



# PROJEÇÕES E DESAFIOS NO ENFRENTAMENTO DO CÂNCER DE PRÓSTATA NO NORDESTE

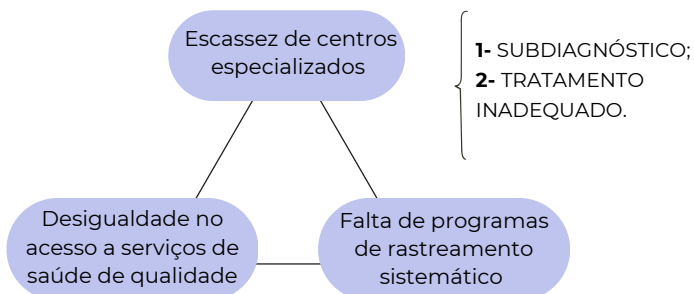
KALLINE TORRES DE CASTRO SANTOS <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Discente do curso de Medicina do Centro Universitário CESMAC

## INTRODUÇÃO

- ✓ O câncer de próstata é uma das principais causas de morte entre os homens;
- ✓ Nas últimas décadas as taxas de incidência têm aumentado consideravelmente;
- ✓ O Nordeste brasileiro é a segunda região do país com o maior número de casos, atrás apenas da região Sudeste.

**O enfrentamento da doença na região apresenta desafios específicos como:**



## METODOLOGIA

Análise das **estimativas de incidência** fornecidas pelo Instituto Nacional de Câncer (INCA) para o ano **de 2023**

**Aplicada a uma taxa de crescimento populacional de 1% ao ano**, considerando a expectativa de aumento da população e a evolução do câncer de próstata na região.

## RESULTADOS

A partir dos cálculos, os estados da região Nordeste apresentam a seguinte projeção de novos casos para 2025:



Totalizando 21.058 casos, 408 a mais do que no ano de 2023 (20.650).

## CONCLUSÃO

Embora os valores variem entre os estados, o número total de casos aponta uma alta prevalência do câncer de próstata no Nordeste, o que reforça a necessidade de estratégias regionais para o enfrentamento da doença. Esses dados são fundamentais para orientar políticas públicas de saúde, como a implementação de programas de rastreamento e diagnóstico precoce. Considerando as particularidades da região, é essencial que as estratégias de saúde sejam adaptadas de acordo com as realidades locais, levando em conta a diversidade socioeconômica, a infraestrutura de saúde e o acesso à informação, com foco na redução da mortalidade e na melhoria da qualidade de vida dos homens afetados.

## REFERÊNCIAS

- CANUTO, A. et al. Incidência de câncer de próstata no Brasil: uma revisão de literatura. *Rev. Interdisciplinar em Saúde* v. 9 n. 1 p. 857-871, 2022.
- COSTA, A. S. et al. Mortalidade por câncer de próstata na região Nordeste do Brasil: um olhar sobre a saúde do homem. *Rev. Interdisciplinar em Saúde* v. 7 n. 1 p. 1256-1270, 2020.
- INSTITUTO NACIONAL DE CÂNCER. Estimativa 2023: Incidência do Câncer no Brasil. Rio de Janeiro: INCA, 2023.
- KEULEN, M. S. L. et al. Desigualdades regionais no tratamento cirúrgico do câncer de próstata no Brasil e fatores associados. *Rev. Hygeia*, 2024.
- NASCIMENTO, E. G. et al. Epidemiologia do câncer de próstata no Brasil nos últimos 10 anos. *Rev de Saúde* v. 13, n. 2, p. 48-52, 2022.