

Programa Institucional de Bolsas
de Iniciação Científica PIBIC

**23 a 25
outubro**

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



T1238

CONTROLE DE DESEMPENHO DE UM TROCADOR DE CALOR

Gustavo Barros de Souza (Bolsista PIBITI/CNPq) e Prof. Dr. Roger José Zemp (Orientador),
Faculdade de Engenharia Química - FEQ, UNICAMP

Neste trabalho é proposta a implementação e avaliação de um sistema de controle de um trocador de calor. O objetivo é projetar um sistema de controle no protótipo experimental que se encontra no laboratório de ensino, de forma a proporcionar uma maior gama de experimentos possíveis para os alunos de graduação.

Controle de processos - Modelagem - Transferência de calor