

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

**INTRODUÇÃO:**

A leucemia é a neoplasia maligna que mais acomete crianças e adolescentes no Brasil. A cada dez cânceres infantis no país, segundo o INCA, cerca de três são por leucemia. Ela atinge sobretudo os leucócitos e possui sintomas diversos. A detecção precoce é essencial para bons prognósticos.

**OBJETIVO**:

Analisar as características epidemiológicas da mortalidade por Leucemia de crianças e adolescentes (0 a 19 anos) no Estado da Bahia entre os anos de 2009 e 2019.

**MÉTODO**:

Estudo transversal, retrospectivo e quantitativo, com base no banco de dados do Sistema de Informações de Saúde (TABNET), sobre os óbitos por Leucemia em crianças e adolescentes no período de Janeiro de 2009 a Dezembro de 2019. As variáveis utilizadas foram: ano de óbito, faixa etária, sexo, cor/raça e número de casos.

**RESULTADOS**:

Na Bahia, no período analisado (2009 a 2019) foram registrados 609 óbitos por Leucemia, sendo 366 pacientes do gênero masculino (60%) e 243 do feminino (40%), sendo o ano com mais registros 2009 (76 casos - 12,5%) e com menos registros é 2019 (42 casos - 6,9%). No que tange a distribuição por faixa etária, a com maior número de óbitos a de 10 a 14 anos, sendo seguida de 15 a 19 anos, 5 a 9 anos, 1 a 4 anos e menores de 1 ano com, respectivamente, 163 (26,8%), 156 (25,6%), 147 (24,1%), 120 (19,7%) e 23 (3,8%) óbitos. Já no que diz respeito à raça/cor desses pacientes percebe-se um maior predomínio dos autodeclarados pardos (415 casos - 68,1%), sendo seguidos dos brancos (104 casos - 17,1%), pretos (85 casos - 14%), indígenas (3 casos - 0,5%) e amarelos (2 casos - 0,3%).

**CONCLUSÃO**:

No período estudado, o óbito por Leucemia na Bahia foi mais predominante no gênero masculino. Houve uma redução no número de casos com o passar do tempo e, ao analisar a faixa etária, percebe-se um percentual maior de óbitos na faixa 10 a 19 anos.

Palavras-chave:

*Estudos de coorte. Leucemia. Mortalidade.*

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.

Análise Da Mortalidade Em Crianças E Adolescentes Por Leucemia Na Bahia Entre Os Anos De 2009 E 2019