

## Trabalho apresentado no 19º CBCENF

**Título:** COMPORTAMENTO DA DENGUE NO MUNICÍPIO DE COXIM-MS NO PERÍODO DE 2010-2014

**Relatoria:** MARIA ANGELINA DA SILVA ZUQUE

Jhonny M. Paixão

Polliany S. Moreira

**Autores:**

João Víctor Zuque de Medeiros

Flávia Renata da Silva Zuque

**Modalidade:** Pôster

**Área:** Educação, Gestão e Política

**Tipo:** Pesquisa

**Resumo:**

A dengue é considerada como um dos maiores problemas de saúde pública no Brasil e no mundo; é uma arbovirose transmitida pelo vetor *aedes aegypt* e está associada a diversas condições socioambientais que promovem o desenvolvimento e a proliferação de seu vetor. Com o objetivo de descrever a dispersão das notificações de casos de dengue no município de Coxim - MS, no período de janeiro de 2010 a dezembro de 2014, foi realizado um estudo transversal, descritivo, retrospectivo, com abordagem quantitativa e análise dos dados secundários dos impressos de notificações dos casos de dengue; foi utilizado como critérios de inclusão: os impressos de notificação dos casos suspeitos de dengue que sejam residentes no município de Coxim - MS e as notificações de indivíduos residentes de outro município que estejam em Coxim por um período igual ou maior de 10 dias antes de manifestar os primeiros sinais e sintomas. No período de 2010 a 2014 foram realizadas 1620 notificações de casos suspeitos de dengue, sendo (n=606) em 2010, (n=283) em 2011, (n=81) em 2012, (n=605) em 2013 e (n=45) 2014; nos anos de 2010 e 2013 ocorreu o maior número de notificações e a população mais acometida foi de adultos jovens, seguida pelos menores de 15 anos. Quanto a sazonalidade, observou-se que as notificações iniciam-se a partir de novembro com crescente aumento até de fevereiro - mês com maior número de notificações - e apartirde março há um declínio de notificações, permanecendo um pequeno número nos meses de julho à novembro. Quanto à característica da população acometida, foi observado maior número de notificações do sexo feminino e a faixa etária entre 21 a 40 anos foi a mais acometida. Em relação à localização, os bairros localizados na área periférica apresentaram maior número de notificações. A proporção de casos descartados em relação aos casos notificados apresenta-se acima de 50% em quase todo o período, exceto no ano de 2013. Observou-se o aumento dos bairros com notificação dos casos de Dengue e do aumento de notificações de alguns bairros.