



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE CANOAS
Escritório de Projetos

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS
OBRA: QUADRA DE FUTEBOL
LOCAL: RUA DAS AZALEIAS
MUNICÍPIO: CANOAS/RS
ÁREA: 1774,89 m²

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Data: Data base Smap/RS Desonerado: NOV/2021
BID: 26,43%
Encargos Sociais: 82,28%

ITEM	CODIGO	REF.	Evento	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITARIO (R\$)	PREÇO UNITARIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1	90778	SINAPI	1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	44,00	94,27	119,19	5.244,36
2	COMP. 02	CPU	2	PROTEÇÃO REDE DE PROTEÇÃO PARA QUADRA DE FUTEBOL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	2.397,29	8,60	10,75	32.115,37
3	COMP. 01	CPU	3	ILUMINAÇÃO POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, H=9M CARGA NOMINAL 3000KG INCLUSIVE ESCAVACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,6X0,6 M. AF. 05/2018	UN	16,00	2.337,59	2.955,92	47.294,72
3.1	97688	SINAPI	3	REFLETOR EM ALUMÍNIO COM SUPORTE E ALÇA, LÂMPADA 250 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2017	UN	14,00	482,05	889,46	8.532,44
3.2	97691	SINAPI	3	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 04/2016	M	24,00	399,71	491,45	11.794,80
3.3	97689	SINAPI	3	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (4) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 04/2016	M	235,00	24,60	30,34	7.129,80
3.4	97670	SINAPI	3	ELETRODUTO FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,5/1,0 KV, PARA CABO DE COBRE TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	35,00	31,87	40,29	1.410,45
3.5	91931	SINAPI	3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,5/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	2.010,22	9,72	12,29	24.729,60
3.6	91929	SINAPI	3	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 04/2016	UN	8,00	69,79	89,24	716,52
3.7	101894	SINAPI	3	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 80 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1,00	144,51	182,70	182,70
3.8	101879	SINAPI	3	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1,00	771,07	974,95	974,95
3.9	90099	SINAPI	3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MEIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE)UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM UM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF. 01/2015	M3	48,00	13,92	16,84	809,32
3.10	93374	SINAPI	3	REATOR MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP, LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF. 04/2016	M3	48,00	22,62	28,95	1.384,09
3.11	COMP. 03	CPU	3	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (INCLUSO O POSTE DE CONCRETO)	UN	1,00	3.288,00	4.131,73	4.131,73
4	COMP. 04	CPU	4	SERVIÇOS FINAIS E DIVERSOS CONJUNTO PARA FUTEBOL, SETE COM TRAVES ORIGINAIS DE 8,00 X 2,20 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REGULADOR EM TUBO DE 1" PARTURA EM PRIMEIR COM TINTA ESMALTE SINEÍTICO E REDES DE PREENHEIMENTO HO 4 MM	UN	1,00	8.892,87	11.243,26	11.243,26
				TOTAL GERAL					160.353,93

Canoas, 17 de Janeiro de 2022.

FERNANDO MORNES
Eng. Civil, CREA 14129
RUA CARLOS DE ALMEIDA, 111
CANOAS, RS - BRASIL

Jerson Luiz Lima Cunha
Secretário Adjunto
Matrícula 124019 SMEL