



PLANTA BAIXA
Escala 1/50

Lista de Materiais	
Acessórios p/ eletrodutos	
Arruela zamak	
1.1/2"	6 pç
3/4"	14 pç
Bucha zamak	
1.1/2"	6 pç
3/4"	7 pç
Caixa PVC	
4x2"	6 pç
4x2" estanque	7 pç
Caixa PVC octogonal	
3x3"	15 pç
Caixa PVC sistema X	
75x65x35 mm	9 pç
Curva 180° PVC rosca	
1.1/2"	2 pç
3/4"	2 pç
Curva 90° PVC longa rosca	
1.1/2"	3 pç
3/4"	5 pç
Luva PVC rosca	
1.1/2"	8 pç
3/4"	11 pç
Acessórios uso geral	
Fita isolante autofusão	
20m	1 pç
Cabo Unipolar (cobre)	
Isol. HEPR - ench. EVA - 0,6/1kV (ref. Pirelli Afumex)	
1,5 mm ²	322,80 m
10 mm ²	38,50 m
2,5 mm ²	476,60 m
Canaleta PVC	
Canaleta PVC lisa	
50x80mm	2,00 m
80x80mm	1,00 m
Dispositivo Elétrico - embutido	
Linha aquática	
Tomada 2P+T - 16A	15 pç
Placa 2x4"	
Placa p/ 1 função	3 pç
S/ placa	
Tomada hexagonal (NBR 14136) 2P+T 20A	3 pç
Dispositivo Elétrico - sobrepor	
Placa sistema X	
interruptor 1 tecla simples	3 pç
interruptor 2 teclas simples	6 pç
Dispositivo de Proteção	
Disjuntor Unipolar Termomagnético - norma DIN	
10 A	4 pç
20 A	1 pç
50 A	1 pç
Dispositivo de proteção contra surto	
175 V - 40 KA	3 pç
Interruptor bipolar DR (fase/fase - In 30mA) - DIN	
25 A	1 pç
Eletroduto PVC flexível	
Eletroduto leve	
1"	9,70 m
3/4"	187,00 m
Eletroduto PVC rosca	
Eletroduto, vara 3,0m	
2"	1,00 m
3/4"	3,00 m
Luminária e acessórios	
Reator eletromagnético p/ fluorescente compacta	
1x13 W	15 pç
Soquete	
base GX 23	15 pç
Spot	
1 compacta	15 pç
Lâmpada fluorescente	
Compacta reator não integrado - simples	
13 W	15 pç
Material p/ entrada serviço	
Caixa inspeção de aterramento	
250x250x500mm	1 pç
Cinta circular aço galv. p/ poste	
D=150mm	6 pç
Cinta de alumínio para poste	
L=18mm, C=1,0m	3 pç
Haste de aterramento aço/cobre	
D=15mm, comprimento 2,4m	1 pç
Isolador roldana 600V	
Porcelana vidrada	8 pç
Poste concreto armado	
Comprimento 6,0m	1 pç
Quadro de medição - ELEKTRO	
Unidade consumidora individual - embutir	
Caixa Tipo II metálica - Medição bifásica	
	1 pç
Quadro distrib. chapa pintada - embutir	
Barr. bif., no FUSE+disj. geral - UL (Ref. Cemar)	
Cap. 12 disj. unip. - In barr. 100 A	1 pç

Legenda	
	Caixa de medição embutir a 1,50m do piso
	Entrada de serviço aérea
	Interruptor simples - 1 tecla a 1,10m do piso
	Interruptor simples - 2 tecla a 1,10m do piso
	Luminária spot p/ fluor. compacta simples - sobrepor
	Quadro de distribuição - embutir a 1,50m do piso
	Tomada 2P+T a 0,30m do piso
	Tomada 2P+T a 1,10m do piso
	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 20 A a 0,30m do piso
	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 20 A a 2,20m do piso
	ARC10000
	1400

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAUBAL - AP	ANO	TIPO	FOLHA	TRIUNFA PROJETOS E CONSTRUÇÕES
ESTADO DO AMAPÁ	2023	ELE	01/02	
CONVENIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAUBAL		LOCAL	COORDENADAS (UTM):
OBRA:	PROJETO PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA MISTA - 02 SALAS DE AULAS		COMUNIDADE DO URUÁ	LAT: -- LON: --
AUTOR DO PROJETO	ASSINATURA DO AUTOR PROJ.	CAD	DATA	ESC
PAULO HENRIQUE GUIMARÃES TEIXEIRA		JULIAN DE OLIVEIRA COSTA	04/05/2023	INDICADA
ARQUITETO & URBANISTA - CAU A135622-4	ARQUITETO & URBANISTA - CAU A135622-4	SECRETÁRIO DE OBRAS:	DIM:	ETAPA:
		JOSÉ SERAFIM PICANÇO FILHO	METRO	EXECUTIVO
				ÁREA:
				124.00 m ²