

## Memorando 3- 141/2026

---

**De:** Rafael S. - SMOV - ENG

**Para:** Envolvidos internos acompanhando

**Data:** 14/05/2026 às 08:36:15

**Setores envolvidos:**

SMOV - ENG, SMAPE - CLC

### Documentos Engenharia - Cobertura Cristo Rei

Seguem as plantas do projeto

—

**Rafael Alex Sehnem**

*Engenheiro Civil*

**Anexos:**

P01\_Situacao\_e\_Localizacao.pdf

P02\_Planta\_Baixa.pdf


P03\_Cortes\_e\_detalhes.pdf

P04\_Cobertura.pdf

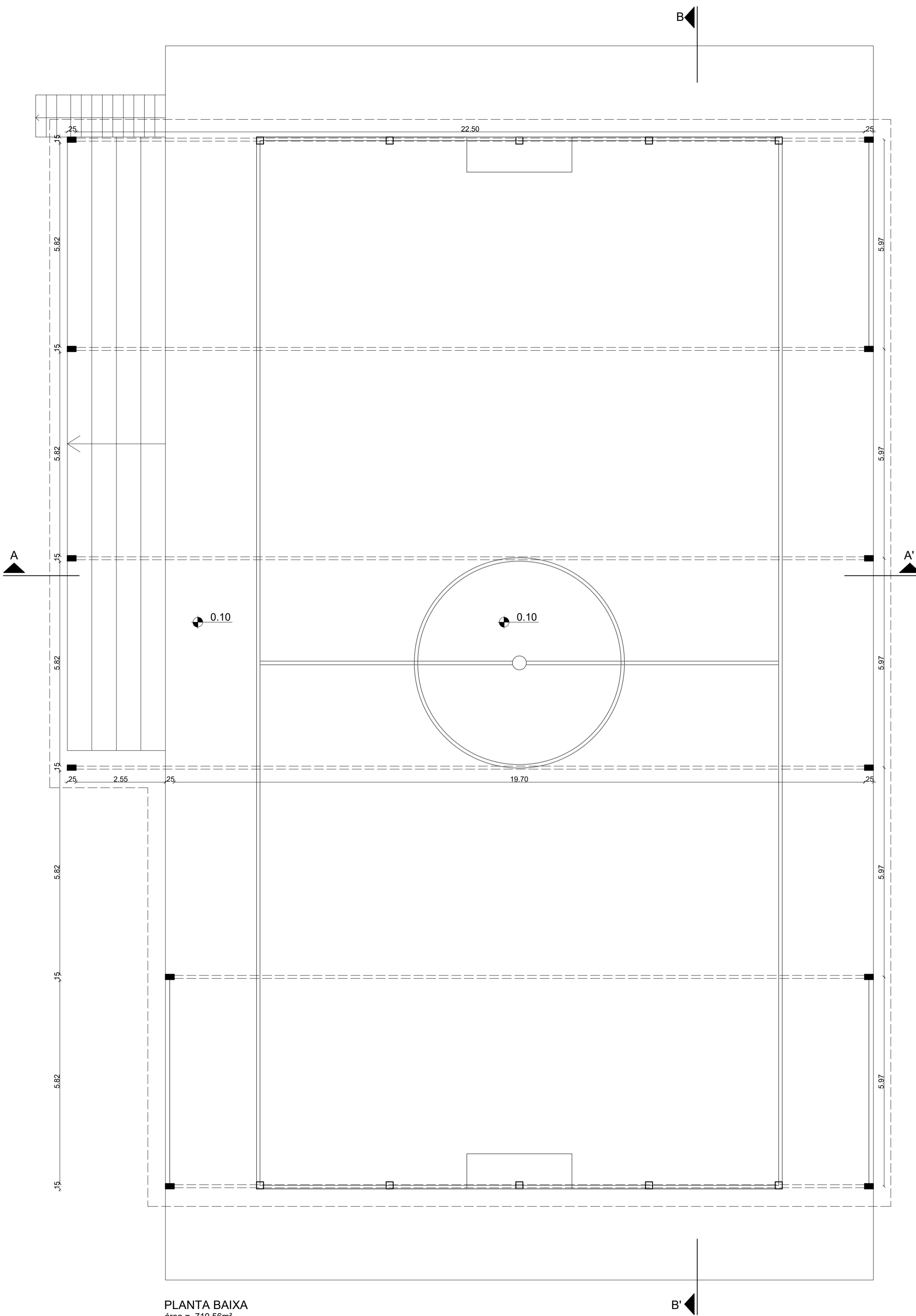
P05\_Pluvial.pdf

P06\_Eletrico.pdf



 <b>PREFEITURA MUNICIPAL DE TUPANDI</b> Av. Salvador, 1919 - centro - Tupandi -RS Fone: (51) 3635 8222 / 3635 8040 - CEP 95 775 - 000	TÍTULO:	COBERTURA PRAÇA CRISTO REI		ÁREA : 710,56m²
	OBRA:	PRAÇA CRISTO REI		ESCALA: 1/75
LOCAL:	BAIRRO CRISTO REI - TUPANDI/ RS		DATA: MAIO/ 2026	PRANCHA: 01
PROPRIETÁRIO:	MUNICÍPIO DE TUPANDI		RESP. TÉCNICO: ENG. CIVIL RAFAEL ALEX SEHNEM CREA/RS 208524	
<b>SITUAÇÃO E LOCALIZAÇÃO</b>				





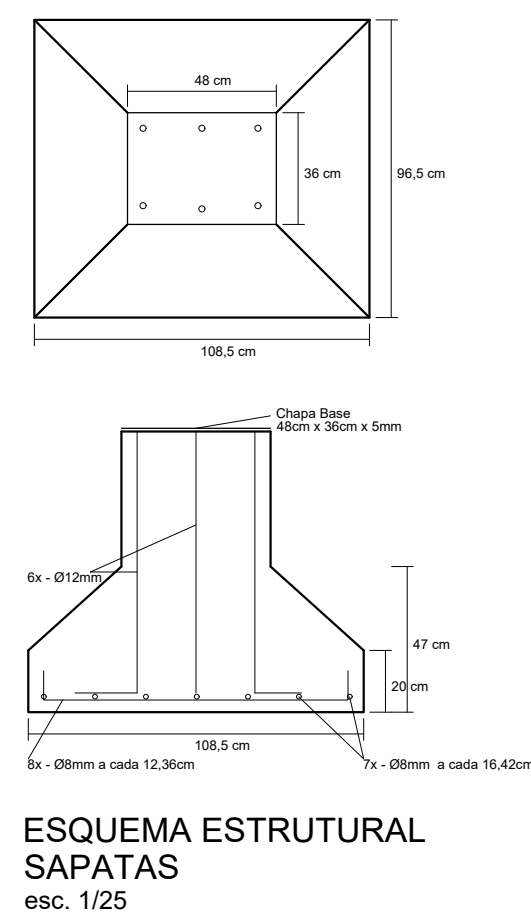
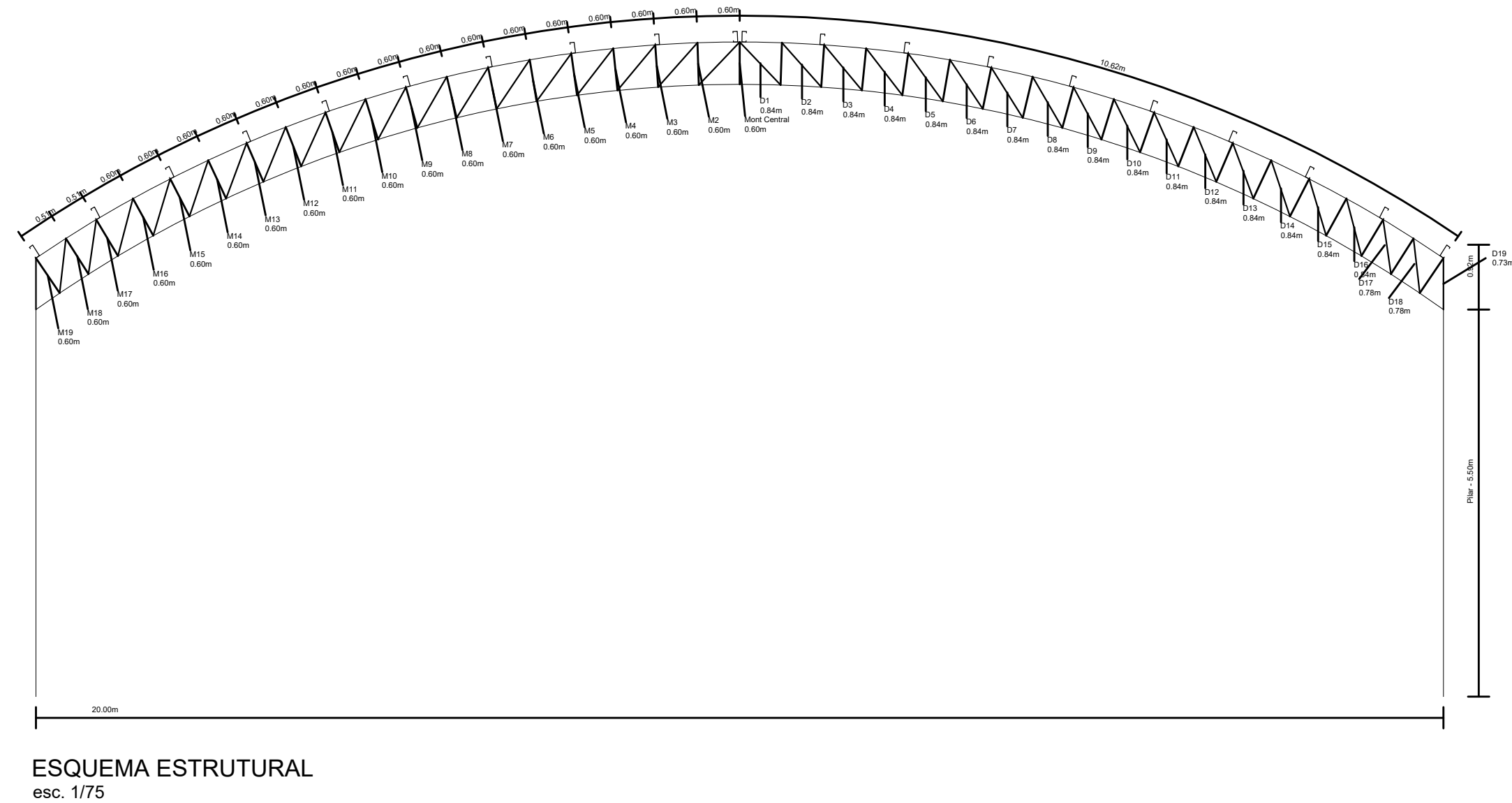
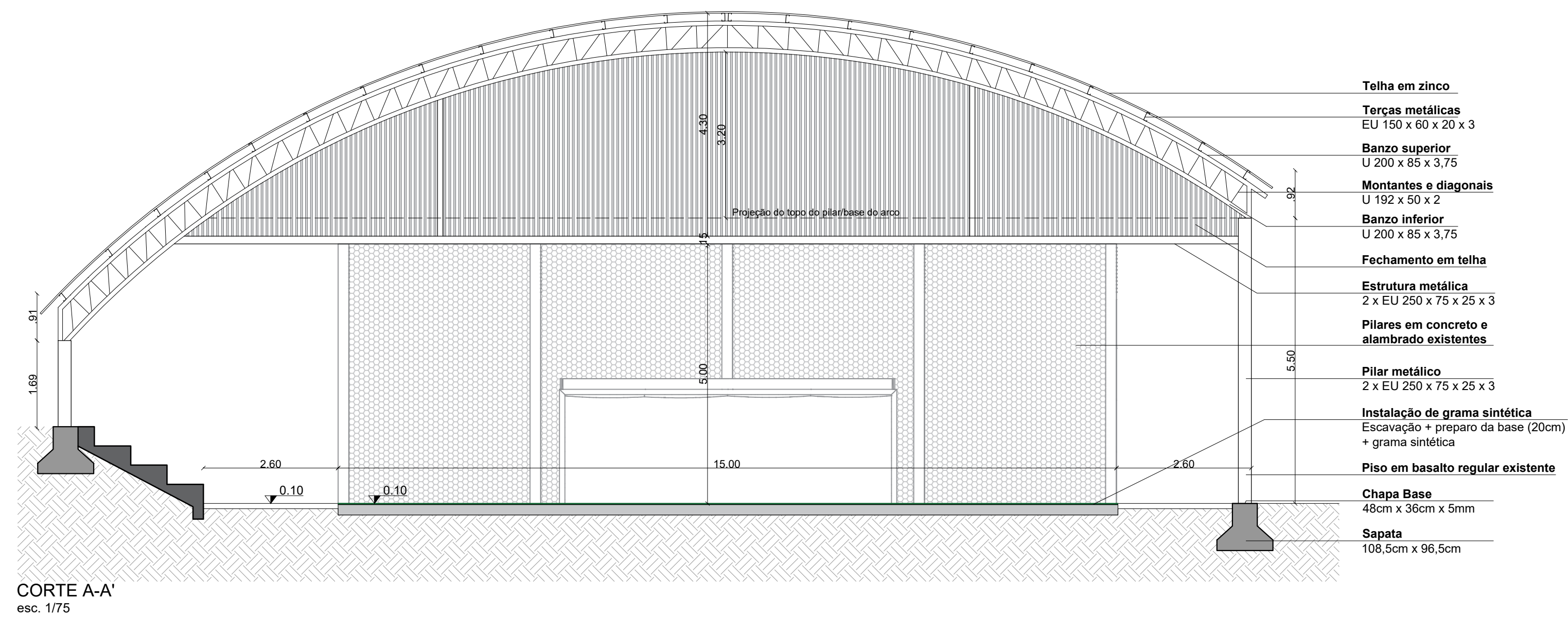
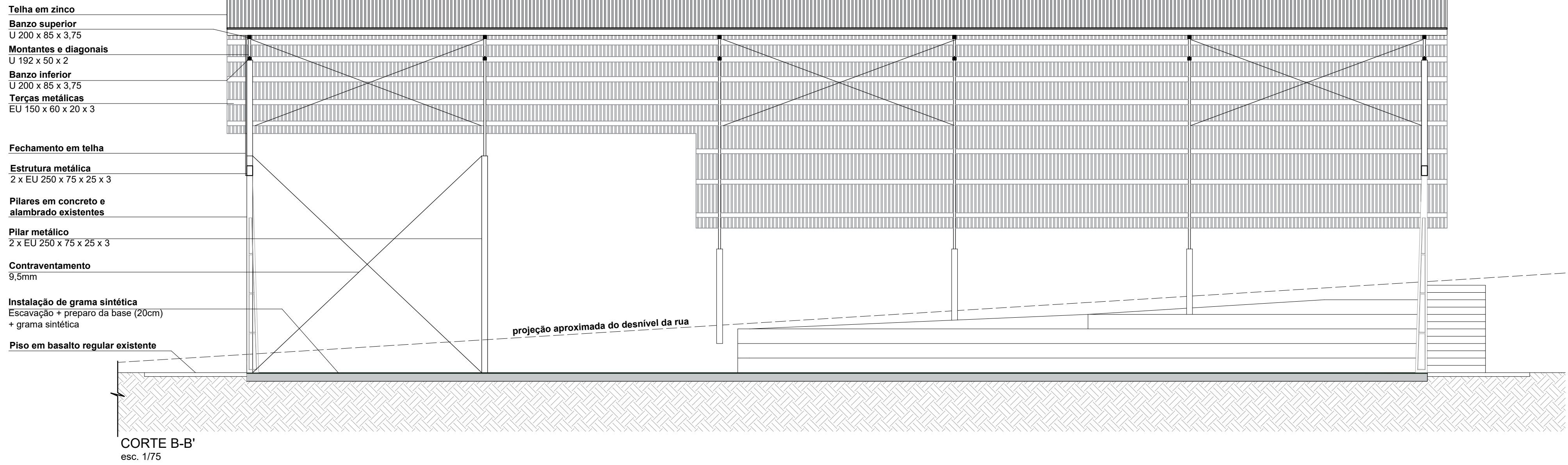
PLANTA BAIXA  
 área = 710,56m<sup>2</sup>  
 esc. 1/75




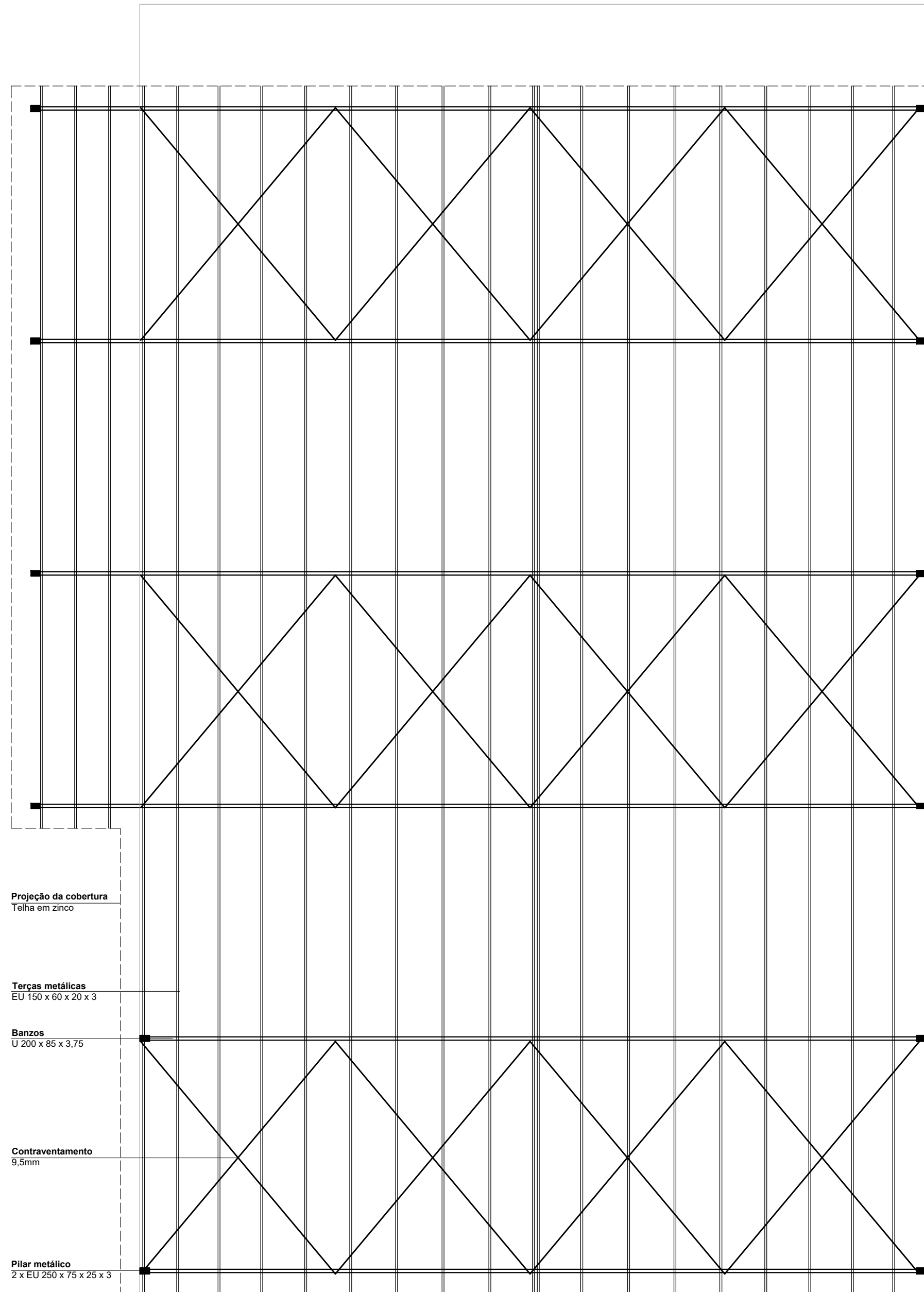
Av. Salvador, 1919 - centro - Tupandi - RS  
 Fone: (51) 3635 8222 / 3635 8040 - CEP: 95 775 - 000

TÍTULO: <b>COBERTURA PRAÇA CRISTO REI</b>		ÁREA : 710,56m <sup>2</sup>
OBRA: PRAÇA CRISTO REI		ESCALA : 1/75
LOCAL: BAIRRO CRISTO REI - TUPANDI / RS		DATA: MAIO / 2026
PRÓPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE TUPANDI		PRANCHA: <b>02</b>
RESP. TÉCNICO: ENG. CIVIL RAFAEL ALEX SEHNEM CREA/RS 208524		
<b>PLANTA BAIXA</b>		





 <b>PREFEITURA MUNICIPAL DE TUPANDI</b> Av. Salvador, 1910 - centro - Tupandi - RS Fone: (51) 3635 6222 / 3635 8040 - CEP 95 775 - 000	TÍTULO: <b>COBERTURA PRAÇA CRISTO REI</b>	ÁREA : 710,56m <sup>2</sup>
	LOCAL: <b>BAIRRO CRISTO REI - TUPANDI/ RS</b>	ESCALA: 1/75
PROPRIETÁRIO: <b>MUNICÍPIO DE TUPANDI</b>	DATA: MAIO/ 2026	PRANCHA: <b>03</b>
RESP. TÉCNICO: <b>ENG. CIVIL RAFAEL ALEX SEHNEM          CREA/RS 208524</b>		<b>CORTES E ESQUEMAS</b>



**PREFEITURA MUNICIPAL DE TUPANDI**

Av. Salvador, 1919 - centro - Tupandi - RS  
Fone: (51) 3635 6222 / 3635 6040 - CEP 95 775 - 000



TÍTULO: <b>COBERTURA PRAÇA CRISTO REI</b>		ÁREA : 710,56m <sup>2</sup>
OBRA: PRAÇA CRISTO REI		ESCALA: 1/75
LOCAL: BARRIO CRISTO REI - TUPANDI / RS		DATA: MAIO/ 2026
PRÓPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE TUPANDI		PRANCHA: <b>04</b>
RESP. TÉCNICO: ENG. CIVIL RAFAEL ALEX SEHNEM CREA/RS 208524		
<b>COBERTURA</b>		

TUBO DE QUEDA PLUVIAL EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM

TUBO EM CONCRETO Ø300mm

TUBO EM CONCRETO Ø300mm

TUBO DE QUEDA PLUVIAL EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM

TUBO DE QUEDA PLUVIAL EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM

TUBO DE QUEDA PLUVIAL EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM

TUBO EM CONCRETO Ø300mm

TUBO EM CONCRETO Ø300mm

segue para a rede pluvial

segue para a rede pluvial

PLANTA BAIXA PLUVIAL  
esc. 1/75



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**TUPANDI**

Av. Salvador, 1919 - centro - Tupandi - RS  
Fone: (51) 3635 8222 / 3635 8040 - CEP: 95 775 - 000

TÍTULO:  
COBERTURA PRAÇA CRISTO REI

ÁREA: 710,56m<sup>2</sup>  
ESCALA: 1/75

OBRA:  
PRAÇA CRISTO REI

DATA:  
MAIO/2026

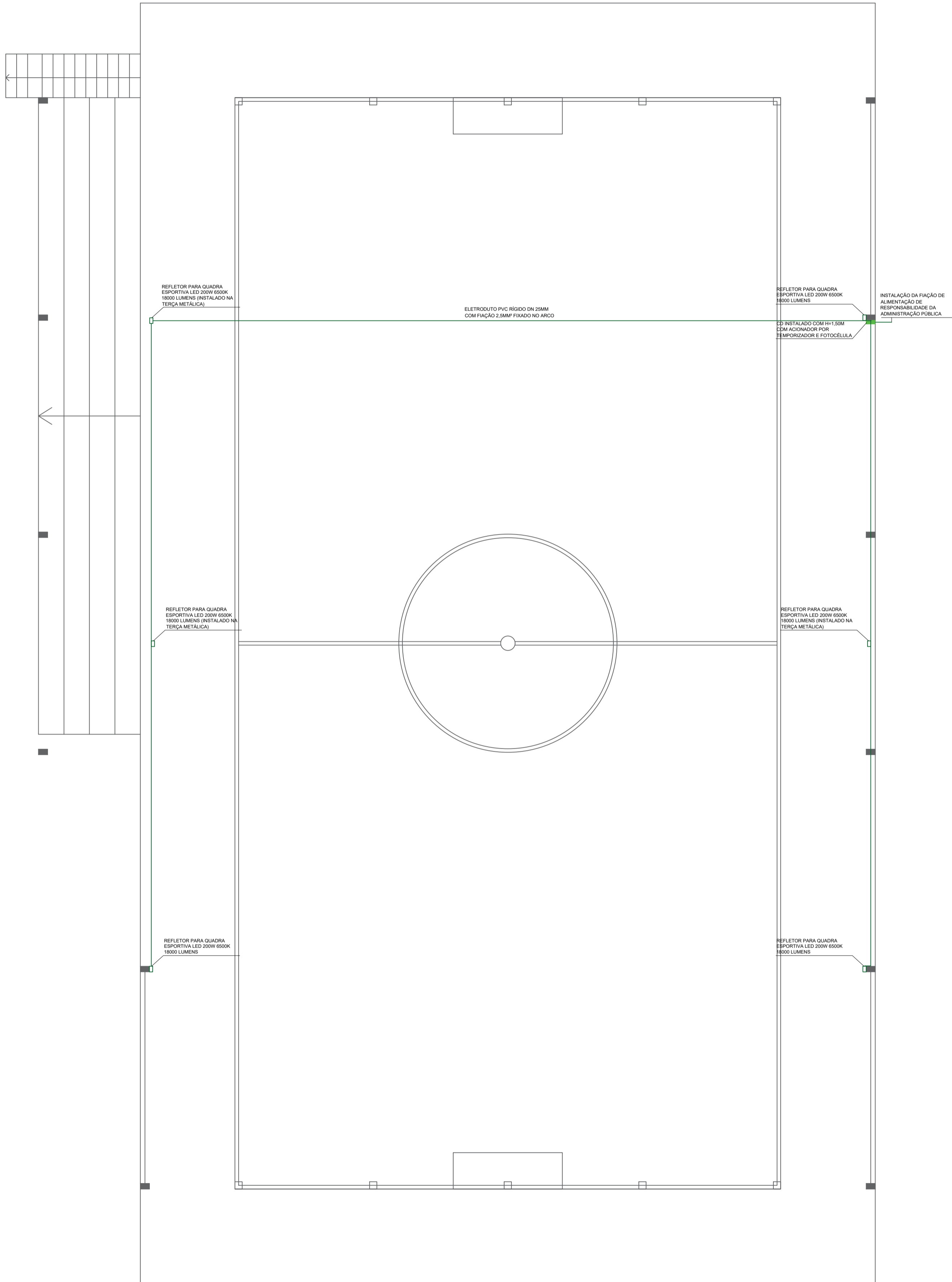
LOCAL:  
BAIRRO CRISTO REI - TUPANDI/RS

PRANCHA:  
05

PROPRIETÁRIO:  
MUNICÍPIO DE TUPANDI

RESP. TÉCNICO:  
ENG. CIVIL RAFAEL ALEX SEHNEM  
CREA/RS 208524

PLANTA PLUVIAL



PLANTA BAIXA ELÉTRICA  
esc. 1/75

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TUPANDI**  
Av. Salvador, 1919 - centro - Tupandi - RS  
Fone: (51) 3635 8222 / 3635 8040 - CEP: 95 775 - 000

TÍTULO: <b>COBERTURA PRAÇA CRISTO REI</b>		ÁREA : 710,56m <sup>2</sup>
OBRA: <b>PRAÇA CRISTO REI</b>		ESCALA: 1/75
LOCAL: <b>BAIRRO CRISTO REI - TUPANDI/ RS</b>		DATA: MAIO/ 2026
PROPRIETÁRIO:  <b>MUNICÍPIO DE TUPANDI</b>	RESP. TÉCNICO:  <b>ENG. CIVIL RAFAEL ALEX SEHNEM CREA/RS 208524</b>	PRANCHA:  <b>06</b>
<b>PLANTA ELÉTRICA</b>		



## VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 3AC9-79E4-ED8D-97DA

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ RAFAEL ALEX SEHNEM (CPF 003.XXX.XXX-31) em 14/05/2026 08:41:33 GMT-03:00  
Papel: Parte  
Emitido por: AC VALID RFB v5 << AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4 << Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5  
(Assinatura ICP-Brasil)
  
- ✓ PAULINHO LUDWIG (CPF 642.XXX.XXX-20) em 14/05/2026 11:30:45 GMT-03:00  
Papel: Parte  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://tupandi.1doc.com.br/verificacao/3AC9-79E4-ED8D-97DA>