

Plano de teste projeto SGPET

1 introdução

.Aplicação comercial para empresas do ramo de serviços e produtos para animais. Destina-se ao controle interno de todos os processos que englobam o ramo agregando também outras funcionalidades como controle de funcionários e fornecedores.

2 Requisitos a serem testados

- A) Autenticação no sistema.[RF1]
- B) Gerenciamento do Cliente [RF2]
- C) Gerenciamento do Animal [RF3]

3 Testes e seus comportamentos esperados

RF1:

ID do teste	Descrição	Critério de aceitação	Resultado esperado
RF1-1	Testar a funcionalidade de autenticação de usuários para o perfil de veterinário.	O sistema deve permitir que usuários do perfil de veterinário se autentiquem usando as credenciais válidas e corretas.	O usuário deve ter acesso apenas às áreas relevantes para o perfil de veterinário.
RF1-2	Testar a funcionalidade de registro de usuários.	O sistema deve permitir o registro de usuários com as informações necessárias, como login, senha e nível de permissão.	Os usuários registrados devem ser capazes de se autenticar com as credenciais fornecidas e receber as permissões de acesso corretas
RF1-3	Testar a restrição de acesso a usuários específicos.	O sistema deve permitir apenas que usuários específicos se autentiquem.	Usuários que não estejam na lista de usuários autorizados devem ser impedidos de se autenticar.

RF2:

ID do teste	Descrição	Critério de aceitação	Resultado esperado
RF2-1	Testar o processo de inclusão de um novo cliente	O Sistema deve aceitar os dados de entrada (Nome, endereço, CPF, RG e Animal do cliente) e permitir a inclusão desse novo cliente	O cliente deve ser adicionado ao sistema com sucesso
RF2-2	Testar o processo de alteração de um cliente existente	O Sistema deve aceitar os dados de entrada (Nome, endereço, CPF, RG e Animal do cliente) e permitir a alteração de dados desse cliente	Os dados do cliente devem ser atualizados com sucesso
RF2-3	Testar o processo de exclusão de um cliente existente	Informar o ID do cliente e checar se ele está presente no sistema	O cliente deve ser removido com sucesso do sistema
RF2-4	Testar o processo de listagem de clientes	Sistema deve listar todos os clientes disponíveis nele	Todos os clientes cadastrados devem ser listados corretamente
RF2-5	Testar a usabilidade da aplicação	Realizar as funções de gerenciamento de clientes	As funções devem ser fáceis de usar

RF3:

ID do teste	Descrição	pré-condições	Dados de entrada	Resultado esperado
RF3-1	Inclusão de novo animal	Não há animais cadastrados	Dados do animal a ser incluído (Nome, Raça, Espécie do animal, cliente)	Animal é adicionado com sucesso
RF3-2	Alteração de dados de animal	Animal já cadastrado	Dados atualizados do animal (Nome, Raça, Espécie do animal, cliente)	Dados do animal são atualizados com sucesso

RF3-3	Exclusão de animal	Animal já cadastrado	ID do animal	Animal é removido com sucesso
RF4-4	Listagem de animais	Animais já cadastrado	Nenhum	Todos os animais cadastrados são exibidos corretamente