



PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DOS CASOS DE TUBERCULOSE NO MUNICÍPIO DE BELÉM NOS ANOS DE 2022 E 2023

LIDINEUSA MACHADO ARAUJO; JOSÉ RAIMUNDO OLIVEIRA ALVES; MATEUS HÁVILA DE ARAÚJO TAVARES; MATHEUS RODRIGUES COUTINHO; MARIA HELENA CUNHA OLIVEIRA

Introdução: A tuberculose (TB) é uma doença infecciosa causada pela *Mycobacterium tuberculosis*, uma bactéria aeróbica e ácido-resistente. A forma pulmonar é a mais comum. Este estudo analisou os casos confirmados de TB em Belém (PA) nos anos de 2022 e 2023, considerando variáveis epidemiológicas como gênero, raça, gestação e escolaridade. **Objetivo:** Descrever o perfil epidemiológico da Tuberculose no município de Belém, entre os anos de 2022 e 2023. **Método:** Trata-se de um estudo epidemiológico, descritivo, retrospectivo e quantitativo baseado em dados do DATASUS, acessados por meio da ferramenta TABNET, plataforma DATASUS, de domínio público. **Resultados:** Os resultados alcançados indicam que a doença, para todos os parâmetros observados, afeta substancialmente indivíduos do gênero masculino em comparação aos do gênero feminino (cerca de duas vezes mais), sendo, ainda, superior em nível de acometimento, ao mesmo gênero, quando se analisam fatores socioeconômicos. As variáveis epidemiológicas relacionadas à TB acompanharam o aumento dos números de casos notificados de maneira proporcional no período entre 2022 e 2023. Os números de casos aumentaram no período em questão, possivelmente por conta do aumento da notificação. Os resultados do presente trabalho, corroboram para o entendimento da importância dos serviços de saúde, na identificação de possíveis casos de TB e grupos de risco para adoecimento. Por via deste estudo, foi possível quantificar os dados do SINAN, permitindo a elaboração de um panorama da doença, que, no período em questão, sofreu um aumento na sua prevalência, possivelmente devido ao retorno dos sistemas de saúde após a pandemia e, consequentemente, ao aumento dos diagnósticos e notificações. **Conclusão:** Logo, os resultados do presente trabalho, nos períodos estudados, corroboram ainda mais para o entendimento da importância dos serviços de saúde identificarem precocemente novos casos de TB e grupos de risco, da relevância da busca ativa e passiva e notificação de casos confirmados; para assegurar a prevenção, diagnóstico e o tratamento precoce, assim como, traçar estratégias de ação para o controle da doença.

Palavras-chave: **TUBERCULOSE; EPIDEMIOLOGIA; SINAN**