

PLANTA BAIXA  
Escala 1:75

| QUADRO DE CARGA - UNIDADE A = B |            |    |      |         |      |       |                   |         |     |         |      |
|---------------------------------|------------|----|------|---------|------|-------|-------------------|---------|-----|---------|------|
| CIRC                            | ILUMINAÇÃO |    |      | TOMADAS |      |       |                   | TOTAL   | V   | DEMANDA | A    |
| XXX                             | 2X16W      | 6W | 2X36 | 100W    | 500W | 1000W | CHUVEIRO<br>5400W | TOTAL   | 127 | %       |      |
| 01                              | 05         |    |      |         |      |       |                   | 160     | 127 | 100     | 10   |
| 02                              |            | 01 | 05   |         |      |       |                   | 366     | 127 | 100     | 10   |
| 03                              |            |    |      |         |      |       | 01                | 5.400   | 227 | 100     | 32   |
| 04                              |            |    |      | 05      | 06   |       |                   | 3.860   | 127 | 50      | 25   |
| 05                              |            |    |      |         |      | 02    |                   | 2.000   | 227 | 80      | 10   |
| 06                              |            |    |      |         |      | 01    |                   | 2.000   | 380 | 100     | 16   |
| TOTAL                           |            |    |      |         |      |       |                   | 13.786W |     | 88      | 3x50 |

| SIMBOLOGIA |  |
|------------|--|
|            | Q.D.L. - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ.  |
|            | LUMINÁRIA DE SOBREPÔR PARA 1 LÂMPADA DE LED DE 6W/127V ONDE A=A" DO CIRCUITO E B= COMANDO DA LÂMPADA.  |
|            | LUMINÁRIA DE SOBREPÔR PARA LÂMPADA FLUORESCENTE ONDE A=A" DO CIRCUITO B= COMANDO DA LÂMPADA RESPECTIVAMENTE. PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 2x36W/127V. |
|            | ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA   |
|            | INTERRUPTOR SIMPLES 1 TECLA EMBUTIDO A 1,10m DO PISO, EM CX. 4"x2".  |
|            | INTERRUPTOR SIMPLES 2 TECLAS EMBUTIDO A 1,10m DO PISO, EM CX. 4"x2".   |
|            | TOMADA 2P+T PADRÃO BRASILEIRO 110V EM CX. 4" x 2" A 1,10m DO PISO.   |
|            | TOMADA 2P+T PADRÃO BRASILEIRO EM CX. 4" x 2" A 2,10m DO PISO.  |
|            | TOMADA DUPLA 2P+T PADRÃO BRASILEIRO EM CX. 4" x 2" A 1,10m DO PISO.  |
|            | TOMADA DUPLA 2P+T PADRÃO BRASILEIRO 220V, EM CX. 4" x 2" A 2,10m DO PISO.  |
|            | TOMADA DUPLA 3P+T PADRÃO BRASILEIRO 220V, EM CX. 4" x 2" A 1,10m DO PISO.  |
|            | CX. METÁLICA OCTAVADA.   |
|            | TUBULAÇÃO EMBUTIDA NA PAREDE OU TETO.  |
|            | TUBULAÇÃO EMBUTIDA NO PISO.  |
|            | FIOS: NEUTRO, FASE, RETORNO E TERRA RESPECTIVAMENTE.   |

#### EQUIVALÊNCIA DOS ELETRODUTOS

| (DN)  | (POL) | (mm) |
|-------|-------|------|
| DN 25 | 3/4"  | Ø 19 |

#### NOTAS:

- OS ELETRODUTOS NÃO ESPECIFICADOS SERÃO Ø19 mm.
- OS CONDUTORES DE ILUMINAÇÃO NÃO ESPECIFICADOS SERÃO # 1,5 mm².
- OS CONDUTORES DE TOMADAS NÃO ESPECIFICADOS SERÃO # 4,0 mm².
- OS CONDUTORES COM CLASSE DE ISOLAMENTO NÃO ESPECIFICADA TERÃO CLASSE DE ISOLAMENTO 750V.
- AS DIMENSÕES DOS ELETRODUTOS SÃO INTERNAS.
- PARA ATERRAMENTO ATÉ # 10 mm², PERMANECE A BITOLA INDICADA PARA AS FASES.
- PARA SIMBOLOGIA, VER FIGURA ANEXA EM PLANTA.

#### SIMBOLOGIA



DISJUNTOR TRIFÁSICO

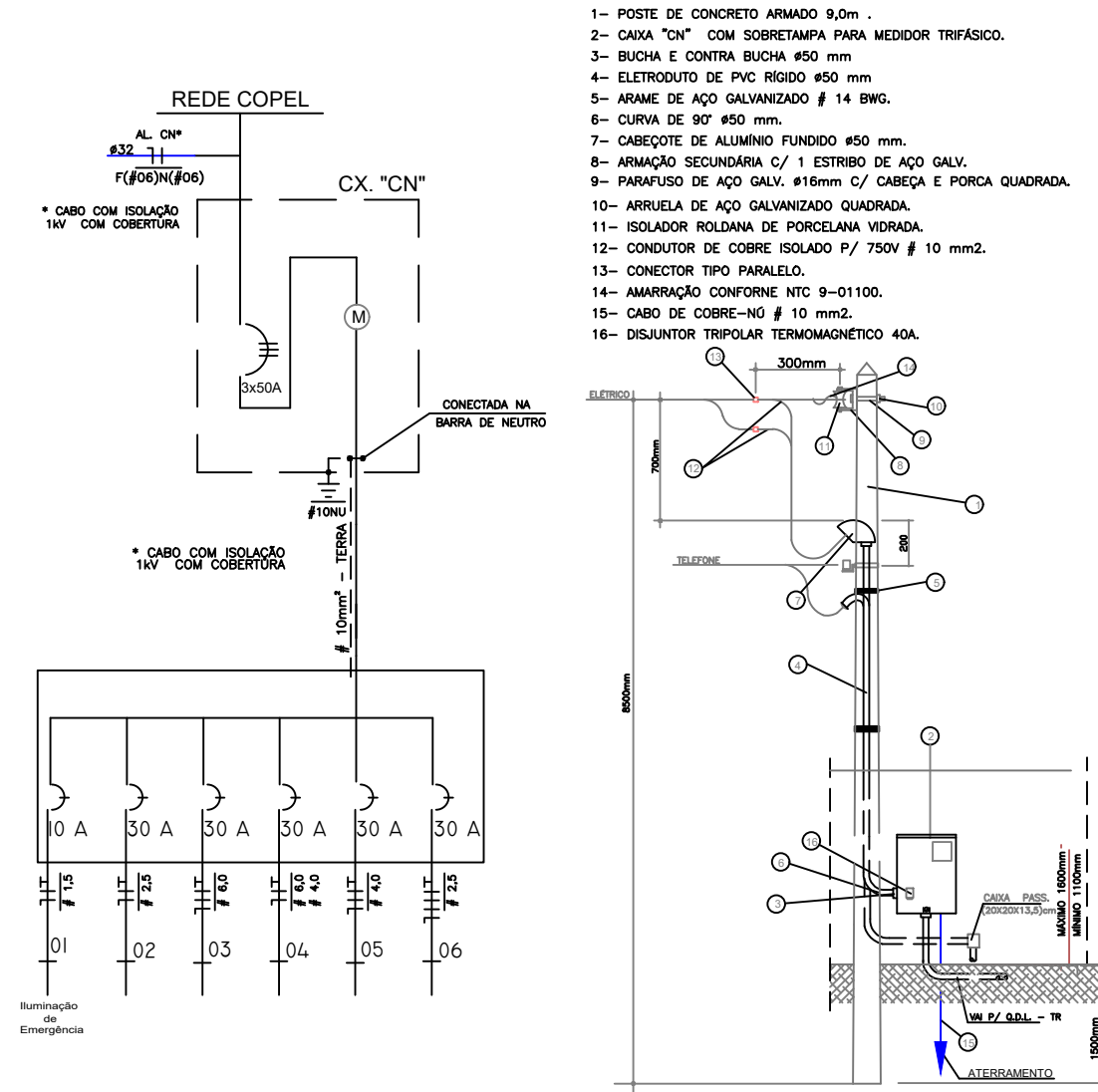
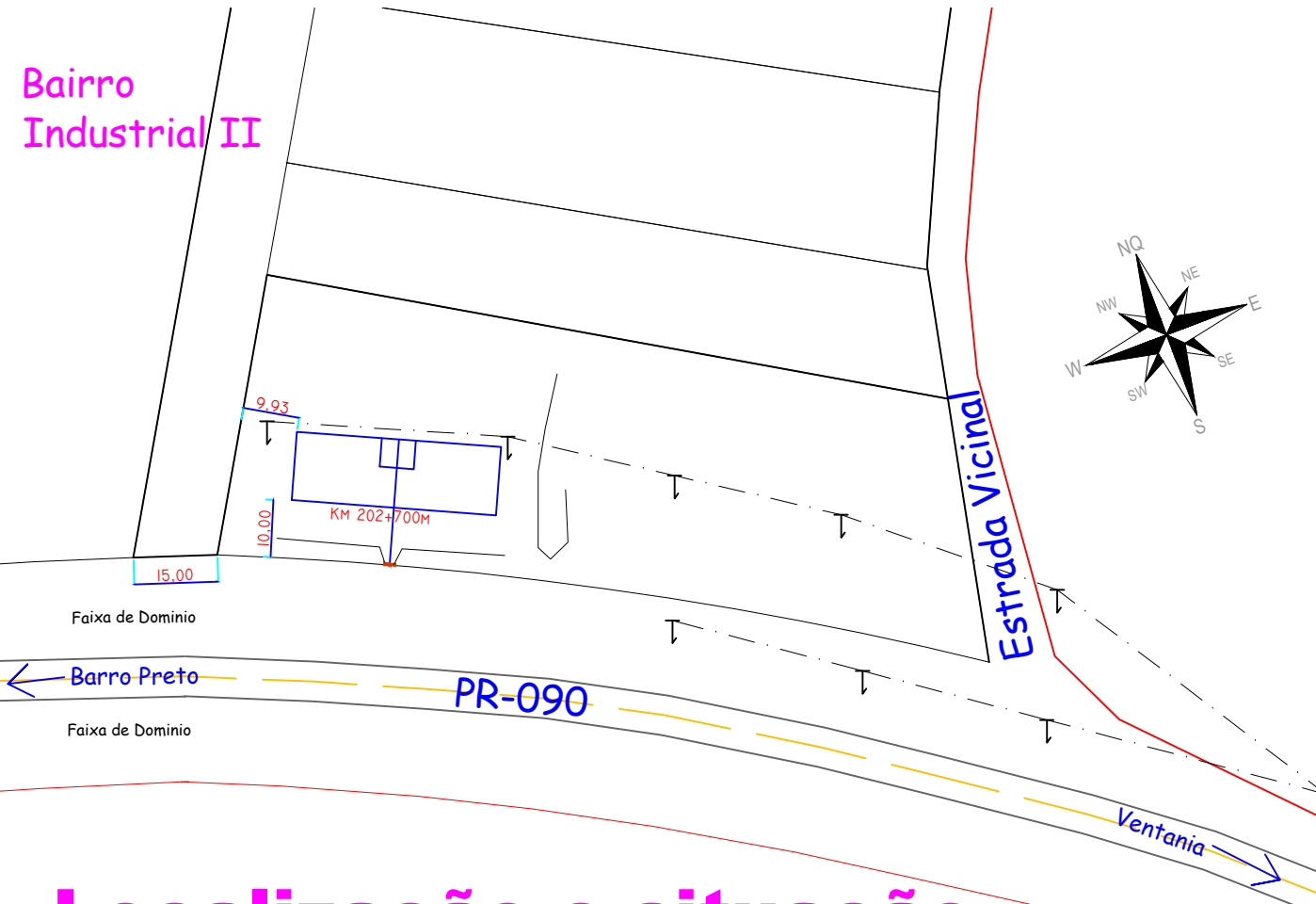


DIAGRAMA UNIFILAR  
SEM ESCALA

DETALHE DA ENTRADA DE SERVIÇO  
SEM ESCALA



## Localização e situação

Escala 1:1250

|                       |   |                     |                         |
|-----------------------|---|---------------------|-------------------------|
|                       | Obra.   | Barracões Geminados | Reservado Para Carimbos |
| Projeto e TÍTULO :    | PROJETO ELÉTRICO  |                     |                         |
| Local :               | Área industrial de Ventania - PR<br>PR-090 Km 202 + 700 m   |                     |                         |
| Proprietário :        | PREFEITURA MUNICIPAL DE VENTANIA - PR<br>ADM.PREF. ANTONIO HELLY SANTIAGO<br>CNPJ: 95.685.798/0001-69 |                     |                         |
| Responsável Técnico   | IEDO JOSÉ STIMAMIGLIO<br>Eng° Civil - CREA PR - 14.315/D  |                     |                         |
| Data: NOVENBRO / 2019 | Escala: indicada  | Desenho: JPS        |                         |