45° 50MM - ESGOTO	1	R\$ 4,29	4,00	UN	R\$ 17,16
396) JOELHO PVC 45° 40MM - ESGOTO	1	R\$ 3,00	4,00	UN	R\$ 12,00
397) JOELHO PVC 90° 100MM - ESGOTO	1	R\$ 7,35	4,00	UN	R\$ 29,40
398) JOELHO PVC 90° 75MM - ESGOTO	1	R\$ 5,00	4,00	UN	R\$ 20,00
399) JOELHO PVC 90° 50MM - ESGOTO	1	R\$ 4,00	10,00	UN	R\$ 40,00
400) JOELHO PVC 90° 40MM - ESGOTO	1	R\$ 3,18	4,00	UN	R\$ 12,72
401) JOELHO PVC 90 COM ANEL PARA ESGOTO SECUNDARIO - 40MM -	1	R\$ 7,00	20,00	UN	R\$ 140,00
402) JUNÇÃO PVC SIMPLES 100MM-50MM - ESGOTO	1	R\$ 18,70	10,00	UN	R\$ 187,00
403) JUNÇÃO PVC SIMPLES 100MM-75MM - ESGOTO	1	R\$ 23,11	10,00	UN	R\$ 231,10
404) JUNÇÃO PVC SIMPLES 100MM-100MM - ESGOTO	1	R\$ 22,84	10,00	UN	R\$ 228,40
405) JUNÇÃO PVC SIMPLES 75MM-50MM - ESGOTO	1	R\$ 10,33	10,00	UN	R\$ 103,30
406) JUNÇÃO PVC SIMPLES 75MM-75MM - ESGOTO	1	R\$ 17,75	10,00	UN	R\$ 177,50
407) REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC 100MM-50MM - ESGOTO	1	R\$ 10,67	6,00	UN	R\$ 64,02
408) REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC 75MM-50MM - ESGOTO	1	R\$ 8,65	4,00	UN	R\$ 34,60
409) TÊ PVC 45° - 40MM - ESGOTO	1	R\$ 5,80	10,00	UN	R\$ 58,00
410) TÊ PVC 90° - 40MM - ESGOTO	1	R\$ 8,69	10,00	UN	R\$ 86,90
411) TÊ PVC SANITARIO 100MM-50MM - ESGOTO	1	R\$ 14,75	10,00	UN	R\$ 147,50
412) TÊ PVC SANITARIO 100MM-75MM - ESGOTO	1	R\$ 12,85	4,00	UN	R\$ 51,40
413) TÊ PVC SANITARIO 150MM-100MM - ESGOTO	1	R\$ 82,33	4,00	UN	R\$ 329,32
414) TÊ PVC SANITARIO 50MM-50MM - ESGOTO	1	R\$ 9,64	4,00	UN	R\$ 38,56
415) TÊ PVC SANITARIO 75MM-75MM - ESGOTO	1	R\$ 16,71	10,00	UN	R\$ 167,10
416) CAIXA SIFONADA 150X150X50MM	1	R\$ 25,88	10,00	UN	R\$ 258,80
417) CAIXA SIFONADA 150X185X75MM	1	R\$ 74,41	4,00	UN	R\$ 297,64

MATERIAL DE CONSTRUÇÃO
Pesquisa iniciada no dia 23/09/2025 10:37
Pesquisa finalizada no dia 17/10/2025 11:06 IP:



PMSJP

-(S)
Nº 68
RUBRICADO

Prefeitura Municipal de São João do Paraíso/MA
CNPJ: 01.597.629/0001-23
Responsável: Vitor Albuquerque
Matrícula: 10/2024

418) CAIXA DE GORDURA SIMPLES - CG 37CM	1	R\$ 137,00	4.00	UN	R\$ 548,00
419) CAIXA DE INSPEÇÃO 60X60CM	1	R\$ 168,55	10.00	UN	R\$ 1.685,50
420) CAIXA DE PASSAGEM MODULADA DN 30CM	1	R\$ 142,29	4.00	UN	R\$ 569,16
421) RALO SIFONADO, PVC 100X100X40MM	1	R\$ 14,99	10.00	UN	R\$ 149,90
422) TERMINAL DE VENTILAÇÃO 50MM	1	R\$ 11,76	4.00	UN	R\$ 47,04
423) ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	1	R\$ 7,90	120.00	UN	R\$ 948,00
424) ACO CA-50, 5,00 MM, VERGALHAO	1	R\$ 17,30	120.00	UN	R\$ 2.076,00
425) ARAME RECOZIDO 10	1	R\$ 22,20	40.00	UN	R\$ 888,00

Total: R\$ 231.826,39

Item 1	Preços	Valor Unit.	Quantidade	Total
ASSENTO SANITÁRIO UNIVERSAL OVAL	1	R\$ 27,70	4.00 / UN	R\$ 110,80
Órgão/Empresa/Site: JUSTICA FEDERAL DE PRIMEIRA INSTANCIA				
Razão Social do Fornecedor				
1	M LICITACOES LTDA			CNPJ 36.289.408/0002-53
Fonte				
PNCP	Identificação	Quant.	Data	Preço
	...000000508903000188100117620251	60.00	04/06/2025	R\$ 27,70
Média Aritmética dos preços obtidos: R\$ 27,70				

Item 2	Preços	Valor Unit.	Quantidade	Total
ADAPTADOR EM PVC PARA TUBULAÇÃO DE AGUA 20 mm Descrição Técnica: M e	1	R\$ 4,25	4.00 / UN	R\$ 17,00
Órgão/Empresa/Site: MUNICIPIO DE RESENDE COSTA				
Razão Social do Fornecedor				
1	FX COMERCIO E DISTRIBUIDORA EIRELI			CNPJ 13.857.945/0001-76
Fonte				
PNCP	Identificação	Quant.	Data	Preço
	...000177499120001631000082202512	200.00	15/07/2025	R\$ 4,25
Média Aritmética dos preços obtidos: R\$ 4,25				

Item 3	Preços	Valor Unit.	Quantidade	Total
ADAPTADOR EM PVC PARA TUBULAÇÃO DE AGUA 25 x6 mm Descrição Técnica:	1	R\$ 5,21	4.00 / UN	R\$ 20,84
Órgão/Empresa/Site: 5 REGIMENTO DE CARROS DE COMBATE				
Razão Social do Fornecedor				
1	INFANTARIA COMERCIAL EIRELI			CNPJ 20.795.155/0001-79
Fonte				
ComprasGov BR	Identificação	Quant.	Data	Preço
	GOVBR-1351602344	30.00	01/09/2025	R\$ 5,21
Média Aritmética dos preços obtidos: R\$ 5,21				

Item 4	Preços	Valor Unit.	Quantidade	Total
ADAPTADOR EM PVC PARA TUBULAÇÃO DE AGUA 32x1mm Descrição Técnica: M	1	R\$ 6,50	16.00 / UN	R\$ 104,00
Órgão/Empresa/Site: PM DE SANTA CRUZ DO SUL				
Razão Social do Fornecedor				
1	TALENTOS D AGUA REPRESENTACAO PROJETOS ASSESSORIA LTDA			CNPJ 24.419.445/0001-79
Fonte				
TCE/RS	Identificação	Quant.	Data	Preço
	5680021PCEI14	52.00	23/04/2025	R\$ 6,50
Média Aritmética dos preços obtidos: R\$ 6,50				

Item 5	Preços	Valor Unit.	Quantidade	Total
ADAPTADOR EM PVC PARA TUBULAÇÃO DE AGUA 40mmx1 Descrição Técnica: M	1	R\$ 6,75	6.00 / UN	R\$ 40,50

ESTADO DO MARANHÃO
GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL
GESTÃO 2025 A 2028

PORTARIA N. 024/2025

Dispõe sobre a NOMEAÇÃO do cargo em comissão de PEDRO VIANA ARRUDA.

O PREFEITO MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO, no uso de suas atribuições legais, estabelecidas na Lei Orgânica do Município e demais leis específicas,

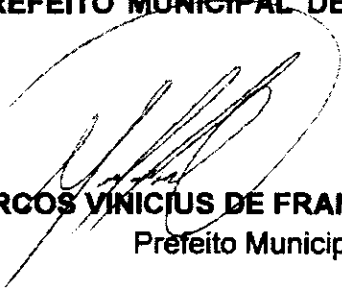
RESOLVE:

Art.1º Nomear para exercer o cargo em comissão de **DIRETOR MUNICIPAL DO DEPARTAMENTO DE COMPRAS**, o senhor **PEDRO VIANA ARRUDA**, brasileiro, inscrito no CPF nº ***.980.151-**.

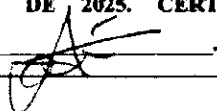
Art.2º Esta Portaria entra em vigor na data de sua assinatura.

Mando, portanto, a todas as autoridades a quem o conhecimento e a execução da presente portaria pertencerem que a cumpram e a façam cumprir tão inteiramente como nela se contém.

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO EM 01 DE JANEIRO DE 2025.


MARCOS VINÍCIUS DE FRANÇA FERREIRA
Prefeito Municipal

CERTIFICO QUE, NESTA DATA, FOI DEVIDAMENTE AFIXADO E PUBLICADO NO MURAL DE AVISOS DO ÁTRIO DESTA PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO-MA, A PORTARIA DE NOMEAÇÃO Nº 024/2025 SÃO JOÃO DO PARAÍSO - MA, AO 01 DIA DO MÊS DE JANEIRO DE 2025. CERTIFICO E ASSINO O PRESENTE TERMO DE PUBLICAÇÃO





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



PMSJP

Nº 70
RUBRICA: *[assinatura]*

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 2025.09.16.0015

DESPACHO

Senhores (as),

Com base nas necessidades e especificações apresentadas pelo **Documento de Formalização de Demanda – DFD** em epigrafe, venho através deste solicitar a elaboração do **Estudo Técnico Preliminar – ETP**, com a finalidade de demonstrar a real necessidade da contratação, analisar a viabilidade técnica de implementá-la e instruir o arcabouço básico para a elaboração do Termo de Referência, como também a elaboração do **Mapa de Gerenciamento de Riscos - MR**, visando análise dos riscos que possam comprometer o sucesso da licitação e a boa execução contratual.

São do Paraíso/MA, 22 de outubro de 2025.

Marisa Elanne Damasceno de França

Secretária Municipal de Saúde

Portaria nº 005/2025



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
MA
PMSJP

(S)

Nº 74

RUBRICA

ESTUDO TÉCNICO DE VIABILIDADE

Órgão:	São João do Paraíso/MA
Órgão Requiritante	Secretaria Municipal de Saúde
Nº Processo Administrativo	2025.09.16.0015

1. PROBLEMA RELEVANTE

1.1. A Secretaria Municipal de Saúde demanda, de forma contínua, a realização de manutenções preventivas e corretivas em suas estruturas físicas, notadamente no Hospital Municipal e nos demais prédios vinculados à área da saúde, sob sua gestão. Tais manutenções abrangem intervenções de natureza civil, hidráulica e elétrica, bem como a utilização permanente de ferramentas e materiais diversos, imprescindíveis à correção de falhas, substituição de componentes e adequações necessárias ao regular funcionamento das instalações públicas. A ausência de fornecimento regular e previamente planejado de materiais de construção, hidráulicos, elétricos e ferramentas compromete a tempestividade na execução dessas manutenções, podendo ocasionar a interrupção de serviços essenciais, riscos à segurança de servidores, usuários e pacientes, além de prejuízos à adequada conservação do patrimônio público e à qualidade dos serviços de saúde prestados à população. Nesse contexto, evidencia-se a necessidade de instauração de processo administrativo específico destinado à aquisição dos referidos materiais, com vistas a assegurar condições adequadas de funcionamento, segurança e continuidade das atividades desenvolvidas pela Secretaria Municipal de Saúde.

2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

2.1. A contratação faz-se necessária para assegurar o fornecimento contínuo, regular e planejado de materiais de construção, hidráulicos, elétricos e ferramentas, indispensáveis à realização de manutenções preventivas e corretivas no Hospital Municipal e nos demais prédios vinculados à Secretaria Municipal de Saúde. A disponibilidade desses materiais é condição essencial para a pronta resposta às demandas rotineiras e emergenciais relacionadas à conservação e ao funcionamento das edificações públicas;

2.2. A inexistência de estoque adequado desses insumos compromete a tempestividade das intervenções necessárias, podendo ocasionar atrasos na execução de reparos, agravamento de falhas estruturais e operacionais, além de elevação de custos decorrentes de manutenções corretivas emergenciais, em detrimento de ações preventivas mais eficientes e econômicas;

2.3. A contratação também se mostra necessária para garantir condições adequadas de segurança nas instalações físicas, prevenindo riscos elétricos, hidráulicos e estruturais que possam colocar em perigo servidores, pacientes, usuários e demais pessoas que circulam nos prédios da saúde, bem como para assegurar a conformidade com normas técnicas, sanitárias e de segurança aplicáveis;

2.4. Ademais, a aquisição dos referidos materiais possibilitará a manutenção do pleno funcionamento de sistemas essenciais, tais como redes elétricas, hidráulicas, sanitárias e de drenagem, evitando interrupções que possam impactar diretamente a continuidade dos serviços de saúde, especialmente aqueles de caráter ininterrupto e de relevância pública;



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



Nº 72
RUBRICA

2.5. A contratação revela-se necessária, ainda, para preservar o patrimônio público sob responsabilidade da Secretaria Municipal de Saúde, evitando a deterioração precoce das edificações, equipamentos e instalações, prolongando sua vida útil e assegurando o uso racional dos recursos públicos, em observância aos princípios da eficiência, economicidade e planejamento;

2.6. Ressalta-se, por fim, que a disponibilidade de ferramentas adequadas é imprescindível para a execução dos serviços de manutenção pela equipe responsável ou por terceiros contratados, garantindo maior produtividade, qualidade na execução dos serviços e redução de riscos de retrabalho, contribuindo para a melhoria contínua da gestão da infraestrutura física da saúde municipal.

3. REQUISITOS DA FUTURA CONTRATAÇÃO

3.1. A futura contratação deverá contemplar o fornecimento de materiais de construção, hidráulicos, elétricos e ferramentas em conformidade com as especificações técnicas definidas pela Secretaria Municipal de Saúde, observando-se padrões mínimos de qualidade, desempenho, durabilidade e segurança, compatíveis com a finalidade pública a que se destinam;

3.2. Os materiais a serem fornecidos deverão ser novos, sem uso prévio, de primeira linha, devidamente acondicionados, embalados e identificados, atendendo às normas técnicas vigentes, especialmente aquelas expedidas pela ABNT, INMETRO e demais órgãos reguladores competentes, quando aplicáveis;

3.3. O fornecimento deverá ocorrer de forma parcelada, conforme a necessidade da Administração, mediante requisição formal da Secretaria Municipal de Saúde, de modo a garantir a disponibilidade contínua dos materiais, evitando tanto a falta quanto o acúmulo excessivo de estoque;

3.4. A empresa contratada deverá possuir capacidade técnica, operacional e logística para atender às demandas nos prazos estabelecidos, assegurando a entrega dos materiais em condições adequadas de uso, no local indicado pela Administração, especialmente no Hospital Municipal e nos demais prédios vinculados à área da saúde;

3.5. Os prazos de entrega deverão ser compatíveis com a natureza do objeto, prevendo-se atendimento prioritário para situações emergenciais que demandem pronta intervenção, de forma a não comprometer a continuidade dos serviços públicos de saúde;

3.6. Os materiais fornecidos deverão possuir garantia mínima contra defeitos de fabricação, responsabilizando-se a contratada pela substituição imediata daqueles que apresentarem vícios, inconformidades ou divergências em relação às especificações contratadas, sem ônus adicional para a Administração;

3.7. A contratação deverá prever critérios claros de recebimento provisório e definitivo, bem como mecanismos de fiscalização e acompanhamento por servidor designado, assegurando a verificação da conformidade quantitativa e qualitativa dos materiais entregues;

3.8. A empresa contratada deverá cumprir integralmente a legislação vigente, em especial a Lei nº 14.133/2021, a legislação trabalhista, previdenciária, fiscal e ambiental, assumindo total responsabilidade pelos encargos decorrentes da execução contratual;



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PMSJP

Nº 73
RUBRICA

SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

3.9. Deverão ser observados, quando aplicáveis, critérios de sustentabilidade, priorizando materiais que apresentem menor impacto ambiental, maior eficiência energética, durabilidade e possibilidade de reutilização ou reciclagem, em consonância com as diretrizes da Administração Pública;

3.10. A futura contratação deverá assegurar preços compatíveis com os praticados no mercado, devidamente justificados por pesquisa de preços, bem como condições contratuais que preservem o equilíbrio econômico-financeiro e a vantagem para a Administração;

3.11. Por fim, o contrato deverá prever sanções administrativas em caso de descumprimento das obrigações assumidas, bem como hipóteses de rescisão, reajuste, revisão e demais condições essenciais à adequada execução do objeto, em conformidade com a legislação aplicável.

4. SOLUÇÕES DISPONÍVEIS NO MERCADO:

4.1. Contratação de empresa especializada para fornecimento contínuo de materiais:

4.1.1. Opção disponível no mercado que consiste na contratação de empresa especializada no fornecimento de materiais de construção, hidráulicos, elétricos e ferramentas, com capacidade técnica e logística para atender às demandas da Secretaria Municipal de Saúde, de forma parcelada e conforme requisição.

- *Vantagens:* garante fornecimento regular; assegura padronização e qualidade; facilita a fiscalização; reduz riscos de desabastecimento; proporciona maior previsibilidade de custos.
- *Desvantagens:* requer planejamento prévio das quantidades e acompanhamento da execução contratual.

4.2. Aquisição de materiais por meio de compras pontuais no mercado varejista:

4.2.1. Realização de compras avulsas diretamente no comércio local ou regional, conforme surgimento das demandas.

- *Vantagens:* atende necessidades imediatas e isoladas; não exige manutenção de estoque elevado.
- *Desvantagens:* ausência de planejamento; preços menos vantajosos; risco de fracionamento de despesas; não atende demandas contínuas.

4.3. Contratação integrada de fornecimento de materiais com execução de serviços:

4.3.1. Contratação de empresa que forneça os materiais e execute as manutenções.

- *Vantagens:* centraliza responsabilidades; pode agilizar intervenções específicas.
- *Desvantagens:* reduz a flexibilidade da Administração; eleva a complexidade contratual; pode gerar custos adicionais.

4.4. Utilização de soluções alternativas fora do mercado regular (excepcionais):

4.4.1. Inclui o uso de estoque remanescente, doações, parcerias eventuais ou suprimento de fundos.

- *Vantagens:* podem atender situações emergenciais ou pontuais; não geram custo imediato.
- *Desvantagens:* caráter excepcional; imprevisibilidade; ausência de garantia de qualidade e continuidade; não substituem contratação regular.



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PMSJP

(S)
Nº 74
RUBRICA

SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

4.5. Após analisar essas possíveis soluções, é importante considerar também outros fatores, como prazos, recursos disponíveis e impactos das decisões em longo prazo, para tomar a melhor decisão para resolver o problema identificado.

5. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO ESCOLHIDA COMO UM TODO

5.1. Diante das necessidades identificadas e da análise das opções disponíveis no mercado, a solução escolhida consiste na realização de procedimento licitatório na modalidade **Pregão Eletrônico**, com adoção do **Sistema de Registro de Preços**, visando à contratação de empresa especializada para o fornecimento de materiais de construção, hidráulicos, elétricos e ferramentas, destinados à execução de serviços de manutenção preventiva e corretiva no Hospital Municipal de São João do Paraíso/MA e nos demais prédios vinculados à Secretaria Municipal de Saúde;

5.2. A utilização do pregão eletrônico, por meio do Sistema de Registro de Preços, mostra-se adequada à natureza do objeto, por tratar-se de bens comuns, cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos no edital, além de possibilitar maior competitividade, transparência e ampliação da disputa entre os fornecedores. O Sistema de Registro de Preços permitirá a aquisição dos materiais de forma parcelada e conforme a efetiva necessidade da Administração, mediante emissão de ordens de fornecimento, ao longo da vigência da ata, assegurando maior flexibilidade e eficiência na gestão do abastecimento;

5.3. A solução adotada contribui para a redução de aquisições pontuais e emergenciais, mitigando riscos de desabastecimento, atrasos na execução das manutenções e prejuízos à continuidade dos serviços públicos de saúde. Ademais, possibilita melhor planejamento orçamentário, otimização dos recursos públicos e obtenção de preços mais vantajosos, em razão do ganho de escala e da concorrência ampliada;

5.4. A contratação de empresa especializada, por meio de registro de preços, assegura ainda a padronização e a qualidade dos materiais fornecidos, a observância às normas técnicas e legais aplicáveis, bem como a capacidade logística necessária para atendimento tempestivo das demandas da Secretaria Municipal de Saúde, inclusive em situações de maior urgência;

5.5. Dessa forma, a solução escolhida apresenta-se como a alternativa mais eficiente, economicamente vantajosa, tecnicamente adequada e juridicamente segura, atendendo aos princípios do planejamento, da eficiência, da economicidade e do interesse público, em conformidade com a Lei nº 14.133/2021.

6. ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES E VALORES PARA CONTRATAÇÃO

6.1. As especificações e quantitativos indicados basearam-se em dados de consultas realizadas junto ao setor competente responsável por identificar as necessidades inerentes ao objeto da pretensa contratação, como também levantamento de contratações similares do exercício anterior, dessa forma entende-se necessária a contratação dos seguintes itens e quantitativos:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
1	Assento sanitário universal oval	UND	4



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Nº 75
RUBRICA

SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

2	Adaptador em pvc para tubulação de agua 20 mm descrição técnica: medidas 20 mm 3/4", composição pvc, formas de utilização usado na transição de pvc para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão bsp, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	4
3	Adaptador em pvc para tubulação de agua 25 x 6 mm descrição técnica: medidas 25 mm / 3/4", composição pvc, formas de utilização usado na transição de pvc para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão bsp, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	4
4	Adaptador em pvc para tubulação de agua 32x1mm descrição técnica: medidas 32 mm / 1 composição pvc, formas de utilização, usado na transição de pvc para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão bsp, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	16
5	Adaptador em pvc para tubulação de agua 40mmx1 descrição técnica: medidas 40 mm / 1 composição pvc, formas de utilização, usado na transição de pvc para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão bsp, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto	UND	6
6	Adaptador em pvc para tubulação de agua 50mmx 1 1/2 descrição técnica: medidas 50 mm 1 1/2 composição pvc, formas de utilização, usado na transição de pvc para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão bsp, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	6
7	Adaptador para tomada (t)	UND	20
8	Adesivo cola tubos pvc descrição técnica: produto especialmente desenvolvido para soldagens a frio de tubos e conexões de pva marrons e brancas para água fria. Pode e deve ser utilizado em registros e válvulas soldáveis, esgoto normal e reforçado e linhas de irrigação.	UND	10
9	Ancinho max com cabo 16 dentes (ganhão)	UND	2
10	Anel de vedação em borracha 100 mm (para conexão)	UND	10
11	Anel de vedação em borracha 50 mm descrição técnica: medida 50 mm, composição borracha, formas de utilização na vedação de redes de esgoto, instalado em tubos e conexões, anel de borracha tipo oring, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto usar lubrificante, prazo de validade 2 anos.	UND	20
12	Anel de vedação flexível para ducha higiênica descrição técnica: fácil instalação, prático e seguro, material com alto poder de vedação, evita vazamento engate flexível	UND	20



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PMSJP

Nº 76

RUBRICA:

SAC. JOÃO DO
PARAÍSO

SAC. JOÃO DO
PARAÍSO

13	Areia fina	M³	5
14	Areia grossa	M³	5
15	Areia média	M³	5
16	Argamassa ac2	UND	25
17	Argamassa ac3 branca descrição técnica: indicado para pisos e paredes (peças até 80 cm x 80 cm), piso sobre piso, placas cerâmicas, porcelanatos, pastilhas de porcelana, pedras naturais, blocos de vidro, piscinas, churrasqueiras e fachadas, revestimentos cerâmicos em ambientes aquecidos ou não.	UND	25
18	Arbite 3/8 descrição técnica: 1 caixa com 1000 rebites, indicado para fixações em geral. Possui corpo em alumínio que confere maior resistência à oxidação/corrosão, é fácil e rápido de aplicar e proporciona alta precisão e resistência.	UNID	5
19	Assento plástico para vaso sanitário descrição técnica: material resina, cor neve, fixação ferragens de metal. Dimensões do produto largura 39,00 cm, altura 4,00 cm, profundidade 51,50 cm, peso 2,75 g.	UND	10
20	Bacia convencional universal	UND	8
21	Balde construção	UND	6
22	Barra chata 1/2 descrição técnica: a barra chata possui superfície lisa e sem rebarbas, o que evita ferimentos. Fornecido com comprimento de seis metros, largura 1/2" 38,10mm, espessura 3/16" 4,76mm, massa linear (kg/m) 1,42, comprimento da barra 6 m, peso da barra 8,5 kg.	UNID	8
23	Barra chata 1 descrição técnica: muito utilizada pelas serralherias, a barra chata é extremamente resistente e versátil. Possui ainda superfície lisa e sem rebarbas, o que evita ferimentos durante o seu manuseio, largura 1 1/4" 31,75mm; espessura 1/4" 6,35mm; massa linear (kg/m) 1,58; comprimento da barra (m) 6 ; peso da barra (kg) 9,53	UND	8
24	Barra chata 1x3/8 descrição técnica: com 6 metros de comprimento, a barra chata serralheria é bastante solicitada em projetos de estruturas metálicas leves, principalmente de grades, esquadrias, portões, corrimãos de escadas, mezaninos, superfície lisa e sem rebarbas, o que ajuda a evitar ferimentos, largura 25, 40 mm, espessura 3/16 4,76mm, massa linear 0,95 kg, comprimento da barra 6 m, peso da barra 5,7 kg. Linear 0,95 kg, comprimento da barra 6 m, peso da barra 5,7 kg.	UNID	6
25	Barra de ferro construção 5.0mm descrição técnica: ca-60 possui propriedades de solvabilidade em todas as bitolas e apresentações. Indicado para a produção de vigotas de lajes pré-fabricadas, treliças, armações para tubos, pré-moldados e outras aplicações. É comercializado em rolos de aproximadamente 170 kg, estocadores para uso industrial e feixes de barras retas de 12 metros. Tipo ca-60, bitola 3/16, peso 1,8kg, unidade barra, espessura 50 mm, ca -60 c/12m, superfície nervurada.	UND	10

no. 76



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PMSJP
Nº 77
REBRICA



26	Barra de ferro construção 6.3 mm descrição técnica:ca-60 possui propriedades de solvabilidade em todas as bitolas e apresentações. Indicado para a produção de vigotas de lajes pré-fabricadas, treliças, armações para tubos, pré-moldados e outras aplicações. É comercializado em rolos de aproximadamente 170 kg, estocadores para uso industrial e feixes de barras retas de 12 metros. Tipo ca-60, bitola 3/16, peso 1,5kg, unidade barra, espessura 63 mm, ca -60 c/12m, superfície nervurada.	UND	10
27	Barra de ferro construção 8.0mm descrição técnica: ca-50 é fornecida com a superfície nervurada, para dar mais aderência ao concreto, ele se diferencia dos vergalhões comuns porque traz benefícios incorporados, como a capacidade de solda a topo (para diâmetros de 10 a 40 mm), são fornecimento em barras retas de 12 metros e contam ainda com rigoroso controle dos diâmetros. Produzido rigorosamente de acordo com as especificações da norma nbr 7480; categoria ca-50 com superfície nervurada; dimensões bitola: 5/16"espessura: 80 mm.". Tipo ca-50, c/12 m, peso 4,7 kg, unidade barra	UND	10
28	Bloco divisório de gesso 60 x 60 cm ou 65 x 65 cm.	M²	40
29	Bocal de louças e-27	UND	10
30	Boia elétrica	UND	6
31	Broxa para pintura	UND	10
32	Bucha com parafuso fenda nº 10 descrição técnica:medida parafuso diâmetro 6,1mm, comprimento 65 mm, cabeça sextavada, bucha material de nylon 10 mm, acabamento zincado, faixa de tamanho 02 mm a 10 mm, cabeça chata, tipo de fenda nº10 simples,material aço/polietileno de alta densidade, cor cinza,altura 0.20 centímetros, largura 0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.	UND	100
33	Bucha com parafuso fenda nº 12 descrição técnica:medida parafuso diâmetro 6,1mm, comprimento 65 mm, cabeça sextavada, bucha material de nylon 10 mm, acabamento zincado, faixa de tamanho 02 mm a 10 mm, cabeça chata, tipo de fenda nº12 simples,material aço/polietileno de alta densidade, cor cinza,altura 0.20 centímetros, largura 0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.	UND	20
34	Bucha com parafuso fenda nº 6 descrição técnica:medida parafuso diâmetro 6,1mm, comprimento 65 mm, cabeça chata, bucha material de nylon 10mm, acabamento zincado, faixa de tamanho 02mm à 10mm, cabeça chata, tipo de fenda nº6 simples,material aço/polietileno de alta densidade, cor cinza,altura 0.20 centímetros, largura 0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.	UND	40

medicina



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PMSJP
Nº 78
RUBRICA

SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

35	Bucha com parafuso fenda nº 8 descrição técnica: medida parafuso diâmetro 6,1mm, comprimento 65 mm, cabeça sextavada, bucha material de nylon 10 mm, acabamento zincado, faixa de tamanho 02 mm à 10 mm, cabeça chata, tipo de fenda nº8 simples, material aço/polietileno de alta densidade, cor cinza, altura 0.20 centímetros, largura 0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.	UND	40
36	Bucha de redução de 50mmx40mm para agua descrição técnica: medidas 50x40mm / 2x1 1/2" composição pvc, formas de utilização redução de diâmetros em rede de água, suporta pressão de serviço de até 750 kpa, (7,5 kgf/cm² ou 75 m.c.a.). vantagens rapidez na execução das juntas soldáveis solda com adesivo plástico ou adesivo plástico extra forte, facilidade de instalação.	UND	4
37	Bucha de redução de 50mmx40mm soldável para esgoto descrição técnica: medidas 50x40mm / 2x1 1/2" composição pvc, formas de utilização redução de diâmetros em rede de esgoto, bolsa para anel e ponta soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio. Cuidados com o produto não bater ao introduzir a peça, vedar bem para evitar vazamentos.	UND	4
38	Bucha de redução de 75mmx50mm soldável para esgoto descrição técnica: medidas 50x40mm / 2x1 1/2" composição pvc, formas de utilização redução de diâmetros em rede de esgoto, bolsa para anel e ponta soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio. Cuidados com o produto não bater ao introduzir a peça, vedar bem para evitar vazamentos.	UND	4
39	Bucha de redução soldável 40x32mm descrição técnica: medidas 40x32mm / 2x1 1/2" composição pvc, formas de utilização redução de diâmetros em rede de esgoto, bolsa para anel e ponta soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio. Cuidados com o produto não bater ao introduzir a peça, vedar bem para evitar vazamentos.	UND	4
40	Cabo flexível 1,5 mm.	METROS	30
41	Cabo flexível de 10. Mm.	METRO	30
42	Cabo flexível de 2,5 mm.	METROS	30
43	Cabo flexível de 4.00 mm.	METROS	30
44	Cabo flexível de 6.00 mm.	METROS	30
45	Cabo p/ enxada 1,50m	UND	1
46	Cabo pp 2 vias x 1,5 mm.	METROS	30
47	Cabo pp 2 vias x 2,5 smm.	METROS	30
48	Cabo pp 2 vias x 4.000 mm.	METROS	30
49	Cabo pp 2 vias x 6.00 mm.	METROS	30
50	Cabo pp 3 vias x 1,5 mm.	METROS	30
51	Cabo pp 3 vias x 2,5 mm.	METROS	30
52	Cabo pp 3 vias x 4.000 mm.	METROS	30
53	Cabo pp 3 vias x 6.00 mm.	METROS	30



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PMSJP

12.12.19



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

54	Cadeado 30 mm descrição técnica: tamanho 20 mm, utilização caixa correio, registro luz, janelas, portões, chave standard, material corpo latão maciço, material da haste aço.	UND	10
55	Cadeado 40 mm	UND	4
56	Cadeado 50 mm	UND	4
57	Caixa d'gua 1.000 litros descrição técnica: a caixa d'água em polietileno com tampa azul. Produto fabricado em material resistente, que protege o volume de fatores externos como o calor e a contaminação, dispensa parafusos e amarras. Capacidade de 1.000 litros.	UND	1
58	Caixa d'gua 500 litros descrição técnica: a caixa d'água em polietileno com tampa 500 litros azul, produto fabricado em material resistente, que protege o volume de fatores externos como o calor e a contaminação, dispensa parafusos e amarras capacidade de 500 litros.	UND	1
59	Caixa de descarga simples	UND	10
60	Caixa de luz 2x4	UND	40
61	Caixa padrao monofásica	UND	4
62	Caixa padrão trifásica	UND	2
63	Cal para pintura	UND	40
64	Canaletas adesivo	UND	20
65	Cantoneira ¾ descrição técnica: perfil metálico soldável é bastante usado por serralherias para a fabricação de estruturas metálicas, como telhados, grades, portões, esquadrias, corrimãos de escadas e mezaninos, e também pela indústria em geral. Largura (cm): 2, comprimento (cm): 300.	UNID	10
66	Cap de 25 mm soldável descrição técnica: medidas 25 mm / 3/4", composição pvc, formas de u utilização fechamento de pontos de espera ou finais de rede, bolsa soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio.	UNID	4
67	Cap de 40 mm soldável descrição técnica: medidas 40 mm / 3/4", composição pvc, formas de u utilização fechamento de pontos de espera ou finais de rede, bolsa soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio.	UND	10
68	Cap de 50 mm soldável descrição técnica: medidas 40 mm / 3/4", composição pvc, formas de u utilização fechamento de pontos de espera ou finais de rede, bolsa soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio.	UND	10
69	Carretilha para portão tamanho grande descrição técnica: manivela com infinito anti-reverso, carretel de duralumínio aliviado, chassi em alumínio e laterais em fibra de carbono, coroa em duralumínio, manivela de carbono, guia de linha revestido em titânio, freio e botão do controle de arremesso com regulagem ponto a ponto final sonoro do freio, sistema de freio centrifugo com regulagem externa, super freio com 6 arruelas: 3 de carbono + 2 de aço inox + 1 duralumínio. Freio: 14lb / 6,35kg 10 rol de esferas + 1 rol. Roletes, relação de recolhimento: 8.3:1 recuperação por volta [ipt]: 89 cm, capacidade de linha 0.30mm 130m, peso: 162g.	UNID	2



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PMSJP

Nº 80
RUBRICADO

SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

70	Carretilha para portão tamanho médio descrição técnica: manivela com infinito anti-reverso, carretel de duralumínio aliviado, chassi em alumínio e laterais em fibra de carbono, coroa em duralumínio, manivela de carbono, guia de linha revestido em titânio, freio e botão do controle de arremesso com regulagem ponto a ponto final sonoro do freio, sistema de freio centrifugo com regulagem externa, super freio com 6 arruelas: 3 de carbono + 2 de aço inox + 1 duralumínio. Freio: 14lb / 6,35kg 10 rol de esferas + 1 rol. Roletes, relação de recolhimento: 8.3:1 recuperação por volta [ipt]: 89 cm, capacidade de linha 0.30mm 130m, peso: 150g.	UND	4
71	Cavadeira articulada metálica 110cm com cabos de madeira	UND	4
72	Chapa de aço 22 galvanizada 1x2 descrição técnica: construção civil e nas indústrias automobilística e de utilidades domésticas. Bitola 32 gsg espessura 0,30 mm, peso kg /m² 2,40.	UND	2
73	Cimento de 50 kg. Descrição técnica: cimento para uso geral, com secagem rápida e alta resistência. Muito versátil, pode ser utilizado da fundação ao acabamento na obra. Ideal para: reboco, concreto convencional, contrapiso e lajes.	UNID	50
74	Cola de contato fomica 2,8kg descrição técnica: composição: borracha de policloropreno, resinas sintéticas, solventes aromáticos e alifáticos; peso líquido: 2,8 kg, líquido opaco de média viscosidade, na cor bege leitoso. O rendimento dependerá das superfícies e do tipo de aplicação, ex.: na aplicação com espátula dentada, sobre aglomerado ou madeira, o rendimento é de 270 a 400 g/m², incluindo as duas superfícies, tempo de secagem: 15 a 30 minutos, variando de acordo com as condições de temperatura, umidade relativa do ar e circulação do ar no ambiente; tempo total de cura: o tempo de cura total é de 7 dias;	UND	4
75	Colher de pedreiro nº 10 descrição técnica: material: aço sae 5160 tratamento: temperado e revenido dureza: 45 a 55 hrc, acabamento: polido proteção: verniz, colher inteira sem solda cabo de madeira acabamento: lixado proteção: verniz.	UND	4
76	Colher de pedreiro nº 8 descrição técnica: material: aço sae 5160 tratamento: temperado e revenido dureza: 45 a 55 hrc, acabamento: polido proteção: verniz, colher inteira sem solda cabo de madeira acabamento: lixado proteção: verniz.	UND	4
77	Conectores para haster de aterramento	UND	6
78	Curva longa de 45x100 mm para esgoto descrição técnica: produto utilizado em projetos hidráulicos, material pvc; altura 40.00 centímetros; largura 10.00 centímetros; comprimento 40.00 centímetros peso 625.50 gr. usar lubrificante na vedação.	UND	4
79	Curva longa de 45x50 mm para esgoto descrição técnica: medidas 50 mm / 2", composição pvc, formas de utilização, mudança de direção à 90 graus na mesma bitola; conexão ponta e bolsa (multiuso-sd+anel), raio long. usar lubrificante na vedação.	UND	10



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PMSJP

Nº 81
LUBRIFICANTE

SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

80	Curva longa de 45x75 mm para esgoto descrição técnica: medidas 75 mm / 2", composição pvc, formas de utilização, mudança de direção à 90 graus na mesma bitola; conexão ponta e bolsa (multiuso-sd+anel), raio long.usar lubrificante na vedação.	UND	4
81	Desempenadeira aço dentada 12 x 29 cm	UND	10
82	Desempenadeira metálica de base lisa, sem dentes, com cabo de madeira 12 x 29 cm	UND	10
83	Desempenadeira plastica 12 x 23 cm	UND	10
84	Disco de corte diamantado turbo descrição técnica: aplicações gerais de corte em pedras e alvenarias em canteiros de obra.	UND	10
85	Disco de corte inox 7 descrição técnica: aplicações em tubos, chapas, perfis barras, tamanho: 7" (115 mm) "furo: 7/8" (22,23 mm; "espessura: 1/16" (1,6 mm)	UND	4
86	Disco de corte liso descrição técnica: 110x8x20mm corte: seco. Utilização: acabamento de pisos em geral	UND	10
87	Disco de corte segmentado descrição técnica: projetado para cortar mármore, granito, concreto e alvenaria. Utilizado em serra mármore.	UND	10
88	Disjuntor monofasico 100ª descrição técnica: monofásico b ampères: 100; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 100ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	4
89	Disjuntor monofasico 10ª descrição técnica: tipo: monofásico ampères: 10ª; aplicação: geral curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127v - 5ka - 380/220v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127v - 5ka 380/220v - 4,5ka; número de polos: 1 polo; dimensões (axlpx): 9,0x1,8x5,3 cm; peso: 0,10 kg	UND	6
90	Disjuntor monofasico 16ª descrição técnica: tipo: monofásico b especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos. corrente nominal: 16ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127v - 5ka 380/220v - 4,5ka; número de polos: 1p; dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	6
91	Disjuntor monofasico 25ª descrição técnica: tipo: monofásico b ampères: 25ª; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 25ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões; tamanho: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg.	UND	4



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PMSJP

Nº 82
RUBRICA

SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

92	Disjuntor monofasico 32ª descrição técnica: tipo: monofásico b ampères: 32; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 32ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127v - 5ka - 380/220v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127v - 5ka 380/220v - 4,5ka; número de polos: 1; dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	4
93	Disjuntor monofasico 40ª descrição técnica: tipo: monofásico b ampères: 40; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 40ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	4
94	Disjuntor monofasico 50ª descrição técnica: monofásico b ampères: 50; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 50ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	4
95	Disjuntor monofasico 63ª descrição técnica: monofásico b ampères: 63; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 63ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	4
96	Disjuntor monofasico 70ª descrição técnica: monofásico b ampères: 40; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 75ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	4
97	Disjuntor trifasico 100ª descrição técnica: trifásico ampères: 100; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 100ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	4
98	Disjuntor trifasico 32ª descrição técnica: trifásico ampères: 32; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 32ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	4



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PMSJP

Nº 83
RUBRICA

SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
MARANHÃO

99	Disjuntor trifasico 40ª descrição técnica: trifásico ampères: 40; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 40ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	4
100	Disjuntor trifasico 50ª descrição técnica: trifásico ampères: 50; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 50ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	4
101	Disjuntor trifasico 63ª descrição técnica: trifásico ampères: 63; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 63ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	4
102	Disjuntor trifasico 70ª descrição técnica: trifásico ampères: 75; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 75ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	4
103	Dobradiça simples	UND	40
104	Eletrodo ok 46(lata) descrição técnica: o eletrodo de 3,25 mm lata com 20 kg - ok46. 00 é ideal para uso geral em todos os tipos de juntas, em todas as posições, produzindo cordões de excelente acabamento. Soldagem de chapas navais, estruturas metálicas, construções em geral. O eletrodo ok 46 tem bom desempenho em chapas galvanizadas, sem preparação e ponte amento.	LATA	12
105	Enchadas	UND	2
106	Espatula 10 cm descrição técnica: espátula rígida com cabo de madeira, fabricada em aço carbono de alta qualidade, cabo produzido com madeira de origem renovável, ótimo acabamento, pintura envernizada garante maior resistência à peça. Utilizada em raspagem de tinta, cimento e outros resíduos também na aplicação de massa corrida; largura da lâmina: 10 cm; comprimento total: 260 mm.	UND	5



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Nº 84
RUBRICA



107	Espatula 4 cm descrição técnica: espátula rígida, cabo de madeira de 105 mm, além de ter uma excelente resistência, é produzido com madeira de origem renovável, fabricada em aço carbono especial de alta qualidade, pintura envernizada garantindo maior resistência à peça, utilizada especialmente, na raspagem de tinta, cimento e outros resíduos também é utilizada na aplicação de massa corrida. Dimensões: comprimento: 255,0 mm; comprimento útil: 133,0 mm; largura: 4 cm	UND	4
108	Espatula 8 cm descrição técnica: espátula rígida com cabo de madeira, fabricada em aço carbono de alta qualidade, cabo produzido com madeira de origem renovável, ótimo acabamento, pintura envernizada garante maior resistência a peça. utilizada em raspagem de tinta, cimento e outros resíduos também na aplicação de massa corrida; largura da lâmina: 8 cm; comprimento total: 260 mm	UND	4
109	Espátula aço inox lisa cabo de madeira	UND	8
110	Espátula plástica 150 x 80 mm	UND	8
111	Facão rabo de galo de 12 descrições técnica: material cabo de madeira longo lamina de aço temperado, medidas a x l x c: lamina 13 polegas = 32 cm, comprimento total 62 cm, capacidade (l), (kg) ou (voltagem) rabo de galo.	UND	2
112	Fechadura de portão descrição técnica: acionamento manual 3 chaves para abertura através dos cilindros externo e interno, cilindro fixo com 40 mm de comprimento; material aço plástico abs e latão, manual, certificado de garantia, 3 chaves, gabarito, bocal e suporte com rolete, ajustes na pressão da mola. Frequência 50/60 hz; alimentação 12 v (tra-400 ou sistema hdl compatível) consumo 15w. Dimensão da embalagem 118x103x160mm, peso 1,60 kg.	UND	10
113	Fechadura interna-externa inox polido descrição técnica: maçaneta 454, material: inox polido, uso: porta interna st2-evo 55, espessura de porta mínima 30mm e máxima 40mm, fechadura: tipo; externa.	PAR	6
114	Fio de nylon para cortador de grama descrição técnica: fabricado em plástico de alta resistência, proporcionando maior durabilidade e ótimo acabamento, fio de nylon com 1,8 mm de espessura e 8 m de comprimento. utilizado nos aparadores de grama ap500, ap600, ap700, ap800, ap1000, ap1500, ap1800, apr1000, ap1000t e ap1500t. Peso 0,05 kg, comprimento 62 mm, largura 62 mm, altura 40 mm.	METROS	40
115	Fio paralelo 1,5 mm.	METRO	40

mo-licença



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Nº 85
FABRICA



116	Fio paralelo 2,5 descrição técnica: fio paralelo 2x 2,5mm cor: branco, diâmetro: 2,5mm, tensão: 300 v. Recomendado para instalações internas e ligações de pequenos aparelhos eletrodomésticos, de iluminação, aparelhos portáteis e extensões elétricas, condutor: fios de cobre eletrolítico, tempera mole, classe 5 de encordoamento atendendo a norma abnt nrm 280. isolamento: composto termoplástico polivinílico (pvc) tipo pvc/d, norma de referência: nbrmm 247-5 - cabos isolados com policloreto de vinila (pvc) para tensões nominais até 450/750 v, inclusive parte 5: cabos flexíveis (cordões) (iec 60227-5, mod). normas aplicáveis: nbrmm 280 e nbrmm 247-2, designação do produto: 247 nm 42-c5.	METROS	40
117	Fio paralelo de 4.00 mm.	METROS	40
118	Fio torcido de 1,5 mm.	METROS	40
119	Fio torcido de 2,5 mm.	METROS	40
120	Forro pvc 5x200mm branco frisado	M²	100
121	Haste de aterramento com 2 mts	UND	10
122	Interruptor conjunto com 1 tomada e 2 seções	UND	20
123	Interruptor conjunto com 2 tomada e 1 seção	UND	20
124	Interruptor simples de sobrepor	UND	10
125	Irrigador jato giratório plástico descrição técnica: irrigador e 1 conector para engate rápido, indicado para irrigações em geral, fabricado em plástico abs de alta resistência, giratório tipo disco, entrada do irrigador para jardim: rosca ¾.	UND	2
126	Joelho com redução 1 roscável de ferro galvanizado descrição técnica: diâmetro nominal: 1¼" x ¾" / 32mm x 20mm, dimensão 36mm, dimensão b (vide foto): 41 mm, peso: 263g, pressão de serviço na condução de fluidos: até 120°C: 360 lbf/pol², 25 kgf/cm²(bar); até 300°C: 290 lbf/pol², 20 kgf/cm²(bar); ambiente: 1500 lbf/pol², 100 kgf/cm²(bar)	UND	4
127	Joelho de 40 mm roscável de ferro galvanizado descrição técnica: joelho soldável de 45° com bitola de 40 mm ideal para redes para a condução de água potável, gás, vapor, combustível, ar comprimido, rede de prevenção e combate a incêndio, e outras aplicações hidráulicas em geral aonde o fluido conduzido necessita de proteção interna contra oxidação.	UND	6
128	Joelho de 50 mm roscável de ferro galvanizado descrição técnica: joelho soldável de 45° com bitola de 50 mm ideal para redes para a condução de água potável, gás, vapor, combustível, ar comprimido, rede de prevenção e combate a incêndio, e outras aplicações hidráulicas em geral aonde o fluido conduzido necessita de proteção interna contra oxidação.	UND	4
129	Kit de brocas para furadeira	UND	2



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Nº 86
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

130	Kit de reparo para válvula de descarga acoplada descrição técnica: mecanismo saída caixa acoplada duplo acionamento universal - 5pçs. Indicado para todos os modelos de caixa acoplada; acionador lateral ou superior, kit com 5 conjuntos, sistema dual flush; duplo acionamento descarga com acionamento parcial e total, atende alta e baixa pressão; permite até 50% de economia de água, acompanha acionador em abs cromado; altura ajustável do tubo extravasor (ladrão).material: plástico ,borracha, abs. Materiais de engenharia.	KIT	2
131	Kit serra copo diamantado concreto descrição técnica: kit serra copo intercambiáveis de tungstênio com 6 peças, medidas 33m m,53mm, 67mm ,73mm para uso em furadeiras. Facilita a instalação de: sanitários, revestimentos, condutores elétricos, canos e tubulações, dutos, aparelhos elétricos, aparelhos de ventilação, encanamentos. Aplicações, aglomerados, alumínio e laminados diversos, amianto, alvenaria, ardósia latão, zinco e cobre fibra de vidro, azulejos, mármore, cerâmica, tijolos e madeira e outros.	KIT	2
132	Kit vaso sanitário com caixa acoplada	UND	4
133	Lampada led branco frio, 20w, bivolt (100-240v), base e27lampada led	UND	20
134	Lampada led branco frio, 30w, bivolt (100-240v), base e27lampada led	UND	25
135	Lampada led branco frio, 50w, bivolt (100-240v), base e27lampada led	UND	20
136	Lapis de cera estaca descrição técnica: estaca de cera, não tóxico, não mancha as mãos, ideal para marcar e escrever em madeira, couro, borracha, cimento, mármore, granito, embalagem contém 12 unidades.	CAIXA	4
137	Lapis para carpinteiro descrição técnica: comprimento do lápis para carpinteiro: 178,0 mm, largura do lápis para carpinteiro: 10,0 mm, espessura do lápis para carpinteiro: 6,0 mm.	UND	6
138	Lima para serrote descrição técnica: comprimento da lima 4 " largura 6,5 mm, comprimento 150 mm, espessura 6,35 mm, material da ferramenta aço carbono, uso indicado para afiação de serrotes.	UND	2
139	Linha para pedreiro100 m descrição técnica: a linha para pedreiro 100mt trançada polibel é uma ferramenta muito útil na construção civil, fio para alinhamento, modelo trançado, comprimento 100 m.	UND	4
140	Lixa 100 descrição técnica: lixa ferro nº 100 preta da 3m é perfeita para utilização principalmente em lixamentos de metais, manutenção, limpezas, pinturas, em operações manuais e em ferramentarias. Produto desenvolvido com costado de pano de extra resistência e mineral óxido de alumínio marrom, que garante excelente rendimento e durabilidade. Uma ótima opção para operações manuais e em equipamentos portáteis que vão do desbaste ao acabamento. Largura (cm): 22,5; comprimento (cm): 27,5; peso (kg):0,030.	FOLHAS	12



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Nº 87
RUBRICA

SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

141	Lixa 80 descrição técnica: a lixa massa nº 80 vermelha foi desenvolvida para operações de desbaste e acabamento principalmente na construção civil, no lixamento de rebocos, argamassas, gessos e pinturas de paredes em geral. Produto possui boa flexibilidade, maior poder de corte e alta resistência à fratura e ao desgaste. Largura (cm): 22,5; comprimento (cm): 27, 5, peso (kg): 0,030.	FOLHAS	40
142	Lixa para ferro descrição técnica: utilizados em operações de desbaste e acabamento de superfícies metálicas e outros materiais, na linha profissional. Suportam grandes esforços e pode ser aplicada tanto em lixamento manual quanto com máquinas para lixamento vibratórias, onde a folha é cortada e encaixada na máquina. Lixa de pano modelo k246 . Tamanho da lixa 225x275 mm. Grão ou grana 100, tipo de material do grão óxido de alumínio.	FOLHAS	40
143	Lixa para madeira descrição técnica: a lixa madeira nº 150 amarela da 3m é um produto perfeito para utilização principalmente no lixamento de madeiras em geral ou seus revestimentos e também no lixamento de tintas, massa corrida e rebocos de paredes, além de ter uma ótima flexibilidade. Produto desenvolvido com costado de papel e mineral óxido de alumínio marrom, ideal para operações manuais e em lixadeiras portáteis oscilantes. Largura (cm): 22,5; comprimento (cm): 27,5; peso (kg): 0,030.	FOLHAS	40
144	Lixa para parede nº 100 descrição técnica: a lixa massa nº 100 vermelha da 3m foi desenvolvida para operações de desbaste e acabamento principalmente na construção civil, no lixamento de rebocos, argamassas, gessos e pinturas de paredes em geral. Produto possui boa flexibilidade, maior poder de corte e alta resistência à fratura e ao desgaste. Largura (cm): 22,5; comprimento (cm): 27,5; peso (kg): 0,030.	FOLHAS	100
145	Luminaria led plafon painel 18w sobrepor 6000k quadrada branco frio slim bivolt iluminação	UND	25
146	Luminaria led plafon painel 24w sobrepor 6000k quadrada branco frio slim bivolt iluminação	UND	25
147	Luva de correr 60 mm descrição técnica: especialmente criada para projetos com instalações permanentes e embutida, a linha soldável é perfeita para conduzir água fria, em obras residenciais, industriais ou comerciais. Medidas 6 cm (comprimento); peso 0,193kg.	UND	4
148	Luva de correr para esgoto em pvc100 mm descrição técnica: largura: 1,00 cm; altura: 1,00 cm; profundidade: 1,00 cm; peso: 161,00 g. Fabricados de pvc rígido, para condução dos efluentes dos aparelhos sanitários, inclusive das bacias sanitárias e mictórios, em instalações prediais de esgoto e ventilação.	UND	4
149	Luva de pano curto. 9,5. Atividades que demandam proteção à abrasão, impermeabilidade e proteção contra agentes químicos tais como agressivos ácidos, agressivos básicos, detergentes, sabões, álcoois, amoníacos e similares.	PAR	4



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Nº 88
RUBRICA

SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

150	Luva de raspa cano curto descrição técnica: luva de segurança confeccionada em raspa; reforço externo em raspa entre os dedos polegar e indicador; reforço interno na palma e face palmar dos dedos; punhos 7 cm. Reforço externo em raspa entre os dedos polegar e indicador; reforço interno na palma e face palmar dos dedos; punho 7 cm; cano curto; tamanho: 9; cor: preta.	PAR	8
151	Luva em pvc, soldável 20mm	UND	10
152	Luva em pvc, soldável 25mm	UND	10
153	Luva em pvc, soldável, 40 mm descrição técnica: a luva em pvc soldável 40 mm marrom, também conhecida como luva marrom 1.1/4", foi cuidadosamente desenvolvida conforme norma abntnbr 5648, para a interligação dos tubos soldáveis de água fria. Fabricados em pvc, na cor marrom, e suportam até 7,5kgf/cm² ou 75 m.c.a. À temperatura de 20°C.	UND	8
154	Madeirite 10 mm descrição técnica: o madeirite é uma chapa muito utilizada em construção civil, também conhecido como compensado, e há vários tipos com finalidade diferentes. Tamanho: 2,20 x 1,10 metros; espessura: 10 mm, peso: 14,2 kg.	FOLHA	8
155	Madeirite 12 mm descrição técnica: o madeirite é uma chapa muito utilizada em construção civil, também conhecido como compensado, e há vários tipos com finalidade diferentes. Tamanho: 2,20 x 1,10 metros; espessura: 12 mm; peso: 14,2 kg.	FOLHA	8
156	Madeirite 14 mm descrição técnica: o madeirite é uma chapa muito utilizada em construção civil, também conhecido como compensado, e há vários tipos com finalidade diferentes. Tamanho: 2,20 x 1,10 metros; espessura: 14 mm; peso: 14,2 kg.	FOLHA	6
157	Mangueira corrugada ¾ reforçada	UND	4
158	Manilha 60 cm de diâmetro descrição técnica: os tubos e manilhas de concreto são produzidos com ou sem armação, em diferentes diâmetros. Possuem encaixes ponta e bolsa (pb), 150 cm, de comprimento, 60 cm de diâmetro. Utilizados na captação e transporte de esgotos sanitários.	UND	6
159	Manilha 80 cm de diâmetro descrição técnica: os tubos e manilhas de concreto são produzidos com ou sem armação, em diferentes diâmetros. Possuem encaixes ponta e bolsa (pb), 150 cm, de comprimento, 80 cm de diâmetro. Utilizados na captação e transporte de esgotos sanitários.	UND	10
160	Marreta de 2 kg	UND	2
161	Marreta de borracha tamanho médio descrição técnica: cabeça de borracha preta, uma extremidade da cabeça plana e a outra abaulada; cabo de madeira auto fixável, utilizados no assentamento de pisos, basaltos, pneus e outros materiais que não podem ser danificados, as ferramentas são produzidas e testadas conforme normas específicas, peso 0,69 kg; comprimento 380 mm; largura 64 mm; altura 120 mm; dimensões 120.0 mm.	UND	4



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Nº 89
RUBRICA: [assinatura]

SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

162	Marreta de borracha tamanho pequeno descrição técnica: cabeça de borracha preta, uma extremidade da cabeça plana e a outra abaulada; cabo de madeira auto fixável., utilizados no assentamento de pisos, basaltos, pneus e outros materiais que não podem ser danificados, as ferramentas são produzidas e testadas conforme normas específicas, peso 0,69 kg; comprimento 380 mm; largura 64 mm; altura 120 mm; dimensões 064.0 mm.	UND	4
163	Massa acrílica 18l descrição técnica: embalagem 18 litros, rendimento até 50 a 60 m² / demão, diluição pronta para uso, secagem ao toque 40 minutos, composição química resina à base de dispersão aquosa de polímeros estireno acrílica, cargas minerais inertes, hidrocarbonetos alifáticos, utilização indicada para uniformizar, nivelar e corrigir pequenas imperfeições em superfícies internas.	UND	10
164	Massa corrida pva lata 18 l descrição técnica: a massa corrida coral tem alto poder de enchimento, elevada consistência, ótima aderência, além de secagem rápida e baixo odor. Indicado para ambientes internos é cremosa, fácil de aplicar e lixar, econômica e resistente. O trabalho de pintar paredes fica muito mais prático e protegido com a utilização da massa corrida pva . Largura (cm): 23 peso (kg): 27; altura (cm): 35; 18 litros	GALÃO	10
165	Metalon 15x15 descrição técnica: tubo metalon 15x15, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 5 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção.	UND	20
166	Metalon 20x20 descrição técnica: tubo metalon 20x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 5 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção.	UND	20
167	Metalon 30x20 descrição técnica: tubo metalon 30x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 6 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção.	UNID	56
168	Metalon 30x50 descrição técnica: tubo metalon 30x50, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 6 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção	UND	10

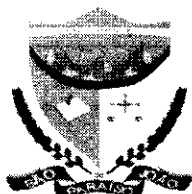


ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Fls. (S)
Nº 90
RUBRICADA

SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

169	Metalon 40x20 descrição técnica: tubo metalon 40x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 7 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção	UND	10
170	Metalon 50x20 descrição técnica: tubo metalon 50x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 8/ mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a nstalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção	UND	10
171	Nylon para pedreiro descrição técnica: material da linha para pedreiro 70% poliéster sintético e 30% nylon, tipo da linha trançada, comprimento da linha para pedreiro: 2mts espessura da linha para pedreiro: 50,0 mm.	UND	2
172	Pá de bico com cabo 71cm	UND	4
173	Pá quadrada com cabo de madeira de 71cm	UND	4
174	Parafuso com bucha nº6	UND	46
175	Parafuso máquina 16 x 35 mm.	UND	20
176	Parafuso para fixação de vaso sanitário descrição técnica: parafuso de fixação para pia ou vaso sanitário, de 8 mm; comprimento: 7cm diâmetro: 5 mm; bucha: 8mm;material: latão	UND	20
177	Parafuso rosca soberba 3/8 descrição técnica: material do parafuso sextavado – polegada, aço baixo teor de carbono. Acabamento do parafuso sextavado: zincado. "diâmetro do parafuso sextavado (pol): 3/8". "medida do sextavado do parafuso sextavado (pol): 9/16 ".comprimento do parafuso sextavado (mm):80,0 mm.	CAIXA	3
178	Pedra brita nº 0	M³	5
179	Pedra brita nº 01	M³	5
180	Pia inox 1,20 m descrição técnica: fabricada em aço inox, acabamento brilhante, revestimento em concreto leve, cuba em formato oval com 13 cm de profundidade, com linhas suaves que facilitam o escoamento da água, área para acomodação de escorredor de louças, ampla área de trabalho para facilitar o preparo de alimentos, acompanha válvula de 3,5.	UND	2
181	Picareta pá e ponta aço carbono com cabo 90cm	UND	2
182	Pincel para pintura 1 descrição técnica: tamanhos e medidas 1 1/2"composição trincha média, cabo de plástico. Formas de utilização pintura em geral	UND	20
183	Piso ceramico - anti derrapante 45x45	M²	50
184	Piso ceramico - branco, 35x35cm	M²	50
185	Piso ceramico - branco, 45x45cm	M²	50



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PMSJP

=(S)
Nº 01
RUBRICADA

SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
MARANHÃO

186	Placa gesso 60x60	UND	50
187	Placas de sinalização	UND	100
188	Plafoner com bocal e-27	UND	20
189	Plugue angular 2p 250v 15ª	UND	14
190	Portas de 70 x 2.10	UND	16
191	Portas de 80 x 2.10	UND	40
192	Portas de 90 x 2.10	UND	10
193	Prego 15 x 15	QUILO	16
194	Prego 2 1/2 10	QUILO	10
195	Prego 2 1/2 12	QUILO	16
196	Prego 3 x 8	QUILO	20
197	Projeto facho fechado 280 descrição técnica: longo alcance com refletor alto brilho e laterais em chapa de aço. Lente em vidro plano temperado, soquete e27, incandescente até 200 w / mercúrio até 125 / vapor de sódio até 70 w / vapor metálico até 250 w / mista até 250 comprimentos: 280 cm, profundidade: 160 mm, altura: 280; tensão 220 v.	UND	10
198	Quadro de distribuição 12/16 disjuntores.	UND	4
199	Quadro de distribuição 18/24 disjuntores	UND	2
200	Réguas de 2,00	UND	2
201	Réguas de 1 m	UND	2
202	Ripa para telhado 5x1,5cm	METROS	100
203	Serrote prata 22 descrição técnica: serrote robusto, lâmina mais estreita e espessura de 0,80mm, cabo de madeira com três parafusos, garantindo maior firmeza no corte, possui 7 dentes por polegada, tamanho: 22". aplicação para madeiras mais duras permitindo um corte com qualidade, precisão e um bom acabamento.	UND	2
204	Silicone 285 gr descrição técnica: cartucho: 300 ml sachê: 591 ml - cores: branco e preto. Foram especialmente desenvolvidos para vedar todos os tipos de superfícies lisas, porosas e a maioria dos substratos utilizados na construção civil, tais como: chapa de alumínio, vidro comum, laminados e temperados, metais, plásticos, madeira, espelhos alvenaria e concreto.	UND	6
205	Solvente descrição técnica: é recomendado para a limpeza e desengorduramento de todo o equipamento elétrico, indistintamente em corrente alterna ou contínua, eliminando facilmente resíduos de carvão umidade em quadros distribuidores de corrente, motores elétricos, cabines de alta tensão, geradores, sinais de tráfego, máquinas industriais, etc. Aspecto líquido; cor incolor; densidade 1,040 kg/dm3 50 gramas; índice de refração 1,447 - 1,457; rigidez dielétrica > 35 kv.	LITROS	16
206	Tábua 30x2, 5 cm descrição técnica: tabua de 30x2,5 cm de espessura, comprimento 3 m. Produto usado para marcenaria.	UND	10
207	Tabua de pinus- 0,15x3 m	UND	10
208	Tabua de pinus- 0,20x3 m	UND	20



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Nº 92
RUBRICA: [assinatura]

SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

209	Tabua de pinus- 0,25x3 m	UND	4
210	Tabua de pinus- 0,30x3 m	UND	20
211	Telha fibrocimento 183x 50x4 mm	UND	40
212	Telha fibrocimento 244x110cm 5mm	UND	60
213	Tijolo cerâmica 8 furos descrição técnica: tijolo 9x19x29, quantidade por m²; cutelo: 25; deitado 50; peso aproximado: 2.450kg.	MILHEIRO	2
214	Tijolo cerâmico 6 furos descrição técnica: tijolo 9x14x19cm	MILHEIRO	5
215	Tinta impermeabilizante para telhas	UND	4
216	Tinta latex 18 l amarelo ouro descrição técnica: aplicação rolo de lã, pincel ou trincha. Pistola: diluir com 40 por cento de água com pressão entre 2,2 e 2,8 kgf/cm² ou 30 a 35 lbs/pol². Superfície: massa corrida ou acrílica, baixo odor. Material: vinil e acrílica cor: amarelo-ouro embalagem: lata altura (cm): 35 comprimentos (cm): 24 larguras (cm): 24 pesos (g): 24876 acabamentos: fosco.	UND	6
217	Tinta latex 18 l branco descrição técnica: permite uma diluição de 50 com água, proporcionando mais rendimento, ótima cobertura, alta resistência e acabamento fosco aveludado. Altura 34.90 centímetros; largura 24.00centímetros; comprimento 24.00 centímetros; peso 27.59 quilograma.	UND	6
218	Tinta latex 18 l vermelho paixão descrição técnica: é indicado para superfícies de massa corrida ou massa acrílica; reboco, blocos de concretos, gesso, fibrocimento ou concreto e também repintura. É um produto que deve ser aplicado em paredes interiores. Cor vermelho paixão, peso líquido 18 litros, acabamento fosco, rendimento 280m² por demão.	UND	6
219	Tinta semi brilho 18 l. Branca descrição técnica: pinta até ~ 8 m²/l tempo de secagem ao toque: 30min entre demãos: 4hfinal: 4h número de demãos 2 a tinta semi-brilho da coral, oferece brilho mais duradouro e na medida certa. Uma lata de 18l rende até 275m². Específico para região sul, norte e nordeste. Destaques do produto informações técnicas ajuda de especialistas alta durabilidade lavável alta resistência.	GALÃO	6
220	Tomada de embutir dupla	UND	20
221	Tomada de embutir simples	UND	40
222	Tomada dupla de sobrepor	UND	20
223	Tomada simples de sobrepor	UND	12
224	Torneira inox	UND	10
225	Torneira multi-uso 15 cm 1/2 branca	UND	10
226	Torneira pvc 1/2 para jardim tanque quintal c/ adaptador 3/4	UND	10
227	Trena de 10 metros	UND	4
228	Trena de 5 metros descrição técnica: caixa anatômica, com trava, sistema amortecedor de impacto, fita amarela graduada em milímetros e polegadas, largura 19 mm ("3/4"), acabamento fosco que evita reflexos em trabalhos externos, freio auxiliar da fita que evita que esta ricocheteie ao ser liberada a trava com mola potente.	UND	4
229	Trinco colonial	UND	10



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Fl. (S)
Nº 93
RUBRICA

SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

230	Trinco de bola	UND	10
231	Tubo de aço carbono de 4 polegadas descrição técnica: ideal para corrimão, puxadores, escadas e outros. Bitolas 30; espessura mm 5,0 cm; kg por metro ² 2,441, de 4 polegadas.	M	6
232	Tubo de esgoto 100 mm	UND	20
233	Tubo de esgoto 150 mm	UND	10
234	Tubo de esgoto 40 mm	UND	10
235	Tubo de esgoto 50 mm	UND	4
236	Tubo de esgoto 75 mm	UND	6
237	Tubo de ppr 25 mm	UND	12
238	Tubo ppr 32 mm	UND	10
239	Tubo soldável 20mm	UND	6
240	Tubo soldável 25mm	UND	10
241	Tubo soldável 32 mm	UND	10
242	Vassoura ancinho plástica rastelo de jardim com cabo 120cm	UND	4
243	Vassourão	UND	4
244	Veda calha 285 gr. Descrição técnica: indicado para uso em áreas automotivas, como baús de caminhão, e na construção civil na vedação de juntas de condutores, dutos de ar-condicionado e sistemas de ventilação.	UND	20
245	Veda rosca grande descrição técnica: fita 18 mmx50 m tem como principal função a vedação de juntas roscáveis, fabricadas em pvc, cpvc ou metal, em instalações hidráulicas de água fria ou quente, fazendo com que as folgas existentes entre as conexões sejam eliminadas por completo. A embalagem acompanha um único rolo de 50 m, cuja largura é de 18 mm e a espessura é de 0,07 mm da mesma maneira, o peso do rolo é de somente 31g.	UND	20
246	Vergalhao liso 3/8 descrição técnica: vergalhão redondo cobre 3/8 (9,52mm) c/ 50 cm - r\$ 25 barra redonda vergalhão aluminio 3/4 pol. (1,9cm) c/ 50cm; diâmetro: 3/8" polegada = (9,52mm) comprimento: 50 cm, pode conter alguns riscos superficiais, pode ter uma pequena variação nas medidas informadas, pode ter uma pequena variação no corte (sobre metal).	UND	40
247	Vergalhao liso 5/16 ca 50-8,00 mm- 12,00 mm descrição técnica: ca-50 são fornecidos com a superfície nervurada, para dar mais aderência ao concreto, ele se diferencia dos vergalhões comuns porque traz benefícios incorporados, como a capacidade de solda a topo (para diâmetros de 10 a 40 mm), são fornecimento em barras retas de 12 metros. Diâmetro do pino dobra 180° (mm) 4x dn; diâmetro nominal (mm) 8,0; limite resistência (mpa) 1,10 fy; massa nominal (kg/m) 0,395; resistência de escoamento (mpa) 500.	UND	40
248	Zarcão para ferro 18 l descrição técnica: acabamento acetinado demãos 1 demão, embalagem litro 900 ml, galão 3,6 l, rendimento : 900 ml: até 11 m² por demão, 3,6 l: até 44 m² por demão secagem: ao toque: 30 minutos entre demãos: 8 horas final: 18 horas.	UND	4



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Nº 94

RUBRICA

249	Zinco para calha chapa com largura 1,20 m descrição técnica: dimensões: largura: 1,20 cm, comprimento: 1,50 metros, espessura: 0,40mm.	UND	20
250	Batente / portal / aduela / marco em madeira macica com rebaixo, e = *3* cm, l = *14* cm, para portas de giro de *60 cm a 120* cm x *210* cm, cedrinho / angelim comercial / tauri / curupixa / peroba / cumaru ou equivalente da regioao (nao inclui alizares)	JG	5
251	Granito para bancada, polido, tipo andorinha/ quartz/ castelo/ corumba ou outros equivalentes da regioao, e= *2,5* cm	M²	4
252	Guarnicao / alizar / vista lisa em madeira macica, para porta, e= *1* cm, l = *5* cm, cedrinho / angelim comercial / tauri/curupixa / peroba / cumaru ou equivalente da regioao	M	20
253	Portao ferro 2 folhas para gradil externo completo	M²	4
254	Selador acrilico opaco premium interior/exterior	L	25
255	Lavatorio de louca branca, com coluna, dimensoes *54 x 44* cm (l x c)	UND	4
256	Porta de madeira, folha media (nbr 15930) de 600 x 2100 mm, de 35 mm a 40 mm de espessura, nucleo semi-solido (sarrafeado), capa frisada em hdf, acabamento melaminico em padrao madeira	UND	2
257	Eletroduto pvc flexivel corrugado, cor amarela, de 20 mm	M	5
258	Eletroduto pvc flexivel corrugado, cor amarela, de 25 mm	M	5
259	Eletroduto pvc flexivel corrugado, cor amarela, de 32 mm	M	20
260	Peitoril em marmore, polido, branco comum, l= *15* cm, e= *2,0* cm, com pingadeira	M	4
261	Engate / rabicho flexivel inox 1/2" x 40 cm	UND	12
262	Suporte mao-francesa em aco, abas iguais 40 cm, capacidade minima 70 kg, branco	UND	8
263	Interruptor paralelo 10a, 250v (apenas modulo)	UND	12
264	Tijolo ceramico macico comum de *5 x 10 x 20* cm (l x a x c)	UND	60
265	Valvula de escoamento para tanque, em metal cromado, 1.1/2", sem ladrao, com tampao plastico	UND	4
266	Fechadura roseta redonda para porta de banheiro, em aco inox (maquina, testa e contra-testa) e em zamac (macaneta, lingueta e trincos) com acabamento cromado, maquina de 55 mm, incluindo chave tipo tranqueta	UND	16
267	Interruptor simples 10a, 250v (apenas modulo)	UND	8
268	Porta de abrir / giro, em gradil ferro, com barra chata 3 cm x 1/4", com requadro e guarnicao - completo - acabamento natural	M²	4
269	Massa plastica para marmore/granito	KG	4



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PMSJP

(S)
Nº 016
RUBRICA

SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

270	Pontalete *7,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da regio - bruta	M	10
271	Desmoldante para concreto estampado	KG	4
272	Sarrafo *2,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da regio - bruta	M	10
273	Espelho / placa de 3 postos 4" x 2", para instalacao de tomadas e interruptores	UND	10
274	Rejunte epoxi, qualquer cor	KG	16
275	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m	UND	10
276	Tinta asfaltica impermeabilizante dispersa em agua, para materiais cimenticios	L	40
277	Caixa octogonal de fundo movel, em pvc, de 3" x 3", para eletroduto flexivel corrugado	UND	4
278	Suporte de fixacao para espelho / placa 4" x 2", para 3 modulos, para instalacao de tomadas e interruptores (somente suporte)	UND	20
279	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regio -bruta.	M	40
280	Tinta esmalte acetinado coral (galao 3,6 l)	L	4
281	Torneira boia pvc 3/4" com balao plastico	UND	4
282	Adaptador pvc rosca c/flanges para caixa d'agua 1.1/2" (50 mm)	UND	8
283	Adaptador pvc rosca c/flanges para caixa d'agua 3/4" (25mm)	UND	8
284	Adaptador pvc rosca c/flanges para caixa d'agua 1"(32mm)	UND	8
285	Adaptador pvc rosca c/flanges para caixa d'agua 2" (60mm)	UND	8
286	Adaptador pvc rosca c/flanges para caixa d'agua 2.1/2" (75mm)	UND	8
287	Fita de papel reforcada com lamina de metal para reforco de cantos de chapa de gesso para drywall	M	6
288	Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saida de bacia / vaso sanitario.	UND	12
289	Aco ca-50, 12,5 mm, vergalhao	KG	120
290	Tela de aco soldada galvanizada/zincada para alvenaria, fio d = *1,20 a 1,70* mm, malha 15 x 15 mm, (c x l) *50 x 7,5* cm	M	12
291	Aditivo impermeabilizante de pega normal para argamassas e concretos sem amacao, liquido e isento de cloretos	L	6
292	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	UND	100
293	Niple pvc rosca 3/4"	UND	12
294	Te 90 pvc roscavel 1"	UND	2
295	Lixa d'agua em folha, cor preta, grao 100	UND	12
296	Pino de aco com furo, haste = 27 mm (acao direta)	CENTRO	2
297	Joelho 90 pvc roscavel 1"	UND	2
298	Aditivo plastificante e estabilizador para argamassas de assentamento e reboco, liquido e isento de cloretos	L	6



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Nº 016

RUBRICA:

RUBRICA:

RUBRICA:

RUBRICA:



299	Po endurecedor para concreto estampado - pigmento endurecedor	KG	4
300	Molde de poliuretano, flexível ou semi-flexível, para estampagem de piso / passeio de concreto	M²	4
301	Curva pvc curta 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	UND	4
302	Curva pvc curta 90 graus, dn 40 mm, para esgoto predial	UND	4
303	Diluyente aguarras	L	10
304	Juncao simples, pvc, 45 graus, dn 100 x 100 mm, serie normal para esgoto predial	UND	4
305	Pasta lubrificante para tubos e conexoes com junta elastica, embalagem de *400* gr (uso em pvc, aco, polietileno e outros)	UND	4
306	Rejunte epoxi, qualquer cor	KG	6
307	Rodaforro em pvc, para forro de pvc, comprimento 6 m	M	25
308	Sifao / tubo sinfonado extensivel/sanfonado, universal/ simples, entre *50 a 70* cm, de plastico branco	UND	10
309	Soquete de porcelana base e27, fixo de teto, para lampadas	UND	4
310	Te pvc, soldavel, com bucha de latao na bolsa central, 90 graus, 25 mm x 1/2", para agua fria predial	UND	4
311	Te soldavel, pvc, 90 graus, 25 mm, para agua fria predial (nbr 5648)	UND	20
312	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 16 mm2, 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m6	UND	6
313	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 2,5 mm2, 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m5	UND	4
314	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 4,0 mm2, 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m5	UND	10
315	Tubo dreno, corrugado, espiralado, flexivel, perfurado, em polietileno de alta densidade (pead), dn 100 mm, (4") para drenagem - em rolo (norma dnit 093/2006 - e.m)	M	20
316	Eletroduto pvc flexível corrugado reforçado, ø20mm (dn 3/4"), inclusive conexões	M	15
317	Eletroduto pvc flexível corrugado reforçado, ø25mm (dn 1"), inclusive conexões	M	10
318	Eletroduto pvc flexível corrugado reforçado, ø16mm (dn 1/2"), inclusive conexões	M	10
319	Eletroduto pvc flexível rígido roscavel, ø40mm (dn 1 1/2"), inclusive conexões	M	20
320	Eletroduto pvc flexível rígido roscavel, ø50mm (dn 2"), inclusive conexões	M	20
321	Eletroduto aço galvanizado dn 25mm (1"), inclusive conexões	M	10
322	Eletroduto aço galvanizado dn 32mm (1 1/4"), inclusive conexões	M	10
323	Eletroduto aço galvanizado dn 100mm (2"), inclusive conexões	M	20



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

(S)
Nº 07
RUBRICA



324	Eletroduto aço galvanizado dn 62mm (2 1/2"), inclusive conexões	M	20
325	Eletroduto aço galvanizado dn 125mm (3"), inclusive conexões	M	20
326	Telha sanduiche metalica com preenchimento em pir	M²	40
327	Cumeeira em perfil ondulado de aço zincado	M	50
328	Rufo em chapa de aço galvanizado nr. 24, desenvolvimento 25 cm	M	20
329	Pingadeira (chapim) em concreto	M	100
330	Soleira em granito cinza andorinha, l=15cm, e=2cm	M	20
331	Soleira em granito cinza andorinha, l=30cm, e=2cm	M	20
332	Bucha de redução sold. Curta 32mm - 25mm	UND	20
333	Bucha de redução sold. Curta 60mm - 50mm	UND	4
334	Bucha de redução sold. Curta 75mm - 60mm	UND	10
335	Bucha de redução sold. Curta 85mm - 75mm	UND	4
336	Bucha de redução sold. Curta 110mm - 85mm	UND	20
337	Bucha de redução sold. Longa 50mm-25mm	UND	4
338	Bucha de redução sold. Longa 50mm-32mm	UND	20
339	Bucha de redução sold. Longa 60mm-25mm	UND	4
340	Joelho 45 soldável - 25mm	UND	4
341	Joelho 45 soldável - 32mm	UND	20
342	Joelho 45 soldável - 50mm	UND	4
343	Joelho 45 soldável - 75mm	UND	4
344	Joelho 45 soldável - 85mm	UND	4
345	Joelho 90 soldável - 20mm	UND	4
346	Joelho 90 soldável - 25mm	UND	4
347	Joelho 90 soldável - 32mm	UND	4
348	Joelho 90 soldável - 50mm	UND	10
349	Joelho 90 soldável - 60mm	UND	4
350	Joelho 90 soldável - 75mm	UND	4
351	Joelho 90 soldável - 85mm	UND	4
352	Joelho 90 soldável - 110mm	UND	5
353	Joelho de redução 90° soldavel 32mm-25mm	UND	20
354	Joelho 90 soldavel com rosca 20mm - 1/2"	UND	20
355	Joelho 90° soldavel com bucha de latão - 25mm - 3/4"	UND	20
356	Joelho de redução 90° soldavel com bucha latão - 25mm - 1/2"	UND	20
357	Luva soldável com rosca 25mm - 3/4"	UND	4
358	Luva de redução soldavel com bucha latão - 25mm - 1/2", fornecimento e instalação	UND	4
359	Tê 90 soldável - 25mm	UND	20
360	Tê 90 soldável - 32mm	UND	4
361	Tê 90 soldável - 50mm	UND	20
362	Tê 90 soldável - 60mm	UND	4



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

(S)
Nº 98
RUBRICA



363	Tê 90 soldável - 75mm	UND	4
364	Tê 90 soldável - 85mm	UND	4
365	Tê 90 soldável - 110mm	UND	4
366	Tê de redução 90 soldável - 32mm - 25mm	UND	4
367	Tê de redução 90 soldável - 50mm - 25mm	UND	4
368	Tê de redução 90 soldável - 50mm - 32mm	UND	10
369	Tê de redução 90 soldável - 75mm - 50mm	UND	4
370	Tê de redução 90 soldável - 75mm - 60mm	UND	4
371	Tê de redução 90 soldável - 85mm - 60mm	UND	4
372	Tê de redução 90 soldável - 85mm - 75mm	UND	4
373	Tê redução 90° soldável com bucha latão b central - 25mm - 1/2"	UND	4
374	Tê soldável com bucha latão bolsa central - 25mm - 3/4"	UND	4
375	Tê soldável com rosca bolsa central - 20mm - 1/2"	UND	4
376	Tubo de descarga vde 38mm	UND	4
377	Tubo de ligação latao cromado com canopla para vaso sanitario	UND	10
378	Registro de esfera 1/2"	UND	10
379	Registro de gaveta com canopla cromada - 1/2"	UND	4
380	Registro esfera borboleta bruto pvc - 1/2"	UND	10
381	Registro bruto de gaveta 2"	UND	2
382	Registro bruto de gaveta 2 1/2"	UND	4
383	Registro bruto de gaveta 3"	UND	3
384	Registro bruto de gaveta 3/4"	UND	4
385	Registro bruto de gaveta 4"	UND	2
386	Registro de gaveta com canopla cromada 1"	UND	2
387	Registro de gaveta com canopla cromada 1 1/2"	UND	2
388	Registro de gaveta com canopla cromada 3/4"	UND	4
389	Registro de pressão com canopla cromada 3/4"	UND	4
390	Bucha de redução pvc longa 50mm-40mm	UND	4
391	Curva pvc 90° curta - 40mm - esgoto	UND	4
392	Curva pvc 90° curta - 75mm - esgoto	UND	4
393	Joelho pvc 45° 100mm - esgoto	UND	4
394	Joelho pvc 45° 75mm - esgoto	UND	4
395	Joelho pvc 45° 50mm - esgoto	UND	4
396	Joelho pvc 45° 40mm - esgoto	UND	4
397	Joelho pvc 90° 100mm - esgoto	UND	4
398	Joelho pvc 90° 75mm - esgoto	UND	4
399	Joelho pvc 90° 50mm - esgoto	UND	10
400	Joelho pvc 90° 40mm - esgoto	UND	4
401	Joelho pvc 90 com anel para esgoto secundario - 40mm - 1 1/2" - esgoto	UND	20
402	Junção pvc simples 100mm-50mm - esgoto	UND	10



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

-(S)
Nº 99
RUBRICA

SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

403	Junção pvc simples 100mm-75mm - esgoto	UND	10
404	Junção pvc simples 100mm-100mm - esgoto	UND	10
405	Junção pvc simples 75mm-50mm - esgoto	UND	10
406	Junção pvc simples 75mm-75mm - esgoto	UND	10
407	Redução excêntrica pvc 100mm-50mm - esgoto	UND	6
408	Redução excêntrica pvc 75mm-50mm - esgoto	UND	4
409	Tê pvc 45° - 40mm - esgoto	UND	10
410	Tê pvc 90° - 40mm - esgoto	UND	10
411	Tê pvc sanitario 100mm-50mm - esgoto	UND	10
412	Tê pvc sanitario 100mm-75mm - esgoto	UND	4
413	Tê pvc sanitario 150mm-100mm - esgoto	UND	4
414	Tê pvc sanitario 50mm-50mm - esgoto	UND	4
415	Tê pvc sanitario 75mm-75mm - esgoto	UND	10
416	Caixa sifonada 150x150x50mm	UND	10
417	Caixa sifonada 150x185x75mm	UND	4
418	Caixa de gordura simples - cg 37cm	UND	4
419	Caixa de inspeção 60x60cm	UND	10
420	Caixa de passagem modulada dn 30cm	UND	4
421	Ralo sifonado, pvc 100x100x40mm	UND	10
422	Terminal de ventilação 50mm	UND	4
423	Aco ca-50, 6,3 mm, vergalhao	KG	120
424	Aco ca-50, 5,00 mm, vergalhao	KG	120
425	Arame recozido 10	KG	40

7. ESTIMATIVA PRELIMINAR DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:

7.1. Considerando a Lei Federal nº 14.133/2021, o método aplicado para a definição da estimativa preliminar, baseou-se em pesquisa simplificada de mercado, a fim de realizar o levantamento do eventual gasto com a solução escolhida, de modo a avaliar a viabilidade a vantajosidade e a viabilidade econômica da opção;

7.2. Assim, a estimativa preliminar de valor para atendimento da demanda pretendida corresponde a **R\$ 231.826,39 (duzentos e trinta e um mil oitocentos e vinte e seis reais e trinta e nove centavos)**, conforme apurado a partir da Pesquisa Preliminar de Mercado e do Relatório do Fonte de preço, os quais foram realizados em etapa anterior à elaboração deste Estudo Técnico Preliminar e encontram-se devidamente anexados aos autos para fins de subsidiar e fundamentar a presente análise.

8. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO:

8.1. A contratação deverá ser realizada com **parcelamento por item**, considerando a natureza dos bens a serem adquiridos, consistentes em materiais de construção, hidráulicos, elétricos e ferramentas, os quais



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

(S)
Nº 100
RUBRICA

SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

possuem características individualizadas, ampla disponibilidade no mercado e possibilidade de fornecimento de forma independente, sem prejuízo à funcionalidade, à compatibilidade técnica ou à eficiência da contratação;

8.2. O parcelamento por item favorece a ampliação da competitividade do certame, ao permitir a participação de fornecedores de diferentes portes e especializações, inclusive microempresas e empresas de pequeno porte, possibilitando a apresentação de propostas mais vantajosas para cada item específico, em observância aos princípios da isonomia, da competitividade e da busca da proposta mais vantajosa;

8.3. Além disso, o parcelamento por item contribui para a redução de riscos operacionais e de desabastecimento, ao evitar a concentração do fornecimento em um único contratado, bem como possibilita maior flexibilidade na gestão do Sistema de Registro de Preços, permitindo à Administração contratar apenas os itens efetivamente necessários, conforme a demanda, ao longo da vigência da ata;

8.4. Ressalta-se que o parcelamento por item não compromete a padronização nem a qualidade dos materiais, uma vez que as especificações técnicas serão definidas de forma clara e objetiva no edital, assegurando a uniformidade dos produtos e a compatibilidade com as necessidades da Secretaria Municipal de Saúde;

8.5. Dessa forma, o parcelamento da contratação por item mostra-se técnica, econômica e juridicamente adequado, atendendo às disposições da Lei nº 14.133/2021 e às boas práticas de planejamento e gestão das contratações públicas.

9. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS COM A CONTRATAÇÃO:

9.1. Garantia de fornecimento contínuo e regular de materiais:

9.1.1. Assegurar a disponibilidade permanente de materiais de construção, hidráulicos, elétricos e ferramentas, possibilitando a execução tempestiva de manutenções preventivas e corretivas no Hospital Municipal e nos demais prédios da Secretaria Municipal de Saúde.

9.2. Redução de falhas estruturais e operacionais:

9.2.1. Minimizar a ocorrência de falhas nas instalações físicas, elétricas e hidráulicas, prevenindo interrupções de serviços essenciais e garantindo o funcionamento adequado das estruturas da saúde municipal.

9.3. Diminuição de contratações emergenciais e aquisições pontuais:

9.3.1. Reduzir a necessidade de compras emergenciais e não planejadas, promovendo maior previsibilidade, planejamento e racionalização das aquisições por meio do Sistema de Registro de Preços.

9.4. Otimização do uso dos recursos públicos:

9.4.1. Obter preços compatíveis com os praticados no mercado, ampliar a competitividade do certame e assegurar a economicidade da contratação, contribuindo para a gestão eficiente dos recursos públicos.

9.5. Melhoria do planejamento orçamentário e financeiro:

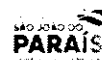
9.5.1. Possibilitar maior controle e previsibilidade dos gastos, permitindo que as aquisições ocorram conforme a real necessidade da Administração, ao longo da vigência da ata de registro de preços.

9.6. Padronização e melhoria da qualidade dos materiais adquiridos:



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

(S)
Nº 101
RUBRICA



9.6.1. Garantir que os materiais atendam às especificações técnicas e às normas vigentes, reduzindo retrabalhos, aumentando a durabilidade das intervenções e assegurando maior confiabilidade nas manutenções realizadas.

9.7. Aumento da segurança nas instalações da saúde:

9.7.1. Contribuir para a redução de riscos elétricos, hidráulicos e estruturais, promovendo ambientes mais seguros para servidores, pacientes, usuários e demais frequentadores dos prédios da saúde.

9.8. Melhoria das condições de trabalho das equipes de manutenção:

9.8.1. Disponibilizar ferramentas e materiais adequados às atividades desenvolvidas, elevando a produtividade, a eficiência e a segurança na execução dos serviços.

9.9. Preservação do patrimônio público:

9.9.1. Prolongar a vida útil das edificações, instalações e equipamentos públicos, evitando a deterioração precoce e assegurando a adequada conservação dos bens sob responsabilidade da Secretaria Municipal de Saúde.

9.10. Continuidade e qualidade dos serviços públicos de saúde:

9.10.1. Assegurar a regularidade dos serviços prestados à população, evitando paralisações decorrentes de problemas estruturais e contribuindo para a melhoria das condições de atendimento.

10. PROVIDÊNCIAS PREVIAS AO CONTRATO:

10.1. Consolidação do planejamento da contratação:

10.1.1. Concluir e validar o Estudo Técnico Preliminar, assegurando que todas as etapas de planejamento estejam devidamente justificadas, alinhadas às necessidades da Secretaria Municipal de Saúde e em conformidade com a legislação vigente.

10.2. Elaboração e aprovação do Termo de Referência:

10.2.1. Elaborar o Termo de Referência com a definição clara do objeto, especificações técnicas dos materiais, critérios de fornecimento, prazos, condições de entrega, obrigações da contratada e da Administração, bem como critérios de fiscalização e recebimento.

10.3. Realização e validação da pesquisa de preços:

10.3.1. Ratificar a pesquisa de preços realizada, assegurando que os valores estimados estejam compatíveis com os praticados no mercado e devidamente justificados, conforme os parâmetros legais aplicáveis.

10.4. Definição da modalidade, critério de julgamento e forma de contratação:

10.4.1. Formalizar a opção pelo pregão eletrônico, com adoção do Sistema de Registro de Preços, critério de julgamento pelo menor preço por item e parcelamento do objeto por item.

10.5. Definição da dotação orçamentária:

10.5.1. Verificar a existência de dotação orçamentária compatível com a futura contratação, observando que, no caso do Sistema de Registro de Preços, a reserva orçamentária ocorrerá no momento da formalização das contratações decorrentes da ata.

10.6. Designação dos responsáveis pela condução do certame:

Mo... Keller



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PMSJP
(S)
Nº 100
RUBRICADO



10.6.1. Providenciar a designação formal do agente de contratação, equipe de apoio e demais servidores responsáveis pela condução do procedimento licitatório, bem como pela fiscalização da futura contratação.

10.7. Elaboração e análise jurídica dos instrumentos convocatórios:

10.7.1. Elaborar o edital, a minuta da ata de registro de preços e demais anexos, submetendo-os à análise e aprovação da assessoria jurídica competente.

10.8. Publicação e divulgação do certame:

10.8.1. Promover a publicação do aviso de licitação nos meios oficiais e no sistema eletrônico adotado, assegurando a ampla divulgação e observância dos prazos legais.

10.9. Preparação para a gestão e fiscalização da ata e dos contratos dela decorrentes:

10.9.1. Definir os procedimentos internos para emissão das ordens de fornecimento, acompanhamento da execução, recebimento dos materiais e aplicação de eventuais sanções.

10.10. Capacitação e alinhamento interno:

10.10.1. Orientar os setores demandantes e responsáveis quanto aos fluxos internos, utilização da ata de registro de preços e procedimentos de controle, visando à correta e eficiente execução da contratação.

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES:

11.1. Não se faz necessária a realização de contratações correlatas e/ou interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

12. DA EXIGÊNCIA DA AMOSTRA:

12.1. As referidas exigências serão disciplinadas posteriormente no Termo de Referência.

13. ÁREA REQUISITANTE:

13.1. Secretaria Municipal de Saúde.

14. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS:

14.1. A contratação poderá gerar impactos ambientais indiretos, principalmente relacionados à geração de resíduos sólidos, ao consumo de recursos naturais e às emissões decorrentes do transporte dos materiais. Tais impactos são considerados de baixa magnitude e plenamente controláveis, em razão da natureza do objeto e da forma de utilização dos materiais;

14.2. Como medidas mitigadoras, a Administração adotará diretrizes voltadas à racionalização do consumo, à redução de desperdícios, à priorização de materiais com maior durabilidade, bem como à destinação ambientalmente adequada dos resíduos gerados, em conformidade com a legislação ambiental vigente. As exigências específicas e os procedimentos operacionais relacionados às medidas ambientais serão detalhados no Termo de Referência e no instrumento convocatório.



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

F. (S)

Nº 103

RUBRICA:

SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

15. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A ADEQUAÇÃO DA CONTRATAÇÃO PARA O ATENDIMENTO DA NECESSIDADE QUE DESTINA:

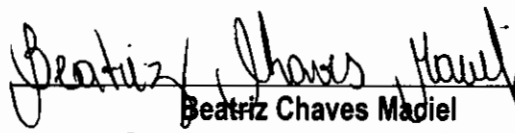
15.1. Os estudos preliminares evidenciam que a contratação pretendida visa atender as demandas da Secretaria Municipal de Saúde deste Município, mostrando-se possível tecnicamente e fundamentadamente necessária;

15.2. Diante do exposto, podemos assegurar que há viabilidade nesta contratação, tanto do ponto de vista técnico quanto gerencial, sendo necessária a análise de viabilidade econômico-financeira e jurídica também pelas autoridades competentes, com o objetivo de tomar ciência dos atos e designar providências cabíveis, se for o caso;

15.3. Logo, DECLARAMOS que, considerando todo o exposto nestes Estudos Preliminares, a contratação:
[x] é viável [] não é viável

16. RESPONSÁVEL TÉCNICO:

São João do Paraíso/MA, 31 de outubro de 2025.


Beatriz Chaves Madel
Coordenadora da Atenção Básica
Portaria nº. 078/2025


Maria Lucia de França Ferreira
Direção do Hospital Municipal
Portaria nº. 050/2025



MAPA DE GERENCIAMENTO DE RISCOS

O documento visa a elaboração de um MAPA DE GERENCIAMENTO DE RISCOS para Contratação de empresa especializada em fornecimento de materiais de construção, hidráulicos, elétricos e ferramentas, indispensáveis à realização de manutenções preventivas e corretivas no Hospital Municipal e nos demais prédios vinculados à Secretaria Municipal de Saúde de São João do Paraíso/MA, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas.

RISCOS RELACIONADOS AO PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO

1. AVALIAÇÃO E TRATAMENTO DOS RISCOS IDENTIFICADOS:

1.1. O Mapa de Gerenciamento de Riscos contém a identificação e a análise dos principais riscos, consistindo na compreensão da natureza e determinação do nível de risco, que corresponde à combinação do impacto e de suas probabilidades que possam comprometer a efetividade da contratação, bem como o alcance dos resultados pretendidos com a solução a ser contratada.

1.2. Para cada risco identificado, definiu-se: a probabilidade de ocorrência dos eventos, os possíveis danos e impacto caso o risco ocorra, possíveis ações preventivas e de contingência (respostas aos riscos), bem como o registro e o acompanhamento das ações de tratamento dos riscos.

1.3. Em atendimento ao inciso X do art. 18 da Lei 14.133/2021, o presente instrumento visa analisar os riscos que possam comprometer o sucesso da licitação e a boa execução contratual.

1.4. Riscos:

Risco 01	Risco:	Selecionar Equipe Inadequada Para o Planejamento da Contratação.
	Probabilidade:	Baixo
	Impacto:	Alto
	Dano:	Realizar estudo preliminar falho, incompleto ou impreciso, podendo ocasionar prejuízos na contratação.
	Id	Ação de tratamento Preventiva
	1	Designar equipe com conhecimentos suficientes para os estudos em tempo hábil para que não haja prejuízos durante a fase de planejamento.
	Id	Ação de tratamento de Contingência
	1	Substituir membros da equipe de planejamento que não estejam tendo rendimento. Designar membros com mais experiência em contratações.

Risco 02	Risco:	Falha na Pesquisa de Preços
	Probabilidade:	Média

me-lucia



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PMSP ID



	Impacto:	Alta	Nº RUBRICA:
	Dano:	Realizar a licitação sem que haja interessados em participar devido às dificuldades de exequibilidade a proposta. Contratar o serviço com preço superior ao praticado no mercado causando gastos desnecessários aos cofres públicos.	
	Id	Ação de tratamento Preventiva	
	1	Realizar pesquisa de preços preliminar observando o disposto no Art. 23 da 14.133/2021, dentre outros dispositivos, como também consultar contratos do mesmo objeto celebrados anteriormente.	
	Id	Ação de tratamento de Contingência	
	1	Suspender a eventual contratação caso o preço inexequível seja observado e reaver o dano ao erário.	

Risco 03	Risco:	Atraso na entrega dos materiais por parte dos fornecedores.	
	Probabilidade:	Alta	
	Impacto:	Médio	
	Dano:	Atrasos ou paralisações nas obras/serviços, comprometimento do cronograma e orçamento, multas contratuais e indenizações.	
	Id	Ação de tratamento Preventiva	
	1	Estabelecer prazos e penalidades rigorosos no contrato, monitorar o cumprimento das entregas e manter um estoque de segurança para os materiais mais críticos.	
	Id	Ação de tratamento de Contingência	
	1	Ativação do estoque de segurança; acionamento imediato de fornecedores alternativos; aplicação de multas contratuais; ajuste de cronograma de obras.	

Risco 04	Risco:	Má qualidade dos materiais.	
	Probabilidade:	Média	
	Impacto:	Alta	
	Dano:	Comprometimento da segurança e desempenho das obras, vícios construtivos, danos estruturais (fissuras, corrosão de armaduras), retrabalho e custos adicionais.	
	Id	Ação de tratamento Preventiva	
	1	Exigir certificados de qualidade, realizar inspeções e testes antes do recebimento, recusar materiais não conformes.	
	Id	Ação de tratamento de Contingência	

no - Lúcia



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

(S)
Nº 108
RUBRICADA

1	Utilizar-se de modelos que permitam o trâmite eficiente do processo de contratação.
---	---

Risco 05	Risco:	Riscos Ambientais: Impactos ambientais negativos decorrentes do fornecimento.
	Probabilidade:	Baixa
	Impacto:	Alto
	Dano:	Riscos de incêndio, desmoronamento e multas por órgãos como o Inmetro. Além de afetar a integridade física do colaborador ou a saúde do ecossistema.
	Id	Ação de tratamento Preventiva
	1	Selecionar fornecedores que utilizem práticas sustentáveis e que atendam às regulamentações ambientais.
	Id	Ação de tratamento de Contingência
	1	Medidas reativas. O foco é minimizar a severidade do dano após o incidente ter acontecido.

2. ASSINATURA

Técnico Responsável:

Beatriz Chaves Maciel

Coordenadora da Atenção Básica

Portaria nº. 078/2025

Maria Lucia de França Ferreira

Direção do Hospital Municipal

Portaria nº. 050/2025

São João do Paraíso/MA, 31 de outubro de 2025.



PMSJP

(S)
Nº 107
RUBRICAR

DESPACHO

Considerando a apreciação dos Estudos Preliminares referente ao Processo Administrativo nº 2025.09.16.0015, cujo objeto reside no **Registro de preços para eventual Contratação de empresa especializada em fornecimento de materiais de construção, hidráulicos, elétricos e ferramentas, para atender as necessidades da secretaria de saúde do Município de São João do Paraíso/MA**, pelas razões expostas, frente aos aspectos técnicos, econômico-financeiro, necessidade da contratação e demais procedimentais analisados, fica **APROVADO** o Estudo Técnico Preliminar instrumentalizada nos presentes autos.

Nesse diapasão, tendo em vista o cumprimento do disposto no Art. 11 do Decreto Municipal nº 07/2023 e demais legislações pertinentes à matéria conforme necessidades apresentadas pela Secretaria Municipal de Saúde, segue em anexo o **Aviso de Intenção de Registro de Preços**, para dar ciência às demais Secretarias Municipais.

Considerando que a solicitação já traz as especificações e quantitativos dos itens a serem adquiridos e que os mesmos preenchem os requisitos previstos na legislação, **AUTORIZO** a divulgação do referido Memorando Circular de IRP, para que produza seus efeitos legais.

Cumpra-se e Publique-se,

São João do Paraíso/MA, 03 de novembro de 2025.

Marisa Elanne Damasceno de França
Secretária Municipal de Saúde
Portaria N. 005/2025



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

(S)
Nº 108
RUBRICADO

MEMORANDO DE CIRCULAR IRP

MEMORANDO CIRCULAR nº: 048/2025

Aos (as)

Secretários (as) Municipais da Prefeitura Municipal de São João do Paraíso – MA.

ASSUNTO: Manifestação de Intenção de Registro de Preços (IRP) para eventual contratação de empresa especializada em fornecimento de materiais de construção, hidráulicos, elétricos e ferramentas, para atender as necessidades das secretarias do Município de São João do Paraíso/MA.

Prezados (as),

A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE, no uso de suas atribuições e em conformidade com o artigo 86 da Lei nº 14.133/2021, vem, por meio deste, COMUNICAR:

1. A intenção de realizar Processo de Contratação para Registro de Preços (IRP) para eventual contratação de empresa especializada em fornecimento de materiais de construção, hidráulicos, elétricos e ferramentas, para atender as necessidades das secretarias do Município de São João do Paraíso/MA;

2. O processo licitatório será conduzido pelo Departamento de Contratação, sendo a SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE o Órgão Gerenciador, responsável pela consolidação das demandas das Secretarias Municipais que manifestarem interesse em participar do referido processo;

3. Considerando que o presente IRP será destinado exclusivamente às unidades administrativas internas, os órgãos interessados deverão manifestar formalmente seu interesse em até 08 dias, conforme Art. 11 do Decreto Municipal 07/2023, informando a justificativa da necessidade, os quantitativos desejados e, se for o caso, sugestões de inclusão de novos itens, desde que compatíveis e pertinentes ao objeto deste procedimento. As sugestões serão avaliadas pela Unidade Gerenciadora, conforme a legislação vigente;

Encaminha-se, anexo a este comunicado, o Modelo de Memorando para Oficialização da Manifestação de Interesse.

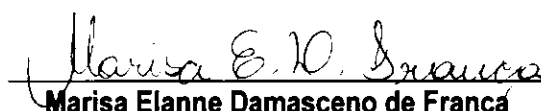
Este comunicado será divulgado no Quadro de Avisos da Prefeitura Municipal de São João do Paraíso/MA, para que se cumpra a legalidade dos autos, de acordo com Art. 11 do Decreto Municipal 07/2023.

Os autos do processo estão disponíveis para consulta das Unidades Interessadas.

Sem mais para o momento, antecipamos nossos mais elevados votos de estima, consideração e respeito. Permanecemos à disposição para quaisquer esclarecimentos.

Atenciosamente,

São João do Paraíso - MA, 07 de novembro de 2025.


Marisa Elanne Damasceno de França

Secretária Municipal de Saúde
Portaria N. 005/2025



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



PMSJP

ANEXO I – MODELO MANIFESTAÇÃO DE INTERESSE DE PARTICIPAÇÃO DA IRP

(S)
Nº 109
RUBRICADO

São João do Paraíso/MA, ____ de ____ de 2025.

À Senhora Secretária Municipal de Saúde.

Assunto: **Manifestação de interesse em participar de SRP - Sistema de Registro de Preços.**

Senhora Secretária,

Encaminho a Vossa Excelência manifestação de interesse desta Secretaria em participar do procedimento licitatório cujo objeto é o **Registro de Preços para eventual contratação de empresa especializada em fornecimento de materiais de construção, hidráulicos, elétricos e ferramentas, para atender as necessidades das secretarias do Município de São João do Paraíso/MA**, visando à formação de ata de registro de preços.

Justifica-se a presente contratação com o objetivo de atender às necessidades desta Secretaria, que realiza diariamente serviços de atendimento ao público, garantindo assim as condições adequadas para o bom desempenho das atribuições dos servidores, colaboradores e demais envolvidos.

Atenciosamente,

São João do Paraíso - MA, ____ de ____ de ____.

Nome
Secretário(a) Municipal de ____



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



MUNICÍPIO DE
SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

Assinatura(S)
Nº 110
RUBRICA

ANEXO II - PLANILHA COM ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS

1. QUANTITATIVO DE ITENS DA IRP

ITEM	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS	UNIDADE	QUANT.

São João do Paraíso - MA, ____ de ____ de ____.

Nome
Secretário(a) Municipal de ____

U. G. França



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO E PLANEJAMNTO



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

EX(S)
Nº 111
RUBRICA

RESPOSTA AO MEMORANDO CIRCULAR nº: 048/2025

São João do Paraíso/MA, 12 de novembro de 2025.

À Senhora Secretária Municipal de Saúde.

Assunto: **Manifestação de interesse em participar de SRP - Sistema de Registro de Preços.**

Senhora Secretária,

Encaminho a Vossa Excelência manifestação de interesse desta Secretaria em participar do procedimento licitatório cujo objeto é a **contratação de empresa especializada em fornecimento de materiais de construção, hidráulicos, elétricos e ferramentas**, visando à formação de ata de registro de preços.

Justifica-se a presente contratação com o objetivo de atender às necessidades desta Secretaria, que realiza diariamente serviços de atendimento ao público, garantindo assim as condições adequadas para o bom desempenho das atribuições dos servidores, colaboradores e demais envolvidos.

Atenciosamente,

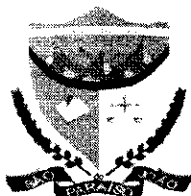
ZAQUEU DA SILVA CASTRO
Secretário de Governo e Planejamento
001/2025



-(S)
Nº 117
RUBRICA

ANEXO I - PLANILHA COM ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
1	Assento sanitário universal oval	UND	6
2	Adaptador em pvc para tubulação de agua 20 mm descrição técnica: medidas 20 mm 3/4", composição pvc, formas de utilização usado na transição de pvc para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão bsp, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	6
3	Adaptador em pvc para tubulação de agua 25 x 6 mm descrição técnica: medidas 25 mm / 3/4", composição pvc, formas de utilização usado na transição de pvc para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão bsp, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	6
4	Adaptador em pvc para tubulação de agua 32x1mm descrição técnica: medidas 32 mm / 1 composição pvc, formas de utilização, usado na transição de pvc para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão bsp, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	24
5	Adaptador em pvc para tubulação de agua 40mmx1 descrição técnica: medidas 40 mm / 1 composição pvc, formas de utilização, usado na transição de pvc para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão bsp, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto	UND	9
6	Adaptador em pvc para tubulação de agua 50mmx 1 1/2 descrição técnica: medidas 50 mm 1 1/2 composição pvc, formas de utilização, usado na transição de pvc para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão bsp, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	9
7	Adaptador para tomada (t)	UND	30
8	Adesivo cola tubos pvc descrição técnica: produto especialmente desenvolvido para soldagens a frio de tubos e conexões de pva marrons e brancas para água fria. Pode e deve ser utilizado em registros e válvulas soldáveis, esgoto normal e reforçado e linhas de irrigação.	UND	15
9	Ancinho max com cabo 16 dentes (gadanho)	UND	3
10	Anel de vedação em borracha 100 mm (para conexão)	UND	15
11	Anel de vedação em borracha 50 mm descrição técnica: medida 50 mm, composição borracha, formas de utilização na vedação de redes de esgoto, instalado em tubos e conexões, anel de borracha tipo oring, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto usar lubrificante, prazo de validade 2 anos.	UND	30



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO E PLANEJAMTO



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

=(S)
Nº 113
RUBRICA

12	Anel de vedação flexível para ducha higiênica descrição técnica: fácil instalação, prático e seguro, material com alto poder de vedação, evita vazamento engate flexível	UND	30
13	Areia fina	M³	30
14	Areia grossa	M³	30
15	Areia média	M³	30
16	Argamassa ac2	UND	100
17	Argamassa ac3 branca descrição técnica: indicado para pisos e paredes (peças até 80 cm x 80 cm), piso sobre piso, placas cerâmicas, porcelanatos, pastilhas de porcelana, pedras naturais, blocos de vidro, piscinas, churrasqueiras e fachadas, revestimentos cerâmicos em ambientes aquecidos ou não.	UND	100
18	Arribite 3/8 descrição técnica: 1 caixa com 1000 rebites, indicado para fixações em geral. Possui corpo em alumínio que confere maior resistência à oxidação/corrosão, é fácil e rápido de aplicar e proporciona alta precisão e resistência.	UNID	30
19	Assento plástico para vaso sanitário descrição técnica: material resina, cor neve, fixação ferragens de metal. Dimensões do produto largura 39,00 cm, altura 4,00 cm, profundidade 51,50 cm, peso 2,75 g.	UND	15
20	Bacia convencional universal	UND	12
21	Balde construção	UND	9
22	Barra chata 1/2 descrição técnica: a barra chata possui superfície lisa e sem rebarbas, o que evita ferimentos. Fornecido com comprimento de seis metros, largura 1/2" 38,10mm, espessura 3/16" 4,76mm, massa linear (kg/m) 1,42, comprimento da barra 6 m, peso da barra 8,5 kg.	UNID	12
23	Barra chata 1 descrição técnica: muito utilizada pelas serralherias, a barra chata é extremamente resistente e versátil. Possui ainda superfície lisa e sem rebarbas, o que evita ferimentos durante o seu manuseio, largura 1" 25,4mm; espessura 1/4" 6,35mm; massa linear (kg/m) 1,58; comprimento da barra (m) 6 ; peso da barra (kg) 9,53	UND	12
24	Barra chata 1x3/8 descrição técnica: com 6 metros de comprimento, a barra chata serralheria é bastante solicitada em projetos de estruturas metálicas leves, principalmente de grades, esquadrias, portões, corrimãos de escadas, mezaninos, superfície lisa e sem rebarbas, o que ajuda a evitar ferimentos, largura 1" 25,4 mm, espessura 3/16" 4,76mm, massa linear 0,95 kg, comprimento da barra 6 m, peso da barra 5,7 kg. Linear 0,95 kg, comprimento da barra 6 m, peso da barra 5,7 kg.	UNID	9



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO E PLANEJAMENTO

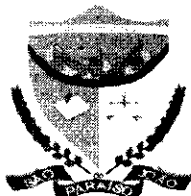


SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

2. (S)
Nº 114
RUBRICA

25	Barra de ferro construção 5.0mm descrição técnica:ca-60 possui propriedades de solvabilidade em todas as bitolas e apresentações. Indicado para a produção de vigotas de lajes pré-fabricadas, treliças, armações para tubos, pré-moldados e outras aplicações. É comercializado em rolos de aproximadamente 170 kg, estocadores para uso industrial e feixes de barras retas de 12 metros. Tipo ca-60, bitola 3/16, peso 1,8kg, unidade barra, espessura 50 mm, ca -60 c/12m, superfície nervurada.	UND	15
26	Barra de ferro construção 6.3 mm descrição técnica:ca-60 possui propriedades de solvabilidade em todas as bitolas e apresentações. Indicado para a produção de vigotas de lajes pré-fabricadas, treliças, armações para tubos, pré-moldados e outras aplicações. É comercializado em rolos de aproximadamente 170 kg, estocadores para uso industrial e feixes de barras retas de 12 metros. Tipo ca-60, bitola 3/16, peso 1,5kg, unidade barra, espessura 63 mm, ca -60 c/12m, superfície nervurada.	UND	15
27	Barra de ferro construção 8.0mm descrição técnica: ca-50 é fornecida com a superfície nervurada, para dar mais aderência ao concreto, ele se diferencia dos vergalhões comuns porque traz benefícios incorporados, como a capacidade de solda a topo (para diâmetros de 10 a 40 mm), são fornecimento em barras retas de 12 metros e contam ainda com rigoroso controle dos diâmetros. Produzido rigorosamente de acordo com as especificações da norma nbr 7480; categoria ca-50 com superfície nervurada; dimensões bitola: 5/16"espessura: 80 mm.". Tipo ca-50, c/12 m, peso 4,7 kg, unidade barra	UND	15
28	Bloco divisório de gesso 60 x 60 cm ou 65 x 65 cm.	M²	60
29	Bocal de louças e-27	UND	15
30	Boia elétrica	UND	9
31	Broxa para pintura	UND	15
32	Bucha com parafuso fenda nº 10 descrição técnica:medida parafuso diâmetro 6,1mm, comprimento 65 mm, cabeça sextavada, bucha material de nylon 10 mm, acabamento zincado, faixa de tamanho 02 mm a 10 mm, cabeça chata, tipo de fenda nº10 simples,material aço/polietileno de alta densidade, cor cinza,altura 0.20 centímetros, largura 0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.	UND	150
33	Bucha com parafuso fenda nº 12 descrição técnica:medida parafuso diâmetro 6,1mm, comprimento 65 mm, cabeça sextavada, bucha material de nylon 10 mm, acabamento zincado, faixa de tamanho 02 mm a 10 mm, cabeça chata, tipo de fenda nº12 simples,material aço/polietileno de alta densidade, cor cinza,altura 0.20 centímetros, largura 0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.	UND	30



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO E PLANEJAMTO

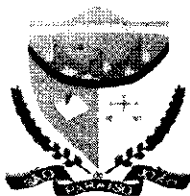


SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

34	Bucha com parafuso fenda nº 6 descrição técnica: medida parafuso diâmetro 6,1mm, comprimento 65 mm, cabeça chata, bucha material de nylon 10mm, acabamento zincado, faixa de tamanho 02mm à 10mm, cabeça chata, tipo de fenda nº6 simples, material aço/polietileno de alta densidade, cor cinza, altura 0.20 centímetros, largura 0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.	UND	60
35	Bucha com parafuso fenda nº 8 descrição técnica: medida parafuso diâmetro 6,1mm, comprimento 65 mm, cabeça sextavada, bucha material de nylon 10 mm, acabamento zincado, faixa de tamanho 02 mm à 10 mm, cabeça chata, tipo de fenda nº8 simples, material aço/polietileno de alta densidade, cor cinza, altura 0.20 centímetros, largura 0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.	UND	60
36	Bucha de redução de 50mmx40mm para agua descrição técnica: medidas 50x40mm / 2x1 1/2" composição pvc, formas de utilização redução de diâmetros em rede de água, suporta pressão de serviço de até 750 kpa, (7,5 kgf/cm² ou 75 m.c.a.). vantagens rapidez na execução das juntas soldáveis solda com adesivo plástico ou adesivo plástico extra forte, facilidade de instalação.	UND	6
37	Bucha de redução de 50mmx40mm soldável para esgoto descrição técnica: medidas 50x40mm / 2x1 1/2" composição pvc, formas de utilização redução de diâmetros em rede de esgoto, bolsa para anel e ponta soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio. Cuidados com o produto não bater ao introduzir a peça, vedar bem para evitar vazamentos.	UND	6
38	Bucha de redução de 75mmx50mm soldável para esgoto descrição técnica: medidas 50x40mm / 2x1 1/2" composição pvc, formas de utilização redução de diâmetros em rede de esgoto, bolsa para anel e ponta soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio. Cuidados com o produto não bater ao introduzir a peça, vedar bem para evitar vazamentos.	UND	6
39	Bucha de redução soldável 40x32mm descrição técnica: medidas 40x32mm / 2x1 1/2" composição pvc, formas de utilização redução de diâmetros em rede de esgoto, bolsa para anel e ponta soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio. Cuidados com o produto não bater ao introduzir a peça, vedar bem para evitar vazamentos.	UND	6
40	Cabo flexível 1,5 mm.	METROS	120
41	Cabo flexível de 10. Mm.	METRO	120
42	Cabo flexível de 2,5 mm.	METROS	120
43	Cabo flexível de 4.00 mm.	METROS	120
44	Cabo flexível de 6.00 mm.	METROS	120
45	Cabo p/ enxada 1,50m	UND	4
46	Cabo pp 2 vias x 1,5 mm.	METROS	120
47	Cabo pp 2 vias x 2,5 smm.	METROS	120

(S)
Nº 118
RUBRICA



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO E PLANEJAMNT0



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
PMSJP

(S)

Nº 116

RUBRICA

48	Cabo pp 2 vias x 4.000 mm.	METROS	120
49	Cabo pp 2 vias x 6.00 mm.	METROS	120
50	Cabo pp 3 vias x 1,5 mm.	METROS	120
51	Cabo pp 3 vias x 2,5 mm.	METROS	120
52	Cabo pp 3 vias x 4.000 mm.	METROS	120
53	Cabo pp 3 vias x 6.00 mm.	METROS	120
54	Cadeado 30 mm descrição técnica: tamanho 20 mm, utilização caixa correio, registro luz, janelas, portões, chave standard, material corpo latão maciço, material da haste aço.	UND	15
55	Cadeado 40 mm	UND	6
56	Cadeado 50 mm	UND	6
57	Caixa d'gua 1.000 litros descrição técnica: a caixa d'água em polietileno com tampa azul. Produto fabricado em material resistente, que protege o volume de fatores externos como o calor e a contaminação, dispensa parafusos e amarras. Capacidade de 1.000 litros.	UND	2
58	Caixa d'gua 500 litros descrição técnica: a caixa d'água em polietileno com tampa 500 litros azul, produto fabricado em material resistente, que protege o volume de fatores externos como o calor e a contaminação, dispensa parafusos e amarras capacidade de 500 litros.	UND	2
59	Caixa de descarga simples	UND	15
60	Caixa de luz 2x4	UND	60
61	Caixa padrao monofásica	UND	6
62	Caixa padrão trifásica	UND	3
63	Cal para pintura	UND	60
64	Canaletas adesivo	UND	30
65	Cantoneira ¾ descrição técnica: perfil metálico soldável é bastante usado por serralherias para a fabricação de estruturas metálicas, como telhados, grades, portões, esquadrias, corrimãos de escadas e mezaninos, e também pela indústria em geral. Largura (cm): 2, comprimento (cm): 300.	UNID	15
66	Cap de 25 mm soldável descrição técnica: medidas 25 mm / 3/4", composição pvc, formas de u utilização fechamento de pontos de espera ou finais de rede, bolsa soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio.	UNID	6
67	Cap de 40 mm soldável descrição técnica: medidas 40 mm / 3/4", composição pvc, formas de u utilização fechamento de pontos de espera ou finais de rede, bolsa soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio.	UND	15
68	Cap de 50 mm soldável descrição técnica: medidas 40 mm / 3/4", composição pvc, formas de u utilização fechamento de pontos de espera ou finais de rede, bolsa soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio.	UND	15



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO E PLANEJAMTO



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

-(S)
Nº 117
RUBRICA: A

69	Carretilha para portão tamanho grande descrição técnica: manivela com infinito anti-reverso, carretel de duralumínio aliviado, chassi em alumínio e laterais em fibra de carbono, coroa em duralumínio, manivela de carbono, guia de linha revestido em titânio, freio e botão do controle de arremesso com regulagem ponto a ponto final sonoro do freio, sistema de freio centrífugo com regulagem externa, super freio com 6 arruelas: 3 de carbono + 2 de aço inox + 1 duralumínio. Freio: 14lb / 6,35kg 10 rol de esferas + 1 rol. Roletes, relação de recolhimento: 8.3:1 recuperação por volta [ipt]: 89 cm, capacidade de linha 0.30mm 130m, peso: 162g.	UNID	3
70	Carretilha para portão tamanho médio descrição técnica: manivela com infinito anti-reverso, carretel de duralumínio aliviado, chassi em alumínio e laterais em fibra de carbono, coroa em duralumínio, manivela de carbono, guia de linha revestido em titânio, freio e botão do controle de arremesso com regulagem ponto a ponto final sonoro do freio, sistema de freio centrífugo com regulagem externa, super freio com 6 arruelas: 3 de carbono + 2 de aço inox + 1 duralumínio. Freio: 14lb / 6,35kg 10 rol de esferas + 1 rol. Roletes, relação de recolhimento: 8.3:1 recuperação por volta [ipt]: 89 cm, capacidade de linha 0.30mm 130m, peso: 150g.	UND	6
71	Cavadeira articulada metálica 110cm com cabos de madeira	UND	6
72	Chapa de aço 22 galvanizada 1x2 descrição técnica: construção civil e nas indústrias automobilística e de utilidades domésticas. Bitola 32 gsg espessura 0,30 mm, peso kg /m² 2,40.	UND	3
73	Cimento de 50 kg. Descrição técnica: cimento para uso geral, com secagem rápida e alta resistência. Muito versátil, pode ser utilizado da fundação ao acabamento na obra. Ideal para: reboco, concreto convencional, contrapiso e lajes.	UNID	200
74	Cola de contato formica 2,8kg descrição técnica: composição: borracha de policloropreno, resinas sintéticas, solventes aromáticos e alifáticos; peso líquido: 2,8 kg, líquido opaco de média viscosidade, na cor bege leitoso. O rendimento dependerá das superfícies e do tipo de aplicação, ex.: na aplicação com espátula dentada, sobre aglomerado ou madeira, o rendimento é de 270 a 400 g/m², incluindo as duas superfícies, tempo de secagem: 15 a 30 minutos, variando de acordo com as condições de temperatura, umidade relativa do ar e circulação do ar no ambiente; tempo total de cura: o tempo de cura total é de 7 dias;	UND	6
75	Colher de pedreiro nº 10 descrição técnica: material: aço sae 5160 tratamento: temperado e revenido dureza: 45 a 55 hrc, acabamento: polido proteção: verniz, colher inteiriça sem solda cabo de madeira acabamento: lixado proteção: verniz.	UND	6
76	Colher de pedreiro nº 8 descrição técnica: material: aço sae 5160 tratamento: temperado e revenido dureza: 45 a 55 hrc, acabamento: polido proteção: verniz, colher inteiriça sem solda cabo de madeira acabamento: lixado proteção: verniz.	UND	5
77	Conectores para haster de aterramento	UND	9



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO E PLANEJAMNT0



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

-(S)
Nº 118
RUBRICA

78	Curva longa de 45x100 mm para esgoto descrição técnica: produto utilizado em projetos hidráulicos, material pvc; altura 40.00 centímetros; largura 10.00 centímetros; comprimento 40.00 centímetros peso 625.50 gr. usar lubrificante na vedação.	UND	6
79	Curva longa de 45x50 mm para esgoto descrição técnica: medidas 50 mm / 2", composição pvc, formas de utilização, mudança de direção à 90 graus na mesma bitola; conexão ponta e bolsa (multiuso-sd+anel), raio long. usar lubrificante na vedação.	UND	15
80	Curva longa de 45x75 mm para esgoto descrição técnica: medidas 75 mm / 2", composição pvc, formas de utilização, mudança de direção à 90 graus na mesma bitola; conexão ponta e bolsa (multiuso-sd+anel), raio long. usar lubrificante na vedação.	UND	6
81	Desempenadeira aço dentada 12 x 29 cm	UND	15
82	Desempenadeira metálica de base lisa, sem dentes, com cabo de madeira 12 x 29 cm	UND	15
83	Desempenadeira plastica 12 x 23 cm	UND	15
84	Disco de corte diamantado turbo descrição técnica: aplicações gerais de corte em pedras e alvenarias em canteiros de obr	UND	15
85	Disco de corte inox 7 descrição técnica: aplicações em tubos, chapas, perfis barras, tamanho: 7" (115 mm) "furo: 7/8" (22,23 mm; "espessura: 1/16" (1,6 mm)	UND	6
86	Disco de corte liso descrição técnica: 110x8x20mm corte: seco. Utilização: acabamento de pisos em geral	UND	15
87	Disco de corte segmentado descrição técnica: projetado para cortar mármore, granito, concreto e alvenaria. Utilizado em serra mármore.	UND	15
88	Disjuntor monofasico 100ª descrição técnica: monofásico b ampères: 100; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 100ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	6
89	Disjuntor monofasico 10ª descrição técnica: tipo: monofásico amperes: 10ª; aplicação: geral curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127v - 5ka - 380/220v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127v - 5ka 380/220v - 4,5ka; número de polos: 1 polo; dimensões (axlxp): 9,0x1,8x5,3 cm; peso: 0,10 kg	UND	9



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO E PLANEJAMTO



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

(S)

Nº 119

RUBRICA

90	Disjuntor monofasico 16ª descrição técnica: tipo: monofásico b especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 16ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127v - 5ka 380/220v - 4,5ka; número de polos: 1p; dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	9
91	Disjuntor monofasico 25ª descrição técnica: tipo: monofásico b ampères: 25ª; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 25ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões; tamanho: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg.	UND	6
92	Disjuntor monofasico 32ª descrição técnica: tipo: monofásico b ampères: 32; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 32ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127v - 5ka - 380/220v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127v - 5ka 380/220v - 4,5ka; número de polos: 1; dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	6
93	Disjuntor monofasico 40ª descrição técnica: tipo: monofásico b ampères: 40; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 40ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	6
94	Disjuntor monofasico 50ª descrição técnica: monofásico b ampères: 50; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 50ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	6
95	Disjuntor monofasico 63ª descrição técnica: monofásico b ampères: 63; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 63ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	6
96	Disjuntor monofasico 70ª descrição técnica: monofásico b ampères: 40; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 75ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v	UND	6



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO E PLANEJAMNTO



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

(S)
Nº 120
RUBRICA:

	- 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg		
97	Disjuntor trifásico 100ª descrição técnica: trifásico ampères: 100; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 100ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	6
98	Disjuntor trifásico 32ª descrição técnica: trifásico ampères: 32; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 32ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	6
99	Disjuntor trifásico 40ª descrição técnica: trifásico ampères: 40; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 40ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	6
100	Disjuntor trifásico 50ª descrição técnica: trifásico ampères: 50; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 50ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	6
101	Disjuntor trifásico 63ª descrição técnica: trifásico ampères: 63; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 63ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	6
102	Disjuntor trifásico 70ª descrição técnica: trifásico ampères: 75; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 75ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	6



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO E PLANEJAMENTO



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
PMSJP

15
Nº 121
RUBRICA

103	Dobradiça simples	UND	60
104	Eletrodo ok 46(lata) descrição técnica: o eletrodo de 3,25 mm lata com 20 kg - ok46. 00 é ideal para uso geral em todos os tipos de juntas, em todas as posições, produzindo cordões de excelente acabamento. Soldagem de chapas navais, estruturas metálicas, construções em geral. O eletrodo ok 46 tem bom desempenho em chapas galvanizadas, sem preparação e pontamento.	LATA	18
105	Enchadas	UND	3
106	Espátula 10 cm descrição técnica: espátula rígida com cabo de madeira, fabricada em aço carbono de alta qualidade, cabo produzido com madeira de origem renovável, ótimo acabamento, pintura envernizada garante maior resistência à peça. Utilizada em raspagem de tinta, cimento e outros resíduos também na aplicação de massa corrida; largura da lâmina: 10 cm; comprimento total: 260 mm.	UND	8
107	Espátula 4 cm descrição técnica: espátula rígida, cabo de madeira de 105 mm, além de ter uma excelente resistência, é produzido com madeira de origem renovável, fabricada em aço carbono especial de alta qualidade, pintura envernizada garantindo maior resistência à peça, utilizada especialmente, na raspagem de tinta, cimento e outros resíduos também é utilizada na aplicação de massa corrida. Dimensões: comprimento: 255,0 mm; comprimento útil: 133,0 mm; largura: 4 cm	UND	6
108	Espátula 8 cm descrição técnica: espátula rígida com cabo de madeira, fabricada em aço carbono de alta qualidade, cabo produzido com madeira de origem renovável, ótimo acabamento, pintura envernizada garante maior resistência a peça. utilizada em raspagem de tinta, cimento e outros resíduos também na aplicação de massa corrida; largura da lâmina: 8 cm; comprimento total: 260 mm	UND	6
109	Espátula aço inox lisa cabo de madeira	UND	12
110	Espátula plástica 150 x 80 mm	UND	12
111	Facão rabo de galo de 12 descrições técnica: material cabo de madeira longo lamina de aço temperado, medidas a x l x c: lamina 13 polegas = 32 cm, comprimento total 62 cm, capacidade (l), (kg) ou (voltagem) rabo de galo.	UND	3
112	Fechadura de portão descrição técnica: acionamento manual 3 chaves para abertura através dos cilindros externo e interno, cilindro fixo com 40 mm de comprimento; material aço plástico abs e latão, manual, certificado de garantia, 3 chaves, gabarito, bocal e suporte com rolete, ajustes na pressão da mola. Frequência 50/60 hz; alimentação 12 v (tra-400 ou sistema hdl compatível) consumo 15w. Dimensão da embalagem 118x103x160mm, peso 1,60 kg.	UND	15
113	Fechadura interna-externa inox polido descrição técnica: maçaneta 454, material: inox polido, uso: porta interna st2-evo 55,	PAR	9



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO E PLANEJAMNT0



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

-(S)

Nº 122

RUBRICA: 46

	espessura de porta mínima 30mm e máxima 40mm, fechadura: tipo; externa.		
114	Fio de nylon para cortador de grama descrição técnica: fabricado em plástico de alta resistência, proporcionando maior durabilidade e ótimo acabamento, fio de nylon com 1,8 mm de espessura e 8 m de comprimento utilizado nos aparadores de grama ap500, ap600, ap700, ap800, ap1000, ap1500, ap1800, apr1000, ap1000t e ap1500t. Peso 0,05 kg, comprimento 62 mm, largura 62 mm, altura 40 mm.	METROS	60
115	Fio paralelo 1,5 mm.	METRO	60
116	Fio paralelo 2,5 descrição técnica: fio paralelo 2x 2,5mm cor: branco, diâmetro: 2,5mm, tensão: 300 v. Recomendado para instalações internas e ligações de pequenos aparelhos eletrodomésticos, de iluminação, aparelhos portáteis e extensões elétricas, condutor: fios de cobre eletrolítico, têmpera mole, classe 5 de encordoamento atendendo a norma abntnm 280.isolação: composto termoplástico polivinílico (pvc) tipo pvc/d, norma de referência: nbrnm 247-5 - cabos isolados com policloreto de vinila (pvc) para tensões nominais até 450/750 v, inclusive parte 5: cabos flexíveis (cordões) (iec 60227-5, mod).normas aplicáveis: nbrnm 280 e nbrnm 247-2,designação do produto: 247 nm 42-c5.	METROS	60
117	Fio paralelo de 4.00 mm.	METROS	60
118	Fio torcido de 1,5 mm.	METROS	60
119	Fio torcido de 2,5 mm.	METROS	60
120	Forro pvc 5x200mm branco frisado	M²	150
121	Haste de aterramento com 2 mts	UND	15
122	Interruptor conjunto com 1 tomada e 2 seções	UND	30
123	Interruptor conjunto com 2 tomada e 1 seção	UND	30
124	Interruptor simples de sobrepor	UND	15
125	Irrigador jato giratorio plástico descrição técnica: irrigador e 1 conector para engate rápido, indicado para irrigações em geral, fabricado em plástico abs de alta resistência, giratório tipo disco, entrada do irrigador para jardim: rosca ¾.	UND	3
126	Joelho com redução 1 roscável de ferro galvanizado descrição técnica: diâmetro nominal: 1¼" x ¾" / 32mm x 20mm, dimensão 36mm, dimensão b (vide foto): 41 mm, peso: 263g, pressão de serviço na condução de fluidos: até 120°C: 360 lbf/pol², 25 kgf/cm²(bar); até 300°C: 290 lbf/pol², 20 kgf/cm²(bar);ambiente: 1500 lbf/pol², 100 kgf/cm²(bar)	UND	6
127	Joelho de 40 mm roscável de ferro galvanizado descrição técnica: joelho soldável de 45° com bitola de 40 mm ideal para redes para a condução de água potável, gás, vapor, combustível, ar comprimido, rede de prevenção e combate a incêndio, e outras aplicações hidráulicas em geral aonde o fluido conduzido necessita de proteção interna contra oxidação.	UND	9





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO E PLANEJAMTO



PARAÍSO

DMSJP

=(S)
Nº 103
RUBRICA: A

128	Joelho de 50 mm roscável de ferro galvanizado descrição técnica: joelho soldável de 45° com bitola de 50 mm ideal para redes para a condução de água potável, gás, vapor, combustível, ar comprimido, rede de prevenção e combate a incêndio, e outras aplicações hidráulicas em geral aonde o fluido conduzido necessita de proteção interna contra oxidação.	UND	6
129	Kit de brocas para furadeira	UND	3
130	Kit de reparo para válvula de descarga acoplada descrição técnica: mecanismo saída caixa acoplada duplo acionamento universal - 5pçs. Indicado para todos os modelos de caixa acoplada; acionador lateral ou superior, kit com 5 conjuntos, sistema dual flush; duplo acionamento descarga com acionamento parcial e total, atende alta e baixa pressão; permite até 50% de economia de água, acompanha acionador em abs cromado; altura ajustável do tubo extravasor (ladrão).material: plástico ,borracha, abs. Materiais de engenharia.	KIT	3
131	Kit serra copo diamantado concreto descrição técnica: kit serra copo intercambiáveis de tungstênio com 6 peças, medidas 33mm, 53mm, 67mm, 73mm para uso em furadeiras. Facilita a instalação de: sanitários, revestimentos, condutores elétricos, canos e tubulações, dutos, aparelhos elétricos, aparelhos de ventilação, encanamentos. Aplicações, aglomerados, alumínio e laminados diversos, amianto, alvenaria, ardósia latão, zinco e cobre fibra de vidro, azulejos, mármore, cerâmica, tijolos e madeira e outros.	KIT	3
132	Kit vaso sanitário com caixa acoplada	UND	6
133	Lampada led branco frio, 20w, bivolt (100-240v), base e27lampada led	UND	30
134	Lampada led branco frio, 30w, bivolt (100-240v), base e27lampada led	UND	100
135	Lampada led branco frio, 50w, bivolt (100-240v), base e27lampada led	UND	30
136	Lapis de cera estaca descrição técnica: estaca de cera, não tóxico, não mancha as mãos, ideal para marcar e escrever em madeira, couro, borracha, cimento, mármore, granito, embalagem contém 12 unidades.	CAIXA	6
137	Lapis para carpinteiro descrição técnica: comprimento do lápis para carpinteiro: 178,0 mm, largura do lápis para carpinteiro: 10,0 mm, espessura do lápis para carpinteiro: 6,0 mm.	UND	9
138	Lima para serrote descrição técnica: comprimento da lima 4 " largura 6,5 mm, comprimento 150 mm, espessura 6,35 mm, material da ferramenta aço carbono, uso indicado para afiação de serrotes.	UND	3
139	Linha para pedreiro 100 m descrição técnica: a linha para pedreiro 100mt trançada polibel é uma ferramenta muito útil na construção civil, fio para alinhamento, modelo trançado, comprimento 100 m.	UND	6



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO E PLANEJAMENTO



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PM/SJP

-(S)
Nº 194
RUBRICA:

140	Lixa 100 descrição técnica: lixa ferro nº 100 preta da 3m é perfeita para utilização principalmente em lixamentos de metais, manutenção, limpeza, pinturas, em operações manuais e em ferramentarias. Produto desenvolvido com costado de pano de extra resistência e mineral óxido de alumínio marrom, que garante excelente rendimento e durabilidade. Uma ótima opção para operações manuais e em equipamentos portáteis que vão do desbaste ao acabamento. Largura (cm): 22,5; comprimento (cm): 27,5; peso (kg): 0,030.	FOLHAS	18
141	Lixa 80 descrição técnica: a lixa massa nº 80 vermelha foi desenvolvida para operações de desbaste e acabamento principalmente na construção civil, no lixamento de rebocos, argamassas, gessos e pinturas de paredes em geral. Produto possui boa flexibilidade, maior poder de corte e alta resistência à fratura e ao desgaste. Largura (cm): 22,5; comprimento (cm): 27,5; peso (kg): 0,030.	FOLHAS	60
142	Lixa para ferro descrição técnica: utilizados em operações de desbaste e acabamento de superfícies metálicas e outros materiais, na linha profissional. Suportam grandes esforços e pode ser aplicada tanto em lixamento manual quanto com máquinas para lixamento vibratórias, onde a folha é cortada e encaixada na máquina. Lixa de pano modelo k246. Tamanho da lixa 225x275 mm. Grão ou grana 100, tipo de material do grão óxido de alumínio.	FOLHAS	60
143	Lixa para madeira descrição técnica: a lixa madeira nº 150 amarela da 3m é um produto perfeito para utilização principalmente no lixamento de madeiras em geral ou seus revestimentos e também no lixamento de tintas, massa corrida e rebocos de paredes, além de ter uma ótima flexibilidade. Produto desenvolvido com costado de papel e mineral óxido de alumínio marrom, ideal para operações manuais e em lixadeiras portáteis oscilantes. Largura (cm): 22,5; comprimento (cm): 27,5; peso (kg): 0,030.	FOLHAS	60
144	Lixa para parede nº 100 descrição técnica: a lixa massa nº 100 vermelha da 3m foi desenvolvida para operações de desbaste e acabamento principalmente na construção civil, no lixamento de rebocos, argamassas, gessos e pinturas de paredes em geral. Produto possui boa flexibilidade, maior poder de corte e alta resistência à fratura e ao desgaste. Largura (cm): 22,5; comprimento (cm): 27,5; peso (kg): 0,030.	FOLHAS	150
145	Luminaria led plafon painel 18w sobrepor 6000k quadrada branco frio slim bivolt iluminação	UND	100
146	Luminaria led plafon painel 24w sobrepor 6000k quadrada branco frio slim bivolt iluminação	UND	100
147	Luva de correr 60 mm descrição técnica: especialmente criada para projetos com instalações permanentes e embutida, a linha soldável é perfeita para conduzir água fria, em obras residenciais, industriais ou comerciais. Medidas 6 cm (comprimento); peso 0,193kg.	UND	6



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO E PLANEJAMTO

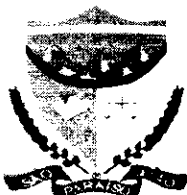


SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

PLS
Nº 175
RUBRICADA

148	Luva de correr para esgoto em pvc 100 mm descrição técnica: largura: 1,00 cm; altura: 1,00 cm; profundidade: 1,00 cm; peso: 161,00 g. Fabricados de pvc rígido, para condução dos efluentes dos aparelhos sanitários, inclusive das bacias sanitárias e mictórios, em instalações prediais de esgoto e ventilação.	UND	6
149	Luva de pano curto. 9,5. Atividades que demandam proteção à abrasão, impermeabilidade e proteção contra agentes químicos tais como agressivos ácidos, agressivos básicos, detergentes, sabões, álcoois, amoníacos e similares.	PAR	6
150	Luva de raspa cano curto descrição técnica: luva de segurança confeccionada em raspa; reforço externo em raspa entre os dedos polegar e indicador; reforço interno na palma e face palmar dos dedos; punhos 7 cm. Reforço externo em raspa entre os dedos polegar e indicador; reforço interno na palma e face palmar dos dedos; punho 7 cm; cano curto; tamanho: 9; cor: preta.	PAR	12
151	Luva em pvc, soldável 20mm	UND	15
152	Luva em pvc, soldável 25mm	UND	15
153	Luva em pvc, soldável, 40 mm descrição técnica: a luva em pvc soldável 40 mm marrom, também conhecida como luva marrom 1.1/4", foi cuidadosamente desenvolvida conforme norma abnt nbr 5648, para a interligação dos tubos soldáveis de água fria. Fabricados em pvc, na cor marrom, e suportam até 7,5kgf/cm² ou 75 m.c.a. À temperatura de 20°C.	UND	12
154	Madeirite 10 mm descrição técnica: o madeirite é uma chapa muito utilizada em construção civil, também conhecido como compensado, e há vários tipos com finalidade diferentes. Tamanho: 2,20 x 1,10 metros; espessura: 10 mm; peso: 14,2 kg.	FOLHA	12
155	Madeirite 12 mm descrição técnica: o madeirite é uma chapa muito utilizada em construção civil, também conhecido como compensado, e há vários tipos com finalidade diferentes. Tamanho: 2,20 x 1,10 metros; espessura: 12 mm; peso: 14,2 kg.	FOLHA	12
156	Madeirite 14 mm descrição técnica: o madeirite é uma chapa muito utilizada em construção civil, também conhecido como compensado, e há vários tipos com finalidade diferentes. Tamanho: 2,20 x 1,10 metros; espessura: 14 mm; peso: 14,2 kg.	FOLHA	9
157	Mangueira corrugada 3/4 reforçada	UND	6
158	Manilha 60 cm de diâmetro descrição técnica: os tubos e manilhas de concreto são produzidos com ou sem armação, em diferentes diâmetros. Possuem encaixes ponta e bolsa (pb), 150 cm, de comprimento, 60 cm de diâmetro. Utilizados na captação e transporte de esgotos sanitários.	UND	9
159	Manilha 80 cm de diâmetro descrição técnica: os tubos e manilhas de concreto são produzidos com ou sem armação, em diferentes diâmetros. Possuem encaixes ponta e bolsa (pb), 150 cm, de comprimento, 80 cm de diâmetro. Utilizados na captação e transporte de esgotos sanitários.	UND	20



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO E PLANEJAMNTO



PARAÍSO
PMSJP

(S)
Nº 196
RUBRICA

160	Marreta de 2 kg	UND	3
161	Marreta de borracha tamanho médio descrição técnica: cabeça de borracha preta, uma extremidade da cabeça plana e a outra abaulada; cabo de madeira auto fixável, utilizados no assentamento de pisos, basaltos, pneus e outros materiais que não podem ser danificados, as ferramentas são produzidas e testadas conforme normas específicas, peso 0,69 kg; comprimento 380 mm; largura 64 mm; altura 120 mm; dimensões 120.0 mm.	UND	6
162	Marreta de borracha tamanho pequeno descrição técnica: cabeça de borracha preta, uma extremidade da cabeça plana e a outra abaulada; cabo de madeira auto fixável., utilizados no assentamento de pisos, basaltos, pneus e outros materiais que não podem ser danificados, as ferramentas são produzidas e testadas conforme normas específicas, peso 0,69 kg; comprimento 380 mm; largura 64 mm; altura 120 mm; dimensões 064.0 mm.	UND	6
163	Massa acrílica 18l descrição técnica: embalagem 18 litros, rendimento até 50 a 60 m² / demão, diluição pronta para uso, secagem ao toque 40 minutos, composição química resina à base de dispersão aquosa de polímeros estireno acrílica, cargas minerais inertes, hidrocarbonetos alifáticos, utilização indicada para uniformizar, nivelar e corrigir pequenas imperfeições em superfícies internas.	UND	50
164	Massa corrida pva lata 18 l descrição técnica: a massa corrida coral tem alto poder de enchimento, elevada consistência, ótima aderência, além de secagem rápida e baixo odor. Indicado para ambientes internos é cremosa, fácil de aplicar e lixar, econômica e resistente. O trabalho de pintar paredes fica muito mais prático e protegido com a utilização da massa corrida pva . Largura (cm): 23 peso (kg): 27; altura (cm): 35; 18 litros	GALÃO	50
165	Metalon 15x15 descrição técnica: tubo metalon 15x15, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 5 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção.	UND	30
166	Metalon 20x20 descrição técnica: tubo metalon 20x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 5 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção.	UND	30



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO E PLANEJAMTO

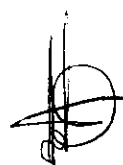


SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

OMSJP

137
RUBRICADO

167	Metalon 30x20 descrição técnica: tubo metalon 30x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 6 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção.	UND	84
168	Metalon 30x50 descrição técnica: tubo metalon 30x50, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 6 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção	UND	15
169	Metalon 40x20 descrição técnica: tubo metalon 40x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 7 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção	UND	15
170	Metalon 50x20 descrição técnica: tubo metalon 50x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 8/ mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção	UND	15
171	Nylon para pedreiro descrição técnica: material da linha para pedreiro 70% poliéster sintético e 30% nylon, tipo da linha trançada, comprimento da linha para pedreiro: 2mts espessura da linha para pedreiro: 50,0 mm.	UND	3
172	Pá de bico com cabo 71cm	UND	6
173	Pá quadrada com cabo de madeira de 71cm	UND	6
174	Parafuso com bucha nº6	UND	69
175	Parafuso máquina 16 x 35 mm.	UND	30
176	Parafuso para fixação de vaso sanitário descrição técnica: parafuso de fixação para pia ou vaso sanitário, de 8 mm; comprimento: 7cm diâmetro: 5 mm; bucha: 8mm;material: latão	UND	30





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO E PLANEJAMTO



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

(S)
Nº 198
RUBRICADA

177	Parafuso rosca soberba 3/8 descrição técnica: material do parafuso sextavado – polegada, aço baixo teor de carbono. Acabamento do parafuso sextavado: zincado. "diâmetro do parafuso sextavado (pol): 3/8". "medida do sextavado do parafuso sextavado (pol): 9/16 ".comprimento do parafuso sextavado (mm):80,0 mm.	CAIXA	30
178	Pedra brita nº 0	M³	15
179	Pedra brita nº 01	M³	15
180	Pia inox 1,20 m descrição técnica: fabricada em aço inox, acabamento brilhante, revestimento em concreto leve, cuba em formato oval com 13 cm de profundidade, com linhas suaves que facilitam o escoamento da água, área para acomodação de escorredor de louças, ampla área de trabalho para facilitar o preparo de alimentos, acompanha válvula de 3,5.	UND	5
181	Picareta pá e ponta aço carbono com cabo 90cm	UND	3
182	Pincel para pintura 1 descrição técnica: tamanhos e medidas 1 1/2"composição trinchinha média, cabo de plástico. Formas de utilização pintura em geral	UND	30
183	Piso ceramico - anti derrapante 45x45	M²	300
184	Piso ceramico - branco, 35x35cm	M²	200
185	Piso ceramico - branco, 45x45cm	M²	200
186	Placa gesso 60x60	UND	200
187	Placas de sinalização	UND	150
188	Plafoner com bocal e-27	UND	30
189	Plugue angular 2p 250v 15ª	UND	21
190	Portas de 70 x 2.10	UND	24
191	Portas de 80 x 2.10	UND	60
192	Portas de 90 x 2.10	UND	15
193	Prego 15 x 15	QUILO	24
194	Prego 2 1/2 10	QUILO	15
195	Prego 2 1/2 12	QUILO	24
196	Prego 3 x 8	QUILO	30
197	Projetor fecho 280 descrição técnica: longo alcance com refletor alto brilho e laterais em chapa de aço. Lente em vidro plano temperado, soquete e27, incandescente até 200 w / mercúrio até 125 / vapor de sódio até 70 w / vapor metálico até 250 w / mista até 250 comprimentos: 280 cm, profundidade: 160 mm, altura: 280; tensão 220 v.	UND	15
198	Quadro de distribuição 12/16 disjuntores.	UND	6
199	Quadro de distribuição 18/24 disjuntores	UND	3
200	Réguas de 2,00	UND	3
201	Réguas de 1 m	UND	3
202	Ripa para telhado 5x1,5cm	METROS	200



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO E PLANEJAMTO



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

(S)
Nº 199
RUBRICA:

203	Serrote prata 22 descrição técnica: serrote robusto, lâmina mais estreita e espessura de 0,80mm, cabo de madeira com três parafusos, garantindo maior firmeza no corte, possui 7 dentes por polegada, tamanho: 22". aplicação para madeiras mais duras permitindo um corte com qualidade, precisão e um bom acabamento.	UND	3
204	Silicone 285 gr descrição técnica: cartucho: 300 ml sachê: 591 ml - cores: branco e preto. Foram especialmente desenvolvidos para vedar todos os tipos de superfícies lisas, porosas e a maioria dos substratos utilizados na construção civil, tais como: chapa de alumínio, vidro comum, laminados e temperados, metais, plásticos, madeira, espelhos alvenaria e concreto.	UND	9
205	Solvente descrição técnica: é recomendado para a limpeza e desengordura mento de todo o equipamento elétrico, indistintamente em corrente alterna ou contínua, eliminando facilmente resíduos de carvão humidade em quadros distribuidores de corrente, motores elétricos, cabines de alta tensão, geradores, sinais de tráfego, máquinas industriais, etc. Aspecto líquido; cor incolor; densidade 1,040 kg/dm3 50 gramas; índice de refração 1,447 - 1,457; rigidez dielétrica > 35 kv.	LITROS	24
206	Tábua 30x2, 5 cm descrição técnica: tabua de 30x2,5 cm de espessura, comprimento 3 m. Produto usado para marcenaria.	UND	15
207	Tabua de pinus- 0,15x3 m	UND	15
208	Tabua de pinus- 0,20x3 m	UND	30
209	Tabua de pinus- 0,25x3 m	UND	6
210	Tabua de pinus- 0,30x3 m	UND	30
211	Telha fibrocimento 183x 50x4 mm	UND	60
212	Telha fibrocimento 244x110cm 5mm	UND	90
213	Tijolo cerâmica 8 furos descrição técnica: tijolo 9x19x29, quantidade por m²; cutelo: 25; deitado 50; peso aproximado: 2.450kg.	MILHEIRO	15
214	Tijolo cerâmico 6 furos descrição técnica: tijolo 9x14x19cm	MILHEIRO	15
215	Tinta impermeabilizante para telhas	UND	6
216	Tinta latex 18 l amarelo ouro descrição técnica: aplicação rolo de lã, pincel ou trincha. Pistola: diluir com 40 por cento de água com pressão entre 2,2 e 2,8 kgf/cm2 ou 30 a 35 lbs/pol2. Superfície: massa corrida ou acrílica, baixo odor. Material: vinil e acrílica cor: amarelo-ouro embalagem: lata altura (cm): 35 comprimentos (cm): 24 larguras (cm): 24 pesos (g): 24876 acabamentos: fosco.	UND	9
217	Tinta latex 18 l branco descrição técnica: permite uma diluição de 50 com água, proporcionando mais rendimento, ótima cobertura, alta resistência e acabamento fosco aveludado. Altura 34.90 centímetros; largura 24.00centímetros; comprimento 24.00 centímetros; peso 27.59 quilograma.	UND	9



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO E PLANEJAMTO



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
PMSJP

(S)
Nº 130
RUBRICA

218	Tinta latex 18 l vermelho paixão descrição técnica: é indicado para superfícies de massa corrida ou massa acrílica; reboco, blocos de concretos, gesso, fibrocimento ou concreto e também repintura. É um produto que deve ser aplicado em paredes interiores. Cor vermelho paixão, peso líquido 18 litros, acabamento fosco, rendimento 280m² por demão.	UND	9
219	Tinta semi brilho 18 l. Branca descrição técnica: pinta até ~ 8 m²/l tempo de secagem ao toque: 30min entre demãos: 4hfinal: 4h número de demãos 2 a tinta semi-brilho da coral, oferece brilho mais duradouro e na medida certa. Uma lata de 18l rende até 275m². Especifico para região sul, norte e nordeste. Destaques do produto informações técnicas ajuda de especialistas alta durabilidade lavável alta resistência.	GALÃO	9
220	Tomada de embutir dupla	UND	30
221	Tomada de embutir simples	UND	60
222	Tomada dupla de sobrepor	UND	30
223	Tomada simples de sobrepor	UND	18
224	Torneira inox	UND	15
225	Torneira multi-uso 15 cm 1/2 branca	UND	15
226	Torneira pvc 1/2 para jardim tanque quintal c/ adaptador 3/4	UND	15
227	Trena de 10 metros	UND	6
228	Trena de 5 metros descrição técnica: caixa anatômica, com trava, sistema amortecedor de impacto, fita amarela graduada em milímetros e polegadas, largura 19 mm ("3/4"), acabamento fosco que evita reflexos em trabalhos externos, freio auxiliar da fita que evita que esta ricocheteie ao ser liberada a trava com mola potente.	UND	6
229	Trinco colonial	UND	15
230	Trinco de bola	UND	15
231	Tubo de aço carbono de 4 polegadas descrição técnica: ideal para corrimão, puxadores, escadas e outros. Bitolas 30; espessura mm 5,0 cm; kg por metro² 2,441, de 4 polegadas.	M	9
232	Tubo de esgoto 100 mm	UND	30
233	Tubo de esgoto 150 mm	UND	15
234	Tubo de esgoto 40 mm	UND	15
235	Tubo de esgoto 50 mm	UND	6
236	Tubo de esgoto 75 mm	UND	9
237	Tubo de ppr 25 mm	UND	18
238	Tubo ppr 32 mm	UND	15
239	Tubo soldável 20mm	UND	9
240	Tubo soldável 25mm	UND	15
241	Tubo soldável 32 mm	UND	15
242	Vassoura ancinho plástica rastelo de jardim com cabo 120cm	UND	6
243	Vassourão	UND	6



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO E PLANEJAMNTO



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
DMSJP

(S)
Nº 131
RUBRICA: A

244	Veda calha 285 gr. Descrição técnica: indicado para uso em áreas automotivas, como baús de caminhão, e na construção civil na vedação de juntas de condutores, dutos de ar-condicionado e sistemas de ventilação.	UND	30
245	Veda rosca grande descrição técnica: fita 18 mmx50 m tem como principal função a vedação de juntas roscáveis, fabricadas em pvc, cpvc ou metal, em instalações hidráulicas de água fria ou quente, fazendo com que as folgas existentes entre as conexões sejam eliminadas por completo. A embalagem acompanha um único rolo de 50 m, cuja largura é de 18 mm e a espessura é de 0,07 mm da mesma maneira, o peso do rolo é de somente 31g.	UND	30
246	Vergalhao liso 3/8 descrição técnica: vergalhão redondo cobre 3/8 (9,52mm) c/ 50 cm - r\$ 25 barra redonda vergalhão alumínio 3/4 pol. (1,9cm) c/ 50cm;diâmetro: 3/8" polegada = (9,52mm)comprimento: 50 cm, pode conter alguns riscos superficiais, pode ter uma pequena variação nas medidas informadas, pode ter uma pequena variação no corte (sobre metal).	UND	60
247	Vergalhao liso 5/16 ca 50-8,00 mm- 12,00 mm descrição técnica: ca-50 são fornecidos com a superfície nervurada, para dar mais aderência ao concreto, ele se diferencia dos vergalhões comuns porque traz benefícios incorporados, como a capacidade de solda a topo (para diâmetros de 10 a 40 mm), são fornecimento em barras retas de 12 metros. Diâmetro do pino dobra 180° (mm) 4x dn; diâmetro nominal (mm) 8,0; limite resistência (mpa)1,10 fy; massa nominal (kg/m)0,395; resistência de escoamento (mpa) 500.	UND	60
248	Zarcão para ferro 18 l descrição técnica: acabamento acetinado demãos 1 demão, embalagem litro 900 ml, galão 3,6 l, rendimento : 900 ml: até 11 m² por demão, 3,6 l: até 44 m² por demão secagem: ao toque: 30 minutos entre demãos: 8 horas final: 18 horas.	UND	6
249	Zinco para calha chapa com largura 1,20 m descrição técnica: dimensões: largura: 1,20 cm, comprimento: 1,50 metros, espessura: 0,40mm.	UND	30
250	Batente / portal / aduela / marco em madeira macica com rebaixo, e = *3* cm, l = *14* cm, para portas de giro de *60 cm a 120* cm x *210* cm, cedrinho / angelim comercial / tauri / curupixa / peroba / cumaru ou equivalente da regioa (nao inclui alizares)	JG	15
251	Granito para bancada, polido, tipo andorinha/ quartz/ castelo/ corumba ou outros equivalentes da regioa, e= *2,5* cm	M²	6
252	Guarnicao / alizar / vista lisa em madeira macica, para porta, e = *1* cm, l = *5* cm, cedrinho / angelim comercial / tauri/ curupixa / peroba / cumaru ou equivalente da regioa	M	80
253	Portao ferro 2 folhas para gradil externo completo	M²	10





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO E PLANEJAMENTO



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
SJP

(S)
Nº 137
RUBRICADA

254	Selador acrílico opaco premium interior/exterior	L	100
255	Lavatório de louça branca, com coluna, dimensões *54 x 44* cm (l x c)	UND	6
256	Porta de madeira, folha média (nº 15930) de 600 x 2100 mm, de 35mm a 40 mm de espessura, núcleo semi-sólido (sarrafeado), capa frisada em hdf, acabamento melamínico em padrão madeira.	UND	3
257	Eletroduto pvc flexível corrugado, cor amarela, de 20 mm	M	30
258	Eletroduto pvc flexível corrugado, cor amarela, de 25 mm	M	30
259	Eletroduto pvc flexível corrugado, cor amarela, de 32 mm	M	30
260	Peitoril em mármore, polido, branco comum, l= *15* cm, e= *2,0* cm, com pingadeira	M	6
261	Engate / rabicho flexível inox 1/2" x 40 cm	UND	18
262	Suporte mão-francesa em aço, abas iguais 40 cm, capacidade mínima 70 kg, branco	UND	12
263	Interruptor paralelo 10a, 250v (apenas módulo)	UND	18
264	Tijolo cerâmico maciço comum de *5 x 10 x 20* cm (l x a x c)	UND	90
265	Valvula de escoamento para tanque, em metal cromado, 1.1/2", sem ladrao, com tampão plástico	UND	6
266	Fechadura roseta redonda para porta de banheiro, em aço inox (máquina, testa e contra-testa) e em zamac (macaneta, lingueta e trincos) com acabamento cromado, máquina de 55 mm, incluindo chave tipo tranqueta	UND	24
267	Interruptor simples 10a, 250v (apenas módulo)	UND	12
268	Porta de abrir / giro, em gradil ferro, com barra chata 3 cm x 1/4", com requadro e guarnição - completo - acabamento natural	M²	6
269	Massa plástica para mármore/granito	KG	6
270	Pontalete *7,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	M	15
271	Desmoldante para concreto estampado	KG	6
272	Sarrafo *2,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	M	15
273	Espelho / placa de 3 postos 4" x 2", para instalação de tomadas e interruptores	UND	15
274	Rejunte epóxi, qualquer cor	KG	24
275	Fita isolante adesiva antichama, uso até 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m	UND	15
276	Tinta asfáltica impermeabilizante dispersa em água, para materiais cimentícios	L	60
277	Caixa octogonal de fundo móvel, em pvc, de 3" x 3", para eletroduto flexível corrugado	UND	6
278	Suporte de fixação para espelho / placa 4" x 2", para 3 módulos, para instalação de tomadas e interruptores (somente suporte)	UND	30



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO E PLANEJAMTO

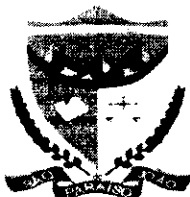


SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
PMSJP

(S)
Nº 133
RUBRICADA

279	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	M	60
280	Tinta esmalte acetinado coral (galao 3,6 l)	L	6
281	Torneira boia pvc 3/4" com balao plastico	UND	6
282	Adaptador pvc rosca c/flanges para caixa d'agua 1.1/2" (50 mm)	UND	12
283	Adaptador pvc rosca c/flanges para caixa d'agua 3/4" (25mm)	UND	12
284	Adaptador pvc rosca c/flanges para caixa d'agua 1"(32mm)	UND	12
285	Adaptador pvc rosca c/flanges para caixa d'agua 2" (60mm)	UND	12
286	Adaptador pvc rosca c/flanges para caixa d'agua 2.1/2" (75mm)	UND	12
287	Fita de papel reforcada com lamina de metal para reforco de cantos de chapa de gesso para drywall	M	9
288	Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saida de bacia / vaso sanitario	UND	18
289	Aco ca-50, 12,5 mm, vergalhao	KG	180
290	Tela de aco soldada galvanizada/zincada para alvenaria, fio d = *1,20 a 1,70* mm, malha 15 x 15 mm, (c x l) *50 x 7,5* cm	M	18
291	Aditivo impermeabilizante de pega normal para argamassas e concretos sem armacao, liquido e isento de cloretos	L	9
292	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	UND	150
293	Niple pvc rosca 3/4"	UND	18
294	Te 90 pvc roscavel 1"	UND	3
295	Lixa d'agua em folha, cor preta, grao 100	UND	18
296	Pino de aco com furo, haste = 27 mm (acao direta)	CENTRO	3
297	Joelho 90 pvc roscavel 1"	UND	3
298	Aditivo plastificante e estabilizador para argamassas de assentamento e reboco, liquido e isento de cloretos	L	9
299	Po endurecedor para concreto estampado - pigmento endurecedor	KG	6
300	Molde de poliuretano, flexivel ou semi-flexivel, para estampagem de piso / passeio de concreto	M²	6
301	Curva pvc curta 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	UND	6
302	Curva pvc curta 90 graus, dn 40 mm, para esgoto predial	UND	6
303	Diluyente aguarras	L	15
304	Juncao simples, pvc, 45 graus, dn 100 x 100 mm, serie normal para esgoto predial	UND	6
305	Pasta lubrificante para tubos e conexoes com junta elastica, embalagem de *400* gr (uso em pvc, aco, polietileno e outros)	UND	6
306	Rejunte epoxi, qualquer cor	KG	9
307	Rodaforro em pvc, para forro de pvc, comprimento 6 m	M	100
308	Sifao / tubo sinfonado extensivel/sanfonado, universal/ simples, entre *50 a 70* cm, de plastico branco	UND	15
309	Soquete de porcelana base e27, fixo de teto, para lampadas	UND	6





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO E PLANEJAMTO



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
PMSJP

(S)
Nº 134
RUBRICA

310	Te pvc, soldavel, com bucha de latao na bolsa central, 90 graus, 25 mm x 1/2", para agua fria predial	UND	6
311	Te soldavel, pvc, 90 graus, 25 mm, para agua fria predial (nbr 5648)	UND	30
312	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 16 mm2, 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m6	UND	9
313	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 2,5 mm2, 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m5	UND	6
314	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 4,0 mm2, 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m5	UND	15
315	Tubo dreno, corrugado, espiralado, flexivel, perfurado, em polietileno de alta densidade (pead), dn 100 mm, (4") para drenagem - em rolo (norma dnit 093/2006 - e.m)	M	100
316	Eletroduto pvc flexível corrugado reforçado, ø20mm (dn 3/4"), inclusive conexões	M	50
317	Eletroduto pvc flexível corrugado reforçado, ø25mm (dn 1"), inclusive conexões	M	30
318	Eletroduto pvc flexível corrugado reforçado, ø16mm (dn 1/2"), inclusive conexões	M	30
319	Eletroduto pvc flexível rígido roscavel, ø40mm (dn 1 1/2"), inclusive conexões	M	30
320	Eletroduto pvc flexível rígido roscavel, ø50mm (dn 2"), inclusive conexões	M	30
321	Eletroduto aço galvanizado dn 25mm (1"), inclusive conexões	M	15
322	Eletroduto aço galvanizado dn 32mm (1 1/4"), inclusive conexões	M	15
323	Eletroduto aço galvanizado dn 100mm (2"), inclusive conexões	M	30
324	Eletroduto aço galvanizado dn 62mm (2 1/2"), inclusive conexões	M	30
325	Eletroduto aço galvanizado dn 125mm (3"), inclusive conexões	M	30
326	Telha sanduiche metalica com preenchimento em pir	M²	100
327	Cumeeira em perfil ondulado de aço zincado	M	100
328	Rufo em chapa de aço galvanizado nr. 24, desenvolvimento 25 cm	M	30
329	Pingadeira (chapim) em concreto	M	150
330	Soleira em granito cinza andorinha, l=15cm, e=2cm	M	30
331	Soleira em granito cinza andorinha, l=30cm, e=2cm	M	30
332	Bucha de redução sold. Curta 32mm - 25mm	UND	30
333	Bucha de redução sold. Curta 60mm - 50mm	UND	6
334	Bucha de redução sold. Curta 75mm - 60mm	UND	15
335	Bucha de redução sold. Curta 85mm - 75mm	UND	6
336	Bucha de redução sold. Curta 110mm - 85mm	UND	30
337	Bucha de redução sold. Longa 50mm-25mm	UND	6
338	Bucha de redução sold. Longa 50mm-32mm	UND	30
339	Bucha de redução sold. Longa 60mm-25mm	UND	6
340	Joelho 45 soldável - 25mm	UND	6





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO E PLANEJAMNTO



PARAÍSO
SJP

(S)
Nº 135
RUBRICADA

341	Joelho 45 soldável - 32mm	UND	30
342	Joelho 45 soldável - 50mm	UND	6
343	Joelho 45 soldável - 75mm	UND	6
344	Joelho 45 soldável - 85mm	UND	6
345	Joelho 90 soldável - 20mm	UND	6
346	Joelho 90 soldável - 25mm	UND	6
347	Joelho 90 soldável - 32mm	UND	6
348	Joelho 90 soldável - 50mm	UND	15
349	Joelho 90 soldável - 60mm	UND	6
350	Joelho 90 soldável - 75mm	UND	6
351	Joelho 90 soldável - 85mm	UND	6
352	Joelho 90 soldável - 110mm	UND	50
353	Joelho de redução 90° soldavel 32mm-25mm	UND	30
354	Joelho 90 soldavel com rosca 20mm - 1/2"	UND	30
355	Joelho 90° soldavel com bucha de latão - 25mm - 3/4"	UND	30
356	Joelho de redução 90° soldavel com bucha latão - 25mm - 1/2"	UND	30
357	Luva soldável com rosca 25mm - 3/4"	UND	6
358	Luva de redução soldavel com bucha latão - 25mm - 1/2", fornecimento e instalação	UND	6
359	Tê 90 soldável - 25mm	UND	30
360	Tê 90 soldável - 32mm	UND	6
361	Tê 90 soldável - 50mm	UND	30
362	Tê 90 soldável - 60mm	UND	6
363	Tê 90 soldável - 75mm	UND	6
364	Tê 90 soldável - 85mm	UND	6
365	Tê 90 soldável - 110mm	UND	6
366	Tê de redução 90 soldavel - 32mm - 25mm	UND	6
367	Tê de redução 90 soldavel - 50mm - 25mm	UND	6
368	Tê de redução 90 soldavel - 50mm - 32mm	UND	15
369	Tê de redução 90 soldavel - 75mm - 50mm	UND	6
370	Tê de redução 90 soldavel - 75mm - 60mm	UND	6
371	Tê de redução 90 soldavel - 85mm - 60mm	UND	6
372	Tê de redução 90 soldavel - 85mm - 75mm	UND	6
373	Tê redução 90° soldavel com bucha latão b central - 25mm - 1/2"	UND	6
374	Tê soldavel com bucha latão bolsa central - 25mm - 3/4"	UND	6
375	Tê soldavel com rosca bolsa central - 20mm - 1/2"	UND	6
376	Tubo de descarga vde 38mm	UND	6
377	Tubo de ligação latao cromado com canopla para vaso sanitario	UND	15
378	Registro de esfera 1/2"	UND	15
379	Registro de gaveta com canopla cromada - 1/2"	UND	6
380	Registro esfera borboleta bruto pvc - 1/2"	UND	15



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO E PLANEJAMTO



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
MSJP

-(S)
Nº 136
RUBRICA:

381	Registro bruto de gaveta 2"	UND	3
382	Registro bruto de gaveta 2 1/2"	UND	6
383	Registro bruto de gaveta 3"	UND	3
384	Registro bruto de gaveta 3/4"	UND	6
385	Registro bruto de gaveta 4"	UND	3
386	Registro de gaveta com canopla cromada 1"	UND	3
387	Registro de gaveta com canopla cromada 1 1/2"	UND	3
388	Registro de gaveta com canopla cromada 3/4"	UND	6
389	Registro de pressão com canopla cromada 3/4"	UND	6
390	Bucha de redução pvc longa 50mm-40mm	UND	6
391	Curva pvc 90° curta - 40mm - esgoto	UND	6
392	Curva pvc 90° curta - 75mm - esgoto	UND	6
393	Joelho pvc 45° 100mm - esgoto	UND	6
394	Joelho pvc 45° 75mm - esgoto	UND	6
395	Joelho pvc 45° 50mm - esgoto	UND	6
396	Joelho pvc 45° 40mm - esgoto	UND	6
397	Joelho pvc 90° 100mm - esgoto	UND	6
398	Joelho pvc 90° 75mm - esgoto	UND	6
399	Joelho pvc 90° 50mm - esgoto	UND	15
400	Joelho pvc 90° 40mm - esgoto	UND	6
401	Joelho pvc 90 com anel para esgoto secundario - 40mm - 1 1/2" - esgoto	UND	30
402	Junção pvc simples 100mm-50mm - esgoto	UND	15
403	Junção pvc simples 100mm-75mm - esgoto	UND	15
404	Junção pvc simples 100mm-100mm - esgoto	UND	15
405	Junção pvc simples 75mm-50mm - esgoto	UND	15
406	Junção pvc simples 75mm-75mm - esgoto	UND	15
407	Redução excêntrica pvc 100mm-50mm - esgoto	UND	9
408	Redução excêntrica pvc 75mm-50mm - esgoto	UND	6
409	Tê pvc 45° - 40mm - esgoto	UND	15
410	Tê pvc 90° - 40mm - esgoto	UND	15
411	Tê pvc sanitario 100mm-50mm - esgoto	UND	15
412	Tê pvc sanitario 100mm-75mm - esgoto	UND	6
413	Tê pvc sanitario 150mm-100mm - esgoto	UND	6
414	Tê pvc sanitario 50mm-50mm - esgoto	UND	6
415	Tê pvc sanitario 75mm-75mm - esgoto	UND	15
416	Caixa sifonada 150x150x50mm	UND	15
417	Caixa sifonada 150x185x75mm	UND	6
418	Caixa de gordura simples - cg 37cm	UND	6
419	Caixa de inspeção 60x60cm	UND	15
420	Caixa de passagem modulada dn 30cm	UND	6





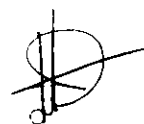
ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO E PLANEJAMTO

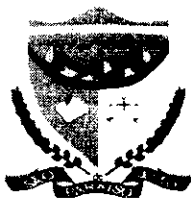


PAÍS: BR
UF: PA
MUNICÍPIO: SÃO JOÃO DO PARAÍSO

Nº 137
RUBRICA: [assinatura]

421	Ralo sifonado, pvc 100x100x40mm	UND	15
422	Terminal de ventilação 50mm	UND	6
423	Aco ca-50, 6,3 mm, vergalhao	KG	180
424	Aco ca-50, 5,00 mm, vergalhao	KG	180
425	Arame farpado bitola 16bwg 500m descrição técnica: contém 1,6 mm de espessura e é indicado para construção de cercas de contenção em áreas urbanas ou rurais, bolas de 500 m, 21 kg.	UND	20
426	Arame recozido 10	KG	60
427	Bloco de concreto vedação 14x19x39cm	UND	1000
428	Caibro de 5cmx7 descrição técnica:produto caibro, material madeira pinus. Altura 50 cm, largura 57 cm, comprimento 5,40 m, dimensão 50x57 cm, peso do produto 5,985 kg.	UND	50
429	Caixa d'gua 10.000 litros descrição técnica:redonda, com tampa, impossibilita a infiltração de raios "uv, preserva a água potável, multiuso, capacidade 10.000 litros, material polietileno,altura sem tampa 2,00 m, altura com tampa 2,30 m, diâmetro superior 2,82 m, diâmetro inferior 2,38 m, peso 140 kg.	UND	1
430	Caixa d'gua 2.000 litros descrição técnica: a caixa d'água em polietileno com tampa 500 litros azul, produto fabricado em material resistente, que protege o volume de fatores externos como o calor e a contaminação, conta ainda com exclusivo sistema de encaixe da tampa, que dispensa parafusos e amarras capacidade de 2.000 litros.	UND	2
431	Caixa d'gua 5.000 litros descrição técnica:redonda, com tampa, impossibilita a infiltração de raios uv, preserva a água potável, multiuso, capacidade 5.000 litros, material polietileno, altura da tampa 2,00, altura sem tampa 1,63, diâmetro com tampa: 2,45 diâmetros sem tampa: 2,37 diâmetros da base: 1,85 cores; azul.	UND	1
432	Carro de mão 50 litros carrinho c/ pneu	UND	5
433	Furadeira de impacto s/8 900 w gsb 30 -2 potencia 220 v descrição técnica potência: 500 frequência: 50/60 hz.mandril de 3/8" - 10 mm, potencia 220v;rotação: 3000 min-1 / rpm. Impactos: 48000 ipm.corpo e botões injetados, cabo elétrico de 1,8 m com plugue certificado pelo inmetro.	UND	5
434	Lixadeira schulz 110 x 110mm,135w,220v super leve e prática, possui adaptador para aspirador de pó, base de lixamento 110 x 100mm com fácil troca de lixas, e botão liga/desliga. Velocidade: 11.000rpm. Base de lixamento: 110x100mm; 1/4 de lixa; classe de proteção: 2; possui adaptador para aspirador de pó; fácil troca de lixas, com sistema de grampos; perfeita para locais de difícil acesso; utilizada em madeira, plástico, metal, paredes, etc; indicado para: uso semi-profissional e domiciliar; sistema de encaixe da lixa:	UND	2
435	Mangueira corrugada ¾	UND	8
436	Marreta de 5 kg	UND	2





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO E PLANEJAMNTO



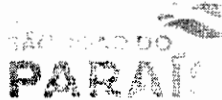
SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

(S)
Nº 138
RUBRICA: 0

437	Impermeabilizante aditivo de altíssima capacidade de redução da permeabilidade de concretos e argamassas por hidrofugação do sistema capilar e permite a respiração dos materiais, mantendo os ambientes salubres. Embalagem; balde de 18 kilos; características densidade: 1,05 g/cm³aparência: emulsão pastosa, cor branca, composição básica: silicatos validade: 24 meses campos de aplicação caixas-d'água, piscinas e canalizações de água; baldrame; paredes de encosta; assentamentos de alvenaria nos alicerces; argamassas de revestimento em pisos e paredes; concretos de baixa permeabilidade	UND	20
438	Martelete demolidor a gasolina 1,7 kw s5j 52cc descrição técnica: tipo de motor dois tempos cilindro único; cilindradas 52 cc; combustível gasolina misturada (251); capacidade máxima do tanque de combustível 1.7 l. Potência máxima e velocidade 1.7w/6500r/min. Torque máximo e velocidade 2.5n.m/5000r/min; taxa de consumo 0.8 l/frequência de impacto 700~1500 bpm;força do impacto 25~55 j; peso 20.50 kg	UND	2
439	Riscadeira de ceramica tamanho grande descrição técnica: suportes de aluminio para maior durabilidade com travas para o carro; alça de transporte para fácil manuseio e mobilidade; cabo ergonômico; pino de corte substituível, dimensões: comprimento: 642 mm; largura: 205 mm; altura: 119 mm.	UND	2
440	Serra mármore	UND	3
441	Telha cerâmica comum	MILHEIRO	10
442	Vibrador de concreto eletrico monofasico, 2 hp de vibração 1,6 m-v 386 m. Descrição técnica: vibrador elétrico para concreto motor elétrico 2 pólios, potência 2 hp, tensão 220v – monofásico, rotação 3400 rpm, acoplamento universal, dimensões 420 x 250 x 270 mm peso líquido 167 kg.	UND	5
443	Viga nao aparelhada *6 x 12* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	M	30
444	Eletroduto pvc flexível corrugado reforçado, ø32mm (dn 1 1/4"), inclusive conexões	M	30
445	Estrutura metalica em tesouras	M²	30
446	Alavancas	UND	5

ZAQUEU DA SILVA CASTRO
Secretário de Governo e Planejamento
001/2025



PMSJP

Nº 139
RUBRICA: A

ESTADO DO MARANHÃO
GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL
01 DE JANEIRO DE 2025 A 2025

PORTARIA Nº 001/2025

Dispõe sobre a **NOMEAÇÃO** para o cargo em comissão de **Secretário Municipal de Governo e Planejamento** o Sr. **Zaqueu da Silva Castro**.

O **PREFEITO MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO**, no uso de suas atribuições legais, estabelecidas na Lei Orgânica do Município e demais leis específicas

RESOLVE:

Art. 1º Nomear para o cargo em comissão de **SECRETÁRIO MUNICIPAL DE GOVERNO E PLANEJAMENTO**, o senhor **Sr. Zaqueu da Silva Castro**, brasileiro, inscrito no CPF nº *** 201 633 **

Art. 2º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação

Mando, portanto, a todas as autoridades a quem o conhecimento e a execução da presente portaria pertencerem que a cumpram e a façam cumprir tão inteiramente como nela se contém

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO EM 01 DE JANEIRO DE 2025.

MARCOS VINÍCIUS DE FRANÇA FERREIRA
Prefeito Municipal

CERTIFICO QUE, NESTA DATA, FOI DEVIDAMENTE AFIIXADO E PUBLICADO NO MURAL DE AVISOS DO ATRIO DESTA PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO-MA, A PORTARIA DE NOMEAÇÃO Nº 001/2025 SÃO JOÃO DO PARAÍSO - MA, AO 01 DIA DO MÊS DE JANEIRO DE 2025. CERTIFICO E ASSINO O PRESENTE TERMO DE PUBLICAÇÃO



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

-(S)
Nº 040
RUBRICA

RESPOSTA AO MEMORANDO CIRCULAR nº: 048/2025

São João do Paraíso/MA, 14 de novembro de 2025.

À Senhora Secretária Municipal de Saúde.

Assunto: **Manifestação de interesse em participar de SRP - Sistema de Registro de Preços.**

Senhora Secretária,

Encaminho a Vossa Excelência manifestação de interesse desta Secretaria em participar do procedimento licitatório cujo objeto é o **Registro de Preços (IRP) para eventual contratação de empresa especializada em fornecimento de materiais de construção, hidráulicos, elétricos e ferramentas** visando à formação de ata de registro de preços.

Justifica-se a presente contratação com o objetivo de atender às necessidades desta Secretaria, que realiza diariamente serviços de atendimento ao público, garantindo assim as condições adequadas para o bom desempenho das atribuições dos servidores, colaboradores e demais envolvidos.

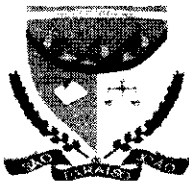
Atenciosamente,

ELAINE APARECIDA CICERA DE PAULA FONSECA
SECRETÁRIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL
PORTARIA N. 007/2025



ANEXO I
PLANILHA COM ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
1	Assento sanitário universal oval	UND	4
2	Adaptador em pvc para tubulação de agua 20 mm descrição técnica: medidas 20 mm 3/4", composição pvc, formas de utilização usado na transição de pvc para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão bsp, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	4
3	Adaptador em pvc para tubulação de agua 25 x 6 mm descrição técnica: medidas 25 mm / 3/4", composição pvc, formas de utilização usado na transição de pvc para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão bsp, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	4
4	Adaptador em pvc para tubulação de agua 32x1mm descrição técnica: medidas 32 mm / 1 composição pvc, formas de utilização, usado na transição de pvc para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão bsp, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	16
5	Adaptador em pvc para tubulação de agua 40mmx1 descrição técnica: medidas 40 mm / 1 composição pvc, formas de utilização, usado na transição de pvc para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão bsp, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto	UND	6
6	Adaptador em pvc para tubulação de agua 50mmx 1 1/2 descrição técnica: medidas 50 mm 1 1/2 composição pvc, formas de utilização, usado na transição de pvc para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão bsp, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	6
7	Adaptador para tomada (t)	UND	20
8	Adesivo cola tubos pvc descrição técnica: produto especialmente desenvolvido para soldagens a frio de tubos e conexões de pva marrons e brancas para água fria. Pode e deve ser utilizado em registros e válvulas soldáveis, esgoto normal e reforçado e linhas de irrigação.	UND	10
9	Ancinho max com cabo 16 dentes (gadanho)	UND	2



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

=(S)

Nº 142

RUBRICA: A

10	Anel de vedação em borracha 100 mm (para conexão)	UND	10
11	Anel de vedação em borracha 50 mm descrição técnica: medida 50 mm, composição borracha, formas de utilização na vedação de redes de esgoto, instalado em tubos e conexões, anel de borracha tipo oring, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto usar lubrificante, prazo de validade 2 anos.	UND	20
12	Anel de vedação flexível para ducha higiênica descrição técnica: fácil instalação, prático e seguro, material com alto poder de vedação, evita vazamento engate flexível	UND	20
13	Areia fina	M³	5
14	Areia grossa	M³	5
15	Areia média	M³	5
16	Argamassa ac2	UND	25
17	Argamassa ac3 branca descrição técnica: indicado para pisos e paredes (peças até 80 cm x 80 cm), piso sobre piso, placas cerâmicas, porcelanatos, pastilhas de porcelana, pedras naturais, blocos de vidro, piscinas, churrasqueiras e fachadas, revestimentos cerâmicos em ambientes aquecidos ou não.	UND	25
18	Assento plástico para vaso sanitário descrição técnica: material resina, cor neve, fixação ferragens de metal. Dimensões do produto largura 39,00 cm, altura 4,00 cm, profundidade 51,50 cm, peso 2,75 g.	UND	10
19	Bacia convencional universal	UND	8
20	Balde construção	UND	6
21	Barra chata 1/2 descrição técnica: a barra chata possui superfície lisa e sem rebarbas, o que evita ferimentos. Fornecido com comprimento de seis metros, largura 1/2" 38,10mm, espessura 3/16" 4,76mm, massa linear (kg/m) 1,42, comprimento da barra 6 m, peso da barra 8,5 kg.	UNID	8
22	Barra chata 1 descrição técnica: muito utilizada pelas serralherias, a barra chata é extremamente resistente e versátil. Possui ainda superfície lisa e sem rebarbas, o que evita ferimentos durante o seu manuseio, largura 1" 25,40mm; espessura 1/4" 6,35mm; massa linear (kg/m) 1,58; comprimento da barra (m) 6 ; peso da barra (kg) 9,53	UND	8
23	Barra chata 1x3/8 descrição técnica: com 6 metros de comprimento, a barra chata serralheria é bastante solicitada em projetos de estruturas metálicas leves, principalmente de grades, esquadrias, portões, corrimãos de escadas, mezaninos, superfície lisa e sem rebarbas, o que ajuda a evitar ferimentos, largura 3/8" 9,52 mm, espessura 3/16" 4,76mm, massa linear 0,95 kg, comprimento da barra 6 m, peso da barra 5,7 kg. Linear 0,95 kg, comprimento da barra 6 m, peso da barra 5,7 kg.	UNID	6



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

(S)
Nº 143
RUBRICA:

24	Barra de ferro construção 5.0mm descrição técnica:ca-60 possui propriedades de solvabilidade em todas as bitolas e apresentações. Indicado para a produção de vigotas de lajes pré-fabricadas, treliças, armações para tubos, pré-moldados e outras aplicações. É comercializado em rolos de aproximadamente 170 kg, estocadores para uso industrial e feixes de barras retas de 12 metros. Tipo ca-60, bitola 3/16, peso 1,8kg, unidade barra, espessura 50 mm, ca -60 c/12m, superfície nervurada.	UND	10
25	Barra de ferro construção 6.3 mm descrição técnica:ca-60 possui propriedades de solvabilidade em todas as bitolas e apresentações. Indicado para a produção de vigotas de lajes pré-fabricadas, treliças, armações para tubos, pré-moldados e outras aplicações. É comercializado em rolos de aproximadamente 170 kg, estocadores para uso industrial e feixes de barras retas de 12 metros. Tipo ca-60, bitola 3/16, peso 1,5kg, unidade barra, espessura 63 mm, ca -60 c/12m, superfície nervurada.	UND	10
26	Barra de ferro construção 8.0mm descrição técnica: ca-50 é fornecida com a superfície nervurada, para dar mais aderência ao concreto, ele se diferencia dos vergalhões comuns porque traz benefícios incorporados, como a capacidade de solda a topo (para diâmetros de 10 a 40 mm), são fornecimento em barras retas de 12 metros e contam ainda com rigoroso controle dos diâmetros. Produzido rigorosamente de acordo com as especificações da norma nbr 7480; categoria ca-50 com superfície nervurada; dimensões bitola: 5/16"espessura: 80 mm.". Tipo ca-50, c/12 m, peso 4,7 kg, unidade barra	UND	10
27	Bloco divisório de gesso 60 x 60 cm ou 65 x 65 cm.	M²	40
28	Bocal de louças e-27	UND	10
29	Boia elétrica	UND	6
30	Broxa para pintura	UND	10
31	Bucha com parafuso fenda nº 10 descrição técnica:medida parafuso diâmetro 6,1mm, comprimento 65 mm, cabeça sextavada, bucha material de nylon 10 mm, acabamento zincado, faixa de tamanho 02 mm a 10 mm, cabeça chata, tipo de fenda nº10 simples,material aço/polietileno de alta densidade, cor cinza,altura 0.20 centímetros, largura 0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.	UND	100
32	Bucha com parafuso fenda nº 12 descrição técnica:medida parafuso diâmetro 6,1mm, comprimento 65 mm, cabeça sextavada, bucha material de nylon 10 mm, acabamento zincado, faixa de tamanho 02 mm a 10 mm, cabeça chata, tipo de fenda nº12 simples,material aço/polietileno de alta densidade, cor cinza,altura 0.20 centímetros, largura 0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.	UND	20



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL



PMSJP

(S)
Nº 144
RUBRICADA

33	Bucha com parafuso fenda nº 6 descrição técnica: medida parafuso diâmetro 6,1mm, comprimento 65 mm, cabeça chata, bucha material de nylon 10mm, acabamento zincado, faixa de tamanho 02mm à 10mm, cabeça chata, tipo de fenda nº6 simples, material aço/polietileno de alta densidade, cor cinza, altura 0.20 centímetros, largura 0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.	UND	40
34	Bucha com parafuso fenda nº 8 descrição técnica: medida parafuso diâmetro 6,1mm, comprimento 65 mm, cabeça sextavada, bucha material de nylon 10 mm, acabamento zincado, faixa de tamanho 02 mm à 10 mm, cabeça chata, tipo de fenda nº8 simples, material aço/polietileno de alta densidade, cor cinza, altura 0.20 centímetros, largura 0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.	UND	40
35	Bucha de redução de 50mmx40mm para agua descrição técnica: medidas 50x40mm / 2x1 1/2" composição pvc, formas de utilização redução de diâmetros em rede de água, suporta pressão de serviço de até 750 kpa, (7,5 kgf/cm² ou 75 m.c.a.). vantagens rapidez na execução das juntas soldáveis solda com adesivo plástico ou adesivo plástico extra forte, facilidade de instalação.	UND	4
36	Bucha de redução de 50mmx40mm soldável para esgoto descrição técnica: medidas 50x40mm / 2x1 1/2" composição pvc, formas de utilização redução de diâmetros em rede de esgoto, bolsa para anel e ponta soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio. Cuidados com o produto não bater ao introduzir a peça, vedar bem para evitar vazamentos.	UND	4
37	Bucha de redução de 75mmx50mm soldável para esgoto descrição técnica: medidas 50x40mm / 2x1 1/2" composição pvc, formas de utilização redução de diâmetros em rede de esgoto, bolsa para anel e ponta soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio. Cuidados com o produto não bater ao introduzir a peça, vedar bem para evitar vazamentos.	UND	4
38	Bucha de redução soldável 40x32mm descrição técnica: medidas 40x32mm / 2x1 1/2" composição pvc, formas de utilização redução de diâmetros em rede de esgoto, bolsa para anel e ponta soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio. Cuidados com o produto não bater ao introduzir a peça, vedar bem para evitar vazamentos.	UND	4
39	Cabo flexível 1,5 mm.	METROS	30
40	Cabo flexível de 10. Mm.	METRO	30
41	Cabo flexível de 2,5 mm.	METROS	30
42	Cabo flexível de 4.00 mm.	METROS	30
43	Cabo flexível de 6.00 mm.	METROS	30
44	Cabo p/ enxada 1,50m	UND	1
45	Cabo pp 2 vias x 1,5 mm.	METROS	30



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

-(S)
Nº 145
RUBRICA: [assinatura]

46	Cabo pp 2 vias x 2,5 smm.	METROS	30
47	Cabo pp 2 vias x 4.000 mm.	METROS	30
48	Cabo pp 2 vias x 6.00 mm.	METROS	30
49	Cabo pp 3 vias x 1,5 mm.	METROS	30
50	Cabo pp 3 vias x 2,5 mm.	METROS	30
51	Cabo pp 3 vias x 4.000 mm.	METROS	30
52	Cabo pp 3 vias x 6.00 mm.	METROS	30
53	Cadeado 30 mm descrição técnica:tamanho 20 mm, utilização caixa correio, registro luz, janelas, portões, chave standard, material corpo latão maciço, material da haste aço.	UND	10
54	Cadeado 40 mm	UND	4
55	Cadeado 50 mm	UND	4
56	Caixa de descarga simples	UND	10
57	Caixa de luz 2x4	UND	40
58	Caixa padrao monofásica	UND	4
59	Caixa padrão trifásica	UND	2
60	Cal para pintura	UND	40
61	Canaletas adesivo	UND	20
62	Cantoneira ¾ descrição técnica:perfil metálico soldável é bastante usado por serralherias para a fabricação de estruturas metálicas, como telhados, grades, portões, esquadrias, corrimãos de escadas e mezaninos, e também pela indústria em geral. Largura (cm): 2,comprimento (cm): 300.	UNID	10
63	Cap de 25 mm soldável descrição técnica: medidas 25 mm / 3/4", composição pvc, formas de u utilização fechamento de pontos de espera ou finais de rede, bolsa soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio.	UNID	4
64	Cap de 40 mm soldável descrição técnica: medidas 40 mm / 3/4", composição pvc, formas de u utilização fechamento de pontos de espera ou finais de rede, bolsa soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio.	UND	10
65	Cap de 50 mm soldável descrição técnica: medidas 40 mm / 3/4", composição pvc, formas de u utilização fechamento de pontos de espera ou finais de rede, bolsa soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio.	UND	10



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

(S)
Nº 145
RUBRICADA

66	Carretilha para portão tamanho grande descrição técnica: manivela com infinito anti-reverso, carretel de duralumínio aliviado, chassi em alumínio e laterais em fibra de carbono, coroa em duralumínio, manivela de carbono, guia de linha revestido em titânio, freio e botão do controle de arremesso com regulagem ponto a ponto final sonoro do freio, sistema de freio centrifugo com regulagem externa, super freio com 6 arruelas: 3 de carbono + 2 de aço inox + 1 duralumínio. Freio: 14lb / 6,35kg 10 rol de esferas + 1 rol. Roletes, relação de recolhimento: 8.3:1 recuperação por volta [ipt]: 89 cm, capacidade de linha 0.30mm 130m, peso: 162g.	UNID	2
67	Carretilha para portão tamanho médio descrição técnica: manivela com infinito anti-reverso, carretel de duralumínio aliviado, chassi em alumínio e laterais em fibra de carbono, coroa em duralumínio, manivela de carbono, guia de linha revestido em titânio, freio e botão do controle de arremesso com regulagem ponto a ponto final sonoro do freio, sistema de freio centrifugo com regulagem externa, super freio com 6 arruelas: 3 de carbono + 2 de aço inox + 1 duralumínio. Freio: 14lb / 6,35kg 10 rol de esferas + 1 rol. Roletes, relação de recolhimento: 8.3:1 recuperação por volta [ipt]: 89 cm, capacidade de linha 0.30mm 130m, peso: 150g.	UND	4
68	Cavadeira articulada metálica 110cm com cabos de madeira	UND	4
69	Chapa de aço 22 galvanizada 1x2 descrição técnica: construção civil e nas indústrias automobilística e de utilidades domésticas. Bitola 32 gsg espessura 0,30 mm, peso kg /m² 2,40.	UND	2
70	Cimento de 50 kg. Descrição técnica: cimento para uso geral, com secagem rápida e alta resistência. Muito versátil, pode ser utilizado da fundação ao acabamento na obra. Ideal para: reboco, concreto convencional, contrapiso e lajes.	UNID	50
71	Cola de contato formica 2,8kg descrição técnica: composição: borracha de policloropreno, resinas sintéticas, solventes aromáticos e alifáticos; peso líquido: 2,8 kg, líquido opaco de média viscosidade, na cor bege leitoso. O rendimento dependerá das superfícies e do tipo de aplicação, ex.: na aplicação com espátula dentada, sobre aglomerado ou madeira, o rendimento é de 270 a 400 g/m², incluindo as duas superfícies, tempo de secagem: 15 a 30 minutos, variando de acordo com as condições de temperatura, umidade relativa do ar e circulação do ar no ambiente; tempo total de cura: o tempo de cura total é de 7 dias;	UND	4
72	Colher de pedreiro nº 10 descrição técnica: material: aço sae 5160 tratamento: temperado e revenido dureza: 45 a 55 hrc, acabamento: polido proteção: verniz, colher inteiriça sem solda cabo de madeira acabamento: lixado proteção: verniz.	UND	4



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

(S)
Nº 147
RUBRICA:

73	Colher de pedreiro nº 8 descrição técnica: material: aço sae 5160 tratamento: temperado e revenido dureza: 45 a 55 hrc, acabamento: polido proteção: verniz, colher inteiriça sem solda cabo de madeira acabamento: lixado proteção: verniz.	UND	4
74	Conectores para haster de aterramento	UND	6
75	Curva longa de 45x100 mm para esgoto descrição técnica: produto utilizado em projetos hidráulicos, material pvc; altura 40.00 centímetros; largura 10.00 centímetros; comprimento 40.00 centímetros peso 625.50 gr. usar lubrificante na vedação.	UND	4
76	Curva longa de 45x50 mm para esgoto descrição técnica: medidas 50 mm / 2", composição pvc, formas de utilização, mudança de direção à 90 graus na mesma bitola; conexão ponta e bolsa (multiuso-sd+anel), raio long. usar lubrificante na vedação.	UND	10
77	Curva longa de 45x75 mm para esgoto descrição técnica: medidas 75 mm / 2", composição pvc, formas de utilização, mudança de direção à 90 graus na mesma bitola; conexão ponta e bolsa (multiuso-sd+anel), raio long. usar lubrificante na vedação.	UND	4
78	Desempenadeira aço dentada 12 x 29 cm	UND	10
79	Desempenadeira metálica de base lisa, sem dentes, com cabo de madeira 12 x 29 cm	UND	10
80	Desempenadeira plastica 12 x 23 cm	UND	10
81	Disco de corte diamantado turbo descrição técnica: aplicações gerais de corte em pedras e alvenarias em canteiros de obr	UND	10
82	Disco de corte inox 7 descrição técnica: aplicações em tubos, chapas, perfis barras, tamanho: 7" (115 mm) "furo: 7/8" (22,23 mm; "espessura: 1/16" (1,6 mm)	UND	4
83	Disco de corte liso descrição técnica: 110x8x20mm corte: seco. Utilização: acabamento de pisos em geral	UND	10
84	Disco de corte segmentado descrição técnica: projetado para cortar mármore, granito, concreto e alvenaria. Utilizado em serra mármore.	UND	10
85	Disjuntor monofasico 100ª descrição técnica: monofásico b ampères: 100; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 100ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	4



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

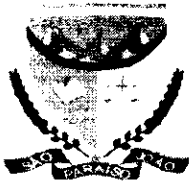


SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

-(S)
Nº 148
RUBRICA:

86	Disjuntor monofasico 10ª descrição técnica: tipo: monofásico ampères: 10ª; aplicação: geral curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127v - 5ka - 380/220v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127v - 5ka 380/220v - 4,5ka; número de polos: 1 polo; dimensões (axlpx): 9,0x1,8x5,3 cm; peso: 0,10 kg	UND	6
87	Disjuntor monofasico 16ª descrição técnica: tipo: monofásico b especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos. corrente nominal: 16ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127v - 5ka 380/220v - 4,5ka; número de polos: 1p; dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	6
88	Disjuntor monofasico 25ª descrição técnica: tipo: monofásico b ampères: 25ª; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 25ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões; tamanho: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg.	UND	4
89	Disjuntor monofasico 32ª descrição técnica: tipo: monofásico b ampères: 32; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 32ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127v - 5ka - 380/220v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127v - 5ka 380/220v - 4,5ka; número de polos: 1; dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	4
90	Disjuntor monofasico 40ª descrição técnica: tipo: monofásico b ampères: 40; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 40ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	4
91	Disjuntor monofasico 50ª descrição técnica: monofásico b ampères: 50; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 50ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	4
92	Disjuntor monofasico 63ª descrição técnica: monofásico b ampères: 63; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 63ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	4



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

-(S)
Nº 149
RUBRICA: 20

93	Disjuntor monofasico 70ª descrição técnica: monofásico b ampères: 40; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 75ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	4
94	Disjuntor trifasico 100ª descrição técnica: trifásico ampères: 100; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 100ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	4
95	Disjuntor trifasico 32ª descrição técnica: trifásico ampères: 32; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 32ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	4
96	Disjuntor trifasico 40ª descrição técnica: trifásico ampères: 40; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 40ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	4
97	Disjuntor trifasico 50ª descrição técnica: trifásico ampères: 50; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 50ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	4
98	Disjuntor trifasico 63ª descrição técnica: trifásico ampères: 63; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 63ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	4
99	Disjuntor trifasico 70ª descrição técnica: trifásico ampères: 75; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 75ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	4



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
PMSJP

(S)
Nº 150
RUBRICADO

100	Dobradiça simples	UND	40
101	Eletrodo ok 46(lata) descrição técnica: o eletrodo de 3,25 mm lata com 20 kg - ok46. 00 é ideal para uso geral em todos os tipos de juntas, em todas as posições, produzindo cordões de excelente acabamento. Soldagem de chapas navais, estruturas metálicas, construções em geral. O eletrodo ok 46 tem bom desempenho em chapas galvanizadas, sem preparação e ponte amento.	LATA	12
102	Enchadas	UND	2
103	Espátula 10 cm descrição técnica: espátula rígida com cabo de madeira, fabricada em aço carbono de alta qualidade, cabo produzido com madeira de origem renovável, ótimo acabamento, pintura envernizada garante maior resistência à peça. Utilizada em raspagem de tinta, cimento e outros resíduos também na aplicação de massa corrida; largura da lâmina: 10 cm; comprimento total: 260 mm.	UND	5
104	Espátula 4 cm descrição técnica: espátula rígida, cabo de madeira de 105 mm, além de ter uma excelente resistência, é produzido com madeira de origem renovável, fabricada em aço carbono especial de alta qualidade, pintura envernizada garantindo maior resistência à peça, utilizada especialmente, na raspagem de tinta, cimento e outros resíduos também é utilizada na aplicação de massa corrida. Dimensões: comprimento: 255,0 mm; comprimento útil: 133,0 mm; largura: 4 cm	UND	4
105	Espátula 8 cm descrição técnica: espátula rígida com cabo de madeira, fabricada em aço carbono de alta qualidade, cabo produzido com madeira de origem renovável, ótimo acabamento, pintura envernizada garante maior resistência a peça.utilizada em raspagem de tinta, cimento e outros resíduos também na aplicação de massa corrida; largura da lâmina: 8 cm; comprimento total: 260 mm	UND	4
106	Espátula aço inox lisa cabo de madeira	UND	8
107	Espátula plástica 150 x 80 mm	UND	8
108	Facão rabo de galo de 12 descrições técnica: material cabo de madeira longo lamina de aço temperado, medidas a x l x c: lamina 13 polegas = 32 cm, comprimento total 62 cm, capacidade (l), (kg) ou (voltagem) rabo de galo.	UND	2
109	Fechadura de portão descrição técnica: acionamento manual 3 chaves para abertura através dos cilindros externo e interno, cilindro fixo com 40 mm de comprimento; material aço plástico abs e latão, manual, certificado de garantia, 3 chaves, gabarito, bocal e suporte com rolete, ajustes na pressão da mola. Frequência 50/60 hz; alimentação 12 v (tra-400 ou sistema hdl compatível) consumo15w. Dimensão da embalagem 118x103x160mm, peso1, 60 kg.	UND	10



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
PMSJP

=(S)
Nº 151
RUBRICADA

110	Fechadura interna-externa inox polido descrição técnica: maçaneta 454 , material: inox polido, uso: porta interna st2-evo 55, espessura de porta mínima 30mm e máxima 40mm, fechadura: tipo; externa.	PAR	6
111	Fio de nylon para cortador de grama descrição técnica: fabricado em plástico de alta resistência, proporcionando maior durabilidade e ótimo acabamento, fio de nylon com 1,8 mm de espessura e 8 m de comprimento. utilizado nos aparadores de grama ap500, ap600, ap700, ap800, ap1000, ap1500, ap1800, apr1000, ap1000t e ap1500t. Peso 0,05 kg, comprimento 62 mm, largura 62 mm, altura 40 mm.	METROS	40
112	Fio paralelo 1,5 mm.	METRO	40
113	Fio paralelo 2,5 descrição técnica: fio paralelo 2x 2,5mm cor: branco, diâmetro: 2,5mm, tensão: 300 v. Recomendado para instalações internas e ligações de pequenos aparelhos eletrodomésticos, de iluminação, aparelhos portáteis e extensões elétricas ,condutor: fios de cobre eletrolítico, têmpera mole, classe 5 de encordoamento atendendo a norma abntnm 280.isolação: composto termoplástico polivinílico (pvc) tipo pvc/d, norma de referência: nbrnm 247-5 - cabos isolados com policloreto de vinila (pvc) para tensões nominais até 450/750 v, inclusive parte 5: cabos flexíveis (cordões) (iec 60227-5, mod).normas aplicáveis: nbrmm 280 e nbrnm 247-2,designação do produto: 247 nm 42-c5.	METROS	40
114	Fio paralelo de 4.00 mm.	METROS	40
115	Fio torcido de 1,5 mm.	METROS	40
116	Fio torcido de 2,5 mm.	METROS	40
117	Forro pvc 5x200mm branco frisado	M²	100
118	Haste de aterramento com 2 mts	UND	10
119	Interruptor conjunto com 1 tomada e 2 seções	UND	20
120	Interruptor conjunto com 2 tomada e 1 seção	UND	20
121	Interruptor simples de sobrepor	UND	10
122	Irrigador jato giratorio plástico descrição técnica: irrigador e 1 conector para engate rápido, indicado para irrigações em geral, fabricado em plástico abs de alta resistência, giratório tipo disco, entrada do irrigador para jardim: rosca ¾.	UND	2
123	Joelho com redução 1 roscável de ferro galvanizado descrição técnica: diâmetro nominal: 1¼" x ¾" / 32mm x 20mm, dimensão 36mm, dimensão b (vide foto): 41 mm, peso: 263g, pressão de serviço na condução de fluidos: até 120°C: 360 lbf/pol², 25 kgf/cm²(bar); até 300°C: 290 lbf/pol², 20 kgf/cm²(bar);ambiente: 1500 lbf/pol², 100 kgf/cm²(bar)	UND	4



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
PMSJP

-(S)
Nº 154
RUBRICA:

124	Joelho de 40 mm roscável de ferro galvanizado descrição técnica: joelho soldável de 45° com bitola de 40 mm ideal para redes para a condução de água potável, gás, vapor, combustível, ar comprimido, rede de prevenção e combate a incêndio, e outras aplicações hidráulicas em geral aonde o fluido conduzido necessita de proteção interna contra oxidação.	UND	6
125	Joelho de 50 mm roscável de ferro galvanizado descrição técnica: joelho soldável de 45° com bitola de 50 mm ideal para redes para a condução de água potável, gás, vapor, combustível, ar comprimido, rede de prevenção e combate a incêndio, e outras aplicações hidráulicas em geral aonde o fluido conduzido necessita de proteção interna contra oxidação.	UND	4
126	Kit de brocas para furadeira	UND	2
127	Kit de reparo para válvula de descarga acoplada descrição técnica: mecanismo saída caixa acoplada duplo acionamento universal - 5pçs. Indicado para todos os modelos de caixa acoplada; acionador lateral ou superior, kit com 5 conjuntos, sistema dual flush; duplo acionamento descarga com acionamento parcial e total, atende alta e baixa pressão; permite até 50% de economia de água, acompanha acionador em abs cromado; altura ajustável do tubo extravasor (ladrão).material: plástico ,borracha, abs. Materiais de engenharia.	KIT	2
128	Kit serra copo diamantado concreto descrição técnica: kit serra copo intercambiáveis de tungstênio com 6 peças, medidas 33mm, 53mm, 67mm, 73mm para uso em furadeiras. Facilita a instalação de: sanitários, revestimentos, condutores elétricos, canos e tubulações, dutos, aparelhos elétricos, aparelhos de ventilação, encanamentos. Aplicações, aglomerados, alumínio e laminados diversos, amianto, alvenaria, ardósia latão, zinco e cobre fibra de vidro, azulejos, mármore, cerâmica, tijolos e madeira e outros.	KIT	2
129	Kit vaso sanitário com caixa acoplada	UND	4
130	Lampada led branco frio, 20w, bivolt (100-240v), base e27lampada led	UND	20
131	Lampada led branco frio, 30w, bivolt (100-240v), base e27lampada led	UND	25
132	Lampada led branco frio, 50w, bivolt (100-240v), base e27lampada led	UND	20
133	Lapis de cera estaca descrição técnica: estaca de cera, não tóxico, não mancha as mãos, ideal para marcar e escrever em madeira, couro, borracha, cimento, mármore, granito, embalagem contém 12 unidades.	CAIXA	4
134	Lapis para carpinteiro descrição técnica: comprimento do lápis para carpinteiro: 178,0 mm, largura do lápis para carpinteiro: 10,0 mm, espessura do lápis para carpinteiro: 6,0 mm.	UND	6



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

(S)
Nº 153
RUBRICADA

135	Lima para serrote descrição técnica: comprimento da lima 4 " largura 6,5 mm, comprimento 150 mm, espessura 6,35 mm, material da ferramenta aço carbono, uso indicado para afiação de serrotes.	UND	2
136	Linha para pedreiro 100 m descrição técnica: a linha para pedreiro 100mt trançada polibel é uma ferramenta muito útil na construção civil, fio para alinhamento, modelo trançado, comprimento 100 m.	UND	4
137	Lixa 100 descrição técnica: lixa ferro nº 100 preta da 3m é perfeita para utilização principalmente em lixamentos de metais, manutenção, limpeza, pinturas, em operações manuais e em ferramentarias. Produto desenvolvido com costado de pano de extra resistência e mineral óxido de alumínio marrom, que garante excelente rendimento e durabilidade. Uma ótima opção para operações manuais e em equipamentos portáteis que vão do desbaste ao acabamento. Largura (cm): 22,5; comprimento (cm): 27,5; peso (kg): 0,030.	FOLHAS	12
138	Lixa 80 descrição técnica: a lixa massa nº 80 vermelha foi desenvolvida para operações de desbaste e acabamento principalmente na construção civil, no lixamento de rebocos, argamassas, gessos e pinturas de paredes em geral. Produto possui boa flexibilidade, maior poder de corte e alta resistência à fratura e ao desgaste. Largura (cm): 22,5; comprimento (cm): 27,5; peso (kg): 0,030.	FOLHAS	40
139	Lixa para ferro descrição técnica: utilizados em operações de desbaste e acabamento de superfícies metálicas e outros materiais, na linha profissional. Suportam grandes esforços e pode ser aplicada tanto em lixamento manual quanto com máquinas para lixamento vibratórias, onde a folha é cortada e encaixada na máquina. Lixa de pano modelo k246 . Tamanho da lixa 225x275 mm. Grão ou grana 100, tipo de material do grão óxido de alumínio.	FOLHAS	40
140	Lixa para madeira descrição técnica: a lixa madeira nº 150 amarela da 3m é um produto perfeito para utilização principalmente no lixamento de madeiras em geral ou seus revestimentos e também no lixamento de tintas, massa corrida e rebocos de paredes, além de ter uma ótima flexibilidade. Produto desenvolvido com costado de papel e mineral óxido de alumínio marrom, ideal para operações manuais e em lixadeiras portáteis oscilantes. Largura (cm): 22,5; comprimento (cm): 27,5; peso (kg): 0,030.	FOLHAS	40
141	Lixa para parede nº 100 descrição técnica: a lixa massa nº 100 vermelha da 3m foi desenvolvida para operações de desbaste e acabamento principalmente na construção civil, no lixamento de rebocos, argamassas, gessos e pinturas de paredes em geral. Produto possui boa flexibilidade, maior poder de corte e alta resistência à fratura e ao desgaste. Largura (cm): 22,5; comprimento (cm): 27,5; peso (kg): 0,030.	FOLHAS	100



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
PMSJP

PL(S)
Nº 159
RUBRICADA

142	Luminaria led plafon painel 18w sobrepor 6000k quadrada branco frio slim bivolt iluminação	UND	25
143	Luminaria led plafon painel 24w sobrepor 6000k quadrada branco frio slim bivolt iluminação	UND	25
144	Luva de correr 60 mm descrição técnica: especialmente criada para projetos com instalações permanentes e embutida, a linha soldável é perfeita para conduzir água fria, em obras residenciais, industriais ou comerciais. Medidas 6 cm (comprimento); peso 0,193kg.	UND	4
145	Luva de correr para esgoto em pvc100 mm descrição técnica: largura: 1,00 cm; altura: 1,00 cm; profundidade: 1,00 cm; peso: 161,00 g. Fabricados de pvc rígido, para condução dos efluentes dos aparelhos sanitários, inclusive das bacias sanitárias e mictórios, em instalações prediais de esgoto e ventilação.	UND	4
146	Luva de pano curto. 9,5. Atividades que demandam proteção à abrasão, impermeabilidade e proteção contra agentes químicos tais como agressivos ácidos, agressivos básicos, detergentes, sabões, álcoois, amoníacos e similares.	PAR	4
147	Luva de raspa cano curto descrição técnica: luva de segurança confeccionada em raspa; reforço externo em raspa entre os dedos polegar e indicador; reforço interno na palma e face palmar dos dedos; punhos 7 cm. Reforço externo em raspa entre os dedos polegar e indicador; reforço interno na palma e face palmar dos dedos; punho 7 cm; cano curto; tamanho: 9; cor: preta.	PAR	8
148	Luva em pvc, soldável 20mm	UND	10
149	Luva em pvc, soldável 25mm	UND	10
150	Luva em pvc, soldável, 40 mm descrição técnica: a luva em pvc soldável 40 mm marrom, também conhecida como luva marrom 1.1/4", foi cuidadosamente desenvolvida conforme norma abntnabr 5648, para a interligação dos tubos soldáveis de água fria. Fabricados em pvc, na cor marrom, e suportam até 7,5kgf/cm² ou 75 m.c.a. À temperatura de 20°C.	UND	8
151	Madeirite 10 mm descrição técnica: o madeirite é uma chapa muito utilizada em construção civil, também conhecido como compensado, e há vários tipos com finalidade diferentes. Tamanho: 2,20 x 1,10 metros; espessura: 10 mm, peso: 14,2 kg.	FOLHA	8
152	Madeirite 12 mm descrição técnica: o madeirite é uma chapa muito utilizada em construção civil, também conhecido como compensado, e há vários tipos com finalidade diferentes. Tamanho: 2,20 x 1,10 metros; espessura: 12 mm; peso: 14,2 kg.	FOLHA	8
153	Madeirite 14 mm descrição técnica: o madeirite é uma chapa muito utilizada em construção civil, também conhecido como compensado, e há vários tipos com finalidade diferentes. Tamanho: 2,20 x 1,10 metros; espessura: 14 mm; peso: 14,2 kg.	FOLHA	6



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

MSJP

(S)
Nº 150
4 RUBRICAS

154	Mangueira corrugada ¾ reforçada	UND	
155	Manilha 60 cm de diametro descrição técnica: os tubos e manilhas de concreto são produzidos com ou sem armação, em diferentes diâmetros. Possuem encaixes ponta e bolsa (pb), 150 cm, de comprimento, 60 cm de diâmetro. Utilizados na captação e transporte de esgotos sanitários.	UND	6
156	Manilha 80 cm de diametro descrição técnica: os tubos e manilhas de concreto são produzidos com ou sem armação, em diferentes diâmetros. Possuem encaixes ponta e bolsa (pb), 150 cm, de comprimento, 80 cm de diâmetro. Utilizados na captação e transporte de esgotos sanitários.	UND	10
157	Marreta de 2 kg	UND	2
158	Marreta de borracha tamanho médio descrição técnica: cabeça de borracha preta, uma extremidade da cabeça plana e a outra abaulada; cabo de madeira auto fixável, utilizados no assentamento de pisos, basaltos, pneus e outros materiais que não podem ser danificados, as ferramentas são produzidas e testadas conforme normas específicas, peso 0,69 kg; comprimento 380 mm; largura 64 mm; altura 120 mm; dimensões 120.0 mm.	UND	4
159	Marreta de borracha tamanho pequeno descrição técnica: cabeça de borracha preta, uma extremidade da cabeça plana e a outra abaulada; cabo de madeira auto fixável., utilizados no assentamento de pisos, basaltos, pneus e outros materiais que não podem ser danificados, as ferramentas são produzidas e testadas conforme normas específicas, peso 0,69 kg; comprimento 380 mm; largura 64 mm; altura 120 mm; dimensões 064.0 mm.	UND	4
160	Massa acrílica 18l descrição técnica: embalagem 18 litros, rendimento até 50 a 60 m² / demão, diluição pronta para uso, secagem ao toque 40 minutos, composição química resina à base de dispersão aquosa de polímeros estireno acrílica, cargas minerais inertes, hidrocarbonetos alifáticos, utilização indicada para uniformizar, nivelar e corrigir pequenas imperfeições em superfícies internas.	UND	10
161	Massa corrida pva lata 18 l descrição técnica: a massa corrida coral tem alto poder de enchimento, elevada consistência, ótima aderência, além de secagem rápida e baixo odor. Indicado para ambientes internos é cremosa, fácil de aplicar e lixar, econômica e resistente. O trabalho de pintar paredes fica muito mais prático e protegido com a utilização da massa corrida pva . Largura (cm): 23 peso (kg): 27; altura (cm): 35; 18 litros	GALÃO	10



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL



PMSJP

-(S)
Nº 156
RUBRICADO

162	Metalon 15x15 descrição técnica: tubo metalon 15x15, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 5 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção.	UND	20
163	Metalon 20x20 descrição técnica: tubo metalon 20x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 5 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção.	UND	20
164	Metalon 30x20 descrição técnica: tubo metalon 30x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 6 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção.	UNID	56
165	Metalon 30x50 descrição técnica: tubo metalon 30x50, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 6 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção	UND	10
166	Metalon 40x20 descrição técnica: tubo metalon 40x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 7 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção	UND	10
167	Metalon 50x20 descrição técnica: tubo metalon 50x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 8/ mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção	UND	10



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

=(S)
Nº 157
RUBRICA

168	Nylon para pedreiro descrição técnica: material da linha para pedreiro 70% poliéster sintético e 30% nylon, tipo da linha trançada, comprimento da linha para pedreiro: 2mts espessura da linha para pedreiro: 50,0 mm.	UND	2
169	Pá de bico com cabo 71cm	UND	4
170	Pá quadrada com cabo de madeira de 71cm	UND	4
171	Parafuso com bucha nº6	UND	46
172	Parafuso máquina 16 x 35 mm.	UND	20
173	Parafuso para fixação de vaso sanitário descrição técnica: parafuso de fixação para pia ou vaso sanitário, de 8 mm; comprimento: 7cm diâmetro: 5 mm; bucha: 8mm;material: latão	UND	20
174	Parafuso rosca soberba 3/8 descrição técnica: material do parafuso sextavado – polegada, aço baixo teor de carbono. Acabamento do parafuso sextavado: zincado. "diâmetro do parafuso sextavado (pol): 3/8". "medida do sextavado do parafuso sextavado (pol): 9/16 ".comprimento do parafuso sextavado (mm):80,0 mm.	CAIXA	2
175	Pia inox 1,20 m descrição técnica: fabricada em aço inox, acabamento brilhante, revestimento em concreto leve, cuba em formato oval com 13 cm de profundidade, com linhas suaves que facilitam o escoamento da água, área para acomodação de escorredor de louças, ampla área de trabalho para facilitar o preparo de alimentos, acompanha válvula de 3,5.	UND	1
176	Picareta pá e ponta aço carbono com cabo 90cm	UND	2
177	Pincel para pintura 1 descrição técnica: tamanhos e medidas 1 1/2"composição trincha média, cabo de plástico. Formas de utilização pintura em geral	UND	20
178	Piso ceramico - anti derrapante 45x45	M²	50
179	Piso ceramico - branco, 35x35cm	M²	50
180	Piso ceramico - branco, 45x45cm	M²	50
181	Placa gesso 60x60	UND	50
182	Placas de sinalização	UND	100
183	Plafoner com bocal e-27	UND	20
184	Plugue angular 2p 250v 15ª	UND	14
185	Portas de 70 x 2.10	UND	16
186	Portas de 80 x 2.10	UND	40
187	Portas de 90 x 2.10	UND	10
188	Prego 15 x 15	QUILO	16
189	Prego 2 1/2 10	QUILO	10
190	Prego 2 1/2 12	QUILO	16
191	Prego 3 x 8	QUILO	20



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

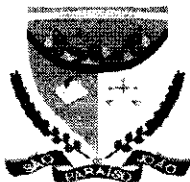


SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

-(S)
Nº 158
RUBRICADA

192	Projeto facho fechado 280 descrição técnica: longo alcance com refletor alto brilho e laterais em chapa de aço. Lente em vidro plano temperado, soquete e27, incandescente até 200 w / mercúrio até 125 / vapor de sódio até 70 w / vapor metálico até 250 w / mista até 250 comprimentos: 280 cm, profundidade: 160 mm, altura: 280; tensão 220 v.	UND	10
193	Quadro de distribuição 12/16 disjuntores.	UND	4
194	Quadro de distribuição 18/24 disjuntores	UND	2
195	Réguas de 2,00	UND	2
196	Réguas de 1 m	UND	2
197	Ripa para telhado 5x1,5cm	METROS	100
198	Serrote prata 22 descrição técnica: serrote robusto, lâmina mais estreita e espessura de 0,80mm, cabo de madeira com três parafusos, garantindo maior firmeza no corte, possui 7 dentes por polegada, tamanho: 22".aplicação para madeiras mais duras permitindo um corte com qualidade, precisão e um bom acabamento.	UND	2
199	Silicone 285 gr descrição técnica: cartucho: 300 ml sachê: 591 ml - cores: branco e preto. Foram especialmente desenvolvidos para vedar todos os tipos de superfícies lisas, porosas e a maioria dos substratos utilizados na construção civil, tais como: chapa de alumínio, vidro comum, laminados e temperados, metais, plásticos, madeira, espelhos alvenaria e concreto.	UND	6
200	Solvente descrição técnica: é recomendado para a limpeza e desengordura mento de todo o equipamento elétrico, indistintamente em corrente alterna ou contínua, eliminando facilmente resíduos de carvão humidade em quadros distribuidores de corrente, motores elétricos, cabines de alta tensão, geradores, sinais de tráfego, máquinas industriais, etc. Aspecto líquido; cor incolor; densidade 1,040 kg/dm3 50 gramas; índice de refração 1,447 - 1,457; rigidez dielétrica > 35 kv.	LITROS	16
201	Tábua 30x2, 5 cm descrição técnica: tabua de 30x2,5 cm de espessura, comprimento 3 m. Produto usado para marcenaria.	UND	10
202	Tabua de pinus- 0,15x3 m	UND	10
203	Tabua de pinus- 0,20x3 m	UND	20
204	Tabua de pinus- 0,25x3 m	UND	4
205	Tabua de pinus- 0,30x3 m	UND	20
206	Telha fibrocimento 183x 50x4 mm	UND	40
207	Telha fibrocimento 244x110cm 5mm	UND	50
208	Tijolo cerâmica 8 furos descrição técnica: tijolo 9x19x29, quantidade por m²; cutelo: 25; deitado 50; peso aproximado: 2.450kg.	MILHEIRO	1
209	Tinta impermeabilizante para telhas	UND	4



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL



PMSJP

(S)
Nº 159
RUBRICADA

210	Tinta latex 18 l amarelo ouro descrição técnica: aplicação rolo de lã, pincel ou trincha. Pistola: diluir com 40 por cento de água com pressão entre 2,2 e 2,8 kgf/cm ² ou 30 a 35 lbs/pol ² . Superfície: massa corrida ou acrílica, baixo odor. Material: vinil e acrílica cor: amarelo-ouro embalagem: lata altura (cm): 35 comprimentos (cm): 24 larguras (cm): 24 pesos (g): 24876 acabamentos: fosco.	UND	6
211	Tinta latex 18 l branco descrição técnica: permite uma diluição de 50 com água, proporcionando mais rendimento, ótima cobertura, alta resistência e acabamento fosco aveludado. Altura 34.90 centímetros; largura 24.00centímetros; comprimento 24.00 centímetros; peso 27.59 quilograma.	UND	6
212	Tinta latex 18 l vermelho paixão descrição técnica: é indicado para superfícies de massa corrida ou massa acrílica; reboco, blocos de concretos, gesso, fibrocimento ou concreto e também repintura. É um produto que deve ser aplicado em paredes interiores. Cor vermelho paixão, peso líquido 18 litros, acabamento fosco, rendimento 280m ² por demão.	UND	6
213	Tinta semi brilho 18 l. Branca descrição técnica: pinta até ~ 8 m ² /l tempo de secagem ao toque: 30min entre demãos: 4hfinal: 4h número de demãos 2 a tinta semi-brilho da coral, oferece brilho mais duradouro e na medida certa. Uma lata de 18l rende até 275m ² . Especifico para região sul, norte e nordeste. Destaques do produto informações técnicas ajuda de especialistas alta durabilidade lavável alta resistência.	GALÃO	6
214	Tomada de embutir dupla	UND	20
215	Tomada de embutir simples	UND	40
216	Tomada dupla de sobrepor	UND	20
217	Tomada simples de sobrepor	UND	12
218	Torneira inox	UND	10
219	Torneira multi-uso 15 cm 1/2 branca	UND	10
220	Torneira pvc 1/2 para jardim tanque quintal c/ adaptador 3/4	UND	10
221	Trena de 10 metros	UND	4
222	Trena de 5 metros descrição técnica: caixa anatômica, com trava, sistema amortecedor de impacto, fita amarela graduada em milímetros e polegadas, largura 19 mm ("3/4"), acabamento fosco que evita reflexos em trabalhos externos, freio auxiliar da fita que evita que esta ricocheteie ao ser liberada a trava com mola potente.	UND	4
223	Trinco colonial	UND	10
224	Trinco de bola	UND	10
225	Tubo de aço carbono de 4 polegadas descrição técnica: ideal para corrimão, puxadores, escadas e outros. Bitolas 30; espessura mm 5,0 cm; kg por metro ² 2,441, de 4 polegadas.	M	6
226	Tubo de esgoto 100 mm	UND	20



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL



PARAÍSO
SJP

=(S)
Nº 160
RUBRICADA

227	Tubo de esgoto 150 mm	UND	10
228	Tubo de esgoto 40 mm	UND	10
229	Tubo de esgoto 50 mm	UND	4
230	Tubo de esgoto 75 mm	UND	6
231	Tubo de ppr 25 mm	UND	12
232	Tubo ppr 32 mm	UND	10
233	Tubo soldável 20mm	UND	6
234	Tubo soldável 25mm	UND	10
235	Tubo soldável 32 mm	UND	10
236	Vassoura ancinho plástica rastelo de jardim com cabo 120cm	UND	4
237	Vassourão	UND	4
238	Veda calha 285 gr. Descrição técnica: indicado para uso em áreas automotivas, como baús de caminhão, e na construção civil na vedação de juntas de condutores, dutos de ar-condicionado e sistemas de ventilação.	UND	20
239	Veda rosca grande descrição técnica: fita 18 mmx50 m tem como principal função a vedação de juntas roscáveis, fabricadas em pvc, cpvc ou metal, em instalações hidráulicas de água fria ou quente, fazendo com que as folgas existentes entre as conexões sejam eliminadas por completo. A embalagem acompanha um único rolo de 50 m, cuja largura é de 18 mm e a espessura é de 0,07 mm da mesma maneira, o peso do rolo é de somente 31g.	UND	20
240	Vergalhao liso 3/8 descrição técnica: vergalhão redondo cobre 3/8 (9,52mm) c/ 50 cm - r\$ 25 barra redonda vergalhão alumínio 3/4 pol. (1,9cm) c/ 50cm;diâmetro: 3/8" polegada = (9,52mm)comprimento: 50 cm, pode conter alguns riscos superficiais, pode ter uma pequena variação nas medidas informadas, pode ter uma pequena variação no corte (sobre metal).	UND	40
241	Vergalhao liso 5/16 ca 50-8,00 mm- 12,00 mm descrição técnica: ca-50 são fornecidos com a superfície nervurada, para dar mais aderência ao concreto, ele se diferencia dos vergalhões comuns porque traz benefícios incorporados, como a capacidade de solda a topo (para diâmetros de 10 a 40 mm), são fornecimento em barras retas de 12 metros. Diâmetro do pino dobra 180° (mm) 4x dn; diâmetro nominal (mm) 8,0; limite resistência (mpa)1,10 fy; massa nominal (kg/m)0,395; resistência de escoamento (mpa) 500.	UND	40
242	Zarcão para ferro 18 l descrição técnica: acabamento acetinado demãos 1 demão, embalagem litro 900 ml, galão 3,6 l, rendimento : 900 ml: até 11 m² por demão, 3,6 l: até 44 m² por demão secagem: ao toque: 30 minutos entre demãos: 8 horas final: 18 horas.	UND	4



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
MSJP

16/5
Nº 164
RUBRICADA

243	Zinco para calha chapa com largura 1,20 m descrição técnica: dimensões: largura: 1,20 cm, comprimento: 1,50 metros, espessura: 0,40mm.	UND	20
244	Granito para bancada, polido, tipo andorinha/ quartz/ castelo/corumba ou outros equivalentes da região, e= *2,5* cm	M²	4
245	Guarnição / alizar / vista lisa em madeira maciça, para porta, e= *1* cm, l = *5* cm, cedrinho / angelim comercial / tauri/ curupixa / peroba / cumaru ou equivalente da região	M	20
246	Selador acrílico opaco premium interior/exterior	L	25
247	Lavatório de louca branca, com coluna, dimensões *54 x 44* cm (l x c)	UND	4
248	Porta de madeira, folha média (nº 15930) de 600 x 2100 mm, de 35 mm a 40 mm de espessura, núcleo semi-sólido (sarrafeado), capa frisada em hdf, acabamento melamínico em padrão madeira	UND	2
249	Eletroduto pvc flexível corrugado, cor amarela, de 20 mm	M	5
250	Eletroduto pvc flexível corrugado, cor amarela, de 25 mm	M	5
251	Eletroduto pvc flexível corrugado, cor amarela, de 32 mm	M	20
252	Peitoril em mármore, polido, branco comum, l= *15* cm, e= *2,0*cm, com pingadeira	M	4
253	Engate / rabicho flexível inox 1/2" x 40 cm	UND	12
254	Suporte mão-francesa em aço, abas iguais 40 cm, capacidade mínima 70 kg, branco	UND	8
255	Interruptor paralelo 10a, 250v (apenas módulo)	UND	12
256	Tijolo cerâmico maciço comum de *5 x 10 x 20* cm (l x a x c)	UND	60
257	Valvula de escoamento para tanque, em metal cromado, 1.1/2", sem ladrao, com tampão plástico	UND	4
258	Fechadura roseta redonda para porta de banheiro, em aço inox (máquina, testa e contra-testa) e em zamac (macaneta, lingueta e trincos) com acabamento cromado, máquina de 55 mm, incluindo chave tipo tranqueta	UND	16
259	Interruptor simples 10a, 250v (apenas módulo)	UND	8
260	Porta de abrir / giro, em gradil ferro, com barra chata 3 cm x 1/4", com requadro e guarnição - completo - acabamento natural	M²	4
261	Massa plástica para mármore/granito	KG	4
262	Pontaletes *7,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	M	10
263	Desmoldante para concreto estampado	KG	4



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
PM/SJP

=(S)
Nº 167
RUBRICADA

264	Sarrafo *2,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao -bruta	M	10
265	Espelho / placa de 3 postos 4" x 2", para instalacao de tomadas e interruptores	UND	10
266	Rejunte epoxi, qualquer cor	KG	16
267	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m	UND	10
268	Tinta asfaltica impermeabilizante dispersa em agua, para materiais cimenticios	L	40
269	Caixa octogonal de fundo movel, em pvc, de 3" x 3", para eletroduto flexivel corrugado	UND	4
270	Suporte de fixacao para espelho / placa 4" x 2", para 3 modulos, para instalacao de tomadas e interruptores (somente suporte)	UND	20
271	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao -bruta	M	40
272	Tinta esmalte acetinado coral (galao 3,6 l)	L	4
273	Torneira boia pvc 3/4" com balao plastico	UND	4
274	Adaptador pvc rosca c/flanges para caixa d'agua 1.1/2" (50 mm)	UND	8
275	Adaptador pvc rosca c/flanges para caixa d'agua 3/4" (25mm)	UND	8
276	Adaptador pvc rosca c/flanges para caixa d'agua 1"(32mm)	UND	8
277	Adaptador pvc rosca c/flanges para caixa d'agua 2" (60mm)	UND	8
278	Adaptador pvc rosca c/flanges para caixa d'agua 2.1/2" (75mm)	UND	8
279	Fita de papel reforcada com lamina de metal para reforco de cantos de chapa de gesso para drywall	M	6
280	Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saida de bacia / vaso sanitario	UND	12
281	Aco ca-50, 12,5 mm, vergalhao	KG	120
282	Tela de aco soldada galvanizada/zincada para alvenaria, fio d=*1,20 a 1,70* mm, malha 15 x 15 mm, (c x l) *50 x 7,5* cm	M	12
283	Aditivo impermeabilizante de pega normal para argamassas e concretos sem armacao, liquido e isento de cloretos	L	6
284	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	UND	100
285	Niple pvc rosca 3/4"	UND	12



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
MSJP

-(S)
Nº 163
RUBRICADA

286	Te 90 pvc roscavel 1"	UND	2
287	Lixa d'agua em folha, cor preta, grao 100	UND	12
288	Pino de aco com furo, haste = 27 mm (acao direta)	CENTRO	2
289	Joelho 90 pvc roscavel 1"	UND	2
290	Aditivo plastificante e estabilizador para argamassas de assentamento e reboco, liquido e isento de cloretos	L	6
291	Po endurecedor para concreto estampado - pigmento endurecedor	KG	4
292	Molde de poliuretano, flexivel ou semi-flexivel, para estampagem de piso / passeio de concreto	M²	4
293	Curva pvc curta 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	UND	4
294	Curva pvc curta 90 graus, dn 40 mm, para esgoto predial	UND	4
295	Diluente aguarras	L	10
296	Juncao simples, pvc, 45 graus, dn 100 x 100 mm, serie normal para esgoto predial	UND	4
297	Pasta lubrificante para tubos e conexoes com junta elastica, embalagem de *400* gr (uso em pvc, aco, polietileno e outros)	UND	4
298	Rejunte epoxi, qualquer cor	KG	6
299	Rodaforro em pvc, para forro de pvc, comprimento 6 m	M	25
300	Sifao / tubo sinfonado extensivel/sanfonado, universal/ simples, entre *50 a 70* cm, de plastico branco	UND	10
301	Soquete de porcelana base e27, fixo de teto, para lampadas	UND	4
302	Te pvc, soldavel, com bucha de latao na bolsa central, 90 graus, 25 mm x 1/2", para agua fria predial	UND	4
303	Te soldavel, pvc, 90 graus, 25 mm, para agua fria predial (nbr 5648)	UND	20
304	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 16 mm2, 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m6	UND	6
305	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 2,5 mm2, 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m5	UND	4
306	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 4,0 mm2, 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m5	UND	10
307	Eletroduto pvc flexivel corrugado reforçado, ø20mm (dn 3/4"), inclusive conexões	M	15
308	Eletroduto pvc flexivel rigido roscavel, ø40mm (dn 1 1/2"), inclusive conexões	M	20
309	Eletroduto pvc flexivel rigido roscavel, ø50mm (dn 2"), inclusive conexões	M	20



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
MA

... (S)
Nº 164
RUBRICADA

310	Eletroduto aço galvanizado dn 25mm (1"), inclusive conexões	M	10
311	Eletroduto aço galvanizado dn 32mm (1 1/4"), inclusive conexões	M	10
312	Eletroduto aço galvanizado dn 100mm (2"), inclusive conexões	M	20
313	Eletroduto aço galvanizado dn 62mm (2 1/2"), inclusive conexões	M	20
314	Eletroduto aço galvanizado dn 125mm (3"), inclusive conexões	M	20
315	Cumeeira em perfil ondulado de aço zincado	M	50
316	Rufo em chapa de aço galvanizado nr. 24, desenvolvimento 25 cm	M	20
317	Pingadeira (chapim) em concreto	M	100
318	Soleira em granito cinza andorinha, l=15cm, e=2cm	M	20
319	Soleira em granito cinza andorinha, l=30cm, e=2cm	M	20
320	Bucha de redução sold. Curta 32mm - 25mm	UND	20
321	Bucha de redução sold. Curta 60mm - 50mm	UND	4
322	Bucha de redução sold. Curta 75mm - 60mm	UND	10
323	Bucha de redução sold. Curta 85mm - 75mm	UND	4
324	Bucha de redução sold. Curta 110mm - 85mm	UND	20
325	Bucha de redução sold. Longa 50mm-25mm	UND	4
326	Bucha de redução sold. Longa 50mm-32mm	UND	20
327	Bucha de redução sold. Longa 60mm-25mm	UND	4
328	Joelho 45 soldável - 25mm	UND	4
329	Joelho 45 soldável - 32mm	UND	20
330	Joelho 45 soldável - 50mm	UND	4
331	Joelho 45 soldável - 75mm	UND	4
332	Joelho 45 soldável - 85mm	UND	4
333	Joelho 90 soldável - 20mm	UND	4
334	Joelho 90 soldável - 25mm	UND	4
335	Joelho 90 soldável - 32mm	UND	4
336	Joelho 90 soldável - 50mm	UND	10
337	Joelho 90 soldável - 60mm	UND	4
338	Joelho 90 soldável - 75mm	UND	4
339	Joelho 90 soldável - 85mm	UND	4
340	Joelho 90 soldável - 110mm	UND	5
341	Joelho de redução 90° soldavel 32mm-25mm	UND	20
342	Joelho 90 soldavel com rosca 20mm - 1/2"	UND	20
343	Joelho 90° soldavel com bucha de latão - 25mm - 3/4"	UND	20
344	Joelho de redução 90° soldavel com bucha latão - 25mm - 1/2"	UND	20



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
MA
SJP

-(S)
Nº 166
RUBRICADA

345	Luva soldável com rosca 25mm - 3/4"	UND	4
346	Luva de redução soldavel com bucha latão - 25mm - 1/2", fornecimento e instalação	UND	4
347	Tê 90 soldável - 25mm	UND	20
348	Tê 90 soldável - 32mm	UND	4
349	Tê 90 soldável - 50mm	UND	20
350	Tê 90 soldável - 60mm	UND	4
351	Tê 90 soldável - 75mm	UND	4
352	Tê 90 soldável - 85mm	UND	4
353	Tê 90 soldável - 110mm	UND	4
354	Tê de redução 90 soldavel - 32mm - 25mm	UND	4
355	Tê de redução 90 soldavel - 50mm - 25mm	UND	4
356	Tê de redução 90 soldavel - 50mm - 32mm	UND	10
357	Tê de redução 90 soldavel - 75mm - 50mm	UND	4
358	Tê de redução 90 soldavel - 75mm - 60mm	UND	4
359	Tê de redução 90 soldavel - 85mm - 60mm	UND	4
360	Tê de redução 90 soldavel - 85mm - 75mm	UND	4
361	Tê redução 90° soldavel com bucha latão b central - 25mm - 1/2"	UND	4
362	Tê soldavel com bucha latão bolsa central - 25mm - 3/4"	UND	4
363	Tê soldavel com rosca bolsa central - 20mm - 1/2"	UND	4
364	Tubo de descarga vde 38mm	UND	4
365	Tubo de ligação latao cromado com canopla para vaso sanitario	UND	10
366	Registro de esfera 1/2"	UND	10
367	Registro de gaveta com canopla cromada - 1/2"	UND	4
368	Registro esfera borboleta bruto pvc - 1/2"	UND	10
369	Registro bruto de gaveta 2"	UND	2
370	Registro bruto de gaveta 2 1/2"	UND	4
371	Registro bruto de gaveta 3"	UND	3
372	Registro bruto de gaveta 3/4"	UND	4
373	Registro bruto de gaveta 4"	UND	2
374	Registro de gaveta com canopla cromada 1"	UND	2
375	Registro de gaveta com canopla cromada 1 1/2"	UND	2
376	Registro de gaveta com canopla cromada 3/4"	UND	4
377	Registro de pressão com canopla cromada 3/4"	UND	4
378	Bucha de redução pvc longa 50mm-40mm	UND	4
379	Curva pvc 90° curta - 40mm - esgoto	UND	4
380	Curva pvc 90° curta - 75mm - esgoto	UND	4
381	Joelho pvc 45° 100mm - esgoto	UND	4
382	Joelho pvc 45° 75mm - esgoto	UND	4



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
DMSJP

-(S)
Nº 166
RUBRICADA

383	Joelho pvc 45° 50mm - esgoto	UND	4
384	Joelho pvc 45° 40mm - esgoto	UND	4
385	Joelho pvc 90° 100mm - esgoto	UND	4
386	Joelho pvc 90° 75mm - esgoto	UND	4
387	Joelho pvc 90° 50mm - esgoto	UND	10
388	Joelho pvc 90° 40mm - esgoto	UND	4
389	Joelho pvc 90 com anel para esgoto secundario - 40mm - 1 1/2" - esgoto	UND	20
390	Junção pvc simples 100mm-50mm - esgoto	UND	10
391	Junção pvc simples 100mm-75mm - esgoto	UND	10
392	Junção pvc simples 100mm-100mm - esgoto	UND	10
393	Junção pvc simples 75mm-50mm - esgoto	UND	10
394	Junção pvc simples 75mm-75mm - esgoto	UND	10
395	Redução excêntrica pvc 100mm-50mm - esgoto	UND	6
396	Redução excêntrica pvc 75mm-50mm - esgoto	UND	4
397	Tê pvc 45° - 40mm - esgoto	UND	10
398	Tê pvc 90° - 40mm - esgoto	UND	10
399	Tê pvc sanitario 100mm-50mm - esgoto	UND	10
400	Tê pvc sanitario 100mm-75mm - esgoto	UND	4
401	Tê pvc sanitario 150mm-100mm - esgoto	UND	4
402	Tê pvc sanitario 50mm-50mm - esgoto	UND	4
403	Tê pvc sanitario 75mm-75mm - esgoto	UND	10
404	Caixa sifonada 150x150x50mm	UND	10
405	Caixa sifonada 150x185x75mm	UND	4
406	Caixa de gordura simples - cg 37cm	UND	4
407	Caixa de inspeção 60x60cm	UND	10
408	Caixa de passagem modulada dn 30cm	UND	4
409	Ralo sifonado, pvc 100x100x40mm	UND	10
410	Terminal de ventilação 50mm	UND	4
411	Aco ca-50, 6,3 mm, vergalhao	KG	120
412	Aco ca-50, 5,00 mm, vergalhao	KG	120
413	Arame recozido 10	KG	40
414	Mangueira corrugada 3/4	UND	4

ELAINE APARECIDA CICERA DE PAULA FONSECA
SECRETÁRIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL
PORTARIA N. 007/2025



(S)
Nº 167
RUBRICADO

ESTADO DO MARANHÃO
GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL
GESTÃO 2025 A 2028

PORTARIA N. 007/2025

Dispõe sobre a NOMEAÇÃO para o cargo em comissão de Secretária Municipal de Assistência Social a Sra. Elaine Aparecida Cicera de Paula Fonseca.

O PREFEITO MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO, no uso de suas atribuições legais, estabelecidas na Lei Orgânica do Município e demais leis específicas,

RESOLVE:

Art. 1º Nomear para o cargo em comissão de **SECRETÁRIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL**, a senhora **ELAINE APARECIDA CICERA DE PAULA FONSECA**, brasileira, inscrita no CPF nº ***.921.703-**.

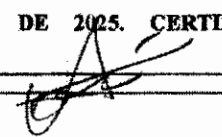
Art.2º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

Mando, portanto, a todas as autoridades a quem o conhecimento e a execução da presente portaria pertencerem que a cumpram e a façam cumprir tão inteiramente como nela se contém.

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO EM 01 DE JANEIRO DE 2025.


MARCOS VINÍCIUS DE FRANÇA FERREIRA
Prefeito Municipal

CERTIFICO QUE, NESTA DATA, FOI DEVIDAMENTE AFIIXADO E PUBLICADO NO MURAL DE AVISOS DO ÁTRIO DESTA PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO-MA, A PORTARIA DE NOMEAÇÃO Nº 007/2025 SÃO JOÃO DO PARAÍSO – MA, AO 01 DIA DO MÊS DE JANEIRO DE 2025. CERTIFICO E ASSINO O PRESENTE TERMO DE PUBLICAÇÃO





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



PMSJP

(S)
Nº 168
RUBRICADO

RESPOSTA AO MEMORANDO CIRCULAR nº: 048/2025

São João do Paraíso/MA, 19 de novembro de 2025.

À Senhora Secretária Municipal de Saúde.

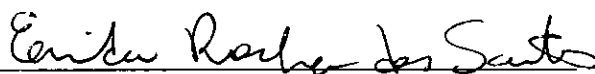
Assunto: Manifestação de interesse em participar de SRP - Sistema de Registro de Preços.

Senhora Secretária,

Encaminho a Vossa Excelência manifestação de interesse desta Secretaria em participar do procedimento licitatório cujo objeto é o **Registro de Preços (IRP) para eventual contratação de empresa especializada em fornecimento de materiais de construção, hidráulicos, elétricos e ferramentas**, visando à formação de ata de registro de preços.

Justifica-se a presente contratação com o objetivo de atender às necessidades desta Secretaria, que realiza diariamente serviços de atendimento ao público, garantindo assim as condições adequadas para o bom desempenho das atribuições dos servidores, colaboradores e demais envolvidos.

Atenciosamente,


ENEIDA ROCHA DOS SANTOS
Secretária Municipal de Educação
Portaria nº 003/2025



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



PM/SJP

2.1(S)
Nº 1169
RUBRICA: [assinatura]

ANEXO I
PLANILHA COM ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS

ITEM	Descrição	UND.	QUANT.
1	Assento sanitário universal oval	UND	6
2	Adaptador em pvc para tubulação de agua 20 mm descrição técnica: medidas 20 mm 3/4", composição pvc, formas de utilização usado na transição de pvc para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão bsp, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	6
3	Adaptador em pvc para tubulação de agua 25 x 6 mm descrição técnica: medidas 25 mm / 3/4", composição pvc, formas de utilização usado na transição de pvc para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão bsp, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	6
4	Adaptador em pvc para tubulação de agua 32x1mm descrição técnica: medidas 32 mm / 1 composição pvc, formas de utilização, usado na transição de pvc para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão bsp, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	24
5	Adaptador em pvc para tubulação de agua 40mmx1 descrição técnica: medidas 40 mm / 1 composição pvc, formas de utilização, usado na transição de pvc para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão bsp, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto	UND	9
6	Adaptador em pvc para tubulação de agua 50mmx 1 1/2 descrição técnica: medidas 50 mm 1 1/2 composição pvc, formas de utilização, usado na transição de pvc para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão bsp, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	9
7	Adaptador para tomada (t)	UND	30
8	Adesivo cola tubos pvc descrição técnica: produto especialmente desenvolvido para soldagens a frio de tubos e conexões de pva marrons e brancas para água fria. Pode e deve ser utilizado em registros e válvulas soldáveis, esgoto normal e reforçado e linhas de irrigação.	UND	15
9	Ancinho max com cabo 16 dentes (gadanho)	UND	3
10	Anel de vedação em borracha 100 mm (para conexão)	UND	15
11	Anel de vedação em borracha 50 mm descrição técnica: medida 50 mm, composição borracha, formas de utilização na vedação de redes de esgoto, instalado em tubos e conexões, anel de borracha tipo oring, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto usar lubrificante, prazo de validade 2 anos.	UND	30



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PM/SJP

(S)
Nº 470
RUBRICA

12	Anel de vedação flexível para ducha higiênica descrição técnica: fácil instalação, prático e seguro, material com alto poder de vedação, evita vazamento engate flexível	UND	30
13	Areia fina	M³	10
14	Areia grossa	M³	10
15	Areia média	M³	10
16	Argamassa ac2	UND	50
17	Argamassa ac3 branca descrição técnica: indicado para pisos e paredes (peças até 80 cm x 80 cm), piso sobre piso, placas cerâmicas, porcelanatos, pastilhas de porcelana, pedras naturais, blocos de vidro, piscinas, churrasqueiras e fachadas, revestimentos cerâmicos em ambientes aquecidos ou não.	UND	50
18	Arribite 3/8 descrição técnica: 1 caixa com 1000 rebites, indicado para fixações em geral. Possui corpo em alumínio que confere maior resistência à oxidação/corrosão, é fácil e rápido de aplicar e proporciona alta precisão e resistência.	UNID	15
19	Assento plástico para vaso sanitário descrição técnica: material resina, cor neve, fixação ferragens de metal. Dimensões do produto largura 39,00 cm, altura 4,00 cm, profundidade 51,50 cm, peso 2,75 g.	UND	15
20	Bacia convencional universal	UND	12
21	Balde construção	UND	9
22	Barra chata 1/2 descrição técnica: a barra chata possui superfície lisa e sem rebarbas, o que evita ferimentos. Fornecido com comprimento de seis metros, largura 1/2" 38,10mm, espessura 3/16" 4,76mm, massa linear (kg/m) 1,42, comprimento da barra 6 m, peso da barra 8,5 kg.	UNID	12
23	Barra chata 1 descrição técnica: muito utilizada pelas serralherias, a barra chata é extremamente resistente e versátil. Possui ainda superfície lisa e sem rebarbas, o que evita ferimentos durante o seu manuseio, largura 1" 25,4mm; espessura 1/4" 6,35mm; massa linear (kg/m) 1,58; comprimento da barra (m) 6 ; peso da barra (kg) 9,53	UND	12
24	Barra chata 1x3/8 descrição técnica: com 6 metros de comprimento, a barra chata serralheria é bastante solicitada em projetos de estruturas metálicas leves, principalmente de grades, esquadrias, portões, corrimãos de escadas, mezaninos, superfície lisa e sem rebarbas, o que ajuda a evitar ferimentos, largura 1" 25,4 mm, espessura 3/16 4,76mm, massa linear 0,95 kg, comprimento da barra 6 m, peso da barra 5,7 kg. Linear 0,95 kg, comprimento da barra 6 m, peso da barra 5,7 kg.	UNID	9



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PM/SJP

(S)
Nº 176
RUBRICA

25	Barra de ferro construção 5.0mm descrição técnica:ca-60 possui propriedades de solvabilidade em todas as bitolas e apresentações. Indicado para a produção de vigotas de lajes pré-fabricadas, treliças, armações para tubos, pré-moldados e outras aplicações. É comercializado em rolos de aproximadamente 170 kg, estocadores para uso industrial e feixes de barras retas de 12 metros. Tipo ca-60, bitola 3/16, peso 1,8kg, unidade barra, espessura 50 mm, ca -60 c/12m, superfície nervurada.	UND	15
26	Barra de ferro construção 6.3 mm descrição técnica:ca-60 possui propriedades de solvabilidade em todas as bitolas e apresentações. Indicado para a produção de vigotas de lajes pré-fabricadas, treliças, armações para tubos, pré-moldados e outras aplicações. É comercializado em rolos de aproximadamente 170 kg, estocadores para uso industrial e feixes de barras retas de 12 metros. Tipo ca-60, bitola 3/16, peso 1,5kg, unidade barra, espessura 63 mm, ca -60 c/12m, superfície nervurada.	UND	15
27	Barra de ferro construção 8.0mm descrição técnica: ca-50 é fornecida com a superfície nervurada, para dar mais aderência ao concreto, ele se diferencia dos vergalhões comuns porque traz benefícios incorporados, como a capacidade de solda a topo (para diâmetros de 10 a 40 mm), são fornecimento em barras retas de 12 metros e contam ainda com rigoroso controle dos diâmetros. Produzido rigorosamente de acordo com as especificações da norma nbr 7480; categoria ca-50 com superfície nervurada; dimensões bitola: 5/16"espessura: 80 mm.". Tipo ca-50, c/12 m, peso 4,7 kg, unidade barra	UND	15
28	Bloco divisório de gesso 60 x 60 cm ou 65 x 65 cm.	M²	60
29	Bocal de louças e-27	UND	15
30	Boia elétrica	UND	9
31	Broxa para pintura	UND	15
32	Bucha com parafuso fenda nº 10 descrição técnica:medida parafuso diâmetro 6,1mm, comprimento 65 mm, cabeça sextavada, bucha material de nylon 10 mm, acabamento zincado, faixa de tamanho 02 mm a 10 mm, cabeça chata, tipo de fenda nº10 simples,material aço/polietileno de alta densidade, cor cinza,altura 0.20 centímetros, largura 0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.	UND	150
33	Bucha com parafuso fenda nº 12 descrição técnica:medida parafuso diâmetro 6,1mm, comprimento 65 mm, cabeça sextavada, bucha material de nylon 10 mm, acabamento zincado, faixa de tamanho 02 mm a 10 mm, cabeça chata, tipo de fenda nº12 simples,material aço/polietileno de alta densidade, cor cinza,altura 0.20 centímetros, largura 0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.	UND	30



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

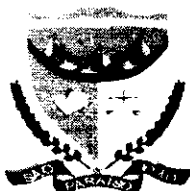


SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

(5)
Nº 172
RUBRICA:

34	Bucha com parafuso fenda nº 6 descrição técnica: medida parafuso diâmetro 6,1mm, comprimento 65 mm, cabeça chata, bucha material de nylon 10mm, acabamento zincado, faixa de tamanho 02mm à 10mm, cabeça chata, tipo de fenda nº6 simples, material aço/polietileno de alta densidade, cor cinza, altura 0.20 centímetros, largura 0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.	UND	60
35	Bucha com parafuso fenda nº 8 descrição técnica: medida parafuso diâmetro 6,1mm, comprimento 65 mm, cabeça sextavada, bucha material de nylon 10 mm, acabamento zincado, faixa de tamanho 02 mm à 10 mm, cabeça chata, tipo de fenda nº8 simples, material aço/polietileno de alta densidade, cor cinza, altura 0.20 centímetros, largura 0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.	UND	60
36	Bucha de redução de 50mmx40mm para agua descrição técnica: medidas 50x40mm / 2x1 1/2" composição pvc, formas de utilização redução de diâmetros em rede de água, suporta pressão de serviço de até 750 kpa, (7,5 kgf/cm² ou 75 m.c.a.). vantagens rapidez na execução das juntas soldáveis solda com adesivo plástico ou adesivo plástico extra forte, facilidade de instalação.	UND	6
37	Bucha de redução de 50mmx40mm soldável para esgoto descrição técnica: medidas 50x40mm / 2x1 1/2" composição pvc, formas de utilização redução de diâmetros em rede de esgoto, bolsa para anel e ponta soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio. Cuidados com o produto não bater ao introduzir a peça, vedar bem para evitar vazamentos.	UND	6
38	Bucha de redução de 75mmx50mm soldável para esgoto descrição técnica: medidas 50x40mm / 2x1 1/2" composição pvc, formas de utilização redução de diâmetros em rede de esgoto, bolsa para anel e ponta soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio. Cuidados com o produto não bater ao introduzir a peça, vedar bem para evitar vazamentos.	UND	6
39	Bucha de redução soldável 40x32mm descrição técnica: medidas 40x32mm / 2x1 1/2" composição pvc, formas de utilização redução de diâmetros em rede de esgoto, bolsa para anel e ponta soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio. Cuidados com o produto não bater ao introduzir a peça, vedar bem para evitar vazamentos.	UND	6
40	Cabo flexível 1,5 mm.	METROS	120
41	Cabo flexível de 10. Mm.	METRO	120
42	Cabo flexível de 2,5 mm.	METROS	120
43	Cabo flexível de 4.00 mm.	METROS	120
44	Cabo flexível de 6.00 mm.	METROS	120
45	Cabo p/ enxada 1,50m	UND	4
46	Cabo pp 2 vias x 1,5 mm.	METROS	120
47	Cabo pp 2 vias x 2,5 smm.	METROS	120
48	Cabo pp 2 vias x 4.000 mm.	METROS	120
49	Cabo pp 2 vias x 6.00 mm.	METROS	120



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
SJP

(S)
Nº 173
RUBRICADA

50	Cabo pp 3 vias x 1,5 mm.	METROS	120
51	Cabo pp 3 vias x 2,5 mm.	METROS	120
52	Cabo pp 3 vias x 4.000 mm.	METROS	120
53	Cabo pp 3 vias x 6.00 mm.	METROS	120
54	Cadeado 30 mm descrição técnica: tamanho 20 mm, utilização caixa correio, registro luz, janelas, portões, chave standard, material corpo latão maciço, material da haste aço.	UND	15
55	Cadeado 40 mm	UND	6
56	Cadeado 50 mm	UND	6
57	Caixa d'gua 1.000 litros descrição técnica: a caixa d'água em polietileno com tampa azul. Produto fabricado em material resistente, que protege o volume de fatores externos como o calor e a contaminação, dispensa parafusos e amarras. Capacidade de 1.000 litros.	UND	2
58	Caixa d'gua 500 litros descrição técnica: a caixa d'água em polietileno com tampa 500 litros azul, produto fabricado em material resistente, que protege o volume de fatores externos como o calor e a contaminação, dispensa parafusos e amarras capacidade de 500 litros.	UND	2
59	Caixa de descarga simples	UND	15
60	Caixa de luz 2x4	UND	60
61	Caixa padrao monofásica	UND	6
62	Caixa padrão trifásica	UND	3
63	Cal para pintura	UND	60
64	Canaletas adesivo	UND	30
65	Cantoneira ¾ descrição técnica: perfil metálico soldável é bastante usado por serralherias para a fabricação de estruturas metálicas, como telhados, grades, portões, esquadrias, corrimãos de escadas e mezaninos, e também pela indústria em geral. Largura (cm): 2, comprimento (cm): 300.	UNID	15
66	Cap de 25 mm soldável descrição técnica: medidas 25 mm / 3/4", composição pvc, formas de u utilização fechamento de pontos de espera ou finais de rede, bolsa soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio.	UNID	6
67	Cap de 40 mm soldável descrição técnica: medidas 40 mm / 3/4", composição pvc, formas de u utilização fechamento de pontos de espera ou finais de rede, bolsa soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio.	UND	15
68	Cap de 50 mm soldável descrição técnica: medidas 40 mm / 3/4", composição pvc, formas de u utilização fechamento de pontos de espera ou finais de rede, bolsa soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio.	UND	15



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
PMSJP

(S)
Nº 174
RUBRICA:

69	Carretilha para portão tamanho grande descrição técnica: manivela com infinito anti-reverso, carretel de duralumínio aliviado, chassi em alumínio e laterais em fibra de carbono, coroa em duralumínio, manivela de carbono, guia de linha revestido em titânio, freio e botão do controle de arremesso com regulagem ponto a ponto final sonoro do freio, sistema de freio centrifugo com regulagem externa, super freio com 6 arruelas: 3 de carbono + 2 de aço inox + 1 duralumínio. Freio: 14lb / 6,35kg 10 rol de esferas + 1 rol. Roletes, relação de recolhimento: 8.3:1 recuperação por volta [ipt]: 89 cm, capacidade de linha 0.30mm 130m, peso: 162g.	UNID	3
70	Carretilha para portão tamanho médio descrição técnica: manivela com infinito anti-reverso, carretel de duralumínio aliviado, chassi em alumínio e laterais em fibra de carbono, coroa em duralumínio, manivela de carbono, guia de linha revestido em titânio, freio e botão do controle de arremesso com regulagem ponto a ponto final sonoro do freio, sistema de freio centrifugo com regulagem externa, super freio com 6 arruelas: 3 de carbono + 2 de aço inox + 1 duralumínio. Freio: 14lb / 6,35kg 10 rol de esferas + 1 rol. Roletes, relação de recolhimento: 8.3:1 recuperação por volta [ipt]: 89 cm, capacidade de linha 0.30mm 130m, peso: 150g.	UND	6
71	Cavadeira articulada metálica 110cm com cabos de madeira	UND	6
72	Chapa de aço 22 galvanizada 1x2 descrição técnica: construção civil e nas indústrias automobilística e de utilidades domésticas. Bitola 32 gsg espessura 0,30 mm, peso kg /m² 2,40.	UND	3
73	Cimento de 50 kg. Descrição técnica: cimento para uso geral, com secagem rápida e alta resistência. Muito versátil, pode ser utilizado da fundação ao acabamento na obra. Ideal para: reboco, concreto convencional, contrapiso e lajes.	UNID	200
74	Cola de contato formica 2,8kg descrição técnica: composição: borracha de policloropreno, resinas sintéticas, solventes aromáticos e alifáticos; peso líquido: 2,8 kg, líquido opaco de média viscosidade, na cor bege leitoso. O rendimento dependerá das superfícies e do tipo de aplicação, ex.: na aplicação com espátula dentada, sobre aglomerado ou madeira, o rendimento é de 270 a 400 g/m², incluindo as duas superfícies, tempo de secagem: 15 a 30 minutos, variando de acordo com as condições de temperatura, umidade relativa do ar e circulação do ar no ambiente; tempo total de cura: o tempo de cura total é de 7 dias;	UND	6
75	Colher de pedreiro nº 10 descrição técnica: material: aço sae 5160 tratamento: temperado e revenido dureza: 45 a 55 hrc, acabamento: polido proteção: verniz, colher inteiriça sem solda cabo de madeira acabamento: lixado proteção: verniz.	UND	6
76	Colher de pedreiro nº 8 descrição técnica: material: aço sae 5160 tratamento: temperado e revenido dureza: 45 a 55 hrc, acabamento: polido proteção: verniz, colher inteiriça sem solda cabo de madeira acabamento: lixado proteção: verniz.	UND	5
77	Conectores para haster de aterramento	UND	9



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PM/SJP

(S)
Nº 175
RUBRICADO

78	Curva longa de 45x100 mm para esgoto descrição técnica: produto utilizado em projetos hidráulicos, material pvc; altura 40.00 centímetros; largura 10.00 centímetros; comprimento 40.00 centímetros peso 625.50 gr. usar lubrificante na vedação.	UND	6
79	Curva longa de 45x50 mm para esgoto descrição técnica: medidas 50 mm / 2", composição pvc, formas de utilização, mudança de direção à 90 graus na mesma bitola; conexão ponta e bolsa (multiuso-sd+anel), raio long. usar lubrificante na vedação.	UND	15
80	Curva longa de 45x75 mm para esgoto descrição técnica: medidas 75 mm / 2", composição pvc, formas de utilização, mudança de direção à 90 graus na mesma bitola; conexão ponta e bolsa (multiuso-sd+anel), raio long. usar lubrificante na vedação.	UND	6
81	Desempenadeira aço dentada 12 x 29 cm	UND	15
82	Desempenadeira metálica de base lisa, sem dentes, com cabo de madeira 12 x 29 cm	UND	15
83	Desempenadeira plástica 12 x 23 cm	UND	15
84	Disco de corte diamantado turbo descrição técnica: aplicações gerais de corte em pedras e alvenarias em canteiros de obr	UND	15
85	Disco de corte inox 7 descrição técnica: aplicações em tubos, chapas, perfis barras, tamanho: 7" (115 mm) "furo: 7/8" (22,23 mm; "espessura: 1/16" (1,6 mm)	UND	6
86	Disco de corte liso descrição técnica: 110x8x20mm corte: seco. Utilização: acabamento de pisos em geral	UND	15
87	Disco de corte segmentado descrição técnica: projetado para cortar mármore, granito, concreto e alvenaria. Utilizado em serra mármore.	UND	15
88	Disjuntor monofasico 100ª descrição técnica: monofásico b ampères: 100; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 100ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	6
89	Disjuntor monofasico 10ª descrição técnica: tipo: monofásico amperes: 10ª; aplicação: geral curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127v - 5ka - 380/220v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127v - 5ka 380/220v - 4,5ka; número de polos: 1 polo; dimensões (axlpx): 9,0x1,8x5,3 cm; peso: 0,10 kg	UND	9
90	Disjuntor monofasico 16ª descrição técnica: tipo: monofásico b especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos. corrente nominal: 16ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127v - 5ka 380/220v - 4,5ka; número de polos: 1p; dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	9



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

-(S)
Nº 176
RUBRICADA

91	Disjuntor monofasico 25ª descrição técnica: tipo: monofásico b ampères: 25ª; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 25ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões; tamanho: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg.	UND	6
92	Disjuntor monofasico 32ª descrição técnica: tipo: monofásico b ampères: 32; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 32ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127v - 5ka - 380/220v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127v - 5ka 380/220v - 4,5ka; número de polos: 1; dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	6
93	Disjuntor monofasico 40ª descrição técnica: tipo: monofásico b ampères: 40; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 40ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	6
94	Disjuntor monofasico 50ª descrição técnica: monofásico b ampères: 50; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 50ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	6
95	Disjuntor monofasico 63ª descrição técnica: monofásico b ampères: 63; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 63ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	6
96	Disjuntor monofasico 70ª descrição técnica: monofásico b ampères: 40; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 75ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	6
97	Disjuntor trifasico 100ª descrição técnica: trifásico ampères: 100; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 100ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	6



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

-(S)

Nº 177

RUBRICADA

98	Disjuntor trifásico 32ª descrição técnica: trifásico ampères: 32; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 32ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	6
99	Disjuntor trifásico 40ª descrição técnica: trifásico ampères: 40; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 40ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	6
100	Disjuntor trifásico 50ª descrição técnica: trifásico ampères: 50; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 50ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	6
101	Disjuntor trifásico 63ª descrição técnica: trifásico ampères: 63; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 63ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	6
102	Disjuntor trifásico 70ª descrição técnica: trifásico ampères: 75; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 75ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	6
103	Dobradiça simples	UND	60
104	Eletrodo ok 46(lata) descrição técnica: o eletrodo de 3,25 mm lata com 20 kg - ok46. 00 é ideal para uso geral em todos os tipos de juntas, em todas as posições, produzindo cordões de excelente acabamento. Soldagem de chapas navais, estruturas metálicas, construções em geral. O eletrodo ok 46 tem bom desempenho em chapas galvanizadas, sem preparação e ponte amento.	LATA	18
105	Enchadas	UND	3
106	Espatula 10 cm descrição técnica: espátula rígida com cabo de madeira, fabricada em aço carbono de alta qualidade, cabo produzido com madeira de origem renovável, ótimo acabamento, pintura envernizada garante maior resistência à peça. Utilizada em raspagem de tinta, cimento e outros resíduos também na aplicação	UND	8



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

178
RUBRICADA

	de massa corrida; largura da lâmina: 10 cm; comprimento total: 260 mm.		
107	Espatula 4 cm descrição técnica: espátula rígida, cabo de madeira de 105 mm, além de ter uma excelente resistência, é produzido com madeira de origem renovável, fabricada em aço carbono especial de alta qualidade, pintura envernizada garantindo maior resistência à peça, utilizada especialmente, na raspagem de tinta, cimento e outros resíduos também é utilizada na aplicação de massa corrida. Dimensões: comprimento: 255,0 mm; comprimento útil: 133,0 mm; largura: 4 cm	UND	6
108	Espatula 8 cm descrição técnica: espátula rígida com cabo de madeira, fabricada em aço carbono de alta qualidade, cabo produzido com madeira de origem renovável, ótimo acabamento, pintura envernizada garante maior resistência a peça. utilizada em raspagem de tinta, cimento e outros resíduos também na aplicação de massa corrida; largura da lâmina: 8 cm; comprimento total: 260 mm	UND	6
109	Espátula aço inox lisa cabo de madeira	UND	12
110	Espátula plástica 150 x 80 mm	UND	12
111	Facão rabo de galo de 12 descrições técnica: material cabo de madeira longo lamina de aço temperado, medidas a x l x c: lamina 13 polegas = 32 cm, comprimento total 62 cm, capacidade (l), (kg) ou (voltagem) rabo de galo.	UND	3
112	Fechadura de portão descrição técnica: acionamento manual 3 chaves para abertura através dos cilindros externo e interno, cilindro fixo com 40 mm de comprimento; material aço plástico abs e latão, manual, certificado de garantia, 3 chaves, gabarito, bocal e suporte com rolete, ajustes na pressão da mola. Frequência 50/60 hz; alimentação 12 v (tra-400 ou sistema hdl compatível) consumo 15w. Dimensão da embalagem 118x103x160mm, peso 1,60 kg.	UND	15
113	Fechadura interna-externa inox polido descrição técnica: maçaneta 454, material: inox polido, uso: porta interna st2-evo 55, espessura de porta mínima 30mm e máxima 40mm, fechadura: tipo; externa.	PAR	9
114	Fio de nylon para cortador de grama descrição técnica: fabricado em plástico de alta resistência, proporcionando maior durabilidade e ótimo acabamento, fio de nylon com 1,8 mm de espessura e 8 m de comprimento. utilizado nos aparadores de grama ap500, ap600, ap700, ap800, ap1000, ap1500, apr1000, ap1000t e ap1500t. Peso 0,05 kg, comprimento 62 mm, largura 62 mm, altura 40 mm.	METROS	60
115	Fio paralelo 1,5 mm.	METRO	60



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PM/SJP

(S)
Nº 179
RUBRICADA

116	Fio paralelo 2,5 descrição técnica: fio paralelo 2x 2,5mm cor: branco, diâmetro: 2,5mm, tensão: 300 v. Recomendado para instalações internas e ligações de pequenos aparelhos eletrodomésticos, de iluminação, aparelhos portáteis e extensões elétricas, condutor: fios de cobre eletrolítico, têmpera mole, classe 5 de encordoamento atendendo a norma abntnm 280. isolação: composto termoplástico polivinílico (pvc) tipo pvc/d, norma de referência: nbrmm 247-5 - cabos isolados com policloreto de vinila (pvc) para tensões nominais até 450/750 v, inclusive parte 5: cabos flexíveis (cordões) (iec 60227-5, mod). normas aplicáveis: nbrnm 280 e nbrnm 247-2, designação do produto: 247 nm 42-c5.	METROS	60
117	Fio paralelo de 4.00 mm.	METROS	60
118	Fio torcido de 1,5 mm.	METROS	60
119	Fio torcido de 2,5 mm.	METROS	60
120	Forro pvc 5x200mm branco frisado	M²	150
121	Haste de aterramento com 2 mts	UND	15
122	Interruptor conjunto com 1 tomada e 2 seções	UND	30
123	Interruptor conjunto com 2 tomada e 1 seção	UND	30
124	Interruptor simples de sobrepor	UND	15
125	Irrigador jato giratorio plástico descrição técnica: irrigador e 1 conector para engate rápido, indicado para irrigações em geral, fabricado em plástico abs de alta resistência, giratório tipo disco, entrada do irrigador para jardim: rosca ¾.	UND	3
126	Joelho com redução 1 roscável de ferro galvanizado descrição técnica: diâmetro nominal: 1¼" x ¾" / 32mm x 20mm, dimensão 36mm, dimensão b (vide foto): 41 mm, peso: 263g, pressão de serviço na condução de fluidos: até 120°C: 360 lbf/pol², 25 kgf/cm²(bar); até 300°C: 290 lbf/pol², 20 kgf/cm²(bar); ambiente: 1500 lbf/pol², 100 kgf/cm²(bar)	UND	6
127	Joelho de 40 mm roscável de ferro galvanizado descrição técnica: joelho soldável de 45° com bitola de 40 mm ideal para redes para a condução de água potável, gás, vapor, combustível, ar comprimido, rede de prevenção e combate a incêndio, e outras aplicações hidráulicas em geral aonde o fluido conduzido necessita de proteção interna contra oxidação.	UND	9
128	Joelho de 50 mm roscável de ferro galvanizado descrição técnica: joelho soldável de 45° com bitola de 50 mm ideal para redes para a condução de água potável, gás, vapor, combustível, ar comprimido, rede de prevenção e combate a incêndio, e outras aplicações hidráulicas em geral aonde o fluido conduzido necessita de proteção interna contra oxidação.	UND	6
129	Kit de brocas para furadeira	UND	3



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
DMSJP

(S)
Nº 180
RUBRICADO

130	Kit de reparo para válvula de descarga acoplada descrição técnica: mecanismo saída caixa acoplada duplo acionamento universal - 5pçs. Indicado para todos os modelos de caixa acoplada; acionador lateral ou superior, kit com 5 conjuntos, sistema dual flush; duplo acionamento descarga com acionamento parcial e total, atende alta e baixa pressão; permite até 50% de economia de água, acompanha acionador em abs cromado; altura ajustável do tubo extravasor (ladrão).material: plástico ,borracha, abs. Materiais de engenharia.	KIT	3
131	Kit serra copo diamantado concreto descrição técnica: kit serra copo intercambiáveis de tungstênio com 6 peças, medidas 33mm, 53mm, 67mm, 73mm para uso em furadeiras. Facilita a instalação de: sanitários, revestimentos, condutores elétricos, canos e tubulações, dutos, aparelhos elétricos, aparelhos de ventilação, encanamentos. Aplicações, aglomerados, alumínio e laminados diversos, amianto, alvenaria, ardósia latão, zinco e cobre fibra de vidro, azulejos, mármore, cerâmica, tijolos e madeira e outros.	KIT	3
132	Kit vaso sanitário com caixa acoplada	UND	6
133	Lampada led branco frio, 20w, bivolt (100-240v), base e27lampada led	UND	30
134	Lampada led branco frio, 30w, bivolt (100-240v), base e27lampada led	UND	50
135	Lampada led branco frio, 50w, bivolt (100-240v), base e27lampada led	UND	30
136	Lapis de cera estaca descrição técnica: estaca de cera, não tóxico, não mancha as mãos, ideal para marcar e escrever em madeira, couro, borracha, cimento, mármore, granito, embalagem contém 12 unidades.	CAIXA	6
137	Lapis para carpinteiro descrição técnica: comprimento do lápis para carpinteiro: 178,0 mm, largura do lápis para carpinteiro: 10,0 mm, espessura do lápis para carpinteiro: 6,0 mm.	UND	9
138	Lima para serrote descrição técnica: comprimento da lima 4 " largura 6,5 mm, comprimento 150 mm, espessura 6,35 mm, material da ferramenta aço carbono, uso indicado para afiação de serrotes.	UND	3
139	Linha para pedreiro100 m descrição técnica: a linha para pedreiro 100mt trançada polibel é uma ferramenta muito útil na construção civil, fio para alinhamento, modelo trançado, comprimento 100 m.	UND	6
140	Lixa 100 descrição técnica: lixa ferro nº 100 preta da 3m é perfeita para utilização principalmente em lixamentos de metais, manutenção, limpezas, pinturas, em operações manuais e em ferramentarias. Produto desenvolvido com costado de pano de extra resistência e mineral óxido de alumínio marrom, que garante excelente rendimento e durabilidade. Uma ótima opção para operações manuais e em equipamentos portáteis que vão do desbaste ao acabamento. Largura (cm): 22,5; comprimento (cm): 27,5; peso (kg):0,030.	FOLHAS	18



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

(S)

Nº 101

RUBRICA

141	Lixa 80 descrição técnica: a lixa massa nº 80 vermelha foi desenvolvida para operações de desbaste e acabamento principalmente na construção civil, no lixamento de rebocos, argamassas, gessos e pinturas de paredes em geral. Produto possui boa flexibilidade, maior poder de corte e alta resistência à fratura e ao desgaste. Largura (cm): 22,5; comprimento (cm): 27, 5, peso (kg): 0,030.	FOLHAS	60
142	Lixa para ferro descrição técnica: utilizados em operações de desbaste e acabamento de superfícies metálicas e outros materiais, na linha profissional. Suportam grandes esforços e pode ser aplicada tanto em lixamento manual quanto com máquinas para lixamento vibratórias, onde a folha é cortada e encaixada na máquina. Lixa de pano modelo k246 . Tamanho da lixa 225x275 mm. Grão ou grana 100, tipo de material do grão óxido de alumínio.	FOLHAS	60
143	Lixa para madeira descrição técnica: a lixa madeira nº 150 amarela da 3m é um produto perfeito para utilização principalmente no lixamento de madeiras em geral ou seus revestimentos e também no lixamento de tintas, massa corrida e rebocos de paredes, além de ter uma ótima flexibilidade. Produto desenvolvido com costado de papel e mineral óxido de alumínio marrom, ideal para operações manuais e em lixadeiras portáteis oscilantes. Largura (cm): 22,5; comprimento (cm): 27,5; peso (kg): 0,030.	FOLHAS	60
144	Lixa para parede nº 100 descrição técnica: a lixa massa nº 100 vermelha da 3m foi desenvolvida para operações de desbaste e acabamento principalmente na construção civil, no lixamento de rebocos, argamassas, gessos e pinturas de paredes em geral. Produto possui boa flexibilidade, maior poder de corte e alta resistência à fratura e ao desgaste. Largura (cm): 22,5; comprimento (cm): 27,5; peso (kg): 0,030.	FOLHAS	150
145	Luminaria led plafon painel 18w sobrepor 6000k quadrada branco frio slim bivolt iluminação	UND	50
146	Luminaria led plafon painel 24w sobrepor 6000k quadrada branco frio slim bivolt iluminação	UND	50
147	Luva de correr 60 mm descrição técnica: especialmente criada para projetos com instalações permanentes e embutida, a linha soldável é perfeita para conduzir água fria, em obras residenciais, industriais ou comerciais. Medidas 6 cm (comprimento); peso 0,193kg.	UND	6
148	Luva de correr para esgoto em pvc100 mm descrição técnica: largura: 1,00 cm; altura: 1,00 cm; profundidade: 1,00 cm; peso: 161,00 g. Fabricados de pvc rígido, para condução dos efluentes dos aparelhos sanitários, inclusive das bacias sanitárias e mictórios, em instalações prediais de esgoto e ventilação.	UND	6
149	Luva de pano curto. 9,5. Atividades que demandam proteção à abrasão, impermeabilidade e proteção contra agentes químicos tais como agressivos ácidos, agressivos básicos, detergentes, sabões, álcoois, amoníacos e similares.	PAR	6



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

(S)
Nº 182
RUBRICA: A

150	Luva de raspa cano curto descrição técnica: luva de segurança confeccionada em raspa; reforço externo em raspa entre os dedos polegar e indicador; reforço interno na palma e face palmar dos dedos; punhos 7 cm. Reforço externo em raspa entre os dedos polegar e indicador; reforço interno na palma e face palmar dos dedos; punho 7 cm; cano curto; tamanho: 9; cor: preta.	PAR	12
151	Luva em pvc, soldável 20mm	UND	15
152	Luva em pvc, soldável 25mm	UND	15
153	Luva em pvc, soldável, 40 mm descrição técnica: a luva em pvc soldável 40 mm marrom, também conhecida como luva marrom 1.1/4", foi cuidadosamente desenvolvida conforme norma abntnbr 5648, para a interligação dos tubos soldáveis de água fria. Fabricados em pvc, na cor marrom, e suportam até 7,5kgf/cm² ou 75 m.c.a. À temperatura de 20°C.	UND	12
154	Madeirite 10 mm descrição técnica: o madeirit é uma chapa muito utilizada em construção civil, também conhecido como compensado, e há vários tipos com finalidade diferentes. Tamanho: 2,20 x 1,10 metros; espessura: 10 mm; peso: 14,2 kg.	FOLHA	12
155	Madeirite 12 mm descrição técnica: o madeirit é uma chapa muito utilizada em construção civil, também conhecido como compensado, e há vários tipos com finalidade diferentes. Tamanho: 2,20 x 1,10 metros; espessura: 12 mm; peso: 14,2 kg.	FOLHA	12
156	Madeirite 14 mm descrição técnica: o madeirit é uma chapa muito utilizada em construção civil, também conhecido como compensado, e há vários tipos com finalidade diferentes. Tamanho: 2,20 x 1,10 metros; espessura: 14 mm; peso: 14,2 kg.	FOLHA	9
157	Mangueira corrugada ¾ reforçada	UND	6
158	Manilha 60 cm de diâmetro descrição técnica: os tubos e manilhas de concreto são produzidos com ou sem armação, em diferentes diâmetros. Possuem encaixes ponta e bolsa (pb), 150 cm, de comprimento, 60 cm de diâmetro. Utilizados na captação e transporte de esgotos sanitários.	UND	9
159	Manilha 80 cm de diâmetro descrição técnica: os tubos e manilhas de concreto são produzidos com ou sem armação, em diferentes diâmetros. Possuem encaixes ponta e bolsa (pb), 150 cm, de comprimento, 80 cm de diâmetro. Utilizados na captação e transporte de esgotos sanitários.	UND	10
160	Marreta de 2 kg	UND	3
161	Marreta de borracha tamanho médio descrição técnica: cabeça de borracha preta, uma extremidade da cabeça plana e a outra abaulada; cabo de madeira auto fixável, utilizados no assentamento de pisos, basaltos, pneus e outros materiais que não podem ser danificados, as ferramentas são produzidas e testadas conforme normas específicas, peso 0,69 kg; comprimento 380 mm; largura 64 mm; altura 120 mm; dimensões 120.0 mm.	UND	6



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
MSJP

=(S)
Nº 183
RUBRICA

162	Marreta de borracha tamanho pequeno descrição técnica: cabeça de borracha preta, uma extremidade da cabeça plana e a outra abaulada; cabo de madeira auto fixável., utilizados no assentamento de pisos, basaltos, pneus e outros materiais que não podem ser danificados, as ferramentas são produzidas e testadas conforme normas específicas, peso 0,69 kg; comprimento 380 mm; largura 64 mm; altura 120 mm; dimensões 064.0 mm.	UND	6
163	Massa acrílica 18l descrição técnica: embalagem 18 litros, rendimento até 50 a 60 m ² / demão, diluição pronta para uso, secagem ao toque 40 minutos, composição química resina à base de dispersão aquosa de polímeros estireno acrílica, cargas minerais inertes, hidrocarbonetos alifáticos, utilização indicada para uniformizar, nivelar e corrigir pequenas imperfeições em superfícies internas.	UND	30
164	Massa corrida pva lata 18 l descrição técnica: a massa corrida coral tem alto poder de enchimento, elevada consistência, ótima aderência, além de secagem rápida e baixo odor. Indicado para ambientes internos é cremosa, fácil de aplicar e lixar, econômica e resistente. O trabalho de pintar paredes fica muito mais prático e protegido com a utilização da massa corrida pva . Largura (cm): 23 peso (kg): 27; altura (cm): 35; 18 litros	GALÃO	30
165	Metalon 15x15 descrição técnica: tubo metalon 15x15, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 5 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção.	UND	30
166	Metalon 20x20 descrição técnica: tubo metalon 20x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 5 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção.	UND	30
167	Metalon 30x20 descrição técnica: tubo metalon 30x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 6 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção.	UNID	84
168	Metalon 30x50 descrição técnica: tubo metalon 30x50, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 6 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção	UND	15



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
PMSJP

FLS)
Nº 184
RUBRICA:

169	Metalon 40x20 descrição técnica: tubo metalon 40x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 7 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção	UND	15
170	Metalon 50x20 descrição técnica: tubo metalon 50x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 8/ mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção	UND	15
171	Nylon para pedreiro descrição técnica: material da linha para pedreiro 70% poliéster sintético e 30% nylon, tipo da linha trançada, comprimento da linha para pedreiro: 2mts espessura da linha para pedreiro: 50,0 mm.	UND	3
172	Pá de bico com cabo 71cm	UND	6
173	Pá quadrada com cabo de madeira de 71cm	UND	6
174	Parafuso com bucha nº6	UND	69
175	Parafuso máquina 16 x 35 mm.	UND	30
176	Parafuso para fixação de vaso sanitário descrição técnica: parafuso de fixação para pia ou vaso sanitário, de 8 mm; comprimento: 7cm diâmetro: 5 mm; bucha: 8mm;material: latão	UND	30
177	Parafuso rosca soberba 3/8 descrição técnica: material do parafuso sextavado – polegada, aço baixo teor de carbono. Acabamento do parafuso sextavado: zincado. “diâmetro do parafuso sextavado (pol): 3/8”. “medida do sextavado do parafuso sextavado (pol): 9/16 “.comprimento do parafuso sextavado (mm):80,0 mm.	CAIXA	15
178	Pedra brita nº 0	M³	10
179	Pedra brita nº 01	M³	10
180	Pia inox 1,20 m descrição técnica: fabricada em aço inox, acabamento brilhante, revestimento em concreto leve, cuba em formato oval com 13 cm de profundidade, com linhas suaves que facilitam o escoamento da água, área para acomodação de escorredor de louças, ampla área de trabalho para facilitar o preparo de alimentos, acompanha válvula de 3,5.	UND	2
181	Picareta pá e ponta aço carbono com cabo 90cm	UND	3
182	Pincel para pintura 1 descrição técnica: tamanhos e medidas 1 1/2"composição trincha média, cabo de plástico. Formas de utilização pintura em geral	UND	30
183	Piso ceramico - anti derrapante 45x45	M²	100
184	Piso ceramico - branco, 35x35cm	M²	200
185	Piso ceramico - branco, 45x45cm	M²	200
186	Placa gesso 60x60	UND	200



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
MSJP

(S)
Nº 186
RUBRICADA

187	Placas de sinalização	UND	150
188	Plafoner com bocal e-27	UND	30
189	Plugue angular 2p 250v 15ª	UND	21
190	Portas de 70 x 2.10	UND	24
191	Portas de 80 x 2.10	UND	60
192	Portas de 90 x 2.10	UND	15
193	Prego 15 x 15	QUILO	24
194	Prego 2 1/2 10	QUILO	15
195	Prego 2 1/2 12	QUILO	24
196	Prego 3 x 8	QUILO	30
197	Projeto facho fechado 280 descrição técnica: longo alcance com refletor alto brilho e laterais em chapa de aço. Lente em vidro plano temperado, soquete e27, incandescente até 200 w / mercúrio até 125 / vapor de sódio até 70 w / vapor metálico até 250 w / mista até 250 comprimentos: 280 cm, profundidade: 160 mm, altura: 280; tensão 220 v.	UND	15
198	Quadro de distribuição 12/16 disjuntores.	UND	6
199	Quadro de distribuição 18/24 disjuntores	UND	3
200	Réguas de 2,00	UND	3
201	Réguas de 1 m	UND	3
202	Ripa para telhado 5x1,5cm	METROS	100
203	Serrote prata 22 descrição técnica: serrote robusto, lâmina mais estreita e espessura de 0,80mm, cabo de madeira com três parafusos, garantindo maior firmeza no corte, possui 7 dentes por polegada, tamanho: 22". aplicação para madeiras mais duras permitindo um corte com qualidade, precisão e um bom acabamento.	UND	3
204	Silicone 285 gr descrição técnica: cartucho: 300 ml sachê: 591 ml - cores: branco e preto. Foram especialmente desenvolvidos para vedar todos os tipos de superfícies lisas, porosas e a maioria dos substratos utilizados na construção civil, tais como: chapa de alumínio, vidro comum, laminados e temperados, metais, plásticos, madeira, espelhos alvenaria e concreto.	UND	9
205	Solvente descrição técnica: é recomendado para a limpeza e desengordura mento de todo o equipamento elétrico, indistintamente em corrente alterna ou contínua, eliminando facilmente resíduos de carvão humidade em quadros distribuidores de corrente, motores elétricos, cabines de alta tensão, geradores, sinais de tráfego, máquinas industriais, etc. Aspecto líquido; cor incolor; densidade 1,040 kg/dm3 50 gramas; índice de refração 1,447 - 1,457; rigidez dielétrica > 35 kv.	LITROS	24
206	Tabua 30x2, 5 cm descrição técnica: tabua de 30x2,5 cm de espessura, comprimento 3 m. Produto usado para marcenaria.	UND	15
207	Tabua de pinus- 0,15x3 m	UND	15
208	Tabua de pinus- 0,20x3 m	UND	30
209	Tabua de pinus- 0,25x3 m	UND	6



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
MA/SJP

(S)
Nº 186
RUBRICADA

210	Tabua de pinus- 0,30x3 m	UND	30
211	Telha fibrocimento 183x 50x4 mm	UND	60
212	Telha fibrocimento 244x110cm 5mm	UND	100
213	Tijolo cerâmica 8 furos descrição técnica: tijolo 9x19x29, quantidade por m²; cutelo: 25; deitado 50; peso aproximado: 2.450kg.	MILHEIRO	12
214	Tijolo cerâmico 6 furos descrição técnica: tijolo 9x14x19cm	MILHEIRO	10
215	Tinta impermeabilizante para telhas	UND	6
216	Tinta latex 18 l amarelo ouro descrição técnica: aplicação rolo de lã, pincel ou trincha. Pistola: diluir com 40 por cento de água com pressão entre 2,2 e 2,8 kgf/cm² ou 30 a 35 lbs/pol². Superfície: massa corrida ou acrílica, baixo odor. Material: vinil e acrílica cor: amarelo-ouro embalagem: lata altura (cm): 35 comprimentos (cm): 24 larguras (cm): 24 pesos (g): 24876 acabamentos: fosco.	UND	9
217	Tinta latex 18 l branco descrição técnica: permite uma diluição de 50 com água, proporcionando mais rendimento, ótima cobertura, alta resistência e acabamento fosco aveludado. Altura 34.90 centímetros; largura 24.00centímetros; comprimento 24.00 centímetros; peso 27.59 quilograma.	UND	9
218	Tinta latex 18 l vermelho paixão descrição técnica: é indicado para superfícies de massa corrida ou massa acrílica; reboco, blocos de concretos, gesso, fibrocimento ou concreto e também repintura. É um produto que deve ser aplicado em paredes interiores. Cor vermelho paixão, peso líquido 18 litros, acabamento fosco, rendimento 280m² por demão.	UND	9
219	Tinta semi brilho 18 l. Branca descrição técnica: pinta até ~ 8 m²/l tempo de secagem ao toque: 30min entre demãos: 4hfinal: 4h número de demãos 2 a tinta semi-brilho da coral, oferece brilho mais duradouro e na medida certa. Uma lata de 18l rende até 275m². Especifico para região sul, norte e nordeste. Destaques do produto informações técnicas ajuda de especialistas alta durabilidade lavável alta resistência.	GALÃO	9
220	Tomada de embutir dupla	UND	30
221	Tomada de embutir simples	UND	60
222	Tomada dupla de sobrepor	UND	30
223	Tomada simples de sobrepor	UND	18
224	Torneira inox	UND	15
225	Torneira multi-uso 15 cm 1/2 branca	UND	15
226	Torneira pvc 1/2 para jardim tanque quintal c/ adaptador 3/4	UND	15
227	Trena de 10 metros	UND	6
228	Trena de 5 metros descrição técnica: caixa anatômica, com trava, sistema amortecedor de impacto, fita amarela graduada em milímetros e polegadas, largura 19 mm ("3/4"), acabamento fosco que evita reflexos em trabalhos externos, freio auxiliar da fita que evita que esta ricocheteie ao ser liberada a trava com mola potente.	UND	6
229	Trinco colonial	UND	15



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
MA
SJP

=(S)
Nº 187
RUBRICA: 18

230	Trinco de bola	UND	15
231	Tubo de aço carbono de 4 polegadas descrição técnica: ideal para corrimão, puxadores, escadas e outros. Bitolas 30; espessura mm 5,0 cm; kg por metro ² 2,441, de 4 polegadas.	M	9
232	Tubo de esgoto 100 mm	UND	30
233	Tubo de esgoto 150 mm	UND	15
234	Tubo de esgoto 40 mm	UND	15
235	Tubo de esgoto 50 mm	UND	6
236	Tubo de esgoto 75 mm	UND	9
237	Tubo de ppr 25 mm	UND	18
238	Tubo ppr 32 mm	UND	15
239	Tubo soldável 20mm	UND	9
240	Tubo soldável 25mm	UND	15
241	Tubo soldável 32 mm	UND	15
242	Vassoura ancinho plástica rastelo de jardim com cabo 120cm	UND	6
243	Vassourão	UND	6
244	Veda calha 285 gr. Descrição técnica: indicado para uso em áreas automotivas, como baús de caminhão, e na construção civil na vedação de juntas de condutores, dutos de ar-condicionado e sistemas de ventilação.	UND	30
245	Veda rosca grande descrição técnica: fita 18 mmx50 m tem como principal função a vedação de juntas roscáveis, fabricadas em pvc, cpvc ou metal, em instalações hidráulicas de água fria ou quente, fazendo com que as folgas existentes entre as conexões sejam eliminadas por completo. A embalagem acompanha um único rolo de 50 m, cuja largura é de 18 mm e a espessura é de 0,07 mm da mesma maneira, o peso do rolo é de somente 31g.	UND	30
246	Vergalhao liso 3/8 descrição técnica: vergalhão redondo cobre 3/8 (9,52mm) c/ 50 cm - r\$ 25 barra redonda vergalhão alumínio 3/4 pol. (1,9cm) c/ 50cm; diâmetro: 3/8" polegada = (9,52mm) comprimento: 50 cm, pode conter alguns riscos superficiais, pode ter uma pequena variação nas medidas informadas, pode ter uma pequena variação no corte (sobre metal).	UND	60
247	Vergalhao liso 5/16 ca 50-8,00 mm- 12,00 mm descrição técnica: ca-50 são fornecidos com a superfície nervurada, para dar mais aderência ao concreto, ele se diferencia dos vergalhões comuns porque traz benefícios incorporados, como a capacidade de solda a topo (para diâmetros de 10 a 40 mm), são fornecimento em barras retas de 12 metros. Diâmetro do pino dobra 180° (mm) 4x dn; diâmetro nominal (mm) 8,0; limite resistência (mpa) 1,10 fy; massa nominal (kg/m) 0,395; resistência de escoamento (mpa) 500.	UND	60
248	Zarcão para ferro 18 l descrição técnica: acabamento acetinado demãos 1 demão, embalagem litro 900 ml, galão 3,6 l, rendimento : 900 ml: até 11 m ² por demão, 3,6 l: até 44 m ² por demão secagem: ao toque: 30 minutos entre demãos: 8 horas final: 18 horas.	UND	6



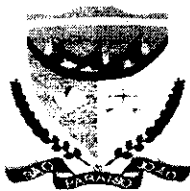
ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
PMSJP

4... (S)
Nº 188
RUBRICADO

249	Zinco para calha chapa com largura 1,20 m descrição técnica: dimensões: largura: 1,20 cm, comprimento: 1,50 metros, espessura: 0,40mm.	UND	30
250	Batente / portal / aduela / marco em madeira macica com rebaixo, e = *3* cm, l = *14* cm, para portas de giro de *60 cm a 120* cm x *210* cm, cedrinho / angelim comercial / tauri / curupixa / peroba / cumaru ou equivalente da regioao (nao inclui alizares)	JG	10
251	Granito para bancada, polido, tipo andorinha/ quartz/ castelo/ corumba ou outros equivalentes da regioao, e= *2,5* cm	M²	6
252	Guarnicao / alizar / vista lisa em madeira macica, para porta, e = *1* cm, l = *5* cm, cedrinho / angelim comercial / tauri/ curupixa / peroba / cumaru ou equivalente da regioao	M	80
253	Portao ferro 2 folhas para gradil externo completo	M²	6
254	Selador acrilico opaco premium interior/exterior	L	50
255	Lavatorio de louca branca, com coluna, dimensoes *54 x 44* cm (l x c)	UND	6
256	Porta de madeira, folha media (nbr 15930) de 600 x 2100 mm, de 35 mm a 40 mm de espessura, nucleo semi-solido (sarrafeado), capa frizada em hdf, acabamento melaminico em padrao madeira	UND	3
257	Eletroduto pvc flexivel corrugado, cor amarela, de 20 mm	M	10
258	Eletroduto pvc flexivel corrugado, cor amarela, de 25 mm	M	10
259	Eletroduto pvc flexivel corrugado, cor amarela, de 32 mm	M	30
260	Peitoril em marmore, polido, branco comum, l= *15* cm, e= *2,0* cm, com pingadeira	M	6
261	Engate / rabicho flexivel inox 1/2" x 40 cm	UND	18
262	Suporte mao-francesa em aco, abas iguais 40 cm, capacidade minima 70 kg, branco	UND	12
263	Interruptor paralelo 10a, 250v (apenas modulo)	UND	18
264	Tijolo ceramico macico comum de *5 x 10 x 20* cm (l x a x c)	UND	90
265	Valvula de escoamento para tanque, em metal cromado, 1.1/2", sem ladrão, com tampao plastico	UND	6
266	Fechadura roseta redonda para porta de banheiro, em aco inox (maquina, testa e contra-testa) e em zamac (macaneta, lingueta e trincos) com acabamento cromado, maquina de 55 mm, incluindo chave tipo tranqueta	UND	24
267	Interruptor simples 10a, 250v (apenas modulo)	UND	12



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

(S)
Nº 189
RUBRICA

268	Porta de abrir / giro, em gradil ferro, com barra chata 3 cm x 1/4", com requadro e guarnicao - completo - acabamento natural	M²	6
269	Massa plastica para marmore/granito	KG	6
270	Pontalete *7,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	M	15
271	Desmoldante para concreto estampado	KG	6
272	Sarrafo *2,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	M	15
273	Espelho / placa de 3 postos 4" x 2", para instalacao de tomadas e interruptores	UND	15
274	Rejunte epoxi, qualquer cor	KG	24
275	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m	UND	15
276	Tinta asfaltica impermeabilizante dispersa em agua, para materiais cimenticios	L	60
277	Caixa octogonal de fundo movel, em pvc, de 3" x 3", para eletroduto flexivel corrugado	UND	6
278	Suporte de fixacao para espelho / placa 4" x 2", para 3 modulos, para instalacao de tomadas e interruptores (somente suporte)	UND	30
279	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	M	60
280	Tinta esmalte acetinado coral (galao 3,6 l)	L	6
281	Torneira boia pvc 3/4" com balao plastico	UND	6
282	Adaptador pvc rosca c/flanges para caixa d'agua 1.1/2" (50 mm)	UND	12
283	Adaptador pvc rosca c/flanges para caixa d'agua 3/4" (25mm)	UND	12
284	Adaptador pvc rosca c/flanges para caixa d'agua 1" (32mm)	UND	12
285	Adaptador pvc rosca c/flanges para caixa d'agua 2" (60mm)	UND	12
286	Adaptador pvc rosca c/flanges para caixa d'agua 2.1/2" (75mm)	UND	12
287	Fita de papel reforcada com lamina de metal para reforco de cantos de chapa de gesso para drywall	M	9
288	Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saida de bacia / vaso sanitario	UND	18
289	Aco ca-50, 12,5 mm, vergalhao	KG	180
290	Tela de aco soldada galvanizada/zincada para alvenaria, fio d = *1,20 a 1,70* mm, malha 15 x 15 mm, (c x l) *50 x 7,5* cm	M	18
291	Aditivo impermeabilizante de pega normal para argamassas e concretos sem armacao, liquido e isento de cloretos	L	9
292	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	UND	150



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PM/SJP

(S)

Nº 190

RUBRICADA

293	Niple pvc rosca 3/4"	UND	18
294	Te 90 pvc roscavel 1"	UND	3
295	Lixa d'agua em folha, cor preta, grao 100	UND	18
296	Pino de aco com furo, haste = 27 mm (acao direta)	CENTRO	3
297	Joelho 90 pvc roscavel 1"	UND	3
298	Aditivo plastificante e estabilizador para argamassas de assentamento e reboco, liquido e isento de cloretos	L	9
299	Po endurecedor para concreto estampado - pigmento endurecedor	KG	6
300	Molde de poliuretano, flexivel ou semi-flexivel, para estampagem de piso / passeio de concreto	M²	6
301	Curva pvc curta 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	UND	6
302	Curva pvc curta 90 graus, dn 40 mm, para esgoto predial	UND	6
303	Diluyente aguarras	L	15
304	Juncao simples, pvc, 45 graus, dn 100 x 100 mm, serie normal para esgoto predial	UND	6
305	Pasta lubrificante para tubos e conexoes com junta elastica, embalagem de *400* gr (uso em pvc, aco, polietileno e outros)	UND	6
306	Rejunte epoxi, qualquer cor	KG	9
307	Rodaforro em pvc, para forro de pvc, comprimento 6 m	M	50
308	Sifao / tubo sinfonado extensivel/sanfonado, universal/ simples, entre *50 a 70* cm, de plastico branco	UND	15
309	Soquete de porcelana base e27, fixo de teto, para lampadas	UND	6
310	Te pvc, soldavel, com bucha de latao na bolsa central, 90 graus, 25 mm x 1/2", para agua fria predial	UND	6
311	Te soldavel, pvc, 90 graus, 25 mm, para agua fria predial (nbr 5648)	UND	30
312	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 16 mm2, 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m6	UND	9
313	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 2,5 mm2, 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m5	UND	6
314	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 4,0 mm2, 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m5	UND	15
315	Tubo drenos, corrugado, espiralado, flexivel, perfurado, em polietileno de alta densidade (pead), dn 100 mm, (4") para drenagem - em rolo (norma dnit 093/2006 - e.m)	M	80
316	Eletroduto pvc flexivel corrugado reforçado, ø20mm (dn 3/4"), inclusive conexões	M	20
317	Eletroduto pvc flexivel corrugado reforçado, ø25mm (dn 1"), inclusive conexões	M	10
318	Eletroduto pvc flexivel corrugado reforçado, ø16mm (dn 1/2"), inclusive conexões	M	10



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PM/SJP

(S)
Nº 191
RUBRICA

319	Eletroduto pvc flexível rígido roscável, ø40mm (dn 1 1/2"), inclusive conexões	M	30
320	Eletroduto pvc flexível rígido roscável, ø50mm (dn 2"), inclusive conexões	M	30
321	Eletroduto aço galvanizado dn 25mm (1"), inclusive conexões	M	15
322	Eletroduto aço galvanizado dn 32mm (1 1/4"), inclusive conexões	M	15
323	Eletroduto aço galvanizado dn 100mm (2"), inclusive conexões	M	30
324	Eletroduto aço galvanizado dn 62mm (2 1/2"), inclusive conexões	M	30
325	Eletroduto aço galvanizado dn 125mm (3"), inclusive conexões	M	30
326	Telha sanduiche metálica com preenchimento em pir	M²	60
327	Cumeeira em perfil ondulado de aço zincado	M	100
328	Rufo em chapa de aço galvanizado nr. 24, desenvolvimento 25 cm	M	30
329	Pingadeira (chapim) em concreto	M	150
330	Soleira em granito cinza andorinha, l=15cm, e=2cm	M	30
331	Soleira em granito cinza andorinha, l=30cm, e=2cm	M	30
332	Bucha de redução sold. Curta 32mm - 25mm	UND	30
333	Bucha de redução sold. Curta 60mm - 50mm	UND	6
334	Bucha de redução sold. Curta 75mm - 60mm	UND	15
335	Bucha de redução sold. Curta 85mm - 75mm	UND	6
336	Bucha de redução sold. Curta 110mm - 85mm	UND	30
337	Bucha de redução sold. Longa 50mm-25mm	UND	6
338	Bucha de redução sold. Longa 50mm-32mm	UND	30
339	Bucha de redução sold. Longa 60mm-25mm	UND	6
340	Joelho 45 soldável - 25mm	UND	6
341	Joelho 45 soldável - 32mm	UND	30
342	Joelho 45 soldável - 50mm	UND	6
343	Joelho 45 soldável - 75mm	UND	6
344	Joelho 45 soldável - 85mm	UND	6
345	Joelho 90 soldável - 20mm	UND	6
346	Joelho 90 soldável - 25mm	UND	6
347	Joelho 90 soldável - 32mm	UND	6
348	Joelho 90 soldável - 50mm	UND	15
349	Joelho 90 soldável - 60mm	UND	6
350	Joelho 90 soldável - 75mm	UND	6
351	Joelho 90 soldável - 85mm	UND	6
352	Joelho 90 soldável - 110mm	UND	10
353	Joelho de redução 90° soldável 32mm-25mm	UND	30
354	Joelho 90 soldável com rosca 20mm - 1/2"	UND	30
355	Joelho 90° soldável com bucha de latão - 25mm - 3/4"	UND	30
356	Joelho de redução 90° soldável com bucha latão - 25mm - 1/2"	UND	30
357	Luva soldável com rosca 25mm - 3/4"	UND	6



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

DMSJP

(S)
Nº 192
RUBRICA

358	Luva de redução soldavel com bucha latão - 25mm - 1/2", fornecimento e instalação	UND	6
359	Tê 90 soldável - 25mm	UND	30
360	Tê 90 soldável - 32mm	UND	6
361	Tê 90 soldável - 50mm	UND	30
362	Tê 90 soldável - 60mm	UND	6
363	Tê 90 soldável - 75mm	UND	6
364	Tê 90 soldável - 85mm	UND	6
365	Tê 90 soldável - 110mm	UND	6
366	Tê de redução 90 soldavel - 32mm - 25mm	UND	6
367	Tê de redução 90 soldavel - 50mm - 25mm	UND	6
368	Tê de redução 90 soldavel - 50mm - 32mm	UND	15
369	Tê de redução 90 soldavel - 75mm - 50mm	UND	6
370	Tê de redução 90 soldavel - 75mm - 60mm	UND	6
371	Tê de redução 90 soldavel - 85mm - 60mm	UND	6
372	Tê de redução 90 soldavel - 85mm - 75mm	UND	6
373	Tê redução 90° soldavel com bucha latão b central - 25mm - 1/2"	UND	6
374	Tê soldavel com bucha latão bolsa central - 25mm - 3/4"	UND	6
375	Tê soldavel com rosca bolsa central - 20mm - 1/2"	UND	6
376	Tubo de descarga vde 38mm	UND	6
377	Tubo de ligação latao cromado com canopla para vaso sanitario	UND	15
378	Registro de esfera 1/2"	UND	15
379	Registro de gaveta com canopla cromada - 1/2"	UND	6
380	Registro esfera borboleta bruto pvc - 1/2"	UND	15
381	Registro bruto de gaveta 2"	UND	3
382	Registro bruto de gaveta 2 1/2"	UND	6
383	Registro bruto de gaveta 3"	UND	3
384	Registro bruto de gaveta 3/4"	UND	6
385	Registro bruto de gaveta 4"	UND	3
386	Registro de gaveta com canopla cromada 1"	UND	3
387	Registro de gaveta com canopla cromada 1 1/2"	UND	3
388	Registro de gaveta com canopla cromada 3/4"	UND	6
389	Registro de pressão com canopla cromada 3/4"	UND	6
390	Bucha de redução pvc longa 50mm-40mm	UND	6
391	Curva pvc 90° curta - 40mm - esgoto	UND	6
392	Curva pvc 90° curta - 75mm - esgoto	UND	6
393	Joelho pvc 45° 100mm - esgoto	UND	6
394	Joelho pvc 45° 75mm - esgoto	UND	6
395	Joelho pvc 45° 50mm - esgoto	UND	6
396	Joelho pvc 45° 40mm - esgoto	UND	6
397	Joelho pvc 90° 100mm - esgoto	UND	6
398	Joelho pvc 90° 75mm - esgoto	UND	6



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
SJP

(S)
Nº 193
RUBRICA

399	Joelho pvc 90° 50mm - esgoto	UND	15
400	Joelho pvc 90° 40mm - esgoto	UND	6
401	Joelho pvc 90 com anel para esgoto secundario - 40mm - 1 1/2" - esgoto	UND	30
402	Junção pvc simples 100mm-50mm - esgoto	UND	15
403	Junção pvc simples 100mm-75mm - esgoto	UND	15
404	Junção pvc simples 100mm-100mm - esgoto	UND	15
405	Junção pvc simples 75mm-50mm - esgoto	UND	15
406	Junção pvc simples 75mm-75mm - esgoto	UND	15
407	Redução excêntrica pvc 100mm-50mm - esgoto	UND	9
408	Redução excêntrica pvc 75mm-50mm - esgoto	UND	6
409	Tê pvc 45° - 40mm - esgoto	UND	15
410	Tê pvc 90° - 40mm - esgoto	UND	15
411	Tê pvc sanitario 100mm-50mm - esgoto	UND	15
412	Tê pvc sanitario 100mm-75mm - esgoto	UND	6
413	Tê pvc sanitario 150mm-100mm - esgoto	UND	6
414	Tê pvc sanitario 50mm-50mm - esgoto	UND	6
415	Tê pvc sanitario 75mm-75mm - esgoto	UND	15
416	Caixa sifonada 150x150x50mm	UND	15
417	Caixa sifonada 150x185x75mm	UND	6
418	Caixa de gordura simples - cg 37cm	UND	6
419	Caixa de inspeção 60x60cm	UND	15
420	Caixa de passagem modulada dn 30cm	UND	6
421	Ralo sifonado, pvc 100x100x40mm	UND	15
422	Terminal de ventilação 50mm	UND	6
423	Aco ca-50, 6,3 mm, vergalhao	KG	180
424	Aco ca-50, 5,00 mm, vergalhao	KG	180
425	Arame recozido 10	KG	60
426	Bloco de concreto vedação 14x19x39cm	UND	1000
427	Caibro de 5cmx7 descrição técnica: produto caibro, material madeira pinus. Altura 50 cm, largura 57 cm, comprimento 5,40 m, dimensão 50x57 cm, peso do produto 5,985 kg.	UND	50
428	Caixa d'água 2.000 litros descrição técnica: a caixa d'água em polietileno com tampa 500 litros azul, produto fabricado em material resistente, que protege o volume de fatores externos como o calor e a contaminação, conta ainda com exclusivo sistema de encaixe da tampa, que dispensa parafusos e amarras capacidade de 2.000 litros.	UND	3
429	Caixa d'água 5.000 litros descrição técnica: redonda, com tampa, impossibilita a infiltração de raios uv, preserva a água potável, multiuso, capacidade 5.000 litros, material polietileno, altura da tampa 2,00, altura sem tampa 1,63, diâmetro com tampa: 2,45 diâmetros sem tampa: 2,37 diâmetros da base: 1,85 cores; azul.	UND	1
430	Carro de mão 50 litros carrinho c/ pneu	UND	5



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

(S)
Nº 194
RUBRICA

431	Lixadeira schulz 110 x 110mm,135w,220v super leve e prática, possui adaptador para aspirador de pó, base de lixamento 110 x 100mm com fácil troca de lixas, e botão liga/desliga. Velocidade: 11.000rpm. Base de lixamento: 110x100mm; 1/4 de lixa; classe de proteção: 2; possui adaptador para aspirador de pó; fácil troca de lixas, com sistema de grampos; perfeita para locais de difícil acesso; utilizada em madeira, plástico, metal, paredes, etc; indicado para: uso semi-profissional e domiciliar; sistema de encaixe da lixa:	UND	2
432	Mangueira corrugada ¾	UND	8
433	Marreta de 5 kg	UND	2
434	Impermeabilizante aditivo de altíssima capacidade de redução da permeabilidade de concretos e argamassas por hidrofugação do sistema capilar e permite a respiração dos materiais, mantendo os ambientes salubres. Embalagem; balde de 18 kilos; características densidade: 1,05 g/cm³aparência: emulsão pastosa, cor branca, composição básica: silicatos validade: 24 meses campos de aplicação caixas-d'água, piscinas e canalizações de água; baldrame; paredes de encosta; assentamentos de alvenaria nos alicerces; argamassas de revestimento em pisos e paredes; concretos de baixa permeabilidade	UND	10
435	Riscadeira de ceramica tamanho grande descrição técnica: suportes de alumínio para maior durabilidade com travas para o carro; alça de transporte para fácil manuseio e mobilidade; cabo ergonômico; pino de corte substituível, dimensões: comprimento: 642 mm; largura: 205 mm; altura: 119 mm.	UND	2
436	Serra mármore	UND	2
437	Telha cerâmica comum	MILHEIRO	5
438	Viga não aparelhada *6x12* cm, em maçaranduba / massaranduba, angelim ou equivalente da regioa - bruta	M	20
439	Eletroduto pvc flexível corrugado reforçado, ø32mm (dn 1 1/4"), inclusive conexões	M	20
440	Estrutura metálica em tesouras	M²	20


ENEIDA ROCHA DOS SANTOS
Secretária Municipal de Educação
Portaria nº 003/2025



ESTADO DO MARANHÃO
GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL
GESTÃO 2025 A 2028

PORTARIA N. 003/2025

Dispõe sobre a NOMEAÇÃO para o cargo em comissão de Secretária Municipal de Educação a Sra. Eneida Rocha dos Santos.

O PREFEITO MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO, no uso de suas atribuições legais, estabelecidas na Lei Orgânica do Município e demais leis específicas,

RESOLVE:

Art.1º Nomear para o cargo em comissão de SECRETÁRIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, a senhora ENEIDA ROCHA DOS SANTOS, brasileira, inscrita no CPF nº *.399.151-***.**

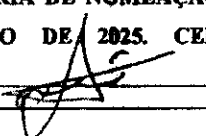
Art.2º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

Mando, portanto, a todas as autoridades a quem o conhecimento e a execução da presente portaria pertencerem que a cumpram e a façam cumprir tão inteiramente como nela se contém.

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO EM 01 DE JANEIRO DE 2025.


MARCOS VINÍCIUS DE FRANÇA FERREIRA
Prefeito Municipal

CERTIFICO QUE, NESTA DATA, FOI DEVIDAMENTE AFIXADO E PUBLICADO NO MURAL DE AVISOS DO ÁTRIO DESTA PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO-MA, A PORTARIA DE NOMEAÇÃO Nº 003/2025 SÃO JOÃO DO PARAÍSO – MA, AO 01 DIA DO MÊS DE JANEIRO DE 2025. CERTIFICO E ASSINO O PRESENTE TERMO DE PUBLICAÇÃO





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

-(S)
Nº 196
RUBRICA:

MEMORANDO Nº 049/2025-SEMUS

Ao Ilmo. Sr.
Pedro Viana Arruda
Diretor Municipal do Departamento de Compras
Prefeitura Municipal de São João do Paraíso/MA.

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 2025.09.16.0015

OBJETO: Registro de Preços para eventual contratação de empresa especializada em fornecimento de materiais de construção, hidráulicos, elétricos e ferramentas, para atender as necessidades das secretarias do Município de São João do Paraíso/MA.

DESPACHO

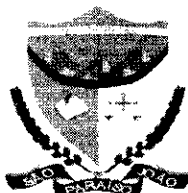
Seção de Cotação,

Venho através deste, solicitar **Pesquisa de Mercado Definitiva**, do processo administrativo supracitado, objetivando determinar de forma definitiva o orçamento estimativo da futura contratação, que servirá como base à análise da aceitabilidade das propostas na fase externa do processo licitatório, podendo ser realizada com base em contratações similares, contratos anteriores do próprio órgão, Fonte de preços e suas demais fontes, bem como nos demais parâmetros de pesquisa de preços expressos no Decreto Municipal 07/2023, como também no Art. 23 da Lei Federal 14.133/2021.

Diante do exposto, informo ainda, que procedeu-se a elaboração e publicação da IRP – Intenção de Registro de Preços visando dar ciência as demais Secretarias municipais, portanto mediante as manifestações das mesmas obteve-se de forma unificada as especificações e quantitativos indicados, dessa forma entende-se necessária a Pesquisa Definitiva de Mercado dos seguintes itens e quantitativos:

São João do Paraíso/MA, 24 de novembro de 2025.

Marisa Elaine Damasceno de França
Secretária Municipal de Saúde
Portaria N. 005/2025



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
PM/SJP

=(S)
Nº 197
RUBRICADO

ANEXO I - PLANILHA DE ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
1	Assento sanitário universal oval	UND	20
2	Adaptador em pvc para tubulação de agua 20 mm descrição técnica: medidas 20 mm 3/4", composição pvc, formas de utilização usado na transição de pvc para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão bsp, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	20
3	Adaptador em pvc para tubulação de agua 25 x 6 mm descrição técnica: medidas 25 mm / 3/4", composição pvc, formas de utilização usado na transição de pvc para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão bsp, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	20
4	Adaptador em pvc para tubulação de agua 32x1mm descrição técnica: medidas 32 mm / 1 composição pvc, formas de utilização, usado na transição de pvc para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão bsp, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	80
5	Adaptador em pvc para tubulação de agua 40mmx1 descrição técnica: medidas 40 mm / 1 composição pvc, formas de utilização, usado na transição de pvc para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão bsp, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto	UND	30
6	Adaptador em pvc para tubulação de agua 50mmx 1 1/2 descrição técnica: medidas 50 mm 1 1/2 composição pvc, formas de utilização, usado na transição de pvc para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão bsp, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	30
7	Adaptador para tomada (t)	UND	100
8	Adesivo cola tubos pvc descrição técnica: produto especialmente desenvolvido para soldagens a frio de tubos e conexões de pvc marrons e brancas para água fria. Pode e deve ser utilizado em registros e válvulas soldáveis, esgoto normal e reforçado e linhas de irrigação.	UND	50
9	Ancinho max com cabo 16 dentes (gadanho)	UND	10
10	Anel de vedação em borracha 100 mm (para conexão)	UND	50



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

OWSJP

398
RUBRICA:

11	Anel de vedação em borracha 50 mm descrição técnica: medida 50 mm, composição borracha, formas de utilização na vedação de redes de esgoto, instalado em tubos e conexões, anel de borracha tipo oring, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto usar lubrificante, prazo de validade 2 anos.	UND	100
12	Anel de vedação flexível para ducha higiênica descrição técnica: fácil instalação, prático e seguro, material com alto poder de vedação, evita vazamento engate flexível	UND	100
13	Areia fina	M³	50
14	Areia grossa	M³	50
15	Areia média	M³	50
16	Argamassa ac2	UND	200
17	Argamassa ac3 branca descrição técnica: indicado para pisos e paredes (peças até 80 cm x 80 cm), piso sobre piso, placas cerâmicas, porcelanatos, pastilhas de porcelana, pedras naturais, blocos de vidro, piscinas, churrasqueiras e fachadas, revestimentos cerâmicos em ambientes aquecidos ou não.	UND	200
18	Arribite 3/8 descrição técnica: 1 caixa com 1000 rebites, indicado para fixações em geral. Possui corpo em alumínio que confere maior resistência à oxidação/corrosão, é fácil e rápido de aplicar e proporciona alta precisão e resistência.	UNID	50
19	Assento plástico para vaso sanitário descrição técnica: material resina, cor neve, fixação ferragens de metal. Dimensões do produto largura 39,00 cm, altura 4,00 cm, profundidade 51,50 cm, peso 2,75 g.	UND	50
20	Bacia convencional universal	UND	40
21	Balde construção	UND	30
22	Barra chata 1/2 descrição técnica: a barra chata possui superfície lisa e sem rebarbas, o que evita ferimentos. Fornecido com comprimento de seis metros, largura 1/2" 38,10mm, espessura 3/16" 4,76mm, massa linear (kg/m) 1,42, comprimento da barra 6 m, peso da barra 8,5 kg.	UNID	40
23	Barra chata 1 descrição técnica: muito utilizada pelas serralherias, a barra chata é extremamente resistente e versátil. Possui ainda superfície lisa e sem rebarbas, o que evita ferimentos durante o seu manuseio, largura 1 1/4" 31,75mm; espessura 1/4" 6,35mm; massa linear (kg/m) 1,58; comprimento da barra (m) 6; peso da barra (kg) 9,53	UND	40
24	Barra chata 1x3/8 descrição técnica: com 6 metros de comprimento, a barra chata serralheria é bastante solicitada em projetos de estruturas metálicas leves, principalmente de grades, esquadrias, portões, corrimãos de escadas, mezaninos, superfície lisa e sem rebarbas, o que ajuda a evitar ferimentos, largura 25, 40 mm, espessura 3/16 4,76mm, massa linear 0,95 kg, comprimento da barra 6 m, peso da barra 5,7 kg. Linear 0,95 kg, comprimento da barra 6 m, peso da barra 5,7 kg.	UNID	30



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PM/SJP

(S)
Nº 199
RUBRICA: #

25	Barra de ferro construção 5.0mm descrição técnica:ca-60 possui propriedades de solvabilidade em todas as bitolas e apresentações. Indicado para a produção de vigotas de lajes pré-fabricadas, treliças, armações para tubos, pré-moldados e outras aplicações. É comercializado em rolos de aproximadamente 170 kg, estocadores para uso industrial e feixes de barras retas de 12 metros. Tipo ca-60, bitola 3/16, peso 1,8kg, unidade barra, espessura 50 mm, ca -60 c/12m, superfície nervurada.	UND	50
26	Barra de ferro construção 6.3 mm descrição técnica:ca-60 possui propriedades de solvabilidade em todas as bitolas e apresentações. Indicado para a produção de vigotas de lajes pré-fabricadas, treliças, armações para tubos, pré-moldados e outras aplicações. É comercializado em rolos de aproximadamente 170 kg, estocadores para uso industrial e feixes de barras retas de 12 metros. Tipo ca-60, bitola 3/16, peso 1,5kg, unidade barra, espessura 63 mm, ca -60 c/12m, superfície nervurada.	UND	50
27	Barra de ferro construção 8.0mm descrição técnica: ca-50 é fornecida com a superfície nervurada, para dar mais aderência ao concreto, ele se diferencia dos vergalhões comuns porque traz benefícios incorporados, como a capacidade de solda a topo (para diâmetros de 10 a 40 mm), são fornecimento em barras retas de 12 metros e contam ainda com rigoroso controle dos diâmetros. Produzido rigorosamente de acordo com as especificações da norma nbr 7480; categoria ca-50 com superfície nervurada; dimensões bitola: 5/16"espessura: 80 mm.". Tipo ca-50, c/12 m, peso 4,7 kg, unidade barra	UND	50
28	Bloco divisório de gesso 60 x 60 cm ou 65 x 65 cm.	M²	200
29	Bocal de louças e-27	UND	50
30	Boia elétrica	UND	30
31	Broxa para pintura	UND	50
32	Bucha com parafuso fenda nº 10 descrição técnica:medida parafuso diâmetro 6,1mm, comprimento 65 mm, cabeça sextavada, bucha material de nylon 10 mm, acabamento zincado, faixa de tamanho 02 mm a 10 mm, cabeça chata, tipo de fenda nº10 simples,material aço/polietileno de alta densidade, cor cinza,altura 0.20 centímetros, largura 0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.	UND	500
33	Bucha com parafuso fenda nº 12 descrição técnica:medida parafuso diâmetro 6,1mm, comprimento 65 mm, cabeça sextavada, bucha material de nylon 10 mm, acabamento zincado, faixa de tamanho 02 mm a 10 mm, cabeça chata, tipo de fenda nº12 simples,material aço/polietileno de alta densidade, cor cinza,altura 0.20 centímetros, largura 0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.	UND	100



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

=(S)
Nº 200
RUBRICA

34	Bucha com parafuso fenda nº 6 descrição técnica: medida parafuso diâmetro 6,1mm, comprimento 65 mm, cabeça chata, bucha material de nylon 10mm, acabamento zincado, faixa de tamanho 02mm à 10mm, cabeça chata, tipo de fenda nº6 simples, material aço/polietileno de alta densidade, cor cinza, altura 0.20 centímetros, largura 0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.	UND	200
35	Bucha com parafuso fenda nº 8 descrição técnica: medida parafuso diâmetro 6,1mm, comprimento 65 mm, cabeça sextavada, bucha material de nylon 10 mm, acabamento zincado, faixa de tamanho 02 mm à 10 mm, cabeça chata, tipo de fenda nº8 simples, material aço/polietileno de alta densidade, cor cinza, altura 0.20 centímetros, largura 0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.	UND	200
36	Bucha de redução de 50mmx40mm para agua descrição técnica: medidas 50x40mm / 2x1 1/2" composição pvc, formas de utilização redução de diâmetros em rede de água, suporta pressão de serviço de até 750 kpa, (7,5 kgf/cm² ou 75 m.c.a.). vantagens rapidez na execução das juntas soldáveis solda com adesivo plástico ou adesivo plástico extra forte, facilidade de instalação.	UND	20
37	Bucha de redução de 50mmx40mm soldável para esgoto descrição técnica: medidas 50x40mm / 2x1 1/2" composição pvc, formas de utilização redução de diâmetros em rede de esgoto, bolsa para anel e ponta soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio. Cuidados com o produto não bater ao introduzir a peça, vedar bem para evitar vazamentos.	UND	20
38	Bucha de redução de 75mmx50mm soldável para esgoto descrição técnica: medidas 50x40mm / 2x1 1/2" composição pvc, formas de utilização redução de diâmetros em rede de esgoto, bolsa para anel e ponta soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio. Cuidados com o produto não bater ao introduzir a peça, vedar bem para evitar vazamentos.	UND	20
39	Bucha de redução soldável 40x32mm descrição técnica: medidas 40x32mm / 2x1 1/2" composição pvc, formas de utilização redução de diâmetros em rede de esgoto, bolsa para anel e ponta soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio. Cuidados com o produto não bater ao introduzir a peça, vedar bem para evitar vazamentos.	UND	20
40	Cabo flexível 1,5 mm.	METROS	300
41	Cabo flexível de 10. Mm.	METRO	300
42	Cabo flexível de 2,5 mm.	METROS	300
43	Cabo flexível de 4.00 mm.	METROS	300
44	Cabo flexível de 6.00 mm.	METROS	300
45	Cabo p/ enxada 1,50m	UND	10
46	Cabo pp 2 vias x 1,5 mm.	METROS	300
47	Cabo pp 2 vias x 2,5 smm.	METROS	300



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
MA

15/05/2018
Nº 405
RUBRICA: [assinatura]

48	Cabo pp 2 vias x 4.000 mm.	METROS	300
49	Cabo pp 2 vias x 6.00 mm.	METROS	300
50	Cabo pp 3 vias x 1,5 mm.	METROS	300
51	Cabo pp 3 vias x 2,5 mm.	METROS	300
52	Cabo pp 3 vias x 4.000 mm.	METROS	300
53	Cabo pp 3 vias x 6.00 mm.	METROS	300
54	Cadeado 30 mm descrição técnica: tamanho 20 mm, utilização caixa correio, registro luz, janelas, portões, chave standard, material corpo latão maciço, material da haste aço.	UND	50
55	Cadeado 40 mm	UND	20
56	Cadeado 50 mm	UND	20
57	Caixa d'água 1.000 litros descrição técnica: a caixa d'água em polietileno com tampa azul. Produto fabricado em material resistente, que protege o volume de fatores externos como o calor e a contaminação, dispensa parafusos e amarras. Capacidade de 1.000 litros.	UND	5
58	Caixa d'água 500 litros descrição técnica: a caixa d'água em polietileno com tampa 500 litros azul, produto fabricado em material resistente, que protege o volume de fatores externos como o calor e a contaminação, dispensa parafusos e amarras capacidade de 500 litros.	UND	5
59	Caixa de descarga simples	UND	50
60	Caixa de luz 2x4	UND	200
61	Caixa padrao monofásica	UND	20
62	Caixa padrão trifásica	UND	10
63	Cal para pintura	UND	200
64	Canaletas adesivo	UND	100
65	Cantoneira 3/4 descrição técnica: perfil metálico soldável é bastante usado por serralherias para a fabricação de estruturas metálicas, como telhados, grades, portões, esquadrias, corrimãos de escadas e mezaninos, e também pela indústria em geral. Largura (cm): 2, comprimento (cm): 300.	UNID	50
66	Cap de 25 mm soldável descrição técnica: medidas 25 mm / 3/4", composição pvc, formas de u utilização fechamento de pontos de espera ou finais de rede, bolsa soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio.	UNID	20
67	Cap de 40 mm soldável descrição técnica: medidas 40 mm / 3/4", composição pvc, formas de u utilização fechamento de pontos de espera ou finais de rede, bolsa soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio.	UND	50
68	Cap de 50 mm soldável descrição técnica: medidas 40 mm / 3/4", composição pvc, formas de u utilização fechamento de pontos de espera ou finais de rede, bolsa soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio.	UND	50



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

107
RUBRICA

69	Carretilha para portão tamanho grande descrição técnica:manivela com infinito anti-reverso, carretel de duralumínio aliviado, chassi em alumínio e laterais em fibra de carbono, coroa em duralumínio, manivela de carbono, guia de linha revestido em titânio, freio e botão do controle de arremesso com regulagem ponto a ponto final sonoro do freio, sistema de freio centrifugo com regulagem externa, super freio com 6 arruelas: 3 de carbono + 2 de aço inox + 1 duralumínio. Freio: 14lb / 6,35kg 10 rol de esferas + 1 rol. Roletes, relação de recolhimento: 8.3:1 recuperação por volta [ipt]: 89 cm, capacidade de linha 0.30mm 130m, peso: 162g.	UNID	10
70	Carretilha para portão tamanho médio descrição técnica: manivela com infinito anti-reverso, carretel de duralumínio aliviado, chassi em alumínio e laterais em fibra de carbono, coroa em duralumínio, manivela de carbono, guia de linha revestido em titânio, freio e botão do controle de arremesso com regulagem ponto a ponto final sonoro do freio, sistema de freio centrifugo com regulagem externa, super freio com 6 arruelas: 3 de carbono + 2 de aço inox + 1 duralumínio. Freio: 14lb / 6,35kg 10 rol de esferas + 1 rol. Roletes, relação de recolhimento: 8.3:1 recuperação por volta [ipt]: 89 cm, capacidade de linha 0.30mm 130m, peso: 150g.	UND	20
71	Cavadeira articulada metálica 110cm com cabos de madeira	UND	20
72	Chapa de aço 22 galvanizada 1x2 descrição técnica:construção civil e nas indústrias automobilística e de utilidades domésticas. Bitola 32 gsg espessura0, 30 mm, peso kg /m² 2,40.	UND	10
73	Cimento de 50 kg. Descrição técnica: cimento para uso geral, com secagem rápida e alta resistência. Muito versátil, pode ser utilizado da fundação ao acabamento na obra. Ideal para: reboco, concreto convencional, contrapiso e lajes.	UNID	500
74	Cola de contato formica 2,8kg descrição técnica: composição: borracha de policloropreno, resinas sintéticas, solventes aromáticos e alifáticos; peso líquido: 2,8 kg, líquido opaco de média viscosidade, na cor bege leitoso. O rendimento dependerá das superfícies e do tipo de aplicação, ex.: na aplicação com espátula dentada, sobre aglomerado ou madeira, o rendimento é de 270 a 400 g/m², incluindo as duas superfícies, tempo de secagem: 15 a 30 minutos, variando de acordo com as condições de temperatura, umidade relativa do ar e circulação do ar no ambiente; tempo total de cura: o tempo de cura total é de 7 dias;	UND	20
75	Colher de pedreiro nº 10 descrição técnica:material: aço sae 5160 tratamento: temperado e revenido dureza: 45 a 55 hrc,acabamento: polido proteção: verniz, colher inteira sem solda cabo de madeira acabamento: lixado proteção: verniz.	UND	20
76	Colher de pedreiro nº 8 descrição técnica:material: aço sae 5160 tratamento: temperado e revenido dureza: 45 a 55 hrc,acabamento: polido proteção: verniz, colher inteira sem solda cabo de madeira acabamento: lixado proteção: verniz.	UND	18
77	Conectores para haster de aterramento	UND	30



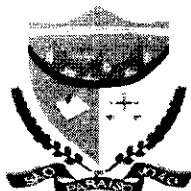
ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
PMSJP

Nº 003
RUBRICA

78	Curva longa de 45x100 mm para esgoto descrição técnica: produto utilizado em projetos hidráulicos, material pvc; altura 40.00 centímetros; largura 10.00 centímetros; comprimento 40.00 centímetros peso 625.50 gr. usar lubrificante na vedação.	UND	20
79	Curva longa de 45x50 mm para esgoto descrição técnica: medidas 50 mm / 2", composição pvc, formas de utilização, mudança de direção à 90 graus na mesma bitola; conexão ponta e bolsa (multiuso-sd+anel), raio long. usar lubrificante na vedação.	UND	50
80	Curva longa de 45x75 mm para esgoto descrição técnica: medidas 75 mm / 2", composição pvc, formas de utilização, mudança de direção à 90 graus na mesma bitola; conexão ponta e bolsa (multiuso-sd+anel), raio long. usar lubrificante na vedação.	UND	20
81	Desempenadeira aço dentada 12 x 29 cm	UND	50
82	Desempenadeira metálica de base lisa, sem dentes, com cabo de madeira 12 x 29 cm	UND	50
83	Desempenadeira plastica 12 x 23 cm	UND	50
84	Disco de corte diamantado turbo descrição técnica: aplicações gerais de corte em pedras e alvenarias em canteiros de obr	UND	50
85	Disco de corte inox 7 descrição técnica: aplicações em tubos, chapas, perfis barras, tamanho: 7" (115 mm) "furo: 7/8" (22,23 mm; "espessura: 1/16" (1,6 mm)	UND	20
86	Disco de corte liso descrição técnica: 110x8x20mm corte: seco. Utilização: acabamento de pisos em geral	UND	50
87	Disco de corte segmentado descrição técnica: projetado para cortar mármore, granito, concreto e alvenaria. Utilizado em serra mármore.	UND	50
88	Disjuntor monofasico 100ª descrição técnica: monofásico b ampères: 100; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 100ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	20
89	Disjuntor monofasico 10ª descrição técnica: tipo: monofásico amperes: 10ª; aplicação: geral curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127v - 5ka - 380/220v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127v - 5ka 380/220v - 4,5ka; número de polos: 1 polo; dimensões (axl xp): 9,0x1,8x5,3 cm; peso: 0,10 kg	UND	30



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
PMSJP

Nº 404
RUBRICA

90	Disjuntor monofasico 16ª descrição técnica: tipo: monofásico b especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos. corrente nominal: 16ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127v - 5ka 380/220v - 4,5ka; número de polos: 1p; dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	30
91	Disjuntor monofasico 25ª descrição técnica: tipo: monofásico b ampères: 25ª; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 25ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões; tamanho: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg.	UND	20
92	Disjuntor monofasico 32ª descrição técnica: tipo: monofásico b ampères: 32ª; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 32ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127v - 5ka - 380/220v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127v - 5ka 380/220v - 4,5ka; número de polos: 1; dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	20
93	Disjuntor monofasico 40ª descrição técnica: tipo: monofásico b ampères: 40; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 40ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	20
94	Disjuntor monofasico 50ª descrição técnica: monofásico b ampères: 50; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 50ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	20
95	Disjuntor monofasico 63ª descrição técnica: monofásico b ampères: 63; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 63ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	20
96	Disjuntor monofasico 70ª descrição técnica: monofásico b ampères: 40; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 75ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	20



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

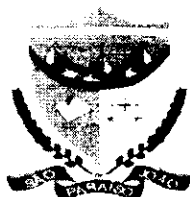


SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

(S)
Nº 205
RUBRICADA

97	Disjuntor trifasico 100ª descrição técnica: trifásico ampères: 100; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 100ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	20
98	Disjuntor trifasico 32ª descrição técnica: trifásico ampères: 32; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 32ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	20
99	Disjuntor trifasico 40ª descrição técnica: trifásico ampères: 40; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 40ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	20
100	Disjuntor trifasico 50ª descrição técnica: trifásico ampères: 50; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 50ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	20
101	Disjuntor trifasico 63ª descrição técnica: trifásico ampères: 63; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 63ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	20
102	Disjuntor trifasico 70ª descrição técnica: trifásico ampères: 75; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 75ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	20
103	Dobradiça simples	UND	200
104	Eletrodo ok 46(lata) descrição técnica: o eletrodo de 3,25 mm lata com 20 kg - ok46. 00 é ideal para uso geral em todos os tipos de juntas, em todas as posições, produzindo cordões de excelente acabamento. Soldagem de chapas navais, estruturas metálicas, construções em geral. O eletrodo ok 46 tem bom desempenho em chapas galvanizadas, sem preparação e ponte amento.	LATA	60
105	Enchadas	UND	10



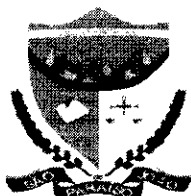
ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
PMSJP

(S)
Nº 406
RUBRICADA

106	Espátula 10 cm descrição técnica: espátula rígida com cabo de madeira, fabricada em aço carbono de alta qualidade, cabo produzido com madeira de origem renovável, ótimo acabamento, pintura envernizada garante maior resistência à peça. Utilizada em raspagem de tinta, cimento e outros resíduos também na aplicação de massa corrida; largura da lâmina: 10 cm; comprimento total: 260 mm.	UND	26
107	Espátula 4 cm descrição técnica: espátula rígida, cabo de madeira de 105 mm, além de ter uma excelente resistência, é produzido com madeira de origem renovável, fabricada em aço carbono especial de alta qualidade, pintura envernizada garantindo maior resistência à peça, utilizada especialmente, na raspagem de tinta, cimento e outros resíduos também é utilizada na aplicação de massa corrida. Dimensões: comprimento: 255,0 mm; comprimento útil: 133,0 mm; largura: 4 cm	UND	20
108	Espátula 8 cm descrição técnica: espátula rígida com cabo de madeira, fabricada em aço carbono de alta qualidade, cabo produzido com madeira de origem renovável, ótimo acabamento, pintura envernizada garante maior resistência a peça. utilizada em raspagem de tinta, cimento e outros resíduos também na aplicação de massa corrida; largura da lâmina: 8 cm; comprimento total: 260 mm	UND	20
109	Espátula aço inox lisa cabo de madeira	UND	40
110	Espátula plástica 150 x 80 mm	UND	40
111	Facão rabo de galo de 12 descrições técnica: material cabo de madeira longo lamina de aço temperado, medidas a x l x c: lamina 13 polegas = 32 cm, comprimento total 62 cm, capacidade (l), (kg) ou (voltagem) rabo de galo.	UND	10
112	Fechadura de portão descrição técnica: acionamento manual 3 chaves para abertura através dos cilindros externo e interno, cilindro fixo com 40 mm de comprimento; material aço plástico abs e latão, manual, certificado de garantia, 3 chaves, gabarito, bocal e suporte com rolete, ajustes na pressão da mola. Frequência 50/60 hz; alimentação 12 v (tra-400 ou sistema hdl compatível) consumo 15w. Dimensão da embalagem 118x103x160mm, peso 1,60 kg.	UND	50
113	Fechadura interna-externa inox polido descrição técnica: maçaneta 454, material: inox polido, uso: porta interna st2-evo 55, espessura de porta mínima 30mm e máxima 40mm, fechadura: tipo; externa.	PAR	30
114	Fio de nylon para cortador de grama descrição técnica: fabricado em plástico de alta resistência, proporcionando maior durabilidade e ótimo acabamento, fio de nylon com 1,8 mm de espessura e 8 m de comprimento. utilizado nos aparadores de grama ap500, ap600, ap700, ap800, ap1000, ap1500, ap1800, apr1000, ap1000t e ap1500t. Peso 0,05 kg, comprimento 62 mm, largura 62 mm, altura 40 mm.	METROS	200
115	Fio paralelo 1,5 mm.	METRO	200



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



PMSJP

-(S)
Nº 407
RUBRICADA

116	Fio paralelo 2,5 descrição técnica: fio paralelo 2x 2,5mm cor: branco, diâmetro: 2,5mm, tensão: 300 v. Recomendado para instalações internas e ligações de pequenos aparelhos eletrodomésticos, de iluminação, aparelhos portáteis e extensões elétricas, condutor: fios de cobre eletrolítico, temperatura mole, classe 5 de encordoamento atendendo a norma abntnm 280. isolamento: composto termoplástico polivinílico (pvc) tipo pvc/d, norma de referência: nbrnm 247-5 - cabos isolados com policloreto de vinila (pvc) para tensões nominais até 450/750 v, inclusive parte 5: cabos flexíveis (cordões) (iec 60227-5, mod). normas aplicáveis: nbrnm 280 e nbrnm 247-2, designação do produto: 247 nm 42-c5.	METROS	200
117	Fio paralelo de 4.00 mm.	METROS	200
118	Fio torcido de 1,5 mm.	METROS	200
119	Fio torcido de 2,5 mm.	METROS	200
120	Forro pvc 5x200mm branco frisado	M²	500
121	Haste de aterramento com 2 mts	UND	50
122	Interruptor conjunto com 1 tomada e 2 seções	UND	100
123	Interruptor conjunto com 2 tomada e 1 seção	UND	100
124	Interruptor simples de sobrepor	UND	50
125	Irrigador jato giratorio plástico descrição técnica: irrigador e 1 conector para engate rápido, indicado para irrigações em geral, fabricado em plástico abs de alta resistência, giratório tipo disco, entrada do irrigador para jardim: rosca 3/4.	UND	10
126	Joelho com redução 1 roscável de ferro galvanizado descrição técnica: diâmetro nominal: 1 1/4" x 3/4" / 32mm x 20mm, dimensão 36mm, dimensão b (vide foto): 41 mm, peso: 263g, pressão de serviço na condução de fluidos: até 120°C: 360 lbf/pol², 25 kgf/cm²(bar); até 300°C: 290 lbf/pol², 20 kgf/cm²(bar); ambiente: 1500 lbf/pol², 100 kgf/cm²(bar)	UND	20
127	Joelho de 40 mm roscável de ferro galvanizado descrição técnica: joelho soldável de 45° com bitola de 40 mm ideal para redes para a condução de água potável, gás, vapor, combustível, ar comprimido, rede de prevenção e combate a incêndio, e outras aplicações hidráulicas em geral aonde o fluido conduzido necessita de proteção interna contra oxidação.	UND	30
128	Joelho de 50 mm roscável de ferro galvanizado descrição técnica: joelho soldável de 45° com bitola de 50 mm ideal para redes para a condução de água potável, gás, vapor, combustível, ar comprimido, rede de prevenção e combate a incêndio, e outras aplicações hidráulicas em geral aonde o fluido conduzido necessita de proteção interna contra oxidação.	UND	20
129	Kit de brocas para furadeira	UND	10



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

(S)
Nº 308
RUBRICADA

130	Kit de reparo para válvula de descarga acoplada descrição técnica: mecanismo saída caixa acoplada duplo acionamento universal - 5pçs. Indicado para todos os modelos de caixa acoplada; acionador lateral ou superior, kit com 5 conjuntos, sistema dual flush; duplo acionamento descarga com acionamento parcial e total, atende alta e baixa pressão; permite até 50% de economia de água, acompanha acionador em abs cromado; altura ajustável do tubo extravasor (ladrão).material: plástico ,borracha, abs. Materiais de engenharia.	KIT	10
131	Kit serra copo diamantado concreto descrição técnica: kit serra copo intercambiáveis de tungstênio com 6 peças, medidas 33mm, 53mm, 67mm, 73mm para uso em furadeiras. Facilita a instalação de: sanitários, revestimentos, condutores elétricos, canos e tubulações, dutos, aparelhos elétricos, aparelhos de ventilação, encanamentos. Aplicações, aglomerados, alumínio e laminados diversos, amianto, alvenaria, ardósia latão, zinco e cobre fibra de vidro, azulejos, mármore, cerâmica, tijolos e madeira e outros.	KIT	10
132	Kit vaso sanitário com caixa acoplada	UND	20
133	Lampada led branco frio, 20w, bivolt (100-240v), base e27lampada led	UND	100
134	Lampada led branco frio, 30w, bivolt (100-240v), base e27lampada led	UND	200
135	Lampada led branco frio, 50w, bivolt (100-240v), base e27lampada led	UND	100
136	Lapis de cera estaca descrição técnica: estaca de cera, não tóxico, não mancha as mãos, ideal para marcar e escrever em madeira, couro, borracha, cimento, mármore, granito, embalagem contém 12 unidades.	CAIXA	20
137	Lapis para carpinteiro descrição técnica: comprimento do lápis para carpinteiro: 178,0 mm, largura do lápis para carpinteiro: 10,0 mm, espessura do lápis para carpinteiro: 6,0 mm.	UND	30
138	Lima para serrote descrição técnica: comprimento da lima 4 " largura 6,5 mm, comprimento 150 mm, espessura 6,35 mm, material da ferramenta aço carbono, uso indicado para afiação de serrotes.	UND	10
139	Linha para pedreiro100 m descrição técnica: a linha para pedreiro 100mt trançada polibel é uma ferramenta muito útil na construção civil, fio para alinhamento, modelo trançado, comprimento 100 m.	UND	20
140	Lixa 100 descrição técnica: lixa ferro nº 100 preta da 3m é perfeita para utilização principalmente em lixamentos de metais, manutenção, limpeza, pinturas, em operações manuais e em ferramentarias. Produto desenvolvido com costado de pano de extra resistência e mineral óxido de alumínio marrom, que garante excelente rendimento e durabilidade. Uma ótima opção para operações manuais e em equipamentos portáteis que vão do desbaste ao acabamento. Largura (cm): 22,5; comprimento (cm): 27,5; peso (kg):0,030.	FOLHAS	60



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



PMSJP

=(S)
Nº 109
RUBRICADO

141	Lixa 80 descrição técnica: a lixa massa nº 80 vermelha foi desenvolvida para operações de desbaste e acabamento principalmente na construção civil, no lixamento de rebocos, argamassas, gessos e pinturas de paredes em geral. Produto possui boa flexibilidade, maior poder de corte e alta resistência à fratura e ao desgaste. Largura (cm): 22,5; comprimento (cm): 27, 5, peso (kg): 0,030.	FOLHAS	200
142	Lixa para ferro descrição técnica: utilizados em operações de desbaste e acabamento de superfícies metálicas e outros materiais, na linha profissional. Suportam grandes esforços e pode ser aplicada tanto em lixamento manual quanto com máquinas para lixamento vibratórias, onde a folha é cortada e encaixada na máquina. Lixa de pano modelo k246 . Tamanho da lixa 225x275 mm. Grão ou grana 100, tipo de material do grão óxido de alumínio.	FOLHAS	200
143	Lixa para madeira descrição técnica: a lixa madeira nº 150 amarela da 3m é um produto perfeito para utilização principalmente no lixamento de madeiras em geral ou seus revestimentos e também no lixamento de tintas, massa corrida e rebocos de paredes, além de ter uma ótima flexibilidade. Produto desenvolvido com costado de papel e mineral óxido de alumínio marrom, ideal para operações manuais e em lixadeiras portáteis oscilantes. Largura (cm): 22,5; comprimento (cm): 27,5; peso (kg): 0,030.	FOLHAS	200
144	Lixa para parede nº 100 descrição técnica: a lixa massa nº 100 vermelha da 3m foi desenvolvida para operações de desbaste e acabamento principalmente na construção civil, no lixamento de rebocos, argamassas, gessos e pinturas de paredes em geral. Produto possui boa flexibilidade, maior poder de corte e alta resistência à fratura e ao desgaste. Largura (cm): 22,5; comprimento (cm): 27,5; peso (kg): 0,030.	FOLHAS	500
145	Luminaria led plafon painel 18w sobrepor 6000k quadrada branco frio slim bivolt iluminação	UND	200
146	Luminaria led plafon painel 24w sobrepor 6000k quadrada branco frio slim bivolt iluminação	UND	200
147	Luva de correr 60 mm descrição técnica: especialmente criada para projetos com instalações permanentes e embutida, a linha soldável é perfeita para conduzir água fria, em obras residenciais, industriais ou comerciais. Medidas 6 cm (comprimento); peso 0,193kg.	UND	20
148	Luva de correr para esgoto em pvc 100 mm descrição técnica: largura: 1,00 cm; altura: 1,00 cm; profundidade: 1,00 cm; peso: 161,00 g. Fabricados de pvc rígido, para condução dos efluentes dos aparelhos sanitários, inclusive das bacias sanitárias e mictórios, em instalações prediais de esgoto e ventilação.	UND	20
149	Luva de pano curto. 9,5. Atividades que demandam proteção à abrasão, impermeabilidade e proteção contra agentes químicos tais como agressivos ácidos, agressivos básicos, detergentes, sabões, álcoois, amoníacos e similares.	PAR	20



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
GOVERNADOR
ANTÔNIO CARLOS
LIMA

DMSJP

Nº 300
RUBRICA

150	Luva de raspa cano curto descrição técnica: luva de segurança confeccionada em raspa; reforço externo em raspa entre os dedos polegar e indicador; reforço interno na palma e face palmar dos dedos; punhos 7 cm. Reforço externo em raspa entre os dedos polegar e indicador; reforço interno na palma e face palmar dos dedos; punho 7 cm; cano curto; tamanho: 9; cor: preta.	PAR	40
151	Luva em pvc, soldável 20mm	UND	50
152	Luva em pvc, soldável 25mm	UND	50
153	Luva em pvc, soldável, 40 mm descrição técnica: a luva em pvc soldável 40 mm marrom, também conhecida como luva marrom 1.1/4", foi cuidadosamente desenvolvida conforme norma abntnbr 5648, para a interligação dos tubos soldáveis de água fria. Fabricados em pvc, na cor marrom, e suportam até 7,5kgf/cm² ou 75 m.c.a. À temperatura de 20°C.	UND	40
154	Madeirite 10 mm descrição técnica: o madeirit é uma chapa muito utilizada em construção civil, também conhecido como compensado, e há vários tipos com finalidade diferentes. Tamanho: 2,20 x 1,10 metros; espessura: 10 mm, peso: 14,2 kg.	FOLHA	40
155	Madeirite 12 mm descrição técnica: o madeirit é uma chapa muito utilizada em construção civil, também conhecido como compensado, e há vários tipos com finalidade diferentes. Tamanho: 2,20 x 1,10 metros; espessura: 12 mm; peso: 14,2 kg.	FOLHA	40
156	Madeirite 14 mm descrição técnica: o madeirit é uma chapa muito utilizada em construção civil, também conhecido como compensado, e há vários tipos com finalidade diferentes. Tamanho: 2,20 x 1,10 metros; espessura: 14 mm; peso: 14,2 kg.	FOLHA	30
157	Mangueira corrugada ¾ reforçada	UND	20
158	Manilha 60 cm de diametro descrição técnica: os tubos e manilhas de concreto são produzidos com ou sem armação, em diferentes diâmetros. Possuem encaixes ponta e bolsa (pb), 150 cm, de comprimento, 60 cm de diâmetro. Utilizados na captação e transporte de esgotos sanitários.	UND	30
159	Manilha 80 cm de diametro descrição técnica: os tubos e manilhas de concreto são produzidos com ou sem armação, em diferentes diâmetros. Possuem encaixes ponta e bolsa (pb), 150 cm, de comprimento, 80 cm de diâmetro. Utilizados na captação e transporte de esgotos sanitários.	UND	50
160	Marreta de 2 kg	UND	10
161	Marreta de borracha tamanho médio descrição técnica: cabeça de borracha preta, uma extremidade da cabeça plana e a outra abaulada; cabo de madeira auto fixável, utilizados no assentamento de pisos, basaltos, pneus e outros materiais que não podem ser danificados, as ferramentas são produzidas e testadas conforme normas específicas, peso 0,69 kg; comprimento 380 mm; largura 64 mm; altura 120 mm; dimensões 120.0 mm.	UND	20



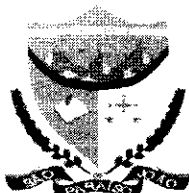
ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



PMSJP

(S)
Nº 911
RUBRICADA

162	Marreta de borracha tamanho pequeno descrição técnica: cabeça de borracha preta, uma extremidade da cabeça plana e a outra abaulada; cabo de madeira auto fixável., utilizados no assentamento de pisos, basaltos, pneus e outros materiais que não podem ser danificados, as ferramentas são produzidas e testadas conforme normas específicas, peso 0,69 kg; comprimento 380 mm; largura 64 mm; altura 120 mm; dimensões 064.0 mm.	UND	20
163	Massa acrílica 18l descrição técnica: embalagem 18 litros, rendimento até 50 a 60 m² / demão, diluição pronta para uso, secagem ao toque 40 minutos, composição química resina à base de dispersão aquosa de polímeros estireno acrílica, cargas minerais inertes, hidrocarbonetos alifáticos, utilização indicada para uniformizar, nivelar e corrigir pequenas imperfeições em superfícies internas.	UND	100
164	Massa corrida pva lata 18 l descrição técnica: a massa corrida coral tem alto poder de enchimento, elevada consistência, ótima aderência, além de secagem rápida e baixo odor. Indicado para ambientes internos é cremosa, fácil de aplicar e lixar, econômica e resistente. O trabalho de pintar paredes fica muito mais prático e protegido com a utilização da massa corrida pva . Largura (cm): 23 peso (kg): 27; altura (cm): 35; 18 litros	GALÃO	100
165	Metalon 15x15 descrição técnica: tubo metalon 15x15, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 5 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção.	UND	100
166	Metalon 20x20 descrição técnica: tubo metalon 20x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 5 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção.	UND	100
167	Metalon 30x20 descrição técnica: tubo metalon 30x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 6 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção.	UNID	280



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
MA
MSJP

Nº 312
RUBRICA

168	Metalon 30x50 descrição técnica: tubo metalon 30x50, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 6 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção	UND	50
169	Metalon 40x20 descrição técnica: tubo metalon 40x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 7 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção	UND	50
170	Metalon 50x20 descrição técnica: tubo metalon 50x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 8/ mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção	UND	50
171	Nylon para pedreiro descrição técnica: material da linha para pedreiro 70% poliéster sintético e 30% nylon, tipo da linha trançada, comprimento da linha para pedreiro: 2mts espessura da linha para pedreiro: 50,0 mm.	UND	10
172	Pá de bico com cabo 71cm	UND	20
173	Pá quadrada com cabo de madeira de 71cm	UND	20
174	Parafuso com bucha nº6	UND	230
175	Parafuso máquina 16 x 35 mm.	UND	100
176	Parafuso para fixação de vaso sanitário descrição técnica: parafuso de fixação para pia ou vaso sanitário, de 8 mm; comprimento: 7cm diâmetro: 5 mm; bucha: 8mm;material: latão	UND	100
177	Parafuso rosca soberba 3/8 descrição técnica: material do parafuso sextavado – polegada, aço baixo teor de carbono. Acabamento do parafuso sextavado: zincado. “diâmetro do parafuso sextavado (pol): 3/8”. “medida do sextavado do parafuso sextavado (pol): 9/16 “.comprimento do parafuso sextavado (mm):80,0 mm.	CAIXA	50
178	Pedra brita nº 0	M³	30
179	Pedra brita nº 01	M³	30
180	Pia inox 1,20 m descrição técnica: fabricada em aço inox, acabamento brilhante, revestimento em concreto leve, cuba em formato oval com 13 cm de profundidade, com linhas suaves que facilitam o escoamento da água, área para acomodação de escorredor de louças, ampla área de trabalho para facilitar o preparo de alimentos, acompanha válvula de 3,5.	UND	10



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
PMSJP

(S)
Nº 913
RUBRICA

181	Picareta pá e ponta aço carbono com cabo 90cm	UND	10
182	Pincel para pintura 1 descrição técnica: tamanhos e medidas 1 1/2" composição trincha média, cabo de plástico. Formas de utilização pintura em geral	UND	100
183	Piso ceramico - anti derrapante 45x45	M²	500
184	Piso ceramico - branco, 35x35cm	M²	500
185	Piso ceramico - branco, 45x45cm	M²	500
186	Placa gesso 60x60	UND	500
187	Placas de sinalização	UND	500
188	Plafoner com bocal e-27	UND	100
189	Plugue angular 2p 250v 15ª	UND	70
190	Portas de 70 x 2.10	UND	80
191	Portas de 80 x 2.10	UND	200
192	Portas de 90 x 2.10	UND	50
193	Prego 15 x 15	QUILO	80
194	Prego 2 1/2 10	QUILO	50
195	Prego 2 1/2 12	QUILO	80
196	Prego 3 x 8	QUILO	100
197	Projektor facho fechado 280 descrição técnica: longo alcance com refletor alto brilho e laterais em chapa de aço. Lente em vidro plano temperado, soquete e27, incandescente até 200 w / mercúrio até 125 / vapor de sódio até 70 w / vapor metálico até 250 w / mista até 250 comprimentos: 280 cm, profundidade: 160 mm, altura: 280; tensão 220 v.	UND	50
198	Quadro de distribuição 12/16 disjuntores.	UND	20
199	Quadro de distribuição 18/24 disjuntores	UND	10
200	Réguas de 2,00	UND	10
201	Réguas de 1 m	UND	10
202	Ripa para telhado 5x1,5cm	METROS	500
203	Serrote prata 22 descrição técnica: serrote robusto, lâmina mais estreita e espessura de 0,80mm, cabo de madeira com três parafusos, garantindo maior firmeza no corte, possui 7 dentes por polegada, tamanho: 22" aplicação para madeiras mais duras permitindo um corte com qualidade, precisão e um bom acabamento.	UND	10
204	Silicone 285 gr descrição técnica: cartucho: 300 ml sachê: 591 ml - cores: branco e preto. Foram especialmente desenvolvidos para vedar todos os tipos de superfícies lisas, porosas e a maioria dos substratos utilizados na construção civil, tais como: chapa de alumínio, vidro comum, laminados e temperados, metais, plásticos, madeira, espelhos alvenaria e concreto.	UND	30



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO MSJP

15/01/2023
Nº 114
RUBRICADA

205	Solvente descrição técnica: é recomendado para a limpeza e desengorduramento de todo o equipamento elétrico, indistintamente em corrente alterna ou contínua, eliminando facilmente resíduos de carvão humidade em quadros distribuidores de corrente, motores elétricos, cabines de alta tensão, geradores, sinais de tráfego, máquinas industriais, etc. Aspecto líquido; cor incolor; densidade 1,040 kg/dm ³ 50 gramas; índice de refração 1,447 - 1,457; rigidez dielétrica > 35 kv.	LITROS	80
206	Tábua 30x2, 5 cm descrição técnica: tabua de 30x2,5 cm de espessura, comprimento 3 m. Produto usado para marcenaria.	UND	50
207	Tabua de pinus- 0,15x3 m	UND	50
208	Tabua de pinus- 0,20x3 m	UND	100
209	Tabua de pinus- 0,25x3 m	UND	20
210	Tabua de pinus- 0,30x3 m	UND	100
211	Telha fibrocimento 183x 50x4 mm	UND	200
212	Telha fibrocimento 244x110cm 5mm	UND	300
213	Tijolo cerâmica 8 furos descrição técnica: tijolo 9x19x29, quantidade por m ² ; cutelo: 25; deitado 50; peso aproximado: 2.450kg.	MILHEIRO	30
214	Tijolo cerâmico 6 furos descrição técnica: tijolo 9x14x19cm	MILHEIRO	30
215	Tinta impermeabilizante para telhas	UND	20
216	Tinta latex 18 l amarelo ouro descrição técnica: aplicação rolo de lã, pincel ou trincha. Pistola: diluir com 40 por cento de água com pressão entre 2,2 e 2,8 kgf/cm ² ou 30 a 35 lbs/pol ² . Superfície: massa corrida ou acrílica, baixo odor. Material: vinil e acrílica cor: amarelo-ouro embalagem: lata altura (cm): 35 comprimentos (cm): 24 larguras (cm): 24 pesos (g): 24876 acabamentos: fosco.	UND	30
217	Tinta latex 18 l branco descrição técnica: permite uma diluição de 50 com água, proporcionando mais rendimento, ótima cobertura, alta resistência e acabamento fosco aveludado. Altura 34.90 centímetros; largura 24.00centímetros; comprimento 24.00 centímetros; peso 27.59 quilograma.	UND	30
218	Tinta latex 18 l vermelho paixão descrição técnica: é indicado para superfícies de massa corrida ou massa acrílica; reboco, blocos de concretos, gesso, fibrocimento ou concreto e também repintura. É um produto que deve ser aplicado em paredes interiores. Cor vermelho paixão, peso líquido 18 litros, acabamento fosco, rendimento 280m ² por demão.	UND	30
219	Tinta semi brilho 18 l. Branca descrição técnica: pinta até ~ 8 m ² /l tempo de secagem ao toque: 30min entre demãos: 4hfinal: 4h número de demãos 2 a tinta semi-brilho da coral, oferece brilho mais duradouro e na medida certa. Uma lata de 18l rende até 275m ² . Especifico para região sul, norte e nordeste. Destaques do produto informações técnicas ajuda de especialistas alta durabilidade lavável alta resistência.	GALÃO	30
220	Tomada de embutir dupla	UND	100
221	Tomada de embutir simples	UND	200



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO MSJP

Nº 015
RUBRICA

222	Tomada dupla de sobrepor	UND	100
223	Tomada simples de sobrepor	UND	60
224	Torneira inox	UND	50
225	Torneira multi-uso 15 cm 1/2 branca	UND	50
226	Torneira pvc 1/2 para jardim tanque quintal c/ adaptador 3/4	UND	50
227	Trena de 10 metros	UND	20
228	Trena de 5 metros descrição técnica: caixa anatômica, com trava, sistema amortecedor de impacto, fita amarela graduada em milímetros e polegadas, largura 19 mm ("3/4"), acabamento fosco que evita reflexos em trabalhos externos, freio auxiliar da fita que evita que esta ricocheteie ao ser liberada a trava com mola potente.	UND	20
229	Trinco colonial	UND	50
230	Trinco de bola	UND	50
231	Tubo de aço carbono de 4 polegadas descrição técnica: ideal para corrimão, puxadores, escadas e outros. Bitolas 30; espessura mm 5,0 cm; kg por metro² 2,441, de 4 polegadas.	M	30
232	Tubo de esgoto 100 mm	UND	100
233	Tubo de esgoto 150 mm	UND	50
234	Tubo de esgoto 40 mm	UND	50
235	Tubo de esgoto 50 mm	UND	20
236	Tubo de esgoto 75 mm	UND	30
237	Tubo de ppr 25 mm	UND	60
238	Tubo ppr 32 mm	UND	50
239	Tubo soldável 20mm	UND	30
240	Tubo soldável 25mm	UND	50
241	Tubo soldável 32 mm	UND	50
242	Vassoura ancinho plástica rastelo de jardim com cabo 120cm	UND	20
243	Vassourão	UND	20
244	Veda calha 285 gr. Descrição técnica: indicado para uso em áreas automotivas, como baús de caminhão, e na construção civil na vedação de juntas de condutores, dutos de ar-condicionado e sistemas de ventilação.	UND	100
245	Veda rosca grande descrição técnica: fita 18 mmx50 m tem como principal função a vedação de juntas roscáveis, fabricadas em pvc, cpvc ou metal, em instalações hidráulicas de água fria ou quente, fazendo com que as folgas existentes entre as conexões sejam eliminadas por completo. A embalagem acompanha um único rolo de 50 m, cuja largura é de 18 mm e a espessura é de 0,07 mm da mesma maneira, o peso do rolo é de somente 31g.	UND	100



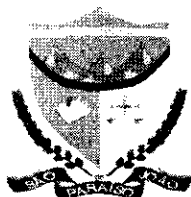
ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO-MA
SJP

16(S)
Nº 216
ROBRICA

246	Vergalhao liso 3/8 descrição técnica: vergalhão redondo cobre 3/8 (9,52mm) c/ 50 cm - r\$ 25 barra redonda vergalhão alumínio 3/4 pol. (1,9cm) c/ 50cm;diâmetro: 3/8" polegada = (9,52mm)comprimento: 50 cm, pode conter alguns riscos superficiais, pode ter uma pequena variação nas medidas informadas, pode ter uma pequena variação no corte (sobre metal).	UND	200
247	Vergalhao liso 5/16 ca 50-8,00 mm- 12,00 mm descrição técnica: ca-50 são fornecidos com a superfície nervurada, para dar mais aderência ao concreto, ele se diferencia dos vergalhões comuns porque traz benefícios incorporados, como a capacidade de solda a topo (para diâmetros de 10 a 40 mm), são fornecimento em barras retas de 12 metros. Diâmetro do pino dobra 180° (mm) 4x dn; diâmetro nominal (mm) 8,0; limite resistência (mpa)1,10 fy; massa nominal (kg/m)0,395; resistência de escoamento (mpa) 500.	UND	200
248	Zarcão para ferro 18 l descrição técnica: acabamento acetinado demãos 1 demão, embalagem litro 900 ml, galão 3,6 l, rendimento : 900 ml: até 11 m² por demão, 3,6 l: até 44 m² por demão secagem: ao toque: 30 minutos entre demãos: 8 horas final: 18 horas.	UND	20
249	Zinco para calha chapa com largura 1,20 m descrição técnica: dimensões: largura: 1,20 cm, comprimento: 1,50 metros, espessura: 0,40mm.	UND	100
250	Batente / portal / aduela / marco em madeira macica com rebaixo, e = *3* cm, l = *14* cm, para portas de giro de *60 cm a 120* cm x *210* cm, cedrinho / angelim comercial / tauri / curupixa / peroba / cumaru ou equivalente da regioao (nao inclui alizares)	JG	30
251	Granito para bancada, polido, tipo andorinha/ quartz/ castelo/ corumba ou outros equivalentes da regioao, e= *2,5* cm	M²	20
252	Guarnicao / alizar / vista lisa em madeira macica, para porta, e = *1* cm, l = *5* cm, cedrinho / angelim comercial / tauri/ curupixa / peroba / cumaru ou equivalente da regioao	M	200
253	Portao ferro 2 folhas para gradil externo completo	M²	20
254	Selador acrilico opaco premium interior/exterior	L	200
255	Lavatorio de louca branca, com coluna, dimensoes *54 x 44* cm (l x c)	UND	20
256	Porta de madeira, folha media (nbr 15930) de 600 x 2100 mm, de 35 mm a 40 mm de espessura, nucleo semi-solido (sarrafeado), capa frisada em hdf, acabamento melaminico em padrao madeira	UND	10
257	Eletroduto pvc flexivel corrugado, cor amarela, de 20 mm	M	50
258	Eletroduto pvc flexivel corrugado, cor amarela, de 25 mm	M	50



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
MA

Nº 907
RUBRICADA

259	Eletroduto pvc flexível corrugado, cor amarela, de 32 mm	M	100
260	Peitoril em mármore, polido, branco comum, l= *15* cm, e= *2,0* cm, com pingadeira	M	20
261	Engate / rabicho flexível inox 1/2" x 40 cm	UND	60
262	Suporte mão-francesa em aço, abas iguais 40 cm, capacidade mínima 70 kg, branco	UND	40
263	Interruptor paralelo 10a, 250v (apenas módulo)	UND	60
264	Tijolo cerâmico maciço comum de *5 x 10 x 20* cm (l x a x c)	UND	300
265	Valvula de escoamento para tanque, em metal cromado, 1.1/2", sem ladrao, com tampão plástico	UND	20
266	Fechadura roseta redonda para porta de banheiro, em aço inox (máquina, testa e contra-testa) e em zamac (macaneta, lingueta e trincos) com acabamento cromado, máquina de 55 mm, incluindo chave tipo tranqueta	UND	80
267	Interruptor simples 10a, 250v (apenas módulo)	UND	40
268	Porta de abrir / giro, em gradil ferro, com barra chata 3 cm x 1/4", com requadro e guarnição - completo - acabamento natural	M²	20
269	Massa plástica para mármore/granito	KG	20
270	Pontaleta *7,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	M	50
271	Desmoldante para concreto estampado	KG	20
272	Sarrafo *2,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	M	50
273	Espelho / placa de 3 postes 4" x 2", para instalação de tomadas e interruptores	UND	50
274	Rejunte epoxi, qualquer cor	KG	80
275	Fita isolante adesiva antichama, uso até 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m	UND	50
276	Tinta asfáltica impermeabilizante dispersa em água, para materiais cimentícios	L	200
277	Caixa octogonal de fundo móvel, em pvc, de 3" x 3", para eletroduto flexível corrugado	UND	20
278	Suporte de fixação para espelho / placa 4" x 2", para 3 módulos, para instalação de tomadas e interruptores (somente suporte)	UND	100
279	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	M	200
280	Tinta esmalte acetinado coral (galão 3,6 l)	L	20
281	Torneira boia pvc 3/4" com balaço plástico	UND	20
282	Adaptador pvc rosca c/flanges para caixa d'água 1.1/2" (50 mm)	UND	40
283	Adaptador pvc rosca c/flanges para caixa d'água 3/4" (25mm)	UND	40
284	Adaptador pvc rosca c/flanges para caixa d'água 1" (32mm)	UND	40



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



PARAÍSO PMSJP

Nº 218
RUBRICA

285	Adaptador pvc rosca c/flanges para caixa d'agua 2" (60mm)	UND	40
286	Adaptador pvc rosca c/flanges para caixa d'agua 2 . 1/2" (75mm)	UND	40
287	Fita de papel reforçada com lamina de metal para reforço de cantos de chapa de gesso para drywall	M	30
288	Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saida de bacia / vaso sanitario	UND	60
289	Aco ca-50, 12,5 mm, vergalhao	KG	600
290	Tela de aco soldada galvanizada/zincada para alvenaria, fio d = *1,20 a 1,70* mm, malha 15 x 15 mm, (c x l) *50 x 7,5* cm	M	60
291	Aditivo impermeabilizante de pega normal para argamassas e concretos sem armacao, liquido e isento de cloretos	L	30
292	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	UND	500
293	Niple pvc rosca 3/4"	UND	60
294	Te 90 pvc roscavel 1"	UND	10
295	Lixa d'agua em folha, cor preta, grao 100	UND	60
296	Pino de aco com furo, haste = 27 mm (acao direta)	CENTRO	10
297	Joelho 90 pvc roscavel 1"	UND	10
298	Aditivo plastificante e estabilizador para argamassas de assentamento e reboco, liquido e isento de cloretos	L	30
299	Po endurecedor para concreto estampado - pigmento endurecedor	KG	20
300	Molde de poliuretano, flexivel ou semi-flexivel, para estampagem de piso / passeio de concreto	M²	20
301	Curva pvc curta 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	UND	20
302	Curva pvc curta 90 graus, dn 40 mm, para esgoto predial	UND	20
303	Diluyente aguarras	L	50
304	Juncao simples, pvc, 45 graus, dn 100 x 100 mm, serie normal para esgoto predial	UND	20
305	Pasta lubrificante para tubos e conexoes com junta elastica, embalagem de *400* gr (uso em pvc, aco, polietileno e outros)	UND	20
306	Rejunte epoxi, qualquer cor	KG	30
307	Rodaforro em pvc, para forro de pvc, comprimento 6 m	M	200
308	Sifao / tubo sinfonado extensivel/sanfonado, universal/ simples, entre *50 a 70* cm, de plastico branco	UND	50
309	Soquete de porcelana base e27, fixo de teto, para lampadas	UND	20
310	Te pvc, soldavel, com bucha de latao na bolsa central, 90 graus, 25 mm x 1/2", para agua fria predial	UND	20
311	Te soldavel, pvc, 90 graus, 25 mm, para agua fria predial (nbr 5648)	UND	100
312	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 16 mm2, 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m6	UND	30



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO - MA

Nº 219
RUBRICA: 18

313	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 2,5 mm2, 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m5	UND	20
314	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 4,0 mm2, 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m5	UND	50
315	Tubo dreno, corrugado, espiralado, flexivel, perfurado, em polietileno de alta densidade (pead), dn 100 mm, (4") para drenagem - em rolo (norma dnit 093/2006 - e.m)	M	200
316	Eletroduto pvc flexível corrugado reforçado, ø20mm (dn 3/4"), inclusive conexões	M	100
317	Eletroduto pvc flexível corrugado reforçado, ø25mm (dn 1"), inclusive conexões	M	50
318	Eletroduto pvc flexível corrugado reforçado, ø16mm (dn 1/2"), inclusive conexões	M	50
319	Eletroduto pvc flexível rígido roscavel, ø40mm (dn 1 1/2"), inclusive conexões	M	100
320	Eletroduto pvc flexível rígido roscavel, ø50mm (dn 2"), inclusive conexões	M	100
321	Eletroduto aço galvanizado dn 25mm (1"), inclusive conexões	M	50
322	Eletroduto aço galvanizado dn 32mm (1 1/4"), inclusive conexões	M	50
323	Eletroduto aço galvanizado dn 100mm (2"), inclusive conexões	M	100
324	Eletroduto aço galvanizado dn 62mm (2 1/2"), inclusive conexões	M	100
325	Eletroduto aço galvanizado dn 125mm (3"), inclusive conexões	M	100
326	Telha sanduiche metalica com preenchimento em pir	M ²	200
327	Cumeeira em perfil ondulado de aço zincado	M	300
328	Rufo em chapa de aço galvanizado nr. 24, desenvolvimento 25 cm	M	100
329	Pingadeira (chapim) em concreto	M	500
330	Soleira em granito cinza andorinha, l=15cm, e=2cm	M	100
331	Soleira em granito cinza andorinha, l=30cm, e=2cm	M	100
332	Bucha de redução sold. Curta 32mm - 25mm	UND	100
333	Bucha de redução sold. Curta 60mm - 50mm	UND	20
334	Bucha de redução sold. Curta 75mm - 60mm	UND	50
335	Bucha de redução sold. Curta 85mm - 75mm	UND	20
336	Bucha de redução sold. Curta 110mm - 85mm	UND	100
337	Bucha de redução sold. Longa 50mm-25mm	UND	20
338	Bucha de redução sold. Longa 50mm-32mm	UND	100
339	Bucha de redução sold. Longa 60mm-25mm	UND	20
340	Joelho 45 soldável - 25mm	UND	20
341	Joelho 45 soldável - 32mm	UND	100
342	Joelho 45 soldável - 50mm	UND	20
343	Joelho 45 soldável - 75mm	UND	20



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
MA - SJP

130
Nº 130
RUBRICA: 4

344	Joelho 45 soldável - 85mm	UND	20
345	Joelho 90 soldável - 20mm	UND	20
346	Joelho 90 soldável - 25mm	UND	20
347	Joelho 90 soldável - 32mm	UND	20
348	Joelho 90 soldável - 50mm	UND	50
349	Joelho 90 soldável - 60mm	UND	20
350	Joelho 90 soldável - 75mm	UND	20
351	Joelho 90 soldável - 85mm	UND	20
352	Joelho 90 soldável - 110mm	UND	70
353	Joelho de redução 90° soldavel 32mm-25mm	UND	100
354	Joelho 90 soldavel com rosca 20mm - 1/2"	UND	100
355	Joelho 90° soldavel com bucha de latão - 25mm - 3/4"	UND	100
356	Joelho de redução 90° soldavel com bucha latão - 25mm - 1/2"	UND	100
357	Luva soldável com rosca 25mm - 3/4"	UND	20
358	Luva de redução soldavel com bucha latão - 25mm - 1/2", fornecimento e instalação	UND	20
359	Tê 90 soldável - 25mm	UND	100
360	Tê 90 soldável - 32mm	UND	20
361	Tê 90 soldável - 50mm	UND	100
362	Tê 90 soldável - 60mm	UND	20
363	Tê 90 soldável - 75mm	UND	20
364	Tê 90 soldável - 85mm	UND	20
365	Tê 90 soldável - 110mm	UND	20
366	Tê de redução 90 soldavel - 32mm - 25mm	UND	20
367	Tê de redução 90 soldavel - 50mm - 25mm	UND	20
368	Tê de redução 90 soldavel - 50mm - 32mm	UND	50
369	Tê de redução 90 soldavel - 75mm - 50mm	UND	20
370	Tê de redução 90 soldavel - 75mm - 60mm	UND	20
371	Tê de redução 90 soldavel - 85mm - 60mm	UND	20
372	Tê de redução 90 soldavel - 85mm - 75mm	UND	20
373	Tê redução 90° soldavel com bucha latão b central - 25mm - 1/2"	UND	20
374	Tê soldavel com bucha latão bolsa central - 25mm - 3/4"	UND	20
375	Tê soldavel com rosca bolsa central - 20mm - 1/2"	UND	20
376	Tubo de descarga vde 38mm	UND	20
377	Tubo de ligação latao cromado com canopla para vaso sanitario	UND	50
378	Registro de esfera 1/2"	UND	50
379	Registro de gaveta com canopla cromada - 1/2"	UND	20
380	Registro esfera borboleta bruto pvc - 1/2"	UND	50
381	Registro bruto de gaveta 2"	UND	10



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO PARAÍSO
MA

15/01/2015
Nº 024
RUBRICADA

382	Registro bruto de gaveta 2 1/2"	UND	20
383	Registro bruto de gaveta 3"	UND	12
384	Registro bruto de gaveta 3/4"	UND	20
385	Registro bruto de gaveta 4"	UND	10
386	Registro de gaveta com canopla cromada 1"	UND	10
387	Registro de gaveta com canopla cromada 1 1/2"	UND	10
388	Registro de gaveta com canopla cromada 3/4"	UND	20
389	Registro de pressão com canopla cromada 3/4"	UND	20
390	Bucha de redução pvc longa 50mm-40mm	UND	20
391	Curva pvc 90° curta - 40mm - esgoto	UND	20
392	Curva pvc 90° curta - 75mm - esgoto	UND	20
393	Joelho pvc 45° 100mm - esgoto	UND	20
394	Joelho pvc 45° 75mm - esgoto	UND	20
395	Joelho pvc 45° 50mm - esgoto	UND	20
396	Joelho pvc 45° 40mm - esgoto	UND	20
397	Joelho pvc 90° 100mm - esgoto	UND	20
398	Joelho pvc 90° 75mm - esgoto	UND	20
399	Joelho pvc 90° 50mm - esgoto	UND	50
400	Joelho pvc 90° 40mm - esgoto	UND	20
401	Joelho pvc 90 com anel para esgoto secundario - 40mm - 1 1/2" - esgoto	UND	100
402	Junção pvc simples 100mm-50mm - esgoto	UND	50
403	Junção pvc simples 100mm-75mm - esgoto	UND	50
404	Junção pvc simples 100mm-100mm - esgoto	UND	50
405	Junção pvc simples 75mm-50mm - esgoto	UND	50
406	Junção pvc simples 75mm-75mm - esgoto	UND	50
407	Redução excêntrica pvc 100mm-50mm - esgoto	UND	30
408	Redução excêntrica pvc 75mm-50mm - esgoto	UND	20
409	Tê pvc 45° - 40mm - esgoto	UND	50
410	Tê pvc 90° - 40mm - esgoto	UND	50
411	Tê pvc sanitario 100mm-50mm - esgoto	UND	50
412	Tê pvc sanitario 100mm-75mm - esgoto	UND	20
413	Tê pvc sanitario 150mm-100mm - esgoto	UND	20
414	Tê pvc sanitario 50mm-50mm - esgoto	UND	20
415	Tê pvc sanitario 75mm-75mm - esgoto	UND	50
416	Caixa sifonada 150x150x50mm	UND	50
417	Caixa sifonada 150x185x75mm	UND	20
418	Caixa de gordura simples - cg 37cm	UND	20
419	Caixa de inspeção 60x60cm	UND	50



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO - MA

Nº 922
RUBRICADA

420	Caixa de passagem modulada dn 30cm	UND	20
421	Ralo sifonado, pvc 100x100x40mm	UND	50
422	Terminal de ventilação 50mm	UND	20
423	Aco ca-50, 6,3 mm, vergalhao	KG	600
424	Aco ca-50, 5,00 mm, vergalhao	KG	600
425	Arame farpado bitola 16bwg 500m descrição técnica: contém 1,6 mm de espessura e é indicado para construção de cercas de contenção em áreas urbanas ou rurais, bolas de 500 m, 21 kg.	UND	20
426	Arame recozido 10	KG	200
427	Bloco de concreto vedação 14x19x39cm	UND	2000
428	Caibro de 5cmx7 descrição técnica: produto caibro, material madeira pinus. Altura 50 cm, largura 57 cm, comprimento 5,40 m, dimensão 50x57 cm, peso do produto 5,985 kg.	UND	100
429	Caixa d'água 10.000 litros descrição técnica: redonda, com tampa, impossibilita a infiltração de raios "uv, preserva a água potável, multiuso, capacidade 10.000 litros, material polietileno, altura sem tampa 2,00 m, altura com tampa 2,30 m, diâmetro superior 2,82 m, diâmetro inferior 2,38 m, peso 140 kg.	UND	1
430	Caixa d'água 2.000 litros descrição técnica: a caixa d'água em polietileno com tampa 500 litros azul, produto fabricado em material resistente, que protege o volume de fatores externos como o calor e a contaminação, conta ainda com exclusivo sistema de encaixe da tampa, que dispensa parafusos e amarras capacidade de 2.000 litros.	UND	5
431	Caixa d'água 5.000 litros descrição técnica: redonda, com tampa, impossibilita a infiltração de raios uv, preserva a água potável, multiuso, capacidade 5.000 litros, material polietileno, altura da tampa 2,00, altura sem tampa 1,63, diâmetro com tampa: 2,45 diâmetros sem tampa: 2,37 diâmetros da base: 1,85 cores; azul.	UND	2
432	Carro de mão 50 litros carrinho c/ pneu	UND	10
433	Furadeira de impacto s/8 900 w gsb 30 -2 potencia 220 v descrição técnica potência: 500 frequência: 50/60 hz.mandrill de 3/8" - 10 mm, potencia 220v;rotação: 3000 min-1 / rpm. Impactos: 48000 ipm.corpo e botões injetados, cabo elétrico de 1,8 m com plugue certificado pelo inmetro.	UND	5
434	Lixadeira schulz 110 x 110mm,135w,220v super leve e prática, possui adaptador para aspirador de pó, base de lixamento 110 x 100mm com fácil troca de lixas, e botão liga/desliga. Velocidade: 11.000rpm. Base de lixamento: 110x100mm; 1/4 de lixa; classe de proteção: 2; possui adaptador para aspirador de pó; fácil troca de lixas, com sistema de grampos; perfeita para locais de difícil acesso; utilizada em madeira, plástico, metal, paredes, etc; indicado para: uso semi-profissional e domiciliar; sistema de encaixe da lixa:	UND	4
435	Mangueira corrugada ¾	UND	20



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO MSJP

(S)
Nº 228
RUBRICA: #

436	Marreta de 5 kg	UND	4
437	Impermeabilizante aditivo de altíssima capacidade de redução da permeabilidade de concretos e argamassas por hidrofugação do sistema capilar e permite a respiração dos materiais, mantendo os ambientes salubres. Embalagem; balde de 18 kilos; características densidade: 1,05 g/cm³aparência: emulsão pastosa, cor branca, composição básica: silicatos validade: 24 meses campos de aplicação caixas-d'água, piscinas e canalizações de água; baldrame; paredes de encosta; assentamentos de alvenaria nos alicerces; argamassas de revestimento em pisos e paredes; concretos de baixa permeabilidade	UND	30
438	Martelete demolidor a gasolina 1,7 kw s5j 52cc descrição técnica: tipo de motor dois tempos cilindro único; cilindradas 52 cc; combustível gasolina misturada (251); capacidade máxima do tanque de combustível 1.7 l. Potência máxima e velocidade 1.7w/6500r/min. Torque máximo e velocidade 2.5n.m/5000r/min; taxa de consumo 0.8 l/frequência de impacto 700~1500 bpm;força do impacto 25~55 j; peso 20.50 kg	UND	2
439	Riscadeira de ceramica tamanho grande descrição técnica: suportes de alumínio para maior durabilidade com travas para o carro; alça de transporte para fácil manuseio e mobilidade; cabo ergonômico; pino de corte substituível, dimensões: comprimento: 642 mm; largura: 205 mm; altura: 119 mm.	UND	4
440	Serra mármore	UND	5
441	Telha cerâmica comum	MILHEIRO	15
442	Vibrador de concreto eletrico monofasico, 2 hp de vibração 1,6 m-v 386 m. Descrição técnica: vibrador elétrico para concreto motor elétrico 2 pólios, potência 2 hp, tensão 220v – monofásico, rotação 3400 rpm, acoplamento universal, dimensões 420 x 250 x 270 mm peso líquido 167 kg.	UND	5
443	Viga nao aparelhada *6 x 12* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regio - bruta	M	50
444	Eletroduto pvc flexível corrugado reforçado, ø32mm (dn 1 1/4"), inclusive conexões	M	50
445	Estrutura metalica em tesouras	M²	50
446	Alavancas	UND	5

Marisa Elanne Damasceno de França
Secretária Municipal de Saúde
Portaria N. 005/2025



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO E PLANEJAMENTO

OWSJP
Nº 224
RUBRICA: A

SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PROCESSO: 2025.09.16.0015

Objeto: Registro de Preços para eventual contratação de empresa especializada em fornecimento de materiais de construção, hidráulicos, elétricos e ferramentas, para atender as necessidades das secretarias do Município de São João do Paraíso/MA.

RELATÓRIO DA PESQUISA DE MERCADO

Em atendimento ao memorando de solicitação nº 049/2025, e, considerando as atribuições impostas ao setor, informamos que a Pesquisa de Mercado procedeu-se de forma mais aprofundada e definitiva, em conformidade com as orientações do Tribunal de Contas da União, utilizando-se dos parâmetros definidos pelo Decreto Municipal nº 07/2023, Art. 4 e parágrafos da Lei Federal nº 14.133/2021 e demais legislações pertinentes, através de uma análise dos preços praticados no mercado a fim de determinar o orçamento estimativo da futura contratação.

Diante do exposto, para a realização da Pesquisa de Mercado, foram utilizados os parâmetros definidos nos dispositivos supracitados, dentre os quais podemos destacar:

- a) Aquisições e contratações similares de outros entes públicos, firmadas no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do instrumento convocatório, obtidos através do Fonte de preços Públicos e suas diversas fontes;
- b) Dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, em sites de amplo domínio e outros, assim o Tribunal de Contas da União admite a realização de pesquisa de preços via internet, o que não se admite é a utilização de sites não confiáveis, de leilão ou de intermediação de vendas. No caso da pesquisa de preços realizada em lojas na internet, deverá anexar aos autos a cópia da página pesquisada onde consta o preço, a descrição do bem e a data da sua realização.

Ademais, todos os atos foram realizados de modo a obter o preço médio e também o menor preço estimado mais vantajoso à Administração Pública, respeitando-se, assim, a Lei de Licitações e as orientações dos Tribunais de Contas.

Ainda sobre o assunto, como métodos para obtenção do preço estimado utilizou-se a média dos valores obtidos na pesquisa de preços, junto à fonte de Preços sobre um conjunto de três, oriundos dos parâmetros acima citados.

Face ao exposto, identificamos um valor estimado em **R\$ 1.462.942,34 (um milhão quatrocentos e sessenta e dois mil novecentos e quarenta e dois reais e trinta e quatro centavos)**, conforme Relatório de Pesquisa de Mercado, Relatório de Cotação do Fonte de preços e Mapa de Apuração, anexados a este Termo de Referência.

São João do Paraíso/MA, 15 de janeiro de 2026.

Vitor Albuquerque De Sousa Trindade
Departamento de Compras
Portaria: 002/2026

MATERIAL DE CONSTRUÇÃO DEFINITIVA

Pesquisa iniciada no dia 26/11/2025 11:34

Pesquisa finalizada no dia 14/01/2026 16:05

IP:



PMSJP

Nº 125
RUBRICADA

Prefeitura Municipal de São João do Paraíso/MA
CNPJ: 01.697.629/0001-23
Responsável: Vitor Albuquerque
Matrícula: 10/2024

Método matemático aplicado: Média Aritmética dos preços obtidos

Conforme Instrução Normativa N° 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei n° 14.133), no Artigo 3°: "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC I: Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."

Item	Preços	Valor Estimado	Quantidade	Unidade	Total
1) ASSENTO SANITÁRIO UNIVERSAL OVAL	3	R\$ 27,85	20,00	UN	R\$ 557,00
2) ADAPTADOR EM PVC PARA TUBULAÇÃO DE AGUA 20 mm Descrição	3	R\$ 4,04	20,00	UN	R\$ 80,80
3) ADAPTADOR EM PVC PARA TUBULAÇÃO DE AGUA 25 x 6 mm Descrição	3	R\$ 5,18	20,00	UN	R\$ 103,60
4) ADAPTADOR EM PVC PARA TUBULAÇÃO DE AGUA 32x1mm Descrição	3	R\$ 7,49	80,00	UN	R\$ 599,20
5) ADAPTADOR EM PVC PARA TUBULAÇÃO DE AGUA 40mmx1 Descrição	3	R\$ 6,67	30,00	UN	R\$ 200,10
6) ADAPTADOR EM PVC PARA TUBULAÇÃO DE AGUA 50mmx 1 1/2 De	3	R\$ 8,58	30,00	UN	R\$ 257,40
7) ADAPTADOR PARA TOMADA (T)	3	R\$ 7,03	100,00	UN	R\$ 703,00
8) ADESIVO COLA TUBOS PVC Descrição Técnica: produto especialme	3	R\$ 6,46	50,00	UN	R\$ 323,00
9) Ancinho Max Com Cabo 16 Dentes (gancho)	3	R\$ 37,16	10,00	UN	R\$ 371,60
10) ANEL DE VEDAÇÃO EM BORRACHA 100 mm (PARA CONEXÃO)	3	R\$ 3,37	50,00	UN	R\$ 168,50
11) ANEL DE VEDAÇÃO EM BORRACHA 50 mm Descrição Técnica: Me d	3	R\$ 0,95	100,00	UN	R\$ 95,00
12) ANEL DE VEDAÇÃO FLEXIVEL PARA DUCHA HIGIENICA Descrição	3	R\$ 17,51	100,00	UN	R\$ 1.751,00
13) AREIA FINA	3	R\$ 129,93	50,00	M3	R\$ 6.496,50
14) AREIA GROSSA	3	R\$ 132,98	50,00	M3	R\$ 6.649,00
15) AREIA MÉDIA	3	R\$ 130,85	50,00	M3	R\$ 6.542,50
16) ARGAMASSA AC2	3	R\$ 20,25	200,00	UN	R\$ 4.050,00
17) ARGAMASSA AC3 BRANCA Descrição Técnica: Indicado para pisos	3	R\$ 48,62	200,00	UN	R\$ 9.724,00
18) ARRIBITE 3/8 Descrição Técnica: 1 Cabe com 1000 rebites, indic	3	R\$ 126,29	50,00	UN	R\$ 6.314,50
19) ASSENTO PLASTICO PARA VASO SANITÁRIO Descrição Técnica: M a	3	R\$ 28,51	50,00	UN	R\$ 1.425,50
20) Bacia Convencional Universal	3	R\$ 314,67	40,00	UN	R\$ 12.586,80
21) BALDE CONSTRUÇÃO	3	R\$ 14,70	30,00	UN	R\$ 441,00
22) BARRA CHATA 1/2 Descrição Técnica:A barra chata possui superficie	3	R\$ 95,33	40,00	UN	R\$ 3.813,20
23) BARRA CHATA 1 Descrição Técnica: Muito utilizada pelas serralhe	3	R\$ 124,03	40,00	UN	R\$ 4.961,20
24) BARRA CHATA 1x3/8 Descrição Técnica: Com 6 metros de compr	3	R\$ 127,01	30,00	UN	R\$ 3.810,30
25) BARRA DE FERRO CONSTRUÇÃO 5.0mm Descrição Técnica:CA-60 p	3	R\$ 16,72	50,00	UN	R\$ 836,00
26) BARRA DE FERRO CONSTRUÇÃO 6.3 mm Descrição Técnica:CA-60	3	R\$ 33,00	50,00	UN	R\$ 1.650,00
27) BARRA DE FERRO CONSTRUÇÃO 8.0mm Descrição Técnica: CA-60	3	R\$ 38,67	50,00	UN	R\$ 1.933,50
28) Bloco divisorio de gesso 60 x 60 cm ou 65 x 65 cm.	3	R\$ 58,33	200,00	M2	R\$ 11.666,00
29) BOCAL DE LOUÇAS E-27	3	R\$ 6,00	50,00	UN	R\$ 300,00
30) BOIA ELÉTRICA	3	R\$ 58,38	30,00	UN	R\$ 1.751,40
31) BROXA PARA PINTURA	3	R\$ 7,96	50,00	UN	R\$ 398,00
32) BUCHA COM PARAFUSO FENDA N° 10 Descrição Técnica:Medida p	3	R\$ 1,88	500,00	UN	R\$ 940,00
33) BUCHA COM PARAFUSO FENDA N° 12 Descrição Técnica:Medida p	3	R\$ 2,23	100,00	UN	R\$ 223,00
34) BUCHA COM PARAFUSO FENDA N° 6 Descrição Técnica:Medida p	3	R\$ 1,03	200,00	UN	R\$ 206,00
35) BUCHA COM PARAFUSO FENDA N° 8 Descrição Técnica:Medida p	3	R\$ 0,97	200,00	UN	R\$ 194,00
36) BUCHA DE REDUÇÃO DE 50mmx40mm PARA AGUA Descrição Téc	3	R\$ 5,32	20,00	UN	R\$ 106,40
37) BUCHA DE REDUÇÃO DE 50mmx40mm SOLDAVÉL PARA ESGOTO	3	R\$ 4,81	20,00	UN	R\$ 96,20
38) BUCHA DE REDUÇÃO DE 75mmx50mm SOLDAVÉL PARA ESGOTO	3	R\$ 10,34	20,00	UN	R\$ 206,80
39) BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVÉL 40x32mm Descrição Técnica: Me	3	R\$ 1,78	20,00	UN	R\$ 35,20
40) CABO FLEXIVEL 1,5 MM.	3	R\$ 2,78	300,00	M	R\$ 834,00
41) CABO FLEXIVEL DE 10. MM.	3	R\$ 5,20	300,00	M	R\$ 1.560,00
42) CABO FLEXIVEL DE 2,5 MM.	3	R\$ 2,04	300,00	M	R\$ 612,00
43) CABO FLEXIVEL DE 4.00 MM.	3	R\$ 2,13	300,00	M	R\$ 639,00
44) CABO FLEXIVEL DE 6.00 MM.	3	R\$ 3,55	300,00	M	R\$ 1.065,00
45) CABO P/ ENXADA 1,50M	3	R\$ 19,95	10,00	UN	R\$ 199,50
46) CABO PP 2 VIAS X 1,5 MM.	3	R\$ 4,35	300,00	M	R\$ 1.305,00

MATERIAL DE CONSTRUÇÃO DEFINITIVA

Pesquisa iniciada no dia 26/11/2025 11:34

Pesquisa finalizada no dia 14/01/2026 16:05

IP:



DMSJP

Nº 426
RUBRICA:

Prefeitura Municipal de São João do Paraíso/MA
CNPJ: 01.587.629/0001-23
Responsável: Vitor Albuquerque
Matrícula: 10/2024

47) CABO PP 2 VIAS X 2,5 SMM.	3	R\$ 6,18	300,00	M	R\$ 1.854,00
48) CABO PP 2 VIAS X 4.000 MM.	3	R\$ 8,86	300,00	M	R\$ 2.658,00
49) CABO PP 2 VIAS X 6.00 MM.	3	R\$ 10,80	300,00	M	R\$ 3.240,00
50) CABO PP 3 VIAS X 1,5 MM.	3	R\$ 5,53	300,00	M	R\$ 1.659,00
51) CABO PP 3 VIAS X 2,5 MM.	3	R\$ 8,55	300,00	M	R\$ 2.565,00
52) CABO PP 3 VIAS X 4.000 MM.	3	R\$ 14,13	300,00	M	R\$ 4.239,00
53) CABO PP 3 VIAS X 6.00 MM.	3	R\$ 13,97	300,00	M	R\$ 4.191,00
54) CADEADO 30 mm Descrição Técnica:Tamanho 20 mm, utilização c	3	R\$ 31,95	50,00	UN	R\$ 1.597,50
55) CADEADO 40 mm	3	R\$ 39,95	20,00	UN	R\$ 799,00
56) CADEADO 50 mm	3	R\$ 44,06	20,00	UN	R\$ 881,20
57) CAIXA D'GUA 1.000 Litros Descrição Técnica: A Caixa D'água em P	3	R\$ 877,92	5,00	UN	R\$ 4.389,60
58) CAIXA D'GUA 500 Litros Descrição Técnica:A Caixa d'água em poli	3	R\$ 589,14	5,00	UN	R\$ 2.845,70
59) CAIXA DE DESCARGA SIMPLES	3	R\$ 45,00	50,00	UN	R\$ 2.250,00
60) CAIXA DE LUZ 2X4	3	R\$ 2,78	200,00	UN	R\$ 556,00
61) CAIXA PADRAO MONOFÁSICA	3	R\$ 125,09	20,00	UN	R\$ 2.501,80
62) CAIXA PADRÃO TRIFÁSICA	3	R\$ 194,70	10,00	UN	R\$ 1.947,00
63) CAL PARA PINTURA	3	R\$ 16,20	200,00	UN	R\$ 3.240,00
64) CANALETAS ADESIVO	3	R\$ 11,15	100,00	UN	R\$ 1.115,00
65) CANTONEIRA ¼ Descrição Técnica:Perfil metálico soldável é basta	3	R\$ 120,52	50,00	UN	R\$ 6.026,00
66) CAP DE 25 mm Soldável Descrição Técnica: Medidas 25 mm / 3/4",	3	R\$ 1,79	20,00	UN	R\$ 35,80
67) CAP DE 40 mm Soldável Descrição Técnica: Medidas 40 mm / 3/4",	3	R\$ 3,30	50,00	UN	R\$ 165,00
68) CAP DE 50 mm Soldável Descrição Técnica: Medidas 40 mm / 3/4",	3	R\$ 9,04	50,00	UN	R\$ 452,00
69) CARRETILOHA PARA PORTÃO TAMANHO GRANDE Descrição Técn	3	R\$ 118,91	10,00	UN	R\$ 1.189,10
70) CARRETILOHA PARA PORTÃO TAMANHO MÉDIO Descrição Técnica:	3	R\$ 32,50	20,00	UN	R\$ 650,00
71) Cavadeira Articulada Metálica 110cm com Cabos de Madeira	3	R\$ 159,12	20,00	UN	R\$ 3.182,40
72) CHAPA DE AÇO 22 GALVANIZADA 1X2 Descrição Técnica:Constru	3	R\$ 139,30	10,00	UN	R\$ 1.393,00
73) CIMENTO DE 50 KG. Descrição Técnica: Cimento para uso geral, c	3	R\$ 54,52	500,00	UN	R\$ 27.260,00
74) COLA DE CONTATO FORMICA 2,8kg Descrição Técnica: Composi	3	R\$ 109,23	20,00	UN	R\$ 2.184,60
75) COLHER DE PEDREIRO N° 10 Descrição Técnica:material: aço sae 5	3	R\$ 32,97	20,00	UN	R\$ 659,40
76) COLHER DE PEDREIRO N° 8 Descrição Técnica:Material: aço sae 5	3	R\$ 35,86	18,00	UN	R\$ 645,48
77) CONECTORES PARA HASTER DE ATERRAMENTO	3	R\$ 16,35	30,00	UN	R\$ 490,50
78) CURVA LONGA DE 45X100 mm PARA ESGOTO Descrição Técnica:	3	R\$ 17,95	20,00	UN	R\$ 359,00
79) CURVA LONGA DE 45X50 mm PARA ESGOTO Descrição Técnica:m	3	R\$ 14,23	50,00	UN	R\$ 711,50
80) CURVA LONGA DE 45X75 mm PARA ESGOTO Descrição Técnica:m	3	R\$ 12,58	20,00	UN	R\$ 251,60
81) Desempenadeira Aço Dentada 12 X 29 Cm	3	R\$ 18,99	50,00	UN	R\$ 949,50
82) Desempenadeira Metálica De Base Lisa, Sem Dentes, Com Cabo D	3	R\$ 34,87	50,00	UN	R\$ 1.743,50
83) Desempenadeira Plastica 12 X 23 Cm	3	R\$ 18,51	50,00	UN	R\$ 925,50
84) DISCO DE CORTE DIAMANTADO TURBO Descrição Técnica: aplica	3	R\$ 31,54	50,00	UN	R\$ 1.577,00
85) DISCO DE CORTE INOX 7 Descrição Técnica: Aplicações em tubos,	3	R\$ 9,93	20,00	UN	R\$ 198,60
86) Disco de Corte Liso Descrição Técnica: 110x6x20mm Corte: Seco.	3	R\$ 25,05	50,00	UN	R\$ 1.252,50
87) DISCO DE CORTE SEGMENTADO Descrição Técnica: projetado par	3	R\$ 19,49	50,00	UN	R\$ 974,50
88) DISJUNTOR MONOFASICO 100ª Descrição Técnica: Monofásico b a	3	R\$ 85,60	20,00	UN	R\$ 1.712,00
89) DISJUNTOR MONOFASICO 10ª Descrição Técnica:Tipo: monofásico	3	R\$ 11,01	30,00	UN	R\$ 330,30
90) DISJUNTOR MONOFASICO 16ª Descrição Técnica:Tipo: monofásico	3	R\$ 21,49	30,00	UN	R\$ 644,70
91) DISJUNTOR MONOFASICO 25ª Descrição Técnica: Tipo: monofásico	3	R\$ 14,52	20,00	UN	R\$ 290,40
92) DISJUNTOR MONOFASICO 32ª descrição técnica:tipo: monofásico	3	R\$ 19,39	20,00	UN	R\$ 387,80
93) DISJUNTOR MONOFASICO 40ª descrição técnica:tipo: monofásico	3	R\$ 22,95	20,00	UN	R\$ 459,00
94) DISJUNTOR MONOFASICO 50ª Descrição Técnica: Monofásico b A	3	R\$ 20,00	20,00	UN	R\$ 400,00
95) DISJUNTOR MONOFASICO 63ª Descrição Técnica: Monofásico b A _n	3	R\$ 26,73	20,00	UN	R\$ 534,60
96) DISJUNTOR MONOFASICO 70ª Descrição Técnica: Monofásico b A	3	R\$ 26,70	20,00	UN	R\$ 534,00
97) DISJUNTOR TRIFASICO 100ª Descrição Técnica: Trifásico Ampères:	3	R\$ 203,29	20,00	UN	R\$ 4.065,80
98) DISJUNTOR TRIFASICO 32ª Descrição Técnica: Trifásico Ampères: 3	3	R\$ 57,80	20,00	UN	R\$ 1.156,00
99) DISJUNTOR TRIFASICO 40ª Descrição Técnica: Trifásico Ampères: 4	3	R\$ 62,28	20,00	UN	R\$ 1.245,60

MATERIAL DE CONSTRUÇÃO DEFINITIVA

Pesquisa iniciada no dia 26/11/2025 11:34

Pesquisa finalizada no dia 14/01/2026 16:05

IP:



PMSJP

1577
RUBRICA

Prefeitura Municipal de São João do Paraíso/MA

CNPJ: 01.587.629/0001-23

Responsável: Vitor Albuquerque

Matrícula: 10/2024

100) DISJUNTOR TRIFASICO 50* Descrição Técnica: Trifásico Ampères:	3	R\$ 65,13	20.00	UN	R\$ 1.302,60
101) DISJUNTOR TRIFASICO 63* Descrição Técnica: Trifásico Ampères:	3	R\$ 38,40	20.00	UN	R\$ 768,00
102) DISJUNTOR TRIFASICO 70* Descrição Técnica: Trifásico Ampères:	3	R\$ 77,08	20.00	UN	R\$ 1.541,60
103) DOBRADIÇA SIMPLES	3	R\$ 8,96	200.00	UN	R\$ 1.792,00
104) ELETRODO OK 46(LATA) Descrição Técnica: O eletrodo de 3,25 m	3	R\$ 239,28	60.00	LA	R\$ 14.356,80
105) ENCHADAS	3	R\$ 60,36	10.00	UN	R\$ 603,60
106) ESPATULA 10 CM Descrição Técnica: Espátula rígida com cabo de	3	R\$ 20,29	28.00	UN	R\$ 527,54
107) ESPATULA 4 CM Descrição Técnica: Espátula rígida, cabo de med .	3	R\$ 9,97	20.00	UN	R\$ 199,40
108) ESPATULA 8 CM Descrição Técnica: Espátula rígida com cabo de n	3	R\$ 9,97	20.00	UN	R\$ 199,40
109) Espátula Aço Inox Lisa Cabo De Madeira	3	R\$ 32,49	40.00	UN	R\$ 1.299,60
110) Espátula Plástica 150 X 80 Mm	3	R\$ 16,99	40.00	UN	R\$ 679,60
111) FACÃO RABO DE GALO DE 12 Descrições Técnica: Material cabo d	3	R\$ 29,97	10.00	UN	R\$ 299,70
112) FECHADURA DE PORTÃO Descrição Técnica: Acionamento manu	3	R\$ 63,44	50.00	UN	R\$ 3.172,00
113) FECHADURA INTERNA-EXTERNA INOX POLIDO Descrição Técnic a	3	R\$ 63,63	30.00	PR	R\$ 1.908,90
114) FIO DE NYLON PARA CORTADOR DE GRAMA Descrição Técnica: F	3	R\$ 1,60	200.00	M	R\$ 320,00
115) FIO PARALELO 1,5 MM.	3	R\$ 4,38	200.00	M	R\$ 876,00
116) FIO PARALELO 2,5 Descrição Técnica:Fio paralelo 2x 2,5mm cor:	3	R\$ 5,98	200.00	M	R\$ 1.196,00
117) FIO PARALELO DE 4.00 MM.	3	R\$ 8,80	200.00	M	R\$ 1.760,00
118) FIO TORCIDO DE 1,5 MM.	3	R\$ 2,47	200.00	M	R\$ 494,00
119) FIO TORCIDO DE 2,5 MM.	3	R\$ 3,27	200.00	M	R\$ 654,00
120) Forro PVC 5x200mm Branco Frisado	3	R\$ 31,16	500.00	M2	R\$ 15.580,00
121) HASTE DE ATERRAMENTO COM 2 MTS	3	R\$ 36,45	50.00	UN	R\$ 1.822,50
122) INTERRUPTOR CONJUNTO COM 1 TOMADA E 2 SEÇÕES	3	R\$ 14,98	100.00	UN	R\$ 1.496,00
123) INTERRUPTOR CONJUNTO COM 2 TOMADA E 1 SEÇÃO	3	R\$ 12,34	100.00	UN	R\$ 1.234,00
124) INTERRUPTOR SIMPLES DE SOBREPOR	3	R\$ 11,93	50.00	UN	R\$ 596,50
125) IRRIGADOR JATO GIRATORIO PLÁSTICO Descrição Técnica: Irrig a	3	R\$ 28,68	10.00	UN	R\$ 286,80
126) JOELHO COM REDUÇÃO 1 ROSCAVÉL DE FERRO GALVANIZADO D	3	R\$ 10,68	20.00	UN	R\$ 213,60
127) JOELHO DE 40 MM ROSCAVÉL DE FERRO GALVANIZADO Descriçã	3	R\$ 16,03	30.00	UN	R\$ 480,90
128) JOELHO DE 50 MM ROSCAVÉL DE FERRO GALVANIZADO Descriç	3	R\$ 29,05	20.00	UN	R\$ 581,00
129) KIT DE BROCAS PARA FURADEIRA	3	R\$ 50,78	10.00	UN	R\$ 507,80
130) KIT DE REPARO PARA VALVÚLA DE DESCARGA ACOPLADA Descri	3	R\$ 75,65	10.00	KT	R\$ 756,50
131) KIT SERRA COPO DIAMANTADO CONCRETO Descrição Técnica: K	3	R\$ 128,39	10.00	KT	R\$ 1.283,90
132) Kit Vaso Sanitário com Caixa Acoplada	3	R\$ 430,35	20.00	UN	R\$ 8.607,00
133) Lâmpada LED branco frio, 20W, Bivolt (100-240V), Base E27Lam p	3	R\$ 13,31	100.00	UN	R\$ 1.331,00
134) Lâmpada LED branco frio, 30W, Bivolt (100-240V), Base E27Lam	3	R\$ 20,16	200.00	UN	R\$ 4.032,00
135) Lâmpada LED branco frio, 50W, Bivolt (100-240V), Base E27Lam p	3	R\$ 33,35	100.00	UN	R\$ 3.335,00
136) LÁPIS DE CERA ESTACA Descrição Técnica: Estaca de cera, não té	3	R\$ 16,19	20.00	CX	R\$ 323,80
137) LÁPIS PARA CARPINTEIRO Descrição Técnica: Comprimento do l	3	R\$ 2,19	30.00	UN	R\$ 65,70
138) LIMA PARA SERROTE Descrição Técnica: Comprimento da lima 4	3	R\$ 23,54	10.00	UN	R\$ 235,40
139) LINHA PARA PEDREIRO100 m Descrição Técnica: A linha para pe	3	R\$ 12,00	20.00	UN	R\$ 240,00
140) LIXA 100 Descrição Técnica: Lixa ferro nº 100 preta de 3m é per	3	R\$ 3,43	60.00	UN	R\$ 205,80
141) LIXA 80 Descrição Técnica: A lixa massa nº 80 vermelha foi dese	3	R\$ 1,12	200.00	UN	R\$ 224,00
142) LIXA PARA FERRO Descrição Técnica: Utilizados em operações de	3	R\$ 3,63	200.00	UN	R\$ 726,00
143) LIXA PARA MADEIRA Descrição Técnica: A lixa madeira nº 150 a m	3	R\$ 3,00	200.00	UN	R\$ 600,00
144) LIXA PARA PAREDE Nº 100 Descrição Técnica: A lixa massa nº 100	3	R\$ 2,08	500.00	UN	R\$ 1.040,00
145) Luminária LED Plafon Painel 18W Sobrepor 6000K Quadrada Br a	3	R\$ 25,80	200.00	UN	R\$ 5.160,00
146) Luminária LED Plafon Painel 24W Sobrepor 6000K Quadrada Br	3	R\$ 25,28	200.00	UN	R\$ 5.056,00
147) LUVA DE CORRER 60 MM Descrição Técnica: Especialmente criad	3	R\$ 53,79	20.00	UN	R\$ 1.075,80
148) LUVA DE CORRER PARA ESGOTO EM PVC100 MM Descrição Técn	3	R\$ 29,27	20.00	UN	R\$ 585,40
149) LUVA DE PANO CURTO. 9.5. Atividades que demandam proteção	3	R\$ 7,93	20.00	PR	R\$ 158,60
150) LUVA DE RASPA CANO CURTO Descrição Técnica: Luva de segur	3	R\$ 28,91	40.00	PR	R\$ 1.156,40
151) LUVA EM PVC, SOLDAVÉL 20mm	3	R\$ 1,22	50.00	UN	R\$ 61,00
152) LUVA EM PVC, SOLDAVÉL 25mm	3	R\$ 1,20	50.00	UN	R\$ 60,00

MATERIAL DE CONSTRUÇÃO DEFINITIVA

Pesquisa iniciada no dia 26/11/2025 11:34
Pesquisa finalizada no dia 14/01/2026 16:05
IP:



OWSJP

=(S)
Nº 478
RUBRICADO

Prefeitura Municipal de São João do Paraíso/MA
CNPJ: 01.997.629/0001-23
Responsável: Vitor Albuquerque
Matrícula: 10/2024

153) LUVAS EM PVC, SOLDÁVEL, 40 MM Descrição Técnica: A luva em p	3	R\$ 6,83	40.00	UN	R\$ 273,20
154) MADEIRITE 10 MM Descrição Técnica: O madeirite é uma chapa m	3	R\$ 96,16	40.00	FL	R\$ 3.846,40
155) MADEIRITE 12 MM Descrição Técnica: O madeirite é uma chapa m	3	R\$ 106,76	40.00	FL	R\$ 4.270,40
156) MADEIRITE 14 MM Descrição Técnica: O madeirite é uma chapa m	3	R\$ 131,11	30.00	FL	R\$ 3.933,30
157) MANGUEIRA CORRUGADA ¾ REFORÇADA	3	R\$ 95,33	20.00	UN	R\$ 1.906,60
158) MANILHA 60 CM DE DIAMETRO Descrição Técnica: Os tubos e m	3	R\$ 257,69	30.00	UN	R\$ 7.730,70
159) MANILHA 80 CM DE DIAMETRO Descrição Técnica: Os tubos e m	3	R\$ 379,07	50.00	UN	R\$ 18.953,50
160) MARRETA DE 2 KG	3	R\$ 83,23	10.00	UN	R\$ 832,30
161) MARRETA DE BORRACHA TAMANHO MÉDIO Descrição Técnica: C	3	R\$ 20,27	20.00	UN	R\$ 405,40
162) MARRETA DE BORRACHA TAMANHO PEQUENO Descrição Técn	3	R\$ 19,26	20.00	UN	R\$ 385,20
163) MASSA ACRILICA 18L Descrição Técnica: Embalagem 18 litros, re	3	R\$ 198,44	100.00	UN	R\$ 19.844,00
164) MASSA CORRIDA PVA LATA 18 L Descrição Técnica: A massa corr	3	R\$ 64,37	100.00	GL	R\$ 6.437,00
165) METALON 15X15 Descrição Técnica: Tubo metalon 15x15, indica	3	R\$ 29,71	100.00	UN	R\$ 2.971,00
166) METALON 20X20 Descrição Técnica: Tubo metalon 20x20, indica	3	R\$ 36,88	100.00	UN	R\$ 3.688,00
167) METALON 30X20 Descrição Técnica: Tubo metalon 30x20, indica	3	R\$ 49,19	280.00	UN	R\$ 13.773,20
168) METALON 30X60 Descrição Técnica: Tubo metalon 30x50, indica	3	R\$ 90,35	50.00	UN	R\$ 4.517,50
169) METALON 40X20 Descrição Técnica: Tubo metalon 40x20, indica	3	R\$ 69,41	50.00	UN	R\$ 3.470,50
170) METALON 50X20 Descrição Técnica: Tubo metalon 50x20, indica	3	R\$ 98,02	50.00	UN	R\$ 4.901,00
171) NYLON PARA PEDREIRO Descrição Técnica: Material da linha par	3	R\$ 7,57	10.00	UN	R\$ 75,70
172) Pá De Bico Com Cabo 71cm	3	R\$ 38,87	20.00	UN	R\$ 777,40
173) Pá Quadrada Com Cabo De Madeira De 71cm	3	R\$ 42,48	20.00	UN	R\$ 849,60
174) PARAFUSO COM BUCHA Nº6	3	R\$ 1,27	230.00	UN	R\$ 292,10
175) PARAFUSO MÁQUINA 16 X 35 MM	3	R\$ 21,15	100.00	UN	R\$ 2.115,00
176) PARAFUSO PARA FIXAÇÃO DE VASO SANITÁRIO Descrição Técn	3	R\$ 14,36	100.00	UN	R\$ 1.436,00
177) PARAFUSO ROSCA SOBERBA 3/8 Descrição Técnica: Material do p	3	R\$ 166,77	50.00	CX	R\$ 8.338,50
178) PEDRA BRITA Nº 0	3	R\$ 202,83	30.00	M3	R\$ 6.084,90
179) PEDRA BRITA Nº 01	3	R\$ 167,32	30.00	M3	R\$ 5.019,60
180) PIA INOX 1,20 M Descrição Técnica: Fabricada em aço inox, acab	3	R\$ 224,03	10.00	UN	R\$ 2.240,30
181) Picareta pá e ponta aço carbono com cabo 90cm	3	R\$ 100,73	10.00	UN	R\$ 1.007,30
182) PINCEL PARA PINTURA 1 Descrição Técnica: Tamanhos e medid	3	R\$ 8,29	100.00	UN	R\$ 829,00
183) Piso Cerâmico - anti derrapante 45x45	3	R\$ 24,81	500.00	M2	R\$ 12.405,00
184) Piso Cerâmico - branco, 35x35cm	3	R\$ 29,99	500.00	M2	R\$ 14.995,00
185) Piso Cerâmico - branco, 45x45cm	3	R\$ 33,50	500.00	M2	R\$ 16.750,00
186) PLACA GESSO 60X60	3	R\$ 55,59	500.00	UN	R\$ 27.795,00
187) PLACAS DE SINALIZAÇÃO	3	R\$ 7,93	500.00	UN	R\$ 3.965,00
188) PLAFONER COM BOCAL E-27	3	R\$ 9,53	100.00	UN	R\$ 953,00
189) PLUGUE ANGULAR 2P 250V 15º	3	R\$ 12,05	70.00	UN	R\$ 843,50
190) PORTAS DE 70 X 2.10	3	R\$ 296,66	80.00	UN	R\$ 23.732,80
191) PORTAS DE 80 X 2.10	3	R\$ 308,04	200.00	UN	R\$ 61.608,00
192) PORTAS DE 90 X 2.10	3	R\$ 313,10	50.00	UN	R\$ 15.665,00
193) PREGO 15 X 15	3	R\$ 31,66	80.00	KG	R\$ 2.532,80
194) PREGO 2 1/2 10	3	R\$ 25,92	50.00	KG	R\$ 1.296,00
195) PREGO 2 1/2 12	3	R\$ 36,83	80.00	KG	R\$ 2.946,40
196) PREGO 3 X 8	3	R\$ 23,39	100.00	KG	R\$ 2.339,00
197) PROJETO FACHO FECHADO 280 Descrição Técnica: Longo alcan	3	R\$ 157,67	50.00	UN	R\$ 7.883,50
198) QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 12/16 DISJUNTORES.	3	R\$ 69,93	20.00	UN	R\$ 1.398,60
199) QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 18/24 DISJUNTORES	3	R\$ 96,19	10.00	UN	R\$ 961,90
200) RÉGUAS DE 2,00	3	R\$ 60,53	10.00	UN	R\$ 605,30
201) RÉGUAS DE 1 M	3	R\$ 36,20	10.00	UN	R\$ 362,00
202) Ripa para Telhado 5x1,5cm	3	R\$ 7,89	500.00	M	R\$ 3.845,00
203) SERROTE PRATA 22 Descrição Técnica: Serrote robusto, lâmina m	3	R\$ 38,04	10.00	UN	R\$ 380,40
204) SILICONE 285 GR Descrição Técnica: Cartucho: 300 ml sachê: 591	3	R\$ 24,07	30.00	UN	R\$ 722,10
205) SOLVENTE Descrição Técnica: É recomendado para a limpeza e d	3	R\$ 19,02	80.00	L	R\$ 1.521,60

MATERIAL DE CONSTRUÇÃO DEFINITIVA

Pesquisa iniciada no dia 26/11/2025 11:34

Pesquisa finalizada no dia 14/01/2026 16:05

IP:



PMSJP

Nº 029
RUBRICAR

Prefeitura Municipal de São João do Paraíso/MA

CNPJ: 01.597.629/0001-23

Responsável: Vitor Albuquerque

Matrícula: 10/2024

206) TÁBUA 30X2, 5 CM Descrição Técnica: Tabua de 30x2,5 cm de es	3	R\$ 43,66	50.00	UN	R\$ 2.183,00
207) Tabua de pinus- 0,15x3 m	3	R\$ 21,67	50.00	UN	R\$ 1.083,50
208) Tabua de pinus- 0,20x3 m	3	R\$ 39,67	100.00	UN	R\$ 3.967,00
209) Tabua de pinus- 0,25x3 m	3	R\$ 36,05	20.00	UN	R\$ 721,00
210) Tabua de pinus- 0,30x3 m	3	R\$ 48,57	100.00	UN	R\$ 4.857,00
211) TELHA FIBROCIMENTO 183X 50X4 MM	3	R\$ 49,92	200.00	UN	R\$ 9.984,00
212) TELHA FIBROCIMENTO 244x110cm 5mm	3	R\$ 78,93	300.00	UN	R\$ 23.679,00
213) TIJOLO CERÂMICA 8 FUROS Descrição Técnica: Tijolo 9x19x29, q u	3	R\$ 1.419,25	30.00	MI	R\$ 42.577,50
214) TIJOLO CERÂMICO 6 FUROS Descrição Técnica: Tijolo 9X14X19cm	3	R\$ 856,70	30.00	MI	R\$ 25.671,00
215) TINTA IMPERMEABILIZANTE PARA TELHAS	3	R\$ 312,73	20.00	UN	R\$ 6.254,60
216) TINTA LATEX 18 L AMARELO OURO descrição técnica: Aplicação r	3	R\$ 324,21	30.00	UN	R\$ 9.726,30
217) TINTA LATEX 18 L BRANCO Descrição Técnica: Permite uma dilu ç	3	R\$ 318,64	30.00	UN	R\$ 9.559,20
218) TINTA LATEX 18 L VERMELHO PADÃO Descrição Técnica: É indic	3	R\$ 355,66	30.00	UN	R\$ 10.669,80
219) TINTA SEMI BRILHO 18 L. BRANCA Descrição Técnica: Pinta até 8	3	R\$ 551,90	30.00	GL	R\$ 16.557,00
220) TOMADA DE EMBUTIR DUPLA	3	R\$ 13,94	100.00	UN	R\$ 1.394,00
221) TOMADA DE EMBUTIR SIMPLES	3	R\$ 9,20	200.00	UN	R\$ 1.840,00
222) TOMADA DUPLA DE SOBREPOR	3	R\$ 13,21	100.00	UN	R\$ 1.321,00
223) TOMADA SIMPLES DE SOBREPOR	3	R\$ 12,17	60.00	UN	R\$ 730,20
224) TORNEIRA INOX	3	R\$ 85,57	50.00	UN	R\$ 4.278,50
225) Torneira Multi-uso 15 Cm 1/2 Branca	3	R\$ 10,50	50.00	UN	R\$ 525,00
226) Torneira Pvc 1/2 Para Jardim Tanque Quintal C/ Adaptador 3/4	3	R\$ 5,32	50.00	UN	R\$ 266,00
227) TRENA DE 10 METROS	3	R\$ 50,89	20.00	UN	R\$ 1.017,80
228) TRENA DE 5 METROS Descrição Técnica: Caixa anatômica, com t	3	R\$ 18,83	20.00	UN	R\$ 376,60
229) TRINCO COLONIAL	3	R\$ 45,91	50.00	UN	R\$ 2.295,50
230) TRINCO DE BOLA	3	R\$ 42,20	50.00	UN	R\$ 2.110,00
231) TUBO DE AÇO CARBONO DE 4 POLEGADAS Descrição Técnica: I d,	3	R\$ 271,15	30.00	M	R\$ 8.134,50
232) TUBO DE ESGOTO 100 MM	3	R\$ 87,71	100.00	UN	R\$ 8.771,00
233) TUBO DE ESGOTO 150 MM	3	R\$ 151,63	50.00	UN	R\$ 7.581,50
234) TUBO DE ESGOTO 40 MM	3	R\$ 46,48	50.00	UN	R\$ 2.324,00
235) TUBO DE ESGOTO 50 MM	3	R\$ 50,00	20.00	UN	R\$ 1.000,00
236) TUBO DE ESGOTO 75 MM	3	R\$ 117,55	30.00	UN	R\$ 3.526,50
237) TUBO DE PPR 25 MM	3	R\$ 38,89	60.00	UN	R\$ 2.333,40
238) TUBO PPR 32 MM	3	R\$ 45,90	50.00	UN	R\$ 2.295,00
239) TUBO SOLDÁVEL 20MM	3	R\$ 26,31	30.00	UN	R\$ 789,30
240) TUBO SOLDÁVEL 25MM	3	R\$ 33,86	50.00	UN	R\$ 1.693,00
241) TUBO SOLDÁVEL 32 MM	3	R\$ 47,93	50.00	UN	R\$ 2.396,50
242) Vassoura Andinho Plástica Rastelo de Jardim com Cabo 120cm	3	R\$ 34,70	20.00	UN	R\$ 694,00
243) VASSOURÃO	3	R\$ 29,00	20.00	UN	R\$ 580,00
244) VEDA CALHA 285 GR. Descrição Técnica: Indicado para uso em á	3	R\$ 26,74	100.00	UN	R\$ 2.674,00
245) VEDA ROSCA GRANDE Descrição Técnica: fita 18 mmx50 m tem c	3	R\$ 9,30	100.00	UN	R\$ 930,00
246) VERGALHAO LISO 3/8 Descrição Técnica: Vergalhão redondo co	3	R\$ 58,26	200.00	UN	R\$ 11.652,00
247) VERGALHAO LISO 5/16 CA 50-8,00 mm- 12,00 mm Descrição Téc	3	R\$ 33,67	200.00	UN	R\$ 6.734,00
248) ZARCÃO PARA FERRO 18 l Descrição Técnica: Acabamento acetin	3	R\$ 182,91	20.00	UN	R\$ 3.658,20
249) ZINCO PARA CALHA CHAPA COM LARGURA 1,20 M Descrição Té	3	R\$ 79,67	100.00	UN	R\$ 7.967,00
250) BATEENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA C	3	R\$ 208,77	30.00	JG	R\$ 6.263,10
251) GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/	3	R\$ 452,15	20.00	M2	R\$ 9.043,00
252) GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA P	3	R\$ 81,22	200.00	M	R\$ 12.244,00
253) PORTAO FERRO 2 FOLHAS PARA GRADIL EXTERNO COMPLETO	3	R\$ 2.238,81	20.00	M2	R\$ 44.776,20
254) SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	3	R\$ 128,83	200.00	L	R\$ 25.766,00
255) LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, DIMENSOES *54	3	R\$ 222,15	20.00	UN	R\$ 4.443,00
256) PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 M	3	R\$ 316,74	10.00	UN	R\$ 3.167,40
257) ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20	3	R\$ 2,45	50.00	M	R\$ 122,50
258) ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25	3	R\$ 4,03	50.00	M	R\$ 201,50

MATERIAL DE CONSTRUÇÃO DEFINITIVA

Pesquisa iniciada no dia 26/11/2025 11:34

Pesquisa finalizada no dia 14/01/2026 16:05

IP:



DMSJP

Nº 230
RUBRICA

Prefeitura Municipal de São João do Paraíso/MA

CNPJ: 01.597.629/0001-23

Responsável: Vitor Albuquerque

Matriculas: 10/2024

259) ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32	3	R\$ 4,46	100,00	M	R\$ 446,00
260) PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= "15" C	3	R\$ 126,70	20,00	M	R\$ 2.534,00
261) ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2" X 40 CM	3	R\$ 24,73	60,00	UN	R\$ 1.483,80
262) SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACI	3	R\$ 48,87	40,00	UN	R\$ 1.954,80
263) INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MODULO)	3	R\$ 8,30	60,00	UN	R\$ 498,00
264) TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE 5 X 10 X 20" CM (L X A X	3	R\$ 1,55	300,00	UN	R\$ 465,00
265) VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMAD C	3	R\$ 52,75	20,00	UN	R\$ 1.055,00
266) FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO, EM	3A	R\$ 82,77	80,00	UN	R\$ 6.621,60
267) INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	3	R\$ 8,98	40,00	UN	R\$ 359,20
268) PORTA DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL FERRO, COM BARRA CHATA	3	R\$ 758,36	20,00	M2	R\$ 15.167,20
269) MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	3	R\$ 25,77	20,00	KG	R\$ 515,40
270) PONTALETE "7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE	3	R\$ 8,53	50,00	M	R\$ 426,50
271) DESMOLDANTE PARA CONCRETO ESTAMPADO	3	R\$ 36,36	20,00	KG	R\$ 727,20
272) SARRAFO "2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA	3	R\$ 9,98	50,00	M	R\$ 499,00
273) ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE T C	3	R\$ 3,97	50,00	UN	R\$ 198,50
274) REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	3	R\$ 72,84	80,00	KG	R\$ 5.811,20
275) FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO	3	R\$ 4,49	50,00	UN	R\$ 224,50
276) TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PA	3	R\$ 14,39	200,00	L	R\$ 2.878,00
277) CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PAR	3	R\$ 4,25	20,00	UN	R\$ 85,00
278) SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3M	3	R\$ 8,07	100,00	UN	R\$ 607,00
279) SARRAFO "2,5 X 10" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA	3	R\$ 5,23	200,00	M	R\$ 1.046,00
280) TINTA ESMALTE ACETINADO CORAL (GALAO 3,6 L)	3	R\$ 132,99	20,00	L	R\$ 2.659,80
281) TORNEIRA BOIA PVC 3/4" COM BALAO PLASTICO	3	R\$ 27,86	20,00	UN	R\$ 557,20
282) ADAPTADOR PVC ROSCA C/FLANGES PARA CAIXA D'AGUA 1.1/2"	3	R\$ 23,44	40,00	UN	R\$ 937,60
283) ADAPTADOR PVC ROSCA C/FLANGES PARA CAIXA D'AGUA 3/4" (2	3	R\$ 12,98	40,00	UN	R\$ 519,20
284) ADAPTADOR PVC ROSCA C/FLANGES PARA CAIXA D'AGUA 1"(32	3	R\$ 12,40	40,00	UN	R\$ 496,00
285) ADAPTADOR PVC ROSCA C/FLANGES PARA CAIXA D'AGUA 2" (80	3	R\$ 39,45	40,00	UN	R\$ 1.578,00
286) ADAPTADOR PVC ROSCA C/FLANGES PARA CAIXA D'AGUA 2.1/2"	3	R\$ 35,79	40,00	UN	R\$ 1.431,60
287) FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFOF	3	R\$ 1,98	30,00	M	R\$ 59,40
288) ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BAC	3	R\$ 9,18	60,00	UN	R\$ 550,80
289) ACO CA-50, 12,5 MM VERGALHAO	3	R\$ 8,87	600,00	UN	R\$ 5.322,00
290) TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENAR	3	R\$ 32,66	80,00	AP	R\$ 1.959,00
291) ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAM A	3C	R\$ 10,25	30,00	L	R\$ 307,50
292) ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERA	3	R\$ 0,36	500,00	UN	R\$ 180,00
293) NIPLE PVC ROSCA 3/4"	3	R\$ 1,32	80,00	UN	R\$ 79,20
294) TE 90 PVC ROSCAVEL 1"	3	R\$ 14,98	10,00	UN	R\$ 149,80
295) LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	3	R\$ 2,88	60,00	UN	R\$ 172,80
296) PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	3	R\$ 48,24	10,00	CT	R\$ 482,40
297) JOELHO 90 PVC ROSCAVEL 1"	3	R\$ 6,67	10,00	UN	R\$ 66,70
298) ADITIVO PLASTIFICANTE E ESTABILIZADOR PARA ARGAMASSAS D	3	R\$ 7,63	30,00	L	R\$ 228,90
299) PO ENDURECEDOR PARA CONCRETO ESTAMPADO - PIGMENTOE	3C	R\$ 17,86	20,00	KG	R\$ 357,20
300) MOLDE DE POLIURETANO, FLEXIVEL OU SEMI-FLEXIVEL, PARAES	3	R\$ 108,33	20,00	M2	R\$ 2.166,60
301) CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDI	3	R\$ 22,99	20,00	UN	R\$ 459,80
302) CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDI	3	R\$ 4,50	20,00	UN	R\$ 90,00
303) DILUENTE AGUARRAS	3	R\$ 22,63	50,00	L	R\$ 1.131,50
304) JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NOR	3	R\$ 20,39	20,00	UN	R\$ 407,80
305) PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTAEL A	3	R\$ 18,16	20,00	UN	R\$ 363,20
306) REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	3	R\$ 76,28	30,00	KG	R\$ 2.288,40
307) RODAFORRO EM PVC, PARA FORRO DE PVC, COMPRIMENTO 6 M	3	R\$ 39,03	200,00	M	R\$ 7.806,00
308) SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERS	3	R\$ 11,69	50,00	UN	R\$ 584,50
309) SOQUETE DE PORCELANA BASE E27, FIXO DE TETO, PARA LAMP A	3	R\$ 2,96	20,00	UN	R\$ 59,20
310) TE PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL,	3	R\$ 5,00	20,00	UN	R\$ 100,00
311) TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	3	R\$ 2,93	100,00	UN	R\$ 293,00

MATERIAL DE CONSTRUÇÃO DEFINITIVA

Pesquisa iniciada no dia 26/11/2025 11:34

Pesquisa finalizada no dia 14/01/2026 16:05

IP:



DM/SJP

No 431
RUBRICADO

Prefeitura Municipal de São João do Paraíso/MA

CNPJ: 01.987.629/0001-23

Responsável: Vitor Albuquerque

Matrícula: 10/2024

312) TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 1	3L	R\$ 1,85	30.00	UN	R\$ 49,50
313) TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2	3	R\$ 1,22	20.00	UN	R\$ 24,40
314) TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4	3	R\$ 1,25	50.00	UN	R\$ 62,50
315) TUBO DRENO, CORRUGADO, ESPIRALADO, FLEXIVEL, PERFURAD	3	R\$ 10,13	200.00	M	R\$ 2.026,00
316) ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO, Ø20MM (	3	R\$ 2,37	100.00	M	R\$ 237,00
317) ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO, Ø25MM (	3	R\$ 3,33	50.00	M	R\$ 166,50
318) ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO, Ø16MM (	3	R\$ 9,86	50.00	M	R\$ 483,00
319) ELETRODUTO PVC FLEXIVEL RIGIDO ROSCAVEL, Ø40MM (DN 1 1/	3	R\$ 13,44	100.00	M	R\$ 1.344,00
320) ELETRODUTO PVC FLEXIVEL RIGIDO ROSCAVEL, Ø50MM (DN 2")	3	R\$ 18,38	100.00	M	R\$ 1.838,00
321) ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO DN 25MM (1"), INCLUSIVE CO	3	R\$ 40,39	50.00	M	R\$ 2.019,50
322) ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO DN 32MM (1 1/4"), INCLUSIVE	3	R\$ 51,83	50.00	M	R\$ 2.596,50
323) ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO DN 100MM (2"), INCLUSIVE C	3	R\$ 70,20	100.00	M	R\$ 7.020,00
324) ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO DN 62MM (2 1/2"), INCLUSIVE	3	R\$ 84,14	100.00	M	R\$ 8.414,00
325) ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO DN 125MM (3"), INCLUSIVE C	3	R\$ 101,09	100.00	M	R\$ 10.109,00
326) TELHA SANDUICHE METALICA COM PREENCHIMENTO EM PIR	3	R\$ 185,76	200.00	M2	R\$ 37.152,00
327) CUMEEIRA EM PERFIL ONDULADO DE AÇO ZINCADO	3	R\$ 71,13	300.00	M	R\$ 21.339,00
328) RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NR. 24, DESENVOLVIM	3	R\$ 52,24	100.00	M	R\$ 5.224,00
329) PINGADEIRA (CHAPIM) EM CONCRETO	3	R\$ 24,53	500.00	M	R\$ 12.265,00
330) SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, L=15CM, E=2CM	3	R\$ 93,33	100.00	M	R\$ 9.333,00
331) SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, L=30CM, E=2CM	3	R\$ 142,10	100.00	M	R\$ 14.210,00
332) BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 32MM - 25MM	3	R\$ 4,99	100.00	UN	R\$ 499,00
333) BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 60MM - 50MM	3	R\$ 11,47	20.00	UN	R\$ 229,40
334) BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 75MM - 60MM	3	R\$ 20,56	50.00	UN	R\$ 1.028,00
335) BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 85MM - 75MM	3	R\$ 25,45	20.00	UN	R\$ 509,00
336) BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 110MM - 85MM	3	R\$ 93,55	100.00	UN	R\$ 9.355,00
337) BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. LONGA 50MM-25MM	3	R\$ 7,06	20.00	UN	R\$ 141,20
338) BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. LONGA 50MM-32MM	3	R\$ 8,50	100.00	UN	R\$ 850,00
339) BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. LONGA 60MM-25MM	3	R\$ 14,90	20.00	UN	R\$ 298,00
340) JOELHO 45 SOLDÁVEL - 25MM	3	R\$ 3,58	20.00	UN	R\$ 71,60
341) JOELHO 45 SOLDÁVEL - 32MM	3	R\$ 3,37	100.00	UN	R\$ 337,00
342) JOELHO 45 SOLDÁVEL - 50MM	3	R\$ 6,43	20.00	UN	R\$ 128,60
343) JOELHO 45 SOLDÁVEL - 75MM	3	R\$ 48,64	20.00	UN	R\$ 972,80
344) JOELHO 45 SOLDÁVEL - 85MM	3	R\$ 90,56	20.00	UN	R\$ 1.811,20
345) JOELHO 90 SOLDÁVEL - 20MM	3	R\$ 2,15	20.00	UN	R\$ 43,00
346) JOELHO 90 SOLDÁVEL - 25MM	3	R\$ 2,36	20.00	UN	R\$ 47,20
347) JOELHO 90 SOLDÁVEL - 32MM	3	R\$ 7,45	20.00	UN	R\$ 149,00
348) JOELHO 90 SOLDÁVEL - 50MM	3	R\$ 8,82	50.00	UN	R\$ 431,00
349) JOELHO 90 SOLDÁVEL - 60MM	3	R\$ 13,16	20.00	UN	R\$ 263,20
350) JOELHO 90 SOLDÁVEL - 75MM	3	R\$ 39,25	20.00	UN	R\$ 785,00
351) JOELHO 90 SOLDÁVEL - 85MM	3	R\$ 111,40	20.00	UN	R\$ 2.228,00
352) JOELHO 90 SOLDÁVEL - 110MM	3	R\$ 160,89	70.00	UN	R\$ 11.248,30
353) JOELHO DE REDUÇÃO 90° SOLDAVEL 32MM-25MM	3	R\$ 5,20	100.00	UN	R\$ 520,00
354) JOELHO 90 SOLDAVEL COM ROSCA 20MM - 1/2"	3	R\$ 2,80	100.00	UN	R\$ 280,00
355) JOELHO 90° SOLDAVEL COM BUCHA DE LATÃO - 25MM - 3/4"	3	R\$ 4,12	100.00	UN	R\$ 412,00
356) JOELHO DE REDUÇÃO 90° SOLDAVEL COM BUCHA LATÃO - 25M	3	R\$ 3,81	100.00	UN	R\$ 381,00
357) LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA 25MM - 3/4"	3	R\$ 2,77	20.00	UN	R\$ 55,40
358) LUVA DE REDUÇÃO SOLDAVEL COM BUCHA LATÃO - 25MM - 1/2	3	R\$ 6,05	20.00	UN	R\$ 121,00
359) TÊ 90 SOLDÁVEL - 25MM	3	R\$ 2,29	100.00	UN	R\$ 229,00
360) TÊ 90 SOLDÁVEL - 32MM	3	R\$ 4,18	20.00	UN	R\$ 83,20
361) TÊ 90 SOLDÁVEL - 50MM	3	R\$ 5,25	100.00	UN	R\$ 525,00
362) TÊ 90 SOLDÁVEL - 60MM	3	R\$ 33,18	20.00	UN	R\$ 663,60
363) TÊ 90 SOLDÁVEL - 75MM	3	R\$ 56,70	20.00	UN	R\$ 1.134,00
364) TÊ 90 SOLDÁVEL - 85MM	3	R\$ 96,39	20.00	UN	R\$ 1.927,80

MATERIAL DE CONSTRUÇÃO DEFINITIVA

Pesquisa iniciada no dia 26/11/2025 11:34

Pesquisa finalizada no dia 14/01/2026 16:05

IP:



DMSJP

Nº 430
RUBRICA:

Prefeitura Municipal de São João do Paraíso/MA

CNPJ: 01.597.629/0001-23

Responsável: Vitor Albuquerque

Matrícula: 10/2024

365) TÊ 90 SOLDÁVEL - 110MM	3	R\$ 172,51	20.00	UN	R\$ 3.450,20
366) TÊ DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL - 32MM - 25MM	3	R\$ 6,96	20.00	UN	R\$ 139,20
367) TÊ DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL - 50MM - 25MM	3	R\$ 6,50	20.00	UN	R\$ 130,00
368) TÊ DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL - 50MM - 32MM	3	R\$ 8,64	50.00	UN	R\$ 432,00
369) TÊ DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL - 75MM - 50MM	3	R\$ 41,80	20.00	UN	R\$ 836,00
370) TÊ DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL - 75MM - 80MM	3	R\$ 144,86	20.00	UN	R\$ 2.897,20
371) TÊ DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL - 85MM - 60MM	3	R\$ 86,68	20.00	UN	R\$ 1.733,60
372) TÊ DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL - 85MM - 75MM	3	R\$ 73,26	20.00	UN	R\$ 1.465,20
373) TÊ REDUÇÃO 90° SOLDÁVEL COM BUCHA LATÃO B CENTRAL - 25	3	R\$ 4,71	20.00	UN	R\$ 94,20
374) TÊ SOLDÁVEL COM BUCHA LATÃO BOLSA CENTRAL - 25MM - 3/4"	3	R\$ 6,04	20.00	UN	R\$ 120,80
375) TÊ SOLDÁVEL COM ROSCA BOLSA CENTRAL - 20MM - 1/2"	3	R\$ 2,47	20.00	UN	R\$ 49,40
376) TUBO DE DESCARGA VDE 38MM	3	R\$ 8,77	20.00	UN	R\$ 175,40
377) TUBO DE LIGAÇÃO LATÃO CROMADO COM CANOPLA PARA VAS C	3	R\$ 20,89	50.00	UN	R\$ 1.044,50
378) REGISTRO DE ESFERA 1/2"	3	R\$ 9,25	50.00	UN	R\$ 462,50
379) REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA - 1/2"	3	R\$ 123,26	20.00	UN	R\$ 2.465,20
380) REGISTRO ESFERA BORBOLETA BRUTO PVC - 1/2"	3	R\$ 18,11	50.00	UN	R\$ 805,50
381) REGISTRO BRUTO DE GAVETA 2"	3	R\$ 154,23	10.00	UN	R\$ 1.542,30
382) REGISTRO BRUTO DE GAVETA 2 1/2"	3	R\$ 271,69	20.00	UN	R\$ 5.433,80
383) REGISTRO BRUTO DE GAVETA 3"	3	R\$ 541,25	12.00	UN	R\$ 6.495,00
384) REGISTRO BRUTO DE GAVETA 3/4"	3	R\$ 68,61	20.00	UN	R\$ 1.372,20
385) REGISTRO BRUTO DE GAVETA 4"	3	R\$ 742,90	10.00	UN	R\$ 7.429,00
386) REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA 1"	3	R\$ 118,57	10.00	UN	R\$ 1.185,70
387) REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA 1 1/2"	3	R\$ 132,43	10.00	UN	R\$ 1.324,30
388) REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA 3/4"	3	R\$ 74,38	20.00	UN	R\$ 1.487,60
389) REGISTRO DE PRESSÃO COM CANOPLA CROMADA 3/4"	3	R\$ 73,67	20.00	UN	R\$ 1.473,40
390) BUCHA DE REDUÇÃO PVC LONGA 50MM-40MM	3	R\$ 3,24	20.00	UN	R\$ 64,80
391) CURVA PVC 90° CURTA - 40MM - ESGOTO	3	R\$ 3,64	20.00	UN	R\$ 72,80
392) CURVA PVC 90° CURTA - 75MM - ESGOTO	3	R\$ 14,67	20.00	UN	R\$ 293,40
393) JOELHO PVC 45° 100MM - ESGOTO	3	R\$ 7,80	20.00	UN	R\$ 156,00
394) JOELHO PVC 45° 75MM - ESGOTO	3	R\$ 7,86	20.00	UN	R\$ 157,20
395) JOELHO PVC 45° 50MM - ESGOTO	3	R\$ 4,59	20.00	UN	R\$ 91,80
396) JOELHO PVC 45° 40MM - ESGOTO	3	R\$ 3,56	20.00	UN	R\$ 71,20
397) JOELHO PVC 90° 100MM - ESGOTO	3	R\$ 8,42	20.00	UN	R\$ 168,40
398) JOELHO PVC 90° 75MM - ESGOTO	3	R\$ 5,48	20.00	UN	R\$ 109,60
399) JOELHO PVC 90° 50MM - ESGOTO	3	R\$ 4,22	50.00	UN	R\$ 211,00
400) JOELHO PVC 90° 40MM - ESGOTO	3	R\$ 3,56	20.00	UN	R\$ 71,20
401) JOELHO PVC 90 COM ANEL PARA ESGOTO SECUNDARIO - 40MM -	3	R\$ 8,91	100.00	UN	R\$ 891,00
402) JUNÇÃO PVC SIMPLES 100MM-50MM - ESGOTO	3	R\$ 17,43	50.00	UN	R\$ 871,50
403) JUNÇÃO PVC SIMPLES 100MM-75MM - ESGOTO	3	R\$ 21,60	50.00	UN	R\$ 1.080,00
404) JUNÇÃO PVC SIMPLES 100MM-100MM - ESGOTO	3	R\$ 22,82	50.00	UN	R\$ 1.141,00
405) JUNÇÃO PVC SIMPLES 75MM-50MM - ESGOTO	3	R\$ 12,32	50.00	UN	R\$ 616,00
406) JUNÇÃO PVC SIMPLES 75MM-75MM - ESGOTO	3	R\$ 14,96	50.00	UN	R\$ 748,00
407) REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC 100MM-50MM - ESGOTO	3	R\$ 9,65	30.00	UN	R\$ 289,50
408) REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC 75MM-50MM - ESGOTO	3	R\$ 8,45	20.00	UN	R\$ 169,00
409) TÊ PVC 45° - 40MM - ESGOTO	3	R\$ 6,66	50.00	UN	R\$ 333,00
410) TÊ PVC 90° - 40MM - ESGOTO	3	R\$ 6,22	50.00	UN	R\$ 311,00
411) TÊ PVC SANITARIO 100MM-50MM - ESGOTO	3	R\$ 10,38	50.00	UN	R\$ 519,00
412) TÊ PVC SANITARIO 100MM-75MM - ESGOTO	3	R\$ 14,11	20.00	UN	R\$ 282,20
413) TÊ PVC SANITARIO 150MM-100MM - ESGOTO	3	R\$ 61,27	20.00	UN	R\$ 1.225,40
414) TÊ PVC SANITARIO 50MM-50MM - ESGOTO	3	R\$ 8,85	20.00	UN	R\$ 177,00
415) TÊ PVC SANITARIO 75MM-75MM - ESGOTO	3	R\$ 16,08	50.00	UN	R\$ 804,00
416) CAIXA SIFONADA 150X150X50MM	3	R\$ 24,56	50.00	UN	R\$ 1.228,00
417) CAIXA SIFONADA 150X185X75MM	3	R\$ 78,03	20.00	UN	R\$ 1.520,60

MATERIAL DE CONSTRUÇÃO DEFINITIVA

Pesquisa iniciada no dia 26/11/2025 11:34

Pesquisa finalizada no dia 14/01/2026 16:05

IP:



PWSJP

Nº 133
RUBRICADO

Prefeitura Municipal de São João do Paraíso/MA

CNPJ: 01.897.628/0001-23

Responsável: Vitor Albuquerque

Matrícula: 10/2024

418) CAIXA DE GORDURA SIMPLES - CG 37CM	3	R\$ 141,73	20,00	UN	R\$ 2.834,60
419) CAIXA DE INSPEÇÃO 60X60CM	3	R\$ 258,59	50,00	UN	R\$ 12.929,50
420) CAIXA DE PASSAGEM MODULADA DN 30CM	3	R\$ 222,35	20,00	UN	R\$ 4.447,00
421) RALO SIFONADO, PVC 100X100X40MM	3	R\$ 14,15	50,00	UN	R\$ 707,50
422) TERMINAL DE VENTILAÇÃO 50MM	3	R\$ 10,72	20,00	UN	R\$ 214,40
423) ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	3	R\$ 29,65	600,00	KG	R\$ 17.790,00
424) ACO CA-50, 5,00 MM, VERGALHAO	3	R\$ 14,67	800,00	KG	R\$ 8.802,00
425) ARAME FARPADO BITOLA 16BWG 500m Descrição Técnica: Cont	3	R\$ 346,33	20,00	UN	R\$ 6.926,60
426) ARAME RECOZIDO 10	3	R\$ 15,67	200,00	KG	R\$ 3.134,00
427) Bloco de Concreto Vedação 14x18x39cm	3	R\$ 4,79	2000,00	UN	R\$ 9.580,00
428) CAIBRO DE 5cmx7 Descrição Técnica:Produto caibro, material m	3	R\$ 39,47	100,00	UN	R\$ 3.947,00
429) CAIXA D'GUA 10.000 LITROS Descrição Técnica:Redonda, com ta	3	R\$ 5.976,67	1,00	UN	R\$ 5.976,67
430) CAIXA D'GUA 2.000 Litros Descrição Técnica: A Caixa d'água em	3	R\$ 1.501,84	5,00	UN	R\$ 7.509,20
431) CAIXA D'GUA 5.000 LITROS Descrição Técnica:Redonda, com ta	3	R\$ 2.455,34	2,00	UN	R\$ 4.910,68
432) Carro De Mão 50 Litros Carrinho C/ Pneu	3	R\$ 175,10	10,00	UN	R\$ 1.751,00
433) FURADEIRA DE IMPACTO S/8 900 W GSB 30 -2 POTENCIA 220 V D	3	R\$ 530,44	5,00	UN	R\$ 2.652,20
434) LIXADEIRA SCHULZ 110 X 110MM,135W,220V Super leve e prátic	3	R\$ 295,65	4,00	UN	R\$ 1.182,60
435) MANGUEIRA CORRUGADA 3/4	3	R\$ 59,58	20,00	UN	R\$ 1.191,60
436) MARRETA DE 5 KG	3	R\$ 194,33	4,00	UN	R\$ 777,32
437) IMPERMEABILIZANTE Aditivo de altíssima capacidade de reduçã	3	R\$ 145,84	30,00	UN	R\$ 4.375,20
438) MARTELETE DEMOLIDOR A GASOLINA 1,7 KW S5J 52CC Descrição	3	R\$ 2.586,07	2,00	UN	R\$ 5.172,14
439) RISCADERA DE CERAMICA TAMANHO GRANDE Descrição Técnic	3	R\$ 538,89	4,00	UN	R\$ 2.155,56
440) SERRA MÁRMORE	3	R\$ 552,89	5,00	UN	R\$ 2.764,45
441) Telha Cerâmica Comum	3	R\$ 928,67	15,00	MI	R\$ 13.930,05
442) VIBRADOR DE CONCRETO ELETRICO MONOFASICO, 2 HP DE VIB	3	R\$ 3.359,33	5,00	UN	R\$ 16.796,65
443) VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EMMACARANDUBA/MASS	3	R\$ 31,37	50,00	M	R\$ 1.568,50
444) ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO, Ø32MM (	3	R\$ 27,77	50,00	M	R\$ 1.388,50
445) ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS	3	R\$ 133,34	50,00	M2	R\$ 6.667,00
446) ALAVANCAS	3	R\$ 108,26	5,00	UN	R\$ 541,30

Total: R\$ 1.462.942,34

Item 1	Preços	Valor Unit.	Quantidade	Total
ASSENTO SANITÁRIO UNIVERSAL OVAL	3	R\$ 27,85	20,00 / UN	R\$ 557,00
Órgão/Empresa/Site: JUSTICA FEDERAL DE PRIMEIRA INSTANCIA				
Razão Social do Fornecedor				
1 M LICITACOES LTDA				CNPJ 36.289.408/0002-53
Fonte	Identificação	Quant.	Data	Preço
PNCP	...00000508903000188100117620251	60,00	04/06/2025	R\$ 27,70
Órgão/Empresa/Site: BASE ADM DA GUARNICAO DE JOAO PESSOA PB				
Razão Social do Fornecedor				
2 BRAVE DISTRIBUIDORA LTDA				CNPJ 43.892.634/0001-09
Fonte	Identificação	Quant.	Data	Preço
Nota Fiscal	...955001000003799191543879737991	22,00	07/05/2025	R\$ 27,86
Órgão/Empresa/Site: MINAS GERAIS SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCACAO				
Razão Social do Fornecedor				
3 ROGERIO MENDES MOREIRA				CNPJ 00.787.958/0001-02
Fonte	Identificação	Quant.	Data	Preço
PNCP	...000018715599000105100041020251	20,00	15/09/2025	R\$ 28,00

Média Aritmética dos preços obtidos: R\$ 27,85



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
DEPARTAMENTO DE COMPRAS

RUBRICA
Nº 15934
PMSUP

Objeto: Registro de Preços para eventual contratação de empresa especializada em fornecimento de materiais de construção, hidráulicos, elétricos e ferramentas, para atender as necessidades das secretarias do Município de São João do Paraíso/MA.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID. DE MEDIDA	QUANT	PREÇO I		PREÇO II		PREÇO III		VALOR MEDIO	VALOR GLOBAL
				VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL		
1	Assento Sanitário Universal Oval	UND	20	R\$ 27,70	R\$ 554,00	R\$ 27,86	R\$ 557,20	R\$ 28,00	R\$ 560,00	R\$ 27,85	R\$ 557,00
2	ADAPTADOR EM PVC PARA TUBULAÇÃO DE AGUA 20 mm Descrição Técnica: Medidas 20 mm 3/4", composição PVC, formas de Utilização usado na transição de PVC para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão BSP, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	20	R\$ 4,25	R\$ 85,00	R\$ 3,38	R\$ 67,60	R\$ 4,50	R\$ 90,00	R\$ 4,04	R\$ 80,80
3	ADAPTADOR EM PVC PARA TUBULAÇÃO DE AGUA 25 x 0 mm Descrição Técnica: Medidas 25 mm / 3/4", composição PVC, formas de Utilização usado na transição de PVC para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão BSP, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	20	R\$ 5,21	R\$ 104,20	R\$ 5,25	R\$ 105,00	R\$ 5,08	R\$ 101,60	R\$ 5,18	R\$ 103,60
4	ADAPTADOR EM PVC PARA TUBULAÇÃO DE AGUA 32x1mm Descrição Técnica: Medidas 32 mm /1 composição PVC, formas de utilização, usado na transição de PVC para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão BSP, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	80	R\$ 6,50	R\$ 520,00	R\$ 8,75	R\$ 700,00	R\$ 7,21	R\$ 576,80	R\$ 7,49	R\$ 599,20
5	ADAPTADOR EM PVC PARA TUBULAÇÃO DE AGUA 40mmx1 Descrição Técnica: Medidas 40 mm /1 composição PVC, formas de utilização, usado na transição de PVC para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão BSP, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto	UND	30	R\$ 6,75	R\$ 202,50	R\$ 6,80	R\$ 204,00	R\$ 6,46	R\$ 193,80	R\$ 6,67	R\$ 200,10
6	ADAPTADOR EM PVC PARA TUBULAÇÃO DE AGUA 50mmx11/2 Descrição Técnica: Medidas 50 mm 11/2 composição PVC, formas de utilização, usado na transição de PVC para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão BSP, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	30	R\$ 8,99	R\$ 269,70	R\$ 8,27	R\$ 248,10	R\$ 8,47	R\$ 254,10	R\$ 8,58	R\$ 257,40
7	ADAPTADOR PARA TOMADA (T)	UND	100	R\$ 7,00	R\$ 700,00	R\$ 7,00	R\$ 700,00	R\$ 7,10	R\$ 710,00	R\$ 7,03	R\$ 703,00

8	ADESIVO COLA TUBOS PVC Descrição Técnica: produto especialmente desenvolvido para soldagens a frio de tubos e conexões de PVA marrons e brancas para água fria. Pode e deve ser utilizado em registros e válvulas soldáveis, esgoto normal e reforçado e linhas de irrigação.	UND	50	R\$ 6,48	R\$ 324,00	R\$ 6,47	R\$ 323,50	R\$ 6,43	R\$ 321,50	R\$ 6,46	R\$ 323,00
9	Ancinho Max Com Cabo 16 Dentes (ganhão)	UND	10	R\$ 39,00	R\$ 390,00	R\$ 39,99	R\$ 399,90	R\$ 32,49	R\$ 324,90	R\$ 37,16	R\$ 371,60
10	ANEL DE VEDAÇÃO EM BORRACHA 100 mm (PARA CONEXÃO)	UND	50	R\$ 3,00	R\$ 150,00	R\$ 3,25	R\$ 162,50	R\$ 3,85	R\$ 192,50	R\$ 3,37	R\$ 168,50
11	ANEL DE VEDAÇÃO EM BORRACHA 50 mm Descrição Técnica: Medida 50 mm, composição borracha, formas de Utilização na vedação de redes de esgoto, instalado em tubos e conexões, anel de borracha tipo oring, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto usar lubrificante, prazo de validade 2 anos.	UND	100	R\$ 0,80	R\$ 80,00	R\$ 1,16	R\$ 116,00	R\$ 0,90	R\$ 90,00	R\$ 0,95	R\$ 95,00
12	ANEL DE VEDAÇÃO FLEXIVEL PARA DUCHA HIGIENICA Descrição Técnica: Fácil instalação, prático e seguro, material com alto poder de vedação, evita vazamento engate flexivel	UND	100	R\$ 14,20	R\$ 1.420,00	R\$ 23,42	R\$ 2.342,00	R\$ 14,90	R\$ 1.490,00	R\$ 17,51	R\$ 1.751,00
13	AREIA FINA	M³	50	R\$ 129,90	R\$ 6.495,00	R\$ 130,00	R\$ 6.500,00	R\$ 129,90	R\$ 6.495,00	R\$ 129,93	R\$ 6.496,50
14	AREIA GROSSA	M³	50	R\$ 133,00	R\$ 6.650,00	R\$ 132,95	R\$ 6.647,50	R\$ 133,00	R\$ 6.650,00	R\$ 132,98	R\$ 6.649,00
15	AREIA MÉDIA	M³	50	R\$ 130,00	R\$ 6.500,00	R\$ 130,77	R\$ 6.538,50	R\$ 131,79	R\$ 6.589,50	R\$ 130,85	R\$ 6.542,50
16	ARGAMASSA AC2	UND	200	R\$ 20,00	R\$ 4.000,00	R\$ 20,00	R\$ 4.000,00	R\$ 20,75	R\$ 4.150,00	R\$ 20,25	R\$ 4.050,00
17	ARGAMASSA AC3 BRANCA Descrição Técnica: Indicado para pisos e paredes (Peças até 80 cm x 80 cm), piso sobre piso, placas cerâmicas, porcelanatos, pastilhas de porcelana, pedras naturais, blocos de vidro, piscinas, churrasqueiras e fachadas, revestimentos cerâmicos em ambientes aquecidos ou não.	UND	200	R\$ 48,50	R\$ 9.700,00	R\$ 48,46	R\$ 9.692,00	R\$ 48,90	R\$ 9.780,00	R\$ 48,62	R\$ 9.724,00
18	ARRIBITE 3/8 Descrição Técnica: 1 Caixa com 1000 rebites, indicado para fixações em geral. Possui corpo em alumínio que confere maior resistência à oxidação/corrosão, é fácil e rápido de	UNID	50	R\$ 124,40	R\$ 6.220,00	R\$ 140,00	R\$ 7.000,00	R\$ 114,47	R\$ 5.723,50	R\$ 126,29	R\$ 6.314,50
19	ASSENTO PLASTICO PARA VASO SANITÁRIO Descrição Técnica: Material resina, cor neve, fixação ferragens de metal. Dimensões do produto largura 39,00 cm, altura 4,00 cm, profundidade 51,50 cm, peso 2,75 g.	UND	50	R\$ 28,00	R\$ 1.400,00	R\$ 28,67	R\$ 1.433,50	R\$ 28,87	R\$ 1.443,50	R\$ 28,51	R\$ 1.425,50
20	Bacia Convencional Universal	UND	40	R\$ 250,00	R\$ 10.000,00	R\$ 347,00	R\$ 13.880,00	R\$ 347,00	R\$ 13.880,00	R\$ 314,67	R\$ 12.586,80
21	BALDE CONSTRUÇÃO	UND	30	R\$ 14,71	R\$ 441,30	R\$ 13,48	R\$ 404,40	R\$ 15,90	R\$ 477,00	R\$ 14,70	R\$ 441,00
22	BARRA CHATA 1/2 Descrição Técnica: A barra chata possui superfície lisa e sem rebarbas, o que evita ferimentos. Fornecido com comprimento de seis metros, largura 1/2" 38,10mm, espessura 3/16" 4,76mm, massa linear (kg/m) 1,42, comprimento da barra 6 m, peso da barra 8,5 kg.	UNID	40	R\$ 95,20	R\$ 3.808,00	R\$ 95,20	R\$ 3.808,00	R\$ 95,60	R\$ 3.824,00	R\$ 95,33	R\$ 3.813,20
23	BARRA CHATA 1 Descrição Técnica: Muito utilizada pelas serralherias, a barra chata é extremamente resistente e versátil. Possui ainda superfície lisa e sem rebarbas, o que evita ferimentos durante o seu manuseio, largura 1. 1/4" 31,75mm; espessura 1/4" 6,35mm; massa linear (kg/m) 1,58; comprimento da barra (m) 6 ; peso da barra (kg) 9,53	UND	40	R\$ 122,50	R\$ 4.900,00	R\$ 125,60	R\$ 5.024,00	R\$ 124,00	R\$ 4.960,00	R\$ 124,03	R\$ 4.961,20

R. BRUNO
 20/10/2019
 10/10/2019

24	BARRA CHATA 1x3/8 Descrição Técnica: Com 6 metros de comprimento, a barra chata serralheria é bastante solicitada em projetos de estruturas metálicas leves, principalmente de grades, esquadrias, portões, corrimãos de escadas, mezaninos, superfície lisa e sem rebarbas, o que ajuda a evitar ferimentos, largura 25, 40 mm, espessura 3/16 4,76mm, massa linear 0,95 kg, comprimento da barra 6 m, peso da barra 5,7 kg. linear 0,95 kg, comprimento da barra 6 m, peso da barra 5,7 kg.	UND	30	R\$ 126,06	R\$ 3.781,80	R\$ 126,06	R\$ 3.781,80	R\$ 128,90	R\$ 3.867,00	R\$ 127,01	R\$ 3.810,30
25	BARRA DE FERRO CONSTRUÇÃO 5.0mm Descrição Técnica: CA-60 possui propriedades de solvabilidade em todas as bitolas e apresentações. Indicado para a produção de vigotas de lajes pré-fabricadas, treliças, armações para tubos, pré-moldados e outras aplicações. É comercializado em rolos de aproximadamente 170 Kg, estocadores para uso industrial e feixes de barras retas de 12 metros. Tipo Ca-60, bitola 3/16, peso 1,8kg, unidade barra, espessura 50 mm, CA -60 C/12m, superfície nervurada.	UND	50	R\$ 18,00	R\$ 900,00	R\$ 18,55	R\$ 927,50	R\$ 13,61	R\$ 680,50	R\$ 16,72	R\$ 836,00
26	BARRA DE FERRO CONSTRUÇÃO 6.3 mm Descrição Técnica: CA-60 possui propriedades de solvabilidade em todas as bitolas e apresentações. Indicado para a produção de vigotas de lajes pré-fabricadas, treliças, armações para tubos, pré-moldados e outras aplicações. É comercializado em rolos de aproximadamente 170 Kg, estocadores para uso industrial e feixes de barras retas de 12 metros. Tipo Ca-60, bitola 3/16, peso 1,5kg, unidade barra, espessura 63 mm, CA -60 C/12m, superfície nervurada.	UND	50	R\$ 38,00	R\$ 1.900,00	R\$ 34,13	R\$ 1.706,50	R\$ 26,88	R\$ 1.344,00	R\$ 33,00	R\$ 1.650,00
27	BARRA DE FERRO CONSTRUÇÃO 8.0mm Descrição Técnica: CA-50 é fornecida com a superfície nervurada, para dar mais aderência ao concreto, ele se diferencia dos vergalhões comuns porque traz benefícios incorporados, como a capacidade de solda a topo (para diâmetros de 10 a 40 mm), são fornecimento em barras retas de 12 metros e contam ainda com rigoroso controle dos diâmetros. Produzido rigorosamente de acordo com as especificações da norma nbr 7480; categoria Ca-50 com superfície nervurada; dimensões bitola: 5/16" espessura: 80 mm.". Tipo Ca-50, c/12 m, peso 4,7 kg, unidade barra	UND	50	R\$ 40,00	R\$ 2.000,00	R\$ 38,00	R\$ 1.900,00	R\$ 38,00	R\$ 1.900,00	R\$ 38,67	R\$ 1.933,50
28	Bloco divisorio de gesso 60 x 60 cm ou 65 x 65 cm.	M²	200	R\$ 60,00	R\$ 12.000,00	R\$ 56,54	R\$ 11.308,00	R\$ 58,44	R\$ 11.688,00	R\$ 58,33	R\$ 11.666,00
29	BOCAL DE LOUÇAS E-27	UND	50	R\$ 5,86	R\$ 293,00	R\$ 5,80	R\$ 290,00	R\$ 6,35	R\$ 317,50	R\$ 6,00	R\$ 300,00
30	BOIA ELÉTRICA	UND	30	R\$ 57,65	R\$ 1.729,50	R\$ 58,50	R\$ 1.755,00	R\$ 59,00	R\$ 1.770,00	R\$ 58,38	R\$ 1.751,40
31	BROXA PARA PINTURA	UND	50	R\$ 8,00	R\$ 400,00	R\$ 7,90	R\$ 395,00	R\$ 7,99	R\$ 399,50	R\$ 7,96	R\$ 398,00

PMSP
Nº 1256
RUBRICADA

32	BUCHA COM PARAFUSO FENDA N° 10 Descrição Técnica: Medida parafuso diâmetro 6,1mm, comprimento 65 mm, cabeça sextavada, bucha material de nylon 10 mm, acabamento zincado, faixa de tamanho 02 mm a 10 mm, cabeça chata, tipo de fenda n°10 simples, material aço/polietileno de alta densidade, cor cinza, altura 0.20 centímetros, largura 0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.	UND	500	R\$ 2,00	R\$ 1.000,00	R\$ 2,15	R\$ 1.075,00	R\$ 1,50	R\$ 750,00	R\$ 1,88	R\$ 940,00
33	BUCHA COM PARAFUSO FENDA N° 12 Descrição Técnica: Medida parafuso diâmetro 6,1mm, comprimento 65 mm, cabeça sextavada, bucha material de nylon 10 mm, acabamento zincado, faixa de tamanho 02 mm a 10 mm, cabeça chata, tipo de fenda n°12 simples, Material aço/polietileno de alta densidade, cor cinza, altura 0.20 centímetros, largura 0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.	UND	100	R\$ 2,09	R\$ 209,00	R\$ 2,20	R\$ 220,00	R\$ 2,40	R\$ 240,00	R\$ 2,23	R\$ 223,00
34	BUCHA COM PARAFUSO FENDA N° 6 Descrição Técnica: Medida parafuso diâmetro 6,1mm, comprimento 65 mm, cabeça chata, bucha material de nylon 10mm, acabamento zincado, faixa de tamanho 02mm à 10mm, cabeça chata, tipo de fenda n°6 simples, material aço/polietileno de alta densidade, cor cinza, altura 0.20 centímetros, largura 0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.	UND	200	R\$ 1,06	R\$ 212,00	R\$ 1,02	R\$ 204,00	R\$ 1,00	R\$ 200,00	R\$ 1,03	R\$ 206,00
35	BUCHA COM PARAFUSO FENDA N° 8 Descrição Técnica: Medida parafuso diâmetro 6,1mm, comprimento 65 mm, cabeça sextavada, bucha material de nylon 10 mm, acabamento zincado, faixa de tamanho 02 mm à 10 mm, cabeça chata, tipo de fenda n°8 simples, material aço/polietileno de alta densidade, cor cinza, altura 0.20 centímetros, largura 0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.	UND	200	R\$ 1,15	R\$ 230,00	R\$ 0,95	R\$ 190,00	R\$ 0,80	R\$ 160,00	R\$ 0,97	R\$ 194,00
36	BUCHA DE REDUÇÃO DE 50mmx40mm PARA AGUA Descrição Técnica: Medidas 50x40mm / 2x1 1/2" composição pvc, formas de utilização redução de diâmetros em rede de água, suporta pressão de serviço de até 750 kpa, (7,5 kgf/cm² ou 75 m.c.a.), vantagens rapidez na execução das juntas soldáveis solda com adesivo plástico ou adesivo plástico extra forte, facilidade de instalação.	UND	20	R\$ 4,95	R\$ 99,00	R\$ 5,50	R\$ 110,00	R\$ 5,50	R\$ 110,00	R\$ 5,32	R\$ 106,40
37	BUCHA DE REDUÇÃO DE 50mmx40mm SOLDAVEL PARA ESGOTO Descrição Técnica: Medidas 50x40mm / 2x1 1/2" composição pvc, formas de utilização redução de diâmetros em rede de esgoto, bolsa para anel e ponta soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio. cuidados com o produto não bater ao introduzir a peça, vedar bem para evitar vazamentos.	UND	20	R\$ 5,50	R\$ 110,00	R\$ 5,50	R\$ 110,00	R\$ 3,43	R\$ 68,60	R\$ 4,81	R\$ 96,20

38	BUCHA DE REDUÇÃO DE 75mmx50mm SOLDAVEL PARA ESGOTO Descrição Técnica: Medidas 50x40mm / 2x1 1/2" composição pvc, formas de utilização redução de diâmetros em rede de esgoto, bolsa para anel e ponta soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio. cuidados com o produto não bater ao introduzir a peça, vedar bem para evitar vazamentos.	UND	20	R\$ 8,99	R\$ 179,80	R\$ 13,12	R\$ 262,40	R\$ 8,91	R\$ 178,20	R\$ 10,34	R\$ 206,80
39	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL 40x32mm Descrição Técnica: Medidas 40x32mm / 2x1 1/2" composição pvc, formas de utilização redução de diâmetros em rede de esgoto, bolsa para anel e ponta soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio. cuidados com o produto não bater ao introduzir a peça, vedar bem para evitar vazamentos.	UND	20	R\$ 1,79	R\$ 35,80	R\$ 1,83	R\$ 36,60	R\$ 1,65	R\$ 33,00	R\$ 1,76	R\$ 35,20
40	CABO FLEXIVEL 1,5 MM.	METROS	300	R\$ 2,59	R\$ 777,00	R\$ 2,88	R\$ 864,00	R\$ 2,88	R\$ 864,00	R\$ 2,78	R\$ 834,00
41	CABO FLEXIVEL DE 10. MM.	METRO	300	R\$ 5,00	R\$ 1.500,00	R\$ 5,20	R\$ 1.560,00	R\$ 5,39	R\$ 1.617,00	R\$ 5,20	R\$ 1.560,00
42	CABO FLEXIVEL DE 2,5 MM.	METROS	300	R\$ 2,05	R\$ 615,00	R\$ 2,05	R\$ 615,00	R\$ 2,03	R\$ 609,00	R\$ 2,04	R\$ 612,00
43	CABO FLEXIVEL DE 4.00 MM.	METROS	300	R\$ 2,20	R\$ 660,00	R\$ 2,09	R\$ 627,00	R\$ 2,09	R\$ 627,00	R\$ 2,13	R\$ 639,00
44	CABO FLEXIVEL DE 6.00 MM.	METROS	300	R\$ 3,53	R\$ 1.059,00	R\$ 4,10	R\$ 1.230,00	R\$ 3,02	R\$ 906,00	R\$ 3,55	R\$ 1.065,00
45	CABO P/ ENXADA 1,50M	UND	10	R\$ 14,00	R\$ 140,00	R\$ 23,80	R\$ 238,00	R\$ 22,05	R\$ 220,50	R\$ 19,95	R\$ 199,50
46	CABO PP 2 VIAS X 1,5 MM.	METROS	300	R\$ 4,90	R\$ 1.470,00	R\$ 4,33	R\$ 1.299,00	R\$ 3,82	R\$ 1.146,00	R\$ 4,35	R\$ 1.305,00
47	CABO PP 2 VIAS X 2,5 SMM.	METROS	300	R\$ 6,50	R\$ 1.950,00	R\$ 6,14	R\$ 1.842,00	R\$ 5,89	R\$ 1.767,00	R\$ 6,18	R\$ 1.854,00
48	CABO PP 2 VIAS X 4.000 MM.	METROS	300	R\$ 7,80	R\$ 2.340,00	R\$ 8,38	R\$ 2.514,00	R\$ 10,40	R\$ 3.120,00	R\$ 8,86	R\$ 2.658,00
49	CABO PP 2 VIAS X 6.00 MM.	METROS	300	R\$ 8,80	R\$ 2.640,00	R\$ 13,90	R\$ 4.170,00	R\$ 9,70	R\$ 2.910,00	R\$ 10,80	R\$ 3.240,00
50	CABO PP 3 VIAS X 1,5 MM.	METROS	300	R\$ 5,80	R\$ 1.740,00	R\$ 5,54	R\$ 1.662,00	R\$ 5,25	R\$ 1.575,00	R\$ 5,53	R\$ 1.659,00
51	CABO PP 3 VIAS X 2,5 MM.	METROS	300	R\$ 7,00	R\$ 2.100,00	R\$ 9,64	R\$ 2.892,00	R\$ 9,00	R\$ 2.700,00	R\$ 8,55	R\$ 2.565,00
52	CABO PP 3 VIAS X 4.000 MM.	METROS	300	R\$ 10,60	R\$ 3.180,00	R\$ 15,00	R\$ 4.500,00	R\$ 16,80	R\$ 5.040,00	R\$ 14,13	R\$ 4.239,00
53	CABO PP 3 VIAS X 6.00 MM.	METROS	300	R\$ 12,50	R\$ 3.750,00	R\$ 16,50	R\$ 4.950,00	R\$ 12,90	R\$ 3.870,00	R\$ 13,97	R\$ 4.191,00
54	CADEADO 30 mm Descrição Técnica:Tamanho 20 mm, utilização caixa correio, registro luz, janelas, portões, chave standard, material corpo latão maciço, material da haste aço.	UND	50	R\$ 32,00	R\$ 1.600,00	R\$ 31,27	R\$ 1.563,50	R\$ 32,57	R\$ 1.628,50	R\$ 31,95	R\$ 1.597,50
55	CADEADO 40 mm	UND	20	R\$ 39,35	R\$ 787,00	R\$ 42,50	R\$ 850,00	R\$ 38,00	R\$ 760,00	R\$ 39,95	R\$ 799,00
56	CADEADO 50 mm	UND	20	R\$ 43,49	R\$ 869,80	R\$ 43,80	R\$ 876,00	R\$ 44,90	R\$ 898,00	R\$ 44,06	R\$ 881,20
57	CAIXA D' GUA 1.000 Litros Descrição Técnica: A Caixa D'água em Polietileno com Tampa Azul. Produto fabricado em material resistente, que protege o volume de fatores externos como o calor e a contaminação, dispensa parafusos e amarras. Capacidade de 1.000 litros.	UND	5	R\$ 878,00	R\$ 4.390,00	R\$ 1.072,36	R\$ 5.361,80	R\$ 683,40	R\$ 3.417,00	R\$ 877,92	R\$ 4.389,60
58	CAIXA D' GUA 500 Litros Descrição Técnica:A Caixa d'água em polietileno com tampa 500 litros azul, produto fabricado em material resistente, que protege o volume de fatores externos como o calor e a contaminação, dispensa parafusos e amarras capacidade de 500 litros.	UND	5	R\$ 569,54	R\$ 2.847,70	R\$ 583,96	R\$ 2.919,80	R\$ 553,91	R\$ 2.769,55	R\$ 569,14	R\$ 2.845,70
59	CAIXA DE DESCARGA SIMPLES	UND	50	R\$ 46,50	R\$ 2.325,00	R\$ 46,50	R\$ 2.325,00	R\$ 42,00	R\$ 2.100,00	R\$ 45,00	R\$ 2.250,00
60	CAIXA DE LUZ 2X4	UND	200	R\$ 2,50	R\$ 500,00	R\$ 3,30	R\$ 660,00	R\$ 2,53	R\$ 506,00	R\$ 2,78	R\$ 556,00
61	CAIXA PADRAO MONOFASICA	UND	20	R\$ 123,37	R\$ 2.467,40	R\$ 124,90	R\$ 2.498,00	R\$ 127,00	R\$ 2.540,00	R\$ 125,09	R\$ 2.501,80
62	CAIXA PADRAO TRIFASICA	UND	10	R\$ 187,00	R\$ 1.870,00	R\$ 187,10	R\$ 1.871,00	R\$ 210,00	R\$ 2.100,00	R\$ 194,70	R\$ 1.947,00
63	CAL PARA PINTURA	UND	200	R\$ 16,20	R\$ 3.240,00	R\$ 16,20	R\$ 3.240,00	R\$ 16,20	R\$ 3.240,00	R\$ 16,20	R\$ 3.240,00
64	CANALETAS ADESIVO	UND	100	R\$ 10,95	R\$ 1.095,00	R\$ 11,00	R\$ 1.100,00	R\$ 11,50	R\$ 1.150,00	R\$ 11,15	R\$ 1.115,00

N° 988
 RUBRICK
 NMSJP

65	CANTONEIRA ¾ Descrição Técnica: Perfil metálico soldável e bastante usado por serralherias para a fabricação de estruturas metálicas, como telhados, grades, portões, esquadrias, corrimãos de escadas e mezaninos, e também pela indústria em geral. Largura (cm): 2, Comprimento (cm): 300.	UNID	50	R\$ 122,87	R\$ 6.143,50	R\$ 134,98	R\$ 6.749,00	R\$ 103,70	R\$ 5.185,00	R\$ 120,52	R\$ 6.026,00
66	CAP DE 25 mm Soldável Descrição Técnica: Medidas 25 mm / 3/4", composição pvc, formas de u utilização fechamento de pontos de espera ou finais de rede, bolsa soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio.	UNID	20	R\$ 1,79	R\$ 35,80	R\$ 1,80	R\$ 36,00	R\$ 1,79	R\$ 35,80	R\$ 1,79	R\$ 35,80
67	CAP DE 40 mm Soldável Descrição Técnica: Medidas 40 mm / 3/4", composição pvc, formas de u utilização fechamento de pontos de espera ou finais de rede, bolsa soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio.	UND	50	R\$ 3,30	R\$ 165,00	R\$ 3,30	R\$ 165,00	R\$ 3,30	R\$ 165,00	R\$ 3,30	R\$ 165,00
68	CAP DE 50 mm Soldável Descrição Técnica: Medidas 40 mm / 3/4", composição pvc, formas de u utilização fechamento de pontos de espera ou finais de rede, bolsa soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio.	UND	50	R\$ 8,54	R\$ 427,00	R\$ 9,13	R\$ 456,50	R\$ 9,46	R\$ 473,00	R\$ 9,04	R\$ 452,00
69	CARRETILHA PARA PORTÃO TAMANHO GRANDE Descrição Técnica: Manivela com infinito anti-reverso, carretel de duraluminio aliviado, chassi em alumínio e laterais em fibra de carbono, coroa em duraluminio, manivela de carbono, guia de linha revestido em titânio, freio e botão do controle de arremesso com regulagem ponto a ponto final sonoro do freio, sistema de freio centrífugo com regulagem externa, super freio com 6 arruelas: 3 de carbono + 2 de aço inox + 1 duraluminio. freio: 14lb / 6,35kg 10 rol de esferas + 1 rol. roletes, relação de recolhimento: 8.3:1 recuperação por volta [ipt]: 89 cm, capacidade de linha 0.30mm 130m, peso: 162g.	UNID	10	R\$ 130,00	R\$ 1.300,00	R\$ 83,30	R\$ 833,00	R\$ 143,42	R\$ 1.434,20	R\$ 118,91	R\$ 1.189,10
70	CARRETILHA PARA PORTÃO TAMANHO MÉDIO Descrição Técnica: Manivela com infinito anti-reverso, carretel de duraluminio aliviado, chassi em alumínio e laterais em fibra de carbono, coroa em duraluminio, manivela de carbono, guia de linha revestido em titânio, freio e botão do controle de arremesso com regulagem ponto a ponto final sonoro do freio, sistema de freio centrífugo com regulagem externa, super freio com 6 arruelas: 3 de carbono + 2 de aço inox + 1 duraluminio. Freio: 14lb / 6,35kg 10 rol de esferas + 1 rol. Roletes, relação de recolhimento: 8.3:1 recuperação por volta [IPT]: 89 cm, capacidade de linha 0.30mm 130m, peso: 150g.	UND	20	R\$ 40,00	R\$ 800,00	R\$ 30,00	R\$ 600,00	R\$ 27,50	R\$ 550,00	R\$ 32,50	R\$ 650,00
71	Cavadeira Articulada Metálica 110cm com Cabos de Madeira	UND	20	R\$ 152,92	R\$ 3.058,40	R\$ 159,73	R\$ 3.194,60	R\$ 164,71	R\$ 3.294,20	R\$ 159,12	R\$ 3.182,40
72	CHAPA DE AÇO 22 GALVANIZADA 1X2 Descrição Técnica: Construção civil e nas indústrias automobilística e de utilidades domésticas. Bitola 32 gsg espessura 0,30 mm, peso kg /m² 2,40.	UND	10	R\$ 145,40	R\$ 1.454,00	R\$ 148,00	R\$ 1.480,00	R\$ 124,50	R\$ 1.245,00	R\$ 139,30	R\$ 1.393,00
73	CIMENTO DE 50 KG. Descrição Técnica: Cimento para uso geral, com secagem rápida e alta resistência. Muito versátil, pode ser utilizado da fundação ao acabamento na obra. Ideal para:	UNID	500	R\$ 54,46	R\$ 27.230,00	R\$ 54,50	R\$ 27.250,00	R\$ 54,60	R\$ 27.300,00	R\$ 54,52	R\$ 27.260,00

(S)
 20/09/2019
 R. 3610
 PMSJP

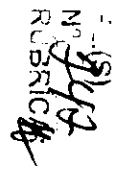
74	COLA DE CONTATO FORMICA 2,8kg Descrição Técnica: Composição: Borracha de polidioropreno, resinas sintéticas, solventes aromáticos e alifáticos; peso líquido: 2,8 kg, líquido opaco de média viscosidade, na cor bege leitoso. o rendimento dependerá das superfícies e do tipo de aplicação, ex.: na aplicação com espátula dentada, sobre aglomerado ou madeira, o rendimento é de 270 a 400 g/m², incluindo as duas superfícies, tempo de secagem: 15 a 30 minutos, variando de acordo com as	UND	20	R\$ 99,70	R\$ 1.994,00	R\$ 128,99	R\$ 2.579,80	R\$ 98,99	R\$ 1.979,80	R\$ 109,23	R\$ 2.184,60
75	COLHER DE PEDREIRO N° 10 Descrição Técnica:material: aço sae 5160 tratamento: temperado e revenido dureza: 45 a 55 hrc,acabamento: polido proteção: verniz, colher inteira sem	UND	20	R\$ 34,00	R\$ 680,00	R\$ 32,41	R\$ 648,20	R\$ 32,50	R\$ 650,00	R\$ 32,97	R\$ 659,40
76	COLHER DE PEDREIRO N° 8 Descrição Técnica:Material: aço sae 5160 Tratamento: temperado e revenido dureza: 45 a 55 hrc,acabamento: polido proteção: verniz, colher inteira sem solda cabo de madeira acabamento: lixado proteção: verniz.	UND	18	R\$ 36,00	R\$ 648,00	R\$ 32,90	R\$ 592,20	R\$ 38,67	R\$ 696,06	R\$ 35,86	R\$ 645,48
77	CONECTORES PARA HASTER DE ATERRAMENTO	UND	30	R\$ 14,10	R\$ 423,00	R\$ 20,00	R\$ 600,00	R\$ 14,95	R\$ 448,50	R\$ 16,35	R\$ 490,50
78	CURVA LONGA DE 45X100 mm PARA ESGOTO Descrição Técnica:produto utilizado em projetos hidráulicos, material pvc; altura 40.00 centímetros; largura 10.00 centímetros; comprimento 40.00 centímetros peso 625.50 gr.usar lubrificante na vedação.	UND	20	R\$ 17,98	R\$ 359,60	R\$ 17,93	R\$ 358,60	R\$ 17,93	R\$ 358,60	R\$ 17,95	R\$ 359,00
79	CURVA LONGA DE 45X50 mm PARA ESGOTO Descrição Técnica:medidas 50 mm / 2", composição pvc, formas de utilização, mudança de direção à 90 graus na mesma bitola; conexão ponta e bolsa (multiuso-sd+anel), raio long.usar lubrificante na vedação.	UND	50	R\$ 15,00	R\$ 750,00	R\$ 14,69	R\$ 734,50	R\$ 13,00	R\$ 650,00	R\$ 14,23	R\$ 711,50
80	CURVA LONGA DE 45X75 mm PARA ESGOTO Descrição Técnica:medidas 75 mm / 2", composição pvc, formas de utilização, mudança de direção à 90 graus na mesma bitola; conexão ponta e bolsa (multiuso-sd+anel), raio long.usar lubrificante na vedação.	UND	20	R\$ 12,00	R\$ 240,00	R\$ 11,05	R\$ 221,00	R\$ 14,70	R\$ 294,00	R\$ 12,58	R\$ 251,60
81	Desempenadeira Aço Dentada 12 X 29 Cm	UND	50	R\$ 22,10	R\$ 1.105,00	R\$ 14,97	R\$ 748,50	R\$ 19,90	R\$ 995,00	R\$ 18,99	R\$ 949,50
82	Desempenadeira Metálica De Base Lisa, Sem Dentes, Com Cabo De Madeira 12 X 29 Cm	UND	50	R\$ 37,50	R\$ 1.875,00	R\$ 37,50	R\$ 1.875,00	R\$ 29,60	R\$ 1.480,00	R\$ 34,87	R\$ 1.743,50
83	Desempenadeira Plastica 12 X 23 Cm	UND	50	R\$ 17,12	R\$ 856,00	R\$ 18,50	R\$ 925,00	R\$ 19,90	R\$ 995,00	R\$ 18,51	R\$ 925,50
84	DISCO DE CORTE DIAMANTADO TURBO Descrição Técnica: aplicações gerais de corte em pedras e alvenarias em canteiros de obr	UND	50	R\$ 28,00	R\$ 1.400,00	R\$ 34,61	R\$ 1.730,50	R\$ 32,00	R\$ 1.600,00	R\$ 31,54	R\$ 1.577,00
85	DISCO DE CORTE INOX 7 Descrição Técnica: Aplicações em tubos, chapas, perfis barras, tamanho: 7" (115 mm) "furo: 7/8" (22,23 mm; " espessura: 1/16" (1,6 mm)	UND	20	R\$ 10,00	R\$ 200,00	R\$ 9,90	R\$ 198,00	R\$ 9,90	R\$ 198,00	R\$ 9,93	R\$ 198,60
86	Disco de Corte Liso Descrição Técnica: 110x8x20mm Corte: Seco. Utilização: Acabamento de pisos em geral	UND	50	R\$ 26,86	R\$ 1.343,00	R\$ 25,72	R\$ 1.286,00	R\$ 22,56	R\$ 1.128,00	R\$ 25,05	R\$ 1.252,50
87	DISCO DE CORTE SEGMENTADO Descrição Técnica: projetado para cortar mármore, granito, concreto e alvenaria. Utilizado em serra mármore.	UND	50	R\$ 19,50	R\$ 975,00	R\$ 19,48	R\$ 974,00	R\$ 19,50	R\$ 975,00	R\$ 19,49	R\$ 974,50

2020
RUBRICADO
PMSJP

88	DISJUNTOR MONOFASICO 100* Descrição Técnica: Monofásico b ampères: 100; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 100*; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p	UND	20	R\$ 101,69	R\$ 2.033,80	R\$ 80,00	R\$ 1.600,00	R\$ 75,10	R\$ 1.502,00	R\$ 85,60	R\$ 1.712,00
89	DISJUNTOR MONOFASICO 10* Descrição Técnica: Tipo: monofásico ampères: 10*; aplicação: geral curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127v - 5ka - 380/220v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127v -	UND	30	R\$ 10,13	R\$ 303,90	R\$ 10,39	R\$ 311,70	R\$ 12,50	R\$ 375,00	R\$ 11,01	R\$ 330,30
90	DISJUNTOR MONOFASICO 16* Descrição Técnica: Tipo: monofásico b Especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos. Corrente nominal: 16*; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p	UND	30	R\$ 21,60	R\$ 648,00	R\$ 16,60	R\$ 498,00	R\$ 26,28	R\$ 788,40	R\$ 21,49	R\$ 644,70
91	DISJUNTOR MONOFASICO 25* Descrição Técnica: Tipo: monofásico b Ampères: 25*; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 25*; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões; tamanho: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg.	UND	20	R\$ 13,94	R\$ 278,80	R\$ 13,04	R\$ 260,80	R\$ 16,58	R\$ 331,60	R\$ 14,52	R\$ 290,40
92	DISJUNTOR MONOFASICO 32* descrição técnica: tipo: monofásico b Ampères: 32; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 32*; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127v - 5ka - 380/220v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p	UND	20	R\$ 17,00	R\$ 340,00	R\$ 18,00	R\$ 360,00	R\$ 23,16	R\$ 463,20	R\$ 19,39	R\$ 387,80
93	DISJUNTOR MONOFASICO 40* descrição técnica: tipo: monofásico b Ampères: 40; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 40*; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p	UND	20	R\$ 25,95	R\$ 519,00	R\$ 21,90	R\$ 438,00	R\$ 21,00	R\$ 420,00	R\$ 22,95	R\$ 459,00
94	DISJUNTOR MONOFASICO 50* Descrição Técnica: Monofásico b Ampères: 50; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 50*; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127	UND	20	R\$ 19,80	R\$ 396,00	R\$ 20,00	R\$ 400,00	R\$ 20,21	R\$ 404,20	R\$ 20,00	R\$ 400,00
95	DISJUNTOR MONOFASICO 63* Descrição Técnica: Monofásico b Ampères: 63; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 63*; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127	UND	20	R\$ 25,93	R\$ 518,60	R\$ 20,35	R\$ 407,00	R\$ 33,90	R\$ 678,00	R\$ 26,73	R\$ 534,60

RECIBO
Nº 544
PMSUP

96	DISJUNTOR MONOFASICO 70ª Descrição Técnica: Monofásico b Ampères: 40; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 75ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbiec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p Dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	20	R\$ 35,76	R\$ 715,20	R\$ 22,34	R\$ 446,80	R\$ 22,00	R\$ 440,00	R\$ 26,70	R\$ 534,00
97	DISJUNTOR TRIFASICO 100ª Descrição Técnica: Trifásico Ampères: 100; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 100ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbiec 60 947-2: 220/127	UND	20	R\$ 189,99	R\$ 3.799,80	R\$ 199,89	R\$ 3.997,80	R\$ 220,00	R\$ 4.400,00	R\$ 203,29	R\$ 4.065,80
98	DISJUNTOR TRIFASICO 32ª Descrição Técnica: Trifásico Ampères: 32; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 32ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbiec 60 947-2: 220/127	UND	20	R\$ 61,61	R\$ 1.232,20	R\$ 51,79	R\$ 1.035,80	R\$ 60,00	R\$ 1.200,00	R\$ 57,80	R\$ 1.156,00
99	DISJUNTOR TRIFASICO 40ª Descrição Técnica: Trifásico Ampères: 40; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 40ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbiec 60 947-2: 220/127	UND	20	R\$ 59,90	R\$ 1.198,00	R\$ 58,94	R\$ 1.178,80	R\$ 68,00	R\$ 1.360,00	R\$ 62,28	R\$ 1.245,60
100	DISJUNTOR TRIFASICO 50ª Descrição Técnica: Trifásico Ampères: 50; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 50ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbiec 60 947-2: 220/127	UND	20	R\$ 74,80	R\$ 1.496,00	R\$ 59,69	R\$ 1.193,80	R\$ 60,90	R\$ 1.218,00	R\$ 65,13	R\$ 1.302,60
101	DISJUNTOR TRIFASICO 63ª Descrição Técnica: Trifásico Ampères: 63; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 63ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbiec 60 947-2: 220/127	UND	20	R\$ 39,00	R\$ 780,00	R\$ 37,00	R\$ 740,00	R\$ 39,20	R\$ 784,00	R\$ 38,40	R\$ 768,00
102	DISJUNTOR TRIFASICO 70ª Descrição Técnica: Trifásico Ampères: 75; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 75ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbiec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p Dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	20	R\$ 74,65	R\$ 1.493,00	R\$ 76,58	R\$ 1.531,60	R\$ 80,00	R\$ 1.600,00	R\$ 77,08	R\$ 1.541,60
103	DOBRADIÇA SIMPLES	UND	200	R\$ 8,80	R\$ 1.760,00	R\$ 9,00	R\$ 1.800,00	R\$ 9,09	R\$ 1.818,00	R\$ 8,96	R\$ 1.792,00


 RUBRICADO
 PMSUP

104	ELETRODO OK 46(LATA) Descrição Técnica: O eletrodo de 3,25 mm lata com 20 kg - ok46. 00 é ideal para uso geral em todos os tipos de juntas, em todas as posições, produzindo cordões de excelente acabamento. soldagem de chapas navais, estruturas metálicas, construções em geral. o eletrodo ok 46 tem bom desempenho em chapas galvanizadas, sem preparação e pontamento.	LATA	60	R\$ 106,04	R\$ 6.362,40	R\$ 328,00	R\$ 19.680,00	R\$ 283,80	R\$ 17.028,00	R\$ 239,28	R\$ 14.356,80
105	ENCHADAS	UND	10	R\$ 61,07	R\$ 610,70	R\$ 56,00	R\$ 560,00	R\$ 64,00	R\$ 640,00	R\$ 60,36	R\$ 603,60
106	ESPATULA 10 CM Descrição Técnica: Espátula rígida com cabo de madeira, fabricada em aço carbono de alta qualidade, cabo produzido com madeira de origem renovável, ótimo acabamento, pintura envernizada garante maior resistência à peça. Utilizada em raspagem de tinta, cimento e outros resíduos também na	UND	26	R\$ 20,90	R\$ 543,40	R\$ 19,99	R\$ 519,74	R\$ 19,99	R\$ 519,74	R\$ 20,29	R\$ 527,54
107	ESPATULA 4 CM Descrição Técnica: Espátula rígida, cabo de madeira de 105 mm, além de ter uma excelente resistência, é produzido com madeira de origem renovável, fabricada em aço carbono especial de alta qualidade, pintura envernizada garantindo maior resistência à peça, utilizada especialmente, na raspagem de tinta, cimento e outros resíduos também é utilizada	UND	20	R\$ 10,00	R\$ 200,00	R\$ 10,50	R\$ 210,00	R\$ 9,40	R\$ 188,00	R\$ 9,97	R\$ 199,40
108	ESPATULA 8 CM Descrição Técnica: Espátula rígida com cabo de madeira, fabricada em aço carbono de alta qualidade, cabo produzido com madeira de origem renovável, ótimo acabamento, pintura envernizada garante maior resistência a peça. Utilizada em raspagem de tinta, cimento e outros resíduos também na	UND	20	R\$ 9,90	R\$ 198,00	R\$ 10,00	R\$ 200,00	R\$ 10,00	R\$ 200,00	R\$ 9,97	R\$ 199,40
109	Espátula Aço Inox Lisa Cabo De Madeira	UND	40	R\$ 39,90	R\$ 1.596,00	R\$ 28,80	R\$ 1.152,00	R\$ 28,76	R\$ 1.150,40	R\$ 32,49	R\$ 1.299,60
110	Espátula Plástica 150 X 80 Mm	UND	40	R\$ 14,96	R\$ 598,40	R\$ 17,00	R\$ 680,00	R\$ 19,00	R\$ 760,00	R\$ 16,99	R\$ 679,60
111	FACÃO RABO DE GALO DE 12 Descrição Técnica: Material cabo de madeira longo lamina de aço temperado, medidas a x l x c: lamina 13 polegas = 32 cm, comprimento total 62 cm, capacidade (l), (kg) ou (voltagem) rabo de galo.	UND	10	R\$ 36,20	R\$ 362,00	R\$ 32,00	R\$ 320,00	R\$ 21,72	R\$ 217,20	R\$ 29,97	R\$ 299,70
112	FECHADURA DE PORTÃO Descrição Técnica: Acionamento manual 3 chaves para abertura através dos cilindros externo e interno, cilindro fixo com 40 mm de comprimento; material aço plástico abs e latão, manual, certificado de garantia, 3 chaves, gabarito, bocal e suporte com rolete, ajustes na pressão da mola. Frequência 50/60 hz; alimentação 12 v (tra-400 ou sistema hdl compatível) consumo 15w. Dimensão da embalagem 118x103x160mm, peso 1, 60 kg.	UND	50	R\$ 63,00	R\$ 3.150,00	R\$ 62,31	R\$ 3.115,50	R\$ 65,00	R\$ 3.250,00	R\$ 63,44	R\$ 3.172,00
113	FECHADURA INTERNA-EXTERNA INOX POLIDO Descrição Técnica: Maçaneta 454 , material: inox polido, uso: porta interna st2-evo 55, espessura de porta mínima 30mm e máxima 40mm, fechadura: tipo; externa.	PAR	30	R\$ 72,40	R\$ 2.172,00	R\$ 69,00	R\$ 2.070,00	R\$ 49,50	R\$ 1.485,00	R\$ 63,63	R\$ 1.908,90

✓

245
BRICA: #
PMSUP

114	FIO DE NYLON PARA CORTADOR DE GRAMA Descrição Técnica: Fabricado em plástico de alta resistência, proporcionando maior durabilidade e ótimo acabamento, fio de nylon com 1,8 mm de espessura e 8 m de comprimento. utilizado nos aparadores de grama ap500, ap600, ap700, ap800, ap1000, ap1500, ap1800, apr1000, ap1000t e ap1500t. Peso 0,05 kg, comprimento 62 mm, largura 62 mm, altura 40 mm.	METROS	200	R\$ 1,50	R\$ 300,00	R\$ 1,50	R\$ 300,00	R\$ 1,79	R\$ 358,00	R\$ 1,60	R\$ 320,00
115	FIO PARALELO 1,5 MM.	METRO	200	R\$ 4,30	R\$ 860,00	R\$ 4,35	R\$ 870,00	R\$ 4,50	R\$ 900,00	R\$ 4,38	R\$ 876,00
116	FIO PARALELO 2,5 Descrição Técnica: Fio paralelo 2x 2,5mm cor: branco, diâmetro: 2,5mm, tensão: 300 v. recomendado para instalações internas e ligações de pequenos aparelhos eletrodomésticos, de iluminação, aparelhos portáteis e extensões elétricas, condutor: fios de cobre eletrolítico, têmpera mole, classe 5 de encordoamento atendendo a norma abnt nrm 280. isolamento: composto termoplástico polivinílico (pvc) tipo pvc/d, norma de referência: nbr nrm 247-5 - cabos isolados com policloreto de vinila (pvc) para tensões nominais até 450/750 v, inclusive parte 5: cabos flexíveis (cordões) (iec 60227-5, mod). normas aplicáveis: nbr nrm 280 e nbr nrm 247-2, designação do produto: 247 nm 42-c5.	METROS	200	R\$ 6,00	R\$ 1.200,00	R\$ 6,00	R\$ 1.200,00	R\$ 5,95	R\$ 1.190,00	R\$ 5,98	R\$ 1.196,00
117	FIO PARALELO DE 4,00 MM.	METROS	200	R\$ 9,25	R\$ 1.850,00	R\$ 7,90	R\$ 1.580,00	R\$ 9,25	R\$ 1.850,00	R\$ 8,80	R\$ 1.760,00
118	FIO TORCIDO DE 1,5 MM.	METROS	200	R\$ 2,61	R\$ 522,00	R\$ 2,70	R\$ 540,00	R\$ 2,10	R\$ 420,00	R\$ 2,47	R\$ 494,00
119	FIO TORCIDO DE 2,5 MM.	METROS	200	R\$ 3,77	R\$ 754,00	R\$ 3,50	R\$ 700,00	R\$ 2,53	R\$ 506,00	R\$ 3,27	R\$ 654,00
120	Forro PVC 5x200mm Branco Frisado	M²	500	R\$ 31,50	R\$ 15.750,00	R\$ 31,38	R\$ 15.690,00	R\$ 30,59	R\$ 15.295,00	R\$ 31,16	R\$ 15.580,00
121	HASTE DE ATERRAMENTO COM 2 MTS	UND	50	R\$ 43,46	R\$ 2.173,00	R\$ 32,00	R\$ 1.600,00	R\$ 33,89	R\$ 1.694,50	R\$ 36,45	R\$ 1.822,50
122	INTERRUPTOR CONJUNTO COM 1 TOMADA E 2 SEÇÕES	UND	100	R\$ 13,80	R\$ 1.380,00	R\$ 15,88	R\$ 1.588,00	R\$ 15,20	R\$ 1.520,00	R\$ 14,96	R\$ 1.496,00
123	INTERRUPTOR CONJUNTO COM 2 TOMADA E 1 SEÇÃO	UND	100	R\$ 12,97	R\$ 1.297,00	R\$ 12,15	R\$ 1.215,00	R\$ 11,90	R\$ 1.190,00	R\$ 12,34	R\$ 1.234,00
124	INTERRUPTOR SIMPLES DE SOBREPOR	UND	50	R\$ 11,90	R\$ 595,00	R\$ 11,90	R\$ 595,00	R\$ 12,00	R\$ 600,00	R\$ 11,93	R\$ 596,50
125	IRRIGADOR JATO GIRATORIO PLÁSTICO Descrição Técnica: Irrigador e 1 conector para engate rápido, indicado para irrigações em geral, fabricado em plástico abs de alta resistência, giratório tipo disco, entrada do irrigador para jardim: rosca ¾.	UND	10	R\$ 28,25	R\$ 282,50	R\$ 28,90	R\$ 289,00	R\$ 28,90	R\$ 289,00	R\$ 28,68	R\$ 286,80
126	JOELHO COM REDUÇÃO 1 ROSCAVEL DE FERRO GALVANIZADO Descrição Técnica: Diâmetro nominal: 1¼" x ¾" / 32mm x 20mm, dimensão 36mm, dimensão b (vide foto): 41 mm, peso: 263g, pressão de serviço na condução de fluidos: até 120°C: 360 lbf/pol², 25 kgf/cm²(bar); até 300°C: 290 lbf/pol², 20 kgf/cm²(bar); ambiente: 1500 lbf/pol², 100 kgf/cm²(bar)	UND	20	R\$ 10,70	R\$ 214,00	R\$ 10,69	R\$ 213,80	R\$ 10,65	R\$ 213,00	R\$ 10,68	R\$ 213,60
127	JOELHO DE 40 MM ROSCAVEL DE FERRO GALVANIZADO Descrição Técnica: Joelho soldável de 45° com bitola de 40 mm ideal para redes para a condução de água potável, gás, vapor, combustível, ar comprimido, rede de prevenção e combate a incêndio, e outras aplicações hidráulicas em geral aonde o fluido conduzido necessita de proteção interna contra oxidação.	UND	30	R\$ 17,80	R\$ 534,00	R\$ 15,20	R\$ 456,00	R\$ 15,10	R\$ 453,00	R\$ 16,03	R\$ 480,90

N.º 154
 RUBRICADO
 PMSJP

128	JOELHO DE 50 MM ROSCAVEL DE FERRO GALVANIZADO Descrição Técnica: Joelho soldável de 45° com bitola de 50 mm ideal para redes para a condução de água potável, gás, vapor, combustível, ar comprimido, rede de prevenção e combate a incêndio, e outras aplicações hidráulicas em geral aonde o fluido conduzido necessita de proteção interna contra oxidação.	UND	20	R\$ 36,00	R\$ 720,00	R\$ 28,70	R\$ 574,00	R\$ 22,46	R\$ 449,20	R\$ 29,05	R\$ 581,00
129	KIT DE BROCAS PARA FURADEIRA	UND	10	R\$ 46,60	R\$ 466,00	R\$ 50,49	R\$ 504,90	R\$ 55,25	R\$ 552,50	R\$ 50,78	R\$ 507,80
130	KIT DE REPARO PARA VALVULA DE DESCARGA ACOPLADA Descrição Técnica: Mecanismo saída caixa acoplada duplo acionamento universal - 5pçs. Indicado para todos os modelos de caixa acoplada; acionador lateral ou superior, kit com 5 conjuntos, sistema dual flush; duplo acionamento descarga com acionamento parcial e total, atende alta e baixa pressão; Permite até 50% de economia de água, acompanha acionador em abs cromado; Altura ajustável do tubo extravasor (ladrão).material: plástico ,borracha, abs. materiais de engenharia.	KIT	10	R\$ 78,63	R\$ 786,30	R\$ 75,95	R\$ 759,50	R\$ 72,38	R\$ 723,80	R\$ 75,65	R\$ 756,50
131	KIT SERRA COPO DIAMANTADO CONCRETO Descrição Técnica: Kit serra copo intercambiáveis de tungstênio com 6 peças, medidas 33mm, 53mm, 67mm, 73mm para uso em furadeiras. Facilita a instalação de: sanitários, revestimentos, condutores elétricos, canos e tubulações, dutos, aparelhos elétricos, aparelhos de ventilação, encanamentos. Aplicações, aglomerados, alumínio e laminados diversos, amianto, alvenaria, ardósia latão, zinco e cobre fibra de vidro, azulejos, mármore, cerâmica, tijolos e madeira e outros.	KIT	10	R\$ 133,00	R\$ 1.330,00	R\$ 114,20	R\$ 1.142,00	R\$ 137,97	R\$ 1.379,70	R\$ 128,39	R\$ 1.283,90
132	Kit Vaso Sanitário com Caixa Acoplada	UND	20	R\$ 430,57	R\$ 8.611,40	R\$ 430,57	R\$ 8.611,40	R\$ 429,90	R\$ 8.598,00	R\$ 430,35	R\$ 8.607,00
133	Lampada LED branco frio, 20W, Bivolt (100-240V), Base E27Lampada LED	UND	100	R\$ 13,00	R\$ 1.300,00	R\$ 11,96	R\$ 1.196,00	R\$ 14,98	R\$ 1.498,00	R\$ 13,31	R\$ 1.331,00
134	Lampada LED branco frio, 30W, Bivolt (100-240V), Base E27Lampada LED	UND	200	R\$ 18,49	R\$ 3.698,00	R\$ 18,50	R\$ 3.700,00	R\$ 23,50	R\$ 4.700,00	R\$ 20,16	R\$ 4.032,00
135	Lampada LED branco frio, 50W, Bivolt (100-240V), Base E27Lampada LED	UND	100	R\$ 33,58	R\$ 3.358,00	R\$ 33,58	R\$ 3.358,00	R\$ 32,90	R\$ 3.290,00	R\$ 33,35	R\$ 3.335,00
136	LAPIS DE CERA ESTACA Descrição Técnica: Estaca de cera, não tóxico, não mancha as mãos, ideal para marcar e escrever em madeira, couro, borracha, cimento, mármore, granito, embalagem contém 12 unidades.	CAIXA	20	R\$ 14,15	R\$ 283,00	R\$ 17,51	R\$ 350,20	R\$ 16,90	R\$ 338,00	R\$ 16,19	R\$ 323,80
137	LAPIS PARA CARPINTEIRO Descrição Técnica: Comprimento do lápis para carpinteiro: 178,0 mm, largura do lápis para carpinteiro: 10,0 mm, espessura do lápis para carpinteiro: 6,0 mm.	UND	30	R\$ 2,20	R\$ 66,00	R\$ 2,20	R\$ 66,00	R\$ 2,18	R\$ 65,40	R\$ 2,19	R\$ 65,70
138	LIMA PARA SERROTE Descrição Técnica: Comprimento da lima 4 " largura 6,5 mm, comprimento 150 mm, espessura 6,35 mm, material da ferramenta aço carbono, uso indicado para afiação de serrotes.	UND	10	R\$ 23,00	R\$ 230,00	R\$ 26,00	R\$ 260,00	R\$ 21,62	R\$ 216,20	R\$ 23,54	R\$ 235,40

15/05/2024
 R\$ 581,00
 R\$ 507,80
 R\$ 756,50
 R\$ 1.283,90
 R\$ 8.607,00
 R\$ 1.331,00
 R\$ 4.032,00
 R\$ 3.335,00
 R\$ 323,80
 R\$ 65,70
 R\$ 235,40
 PMSJP

139	LINHA PARA PEDREIRO 100 m Descrição Técnica: A linha para pedreiro 100mt trançada polibei é uma ferramenta muito útil na construção civil, fio para alinhamento, modelo trançado, comprimento 100 m.	UND	20	R\$ 11,90	R\$ 238,00	R\$ 12,00	R\$ 240,00	R\$ 12,10	R\$ 242,00	R\$ 12,00	R\$ 240,00
140	LIXA 100 Descrição Técnica: Lixa ferro nº 100 preta da 3m é perfeita para utilização principalmente em lixamentos de metais, manutenção, limpeza, pinturas, em operações manuais e em ferramentarias. Produto desenvolvido com costado de pano de extra resistência e mineral óxido de alumínio marrom, que garante excelente rendimento e durabilidade. Uma ótima opção para operações manuais e em equipamentos portáteis que vão do desbaste ao acabamento. Largura (cm): 22,5; Comprimento (cm): 27,5; peso (kg): 0,030.	FOLHAS	60	R\$ 3,43	R\$ 205,80	R\$ 3,42	R\$ 205,20	R\$ 3,43	R\$ 205,80	R\$ 3,43	R\$ 205,80
141	LIXA 80 Descrição Técnica: A lixa massa nº 80 vermelha foi desenvolvida para operações de desbaste e acabamento principalmente na construção civil, no lixamento de rebocos, argamassas, gessos e pinturas de paredes em geral. Produto possui boa flexibilidade, maior poder de corte e alta resistência à fratura e ao desgaste. Largura (cm): 22,5; comprimento (cm): 27,5; peso (kg): 0,030.	FOLHAS	200	R\$ 1,00	R\$ 200,00	R\$ 1,00	R\$ 200,00	R\$ 1,35	R\$ 270,00	R\$ 1,12	R\$ 224,00
142	LIXA PARA FERRO Descrição Técnica: Utilizados em operações de desbaste e acabamento de superfícies metálicas e outros materiais, na linha profissional. Suportam grandes esforços e pode ser aplicada tanto em lixamento manual quanto com máquinas para lixamento vibratórias, onde a folha é cortada e encaixada na máquina. Lixa de pano modelo k246. Tamanho da lixa 225x275 mm. Grão ou grana 100, tipo de material do grão óxido de alumínio.	FOLHAS	200	R\$ 3,60	R\$ 720,00	R\$ 3,56	R\$ 712,00	R\$ 3,74	R\$ 748,00	R\$ 3,63	R\$ 726,00
143	LIXA PARA MADEIRA Descrição Técnica: A lixa madeira nº 150 amarela da 3m é um produto perfeito para utilização principalmente no lixamento de madeiras em geral ou seus revestimentos e também no lixamento de tintas, massa corrida e rebocos de paredes, além de ter uma ótima flexibilidade. Produto desenvolvido com costado de papel e mineral óxido de alumínio marrom, ideal para operações manuais e em lixadeiras portáteis oscilantes. Largura (cm): 22,5; comprimento (cm): 27,5; peso (kg): 0,030.	FOLHAS	200	R\$ 3,00	R\$ 600,00	R\$ 3,00	R\$ 600,00	R\$ 3,00	R\$ 600,00	R\$ 3,00	R\$ 600,00
144	LIXA PARA PAREDE Nº 100 Descrição Técnica: A lixa massa nº 100 vermelha da 3m foi desenvolvida para operações de desbaste e acabamento principalmente na construção civil, no lixamento de rebocos, argamassas, gessos e pinturas de paredes em geral. Produto possui boa flexibilidade, maior poder de corte e alta resistência à fratura e ao desgaste. Largura (cm): 22,5; comprimento (cm): 27,5; peso (kg): 0,030.	FOLHAS	500	R\$ 2,11	R\$ 1.055,00	R\$ 2,08	R\$ 1.040,00	R\$ 2,05	R\$ 1.025,00	R\$ 2,08	R\$ 1.040,00
145	Luminaria LED Plafon Painei 18W Sobrepor 6000K Quadrada Branco Frio Slim Bivolt Iluminação	UND	200	R\$ 33,56	R\$ 6.712,00	R\$ 19,29	R\$ 3.858,00	R\$ 24,56	R\$ 4.912,00	R\$ 25,80	R\$ 5.160,00
146	Luminaria LED Plafon Painei 24W Sobrepor 6000K Quadrada Branco Frio Slim Bivolt Iluminação	UND	200	R\$ 24,45	R\$ 4.890,00	R\$ 27,90	R\$ 5.580,00	R\$ 23,50	R\$ 4.700,00	R\$ 25,28	R\$ 5.056,00

147	LUVA DE CORRER 60 MM Descrição Técnica: Especialmente criada para projetos com instalações permanentes e embutida, a linha soldável é perfeita para conduzir água fria, em obras residenciais, industriais ou comerciais. medidas 6 cm (comprimento); peso 0,193kg.	UND	20	R\$ 50,00	R\$ 1.000,00	R\$ 55,60	R\$ 1.112,00	R\$ 55,76	R\$ 1.115,20	R\$ 53,79	R\$ 1.075,80
148	LUVA DE CORRER PARA ESGOTO EM PVC100 MM Descrição Técnica: Largura: 1,00 cm; altura: 1,00 cm; profundidade: 1,00 cm; peso: 161,00 g. fabricados de pvc rígido, para condução dos efluentes dos aparelhos sanitários, inclusive das bacias sanitárias e mictórios, em instalações prediais de esgoto e ventilação.	UND	20	R\$ 30,00	R\$ 600,00	R\$ 31,98	R\$ 639,60	R\$ 25,83	R\$ 516,60	R\$ 29,27	R\$ 585,40
149	LUVA DE PANO CURTO. 9,5. Atividades que demandam proteção à abrasão, impermeabilidade e proteção contra agentes químicos tais como agressivos ácidos, agressivos básicos, detergentes, sabões, álcoois, amoníacos e similares.	PAR	20	R\$ 7,80	R\$ 156,00	R\$ 7,80	R\$ 156,00	R\$ 8,20	R\$ 164,00	R\$ 7,93	R\$ 158,60
150	LUVA DE RASPA CANO CURTO Descrição Técnica: Luva de segurança confeccionada em raspa; reforço externo em raspa entre os dedos polegar e indicador; reforço interno na palma e face palmar dos dedos; punhos 7 cm. Reforço externo em raspa entre os dedos polegar e indicador; reforço interno na palma e face palmar dos dedos; punho 7 cm; cano curto; tamanho: 9; cor: preta.	PAR	40	R\$ 28,00	R\$ 1.120,00	R\$ 27,79	R\$ 1.111,60	R\$ 30,95	R\$ 1.238,00	R\$ 28,91	R\$ 1.156,40
151	LUVA EM PVC, SOLDAVEL 20mm	UND	50	R\$ 1,20	R\$ 60,00	R\$ 1,18	R\$ 59,00	R\$ 1,29	R\$ 64,50	R\$ 1,22	R\$ 61,00
152	LUVA EM PVC, SOLDAVEL 25mm	UND	50	R\$ 1,20	R\$ 60,00	R\$ 1,20	R\$ 60,00	R\$ 1,20	R\$ 60,00	R\$ 1,20	R\$ 60,00
153	LUVA EM PVC, SOLDAVEL, 40 MM Descrição Técnica: A luva em pvc soldável 40 mm marrom, também conhecida como luva marrom 1.1/4", foi cuidadosamente desenvolvida conforme norma abntnbr 5648, para a interligação dos tubos soldáveis de água fria. fabricados em pvc, na cor marrom, e suportam até 7,5kgf/cm² ou 75 m.c.a. à temperatura de 20°C.	UND	40	R\$ 6,84	R\$ 273,60	R\$ 6,80	R\$ 272,00	R\$ 6,86	R\$ 274,40	R\$ 6,83	R\$ 273,20
154	MADEIRITE 10 MM Descrição Técnica: O madeirit é uma chapa muito utilizada em construção civil, também conhecido como compensado, e há vários tipos com finalidade diferentes.	FOLHA	40	R\$ 98,00	R\$ 3.920,00	R\$ 99,50	R\$ 3.980,00	R\$ 90,99	R\$ 3.639,60	R\$ 96,16	R\$ 3.846,40
155	MADEIRITE 12 MM Descrição Técnica: O madeirit é uma chapa muito utilizada em construção civil, também conhecido como compensado, e há vários tipos com finalidade diferentes.	FOLHA	40	R\$ 115,00	R\$ 4.600,00	R\$ 103,99	R\$ 4.159,60	R\$ 101,30	R\$ 4.052,00	R\$ 106,76	R\$ 4.270,40
156	MADEIRITE 14 MM Descrição Técnica: O madeirit é uma chapa muito utilizada em construção civil, também conhecido como compensado, e há vários tipos com finalidade diferentes.	FOLHA	30	R\$ 124,90	R\$ 3.747,00	R\$ 119,42	R\$ 3.582,60	R\$ 149,00	R\$ 4.470,00	R\$ 131,11	R\$ 3.933,30
157	MANGUEIRA CORRUGADA ¾ REFORÇADA	UND	20	R\$ 75,00	R\$ 1.500,00	R\$ 83,00	R\$ 1.660,00	R\$ 128,00	R\$ 2.560,00	R\$ 95,33	R\$ 1.906,60
158	MANILHA 60 CM DE DIAMETRO Descrição Técnica: Os tubos e manilhas de concreto são produzidos com ou sem armação, em diferentes diâmetros. Possuem encaixes ponta e bolsa (pb), 150 cm, de comprimento, 60 cm de diâmetro. Utilizados na captação e transporte de esgotos sanitários.	UND	30	R\$ 285,00	R\$ 8.550,00	R\$ 244,04	R\$ 7.321,20	R\$ 244,04	R\$ 7.321,20	R\$ 257,69	R\$ 7.730,70

N.º 249
 RUBRICA
 PMSJP

159	MANILHA 80 CM DE DIAMETRO Descrição Técnica: Os tubos e manilhas de concreto são produzidos com ou sem armação, em diferentes diâmetros. Possuem encaixes ponta e bolsa (pb), 150 cm, de comprimento, 80 cm de diâmetro. Utilizados na captação e transporte de esgotos sanitários.	UND	50	R\$ 390,00	R\$ 19.500,00	R\$ 390,00	R\$ 19.500,00	R\$ 357,20	R\$ 17.860,00	R\$ 379,07	R\$ 18.953,50
160	MARRETA DE 2 KG	UND	10	R\$ 84,90	R\$ 849,00	R\$ 84,90	R\$ 849,00	R\$ 79,90	R\$ 799,00	R\$ 83,23	R\$ 832,30
161	MARRETA DE BORRACHA TAMANHO MÉDIO Descrição Técnica: Cabeça de borracha preta, uma extremidade da cabeça plana e a outra abaulada; cabo de madeira auto fixável, utilizados no assentamento de pisos, basaltos, pneus e outros materiais que não podem ser danificados, as ferramentas são produzidas e testadas conforme normas específicas, peso 0,69 kg; comprimento 380 mm; largura 64 mm; altura 120 mm; dimensões 120.0 mm.	UND	20	R\$ 20,30	R\$ 406,00	R\$ 20,50	R\$ 410,00	R\$ 20,00	R\$ 400,00	R\$ 20,27	R\$ 405,40
162	MARRETA DE BORRACHA TAMANHO PEQUENO Descrição Técnica: Cabeça de borracha preta, uma extremidade da cabeça plana e a outra abaulada; cabo de madeira auto fixável, utilizados no assentamento de pisos, basaltos, pneus e outros materiais que não podem ser danificados, as ferramentas são produzidas e testadas conforme normas específicas, peso 0,69 kg; comprimento 380 mm; largura 64 mm; altura 120 mm; dimensões 064.0 mm.	UND	20	R\$ 19,60	R\$ 392,00	R\$ 19,18	R\$ 383,60	R\$ 19,00	R\$ 380,00	R\$ 19,26	R\$ 385,20
163	MASSA ACRILICA 18L Descrição Técnica: Embalagem 18 litros, rendimento até 50 a 60 m² / demão, diluição pronta para uso, secagem ao toque 40 minutos, composição química resina à base de dispersão aquosa de polímeros estireno acrílica, cargas minerais inertes, hidrocarbonetos alifáticos, utilização indicada para uniformizar, nivelar e corrigir pequenas imperfeições em superfícies internas.	UND	100	R\$ 198,99	R\$ 19.899,00	R\$ 187,33	R\$ 18.733,00	R\$ 209,00	R\$ 20.900,00	R\$ 198,44	R\$ 19.844,00
164	MASSA CORRIDA PVA LATA 18 L Descrição Técnica: A massa corrida coral tem alto poder de enchimento, elevada consistência, ótima aderência, além de secagem rápida e baixo odor. Indicado para ambientes internos é cremosa, fácil de aplicar e lixar, econômica e resistente. o trabalho de pintar paredes fica muito mais prático e protegido com a utilização da massa corrida pva . Largura (cm): 23 Peso (kg): 27; altura (cm): 35; 18 litros	GALÃO	100	R\$ 76,50	R\$ 7.650,00	R\$ 59,80	R\$ 5.980,00	R\$ 56,80	R\$ 5.680,00	R\$ 64,37	R\$ 6.437,00
165	METALON 15X15 Descrição Técnica: Tubo metalon 15x15, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clinicas, lojas, até 5 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção.	UND	100	R\$ 29,74	R\$ 2.974,00	R\$ 30,00	R\$ 3.000,00	R\$ 29,39	R\$ 2.939,00	R\$ 29,71	R\$ 2.971,00

N.º 1918
 Rubrica
 PNISJP

166	METALON 20X20 Descrição Técnica: Tubo metalon 20x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 5 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção.	UND	100	R\$ 36,82	R\$ 3.682,00	R\$ 38,83	R\$ 3.883,00	R\$ 35,00	R\$ 3.500,00	R\$ 36,88	R\$ 3.688,00
167	METALON 30X20 Descrição Técnica: Tubo metalon 30x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 6 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção.	UND	280	R\$ 48,99	R\$ 13.717,20	R\$ 48,58	R\$ 13.602,40	R\$ 50,00	R\$ 14.000,00	R\$ 49,19	R\$ 13.773,20
168	METALON 30X50 Descrição Técnica: Tubo metalon 30x50, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 6 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção	UND	50	R\$ 88,20	R\$ 4.410,00	R\$ 87,85	R\$ 4.392,50	R\$ 95,00	R\$ 4.750,00	R\$ 90,35	R\$ 4.517,50
169	METALON 40X20 Descrição Técnica: Tubo metalon 40x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 7 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção	UND	50	R\$ 70,45	R\$ 3.522,50	R\$ 74,78	R\$ 3.739,00	R\$ 63,00	R\$ 3.150,00	R\$ 69,41	R\$ 3.470,50
170	METALON 50X20 Descrição Técnica: Tubo metalon 50x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 8/ mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção	UND	50	R\$ 94,80	R\$ 4.740,00	R\$ 95,00	R\$ 4.750,00	R\$ 104,25	R\$ 5.212,50	R\$ 98,02	R\$ 4.901,00
171	NYLON PARA PEDREIRO Descrição Técnica: Material da linha para pedreiro 70% poliéster sintético e 30% nylon, tipo da linha trançada, comprimento da linha para pedreiro: 2mts espessura da linha para pedreiro: 50,0 mm.	UND	10	R\$ 7,50	R\$ 75,00	R\$ 7,60	R\$ 76,00	R\$ 7,60	R\$ 76,00	R\$ 7,57	R\$ 75,70
172	Pá De Bico Com Cabo 71cm	UND	20	R\$ 38,89	R\$ 777,80	R\$ 38,73	R\$ 774,60	R\$ 39,00	R\$ 780,00	R\$ 38,87	R\$ 777,40
173	Pá Quadrada Com Cabo De Madeira De 71cm	UND	20	R\$ 40,89	R\$ 817,80	R\$ 42,55	R\$ 851,00	R\$ 44,00	R\$ 880,00	R\$ 42,48	R\$ 849,60
174	PARAFUSO COM BUCHA Nº6	UND	230	R\$ 1,15	R\$ 264,50	R\$ 1,15	R\$ 264,50	R\$ 1,50	R\$ 345,00	R\$ 1,27	R\$ 292,10
175	PARAFUSO MAQUINA 16 X 35 MM.	UND	100	R\$ 21,34	R\$ 2.134,00	R\$ 20,78	R\$ 2.078,00	R\$ 21,34	R\$ 2.134,00	R\$ 21,15	R\$ 2.115,00

20/04/2024
 RUBRICADO
 PMSJP

176	PARAFUSO PARA FIXAÇÃO DE VASO SANITÁRIO Descrição Técnica: Parafuso de fixação para pia ou vaso sanitário, de 8 mm; comprimento: 7cm Diâmetro: 5 mm; bucha: 8mm; material: latão	UND	100	R\$ 13,76	R\$ 1.376,00	R\$ 14,52	R\$ 1.452,00	R\$ 14,80	R\$ 1.480,00	R\$ 14,36	R\$ 1.436,00
177	PARAFUSO ROSCA SOBERBA 3/8 Descrição Técnica: Material do parafuso sextavado – polegada, aço baixo teor de carbono. Acabamento do parafuso sextavado: zincado. “diâmetro do parafuso sextavado (pol): 3/8”. “medida do sextavado do parafuso sextavado (pol): 9/16”. comprimento do parafuso sextavado (mm): 80,0 mm.	CAIXA	50	R\$ 145,00	R\$ 7.250,00	R\$ 200,40	R\$ 10.020,00	R\$ 154,90	R\$ 7.745,00	R\$ 166,77	R\$ 8.338,50
178	PEDRA BRITA Nº 0	M²	30	R\$ 225,00	R\$ 6.750,00	R\$ 180,23	R\$ 5.406,90	R\$ 203,25	R\$ 6.097,50	R\$ 202,83	R\$ 6.084,90
179	PEDRA BRITA Nº 01	M²	30	R\$ 176,00	R\$ 5.280,00	R\$ 168,00	R\$ 5.040,00	R\$ 157,97	R\$ 4.739,10	R\$ 167,32	R\$ 5.019,60
180	PIA INOX 1,20 M Descrição Técnica: Fabricada em aço inox, acabamento brilhante, revestimento em concreto leve, cuba em formato oval com 13 cm de profundidade, com linhas suaves que facilitam o escoamento da água, área para acomodação de escorredor de louças, ampla área de trabalho para facilitar o preparo de alimentos, acompanha válvula de 3,5.	UND	10	R\$ 220,00	R\$ 2.200,00	R\$ 219,00	R\$ 2.190,00	R\$ 233,10	R\$ 2.331,00	R\$ 224,03	R\$ 2.240,30
181	Picareta pá e ponta aço carbono com cabo 90cm	UND	10	R\$ 98,40	R\$ 984,00	R\$ 93,19	R\$ 931,90	R\$ 110,60	R\$ 1.106,00	R\$ 100,73	R\$ 1.007,30
182	PINCEL PARA PINTURA 1 Descrição Técnica: Tamanhos e medidas 1 1/2" composição trincha média, cabo de plástico. formas de utilização pintura em geral	UND	100	R\$ 8,35	R\$ 835,00	R\$ 8,40	R\$ 840,00	R\$ 8,11	R\$ 811,00	R\$ 8,29	R\$ 829,00
183	Piso Ceramico - anti derrapante 45x45	M²	500	R\$ 25,67	R\$ 12.835,00	R\$ 25,76	R\$ 12.880,00	R\$ 23,00	R\$ 11.500,00	R\$ 24,81	R\$ 12.405,00
184	Piso Ceramico - branco, 35x35cm	M²	500	R\$ 27,00	R\$ 13.500,00	R\$ 27,00	R\$ 13.500,00	R\$ 35,96	R\$ 17.980,00	R\$ 29,99	R\$ 14.995,00
185	Piso Ceramico - branco, 45x45cm	M²	500	R\$ 29,54	R\$ 14.770,00	R\$ 33,00	R\$ 16.500,00	R\$ 37,95	R\$ 18.975,00	R\$ 33,50	R\$ 16.750,00
186	PLACA GESSO 60X60	UND	500	R\$ 47,80	R\$ 23.900,00	R\$ 64,25	R\$ 32.125,00	R\$ 54,72	R\$ 27.360,00	R\$ 55,59	R\$ 27.795,00
187	PLACAS DE SINALIZAÇÃO	UND	500	R\$ 7,89	R\$ 3.945,00	R\$ 7,90	R\$ 3.950,00	R\$ 7,99	R\$ 3.995,00	R\$ 7,93	R\$ 3.965,00
188	PLAFONER COM BOCAL E-27	UND	100	R\$ 9,70	R\$ 970,00	R\$ 9,70	R\$ 970,00	R\$ 9,18	R\$ 918,00	R\$ 9,53	R\$ 953,00
189	PLUGUE ANGULAR 2P 250V 15"	UND	70	R\$ 10,50	R\$ 735,00	R\$ 9,75	R\$ 682,50	R\$ 15,90	R\$ 1.113,00	R\$ 12,05	R\$ 843,50
190	PORTAS DE 70 X 2.10	UND	80	R\$ 289,99	R\$ 23.199,20	R\$ 300,00	R\$ 24.000,00	R\$ 300,00	R\$ 24.000,00	R\$ 296,66	R\$ 23.732,80
191	PORTAS DE 80 X 2.10	UND	200	R\$ 308,67	R\$ 61.734,00	R\$ 300,00	R\$ 60.000,00	R\$ 315,44	R\$ 63.088,00	R\$ 308,04	R\$ 61.608,00
192	PORTAS DE 90 X 2.10	UND	50	R\$ 312,50	R\$ 15.625,00	R\$ 313,20	R\$ 15.660,00	R\$ 313,60	R\$ 15.680,00	R\$ 313,10	R\$ 15.655,00
193	PREGO 15 X 15	QUILO	80	R\$ 30,00	R\$ 2.400,00	R\$ 30,00	R\$ 2.400,00	R\$ 34,98	R\$ 2.798,40	R\$ 31,66	R\$ 2.532,80
194	PREGO 2 1/2 10	QUILO	50	R\$ 25,96	R\$ 1.298,00	R\$ 25,90	R\$ 1.295,00	R\$ 25,90	R\$ 1.295,00	R\$ 25,92	R\$ 1.296,00
195	PREGO 2 1/2 12	QUILO	80	R\$ 38,50	R\$ 3.080,00	R\$ 37,00	R\$ 2.960,00	R\$ 35,00	R\$ 2.800,00	R\$ 36,83	R\$ 2.946,40
196	PREGO 3 X 8	QUILO	100	R\$ 23,10	R\$ 2.310,00	R\$ 23,10	R\$ 2.310,00	R\$ 23,98	R\$ 2.398,00	R\$ 23,39	R\$ 2.339,00
197	PROJETOR FACHO FECHADO 280 Descrição Técnica: Longo alcance com refletor alto brilho e laterais em chapa de aço. Lente em vidro plano temperado, soquete e27, incandescente até 200 w / mercúrio até 125 / vapor de sódio até 70 w / vapor metálico até 250 w / mista até 250 comprimentos: 280 cm, profundidade: 160 mm, altura: 280, tensão 220 v.	UND	50	R\$ 115,00	R\$ 5.750,00	R\$ 179,00	R\$ 8.950,00	R\$ 179,00	R\$ 8.950,00	R\$ 157,67	R\$ 7.883,50
198	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 12/16 DISJUTORES.	UND	20	R\$ 69,80	R\$ 1.396,00	R\$ 70,00	R\$ 1.400,00	R\$ 70,00	R\$ 1.400,00	R\$ 69,93	R\$ 1.398,60
199	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 18/24 DISJUTORES	UND	10	R\$ 95,50	R\$ 955,00	R\$ 95,20	R\$ 952,00	R\$ 97,86	R\$ 978,60	R\$ 96,19	R\$ 961,90
200	RÉGUAS DE 2,00	UND	10	R\$ 60,55	R\$ 605,50	R\$ 55,25	R\$ 552,50	R\$ 65,80	R\$ 658,00	R\$ 60,53	R\$ 605,30
201	RÉGUAS DE 1 M	UND	10	R\$ 37,99	R\$ 379,90	R\$ 36,70	R\$ 367,00	R\$ 33,90	R\$ 339,00	R\$ 36,20	R\$ 362,00

202	Ripa para Telhado 5x1,5cm	METROS	500	R\$ 7,99	R\$ 3.995,00	R\$ 7,99	R\$ 3.995,00	R\$ 7,10	R\$ 3.550,00	R\$ 7,69	R\$ 3.845,00
203	SERROTE PRATA 22 Descrição Técnica: Serrote robusto, lâmina mais estreita e espessura de 0,80mm, cabo de madeira com três parafusos, garantindo maior firmeza no corte, possui 7 dentes por polegada, tamanho: 22". aplicação para madeiras mais duras permitindo um corte com qualidade, precisão e um bom acabamento.	UND	10	R\$ 43,85	R\$ 438,50	R\$ 35,37	R\$ 353,70	R\$ 34,90	R\$ 349,00	R\$ 38,04	R\$ 380,40
204	SILICONE 285 GR Descrição Técnica: Cartucho: 300 ml sachê: 591 ml - cores: branco e preto. Foram especialmente desenvolvidos para vedar todos os tipos de superfícies lisas, porosas e a maioria dos substratos utilizados na construção civil, tais como: chapa de alumínio, vidro comum, laminados e temperados, metais, plásticos, madeira, espelhos alvenaria e concreto.	UND	30	R\$ 21,90	R\$ 657,00	R\$ 25,30	R\$ 759,00	R\$ 25,00	R\$ 750,00	R\$ 24,07	R\$ 722,10
205	SOLVENTE Descrição Técnica: É recomendado para a limpeza e desengorduramento de todo o equipamento elétrico, indistintamente em corrente alterna ou contínua, eliminando facilmente resíduos de carvão humidade em quadros distribuidores de corrente, motores elétricos, cabines de alta tensão, geradores, sinais de tráfego, máquinas industriais, etc. aspecto líquido; cor incolor; densidade 1,040 kg/dm3 50 gramas; índice de refração 1,447 - 1,457; rigidez dielétrica > 35 kv.	LITROS	80	R\$ 19,00	R\$ 1.520,00	R\$ 19,00	R\$ 1.520,00	R\$ 19,07	R\$ 1.525,60	R\$ 19,02	R\$ 1.521,60
206	TÁBUA 30X2, 5 CM Descrição Técnica: Tabua de 30x2,5 cm de espessura, comprimento 3 m. produto usado para marcenaria.	UND	50	R\$ 41,99	R\$ 2.099,50	R\$ 45,00	R\$ 2.250,00	R\$ 44,00	R\$ 2.200,00	R\$ 43,66	R\$ 2.183,00
207	Tabua de pinus- 0,15x3 m	UND	50	R\$ 21,00	R\$ 1.050,00	R\$ 21,50	R\$ 1.075,00	R\$ 22,50	R\$ 1.125,00	R\$ 21,67	R\$ 1.083,50
208	Tabua de pinus- 0,20x3 m	UND	100	R\$ 50,00	R\$ 5.000,00	R\$ 38,00	R\$ 3.800,00	R\$ 31,00	R\$ 3.100,00	R\$ 39,67	R\$ 3.967,00
209	Tabua de pinus- 0,25x3 m	UND	20	R\$ 37,80	R\$ 756,00	R\$ 35,50	R\$ 710,00	R\$ 34,84	R\$ 696,80	R\$ 36,05	R\$ 721,00
210	Tabua de pinus- 0,30x3 m	UND	100	R\$ 52,00	R\$ 5.200,00	R\$ 44,70	R\$ 4.470,00	R\$ 49,00	R\$ 4.900,00	R\$ 48,57	R\$ 4.857,00
211	TELHA FIBROCIMENTO 183X 50X4 MM	UND	200	R\$ 50,00	R\$ 10.000,00	R\$ 50,00	R\$ 10.000,00	R\$ 49,77	R\$ 9.954,00	R\$ 49,92	R\$ 9.984,00
212	TELHA FIBROCIMENTO 244x110cm 5mm	UND	300	R\$ 71,80	R\$ 21.540,00	R\$ 85,00	R\$ 25.500,00	R\$ 80,00	R\$ 24.000,00	R\$ 78,93	R\$ 23.679,00
213	TIJOLO CERÂMICA 8 FUROS Descrição Técnica: Tijolo 9x19x29, quantidade por m², cutelo: 25; deitado 50; peso aproximado: 2.450kg.	MILHEIRO	30	R\$ 1.494,00	R\$ 44.820,00	R\$ 1.494,00	R\$ 44.820,00	R\$ 1.269,74	R\$ 38.092,20	R\$ 1.419,25	R\$ 42.577,50
214	TIJOLO CERÂMICO 6 FUROS Descrição Técnica: Tijolo 9X14X19cm	MILHEIRO	30	R\$ 885,10	R\$ 26.553,00	R\$ 851,99	R\$ 25.559,70	R\$ 830,00	R\$ 24.900,00	R\$ 855,70	R\$ 25.671,00
215	TINTA IMPERMEABILIZANTE PARA TELHAS	UND	20	R\$ 374,20	R\$ 7.484,00	R\$ 234,99	R\$ 4.699,80	R\$ 329,00	R\$ 6.580,00	R\$ 312,73	R\$ 6.254,60
216	TINTA LATEX 18 L AMARELO OURO descrição técnica: Aplicação rolo de lã, pincel ou trincha. Pistola: diluir com 40 por cento de água com pressão entre 2,2 e 2,8 kgf/cm2 ou 30 a 35 lbs/pol2. Superfície: massa corrida ou acrílica, baixo odor. Material: vinil e acrílica cor: amarelo-ouro embalagem: lata altura (cm): 35 comprimentos (cm): 24 larguras (cm): 24 pesos (g): 24876 acabamentos: fosco.	UND	30	R\$ 339,00	R\$ 10.170,00	R\$ 323,70	R\$ 9.711,00	R\$ 309,92	R\$ 9.297,60	R\$ 324,21	R\$ 9.726,30

15/05/2015
RUBRICADO
pmsjp

217	TINTA LATEX 18 L BRANCO Descrição Técnica: Permite uma diluição de 50 com água, proporcionando mais rendimento, ótima cobertura, alta resistência e acabamento fosco aveludado. Altura 34.90 centímetros; largura 24.00centímetros; comprimento 24.00 centímetros; peso 27.59 quilograma.	UND	30	R\$ 309,92	R\$ 9.297,60	R\$ 287,00	R\$ 8.610,00	R\$ 359,00	R\$ 10.770,00	R\$ 318,64	R\$ 9.559,20
218	TINTA LATEX 18 L VERMELHO PAIXÃO Descrição Técnica: É indicado para superfícies de massa corrida ou massa acrílica; reboco, blocos de concretos, gesso, fibrocimento ou concreto e também repintura. é um produto que deve ser aplicado em paredes interiores. cor vermelho paixão, peso líquido 18 litros, acabamento fosco, rendimento 280m² por demão.	UND	30	R\$ 339,00	R\$ 10.170,00	R\$ 350,00	R\$ 10.500,00	R\$ 377,99	R\$ 11.339,70	R\$ 355,66	R\$ 10.669,80
219	TINTA SEMI BRILHO 18 L. BRANCA Descrição Técnica: Pinta até ~ 8 m²/l tempo de secagem ao toque: 30min entre demãos: 4hfinal: 4h número de demãos 2 a tinta semi-brilho da coral, oferece brilho mais duradouro e na medida certa. Uma lata de 18l rende até 275m². Especifico para região sul, norte e nordeste. Destaques do produto informações técnicas ajuda de especialistas alta durabilidade lavável alta resistência.	GALÃO	30	R\$ 551,90	R\$ 16.557,00	R\$ 551,90	R\$ 16.557,00	R\$ 551,90	R\$ 16.557,00	R\$ 551,90	R\$ 16.557,00
220	TOMADA DE EMBUTIR DUPLA	UND	100	R\$ 14,00	R\$ 1.400,00	R\$ 13,98	R\$ 1.398,00	R\$ 13,85	R\$ 1.385,00	R\$ 13,94	R\$ 1.394,00
221	TOMADA DE EMBUTIR SIMPLES	UND	200	R\$ 9,30	R\$ 1.860,00	R\$ 9,31	R\$ 1.862,00	R\$ 8,98	R\$ 1.796,00	R\$ 9,20	R\$ 1.840,00
222	TOMADA DUPLA DE SOBREPOR	UND	100	R\$ 13,00	R\$ 1.300,00	R\$ 13,30	R\$ 1.330,00	R\$ 13,32	R\$ 1.332,00	R\$ 13,21	R\$ 1.321,00
223	TOMADA SIMPLES DE SOBREPOR	UND	60	R\$ 12,00	R\$ 720,00	R\$ 12,00	R\$ 720,00	R\$ 12,50	R\$ 750,00	R\$ 12,17	R\$ 730,20
224	TORNEIRA INOX	UND	50	R\$ 85,00	R\$ 4.250,00	R\$ 83,59	R\$ 4.179,50	R\$ 88,13	R\$ 4.406,50	R\$ 85,57	R\$ 4.278,50
225	Torneira Multi-uso 15 Cm 1/2 Branca	UND	50	R\$ 10,59	R\$ 529,50	R\$ 10,46	R\$ 523,00	R\$ 10,45	R\$ 522,50	R\$ 10,50	R\$ 525,00
226	Torneira Pvc 1/2 Para Jardim Tanque Quintal C/ Adaptador 3/4	UND	50	R\$ 5,30	R\$ 265,00	R\$ 5,20	R\$ 260,00	R\$ 5,45	R\$ 272,50	R\$ 5,32	R\$ 266,00
227	TRENA DE 10 METROS	UND	20	R\$ 44,00	R\$ 880,00	R\$ 47,56	R\$ 951,20	R\$ 61,10	R\$ 1.222,00	R\$ 50,89	R\$ 1.017,80
228	TRENA DE 5 METROS Descrição Técnica: Caixa anatômica, com trava, sistema amortecedor de impacto, fita amarela graduada em milímetros e polegadas, largura 19 mm ("3/4"), acabamento fosco que evita reflexos em trabalhos externos, freio auxiliar da fita que evita que esta ricocheteie ao ser liberada a trava com mola potente.	UND	20	R\$ 18,90	R\$ 378,00	R\$ 18,68	R\$ 373,60	R\$ 18,90	R\$ 378,00	R\$ 18,83	R\$ 376,60
229	TRINCO COLONIAL	UND	50	R\$ 48,50	R\$ 2.425,00	R\$ 43,40	R\$ 2.170,00	R\$ 45,84	R\$ 2.292,00	R\$ 45,91	R\$ 2.295,50
230	TRINCO DE BOLA	UND	50	R\$ 53,50	R\$ 2.675,00	R\$ 37,11	R\$ 1.855,50	R\$ 36,00	R\$ 1.800,00	R\$ 42,20	R\$ 2.110,00
231	TUBO DE AÇO CARBONO DE 4 POLEGADAS Descrição Técnica: Ideal para corrimão, puxadores, escadas e outros. Bitolas 30; espessura mm 5,0 cm; kg por metro² 2,441, de 4 polegadas.	M	30	R\$ 222,61	R\$ 6.678,30	R\$ 247,00	R\$ 7.410,00	R\$ 343,85	R\$ 10.315,50	R\$ 271,15	R\$ 8.134,50
232	TUBO DE ESGOTO 100 MM	UND	100	R\$ 88,00	R\$ 8.800,00	R\$ 86,12	R\$ 8.612,00	R\$ 89,00	R\$ 8.900,00	R\$ 87,71	R\$ 8.771,00
233	TUBO DE ESGOTO 150 MM	UND	50	R\$ 151,00	R\$ 7.550,00	R\$ 151,80	R\$ 7.590,00	R\$ 152,10	R\$ 7.605,00	R\$ 151,63	R\$ 7.581,50
234	TUBO DE ESGOTO 40 MM	UND	50	R\$ 45,68	R\$ 2.284,00	R\$ 46,56	R\$ 2.328,00	R\$ 47,19	R\$ 2.359,50	R\$ 46,48	R\$ 2.324,00
235	TUBO DE ESGOTO 50 MM	UND	20	R\$ 50,00	R\$ 1.000,00	R\$ 50,00	R\$ 1.000,00	R\$ 50,00	R\$ 1.000,00	R\$ 50,00	R\$ 1.000,00
236	TUBO DE ESGOTO 75 MM	UND	30	R\$ 126,33	R\$ 3.789,90	R\$ 126,33	R\$ 3.789,90	R\$ 100,00	R\$ 3.000,00	R\$ 117,55	R\$ 3.526,50
237	TUBO DE PPR 25 MM	UND	60	R\$ 34,99	R\$ 2.099,40	R\$ 40,00	R\$ 2.400,00	R\$ 41,67	R\$ 2.500,20	R\$ 38,89	R\$ 2.333,40
238	TUBO PPR 32 MM	UND	50	R\$ 41,20	R\$ 2.060,00	R\$ 44,50	R\$ 2.225,00	R\$ 52,00	R\$ 2.600,00	R\$ 45,90	R\$ 2.295,00

Nº 1568
RUBRICA
PMS JP

239	TUBO SOLDÁVEL 20MM	UND	30	R\$ 26,54	R\$ 796,20	R\$ 25,40	R\$ 762,00	R\$ 27,00	R\$ 810,00	R\$ 26,31	R\$ 789,30
240	TUBO SOLDÁVEL 25MM	UND	50	R\$ 33,50	R\$ 1.675,00	R\$ 33,90	R\$ 1.695,00	R\$ 34,19	R\$ 1.709,50	R\$ 33,86	R\$ 1.693,00
241	TUBO SOLDÁVEL 32 MM	UND	50	R\$ 49,99	R\$ 2.499,50	R\$ 48,00	R\$ 2.400,00	R\$ 45,80	R\$ 2.290,00	R\$ 47,93	R\$ 2.396,50
242	Vassoura Ancinho Plástica Rastelo de Jardim com Cabo 120cm	UND	20	R\$ 33,50	R\$ 670,00	R\$ 35,30	R\$ 706,00	R\$ 35,30	R\$ 706,00	R\$ 34,70	R\$ 694,00
243	VASSOURÃO	UND	20	R\$ 29,00	R\$ 580,00	R\$ 29,00	R\$ 580,00	R\$ 29,00	R\$ 580,00	R\$ 29,00	R\$ 580,00
244	VEDA CALHA 285 GR. Descrição Técnica: Indicado para uso em áreas automotivas, como baús de caminhão, e na construção civil na vedação de juntas de condutores, dutos de ar-condicionado e sistemas de ventilação.	UND	100	R\$ 27,25	R\$ 2.725,00	R\$ 24,97	R\$ 2.497,00	R\$ 28,00	R\$ 2.800,00	R\$ 26,74	R\$ 2.674,00
245	VEDA ROSCA GRANDE Descrição Técnica: fita 18 mmx50 m tem como principal função a vedação de juntas roscáveis, fabricadas em pvc, cpvc ou metal, em instalações hidráulicas de água fria ou quente, fazendo com que as folgas existentes entre as conexões sejam eliminadas por completo. a embalagem acompanha um único rolo de 50 m, cuja largura é de 18 mm e a espessura é de 0,07 mm da mesma maneira, o peso do rolo é de somente 31g.	UND	100	R\$ 9,90	R\$ 990,00	R\$ 9,99	R\$ 999,00	R\$ 8,00	R\$ 800,00	R\$ 9,30	R\$ 930,00
246	VERGALHAO LISO 3/8 Descrição Técnica: Vergalhão redondo cobre 3/8 (9,52mm) c/ 50 cm - r\$ 25 barra redonda vergalhão alumínio 3/4 pol. (1,9cm) c/ 50cm; diâmetro: 3/8" polegada = (9,52mm) comprimento: 50 cm, pode conter alguns riscos superficiais, pode ter uma pequena variação nas medidas informadas, pode ter uma pequena variação no corte (sobre metal).	UND	200	R\$ 58,66	R\$ 11.732,00	R\$ 58,66	R\$ 11.732,00	R\$ 57,45	R\$ 11.490,00	R\$ 58,26	R\$ 11.652,00
247	VERGALHAO LISO 5/16 CA 50-8,00 mm- 12,00 mm Descrição Técnica: Ca-50 são fornecidos com a superfície nervurada, para dar mais aderência ao concreto, ele se diferencia dos vergalhões comuns porque traz benefícios incorporados, como a capacidade de solda a topo (para diâmetros de 10 a 40 mm), são fornecimento em barras retas de 12 metros. Diâmetro do pino dobra 180° (mm) 4x dn; diâmetro nominal (mm) 8,0; limite resistência (mpa) 1,10 fy; massa nominal (kg/m) 0,395; resistência de escoamento (mpa) 500.	UND	200	R\$ 31,20	R\$ 6.240,00	R\$ 38,82	R\$ 7.764,00	R\$ 31,00	R\$ 6.200,00	R\$ 33,67	R\$ 6.734,00
248	ZARCÃO PARA FERRO 18 l Descrição Técnica: Acabamento acetinado demãos 1 demão, embalagem litro 900 ml, galão 3,6 l, rendimento : 900 ml: até 11 m² por demão, 3,6 l: até 44 m² por demão secagem: ao toque: 30 minutos entre demãos: 8 horas final: 18 horas.	UND	20	R\$ 227,00	R\$ 4.540,00	R\$ 175,73	R\$ 3.514,60	R\$ 146,00	R\$ 2.920,00	R\$ 182,91	R\$ 3.658,20
249	ZINCO PARA CALHA CHAPA COM LARGURA 1,20 M Descrição Técnica: Dimensões: largura: 1,20 cm, comprimento: 1,50 metros, espessura: 0,40mm.	UND	100	R\$ 75,00	R\$ 7.500,00	R\$ 79,00	R\$ 7.900,00	R\$ 85,00	R\$ 8.500,00	R\$ 79,67	R\$ 7.967,00

250	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *14* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120* CM X *210* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO NÃO INCLUI ALIZARES)	JG	30	R\$ 210,65	R\$ 6.319,50	R\$ 199,77	R\$ 5.993,10	R\$ 215,90	R\$ 6.477,00	R\$ 208,77	R\$ 6.263,10
251	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M²	20	R\$ 450,79	R\$ 9.015,80	R\$ 450,79	R\$ 9.015,80	R\$ 454,87	R\$ 9.097,40	R\$ 452,15	R\$ 9.043,00
252	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E= *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	200	R\$ 57,98	R\$ 11.596,00	R\$ 69,99	R\$ 13.998,00	R\$ 55,70	R\$ 11.140,00	R\$ 61,22	R\$ 12.244,00
253	PORTAO FERRO 2 FOLHAS PARA GRADIL EXTERNO COMPLETO	M²	20	R\$ 2.219,92	R\$ 44.398,40	R\$ 2.200,00	R\$ 44.000,00	R\$ 2.296,50	R\$ 45.930,00	R\$ 2.238,81	R\$ 44.776,20
254	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	L	200	R\$ 120,00	R\$ 24.000,00	R\$ 166,50	R\$ 33.300,00	R\$ 100,00	R\$ 20.000,00	R\$ 128,83	R\$ 25.766,00
255	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, DE 600 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA FRISADA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA	UND	20	R\$ 227,23	R\$ 4.544,60	R\$ 205,26	R\$ 4.105,20	R\$ 233,97	R\$ 4.679,40	R\$ 222,15	R\$ 4.443,00
256	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA FRISADA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA	UND	10	R\$ 354,00	R\$ 3.540,00	R\$ 321,01	R\$ 3.210,10	R\$ 275,22	R\$ 2.752,20	R\$ 316,74	R\$ 3.167,40
257	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA,	M	50	R\$ 2,10	R\$ 105,00	R\$ 2,26	R\$ 113,00	R\$ 3,00	R\$ 150,00	R\$ 2,45	R\$ 122,50
258	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA,	M	50	R\$ 4,06	R\$ 203,00	R\$ 4,30	R\$ 215,00	R\$ 3,73	R\$ 186,50	R\$ 4,03	R\$ 201,50
259	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA,	M	100	R\$ 4,65	R\$ 465,00	R\$ 4,43	R\$ 443,00	R\$ 4,30	R\$ 430,00	R\$ 4,46	R\$ 446,00
260	PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15* CM, E= *2,0* CM, COM PINGADEIRA	M	20	R\$ 126,60	R\$ 2.532,00	R\$ 126,60	R\$ 2.532,00	R\$ 126,90	R\$ 2.538,00	R\$ 126,70	R\$ 2.534,00
261	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2" X 40 CM	UND	60	R\$ 23,50	R\$ 1.410,00	R\$ 23,90	R\$ 1.434,00	R\$ 26,78	R\$ 1.606,80	R\$ 24,73	R\$ 1.483,80
262	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UND	40	R\$ 48,93	R\$ 1.957,20	R\$ 48,60	R\$ 1.944,00	R\$ 49,08	R\$ 1.963,20	R\$ 48,87	R\$ 1.954,80
263	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MODULO)	UND	60	R\$ 8,25	R\$ 495,00	R\$ 8,44	R\$ 506,40	R\$ 8,21	R\$ 492,60	R\$ 8,30	R\$ 498,00
264	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UND	300	R\$ 1,90	R\$ 570,00	R\$ 1,20	R\$ 360,00	R\$ 1,54	R\$ 462,00	R\$ 1,55	R\$ 465,00
265	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1.1/2", SEM LADRAO, COM TAMPAO PLASTICO	UND	20	R\$ 52,35	R\$ 1.047,00	R\$ 55,90	R\$ 1.118,00	R\$ 50,00	R\$ 1.000,00	R\$ 52,75	R\$ 1.055,00
266	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TRANQUETA	UND	80	R\$ 84,96	R\$ 6.796,80	R\$ 84,99	R\$ 6.799,20	R\$ 78,37	R\$ 6.269,60	R\$ 82,77	R\$ 6.621,60
267	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	UND	40	R\$ 7,18	R\$ 287,20	R\$ 9,47	R\$ 378,80	R\$ 10,30	R\$ 412,00	R\$ 8,98	R\$ 359,20
268	PORTA DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL FERRO, COM BARRA CHATA 3 CM X 1/4", COM REQUADRO E GUARNICAO - COMPLETO - ACABAMENTO NATURAL	M²	20	R\$ 758,32	R\$ 15.166,40	R\$ 758,32	R\$ 15.166,40	R\$ 758,43	R\$ 15.168,60	R\$ 758,36	R\$ 15.167,20

250
 251
 252
 253
 254
 255
 256
 257
 258
 259
 260
 261
 262
 263
 264
 265
 266
 267
 268

269	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	20	R\$ 24,97	R\$ 499,40	R\$ 24,99	R\$ 499,80	R\$ 27,35	R\$ 547,00	R\$ 25,77	R\$ 515,40
270	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	50	R\$ 9,59	R\$ 479,50	R\$ 8,14	R\$ 407,00	R\$ 7,85	R\$ 392,50	R\$ 8,53	R\$ 426,50
271	DESMOLDANTE PARA CONCRETO ESTAMPADO	KG	20	R\$ 35,12	R\$ 702,40	R\$ 32,99	R\$ 659,80	R\$ 40,97	R\$ 819,40	R\$ 36,36	R\$ 727,20
272	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	50	R\$ 9,70	R\$ 485,00	R\$ 10,73	R\$ 536,50	R\$ 9,50	R\$ 475,00	R\$ 9,98	R\$ 499,00
273	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UND	50	R\$ 3,50	R\$ 175,00	R\$ 4,66	R\$ 233,00	R\$ 3,75	R\$ 187,50	R\$ 3,97	R\$ 198,50
274	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	80	R\$ 72,00	R\$ 5.760,00	R\$ 70,41	R\$ 5.632,80	R\$ 75,51	R\$ 6.040,80	R\$ 72,64	R\$ 5.811,20
275	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM	UND	50	R\$ 4,40	R\$ 220,00	R\$ 4,76	R\$ 238,00	R\$ 4,31	R\$ 215,50	R\$ 4,49	R\$ 224,50
276	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	L	200	R\$ 13,80	R\$ 2.760,00	R\$ 14,68	R\$ 2.936,00	R\$ 14,68	R\$ 2.936,00	R\$ 14,39	R\$ 2.878,00
277	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UND	20	R\$ 4,00	R\$ 80,00	R\$ 4,05	R\$ 81,00	R\$ 4,70	R\$ 94,00	R\$ 4,25	R\$ 85,00
278	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	UND	100	R\$ 6,20	R\$ 620,00	R\$ 7,00	R\$ 700,00	R\$ 5,00	R\$ 500,00	R\$ 6,07	R\$ 607,00
279	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	200	R\$ 5,40	R\$ 1.080,00	R\$ 5,30	R\$ 1.060,00	R\$ 4,98	R\$ 996,00	R\$ 5,23	R\$ 1.046,00
280	TINTA ESMALTE ACETINADO CORAL (GALAO 3,6 L)	L	20	R\$ 142,53	R\$ 2.850,60	R\$ 142,53	R\$ 2.850,60	R\$ 113,90	R\$ 2.278,00	R\$ 132,99	R\$ 2.659,80
281	TORNEIRA BOIA PVC 3/4" COM BALAO PLASTICO	UND	20	R\$ 28,95	R\$ 579,00	R\$ 28,36	R\$ 567,20	R\$ 26,26	R\$ 525,20	R\$ 27,86	R\$ 557,20
282	ADAPTADOR PVC ROSCA C/FLANGES PARA CAIXA D'AGUA 1	UND	40	R\$ 26,33	R\$ 1.053,20	R\$ 22,00	R\$ 880,00	R\$ 22,00	R\$ 880,00	R\$ 23,44	R\$ 937,60
283	ADAPTADOR PVC ROSCA C/FLANGES PARA CAIXA D'AGUA 3	UND	40	R\$ 12,37	R\$ 494,80	R\$ 12,42	R\$ 496,80	R\$ 14,15	R\$ 566,00	R\$ 12,98	R\$ 519,20
284	ADAPTADOR PVC ROSCA C/FLANGES PARA CAIXA D'AGUA 1	UND	40	R\$ 9,91	R\$ 396,40	R\$ 10,30	R\$ 412,00	R\$ 17,00	R\$ 680,00	R\$ 12,40	R\$ 496,00
285	ADAPTADOR PVC ROSCA C/FLANGES PARA CAIXA D'AGUA 2	UND	40	R\$ 43,25	R\$ 1.730,00	R\$ 43,89	R\$ 1.755,60	R\$ 31,22	R\$ 1.248,80	R\$ 39,45	R\$ 1.578,00
286	ADAPTADOR PVC ROSCA C/FLANGES PARA CAIXA D'AGUA 2	UND	40	R\$ 49,90	R\$ 1.996,00	R\$ 37,94	R\$ 1.517,60	R\$ 19,52	R\$ 780,80	R\$ 35,79	R\$ 1.431,60
287	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	30	R\$ 2,28	R\$ 68,40	R\$ 1,50	R\$ 45,00	R\$ 2,16	R\$ 64,80	R\$ 1,98	R\$ 59,40
288	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	UND	60	R\$ 9,20	R\$ 552,00	R\$ 10,25	R\$ 615,00	R\$ 8,10	R\$ 486,00	R\$ 9,18	R\$ 550,80
289	ACO CA-50, 12,5 MM, VERGALHAO	KG	600	R\$ 8,60	R\$ 5.160,00	R\$ 9,00	R\$ 5.400,00	R\$ 9,00	R\$ 5.400,00	R\$ 8,87	R\$ 5.322,00
290	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	60	R\$ 39,00	R\$ 2.340,00	R\$ 40,00	R\$ 2.400,00	R\$ 18,94	R\$ 1.136,40	R\$ 32,65	R\$ 1.959,00
291	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E	L	30	R\$ 10,05	R\$ 301,50	R\$ 13,50	R\$ 405,00	R\$ 7,21	R\$ 216,30	R\$ 10,25	R\$ 307,50
292	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UND	500	R\$ 0,53	R\$ 265,00	R\$ 0,30	R\$ 150,00	R\$ 0,25	R\$ 125,00	R\$ 0,36	R\$ 180,00
293	NIPLE PVC ROSCA 3/4"	UND	60	R\$ 1,50	R\$ 90,00	R\$ 1,45	R\$ 87,00	R\$ 1,00	R\$ 60,00	R\$ 1,32	R\$ 79,20
294	TE 90 PVC ROSCAVEL 1"	UND	10	R\$ 20,06	R\$ 200,60	R\$ 11,83	R\$ 118,30	R\$ 13,06	R\$ 130,60	R\$ 14,98	R\$ 149,80
295	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UND	60	R\$ 3,54	R\$ 212,40	R\$ 2,80	R\$ 168,00	R\$ 2,31	R\$ 138,60	R\$ 2,88	R\$ 172,80
296	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTRO	10	R\$ 40,84	R\$ 408,40	R\$ 38,99	R\$ 389,90	R\$ 64,90	R\$ 649,00	R\$ 48,24	R\$ 482,40
297	JOELHO 90 PVC ROSCAVEL 1"	UND	10	R\$ 5,13	R\$ 51,30	R\$ 5,46	R\$ 54,60	R\$ 9,41	R\$ 94,10	R\$ 6,67	R\$ 66,70

N° 1915
 RUBRICA
 PMSJP

PLMSUP
Nº 0956
LUBRIFICANTE

298	ADITIVO PLASTIFICANTE E ESTABILIZADOR PARA ARGAMASSAS DE ASSENTAMENTO E REBOCO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	L	30	R\$ 8,00	R\$ 240,00	R\$ 7,44	R\$ 223,20	R\$ 7,44	R\$ 223,20	R\$ 7,63	R\$ 228,90
299	PO ENDURECEDOR PARA CONCRETO ESTAMPADO - PIGMENTO	KG	20	R\$ 17,89	R\$ 357,80	R\$ 17,90	R\$ 358,00	R\$ 17,78	R\$ 355,60	R\$ 17,86	R\$ 357,20
300	MOLDE DE POLIURETANO, FLEXIVEL OU SEMI-FLEXIVEL, PARA	M²	20	R\$ 100,00	R\$ 2.000,00	R\$ 100,00	R\$ 2.000,00	R\$ 125,00	R\$ 2.500,00	R\$ 108,33	R\$ 2.166,60
301	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UND	20	R\$ 23,47	R\$ 469,40	R\$ 23,00	R\$ 460,00	R\$ 22,50	R\$ 450,00	R\$ 22,99	R\$ 459,80
302	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UND	20	R\$ 4,28	R\$ 85,60	R\$ 4,59	R\$ 91,80	R\$ 4,62	R\$ 92,40	R\$ 4,50	R\$ 90,00
303	DILUENTE AGUARRAS	L	50	R\$ 22,19	R\$ 1.109,50	R\$ 22,19	R\$ 1.109,50	R\$ 23,50	R\$ 1.175,00	R\$ 22,63	R\$ 1.131,50
304	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UND	20	R\$ 20,00	R\$ 400,00	R\$ 24,18	R\$ 483,60	R\$ 17,00	R\$ 340,00	R\$ 20,39	R\$ 407,80
305	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA	UND	20	R\$ 15,75	R\$ 315,00	R\$ 10,42	R\$ 208,40	R\$ 28,32	R\$ 566,40	R\$ 18,16	R\$ 363,20
306	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	30	R\$ 78,42	R\$ 2.352,60	R\$ 78,41	R\$ 2.352,30	R\$ 72,00	R\$ 2.160,00	R\$ 76,28	R\$ 2.288,40
307	RODAFORRO EM PVC, PARA FORRO DE PVC, COMPRIMENTO 200 CM	M	200	R\$ 38,44	R\$ 7.688,00	R\$ 40,15	R\$ 8.030,00	R\$ 38,50	R\$ 7.700,00	R\$ 39,03	R\$ 7.806,00
308	SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLASTICO BRANCO	UND	50	R\$ 14,99	R\$ 749,50	R\$ 9,68	R\$ 484,00	R\$ 10,40	R\$ 520,00	R\$ 11,69	R\$ 584,50
309	SOQUETE DE PORCELANA BASE E27, FIXO DE TETO, PARA LAMPADA	UND	20	R\$ 2,99	R\$ 59,80	R\$ 2,93	R\$ 58,60	R\$ 2,95	R\$ 59,00	R\$ 2,96	R\$ 59,20
310	TE PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	20	R\$ 4,00	R\$ 80,00	R\$ 6,63	R\$ 132,60	R\$ 4,36	R\$ 87,20	R\$ 5,00	R\$ 100,00
311	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	100	R\$ 2,94	R\$ 294,00	R\$ 3,00	R\$ 300,00	R\$ 2,86	R\$ 286,00	R\$ 2,93	R\$ 293,00
312	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UND	30	R\$ 1,99	R\$ 59,70	R\$ 1,36	R\$ 40,80	R\$ 1,60	R\$ 48,00	R\$ 1,65	R\$ 49,50
313	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UND	20	R\$ 1,14	R\$ 22,80	R\$ 1,24	R\$ 24,80	R\$ 1,27	R\$ 25,40	R\$ 1,22	R\$ 24,40
314	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4,0 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UND	50	R\$ 1,33	R\$ 66,50	R\$ 1,22	R\$ 61,00	R\$ 1,21	R\$ 60,50	R\$ 1,25	R\$ 62,50
315	TUBO DRENO, CORRUGADO, ESPIRALADO, FLEXIVEL, PERFURADO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), DN 100 MM, (4") PARA DRENAGEM - EM ROLO (NORMA DNIT 093/2006 - E.M)	M	200	R\$ 9,99	R\$ 1.998,00	R\$ 11,00	R\$ 2.200,00	R\$ 9,40	R\$ 1.880,00	R\$ 10,13	R\$ 2.026,00
316	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO, Ø20MM (DN 3/4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	100	R\$ 2,39	R\$ 239,00	R\$ 2,30	R\$ 230,00	R\$ 2,43	R\$ 243,00	R\$ 2,37	R\$ 237,00
317	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO, Ø25MM (DN 1"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	50	R\$ 3,23	R\$ 161,50	R\$ 3,39	R\$ 169,50	R\$ 3,36	R\$ 168,00	R\$ 3,33	R\$ 166,50
318	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO, Ø16MM (DN 1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	50	R\$ 7,55	R\$ 377,50	R\$ 9,92	R\$ 496,00	R\$ 11,50	R\$ 575,00	R\$ 9,66	R\$ 483,00
319	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL RIGIDO ROSCAVEL, Ø40MM (DN 1 1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	100	R\$ 13,35	R\$ 1.335,00	R\$ 12,98	R\$ 1.298,00	R\$ 13,99	R\$ 1.399,00	R\$ 13,44	R\$ 1.344,00
320	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL RIGIDO ROSCAVEL, Ø50MM (DN 2"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	100	R\$ 19,53	R\$ 1.953,00	R\$ 21,63	R\$ 2.163,00	R\$ 13,99	R\$ 1.399,00	R\$ 18,38	R\$ 1.838,00

N° 157
 RUBRICA
 PMSJP

321	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO DN 25MM (1"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	50	R\$ 34,48	R\$ 1.724,00	R\$ 38,73	R\$ 1.936,50	R\$ 47,95	R\$ 2.397,50	R\$ 40,39	R\$ 2.019,50
322	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO DN 32MM (1 1/4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	50	R\$ 54,50	R\$ 2.725,00	R\$ 50,65	R\$ 2.532,50	R\$ 50,65	R\$ 2.532,50	R\$ 51,93	R\$ 2.596,50
323	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO DN 100MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	100	R\$ 71,00	R\$ 7.100,00	R\$ 79,09	R\$ 7.909,00	R\$ 60,52	R\$ 6.052,00	R\$ 70,20	R\$ 7.020,00
324	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO DN 62MM (2 1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	100	R\$ 67,91	R\$ 6.791,00	R\$ 91,37	R\$ 9.137,00	R\$ 93,14	R\$ 9.314,00	R\$ 84,14	R\$ 8.414,00
325	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO DN 125MM (3"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	100	R\$ 76,47	R\$ 7.647,00	R\$ 91,49	R\$ 9.149,00	R\$ 135,31	R\$ 13.531,00	R\$ 101,09	R\$ 10.109,00
326	TELHA SANDUICHE METALICA COM PREENCHIMENTO EM PIR	M²	200	R\$ 199,73	R\$ 39.946,00	R\$ 171,17	R\$ 34.234,00	R\$ 186,38	R\$ 37.276,00	R\$ 185,76	R\$ 37.152,00
327	CUMEEIRA EM PERFIL ONDULADO DE AÇO ZINCADO	M	300	R\$ 62,05	R\$ 18.615,00	R\$ 88,60	R\$ 26.580,00	R\$ 62,75	R\$ 18.825,00	R\$ 71,13	R\$ 21.339,00
328	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NR. 24, DESENVOLVIMENTO 25 CM	M	100	R\$ 53,00	R\$ 5.300,00	R\$ 47,71	R\$ 4.771,00	R\$ 56,01	R\$ 5.601,00	R\$ 52,24	R\$ 5.224,00
329	PINGADEIRA (CHAPIM) EM CONCRETO	M	500	R\$ 26,50	R\$ 13.250,00	R\$ 27,30	R\$ 13.650,00	R\$ 19,78	R\$ 9.890,00	R\$ 24,53	R\$ 12.265,00
330	SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, L=15CM, E=2CM	M	100	R\$ 76,90	R\$ 7.690,00	R\$ 92,30	R\$ 9.230,00	R\$ 110,80	R\$ 11.080,00	R\$ 93,33	R\$ 9.333,00
331	SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, L=30CM, E=2CM	M	100	R\$ 108,65	R\$ 10.865,00	R\$ 158,82	R\$ 15.882,00	R\$ 158,84	R\$ 15.884,00	R\$ 142,10	R\$ 14.210,00
332	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 32MM - 25MM	UND	100	R\$ 3,65	R\$ 365,00	R\$ 7,95	R\$ 795,00	R\$ 3,38	R\$ 338,00	R\$ 4,99	R\$ 499,00
333	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 60MM - 50MM	UND	20	R\$ 11,09	R\$ 221,80	R\$ 13,00	R\$ 260,00	R\$ 10,31	R\$ 206,20	R\$ 11,47	R\$ 229,40
334	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 75MM - 60MM	UND	50	R\$ 14,50	R\$ 725,00	R\$ 21,70	R\$ 1.085,00	R\$ 25,48	R\$ 1.274,00	R\$ 20,56	R\$ 1.028,00
335	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 85MM - 75MM	UND	20	R\$ 16,48	R\$ 329,60	R\$ 29,94	R\$ 598,80	R\$ 29,94	R\$ 598,80	R\$ 25,45	R\$ 509,00
336	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 110MM - 85MM	UND	100	R\$ 120,63	R\$ 12.063,00	R\$ 78,80	R\$ 7.880,00	R\$ 81,21	R\$ 8.121,00	R\$ 93,55	R\$ 9.355,00
337	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. LONGA 50MM-25MM	UND	20	R\$ 7,11	R\$ 142,20	R\$ 5,12	R\$ 102,40	R\$ 8,95	R\$ 179,00	R\$ 7,06	R\$ 141,20
338	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. LONGA 50MM-32MM	UND	100	R\$ 5,73	R\$ 573,00	R\$ 8,83	R\$ 883,00	R\$ 10,94	R\$ 1.094,00	R\$ 8,50	R\$ 850,00
339	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. LONGA 60MM-25MM	UND	20	R\$ 10,22	R\$ 204,40	R\$ 17,34	R\$ 346,80	R\$ 17,14	R\$ 342,80	R\$ 14,90	R\$ 298,00
340	JOELHO 45 SOLDÁVEL - 25MM	UND	20	R\$ 5,26	R\$ 105,20	R\$ 2,60	R\$ 52,00	R\$ 2,89	R\$ 57,80	R\$ 3,58	R\$ 71,60
341	JOELHO 45 SOLDÁVEL - 32MM	UND	100	R\$ 2,97	R\$ 297,00	R\$ 4,26	R\$ 426,00	R\$ 2,89	R\$ 289,00	R\$ 3,37	R\$ 337,00
342	JOELHO 45 SOLDÁVEL - 50MM	UND	20	R\$ 6,06	R\$ 121,20	R\$ 7,04	R\$ 140,80	R\$ 6,20	R\$ 124,00	R\$ 6,43	R\$ 128,60
343	JOELHO 45 SOLDÁVEL - 75MM	UND	20	R\$ 65,48	R\$ 1.309,60	R\$ 49,50	R\$ 990,00	R\$ 30,94	R\$ 618,80	R\$ 48,64	R\$ 972,80
344	JOELHO 45 SOLDÁVEL - 85MM	UND	20	R\$ 80,81	R\$ 1.616,20	R\$ 95,43	R\$ 1.908,60	R\$ 95,44	R\$ 1.908,80	R\$ 90,56	R\$ 1.811,20
345	JOELHO 90 SOLDÁVEL - 20MM	UND	20	R\$ 2,00	R\$ 40,00	R\$ 1,95	R\$ 39,00	R\$ 2,50	R\$ 50,00	R\$ 2,15	R\$ 43,00
346	JOELHO 90 SOLDÁVEL - 25MM	UND	20	R\$ 2,00	R\$ 40,00	R\$ 3,07	R\$ 61,40	R\$ 2,00	R\$ 40,00	R\$ 2,36	R\$ 47,20
347	JOELHO 90 SOLDÁVEL - 32MM	UND	20	R\$ 8,00	R\$ 160,00	R\$ 4,75	R\$ 95,00	R\$ 9,60	R\$ 192,00	R\$ 7,45	R\$ 149,00
348	JOELHO 90 SOLDÁVEL - 50MM	UND	50	R\$ 7,50	R\$ 375,00	R\$ 10,80	R\$ 540,00	R\$ 7,55	R\$ 377,50	R\$ 8,62	R\$ 431,00
349	JOELHO 90 SOLDÁVEL - 60MM	UND	20	R\$ 13,09	R\$ 261,80	R\$ 11,38	R\$ 227,60	R\$ 15,00	R\$ 300,00	R\$ 13,16	R\$ 263,20
350	JOELHO 90 SOLDÁVEL - 75MM	UND	20	R\$ 42,00	R\$ 840,00	R\$ 43,10	R\$ 862,00	R\$ 32,64	R\$ 652,80	R\$ 39,25	R\$ 785,00
351	JOELHO 90 SOLDÁVEL - 85MM	UND	20	R\$ 102,48	R\$ 2.049,60	R\$ 115,85	R\$ 2.317,00	R\$ 115,86	R\$ 2.317,20	R\$ 111,40	R\$ 2.228,00
352	JOELHO 90 SOLDÁVEL - 110MM	UND	70	R\$ 175,00	R\$ 12.250,00	R\$ 207,66	R\$ 14.536,20	R\$ 99,40	R\$ 6.958,00	R\$ 160,69	R\$ 11.248,30
353	JOELHO DE REDUÇÃO 90° SOLDÁVEL 32MM-25MM	UND	100	R\$ 4,30	R\$ 430,00	R\$ 4,10	R\$ 410,00	R\$ 7,20	R\$ 720,00	R\$ 5,20	R\$ 520,00
354	JOELHO 90 SOLDÁVEL COM ROSCA 20MM - 1/2"	UND	100	R\$ 3,00	R\$ 300,00	R\$ 2,50	R\$ 250,00	R\$ 2,30	R\$ 230,00	R\$ 2,60	R\$ 260,00
355	JOELHO 90° SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO - 25MM - 3/4"	UND	100	R\$ 3,97	R\$ 397,00	R\$ 3,79	R\$ 379,00	R\$ 4,60	R\$ 460,00	R\$ 4,12	R\$ 412,00
356	JOELHO DE REDUÇÃO 90° SOLDÁVEL COM BUCHA LATÃO - 25MM - 1/2"	UND	100	R\$ 3,50	R\$ 350,00	R\$ 4,17	R\$ 417,00	R\$ 3,16	R\$ 316,00	R\$ 3,61	R\$ 361,00
357	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA 25MM - 3/4"	UND	20	R\$ 2,66	R\$ 53,20	R\$ 1,45	R\$ 29,00	R\$ 4,21	R\$ 84,20	R\$ 2,77	R\$ 55,40

358	LUVA DE REDUÇÃO SOLDAVEL COM BUCHA LATÃO - 25MM - 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	20	R\$ 6,00	R\$ 120,00	R\$ 5,74	R\$ 114,80	R\$ 6,40	R\$ 128,00	R\$ 6,05	R\$ 121,00
359	TÊ 90 SOLDÁVEL - 25MM	UND	100	R\$ 2,50	R\$ 250,00	R\$ 2,00	R\$ 200,00	R\$ 2,36	R\$ 236,00	R\$ 2,29	R\$ 229,00
360	TÊ 90 SOLDÁVEL - 32MM	UND	20	R\$ 4,00	R\$ 80,00	R\$ 3,77	R\$ 75,40	R\$ 4,70	R\$ 94,00	R\$ 4,16	R\$ 83,20
361	TÊ 90 SOLDÁVEL - 50MM	UND	100	R\$ 5,45	R\$ 545,00	R\$ 5,00	R\$ 500,00	R\$ 5,29	R\$ 529,00	R\$ 5,25	R\$ 525,00
362	TÊ 90 SOLDÁVEL - 60MM	UND	20	R\$ 31,08	R\$ 621,60	R\$ 36,77	R\$ 735,40	R\$ 31,68	R\$ 633,60	R\$ 33,18	R\$ 663,60
363	TÊ 90 SOLDÁVEL - 75MM	UND	20	R\$ 57,66	R\$ 1.153,20	R\$ 52,44	R\$ 1.048,80	R\$ 60,00	R\$ 1.200,00	R\$ 56,70	R\$ 1.134,00
364	TÊ 90 SOLDÁVEL - 85MM	UND	20	R\$ 109,30	R\$ 2.186,00	R\$ 106,18	R\$ 2.123,60	R\$ 73,70	R\$ 1.474,00	R\$ 96,39	R\$ 1.927,80
365	TÊ 90 SOLDÁVEL - 110MM	UND	20	R\$ 168,36	R\$ 3.367,20	R\$ 160,00	R\$ 3.200,00	R\$ 189,18	R\$ 3.783,60	R\$ 172,51	R\$ 3.450,20
366	TÊ DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL - 32MM - 25MM	UND	20	R\$ 6,00	R\$ 120,00	R\$ 7,60	R\$ 152,00	R\$ 7,28	R\$ 145,60	R\$ 6,96	R\$ 139,20
367	TÊ DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL - 50MM - 25MM	UND	20	R\$ 6,69	R\$ 133,80	R\$ 7,00	R\$ 140,00	R\$ 5,80	R\$ 116,00	R\$ 6,50	R\$ 130,00
368	TÊ DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL - 50MM - 32MM	UND	50	R\$ 8,71	R\$ 435,50	R\$ 7,95	R\$ 397,50	R\$ 9,26	R\$ 463,00	R\$ 8,64	R\$ 432,00
369	TÊ DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL - 75MM - 50MM	UND	20	R\$ 43,59	R\$ 871,80	R\$ 40,90	R\$ 818,00	R\$ 40,90	R\$ 818,00	R\$ 41,80	R\$ 836,00
370	TÊ DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL - 75MM - 60MM	UND	20	R\$ 131,99	R\$ 2.639,80	R\$ 165,15	R\$ 3.303,00	R\$ 137,45	R\$ 2.749,00	R\$ 144,86	R\$ 2.897,20
371	TÊ DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL - 85MM - 60MM	UND	20	R\$ 78,72	R\$ 1.574,40	R\$ 92,90	R\$ 1.858,00	R\$ 88,41	R\$ 1.768,20	R\$ 86,68	R\$ 1.733,60
372	TÊ DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL - 85MM - 75MM	UND	20	R\$ 55,18	R\$ 1.103,60	R\$ 79,99	R\$ 1.599,80	R\$ 84,60	R\$ 1.692,00	R\$ 73,26	R\$ 1.465,20
373	TÊ REDUÇÃO 90° SOLDÁVEL COM BUCHA LATÃO B CENTRAL - 25MM - 1/2"	UND	20	R\$ 4,90	R\$ 98,00	R\$ 4,00	R\$ 80,00	R\$ 5,23	R\$ 104,60	R\$ 4,71	R\$ 94,20
374	TÊ SOLDÁVEL COM BUCHA LATÃO BOLSA CENTRAL - 25MM 3/4"	UND	20	R\$ 5,74	R\$ 114,80	R\$ 5,67	R\$ 113,40	R\$ 6,70	R\$ 134,00	R\$ 6,04	R\$ 120,80
375	TÊ SOLDÁVEL COM ROSCA BOLSA CENTRAL - 20MM - 1/2"	UND	20	R\$ 2,40	R\$ 48,00	R\$ 2,39	R\$ 47,80	R\$ 2,62	R\$ 52,40	R\$ 2,47	R\$ 49,40
376	TUBO DE DESCARGA VDE 38MM	UND	20	R\$ 8,75	R\$ 175,00	R\$ 9,01	R\$ 180,20	R\$ 8,54	R\$ 170,80	R\$ 8,77	R\$ 175,40
377	TUBO DE LIGAÇÃO LATAO CROMADO COM CANOPLA PARA VASO SANITARIO	UND	50	R\$ 21,00	R\$ 1.050,00	R\$ 19,50	R\$ 975,00	R\$ 22,18	R\$ 1.109,00	R\$ 20,89	R\$ 1.044,50
378	REGISTRO DE ESFERA 1/2"	UND	50	R\$ 9,50	R\$ 475,00	R\$ 8,00	R\$ 400,00	R\$ 10,26	R\$ 513,00	R\$ 9,25	R\$ 462,50
379	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA - 1/2"	UND	20	R\$ 124,59	R\$ 2.491,80	R\$ 88,37	R\$ 1.767,40	R\$ 156,81	R\$ 3.136,20	R\$ 123,26	R\$ 2.465,20
380	REGISTRO ESFERA BORBOLETA BRUTO PVC - 1/2"	UND	50	R\$ 14,47	R\$ 723,50	R\$ 23,65	R\$ 1.182,50	R\$ 10,21	R\$ 510,50	R\$ 16,11	R\$ 805,50
381	REGISTRO BRUTO DE GAVETA 2"	UND	10	R\$ 152,00	R\$ 1.520,00	R\$ 165,02	R\$ 1.650,20	R\$ 145,67	R\$ 1.456,70	R\$ 154,23	R\$ 1.542,30
382	REGISTRO BRUTO DE GAVETA 2 1/2"	UND	20	R\$ 268,90	R\$ 5.378,00	R\$ 268,97	R\$ 5.379,40	R\$ 277,19	R\$ 5.543,80	R\$ 271,69	R\$ 5.433,80
383	REGISTRO BRUTO DE GAVETA 3"	UND	12	R\$ 500,99	R\$ 6.011,88	R\$ 451,25	R\$ 5.415,00	R\$ 671,52	R\$ 8.058,24	R\$ 541,25	R\$ 6.495,00
384	REGISTRO BRUTO DE GAVETA 3/4"	UND	20	R\$ 64,59	R\$ 1.291,80	R\$ 74,71	R\$ 1.494,20	R\$ 66,53	R\$ 1.330,60	R\$ 68,61	R\$ 1.372,20
385	REGISTRO BRUTO DE GAVETA 4"	UND	10	R\$ 750,00	R\$ 7.500,00	R\$ 806,68	R\$ 8.066,80	R\$ 672,02	R\$ 6.720,20	R\$ 742,90	R\$ 7.429,00
386	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA 1"	UND	10	R\$ 105,47	R\$ 1.054,70	R\$ 110,23	R\$ 1.102,30	R\$ 140,00	R\$ 1.400,00	R\$ 118,57	R\$ 1.185,70
387	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA 1 1/2"	UND	10	R\$ 124,59	R\$ 1.245,90	R\$ 148,12	R\$ 1.481,20	R\$ 124,59	R\$ 1.245,90	R\$ 132,43	R\$ 1.324,30
388	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA 3/4"	UND	20	R\$ 69,99	R\$ 1.399,80	R\$ 66,99	R\$ 1.339,80	R\$ 86,16	R\$ 1.723,20	R\$ 74,38	R\$ 1.487,60
389	REGISTRO DE PRESSÃO COM CANOPLA CROMADA 3/4"	UND	20	R\$ 83,47	R\$ 1.669,40	R\$ 49,90	R\$ 998,00	R\$ 87,64	R\$ 1.752,80	R\$ 73,67	R\$ 1.473,40
390	BUCHA DE REDUÇÃO PVC LONGA 50MM-40MM	UND	20	R\$ 2,93	R\$ 58,60	R\$ 2,76	R\$ 55,20	R\$ 4,04	R\$ 80,80	R\$ 3,24	R\$ 64,80
391	CURVA PVC 90° CURTA - 40MM - ESGOTO	UND	20	R\$ 3,33	R\$ 66,60	R\$ 4,00	R\$ 80,00	R\$ 3,59	R\$ 71,80	R\$ 3,64	R\$ 72,80
392	CURVA PVC 90° CURTA - 75MM - ESGOTO	UND	20	R\$ 17,30	R\$ 346,00	R\$ 13,25	R\$ 265,00	R\$ 13,47	R\$ 269,40	R\$ 14,67	R\$ 293,40
393	JOELHO PVC 45° 100MM - ESGOTO	UND	20	R\$ 7,15	R\$ 143,00	R\$ 9,16	R\$ 183,20	R\$ 7,09	R\$ 141,80	R\$ 7,80	R\$ 156,00
394	JOELHO PVC 45° 75MM - ESGOTO	UND	20	R\$ 6,79	R\$ 135,80	R\$ 9,30	R\$ 186,00	R\$ 7,48	R\$ 149,60	R\$ 7,86	R\$ 157,20
395	JOELHO PVC 45° 50MM - ESGOTO	UND	20	R\$ 4,29	R\$ 85,80	R\$ 4,59	R\$ 91,80	R\$ 4,89	R\$ 97,80	R\$ 4,59	R\$ 91,80
396	JOELHO PVC 45° 40MM - ESGOTO	UND	20	R\$ 3,00	R\$ 60,00	R\$ 3,43	R\$ 68,60	R\$ 4,25	R\$ 85,00	R\$ 3,56	R\$ 71,20
397	JOELHO PVC 90° 100MM - ESGOTO	UND	20	R\$ 7,35	R\$ 147,00	R\$ 9,39	R\$ 187,80	R\$ 8,53	R\$ 170,60	R\$ 8,42	R\$ 168,40
398	JOELHO PVC 90° 75MM - ESGOTO	UND	20	R\$ 5,00	R\$ 100,00	R\$ 4,65	R\$ 93,00	R\$ 6,80	R\$ 136,00	R\$ 5,48	R\$ 109,60
399	JOELHO PVC 90° 50MM - ESGOTO	UND	50	R\$ 4,00	R\$ 200,00	R\$ 4,19	R\$ 209,50	R\$ 4,46	R\$ 223,00	R\$ 4,22	R\$ 211,00

1359
RUBRICAR
MSP

400	JOELHO PVC 90° 40MM - ESGOTO	UND	20	R\$ 3,18	R\$ 63,60	R\$ 3,00	R\$ 60,00	R\$ 4,50	R\$ 90,00	R\$ 3,56	R\$ 71,20
401	JOELHO PVC 90 COM ANEL PARA ESGOTO SECUNDARIO - 40MM - 1 1/2" - ESGOTO	UND	100	R\$ 7,00	R\$ 700,00	R\$ 12,18	R\$ 1.218,00	R\$ 7,56	R\$ 756,00	R\$ 8,91	R\$ 891,00
402	JUNÇÃO PVC SIMPLES 100MM-50MM - ESGOTO	UND	50	R\$ 18,70	R\$ 935,00	R\$ 15,79	R\$ 789,50	R\$ 17,79	R\$ 889,50	R\$ 17,43	R\$ 871,50
403	JUNÇÃO PVC SIMPLES 100MM-75MM - ESGOTO	UND	50	R\$ 23,11	R\$ 1.155,50	R\$ 23,00	R\$ 1.150,00	R\$ 18,70	R\$ 935,00	R\$ 21,60	R\$ 1.080,00
404	JUNÇÃO PVC SIMPLES 100MM-100MM - ESGOTO	UND	50	R\$ 22,84	R\$ 1.142,00	R\$ 17,44	R\$ 872,00	R\$ 28,17	R\$ 1.408,50	R\$ 22,82	R\$ 1.141,00
405	JUNÇÃO PVC SIMPLES 75MM-50MM - ESGOTO	UND	50	R\$ 10,33	R\$ 516,50	R\$ 13,41	R\$ 670,50	R\$ 13,21	R\$ 660,50	R\$ 12,32	R\$ 616,00
406	JUNÇÃO PVC SIMPLES 75MM-75MM - ESGOTO	UND	50	R\$ 17,75	R\$ 887,50	R\$ 13,56	R\$ 678,00	R\$ 13,56	R\$ 678,00	R\$ 14,96	R\$ 748,00
407	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC 100MM-50MM - ESGOTO	UND	30	R\$ 10,67	R\$ 320,10	R\$ 9,60	R\$ 288,00	R\$ 8,69	R\$ 260,70	R\$ 9,65	R\$ 289,50
408	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC 75MM-50MM - ESGOTO	UND	20	R\$ 8,65	R\$ 173,00	R\$ 7,59	R\$ 151,80	R\$ 9,12	R\$ 182,40	R\$ 8,45	R\$ 169,00
409	TÊ PVC 45° - 40MM - ESGOTO	UND	50	R\$ 8,28	R\$ 414,00	R\$ 5,90	R\$ 295,00	R\$ 5,81	R\$ 290,50	R\$ 6,66	R\$ 333,00
410	TÊ PVC 90° - 40MM - ESGOTO	UND	50	R\$ 4,84	R\$ 242,00	R\$ 8,83	R\$ 441,50	R\$ 5,00	R\$ 250,00	R\$ 6,22	R\$ 311,00
411	TÊ PVC SANITARIO 100MM-50MM - ESGOTO	UND	50	R\$ 8,12	R\$ 406,00	R\$ 14,75	R\$ 737,50	R\$ 8,26	R\$ 413,00	R\$ 10,38	R\$ 519,00
412	TÊ PVC SANITARIO 100MM-75MM - ESGOTO	UND	20	R\$ 12,85	R\$ 257,00	R\$ 18,56	R\$ 371,20	R\$ 10,93	R\$ 218,60	R\$ 14,11	R\$ 282,20
413	TÊ PVC SANITARIO 150MM-100MM - ESGOTO	UND	20	R\$ 51,48	R\$ 1.029,60	R\$ 82,33	R\$ 1.646,60	R\$ 49,99	R\$ 999,80	R\$ 61,27	R\$ 1.225,40
414	TÊ PVC SANITARIO 50MM-50MM - ESGOTO	UND	20	R\$ 9,64	R\$ 192,80	R\$ 9,77	R\$ 195,40	R\$ 7,14	R\$ 142,80	R\$ 8,85	R\$ 177,00
415	TÊ PVC SANITARIO 75MM-75MM - ESGOTO	UND	50	R\$ 16,71	R\$ 835,50	R\$ 15,79	R\$ 789,50	R\$ 15,73	R\$ 786,50	R\$ 16,08	R\$ 804,00
416	CAIXA SIFONADA 150X150X50MM	UND	50	R\$ 25,88	R\$ 1.294,00	R\$ 23,90	R\$ 1.195,00	R\$ 23,90	R\$ 1.195,00	R\$ 24,56	R\$ 1.228,00
417	CAIXA SIFONADA 150X185X75MM	UND	20	R\$ 74,41	R\$ 1.488,20	R\$ 99,70	R\$ 1.994,00	R\$ 53,98	R\$ 1.079,60	R\$ 76,03	R\$ 1.520,60
418	CAIXA DE GORDURA SIMPLES - CG 37CM	UND	20	R\$ 137,00	R\$ 2.740,00	R\$ 138,18	R\$ 2.763,60	R\$ 150,00	R\$ 3.000,00	R\$ 141,73	R\$ 2.834,60
419	CAIXA DE INSPEÇÃO 60X60CM	UND	50	R\$ 247,50	R\$ 12.375,00	R\$ 235,00	R\$ 11.750,00	R\$ 293,27	R\$ 14.663,50	R\$ 258,59	R\$ 12.929,50
420	CAIXA DE PASSAGEM MODULADA DN 30CM	UND	20	R\$ 142,29	R\$ 2.845,80	R\$ 318,00	R\$ 6.360,00	R\$ 206,76	R\$ 4.135,20	R\$ 222,35	R\$ 4.447,00
421	RALO SIFONADO, PVC 100X100X40MM	UND	50	R\$ 14,99	R\$ 749,50	R\$ 12,69	R\$ 634,50	R\$ 14,77	R\$ 738,50	R\$ 14,15	R\$ 707,50
422	TERMINAL DE VENTILAÇÃO 50MM	UND	20	R\$ 11,76	R\$ 235,20	R\$ 8,78	R\$ 175,60	R\$ 11,61	R\$ 232,20	R\$ 10,72	R\$ 214,40
423	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	KG	600	R\$ 39,80	R\$ 23.880,00	R\$ 24,99	R\$ 14.994,00	R\$ 24,17	R\$ 14.502,00	R\$ 29,65	R\$ 17.790,00
424	ACO CA-50, 5,00 MM, VERGALHAO	KG	600	R\$ 9,50	R\$ 5.700,00	R\$ 9,50	R\$ 5.700,00	R\$ 25,01	R\$ 15.006,00	R\$ 14,67	R\$ 8.802,00
425	ARAME FARPADO BITOLA 16BWG 500m Descrição Técnica: Contém 1,6 mm de espessura e é indicado para construção de cercas de contenção em áreas urbanas ou rurais, bolas de 500 m, 21 kg.	UND	20	R\$ 340,00	R\$ 6.800,00	R\$ 349,00	R\$ 6.980,00	R\$ 350,00	R\$ 7.000,00	R\$ 346,33	R\$ 6.926,60
426	ARAME RECOZIDO 10	KG	200	R\$ 12,50	R\$ 2.500,00	R\$ 19,50	R\$ 3.900,00	R\$ 15,00	R\$ 3.000,00	R\$ 15,67	R\$ 3.134,00
427	Bloco de Concreto Vedação 14x19x39cm	UND	2000	R\$ 5,09	R\$ 10.180,00	R\$ 5,00	R\$ 10.000,00	R\$ 4,27	R\$ 8.540,00	R\$ 4,79	R\$ 9.580,00
428	CAIBRO DE 5cmx7 Descrição Técnica: Produto caibro, material madeira pinus. Altura 50 cm, largura 57 cm, comprimento 5,40 m, dimensão 50x57 cm, peso do produto 5.985 Kg.	UND	100	R\$ 38,70	R\$ 3.870,00	R\$ 54,90	R\$ 5.490,00	R\$ 24,80	R\$ 2.480,00	R\$ 39,47	R\$ 3.947,00
429	CAIXA D' GUA 10.000 LITROS Descrição Técnica: Redonda, com tampa, impossibilita a infiltração de raios *uv, preserva a água potável, multiuso, capacidade 10.000 litros, material polietileno, altura sem tampa 2,00 m, altura com tampa 2,30 m, diâmetro superior 2,82 m, diâmetro inferior 2,38 m, peso 140 kg.	UND	1	R\$ 4.950,00	R\$ 4.950,00	R\$ 5.600,00	R\$ 5.600,00	R\$ 7.380,00	R\$ 7.380,00	R\$ 5.976,67	R\$ 5.976,67
430	CAIXA D' GUA 2.000 Litros Descrição Técnica: A Caixa d'água em polietileno com tampa 500 litros azul, produto fabricado em material resistente, que protege o volume de fatores externos como o calor e a contaminação, conta ainda com exclusivo sistema de encaixe da tampa, que dispensa parafusos e amarras capacidade de 2.000 litros.	UND	5	R\$ 961,00	R\$ 4.805,00	R\$ 2.100,00	R\$ 10.500,00	R\$ 1.444,53	R\$ 7.222,65	R\$ 1.501,84	R\$ 7.509,20

Handwritten notes and stamps at the top right of the page, including a date stamp "20/09/2019" and a signature.

431	CAIXA D'GUA 5.000 LITROS Descrição Técnica: Redonda, com tampa, impossibilita a infiltração de raios uv, preserva a água potável, multiuso, capacidade 5.000 litros, material polietileno, altura da tampa 2,00, altura sem tampa 1,63, diâmetro com	UND	2	R\$ 2.676,01	R\$ 5.352,02	R\$ 2.100,00	R\$ 4.200,00	R\$ 2.590,00	R\$ 5.180,00	R\$ 2.455,34	R\$ 4.910,68
432	Carro De Mão 50 Litros Carrinho C/ Pneu	UND	10	R\$ 145,00	R\$ 1.450,00	R\$ 218,40	R\$ 2.184,00	R\$ 161,90	R\$ 1.619,00	R\$ 175,10	R\$ 1.751,00
433	FURADEIRA DE IMPACTO S/8 900 W GSB 30 -2 POTENCIA 220 V Descrição Técnica Potência: 500 frequência: 50/60 hz.mandril de 3/8" - 10 mm, potencia 220v;rotação: 3000 min-1 / rpm. Impactos: 48000 ipm.corpo e botões injetados, cabo elétrico de 1,8 m com plugue certificado pelo inmetro.	UND	5	R\$ 487,32	R\$ 2.436,60	R\$ 504,00	R\$ 2.520,00	R\$ 600,00	R\$ 3.000,00	R\$ 530,44	R\$ 2.652,20
434	LIXADEIRA SCHULZ 110 X 110MM,135W,220V Super leve e prática, possui adaptador para aspirador de pó, base de lixamento 110 x 100mm com fácil troca de lixas, e botão liga/desliga. Velocidade: 11.000RPM. Base de lixamento: 110x100mm; 1/4 de Lixa; Classe de proteção: 2; Possui adaptador para aspirador de pó; Fácil troca de lixas, com sistema de grampos; Perfeita para locais de difícil acesso; Utilizada em madeira, plástico, metal, paredes, etc; Indicado Para: Uso semi-profissional e domiciliar; Sistema de Encaixe da Lixa	UND	4	R\$ 297,30	R\$ 1.189,20	R\$ 291,66	R\$ 1.166,64	R\$ 298,00	R\$ 1.192,00	R\$ 295,65	R\$ 1.182,60
435	MANGUEIRA CORRUGADA 3/4	UND	20	R\$ 42,74	R\$ 854,80	R\$ 68,49	R\$ 1.369,80	R\$ 67,51	R\$ 1.350,20	R\$ 59,58	R\$ 1.191,60
436	MARRETA DE 5 KG	UND	4	R\$ 201,00	R\$ 804,00	R\$ 180,00	R\$ 720,00	R\$ 202,00	R\$ 808,00	R\$ 194,33	R\$ 777,32
437	IMPERMEABILIZANTE Aditivo de altíssima capacidade de redução da permeabilidade de concretos e argamassas por hidrofugação do sistema capilar e permite a respiração dos materiais, mantendo os ambientes salubres. EMBALAGEM: BALDE DE 18 KILOS; CTERISTICAS Densidade: 1,05 g/cm³ Aparência: Emulsão pastosa, cor branca, composição básica: silicatos Validade: 24 meses CAMPOS DE APLICAÇÃO caixas-d'água, piscinas e canalizações de água; baldrame; paredes de concreto; assentamentos de alvenaria; etc.	UND	30	R\$ 149,90	R\$ 4.497,00	R\$ 162,06	R\$ 4.861,80	R\$ 125,55	R\$ 3.766,50	R\$ 145,84	R\$ 4.375,20
438	MARTELETE DEMOLIDOR A GASOLINA 1,7 KW S5J 52CC Descrição Técnica: Tipo de motor dois tempos cilindro único; cilindradas 52 cc; combustível gasolina misturada (25:1); capacidade máxima do tanque de combustível 1.7 l. potência máxima e velocidade 1.7w/6500r/min. torque máximo e velocidade 2.5n.m/5000r/min; taxa de consumo 0.8 l/frequência de impacto 700~1500 bpm;força do impacto 25~55 j; peso 20.50 kg	UND	2	R\$ 2.792,20	R\$ 5.584,40	R\$ 2.516,00	R\$ 5.032,00	R\$ 2.450,00	R\$ 4.900,00	R\$ 2.586,07	R\$ 5.172,14
439	RISCADERA DE CERAMICA TAMANHO GRANDE Descrição Técnica: Suportes de aluminio para maior durabilidade com travas para o carro; alça de transporte para fácil manuseio e mobilidade; cabo ergonômico; pino de corte substituível, dimensões: comprimento: 642 mm; largura: 205 mm; altura: 119 mm.	UND	4	R\$ 598,00	R\$ 2.392,00	R\$ 549,80	R\$ 2.199,20	R\$ 468,86	R\$ 1.875,44	R\$ 538,89	R\$ 2.155,56
440	SERRA MÁRMORE	UND	5	R\$ 565,00	R\$ 2.825,00	R\$ 548,73	R\$ 2.743,65	R\$ 544,93	R\$ 2.724,65	R\$ 552,89	R\$ 2.764,45
441	Telha Cerâmica Comum	MILHEIRO	15	R\$ 952,00	R\$ 14.280,00	R\$ 952,00	R\$ 14.280,00	R\$ 882,00	R\$ 13.230,00	R\$ 928,67	R\$ 13.930,05

442	VIBRADOR DE CONCRETO ELETRICO MONOFASICO, 2 HP DE VIBRAÇÃO 1,6 M-V 386 M. Descrição Técnica: Vibrador elétrico para concreto motor elétrico 2 pólos, potência 2 hp, tensão 220v – monofásico, rotação 3400 rpm, acoplamento universal, dimensões 420 x 250 x 270 mm peso líquido 167 kg.	UND	5	R\$ 3.128,00	R\$ 15.640,00	R\$ 3.000,00	R\$ 15.000,00	R\$ 3.950,00	R\$ 19.750,00	R\$ 3.359,33	R\$ 16.796,65
443	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	50	R\$ 28,37	R\$ 1.418,50	R\$ 27,20	R\$ 1.360,00	R\$ 38,53	R\$ 1.926,50	R\$ 31,37	R\$ 1.568,50
444	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, Ø32MM (DN 1 1/4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	50	R\$ 27,11	R\$ 1.355,50	R\$ 28,10	R\$ 1.405,00	R\$ 28,09	R\$ 1.404,50	R\$ 27,77	R\$ 1.388,50
445	ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS	M²	50	R\$ 112,00	R\$ 5.600,00	R\$ 137,00	R\$ 6.850,00	R\$ 151,01	R\$ 7.550,50	R\$ 133,34	R\$ 6.667,00
446	ALAVANCAS	UND	5	R\$ 116,96	R\$ 584,80	R\$ 104,00	R\$ 520,00	R\$ 103,81	R\$ 519,05	R\$ 108,26	R\$ 541,30
										VALOR GLOBAL	R\$ 1.462.942,34

VALOR GLOBAL: R\$ 1.462.942,34 (um milhão quatrocentos e sessenta e dois mil novecentos e quarenta e dois reais e trinta e quatro centavos)

São João do Paraíso/MA, 15 de janeiro de 2026.

Atenciosamente,

Vitor A. de S. Trindade

Vitor Albuquerque De Sousa Trindade
Setor de Compras

PM/SUP
Nº 454
RUBRICADA

ESTADO DO MARANHÃO
GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL
GESTÃO 2025 A 2028

PORTARIA N. 243/2025

**Dispõe sobre a EXONERAÇÃO do cargo em
comissão de PEDRO VIANA ARRUDA.**

O PREFEITO MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO, no uso de suas atribuições legais, estabelecidas na Lei Orgânica do Município e demais leis específicas,

RESOLVE:

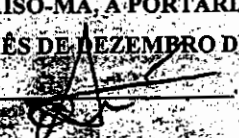
Art. 1º - Exonerar do cargo em comissão de **DIRETOR MUNICIPAL DO DEPARTAMENTO DE COMPRAS** do município de São João do Paraíso/MA, o senhor **PEDRO VIANA ARRUDA**, brasileiro, inscrito no CPF sob o nº ***.980.151-**.

Art. 2º - Esta Portaria entra em vigor na data de sua assinatura.

Mando, portanto, a todas as autoridades a quem o conhecimento e a execução da presente portaria pertencerem que a cumpram e a façam cumprir tão inteiramente como nela se contém.

**GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO/MA EM 31
DE DEZEMBRO DE 2025.**


MARCOS VINICIUS DE FRANÇA FERREIRA
Prefeito Municipal

CERTIFICO QUE, NESTA DATA, FOI DEVIDAMENTE AFIXADO E PUBLICADO NO MURAL DE AVISOS DO ÁTRIO DESTA PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO-MA, A PORTARIA DE NOMEAÇÃO Nº 243/2025. SÃO JOÃO DO PARAÍSO – MA, AOS 31 DIAS DO MÊS DE DEZEMBRO DE 2025. CERTIFICO E ASSINO O PRESENTE TERMO DE PUBLICAÇÃO 

ESTADO DO MARANHÃO
GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL
GESTÃO 2025 A 2028

PORTARIA N. 002/2026

**Dispõe sobre a DESIGNAÇÃO da FUNÇÃO do Sr.
VITOR ALBUQUERQUE DE SOUSA TRINTADE.**

O PREFEITO MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO, no uso de suas atribuições legais, estabelecidas na Lei Orgânica do Município e demais leis específicas,

RESOLVE:

Art. 1º - Designar o senhor **VITOR ALBUQUERQUE DE SOUSA TRINTADE**, brasileiro, inscrito no CPF sob o nº *****.254.983-****, para exercer a função de **DIRETOR MUNICIPAL DO DEPARTAMENTO DE COMPRAS** do município de São João do Paraíso/MA.

Art. 2º - Esta Portaria entra em vigor na data de assinatura.

Mando, portanto, a todas as autoridades a quem o conhecimento e a execução da presente portaria pertencerem que a cumpram e a façam cumprir tão inteiramente como nela se contém.

**GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO EM 01 DE
JANEIRO DE 2026.**


MARCOS VINÍCIUS DE FRANÇA FERREIRA
Prefeito Municipal

CERTIFICO QUE, NESTA DATA, FOI DEVIDAMENTE AFIXADO E PUBLICADO NO MURAL DE AVISOS DO ÁTRIO DESTA PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO-MA, A PORTARIA DE NOMEAÇÃO Nº 002/2026. SÃO JOÃO DO PARAÍSO – MA, AO 01 DIA DO MÊS DE JANEIRO DE 2026. CERTIFICO E ASSINO O PRESENTE TERMO DE PUBLICAÇÃO.



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PWSJP

Nº 264
RUBRICA:

A

Ilma. Sra.

BEATRIZ CHAVES MACIEL

Coordenadora da Atenção Básica

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 2025.09.16.0015

DESPACHO

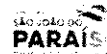
Tendo em vista, Documento de Formalização de Demanda – DFD, Estudo Técnico Preliminar – ETP e Mapa de Gerenciamento de Riscos - MR, encaminho o processo em epigrafe, visando a Elaboração do Termo de Referência – TR, para posterior **APROVAÇÃO**, conforme preceitos do Art. 18, inciso II da Lei Federal nº 14.133/2021, cuja função é definir o objeto que será contratado pela administração para o atendimento da referida necessidade, devendo estar alinhado ao Estudo Técnico Preliminar-ETP, quando houver, objetivando atender as necessidades almejadas pela pretensa contratação.

São João do Paraíso/MA, 19 de janeiro de 2026.

Marisa Elaine Damasceno de França

Secretária Municipal de Saúde

Portaria N. 005/2025



TERMO DE REFERÊNCIA

1. DO OBJETO:

1.1. Registro de preços para eventual contratação de empresa especializada em fornecimento de materiais de construção, hidráulicos, elétricos e ferramentas, para atender as necessidades das secretarias do Município de São João do Paraíso/MA.

2. DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:

2.1. A presente contratação justifica-se pela necessidade de assegurar a continuidade, eficiência e qualidade dos serviços públicos de saúde, bem como das demais secretarias vinculadas ao Município de São João do Paraíso - Ma. Evitando paralisações decorrentes de falhas estruturais, hidráulicas, elétricas ou prediais, bem como garantindo condições adequadas de funcionamento das edificações públicas;

2.2. A Conforme a NBR 5674/2012 que estabelece requisitos para a gestão do sistema de manutenção de edificações, de modo a evitar queda no desempenho devido a depreciação de seus sistemas, as ferramentas são de extrema importância para manutenção preventiva, segurança dos usuários e para valorização do patrimônio público.

2.3. Além disso, a inexistência de estoque adequado desses insumos compromete a tempestividade das intervenções necessárias, podendo ocasionar atrasos na execução de reparos, agravamento de falhas estruturais e operacionais, além de elevação de custos decorrentes de manutenções corretivas emergenciais, em detrimento de ações preventivas mais eficientes e econômicas.

2.4. Diante do exposto, podemos citar que o procedimento de aquisição destes produtos para a manutenção e acabamento das estruturas físicas das edificações públicas deste município, são necessárias e se mostra indispensável. Assim, justificamos o pedido de compras de materiais de construção, hidráulicos, elétricos e ferramentas com objetivo de atendermos as diversas demandas já apresentadas de manutenção e conservação dos prédios, seja pela sua rede elétrica, substituição de lâmpadas e dispositivos, manutenção preventiva e corretiva em banheiros e redes de água, manutenção de áreas externas e ainda pela manutenção do bom funcionamento dos espaços, objetivando atendermos as demandas das secretarias do município de São João do Paraíso – MA, com segurança e tranquilidade.

3. DA DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO, CONSIDERANDO TODO O CICLO DE VIDA DO OBJETO:

3.1 A descrição da solução como um todo, encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudo Técnico Preliminar, que antecede este Termo de Referência.

4. DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

4.1. A futura contratação deverá contemplar o fornecimento de materiais de construção, hidráulicos, elétricos e ferramentas em conformidade com as especificações técnicas definidas pelas Secretarias Municipais demandantes, observando-se padrões mínimos de qualidade, desempenho, durabilidade e segurança, compatíveis com a finalidade pública a que se destinam;

4.2. Os materiais a serem fornecidos deverão ser novos, sem uso prévio, de primeira linha, devidamente acondicionados, embalados e identificados, atendendo às normas técnicas vigentes, especialmente aquelas expedidas pela ABNT, INMETRO e demais órgãos reguladores competentes, quando aplicáveis;



(S)
Nº 066
RUBRICADA

- 4.3. O fornecimento deverá ocorrer de forma parcelada, conforme a necessidade da Administração Pública Municipal, mediante requisição formal das Secretarias demandantes, de modo a garantir a disponibilidade contínua dos materiais, evitando tanto a descontinuidade dos serviços quanto o acúmulo excessivo de estoque;
- 4.4. A empresa contratada deverá possuir capacidade técnica, operacional e logística para atender às demandas nos prazos estabelecidos, assegurando a entrega dos materiais em condições adequadas de uso, nos locais indicados pela Administração, abrangendo prédios públicos, unidades administrativas, equipamentos públicos e demais instalações vinculadas às Secretarias Municipais;
- 4.5. Os prazos de entrega deverão ser compatíveis com a natureza do objeto, prevendo-se atendimento prioritário para situações emergenciais que demandem pronta intervenção, de forma a não comprometer a continuidade dos serviços públicos essenciais executados pelas Secretarias Municipais;
- 4.6. Os materiais fornecidos deverão possuir garantia mínima contra defeitos de fabricação, responsabilizando-se a contratada pela substituição imediata daqueles que apresentarem vícios, inconformidades ou divergências em relação às especificações contratadas, sem qualquer ônus adicional para a Administração;
- 4.7. A contratação deverá prever critérios claros de recebimento provisório e definitivo, bem como mecanismos de fiscalização e acompanhamento por servidor designado pela Administração, assegurando a verificação da conformidade quantitativa e qualitativa dos materiais entregues;
- 4.8. A empresa contratada deverá cumprir integralmente a legislação vigente, em especial a Lei nº 14.133/2021, bem como a legislação trabalhista, previdenciária, fiscal e ambiental, assumindo total responsabilidade pelos encargos decorrentes da execução contratual;
- 4.9. Deverão ser observados, quando aplicáveis, critérios de sustentabilidade, priorizando materiais que apresentem menor impacto ambiental, maior eficiência energética, durabilidade e possibilidade de reutilização ou reciclagem, em consonância com as diretrizes da Administração Pública;
- 4.10. A futura contratação deverá assegurar preços compatíveis com os praticados no mercado, devidamente justificados por pesquisa de preços, bem como condições contratuais que preservem o equilíbrio econômico-financeiro e a vantajosidade para a Administração;
- 4.11. Por fim, o contrato deverá prever sanções administrativas em caso de descumprimento das obrigações assumidas, bem como hipóteses de rescisão, reajuste, revisão e demais condições essenciais à adequada execução do objeto, em conformidade com a legislação aplicável.
- 4.12. Quanto a Sustentabilidade:**
- 4.12.1. A contratação observará, quando aplicável, critérios de sustentabilidade ambiental compatíveis com a natureza do objeto, em conformidade com o art. 144 da Lei nº 14.133/2021, sem prejuízo da competitividade do certame;
- 4.12.2. Poderão ser priorizados materiais de construção, hidráulicos, elétricos e ferramentas que apresentem maior durabilidade, menor impacto ambiental e possibilidade de reutilização ou reciclagem, quando tecnicamente viáveis;
- 4.12.3. Para os materiais elétricos e hidráulicos, poderão ser considerados produtos com certificação por órgão competente, quando aplicável;
- 4.12.4. Os critérios de sustentabilidade previstos neste Termo de Referência não constituem condição obrigatória de habilitação ou critério de julgamento, observados os princípios da razoabilidade, isonomia e economicidade.
- 4.13. Quanto da Exigência de Amostras:**



(S)

Nº

RUBRICA

4.13.1. Em razão da natureza do objeto, **não será exigida a apresentação de amostras** dos materiais de construção, hidráulicos, elétricos e ferramentas a serem fornecidos, uma vez que a verificação da conformidade com as especificações técnicas poderá ser realizada por meio da descrição dos produtos, marca, modelo, fichas técnicas, catálogos e demais documentos pertinentes.

4.14. **Quanto a Garantia da Execução Contratual:**

4.14.1. A Administração poderá exigir da CONTRATADA a prestação de **garantia de execução contratual**, limitada a até **5% (cinco por cento)** do valor total do contrato, nos termos do **art. 96 da Lei nº 14.133/2021**.

4.14.2. A garantia poderá ser prestada, a critério da CONTRATADA, nas modalidades de **caução em dinheiro, títulos da dívida pública, seguro-garantia ou fiança bancária**, devendo ser comprovada no prazo de até **10 (dez) dias úteis** a contar da assinatura do contrato, prorrogável por igual período, mediante justificativa aceita pela Administração.

4.14.3. A garantia destina-se a assegurar o fiel cumprimento das obrigações contratuais, podendo ser utilizada para cobertura de **prejuízos decorrentes da inexecução total ou parcial do contrato, multas aplicadas e demais obrigações contratuais inadimplidas**.

4.14.4. No caso de alteração do valor contratual ou de prorrogação de sua vigência, a garantia deverá ser **readequada ou renovada**, mantendo-se as mesmas condições inicialmente pactuadas.

4.14.5. Concluída a execução contratual e verificado o cumprimento integral das obrigações assumidas pela CONTRATADA, a garantia será **liberada ou restituída**, atualizada monetariamente quando prestada em dinheiro, descontados eventuais valores devidos à Administração.

4.15. **Quanto a Subcontratação:**

4.15.1. Não será admitida a **subcontratação, total ou parcial, do objeto** desta contratação, devendo a execução do fornecimento ser realizada **diretamente pela empresa contratada**, sob sua integral responsabilidade, em conformidade com as condições estabelecidas neste Termo de Referência, no edital, no contrato e na legislação vigente.

5. DO VALOR ESTIMADO:

5.1. O valor total estimado orçado para o atendimento das despesas é de **R\$ 1.462.942,34 (Um milhão, quatrocentos e sessenta e dois mil, novecentos e quarenta e dois reais e trinta e quatro centavos)**.

5.2. O valor estimado para o atendimento das despesas da futura contratação foi determinado através de Pesquisa de Mercado, realizada pelo Departamento de Compras da Prefeitura Municipal de São João do Paraíso/MA, em conformidade com as orientações do Tribunal de Contas da União, utilizando-se dos parâmetros definidos pelo Art. 23 e parágrafos da Lei Federal nº 14.133/2021;

5.3. Dessa maneira, procedeu-se à análise dos preços praticados no mercado, a fim de estimar o valor da pretensa contratação. Para a obtenção do preço estimado, adotou-se o método da média aritmética de três valores coletados na pesquisa de preços, observando os parâmetros legais mencionados, juntamente com as memórias de cálculo e demais documentos que subsidiaram o levantamento;

5.4. Os preços propostos deverão ser completos e incluir todos os custos necessários à execução do objeto, abrangendo materiais, mão de obra, tributos, encargos, transporte, deslocamento e demais despesas diretas e indiretas, salvo disposição legal em contrário. O valor deverá incluir também o frete e a entrega no endereço indicado neste Termo de Referência.

6. DOS QUANTITATIVOS E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PMSJP



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
MARANHÃO

Nº 468
RUBRICA

6.1. A especificações técnicas dos itens objeto da referida contratação, encontra-se pormenorizada em tópico específico do Estudo Técnico Preliminar - ETP, devendo os produtos satisfazer as especificações e serem fornecidos conforme quantidades relacionadas neste Termo de Referência;

6.2. A demanda do consumo previstos está a seguir, onde demonstram os itens e quantitativos da contratação:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	Assento sanitário universal oval	UND	20	R\$ 27,85	R\$ 557,00
2	Adaptador em pvc para tubulação de agua 20 mm descrição técnica: medidas 20 mm 3/4", composição pvc, formas de utilização usado na transição de pvc para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão bsp, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	20	R\$ 4,04	R\$ 80,80
3	Adaptador em pvc para tubulação de agua 25 x 6 mm descrição técnica: medidas 25 mm / 3/4", composição pvc, formas de utilização usado na transição de pvc para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão bsp, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	20	R\$ 5,18	R\$ 103,60
4	Adaptador em pvc para tubulação de agua 32x1mm descrição técnica: medidas 32 mm / 1 composição pvc, formas de utilização, usado na transição de pvc para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão bsp, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	80	R\$ 7,49	R\$ 599,20
5	Adaptador em pvc para tubulação de agua 40mmx1 descrição técnica: medidas 40 mm / 1 composição pvc, formas de utilização, usado na transição de pvc para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão bsp, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto	UND	30	R\$ 6,67	R\$ 200,10
6	Adaptador em pvc para tubulação de agua 50mmx 1 1/2 descrição técnica: medidas 50 mm 1 1/2 composição pvc, formas de utilização, usado na transição de pvc para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão bsp, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	30	R\$ 8,58	R\$ 257,40
7	Adaptador para tomada (t)	UND	100	R\$ 7,03	R\$ 703,00

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
M^{te} Silene



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PMSJP



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

Nº 869
RUBRICA: *[assinatura]*

8	Adesivo cola tubos pvc descrição técnica: produto especialmente desenvolvido para soldagens a frio de tubos e conexões de pva marrons e brancas para água fria. Pode e deve ser utilizado em registros e válvulas soldáveis, esgoto normal e reforçado e linhas de irrigação.	UND	50	R\$ 6,46	R\$ 323,00
9	Ancinho max com cabo 16 dentes (gadanho)	UND	10	R\$ 37,16	R\$ 371,60
10	Anel de vedação em borracha 100 mm (para conexão)	UND	50	R\$ 3,37	R\$ 168,50
11	Anel de vedação em borracha 50 mm descrição técnica: medida 50 mm, composição borracha, formas de utilização na vedação de redes de esgoto, instalado em tubos e conexões, anel de borracha tipo oring, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto usar lubrificante, prazo de validade 2 anos.	UND	100	R\$ 0,95	R\$ 95,00
12	Anel de vedação flexível para ducha higiênica descrição técnica: fácil instalação, prático e seguro, material com alto poder de vedação, evita vazamento engate flexível	UND	100	R\$ 17,51	R\$ 1.751,00
13	Areia fina	M³	50	R\$ 129,93	R\$ 6.496,50
14	Areia grossa	M³	50	R\$ 132,98	R\$ 6.649,00
15	Areia média	M³	50	R\$ 130,85	R\$ 6.542,50
16	Argamassa ac2	UND	200	R\$ 20,25	R\$ 4.050,00
17	Argamassa ac3 branca descrição técnica: indicado para pisos e paredes (peças até 80 cm x 80 cm), piso sobre piso, placas cerâmicas, porcelanatos, pastilhas de porcelana, pedras naturais, blocos de vidro, piscinas, churrasqueiras e fachadas, revestimentos cerâmicos em ambientes aquecidos ou não.	UND	200	R\$ 48,62	R\$ 9.724,00
18	Arribite 3/8 descrição técnica: 1 caixa com 1000 rebites, indicado para fixações em geral. Possui corpo em alumínio que confere maior resistência à oxidação/corrosão, é fácil e rápido de aplicar e proporciona alta precisão e resistência.	UNID	50	R\$ 126,29	R\$ 6.314,50
19	Assento plástico para vaso sanitário descrição técnica: material resina, cor neve, fixação ferragens de metal. Dimensões do produto largura 39,00 cm, altura 4,00 cm, profundidade 51,50 cm, peso 2,75 g.	UND	50	R\$ 28,51	R\$ 1.425,50
20	Bacia convencional universal	UND	40	R\$ 314,67	R\$ 12.586,80
21	Balde construção	UND	30	R\$ 14,70	R\$ 441,00
22	Barra chata 1/2 descrição técnica: a barra chata possui superfície lisa e sem rebarbas, o que evita ferimentos. Fornecido com comprimento de seis metros, largura 1/2" 38,10mm, espessura 3/16" 4,76mm, massa linear (kg/m) 1,42, comprimento da barra 6 m, peso da barra 8,5 kg.	UNID	40	R\$ 95,33	R\$ 3.813,20



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

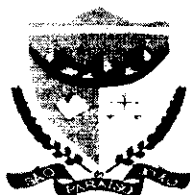


SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

Nº 270
RUBRICA: A

23	Barra chata 1 descrição técnica: muito utilizada pelas serralherias, a barra chata é extremamente resistente e versátil. Possui ainda superfície lisa e sem rebarbas, o que evita ferimentos durante o seu manuseio, largura 1 1/4" 31,75mm; espessura 1/4" 6,35mm; massa linear (kg/m) 1,58; comprimento da barra (m) 6 ; peso da barra (kg) 9,53	UND	40	R\$ 124,03	R\$ 4.961,20
24	Barra chata 1x3/8 descrição técnica: com 6 metros de comprimento, a barra chata serralheria é bastante solicitada em projetos de estruturas metálicas leves, principalmente de grades, esquadrias, portões, corrimãos de escadas, mezaninos, superfície lisa e sem rebarbas, o que ajuda a evitar ferimentos, largura 25, 40 mm, espessura 3/16 4,76mm, massa linear 0,95 kg, comprimento da barra 6 m, peso da barra 5,7 kg. Linear 0,95 kg, comprimento da barra 6 m, peso da barra 5,7 kg.	UNID	30	R\$ 127,01	R\$ 3.810,30
25	Barra de ferro construção 5.0mm descrição técnica: ca-60 possui propriedades de solvabilidade em todas as bitolas e apresentações. Indicado para a produção de vigotas de lajes pré-fabricadas, treliças, armações para tubos, pré-moldados e outras aplicações. É comercializado em rolos de aproximadamente 170 kg, estocadores para uso industrial e feixes de barras retas de 12 metros. Tipo ca-60, bitola 3/16, peso 1,8kg, unidade barra, espessura 50 mm, ca -60 c/12m, superfície nervurada.	UND	50	R\$ 16,72	R\$ 836,00
26	Barra de ferro construção 6.3 mm descrição técnica: ca-60 possui propriedades de solvabilidade em todas as bitolas e apresentações. Indicado para a produção de vigotas de lajes pré-fabricadas, treliças, armações para tubos, pré-moldados e outras aplicações. É comercializado em rolos de aproximadamente 170 kg, estocadores para uso industrial e feixes de barras retas de 12 metros. Tipo ca-60, bitola 3/16, peso 1,5kg, unidade barra, espessura 63 mm, ca -60 c/12m, superfície nervurada.	UND	50	R\$ 33,00	R\$ 1.650,00
27	Barra de ferro construção 8.0mm descrição técnica: ca-50 é fornecida com a superfície nervurada, para dar mais aderência ao concreto, ele se diferencia dos vergalhões comuns porque traz benefícios incorporados, como a capacidade de solda a topo (para diâmetros de 10 a 40 mm), são fornecimento em barras retas de 12 metros e contam ainda com rigoroso controle dos diâmetros. Produzido rigorosamente de acordo com as especificações da norma nbr 7480; categoria ca-50 com superfície nervurada; dimensões bitola: 5/16" espessura: 80 mm.". Tipo ca-50, c/12 m, peso 4,7 kg, unidade barra	UND	50	R\$ 38,67	R\$ 1.933,50
28	Bloco divisorio de gesso 60 x 60 cm ou 65 x 65 cm.	M²	200	R\$ 58,33	R\$ 11.666,00
29	Bocal de louças e-27	UND	50	R\$ 6,00	R\$ 300,00

Uldalva
m. - lúcia



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PMSJP



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

Nº 971
RUBRICA: A

30	Boia elétrica	UND	30	R\$ 58,38	R\$ 1.751,40
31	Broxa para pintura	UND	50	R\$ 7,96	R\$ 398,00
32	Bucha com parafuso fenda nº 10 descrição técnica: medida parafuso diâmetro 6,1mm, comprimento 65 mm, cabeça sextavada, bucha material de nylon 10 mm, acabamento zincado, faixa de tamanho 02 mm a 10 mm, cabeça chata, tipo de fenda nº10 simples, material aço/polietileno de alta densidade, cor cinza, altura 0.20 centímetros, largura 0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.	UND	500	R\$ 1,88	R\$ 940,00
33	Bucha com parafuso fenda nº 12 descrição técnica: medida parafuso diâmetro 6,1mm, comprimento 65 mm, cabeça sextavada, bucha material de nylon 10 mm, acabamento zincado, faixa de tamanho 02 mm a 10 mm, cabeça chata, tipo de fenda nº12 simples, material aço/polietileno de alta densidade, cor cinza, altura 0.20 centímetros, largura 0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.	UND	100	R\$ 2,23	R\$ 223,00
34	Bucha com parafuso fenda nº 6 descrição técnica: medida parafuso diâmetro 6,1mm, comprimento 65 mm, cabeça chata, bucha material de nylon 10mm, acabamento zincado, faixa de tamanho 02mm à 10mm, cabeça chata, tipo de fenda nº6 simples, material aço/polietileno de alta densidade, cor cinza, altura 0.20 centímetros, largura 0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.	UND	200	R\$ 1,03	R\$ 206,00
35	Bucha com parafuso fenda nº 8 descrição técnica: medida parafuso diâmetro 6,1mm, comprimento 65 mm, cabeça sextavada, bucha material de nylon 10 mm, acabamento zincado, faixa de tamanho 02 mm à 10 mm, cabeça chata, tipo de fenda nº8 simples, material aço/polietileno de alta densidade, cor cinza, altura 0.20 centímetros, largura 0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.	UND	200	R\$ 0,97	R\$ 194,00
36	Bucha de redução de 50mmx40mm para água descrição técnica: medidas 50x40mm / 2x1 1/2" composição pvc, formas de utilização redução de diâmetros em rede de água, suporta pressão de serviço de até 750 kpa, (7,5 kgf/cm² ou 75 m.c.a.). vantagens rapidez na execução das juntas soldáveis solda com adesivo plástico ou adesivo plástico extra forte, facilidade de instalação.	UND	20	R\$ 5,32	R\$ 106,40
37	Bucha de redução de 50mmx40mm soldável para esgoto descrição técnica: medidas 50x40mm / 2x1 1/2" composição pvc, formas de utilização redução de diâmetros em rede de esgoto, bolsa para anel e ponta soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio. Cuidados com o produto não	UND	20	R\$ 4,81	R\$ 96,20

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
M. Lúcia



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



PMSJP

Nº 072
RUBRICADA

	bater ao introduzir a peça, vedar bem para evitar vazamentos.				
38	Bucha de redução de 75mmx50mm soldável para esgoto descrição técnica: medidas 50x40mm / 2x1 1/2" composição pvc, formas de utilização redução de diâmetros em rede de esgoto, bolsa para anel e ponta soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio. Cuidados com o produto não bater ao introduzir a peça, vedar bem para evitar vazamentos.	UND	20	R\$ 10,34	R\$ 206,80
39	Bucha de redução soldável 40x32mm descrição técnica: medidas 40x32mm / 2x1 1/2" composição pvc, formas de utilização redução de diâmetros em rede de esgoto, bolsa para anel e ponta soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio. Cuidados com o produto não bater ao introduzir a peça, vedar bem para evitar vazamentos.	UND	20	R\$ 1,76	R\$ 35,20
40	Cabo flexível 1,5 mm.	METROS	300	R\$ 2,78	R\$ 834,00
41	Cabo flexível de 10. Mm.	METRO	300	R\$ 5,20	R\$ 1.560,00
42	Cabo flexível de 2,5 mm.	METROS	300	R\$ 2,04	R\$ 612,00
43	Cabo flexível de 4.00 mm.	METROS	300	R\$ 2,13	R\$ 639,00
44	Cabo flexível de 6.00 mm.	METROS	300	R\$ 3,55	R\$ 1.065,00
45	Cabo p/ enxada 1,50m	UND	10	R\$ 19,95	R\$ 199,50
46	Cabo pp 2 vias x 1,5 mm.	METROS	300	R\$ 4,35	R\$ 1.305,00
47	Cabo pp 2 vias x 2,5 smm.	METROS	300	R\$ 6,18	R\$ 1.854,00
48	Cabo pp 2 vias x 4.000 mm.	METROS	300	R\$ 8,86	R\$ 2.658,00
49	Cabo pp 2 vias x 6.00 mm.	METROS	300	R\$ 10,80	R\$ 3.240,00
50	Cabo pp 3 vias x 1,5 mm.	METROS	300	R\$ 5,53	R\$ 1.659,00
51	Cabo pp 3 vias x 2,5 mm.	METROS	300	R\$ 8,55	R\$ 2.565,00
52	Cabo pp 3 vias x 4.000 mm.	METROS	300	R\$ 14,13	R\$ 4.239,00
53	Cabo pp 3 vias x 6.00 mm.	METROS	300	R\$ 13,97	R\$ 4.191,00
54	Cadeado 30 mm descrição técnica:tamanho 20 mm, utilização caixa correio, registro luz, janelas, portões, chave standard, material corpo latão maciço, material da haste aço.	UND	50	R\$ 31,95	R\$ 1.597,50
55	Cadeado 40 mm	UND	20	R\$ 39,95	R\$ 799,00
56	Cadeado 50 mm	UND	20	R\$ 44,06	R\$ 881,20
57	Caixa d'gua 1.000 litros descrição técnica: a caixa d'água em polietileno com tampa azul. Produto fabricado em material resistente, que protege o volume de fatores externos como o calor e a contaminação, dispensa parafusos e amarras. Capacidade de 1.000 litros.	UND	5	R\$ 877,92	R\$ 4.389,60



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PMSP

SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

15/05/2018
Nº 923
RUBRICA:

58	Caixa d'gua 500 litros descrição técnica:a caixa d'água em polietileno com tampa 500 litros azul, produto fabricado em material resistente, que protege o volume de fatores externos como o calor e a contaminação, dispensa parafusos e amarras capacidade de 500 litros.	UND	5	R\$ 569,14	R\$ 2.845,70
59	Caixa de descarga simples	UND	50	R\$ 45,00	R\$ 2.250,00
60	Caixa de luz 2x4	UND	200	R\$ 2,78	R\$ 556,00
61	Caixa padrao monofásica	UND	20	R\$ 125,09	R\$ 2.501,80
62	Caixa padrão trifásica	UND	10	R\$ 194,70	R\$ 1.947,00
63	Cal para pintura	UND	200	R\$ 16,20	R\$ 3.240,00
64	Canaletas adesivo	UND	100	R\$ 11,15	R\$ 1.115,00
65	Cantoneira ¾ descrição técnica:perfil metálico soldável é bastante usado por serralherias para a fabricação de estruturas metálicas, como telhados, grades, portões, esquadrias, corrimãos de escadas e mezaninos, e também pela indústria em geral. Largura (cm): 2,comprimento (cm): 300.	UNID	50	R\$ 120,52	R\$ 6.026,00
66	Cap de 25 mm soldável descrição técnica: medidas 25 mm / 3/4", composição pvc, formas de u utilização fechamento de pontos de espera ou finais de rede, bolsa soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio.	UNID	20	R\$ 1,79	R\$ 35,80
67	Cap de 40 mm soldável descrição técnica: medidas 40 mm / 3/4", composição pvc, formas de u utilização fechamento de pontos de espera ou finais de rede, bolsa soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio.	UND	50	R\$ 3,30	R\$ 165,00
68	Cap de 50 mm soldável descrição técnica: medidas 40 mm / 3/4", composição pvc, formas de u utilização fechamento de pontos de espera ou finais de rede, bolsa soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio.	UND	50	R\$ 9,04	R\$ 452,00
69	Carretilha para portão tamanho grande descrição técnica:manivela com infinito anti-reverso, carretel de duralumínio aliviado, chassi em alumínio e laterais em fibra de carbono, coroa em duralumínio, manivela de carbono, guia de linha revestido em titânio, freio e botão do controle de arremesso com regulagem ponto a ponto sonoro do freio, sistema de freio centrifugo com regulagem externa, super freio com 6 arruelas: 3 de carbono + 2 de aço inox + 1 duralumínio. Freio: 14lb / 6,35kg 10 rol de esferas + 1 rol. Roletes, relação de recolhimento: 8.3:1 recuperação por volta [ipt]: 89 cm, capacidade de linha 0.30mm 130m, peso: 162g.	UNID	10	R\$ 118,91	R\$ 1.189,10



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

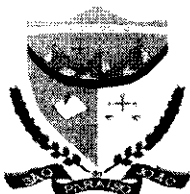


SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PM/SJP

Nº 274
RUBRICA:
[assinatura]

70	Carretilha para portão tamanho médio descrição técnica: manivela com infinito anti-reverso, carretel de duralumínio aliviado, chassi em alumínio e laterais em fibra de carbono, coroa em duralumínio, manivela de carbono, guia de linha revestido em titânio, freio e botão do controle de arremesso com regulagem ponto a ponto final sonoro do freio, sistema de freio centrífugo com regulagem externa, super freio com 6 arruelas: 3 de carbono + 2 de aço inox + 1 duralumínio. Freio: 14lb / 6,35kg 10 rol de esferas + 1 rol. Roletes, relação de recolhimento: 8.3:1 recuperação por volta [ipt]: 89 cm, capacidade de linha 0.30mm 130m, peso: 150g.	UND	20	R\$ 32,50	R\$ 650,00
71	Cavadeira articulada metálica 110cm com cabos de madeira	UND	20	R\$ 159,12	R\$ 3.182,40
72	Chapa de aço 22 galvanizada 1x2 descrição técnica: construção civil e nas indústrias automobilística e de utilidades domésticas. Bitola 32 gsg espessura 0,30 mm, peso kg /m² 2,40.	UND	10	R\$ 139,30	R\$ 1.393,00
73	Cimento de 50 kg. Descrição técnica: cimento para uso geral, com secagem rápida e alta resistência. Muito versátil, pode ser utilizado da fundação ao acabamento na obra. Ideal para: reboco, concreto convencional, contrapiso e lajes.	UNID	500	R\$ 54,52	R\$ 27.260,00
74	Cola de contato formica 2,8kg descrição técnica: composição: borracha de policloropreno, resinas sintéticas, solventes aromáticos e alifáticos; peso líquido: 2,8 kg, líquido opaco de média viscosidade, na cor bege leitoso. O rendimento dependerá das superfícies e do tipo de aplicação, ex.: na aplicação com espátula dentada, sobre aglomerado ou madeira, o rendimento é de 270 a 400 g/m², incluindo as duas superfícies, tempo de secagem: 15 a 30 minutos, variando de acordo com as condições de temperatura, umidade relativa do ar e circulação do ar no ambiente; tempo total de cura: o tempo de cura total é de 7 dias;	UND	20	R\$ 109,23	R\$ 2.184,60
75	Colher de pedreiro nº 10 descrição técnica: material: aço sae 5160 tratamento: temperado e revenido dureza: 45 a 55 hrc, acabamento: polido proteção: verniz, colher inteiriça sem solda cabo de madeira acabamento: lixado proteção: verniz.	UND	20	R\$ 32,97	R\$ 659,40
76	Colher de pedreiro nº 8 descrição técnica: material: aço sae 5160 tratamento: temperado e revenido dureza: 45 a 55 hrc, acabamento: polido proteção: verniz, colher inteiriça sem solda cabo de madeira acabamento: lixado proteção: verniz.	UND	18	R\$ 35,86	R\$ 645,48
77	Conectores para haster de aterramento	UND	30	R\$ 16,35	R\$ 490,50



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Nº 275
RUBRICA:

78	Curva longa de 45x100 mm para esgoto descrição técnica: produto utilizado em projetos hidráulicos, material pvc; altura 40.00 centímetros; largura 10.00 centímetros; comprimento 40.00 centímetros peso 625.50 gr. usar lubrificante na vedação.	UND	20	R\$ 17,95	R\$ 359,00
79	Curva longa de 45x50 mm para esgoto descrição técnica: medidas 50 mm / 2", composição pvc, formas de utilização, mudança de direção à 90 graus na mesma bitola; conexão ponta e bolsa (multiuso-sd+anel), raio long. usar lubrificante na vedação.	UND	50	R\$ 14,23	R\$ 711,50
80	Curva longa de 45x75 mm para esgoto descrição técnica: medidas 75 mm / 2", composição pvc, formas de utilização, mudança de direção à 90 graus na mesma bitola; conexão ponta e bolsa (multiuso-sd+anel), raio long. usar lubrificante na vedação.	UND	20	R\$ 12,58	R\$ 251,60
81	Desempenadeira aço dentada 12 x 29 cm	UND	50	R\$ 18,99	R\$ 949,50
82	Desempenadeira metálica de base lisa, sem dentes, com cabo de madeira 12 x 29 cm	UND	50	R\$ 34,87	R\$ 1.743,50
83	Desempenadeira plastica 12 x 23 cm	UND	50	R\$ 18,51	R\$ 925,50
84	Disco de corte diamantado turbo descrição técnica: aplicações gerais de corte em pedras e alvenarias em canteiros de obr	UND	50	R\$ 31,54	R\$ 1.577,00
85	Disco de corte inox 7 descrição técnica: aplicações em tubos, chapas, perfis barras, tamanho: 7" (115 mm) "furo: 7/8" (22,23 mm; "espessura: 1/16" (1,6 mm)	UND	20	R\$ 9,93	R\$ 198,60
86	Disco de corte liso descrição técnica: 110x8x20mm corte: seco. Utilização: acabamento de pisos em geral	UND	50	R\$ 25,05	R\$ 1.252,50
87	Disco de corte segmentado descrição técnica: projetado para cortar mármore, granito, concreto e alvenaria. Utilizado em serra mármore.	UND	50	R\$ 19,49	R\$ 974,50
88	Disjuntor monofasico 100ª descrição técnica: monofásico b ampères: 100; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 100ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	20	R\$ 85,60	R\$ 1.712,00
89	Disjuntor monofasico 10ª descrição técnica: tipo: monofásico amperes: 10ª; aplicação: geral curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127v - 5ka - 380/220v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127v - 5ka 380/220v - 4,5ka; número de polos: 1 polo; dimensões (axlpx): 9,0x1,8x5,3 cm; peso: 0,10 kg	UND	30	R\$ 11,01	R\$ 330,30



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PMSJP



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

(S)
Nº 076
RUBRICADO

90	Disjuntor monofasico 16ª descrição técnica: tipo: monofásico b especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos. corrente nominal: 16ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127v - 5ka 380/220v - 4,5ka; número de polos: 1p; dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	30	R\$ 21,49	R\$ 644,70
91	Disjuntor monofasico 25ª descrição técnica: tipo: monofásico b ampères: 25ª; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 25ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões; tamanho: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg.	UND	20	R\$ 14,52	R\$ 290,40
92	Disjuntor monofasico 32ª descrição técnica: tipo: monofásico b ampères: 32; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 32ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127v - 5ka - 380/220v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127v - 5ka 380/220v - 4,5ka; número de polos: 1; dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	20	R\$ 19,39	R\$ 387,80
93	Disjuntor monofasico 40ª descrição técnica: tipo: monofásico b ampères: 40; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 40ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	20	R\$ 22,95	R\$ 459,00
94	Disjuntor monofasico 50ª descrição técnica: monofásico b ampères: 50; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 50ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	20	R\$ 20,00	R\$ 400,00
95	Disjuntor monofasico 63ª descrição técnica: monofásico b ampères: 63; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 63ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	20	R\$ 26,73	R\$ 534,60

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
M^{re} Lívia



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

Nº 277
RUBRICADO

96	Disjuntor monofasico 70ª descrição técnica: monofásico b ampères: 40; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 75ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	20	R\$ 26,70	R\$ 534,00
97	Disjuntor trifasico 100ª descrição técnica: trifásico ampères: 100; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 100ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	20	R\$ 203,29	R\$ 4.065,80
98	Disjuntor trifasico 32ª descrição técnica: trifásico ampères: 32; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 32ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	20	R\$ 57,80	R\$ 1.156,00
99	Disjuntor trifasico 40ª descrição técnica: trifásico ampères: 40; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 40ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	20	R\$ 62,28	R\$ 1.245,60
100	Disjuntor trifasico 50ª descrição técnica: trifásico ampères: 50; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 50ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	20	R\$ 65,13	R\$ 1.302,60
101	Disjuntor trifasico 63ª descrição técnica: trifásico ampères: 63; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 63ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	20	R\$ 38,40	R\$ 768,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

Nº 278
RUBRICA

102	Disjuntor trifásico 70ª descrição técnica: trifásico ampères: 75; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 75ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	20	R\$ 77,08	R\$ 1.541,60
103	Dobradiça simples	UND	200	R\$ 8,96	R\$ 1.792,00
104	Eletrodo ok 46(lata) descrição técnica: o eletrodo de 3,25 mm lata com 20 kg - ok46. 00 é ideal para uso geral em todos os tipos de juntas, em todas as posições, produzindo cordões de excelente acabamento. Soldagem de chapas navais, estruturas metálicas, construções em geral. O eletrodo ok 46 tem bom desempenho em chapas galvanizadas, sem preparação e ponte amento.	LATA	60	R\$ 239,28	R\$ 14.356,80
105	Enchadas	UND	10	R\$ 60,36	R\$ 603,60
106	Espátula 10 cm descrição técnica: espátula rígida com cabo de madeira, fabricada em aço carbono de alta qualidade, cabo produzido com madeira de origem renovável, ótimo acabamento, pintura envernizada garante maior resistência à peça. Utilizada em raspagem de tinta, cimento e outros resíduos também na aplicação de massa corrida; largura da lâmina: 10 cm; comprimento total: 260 mm.	UND	26	R\$ 20,29	R\$ 527,54
107	Espátula 4 cm descrição técnica: espátula rígida, cabo de madeira de 105 mm, além de ter uma excelente resistência, é produzido com madeira de origem renovável, fabricada em aço carbono especial de alta qualidade, pintura envernizada garantindo maior resistência à peça, utilizada especialmente, na raspagem de tinta, cimento e outros resíduos também é utilizada na aplicação de massa corrida. Dimensões: comprimento: 255,0 mm; comprimento útil: 133,0 mm; largura: 4 cm	UND	20	R\$ 9,97	R\$ 199,40
108	Espátula 8 cm descrição técnica: espátula rígida com cabo de madeira, fabricada em aço carbono de alta qualidade, cabo produzido com madeira de origem renovável, ótimo acabamento, pintura envernizada garante maior resistência a peça. utilizada em raspagem de tinta, cimento e outros resíduos também na aplicação de massa corrida; largura da lâmina: 8 cm; comprimento total: 260 mm	UND	20	R\$ 9,97	R\$ 199,40
109	Espátula aço inox lisa cabo de madeira	UND	40	R\$ 32,49	R\$ 1.299,60
110	Espátula plástica 150 x 80 mm	UND	40	R\$ 16,99	R\$ 679,60
111	Facão rabo de galo de 12 descrições técnica: material cabo de madeira longo lamina de aço temperado, medidas a x l x c: lamina 13 polegas = 32 cm, comprimento total 62 cm, capacidade (l), (kg) ou (voltagem) rabo de galo.	UND	10	R\$ 29,97	R\$ 299,70



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

Nº 979
RUBRICADA

112	Fechadura de portão descrição técnica: acionamento manual 3 chaves para abertura através dos cilindros externo e interno, cilindro fixo com 40 mm de comprimento; material aço plástico abs e latão, manual, certificado de garantia, 3 chaves, gabarito, bocal e suporte com rolete, ajustes na pressão da mola. Frequência 50/60 hz; alimentação 12 v (tra-400 ou sistema hdl compatível) consumo 15w. Dimensão da embalagem 118x103x160mm, peso 1,60 kg.	UND	50	R\$ 63,44	R\$ 3.172,00
113	Fechadura interna-externa inox polido descrição técnica: maçaneta 454, material: inox polido, uso: porta interna st2-evo 55, espessura de porta mínima 30mm e máxima 40mm, fechadura: tipo; externa.	PAR	30	R\$ 63,63	R\$ 1.908,90
114	Fio de nylon para cortador de grama descrição técnica: fabricado em plástico de alta resistência, proporcionando maior durabilidade e ótimo acabamento, fio de nylon com 1,8 mm de espessura e 8 m de comprimento. utilizado nos aparadores de grama ap500, ap600, ap700, ap800, ap1000, ap1500, ap1800, apr1000, ap1000t e ap1500t. Peso 0,05 kg, comprimento 62 mm, largura 62 mm, altura 40 mm.	METROS	200	R\$ 1,60	R\$ 320,00
115	Fio paralelo 1,5 mm.	METRO	200	R\$ 4,38	R\$ 876,00
116	Fio paralelo 2,5 descrição técnica: fio paralelo 2x 2,5mm cor: branco, diâmetro: 2,5mm, tensão: 300 v. Recomendado para instalações internas e ligações de pequenos aparelhos eletrodomésticos, de iluminação, aparelhos portáteis e extensões elétricas, condutor: fios de cobre eletrolítico, tempera mole, classe 5 de encordoamento atendendo a norma abnt nm 280. isolamento: composto termoplástico polivinílico (pvc) tipo pvc/d, norma de referência: nbmm 247-5 - cabos isolados com policloreto de vinila (pvc) para tensões nominais até 450/750 v, inclusive parte 5: cabos flexíveis (cordões) (iec 60227-5, mod). normas aplicáveis: nbmm 280 e nbmm 247-2, designação do produto: 247 nm 42-c5.	METROS	200	R\$ 5,98	R\$ 1.196,00
117	Fio paralelo de 4.00 mm.	METROS	200	R\$ 8,80	R\$ 1.760,00
118	Fio torcido de 1,5 mm.	METROS	200	R\$ 2,47	R\$ 494,00
119	Fio torcido de 2,5 mm.	METROS	200	R\$ 3,27	R\$ 654,00
120	Forro pvc 5x200mm branco frisado	M²	500	R\$ 31,16	R\$ 15.580,00
121	Haste de aterramento com 2 mts	UND	50	R\$ 36,45	R\$ 1.822,50
122	Interruptor conjunto com 1 tomada e 2 seções	UND	100	R\$ 14,96	R\$ 1.496,00
123	Interruptor conjunto com 2 tomada e 1 seção	UND	100	R\$ 12,34	R\$ 1.234,00
124	Interruptor simples de sobrepor	UND	50	R\$ 11,93	R\$ 596,50
125	Irigador jato giratorio plástico descrição técnica: irrigador e 1 conector para engate rápido, indicado para irrigações em geral, fabricado em plástico abs de alta resistência, giratório tipo disco, entrada do irrigador para jardim: rosca ¾.	UND	10	R\$ 28,68	R\$ 286,80

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
Márcia Lúcia



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

Nº 280
RUBRICADA

126	Joelho com redução 1 roscável de ferro galvanizado descrição técnica: diâmetro nominal: 1¼" x ¾" / 32mm x 20mm, dimensão 36mm, dimensão b (vide foto): 41 mm, peso: 263g, pressão de serviço na condução de fluidos: até 120°C: 360 lbf/pol², 25 kgf/cm²(bar); até 300°C: 290 lbf/pol², 20 kgf/cm²(bar); ambiente: 1500 lbf/pol², 100 kgf/cm²(bar)	UND	20	R\$ 10,68	R\$ 213,60
127	Joelho de 40 mm roscável de ferro galvanizado descrição técnica: joelho soldável de 45° com bitola de 40 mm ideal para redes para a condução de água potável, gás, vapor, combustível, ar comprimido, rede de prevenção e combate a incêndio, e outras aplicações hidráulicas em geral aonde o fluido conduzido necessita de proteção interna contra oxidação.	UND	30	R\$ 16,03	R\$ 480,90
128	Joelho de 50 mm roscável de ferro galvanizado descrição técnica: joelho soldável de 45° com bitola de 50 mm ideal para redes para a condução de água potável, gás, vapor, combustível, ar comprimido, rede de prevenção e combate a incêndio, e outras aplicações hidráulicas em geral aonde o fluido conduzido necessita de proteção interna contra oxidação.	UND	20	R\$ 29,05	R\$ 581,00
129	Kit de brocas para furadeira	UND	10	R\$ 50,78	R\$ 507,80
130	Kit de reparo para válvula de descarga acoplada descrição técnica: mecanismo saída caixa acoplada duplo acionamento universal - 5pçs. Indicado para todos os modelos de caixa acoplada; acionador lateral ou superior, kit com 5 conjuntos, sistema dual flush; duplo acionamento descarga com acionamento parcial e total, atende alta e baixa pressão; permite até 50% de economia de água, acompanha acionador em abs cromado; altura ajustável do tubo extravasor (ladrão).material: plástico ,borracha, abs. Materiais de engenharia.	KIT	10	R\$ 75,65	R\$ 756,50
131	Kit serra copo diamantado concreto descrição técnica: kit serra copo intercambiáveis de tungstênio com 6 peças, medidas 33mm, 53mm, 67mm, 73mm para uso em furadeiras. Facilita a instalação de: sanitários, revestimentos, condutores elétricos, canos e tubulações, dutos, aparelhos elétricos, aparelhos de ventilação, encanamentos. Aplicações, aglomerados, alumínio e laminados diversos, amianto, alvenaria, ardósia latão, zinco e cobre fibra de vidro, azulejos, mármore, cerâmica, tijolos e madeira e outros.	KIT	10	R\$ 128,39	R\$ 1.283,90
132	Kit vaso sanitário com caixa acoplada	UND	20	R\$ 430,35	R\$ 8.607,00
133	Lampada led branco frio, 20w, bivolt (100-240v), base e27lampada led	UND	100	R\$ 13,31	R\$ 1.331,00
134	Lampada led branco frio, 30w, bivolt (100-240v), base e27lampada led	UND	200	R\$ 20,16	R\$ 4.032,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
PMSJP

(S)
Nº 484
RUBRICA

135	Lampada led branco frio, 50w, bivolt (100-240v), base e27 lampada led	UND	100	R\$ 33,35	R\$ 3.335,00
136	Lapis de cera estaca descrição técnica: estaca de cera, não tóxico, não mancha as mãos, ideal para marcar e escrever em madeira, couro, borracha, cimento, mármore, granito, embalagem contém 12 unidades.	CAIXA	20	R\$ 16,19	R\$ 323,80
137	Lapis para carpinteiro descrição técnica: comprimento do lápis para carpinteiro: 178,0 mm, largura do lápis para carpinteiro: 10,0 mm, espessura do lápis para carpinteiro: 6,0 mm.	UND	30	R\$ 2,19	R\$ 65,70
138	Lima para serrote descrição técnica: comprimento da lima 4 " largura 6,5 mm, comprimento 150 mm, espessura 6,35 mm, material da ferramenta aço carbono, uso indicado para afiação de serrotes.	UND	10	R\$ 23,54	R\$ 235,40
139	Linha para pedreiro 100 m descrição técnica: a linha para pedreiro 100mt trançada polibel é uma ferramenta muito útil na construção civil, fio para alinhamento, modelo trançado, comprimento 100 m.	UND	20	R\$ 12,00	R\$ 240,00
140	Lixa 100 descrição técnica: lixa ferro nº 100 preta da 3m é perfeita para utilização principalmente em lixamentos de metais, manutenção, limpezas, pinturas, em operações manuais e em ferramentarias. Produto desenvolvido com costado de pano de extra resistência e mineral óxido de alumínio marrom, que garante excelente rendimento e durabilidade. Uma ótima opção para operações manuais e em equipamentos portáteis que vão do desbaste ao acabamento. Largura (cm): 22,5; comprimento (cm): 27,5; peso (kg): 0,030.	FOLHAS	60	R\$ 3,43	R\$ 205,80
141	Lixa 80 descrição técnica: a lixa massa nº 80 vermelha foi desenvolvida para operações de desbaste e acabamento principalmente na construção civil, no lixamento de rebocos, argamassas, gessos e pinturas de paredes em geral. Produto possui boa flexibilidade, maior poder de corte e alta resistência à fratura e ao desgaste. Largura (cm): 22,5; comprimento (cm): 27, 5, peso (kg): 0,030.	FOLHAS	200	R\$ 1,12	R\$ 224,00
142	Lixa para ferro descrição técnica: utilizados em operações de desbaste e acabamento de superfícies metálicas e outros materiais, na linha profissional. Suportam grandes esforços e pode ser aplicada tanto em lixamento manual quanto com máquinas para lixamento vibratórias, onde a folha é cortada e encaixada na máquina. Lixa de pano modelo k246 . Tamanho da lixa 225x275 mm. Grão ou grana 100, tipo de material do grão óxido de alumínio.	FOLHAS	200	R\$ 3,63	R\$ 726,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
CNSJP

787
RUBRICADA

143	Lixa para madeira descrição técnica: a lixa madeira nº 150 amarela da 3m é um produto perfeito para utilização principalmente no lixamento de madeiras em geral ou seus revestimentos e também no lixamento de tintas, massa corrida e rebocos de paredes, além de ter uma ótima flexibilidade. Produto desenvolvido com costado de papel e mineral óxido de alumínio marrom, ideal para operações manuais e em lixadeiras portáteis oscilantes. Largura (cm): 22,5; comprimento (cm): 27,5; peso (kg): 0,030.	FOLHAS	200	R\$ 3,00	R\$ 600,00
144	Lixa para parede nº 100 descrição técnica: a lixa massa nº 100 vermelha da 3m foi desenvolvida para operações de desbaste e acabamento principalmente na construção civil, no lixamento de rebocos, argamassas, gessos e pinturas de paredes em geral. Produto possui boa flexibilidade, maior poder de corte e alta resistência à fratura e ao desgaste. Largura (cm): 22,5; comprimento (cm): 27,5; peso (kg): 0,030.	FOLHAS	500	R\$ 2,08	R\$ 1.040,00
145	Luminaria led plafon painel 18w sobrepor 6000k quadrada branco frio slim bivolt iluminação	UND	200	R\$ 25,80	R\$ 5.160,00
146	Luminaria led plafon painel 24w sobrepor 6000k quadrada branco frio slim bivolt iluminação	UND	200	R\$ 25,28	R\$ 5.056,00
147	Luva de correr 60 mm descrição técnica: especialmente criada para projetos com instalações permanentes e embutida, a linha soldável é perfeita para conduzir água fria, em obras residenciais, industriais ou comerciais. Medidas 6 cm (comprimento); peso 0,193kg.	UND	20	R\$ 53,79	R\$ 1.075,80
148	Luva de correr para esgoto em pvc100 mm descrição técnica: largura: 1,00 cm; altura: 1,00 cm; profundidade: 1,00 cm; peso: 161,00 g. Fabricados de pvc rígido, para condução dos efluentes dos aparelhos sanitários, inclusive das bacias sanitárias e mictórios, em instalações prediais de esgoto e ventilação.	UND	20	R\$ 29,27	R\$ 585,40
149	Luva de pano curto. 9,5. Atividades que demandam proteção à abrasão, impermeabilidade e proteção contra agentes químicos tais como agressivos ácidos, agressivos básicos, detergentes, sabões, álcoois, amoníacos e similares.	PAR	20	R\$ 7,93	R\$ 158,60
150	Luva de raspa cano curto descrição técnica: luva de segurança confeccionada em raspa; reforço externo em raspa entre os dedos polegar e indicador; reforço interno na palma e face palmar dos dedos; punhos 7 cm. Reforço externo em raspa entre os dedos polegar e indicador; reforço interno na palma e face palmar dos dedos; punho 7 cm; cano curto; tamanho: 9; cor: preta.	PAR	40	R\$ 28,91	R\$ 1.156,40
151	Luva em pvc, soldável 20mm	UND	50	R\$ 1,22	R\$ 61,00
152	Luva em pvc, soldável 25mm	UND	50	R\$ 1,20	R\$ 60,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMJSJP

983
RUBRICADO

153	Luva em pvc, soldável, 40 mm descrição técnica: a luva em pvc soldável 40 mm marrom, também conhecida como luva marrom 1.1/4", foi cuidadosamente desenvolvida conforme norma abntnbr 5648, para a interligação dos tubos soldáveis de água fria. Fabricados em pvc, na cor marrom, e suportam até 7,5kgf/cm ² ou 75 m.c.a. À temperatura de 20°C.	UND	40	R\$ 6,83	R\$ 273,20
154	Madeirite 10 mm descrição técnica: o madeirite é uma chapa muito utilizada em construção civil, também conhecido como compensado, e há vários tipos com finalidade diferentes. Tamanho: 2,20 x 1,10 metros; espessura: 10 mm; peso: 14,2 kg.	FOLHA	40	R\$ 96,16	R\$ 3.846,40
155	Madeirite 12 mm descrição técnica: o madeirite é uma chapa muito utilizada em construção civil, também conhecido como compensado, e há vários tipos com finalidade diferentes. Tamanho: 2,20 x 1,10 metros; espessura: 12 mm; peso: 14,2 kg.	FOLHA	40	R\$ 106,76	R\$ 4.270,40
156	Madeirite 14 mm descrição técnica: o madeirite é uma chapa muito utilizada em construção civil, também conhecido como compensado, e há vários tipos com finalidade diferentes. Tamanho: 2,20 x 1,10 metros; espessura: 14 mm; peso: 14,2 kg.	FOLHA	30	R\$ 131,11	R\$ 3.933,30
157	Mangueira corrugada ¾ reforçada	UND	20	R\$ 95,33	R\$ 1.906,60
158	Manilha 60 cm de diâmetro descrição técnica: os tubos e manilhas de concreto são produzidos com ou sem armação, em diferentes diâmetros. Possuem encaixes ponta e bolsa (pb), 150 cm, de comprimento, 60 cm de diâmetro. Utilizados na captação e transporte de esgotos sanitários.	UND	30	R\$ 257,69	R\$ 7.730,70
159	Manilha 80 cm de diâmetro descrição técnica: os tubos e manilhas de concreto são produzidos com ou sem armação, em diferentes diâmetros. Possuem encaixes ponta e bolsa (pb), 150 cm, de comprimento, 80 cm de diâmetro. Utilizados na captação e transporte de esgotos sanitários.	UND	50	R\$ 379,07	R\$ 18.953,50
160	Marreta de 2 kg	UND	10	R\$ 83,23	R\$ 832,30
161	Marreta de borracha tamanho médio descrição técnica: cabeça de borracha preta, uma extremidade da cabeça plana e a outra abaulada; cabo de madeira auto fixável, utilizados no assentamento de pisos, basaltos, pneus e outros materiais que não podem ser danificados, as ferramentas são produzidas e testadas conforme normas específicas, peso 0,69 kg; comprimento 380 mm; largura 64 mm; altura 120 mm; dimensões 120.0 mm.	UND	20	R\$ 20,27	R\$ 405,40



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

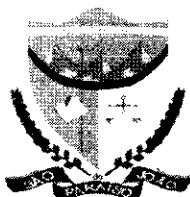


SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMJSJP

Nº 784
RUBRICADA

162	Marreta de borracha tamanho pequeno descrição técnica: cabeça de borracha preta, uma extremidade da cabeça plana e a outra abaulada; cabo de madeira auto fixável., utilizados no assentamento de pisos, basaltos, pneus e outros materiais que não podem ser danificados, as ferramentas são produzidas e testadas conforme normas específicas, peso 0,69 kg; comprimento 380 mm; largura 64 mm; altura 120 mm; dimensões 064.0 mm.	UND	20	R\$ 19,26	R\$ 385,20
163	Massa acrílica 18l descrição técnica: embalagem 18 litros, rendimento até 50 a 60 m² / demão, diluição pronta para uso, secagem ao toque 40 minutos, composição química resina à base de dispersão aquosa de polímeros estireno acrílica, cargas minerais inertes, hidrocarbonetos alifáticos, utilização indicada para uniformizar, nivelar e corrigir pequenas imperfeições em superfícies internas.	UND	100	R\$ 198,44	R\$ 19.844,00
164	Massa corrida pva lata 18 l descrição técnica: a massa corrida coral tem alto poder de enchimento, elevada consistência, ótima aderência, além de secagem rápida e baixo odor. Indicado para ambientes internos é cremosa, fácil de aplicar e lixar, econômica e resistente. O trabalho de pintar paredes fica muito mais prático e protegido com a utilização da massa corrida pva . Largura (cm): 23 peso (kg): 27; altura (cm): 35; 18 litros	GALÃO	100	R\$ 64,37	R\$ 6.437,00
165	Metalon 15x15 descrição técnica: tubo metalon 15x15, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 5 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção.	UND	100	R\$ 29,71	R\$ 2.971,00
166	Metalon 20x20 descrição técnica: tubo metalon 20x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 5 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção.	UND	100	R\$ 36,88	R\$ 3.688,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



PMJSJP

Nº 285
RUBRICA

167	Metalon 30x20 descrição técnica: tubo metalon 30x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 6 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção.	UNID	280	R\$ 49,19	R\$ 13.773,20
168	Metalon 30x50 descrição técnica: tubo metalon 30x50, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 6 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção	UND	50	R\$ 90,35	R\$ 4.517,50
169	Metalon 40x20 descrição técnica: tubo metalon 40x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 7 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção	UND	50	R\$ 69,41	R\$ 3.470,50
170	Metalon 50x20 descrição técnica: tubo metalon 50x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 8/ mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção	UND	50	R\$ 98,02	R\$ 4.901,00
171	Nylon para pedreiro descrição técnica: material da linha para pedreiro 70% poliéster sintético e 30% nylon, tipo da linha trançada, comprimento da linha para pedreiro: 2mts espessura da linha para pedreiro: 50,0 mm.	UND	10	R\$ 7,57	R\$ 75,70
172	Pá de bico com cabo 71cm	UND	20	R\$ 38,87	R\$ 777,40
173	Pá quadrada com cabo de madeira de 71cm	UND	20	R\$ 42,48	R\$ 849,60
174	Parafuso com bucha nº6	UND	230	R\$ 1,27	R\$ 292,10
175	Parafuso máquina 16 x 35 mm.	UND	100	R\$ 21,15	R\$ 2.115,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMJSJP

Nº 286
RUBRICA

176	Parafuso para fixação de vaso sanitário descrição técnica: parafuso de fixação para pia ou vaso sanitário, de 8 mm; comprimento: 7cm diâmetro: 5 mm; bucha: 8mm; material: latão	UND	100	R\$ 14,36	R\$ 1.436,00
177	Parafuso rosca soberba 3/8 descrição técnica: material do parafuso sextavado – polegada, aço baixo teor de carbono. Acabamento do parafuso sextavado: zincado. “diâmetro do parafuso sextavado (pol): 3/8”. “medida do sextavado do parafuso sextavado (pol): 9/16 “.comprimento do parafuso sextavado (mm):80,0 mm.	CAIXA	50	R\$ 166,77	R\$ 8.338,50
178	Pedra brita nº 0	M³	30	R\$ 202,83	R\$ 6.084,90
179	Pedra brita nº 01	M³	30	R\$ 167,32	R\$ 5.019,60
180	Pia inox 1,20 m descrição técnica: fabricada em aço inox, acabamento brilhante, revestimento em concreto leve, cuba em formato oval com 13 cm de profundidade, com linhas suaves que facilitam o escoamento da água, área para acomodação de escorredor de louças, ampla área de trabalho para facilitar o preparo de alimentos, acompanha válvula de 3,5.	UND	10	R\$ 224,03	R\$ 2.240,30
181	Picareta pá e ponta aço carbono com cabo 90cm	UND	10	R\$ 100,73	R\$ 1.007,30
182	Pincel para pintura 1 descrição técnica: tamanhos e medidas 1 1/2"composição trinchinha média, cabo de plástico. Formas de utilização pintura em geral	UND	100	R\$ 8,29	R\$ 829,00
183	Piso ceramico - anti derrapante 45x45	M²	500	R\$ 24,81	R\$ 12.405,00
184	Piso ceramico - branco, 35x35cm	M²	500	R\$ 29,99	R\$ 14.995,00
185	Piso ceramico - branco, 45x45cm	M²	500	R\$ 33,50	R\$ 16.750,00
186	Placa gesso 60x60	UND	500	R\$ 55,59	R\$ 27.795,00
187	Placas de sinalização	UND	500	R\$ 7,93	R\$ 3.965,00
188	Plafoner com bocal e-27	UND	100	R\$ 9,53	R\$ 953,00
189	Plugue angular 2p 250v 15ª	UND	70	R\$ 12,05	R\$ 843,50
190	Portas de 70 x 2.10	UND	80	R\$ 296,66	R\$ 23.732,80
191	Portas de 80 x 2.10	UND	200	R\$ 308,04	R\$ 61.608,00
192	Portas de 90 x 2.10	UND	50	R\$ 313,10	R\$ 15.655,00
193	Prego 15 x 15	QUILO	80	R\$ 31,66	R\$ 2.532,80
194	Prego 2 1/2 10	QUILO	50	R\$ 25,92	R\$ 1.296,00
195	Prego 2 1/2 12	QUILO	80	R\$ 36,83	R\$ 2.946,40
196	Prego 3 x 8	QUILO	100	R\$ 23,39	R\$ 2.339,00
197	Projektor facho fechado 280 descrição técnica: longo alcance com refletor alto brilho e laterais em chapa de aço. Lente em vidro plano temperado, soquete e27, incandescente até 200 w / mercúrio até 125 / vapor de sódio até 70 w / vapor metálico até 250 w / mista até 250 comprimentos: 280 cm, profundidade: 160 mm, altura: 280; tensão 220 v.	UND	50	R\$ 157,67	R\$ 7.883,50
198	Quadro de distribuição 12/16 disjuntores.	UND	20	R\$ 69,93	R\$ 1.398,60



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
MSJP

Nº 287
RUBRICA: 46

199	Quadro de distribuição 18/24 disjuntores	UND	10	R\$ 96,19	R\$ 961,90
200	Régua de 2,00	UND	10	R\$ 60,53	R\$ 605,30
201	Régua de 1 m	UND	10	R\$ 36,20	R\$ 362,00
202	Ripa para telhado 5x1,5cm	METROS	500	R\$ 7,69	R\$ 3.845,00
203	Serrote prata 22 descrição técnica: serrote robusto, lâmina mais estreita e espessura de 0,80mm, cabo de madeira com três parafusos, garantindo maior firmeza no corte, possui 7 dentes por polegada, tamanho: 22". aplicação para madeiras mais duras permitindo um corte com qualidade, precisão e um bom acabamento.	UND	10	R\$ 38,04	R\$ 380,40
204	Silicone 285 gr descrição técnica: cartucho: 300 ml sachê: 591 ml - cores: branco e preto. Foram especialmente desenvolvidos para vedar todos os tipos de superfícies lisas, porosas e a maioria dos substratos utilizados na construção civil, tais como: chapa de alumínio, vidro comum, laminados e temperados, metais, plásticos, madeira, espelhos alvenaria e concreto.	UND	30	R\$ 24,07	R\$ 722,10
205	Solvente descrição técnica: é recomendado para a limpeza e desengorduramento de todo o equipamento elétrico, indistintamente em corrente alterna ou contínua, eliminando facilmente resíduos de carvão humidade em quadros distribuidores de corrente, motores elétricos, cabines de alta tensão, geradores, sinais de tráfego, máquinas industriais, etc. Aspecto líquido; cor incolor; densidade 1,040 kg/dm3 50 gramas; índice de refração 1,447 - 1,457; rigidez dielétrica > 35 kv.	LITROS	80	R\$ 19,02	R\$ 1.521,60
206	Tabua 30x2, 5 cm descrição técnica: tabua de 30x2,5 cm de espessura, comprimento 3 m. Produto usado para marcenaria.	UND	50	R\$ 43,66	R\$ 2.183,00
207	Tabua de pinus- 0,15x3 m	UND	50	R\$ 21,67	R\$ 1.083,50
208	Tabua de pinus- 0,20x3 m	UND	100	R\$ 39,67	R\$ 3.967,00
209	Tabua de pinus- 0,25x3 m	UND	20	R\$ 36,05	R\$ 721,00
210	Tabua de pinus- 0,30x3 m	UND	100	R\$ 48,57	R\$ 4.857,00
211	Telha fibrocimento 183x 50x4 mm	UND	200	R\$ 49,92	R\$ 9.984,00
212	Telha fibrocimento 244x110cm 5mm	UND	300	R\$ 78,93	R\$ 23.679,00
213	Tijolo cerâmica 8 furos descrição técnica: tijolo 9x19x29, quantidade por m²; cutelo: 25; deitado 50; peso aproximado: 2.450kg.	MILHEIRO	30	R\$ 1.419,25	R\$ 42.577,50
214	Tijolo cerâmico 6 furos descrição técnica: tijolo 9x14x19cm	MILHEIRO	30	R\$ 855,70	R\$ 25.671,00
215	Tinta impermeabilizante para telhas	UND	20	R\$ 312,73	R\$ 6.254,60
216	Tinta latex 18 l amarelo ouro descrição técnica: aplicação rolo de lã, pincel ou trincha. Pistola: diluir com 40 por cento de água com pressão entre 2,2 e 2,8 kgf/cm2 ou 30 a 35 lbs/pol2. Superfície: massa corrida ou acrílica, baixo odor. Material: vinil e acrílica cor: amarelo-ouro embalagem: lata	UND	30	R\$ 324,21	R\$ 9.726,30



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
GOVERNADOR JOSÉ ANTONIO DE SOUZA

PMSJP

	altura (cm): 35 comprimentos (cm): 24 larguras (cm): 24 pesos (g): 24876 acabamentos: fosco.					(S) Nº 788 RUBRICADO
217	Tinta latex 18 l branco descrição técnica: permite uma diluição de 50 com água, proporcionando mais rendimento, ótima cobertura, alta resistência e acabamento fosco aveludado. Altura 34.90 centímetros; largura 24.00centímetros; comprimento 24.00 centímetros; peso 27.59 quilograma.	UND	30	R\$ 318,64	R\$ 9.559,20	
218	Tinta latex 18 l vermelho paixão descrição técnica: é indicado para superfícies de massa corrida ou massa acrílica; reboco, blocos de concretos, gesso, fibrocimento ou concreto e também repintura. É um produto que deve ser aplicado em paredes interiores. Cor vermelho paixão, peso líquido 18 litros, acabamento fosco, rendimento 280m² por demão.	UND	30	R\$ 355,66	R\$ 10.669,80	
219	Tinta semi brilho 18 l. Branca descrição técnica: pinta até 8 m²/l tempo de secagem ao toque: 30min entre demãos: 4hfinal: 4h número de demãos 2 a tinta semi-brilho da coral, oferece brilho mais duradouro e na medida certa. Uma lata de 18l rende até 275m². Especifico para região sul, norte e nordeste. Destaques do produto informações técnicas ajuda de especialistas alta durabilidade lavável alta resistência.	GALÃO	30	R\$ 551,90	R\$ 16.557,00	
220	Tomada de embutir dupla	UND	100	R\$ 13,94	R\$ 1.394,00	
221	Tomada de embutir simples	UND	200	R\$ 9,20	R\$ 1.840,00	
222	Tomada dupla de sobrepor	UND	100	R\$ 13,21	R\$ 1.321,00	
223	Tomada simples de sobrepor	UND	60	R\$ 12,17	R\$ 730,20	
224	Torneira inox	UND	50	R\$ 85,57	R\$ 4.278,50	
225	Torneira multi-uso 15 cm 1/2 branca	UND	50	R\$ 10,50	R\$ 525,00	
226	Torneira pvc 1/2 para jardim tanque quintal c/ adaptador 3/4	UND	50	R\$ 5,32	R\$ 266,00	
227	Trena de 10 metros	UND	20	R\$ 50,89	R\$ 1.017,80	
228	Trena de 5 metros descrição técnica: caixa anatômica, com trava, sistema amortecedor de impacto, fita amarela graduada em milímetros e polegadas, largura 19 mm ("3/4"), acabamento fosco que evita reflexos em trabalhos externos, freio auxiliar da fita que evita que esta ricocheteie ao ser liberada a trava com mola potente.	UND	20	R\$ 18,83	R\$ 376,60	
229	Trinco colonial	UND	50	R\$ 45,91	R\$ 2.295,50	
230	Trinco de bola	UND	50	R\$ 42,20	R\$ 2.110,00	
231	Tubo de aço carbono de 4 polegadas descrição técnica: ideal para corrimão, puxadores, escadas e outros. Bitolas 30; espessura mm 5,0 cm; kg por metro² 2,441, de 4 polegadas.	M	30	R\$ 271,15	R\$ 8.134,50	

Melchior
M. Pereira
Página 24 de 42



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

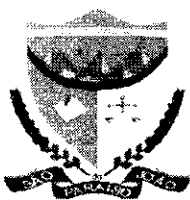
PMSJP



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

Nº 289
RUBRICADA

232	Tubo de esgoto 100 mm	UND	100	R\$ 87,71	R\$ 8.771,00
233	Tubo de esgoto 150 mm	UND	50	R\$ 151,63	R\$ 7.581,50
234	Tubo de esgoto 40 mm	UND	50	R\$ 46,48	R\$ 2.324,00
235	Tubo de esgoto 50 mm	UND	20	R\$ 50,00	R\$ 1.000,00
236	Tubo de esgoto 75 mm	UND	30	R\$ 117,55	R\$ 3.526,50
237	Tubo de ppr 25 mm	UND	60	R\$ 38,89	R\$ 2.333,40
238	Tubo ppr 32 mm	UND	50	R\$ 45,90	R\$ 2.295,00
239	Tubo soldável 20mm	UND	30	R\$ 26,31	R\$ 789,30
240	Tubo soldável 25mm	UND	50	R\$ 33,86	R\$ 1.693,00
241	Tubo soldável 32 mm	UND	50	R\$ 47,93	R\$ 2.396,50
242	Vassoura ancinho plástica rastelo de jardim com cabo 120cm	UND	20	R\$ 34,70	R\$ 694,00
243	Vassourão	UND	20	R\$ 29,00	R\$ 580,00
244	Veda calha 285 gr. Descrição técnica: indicado para uso em áreas automotivas, como baús de caminhão, e na construção civil na vedação de juntas de condutores, dutos de ar-condicionado e sistemas de ventilação.	UND	100	R\$ 26,74	R\$ 2.674,00
245	Veda rosca grande descrição técnica: fita 18 mmx50 m tem como principal função a vedação de juntas roscáveis, fabricadas em pvc, cpvc ou metal, em instalações hidráulicas de água fria ou quente, fazendo com que as folgas existentes entre as conexões sejam eliminadas por completo. A embalagem acompanha um único rolo de 50 m, cuja largura é de 18 mm e a espessura é de 0,07 mm da mesma maneira, o peso do rolo é de somente 31g.	UND	100	R\$ 9,30	R\$ 930,00
246	Vergalhao liso 3/8 descrição técnica: vergalhão redondo cobre 3/8 (9,52mm) c/ 50 cm - r\$ 25 barra redonda vergalhão alumínio 3/4 pol. (1,9cm) c/ 50cm; diâmetro: 3/8" polegada = (9,52mm) comprimento: 50 cm, pode conter alguns riscos superficiais, pode ter uma pequena variação nas medidas informadas, pode ter uma pequena variação no corte (sobre metal).	UND	200	R\$ 58,26	R\$ 11.652,00
247	Vergalhao liso 5/16 ca 50-8,00 mm- 12,00 mm descrição técnica: ca-50 são fornecidos com a superfície nervurada, para dar mais aderência ao concreto, ele se diferencia dos vergalhões comuns porque traz benefícios incorporados, como a capacidade de solda a topo (para diâmetros de 10 a 40 mm), são fornecimento em barras retas de 12 metros. Diâmetro do pino dobra 180° (mm) 4x dn; diâmetro nominal (mm) 8,0; limite resistência (mpa) 1,10 fy; massa nominal (kg/m) 0,395; resistência de escoamento (mpa) 500.	UND	200	R\$ 33,67	R\$ 6.734,00
248	Zarcão para ferro 18 l descrição técnica: acabamento acetinado demãos 1 demão, embalagem litro 900 ml, galão 3,6 l, rendimento : 900 ml: até 11 m² por demão, 3,6 l: até 44	UND	20	R\$ 182,91	R\$ 3.658,20



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PM/SJP

990
RUBRICADO

	m² por demão secagem: ao toque: 30 minutos entre demãos: 8 horas final: 18 horas.				
249	Zinco para calha chapa com largura 1,20 m descrição técnica: dimensões: largura: 1,20 cm, comprimento: 1,50 metros, espessura: 0,40mm.	UND	100	R\$ 79,67	R\$ 7.967,00
250	Batente / portal / aduela / marco em madeira macica com rebaixo, e = *3* cm, l = *14* cm, para portas de giro de *60 cm a 120* cm x *210* cm, cedrinho / angelim comercial / tauri / curupixa / peroba / cumaru ou equivalente da regioao (não inclui alizares)	JG	30	R\$ 208,77	R\$ 6.263,10
251	Granito para bancada, polido, tipo andorinha/ quartz/ castelo/ corumba ou outros equivalentes da regioao, e= *2,5* cm	M²	20	R\$ 452,15	R\$ 9.043,00
252	Guarnicao / alizar / vista lisa em madeira macica, para porta, e = *1* cm, l = *5* cm, cedrinho / angelim comercial / tauri/curupixa / peroba / cumaru ou equivalente da regioao	M	200	R\$ 61,22	R\$ 12.244,00
253	Portao ferro 2 folhas para gradil externo completo	M²	20	R\$ 2.238,81	R\$ 44.776,20
254	Selador acrilico opaco premium interior/exterior	L	200	R\$ 128,83	R\$ 25.766,00
255	Lavatorio de louca branca, com coluna, dimensoes *54 x 44* cm (l x c)	UND	20	R\$ 222,15	R\$ 4.443,00
256	Porta de madeira, folha media (nbr 15930) de 600 x 2100 mm, de 35 mm a 40 mm de espessura, nucleo semi-solido (sarrafeado), capa frisada em hdf, acabamento melaminico em padrão madeira	UND	10	R\$ 316,74	R\$ 3.167,40
257	Eletroduto pvc flexivel corrugado, cor amarela, de 20 mm	M	50	R\$ 2,45	R\$ 122,50
258	Eletroduto pvc flexivel corrugado, cor amarela, de 25 mm	M	50	R\$ 4,03	R\$ 201,50
259	Eletroduto pvc flexivel corrugado, cor amarela, de 32 mm	M	100	R\$ 4,46	R\$ 446,00
260	Peitoril em marmore, polido, branco comum, l= *15* cm, e= *2,0* cm, com pingadeira	M	20	R\$ 126,70	R\$ 2.534,00
261	Engate / rabicho flexivel inox 1/2" x 40 cm	UND	60	R\$ 24,73	R\$ 1.483,80
262	Suporte mao-francesa em aco, abas iguais 40 cm, capacidade minima 70 kg, branco	UND	40	R\$ 48,87	R\$ 1.954,80
263	Interruptor paralelo 10a, 250v (apenas modulo)	UND	60	R\$ 8,30	R\$ 498,00
264	Tijolo ceramico macico comum de *5 x 10 x 20* cm (l x a x c)	UND	300	R\$ 1,55	R\$ 465,00
265	Valvula de escoamento para tanque, em metal cromado, 1.1/2", sem ladrao, com tampao plastico	UND	20	R\$ 52,75	R\$ 1.055,00
266	Fechadura roseta redonda para porta de banheiro, em aco inox (maquina, testa e contra-testa) e em zamac (macaneta,	UND	80	R\$ 82,77	R\$ 6.621,60



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
MA
SJP

Nº 091
RUBRICA

	lingueta e trincos) com acabamento cromado, maquina de 55 mm, incluindo chave tipo tranqueta				
267	Interruptor simples 10a, 250v (apenas modulo)	UND	40	R\$ 8,98	R\$ 359,20
268	Porta de abrir / giro, em gradil ferro, com barra chata 3 cm x 1/4", com requadro e guarnicao - completo - acabamento natural	M²	20	R\$ 758,36	R\$ 15.167,20
269	Massa plastica para marmore/granito	KG	20	R\$ 25,77	R\$ 515,40
270	Pontalete *7,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	M	50	R\$ 8,53	R\$ 426,50
271	Desmoldante para concreto estampado	KG	20	R\$ 36,36	R\$ 727,20
272	Sarrafo *2,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	M	50	R\$ 9,98	R\$ 499,00
273	Espelho / placa de 3 postos 4" x 2", para instalacao de tomadas e interruptores	UND	50	R\$ 3,97	R\$ 198,50
274	Rejunte epoxi, qualquer cor	KG	80	R\$ 72,64	R\$ 5.811,20
275	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m	UND	50	R\$ 4,49	R\$ 224,50
276	Tinta asfaltica impermeabilizante dispersa em agua, para materiais cimenticios	L	200	R\$ 14,39	R\$ 2.878,00
277	Caixa octogonal de fundo movel, em pvc, de 3" x 3", para eletroduto flexivel corrugado	UND	20	R\$ 4,25	R\$ 85,00
278	Suporte de fixacao para espelho / placa 4" x 2", para 3 modulos, para instalacao de tomadas e interruptores (somente suporte)	UND	100	R\$ 6,07	R\$ 607,00
279	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	M	200	R\$ 5,23	R\$ 1.046,00
280	Tinta esmalte acetinado coral (galao 3,6 l)	L	20	R\$ 132,99	R\$ 2.659,80
281	Torneira boia pvc 3/4" com balao plastico	UND	20	R\$ 27,86	R\$ 557,20
282	Adaptador pvc rosca c/flanges para caixa d'agua 1.1/2" (50 mm)	UND	40	R\$ 23,44	R\$ 937,60
283	Adaptador pvc rosca c/flanges para caixa d'agua 3/4" (25mm)	UND	40	R\$ 12,98	R\$ 519,20
284	Adaptador pvc rosca c/flanges para caixa d'agua 1"(32mm)	UND	40	R\$ 12,40	R\$ 496,00
285	Adaptador pvc rosca c/flanges para caixa d'agua 2" (60mm)	UND	40	R\$ 39,45	R\$ 1.578,00
286	Adaptador pvc rosca c/flanges para caixa d'agua 2.1/2" (75mm)	UND	40	R\$ 35,79	R\$ 1.431,60
287	Fita de papel reforcada com lamina de metal para reforco de cantos de chapa de gesso para drywall	M	30	R\$ 1,98	R\$ 59,40
288	Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saida de bacia / vaso sanitario	UND	60	R\$ 9,18	R\$ 550,80
289	Aco ca-50, 12,5 mm, vergalhao	KG	600	R\$ 8,87	R\$ 5.322,00
290	Tela de aco soldada galvanizada/zincada para alvenaria, fio d = *1,20 a 1,70* mm, malha 15 x 15 mm, (c x l) *50 x 7,5* cm	M	60	R\$ 32,65	R\$ 1.959,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PM/SJP

Nº 292
RUBRICADA



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

291	Aditivo impermeabilizante de pega normal para argamassas e concretos sem armacao, liquido e isento de cloretos	L	30	R\$ 10,25	R\$ 307,50
292	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	UND	500	R\$ 0,36	R\$ 180,00
293	Niple pvc rosca 3/4"	UND	60	R\$ 1,32	R\$ 79,20
294	Te 90 pvc roscavel 1"	UND	10	R\$ 14,98	R\$ 149,80
295	Lixa d'agua em folha, cor preta, grao 100	UND	60	R\$ 2,88	R\$ 172,80
296	Pino de aco com furo, haste = 27 mm (acao direta)	CENTRO	10	R\$ 48,24	R\$ 482,40
297	Joelho 90 pvc roscavel 1"	UND	10	R\$ 6,67	R\$ 66,70
298	Aditivo plastificante e estabilizador para argamassas de assentamento e reboco, liquido e isento de cloretos	L	30	R\$ 7,63	R\$ 228,90
299	Po endurecedor para concreto estampado - pigmento endurecedor	KG	20	R\$ 17,86	R\$ 357,20
300	Molde de poliuretano, flexivel ou semi-flexivel, para estampagem de piso / passeio de concreto	M²	20	R\$ 108,33	R\$ 2.166,60
301	Curva pvc curta 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	UND	20	R\$ 22,99	R\$ 459,80
302	Curva pvc curta 90 graus, dn 40 mm, para esgoto predial	UND	20	R\$ 4,50	R\$ 90,00
303	Diluyente aguarras	L	50	R\$ 22,63	R\$ 1.131,50
304	Juncao simples, pvc, 45 graus, dn 100 x 100 mm, serie normal para esgoto predial	UND	20	R\$ 20,39	R\$ 407,80
305	Pasta lubrificante para tubos e conexoes com junta elastica, embalagem de *400* gr (uso em pvc, aco, polietileno e outros)	UND	20	R\$ 18,16	R\$ 363,20
306	Rejunte epoxi, qualquer cor	KG	30	R\$ 76,28	R\$ 2.288,40
307	Rodaforro em pvc, para forro de pvc, comprimento 6 m	M	200	R\$ 39,03	R\$ 7.806,00
308	Sifao / tubo sinfonado extensivel/sanfonado, universal/ simples, entre *50 a 70* cm, de plastico branco	UND	50	R\$ 11,69	R\$ 584,50
309	Soquete de porcelana base e27, fixo de teto, para lampadas	UND	20	R\$ 2,96	R\$ 59,20
310	Te pvc, soldavel, com bucha de latao na bolsa central, 90 graus, 25 mm x 1/2", para agua fria predial	UND	20	R\$ 5,00	R\$ 100,00
311	Te soldavel, pvc, 90 graus, 25 mm, para agua fria predial (nbr 5648)	UND	100	R\$ 2,93	R\$ 293,00
312	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 16 mm², 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m6	UND	30	R\$ 1,65	R\$ 49,50
313	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 2,5 mm², 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m5	UND	20	R\$ 1,22	R\$ 24,40
314	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 4,0 mm², 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m5	UND	50	R\$ 1,25	R\$ 62,50
315	Tubo dreno, corrugado, espiralado, flexivel, perfurado, em polietileno de alta densidade (pead), dn 100 mm, (4") para drenagem - em rolo (norma dnit 093/2006 - e.m)	M	200	R\$ 10,13	R\$ 2.026,00
316	Eletroduto pvc flexivel corrugado reforçado, ø20mm (dn 3/4"), inclusive conexões	M	100	R\$ 2,37	R\$ 237,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

MSJP

293
RUBRICA

SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

317	Eletroduto pvc flexível corrugado reforçado, ø25mm (dn 1"), inclusive conexões	M	50	R\$ 3,33	R\$ 166,50
318	Eletroduto pvc flexível corrugado reforçado, ø16mm (dn 1/2"), inclusive conexões	M	50	R\$ 9,66	R\$ 483,00
319	Eletroduto pvc flexível rígido roscavel, ø40mm (dn 1 1/2"), inclusive conexões	M	100	R\$ 13,44	R\$ 1.344,00
320	Eletroduto pvc flexível rígido roscavel, ø50mm (dn 2"), inclusive conexões	M	100	R\$ 18,38	R\$ 1.838,00
321	Eletroduto aço galvanizado dn 25mm (1"), inclusive conexões	M	50	R\$ 40,39	R\$ 2.019,50
322	Eletroduto aço galvanizado dn 32mm (1 1/4"), inclusive conexões	M	50	R\$ 51,93	R\$ 2.596,50
323	Eletroduto aço galvanizado dn 100mm (2"), inclusive conexões	M	100	R\$ 70,20	R\$ 7.020,00
324	Eletroduto aço galvanizado dn 62mm (2 1/2"), inclusive conexões	M	100	R\$ 84,14	R\$ 8.414,00
325	Eletroduto aço galvanizado dn 125mm (3"), inclusive conexões	M	100	R\$ 101,09	R\$ 10.109,00
326	Telha sanduiche metalica com preenchimento em pir	M²	200	R\$ 185,76	R\$ 37.152,00
327	Cumeeira em perfil ondulado de aço zincado	M	300	R\$ 71,13	R\$ 21.339,00
328	Rufo em chapa de aço galvanizado nr. 24, desenvolvimento 25 cm	M	100	R\$ 52,24	R\$ 5.224,00
329	Pingadeira (chapim) em concreto	M	500	R\$ 24,53	R\$ 12.265,00
330	Soleira em granito cinza andorinha, l=15cm, e=2cm	M	100	R\$ 93,33	R\$ 9.333,00
331	Soleira em granito cinza andorinha, l=30cm, e=2cm	M	100	R\$ 142,10	R\$ 14.210,00
332	Bucha de redução sold. Curta 32mm - 25mm	UND	100	R\$ 4,99	R\$ 499,00
333	Bucha de redução sold. Curta 60mm - 50mm	UND	20	R\$ 11,47	R\$ 229,40
334	Bucha de redução sold. Curta 75mm - 60mm	UND	50	R\$ 20,56	R\$ 1.028,00
335	Bucha de redução sold. Curta 85mm - 75mm	UND	20	R\$ 25,45	R\$ 509,00
336	Bucha de redução sold. Curta 110mm - 85mm	UND	100	R\$ 93,55	R\$ 9.355,00
337	Bucha de redução sold. Longa 50mm-25mm	UND	20	R\$ 7,06	R\$ 141,20
338	Bucha de redução sold. Longa 50mm-32mm	UND	100	R\$ 8,50	R\$ 850,00
339	Bucha de redução sold. Longa 60mm-25mm	UND	20	R\$ 14,90	R\$ 298,00
340	Joelho 45 soldável - 25mm	UND	20	R\$ 3,58	R\$ 71,60
341	Joelho 45 soldável - 32mm	UND	100	R\$ 3,37	R\$ 337,00
342	Joelho 45 soldável - 50mm	UND	20	R\$ 6,43	R\$ 128,60
343	Joelho 45 soldável - 75mm	UND	20	R\$ 48,64	R\$ 972,80
344	Joelho 45 soldável - 85mm	UND	20	R\$ 90,56	R\$ 1.811,20
345	Joelho 90 soldável - 20mm	UND	20	R\$ 2,15	R\$ 43,00
346	Joelho 90 soldável - 25mm	UND	20	R\$ 2,36	R\$ 47,20
347	Joelho 90 soldável - 32mm	UND	20	R\$ 7,45	R\$ 149,00
348	Joelho 90 soldável - 50mm	UND	50	R\$ 8,62	R\$ 431,00
349	Joelho 90 soldável - 60mm	UND	20	R\$ 13,16	R\$ 263,20



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

MSJP
Nº 294
RUBRICA: [assinatura]

SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

350	Joelho 90 soldável - 75mm	UND	20	R\$ 39,25	R\$ 785,00
351	Joelho 90 soldável - 85mm	UND	20	R\$ 111,40	R\$ 2.228,00
352	Joelho 90 soldável - 110mm	UND	70	R\$ 160,69	R\$ 11.248,30
353	Joelho de redução 90° soldavel 32mm-25mm	UND	100	R\$ 5,20	R\$ 520,00
354	Joelho 90 soldavel com rosca 20mm - 1/2"	UND	100	R\$ 2,60	R\$ 260,00
355	Joelho 90° soldavel com bucha de latão - 25mm - 3/4"	UND	100	R\$ 4,12	R\$ 412,00
356	Joelho de redução 90° soldavel com bucha latão - 25mm - 1/2"	UND	100	R\$ 3,61	R\$ 361,00
357	Luva soldável com rosca 25mm - 3/4"	UND	20	R\$ 2,77	R\$ 55,40
358	Luva de redução soldavel com bucha latão - 25mm - 1/2", fornecimento e instalação	UND	20	R\$ 6,05	R\$ 121,00
359	Tê 90 soldável - 25mm	UND	100	R\$ 2,29	R\$ 229,00
360	Tê 90 soldável - 32mm	UND	20	R\$ 4,16	R\$ 83,20
361	Tê 90 soldável - 50mm	UND	100	R\$ 5,25	R\$ 525,00
362	Tê 90 soldável - 60mm	UND	20	R\$ 33,18	R\$ 663,60
363	Tê 90 soldável - 75mm	UND	20	R\$ 56,70	R\$ 1.134,00
364	Tê 90 soldável - 85mm	UND	20	R\$ 96,39	R\$ 1.927,80
365	Tê 90 soldável - 110mm	UND	20	R\$ 172,51	R\$ 3.450,20
366	Tê de redução 90 soldavel - 32mm - 25mm	UND	20	R\$ 6,96	R\$ 139,20
367	Tê de redução 90 soldavel - 50mm - 25mm	UND	20	R\$ 6,50	R\$ 130,00
368	Tê de redução 90 soldavel - 50mm - 32mm	UND	50	R\$ 8,64	R\$ 432,00
369	Tê de redução 90 soldavel - 75mm - 50mm	UND	20	R\$ 41,80	R\$ 836,00
370	Tê de redução 90 soldavel - 75mm - 60mm	UND	20	R\$ 144,86	R\$ 2.897,20
371	Tê de redução 90 soldavel - 85mm - 60mm	UND	20	R\$ 86,68	R\$ 1.733,60
372	Tê de redução 90 soldavel - 85mm - 75mm	UND	20	R\$ 73,26	R\$ 1.465,20
373	Tê redução 90° soldavel com bucha latão b central - 25mm - 1/2"	UND	20	R\$ 4,71	R\$ 94,20
374	Tê soldavel com bucha latão bolsa central - 25mm - 3/4"	UND	20	R\$ 6,04	R\$ 120,80
375	Tê soldavel com rosca bolsa central - 20mm - 1/2"	UND	20	R\$ 2,47	R\$ 49,40
376	Tubo de descarga vde 38mm	UND	20	R\$ 8,77	R\$ 175,40
377	Tubo de ligação latao cromado com canopla para vaso sanitario	UND	50	R\$ 20,89	R\$ 1.044,50
378	Registro de esfera 1/2"	UND	50	R\$ 9,25	R\$ 462,50
379	Registro de gaveta com canopla cromada - 1/2"	UND	20	R\$ 123,26	R\$ 2.465,20
380	Registro esfera borboleta bruto pvc - 1/2"	UND	50	R\$ 16,11	R\$ 805,50
381	Registro bruto de gaveta 2"	UND	10	R\$ 154,23	R\$ 1.542,30
382	Registro bruto de gaveta 2 1/2"	UND	20	R\$ 271,69	R\$ 5.433,80
383	Registro bruto de gaveta 3"	UND	12	R\$ 541,25	R\$ 6.495,00
384	Registro bruto de gaveta 3/4"	UND	20	R\$ 68,61	R\$ 1.372,20
385	Registro bruto de gaveta 4"	UND	10	R\$ 742,90	R\$ 7.429,00
386	Registro de gaveta com canopla cromada 1"	UND	10	R\$ 118,57	R\$ 1.185,70
387	Registro de gaveta com canopla cromada 1 1/2"	UND	10	R\$ 132,43	R\$ 1.324,30



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PMSJP

295
RUBRICADO



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

388	Registro de gaveta com canopla cromada 3/4"	UND	20	R\$ 74,38	R\$ 1.487,60
389	Registro de pressão com canopla cromada 3/4"	UND	20	R\$ 73,67	R\$ 1.473,40
390	Bucha de redução pvc longa 50mm-40mm	UND	20	R\$ 3,24	R\$ 64,80
391	Curva pvc 90° curta - 40mm - esgoto	UND	20	R\$ 3,64	R\$ 72,80
392	Curva pvc 90° curta - 75mm - esgoto	UND	20	R\$ 14,67	R\$ 293,40
393	Joelho pvc 45° 100mm - esgoto	UND	20	R\$ 7,80	R\$ 156,00
394	Joelho pvc 45° 75mm - esgoto	UND	20	R\$ 7,86	R\$ 157,20
395	Joelho pvc 45° 50mm - esgoto	UND	20	R\$ 4,59	R\$ 91,80
396	Joelho pvc 45° 40mm - esgoto	UND	20	R\$ 3,56	R\$ 71,20
397	Joelho pvc 90° 100mm - esgoto	UND	20	R\$ 8,42	R\$ 168,40
398	Joelho pvc 90° 75mm - esgoto	UND	20	R\$ 5,48	R\$ 109,60
399	Joelho pvc 90° 50mm - esgoto	UND	50	R\$ 4,22	R\$ 211,00
400	Joelho pvc 90° 40mm - esgoto	UND	20	R\$ 3,56	R\$ 71,20
401	Joelho pvc 90 com anel para esgoto secundario - 40mm - 1 1/2" - esgoto	UND	100	R\$ 8,91	R\$ 891,00
402	Junção pvc simples 100mm-50mm - esgoto	UND	50	R\$ 17,43	R\$ 871,50
403	Junção pvc simples 100mm-75mm - esgoto	UND	50	R\$ 21,60	R\$ 1.080,00
404	Junção pvc simples 100mm-100mm - esgoto	UND	50	R\$ 22,82	R\$ 1.141,00
405	Junção pvc simples 75mm-50mm - esgoto	UND	50	R\$ 12,32	R\$ 616,00
406	Junção pvc simples 75mm-75mm - esgoto	UND	50	R\$ 14,96	R\$ 748,00
407	Redução excêntrica pvc 100mm-50mm - esgoto	UND	30	R\$ 9,65	R\$ 289,50
408	Redução excêntrica pvc 75mm-50mm - esgoto	UND	20	R\$ 8,45	R\$ 169,00
409	Tê pvc 45° - 40mm - esgoto	UND	50	R\$ 6,66	R\$ 333,00
410	Tê pvc 90° - 40mm - esgoto	UND	50	R\$ 6,22	R\$ 311,00
411	Tê pvc sanitario 100mm-50mm - esgoto	UND	50	R\$ 10,38	R\$ 519,00
412	Tê pvc sanitario 100mm-75mm - esgoto	UND	20	R\$ 14,11	R\$ 282,20
413	Tê pvc sanitario 150mm-100mm - esgoto	UND	20	R\$ 61,27	R\$ 1.225,40
414	Tê pvc sanitario 50mm-50mm - esgoto	UND	20	R\$ 8,85	R\$ 177,00
415	Tê pvc sanitario 75mm-75mm - esgoto	UND	50	R\$ 16,08	R\$ 804,00
416	Caixa sifonada 150x150x50mm	UND	50	R\$ 24,56	R\$ 1.228,00
417	Caixa sifonada 150x185x75mm	UND	20	R\$ 76,03	R\$ 1.520,60
418	Caixa de gordura simples - cg 37cm	UND	20	R\$ 141,73	R\$ 2.834,60
419	Caixa de inspeção 60x60cm	UND	50	R\$ 258,59	R\$ 12.929,50
420	Caixa de passagem modulada dn 30cm	UND	20	R\$ 222,35	R\$ 4.447,00
421	Ralo sifonado, pvc 100x100x40mm	UND	50	R\$ 14,15	R\$ 707,50
422	Terminal de ventilação 50mm	UND	20	R\$ 10,72	R\$ 214,40
423	Aco ca-50, 6,3 mm, vergalhao	KG	600	R\$ 29,65	R\$ 17.790,00
424	Aco ca-50, 5,00 mm, vergalhao	KG	600	R\$ 14,67	R\$ 8.802,00
425	Arame farpado bitola 16bwg 500m descrição técnica: contém 1,6 mm de espessura e é indicado para construção de cercas de contenção em áreas urbanas ou rurais, bolas de 500 m, 21 kg.	UND	20	R\$ 346,33	R\$ 6.926,60

Handwritten signature
M. J. J. J.



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

DM/SJP

Nº 996
RUBRICA:



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

426	Arame recozido 10	KG	200	R\$ 15,67	R\$ 3.134,00
427	Bloco de concreto vedação 14x19x39cm	UND	2000	R\$ 4,79	R\$ 9.580,00
428	Caibro de 5cmx7 descrição técnica: produto caibro, material madeira pinus. Altura 50 cm, largura 57 cm, comprimento 5,40 m, dimensão 50x57 cm, peso do produto 5,985 kg.	UND	100	R\$ 39,47	R\$ 3.947,00
429	Caixa d'gua 10.000 litros descrição técnica: redonda, com tampa, impossibilita a infiltração de raios "uv, preserva a água potável, multiuso, capacidade 10.000 litros, material polietileno, altura sem tampa 2,00 m, altura com tampa 2,30 m, diâmetro superior 2,82 m, diâmetro inferior 2,38 m, peso 140 kg.	UND	1	R\$ 5.976,67	R\$ 5.976,67
430	Caixa d'gua 2.000 litros descrição técnica: a caixa d'água em polietileno com tampa 500 litros azul, produto fabricado em material resistente, que protege o volume de fatores externos como o calor e a contaminação, conta ainda com exclusivo sistema de encaixe da tampa, que dispensa parafusos e amarras capacidade de 2.000 litros.	UND	5	R\$ 1.501,84	R\$ 7.509,20
431	Caixa d'gua 5.000 litros descrição técnica: redonda, com tampa, impossibilita a infiltração de raios uv, preserva a água potável, multiuso, capacidade 5.000 litros, material polietileno, altura da tampa 2,00, altura sem tampa 1,63, diâmetro com tampa: 2,45 diâmetros sem tampa: 2,37 diâmetros da base: 1,85 cores; azul.	UND	2	R\$ 2.455,34	R\$ 4.910,68
432	Carro de mão 50 litros carrinho c/ pneu	UND	10	R\$ 175,10	R\$ 1.751,00
433	Furadeira de impacto s/8 900 w gsb 30 -2 potencia 220 v descrição técnica potência: 500 frequência: 50/60 hz. mandril de 3/8" - 10 mm, potencia 220v; rotação: 3000 min-1 / rpm. Impactos: 48000 ipm. corpo e botões injetados, cabo elétrico de 1,8 m com plugue certificado pelo inmetro.	UND	5	R\$ 530,44	R\$ 2.652,20
434	Lixadeira schulz 110 x 110mm, 135w, 220v super leve e prática, possui adaptador para aspirador de pó, base de lixamento 110 x 100mm com fácil troca de lixas, e botão liga/desliga. Velocidade: 11.000rpm. Base de lixamento: 110x100mm; 1/4 de lixa; classe de proteção: 2; possui adaptador para aspirador de pó; fácil troca de lixas, com sistema de grampos; perfeita para locais de difícil acesso; utilizada em madeira, plástico, metal, paredes, etc; indicado para: uso semi-profissional e domiciliar; sistema de encaixe da lixa:	UND	4	R\$ 295,65	R\$ 1.182,60
435	Mangueira corrugada 3/4	UND	20	R\$ 59,58	R\$ 1.191,60
436	Marreta de 5 kg	UND	4	R\$ 194,33	R\$ 777,32



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

DMSJP

297
RUBRICADA

437	Impermeabilizante aditivo de altíssima capacidade de redução da permeabilidade de concretos e argamassas por hidrofugação do sistema capilar e permite a respiração dos materiais, mantendo os ambientes salubres. Embalagem; balde de 18 kilos; características densidade: 1,05 g/cm³aparência: emulsão pastosa, cor branca, composição básica: silicatos validade: 24 meses campos de aplicação caixas-d'água, piscinas e canalizações de água; baldrame; paredes de encosta; assentamentos de alvenaria nos alicerces; argamassas de revestimento em pisos e paredes; concretos de baixa permeabilidade	UND	30	R\$ 145,84	R\$ 4.375,20
438	Martelete demolidor a gasolina 1,7 kw s5j 52cc descrição técnica: tipo de motor dois tempos cilindro único; cilindradas 52 cc; combustível gasolina misturada (251); capacidade máxima do tanque de combustível 1.7 l. Potência máxima e velocidade 1.7w/6500r/min. Torque máximo e velocidade 2.5n.m/5000r/min; taxa de consumo 0.8 l/frequência de impacto 700~1500 bpm;força do impacto 25~55 j; peso 20.50 kg	UND	2	R\$ 2.586,07	R\$ 5.172,14
439	Riscadeira de ceramica tamanho grande descrição técnica: suportes de alumínio para maior durabilidade com travas para o carro; alça de transporte para fácil manuseio e mobilidade; cabo ergonômico; pino de corte substituível, dimensões: comprimento: 642 mm; largura: 205 mm; altura: 119 mm.	UND	4	R\$ 538,89	R\$ 2.155,56
440	Serra mármore	UND	5	R\$ 552,89	R\$ 2.764,45
441	Telha cerâmica comum	MILHEIRO	15	R\$ 928,67	R\$ 13.930,05
442	Vibrador de concreto elétrico monofasico, 2 hp de vibração 1,6 m-v 386 m. Descrição técnica: vibrador elétrico para concreto motor elétrico 2 pólos, potência 2 hp, tensão 220v – monofásico, rotação 3400 rpm, acoplamento universal, dimensões 420 x 250 x 270 mm peso líquido 167 kg.	UND	5	R\$ 3.359,33	R\$ 16.796,65
443	Viga nao aparelhada *6 x 12* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da região - bruta	M	50	R\$ 31,37	R\$ 1.568,50
444	Eletroduto pvc flexível corrugado reforçado, ø32mm (dn 1 1/4"), inclusive conexões	M	50	R\$ 27,77	R\$ 1.388,50
445	Estrutura metalica em tesouras	M²	50	R\$ 133,34	R\$ 6.667,00
446	Alavancas	UND	5	R\$ 108,26	R\$ 541,30

7. DO ÓRGÃO GERENCIADOR E DOS PARTICIPANTES:

7.1. O Órgão Gerenciador da Ata de Registro de Preços a ser firmada mediante a realização deste Pregão Eletrônico, será a Secretaria Municipal de Saúde.



7.2. Serão Órgãos Participantes da Ata de Registro de Preços a serem elaboradas, as seguintes Secretarias: Secretaria Municipal de Educação, Secretaria Municipal de Governo e Planejamento e Secretaria Municipal de Assistência Social.

8. DO ENQUADRAMENTO LEGAL:

8.1. O objeto deste Termo de Referência é considerado bem comum, porque é definido mediante especificações usuais no mercado, tendo como critério de escolha o preço ofertado, sendo cabível apenas a adoção da modalidade PREGÃO, nos termos do Art. 28, inciso I da Lei Federal nº 14.133/2021.

8.2. A modalidade de licitação ora escolhida, confere maior economicidade e celeridade ao processo, além de ampliar o universo dos potenciais licitantes. Desse modo, entende-se que o interesse público será mais satisfatoriamente atendido mediante a adoção dessa modalidade;

8.3. Será utilizado o Sistema de Registro de Preços, nos moldes do Art. 6º, inciso XLV da Lei Federal nº 14.133/2021.

9. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:

9.1. Por se tratar de previsão para futuras e eventuais contratações no sistema de Registro de Preços, não é necessário indicar a dotação orçamentária, que somente será exigida para a formalização do contrato ou outro instrumento hábil, conforme o Art. 17 da Lei 11.462/2023.

10. CRITÉRIOS DE JULGAMENTO:

10.1. Para julgamento e classificação das propostas, deverá ser adotado o critério do **MENOR PREÇO POR ITEM**, observadas as especificações definidas neste Termo de Referência.

11. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR:

11.1. A forma e os critérios de seleção estarão devidamente estabelecidos no edital de licitação, contemplando as exigências legais de habilitação jurídica, qualificação técnica, regularidade fiscal e trabalhista e econômico-financeira, bem como o cumprimento das normas específicas aplicáveis à área do objeto.

11.2. Dessa forma, assegura-se que somente empresas especializadas e devidamente capacitadas, que atendam aos requisitos técnicos e legais estabelecidos, possam participar do certame, garantindo a execução adequada do fornecimento com qualidade, segurança e eficiência.

11.3. A seleção observará também os princípios da isonomia, julgamento objetivo e vinculação ao instrumento convocatório, conforme disposto nos artigos 5º e 11 da Lei nº 14.133/2021.

12. DA FORMALIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS:

12.1 Após a homologação da licitação, a(s) licitante(s) vencedora(s) será(ão) convocada(s) para assinar a Ata de Registro de Preços, no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis, a contar do recebimento da convocação e nas condições estabelecidas neste Termo de Referência e seus Anexos;

12.2 A convocação da(s) vencedora(s), assim como qualquer comunicação entre as partes a respeito da Ata de Registro de Preços e do Contrato, somente produzirá efeitos legais quando formalizada por publicação na imprensa oficial, protocolo escrito, e-mail institucional ou outro meio de registro idôneo, não sendo consideradas comunicações verbais.

12.3 É facultado à Prefeitura Municipal de São João do Paraíso/MA, quando a(s) convocada(s) não comparecer(em) no prazo estipulado, não comprovar(em) a regularidade fiscal no ato da assinatura da ata ou,



ainda, recusar(em)-se a assiná-la injustificadamente, convocar as licitantes remanescentes, na ordem de classificação, sem prejuízo da aplicação das sanções cabíveis.

12.4 O prazo de convocação poderá ser prorrogado uma única vez, por igual período, mediante solicitação formal da parte interessada, apresentada durante o seu transcurso e desde que haja justificativa aceita pela Administração.

12.5 A empresa terá o prazo de 05 (cinco) dias úteis contados a partir da data de sua convocação, para assinar o ARP ou aceitar instrumento equivalente, conforme o caso (Nota de Empenho/Carta Contrato/Autorização), sob pena de decair do direito à contratação;

12.6 A recusa injustificada por parte do fornecedor em assinar o contrato para formalização da contratação junto à administração pública, será caracterizada como inadimplemento total das obrigações assumidas, por conseguinte, passível de abertura de processo administrativo punitivo e aplicação de penalidades legalmente estabelecidas pelas legislações vigentes, assegurados o contraditório, a ampla defesa e demais matérias e princípios constitucionais que regem o processo em âmbito administrativo ou judicial;

12.7 O prazo para assinatura poderá ser prorrogado uma única vez, por igual período, quando solicitado pelo fornecedor beneficiário durante seu transcurso, desde que ocorra motivo justificado e aceito pela CONTRATANTE.

12.8 A Ata de Registro de Preços terá vigência de 12 (doze) meses, podendo ser prorrogada por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso, e desde que essa possibilidade esteja expressamente prevista no edital, nos termos do art. 84 da Lei nº 14.133/2021.

13. DO PRAZO DE VIGÊNCIA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇO E DOS CONTRATOS DELA DECORRENTES:

13.1. O prazo de vigência da Ata de Registro de Preços a ser formalizada será de 01 (um) ano, contados da data de publicação de seu extrato no Diário Oficial, e poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso e essa possibilidade esteja expressamente prevista no edital, nos termos do art. 84 da Lei Federal 14.133/2021;

13.2. No prazo de validade da Ata de Registro de Preços o órgão ou entidade indicado no item 7, não poderá participar em outra ata que tenha o mesmo objeto desta contratação, conforme determina o inciso VIII do art. 82 da Lei Federal nº 14.133/2021;

13.3. O prazo de duração dos contratos, decorrentes da ARP, não se confunde com o prazo de vigência da própria ata (previsto no subitem 15.1), estando aquele primeiro submetido ao disposto no Capítulo V do Título III da Lei Federal nº 14.133/2021;

13.4. Conforme dispõe o art. 105 da Lei nº 14.133/2021, a duração dos contratos regidos por esta Lei será a prevista em Edital, e deverão ser observadas, no momento da contratação e a cada exercício financeiro, a disponibilidade de créditos orçamentários, bem como a previsão no plano plurianual, quando ultrapassar 01 (um) exercício financeiro;

13.5. Aduzimos ainda o que retrata o art. 84 da Lei nº 14.133/2021, dispondo que o contrato decorrente da Ata de Registro de Preços, terá sua vigência estabelecida em conformidade com as disposições nela contidas;

13.6. Considerando o que dispõe o art. 106 da Lei nº 14.133/2021, a Administração poderá celebrar contratos com prazo de até 05 (cinco) anos nas hipóteses de serviços e fornecimentos contínuos, observadas as seguintes diretrizes:

13.6.1. A autoridade competente do órgão ou entidade CONTRATANTE, deverá atestar a maior vantagem econômica vislumbrada em razão da contratação plurianual;



PROSJP
RUBRICA
300

13.6.2. A Administração deverá atestar, no início da contratação e de cada exercício, a existência de créditos orçamentários vinculados à contratação e a vantagem em sua manutenção;

13.6.3. A Administração terá a opção de extinguir o contrato, sem ônus, quando não dispuser de créditos orçamentários para sua continuidade ou quando entender que o contrato não mais lhe oferece vantagem levando-se em conta os critérios de conveniência e oportunidade, à guisa do interesse público.

13.7. Dessa forma, cabe acrescentarmos também quanto a vigência contratual, a possibilidade disposta no Art. 107 da Lei nº 14.133/2021, onde o mesmo regra que os contratos de serviços e fornecimentos contínuos poderão ser prorrogados sucessivamente, respeitada a vigência máxima decenal, desde que haja previsão em Edital e que a autoridade competente ateste que as condições e os preços permanecem vantajosos para a Administração, permitida a negociação com o CONTRATADO ou a extinção contratual sem ônus para qualquer das partes;

13.8. O instrumento do contrato conterá o detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à vigência da contratação.

14. PRAZO, LOCAL E FORMA DE FORNECIMENTO:

14.1. **Prazo de entrega:** O fornecimento dos materiais será realizado de forma parcelada, devendo a entrega ocorrer no prazo máximo de até **10 (dez) dias úteis**, contados a partir do recebimento da **Ordem de Fornecimento**, emitida pelo Departamento de Compras e devidamente acompanhada da respectiva **Nota de Empenho**, conforme as solicitações da Secretaria requisitante, que indicará as quantidades e os locais de entrega, correndo todas as despesas por conta da CONTRATADA;

14.2. A **CONTRATADA** ficará obrigada a **fornecer** os materiais solicitados, em estrita conformidade com as especificações técnicas, quantitativas e qualitativas previstas neste Termo de Referência

14.3. Os prazos de fornecimento do objeto poderão ser prorrogados, a critério da Prefeitura Municipal de São João do Paraíso/MA, desde que a CONTRATADA formalize o pedido por escrito, devidamente fundamentado em motivo de caso fortuito, fato imprevisível ou força maior, observadas as disposições da Lei Federal nº 14.133/2021;

14.4. **Locais de entrega:** O recebimento dos materiais ocorrerá no município de **São João do Paraíso/MA**, nos locais indicados na respectiva Ordem de Fornecimento, **sem qualquer ônus adicional** para a Administração Pública;

14.5. **Forma de entrega:** Os materiais deverão ser entregues em embalagens próprias, íntegras, sem violação ou avarias, devidamente identificadas, observadas as características técnicas, prazos de validade e marcas ofertadas;

14.6. O fornecimento será realizado de forma parcelada, de acordo com a necessidade da Administração Pública Municipal, durante a vigência da Ata de Registro de Preços ou do Contrato;

14.7. As aquisições pelas Secretarias requisitantes ocorrerão ao longo da vigência da Ata de Registro de Preços ou do Contrato. A cada solicitação será emitida a correspondente **Ordem de Fornecimento**, na qual constarão as quantidades e os locais de entrega, acompanhada da respectiva **Nota de Empenho**, a ser encaminhada à empresa detentora do registro ou contratada por meio físico ou eletrônico;

14.8. Nos preços ofertados deverão estar incluídos todos os custos diretos e indiretos, encargos, tributos, frete, transporte, seguros, carga e descarga, mão de obra, contribuições sociais, trabalhistas e previdenciárias, bem como quaisquer outros necessários ao cumprimento integral do objeto;



Nº 301
RUBRICA: A

14.9. À **CONTRATANTE** não caberá qualquer ônus decorrente da rejeição de materiais de construção, hidráulicos, elétricos e ferramentas que forem considerados em desacordo com as especificações, inadequados ou em desconformidade pelo fiscal ou gestor do contrato.

15. DA GARANTIA DOS PRODUTOS:

15.1. A garantia legal corresponde ao prazo de que dispõe a **CONTRATANTE** para reclamar de vícios ou defeitos de qualidade ou quantidade eventualmente constatados nos materiais fornecidos, nos termos da legislação vigente, sendo desnecessária a apresentação de certificado de garantia, bastando a comprovação da aquisição mediante apresentação da respectiva nota fiscal;

15.2. Os prazos legais para o registro de reclamações relativas a vícios aparentes ou ocultos dos produtos fornecidos observarão o disposto no **artigo 26 do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078/1990)**;

15.3. Constatado(s) vício(s) ou defeito(s) nos produtos fornecidos, a **CONTRATADA** deverá promover a correção, substituição ou saneamento do problema no prazo máximo de **30 (trinta) dias**, contado do recebimento da comunicação formal da **CONTRATANTE**, conforme previsto no **artigo 18 do Código de Defesa do Consumidor**. Ultrapassado esse prazo, poderá a **CONTRATANTE**, alternativamente, exigir a substituição do produto por outro da mesma espécie, em perfeitas condições de uso, a restituição imediata da quantia paga ou o abatimento proporcional do preço;

15.4. Todas as providências decorrentes da garantia, inclusive substituição, transporte, retirada e nova entrega dos produtos, ocorrerão **sem qualquer ônus para a CONTRATANTE**.

16. DOS CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO:

16.1. A Nota Fiscal/Fatura deverá ser protocolada na sede da Prefeitura Municipal, até o 5º (quinto) dia útil subsequente ao mês do fornecimento e aceite definitivo dos produtos, acompanhada de ofício de encaminhamento e contendo todas as informações fiscais necessárias à sua quitação, conforme a legislação vigente.

16.2. O pagamento será efetuado em favor da empresa **CONTRATADA**, mediante ordem bancária em conta corrente indicada, após a assinatura do Termo de Recebimento Definitivo pela Secretaria requisitante, atestando o fornecimento do objeto.

16.3. Fica vedado o pagamento de quaisquer valores à **CONTRATADA** enquanto pendentes de liquidação obrigações contratuais, penalidades ou inadimplências, sem que disso decorra direito à atualização monetária ou reajuste de preços.

16.4. A Prefeitura Municipal poderá deduzir dos valores devidos quaisquer multas, indenizações ou compensações financeiras resultantes de falhas na execução contratual, conforme previsto neste Termo de Referência e na Lei nº 14.133/2021.

16.5. O pagamento somente será realizado mediante a comprovação de adimplemento das obrigações contratuais e legais, em consonância com o disposto na Lei Federal nº 14.133/2021.

16.6. A empresa **CONTRATADA** deverá apresentar, juntamente com cada Nota Fiscal, os seguintes documentos:

16.6.1. Prova de regularidade relativa à débitos federais;

16.6.2. Prova de regularidade relativa ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviços (FGTS), mediante apresentação de Certidão de Regularidade da Situação/CRF;

16.6.3. Prova de regularidade perante a Justiça do Trabalho;



16.6.4. Prova de regularidade junto à Fazenda Estadual, mediante apresentação de Certidão Negativa de Débitos e Certidão Negativa da Dívida Ativa ou Certidão Conjunta, emitida pela Secretaria da Fazenda ou órgão fazendário competente do Estado de domicílio ou sede da licitante.

16.6.5. Prova de regularidade junto à Fazenda Municipal, através da Certidão Negativa de Débitos e Certidão Negativa da Dívida Ativa ou Certidão Conjunta, emitida pela Secretaria da Fazenda Municipal onde a empresa for sediada.

16.7. A apresentação da Nota Fiscal ou documentos com incorreções, ausência de informações ou fora do prazo estipulado prorrogará automaticamente o prazo para pagamento, sem direito a qualquer acréscimo ou compensação financeira, sendo o atraso de exclusiva responsabilidade da CONTRATADA.

16.8. Em caso de atraso de pagamento por parte da CONTRATANTE, desde que a CONTRATADA não tenha concorrido para o mesmo, será devida compensação financeira, calculada conforme a fórmula:

16.9. $EM = I \times N \times VP$, sendo EM = Encargos Moratórios N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento VP = Valor da Parcela a ser paga = Índice de compensação financeira = 0,00016438, assim apurado:

$$I = TX \quad I = (6/100) \quad I = 0,00016438$$

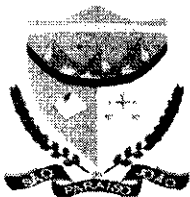
365 TX = Percentual da taxa anual = 6%

17. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE:

- 17.1. Atestar nas notas fiscais ou faturas a entrega do objeto desta licitação;
- 17.2. Aplicar a(s) empresa(s) vencedora(s), as penalidades, quando for o caso;
- 17.3. Notificar, por escrito, à contratada da aplicação de qualquer sanção;
- 17.4. Comunicar a empresa vencedora toda e qualquer ocorrência relacionada com a aquisição do(s) material(is);
- 17.5. Efetuar o pagamento à (s) empresa (s) vencedora (s) no prazo estipulado no Edital;
- 17.6. Rejeitar, no todo ou em parte, os itens que a (s) empresa (s) vencedora(s) entregar(em) fora das especificações do Termo de Referência.

18. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA:

- 18.1. Entregar o objeto rigorosamente nas especificações, prazos e condições estabelecidas neste instrumento;
- 18.2. O (s) produto (s) deverá (ão) ser fornecido(s), de acordo com a Ordem de Fornecimento, durante o prazo de vigência deste contrato;
- 18.3. Assumir todos os custos ou despesas que se fizerem necessários para o adimplemento das obrigações decorrentes deste contrato;
- 18.4. Não transferir, total ou parcialmente, o objeto deste contrato;
- 18.5. Sujeitar-se à mais ampla fiscalização por parte da contratante, prestando todos os esclarecimentos solicitados a e atendendo às reclamações procedentes, caso ocorram;
- 18.6. Comunicar à contratante os eventuais casos fortuitos ou de força maior, dentro do prazo de 02 (dois) dias úteis após a verificação do fato e apresentar os documentos para a respectiva aprovação, em até 05 (cinco) dias consecutivos, a partir de sua ocorrência, sob pena de não serem considerados;
- 18.7. Atender aos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais decorrentes da execução do presente contrato;



18.8. Manter durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, inclusive manter todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

18.9. A Contratada responderá, de maneira absoluta e inescusável, pela perfeita condição do(s) produto(s) fornecido(s), inclusive sua(s) quantidade(s) e qualidade, competindo-lhe também, a do(s) produto(s) que não aceito(s) pela fiscalização da Contratante deverá(ão) ser trocado(s);

18.10. Serão de direta e exclusiva responsabilidade da Contratada quaisquer acidentes que porventura ocorram na entrega do (s) produto (s) e o uso indevido de patentes e registros;

18.11. Atender, imediatamente, todas as solicitações da fiscalização da Contratante, relativamente a execução do contrato.

18.12. Constituem responsabilidades da contratada:

18.12.1 Todo e qualquer dano que causar à contratante, ou a terceiros, ainda que culposos, praticado por seus prepostos, empregados ou mandatário, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou acompanhamento pela contratante;

18.12.2 Toda e qualquer tipo de autuação ou ação que venha a sofrer em decorrência do fornecimento em questão, bem como pelos contratos de trabalho de seus empregados, mesmo nos casos que envolvam eventuais decisões judiciais, eximindo a contratante de qualquer solidariedade ou responsabilidade;

18.12.3. Toda e quaisquer multas, indenizações ou despesas impostas à contratante por autoridade competente, em decorrência do descumprimento de lei ou de regulamento a ser observado na execução do contrato, desde que devidas e pagas, as quais serão reembolsadas à contratante, que ficará, de pleno direito, autorizada a descontar, de qualquer pagamento devido à contratada, o valor correspondente.

18.12.4 A contratada autoriza a contratante a descontar o valor correspondente aos referidos danos ou prejuízos diretamente das faturas pertinentes aos pagamentos que lhe forem devidos, independentemente de qualquer procedimento judicial, assegurada a prévia defesa.

18.12.5. O valor a ser ressarcido à contratante nos casos de prejuízos em que a contratada for responsabilizada será apurado utilizando-se o índice IGP-M – Índice Geral de Preços de Mercado, da Fundação Getúlio Vargas, obtido no período compreendido entre a data da ocorrência do fato que deu causa ao prejuízo e a data do efetivo ressarcimento à contratante, utilizando-se a seguinte fórmula:

$$VA = VDI / INI \times INF \text{ onde:}$$

VA = Valor Atualizado VDI = Valor Inicial

INI = IGP-M/FGV do mês em que ocorreu o prejuízo (índice inicial)

INF = IGP-M/FGV do mês do ressarcimento (índice final)

18.13. A contratada reconhece os direitos da contratante em aplicar as penalidades previstas em lei no caso rescisão administrativa deste contrato decorrente de inexecução total ou parcial do mesmo.

19. DO REAJUSTE:

19.1. Os preços fixados para o objeto deste contrato poderão ser reajustáveis, desde que seja observado interregno mínimo de 12 (doze) meses;

19.2. Para o reajustamento dos preços unitários contratados, deverá ser observada a legislação vigente, sendo utilizada a seguinte fórmula:

$$R = (I - IO) \cdot P$$

IO

Onde:

Para o primeiro reajuste:



DMSJP

-(S)
Nº 304
RUBRICADA

R= reajuste procurado;

I= índice relativo ao mês do reajuste;

O= índice relativo ao mês do novo reajuste da data limite para apresentação da proposta;

P= preço atual dos serviços.

Para reajustes subsequentes:

R= reajuste procurado;

I= índice relativo ao mês do novo reajuste;

IO= índice relativo ao mês do início dos efeitos financeiros do último reajuste efetuado;

19.3. P= preço atual dos serviços/produtos até último reajuste efetuado.

19.4. Decorrido o prazo estipulado, após solicitação expressa, será aplicado o Índice Nacional de Preços ao Consumidor – IPCA/IBGE, ou outro índice que venha a substituí-lo por força de determinação legal;

19.5. O cálculo do índice atualizará os preços conforme a variação do IPCA dos últimos 12 (doze) meses, tendo como marco inicial a data limite para apresentação da proposta;

19.6. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, a anualidade será contada da data do último reajuste;

19.7. O reajuste não interfere no direito das partes de solicitar, a qualquer momento, a manutenção do equilíbrio econômico financeiro do contrato, conforme inciso II do Art. 124 da Lei Federal nº 14.133/2021.

20. DO CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO CONTRATUAL

20.1. O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

20.2. Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila.

20.3. As comunicações entre o órgão ou entidade e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.

20.4. O órgão ou entidade poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

20.5. Após a assinatura do contrato ou instrumento equivalente, o órgão ou entidade poderá convocar o representante da empresa contratada para reunião inicial para apresentação do plano de fiscalização, que conterá informações acerca das obrigações contratuais, dos mecanismos de fiscalização, das estratégias para execução do objeto, do plano complementar de execução da contratada, quando houver, do método de aferição dos resultados e das sanções aplicáveis, dentre outros.

20.6. Fiscalização:

20.6.1. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, caput).

20.7. Fiscalização Técnica:

20.7.1. O fiscal técnico do contrato acompanhará a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, VI);

20.7.2. O fiscal técnico do contrato anotará no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados. (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, §1º, e Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, II);



-(S)
Nº 305
RUBRICADA

21. SANÇÕES:

- 21.1. Comete infração administrativa, nos termos do art. 155 da Lei nº 14.133/2021, a CONTRATADA que:
- 21.1.1. der causa à inexecução total ou parcial do contrato;
 - 21.1.2. causar prejuízo à Administração ou comprometer o funcionamento dos serviços públicos;
 - 21.1.3. não manter a proposta ou deixar de celebrar o contrato sem motivo justificado;
 - 21.1.4. ensejar o retardamento da execução ou da entrega dos serviços sem justificativa;
 - 21.1.5. apresentar documentação ou declaração falsa;
 - 21.1.6. fraudar o processo licitatório ou a execução contratual;
 - 21.1.7. comportar-se de modo inidôneo;
 - 21.1.8. praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação.
- 21.2. As sanções previstas na Lei nº 14.133/2021 serão aplicadas pela autoridade competente da Secretaria Municipal demandante ou pela autoridade máxima da entidade contratante, conforme o caso, assegurados o contraditório e a ampla defesa.
- 21.3. A CONTRATADA estará sujeita, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal cabível, às seguintes sanções:
- 21.3.1. Advertência, por escrito, nas hipóteses de descumprimentos de menor gravidade, que não causem prejuízo direto à execução do contrato;
 - 21.3.2. Multa moratória, de até 0,3% (três décimos por cento) por dia de atraso injustificado na execução dos objeto, limitada a 10% (dez por cento) do valor da parcela inadimplida;
 - 21.3.3. Multa compensatória, de até 10% (dez por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total, ou proporcional à obrigação descumprida, no caso de inexecução parcial;
 - 21.3.4. Impedimento de licitar e contratar com o Município de São João do Paraíso/MA, pelo prazo de até 3 (três) anos, nos termos do art. 156, inciso III, da Lei nº 14.133/2021;
 - 21.3.5. Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação.
- 21.4. Na aplicação das sanções serão considerados:
- 21.4.1. a natureza e a gravidade da infração cometida;
 - 21.4.2. as circunstâncias agravantes ou atenuantes;
 - 21.4.3. os danos causados à Administração;
 - 21.4.4. o histórico contratual da empresa;
 - 21.4.5. o caráter educativo e preventivo da sanção.
- 21.5. A aplicação de sanções não eximirá a CONTRATADA da reparação integral dos danos causados à Administração ou a terceiros em decorrência da execução contratual.
- 21.6. Atrasos ou falhas devidamente justificados e aceitos pela Administração poderão, a critério do Gestor do Contrato, isentar a CONTRATADA das penalidades previstas neste item.

Ulfhauer
M. Silva



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

Elaboração/Técnico Responsável:

Em ____/____/2026.

Nº 306
RUBRICADO

Beatriz Chaves Maciel

Coordenador(a) da Atenção Básica

Portaria n. 078/2025

Maria Lucia de França Ferreira

Diretora do Hospital Municipal

Portaria nº 050/2025-GP

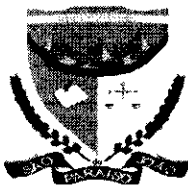
Aprovação/Autoridade Superior:

APROVO os elementos constantes do presente **TERMO DE REFERÊNCIA**, e, autorizo a imediata abertura do processo administrativo na forma regulamentar.

Marisa Elanne Damasceno de França

Secretária Municipal de Saúde

Portaria nº 005/2025



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



DWSJP

Nº 307
RUBRICA

DESPACHO

À Procuradoria Geral do Município
São João do Paraíso/MA.

Considerando a necessidade do Registro de Preços para eventual contratação de empresa especializada em fornecimento de materiais de construção, hidráulicos, elétricos e ferramentas, para atender as necessidades das secretarias do Município de São João do Paraíso/MA.;

Considerando a elaboração da minuta do Edital e seus anexos, referente ao referido processo licitatório;

Determino o encaminhamento dos presentes autos à Procuradoria Geral do Município, para análise e manifestação quanto à minuta do Edital e demais documentos que o integram, especialmente no que se refere à regularidade e conformidade jurídica dos atos preparados, como medida de resguardo aos princípios da legalidade, transparência, eficiência e do interesse público.

Após o devido parecer, retornem-se os autos para prosseguimento.

São João do Paraíso/MA, 23 de janeiro de 2026.


Marisa Elanne Damasceno de França
Secretária Municipal de Saúde
Portaria nº 005/2025



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

Nº 308
RUBRICADA

MINUTA DO EDITAL

Pregão Eletrônico nº ____/____		Data de abertura: ____/____/____ às ____:____ www.licitanet.com.br	
Processo Administrativo 2025.09.16.0015-PMSJP	SRP? ☒ Sim ☐ Não	Exclusiva ME/EPP? ☒ Sim ☐ Não	Reserva de quota ME/EPP? ☐ Sim ☒ Não
Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM FORNECIMENTO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, HIDRÁULICOS, ELÉTRICOS E FERRAMENTAS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO/MA.		Legislação Aplicada: Lei nº 14.133, de 2021, Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, do Decreto nº 8.538, de 06 de outubro de 2015, Decreto nº 11.462/23.	
Valor total estimado R\$ 1.462.942,34 (Um milhão, quatrocentos e sessenta e dois mil, novecentos e quarenta e dois reais e trinta e quatro centavos)		Vistoria? ☐ Obrigatória ☐ Facultativa ☒ Não se aplica	Amostra/Demonstração? ☐ Sim ☒ Não
Modo de disputa: ABERTO			
Pedidos de esclarecimentos e impugnações Até ____/____/____ para o endereço em campo específico na plataforma www.licitanet.com.br , no caso de problemas na plataforma enviar no e-mail: cplsiparaíso@gmail.com			
Documentação de habilitação			
Requisitos básicos: Conforme Termo de Referência		Requisitos específicos Não se aplica	
Adjudicação Por Item à(s) licitante(s) vencedora(s)			
O Edital e seus Anexos estão à disposição dos interessados no sítio eletrônico www.saojoaodoparaíso.ma.gov.br , na plataforma www.licitanet.com.br e poderão ser lidos gratuitamente e/ou obtidos no órgão, situado no endereço Avenida do Comércio, Nº 150, Centro, SÃO JOÃO DO PARAÍSO, nos dias úteis, no horário das ____:____ horas às ____:____ horas.			



Sumário

Nº 209
RUBRICA

1. DO OBJETO	3
2. DO REGISTRO DE PREÇOS	3
3. DA PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO	3
4. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO	5
5. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA	7
6. DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES	8
7. DA FASE DE JULGAMENTO	11
8. DA FASE DE HABILITAÇÃO	15
9. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS	17
10. DA FORMAÇÃO DO CADASTRO DE RESERVA	18
11. DOS RECURSOS	18
12. DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES	19
13. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO	19
14. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS	20

P



PMSJP

Nº 310
RUBRICA

MINUTA DO EDITAL
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
PREGÃO ELETRÔNICO Nº ____/____
(Processo Administrativo nº 2025.09.16.0015-PMSJP)

O MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO – ESTADO DO MARANHÃO, no uso de suas atribuições legais torna público, que realizará licitação, na modalidade PREGÃO, na forma ELETRÔNICA, cujo o critério de julgamento será o de MENOR PREÇO POR ITEM, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021, Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, do Decreto nº 8.538, de 06 de outubro de 2015, Decreto nº 11.462/23 e demais legislação aplicável e, ainda, de acordo com as condições estabelecidas neste Edital.

RECEBIMENTO DAS PROPOSTAS: Até o dia ____/____/____ às ____:____ horas.

ABERTURA DAS PROPOSTAS: Dia ____/____/____ às ____:____ horas.

1. DO OBJETO

1.1. O objeto da presente licitação é REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM FORNECIMENTO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, HIDRÁULICOS, ELÉTRICOS E FERRAMENTAS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO/MA, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

1.2. A licitação será dividida em itens, conforme tabela constante do Termo de Referência, facultando-se ao licitante a participação em quantos itens forem de seu interesse.

2. DO REGISTRO DE PREÇOS

2.1. As regras referentes aos órgãos gerenciador e participantes, bem como a eventuais adesões são as que constam da minuta de Ata de Registro de Preços.

3. DA PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO

3.1. Poderão participar deste Pregão os interessados que estiverem previamente credenciados na Plataforma LICITANET – Licitações Eletrônicas (www.licitanet.com.br).

3.2. O licitante responsabiliza-se exclusiva e formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assume como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, excluída a responsabilidade do provedor do sistema ou do órgão ou entidade promotora da licitação por eventuais danos decorrentes de uso indevido das credenciais de acesso, ainda que por terceiros.

3.3. É de responsabilidade do cadastrado conferir a exatidão dos seus dados cadastrais nos Sistemas relacionados no item anterior e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados.

3.4. A não observância do disposto no item anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação.

3.5. *A participação é exclusiva a microempresas e empresas de pequeno porte, nos termos do art. 48 da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006.*

3.5.1. A obtenção do benefício a que se refere o item anterior fica limitada às microempresas e às empresas de pequeno porte que, no ano-calendário de realização da licitação, ainda não



Nº 311
RUBRICA

tenham celebrado contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.

3.6. Será concedido tratamento favorecido para as microempresas e empresas de pequeno porte, para as sociedades cooperativas mencionadas no artigo 16 da Lei nº 14.133, de 2021, para o agricultor familiar, o produtor rural pessoa física e para o microempreendedor individual - MEI, nos limites previstos da Lei Complementar nº 123, de 2006 e do Decreto nº 8.538, de 2015.

3.7. Será concedida prioridade de contratação de microempresas e empresas de pequeno porte sediadas no ÂMBITO LOCAL OU REGIONAL, nos termos do art. 9º do Decreto nº 8.538/2015 para promover o desenvolvimento econômico e social no âmbito local.

3.7.1. Considera-se sediadas no **ÂMBITO LOCAL** as empresas sediadas no Município de São João do Paraíso/MA;

3.7.2. Considera-se sediadas em **ÂMBITO REGIONAL** as empresas sediadas na microrregião 019, composta pelas cidades: Campestre do Maranhão, Carolina, Estreito, Porto Franco, São João do Paraíso e São Pedro dos Crentes.

3.8. Não poderão disputar esta licitação:

3.8.1. aquele que não atenda às condições deste Edital e seu(s) anexo(s);

3.8.2. autor do anteprojeto, do projeto básico ou do projeto executivo, pessoa física ou jurídica, quando a licitação versar sobre serviços ou fornecimento de bens a ele relacionados;

3.8.3. empresa, isoladamente ou em consórcio, responsável pela elaboração do projeto básico ou do projeto executivo, ou empresa da qual o autor do projeto seja dirigente, gerente, controlador, acionista ou detentor de mais de 5% (cinco por cento) do capital com direito a voto, responsável técnico ou subcontratado, quando a licitação versar sobre serviços ou fornecimento de bens a ela necessários;

3.8.4. pessoa física ou jurídica que se encontre, ao tempo da licitação, impossibilitada de participar da licitação em decorrência de sanção que lhe foi imposta;

3.8.5. aquele que mantenha vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau;

3.8.6. empresas controladoras, controladas ou coligadas, nos termos da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976, concorrendo entre si;

3.8.7. pessoa física ou jurídica que, nos 5 (cinco) anos anteriores à divulgação do edital, tenha sido condenada judicialmente, com trânsito em julgado, por exploração de trabalho infantil, por submissão de trabalhadores a condições análogas às de escravo ou por contratação de adolescentes nos casos vedados pela legislação trabalhista;

3.8.8. agente público do órgão ou entidade licitante;

3.8.9. *peças jurídicas reunidas em consórcio*;

3.8.10. Organizações da Sociedade Civil de Interesse Público - OSCIP, atuando nessa condição;

3.8.11. Não poderá participar, direta ou indiretamente, da licitação ou da execução do contrato agente público do órgão ou entidade contratante, devendo ser observadas as situações que possam configurar conflito de interesses no exercício ou após o exercício do cargo ou emprego, nos termos da legislação que disciplina a matéria, conforme § 1º do art. 9º da Lei nº 14.133, de 2021.

3.9. O impedimento de que trata o item 3.8.4 será também aplicado ao licitante que atue em substituição a outra pessoa, física ou jurídica, com o intuito de burlar a efetividade da sanção a ela



aplicada, inclusive a sua controladora, controlada ou coligada, desde que devidamente comprovado o ilícito ou a utilização fraudulenta da personalidade jurídica do licitante.

3.10. A critério da Administração e exclusivamente a seu serviço, o autor dos projetos e a empresa a que se referem os itens 3.8.2 e 3.8.3 poderão participar no apoio das atividades de planejamento da contratação, de execução da licitação ou de gestão do contrato, desde que sob supervisão exclusiva de agentes públicos do órgão ou entidade.

3.11. Equiparam-se aos autores do projeto as empresas integrantes do mesmo grupo econômico.

3.12. O disposto nos itens 3.8.2 e 3.8.3 não impede a licitação ou a contratação de serviço que inclua como encargo do contratado a elaboração do projeto básico e do projeto executivo, nas contratações integradas, e do projeto executivo, nos demais regimes de execução.

3.13. Em licitações e contratações realizadas no âmbito de projetos e programas parcialmente financiados por agência oficial de cooperação estrangeira ou por organismo financeiro internacional com recursos do financiamento ou da contrapartida nacional, não poderá participar pessoa física ou jurídica que integre o rol de pessoas sancionadas por essas entidades ou que seja declarada inidônea nos termos da Lei nº 14.133/2021.

3.14. A vedação de que trata o item 3.8.8 estende-se a terceiro que auxilie a condução da contratação na qualidade de integrante de equipe de apoio, profissional especializado ou funcionário ou representante de empresa que preste assessoria técnica.

4. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

4.1. *Na presente licitação, a fase de habilitação sucederá as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento.*

4.2. Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, a proposta com o preço ou o percentual de desconto, conforme o critério de julgamento adotado neste Edital, até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública.

4.3. Caso a fase de habilitação anteceda as fases de apresentação de propostas e lances, os licitantes encaminharão, na forma e no prazo estabelecidos no item anterior, simultaneamente os documentos de habilitação e a proposta com o preço ou o percentual de desconto, observado o disposto nos itens 9.1.1 e 9.12.1 deste Edital.

4.4. No cadastramento da proposta inicial, o licitante declarará, em campo próprio do sistema, que:

4.4.1. Estar ciente e concorda com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório;

4.4.2. Não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição;

4.4.3. Não possui empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;

4.4.4. Cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.

4.5. O licitante organizado em cooperativa deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 16 da Lei nº 14.133, de 2021.



4.6. O fornecedor enquadrado como microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49, observado o disposto nos §§ 1º ao 3º do art. 4º, da Lei nº 14.133, de 2021.

4.6.1. No item exclusivo para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo “não” impedirá o prosseguimento no certame, para aquele item;

4.6.2. Nos itens em que a participação não for exclusiva para microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo “não” apenas produzirá o efeito de o licitante não ter direito ao tratamento favorecido previsto na Lei Complementar nº 123, de 2006, mesmo que microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa.

4.7. A falsidade da declaração de que trata os itens 4.4 ou 4.6 sujeitará o licitante às sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021, e neste Edital.

4.8. Os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta ou, na hipótese de a fase de habilitação anteceder as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento, os documentos de habilitação anteriormente inseridos no sistema, até a abertura da sessão pública.

4.9. Não haverá ordem de classificação na etapa de apresentação da proposta e dos documentos de habilitação pelo licitante, o que ocorrerá somente após os procedimentos de abertura da sessão pública e da fase de envio de lances.

4.10. Serão disponibilizados para acesso público os documentos que compõem a proposta dos licitantes convocados para apresentação de propostas, após a fase de envio de lances.

4.11. Desde que disponibilizada a funcionalidade no sistema, o licitante poderá parametrizar o seu valor final mínimo ou o seu percentual de desconto máximo quando do cadastramento da proposta e obedecerá às seguintes regras:

4.11.1. A aplicação do intervalo mínimo de diferença de valores ou de percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação ao lance que cobrir a melhor oferta; e

4.11.2. Os lances serão de envio automático pelo sistema, respeitado o valor final mínimo, caso estabelecido, e o intervalo de que trata o subitem acima.

4.12. O valor final mínimo ou o percentual de desconto final máximo parametrizado no sistema poderá ser alterado pelo fornecedor durante a fase de disputa, sendo vedado:

4.12.1. Valor superior a lance já registrado pelo fornecedor no sistema, quando adotado o critério de julgamento por menor preço; e

4.12.2. Percentual de desconto inferior a lance já registrado pelo fornecedor no sistema, quando adotado o critério de julgamento por maior desconto.

4.13. O valor final mínimo ou o percentual de desconto final máximo parametrizado na forma do item 4.11 possuirá caráter sigiloso para os demais fornecedores e para o órgão ou entidade promotora da licitação, podendo ser disponibilizado estrita e permanentemente aos órgãos de controle externo e interno.

4.14. Caberá ao licitante interessado em participar da licitação acompanhar as operações no sistema eletrônico durante o processo licitatório e se responsabilizar pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de mensagens emitidas pela Administração ou de sua desconexão.

4.15. O licitante deverá comunicar imediatamente ao provedor do sistema qualquer acontecimento que possa comprometer o sigilo ou a segurança, para imediato bloqueio de acesso.



5. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA

5.1. O licitante deverá enviar sua proposta mediante o preenchimento, no sistema eletrônico, dos seguintes campos:

- 5.1.1. **VALOR UNITÁRIO E TOTAL DO ITEM;**
- 5.1.2. Marca e Modelo;
- 5.1.3. Fabricante;
- 5.1.4. Quantidade cotada, devendo respeitar o máximo estipulado no Termo de Referência.
- 5.1.5. Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam o licitante.
- 5.1.6. O licitante **NÃO** poderá oferecer proposta em quantitativo inferior ao máximo previsto para contratação.

5.2. Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto.

5.3. Os preços ofertados, tanto na proposta inicial, quanto na etapa de lances, serão de exclusiva responsabilidade do licitante, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração, sob alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto.

5.4. Se o regime tributário da empresa implicar o recolhimento de tributos em percentuais variáveis, a cotação adequada será a que corresponde à média dos efetivos recolhimentos da empresa nos últimos doze meses.

5.5. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, no pagamento serão retidos na fonte os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

5.6. A apresentação das propostas implica obrigatoriedade do cumprimento das disposições nelas contidas, em conformidade com o que dispõe o Termo de Referência, assumindo o proponente o compromisso de executar o objeto licitado nos seus termos, bem como de fornecer os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, em quantidades e qualidades adequadas à perfeita execução contratual, promovendo, quando requerido, sua substituição.

5.6.1. O prazo de validade da proposta não será inferior a **60 (sessenta)** dias, a contar da data de sua apresentação.

5.6.2. Os licitantes devem respeitar os preços máximos estabelecidos nas normas de regência de contratações públicas federais, quando participarem de licitações públicas;

5.6.3. Caso o critério de julgamento seja o de maior desconto, o preço já decorrente da aplicação do desconto ofertado deverá respeitar os preços máximos previstos no item 4.9.

5.7. O descumprimento das regras supramencionadas pela Administração por parte dos contratados pode ensejar a responsabilização pelo Tribunal de Contas da União e, após o devido processo legal, gerar as seguintes consequências: assinatura de prazo para a adoção das medidas necessárias ao exato cumprimento da lei, nos termos do art. 71, inciso IX, da Constituição; ou condenação dos agentes públicos responsáveis e da empresa contratada ao pagamento dos prejuízos ao erário, caso verificada a ocorrência de superfaturamento por sobrepreço na execução do contrato.

5.8. Garantia da Proposta:

5.8.1. Deverá ser juntado no momento da apresentação da proposta, nos termos do artigo 58, da Lei nº 14.133/21, a comprovação do recolhimento de quantia a título de **garantia de proposta**, como requisito de Pré – habilitação.

5.8.2. A garantia da proposta será no valor de 1% (um por cento) do valor estimado da contratação.



5.8.3. A garantia da proposta será devolvida aos licitantes no prazo de 10 (dez) dias úteis, contado da assinatura do contrato ou da data em que for declarada fracassada a licitação, se for o caso.

5.8.4. Se recusando o licitante vencedor em assinar o contrato ou não apresentar os documentos necessários para a contratação, implicará na execução do valor integral da garantia de proposta.

5.8.5. A garantia da proposta poderá ser prestada nas modalidades que trata o § 1º do artigo 96 da Lei nº 14.133/21.

5.8.6. **Caução em dinheiro** ou em títulos da dívida pública emitidos sob a forma escritural, mediante registro em sistema centralizado de liquidação e de custódia autorizado pelo Banco Central do Brasil, e avaliados por seus valores econômicos, conforme definido pelo Ministério da Economia;

5.8.6.1. Caso a modalidade da garantia optada for do tipo Caução em Dinheiro, o licitante vencedor deverá dirigir-se à Tesouraria do Município, a fim de obter as orientações necessárias para a efetivação da mesma.

5.8.7. Seguro-garantia;

5.8.7.1. **Fiança bancária** emitida por banco ou instituição financeira devidamente autorizada a operar no País pelo Banco Central do Brasil.

5.8.7.2. **Título de Capitalização** custeado por pagamento único, com resgate pelo valor total.

Havendo necessidade de analisar minuciosamente os documentos exigidos, o Pregoeiro/Agente de Contratação suspenderá a sessão, informando no "chat" a nova data e horário para a continuidade da mesma.

6. DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES

6.1. A abertura da presente licitação dar-se-á automaticamente em sessão pública, por meio de sistema eletrônico, na data, horário e local indicados neste Edital.

6.2. Os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta ou os documentos de habilitação, quando for o caso, anteriormente inseridos no sistema, até a abertura da sessão pública.

6.3. O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o Pregoeiro e os licitantes.

6.4. Iniciada a etapa competitiva, os licitantes deverão encaminhar lances exclusivamente por meio de sistema eletrônico, sendo imediatamente informados do seu recebimento e do valor consignado no registro.

6.5. O lance deverá ser ofertado pelo valor unitário do ITEM.

6.6. Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observando o horário fixado para abertura da sessão e as regras estabelecidas no Edital.

6.7. O licitante somente poderá oferecer lance *de valor inferior* ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.

6.8. O intervalo mínimo de diferença de valores ou percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação à proposta que cobrir a melhor oferta deverá ser *de R\$ 1,00 (um real)*.

6.9. O licitante poderá, uma única vez, excluir seu último lance ofertado, no intervalo de quinze segundos após o registro no sistema, na hipótese de lance inconsistente ou inexequível.

6.10. O procedimento seguirá de acordo com o modo de disputa adotado.

6.11. Caso seja adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa "aberto", os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com prorrogações.



Nº 316
RUBRICADO

- 6.11.1. A etapa de lances da sessão pública terá duração de dez minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos dois minutos do período de duração da sessão pública.
- 6.11.2. A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o subitem anterior, será de dois minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários.
- 6.11.3. Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente, e o sistema ordenará e divulgará os lances conforme a ordem final de classificação.
- 6.11.4. Definida a melhor proposta, se a diferença em relação à proposta classificada em segundo lugar for de pelo menos 5% (cinco por cento), o pregoeiro, auxiliado pela equipe de apoio, poderá admitir o reinício da disputa aberta, para a definição das demais colocações.
- 6.11.5. Após o reinício previsto no item supra, os licitantes serão convocados para apresentar lances intermediários.
- 6.11.6. A etapa de lances da sessão pública terá duração inicial de quinze minutos. Após esse prazo, o sistema encaminhará aviso de fechamento iminente dos lances, após o que transcorrerá o período de até dez minutos, aleatoriamente determinado, findo o qual será automaticamente encerrada a recepção de lances.
- 6.11.7. Encerrado o prazo previsto no subitem anterior, o sistema abrirá oportunidade para que o autor da oferta de valor mais baixo e os das ofertas com preços até 10% (dez por cento) superiores àquela possam ofertar um lance final e fechado em até cinco minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.
- 6.11.8. No procedimento de que trata o subitem supra, o licitante poderá optar por manter o seu último lance da etapa aberta, ou por ofertar melhor lance.
- 6.11.9. Não havendo pelo menos três ofertas nas condições definidas neste item, poderão os autores dos melhores lances subsequentes, na ordem de classificação, até o máximo de três, oferecer um lance final e fechado em até cinco minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.
- 6.11.10. Após o término dos prazos estabelecidos nos itens anteriores, o sistema ordenará e divulgará os lances segundo a ordem crescente de valores.
- 6.11.11. Na hipótese de não serem apresentadas, ao menos, três propostas válidas, os licitantes que tiverem apresentado as três melhores ofertas, inclusive as empatadas, poderão ser convidados a oferecer novos lances sucessivos.
- 6.12. Após o término dos prazos estabelecidos nos subitens anteriores, o sistema ordenará e divulgará os lances segundo a ordem crescente de valores.
- 6.13. Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.
- 6.14. Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do licitante.
- 6.15. No caso de desconexão com o Pregoeiro, no decorrer da etapa competitiva do Pregão, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances.
- 6.16. Quando a desconexão do sistema eletrônico para o pregoeiro persistir por tempo superior a dez minutos, a sessão pública será suspensa e reiniciada somente após decorridas vinte e quatro horas da comunicação do fato pelo Pregoeiro aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação.
- 6.17. Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.



Nº 317
RUBRICADA

6.18. Em relação a itens não exclusivos para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, uma vez encerrada a etapa de lances, será efetivada a verificação automática, junto à Receita Federal, do porte da entidade empresarial. O sistema identificará em coluna própria as microempresas e empresas de pequeno porte participantes, procedendo à comparação com os valores da primeira colocada, se esta for empresa de maior porte, assim como das demais classificadas, para o fim de aplicar-se o disposto nos arts. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123, de 2006, regulamentada pelo Decreto nº 8.538, de 2015.

6.18.1. Nessas condições, as propostas de microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrarem na faixa de até 5% (cinco por cento) acima da melhor proposta ou melhor lance serão consideradas empatadas com a primeira colocada.

6.18.2. A melhor classificada nos termos do subitem anterior terá o direito de encaminhar uma última oferta para desempate, obrigatoriamente em valor inferior ao da primeira colocada, no prazo de 5 (cinco) minutos controlados pelo sistema, contados após a comunicação automática para tanto.

6.18.3. Caso a microempresa ou a empresa de pequeno porte melhor classificada desista ou não se manifeste no prazo estabelecido, serão convocadas as demais licitantes microempresa e empresa de pequeno porte que se encontrem naquele intervalo de 5% (cinco por cento), na ordem de classificação, para o exercício do mesmo direito, no prazo estabelecido no subitem anterior.

6.18.4. No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem nos intervalos estabelecidos nos subitens anteriores, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.

6.19. Só poderá haver empate entre propostas iguais (não seguidas de lances), ou entre lances finais da fase fechada do modo de disputa aberto e fechado.

6.19.1. Havendo eventual empate entre propostas ou lances, o critério de desempate será aquele previsto no art. 60 da Lei nº 14.133, de 2021, nesta ordem:

6.19.1.1. Disputa final, hipótese em que os licitantes empatados poderão apresentar nova proposta em ato contínuo à classificação;

6.19.1.2. Avaliação do desempenho contratual prévio dos licitantes, para a qual deverão preferencialmente ser utilizados registros cadastrais para efeito de atesto de cumprimento de obrigações previstos nesta Lei;

6.19.1.3. Desenvolvimento pelo licitante de ações de equidade entre homens e mulheres no ambiente de trabalho, conforme regulamento;

6.19.1.4. Desenvolvimento pelo licitante de programa de integridade, conforme orientações dos órgãos de controle.

6.19.2. Persistindo o empate, será assegurada preferência, sucessivamente, aos bens e serviços produzidos ou prestados por:

6.19.2.1. Empresas estabelecidas no território do Estado ou do Distrito Federal do órgão ou entidade da Administração Pública estadual ou distrital licitante ou, no caso de licitação realizada por órgão ou entidade de Município, no território do Estado em que este se localize;

6.19.2.2. Empresas brasileiras;

6.19.2.3. Empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;

6.19.2.4. Empresas que comprovem a prática de mitigação, nos termos da Lei nº 12.187, de 29 de dezembro de 2009.



Nº 318
RUBRICA

6.20. Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, na hipótese da proposta do primeiro colocado permanecer acima do preço máximo ou inferior ao desconto definido para a contratação, o pregoeiro poderá negociar condições mais vantajosas, após o encerramento da etapa de lances.

6.20.1. A negociação poderá ser feita com os demais licitantes, segundo a ordem de classificação inicialmente estabelecida, quando o primeiro colocado, mesmo após a negociação, for desclassificado em razão de sua proposta permanecer acima do preço máximo definido pela Administração.

6.20.2. A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.

6.20.3. O resultado da negociação será divulgado a todos os licitantes e anexado aos autos do processo licitatório.

6.20.4. O pregoeiro solicitará ao licitante mais bem classificado que, no prazo de 2 (duas) horas, envie a proposta adequada ao último lance ofertado após a negociação realizada, acompanhada, se for o caso, dos documentos complementares, quando necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados.

6.20.5. É facultado ao pregoeiro prorrogar o prazo estabelecido, a partir de solicitação fundamentada feita no chat pelo licitante, antes de findo o prazo.

6.21. Após a negociação do preço, o Pregoeiro iniciará a fase de aceitação e julgamento da proposta.

7. DA FASE DE JULGAMENTO

7.1. Encerrada a etapa de negociação, o pregoeiro poderá verificar se o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar atende às condições de participação no certame, conforme previsto no art. 14 da Lei nº 14.133/2021, legislação correlata e no item 3.8 do edital, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta aos seguintes cadastros:

7.1.1. SICAF;

7.1.2. Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas - CEIS, mantido pela Controladoria-Geral da União (<https://www.portaltransparencia.gov.br/sancoes/ceis>); e

7.1.3. Cadastro Nacional de Empresas Punidas – CNEP, mantido pela Controladoria-Geral da União (<https://www.portaltransparencia.gov.br/sancoes/cnep>).

7.2. A consulta aos cadastros será realizada em nome da empresa licitante e também de seu sócio majoritário, por força da vedação de que trata o artigo 12 da Lei nº 8.429, de 1992.

7.3. Caso conste na Consulta de Situação do licitante a existência de Ocorrências Impeditivas Indiretas, o Pregoeiro diligenciará para verificar se houve fraude por parte das empresas apontadas no Relatório de Ocorrências Impeditivas Indiretas. (IN nº 3/2018, art. 29, caput).

7.3.1. A tentativa de burla será verificada por meio dos vínculos societários, linhas de fornecimento similares, dentre outros. (IN nº 3/2018, art. 29, §1º).

7.3.2. O licitante será convocado para manifestação previamente a uma eventual desclassificação. (IN nº 3/2018, art. 29, §2º).

7.3.3. Constatada a existência de sanção, o licitante será reputado inabilitado, por falta de condição de participação.

7.4. Caso o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar tenha se utilizado de algum tratamento favorecido às ME/EPPs, o pregoeiro verificará se faz jus ao benefício, em conformidade com os itens 3.5.1 e 4.6 deste edital.



Nº 319
RUBRICA

7.5. Verificadas as condições de participação e de utilização do tratamento favorecido, o pregoeiro examinará a proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação ao objeto e à compatibilidade do preço em relação ao máximo estipulado para contratação neste Edital e em seus anexos, observado o disposto no artigo 29 a 35 da IN SEGES nº 73, de 30 de setembro de 2022.

7.6. Será desclassificada a proposta vencedora que:

- 7.6.1. Contiver vícios insanáveis;
- 7.6.2. Não obedecer às especificações técnicas contidas no Termo de Referência;
- 7.6.3. Apresentar preços inexequíveis ou permanecerem acima do preço máximo definido para a contratação;
- 7.6.4. Não tiverem sua exequibilidade demonstrada, quando exigido pela Administração;
- 7.6.5. Apresentar desconformidade com quaisquer outras exigências deste Edital ou seus anexos, desde que insanável.

7.7. No caso de bens e serviços em geral, é indício de inexequibilidade das propostas valores inferiores a 50% (cinquenta por cento) do valor orçado pela Administração.

7.7.1. A inexequibilidade, na hipótese de que trata o **caput**, só será considerada após diligência do pregoeiro, que comprove:

- 7.7.1.1. Que o custo do licitante ultrapassa o valor da proposta; e
- 7.7.1.2. Inexistirem custos de oportunidade capazes de justificar o vulto da oferta.

7.8. Se houver indícios de inexequibilidade da proposta de preço, ou em caso da necessidade de esclarecimentos complementares, poderão ser efetuadas diligências, para que a empresa comprove a exequibilidade da proposta.

7.9. Erros no preenchimento da planilha não constituem motivo para a desclassificação da proposta. A planilha poderá ser ajustada pelo fornecedor, no prazo indicado pelo sistema, desde que não haja majoração do preço e que se comprove que este é o bastante para arcar com todos os custos da contratação;

- 7.9.1. O ajuste de que trata este dispositivo se limita a sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas;
- 7.9.2. Considera-se erro no preenchimento da planilha passível de correção a indicação de recolhimento de impostos e contribuições na forma do Simples Nacional, quando não cabível esse regime.

7.10. Para fins de análise da proposta quanto ao cumprimento das especificações do objeto, poderá ser colhida a manifestação escrita do setor requisitante do serviço ou da área especializada no objeto.

7.11. Caso o Termo de Referência exija a apresentação de amostras, o licitante classificado em primeiro lugar deverá apresentar os produtos correspondentes, conforme disciplinado neste Termo de Referência, sob pena de não aceitação da proposta.

7.12. O local e horário para a avaliação das amostras serão divulgados por meio de mensagem no sistema, podendo a presença de todos os licitantes interessados ser facultada.

7.13. Os resultados das avaliações das amostras serão divulgados por meio de mensagem no sistema.

7.14. No caso de não entrega das amostras, atraso na entrega sem justificativa aceita pela Administração, ou entrega de amostras que não atendam às especificações do Termo de Referência, a proposta do licitante será recusada.

7.15. Se as amostras apresentadas pelo primeiro classificado não forem aceitas, será analisada a aceitabilidade da proposta ou lance do segundo classificado. O procedimento seguirá sucessivamente até que seja apresentada e aceita uma amostra que atenda integralmente às especificações técnicas dos produtos.



Nº 320
ROBRICA:

8. EXIGÊNCIAS DE HABILITAÇÃO

8.1. Habilitação jurídica

- 8.1.1. Pessoa física: cédula de identidade (RG) ou documento equivalente que, por força de lei, tenha validade para fins de identificação em todo o território nacional;
- 8.1.2. Empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;
- 8.1.3. Microempreendedor Individual - MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio <https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor>;
- 8.1.4. Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal – SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;
- 8.1.5. Sociedade empresária estrangeira: portaria de autorização de funcionamento no Brasil, publicada no Diário Oficial da União e arquivada na Junta Comercial da unidade federativa onde se localizar a filial, agência, sucursal ou estabelecimento, a qual será considerada como sua sede, conforme Instrução Normativa DREI/ME n.º 77, de 18 de março de 2020.
- 8.1.6. Sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;
- 8.1.7. Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária: inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz
- 8.1.8. Sociedade cooperativa: ata de fundação e estatuto social, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, além do registro de que trata o art. 107 da Lei nº 5.764, de 16 de dezembro 1971.
- 8.1.9. Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

8.2. Habilitação fiscal, social e trabalhista

- 8.2.1. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas ou no Cadastro de Pessoas Físicas, conforme o caso;
- 8.2.2. Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02 de outubro de 2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional.
- 8.2.3. Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);
- 8.2.4. Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943;



8.2.5. Prova de inscrição no cadastro de contribuintes ESTADUAL/DISTRITAL relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

8.2.6. Prova de inscrição no cadastro de contribuintes MUNICIPAL/DISTRITAL relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

8.2.7. Prova de regularidade com a Fazenda ESTADUAL/DISTRITAL do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;

8.2.8. Prova de regularidade com a Fazenda MUNICIPAL/DISTRITAL do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;

8.2.9. Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos ESTADUAL/DISTRITAL ou MUNICIPAL/DISTRITAL relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.

8.2.10. O fornecedor enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar n. 123, de 2006, estará dispensado da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal.

8.3. Qualificação Econômico-Financeira

8.3.1. Certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede do fornecedor - Lei nº 14.133, de 2021, art. 69, caput, inciso II);

8.3.2. Balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis dos 2 (dois) últimos exercícios sociais, comprovando;

8.3.3. Índices de Liquidez Geral (LG), Liquidez Corrente (LC), e Solvência Geral (SG) superiores a 1 (um);

$$LG = \frac{\text{ATIVO CIRCULANTE} + \text{REALIZÁVEL A LONGO PRAZO}}{\text{PASSIVO CIRCULANTE} + \text{PASSIVO NÃO CIRCULANTE}}$$

$$LC = \frac{\text{ATIVO CIRCULANTE}}{\text{PASSIVO CIRCULANTE}}$$

$$SG = \frac{\text{ATIVO TOTAL}}{\text{PASSIVO CIRCULANTE} + \text{PASSIVO NÃO CIRCULANTE}}$$

$$EG = \frac{\text{PASSIVO CIRCULANTE} + \text{PASSIVO NÃO CIRCULANTE}}{\text{ATIVO TOTAL}}$$

8.3.4. As empresas criadas no exercício financeiro da licitação deverão atender a todas as exigências da habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura.

8.3.5. Os documentos referidos acima limitar-se-ão ao último exercício no caso de a pessoa jurídica ter sido constituída há menos de 2 (dois) anos;

8.3.6. Os documentos referidos acima deverão ser exigidos com base no limite definido pela Receita Federal do Brasil para transmissão da Escrituração Contábil Digital - ECD ao SPED.

8.3.7. Caso a empresa licitante apresente resultado inferior ou igual a 1 (um) em qualquer dos índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), será exigido para fins de habilitação patrimônio líquido mínimo de 10% (Dez por cento) do valor total estimado da contratação.



Nº 372
RUBRICADA

8.3.8. As empresas criadas no exercício financeiro da licitação deverão atender a todas as exigências da habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura. (Lei nº 14.133, de 2021, art. 65, §1º).

8.3.9. O atendimento dos índices econômicos previstos neste item deverá ser atestado mediante declaração assinada por profissional habilitado da área contábil, apresentada pelo fornecedor.

8.4. Qualificação Técnica

8.4.1. A qualificação técnica será comprovada mediante a apresentação de atestado(s) de capacidade técnica, emitido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado, que comprove(m) aptidão do licitante para o fornecimento de materiais compatíveis com o objeto desta licitação, em características e natureza;

8.4.2. O(s) atestado(s) deverá(ão) conter, no mínimo, a identificação do emitente, com razão social, CNPJ, endereço e contato, bem como a identificação do licitante e a descrição do objeto fornecido;

8.4.3. Será admitida a apresentação de um ou mais atestados, podendo ser somados para fins de comprovação da experiência do licitante;

8.4.4. Não será exigida comprovação de quantitativos mínimos, fornecimento exclusivo à Administração Pública, registro em conselho profissional ou comprovação de complexidade tecnológica, por se tratar de fornecimento de bens comuns;

8.4.5. Não serão aceitos atestados emitidos pelo próprio licitante ou por empresas integrantes do mesmo grupo econômico;

8.4.6. Os atestados poderão ser diligenciados pela Administração para verificação de sua autenticidade, nos termos da Lei nº 14.133/2021;

8.4.7. Os atestados de capacidade técnica poderão ser apresentados em nome da matriz ou da filial do licitante;

8.4.8. A Administração poderá solicitar informações ou documentos complementares para comprovação da legitimidade dos atestados apresentados, inclusive cópia do contrato que lhes deu origem, quando necessário.

9. DA FASE DE HABILITAÇÃO

9.1. Os documentos previstos nos **itens 8 deste Edital**, necessários e suficientes para demonstrar a capacidade do licitante de realizar o objeto da licitação, serão exigidos para fins de habilitação, nos termos dos arts. 62 a 70 da Lei nº 14.133, de 2021.

9.1.1. Além da documentação prevista no item acima, o licitante deverá apresentar a Declaração Unificada constata no Anexo IV.

9.2. Quando permitida a participação de empresas estrangeiras que não funcionem no País, as exigências de habilitação serão atendidas mediante documentos equivalentes, inicialmente apresentados em tradução livre.

9.3. Na hipótese de o licitante vencedor ser empresa estrangeira que não funcione no País, para fins de assinatura do contrato ou da ata de registro de preços, os documentos exigidos para a habilitação serão traduzidos por tradutor juramentado no País e apostilados nos termos do disposto no Decreto nº 8.660, de 29 de janeiro de 2016, ou de outro que venha a substituí-lo, ou consularizados pelos respectivos consulados ou embaixadas.

9.4. Quando permitida a participação de consórcio de empresas, a habilitação técnica, quando exigida, será feita por meio do somatório dos quantitativos de cada consorciado e, para efeito de



Nº 313
RUBRICADA

habilitação econômico-financeira, quando exigida, será observado o somatório dos valores de cada consorciado.

9.5. Os documentos exigidos para fins de habilitação poderão ser apresentados em original, por cópia ou por meio digital.

9.6. Os documentos exigidos para fins de habilitação poderão ser substituídos por registro cadastral emitido por PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO, desde que o registro tenha sido feito em obediência ao disposto na Lei nº 14.133/2021.

9.7. Será verificado se o licitante apresentou declaração de que atende aos requisitos de habilitação, e o declarante responderá pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei (art. 63, I, da Lei nº 14.133/2021).

9.8. Será verificado se o licitante apresentou no sistema, sob pena de inabilitação, a declaração de que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.

9.9. O licitante deverá apresentar, sob pena de desclassificação, declaração de que suas propostas econômicas compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.

9.10. A habilitação será verificada por meio no habilitante, nos documentos por ele abrangidos.

9.10.1. Somente haverá a necessidade de comprovação do preenchimento de requisitos mediante apresentação dos documentos originais não-digitais quando houver dúvida em relação à integridade do documento digital ou quando a lei expressamente o exigir. (IN nº 3/2018, art. 4º, §1º, e art. 6º, §4º).

9.11. É de responsabilidade do licitante conferir a exatidão dos seus dados cadastrais no SICAF e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados. (IN nº 3/2018, art. 7º, caput).

9.11.1. A não observância do disposto no item anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação. (IN nº 3/2018, art. 7º, parágrafo único).

9.12. A verificação pelo pregoeiro, em sítios eletrônicos oficiais de órgãos e entidades emissores de certidões constitui meio legal de prova, para fins de habilitação.

9.12.1. Os documentos exigidos para habilitação que não estejam contemplados no HABILITANET serão enviados por meio do sistema, em formato digital, no prazo de no mínimo, 02 (duas) horas, prorrogável por igual período, contado da solicitação do pregoeiro.

9.12.2. Na hipótese de a fase de habilitação anteceder a fase de apresentação de propostas e lances, os licitantes encaminharão, por meio do sistema, simultaneamente os documentos de habilitação e a proposta com o preço ou o percentual de desconto, observado o disposto no § 1º do art. 36 e no § 1º do art. 39 da Instrução Normativa SEGES nº 73, de 30 de setembro de 2022.

9.13. A verificação no SICAF ou a exigência dos documentos nele não contidos somente será feita em relação ao licitante vencedor.

9.13.1. Os documentos relativos à regularidade fiscal que constem do Termo de Referência somente serão exigidos, em qualquer caso, em momento posterior ao julgamento das propostas, e apenas do licitante mais bem classificado.

9.13.2. Respeitada a exceção do subitem anterior, relativa à regularidade fiscal, quando a fase de habilitação anteceder as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento, a verificação ou exigência do presente subitem ocorrerá em relação a todos os licitantes.



Nº 304
RUBRICADO

9.14. Após a entrega dos documentos para habilitação, não será permitida a substituição ou a apresentação de novos documentos, salvo em sede de diligência, para (Lei 14.133/21, art. 64, e IN 73/2022, art. 39, §4º):

9.14.1. complementação de informações acerca dos documentos já apresentados pelos licitantes e desde que necessária para apurar fatos existentes à época da abertura do certame; e

9.14.2. atualização de documentos cuja validade tenha expirado após a data de recebimento das propostas;

9.15. Na análise dos documentos de habilitação, a comissão de contratação poderá sanar erros ou falhas, que não alterem a substância dos documentos e sua validade jurídica, mediante decisão fundamentada, registrada em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes eficácia para fins de habilitação e classificação.

9.16. Na hipótese de o licitante não atender às exigências para habilitação, o pregoeiro examinará a proposta subsequente e assim sucessivamente, na ordem de classificação, até a apuração de uma proposta que atenda ao presente edital, observado o prazo disposto no subitem 9.12.1.

9.17. Somente serão disponibilizados para acesso público os documentos de habilitação do licitante cuja proposta atenda ao edital de licitação, após concluídos os procedimentos de que trata o subitem anterior.

9.18. A comprovação de regularidade fiscal e trabalhista das microempresas e das empresas de pequeno porte somente será exigida para efeito de contratação, e não como condição para participação na licitação (art. 4º do Decreto nº 8.538/2015).

9.19. Quando a fase de habilitação anteceder a de julgamento e já tiver sido encerrada, não caberá exclusão de licitante por motivo relacionado à habilitação, salvo em razão de fatos supervenientes ou só conhecidos após o julgamento.

10. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

10.1. Após a homologação da licitação, a (s) licitante (s) vencedora (s) será (ão) convocada (s) para assinar a Ata de Registro de Preços, no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis, a contar do recebimento da convocação e nas condições estabelecidas neste Termo de Referência e seus Anexos;

10.2. A convocação da(s) vencedora(s), assim como qualquer comunicação entre as partes a respeito da Ata de Registro de Preços e do Contrato, somente produzirá efeitos legais quando formalizada por publicação na imprensa oficial, protocolo escrito, e-mail institucional ou outro meio de registro idôneo, não sendo consideradas comunicações verbais.

10.3. É facultado à Prefeitura Municipal de São João do Paraíso/MA, quando a(s) convocada(s) não comparecer(em) no prazo estipulado, não comprovar(em) a regularidade fiscal no ato da assinatura da ata ou, ainda, recusar(em)-se a assiná-la injustificadamente, convocar as licitantes remanescentes, na ordem de classificação, sem prejuízo da aplicação das sanções cabíveis.

10.4. O prazo de convocação poderá ser prorrogado uma única vez, por igual período, mediante solicitação formal da parte interessada, apresentada durante o seu transcurso e desde que haja justificativa aceita pela Administração.

10.5. A empresa terá o prazo de 05 (cinco) dias úteis contados a partir da data de sua convocação, para assinar o ARP ou aceitar instrumento equivalente, conforme o caso (Nota de Empenho/Carta Contrato/Autorização), sob pena de decair do direito à contratação;

10.6. A recusa injustificada por parte do fornecedor em assinar o contrato para formalização da contratação junto à administração pública, será caracterizada como inadimplemento total das obrigações assumidas, por conseguinte, passível de abertura de processo administrativo punitivo e aplicação de penalidades legalmente estabelecidas pelas legislações vigentes, assegurados o



Nº 325
RUBRICADA

contraditório, a ampla defesa e demais matérias e princípios constitucionais que regem o processo em âmbito administrativo ou judicial;

10.7. O prazo para assinatura poderá ser prorrogado uma única vez, por igual período, quando solicitado pelo fornecedor beneficiário durante seu transcurso, desde que ocorra motivo justificado e aceito pela CONTRATANTE.

10.8. A Ata de Registro de Preços terá vigência de 12 (doze) meses, podendo ser prorrogada por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso, e desde que essa possibilidade esteja expressamente prevista no edital, nos termos do art. 84 da Lei nº 14.133/2021.

11. DA FORMAÇÃO DO CADASTRO DE RESERVA

11.1. Após a homologação da licitação, será incluído na ata, na forma de anexo, o registro:

11.1.1. Dos licitantes que aceitarem cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário, observada a classificação na licitação; e

11.1.2. Dos licitantes que mantiverem sua proposta original

11.2. Será respeitada, nas contratações, a ordem de classificação dos licitantes ou fornecedores registrados na ata.

11.2.1. A apresentação de novas propostas na forma deste item não prejudicará o resultado do certame em relação ao licitante mais bem classificado.

11.2.2. Para fins da ordem de classificação, os licitantes ou fornecedores que aceitarem cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário antecederão aqueles que mantiverem sua proposta original.

11.3. A habilitação dos licitantes que comporão o cadastro de reserva será efetuada quando houver necessidade de contratação dos licitantes remanescentes, nas seguintes hipóteses:

11.3.1. Quando o licitante vencedor não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidos no edital; ou

11.3.2. Quando houver o cancelamento do registro do fornecedor ou do registro de preços, nas hipóteses previstas nos art. 28 e art. 29 do Decreto nº 11.462/23.

11.4. Na hipótese de nenhum dos licitantes que aceitaram cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário concordar com a contratação nos termos em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado, a Administração, observados o valor estimado e a sua eventual atualização na forma prevista no edital, poderá:

11.4.1. Convocar os licitantes que mantiveram sua proposta original para negociação, na ordem de classificação, com vistas à obtenção de preço melhor, mesmo que acima do preço do adjudicatário; ou

11.4.2. Adjudicar e firmar o contrato nas condições ofertadas pelos licitantes remanescentes, observada a ordem de classificação, quando frustrada a negociação de melhor condição.

12. DOS RECURSOS

12.1. A interposição de recurso referente ao julgamento das propostas, à habilitação ou inabilitação de licitantes, à anulação ou revogação da licitação, observará o disposto no art. 165 da Lei nº 14.133, de 2021.

12.2. O prazo recursal é de 3 (três) dias úteis, contados da data de intimação ou de lavratura da ata.

12.3. Quando o recurso apresentado impugnar o julgamento das propostas ou o ato de habilitação ou inabilitação do licitante:

12.3.1. A intenção de recorrer deverá ser manifestada imediatamente, sob pena de preclusão;



- 12.3.2. O prazo para a manifestação da intenção de recorrer não será inferior a 10 (dez) minutos.
- 12.3.3. O prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação ou de lavratura da ata de habilitação ou inabilitação;
- 12.3.4. Na hipótese de adoção da inversão de fases prevista no § 1º do art. 17 da Lei nº 14.133, de 2021, o prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação da ata de julgamento.
- 12.4. Os recursos deverão ser encaminhados em campo próprio do sistema.
- 12.5. O recurso será dirigido à autoridade que tiver editado o ato ou proferido a decisão recorrida, a qual poderá reconsiderar sua decisão no prazo de 3 (três) dias úteis, ou, nesse mesmo prazo, encaminhar recurso para a autoridade superior, a qual deverá proferir sua decisão no prazo de 10 (dez) dias úteis, contado do recebimento dos autos.
- 12.6. Os recursos interpostos fora do prazo não serão conhecidos.
- 12.7. O prazo para apresentação de contrarrazões ao recurso pelos demais licitantes será de 3 (três) dias úteis, contados da data da intimação pessoal ou da divulgação da interposição do recurso, assegurada a vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.
- 12.8. O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.
- 12.9. O acolhimento do recurso invalida tão somente os atos insuscetíveis de aproveitamento.
- 12.10. Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados no sítio eletrônico www.licitanet.com.br e www.saojoaodoparaíso.ma.gov.br.

13. DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES

13.1. Comete infração administrativa, nos termos do art. 155 da Lei nº 14.133/2021, a CONTRATADA que:

- 13.1.1. der causa à inexecução total ou parcial do contrato;
- 13.1.2. causar prejuízo à Administração ou comprometer o funcionamento dos serviços públicos;
- 13.1.3. não manter a proposta ou deixar de celebrar o contrato sem motivo justificado;
- 13.1.4. ensejar o retardamento da execução ou da entrega dos serviços sem justificativa;
- 13.1.5. apresentar documentação ou declaração falsa;
- 13.1.6. fraudar o processo licitatório ou a execução contratual;
- 13.1.7. comportar-se de modo inidôneo;
- 13.1.8. praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação.

13.2. As sanções previstas na Lei nº 14.133/2021 serão aplicadas pela autoridade competente da Secretaria Municipal demandante ou pela autoridade máxima da entidade contratante, conforme o caso, assegurados o contraditório e a ampla defesa.

13.3. A CONTRATADA estará sujeita, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal cabível, às seguintes sanções:

- 13.3.1. Advertência, por escrito, nas hipóteses de descumprimentos de menor gravidade, que não causem prejuízo direto à execução do contrato;
- 13.3.2. Multa moratória, de até 0,3% (três décimos por cento) por dia de atraso injustificado na execução dos objeto, limitada a 10% (dez por cento) do valor da parcela inadimplida;
- 13.3.3. Multa compensatória, de até 10% (dez por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total, ou proporcional à obrigação descumprida, no caso de inexecução parcial;



13.3.4. Impedimento de licitar e contratar com o Município de São João do Paraíso/MA, pelo prazo de até 3 (três) anos, nos termos do art. 156, inciso III, da Lei nº 14.133/2021;

13.3.5. Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação.

13.4. Na aplicação das sanções serão considerados:

- 13.4.1. a natureza e a gravidade da infração cometida;
- 13.4.2. as circunstâncias agravantes ou atenuantes;
- 13.4.3. os danos causados à Administração;
- 13.4.4. o histórico contratual da empresa;
- 13.4.5. o caráter educativo e preventivo da sanção.

13.5. A aplicação de sanções não eximirá a CONTRATADA da reparação integral dos danos causados à Administração ou a terceiros em decorrência da execução contratual.

13.6. Atrasos ou falhas devidamente justificados e aceitos pela Administração poderão, a critério do Gestor do Contrato, isentar a CONTRATADA das penalidades previstas neste item.

14. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO

14.1. Qualquer pessoa é parte legítima para impugnar este Edital por irregularidade na aplicação da Lei nº 14.133, de 2021, devendo protocolar o pedido até 3 (três) dias úteis antes da data da abertura do certame.

14.2. A resposta à impugnação ou ao pedido de esclarecimento será divulgado em sítio eletrônico oficial no prazo de até 3 (três) dias úteis, limitado ao último dia útil anterior à data da abertura do certame.

14.3. A impugnação e o pedido de esclarecimento poderão ser realizados por forma eletrônica, através de campo específico na Plataforma LICITANET – Licitações Eletrônicas

14.4. As impugnações e pedidos de esclarecimentos não suspendem os prazos previstos no certame.

14.4.1. A concessão de efeito suspensivo à impugnação é medida excepcional e deverá ser motivada pelo agente de contratação, nos autos do processo de licitação.

14.5. Acolhida a impugnação, será definida e publicada nova data para a realização do certame.

15. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

15.1. Será divulgada ata da sessão pública no sistema eletrônico.

15.2. Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário anteriormente estabelecido, desde que não haja comunicação em contrário, pelo Pregoeiro.

15.3. Todas as referências de tempo no Edital, no aviso e durante a sessão pública observarão o horário de Brasília - DF.

15.4. A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.

15.5. As normas disciplinadoras da licitação serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que não comprometam o interesse da Administração, o princípio da isonomia, a finalidade e a segurança da contratação.

15.6. Os licitantes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e a Administração não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.



15.7. Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus Anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento. Só se iniciam e vencem os prazos em dias de expediente na Administração.

15.8. O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará o afastamento do licitante, desde que seja possível o aproveitamento do ato, observados os princípios da isonomia e do interesse público.

15.9. Em caso de divergência entre disposições deste Edital e de seus anexos ou demais peças que compõem o processo, prevalecerá as deste Edital.

15.10. O Edital e seus anexos estão disponíveis, na íntegra, no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) e www.licitanet.com.br e www.saojoaodoparaíso.ma.gov.br.

15.11. Integram este Edital, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:

- 15.11.1. ANEXO I - Termo de Referência
- 15.11.2. ANEXO II – Minuta de Termo de Contrato
- 15.11.3. ANEXO III – Minuta de Ata de Registro de Preços
- 15.11.4. ANEXO IV – Declaração Unificada.
- 15.11.5. ANEXO V – Modelo de Proposta de Preços.

SÃO JOÃO DO PARAÍSO-MA, ___ de _____ de ____.

Marisa Elanne Damasceno de França
Secretária Municipal de Saúde
Portaria nº 005/2025

ANEXO I

TERMO DE REFERÊNCIA

1. DO OBJETO:

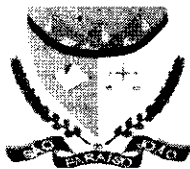
1.1. Registro de preços para eventual contratação de empresa especializada em fornecimento de materiais de construção, hidráulicos, elétricos e ferramentas, para atender as necessidades das secretarias do Município de São João do Paraíso/MA.

2. DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:

2.1. A presente contratação justifica-se pela necessidade de assegurar a continuidade, eficiência e qualidade dos serviços públicos de saúde, bem como das demais secretarias vinculadas ao Município de São João do Paraíso - Ma. Evitando paralisações decorrentes de falhas estruturais, hidráulicas, elétricas ou prediais, bem como garantindo condições adequadas de funcionamento das edificações públicas;

2.2. A Conforme a NBR 5674/2012 que estabelece requisitos para a gestão do sistema de manutenção de edificações, de modo a evitar queda no desempenho devido a depreciação de seus sistemas, as ferramentas são de extrema importância para manutenção preventiva, segurança dos usuários e para valorização do patrimônio público.

2.3. Além disso, a inexistência de estoque adequado desses insumos compromete a tempestividade das intervenções necessárias, podendo ocasionar atrasos na execução de reparos, agravamento de falhas



Nº 329
ROBÉRICA

estruturais e operacionais, além de elevação de custos decorrentes de manutenções corretivas emergenciais, em detrimento de ações preventivas mais eficientes e econômicas.

2.4. Diante do exposto, podemos citar que o procedimento de aquisição destes produtos para a manutenção e acabamento das estruturas físicas das edificações públicas deste município, são necessárias e se mostra indispensável. Assim, justificamos o pedido de compras de materiais de construção, hidráulicos, elétricos e ferramentas com objetivo de atendermos as diversas demandas já apresentadas de manutenção e conservação dos prédios, seja pela sua rede elétrica, substituição de lâmpadas e dispositivos, manutenção preventiva e corretiva em banheiros e redes de água, manutenção de áreas externas e ainda pela manutenção do bom funcionamento dos espaços, objetivando atendermos as demandas das secretarias do município de São João do Paraíso – MA, com segurança e tranquilidade.

3. DA DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO, CONSIDERANDO TODO O CICLO DE VIDA DO OBJETO:

3.1 A descrição da solução como um todo, encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudo Técnico Preliminar, que antecede este Termo de Referência.

4. DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

- 4.1. A futura contratação deverá contemplar o fornecimento de materiais de construção, hidráulicos, elétricos e ferramentas em conformidade com as especificações técnicas definidas pelas Secretarias Municipais demandantes, observando-se padrões mínimos de qualidade, desempenho, durabilidade e segurança, compatíveis com a finalidade pública a que se destinam;
- 4.2. Os materiais a serem fornecidos deverão ser novos, sem uso prévio, de primeira linha, devidamente acondicionados, embalados e identificados, atendendo às normas técnicas vigentes, especialmente aquelas expedidas pela ABNT, INMETRO e demais órgãos reguladores competentes, quando aplicáveis;
- 4.3. O fornecimento deverá ocorrer de forma parcelada, conforme a necessidade da Administração Pública Municipal, mediante requisição formal das Secretarias demandantes, de modo a garantir a disponibilidade contínua dos materiais, evitando tanto a descontinuidade dos serviços quanto o acúmulo excessivo de estoque;
- 4.4. A empresa contratada deverá possuir capacidade técnica, operacional e logística para atender às demandas nos prazos estabelecidos, assegurando a entrega dos materiais em condições adequadas de uso, nos locais indicados pela Administração, abrangendo prédios públicos, unidades administrativas, equipamentos públicos e demais instalações vinculadas às Secretarias Municipais;
- 4.5. Os prazos de entrega deverão ser compatíveis com a natureza do objeto, prevendo-se atendimento prioritário para situações emergenciais que demandem pronta intervenção, de forma a não comprometer a continuidade dos serviços públicos essenciais executados pelas Secretarias Municipais;
- 4.6. Os materiais fornecidos deverão possuir garantia mínima contra defeitos de fabricação, responsabilizando-se a contratada pela substituição imediata daqueles que apresentarem vícios, inconformidades ou divergências em relação às especificações contratadas, sem qualquer ônus adicional para a Administração;
- 4.7. A contratação deverá prever critérios claros de recebimento provisório e definitivo, bem como mecanismos de fiscalização e acompanhamento por servidor designado pela Administração, assegurando a verificação da conformidade quantitativa e qualitativa dos materiais entregues;
- 4.8. A empresa contratada deverá cumprir integralmente a legislação vigente, em especial a Lei nº 14.133/2021, bem como a legislação trabalhista, previdenciária, fiscal e ambiental, assumindo total responsabilidade pelos encargos decorrentes da execução contratual;
- 4.9. Deverão ser observados, quando aplicáveis, critérios de sustentabilidade, priorizando materiais que apresentem menor impacto ambiental, maior eficiência energética, durabilidade e possibilidade de reutilização ou reciclagem, em consonância com as diretrizes da Administração Pública;
- 4.10. A futura contratação deverá assegurar preços compatíveis com os praticados no mercado, devidamente justificados por pesquisa de preços, bem como condições contratuais que preservem o equilíbrio econômico-financeiro e a vantajosidade para a Administração;



4.11. Por fim, o contrato deverá prever sanções administrativas em caso de descumprimento das obrigações assumidas, bem como hipóteses de rescisão, reajuste, revisão e demais condições essenciais à adequada execução do objeto, em conformidade com a legislação aplicável.

4.12. **Quanto a Sustentabilidade:**

4.12.1. A contratação observará, quando aplicável, critérios de sustentabilidade ambiental compatíveis com a natureza do objeto, em conformidade com o art. 144 da Lei nº 14.133/2021, sem prejuízo da competitividade do certame;

4.12.2. Poderão ser priorizados materiais de construção, hidráulicos, elétricos e ferramentas que apresentem maior durabilidade, menor impacto ambiental e possibilidade de reutilização ou reciclagem, quando tecnicamente viáveis;

4.12.3. Para os materiais elétricos e hidráulicos, poderão ser considerados produtos com certificação por órgão competente, quando aplicável;

4.12.4. Os critérios de sustentabilidade previstos neste Termo de Referência não constituem condição obrigatória de habilitação ou critério de julgamento, observados os princípios da razoabilidade, isonomia e economicidade.

4.13. **Quanto da Exigência de Amostras:**

4.13.1. Em razão da natureza do objeto, **não será exigida a apresentação de amostras** dos materiais de construção, hidráulicos, elétricos e ferramentas a serem fornecidos, uma vez que a verificação da conformidade com as especificações técnicas poderá ser realizada por meio da descrição dos produtos, marca, modelo, fichas técnicas, catálogos e demais documentos pertinentes.

4.14. **Quanto a Garantia da Execução Contratual:**

4.14.1. A Administração poderá exigir da CONTRATADA a prestação de **garantia de execução contratual**, limitada a até 5% (cinco por cento) do valor total do contrato, nos termos do art. 96 da Lei nº 14.133/2021.

4.14.2. A garantia poderá ser prestada, a critério da CONTRATADA, nas modalidades de **caução em dinheiro, títulos da dívida pública, seguro-garantia ou fiança bancária**, devendo ser comprovada no prazo de até 10 (dez) dias úteis a contar da assinatura do contrato, prorrogável por igual período, mediante justificativa aceita pela Administração.

4.14.3. A garantia destina-se a assegurar o fiel cumprimento das obrigações contratuais, podendo ser utilizada para cobertura de **prejuízos decorrentes da inexecução total ou parcial do contrato, multas aplicadas e demais obrigações contratuais inadimplidas**.

4.14.4. No caso de alteração do valor contratual ou de prorrogação de sua vigência, a garantia deverá ser **readequada ou renovada**, mantendo-se as mesmas condições inicialmente pactuadas.

4.14.5. Concluída a execução contratual e verificado o cumprimento integral das obrigações assumidas pela CONTRATADA, a garantia será **liberada ou restituída**, atualizada monetariamente quando prestada em dinheiro, descontados eventuais valores devidos à Administração.

4.15. **Quanto a Subcontratação:**

4.15.1. Não será admitida a **subcontratação, total ou parcial, do objeto** desta contratação, devendo a execução do fornecimento ser realizada **diretamente pela empresa contratada**, sob sua integral responsabilidade, em conformidade com as condições estabelecidas neste Termo de Referência, no edital, no contrato e na legislação vigente.

5. DO VALOR ESTIMADO:

5.1 O valor total estimado orçado para o atendimento das despesas é de R\$ 1.462.942,34 (Um milhão, quatrocentos e sessenta e dois mil, novecentos e quarenta e dois reais e trinta e quatro centavos).

5.2 O valor estimado para o atendimento das despesas da futura contratação foi determinado através de Pesquisa de Mercado, realizada pelo Departamento de Compras da Prefeitura Municipal de São João do Paraíso/MA, em conformidade com as orientações do Tribunal de Contas da União, utilizando-se dos parâmetros definidos pelo Art. 23 e parágrafos da Lei Federal nº 14.133/2021;

5.3 Dessa maneira, procedeu-se à análise dos preços praticados no mercado, a fim de estimar o valor da pretensa contratação. Para a obtenção do preço estimado, adotou-se o método da média aritmética de três



valores coletados na pesquisa de preços, observando os parâmetros legais mencionados, juntamente com as memórias de cálculo e demais documentos que subsidiaram o levantamento;

5.4 Os preços propostos deverão ser completos e incluir todos os custos necessários à execução do objeto, abrangendo materiais, mão de obra, tributos, encargos, transporte, deslocamento e demais despesas diretas e indiretas, salvo disposição legal em contrário. O valor deverá incluir também o frete e a entrega no endereço indicado neste Termo de Referência.

6. DOS QUANTITATIVOS E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

6.1. A especificações técnicas dos itens objeto da referida contratação, encontra-se pormenorizada em tópico específico do Estudo Técnico Preliminar - ETP, devendo os produtos satisfazer as especificações e serem fornecidos conforme quantidades relacionadas neste Termo de Referência;

6.2. A demanda do consumo previstos está a seguir, onde demonstram os itens e quantitativos da contratação:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	Assento sanitário universal oval	UND	20	R\$ 27,85	R\$ 557,00
2	Adaptador em pvc para tubulação de agua 20 mm descrição técnica: medidas 20 mm 3/4", composição pvc, formas de utilização usado na transição de pvc para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão bsp, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	20	R\$ 4,04	R\$ 80,80
3	Adaptador em pvc para tubulação de agua 25 x 6 mm descrição técnica: medidas 25 mm / 3/4", composição pvc, formas de utilização usado na transição de pvc para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão bsp, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	20	R\$ 5,18	R\$ 103,60
4	Adaptador em pvc para tubulação de agua 32x1mm descrição técnica: medidas 32 mm / 1 composição pvc, formas de utilização, usado na transição de pvc para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão bsp, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.	UND	80	R\$ 7,49	R\$ 599,20
5	Adaptador em pvc para tubulação de agua 40mmx1 descrição técnica: medidas 40 mm / 1 composição pvc, formas de utilização, usado na transição de pvc para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão bsp, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto	UND	30	R\$ 6,67	R\$ 200,10
6	Adaptador em pvc para tubulação de agua 50mmx 1 1/2 descrição técnica: medidas 50 mm 1 1/2 composição pvc, formas de utilização, usado na transição de pvc para registros e válvula de descarga, bolsa soldável e ponta roscável padrão bsp, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o	UND	30	R\$ 8,58	R\$ 257,40



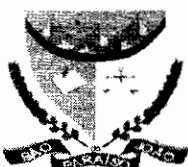
ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

MSJP
Nº 332
RUBRICA



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

	produto, proteção a intempéries, não usar chave para aperto.				
7	Adaptador para tomada (t)	UND	100	R\$ 7,03	R\$ 703,00
8	Adesivo cola tubos pvc descrição técnica: produto especialmente desenvolvido para soldagens a frio de tubos e conexões de pva marrons e brancas para água fria. Pode e deve ser utilizado em registros e válvulas soldáveis, esgoto normal e reforçado e linhas de irrigação.	UND	50	R\$ 6,46	R\$ 323,00
9	Ancinho max com cabo 16 dentes (gadanho)	UND	10	R\$ 37,16	R\$ 371,60
10	Anel de vedação em borracha 100 mm (para conexão)	UND	50	R\$ 3,37	R\$ 168,50
11	Anel de vedação em borracha 50 mm descrição técnica: medida 50 mm, composição borracha, formas de utilização na vedação de redes de esgoto, instalado em tubos e conexões, anel de borracha tipo oring, prática instalação, rápida e de fácil manuseio, cuidados com o produto usar lubrificante, prazo de validade 2 anos.	UND	100	R\$ 0,95	R\$ 95,00
12	Anel de vedação flexível para ducha higiênica descrição técnica: fácil instalação, prático e seguro, material com alto poder de vedação, evita vazamento engate flexível	UND	100	R\$ 17,51	R\$ 1.751,00
13	Areia fina	M³	50	R\$ 129,93	R\$ 6.496,50
14	Areia grossa	M³	50	R\$ 132,98	R\$ 6.649,00
15	Areia média	M³	50	R\$ 130,85	R\$ 6.542,50
16	Argamassa ac2	UND	200	R\$ 20,25	R\$ 4.050,00
17	Argamassa ac3 branca descrição técnica: indicado para pisos e paredes (peças até 80 cm x 80 cm), piso sobre piso, placas cerâmicas, porcelanatos, pastilhas de porcelana, pedras naturais, blocos de vidro, piscinas, churrasqueiras e fachadas, revestimentos cerâmicos em ambientes aquecidos ou não.	UND	200	R\$ 48,62	R\$ 9.724,00
18	Arribite 3/8 descrição técnica: 1 caixa com 1000 rebites, indicado para fixações em geral. Possui corpo em alumínio que confere maior resistência à oxidação/corrosão, é fácil e rápido de aplicar e proporciona alta precisão e resistência.	UNID	50	R\$ 126,29	R\$ 6.314,50
19	Assento plástico para vaso sanitário descrição técnica: material resina, cor neve, fixação ferragens de metal. Dimensões do produto largura 39,00 cm, altura 4,00 cm, profundidade 51,50 cm, peso 2,75 g.	UND	50	R\$ 28,51	R\$ 1.425,50
20	Bacia convencional universal	UND	40	R\$ 314,67	R\$ 12.586,80
21	Balde construção	UND	30	R\$ 14,70	R\$ 441,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PMSJP



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

=(S)
Nº 233
RUBRICA

22	Barra chata 1/2 descrição técnica: a barra chata possui superfície lisa e sem rebarbas, o que evita ferimentos. Fornecido com comprimento de seis metros, largura 1/2" 38,10mm, espessura 3/16" 4,76mm, massa linear (kg/m) 1,42, comprimento da barra 6 m, peso da barra 8,5 kg.	UNID	40	R\$ 95,33	R\$ 3.813,20
23	Barra chata 1 descrição técnica: muito utilizada pelas serralherias, a barra chata é extremamente resistente e versátil. Possui ainda superfície lisa e sem rebarbas, o que evita ferimentos durante o seu manuseio, largura 1. 1/4" 31,75mm; espessura 1/4" 6,35mm; massa linear (kg/m) 1,58; comprimento da barra (m) 6 ; peso da barra (kg) 9,53	UND	40	R\$ 124,03	R\$ 4.961,20
24	Barra chata 1x3/8 descrição técnica: com 6 metros de comprimento, a barra chata serralheria é bastante solicitada em projetos de estruturas metálicas leves, principalmente de grades, esquadrias, portões, corrimãos de escadas, mezaninos, superfície lisa e sem rebarbas, o que ajuda a evitar ferimentos, largura 25, 40 mm, espessura 3/16 4,76mm, massa linear 0,95 kg, comprimento da barra 6 m, peso da barra 5,7 kg. Linear 0,95 kg, comprimento da barra 6 m, peso da barra 5,7 kg.	UNID	30	R\$ 127,01	R\$ 3.810,30
25	Barra de ferro construção 5.0mm descrição técnica: ca-60 possui propriedades de solvabilidade em todas as bitolas e apresentações. Indicado para a produção de vigotas de lajes pré-fabricadas, treliças, armações para tubos, pré-moldados e outras aplicações. É comercializado em rolos de aproximadamente 170 kg, estocadores para uso industrial e feixes de barras retas de 12 metros. Tipo ca-60, bitola 3/16, peso 1,8kg, unidade barra, espessura 50 mm, ca -60 c/12m, superfície nervurada.	UND	50	R\$ 16,72	R\$ 836,00
26	Barra de ferro construção 6.3 mm descrição técnica: ca-60 possui propriedades de solvabilidade em todas as bitolas e apresentações. Indicado para a produção de vigotas de lajes pré-fabricadas, treliças, armações para tubos, pré-moldados e outras aplicações. É comercializado em rolos de aproximadamente 170 kg, estocadores para uso industrial e feixes de barras retas de 12 metros. Tipo ca-60, bitola 3/16, peso 1,5kg, unidade barra, espessura 63 mm, ca -60 c/12m, superfície nervurada.	UND	50	R\$ 33,00	R\$ 1.650,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

FMSJP



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

Nº 234

RUBRICADA

27	Barra de ferro construção 8.0mm descrição técnica: ca-50 é fornecida com a superfície nervurada, para dar mais aderência ao concreto, ele se diferencia dos vergalhões comuns porque traz benefícios incorporados, como a capacidade de solda a topo (para diâmetros de 10 a 40 mm), são fornecimento em barras retas de 12 metros e contam ainda com rigoroso controle dos diâmetros. Produzido rigorosamente de acordo com as especificações da norma nbr 7480; categoria ca-50 com superfície nervurada; dimensões bitola: 5/16" espessura: 80 mm." Tipo ca-50, c/12 m, peso 4,7 kg, unidade barra	UND	50	R\$ 38,67	R\$ 1.933,50
28	Bloco divisório de gesso 60 x 60 cm ou 65 x 65 cm.	M²	200	R\$ 58,33	R\$ 11.666,00
29	Bocal de louças e-27	UND	50	R\$ 6,00	R\$ 300,00
30	Boia elétrica	UND	30	R\$ 58,38	R\$ 1.751,40
31	Broxa para pintura	UND	50	R\$ 7,96	R\$ 398,00
32	Bucha com parafuso fenda nº 10 descrição técnica: medida parafuso diâmetro 6,1mm, comprimento 65 mm, cabeça sextavada, bucha material de nylon 10 mm, acabamento zincado, faixa de tamanho 02 mm a 10 mm, cabeça chata, tipo de fenda nº10 simples, material aço/polietileno de alta densidade, cor cinza, altura 0.20 centímetros, largura 0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.	UND	500	R\$ 1,88	R\$ 940,00
33	Bucha com parafuso fenda nº 12 descrição técnica: medida parafuso diâmetro 6,1mm, comprimento 65 mm, cabeça sextavada, bucha material de nylon 10 mm, acabamento zincado, faixa de tamanho 02 mm a 10 mm, cabeça chata, tipo de fenda nº12 simples, material aço/polietileno de alta densidade, cor cinza, altura 0.20 centímetros, largura 0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.	UND	100	R\$ 2,23	R\$ 223,00
34	Bucha com parafuso fenda nº 6 descrição técnica: medida parafuso diâmetro 6,1mm, comprimento 65 mm, cabeça chata, bucha material de nylon 10mm, acabamento zincado, faixa de tamanho 02mm à 10mm, cabeça chata, tipo de fenda nº6 simples, material aço/polietileno de alta densidade, cor cinza, altura 0.20 centímetros, largura 0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.	UND	200	R\$ 1,03	R\$ 206,00
35	Bucha com parafuso fenda nº 8 descrição técnica: medida parafuso diâmetro 6,1mm, comprimento 65 mm, cabeça sextavada, bucha material de nylon 10 mm, acabamento zincado, faixa de tamanho 02 mm à 10 mm, cabeça chata, tipo de fenda nº8 simples, material aço/polietileno de alta densidade, cor cinza, altura 0.20 centímetros, largura	UND	200	R\$ 0,97	R\$ 194,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PMSJP
Nº 335
RUBRICA: A



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
Cidade de 12.500 habitantes

	0.80 centímetros, comprimento 1.40 centímetros, peso 73.00 gramas.				
36	Bucha de redução de 50mmx40mm para agua descrição técnica: medidas 50x40mm / 2x1 1/2" composição pvc, formas de utilização redução de diâmetros em rede de água, suporta pressão de serviço de até 750 kpa, (7,5 kgf/cm² ou 75 m.c.a.).vantagens rapidez na execução das juntas soldáveis solda com adesivo plástico ou adesivo plástico extra forte, facilidade de instalação.	UND	20	R\$ 5,32	R\$ 106,40
37	Bucha de redução de 50mmx40mm soldável para esgoto descrição técnica: medidas 50x40mm / 2x1 1/2" composição pvc, formas de utilização redução de diâmetros em rede de esgoto, bolsa para anel e ponta soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio. Cuidados com o produto não bater ao introduzir a peça, vedar bem para evitar vazamentos.	UND	20	R\$ 4,81	R\$ 96,20
38	Bucha de redução de 75mmx50mm soldável para esgoto descrição técnica: medidas 50x40mm / 2x1 1/2" composição pvc, formas de utilização redução de diâmetros em rede de esgoto, bolsa para anel e ponta soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio. Cuidados com o produto não bater ao introduzir a peça, vedar bem para evitar vazamentos.	UND	20	R\$ 10,34	R\$ 206,80
39	Bucha de redução soldável 40x32mm descrição técnica: medidas 40x32mm / 2x1 1/2" composição pvc, formas de utilização redução de diâmetros em rede de esgoto, bolsa para anel e ponta soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio. Cuidados com o produto não bater ao introduzir a peça, vedar bem para evitar vazamentos.	UND	20	R\$ 1,76	R\$ 35,20
40	Cabo flexível 1,5 mm.	METROS	300	R\$ 2,78	R\$ 834,00
41	Cabo flexível de 10. Mm.	METRO	300	R\$ 5,20	R\$ 1.560,00
42	Cabo flexível de 2,5 mm.	METROS	300	R\$ 2,04	R\$ 612,00
43	Cabo flexível de 4.00 mm.	METROS	300	R\$ 2,13	R\$ 639,00
44	Cabo flexível de 6.00 mm.	METROS	300	R\$ 3,55	R\$ 1.065,00
45	Cabo p/ enxada 1,50m	UND	10	R\$ 19,95	R\$ 199,50
46	Cabo pp 2 vias x 1,5 mm.	METROS	300	R\$ 4,35	R\$ 1.305,00
47	Cabo pp 2 vias x 2,5 smm.	METROS	300	R\$ 6,18	R\$ 1.854,00
48	Cabo pp 2 vias x 4.000 mm.	METROS	300	R\$ 8,86	R\$ 2.658,00
49	Cabo pp 2 vias x 6.00 mm.	METROS	300	R\$ 10,80	R\$ 3.240,00
50	Cabo pp 3 vias x 1,5 mm.	METROS	300	R\$ 5,53	R\$ 1.659,00
51	Cabo pp 3 vias x 2,5 mm.	METROS	300	R\$ 8,55	R\$ 2.565,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PMSJP



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

-(S)
Nº 336
RUBRICA

52	Cabo pp 3 vias x 4.000 mm.	METROS	300	R\$ 14,13	R\$ 4.239,00
53	Cabo pp 3 vias x 6.00 mm.	METROS	300	R\$ 13,97	R\$ 4.191,00
54	Cadeado 30 mm descrição técnica:tamanho 20 mm, utilização caixa correio, registro luz, janelas, portões, chave standard, material corpo latão maciço, material da haste aço.	UND	50	R\$ 31,95	R\$ 1.597,50
55	Cadeado 40 mm	UND	20	R\$ 39,95	R\$ 799,00
56	Cadeado 50 mm	UND	20	R\$ 44,06	R\$ 881,20
57	Caixa d'gua 1.000 litros descrição técnica: a caixa d'água em polietileno com tampa azul. Produto fabricado em material resistente, que protege o volume de fatores externos como o calor e a contaminação, dispensa parafusos e amarras. Capacidade de 1.000 litros.	UND	5	R\$ 877,92	R\$ 4.389,60
58	Caixa d'gua 500 litros descrição técnica:a caixa d'água em polietileno com tampa 500 litros azul, produto fabricado em material resistente, que protege o volume de fatores externos como o calor e a contaminação, dispensa parafusos e amarras capacidade de 500 litros.	UND	5	R\$ 569,14	R\$ 2.845,70
59	Caixa de descarga simples	UND	50	R\$ 45,00	R\$ 2.250,00
60	Caixa de luz 2x4	UND	200	R\$ 2,78	R\$ 556,00
61	Caixa padrao monofásica	UND	20	R\$ 125,09	R\$ 2.501,80
62	Caixa padrão trifásica	UND	10	R\$ 194,70	R\$ 1.947,00
63	Cal para pintura	UND	200	R\$ 16,20	R\$ 3.240,00
64	Canaletas adesivo	UND	100	R\$ 11,15	R\$ 1.115,00
65	Cantoneira ¾ descrição técnica:perfil metálico soldável é bastante usado por serralherias para a fabricação de estruturas metálicas, como telhados, grades, portões, esquadrias, corrimãos de escadas e mezaninos, e também pela indústria em geral. Largura (cm): 2,comprimento (cm): 300.	UNID	50	R\$ 120,52	R\$ 6.026,00
66	Cap de 25 mm soldável descrição técnica: medidas 25 mm / 3/4", composição pvc, formas de u utilização fechamento de pontos de espera ou finais de rede, bolsa soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio.	UNID	20	R\$ 1,79	R\$ 35,80
67	Cap de 40 mm soldável descrição técnica: medidas 40 mm / 3/4", composição pvc, formas de u utilização fechamento de pontos de espera ou finais de rede, bolsa soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio.	UND	50	R\$ 3,30	R\$ 165,00
68	Cap de 50 mm soldável descrição técnica: medidas 40 mm / 3/4", composição pvc, formas de u utilização fechamento de pontos de espera ou finais de rede, bolsa soldável, prática instalação, rápida e de fácil manuseio.	UND	50	R\$ 9,04	R\$ 452,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PMSJP



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

Nº 337
RUBRICA

69	Carretilha para portão tamanho grande descrição técnica:manivela com infinito anti-reverso, carretel de duralumínio aliviado, chassi em alumínio e laterais em fibra de carbono, coroa em duralumínio, manivela de carbono, guia de linha revestido em titânio, freio e botão do controle de arremesso com regulagem ponto a ponto final sonoro do freio, sistema de freio centrifugo com regulagem externa, super freio com 6 arruelas: 3 de carbono + 2 de aço inox + 1 duralumínio. Freio: 14lb / 6,35kg 10 rol de esferas + 1 rol. Roletes, relação de recolhimento: 8.3:1 recuperação por volta [ipt]: 89 cm, capacidade de linha 0.30mm 130m, peso: 162g.	UNID	10	R\$ 118,91	R\$ 1.189,10
70	Carretilha para portão tamanho médio descrição técnica: manivela com infinito anti-reverso, carretel de duralumínio aliviado, chassi em alumínio e laterais em fibra de carbono, coroa em duralumínio, manivela de carbono, guia de linha revestido em titânio, freio e botão do controle de arremesso com regulagem ponto a ponto final sonoro do freio, sistema de freio centrifugo com regulagem externa, super freio com 6 arruelas: 3 de carbono + 2 de aço inox + 1 duralumínio. Freio: 14lb / 6,35kg 10 rol de esferas + 1 rol. Roletes, relação de recolhimento: 8.3:1 recuperação por volta [ipt]: 89 cm, capacidade de linha 0.30mm 130m, peso: 150g.	UND	20	R\$ 32,50	R\$ 650,00
71	Cavadeira articulada metálica 110cm com cabos de madeira	UND	20	R\$ 159,12	R\$ 3.182,40
72	Chapa de aço 22 galvanizada 1x2 descrição técnica:construção civil e nas indústrias automobilística e de utilidades domésticas. Bitola 32 gsg espessura0, 30 mm, peso kg /m² 2,40.	UND	10	R\$ 139,30	R\$ 1.393,00
73	Cimento de 50 kg. Descrição técnica: cimento para uso geral, com secagem rápida e alta resistência. Muito versátil, pode ser utilizado da fundação ao acabamento na obra. Ideal para: reboco, concreto convencional, contrapiso e lajes.	UNID	500	R\$ 54,52	R\$ 27.260,00
74	Cola de contato formica 2,8kg descrição técnica: composição: borracha de policloropreno, resinas sintéticas, solventes aromáticos e alifáticos; peso líquido: 2,8 kg, líquido opaco de média viscosidade, na cor bege leitoso. O rendimento dependerá das superfícies e do tipo de aplicação, ex.: na aplicação com espátula dentada, sobre aglomerado ou madeira, o rendimento é de 270 a 400 g/m², incluindo as duas superfícies, tempo de secagem: 15 a 30 minutos, variando de acordo com as condições de temperatura, umidade relativa do ar e circulação do ar no ambiente; tempo total de cura: o tempo de cura total é de 7 dias;	UND	20	R\$ 109,23	R\$ 2.184,60



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

MSJP
Nº 238
RUBRICA



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

75	Colher de pedreiro nº 10 descrição técnica:material: aço sae 5160 tratamento: temperado e revenido dureza: 45 a 55 hrc,acabamento: polido proteção: verniz, colher inteiriça sem solda cabo de madeira acabamento: lixado proteção: verniz.	UND	20	R\$ 32,97	R\$ 659,40
76	Colher de pedreiro nº 8 descrição técnica:material: aço sae 5160 tratamento: temperado e revenido dureza: 45 a 55 hrc,acabamento: polido proteção: verniz, colher inteiriça sem solda cabo de madeira acabamento: lixado proteção: verniz.	UND	18	R\$ 35,86	R\$ 645,48
77	Conectores para haster de aterramento	UND	30	R\$ 16,35	R\$ 490,50
78	Curva longa de 45x100 mm para esgoto descrição técnica:produto utilizado em projetos hidráulicos, material pvc; altura 40.00 centímetros; largura 10.00 centímetros; comprimento 40.00 centímetros peso 625.50 gr.usar lubrificante na vedação.	UND	20	R\$ 17,95	R\$ 359,00
79	Curva longa de 45x50 mm para esgoto descrição técnica:medidas 50 mm / 2", composição pvc, formas de utilização, mudança de direção à 90 graus na mesma bitola; conexão ponta e bolsa (multiuso-sd+anel), raio long.usar lubrificante na vedação.	UND	50	R\$ 14,23	R\$ 711,50
80	Curva longa de 45x75 mm para esgoto descrição técnica:medidas 75 mm / 2", composição pvc, formas de utilização, mudança de direção à 90 graus na mesma bitola; conexão ponta e bolsa (multiuso-sd+anel), raio long.usar lubrificante na vedação.	UND	20	R\$ 12,58	R\$ 251,60
81	Desempenadeira aço dentada 12 x 29 cm	UND	50	R\$ 18,99	R\$ 949,50
82	Desempenadeira metálica de base lisa, sem dentes, com cabo de madeira 12 x 29 cm	UND	50	R\$ 34,87	R\$ 1.743,50
83	Desempenadeira plastica 12 x 23 cm	UND	50	R\$ 18,51	R\$ 925,50
84	Disco de corte diamantado turbo descrição técnica: aplicações gerais de corte em pedras e alvenarias em canteiros de obr	UND	50	R\$ 31,54	R\$ 1.577,00
85	Disco de corte inox 7 descrição técnica: aplicações em tubos, chapas, perfis barras, tamanho: 7" (115 mm) "furo: 7/8" (22,23 mm; "espessura: 1/16" (1,6 mm)	UND	20	R\$ 9,93	R\$ 198,60
86	Disco de corte liso descrição técnica: 110x8x20mm corte: seco. Utilização: acabamento de pisos em geral	UND	50	R\$ 25,05	R\$ 1.252,50
87	Disco de corte segmentado descrição técnica: projetado para cortar mármore, granito, concreto e alvenaria. Utilizado em serra mármore.	UND	50	R\$ 19,49	R\$ 974,50
88	Disjuntor monofasico 100ª descrição técnica: monofásico b ampères: 100; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 100ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka;	UND	20	R\$ 85,60	R\$ 1.712,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PMSJP



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

-(S)
Nº 329
RUBRICADO

	número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg				
89	Disjuntor monofasico 10ª descrição técnica:tipo: monofásico amperes: 10ª; aplicação: geral curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127v - 5ka - 380/220v - 3ka;corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127v - 5ka 380/220v - 4,5ka;número de polos: 1 polo; dimensões (axlxp): 9,0x1,8x5,3 cm; peso: 0,10 kg	UND	30	R\$ 11,01	R\$ 330,30
90	Disjuntor monofasico 16ª descrição técnica:tipo: monofásico b especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos.corrente nominal: 16ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127v - 5ka 380/220v - 4,5ka;número de polos: 1p;dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	30	R\$ 21,49	R\$ 644,70
91	Disjuntor monofasico 25ª descrição técnica: tipo: monofásico b ampères: 25ª; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 25ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1pdimensões; tamanho: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg.	UND	20	R\$ 14,52	R\$ 290,40
92	Disjuntor monofasico 32ª descrição técnica:tipo: monofásico b ampères: 32;especificações:curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 32ª;corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127v - 5ka - 380/220v - 3ka;corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127v - 5ka 380/220v - 4,5ka;número de polos:1;dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	20	R\$ 19,39	R\$ 387,80
93	Disjuntor monofasico 40ª descrição técnica:tipo: monofásico b ampères: 40; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 40ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	20	R\$ 22,95	R\$ 459,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PMSJP



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

Nº 340
RUBRICADA

94	Disjuntor monofasico 50ª descrição técnica: monofásico b ampères: 50; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 50ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	20	R\$ 20,00	R\$ 400,00
95	Disjuntor monofasico 63ª descrição técnica: monofásico b ampères: 63; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 63ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	20	R\$ 26,73	R\$ 534,60
96	Disjuntor monofasico 70ª descrição técnica: monofásico b ampères: 40; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 75ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	20	R\$ 26,70	R\$ 534,00
97	Disjuntor trifasico 100ª descrição técnica: trifásico ampères: 100; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 100ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	20	R\$ 203,29	R\$ 4.065,80
98	Disjuntor trifasico 32ª descrição técnica: trifásico ampères: 32; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 32ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	20	R\$ 57,80	R\$ 1.156,00
99	Disjuntor trifasico 40ª descrição técnica: trifásico ampères: 40; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 40ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	20	R\$ 62,28	R\$ 1.245,60



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PMSJP



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

-(S)
Nº 341
RUBRICADA

100	Disjuntor trifasico 50ª descrição técnica: trifásico ampères: 50; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 50ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	20	R\$ 65,13	R\$ 1.302,60
101	Disjuntor trifasico 63ª descrição técnica: trifásico ampères: 63; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 63ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	20	R\$ 38,40	R\$ 768,00
102	Disjuntor trifasico 70ª descrição técnica: trifásico ampères: 75; especificações: curva de disparo b: atua entre 3 a 5 vezes, para circuitos resistivos; corrente nominal: 75ª; corrente máxima de interrupção nbr-nm 60898: 220/127 v - 5ka - 380/220 v - 3ka; corrente máxima de interrupção nbriec 60 947-2: 220/127 v - 5ka 380/220 v - 4,5ka; número de polos: 1p dimensões: 9,0 x 1,8 x 5,3 cm; peso: 1 kg	UND	20	R\$ 77,08	R\$ 1.541,60
103	Dobradiça simples	UND	200	R\$ 8,96	R\$ 1.792,00
104	Eletrodo ok 46(lata) descrição técnica: o eletrodo de 3,25 mm lata com 20 kg - ok46. 00 é ideal para uso geral em todos os tipos de juntas, em todas as posições, produzindo cordões de excelente acabamento. Soldagem de chapas navais, estruturas metálicas, construções em geral. O eletrodo ok 46 tem bom desempenho em chapas galvanizadas, sem preparação e ponte amento.	LATA	60	R\$ 239,28	R\$ 14.356,80
105	Enchadas	UND	10	R\$ 60,36	R\$ 603,60
106	Espatula 10 cm descrição técnica: espátula rígida com cabo de madeira, fabricada em aço carbono de alta qualidade, cabo produzido com madeira de origem renovável, ótimo acabamento, pintura envernizada garante maior resistência à peça. Utilizada em raspagem de tinta, cimento e outros resíduos também na aplicação de massa corrida; largura da lâmina: 10 cm; comprimento total: 260 mm.	UND	26	R\$ 20,29	R\$ 527,54
107	Espatula 4 cm descrição técnica: espátula rígida, cabo de madeira de 105 mm, além de ter uma excelente resistência, é produzido com madeira de origem renovável, fabricada em aço carbono especial de alta qualidade, pintura envernizada garantindo maior resistência à peça, utilizada especialmente, na raspagem de tinta, cimento e outros resíduos também é utilizada na aplicação de massa corrida. Dimensões:	UND	20	R\$ 9,97	R\$ 199,40



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PMSJP

SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

15(S)
Nº 342
RUBRICA: A

	comprimento: 255,0 mm; comprimento útil: 133,0 mm; largura: 4 cm				
108	Espátula 8 cm descrição técnica: espátula rígida com cabo de madeira, fabricada em aço carbono de alta qualidade, cabo produzido com madeira de origem renovável, ótimo acabamento, pintura envernizada garante maior resistência a peça utilizada em raspagem de tinta, cimento e outros resíduos também na aplicação de massa corrida; largura da lâmina: 8 cm; comprimento total: 260 mm	UND	20	R\$ 9,97	R\$ 199,40
109	Espátula aço inox lisa cabo de madeira	UND	40	R\$ 32,49	R\$ 1.299,60
110	Espátula plástica 150 x 80 mm	UND	40	R\$ 16,99	R\$ 679,60
111	Facão rabo de galo de 12 descrições técnica: material cabo de madeira longo lamina de aço temperado, medidas a x l x c: lamina 13 polegas = 32 cm, comprimento total 62 cm, capacidade (l), (kg) ou (voltagem) rabo de galo.	UND	10	R\$ 29,97	R\$ 299,70
112	Fechadura de portão descrição técnica: acionamento manual 3 chaves para abertura através dos cilindros externo e interno, cilindro fixo com 40 mm de comprimento; material aço plástico abs e latão, manual, certificado de garantia, 3 chaves, gabarito, bocal e suporte com rolete, ajustes na pressão da mola. Frequência 50/60 hz; alimentação 12 v (tra-400 ou sistema hdl compatível) consumo 15w. Dimensão da embalagem 118x103x160mm, peso 1,60 kg.	UND	50	R\$ 63,44	R\$ 3.172,00
113	Fechadura interna-externa inox polido descrição técnica: maçaneta 454, material: inox polido, uso: porta interna st2-evo 55, espessura de porta mínima 30mm e máxima 40mm, fechadura: tipo; externa.	PAR	30	R\$ 63,63	R\$ 1.908,90
114	Fio de nylon para cortador de grama descrição técnica: fabricado em plástico de alta resistência, proporcionando maior durabilidade e ótimo acabamento, fio de nylon com 1,8 mm de espessura e 8 m de comprimento utilizado nos aparadores de grama ap500, ap600, ap700, ap800, ap1000, ap1500, ap1800, apr1000, ap1000t e ap1500t. Peso 0,05 kg, comprimento 62 mm, largura 62 mm, altura 40 mm.	METROS	200	R\$ 1,60	R\$ 320,00
115	Fio paralelo 1,5 mm.	METRO	200	R\$ 4,38	R\$ 876,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PMSJP



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

PMSJP

.../S)

Nº

Nº 343
RUBRICA: CA

116	Fio paralelo 2,5 descrição técnica: fio paralelo 2x 2,5mm cor: branco, diâmetro: 2,5mm, tensão: 300 v. Recomendado para instalações internas e ligações de pequenos aparelhos eletrodomésticos, de iluminação, aparelhos portáteis e extensões elétricas, condutor: fios de cobre eletrolítico, tempera mole, classe 5 de encordoamento atendendo a norma abnt nm 280. isolamento: composto termoplástico polivinílico (pvc) tipo pvc/d, norma de referência: nbr nm 247-5 - cabos isolados com policloreto de vinila (pvc) para tensões nominais até 450/750 v, inclusive parte 5: cabos flexíveis (cordões) (iec 60227-5, mod). normas aplicáveis: nbr nm 280 e nbr nm 247-2, designação do produto: 247 nm 42-c5.	METROS	200	R\$ 5,98	R\$ 1.196,00
117	Fio paralelo de 4.00 mm.	METROS	200	R\$ 8,80	R\$ 1.760,00
118	Fio torcido de 1,5 mm.	METROS	200	R\$ 2,47	R\$ 494,00
119	Fio torcido de 2,5 mm.	METROS	200	R\$ 3,27	R\$ 654,00
120	Forro pvc 5x200mm branco frisado	M²	500	R\$ 31,16	R\$ 15.580,00
121	Haste de aterramento com 2 mts	UND	50	R\$ 36,45	R\$ 1.822,50
122	Interruptor conjunto com 1 tomada e 2 seções	UND	100	R\$ 14,96	R\$ 1.496,00
123	Interruptor conjunto com 2 tomada e 1 seção	UND	100	R\$ 12,34	R\$ 1.234,00
124	Interruptor simples de sobrepôr	UND	50	R\$ 11,93	R\$ 596,50
125	Irrigador jato giratório plástico descrição técnica: irrigador e 1 conector para engate rápido, indicado para irrigações em geral, fabricado em plástico abs de alta resistência, giratório tipo disco, entrada do irrigador para jardim: rosca ¾.	UND	10	R\$ 28,68	R\$ 286,80
126	Joelho com redução 1 roscável de ferro galvanizado descrição técnica: diâmetro nominal: 1¼" x ¾" / 32mm x 20mm, dimensão 36mm, dimensão b (vide foto): 41 mm, peso: 263g, pressão de serviço na condução de fluidos: até 120°C: 360 lbf/pol², 25 kgf/cm²(bar); até 300°C: 290 lbf/pol², 20 kgf/cm²(bar); ambiente: 1500 lbf/pol², 100 kgf/cm²(bar)	UND	20	R\$ 10,68	R\$ 213,60
127	Joelho de 40 mm roscável de ferro galvanizado descrição técnica: joelho soldável de 45° com bitola de 40 mm ideal para redes para a condução de água potável, gás, vapor, combustível, ar comprimido, rede de prevenção e combate a incêndio, e outras aplicações hidráulicas em geral aonde o fluido conduzido necessita de proteção interna contra oxidação.	UND	30	R\$ 16,03	R\$ 480,90
128	Joelho de 50 mm roscável de ferro galvanizado descrição técnica: joelho soldável de 45° com bitola de 50 mm ideal para redes para a condução de água potável, gás, vapor, combustível, ar comprimido, rede de prevenção e combate a incêndio, e outras aplicações hidráulicas em geral aonde o fluido	UND	20	R\$ 29,05	R\$ 581,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



-(S)
Nº 344
RUBRICADA

	conduzido necessita de proteção interna contra oxidação.				
129	Kit de brocas para furadeira	UND	10	R\$ 50,78	R\$ 507,80
130	Kit de reparo para válvula de descarga acoplada descrição técnica: mecanismo saída caixa acoplada duplo acionamento universal - 5pçs. Indicado para todos os modelos de caixa acoplada; acionador lateral ou superior, kit com 5 conjuntos, sistema dual flush; duplo acionamento descarga com acionamento parcial e total, atende alta e baixa pressão; permite até 50% de economia de água, acompanha acionador em abs cromado; altura ajustável do tubo extravasor (ladrão).material: plástico ,borracha, abs. Materiais de engenharia.	KIT	10	R\$ 75,65	R\$ 756,50
131	Kit serra copo diamantado concreto descrição técnica: kit serra copo intercambiáveis de tungstênio com 6 peças, medidas 33mm, 53mm, 67mm, 73mm para uso em furadeiras. Facilita a instalação de: sanitários, revestimentos, condutores elétricos, canos e tubulações, dutos, aparelhos elétricos, aparelhos de ventilação, encanamentos. Aplicações, aglomerados, alumínio e laminados diversos, amianto, alvenaria, ardósia latão, zinco e cobre fibra de vidro, azulejos, mármore, cerâmica, tijolos e madeira e outros.	KIT	10	R\$ 128,39	R\$ 1.283,90
132	Kit vaso sanitário com caixa acoplada	UND	20	R\$ 430,35	R\$ 8.607,00
133	Lampada led branco frio, 20w, bivolt (100-240v), base e27lampada led	UND	100	R\$ 13,31	R\$ 1.331,00
134	Lampada led branco frio, 30w, bivolt (100-240v), base e27lampada led	UND	200	R\$ 20,16	R\$ 4.032,00
135	Lampada led branco frio, 50w, bivolt (100-240v), base e27lampada led	UND	100	R\$ 33,35	R\$ 3.335,00
136	Lapis de cera estaca descrição técnica: estaca de cera, não tóxico, não mancha as mãos, ideal para marcar e escrever em madeira, couro, borracha, cimento, mármore, granito, embalagem contém 12 unidades.	CAIXA	20	R\$ 16,19	R\$ 323,80
137	Lapis para carpinteiro descrição técnica: comprimento do lápis para carpinteiro: 178,0 mm, largura do lápis para carpinteiro: 10,0 mm, espessura do lápis para carpinteiro: 6,0 mm.	UND	30	R\$ 2,19	R\$ 65,70
138	Lima para serrote descrição técnica: comprimento da lima 4 " largura 6,5 mm, comprimento 150 mm, espessura 6,35 mm, material da ferramenta aço carbono, uso indicado para afiação de serrotes.	UND	10	R\$ 23,54	R\$ 235,40
139	Linha para pedreiro100 m descrição técnica: a linha para pedreiro 100mt trançada polibel é uma ferramenta muito útil na construção civil, fio para alinhamento, modelo trançado, comprimento 100 m.	UND	20	R\$ 12,00	R\$ 240,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PMSJP



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

Nº 345
RUBRICA

140	Lixa 100 descrição técnica: lixa ferro nº 100 preta da 3m é perfeita para utilização principalmente em lixamentos de metais, manutenção, limpezas, pinturas, em operações manuais e em ferramentarias. Produto desenvolvido com costado de pano de extra resistência e mineral óxido de alumínio marrom, que garante excelente rendimento e durabilidade. Uma ótima opção para operações manuais e em equipamentos portáteis que vão do desbaste ao acabamento. Largura (cm): 22,5; comprimento (cm): 27,5; peso (kg): 0,030.	FOLHAS	60	R\$ 3,43	R\$ 205,80
141	Lixa 80 descrição técnica: a lixa massa nº 80 vermelha foi desenvolvida para operações de desbaste e acabamento principalmente na construção civil, no lixamento de rebocos, argamassas, gessos e pinturas de paredes em geral. Produto possui boa flexibilidade, maior poder de corte e alta resistência à fratura e ao desgaste. Largura (cm): 22,5; comprimento (cm): 27,5; peso (kg): 0,030.	FOLHAS	200	R\$ 1,12	R\$ 224,00
142	Lixa para ferro descrição técnica: utilizados em operações de desbaste e acabamento de superfícies metálicas e outros materiais, na linha profissional. Suportam grandes esforços e pode ser aplicada tanto em lixamento manual quanto com máquinas para lixamento vibratórias, onde a folha é cortada e encaixada na máquina. Lixa de pano modelo k246 . Tamanho da lixa 225x275 mm. Grão ou grana 100, tipo de material do grão óxido de alumínio.	FOLHAS	200	R\$ 3,63	R\$ 726,00
143	Lixa para madeira descrição técnica: a lixa madeira nº 150 amarela da 3m é um produto perfeito para utilização principalmente no lixamento de madeiras em geral ou seus revestimentos e também no lixamento de tintas, massa corrida e rebocos de paredes, além de ter uma ótima flexibilidade. Produto desenvolvido com costado de papel e mineral óxido de alumínio marrom, ideal para operações manuais e em lixadeiras portáteis oscilantes. Largura (cm): 22,5; comprimento (cm): 27,5; peso (kg): 0,030.	FOLHAS	200	R\$ 3,00	R\$ 600,00
144	Lixa para parede nº 100 descrição técnica: a lixa massa nº 100 vermelha da 3m foi desenvolvida para operações de desbaste e acabamento principalmente na construção civil, no lixamento de rebocos, argamassas, gessos e pinturas de paredes em geral. Produto possui boa flexibilidade, maior poder de corte e alta resistência à fratura e ao desgaste. Largura (cm): 22,5; comprimento (cm): 27,5; peso (kg): 0,030.	FOLHAS	500	R\$ 2,08	R\$ 1.040,00
145	Luminaria led plafon painel 18w sobrepor 6000k quadrada branco frio slim bivolt iluminação	UND	200	R\$ 25,80	R\$ 5.160,00
146	Luminaria led plafon painel 24w sobrepor 6000k quadrada branco frio slim bivolt iluminação	UND	200	R\$ 25,28	R\$ 5.056,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PWSJP



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

Nº 346
RUBRICA

147	Luva de correr 60 mm descrição técnica: especialmente criada para projetos com instalações permanentes e embutida, a linha soldável é perfeita para conduzir água fria, em obras residenciais, industriais ou comerciais. Medidas 6 cm (comprimento); peso 0,193kg.	UND	20	R\$ 53,79	R\$ 1.075,80
148	Luva de correr para esgoto em pvc100 mm descrição técnica: largura: 1,00 cm; altura: 1,00 cm; profundidade: 1,00 cm; peso: 161,00 g. Fabricados de pvc rígido, para condução dos efluentes dos aparelhos sanitários, inclusive das bacias sanitárias e mictórios, em instalações prediais de esgoto e ventilação.	UND	20	R\$ 29,27	R\$ 585,40
149	Luva de pano curto. 9,5. Atividades que demandam proteção à abrasão, impermeabilidade e proteção contra agentes químicos tais como agressivos ácidos, agressivos básicos, detergentes, sabões, álcoois, amoníacos e similares.	PAR	20	R\$ 7,93	R\$ 158,60
150	Luva de raspa cano curto descrição técnica: luva de segurança confeccionada em raspa; reforço externo em raspa entre os dedos polegar e indicador; reforço interno na palma e face palmar dos dedos; punhos 7 cm. Reforço externo em raspa entre os dedos polegar e indicador; reforço interno na palma e face palmar dos dedos; punho 7 cm; cano curto; tamanho: 9; cor: preta.	PAR	40	R\$ 28,91	R\$ 1.156,40
151	Luva em pvc, soldável 20mm	UND	50	R\$ 1,22	R\$ 61,00
152	Luva em pvc, soldável 25mm	UND	50	R\$ 1,20	R\$ 60,00
153	Luva em pvc, soldável, 40 mm descrição técnica: a luva em pvc soldável 40 mm marrom, também conhecida como luva marrom 1.1/4", foi cuidadosamente desenvolvida conforme norma abntnabr 5648, para a interligação dos tubos soldáveis de água fria. Fabricados em pvc, na cor marrom, e suportam até 7,5kgf/cm² ou 75 m.c.a. À temperatura de 20°C.	UND	40	R\$ 6,83	R\$ 273,20
154	Madeirite 10 mm descrição técnica: o madeirit é uma chapa muito utilizada em construção civil, também conhecido como compensado, e há vários tipos com finalidade diferentes. Tamanho: 2,20 x 1,10 metros; espessura: 10 mm, peso: 14,2 kg.	FOLHA	40	R\$ 96,16	R\$ 3.846,40
155	Madeirite 12 mm descrição técnica: o madeirit é uma chapa muito utilizada em construção civil, também conhecido como compensado, e há vários tipos com finalidade diferentes. Tamanho: 2,20 x 1,10 metros; espessura: 12 mm; peso: 14,2 kg.	FOLHA	40	R\$ 106,76	R\$ 4.270,40
156	Madeirite 14 mm descrição técnica: o madeirit é uma chapa muito utilizada em construção civil, também conhecido como compensado, e há vários tipos com finalidade diferentes. Tamanho: 2,20 x 1,10 metros; espessura: 14 mm; peso: 14,2 kg.	FOLHA	30	R\$ 131,11	R\$ 3.933,30
157	Mangueira corrugada ¾ reforçada	UND	20	R\$ 95,33	R\$ 1.906,60



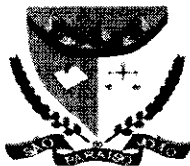
ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PMSJP
Nº 347
RUBRICA



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
MARANHÃO

158	Manilha 60 cm de diametro descrição técnica: os tubos e manilhas de concreto são produzidos com ou sem armação, em diferentes diâmetros. Possuem encaixes ponta e bolsa (pb), 150 cm, de comprimento, 60 cm de diâmetro. Utilizados na captação e transporte de esgotos sanitários.	UND	30	R\$ 257,69	R\$ 7.730,70
159	Manilha 80 cm de diametro descrição técnica: os tubos e manilhas de concreto são produzidos com ou sem armação, em diferentes diâmetros. Possuem encaixes ponta e bolsa (pb), 150 cm, de comprimento, 80 cm de diâmetro. Utilizados na captação e transporte de esgotos sanitários.	UND	50	R\$ 379,07	R\$ 18.953,50
160	Marreta de 2 kg	UND	10	R\$ 83,23	R\$ 832,30
161	Marreta de borracha tamanho médio descrição técnica: cabeça de borracha preta, uma extremidade da cabeça plana e a outra abaulada; cabo de madeira auto fixável, utilizados no assentamento de pisos, basaltos, pneus e outros materiais que não podem ser danificados, as ferramentas são produzidas e testadas conforme normas específicas, peso 0,69 kg; comprimento 380 mm; largura 64 mm; altura 120 mm; dimensões 120.0 mm.	UND	20	R\$ 20,27	R\$ 405,40
162	Marreta de borracha tamanho pequeno descrição técnica: cabeça de borracha preta, uma extremidade da cabeça plana e a outra abaulada; cabo de madeira auto fixável., utilizados no assentamento de pisos, basaltos, pneus e outros materiais que não podem ser danificados, as ferramentas são produzidas e testadas conforme normas específicas, peso 0,69 kg; comprimento 380 mm; largura 64 mm; altura 120 mm; dimensões 064.0 mm.	UND	20	R\$ 19,26	R\$ 385,20
163	Massa acrílica 18l descrição técnica: embalagem 18 litros, rendimento até 50 a 60 m² / demão, diluição pronta para uso, secagem ao toque 40 minutos, composição química resina à base de dispersão aquosa de polímeros estireno acrílica, cargas minerais inertes, hidrocarbonetos alifáticos, utilização indicada para uniformizar, nivelar e corrigir pequenas imperfeições em superfícies internas.	UND	100	R\$ 198,44	R\$ 19.844,00
164	Massa corrida pva lata 18 l descrição técnica: a massa corrida coral tem alto poder de enchimento, elevada consistência, ótima aderência, além de secagem rápida e baixo odor. Indicado para ambientes internos é cremosa, fácil de aplicar e lixar, econômica e resistente. O trabalho de pintar paredes fica muito mais prático e protegido com a utilização da massa corrida pva . Largura (cm): 23 peso (kg): 27; altura (cm): 35; 18 litros	GALÃO	100	R\$ 64,37	R\$ 6.437,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PMSJP



Nº 348
RUBRICADO

165	Metalon 15x15 descrição técnica: tubo metalon 15x15, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 5 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção.	UND	100	R\$ 29,71	R\$ 2.971,00
166	Metalon 20x20 descrição técnica: tubo metalon 20x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 5 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção.	UND	100	R\$ 36,88	R\$ 3.688,00
167	Metalon 30x20 descrição técnica: tubo metalon 30x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 6 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção.	UNID	280	R\$ 49,19	R\$ 13.773,20
168	Metalon 30x50 descrição técnica: tubo metalon 30x50, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 6 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção	UND	50	R\$ 90,35	R\$ 4.517,50
169	Metalon 40x20 descrição técnica: tubo metalon 40x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 7 mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção	UND	50	R\$ 69,41	R\$ 3.470,50



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

MSJP



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

(S)
Nº 349
RUBRICADO

170	Metalon 50x20 descrição técnica: tubo metalon 50x20, indicado para instalação de forro pvc em ambientes residenciais, comerciais, internos ou externos (cobertos), sacadas, beirais, clínicas, lojas, até 8/ mt de comprimento e necessita fazer pendurais/estirante.a instalação com metalon galvanizado, não propaga fogo, resistente a umidade, dispensa pintura, proporciona segurança, durabilidade, economia, praticidade de instalação e manutenção	UND	50	R\$ 98,02	R\$ 4.901,00
171	Nylon para pedreiro descrição técnica: material da linha para pedreiro 70% poliéster sintético e 30% nylon, tipo da linha trançada, comprimento da linha para pedreiro: 2mts espessura da linha para pedreiro: 50,0 mm.	UND	10	R\$ 7,57	R\$ 75,70
172	Pá de bico com cabo 71cm	UND	20	R\$ 38,87	R\$ 777,40
173	Pá quadrada com cabo de madeira de 71cm	UND	20	R\$ 42,48	R\$ 849,60
174	Parafuso com bucha nº6	UND	230	R\$ 1,27	R\$ 292,10
175	Parafuso máquina 16 x 35 mm.	UND	100	R\$ 21,15	R\$ 2.115,00
176	Parafuso para fixação de vaso sanitário descrição técnica: parafuso de fixação para pia ou vaso sanitário, de 8 mm; comprimento: 7cm diâmetro: 5 mm; bucha: 8mm;material: latão	UND	100	R\$ 14,36	R\$ 1.436,00
177	Parafuso rosca soberba 3/8 descrição técnica: material do parafuso sextavado – polegada, aço baixo teor de carbono. Acabamento do parafuso sextavado: zincado. “diâmetro do parafuso sextavado (pol): 3/8”. “medida do sextavado do parafuso sextavado (pol): 9/16 “.comprimento do parafuso sextavado (mm):80,0 mm.	CAIXA	50	R\$ 166,77	R\$ 8.338,50
178	Pedra brita nº 0	M³	30	R\$ 202,83	R\$ 6.084,90
179	Pedra brita nº 01	M³	30	R\$ 167,32	R\$ 5.019,60
180	Pia inox 1,20 m descrição técnica: fabricada em aço inox, acabamento brilhante, revestimento em concreto leve, cuba em formato oval com 13 cm de profundidade, com linhas suaves que facilitam o escoamento da água, área para acomodação de escorredor de louças, ampla área de trabalho para facilitar o preparo de alimentos, acompanha válvula de 3,5.	UND	10	R\$ 224,03	R\$ 2.240,30
181	Picareta pá e ponta aço carbono com cabo 90cm	UND	10	R\$ 100,73	R\$ 1.007,30
182	Pincel para pintura 1 descrição técnica: tamanhos e medidas 1 1/2"composição trincha média, cabo de plástico. Formas de utilização pintura em geral	UND	100	R\$ 8,29	R\$ 829,00
183	Piso ceramico - anti derrapante 45x45	M²	500	R\$ 24,81	R\$ 12.405,00
184	Piso ceramico - branco, 35x35cm	M²	500	R\$ 29,99	R\$ 14.995,00
185	Piso ceramico - branco, 45x45cm	M²	500	R\$ 33,50	R\$ 16.750,00
186	Placa gesso 60x60	UND	500	R\$ 55,59	R\$ 27.795,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PMSJP
Nº 350
RUBRICA



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

187	Placas de sinalização	UND	500	R\$ 7,93	R\$ 3.965,00
188	Plafoner com bocal e-27	UND	100	R\$ 9,53	R\$ 953,00
189	Plugue angular 2p 250v 15ª	UND	70	R\$ 12,05	R\$ 843,50
190	Portas de 70 x 2.10	UND	80	R\$ 296,66	R\$ 23.732,80
191	Portas de 80 x 2.10	UND	200	R\$ 308,04	R\$ 61.608,00
192	Portas de 90 x 2.10	UND	50	R\$ 313,10	R\$ 15.655,00
193	Prego 15 x 15	QUILO	80	R\$ 31,66	R\$ 2.532,80
194	Prego 2 1/2 10	QUILO	50	R\$ 25,92	R\$ 1.296,00
195	Prego 2 1/2 12	QUILO	80	R\$ 36,83	R\$ 2.946,40
196	Prego 3 x 8	QUILO	100	R\$ 23,39	R\$ 2.339,00
197	Projektor facho fechado 280 descrição técnica: longo alcance com refletor alto brilho e laterais em chapa de aço. Lente em vidro plano temperado, soquete e27, incandescente até 200 w / mercúrio até 125 / vapor de sódio até 70 w / vapor metálico até 250 w / mista até 250 comprimentos: 280 cm, profundidade: 160 mm, altura: 280; tensão 220 v.	UND	50	R\$ 157,67	R\$ 7.883,50
198	Quadro de distribuição 12/16 disjuntores.	UND	20	R\$ 69,93	R\$ 1.398,60
199	Quadro de distribuição 18/24 disjuntores	UND	10	R\$ 96,19	R\$ 961,90
200	Régua de 2,00	UND	10	R\$ 60,53	R\$ 605,30
201	Régua de 1 m	UND	10	R\$ 36,20	R\$ 362,00
202	Ripa para telhado 5x1,5cm	METROS	500	R\$ 7,69	R\$ 3.845,00
203	Serrote prata 22 descrição técnica: serrote robusto, lâmina mais estreita e espessura de 0,80mm, cabo de madeira com três parafusos, garantindo maior firmeza no corte, possui 7 dentes por polegada, tamanho: 22".aplicação para madeiras mais duras permitindo um corte com qualidade, precisão e um bom acabamento.	UND	10	R\$ 38,04	R\$ 380,40
204	Silicone 285 gr descrição técnica: cartucho: 300 ml sachê: 591 ml - cores: branco e preto. Foram especialmente desenvolvidos para vedar todos os tipos de superfícies lisas, porosas e a maioria dos substratos utilizados na construção civil, tais como: chapa de alumínio, vidro comum, laminados e temperados, metais, plásticos, madeira, espelhos alvenaria e concreto.	UND	30	R\$ 24,07	R\$ 722,10
205	Solvente descrição técnica: é recomendado para a limpeza e desengordura mento de todo o equipamento elétrico, indistintamente em corrente alterna ou contínua, eliminando facilmente resíduos de carvão humidade em quadros distribuidores de corrente, motores elétricos, cabines de alta tensão, geradores, sinais de tráfego, máquinas industriais, etc. Aspecto líquido; cor incolor; densidade 1,040 kg/dm3 50 gramas; índice de refração 1,447 - 1,457; rigidez dielétrica > 35 kv.	LITROS	80	R\$ 19,02	R\$ 1.521,60



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

DMSJP



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

Nº 351
RJBRICA

206	Tabua 30x2, 5 cm descrição técnica: tabua de 30x2,5 cm de espessura, comprimento 3 m. Produto usado para marcenaria.	UND	50	R\$ 43,66	R\$ 2.183,00
207	Tabua de pinus- 0,15x3 m	UND	50	R\$ 21,67	R\$ 1.083,50
208	Tabua de pinus- 0,20x3 m	UND	100	R\$ 39,67	R\$ 3.967,00
209	Tabua de pinus- 0,25x3 m	UND	20	R\$ 36,05	R\$ 721,00
210	Tabua de pinus- 0,30x3 m	UND	100	R\$ 48,57	R\$ 4.857,00
211	Telha fibrocimento 183x 50x4 mm	UND	200	R\$ 49,92	R\$ 9.984,00
212	Telha fibrocimento 244x110cm 5mm	UND	300	R\$ 78,93	R\$ 23.679,00
213	Tijolo cerâmica 8 furos descrição técnica: tijolo 9x19x29, quantidade por m²; cutelo: 25; deitado 50; peso aproximado: 2.450kg.	MILHEIRO	30	R\$ 1.419,25	R\$ 42.577,50
214	Tijolo cerâmico 6 furos descrição técnica: tijolo 9x14x19cm	MILHEIRO	30	R\$ 855,70	R\$ 25.671,00
215	Tinta impermeabilizante para telhas	UND	20	R\$ 312,73	R\$ 6.254,60
216	Tinta latex 18 l amarelo ouro descrição técnica: aplicação rolo de lã, pincel ou trincha. Pistola: diluir com 40 por cento de água com pressão entre 2,2 e 2,8 kgf/cm² ou 30 a 35 lbs/pol². Superfície: massa corrida ou acrílica, baixo odor. Material: vinil e acrílica cor: amarelo-ouro embalagem: lata altura (cm): 35 comprimentos (cm): 24 larguras (cm): 24 pesos (g): 24876 acabamentos: fosco.	UND	30	R\$ 324,21	R\$ 9.726,30
217	Tinta latex 18 l branco descrição técnica: permite uma diluição de 50 com água, proporcionando mais rendimento, ótima cobertura, alta resistência e acabamento fosco aveludado. Altura 34,90 centímetros; largura 24,00centímetros; comprimento 24,00 centímetros; peso 27,59 quilograma.	UND	30	R\$ 318,64	R\$ 9.559,20
218	Tinta latex 18 l vermelho paixão descrição técnica: é indicado para superfícies de massa corrida ou massa acrílica; reboco, blocos de concretos, gesso, fibrocimento ou concreto e também repintura. É um produto que deve ser aplicado em paredes interiores. Cor vermelho paixão, peso líquido 18 litros, acabamento fosco, rendimento 280m² por demão.	UND	30	R\$ 355,66	R\$ 10.669,80
219	Tinta semi brilho 18 l. Branca descrição técnica: pinta até ~ 8 m²/l tempo de secagem ao toque: 30min entre demãos: 4hfinal: 4h número de demãos 2 a tinta semi-brilho da coral, oferece brilho mais duradouro e na medida certa. Uma lata de 18l rende até 275m². Específico para região sul, norte e nordeste. Destaques do produto informações técnicas ajuda de especialistas alta durabilidade lavável alta resistência.	GALÃO	30	R\$ 551,90	R\$ 16.557,00
220	Tomada de embutir dupla	UND	100	R\$ 13,94	R\$ 1.394,00
221	Tomada de embutir simples	UND	200	R\$ 9,20	R\$ 1.840,00
222	Tomada dupla de sobrepor	UND	100	R\$ 13,21	R\$ 1.321,00
223	Tomada simples de sobrepor	UND	60	R\$ 12,17	R\$ 730,20



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PMSJP



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

Nº 359
REBRICA

224	Torneira inox	UND	50	R\$ 85,57	R\$ 4.278,50
225	Torneira multi-uso 15 cm 1/2 branca	UND	50	R\$ 10,50	R\$ 525,00
226	Torneira pvc 1/2 para jardim tanque quintal c/ adaptador 3/4	UND	50	R\$ 5,32	R\$ 266,00
227	Trena de 10 metros	UND	20	R\$ 50,89	R\$ 1.017,80
228	Trena de 5 metros descrição técnica: caixa anatômica, com trava, sistema amortecedor de impacto, fita amarela graduada em milímetros e polegadas, largura 19 mm ("3/4"), acabamento fosco que evita reflexos em trabalhos externos, freio auxiliar da fita que evita que esta ricocheteie ao ser liberada a trava com mola potente.	UND	20	R\$ 18,83	R\$ 376,60
229	Trinco colonial	UND	50	R\$ 45,91	R\$ 2.295,50
230	Trinco de bola	UND	50	R\$ 42,20	R\$ 2.110,00
231	Tubo de aço carbono de 4 polegadas descrição técnica: ideal para corrimão, puxadores, escadas e outros. Bitolas 30; espessura mm 5,0 cm; kg por metro² 2,441, de 4 polegadas.	M	30	R\$ 271,15	R\$ 8.134,50
232	Tubo de esgoto 100 mm	UND	100	R\$ 87,71	R\$ 8.771,00
233	Tubo de esgoto 150 mm	UND	50	R\$ 151,63	R\$ 7.581,50
234	Tubo de esgoto 40 mm	UND	50	R\$ 46,48	R\$ 2.324,00
235	Tubo de esgoto 50 mm	UND	20	R\$ 50,00	R\$ 1.000,00
236	Tubo de esgoto 75 mm	UND	30	R\$ 117,55	R\$ 3.526,50
237	Tubo de ppr 25 mm	UND	60	R\$ 38,89	R\$ 2.333,40
238	Tubo ppr 32 mm	UND	50	R\$ 45,90	R\$ 2.295,00
239	Tubo soldável 20mm	UND	30	R\$ 26,31	R\$ 789,30
240	Tubo soldável 25mm	UND	50	R\$ 33,86	R\$ 1.693,00
241	Tubo soldável 32 mm	UND	50	R\$ 47,93	R\$ 2.396,50
242	Vassoura ancinho plástica rastelo de jardim com cabo 120cm	UND	20	R\$ 34,70	R\$ 694,00
243	Vassourão	UND	20	R\$ 29,00	R\$ 580,00
244	Veda calha 285 gr. Descrição técnica: indicado para uso em áreas automotivas, como baús de caminhão, e na construção civil na vedação de juntas de condutores, dutos de ar-condicionado e sistemas de ventilação.	UND	100	R\$ 26,74	R\$ 2.674,00
245	Veda rosca grande descrição técnica: fita 18 mmx50 m tem como principal função a vedação de juntas roscáveis, fabricadas em pvc, cpvc ou metal, em instalações hidráulicas de água fria ou quente, fazendo com que as folgas existentes entre as conexões sejam eliminadas por completo. A embalagem acompanha um único rolo de 50 m, cuja largura é de 18 mm e a espessura é de 0,07 mm da mesma maneira, o peso do rolo é de somente 31g.	UND	100	R\$ 9,30	R\$ 930,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

MSJP
Nº 358
RUBRICADA



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

246	Vergalhao liso 3/8 descrição técnica: vergalhão redondo cobre 3/8 (9,52mm) c/ 50 cm - r\$ 25 barra redonda vergalhão alumínio 3/4 pol. (1,9cm) c/ 50cm;diâmetro: 3/8" polegada = (9,52mm)comprimento: 50 cm, pode conter alguns riscos superficiais, pode ter uma pequena variação nas medidas informadas, pode ter uma pequena variação no corte (sobre metal).	UND	200	R\$ 58,26	R\$ 11.652,00
247	Vergalhao liso 5/16 ca 50-8,00 mm- 12,00 mm descrição técnica: ca-50 são fornecidos com a superfície nervurada, para dar mais aderência ao concreto, ele se diferencia dos vergalhões comuns porque traz benefícios incorporados, como a capacidade de solda a topo (para diâmetros de 10 a 40 mm), são fornecimento em barras retas de 12 metros. Diâmetro do pino dobra 180° (mm) 4x dn; diâmetro nominal (mm) 8,0; limite resistência (mpa)1,10 fy; massa nominal (kg/m)0,395; resistência de escoamento (mpa) 500.	UND	200	R\$ 33,67	R\$ 6.734,00
248	Zarcão para ferro 18 l descrição técnica: acabamento acetinado demãos 1 demão, embalagem litro 900 ml, galão 3,6 l, rendimento : 900 ml: até 11 m² por demão, 3,6 l: até 44 m² por demão secagem: ao toque: 30 minutos entre demãos: 8 horas final: 18 horas.	UND	20	R\$ 182,91	R\$ 3.658,20
249	Zinco para calha chapa com largura 1,20 m descrição técnica: dimensões: largura: 1,20 cm, comprimento: 1,50 metros, espessura: 0,40mm.	UND	100	R\$ 79,67	R\$ 7.967,00
250	Batente / portal / aduela / marco em madeira macica com rebaixo, e = *3* cm, l = *14* cm, para portas de giro de *60 cm a 120* cm x *210* cm, cedrinho / angelim comercial / tauri /curupixa / peroba / cumaru ou equivalente da regioao (não inclui alizares)	JG	30	R\$ 208,77	R\$ 6.263,10
251	Granito para bancada, polido, tipo andorinha/ quartz/ castelo/ corumba ou outros equivalentes da regioao, e= *2,5* cm	M²	20	R\$ 452,15	R\$ 9.043,00
252	Guarnicao / alizar / vista lisa em madeira macica, para porta, e = *1* cm, l = *5* cm, cedrinho / angelim comercial / tauri/curupixa / peroba / cumaru ou equivalente da regioao	M	200	R\$ 61,22	R\$ 12.244,00
253	Portao ferro 2 folhas para gradil externo completo	M²	20	R\$ 2.238,81	R\$ 44.776,20
254	Selador acrilico opaco premium interior/exterior	L	200	R\$ 128,83	R\$ 25.766,00
255	Lavatorio de louca branca, com coluna, dimensoes *54 x 44* cm (l x c)	UND	20	R\$ 222,15	R\$ 4.443,00
256	Porta de madeira, folha media (nbr 15930) de 600 x 2100 mm, de 35 mm a 40 mm de espessura, nucleo semi-solido	UND	10	R\$ 316,74	R\$ 3.167,40



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

WSJP
Nº 354
RUBRICADA



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

	(sarrafeado), capa frisada em hdf, acabamento melaminico em padrão madeira				
257	Eletroduto pvc flexível corrugado, cor amarela, de 20 mm	M	50	R\$ 2,45	R\$ 122,50
258	Eletroduto pvc flexível corrugado, cor amarela, de 25 mm	M	50	R\$ 4,03	R\$ 201,50
259	Eletroduto pvc flexível corrugado, cor amarela, de 32 mm	M	100	R\$ 4,46	R\$ 446,00
260	Peitoril em mármore, polido, branco comum, l= *15* cm, e= *2,0* cm, com pingadeira	M	20	R\$ 126,70	R\$ 2.534,00
261	Engate / rabicho flexível inox 1/2" x 40 cm	UND	60	R\$ 24,73	R\$ 1.483,80
262	Suporte mao-francesa em aço, abas iguais 40 cm, capacidade mínima 70 kg, branco	UND	40	R\$ 48,87	R\$ 1.954,80
263	Interruptor paralelo 10a, 250v (apenas modulo)	UND	60	R\$ 8,30	R\$ 498,00
264	Tijolo cerâmico maciço comum de *5 x 10 x 20* cm (l x a x c)	UND	300	R\$ 1,55	R\$ 465,00
265	Valvula de escoamento para tanque, em metal cromado, 1.1/2", sem ladrao, com tampao plastico	UND	20	R\$ 52,75	R\$ 1.055,00
266	Fechadura roseta redonda para porta de banheiro, em aço inox (maquina, testa e contra-testa) e em zamac (macaneta, lingueta e trincos) com acabamento cromado, maquina de 55 mm, incluindo chave tipo tranqueta	UND	80	R\$ 82,77	R\$ 6.621,60
267	Interruptor simples 10a, 250v (apenas modulo)	UND	40	R\$ 8,98	R\$ 359,20
268	Porta de abrir / giro, em gradil ferro, com barra chata 3 cm x 1/4", com requadro e guarnicao - completo - acabamento natural	M²	20	R\$ 758,36	R\$ 15.167,20
269	Massa plastica para mármore/granito	KG	20	R\$ 25,77	R\$ 515,40
270	Pontaleta *7,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	M	50	R\$ 8,53	R\$ 426,50
271	Desmoldante para concreto estampado	KG	20	R\$ 36,36	R\$ 727,20
272	Sarrafo *2,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	M	50	R\$ 9,98	R\$ 499,00
273	Espelho / placa de 3 postos 4" x 2", para instalacao de tomadas e interruptores	UND	50	R\$ 3,97	R\$ 198,50
274	Rejunte epoxi, qualquer cor	KG	80	R\$ 72,64	R\$ 5.811,20
275	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m	UND	50	R\$ 4,49	R\$ 224,50
276	Tinta asfaltica impermeabilizante dispersa em agua, para materiais cimenticios	L	200	R\$ 14,39	R\$ 2.878,00
277	Caixa octogonal de fundo movel, em pvc, de 3" x 3", para eletroduto flexível corrugado	UND	20	R\$ 4,25	R\$ 85,00
278	Suporte de fixacao para espelho / placa 4" x 2", para 3 modulos, para instalacao de tomadas e interruptores (somente suporte)	UND	100	R\$ 6,07	R\$ 607,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

DMSJP



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

Nº 355
RUBRICADA

279	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	M	200	R\$ 5,23	R\$ 1.046,00
280	Tinta esmalte acetinado coral (galão 3,6 l)	L	20	R\$ 132,99	R\$ 2.659,80
281	Torneira boia pvc 3/4" com balão plástico	UND	20	R\$ 27,86	R\$ 557,20
282	Adaptador pvc rosca c/flanges para caixa d'água 1.1/2" (50 mm)	UND	40	R\$ 23,44	R\$ 937,60
283	Adaptador pvc rosca c/flanges para caixa d'água 3/4" (25mm)	UND	40	R\$ 12,98	R\$ 519,20
284	Adaptador pvc rosca c/flanges para caixa d'água 1" (32mm)	UND	40	R\$ 12,40	R\$ 496,00
285	Adaptador pvc rosca c/flanges para caixa d'água 2" (60mm)	UND	40	R\$ 39,45	R\$ 1.578,00
286	Adaptador pvc rosca c/flanges para caixa d'água 2.1/2" (75mm)	UND	40	R\$ 35,79	R\$ 1.431,60
287	Fita de papel reforçada com lâmina de metal para reforço de cantos de chapa de gesso para drywall	M	30	R\$ 1,98	R\$ 59,40
288	Anel de vedação, pvc flexível, 100 mm, para saída de bacia / vaso sanitário	UND	60	R\$ 9,18	R\$ 550,80
289	Aço ca-50, 12,5 mm, vergalhão	KG	600	R\$ 8,87	R\$ 5.322,00
290	Tela de aço soldada galvanizada/zincada para alvenaria, fio d = *1,20 a 1,70* mm, malha 15 x 15 mm, (c x l) *50 x 7,5* cm	M	60	R\$ 32,65	R\$ 1.959,00
291	Aditivo impermeabilizante de pega normal para argamassas e concretos sem armadura, líquido e isento de cloretos	L	30	R\$ 10,25	R\$ 307,50
292	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plástico, para vergalhão *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	UND	500	R\$ 0,36	R\$ 180,00
293	Niple pvc rosca 3/4"	UND	60	R\$ 1,32	R\$ 79,20
294	Te 90 pvc roscável 1"	UND	10	R\$ 14,98	R\$ 149,80
295	Lixa d'água em folha, cor preta, grau 100	UND	60	R\$ 2,88	R\$ 172,80
296	Pino de aço com furo, haste = 27 mm (aço direto)	CENTRO	10	R\$ 48,24	R\$ 482,40
297	Joelho 90 pvc roscável 1"	UND	10	R\$ 6,67	R\$ 66,70
298	Aditivo plastificante e estabilizador para argamassas de assentamento e reboco, líquido e isento de cloretos	L	30	R\$ 7,63	R\$ 228,90
299	Pó endurecedor para concreto estampado - pigmento endurecedor	KG	20	R\$ 17,86	R\$ 357,20
300	Molde de poliuretano, flexível ou semi-flexível, para estampagem de piso / passeio de concreto	M²	20	R\$ 108,33	R\$ 2.166,60
301	Curva pvc curta 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	UND	20	R\$ 22,99	R\$ 459,80
302	Curva pvc curta 90 graus, dn 40 mm, para esgoto predial	UND	20	R\$ 4,50	R\$ 90,00
303	Dilúente aguarrás	L	50	R\$ 22,63	R\$ 1.131,50
304	Junção simples, pvc, 45 graus, dn 100 x 100 mm, série normal para esgoto predial	UND	20	R\$ 20,39	R\$ 407,80



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

DMSJP



Nº 356
RUBRICA

305	Pasta lubrificante para tubos e conexões com junta elástica, embalagem de *400* gr (uso em pvc, aco, polietileno e outros)	UND	20	R\$ 18,16	R\$ 363,20
306	Rejunte epoxi, qualquer cor	KG	30	R\$ 76,28	R\$ 2.288,40
307	Rodaforro em pvc, para forro de pvc, comprimento 6 m	M	200	R\$ 39,03	R\$ 7.806,00
308	Sifão / tubo sinfonado extensivo/sanfonado, universal/ simples, entre *50 a 70* cm, de plástico branco	UND	50	R\$ 11,69	R\$ 584,50
309	Soquete de porcelana base e27, fixo de teto, para lampadas	UND	20	R\$ 2,96	R\$ 59,20
310	Te pvc, soldável, com bucha de latão na bolsa central, 90 graus, 25 mm x 1/2", para água fria predial	UND	20	R\$ 5,00	R\$ 100,00
311	Te soldável, pvc, 90 graus, 25 mm, para água fria predial (nº 5648)	UND	100	R\$ 2,93	R\$ 293,00
312	Terminal a compressão em cobre estanhado para cabo 16 mm², 1 furo e 1 compressão, para parafuso de fixação m6	UND	30	R\$ 1,65	R\$ 49,50
313	Terminal a compressão em cobre estanhado para cabo 2,5 mm², 1 furo e 1 compressão, para parafuso de fixação m5	UND	20	R\$ 1,22	R\$ 24,40
314	Terminal a compressão em cobre estanhado para cabo 4,0 mm², 1 furo e 1 compressão, para parafuso de fixação m5	UND	50	R\$ 1,25	R\$ 62,50
315	Tubo dreno, corrugado, espiralado, flexível, perfurado, em polietileno de alta densidade (pead), dn 100 mm, (4") para drenagem - em rolo (norma dnit 093/2006 - e.m)	M	200	R\$ 10,13	R\$ 2.026,00
316	Eletroduto pvc flexível corrugado reforçado, ø20mm (dn 3/4"), inclusive conexões	M	100	R\$ 2,37	R\$ 237,00
317	Eletroduto pvc flexível corrugado reforçado, ø25mm (dn 1"), inclusive conexões	M	50	R\$ 3,33	R\$ 166,50
318	Eletroduto pvc flexível corrugado reforçado, ø16mm (dn 1/2"), inclusive conexões	M	50	R\$ 9,66	R\$ 483,00
319	Eletroduto pvc flexível rígido roscável, ø40mm (dn 1 1/2"), inclusive conexões	M	100	R\$ 13,44	R\$ 1.344,00
320	Eletroduto pvc flexível rígido roscável, ø50mm (dn 2"), inclusive conexões	M	100	R\$ 18,38	R\$ 1.838,00
321	Eletroduto aço galvanizado dn 25mm (1"), inclusive conexões	M	50	R\$ 40,39	R\$ 2.019,50
322	Eletroduto aço galvanizado dn 32mm (1 1/4"), inclusive conexões	M	50	R\$ 51,93	R\$ 2.596,50
323	Eletroduto aço galvanizado dn 100mm (2"), inclusive conexões	M	100	R\$ 70,20	R\$ 7.020,00
324	Eletroduto aço galvanizado dn 62mm (2 1/2"), inclusive conexões	M	100	R\$ 84,14	R\$ 8.414,00
325	Eletroduto aço galvanizado dn 125mm (3"), inclusive conexões	M	100	R\$ 101,09	R\$ 10.109,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

DMSJP



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

Nº 357
REBUTICA

326	Telha sandwich metálica com preenchimento em pir	M²	200	R\$ 185,76	R\$ 37.152,00
327	Cumeeira em perfil ondulado de aço zincado	M	300	R\$ 71,13	R\$ 21.339,00
328	Rufo em chapa de aço galvanizado nr. 24, desenvolvimento 25 cm	M	100	R\$ 52,24	R\$ 5.224,00
329	Pingadeira (chapim) em concreto	M	500	R\$ 24,53	R\$ 12.265,00
330	Soleira em granito cinza andorinha, l=15cm, e=2cm	M	100	R\$ 93,33	R\$ 9.333,00
331	Soleira em granito cinza andorinha, l=30cm, e=2cm	M	100	R\$ 142,10	R\$ 14.210,00
332	Bucha de redução sold. Curta 32mm - 25mm	UND	100	R\$ 4,99	R\$ 499,00
333	Bucha de redução sold. Curta 60mm - 50mm	UND	20	R\$ 11,47	R\$ 229,40
334	Bucha de redução sold. Curta 75mm - 60mm	UND	50	R\$ 20,56	R\$ 1.028,00
335	Bucha de redução sold. Curta 85mm - 75mm	UND	20	R\$ 25,45	R\$ 509,00
336	Bucha de redução sold. Curta 110mm - 85mm	UND	100	R\$ 93,55	R\$ 9.355,00
337	Bucha de redução sold. Longa 50mm-25mm	UND	20	R\$ 7,06	R\$ 141,20
338	Bucha de redução sold. Longa 50mm-32mm	UND	100	R\$ 8,50	R\$ 850,00
339	Bucha de redução sold. Longa 60mm-25mm	UND	20	R\$ 14,90	R\$ 298,00
340	Joelho 45 soldável - 25mm	UND	20	R\$ 3,58	R\$ 71,60
341	Joelho 45 soldável - 32mm	UND	100	R\$ 3,37	R\$ 337,00
342	Joelho 45 soldável - 50mm	UND	20	R\$ 6,43	R\$ 128,60
343	Joelho 45 soldável - 75mm	UND	20	R\$ 48,64	R\$ 972,80
344	Joelho 45 soldável - 85mm	UND	20	R\$ 90,56	R\$ 1.811,20
345	Joelho 90 soldável - 20mm	UND	20	R\$ 2,15	R\$ 43,00
346	Joelho 90 soldável - 25mm	UND	20	R\$ 2,36	R\$ 47,20
347	Joelho 90 soldável - 32mm	UND	20	R\$ 7,45	R\$ 149,00
348	Joelho 90 soldável - 50mm	UND	50	R\$ 8,62	R\$ 431,00
349	Joelho 90 soldável - 60mm	UND	20	R\$ 13,16	R\$ 263,20
350	Joelho 90 soldável - 75mm	UND	20	R\$ 39,25	R\$ 785,00
351	Joelho 90 soldável - 85mm	UND	20	R\$ 111,40	R\$ 2.228,00
352	Joelho 90 soldável - 110mm	UND	70	R\$ 160,69	R\$ 11.248,30
353	Joelho de redução 90º soldável 32mm-25mm	UND	100	R\$ 5,20	R\$ 520,00
354	Joelho 90 soldável com rosca 20mm - 1/2"	UND	100	R\$ 2,60	R\$ 260,00
355	Joelho 90º soldável com bucha de latão - 25mm - 3/4"	UND	100	R\$ 4,12	R\$ 412,00
356	Joelho de redução 90º soldável com bucha latão - 25mm - 1/2"	UND	100	R\$ 3,61	R\$ 361,00
357	Luva soldável com rosca 25mm - 3/4"	UND	20	R\$ 2,77	R\$ 55,40
358	Luva de redução soldável com bucha latão - 25mm - 1/2", fornecimento e instalação	UND	20	R\$ 6,05	R\$ 121,00
359	Tê 90 soldável - 25mm	UND	100	R\$ 2,29	R\$ 229,00
360	Tê 90 soldável - 32mm	UND	20	R\$ 4,16	R\$ 83,20
361	Tê 90 soldável - 50mm	UND	100	R\$ 5,25	R\$ 525,00
362	Tê 90 soldável - 60mm	UND	20	R\$ 33,18	R\$ 663,60
363	Tê 90 soldável - 75mm	UND	20	R\$ 56,70	R\$ 1.134,00
364	Tê 90 soldável - 85mm	UND	20	R\$ 96,39	R\$ 1.927,80



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PMSJP



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO

Nº 358
DATA 04

365	Tê 90 soldável - 110mm	UND	20	R\$ 172,51	R\$ 3.450,20
366	Tê de redução 90 soldavel - 32mm - 25mm	UND	20	R\$ 6,96	R\$ 139,20
367	Tê de redução 90 soldavel - 50mm - 25mm	UND	20	R\$ 6,50	R\$ 130,00
368	Tê de redução 90 soldavel - 50mm - 32mm	UND	50	R\$ 8,64	R\$ 432,00
369	Tê de redução 90 soldavel - 75mm - 50mm	UND	20	R\$ 41,80	R\$ 836,00
370	Tê de redução 90 soldavel - 75mm - 60mm	UND	20	R\$ 144,86	R\$ 2.897,20
371	Tê de redução 90 soldavel - 85mm - 60mm	UND	20	R\$ 86,68	R\$ 1.733,60
372	Tê de redução 90 soldavel - 85mm - 75mm	UND	20	R\$ 73,26	R\$ 1.465,20
373	Tê redução 90º soldavel com bucha latão b central - 25mm - 1/2"	UND	20	R\$ 4,71	R\$ 94,20
374	Tê soldavel com bucha latão bolsa central - 25mm - 3/4"	UND	20	R\$ 6,04	R\$ 120,80
375	Tê soldavel com rosca bolsa central - 20mm - 1/2"	UND	20	R\$ 2,47	R\$ 49,40
376	Tubo de descarga vde 38mm	UND	20	R\$ 8,77	R\$ 175,40
377	Tubo de ligação latao cromado com canopla para vaso sanitario	UND	50	R\$ 20,89	R\$ 1.044,50
378	Registro de esfera 1/2"	UND	50	R\$ 9,25	R\$ 462,50
379	Registro de gaveta com canopla cromada - 1/2"	UND	20	R\$ 123,26	R\$ 2.465,20
380	Registro esfera borboleta bruto pvc - 1/2"	UND	50	R\$ 16,11	R\$ 805,50
381	Registro bruto de gaveta 2"	UND	10	R\$ 154,23	R\$ 1.542,30
382	Registro bruto de gaveta 2 1/2"	UND	20	R\$ 271,69	R\$ 5.433,80
383	Registro bruto de gaveta 3"	UND	12	R\$ 541,25	R\$ 6.495,00
384	Registro bruto de gaveta 3/4"	UND	20	R\$ 68,61	R\$ 1.372,20
385	Registro bruto de gaveta 4"	UND	10	R\$ 742,90	R\$ 7.429,00
386	Registro de gaveta com canopla cromada 1"	UND	10	R\$ 118,57	R\$ 1.185,70
387	Registro de gaveta com canopla cromada 1 1/2"	UND	10	R\$ 132,43	R\$ 1.324,30
388	Registro de gaveta com canopla cromada 3/4"	UND	20	R\$ 74,38	R\$ 1.487,60
389	Registro de pressão com canopla cromada 3/4"	UND	20	R\$ 73,67	R\$ 1.473,40
390	Bucha de redução pvc longa 50mm-40mm	UND	20	R\$ 3,24	R\$ 64,80
391	Curva pvc 90º curta - 40mm - esgoto	UND	20	R\$ 3,64	R\$ 72,80
392	Curva pvc 90º curta - 75mm - esgoto	UND	20	R\$ 14,67	R\$ 293,40
393	Joelho pvc 45º 100mm - esgoto	UND	20	R\$ 7,80	R\$ 156,00
394	Joelho pvc 45º 75mm - esgoto	UND	20	R\$ 7,86	R\$ 157,20
395	Joelho pvc 45º 50mm - esgoto	UND	20	R\$ 4,59	R\$ 91,80
396	Joelho pvc 45º 40mm - esgoto	UND	20	R\$ 3,56	R\$ 71,20
397	Joelho pvc 90º 100mm - esgoto	UND	20	R\$ 8,42	R\$ 168,40
398	Joelho pvc 90º 75mm - esgoto	UND	20	R\$ 5,48	R\$ 109,60
399	Joelho pvc 90º 50mm - esgoto	UND	50	R\$ 4,22	R\$ 211,00
400	Joelho pvc 90º 40mm - esgoto	UND	20	R\$ 3,56	R\$ 71,20
401	Joelho pvc 90 com anel para esgoto secundario - 40mm - 1 1/2" - esgoto	UND	100	R\$ 8,91	R\$ 891,00
402	Junção pvc simples 100mm-50mm - esgoto	UND	50	R\$ 17,43	R\$ 871,50
403	Junção pvc simples 100mm-75mm - esgoto	UND	50	R\$ 21,60	R\$ 1.080,00



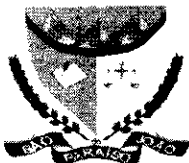
ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PMSJP
Nº 359
RUBRICA



SÃO JOÃO DO
PARAÍSO
Cidade - 2014

404	Junção pvc simples 100mm-100mm - esgoto	UND	50	R\$ 22,82	R\$ 1.141,00
405	Junção pvc simples 75mm-50mm - esgoto	UND	50	R\$ 12,32	R\$ 616,00
406	Junção pvc simples 75mm-75mm - esgoto	UND	50	R\$ 14,96	R\$ 748,00
407	Redução excêntrica pvc 100mm-50mm - esgoto	UND	30	R\$ 9,65	R\$ 289,50
408	Redução excêntrica pvc 75mm-50mm - esgoto	UND	20	R\$ 8,45	R\$ 169,00
409	Tê pvc 45º - 40mm - esgoto	UND	50	R\$ 6,66	R\$ 333,00
410	Tê pvc 90º - 40mm - esgoto	UND	50	R\$ 6,22	R\$ 311,00
411	Tê pvc sanitario 100mm-50mm - esgoto	UND	50	R\$ 10,38	R\$ 519,00
412	Tê pvc sanitario 100mm-75mm - esgoto	UND	20	R\$ 14,11	R\$ 282,20
413	Tê pvc sanitario 150mm-100mm - esgoto	UND	20	R\$ 61,27	R\$ 1.225,40
414	Tê pvc sanitario 50mm-50mm - esgoto	UND	20	R\$ 8,85	R\$ 177,00
415	Tê pvc sanitario 75mm-75mm - esgoto	UND	50	R\$ 16,08	R\$ 804,00
416	Caixa sifonada 150x150x50mm	UND	50	R\$ 24,56	R\$ 1.228,00
417	Caixa sifonada 150x185x75mm	UND	20	R\$ 76,03	R\$ 1.520,60
418	Caixa de gordura simples - cg 37cm	UND	20	R\$ 141,73	R\$ 2.834,60
419	Caixa de inspeção 60x60cm	UND	50	R\$ 258,59	R\$ 12.929,50
420	Caixa de passagem modulada dn 30cm	UND	20	R\$ 222,35	R\$ 4.447,00
421	Ralo sifonado, pvc 100x100x40mm	UND	50	R\$ 14,15	R\$ 707,50
422	Terminal de ventilação 50mm	UND	20	R\$ 10,72	R\$ 214,40
423	Aco ca-50, 6,3 mm, vergalhao	KG	600	R\$ 29,65	R\$ 17.790,00
424	Aco ca-50, 5,00 mm, vergalhao	KG	600	R\$ 14,67	R\$ 8.802,00
425	Arame farpado bitola 16bwg 500m descrição técnica: contém 1,6 mm de espessura e é indicado para construção de cercas de contenção em áreas urbanas ou rurais, bolas de 500 m, 21 kg.	UND	20	R\$ 346,33	R\$ 6.926,60
426	Arame recozido 10	KG	200	R\$ 15,67	R\$ 3.134,00
427	Bloco de concreto vedação 14x19x39cm	UND	2000	R\$ 4,79	R\$ 9.580,00
428	Caibro de 5cmx7 descrição técnica:produto caibro, material madeira pinus. Altura 50 cm, largura 57 cm, comprimento 5,40 m, dimensão 50x57 cm, peso do produto 5,985 kg.	UND	100	R\$ 39,47	R\$ 3.947,00
429	Caixa d'gua 10.000 litros descrição técnica:redonda, com tampa, impossibilita a infiltração de raios "uv, preserva a água potável, multiuso, capacidade 10.000 litros, material polietileno,altura sem tampa 2,00 m, altura com tampa 2,30 m, diâmetro superior 2,82 m, diâmetro inferior 2,38 m, peso 140 kg.	UND	1	R\$ 5.976,67	R\$ 5.976,67
430	Caixa d'gua 2.000 litros descrição técnica: a caixa d'água em polietileno com tampa 500 litros azul, produto fabricado em material resistente, que protege o volume de fatores externos como o calor e a contaminação, conta ainda com exclusivo sistema de encaixe da tampa, que dispensa parafusos e amarras capacidade de 2.000 litros.	UND	5	R\$ 1.501,84	R\$ 7.509,20

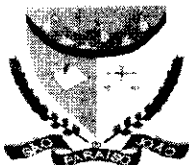


ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PWSJP
Nº 360
RUBRICA:



431	Caixa d'água 5.000 litros descrição técnica:redonda, com tampa, impossibilita a infiltração de raios uv, preserva a água potável, multiuso, capacidade 5.000 litros, material polietileno, altura da tampa 2,00, altura sem tampa 1,63, diâmetro com tampa: 2,45 diâmetros sem tampa: 2,37 diâmetros da base: 1,85 cores; azul.	UND	2	R\$ 2.455,34	R\$ 4.910,68
432	Carro de mão 50 litros carrinho c/ pneu	UND	10	R\$ 175,10	R\$ 1.751,00
433	Furadeira de impacto s/8 900 w gsb 30 -2 potencia 220 v descrição técnica potência: 500 frequência: 50/60 hz.mandril de 3/8" - 10 mm, potencia 220v;rotação: 3000 min-1 / rpm. Impactos: 48000 ipm.corpo e botões injetados, cabo elétrico de 1,8 m com plugue certificado pelo inmetro.	UND	5	R\$ 530,44	R\$ 2.652,20
434	Lixadeira schulz 110 x 110mm,135w,220v super leve e prática, possui adaptador para aspirador de pó, base de lixamento 110 x 100mm com fácil troca de lixas, e botão liga/desliga. Velocidade: 11.000rpm. Base de lixamento: 110x100mm; 1/4 de lixa; classe de proteção: 2; possui adaptador para aspirador de pó; fácil troca de lixas, com sistema de grampos; perfeita para locais de difícil acesso; utilizada em madeira, plástico, metal, paredes, etc; indicado para: uso semi-profissional e domiciliar; sistema de encaixe da lixa:	UND	4	R\$ 295,65	R\$ 1.182,60
435	Mangueira corrugada ¾	UND	20	R\$ 59,58	R\$ 1.191,60
436	Marreta de 5 kg	UND	4	R\$ 194,33	R\$ 777,32
437	Impermeabilizante aditivo de altíssima capacidade de redução da permeabilidade de concretos e argamassas por hidrofugação do sistema capilar e permite a respiração dos materiais, mantendo os ambientes salubres. Embalagem; balde de 18 kilos; características densidade: 1,05 g/cm³aparência: emulsão pastosa, cor branca, composição básica: silicatos validade: 24 meses campos de aplicação caixas-d'água, piscinas e canalizações de água; baldrame; paredes de encosta; assentamentos de alvenaria nos alicerces; argamassas de revestimento em pisos e paredes; concretos de baixa permeabilidade	UND	30	R\$ 145,84	R\$ 4.375,20
438	Martelete demolidor a gasolina 1,7 kw s5j 52cc descrição técnica: tipo de motor dois tempos cilindro único; cilindradas 52 cc; combustível gasolina misturada (251); capacidade máxima do tanque de combustível 1.7 l. Potência máxima e velocidade 1.7w/6500r/min. Torque máximo e velocidade 2.5n.m/5000r/min; taxa de consumo 0.8 l/frequência de impacto 700~1500 bpm;força do impacto 25~55 j; peso 20.50 kg	UND	2	R\$ 2.586,07	R\$ 5.172,14



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PMSJP



Nº 361
RUBRICADA

439	Riscadeira de cerâmica tamanho grande descrição técnica: suportes de alumínio para maior durabilidade com travas para o carro; alça de transporte para fácil manuseio e mobilidade; cabo ergonômico; pino de corte substituível, dimensões: comprimento: 642 mm; largura: 205 mm; altura: 119 mm.	UND	4	R\$ 538,89	R\$ 2.155,56
440	Serra mármore	UND	5	R\$ 552,89	R\$ 2.764,45
441	Telha cerâmica comum	MILHEIRO	15	R\$ 928,67	R\$ 13.930,05
442	Vibrador de concreto elétrico monofásico, 2 hp de vibração 1,6 m-v 386 m. Descrição técnica: vibrador elétrico para concreto motor elétrico 2 pólios, potência 2 hp, tensão 220v – monofásico, rotação 3400 rpm, acoplamento universal, dimensões 420 x 250 x 270 mm peso líquido 167 kg.	UND	5	R\$ 3.359,33	R\$ 16.796,65
443	Viga não aparelhada *6 x 12* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da região - bruta	M	50	R\$ 31,37	R\$ 1.568,50
444	Eletroduto pvc flexível corrugado reforçado, ø32mm (dn 1 1/4"), inclusive conexões	M	50	R\$ 27,77	R\$ 1.388,50
445	Estrutura metálica em tesouras	M ²	50	R\$ 133,34	R\$ 6.667,00
446	Alavancas	UND	5	R\$ 108,26	R\$ 541,30

7. DO ÓRGÃO GERENCIADOR E DOS PARTICIPANTES:

- 7.1. O Órgão Gerenciador da Ata de Registro de Preços a ser firmada mediante a realização deste Pregão Eletrônico, será a Secretaria Municipal de Saúde.
- 7.2. Serão Órgãos Participantes da Ata de Registro de Preços a serem elaboradas, as seguintes Secretarias: Secretaria Municipal de Educação, Secretaria Municipal de Governo e Planejamento e Secretaria Municipal de Assistência Social.

8. DO ENQUADRAMENTO LEGAL:

- 8.1. O objeto deste Termo de Referência é considerado bem comum, porque é definido mediante especificações usuais no mercado, tendo como critério de escolha o preço ofertado, sendo cabível apenas a adoção da modalidade PREGÃO, nos termos do Art. 28, inciso I da Lei Federal nº 14.133/2021.
- 8.2. A modalidade de licitação ora escolhida, confere maior economicidade e celeridade ao processo, além de ampliar o universo dos potenciais licitantes. Desse modo, entende-se que o interesse público será mais satisfatoriamente atendido mediante a adoção dessa modalidade;
- 8.3. Será utilizado o Sistema de Registro de Preços, nos moldes do Art. 6º, inciso XLV da Lei Federal nº 14.133/2021.

9. DA DOTACÃO ORÇAMENTÁRIA:

- 9.1. Por se tratar de previsão para futuras e eventuais contratações no sistema de Registro de Preços, não é necessário indicar a dotação orçamentária, que somente será exigida para a formalização do contrato ou outro instrumento hábil, conforme o Art. 17 da Lei 11.462/2023.

10. CRITÉRIOS DE JULGAMENTO:

- 10.1. Para julgamento e classificação das propostas, deverá ser adotado o critério do MENOR PREÇO POR ITEM, observadas as especificações definidas neste Termo de Referência.

11. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR:



- 11.1. A forma e os critérios de seleção estarão devidamente estabelecidos no edital de licitação, contemplando as exigências legais de habilitação jurídica, qualificação técnica, regularidade fiscal e trabalhista e econômico-financeira, bem como o cumprimento das normas específicas aplicáveis à área do objeto.
- 11.2. Dessa forma, assegura-se que somente empresas especializadas e devidamente capacitadas, que atendam aos requisitos técnicos e legais estabelecidos, possam participar do certame, garantindo a execução adequada do fornecimento com qualidade, segurança e eficiência.
- 11.3. A seleção observará também os princípios da isonomia, julgamento objetivo e vinculação ao instrumento convocatório, conforme disposto nos artigos 5º e 11 da Lei nº 14.133/2021.

12. DA FORMALIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS:

- 12.1 Após a homologação da licitação, a (s) licitante (s) vencedora (s) será (ão) convocada (s) para assinar a Ata de Registro de Preços, no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis, a contar do recebimento da convocação e nas condições estabelecidas neste Termo de Referência e seus Anexos;
- 12.2 A convocação da(s) vencedora(s), assim como qualquer comunicação entre as partes a respeito da Ata de Registro de Preços e do Contrato, somente produzirá efeitos legais quando formalizada por publicação na imprensa oficial, protocolo escrito, e-mail institucional ou outro meio de registro idôneo, não sendo consideradas comunicações verbais.
- 12.3 É facultado à Prefeitura Municipal de São João do Paraíso/MA, quando a(s) convocada(s) não comparecer(em) no prazo estipulado, não comprovar(em) a regularidade fiscal no ato da assinatura da ata ou, ainda, recusar(em)-se a assiná-la injustificadamente, convocar as licitantes remanescentes, na ordem de classificação, sem prejuízo da aplicação das sanções cabíveis.
- 12.4 O prazo de convocação poderá ser prorrogado uma única vez, por igual período, mediante solicitação formal da parte interessada, apresentada durante o seu transcurso e desde que haja justificativa aceita pela Administração.
- 12.5 A empresa terá o prazo de 05 (cinco) dias úteis contados a partir da data de sua convocação, para assinar o ARP ou aceitar instrumento equivalente, conforme o caso (Nota de Empenho/Carta Contrato/Autorização), sob pena de decair do direito à contratação;
- 12.6 A recusa injustificada por parte do fornecedor em assinar o contrato para formalização da contratação junto à administração pública, será caracterizada como inadimplemento total das obrigações assumidas, por conseguinte, passível de abertura de processo administrativo punitivo e aplicação de penalidades legalmente estabelecidas pelas legislações vigentes, assegurados o contraditório, a ampla defesa e demais matérias e princípios constitucionais que regem o processo em âmbito administrativo ou judicial;
- 12.7 O prazo para assinatura poderá ser prorrogado uma única vez, por igual período, quando solicitado pelo fornecedor beneficiário durante seu transcurso, desde que ocorra motivo justificado e aceito pela CONTRATANTE.
- 12.8 A Ata de Registro de Preços terá vigência de 12 (doze) meses, podendo ser prorrogada por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso, e desde que essa possibilidade esteja expressamente prevista no edital, nos termos do art. 84 da Lei nº 14.133/2021.

13. DO PRAZO DE VIGÊNCIA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇO E DOS CONTRATOS DELA DECORRENTES:

- 13.1. O prazo de vigência da Ata de Registro de Preços a ser formalizada será de 01 (um) ano, contados da data de publicação de seu extrato no Diário Oficial, e poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso e essa possibilidade esteja expressamente prevista no edital, nos termos do art. 84 da Lei Federal 14.133/2021;
- 13.2. No prazo de validade da Ata de Registro de Preços o órgão ou entidade indicado no item 7, não poderá participar em outra ata que tenha o mesmo objeto desta contratação, conforme determina o inciso VIII do art. 82 da Lei Federal nº 14.133/2021;
- 13.3. O prazo de duração dos contratos, decorrentes da ARP, não se confunde com o prazo de vigência da própria ata (previsto no subitem 15.1), estando aquele primeiro submetido ao disposto no Capítulo V do Título III da Lei Federal nº 14.133/2021;
- 13.4. Conforme dispõe o art. 105 da Lei nº 14.133/2021, a duração dos contratos regidos por esta Lei será



a prevista em Edital, e deverão ser observadas, no momento da contratação e a cada exercício financeiro, a disponibilidade de créditos orçamentários, bem como a previsão no plano plurianual, quando ultrapassar 01 (um) exercício financeiro;

13.5. Aduzimos ainda o que retrata o art. 84 da Lei nº 14.133/2021, dispondo que o contrato decorrente da Ata de Registro de Preços, terá sua vigência estabelecida em conformidade com as disposições nela contidas;

13.6. Considerando o que dispõe o art. 106 da Lei nº 14.133/2021, a Administração poderá celebrar contratos com prazo de até 05 (cinco) anos nas hipóteses de serviços e fornecimentos contínuos, observadas as seguintes diretrizes:

13.6.1. A autoridade competente do órgão ou entidade CONTRATANTE, deverá atestar a maior vantagem econômica vislumbrada em razão da contratação plurianual;

13.6.2. A Administração deverá atestar, no início da contratação e de cada exercício, a existência de créditos orçamentários vinculados à contratação e a vantagem em sua manutenção;

13.6.3. A Administração terá a opção de extinguir o contrato, sem ônus, quando não dispuser de créditos orçamentários para sua continuidade ou quando entender que o contrato não mais lhe oferece vantagem levando-se em conta os critérios de conveniência e oportunidade, à guisa do interesse público.

13.7. Dessa forma, cabe acrescentarmos também quanto a vigência contratual, a possibilidade disposta no Art. 107 da Lei nº 14.133/2021, onde o mesmo regra que os contratos de serviços e fornecimentos contínuos poderão ser prorrogados sucessivamente, respeitada a vigência máxima decenal, desde que haja previsão em Edital e que a autoridade competente ateste que as condições e os preços permanecem vantajosos para a Administração, permitida a negociação com o CONTRATADO ou a extinção contratual sem ônus para qualquer das partes;

13.8. O instrumento do contrato conterá o detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à vigência da contratação.

14. PRAZO, LOCAL E FORMA DE FORNECIMENTO:

14.1. **Prazo de entrega:** O fornecimento dos materiais será realizado de forma parcelada, devendo a entrega ocorrer no prazo máximo de até **10 (dez) dias úteis**, contados a partir do recebimento da **Ordem de Fornecimento**, emitida pelo Departamento de Compras e devidamente acompanhada da respectiva **Nota de Empenho**, conforme as solicitações da Secretaria requisitante, que indicará as quantidades e os locais de entrega, correndo todas as despesas por conta da CONTRATADA;

14.2. A CONTRATADA ficará obrigada a **fornecer** os materiais solicitados, em estrita conformidade com as especificações técnicas, quantitativas e qualitativas previstas neste Termo de Referência;

14.3. Os prazos de fornecimento do objeto poderão ser prorrogados, a critério da Prefeitura Municipal de São João do Paraíso/MA, desde que a CONTRATADA formalize o pedido por escrito, devidamente fundamentado em motivo de caso fortuito, fato imprevisível ou força maior, observadas as disposições da Lei Federal nº 14.133/2021;

14.4. **Locais de entrega:** O recebimento dos materiais ocorrerá no município de **São João do Paraíso/MA**, nos locais indicados na respectiva Ordem de Fornecimento, **sem qualquer ônus adicional** para a Administração Pública;

14.5. **Forma de entrega:** Os materiais deverão ser entregues em embalagens próprias, íntegras, sem violação ou avarias, devidamente identificadas, observadas as características técnicas, prazos de validade e marcas ofertadas;

14.6. O fornecimento será realizado de forma parcelada, de acordo com a necessidade da Administração Pública Municipal, durante a vigência da Ata de Registro de Preços ou do Contrato;

14.7. As aquisições pelas Secretarias requisitantes ocorrerão ao longo da vigência da Ata de Registro de Preços ou do Contrato. A cada solicitação será emitida a correspondente **Ordem de Fornecimento**, na qual constarão as quantidades e os locais de entrega, acompanhada da respectiva **Nota de Empenho**, a ser encaminhada à empresa detentora do registro ou contratada por meio físico ou eletrônico;

14.8. Nos preços ofertados deverão estar incluídos todos os custos diretos e indiretos, encargos, tributos, frete, transporte, seguros, carga e descarga, mão de obra, contribuições sociais, trabalhistas e previdenciárias, bem como quaisquer outros necessários ao cumprimento integral do objeto;



14.9. À CONTRATANTE não caberá qualquer ônus decorrente da rejeição de materiais de construção, hidráulicos, elétricos e ferramentas que forem considerados em desacordo com as especificações, inadequados ou em desconformidade pelo fiscal ou gestor do contrato.

15. DA GARANTIA DOS PRODUTOS:

15.1. A garantia legal corresponde ao prazo de que dispõe a CONTRATANTE para reclamar de vícios ou defeitos de qualidade ou quantidade eventualmente constatados nos materiais fornecidos, nos termos da legislação vigente, sendo desnecessária a apresentação de certificado de garantia, bastando a comprovação da aquisição mediante apresentação da respectiva nota fiscal;

15.2. Os prazos legais para o registro de reclamações relativas a vícios aparentes ou ocultos dos produtos fornecidos observarão o disposto no artigo 26 do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078/1990);

15.3. Constatado(s) vício(s) ou defeito(s) nos produtos fornecidos, a CONTRATADA deverá promover a correção, substituição ou saneamento do problema no prazo máximo de 30 (trinta) dias, contado do recebimento da comunicação formal da CONTRATANTE, conforme previsto no artigo 18 do Código de Defesa do Consumidor. Ultrapassado esse prazo, poderá a CONTRATANTE, alternativamente, exigir a substituição do produto por outro da mesma espécie, em perfeitas condições de uso, a restituição imediata da quantia paga ou o abatimento proporcional do preço;

15.4. Todas as providências decorrentes da garantia, inclusive substituição, transporte, retirada e nova entrega dos produtos, ocorrerão sem qualquer ônus para a CONTRATANTE.

16. DOS CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO:

16.1. A Nota Fiscal/Fatura deverá ser protocolada na sede da Prefeitura Municipal, até o 5º (quinto) dia útil subsequente ao mês do fornecimento e aceite definitivo dos produtos, acompanhada de ofício de encaminhamento e contendo todas as informações fiscais necessárias à sua quitação, conforme a legislação vigente.

16.2. O pagamento será efetuado em favor da empresa CONTRATADA, mediante ordem bancária em conta corrente indicada, após a assinatura do Termo de Recebimento Definitivo pela Secretaria requisitante, atestando o fornecimento do objeto.

16.3. Fica vedado o pagamento de quaisquer valores à CONTRATADA enquanto pendentes de liquidação obrigações contratuais, penalidades ou inadimplências, sem que disso decorra direito à atualização monetária ou reajuste de preços.

16.4. A Prefeitura Municipal poderá deduzir dos valores devidos quaisquer multas, indenizações ou compensações financeiras resultantes de falhas na execução contratual, conforme previsto neste Termo de Referência e na Lei nº 14.133/2021.

16.5. O pagamento somente será realizado mediante a comprovação de adimplemento das obrigações contratuais e legais, em consonância com o disposto na Lei Federal nº 14.133/2021.

16.6. A empresa CONTRATADA deverá apresentar, juntamente com cada Nota Fiscal, os seguintes documentos:

16.6.1. Prova de regularidade relativa à débitos federais;

16.6.2. Prova de regularidade relativa ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviços (FGTS), mediante apresentação de Certidão de Regularidade da Situação/CRF;

16.6.3. Prova de regularidade perante a Justiça do Trabalho;

16.6.4. Prova de regularidade junto à Fazenda Estadual, mediante apresentação de Certidão Negativa de Débitos e Certidão Negativa da Dívida Ativa ou Certidão Conjunta, emitida pela Secretaria da Fazenda ou órgão fazendário competente do Estado de domicílio ou sede da licitante.

16.6.5. Prova de regularidade junto à Fazenda Municipal, através da Certidão Negativa de Débitos e Certidão Negativa da Dívida Ativa ou Certidão Conjunta, emitida pela Secretaria da Fazenda Municipal onde a empresa for sediada.

16.7. A apresentação da Nota Fiscal ou documentos com incorreções, ausência de informações ou fora do prazo estipulado prorrogará automaticamente o prazo para pagamento, sem direito a qualquer acréscimo ou compensação financeira, sendo o atraso de exclusiva responsabilidade da CONTRATADA.



16.8. Em caso de atraso de pagamento por parte da CONTRATANTE, desde que a CONTRATADA não tenha concorrido para o mesmo, será devida compensação financeira, calculada conforme a fórmula:

16.9. $EM = I \times N \times VP$, sendo EM = Encargos Moratórios N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento VP = Valor da Parcela a ser paga = Índice de compensação financeira = 0,00016438, assim apurado:

$$I = TX \quad I = \frac{(6/100)}{365} \quad I = 0,00016438$$

TX = Percentual da taxa anual = 6%

17. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE:

- 17.1. Atestar nas notas fiscais ou faturas a entrega do objeto desta licitação;
- 17.2. Aplicar a(s) empresa(s) vencedora(s), as penalidades, quando for o caso;
- 17.3. Notificar, por escrito, à contratada da aplicação de qualquer sanção;
- 17.4. Comunicar a empresa vencedora toda e qualquer ocorrência relacionada com a aquisição do(s) material(is);
- 17.5. Efetuar o pagamento à (s) empresa (s) vencedora (s) no prazo estipulado no Edital;
- 17.6. Rejeitar, no todo ou em parte, os itens que a (s) empresa (s) vencedora(s) entregar(em) fora das especificações do Termo de Referência.

18. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA:

- 18.1. Entregar o objeto rigorosamente nas especificações, prazos e condições estabelecidas neste instrumento;
- 18.2. O (s) produto (s) deverá (ão) ser fornecido(s), de acordo com a Ordem de Fornecimento, durante o prazo de vigência deste contrato;
- 18.3. Assumir todos os custos ou despesas que se fizerem necessários para o adimplemento das obrigações decorrentes deste contrato;
- 18.4. Não transferir, total ou parcialmente, o objeto deste contrato;
- 18.5. Sujeitar-se à mais ampla fiscalização por parte da contratante, prestando todos os esclarecimentos solicitados a e atendendo às reclamações procedentes, caso ocorram;
- 18.6. Comunicar à contratante os eventuais casos fortuitos ou de força maior, dentro do prazo de 02 (dois) dias úteis após a verificação do fato e apresentar os documentos para a respectiva aprovação, em até 05 (cinco) dias consecutivos, a partir de sua ocorrência, sob pena de não serem considerados;
- 18.7. Atender aos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais decorrentes da execução do presente contrato;
- 18.8. Manter durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, inclusive manter todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
- 18.9. A Contratada responderá, de maneira absoluta e inescusável, pela perfeita condição do(s) produto(s) fornecido(s), inclusive sua(s) quantidade(s) e qualidade, competindo-lhe também, a do(s) produto(s) que não aceito(s) pela fiscalização da Contratante deverá(ão) ser trocado(s);
- 18.10. Serão de direta e exclusiva responsabilidade da Contratada quaisquer acidentes que porventura ocorram na entrega do (s) produto (s) e o uso indevido de patentes e registros;
- 18.11. Atender, imediatamente, todas as solicitações da fiscalização da Contratante, relativamente a execução do contrato.
- 18.12. Constituem responsabilidades da contratada:
 - 18.12.1 Todo e qualquer dano que causar à contratante, ou a terceiros, ainda que culposos, praticado por seus prepostos, empregados ou mandatário, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou acompanhamento pela contratante;
 - 18.12.2 Toda e qualquer tipo de autuação ou ação que venha a sofrer em decorrência do fornecimento em questão, bem como pelos contratos de trabalho de seus empregados, mesmo nos casos que envolvam eventuais decisões judiciais, eximindo a contratante de qualquer solidariedade ou responsabilidade;
 - 18.12.3. Toda e quaisquer multas, indenizações ou despesas impostas à contratante por autoridade competente, em decorrência do descumprimento de lei ou de regulamento a ser observado na execução do



Nº 366
RUBRICADO

contrato, desde que devidas e pagas, as quais serão reembolsadas à contratante, que ficará, de pleno direito, autorizada a descontar, de qualquer pagamento devido à contratada, o valor correspondente.

18.12.4 A contratada autoriza a contratante a descontar o valor correspondente aos referidos danos ou prejuízos diretamente das faturas pertinentes aos pagamentos que lhe forem devidos, independentemente de qualquer procedimento judicial, assegurada a prévia defesa.

18.12.5. O valor a ser ressarcido à contratante nos casos de prejuízos em que a contratada for responsabilizada será apurado utilizando-se o índice IGP-M – Índice Geral de Preços de Mercado, da Fundação Getúlio Vargas, obtido no período compreendido entre a data da ocorrência do fato que deu causa ao prejuízo e a data do efetivo ressarcimento à contratante, utilizando-se a seguinte fórmula:

$VA = VDI / INI \times INF$ onde:

VA = Valor Atualizado VDI = Valor Inicial

INI = IGP-M/FGV do mês em que ocorreu o prejuízo (índice inicial)

INF = IGP-M/FGV do mês do ressarcimento (índice final)

18.13. A contratada reconhece os direitos da contratante em aplicar as penalidades previstas em lei no caso rescisão administrativa deste contrato decorrente de inexecução total ou parcial do mesmo.

19. DO REAJUSTE

19.1. Os preços fixados para o objeto deste contrato poderão ser reajustáveis, desde que seja observado interregno mínimo de 12 (doze) meses;

19.2. Para o reajustamento dos preços unitários contratados, deverá ser observada a legislação vigente, sendo utilizada a seguinte fórmula:

$$R = (I - IO) \cdot P$$

IO

Onde:

Para o primeiro reajuste:

R= reajuste procurado;

I= índice relativo ao mês do reajuste;

O= índice relativo ao mês do novo reajuste da data limite para apresentação da proposta;

P= preço atual dos serviços.

Para reajustes subsequentes:

R= reajuste procurado;

I= índice relativo ao mês do novo reajuste;

IO= índice relativo ao mês do início dos efeitos financeiros do último reajuste efetuado;

19.3. P= preço atual dos serviços/produtos até último reajuste efetuado.

19.4. Decorrido o prazo estipulado, após solicitação expressa, será aplicado o Índice Nacional de Preços ao Consumidor – IPCA/IBGE, ou outro índice que venha a substituí-lo por força de determinação legal;

19.5. O cálculo do índice atualizará os preços conforme a variação do IPCA dos últimos 12 (doze) meses, tendo como marco inicial a data limite para apresentação da proposta;

19.6. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, a anualidade será contada da data do último reajuste;

19.7. O reajuste não interfere no direito das partes de solicitar, a qualquer momento, a manutenção do equilíbrio econômico financeiro do contrato, conforme inciso II do Art. 124 da Lei Federal nº 14.133/2021.

20. DO CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO CONTRATUAL

20.1. O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

20.2. Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila.



20.3. As comunicações entre o órgão ou entidade e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.

20.4. O órgão ou entidade poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

20.5. Após a assinatura do contrato ou instrumento equivalente, o órgão ou entidade poderá convocar o representante da empresa contratada para reunião inicial para apresentação do plano de fiscalização, que conterá informações acerca das obrigações contratuais, dos mecanismos de fiscalização, das estratégias para execução do objeto, do plano complementar de execução da contratada, quando houver, do método de aferição dos resultados e das sanções aplicáveis, dentre outros.

20.6. Fiscalização:

20.6.1. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, caput).

20.7. Fiscalização Técnica:

20.7.1. O fiscal técnico do contrato acompanhará a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, VI);

20.7.2. O fiscal técnico do contrato anotará no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados. (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, §1º, e Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, II);

21. SANÇÕES:

21.1. Comete infração administrativa, nos termos do art. 155 da Lei nº 14.133/2021, a CONTRATADA que:

21.1.1. der causa à inexecução total ou parcial do contrato;

21.1.2. causar prejuízo à Administração ou comprometer o funcionamento dos serviços públicos;

21.1.3. não manter a proposta ou deixar de celebrar o contrato sem motivo justificado;

21.1.4. ensejar o retardamento da execução ou da entrega dos serviços sem justificativa;

21.1.5. apresentar documentação ou declaração falsa;

21.1.6. fraudar o processo licitatório ou a execução contratual;

21.1.7. comportar-se de modo inidôneo;

21.1.8. praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação.

21.2. As sanções previstas na Lei nº 14.133/2021 serão aplicadas pela autoridade competente da Secretaria Municipal demandante ou pela autoridade máxima da entidade contratante, conforme o caso, assegurados o contraditório e a ampla defesa.

21.3. A CONTRATADA estará sujeita, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal cabível, às seguintes sanções:

21.3.1. Advertência, por escrito, nas hipóteses de descumprimentos de menor gravidade, que não causem prejuízo direto à execução do contrato;

21.3.2. Multa moratória, de até 0,3% (três décimos por cento) por dia de atraso injustificado na execução dos objeto, limitada a 10% (dez por cento) do valor da parcela inadimplida;

21.3.3. Multa compensatória, de até 10% (dez por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total, ou proporcional à obrigação descumprida, no caso de inexecução parcial;

21.3.4. Impedimento de licitar e contratar com o Município de São João do Paraíso/MA, pelo prazo de até 3 (três) anos, nos termos do art. 156, inciso III, da Lei nº 14.133/2021;

21.3.5. Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação.

21.4. Na aplicação das sanções serão considerados:

21.4.1. a natureza e a gravidade da infração cometida;

21.4.2. as circunstâncias agravantes ou atenuantes;

21.4.3. os danos causados à Administração;

21.4.4. o histórico contratual da empresa;

21.4.5. o caráter educativo e preventivo da sanção.



- 21.5. A aplicação de sanções não eximirá a CONTRATADA da reparação integral dos danos causados à Administração ou a terceiros em decorrência da execução contratual.
- 21.6. Atrasos ou falhas devidamente justificados e aceitos pela Administração poderão, a critério do Gestor do Contrato, isentar a CONTRATADA das penalidades previstas neste item.

Elaboração/Técnico Responsável:

Em ____/____/2026.

Beatriz Chaves Maciel
Coordenador(a) da Atenção Básica
Portaria n. 078/2025

Maria Lucia de França Ferreira
Diretora do Hospital Municipal
Portaria nº 050/2025-GP

Aprovação/Autoridade Superior:

APROVO os elementos constantes do presente TERMO DE REFERÊNCIA, e, autorizo a imediata abertura do processo administrativo na forma regulamentar.

Marisa Elanne Damasceno de França
Secretária Municipal de Saúde
Portaria nº 005/2025



ANEXO II
(Processo Administrativo nº)

CONTRATO Nº _____/____
COMPRAS E SERVIÇOS COMUNS – LEI 14.133/2021



PROCESSO DE ORIGEM
PREGÃO ELETRÔNICO nº _____/____
Nº PROCESSO ADMINISTRATIVO: _____/____



OBJETO CONTRATUAL
.....



VALOR CONTRATUAL
R\$ (.....)



VIGÊNCIAS CONTRATUAL
INICIAL: ____/____/____
FINAL: ____/____/____



DADOS DO CONTRATANTE
RAZÃO SOCIAL CONTRATANTE, CNPJ nº _____._____/_____-____
Logradouro....., Número....., Bairro....., Cidade....., Estado.....
Nome Responsavel Contrante....., CPF nº _____._____-____



DADOS DO CONTRATADO
RAZÃO SOCIAL CONTRATADO, CNPJ nº _____._____/_____-____
Logradouro....., Número....., Bairro....., Cidade....., Estado.....
Nome Responsavel Contratado....., CPF nº _____._____-____



FISCAL DO CONTRATO
Nome Fiscal Contrato.....

PREÂMBULO

Aos ____ de _____ de _____, a Razão Social Contratante.... – UF.., através da Unidade Admsintrativa Contratante, inscrita no CNPJ nº _____._____/_____-____, em observância às disposições da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021 na presença de testemunhas abaixo nomeadas acordam em assinar o presente TERMO DE CONTRATO, decorrente do Processo de Contratação em epígrafe, mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas.

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO E DA VINCULAÇÃO (art. 92, I e II)



1.1 – O presente instrumento tem por objeto de acordo com as especificações e condições definidas no Termo de Referência e em conformidade com a proposta de preço apresentada pela CONTRATADA.

CLÁUSULA SEGUNDA – DO PREÇO (art. 92, V)

2.1 – O valor do presente Contrato é de R\$ (.....), em conformidade com a proposta apresentada pela CONTRATADA, conforme quadro abaixo:

ESPECIFICAÇÕES E ITENS DO CONTRATO

Ite	Descrição	Marca	Unidade	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
m						
1						
2						
3						
Valor Total					R\$	

2.2 – No valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução do objeto, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

2.3 – O valor acima é meramente estimativo, de forma que os pagamentos devidos ao contratado dependerão dos quantitativos efetivamente executados.

2.3 – São anexos a este instrumento e vinculam esta contratação, independentemente de transcrição:

2.3.1 – O Termo de Referência que embasou a contratação, em especial as cláusulas específicas quanto a forma de execução do objeto;

2.3.2 – Edital de Licitação e/ou Aviso de Contratação Direta, conforme o caso;

2.3.3 – A Proposta do Contratado;

2.3.4 – Eventuais anexos dos documentos supracitados.

CLÁUSULA TERCEIRA – DO PRAZO DE VIGÊNCIA DO CONTRATO

3.1 – O prazo de vigência da contratação terá início na data de ____/____/____ e encerramento em ____/____/____, na forma do artigo 105 da Lei nº 14.133, de 2021, e, em caso de serviços e fornecimentos contínuos, poderão ser prorrogáveis por até 10 anos, na forma dos artigos 106 e 107 da Lei nº 14.133, de 2021.

4.1.1 – O prazo de vigência será automaticamente prorrogado, independentemente de termo aditivo, quando o objeto não for concluído no período firmado acima, ressalvadas as providências cabíveis no caso de culpa do contratado, previstas neste instrumento.

4.1.2 – A prorrogação de que trata esse item é condicionada à avaliação, por parte do Gestor do Contrato, da vantajosidade da prorrogação, a qual deverá ser realizada motivadamente, com base no Histórico de Gestão do Contrato, nos princípios da manutenção da necessidade, economicidade e oportunidade da contratação, e nos demais aspectos que forem julgados relevantes.

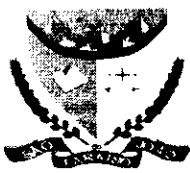
3.2 – O contratado não tem direito subjetivo à prorrogação contratual.

3.3 – Em caso de prorrogação de contrato deverá ser promovida mediante celebração de termo aditivo.

3.4 – O contrato não poderá ser prorrogado quando o contratado tiver sido penalizado nas sanções de declaração de inidoneidade ou impedimento de licitar e contratar com poder público, observadas as abrangências de aplicação.

CLÁUSULA QUARTA – MODELOS DE EXECUÇÃO E GESTÃO CONTRATUAIS (art. 92, IV, VII e XVIII)

4.1 – O regime de execução contratual, os modelos de gestão e de execução, assim como os prazos e condições de conclusão, entrega, observação e recebimento do objeto constam no Termo de Referência, anexo a este Contrato.



CLÁUSULA QUINTA – DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO (art. 92, V e VI)

5.1 – O prazo para pagamento ao contratado e demais condições a ele referentes encontram-se definidos no Termo de Referência, parte integrante a este Contrato.

CLÁUSULA SEXTA – DO REAJUSTE (art. 92, V)

6.1 – Os preços fixados para o objeto deste contrato poderão ser reajustáveis, desde que seja observado interregno mínimo de 12 (doze) meses;

6.2 – Para o reajustamento dos preços unitários contratados, deverá ser observada a legislação vigente, sendo utilizada a seguinte fórmula:

$$R = (I - IO) \cdot P$$

IO

Onde:

Para o primeiro reajuste:

R= reajuste procurado;

I= índice relativo ao mês do reajuste;

O= índice relativo ao mês do novo reajuste da data limite para apresentação da proposta;

P= preço atual dos serviços.

Para reajustes subsequentes:

R= reajuste procurado;

I= índice relativo ao mês do novo reajuste;

IO= índice relativo ao mês do início dos efeitos financeiros do último reajuste efetuado;

6.3 – P= preço atual dos serviços/produtos até último reajuste efetuado.

6.4 – Decorrido o prazo estipulado, após solicitação expressa, será aplicado o Índice Nacional de Preços ao Consumidor – IPCA/IBGE, ou outro índice que venha a substituí-lo por força de determinação legal;

6.5 – O cálculo do índice atualizará os preços conforme a variação do IPCA dos últimos 12 (doze) meses, tendo como marco inicial a data limite para apresentação da proposta;

6.6 – Nos reajustes subsequentes ao primeiro, a anualidade será contada da data do último reajuste;

6.7 – O reajuste não interfere no direito das partes de solicitar, a qualquer momento, a manutenção do equilíbrio econômico financeiro do contrato, conforme inciso II do Art. 124 da Lei Federal nº 14.133/2021.

CLÁUSULA SÉTIMA – DAS OBRIGAÇÕES PERTINENTES À LGPD

7.1 – Quando o presente contrato envolver o acesso, o uso ou o tratamento de dados pessoais, as partes deverão observar integralmente as disposições da Lei nº 13.709/2018 (Lei Geral de Proteção de Dados – LGPD), quanto à coleta, guarda, compartilhamento e eliminação dessas informações, garantindo a proteção e o sigilo dos dados tratados.

7.2 – Considerando que o objeto deste contrato refere-se ao fornecimento de materiais de construção, hidráulico, elétricos e ferramentas, não há tratamento de dados pessoais sensíveis de terceiros no curso normal de sua execução, restringindo-se as informações pessoais àquelas necessárias à formalização contratual.

7.3 – Caso, por qualquer motivo, haja necessidade de acesso a dados pessoais de servidores, alunos ou beneficiários, o contratado compromete-se a:

- a) utilizar tais dados apenas para as finalidades contratualmente previstas;
- b) não compartilhá-los com terceiros sem autorização expressa da Administração;
- c) eliminá-los após o término da execução contratual, salvo obrigação legal de guarda.

7.4 – O descumprimento das obrigações previstas nesta cláusula poderá ensejar a aplicação das penalidades cabíveis, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133/2021 e demais legislações aplicáveis.

CLÁUSULA OITAVA – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA (art. 92, VIII)



8.1 – As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento Geral da Prefeitura Municipal de São João do Paraíso deste exercício, na dotação abaixo discriminada:

DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

UNIDADE:

CLASSIFICAÇÃO:

NATUREZA DA DESPESA:

FICHA:

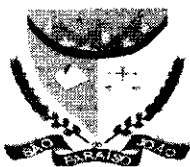
8.2 – A dotação relativa aos exercícios financeiros subsequentes será indicada após aprovação da Lei Orçamentária respectiva e liberação dos créditos correspondentes, mediante apostilamento.

CLÁUSULA NONA – DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE (art. 92, X, XI e XIV)

- 9.1 - Atestar nas notas fiscais ou faturas a entrega do objeto desta licitação;
- 9.2 - Aplicar a(s) empresa(s) vencedora(s), as penalidades, quando for o caso;
- 9.3 - Notificar, por escrito, à contratada da aplicação de qualquer sanção;
- 9.4 - Comunicar a empresa vencedora toda e qualquer ocorrência relacionada com a aquisição do(s) material(is);
- 9.5 - Efetuar o pagamento à (s) empresa (s) vencedora (s) no prazo estipulado no Edital;
- 9.6 - Rejeitar, no todo ou em parte, os itens que a (s) empresa (s) vencedora(s) entregar(em) fora das especificações do Termo de Referência.

CLÁUSULA DÉCIMA – DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO (art. 92, XIV, XVI e XVII)

- 10.1 Entregar o objeto rigorosamente nas especificações, prazos e condições estabelecidas neste instrumento;
- 10.2 O (s) produto (s) deverá (ão) ser fornecido(s), de acordo com a Ordem de Fornecimento, durante o prazo de vigência deste contrato;
- 10.3 Assumir todos os custos ou despesas que se fizerem necessários para o adimplemento das obrigações decorrentes deste contrato;
- 10.4 Não transferir, total ou parcialmente, o objeto deste contrato;
- 10.5 Sujeitar-se à mais ampla fiscalização por parte da contratante, prestando todos os esclarecimentos solicitados a e atendendo às reclamações procedentes, caso ocorram;
- 10.6 Comunicar à contratante os eventuais casos fortuitos ou de força maior, dentro do prazo de 02 (dois) dias úteis após a verificação do fato e apresentar os documentos para a respectiva aprovação, em até 05 (cinco) dias consecutivos, a partir de sua ocorrência, sob pena de não serem considerados;
- 10.7 Atender aos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais decorrentes da execução do presente contrato;
- 10.8 Manter durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, inclusive manter todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
- 10.9 A Contratada responderá, de maneira absoluta e inescusável, pela perfeita condição do(s) produto(s) fornecido(s), inclusive sua(s) quantidade(s) e qualidade, competindo-lhe também, a do(s) produto(s) que não aceito(s) pela fiscalização da Contratante deverá(ão) ser trocado(s);
- 10.10 Serão de direta e exclusiva responsabilidade da Contratada quaisquer acidentes que porventura ocorram na entrega do (s) produto (s) e o uso indevido de patentes e registros;
- 10.11 Atender, imediatamente, todas as solicitações da fiscalização da Contratante, relativamente a execução do contrato.
- 10.12 Constituem responsabilidades da contratada:
 - 10.12.1 Todo e qualquer dano que causar à contratante, ou a terceiros, ainda que culposos, praticado por seus prepostos, empregados ou mandatário, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou acompanhamento pela contratante;



10.12.2 Toda e qualquer tipo de autuação ou ação que venha a sofrer em decorrência do fornecimento em questão, bem como pelos contratos de trabalho de seus empregados, mesmo nos casos que envolvam eventuais decisões judiciais, eximindo a contratante de qualquer solidariedade ou responsabilidade;

10.12.3 Toda e quaisquer multas, indenizações ou despesas impostas à contratante por autoridade competente, em decorrência do descumprimento de lei ou de regulamento a ser observado na execução do contrato, desde que devidas e pagas, as quais serão reembolsadas à contratante, que ficará, de pleno direito, autorizada a descontar, de qualquer pagamento devido à contratada, o valor correspondente.

10.12.4 A contratada autoriza a contratante a descontar o valor correspondente aos referidos danos ou prejuízos diretamente das faturas pertinentes aos pagamentos que lhe forem devidos, independentemente de qualquer procedimento judicial, assegurada a prévia defesa.

10.12.5 O valor a ser ressarcido à contratante nos casos de prejuízos em que a contratada for responsabilizada será apurado utilizando-se o índice IGP-M – Índice Geral de Preços de Mercado, da Fundação Getúlio Vargas, obtido no período compreendido entre a data da ocorrência do fato que deu causa ao prejuízo e a data do efetivo ressarcimento à contratante, utilizando-se a seguinte fórmula:

$$VA = VDI / INI \times INF \text{ onde:}$$

VA = Valor Atualizado VDI = Valor Inicial

INI = IGP-M/FGV do mês em que ocorreu o prejuízo (índice inicial)

INF = IGP-M/FGV do mês do ressarcimento (índice final)

10.13 A contratada reconhece os direitos da contratante em aplicar as penalidades previstas em lei no caso rescisão administrativa deste contrato decorrente de inexecução total ou parcial do mesmo.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DA EXTINÇÃO CONTRATUAL (art. 92, XIX)

11.1 – Para os contratos por escopo, assim considerados os contratos nos quais se impõe ao CONTRATADO o dever de realizar a execução de objeto específico em um período predeterminado, a extinção contratual se dará nos seguintes termos:

11.1.1 – Quando cumpridas as obrigações de ambas as partes, ainda que isso ocorra antes do prazo estipulado para tanto.

11.1.2 – Se as obrigações não forem cumpridas no prazo estipulado, a vigência ficará prorrogada até a conclusão do objeto, caso em que deverá a Administração providenciar a readequação do cronograma fixado para o contrato:

11.1.2.1 – Quando a não conclusão do contrato referida no item anterior decorrer de culpa do CONTRATADO;

a) ficará ele constituído em mora, sendo-lhe aplicáveis as respectivas sanções administrativas;

b) poderá a Administração optar pela extinção do contrato e, nesse caso, adotar as medidas admitidas em lei para a continuidade da execução contratual.

11.2 – Em se tratando de objeto de natureza contínua a extinção se dará quando vencido o prazo nele estipulado, independentemente de terem sido cumpridas ou não as obrigações de ambas as partes contraentes.

11.2.1 – O contrato pode ser extinto antes do prazo nele fixado, sem ônus para o CONTRATANTE, quando esta não dispuser de créditos orçamentários para sua continuidade ou quando entender que o contrato não mais lhe oferece vantagem.

11.2.2 – A extinção nesta hipótese ocorrerá na próxima data de aniversário do contrato, desde que haja a notificação do contratado pelo CONTRATANTE nesse sentido com pelo menos 2 (dois) meses de antecedência desse dia.

11.2.3 – Caso a notificação da não-continuidade do contrato de que trata este subitem ocorra com menos de 2 (dois) meses da data de aniversário, a extinção contratual ocorrerá após 2 (dois) meses da data da comunicação.

11.3 – O contrato pode ser extinto antes de cumpridas as obrigações nele estipuladas, ou antes do prazo nele fixado, por algum dos motivos previstos no artigo 137 da Lei nº 14.133/21, bem como amigavelmente, assegurados o contraditório e a ampla defesa.

11.3.1 – Nesta hipótese, aplicam-se também os artigos 138 e 139 da mesma Lei.



11.3.2 – A alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da empresa não ensejará a rescisão se não restringir sua capacidade de concluir o contrato.

11.3.2.1 – Se a operação implicar mudança da pessoa jurídica contratada, deverá ser formalizado termo aditivo para alteração subjetiva.

11.4 – O termo de rescisão, sempre que possível, será precedido:

11.4.1 – Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;

11.4.2 – Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

11.4.3 – Indenizações e multas.

11.5 – A extinção do contrato não configura óbice para o reconhecimento do desequilíbrio econômico-financeiro, hipótese em que será concedida indenização por meio de termo indenizatório (art. 131, caput, da Lei n.º 14.133, de 2021).

11.6 – O contrato poderá ser extinto caso se constate que o CONTRATADO mantém vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que tenha desempenhado função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau (art. 14, inciso IV, da Lei n.º 14.133, de 2021).

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DAS INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS (art. 92, XIV)

12.1 Comete infração administrativa, nos termos do art. 155 da Lei nº 14.133/2021, a CONTRATADA que:

12.1.1 der causa à inexecução total ou parcial do contrato;

12.1.2 causar prejuízo à Administração ou comprometer o funcionamento dos serviços públicos;

12.1.3 não manter a proposta ou deixar de celebrar o contrato sem motivo justificado;

12.1.4 ensejar o retardamento da execução ou da entrega dos serviços sem justificativa;

12.1.5 apresentar documentação ou declaração falsa;

12.1.6 fraudar o processo licitatório ou a execução contratual;

12.1.7 comportar-se de modo inidôneo;

12.1.8 praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação.

12.2 As sanções previstas na Lei nº 14.133/2021 serão aplicadas pela autoridade competente da Secretaria Municipal demandante ou pela autoridade máxima da entidade contratante, conforme o caso, assegurados o contraditório e a ampla defesa.

12.3 A CONTRATADA estará sujeita, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal cabível, às seguintes sanções:

12.3.1 Advertência, por escrito, nas hipóteses de descumprimentos de menor gravidade, que não causem prejuízo direto à execução do contrato;

12.3.2 Multa moratória, de até 0,3% (três décimos por cento) por dia de atraso injustificado na execução dos objeto, limitada a 10% (dez por cento) do valor da parcela inadimplida;

12.3.3 Multa compensatória, de até 10% (dez por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total, ou proporcional à obrigação descumprida, no caso de inexecução parcial;

12.3.4 Impedimento de licitar e contratar com o Município de São João do Paraíso/MA, pelo prazo de até 3 (três) anos, nos termos do art. 156, inciso III, da Lei nº 14.133/2021;

12.3.5 Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação.

12.4 Na aplicação das sanções serão considerados:

12.4.1 a natureza e a gravidade da infração cometida;

12.4.2 as circunstâncias agravantes ou atenuantes;

12.4.3 os danos causados à Administração;

12.4.4 o histórico contratual da empresa;

12.4.5 o caráter educativo e preventivo da sanção.

12.5 A aplicação de sanções não eximirá a CONTRATADA da reparação integral dos danos causados à Administração ou a terceiros em decorrência da execução contratual.



12.6 Atrasos ou falhas devidamente justificados e aceitos pela Administração poderão, a critério do Gestor do Contrato, isentar a CONTRATADA das penalidades previstas neste item.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DA GARANTIA DE EXECUÇÃO (art. 92, XII)

13.1 – As regras acerca da prestação de garantia na presente contratação são as estabelecidas no Termo de Referência, parte integrante a este Contrato.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – ALTERAÇÕES

14.1 – Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina dos arts. 124 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021.

14.2 – O Contratado é obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

14.3 – As alterações contratuais deverão ser promovidas mediante celebração de termo aditivo, submetido à prévia aprovação da consultoria jurídica da CONTRATANTE, salvo nos casos de justificada necessidade de antecipação de seus efeitos, hipótese em que a formalização do aditivo deverá ocorrer no prazo máximo de 1 (um) mês (art. 132 da Lei nº 14.133, de 2021).

14.4 – Registros que não caracterizam alteração do contrato podem ser realizados por simples apostila, dispensada a celebração de termo aditivo, na forma do art. 136 da Lei nº 14.133, de 2021.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – DOS CASOS OMISSOS

15.1 – Os casos omissos serão decididos pelo CONTRATANTE, segundo as disposições contidas na Lei nº 14.133, de 2021, e demais normas federais aplicáveis e, subsidiariamente, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.078, de 1990 – Código de Defesa do Consumidor – e normas e princípios gerais dos contratos.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – SUBCONTRATAÇÃO

16.1 – As regras para subcontratação do objeto deste instrumento de contrato constam no Termo de Referência, parte integrante deste Contrato.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

17.1 – O presente contrato é regido pela Lei 14.133/21 e demais diplomas legais.

17.2 – Incumbirá ao CONTRATANTE divulgar o presente instrumento no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), na forma prevista no art. 94 da Lei 14.133, de 2021, bem como no respectivo sítio oficial na Internet, em atenção ao art. 91, caput, da Lei nº 14.133, de 2021, e ao art. 8º, §2º, da Lei nº 12.527, de 2011, c/c art. 7º, §3º, inciso V, do Decreto nº 7.724, de 2012.

17.3 – Fica eleito o Foro da Comarca de Porto Franco - MA, para dirimir os litígios que decorrerem da execução deste Termo de Contrato que não puderem ser compostos pela conciliação, conforme art. 92, §1º, da Lei nº 14.133/21.

São João do Paraíso – MA, ____ de ____ de ____

ASSINATURAS

PELA CONTRATANTE

PELA CONTRATADA

TESTEMUNHAS

NOME:

NOME:



(S)
Nº 376
RUBRICA

ANEXO III
ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N.º

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº _____/_____

LEI 14.133/2021



PROCESSO DE ORIGEM

Pregão Eletrônico Nº ____/____

Nº PROCESSO ADMINISTRATIVO: 2025.09.16.0015



OBJETO

REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM FORNECIMENTO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, HIDRÁULICOS, ELÉTRICOS E FERRAMENTAS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO/MA.



VALOR TOTAL REGISTRADO

R\$ 0,00 (valor por extenso)



VIGÊNCIAS

INICIAL: ____ de ____ de ____

FINAL: ____ de ____ de ____

ÓRGÃO GERENCIADOR

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



ÓRGÃO(S) PARTICIPANTE(S)

SECRETARIA DE GOVERNO E PLANEJAMENTO

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL



DADOS DO BENEFICIÁRIO

RAZÃO SOCIAL CONTRATADO, CNPJ nº ____-____-____/____-____

Logradouro..., Número..., Bairro..., Cidade..., Estado.....

Nome Responsavel Contratado..., CPF nº ____-____-____-____

PREÂMBULO

Aos ____ de ____ de ____, a Prefeitura Municipal de São João do Paraíso – MA, através da Unidade Gerenciadora _____, inscrita no CNPJ nº _____, lavra a presente Ata de Registro de Preços (ARP), referente ao Processo Administrativo em epígrafe que deu origem ao Pregão Eletrônico N°{numero_processo_contratacao}, que tem como objeto _____, RESOLVE registrar os preços da empresa indicada e qualificada nesta ATA, observados as especificações, os preços e os quantitativos do termo



de referência do Processo de Contratação em referência referenciada, atendendo as condições previstas no edital de licitação, sujeitando-se as partes às normas constantes na , sujeitando-se as partes às normas constantes na Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, bem como, as cláusulas e condições abaixo estabelecidas, constituindo-se esta ATA em documento vinculativo e obrigacional às partes.

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

1 – A presente Ata tem por objeto REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM FORNECIMENTO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, HIDRÁULICOS, ELÉTRICOS E FERRAMENTAS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO/MA, especificado no Termo de Referência, Anexo I do edital do Pregão Eletrônico Nº ____/____, que é parte integrante desta Ata, assim como as propostas cujos preços tenham sido registrados, independentemente de transcrição.

CLÁUSULA SEGUNDA – DA VALIDADE, FORMALIZAÇÃO E CADASTRO RESERVA

2.1 O prazo de vigência da Ata de Registro de Preços a ser formalizada será de 01 (um) ano, contados da data de publicação de seu extrato no Diário Oficial, e poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso e essa possibilidade esteja expressamente prevista no edital, nos termos do art. 84 da Lei Federal 14.133/2021;

2.2 No prazo de validade da Ata de Registro de Preços o órgão ou entidade indicado no item 7, não poderá participar em outra ata que tenha o mesmo objeto desta contratação, conforme determina o inciso VIII do art. 82 da Lei Federal nº 14.133/2021;

2.3 O prazo de duração dos contratos, decorrentes da ARP, não se confunde com o prazo de vigência da própria ata (previsto no subitem 15.1), estando aquele primeiro submetido ao disposto no Capítulo V do Título III da Lei Federal nº 14.133/2021;

2.4 Conforme dispõe o art. 105 da Lei nº 14.133/2021, a duração dos contratos regidos por esta Lei será a prevista em Edital, e deverão ser observadas, no momento da contratação e a cada exercício financeiro, a disponibilidade de créditos orçamentários, bem como a previsão no plano plurianual, quando ultrapassar 01 (um) exercício financeiro;

2.5 Aduzimos ainda o que retrata o art. 84 da Lei nº 14.133/2021, dispondo que o contrato decorrente da Ata de Registro de Preços, terá sua vigência estabelecida em conformidade com as disposições nela contidas;

2.6 Considerando o que dispõe o art. 106 da Lei nº 14.133/2021, a Administração poderá celebrar contratos com prazo de até 05 (cinco) anos nas hipóteses de serviços e fornecimentos contínuos, observadas as seguintes diretrizes:

2.6.1 A autoridade competente do órgão ou entidade CONTRATANTE, deverá atestar a maior vantagem econômica vislumbrada em razão da contratação plurianual;

2.6.2 A Administração deverá atestar, no início da contratação e de cada exercício, a existência de créditos orçamentários vinculados à contratação e a vantagem em sua manutenção;

2.6.3 A Administração terá a opção de extinguir o contrato, sem ônus, quando não dispuser de créditos orçamentários para sua continuidade ou quando entender que o contrato não mais lhe oferece vantagem levando-se em conta os critérios de conveniência e oportunidade, à guisa do interesse público.

2.7 Dessa forma, cabe acrescentarmos também quanto a vigência contratual, a possibilidade disposta no Art. 107 da Lei nº 14.133/2021, onde o mesmo regra que os contratos de serviços e fornecimentos contínuos poderão ser prorrogados sucessivamente, respeitada a vigência máxima decenal, desde que haja previsão em Edital e que a autoridade competente ateste que as condições e os preços permanecem vantajosos para a Administração, permitida a negociação com o CONTRATADO ou a extinção contratual sem ônus para qualquer das partes;

2.8 O instrumento do contrato conterá o detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à vigência da contratação.



2.9 Após do processo de contratação, deverão ser observadas as seguintes condições para formalização da ata de registro de preços:

- 2.9.1 Serão registrados na ata os preços e os quantitativos do adjudicatário e se obrigar nos limites dela;
- 2.9.2 Será incluído na ata, na forma de anexo, o registro dos licitantes ou dos fornecedores que:
 - 2.9.2.1 Aceitarem cotar os itens com preços iguais aos do adjudicatário, observada a classificação da licitação;
 - 2.9.2.2 Mantiverem sua proposta original.
- 2.9.3 Será respeitada, nas contratações, a ordem de classificação dos licitantes ou dos fornecedores registrados na ata.
- 2.10 O registro a que se refere o item 2.9.2 tem por objetivo a formação de cadastro de reserva para o caso de impossibilidade de atendimento pelo signatário da ata.
- 2.11 Para fins da ordem de classificação, os licitantes ou fornecedores que aceitarem reduzir suas propostas para o preço do adjudicatário terão prioridades sobre aqueles que mantiverem sua proposta original.
- 2.12 A habilitação dos licitantes que comporão o cadastro de reserva a que se refere o item 2.9.2 somente será efetuada quando houver necessidade de contratação dos licitantes remanescentes, nas seguintes hipóteses:
 - 2.12.1 Quando o licitante vencedor não assinar a ata de registro de preços, no prazo e nas condições estabelecidos no edital ou no aviso de contratação direta;
 - 2.12.2 Quando houver o cancelamento do registro do licitante ou do registro de preços.
- 2.13 O preço registrado com indicação dos licitantes e fornecedores será divulgado no PNCP e ficará disponibilizado durante a vigência da ata de registro de preços.
- 2.14 Após a homologação do processo de contratação, o fornecedor mais bem classificado será convocado para assinar a ata de registro de preços, no prazo e nas condições estabelecidos no instrumento convocatório, sob pena de decair o direito, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021.
 - 2.14.1 O prazo de convocação poderá ser prorrogado 1 (uma) vez, por igual período, mediante solicitação do fornecedor convocado, desde que apresentada dentro do prazo, devidamente justificada, e que a justificativa seja aceita pela Administração.
- 2.15 A ata de registro de preços poderá ser assinada por meio de assinatura digital e disponibilizada no PNCP.
- 2.16 Quando o convocado não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidos no edital ou no aviso de contratação, e observado o disposto no item 2.15, observando o item 2.15 e subitens, fica facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado.
- 2.17 Na hipótese de nenhum dos licitantes aceitarem a contratação nos termos do item anterior, a Administração, observados o valor estimado e sua eventual atualização nos termos do instrumento convocatório, poderá:
 - 2.17.1 Convocar para negociação os demais licitantes ou fornecedores remanescentes cujos preços foram registrados sem redução, observada a ordem de classificação, com vistas à obtenção de preço melhor, mesmo que acima do preço do adjudicatário; ou
 - 2.17.2 Adjudicar e firmar o contrato nas condições ofertadas pelos fornecedores remanescentes, atendida a ordem classificatória, quando frustrada a negociação de melhor condição.
- 2.18 A existência de preços registrados implicará compromisso de fornecimento nas condições estabelecidas, mas não obrigará a Administração a contratar, facultada a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, desde que devidamente justificada.

CLÁUSULA TERCEIRA – REMANEJAMENTO DAS QUANTIDADES REGISTRADAS

- 3.1 – As quantidades previstas para os itens com preços registrados nesta ata de registro de preços poderão ser remanejadas pelo órgão ou entidade gerenciadora entre os órgãos ou entidades participantes do registro de preços.
- 3.2 – O remanejamento somente poderá ser feito de órgão ou entidade participante para órgão ou entidade participante.



3.3 – O órgão ou entidade gerenciadora que tiver estimado as quantidades que pretende contratar será considerado participante para efeito do remanejamento.

3.4 – Competirá ao órgão ou à entidade gerenciadora autorizar o remanejamento solicitado, com a redução do quantitativo inicialmente informado pelo órgão ou pela entidade participante, desde que haja prévia anuência do órgão ou da entidade que sofrer redução dos quantitativos informados.

CLÁUSULA QUARTA – ALTERAÇÃO OU ATUALIZAÇÃO DOS PREÇOS REGISTRADOS

4.1 – É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados na ata de registro de preços.

4.2 – Os preços registrados poderão ser alterados ou atualizados em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos bens, das obras ou dos serviços registrados, nas seguintes situações:

4.2.1 – Em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução da ata tal como pactuada, nos termos da alínea “d” do inciso II do caput do art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021;

4.1.2 – Em caso de criação, alteração ou extinção de quaisquer tributos ou encargos legais ou a superveniência de disposições legais, com comprovada repercussão sobre os preços registrados;

4.1.3 – Na hipótese de previsão no instrumento convocatório de cláusula de reajustamento ou repactuação sobre os preços registrados, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021.

4.1.3.1 – No caso do reajustamento, deverá ser respeitada a contagem da anualidade e o índice previstos para a contratação;

4.1.3.2 – No caso da repactuação, poderá ser a pedido do interessado, conforme critérios definidos para a contratação.

CLÁUSULA QUINTA – NEGOCIAÇÃO DE PREÇOS REGISTRADOS

5.1 – Na hipótese de o preço registrado tornar-se superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, o órgão ou entidade gerenciadora convocará o fornecedor para negociar a redução do preço registrado.

5.1.1 – Caso não aceite reduzir seu preço aos valores praticados pelo mercado, o fornecedor será liberado do compromisso assumido quanto ao item registrado, sem aplicação de penalidades administrativas.

5.1.2 – Na hipótese prevista no item anterior, o gerenciador convocará os fornecedores do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para verificar se aceitam reduzir seus preços aos valores de mercado e não convocará os licitantes ou fornecedores que tiveram seu registro cancelado.

5.1.3 – Se não obtiver êxito nas negociações, o órgão ou entidade gerenciadora procederá ao cancelamento da ata de registro de preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção de contratação mais vantajosa.

5.1.4 – Na hipótese de redução do preço registrado, o gerenciador comunicará aos órgãos e às entidades que tiverem firmado contratos decorrentes da ata de registro de preços para que avaliem a conveniência e a oportunidade de diligenciar negociação com vistas à alteração contratual, observado o disposto no art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

5.2 – Na hipótese de o preço de mercado tornar-se superior ao preço registrado e o fornecedor não poder cumprir as obrigações estabelecidas na ata, será facultado ao fornecedor requerer ao gerenciador a alteração do preço registrado, mediante comprovação de fato superveniente que supostamente o impossibilite de cumprir o compromisso.



5.2.1 – Neste caso, o fornecedor encaminhará, juntamente com o pedido de alteração, a documentação comprobatória ou a planilha de custos que demonstre a inviabilidade do preço registrado em relação às condições inicialmente pactuadas.

5.2.2 – Na hipótese de não comprovação da existência de fato superveniente que inviabilize o preço registrado, o pedido será indeferido pelo órgão ou entidade gerenciadora e o fornecedor deverá cumprir as obrigações estabelecidas na ata, sob pena de cancelamento do seu registro, nos termos do item 6.1, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021, e na legislação aplicável.

5.2.3 – Na hipótese de cancelamento do registro do fornecedor, nos termos do item anterior, o gerenciador convocará os fornecedores do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para verificar se aceitam manter seus preços registrados.

5.2.4 – Se não obtiver êxito nas negociações, o órgão ou entidade gerenciadora procederá ao cancelamento da ata de registro de preços, nos termos do item 6.4, e adotará as medidas cabíveis para a obtenção da contratação mais vantajosa.

5.2.5 – Na hipótese de comprovação da majoração do preço de mercado que inviabilize o preço registrado, conforme previsto no item 5.2 e no item 5.2.1, o órgão ou entidade gerenciadora atualizará o preço registrado, de acordo com a realidade dos valores praticados pelo mercado.

5.2.6 – O órgão ou entidade gerenciadora comunicará aos órgãos e às entidades que tiverem firmado contratos decorrentes da ata de registro de preços sobre a efetiva alteração do preço registrado, para que avaliem a necessidade de alteração contratual, observado o disposto no art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

CLÁUSULA SEXTA – DO CANCELAMENTO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

6.1 – O registro do fornecedor será cancelado pelo gerenciador, quando o fornecedor:

6.1.1 – Descumprir as condições da ata de registro de preços, sem motivo justificado;

6.1.2 – Não retirar a nota de empenho, ou instrumento equivalente, no prazo estabelecido pela Administração sem justificativa razoável;

6.1.3 – Não aceitar manter seu preço registrado, na hipótese prevista no artigo 27, § 2º, do Decreto nº 11.462, de 2023; ou

6.1.4 – Sofrer sanção prevista nos incisos III ou IV do caput do art. 156 da Lei nº 14.133, de 2021.

6.1.4.1 – Na hipótese de aplicação de sanção prevista nos incisos III ou IV do caput do art. 156 da Lei nº 14.133, de 2021, caso a penalidade aplicada ao fornecedor não ultrapasse o prazo de vigência da ata de registro de preços, poderá o órgão ou a entidade gerenciadora, mediante decisão fundamentada, decidir pela manutenção do registro de preços, vedadas contratações derivadas da ata enquanto perdurarem os efeitos da sanção.

6.2 – O cancelamento de registros nas hipóteses previstas no item 6.1 será formalizado por despacho do órgão ou da entidade gerenciadora, garantidos os princípios do contraditório e da ampla defesa.

6.3 – Na hipótese de cancelamento do registro do fornecedor, o órgão ou a entidade gerenciadora poderá convocar os licitantes que compõem o cadastro de reserva, observada a ordem de classificação.

6.4 – O cancelamento dos preços registrados poderá ser realizado pelo gerenciador, em determinada ata de registro de preços, total ou parcialmente, nas seguintes hipóteses, desde que devidamente comprovadas e justificadas:

6.4.1 – Por razão de interesse público;

6.4.2 – A pedido do fornecedor, decorrente de caso fortuito ou força maior; ou



6.4.3 – Se não houver êxito nas negociações, nas hipóteses em que o preço de mercado tornar-se superior ou inferior ao preço registrado, nos termos dos artigos 26, § 3º e 27, § 4º, ambos do Decreto nº 11.462, de 2023.

CLÁUSULA SÉTIMA – DAS PENALIDADES

7.1 – O descumprimento da Ata de Registro de Preços ensejará aplicação das penalidades estabelecidas no instrumento convocatório;

7.1.2 – As sanções também se aplicam aos integrantes do cadastro de reserva no registro de preços que, convocados, não honrarem o compromisso assumido injustificadamente após terem assinado a ata.

7.2 – É da competência do gerenciador a aplicação das penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado nesta ata de registro de preço, exceto nas hipóteses em que o descumprimento disser respeito às contratações dos órgãos ou entidade participante, caso no qual caberá ao respectivo órgão participante a aplicação da penalidade.

7.3 – O órgão ou entidade participante deverá comunicar ao órgão gerenciador qualquer das ocorrências previstas no item 6.1, dada a necessidade de instauração de procedimento para cancelamento do registro do fornecedor.

CLÁUSULA OITAVA – DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

8.1 – As condições gerais de execução do objeto, tais como os prazos para entrega e recebimento, as obrigações da Administração e do fornecedor registrado, penalidades e demais condições do ajuste, encontram-se definidos no Termo de Referência, Anexo I do instrumento convocatório.

8.2 – Integra a presente Ata de Registro de Preço, o Anexo I, com o cadastro de reserva das empresas signatárias que aceitam cotar os itens com os preços iguais ao do licitante vencedor do procedimento de contratação em referência.

8.3 – Fica eleito o Foro da cidade de Porto Franco - MA, para dirimir quaisquer litígios oriundos da presente ATA de Registro de Preços (ARP), que não puderem ser administrativamente solucionados, renunciando, como renunciado têm, a qualquer outro por mais privilegiado que seja, até mesmo se houver mudança de domicílio de qualquer das partes.

CLÁUSULA NONA – DO GERENCIAMENTO E DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

9. O gerenciamento da presente Ata de Registro de Preços, incluindo a liberação para adesões, a análise de documentos, a fiscalização do cumprimento das obrigações contratuais e demais atos necessários à sua execução, ficará sob a responsabilidade exclusiva do Agente de Contratações da Prefeitura Municipal de São João do Paraíso-MA, no exercício de suas atribuições legais.

3.2. Compete especificamente ao Agente de Contratações:

- a) Autorizar e formalizar as adesões de outros órgãos ou entidades à presente ata;
- b) Analisar e aprovar a documentação necessária para as adesões;
- c) Fiscalizar o cumprimento das obrigações por parte dos fornecedores habilitados;
- d) Realizar a gestão financeira e administrativa do registro de preços;
- e) Praticar todos os demais atos necessários à boa execução do objeto.

Todas as comunicações relativas à presente Ata de Registro de Preços deverão ser dirigidas formalmente ao Agente de Contratações, que será o único responsável pelas decisões e encaminhamentos necessários.

9.1 – Durante a vigência da ata, os órgãos e as entidades da Administração Pública Estadual, Distrital e Municipal que não participaram do procedimento de IRP poderão aderir à ata de registro de preços na condição de não participantes, observados os seguintes requisitos:



- 9.1.1 – Apresentação de justificativa da vantagem da adesão, inclusive em situações de provável desabastecimento ou descontinuidade de serviço público;
- 9.1.2 – Demonstração de que os valores registrados estão compatíveis com os valores praticados pelo mercado na forma do art. 23 da Lei nº 14.133, de 2021; e
- 9.1.3 – Consulta e aceitação prévias do órgão ou da entidade gerenciadora e do fornecedor.
- 9.2 – A autorização do órgão ou entidade gerenciadora apenas será realizada após a aceitação da adesão pelo fornecedor.
- 9.2.1 – O órgão ou entidade gerenciadora poderá rejeitar adesões caso elas possam acarretar prejuízo à execução de seus próprios contratos ou à sua capacidade de gerenciamento.
- 9.3 – Após a autorização do órgão ou da entidade gerenciadora, o órgão ou entidade não participante deverá efetivar a aquisição ou a contratação solicitada em até noventa dias, observado o prazo de vigência da ata.
- 9.4 – O prazo de que trata o subitem anterior, relativo à efetivação da contratação, poderá ser prorrogado excepcionalmente, mediante solicitação do órgão ou da entidade não participante aceita pelo órgão ou pela entidade gerenciadora, desde que respeitado o limite temporal de vigência da ata de registro de preços.
- 9.5 – O órgão ou a entidade poderá aderir ao item da ata de registro de preços da qual seja integrante, na qualidade de não participante, para aqueles itens para os quais não tenha quantitativo registrado, observados os requisitos do item 9.1.
- 9.5 – As aquisições ou contratações adicionais não poderão exceder, por órgão ou entidade, a cinquenta por cento dos quantitativos dos itens do instrumento convocatório registrados na ata de registro de preços para o gerenciador e para os participantes.
- 9.6 – O quantitativo decorrente das adesões não poderá exceder, na totalidade, ao dobro do quantitativo de cada item registrado na ata de registro de preços para o gerenciador e os participantes, independentemente do número de órgãos ou entidades não participantes que aderirem à ata de registro de preços.

CLÁUSULA DÉCIMA – DOS ITENS REGISTRADOS

10.1 – O preço registrado, as especificações do objeto, as quantidades de cada item e as demais condições ofertadas na proposta são as que seguem:

Item	Descrição	Unidade	Marca	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
------	-----------	---------	-------	------------	----------------	-------------

São João do Paraíso – MA, _____ de _____ de _____

(ASSINATURAS)



ANEXO IV – DECLARAÇÃO UNIFICADA (MODELO)

Ao MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO – MA

Referência: Edital Pregão Eletrônico nº ____/____

A Empresa____, devidamente inscrita no CNPJ nº____, com endereço na Rua, nº____, CEP:____na cidade de____Estado do____telefone (____)____- por intermédio de seu representante legal, o (a) Sr (a)____, inscrito (a) no CPF nºe RG nº,DECLARA expressamente:

a) que inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no certame, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;

b) que está ciente e concorda com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo;

c) que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição;

d) que não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;

e) que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas;

f) que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49;

g) que assume a responsabilidade pelas transações que forem efetuadas no sistema, assumindo como firmes e verdadeiras;

h) que atesta o atendimento à política pública ambiental de licitação sustentável, em especial que se responsabiliza integralmente com a logística reversa dos produtos, embalagens e serviços pós- consumo no limite da proporção que fornecerem ao poder público, assumindo a responsabilidade pela destinação final, ambientalmente adequada.

Local e data.

(Assinatura, RG e CPF do declarante)

Representante Legal



ANEXO V – MODELO PROPOSTA DE PREÇOS
(ESTE MODELO DE PROPOSTA DEVERÁ SER PREENCHIDO PELO LICITANTE VENCEDOR)

Nº 385
RUBRICA

Ao MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO – MA
Referência: Edital Pregão Eletrônico nº ____/____

Razão Social: CNPJ:		
Endereço:		
E-mail:		Telefone:
Agência:	Conta Bancária nº:	Banco:
Representante Legal:		R. G. e CPF

Apresentamos nossa proposta de preços para o (s) Item (s) abaixo detalhado (s):

ITEM	QTD	UND	DESCRIÇÃO	MARCA E MODELO	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
VALOR TOTAL DA PROPOSTA						

O valor total proposto para o Item é de R\$ (XXXXXXXXXX).

Declaro que no preço cotado estão inclusas todas as despesas, tais como frete, seguro, taxas, tributos e outros gravames que possam incidir sobre o objeto licitado, bem como que o produto será entregue no estabelecimento do contratante, sem ônus.

Solicitante/Processo – ____/____-PMSJP

Condições de pagamento -

Validade da proposta -

Prazo de entrega -

Fornecedor (Razão Social, CNPJ, Endereço, Telefone/fax, etc.) -

____/____/____
DATA ASSINATURA/CARIMBO

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 2025.09.16.0015-PMSJP-MA

REQUERENTE: Secretaria Municipal de Saúde.

ASSUNTO: Análise da Minuta de Edital de Pregão Eletrônico e seus anexos.

OBJETO: Registro de Preços para eventual contratação de empresa especializada em fornecimento de materiais de construção, hidráulicos, elétricos e ferramentas, para atender as necessidades das secretarias do Município de São João do Paraíso/MA.

I – DO RELATÓRIO

Trata-se de solicitação encaminhada a esta Procuradoria pela Secretaria Municipal de Saúde deste Município, em atendimento ao art. 53, §1º da Lei Federal nº 14.133/21, para proceder à análise da minuta do Edital de Pregão Eletrônico e seus anexos, tipo menor preço por item, cujo objeto implica no Registro de Preços para eventual contratação de empresa especializada em fornecimento de materiais de construção, hidráulicos, elétricos e ferramentas, para atender as necessidades das secretarias do Município de São João do Paraíso/MA.

O mesmo foi encaminhado a esta Procuradoria para fins de atendimento do despacho acima citado que é o exame da minuta do edital e seus anexos, conforme o disposto no art. 53, §1º da Lei Federal nº 14.133/21.

O presente processo licitatório encontra-se instruído com os documentos: Documento de Formalização de Demanda (DFD), Estudo Técnico Preliminar (ETP), Matriz de Risco, Solicitação de Pesquisa Mercadológica, Relatório da Pesquisa de Preços, Mapa de Apuração, Intenção do Registro de Preços, Manifestações das Secretarias, Termo de Referência aprovado pela autoridade competente, Minuta do Edital e seus anexos.

É o breve relatório

II – FUNDAMENTAÇÃO

Considerações iniciais

A Constituição Federal de 1988, condicionou a prestação de serviços públicos à realização de prévio procedimento licitatório, determinando que as obras, serviços, compras e alienações da Administração Pública serão precedidas de licitação pública que assegure igualdade de condições a todos os concorrentes, ressalvados os casos especificados na legislação. Neste sentido, a própria Carta Magna, em capítulo destinado à Administração Pública, ressalva casos em que a legislação infraconstitucional confere ao Poder Público a faculdade de contratar sem a necessidade de tal procedimento, conforme se depreende do inciso XXI do art. 37, abaixo transcrito:

Art. 37. Omissis... XXI - ressalvados os casos especificados na legislação, as obras, serviços, compras e alienações serão contratados mediante processo de licitação pública que assegure igualdade de condições a todos os concorrentes, com cláusulas que

estabeleçam obrigações de pagamento, mantidas as condições efetivas da proposta, nos termos da lei, o qual somente permitirá as exigências de qualificação técnica e econômica indispensáveis à garantia do cumprimento das obrigações.

Repetindo o preceito constitucional, o artigo 6º da Lei 14.133/21, estabelece a regra geral da necessidade da licitação, inclusive para os serviços cuja conceituação se contém no inciso XI englobando a atividade ou conjunto de atividades destinadas a obter determinada utilidade, intelectual ou material, de interesse da Administração. O certame pretende o Registro de Preços para eventual contratação de empresa especializada em fornecimento de materiais de construção, hidráulicos, elétricos e ferramentas, para atender as necessidades das secretarias do Município de São João do Paraíso/MA, através da modalidade Pregão Eletrônico com critério de julgamento Menor Preço por item. A contratação pretendida enquadra-se na previsão no Art. 28º, inciso I, da Lei Federal nº 14.133/2021, vejamos:

Art. 28. São modalidades de licitação:

- I - pregão;
- II - concorrência;
- III - concurso;
- IV - leilão;
- V - diálogo competitivo.

A primeira fase da licitação encontra-se disciplinada em linha gerais no artigo 18 da Lei Federal 14.133/21 e observa-se que os requisitos contidos nos incisos do referido artigo está compreendido na Minuta do Edital. Senão vejamos:

Art. 18. A fase preparatória do processo licitatório é caracterizada pelo planejamento e deve compatibilizar-se com o plano de contratações anual de que trata o inciso VII do caput do art. 12 desta Lei, sempre que elaborado, e com as leis orçamentárias, bem como abordar todas as considerações técnicas, mercadológicas e de gestão que podem interferir na contratação, compreendidos:

- I - a descrição da necessidade da contratação fundamentada em estudo técnico preliminar que caracterize o interesse público envolvido;
- II - a definição do objeto para o atendimento da necessidade, por meio de termo de referência, anteprojeto, projeto básico ou projeto executivo, conforme o caso;
- III - a definição das condições de execução e pagamento, das garantias exigidas e ofertadas e das condições de recebimento;
- IV - o orçamento estimado, com as composições dos preços utilizados para sua formação;
- V - a elaboração do edital de licitação;
- VI - a elaboração de minuta de contrato, quando necessária, que constará obrigatoriamente como anexo do edital de licitação;

ESTADO DO MARANHÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAISO - MA

VII - o regime de fornecimento de bens, de prestação de serviços ou de execução de obras e serviços de engenharia, observados os potenciais de economia de escala;

VIII - a modalidade de licitação, o critério de julgamento, o modo de disputa e a adequação e eficiência da forma de combinação desses parâmetros, para os fins de seleção da proposta apta a gerar o resultado de contratação mais vantajoso para a Administração Pública, considerado todo o ciclo de vida do objeto;

IX - a motivação circunstanciada das condições do edital, tais como justificativa de exigências de qualificação técnica, mediante indicação das parcelas de maior relevância técnica ou valor significativo do objeto, e de qualificação econômico-financeira, justificativa dos critérios de pontuação e julgamento das propostas técnicas, nas licitações com julgamento por melhor técnica ou técnica e preço, e justificativa das regras pertinentes à participação de empresas em consórcio;

X - a análise dos riscos que possam comprometer o sucesso da licitação e a boa execução contratual;

XI - a motivação sobre o momento da divulgação do orçamento da licitação, observado o art. 24 desta Lei.

A nova Lei de Licitação e Contratos da Administração Pública ainda determina em seu artigo 25, quais os requisitos a serem observados pela mesma quando da elaboração do Edital, *in verbis*:

Art. 25. O edital deverá conter o objeto da licitação e as regras relativas à convocação, ao julgamento, à habilitação, aos recursos e às penalidades da licitação, à fiscalização e à gestão do contrato, à entrega do objeto e às condições de pagamento.

§ 1º Sempre que o objeto permitir, a Administração adotará minutas padronizadas de edital e de contrato com cláusulas uniformes.

In casu, observa-se que a Minuta de Edital de Pregão e seus anexos estão em consonância com as disposições acima citadas, ficando a autorização para a realização do certame a ser formalizada oportunamente pelo Ordenador de Despesas.

Analisando-se o instrumento de convocação verifica-se que o mesmo se encontra de acordo com o disposto nos art. 18º, art. 25º e art. 28º da Lei 14.133/21, bem como os demais embasamentos legais correspondentes ao planejamento da licitação e confecção do edital.

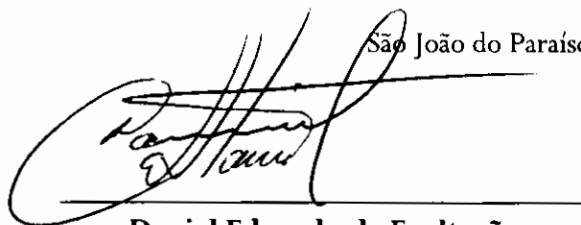
III – CONCLUSÃO

Desse modo, verifica-se que o processo administrativo ora analisado, até o presente momento, sobretudo a minuta do Edital e seus anexos, está em consonância com os dispositivos da Lei nº 14.133/2021, Decreto Federal nº 11.462/2023 e da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006 e suas alterações, razão pela qual se encontra aprovado por esse departamento jurídico, ressalvada as

especificações técnicas constantes no Termo de Referência, que são de inteira responsabilidade do setor a quem competiu a sua elaboração.

É o Parecer, salvo melhor juízo.

São João do Paraíso- MA, 27 de janeiro de 2026.



Daniel Eduardo da Exaltação
Procurador Geral-Port. 010G/2025
Advogado OAB/MA 13.250

PORTARIA N. 010G/2025

**Dispõe sobre a NOMEAÇÃO da função do Sr.
DANIEL EDUARDO DA EXALTAÇÃO.**

O PREFEITO MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO, no uso de suas atribuições legais, estabelecidas na Lei Orgânica do Município e demais leis específicas,

RESOLVE:

Art. 1º - Nomear para exercer a função de **PROCURADOR(A) GERAL** do município de São João do Paraíso/MA, o senhor **DANIEL EDUARDO DA EXALTAÇÃO**, brasileiro, inscrito no CPF sob o nº ***.005.843-**,;

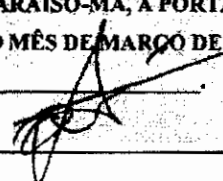
Art. 2º - Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação;

Mando, portanto, a todas as autoridades a quem o conhecimento e a execução da presente portaria pertencerem que a cumpram e a façam cumprir tão inteiramente como nela se contém.

**GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO EM 06 DE
MARÇO DE 2025.**


MARCOS VINICIUS DE FRANÇA FERREIRA
Prefeito Municipal

CERTIFICO QUE, NESTA DATA, FOI DEVIDAMENTE AFIXADO E PUBLICADO NO MURAL DE AVISOS DO ÁTRIO DESTA PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO-MA, A PORTARIA DE NOMEAÇÃO Nº 010G/2025. SÃO JOÃO DO PARAÍSO - MA, AO 06 DIA DO MÊS DE MARÇO DE 2025. CERTIFICO E ASSINO O PRESENTE TERMO DE PUBLICAÇÃO _____





Nº 394
RUBRICADA

AUTORIZAÇÃO PARA REALIZAÇÃO DE LICITAÇÃO

Trata-se de Processo Administrativo instaurado a partir do protocolo nº 2025.09.16.0015 de 16 de setembro de 2025, cujo o objeto é o Registro de Preços para eventual contratação de empresa especializada em fornecimento de materiais de construção, hidráulicos, elétricos e ferramentas, para atender as necessidades das secretarias do Município de São João do Paraíso/MA.

Ante o exposto, após o encaminhamento de minuta do edital e anexos, os autos foram apreciados pela Assessoria Jurídica, em cumprimento ao disposto no art. 53, da Lei nº 14.133/2021, para fins do controle prévio de legalidade, que se manifestou pela regularidade do procedimento.

Considerando a manifestação pela legalidade constante nos autos, no uso das atribuições que me foram delegadas, **AUTORIZO** a realização do procedimento de contratação por Pregão, na forma eletrônica, nos termos solicitados.

Encaminhem-se os autos ao Agente de Contratação, Sr. ILTON RODRIGUES SOUSA, designado pela portaria nº 002B/2025, para providências necessárias, quanto a publicação do aviso de licitação, conforme minuta constante nos autos, comunicando-se os integrantes da equipe de apoio para prosseguimento com o processo de contratação.

São João do Paraíso/MA, 28 de janeiro de 2026.



Marisa Elanne Damasceno de França
Secretária Municipal de Saúde
Portaria nº 005/2025



TERMO DE AUTUAÇÃO
PROCESSO DE CONTRATAÇÃO - PREGÃO ELETRÔNICO

No uso de minhas atribuições, em **04 de fevereiro de 2026**, autuo o presente Processo de Contratação na modalidade Pregão Eletrônico, sob o número 005/2026, originário do Processo Administrativo nº 2025.09.16.0015, que tem por finalidade Registro de Preços para eventual contratação de empresa especializada em fornecimento de materiais de construção, hidráulicos, elétricos e ferramentas, para atender as necessidades das secretarias do Município de São João do Paraíso/MA., com valor total estimado em **R\$ R\$ 1.462.942,34 (Um milhão, quatrocentos e sessenta e dois mil novecentos e quarenta e dois reais e trinta e quatro centavos)**, e para constar, lavro e assino o presente Termo de Autuação.

RESUMO DOS DADOS DO PROCESSO

Nº PROCESSO ADMINISTRATIVO: 2025.09.16.0015
Nº PROCESSO DE CONTRATAÇÃO: 005/2026
MODALIDADE: PREGÃO ELETRÔNICO
ÓRGÃO RESPONSÁVEL: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
OBJETO: Registro de Preços para eventual contratação de empresa especializada em fornecimento de materiais de construção, hidráulicos, elétricos e ferramentas, para atender as necessidades das secretarias do Município de São João do Paraíso/MA.
VALOR ESTIMADO: R\$ R\$ 1.462.942,34 (um milhão quatrocentos e sessenta e dois mil novecentos e quarenta e dois reais e trinta e quatro centavos).
FUNDAMENTAÇÃO: Lei 14.133/2021, Art. 28, I - Pregão Eletrônico

São João do Paraíso - MA, 04 de fevereiro de 2026.

Ilton Rodrigues de Sousa
Agente de Contratação

PORTARIA Nº 002B/2025, DE 03 DE JANEIRO DE 2025.

Designar o Agente de Contratação, Pregoeiro e Equipe de Apoio nos procedimentos regidos pela Lei Federal n.º 14.133/2021.

O PREFEITO MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO/MA, no uso de suas atribuições legais, conferidas pela Lei Orgânica do município, tendo em vista o disposto nos Incisos L e LX do art. 6º, bem como no art. 8º, § 3º da Lei Federal 14.133 de 1º de abril de 2021;

RESOLVE:

Art. 1º. Designar o servidor abaixo indicado para atuar como Agente de Contratação e Pregoeiro da Prefeitura Municipal de São João do Paraíso/MA:

I – **Ilton Rodrigues de Sousa**, CPF nº ***.296.283-**, matrícula nº 269/2008;

§1º O servidor designado no caput deste artigo irá atuar como Agente de Contratação para conduzir os processos de licitação, contratação direta e procedimentos auxiliares regidos pela Lei Federal nº 14.133/2021.

§2º Nas licitações processadas por meio da modalidade pregão, o Agente de Contratação mencionado no caput deste artigo será denominado Pregoeiro, nos termos do art. 8º, §5º, da Lei Federal nº 14.133/2021.

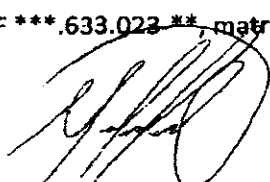
§3º Compete ao Agente de Contratação tomar decisões, acompanhar o trâmite da licitação, dar impulso ao procedimento licitatório e executar quaisquer outras atividades necessárias ao bom andamento do certame até a homologação.

§4º Em eventual (is) afastamento legal (is) ou impedimento (s) de Pregoeiros, o Prefeito Municipal de São João do Paraíso poderá designar substituto (s) com a finalidade de dar andamento aos pregões.

Art. 2º. Designar os servidores abaixo indicados para integrar a Equipe de Apoio ao Agente de Contratação e Pregoeiro:

I – **Vania Marinho Abreu**, CPF nº ***.559.973-**, matrícula nº 120/2024C;

II – **Nicole Santos Sousa**, CPF nº ***.633.022-**, matrícula nº 001A/2025;



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO

Art. 3º O pregoeiro poderá solicitar, sempre que necessário, parecer(es) ou informação(ões) dos demais setores da Prefeitura para auxiliá-lo(a) nas análises das propostas de preço e habilitação técnica.

Art. 4º Permanecem vigentes os efeitos do Decreto nº 019/2021 de 20 de maio de 2021 e Portaria nº 109 de 28 de maio de 2021 para os processos licitatórios regidos pela Lei Federal nº 8.666/1993 e Lei Federal nº 10.520/2002 enquanto estes não forem finalizados, desde que a Administração tenha optado por licitar ou contratar diretamente de acordo com as leis citadas, e a opção escolhida tenha sido indicada expressamente no edital ou no aviso ou instrumento de contratação direta publicado até o dia 29 de dezembro de 2023.

Art. 5º Esta Portaria entra em vigor na data de sua assinatura.

DÊ-SE CIÊNCIA.

PUBLIQUE-SE E CUMPRA-SE.

São João do Paraíso, 03 de janeiro de 2025.



MARCOS VINICIUS DE FRANÇA FERREIRA
Prefeito Municipal

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
EM 07 DE JANEIRO DE 2025.

MARCOS VINÍCIUS DE FRANÇA FERREIRA
Prefeito Municipal

Publicado por: VITOR ALBUQUERQUE DE SOUSA TRINDADE
Código identificador: f3de276856a929e78c31937400fca8d6

PORTARIA Nº 002B/2025, DE 03 DE JANEIRO DE 2025.

PORTARIA Nº 002B/2025, DE 03 DE JANEIRO DE 2025.

Designar o Agente de Contratação, Pregoeiro e Equipe de Apoio nos procedimentos regidos pela Lei Federal nº 14.133/2021.

O PREFEITO MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO/MA, no uso de suas atribuições legais, conferidas pela Lei Orgânica do município, tendo em vista o disposto nos incisos L e LX do art. 6º, bem como no art. 8º, § 3º da Lei Federal 14.133 de 1º de abril de 2021;

RESOLVE:

Art. 1º. Designar o servidor abaixo indicado para atuar como Agente de Contratação e Pregoeiro da Prefeitura Municipal de São João do Paraíso/MA:

I – **Ilton Rodrigues de Sousa**, CPF nº ***.296.283-**, matrícula nº 269/2008;

§1º O servidor designado no caput deste artigo irá atuar como Agente de Contratação para conduzir os processos de licitação, contratação direta e procedimentos auxiliares regidos pela Lei Federal nº 14.133/2021.

§2º Nas licitações processadas por meio da modalidade pregão, o Agente de Contratação mencionado no caput deste artigo será denominado Pregoeiro, nos termos do art. 8º, §5º, da Lei Federal nº 14.133/2021.

§3º Compete ao Agente de Contratação tomar decisões, acompanhar o trâmite da licitação, dar impulso ao procedimento licitatório e executar quaisquer outras atividades necessárias ao bom andamento do certame até a homologação.

§4º Em eventual (is) afastamento legal (is) ou impedimento (s) de Pregoeiros, o Prefeito Municipal de São João do Paraíso poderá designar substituto (s) com a finalidade de dar andamento aos pregões.

Art. 2º. Designar os servidores abaixo indicados para integrar a Equipe de Apoio ao Agente de Contratação e Pregoeiro:

I – **Vânia Marinho Abreu**, CPF nº ***.559.973-**, matrícula nº 05/2022;

II – **Nicole Santos Sousa**, CPF nº ***.633.023-**, matrícula nº 031/2025;

Art. 3º O pregoeiro poderá solicitar, sempre que necessário, parecer(es) ou informação(ões) dos demais setores da Prefeitura para auxiliá-lo(a) nas análises das propostas de preço e habilitação técnica.

Art. 4º Permanecem vigentes os efeitos do Decreto nº 019/2021 de 20 de maio de 2021 e Portaria nº 109 de 28 de maio de 2021 para os processos licitatórios regidos pela Lei Federal nº 8.666/1993 e Lei Federal nº 10.520/2002 enquanto estes não forem finalizados, desde que a Administração tenha optado por licitar ou contratar diretamente de acordo com as leis citadas, e a opção escolhida tenha sido indicada expressamente no edital ou no aviso ou instrumento de contratação direta publicado até o dia 29 de dezembro de 2023.

Art. 5º Esta Portaria entra em vigor na data de sua assinatura.

DÊ-SE CIÊNCIA.
PUBLIQUE-SE E CUMpra-SE.

São João do Paraíso, 03 de janeiro de 2025.

MARCOS VINÍCIUS DE FRANÇA FERREIRA
Prefeito Municipal

Publicado por: VITOR ALBUQUERQUE DE SOUSA TRINDADE
Código identificador: 7ce62fd7aa550b087a9b3db2f2f7c1a5

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO SÓTER

DECRETO Nº 021/2025, DE 02 DE JANEIRO DE 2025 - NOMEAÇÃO DA CONTADORA DO MUNICÍPIO

DECRETO Nº 021/2025, DE 02 DE JANEIRO DE 2025
DISPÕE SOBRE NOMEAÇÃO DA CONTADORA DO MUNICÍPIO, E DÁ OUTRAS PROVIDÊNCIAS.

A Prefeita Municipal de São João do Soter - MA, **Maria do Carmo Cavalcante Lacerda**, no uso de suas atribuições legais conferidas pela Lei Orgânica Municipal e demais legislação aplicável, resolve:

NOMEAR

Art. 1º. A sra. **DIALIA ARAÚJO DA SILVA**, para exercer o cargo de Contadora, do Município de São João do Soter - MA.

Art. 2º. Este Decreto entra em vigor na data de sua publicação, revogada as disposições em contrário.

Dê-se ciência e publique-se.

SÃO JOÃO DO SÓTER-MA, DOIS DE JANEIRO DE DOIS MIL E VINTE E CINCO.

MARIA DO CARMO CAVALCANTE LACERDA
Prefeita Municipal de São João do Soter - MA

Publicado por: FRANCISCO ONETE DA SILVA CARDOSO
Código identificador: 3a4250bc94dc1b6bc1cea646ee32533a

LEI Nº 196/2024, DE 23 DE DEZEMBRO DE 2024 - FIXAÇÃO DOS SUBSÍDIOS DOS VEREADORES

LEI Nº 196/2024, DE 23 DE DEZEMBRO DE 2024.

Dispõe sobre a fixação dos subsídios dos Vereadores do Poder Legislativo Municipal de São João do Soter, para a legislatura do quadriênio de 2.025 a 2.028, nos termos dos arts. 29, VI, alínea "d", 39, § 4º, da Constituição Federal, e em observância aos preceitos da Lei Complementar nº 101, de 04 de maio de 2.000 (LRF), e posteriores alterações, e dá outras providências.

A Prefeita Municipal de São João do Soter, Estado do Maranhão, **JOSERLENE SILVA BEZERRA DE ARAÚJO**, no uso das atribuições que lhe são asseguradas por Lei, faço saber que a Câmara Municipal aprovou e eu sanciono a seguinte Lei:

Art. 1º. O subsídio mensal dos Vereadores da Câmara Municipal de São João do Soter, para o período de 1º de janeiro de 2.025 a 31 de dezembro de 2.028, é fixado no valor de R\$ 9.800,00 (nove mil e oitocentos reais).

§ 1º. O subsídio mensal fixado por esta lei será pago em parcela única, sendo expressamente vedado o acréscimo de qualquer gratificação, adicional, abono, prêmios, verba de representação ou outra espécie remuneratória, nos termos estabelecidos pelo § 4º, do art. 39, da Constituição Federal.

§ 2º. É facultado ao Vereador, quando for servidor titular de cargo, emprego e função:

I - perceber as vantagens de seu cargo, emprego ou função



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO
GESTÃO 2025 A 2028

AVISO DE ERRATA DA PORTARIA Nº 002B/2025, DE 03 DE JANEIRO DE 2025

A Prefeitura Municipal de São João do Paraíso/MA, através do prefeito municipal, torna público para conhecimento dos interessados que na Publicação do DIARIO DA FAMEM QUINTA * 09 DE JANEIRO DE 2025 * VOL. 19, Nº 3516/2025 ISSN 2763-860X PAGINA 135:

ONDE SE LÊ : Art. 2º. Designar os servidores abaixo indicados para integrar a Equipe de Apoio ao Agente de Contratação e Pregoeiro:

~~I – Vânia Marinho Abreu, CPF nº ***.559.973-**, matrícula nº 05/2022;~~

~~II – Nicole Santos Sousa, CPF nº CPF ***.633.023-**, matrícula nº 031/2025~~

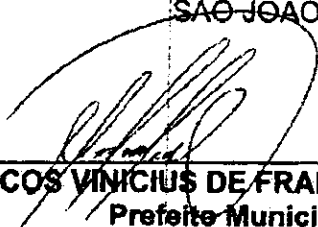
LEIA SÊ: Art. 2º. Designar os servidores abaixo indicados para integrar a Equipe de Apoio ao Agente de Contratação e Pregoeiro:

I – Vania Marinho Abreu, CPF nº ***.559.973-**, matrícula nº 120/2024C;

II – Alex Lima Bueno, CPF nº CPF ***.360.053-**, matrícula nº 102/2024; nomeados para exercerem a função de Equipe de Apoio de acordo com a **PORTARIA Nº 002B/2025, DE 03 DE JANEIRO DE 2025.**

Os demais Artigos e parágrafos permanecem inalterados.

SÃO JOAO DO PARAISO 09 DE JANEIRO DE 2025


MARCOS VINICIUS DE FRANÇA FERREIRA
Prefeito Municipal

1. Caso os pagamentos sejam efetuados após o prazo estabelecido no **subitem 13.1**, por culpa da **CONTRATANTE**, serão devidos encargos moratórios à taxa nominal de 6% a.a. (seis por cento ao ano), capitalizados diariamente em regime de juros simples, desde que, para tanto, não tenha concorrido à **CONTRATADA**.

1. O valor dos encargos será calculado pela fórmula: $EM = 1 \times N \times VP$, onde: EM = **Encargos moratórios devidos**; N = **Números de dias** entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento; 1 = Índice de compensação financeira = 0,00016438; e VP = Valor da prestação em atraso.

1. A **CONTRATANTE** não pagará multa por atraso no pagamento do fornecimento cobrados através de documentos não hábeis, total ou parcialmente, bem como por motivo de pendência ou descumprimento de obrigações contratuais. DMSJP

1. A Nota Fiscal que for apresentada com erro será devolvida a contratada para retificação e reapresentação. Nº 397
RUBRICADA

1. DA FISCALIZAÇÃO

1. Sem prejuízo da plena responsabilidade da **CONTRATADA**, esta contratação será fiscalizada por servidor formalmente instituído a quem caberá exercer as atribuições previstas, nos termos do art. 117 da Lei Federal nº 14.133/2021
2. A fiscalização não exclui nem reduz a responsabilidade da **CONTRATADA** por quaisquer irregularidades, imperfeições técnicas, vícios ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior, inclusive perante terceiros, não implicando corresponsabilidade do **CONTRATANTE** ou de seus agentes diante destes.

15. DO CONTROLE E ALTERAÇÃO DE PREÇOS

15.1. Durante a vigência do contrato, os preços contratados serão fixos e irrevogáveis.

16. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

16.1. Os casos omissos serão resolvidos pelas partes contratantes de comum acordo, tomando-se como base a Lei 14.133/21.

São João do Paraíso, 06 de janeiro de 2025

Marcos da Silva Oliveira
Agente Administrativo
Secretaria Municipal de Governo
e Planejamento

APROVO O TERMO DE REFERÊNCIA

Em, ____/____/2025

Zaqueu Da Silva Castro
Secretário Municipal de Governo e Planejamento

Publicado por: ILTON RODRIGUES DE SOUSA
Código identificador: 63e2b23347affb4e0e770dce025d8486

AVISO DE ERRATA DA PORTARIA Nº 002B/2025, DE 03 DE JANEIRO DE 2025

AVISO DE ERRATA DA PORTARIA Nº 002B/2025, DE 03 DE JANEIRO DE 2025

A Prefeitura Municipal de São João do Paraíso/MA, através do prefeito municipal, torna público para conhecimento dos interessados que na Publicação do DIÁRIO DA FAMEM QUINTA - 09 DE JANEIRO DE 2025 - VOL. 19, Nº 3516/2025 ISSN 2763-860X PAGINA 135:

ONDE SE LÊ: Art. 2º. Designar os servidores abaixo indicados para integrar a Equipe de Apoio ao Agente de Contratação e Pregoeiro:

I - Vania Marinho Abreu, CPF nº ***.559.973-**, matrícula nº 05/2022;

II - Nicole Santos Sousa, CPF nº CPF ***.633.023-**, matrícula nº 031/2025

LEIA SE: Art. 2º. Designar os servidores abaixo indicados para integrar a Equipe de Apoio ao Agente de Contratação e Pregoeiro:

I - Vania Marinho Abreu, CPF nº ***.559.973-**, matrícula nº 120/2024C;
II - Alex Lima Bueno, CPF nº CPF ***.360.053-**, matrícula nº 102/2024; nomeados para exercerem a função de Equipe de Apoio de acordo com a PORTARIA Nº 002B/2025, DE 03 DE JANEIRO DE 2025.

Os demais Artigos e parágrafos permanecem inalterados.

SÃO JOÃO DO PARAÍSO 09 DE JANEIRO DE 2025

MARCOS VINICIUS DE FRANÇA FERREIRA
Prefeito Municipal

Publicado por: ILTON RODRIGUES DE SOUSA
Código identificador: 32d9f91acc35b6e5d087fe018af9abb3

PORTARIA N. 006F/2025

**Dispõe sobre a NOMEAÇÃO de função da
Sra. PAMELA CAVALCANTE PONTES.**

O PREFEITO MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO, no uso de suas atribuições legais, estabelecidas na Lei Orgânica do Município e demais leis específicas.

RESOLVE:

Art. 1º Nomear para função de Equipe de Apoio ao Agente de Contratação e Pregoeiro, a senhora **PAMELA CAVALCANTE PONTES**, brasileira, inscrita no CPF nº ***.047.333-**.

Art.2º Esta Portaria entra em vigor na data de sua assinatura.

Mando, portanto, a todas as autoridades a quem o conhecimento e a execução da presente Lei pertencerem que a cumpram e a façam cumprir tão inteiramente como nela se contém.

**GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO EM 24
DE JANEIRO DE 2025.**


MARCOS VINICIUS DE FRANÇA FERREIRA
Prefeito Municipal

CERTIFICO QUE, NESTA DATA, FOM DEVIDAMENTE REIXADO E PUBLICADO NO MURAL DE AVISOS DO ATRIO DESTA PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO-MA, A PORTARIA DE NOMEAÇÃO Nº 006F/2025 SÃO JOÃO DO PARAÍSO, - MA, AOS 24 DIAS DO MES DE JANEIRO DE 2025. CERTIFICO E ASSINO O PRESENTE TERMO DE PUBLICAÇÃO.

Nº 399
RUBRICADA

ESTADO DO MARANHÃO
GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL
GESTÃO 2025 A 2028

PORTARIA N. 007F/2025

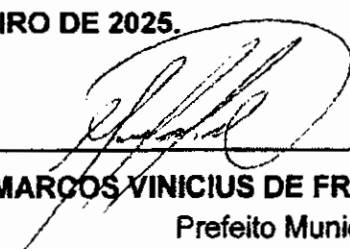
AVISO DE SUBSTITUIÇÃO DE MEMBROS
DA PORTARIA Nº 002B/2025 de
03/01/2025

O Prefeito Municipal de São João do Paraíso, Estado do Maranhão, **MARCOS VINICIUS DE FRANÇA FERREIRA**, no uso de suas atribuições legais, estabelecidas na Lei Orgânica do Município e demais leis específicas, torna público para conhecimento dos interessados que o servidor **ALEX LIMA BUENO**, nomeado para exercer a função de membro da Equipe de Apoio ao Agente de Contratação e Pregoeiro, conforme portaria nº 002B/2025, de 03 de janeiro de 2025, no Art. 2º, fica exonerado da referida função.

Dessa forma, **R E S O L V E** nomear a servidora **PAMELA CAVALCANTE PONTES**, como novo membro da Equipe de Apoio, substituindo o servidor mencionado, por meio da portaria de nº 006F/2025, de 24 de janeiro de 2025.

Os demais artigos e parágrafos permanecem inalterados.

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO/MA, AOS 24 DIAS DO MÊS DE JANEIRO DE 2025.



MARCOS VINICIUS DE FRANÇA FERREIRA
Prefeito Municipal

CERTIFICO QUE, NESTA DATA, FOI DEVIDAMENTE ALEIADO E PUBLICADO NO MURAL DE AVISOS DO ÁTRIO DESTA PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO-MA, A PORTARIA DE NOMEACÃO Nº 007F/2025 SÃO JOÃO DO PARAÍSO - MA, AOS 24 DIAS DO MÊS DE JANEIRO DE 2025. CERTIFICO E ASSINO O PRESENTE TERMO DE PUBLICAÇÃO

de fevereiro de 2025. Ilton Rodrigues de Sousa Pregoeiro da Prefeitura Municipal de São João do Paraíso/MA.

Publicado por: ILTON RODRIGUES DE SOUSA
Código identificador: c00c1a36549cbc6b16de81b8913c2d71

DECRETO Nº 008-2025

DECRETO Nº 008-2025

DISPÕE SOBRE A DECLARAÇÃO DE FERIADO MUNICIPAL NO PERÍODO DE CARNAVAL E DÁ OUTRAS PROVIDÊNCIAS.

O PREFEITO MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO-MA, no uso de suas atribuições legais conferidas pela Lei Orgânica do Município e considerando a tradição das festividades carnavalescas,

DECRETA:

Art. 1º Fica declarado ponto facultativo nos dias 03 de março (segunda-feira), 04 de março (terça-feira), e 05 de março (quarta-feira), em razão das festividades de Carnaval, abrangendo todas as repartições públicas municipais, exceto aquelas que, por sua natureza, exijam funcionamento ininterrupto.

Art. 2º O expediente nas repartições públicas municipais será retomado normalmente no dia 06 de março de 2025.

Art. 3º As atividades essenciais, tais como serviços de saúde, segurança pública e limpeza urbana, deverão manter escalas de plantão para garantir o atendimento à população.

Art. 4º Este Decreto entra em vigor na data de sua publicação, revogadas as disposições em contrário.
Gabinete do Prefeito Municipal de São João do Paraíso - Estado do Maranhão, aos 27 de fevereiro de 2025.

MARCOS VINÍCIUS DE FRANÇA FERREIRA
Prefeito Municipal

Publicado por: VITOR ALBUQUERQUE DE SOUSA TRINDADE
Código identificador: 94f7553c6a736cabf78539ec952bdd9a

PORTARIA N. 002A/2025

PORTARIA N. 002A/2025

Dispõe sobre a NOMEAÇÃO do cargo em comissão de ILTON RODRIGUES DE SOUSA.

O PREFEITO MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO, no uso de suas atribuições legais, estabelecidas na Lei Orgânica do Município e demais leis específicas,

RESOLVE:

Art. 1º Nomear para exercer o cargo em comissão de **PREGOEIRO**, o senhor **ILTON RODRIGUES DE SOUSA**, brasileiro, inscrito no CPF nº ***.296.283.**.

Art.2º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.
Mando, portanto, a todas as autoridades a quem o conhecimento e a execução da presente portaria pertencerem que a cumpram e a façam cumprir tão inteiramente como nela se contém.

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO EM 03 DE JANEIRO DE 2025.

MARCOS VINÍCIUS DE FRANÇA FERREIRA
Prefeito Municipal

Publicado por: VITOR ALBUQUERQUE DE SOUSA TRINDADE
Código identificador: e00a59debd4e93358d149a2cda7c49b8

PORTARIA N. 006F/2025

PORTARIA N. 006F/2025

Dispõe sobre a NOMEAÇÃO de função da Sra. PAMELA CAVALCANTE PONTES.

O PREFEITO MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO, no uso de suas atribuições legais, estabelecidas na Lei Orgânica do Município e demais leis específicas.

RESOLVE:

Art. 1º Nomear para função de Equipe de Apoio ao Agente de Contratação e Pregoeiro, a senhora **PAMELA CAVALCANTE PONTES**, brasileira, inscrita no CPF nº ***.047.333.**.

Art.2º Esta Portaria entra em vigor na data de sua assinatura.
Mando, portanto, a todas as autoridades a quem o conhecimento e a execução da presente Lei pertencerem que a cumpram e a façam cumprir tão inteiramente como nela se contém.

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO EM 24 DE JANEIRO DE 2025.

MARCOS VINÍCIUS DE FRANÇA FERREIRA
Prefeito Municipal

Publicado por: VITOR ALBUQUERQUE DE SOUSA TRINDADE
Código identificador: 4967bc0ea38d1e3e8abfed0a53f7bdfc

PORTARIA N. 007F/2025

PORTARIA N. 007F/2025

AVISO DE SUBSTITUIÇÃO DE MEMBROS DA PORTARIA Nº 002B/2025 de 03/01/2025

O Prefeito Municipal de São João do Paraíso, Estado do Maranhão, **MARCOS VINÍCIUS DE FRANÇA FERREIRA**, no uso de suas atribuições legais, estabelecidas na Lei Orgânica do Município e demais leis específicas, torna público para conhecimento dos interessados que o servidor **ALEX LIMA BUENO**, nomeado para exercer a função de membro da Equipe de Apoio ao Agente de Contratação e Pregoeiro, conforme portaria nº 002B/2025, de 03 de janeiro de 2025, no Art. 2º, fica exonerado da referida função.

Dessa forma, **R E S O L V E** nomear a servidora **PAMELA CAVALCANTE PONTES**, como novo membro da Equipe de Apoio, substituindo o servidor mencionado, por meio da portaria de nº 006F/2025, de 24 de janeiro de 2025.

Os demais artigos e parágrafos permanecem inalterados.

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO/MA, AOS 24 DIAS DO MÊS DE JANEIRO DE 2025.

MARCOS VINÍCIUS DE FRANÇA FERREIRA
Prefeito Municipal

Publicado por: VITOR ALBUQUERQUE DE SOUSA TRINDADE
Código identificador: ff37bb2561861802ae3b4d90b61210ba

PORTARIA N. 031/2025

PORTARIA N. 031/2025

Dispõe sobre a NOMEAÇÃO do cargo em comissão de ANA

ESTADO DO MARANHÃO
GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL
GESTÃO 2025 A 2028

PORTARIA N. 002A/2025

Dispõe sobre a NOMEAÇÃO do cargo em comissão de ILTON RODRIGUES DE SOUSA.

O PREFEITO MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO, no uso de suas atribuições legais, estabelecidas na Lei Orgânica do Município e demais leis específicas,

RESOLVE:

Art. 1º Nomear para exercer o cargo em comissão de **PREGOEIRO**, o senhor **ILTON RODRIGUES DE SOUSA**, brasileiro, inscrito no CPF nº ***.296.283.-**.

Art.2º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

Mando, portanto, a todas as autoridades a quem o conhecimento e a execução da presente portaria pertencerem que a cumpram e a façam cumprir tão inteiramente como nela se contém.

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO EM 03 DE JANEIRO DE 2025.


MARCOS VINICIUS DE FRANÇA FERREIRA
Prefeito Municipal

CERTIFICO QUE, NESTA DATA, FOI DEVIDAMENTE AFIXADO E PUBLICADO NO MURAL DE AVISOS DO ATRIO DESTA PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAÍSO-MA, A PORTARIA DE NOMEAÇÃO Nº 002A/2025 SÃO JOÃO DO PARAÍSO-MA, AOS 03 DIAS DO MÊS DE JANEIRO DE 2025. CERTIFICO E ASSINO O PRESENTE TERMO DE PUBLICAÇÃO.



CERTIFICADO

Certificamos para todos os fins que

ILTON RODRIGUES DE SOUSA

participou, com êxito, do curso Licitações e contratações diretas conforme a Lei nº 14.133/2021: regulamentação, implementação e procedimentos eletrônicos, com carga horária de 36 horas, realizado nos dias 18 a 22 de dezembro de 2023, em São Luís (MA).

O conteúdo ministrado encontra-se no verso deste certificado.

São Luís (MA), 22 de dezembro de 2023.

instituto
CERTAME

Juanine B Xavier
A B XAVIER TREINAMENTOS
CNPJ - 11.669.032/0001-09

RUBRICAR
No 2013
PWSUP



CERTIFICADO

Certificamos que

ILTON RODRIGUES DE SOUSA

Participou da **SEMANA ESPECIALISTA NOVA LEI DE LICITAÇÕES**
com carga horária total de 8 (oito) horas, nos dias 24 a 26 de maio de 2021.


Professor Matheus Carvalho

ESPECIALISTA
RECONHECIDO



CERTIFICADO

Licitação na Prática



Licitane Consultoria Especializada

Itom Rodrigo

do evento "Licitação na Prática" realizado em 26 de Julho de 2021 a

no canal Licitane news, duração de 120 (120) horas.

Inteligência para Licitação e Contratação Pública.

ES., 05 de Agosto de 2021.

Uesley Sílvia Medeiros
Consultor/Professor
Assinatura Digital

Nº 4104
RUBRICA

Este documento foi assinado digitalmente por Uesley Sílvia Medeiros.
Para verificar as assinaturas vá ao site <https://www.portaldeassinaturas.com.br> e utilize o código A328-ECBE-3725-E76B.

Este documento foi assinado digitalmente por Uesley Sílvia Medeiros.
Para verificar as assinaturas vá ao site <https://www.portaldeassinaturas.com.br> e utilize o código A328-ECBE-3725-E76B.

CERTIFICADO

Certificamos para todos os fins que

ILTON RODRIGUES DE SOUSA

participou, com êxito, do curso **Licitações públicas e formação de Pregoeiros (incluindo Pregão Eletrônico por meio do Comprasnet)**, na modalidade presencial, realizado nos dias 13 a 17 de dezembro de 2021, em São Luís/MA com carga horária de 40 horas.

O conteúdo ministrado encontra-se no verso deste certificado.

São Luís (MA), 17 de dezembro de 2021.

instituto
CERTAME

Juaneire B Xavier
A B XAVIER TREINAMENTOS
CNPJ - 11.669.032/0001-09

Nº 405
RUBRICA
PMSJP



CERTIFICADO

Em 03 de julho de 2020, certificamos para todos os fins que

ILTON RODRIGUES DE SOUSA

participou, com êxito, do curso **Pregão Eletrônico em Prefeituras: formação e atualização de Pregoeiros**, na modalidade EAD, realizado de 29 de junho a 03 de julho de 2020, com carga horária de 16 horas.

O conteúdo ministrado encontra-se no verso deste certificado.

instituto
CERTAME

Juaneire B Xavier
A B XAVIER TREINAMENTOS
CNPJ - 11.669.032/0001-09

3-157
Nº
RUBRICADO
PMSUP



CERTIFICADO

Certificamos que

ILTON RODRIGUES DE SOUSA

participou do evento **9ª Edição do Fórum Virtual de Licitações**, realizado no período de 08 a 10 de novembro de 2021, na plataforma via YouTube com carga horária de 12 horas.

São Paulo, 10 de novembro de 2021



Marcio Valle
Diretor



Ricardo Dantas
Palestrante



Edson Silva
Diretor

Nº 2107
Rudricio

PMSP

