Plano de testes de software

1- Introdução

O objetivo deste documento é listar os requisitos que serão testados no projeto Ali Babá, descrevendo os métodos utilizados nos testes. Vale ressaltar, que mesmo após a validação do teste, não impede que o sistema venha a ter bugs.

2- Requisitos a serem testados

| RF-01 | O site deve apresentar, para cada profissional, uma foto do mesmo para facilitar a identificação. | | | |
|-------|--|--|--|--|
| RF-02 | O site deve permitir ao usuário visualizar a descrição completa da babás com todos os detalhes. | | | |
| RF-03 | O site deve oferecer uma funcionalidade de filtro/pesquisa para permitir ao usuário localizar uma babá pelo seu nome ou alguma especificidade do seu perfil. | | | |
| RF-04 | O site deve permitir visualizar as informações de contatos dos responsáveis pela administração do site | | | |
| RF-05 | O site deve exibir os comentários registrados pelas famílias que tiveram experiência com a babá no rodapé do seu perfil | | | |
| RF-06 | O site deverá ter um módulo de treinamento para as babás | | | |
| RF-07 | O site deverá ter um módulo de ajuda para a família encontrar o perfil ideal de babá | | | |
| RF-08 | O site deve permitir o compartilhamento de experiências dos prestadores de serviços (babás) e das famílias | | | |
| RF-09 | O site deve permitir salvar babás | | | |

| | preferidas. | | |
|-------|--------------------------------------|--|--|
| | O site deve permitir listar as babás | | |
| RF-10 | preferidas, | | |

Requisitos não funcionais a serem testados:

| ID | Descrição | | |
|---------|--|--|--|
| | O site deverá ser responsivo | | |
| | permitindo a visualização em um | | |
| RNF-01 | celular de forma adequada | | |
| DNIE 00 | O site deve ser compatível com os principais navegadores do mercado (Google Chrome, Firefox, | | |
| RNF-02 | Microsoft Edge) | | |
| RNF-03 | O site deve ter bom nível de contraste entre os elementos da tela em conformidade | | |

4- Equipe e infra-estrutura

Líder do projeto (Gabriel)

• Revisar e finalizar a abordagem, plano e cronograma de teste

Analista de teste / testador (Carla)

• criar e conduzir testes de alto nível

Analista de negócios (Allan)

• definir procedimentos, resolver assuntos de desenho e negócios

5- Cronograma de atividades

| 5.1 Teste de Banco de Dados | | | | | | |
|-------------------------------------|---|---|--|--|--|--|
| tipo de teste | dado de entrada | resultado esperado | | | | |
| cadastrar usuário (babá ou família) | completar o cadastro do usuário e clicar no botão de enviar | usuário cadastrado no banco de dados / usuário receber e-mail de confirmação de cadastro | | | | |
| alterar dados no perfil | usuário fazer algum tipo de alteração cadastral no seu perfil e clicar no | confirmar se os dados foram alterados no banco de dados | | | | |

| Avaliar se o site está responsivo | abrir o site em dispositivos móveis diferentes | que o design do site se adapte à todos os tipos de dispositivos móveis | | | | |
|--|--|---|--|--|--|--|
| tipo de teste | dado de entrada | resultado esperado | | | | |
| 5.4- Teste de Usabilidade | | | | | | |
| Verificar a facilidade de navegação utilizando um conjunto de amostras de telas. | oferecer a um usuário que faça a navegação entre as telas | que o usuário consiga navegar sem reportar nenhuma dificuldade | | | | |
| tipo de teste | dado de entrada | resultado esperado | | | | |
| 5.3- Teste de In | terface com o Usuário | | | | | |
| Testar se é possível fazer cadastro com um e-mail já cadastrado | cadastrar um e-mail já cadastrado | aviso de que o e-mail já foi cadastrado anteriormente / oferecer opção de recuperação de senha | | | | |
| Confirmar se o usuário está bloqueado por 1h após 10 tentativas de senha errada | inserir a senha errada por 10 vezes até bloquear a conta | inativar o ID do usuário confirmando no Banco de Dados | | | | |
| Avaliar tentativa de senha fraca | inserir uma senha e tentar concluir sem cumprir os requisitos criação de uma senha forte | alerta de senha fraca | | | | |
| Avaliar se a senha está em formato criptografado | avaliar no banco de dados se é possível visualizar a senha dos usuários | não mostrar a senha dos usuários | | | | |
| tipo de teste | dado de entrada | resultado esperado | | | | |
| 5.2 - Teste de Segurança | | | | | | |
| confirmação de cadastro do currículo da babá | completar campos obrigatórios referentes ao currículo da babá e clicar no botão enviar | confirmar no banco de dados se o currículo da babá foi cadastrado. | | | | |
| confirmação de cadastro de vagas feito pela família | completar os campos obrigatórios no cadastro de vagas e clicar no botão enviar | confirmar no banco de dados que a vaga está disponibilizada com seu devido ID vaga | | | | |
| | botão alterar | | | | | |