

LOCAL PONTE
COORDENADAS: 29°29'49.6"S
51°24'57.2"W



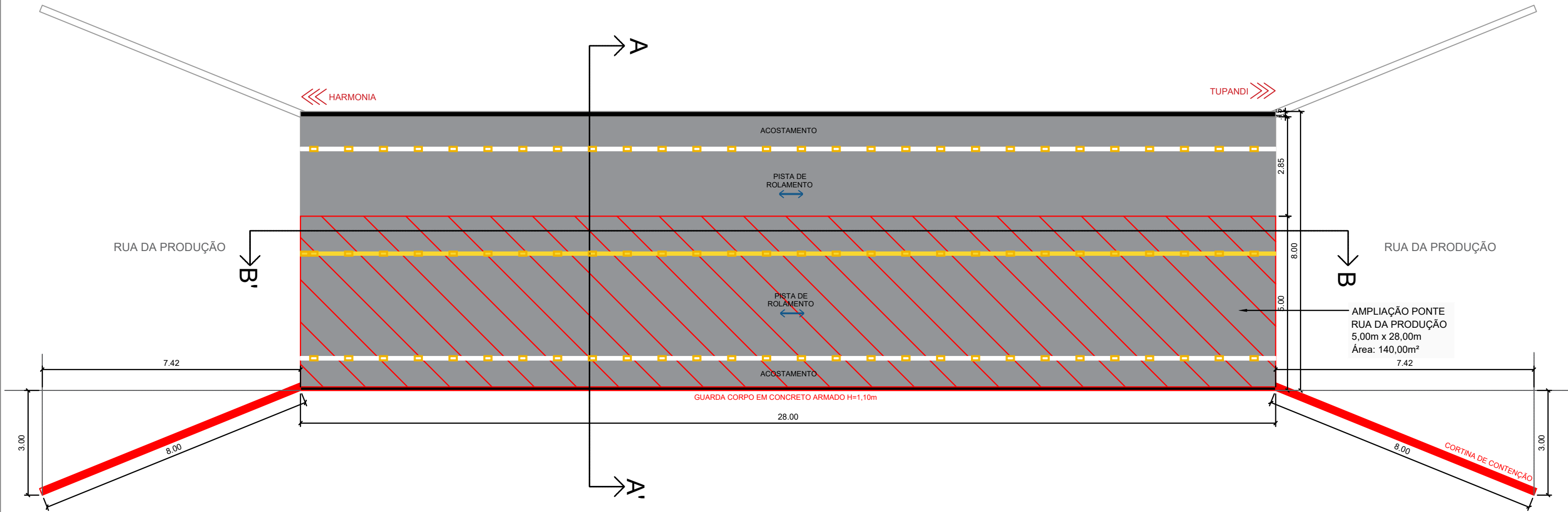
LOCALIZAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE TUPANDI Av. Salvador, 1919 - centro - Tupandi - RS Fone: (51) 3635 8222 / 3635 8040 - CEP 95 775 - 000	TÍTULO:		ÁREA TOTAL AMPLIAÇÃO: 140,00m²
	PROJETO AMPLIAÇÃO PONTE		ESCALA: Sem Escala
			DATA: Junho/2024
	LOCAL: RUA DA PRODUÇÃO - VÁRZEA - TUPANDI/ RS		PRANCHA: 01
	PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE TUPANDI	RESP. TÉCNICO: MARCIO MORALES CEZAR ENGENHEIRO CIVIL - CREA/RS 114134	
ASSUNTO: LOCALIZAÇÃO			

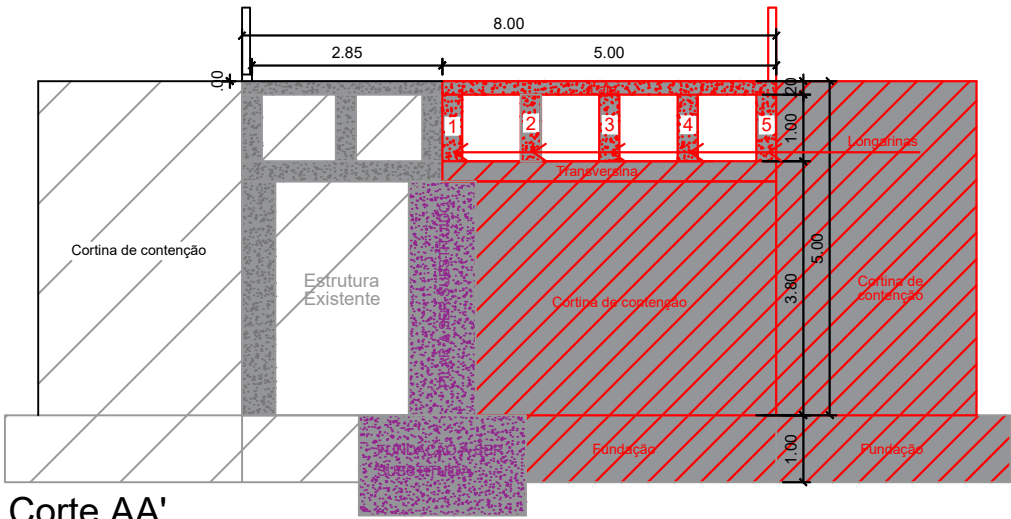
LEGENDA

A CONSTRUIR

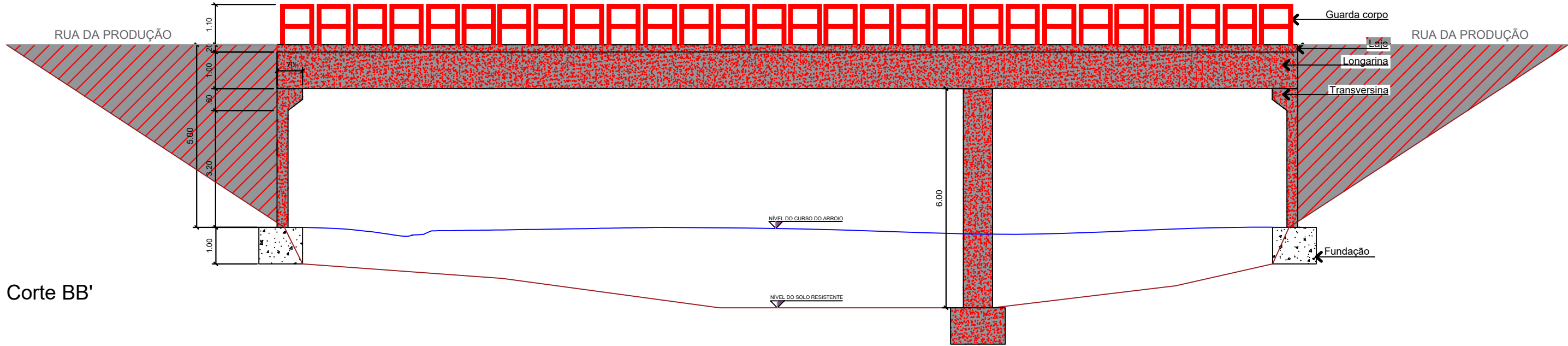
EXISTENTE



Planta Baixa
Escala: 1/100



Corte AA'



Corte BB'

PREFEITURA MUNICIPAL DE
TUPANDI

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

TÍTULO:
PROJETO AMPLIAÇÃO PONTE

LOCAL:
RUA DA PRODUÇÃO - VÁRZEA - TUPANDI/RS

PROPRIETÁRIO:
MUNICÍPIO DE TUPANDI

ASSUNTO:
PROJETO GEOMÉTRICO

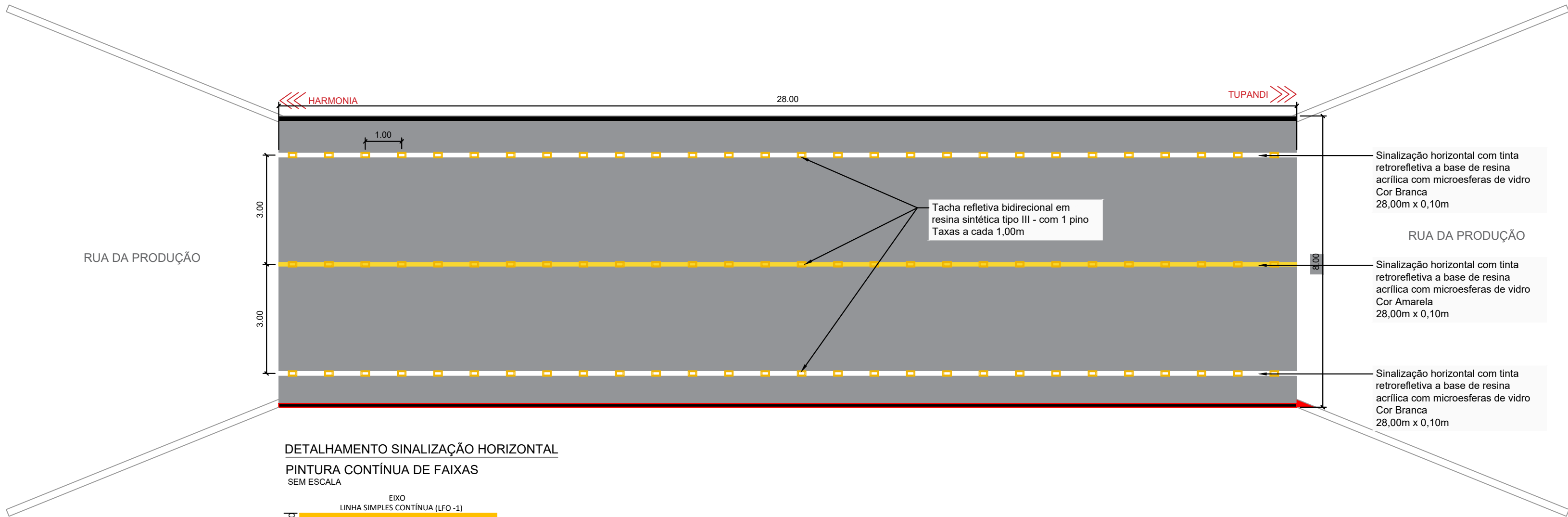
ÁREA TOTAL AMPLIAÇÃO:
140,00m²

ESCALA:
Sem Escala

DATA:
Junho/2024

PRANCHA:
02

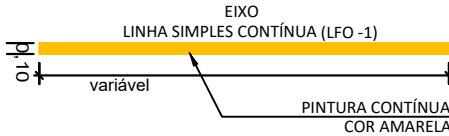
RESP. TÉCNICO:
MARCIO MORALES CEZAR
ENGENHEIRO CIVIL - CREA/RS 114134



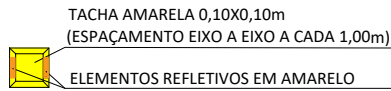
Sinalização Viária
Escala: 1/100

DETALHAMENTO SINALIZAÇÃO HORIZONTAL

PINTURA CONTÍNUA DE FAIXAS
SEM ESCALA



TACHA AMARELA BIDIRECIONAL
(EIXO)

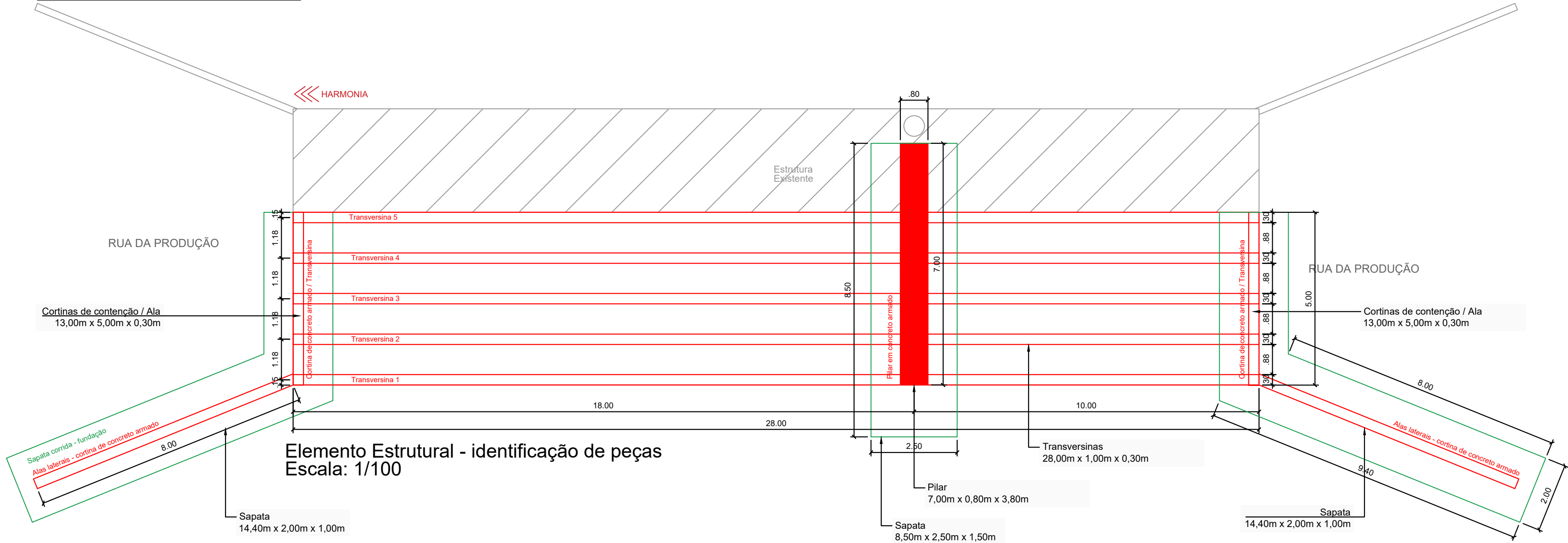


PREFEITURA MUNICIPAL DE TUPANDI Av. Salvador, 1919 - Centro - Tupandi - RS Fone: (51) 3635 8222 / 3635 8040 - CEP 95 775 - 000	TÍTULO: PROJETO AMPLIAÇÃO PONTE		ÁREA TOTAL AMPLIAÇÃO: 140,00m²
	LOCAL: RUA DA PRODUÇÃO - VÁRZEA - TUPANDI/ RS		ESCALA: Sem Escala
	PRANCHA: 03		DATA: Junho/2024
	PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE TUPANDI	RESP. TÉCNICO: MARCIO MORALES CEZAR ENGENHEIRO CIVIL - CREA/RS 114134	
	ASSUNTO: SINALIZAÇÃO VIÁRIA		

LEGENDA

A CONSTRUIR

EXISTENTE



PREFEITURA MUNICIPAL DE
TUPANDI

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

TÍTULO: PROJETO AMPLIAÇÃO PONTE		ÁREA TOTAL AMPLIAÇÃO: 140,00m²
LOCAL: RUA DA PRODUÇÃO - VÁRZEA - TUPANDI/ RS		ESCALA: Sem Escala
PRANCHA: 04		DATA: Junho/2024
PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE TUPANDI	RESP. TÉCNICO: MARCIO MORALES CEZAR ENGENHEIRO CIVIL - CREA/RS 114134	
ASSUNTO: ESTRUTURAL		

Technical drawing of a building section showing a cross-section of a wall and floor system. The drawing includes dimensions: 1.10, 0.20, 1.00, 0.6, 3.20, 1.00, and 2.00. A red line indicates a structural break. A vertical section of the wall is labeled "FUNDACIÃO EM ALVENARIA" and "FUNDACIÃO EM ALVENARIA SUBSTITUÍDA".

4 Ø 20.0mm L= 11,10m+1,50m de transpasse = 12,60m

0.80

11.10

4 Ø 25.0mm L= 11,10m+1,50m transpasse = 12,60m

4 Ø 25.0mm L= 11,10m+1,50m transpasse = 12,60m

Pré-moldado

Technical drawings of two mechanical parts. Part 1 is a vertical rectangular component with a total height of 1.00, a base width of 0.30, and a central rectangular hole with a height of 0.96 and a width of 0.26. Part 2 is a horizontal rectangular component with a total width of 0.15, a central rectangular hole with a height of 0.30, and a width of 0.26. Both parts are specified as Ø 6.3mm c/10 L=2,64m and Ø 5.0mm c/30 L=0,66m respectively.

Ferragens:

Technical drawing of a ferragem (bracket) showing two views: a top view and a side view. The top view is a rectangle with dimensions 5.4 (width) and 1.90 (depth). It has a central circular hole with diameter 12.5 mm and a rectangular slot with width 6.70 mm and depth 2.4 mm. The side view shows the profile of the bracket with dimensions 0.6 (height), 0.30 (width), and 0.40 (radius).

Ferragens:

The drawing shows a rectangular plate with a width of 1.00 and a length of 2.00. Below it, a detail of the reinforcement is shown. The reinforcement consists of two layers of bars. The top layer has bars with a diameter of 10.0mm and a spacing of 1.5m. The bottom layer has bars with a diameter of 5.0mm and a spacing of 1.5m. The distance between the two layers is 0.94. The total length of the reinforcement is 1.94.

Ferragens:

The drawing shows a rectangular plate with a width of 1.50 and a height of 2.50. A hole with a diameter of $\varnothing 10.0\text{ mm} + 1.5\text{ mm de transpasse}$ is located on the right side. Below this, a second rectangular plate is shown with a width of 1.44 and a height of 2.44. A hole with a diameter of $\varnothing 5.0\text{ mm c/15}$ is located on the left side. Arrows indicate the center of the hole for the second plate.

[illegible]

Ferragens:

0.5

5.00

Ø 12.5mm c/20

Ø 10.0 mm c/20 + 1.5m de transpasse

Ø 10.0 mm c/20 + 1.5m de transpasse

Ø 12.5mm c/20

0.4

Ferragens:

0.12 0.95 0.12 0.12 1.00 0.12

27 Ø 5.0mm c/15 L=0.34m

4 Ø 10.0mm L=4.0m

0.08

Technical drawing of a reinforcement bar (Ø 4.2mm c/20) showing a lap joint (1,50m) and a distance of 4,94m.

PREFEITURA MUNICIPAL DE TUPANDI Av. Salvador, 1919 - centro - Tupandi - RS Fone: (51)3635 8222 / 3635 8040 - CEP 95 775 - 000	TÍTULO:		ÁREA TOTAL AMPLIAÇÃO: 140,00m²	
	PROJETO AMPLIAÇÃO PONTE		ESCALA: Sem Escala	
			DATA: Junho/2024	
	LOCAL: RUA DA PRODUÇÃO - VÁRZEA - TUPANDI/ RS		PRANCHA: 05	
	PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE TUPANDI		RESP. TÉCNICO: MARCIO MORALES CEZAR ENGENHEIRO CIVIL - CREA/RS 114134	
ASSUNTO: ESTRUTURAL				