



CIRCULAÇÃO DA RAIVA ANIMAL EM RONDÔNIA 2019-2022

LARISSA VITÓRIA SEMEÃO; ANA PAULA DE AZEVEDO DOS SANTOS; GABRIEL BARALDI VOLPI; DANIEL SOL SOL DE MEDEIROS; PAULO RICARDO DELL'ARMELENA ROCHA

Introdução: A raiva caracteriza-se como uma zoonose infectocontagiosa fatal, causada pelo *Lyssavirus*. Trata-se de uma doença endêmica no Brasil, transmitida através de inoculação principalmente mordedura. Já a raiva humana é esporádica no país e representa risco de morte para qualquer indivíduo. O *Lyssavirus* circula livremente no Brasil com o auxílio de vetores e representa uma das maiores ameaças à saúde pública enfrentadas pelo país. **Objetivos:** Verificar prevalência/endemismo da raiva em bovinos, equinos e morcegos, no Estado de Rondônia, através da comparação de dados oficiais obtidos no período de 2019 até 2022. **Materiais e métodos:** Foi realizada análise descritiva dos dados referentes aos casos de raiva animal nos anos de 2019, 2020, 2021 e 2022, considerando a Região Norte do Brasil e, especificamente no estado de Rondônia. As informações foram obtidas a partir dos relatórios emitidos pelo Ministério da Saúde, em conjunto com a Secretaria de Vigilância em Saúde (SVS). Em seguida, foi calculado um coeficiente específico. A análise descritiva dos dados incluiu a compilação dos números absolutos de casos de raiva para cada ano e a subsequente comparação entre o total da Região Norte e os números específicos do estado de Rondônia. Este método permitiu identificar a proporção de casos de raiva em Rondônia e sua contribuição relativa ao cenário regional, permitindo uma visão clara da distribuição da doença ao longo do período estudado. **Resultados:** Em 2019, foram identificados sete casos em bovinos (14,8%) e três equinos (20%); em 2020 foram identificados dez casos em bovinos (21,27%); em 2021 foi identificada redução significativa, registrando-se um caso bovino e um morcego positivos; ressaltasse que nesse ano Rondônia foi o único estado a apresentar caso positivo na região norte; em 2022 não foram identificados casos positivos. O cenário descrito demonstra a predominância da raiva do ciclo rural em Rondônia. **Conclusão:** A detecção do *Lyssavirus* é uma ameaça à população, apesar de ocorrer principalmente em animais. Portanto, é fundamental a manutenção das medidas de prevenção e controle, como a vacinação de animais de companhia e produção, fiscalização sanitária estadual e sacrifício de animais infectados, a fim de evitar novos surtos de raiva humana.

Palavras-chave: **AMAZÔNIA; BOVINO; DIAGNÓSTICO; EQUINO; ; LYSSAVIRUS**