Especificação de Regras de Negócio - **Procura Pet**

Histórico de Versões

Data		Versão	Descrição	Autor	Revisor	Aprovado por
20/05/20	25	1.0	Elaboração inicial	Bianca Oliveira	Aluízio Sousa, Kamille Santos	Aluízio Sousa, Bianca Oliveira, Kamille Santos

Especificação de Regras de Negócio

1. Objetivo

O objetivo da Especificação de Regras de Negócio do sistema Procura Pet é documentar as regras que são aplicáveis ao negócio, e que direcionam em maior ou menor grau o funcionamento dos casos de uso. Em geral, regras de negócio constituem declarações de políticas ou condições que devem ser satisfeitas pelo processamento da aplicação.

2. < Administrar informações do usuário>

2.1 [RNG001] - Cadastro do usuário padrão

O cadastro do usuário padrão será efetuado somente por meio de auto cadastro no aplicativo.

2.2 [RNG002] - Cadastro do usuário moderador

O cadastro do usuário moderador será realizado previamente pelos mantenedores do sistema, sempre que houver necessidade.

2.3 [RNG003] - Preenchimento do cadastro do usuário

O cadastro do usuário deverá obrigatoriamente conter os campos: nome, username, e-mail, senha e endereço. E, opcionalmente, telefone, foto e descrição.

2.4 [RNG004] - Preenchimento da senha do usuário

A senha do usuário deverá ter no mínimo 8 caracteres, composta por valores alfanuméricos, incluindo no mínimo: 1 letra minúscula, 1 letra maiuscula, 1 dígito e 1 caractere especial.

2.5 [RNG005] - Regra de recuperação de senha

A opção "Esqueci Minha Senha" deverá redirecionar para uma página de confirmação de email no aplicativo. Somente após ser confirmado o email cadastrado, será enviado um email com link para troca de senha no e-mail fornecido.

3. < Exibir perfil do usuário>

3.1 [RNG006] - Visualização de postagens do usuário

Somente o usuário padrão poderá ter postagens no perfil.

4. < Administrar postagens do usuário>

4.1 [RNG007] - Permissão de postagens para usuário

Somente o usuário padrão poderá criar, editar ou excluir postagens.

4.2 [RNG008] - Preenchimento de postagem

Uma postagem deverá obrigatoriamente conter os campos: tipo de postagem (desaparecido ou adoção), foto, espécie (canina, felina etc), cor e sexo (macho ou fêmea). E, opcionalmente, uma descrição, localização, recompensa, nome, raça e idade do animal.

4.3 [RNG009] - Status de postagem

Uma postagem terá somente dois status disponíveis na criação: desaparecido ou adoção. E um status de alteração, conforme o status inicial: desaparecido -> encontrado; adoção -> adotado.

Especificação de Regras de Negócio - Procura Pet

4.4 [RNG010] - Permissão de comentários em postagens

Somente o usuário padrão poderá adicionar, excluir ou responder um comentário numa postagem.

5. < Exibir postagens>

5.1 [RNG011] - Denúncia de postagem

O usuário padrão poderá denunciar uma postagem, deverá preencher obrigatoriamente a categoria da denúncia (assédio, violência ou spam). E, opcionalmente, uma descrição do motivo da denúncia.

5.2 [RNG012] - Permissão para notificações de animais desaparecidos conforme proximidade

O usuário padrão receberá alertas de animais desaparecidos conforme proximidade do endereço cadastrado somente se ativar permissão.

6. < Moderar postagens>

6.1 [RNG013] - Suspensão de postagem, mediante denúncia

Somente o usuário moderador poderá suspender uma postagem, conforme denúncia realizada.

6.2 [RNG014] - Status de denúncia

O status de uma denúncia será fornecido automaticamente. Status Pendente: Se o usuário moderador não visualizou ou não avaliou a denúncia. Status Concluído: Se o usuário moderador sinalizou a suspensão da postagem ou ignorou uma denúncia.