

ANÁLISE DE PATOLOGIAS ESTRUTURAIS NAS EDIFICAÇÕES DAS ESCOLAS MUNICIPAIS DA CIDADE DE GOIANÉSIA – GO

Isabella Mundim Ferreira
Leonardo Amaral Silva
Cléber Jean Lacerda

O estudo das patologias nas construções é de grande importância na busca de qualidade dos processos construtivos, na melhoria da habitabilidade e na durabilidade das edificações. As patologias não acontecem de forma isolada e sem motivo, geralmente têm origem relacionada a algum erro cometido em ao menos uma das fases do processo de concepção de uma edificação, sendo importante o conhecimento da origem do problema e o histórico da construção para que se possa apontar em que fase do processo aconteceu o erro que veio a gerar determinado problema patológico. No presente trabalho faz-se uma análise das deteriorações e dos problemas patológicos encontrados em um estudo de caso desenvolvido nos prédios das escolas municipais da cidade de Goianésia em parceria com o Ministério Público Estadual. O objetivo principal do trabalho é identificar as patologias nas edificações das escolas municipais, discutindo suas causas e possíveis soluções. As conclusões poderão contribuir para a realização de reparos e a prevenção de manifestações patológicas.