

262

**CARACTERIZAÇÃO E IDENTIFICAÇÃO DE FENÔMENOS PATOLÓGICOS NO REVESTIMENTO EXTERNO DO PRÉDIO DA CATEDRAL SÃO FRANCISCO DE PAULA, PELOTAS/RS.** *Cristiano Padilha Leite, Annie Fernandes, Allan Dias, Margarete Regina Gonçalves*

*(orient.)* (UFPel).

Pelotas é uma cidade que teve sua origem no século XIX, vinculada à economia pastoril e de produção de charque. O exuberante crescimento populacional e econômico da época consolidou a execução do estilo neo-renacentista das construções mais ricas deste período. A exemplo disto temos o prédio da Catedral São Francisco de Paula que sofreu ampliações e reformas até assumir sua forma e aparência definitiva, em 1948, com a aplicação do revestimento cimento penteado em suas paredes externas. Atualmente, este prédio encontra-se em fase de manutenção e restauro dos revestimentos. Considerando que para que se possa fazer a conservação da memória da produção arquitetônica humana é necessária uma atividade de grande empenho científico, porque lida-se com exemplares insubstituíveis, irrepetíveis, sobre os quais os erros conceituais ou técnicos não nos deixam margem para desculpas, neste projeto, para a efetiva e eficiente intervenção com vistas à restauração do revestimento cimento penteado, desenvolveu-se uma metodologia científica a partir de um conhecimento histórico do prédio e um estudo específico do revestimento, caracterizando-o química e fisicamente e identificando seus fenômenos patológicos. (FAPERGS).