

Programa Institucional de Bolsas
de Iniciação Científica PIBIC

23 a 25
outubro

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



T1117

AVALIAÇÃO DAS CONDIÇÕES DE CONFORTO AMBIENTAL NA ENFERMARIA DE ORTOPEDIA DO HOSPITAL DE CLÍNICAS DA UNICAMP

Mariana Tazima Fujiwara (Bolsista SAE/UNICAMP) e Profa. Dra. Lucila Chebel Labaki (Orientadora), Faculdade de Engenharia Civil, Arquitetura e Urbanismo - FEC, UNICAMP

O ambiente hospitalar visa o tratamento de afecções em área restrita e é projetado para possibilitar as ações dos profissionais de saúde em ambiente seguro, de modo integrado à utilização do espaço pelos pacientes. O conforto ambiental em hospitais constitui um tema muito importante, porém pouco explorado na literatura científica mundial. Os objetivos da pesquisa foram avaliar as condições de conforto ambiental na Enfermaria de Ortopedia do Hospital de Clínicas da Unicamp e investigar quais são os fatores do espaço que mais contribuem ou prejudicam uma sensação de bem estar dos pacientes, profissionais e acompanhantes. O estudo foi dividido em três partes: um levantamento físico do ambiente, com a medição dos níveis de ventilação, temperatura e umidade e cálculo do índice de conforto; questionários aplicados a pacientes, acompanhantes e a profissionais; e a consulta a arquiteto especialista na área, para auxiliar na elaboração de novas propostas para o local. A pesquisa aponta certas deficiências e pontos negativos recorrentes da arquitetura hospitalar que deverão ser considerados na construção e reforma de espaços semelhantes. Porém, também foi constatado que o HC da Unicamp apresenta um projeto adaptado que se adéqua muito bem às necessidades de um hospital terciário.

Ambiente hospitalar - Conforto térmico - Conforto ambiental