

CENTRO UNIVERSITÁRIO DE BRASÍLIA FACULDADE DE TECNOLOGIA E CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS

RESUMO EXECUTIVO

AUMEOW

Membros do Projeto

22150320 - Kauã Santos Lima De Araújo 22154857 - Henrique Oliveira Dos Reis 22154687 - Lucas Pimentel Shibata 22252242 - Lucas Souza De Carvalho 22155451 - Eduardo Yuzo Shibata Nakamura 22108500 - Reginaldo Oliveira

Orientador

Prof. MSc.. Valdemir dos Santos Silva

BRASÍLIA, junho de 2025



AGRADECIMENTOS

Agradecemos aos nossos professores e orientadores pelo apoio durante toda a jornada acadêmica, aos colegas de sala pelas trocas de conhecimento e colaboração, e às nossas famílias por todo o suporte emocional e incentivo ao longo do curso. Agradecemos também à comunidade pet que nos inspirou a desenvolver uma solução tecnológica relevante para seu cotidiano.



RESUMO

Este projeto apresenta o AuMeow, uma plataforma digital criada para facilitar a vida de donos de animais de estimação. O sistema oferece funcionalidades como marketplace de produtos pet, sistema de adoção, serviços de pet sitter, consultas veterinárias, canal de denúncias, entre outros. Desenvolvido como uma aplicação web e mobile, o AuMeow utiliza tecnologias modernas como Firebase, AWS, React e banco de dados NoSQL. A solução visa oferecer praticidade, segurança e acessibilidade no cuidado com os pets, impactando positivamente a vida de seus donos.

Palavras-chave: pet, serviços, marketplace



SUMÁRIO

1. PROBLEMA/OPORTUNIDADE	3
2. BENEFÍCIOS DA SOLUÇÃO	4
3. PÚBLICO-ALVO	4
4. PROTÓTIPO VISUAL	4
5. CONSIDERAÇÕES FINAIS	4
REFERÊNCIAS	4



1. PROBLEMA/OPORTUNIDADE

De acordo com a revista Forbes, em 2022, "Brasil é o terceiro país com mais pets; setor fatura R\$ 52 bilhões", com o aumento do número de pets nas residências brasileiras, muitas pessoas encontram dificuldades em manter uma rotina de cuidados adequada devido à falta de tempo, conhecimento ou condições financeiras. A contratação de serviços especializados está cada vez mais cara e descentralizada. Existe uma lacuna no mercado para uma solução completa que reúna serviços essenciais para o cuidado animal em um único lugar, facilitando o acesso à informação, à contratação de serviços e à aquisição de produtos.

2. BENEFÍCIOS DA SOLUÇÃO

O AuMeow proporciona uma experiência completa e centralizada para tutores de pets, reunindo em um único ambiente digital diversas funcionalidades voltadas ao cuidado animal. A plataforma facilita a gestão de informações dos pets e oferece acesso prático a serviços confiáveis como pet sitter, adoção e consultas veterinárias. Além disso, disponibiliza um canal direto para denúncias de maus-tratos, contribuindo para o bemestar animal.

Outro diferencial é a integração com um marketplace de produtos pet, permitindo compras online de forma rápida e segura. A comunicação entre clientes e prestadores é otimizada por meio de um chat direto, promovendo agilidade no atendimento. Com todas essas funcionalidades, o AuMeow não apenas economiza tempo dos tutores, como também melhora significativamente a qualidade de vida dos animais.

3. PÚBLICO-ALVO

Donos de animais de estimação que buscam organização e praticidade na rotina de cuidados com seus pets. Prestadores de serviços da área pet, como cuidadores, veterinários e vendedores. Entidades ligadas à adoção e órgãos de proteção animal.













4. PROTÓTIPO VISUAL

A aplicação possui versão web e mobile, com layout responsivo e intuitivo, desenvolvido em React e integrado ao Firebase. As telas incluem login, cadastro, menu principal, serviços pet sitter, marketplace, adoção, chat e sistema de denúncia. O protótipo completo está disponível em: https://master.d37nq474h4o6as.amplifyapp.com.































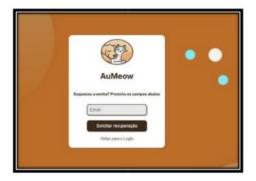












5. CONSIDERAÇÕES FINAIS

O projeto AuMeow atingiu seus objetivos ao propor uma solução digital eficaz para os desafios enfrentados por donos de pets. O sistema integra funcionalidades essenciais, promove acessibilidade e facilidade no cuidado animal e contribui para uma sociedade mais consciente e organizada no trato com os animais de estimação.



6. REFERÊNCIAS

AMAZON WEB SERVICES. Amazon **Web Services – Soluções em nuvem**. Disponível em: https://aws.amazon.com/pt/. Acesso em: 11 jun. 2025.

BRASIL – Brasil é o terceiro país com mais pets; setor fatura R\$ 52 bilhões. Forbes, out. 2022. Disponível em: https://forbes.com.br/forbes-money/2022/10/brasil-e-o-terceiro-pais-com-mais-pets-setor-fatura-r-52-bilhoes/. Acesso em: 16 jun. 2025.

GOOGLE. **Firebase: desenvolvimento de apps com qualidade.** Disponível em: https://firebase.google.com/?hl=pt-br. Acesso em: 11 jun. 2025.

META. **React – A JavaScript library for building user interfaces**. Disponível em: https://react.dev. Acesso em: 11 jun. 2025.

REACT.- Documentação Disponível em: https://react.dev. Acesso em: 11 jun. 2025.

TRELLO. **Projeto Integrador AuMeow**. Disponível em: https://trello.com/b/ii4ZlTeS/projetointegrador-aumeow. Acesso em: 11 jun. 2025.