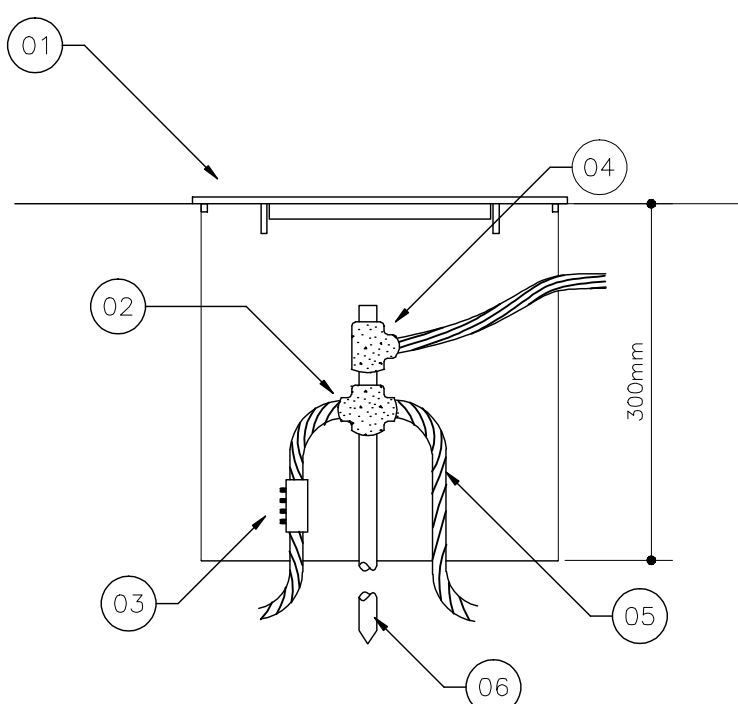


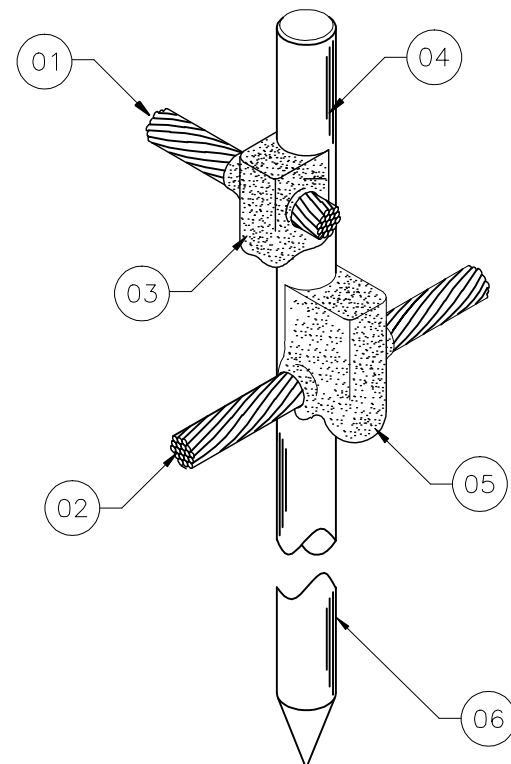


DETALHE 08

NOTAS:

1 - AS REFERÊNCIAS DOS EQUIPAMENTOS CORRESPONDEM AO FABRICANTE TERMOTÉCNICA;
2 - PARA QUANTIDADES, VER PLANTA DE DISTRIBUIÇÃO.

ITEM	QTD	DESCRIÇÃO
01	01	CAIXA DE INSPEÇÃO TIPO SOLO EM PVC COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO REFORÇADA, REF.:TEL-535.
02	01	SOLDA EXOTÉRMICA TIPO HCL (CONFORME PROJETO).
03	01	CONECTOR DE MEDIÇÃO, REF.:TEL-560.
04	01	SOLDA EXOTÉRMICA TIPO HCL (CONFORME PROJETO).
05	01	CABO DE COBRE NÚ (CONFORME PROJETO).
06	01	HASTE DE ATERRAMENTO TIPO COPPERWELD ALTA CAMADA 254 MICRONS, #5/8" x 2,40m TEL-5814

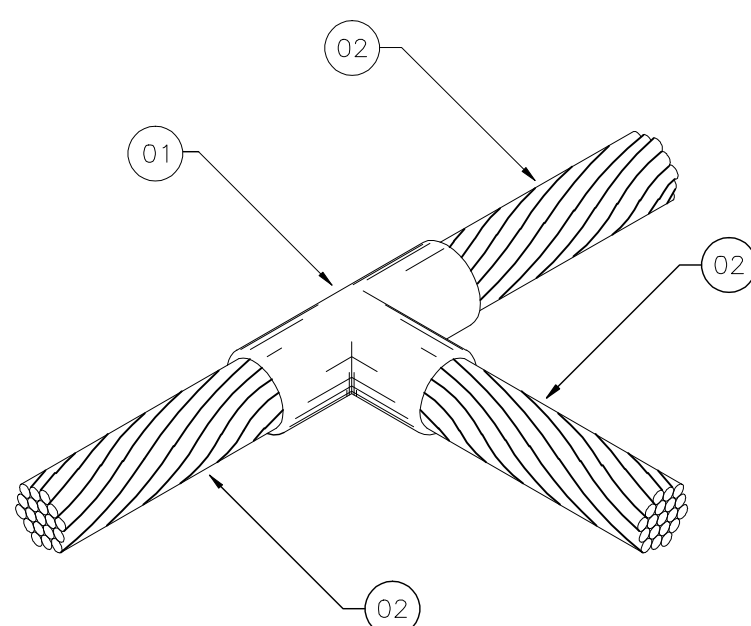


DETALHE 09

NOTAS:

1 - AS REFERÊNCIAS DOS EQUIPAMENTOS CORRESPONDEM AO FABRICANTE TERMOTÉCNICA;
2 - PARA DIMENSÕES E QUANTIDADES, VER PLANTA DE DISTRIBUIÇÃO.

ITEM	QTD	DESCRIÇÃO
01	VER PROJ.	CABO DE AÇO GALVANIZADO 50mm ² (PROVENIENTE DA DESCIDA)
02	VER PROJ.	CABO DE COBRE N° 50mm ² (MALHA DE ATERRAMENTO)
03	01	SOLDA EXOTÉRMICA, MOLDE HCL 5/8-50-5 REF.TEL-905611, CARTUCHO N°115 REF.TEL-999115, ALICATE Z-201 REF.TEL-998201.
04	01	HASTE DE ATERRAMENTO TIPO COPPERWELD ALTA CAMADA 254 MICRONS, ø5/8" x 2,40m TEL-5814
05	01	SOLDA EXOTÉRMICA, MOLDE HCL 5/8-50-5 REF.TEL-905611, CARTUCHO N°115 REF.TEL-999115, ALICATE Z-201 REF.TEL-998201.

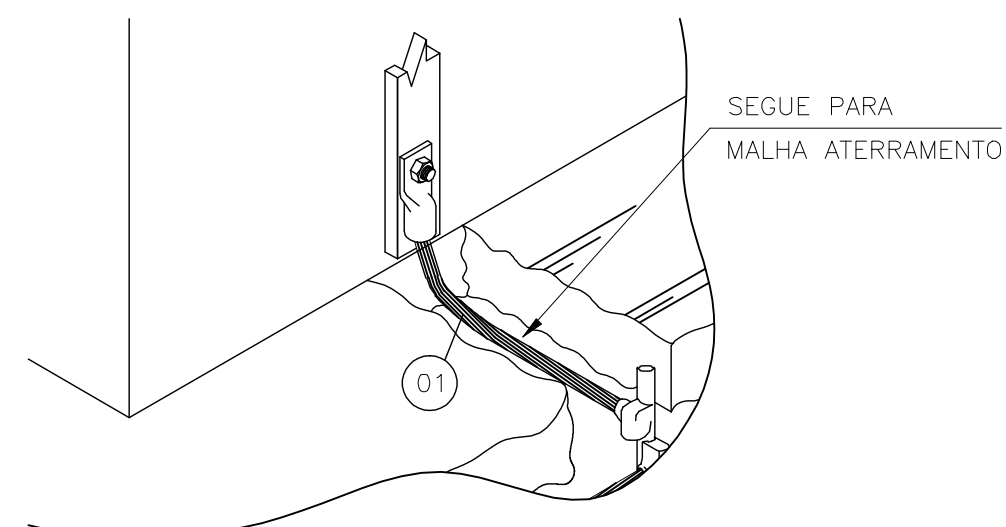


DETALHE 11

NOTAS:

1 - AS REFERÊNCIAS DOS EQUIPAMENTOS CORRESPONDEM AO FABRICANTE TERMOTÉCNICA;
2 - PARA DIMENSÕES E QUANTIDADES, VER PLANTA DE DISTRIBUIÇÃO.

ITEM	QTD	DESCRIÇÃO
01	01	SOLDA EXOTERMICA: MOLDE CDH 50.50-2, CARTUCHO N°90, ALICATE Z-201.
02	VER PROJ.	CABO DE COBRE OU AÇO GALVANIZADO 50mm ²

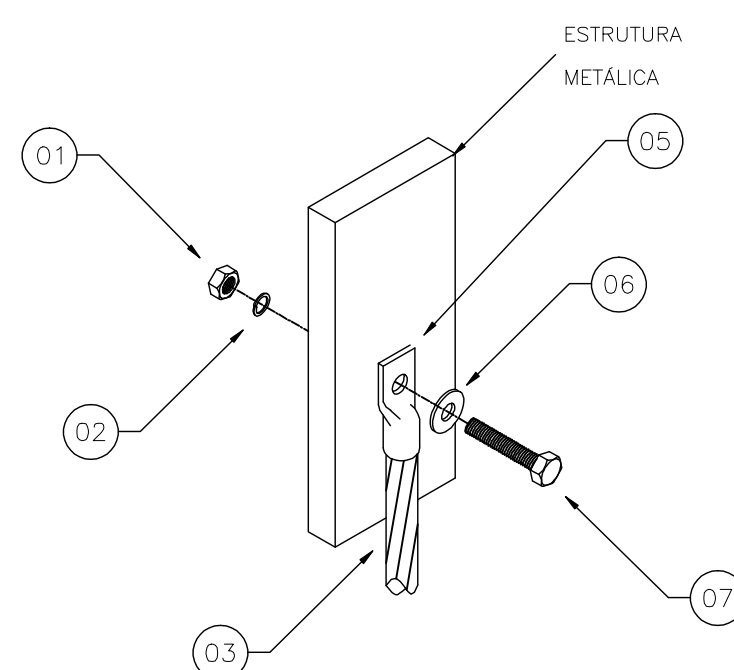


DETALHE 12

NOTAS:

1 - AS REFERÊNCIAS DOS EQUIPAMENTOS CORRESPONDEM AO FABRICANTE TERMOTÉCNICA;
2 - PARA DIMENSÕES E QUANTIDADES. VER PLANTA DE DISTRIBUIÇÃO.

ITEM	QTD	DESCRIÇÃO
01	-	CABO DE COBRE

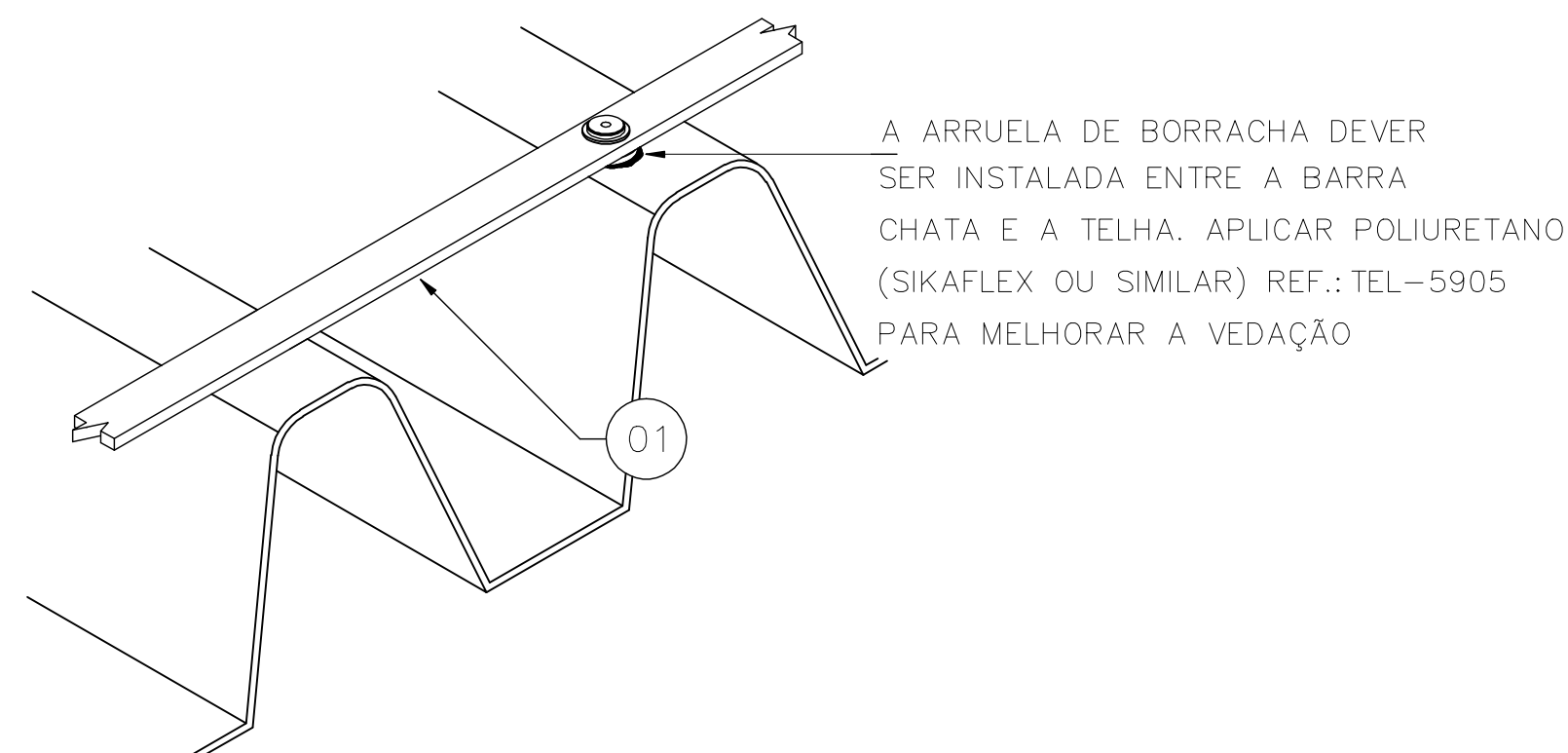


DETALHE 13

NOTAS:

1 - AS REFERÊNCIAS DOS EQUIPAMENTOS CORRESPONDEM AO FABRICANTE TERMOTÉCNICA;
2 - PARA DIMENSÕES E QUANTIDADES, VER PLANTA DE DISTRIBUIÇÃO.

ITEM	QTD	DESCRIÇÃO
01	01	PORCA INOX SEXTAVADA 1/4", REF.:TEL= 5314.
02	01	ARRUELA DE PRESSÃO, REF.:TEL=5311.
03	VER PROJ.	CORDOALHA DE AÇO GALVANIZADO 3/8" REF.:BELGO
05	01	TERMINAL DE COMPRESSÃO, REF.:TEL=5150.
06	01	ARRUELA LISA ABA LARGA INOX 1/4" REF.:TEL=5305.
07	01	PARAFUSO SEXTAVADO EM INOX REF.:TEL= 5329.

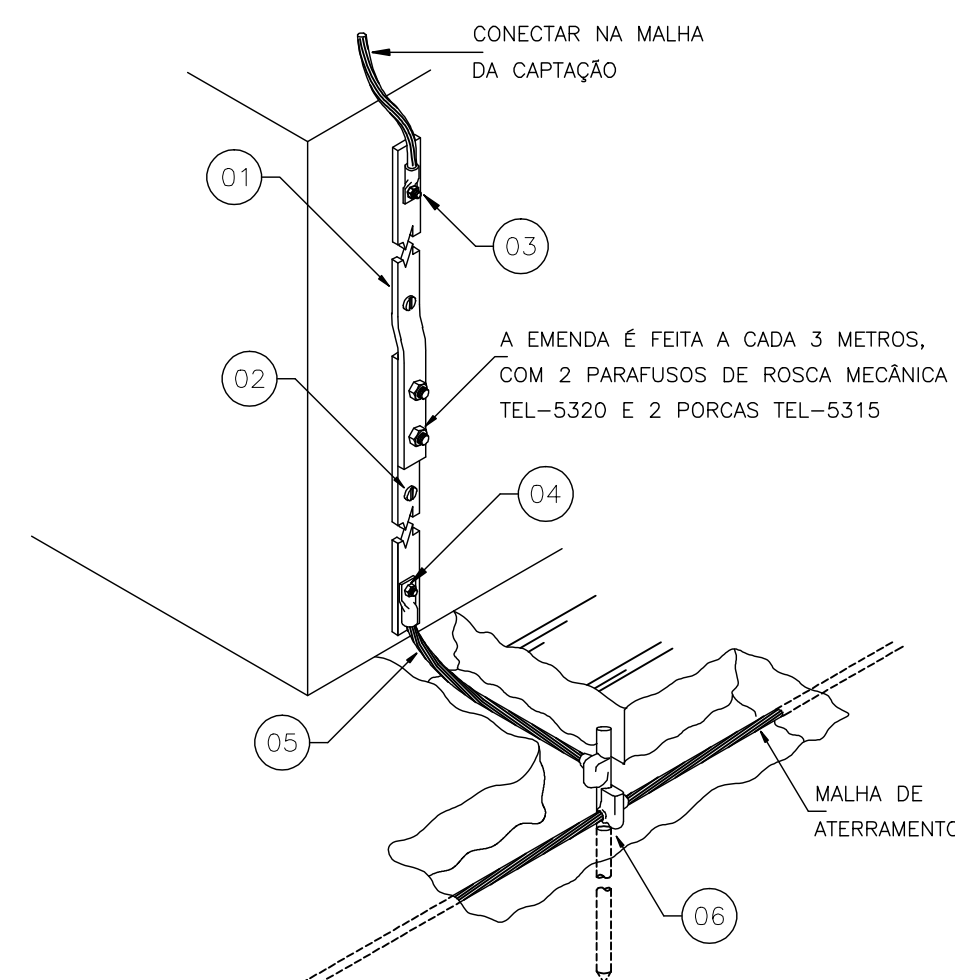


DETALHE 10

NOTAS:

1 - AS REFERÊNCIAS DOS EQUIPAMENTOS CORRESPONDEM AO FABRICANTE TERMOTÉCNICA;
2 - PARA DIMENSÕES E QUANTIDADES, VER PLANTA DE DISTRIBUIÇÃO.

ITEM	QTD	DESCRIÇÃO
01	NOTA 2	BARRA CHATA EM ALUMÍNIO 3/4" x 1/4" x 3m REF.: TEL-770
02	NOTA 2	VEDAR OS FUROS COM POLIURETANO (SIKAFLEX OU SIMILAR) TFI-5905

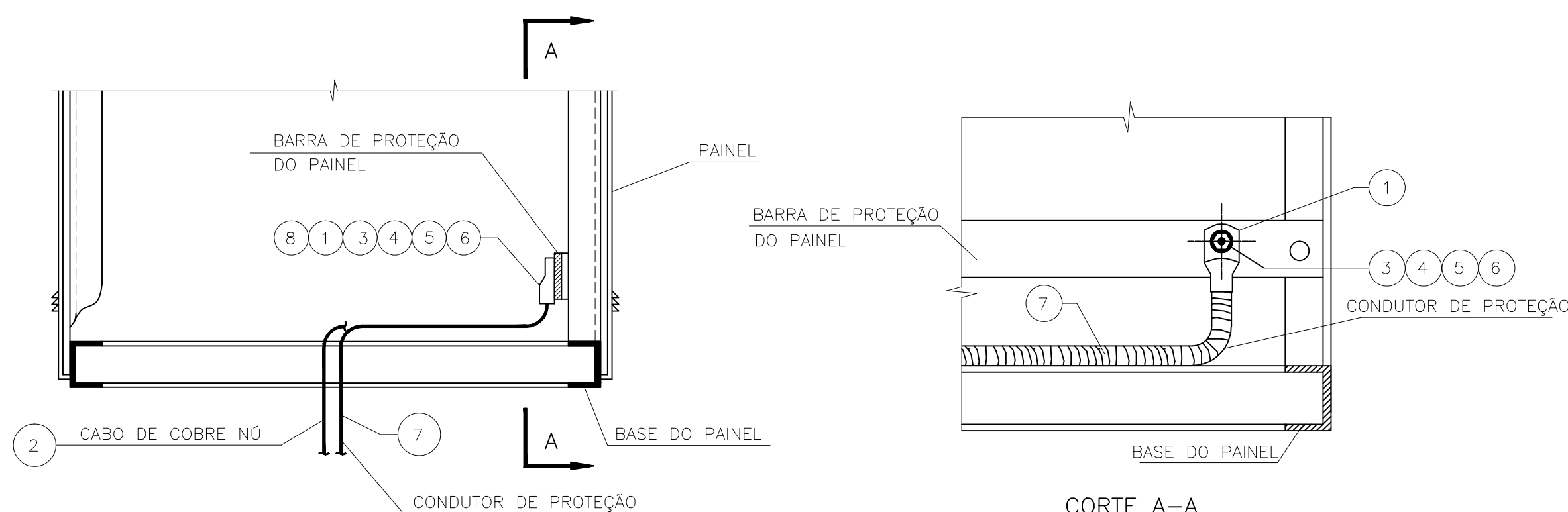


DETALHE 14

NOTAS:

1 - AS REFERÊNCIAS DOS EQUIPAMENTOS CORRESPONDEM AO FABRICANTE TERMOTÉCNICA;
2 - PARA DIMENSÕES E QUANTIDADES, VER PLANTA DE DISTRIBUIÇÃO.

ITEM	QTD	DESCRIÇÃO
01	01	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO 7/8" x 1/8" x 3m TEL-771
02	01	PARAFUSO DE FENDA EM AÇO INOX REF.: TEL-6333
03	01	TERMINAL DE COMPRESSÃO REF.:TEL-5135
04	01	TERMINAL DE COMPRESSÃO REF.:TEL-5135
05	NOTA 2	CABO DE COBRE NU 50mm² TEL-5750
06	NOTA 2	HASTIF DE ATRACAMENTO TIPO COPPERWID. REF.: TFI -5814



DETALHE 15

NOTAS:

1 - AS REFERÊNCIAS DOS EQUIPAMENTOS CORRESPONDEM AO FABRICANTE TERMOTÉCNICA;
2 - PARA DIMENSÕES E QUANTIDADES, VER PLANTA DE DISTRIBUIÇÃO.

ITEM	QTD	DESCRIÇÃO
01	01	TERMINAL A COMPRESSÃO TIPO "YA-150", #50mm
02	2 MT	CABO DE COBRE NU, #50mm
03	01	PARAFUSO DE CABEÇA SEXTAVADA, 1/4"x1"
04	01	ARRUELA DE PRESSÃO, 1/4"
05	1	ARRUELA LISA 1/4"
06	1	PORCA SEXTAVADA 1/4"
07	5MT	CONDUTOR DE PROTEÇÃO ISOLADO 50mm²
08	1	CONECTOR DE ATERAMENTO TIPO GBM 21-67mm²



MUNICÍPIO: SERRA	DISTRITO: SEDE	BAIRRO: DIVERSOS
NOME DO EMPREENDIMENTO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA GRANDE VITÓRIA		
TÍTULO: BOOSTER NOVA CARAPINA		
PROJETO ELÉTRICO		
DETALHES DE MONTAGEM – ATERRAMENTO E SPDA		
ESCALA:	FOLHA:	Nº CESAN
INDICADAS	17/18	A-035-000-60-6-XX-0467
		REV 01