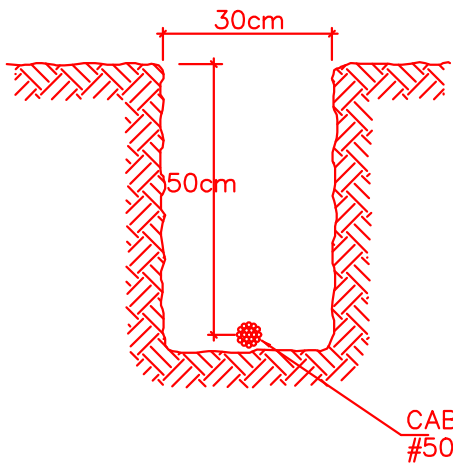
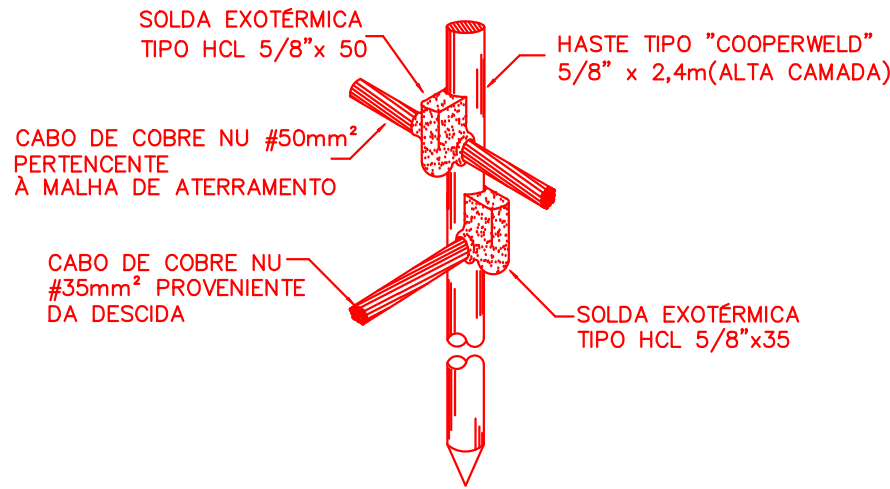


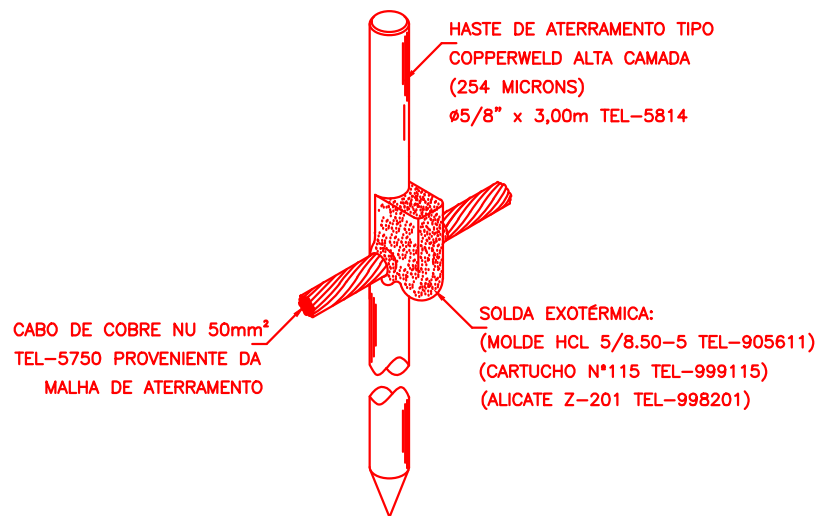
DETALHES DE MONTAGEM DO SPDA



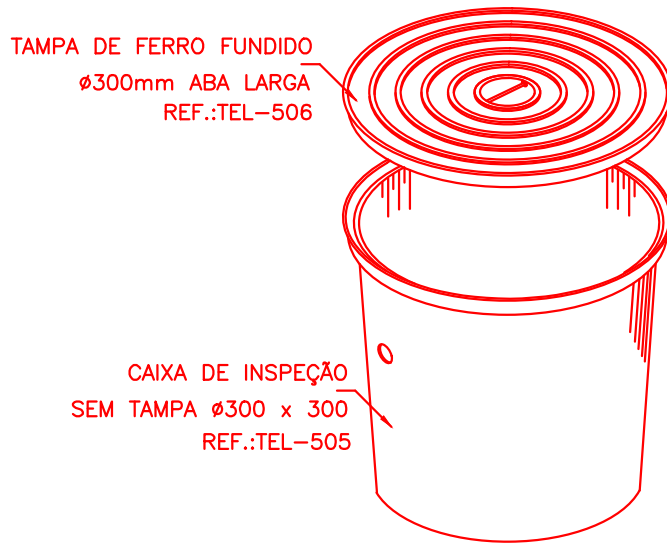
VALA DA MALHA DE ATERRAMENTO
DETALHE 01



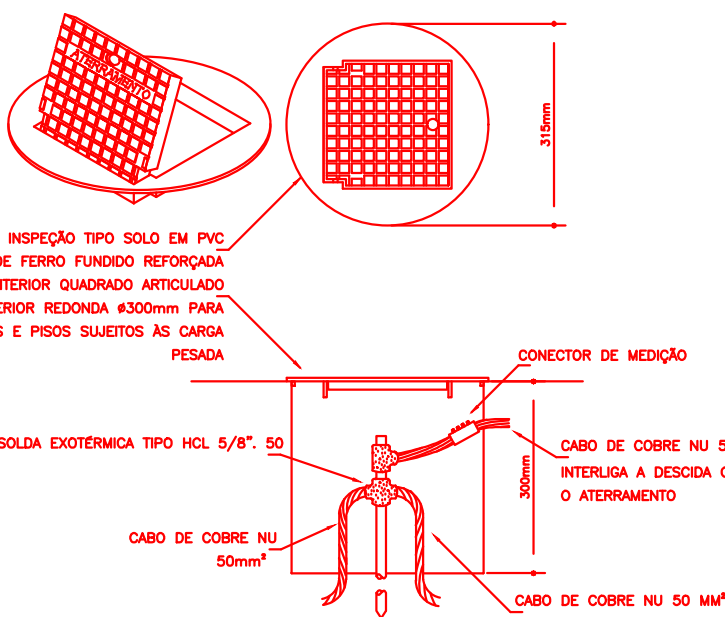
CONEXÃO HASTE/MALHA DE ATERRAMENTO
DETALHE 2



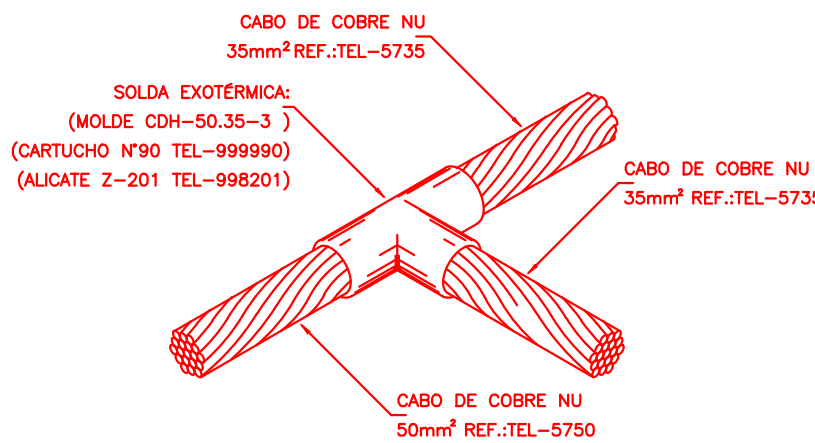
DETALHE DE CONEXÃO E SOLDA
DA HASTE DE ATERRAMENTO
DETALHE 3



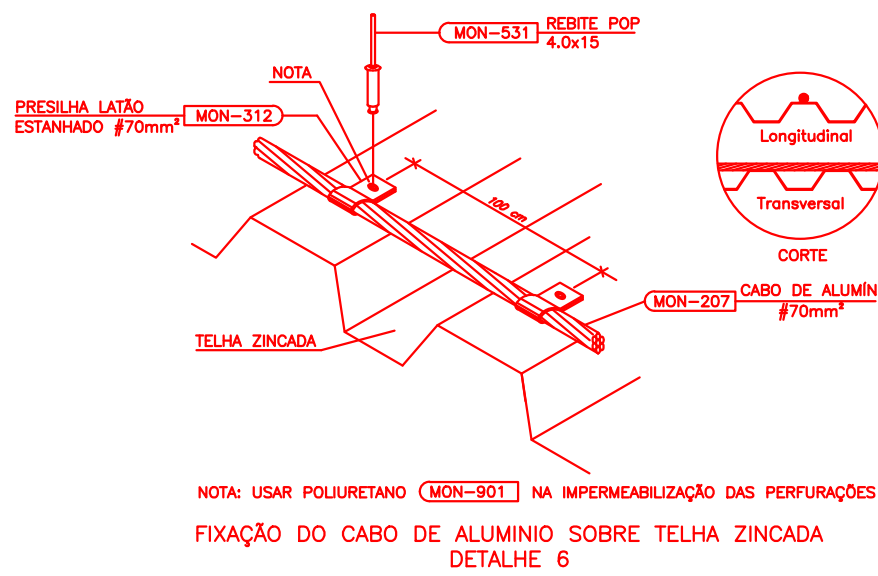
DETALHE DA CAIXA
INSPEÇÃO TIPO SOLO
DETALHE 04



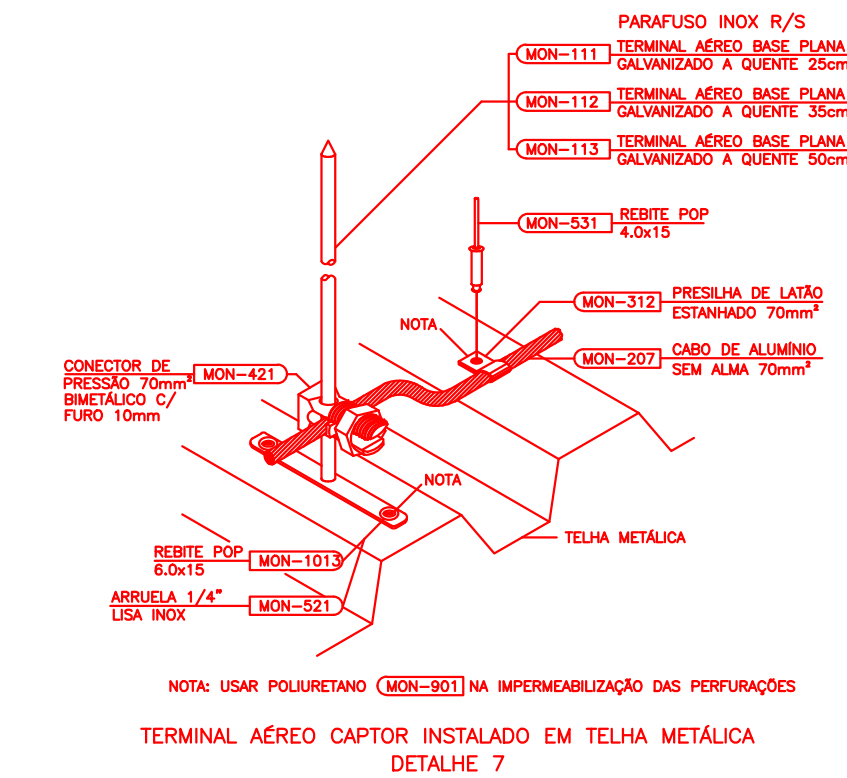
CAIXA DE INSPEÇÃO TIPO SOLO EM PVC COM
TAMPA DE FERRO FUNDIDA E ARTICULADA
DETALHE 4



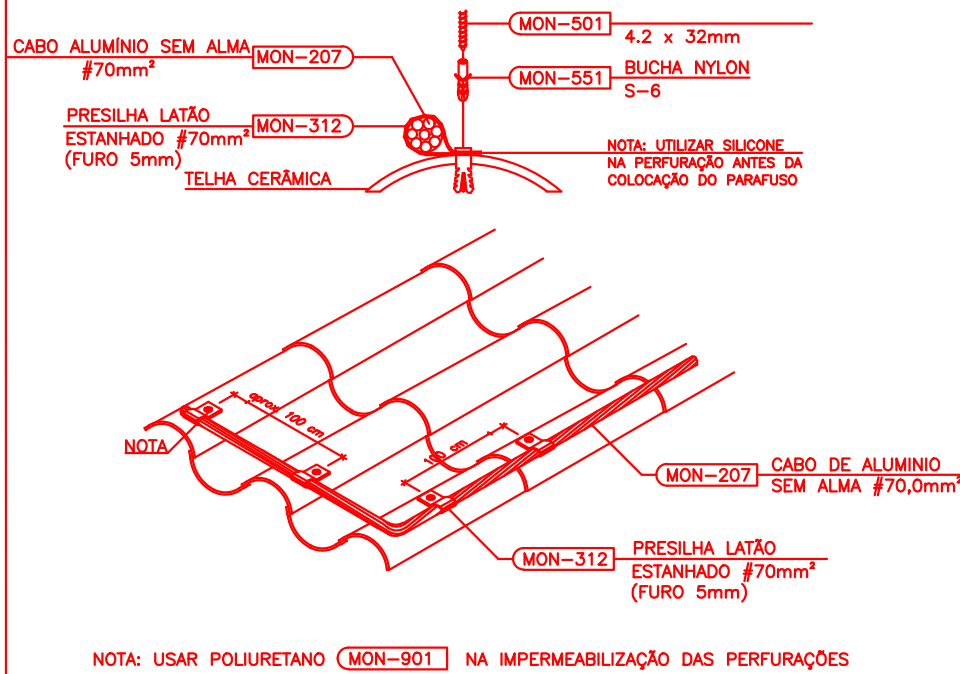
DETALHE DE SOLDA EXOTÉRMICA
ENTRE CABOS 35mm² EM "T"
DETALHE 5



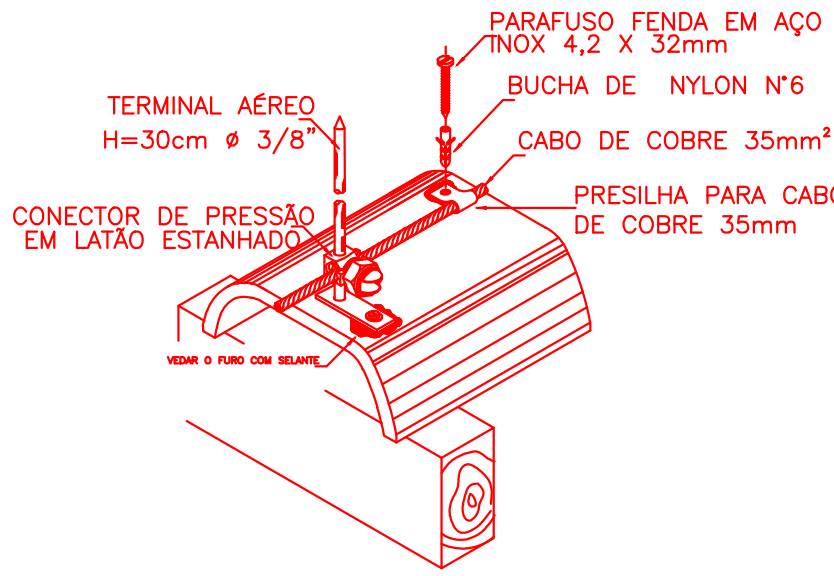
FIXAÇÃO DO CABO DE ALUMÍNIO SOBRE TELHA ZINCADA
DETALHE 6



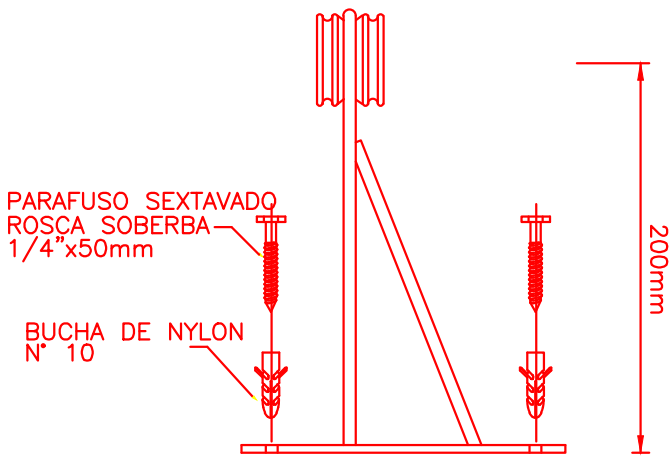
FIXAÇÃO DO CABO DE ALUMÍNIO SOBRE TELHA METÁLICA
DETALHE 7



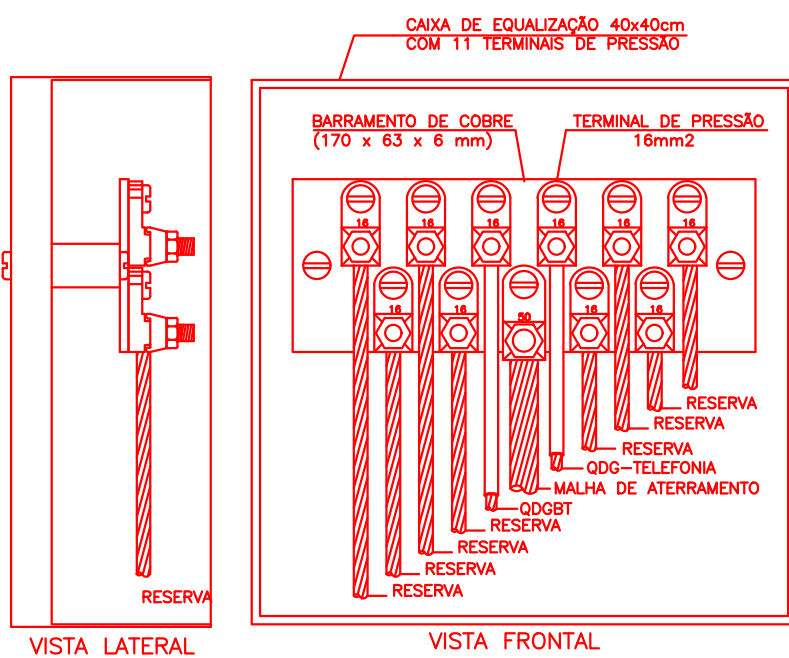
FIXAÇÃO DO CABO DE ALUMÍNIO EM TELHA CERÂMICA
DETALHE 08



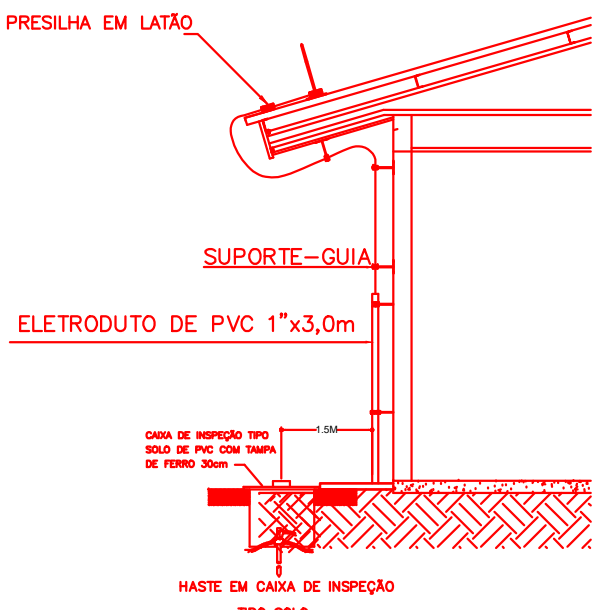
FIXAÇÃO DO CABO E TERMINAL AÉREO NA TELHA CERÂMICA
DETALHE 09



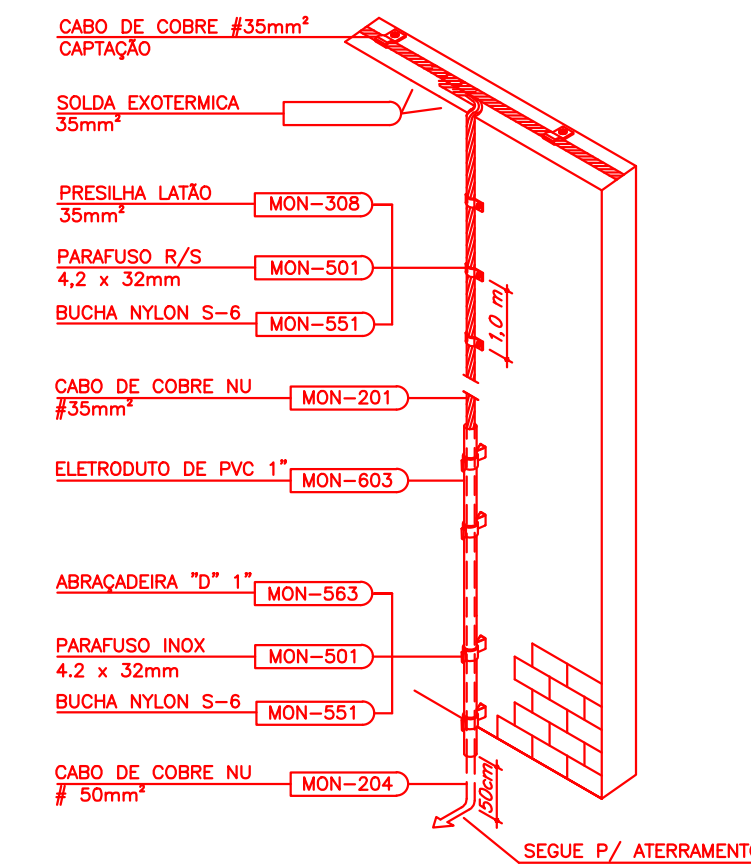
SUPORTE-GUIA REFORÇADO
DETALHE 10



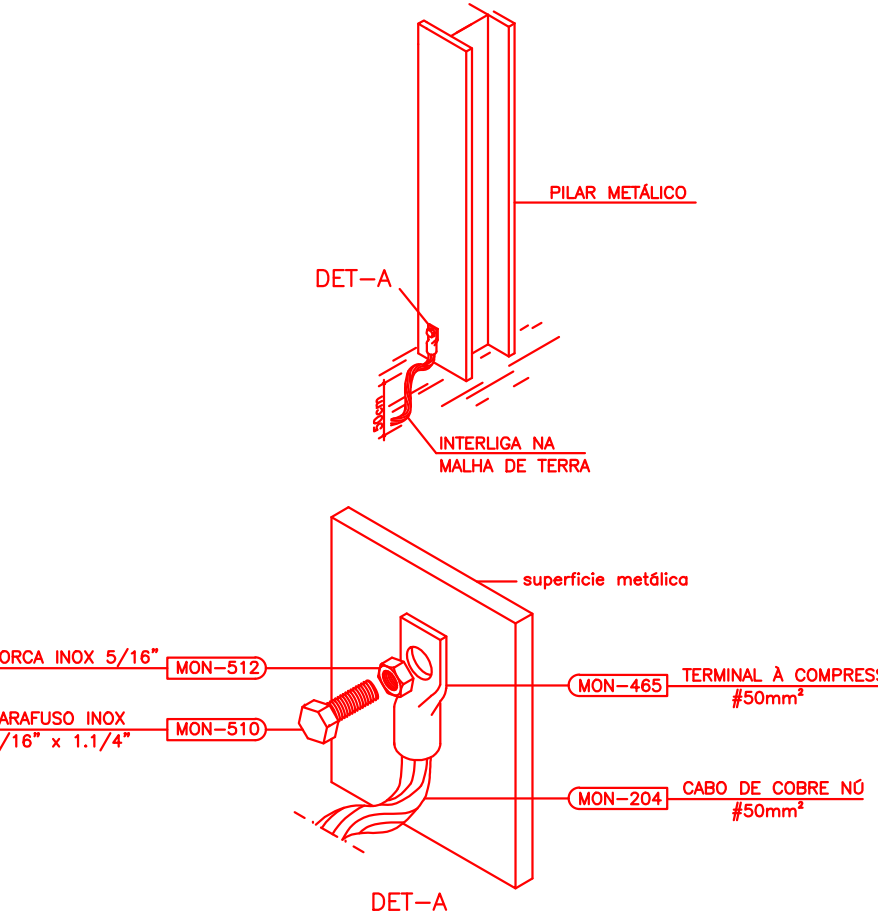
CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DOS POTENCIAIS 20x20cm
DETALHE 11



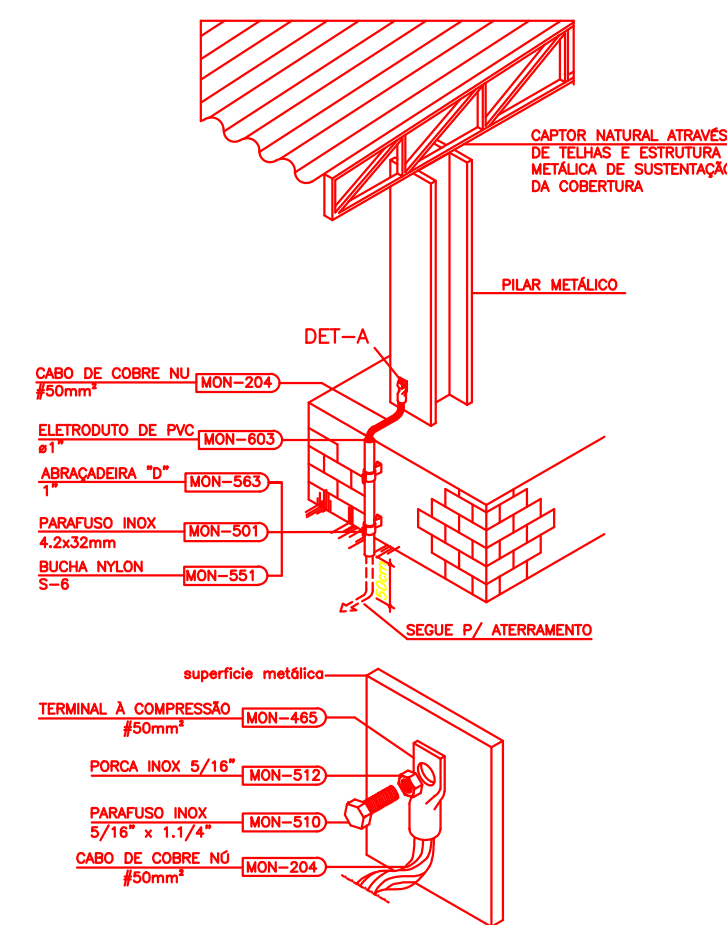
CONEXÃO DE DESCIDA
DETALHE 12



DESCIDA APARENTE COM CABO DE COBRE NÚ #35mm²
CAPTAÇÃO COBRE #35mm² AO ATERRAMENTO
DETALHE 13



ESTRUTURA/PILAR METÁLICO USADO COMO DESCIDA NATURAL
DETALHE 14



PILAR METÁLICO SUSPENSO USADO COMO DESCIDA NATURAL
DETALHE 15



Interligar na malha de aterramento

Condutor Cobre Nú #50mm²

CARIMBO DO CAU / CREA:

CARIMBO DA PREFEITURA:

ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO TÉCNICA E DE PROJETOS

SITE: www.amm.org.br
E-MAIL: centraldeprojetosamm@gmail.com

ADM. NEURILAN FRAGA

TIPO DE OBRA:	EDUCACIONAL	MODALIDADE:	REFORMA / ADEQUAÇÃO
OBJETO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DA ESCOLA ESTADUAL ANGELINA F. MASUTTI		
CONCEDENTE/ CNPJ:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DE JÚLIO CNPJ: 01.614.516/0001-99		
ENDEREÇO:	RUA VALMIR TABORDA CÂMERA - BOM JARDIM - CAMPOS DE JÚLIO/MT CEP: 78.840-000		
AUTOR DO PROJETO:	FÁBIO LOPES DE ARAÚJO ENGENHEIRO ELETRICISTA CREA-1206573094		
RESPONSÁVEL TÉCNICO P/ OBRA:			

PROJETO ELÉTRICO DE SPDA

ASSUNTO:
SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS

DATA DE ENTREGA: 21/10/2021	COORDENADAS GEOGRÁFICAS: CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO	QUADRO DE ÁREAS
REVISÃO:	ÍNDICES URBANÍSTICOS CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO	CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO
ESCALA: INDICADA		
ART: 0000000000000-00	DESENHO: FÁBIO LOPES DE ARAÚJO	

SPDA

FOLHA Nº

02

02