

007

TÉCNICAS CONSTRUTIVAS UTILIZADAS NA CIDADE DE PELOTAS, DURANTE O PERÍODO DE 1850 A 1920. *Eduardo Rocha, Margareth T. C. Conrado, Marta C. Amaral.* (Núcleo de Pesquisa, Desenvolvimento e Apoio do Habitat, Escola de Engenharia e Arquitetura, UCPel).

O resgate de técnicas antigas de construção baseia-se, principalmente, em dois pontos: primeiro, a oportunidade de reavê-las antes que se percam no tempo, uma vez que ainda existem alguns artesãos conhecedores das mesmas; segundo, no que diz respeito à exeqüibilidade, já que as casas construídas no período citado, mantêm as técnicas, permitindo o estudo das mesmas in loco. O presente trabalho pretende resgatar as técnicas construtivas utilizadas de 1850 a 1920, visando a preservação das construções deste período, características da cidade de Pelotas, bem como a divulgação das referidas técnicas, para fins de emprego em restaurações. Serão estudadas as técnicas construtivas no que diz respeito a: fundações, alvenarias, telhados, revestimentos, forros, pisos, esquadrias, escadas e ornamentos. Inicialmente serão realizadas entrevistas com artesãos e construtores, análise de prédios característicos de diversas classes sociais e econômicas e documentação fotográfica e desenhos das técnicas encontradas. Após, estas serão executadas, em laboratório, visando o desenvolvimento de protótipos. A realização do trabalho em questão resultará em um grande auxílio na área científica, tecnológica e profissional regional, tendo em vista os seguintes aspectos: a sua utilização como instrumento para restauração de construções que remontam à época de estudo das técnicas, possibilitando, portanto, a manutenção do patrimônio histórico da cidade de Pelotas; a sua aplicação em atividades didáticas e de extensão. (BIC-UCPel).