

Programa Institucional de Bolsas
de Iniciação Científica

24 a 26 outubro de 2012

Pró-Reitoria de Pesquisa - Pibic/CNPq

Pró-Reitoria de Graduação - SAE/ Unicamp



E0601

CARACTERIZAÇÃO FÍSICA DO MUNICÍPIO DE UBATUBA-SP

Ester Baraldi da Cunha (Bolsista PIBIC/CNPq) e Profa. Dra. Regina Célia de Oliveira (Orientadora), Instituto de Geociências - IG, UNICAMP

O município de Ubatuba, localizado no litoral norte do estado de São Paulo, apresenta características físicas heterogêneas representadas pela área de ocorrência das Serra do Mar e das Planícies Litorâneas, tendo como resultado a organização de formas de paisagens diversas. Este trabalho teve como objetivo principal a construção de um Mapa de Compartimentação do Relevo em escala 1:50.000, tendo como base de análise, a caracterização física a partir da elaboração e/ou organização de uma sequência de materiais cartográficos preliminares tais como: carta topográfica, de drenagem, altimétrica, geológica e pedológica. A documentação cartográfica foi produzida com uso do software Arcgis. A sobreposição e ponderação da documentação preliminar possibilitaram a construção do mapa final de Compartimentação do Relevo do Município de Ubatuba.

Zona costeira - Compartimentação de relevo - Caracterização física