# Buscapets

# 1. Resumo

O Buscapets é um aplicativo que procura reunir pessoas que perderam seus pets e pessoas que estejam dispostas a encontrá-los por solidariedade. Como também, pessoas interessadas em adotar. Sendo assim, uma forma de centralizar um nicho disposto a ajudar mutuamente.

# 2. Clientes

* Pessoas que perderam seus pets;
* Pessoas que querem ajudar a encontrar pets desaparecidos;
* Pessoas que querem buscar um animal para adoção;

# 3. Problema

3.1. Descentralização de anúncios de pets desaparecidos

Frequentemente as pessoas perdem seus pets que muitas vezes são como filhos. E a dificuldade de encontrar o bichinho amado é latente. Desse modo, quando os donos vão fazer anúncios para divulgar o desaparecimento do pet, muitas vezes postam em várias redes sociais, que acabam dissipando a informação em sites que não possuem foco na divulgação dos mesmos.

3.2. Divulgação de adoção de pets

Atualmente, existem vários casos de donos de pets que abandonam ou que simplesmente querem se desfazer de seus pets, por diversos motivos, e não possuem uma plataforma de fácil acesso para procurar um novo lar.

# 4. Escopo

4.1. O Buscapets é…

Um aplicativo com o intuito de promover o encontro de animais perdidos com os seus donos e de fornecer lar a animais abandonados.

4.2. O Buscapets não é…

* Um site que realiza comércio de pets.
* Um petshop.
* Não é uma ONG de adoção.
* Não é uma rede social

4.3 O buscapets faz…

4.3.1. Publicações no próprio aplicativo para a divulgação do pet desaparecido.

4.3.2. Publicações no próprio aplicativo para a divulgação de animais para adoção.

4.3.3 Busca por pets desaparecidos.

4.3.4 Permite contato entre usuários.

4.3.5 Mostra o lugar que o pet se perdeu, de acordo com o dono.

4.3.6 Mostra o lugar que o pet para adoção se encontra, de acordo com o anunciante.

4.4 O buscapets não faz...

* Não realiza o processo de adoção;
* Não compensa financeiramente por ter achado um pet;
* Não se responsabiliza pelo processo de entrega do pet perdido;

# 5. Usuários

## 5.1. Donos de pets desaparecidos

Utilizam o site para divulgar e encontrar seus animais desaparecidos.

5.2. Pessoas que encontram animais perdidos ou abandonados

Utilizam o site para divulgar um animal perdido ou abandonado.

5.3 Pessoas que querem adotar ou que querem se desfazer do animal.

Utilizam o site para procurar uma animal para adoção ou cadastrar um animal para adoção.

# 6. Requisitos funcionais

[RF1] Cadastramento de pet desaparecido.

[RF2] Cadastramento de pet para adoção.

[RF3] Exibição de pets desaparecidos.

[RF4] Cadastro de usuário.

[RF5] Cadastro de pets encontrados.

[RF6] Exibição de informação de contato

# 7. Requisitos não-funcionais

* O sistema deve ser desenvolvido com a linguagem Dart, usando o framework Flutter, e como base de dados, SQFlite.
* O sistema deve ser um Aplicativo Mobile.

# 8. Regras de negócio

[RN1] O aplicativo não se responsabiliza a eventuais golpes em relação à devolução do pet ou na realização de pagamento de recompensas.

[RN2] Termo de responsabilidade ao se cadastrar no aplicativo afirmando que vai agir de acordo com a política do aplicativo, como respeitar os usuários e os animais.

[RN3] Apenas pessoas cadastradas no sistema podem anunciar pets, tanto no caso de desaparecimento quanto para adoção.

[RN4] Livre acesso ao usuário que não possui cadastro para visualizar os anúncios sobre os pets.

# 9. Glossário

**Pet encontrado** atualização de status de um pet que estava desaparecido, para encontrado.

**Pet desaparecido** status de um pet desaparecido.

**Pet para adoção** status depet disponível para adoção.