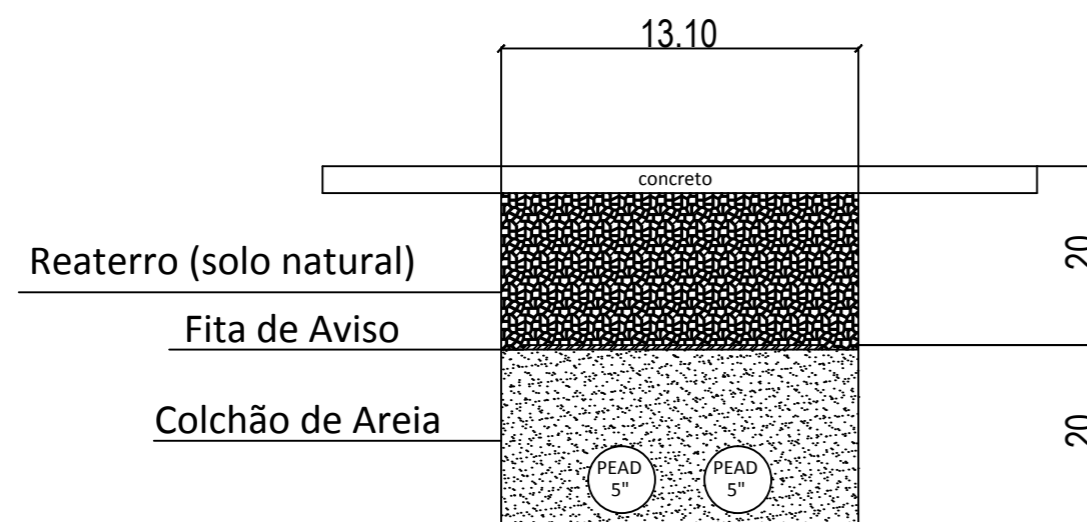


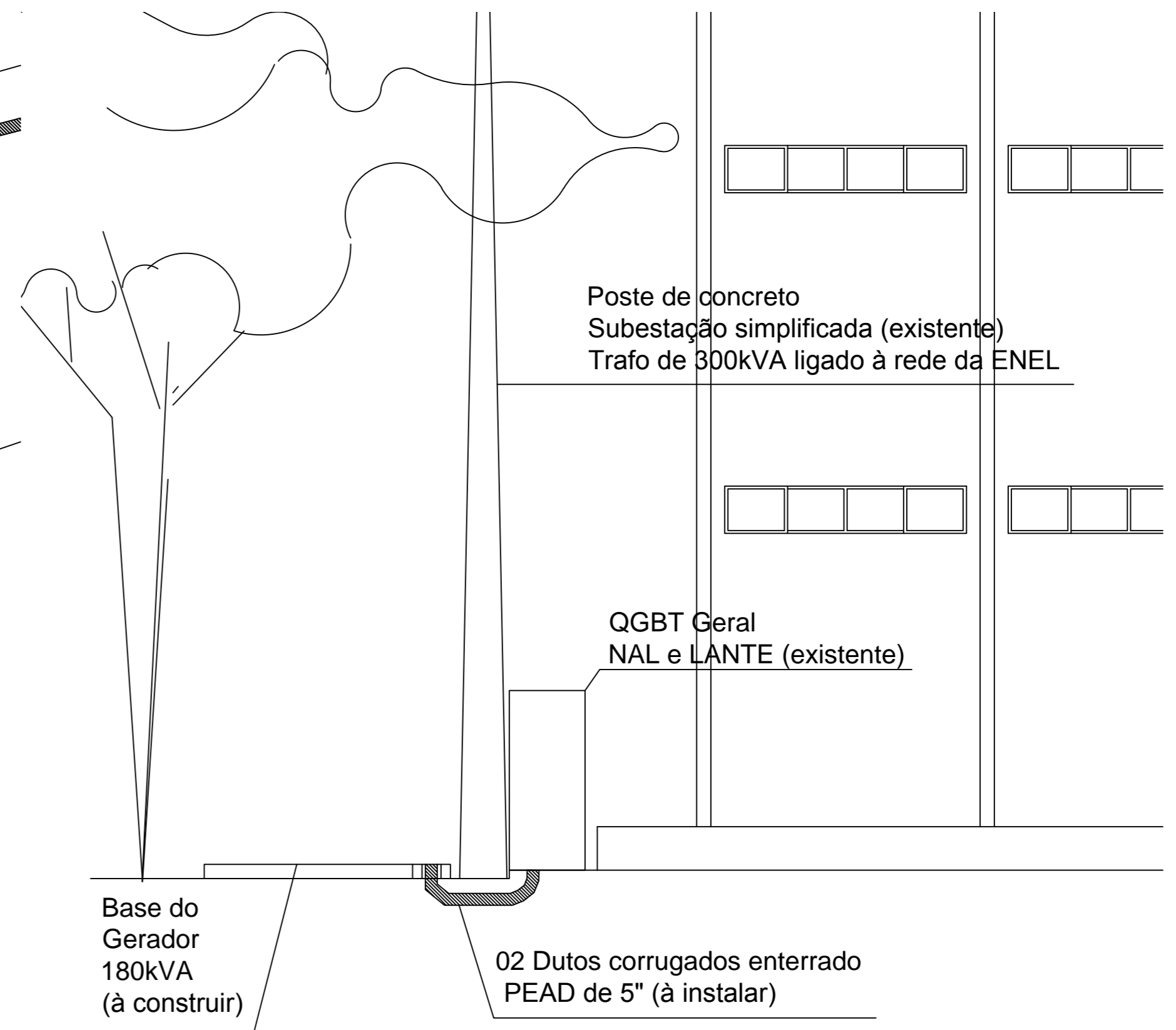
PLANTA BAIXA
ESC.: 1 : 50



CORTE A-A
ESC.: S/ESCALA

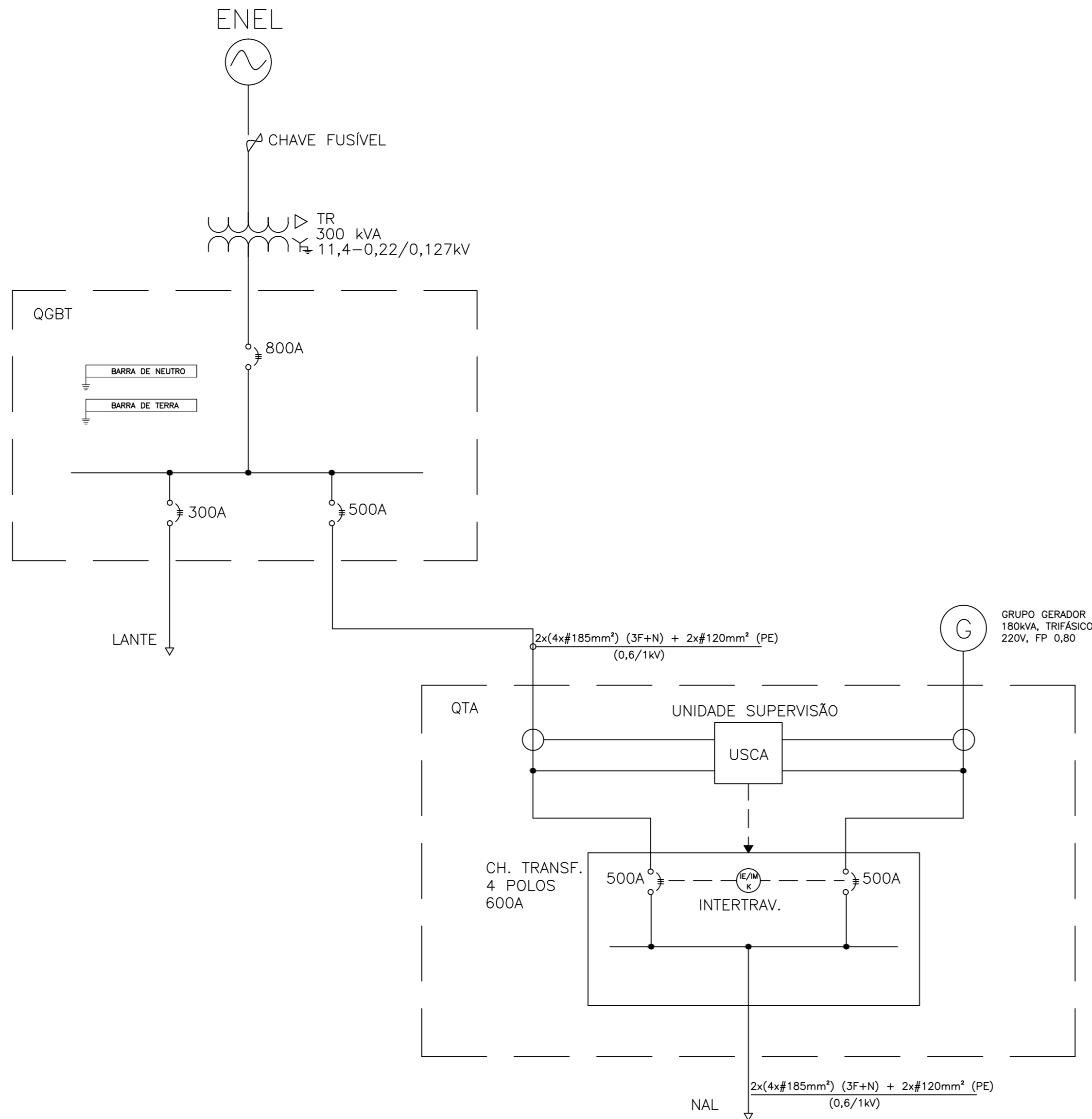
NOTAS:

- 1- A subestação simplificada em poste é existente, assim como, o QGBT geral, QGBT NAL e QGBT LANTE.
- 2- Todos os cabos especificados no projeto devem possuir isolação 1kV.
- 3- Instalar fita de aviso, conforme informado no detalhamento do corte A-A
- 4- Os dutos corrugados devem possuem diâmetro de 5" em PEAD (polietileno de alta densidade).
- 5- Todo caminhamento do QGBT geral para as edificações são existentes.
- 6- O grupo gerador NÃO fará paralelismo com a rede da concessionária, sendo esta informação formalizada com a mesma.
- 7 - Apenas o edifício do NAL será atendido pelo grupo gerador.



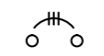




VISTA LATERAL
ESC.: 1 : 50

| | | | |
|---|---|---|---------------------------------------|
| | | PROCESSO ADMINISTRATIVO: 23069.160536/2023-99 | |
| projeto: INSTALAÇÃO DE GERADOR DE EMERGÊNCIA PROJETO ELÉTRICO - PLANTA BAIXA E CORTE | | etapa: EXECUTIVO | |
| unidade: NAL - NÚCLEO DE ANIMAIS DE LABORATÓRIO | | campus: VALONGUINHO | |
| endereço: OUTEIRO DE SÃO JOÃO BATISTA, S/Nº - CENTRO - NITERÓI | revisão: 00 | escala: IND. | data de emissão: 13/04/2023 |
| projetista: LEONARDO FÁVARO | desenhista: JOSÉ CARLOS KNUPP | aprovação: | |
| | | | 02/02 |



LEGENDA:

-  Rede de distribuição MT da concessionária
-  Grupo motogerador
-  Disjuntor tripolar termomagnético de BT
-  Transformador de corrente BT
-  USCA
Unidade de Supervisão de Corrente Alternada

| | | | | | |
|---|--|--|----------------------------|---|--------------|
|  Universidade Federal Fluminense | |  SAEP Superintendência de Arquitetura Engenharia e Patrimônio Divisão de Departamentos de Projeto | | PROCESSO ADMINISTRATIVO: 23069.160536/2023-99 | |
| projeto: INSTALAÇÃO DE GERADOR DE EMERGÊNCIA PROJETO ELÉTRICO - DIAGRAMA UNIFILAR | | | etapa: EXECUTIVO | | |
| unidade: NAL - NÚCLEO DE ANIMAIS DE LABORATÓRIO | | | campus: VALONGUINHO | | |
| endereço: OUTEIRO DE SÃO JOÃO BATISTA, S/Nº - CENTRO - NITERÓI | | revisão: 00 | escala: - | data de emissão: 13/04/2023 | 01/02 |
| projetista: LEONARDO FÁVARO | | desenhista: JOSÉ CARLOS KNUPP | | aprovação: | |