Introdução

Este documento tem como objetivo dar um planejamento de uma estratégia sistemática de teste ao site Viajante, que é composto de diversas funcionalidades. Este plano de testes tem como papel garantir que a execução de tais funcionalidades esteja de acordo com o esperado, descrever as atividades e planejar a execução dos testes da iteração, assim como os itens a serem testados, as estratégias a serem tomadas e os critérios de aceitação dos testes.

Objetivos:

* Identificar informação de projeto existente.
* Identificar a abordagem que deverá ser seguida.
* Identificar as funcionalidades que deverão ser testadas.
* Listar os requisitos recomendados de testes.
* Recomendar e descrever a estratégia de teste que será utilizada.
* Identificar os recursos necessários.

## Escopo

O reste vai começar a nível de componentes e encaminhar até a integração total do sistema. O objetivo do documento é servir de guia e blablabla

## Itens a serem testados

Nesta seção será provida uma lista com todos os componentes que foram identificados como itens a serem testados. Assume-se que os testes unitários serão feitos durante o desenvolvimento.

As interfaces entre os seguintes itens serão testadas:

* Gerenciamento da galeria
* Gerenciamento das páginas cadastradas
* Perfil
* Gerenciamento de usuários
* Listagem das páginas
* Ferramenta de busca
* Listagem das páginas cadastradas
* Gerenciamento do perfil
* Página de review
* Chat de contato entre o usuário e a página

Teste de performance básico:

* Cadastrar página
* Editar página
* Desativar a página
* Adicionar foto ao album
* Deletar foto
* Criar o perfil
* Editar o perfil

As performances críticas para testar são:

1. Tempo de resposta para o login
2. Tempo de resposta para atualizar informações
3. Tempo de resposta para a requisição de dados

Funcionalidades a serem testadas

* Adicionar foto
* Remover foto
* Cadastrar página
* Editar página
* Desativar página
* Criar o perfil
* Editar o perfil
* Ferramenta de busca
* Validações no formulário
* Login
* Logout
* Mudar senha
* Mensagem de erro correta
* Base de dados
* Filtro
* Autenticação
* Mudança de status (ativo e inativo)

Funcionalidades que não precisam ser testadas

* Recuperação de senha
* Segurança da rede

Visão geral do processo de teste:

1. Identificar o requisito a serem testado.
2. Identificar qual teste em particular deve ser utilizado para testar cada módulo
3. Revisar os dados do teste e os casos de teste para assegurar que foi completamente verificado e que estão funcionando de acordo.
4. Identificar o resultado esperado de cada teste
5. Realizar os testes
6. Teste unitário bem sucedido é necessário antes de começar o teste de integração/sistema
7. Teste não sucedidos requer que um relatório de Bug seja gerado. Este relatório deve descrever o caso de teste, o problema encontrado, a possível causa e a sequência de eventos que levaram ao problema. O relatório será utilizado depois para análise técnica.

Processo de teste

Estratégia de teste

Critério de sucesso/falha

Critério de suspenção

Atividades restantes