Glossário

Miau-dorei: Termo definido para quando um usuário demonstra interesse em adotar um animal, semelhante ao like (termo em inglês para gostei).

Des-au-gostei: Termo definido para quando um usuário não gostou do perfil de um animal e/ou não tem interesse em adotar o animal do perfil que está interagindo, semelhante ao dislike (termo em inglês para desgostei).

Match: Termo definido para simbolizar o miau-dorei mútuo entre tutor do animal e adotante.

Requisitos funcionais

Código	Descrição	Requisito Relacionado
RF01	O sistema deve permitir o cadastro de usuários que pretendem adotar e/ou doar cães e gatos.	
RF02	O sistema deve permitir o cadastro de animais.	
RF03	O sistema deve permitir um controle de informações dos animais cadastrados para um tutor.	RF02
RF04	O sistema deve apresentar a quantidade de animais cadastrados pelo tutor em sua conta.	RF02
RF05	O sistema deve permitir que um adotante demonstre interesse em um animal por meio do miau-dorei.	
RF06	O sistema deve apresentar as informações dos adotantes interessados pelos animais aos seus doadores.	
RF07	O sistema deve permitir que doador demonstre interesse no adotante por meio do miau-dorei.	
RF08	Quando o miau-dorei é mútuo entre doador e adotante, o sistema deve notificar o match.	RF05
RF09	O sistema deve permitir a interação entre doador e adotante através do chat após o match.	
RF10	O chat do sistema deve mostrar hora e data das mensagens trocadas entre usuários.	RF09
RF11	Os adotantes que demonstrarem interesse em um animal com status "em processo de adoção" serão direcionados a uma fila de espera para caso a adoção anterior não seja concluída.	RF08

Requisitos não funcionais

Código	Descrição	Requisito Relacionado
RNF01	Para utilizar o sistema o usuário precisa estar conectado a uma rede Wi-Fi ou dados móveis.	
RNF02	Bcrypt será utilizado para segurança de senhas inseridas no sistema.	
RNF03	O sistema deverá ter interligação com o banco de dados PostgreSQL.	
RNF04	O sistema deverá ser desenvolvido para website.	RNF01

Regras de negócio

Código	Descrição	
RN01	Os animais cadastrados no sistema devem ser exclusivamente para adoção	
RN02	Os animais cadastrados deverão ser apenas gatos e cachorros.	
RN03	Os usuários podem atuar como adotantes e/ou doadores de animais dentro do sistema.	
RN04	O chat do sistema deve ser usado para seus devidos fins de adoção de animais. O Petinder contará com um sistema de denúncias para os usuários.	
RN05	Denúncias avaliadas pelos administradores do sistema como verdadeiras geram uma infração para o perfil denunciado.	
RN06	Caso um mesmo usuário cometa três infrações ele será banido temporariamente do sistema, se uma mesma conta for banida três vezes, ela será excluída permanentemente.	
RN07	Os administradores do sistema não se responsabilizam por problemas relacionados à utilização de nossas ferramentas.	
RN08	Os administradores do sistema não se responsabilizam pela saúde e/ou cuidados com os animais cadastrados.	
RN09	Qualquer usuário pode ver a listagem de animais cadastrados no sistema.	
RN10	Quando um usuário adota um animal ele adquire tutoria dos dados de cadastro do animal.	
RN11	O usuário tem a opção de desfazer um des-au-gostei.	

RN12 Caso um usuário não-logado tente interagir com as funções de adoção e/ou doação ele será redirecionado a tela de login.