

## MEMORIAL DESCRITIVO

**Objeto** Serviço de Engenharia para troca de calhas e rufos da quadra e bloco E;  
instalação cobertura passarela entre blocos C e D

**Local** 096 – Etec Pedro Ferreira Alves  
Rua Ariovaldo Silveira Franco, nº 237, Mogi Mirim/SP

### 1 OBJETIVO

Este Memorial tem como objetivo apresentar um descritivo sucinto dos serviços a serem executados na Etec para a manutenção, conservação e melhoria da estrutura física, nos termos da Portaria CEETEPS GDS 3164/2022, de 07-01-2022.

### 2 ESCOPO DOS SERVIÇOS

Faz parte deste memorial descritivo a planilha orçamentaria compondo o descritivo de serviços à serem executados, conforme segue:

#### 2.1 Execução da Serviço de Engenharia para troca de calhas e rufos da quadra e bloco E; instalação cobertura passarela entre blocos C e D.

- Fornecimento e instalação de Telha Galvalume / Aço Galv Acabamento.Natural Trapez H=40mm E=0,65mm
- Aplicação de Esmalte em Esquadrias de Ferro
- Instalação de Perfil Metálico Tubular Secção Quadrada 8x8cm E=3mm
- Instalação de Rufo em Chapa Galvanizada N 24 - Corte 1,00 M
- Instalação de Calha ou Água Furtada em Chapa Galv. N 24 - Corte 1,00m
- Demolição de Calhas e Rufos em Chapas Metálicas
- Instalação de Calha ou Água Furtada em Chapa Galv. N 24 - Corte 0,33m