

LEVANTAMENTO DA POPULAÇÃO DE FELINOS – *Felis catus* E PATOLOGIAS PREVALENTES, NO MUNICÍPIO DE SÃO LEOPOLDO, RS.

Oliveira, Maria Fernanda Wülland¹
Teche, Ana Luisa²
Brand, Paola Santos³
Severo, Vanesca Souto⁴

Introdução

O gato doméstico, *Felis catus*, é considerado o segundo animal de companhia, com uma população média de 22 milhões nos domicílios brasileiros. Atualmente, seu crescimento populacional tem aumentado gerando inúmeros problemas, como: aumento na taxa de abandonos, maus-tratos, problemas sanitários e zoonoses. Assim, é necessário entender as causas e as particularidades de sua população, quantificando o tamanho e compreendendo a dinâmica populacional da região onde eles habitam, para que se possa identificar o risco de um crescimento desordenado e traçar um perfil epidemiológico, contribuindo para a elaboração de políticas públicas que incentivem a criação de projetos de castração, de educação e a guarda responsável de um animal de estimação.

Objetivos

Realizar o levantamento da população de felinos em três bairros no município de São Leopoldo, RS;
Quantificar o número de animais, sexo, idade, índice de castração, vacinação, vermifugação e patologias prevalentes.

Metodologia

A pesquisa foi realizada nos bairros Cristo Rei, Centro e Santo André, no município de São Leopoldo, RS, entre março e setembro de 2023. Para o levantamento dos dados foi elaborado um formulário Google, com questionário, aplicado aos moradores, através de contatos dos grupos de Whatsapp.

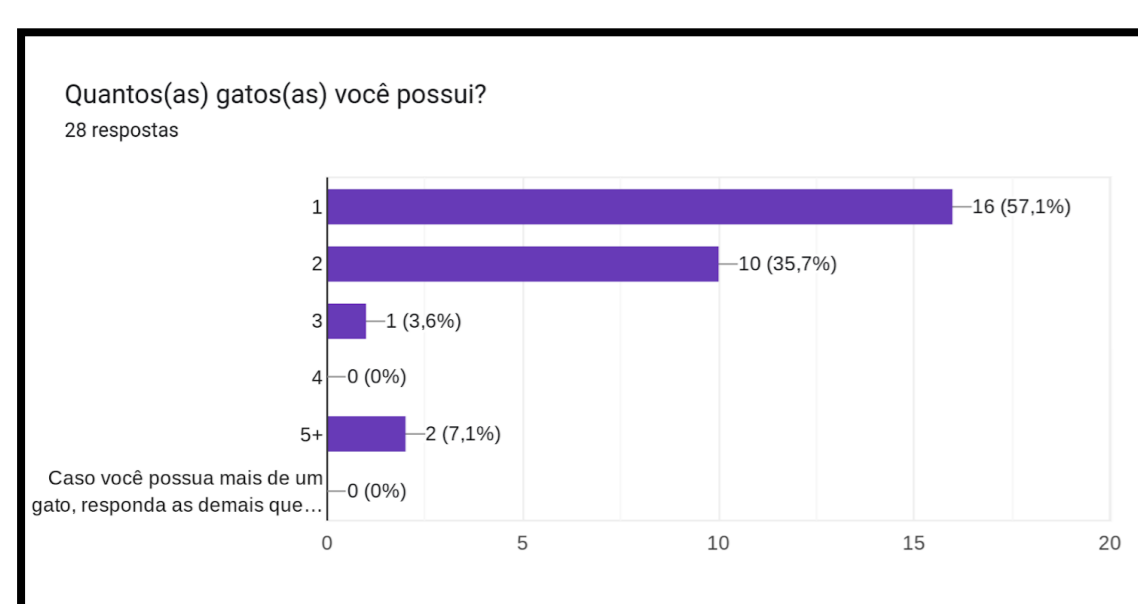


Formulário Google de Pesquisa.

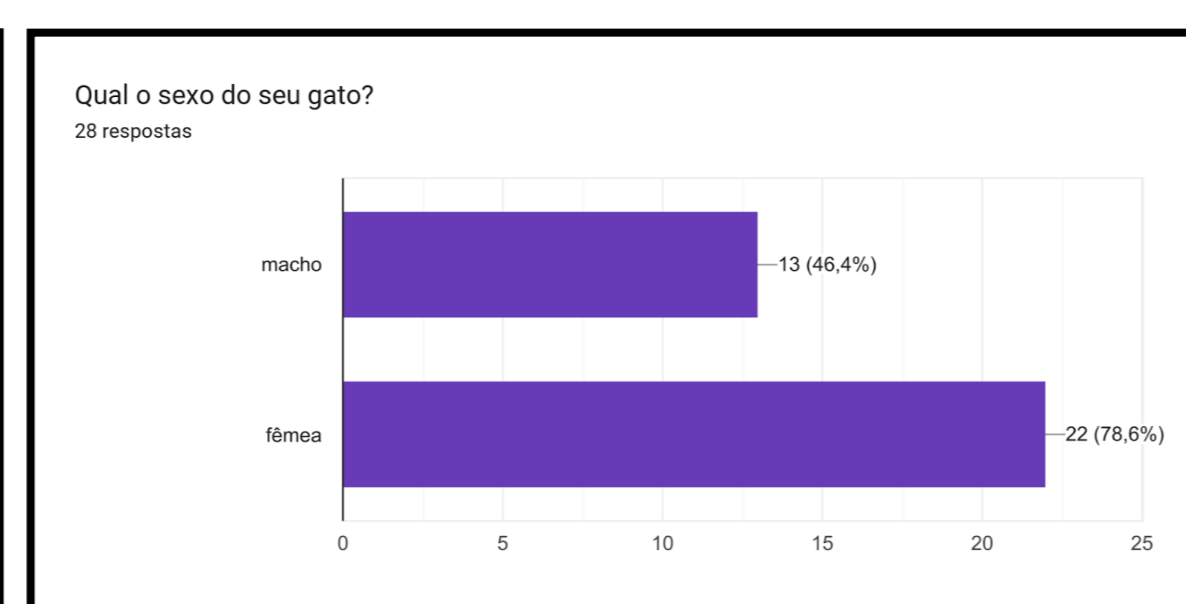
Resultados

Os resultados, apontam que 28 moradores responderam ao questionário, sendo 35,7% (bairro Centro); 57,1% (bairro Cristo Rei) e 7,1% (bairro Santo André).

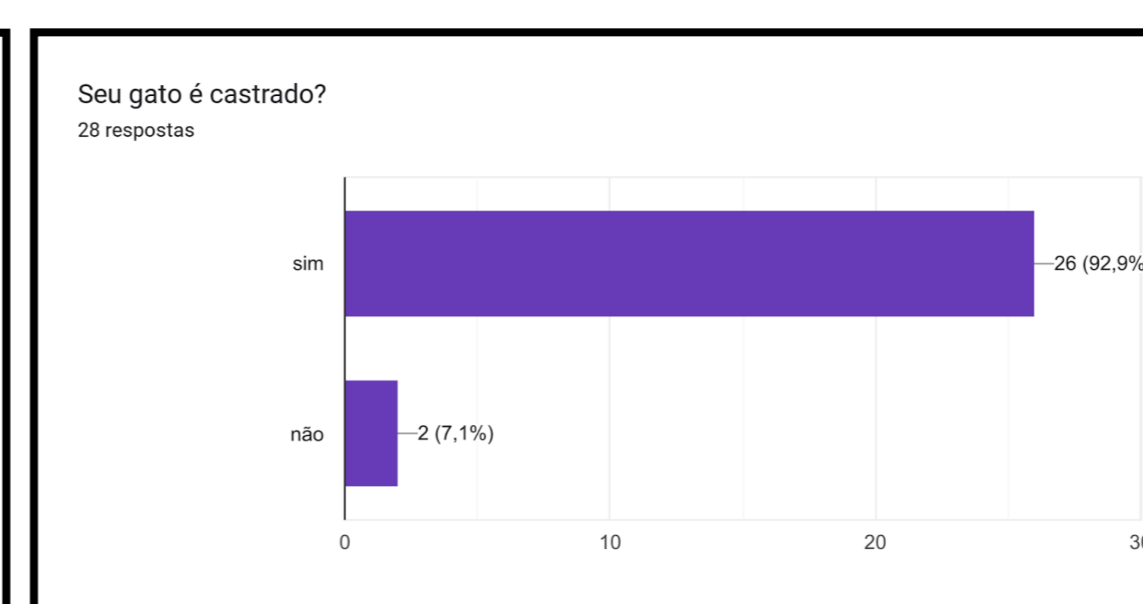
Índice Populacional



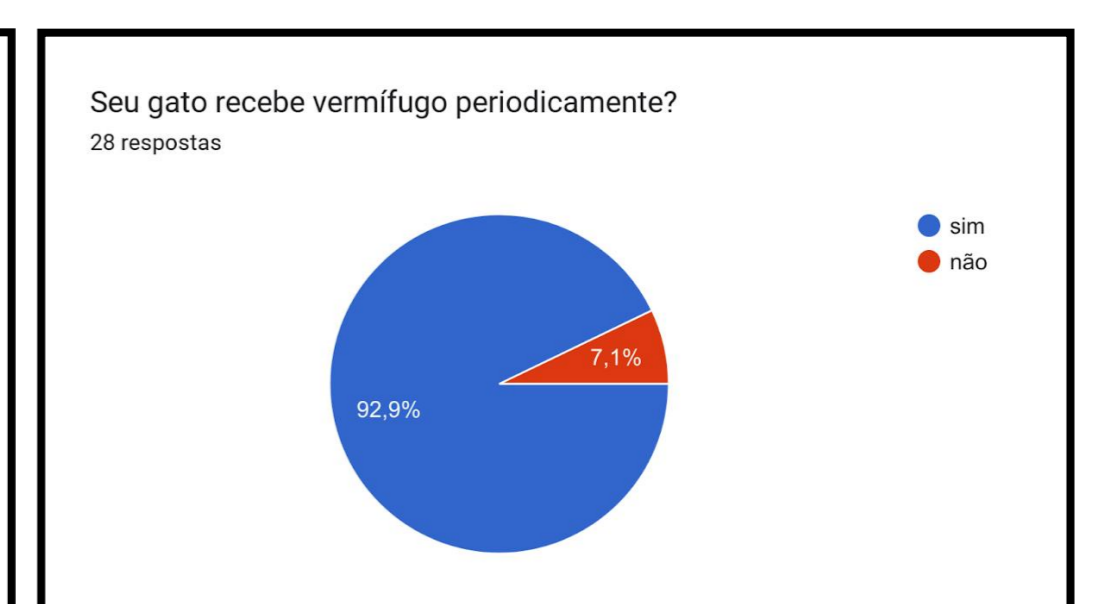
Sexo



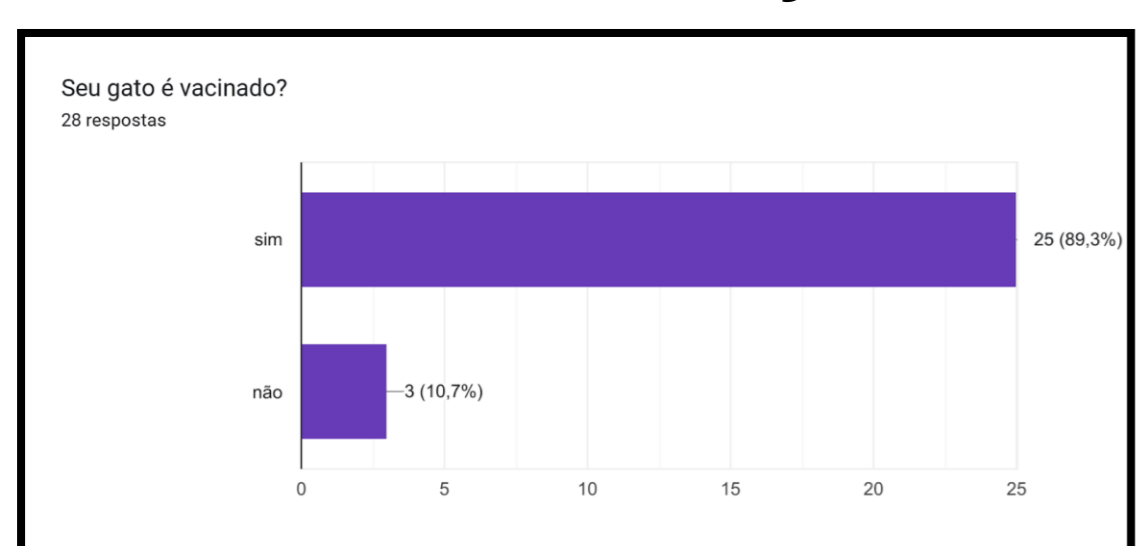
Índice de Castração



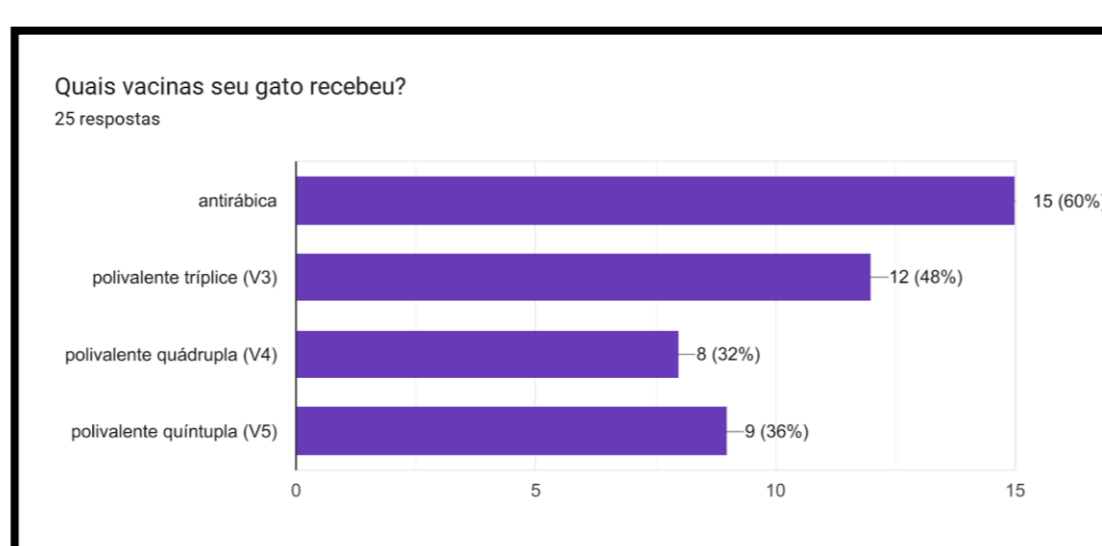
Índice de Vermifugação



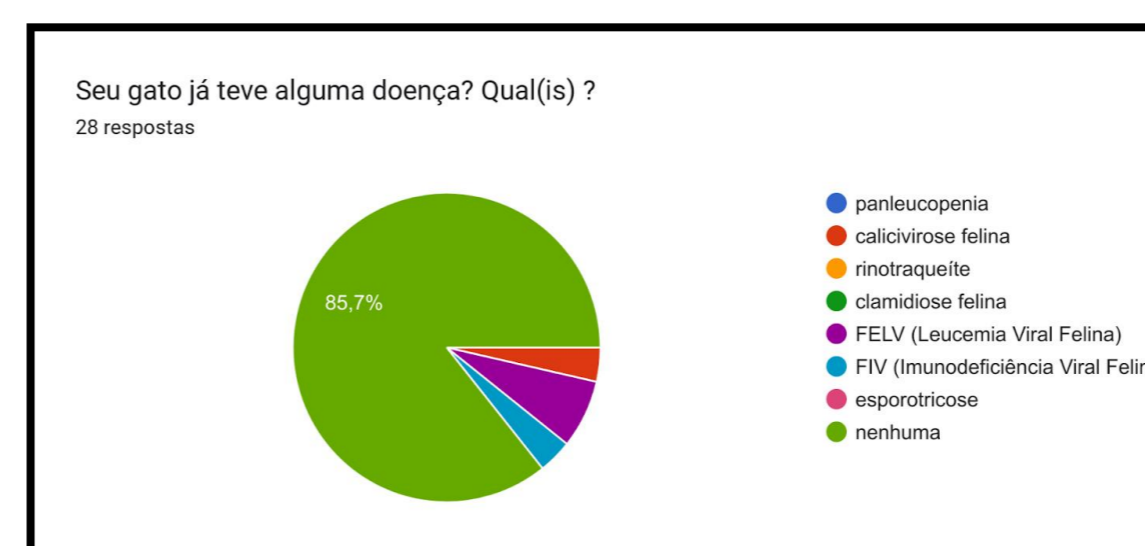
Índice de Vacinação



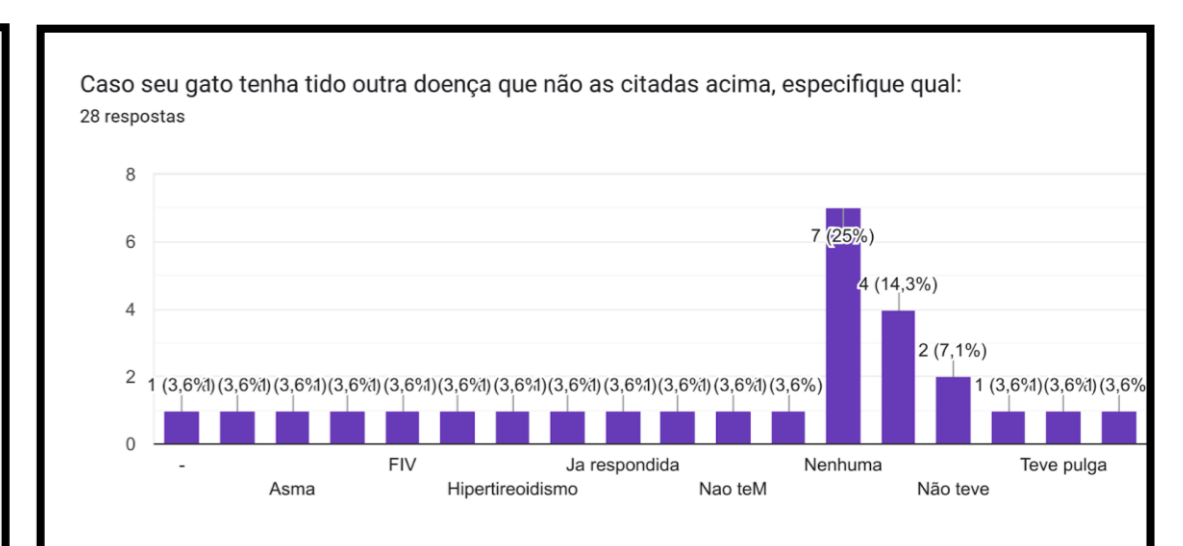
Vacinas Prevalentes



Patologias Prevalentes



Outras Patologias



Gato apresentando linfadenopatia submandibular – linfoma de Hodgkin – causada pela FeLV (VAIL, 2013).



Carcinoma epidermóide no plano nasal de um felino (Fonte: Hauck, 2013).



Felinos em situação de abandono, Bairro Cristo Rei, Agosto, 2023.



Estratégias para o manejo de felinos. Adaptado - Grupo Especial de Defesa da Fauna (GEDEF) – 2017.

Conclusão

Em suma, os resultados indicam um cenário favorável no que diz respeito à castração, saúde e esquema vacinal dos felinos, com uma população equilibrada e a predominância de animais saudáveis, mas com a necessidade de atenção especial para as patologias identificadas.

Referências

1. ALVES, M.C.P. et al. Dimensionamento da população de cães e gatos do interior do estado de SP. *Revista de Saúde Pública*, v.39, n. 6, 2005.
2. BIEZUS, G. et al. Alterações clínicas e hematológicas em gatos com infecção natural e progressiva pelo vírus da FeLV. *Acta Scientiarum Veterinariae*, Lages, v. 47, 2019.
3. DIAS, R.A. et al. Estimativa da população canina e felina domiciliadas em zona urbana do Estado de SP. *Revista de Saúde Pública*, v. 38, n. 4, 2004.
4. GEFFRAY, L. e PARIS, C. Risques infectieux des animaux de compagnie. *Médecine et maladies infectieuses*, Paris, v. 33, 2003.
5. GERMANO, G.R.S. et al. Aspectos epidemiológicos e principais patologias dos pacientes felinos (Felis domesticus) atendidos no hospital veterinário da Universidade de Marília no período de 2007 a 2009. *Revista de Educação Continuada em Medicina Veterinária e Zootecnia*, São Paulo, v. 5, n. 2, 2011.
6. GOMES, C.M.C. Guarda de animais de companhia: um estudo sobre a responsabilidade civil dos proprietários e a entrega de cães e gatos na Diretoria de Vigilância Ambiental do DF. Monografia - UNB, Brasília, 2013.
7. GRANATO, S. Tratamento das doenças oncológicas associadas à infecção pelo vírus da FeLV - revisão de literatura. TCC (especialização). UFRGS, POA, 2009.
8. MATTOS, L.S.; BEVILÁQUA, C.M.L. O gato doméstico (Felis catus) como potencial hospedeiro reservatório de Leishmania (Vishmania) brasiliensis. Fortaleza. Tese (doutorado). 2005.
9. SILVA, M.R. Prevalência da FeLV em felinos atendidos no hospital veterinário zoológico em Divinópolis - MG, no período de 2015 e 2016. Monografia. 2017.
10. WOOD, L. et al. The petconnection: pets as a conduit for social capital? *Social Science & Medicine*, Oxford, v. 61, n. 6, 2005.

1, 2, 3 – Alunas, 8º ano do Ensino Fundamental, Colégio São José, SL, maria.wuilland@csi.saojosesl.com.br; 4 – Orientadora, professora do Colégio São José, SL, vanesca.severo@prof.saojosesl.com.br