

AVALIAÇÃO DOS MATERIAIS CARTOGRÁFICOS GEOTÉCNICOS, APRESENTADOS EM ESTUDOS AMBIENTAIS DE DIFERENTES EMPREENDIMENTOS NO ESTADO DE SÃO PAULO

Carolina Maia Cotrim¹; Arlei Benedito Macedo²

¹ INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS - USP; ² INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS - USP

RESUMO: O objetivo principal deste estudo em desenvolvimento atualmente como projeto de mestrado é avaliar o material cartográfico geotécnico, apresentado nos Estudos Ambientais de diferentes empreendimentos e concluir sobre sua utilidade na análise de viabilidade, realizada durante o processo de licenciamento ambiental, no Estado de São Paulo. Para tanto, sucintamente, pretende-se adotar o seguinte método: 1) seleção dos Estudos Ambientais a serem analisados; 2) aplicação de questionário a ser respondido por analistas ambientais da Secretaria de Estado do Meio Ambiente e análise das respostas; 3) análise da qualidade do material cartográfico geotécnico presente nos Estudos Ambientais; e 4) estudo de caso que exemplifique como um material cartográfico geotécnico inadequado pode prejudicar a Avaliação de Impacto Ambiental - AIA. Espera-se que com os resultados obtidos, algumas recomendações possam ser feitas sobre como esses produtos cartográficos geotécnicos devem ser apresentados, para que sejam efetivos no subsídio da tomada de decisão do órgão ambiental.

PALAVRAS-CHAVE: AVALIAÇÃO DE IMPACTO AMBIENTAL; CARTOGRAFIA GEOTÉCNICA; MEIO AMBIENTE.