



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:	23/04/2024	BDI:	29,46%	REGIME PREV.:	COM DESONERAÇÃO
OBJETO:	ILUMINAÇÃO - PRAÇA DA CACHOEIRINHA	REFERÊNCIA:	SETOP - 08/2023 - SINAPI 03/2024				
RESP. TÉCNICO:	NATANA CRISTINA HORTÊNCIA - CREA 251.895/D						

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓD.	DESCRIÇÃO	QTDE	UN.	UNITÁRIO (R\$)	UNITÁRIO C/ BDI	TOTAL (R\$)
1		INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS					R\$ 1.769,90
1.1	ED-16660	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	4,50	m2	R\$ 303,81	R\$ 393,31	R\$ 1.769,90
2		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					R\$ 17.745,50
2.1	ED-20579	ENTRADA DE ENERGIA AÉREA, TIPO B1, PADRÃO CEMIG, CARGA INSTALADA DE ATÉ 10KW, BIFÁSICO, COM SAÍDA SUBTERRÂNEA, INCLUSIVE POSTE, CAIXA PARA MEDIDOR, DISJUNTOR, BARRAMENTO, ATERRAMENTO E ACESSÓRIOS	1,00	un	R\$ 2.871,98	R\$ 3.718,07	R\$ 3.718,07
2.2	ED-48951	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 2,5 MM ² , 70°C, 450/750V	300,00	m	R\$ 4,23	R\$ 5,48	R\$ 1.644,00
2.3	ED-48961	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 6 MM ² , 70°C, 450/750V	200,00	m	R\$ 8,28	R\$ 10,72	R\$ 2.144,00
2.4	ED-49197	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO, TIPO "ZA" PASSEIO, PADRÃO CEMIG, DIMENSÃO (28X28)CM, ALTURA 40CM, COM TAMPA E ARO ARTICULADO EM FERRO FUNDIDO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO, LASTRO DE BRITA, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	1,00	un	R\$ 203,15	R\$ 263,00	R\$ 263,00
2.5	100619	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = *2,5* M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	9,00	un	R\$ 599,17	R\$ 775,69	R\$ 6.981,21
2.6	ED-49400	LUMINÁRIA TIPO DROPS COM BASE SUPORTE GALVANIZADA E GLOBO LEITOSO, PARA UMA (1) LÂMPADA BASE E-27, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE BASE E LÂMPADA	9,00	un	R\$ 63,98	R\$ 82,83	R\$ 745,47
2.7	ED-13344	LÂMPADA LED, BASE E27, POTÊNCIA 20W, BULBO A70, TEMPERATURA DA COR 6500K, TENSÃO 110-127V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE LUMINÁRIA	9,00	un	R\$ 29,66	R\$ 38,40	R\$ 345,60
2.8	ED-49188	CAIXA DE LIGAÇÃO/PASSAGEM EM PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO, DIMENSÕES 4"X4", EMBUTIDA EM ALVENARIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	9,00	un	R\$ 13,50	R\$ 17,48	R\$ 157,32
2.9	ED-49523	RELÉ FOTOELÉTRICO, TENSÃO 120V COM CAPACIDADE DE CARGA 1200VA, INCLUSIVE BASE E INSTALAÇÃO	9,00	un	R\$ 41,44	R\$ 53,65	R\$ 482,85
2.10	ED-49171	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA E TAMPA DE CONCRETO, FUNDO DE BRITA, TIPO 1, 25 X 25 X 50 CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA	4,00	un	R\$ 158,76	R\$ 205,53	R\$ 822,12

2.11	SINAPI 97600	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM 1 LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 125 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	1,00	un	R\$ 341,31	R\$ 441,86	R\$ 441,86
3		MÃO DE OBRA					R\$ 736,80
3.1	ED-50373	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	16,00	Hora	R\$ 24,74	R\$ 32,03	R\$ 512,48
3.2	ED-50378	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	8,00	Hora	R\$ 21,66	R\$ 28,04	R\$ 224,32
TOTAL:							R\$ 20.252,20

Natana Cristina Hortência
ENGENHEIRA CIVIL - CREA 251.895/D

José Cassimiro Rodrigues
PREFEITO MUNICIPAL