

**Apoio:** [**www.editorapasteur.com.br**](http://www.editorapasteur.com.br) **- @editorapasteur**

**INTRODUÇÃO**

A asma é uma doença que atinge cerca de 20 milhões de brasileiros, sobretudo crianças. Em 2014, era a terceira causa de internações por doenças clínicas e a quarta causa de morte por doenças respiratórias no mundo, possuindo como sintomas: falta de ar, tosse seca e opressão no peito.

**OBJETIVO**:

Apresentar o perfil epidemiológico das internações hospitalares de crianças de 0 a 9 anos por asma no Estado da Bahia durante o período de 2010 e 2020.

**MÉTODO**:

Estudo observacional descritivo e retrospectivo com coleta de dados a partir do Sistema de Informações em Saúde (TABNET/Datasus), sobre o perfil das internações hospitalares entre crianças na Bahia. Foram utilizadas as variáveis ano de internação, sexo, faixa etária, macrorregião de saúde e cor/raça durante o período de Janeiro de 2010 a Dezembro de 2020.

**RESULTADOS**:

Na Bahia, no período analisado (2010-2020), se vê 76084 internações, sendo 44065 (57,9%) do gênero masculino e 32019 (38,2%) do feminino. O maior número de casos foi observado no ano de 2010 (11968 casos - 15,7%) e em menor em 2020 (2307 casos - 3%) e, ao analisar a distribuição desses nas Macrorregiões de Saúde, se vê um maior número na Macrorregião Sul (23063 casos - 30,3%) e menor na Macrorregião Extremo Sul (2062 casos - 2,7%). Já no que tange a faixa etária, no intervalo previsto (0 a 9 anos) percebe-se maior predominância em crianças de 1 a 4 anos (42416 casos - 55,7%) e menor nos menores de 1 ano (11374 casos - 14,9%). Por fim, no quesito raça/cor, há um maior número de crianças autodenominadas pardas (66095 casos - 86,8%) e um menor de pretas (2632 casos - 3,4%).

**CONCLUSÃO**:

Sobre as internações por asma na Bahia, no período analisado, é perceptível uma boa diminuição do número de casos ao longo dos anos e uma maior predominância na Macrorregião Sul. Ademais, crianças de 1 a 4 anos são as mais atingidas e, no quesito raça/cor, a maioria se autodeclara parda.

Palavras-chave:

*Asma. Estudo de Coorte. Internação Hospitalar.*

Filiações:

1 Discente de Medicina da Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública. Salvador, BA, Brasil.

2 Discente de Medicina do Centro Universitário UniFTC. Salvador, BA, Brasil

3 Discente de Medicina do Centro Universitário UniFTC. Salvador, BA, Brasil.

4 Discente de Medicina do Centro Universitário Tiradentes. Maceió, AL, Brasil.

5 Docente de Medicina da Universidade Tiradentes, Maceió, AL, Brasil.

Autores: Mariana Oliveira Abreu1, Maria Luiza Carvalho Tavares2, Keyse Mirelle Carregosa Ribeiro³, Iara Santana Santos Carvalho4, Mônica Melo Gomes do Nascimento5.

Perfil Epidemiológico Das Internações Hospitalares Infantis Na Bahia Por Asma Entre 2010 E 2020