

H556

MORFOTECTÔNICA E EVOLUÇÃO GEOMORFOLÓGICA DA BACIA DE SEDIMENTAÇÃO RIO CLARO: O CASO DO ALTO ESTRUTURAL DA PITANGA

Rafael de Aguiar Furuie (Bolsista PIBIC/CNPq) e Prof. Dr. Antônio Carlos Vitte (Orientador), Instituto de Geociências – IG, UNICAMP

Resumo do Projeto: O Projeto intitulado “Morfotectônica e Evolução Geomorfológica da Bacia de Sedimentação Rio Claro: O Caso do Alto Estrutural da Pitanga” compreendeu o período de 1 ano, focando-se no estudo das feições morfotectônicas superficiais da área estudada. Consistiu primeiramente no embasamento por parte do aluno nos conceitos utilizados neste estudo. Ampla bibliografia foi compilada, abrangendo temas diversos, desde sedimentologia, passando por climatologia e geologia estrutural, até a geomorfologia, objeto de estudo principal neste trabalho. Cartas da área de estudo foram digitalizadas e estudadas, assim como fotos de levantamentos aéreos para o reconhecimento de algumas das principais manifestações das feições geológicas-geomorfológicas encontradas nesta região. Estudos de campo em Atibaia foram realizados como atividades de complementação da formação dos alunos, visando o reconhecimento das feições na região de estudo em Rio Claro. Trata-se, portanto, de trabalho de grande abrangência, havendo perspectivas para sua complementação, visando maior foco em determinado aspecto do estudo.
Morfotectônica – Evolução Geomorfológica – Bacia de Sedimentação