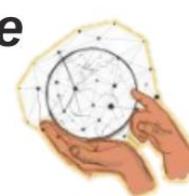




MOSTRA
DE EXTENSÃO
XIII
UENF
UFF
IFF
V UFRRJ

"A nossa extensão permeando a sociedade
com consciência & conhecimento "



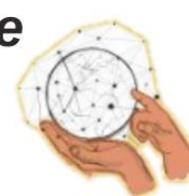
18ª SEMANA
NACIONAL DE
CIÊNCIA E
TECNOLOGIA

A TRASVERSALIDADE DA CIÊNCIA,
TECNOLOGIA E INOVAÇÕES PARA O PLANETA

Controle Populacional de Cães e Gatos Errantes do Entorno do Parque Estadual Lagoa do Açú

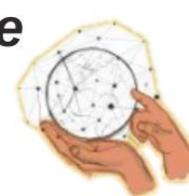


Foto de acervo pessoal



• Introdução

- O abandono de cães e gatos domésticos gera sofrimento para esses animais, problemas para a sociedade e desequilibra o meio ambiente.
- Frio, doenças, atropelamento, disputa por território/alimento, ataque a espécies nativas, são situações corriqueiras na zona de amortecimento do PELAG em decorrência da presença de animais errantes.
- A oferta de alimento pela população agrava a situação. Além de manter os animais na condição de errantes, favorece a reprodução de forma descontrolada.
- É necessário que essa população animal não esteja nas ruas.



• Introdução

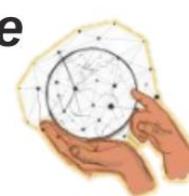
• Consequências do abandono de animais no entorno do PELAG

- O abandono desses animais, principalmente dos enfermos, coloca em risco:
 - **À saúde ambiental:** Introdução de patógenos estranhos ao ecossistema do PELAG colocando a fauna residente em perigo. Agentes transmissores de doenças infectocontagiosas e parasitárias comumente encontradas nos animais domésticos podem extinguir espécies da fauna que são imunologicamente desprotegidas
 - **À saúde humana:** o aumento da população de cães e gatos errantes propicia a circulação de patógenos zoonóticos nas comunidades que habitam o entorno da Unidade de Conservação
 - **À saúde animal:** o aumento da população de cães e gatos errantes propicia a circulação de patógenos infectocontagiosos e parasitários entre membros dessas colônias
- Aumento da predação da Fauna local colocando em risco espécies ameaçadas



MOSTRA
DE EXTENSÃO
XIII
UENF
UFF
IFF
V UFRRJ

*"A nossa extensão permeando a sociedade
com consciência & conhecimento"*



18ª SEMANA
NACIONAL DE
**CIÊNCIA E
TECNOLOGIA**

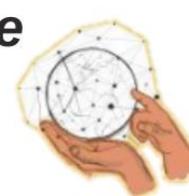
A TRASVERSALIDADE DA CIÊNCIA,
TECNOLOGIA E INOVAÇÕES PARA O PLANETA

• Introdução:

Figura 1 – Animais errantes na região do PELAG



Fonte: Acervo Pessoal - ano 2021



• Objetivos

- A principal ação consiste em promover a saúde única através de atividades educacionais que estimulem o controle populacional de cães e gatos na área abrangida pelo PELAG
- Promover o levantamento populacional de cães e gatos pertencentes aos munícipes das camadas economicamente desfavorecidas que vivem no entorno do Parque do Açú.

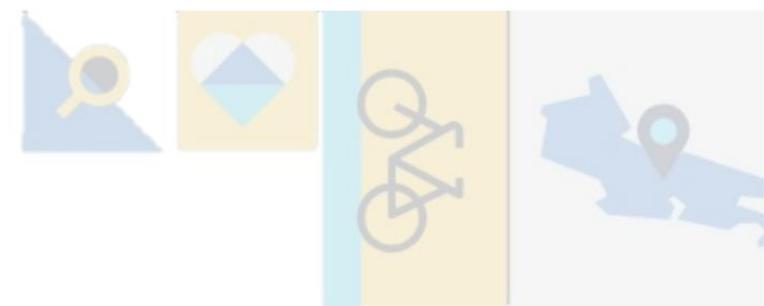
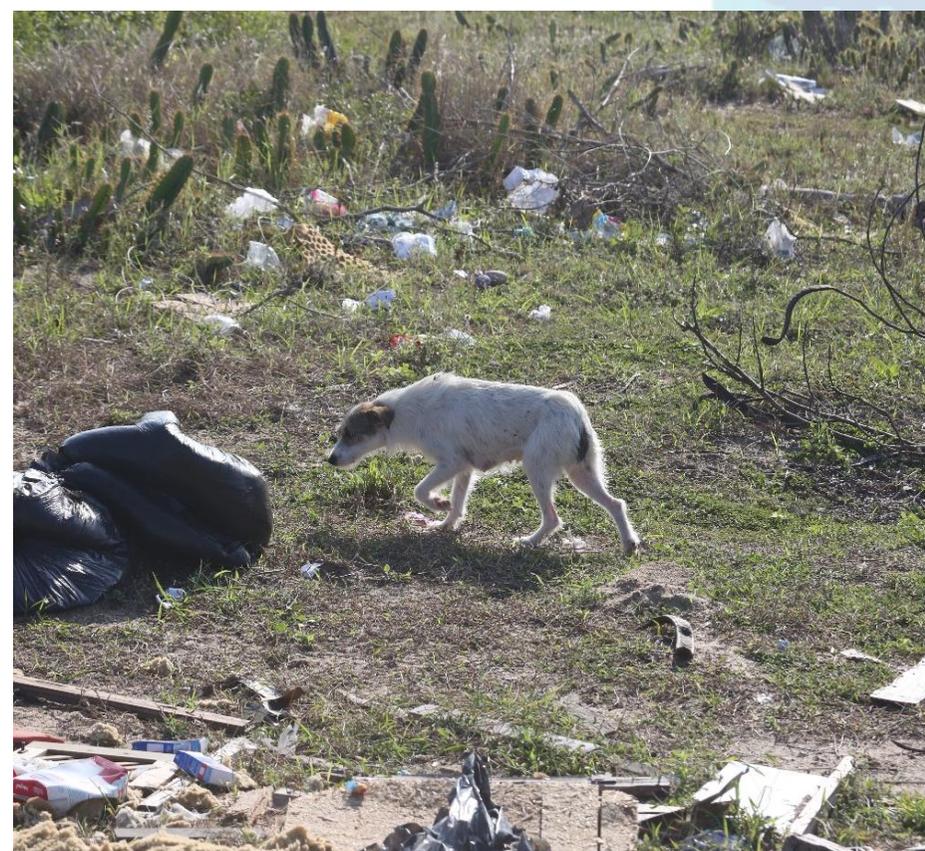
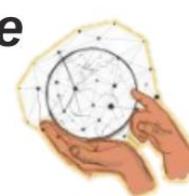


Figura 2 – Animal em região de descarte de entulhos na região do PELAG



Fonte: Acervo pessoal – ano 2021



• Objetivos

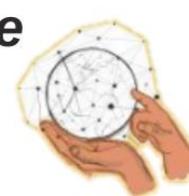
- Incrementar as relações institucionais entre o Centro de Controle de Zoonoses do Município, a Secretaria de Saúde, a UENF e com o PELAG em Farol de São Tomé.
- Fomentar o conceito de posse responsável dentro da comunidade do entorno do parque em parceria aos projetos vigentes que abordam o tema;



Figura 3 – Animal errante na região do PELAG – fonte: acervo pessoal – ano 2021



Figura 5 – Abrigo para cães e potes de comida e água recolhidos pelos guarda-parques – fonte: acervo pessoal – ano 2021



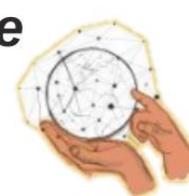
• Metodologia de Ação

- Em função da pandemia provocada pelo SARs Cov-2, as visitas à domicílio feitas pelos bolsistas acompanhados dos Guarda Parques para a realização do levantamento cadastral e verificação das condições de habitação e contactantes dos animais a serem cadastrados foram suspensas
- Atualmente, o foco está voltado para a elaboração de cartilhas educativas, palestras voltadas ao público e monitoramento a campo dos pontos críticos de abandono
- Buscamos reunir forças com o poder público municipal para a promoção do controle populacional desses animais, da redução do impacto ambiental de agravos
- Realização, sob supervisão do PELAG, de um georreferenciamento dos locais onde se encontram com maior ocorrência de animais errantes, buscando orientar os munícipes quanto ao impacto gerado pelo abandono desses animais



MOSTRA
DE EXTENSÃO
XIII
UENF
UFF
IFF
V UFRRJ

*"A nossa extensão permeando a sociedade
com consciência & conhecimento"*

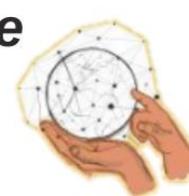


18ª SEMANA
NACIONAL DE
**CIÊNCIA E
TECNOLOGIA**

A TRASVERSALIDADE DA CIÊNCIA,
TECNOLOGIA E INOVAÇÕES PARA O PLANETA

• Impactos da atuação do projeto

- Contribuição para a redução do abandono e aumento da sensibilização para a posse responsável.
- Favorecimento da coleta de material biológico e dados sociais sobre as zoonoses presentes no entorno do Parque do Açú tendo o cão e gato como agente transmissor.
- Favorecimento de condições para a realização de trabalhos científicos diretamente relacionados à temática Saúde Pública.
- Fortalecimento dos vínculos de parceria entre os diferentes setores (comercial, educacional, saúde pública e pesquisa científica).



• Impactos da atuação do projeto

- No período de pandemia foi observado considerável aumento da dispensação inadequada dos rejeitos sólidos, contribuindo para o aumento da população de animais errantes.
 - › No dia 18 de Setembro os integrantes do presente Projeto apoiaram, o Evento de Limpeza de Praias e Rios do PELAG onde mais de mil quilos foram coletados pelo mutirão e cerca de 5 toneladas de entulhos removidos com o apoio do maquinário da prefeitura.



Figura 5 – Fração dos rejeitos recolhidos pelo mutirão – fonte: acervo pessoal – ano 2021



Figura 6 - Animal errante buscando alimento em rejeitos de abate clandestino no interior do PELAG – fonte : acervo pessoal – ano 2020