

# PREFEITURA MUNICIPAL DE PORECATU

C.N.P.J. 80.542.764/0001-48 | Email: engenhariaporecatu@gmail.com Rua Barão do Rio Branco, 344, Centro | Fone (43)3623-3100 | CEP 86160-000

# MEMORIAL DESCRITIVO MEMORIAL DE CÁLCULO

INSTALAÇÃO DE MANTA ASFÁLTICA ALUMINIZADA
GINÁSIO DE ESPORTES ISAAC JABUR "MACACÃO"

Responsável Técnico: Lucas José O. Caires Pinheiro Engenheiro Civil | CREA PR-172472/D

Outubro/2022



### PREFEITURA MUNICIPAL DE PORECATU

C.N.P.J. 80.542.764/0001-48 | Email: engenhariaporecatu@gmail.com Rua Barão do Rio Branco, 344, Centro | Fone (43)3623-3100 | CEP 86160-000

## **IDENTIFICAÇÃO DO OBJETO**

Instalação de manta asfáltica aluminizada sobre a cobertura do Ginásio de Esportes Isaac Jabur "Macacão", localizado na Rua Getúlio Vargas, 165, Vila Ubaldino Di Miguelli, no Município de Porecatu, Estado do Paraná, o local é de propriedade da Prefeitura Municipal de Porecatu.

#### **OBJETIVO**

Proporcionar impermeabilização afim de evitar goteiras, redução da temperatura e isolamento acústico.

# **EXECUÇÃO**

A manta consiste em uma camada aplicada sobre o telhado, sendo realizada a instalação através do uso de maçaricos.

Todos os produtos utilizados deverão serem aplicados conforme instruções dos fabricantes e/ou normas existentes, para que não haja perda de eventuais garantias.

#### **CÁLCULO**

Tipo de telha: metálica.

Área total de instalação: 60,00m X 60,00m = 3.600,00 m<sup>2</sup>.

#### **SEGURANÇA DO TRABALHO**

É obrigatório por parte da empresa executora enquanto durar o serviço, sendo passível de paralisação caso não seja cumprido.

#### **ETAPAS EXECUTIVAS**

Primeiramente será procedida a limpeza com jato de alta pressão do telhado por completo.

Após a limpeza será realizada a aplicação do primer para manta asfáltica a base de solvente em todo o telhado, para que haja perfeita aderência entre o telhado e a manta asfáltica.

Por último será realizada a instalação da manta asfáltica aluminizada sobre o telhado completo.

#### LIMPEZA E ENTREGA

Para a edificação ser entregue, a mesma precisa estar totalmente limpa.

Não deverá haver material solto no telhado após a conclusão dos serviços que possam obstruir calhas e tubulações de drenagem. Além disso, é preciso realizar uma remoção de todo o entulho ainda acumulado.



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PORECATU

C.N.P.J. 80.542.764/0001-48 | Email: engenhariaporecatu@gmail.com Rua Barão do Rio Branco, 344, Centro | Fone (43)3623-3100 | CEP 86160-000

Porecatu, 17 de outubro de 2022.

Lucas José O. Caires Pinheiro

Engenheiro Civil CREA PR-172472/D