



ESTUDOS DOS PROCESSOS EROSIVOS – O CASO DO PARQUE CONTINENTAL II – GUARULHOS, SP

Rodrigo Ribeiro dos Santos; Prof. Dr. Antonio Manoel dos Santos Oliveira (orientador) – Geografia
2007063683@pic.ung.br

PALAVRAS-CHAVE: Erosão. Expansão urbana. Loteamento. Guarulhos.

Este trabalho de pesquisa apresentado visa diagnosticar os processos erosivos do loteamento do Parque Continental II, situado em Guarulhos (SP), como o exemplo de erosão urbana. Com este objetivo principal, o projeto de pesquisa compreende ainda a reconstituição do terreno anterior, da terraplenagem realizada, assim como a análise dos impactos ambientais decorrentes. O objetivo geral é caracterizar os processos erosivos da área do Parque Continental II. Como objetivos específicos destacam-se: identificar os agentes causadores dos processos erosivos e seus condicionantes principais. O resultado de maior relevância corresponde à elaboração de um mapa detalhado dos processos erosivos na área do Parque Continental II, para que se possa reconstituir a mesma como era no passado, antes da ocupação urbana, e reimplantar o uso a que se dava ao solo. Outros resultados devem ser alcançados: (1) reconstituição da área antes da terraplenagem; (2) determinação de volumes terraplenados e erodidos; (3) análise dos impactos ambientais gerados.

Projeto elaborado com o apoio do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica da Universidade Guarulhos – PIBIC UnG (Rodada I – 2008).