

## Trabalho apresentado no 12º CBCENF

**Título:** AVALIAÇÃO DO PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DA DENGUE NO DISTRITO DE SAÚDE SUL DE MANAUS – 2006 A 2008

**Relatoria:** Eliane Nogueira Campos

**Autores:**

**Modalidade:** Pôster

**Área:** Políticas Públicas de Saúde

**Tipo:** Monografia

**Resumo:**

O Dengue é uma doença aguda, febril, de etiologia viral transmitida por vetor artrópode do gênero *Aedes*. Considerada um dos maiores problemas de saúde pública ficando atrás apenas da malária entre as doenças transmitidas por vetor. A Organização Mundial de Saúde (OMS) estima entre 50 a 100 milhões de pessoas se infectem anualmente em todos os continentes, exceto Europa, diz ainda que 550 mil necessitam de hospitalização e 20 mil morrem em consequência da Dengue. A fonte de infecção são os humanos. O principal vetor urbano é o *Aedes aegypti* o mesmo da febre amarela urbana. Pertence ao gênero *Flavivirus*, família *Flaviridae*. Possui quatro sorotipos distintos: DEN-1, DEN-2, DEN-3 e DEN-4. Cada sorotipos conferem imunidade específica e imunidade cruzada, mais a imunidade simultânea é efêmera. O objetivo deste estudo é avaliar o perfil epidemiológico do Dengue no Distrito de Saúde Sul (Disa Sul) do município de Manaus em 2007. Comparar as taxas de incidência de Dengue específicas por sexo e idade do Disa Sul com os demais distritos. Conhecer o comportamento epidemiológico da Dengue no ano de 2007 por mês de diagnóstico; Comparar perfis epidemiológicos dos casos notificados entre os residentes do Disa Sul com os demais distritos; Descrever as taxas de incidência de Dengue específicas por bairros do Disa Sul. Trata-se de um estudo descritivo do tipo ecológico misto, sendo utilizadas as seguintes variáveis: espacial (distrito de saúde e bairros); temporal (ano, mês e estações); socio-demográficas (sexo, idade, escolaridade e estado civil). O Distrito de Saúde Sul contribuiu com 31,68% da Dengue em Manaus. O número de casos de Dengue tem uma tendência semelhante entre Manaus e o DISA SUL considerando a variável sexo. Houve um maior número de casos notificados de Dengue nos meses de fevereiro, março, abril e um novo acréscimo em outubro, novembro e dezembro que corresponde ao período de chuvas em Manaus.