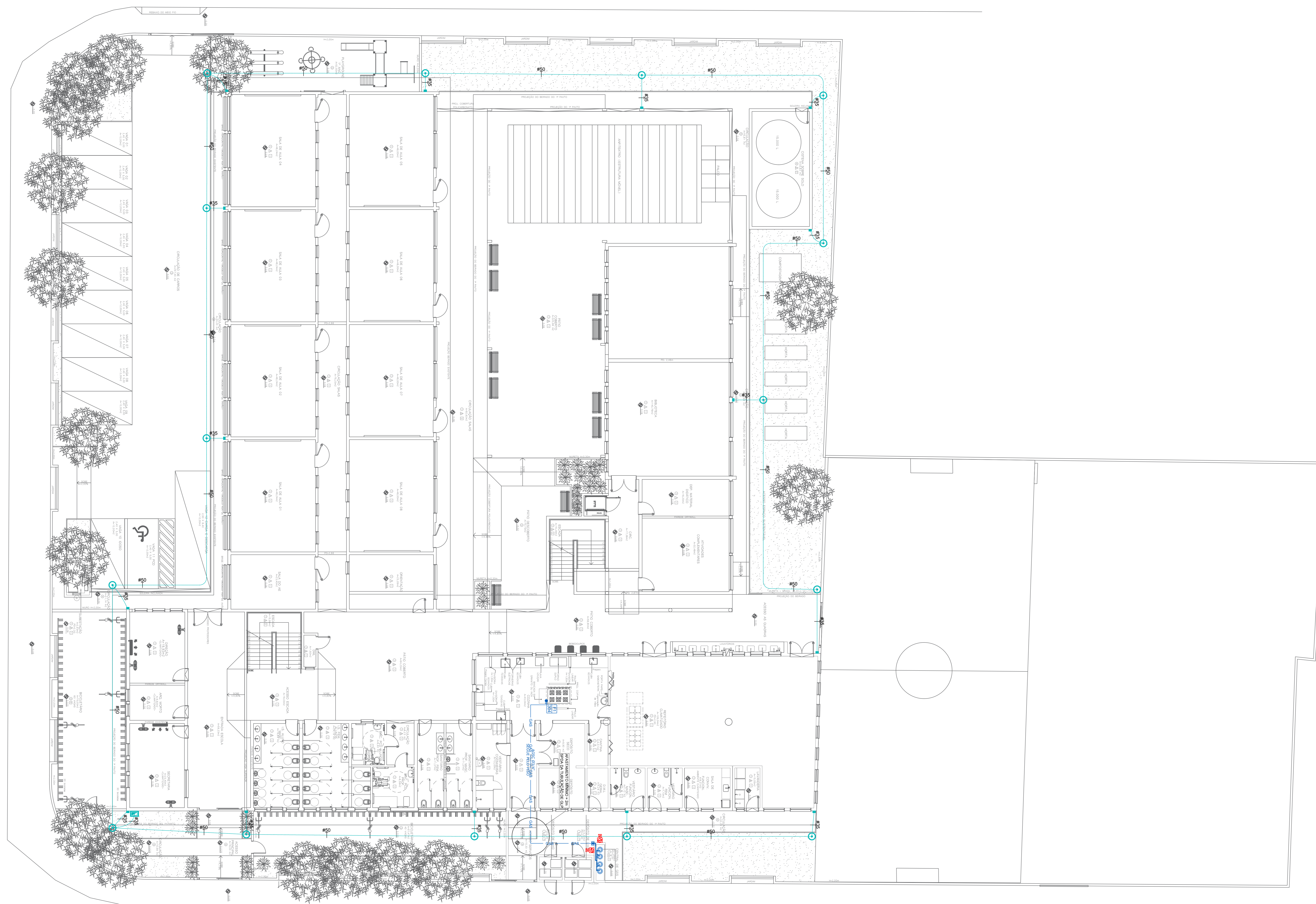


LEGENDA	
	CABO DE COBRE NÚ ENTERRADO ENTRE 60cm E 100cm DE PROFUNDIDADE INTERLIGADO NAS HASTES DE ATERRAMENTO.
	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO #70,0mm <sup>2</sup>
	CAIXA (Ø300cm) DE INSPEÇÃO, CONTENDO 01 HASTE Ø58x2,40m.
	QUADRO DE EQUALIZAÇÃO DE POTENCIAL.
	FIXAÇÃO E/OU CONEXÃO ENTRE BARRAS CHATAS DE ALUMÍNIO.
	FIXAÇÃO ENTRE BARRA CHATA DE ALUMÍNIO E TELHA METÁLICA.
	TERMINAL AÉREO (Ø3 cm).
	VENTILAÇÃO PERMANENTE PARA DEPENDÊNCIAS QUE CONTIVEREM APARELHO DE QUEIMA DE GLP.
	TUBULAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO SEM CONSTURTA - CLASSE NORMAL - Ø INDICADO EM PROJETO PARA SISTEMA DE GLP.
	TERMINAL DE CONSUMO DE GLP COM REGISTRO DE CORTE Ø E POTÊNCIA INDICADA EM PROJETO.
	FOGÃO CP.ERCIAL 4 BOCAS COM FORNO POTÊNCIA 304 kcal/min.
	CONJUNTO PARA CONTROLE E MANOBRA DE SISTEMA DE GLP.
	EXTINTOR DE PO QUÍMICO SECO (POS-ABC 4kg) FIXADO NA PAREDE COM PROTEÇÃO METÁLICA.



RUA JOÃO EBERT

PLANTA BAIXA - PAVTO. TÉRREO  
ESCALA: 1/100

APROVAÇÕES	
<p>RESPONSÁVEL TÉCNICO</p> <p>MUNICÍPIO DE JORNILLE RUI WILSON DE SOUZA</p> <p>ENGEPLANTI PROJETOS E SUPERVISÃO</p>	
<p>RESPONSÁVEL EXECUTIVO</p> <p>MUNICÍPIO DE JORNILLE E.M. DOM JAMES DE BARROS CÂMARA</p> <p>ENGEPLANTI PROJETO EXECUTIVO</p>	
<p>PROJETO SPDA</p> <p>PLANTA BAIXA - PAVIMENTO TÉRREO</p>	

LEGENDA

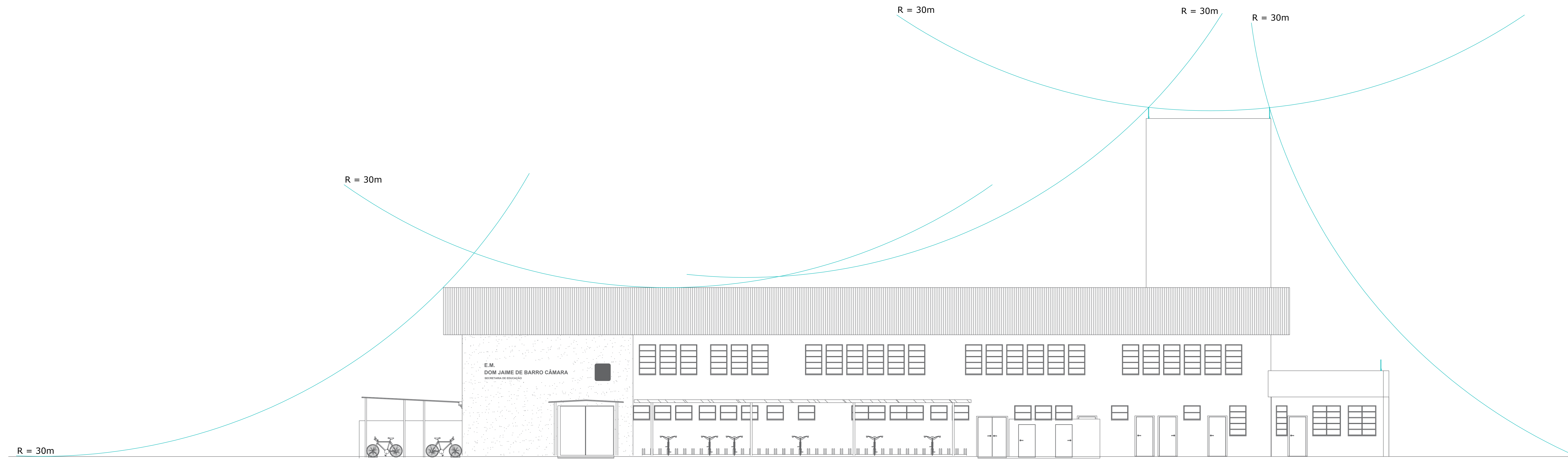
- CABO DE COBRE NÚ ENTERRADO ENTRE 80cm E 100cm DE PROFUNDIDADE INTERLIGADO NAS HASTES DE ATERRAMENTO.
- BARRA CHATA DE ALUMÍNIO #70.0mm²
- CAIXA (Ø300mm) DE INSPEÇÃO, CONTENDO 01 HASTE Ø58\*2.40m.
- QUADRO DE IGUALIZAÇÃO DE POTENCIAL.
- FIXAÇÃO E/OU CONEXÃO ENTRE BARRAS CHATAS DE ALUMÍNIO.
- FIXAÇÃO ENTRE BARRA CHATA DE ALUMÍNIO E TELHA METÁLICA.
- TERMINAL AÉREO (60 cm).
- VENTILAÇÃO PERMANENTE PARA DEPENDÊNCIAS QUE CONTIVEREM APARELHO DE QUEIMA DE GLP.
- TUBULAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO SEM COSTURA - CLASSE NORMAL - Ø INDICADO EM PROJETO PARA SISTEMA DE GLP.
- TERMINAL DE CONSUMO DE GLP COM REGISTRO DE CORTE Ø E POTÊNCIA INDICADA EM PROJETO.
- FOGÃO CP.ERCIAL 4 BOCAS COM FORNO POTÊNCIA 304 kcal/min.
- CONJUNTO PARA CONTROLE E MANOBRA DE SISTEMA DE GLP.
- EXTINTOR DE PO QUÍMICO SECO (POS-ABC 4kg) FIXADO NA PAREDE, COM PROTEÇÃO METÁLICA.



PLANTA BAIXA - PAVTO. COBERTURA

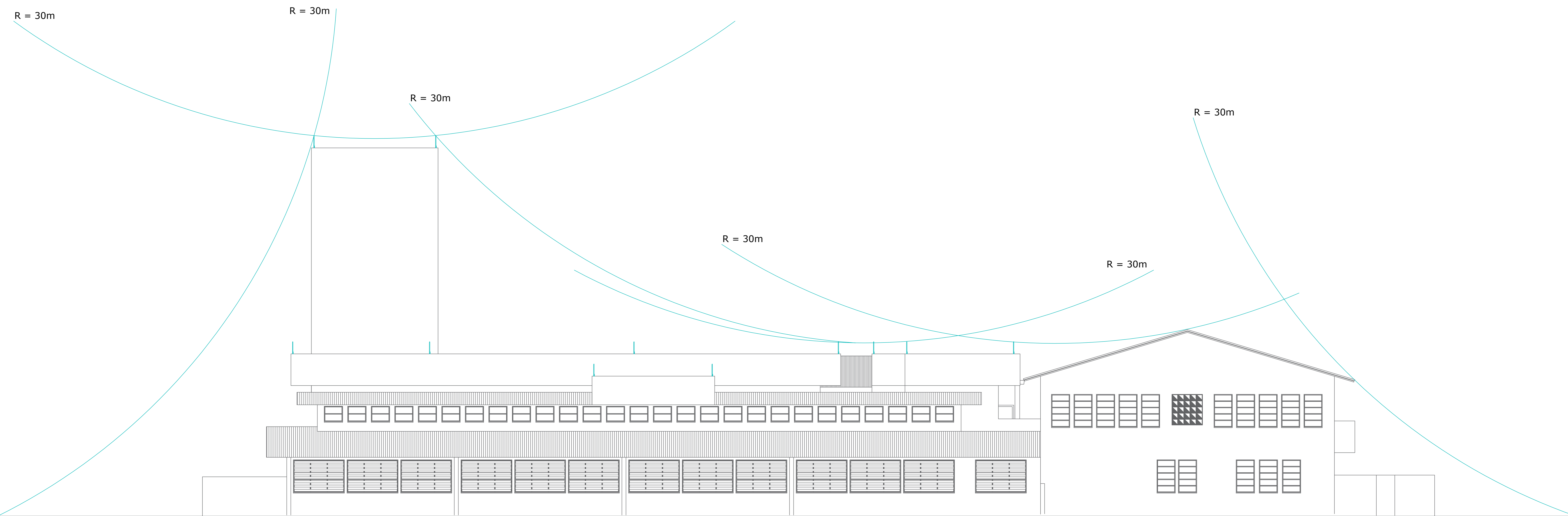
ESCALA: 1/100

<b>APROVAÇÕES</b>											
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 50%;">AUTORIZADO</td><td style="width: 50%;">DATA</td></tr> <tr><td>REVISADO</td><td>12/08/2023</td></tr> <tr><td>APROVADO</td><td>12/08/2023</td></tr> </table>	AUTORIZADO	DATA	REVISADO	12/08/2023	APROVADO	12/08/2023	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 50%;">MUNICÍPIO DE JORNILLE</td><td style="width: 50%;">NÚMERO DO L.P.</td></tr> <tr><td>MUNICÍPIO DE JORNILLE</td><td>123456789</td></tr> </table>	MUNICÍPIO DE JORNILLE	NÚMERO DO L.P.	MUNICÍPIO DE JORNILLE	123456789
AUTORIZADO	DATA										
REVISADO	12/08/2023										
APROVADO	12/08/2023										
MUNICÍPIO DE JORNILLE	NÚMERO DO L.P.										
MUNICÍPIO DE JORNILLE	123456789										
<p><b>ENGEPLANTI</b> PROJETO E SUPERVISÃO</p> <p><b>MUNICÍPIO DE JORNILLE</b></p> <p>PROF. ESCR. EMB. Nº 123456</p>											
<p>PROF. ESCR. EMB. Nº 123456</p> <p><b>MUNICÍPIO DE JORNILLE</b></p> <p>PROF. ESCR. EMB. Nº 123456</p>											
<p>PROF. ESCR. EMB. Nº 123456</p> <p><b>MUNICÍPIO DE JORNILLE</b></p> <p>PROF. ESCR. EMB. Nº 123456</p>											
<p>PROF. ESCR. EMB. Nº 123456</p> <p><b>MUNICÍPIO DE JORNILLE</b></p> <p>PROF. ESCR. EMB. Nº 123456</p>											
<p>PROF. ESCR. EMB. Nº 123456</p> <p><b>MUNICÍPIO DE JORNILLE</b></p> <p>PROF. ESCR. EMB. Nº 123456</p>											
<p>PROF. ESCR. EMB. Nº 123456</p> <p><b>MUNICÍPIO DE JORNILLE</b></p> <p>PROF. ESCR. EMB. Nº 123456</p>											
<p>PROF. ESCR. EMB. Nº 123456</p> <p><b>MUNICÍPIO DE JORNILLE</b></p> <p>PROF. ESCR. EMB. Nº 123456</p>											



**ESFERA ROLANTE FRONTAL**

ESCALA: 1/75

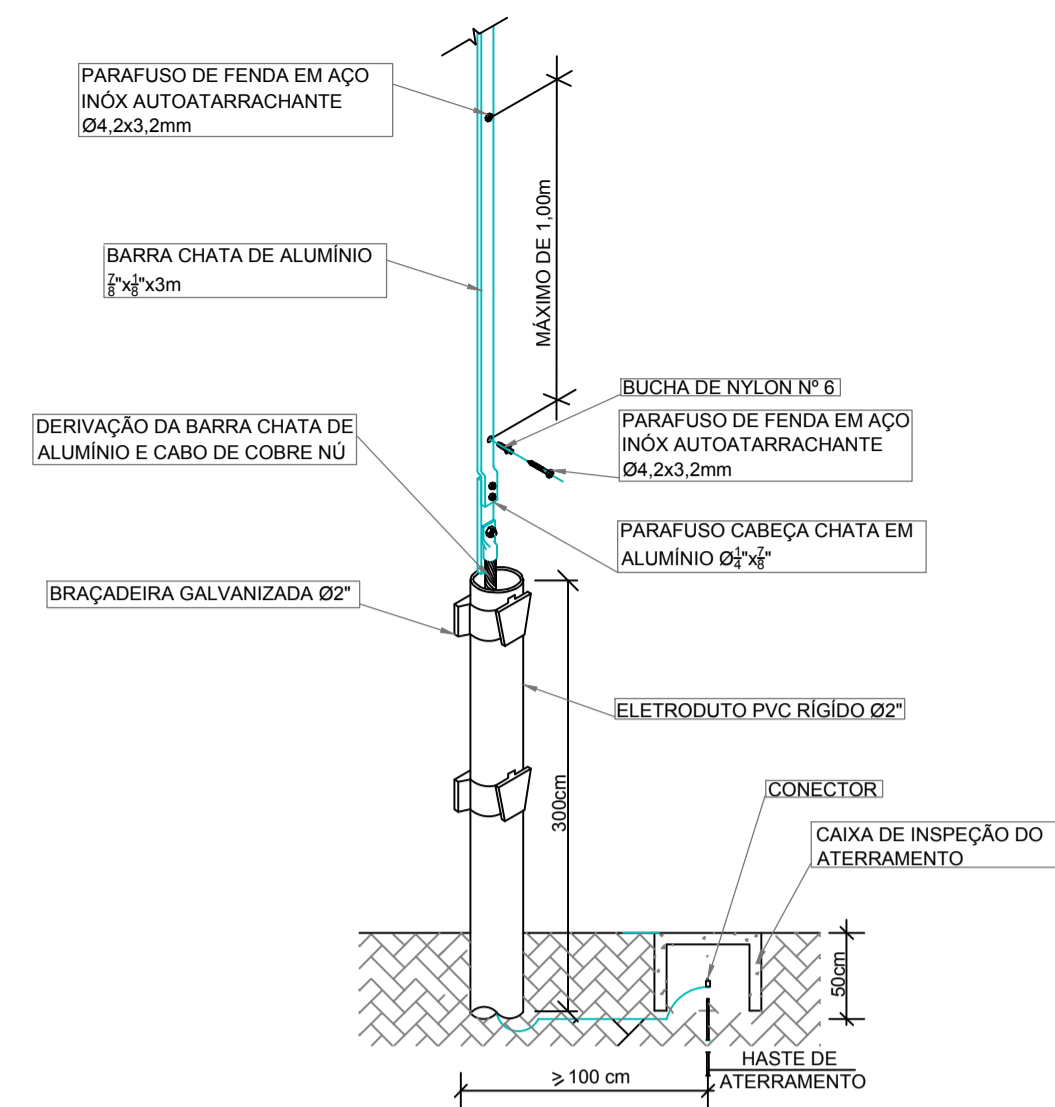


**ESFERA ROLANTE LATERAL**

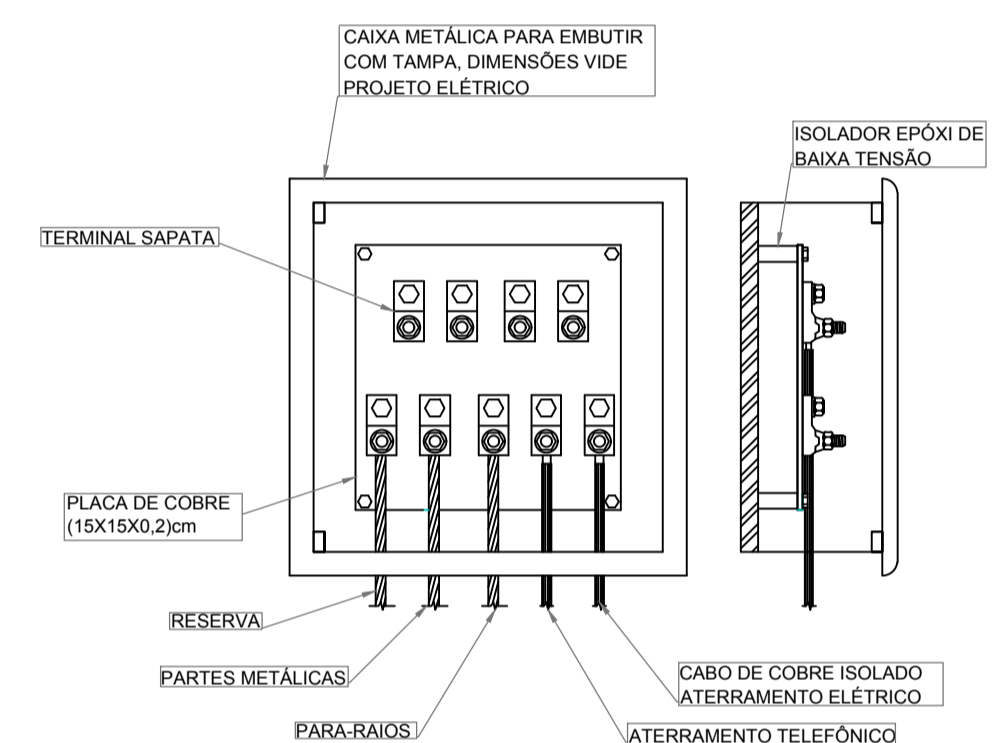
ESCALA: 1/75

LEGENDA	
	CABO DE COBRE NÚ ENTERRADO ENTRE 60cm E 100cm DE PROFUNDIDADE INTERLIGADO NAS HASTES DE ATERRAMENTO.
	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO #70,0mm <sup>2</sup>
	CAIXA (Ø300cm) DE INSPEÇÃO, CONTENDO 01 HASTE Ø58x2,40m.
	QUADRO DE EQUALIZAÇÃO DE POTENCIAL.
	FIXAÇÃO E/OU CONEXÃO ENTRE BARRAS CHATAS DE ALUMÍNIO.
	FIXAÇÃO ENTRE BARRA CHATA DE ALUMÍNIO E TELHA METÁLICA.
	TERMINAL AÉREO (60 cm).
	VENTILAÇÃO PERMANENTE PARA DEPENDÊNCIAS QUE CONTIVEREM APARELHO DE QUEIMA DE GLP.
	TUBULAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO SEM CONSTRUÇÃO - CLASSE NORMAL - Ø INDICADO EM PROJETO PARA SISTEMA DE GLP.
	TERMINAL DE CONSUMO DE GLP COM REGISTRO DE CORTE Ø E POTÊNCIA INDICADA EM PROJETO.
	FOGÃO CP.ERCIAL 4 BOCAS COM FORNO POTÊNCIA 304 kcal/min.
	CONJUNTO PARA CONTROLE E MANOBRA DE SISTEMA DE GLP.
	EXTINTOR DE PO QUÍMICO SECO (POS-ABC 4kg) FIXADO NA PAREDE COM PROTEÇÃO METÁLICA.

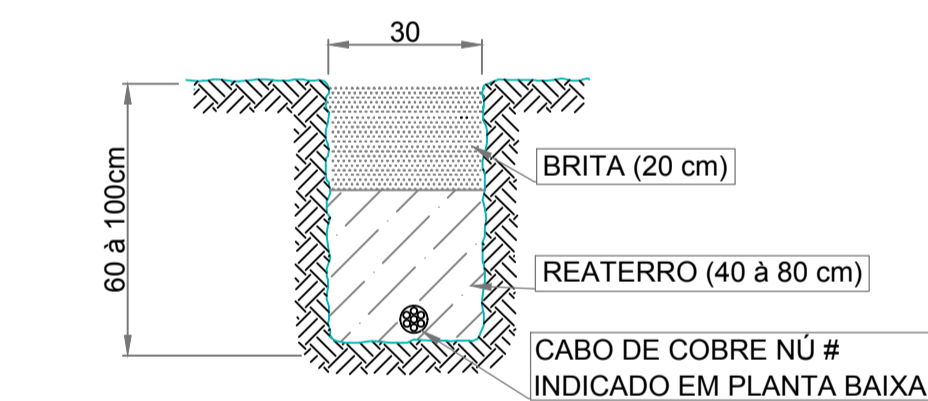
APROVAÇÕES	
<p>RESPONSÁVEL TÉCNICO</p> <p>MUNICÍPIO DE JONVILLE</p> <p>GOVERNADOR</p> <p>SECRETÁRIO DE PLANEJAMENTO E ADMINISTRAÇÃO</p> <p>SECRETÁRIO DE OBRAS E URBANISMO</p>	<p>RESPONSÁVEL TÉCNICO</p> <p>GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA</p> <p>ENGENHEIRO DE OBRAS E URBANISMO</p> <p>ENGENHEIRO DE OBRAS E URBANISMO</p>
<p>PROJETO</p> <p>PROJETO SPDA</p> <p>ESFERA ROLANTE - FRONTAL</p> <p>ESFERA ROLANTE - LATERAL</p>	<p>PROJETO</p> <p>PROJETO EXECUTIVO</p> <p>INDICAÇÃO</p> <p>SPDA 03/04</p>



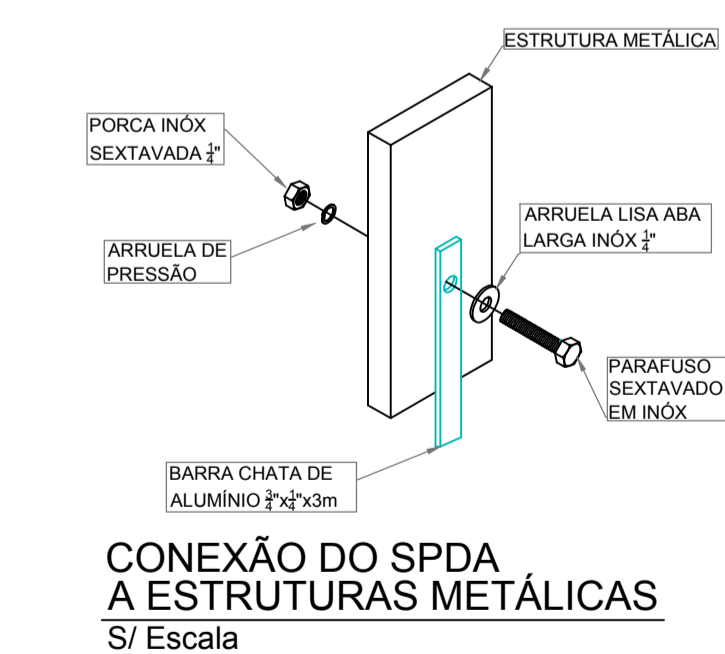
**DESCIDA E PLATIBANDA EM BARRA CHATA DE ALUMÍNIO**  
S/ Escala



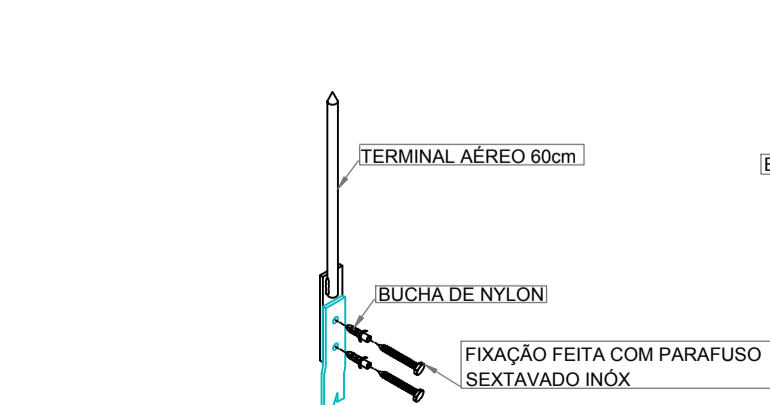
**CAIXA DE INSPEÇÃO DO ATERRAMENTO**  
S/ Escala



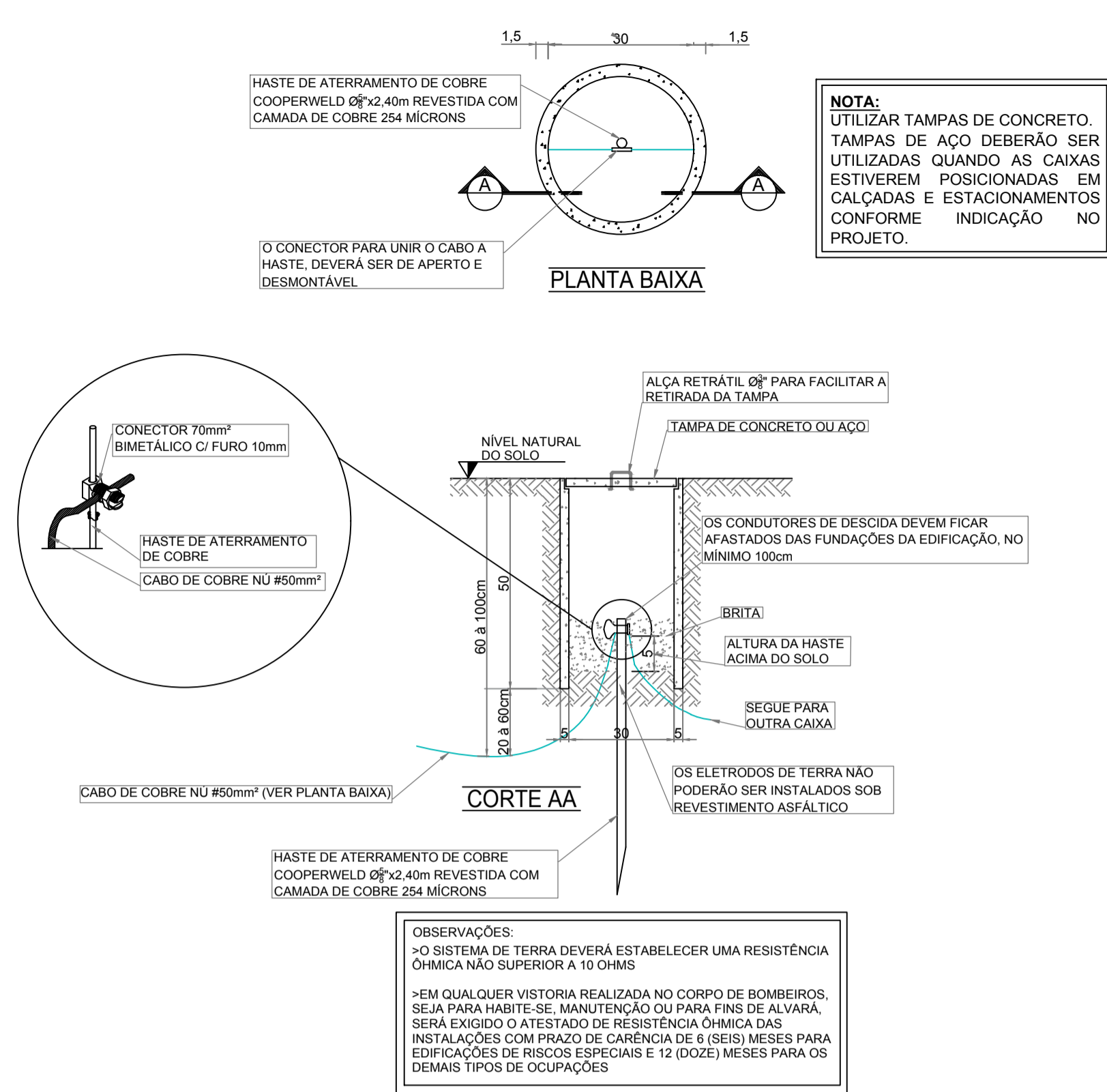
**VALA DA MALHA DE ATERRAMENTO**  
S/ Escala



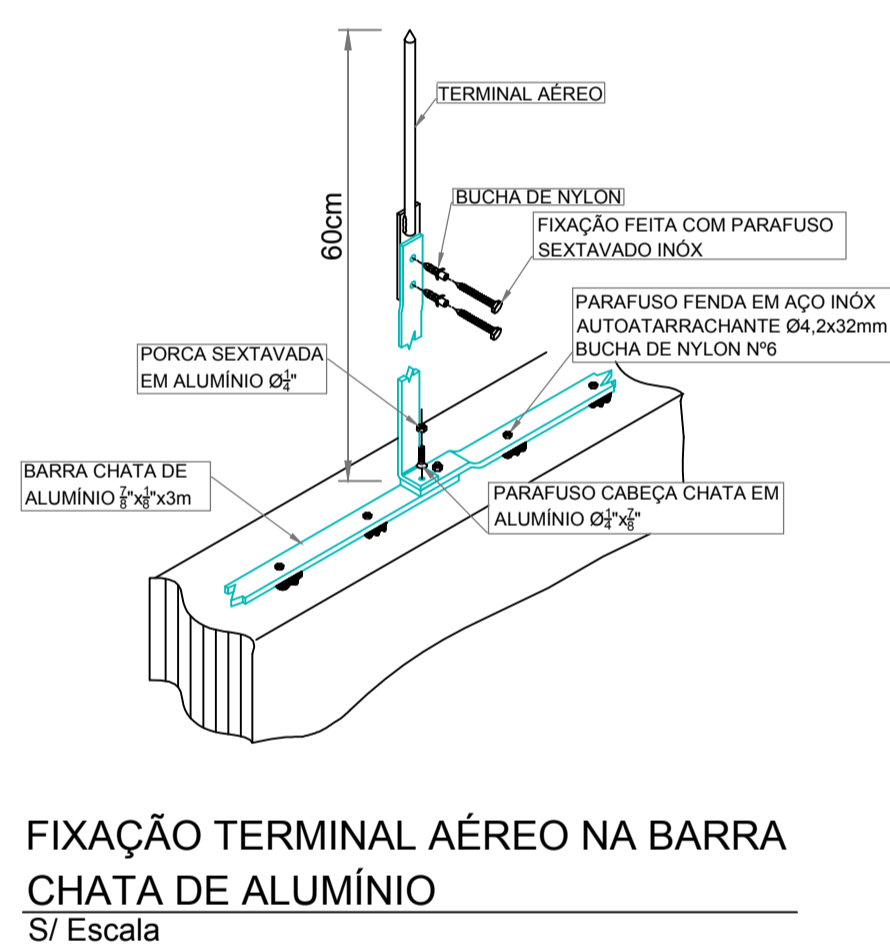
**CONEXÃO DO SPDA A ESTRUTURAS METÁLICAS**  
S/ Escala



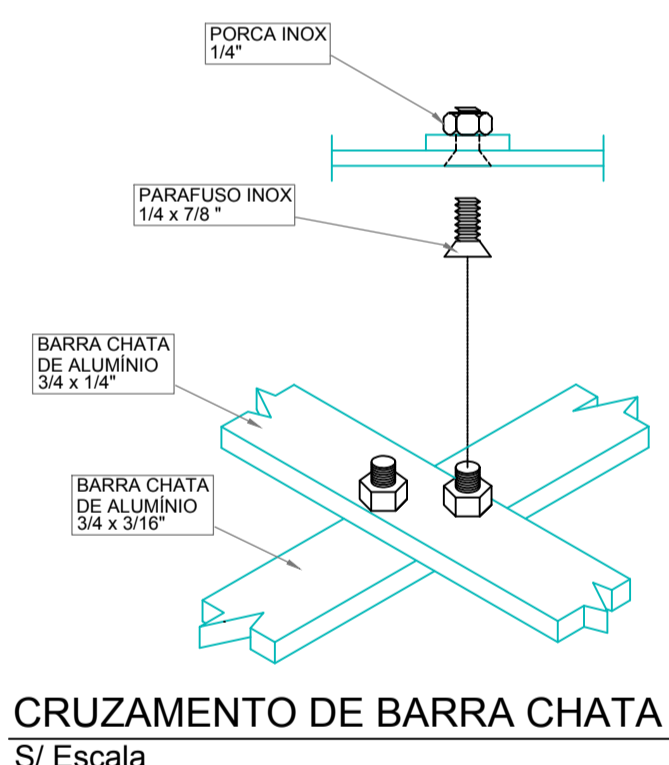
**TERMINAL AÉREO**  
S/ Escala



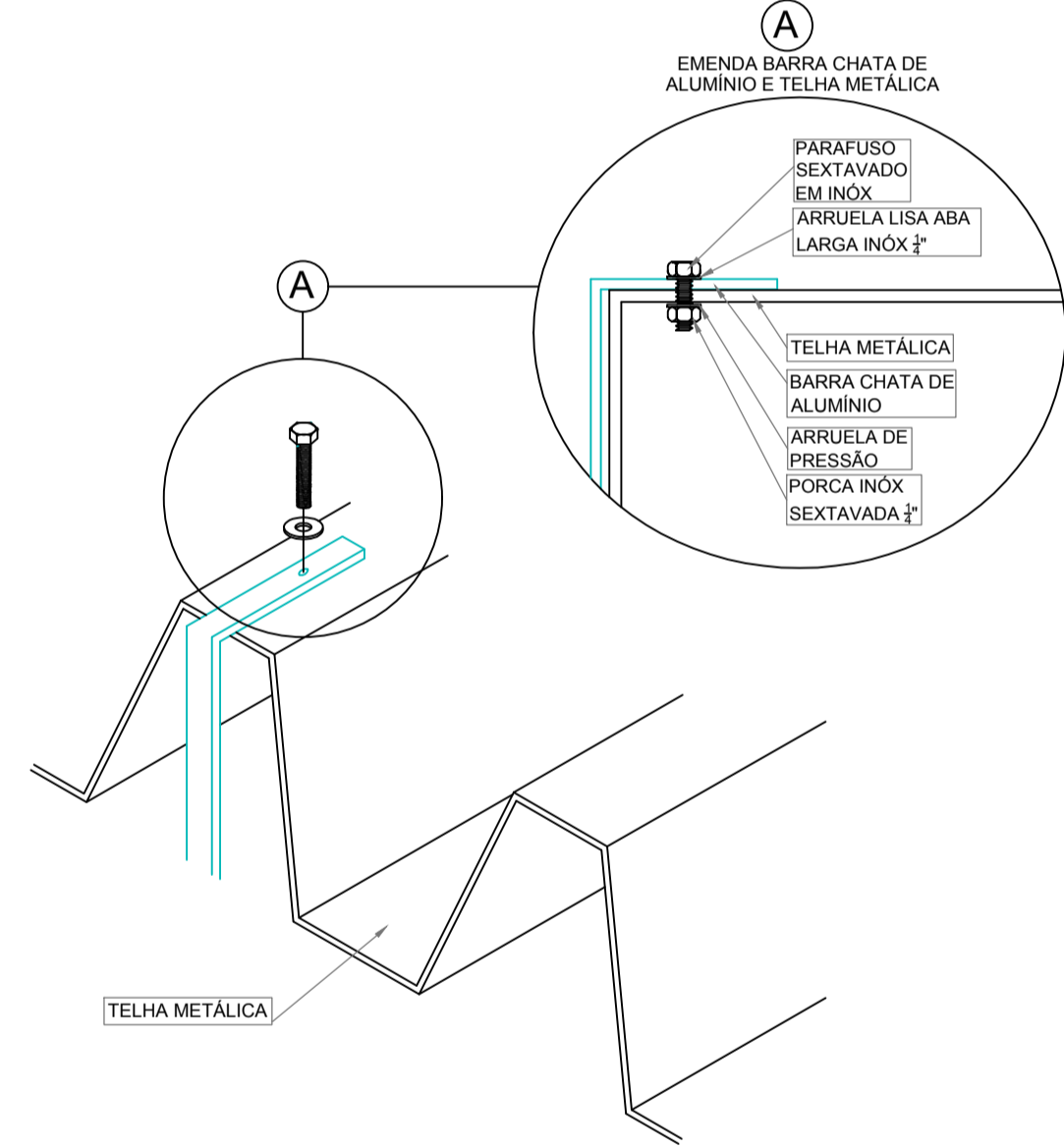
**CAIXA DE INSPEÇÃO DO ATERRAMENTO**  
S/ Escala



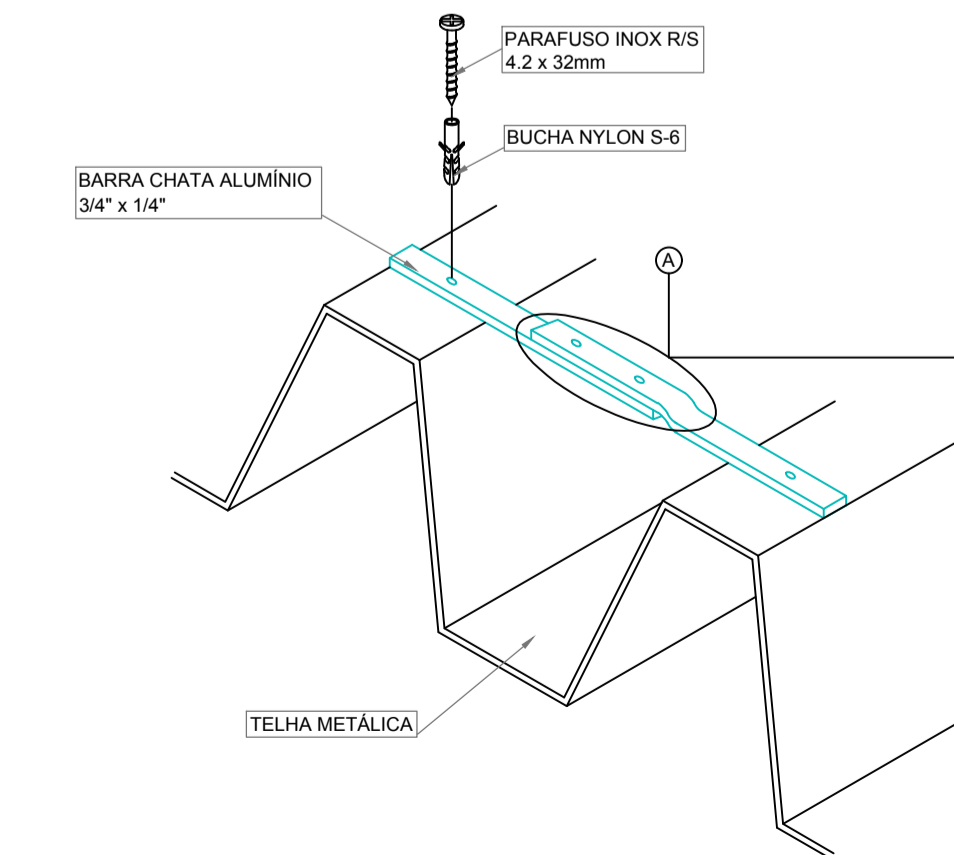
**FIXAÇÃO TERMINAL AÉREO NA BARRA CHATA DE ALUMÍNIO**  
S/ Escala



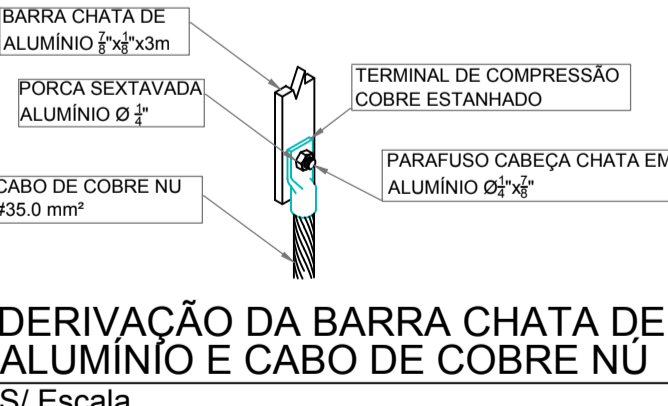
**CRUZAMENTO DE BARRA CHATA**  
S/ Escala



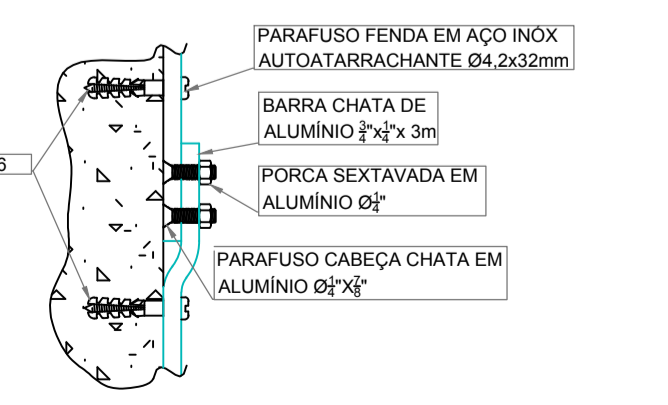
**FIXAÇÃO DE BARRA CHATA DE ALUMÍNIO NAS TELHAS**  
S/ Escala



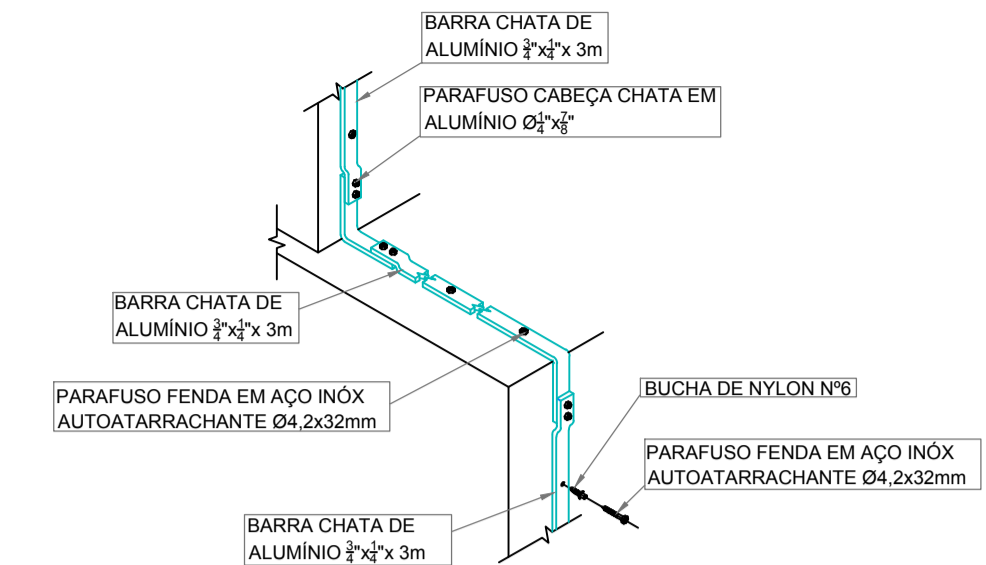
**FIXAÇÃO E CONEXÃO DE BARRA CHATA DE ALUMÍNIO NAS TELHAS METÁLICAS**  
S/ Escala



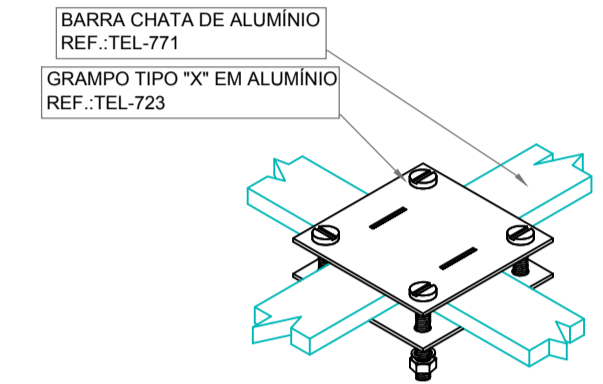
**DERIVAÇÃO DA BARRA CHATA DE ALUMÍNIO E CABO DE COBRE NÚ**  
S/ Escala



**FIXAÇÃO E CONEXÃO DE BARAS CHATAS DE ALUMÍNIO**  
S/ Escala



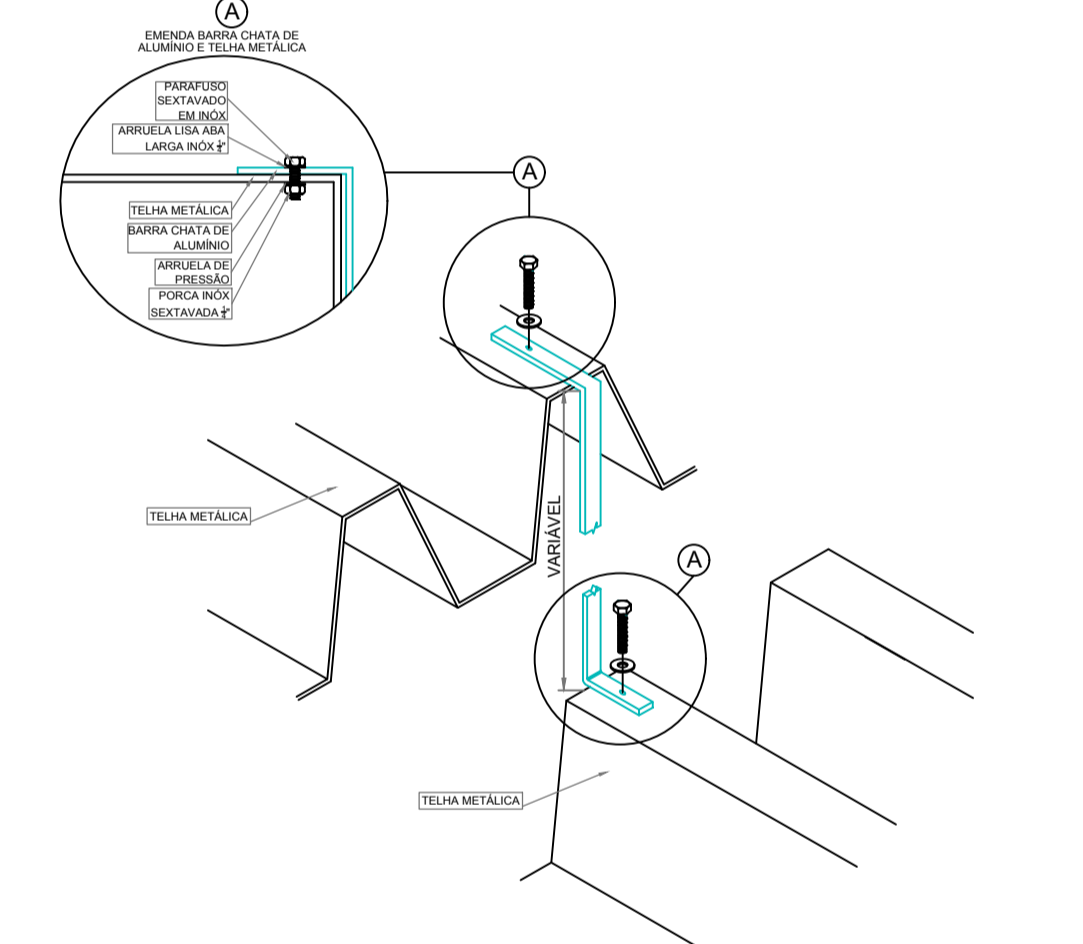
**LIGAÇÃO DA BARRA CONDUTORA DE DESCIDA SPDA COM O SISTEMA DE ATERRAMENTO**  
S/ Escala



**FIXAÇÃO E/OU CONEXÃO ENTRE BARRAS CHATAS DE ALUMÍNIO S METÁLICAS**  
S/ Escala

**LEGENDA**

	CABO DE COBRE NÚ ENTERRADO ENTRE 60cm E 100cm DE PROFUNDIDADE INTERLIGADO NAS HASTES DE ATERRAMENTO.
	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO #70,0mm²
	CAIXA (Ø30cm) DE INSPEÇÃO. CONTENDO 01 HASTE Ø5/8"x2,40m.
	QUADRO DE EQUALIZAÇÃO DE POTENCIAL.
	FIXAÇÃO E/OU CONEXÃO ENTRE BARRAS CHATAS DE ALUMÍNIO.
	FIXAÇÃO ENTRE BARRA CHATA DE ALUMÍNIO E TELHA METÁLICA.
	TERMINAL AÉREO (60 cm).
	VENTILAÇÃO PERMANENTE PARA DEPENDÊNCIAS QUE CONTIVEREM APARELHO DE QUEIMA DE GLP.
	TUBULAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO SEM CONSTURA - CLASSE NORMAL - Ø INDICADO EM PROJETO PARA SISTEMA DE GLP.
	TERMINAL DE CONSUMO DE GLP COM REGISTRO DE CORTE Ø E POTÊNCIA INDICADA EM PROJETO.
	FOGÃO CP,ERCIAL 4 BOCAS COM FORNO POTÊNCIA 304 kcal/min.
	CONJUNTO PARA CONTROLE E MANOBRA DE SISTEMA DE GLP.
	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO SECO (PQS-ABC 4kg) FIXADO NA PAREDE COM PROTEÇÃO METÁLICA.



**CONEXÃO DE BARRA ENTRE TELHADOS EM DIFERENTES NÍVEIS**  
S/ Escala

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO
000	ENTREGA PROJETO EXECUTIVO	12/05/2020	DAMELA B.
001	ENTREGA PROJETO EXECUTIVO	14/05/2020	DAMELA B.

**APROVAÇÕES**

PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE JOINVILLE

RESPONSÁVEL TÉCNICO: **GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA** 00492851905  
Anexo da forma digital por GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA-00492851905 Data: 2020.12.07 23:19:26 -01'00'

ENGEPLANTI  
 PROJETOS E SUPERVISÃO  
Rua Comendador Matta, 21 - Centro - Florianópolis - SC  
 Fone: (48) 3509-1007 - E-mail: engenheiros@engeplanti.com.br

EDIFICAÇÃO: E.M. DOM JAIME DE BARROS CÂMARA INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA: 133138.8/2020

ENDEREÇO: RUA JOÃO EBERT, 696, COMASA, JOINVILLE-SC

PROJETO: PROJETO SPDA ARQUIVO: 374-19\_SPDA\_FE-001 Data: 14/05/2020

CONTENIDO: DETALHES GERAIS ETAPA: PROJETO EXECUTIVO FOLHA: SPDA 04/04

Engenplanti Consultoria Ltda. | CREA nº 163388-0 | CNPJ 23.002.667/0001-29  
 Rua Cristóvão Nunes Pires, Nº 110 | CEP 88010-120 - Florianópolis. Fone: (48) 3364-2309 | E-mail: guilherme@engenplanti.com.br