

Canteiro Experimental de Obras

GISELLE OLIVEIRA MASCARENHAS (Autor), CLÉCIO MAGALHÃES DO VALE (Orientador), RODRIGO DA CUNHA NOGUEIRA (Co-Orientador)

O Pró-Ativa Canteiro Experimental de Obras visa realizar um espaço para experimentações construtivas nas imediações da Escola de Minas, a partir de materiais e componentes remanescentes de obras realizadas no Campus Morro do Cruzeiro. Apoiado pela PRECAM, com a participação direta de alunos do Curso de Arquitetura e Urbanismo e com a supervisão e responsabilidade técnica de professores do DEARQ, este projeto tem como principal objetivo promover a dimensão prática da Arquitetura na formação profissional. A inclusão de um Canteiro Experimental no ensino de Arquitetura e Urbanismo tem o potencial de articular as disciplinas que lidam diretamente com as questões tecnológicas da profissão (Sistemas Estruturais e Construtivos, Resistência dos Materiais, Patologias e Técnicas Construtivas, Projeto Arquitetônico, entre outras) àquelas de caráter teórico-reflexivo (Teoria e História da Arquitetura, Arquitetura Brasileira etc.) proporcionando a investigação e a experimentação das soluções construtivas. Permitirá, também, a realização de oficinas com suporte aos projetos de extensão e pesquisa. Além disso, o Canteiro Experimental, somado ao Laboratório de Maquetes existente no curso, potencializará as atividades pedagógicas que visam acrescentar a dimensão prática do fazer arquitetônico. Mediante a promoção de oficinas caracterizadas como Atividades Complementares os alunos do curso participam das diversas etapas de elaboração do Canteiro Experimental. Até o momento, as atividades viabilizaram o levantamento e a sistematização de materiais e componentes de construção disponibilizados pela PRECAM assim como o desenvolvimento colaborativo do projeto arquitetônico do Canteiro. Portanto, entende-se que as atividades deste Pró-Ativa têm o potencial de propiciar ao futuro arquiteto uma estreita relação com a prática construtiva calcada no compromisso social e no fazer responsável.

Instituição de Ensino: Universidade Federal de Ouro Preto