	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE		CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
	CP001	**SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL**	**M2**			**R$ 39,19**
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1510000	R$ 32,18	R$ 4,86
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3640000	R$ 38,83	R$ 14,13
SINAPI	44478	MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA, TIPO I-B (PREMIX) - NBR 16184	KG	0,1100000	R$ 12,54	R$ 1,38
SINAPI	44477	MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA, TIPO II-A (DROP-ON) - NBR 16184	KG	0,2500000	R$ 12,54	R$ 3,14
SINAPI	12815	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	UN	0,0120000	R$ 16,83	R$ 0,20
SINAPI	7343	TINTA ACRILICA A BASE DE SOLVENTE, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862)	L	0,4270000	R$ 34,89	R$ 14,90
SINAPI	5318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,0210000	R$ 27,47	R$ 0,58

	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE		CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
	CP002	**CAIXA DE PASSAGEM/ RECEPCAO EM ALVEN. DE TIJOLO MACICO, TAMPA EM CONCRETO ARMADO, SECAO INTERNA 1,60 X 1,60m, h<=2,00 m (CP TIPO I/CR TIPO I) DP1003-01/02**	**UN**			**R$ 1.475,83**
EMBASA	05.03.01	ESCAV. MANUAL DE POCOS E CAVAS DE FUNDACAO EM SOLO DE 1a CAT. EXECUTADA C/ PROFUND. ATE 1,50m	m3	1,7700000	R$ 18,96	R$ 33,56
EMBASA	05.04.01	EXEC. DE ATERRO MANUAL EM VALAS/POCOS/CAVAS DE FUNDACAO C/ SOLO PROVENIENTE DAS ESCAVACOES, INCL. LANCAM., ESPALHAM. E COMPACTACAO MECANIZADA COM COMPACTADOR TIPO PLACA VIBRATORIA OU A PERCUSSAO	m3	0,5400000	R$ 17,87	R$ 9,65
EMBASA	09.01.01	CONCRETO C/ CONSUMO MIN. DE CIMENTO DE 212Kg/m3 (CONCRETO MAGRO), INCL. FORNEC. DE MAT., PRODUCAO, LANC., ADENS. E CURA	m3	0,0700000	R$ 865,80	R$ 60,61
EMBASA	15.01.22	ALVENARIA DE VEDACAO C/ TIJOLO MACICO (COMUM) C/ e=20cm	m2	3,6000000	R$ 220,31	R$ 793,13
EMBASA	15.04.01	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	m2	3,2000000	R$ 7,44	R$ 23,79
EMBASA	15.04.11	MASSA UNICA (CIMENTO / ARENOSO / AREIA)	m2	3,2000000	R$ 25,96	R$ 83,08
EMBASA	50.26.01	CONCRETO ARMADO P/CX/P.V.(ACO=40KG,FORMA=15M2)	m3	0,1400000	R$ 2.813,45	R$ 393,88
EMBASA	50.52.03	BOTA FORA SOLO (CARGA E DESCARGA/ MOM.TRANSPORTE 12.5 KM/ ESPALHAMENTO)	m3	1,2300000	R$ 63,52	R$ 78,13

	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE		CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
	CP003	**BRACO EM ACO GALV. P/ SUPORTE DE LUMINARIAS TIPO PETALA,L=2000mm, com Cinta P/ Poste Circular. Fornecimento e instalação.**	**UN**			**R$ 522,18**
EMBASA - BA	M1007000 20/EMBA SA	BRACO EM ACO GALV. P/ SUPORTE DE LUMINARIAS TIPO PETALA,L=2000mm	un	1,0000000	R$ 147,81	R$ 147,81
EMBASA - BA	M1014000 01/EMBA SA	CINTA P/ POSTE CIRCULAR, ACO GALV., dn = 220mm	un	2,0000000	R$ 113,23	R$ 226,46
CDHU	E.03.000. 049551	Parafuso cabeça abaulada M16 x 150 mm	um	6,0000000	R$ 10,88	R$ 65,28
CDHU	41.10.060	Braço em tubo de ferro galvanizado de 1" x 1,00 m para fixação de uma luminária (Referência somente da mão de obra)	UN	1,0000000	R$ 82,63	R$ 82,63

	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE		CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
	CP004	**Padrão de medição bifásico de energia com lente incorporada - padrão antivandalismo. Fornecimento e Instalação**	**UN**			**R$ 3.511,90**
SINAPI	41195	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 8,00 M, RESISTENCIA DE 150 DAN, TIPO D	UN	1,0000000	R$ 560,37	R$ 560,37
SINAPI	100599	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL DE 150 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_04/2025	UN	1,0000000	R$ 741,30	R$ 741,30
COTAÇÃO	-------	Caixa de medição e proteção em policarbonato para ramal bifásico, visor em lente, padrão CPFL e caixa para IDR	UN	1,0000000	R$ 477,66	R$ 477,66
CDHU	37.17.090	Dispositivo diferencial residual de 63 A x 30 mA - 4 polos	UN	1,0000000	R$ 389,93	R$ 389,93
CDHU	37.13.900	Mini-disjuntor termomagnético, tripolar 220/380 V, corrente de 63 A	UN	1,0000000	R$ 88,34	R$ 88,34
CDHU	37.24.031	Supressor de surto monofásico, corrente nominal 4 a 11 kA, Imax. de surto 12 até 15 kA	UN	3,0000000	R$ 80,11	R$ 240,33
CDHU	38.04.040	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4´ com acessórios	M	4,5000000	R$ 49,81	R$ 224,15
CDHU	38.04.080	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 1 1/4´ com acessórios	M	2,5000000	R$ 77,06	R$ 192,65
CDHU	38.04.100	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 1 1/2´ com acessórios	M	2,5000000	R$ 88,18	R$ 220,45
CDHU	42.05.200	Haste de aterramento de 5/8" x 2,4 m	UN	1,0000000	R$ 212,50	R$ 212,50
CDHU	42.05.160	Conector olhal cabo/haste de 5/8´	UN	1,0000000	R$ 9,74	R$ 9,74
AGETOP CIVIL-GO	071036/A GETOP-CIVIL	CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 50 MM2	un	4,0000000	R$ 37,60	R$ 150,40
TCPO PINI	2C 03 14 02 00 05	Arame galvanizado 12 BWG, Ø 2,77 mm, 0,047 kg/m	kg	0,1900000	R$ 21,48	R$ 4,08