



24190000275444



## ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

SECRETARIA DAS OBRAS PÚBLICAS  
17ª COORDENADORIA REGIONAL DE OBRAS – SEDE TRÊS PASSOS

### Relatório de Vistoria

Conforme solicitação da 21ª Coordenadoria Regional de Educação, nos deslocamos até a **E.E.E.F Érico Verissimo, localizada na Linha Brasil, no Município de Crissiumal/RS**, para fins de elaborar relatório de vistoria referente as condições das edificações da escola após **Vendaval que atingiu o município no dia 29/12/2023**. Na ocasião também realizamos levantamento técnico para subsidiar a elaboração dos projetos de reforma.

A escolar é composto por 1 Blocos térreos, paredes em tijolos 6 furos, forro e beirais de madeira, coberta com telhas de fibrocimento 6mm, piso de madeira e cerâmico. Os danos causados nesta edificação foram em determinados trechos de cobertura; parte das telhas foram arrancadas da estrutura do telhado, o que tem se tornado corriqueiro devido o estado das telhas.

**OBS:** Será necessário a substituição total do telhado, pois apresentam sinais de deterioração, típica do processo de envelhecimento natural, que ocorre em função da exposição contínua aos agentes ambientais (chuva, radiação solar, poluição), que ao longo do tempo, comprometem o desempenho destes elementos de vedação. Este processo de envelhecimento natural das telhas resulta em maior absorção de temperatura devido ao escurecimento superficial, associado a diminuição de resistência mecânica e aumento de porosidade que ocorre de forma generalizada em todo o telhado dos referidos blocos.

Os serviços são considerados “**EMERGENCIAIS**”, pois o conjunto de problemas detectados nas coberturas acarretam em infiltrações e contribuem para a deterioração das estruturas de madeira das coberturas, de pisos, de revestimentos, da rede elétrica, de forros destas edificações. Tal situação inviabiliza as atividades letivas, coloca em risco a integridade física da comunidade escolar e causa dano ao Patrimônio Público.

Três Passos, 04 de Janeiro de 2024.