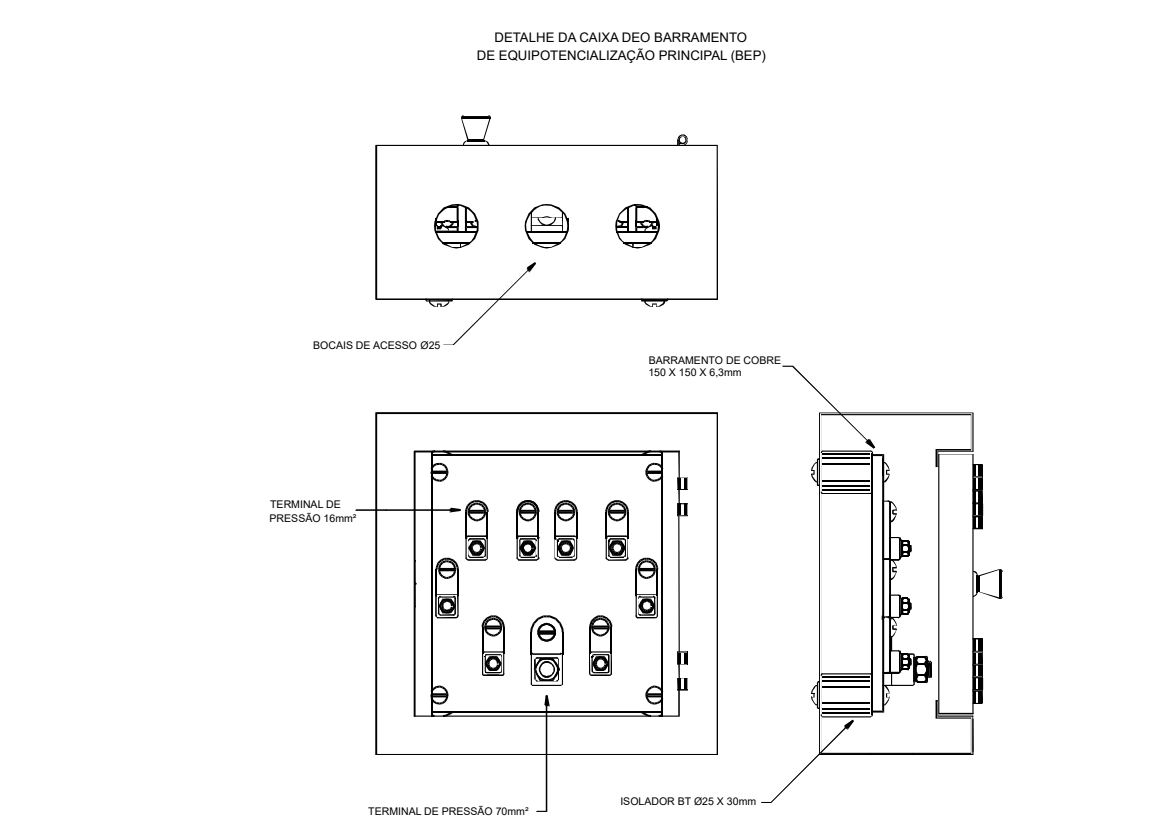




LEGENDAS	
	Caixa de equalização 20x20cm instalada a 30cm do solo
	Caixa de inspeção do terra 30cm de diâmetro e tampa metálica com haste terra e emenda haste-cabo com solda exotérmica em T e /ou X
	Haste terra e emenda haste-cabo com solda exotérmica em T e/ou X
	Anel superior e descidas em aço galvanizado bitola 50mm²
	Anel de aterramento em aço galvanizado bitola 70mm² e enterrado 50cm no solo
	Descida de cabo
	Haste de captação em aço galvanizado de 25cm de altura e diâmetro 3/4"

- Observações
- As estruturas metálicas do telhado e telhas metálicas serão usados como elementos naturais de captação e/ou descidas.
 - Instalar capttores tipo terminal aéreo de 25cm de altura e diâmetro de 3/4" de aço galvanizado a cada 1,5m no anel superior.
 - A cada 1,5m deverá existir uma presilha em latão para prender o cabo do anel superior e cabo de descidas na telha, rufo ou parede.
 - As conexões entre estrutura metálica e cabos de descida deverão ser feitas com terminal de compressão parafusado na estrutura metálica.
 - Instalar um vergalhão em aço galvanizado 3/4" (Rebar) para servir como descida dentro das colunas dos edifício.
 - As conexões entre cabos de descida e Rebar no alto deverão ser feitas com conector cabo haste de 1/2".
 - As emendas Rebar deverão ser feitas com 3 clips de fixação em uma distância de 20cm.
 - As conexões entre Rebar e cabo de descida no solo deverão ser feitas com solda exotérmica.
 - As conexões entre cabos de descida e haste terra deverão ser feitas com solda exotérmica em T.
 - As conexões entre anel de aterramento e haste terra deverão ser feitas com solda exotérmica em X.

PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE JAHU
Secretaria de Habitação e Planejamento Urbano
Fundada em 13 de agosto de 1957
Rua Francisco, 444 - Centro - JAHU - SP
Telefone: (14) 3603-1803
www.pju.sp.gov.br

Projeto de SPDA para a Clínica Veterinária

Local: Av. Egitto Franceschi, s/n, CEP: 17.206-455, Bairro Altos da Colina, Jahu - SP

Assinatura:

Assinatura:

Marçal José Bonato Engenheiro Eletricista Secretaria de Habitação e Planejamento Urbano	
Escala 1:40	1.º Dia Julho / 2026
Assinatura MARÇAL JOSÉ BONATO	Assinatura RJD
Assinatura Planta Baixa, Detalhes e Legendas	