

## Trabalho apresentado no 25º CBCENF

**Título:** NOTIFICAÇÕES DE PNEUMONIA EM CRIANÇAS NA REGIÃO SUDESTE

**Relatoria:** Amanda da Silva Oliveira

Amanda Ferreira Lima

Vitória Batista de Carvalho

Raiany Alencar Leite

João Emanuel Pereira Domingos

Modalidade: Pôster

**Área:** Formação, Educação e Gestão em Enfermagem

**Tipo:** Pesquisa

Resumo:

Introdução: A pneumonia é a inflamação do parênquima pulmonar, provocada por um agente infeccioso, seja de origem viral, bacteriana ou fúngica. A pneumonia adquirida na comunidade (PAC) é uma das causas mais relevantes de mortalidade em crianças menores de cinco anos. De acordo com a Organização Mundial de Saúde (OMS), cerca de 2 milhões de crianças menores de 5 anos morrem todos os anos de pneumonia, no Brasil, esse índice pode chegar a 11% das mortes em crianças de um ano e 13% na faixa etária de 1 a 4 anos. Os principais fatores de risco para o desenvolvimento da PAC são, desnutrição, idade materna jovem, exposição à poluição e baixo nível socioeconômico. Assim, é importante a notificação dos casos, para implementação de medidas de promoção, prevenção e proteção. Objetivo: Descrever o perfil de notificações de internações de crianças com pneumonia na região Sudeste. Método: Trata-se de um estudo epidemiológico de abordagem descritiva, realizado em julho de 2023. A coleta de dados foi realizada no TABNET do Departamento de Informação e Informática do SUS (DATASUS) no Sistema de Informação Hospitalar (SIH), referentes às notificações de internações por pneumonia em crianças (1 a 4 anos) no período de janeiro a dezembro de 2022 na região Sudeste. As variáveis analisadas foram: sexo, cor/raça e faixa etária. A partir dos dados obtidos no DATASUS. Foi incluído taxa de mortalidade e número de óbitos e a partir disso foi realizada uma análise descritiva, com a frequência relativa e absoluta dos dados. Resultados: Considerando os dados coletados, o número de notificações gerais por pneumonia em crianças de 1 a 4 anos na região Sudeste foram n= 33.190, sendo 15.805 (47,62%) do sexo feminino e 17.385 (52,38%) do sexo masculino. Quanto à raça os dados se estruturam da seguinte forma: branca 14.377 (43,32%), preta 1547 (4,66%) e parda 17.266 (52,02%). A taxa de mortalidade geral foi de 0,36%, com um total de 119 óbitos. Conclusão: Desse modo, conclui-se que a região Sudeste apresenta significativos números de casos de pneumonia em crianças, sendo que foi prevalente a internação por pneumonia no sexo masculino, cor parda, na faixa etária de 1 a 4 anos. Assim, se faz necessário medidas que favoreçam a notificação das doenças e agravos na infância, e principalmente, adoção de medidas desde a atenção primária e atenção hospitalar, que considerem os fatores os fatores de risco de pneumonia na infância.