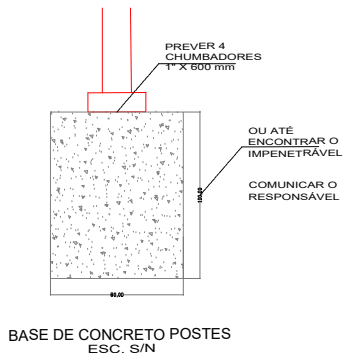
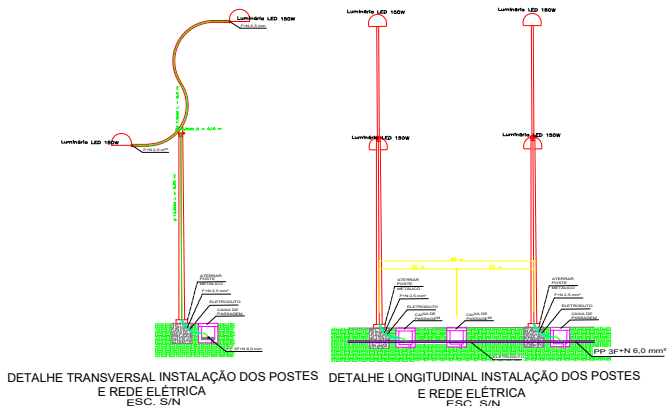
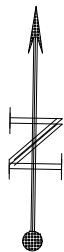
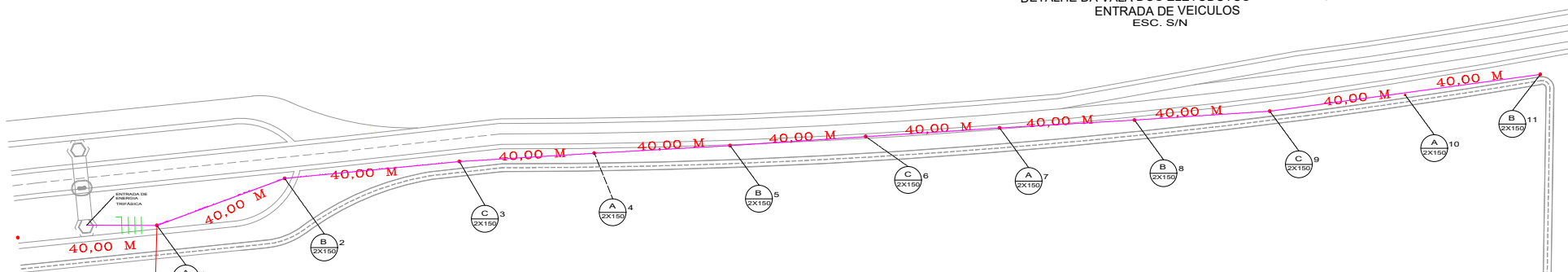


## QUADRO DE CARGAS

| TRECHO 01 | Circuito | Iluminação |     | Potência Total | Condutor | Disjuntor | Sistema   |
|-----------|----------|------------|-----|----------------|----------|-----------|-----------|
|           | Simb.    | No.        | W   | W              | mm2      | A         | Trifásico |
|           | A        | 8          | 150 | 1.200          | 6,00     | 16        | F+N       |
|           | B        | 8          | 150 | 1.200          | 6,00     | 16        | F+N       |
|           | C        | 6          | 150 | 900            | 6,00     | 16        | F+N       |
|           |          |            |     | 3.300          |          | 40        | 3F+N      |



## ELÉTRICO TRECHO 01

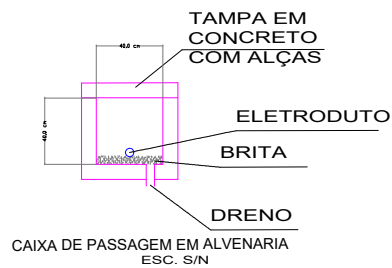
ESC.: 1: 600

COORDENADA  
WO 28°31'41"  
S 51°53'55"

COORDENADA  
WO 28°31'40.8"  
S 51°53'34.9"

## LEGENDA ELÉTRICO

- Eletroduto
- Neutro (cor azul claro)
- Fase (cor branca, preta, vermelha e cinza)
- Terra (cor verde)
- Ponto de luz 2X150 W



| QUADRO MATERIAIS TRECHO 01 |          |
|----------------------------|----------|
| ELETRODUTO                 | 420,00 M |
| CABO DE COBRE 4X6mm2       | 420,00 M |
| FIO 2,5 mm2                | 132,00 M |
| POSTE GALVANIZADOS         | 11,00 Un |
| LUMINÁRIAS DE LED 150W     | 22,00 Un |

|                                                                                                                          |                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Obra: AMPLIAÇÃO DA PISTA DE CAMINHADA E ILUMINAÇÃO PÚBLICA - JUNTO A FAIXA DE DOMÍNIO DA RS-129 - SÃO DOMINGOS DO SUL/RS |                                               |
| Responsável Técnico:<br>Eng. Civil Régia Brugnara<br>CREA RS254605                                                       | Proprietário:<br>P. M. São Domingos do Sul/RS |
| Descrição: ELÉTRICO TRECHO 01                                                                                            |                                               |
| Escala:<br>Indicada                                                                                                      | Área: 1.800,00 M2                             |
| Data:<br>21/08/2025                                                                                                      |                                               |
| Prancha<br>6                                                                                                             |                                               |