

A INCIDÊNCIA DE ESTIAGENS NO ESTADO DO PARANÁ NOS ÚLTIMOS 50 ANOS¹.

Marcos Eduardo Ferreira²

Esta pesquisa manifesta-se na possibilidade de definir os períodos de estiagens no Estado do Paraná nos últimos cinquenta anos. Além disso, determinar as áreas onde estas estiagens ocorreram com maior intensidade. Reinhard Maack é uma referência histórica de como eram as características físicas do estado do Paraná a algumas décadas atrás, e em seus escritos, podemos encontrar preocupações com a proteção do meio ambiente, já naquela época. Para este estudo de climatologia, organizamos, através de dados fornecidos pela Suderhsa e IAPAR, análises das precipitações pluviométricas. Para isto produzimos gráficos, tabelas, mapas para podermos trabalhar os dados relevantes sobre as estiagens. Desta forma procuramos, na medida do possível, chegar a conclusões do porque ocorrerem os períodos de estiagens e como elas se desenvolvem e quais as suas conseqüências. Certamente a dinâmica da atmosfera é um conjunto de fenômenos complexos e que abrangem grandes áreas. Situações que acontecem em locais distantes podem afetar as características das chuvas no Estado do Paraná. Através também, de estudos bibliográficos, pretendemos entender quais as influências que o aquecimento global tem em relação a ocorrências das secas na aérea estudada. Procuramos compreender a influência da alteração do espaço natural feita pelo homem através da destruição da vegetação nativa através da agricultura, a exploração da madeira, criação de gado, instalação e crescimento das cidades, da industrialização e demais atividades humanas.

PALAVRAS-CHAVE: estiagem; seca; climatologia.

¹ Orientadora: Prof^a. Dr^a. Inês Moresco Dani-Oliveira

² Mestrando em Geografia (UFPR) – e-mail: marcosferreira@ufpr.br