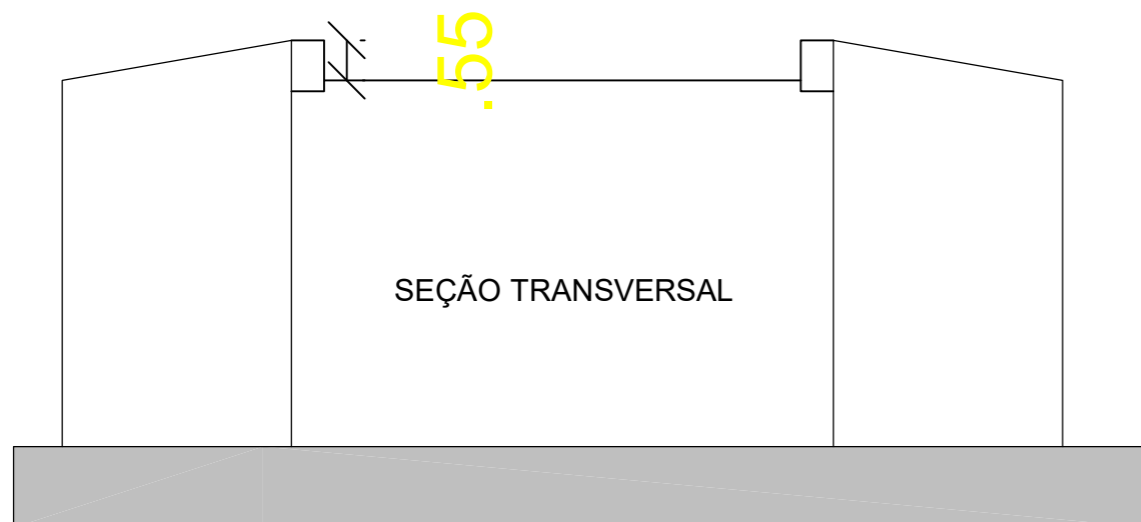
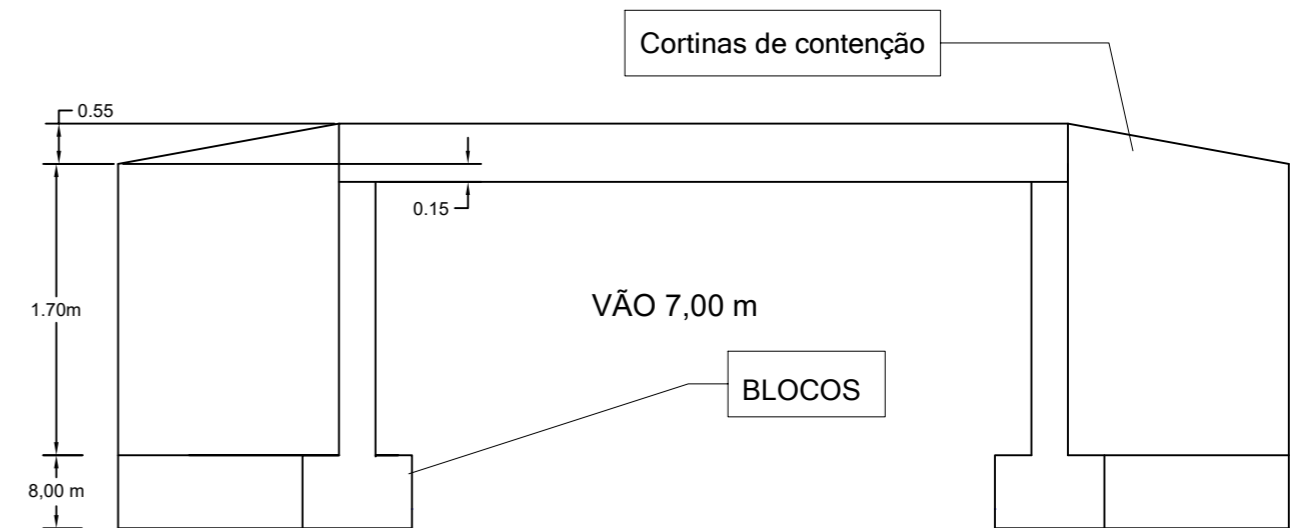
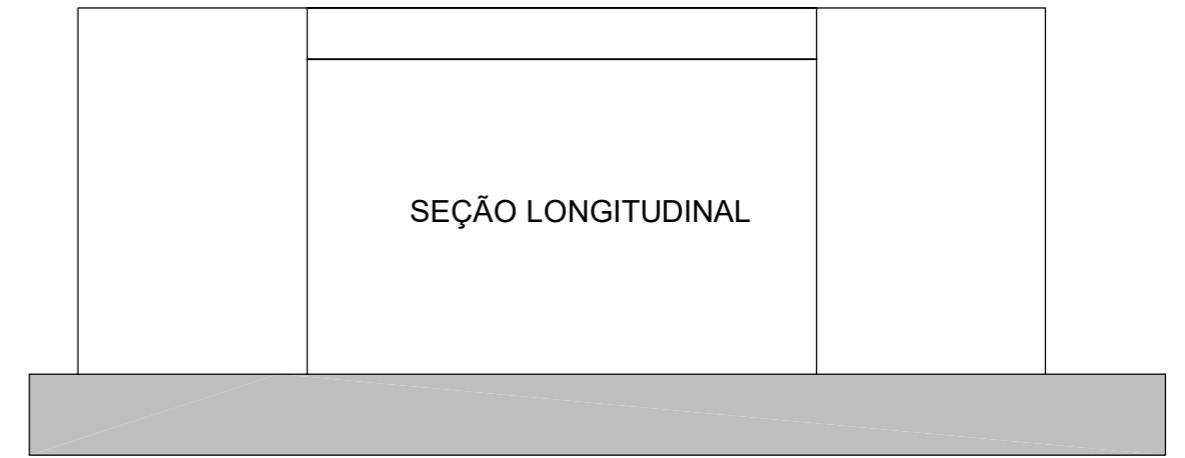
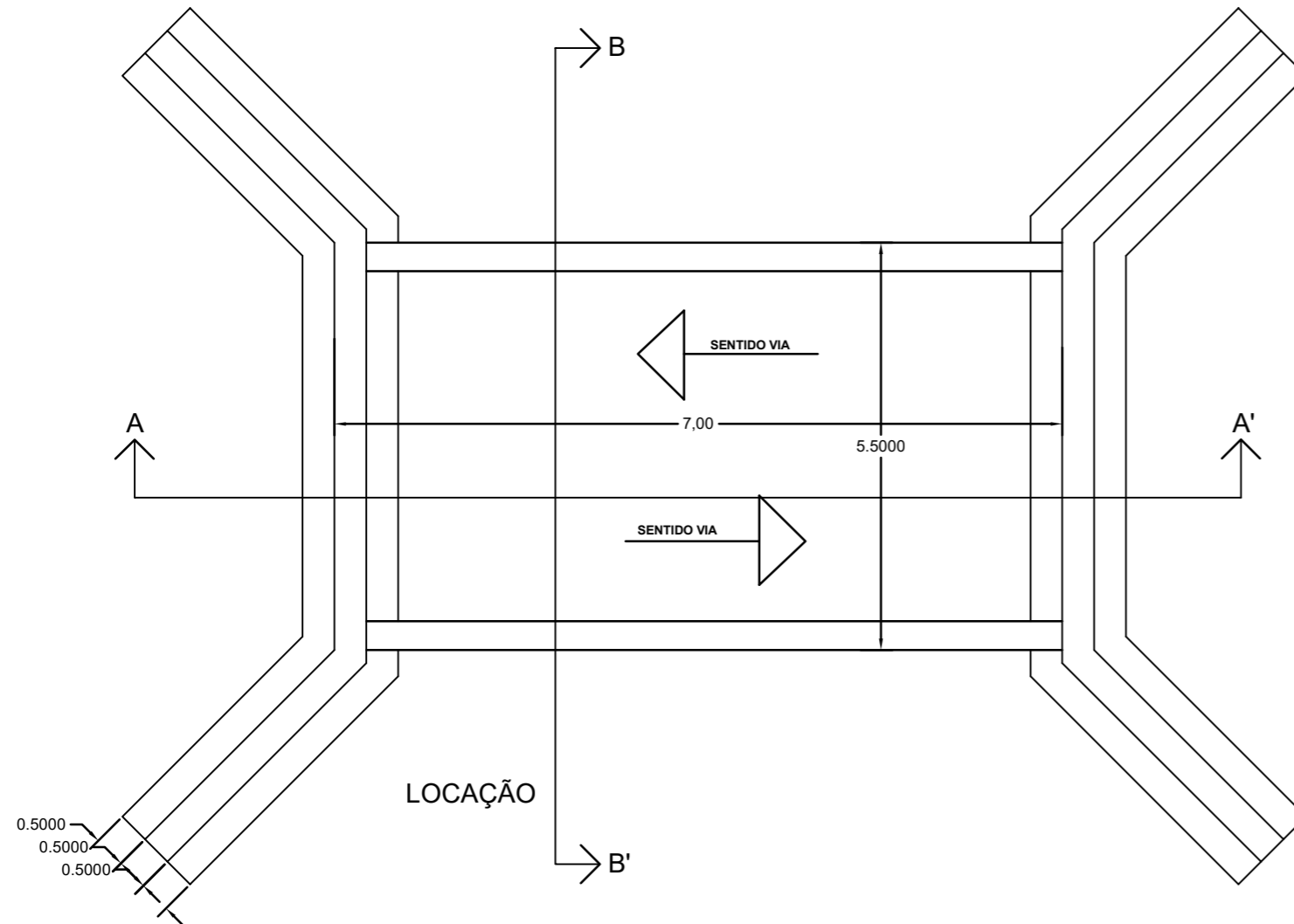


EXTENSÃO : 7,00m  
 LARGURA: 5,5M  
 ÁREA TOTAL: 38,50m<sup>2</sup>



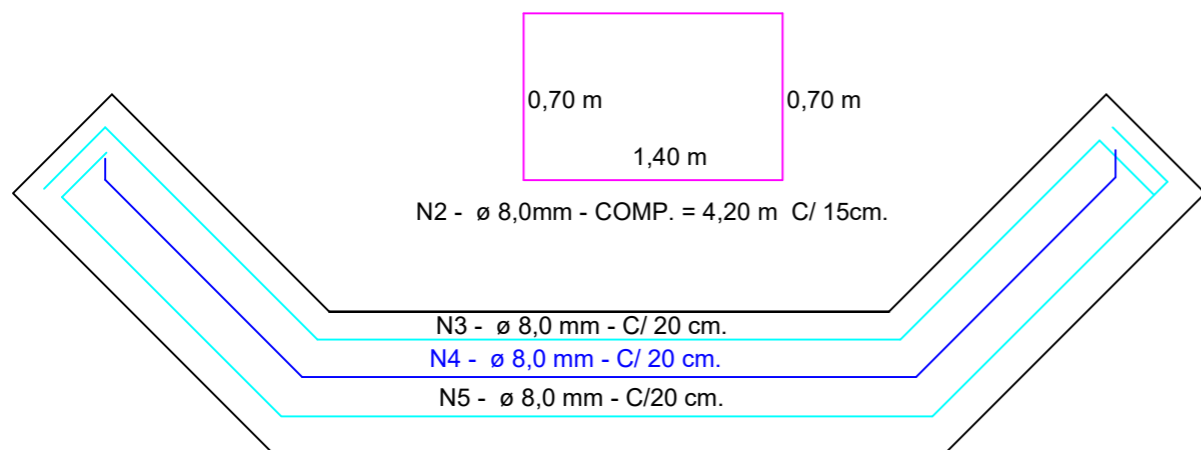
GELSON MIGUEL  
 SCHERER:37319  
 353091

Assinado de forma digital por GELSON MIGUEL  
 SCHERER:37319353091  
 Dados: 2026.03.17 16:51:31 -03'00'

Documento assinado digitalmente  
 DOUGLAS TONELLO ROSSETTO  
 Data: 17/03/2026 14:44:22-0300  
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

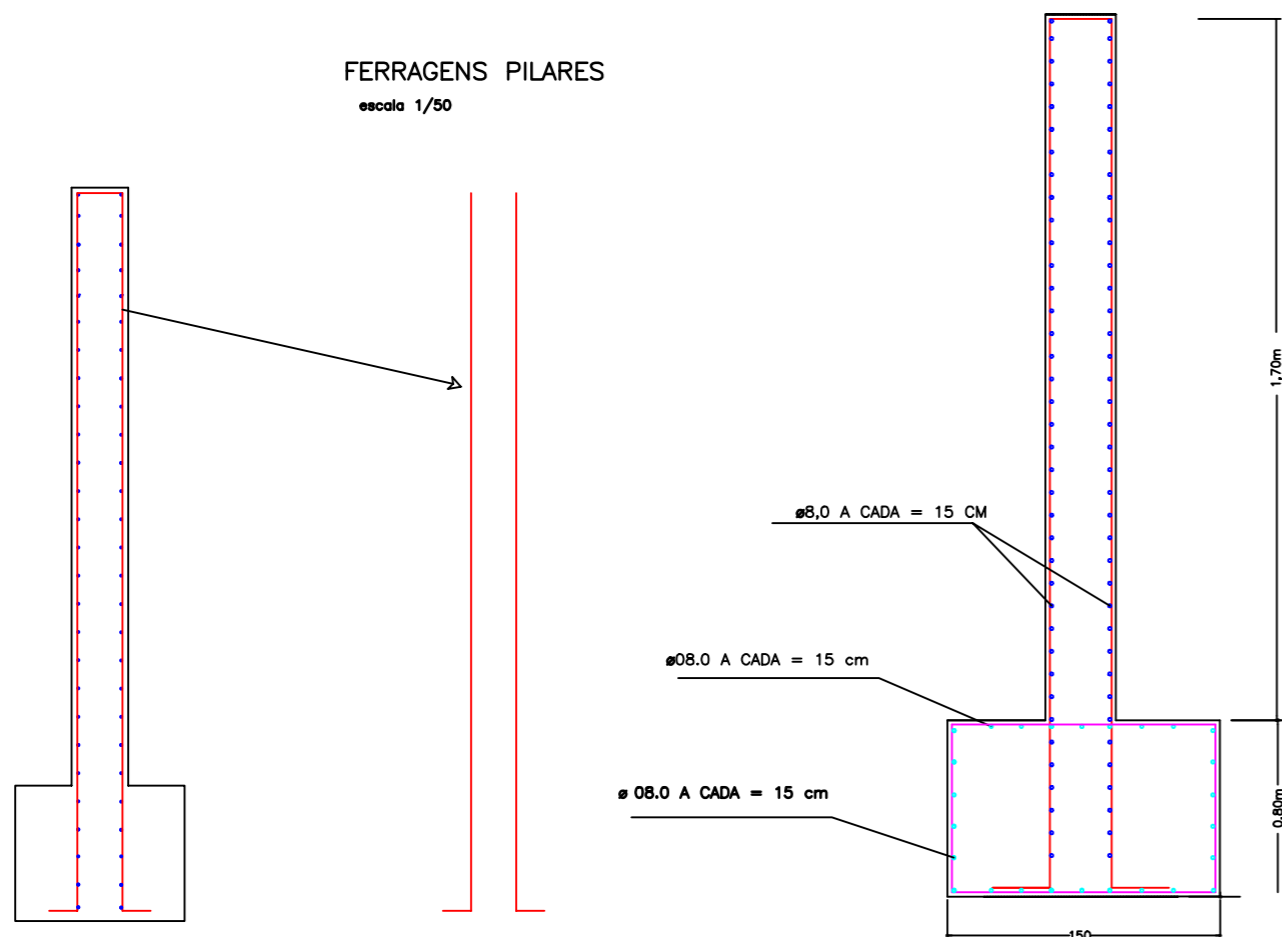
<b>PROPRIETÁRIO:</b> Município de Chapada CNPJ: 87.613.220/0001-79		 PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADA (54) 3333-1166 prefeitura@chapada.rs.gov.br Rua Pe. Anchieta, n° 90 CEP: 99530-000 Chapada - RS		<b>RESP. TÉCNICO:</b> Douglas Tonello Rossetto CREA-RS: 264229	
<b>01</b>	<b>PROJETO:</b> Reconstrução de Pontilhão			<b>ÁREA:</b> 38,5 m <sup>2</sup>	
	<b>TÍTULO:</b> Especificações			<b>ESCALA:</b> S/e	
Mar/2026		<b>ENDEREÇO:</b> Linho Diogo- Chapada / RS			

**ARMADURAS DA SAPATA**



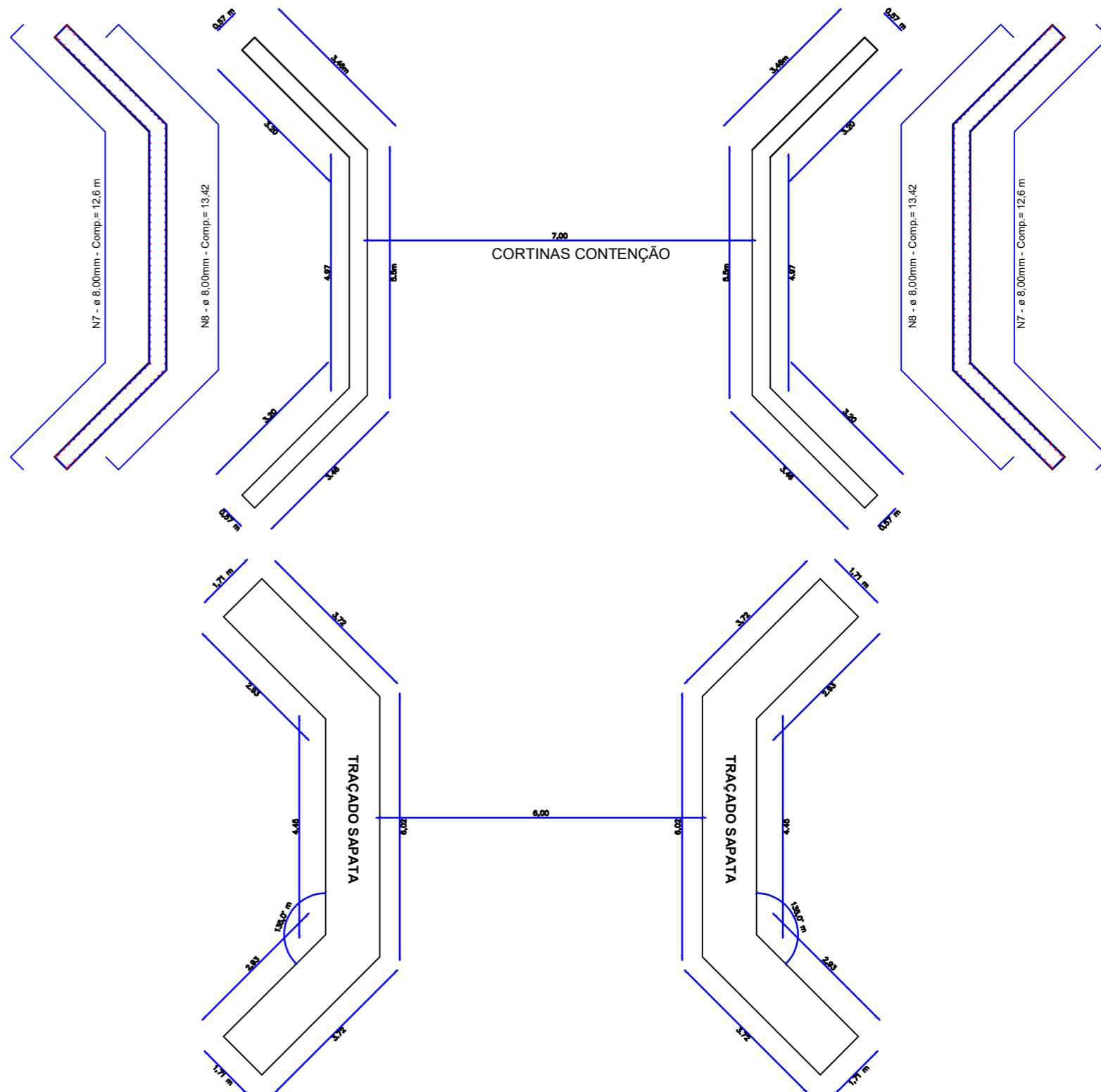
**FERRAGENS PILARES**

escala 1/50



N6 - ø 12,5mm - Comp.= 2,50 m c/ 15 cm

SAPATAS



**CONCRETO**

Infraestrutura: fck 30 MPa = 250 kgf/cm<sup>2</sup>  
cobrimento mínimo armadura = 4,00 cm (concreto aparente)

Mesoestrutura: fck 30 MPa = 250 kgf/cm<sup>2</sup>  
cobrimento mínimo armadura = 2,50 cm (concreto aparente)

Superestrutura:  
Laje tabuleiro: Madeira de eucalipto

**CARGAS UTILIZADAS**  
De acordo com a NBR 6120

**DÚVIDAS E PROBLEMAS CONCRETAGEM**  
Verificar Especificações Técnicas  
Consultar Projetista

GELSON  
MIGUEL  
SCHERER:3731  
9353091

Assinado de forma digital por GELSON MIGUEL  
SCHERER:37319353091  
Dados: 2026.03.17 16:51:01 -03'00'

Documento assinado digitalmente  
gov.br DOUGLAS TONELLO ROSSETTO  
Data: 17/03/2026 14:44:22-0300  
Verifique em https://validar.itl.gov.br

**PROPRIETÁRIO:**

Município de Chapada  
CNPJ: 87.613.220/0001-79



PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADA  
(54) 3333-1166  
prefeitura@chapada.rs.gov.br  
Rua Pe. Anchieta, n° 90  
CEP: 99530-000  
Chapada - RS

**RESP. TÉCNICO:**

Douglas Tonello Rossetto  
CREA-RS: 264229

02

PROJETO: Reconstrução de Pontilhão

ÁREA: 38,5 m<sup>2</sup>

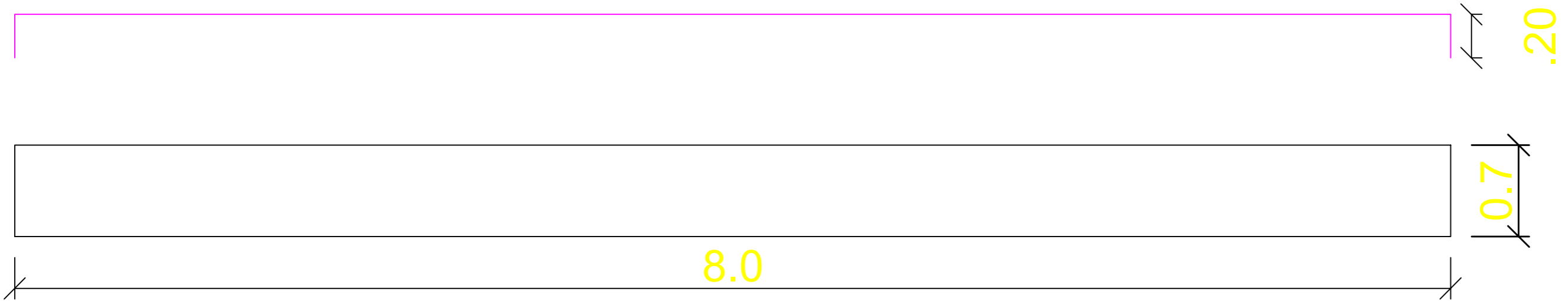
TÍTULO: Especificações

ESCALA: S/e

Mar/2026

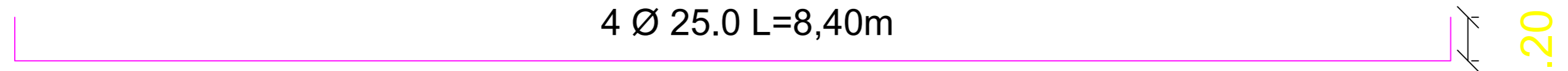
ENDEREÇO: Linho Diogo- Chapada / RS

3 Ø 25,0 L=8,40m



6 Ø 12.5 L=8,00 (Armadura de pele)

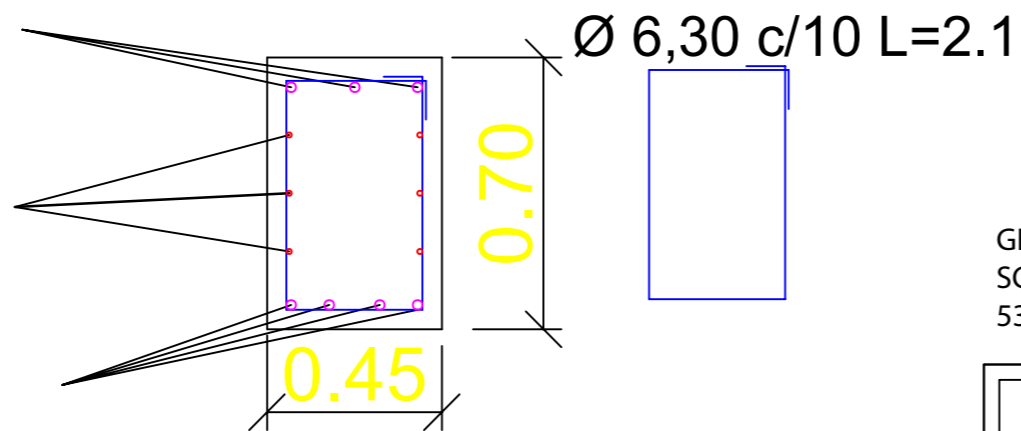
4 Ø 25.0 L=8,40m



3 Ø 25,0 L=8,40m

6 Ø 12,5 L=8,00m

4 Ø 25.0 L=8,40m



GELSON MIGUEL Assinado de forma digital  
 por GELSON MIGUEL  
 SCHERER:373193 SCHERER:37319353091  
 53091 Dados: 2026.03.17  
 16:50:22 -03'00'

Documento assinado digitalmente  
 gov.br DOUGLAS TONELLO ROSSETTO  
 Data: 17/03/2026 14:45:26-0300  
 Verifique em <https://validar.it.gov.br>

<b>PROPRIETÁRIO:</b>			<b>RESP. TÉCNICO:</b>	
Município de Chapada CNPJ: 87.613.220/0001-79			PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADA (54) 3333-1166 prefeitura@chapada.rs.gov.br Rua Pe. Anchieta, nº 90 CEP: 99530-000 Chapada - RS	
<b>03</b>	<b>PROJETO:</b> Reconstrução de Pontilhão		<b>ÁREA:</b> 38,5 m <sup>2</sup>	
	<b>TÍTULO:</b> Especificações		<b>ESCALA:</b> S/e	
Mar/2026	<b>ENDEREÇO:</b> Linho Diogo- Chapada / RS			