


**L.CAD**  
 SERVIÇOS DE ENGENHARIA  
 Av. Borges de Medeiros, 615 - Sala 104  
 Getúlio Vargas - RS - CEP 99900-000  
 Fone: 54-3341 3753

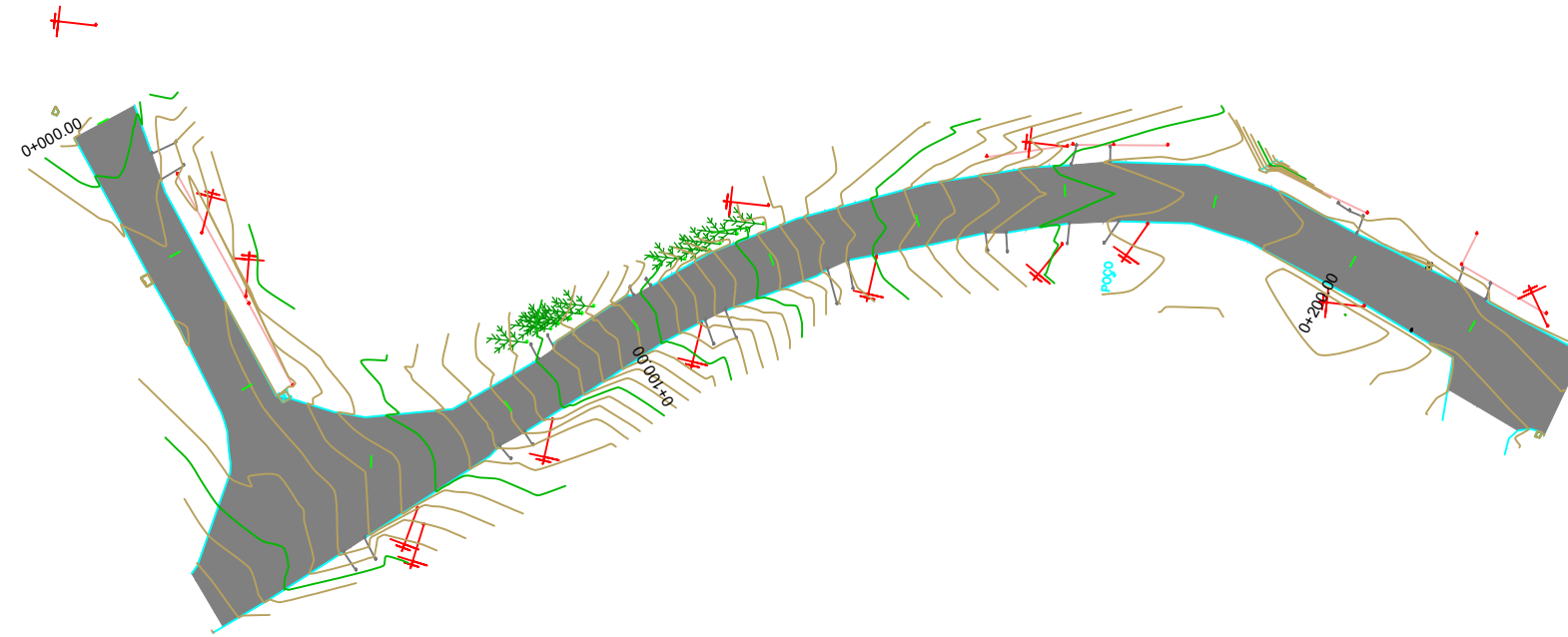
Resp. Técnico : 

Ciente: .....

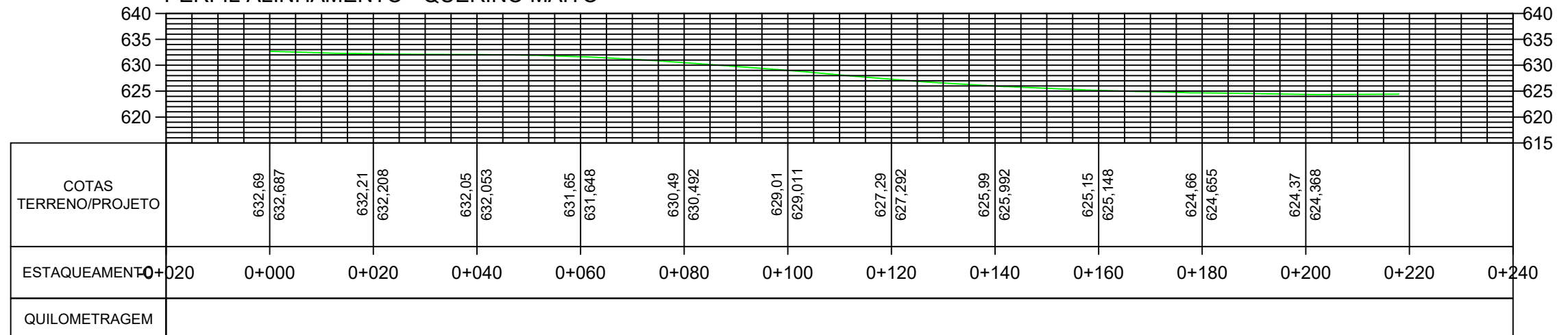
Projeto : Lauson Serafini	Data : JULHO/2025	Resp. Técnico : Eng. Civil Lauson Serafini CREA/RS 123168-D
Desenho: Adriano/Lucas	Escala : S/E	Ciente: Prefeitura Municipal de Viadutos - RS CNPJ: 87.613.352/0001-09
Aprovação: Lauson Serafini	Revisão : 00 Prancha : SIT	Obra/Serviço : Capeamento Asfáltico
		Local : RUA QUERINO MAITO E RUA BEVILÁQUA
		Conteúdo: SITUAÇÃO E LOCALIZAÇÃO

LEGENDA

- MURO NOVO (CONSTRUIR)
- MURO (EXISTENTE)
- CERCA (EXISTENTE)
- MEIO FIO (EXISTENTE)
- MEIO FIO MFC-05 (PROJETADO)
- MEIO FIO MFC-06 (PROJETADO)
- CURVAS DE NÍVEIS (MESTRES)
- CURVAS DE NÍVEIS (INTERMEDIÁRIAS)
- CALÇADA (EXISTENTE)
- PAVIMENTO ASFÁLTICO (EXISTENTE)
- 🌳 ÁRVORES (EXISTENTE)



PERFIL ALINHAMENTO - QUERINO MAITO

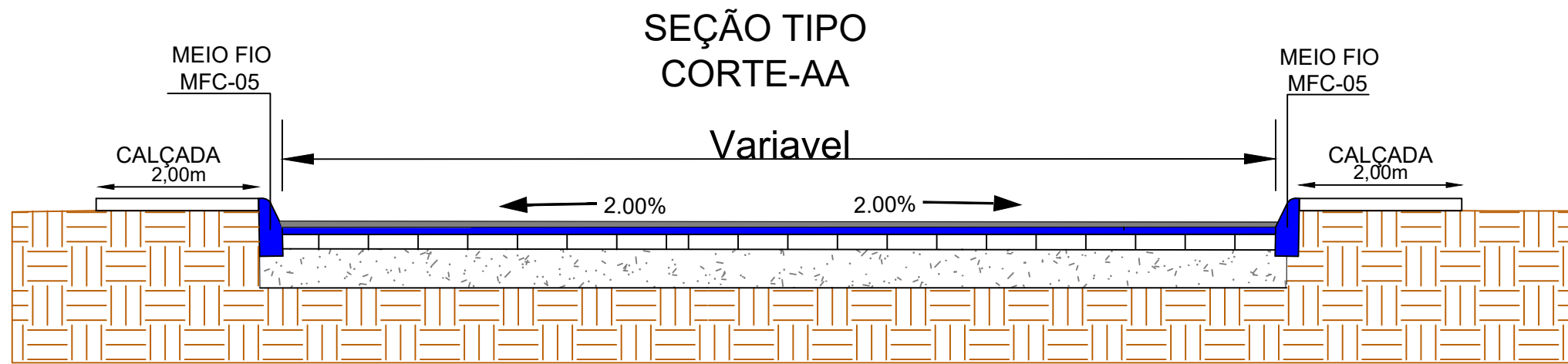


**LCAD**  
SERVIÇOS DE ENGENHARIA  
Av. Borges de Medeiros, 615 - Sala 104  
Getúlio Vargas - RS - CEP 99900-000  
Fone: 54-3341 3753

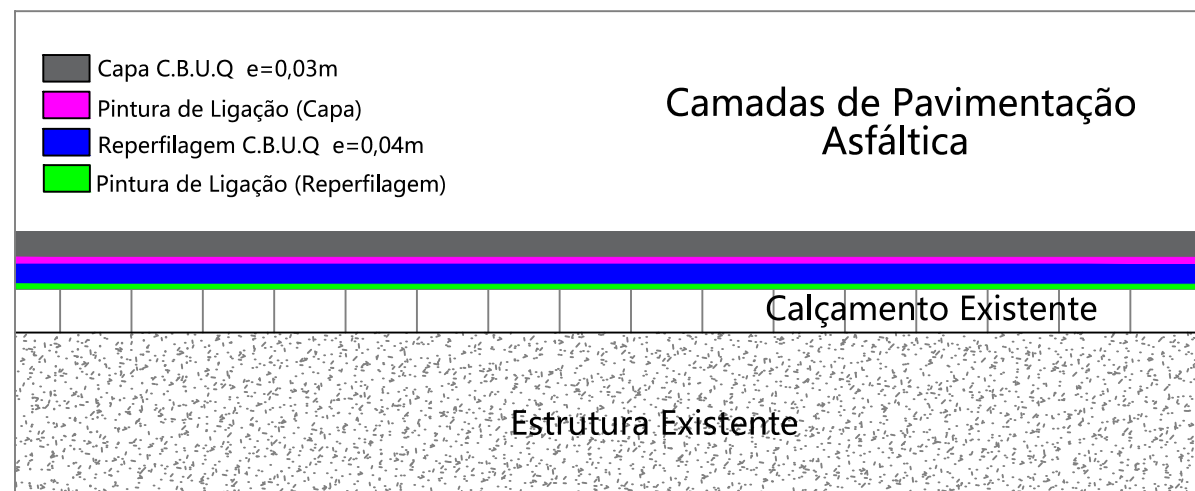
Resp. Técnico :

Cliente: .....

Projeto : Lauson Serafini	Data : JULHO/2025	Resp. Técnico : Eng. Civil Lauson Serafini CREA/RS 123168-D
Desenho: Adriano/Lucas	Escala : S/E	Cliente: Prefeitura Municipal de Viadutos - RS CNPJ: 87.613.352/0001-09
Aprovação: Lauson Serafini	Revisão : 00	Obra/Serviço : Capeamento Asfáltico
	Prancha : GEO-01	Local : RUA QUERINO MAITO E BEVILÁQUA
		Conteúdo: PROJETO GEOMETRICO



- Capa C.B.U.Q e=0,03m
- Reperfilagem C.B.U.Q e=0,04m
- Calçamento Existente
- Estrutura Existente



**L.CAD**  
SERVIÇOS DE ENGENHARIA  
Av. Borges de Medeiros, 615 - Sala 104  
Getúlio Vargas - RS - CEP 99900-000  
Fone: 54-3341 3753

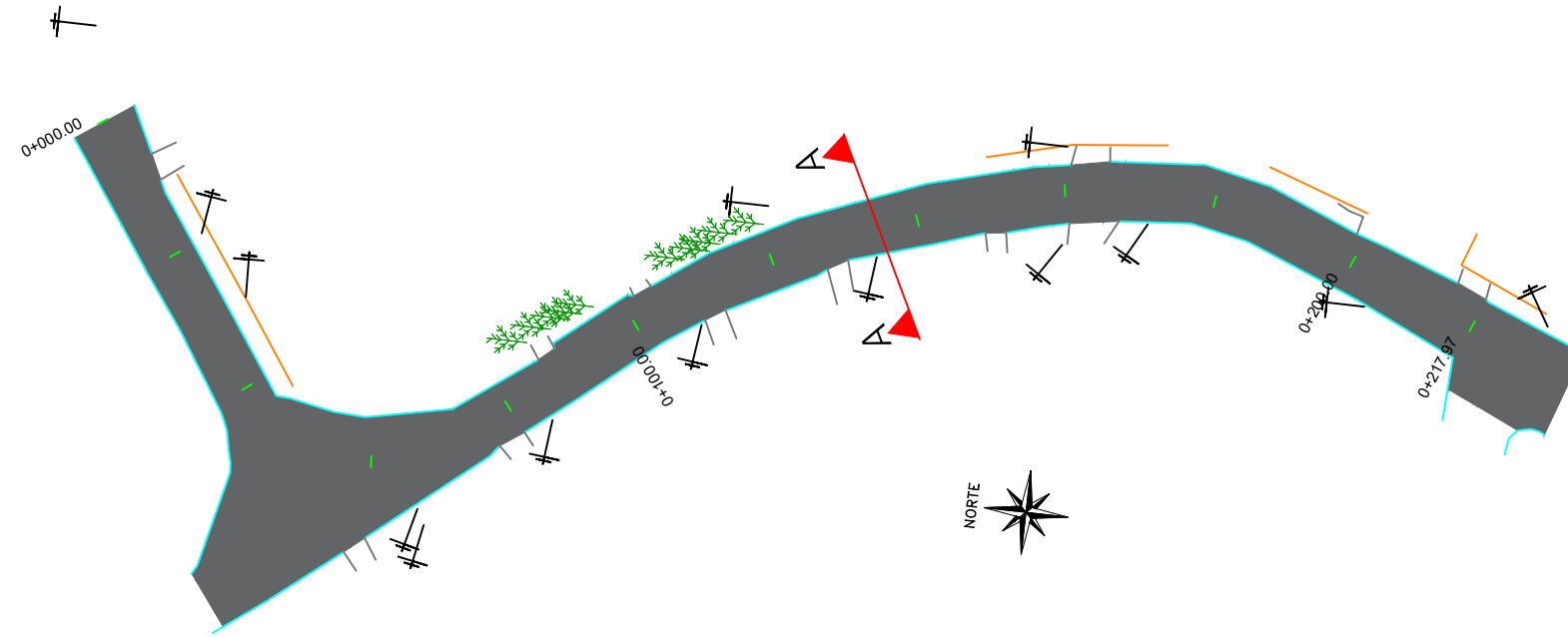
Resp. Técnico :

Ciente: .....

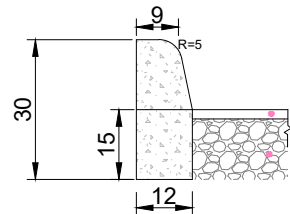
Projeto : Lauson Serafini	Data : JULHO/2025	Resp. Técnico : Eng. Civil Lauson Serafini      CREA/RS 123168-D
Desenho: Adriano/Lucas	Escala : S/E	Cliente: Prefeitura Municipal de Viadutos - RS      CNPJ: 87.613.352/0001-09
Aprovação: Lauson Serafini	Revisão : 00	Obra/Serviço : Capeamento Asfáltico
	Prancha : ÚNICA	Local : RUA QUERINO MAITO E BEVILÁQUA
		Conteúdo: SEÇÃO TIPO

LEGENDA

- CAPA DE C.B.U.Q. (PROJETADO)
- REPERFILAGEM (PROJETADO)
- CALÇADA (PROJETADO)
- CALÇADA (EXISTENTE)
- PAVIMENTO ASFÁLTICO (EXISTENTE)
- MEIO FIO MFC-05 (PROJETADO)
- MEIO FIO MFC-06 (PROJETADO)
- MURO (PROJETADO)
- CERCA (EXISTENTE)
- MURO (EXISTENTE)

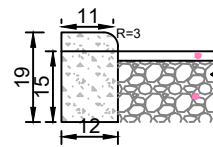


Meios-Fios de Concreto / DAER  
MFC-05



Consumo Médios	
Discriminação	MFC 05
Escavação	< 0,05m <sup>3</sup> /m
Concreto FCK > 15MPa	0,034m <sup>3</sup> /m
Formas de Madeira Comum	0,63m <sup>2</sup> /m

MFC-06



Consumo Médios	
Discriminação	MFC 06
Escavação	< 0,05m <sup>3</sup> /m
Concreto FCK > 15MPa	0,023m <sup>3</sup> /m
Formas de Madeira Comum	0,41m <sup>2</sup> /m

Quantitativo de Pavimento

	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>
Pintura de Ligação p/capa de Reperfilagem	2.266,67	-
Reperfilagem e=0,04m	2.266,67	90,67
Pintura de Ligação p/capa de (c.b.u.q.)	2.266,67	-
Capa de (c.b.u.q) e=0,03m	2.266,67	68,00
C.B.U.Q. -Faixas Elevadas	-	24,14
Pintura de Ligação FX. Elevadas	198,56	-



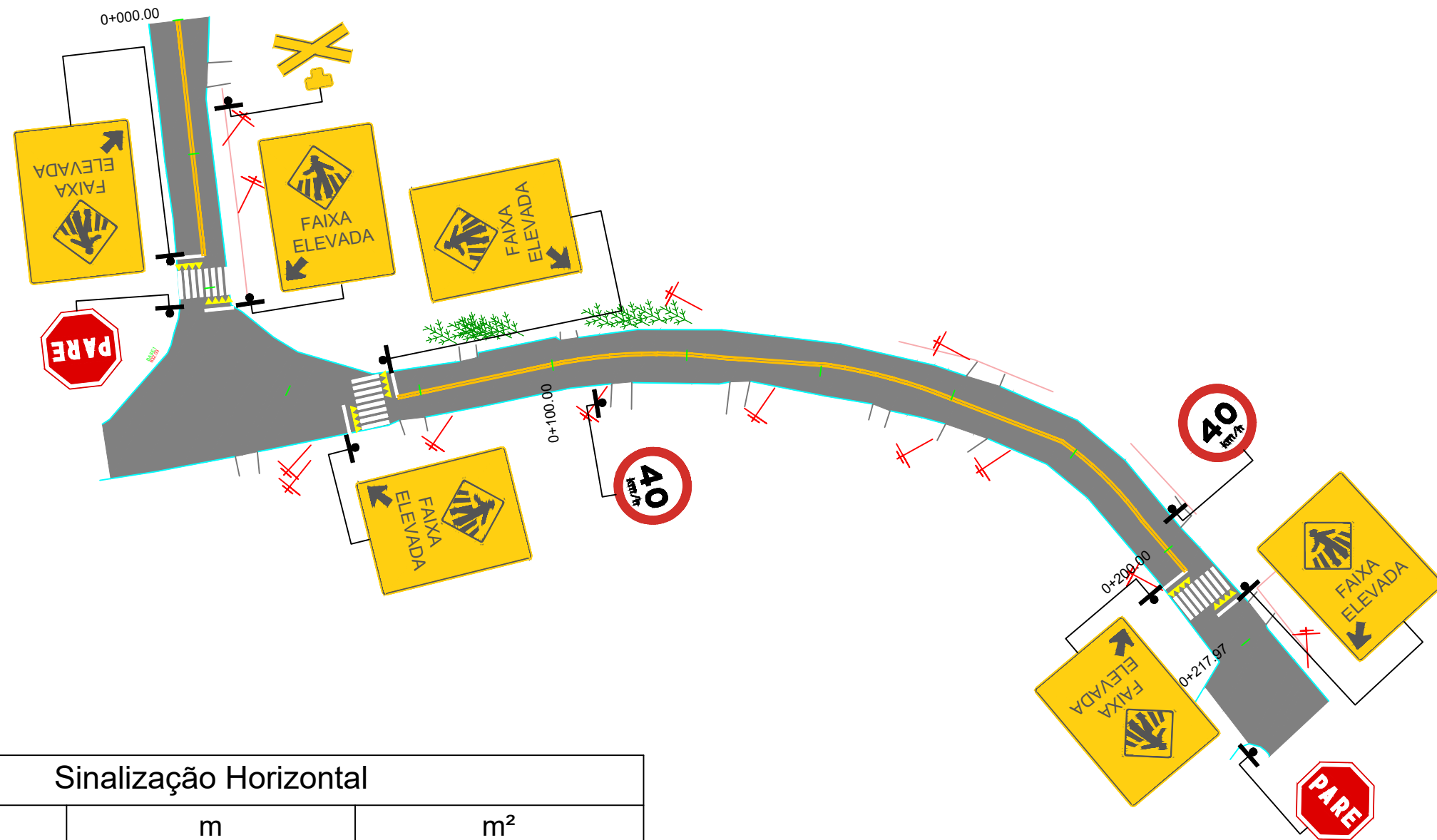
Av. Borges de Medeiros, 615 - Sala 104  
Getúlio Vargas - RS - CEP 99900-000  
Fone: 54-3341 3753

Resp. Técnico :

Ciente:

.....




Projeto : Lauson Serafini	Data : JULHO/2025	Resp. Técnico : Eng. Civil Lauson Serafini CREA/RS 123168-D
Desenho: Adriano/Lucas	Escala : S/E	Ciente: Prefeitura Municipal de Viadutos - RS CNPJ: 87.613.352/0001-09
Aprovação: Lauson Serafini	Revisão : 00	Obra/Serviço : Capeamento Asfáltico
	Prancha : ÚNICA	Local : RUA QUERINO MAITO E BEVILÁQUA
		Conteúdo: PAVIMENTAÇÃO



### Sinalização Horizontal

	m	m <sup>2</sup>
Faixa de Eixo Cor Amarela e=10cm	326,11	32,61
Pintura de meio fio	446,00	107,04
Pinturas de Faixas Especiais	-	58,77
Dreno em Tubo de Aço Galvanizado Ø100mm	48,00	-

### Sinalização Vertical

SINAL	DIMENSÃO	NOME	QUANTIDADE	SUORTE
	0,50X0,75m	Faixa Elevada de Pedestres	06	06
	Ø =0,60	Velocidade maxima	02	02
	L=0,25m	Parada Obrigatória	02	02

**L.CAD**

SERVIÇOS DE ENGENHARIA  
Av. Borges de Medeiros, 615 - Sala 104  
Getúlio Vargas - RS - CEP 99900-000  
Fone: 54-3341 3753

Resp. Técnico :



Cliente:

Projeto :  
Lauson Serafini

Data :  
JULHO/2025

Resp. Técnico : Eng. Civil Lauson Serafini CREA/RS 123168-D

Desenho:  
Adriano/Lucas

Escala :  
1/1000

Cliente: Prefeitura Municipal de Viadutos - RS CNPJ: 87.613.352/0001-09

Aprovação:  
Lauson Serafini

Revisão :  
00

Prancha :  
SIN-01

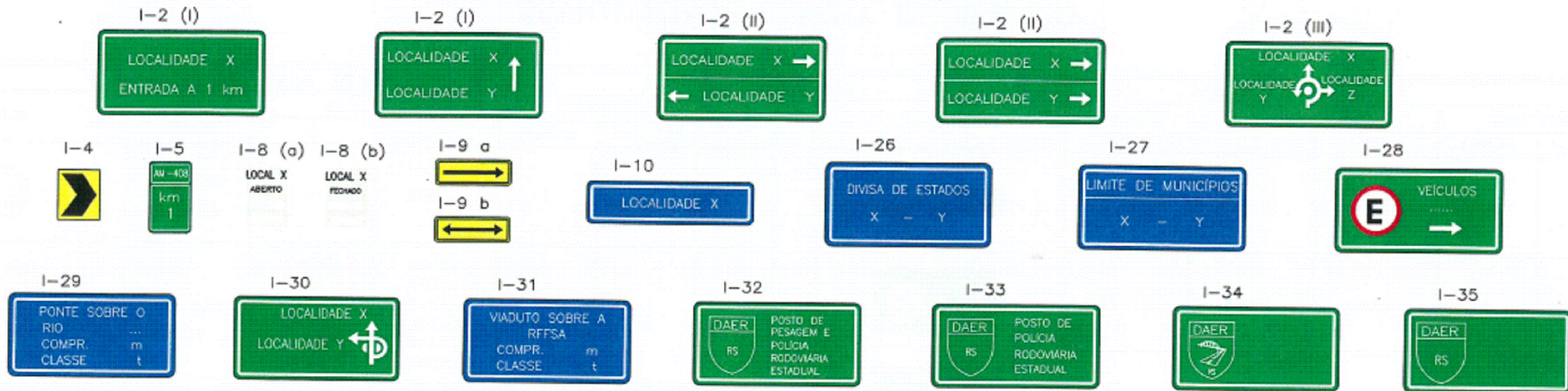
Obra/Serviço :  
Capeamento Asfáltico

Local :  
RUA QUERINO MAITO E BEVILÁQUA

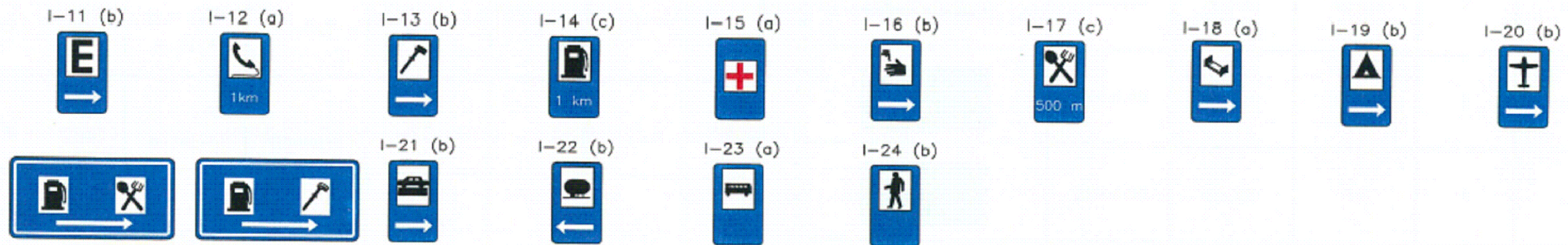
Conteúdo:  
Projeto de Sinalização



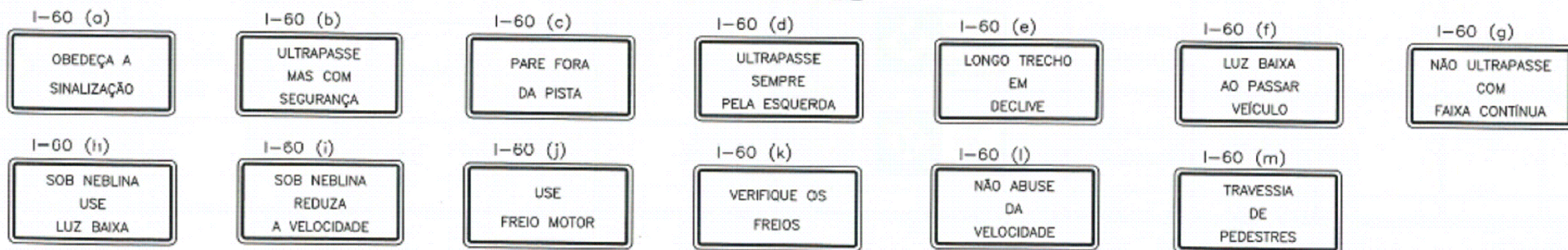
# PLACAS DE INDICAÇÃO



# SERVIÇOS AUXILIARES



# EDUCATIVAS



**L.C.A.D.**  
SERVIÇOS DE ENGENHARIA  
Av. Borges de Medeiros, 615 - Sala 104  
Getúlio Vargas - RS - CEP 99900-000  
Fone: 54-3341 3753

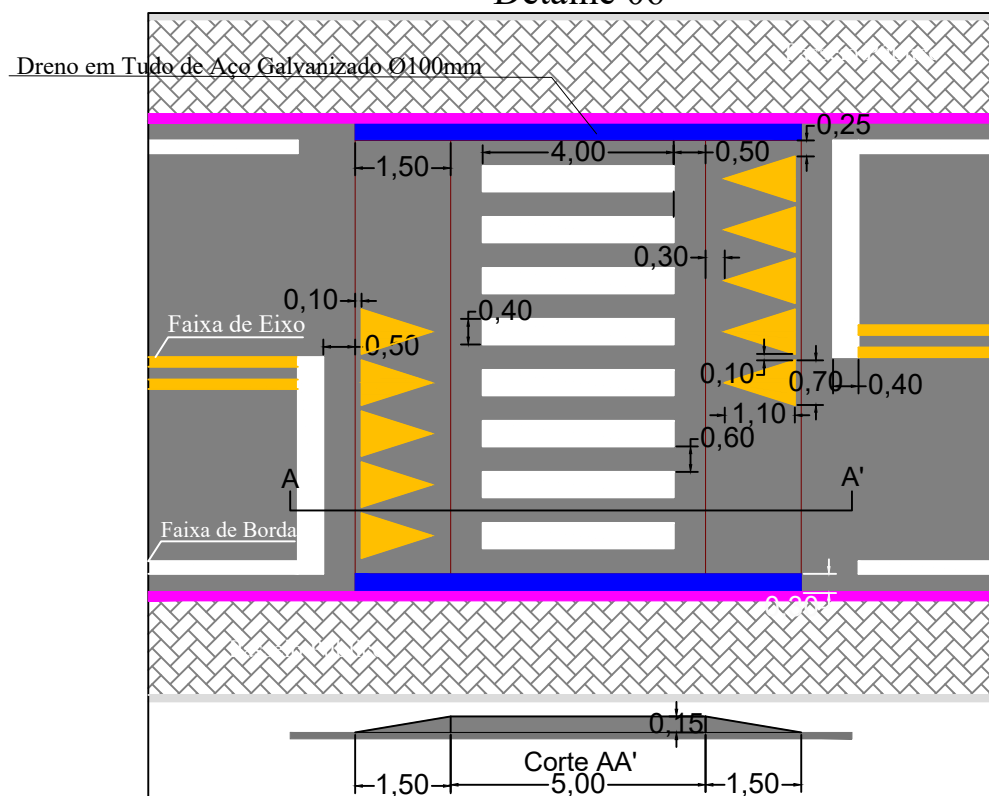
Resp. Técnico :

Ciente: .....

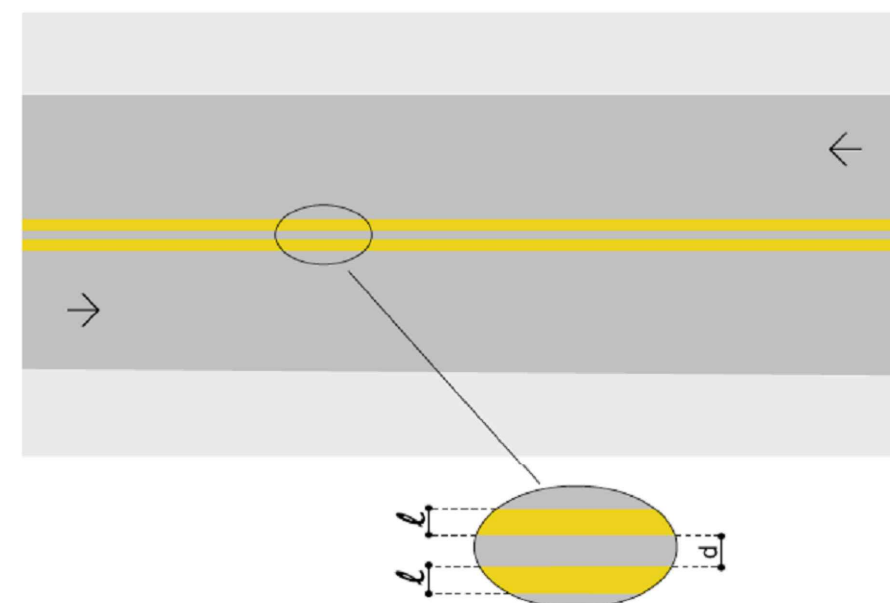
Projeto : Lauson Serafini	Data : JULHO/2025	Resp. Técnico : Eng. Civil Lauson Serafini CREA/RS 123168-D
Desenho : Adriano/Lucas	Escala : S/E	Cliente : Prefeitura Municipal de Viadutos - RS CNPJ: 87.613.352/0001-09
Aprovação : Lauson Serafini	Revisão : 00	Obra/Serviço : Capeamento Asfáltico
	Prancha : SIN-03	Local : RUA QUERINO MAITO E BEVILÁQUA
		Conteúdo: Projeto de Sinalização



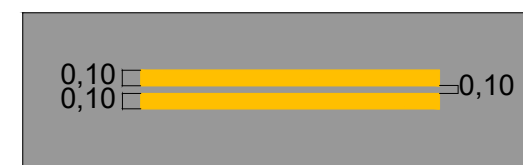
FAIXA DE SEGURANÇA ELEVADA COM CANALETA  
**Detalhe 06**



**Linha dupla contínua (LFO-3)**



A largura ( $l$ ) das linhas e a distância ( $d$ ) entre elas é de no mínimo 0,10 m e no máximo de 0,15 m.



DETALHE DA PINTURA CONTÍNUA DO EIXO DA PISTA (LFO-3)

**L.C.A.D.**  
 SERVIÇOS DE ENGENHARIA  
 Av. Borges de Medeiros, 615 - Sala 104  
 Getúlio Vargas - RS - CEP 99900-000  
 Fone: 54-3341 3753

Resp. Técnico :

Ciente: .....

Projeto : Lauson Serafini	Data : JULHO/2025	Resp. Técnico : Eng. Civil Lauson Serafini CREA/RS 123168-D
Desenho: Adriano/Lucas	Escala : S/E	Cliente: Prefeitura Municipal de Viadutos - RS CNPJ: 87.613.352/0001-09
Aprovação: Lauson Serafini	Revisão : 00	Obra/Serviço : Capeamento Asfáltico
	Prancha : SIN-05	Local : RUA QUERINO MAITO E BEVLÁQUA
		Conteúdo: Projeto de Sinalização