

# **CARACTERÍSTICAS EPIDEMIOLÓGICAS DO CÂNCER DE PRÓSTATA NO BRASIL, REGIÃO NORTE E ESTADO DO ACRE.**

Autora: Thainá Souza Ribeiro

Orientadoras: Dr<sup>a</sup>. Maria Fernanda de Sousa Oliveira Borges e Dr<sup>a</sup>. Simone Perufo Opitz.

2022

## **RESUMO**

O objetivo desta tese consiste em analisar as características clínicas e epidemiológicas do câncer de próstata no Brasil, na região Norte e estado do Acre. A pesquisa foi dividida em três estudos. O estudo 1, intitulado “Caracterização da morbimortalidade e sobrevida do câncer de próstata por regiões geográficas do Brasil, uma revisão integrativa”, trata-se de uma revisão de literatura, dividida em seis etapas, que abrange as temáticas de mortalidade, morbidade e sobrevida do câncer de próstata no Brasil. O estudo 2, denominado “Câncer de próstata: estudo descritivo dos casos informados pelos Registros Hospitalares de Câncer da região Norte, 2008 a 2019”, trata-se de um estudo descritivo das características clínicas e epidemiológicas dos casos de câncer de próstata informados pelos Registros Hospitalares de Câncer da região Norte do país no período 2008 a 2019. O estudo 3, intitulado “Efeitos da idade, período e coorte na mortalidade por câncer de próstata no Oeste Amazônico”, trata-se de um estudo ecológico de séries temporais que tem como objetivo analisar os efeitos da idade, do período e da coorte de nascimento (APC) sobre as taxas de mortalidade por câncer de próstata no estado do Acre, no período 1990 a 2019. O estudo foi aprovado pelo Comitê de Ética em Pesquisa (CEP) da Universidade Federal do Acre em 15 de novembro de 2019, sob CAAE nº 22795319.7.0000.5010 e Parecer nº 3.708.164. Os resultados dessa pesquisa auxiliam na compreensão do panorama do câncer de próstata no Brasil, bem como sobre as características clínicas e epidemiológicas dos casos atendidos pelas instituições oncológicas especializada na região Norte, além de evidenciar os efeitos da idade, período e coorte de nascimento sobre a mortalidade por câncer de próstata no Acre. Concluiu-se que esforços devem ser realizados para melhoria da saúde pública

na atenção à saúde do homem, em especial no que tange à atenção oncológica ao indivíduo com câncer de próstata residente da região Norte.

**Palavras-chave:** Neoplasias da Próstata. Epidemiologia. Mortalidade. Efeito Idade. Efeito Período. Epidemiologia Descritiva. Análise de Sobrevida.