



T0872

**ESTUDO DA CIRCULAÇÃO EM EDIFICAÇÕES-PADRÃO DA UNICAMP: ANÁLISE DA ACESSIBILIDADE ATRAVÉS DOS PRINCÍPIOS DO DESENHO UNIVERSAL**

Mariana Ferracioli Ramos (Bolsista PIBIC/CNPq), Profa. Núbia Bernardi (Co-orientadora) e Profa. Dra. Doris C. C. K. Kowaltowski (Orientadora), Faculdade de Engenharia Civil, Arquitetura e Urbanismo - FEC, UNICAMP

Este projeto de iniciação científica estuda a acessibilidade física de quatro edificações-padrão no campus da Unicamp: a Faculdade de Engenharia Civil, Arquitetura e Urbanismo, a Faculdade de Engenharia Mecânica, o Instituto de Artes e o Centro de Atenção Integral à Mulher. Entender como ocorre a circulação de pedestres desde o ambiente público e externo (estacionamento e calçadas), até os ambientes mais privativos e internos (todos os pisos das edificações que englobam administração, sanitários, salas de aula) é o objetivo principal de pesquisa. Pretende-se diagnosticar as barreiras de circulação enfrentadas principalmente pelos usuários com alguma deficiência. Realizou-se o levantamento arquitetônico das edificações em estudo. Para concluir o trabalho, serão elaborados questionários com a finalidade de avaliar a satisfação dos usuários e será feita uma avaliação pós-ocupação destas edificações. A análise desta avaliação terá como ênfase identificar os problemas relacionados ao conforto ambiental, à acessibilidade e às exigências do Desenho Universal. Espera-se apresentar possíveis intervenções e soluções arquitetônicas com a finalidade de tornar estes edifícios acessíveis e inseridos em contextos universais, prontos para acolher as necessidades e princípios diretores de projetos contemporâneos e ampliar o potencial de inclusão social dentro do ambiente da Universidade.

Desenho universal - Padronização na arquitetura - Campus universitário