

CATÁLOGO DE DETALHES

MONTAL
para-raios

CAPTAÇÃO



1 – DETALHES DE CAPTAÇÃO

1.1– POSTES E MASTROS (clique neste título e visualize os detalhes)

Postes Auto-suportados

- 1.1.01 – POSTE CAPTOR AUTOSUPORTADO
- 1.1.02 – POSTE CAPTOR FRANKLIN AUTOSUPORTADO H=20m
- 1.1.03 – POSTE CAPTOR FRANKLIN AUTOSUPORTADO H=17m
- 1.1.04 – POSTE CAPTOR FRANKLIN AUTOSUPORTADO H=15m
- 1.1.05 – POSTE CAPTOR FRANKLIN AUTOSUPORTADO H=12m
- 1.1.06 – POSTE CAPTOR FRANKLIN AUTOSUPORTADO H=10m
- 1.1.07 – POSTE CAPTOR FRANKLIN AUTOSUPORTADO H=7m

Mastros Estaiados

- 1.1.20 – MASTRO CAPTOR COM ESTAIAMENTO RIGIDO H=3m
- 1.1.21 – MASTRO CAPTOR COM ESTAIAMENTO RIGIDO H=6m
- 1.1.22 – MASTRO CAPTOR H=8,5m
- 1.1.23 – MASTRO CAPTOR H=11,5m
- 1.1.30 – MASTRO CAPTOR ESTAIAMENTO COM CABO DE AÇO H=3m
- 1.1.31 – MASTRO CAPTOR ESTAIAMENTO COM CABO DE AÇO H=6m

Mastros Porta-Bandeira

- 1.1.40 – MASTRO CAPTOR TIPO PORTA-BANDEIRA
- 1.1.41 – MASTRO CAPTOR TIPO PORTA-BANDEIRA H=3m
- 1.1.42 – MASTRO CAPTOR TIPO PORTA-BANDEIRA H=6m
- 1.1.43 – MASTRO CAPTOR TIPO PORTA-BANDEIRA H=8,5m

1.2– TERMINAIS AÉREOS (clique neste título e visualize os detalhes)

Terminais de Aço e Cabo de Cobre

- 1.2. 01 – TERMINAL AÉREO CAPTOR 25 cm E CABO COBRE FIXADOS EM ALVENARIA
- 1.2. 02 – TERMINAL AÉREO CAPTOR 35 cm E CABO COBRE FIXADOS EM ALVENARIA
- 1.2. 03 – TERMINAL AÉREO CAPTOR C/ BASE VERTICAL FIXADOS EM MURETA
- 1.2. 04 – TERMINAL AÉREO CAPTOR INSTALADO EM TELHA ONDULADA E AMIANTO
- 1.2. 05 – TERMINAL AÉREO CAPTOR INSTALADO EM TELHA TIPO CALHETÃO DE FIBROCIMENTO
- 1.2. 06 – TERMINAL AÉREO CAPTOR ROSCA SOBERBA INSTALADO EM TELHA CERAMICA CABO COBRE
- 1.2. 07 – TERMINAL AÉREO CAPTOR ROSCA SOBERBA INSTALADO EM TELHA CERÂMICA CABO ALUMINIO
- 1.2. 08 – TERMINAL AÉREO CAPTOR INSTALADO EM TELHA METALICA
- 1.2. 09 – TERMINAL AÉREO CAPTOR ROSCA MECÂNICA INSTALADO EM SUPERFICIE

Terminais de Aço e Cabo de Alumínio

- 1.2. 21 – TERMINAL AÉREO CAPTOR 25 cm E CABO DE ALUMINIO FIXADO EM ALVENARIA
- 1.2. 23 – TERMINAL AÉREO CAPTOR COM BASE VERTICAL FIXADOS EM MURETA
- 1.2. 24 – TERMINAL AÉREO CAPTOR INSTALADO EM TELHA ONDULADA DE AMIANTO
- 1.2. 25 – TERMINAL AÉREO CAPTOR INSTALADO EM TELHA TIPO CALHETÃO DE FIBROCIMENTO
- 1.2. 27 – TERMINAL AÉREO CAPTOR ROSCA SOBERBA INSTALADO EM TELHA CERÂMICA
- 1.2. 28 – TERMINAL AÉREO CAPTOR INSTALADO EM TELHA METALICA
- 1.2. 29 – TERMINAL AÉREO CAPTOR ROSCA MECÂNICA INSTALADO EM SUPERFICIE

Terminais de Aço e Barra Chata de Alumínio

- 1.2. 40 – TERMINAL AÉREO CAPTOR FIXADO EM BARRA CHATA DE ALUMINIO

Terminais de Aço e Barra Chata de Cobre

- 1.2. 50 – TERMINAL AÉREO CAPTOR FIXADO EM BARRA CHATA DE COBRE

Terminais Aéreos de Alumínio

- 1.2. 55 – TERMINAL AÉREO DE ALUMÍNIO 7/8"x300mm
- 1.2. 56 – TERMINAL AÉREO DE ALUMÍNIO 7/8"x600mm
- 1.2. 60 – TERMINAL AÉREO DE ALUMÍNIO 3/4"x300mm
- 1.2. 61 – TERMINAL AÉREO DE ALUMÍNIO 3/4"x600mm

1.3 – CONDUTORES DE COBRE *(clique neste título e visualize os detalhes)*

Cabo de Cobre

- 1.3.01 – FIXAÇÃO GERAL CABO DE COBRE
- 1.3.02 – FIXAÇÃO DE CABO COBRE COM TRAVAMENTO NAS QUINAS
- 1.3.05 – CAPTAÇÃO LATERAL COM FIXAÇÃO DO CABO DE COBRE SOB A PINGADEIRA
- 1.3.06 – CAPTAÇÃO LATERAL COM CABO DE COBRE E INTERLIGAÇÃO DE G. CORPO
- 1.3.09 – FIXAÇÃO/TRAVAMENTO DE CABO COM ANILHA
- 1.3.10 – FIXAÇÃO DO CABO COBRE SOBRE RUFO ZINCADO
- 1.3.15 – FIXAÇÃO DO CABO COBRE EM TELHAS DE AMIANTO/FIBROCIMENTO
- 1.3.20 – FIXAÇÃO DO CABO COBRE EM TELHA TIPO "CALHETÃO" DE FIBROCIMENTO
- 1.3.25 – FIXAÇÃO DO CABO COBRE EM TELHA CERÂMICA
- 1.3.30 – FIXAÇÃO DO CABO COBRE EM ESTRUTURA DO TELHADO
- 1.3.35 – FIXAÇÃO DO CABO COBRE SOBRE TELHA ZINCADA
- 1.3.37 – FIXAÇÃO DO CABO COBRE EM TELHA ZINCADA
- 1.3.42 – INTERLIGAÇÃO DE ELEMENTO METÁLICO À CAPTAÇÃO
- 1.3.44 – DERIVAÇÃO DE CABO COBRE #35
- 1.3.48 – CRUZAMENTO DE CABO COBRE #35

Barra Chata de Cobre

- 1.3.50 – CAPTAÇÃO COM BARRA CHATA DE COBRE
- 1.3.52 – CAPTAÇÃO LATERAL COM BARRA CHATA DE COBRE
- 1.3.54 – CAPTAÇÃO LATERAL COM BARRA CHATA DE COBRE COM G. CORPO METALICO

1.4 – CONDUTORES DE ALUMÍNIO *(clique neste título e visualize os detalhes)*

Cabo de Alumínio

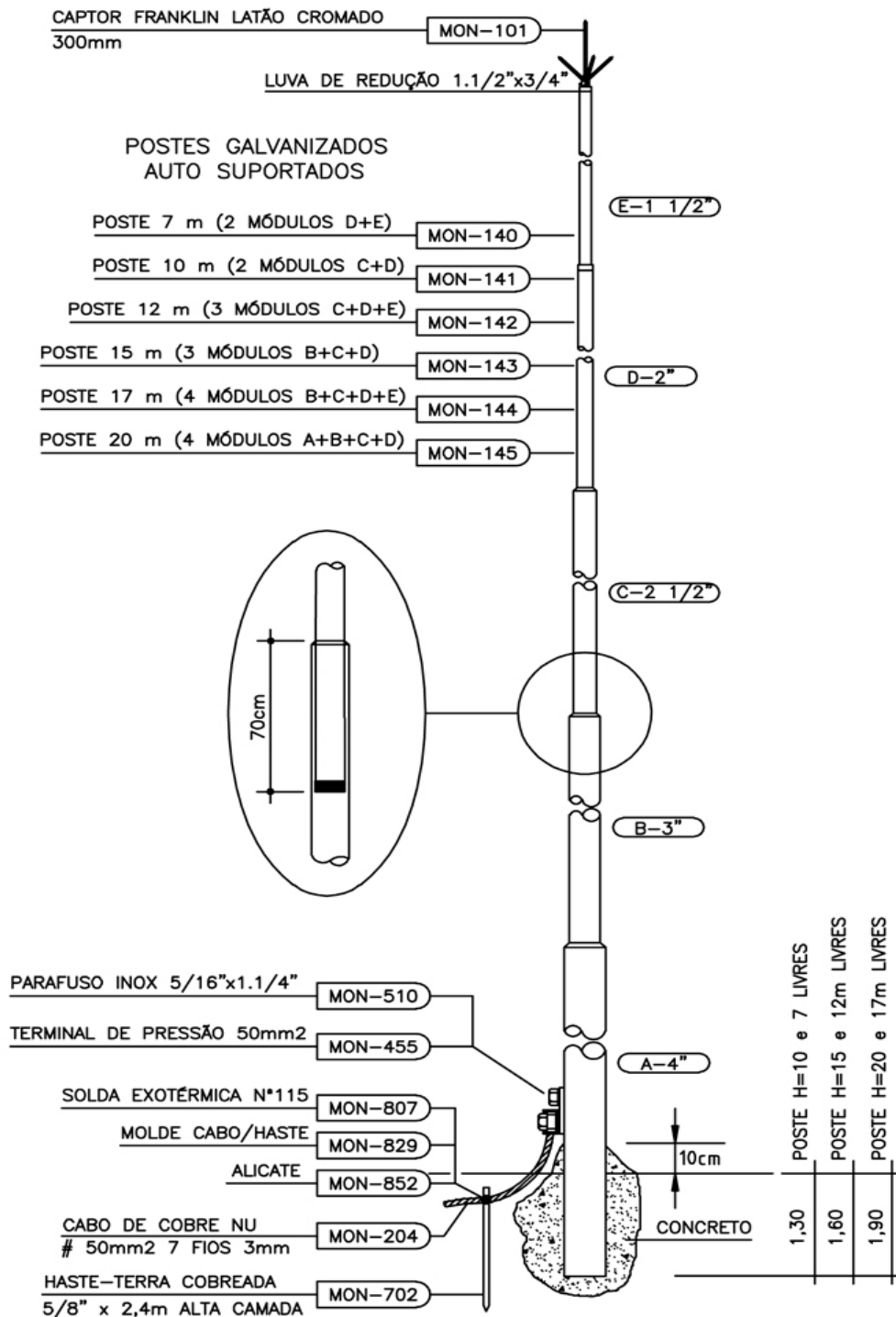
- 1.4.01 – FIXAÇÃO CABO DE ALUMÍNIO
- 1.4.02 – FIXAÇÃO CABO C/ TENSIONAMENTO NAS QUINAS (TRAVA CABOS)
- 1.4.03 – FIXAÇÃO CABO C/ TENSIONAMENTO NAS QUINAS (CONECTOR UNIVERSAL)
- 1.4.05 – CAPTAÇÃO LATERAL COM FIXAÇÃO DO CABO DE AL SOB A PINGADEIRA
- 1.4.06 – CAPTAÇÃO LATERAL COM CABO DE AL E INTERLIGAÇÃO DE G. CORPO METALICO
- 1.4.10 – FIXAÇÃO DO CABO ALUMÍNIO SOBRE RUFO ZINCADO
- 1.4.15 – FIXAÇÃO DO CABO DE AL EM TELHAS DE AMIANTO/FIBROCIMENTO
- 1.4.20 – FIXAÇÃO DO CABO DE AL EM TELHA TIPO "CALHETÃO" DE FIBRO-CIMENTO
- 1.4.25 – FIXAÇÃO DO CABO DE AL EM TELHA CERÂMICA
- 1.4.30 – FIXAÇÃO DO CABO DE AL SOBRE TELHA ZINCADA
- 1.4.35 – FIXAÇÃO DO CABO DE AL AFASTADO DA TELHA ZINCADA
- 1.4.41 – DERIVAÇÃO DE CABO DE AL #70 (COM TERMINAL E UNIÃO PARALELA)
- 1.4.42 – INTERLIGAÇÃO DE ELEMENTO METÁLICO À CAPTAÇÃO
- 1.4.44 – DERIVAÇÃO DE CABO AL #70
- 1.4.45 – DERIVAÇÃO DE CABO AL#70 (UNIÃO PARALELA)
- 1.4.48 – CRUZAMENTO DE CABO AL #70 (GAR)

^ *Barras Chata de Alumínio*

- 1.4.50 – CAPTAÇÃO COM BARRA CHATA DE ALUMINIO
- 1.4.52 – CAPTAÇÃO LATERAL COM BARRA CHATA DE ALUMÍNIO
- 1.4.54 – CAPTAÇÃO LATERAL COM BARRA CHATA DE ALUMÍNIO E INTERLIGAÇÃO DE G. CORPO METALICO
- 1.4.56 – FIXAÇÃO DE BARRA CHATA DE ALUMÍNIO EM TELHAS DE AMIANTO/FIBROCIMENTO
- 1.4.58 – FIXAÇÃO DE BARRA CHATA DE ALUMÍNIO EM TELHAS TIPO "CALHETÃO" DE FIBROCIMENTO
- 1.4.60 – FIXAÇÃO DE BARRA CHATA DE ALUMINIO EM TELHA CERÂMICA
- 1.4.62 – FIXAÇÃO DE BARRA CHATA DE ALUMINIO EM TELHA ZINCADA
- 1.4.66 – CRUZAMENTO ENTRE BARRAS DE ALUMINIO
- 1.4.70 – CAPTAÇÃO COM BARRA CHATA DE ALUMINIO
- 1.4.72 – CAPTAÇÃO LATERAL COM BARRA CHATA DE ALUMÍNIO
- 1.4.74 – CAPTAÇÃO LATERAL COM BARRA CHATA DE ALUMÍNIO E INTERLIGAÇÃO DE G. CORPO METALICO
- 1.4.76 – FIXAÇÃO BARRA CHATA DE ALUMÍNIO EM TELHAS DE AMIANTO/FIBROCIMENTO
- 1.4.78 – FIXAÇÃO BARRA CHATA DE ALUMÍNIO EM TELHAS TIPO "CALHETÃO" DE FIBROCIMENTO
- 1.4.80 – FIXAÇÃO BARRA CHATA DE ALUMINIO EM TELHA CERÂMICA
- 1.4.82 – FIXAÇÃO BARRA CHATA DE ALUMINIO EM TELHA ZINCADA
- 1.4.91 – CRUZAMENTO ENTRE BARRAS DE ALUMINIO
- 1.4.92 – INTERLIGAÇÃO DE ELEMENTO METÁLICO NA BARRA CHATA DE ALUMÍNIO C/ CABO DE COBRE
- 1.4.93 – INTERLIGAÇÃO DE ELEMENTO METÁLICO NA BARRA CHATA DE ALUMÍNIO C/ CABO DE ALUMINIO

1 - DETALHES CAPTAÇÃO

1.1 - POSTES E MASTROS



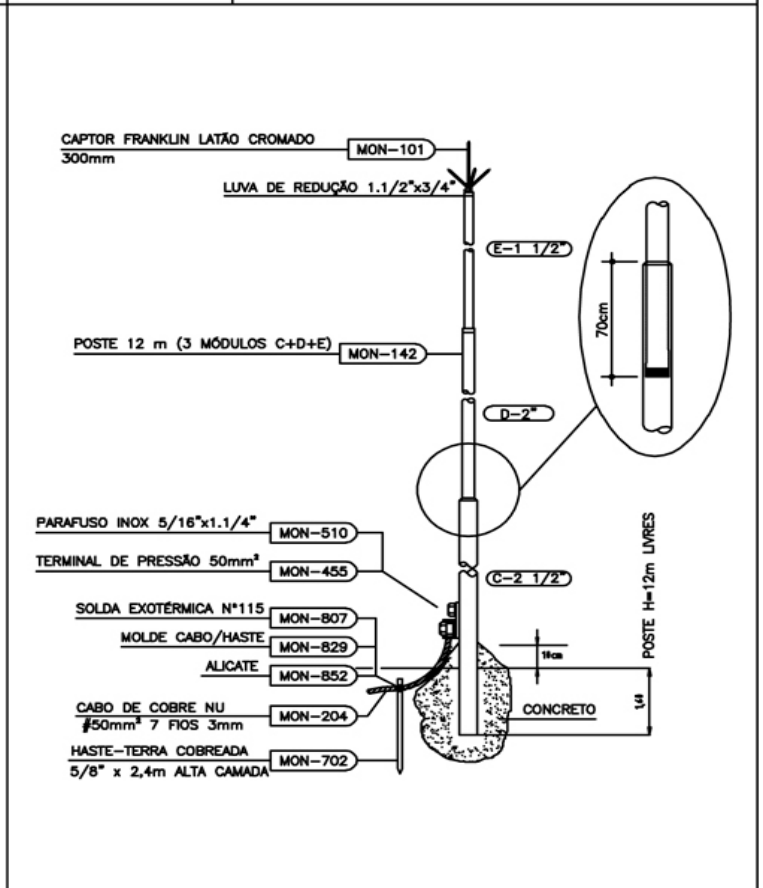
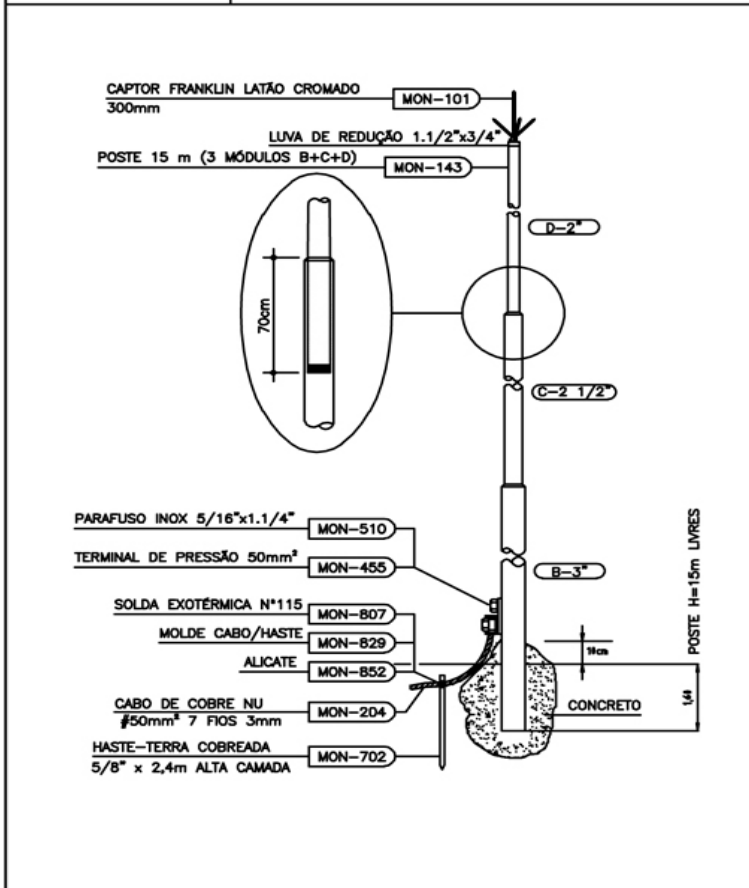
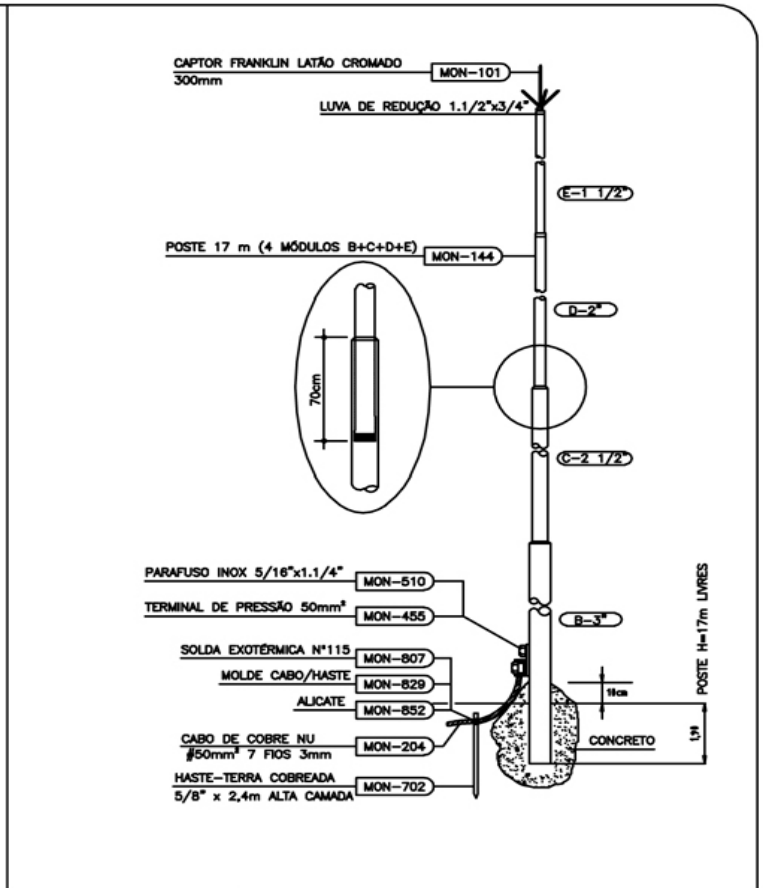
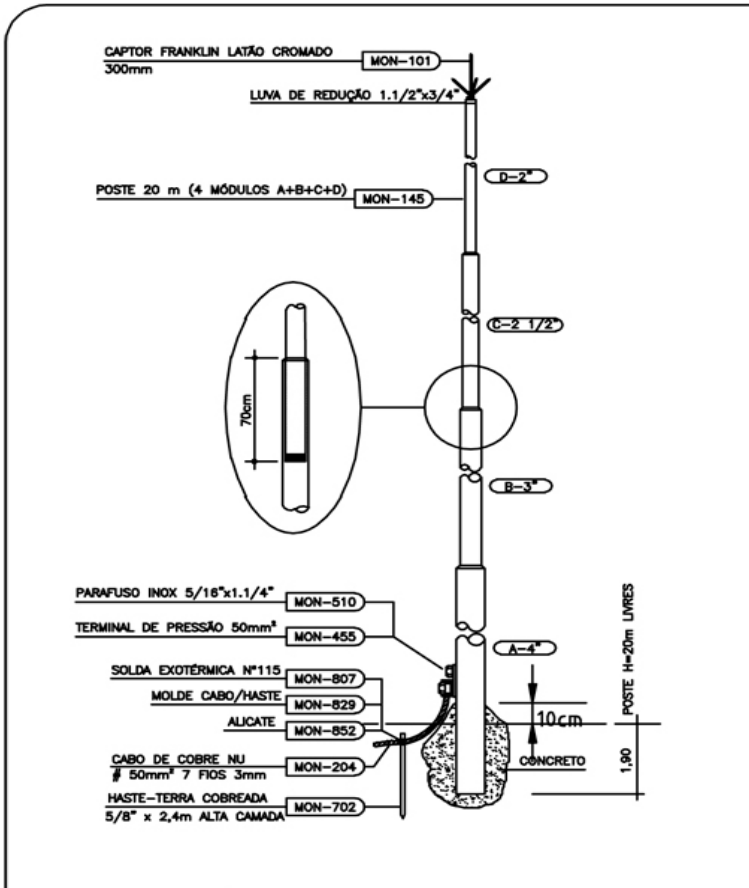
Detalhe:

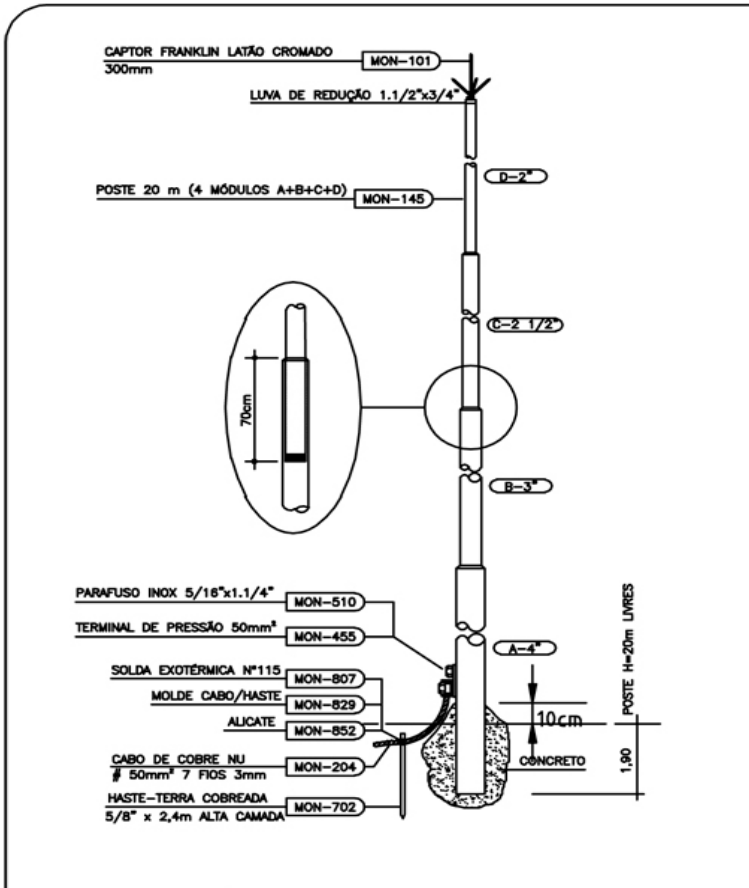
1.1.01

Título: POSTE CAPTOR FRANKLIN AUTOSUPORTADO

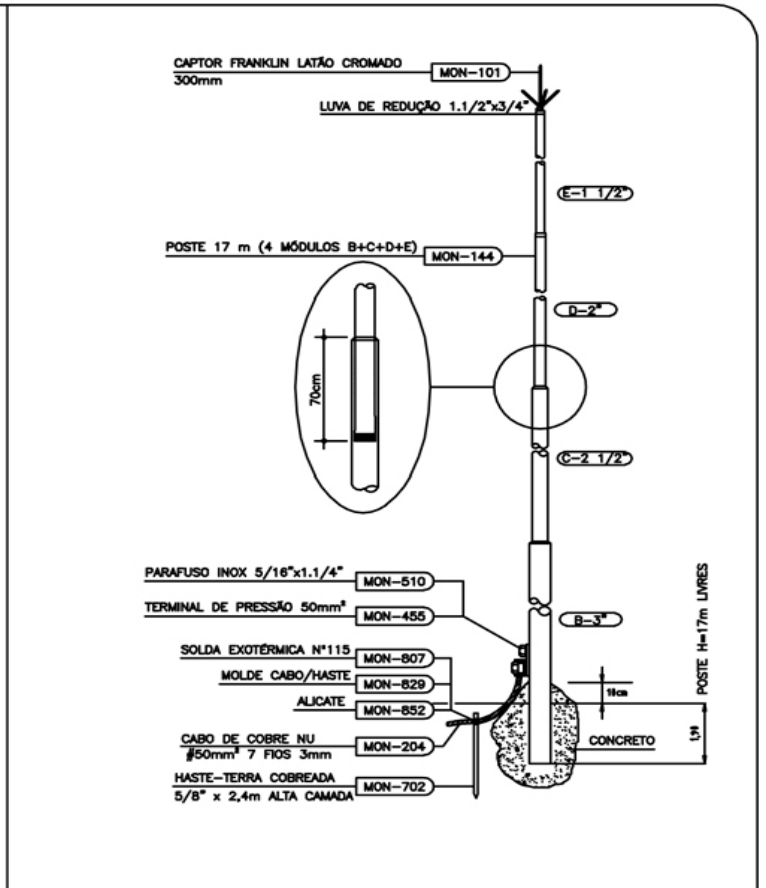
.

Notas:

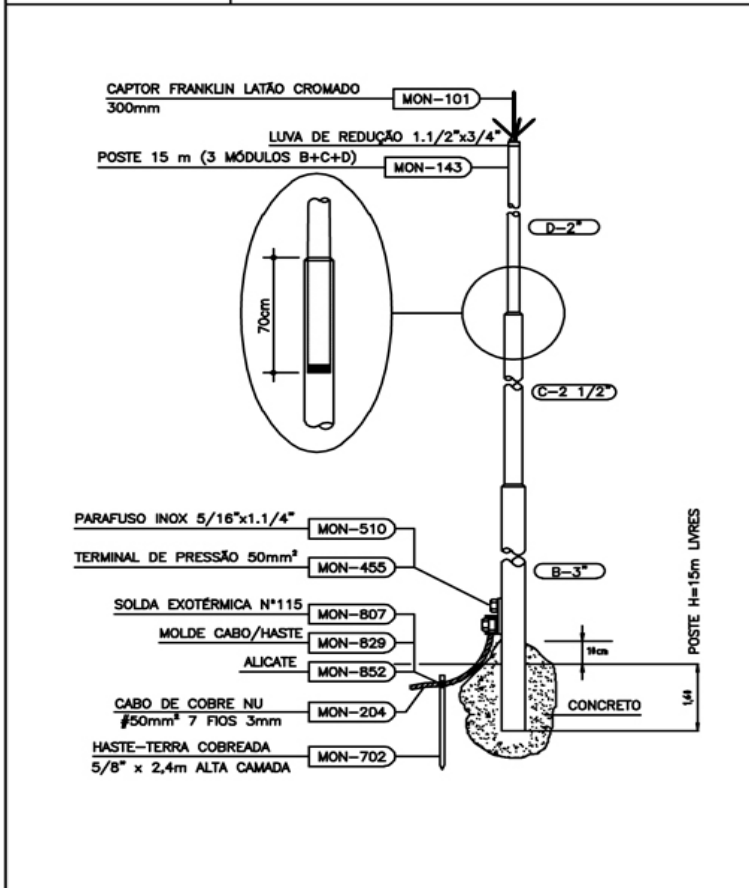




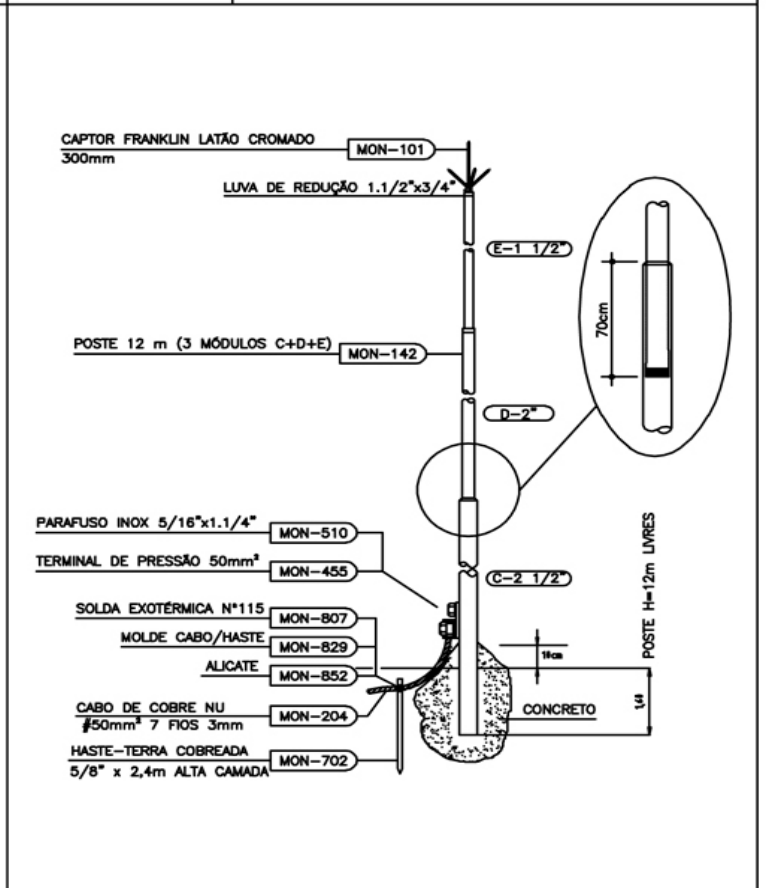
Detalhe: 1.1.02
Título: POSTE CAPTOR FRANKLIN AUTOSUPORTADO H=20m



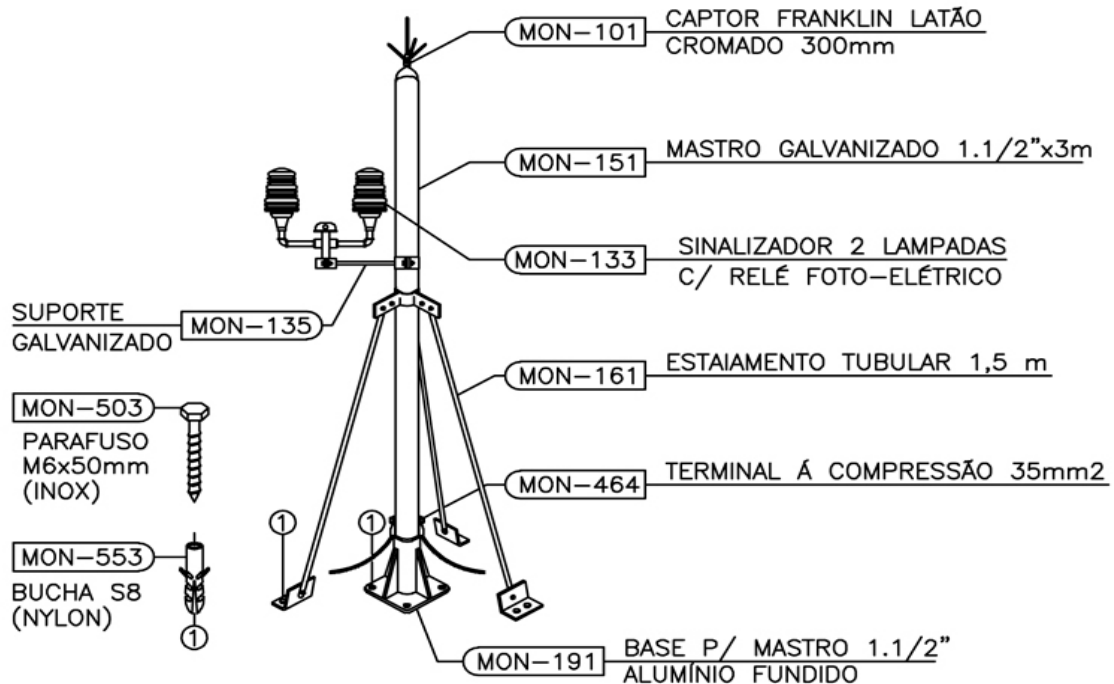
Detalhe: 1.1.03
Título: POSTE CAPTOR FRANKLIN AUTOSUPORTADO H=17m



Detalhe: 1.1.04
Título: POSTE CAPTOR FRANKLIN AUTOSUPORTADO H=15m



Detalhe: 1.1.05
Título: POSTE CAPTOR FRANKLIN AUTOSUPORTADO H=12m



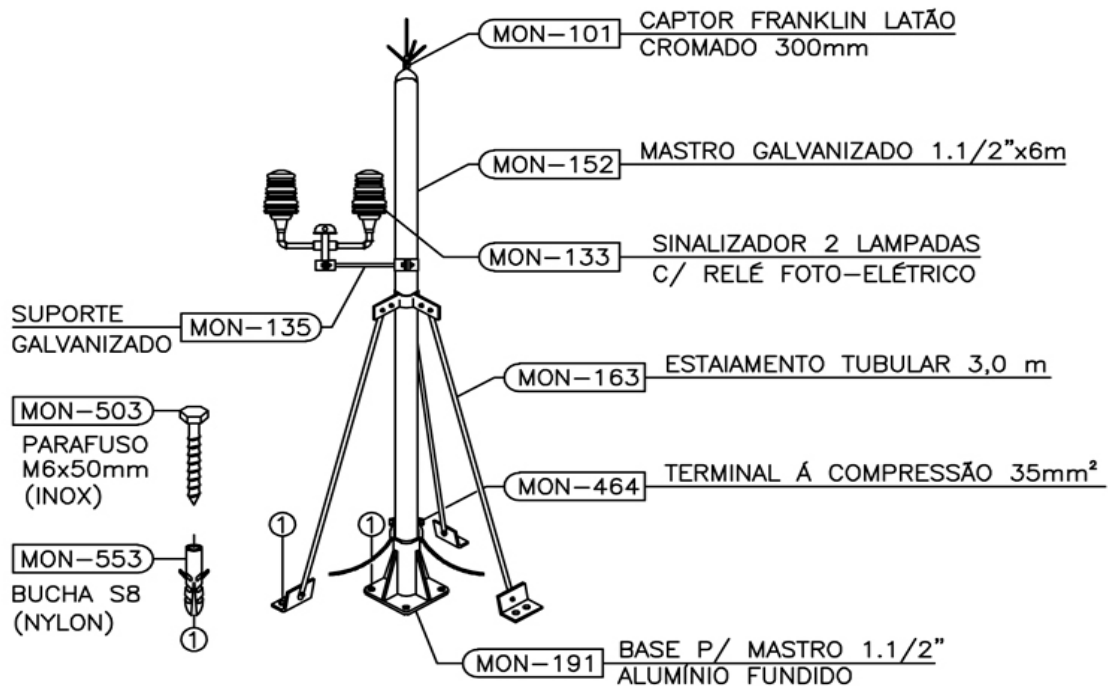
NOTA: USAR POLIURETANO (MON-901) NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

Detalhe:

1.1.20

Título: MASTRO CAPTOR COM ESTAIAMENTO RÍGIDO ALTURA=3m

:
:



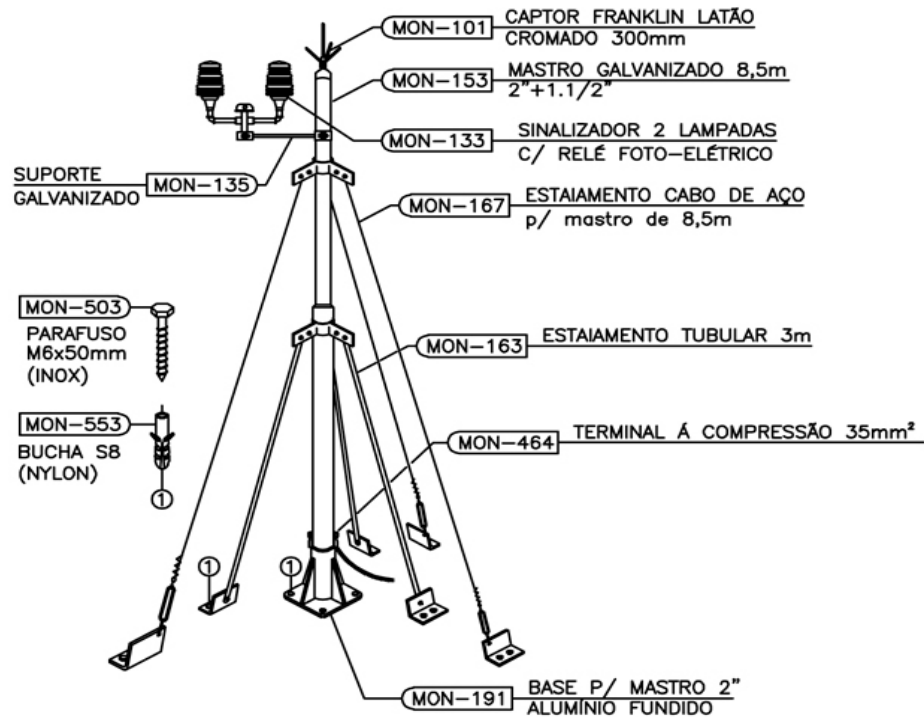
NOTA: USAR POLIURETANO (MON-901) NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

Detalhe:

1.1.21

Título: MASTRO CAPTOR COM ESTAIAMENTO RÍGIDO ALTURA=6m

:
:

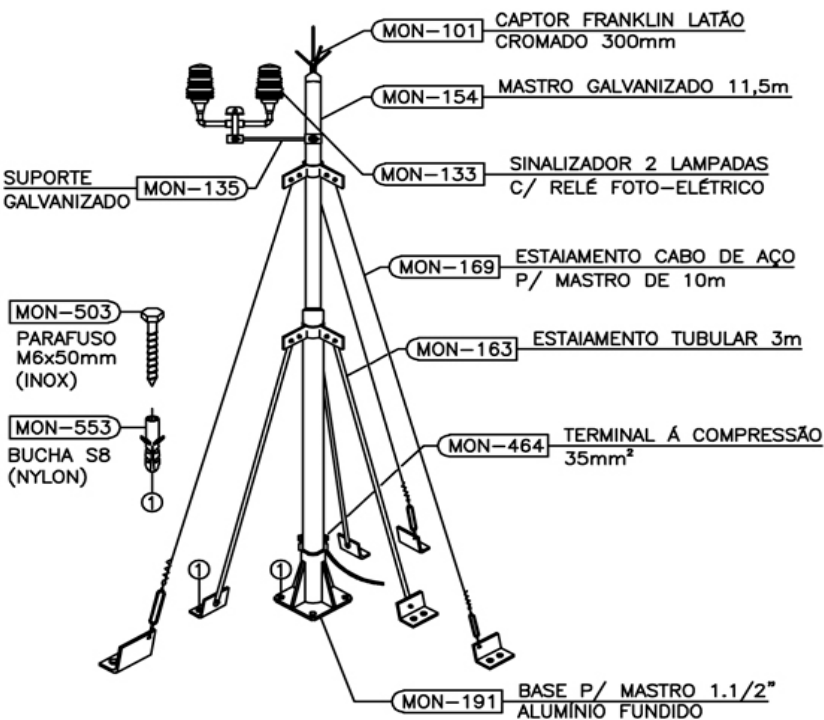


NOTA: USAR POLIURETANO (MON-901) NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

Detalhe:

1.1.22

Título: MASTRO CAPTOR ALTURA=8,5m

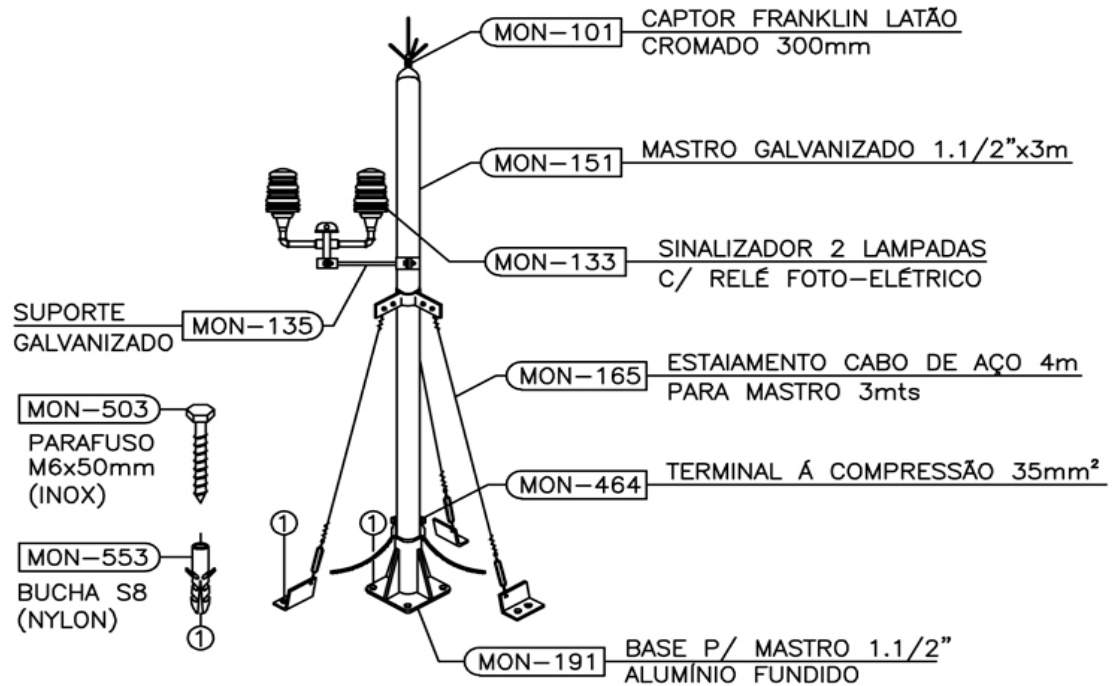


NOTA: USAR POLIURETANO (MON-901) NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

Detalhe:

1.1.23

Título: MASTRO CAPTOR ALTURA=11,5m



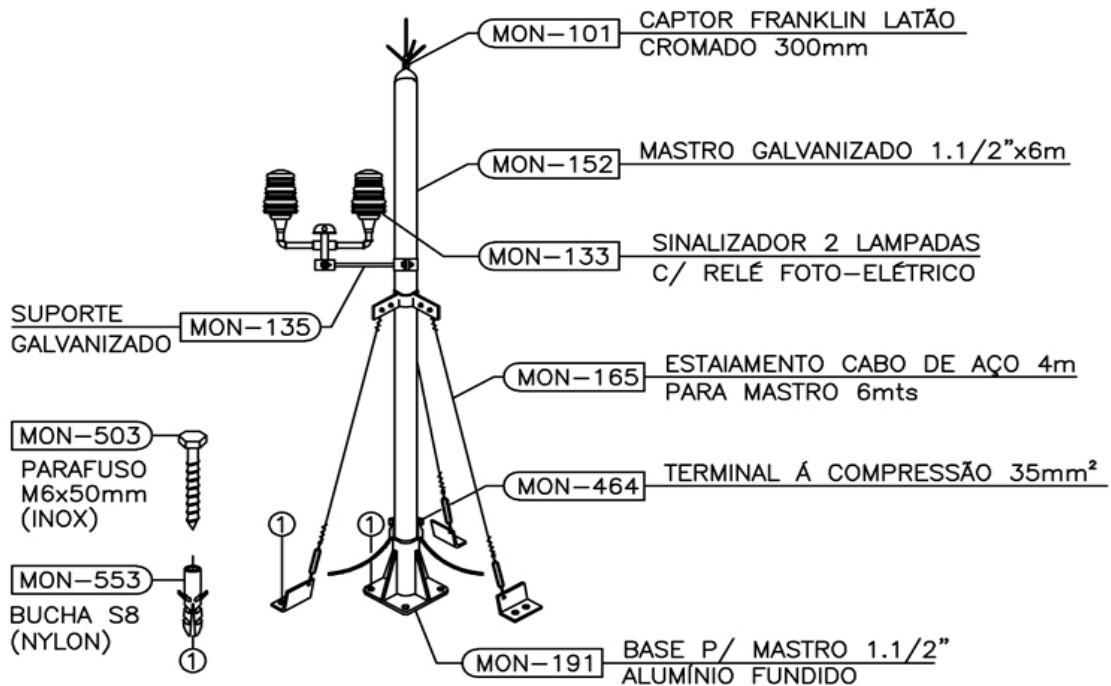
NOTA: USAR POLIURETANO (MON-901) NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

Detalhe:

1.1.30

Título: MASTRO CAPTOR COM ESTAIAMENTO EM CABO DE AÇO ALTURA=3m

.



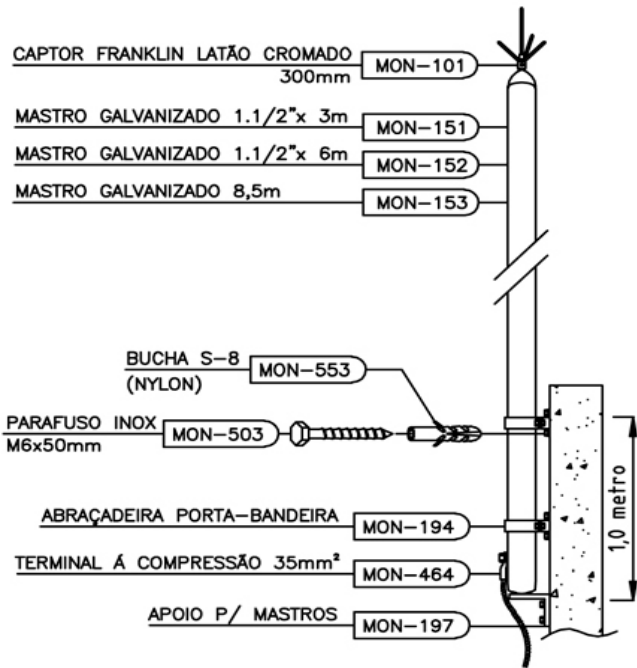
NOTA: USAR POLIURETANO (MON-901) NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

Detalhe:

1.1.31

Título: MASTRO CAPTOR COM ESTAIAMENTO EM CABO DE AÇO ALTURA=6m

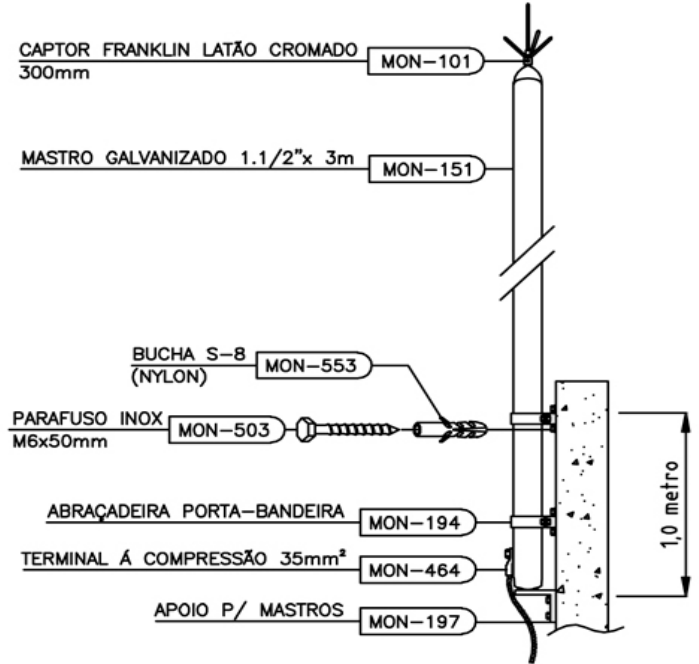
.



OBS.: Para mastro de 6m utilizar estaiamento cabo de aço MON-165
Para mastro de 8,5m utilizar estaiamento cabo de aço MON-167

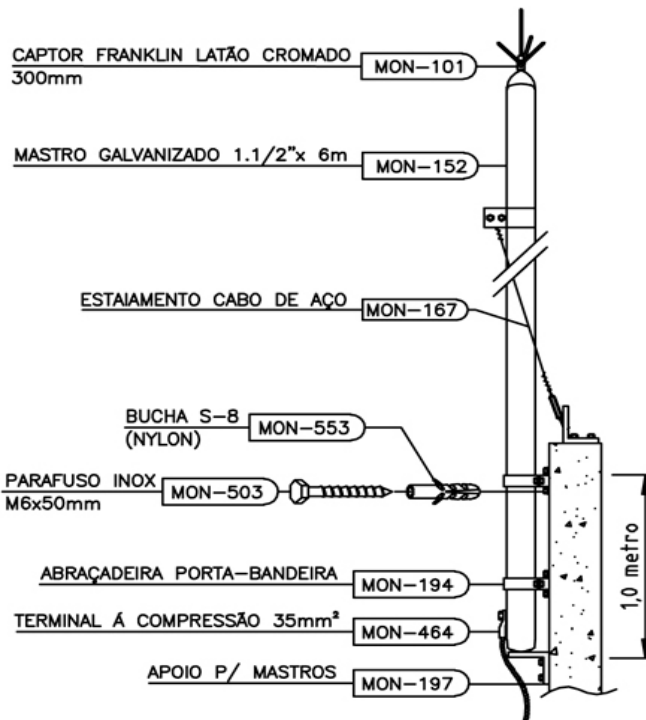
Detalhe:
1.1.40

Título: MASTRO CAPTOR TIPO
PORTA-BANDEIRA DE
ALTURA 3m, 6m, 8,5m



Detalhe:
1.1.41

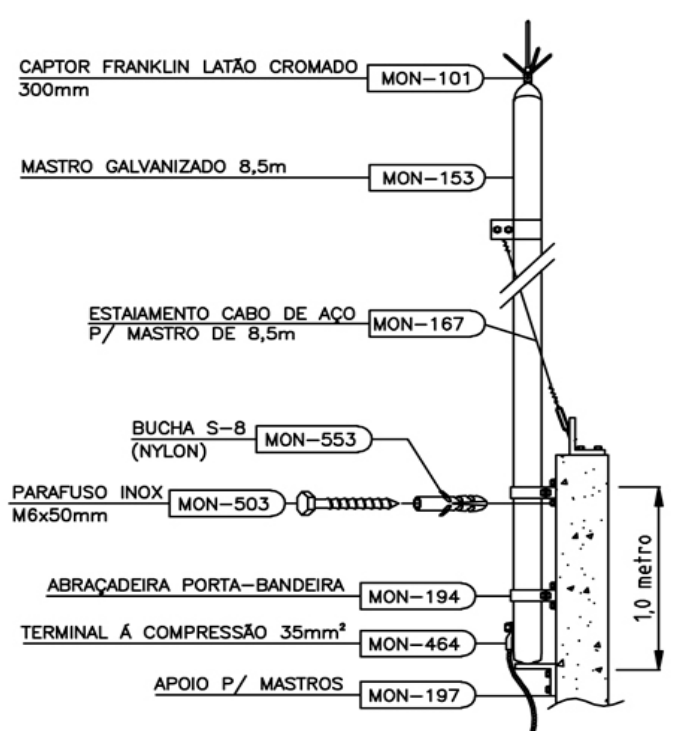
Título: MASTRO CAPTOR TIPO
PORTA-BANDEIRA H=3m



OBS.: Para mastro de 6m utilizar estaiamento cabo de aço MON-165
Para mastro de 8,5m utilizar estaiamento cabo de aço MON-167

Detalhe:
1.1.42

Título: MASTRO CAPTOR TIPO
PORTA-BANDEIRA H=6m

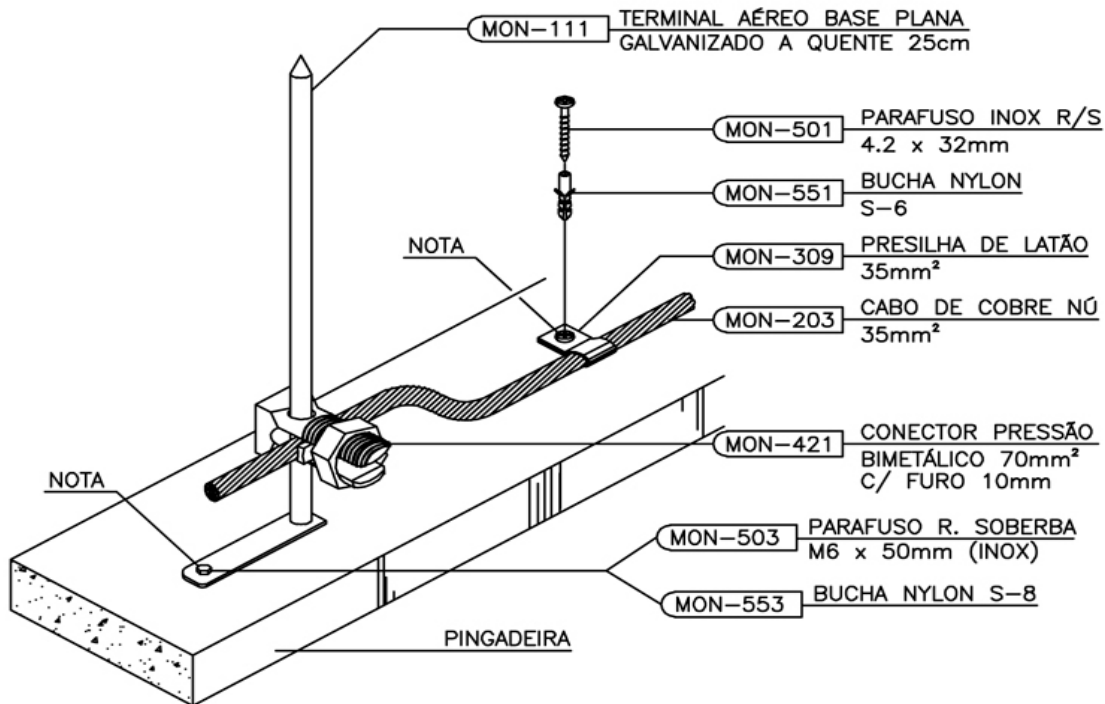


OBS.: Para mastro de 6m utilizar estaiamento cabo de aço MON-165
Para mastro de 8,5m utilizar estaiamento cabo de aço MON-167

Detalhe:
1.1.43

Título: MASTRO CAPTOR TIPO
PORTA-BANDEIRA H=8,5m

1.2 - TERMINAIS AÉREOS

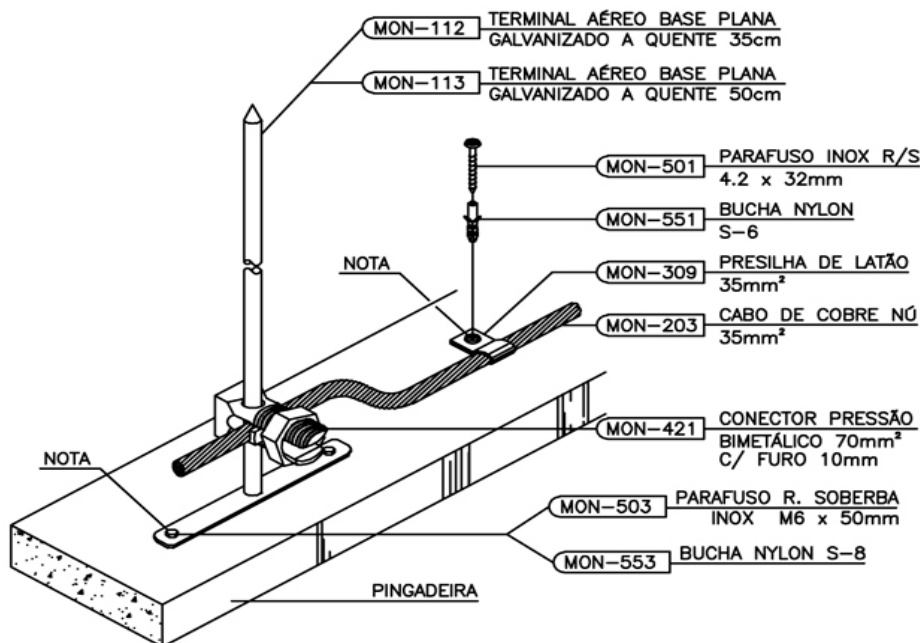


NOTA: USAR POLIURETANO (MON-901) NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

Detalhe:

1.2.01

Título: TERMINAL AÉREO CAPTOR 25cm E CABO COBRE FIXADOS EM ALVENARIA

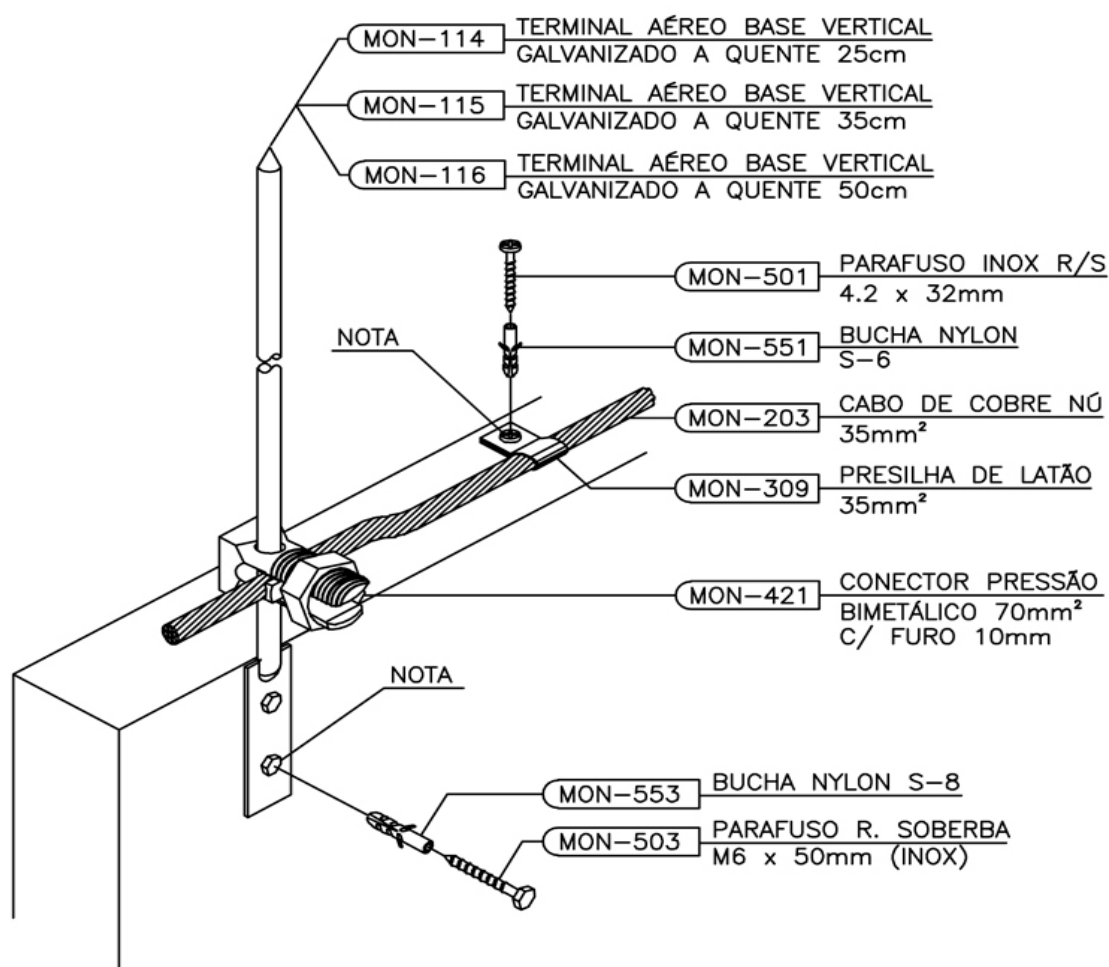


NOTA: USAR POLIURETANO (MON-901) NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

Detalhe:

1.2.02

Título: TERMINAL AÉREO CAPTOR 35cm E CABO DE COBRE FIXADOS EM ALVENARIA

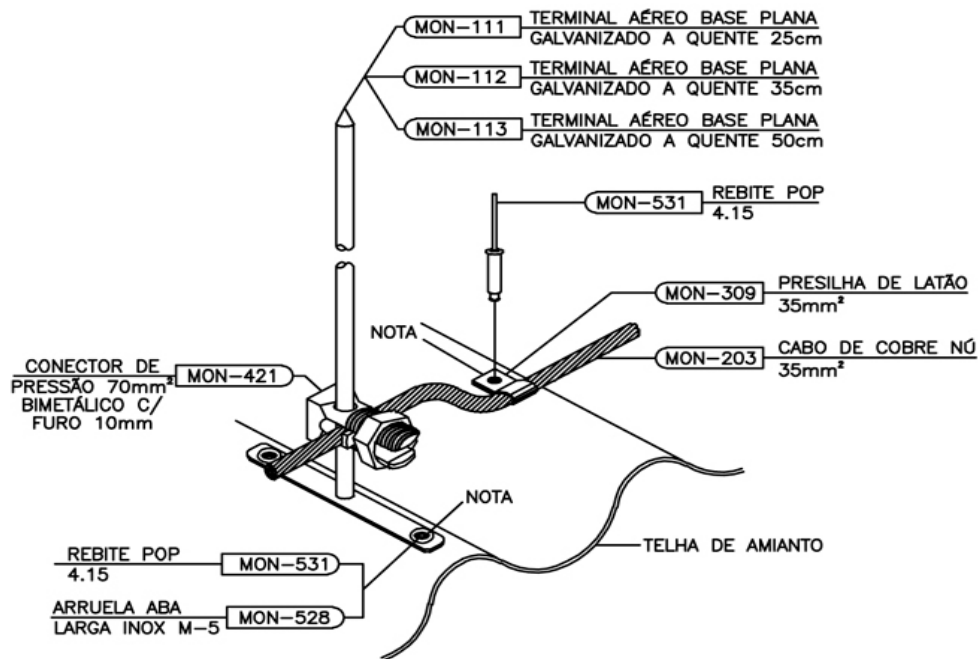


NOTA: USAR POLIURETANO (MON-901) NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

Detalhe:
1.2.03

Título: TERMINAL AÉREO CAPTOR BASE VERTICAL E
CABO DE COBRE NÚ FIXADOS EM MURETA

Notas:

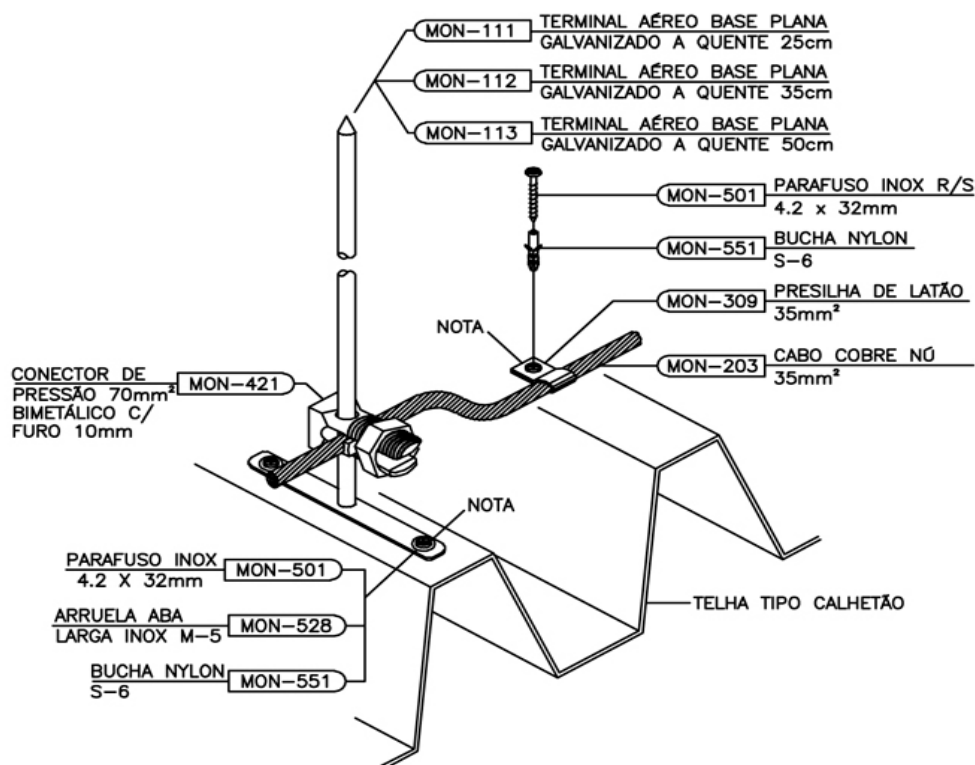


NOTA: USAR POLIURETANO (MON-901) NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

Detalhe:

1.2.04

Título: TERMINAL AÉREO CAPTOR E CABO DE COBRE INSTALADO EM TELHA ONDULADA DE AMIANTO

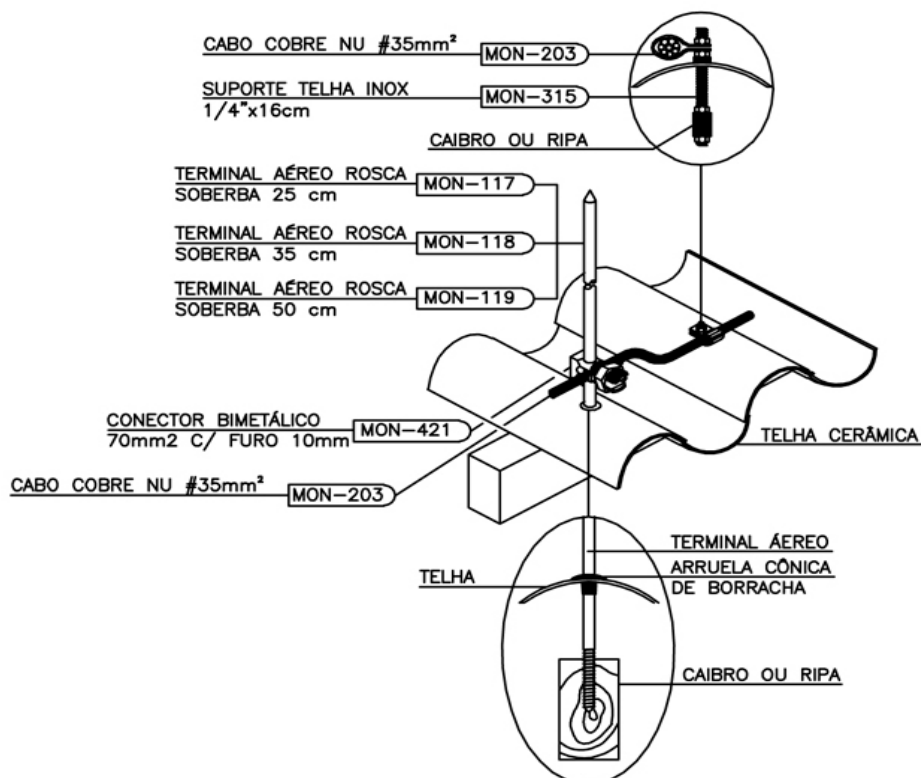


NOTA: USAR POLIURETANO (MON-901) NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

Detalhe:

1.2.05

Título: TERMINAL AÉREO CAPTOR E CABO DE COBRE INSTALADO EM TELHA TIPO CALHETÃO DE FIBROCIMENTO

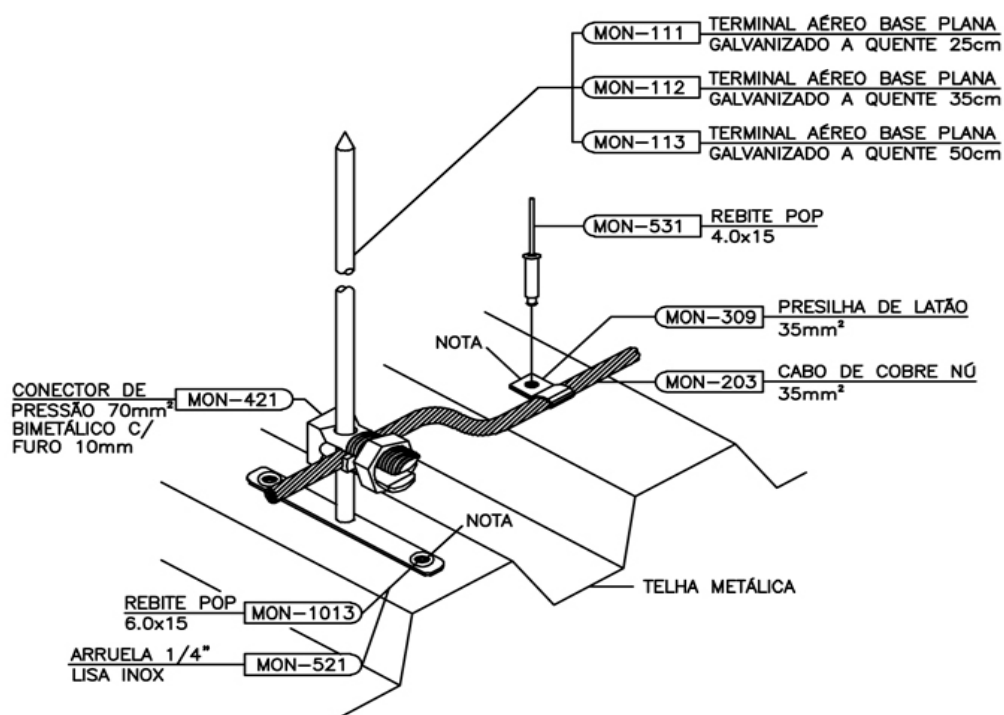


Detalhe:

1.2.06

Título:

TERMINAL AÉREO CAPTOR ROSCA SOBERBA FIXADO NA ESTRUTURA COM CABO DE COBRE FIXADO NA TELHA CERÂMICA



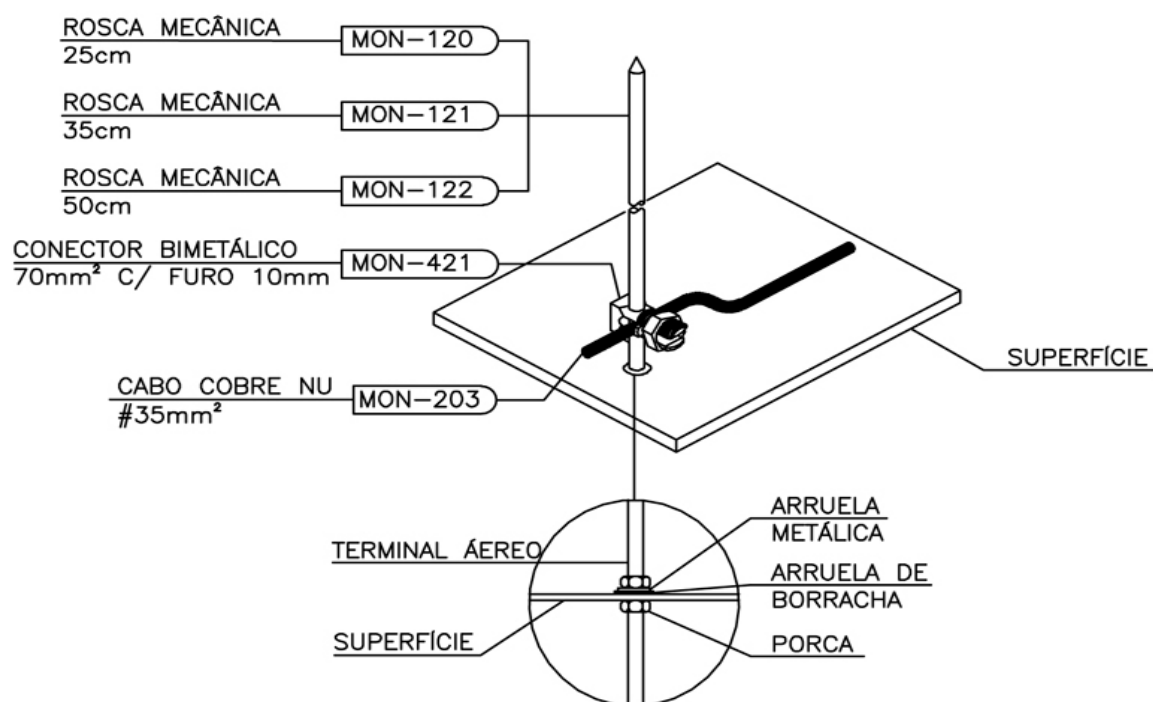
NOTA: USAR POLIURETANO MON-901 NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

Detalhe:

1.2.08

Título:

TERMINAL AÉREO CAPTOR E CABO DE COBRE INSTALADO EM TELHA METÁLICA

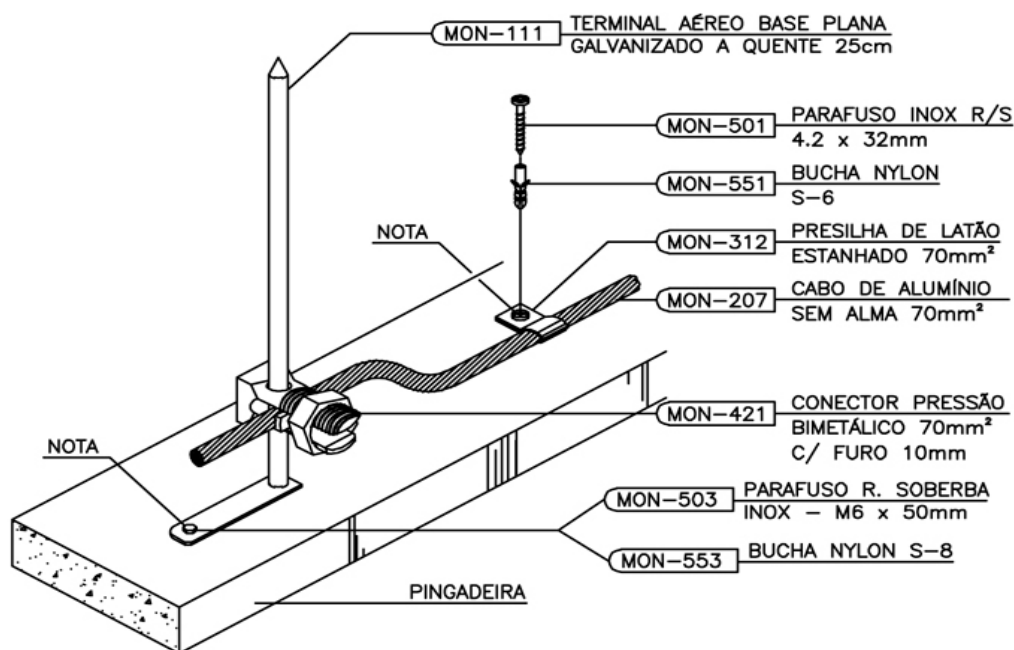


Detalhe:

1.2.09

Título:

TERMINAL AÉREO CAPTOR ROSCA MECÂNICA E CABO DE COBRE INSTALADO EM SUPERFÍCIE



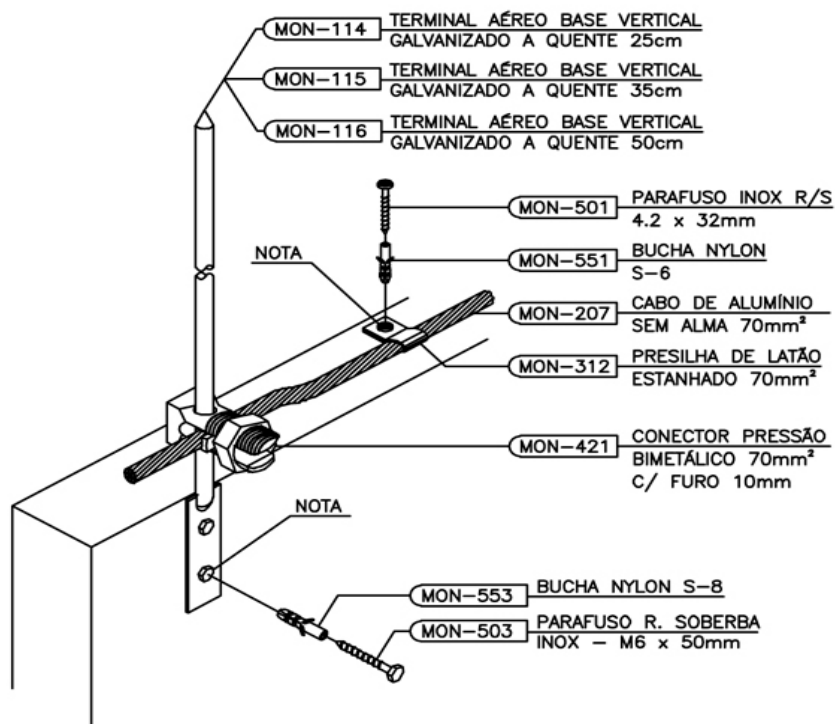
NOTA: USAR POLIURETANO MON-901 NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

Detalhe:

1.2.21

Título:

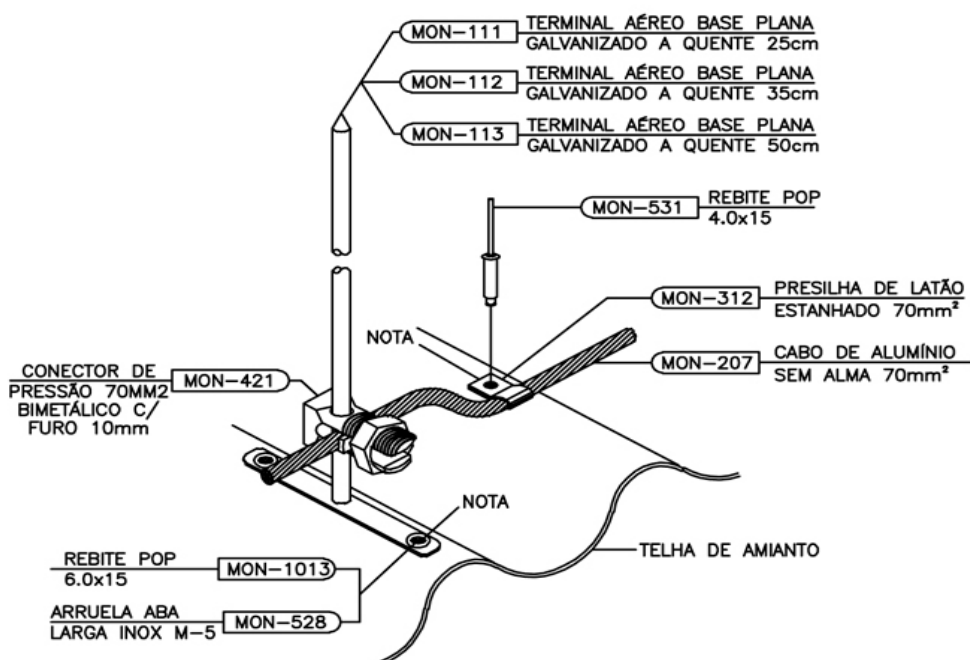
TERMINAL AÉREO CAPTOR 25cm E CABO DE ALUMÍNIO FIXADO EM ALVENARIA



NOTA: USAR POLIURETANO (MON-901) NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

Detalhe:
1.2.23

Título: TERMINAL AÉREO CAPTOR C/ BASE VERTICAL
:

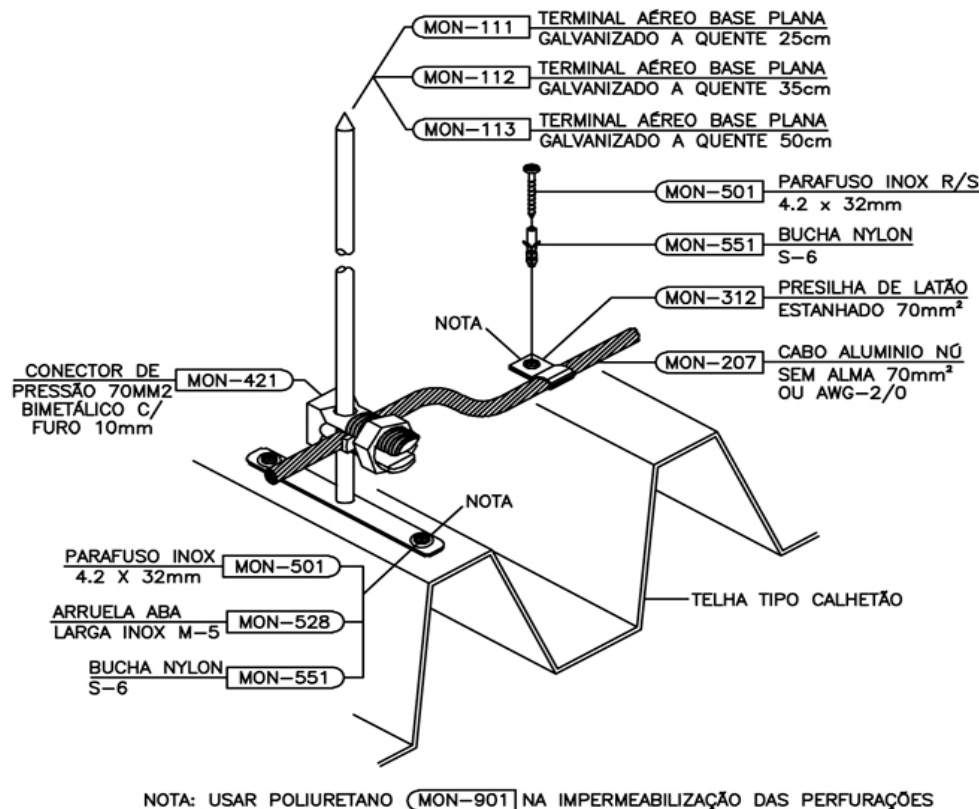


NOTA: USAR POLIURETANO (MON-901) NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

Detalhe:
1.2.24

Título: TERMINAL AÉREO CAPTOR INSTALADO EM TELHA ONDULADA DE AMIANTO
.

Notas:

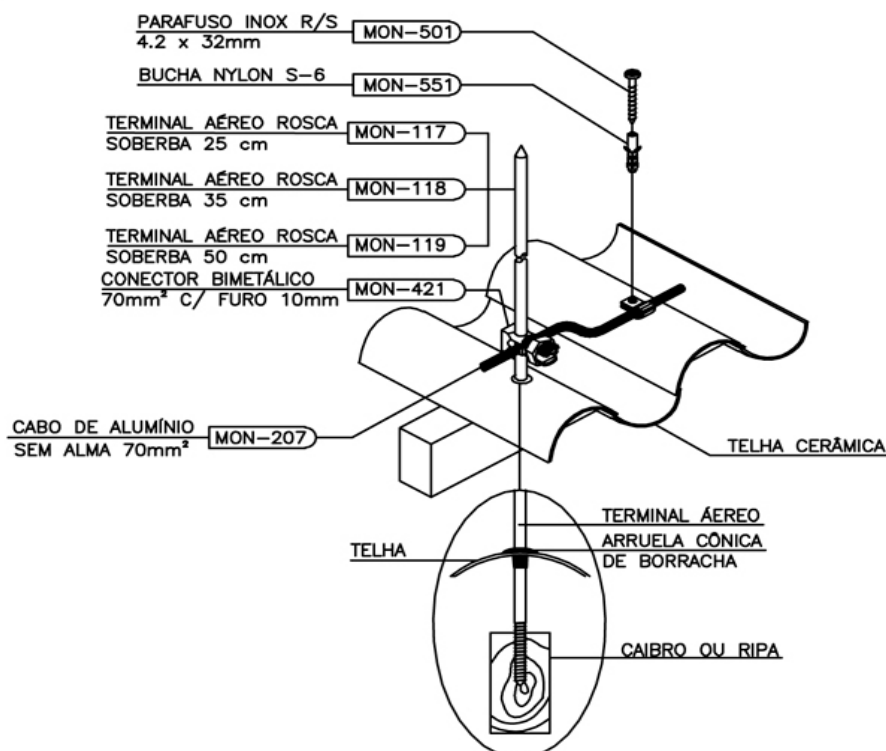


Detalhe:

1.2.25

Título:

TERMINAL AÉREO CAPTOR INSTALADO EM TELHA TIPO CALHETÃO DE FIBROCIMENTO



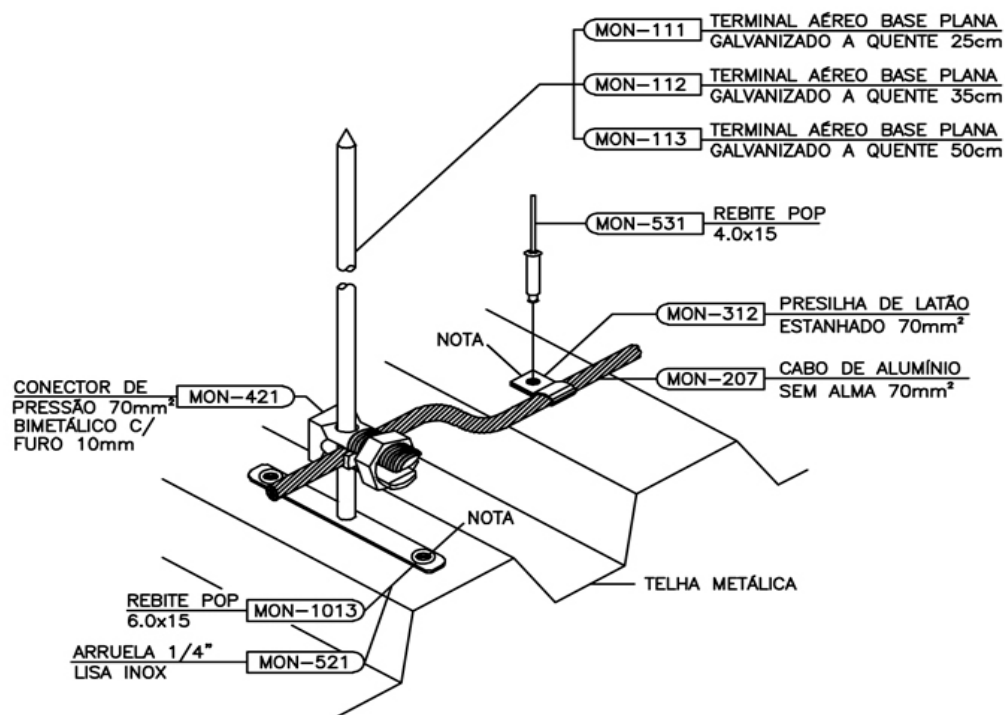
Detalhe:

1.2.27

Título:

TERMINAL AÉREO CAPTOR ROSCA SOBERBA INSTALADO EM TELHA CERÂMICA COM CABO FIXADO NA TELHA

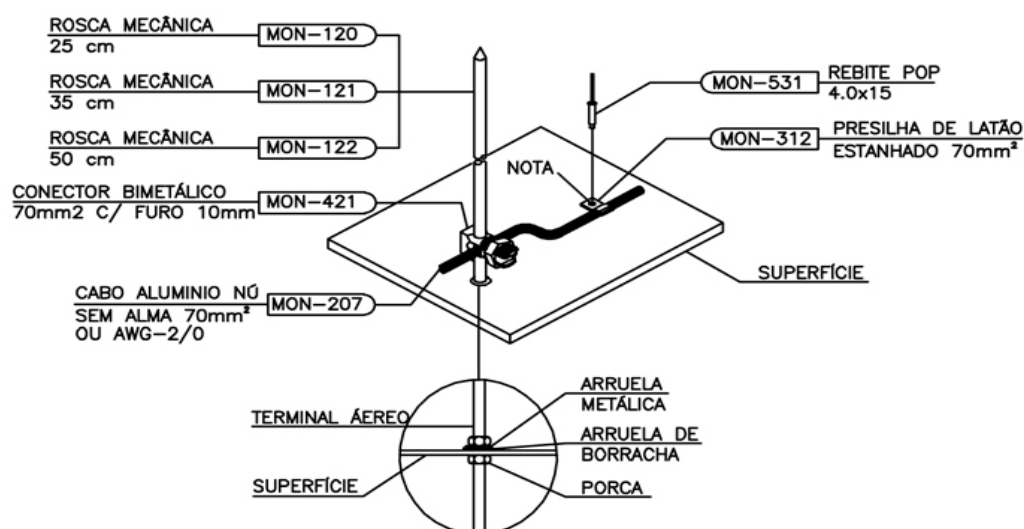
Notas:



NOTA: USAR POLIURETANO (MON-901) NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

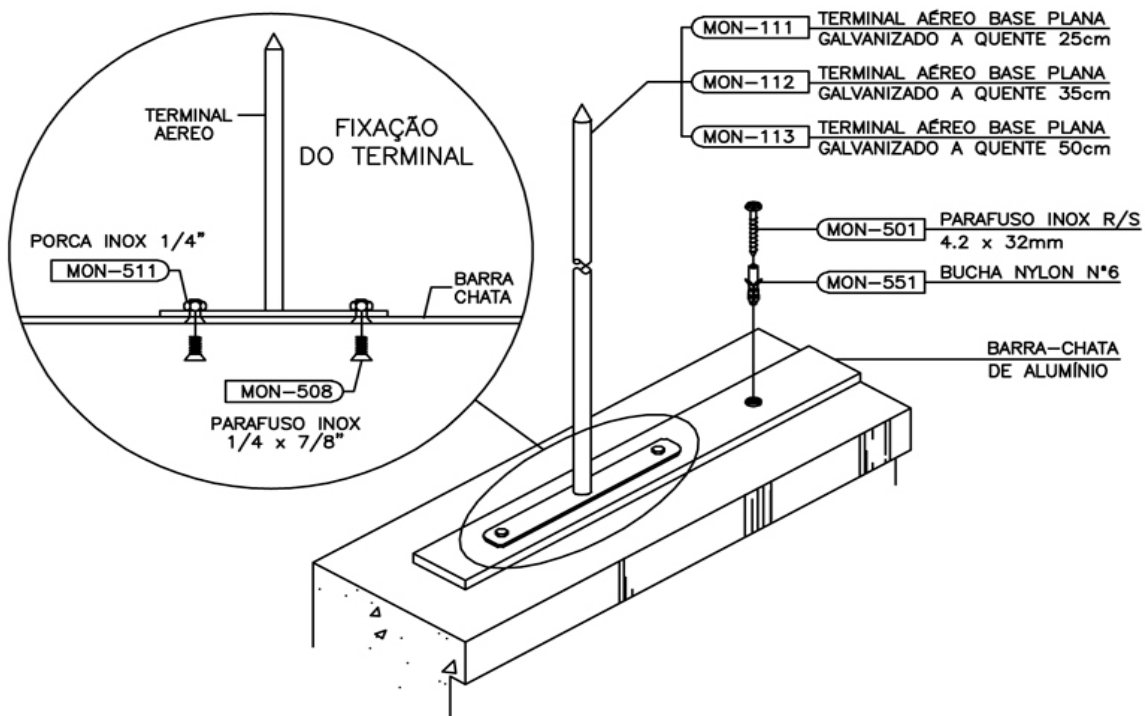
Detalhe:
1.2.28

Título: TERMINAL AÉREO CAPTOR INSTALADO EM TELHA METÁLICA
:



Detalhe:
1.2.29

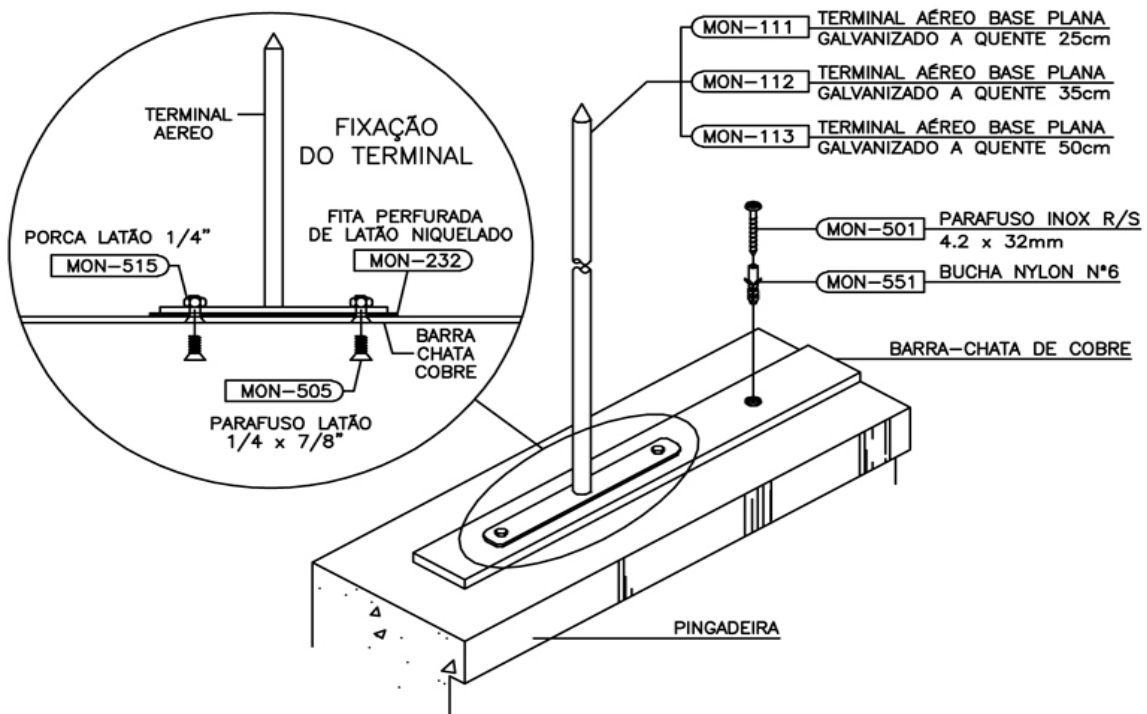
Título: TERMINAL AÉREO CAPTOR ROSCA MECÂNICA
INSTALADO EM SUPERFÍCIE
.



Detalhe:

1.2.40

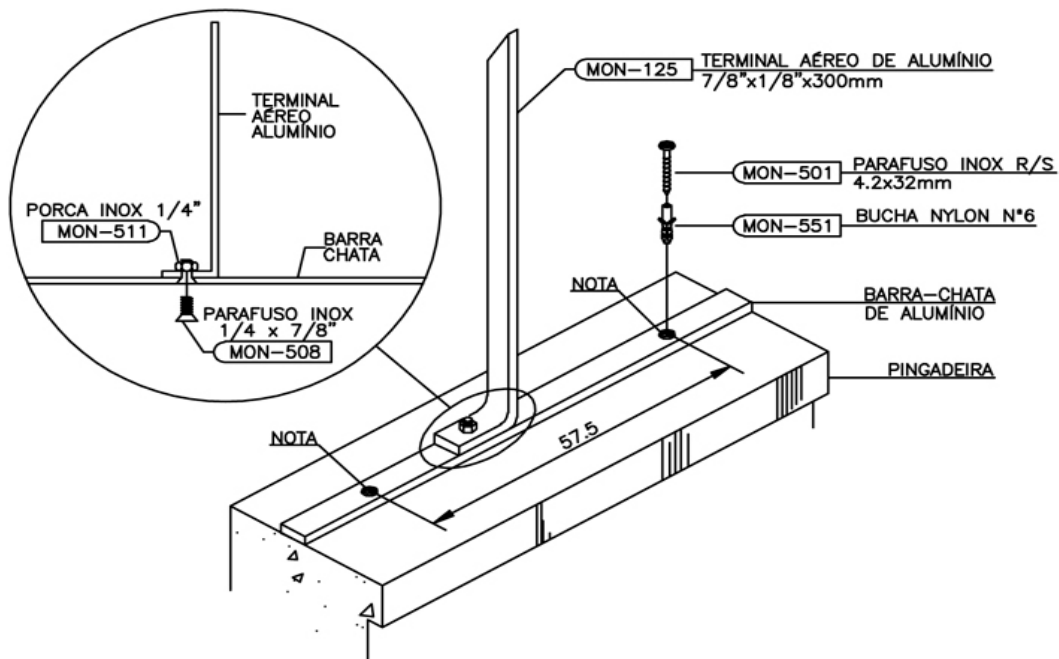
Título: TERMINAL AÉREO CAPTOR FIXADO EM BARRA CHATA DE ALUMÍNIO



Detalhe:

1.2.50

Título: TERMINAL AÉREO CAPTOR FIXADO EM BARRA CHATA DE COBRE



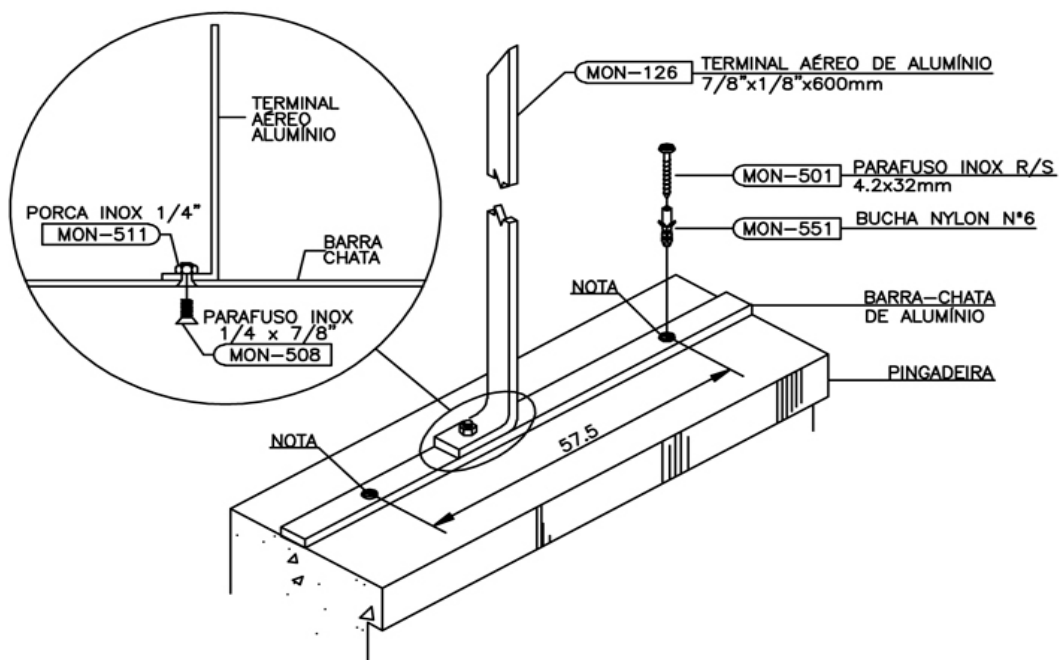
NOTA: USAR POLIURETANO MON-901 NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

Detalhe:

1.2.55

Título: TERMINAL AÉREO DE ALUMÍNIO 7/8"x300mm

:



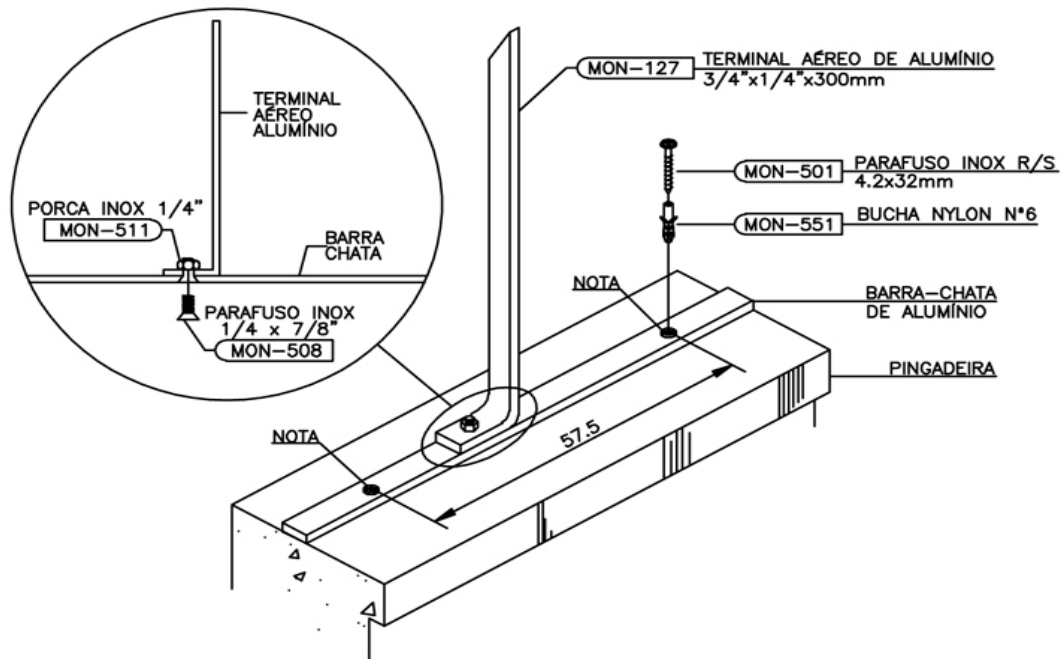
NOTA: USAR POLIURETANO MON-901 NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

Detalhe:

1.2.56

Título: TERMINAL AÉREO DE ALUMÍNIO 7/8"x600mm

:



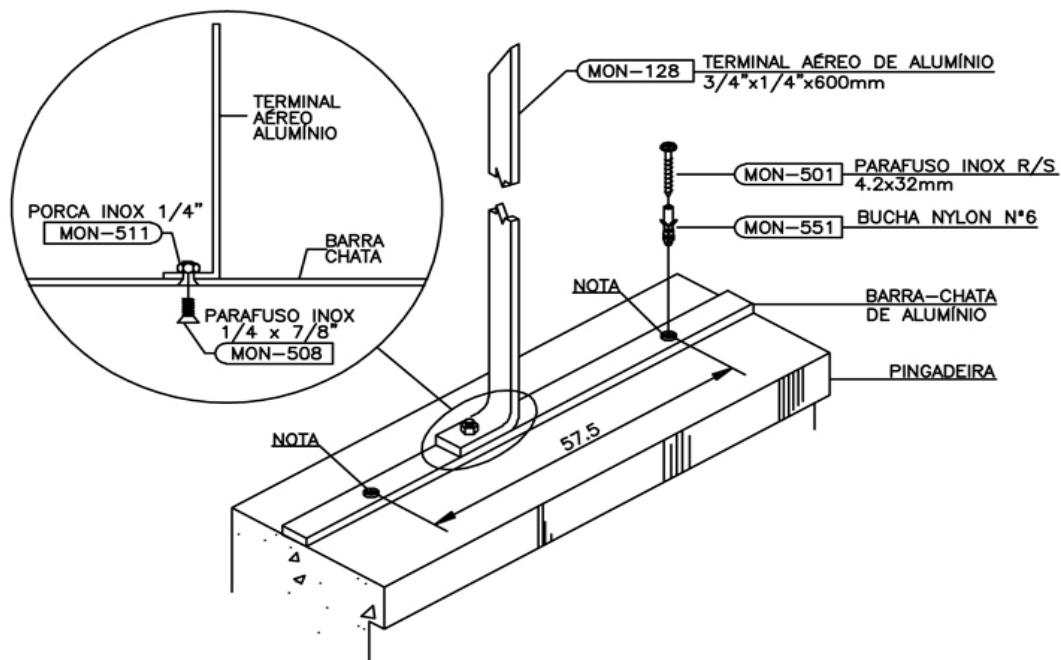
NOTA: USAR POLIURETANO (MON-901) NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

Detalhe:

1.2.60

Título: TERMINAL AÉREO DE ALUMÍNIO 3/4"x300mm

:



NOTA: USAR POLIURETANO (MON-901) NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

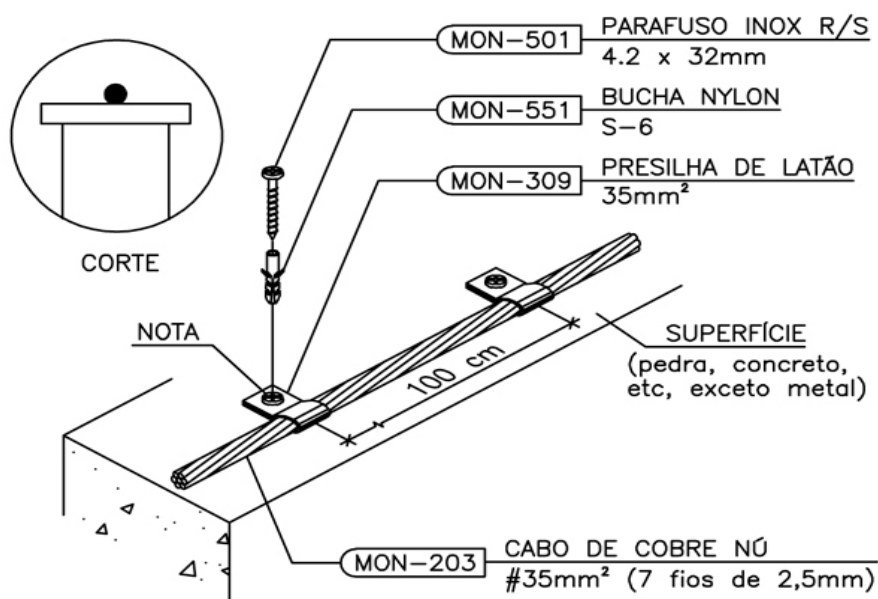
Detalhe:

1.2.61

Título: TERMINAL AÉREO DE ALUMÍNIO 3/4"x600mm

:

1.3 - CONDUTORES COBRE



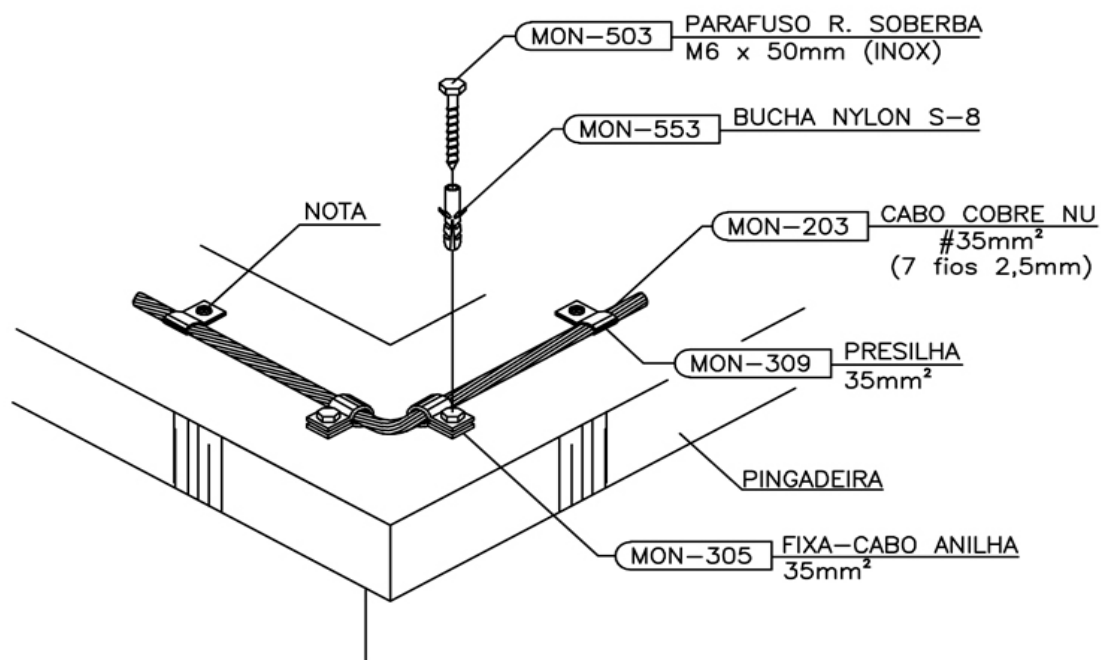
NOTA: USAR POLIURETANO MON-901 NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

Detalhe:

1.3.01

Título: FIXAÇÃO GERAL DE CABO DE COBRE

:



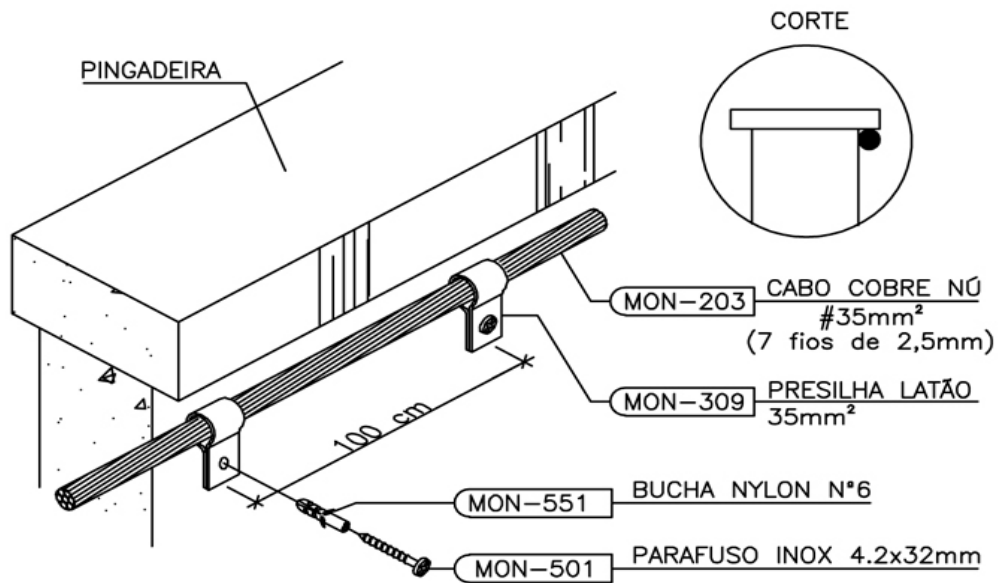
NOTA: USAR POLIURETANO MON-901 NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS FURAÇÕES

Detalhe:

1.3.02

Título: FIXAÇÃO DE CABO C/ TRAVAMENTO NAS QUINAS

:

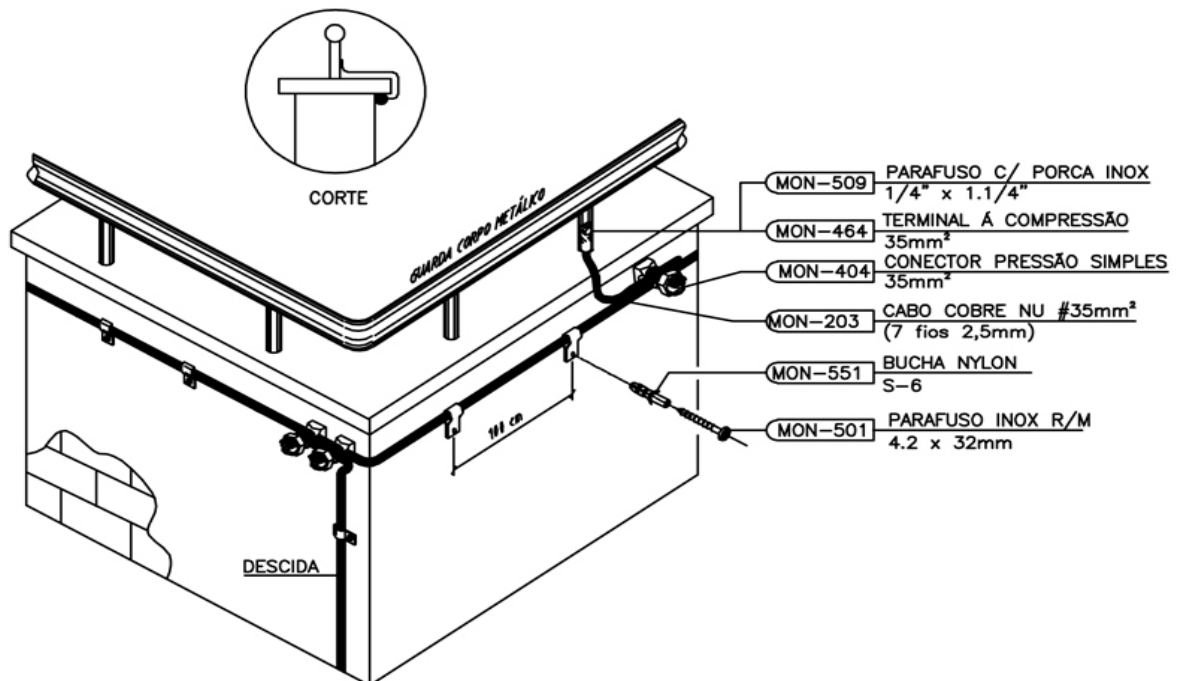


Detalhe:

1.3.05

Título:

CAPTAÇÃO LATERAL COM FIXAÇÃO DO
CABO DE COBRE SOB A PINGADEIRA

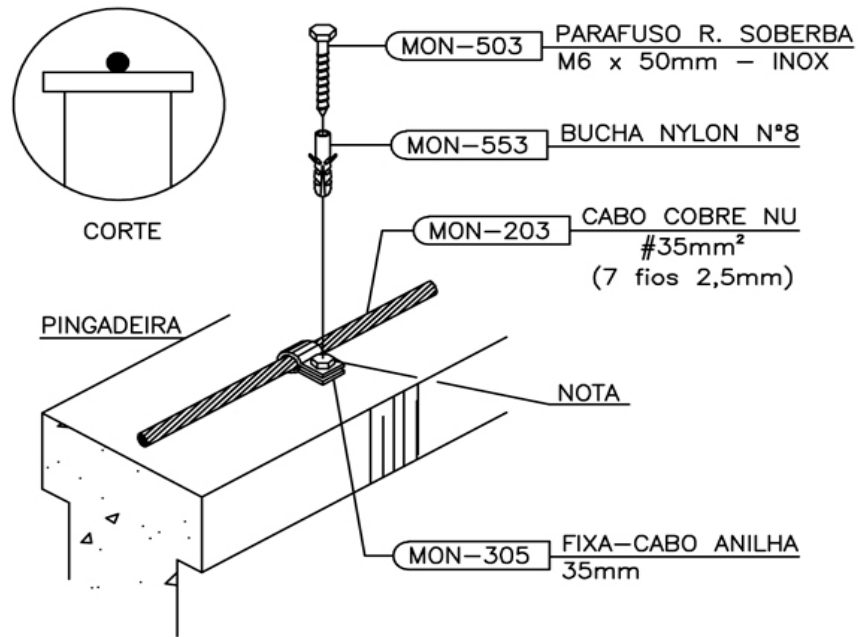


Detalhe:

1.3.06

Título:

CAPTAÇÃO LATERAL COM CABO DE COBRE
E INTERLIGAÇÃO DE GUARDA CORPO



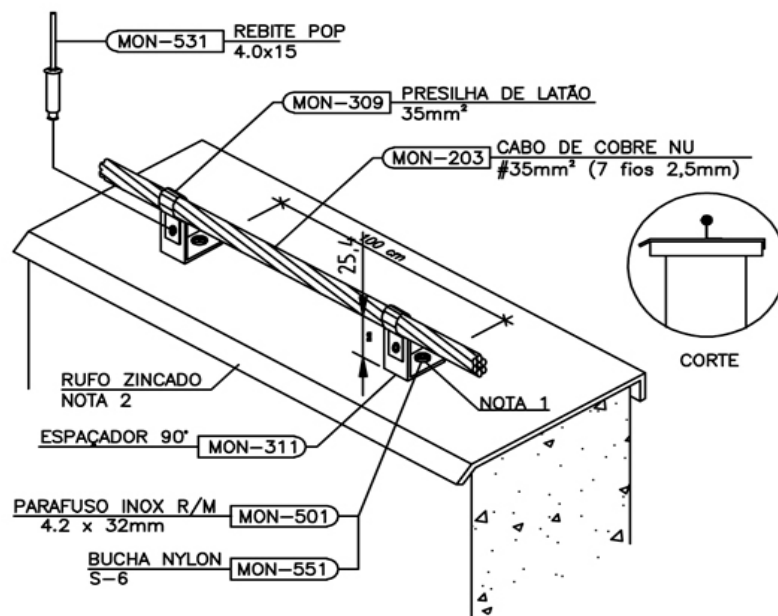
NOTA: USAR POLIURETANO (MON-901) NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

Detalhe:

1.3.09

Título: FIXAÇÃO/TRAVAMENTO DE CABO C/ ANILHA

:



NOTA 1: USAR POLIURETANO (MON-901) NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

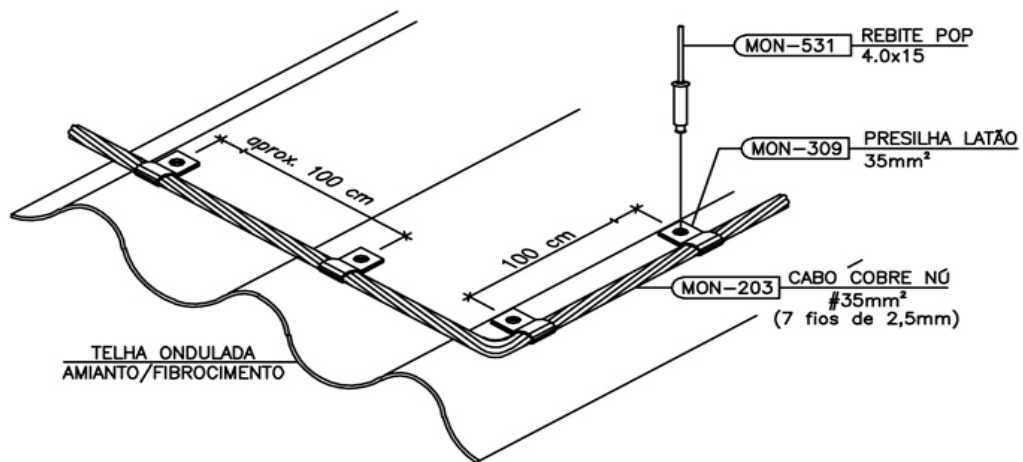
NOTA 2: O CONDUTOR DE COBRE DEVE ESTAR SUSPENSO,
SENDO PROIBIDO O CONTATO ENTRE METAIS
COBRE x ZINCO, POR MOTIVO DE CORROSÃO

Detalhe:

1.3.10

Título: FIXAÇÃO DO CABO DE COBRE SOBRE RUFO ZINCADO

:

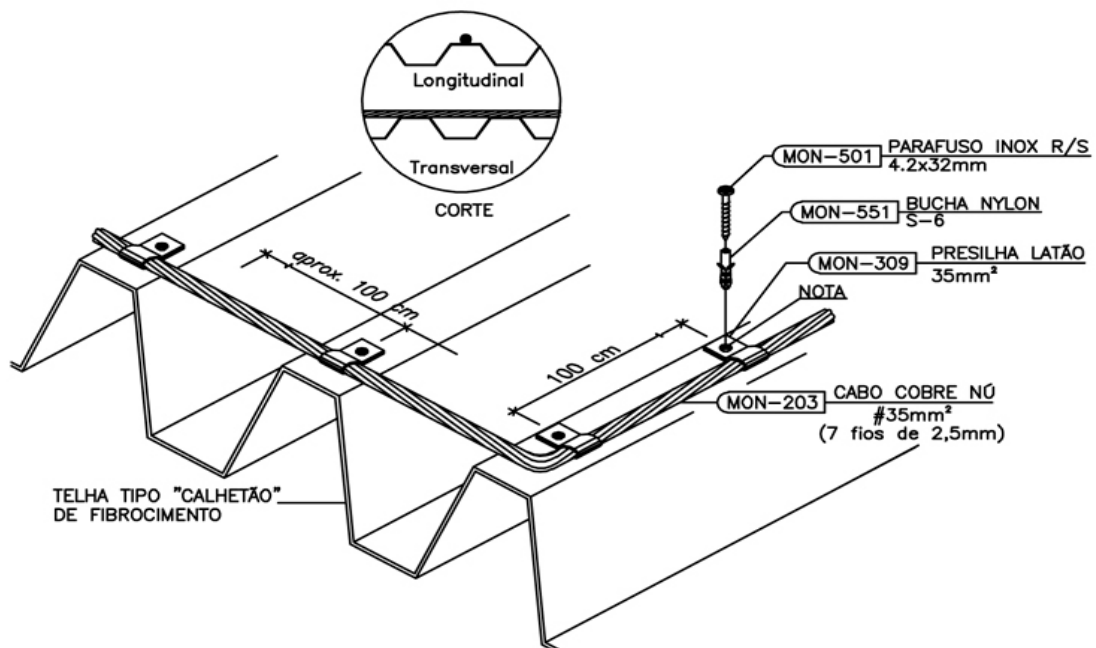


NOTA: USAR POLIURETANO (MON-901) NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

Detalhe:

1.3.15

Título: FIXAÇÃO DO CABO DE COBRE EM TELHAS DE AMIANTO/FIBROCIMENTO
:

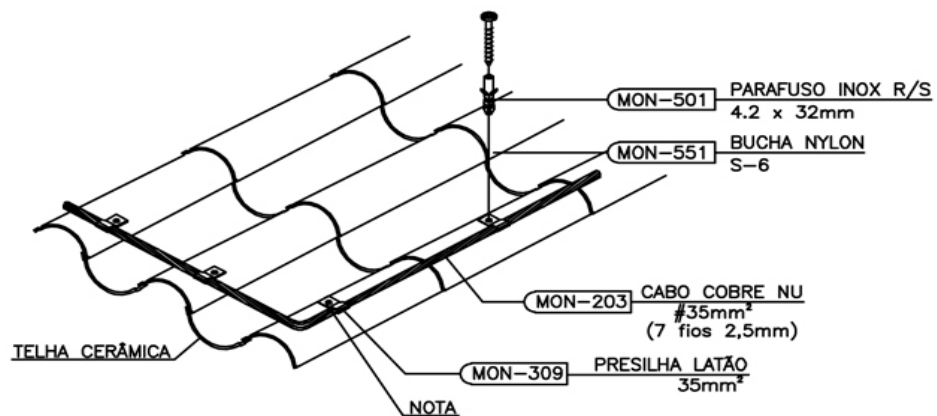
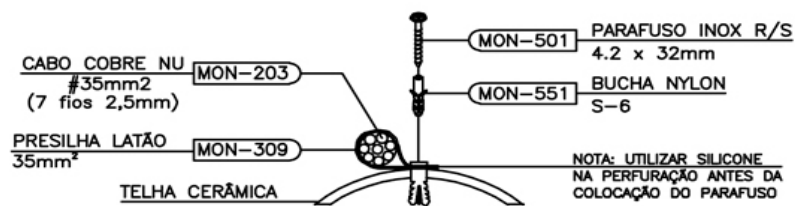


NOTA: USAR POLIURETANO (MON-901) NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

Detalhe:

1.3.20

Título: FIXAÇÃO DO CABO DE COBRE EM TELHA
TIPO "CALHETÃO" DE FIBRO-CIMENTO
.



NOTA: USAR POLIURETANO MON-901 NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

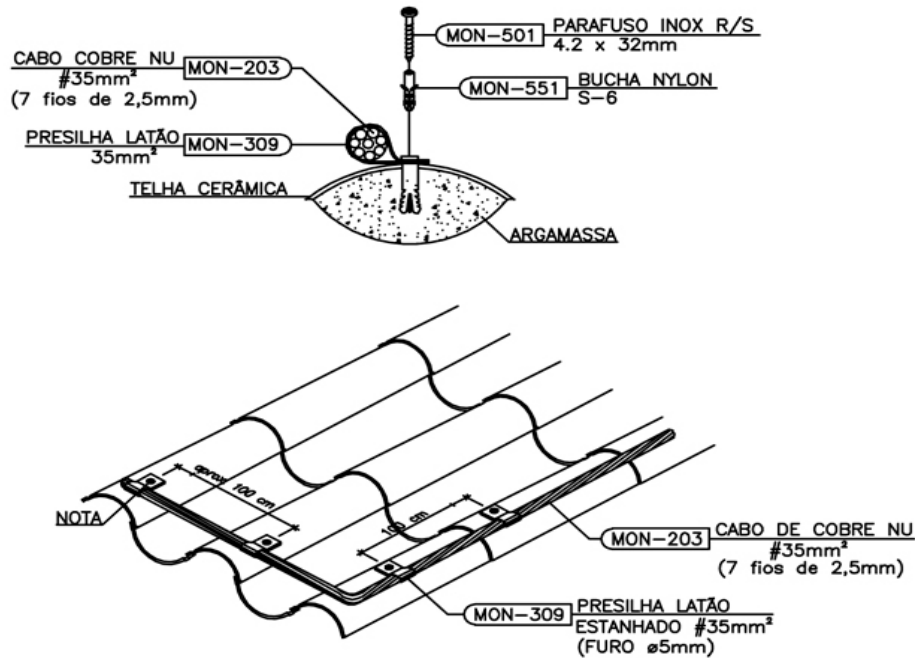
Detalhe:

1.3.25

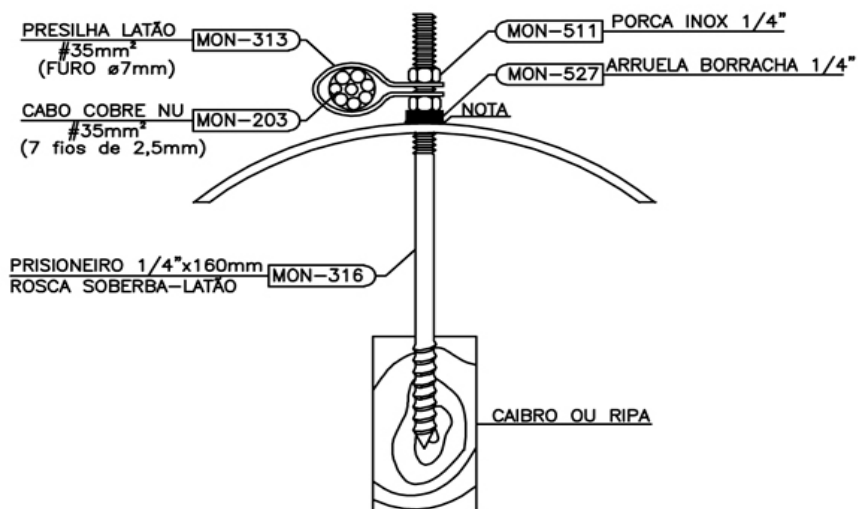
Título: FIXAÇÃO DO CABO DE COBRE EM TELHA CERÂMICA

.

Notas:



NOTA: USAR POLIURETANO MON-901 NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES



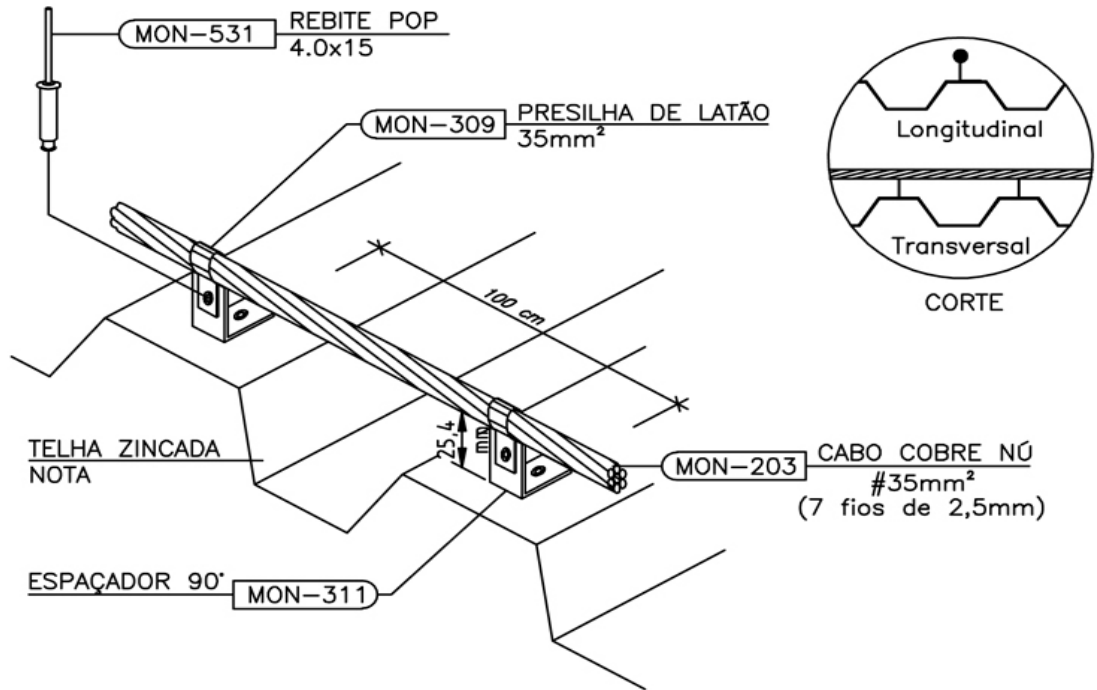
Detalhe:

1.3.30

Título: FIXAÇÃO DO CABO DE COBRE EM ESTRUTURA DO TELHADO

.

Notas:

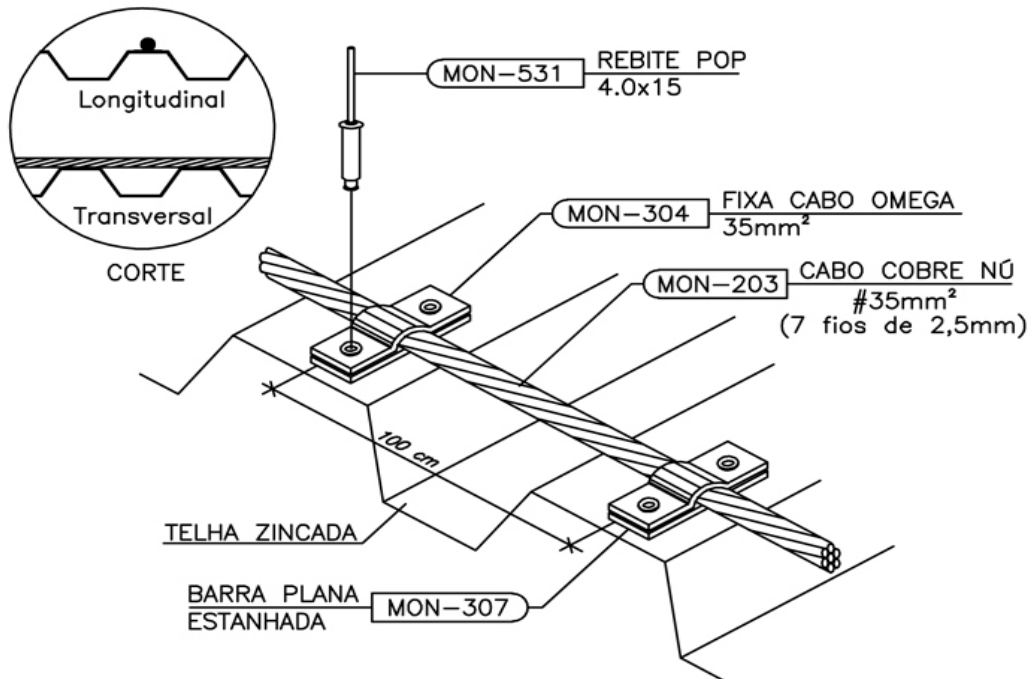


NOTA : O CONDUTOR DE COBRE DEVE ESTAR SUSPENSO,
SENDO PROIBIDO O CONTATO ENTRE METAIS
COBRE x ZINCO, POR MOTIVO DE CORROSÃO

Detalhe:

1.3.35

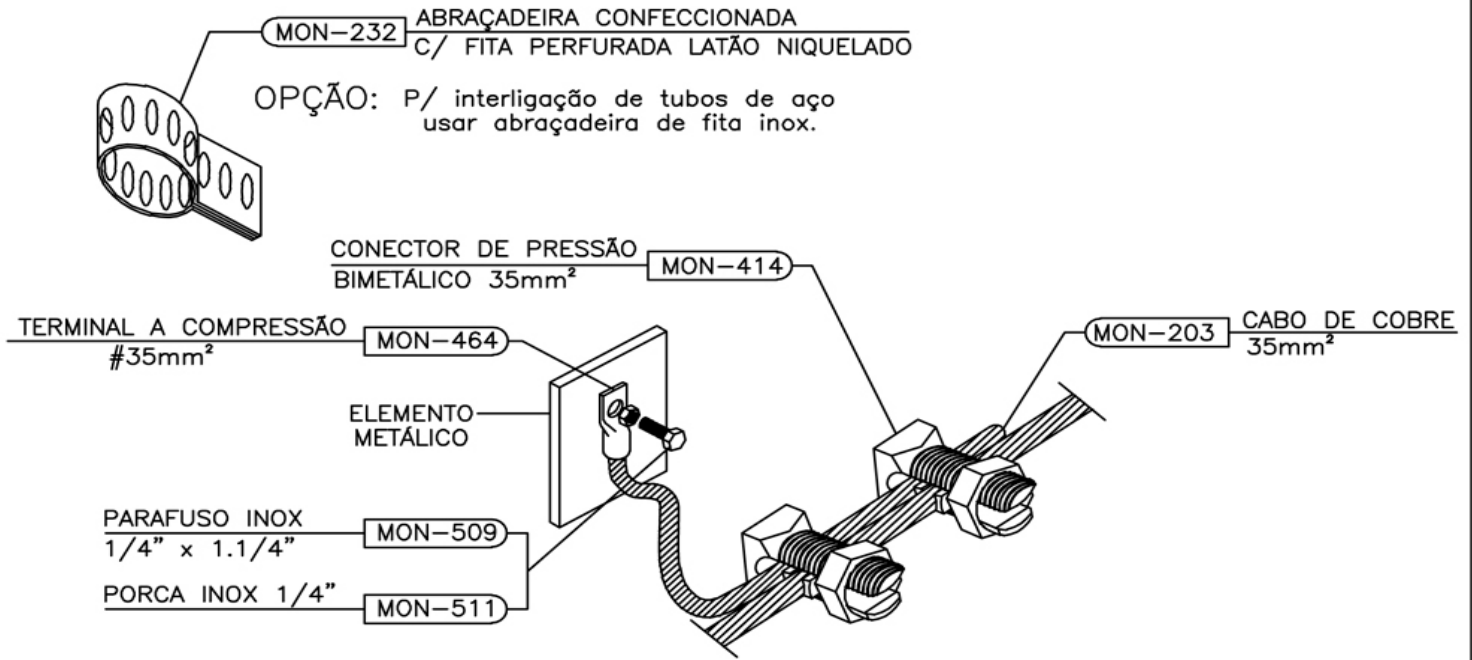
Título: FIXAÇÃO DO CABO DE COBRE SOBRE TELHA ZINCADA
:



Detalhe:

1.3.37

Título: FIXAÇÃO DO CABO COBRE EM TELHA ZINCADA
:



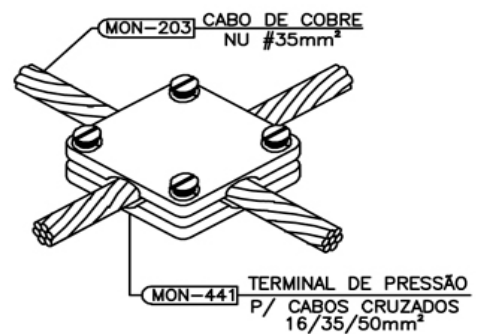
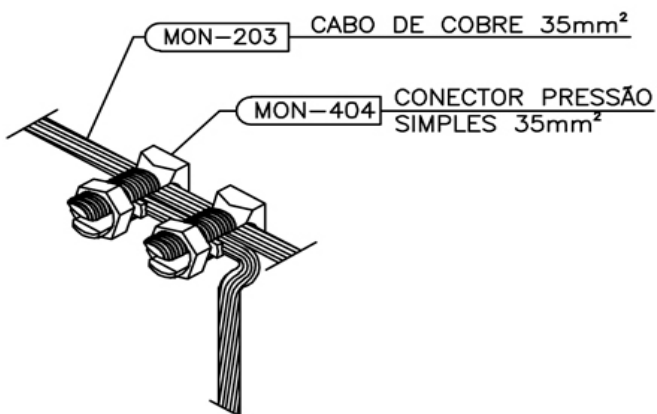
Detalhe:

1.3.42

Título:

INTERLIGAÇÃO DE ELEMENTO METÁLICO À CAPTAÇÃO

:



Detalhe:

1.3.44

Título:

DERIVAÇÃO DE CABO
COBRE #35

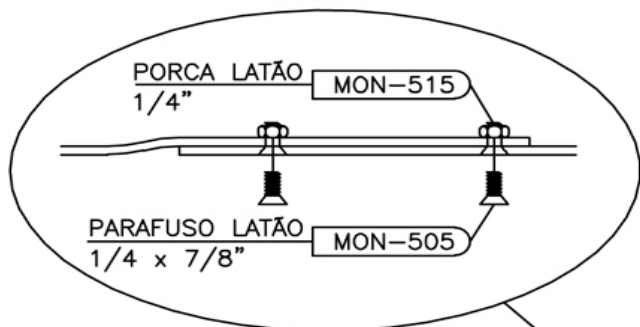
Detalhe:

1.3.48

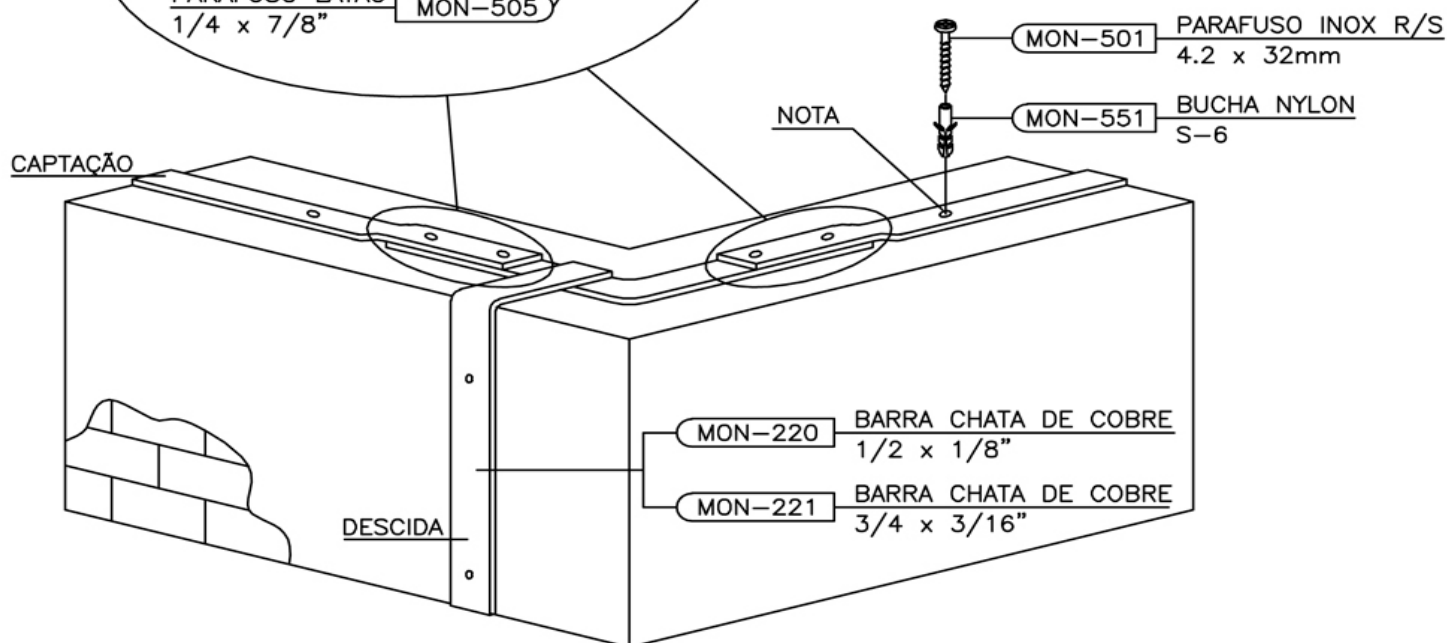
Título:

CRUZAMENTO DE CABO
COBRE #35

EMENDA ENTRE BARRAS



FIXAÇÃO DA BARRA



NOTA: USAR POLIURETANO (MON-901) NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

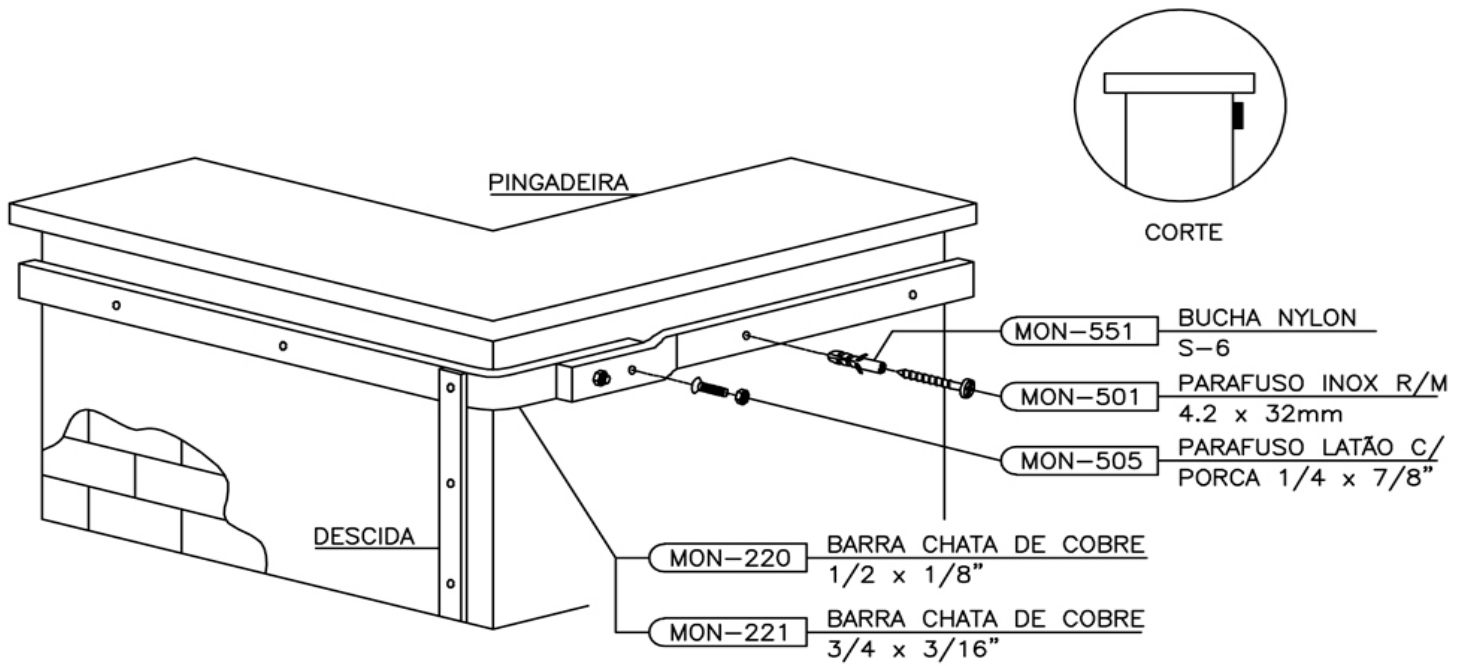
Detalhe:

1.3.50

Título: CAPTAÇÃO COM BARRA CHATA DE COBRE

.

Notas:



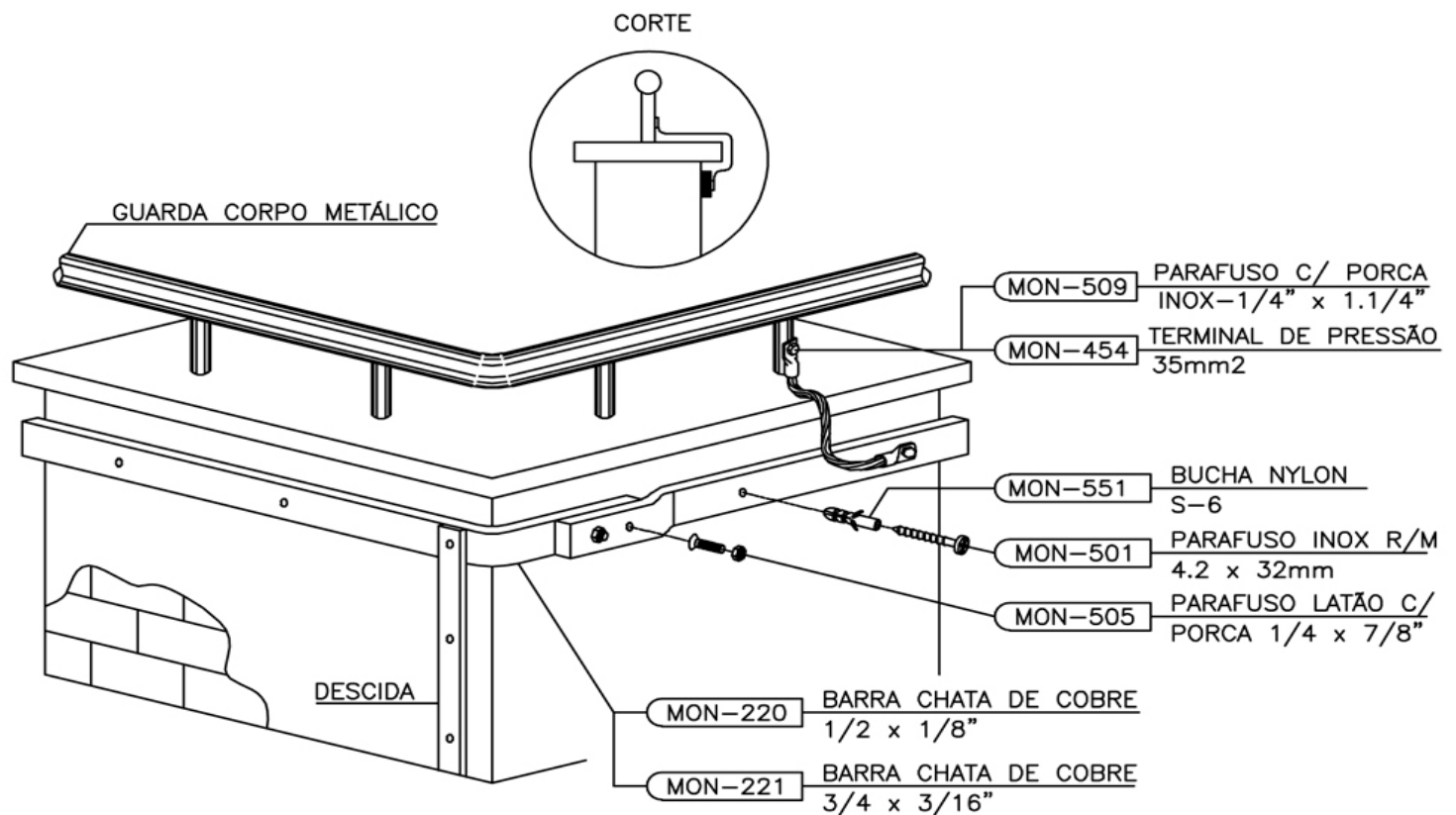
Detalhe:

1.3.52

Título:

CAPTAÇÃO LATERAL COM BARRA CHATA DE COBRE

:



Detalhe:

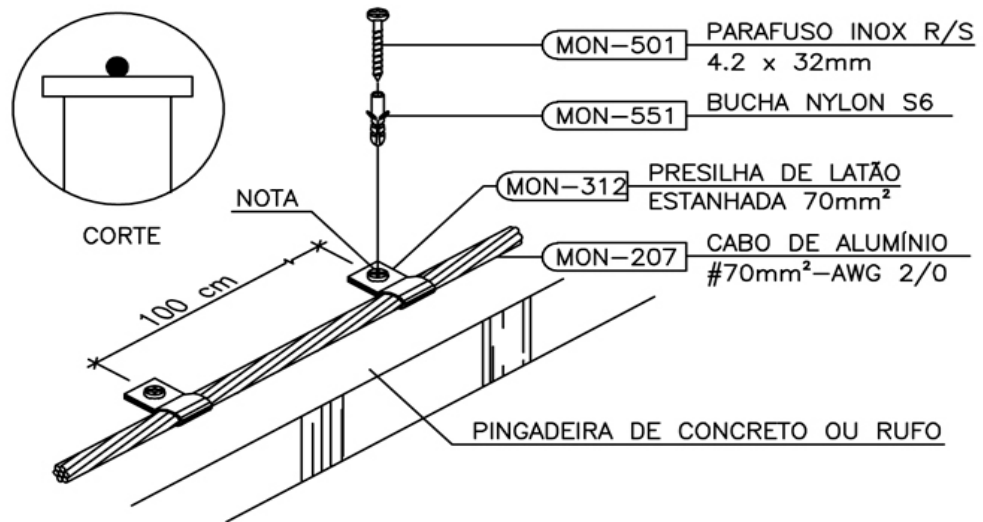
1.3.54

Título:

CAPTAÇÃO LATERAL COM BARRA CHATA DE COBRE

:

1.4 - CONDUTORES ALUMINIO



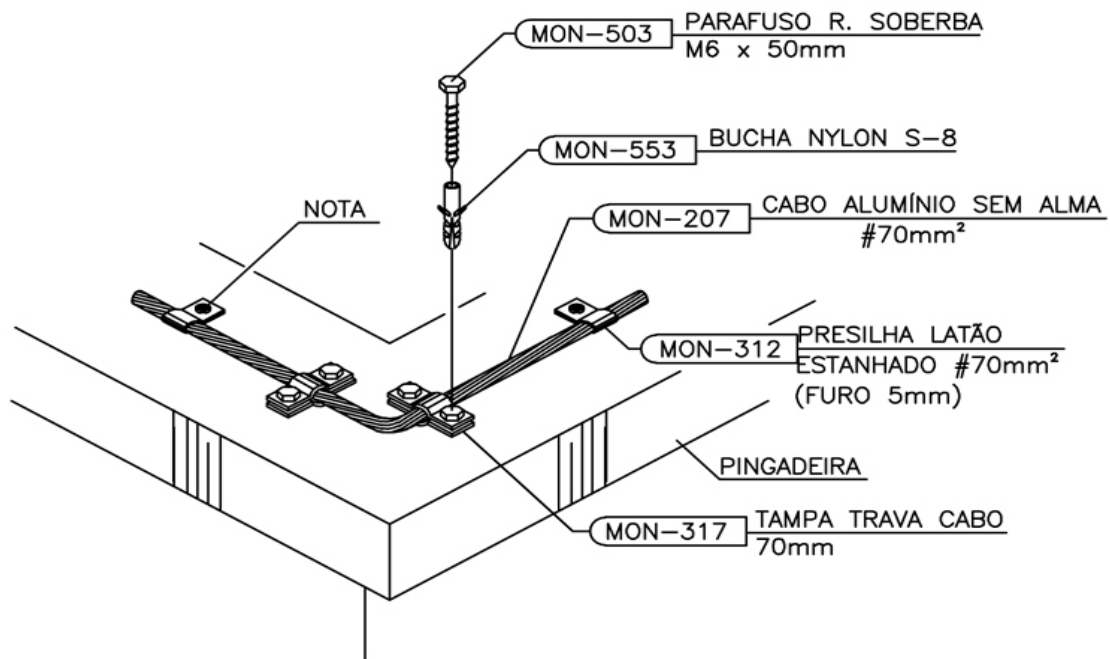
NOTA: USAR POLIURETANO (MON-901) NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

Detalhe:

1.4.01

Título: FIXAÇÃO DO CABO DE ALUMÍNIO

:



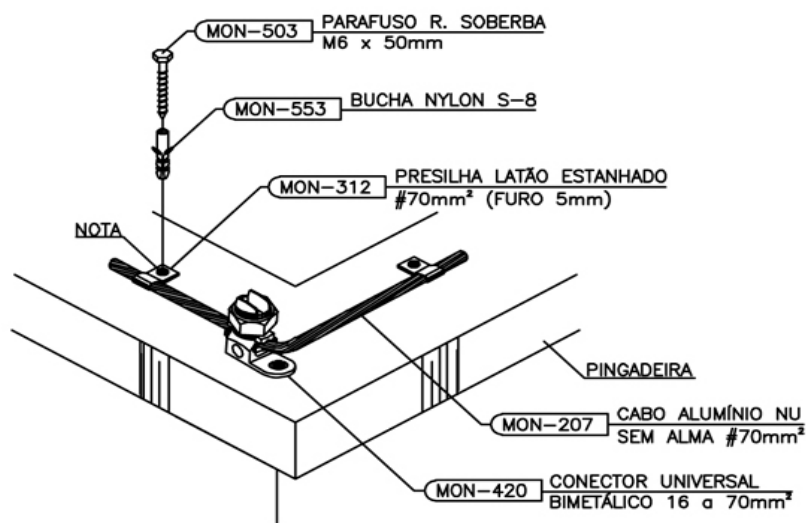
NOTA: USAR POLIURETANO (MON-901) NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

Detalhe:

1.4.02

Título: FIXAÇÃO DE CABO C/ TENSIONAMENTO NAS QUINAS

:



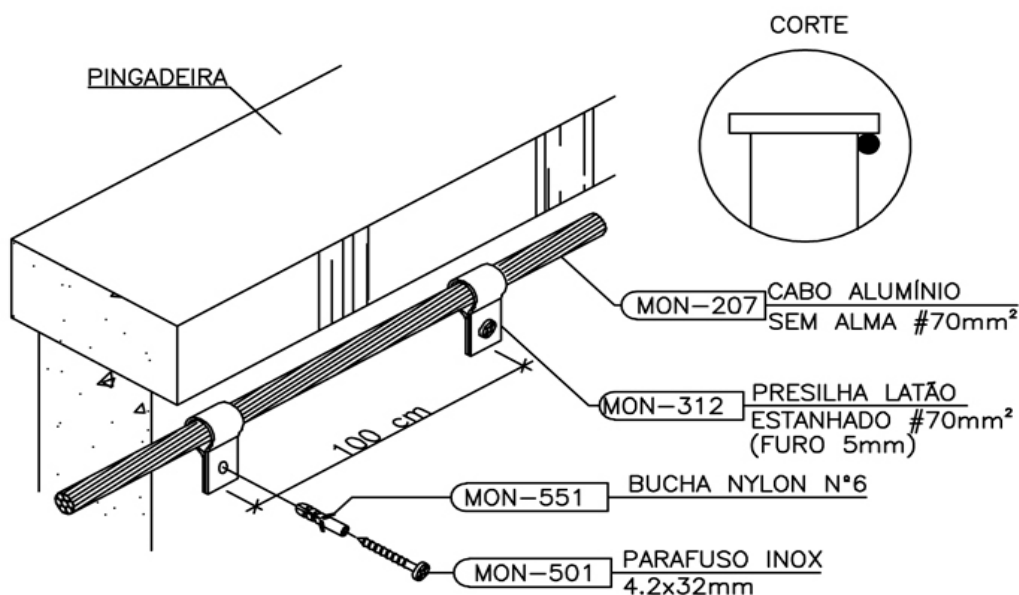
NOTA: USAR POLIURETANO MON-901 NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

Detalhe:

1.4.03

Título:

CAPTAÇÃO LATERAL COM FIXAÇÃO DO CABO DE ALUMÍNIO SOB A PINGADEIRA



Detalhe:

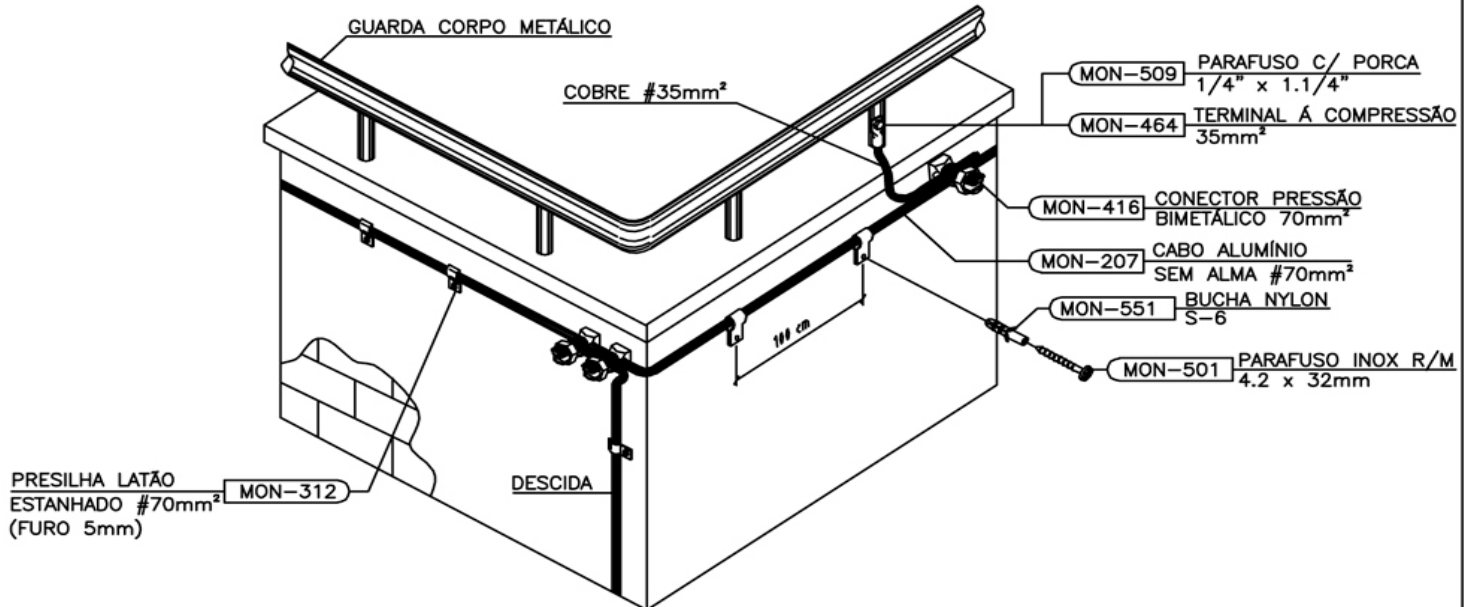
1.4.05

Título:

CAPTAÇÃO LATERAL COM CABO DE ALUMÍNIO E INTERLIGAÇÃO DE GUARDA CORPO



CORTE

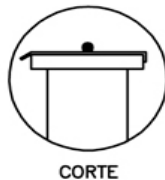


Detalhe:

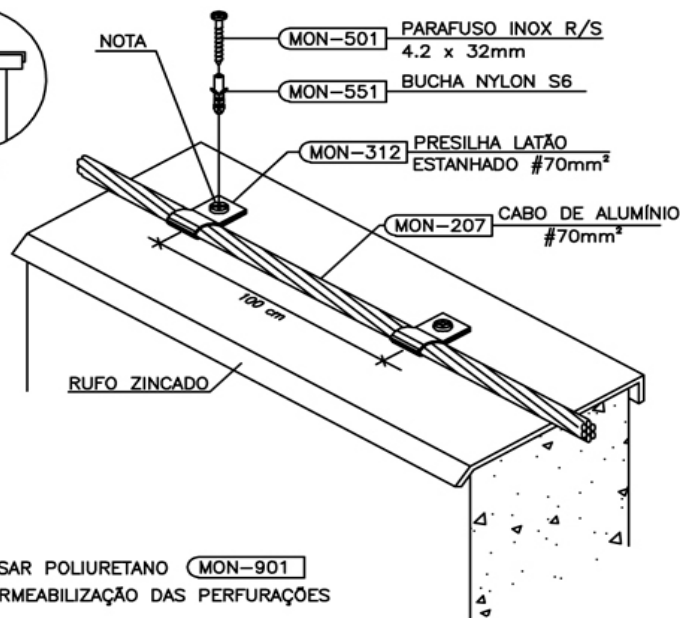
1.4.06

Título:

CAPTAÇÃO LATERAL COM FIXAÇÃO DO CABO DE ALUMÍNIO SOB A PINGADEIRA



CORTE



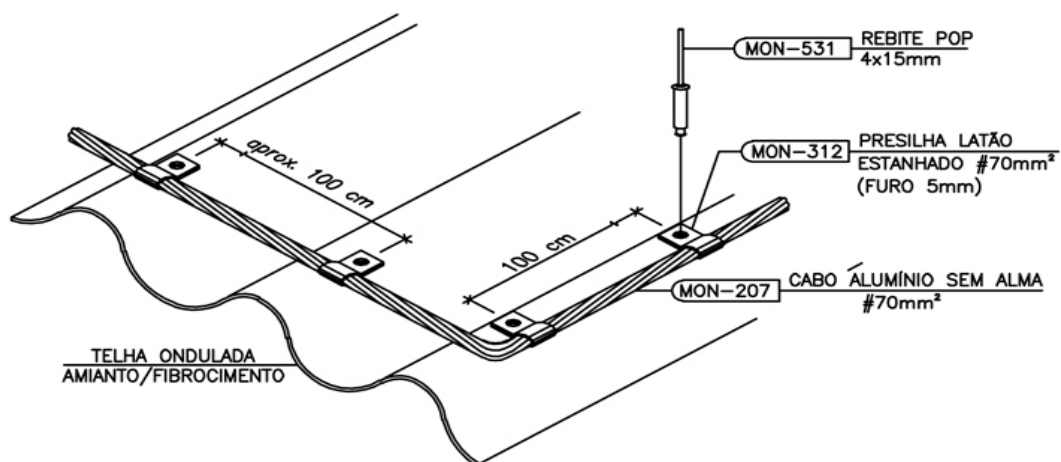
Detalhe:

1.4.10

Título:

FIXAÇÃO DO CABO DE ALUMÍNIO SOBRE RUFO ZINCADO

Notas:

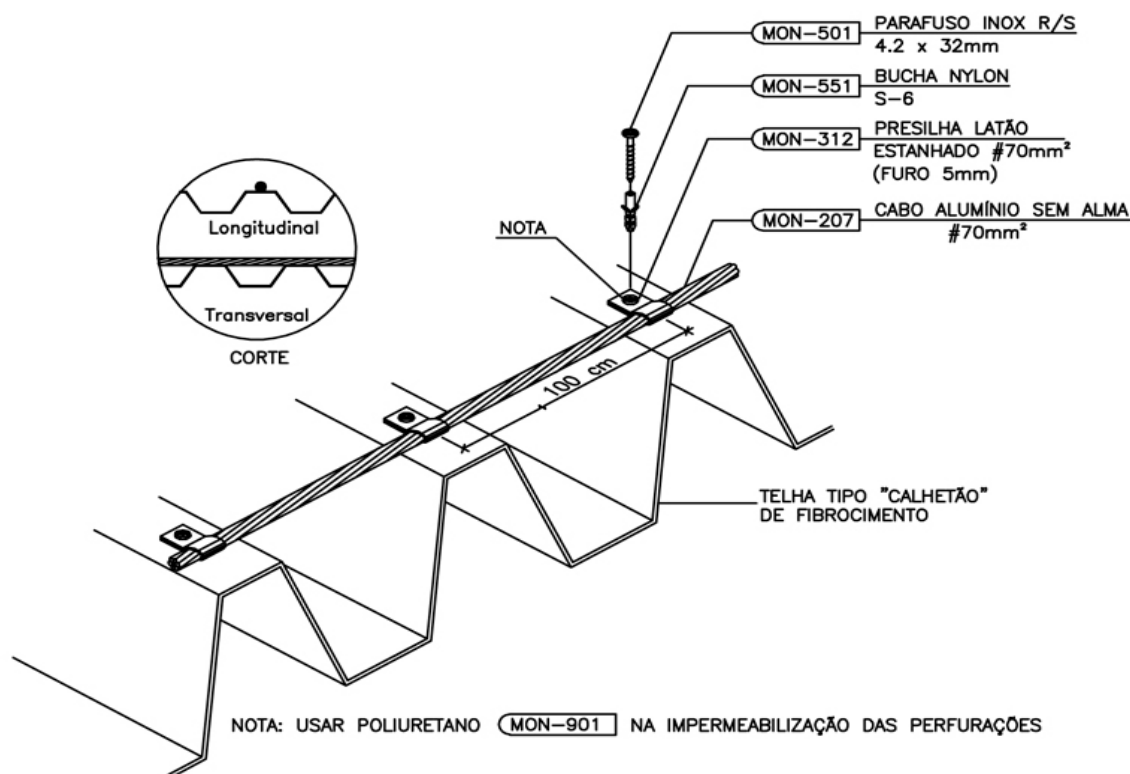


NOTA: USAR POLIURETANO (MON-901) NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

Detalhe:

1.4.15

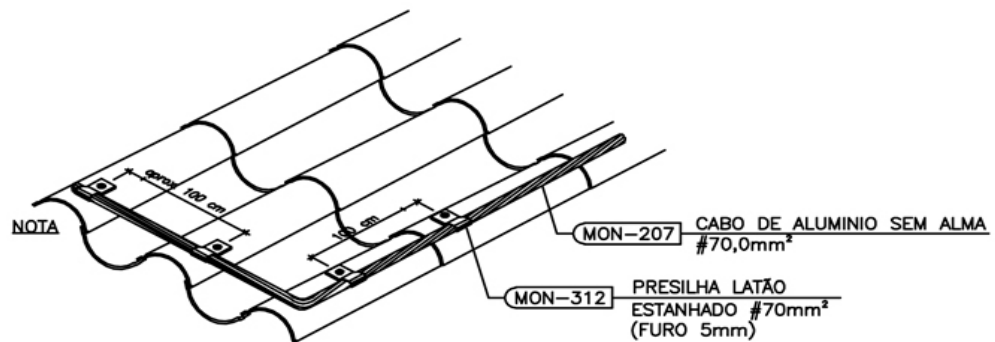
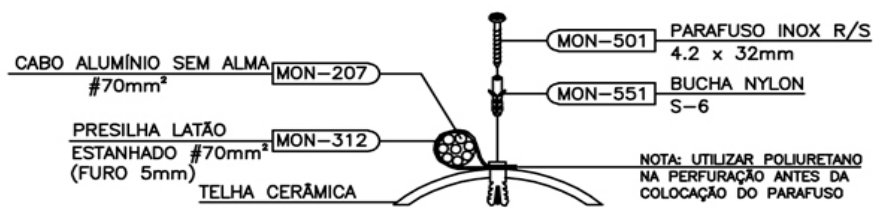
Título: FIXAÇÃO DO CABO DE ALUMÍNIO EM TELHAS DE AMIANTO/FIBROCIMENTO



Detalhe:

1.4.20

Título: FIXAÇÃO DO CABO DE ALUMÍNIO EM TELHA TIPO "CALHETÃO" DE FIBRO-CIMENTO



NOTA: USAR POLIURETANO MON-901 NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

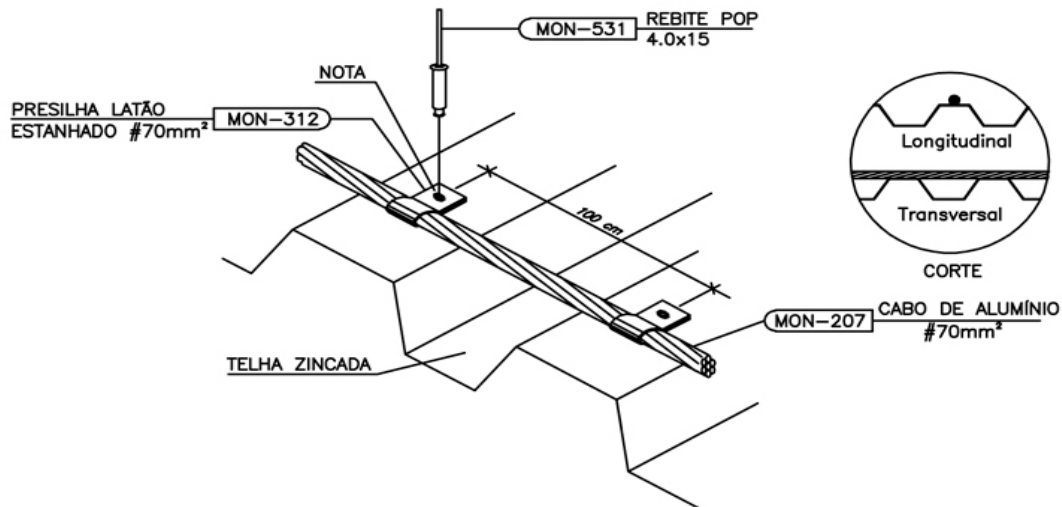
Detalhe:

1.4.25

Título: FIXAÇÃO DO CABO DE ALUMÍNIO EM TELHA CERÂMICA

.

Notas:

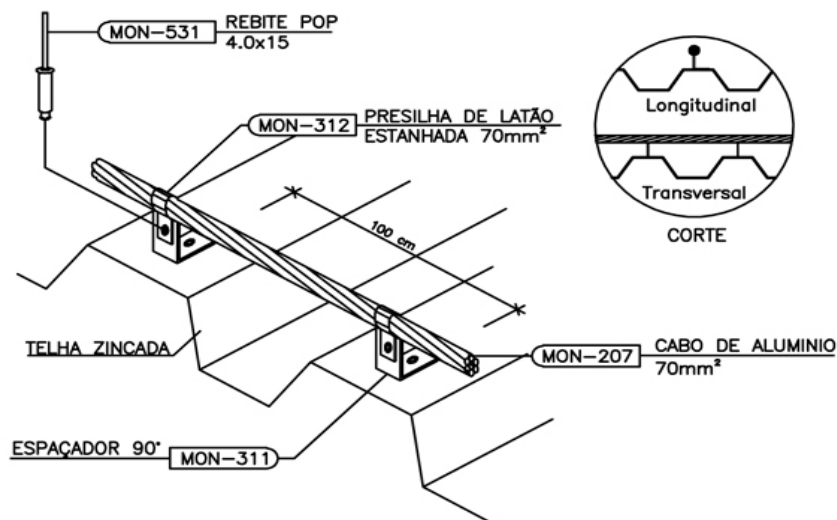


NOTA: USAR POLIURETANO (MON-901) NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

Detalhe:

1.4.30

Título: FIXAÇÃO DO CABO DE ALUMÍNIO SOBRE TELHA ZINCADA
:

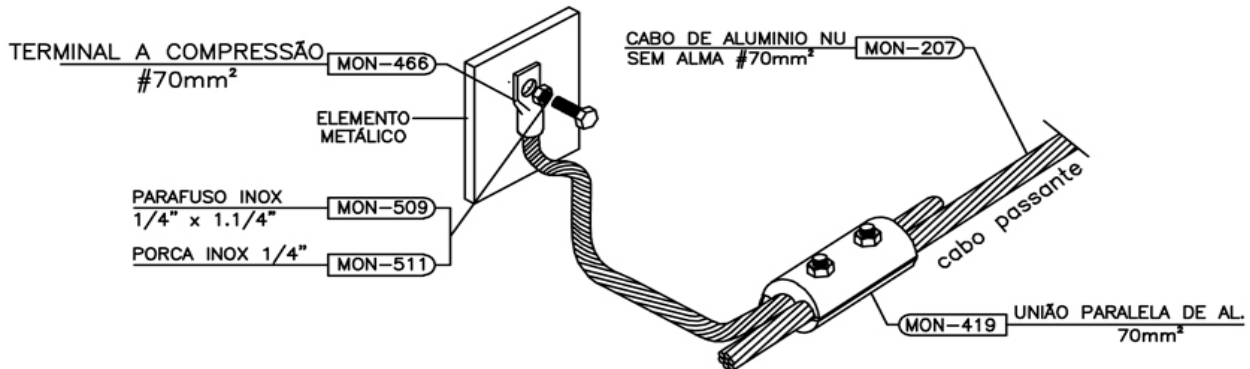


NOTA: USAR POLIURETANO (MON-901) NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

Detalhe:

1.4.35

Título: FIXAÇÃO DO CABO DE ALUMÍNIO AFASTADO DA TELHA ZINCADA
:



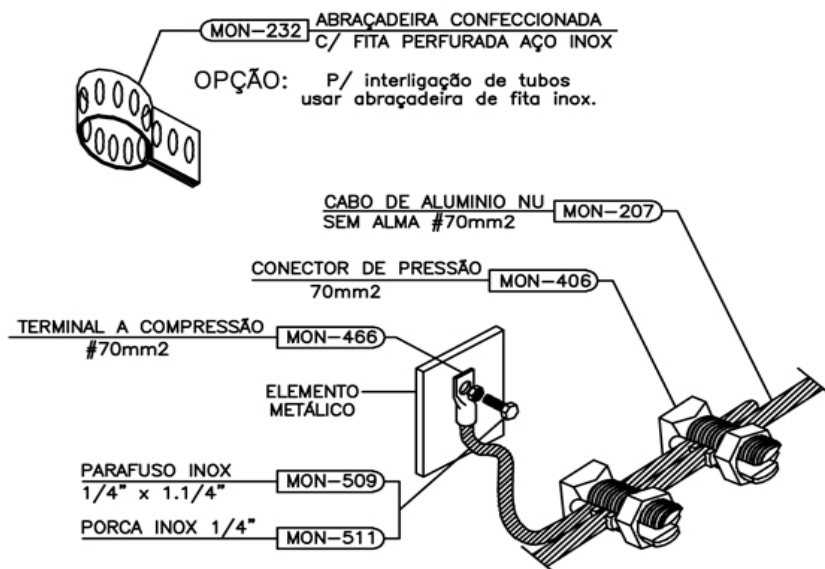
Detalhe:

1.4.41

Título: DERIVAÇÃO DE CABO DE ALUMÍNIO #70mm²

:

:



Detalhe:

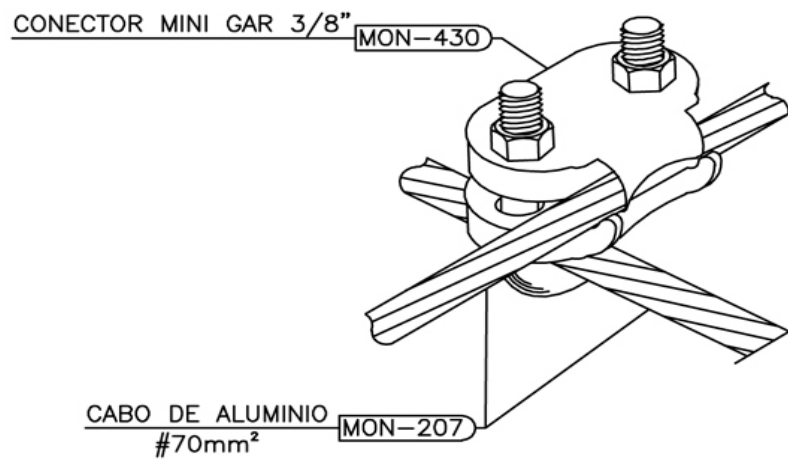
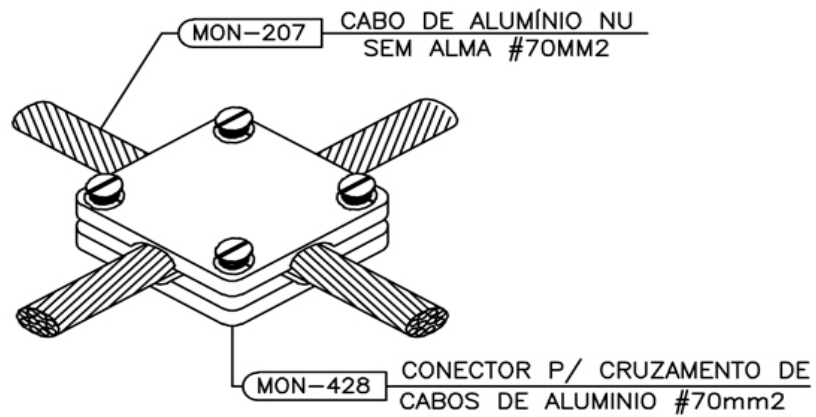
1.4.42

Título: INTERLIGAÇÃO DE ELEMENTO METÁLICO À CAPTAÇÃO

:

:

Notas:

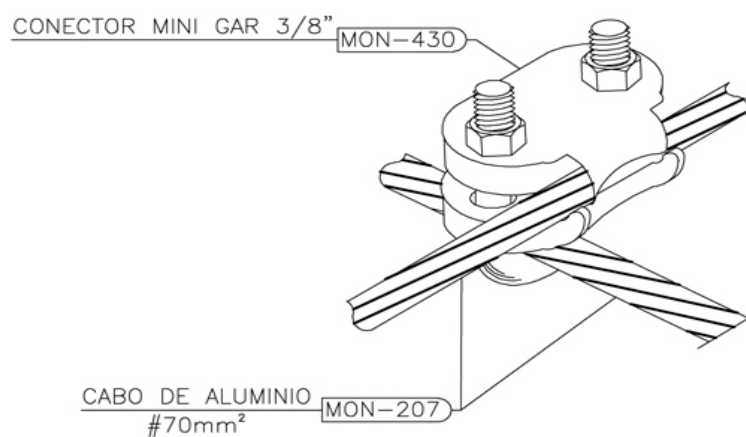
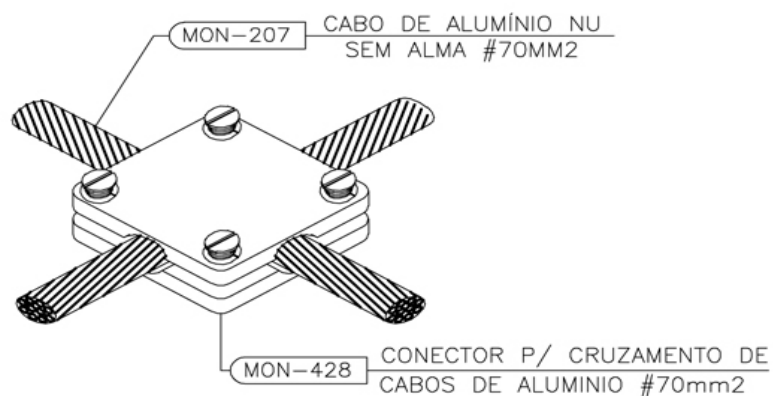


Detalhe:

1.4.48

Título: CRUZAMENTO DE CABOS DE ALUMÍNIO #70mm²

:

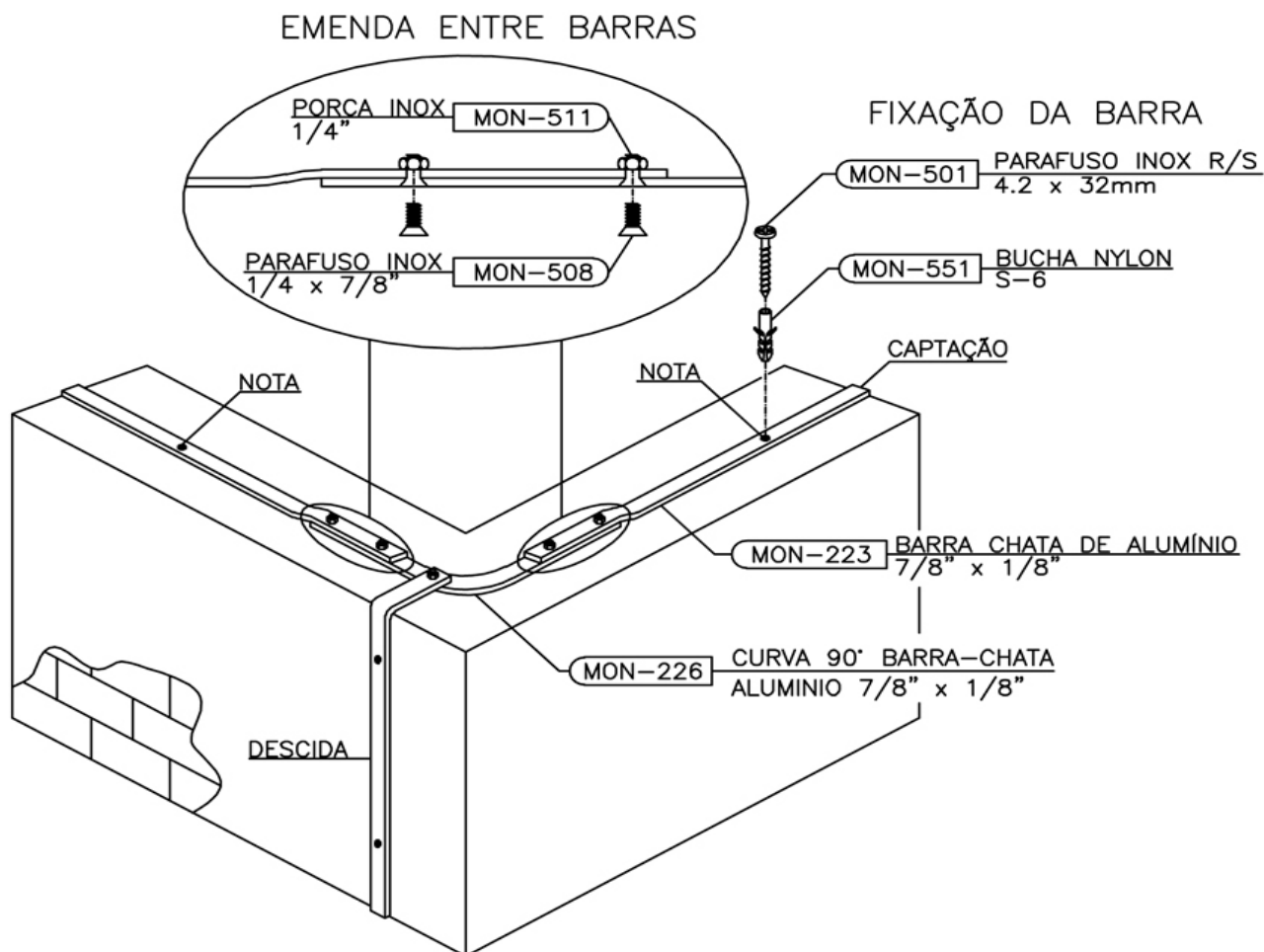


Detalhe:

1.4.48

Título: CRUZAMENTO DE CABOS DE ALUMÍNIO #70mm²

:



NOTA: USAR POLIURETANO (MON-901) NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

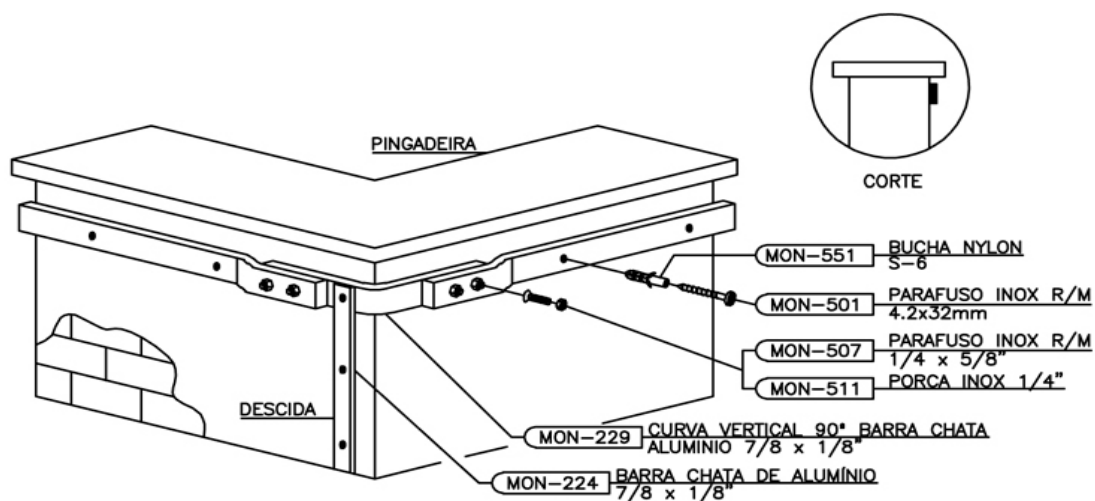
Detalhe:

1.4.50

Título: CAPTAÇÃO COM BARRA CHATA DE ALUMÍNIO

.

Notas:



NOTA: USAR POLIURETANO (MON-901) NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

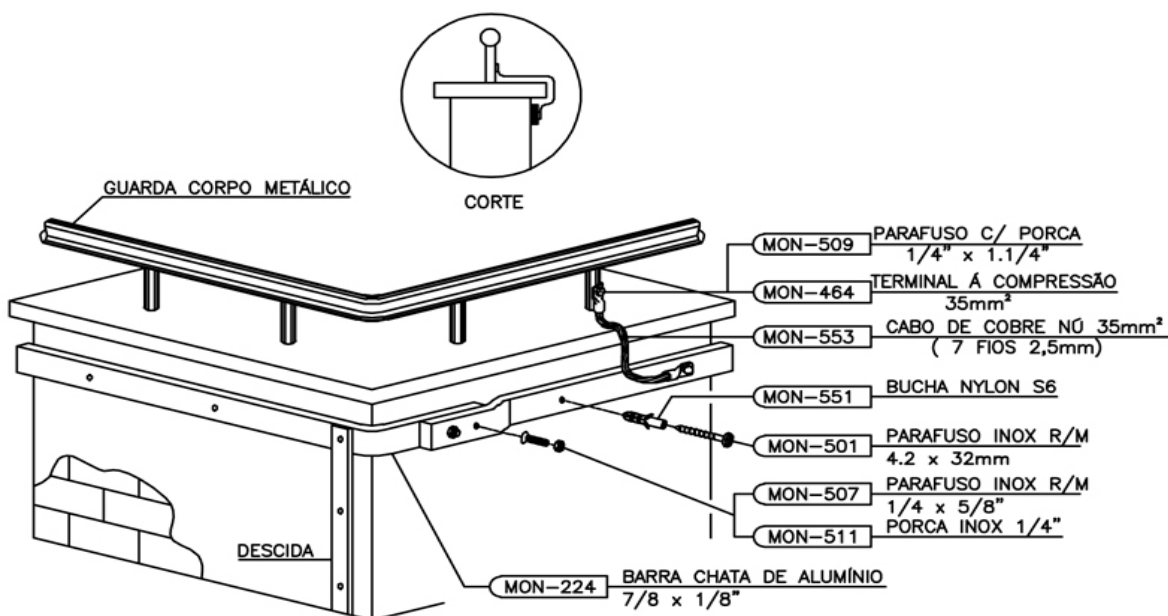
Detalhe:

1.4.52

Título:

CAPTAÇÃO LATERAL COM BARRA CHATA DE ALUMÍNIO

:



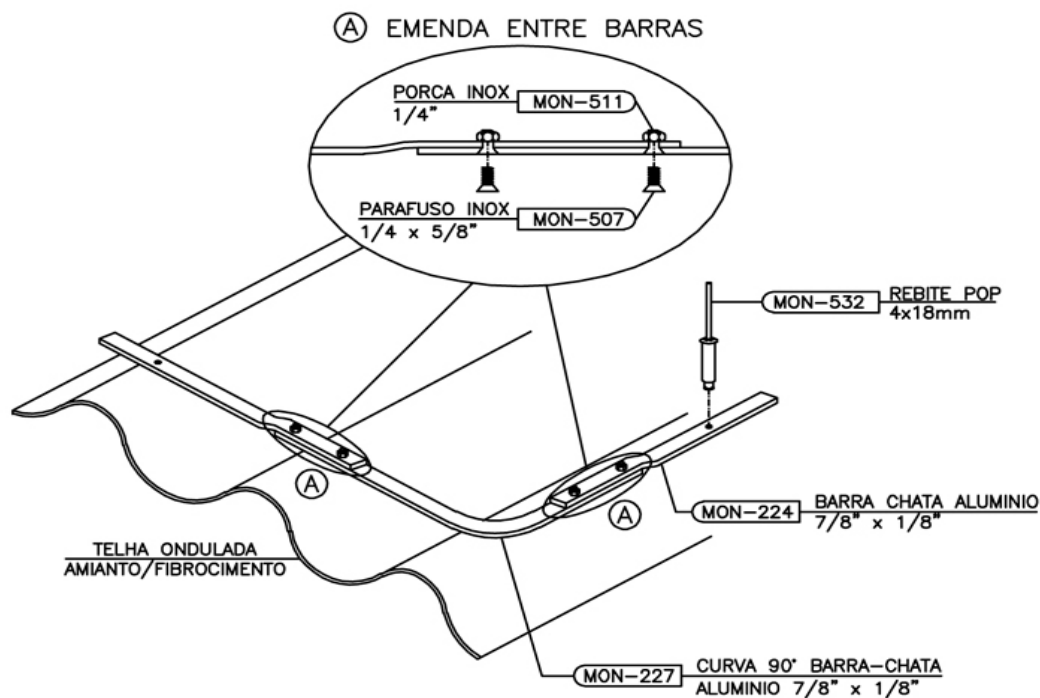
Detalhe:

1.4.54

Título:

CAPTAÇÃO LATERAL COM BARRA CHATA DE ALUMÍNIO

:



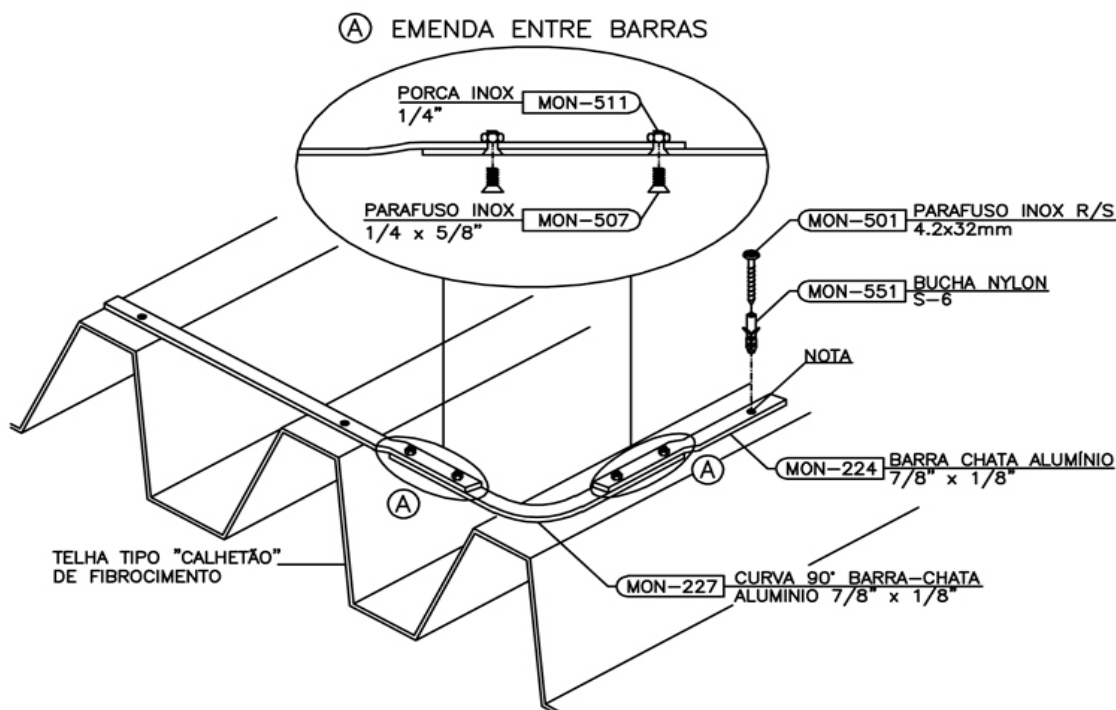
NOTA: USAR POLIURETANO (MON-901) NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

Detalhe:

1.4.56

Título:

FIXAÇÃO DE BARRA CHATA DE ALUMÍNIO EM
TELHAS DE AMIANTO/FIBROCIMENTO



NOTA: USAR POLIURETANO (MON-901) NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

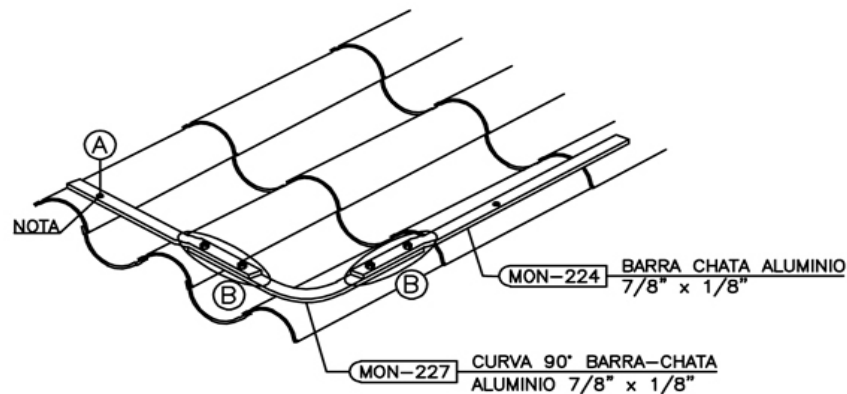
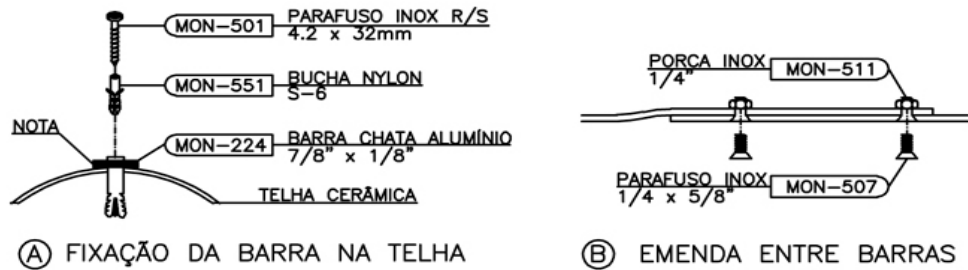
Detalhe:

1.4.58

Título:

FIXAÇÃO DE BARRA CHATA DE ALUMÍNIO EM
TELHAS TIPO "CALHETÃO" DE FIBROCIMENTO

Notas:

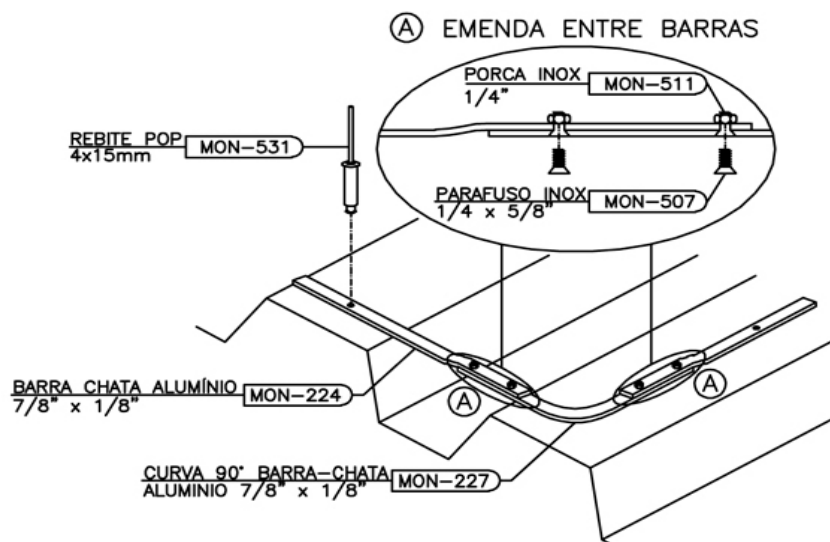


NOTA: USAR POLIURETANO (MON-901) NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

Detalhe:

1.4.60

Título: FIXAÇÃO DE BARRA CHATA DE ALUMÍNIO EM TELHA CERÂMICA
:
:



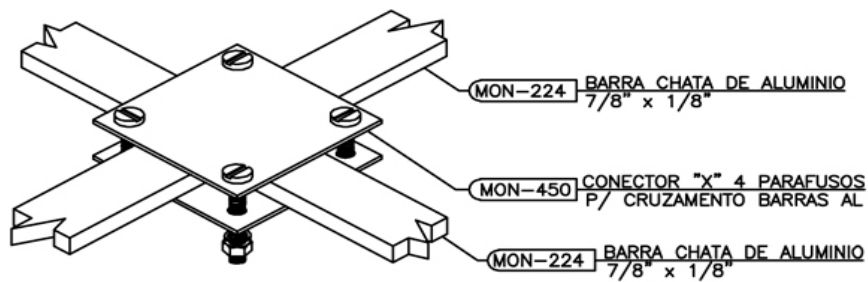
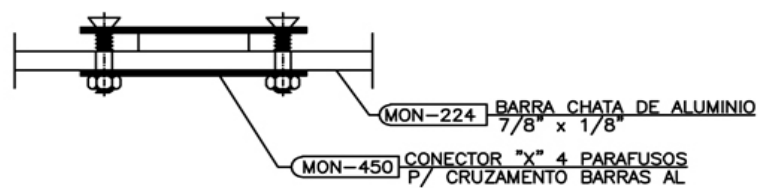
NOTA: USAR POLIURETANO (MON-901) NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

Detalhe:

1.4.62

Título: FIXAÇÃO DE BARRA CHATA DE ALUMÍNIO EM TELHA ZINCADA
:
:

Ⓐ CORTE LATERAL DO CONECTOR "X"



NOTA: USAR POLIURETANO (MON-901) NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

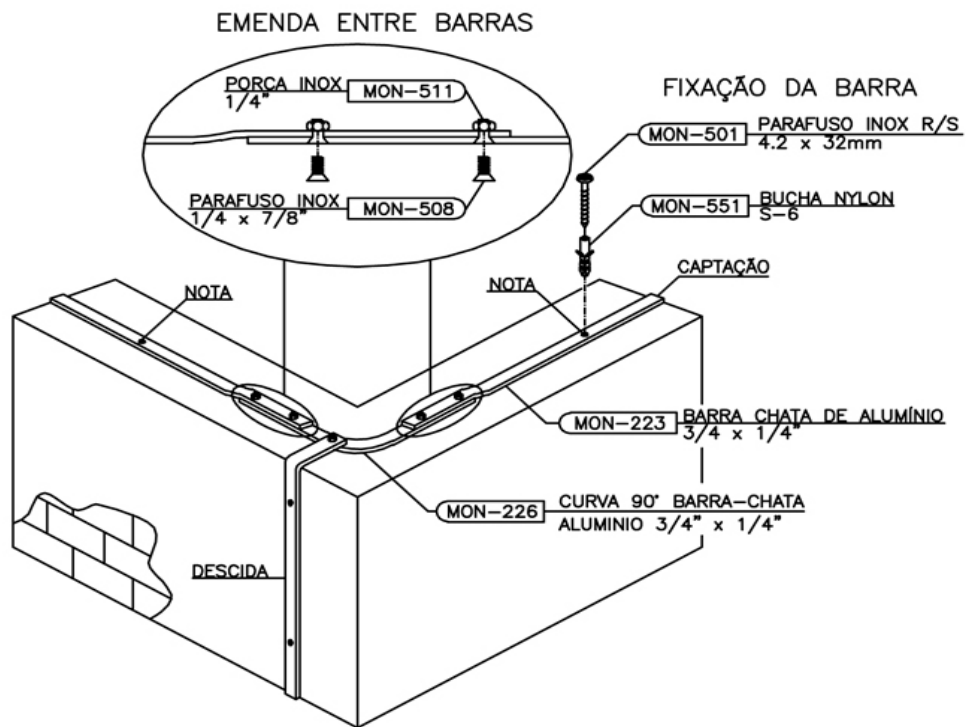
Detalhe:

1.4.66

Título: CRUZAMENTO ENTRE BARRAS DE ALUMINIO

.

Notas:



NOTA: USAR POLIURETANO MON-901 NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

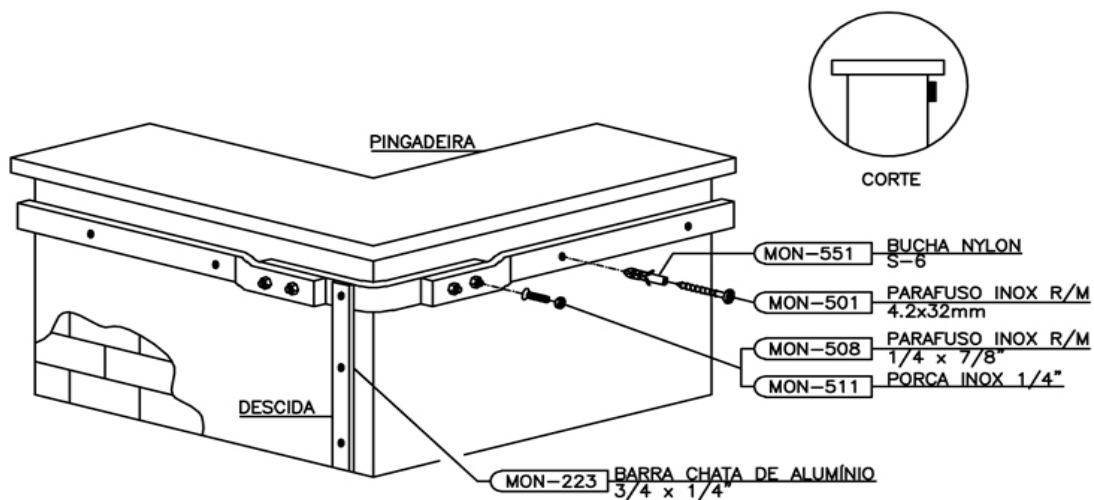
Detalhe:

1.4.70

Título: CAPTAÇÃO COM BARRA CHATA DE ALUMÍNIO

.

Notas:



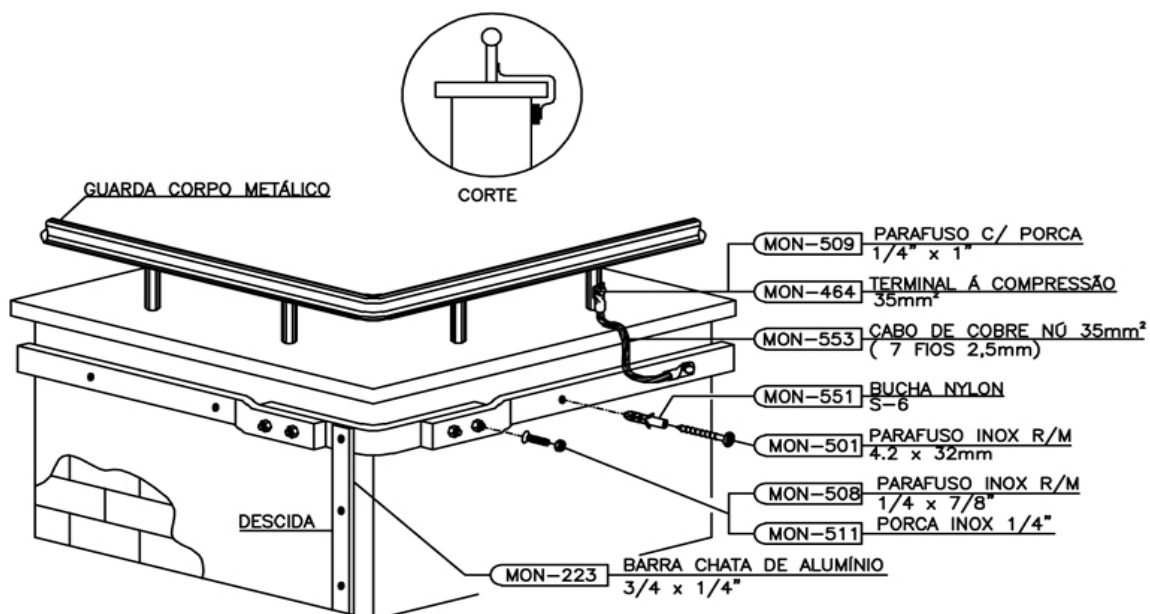
NOTA: USAR POLIURETANO (MON-901) NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

Detalhe:

1.4.72

Título: CAPTAÇÃO LATERAL COM BARRA CHATA DE ALUMÍNIO

:



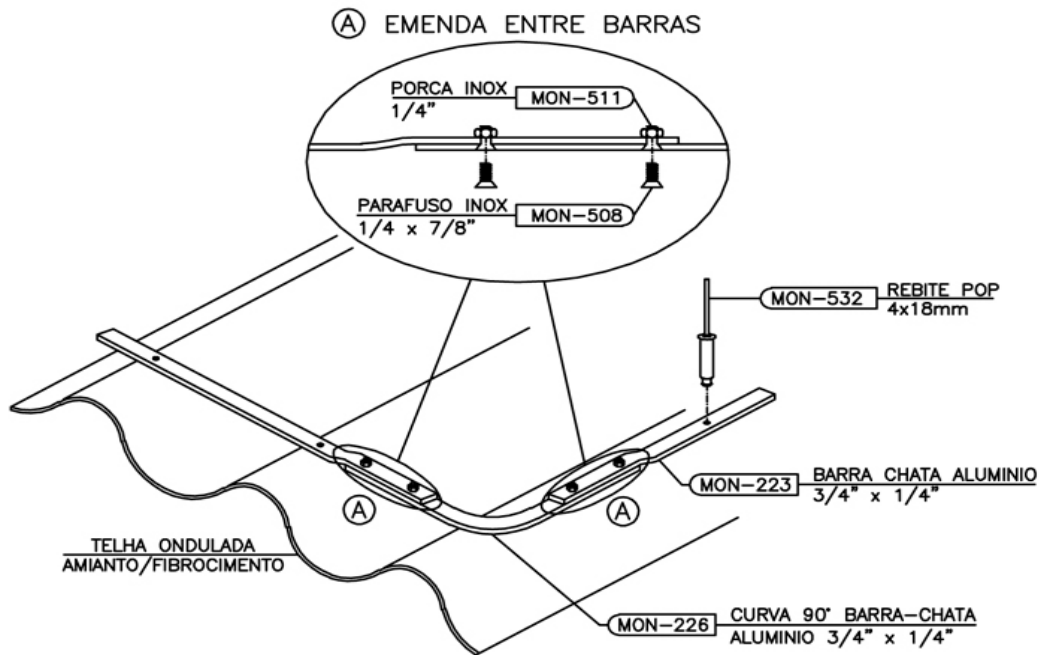
NOTA: USAR POLIURETANO (MON-901) NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

Detalhe:

1.4.74

Título: CAPTAÇÃO LATERAL COM BARRA CHATA DE ALUMÍNIO

:

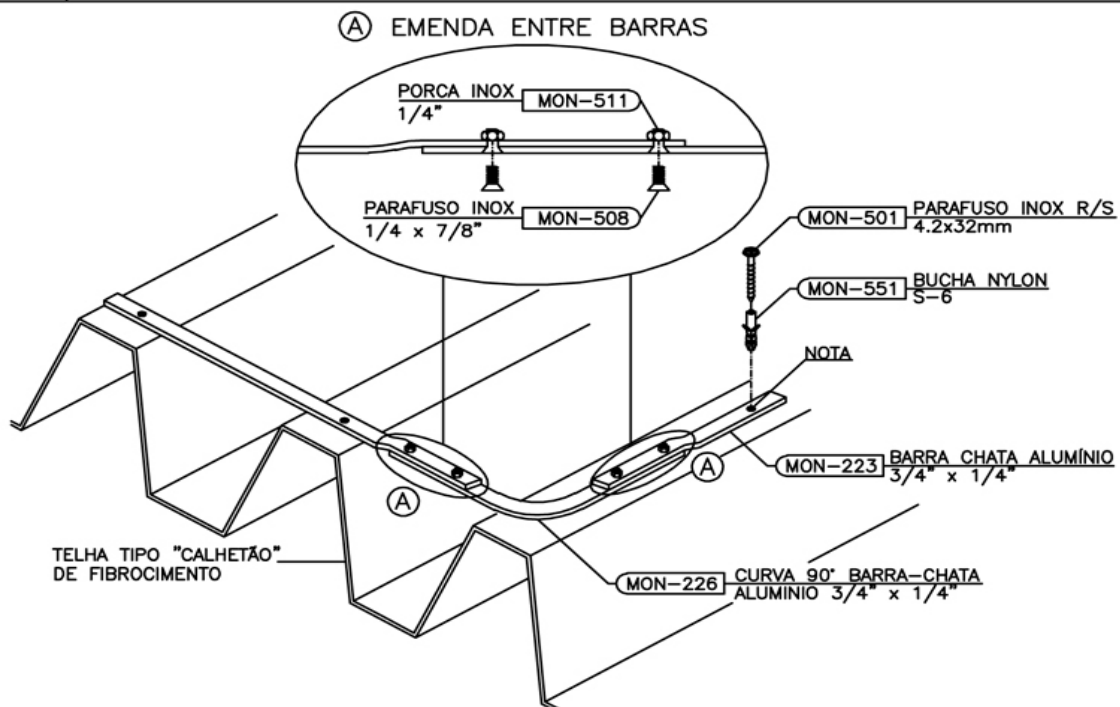


NOTA: USAR POLIURETANO (MON-901) NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

Detalhe:

1.4.76

Título: FIXAÇÃO DE BARRA CHATA DE ALUMÍNIO EM
EM TELHAS DE AMIANTO/FIBROCIMENTO



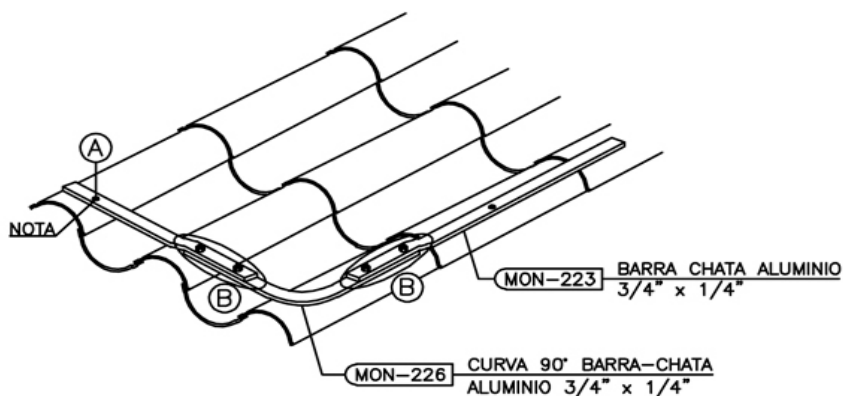
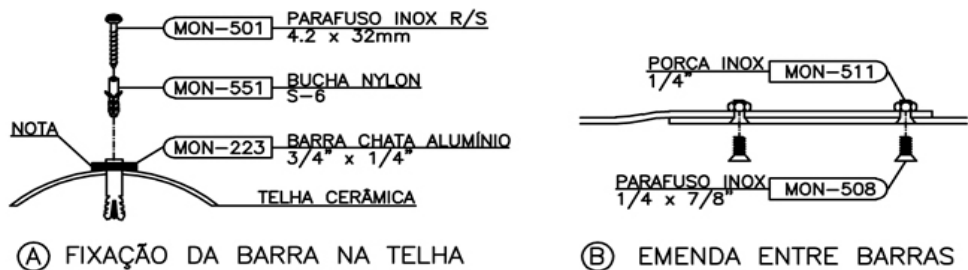
NOTA: USAR POLIURETANO (MON-901) NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

Detalhe:

1.4.78

Título: FIXAÇÃO DE BARRA CHATA DE ALUMÍNIO EM
EM TELHAS TIPO "CALHETÃO" DE FIBRO-CIMENTO

Notas:

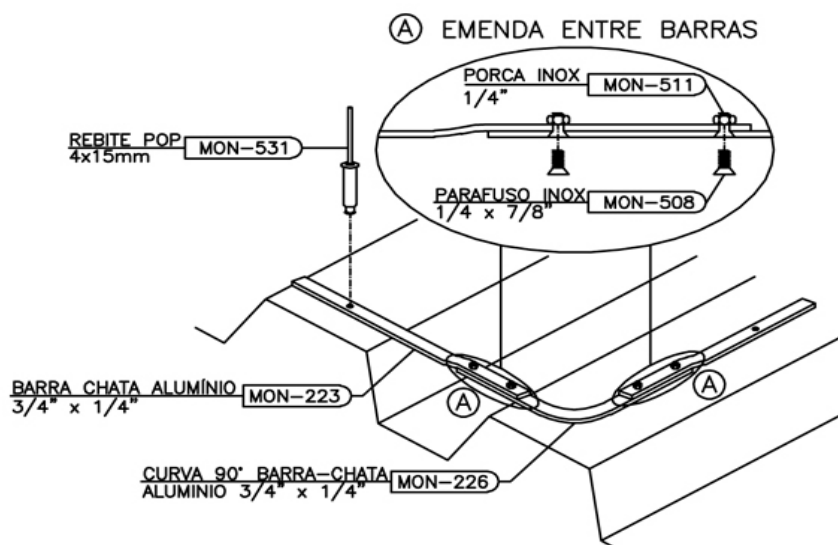


NOTA: USAR POLIURETANO (MON-901) NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

Detalhe:

1.4.80

Título: FIXAÇÃO DE BARRA CHATA DE ALUMÍNIO EM TELHA CERÂMICA
:
:



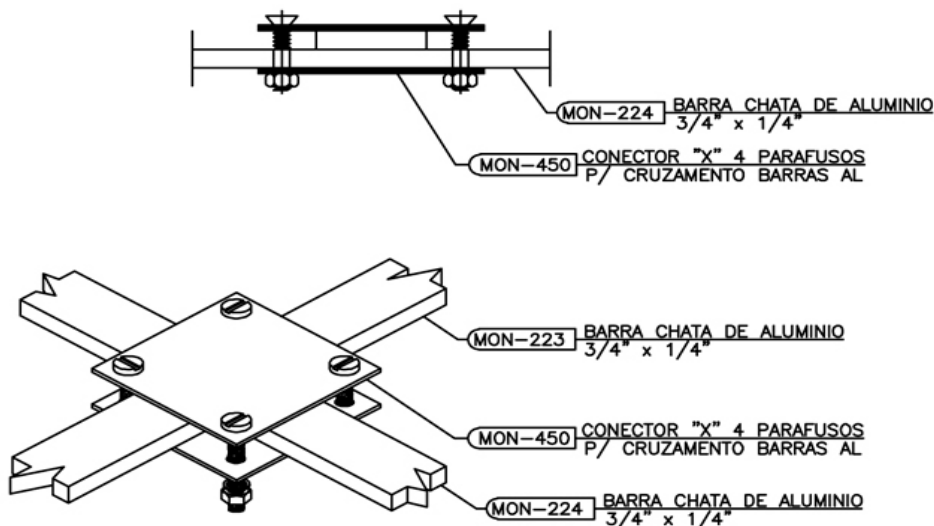
NOTA: USAR POLIURETANO (MON-901) NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

Detalhe:

1.4.82

Título: FIXAÇÃO DE BARRA CHATA EM TELHA ZINCADA
:
:

Ⓐ CORTE LATERAL DO CONECTOR "X"



NOTA: USAR POLIURETANO (MON-901) NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

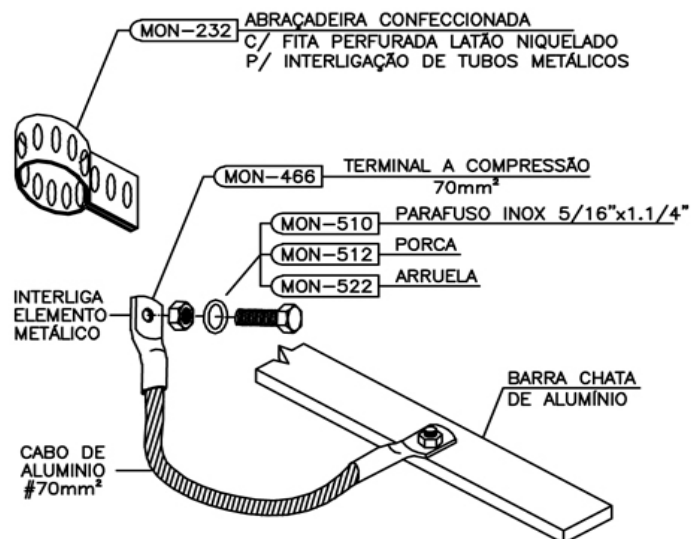
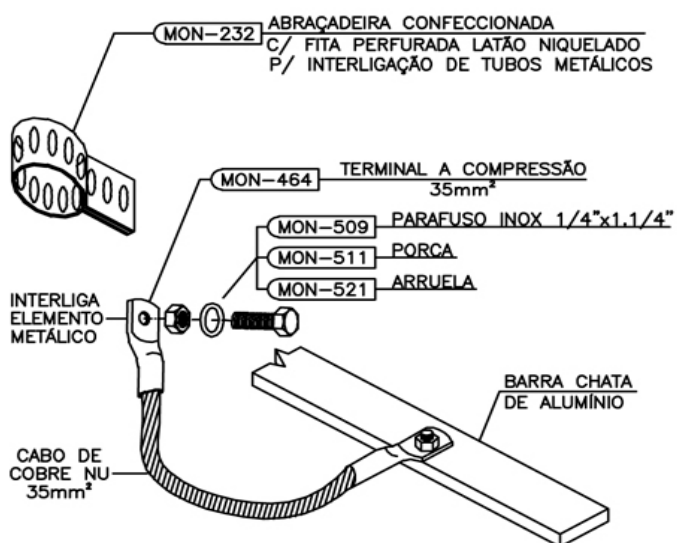
Detalhe:

1.4.91

Título:

CRUZAMENTO ENTRE BARRAS DE ALUMINIO

:



Detalhe:

1.4.92

Título:

INTERLIGAÇÃO DE ELEMENTO METÁLICO NA BARRA CHATA DE ALUMÍNIO

Detalhe:

1.4.93

Título:

INTERLIGAÇÃO DE ELEMENTO METÁLICO NA BARRA CHATA DE ALUMÍNIO

www.montal.com.br

Desde de 1980, trabalhando com Sistema de Proteção contra Descargas Atmosféricas (SPDA) Desenvolvendo e fabricando produtos com tecnologia prestando serviços de instalação, projeto e consultoria com experiência e profissionalismo em várias centenas de SPDA instalados e Minas em pelo Brasil



Montal Instalações Indústria e Comércio Ltda

**Rua. Castelo de Sintra, 98 - Castelo
CEP - 31.330-200 - Belo Horizonte - Minas Gerais
(31) 3476-7675**