

## RESUMO SIMPLES - 6. ONCOLOGIA CLÍNICA

### **ANÁLISE EPIDEMIOLÓGICA DOS ÓBITOS POR CÂNCER DE PULMÃO NA REGIÃO XINGU, PARÁ: 2007 A 2023**

*Diogo Silvino (diogosilvino5168@gmail.com)*

*Ana Luísa Barbosa Da Rocha (analurocha.ufpa@gmail.com)*

*Carlos Vitor Miranda Vieira (carlosvitormv@gmail.com)*

*Marilia Pereira Costa (marilia.costa21@icloud.com)*

*Christine De Sousa Barbosa (Christineacademica@gmail.com)*

*Angra Juliane Fonseca Vieira (angra.vieira@altamira.ufpa.br)*

Introdução: Câncer de pulmão é um tumor maligno que se origina nos tecidos pulmonares, geralmente nas células que revestem os brônquios, bronquíolos ou alvéolos. Objetivo: Analisar o perfil epidemiológico dos casos de óbito por CA de pulmão nos últimos 16 anos (2007-2023) na região do Xingu, no Pará. Metodologia: Trata-se de um estudo epidemiológico observacional, descritivo e retrospectivo, com abordagem quantitativa, realizado por meio do levantamento de dados do Sistema de Informações sobre Mortalidade (SIM), referente aos óbitos por CA de pulmão no período de 2007 a 2023 na região Xingu, no Pará. Para analisar os dados, foram consideradas as variáveis: ano, sexo, faixa etária, etnia, escolaridade e estado civil. Posteriormente, os dados foram organizados no software Microsoft Excel 2021. Resultados: No período de 2007 a 2023 foram registrados 270 óbitos por CA de pulmão, com média anual de 17 óbitos. Em se tratando dos indicadores sociodemográficos, ocorreram 180

óbitos de homens (66,67%), e 90 óbitos de mulheres (33,33%). Quanto à faixa etária, a maior prevalência de óbitos foi na faixa entre 60 a 69 anos (35,93%), seguida da entre 70 a 79 anos (26,30%). A etnia mais afetada foi a parda, com 172 óbitos, seguida da etnia branca com 69 óbitos. Em se tratando de escolaridade, o maior número de óbitos foi entre pessoas sem nenhuma escolaridade (29,26%), seguida de pessoas com ensino fundamental incompleto (26,30%). Em relação ao estado civil, os casados representaram o maior índice, com 110 óbitos. Após análise dos dados, identificou-se que a população mais afetada compreende homens, na terceira idade, pardos, casados e associados a um baixo ou nenhum nível de escolaridade. Conclusão: Os resultados destacam a importância de aprimorar a vigilância e o cuidado em saúde, levando em consideração os determinantes sociais e de acesso aos serviços entre diferentes grupos populacionais.

Palavras-chave: câncer de pulmão; neoplasia pulmonar; epidemiologia clínica; pulmão; vigilância de óbitos.