**Relatório Caixa Preta**

Sistema de feed de notícias: monkeyfeed

1. **Introdução**

**1.1. Objetivo do Teste**

O objetivo do teste de caixa preta é verificar a funcionalidade do sistema de feed de notícias monkeyfeed, como o sistema de login e cadastro, e suas funcionalidades de inscrição nos feeds de notícias e blogs.

**1.2 Escopo do Teste**

O teste inclui as funcionalidades principais da aplicação, como o sistema de login e cadastro, e suas funcionalidades de inscrição nos feeds de notícias e blogs.

**1.3 Referências**

Documentação de requisitos do sistema monkeyfeed

1. **Ambiente de Teste**

**2.1 Configuração do Ambiente**

Dispositivos Testados: Dell Inc. Inspiron 15 3511, 8.0 GiB, Linux Pop!\_OS 22.04

**2.2 Ferramentas de Teste**

Editor de código: VScode, navegador: Vivaldi, backend: Node.js

1. **Descrição dos Casos de Teste**

**3.1 Caso de Teste 1: Realizar Novo Cadastro de Conta**

ID do Caso de Teste: CT001. Descrição: Verificar se o sistema é capaz de cadastrar novo usuário no sistema e realizar seu login. Pré-condições: Nenhum dado específico é necessário. Passos Para Executar: Na página de login, clicar no botão “Cadastrar-se”. No campo de cadastro preencher campos com nome, email e senha. Clicar no botão “Cadastrar-se” e ser feito seu login automaticamente. Resultado Esperado: O usuário deverá conseguir ir para o campo de cadastro, preencher as informações, ter suas informações salvas pelo sistema e realizar automaticamente seu login. Resultado Obtido: O campo cadastro não havia sido criado pela equipe técnica por falta de atenção. Status: Não passou.

**3.2 Caso de Teste 2: Realizar Loggout da Conta**

ID do Caso de Teste: CT002. Descrição: Verificar se o usuário consegue fazer loggout da sua conta de usuário. Pré-condições: Usuário deve estar loggado. Passos Para Executar: Realizar o login ou se cadastrar no aplicativo. Selecionar o campo de usuário. Clicar no botão loggout. Resultado Esperado: O usuário deverar perder o acesso a sua conta até se conectar novamente e ser legado a tela de login. Resultado Obtido: Foi realizado os requisitos do teste. Status: Passou.

**3.3 Caso de Teste 3: Realizar Inscrição em um Feed**

ID do Caso de Teste: CT003. Descrição: Verificar de o sistema é capaz de realizar a inscrição em um feed de notícias ou blog, e mostrar seus artigos. Pré-condições: Estar logado no sistema. Passos Para Executar: Realizar login do usuário. Clicar no botão “+” na área feeds. Preencher os campos título e url do site de notícias ou blog. Clicar no botão “add”. Resultado Esperado: Ao clicar no botão “add” depois de preencher os campos com as informações o feed deverá ser adicionado automaticamente no campo feeds da página do usuário. Resultado Obtido: O sistema cumpri-o os requisitos. Status: Passou.

**3.4 Caso de Teste 4: Realizar Exclusão de Usuario**

ID do Caso de Teste: CT004. Descrição: Verificar se o sistema é capaz de realizar a exclusão do sistema de uma conta de usuário. Pré-condições: Estar logado no sistema. Passos Para Executar: Realizar login do usuário. Selecionar o campo de usuário. Clicar no botão “Delete”. Resultado Esperado: O usuário devera ter a conta deletada do sistema e ser automaticamente levado a tela de login. Resultado Obtido: O sistema não deletou o usuário e cada tentativa resultou em “app crashed”. Status: Não passou.

1. **Resultados e Análise**

**4.1 Sumário dos Resultados**

Realizar Novo Cadastro de Conta: Não Passou. Realizar Loggout da Conta: Passou. Realizar Inscrição em um Feed: Passou. Realizar Exclusão de Usuario: Não Passou.

**4.2 Análise dos Resultados**

Criar novo cadastro não foi possível devido a não criação do código para isso. A exclusão de usuário não funcionou devido a um problema de conexão com o backend. Os outros dois testes foram realizados com sucesso

**4.3 Problemas Encontrados**

Erro de conexão com o backend: a tentativa de exclusão do usuário do sistemas resultou em uma mensagem de erro do nodemon

1. **Conclusão**

**5.1 Resumo do Teste**

O teste de caixa preta do sistema de feeds de notícias e blog mostro que apesar das funcionalidades referentes aos feed estarem funcionando ainda tem erros críticos em relação ao cadastro e exclusão.

**5.2 Recomendações**

Corrigir os problemas de cadastro e exclusão de usuário. Realizar testes posteriores.

**5.3 Próximos Passos**

Enviar um relatório detalhado do erro para a equipe de desenvolvimento. Planejar uma nova rodada de testes após a implementação das correções.

1. **Anexos**

**6.1 Capturas de Tela**

Não há capturas de tela

**6.2 Logs de Teste**

[nodemon] app crashed - waiting for file changes before starting...

**6.3 Documentos de Referência**

https://github.com/Cisenai/MonkeyFeed/tree/main/docs