

**ESTADO DE SANTA CATARINA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIAM  
AMARP – DIVISÃO TÉCNICA**

**MEMORIAL DESCRITIVO**

**Projeto:** 3 Faixas Elevadas na Av. 20 de Julho no Município  
de Ibiã-SC

**Local:** Av. 20 de Julho – Praça Central até a Delegacia

**JEAN MARCELO ZIERO**

Arq. e Urb. – CAU/BR A32454-0

Rua Manoel Roque, 99 2 Andar

Email: [Jean@amarp.org.br](mailto:Jean@amarp.org.br)

Videira – SC

VIDEIRA, MARÇO DE 2021.

## **PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIAM**

**OBRA:** 3 Faixas Elevadas na Av. 20 de Julho no Município de Ibiã-SC

**LOCAL:** Av. 20 de Julho - Praça Central até a Delegacia

### **MEMORIAL DESCRITIVO**

O presente memorial descritivo tem por objetivo estabelecer as condições para execução de 25,80m<sup>2</sup> por Faixa Elevada (descontados os 10cm da largura do meio-feio) de pavimentação de passeios públicos e 3 Faixas Elevadas na Av. 20 de Julho – Praça Central até a Delegacia. Totalizando 3 Faixas Elevadas.

#### **PLACA DA OBRA**

As placas dos responsáveis deverão ser fixadas na parte frontal da obra em local visível, colocadas no início dos trabalhos.

#### **REGULARIZAÇÃO**

A regularização da superfície será feita com Motoniveladora.

#### **SINALIZAÇÃO C/ FAIXAS ELEVADAS (x3)**

No Trecho do vão do Portal Turístico será executada a Faixa Elevada, em CAUQ (Concreto Asfáltico Usinado Quente), com Pintura de Ligação RR-1C, na largura total de 8m (5m plano e 1,5m de rampa de cada lado, h=1,5m), alcançando um vão de 12,00m (largura da rua), conforme detalhe do projeto e orçamento.

O serviço será executado conforme projeto e detalhe da Cartilha de Acessibilidade, pg.43 e Normas do CONTRAN.

Serão utilizados Canaletas para Escoamento de água – perfil U com 8x8x8x20cm em aço galvanizado – 0,4 x 0,6m nos 2 lados da via.

As Placas de Sinalização Vertical de Faixa Elevada serão em tubo galvanizado e chapa de aço galvanizado espessura ¼”.

Será utilizado Sinalização Horizontal Central na Faixa Dupla com Tachão Refletivo Bidirecional, distando 7m cada, conforme quantidade listada no orçamento.

#### **PINTURA**

As Faixas Elevadas serão executadas conforme Norma do DENATRAN, de acordo com os detalhes, utilizando pintura horizontal com tinta retrorrefletiva à base de resina acrílica com microesferas de vidro.

## **LIMPEZA**

A limpeza de Superfícies será feita com Jato de Alta Pressão e Água.

## **CONSIDERAÇÕES FINAIS**

O proprietário da obra será responsável pela fixação da placa do Responsável Técnico pelo projeto.

JEAN MARCELO  
ZIERO:55033873091

Assinado de forma digital por  
JEAN MARCELO  
ZIERO:55033873091  
Dados: 2022.01.24 15:22:14 -03'00'

---

**Jean Marcelo Ziero**

Arquiteto e Urbanista

CAU/BR A32454-0

Videira 22 de março de 2021.

## ANEXOS

### MEMORIAL DE CÁLCULO

REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES C/ MOTONIVELADORA: 231,00m<sup>2</sup>

FAIXAS ELEVADAS DE CAUQ: 03 UNIDADES DE 12m de Comprimento e 7m de Largura(4,00m plano e 1,5m de cada lado inclinado c/ altura de 15cm) = 9,13m<sup>3</sup> (x3) = 27,39m<sup>3</sup>

PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-2C = 9,63m x 8,0m (x3) = 231,00m<sup>2</sup>

SINALIZAÇÃO HORIZONTAL C/ TINTA RETROREFLETIVA=53,60m<sup>2</sup>/2=26,40m<sup>2</sup>  
(x3)=79,20m<sup>2</sup>

SINALIZAÇÃO CENTRAL TACHÃO REFLETIVO BIDIRECIONAL = 30 peças (a cada 7m)

CANALETA P/ ESCOAMENTO DE ÁGUA – PERFIL “U” c/ 8 x 8 x 20cm – AÇO GALV. ¼” =  
131,93kg (x3)=395,79kg

LIMPEZA DE SUPERFÍCIES C/ JATO DE ALTA PRESSÃO E ÁGUA: 231,00m<sup>2</sup>

**JEAN MARCELO** Assinado de forma digital  
por JEAN MARCELO  
**ZIERO:55033873** ZIERO:55033873091  
**091** Dados: 2022.01.24 15:23:09  
-03'00'

---

**Jean Marcelo Ziero**

Arquiteto e Urbanista

CAU/BR A32454-0

Videira 21 de março de 2021.