



PREVALÊNCIA DA TUBERCULOSE NO BRASIL E AS REGIÕES COM MAIOR INCIDÊNCIA NO PERÍODO DE 2013-2022

GABRIELLA LETÍCIA BONONE; INGRID BEATRIZ CAMPANHA; ROSILENE FRESSATTI CARDOSO

Introdução: A tuberculose (TB), doença infecciosa causada por bacilos do complexo *Mycobacterium tuberculosis*, ainda é uma preocupação de saúde pública no Brasil, visto que é de fácil transmissibilidade e um terço da população mundial é portadora desta. Identificar as regiões de maior incidência de tuberculose é crucial para direcionar estratégias de prevenção e intervenções específicas.

Objetivo: Avaliar a prevalência de TB no Brasil no ano de 2022, e identificar as regiões de maior incidência da doença nos últimos 10 anos, para assim contribuir para a elaboração de estratégias de prevenção e combate a doença de acordo com as necessidades das regiões mais afetadas. **Materiais e**

métodos: Foram coletados os dados de novos casos confirmados e diagnosticados, de acordo com o ano e região de notificação para o período de 2013 a 2022, utilizando a plataforma DATASUS/TABNET do Ministério da Saúde/SVS - Sistema de Informação de Agravos e Notificação (SINAN-Net), e dados do IBGE referente ao número da população de cada região para o período escolhido. Todas as informações foram reunidas e analisadas com o suporte do software Microsoft Excel®.

Resultados: Em 2022, a taxa de prevalência da TB no Brasil foi de aproximadamente 445 pessoas/100mil Habitantes e as regiões de maior incidência foram respectivamente Norte, Sudeste e Nordeste. No período de 2013-2022 a região Norte apresentou em média a taxa de incidência de 57/100mil hab., a região Sudeste 47/100mil hab. e a região nordeste 42/100mil hab. Para as três regiões, os anos de maior incidência foram 2019 e 2022. **Conclusão:** A identificação dessas regiões possibilita a implementação de programas de saúde pública direcionados e adaptados às necessidades locais. Essa abordagem ajuda a otimizar o controle da doença, garantindo melhor acesso ao diagnóstico e tratamento, reduzindo sua disseminação, e também oferece dados cruciais para avaliar a eficácia das estratégias implementadas e ajustar as políticas de saúde de acordo com as necessidades específicas de cada localidade.

Palavras-chave: Tuberculose, Prevalência, Incidência, Brasil, Regiões brasileiras.