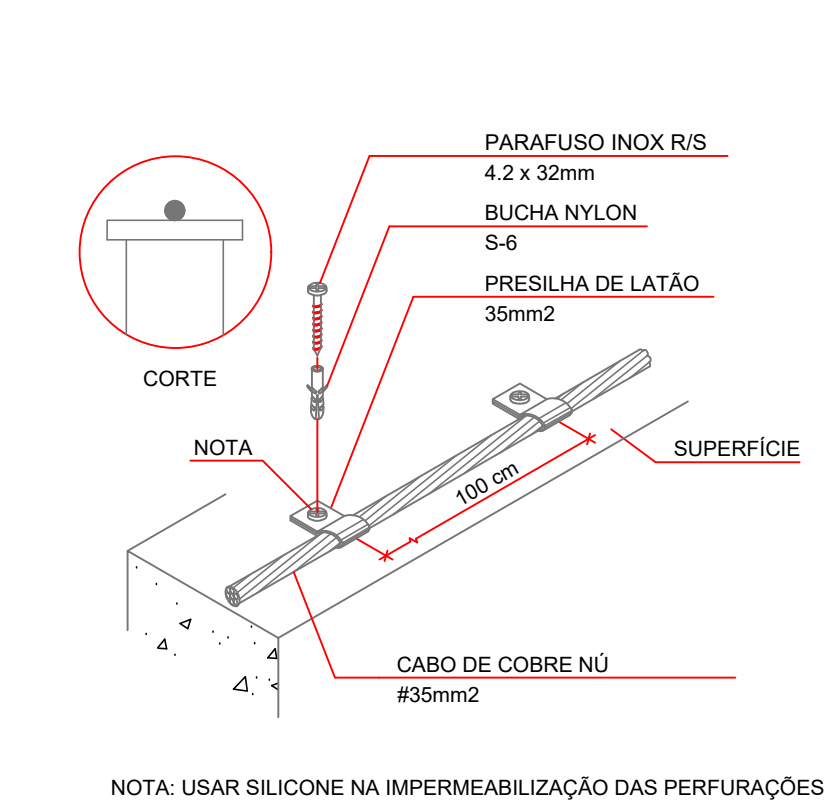
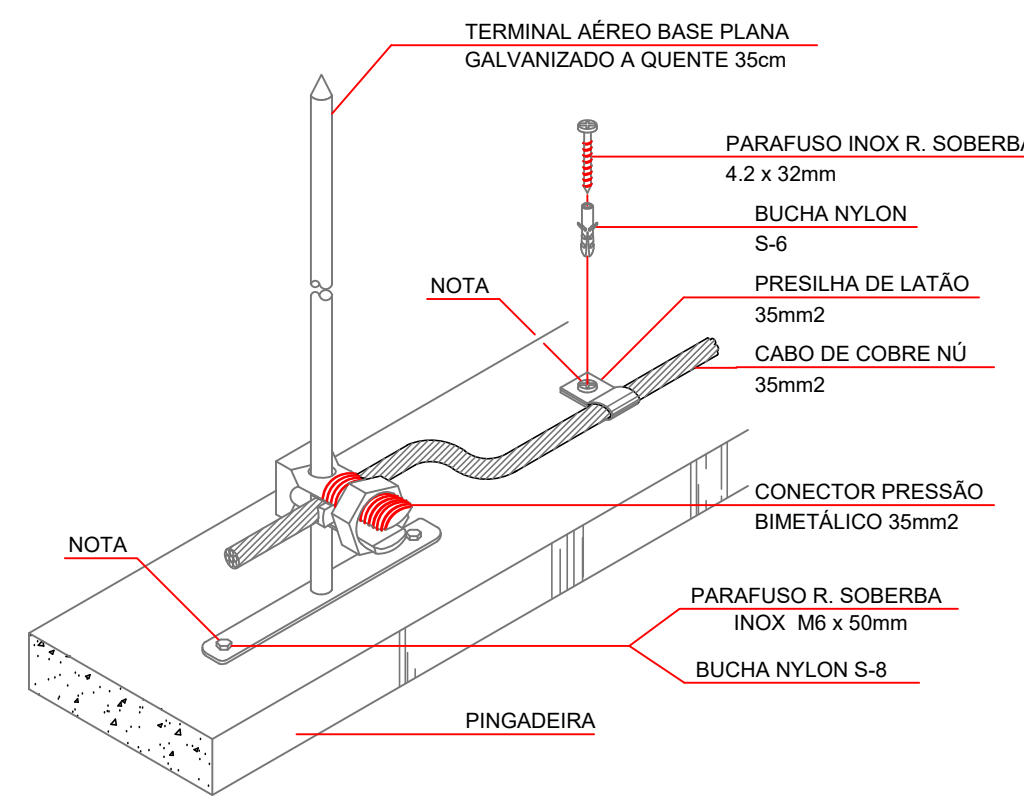
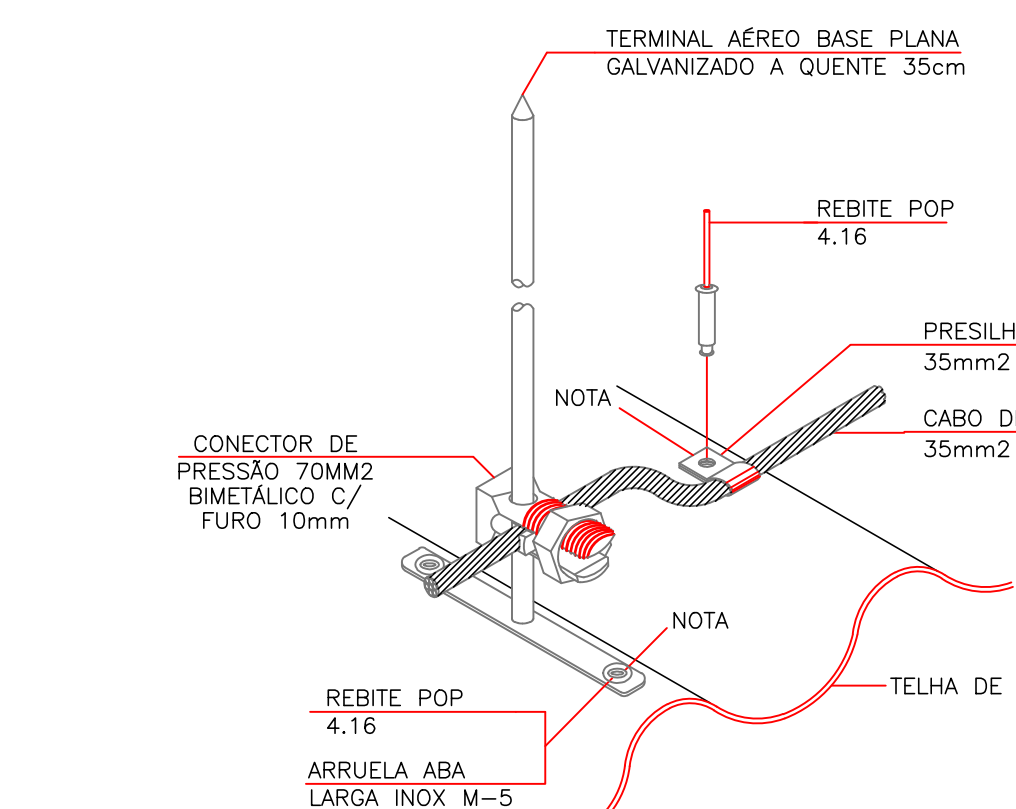




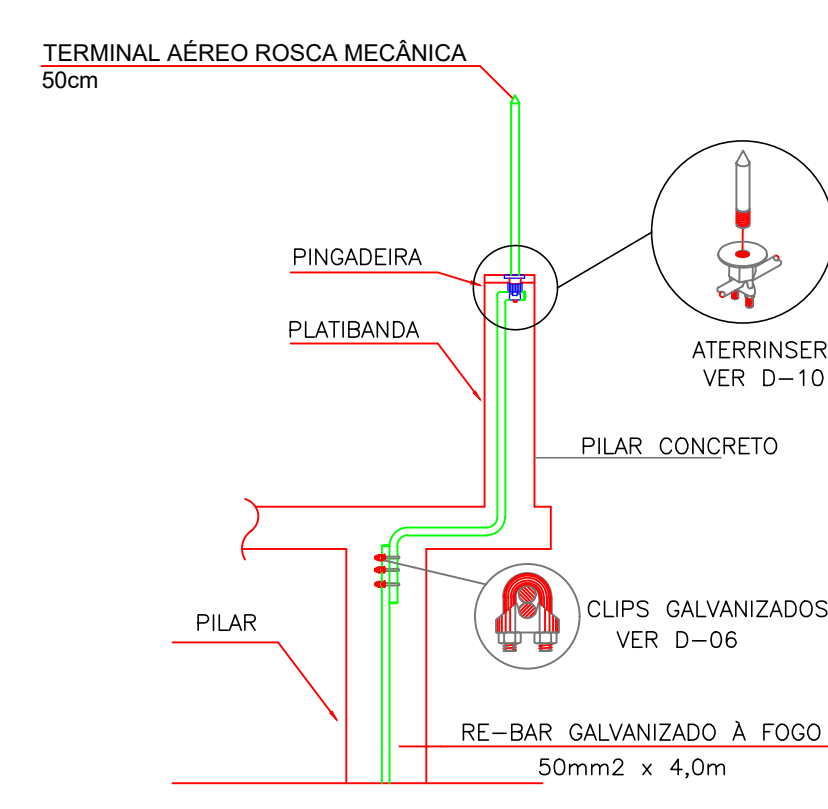
D-01 FIXAÇÃO DO CABO DE COBRE NA PLATIBANDA
SEM ESCALA



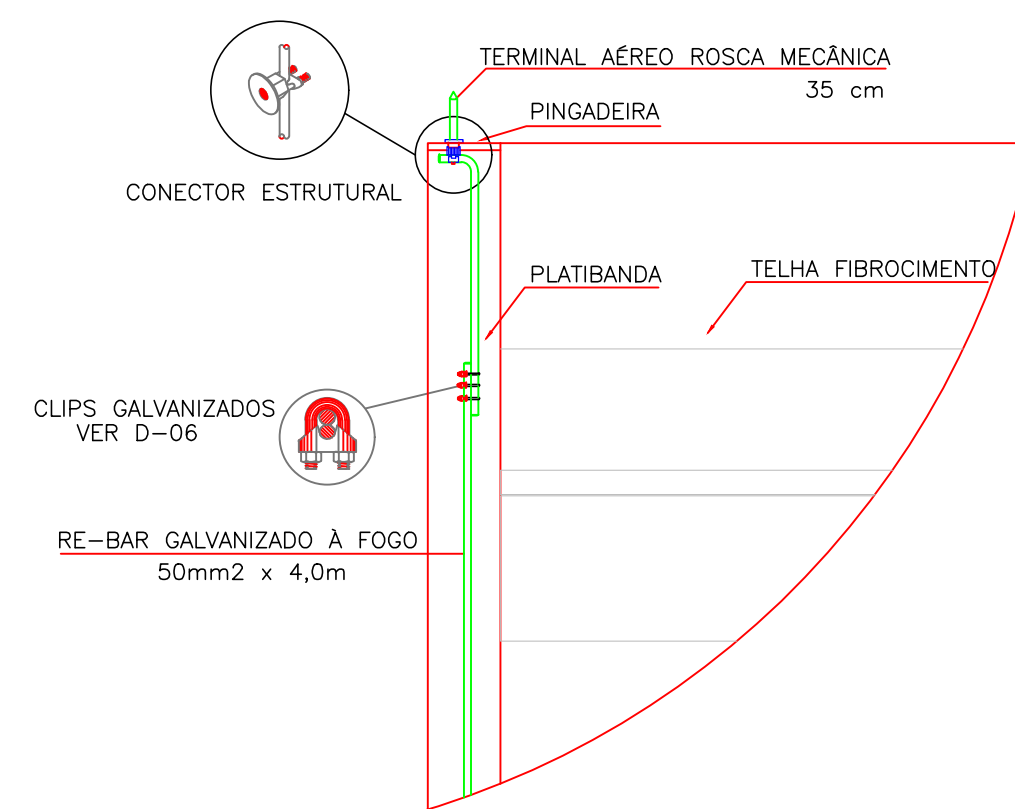
D-02 TERMINAL AÉREO CAPTOR E CABO DE COBRE FIXADOS EM ALVENARIA
SEM ESCALA



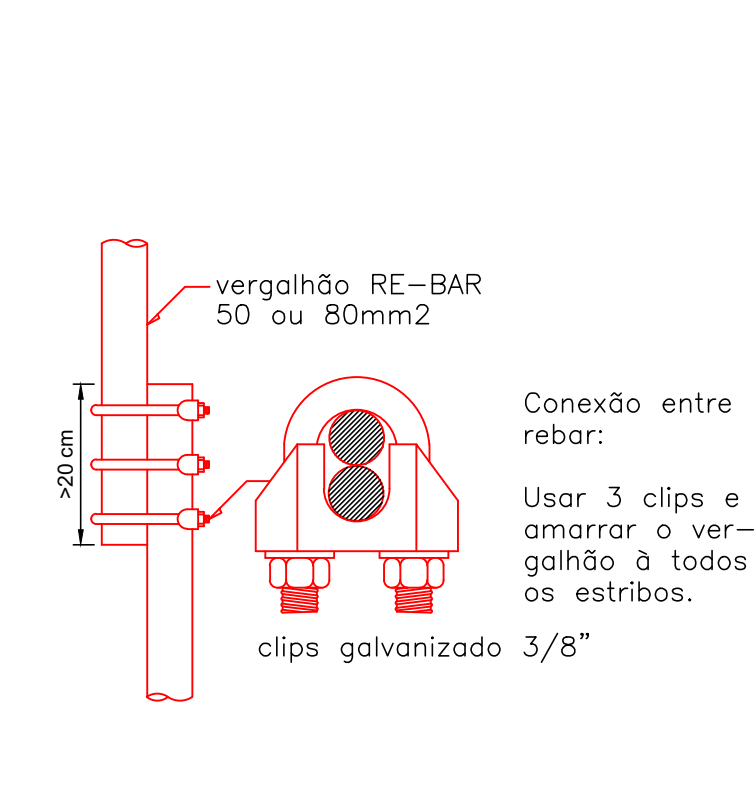
D-03 TERMINAL AÉREO CAPTOR INSTALADO EM TELHA DE FIBROCIMENTO
SEM ESCALA



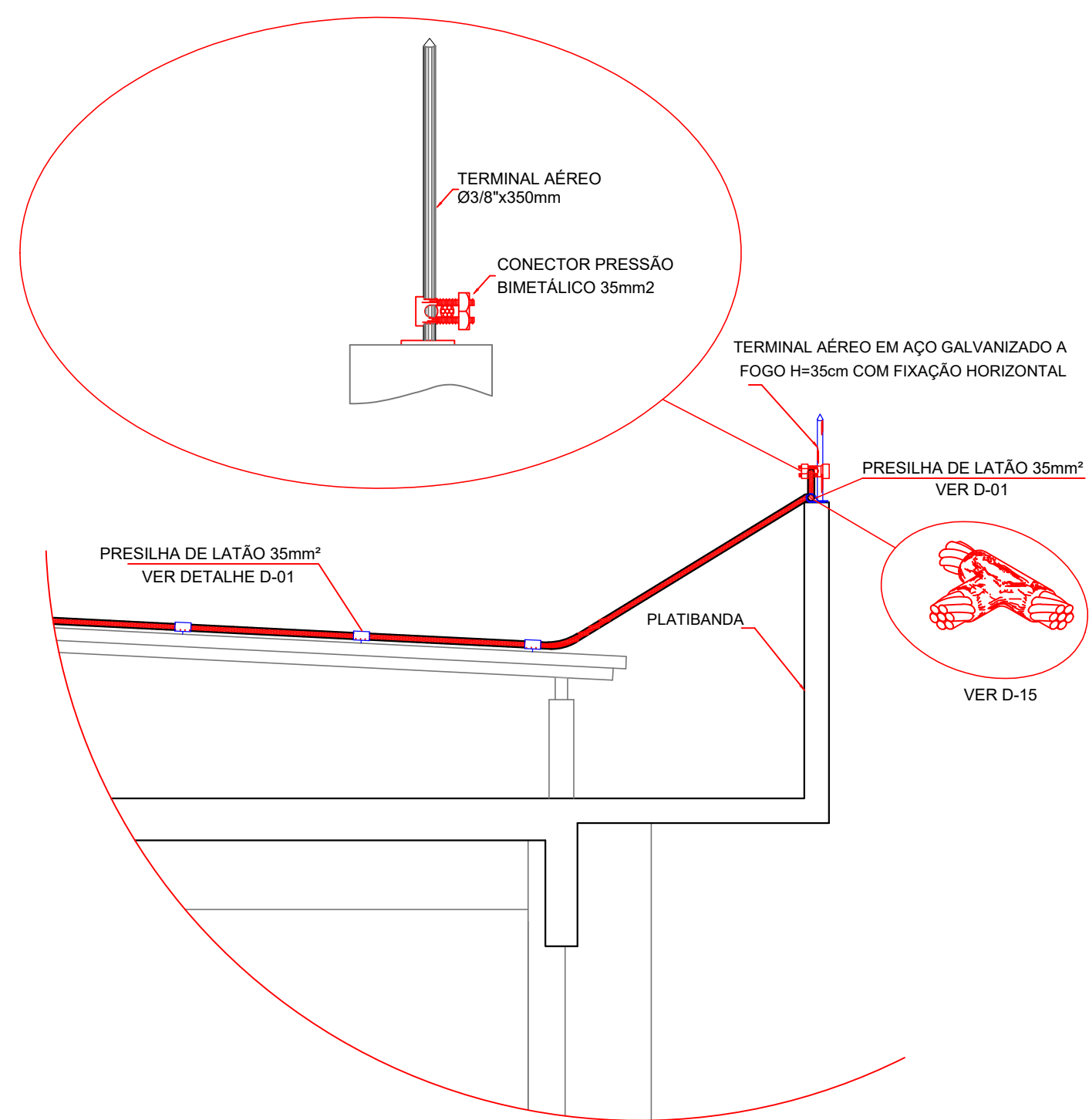
D-04 DESVIO E INTERLIGAÇÃO DO RE-BAR DE DESCIDA COM O TERMINAL AÉREO ROSCA MECÂNICA
SEM ESCALA



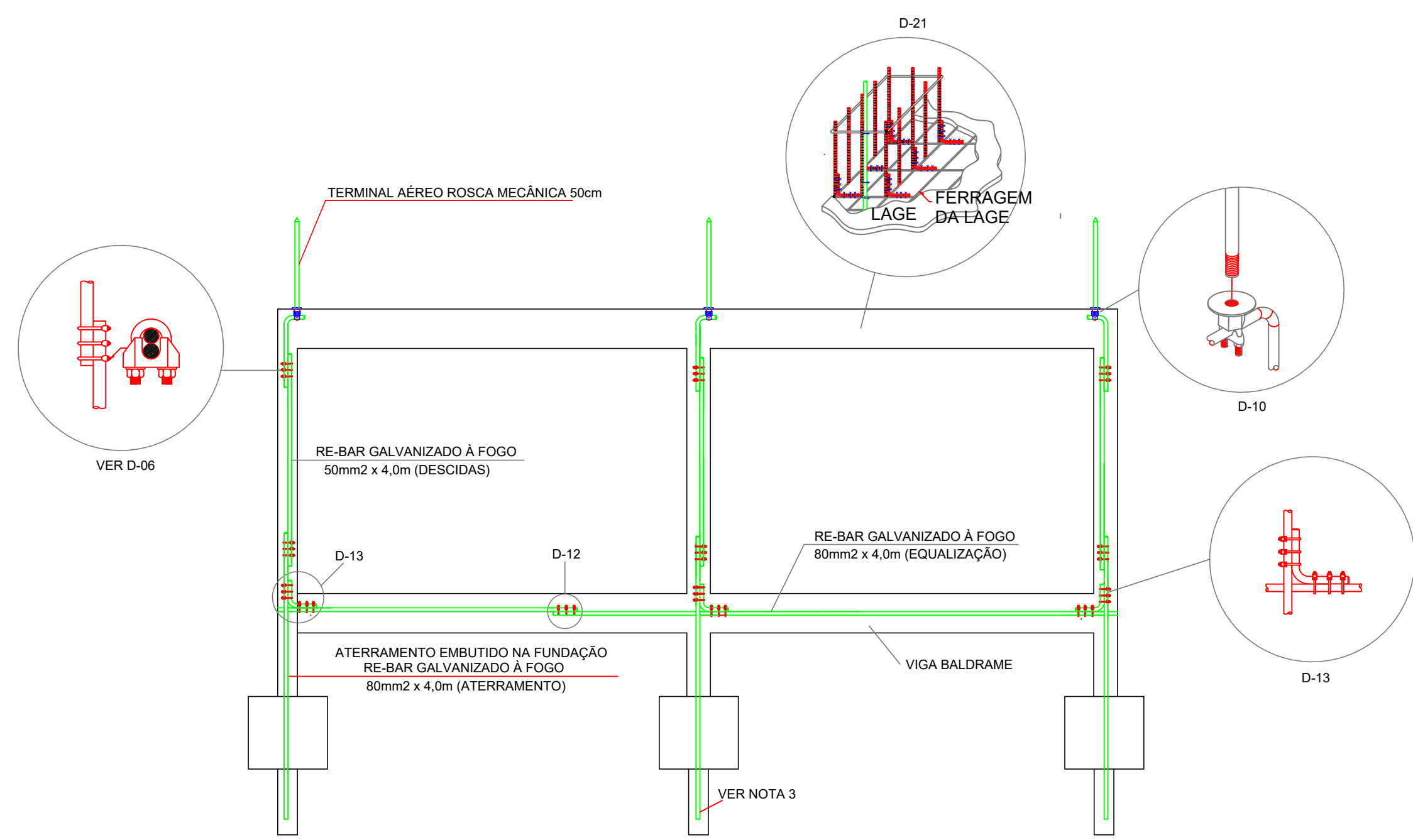
D-05 INTERLIGAÇÃO DO RE-BAR DE DESCIDA COM O TERMINAL AÉREO ROSCA MECÂNICA
SEM ESCALA



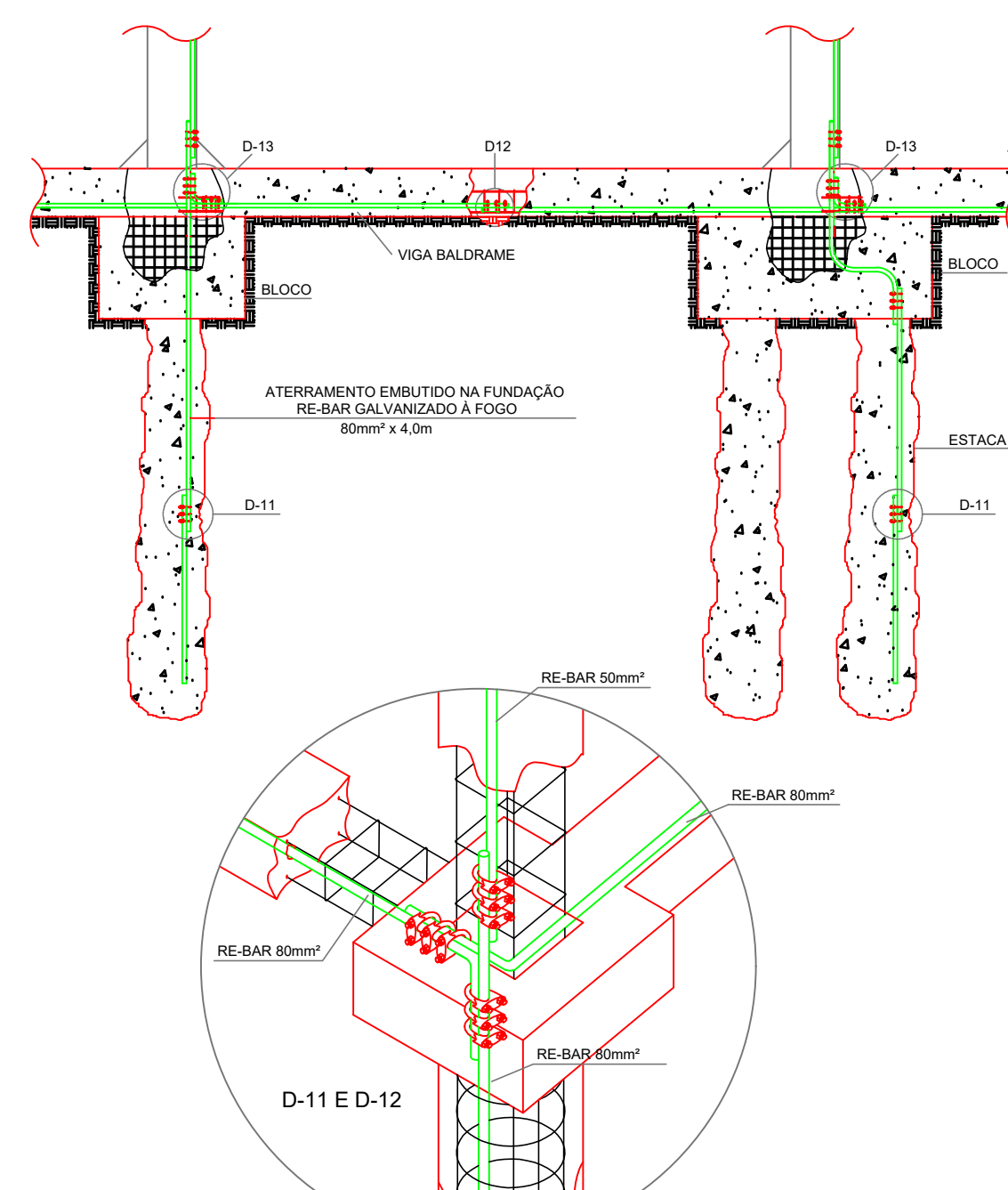
D-06 DETALHE DE CONEXÃO E AMARRAÇÃO
SEM ESCALA



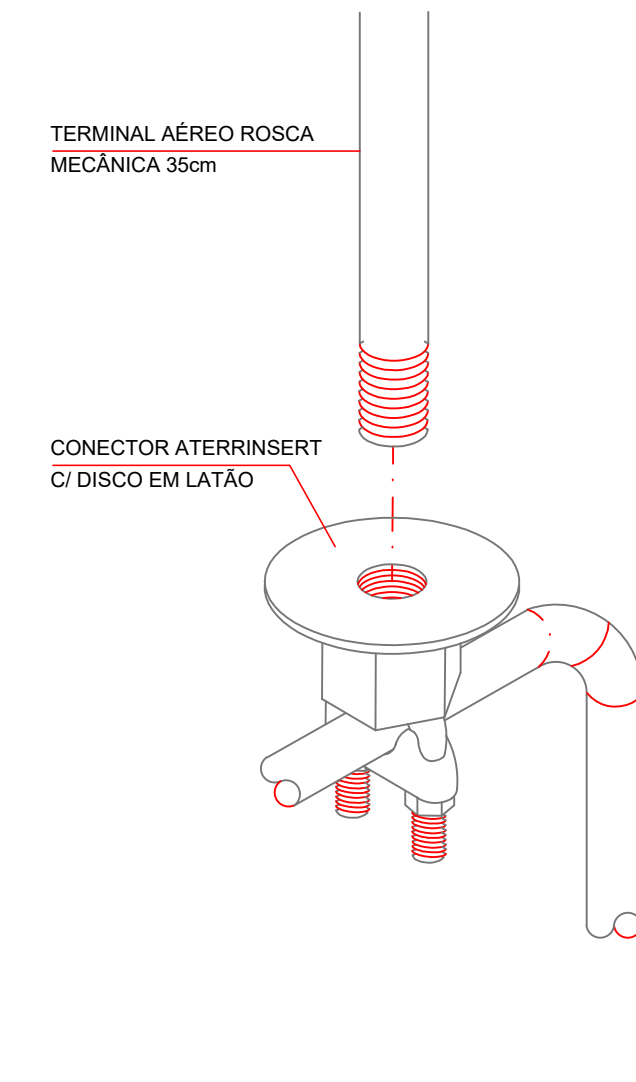
D-07 DETALHE DA FIXAÇÃO DO CABO DE TELHA PASSANDO PARA A PLATIBANDA
SEM ESCALA



D-08 DETALHE PARA INTERLIGAÇÃO DAS RE-BAR DE DESCIDAS, EQUALIZAÇÃO E ATERRAMENTO
SEM ESCALA



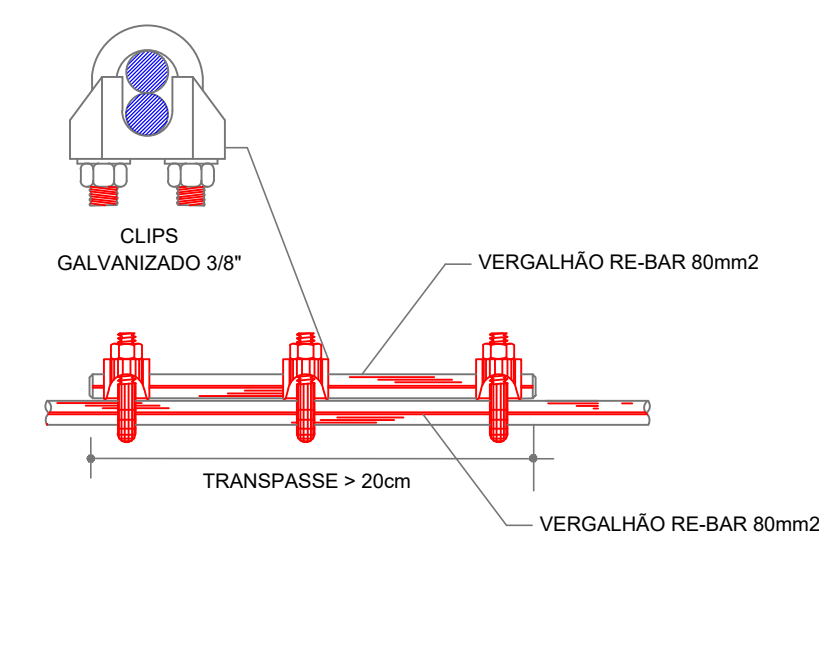
D-09 ATERRAMENTO E AMARRAÇÃO DAS CONEXÕES
SEM ESCALA



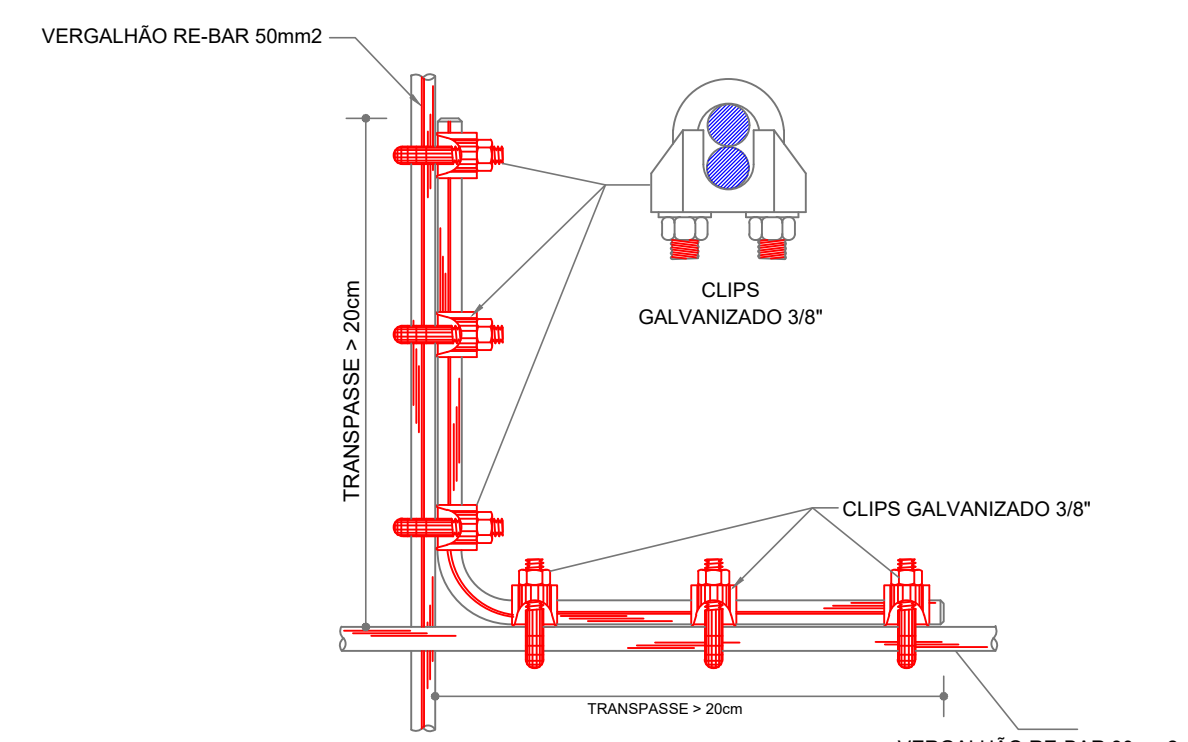
D-10 CONECTOR ATERRINSERT C/ DISCO EM LATÃO - ATERRINSERT
SEM ESCALA



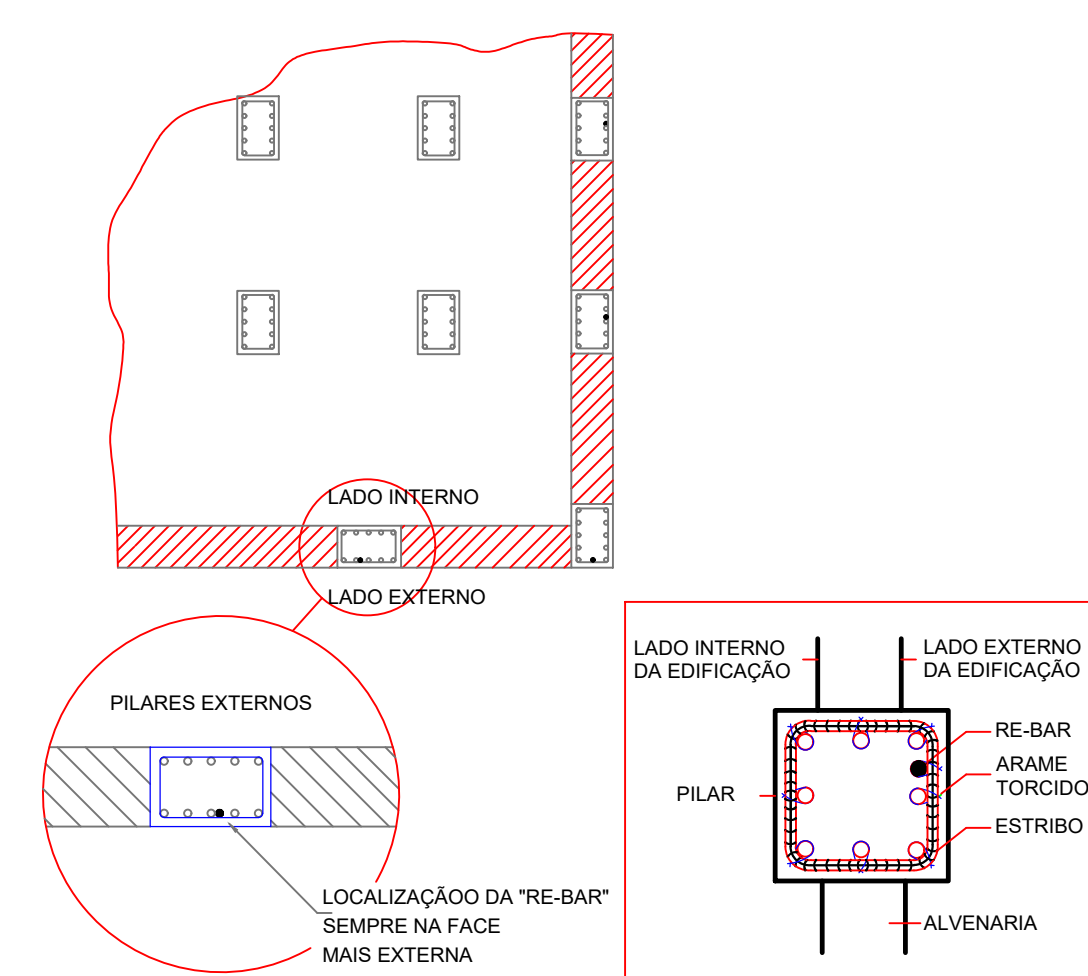
D-11 CONEXÃO ENTRE REBAR: USAR 3 CLIPS E AMARRAR O VERGALHÃO A TODOS OS ESTRIBOS
SEM ESCALA



D-12 CONEXÃO ENTRE REBAR: USAR 3 CLIPS E AMARRAR O VERGALHÃO A TODOS OS ESTRIBOS
SEM ESCALA



D-13 CONEXÃO ENTRE REBAR VERTICAL (PILAR) E REBAR HORIZONTAL (VIGA BALDRAME)
SEM ESCALA



D-14 LOCALIZAÇÃO DAS RE-BARS NOS PILARES EXTERNOS
SEM ESCALA

DETALHE 15 - TIPOS DE CONEXÕES COM SOLDA EXOTÉRMICA				
SOLDA EXOTÉRMICA				
1 - MOLDE PARA SOLDA EXOTÉRMICA	2 - CAMARA DE REAÇÃO	3 - FALTO IGNITOR	4 - PÓ EXOTÉRMICO (SOLDA)	5 - DISCO DE RETENÇÃO
6 - CANALITA LIGAÇÃO DAS CAMARAS	7 - CAMARA DE SOLDAGEM	8 - CONDUTORES	9 - PINO GUIA	10 - TAMPA
NOTA: NO SITE WWW.MONTAL.COM.BR, SEÇÃO GUIAS, POSSUI DOCUMENTO "SOLDA EXOTÉRMICA" COM INSTRUÇÕES DE USO E EXECUÇÃO PASSO A PASSO				

MOLDE PARA SOLDA "CABOXCABO" (-) INSTALAÇÃO DO CABO NA HORIZONTAL				
A	B	Cortucho	Alicate	
16mm	16mm	Nº 25	Pequeno	
35mm	35mm	Nº 25	Pequeno	
50mm	50mm	Nº 52	Pequeno	

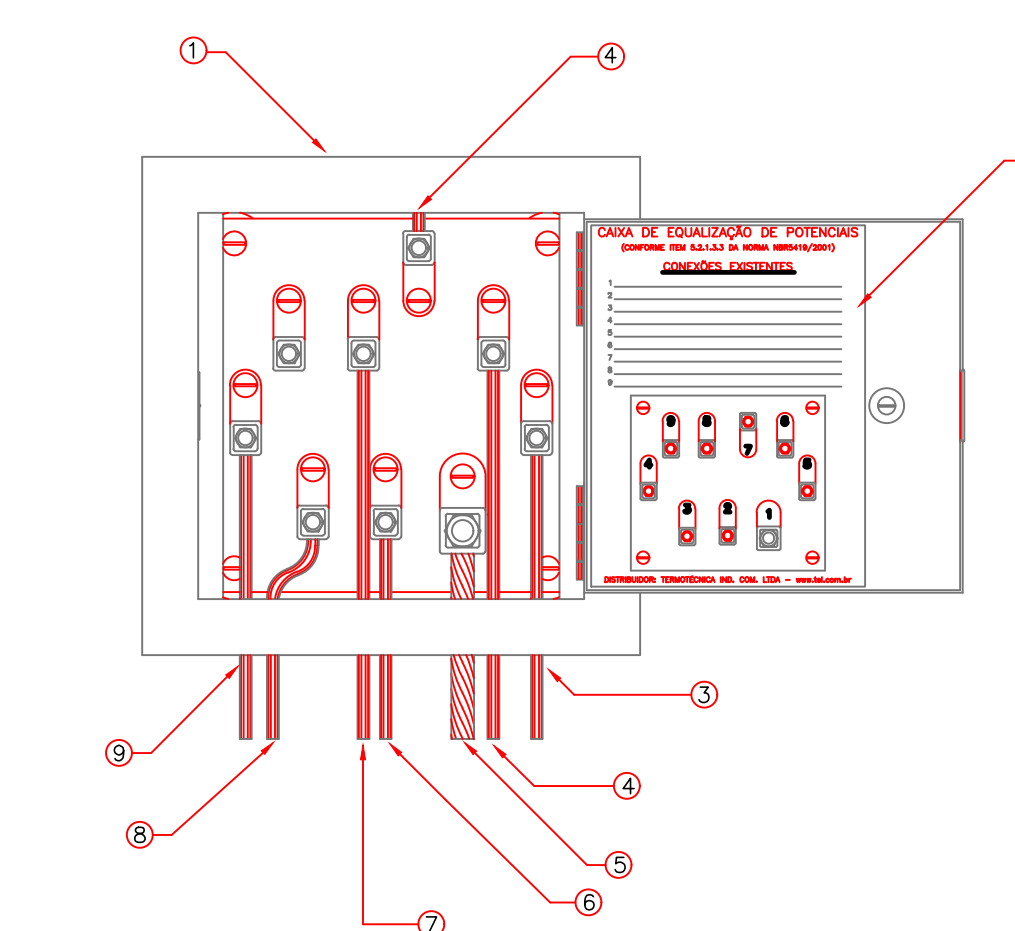
MOLDE PARA SOLDA "CABOXCABO" (T) INSTALAÇÃO DO CABO NA HORIZONTAL				
A	B	Cortucho	Alicate	
16mm	16mm	Nº 25	Pequeno	
35mm	16mm	Nº 32	Pequeno	
35mm	35mm	Nº 32	Pequeno	
50mm	16mm	Nº 32	Pequeno	
50mm	35mm	Nº 32	Pequeno	
50mm	50mm	Nº 90	Grande	

MOLDE PARA SOLDA "CABOXCABO" (X) INSTALAÇÃO DO CABO NA HORIZONTAL				
A	B	Cortucho	Alicate	
16mm	16mm	Nº 45	Pequeno	
35mm	16mm	Nº 45	Pequeno	
35mm	35mm	Nº 90	Grande	
50mm	16mm	Nº 115	Grande	
50mm	35mm	Nº 115	Grande	
50mm	50mm	Nº 150	Grande	

MOLDE PARA SOLDA "CABOXHASTE" (-) INSTALAÇÃO DO CABO NA HORIZONTAL				
A	B	Cortucho	Alicate	
16mm	16mm	Nº 45	Grande	
35mm	16mm	Nº 65	Grande	
35mm	35mm	Nº 90	Grande	
50mm	16mm	Nº 115	Grande	
50mm	35mm	Nº 115	Grande	
50mm	50mm	Nº 150	Grande	

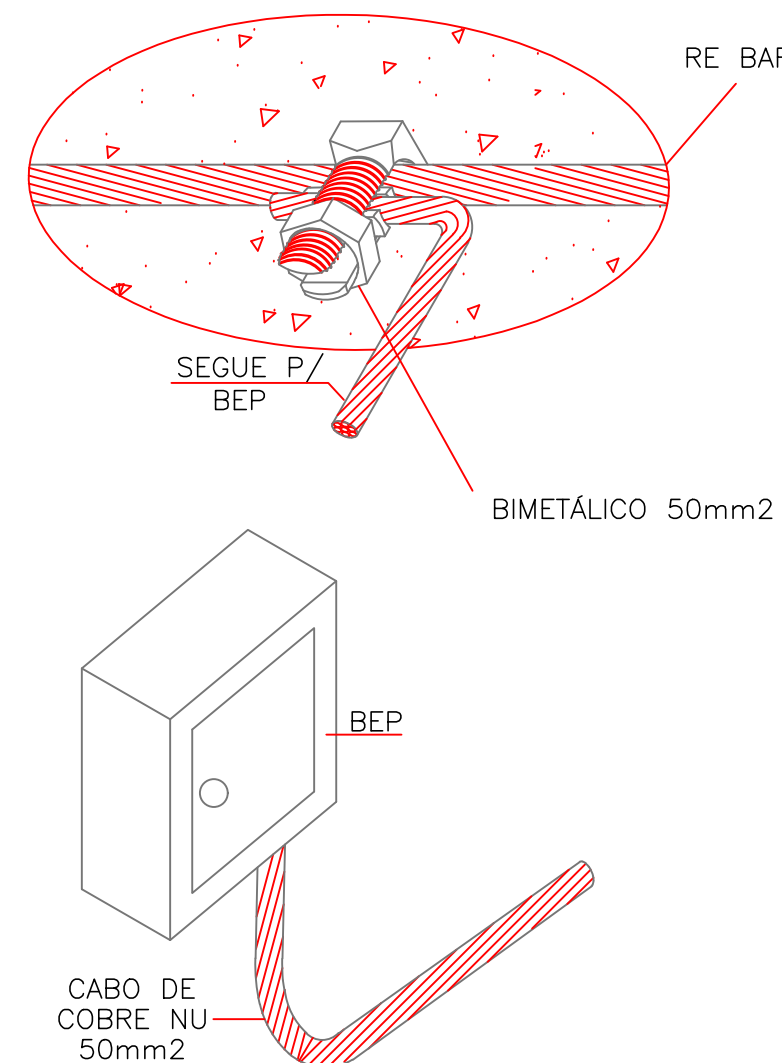
MOLDE PARA SOLDA "CABOXCHAPA" (-) INSTALAÇÃO DO CABO NA VERTICAL PARA BAIXO				
A	B	Cortucho	Alicate	
16mm	chapa	Nº 65	Grande	
35mm	vertical	Nº 65	Grande	
50mm		Nº 115	Grande	

D-15 TIPOS DE CONEXÕES COM SOLDA EXOTÉRMICA
SEM ESCALA

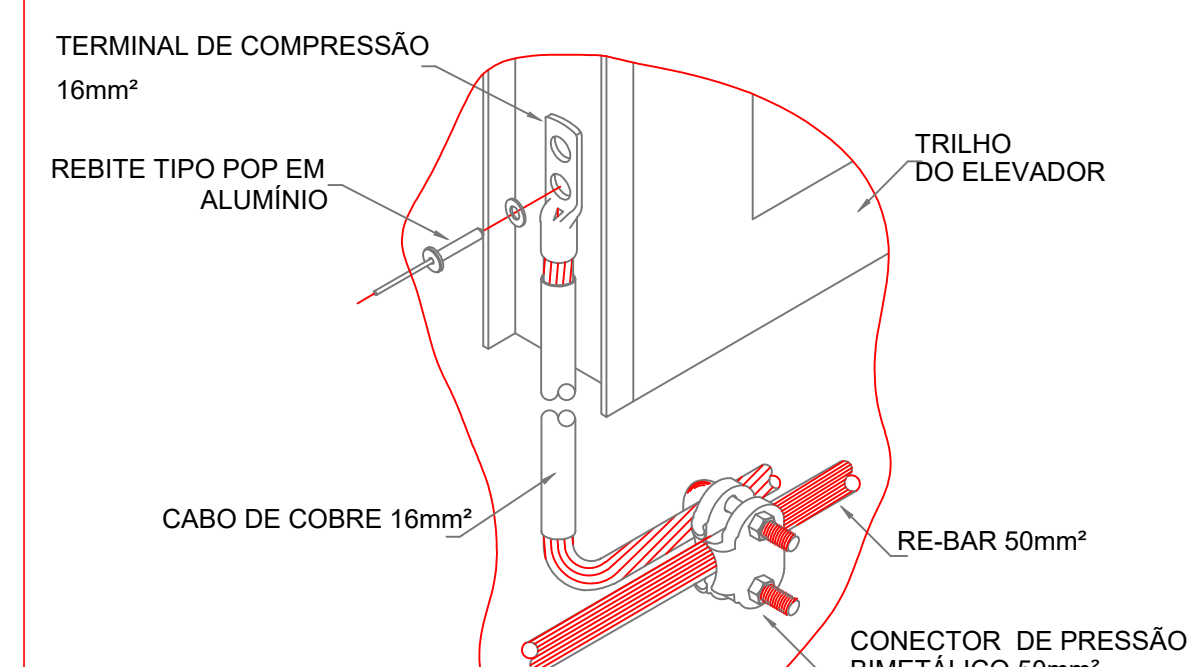


D-16 LIGAÇÕES NA CAIXA DE EQUALIZAÇÃO - (BEP)
SEM ESCALA

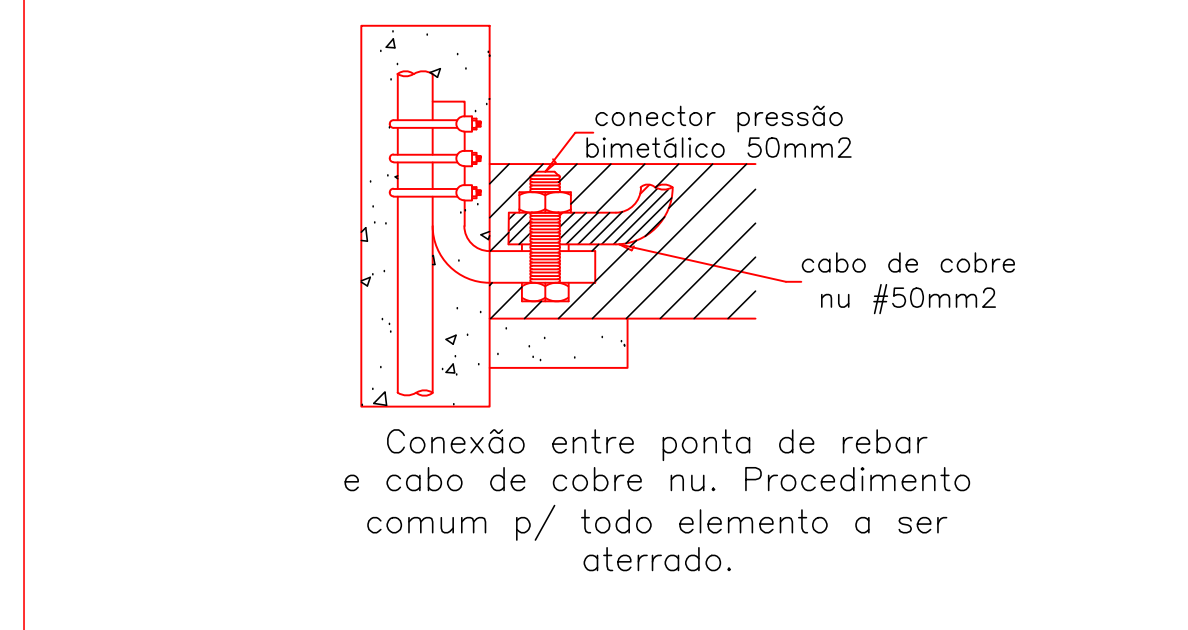
- LEGENDA
- CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE POTENCIAIS 380mm x 320mm x 175mm EM AÇO COM ARMAMENTO ESPESSURA 6mm. E TERMINAIS PARA CABO DE COBRE 16mm2, DE 50mm2 E 1 TERMINAL CABO DE COBRE 120mm2, TEL-903
 - ETIQUETA PARA IDENTIFICAÇÃO DA LIGAÇÕES DOS CABOS (PREENCHER NA INSTALAÇÃO)
 - CABO DE COBRE ISOLADO 16mm2 PROVENIENTE DO ATERRAMENTO COLUNA DE RECALQUE ÁGUA FRIA
 - CABO DE COBRE ISOLADO 16mm2 PROVENIENTE DO ATERRAMENTO DOS TRILHOS DOS ELEVADORES
 - CABO DE COBRE ISOLADO 50mm2 PROVENIENTE DO ATERRAMENTO DO PARA-RAIO
 - CABO DE COBRE ISOLADO 16mm2 PROVENIENTE DO ATERRAMENTO TELEFÔNICO
 - CABO DE COBRE ISOLADO 16mm2 PROVENIENTE DO ATERRAMENTO DE TUBULAÇÕES METÁLICAS
 - CABO DE COBRE ISOLADO 16mm2 PROVENIENTE DO ATERRAMENTO ELÉTRICO - QUADRO GERAL
 - CABO DE COBRE ISOLADO 16mm2 PROVENIENTE DO ATERRAMENTO DE TUBULAÇÕES METÁLICAS



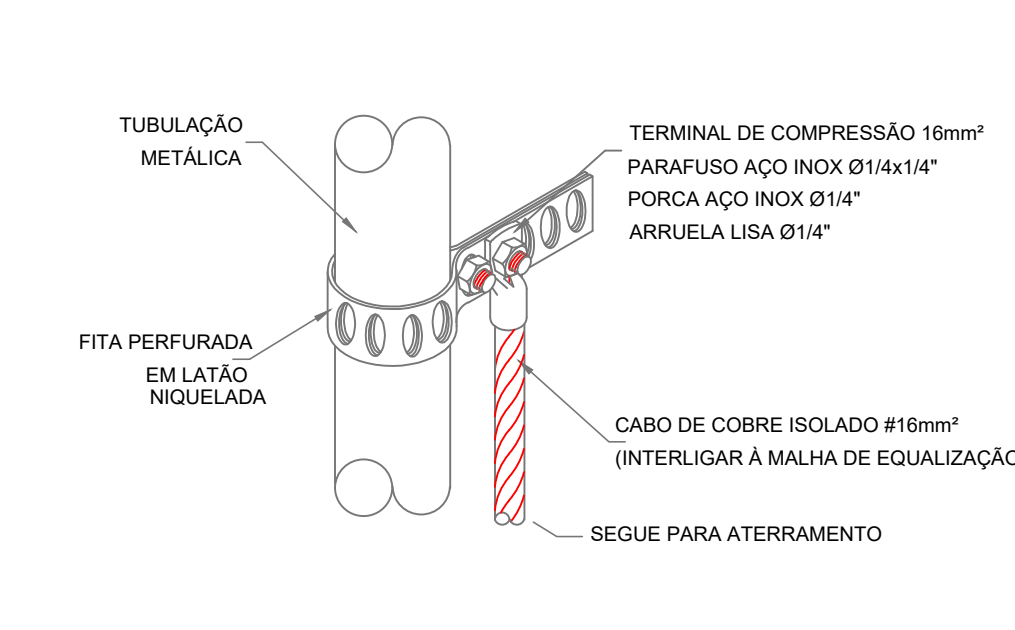
D-17 FIXAÇÃO DOS TRILHOS DO ELEVADOR
SEM ESCALA



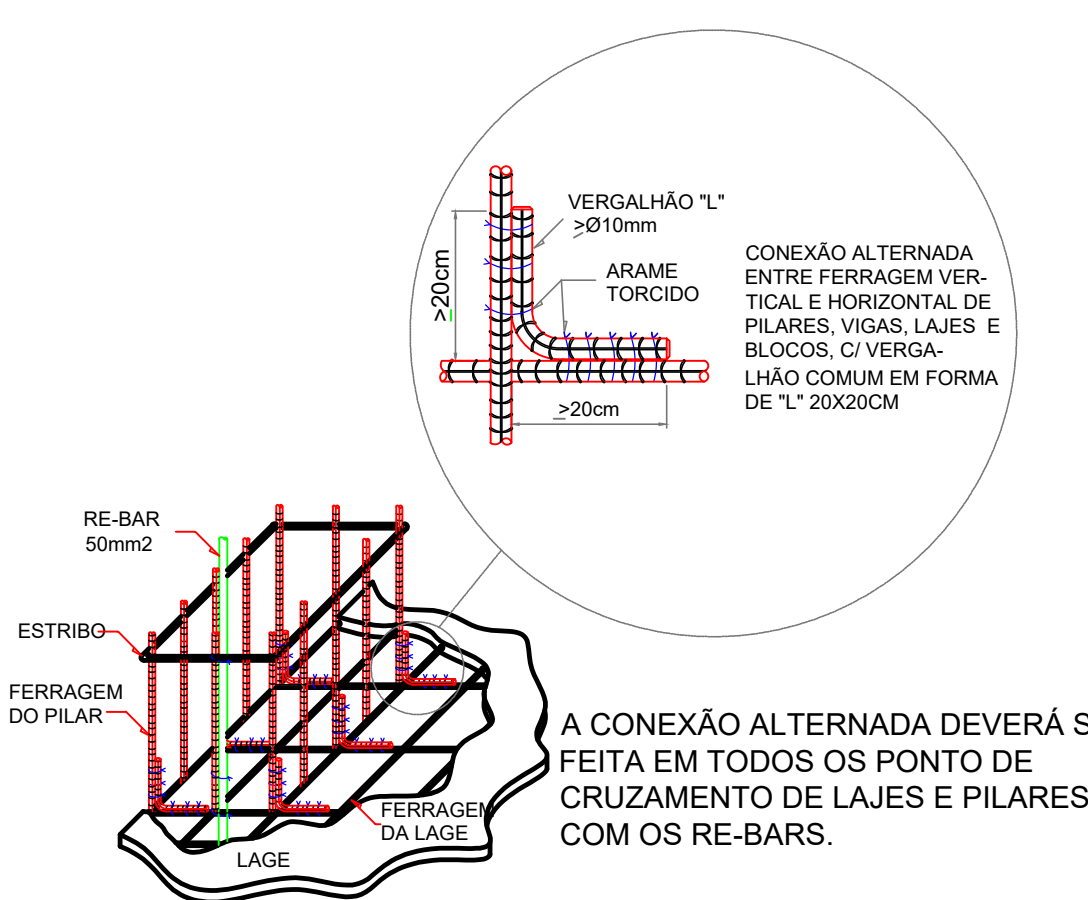
D-18 DERIVAÇÃO DO VERGALHÃO DE DESCIDA PARA INTERLIGAÇÃO DA CAIXA DE EQUALIZAÇÃO
SEM ESCALA



D-19 DETALHE DA INTERLIGAÇÃO DO BEP COM RE-BAR
SEM ESCALA



D-20 CONEXÃO DAS TUBULAÇÕES METÁLICAS (ESCALA)
SEM ESCALA



D-21 CONEXÃO ENTRE A RE-BAR E AS FERRAGENS
SEM ESCALA

TG
ARQUITETURA E
ENGENHARIA
Fone: (62) 3988-7297
(62) 98221-3763
www.tgarquinharia.com.br

SPDA

ENDEREÇO: APM - QUADRA 53 LOTE 18 - JARDIM BRÁSILIA - ÁGUAS LINDAS DE GOIÁS - GO

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUAS LINDAS DE GOIÁS

AUTOR DO PROJETO: THIAGO GONÇALVES

ASS: PROPRIETÁRIO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUAS LINDAS DE GOIÁS

ASS: RESPONSÁVEL PELO PROJETO
THIAGO GONÇALVES

ÁREA CONSTRUIDA: 712,11m²
REVISÃO: 00
ARQUIVO: lscso_SPDA_R00.dwg
DATA: 05/11/2019
ESCALA: INDICADA
PRANCHA Nº: 3/3