

# MOSTRA DE EXTENSÃO XIII

UENF  
UFF  
IFF  
V UFRRJ



18ª SEMANA  
NACIONAL DE  
CIÊNCIA E  
TECNOLOGIA

A TRASVERSALIDADE DA CIÊNCIA,  
TECNOLOGIA E INOVAÇÕES PARA O PLANETA



**A nossa extensão permeando a sociedade  
com ciência & conhecimento**

## **ESPOROTRICOSE EM CAMPOS DOS GOYTACAZES: DIAGNÓSTICO, CONTROLE E PREVENÇÃO**

**Gabriela Martins Pereira, Lorena Costa Araújo, Paula Ramalho Marques, Gustavo de Sousa  
Gomes Moreira, Sarah Ormonde Cardoso, Lucas Souza da Silva, Giulia Del Giudice  
Figueiredo de Araujo, Felipe Augusto Santos Ferreira, Adriana Jardim de Almeida**

**Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro**

**Saúde**

A esporotricose é uma micose subcutânea de caráter zoonótico, e causadora de lesões de difícil cicatrização sacusada por fungos do Gênero *Sporothrix* spp. A transmissão zoonótica ocorre através de mordedura, arranhadura ou contato com a secreção das lesões de animais doentes. O objetivo deste trabalho foi contabilizar os atendimentos realizados em animais com suspeita de esporotricose em Campos dos Goytacazes-RJ, de setembro de 2020 a setembro de 2021, além de realizar o mapeamento dos bairros afetados. Os animais foram atendidos no Hospital Veterinário da UENF, e as amostras colhidas com swab estéril foram encaminhadas ao Laboratório de Sanidade Animal para citologia e cultura micológica. Após a confirmação dos casos positivos, o tratamento clínico foi prescrito. Foram atendidos 89 animais, sendo 49 machos (55,06%) e 40 fêmeas (44,94%), 87 felinos e 2 caninos. Dos felinos, 63 foram diagnosticados positivos (72,41%) para a doença. E dos caninos, 1 foi diagnosticado como positivo (50%). A doença encontra-se disseminada por todo o município, no entanto, muitos tutores desconhecem os cuidados profiláticos, o que reforça a necessidade do projeto na conscientização populacional acerca desta doença e suas consequências na saúde pública.

**Palavras-chave:** Esporotricose; Fungo; Medicina Veterinária.

**Instituição de Fomento:** Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy