

ID: UC01

Caso de Uso: Cadastro de Novo Usuário

Associado ao Requisito: RF001

- **Ator Principal:** Visitante
- **Resumo:** Este caso de uso permite que um indivíduo não cadastrado estabeleça uma conta na plataforma, selecionando o tipo de perfil mais adequado aos seus objetivos (Adoção, Divulgação de Animais ou Oferta de Serviços).
- **Pré-condições:** O visitante não possui um registro de conta no sistema.
- **Fluxo Principal:**
 1. O visitante seleciona a opção "Cadastrar".
 2. O sistema apresenta um formulário de cadastro inicial.
 3. O visitante insere as informações básicas (Nome, E-mail, Senha).
 4. O visitante escolhe o tipo de perfil: "Interesse em Adotar e Encontrar Serviços", "Representante de ONG ou Protetor Independente" ou "Oferecer Serviço".
 5. O visitante aceita os Termos de Serviço e a Política de Privacidade.
 6. O visitante confirma o processo clicando em "Criar Conta".
 7. O sistema valida os dados fornecidos, procede com a criação do registro do usuário e efetua a autenticação na plataforma.
 8. O sistema redireciona o novo usuário para o painel de controle correspondente ao seu perfil.
- **Pós-condições:** O usuário é devidamente registrado no sistema e apto a utilizar as funcionalidades inerentes ao seu perfil.

ID: UC02

Caso de Uso: Autenticação de Usuário (Login)

Associado ao Requisito: RF002

- **Ator Principal:** Qualquer Usuário Registrado
- **Resumo:** Este caso de uso viabiliza o acesso seguro de um usuário previamente cadastrado à plataforma, direcionando-o ao seu respectivo painel de controle.
- **Pré-condições:** O usuário já possui um registro de conta na plataforma.
- **Fluxo Principal:**
 1. O usuário acessa a interface de login.
 2. O usuário insere seu e-mail e senha.
 3. O usuário seleciona "Entrar".
 4. O sistema valida as credenciais informadas.
 5. O sistema direciona o usuário para a sua interface principal, conforme o tipo de perfil.
- **Pós-condições:** O usuário encontra-se autenticado e possui acesso às funcionalidades pertinentes ao seu perfil.

Módulo: Adoção

ID: UC03

Caso de Uso: Registro de Novo Animal para Adoção

Associado ao Requisito: RF004

- **Ator Principal:** ONG/Protetor
- **Resumo:** Este caso de uso permite que um representante de Organização Não Governamental (ONG) ou um protetor independente crie um perfil detalhado para um animal necessitando de um lar, tornando-o visível na plataforma.
- **Pré-condições:** O usuário está autenticado com um perfil de "Protetor/ONG".
- **Fluxo Principal:**
 1. O usuário acessa seu painel e seleciona "Cadastrar Novo Animal".
 2. O sistema exibe um formulário contendo campos como Nome, Espécie, Idade, Porte, Sexo, Fotos e Descrição.
 3. O usuário preenche as informações solicitadas e realiza o upload das imagens do animal.
 4. O usuário clica em "Publicar".
 5. O sistema valida e armazena os dados.
 6. O sistema exibe uma confirmação de sucesso.
- **Pós-condições:** Um novo registro de animal é criado e torna-se acessível para consulta pública.

ID: UC04

Caso de Uso: Manifestação de Interesse em Adoção

Associado ao Requisito: RF007

- **Ator Principal:** Adotante/Tutor
- **Resumo:** Este caso de uso permite que um usuário interessado em adotar um animal encaminhe uma solicitação de contato diretamente à ONG/Protetor responsável.
- **Pré-condições:** O usuário está autenticado e visualizando a página de detalhes de um animal.
- **Fluxo Principal:**
 1. O usuário seleciona o botão "Tenho interesse em adotar".
 2. O sistema exibe um formulário pré-preenchido com os dados de contato do usuário.
 3. O usuário pode incluir uma mensagem opcional e, subsequentemente, selecionar "Enviar".
 4. O sistema registra o interesse e encaminha uma notificação ao Protetor/ONG responsável.
 5. O sistema exibe uma mensagem de confirmação de sucesso ao usuário.
- **Pós-condições:** O interesse de adoção é registrado e o Protetor/ONG é notificado.

Módulo: Guia de Serviços

ID: UC05

Caso de Uso: Cadastro de Estabelecimento de Serviço

Associado ao Requisito: RF008

- **Ator Principal:** Parceiro de Serviço
- **Resumo:** Este caso de uso possibilita que proprietários de Pet Shops ou Clínicas Veterinárias registrem seus negócios no Guia de Serviços, ampliando sua visibilidade para a comunidade local.
- **Pré-condições:** O usuário está autenticado com um perfil de "Parceiro de Serviço".
- **Fluxo Principal:**
 1. O usuário acessa seu painel e seleciona "Cadastrar meu Estabelecimento".
 2. O sistema apresenta um formulário para o preenchimento de dados: Nome, Endereço, Contato, Horário de funcionamento e Serviços oferecidos.
 3. O usuário insere as informações e realiza o upload de imagens do local.
 4. O usuário clica em "Publicar".
 5. O sistema valida, armazena os dados e exibe uma confirmação de sucesso.
- **Pós-condições:** O estabelecimento torna-se visível e pesquisável no Guia de Serviços.

ID: UC06

Caso de Uso: Busca de Serviço por Geolocalização

Associado ao Requisito: RF009

- **Ator Principal:** Adotante/Tutor
- **Resumo:** Este caso de uso permite ao usuário localizar Pet Shops ou Clínicas Veterinárias em proximidade à sua localização atual ou a um endereço específico.
- **Pré-condições:** O usuário está autenticado na plataforma.
- **Fluxo Principal:**
 1. O usuário seleciona "Pet Shops" ou "Veterinários" no menu.
 2. O sistema solicita autorização para utilizar a localização do dispositivo.
 3. Após a concessão da permissão, o sistema exibe um mapa e uma lista dos estabelecimentos mais próximos.
 4. O usuário seleciona um estabelecimento para visualizar detalhes como endereço, telefone, serviços e avaliações.
- **Pós-condições:** O usuário obtém as informações de contato e localização do serviço desejado.

Módulo: Eventos

ID: UC07

Caso de Uso: Divulgação de Feira de Adoção

Associado ao Requisito: RF003

- **Ator Principal:** ONG/Protetor
- **Resumo:** Este caso de uso permite que ONGs e Protetores registrem e divulguem eventos de adoção, expandindo o alcance e a participação da comunidade.
- **Pré-condições:** O usuário está autenticado com um perfil de "Protetor/ONG".
- **Fluxo Principal:**
 1. O usuário acessa seu painel e seleciona "Divulgar Evento".
 2. O sistema exibe um formulário para o registro do evento.
 3. O usuário preenche as informações: Nome do Evento, Data, Horário, Local e Descrição.
 4. O usuário clica em "Publicar Evento".
 5. O sistema valida os dados e publica o evento na seção correspondente da plataforma.
- **Pós-condições:** O evento de adoção torna-se visível para todos os usuários da plataforma.