

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DA MORBIDADE POR PNEUMONIA EM ALAGOAS NO PERÍODO DE 2020 A 2025

I CONGRESSO NORDESTINO DE PNEUMOLOGIA E RADIOLOGIA DO TÓRAX, 1ª edição, de 05/09/2025 a 06/09/2025
ISBN dos Anais: 978-65-5465-162-2

TOMAZ; Eduarda Gabrielly Sampaio¹, MORAES; Emily Beatriz da Silva², SOUZA; Maria Clara Camboim Câmara de³, PIMENTEL; Carla Fernanda Veiga⁴, LIMA; Nathália Priscyla Vasconcelos Soares⁵, EXEL; Ana Luiza⁶

RESUMO

Introdução: A pneumonia é uma infecção respiratória aguda de elevada relevância clínica, representando um dos principais desafios para a saúde pública, especialmente entre populações vulneráveis. No contexto brasileiro, essa enfermidade permanece entre as principais causas de mortalidade infantil e hospitalizações em idosos, o que evidencia sua persistente gravidade. Considerando os múltiplos fatores que influenciam sua incidência, torna-se fundamental compreender a distribuição da morbidade por pneumonia em contextos regionais. Nesse sentido, o estado de Alagoas, com suas particularidades demográficas e epidemiológicas, configura-se como território relevante para investigação. Compreender o comportamento dessa doença é essencial para subsidiar ações eficazes de enfrentamento e formulação de estratégias de prevenção e cuidado. **Objetivo:** Descrever o perfil das internações por pneumonia em Alagoas, entre 2020 e 2025, com base em dados do Sistema Único de Saúde (SUS), a fim de identificar os principais grupos de risco. **Metodologia:** Trata-se de um estudo epidemiológico descritivo, baseado em dados secundários obtidos do Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS), disponibilizados pelo Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde (DATASUS), o que dispensa submissão ao Comitê de Ética em Pesquisa. Foram incluídas todas as internações hospitalares por pneumonia registradas em Alagoas, no período de janeiro de 2020 a abril de 2025, independentemente do desfecho. As variáveis analisadas foram: ano de processamento, região de saúde, cor/raça, caráter de atendimento, regime de internação, faixa etária e sexo. Os dados foram organizados e analisados de forma descritiva para caracterizar o perfil das internações por pneumonia no estado. **Resultados/Discussão:** Entre janeiro de 2020 e abril de 2025, foram registradas 31.284 internações por pneumonia em Alagoas no âmbito do SUS. A maioria dos casos (87%) ocorreu em caráter de urgência, evidenciando a natureza aguda e potencialmente grave da doença. Não houve registros disponíveis quanto ao regime de internação. Observou-se crescimento gradual das internações eletivas ao longo dos anos, enquanto os atendimentos de urgência variaram, com pico em 2022. As faixas etárias mais acometidas foram crianças de 1 a 4 anos e idosos com 80 anos ou mais, seguidos por menores de 1 ano e indivíduos entre 70 e 79 anos, o que reforça a vulnerabilidade desses grupos. A distribuição entre os sexos não demonstrou diferenças significativas. Em relação à cor/raça, predominou a população parda, seguida pela branca; no entanto, uma proporção considerável das internações, especialmente nos primeiros anos analisados, não apresentou esse dado registrado. A distribuição por região de saúde foi desigual, com quase metade das internações concentradas na 1ª Região, que abrange a capital, seguida pela 7ª Região. Essa concentração aponta para a necessidade de fortalecer a assistência em regiões menos favorecidas. **Conclusão:** Os achados confirmam que a pneumonia continua sendo um problema relevante de saúde pública em Alagoas, afetando principalmente crianças pequenas e idosos. A predominância das internações de urgência reforça a gravidade dos quadros clínicos e a necessidade de resposta rápida. Destaca-se, portanto, a importância de investimentos em ações preventivas, fortalecimento da atenção primária, vigilância epidemiológica qualificada e distribuição equitativa dos recursos de saúde no estado.

¹ Centro Universitário de Maceió - UNIMA/Alfa, eduardasampaiotz@gmail.com

² Centro Universitário de Maceió - UNIMA/Alfa, emilly.moraes@alunos.alfa.com.br

³ Centro Universitário de Maceió - UNIMA/Alfa, clarasouza.2004@hotmail.com

⁴ Centro Universitário de Maceió - UNIMA/Alfa, fernandavpimentel.med@gmail.com

⁵ Centro Universitário de Maceió - UNIMA/Alfa, nathallya.pri@gmail.com

⁶ Centro Universitário de Maceió - UNIMA/Alfa, ana.exel@unima.edu.br

