

CDHU	ERG, FERNANDO AREVALLO LLATA	SUPERINTENDENTE DE PROYECTOS
ENQ.	ARG. ANA MARIA A. COELHO	GERENTE
APDO	CDHU	
ARQ.	LUIS GUSTAVO DELANOCHÉ	GESTOR
CECEA	JADER COSTA	RESPONSABLE TÉCNICO
CECEA	5063178581	ART XXXXXXXXXXXXXXXXXX
EDUARDO	CÉSAR O. ZAPATA	APDO DE PROYECTO

NOTAS

- 1) PROJETO ELABORADO TENDO COMO REFERÊNCIA TABELA 1 (CATEGORIA B) DA NORMA DIS-NOR-3.2021 E DE RESPONSABILIDADE DA CONSTRUÇÃO, ANTES DA EXECUÇÃO, SUBMETTER ESTE PROJETO A APROVAÇÃO DA COMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA LOCAL.
- 2) O POSTE DE ENTERRA DEVO SER INSTALADO NO LIMITE DA PROPRIEDADE COM A VIA PÚBLICA, TANTO ASSIM A TAMPA DA CAIXA DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO TOTALMENTE EXTERNA.
- 3) TORNAR AS MEDIDAS EM CIMENTIMOS, SALVO INDICAÇÃO EM CONTRÁRIO.
- 4) OS CONDUTORES DEVERÃO SER DO TIPO ANTIMANCHA, ISOLADO 0,61/0,0W, EM PVC, INERTE, DE FABRICAÇÃO HOTOLOGICA, PULO INTERNO E DESEMO OBEDECER AO QUALQUER CÓDIGO DE CORES.

- 6) TERA: VERDE (PODEIA TER ISOLADO 750V)
- 7) O CONJUNTO DE ENERGIA SEJA NO SISTEMA ESTRELA COM NEUTRO ATERRADO, 220V/ 27V, 2 FASES + NEUTRO.
- 8) IDENTIFICAR O ACESSO DOS CABOS COM FITAS COLORIDAS.
- 9) A CENTRAL DE ENERGIA DEVERÁ SER ADEQUADA CONFORME TABELA DA CONCESSORA, LOCAL.
- 10) ATERRAMENTO DEVE SER INSTALADO PRÓXIMO DA CAXA PARA MEDIDA, EM UMA DISTÂNCIA DE 0,50m, EM RELAÇÃO À PROTEÇÃO DA PARTE FRONTAL DO CONJUNTO EM RELAÇÃO À PROTEÇÃO GERAL DA CAXA (EM QUALQUER SENTIDO).
- 11) PARA ADEQUAR O PROGRAMA MODO GERADOR DISTRIBUIDA, DEVERÁ SOLICITAR A INSTALAÇÃO DO MODELO BIDIRECIONAL.

Revisões (discriminação)	Nº	Data	Rubrica
--------------------------	----	------	---------

---

---

---

**CDHU**  
Companhia de Desenvolvimento  
Habitacional e Urbano  
Rua Boa Vista, 170 - São Paulo - Tel: 2505.2000 - CNPJ 47.865.597/0001-09

ENTRADA DE ENERGIA - PADRÃO NEOENERGIA

ENDEREGO / MUNICIPALIDADE

TÍTULO	ÁREA	FOLHA
ELETRICA	ELE	01/01

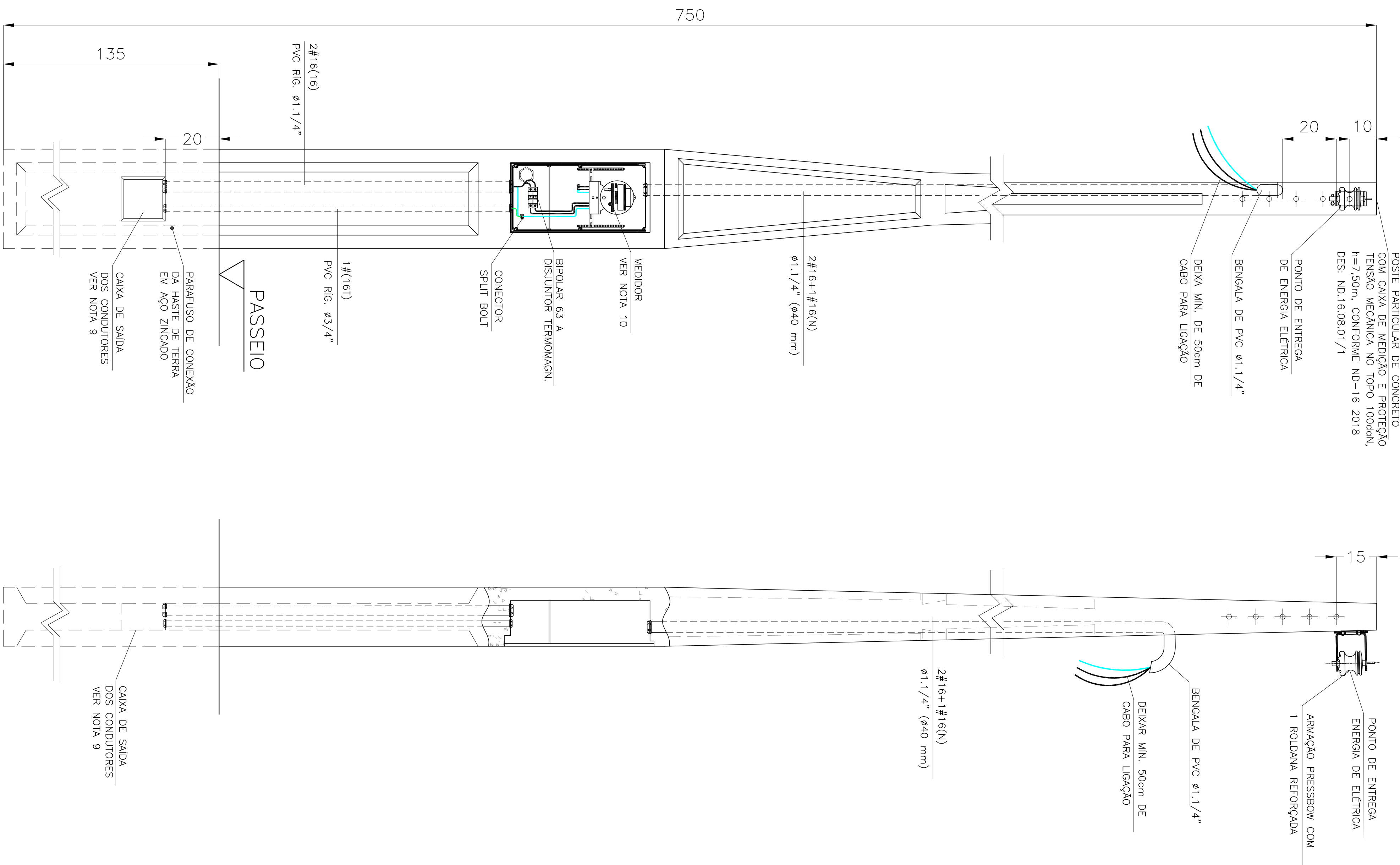
ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA  
OPÇÃO DE ENTRADA BIFÁSICA  
CATEGORIAS B1 (TABELA 1)  
PADRÃO NEOENERGIA  
QUANTITATIVO

ESCALA GRÁFICA	ESCALA NOMINAL	DATA
	1:10	AGO/2021

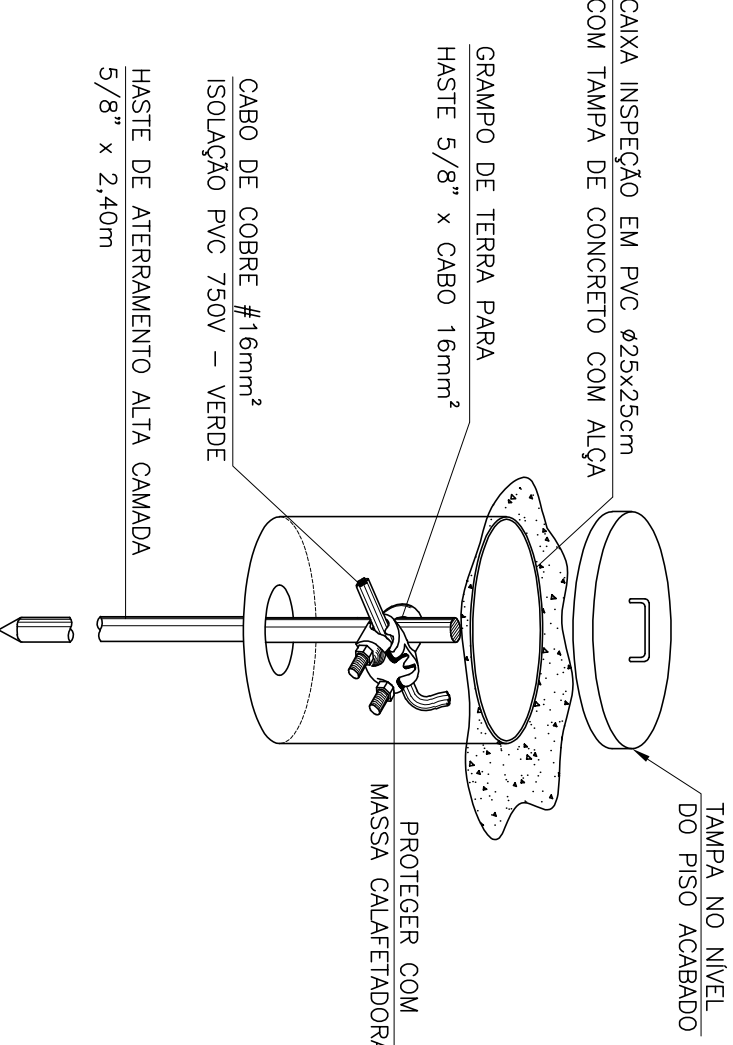
Proprietário	CNPJ
--------------	------

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

CÓDIGO CDHU EMPENDIMENTO	Projeto	Região	Município	Versão	Etapa do Projeto
-----------------------------	---------	--------	-----------	--------	------------------



ITEM	LISTA DE MATERIAIS	QUANT.	UNID.
	ENTRADA DE ENERGIA		
01	POSTE DE CONCRETO COM CAIXA DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO INCORPORADA h=7,50m E CAPACIDADE DE 100 DON	01	PÇ
02	MINI DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 63A	01	PÇ
03	CABO DE COBRE ELETROLITICO ISOLACAO EM PVC 70C – 750v – # 16mm2 – NA COR AZUL CLARO	07	m
04	CABO DE COBRE ELETROLITICO ISOLACAO EM PVC 70C – 750v – # 16mm2 – NA COR PRETA	16	m
05	CABO DE COBRE ELETROLITICO ISOLACAO EM PVC 70C – 750v – # 16mm2 – NA COR VERDE	03	m
06	BUCHA E ARBUELA #11/4"	03	PÇ
07	BUCHA E ARBUELA #3/4"	03	PÇ
08	ELETRODUTO EM PVC RIGIDO Ø3/4" – PARA ATERRAMENTO	02	m
09	CAIXA DE INSPECÇÃO DO ATERRAMENTO Ø250x250mm COM TAPA DE CONCRETO OU METALICA E ALÇA	01	PÇ
10	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERNIELD COBREADA DE Ø14mm X 2,40m	01	PÇ
11	CONECTOR PARA INTERLIGAÇÃO DA HASTE COBREADA COM FIO DE COBRE ISOLADO ( ATERRAMENTO )	01	PÇ
12	PRESSBOW COM 1 (UMA) ROLDAVA TIPO PRESSAO	01	PÇ
13	PARAFUSO CABEÇA FRANCESA PARA FIXAÇÃO DO PRESSBOW, Ø8x9150MM COM 50MM DE ROSCA M10x1,5 COM ARBUELA USA E PORCA SEXTAVADA.	02	PÇ
14	MASSA EPOXI PARA VEDAÇÃO	0,2	kg
15	CONECTOR SPILT-BOLT PARA CABO 16mm2	01	PÇ
16	TERMINAL DE PRESSAO/COMPRESSAO PARA CABO DE 16mm²	12	PÇ



DETALHE 2 – CAIXA DE INSPEÇÃO DE ATERRAMENTO SEM ESCALA