

TÉCNICA DE ENUCLEAÇÃO EM BOVINOS COM CARCINOMA DE CÉLULAS ESCAMOSAS.



BENITEZ, Luize Caillava¹; GONÇALVES, Theo Ribeiro¹; MOREIRA, Sheilla Madruga^{1*}; Vasques, Andressa Figueira¹
*sluizebenitez@gmail.com

DA ROSA, Loreane²; SIMÕES, Michele²; BIANCHI, Eloisa²

¹Discentes do Curso de Medicina Veterinária, Nível 5 2022/4 - Faculdade IDEAU – Bagé/RS.

²Docentes do Curso de Medicina Veterinária, Nível 5 2022/4 - Faculdade IDEAU – Bagé/RS.



INTRODUÇÃO

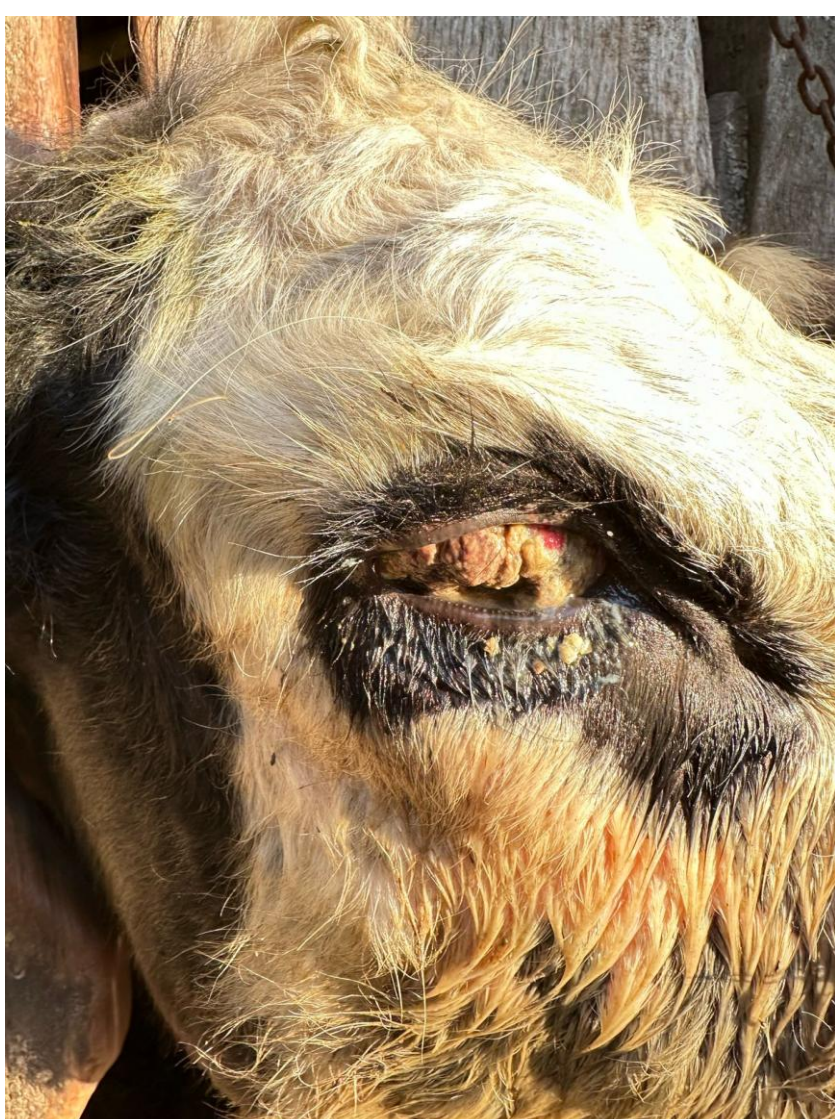
A região da cabeça dos ruminantes é frequentemente envolvida em procedimentos cirúrgico, devido à sua susceptibilidade a diversas afecções. Destacam-se as cirurgias oftálmicas, comumente indicadas no tratamento de lesões oculares severas e de neoplasias.

OBJETIVO

O objetivo deste trabalho é relatar um caso de enucleação ocular em um bovino da raça Hereford, realizada em decorrência da necessidade cirúrgica identificada após diagnóstico presuntivo de carcinoma de células escamosas.

MATERIAL E MÉTODOS

Neoplasia ocular direita



Tricotomia e anestesia local mediante bloqueio retrobulbar



Finalização do procedimento de enucleação



Procedimento de enucleação



RESULTADOS E DISCUSSÃO

- O animal foi levado para um piquete pequeno, próximo da sede da propriedade, onde ficou por 10 dias para que sua recuperação pudesse ser acompanhada.



- A recuperação pós-operatória foi considerada muito satisfatória, uma vez que, já na manhã seguinte ao procedimento, o animal já apresentava comportamento normal e alimentação adequada junto ao rebanho.
- A etiologia da neoplasia ocular em bovinos está correlacionada com a ausência de pigmentação periocular presente em raças como Hereford e Holandesa.
- Os prejuízos incluem a redução no desempenho produtivo, descarte precoce de animais, custos com tratamentos e condenações de carcaças em frigoríficos.



CONCLUSÃO

A ocorrência de carcinoma de células escamosas ocular apresenta prevalência variável nos rebanhos, dependendo das características genéticas e predisposições. O tratamento cirúrgico surge como uma alternativa terapêutica eficaz, com altas taxas de sucesso. Garantem a recuperação dos animais afetados e a continuidade de sua produtividade, reduzindo os impactos negativos da doença.