



MUNICÍPIO DE BOM PRINCÍPIO

Estado do Rio Grande do Sul

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM PRINCÍPIO

MEMORIAL DESCRITIVO

SINALIZAÇÃO HORIZONTAL

Bom Princípio-RS

PROJETO:

Secretaria de Infraestrutura

Carlos A. Altmann - Engenheiro Civil - CREA-RS: 51.952

AGOSTO 2023



MUNICÍPIO DE BOM PRINCÍPIO

Estado do Rio Grande do Sul

1. DISPOSIÇÕES PRELIMINARES:

O presente memorial descritivo tem como objetivo definir e especificar materiais e serviços a serem executados na execução de pintura de sinalização horizontal de vias urbanas do município.

Todos os serviços obedecerão ao dimensionamento e as especificações constantes deste memorial. Desta forma busca-se obter a melhor execução e o melhor acabamento em todos os serviços, que somente serão aceitos nestas condições.

2. EXECUÇÃO DE PINTURA

A) EQUIPAMENTOS:

Deverá ser empregado equipamentos mecanizados para a execução dos serviços.

B) LIMPEZA DA SUPERFÍCIE:

Deverá ser realizada uma varredura da superfície, removendo sólidos que interfiram na fixação da tinta e/ou qualidade do serviço.

C) APLICAÇÃO DA TINTA:

A aplicação da tinta deverá ser mecanizada, com aplicação de microesferas de vidro, de acordo com a NBR 11862:2020.



MUNICÍPIO DE BOM PRINCÍPIO

Estado do Rio Grande do Sul

D) ESPECIFICAÇÕES DA FAIXA DE PINTURA:

- 1) Faixa Central: Deve ter espessura de 12 cm, e ser pintada na cor amarela com microesferas de vidro, de maneira CONTÍNUA.
- 2) Faixa Lateral (Estacionamento): Deve ter espessura de 12 cm, ser pintada na cor branca, de maneira tracejada (1,5m x 1,5m).

E) PINTURA DOS QUEBRA MOLAS:

A serem executadas na cor amarela, devem ocupar metade da face do quebra molas, no sentido da via, de acordo com a imagem 1.

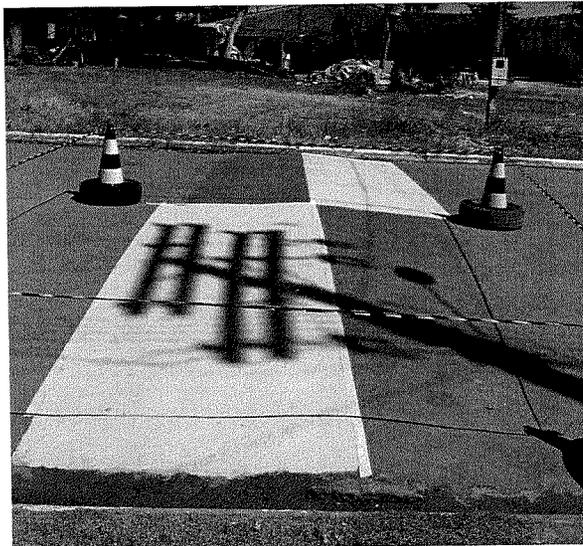


Figura 1-Quebra-molas

F) RELAÇÃO DE RUAS A SEREM SINALIZADAS:

A definir pelo setor de engenharia pela Prefeitura Municipal de Bom Princípio.



MUNICÍPIO DE BOM PRINCÍPIO

Estado do Rio Grande do Sul

3. OBSERVAÇÕES

Poderá ser acrescido ou suprimido ruas conforme avaliação técnica do Setor de Engenharia.

A definição das ruas e faixas a serem pintadas serão comunicadas através de uma ordem de serviço expedida pelo Setor de Engenharia.

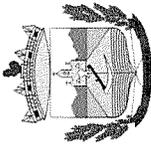
Bom Princípio, agosto de 2023.

Carlos Aurelio Altmann

Eng. Civil – CREA nº 51.952

Secretaria Infraestrutura

DATA: JULHO 2023



PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM PRINCÍPIO
Obra: SINALIZAÇÃO HORIZONTAL DE VIAS

CAL: Diversas ruas do Município

ITEM	ORIGEM PREÇO		DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	Material		Mão de Obra		Total
	Tabela	Código				C. Uni.	C. Par.	C. Uni.	C. Par.	
1			EXECUÇÃO DE PINTURA DAS VIAS							
1.1	SICRO	5213401	Pintura de faixa com tinta acrílica com microesferas refletivas de vidro - espessura de 0,6 mm	5.500,0	m²	R\$ 28.5390	R\$ 156.964,50	R\$ 12,2310	R\$ 67.270,50	R\$ 224.235,00
1.2	SICRO	5213405	Pintura de setas e zebrados com tinta acrílica com microesferas refletivas de vidro - espessura de 0,6 mm	500,0	m²	R\$ 37,1560	R\$ 18.578,00	R\$ 15,9240	R\$ 7.962,00	R\$ 26.540,00
							R\$ 175.542,50		R\$ 75.232,50	R\$ 250.775,00

Modelos de referência utilizadas:
 PRO 01/2023

Carlos A. Altmann
 Eng. Civil - CREA-RS 51.952
 Secretaria de Infraestrutura