



## Trabalhos Científicos

Título: Análise Do Perfil Epidemiológico De Asma Em Crianças Na Região Nordeste

Autores: JÚLIA NATALINE OLIVEIRA BARBOSA (UNIVERSIDADE TIRADENTES), JANDSON

DA SILVA LIMA, AMANDA SANTOS MENESES BARRETO, ANNY CATARINA SOUSA

COELHO, YASMIN CRISTINA DOS SANTOS ALMEIDA

Resumo: INTRODUÇÃO: A asma causa dificuldade de respirar, chiado no peito e respiração rápida. Ela ainda não tem cura, mas com a identificação precoce e o tratamento os sintomas podem melhorar. OBJETIVOS: Analisar a prevalência entre o sexo feminino e masculino por asma na região Nordeste, na faixa etária de 1 a 14 anos comparando com o perfil do Brasil. MÉTODOS: Trata-se de um estudo transversal, retrospectivo, com abordagem quantitativa, utilizando dados registrados no DATASUS referentes a internações de indivíduos entre 1 e 14 anos no Nordeste no período de Junho de 2015 a Junho de 2019. RESULTADOS: Foram analisadas internações do DATASUS da faixa etária de menor de 1 ano até 14 anos, sendo o Nordeste a região mais prevalente com 38,9. Analisando o Nordeste, 61,4 das internações em menores de 1 ano são do sexo masculino e 38,5 do sexo feminino. Na região Nordeste, na faixa etária entre 1 e 4 anos no sexo masculino, constaram 57,1 do total das internações, entre 5 e 9 anos, 57,6, na faixa etária de 10 a 14 anos, 53,1. No sexo feminino, na faixa etária entre 1 e 4 anos, constaram 42,8 do total das internações, entre 5 e 9 anos, 42,3, de 10 a 14 anos, 46,8. CONCLUSÕES: De acordo com as informações analisadas, podemos observar que as internações por asma são mais prevalentes no

sexo masculino em todas as faixas etárias na região Nordeste seguindo o padrão do Brasil.