

1 **Planta de localização**  
Esc: 1/500

**PAVIMENTAÇÃO E QUEBRA-MOLAS EM CONCRETO INTERTRAVADO**  
RUA CUIABÁ E RUA PROFESSORA JAQUELINE BAUMGARDT, BAIRRO PROGRESSO – MUNICÍPIO DE TIO HUGO – RS

PROPRIETÁRIO:  
  
PREFEITURA MUNICIPAL DE TIO HUGO

RESPONSÁVEL TÉCNICA:  
  
*Camila Ingaratto Dapper*  
CAMILA L. ONGARATTO DAPPER  
ARQ. E URBANISTA CAU-RS A136565-7

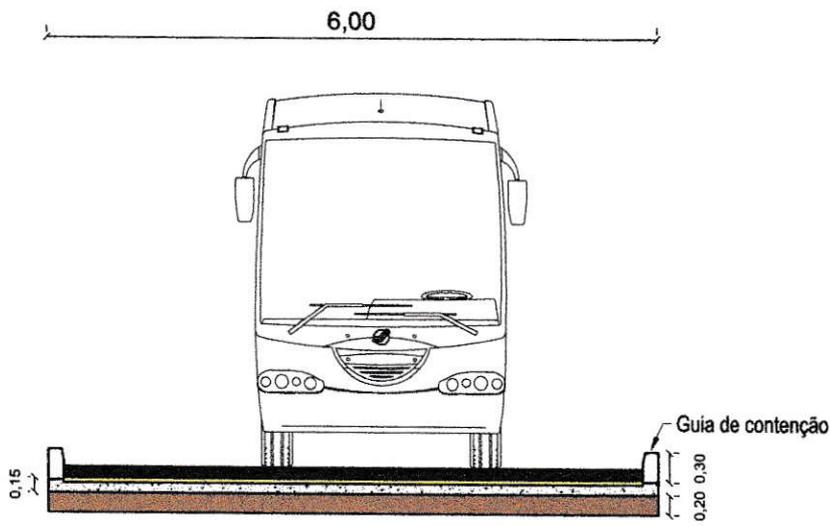
ÁREA:  
163,00m<sup>2</sup>

ESCALA:  
1/1000

PROJETO:  
Planta de localização

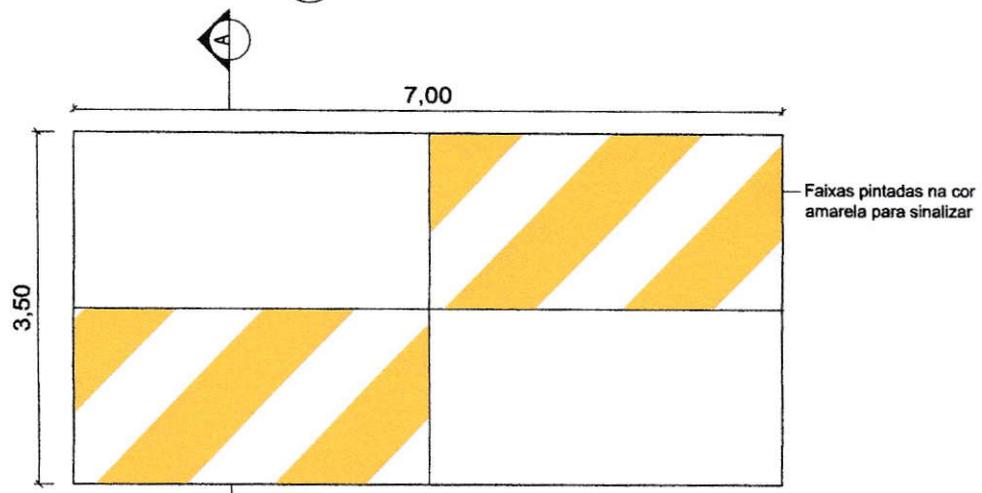
DATA:  
JULHO  
2025

PRANCHA:  
01

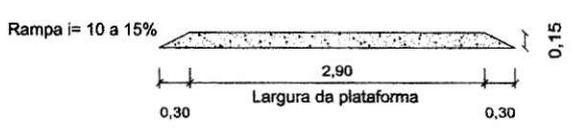


- SUBLEITO (SOLO COMPACTADO)
- Base
- Areia de assentamento
- Blocos de concreto

**2** Seção transversal acesso  
Esc:1/75



**3** Quebra-molas  
Esc:1/75



**4** Seção transversal quebra-molas  
Esc:1/75

|                                                                                                                                                               |                 |                                                        |                                                                                                                                                                                                                    |                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| <b>PAVIMENTAÇÃO E QUEBRA-MOLAS EM CONCRETO INTERTRAVADO</b><br>RUA CUIABÁ E RUA PROFESSORA JAQUELINE BAUMGARDT, BAIRRO PROGRESSO – MUNICÍPIO DE TIO HUGO – RS |                 |                                                        |                                                                                                                                                                                                                    |                |
| PROPRIETÁRIO:<br><br><hr style="width: 80%; margin: 0 auto;"/> PREFEITURA MUNICIPAL DE TIO HUGO                                                               |                 |                                                        | RESPONSÁVEL TÉCNICA:<br><br><div style="text-align: center;"> <br/> <hr style="width: 80%; margin: 0 auto;"/>           CAMILA L. ONGARATTO DAPPER<br/>           ARQ. E URBANISTA CAU-RS A136565-7         </div> |                |
| ÁREA:<br>163,00m <sup>2</sup>                                                                                                                                 | ESCALA:<br>1/75 | PROJETO:<br>Seção transversal acesso e<br>quebra-molas | DATA:<br>JULHO<br>2025                                                                                                                                                                                             | PRANCHA:<br>02 |

## **MEMORIAL DESCRITIVO**

### **INTRODUÇÃO**

O presente memorial descritivo tem por objetivo estabelecer as condições para a execução de 114,00 m<sup>2</sup> de pavimentação em concreto intertravado no acesso da Escola Municipal de Educação Infantil Arlindo Kerber e 49,00m<sup>2</sup> de quebra-molas na Rua Professora Jaqueline Baumgardt.

### **ACESSO A ESCOLA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO INFANTIL ARLINDO KERBER**

IDENTIFICAÇÃO: Pavimentação em paver de concreto.

LOCALIZAÇÃO: Rua Cuiabá, nº 357, no Bairro Progresso – Tio Hugo/RS.

PROPRIETÁRIO: Município de Tio Hugo/RS.

### **EXECUÇÃO DO ACESSO**

#### **TERRAPLANAGEM**

Todo o serviço de terraplanagem será executado pela prefeitura municipal (corte, aterro, compactação e regularização do subleito).

Toda a escavação será mecânica e o material da escavação removido deverá ser depositado em local a ser definido. Após a remoção, o terreno deverá ser compactado mecanicamente.

#### **BASE**

Após a compactação do solo, uma camada de brita ou cascalho será colocada sobre o solo para drenar a água e evitar a erosão dos paver.

#### **PAVER**

A pavimentação será executada em paver de concreto intertravado, prensado, com 16 faces nas dimensões de 22 x 11 x 6cm (comprimento x largura x altura) assentado sobre berço de areia. A areia deverá ser limpa e isenta de matéria orgânica. Após o assentamento das peças, será colocada uma camada de areia para o fechamento das juntas. Ao termino do assentamento da pavimentação ela deverá ser compactada com rolo compactador.

*Camila*

## **GUIA (MEIO-FIO) PRÉ-FABRICADO**

O meio fio a ser utilizado será em concreto pré-fabricado nas dimensões 12 x 8 x 30 (base inferior x base superior x altura) com resistência mínima de 25 Mpa. Será assentado na forma convencional devendo a sua altura livre não ultrapassar 15 cm.

## **LIMPEZA**

Todos os entulhos e sobras de materiais da obra deverão ser removidos do local, mantendo a obra desobstruída e em condições de uso.

## **QUEBRA-MOLAS (LOMBADAS)**

**IDENTIFICAÇÃO:** Quebra-molas em paver de concreto.

**LOCALIZAÇÃO:** Rua Professora Jaqueline Baumgardt, no Bairro Progresso – Tio Hugo/RS.

**PROPRIETÁRIO:** Município de Tio Hugo/RS.

O presente memorial tem por objetivo especificar os serviços, materiais e técnicas construtivas que serão utilizadas na execução de 2 quebra-molas, medindo 3,50 m de comprimento, 7,00 m de largura e 15 cm de espessura.

## **EXECUÇÃO DOS QUEBRA-MOLAS (Lombadas)**

Será feita a remoção do atual pavimento nos locais onde serão executadas as lombadas, e em seguida será executada a limpeza da superfície.

As rampas de acesso terão inclinação de 10 a 15%. As rampas e a plataforma serão executadas em paver de concreto intertravado, prensado, com 16 faces, nas dimensões de 22 x 11 x 6cm (comprimento x largura x altura), assentado sob uma base de pó de brita e rejuntado com areia para o fechamento das juntas.

## **SINALIZAÇÃO**

A função da sinalização será regulamentar, advertir e orientar os usuários da via. Para a sinalização do trecho será utilizada:

- Linhas obliquas em tinta acrílica na cor amarela pintadas sob os quebra-molas.
- Placa indicativa com distância de 50 m dos quebra-molas.

*Camila*

## LIMPEZA DA OBRA

Todos os entulhos serão descartados e depositados em local apropriado. Não será admitida a existência de respingos de tintas ou qualquer sujeira, bem como sobras de materiais após a conclusão dos serviços de limpeza final.

Tio Hugo, julho de 2025

---

Prefeitura Municipal de Tio Hugo

*Camila Ingarotto Dapper*  
Resp. Técnica Camila Dapper  
CAU: A136565-7