



PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO PARÁ
DEPARTAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS
ADM 2021-2024



DADOS DA OBRA / SERVIÇO DE ENGENHARIA

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO PARÁ	DATA:	BDI:	REGIME PREV.:
OBJETO:	PISTA DE CAMINHADA ATÉ O SANTUÁRIO - TRECHO PARQUE ECOLÓGICO	27/07/2023	29,46%	COM DESONERAÇÃO
RESP. TÉCNICO:	NATANA CRISTINA HORTÊNCIA - CREA 251.895/D	REFERÊNCIA:	SETOP - 01/2023	

PLANILHA CUSTO UNITÁRIO

ITEM	CÓD.	DESCRIÇÃO	QTDE	UN.	UNITÁRIO (R\$)	UNITÁRIO C/ BDI	TOTAL (R\$)
1		MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA					
1.1	ED-50392	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LÍMÍTROFE COM VALOR ATÉ O VALOR DE 1.000.000,00	0,50%	%	R\$ -	R\$ -	
2		SERVIÇOS PRELIMINARES					
2.1	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	1,00	un	R\$ 1.390,32	R\$ 1.799,91	
3		TERRAPLENAGEM/TRABALHOS EM TERRA					
3.1	ED-51100	CORTE E DESATERRO MECÂNICO PARA REGULARIZAÇÃO, COM TRATOR DE ESTEIRA, INCLUSIVE ARRASTAMENTO NIVELADO, AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA	129,28	m3	R\$ 3,81	R\$ 4,93	
3.2	ED-51123	REGULARIZAÇÃO MANUAL E COMPACTAÇÃO MECANIZADA DE TERRENO COM PLACA VIBRATÓRIA, EXCLUSIVE DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA/ROÇADA DO TERRENO	538,67	m2	R\$ 4,39	R\$ 5,68	
4		CONTENÇÃO					
4.1	ED-48213	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO COM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK 15MPA, ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (DETALHE D - CADERNO SEDS)	107,73	m2	R\$ 212,62	R\$ 275,26	
4.2	ED-51110	ESCAVAÇÃO MANUAL DE TERRA (DESATERRO MANUAL), INCLUSIVE DESCARGA LATERAL, EXCLUSIVE RETIRADA E TRANSPORTE DO MATERIAL ESCAVADO	27,59	m3	R\$ 35,50	R\$ 45,96	
4.3	ED-49810	FÔRMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO)	8,64	m2	R\$ 56,15	R\$ 72,69	
4.4	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	27,59	m3	R\$ 709,10	R\$ 918,00	

4.5	ED-29551	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO 10MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR	2.206,88	Kg	R\$ 13,33	R\$ 17,26	
5		DRENAGEM					
5.1	ED-48550	BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO B - CONCRETO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA	2,00	U	R\$ 1.202,70	R\$ 1.557,02	
6		PASSEIO DE CONCRETO					
6.1	ED-51144	PASSEIOS DE CONCRETO E = 8 CM, FCK = 15 MPA PADRÃO PREFEITURA	744,06	m2	R\$ 66,43	R\$ 86,00	
6.2	ED-51140	GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRÉ-MOLDADA, MFC-03 PADRÃO DER-MG, DIMENSÕES (12X18X45)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	102,70	m	R\$ 69,43	R\$ 89,88	
7		LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA					
7.1	ED-50266	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	744,07	m2	R\$ 6,46	R\$ 8,36	
						TOTAL:	

Natana Cristina Hortência
ENGENHEIRA CIVIL - CREA 251.895/D