

RESUMO

Título: Desmatamento na reserva florestal do Curado: os impactos ambientais decorrentes da construção da Arena Pernambuco, em São Lourenço da Mata-PE.

Discente: Oswaldo Eliziário do Nascimento

Orientadora: Helena Paula de Barros Silva

A presente dissertação objetiva relacionar o desmatamento da reserva florestal denominada “Mata do Curado”, com relevante interesse econômico, e os conseqüentes impactos ambientais nessa área de vegetação fragmentada, para a instalação da “Arena Pernambuco”, no município de São Lourenço da Mata-PE. Outras ações foram realizadas como suporte: a duplicação da BR-408 entre o aludido município e os de Recife e Jaboatão dos Guararapes. Além construção da Estação Cosme e Damião, e várias rodovias de acesso ao local. O estudo discorre sobre a interferência humana sobre o meio ambiente, onde o que prevalece é o predomínio do econômico sobre o ambiental, elementos vistos como secundários na ótica dos governantes. Para o embasamento das características físicas atingidas, foram realizadas pesquisas em bibliografias específicas aos temas, trabalho de campo no local com registros fotográficos, onde as observações sistemáticas foram aplicadas na presente pesquisa. A dimensão do desgaste ambiental foi logo observada na vegetação, a qual foi retirada no início das obras, em seguida, um efeito dominó, com o solo exposto, várias erosões, além de uma demonstração de assoreamento, todos esses visíveis, enquanto o aumento da temperatura local e os danos a infiltração é subtendida como conseqüência natural. Ficou identificada ainda, a real necessidade de um trabalho voltado para a compensação vegetal, uma vez que o replantio nessa área ocorreu de maneira aleatória e sem consistência para um projeto de tal magnitude.

Palavras-chave: Reserva Florestal. Mata do Curado. Desmatamento. Impactos Ambientais.