

074

APRENDENDO ARQUITETURA NO CANTEIRO DE CONSTRUÇÃO. *Rejane T. Fernandes, Caroline R. Seibel, Letícia Muller, Patrícia A Panizzi, José C. Campos* (Departamento de Tecnologia. Curso de Arquitetura e Urbanismo. Faculdades do Instituto Ritter dos Reis).

Considera-se que o aprofundamento do conhecimento de técnicas de construção potencializa o aprendizado do projeto de edificação. O ensino de projeto, assim como de estruturas e de técnicas de construção, ocorrem em ateliê, a partir de aulas expositivas teórico-práticas. Porém, estas disciplinas requerem a visualização da realidade para o melhor entendimento do *modo de fazer*, facilitando a transposição para o papel dos conceitos abordados em sala de aula. Neste trabalho, as alunas junto com o professor, realizam o acompanhamento simultâneo de duas obras mediante visitas periódicas desde o início do processo de construção. As obras selecionadas para estudo possuem sistemas estruturais e processos construtivos diferentes, que são as tipologias abordadas no início do curso nas disciplinas de Técnicas de Construção da Faculdade de Arquitetura e Urbanismo Ritter dos Reis. Pretende-se, através do material elaborado – relatórios, imagens e modelos tridimensionais dos canteiros de construção -, levar o resultado desta experiência para dentro da sala de aula. (BIC/Ritter dos Reis).