



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

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS
OBRA: QUADRA DE FUTEBOL 7
LOCAL: RUA DAS AZALEIAS
MUNICÍPIO: CANOAS/RS
ÁREA: 1774,89 m²

Data: Data base SinapiRS Desonerado: NOV/2021
BDI: 26,43%
Encargos Sociais: 82,28%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CODIGO	REF.	Evento	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1	90778	SINAPI	1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	44,00			
2									
2.1	COMP. 02	CPU	2	PROTEÇÃO REDE DE PROTEÇÃO PARA QUADRA DE FUTEBOL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	2.987,29			
3									
3.1	COMP. 01	CPU	3	LUMINAÇÃO POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, H=9M CARGA NOMINAL 300KG INCLUSIVE ESCAVAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M. AF. 05/2018	UN	16,00			
3.2	97888	SINAPI	3	REFLETOR EM ALUMÍNIO COM SUPORTE E ALÇA, LÂMPADA 250 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 11/2017	UN	14,00			
3.3	97601	SINAPI	3	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 04/2016	UN	24,00			
3.4	97669	SINAPI	3	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 04/2016	M	235,00			
3.5	97670	SINAPI	3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 04/2016	M	35,00			
3.6	91831	SINAPI	3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2015	M	2.010,22			
3.7	91829	SINAPI	3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2015	M	300,00			
3.8	93668	SINAPI	3	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 04/2016	UN	8,00			
3.9	101894	SINAPI	3	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 10/2020	UN	1,00			
3.10	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			
3.11	90099	SINAPI	3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E ADJUNTE) VALA COMPOSIÇÃO POR TRECHO, COM RETROESCAVADEIRA (0,26 M3/88 HP), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA, AF. 01/2015	M3	48,00			
3.12	93374	SINAPI	3	REATERRO 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			
3.13	COMP. 03	CPU	3	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 36 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (INCLUSO O POSTE DE CONCRETO)	UN	1,00			
4				SERVIÇOS FINAIS E DIVERSOS					
4.1	COMP. 04	CPU	4	CONJUNTO PARA FUTEBOL 7, SETE COM TRAVES OFICIAIS DE 5,00 X 2,20 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES DE POLIÉTFILENO FIO 4 MM	UN	1,00			
TOTAL GERAL									

Canoas, 17 de Janeiro de 2022.

FERNANDO ADRIENES
Eng. Civil - CREA/RS 122413
Escritório de Projetos
MAT. 152781

Jerson Luiz Lima Cunha
Secretário Adjunto
Matrícula 124017-SMEL