

847

SOBRADO DO BARÃO - DIAGNÓSTICO DAS PATOLOGIAS DA EDIFICAÇÃO. *Angélica K. Schwanz, Boris González D., Paulina von Laer (PET/CAPES), Alessandro Morello (PET/CAPES), Sérgio Lund Azevedo (orientador).* (Departamento de Tecnologia da Construção, Faculdade de Arquitetura e Urbanismo, UFPel).

O Sobrado do Barão é um prédio de alto valor histórico-arquitetônico, rico em informações dos estilos e técnicas utilizadas na época da sua construção (3º quartel do século XIX). Seu estado atual é precário, apresentando diversos problemas patológicos, tais como: umidade, descolamento de revestimento e fissuras. Dada a importância do Sobrado do Barão, o presente trabalho objetiva diagnosticar os problemas patológicos identificados a partir da origem e causa dos mesmos, para então propor processos terapêuticos de intervenção na construção. Realizou-se pesquisa bibliográfica, coletando informações referentes aos métodos de avaliação, diagnóstico e origem das patologias da construção assim como as possíveis intervenções. Paralelamente foram elaborados os seguintes levantamentos: levantamento histórico, com dados da época da construção, estilo, tipologia, uso original, usos posteriores, etc.; levantamento fotográfico, mostrando os casos patológicos, numerados e localizados em plantas baixas; levantamento arquitetônico do prédio e do entorno imediato, caracterizando o objeto arquitetônico dentro do contexto tanto da sua época de construção quanto da época atual. Os dados e tabelas foram editados no editor de textos Microsoft Word e os desenhos foram executados no Autocad12.