

POSTE PARTICULAR DE CONCRETO  
DUPLO T, TENSÃO MECÂNICA NO TOPO  
90daN, h=7,50m

PONTO DE ENTREGA  
ENERGIA DE ELÉTRICA  
ARMAÇÃO PRESSBOW COM  
1 ROLDANA REFORÇADA

PONTO DE ENTREGA  
DE TELEFONIA E TV  
ARMAÇÃO PRESSBOW COM  
1 ROLDANA REFORÇADA

DEIXAR MÍN. 50cm DE  
CABO PARA LIGAÇÃO

MÍNIMO 5 VOLTAS DE ARAME  
12BWG OU CINTA DE AÇO

BENGALA DE PVC Ø1.1/4"

3#25(25) – CPFL

BENGALA DE PVC Ø3/4"

PARA TELEFONIA

BENGALA DE PVC Ø3/4"

PARA TV A CABO

CAIXA TIPO "III"

CAIXA TELEBRAS  
20x20x12cm

QTA

Ø1.1/4"  
#16

ELETRODUTO PVC Ø1.1/4"  
(VEM DO GERADOR)

ELETRODUTO PVC Ø1.1/4"  
(VAI P/ QFL-UBS)

ELETRODUTO PVC Ø3/4"  
(TELEFONIA)

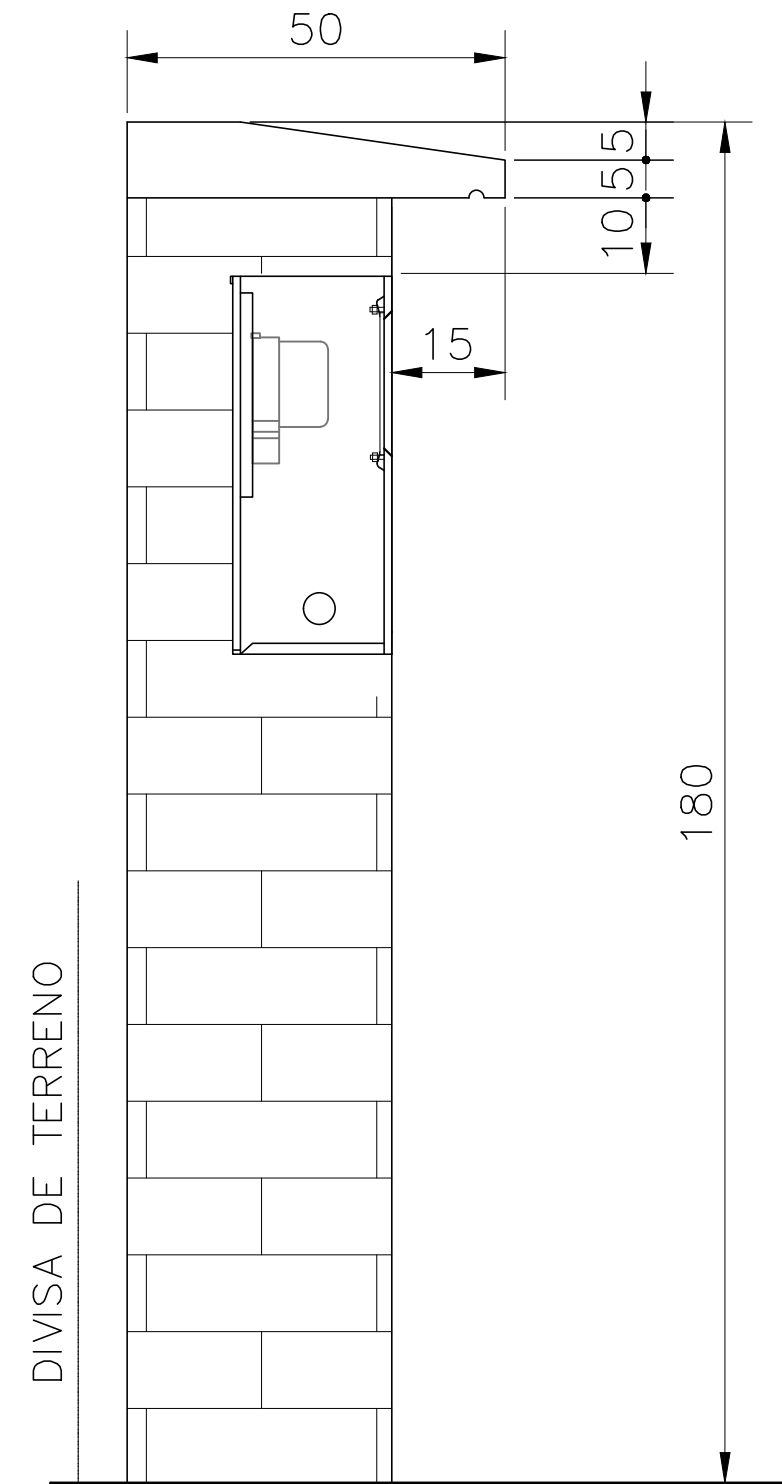
ELETRODUTO PVC Ø3/4"  
(TV A CABO)

ELETRODUTO PVC Ø3/4" #16mm<sup>2</sup>  
(CAIXA ATERRAMENTO)

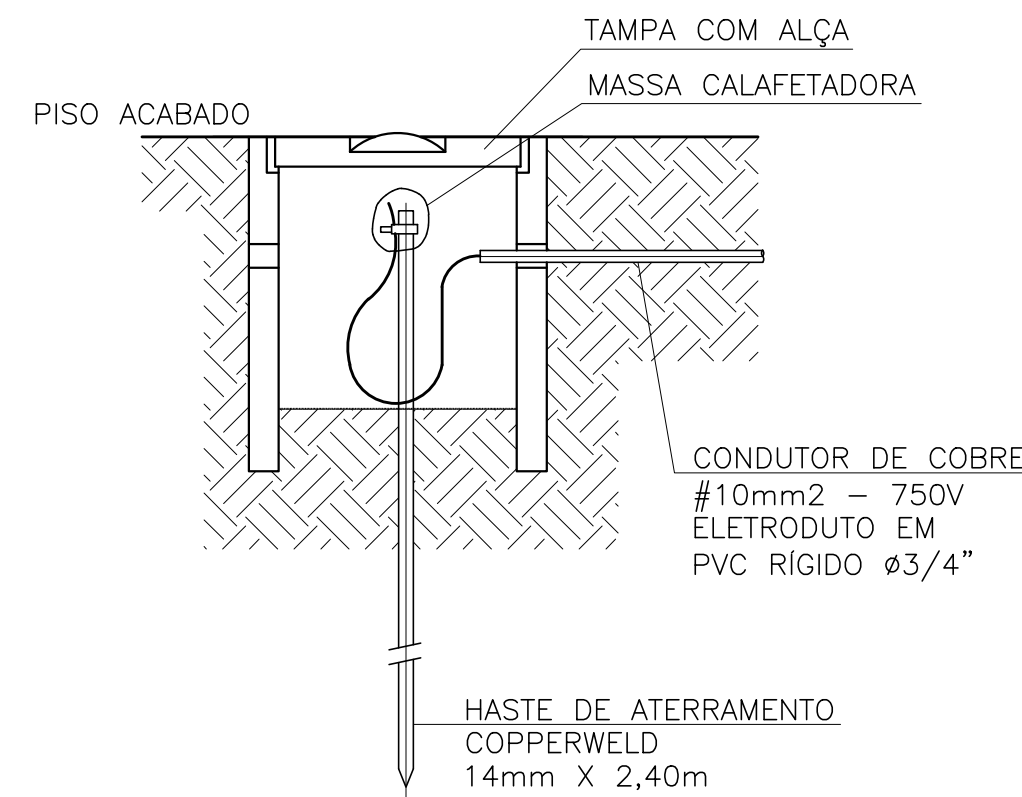
DETALHE POSTE ENTRADA ENERGIA, TELEFONIA E TV A CABO  
MEDIÇÃO VOLTADA PARA O PASSEIO PÚBLICO

ESC. 1:10

ITEM	LISTA DE MATERIAIS	QUANT.	UNID.
ENTRADA DE ENERGIA			
01	POSTE PARA ENTRADA DE ENERGIA, TIPO DUPLO "T" COM 7,50m DE ALTURA E CAPACIDADE DE 90 daN	01	PÇ
02	CAIXA DE MEDIÇÃO TIPO "III"	01	PÇ
03	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 80A	01	PÇ
04	ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO Ø3/4" – PARA TELEFONE, TV A CABO E ATERRAMENTO	03	m
05	ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO Ø1.1/4"	03	m
06	BENGALA EM PVC RÍGIDO Ø3/4", COM 4,00m DE COMPRIMENTO PARA TELEFONE E TV A CABO	02	PÇ
07	BENGALA EM PVC RÍGIDO Ø 1.1/4", COM 4,00m DE COMPRIMENTO	01	PÇ
08	BLOCO BLE-2 PADRÃO TELEFÔNICA	01	PÇ
09	CAIXA DE TELEFONIA DIM. 20 x 20 x 12cm	01	PÇ
10	CABO DE COBRE ELETROLITICO ISOLAÇÃO EM PVC 70°C – 750V – # 25mm2 – NA COR AZUL CLARO	6	m
11	CABO DE COBRE ELETROLITICO ISOLAÇÃO EM PVC 70°C – 750V – # 25mm2 – NA COR PRETA	24	m
12	CABO DE COBRE ELETROLITICO ISOLAÇÃO EM PVC 70°C – 750V – # 16mm2 – NA COR VERDE	03	m
13	CAIXA DE INSPEÇÃO DO ATERRAMENTO Ø200x200mm COM TAMPA DE CONCRETO OU METÁLICA E ALÇA	01	PÇ
14	HASTE DE ATERRAMENTO COPPPERWELD COBREADA DE Ø14mm X 2,40m	01	PÇ
15	CONECTOR PARA INTERLIGAÇÃO DA HASTE COBREADA COM FIO DE COBRE ISOLADO ( ATERRAMENTO )	01	PÇ
16	PRESBOW COM 1 (UMA) ROLDANA TIPO PESADO	02	PÇ
17	PARAFUSO CABEÇA FRANCESA PARA FIXAÇÃO DO PRESBOW, Ø8,9X150MM COM 50MM DE ROSCA M10X1,5 COM ARRUELA		
	LISA E PORCA SEXTAVADA.	02	PÇ
18	CINTA METÁLICA PERFURADA 7/8" X 1,30m COM 2 PARAFUSOS E 4 PORCAS	03	PÇ
19	BUCHA EM PVC Ø3/4"	06	PÇ
20	BUCHA EM PVC Ø1.1/4"	02	PÇ
21	ARRUELA EM ALUMINIO Ø3/4"	06	PÇ
22	ARRUELA EM ALUMINIO Ø 1.1/4"	02	PÇ
23	MASSA EPOXI PARA VEDAÇÃO	0,2	kg
24	CURVA PARA ELETRODUTO PVC RÍGIDO, Ø3/4"	05	PÇ
25	CURVA PARA ELETRODUTO PVC RÍGIDO, Ø1.1/4"	01	PÇ
26	CONECTOR SPLIT-BOLT PARA CABO 16mm2	01	PÇ
27	ABRIGO DE ALVENARIA PARA CAIXA DE MEDIÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO, COBERTO COM LAJE IMPERMEABILIZADA COM		
	PINGADEIRA, DIMENSÕES (HxLxP): 180X190X50cm	01	PÇ
28	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 175V, 10KA, 8/20us	03	PÇ
	QUADRO DE TRANSFERÊNCIA AUTOMÁTICA	01	PÇ



CAIXA TIPO "III"  
CORTE "A-A"  
ESC. 1:xx



CAIXA DE INSPEÇÃO DE  
ATERRAMENTO  
SEM ESCALA

FONTE / DADOS DE BASE

PROJETO ARQUITETURA UBS

CDHU

ARQ. ANA MARIA A. COELHO

GERENTE

APOIO CDHU

ARQ. LUIZ GUSTAVO DELA NOCE

GESTOR

ENG. JADER COSTA

RESPONSÁVEL TÉCNICO

CREA 5063178581

ART XXXXXXXXXXXXXXXXXX

OBSERVAÇÃO

ESTE PROJETO É MODELO PARA CONSTRUÇÃO DA ENTRADA DE ENERGIA. EM CADA MUNICÍPIO DO ESTADO DEVERÁ SER OBSERVADO O CADERNO DE NORMAS DA CONCESSIONÁRIA DE ENERGIA LOCAL.

Revisões (discriminação)	Nº	Data	Rubrica



PROJETO

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL  
CENTRO DA JUVENTUDE – CO-WORKING

ENDEREÇO / MUNICÍPIO

TÍTULO	ÁREA	FOLHA
INST. ELÉTRICAS	ELE	03/07

ASSUNTO

PROJETO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS – ENTRADA DE ENERGIA – CPFL

ESCALA GRÁFICA	ESCALA NOMINAL	DATA
0 0.5 1 1.50(m)	S/ESCALA	JUL/2021

ASSINATURAS

proprietário	CNPJ

aprovação do projeto – responsável técnico	c.r.e.d.
	pref.
	a.r.t.

obra – responsável técnico	c.r.e.d.
	pref.
	a.r.t.

ESPAÇO PARA APROVAÇÃO

CÓDIGO CDHU	EMPENHAMENTO	Projeto	Revisão	Município	versão	Etapa do Projeto
X	X	X	X	X	X	P   E