



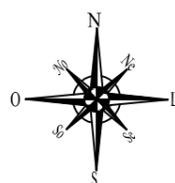
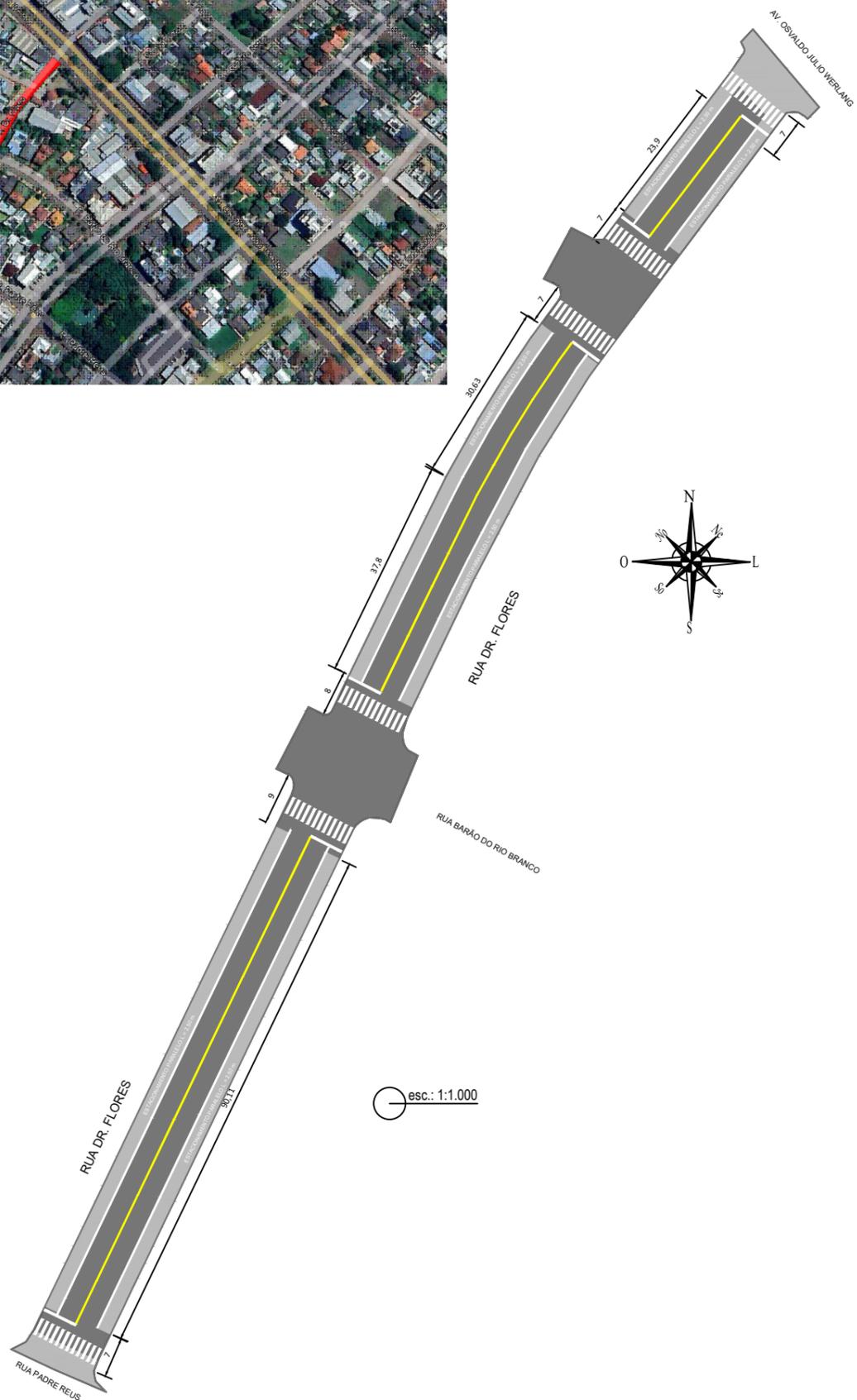
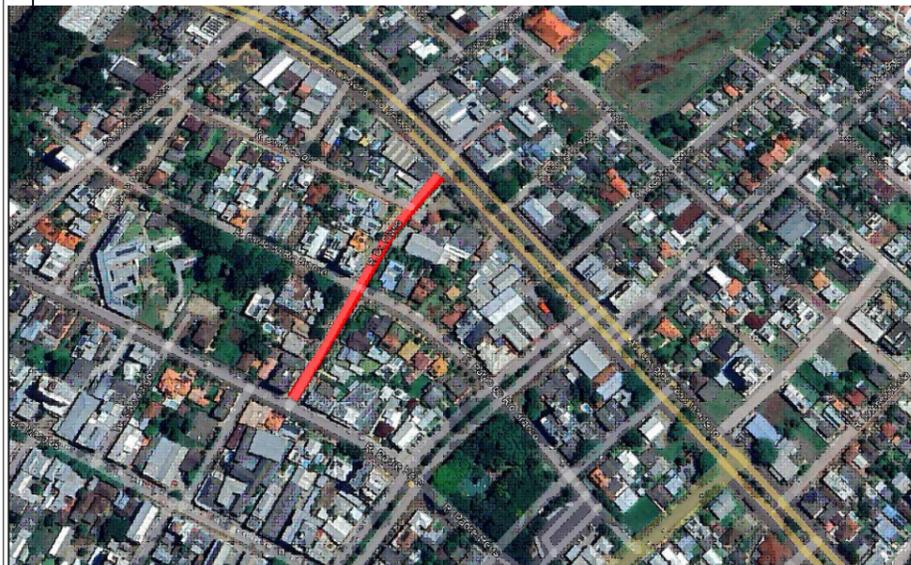
**Prefeitura de  
Espumoso**

**PROJETO DE INFRAESTRUTURA - CAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ**

PREFEITURA MUNICIPAL DE ESPUMOSO / RS

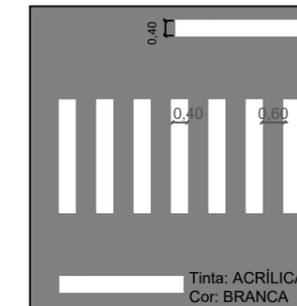
DIVERSAS RUAS, PERÍMETRO URBANO

OUTUBRO, 2024



esc.: 1:1.000

DETALHE: FAIXA DE SEGURANÇA



A LOCAÇÃO DAS TRAVESSIAS PARA PEDESTRES DEVE RESPEITAR A PREEEXISTÊNCIA DE POSTES DE ILUMINAÇÃO, BOCAS DE LOBO E/OU OUTRAS RESTRIÇÕES. A LOCAÇÃO IDEAL DEVE SER AFERIDA NO LOCAL.

REFERÊNCIAS DA RUA DR FLORES:
ÁREA TOTAL DE INTERVENÇÃO: 3.295,40 m <sup>2</sup>
EXTENSÃO: 256,50 m
LARGURA MÉDIA: 12,80 m
ÁREA DE ACOSTAMENTO ( L = 2,50M): 932,70 m <sup>2</sup>
ÁREA DE BOCAS DE RUA COM REPERFILAGEM EXISTENTE: 173,40 m <sup>2</sup>
ÁREA DE REPERFILAGEM + CAPA NA PISTA: 2.189,30 m <sup>2</sup>

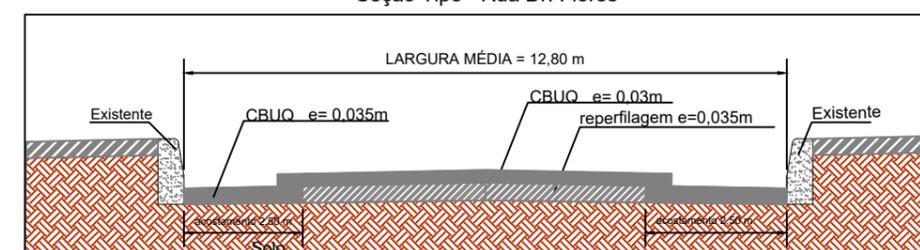
LEGENDA:

- Capeamento C.B.U.Q. esp. 3,50 cm
- Reperfilagem Binder esp. 3,50 cm + Capeamento C.B.U.Q. esp. 3,00 cm

SINALIZAÇÃO HORIZONTAL - RUA DR. FLORES

DESCRIÇÃO	EXTENSÃO (m)	ÁREA (m <sup>2</sup> )
Linha de divisão de fluxos opostos (COR AMARELA) Simplex / E=1X12 CM	185,90	22,31
Pintura de faixa de pedestres (COR BRANCA) Dimensões conforme detalhe / E=40 CM	-	100,50
Linha de delimitação de bordo contínua ou tracejada (COR BRANCA) E=12 CM	371,60	44,59

Seção Tipo - Rua Dr. Flores



Localização da obra:  
**Rua Dr. Flores, perímetro urbano, Espumoso/RS**

Conteúdo da prancha:  
**Pavimentação asfáltica e sinalização viária**

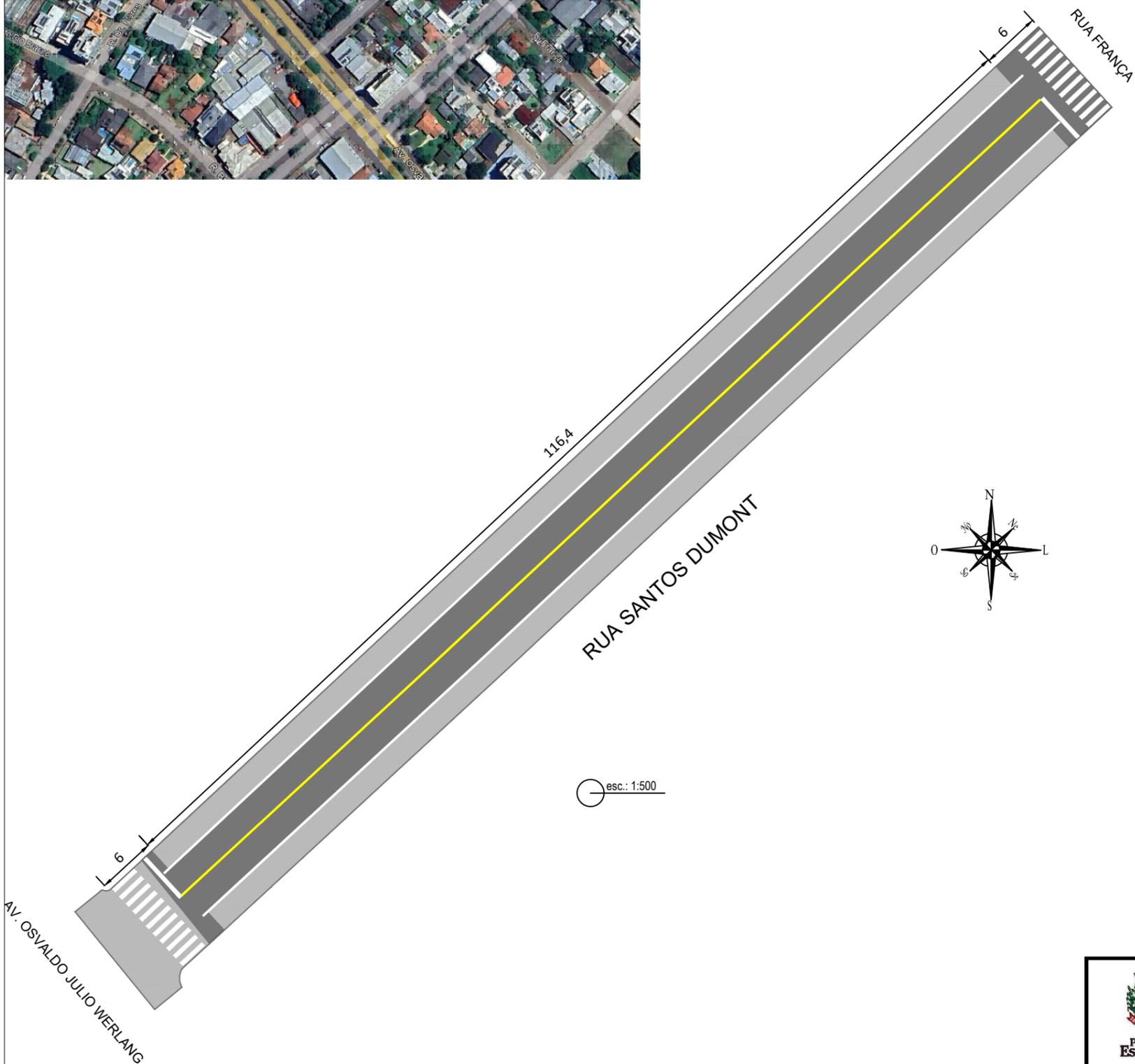
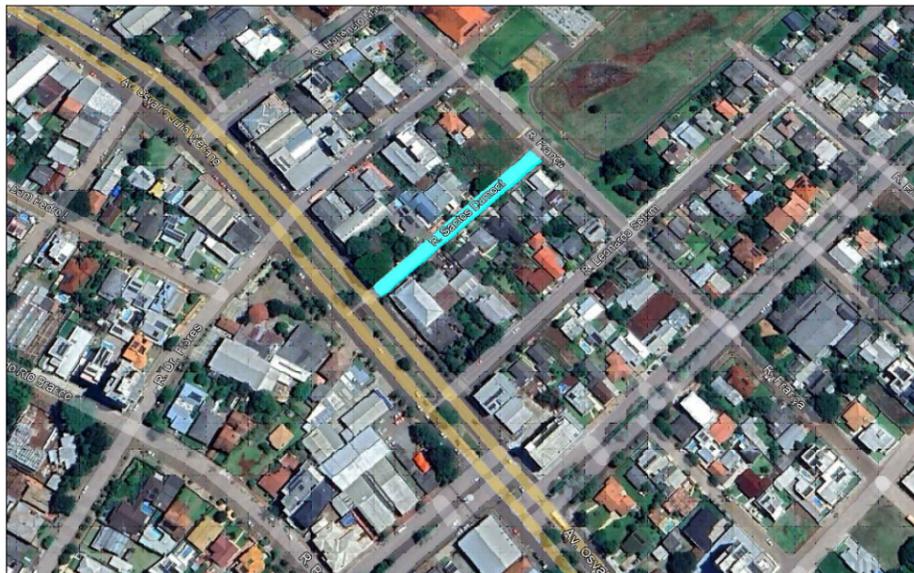
Descrição:  
**Capeamento asfáltico em Concreto Betuminoso Usinado a Quente - CBUQ**

Prancha: **01/05**

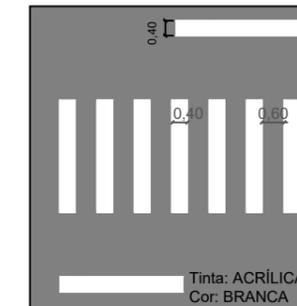
Proprietário:  
**Prefeitura Municipal de Espumoso / RS**

Escala:  
**indicada**

Data:  
**Outubro, 2024**



DETALHE: FAIXA DE SEGURANÇA



A LOCAÇÃO DAS TRAVESSIAS PARA PEDESTRES DEVE RESPEITAR A PREEEXISTÊNCIA DE POSTES DE ILUMINAÇÃO, BOCAS DE LOBO E/OU OUTRAS RESTRIÇÕES. A LOCAÇÃO IDEAL DEVE SER AFERIDA NO LOCAL.

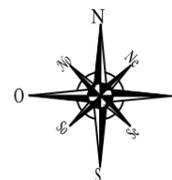
REFERÊNCIAS DA RUA SANTOS DUMONT:
ÁREA TOTAL DE INTERVENÇÃO: 1.459,70 m <sup>2</sup>
EXTENSÃO: 132,80 m
LARGURA MÉDIA: 11,00 m
ÁREA DE ACOSTAMENTO ( L = 2,50M): 581,90 m <sup>2</sup>
ÁREA DE BOCAS DE RUA COM REPERFILAGEM EXISTENTE: 98,50 m <sup>2</sup>
ÁREA DE REPERFILAGEM + CAPA NA PISTA: 779,30 m <sup>2</sup>

LEGENDA:

- Capeamento C.B.U.Q. esp. 3,50 cm
- Reperfilagem Binder esp. 3,50 cm + Capeamento C.B.U.Q. esp. 3,00 cm

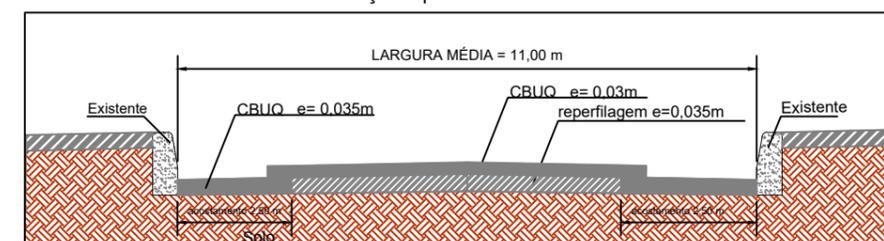
SINALIZAÇÃO HORIZONTAL - RUA SANTOS DUMONT

DESCRIÇÃO	EXTENSÃO (m)	ÁREA (m <sup>2</sup> )
Linha de divisão de fluxos opostos (COR AMARELA) Simples / E=1X12 CM	118,40	14,21
Pintura de faixa de pedestres (COR BRANCA) Dimensões conforme detalhe / E=40 CM	-	30,60
Linha de delimitação de bordo contínua ou tracejada (COR BRANCA) E=12 CM	236,80	28,42



esc.: 1:500

Seção Tipo - Rua Santos Dumont



Localização da obra:  
**Rua Santos Dumont, perímetro urbano, Espumoso/RS**

Conteúdo da prancha:  
**Pavimentação asfáltica e sinalização viária**

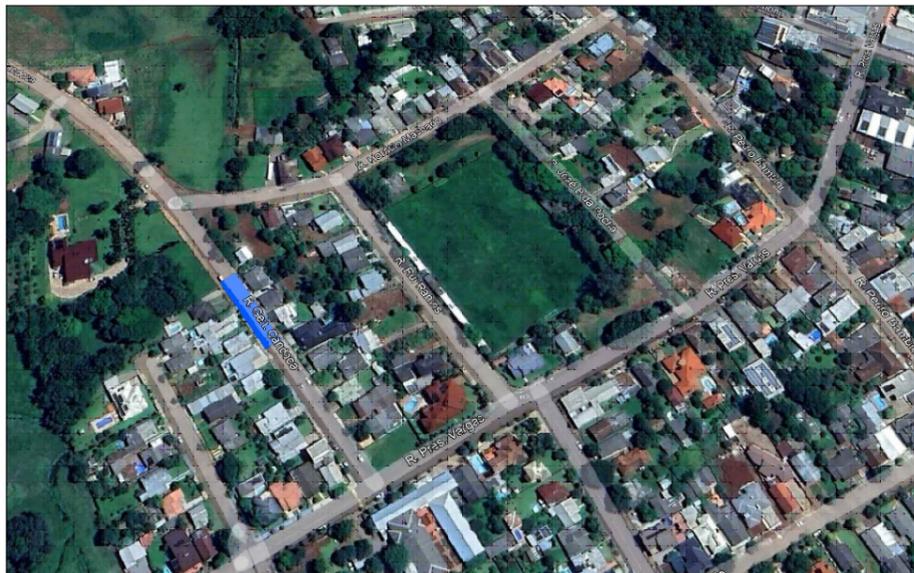
Descrição:  
**Capeamento asfáltico em Concreto Betuminoso Usinado a Quente - CBUQ**

Prancha: **02/05**

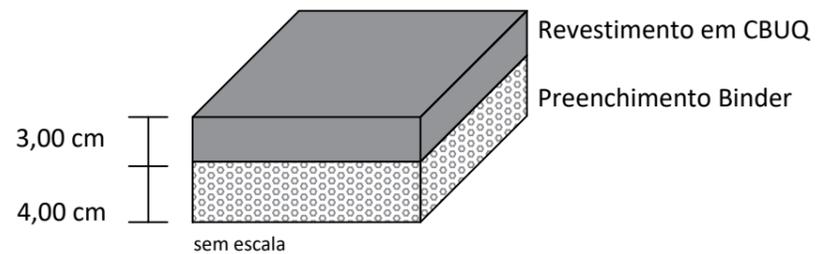
Proprietário:  
**Prefeitura Municipal de Espumoso / RS**

Escala:  
**indicada**

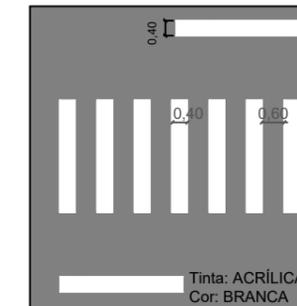
Data:  
**Outubro, 2024**



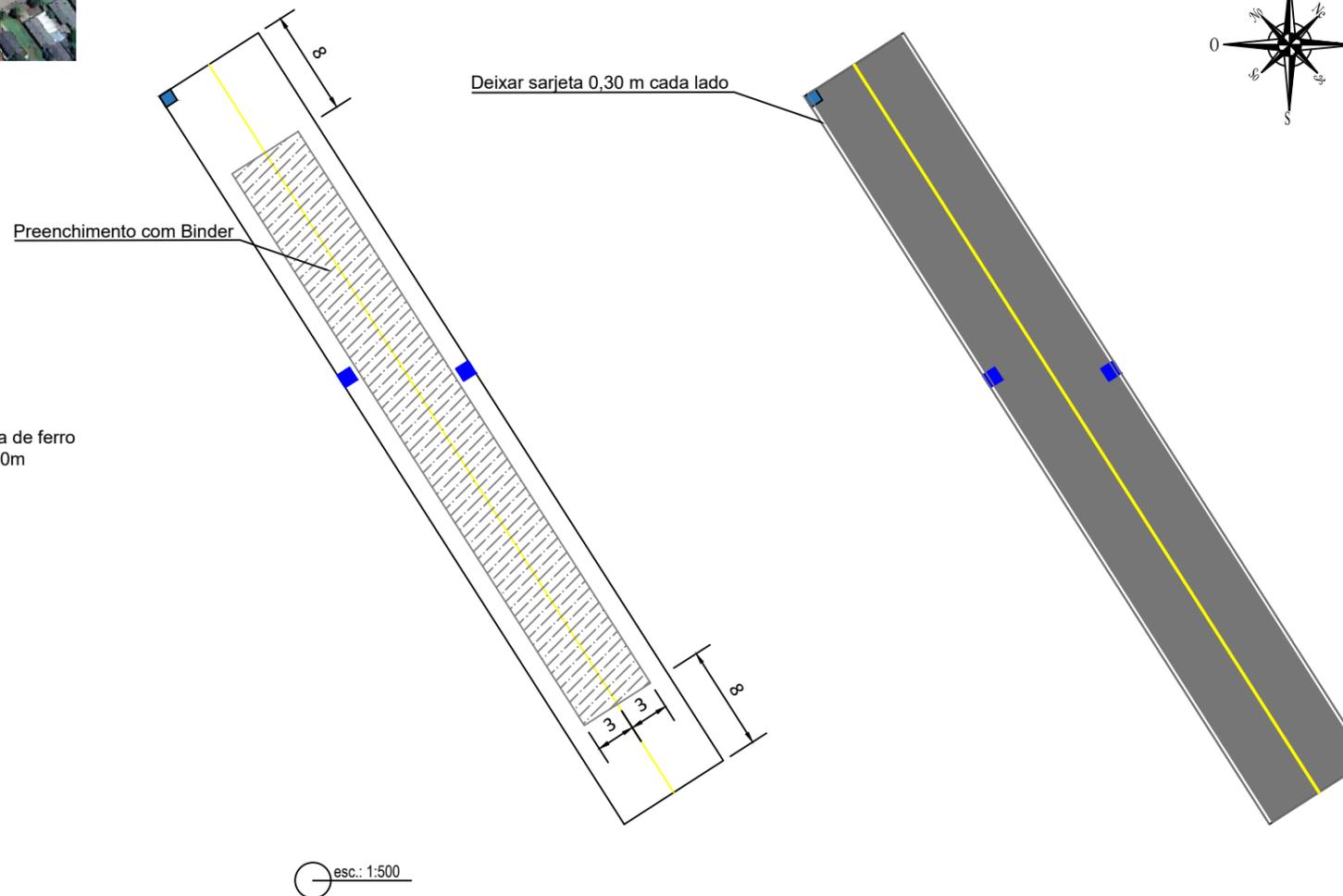
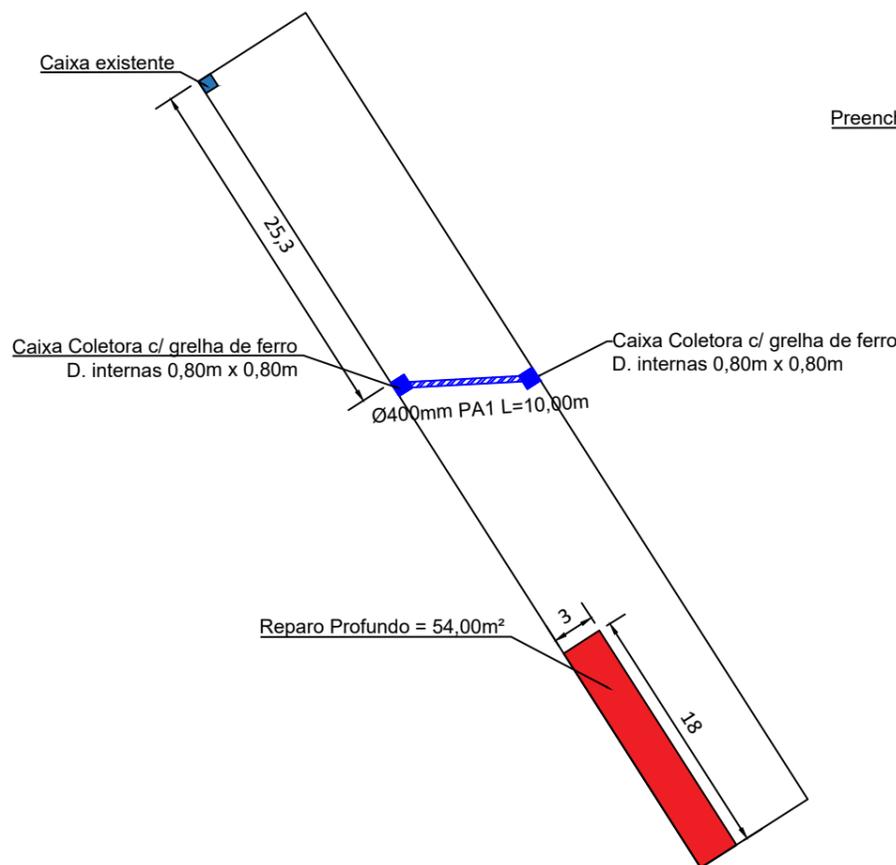
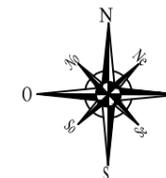
### Pavimento Rua General Candoca



#### DETALHE: FAIXA DE SEGURANÇA



A LOCAÇÃO DAS TRAVESSIAS PARA PEDESTRES DEVE RESPEITAR A PREEEXISTÊNCIA DE POSTES DE ILUMINAÇÃO, BOCAS DE LOBO E/OU OUTRAS RESTRIÇÕES. A LOCAÇÃO IDEAL DEVE SER AFERIDA NO LOCAL.



#### QUANTITATIVO DRENAGEM

DRENAGEM	EXTENSÃO(m)	QUANTIDADE
Tubo Ø 0,40 m armado	10,00	-
Caixa com grelha med. int. 0,80 x 0,80 m	-	2,00 und.

#### SINALIZAÇÃO HORIZONTAL - RUA GENERAL CANDOCA

DESCRIÇÃO	EXTENSÃO (m)	ÁREA (m <sup>2</sup> )
Linha de divisão de fluxos opostos (COR AMARELA) Simples / E=1X12 CM	66,00	7,92

#### REFERÊNCIAS DA RUA GENERAL CANDOCA:

ÁREA DE CAPEAMENTO: 554,40 m <sup>2</sup>
EXTENSÃO: 66,00 m
ÁREA DE PREENCHIMENTO BINDER: 300,00 m <sup>2</sup>
ÁREA DE REPARO PROFUNDO: 54,00 m <sup>2</sup>



Localização da obra:  
**Rua General Candoca, perímetro urbano, Espumoso/RS**

Conteúdo da prancha:  
**Pavimentação asfáltica e sinalização viária**

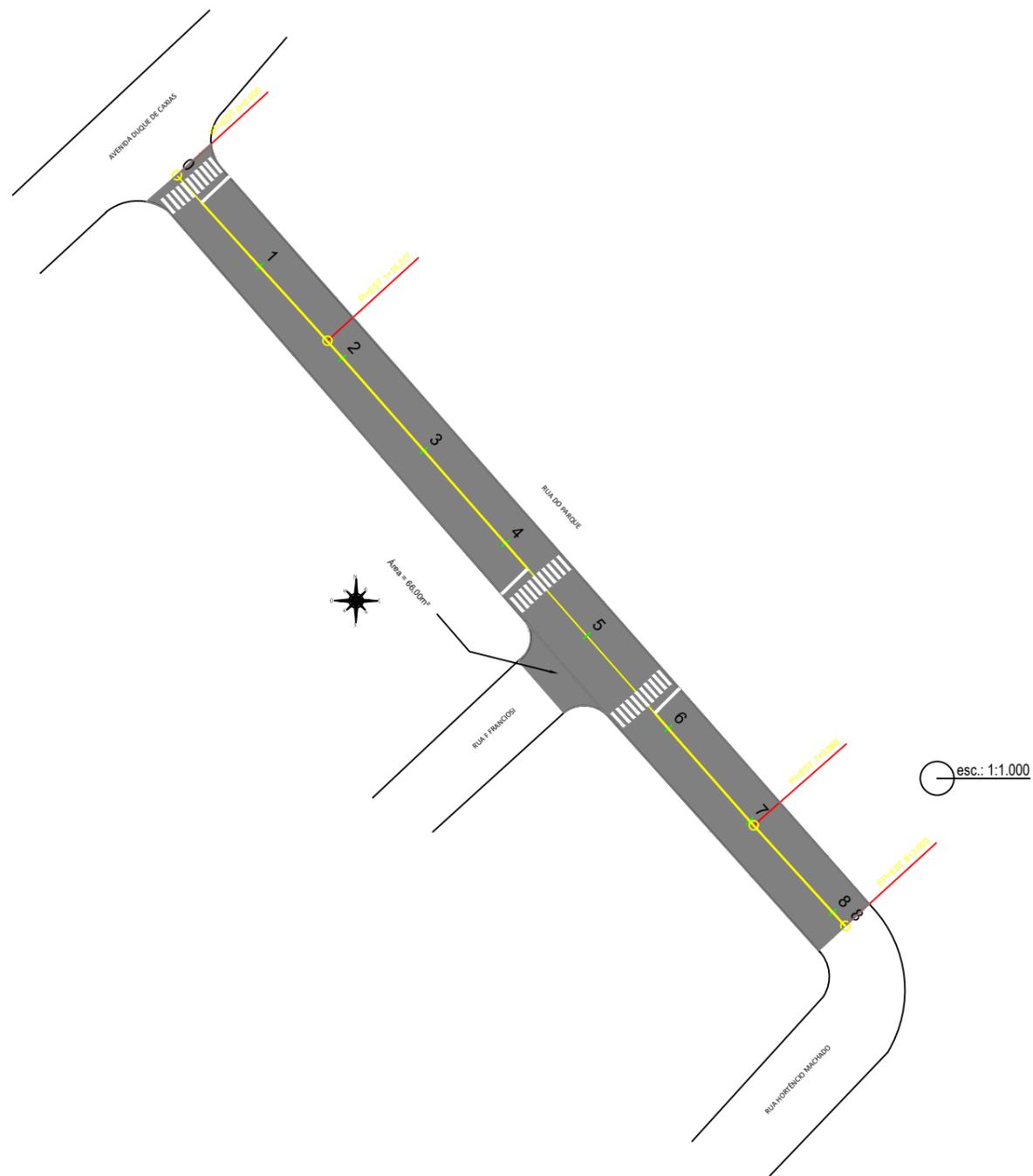
Descrição:  
**Caapeamento asfáltico em Concreto Betuminoso Usinado a Quente - CBUQ**

Prancha: **03/05**

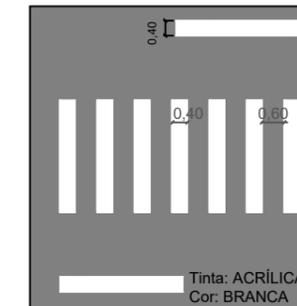
Proprietário:  
**Prefeitura Municipal de Espumoso / RS**

Escala:  
**indicada**

Data:  
**Outubro, 2024**



DETALHE: FAIXA DE SEGURANÇA



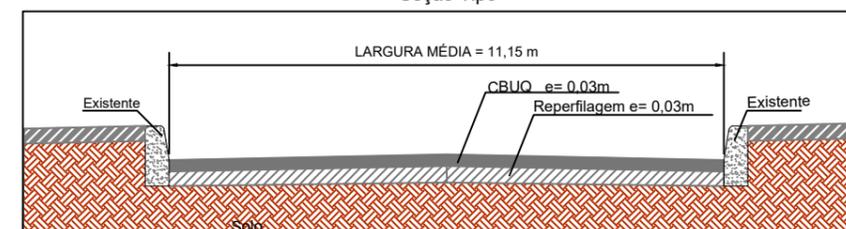
A LOCAÇÃO DAS TRAVESSIAS PARA PEDESTRES DEVE RESPEITAR A PREEEXISTÊNCIA DE POSTES DE ILUMINAÇÃO, BOCAS DE LOBO E/OU OUTRAS RESTRIÇÕES. A LOCAÇÃO IDEAL DEVE SER AFERIDA NO LOCAL

REFERÊNCIAS DA RUA DO PARQUE:
ÁREA TOTAL: 1.929,60 m <sup>2</sup>
EXTENSÃO: 163,00 m
LARGURA MÉDIA: 11,15 m
ÁREA DE PISTA: 1.863,60 m <sup>2</sup>
ÁREA DE ENCAIXES: 66,00 m <sup>2</sup>

SINALIZAÇÃO HORIZONTAL - RUA DO PARQUE

DESCRIÇÃO	EXTENSÃO (m)	ÁREA (m <sup>2</sup> )
Linha de divisão de fluxos opostos (COR AMARELA) Simples / E=1X12 CM	125,20	15,02
Pintura de faixa de pedestres (COR BRANCA) Dimensões conforme detalhe / E=40 CM	-	46,50

Seção Tipo



Localização da obra:  
**Rua do Parque, perímetro urbano, Espumoso/RS**

Conteúdo da prancha:  
**Pavimentação asfáltica e sinalização viária**

Descrição:  
**Caapeamento asfáltico em Concreto Betuminoso Usinado a Quente - CBUQ**

Prancha: **04/05**

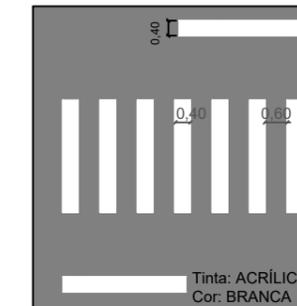
Proprietário:  
**Prefeitura Municipal de Espumoso / RS**

Escala:  
**indicada**

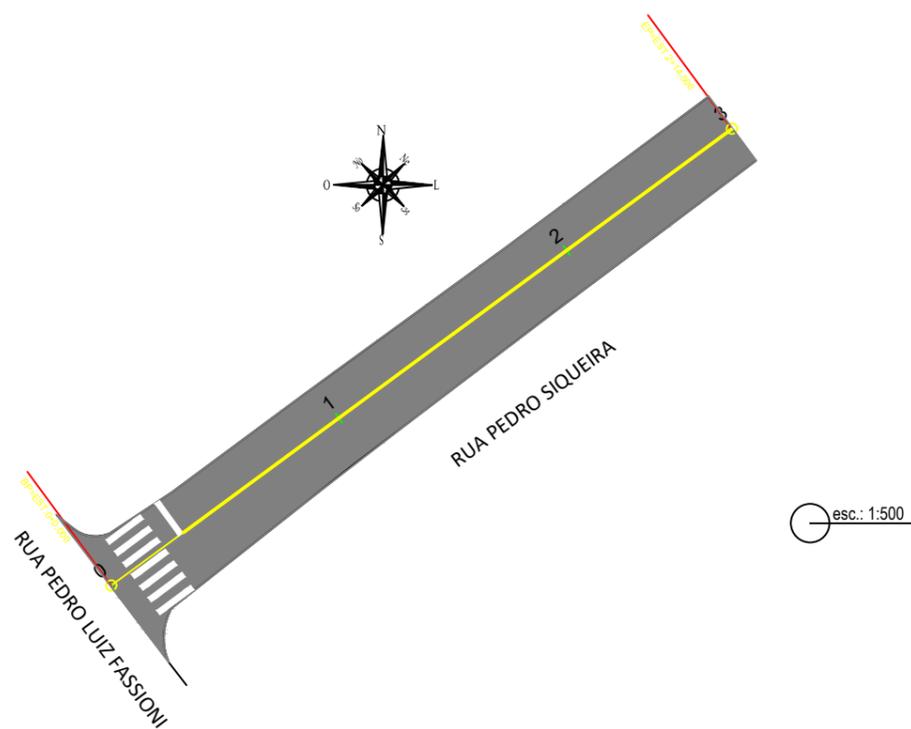
Data:  
**Outubro, 2024**



DETALHE: FAIXA DE SEGURANÇA



A LOCAÇÃO DAS TRAVESSIAS PARA PEDESTRES DEVE RESPEITAR A PREEIXÊNCIA DE POSTES DE ILUMINAÇÃO, BOCAS DE LOBO E/OU OUTRAS RESTRIÇÕES. A LOCAÇÃO IDEAL DEVE SER AFERIDA NO LOCAL

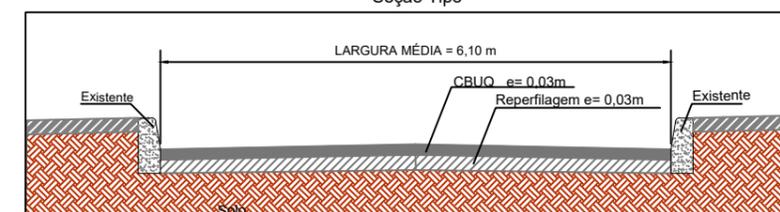


REFERÊNCIAS DA RUA PEDRO SIQUEIRA:
ÁREA TOTAL: 332,90 m <sup>2</sup>
EXTENSÃO: 54,50 m
LARGURA MÉDIA: 6,10 m

SINALIZAÇÃO HORIZONTAL - RUA PEDRO SIQUEIRA

DESCRIÇÃO	EXTENSÃO (m)	ÁREA (m <sup>2</sup> )
Linha de divisão de fluxos opostos (COR AMARELA) Simples / E=1X12 CM	48,20	5,78
Pintura de faixa de pedestres (COR BRANCA) Dimensões conforme detalhe / E=40 CM	-	9,50

Seção Tipo



Localização da obra:  
**Rua Pedro Siqueira, perímetro urbano, Espumoso/RS**

Conteúdo da prancha:  
**Pavimentação asfáltica e sinalização viária**

Descrição:  
**Caapeamento asfáltico em Concreto Betuminoso Usinado a Quente - CBUQ**

Prancha: **05/05**

Proprietário:  
**Prefeitura Municipal de Espumoso / RS**

Escala:  
**indicada**

Data:  
**Outubro, 2024**