

Trabalho apresentado no 18º CBCENF

Título: INFLUÊNCIA DO ÍNDICE DE DESENVOLVIMENTO HUMANO (IDH) NA DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DA DENGUE

Relatoria: LAISA RIBEIRO DE SÁ

Autores: José Carlos da Silva Melo
Ronei Marcos de Moraes

Modalidade: Comunicação coordenada

Área: Educação, política e vulnerabilidade social

Tipo: Pesquisa

Resumo:

Objetivou-se descrever a relação entre a variável IDH e o acometimento por Dengue, aplicando-se a estatística Scan para identificação dos municípios do estado da Paraíba mais vulneráveis a esta morbidade. Trata-se de estudo ecológico, retrospectivo de abordagem quantitativa, o qual utilizou dados do tipo secundário dos casos registrados no Sistema Informação de Agravos de Notificação/Dengue (SINAN/Dengue) da Secretaria Estadual de Saúde da Paraíba-Brasil, no período de 2011 a 2013. Estes dados foram dispostos em uma planilha eletrônica e analisados para gerar Risco Relativo(RR) e varredura Scan espacial, também foi gerado o mapa de IDH para posterior comparação. Foram notificados 46.152 casos de Dengue em todo estado da Paraíba, dentre os quais 16.371 (35,47%) em 2011, 11.490 (24,89%) em 2012 e 18.291 (39,63) em 2013. Os resultados do Scan Espacial comparado com o IDH além de ser um método de baixo custo, permitiu a visualização da distribuição espacial da Dengue em todos os municípios da Paraíba, demonstrando que os municípios com baixo IDH são mais vulneráveis ao acometimento da Dengue, direcionando os gestores para decisões que respeitem as particularidades de cada local.