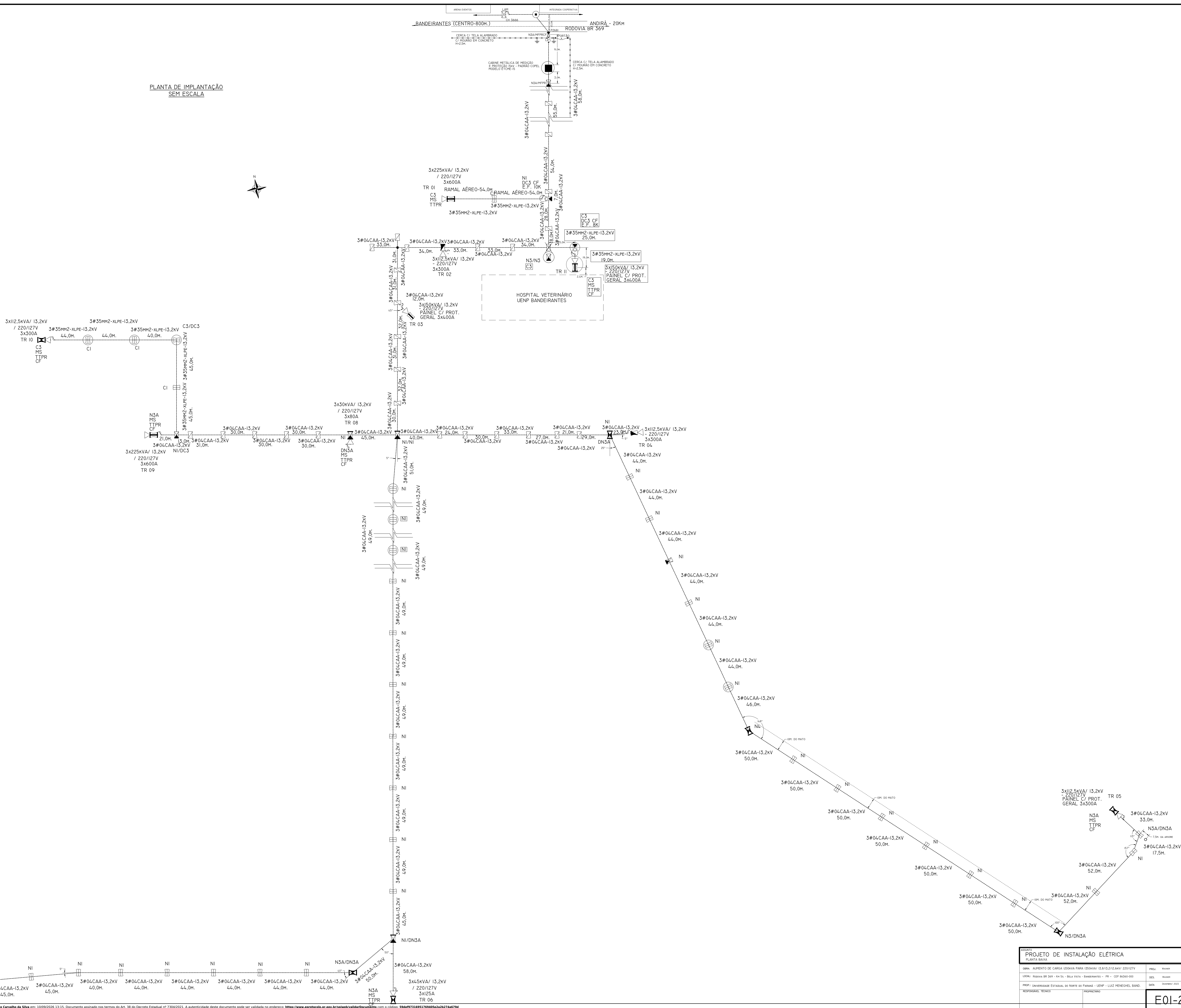




Documento: **03.2PROJETOGERAL.pdf**.

Assinatura Qualificada realizada por: **Ederson Marcos Sgarbi** em 21/09/2026 09:33.

Inserido ao protocolo **26.500.776-7** por: **Ricardo Carvalho da Silva** em: 10/09/2026 13:15.

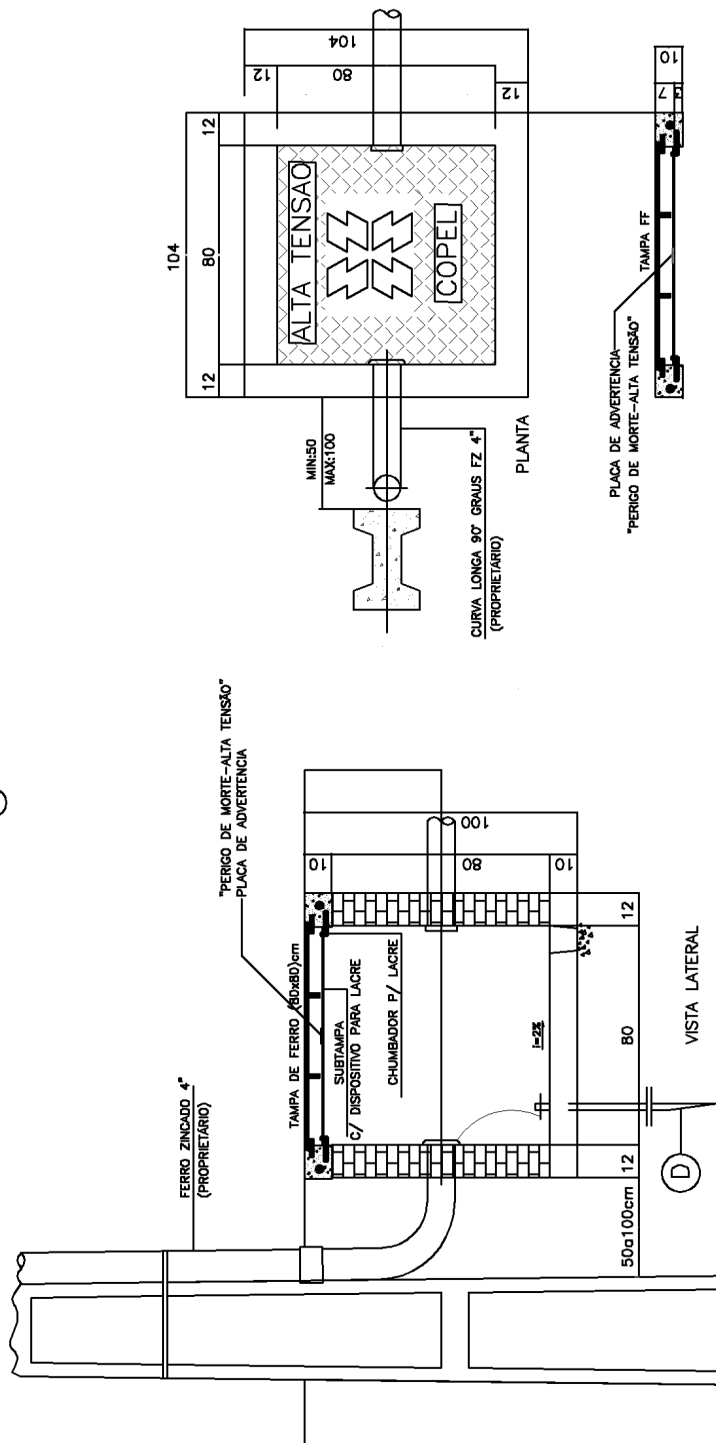
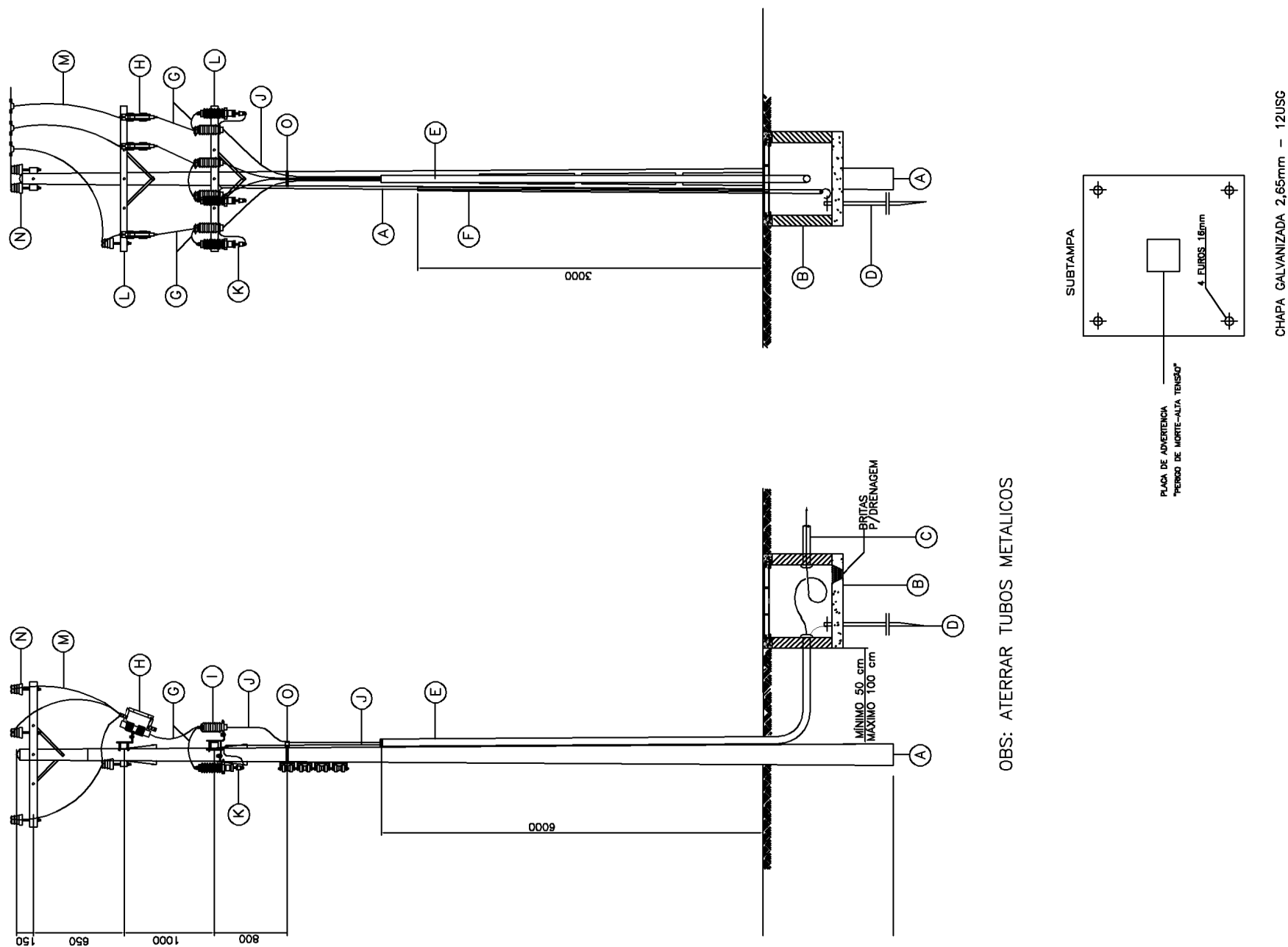


Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021.

A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço:
<https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento> com o código:

ESPECIFICAÇÕES:

- (A) POSTE DE CONCRETO ARMADO
- (B) CAIXA DE ALVENARIA DE (80X80X80)cm. COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO (80X80)cm E SUB-TAMPA LACRÁVEL COM PLACA "PERIGO-ALTA TENSÃO"
- (C) ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 1 X Ø 100 mm (4") KANAFLEX KL.
- (D) HASTE DE TERRA - COPPERWELD 5/8"x3,00m.
- (E) ELETRODUTO DE FG - Ø 100mm (4") (PVC NO LITORAL).
- (F) ELETRODUTO DE FG - Ø 25 mm (1") (PVC NO LITORAL).
- (G) CABO NU DE COBRE, TEMPERA MEIO DURA, #16 mm².
- (H) CHAVE FUSIVEL
- (I) MUFLA TERMINAL PRIMÁRIA UNIPOLAR, USO EXTERNO, DO TIPO POLIMÉRICA
- (J) CABO DE COBRE ISOLADO PARA 12/20 kV, SEÇÃO CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR
- (K) PARA-RAIOS POLIMÉRICOS 15 kV / 5 kA.
- (L) CRUZETA DE CONCRETO ARMADO DE 2,00 mts - 250 dan E MÃO FRANCESA 619mm
- (M) CABO DE COBRE NU
- (N) ISOLADOR - FORNECIDO COPEL.
- (O) SUPORTE PARA CABOS PADRÃO COPEL.



CHAPA GALVANIZADA 2,65mm - 12USG

OBS: ATERRAR TUBOS METALICOS

OBS: O ELETRODUTO NO POSTE, O ARO E A TAMPA DA CX. PASSAGEM E O RAMAL DE ENTRADA SERÃO FORNECIDOS E INSTALADOS PELO PROPRIETÁRIO

DETALHE DA ENTRADA DE ENERGIA

GERADO AUTOMATICAMENTE
PELO SISTEMA PEW

Documento: **03.3DETALHE.pdf**.

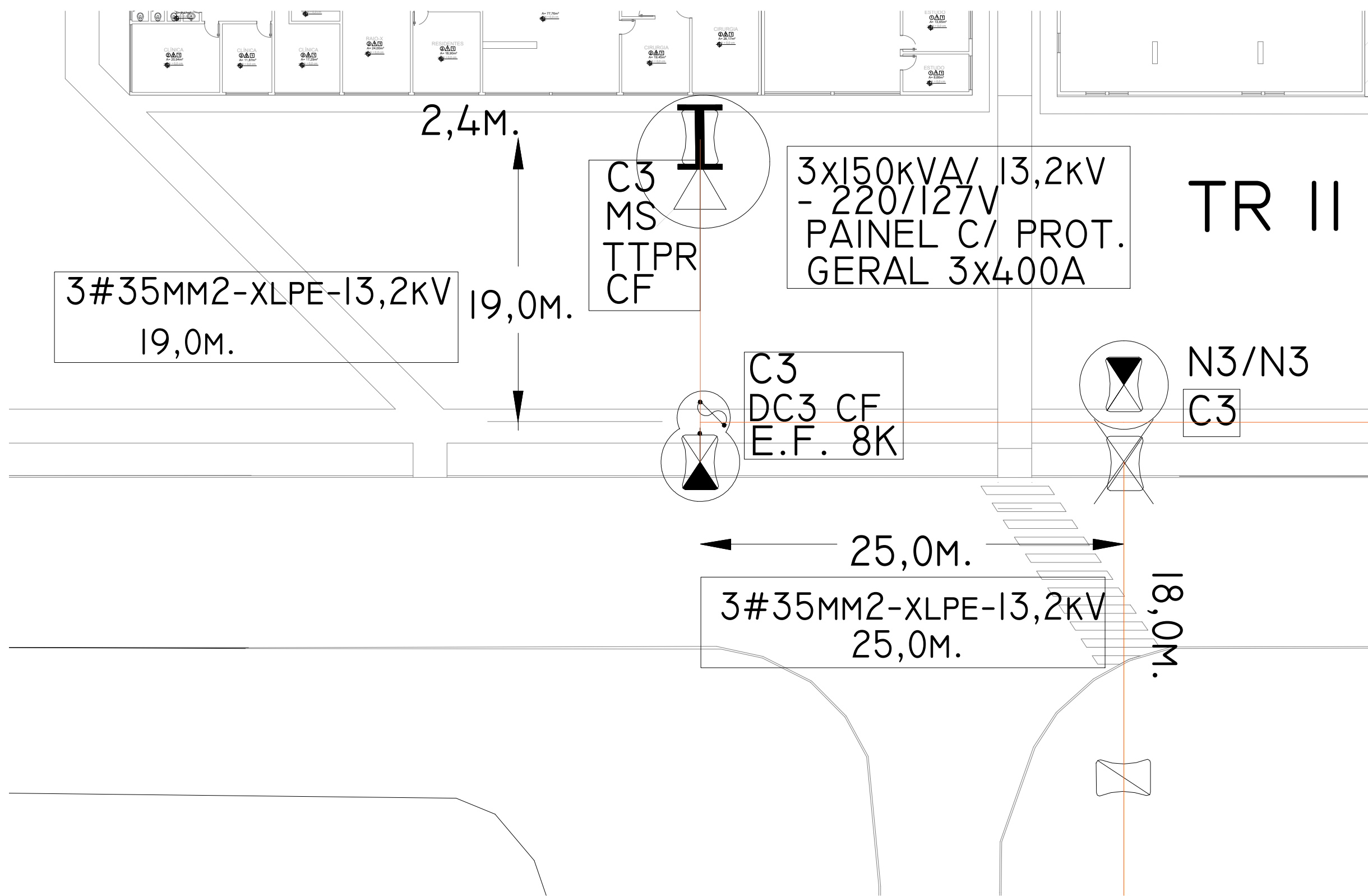
Assinatura Qualificada realizada por: **Ederson Marcos Sgarbi** em 21/09/2026 09:33.

Inserido ao protocolo **26.500.776-7** por: **Ricardo Carvalho da Silva** em: 10/09/2026 13:15.

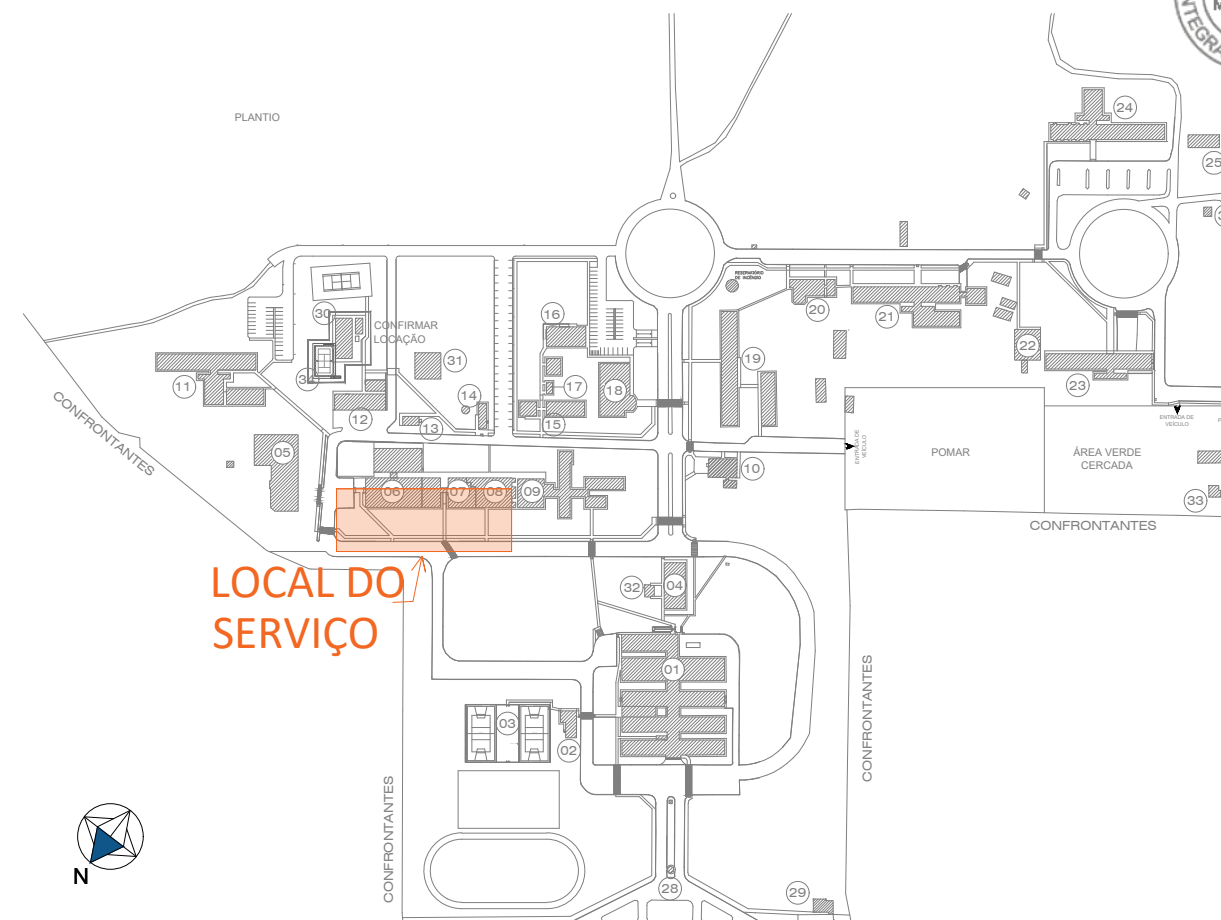


Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021.

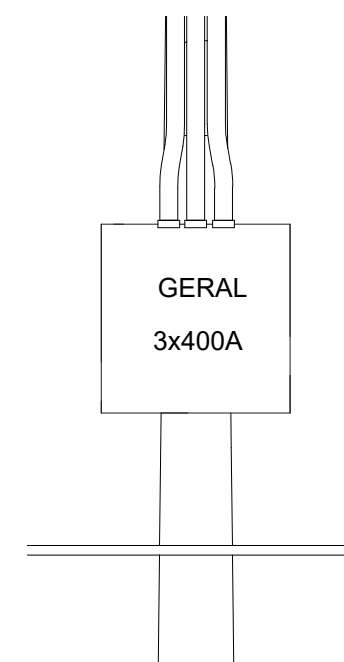
A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço:
<https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento> com o código:



1 PLANTA BAIXA



2 IMPLANTAÇÃO



3 DETALHE GNERICO QUADRO POSTE

UENP			
UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE DO PARANÁ			
PROJETO DETALHE ADEQUAÇÃO MÉDIA TENSÃO			
OBRA INSTALAÇÃO TRANSFORMADOR HOSPITAL VETERINARIO			
PROPRIETÁRIO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE DO PARANÁ - UENP CNPJ: 08.885.100/0001-54		RESPONSÁVEL TÉCNICO RICARDO CARVALHO DA SILVA CREA-PR: 722.325-D	
DESENHO RICARDO C SILVA	DATA AGOSTO/2026	ESCALA INDICADA	PRANCHA 1/1
PROPAV PRÓ-REITORIA DE PLANEJAMENTO E AVALIAÇÃO INSTITUCIONAL SECRETARIA DE OBRAS			

Documento: **03.4DETALHE2.pdf**.

Assinatura Qualificada realizada por: **Ederson Marcos Sgarbi** em 21/09/2026 09:33.

Inserido ao protocolo **26.500.776-7** por: **Ricardo Carvalho da Silva** em: 10/09/2026 13:15.



Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021.

A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço:
<https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento> com o código: