MEMORIAL DESCRITIVO

OBRA: REFORMA DA CALÇADA DA SEMED.
SECRETARIA: Secretaria Municipal de Educação.
ENDEREÇO: Rua São João. SÃO LUIZ GONZAGA/RS.

1. GENERALIDADES.

O presente memorial descritivo tem por objetivo especificar o método executivo referente a obra reforma das calçadas do passeio público da SEMED.

2. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

2.1 SERVIÇOS INICIAIS

Deverá ser executado a remoção/retirada da calçada existente, que é composta por pedras grês.

Todos os entulhos deverão ser removidos da obra.

2.2 CORREÇÃO DA BASE

Após a remoção das pedras existentes, deverá ser feito a correção da base sendo feito a escavação manual de solo, regularização de base com pó de pedra, nivelando a base e já deixando a inclinação do passeio público para a sarjeta.

2.3 PASSEIO PÚBLICO

O passeio público será composto por guias de meio fio pré moldado, que deverão ser assentadas e prumo e de modo que não fiquem soltas ou frouxas, todo o canteiro de grama deverá ser executado com o mesmo material.

O passeio público será com pisos intertravados de concreto, com 6cm de espessura, sendo em partes na cor natural e em partes na cor vermelha, como destacada em projeto.

Deverá ser executado o piso podotátil direcional e alerta na calçada, conforme demonstrada em projeto, também na cor vermelha, tudo conforme a NBR 9050:2020.

Os pisos intertravados deverão ser assentados sobre colchão de pó de brita, devidamente encaixados conforme projeto arquitetônico.

Os pisos deverão ser rejuntados ou com areia ou com pó de pedra, promovendo o travamento entre blocos.

2.4 PINTURA DO MURO

Os muros deverão ser previamente lavados com jato de alta pressão, removendo sujeiras e tintas soltas.

Após a limpeza, deverá ser aplicado o emassamento com massa acrílica nas

imperfeições e posteriormente feito o lixamento das mesmas, seguido pela aplicação duas demãos de tinta acrílica no muro.

As grades deverão ser lixadas e pintadas com tinta esmalte, também em duas demãos.

2.5 CORREÇÃO DE PISOS E PINTURA DE CORRIMÃO DO ACESSO PRINCIPAL

Na calçada de acesso principal, existente, deverá ser quebrado o contrapiso na faixa central, para possibilitar a instalação de piso podotátil de concreto, em cor natural, e posteriormente deverá ser executado camada de 3cm em toda a área da calçada, sendo executado no final as juntas de dilatação.

Posteriormente deverá ser executado a pintura do piso, com tinta específica de piso, com a cor a ser decidida pela Secretária Municipal de Educação.

Os corrimãos deverão ser lixados e posteriormente pintados com tinta esmalte, com a cor a ser definida pela Secretária Municipal da Educação.

2.6 MANUTENÇÃO DE CALÇADA NO PERÍMETRO DO PRÉDIO

Deverá ser feito nova camada de contrapiso, sobre a calçada existente, com espessura igual ou superior a 3cm, em toda área de calçada existente, sendo posteriormente executado juntas de dilatação a cada 2,50m.

Posteriormente deverá ser executado a pintura do piso, com tinta específica de piso, com a cor a ser decidida pela Secretária Municipal de Educação.

3. CONSIDERAÇÕES FINAIS

As tintas a serem utilizadas na obra deverão ter como referência de qualidade as marcas Suvinil, Renner e etc. Não sendo aceito marcas de baixa qualidade, selador acrílico com pigmentos etc.

Se em algum momento for utilizado esse tipo de material, será apontado pelo fiscal e o serviço deverá ser executado novamente.

Deverá ser executado a correção dos pisos intertravados existentes no perímetro do museu, o qual se encontram soltos.

O plantio de grama deverá ser com a grama ESMERALDA, em toda a área de canteiro.

São Luiz Gonzaga/RS, 27 de maio de 2026.

_____

RESPONSÁVEL TÉCNICO
ÍGOR MACHADO KIST
Engº Civil CREA RS246150