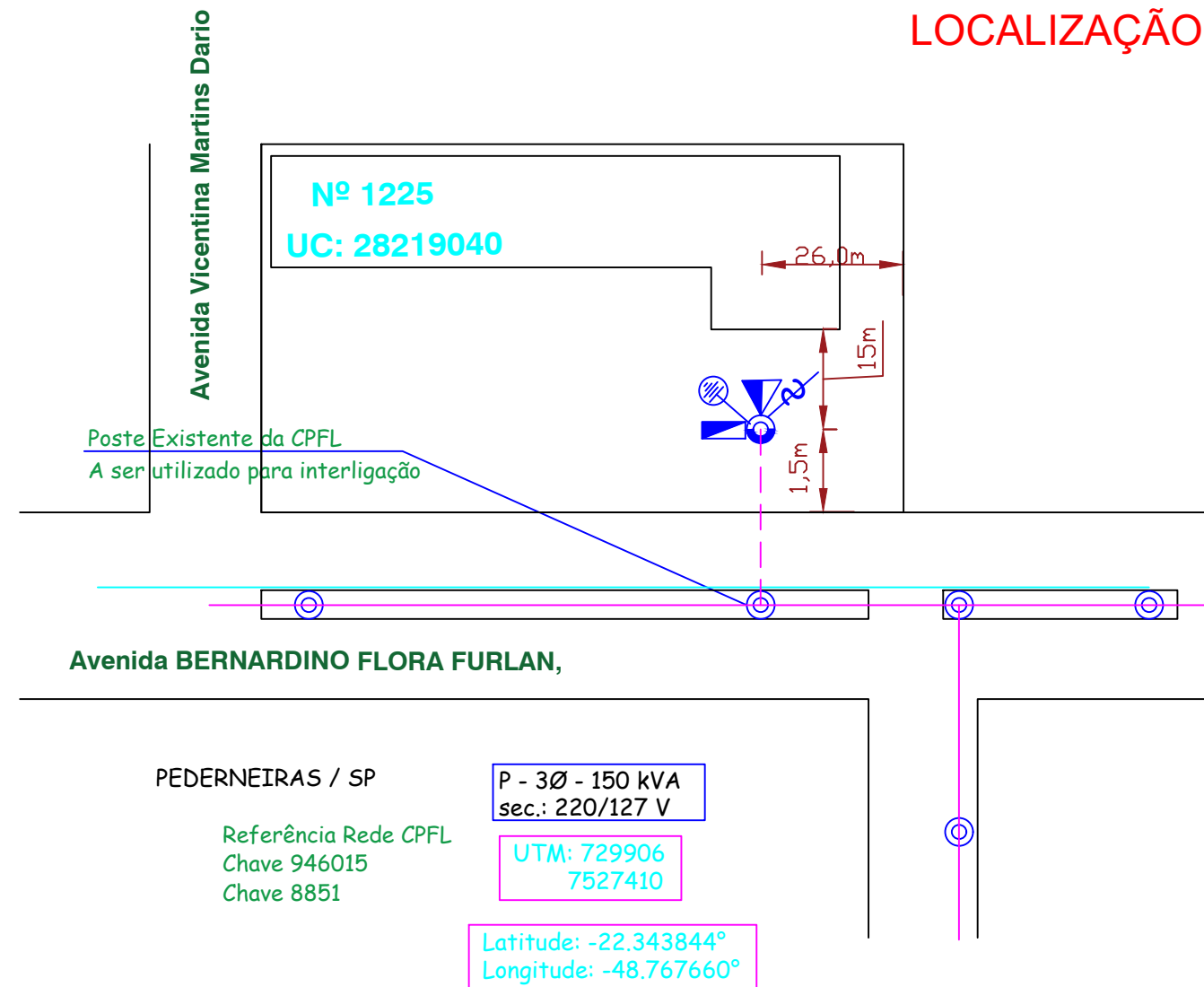


## LOCALIZAÇÃO



PEDERNEIRAS / SP

Referência Rede CPFL  
Chave 946015  
Chave 8851

P - 3Ø - 150 kVA  
sec.: 220/127 V

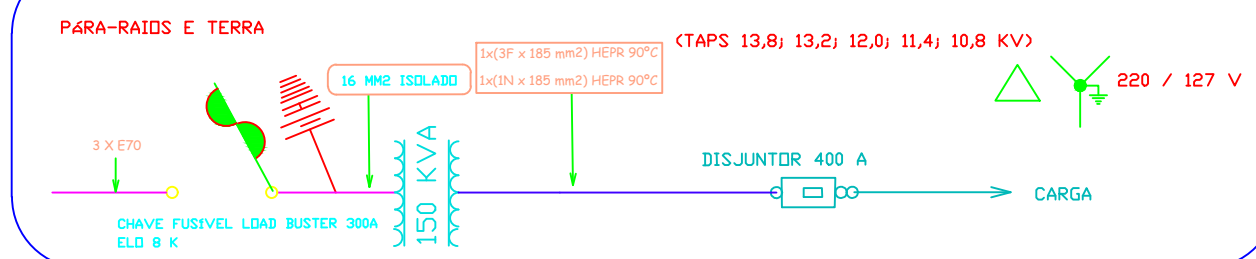
UTM: 729906  
7527410

Latitude: -22.343844°  
Longitude: -48.767660°

### Estruturas Novas Transformador

ESTRUTURA EM POSTE DE CONCRETO 12 m/ 600  
ESTRUTURA PRIMÁRIA CE3ETRMsp  
3CC 300A LB  
3 PR POLIMÉRICO 9/12 KV  
TRAFO 3 F - 150 KVA SECUNDÁRIO 220 / 127 V  
1 QUADRO DE MEDIÇÃO 1800 X 1600 X 380 mm  
1 ELEMENTO TERRA  
CABOS 1x(3F + 1N) = 185 mm², isolamento HEPR 90°C  
PROTEÇÃO SECUNDÁRIA DISJUNTOR TRIFÁSICO 400 A

### DIAGRAMA UNIFILAR



## Notas

- 1 - POSTO DE TRANSFORMAÇÃO CONFORME DESENHO 1 - 3/4 ; GED 2859
- 2 - POSTO DE MEDIÇÃO CONFORME DESENHO 24- 1/3 ; DA GED - 2861
- 3 - ATERRAMENTO DO POSTO DE TRANSFORMAÇÃO CONFORME DESENHO 20-1/4; 2/4; 3/4; 4/4; DA GED - 2861

NÃO EXECUTAR A ENTRADA DE ENERGIA ANTES DA APROVAÇÃO DO PROJETO PELA CONCESSIONÁRIA

VERIFICAR MEDIDAS NA OBRA

| REV. | DESCRIÇÃO | DATA | AUTOR | RESPONS. |
|------|-----------|------|-------|----------|
|      |           |      |       |          |
|      |           |      |       |          |
|      |           |      |       |          |
|      |           |      |       |          |



ITALO RAMOS ARIEDE  
italoariede@gmail.com  
CREA: 5068941340  
TEL: (14) 9 8101-9880

VALENTIN ARIEDE JUNIOR  
valentinariede@gmail.com  
CREA: 5060661805  
TEL: (14) 9 9711-4974

|           |   |           |  |            |
|-----------|---|-----------|--|------------|
| PROP.     | MUNICIPIO DE PEDERNEIRAS                        |           |  |            |
| OBRA      | AUMENTO DE CARGA - TRAF0 150 KVA - 220 / 127 V  |           |  |            |
| LOCAL     | Avenida BERNARDINO FLORA FURLAN, Nº 1225        |           |  |            |
|           | PEDERNEIRAS / SP                                |           |  |            |
| TITULO    | PROJETO ELÉTRICO                                |           |  |            |
| ART       | 28027230231655536                               |           |  |            |
| ESCALA    | indicada  | DESENHO   |  | DATA       |
| UNIDADE   |   | REVISÃO   |  | 18/10/2023 |
| m         | EXCETO INDICAÇÃO                                | APROVAÇÃO |  |            |
| DESENHO   | RESP. TÉC. ENG.º ELETRICISTA - CREA. 5068941340 |           |  |            |
| ELE 01-01 | ENG.º ITALO RAMOS ARIEDE                        |           |  |            |