



Departamento de Projetos, Infraestrutura e Mobilidade

MEMORIAL DESCRITIVO

IMPERMEABILIZAÇÃO GINÁSIO JOSÉ AMÉRICO MARTINS

OBJETO

Este documento contém informações relativas ao procedimento de impermeabilização para o telhado do Ginásio José Américo Martins, no Bairro Botucaraí, neste município. As obras contemplam a retirada de mantas asfálticas soltas, limpeza, a manutenção e reforço de parafusos e a aplicação de manta líquida poliuretânica.

1. LIMPEZA INICIAL

Será efetuada uma limpeza inicial, com a retirada de pedaços de manta asfáltica existentes que se encontram em más condições. Posteriormente será feita uma limpeza química com decapante específico para telhas metálicas.

2. MANUTENÇÃO DO TELHADO EXISTENTE

Nesta etapa será feita uma revisão em todos os parafusos da cobertura, reapertando onde for necessário e será feito reforço dos parafusos da costura das telhas.

Após a manutenção e reforço dos parafusos será aplicado PU com base solvente em cada um deles.

3. APLICAÇÃO DE MANTA LÍQUIDA POLIURETÂNICA

Serão executadas 3 demãos de manta líquida poliuretânica sobre a totalidade da área de cobertura do ginásio.

4. ENTREGA E CONSIDERAÇÕES FINAIS

A obra deverá ser entregue pronta, canteiro livre de resíduos da obra e de depósitos de materiais, em perfeitas condições de funcionamento, além de garantia de no mínimo 5 anos contra goteiras. Este Departamento de Projetos, Infraestrutura e Mobilidade não indica a utilização de produtos à base de borracha em telhas metálicas com exposição severa às intempéries, sobretudo geada e incidência solar direta. Este memorial foi efetuado por solicitação da Secretaria Municipal de Esporte, Lazer e Juventude, com base nas informações de materiais e técnicas construtivas levantadas pela mesma.

Soledade RS, julho de 2025



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: DEA6-B013-1440-082A

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ **JOÃO CESAR RUBIN FERNANDES** (CPF 991.XXX.XXX-72) em 17/07/2025 09:09:20 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ **GIOVANI BETTIO** (CPF 978.XXX.XXX-04) em 17/07/2025 09:09:36 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ **LUIZ ANDRÉ LOPES FACHINETTO** (CPF 923.XXX.XXX-15) em 17/07/2025 09:10:16 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ **SILVETE TEICHMANN GHELLER** (CPF 760.XXX.XXX-00) em 17/07/2025 10:06:08 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://soledade.1doc.com.br/verificacao/DEA6-B013-1440-082A>