



Especificação Técnica de Materiais – Construção de praça pública Povoado Lagoa Seca

1. Bancos

- Material: Concreto armado;
- Dimensões: 2,00 m (C) x 0,70 m (L) x 0,85 m (A total);
- Assento: Altura 45 cm, profundidade 43 cm;
- Encosto em madeira massaranduba: Altura 40 cm, inclinado. Com pintura de proteção e aplicação de tinta esmalte ou óleo na cor marfim;
- Acabamento: Pintura pva látex na cor camurça;
- Observações: Bordas arredondadas.

2. Pergolado

- Estrutura em madeira de eucalipto tratado:

- Pilares: diâmetro entre 13 cm a 16 cm;
- Vigas e travessas: diâmetro entre 7 cm a 10 cm;
- Acabamento: verniz fosco protetivo (uso externo);
- Modulação: vãos de 0,40 m entre travessas;
- Altura útil estimada: 2,80 m;
- Comprimento total: 6,80 m;
- Largura: 3,40 m;
- Fixação: embutida em base de concreto.

3. Plataforma de Acessibilidade / Rampa

- Inclinação da rampa: 7%;
 - Larguras:
- Plataforma principal: 1,20m;
- Laterais: 0,50m.
- Revestimento: piso tátil de alerta/direcional.

Atenciosamente,

Simão Dias/SE, Julho de 2025

CHRISTIAN SANTOS MATOS
ENGENHEIRO CIVIL | CREA-SE 2718691115
Diretor do Departamento de Engenharia, Projeto e Urbanismo
Decreto N° 058/2025 de 02/01/2025