



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 10809/2025	Nº TransfereGOV 975799/2025	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAISO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA E CALÇADAS			
LOCALIDADE SINAPI SAO LUIS	DATA BASE 09-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA E CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS, NA	MUNICÍPIO / UF SÃO JOÃO DO PARAISO	BDI 1 24,13%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA E CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS, NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DO PARAISO -MA									641.288,39	
1.			PRAÇAS E CALÇADAS					-	641.288,39	
1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	31.812,00	
1.1.0.0.1.	Composição	COMP-ADM	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	%CT	100,00	256,28	BDI 1	318,12	31.812,00	RA
1.2.			PRAÇA SAÍDA PARA VÃO DO MARCOS					-	132.626,45	
1.2.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	14.790,17	
1.2.1.0.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022 PS	M2	4,50	469,44	BDI 1	582,72	2.622,24	RA
1.2.1.0.2.	Composição	005	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA	UN	1,00	573,41	BDI 1	711,77	711,77	RA
1.2.1.0.3.	Composição	006	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA TRIFASICA 40A	UN	1,00	2.898,34	BDI 1	3.597,71	3.597,71	RA
1.2.1.0.4.	Composição	007	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS.	M2	6,00	435,51	BDI 1	540,60	3.243,60	RA
1.2.1.0.5.	SINAPI	105007	LOCAÇÃO DE PRAÇAS EM PONTALETEAMENTO. AF_03/2024	UN	85,00	40,05	BDI 1	49,71	4.225,35	RA
1.2.1.0.6.	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M2	469,28	0,67	BDI 1	0,83	389,50	RA
1.2.2.			PAVIMENTAÇÃO					-	50.398,75	
1.2.2.1.			BASE					-	5.231,95	
1.2.2.1.1.	SICRO	5502986	Expurgo de jazida	M3	75,08	4,44	BDI 1	5,51	413,69	RA
1.2.2.1.2.	SICRO	4016096	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³	M3	150,16	1,65	BDI 1	2,05	307,83	RA
1.2.2.1.3.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.407,75	2,17	BDI 1	2,69	3.786,85	RA
1.2.2.1.4.	SINAPI	105564	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, EM CAMADAS COM ESPESSURA DE 20 CM - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2024	M3	93,85	6,21	BDI 1	7,71	723,58	RA
1.2.2.2.			PISOS E REVESTIMENTOS					-	45.166,80	
1.2.2.2.1.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	357,00	89,05	BDI 1	110,54	39.462,78	RA
1.2.2.2.2.	SINAPI	105004	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	M2	2,00	136,51	BDI 1	169,45	338,90	RA
1.2.2.2.3.	SINAPI-H	7253	TERRA VEGETAL (GRANEL)	M3	5,87	278,57	BDI 1	345,79	2.029,79	RA
1.2.2.2.4.	SINAPI	105521	ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL PARA O PLANTIO. AF_07/2024	M2	117,40	5,16	BDI 1	6,41	752,53	RA
1.2.2.2.5.	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	M2	117,40	17,72	BDI 1	22,00	2.582,80	RA
1.2.3.			GUIA/MEIO-FIO					-	17.338,93	
1.2.3.0.1.	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	192,83	49,34	BDI 1	61,25	11.810,84	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 10809/2025	Nº TransfereGOV 975799/2025	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAISO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA E CALÇADAS			
LOCALIDADE SINAPI SAO LUIS	DATA BASE 09-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA E CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS, NA	MUNICÍPIO / UF SÃO JOÃO DO PARAISO	BDI 1 24,13%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA E CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS, NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DO PARAISO -MA									641.288,39	
1.2.3.0.2.	SINAPI	94288	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	90,58	45,31	BDI 1	56,24	5.094,22	RA
1.2.3.0.3.	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	192,83	1,81	BDI 1	2,25	433,87	RA
1.2.4.			MOBILIÁRIO URBANO					-	25.808,00	
1.2.4.0.1.	SINAPI	103307	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	UN	2,00	1.347,26	BDI 1	1.672,35	3.344,70	RA
1.2.4.0.2.	Composição	001	Banco De Jardim Tamanduá Estilo Praça 150cm - 8 Régua Verniz Stain Lisa	UN	3,00	1.170,61	BDI 1	1.453,08	4.359,24	RA
1.2.4.0.3.	SINAPI	103190	INSTALAÇÃO DE PRESSÃO DE PERNAS TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE SOLO. AF_10/2021	UN	1,00	4.100,28	BDI 1	5.089,68	5.089,68	RA
1.2.4.0.4.	SINAPI	103194	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE SOLO. AF_10/2021	UN	1,00	2.826,22	BDI 1	3.508,19	3.508,19	RA
1.2.4.0.5.	SINAPI	103188	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	5.249,35	BDI 1	6.516,02	6.516,02	RA
1.2.4.0.6.	SINAPI	103195	INSTALAÇÃO DE PLACA ORIENTATIVA SOBRE EXERCÍCIOS, 2,00M X 1,00M, EM TUBO DE AÇO CARBONO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE SOLO. AF_10/2021	UN	1,00	2.208,32	BDI 1	2.741,19	2.741,19	RA
1.2.4.0.7.	SINAPI	98510	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_07/2024	UN	1,00	200,58	BDI 1	248,98	248,98	RA
1.2.5.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	24.290,60	
1.2.5.1.			ENTRADA E QUADROS					-	3.203,36	
1.2.5.1.1.	SINAPI	101493	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	1,00	1.670,66	BDI 1	2.073,79	2.073,79	RA
1.2.5.1.2.	Composição	002	MURETA PARA INSTALAÇÃO DE QUADRO DE MEDIÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA 1,20 COMPRIMENTO E 1,70 DE ALTURA. INCLUSO (VIGA BALDRAME, REBOCO E PINGADEIRA)	UN	1,00	784,53	BDI 1	973,84	973,84	RA
1.2.5.1.3.	SINAPI	101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	125,46	BDI 1	155,73	155,73	RA
1.2.5.2.			ELETRODUTOS E CAIXAS					-	1.857,81	
1.2.5.2.1.	SINAPI	91871	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	10,00	15,59	BDI 1	19,35	193,50	RA

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 10809/2025	Nº TransfereGOV 975799/2025	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAISO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA E CALÇADAS			
LOCALIDADE SINAPI SAO LUIS	DATA BASE 09-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA E CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS, NA	MUNICÍPIO / UF SÃO JOÃO DO PARAISO	BDI 1 24,13%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA E CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS, NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DO PARAISO -MA									641.288,39	
1.2.5.2.2.	SINAPI	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	33,96	13,18	BDI 1	16,36	555,59	RA
1.2.5.2.3.	SINAPI	97891	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	4,00	223,30	BDI 1	277,18	1.108,72	RA
1.2.5.3.			CABOS E FIOS					-	984,16	
1.2.5.3.1.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	101,88	7,78	BDI 1	9,66	984,16	RA
1.2.5.4.			DISJUNTORES					-	177,80	
1.2.5.4.1.	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	11,98	BDI 1	14,87	14,87	RA
1.2.5.4.2.	SINAPI	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	20,70	BDI 1	25,69	25,69	RA
1.2.5.4.3.	Composição	003	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V - 45 KA (TIPO AC)	UN	1,00	110,56	BDI 1	137,24	137,24	RA
1.2.5.5.			ILUMINAÇÃO PÚBLICA					-	18.067,47	
1.2.5.5.1.	Composição	004	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO RETO, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1 M DE SOLO, H=9M, INCLUSO SUPORTE PARA INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS 4 PÉTALAS. 200W -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	4.767,76	BDI 1	5.918,22	17.754,66	RA
1.2.5.5.2.	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	3,00	84,00	BDI 1	104,27	312,81	RA
1.3.			PRAÇA SAÍDA PARA FIM DA LINHA					-	64.683,34	
1.3.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	11.081,17	
1.3.1.0.1.	SINAPI	105007	LOCAÇÃO DE PRAÇAS EM PONTALETEAMENTO. AF_03/2024	UN	44,00	40,05	BDI 1	49,71	2.187,24	RA
1.3.1.0.2.	Composição	005	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA	UN	1,00	573,41	BDI 1	711,77	711,77	RA
1.3.1.0.3.	Composição	006	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA TRIFÁSICA 40A	UN	1,00	2.898,34	BDI 1	3.597,71	3.597,71	RA
1.3.1.0.4.	Composição	007	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS.	M2	6,00	435,51	BDI 1	540,60	3.243,60	RA
1.3.1.0.5.	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M2	218,69	0,67	BDI 1	0,83	181,51	RA
1.3.1.0.6.	SICRO	5501702	Destocamento de árvores com diâmetro maior que 0,30 m	un	2,00	129,77	BDI 1	161,08	322,16	RA
1.3.1.0.7.	SINAPI	98534	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF_03/2024	UN	2,00	337,22	BDI 1	418,59	837,18	RA
1.3.2.			PAVIMENTAÇÃO					-	30.578,22	
1.3.2.1.			BASE					-	2.437,83	
1.3.2.1.1.	SICRO	5502986	Expurgo de jazida	M3	34,98	4,44	BDI 1	5,51	192,74	RA
1.3.2.1.2.	SICRO	4016096	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³	M3	69,96	1,65	BDI 1	2,05	143,42	RA
1.3.2.1.3.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	655,95	2,17	BDI 1	2,69	1.764,51	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 10809/2025	Nº TransfereGOV 975799/2025	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAISO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA E CALÇADAS			
LOCALIDADE SINAPI SAO LUIS	DATA BASE 09-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA E CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS, NA	MUNICÍPIO / UF SÃO JOÃO DO PARAISO	BDI 1 24,13%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA E CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS, NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DO PARAISO -MA									641.288,39	
1.3.2.1.4.	SINAPI	105564	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, EM CAMADAS COM ESPESSURA DE 20 CM - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2024	M3	43,73	6,21	BDI 1	7,71	337,16	RA
1.3.2.2.			PISOS E REVESTIMENTOS					-	16.639,37	
1.3.2.2.1.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	120,67	89,05	BDI 1	110,54	13.338,86	RA
1.3.2.2.2.	SINAPI	105004	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	M2	2,00	136,51	BDI 1	169,45	338,90	RA
1.3.2.2.3.	SINAPI-I	7253	TERRA VEGETAL (GRANEL)	M3	3,24	278,57	BDI 1	345,79	1.120,36	RA
1.3.2.2.4.	SINAPI	105521	ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL PARA O PLANTIO. AF_07/2024	M2	64,81	5,16	BDI 1	6,41	415,43	RA
1.3.2.2.5.	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	M2	64,81	17,72	BDI 1	22,00	1.425,82	RA
1.3.2.3.			GUIA/MEIO-FIO					-	11.501,02	
1.3.2.3.1.	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	122,00	49,34	BDI 1	61,25	7.472,50	RA
1.3.2.3.2.	SINAPI	94288	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	66,75	45,31	BDI 1	56,24	3.754,02	RA
1.3.2.3.3.	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	122,00	1,81	BDI 1	2,25	274,50	RA
1.3.3.			MOBILIÁRIO URBANO					-	6.280,57	
1.3.3.0.1.	SINAPI	103307	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	UN	1,00	1.347,26	BDI 1	1.672,35	1.672,35	RA
1.3.3.0.2.	Composição	001	Banco De Jardim Tamanduá Estilo Praça 150cm - 8 Régua Verniz Stain Lisa	UN	3,00	1.170,61	BDI 1	1.453,08	4.359,24	RA
1.3.3.0.3.	SINAPI	98510	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_07/2024	UN	1,00	200,58	BDI 1	248,98	248,98	RA
1.3.4.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	16.743,38	
1.3.4.1.			ENTRADA E QUADROS					-	3.203,36	
1.3.4.1.1.	SINAPI	101493	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	1,00	1.670,66	BDI 1	2.073,79	2.073,79	RA
1.3.4.1.2.	Composição	002	MURETA PARA INSTALAÇÃO DE QUADRO DE MEDIÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA 1,20 COMPRIMENTO E 1,70 DE ALTURA. INCLUSO (VIGA BALDRAME, REBOCO E PINGADEIRA)	UN	1,00	784,53	BDI 1	973,84	973,84	RA
1.3.4.1.3.	SINAPI	101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	125,46	BDI 1	155,73	155,73	RA
1.3.4.2.			ELETRODUTOS E CAIXAS					-	947,94	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 10809/2025	Nº TransfereGOV 975799/2025	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAISO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA E CALÇADAS			
LOCALIDADE SINAPI SAO LUIS	DATA BASE 09-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA E CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS, NA	MUNICÍPIO / UF SÃO JOÃO DO PARAISO	BDI 1 24,13%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO ↓
CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA E CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS, NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DO PARAISO -MA									641.288,39	
1.3.4.2.1.	SINAPI	91871	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	10,00	15,59	BDI 1	19,35	193,50	RA
1.3.4.2.2.	SINAPI	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	12,23	13,18	BDI 1	16,36	200,08	RA
1.3.4.2.3.	SINAPI	97891	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	2,00	223,30	BDI 1	277,18	554,36	RA
1.3.4.3.			CABOS E FIOS					-	354,43	
1.3.4.3.1.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	36,69	7,78	BDI 1	9,66	354,43	RA
1.3.4.4.			DISJUNTORES					-	192,67	
1.3.4.4.1.	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	11,98	BDI 1	14,87	29,74	RA
1.3.4.4.2.	SINAPI	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	20,70	BDI 1	25,69	25,69	RA
1.3.4.4.3.	Composição	003	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V - 45 KA (TIPO AC)	UN	1,00	110,56	BDI 1	137,24	137,24	RA
1.3.4.5.			ILUMINAÇÃO PÚBLICA					-	12.044,98	
1.3.4.5.1.	Composição	004	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO RETO, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1 M DE SOLO, H=9M, INCLUSIVE SUPORTE PARA INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS 4 PÉTALAS. 200W -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	4.767,76	BDI 1	5.918,22	11.836,44	RA
1.3.4.5.2.	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	2,00	84,00	BDI 1	104,27	208,54	RA
1.4.			CALÇADAS DE CONCRETO					-	412.166,60	
1.4.1.			DEMOLIÇÃO DE CALÇADA EXISTENTE					-	30.817,30	
1.4.1.0.1.	SINAPI	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	165,32	108,52	BDI 1	134,71	22.270,26	RA
1.4.1.0.2.	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	165,32	9,14	BDI 1	11,35	1.876,38	RA
1.4.1.0.3.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.479,80	2,17	BDI 1	2,69	6.670,66	RA
1.4.2.			MEIO-FIO					-	157.926,91	
1.4.2.0.1.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	1.348,65	54,35	BDI 1	67,46	90.979,93	RA
1.4.2.0.2.	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	1.348,65	1,81	BDI 1	2,25	3.034,46	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 10809/2025	Nº TransfereGOV 975799/2025	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO PARAISO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA E CALÇADAS			
LOCALIDADE SINAPI SAO LUIS	DATA BASE 09-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA E CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS, NA	MUNICÍPIO / UF SÃO JOÃO DO PARAISO	BDI 1 24,13%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA E CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS, NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DO PARAISO -MA									641.288,39	
1.4.2.0.3.	SINAPI	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	1.348,65	38,18	BDI 1	47,39	63.912,52	RA
1.4.3.			CALÇADAS					-	223.422,39	
1.4.3.0.1.	SICRO	5502986	Expurgo de jazida	M3	323,67	4,44	BDI 1	5,51	1.783,42	RA
1.4.3.0.2.	SICRO	4016096	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³	M3	647,35	1,65	BDI 1	2,05	1.327,07	RA
1.4.3.0.3.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.124,12	2,17	BDI 1	2,69	5.713,88	RA
1.4.3.0.4.	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	2.022,97	3,66	BDI 1	4,54	9.184,28	RA
1.4.3.0.5.	SINAPI	104626	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C25, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_03/2023	M3	141,60	864,13	BDI 1	1.072,64	151.885,82	RA
1.4.3.0.6.	SINAPI	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	269,73	159,87	BDI 1	198,45	53.527,92	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

SÃO JOÃO DO PARAISO
Local
segunda-feira, 20 de outubro de 2025
Data

Responsável Técnico
Nome: LENILSON SILVA MENDES
CREA/CAU: CREA-nº 1119497922MA
ART/RRT: 0