ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE ARARANGUÁ
PROCURADORIA GERAL

Contratante: Município de Araranguá
CNPJ: 82.911.249/0001-13

Objeto: Praça Urbana Vila São José

Local: Município de Araranguá

ORÇAMENTO

Item	Referência	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (R$) sem BDI	BDI	Preço Unitário (R$) com BDI	Preço total (R$)
1	**CONSTRUÇÃO - PRAÇA URBANA**								
1.1	**SERVIÇOS INICIAIS E PRELIMINARES (CANTEIRO DE OBRAS/ADMINISTRAÇÃO)**								**R$ 10.823,99**
1.1.1	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	4449,31	R$ 0,68	23,41%	R$ 0,84	R$ 3.733,81
1.1.2	SINAPI-I	10775	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO,PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MÊS	3,00	R$ 847,50	23,41%	R$ 1.045,90	R$ 3.137,70
1.1.3	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M²	3,00	R$ 468,19	23,41%	R$ 577,79	R$ 1.733,38
1.1.4	SEINFRA	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M²	232,32	R$ 7,74	23,41%	R$ 9,55	R$ 2.219,11
1.2	**PAVIMENTAÇÃO**								**R$ 123.402,58**
1.2.1	SINAPI	97113	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M²	415,00	R$ 2,80	23,41%	R$ 3,46	R$ 1.434,02
1.2.2	SINAPI	93680	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M²	322,12	R$ 86,42	23,41%	R$ 106,65	R$ 34.354,39
1.2.3	COMPOSIÇÃO	1	PISO TATIL EM CONCRETO, 20X20X2 CM APLICADO EM AMBIENTES EXTERNOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	92,88	R$ 156,00	23,41%	R$ 192,52	R$ 17.881,14
1.2.4	SINAPI-I	41682	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRE MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 10/12* CM (H X L1/L2)	M	617,51	R$ 31,50	23,41%	R$ 38,87	R$ 24.005,18
1.2.5	SINAPI	94277	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X08X08X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	617,51	R$ 38,63	23,41%	R$ 47,67	R$ 29.438,73
1.2.6	SEINFRA	C2862	LASTRO DE BRITA	M³	9,973	R$ 156,10	23,41%	R$ 192,64	R$ 1.921,23
1.2.7	SINAPI	88472	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M²	99,73	R$ 45,61	23,41%	R$ 56,29	R$ 5.613,53
1.2.8	COMPOSIÇÃO	4	GRAMA SINTÉTICA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	99,73	R$ 71,13	23,41%	R$ 87,78	R$ 8.754,35
1.3	**PAISAGISMO**								**R$ 31.254,14**
1.3.1	SINAPI	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M²	1212,80	R$ 16,13	23,41%	R$ 19,91	R$ 24.142,04
1.3.2	SINAPI-I	10826	MUDA DE ARBUSTO FLORIFERO, CLUSIA/GARDENIA/MOREIA BRANCA/ AZALEIA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM	UNI	60,00	R$ 73,27	23,41%	R$ 90,42	R$ 5.425,35
1.3.3	SINAPI	98516	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024	UNI	4,00	R$ 330,34	23,41%	R$ 407,67	R$ 1.630,69
1.3.4	SINAPI-I	365	MUDA DE ARBUSTO FOLHAGEM, SANSAO-DO-CAMPO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM	UNI	1,00	R$ 45,43	23,41%	R$ 56,07	R$ 56,07
1.4	**MOBILIARIO FIXO**								**R$ 37.219,07**

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 25/11/2025 11:52 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE: https://c.ipm.com.br/pa2156920479c7

1.4.1	COMPOSIÇÃO	2	BANCO EM ESTRUTURA METÁLICA COM ASSENTO EM MADEIRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNI	10,00	R$	1.445,81	23,41%	R$	1.784,28	R$ 17.842,79
1.4.2	COMPOSIÇÃO	3	LIXEIRA EM ESTRUTURA METALICA E FECHAMENTO EM MADEIRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNI	4,00	R$	819,57	23,41%	R$	1.011,43	R$ 4.045,73
1.4.10	COTAÇÃO	2	SCANDERE DOMOS	UNI	1,00	R$	7.300,00	0,00%	R$	7.300,00	R$ 7.300,00
1.4.11	COTAÇÃO	1	ESCORREGADOR INFANTIL	UNI	1,00	R$	1.580,55	0,00%	R$	1.580,55	R$ 1.580,55
1.4.12	COTAÇÃO	3	GANGORRA INDIVUDUAL	UNI	1,00	R$	3.500,00	0,00%	R$	3.500,00	R$ 3.500,00
1.4.13	COTAÇÃO	4	BALANÇO DUPLO	UNI	1,00	R$	2.950,00	0,00%	R$	2.950,00	R$ 2.950,00
1.5	**QUADRA VOLEI DE AREIA**										**R$ 6.424,91**
1.5.1	SINAPI-I	25399	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	UNI	1,00	R$	2.215,32	23,41%	R$	2.733,93	R$ 2.733,93
1.5.2	SIURB	1002005	ATERRO, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO MANUAL (AREIA BRANCA - H:30CM)	M³	69,70	R$	42,91	23,41%	R$	52,96	R$ 3.690,98
1.6	**LIMPEZA FINAL**										**R$ 1.273,12**
1.6.1	ORSE	2450	LIMPEZA GERAL	M²	392,25	R$	2,63	23,41%	R$	3,25	R$ 1.273,12
1.7	**ILUMINAÇÃO**										**R$ 79.327,96**
1.7.1	**PADRÃO DE ENTRADA**										R$ 21.649,06
1.7.1.1	COMPOSIÇÃO	1	Padrão de energia coletivo com ramal de ligação aéreo, embutido em mureta, incluso materiais e mão de obra, Quadro coletivo de alumínio para 02 unidades consumidoras padrão CELESC, DJ geral de 70A. Não incluso mureta em alvenaria	UNI	1,00	R$	15.500,00	23,41%	R$	19.128,55	R$ 19.128,55
1.7.1.2	COMPOSIÇÃO	8	PAREDE EM ALVENARIA MEDINDO 2,35X1,80X0,40	UNI	1,00	R$	2.042,39	23,41%	R$	2.520,51	R$ 2.520,51
1.7.2	**QUADRO GERAL**										R$ 1.502,10
2.1	COMPOSIÇÃO	7	CHAVE COMANDO DE GRUPO, 1x50A. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNI	1,00	R$	537,70	23,41%	R$	663,57	R$ 663,57
2.2	COMPOSIÇÃO	2	MONTAGEM DO QUADRO DE COMANDO COMPLETO. INCLUINDO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNI	1,00	R$	679,47	23,41%	R$	838,53	R$ 838,53
1.7.2	**ELÉTRICA PRAÇA**										R$ 56.176,80
1.7.2.1	SBC	63010	CX PASSAGEM CONCRETO C/ TAMPA 30X30X30	UNI	15,00	R$	228,00	23,41%	R$	281,37	R$ 4.220,62
1.7.2.2	SINAPI	83396	POSTE DE CONCRETO DUPLO T H=9M CARGA NOMINAL 300KG INCLUSIVE ESCAVACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNI	4,00	R$	1.155,55	23,41%	R$	1.426,06	R$ 5.704,26
1.7.2.3	COMPOSIÇÃO	5	CRUZETA DE CONCRETO TIPO ""T"" PADRAO 2000mm. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNI	4,00	R$	543,99	23,41%	R$	671,34	R$ 2.685,35
1.7.2.4	COMPOSIÇÃO	6	REFLETOR (TIPO: LED|POTÊNCIA: 200W|LÚMENS: 20000LM|COR DA LUZ: BRANCA|TEMPERATURA DA COR: 6000K-6500K|GRAU DE PROTEÇÃO: IP66|TENSÃO:	UNI	16,00	R$	92,52	23,41%	R$	114,18	R$ 1.826,92
1.7.2.5	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UNI	15,00	R$	84,24	23,41%	R$	103,96	R$ 1.559,41
1.7.2.6	COMPOSIÇÃO	9	CONECTOR CUNHA PARA HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" E CABO 10mm². FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNI	15,00	R$	19,64	23,41%	R$	24,24	R$ 363,60
1.7.2.7	SBC	69001	ABERTURA MANUAL VALA DE DUTOS SOLO 1a.CATEGORIA 0,60x0,50x1,00m	M	130,00	R$	30,70	23,41%	R$	37,89	R$ 4.925,29
1.7.2.8	COMPOSIÇÃO	4	Poste Reto Telecônico Engastado 8m Aço 1010/1020, 3x Luminária LED 60W com INMETRO e PROCEL. Fornecimento e Instalação	UNI	7,00	R$	2.992,05	23,41%	R$	3.692,49	R$ 25.847,46
1.7.2.9	SINAPI	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	350,00	R$	8,27	23,41%	R$	10,21	R$ 3.572,10
1.7.2.10	SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	480,00	R$	5,16	23,41%	R$	6,37	R$ 3.056,62
1.7.2.11	COMPOSIÇÃO	3	ELETRODUTO FLEXIVEL PLANO EM PEAD, COR PRETA E LARANJA, DIAMETRO 32 MM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	130,00	R$	5,12	23,41%	R$	6,32	R$ 822,06
1.7.2.12	EMBASA	60.15.52	CONECTOR BOX RETO, EM ALUMÍNIO, 1"	UNI	31,00	R$	5,34	23,41%	R$	6,59	R$ 204,29
1.7.2.13	SBC	58171	ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 3/4""	M	36,00	R$	12,12	23,41%	R$	14,96	R$ 538,46

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 25/11/2025 11:52 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE: https://c.ipm.com.br/pa2156920479c7

1.7.2.14	SBC	58157	CURVA 90 ELETRODUTO PVC ROSCAVEL 3/4""	UNI	4,00	R$	31,40	23,41%	R$	38,75	R$ 155,00
1.7.2.15	SBC	58175	CURVA 180 ELETRODUTO PVC ROSCAVEL 3/4""	UNI	4,00	R$	26,97	23,41%	R$	33,28	R$ 133,13
1.7.2.16	SBC	58227	LUVA ELETRODUTO PVC ROSCAVEL 3/4""	UNI	12,00	R$	7,94	23,41%	R$	9,80	R$ 117,59
1.7.2.17	ORSE	11816	BOX RETO EM ALUMÍNIO DE 3/4''	UNI	4,00	R$	90,07	23,41%	R$	111,16	R$ 444,62
TOTAL											***R$ 289.725,77***

Assinado eletronicamente por:
NELSON RICARDO PROHMANN
403.620.780-68
25/11/2025 11:52:20
Assinatura digital avançada com certificado digital não ICP-Brasil.

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 25/11/2025 11:52 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE: https://c.ipm.com.br/pa2156920479c7