

**PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTINA**  
**MEMORIAL DESCRITIVO - CICLOFAIXA**

O presente memorial tem por objetivo descrever os serviços para a execução da ciclofaixa que terá trechos na Av. Eng. Jorge Antônio Dahne Logemann e na rua Chafariz. A execução dar-se-á de acordo com o presente memorial e o restante do projeto anexo.

## **1. SINALIZAÇÃO HORIZONTAL**

A sinalização horizontal tem a finalidade de fornecer informações que permitam aos usuários das vias adotarem comportamentos adequados, de modo a aumentar a segurança e fluidez do trânsito, ordenar o fluxo de tráfego, canalizar e orientar os usuários da via. A execução da sinalização horizontal deve estar de acordo com as normas vigentes.

### **1.1 – Pintura**

A pintura da ciclofaixa será executada com tinta retrorrefletiva à base de resina acrílica com microesferas de vidro. A tinta deverá apresentar ótima aderência ao pavimento, alta resistência ao desgaste e boa flexibilidade, e deverá atender as especificações das normas vigentes.

A ciclofaixa terá 2 metros de largura útil e será pintada na cor vermelha. As marcas longitudinais de sinalização da ciclofaixa serão pintadas na cor amarela e terão largura de 10 centímetros. Entre a ciclofaixa e a pista de rolamento de veículos automotores, haverá uma faixa de 0,25 metros de largura pintada na cor branca, onde serão posicionados os tachões. Os símbolos e setas presentes na ciclofaixa serão pintados na cor branca. A pintura está apresentada em mais detalhes nas pranchas do projeto.

### **1.2 – Tachões**

Entre a ciclofaixa e a pista de rolamento dos veículos automotores serão instalados os tachões bi-refletivos, que reforçam a demarcação divisória de ambas as pistas. Os tachões refletivos bidirecionais deverão corresponder às dimensões representadas na figura abaixo, sendo altura de 50mm, largura de 150mm e comprimento de 250mm. Os tachões devem ser posicionados conforme o projeto, sendo a distância de eixo a eixo dos tachões igual a 2 metros.





## 2. SINALIZAÇÃO VERTICAL

A sinalização vertical é composta por placas que tem por objetivo aumentar a segurança, ajudar a manter o fluxo de tráfego em ordem e fornecer informações aos usuários da via. O posicionamento, quantidade e dimensões das placas de sinalização vertical estão indicados em projeto.

As placas de sinalização vertical deverão ser confeccionadas em chapas de aço num 16 com pintura refletiva. Os suportes das placas serão confeccionados em tubos de aço galvanizado 2". A confecção e instalação das placas de sinalização vertical devem estar de acordo com as normas vigentes.

### 2.1 – Placa de regulamentação R-34

Placa de regulamentação que indica circulação exclusiva de bicicletas.



### 2.2 – Placa de regulamentação R-01

Placa de regulamentação que indica parada obrigatória.





## 2.3 – Placas de advertência

### 2.3.1 – A-30b

Placa de advertência que indica passagem sinalizada de ciclistas.



### 2.3.2 – A-32b

Placa de advertência que indica passagem sinalizada de pedestres.

