



**ESTADO DE SANTA CATARINA  
MUNICÍPIO DE JABORÁ**

Juliana Poyer CREA-SC 112380-2  
Engenheira Civil Município de Jaborá

---

# **RUA WALDEMAR POYER**

---

## **PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO VOLUME 02 - PLANTAS**

**EXTENSÃO: 388,85M**

Chapecó - SC, Setembro de 2019.  
Revisão 01



Elaboração: Geovias Engenharia Ltda. EPP



## SUMÁRIO

<b>1</b>	<b>APRESENTAÇÃO .....</b>	<b>3</b>
1.1	Dados do Contrato.....	3
1.2	Considerações preliminares .....	3
1.3	Dados das Ruas .....	3
1.4	Equipe responsável .....	3
1.5	Assinaturas .....	3
1.6	Mapa de localização .....	4
<b>2</b>	<b>PROJETOS .....</b>	<b>8</b>



## 1 APRESENTAÇÃO

O presente volume contém as **PLANTAS DO PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO DA RUA WALDEMAR POYER**, localizadas no perímetro urbano do município de Jaborá - SC.

O Projeto Executivo foi desenvolvido pela empresa GEOVIAS ENGENHARIA LTDA. EPP, sendo composto pelos seguintes volumes:

- Volume 01: Estudos, Projetos e Especificações Técnicas, contendo a descrição dos estudos realizados e dos projetos desenvolvidos, dimensionamento e descrição das especificações técnicas para execução das obras;
- Volume 02: Plantas, contendo os desenhos relativos aos projetos;
- Volume 03: Orçamento das Obras, contendo o orçamento detalhado da obra;

### 1.1 Dados do Contrato

- Contrato: **Contrato nº 90/2019**
- Objeto: **Contratação de empresa/profissional especializado para prestação de serviços necessários à elaboração de projeto executivo de engenharia para as ruas Anésio Miotto, Primeiro de Maio, Sete de Setembro, Waldemar Poyer e Plácido Mascarello, para pavimentação asfáltica sobre paralelepípedo, com orçamento, memorial descritivo, cronograma de execução, locação de lombada física, ART ou RRT, conforme descrições contidas no edital nº de aviso de cotação prévia (orçamento).**
- Vias: **RUA WALDEMAR POYER**
- Trecho: **Rua Anésio Miotto – Rua Ângelo Poyer**

### 1.2 Considerações preliminares

O projeto segue as orientações definidas pela Prefeitura do Município de Jaborá, através do AVISO DE COTAÇÃO PRÉVIA (ORÇAMENTO) PARA SERVIÇOS DE PROJETOS DE ENGENHARIA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA.

A elaboração do projeto segue as normas específicas do DEINFRA/SC e do DNIT, onde puderam ser aplicadas.

Também fazem parte deste memorial as especificações e detalhamentos técnicos necessários a implantação das obras necessárias, apresentadas nos demais volumes.

### 1.3 Dados das Ruas

As ruas que fazem parte deste projeto estão apresentadas na Tabela 1.

Item	Rua	Início	Final	Extensão (m)	Largura (m)	Área (m²)
1	Waldemar Poyer	Rua Anésio Miotto	Rua Ângelo Poyer	388,85	9,00	3.155,29
	<b>Total</b>			<b>388,85</b>		<b>3.155,29</b>

Tabela 1 – Lista de Ruas

### 1.4 Equipe responsável

Os estudos e projetos foram desenvolvidos pela **empresa GEOVIAS ENGENHARIA LTDA. EPP**, sob a coordenação do Engenheiro Civil Juliano Wolschick, registrado no CREA/SC sob o número 057.254-9.

Profissional	Título	Registro	Projeto
Juliano Wolschick	Engenheiro Civil	CREA/SC 057.254-9	Coordenação
			Estudos Topográficos
			Estudos Geotécnicos
			Projeto Geométrico
			Projeto de Pavimentação
			Projeto de Sinalização Viária
			Projeto de Obras Complementares
			Memoriais e especificações
			Orçamento e Cronograma

Tabela 2 – Relação de profissionais

### 1.5 Assinaturas

Juliano Wolschick  
Eng. Civil CREA/SC 057.254-9  
Coordenador

MUNICÍPIO DE JABORÁ  
CNPJ: 82.939.463/0001-88  
Proprietário



## 1.6 Mapa de localização





# MUNICIPIO DE JABORÁ

LOCAL: RUA WALDEMAR POYER  
TRECHO: Rua Anésio Miotto - Rua Ângelo Poyer DE JABORÁ

## RUA WALDEMAR POYER

LOCALIZAÇÃO

5

Segmento	Escalas	Data	Revisão	Folha
-	SEM ESCALA	Setembro/2019	R1	01





**MUNICIPIO DE JABORÁ**

LOCAL: RUA WALDEMAR POYER  
TRECHO: Rua Anésio Miotto - Rua Ângelo Poyer DE JABORÁ

**RUA WALDEMAR POYER**

LOCALIZAÇÃO

6

Segmento	Escala	Data	Revisão	Folha
-	1:5000	Setembro/2019	R1	01





**PROJETOS**



## 2 PROJETOS





VER FOLHA 2

Folha 01	Folha 02	Folha 03
----------	----------	----------



VER FOLHA 3

Folha 01	Folha 02	Folha 03
----------	----------	----------



- Legenda:

  - Meio-fio existente
  - Poste existente
  - Poste à remover
  - Cerca Existente
  - Muro existente
  - Edificações
  - Pavimento existente
  - Passeio existente
  - Curvas de nível (1m)
  - Projeção da pista pavimentada
- Eixo projetado
  - Off-set de corte
  - Off-set de aterro
  - Limite do off-set
  - Meio-fio projetado
  - Árvore isolada
  - Placa de sinalização existente
  - Boca de lobo existente
  - Divisa
  - Bordo existente
- Pista pavimentada
  - Passeio em concreto
  - Ciclovia em concreto
  - Grama em leiva
  - Hidrossemeadura
  - Rampas de acesso
  - Passeio à remover
  - Pavimento à remover
  - Meio-fio à remover
  - Curvas de nível do projeto (1m)
- Muro de contenção
  - Faixa elevada
  - Paradas de ônibus
  - Sinalização tátil direcional
  - Sinalização tátil alerta
  - Acesso de veículos
  - Meio-fio rebaixado



MUNICÍPIO DE JABORÁ

LOCAL: RUA WALDEMAR POYER  
TRECHO: Rua Anésio Miotto - Rua Ângelo Poyer

RUA WALDEMAR POYER

PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO - FOLHA 01  
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO - FOLHA 02

9

Segmento	Escala	Data	Revisão	Folha
Km 3+000m - Km 3+280m	1:500	Setembro/2019	R1	01





Folha 01	Folha 02	Folha 03
----------	----------	----------

PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO - FOLHA 03  
ESCALA 1:500

VER FOLHA 2



Legenda:			
	Meio-fio existente		Eixo projetado
	Poste existente		Off-set de corte
	Poste à remover		Off-set de aterro
	Cerca Existente		Limite do off-set
	Muro existente		Meio-fio projetado
	Edificações		Árvore isolada
	Pavimento existente		Placa de sinalização existente
	Passeio existente		Boca de lobo existente
	Curvas de nível (1m)		Divisa
	Projeção da pista pavimentada		Bordo existente
	Pista pavimentada		Passeio à remover
	Passeio em concreto		Pavimento à remover
	Ciclovia em concreto		Meio-fio à remover
	Gramma em leiva		Curvas de nível do projeto (1m)
	Hidrossemeadura		
	Rampas de acesso		
	Muro de contenção		
	Faixa elevada		
	Paradas de ônibus		
	Sinalização tátil direcional		
	Sinalização tátil alerta		
	Acesso de veículos		
	Meio-fio rebaixado		



MUNICIPIO DE JABORÁ

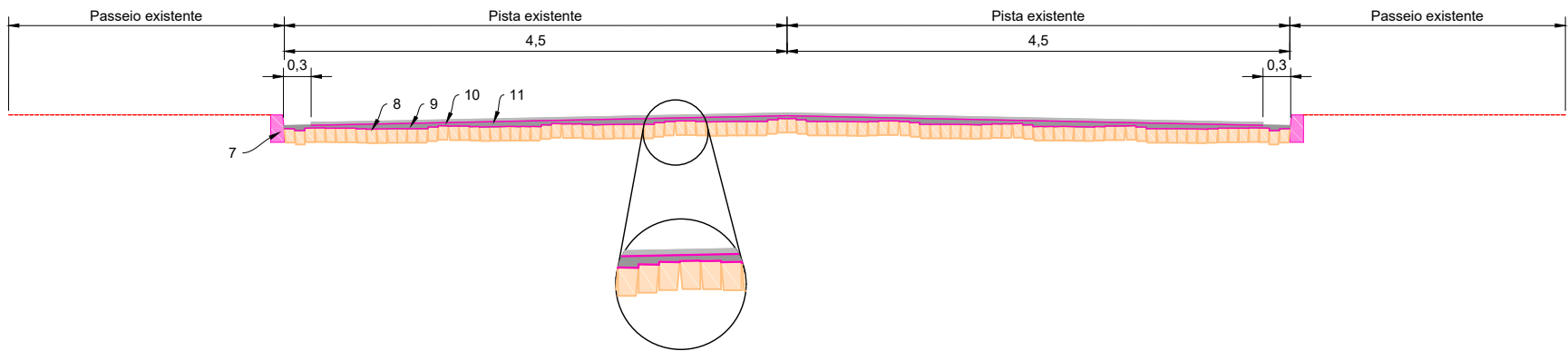
LOCAL: RUA WALDEMAR POYER  
TRECHO: Rua Anésio Miotto - Rua Ângelo Poyer

RUA WALDEMAR POYER  
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO - FOLHA 03

10

Segmento Km 3+280m - Km 3+339m	Escalas 1:500	Data Setembro/2019	Revisão R1	Folha 02
-----------------------------------	------------------	-----------------------	---------------	-------------

SEÇÃO TÍPICA DE PAVIMENTAÇÃO  
ESCALA 1:75



Item	Descrição	Especificação	Espessura	Legenda
7	Meio-fio existente	DNIT 020/2006	-	
8	Pintura de ligação com emulsão asfáltica RR-1C para reperfilagem	DNIT 145/2012	-	
9	Camada de Concreto Asfáltico Usinado à Quente Faixa B DNIT - reperfilagem	DNIT 031/2006	3cm (média)	
10	Pintura de ligação com emulsão asfáltica RR-1C para capa de rolamento	DNIT 145/2012	-	
11	Camada de Concreto Asfáltico Usinado à Quente Faixa B DNIT - capa de rolamento	DNIT 031/2006	4cm	
12	Pavimento de pedras irregulares existente			



MUNICIPIO DE JABORÁ

LOCAL: RUA WALDEMAR POYER  
TRECHO: Rua Anésio Miotto - Rua Ângelo Poyer

RUA WALDEMAR POYER  
SEÇÕES TÍPICAS DE PAVIMENTAÇÃO - FOLHA 01

11

Segmento	Escalas	Data	Revisão	Folha
-	1:75	Setembro/2019	R1	01





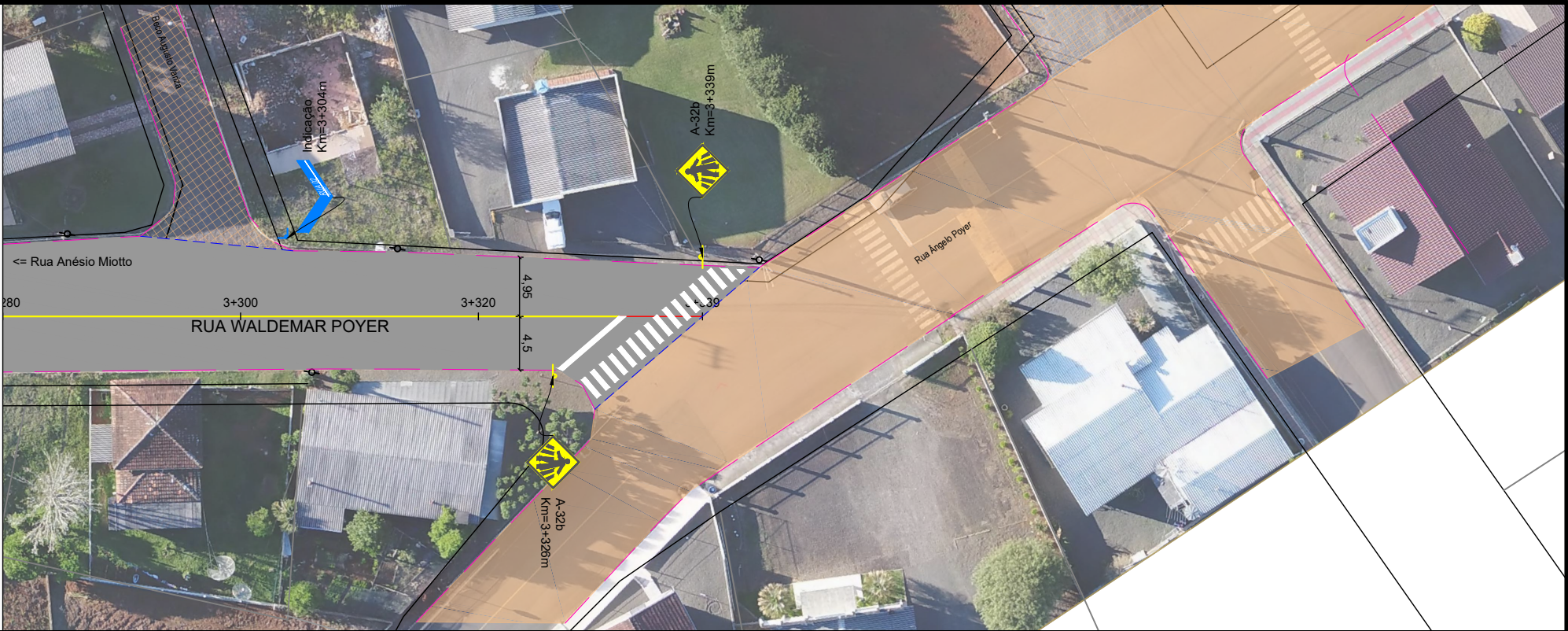




Folha 01	Folha 02	Folha 03
----------	----------	----------

PROJETO DE SINALIZAÇÃO - FOLHA 03  
ESCALA 1:500

VER FOLHA 2



<b>Legenda:</b>				
Meio-fio existente	Eixo projetado	Pista pavimentada	Muro de contenção	Faixas brancas
Poste existente	Off-set de corte	Passeio em concreto	Faixa elevada	Faixas amarelas
Poste à remover	Off-set de aterro	Ciclovia em concreto	Paradas de ônibus	Sinalização vermelha
Cerca Existente	Limite do off-set	Grama em leiva	Sinalização tátil direcional	Zebraados brancos
Muro existente	Meio-fio projetado	Hidrossemeadura	Sinalização tátil alerta	
Edificações	Árvore isolada	Rampas de acesso	Passeio a remover	
Pavimento existente	Placa de sinalização existente	Pavimento à remover	Pavimento a remover	
Passeio existente	Boca de lobo existente	Meio-fio a remover	Cerca a remover	
Curvas de nível (1m)	Divisa	Curvas de nível do projeto (1m)	Placas com 1 suporte	
Projeção da pista pavimentada	Bordo existente		Placas com 2 suportes	



MUNICÍPIO DE JABORÁ

LOCAL: RUA WALDEMAR POYER  
TRECHO: Rua Anésio Miotto - Rua Ângelo Poyer

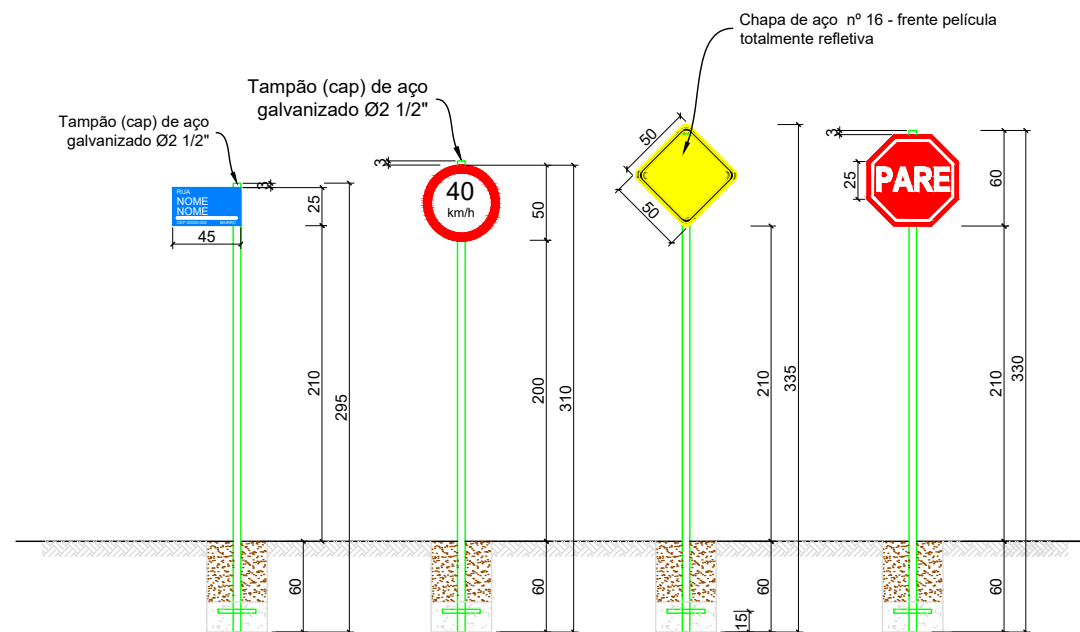
RUA WALDEMAR POYER

PROJETO DE SINALIZAÇÃO - FOLHA 03

13

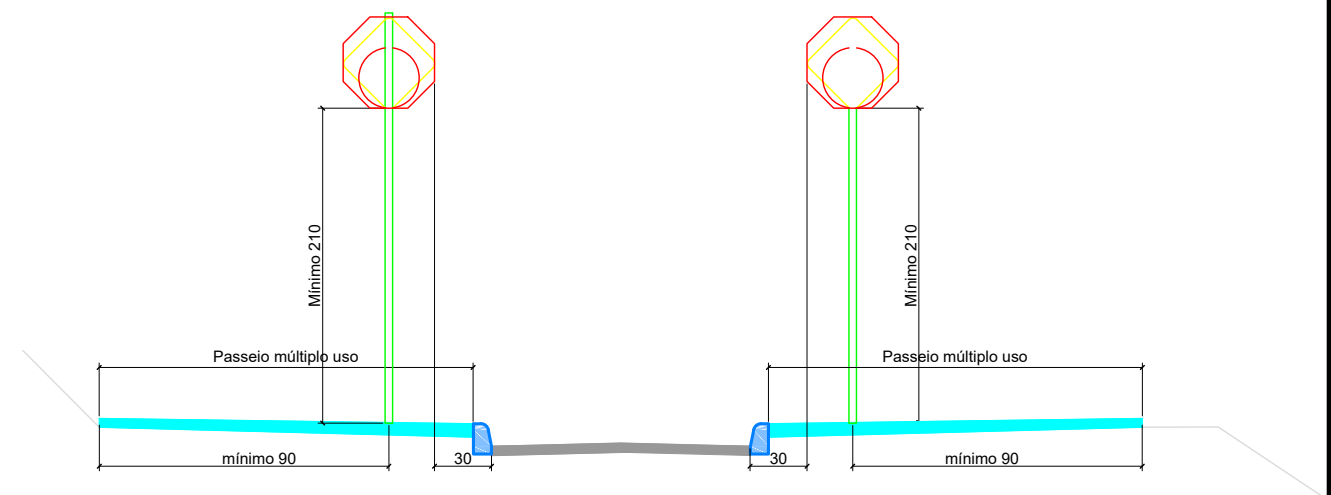
Segmento Km 3+280m - Km 3+339m	Escala 1:500	Data Setembro/2019	Revisão R1	Folha 02
-----------------------------------	-----------------	-----------------------	---------------	-------------

## PLACAS FRENTE

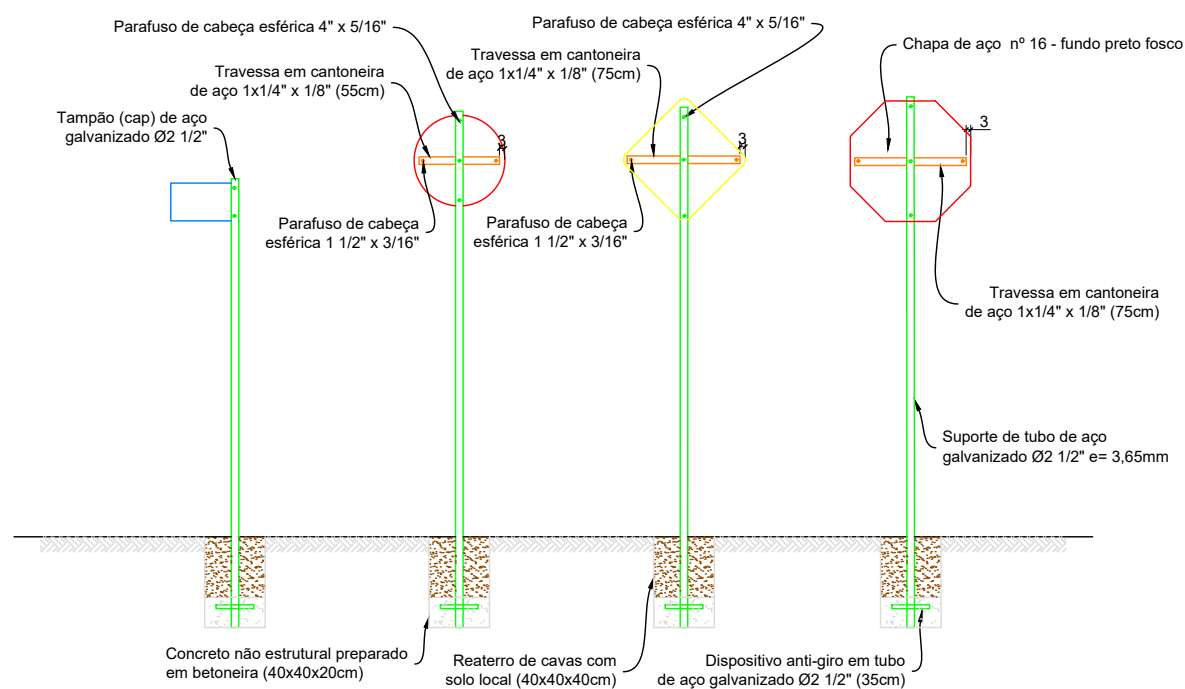


- Medidas em centímetros.
- A diagramação dos sinais deve ser obtida no Manual de Sinalização Rodoviária, publicado pelo DNIT.

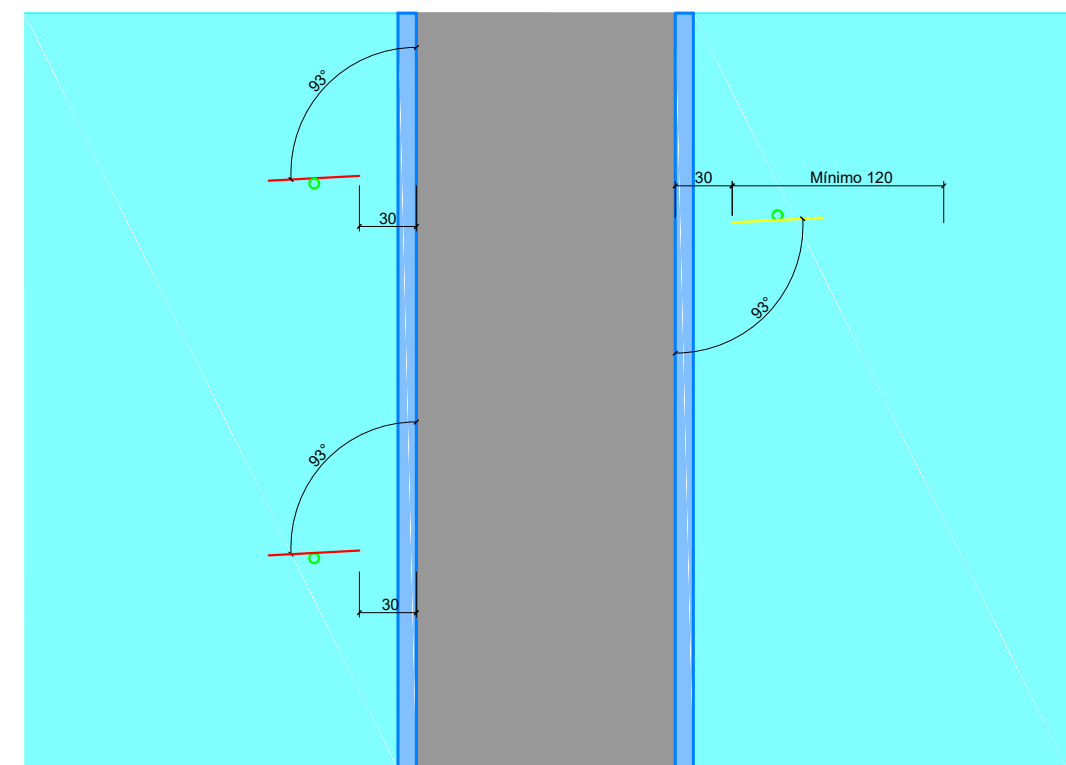
## ELEVAÇÃO



## PLACAS VERSO



## PLANTA



- Legenda:
- Meio-fio rebaidado
  - Meio-fio novo
  - Pista pavimentada
  - Passeio em blocos de concreto
  - Grama em leiva
  - Hidrossemeadura
  - Rampas de acesso
  - Sinalização tátil direcional
  - Sinalização tátil alerta



## MUNICÍPIO DE JABORÁ

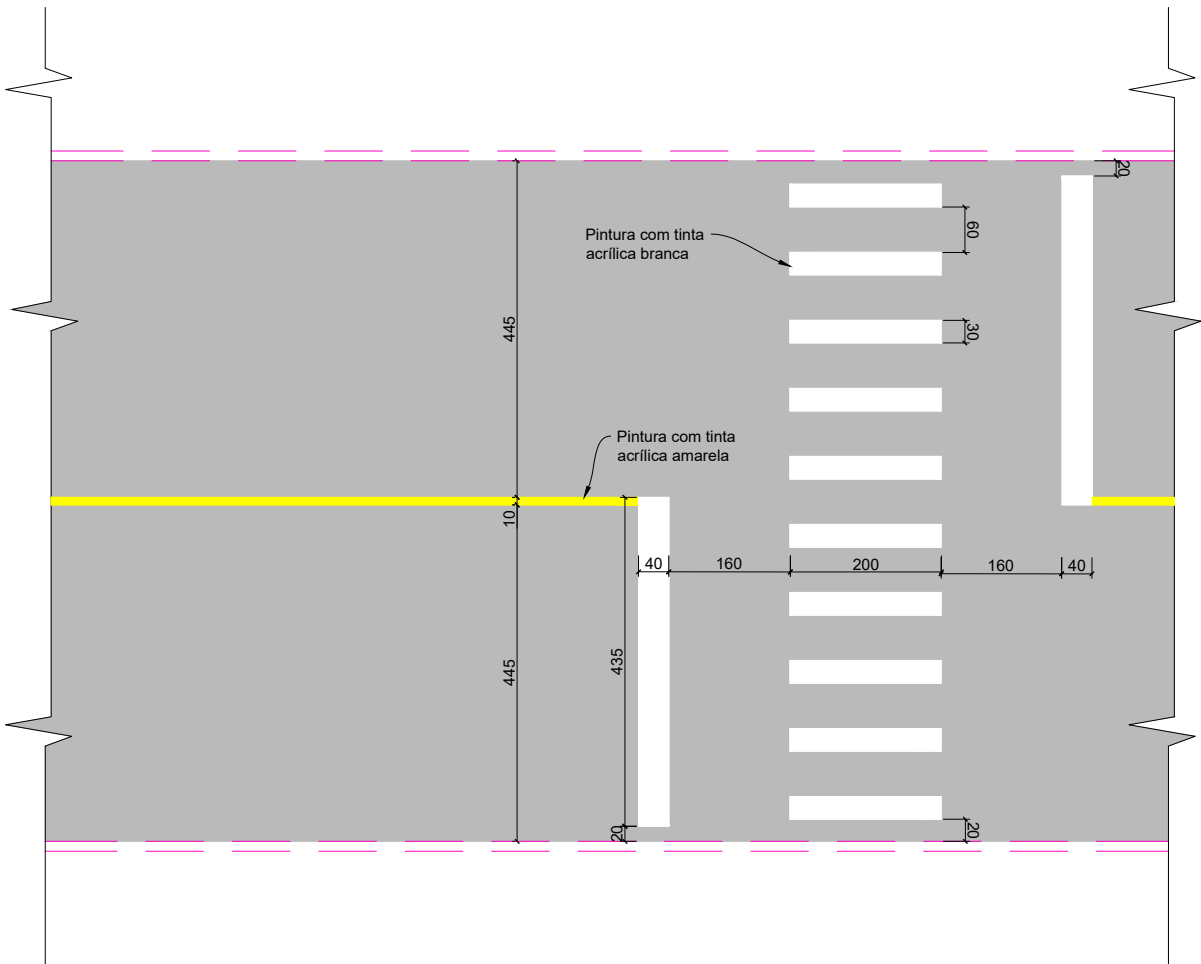
LOCAL: RUA WALDEMAR POYER  
TRECHO: Rua Anésio Miotto - Rua Ângelo Poyer

## RUA WALDEMAR POYER DETALHE SINALIZAÇÃO VERTICAL

14

Segmento	Escala	Data	Revisão	Folha
-	1:50	Setembro/2019	R1	01

Formato 420x297



- Medidas em centímetros.
- No caso de linhas segmentadas, adotar cadência 2x2m

Legenda:	
	Meio-fio rebaixado
	Meio-fio novo
	Pista pavimentada
	Passeio em blocos de concreto
	Grama em leiva
	Hidrosemeadura
	Rampas de acesso
	Sinalização tátil direcional
	Sinalização tátil alerta
	Faixas de pedestre
	Faixas brancas
	Faixas amarelas
	Zebrados brancos



MUNICIPIO DE JABORÁ

LOCAL: RUA WALDEMAR POYER  
TRECHO: Rua Anésio Miotto - Rua Ângelo Poyer

RUA WALDEMAR POYER  
DETALHE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL

15

Segmento	Escalas	Data	Revisão	Folha
-	1:100	Setembro/2019	R1	03