



MUNICÍPIO DE VARGEM BONITA - SC

PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO DA RUA ERNESTO SALVADOR

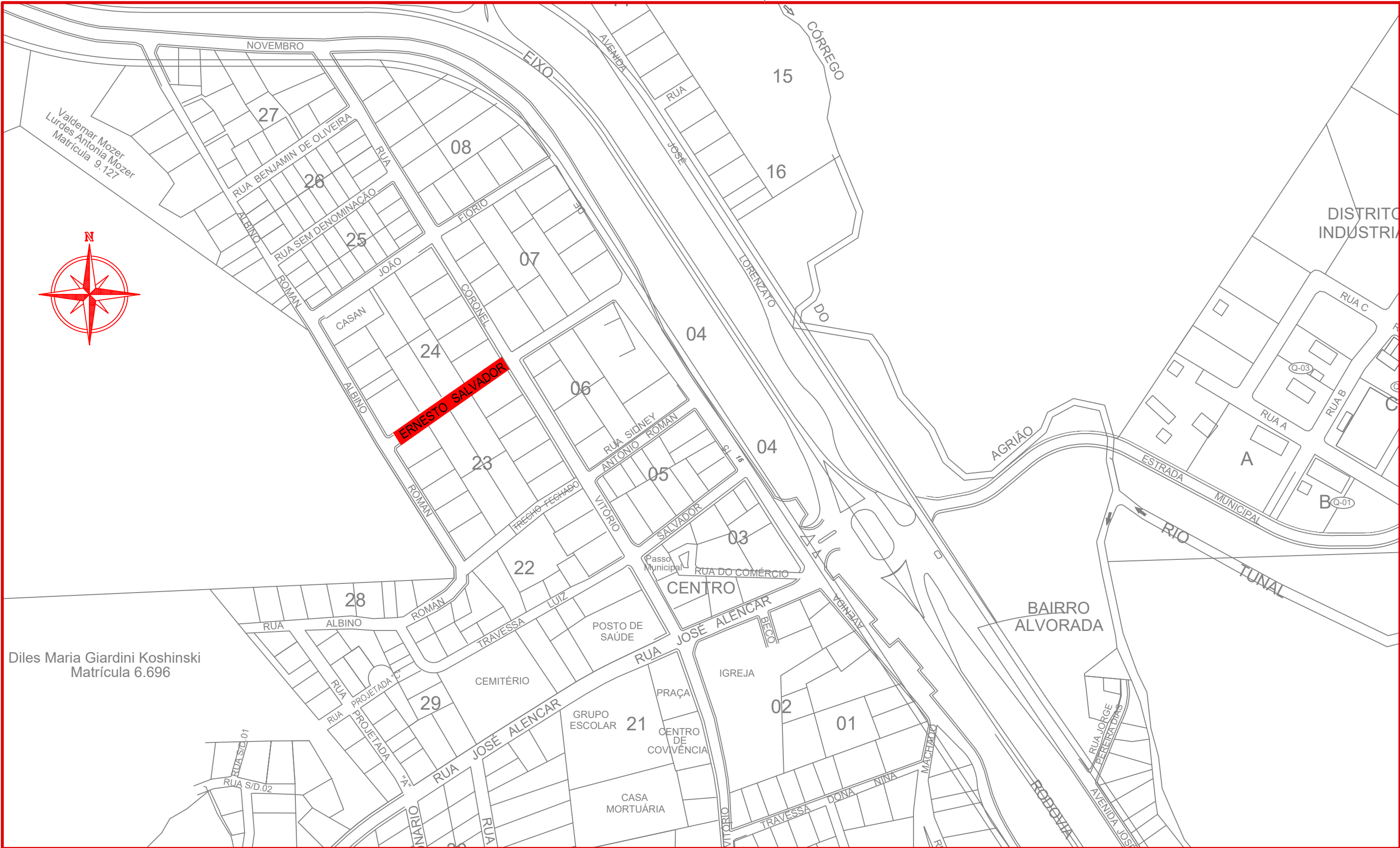
ÁREA À PAVIMENTAR EM CONCRETO _____ 720,17m²
EXTENSÃO DA VIA _____ 113,76m

MAX
MOOSH
AMMER
:069440
46911

Assinado digitalmente por
MAX
MOOSHAMMER:0694404691
1
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=83729848000183, OU=videoconferencia, CN=MAX MOOSHAMMER:0694404691
1
Razão: Eu revisei este documento
Localização:
Data: 2026.08.17
09:35:04
-03'00'
Foxit PDF Reader Versão:
2025.2.0

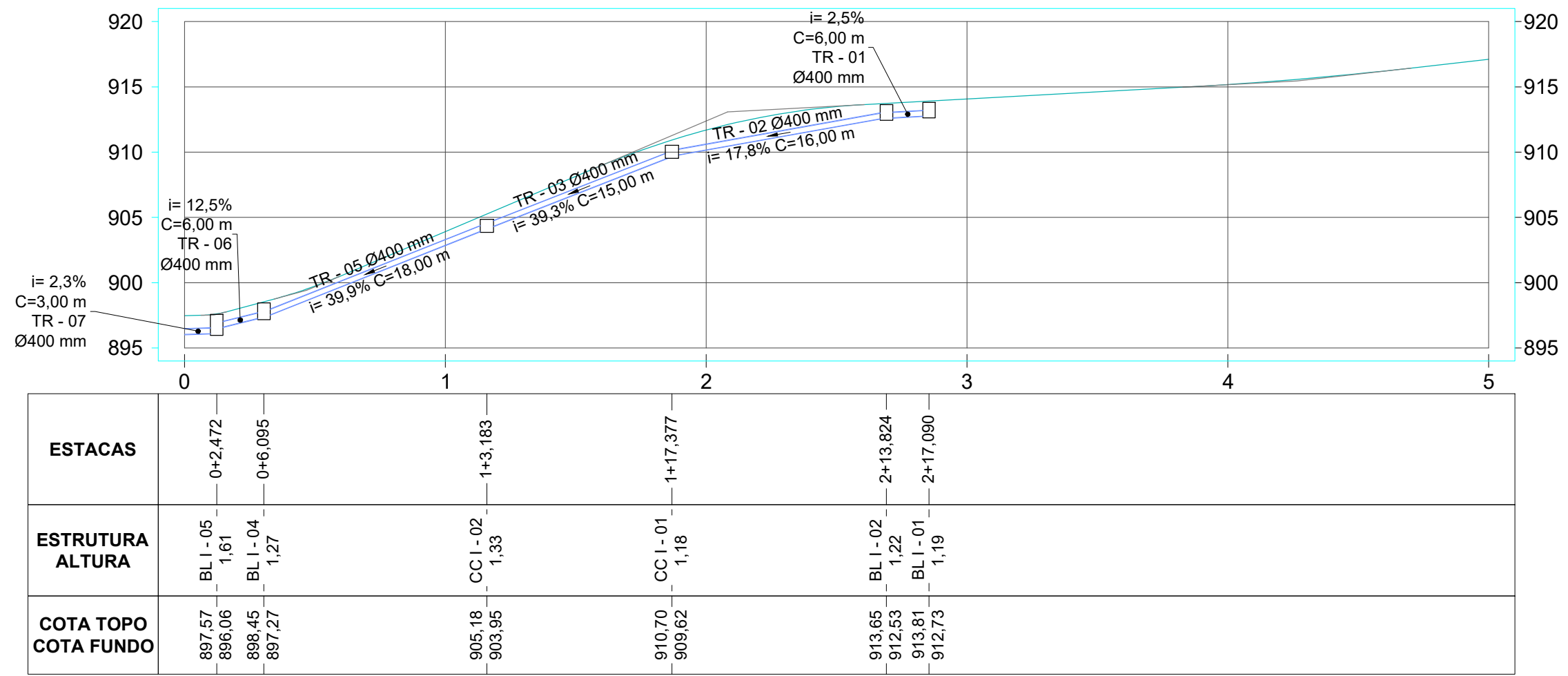
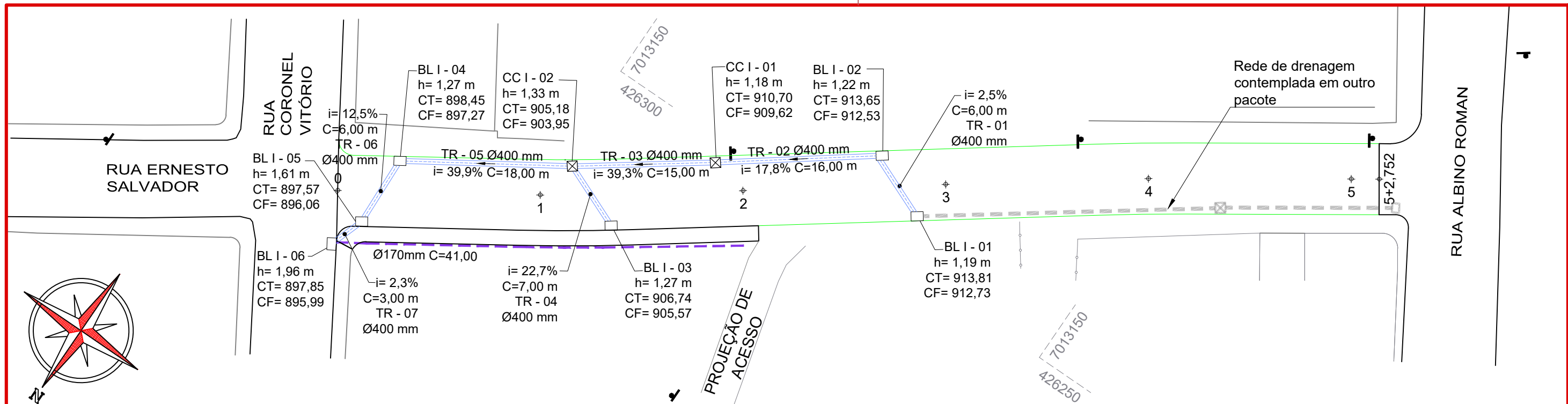
AGOSTO DE 2026





Diles Maria Giardini Koshinski
Matrícula 6.696

		Projeto: Pavimentação em Concreto da Rua Ernesto Salvador	
Assinatura Prefeito(a) Municipal		Assinatura Responsável Técnico	
Desenho: Katiele Bergamim	Data: agosto de 2026	Revisão: -	Escala: -
Responsável Técnico: Ana Júlia U. de Carvalho - Eng. Civil - CREA-SC 105.295-8 André Brito Dotti - Eng. Civil - CREA-SC 162.237-5 André Felipe Kasteller - Eng. Civil - CREA-SC 201.019-5 Denir Narcizo Zulian - Eng. Civil - CREA-SC 50.805-8 Felipe L. Parisoto - Eng. Agrônomo - CREA-SC 183.059-9 Lucas F. Balestrin - Eng. Agrônomo - CREA-SC 156.743-7 Max Mooshammer - Eng. Civil - CREA-SC 139.164-0 Suellen Karine Cervelin - Eng. Civil - CREA-SC 166.933-0		Localização LOC. 01/01	
Trecho: -		Trecho: -	



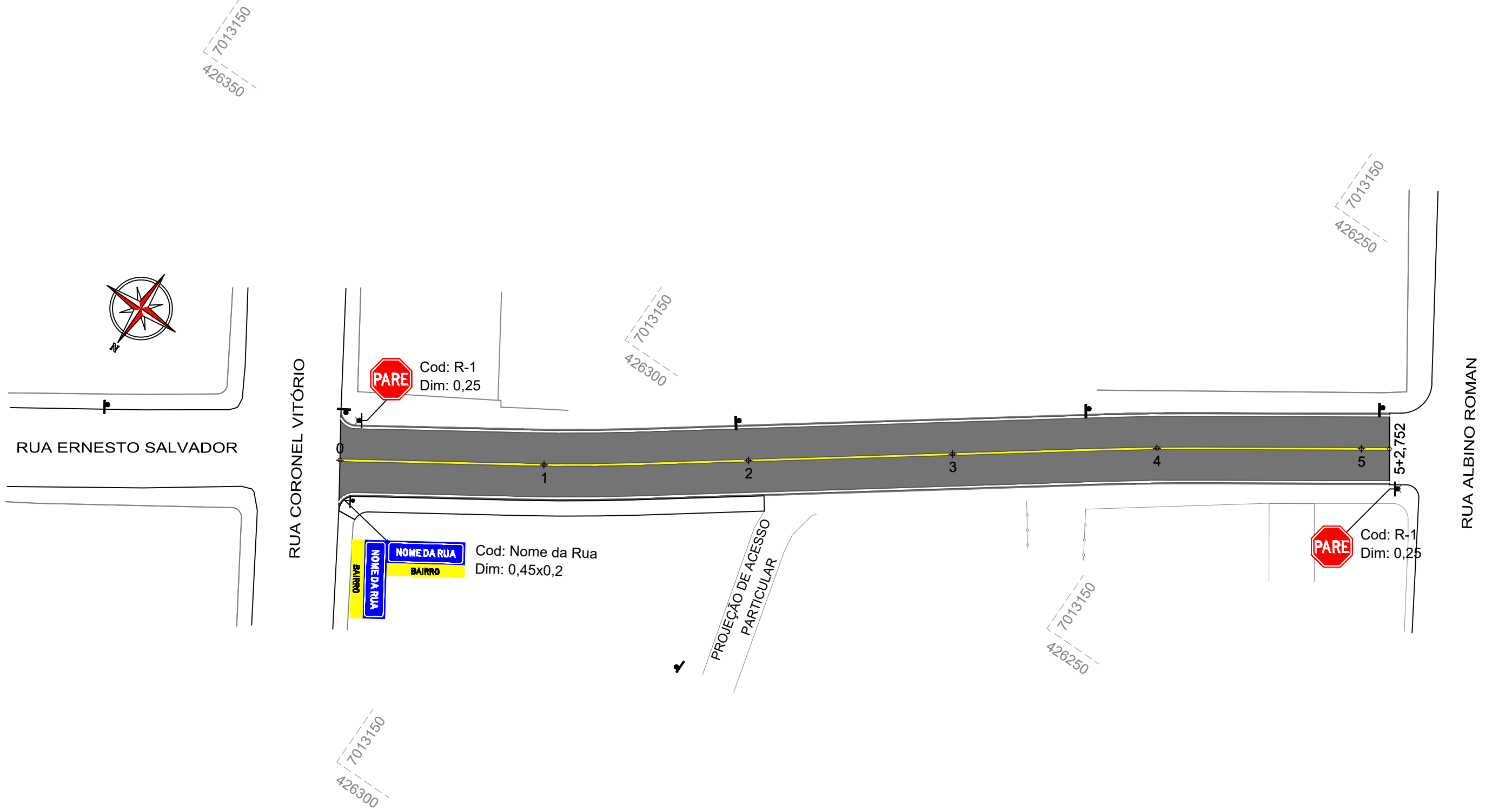
ESTACAS	0+2,472	0+6,095	1+3,183	1+17,377	2+13,824	2+17,090
ESTRUTURA	BL I - 05	BL I - 04	CC I - 02	CC I - 01	BL I - 02	BL I - 01
ALTURA	1,61	1,27	1,33	1,18	1,22	1,19
COTA TOPO	897,57	898,45	905,18	910,70	913,65	913,81
COTA FUNDO	896,06	897,27	903,95	909,62	912,53	912,73

CONVENÇÕES

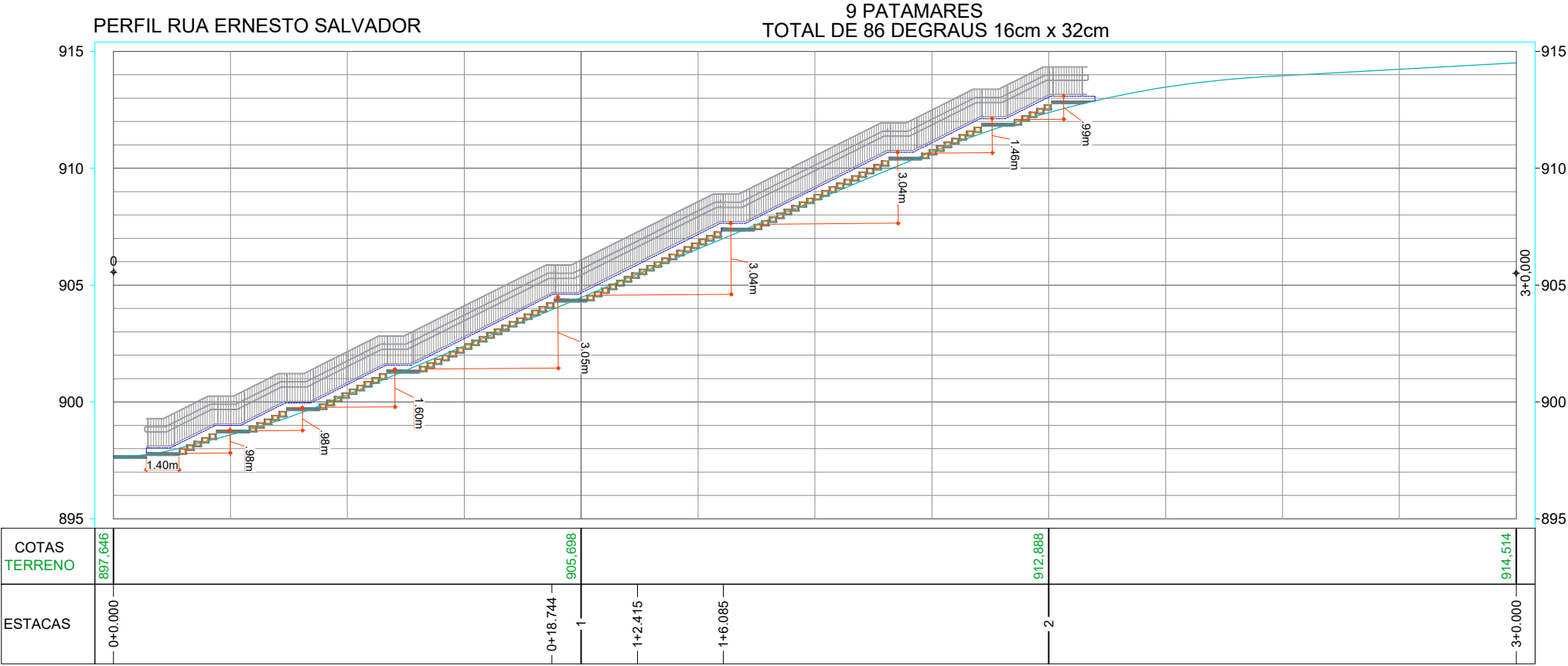
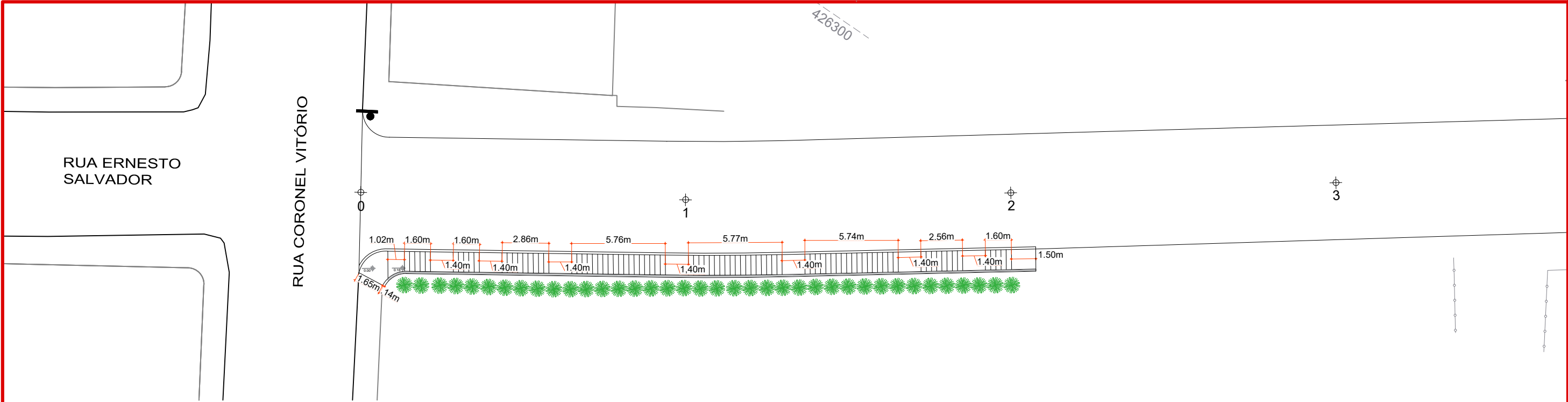
- ✦ ✦ Estaqueamento
- Tubo Ø400mm a Executar
- - - Dreno Ø200mm a Executar
- ☒ Caixa Cega a Executar
- ☐ Boca de Lobo a Executar



Projeto: Pavimentação em Concreto da Rua Ernesto Salvador		Drenagem	
Responsável Técnico:		DRE.	
Ana Júlia U. de Carvalho - Eng. Civil - CREA-SC 105.295-8		01/01	
André Brito Dotti - Eng. Civil - CREA-SC 162.237-5			
André Felipe Kasteller - Eng. Civil - CREA-SC 201.019-5			
Denir Narcizo Zulian - Eng. Civil - CREA-SC 50.805-8			
Felipe L. Parisoto - Eng. Agrônomo - CREA-SC 183.059-9			
Lucas F. Balestrin - Eng. Agrônomo - CREA-SC 156.743-7			
Max Mooshammer - Eng. Civil - CREA-SC 139.164-0			
Suellen Karine Cervelin - Eng. Civil - CREA-SC 166.933-0			
Assinatura Prefeito(a) Municipal	Assinatura Responsável Técnico	Escala:	Trecho:
Katiele Bergamim	agosto de 2026	1/400	0+0,000 - 5+2,752



 ammoc <i>Associação dos Municípios do Meio Oeste Catarinense</i>		Projeto: Pavimentação em Concreto da Rua Ernesto Salvador	
Assinatura Prefeito(a) Municipal		Assinatura Responsável Técnico	
Desenho:	Data:	Revisão:	Escala:
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	1/400
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 - 5+2,752
Assinatura Responsável Técnico		Sinalização	
Desenho:		Trecho:	
Katiele Bergamim	agosto de 2026	-	0+0,000 -

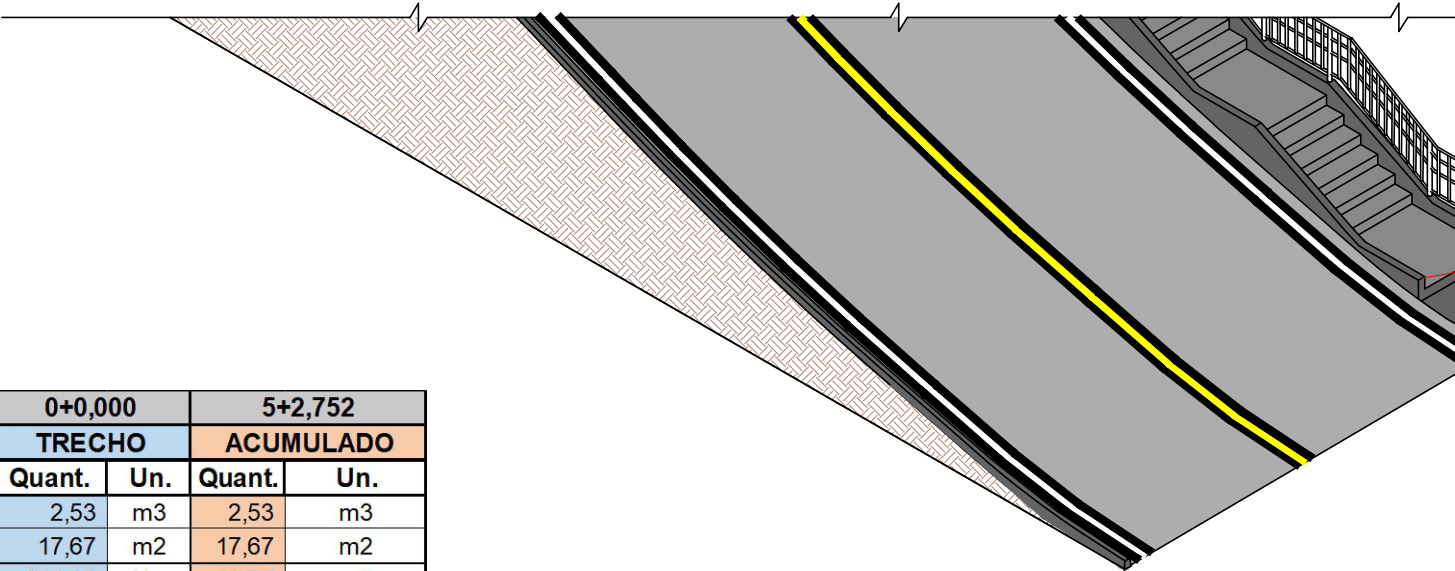
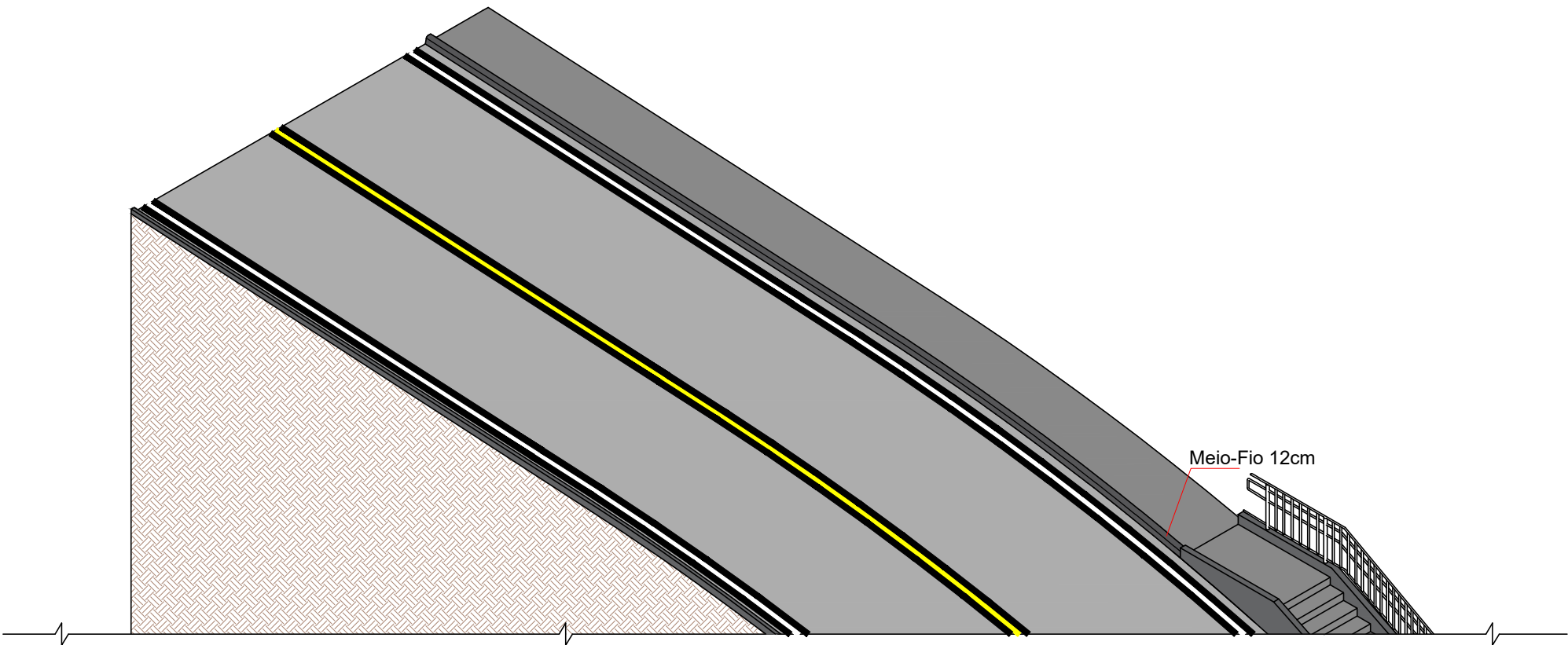


- CONVENÇÕES
- Greide Projetado
 - - - Guia Moldada in Loco 20X14cm
 - Bloco Cerâmico 14X19X29cm
 - Lastro de Material Granular 5cm



Assinatura Prefeito(a) Municipal	Assinatura Responsável Técnico
Desenho: Katiele Bergamim	Data: agosto de 2026
Revisão: -	Escala: 1/250
Trecho: 0+0,000 - 5+2,752	

Projeto: Pavimentação em Concreto da Rua Ernesto Salvador	
Responsável Técnico: Ana Júlia U. de Carvalho - Eng. Civil - CREA-SC 105.295-8 André Brito Dotti - Eng. Civil - CREA-SC 162.237-5 André Felipe Kasteller - Eng. Civil - CREA-SC 201.019-5 Denir Narcizo Zulian - Eng. Civil - CREA-SC 50.805-8 Felipe L. Parisoto - Eng. Agrônomo - CREA-SC 183.059-9 Lucas F. Balestrin - Eng. Agrônomo - CREA-SC 156.743-7 Max Mooshammer - Eng. Civil - CREA-SC 139.164-0 Suellen Karine Cervelin - Eng. Civil - CREA-SC 166.933-0	Escadaria
	ESC. 01/01



Guarda-corpo com corrimão duplo instalado
do lado esquerdo da escada
Guia moldada in loco
20 cm x 14 cm

ESTACA		0+0,000		5+2,752		
QUANTITATIVOS	ESCADA	TRECHO		ACUMULADO		
		Quant.	Un.	Quant.	Un.	
BRITA Nº 1 (BASE 5,0cm)		2,53	m3	2,53	m3	
ÁREA DE FORMA		17,67	m2	17,67	m2	
FIADA DE TIJOLOS DEITADOS 14x19x29		344,00	Un.	16,77	m2	
CONCRETO 25MPA		4,59	m3	4,59	m3	
EMBOÇO EM GUIA DE CONCRETO		73,02	m2	73,02	m2	
PINTURA ACRÍLICA EM GUIA DE CONCRETO		73,02	m2	73,02	m2	
CONCRETO 25MPA		4,59	m3	4,59	m3	
GUIA DE CONCRETO 14x20		90,00	m	90,00	m	
GUARDA CORPO COM CORRIMÃO DUPLO		45,00	m	45,00	m	



Projeto: Pavimentação em Concreto da Rua
Ernesto Salvador

Responsável Técnico:
Ana Júlia U. de Carvalho - Eng. Civil - CREA-SC 105.295-8
André Brito Dotti - Eng. Civil - CREA-SC 162.237-5
André Felipe Kasteller - Eng. Civil - CREA-SC 201.019-5
Denir Narcizo Zulian - Eng. Civil - CREA-SC 50.805-8
Felipe L. Parisoto - Eng. Agrônomo - CREA-SC 183.059-9
Lucas F. Balestrin - Eng. Agrônomo - CREA-SC 156.743-7
Max Mooshammer - Eng. Civil - CREA-SC 139.164-0
Suellen Karine Cervelin - Eng. Civil - CREA-SC 166.933-0

Isométrico

ISO.
01/01

Assinatura Prefeito(a) Municipal Assinatura Responsável Técnico

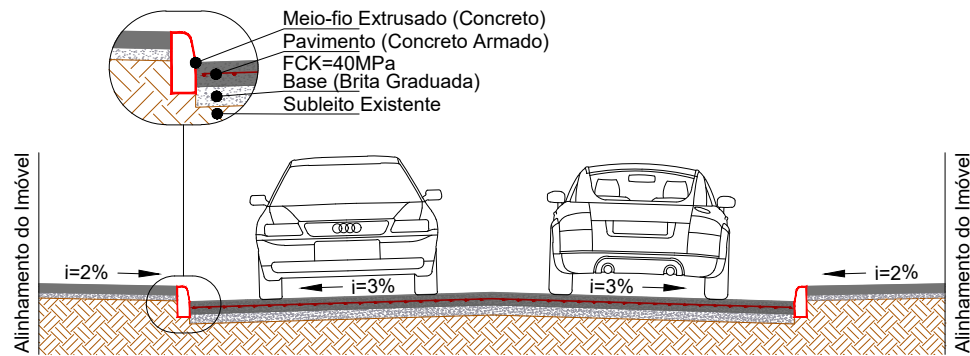
Desenho:
Katiele Bergamim

Data:
agosto de 2025

Revisão:
-

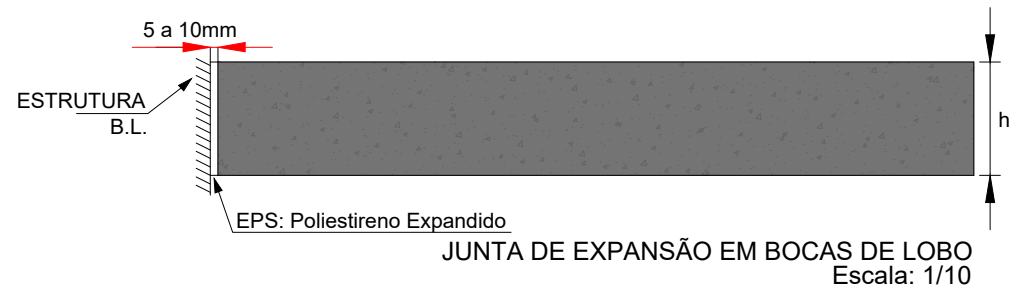
Escala:
1/100

Trecho:
0+0,000 - 5+2,752

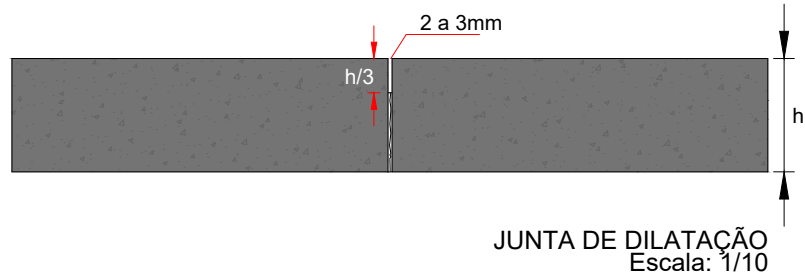


SEÇÃO TRANSVERSAL (ST06C)
Escala: 1/75

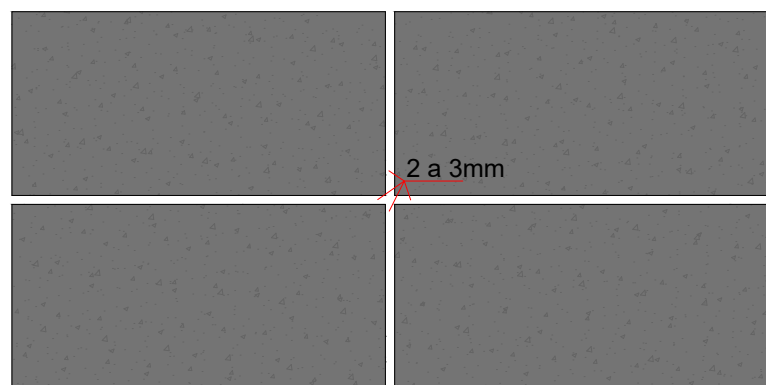
OBS: Dimensões do pavimento e espessuras das camadas conforme projetos geométrico e de dimensionamento;



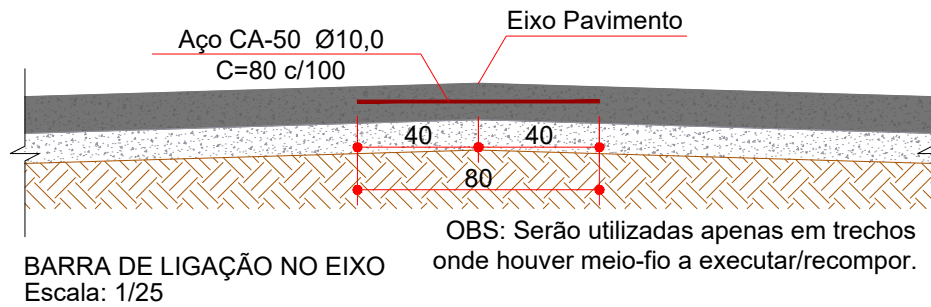
JUNTA DE EXPANSÃO EM BOCAS DE LOBO
Escala: 1/10



JUNTA DE DILATAÇÃO
Escala: 1/10

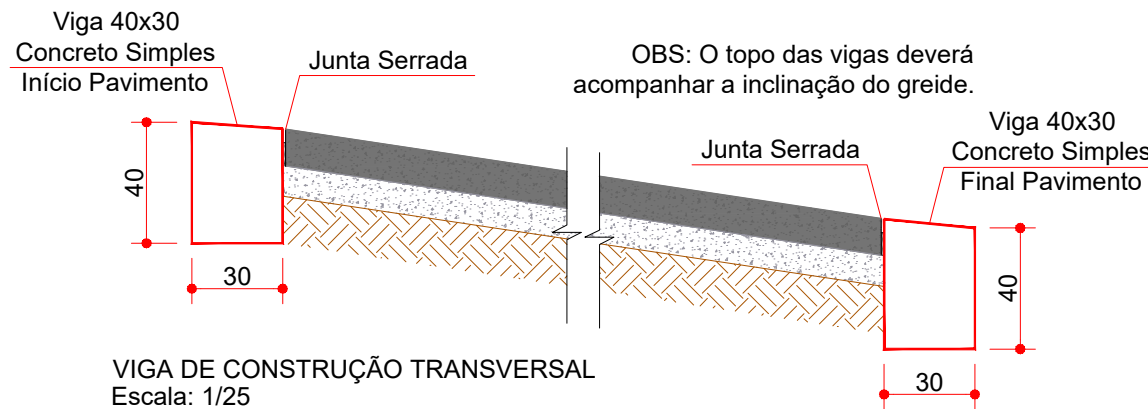


JUNTA BEM EXECUTADA
Escala: 1/10

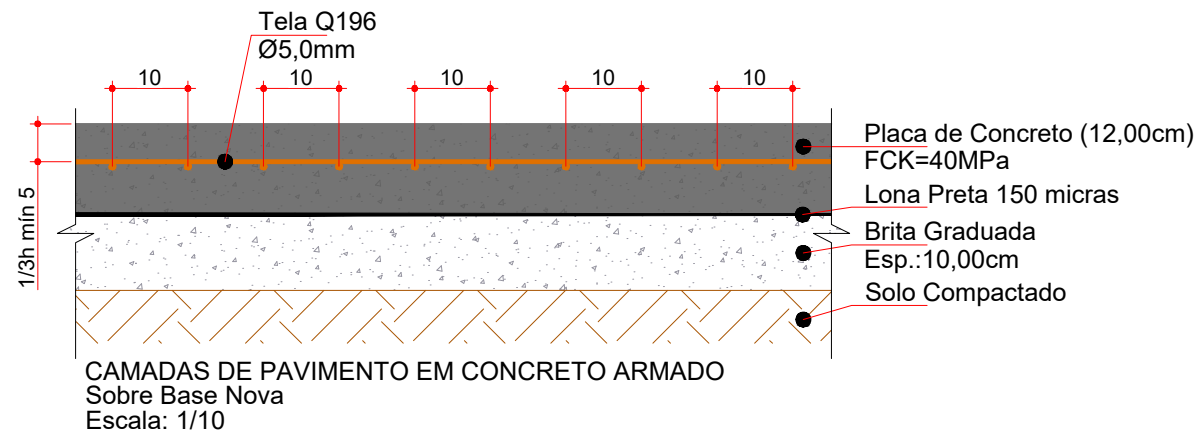


BARRA DE LIGAÇÃO NO EIXO
Escala: 1/25

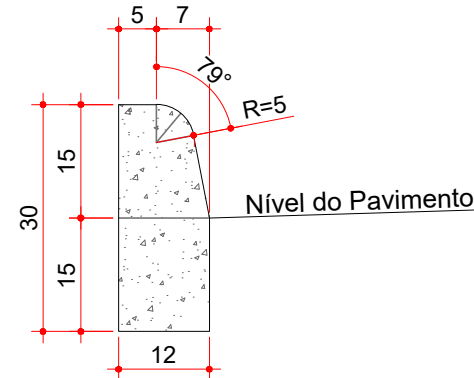
OBS: Serão utilizadas apenas em trechos onde houver meio-fio a executar/recompor.



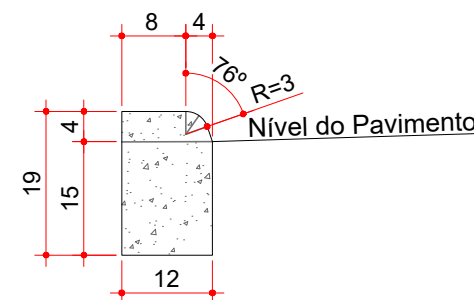
VIGA DE CONSTRUÇÃO TRANSVERSAL
Escala: 1/25



CAMADAS DE PAVIMENTO EM CONCRETO ARMADO
Sobre Base Nova
Escala: 1/10



MEIO-FIO MOLDADO IN LOCO
Escala: 1/10



MEIO-FIO MOLDADO IN LOCO
Rebaixo p/ entradas de garagem
Escala: 1/10

ESTACA		0+0,000		5+2,752	
QUANTITATIVOS	GEOMÉTRICO	TRECHO		ACUMULADO	
		Quant.	Un.	Quant.	Un.
EXTENSÃO		113,76	m	113,76	m
ÁREA DE AÇO (TELA Q-196)		720,17	m2	720,17	m2
ÁREA DE CONCRETO		720,17	m2	720,17	m2
VOLUME DE CONCRETO		86,42	m3	86,42	m3
VOLUME DE BRITA GRADUADA		72,02	m3	72,02	m3
BARRA DE LIGAÇÃO/PROTEÇÃO B.L.		123,01	m	75,90	kg
VIGA DE CONSTRUÇÃO		1,89	m3	1,89	m3
JUNTA DE DILATAÇÃO		658,26	m	658,26	m
MEIO-FIO EXTRUSADO (MFC 05)		164,79	m	164,79	m
POSTE A RELOCALIZAR		3,00	Un.	3,00	Un.
CALÇADA A DEMOLIR		14,72	m2	0,88	m3



Projeto: Pavimentação em Concreto da Rua Ernesto Salvador

Responsável Técnico:
Ana Júlia U. de Carvalho - Eng. Civil - CREA-SC 105.295-8
André Brito Dotti - Eng. Civil - CREA-SC 162.237-5
André Felipe Kasteller - Eng. Civil - CREA-SC 201.019-5
Denir Narcizo Zulian - Eng. Civil - CREA-SC 50.805-8
Felipe L. Parisoto - Eng. Agrônomo - CREA-SC 183.059-9
Lucas F. Balestrin - Eng. Agrônomo - CREA-SC 156.743-7
Max Mooshammer - Eng. Civil - CREA-SC 139.164-0
Suellen Karine Cervelin - Eng. Civil - CREA-SC 166.933-0

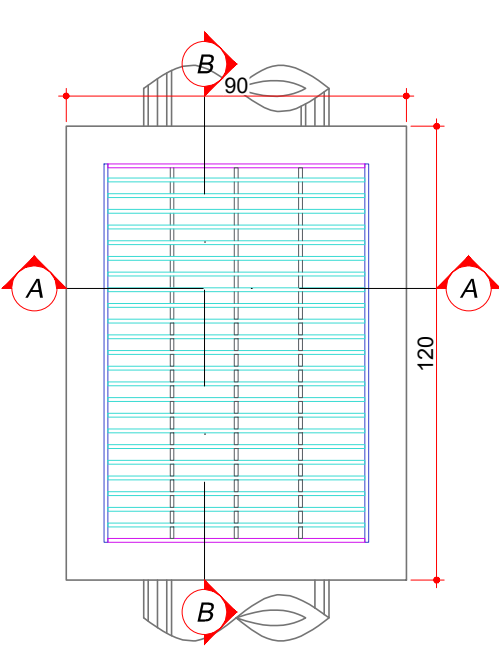
Detalhe

DET.
01/04

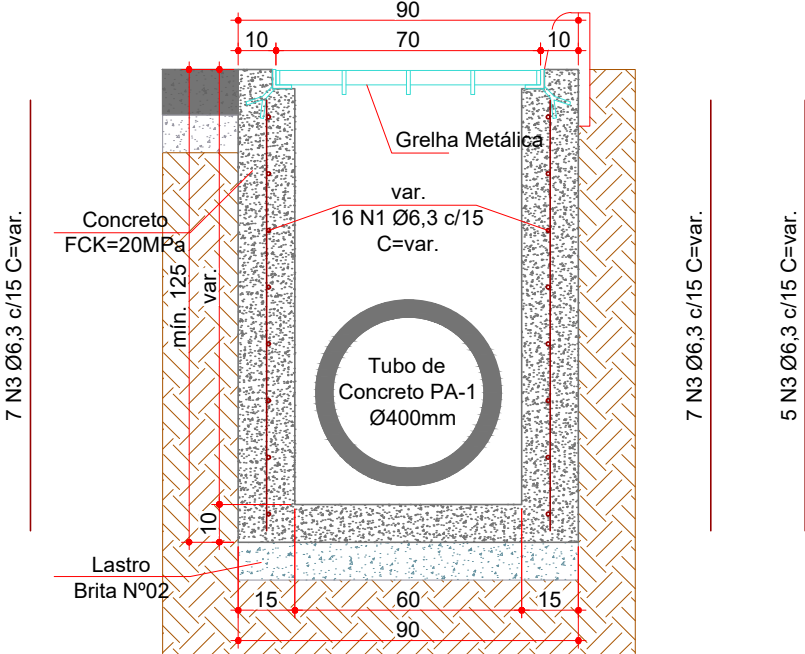
Assinatura Prefeito(a) Municipal Assinatura Responsável Técnico

Desenho: Katiele Bergamim Data: agosto de 2026 Revisão: - Escala: Indicada(s) Trecho: -

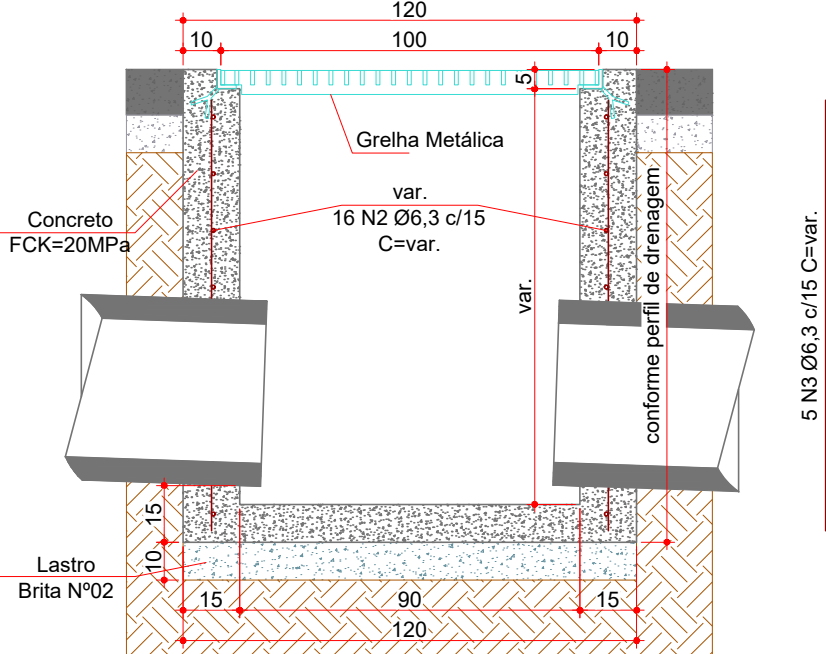
BOCA DE LOBO (BL 01) Ø400mm



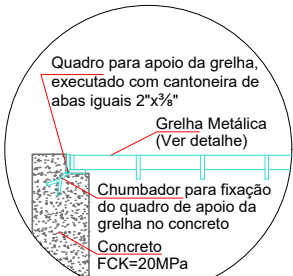
PLANTA BAIXA
Escala: 1/20



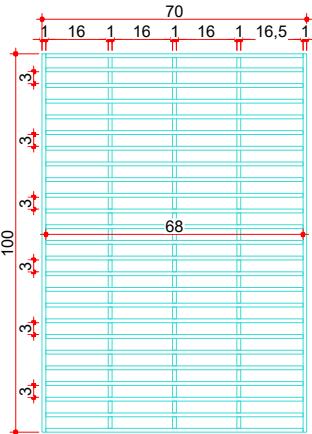
CORTE AA
Escala: 1/20



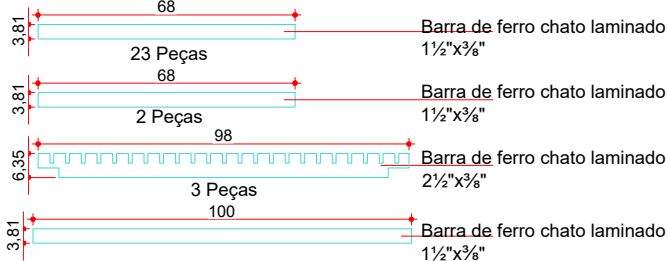
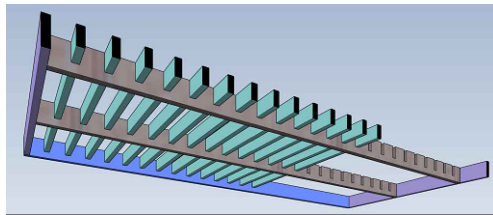
CORTE BB
Escala: 1/20



APOIO DA GRELHA
Escala: 1/15



GRELHA METÁLICA
Escala: 1/15



Quadro de Armaduras							
Dispositivo	Posição	Ø (mm)	Quantidade (un)	Espaçamento (cm)	Comp. Unitário (cm)	Comp. Total (cm)	Peso Total (kg)
BL 01	N1	6,3	16	15	VAR	1824	4,46
	N2	6,3	16	15	VAR	1092	2,67
	N3	6,3	24	15	VAR	2482	6,07

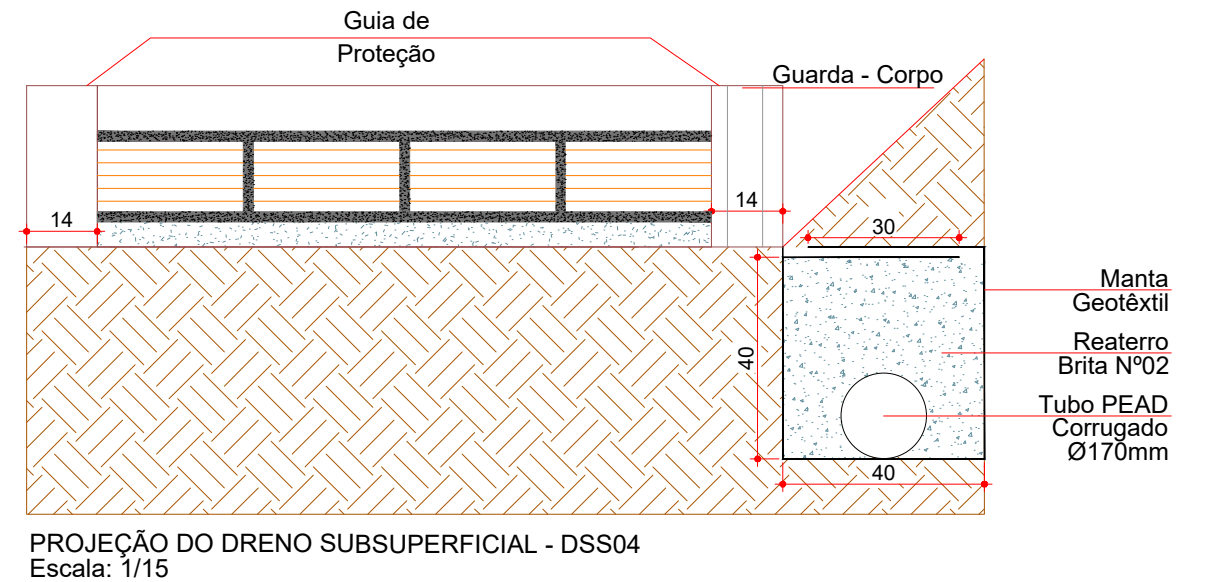
Consumos médios ³				
Dispositivo	Lastro brita nº2 (m³/un)	Fôrma (m²/un)	Tela Q196 (kg/un)	Concreto FCK=20 MPa (m³/un)
BL 01	0,1080	7,7646	-	0,6609

Resumo de Aço	Dispositivo	Ø (mm)	Comprimento (cm)	Peso Total (kg/un)
	BL 01	6,3	5398	13,20

- Notas:
- 1 - Dimensões conforme unidades indicadas;
 - 2 - As bocas de lobo devem atender aos requisitos da norma DNIT 026-ES;
 - 3 - Os consumos médios indicados correspondem aos quantitativos efetivos segundo a geometria do dispositivo;
 - 4 - Concreto FCK≥20MPa e cobrimento mínimo das armaduras de 3,0cm.

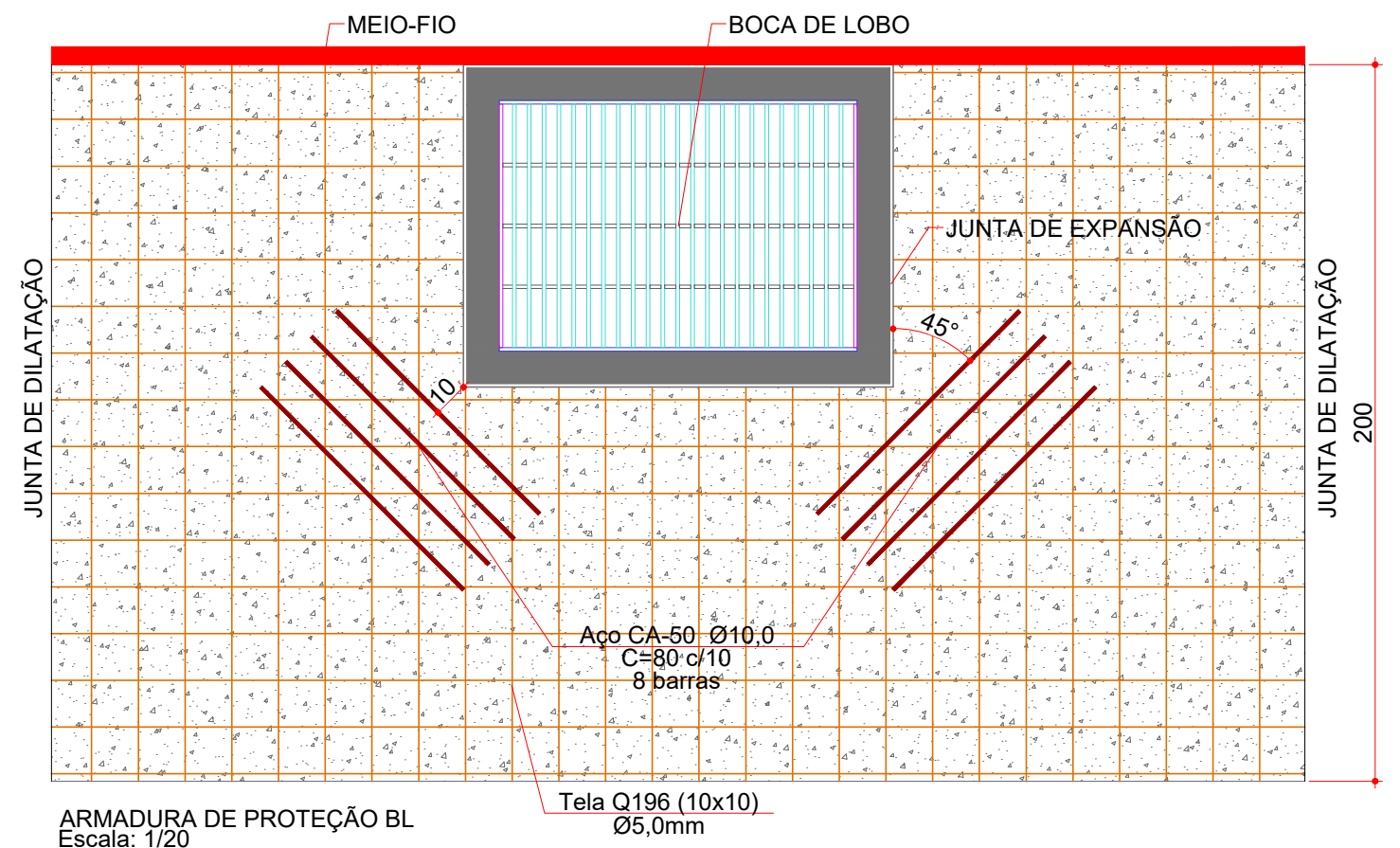


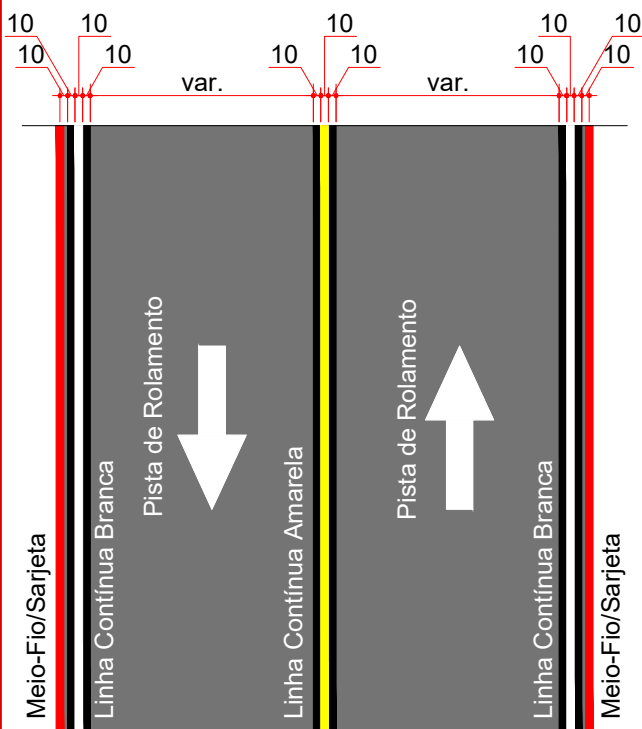
Projeto:	Pavimentação em Concreto da Rua Ernesto Salvador	
Responsável Técnico:	Ana Júlia U. de Carvalho - Eng. Civil - CREA-SC 105.295-8 André Brito Dotti - Eng. Civil - CREA-SC 162.237-5 André Felipe Kasteller - Eng. Civil - CREA-SC 201.019-5 Denir Narcizo Zulian - Eng. Civil - CREA-SC 50.805-8 Felipe L. Parisoto - Eng. Agrônomo - CREA-SC 183.059-9 Lucas F. Balestrin - Eng. Agrônomo - CREA-SC 156.743-7 Max Mooshammer - Eng. Civil - CREA-SC 139.164-0 Suellen Karine Cervelin - Eng. Civil - CREA-SC 166.933-0	Detalhe
Assinatura Prefeito(a) Municipal	Assinatura Responsável Técnico	DET. 02/04
Desenho: Katiele Bergamim	Data: agosto de 2026	Revisão: -
	Escala: Indicada(s)	Trecho: -



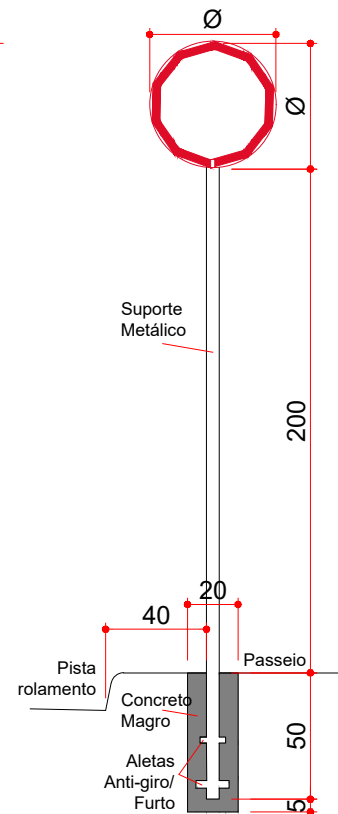
Consumos médios ³					
Dispositivo	Lastro brita nº2 (m³/un)	Fôrma (m²/un)	Tela Q196 (m²/un)	Concreto FCK=20 MPa (m³/un)	Aço CA-50 Ø6,3 mm (kg/un)
CC 01	0,1000	5,5446	0,8836	0,5491	9,1900

ESTACA		0+0,000		5+2,752	
QUANTITATIVOS	DRENAGEM	TRECHO		ACUMULADO	
		Quant.	Un.	Quant.	Un.
TUBO DE CONCRETO Ø400mm		71,00	m	71,00	m
BOCA DE LOBO G.M. Ø400mm (BL 01)		6,00	Un.	6,00	Un.
CAIXA CEGA Ø400mm (CC 01)		2,00	Un.	2,00	Un.
DRENO SUBSUPERFICIAL Ø170mm (DSS 04)		41,00	Un.	41,00	Un.
ESCAVAÇÃO DE VALA		53,73	m3	53,73	m3
REATERRO DE VALA (BRITA Nº 2)		31,75	m3	31,75	m3



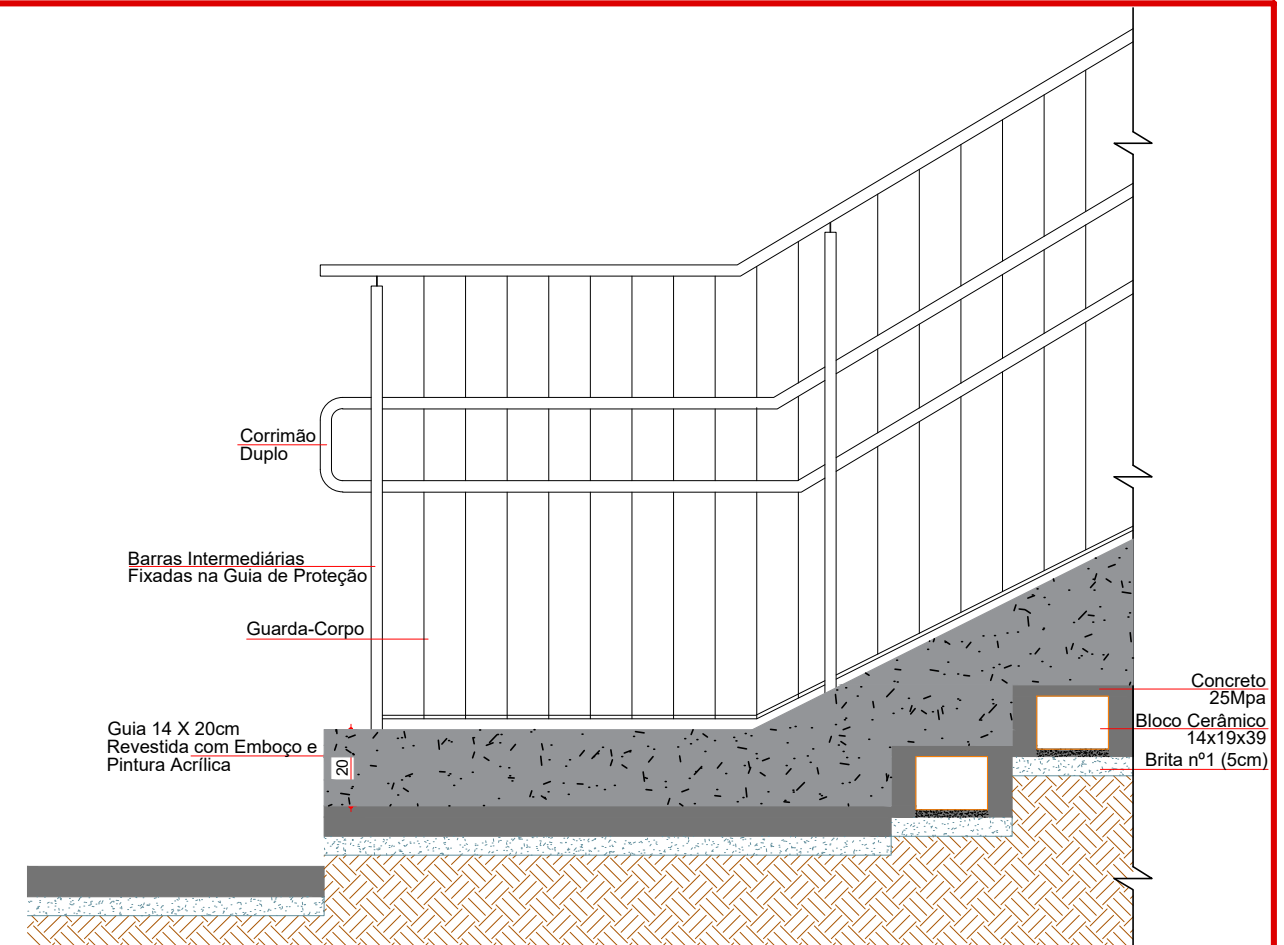


SINALIZAÇÃO HORIZONTAL - MÃO DUPLA
Contorno das Linhas em Cor Preta Esp.:10,00cm
Escala: 1/100

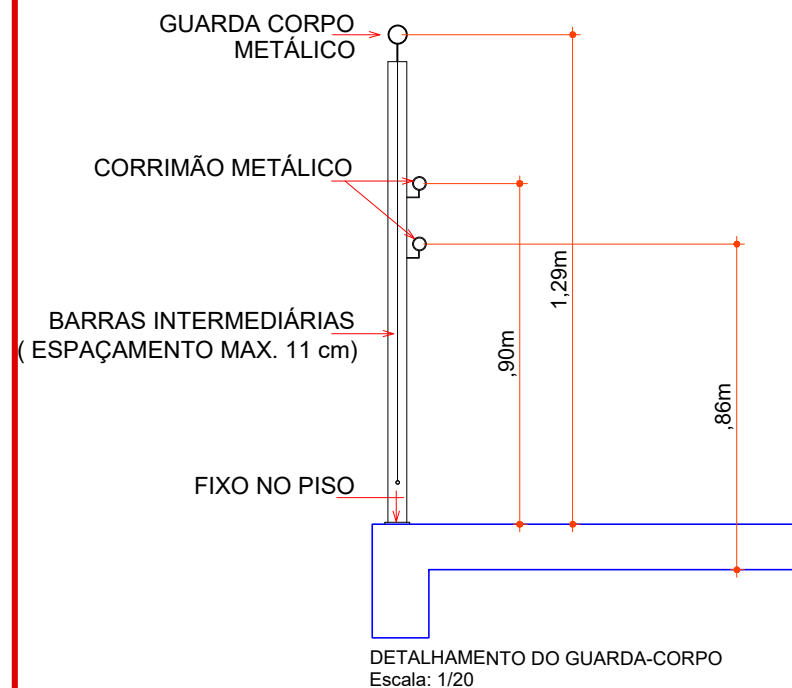


PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL
Escala: 1/30

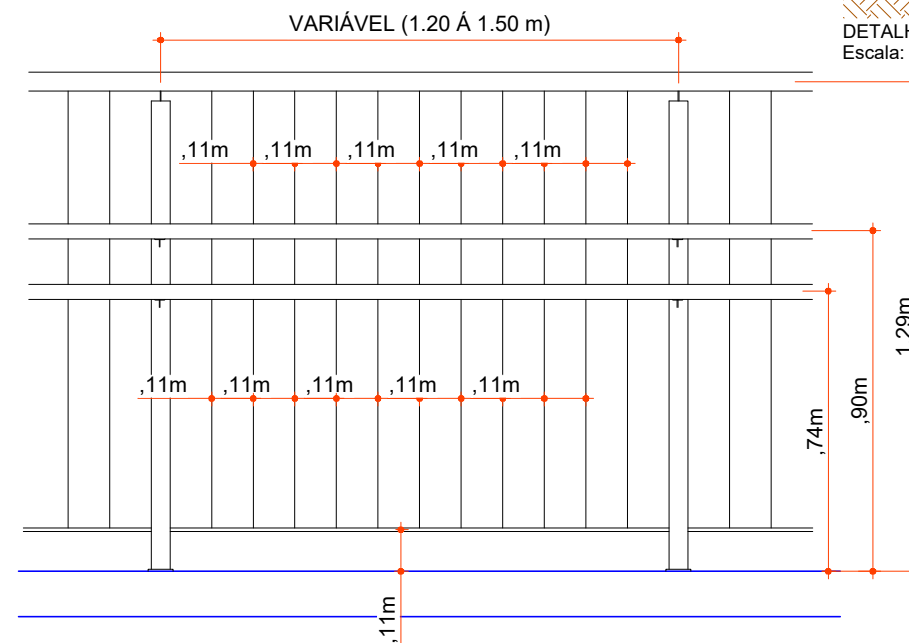
PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE REGULAMENTAÇÃO			
PLACA	CÓD.	PINTURA	DIM.
	R-1	Fundo vermelho Letras brancas Orla branca Verso preto	L=25
PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE INDICAÇÃO			
PLACA	CÓD.	PINTURA	DIM.
	I-1	Fundo azul Letras pretas e brancas Tarja amarela Orla branca Verso preto	20X45



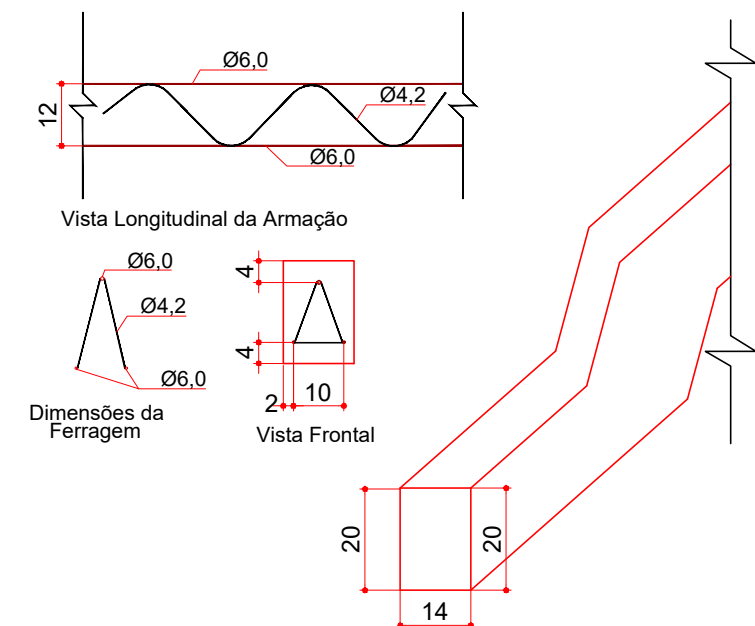
DETALHAMENTO VERTICAL DA ESCADA
Escala: 1/20



DETALHAMENTO DO GUARDA-CORPO
Escala: 1/20



DETALHAMENTO DO GUARDA-CORPO
Escala: 1/20



GUIA MOLDADA IN LOCO
Escala: 1/15

ESTACA		0+0,000		5+2,752	
QUANTITATIVOS	SINALIZAÇÃO VIÁRIA	TRECHO		ACUMULADO	
		Quant.	Un.	Quant.	Un.
LINHA CONTÍNUA BRANCA 10,0cm		206,05	m	206,05	m
LINHA CONTÍNUA AMARELA 10,0cm		102,73	m	102,73	m
LINHA CONTÍNUA PRETA 10,0cm		617,62	m	617,62	m
PLACA DE REGULAMENTAÇÃO OCTOGONAL (R1)		2,00	Un.	2,00	Un.
PLACA DE NOME DE RUA (DUPLA)		1,00	Un.	1,00	Un.



Assinatura Prefeito(a) Municipal Assinatura Responsável Técnico

Desenho: Katiele Bergamim Data: agosto de 2026 Revisão: - Escala: Indicada(s) Trecho: -

Projeto: Pavimentação em Concreto da Rua Ernesto Salvador

Responsável Técnico:
Ana Júlia U. de Carvalho - Eng. Civil - CREA-SC 105.295-8
André Brito Dotti - Eng. Civil - CREA-SC 162.237-5
André Felipe Kasteller - Eng. Civil - CREA-SC 201.019-5
Denir Narcizo Zulian - Eng. Civil - CREA-SC 50.805-8
Felipe L. Parisoto - Eng. Agrônomo - CREA-SC 183.059-9
Lucas F. Balestrin - Eng. Agrônomo - CREA-SC 156.743-7
Max Mooshammer - Eng. Civil - CREA-SC 139.164-0
Suellen Karine Cervelin - Eng. Civil - CREA-SC 166.933-0

Detalhe

DET.
04/04