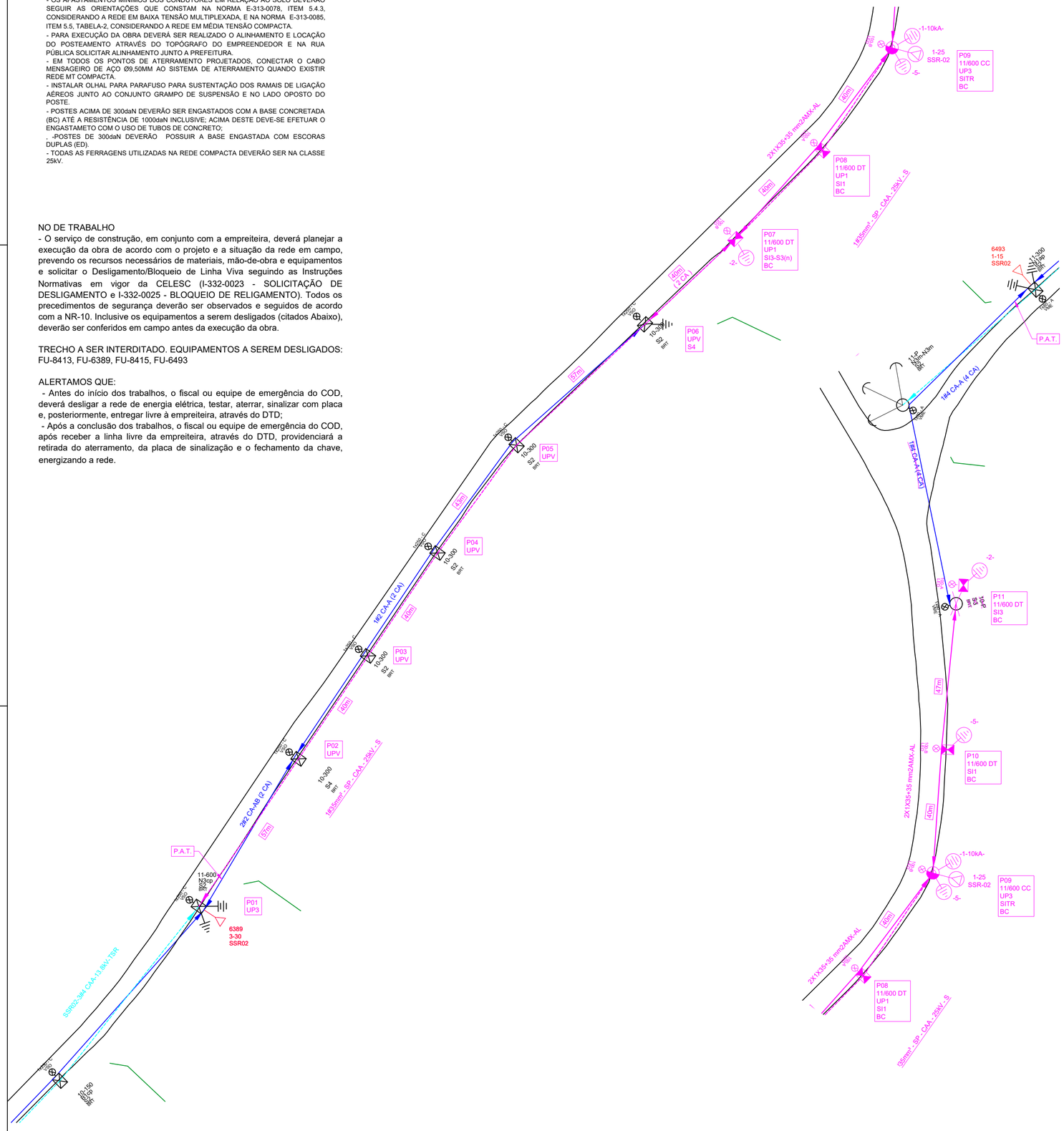
NOTAS:
- O ENGASTAMENTO DOS POSTE DEVE SEGUIR AS ORIENTAÇÕES QUE CONSTAM NA NORMA CELESC E-313-0002, FOLHA 19, FIGURA - 11.
- OS AFASTAMENTOS MÍNIMOS DOS CONDUTORES DA REDE COMPACTA EM MÉDIA TENSÃO DEVERÁ SEGUIR AS ORIENTAÇÕES QUE COSTAM NA NORMA E-313-0085, FOLHAS 12 E 13.
- OS AFASTAMENTOS MÍNIMOS DOS CONDUTORES DA REDE MUTIPLEXADA EM BAIXA TENSÃO DEVERÃO SEGUIR AS ORIENTAÇÕES QUE COSTAM NA NORMA E-313-0078, FOLHAS 7 E 8.
- OS AFASTAMENTOS MÍNIMOS DOS CONDUTORES EM RELAÇÃO AO SOLO DEVERÃO SEGUIR AS ORIENTAÇÕES QUE CONSTAM NA NORMA E-313-0078, ITEM 5.4.3, CONSIDERANDO A REDE EM BAIXA TENSÃO MULTIPLEXADA, E NA NORMA E-313-0085, ITEM 5.5, TABELA-2, CONSIDERANDO A REDE EM MÉDIA TENSÃO COMPACTA.
- PARA EXECUÇÃO DA OBRA DEVERÁ SER REALIZADO O ALINHAMENTO E LOCAÇÃO DO POSTEAMENTO ATRAVÉS DO TOPÓGRAFO DO EMPREENDEDOR E NA RUA PÚBLICA SOLICITAR ALINHAMENTO JUNTO A PREFEITURA.
- EM TODOS OS PONTOS DE ATERRAMENTO PROJETADOS, CONECTAR O CABO MENSAGEIRO DE AÇO Ø9,50MM AO SISTEMA DE ATERRAMENTO QUANDO EXISTIR REDE MT COMPACTA.
- INSTALAR OLHAL PARA PARAFUSO PARA SUSTENTAÇÃO DOS RAMAIS DE LIGAÇÃO AÉREOS JUNTO AO CONJUNTO GRAMPO DE SUSPENSÃO E NO LADO OPOSTO DO POSTE.
- POSTES ACIMA DE 300daN DEVERÃO SER ENGASTADOS COM A BASE CONCRETADA (BC) ATÉ A RESISTÊNCIA DE 1000daN INCLUSIVE; ACIMA DESTE DEVE-SE EFETUAR O ENGASTAMETO COM O USO DE TUBOS DE CONCRETO;
. -POSTES DE 300daN DEVERÃO POSSUIR A BASE ENGASTADA COM ESCORAS DUPLAS (ED).
- TODAS AS FERRAGENS UTILIZADAS NA REDE COMPACTA DEVERÃO SER NA CLASSE 25kV.

NO DE TRABALHO
- O serviço de construção, em conjunto com a empreiteira, deverá planejar a execução da obra de acordo com o projeto e a situação da rede em campo, prevendo os recursos necessários de materiais, mão-de-obra e equipamentos e solicitar o Desligamento/Bloqueio de Linha Viva seguindo as Instruções Normativas em vigor da CELESC (I-332-0023 - SOLICITAÇÃO DE DESLIGAMENTO e I-332-0025 - BLOQUEIO DE RELIGAMENTO). Todos os precedimentos de segurança deverão ser observados e seguidos de acordo com a NR-10. Inclusive os equipamentos a serem desligados (citados Abaixo), deverão ser conferidos em campo antes da execução da obra.

TRECHO A SER INTERDITADO. EQUIPAMENTOS A SEREM DESLIGADOS: FU-8413, FU-6389, FU-8415, FU-6493

ALERTAMOS QUE:
- Antes do início dos trabalhos, o fiscal ou equipe de emergência do COD, deverá desligar a rede de energia elétrica, testar, aterrar, sinalizar com placa e, posteriormente, entregar livre à empreiteira, através do DTD;
- Após a conclusão dos trabalhos, o fiscal ou equipe de emergência do COD, após receber a linha livre da empreiteira, através do DTD, providenciará a retirada do aterramento, da placa de sinalização e o fechamento da chave, energizando a rede.



SIMBOLOGIA

	- Transformador de Distribuição Existente		- Poste Concreto Circular a INSTALAR
	- Aterramento Existente		- Poste Concreto Duplo T a INSTALAR
	- Pára-raio Distribuição Existente		- Seccionamento Circuito Secundário a INSTALAR
	- Poste Concreto Circular Existente		- Encabeçamento Primário/Secundário a INSTALAR
	- Poste Concreto Duplo T Existente		- Rede MT a INSTALAR
	- Seccionamento CIrcuito Secundário Existente		- Rede BT a INSTALAR
	- Encabeçamento Primário Existente		- Chave Faca 25kV - 500A a INSTALAR
	- Encabeçamento Secundário Existente		- Chave Fusível 25kV - 100A a INSTALAR
	- Rede MT a Existente		- Iluminação Pública a INSTALAR
	- Rede BT a Existente	AT	- Indicação de ponto de Aterramento Temporário
	- Chave Fusível Existente	n	- Quantidade de espaçadores losangulares no vão
	- Transformador de Distribuição a INSTALAR		
	- Aterramento a INSTALAR		
	- Pára-raio Distribuição a INSTALAR		

FISCAL_____RESERVA_____

L.M.____/____/____HORA_____

L.V.____/____/____HORA_____

SD_____EMP._____

SBR_____EMP._____

DADOS DA OBRA COM EXTENSÃO DE REDE		
	INSTALADO (km)	RETIRADO (km)
M.T.:	1,897	1,108
B.T.:	0,868	0,000
MISTA:		

ANTES DE INICIAR O TRABALHO:

1º) DESENERGIZAR,
2º) TESTAR,
3º) ATERRAR,
4º) SINALIZAR,
5º) TRABALHAR.

SEMPRE UTILIZAR OS EPI'S E EPC'S.

PONTOS PARA ATERRAMENTO TEMPORÁRIO:
* NA BT: EM TODAS AS EXTREMIDADES DO CIRCUITO E NOS BIGODES JUNTO AO POSTE DO TRAFO;
* NA MT: NAS EXTREMIDADES DO CIRCUITO DESLIGADO A SER TRABALHADO E O MAIS PRÓXIMO DOS ELETRICISTAS.

LEGENDA DE IDENTIFICAÇÃO POSTES

P01	N° do Poste
12 / 300	Altura / Esforço Poste
N1cP	Estrut. MT 1° Nível
N1cP	Estrut. MT 2° Nível
????	Estrut. MT 3° Nível
S2	Estrut. BT
BC	Ancoragem - ES=Escora Simples - ED=Escora Dupla - BC=Base Concretada - TB=Tubo

OBRA/TIPO DE PROJETO: AMPLIAÇÃO DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA - ILUMINAÇÃO PÚBLICA					
ASSINATURAS: SANDRO DELAI CREA/SC 077589-4 — MUNICÍPIO DE SCHROEDER CNPJ:83.102.491/0001-09					Nº PROJETO: — / REVISÃO: 00
INTERESSADO: MUNICÍPIO DE SCHROEDER				FU / CIRCUITO: FU-8413, FU-6389, FU-8415, FU-6493 ↔ SSR-02	Nº FOLHA: 01 - 03
ENDEREÇO: Rua Três de Outubro / Estrada Rancho Bom- Rancho Bom - Schroeder - SC					ESCALA: 1:1000
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CREA-SC	NÚMERO PEP	NÚMERO ART	CONTATO	DATA
SANDRO DELAI	077589-4	650670	8823567-1	47-99117-0613 ou dellai@outlook.com.br	12 / 06 / 2023

NÃO SERÁ PERMITIDO MODIFICAR ESTE PROJETO - LEI No. 5998-73 - DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS

FOLHA A2 - 594x420mm