

Programa Institucional de Bolsas  
de Iniciação Científica PIBIC

23 a 25  
outubro

Pró-Reitoria de Pesquisa - Pibic/CNPq  
Pró-Reitoria de Graduação - SAE/Unicamp



T1132

## **REQUISITOS DE ACESSIBILIDADE PARA IMPLANTAÇÃO DE PROJETOS ARQUITETÔNICOS: DIRETRIZES E INDICADORES COM ÊNFASE EM EDIFICAÇÕES SUSTENTÁVEIS**

Afonso Silva Novaes (Bolsista PIBIC/CNPq) e Profa. Dra. Núbia Bernardi (Orientadora),  
Faculdade de Engenharia Civil, Arquitetura e Urbanismo - FEC, UNICAMP

A preocupação na construção de edificações mais sustentáveis e universalmente acessíveis tem se mostrado crescente nas últimas décadas. É necessário que, desde o início da elaboração do projeto, tenha-se em mãos diretrizes e indicadores que auxiliem os projetistas na tomada de decisões durante o processo de projeto. A discussão da acessibilidade também atinge a sustentabilidade, pois são inúmeros os impactos sociais e econômicos que a falta de estratégias de acessibilidade provoca no ambiente urbano e nas edificações. Este estudo tem por objetivo sistematizar os indicadores de acessibilidade para projetos de edificações que seguem o preceito da sustentabilidade. O trabalho realizado através da revisão da literatura, configurou-se como um estudo sobre o estado da arte, pesquisando diretrizes de sustentabilidade e de acessibilidade que contemplem o conforto funcional da edificação. Foram pesquisados 114 indicadores e diretrizes dos manuais Selo Casa Azul da Caixa, LEED 2009, BREEAM 2011 e Processo AQUA, além de consulta à Norma NBR 9050 de 2004 e o Manual de Desenho Universal – Habitação de Interesse Social. A partir deste material, foram selecionados 26 indicadores e diretrizes relacionados ao tema da presente pesquisa, podendo contribuir para facilitar a aplicação dos princípios da acessibilidade em projetos arquitetônicos.

Acessibilidade - Diretrizes de projeto - Sustentabilidade