



MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DO OESTE – CNPJ: 80.911.936/0001-03
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADM. E PLAN. – SETOR DE ENGENHARIA
Rua Encantado Nº 66 – Centro – São João do Oeste/SC CEP: 89897-000.
Telefone: 0xx49-3195-2000 – e-mail: engenharia@saojoao.sc.gov.br

MEMORIAL DESCRITIVO

1. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

As presentes especificações referem-se aos serviços de pavimentação em passeio público a serem executados na Rua Medianeira. Trata-se de uma melhoria na pavimentação nos passeios existentes.

Outro fator que nos leva a decidir pela pavimentação deste passeio é a melhoria na qualidade de vida dos moradores destas vias e também uma melhor aparência física para nossa cidade, pois como as mesmas estão deterioradas e não atendem as especificações das normas pertinente (NBR 9050 E NBR 16537/2024) sendo um risco para os pedestres que circulam na mesma.

2. SERVIÇOS INICIAIS E PRELIMINARES

Colocação das placas da respectiva obra, conforme orientações e determinações do programa, dispostas nos locais a serem pavimentado. Sua colocação deverá preceder o início efetivo das obras. A locação das obras será realizada pela empresa contratada, de acordo com o projeto e sob a supervisão da equipe técnica da Secretaria Municipal de Obras.

3. PASSEIOS OU CALÇADAS

3.1 - DEMOLIÇÃO DA CALÇADA EXISTENTE

Inicialmente será executada a demolição da calçada existente toda devido a mesma não seguir o padrão exigido pela norma NBR-9050. Todo o material deverá ser transporte e destinado a um lugar definido pelo município sem causar qualquer dano ao meio ambiente.

3.2 – LIMPEZA DE CAMADA VEGETAL

Será removido a camada vegetal e solo até atingir a camada de regularização de passeio e destinado material proveniente aonde o município melhor definir.



MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DO OESTE – CNPJ: 80.911.936/0001-03
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADM. E PLAN. – SETOR DE ENGENHARIA
Rua Encantado Nº 66 – Centro – São João do Oeste/SC CEP: 89897-000.
Telefone: 0xx49-3195-2000 – e-mail: engenharia@saojoao.sc.gov.br

3.3 - REGULARIZAÇÃO DE PASSEIO

O terreno natural na área do passeio, entre o alinhamento predial e o meio-fio será inicialmente limpo, regularizado e compactado manualmente.

Na sequência será aterrado, caso necessário, com o material especificado e aceite pela fiscalização, toda a largura do passeio até 13,5cm abaixo do nível superior do meio-fio. Esse material de aterro será compactado com placa vibratória para melhor conformação.

3.4 – CAMADA DE PEDRISCO

Deverá ser lançado uma camada de pedrisco compactado afim de conseguir uma camada de suporte adequada para o trânsito de pedestres bem como assentamento do concreto, do piso tátil e direcional. Atingindo 3 cm compactado ao final deste processo.

3.5 – PISO DE CONCRETO

Deverá ser realizado uma camada de concreto armado com 6 cm de espessura, de acordo com a secção tipo do projeto sendo realizadas juntas de dilatação a cada 2 metros com ripas de 2,5 x 5,0 cm no comprimento total da peça de concreto de forma a realizar uma junta seca. A malha deverá ser de tela soldável com Aço CA-60 e diâmetro de 4,2 mm com espaçamento de 10 x 10 cm conforme secção tipo.

3.6 – ASSENTAMENTO DAS LAJOTAS

Conforme detalhamentos do projeto as lajotas devem ser assentadas sobre uma camada de argamassa AC-III sobre a camada de concreto já curada devendo obedecer rigorosamente a paginação do projeto, afim de atender as normas NBR-9050 e NBR 16537/2024.

As lajotas tátil e direcional devem ser amarelas e deverão possuir as seguintes dimensões 40x40x2,5 cm. As lajotas cinza devem ser lisas e na tonalidade cinza escuro afim de atender o contraste de luminância LRV A – LRV B > 30 conforme a Figura 10-Contrastes Recomendados da NBR 16537/2024 e deve possuir as dimensões de 40x40x2,5cm.

Meio fio ou guia de concreto se necessário, serão executados conforme projeto anexo, em concreto moldado in loco com extrusora com 13 cm de base e 22 cm de altura, ao longo de toda extensão do passeio. Os mesmos serão confeccionados com resistência final de 15 mpa e devem ser rebaixados nos acessos de veículos. Na face externa do passeio serão executadas vigas de concreto de 10x15 cm armadas com treliça.

4. EQUIPAMENTOS

- a) Retroescavadeira



MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DO OESTE – CNPJ: 80.911.936/0001-03
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADM. E PLAN. – SETOR DE ENGENHARIA
Rua Encantado Nº 66 – Centro – São João do Oeste/SC CEP: 89897-000.
Telefone: 0xx49-3195-2000 – e-mail: engenharia@saojoao.sc.gov.br

- b) Caminhão caçamba basculante
- c) Placa Vibratória .
- d) Rompedor Hidráulico;
- e) Ferramentas manuais: Carrinhos, pás, cortadeiras, picaretas, enxadas, soquetes, martelos, marretas, piquetes, nível de pedreiro e linha de nylon nº 100.



MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DO OESTE – CNPJ: 80.911.936/0001-03
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADM. E PLAN. – SETOR DE ENGENHARIA
Rua Encantado Nº 66 – Centro – São João do Oeste/SC CEP: 89897-000.
Telefone: 0xx49-3195-2000 – e-mail: engenharia@saojoao.sc.gov.br

5. DISPOSIÇÕES FINAIS

A CONTRATADA deverá colocar placas indicativas da obra com os dizeres e logotipos orientados pela Secretaria Municipal de Obras.

Todos os serviços de topografia, laboratório de solos, serão fornecidos pela CONTRATADA sem ônus para a contratante.

A obra será fiscalizada por profissional designado pela Secretaria Municipal de Obras. Cabe a CONTRATADA facilitar o acesso às informações necessárias ao bom e completo desempenho do fiscal.

Cabe a Secretaria Municipal de Obras do município de São João do Oeste, dirimir quaisquer dúvidas do presente Memorial Descritivo, bem como de todo o Projeto Executivo.

Todos os serviços e materiais deverão atender as ESPECIFICAÇÕES GERAIS PARA OBRAS RODOVIÁRIAS da SIE/SC, do DNIT, ABNT e da Prefeitura de São João do Oeste/SC.

Estando em acordo.

São João do Oeste, 26 de março de 2025.

PROPRIETÁRIO:

MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DO OESTE
CNPJ: 80.911.936/0001-03

RESPONSÁVEL TÉCNICA: GRAZIELA KERKHOFF

ENGENHEIRA CIVIL | CREA/SC 105416-7