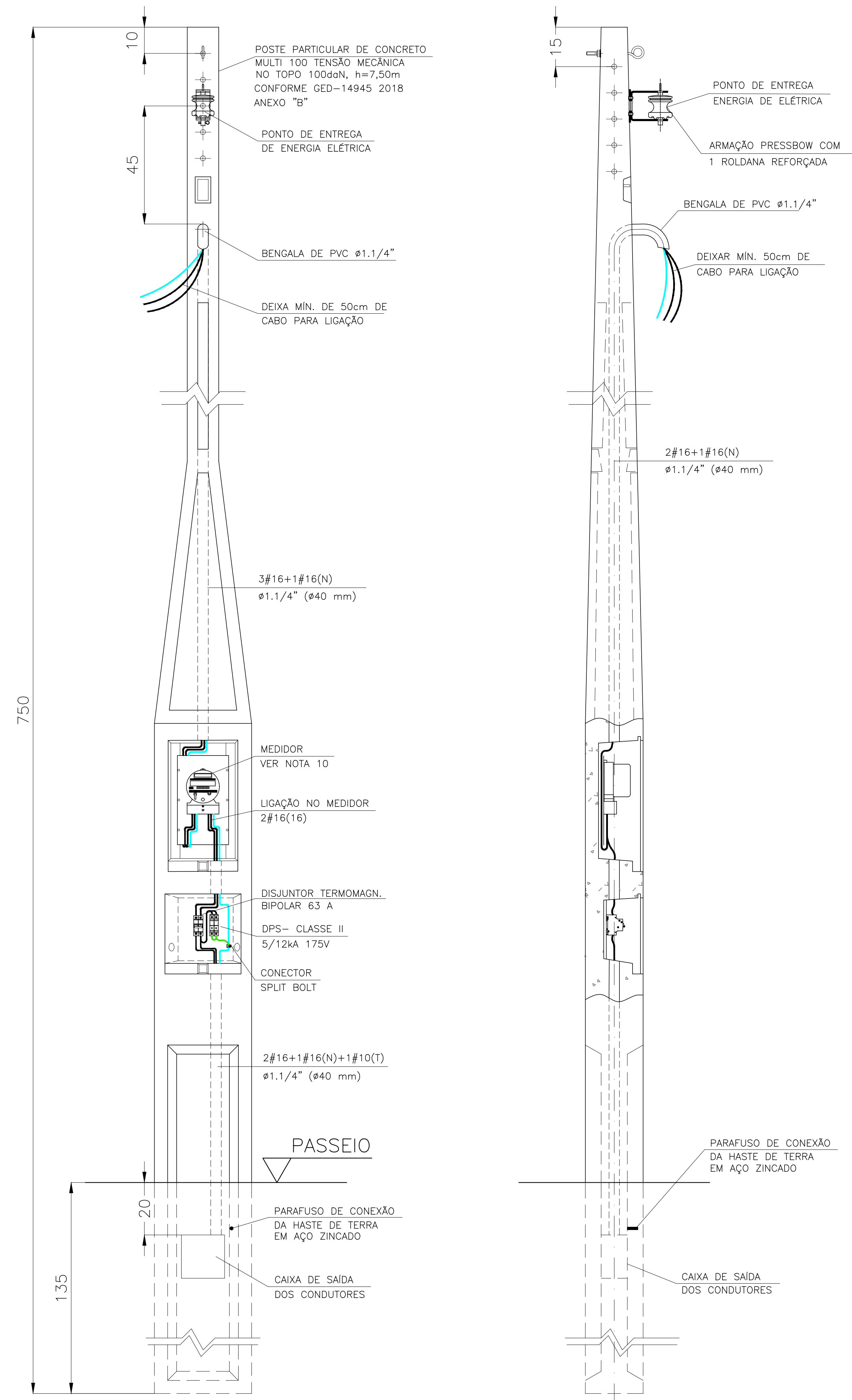


CDHU  
 ENG. FERNANDO AREVALILLO LLATA SUPERINTENDENTE DE PROJETOS  
 ARQ. ANA MARIA A. COELHO GERENTE

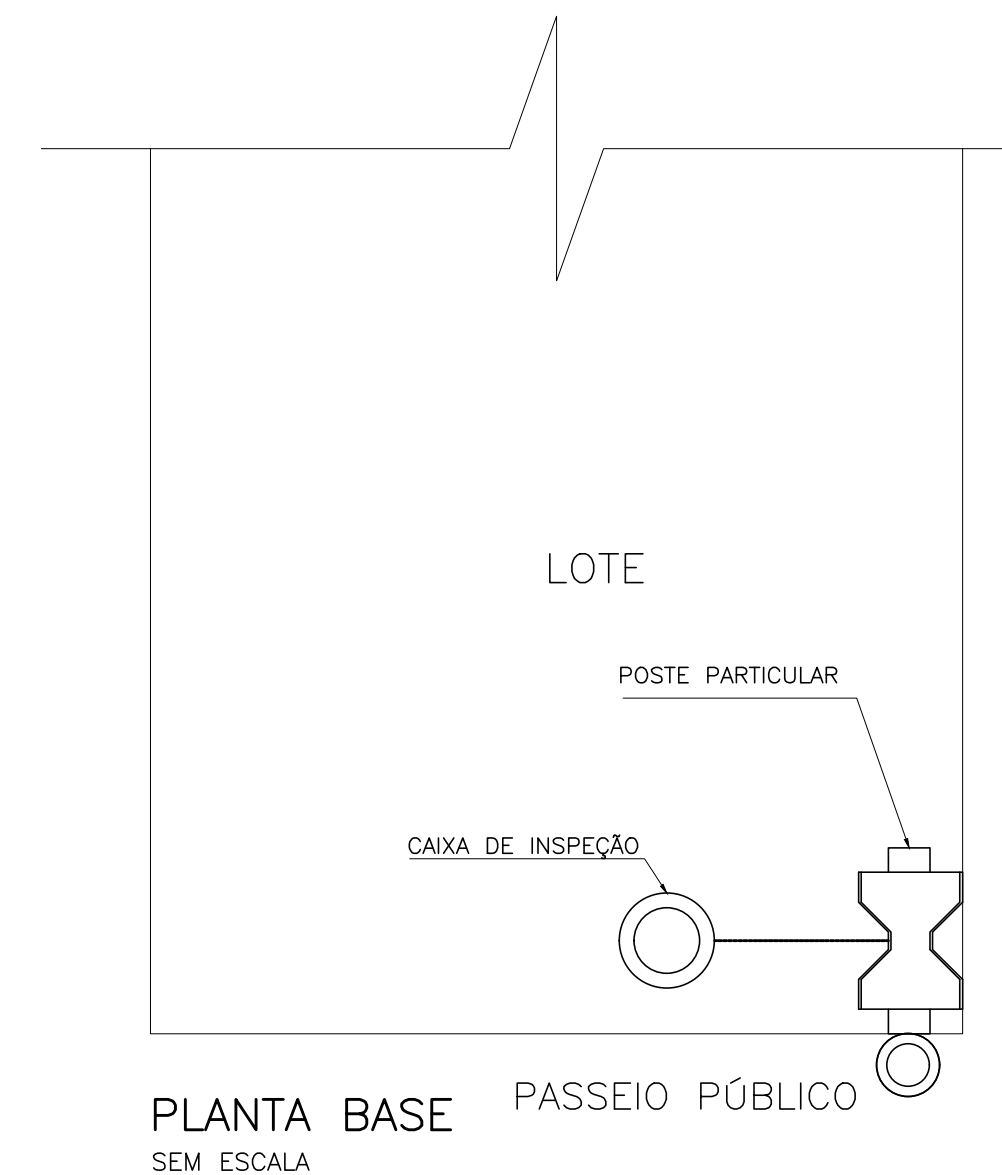
APOIO CDHU  
 ARQ. LUIS GUSTAVO DELANOCHÉ GESTOR  
 ENG. JADER COSTA RESPONSÁVEL TÉCNICO  
 CREA 5063178581 ART XXXXXXXXXXXXXXXX  
 EDUARDO CESAR O. ZAPATA APOIO DE PROJETO



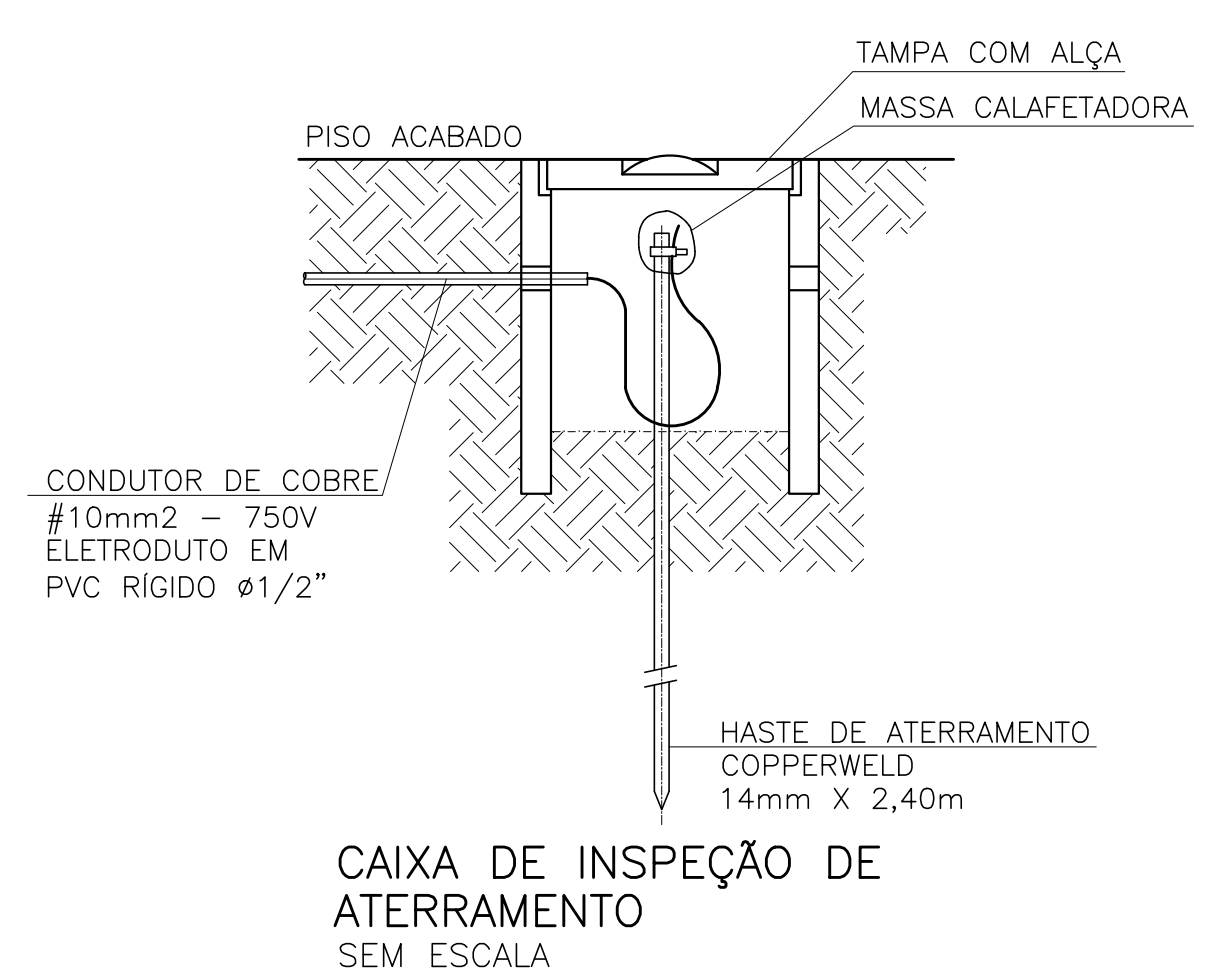
POSTE MULTI 100 COM INSTALAÇÃO NO MURO LATERAL  
 ESC. 1:10

VISTA LATERAL POSTE MULTI 100  
 ESC. 1:10

ITEM	LISTA DE MATERIAIS	QUANT.	UNID.
ENTRADA DE ENERGIA			
01	POSTE PARA ENTRADA DE ENERGIA, TIPO MULTI-100 COM 7,50m DE ALTURA E CAPACIDADE DE 100 dn	01	PÇ
02	MINI DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO BIPOLAR 63A	01	PÇ
03	CABO DE COBRE ELETROLÍTICO ISOLAÇÃO EM PVC 70°C - 750V - # 16mm <sup>2</sup> - NA COR AZUL CLARO	07	m
04	CABO DE COBRE ELETROLÍTICO ISOLAÇÃO EM PVC 70°C - 750V - # 16mm <sup>2</sup> - NA COR PRETA	16	m
05	CABO DE COBRE ELETROLÍTICO ISOLAÇÃO EM PVC 70°C - 750V - # 10mm <sup>2</sup> - NA COR VERDE	03	m
06	ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO Ø1/2" - PARA ATERRAMENTO	02	m
07	CAIXA DE INSPEÇÃO DO ATERRAMENTO Ø200x200mm COM TAMPA DE CONCRETO OU METÁLICA E ALÇA	01	PÇ
08	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD COBREADA DE #14mm X 2,40m	01	PÇ
09	CONECTOR PARA INTERLIGAÇÃO DA HASTE COBREADA COM FIO DE COBRE ISOLADO ( ATERRAMENTO )	01	PÇ
10	PRESBOW COM 1 (UMA) ROLDANA TIPO PESADO	01	PÇ
11	PARAFUSO CABEÇA FRANCESA PARA FIXAÇÃO DO PRESBOW, Ø8,9X150MM COM 50MM DE ROSCA M10X1,5 COM ARRUELA LISA E PORCA SEXTAVADA.	02	PÇ
12	MASSA EPÓXI PARA VEDAÇÃO	0,2	kg
13	CONECTOR SPLIT-BOLT PARA CABO 16mm <sup>2</sup>	01	PÇ
14	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 275V, 12kA, 8/20us	02	PÇ



PLANTA BASE  
 SEM ESCALA



CAIXA DE INSPEÇÃO DE ATERRAMENTO  
 SEM ESCALA

NOTAS:

- 1) PROJETO ELABORADO TENDO COMO REFERÊNCIA TABELA 1A (CATEGORIA B1) DA NORMA GED-13 2020 E ANEXO "B" GED-14945 2018.
- 2) É DE RESPONSABILIDADE DA CONSTRUTORA, ANTES DA EXECUÇÃO, SUBMETTER ESTE PROJETO A APROVAÇÃO DA CONCESSIONÁRIA DE ENERGIA ELÉTRICA LOCAL.
- 3) O POSTE DE ENTRADA DEVE SER INSTALADO NO LIMITE DA PROPRIEDADE COM A VIA PÚBLICA, FICANDO ASSIM A TAMPA DA CAIXA DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO TOTALMENTE EXTERNA.
- 4) TODAS AS MEDIDAS EM CENTÍMETROS, SALVO INDICAÇÃO EM CONTRÁRIO.
- 5) OS CONDUTORES DEVERÃO SER DO TIPO ANTICHAMA, ISOLAÇÃO 0,6/1,0kV, EM PVC, SINGELOS, DE FABRICAÇÃO HOMOLOGADA PELO INMETRO E DEVERÃO OBEDECER AO SEQUINTE CÓDIGO DE CORES:  
 FASE - PRETO  
 NEUTRO - AZUL CLARO  
 TERRA - VERDE (PODERÁ TER ISOLAÇÃO 750V)
- 6) O FORNECIMENTO DE ENERGIA SERÁ NO SISTEMA ESTRELA COM NEUTRO ATERRADO, 220/127V, 3 FASES + NEUTRO.
- 7) IDENTIFICAR O FASEAMENTO DOS CABOS COM FITAS COLORIDAS
- 8) A ENTRADA DE ENERGIA DEVERÁ SER ADEQUADA CONFORME MANUAL DA CONCESSIONÁRIA LOCAL.
- 9) CASO A ENTRADA DE ENERGIA SEJA INSTALADA VOLTADA PARA A CALÇADA UTILIZAR O POSTE COM CAIXA DO DISJUNTOR DO CLIENTE VOLTADA PARA O INTERIOR DO TERRENO, CONFORME ANEXO "G" GED-14945 2018.
- 10) PARA ATENDER O PROGRAMA MICRO E MINI GERAÇÃO DISTRIBUIDA, DEVERÁ SOLICITAR A INSTALAÇÃO DO MEDIDOR BIDIRECIONAL.

Revisões (discriminação)	Nº	Data	Rubrica

**CDHU** Companhia de Desenvolvimento Habitacional e Urbano  
 Rua Boa Vista, 170 - São Paulo - Tel: 2509-2000 - CNPJ: 47.865.597/0001-09

PROJETO  
 ENTRADA DE ENERGIA - PADRÃO CPFIL  
 ENDEREÇO / MUNICÍPIO

TÍTULO: **ELÉTRICA** | ÁREA: **ELE** | FOLHA: **01/01**

ASSUNTO  
 ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA  
 OPÇÃO DE ENTRADA BIFÁSICA  
 CATEGORIAS B1 e B2 (TABELA 1A)  
 PADRÃO CPFIL  
 QUANTITATIVO

ESCALA GRÁFICA	ESCALA NOMINAL	DATA
0 0,1 0,2 0,3(m)	1:10	JUL/2021

ASSINATURAS	CNPJ
proprietário	
aprovação do projeto - responsável técnico	c.r.e.a. pref. a.r.t.
obra - responsável técnico	c.r.e.a. pref. a.r.t.

ESPAÇO PARA APROVAÇÃO