



IMPACTOS AMBIENTAIS NA PRAIA DA RAPOSA NO MUNICÍPIO DA RAPOSA-MA

COSTA, D. D. S.¹; SANTOS, A. G. da S.¹; FEITOSA, A. C.¹.

1. Universidade Federal do Maranhão. E-mails: dianadeia@yahoo.com.br; anagissele@yahoo.com.br; feitos@terra.com.br.

RESUMO

As zonas costeiras são importantes no desenvolvimento das atividades antrópicas e, nos últimos séculos, obtiveram destaque em estudos relacionados aos recursos e à dinâmica que atua influenciando direta ou indiretamente no cotidiano da sociedade. Tendo como enfoque esta afirmativa, este estudo salienta e avalia os processos ocorrentes na dinâmica litorânea vigente na Praia da Raposa, no município homônimo, estado do Maranhão identificando os agentes responsáveis pelas modificações ocorridas, as conseqüências, bem como sugerindo formas de melhorias. Esta área encontra-se em constante processo erosivo, recebendo o impacto frontal das ondas, sendo responsável pela manutenção sedimentológica em outras praias da Ilha do Maranhão partindo da direção leste/oeste. Este fato justifica-se pela direção transcrita pelo vento na costa maranhense, sentido nordeste-sudoeste que impulsiona o fenômeno das ondas e correntes. A área litorânea do município da Raposa, na qual se concentrou este estudo, apresentou um perfil diferenciado do observado na maioria dos litorais brasileiros. Partindo da costa: estirâncio, dunas e área de transição seguindo para a Plataforma Continental, ou seja, não há praia. Para realização deste trabalho optou-se pelos seguintes procedimentos operacionais: levantamento e análise bibliográfica e cartográfica; observação “in loco” dos processos erosivos costeiro e das formas de uso; registro fotográfico e trabalho de gabinete para tratamento e interpretação dos resultados. Constatou-se que a atuação antrópica foi significativa e ocasionou problemas ambientais relevantes, principalmente na área de mangue – pelo desmatamento para a construção de residências e a concentração de resíduos sólidos – o que afeta diretamente também os moradores, pois que tais resíduos afetam a principal economia local é pesca. Na tentativa de amenizar esses impactos para a população e outros como a erosão costeira foram realizadas algumas obras pelo poder público, como um quebra-mar no intuito de proteger as residências da força dos agentes oceano. Contudo, constatou-se o relevante seria a atuação do poder público na consciência da população quanto à importância da preservação do meio para que dessa maneira, a dinâmica litorânea possa se reajustar.

Palavras-chave: Zona Costeira, Dinâmica Litorânea, Impactos Ambientais.