



JUSTIFICATIVA TÉCNICA

O projeto de reforma da cobertura da EMEB João Paulo I, localizada na rua Manoel Miguel Bittencourt, bairro Humaitá de Cima, cidade de Tubarão, Santa Catarina.

A edificação, construída na década de 90 proveniente de um programa do governo federal, contempla uma estrutura única e complexa (como por exemplo no sistema pluvial as calhas foram construídas acopladas à estrutura do prédio, impossibilitando a desobstrução dos ramais, além de outros fatores que dificultaram a manutenção periódica ao longo do tempo). Diante disso, a escola apresenta problemas sérios de infiltração e umidade, advindas do sistema pluvial ineficiente, que por sua vez coloca em risco toda a rede elétrica da estrutura. Há também o estado avançado de deterioração dos toldos metálicos que cobrem as janelas oferecendo risco de queda sobre os transeuntes.

Considerando a gravidade da situação supracitada, o Ministério Público de Santa Catarina instaurou o inquérito civil número 06.2019.00002088-1, corroborado pela Defesa Civil, solicitando as medidas necessárias para resolução do problema com a maior brevidade possível.

Desta forma, chegou-se à conclusão da necessidade de uma nova cobertura e novo sistema pluvial e para tal, a Fundação Municipal de Educação efetuou a contratação de uma empresa especializada para a execução de um projeto de cobertura metálica. Em anexo encontram-se imagens da situação atual da escola e ilustrações com a estimativa da execução finalizada além da planilha orçamentária detalhada.

Os custos para a realização desta obra perfazem o montante de **R\$ 1.200.418,11** (um milhão duzentos mil reais quatrocentos e dezoito reais e onze centavos), contemplando a remoção dos toldos metálicos antigos e a construção de cobertura metálica nos blocos de salas de aula e refeitório, sistema pluvial e vedações, oferecendo maior segurança a toda comunidade escolar.

Tubarão, 13 de outubro de 2021.

MAURICIO DA SILVA

Diretor-Presidente Fundação Municipal de Educação