## Tema 1:

## ANÁLISE DO PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DAS INTERNAÇÕES POR VÍRUS DA IMUNODEFICIÊNCIA HUMANA (HIV) NO ESTADO DE RONDÔNIA ENTRE OS ANOS DE 2018 E 2022

Ramos, Ana Maria Bezerra 1, Cruz, Vanessa Duarte 2, Yohana, Ingria 3, Souza, Daniela Sarvacinski de 4, Menezes, Anniele Eline Lima Menezes5, Carvalho, Pérola Fernandes Ribeira de 6, Gomes, Jeane Gomes7 1 Centro Universitário São Lucas 2 Centro Universitário São Lucas 3 Centro Universitário São Lucas 4 Centro Universitário São Lucas 5 Centro Universitário São Lucas 6 Centro Universitário São Lucas 7 Centro Universitário São Lucas

INTRODUÇÃO: A Síndrome da Imunodeficiência Adquirida (SIDA - AIDS em inglês) é uma doenca infecciosa causada pelo Vírus da Imunodeficiência Humana (HIV). O vírus ataca o sistema imunológico, que é o responsável por defender o organismo de doenças. As células mais atingidas são os linfócitos T CD4+. Em 2021, foram diagnosticados e notificados, no Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN), 40.880 novos casos. Ao analisar os anos entre 2011 e 2021, detectou-se um total de 52.513 jovens com HIV, de 15 a 24 anos, que evoluíram para AIDS com casos de internações. OBJETIVO: Analisar o perfil epidemiológico das internações por HIV no estado de Rondônia, entre os anos de 2018 e 2022. MATERIAL E MÉTODOS: Foi realizado um estudo observacional, retrospectivo, de caráter descritivo inclui-se dados sobre pacientes com recente diagnóstico de HIV e pacientes que evoluíram para a AIDS, coletados a partir de dados do Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde (DATASUS) RESULTADOS: O estado de Rondônia proporcionou entre os anos de 2018 e 2022 ≅1,30% (n=1711) dos casos de internação por vírus da imunodeficiência humana (HIV) em comparação a todo Brasil (n=130.739), sendo ≅67,38% (n=1153) homens e ≅32,62% mulheres (n=558). Além disso a faixa etária predominante de pacientes internados foi entre 30 e 39 anos,equivalente a ≅31,03% (n=531) dos casos. A raça predominante dos casos foi a parda correspondente a ≅84,86% (n=1452) do valor total de incidência da doença. CONCLUSÃO: Percebeu-se que o perfil epidemiológico em Rondônia das internações por complicações da Síndrome da Imunodeficiência humana é composta predominante pelo sexo masculino, pela faixa etária entre 30 e 39 anos e pela cor parda, dessa forma é possível analisar o perfil clínico e assim traçar estratégias de saúde públicas voltados á prevenção da doença e diminuição consequentemente internações.

AGRADECIMENTOS: Ao Centro Universitário São Lucas pela oportunidade.

Anamhunter1995@gmail.com

**PALAVRAS-CHAVE:** Epidemiologia, Internações, Síndrome da Imunodeficiência Adquirida, Rondônia

FILHO, O.J.L.D. et al. Manifestações orais em pacientes imunodeprimidos pelo Vírus da Imunodeficiência Humana (HIV): uma revisão da literatura. Revista Eletrônica Acervo Saúde, v.13, n.2, e. 6034, 2021.

BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. **HIV/AIDS 2022**. Boletim epidemiológico, número especial, p.78, 2022.