



H0681

### **A DINÂMICA DAS VERTENTES NO MUNICÍPIO DE SÃO VICENTE-SP**

Bruno Cesar Mortatti (Bolsista SAE/UNICAMP) e Profa. Dra. Regina Célia de Oliveira (Orientadora), Instituto de Geociências - IG, UNICAMP

Enquadrada dentro da ótica da abordagem sistêmica, considerando os apontamentos de Christofolletti (1980), esta pesquisa buscou construir a partir de uma revisão bibliográfica, uma maior compreensão da dinâmica dos fatores naturais que regem os mecanismos de estruturação da zona costeira do Litoral Paulista, mais precisamente os limites das encostas relacionados ao município de São Vicente, tendo como enfoque de análise os processos vinculados aos movimentos de massa. O projeto objetiva promover uma análise bibliográfica da dinâmica natural e dos processos vinculados aos movimentos de massa nas áreas de domínio de encostas do Município de São Vicente, como meio de contribuir para um maior entendimento dos níveis de fragilidade frente a crescente necessidade de uso deste espaço. A pesquisa se estruturou na elaboração de uma revisão bibliográfica, onde se buscou caracterizar os diversos tipos de movimentos de massa, assim como os mecanismos que os definem. Numa segunda fase da pesquisa, foi realizada uma caracterização física de São Vicente, finalizando com a construção do mapa de localização das zonas de movimento de massa. O trabalho se insere em um projeto de Zoneamento Ambiental do Município podendo contribuir para políticas de planejamento.

Movimento de massa - Zona costeira - Fragilidade