

## Trabalho apresentado no 16º CBCENF

**Título:** SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DA TUBERCULOSE NA REGIÃO METROPOLITANA DE NATAL/RN - 2007 A 2011

**Relatoria:** KÉZIA KATIANE MEDEIROS DA SILVA  
ANNY RAFAELLA LIMA DOS SANTOS

**Autores:** SARAH RENATA DOS SANTOS FELIPE  
MARIA CONCEBIDA DA CUNHA GARCIA  
ANA PATRÍCIA COSTA DE OLIVEIRA

**Modalidade:** Pôster

**Área:** Acessibilidade e sustentabilidade no SUS

**Tipo:** Monografia

**Resumo:**

A tuberculose (TB) é um grave problema de saúde pública a ser enfrentado em âmbito global, nacional e local, tendo em vista os elevados indicadores epidemiológicos. Diante disso, propõe-se analisar a situação epidemiológica da tuberculose na região metropolitana de Natal/RN, no período de 2007 a 2011, através do Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN), sistema de Informação sobre Mortalidade (SIM) e Sistema de informações Hospitalares do Sistema Único de Saúde (SIH/SUS). Trata-se de um estudo epidemiológico descritivo e retrospectivo, realizado no período de março a abril de 2012. Após a coleta dos dados, foi realizada a tabulação no Microsoft Office Excel 2007 e realizada análise descritiva dos dados. Durante o período de 2007 a 2011 foram notificados no SINAN, 5.966 casos de TB no RN, sendo que 3665 (61,43%) estavam na região metropolitana de Natal. Os municípios com maiores números de notificações foram Natal, Parnamirim e São Gonçalo. No tocante a situação de encerramento observou-se que 54 % (1977) foram encerrados por cura, 11% (392) por abandono, 4 % (142) por óbito por TB. No SIM foram registrados 104 óbitos por tuberculose. Referente ao SIH, tivemos 1.159 internações por TB e destas internações, 102 óbitos. Os dados epidemiológicos apontam para baixo percentual de casos encerrados por cura e alto percentual de óbitos e abandono, e sugerem problemas na notificação e deficiência na busca ativa de sintomáticos respiratórios. Portanto, recomenda-se a intensificação das medidas de vigilância em saúde e a sensibilização dos profissionais de saúde quanto a notificação dos casos.