**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO CAMPUS ARARAQUARA**

CURSO TÉCNICO EM INFORMÁTICA INTEGRADO AO ENSINO MÉDIO

**PETSTREETS: O DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA WEB PARA ADOÇÃO DE ANIMAIS NAS RUAS E O ESTUDO DOS GÊNEROS TEXTUAIS**

TAINARA M. MORAES

MILENA C. TACÃO

KLAYANE V. RODRIGUES

Orientadoras

Cristiane Yaguinuma

Claudia Reis

ARARAQUARA

26 de abril de 2021

SUMÁRIO

[1 RESUMO 4](#_Toc77959861)

[2 CONTEXTUALIZAÇÃO 4](#_Toc77959862)

[3 JUSTIFICATIVA E MOTIVAÇÃO 5](#_Toc77959863)

[4 OBJETIVOS 5](#_Toc77959864)

[4.1 Objetivo geral 5](#_Toc77959865)

[4.2 Objetivos Específicos 6](#_Toc77959866)

[5 METODOLOGIA 6](#_Toc77959867)

[6 FUNDAMENTAÇÃO TEÓRICA: O TEXTO NO SITE 6](#_Toc77959868)

[7 DETALHAMENTO DA PARTE TÉCNICA 7](#_Toc77959869)

[7.1 Especificação de Requisitos 7](#_Toc77959870)

[7.2 Definição do Banco de Dados 7](#_Toc77959871)

[7.3 Desenvolvimento da Aplicação Web 7](#_Toc77959872)

[7.4 Avaliação com Usuários 7](#_Toc77959873)

[7.5 Descrição e análise das interfaces (sugestão: falar brevemente de cada aba e desenvolver as análises linguísticas. 7](#_Toc77959874)

[8 RESULTADOS 7](#_Toc77959875)

[9 CONSIDERAÇÕES FINAIS 7](#_Toc77959876)

[10 REQUISITOS 7](#_Toc77959877)

[11 REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS 8](#_Toc77959878)

# RESUMO

# CONTEXTUALIZAÇÃO

Atualmente existe um grande número de animais abandonados nas ruas que não tiveram a oportunidade de residir em um lar. Estes animais acabam ficando em situações precárias, sem cuidados, com fome, sujos e expostos a diversos tipos de maltrato. Além disso, alguns animais são abandonados por seus donos o que aumenta casos de doenças e atropelamento. Diariamente, ao se deparar com situações como estas, costuma-se ter um sentimento de acolhimento, porém por serem muitos ou já termos animais em casa torna-se impossível o ato. Segundo o Instituto Pet Brasil (IPB)

[...] A população pet no Brasil é de cerca de 140 milhões de animais, entre cães, gatos, peixes, aves e répteis e pequenos mamíferos. A maioria é de cachorros (54,2 milhões) e felinos (23,9 milhões), num total de 78,1 milhões de animais. Desses, 5% são Animais em Condição de Vulnerabilidade (ACV), o que representa 3,9 milhões de pets. [...] (INSTITUTO PET BRASIL, 2019).

A falta de medidas públicas para saúde e bem-estar de animais de rua não afetam só esses, mas toda uma sociedade que mesmo sabendo dessa situação não buscam maneiras de como impedir e apurar (A sociedade mesmo sabendo que a falta de bem-estar de animais nas ruas os mesmos prejudicam, não fazem nada), deixando o trabalho de acolhimento desses animais apenas à cargo de instituições de caridade e ONGs. É evidente o dever do estado que tem sua influência a causa pelas leis (O estado cria as leis, então eles influenciam na causa animal pelas leis). Assim como também é dever da população conscientizar-se de como e onde recorrer para ajudar algum animal abandonado. Os animais domésticos dependem integralmente de nós, humanos, e é nossa obrigação criar e assumir responsabilidade para com eles.

Segundo a Lei Federal 9.605/98 na seção 1 que trata “Dos crimes contra a Fauna” o ato de praticar atos contra animais, domésticos ou não, de qualquer natureza pode acarretar em pena “de 3 meses a 1 ano de prisão e multa, aumentada de 1/6 a 1/3 se ocorrer a morte do animal.” (Brasil, 1998).

# JUSTIFICATIVA E MOTIVAÇÃO

Contudo, por mais que existam leis para a prevenção dos abandonos as mesmas não possuem uma fiscalização forte, o que na prática não se mostra eficiente e acaba permitindo situações de maus tratos e abandono. Pode-se notar uma aplicação disto na pesquisa “Paixão por Bichos de Estimação”, produzida pelo Ibope e pelo Instituto Waltham que afirma o abandono como sendo a negligência com a castração “onde as estatísticas mostram que 42% dos tutores de cães e gatos no Brasil não castram seus animais” (JUSBRASIL, 2015). Desta forma, o trabalho visa preencher um pouco esta lacuna, ao propor o desenvolvimento de um sistema web que contribui com dados informativos de animais abandonados.

Estudos apontam que este assunto deve-se ser mais discutido. Soto (2003, p. 11) aponta que “a adoção de cães não resolveu completamente o problema de abandono e por isso há a necessidade de implantação de medidas de controle populacional mais abrangentes.”.

Assim, o trabalho busca abrigar e solucionar os problemas destes animais, em especial os cães e gatos abandonados nas ruas. O objetivo é que os usuários tenham acesso ao site onde estarão disponibilizada informações sobre animais abandonados na cidade de forma que eles possam encontrar um lar digno e adequado, e para que possam viver longe dos perigos decorrentes do abandono.

# OBJETIVOS

## Objetivo geral

A partir deste contexto, o trabalho propõe a criação de uma página desenvolvida por um sistema WEB, com acesso gratuito em que tanto o fornecedor quanto o receptor possam adicionar o animal encontrado na rua, acessando funcionalidades informativas de localização. A aplicação visa fornecer um mecanismo dinâmico para a inclusão, alteração e remoção de conteúdo da adoção no sistema, em que pretende-se construir uma página personalizada de acordo com a proximidade do usuário e auxiliar os processos de adoção para ONGs que possibilite ter um material à mais usável (?? Não entendemos).

Considerando que a construção do site estará baseada em uma série de produções textuais com objetivos específicos, o trabalho também realizará um estudo sobre os gêneros textuais mobilizados para a elaboração da aplicação, ampliando, assim, o trabalho meramente técnico. Com base nos estudos de Marcuschi, será feito, juntamente com o desenvolvimento da página um estudo linguístico que permitirá refletir sobre as especificidades dos gêneros textuais necessários para a construção da página web.

## Objetivos Específicos

Pensar na produção de textos considerando a Internet

Realizar leituras que tratam sobre os gêneros textuais

# METODOLOGIA

O sistema WEB proposto neste trabalho será capaz de auxiliar na adoção de animais que estão presentes nas ruas de Araraquara. Suas principais funcionalidades serão definidas após a realização de pesquisas bibliográficas a respeito de outros sistemas e de entrevistas com possíveis usuários. No desenvolvimento será utilizada linguagem PHP em junção a interface do HTML5, com suporte em Java script (JQuery e Bootstrap), estrutura de banco de dados em scripts SQL e testes funcionais. Com servidor Apache juntamente ao banco de dados MySQL.

A validação do nosso sistema WEB ocorrerá através das ONGs e pessoas que se importam com a situação desses animais. A avaliação deste sistema será feita por meio da aplicações de questionários de múltiplas escolhas e dissertativos, nos quais os usuários poderão exprimir o seu grau de satisfação com relação a diferentes aspectos do uso. A observação dos resultados ocorrerá de forma quantitativa, por meio da contabilização das respostas dos usuários para cada aspecto do sistema.

Com relação aos aspectos linguísticos, serão realizadas leituras sobre os gêneros textuais, indicadas pela orientadora e, conforme os interfaces forem sendo propostas para o site, serão realizadas as análises dos gêneros utilizados para a aplicação.

# FUNDAMENTAÇÃO TEÓRICA: O TEXTO NO SITE

Parte de linguagem

# DETALHAMENTO DA PARTE TÉCNICA

## Especificação de Requisitos

## Definição do Banco de Dados

## Desenvolvimento da Aplicação Web

## Avaliação com Usuários

## Descrição e análise das interfaces (sugestão: falar brevemente de cada aba e desenvolver as análises linguísticas.

# RESULTADOS

# CONSIDERAÇÕES FINAIS

O resultado esperado do sistema web desenvolvido é de que em sua versão final esteja funcionando satisfatoriamente para a conclusão do curso e de que ajude na adoção de animais abandonados ou que estão em ONGs de acolhimento, permitindo que consigam um lar que forneça segurança, conforto e carinho. O sistema também irá colaborar mostrando aos usuários sobre a importância da adoção na causa animal por meio das funcionalidades do trabalho e aplicação de questionários, fotos de doações de sucesso.

Também esperamos realizar uma reflexão sobre os gêneros textuais que foram utilizados na aplicação, analisando sua especificidade em termos linguísticos e funcionais com relação aos mesmos gêneros circulando off-line.

# REQUISITOS

|  |  |
| --- | --- |
| Requisitos | Descrição |
| RF01 | Como administrador, eu quero cadastrar, alterar e excluir usuários e ONGs para o gerenciamento do WEB Site. |
| RF02 | Como um administrador, eu quero diferenciar usuários comuns de usuários pertencentes às ONGS sem privilégios especiais à elas, pois o trabalho já é limitado a uma única região. |
| RF03 | Um usuário pode fazer uma busca filtrada de animais em uma página em especifico disponível no sistema. |
| RF04 | Um usuário pode adicionar informações para o resgate de animais perdidos, abandonados. |
| RF05 | Como um administrador, eu quero listar todos os animais com suas respectivas fotos inseridos no sistema. |
| RF06 | Um usuário pode alterar os dados do seu cadastro se achar necessário. |
| RF07 | Como usuário deve poder fazer adoção de animais, visualizar dados dos animais e ter um ‘Login’ do usuário. |
| RF08 | Como ONG pode fazer cadastro, inserir informações e fazer alterações dos dados dos animais. |
| RF09 | Como ONG deve poder fazer atualizações no acompanhamento de um animal que foi adotado. |

|  |  |
| --- | --- |
| Requisitos | Descrição |
| RNF01 | O administrador deve poder fazer uma remoção de usuário ou ONG, se houver uma ocorrência que não está de acordo com o propósito do web site. |
| RNF02 | O usuário deve poder fazer a adoção de um animal, seguindo as recomendações detalhadamente das ONGs. |
| RNF03 | O usuário deve liberar o animal para o seu novo tutor, após o seu contato. |
| RNF04 | O usuário deve poder fazer cadastros de animais para adoção podendo ou não adicionar os tratamentos médicos do animal referido. |
| RNF05 | O sistema contará com páginas informativas caso o usuário queira saber sobre a causa animal. |
| RNF06 | As interfaces gráficas terão design responsivo, devendo se comportar adequadamente em navegadores em navegadores acessados em computador, smartphone ou tablet. |
| RNF07 | O sistema será disponibilizado em português do Brasil. |

# REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

**Leis:**

BRASIL. Presidência da República. Lei nº 9.605, de 12 de Fevereiro de 1998. Dispõe sobre as sanções penais e administrativas derivadas de condutas e atividades lesivas ao meio ambiente, e dá outras providências. Brasília, DF, 12 fev. 1998. Disponível em: <http://www.planalto.gov.br/ccivil\_03/leis/L9605.htm>. Acesso em: 12 set. 2020.

**Dissertações:**

SOTO. F. R. M. **Dinâmica populacional canina no Município de Ibiúna-SP: estudo retrospectivo de 1998 a 2002 referente a animais recolhidos, eutanasiados e adotados**. 2003, 100 f. Dissertação (Mestrado em Medicina Veterinária) – Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia, Universidade de São Paulo, São Paulo, 2003. Disponível em: <https://www.teses.usp.br/teses/disponiveis/10/10134/tde-04052004-171022/publico/franciscosoto.pdf>. Acesso em: 28 jun. 2020.

MARCUSCHI, L.A. Gêneros textuais emergentes no contexto da  
tecnologia digital. Em: MARCUSCHI, L.A. & XAVIER, A.C. (Orgs.). **Hipertexto e gêneros digitais**. Rio de Janeiro: Editora Lucerna, 2004.

**Sites:**

JUSBRASIL. **Pesquisa revela os “motivos” que levam tutores a abandonar animais**. Disponível em: <https://anda.jusbrasil.com.br/noticias/396844961/pesquisa-revela-os-motivos-que-levam-tutores-a-abandonar-animais#:~:text=A%20pesquisa%20indicou%20que%2042,uma%20prolifera%C3%A7%C3%A3o%20descuidada%20desses%20animais>. Acesso em: 12 set. 2020.

INSTITUTO PET BRASIL. **País tem 3,9 milhões de animais em condição de vulnerabilidade**. Disponível em: <http://institutopetbrasil.com/imprensa/pais-tem-39-milhoes-de-animais-em-condicao-de-vulnerabilidade/>. Acesso em: 12 set. 2020.