

## MEMORIAL DESCRITIVO

### GENERALIDADES:

O presente memorial tem por objetivo detalhar o material e acabamento relativos a obra em questão.

### MEMORIAL DESCRITIVO - CARACTERÍSTICAS DA CONSTRUÇÃO:

O abrigo de passageiros é constituído de:

01 Estrutura de sustentação

02 Quadros laterais

01 Banco

01 Cobertura

01 Base

### Descritivo Abrigo de Passageiros:

#### Materiais utilizados:

#### Estrutura Sustentação:

Tubos galvanizados a quente, 4" espessura 2 mm

Tubos galvanizados a quente, 1 1/2" espessura 2 mm

Função: Sustentar a estrutura da cobertura e bancos, dando montada com tubos soldados de diâmetros de 4" e 1 1/2", espessura de 2mm.

#### Vidros:

Vidros laterais temperados opacos, espessura 8 mm dimensões 1,40m x 0,40m x 2 unidades

Vidros fundo temperados opacos Logomarca prefeitura, espessura 10 mm dimensões 1,40 x 0,68 x 4 unidades

Função: Proteger os passageiros do vento e intempéries, em material temperado e opaco, nas espessuras de 8mm e 10mm

**Estrutura do Banco:**

Cantoneira 30mm x 30mm , espessura 3 mm, galvanizado a quente;

Chapa 30mm, espessura 3 mm, galvanizados a quente;

Tábua em 0,29 m x 2,70, cambará ou madeira de reflorestamento;

Função: Elaborado com cuidados ergonômicos de forma a permitir que os usuários tenham uma posição adequada para sentar.

**Estrutura cobertura:**

Telha trapezoidal 0,43mm, galvanizada, 2 peças de 3,15 m x 1,22 m.

Tubo 25 x 25 , 2 mm espessura, galvanizado a quente.

Tampa frontal 0,15m x 3 m, espessura 1,25; galvanizado a quente.

Função: Proteger os passageiros e a estrutura do abrigo da chuva.

**Base:**

Base em concreto usinado 3m x 2m, espessura 100mm

Função: Sustentar a estrutura do abrigo, elaborada em concreto usinado, de forma a manter uma maior homogeneidade e resistência.

**Pintura:**

Epoxi

Função: Proteger a estrutura do tempo e intempéries.