

# MEMORIAL DESCRITIVO

**PROJETO:** Execução de Passeios - - 360,00 m<sup>2</sup>

**LOCAL:** Parte do Trecho da estrada Sede-Votouro(Asfalto Ecológico) - (Conforme Projeto Executivo)

**ASSUNTO:** Especificações Técnicas dos Serviços e Materiais

## 1. CONSIDERAÇÕES GERAIS

Este documento estabelece as condições técnicas para a execução das obras de pavimentação de passeios, abrangendo desde os serviços preliminares até os acabamentos finais, conforme discriminado na planilha orçamentária. Todos os serviços deverão seguir as normas da ABNT e os padrões de acessibilidade vigentes (NBR 9050).

## 2. SERVIÇOS PRELIMINARES E INSTALAÇÃO DA OBRA

- **Placa de Obra:** Deverá ser instalada em local visível, em chapa de aço galvanizado, seguindo o modelo padrão do órgão financiador/executor.
- **Locação da Obra:** A marcação dos alinhamentos e níveis será feita através de gabaritos ou piquetes, garantindo as declividades necessárias para o escoamento de águas pluviais.

## 3. MOVIMENTAÇÃO DE TERRA

- **Escavação e Regularização:** O solo deverá ser escavado mecanicamente ou manualmente até as cotas de projeto. O fundo da escavação deve ser devidamente compactado para evitar recalques.
- **Aterro e Compactação:** Caso necessário, será realizado aterro com solo de boa qualidade, compactado em camadas de no máximo 20cm, com controle de umidade.

## 4. PAVIMENTAÇÃO (PASSEIOS)

- **Base:** Execução de sub-base e base com material granular (pó de pedra ou areia) para assentamento do pavimento.
- **Piso Em concreto:** O passeio será executado em concreto, traço 1:3:3 de cimento, areia e brita nº 01, preparado em betoneira
- **Piso Tátil:** Instalação de piso tátil direcional e de alerta, em conformidade com as normas de acessibilidade, garantindo a rota acessível para deficientes visuais.

- **Rampas de acessibilidade:** , em conformidade com as normas de acessibilidade, garantindo a rota acessível para deficientes visuais

## 5. LIMPEZA FINAL E ENTREGA

- A obra deverá ser entregue perfeitamente limpa, isenta de restos de materiais, entulhos ou manchas de cimento nos pavimentos.
- Todas as áreas verdes devem estar devidamente acabadas e as placas de sinalização limpas.

---

### Notas Adicionais baseadas na Planilha:

- **Concreto:** O concreto utilizado deve ter resistência (fck) mínima conforme especificado nas composições (geralmente 20MPa a 25MPa para calçadas).
- **Espessuras:** Seguir rigorosamente as espessuras de brita graduada e camadas de assentamento previstas nos itens de "Pavimentação".

Faxinalzinho/RS, 10 de março de 2026

-----  
Resp. Técnico: Gelso Luiz J. Grando