

Vista lateral

Vista frontal

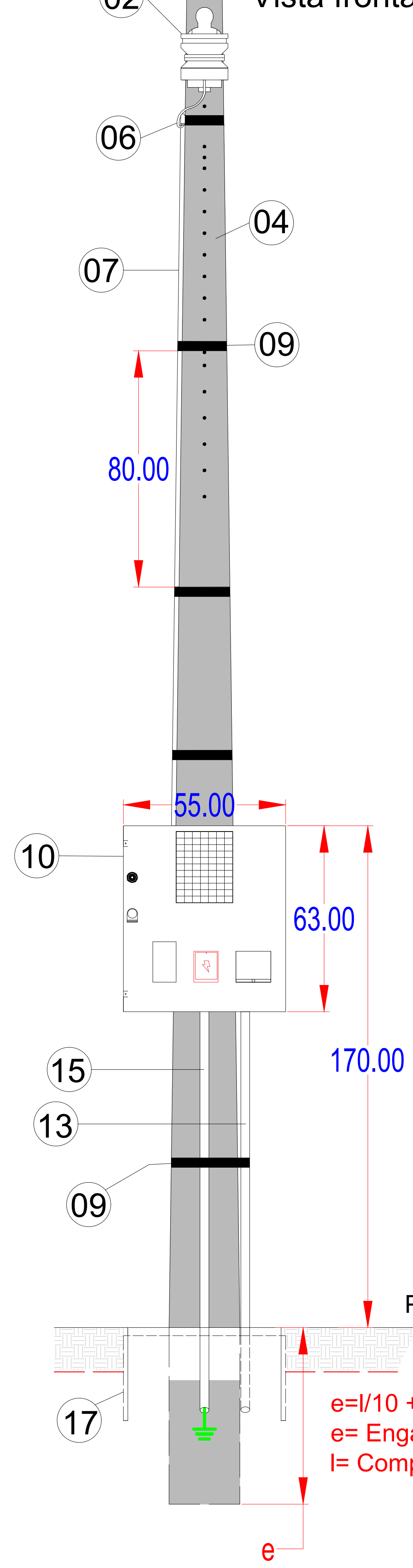
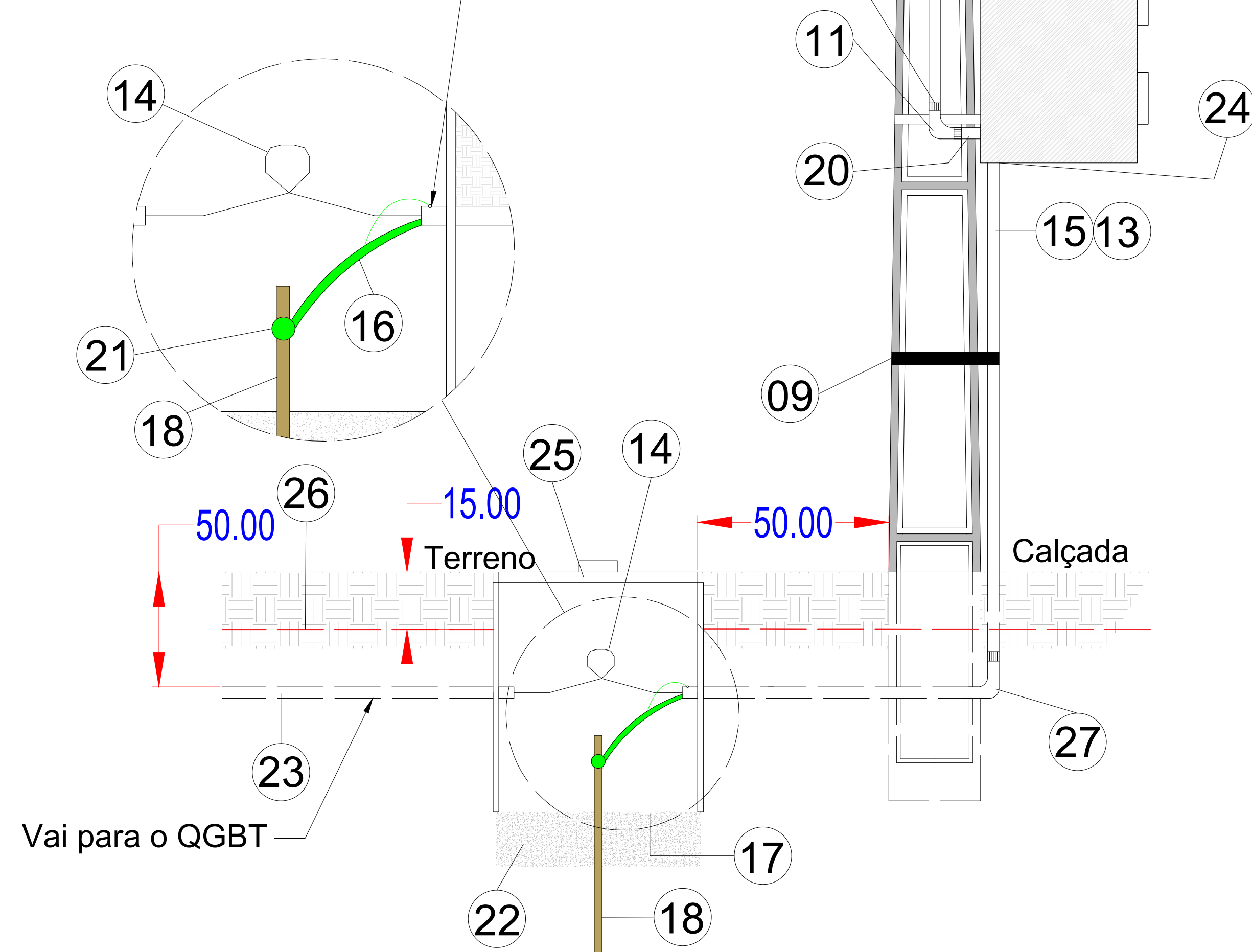
LEGENDA

- 01-Ramal de ligação - 25mm²
- 02-Isolador roldana
- 03-Armação secundária- fixar no 1º furo do poste
- 04-Poste de concreto duplo "T" - 7 metros-200dAN
- 05-Conector tipo cunha ou perfurante
- 06-Ramal de entrada - 25mm²
- 07-Eletroduto do ramal de entrada- PVC Rígido - 1.1/2"
- 08-Curva de 180º ou cabeçote 1.1/2"
- 09-Fita de alumínio ou aço inoxidável
- 10-Caixa para medidor tipo MEE
- 11-Curva de 90º de PVC - 1.1/2"
- 12-Suporte para medidor metálico zincado a quente
- 13-Ramal de saída em eletroduto de aço-carbono zincado 1.1/2" a quente NBR 5597/5598
- 14-Condutores de saída isolamento - 25mm² classe 0,6/1kV
- 15-Eletroduto para o aterramento de aço carbono 3/4"
- 16-Conductor de aterramento 16mm²
- 17-Caixa de passagem e inspeção
- 18-Haste de aterramento
- 19-Luva vedada 1.1/2"
- 20-Bucha e arruela de alumínio, ou flange 1.1/2"
- 21-Conector de aterramento
- 22-Fundo caixa de passagem com brita e manta
- 23-Eletroduto de PVC ou PEAD - 1.1/2"-Ramal de carga subterrânea
- 24-Aterramento dos dutos metálicos no interior da caixa de medidor ou externa
- 25-Tampa da caixa de passagem(pode ser de concreto)
- 26-Fita de sinalização
- 27-Curva 90º, ferro zincado a quente ou PVC rígido 1.1/2"

Notas

- 1. A caixa de medição não pode ultrapassar a calçada ou via pública.
- 2. A caixa deve ser firmemente fixada ao poste por suporte de aço zincado a quente ou alumínio conforme especificação 31.
- 3. Para maiores informações consultar norma técnica N-321.0001 - CELESC
- 4. Medidas estão em cm.

Aterramento do eletroduto



$$e = l/10 + 0,60$$

$e =$  Engastamento(m)  
 $l =$  Comp. do poste(m)



Razão Social: Município de Cordilheira Alta		Ref.:Projeto 044/2025
Endereço: Rua Sete de Setembro, Distrito de Fernando Machado, Cordilheira Alta/SC		Data: 02/10/2025
Assunto: Projeto elétrico interno - Escola Municipal Professora Mary Lúcia Tecchio		ART Nº: 10090677-3
Cella		Escala: Indicada
Resp. Técnico Projeto:		Folha: A1
Solicitante: Eng. Antônio Rodrigo Juswiaki dos Santos CREA-RS.134651		Prancha 04 de 04
Município de Cordilheira Alta CNPJ: 95.990.198/0001-04		Desenhista: Ana Paula P. N