



SWIFT SYSTEM

DOCUMENTO DE VISÃO

Swift System



UM PROBLEMA A MENOS PRA VOCÊ!



SWIFT SYSTEM

Juazeiro do Norte - Ceará
Março 2022
HISTÓRICO DE REVISÃO

DATA	VERSÃO	DESCRIÇÃO	AUTOR
29/08/2022	0.2	Término do resumo dos recursos.	Willian Pereira
22/08/2022	0.1	Iniciação do documento de visão	João Paulo, Willian Pereira



Sumário

1. POSICIONAMENTO	5
1.1 OPORTUNIDADE DE NEGÓCIO	5
1.2 DECLARAÇÃO DO PROBLEMA	5
Tabela 1 – Declaração do problema.	5
1.3 DECLARAÇÃO DA POSIÇÃO DO PRODUTO	5
Tabela 2 – Declaração da posição do produto.	5
2. DESCRIÇÃO DO USUÁRIO	5
2.1 RESUMO DE USUÁRIOS	6
Tabela 3 – Resumo de usuários.	6
3. VISÃO GERAL DO PRODUTO	6
3.1 PERSPECTIVA DO PRODUTO DE USUÁRIOS	6
3.2 RESUMO DE RECURSOS	6



Abreviaturas

TI - Tecnologia da Informação

Lista de Tabelas

Tabela 1 – Declaração do problema equipe.....	05
Tabela 2 – Declaração da posição do produto equipe.....	05
Tabela 3 – Resumo de usuários equipe.....	05

- **1. POSICIONAMENTO**

Neste tópico irá encontrar todos os posicionamentos da empresa.

- **1.1 OPORTUNIDADE DE NEGÓCIO**

O ljob busca fazer com que autônomos e empresas tenham um recurso multidimensional, designado para ajudar a reduzir o tempo de inatividade em serviços, com agilidade na busca de profissionais para o serviço desejado.

- **1.2 DECLARAÇÃO DO PROBLEMA**

Tendo em vista o problema de serviços ofertados por autônomos e startups, nós da Swift System viemos com a proposta de um sistema de freelancers, para termos agilidade na busca de serviços, comodidade para o cliente e serviço para o autônomo.

O PROBLEMA DE:	falta de divulgação nos serviços dos autônomos.
AFETA:	Clientes e autônomos.
O IMPACTO É O SEGUINTE:	défice de serviços, não conhecimento de pessoas qualificadas.
UMA BOA SOLUÇÃO SERIA:	Um sistema para otimização de tempo, comodidade e automação do cliente.

- **Tabela 1 – Declaração do problema.**

- **1.3 DECLARAÇÃO DA POSIÇÃO DO PRODUTO**

PARA:	Clientes e autônomos.
QUE:	Tem a necessidade de melhora na divulgação de serviços ofertados.
O (ORDER):	Busca de empregos e serviços.
QUE:	Declaração do benefício chave, isto é, o motivo que leva a assina.
DIFERENTE:	nenhum concorrente até o momento.
NOSSO PRODUTO:	Nosso maior diferencial é ser um sistema MOBILE, sendo cômodo a quem procura e para quem é contratado.

- **Tabela 2 – Declaração da posição do produto.**

- **2. DESCRIÇÃO DO USUÁRIO**

- O ljob abrange todos os autônomos e startups no ramo de serviços ao cliente. Os envolvidos diretamente interessados nesse projeto são: a equipe do projeto composto por um gerente de projeto, um analista de requisitos, um analista de teste, um arquiteto de software, um programador e os usuários que será detalhado a seguir.

○ 2.1 RESUMO DE USUÁRIOS

A seguir são identificados os principais interessados, responsáveis das áreas diretamente envolvidas e sua participação no projeto de desenvolvimento.



NOME	DESCRIÇÃO	RESPONSABILIDADE
Cliente	Por meio do aplicativo no Smartphone/Tablet poderá procurar e contratar pelo serviço desejado	<ul style="list-style-type: none">● Realizar contratações● Cancelar contratação



NOME	DESCRIÇÃO	RESPONSABILIDADE
Autônomo	Por meio de um Smartphone/Tablet, poderá contratar e ser contratado para serviços.	<ul style="list-style-type: none">● Realizar contratações● Recusa de contratação● confirmação de término de serviço.



NOME	DESCRIÇÃO	RESPONSABILIDADE
Gerente/Administrador	//	<ul style="list-style-type: none">● //

● Tabela 3 – Resumo de usuários.

● 3. VISÃO GERAL DO PRODUTO

Neste tópico irá encontrar a visão geral.

○ 3.1 PERSPECTIVA DO PRODUTO DE USUÁRIOS

O ljob irá ajudar a organização e facilidade na obtenção de serviços para o autônomo e a praticidade do usuário de achar o serviço desejado, desse modo, usando as funcionalidades do aplicativo, os usuários irão reduzir o tempo gasto com a procura de pessoas capacitadas para o serviço.



o

o **3.2 RESUMO DE RECURSOS**

//

1. tela de login;
2. tela de cadastro;
3. tela home;
4. tela editar perfil;
5. tela de cadastrar/editar serviço;
6. tela de controle de confirmação;

DOCUMENTO DE REQUISITOS

Swift System



UM PROBLEMA A MENOS PRA VOCÊ!

iJob

Juazeiro do Norte - CE
04-2022
HISTÓRICO DE REVISÃO

DATA	VERSÃO	DESCRIÇÃO	AUTOR
05/09/2022	0.4	especificação dos casos de uso	Vinicius Henrique
31/08/2022	0.3	Diagrama de caso de uso	Willian Pereira
29/08/2022	0.2	Adição de requisitos	Willian Pereira
23/08/2022	0.1	Introdução ao documento de Requisitos	Willian Pereira

Sumário

ESCOPO GERAL DO PRODUTO	4
DESCRIÇÃO DO PRODUTO	4
PROPRIEDADES DOS REQUISITOS	4
DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS	4
REQUISITOS FUNCIONAIS	5
REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS	6
DIAGRAMA DE CASOS DE USO	6
DIAGRAMA GERAL	6
ESPECIFICAÇÃO DOS CASOS DE USO	7

1 ESCOPO GERAL DO PRODUTO

Neste t3pico teremos a descri33o geral do produto.

1.1 DESCRI33O DO PRODUTO

Usaremos a linguagem PHP no Back End e no Front End HTML e JavaScript para o desenvolvimento do software, n3o teremos uso de API 's externas, a base de dados ser3 MySQL.

1.2 NOME DO PRODUTO E DE SEUS COMPONENTES PRINCIPAIS

Nome do Produto: Ijob

1. tela de login;
2. tela de cadastro;
3. tela home;
4. tela editar perfil;
5. tela de cadastrar/editar servi3o;
6. tela de controle de confirma33o;

2 REQUISITOS ESPEC3FICOS

Neste t3pico iremos falar sobre todos os requisitos do sistema.

2.1 IDENTIFICA33O DOS REQUISITOS

Por conven33o e para facilitar a identifica33o dos casos de uso junto aos atores e contextos, a refer3ncia 3 feita de acordo com o esquema abaixo:

[Sigla de identifica33o do requisito | nome dos requisitos | descri33o]

2.2 PROPRIEDADES DOS REQUISITOS

Para estabelecer a prioridade dos requisitos, foram adotadas as denomina33es: Alta, M3dia e Baixa.

** Alguns autores preferem dar prioridades como: essencial, importante e desej3vel. Escolha qual tipo de denomina33o sua f3brica de software vai utilizar.

Abaixo temos a descri33o de significado de cada uma dessas denomina33es:

- **Essencial:**

3 o requisito sem o qual o sistema n3o entra em funcionamento. Requisitos essenciais s3o requisitos imprescind3veis, que t3m que ser implementados impreterivelmente.

- **Importante:**

3 o requisito sem o qual o sistema entra em funcionamento, mas de forma n3o satisfat3ria. Requisitos importantes devem ser implementados, mas, se n3o forem, o sistema poder3 ser implantado e usado mesmo assim.

- **Desej3vel**

3 o requisito que n3o compromete as funcionalidades b3sicas do sistema, isto 3, o sistema pode funcionar de forma satisfat3ria sem ele. Requisitos desej3veis s3o requisitos que podem ser deixados para vers3es posteriores do sistema, caso n3o haja tempo h3bil para implement3-los na vers3o que est3 sendo especificada.

2.3 DESCRI33O DOS REQUISITOS

Este projeto de desenvolvimento de software exige que seja identificado requisitos do tipo: Requisitos Funcionais, Requisitos de Negócio (domínio) e Requisitos Não Funcionais.

2.3.1 REQUISITOS FUNCIONAIS

SIGLA	NOME	DESCRIÇÃO	PRIORIDADE	DEPENDE DE
RF-001	Cadastrar	Usuários e empresas farão o cadastro para ter acesso ao sistema.	Alta	
RF-002	Login	Empresas e usuários terão acesso à uma tela de login onde vão adicionar um usuário e senha para se conectar ao sistema.	Alta	RF-001
RF-003	Home	Tela que aparecerá os serviços pesquisados pela barra de busca.	Alta	RF-002
RF-004	Pesquisar serviços	Na tela home terá uma barra de pesquisa onde poderá ser filtrado os serviços, e na mesma barra deverá colocar o local onde o serviço deve ser prestado.	Alta	RF-002, RF-003
RF-005	Editar perfil	Na tela home terá um menu responsivo, que ao clicar terá a opção editar perfil, a pessoa poderá alterar a foto e redefinir sua senha.	média	RF-002, RF-003
RF-006	Cadastrar empresa	Na tela home terá um menu responsivo, onde terá a opção cadastrar empresa, ao clicar aparecerá um formulário para preenchimento dos dados da empresa, após preenchido essa função desaparecerá.	Alta	RF-002, RF-003
RF-007	Controle de confirmação	Na tela home terá um menu responsivo, que ao clicar terá a opção controle de confirmação, “apenas para administrador”, onde será analisado os dados da empresa que quer ser cadastrada.	Alta	RF-002,RF-003
RF-008	Editar Empresa	Na tela home terá um menu responsivo, que ao clicar terá a opção Editar Empresa onde a pessoa adiciona pode alterar local e serviços, essa opção só aparecerá para empresas cadastradas.	Alta	RF-002, RF-003,RF-006
RF-009	Sair do sistema	Na tela home terá um menu responsivo, que haverá uma opção de sair do sistema	Alta	RF-002, RF-003

Tabela 1 – Requisitos funcionais.

2.3.2 REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS

SIGLA	NOME	DESCRIÇÃO	PRIORIDADE	CATEGORIA
RNF-001	Linguagem de programação	A linguagem de programação será JavaScript com framework React Native.	Alta	Lógica
RNF-002	Banco de Dados	O banco do sistema será o firebase.	Alta	Interoperabilidade
RNF003	Uso de Design responsivo nas interfaces gráficas	O sistema será construído para rodar em ambiente mobile. Deverá possuir um design responsivo.	Baixa	Usabilidade

Tabela 3 – Requisitos não funcionais.

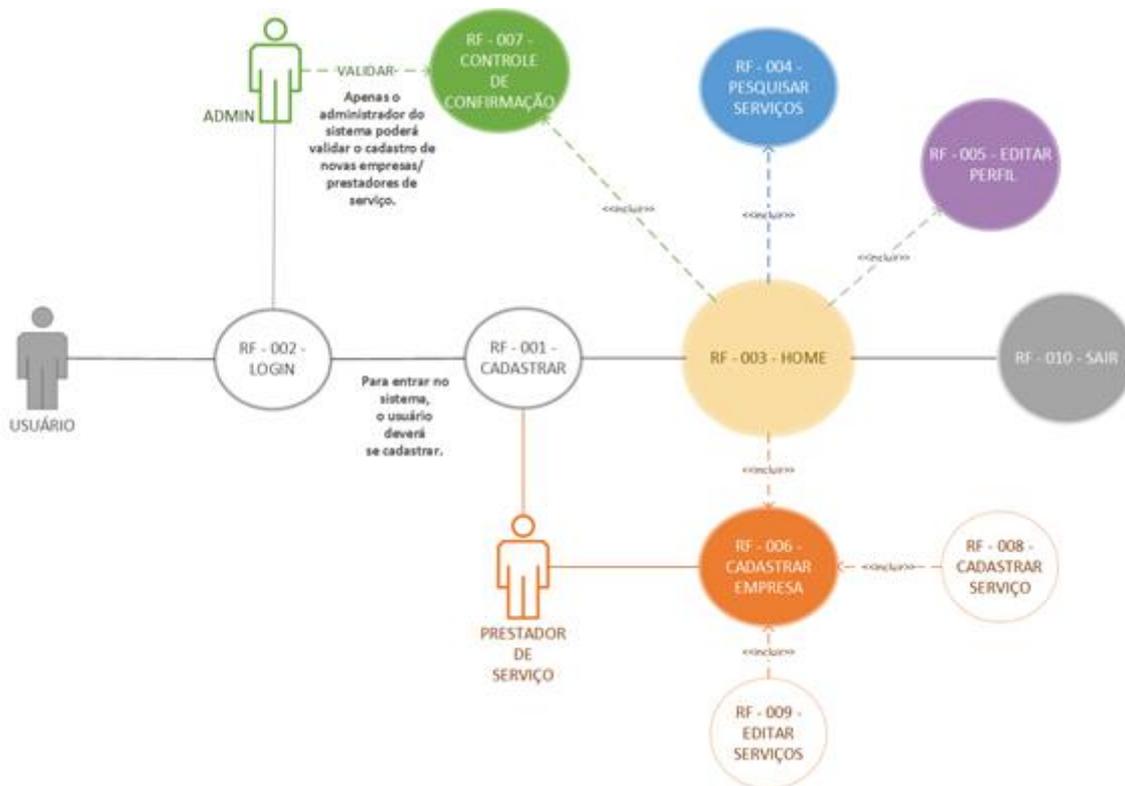
2.3.3 REQUISITOS DE NEGÓCIO

SIGLA	NOME	DESCRIÇÃO
RN-001	Alteração de cadastro	Toda alteração de usuário para prestador de serviços e outras alterações deverá ser avaliado pelo administrador do sistema.

3 DIAGRAMA DE CASOS DE USO

Neste tópico poderemos visualizar o diagrama de caso de uso.

3.1 DIAGRAMA GERAL



4 ESPECIFICAÇÃO DOS CASOS DE USO

RS001	Cadastrar
Referência	Cadastrar funcionários no sistema .RF001].
Sumário	O caso de uso é responsável por realizar o cadastro.
Pré Condições	O usuário deve estar com app instalado no smartphone, ter um email válido e documentos em mãos.
Atores	Usuário
Descrição	<ol style="list-style-type: none"> 1. O usuário abre o aplicativo. 2. O sistema exibe uma tela de login. 3. O usuário clica no botão cadastrar. 4. O sistema exibe a tela de cadastro. 5. O usuário preenche todos os campos solicitados e clica em cadastrar. 6. O sistema mostra um alerta de conta cadastrada e redireciona para página de Login
Alternativas	No passo 5, se houver algum campo não preenchido (com exceção da foto de perfil), e ao clicar em cadastrar aparece um alerta dizendo que existem campos em branco.
Exceção	Conta não será criada caso usuário não termine seu cadastro.

RS002	Login
Referência	[Login .RF002]
Sumário	.O caso de uso é responsável por entrar no sistema.
Pré Condições	O usuário deve estar com app instalado no smartphone.
Atores	usuário, administrador.
Descrição	Acesso à uma tela de login onde vão adicionar um usuário e senha para se conectar ao sistema.
Alternativas	Criar um conta para ter acesso ao sistema
Exceção	Não há.

RS003	Home
Referência	[RF003]
Sumário	O caso de uso é responsável pela abertura da tela Home.
Pré Condições	O usuário deve estar com app instalado no smartphone, e logado no sistema.
Atores	usuário, administrador.
Descrição	1. ao logar no sistema o usuário terá a tela de login
Alternativas	Não há.
Exceção	Não há.

RS004	Pesquisar serviços
Referência	[Pesquisar serviços. RF004]
Sumário	.O caso de uso é responsável pela pesquisa de serviços.
Pré Condições	O usuário deve estar com app instalado no smartphone, e logado no sistema.
Atores	usuário, administrador.
Descrição	<ol style="list-style-type: none"> 1. O usuário já conectado ao sistema procura uma empresa na barra de pesquisa. 2. O sistema retorna a empresa. 3. O usuário clica na empresa. 4. O sistema retorna um modal com as informações da empresa e um botão de redirecionamento para o WhatsApp da empresa.
Alternativas	No passo 1, caso não exista empresa cadastrada no banco com o nome, retornará uma tela em branco.
Exceção	Não há.

RS005	Editar perfil
Referência	[Editar perfil. RF005]
Sumário	O caso de uso é responsável pela edição de perfil.
Pré Condições	O usuário deve estar com app instalado no smartphone, e logado no sistema.
Atores	usuário.
Descrição	<ol style="list-style-type: none"> 1. Com o sistema aberto e logado, na tela de home usuário irá apertar no menu e depois “editar perfil”. 2. Logo após, irá abrir uma tela com os o email e nome do usuário antes cadastrado e um botão sobre a foto para alterar a foto de perfil. 3. O usuário clica sobre a foto e será redirecionado para seu álbum de fotos para escolher a foto desejada e ao clicar terá que recortar a foto para o tamanho do app. 4. Após escolher a foto irá aparecer uma amostra de como vai aparecer no app. 5. com tudo pronto o usuário clica no botão “salvar alterações”, onde aparecerá um alerta falando se deseja mesmo alterar, clicando em sim a foto será alterada e voltará para página de home.
Alternativas	<ol style="list-style-type: none"> 1. no passo 3 caso o usuário não escolha uma foto e retorne para tela de edição, não altera a foto antes cadastrada. 2. Caso o usuário queira sair da tela de editar perfil, é só clicar sobre o botão “cancelar” que retornará para tela de home.
Exceção	Não há.

RS006	Cadastrar empresa
Referência	[Cadastrar empresa. RF006]
Sumário	O caso de uso é responsável pelo cadastro da empresa.
Pré Condições	O usuário deve estar com app instalado no smartphone, e logado no sistema, documento da empresa em mãos.
	usuário.
Atores	<ol style="list-style-type: none"> 1. Com o sistema aberto e logado, na tela de home usuário irá apertar no menu e depois “Cadastrar empresa”. 2. O sistema retorna uma tela com formulário onde o usuário pode preencher os dados da sua empresa.
Descrição	<ol style="list-style-type: none"> 3. Após preenchido o usuário clica no botão “cadastrar”, e a empresa irá para uma análise e o usuário será redirecionado para tela home. 4. se a empresa for aceita aparecerá na tela home.
Alternativas	No passo 4 caso a empresa não for aceita nunca aparecerá na tela home.
Exceção	Não há.

RS007	Controle de confirmação
Referência	[Controle de confirmação. RF007]
Sumário	.O caso de uso é responsável pelo controle de confirmação.
Pré Condições	O usuário deve estar com app instalado no smartphone, e logado no sistema como administrador.
Atores	administrador.
Descrição	<ol style="list-style-type: none"> 1. Com o sistema aberto e logado, na tela de home administrador irá apertar no menu e depois “Controle de confirmação”. 2. O sistema retorna uma tela onde o administrador confirmará ou não as empresas cadastradas. 3. Se for confirmada ela irá aparecer na tela de Home.
Alternativas	no passo 3 se não for confirmada não aparecerá na tela home.
Exceção	Não há.

RS008	Editar Empresa
Referência	[Editar Empresa. RF008]
Sumário	.O caso de uso é responsável pela Edição de empresa.
Pré Condições	O usuário deve estar com app instalado no smartphone, e logado no sistema, e ter uma empresa cadastrada.
Atores	usuário.
Descrição	<ol style="list-style-type: none"> 1. Com o sistema aberto e logado, na tela de home o usuário irá apertar no menu e depois “editar empresa”. 2. O sistema retorna uma tela com formulário onde o usuário pode preencher os dados que deseja alterar (não poderá ser alterado nome da empresa e CNPJ). 3. Após preenchido o usuário clica no botão “salvar” e aparecerá um alerta dizendo se quer mesmo alterar, se sim, as alterações da empresa serão salvas e aparecerá na tela de home imediatamente, usuário será redirecionado para tela home.
Alternativas	<ol style="list-style-type: none"> 1. no passo 3 se o usuário não quiser alterar algo da empresa é só clicar no botão cancelar que ele será redirecionado para tela de home. 2. no passo 3 se o usuário não quiser mais alterar é só clicar em cancelar no alerta.
Exceção	Não há.

RS009	Sair do sistema
Referência	[Sair do sistema. RF009]
Sumário	.O caso de uso é responsável pela saída do sistema.
Pré Condições	O usuário deve estar com app instalado no smartphone, e logado no sistema.
Atores	usuário.
Descrição	<ol style="list-style-type: none"> 1. Com o sistema aberto e logado, na tela de home o usuário irá apertar no menu e depois “em sair”. 2. o sistema retornará para a página inicial de login.
Alternativas	Não há.
Exceção	Não há.

DOCUMENTO DE ARQUITETURA SWIFT SYSTEM



iJob



JUAZEIRO DO NORTE - CE
2022

HISTÓRICO DE REVISÃO

DATA	VERSÃO	DESCRIÇÃO	AUTOR
03/10/2022	0.1	REPRESENTAÇÃO ARQUITETURAL	Maria Valéria
10/10/2022	0.2	METAS E RESTRIÇÕES DA ARQUITETURA	Maria Valéria
17/10/2022	0.3	VISÃO LÓGICA	Maria Valéria
24/10/2022	0.4	VISÃO DE PROCESSOS	Maria Valéria
31/11/2022	0.5	VISÃO DE IMPLANTAÇÃO	Maria Valéria
07/11/2022	0.6	VISÃO DA IMPLEMENTAÇÃO	Maria Valéria
18/11/2022	0.7	VISÃO DE DADOS	Maria Valéria
18/11/2022	0.8	TAMANHO E DESEMPENHO	Maria Valéria
18/11/2022	0.9	QUALIDADE	Maria Valéria

Sumário

1. INTRODUÇÃO	5
1.1 Finalidade.....	5
1.2 Escopo.....	5
1.3 Referências.....	5
1.4 Visão Geral.....	5
1.5 Visão Geral.....	5 e 6
2. REPRESENTAÇÃO ARQUITETURAL.....	6
3. METAS E RESTRIÇÕES DA ARQUITETURA.....	7
3.3 Visão de Casos de Uso.....	8
3.3.1 Visão de Casos de Uso - Usuários	9
3.3.2 Visão de Casos de Uso - Administrador.....	9
4. VISÃO LÓGICA	10
4.1 Visão Geral	11
4.2 Pacotes Significativos para a Arquitetura	11
5. VISÃO DE PROCESSOS	12
6. VISÃO DE IMPLEMENTAÇÃO	13
7. VISÃO DE IMPLEMENTAÇÃO	13
8. TAMANHO E DESEMPENHO	13
9. QUALIDADE	13 e 14

Abreviaturas

iJob - Nome dado ao aplicativo que interage diretamente com o usuário.

LGPD - Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais

API - Application Programming Interface (Interface de Programação de Aplicativos).

MVC - Model-View-Controller.

iOS -

App – Aplicativo.

Admin – Administrador.

Back-end – Possibilita o apoio ao funcionamento às ações do usuário da máquina.

Front-end – Parte da aplicação que interage diretamente com o usuário.

Lista de Tabelas

Tabela 1 – Informações sobre os membros da equipe.....	01
Tabela 2 – Tabela descritiva dos casos de uso do Ijob	08

Lista de Quadros

Quadro 1 – Histórico de Revisão	02
---------------------------------------	----

Lista de Figuras

Figura 1 – Arquitetura do sistema iJob	06
Figura 2 – Diagrama de caso de uso do iJob	08
Figura 3 – Tabela descritiva dos casos de uso do Ijob	08
Figura 4 – Diagrama de caso de uso dos usuários iJob	09
Figura 5 – Diagrama de caso do Admin iJob	10
Figura 6 – Diagrama de classes do iJob	10
Figura 7 – Pacotes significativos para a arquitetura iJob	11
Figura 8 – Visão de processos do usuário iJob	12
Figura 9 – Visão de implementação iJob	13

1. Introdução

1.1. Finalidade

Este documento fornece uma visão arquitetural abrangente do iJob, usando diversas visões de arquitetura para representar os diferentes aspectos do mesmo. O objetivo deste documento é capturar e comunicar as decisões arquiteturais significativas que foram tomadas em relação ao desenvolvimento de um aplicativo capaz de cadastrar profissionais, divulgar seus serviços e conectá-los com clientes interessados. O conteúdo do presente documento fornecerá as principais informações do sistema mobile, trazendo uma visão de viabilidade técnico-econômica, organizacional e legal, que facilitará a compreensão da estrutura de ambos, orientando as Stakeholders e desenvolvedores durante o processo de construção.

1.2. Escopo

O presente documento de arquitetura de software tem como finalidade definir uma visão arquitetural modelo aplicada no desenvolvimento da aplicação iJob.

1.3 Referências

- Documento de Visão
- Documento de Especificação de Requisitos

1.4 Visão Geral

O documento está estruturado da seguinte forma:

Seção 1 – Representação arquitetural: descreve qual a arquitetura de software do sistema atual e como ela é representada.

Seção 2 – Metas e restrições da arquitetura: descreve os requisitos e objetivos do software que têm algum impacto sobre a arquitetura; por exemplo, segurança, garantia, privacidade, uso de um produto desenvolvido internamente e pronto para ser usado, portabilidade, distribuição e reutilização.

Seção 2.1 ; 2.1.1; 2.1.2 – Visão de casos de uso: ilustra pontos que têm maior influência sobre a arquitetura e que são realizados de forma mais complexa pelo sistema.

Seção 3 – Visão lógica: descreve as partes significativas do ponto de vista da arquitetura do modelo de design, como sua divisão em subsistemas e pacotes.

Seção 3.1 - Pacotes significativos para a arquitetura: para cada pacote significativo, há uma subseção com o respectivo nome, uma breve descrição e um diagrama com todos os pacotes e classes significativos nele contidos. Para cada classe significativa no pacote, inclua o respectivo nome, uma breve descrição e, opcionalmente, uma descrição de algumas das suas principais responsabilidades, operações e atributos.

Seção 4 – Visão de processos: descreve a decomposição do sistema em processos leves (threads simples de controle) e processos pesados (agrupamentos de processos leves).

Seção 5 – Visão de implantação: descreve uma ou mais configurações da rede física (hardware) na qual o aplicativo é implantado e executado. Ela é uma visão do Modelo de Implantação.

Seção 6 – Visão de implementação: seção descreve a estrutura geral do modelo de implementação, a divisão do software em camadas e os subsistemas no modelo de implementação e todos os componentes significativos do ponto de vista da arquitetura.

Seção 7 – Visão de dados: descrição da perspectiva de armazenamento de dados persistentes do sistema.

Seção 8 – Tamanho e desempenho: descrição das principais características de dimensionamento do software que têm um impacto na arquitetura, bem como as restrições do desempenho desejado.

Seção 9 – Qualidade: descrição de como a arquitetura do software contribui para todos os recursos (exceto a funcionalidade) do sistema: extensibilidade, confiabilidade, portabilidade e assim por diante. Se essas características possuem significado especial, como implicações de segurança, garantia ou privacidade.

2 REPRESENTAÇÃO ARQUITETURAL

O padrão de arquitetura de software que utilizaremos no sistema do iJob é a MVC (Model-View-Controller), como representado abaixo:

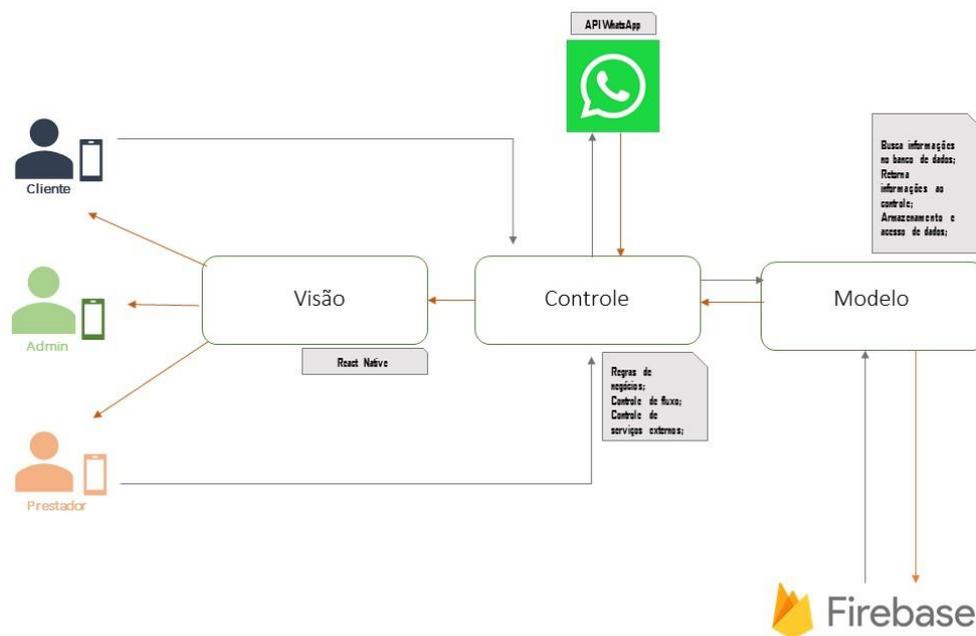


Figura 1. Arquitetura do sistema iJob

O **controller** (controlador) faz o envio dos comandos que o sistema executará, atualizando seu estado na operação.

Enquanto o **model** (modelo) armazena dados e notifica as visões e controladores associados quando há uma mudança em seu estado. Estas notificações permitem que as visões produzam saídas atualizadas e que os controladores alterem o conjunto de comandos disponíveis.

Já a **view** (visão) gera uma apresentação dos dados presentes no modelo solicitado.

Essa arquitetura permite mapear as tarefas tradicionais de entrada, processamento e saída para o modelo de interação como usuário. Como na figura 1 ilustra, inicialmente o usuário fará o login na sua conta ou o cadastro, o controller fará a comunicação com o modelo de interação do usuário, para que este verifique se o usuário possui um cadastro ou caso ainda deva realizar, notificando-o com a view no app. O importante ponto é que cada camada deve ser totalmente independente das outras e cada uma deve possuir tarefas pré-determinadas, onde cada camada possua um domínio de execução bem definida.

3 METAS E RESTRIÇÕES DA ARQUITETURA

De acordo com a proposta estabelecida para a arquitetura do projeto iJob, foram considerados fatores como finalidade do sistema, tipos de usuários e o ambiente de execução. Desse modo, a arquitetura adotada precisaria atender às seguintes necessidades:

- **Modularidade:** Faz com que o sistema possua partes não acopladas, facilitando a possível substituição dos componentes caso seja necessário. Essa característica se mostra muito importante, por se tratar de um aplicativo mobile onde frequentemente surgem atualizações.
- **Usabilidade:** O aplicativo visa a simplicidade do uso para que diversos tipos de usuário sejam capazes de utilizar o sistema sem dificuldades de entendimento. As views disponibilizadas pela aplicação devem ser facilmente visíveis e de boa interpretação.
- **Disponibilidade:** O iJob por se tratar de um aplicativo, funcionará todos os dias sem exceções de acordo com a necessidade do cliente.
- **Manutenibilidade:** O sistema deve estar no ar 24 horas por dia, o que exige uma flexibilidade a permitir a manutenção fácil e rápida do mesmo.
- **Segurança:** É importante que o app forneça confiança e segurança aos seus usuários, sendo resistente a intrusões ou fraudes de login. Sendo assim, as informações críticas armazenadas serão criptografadas de modo que proteja o usuário e evite danos ao sistema.
- **Integridade:** O iJob deve cumprir com as propostas requeridas, deve conseguir controlar o acesso aos dados contidos nele, tendo um controle do administrador do sistema.
- **Portabilidade:** O aplicativo do iJob será construído para rodar em dispositivos móveis (celulares e tablets) com conexão a Internet, possuir design responsivo e vários tipos de resoluções. No sistema Android a partir do Jelly Bean 4.1 ou superior, já nos sistemas iOS a partir do 12.0 ou superior.
- **Extensibilidade:** Como já foi mencionado, possivelmente serão necessárias atualizações e extensões do aplicativo. Portanto, sua arquitetura deve ser projetada com o objetivo de facilitar esta tarefa.
- **Privacidade:** O sistema atenderá as normas da LGPD (Lei Geral de Proteção Dados Pessoais) na sua política de privacidade.

As restrições para o aplicativo iJob são as seguintes:

- É necessário que o usuário tenha o App instalado em seu dispositivo e possua conexão com a internet.
- Para uma excelente funcionalidade e utilização do aplicativo, o dispositivo do usuário deverá ser Android a partir do Jelly Bean 4.1 ou superior, ou sistemas iOS a partir do 12.0 ou superior.

RF-006	Cadastrar empresa	Opção para cadastrar empresa, ao clicar aparecerá um formulário para preenchimento dos dados da empresa, após preenchido essa função desaparecerá.
RF-007	Controle de confirmação	Na tela home há um menu responsivo, que ao clicar mostra a opção para controle de confirmação, “visível apenas para logados como administrador”, onde será analisado os dados da empresa que quer ser cadastrada.
RF-008	Cadastrar Serviços	Opção presente no menu responsivo onde a pessoa adiciona serviços prestados, essa opção só aparecerá para empresas cadastradas.
RF-009	Editar serviços	No menu responsivo, ao clicar há uma opção de editar serviço, onde a pessoa poderá editar serviços cadastrados, essa opção só aparecerá para empresas cadastradas.
RF-010	Sair	Encerrar a sessão no sistema.

Figura 3. Tabela descritiva dos casos de uso do Ijob

3.3.1 VISÃO DE CASO DE USO – USUÁRIOS

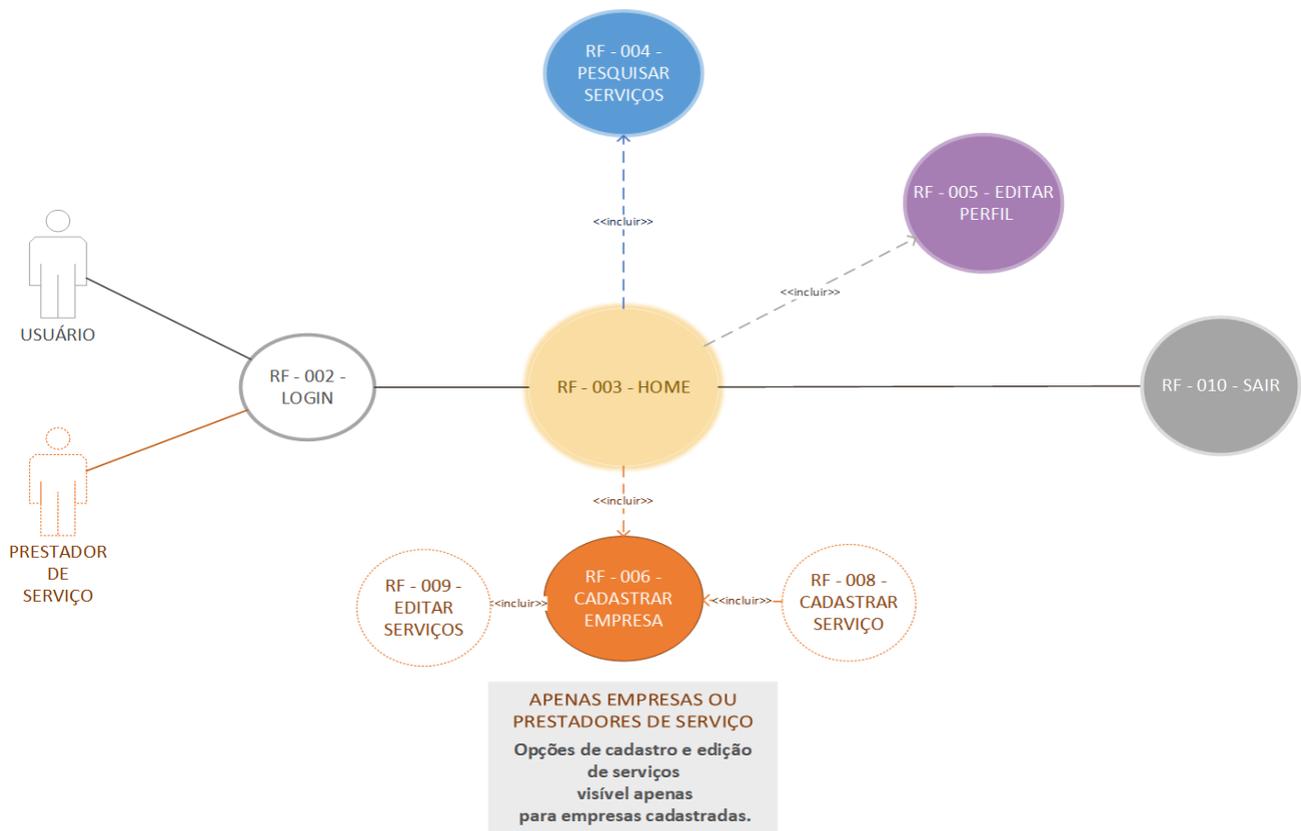


Figura 4. Diagrama de caso de uso dos usuários iJob

3.3.2 VISÃO DE CASO DE USO – ADMINISTRADOR

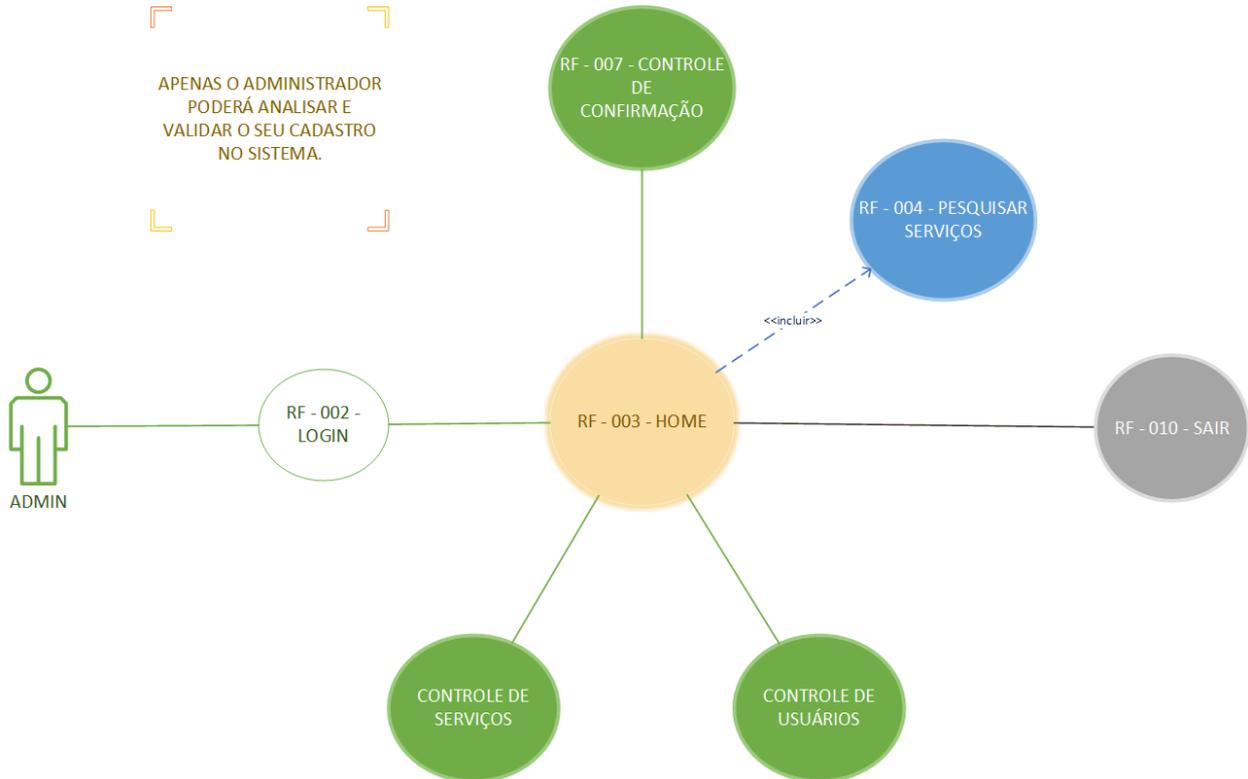


Figura 5. Diagrama de caso do Admin iJob

4 VISÃO LÓGICA

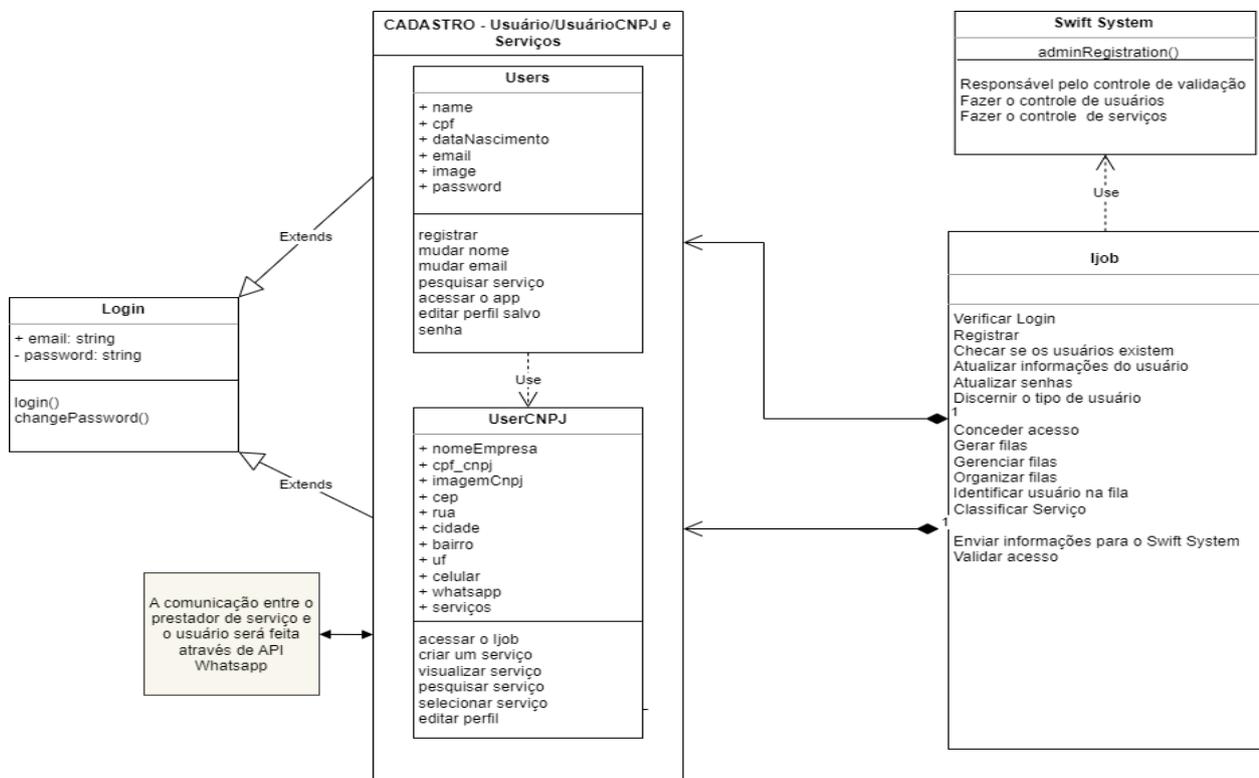


Figura 6. Diagrama de classes do iJob.

4.1 VISÃO GERAL

A visão lógica do sistema mobile com conexão à internet tanto do administrador quanto dos usuários é interativa. O sistema criado utilizou no seu front-end o React Native, a linguagem de programação usada para o back-end foi o typescript e para coletar todas as informações que o banco de dados FireBase gera, foi criada uma página onde podemos fazer a conexão.

Todas as classes e métodos escritos no front são setados no back e enviados para o banco de dados. Dessa forma, todos os inputs são setados com o useState e depois enviadas para o banco com as funções que o próprio FireBase envia na doc. Garantindo que os dados sejam transitados em tempo real com uma maior segurança nas transações dos dados.

4.2 PACOTES SIGNIFICATIVOS PARA A ARQUITETURA

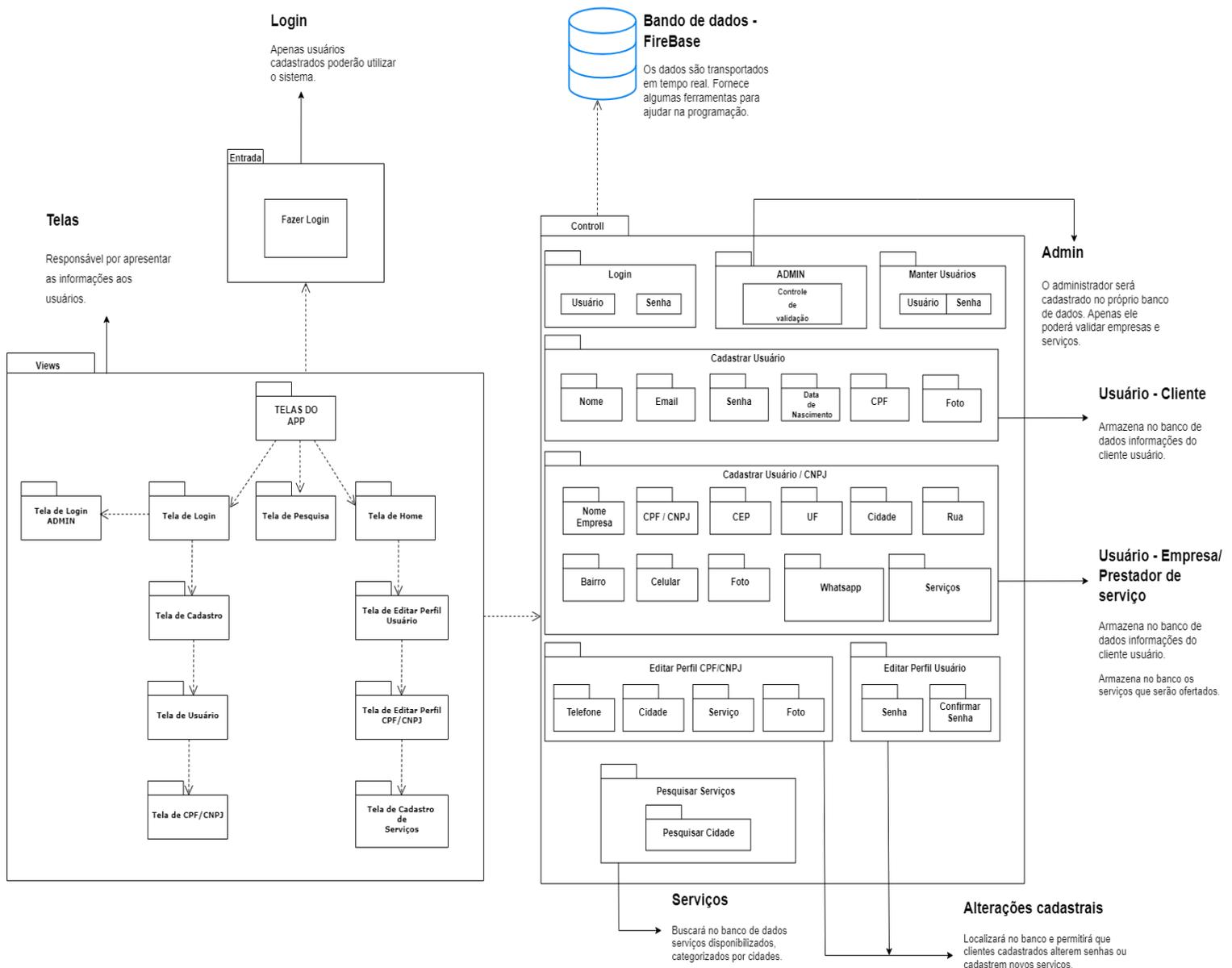


Figura 7. Pacotes significativos para a arquitetura iJob.

5 VISÃO DE PROCESSOS

A visão do processo do usuário ilustra a aplicação mobile, onde há uma requisição de manipulação ao Controller para que este transmita ao Model as solicitações e ocorra uma atualização com base nas regras do negócio após a solicitação ao banco de dados as aplicações e retorne trazendo as informações solicitadas.

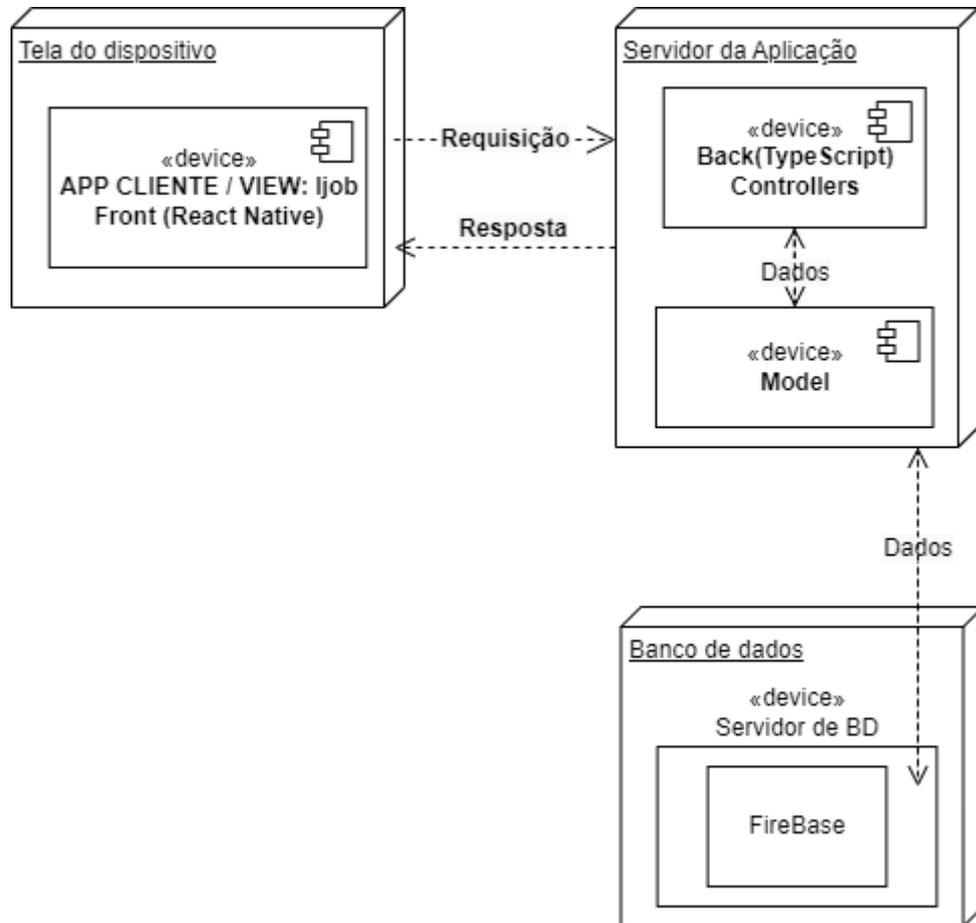


Figura 8. Visão de processos do usuário iJob.

6 VISÃO DE IMPLANTAÇÃO

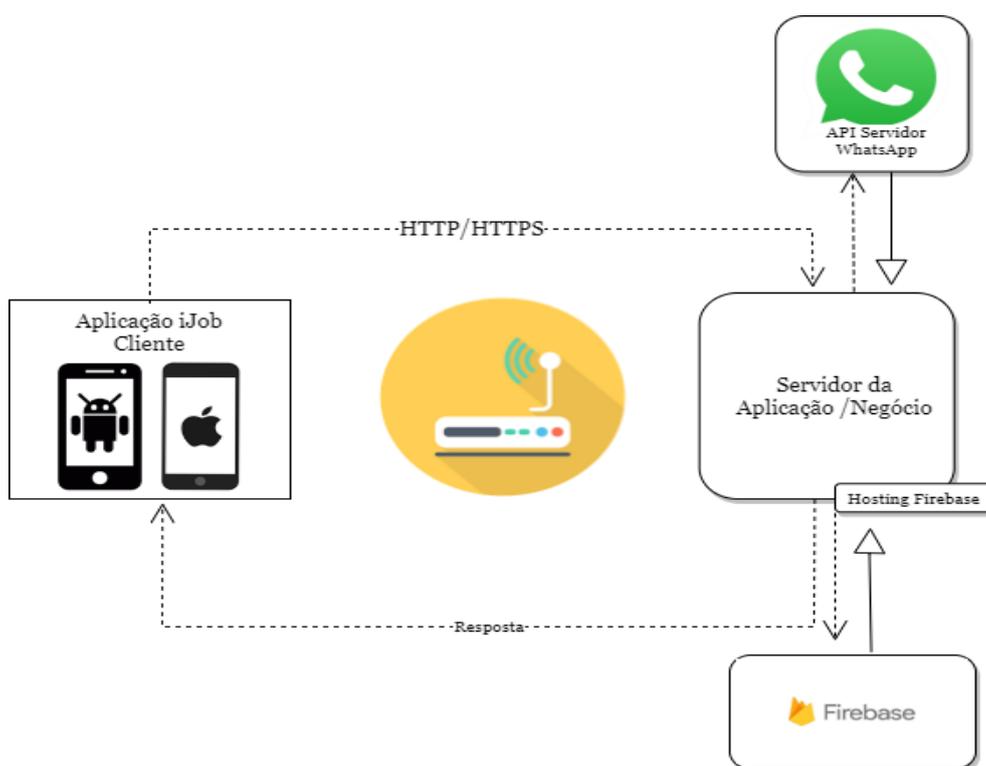


Figura 9. Visão de implementação iJob.

7 VISÃO DA IMPLEMENTAÇÃO

O padrão arquitetural Model-View-Controller foi escolhido para ser a estrutura padrão do projeto iJob e foi dividido em duas camadas: Front-end, composto pela camada de View e o Back-end composto pelas camadas Model e Controller.

Os níveis de acesso serão controlados por rotas que têm a função de executar todas as requisições feitas pelos usuários pela camada de View (interface do usuário), comunicando-se através do Controller para que por fim seja acionada o Model que gerenciará as trocas de informações com o FireBase (banco de dados).

Há uma camada de negócio responsável pelas regras de comunicação entre o usuário e o prestador de serviço, será efetuado consumindo serviços de terceiros (uma API do WhatsApp), para que estes comuniquem-se fora do app e finalizem as negociações do serviço.

8 TAMANHO E DESEMPENHO

O Ijob ao optar por um modelo de arquitetura (MVC) que possibilita a expansão e o desempenho sobre diversas circunstâncias, garante que o usuário obtenha o máximo de eficiência e resposta ágil, tornando o app eficaz e objetivo. Possibilitará que o desempenho do aplicativo seja otimizado e ampliado à medida que o número de usuários demandarem novas funcionalidades e aprimoramentos.

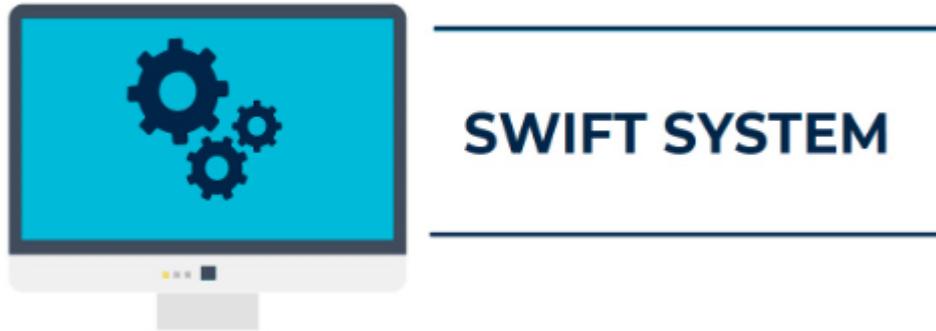
9 QUALIDADE

Por ser implementado na plataforma Java e desenvolvido em cima da arquitetura com as camadas de Model, View e Controller (MVC), o Ijob possui um bom suporte para o acoplamento de novas funções quando necessário, o sistema é eficiente, simples e responsivo. A portabilidade do Ijob foi construída para rodar em

dispositivos móveis (celulares e tablets), criado com tecnologia Java e banco de dados FireBase, onde os dados dos clientes são salvos criptografados e de forma íntegra. O app atenderá as normas da LGPD (Lei Geral de Proteção Dados Pessoais) na sua política de privacidade. Este aplicativo só poderá garantir uma excelente funcionalidade e utilização ao ser instalado em dispositivos com sistema operacional Android com versão igual ou superior ao Jelly Bean 4.1 e no sistema operacional iOS a partir do 12.0 ou superior.

Documentação de Plano de Teste

Swift System



iJob



Juazeiro do Norte - Ceará

Agosto - 2022

Histórico de Revisão

Data	Versão	Descrição	Autor
29/08/2022	0.1	Criação do Documento de Teste	Ellyeberth Leandro
29/08/2022	0.2	Itens-alvos dos testes	Ellyeberth Leandro
29/08/2022	0.3	Tabela 1 - Itens-alvo dos testes	Ellyeberth Leandro
05/09/2022	0.4	Resumo dos testes planejados	Ellyeberth Leandro
05/09/2022	0.5	Resumo das inclusões dos testes	Ellyeberth Leandro
05/09/2022	0.6	Abordagem dos testes	Ellyeberth Leandro
05/09/2022	0.7	Técnicas e tipos de testes: Teste de integridade de dados e banco de dados	Ellyeberth Leandro
05/09/2022	0.8	Tabela 2 - Teste de integridade de dados e banco de dados	Ellyeberth Leandro
05/09/2022	0.9	Teste de função	Ellyeberth Leandro
05/09/2022	1.0	Tabela 3 - Teste de função	Ellyeberth Leandro
05/09/2022	1.1	Teste de ciclos de negócios	Ellyeberth Leandro
05/09/2022	1.2	Tabela 4 - Teste de ciclos de negócios	Ellyeberth Leandro
12/09/2022	1.3	Teste de interface do usuário	Ellyeberth Leandro
12/09/2022	1.4	Tabela 5 - Teste de interface de usuário	Ellyeberth Leandro
12/09/2022	1.5	Teste de carga	Ellyeberth Leandro
12/09/2022	1.6	Tabela 6 - Teste de carga	Ellyeberth Leandro
12/09/2022	1.7	Teste de stress	Ellyeberth Leandro
11/11/2022	1.8	Tabela 7 - Teste de stress	Ellyeberth Leandro
12/11/2022	1.9	Teste de volume	Ellyeberth Leandro
13/11/2022	2.0	Tabela 8 - Teste de volume	Ellyeberth Leandro
21/11/2022	2.1	Teste de segurança e controle de acesso	
21/11/2022	2.2	Tabela 9 - Teste de segurança e controle de acesso	

22/11/2022	2.3	Necessidades ambientais	Ellyeberth Leandro
23/11/2022	2.4	Hardware básicos do sistema	Ellyeberth LEandro

Sumário

1. Itens-alvo dos Testes	5
Tabela 1 - Itens-alvo dos testes	5
2. Resumo dos Testes Planejado	5
2.1. Resumo das Inclusões dos Testes	5
3. Abordagens dos Testes	6
3.1. Técnicas e Tipos de Testes	6
3.1.1. Teste de Integridade de Dados e Banco de Dados	6
Tabela 2 - Teste de Integridade de Dados e Banco de Dados	7
3.1.2. Teste de Função	7
Tabela 3 - Teste de Função	8
3.1.3. Teste de Ciclos de Negócios	9
Tabela 4 - Teste de Ciclos de Negócios	10
3.1.4. Teste de Interface de Usuário	10
Tabela 5 - Teste de Interface de Usuário (UI)	11
3.1.5. Teste de carga	11
Tabela 6 - Teste de Carga	12
3.1.6. Teste de Stress	13
Tabela 7 - Teste de Stress	13
3.1.7. Teste de Volume	14
Tabela 8 - Teste de Volume	15
3.1.8. Teste de Segurança e de Controle de Acesso	15
Tabela 9 - Teste de Segurança e Controle de Acesso	16
4. Necessidades Ambientais	16
4.1 Hardware básico do sistema	16
Tabela 10 - Recursos do Sistema	17

1. Itens-alvo dos Testes

Na tabela abaixo é identificado os hardware, software e elemento de suporte do produto que foram apontados como alvo dos testes. Essa lista de itens serão os que entrarão no processo de teste.

Dispositivos	Componentes Desenvolvidos	Componentes de Terceiros	Loja de App
Dispositivos móveis: Celulares e tablets com vários tipos de resoluções e com Android Jelly Bean 4.1 ou superior.	Tela do usuário (O usuário irá acessar o app e solicitar algum serviço específico).	Não se aplica.	Loja Play Store.
Dispositivos móveis: Celulares e tablets com vários tipos de resoluções e com iOS 12.0 ou superior	Tela do usuário (O usuário irá acessar o app e solicitar algum serviço específico).	Não se aplica.	Loja App Store.

Tabela 1 - Itens-alvo dos testes

2. Resumo dos Testes Planejado

Os testes que irão ser realizados tem como o objetivo principal garantir e assegurar o funcionamento do sistema como um todo, de modo que as suas funcionalidades estejam em funcionando corretamente. Para isso será aplicado testes de integridade de dados e de banco de dados, teste de função, teste de ciclos de negócios, teste de interface de usuário, teste de determinação do perfil de desempenho, teste de carga, teste de stress, teste de volume, teste de segurança e controle de acesso e teste de configuração.

2.1. Resumo das Inclusões dos Testes

A partir do desenvolvimento do sistema e do ciclo de desenvolvimento, os requisitos mínimos definidos serão transformados

em casos de testes específicos, e ao decorrer dos processos os testes serão aplicados e avaliados se estão de acordo com os requisitos especificados.

- Teste de integridade de dados e de banco de dados.
- Teste de função.
- Teste de ciclos de negócios.
- Teste de interface de usuário.
- Teste de carga.
- Teste de stress.
- Teste de volume.
- Teste de segurança e controle de acesso.

3. Abordagens dos Testes

Devido ao nível da aplicação e seus componentes foram definidas algumas técnicas que são de suma importância para o plano de testes do sistema. Foram descritos em conjuntos com as técnicas, suas ferramentas , estratégias e o fator de sucesso que foi descrito nas tabelas como critério de êxito.

3.1. Técnicas e Tipos de Testes

3.1.1. Teste de Integridade de Dados e Banco de Dados

Os bancos de dados e os processos do banco de dados devem ser testados como sistemas separados.

Objetivo:	→ Assegurar que os processos e métodos de acesso ao banco de dados funcionem corretamente, sem comprometer os dados.
Técnica:	→ Chamar cada processo e método de acesso ao banco de dados, trazendo com resultado para cada um dados válidos e inválidos. → Inspeccionar o banco de dados para certificar que os dados foram preenchidos conforme descritos e

	inseridos e que todos os eventos do banco de dados ocorram adequadamente.
Estratégias:	→ Teste de integridade de banco de dados, utilizando a estratégia de montar a estrutura dos pacotes no JMeter seguindo a construção real do BD.
Ferramentas Utilizadas:	<ul style="list-style-type: none"> → Expo GO → Google Firebase → Android Studio
Critérios de Êxito:	→ Todos os processos e métodos de acesso ao BD deverão funcionar conforme projetado e sem nenhuma perda de dados.
Considerações especiais:	<ul style="list-style-type: none"> → Os testes podem exigir um ambiente de desenvolvimento para digitar ou modificar dados diretamente no banco de dados. → Os processos devem ser chamados manualmente.
Tabela 2 - Teste de Integridade de Dados e Banco de Dados	

Utilizando o app de virtualização foi possível testar assegurar que os métodos de acesso estavam funcionando corretamente sem comprometer os dados inseridos no banco de dados. As plataformas utilizadas serviram como ponte para chegarmos a um teste com status de êxito, onde toda manipulação de inserção de dados realizada tanto pelo Expo GO e virtualização feita pelo Android Studio a fim de emular sistemas operacionais inserindo dados no BD através do app em desenvolvimento.

3.1.2. Teste de Função

O teste de função tem como principal objetivo concentrar-se em todos os requisitos de teste que possam ser diretamente associados a casos de uso, funções e regras de negócios. A função desse teste é verificar a entrada, o processamento e a saída dos dados, e a implementação apropriada das regras de negócios. Esse tipo de teste baseia-se em técnicas de caixa preta, verificando se o sistema e seus processos internos estão interagindo com os demais módulos através da interface

gráfica do usuário e analisando a saída e os resultados. Além de ter a certeza de que as funções que foram utilizadas no ato do desenvolvimento do sistema, estejam de acordo com as especificações citadas nos casos de uso, com o objetivo de analisar os processos internos e cada interação, para validar se os testes coincidem com a regra de negócio aplicada.

Objetivo:	→ Assegurar a navegação correta do sistema, além da entrada, processamento e saída de dados.
Técnica:	<p>→ Executar cada caso de uso funcional através do seu fluxo principal e secundário, usando dados válidos e inválidos, para verificar os seguintes pontos:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Os resultados esperados ocorrem quando dados válidos são inseridos. ● As mensagens de erro ou aviso apropriadas são exibidas quando dados inválidos são usados.
Estratégias:	→ Uma forma de verificar se a técnica utilizada de acordo com o que foi especificado, será utilizando um dispositivo móvel com sistema operacional Android Jelly Bean 4.1 ou superior ou com iOS 12.0 ou superior para que possa analisar se a funcionalidade realizada no cadastro está gravando os dados no banco de dados de maneira correta sem perda ou corrupção das informações.
Ferramentas Utilizadas:	<p>→ Testlink</p> <p>→ Expo Go</p> <p>→ Android Studio</p>
Critérios de Êxito:	<p>→ Todos os testes planejados, executados e aprovados.</p> <p>→ Todos os problemas identificados foram solucionados.</p>
Considerações especiais:	→ Verificar se as funcionalidades do sistema atendem aos requisitos especificados.
Tabela 3 - Teste de Função	

O resultado dos testes feitos através da plataforma Testlink foi adicionado no final do documento para melhor entendimento do teste de função executado.

3.1.3. Teste de Ciclos de Negócios

Esse tópico tem como o objetivo garantir que o sistema funcione apropriadamente durante um ciclo de atividade relativas ao negócio e que no final desse ciclo, todos os resultados esperados sejam obtidos. Verificar se o formulário de inserção de informações pessoais do usuário está sendo atualizado corretamente no banco de dados. Verificar se as consultas de cada serviços cadastrados estão sendo geradas corretamente. Verificar se os campos obrigatórios estão sendo preenchidos em cada formulário que tiver no sistema. Verificar se os campos estão sendo preenchidos com informações no formato correto em cada formulário.

Objetivo:	<ul style="list-style-type: none">→ Assegurar que os processos de segundo plano e do aplicativo funcionem de acordo com o planejamento dos modelos de negócios requeridos.
Técnica:	<ul style="list-style-type: none">→ Os testes utilizados para o teste de função do aplicativo serão modificados e melhorados para aumentar o número de vezes que cada função é executada, a fim de simular vários usuários diferentes ao longo de um período especificado.→ Todas funções sensíveis a datas ou tempo serão executadas usando datas e períodos válidos e inválidos.→ Todas as funções que ocorrerem segundo um planejamento periódico serão executadas e/ou iniciadas no momento adequado.→ As mensagens de erro e/ou aviso apropriadas serão exibidas quando dados inválidos forem utilizados.→ Cada regra de negócio será aplicada adequadamente.
Estratégias:	<ul style="list-style-type: none">→ Para verificar se as informações referentes às datas e tempo estão de forma verídica. Uma forma seria adicionar uma informação com valores

	inconscientes para que a aplicação possa analisar os dados informados que através das mesmas possam dar continuidade na aplicação.
Ferramentas Utilizadas:	→ A técnica pode ser aplicada com as seguintes ferramentas: <ul style="list-style-type: none"> • Testlink
Critérios de Êxito:	→ Todos os testes planejados, executados e aprovados. → Todos os problemas identificados foram solucionados.
Considerações especiais:	→ É necessário um modelo de negócios para identificar requisitos e procedimentos de teste adequados. → Teste de ciclos de negócios executado juntamente com o teste de função.
Tabela 4 - Teste de Ciclos de Negócios	

Todos os processos de ciclos de negócios foram executados juntamente com o teste de função.

3.1.4. Teste de Interface de Usuário

O teste de interface do usuário (UI) serve para verificar a interação do usuário com o sistema em si. A meta do teste de UI é assegurar que a interface forneça ao usuário o acesso e a navegação adequada através das funções do objetivo do teste. Nisso, o teste de UI assegura também que os objetos contidos na UI funcionem conforme o esperado e estejam em conformidade com os padrões corporativos.

Objetivo:	→ A navegação pelo sistema reflete os requisitos e funções de negócios, incluindo a navegação janela a janela, campo a campo e o uso de métodos de acesso. → Objetos e características da janela, tais como menus, tamanhos, posições, estados e foco estão
------------------	--

	em conformidade com os padrões.
Técnica:	→ Criar e modificar testes para cada janela a fim de verificar a navegação adequada e os estados de objeto para cada janela e objeto do aplicativo.
Estratégias:	→ Escolher um grupo de 50 usuários de sistema android e iOS direcionados a clientes de lojas que oferecem serviços, para melhor averiguação sobre a usabilidade da UI, analisando se realmente está fácil o manuseio, e também para ter uma melhor ideia em escala de usuários que aprovam o aplicativo e quantos NÃO aprovam, levando em consideração este ponto para futuras melhorias.
Ferramentas Utilizadas:	→ A técnica exige as seguintes ferramentas: <ul style="list-style-type: none"> ● Smartphones de diferentes resoluções ● Utilizando um dispositivo móvel com sistema operacional Android Jelly Bean 4.1 ou superior ou com iOS 12.0 ou superior. ● Plataforma Android Studio.
Critérios de Êxito:	→ Verificação com êxito de cada janela, permanecendo consistente ou dentro do padrão aceitável.
Considerações especiais:	→ Nem todas as propriedades de objetos personalizados e de terceiros podem ser acessadas.
Tabela 5 - Teste de Interface de Usuário (UI)	

3.1.5. Teste de carga

Esse tem como objetivo analisar como o sistema se comporta diante de um grande processamento de dados, com o objetivo de atingir o limite de requisições até o sistema parar o seu funcionamento. Com isso será possível obter a carga máxima de processamento dos dados que a aplicação suporta simultaneamente, sem que haja qualquer falha por um determinado período de tempo.

Objetivo:	→ Verificar o tempo de resposta do sistema para procedimentos realizados.
------------------	---

Técnica:	→ Causar um ataque proposital de usuários ao sistema para receber como resultado o limite em que o app está apto a funcionar sem problemas.
Estratégias:	→ Como o teste de carga consiste na inserção de dados e/ou requisições simultaneamente fazendo assim com que chegue ao seu limite, utilizaremos de um script que fará as requisições com tamanhos gradativos até encontrar o limite ou até que as informações sejam parcialmente guardadas, também será feito um teste com o máximo de usuários que conseguirmos para que tenhamos uma base real de como a aplicação poderá responder em diferentes dispositivos e conexões.
Ferramentas Utilizadas:	<ul style="list-style-type: none"> → Expo GO → Android Studio → Microsoft Hyper-V
Critérios de Êxito:	→ Funcionamento do sistema sem nenhum problema aparente e com tempo de resposta aceitável.
Considerações especiais:	→ Os testes de carga devem ser executados em uma máquina dedicada e em um período de tempo dedicado. Isso permitirá o controle total e a medição exata.
Tabela 6 - Teste de Carga	

O teste de carga foi aplicado utilizando plataformas de virtualização começando com teste de carga unitário, onde usando a plataforma Expo GO e Android Studio foi possível aplicar carga de valor baixo onde o sistema respondeu de forma satisfatória ao usuário. Complementando o teste, foi criada inicialmente 50 VMs (Virtual Machine) na plataforma Microsoft Hyper-V com objetivo de simular vários usuários utilizando o nosso aplicativo. A resposta do sistema com a quantidade de usuários simultaneamente conectados não mostrou dificuldade com o tempo de respostas.

3.1.6. Teste de Stress

O teste de stress foi projetado para localizar erros devidos a falta de recursos ou competição por recursos. Pouca memória ou espaço em disco podem revelar defeitos no software que não são aparentes sob condições normais. Outros defeitos podem resultar da competição por recurso compartilhado, como bloqueios de banco de dados ou largura da banda de rede.

Objetivo:	<ul style="list-style-type: none">→ Verificar se o sistema e o software funcionam corretamente e sem erros sob as seguintes condições de stress:→ Pouca ou nenhuma memória disponível no servidor (RAM).→ Número máximo de clientes conectados (ou simulados).
Técnica:	<ul style="list-style-type: none">→ Utilizar os testes desenvolvidos para o Teste de Desempenho.→ Para testar recursos limitados, os testes devem ser executados em uma única máquina e a RAM no servidor deve ser reduzida (ou limitada).
Estratégias:	<ul style="list-style-type: none">→ Será feito em um ambiente controlado diversos acessos e diversas requisições ao servidor aderido para este aplicativo, para verificar o real limite de acessos que podem ser realizados simultaneamente e tomar decisões de acordo com resultados obtidos.
Ferramentas Utilizadas:	<ul style="list-style-type: none">→ Expo GO→ Android Studio→ Microsoft Hyper-V
Critérios de Êxito:	<ul style="list-style-type: none">→ Todos os testes planejados são executados e os limites do sistema especificados são alcançados e/ou excedidos sem o software ou falha do software
Considerações especiais:	<ul style="list-style-type: none">→ Não se aplica.
Tabela 7 - Teste de Stress	

Nesse teste de stress, com base no teste de carga, foi acentuado a possibilidade de dobrar a quantidade de usuários conectados no sistema. Foi criada 100 VMs com intuito de estressar e testar tanto o host (usuário conectado) quanto o servidor utilizado para armazenar os dados. Com as 100 máquinas acessando o app foi notado uma lentidão em relação ao host, onde o nível era perceptível que os host estavam 100% da memória RAM distribuída.

3.1.7. Teste de Volume

Analisar como o sistema se comporta diante de um grande processamento de dados, com o objetivo de atingir o limite até o sistema parar o seu funcionamento. Com isso será possível obter a carga máxima de processamento dos dados que o sistema suporta simultaneamente, sem que haja qualquer falha por um determinado período de tempo.

Objetivo:	Verifica se o aplicativo / sistema funciona com êxito sob os seguintes cenários de alto volume: → Número máximo de clientes conectados (ou simulados), todos executando a mesma função de negócio em pior caso (desempenho) por um período extenso.
Técnica:	→ Utilizar os testes desenvolvidos para o Teste de Carga e Stress.
Estratégias:	→ Causar um tráfego grande de “arquivos” ao banco de dados para certificar se o sistema apresenta algum problema.
Ferramentas Utilizadas:	→ A estratégia utilizada será realizar várias requisições ao banco de dados para verificar o volume suportado para se situar a capacidade máxima que a base pode desempenhar sem uma perda gradativa de desempenho.
Critérios de Êxito:	→ Expo GO → Android Studio → Microsoft Hyper-V

Considerações especiais:	→ Todos os testes planejados foram executados e os limites do sistema especificados são alcançados e excedidos sem o software ou falha do software.
Tabela 8 - Teste de Volume	

Com base no teste de stress, foi realizado o teste de volume com 50 VM's fazendo requisições de "pesquisa de serviços". O teste foi aplicado de forma parcialmente simultânea, onde o servidor respondeu de forma satisfatória, porém com o tempo de resposta um pouco elevado (fora do padrão) e atendendo o host.

3.1.8. Teste de Segurança e de Controle de Acesso

Com base no nível de segurança desejado, a segurança no nível do aplicativo assegura que os atores estejam restritos a funções ou casos de uso específicos, ou que tenham acesso limitado aos dados disponíveis. A segurança no nível do sistema assegura que somente os usuários a que tenha sido concedido acesso ao sistema serão capazes de acessar com usuário e senha.

Objetivo:	→ Verificar se o usuário pode acessar apenas as funções e dados para os quais seu tipo de usuário tenha recebido permissão.
Técnica:	→ Criar testes para cada tipo de usuário e verificar a permissão criando procedimentos específicos para cada tipo de usuário.
Estratégias:	→ A princípio será testado o Login em si alterando as letras entre maiúsculas e minúsculas nos campos de users e passwords. Após verificação de que esse tipo de acesso está em devido funcionamento partiremos para a navegação do sistema e seu devido acesso àquele login.
Ferramentas Utilizadas:	<ul style="list-style-type: none"> → Expo GO → Android Studio → Google Firebase

Critérios de Êxito:	→ Para cada tipo de usuário conhecido, a função / dados apropriados estão disponíveis e todos os procedimentos funcionam como esperado.
Considerações especiais:	→ Não se aplica
Tabela 9 - Teste de Segurança e Controle de Acesso	

O teste de ciclos de negócios complementa o teste de segurança e controle de acesso e assegura que o ciclo esteja funcionando corretamente. Nesse teste foi validado que usuários padrões não têm acesso a “Ferramentas Administrativas”, diferentemente de usuários Administradores. O Google Firebase (Banco de dados do sistema) foi utilizado para consultar as informações dos usuários.

4. Necessidades Ambientais

Neste tópico está contido todos os recursos não humanos necessários para o desenvolvimento dos testes, que são: Hardware, softwares, plugins, servidores, plataformas de testes;

4.1 Hardware básico do sistema

Os conjuntos de tabelas a seguir apresentam os recursos do sistema usado para aplicar o Plano de Teste.

Recursos do Sistema		
Recurso	Qtde	Nome e Tipo
Servidor de Banco de Dados	1	Google Firebase
Nome do Servidor de Hospedagem	0	Não se aplica

Loja de Distribuição	1	Play Store e App Store
Plataforma de virtualização	1	Android Studio e Microsoft Hyper-V
Workstations de desenvolvimento de teste	1	Mínimo: Sistema operacional Windows 7 ou superiores, com 4GB de RAM e Processador Celeron 1.40 GHz. Utilizado: Sistema operacional Windows 11 Home Single Language, com 24GB de RAM e processador 11th Gen Intel Core i5-1135G7 2.42 GHz.
Configuração ambiental	1	Link de internet de 100Mbps.
Tabela 10 - Recursos do Sistema		



Relatório da Execução do Plano de Teste

Projeto de Teste: Projeto iJOB
Plano de Teste: Plano de Teste iJob
Suíte de Teste: Login

Impresso por TestLink em 23/11/2022

2021 © TestLink Community

SUMÁRIO

1. Plataforma:Expo GO (Android)

1.1.Login

IJ-2: Validar usuario e senha

IJ-12: Validar usuario e senha (Erro)

2. Plataforma:Expo GO (iOS)

2.1.Login

IJ-2: Validar usuario e senha

IJ-12: Validar usuario e senha (Erro)

Projeto de Teste: Projeto iJOB

Projeto iJOB

Plano de Teste: Plano de Teste iJob

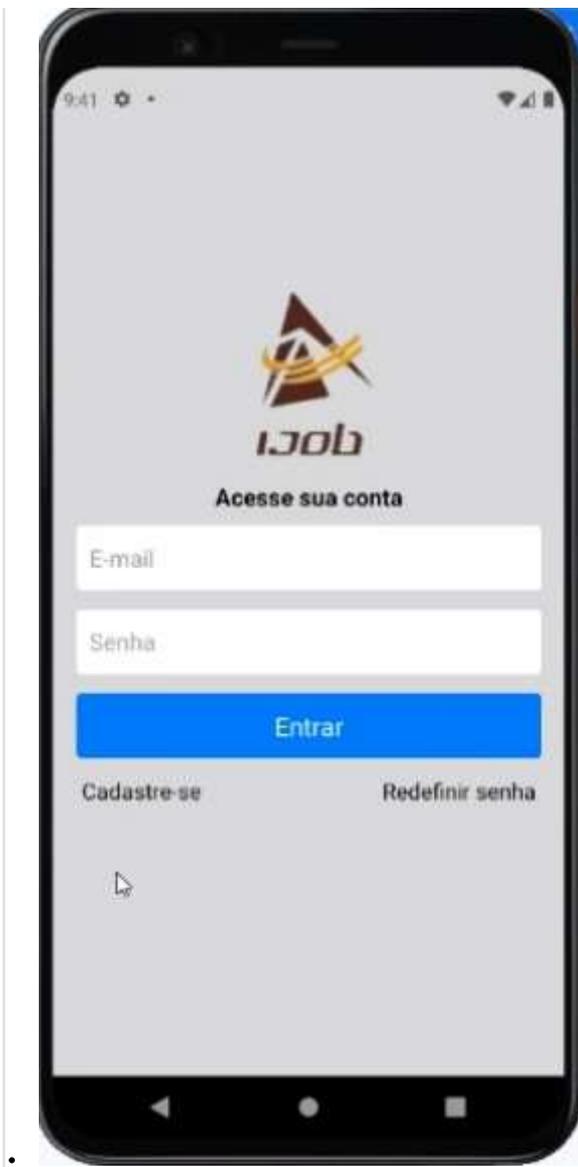
Plano de teste da plataforma mobile (app) iJOB.

1. Plataforma: Expo GO (Android)

Aplicativo cliente móvel com sistema operacional Android.

1.1.Suíte de Teste : Login

Caso de Teste IJ-2: Validar usuario e senha [Versão : 1]				
<u>Autor:</u>	admin			
<u>#:</u>	<u>Ações do Passo:</u>	<u>Resultados Esperados:::</u>	<u>Notas da Execução:</u>	<u>Status da Execução:</u>
1	Inserir usuário	Preencher no campo senha	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
2	Inserir senha	<input type="text" value="Preencher no campo usuário"/>	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
3	Clicar em Entrar	validar o usuário, senha e acessar o sistema.	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
<u>Tipo de Execução:</u>	Manual			
<u>Estimação da duração da Execução (min):</u>	1.00			
<u>Prioridade:</u>	Médio			
<u>Requisitos</u>	RF03: Validar usuário e senha [Versão: 1]			
<u>Palavras-chave:</u>	Nenhum			
Detalhes da Execução				
Baseline	Build-1			
Testador	admin			
<u>Resultado da Execução:</u>	Passou			
<u>Modo de Execução:</u>	Manual			
<u>Duração da Execução (min):</u>	1.00			
Comentários	Aprovado			
Anexos da Execução				
<ul style="list-style-type: none"> login.jpg 				


Caso de Teste IJ-12: Validar usuario e senha (Erro) [Versão : 1]

Autor: admin

Pré-condições:

1- Ter usuário e senha cadastrado e válido no banco de dados.

<u>#:</u>	<u>Ações do Passo:</u>	<u>Resultados Esperados:::</u>	<u>Notas da Execução:</u>	<u>Status da Execução:</u>
1	Inserir usuário invalido	Preencher no campo usuário	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
2	Inserir senha invalido	Preencher no campo senha	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
3	Clicar em Entrar	Mostrar mensagem de erro ("Usuário ou senha incorretos).	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
<u>Tipo de Execução:</u>	Manual			
<u>Estimação da duração da Execução (min):</u>	1.00			
<u>Prioridade:</u>	Médio			
<u>Requisitos</u>	RF03: Validar usuário e senha [Versão: 1]			
<u>Palavras-chave:</u>	Nenhum			
<u>Detalhes da Execução</u>				

Baseline	Build-1
Testador	admin
Resultado da Execução:	Passou
Modo de Execução:	Manual
Duração da Execução (min):	1.00
Comentários	Aprovado

Anexos da Execução

- Erro-de-login.jpg



Métricas de Tempo de Execução

Estimativa de tempo(min):2

Tempo usado para execução de 2 Casos de Teste (min):2

2. Plataforma: Expo GO (iOS)

Aplicativo cliente móvel com sistema operacional iOS.

2.1.Suíte de Teste : Login

Caso de Teste IJ-2: Validar usuario e senha [Versão : 1]				
<u>Autor:</u>	admin			
<u>#:</u>	<u>Ações do Passo:</u>	<u>Resultados Esperados:::</u>	<u>Notas da Execução:</u>	<u>Status da Execução:</u>
1	Inserir usuário	Preencher no campo senha	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
2	Inserir senha	<input type="text" value="Preencher no campo usuário"/>	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
3	Clicar em Entrar	validar o usuário, senha e acessar o sistema.	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
<u>Tipo de Execução:</u>	Manual			
<u>Estimação da duração da Execução (min):</u>	1.00			
<u>Prioridade:</u>	Médio			
<u>Requisitos</u>	RF03: Validar usuário e senha [Versão: 1]			
<u>Palavras-chave:</u>	Nenhum			
Detalhes da Execução				
Baseline	Build-1			
Testador	admin			
<u>Resultado da Execução:</u>	Passou			
<u>Modo de Execução:</u>	Manual			
<u>Duração da Execução (min):</u>	1.00			
Comentários	Aprovado			
Anexos da Execução				
<ul style="list-style-type: none"> login.jpg 				


Caso de Teste IJ-12: Validar usuario e senha (Erro) [Versão : 1]

Autor: admin

Pré-condições:

1- Ter usuário e senha cadastrado e válido no banco de dados.

<u>#:</u>	<u>Ações do Passo:</u>	<u>Resultados Esperados::</u>	<u>Notas da Execução:</u>	<u>Status da Execução:</u>
1	Inserir usuário invalido	Preencher no campo usuário	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
2	Inserir senha invalido	Preencher no campo senha	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
3	Clicar em Entrar	Mostrar mensagem de erro ("Usuário ou senha incorretos).	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
<u>Tipo de Execução:</u>	Manual			
<u>Estimação da duração da Execução (min):</u>	1.00			
<u>Prioridade:</u>	Médio			
<u>Requisitos</u>	RF03: Validar usuário e senha [Versão: 1]			
<u>Palavras-chave:</u>	Nenhum			
<u>Detalhes da Execução</u>				

Baseline	Build-1
Testador	admin
<u>Resultado da Execução:</u>	Passou
<u>Modo de Execução:</u>	Manual
<u>Duração da Execução (min):</u>	1.00
Comentários	Aprovado

Anexos da Execução

- Erro-de-login.jpg



Métricas de Tempo de Execução

Estimativa de tempo(min):2

Tempo usado para execução de 2 Casos de Teste (min):2



Relatório da Execução do Plano de Teste

Projeto de Teste: Projeto iJOB
Plano de Teste: Plano de Teste iJob
Suíte de Teste: Cadastrar

Impresso por TestLink em 23/11/2022

2021 © TestLink Community

SUMÁRIO

1. Plataforma:Expo GO (Android)

1.1.Cadastrar

IJ-1: Cadastrar usuário Válido

IJ-11: Cadastrar usuário Inválido

2. Plataforma:Expo GO (iOS)

2.1.Cadastrar

IJ-1: Cadastrar usuário Válido

IJ-11: Cadastrar usuário Inválido

Projeto de Teste: Projeto iJOB

Projeto iJOB

Plano de Teste: Plano de Teste iJob

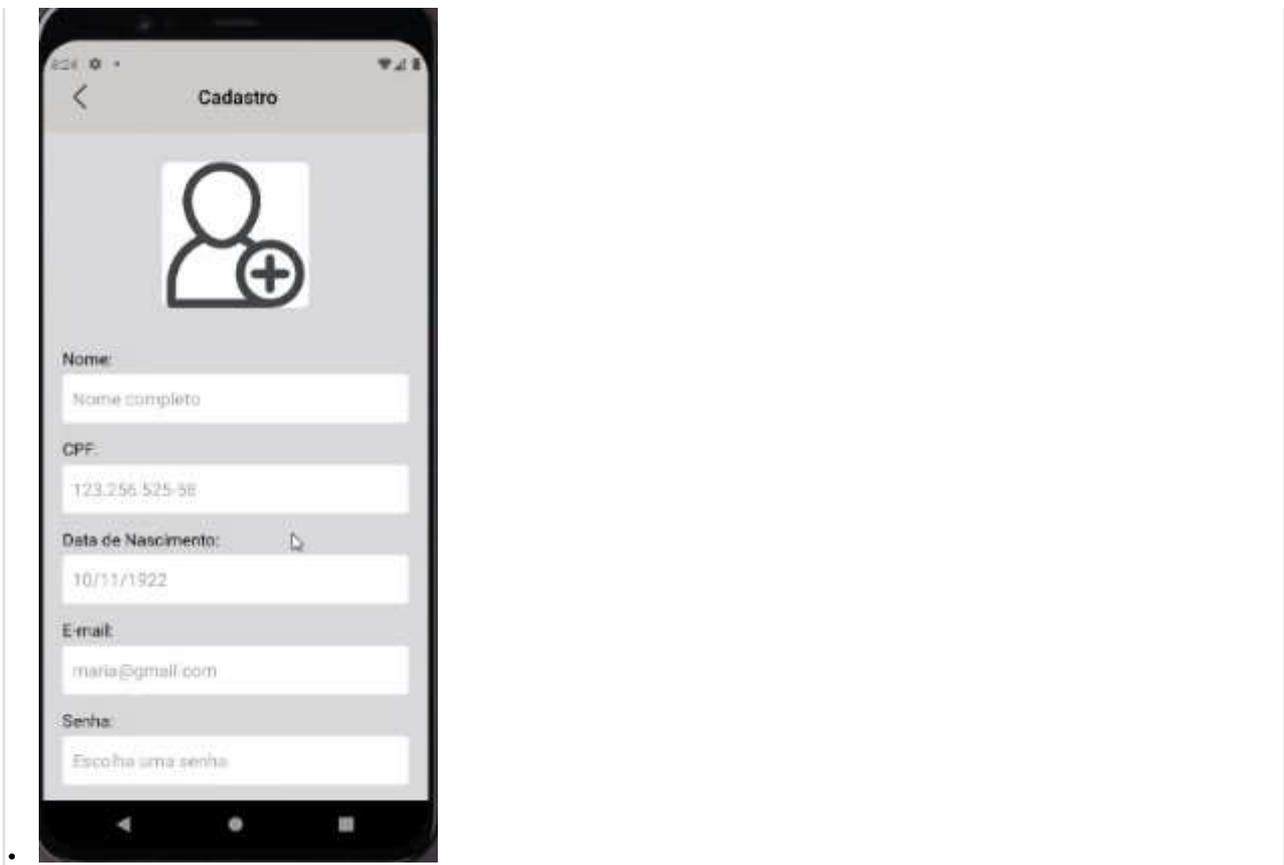
Plano de teste da plataforma mobile (app) iJOB.

1. Plataforma: Expo GO (Android)

Aplicativo cliente móvel com sistema operacional Android.

1.1.Suíte de Teste : Cadastrar

Caso de Teste IJ-1: Cadastrar usuário Válido [Versão : 2]				
<u>Autor:</u>		admin		
<u>Pré-condições:</u>				
1- Clicar em cadastre-se.				
2- Ter CPF válido				
3- Preencher todos os campos				
<u>#:</u>	<u>Ações do Passo:</u>	<u>Resultados Esperados:</u>	<u>Notas da Execução:</u>	<u>Status da Execução:</u>
1	Digitar dados: Nome: João Paulo de Lima CPF: 123.456.789-00 Data de Nascimento: 10/11/1922 E-mail: maria@gmail.com Senha: e35wfgt4g@#\$2 Confirmar senha: e35wfgt4g@#\$2	Inserir os valores nos campos	O sistema respondeu como o resultado esperado.	Passou
2	Clica em Cadastrar	cadastro realizado com sucesso.	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
<u>Tipo de Execução:</u>		Manual		
<u>Estimação da duração da Execução (min):</u>		1.00		
<u>Prioridade:</u>		Médio		
<u>Requisitos</u>		RF01: Cadastrar usuário [Versão: 1]		
<u>Palavras-chave:</u>		Nenhum		
Detalhes da Execução				
Baseline		Build-1		
Testador		admin		
<u>Resultado da Execução:</u>		Passou		
<u>Modo de Execução:</u>		Manual		
<u>Duração da Execução (min):</u>		2.00		
Comentários		Aprovado		
Anexos da Execução				
<ul style="list-style-type: none"> cadastro.jpg 				



Caso de Teste IJ-11: Cadastrar usuário Inválido [Versão : 1]				
<u>Autor:</u>		admin		
<u>Pré-condições:</u>				
1- Clicar em cadastre-se.				
2- Ter CPF válido				
3- Preencher todos os campos				
<u>#:</u>	<u>Ações do Passo:</u>	<u>Resultados Esperados::</u>	<u>Notas da Execução:</u>	<u>Status da Execução:</u>
1	1- Clicar no botão cadastra sem preencher os dados necessários.	Sistema deverá mostrar tela de erro informando que não é possível cadastrar usuário.	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
2	Informar dados errados: Nome: Jo@ão Paul@o de Li@ma CPF: abc.cde.789-00 Data de Nascimento: 10/11/2050 E-mail: marialeandro.com Senha: 12345678 Confirmar senha: 1234567899	Sistema deverá mostrar tela de erro informando que não é possível cadastrar usuário.	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
<u>Tipo de Execução:</u>		Manual		
<u>Estimação da duração da Execução (min):</u>		1.00		
<u>Prioridade:</u>		Médio		
<u>Requisitos</u>		RF01: Cadastrar usuário [Versão: 1]		
<u>Palavras-chave:</u>		Nenhum		
<u>Detalhes da Execução</u>				

Baseline	Build-1
Testador	admin
<u>Resultado da Execução:</u>	Passou
<u>Modo de Execução:</u>	Manual
<u>Duração da Execução (min):</u>	1.00
Comentários	Aprovado

Métricas de Tempo de Execução

Estimativa de tempo(min):2

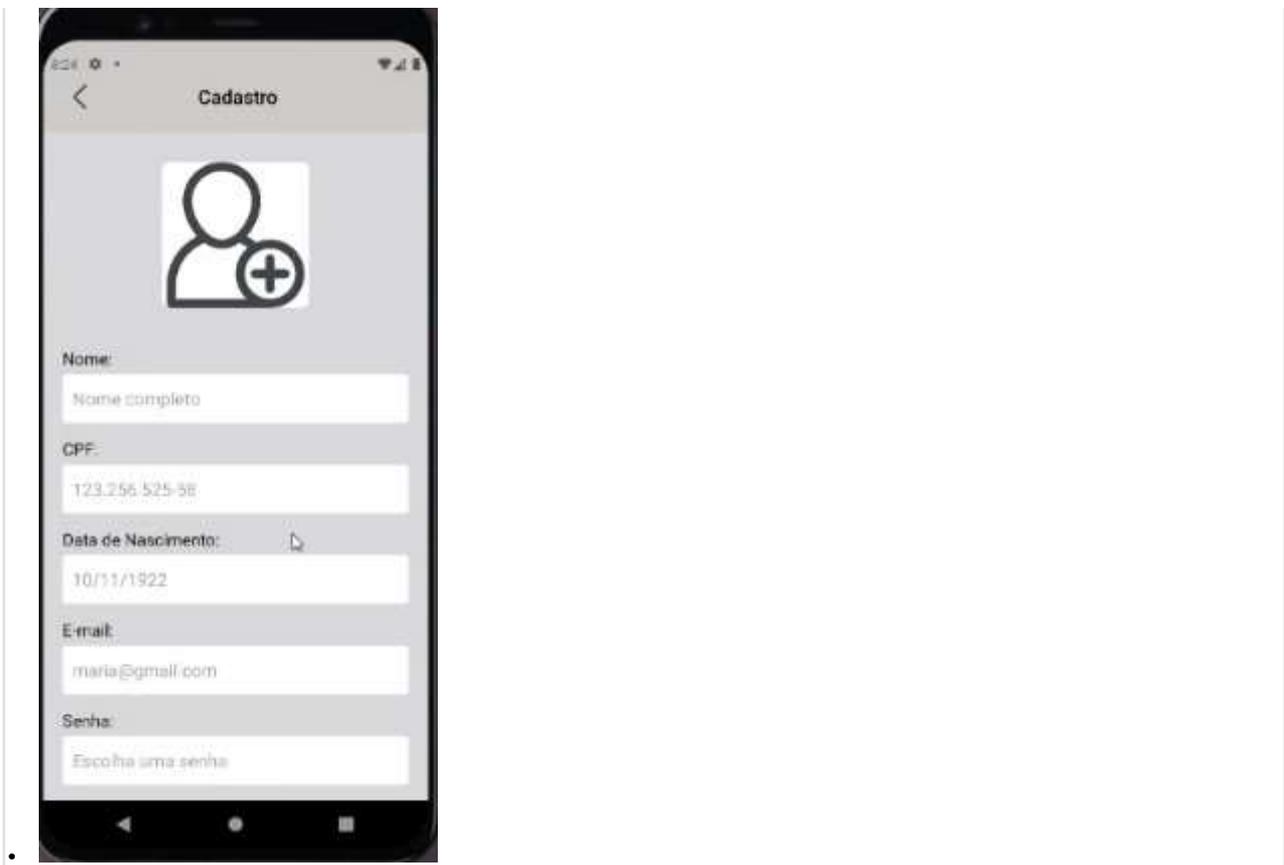
Tempo usado para execução de 2 Casos de Teste (min):3

2. Plataforma: Expo GO (iOS)

Aplicativo cliente móvel com sistema operacional iOS.

2.1.Suíte de Teste : Cadastrar

Caso de Teste IJ-1: Cadastrar usuário Válido [Versão : 2]				
<u>Autor:</u>		admin		
<u>Pré-condições:</u>				
1- Clicar em cadastre-se.				
2- Ter CPF válido				
3- Preencher todos os campos				
<u>#:</u>	<u>Ações do Passo:</u>	<u>Resultados Esperados::</u>	<u>Notas da Execução:</u>	<u>Status da Execução:</u>
1	Digitar dados: Nome: João Paulo de Lima CPF: 123.456.789-00 Data de Nascimento: 10/11/1922 E-mail: maria@gmail.com Senha: e35wfgt4g@#\$2 Confirmar senha: e35wfgt4g@#\$2	Inserir os valores nos campos	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
2	Clica em Cadastrar	cadastro realizado com sucesso.	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
<u>Tipo de Execução:</u>		Manual		
<u>Estimação da duração da Execução (min):</u>		1.00		
<u>Prioridade:</u>		Médio		
<u>Requisitos</u>		RF01: Cadastrar usuário [Versão: 1]		
<u>Palavras-chave:</u>		Nenhum		
Detalhes da Execução				
Baseline		Build-1		
Testador		admin		
<u>Resultado da Execução:</u>		Passou		
<u>Modo de Execução:</u>		Manual		
<u>Duração da Execução (min):</u>		2.00		
Comentários		Aprovado		
Anexos da Execução				
<ul style="list-style-type: none"> cadastro.jpg 				



Caso de Teste IJ-11: Cadastrar usuário Inválido [Versão : 1]				
<u>Autor:</u>		admin		
<u>Pré-condições:</u>				
1- Clicar em cadastre-se.				
2- Ter CPF válido				
3- Preencher todos os campos				
<u>#:</u>	<u>Ações do Passo:</u>	<u>Resultados Esperados::</u>	<u>Notas da Execução:</u>	<u>Status da Execução:</u>
1	1- Clicar no botão cadastra sem preencher os dados necessários.	Sistema deverá mostrar tela de erro informando que não é possível cadastrar usuário.	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
2	Informar dados errados: Nome: Jo@ão Paul@o de Li@ma CPF: abc.cde.789-00 Data de Nascimento: 10/11/2050 E-mail: marialeandro.com Senha: 12345678 Confirmar senha: 1234567899	Sistema deverá mostrar tela de erro informando que não é possível cadastrar usuário.	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
<u>Tipo de Execução:</u>		Manual		
<u>Estimação da duração da Execução (min):</u>		1.00		
<u>Prioridade:</u>		Médio		
<u>Requisitos</u>		RF01: Cadastrar usuário [Versão: 1]		
<u>Palavras-chave:</u>		Nenhum		
<u>Detalhes da Execução</u>				

Baseline	Build-1
Testador	admin
<u>Resultado da Execução:</u>	Passou
<u>Modo de Execução:</u>	Manual
<u>Duração da Execução (min):</u>	1.00
Comentários	Aprovado

Métricas de Tempo de Execução

Estimativa de tempo(min):2

Tempo usado para execução de 2 Casos de Teste (min):3



Relatório da Execução do Plano de Teste

Projeto de Teste: Projeto iJOB
Plano de Teste: Plano de Teste iJob
Suíte de Teste: Home

Impresso por TestLink em 23/11/2022

2021 © TestLink Community

Projeto de Teste: Projeto iJOB

Projeto iJOB

Plano de Teste: Plano de Teste iJob

Plano de teste da plataforma mobile (app) iJOB.

1. Plataforma: Expo GO (Android)

Aplicativo cliente móvel com sistema operacional Android.

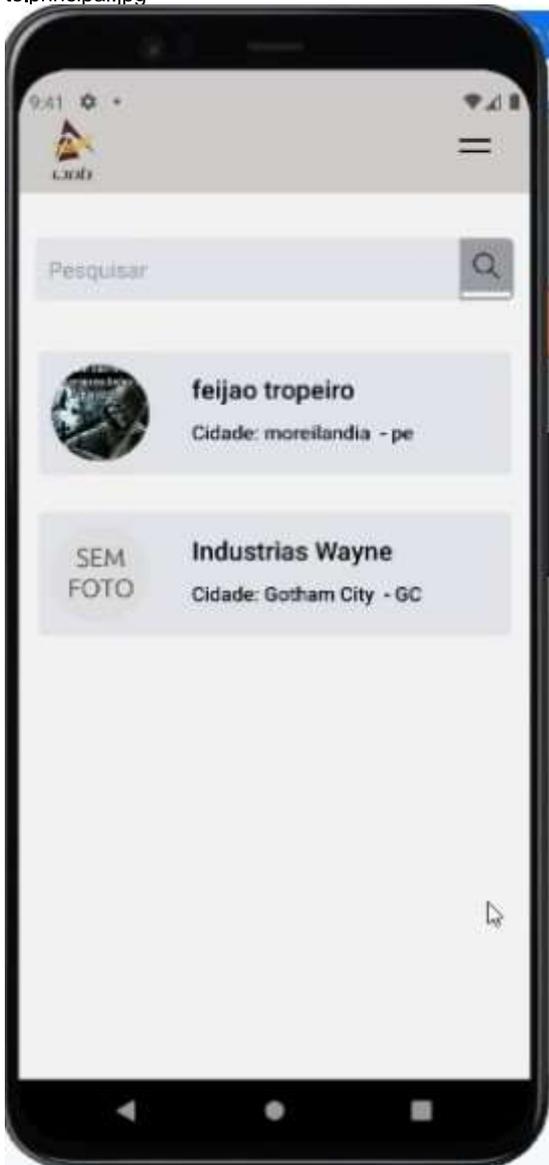
Suíte de Teste : Home

Caso de Teste IJ-3: Carregar tela principal [Versão : 1]

#:	Ações do Passo:	Resultados Esperados::	Status da Execução:
1	Fazer logon no sistema	Acessar a tela principal do sistema (Home).	Passou
<u>Tipo de Execução:</u>	Manual		
<u>Estimação da duração da Execução (min):</u>	1.00		
<u>Prioridade:</u>	Médio		
Detalhes da Execução			
Baseline	Build-1		
Testador	admin		
<u>Resultado da Execução:</u>	Passou		
<u>Modo de Execução:</u>	Manual		
<u>Duração da Execução (min):</u>	1.00		
Comentários	Aprovado		

Anexos da Execução

- telprincipal.jpg



Caso de Teste IJ-13: Carregar tela principal (Erro) [Versão : 1]			
<u>#:</u>	<u>Ações do Passo:</u>	<u>Resultados Esperados::</u>	<u>Status da Execução:</u>
1	Fazer logon no sistema com usuário inválidos.	Não carrega a tela principal de "usuário logado" do sistema.	Passou
<u>Tipo de Execução:</u>	Manual		
<u>Estimacão da duração da Execução (min):</u>	1.00		
<u>Prioridade:</u>	Médio		
Detalhes da Execução			
Baseline	Build-1		
Testador	admin		
<u>Resultado da Execução:</u>	Passou		
<u>Modo de Execução:</u>	Manual		
<u>Duração da Execução (min):</u>	1.00		
Comentários	Aprovado		

2. Plataforma: Expo GO (iOS)

Aplicativo cliente móvel com sistema operacional iOS.

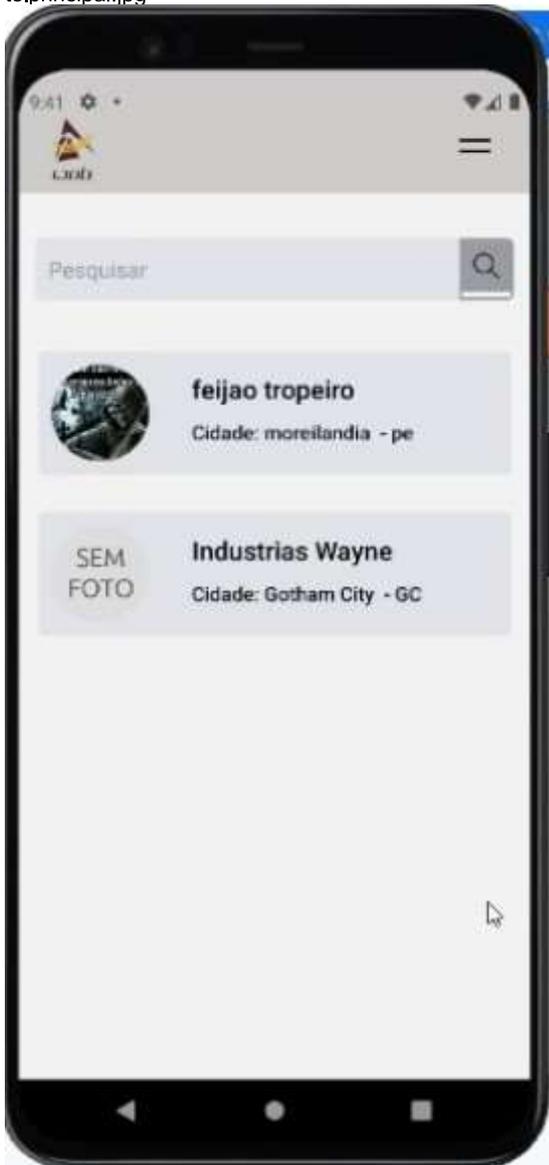
Suíte de Teste : Home

Caso de Teste IJ-3: Carregar tela principal [Versão : 1]

#:	Ações do Passo:	Resultados Esperados::	Status da Execução:
1	Fazer logon no sistema	Acessar a tela principal do sistema (Home).	Passou
<u>Tipo de Execução:</u>	Manual		
<u>Estimação da duração da Execução (min):</u>	1.00		
<u>Prioridade:</u>	Médio		
Detalhes da Execução			
Baseline	Build-1		
Testador	admin		
<u>Resultado da Execução:</u>	Passou		
<u>Modo de Execução:</u>	Manual		
<u>Duração da Execução (min):</u>	1.00		
Comentários	Aprovado		

Anexos da Execução

- telprincipal.jpg



Caso de Teste IJ-13: Carregar tela principal (Erro) [Versão : 1]			
<u>#:</u>	<u>Ações do Passo:</u>	<u>Resultados Esperados::</u>	<u>Status da Execução:</u>
1	Fazer logon no sistema com usuário inválidos.	Não carrega a tela principal de "usuário logado" do sistema.	Passou
<u>Tipo de Execução:</u>	Manual		
<u>Estimacão da duração da Execução (min):</u>	1.00		
<u>Prioridade:</u>	Médio		
Detalhes da Execução			
Baseline	Build-1		
Testador	admin		
<u>Resultado da Execução:</u>	Passou		
<u>Modo de Execução:</u>	Manual		
<u>Duração da Execução (min):</u>	1.00		
Comentários	Aprovado		



Relatório da Execução do Plano de Teste

Projeto de Teste: Projeto iJOB
Plano de Teste: Plano de Teste iJob
Suíte de Teste: Editar perfil

Impresso por TestLink em 23/11/2022

2021 © TestLink Community

SUMÁRIO

1. Plataforma:Expo GO (Android)

1.1.Editar perfil

IJ-5: Alterar foto

IJ-15: Alterar foto (Erro)

IJ-6: Redefinir senha

IJ-16: Redefinir senha (Erro)

2. Plataforma:Expo GO (iOS)

2.1.Editar perfil

IJ-5: Alterar foto

IJ-15: Alterar foto (Erro)

IJ-6: Redefinir senha

IJ-16: Redefinir senha (Erro)

Projeto de Teste: Projeto iJOB

Projeto iJOB

Plano de Teste: Plano de Teste iJob

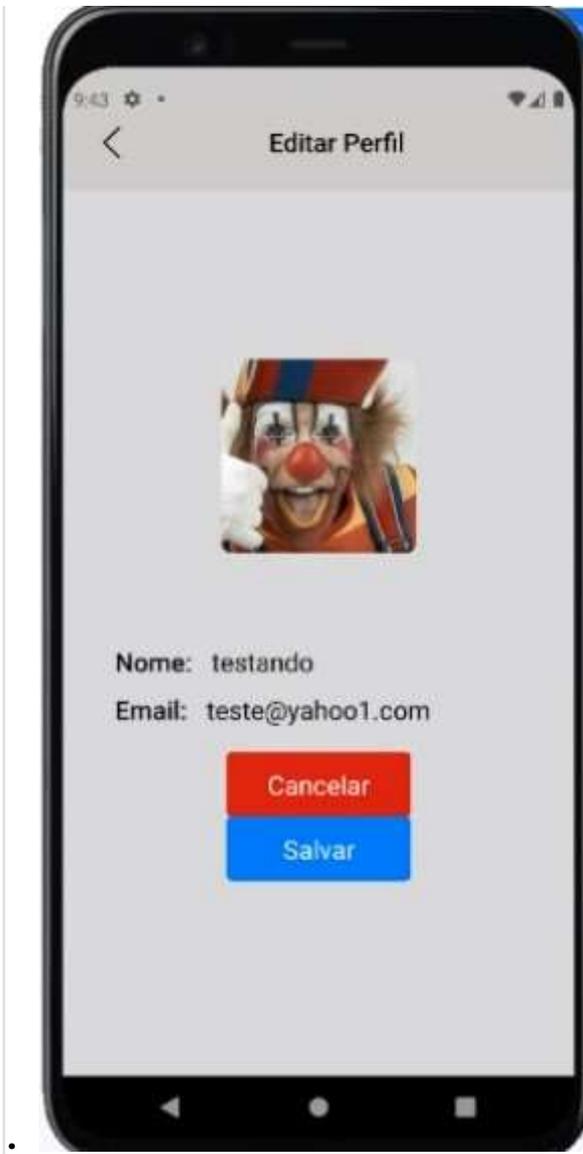
Plano de teste da plataforma mobile (app) iJOB.

1. Plataforma: Expo GO (Android)

Aplicativo cliente móvel com sistema operacional Android.

1.1.Suíte de Teste : Editar perfil

Caso de Teste IJ-5: Alterar foto [Versão : 1]				
<u>Autor:</u>		admin		
<u>Pré-condições:</u>				
Estar com usuário autenticado no app.				
<u>#:</u>	<u>Ações do Passo:</u>	<u>Resultados Esperados::</u>	<u>Notas da Execução:</u>	<u>Status da Execução:</u>
1	Clicar no perfil	O sistema deve abrir um menu lateral.	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
2	Clicar em editar perfil	O sistema deve abrir a tela de editar perfil.	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
3	Clicar na foto do perfil	O sistema deve abrir a fototeca do dispositivo solicitando que o usuário envie uma imagem.	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
4	Escolher imagem e redimensionar a ser inserida.	Inserir foto no perfil.	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
<u>Tipo de Execução:</u>		Manual		
<u>Estimativa da duração da Execução (min):</u>		1.00		
<u>Prioridade:</u>		Médio		
<u>Requisitos</u>		RF06: Alterar foto [Versão: 1]		
<u>Palavras-chave:</u>		Nenhum		
Detalhes da Execução				
Baseline		Build-1		
Testador		admin		
<u>Resultado da Execução:</u>		Passou		
<u>Modo de Execução:</u>		Manual		
<u>Duração da Execução (min):</u>		2.00		
Comentários		Aprovado		
Anexos da Execução				
<ul style="list-style-type: none"> perfil.jpg 				

**Caso de Teste IJ-15: Alterar foto (Erro) [Versão : 1]**Autor: adminPré-condições:

Estar com usuário autenticado no app.

#:	Ações do Passo:	Resultados Esperados:	Notas da Execução:	Status da Execução:
1	Escolher imagem muito grande.	A imagem não é inserida.	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou

Tipo de Execução: ManualEstimacão da duração da Execução (min): 1.00Prioridade: MédioRequisitos RF06: Alterar foto [Versão: 1]Palavras-chave: Nenhum**Detalhes da Execução**

Baseline Build-1

Testador admin

Resultado da Execução: **Passou**Modo de Execução: **Manual**Duração da Execução (min): **1.00**

Comentários Aprovado

Caso de Teste IJ-6: Redefinir senha [Versão : 1]**Autor:** admin**Pré-condições:**

Estar na telq de login do sistema e clicar em redefinir senha.

#:	Ações do Passo:	Resultados Esperados::	Notas da Execução:	Status da Execução:
1	Inserir email cadastrado no banco de dados.	Preencher o campo email	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
2	Clicar em redefinir senha	O sistema deve enviar para a caixa de entrada do email inserido.	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou

Tipo de Execução: Manual**Estimativa da duração da Execução (min):** 1.00**Prioridade:** Médio**Requisitos** RF07: Redefinir senha [Versão: 1]**Palavras-chave:** Nenhum**Detalhes da Execução****Baseline** Build-1**Testador** admin**Resultado da Execução:** **Passou****Modo de Execução:** **Manual****Duração da Execução (min):** **1.00****Comentários** Aprovado**Anexos da Execução**

- Redefinir-senha.jpg

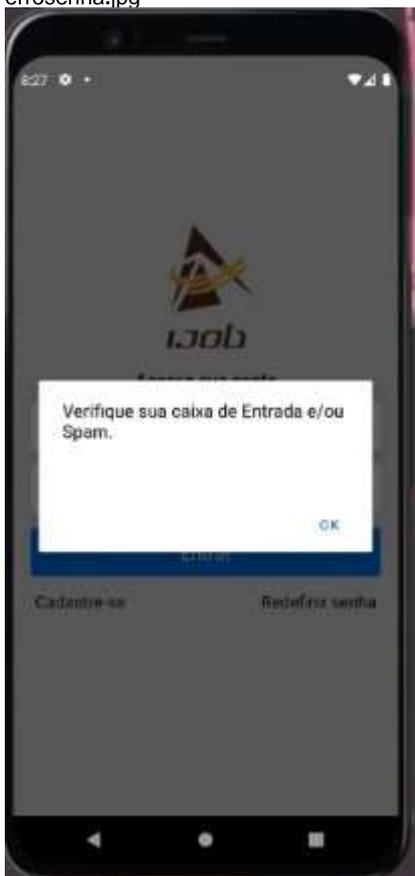
**Caso de Teste IJ-16: Redefinir senha (Erro) [Versão : 1]****Autor:** admin**Pré-condições:**

Estar na telq de login do sistema e clicar em redefinir senha.

#:	Ações do Passo:	Resultados Esperados::	Notas da Execução:	Status da Execução:
1	Clicar no botão redefinir senha sem preencher o campo email	O sistema deve mostrar uma mensagem de erro informando que existe campos vazios.	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
2	Inserir email inválido.	O sistema deve mostrar uma mensagem de erro informando que o email inserido não é válido.	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
Tipo de Execução:		Manual		
Estimação da duração da Execução (min):		1.00		
Prioridade:		Médio		
Requisitos		RF07: Redefinir senha [Versão: 1]		
Palavras-chave:		Nenhum		
Detalhes da Execução				
Baseline		Build-1		
Testador		admin		
Resultado da Execução:		Passou		
Modo de Execução:		Manual		
Duração da Execução (min):		1.00		
Comentários		Aprovado		

Anexos da Execução

- errosenha.jpg



Métricas de Tempo de Execução

Estimativa de tempo(min):4

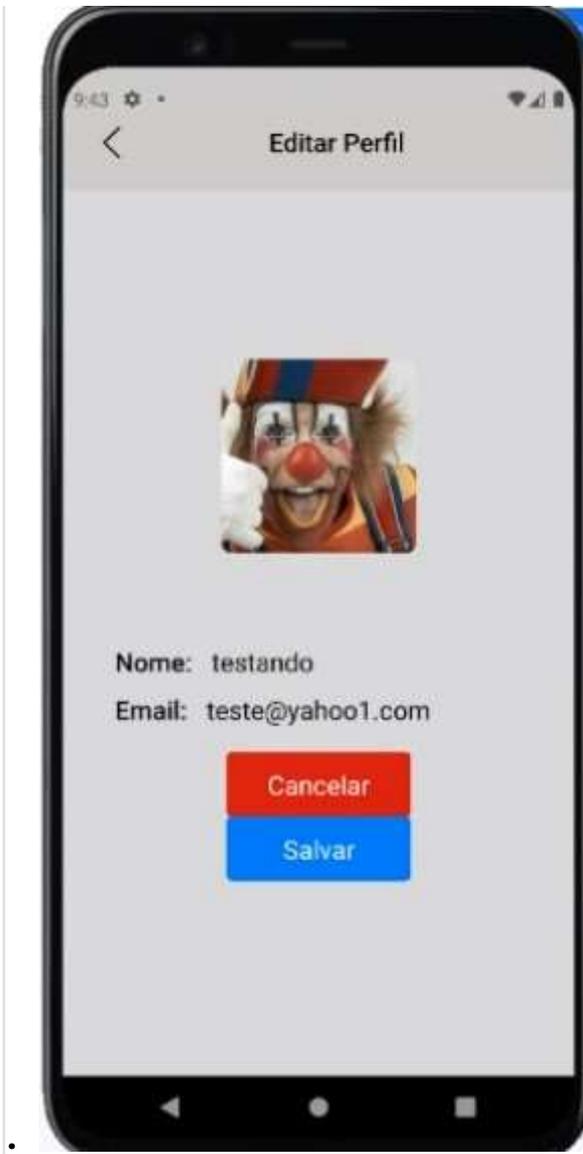
Tempo usado para execução de 4 Casos de Teste (min):5

2. Plataforma: Expo GO (iOS)

Aplicativo cliente móvel com sistema operacional iOS.

2.1.Suíte de Teste : Editar perfil

Caso de Teste IJ-5: Alterar foto [Versão : 1]				
<u>Autor:</u>		admin		
<u>Pré-condições:</u>				
Estar com usuário autenticado no app.				
<u>#:</u>	<u>Ações do Passo:</u>	<u>Resultados Esperados::</u>	<u>Notas da Execução:</u>	<u>Status da Execução:</u>
1	Clicar no perfil	O sistema deve abrir um menu lateral.	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
2	Clicar em editar perfil	O sistema deve abrir a tela de editar perfil.	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
3	Clicar na foto do perfil	O sistema deve abrir a fototeca do dispositivo solicitando que o usuário envie uma imagem.	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
4	Escolher imagem e redimensionar a ser inserida.	Inserir foto no perfil.	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
<u>Tipo de Execução:</u>		Manual		
<u>Estimativa da duração da Execução (min):</u>		1.00		
<u>Prioridade:</u>		Médio		
<u>Requisitos</u>		RF06: Alterar foto [Versão: 1]		
<u>Palavras-chave:</u>		Nenhum		
Detalhes da Execução				
Baseline		Build-1		
Testador		admin		
<u>Resultado da Execução:</u>		Passou		
<u>Modo de Execução:</u>		Manual		
<u>Duração da Execução (min):</u>		3.00		
Comentários		Aprovado		
Anexos da Execução				
<ul style="list-style-type: none"> perfil.jpg 				

**Caso de Teste IJ-15: Alterar foto (Erro) [Versão : 1]**Autor: adminPré-condições:

Estar com usuário autenticado no app.

#:	Ações do Passo:	Resultados Esperados:	Notas da Execução:	Status da Execução:
1	Escolher imagem muito grande.	A imagem não é inserida.	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
<u>Tipo de Execução:</u>	Manual			
<u>Estimacão da duração da Execução (min):</u>	1.00			
<u>Prioridade:</u>	Médio			
<u>Requisitos</u>	RF06: Alterar foto [Versão: 1]			
<u>Palavras-chave:</u>	Nenhum			
Detalhes da Execução				
Baseline	Build-1			
Testador	admin			
<u>Resultado da Execução:</u>	Passou			
<u>Modo de Execução:</u>	Manual			
<u>Duração da Execução (min):</u>	1.00			
Comentários	Aprovado			

Caso de Teste IJ-6: Redefinir senha [Versão : 1]**Autor:** admin**Pré-condições:**

Estar na telq de login do sistema e clicar em redefinir senha.

#:	Ações do Passo:	Resultados Esperados::	Notas da Execução:	Status da Execução:
1	Inserir email cadastrado no banco de dados.	Preencher o campo email	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
2	Clicar em redefinir senha	O sistema deve enviar para a caixa de entrada do email inserido.	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou

Tipo de Execução: Manual**Estimacão da duração da Execução (min):** 1.00**Prioridade:** Médio**Requisitos** RF07: Redefinir senha [Versão: 1]**Palavras-chave:** Nenhum**Detalhes da Execução****Baseline** Build-1**Testador** admin**Resultado da Execução:** **Passou****Modo de Execução:** **Manual****Duração da Execução (min):** **1.00****Comentários** Aprovado**Anexos da Execução**

- Redefinir-senha.jpg

**Caso de Teste IJ-16: Redefinir senha (Erro) [Versão : 1]****Autor:** admin**Pré-condições:**

Estar na telq de login do sistema e clicar em redefinir senha.

#:	Ações do Passo:	Resultados Esperados::	Notas da Execução:	Status da Execução:
1	Clicar no botão redefinir senha sem preencher o campo email	O sistema deve mostrar uma mensagem de erro informando que existe campos vazios.	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
2	Inserir email inválido.	O sistema deve mostrar uma mensagem de erro informando que o email inserido não é válido.	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
Tipo de Execução:		Manual		
Estimação da duração da Execução (min):		1.00		
Prioridade:		Médio		
Requisitos		RF07: Redefinir senha [Versão: 1]		
Palavras-chave:		Nenhum		
Detalhes da Execução				
Baseline		Build-1		
Testador		admin		
Resultado da Execução:		Passou		
Modo de Execução:		Manual		
Duração da Execução (min):		1.00		
Comentários		Aprovado		

Anexos da Execução

- errosenha.jpg



Métricas de Tempo de Execução

Estimativa de tempo(min):4

Tempo usado para execução de 4 Casos de Teste (min):6



Relatório da Execução do Plano de Teste

Projeto de Teste: Projeto iJOB
Plano de Teste: Plano de Teste iJob
Suíte de Teste: Pesquisar serviços

Impresso por TestLink em 23/11/2022

2021 © TestLink Community

SUMÁRIO

1. Plataforma:Expo GO (Android)

1.1.Pesquisar serviços

IJ-4: Pesquisar serviço cadastrado

IJ-14: Pesquisar serviço cadastrado (Erro)

2. Plataforma:Expo GO (iOS)

2.1.Pesquisar serviços

IJ-4: Pesquisar serviço cadastrado

IJ-14: Pesquisar serviço cadastrado (Erro)

Projeto de Teste: Projeto iJOB

Projeto iJOB

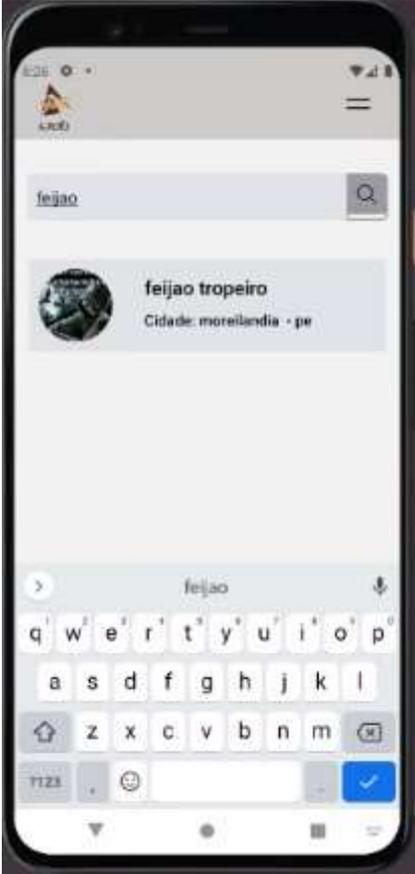
Plano de Teste: Plano de Teste iJob

Plano de teste da plataforma mobile (app) iJOB.

1. Plataforma: Expo GO (Android)

Aplicativo cliente móvel com sistema operacional Android.

1.1.Suíte de Teste : Pesquisar serviços

Caso de Teste IJ-4: Pesquisar serviço cadastrado [Versão : 1]				
<u>Autor:</u>		admin		
<u>Pré-condições:</u>				
Usuário deve estar logado no app.				
#:	<u>Ações do Passo:</u>	<u>Resultados Esperados::</u>	<u>Notas da Execução:</u>	<u>Status da Execução:</u>
1	Inserir o termo de filtro na barra de pesquisa	O sistema deve filtrar os serviços de acordo com o termo inserido.	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
<u>Tipo de Execução:</u>		Manual		
<u>Estimativa da duração da Execução (min):</u>		1.00		
<u>Prioridade:</u>		Médio		
<u>Requisitos</u>		RF05: Pesquisar serviço cadastrado [Versão: 1]		
<u>Palavras-chave:</u>		Nenhum		
Detalhes da Execução				
Baseline		Build-1		
Testador		admin		
<u>Resultado da Execução:</u>		Passou		
<u>Modo de Execução:</u>		Manual		
<u>Duração da Execução (min):</u>		1.00		
Comentários		Aprovado		
Anexos da Execução				
<ul style="list-style-type: none"> • Pesquisa-de-servico.jpg 				
				

Caso de Teste IJ-14: Pesquisar serviço cadastrado (Erro) [Versão : 1]				
<u>Autor:</u>	admin			
<u>#:</u>	<u>Ações do Passo:</u>	<u>Resultados Esperados::</u>	<u>Notas da Execução:</u>	<u>Status da Execução:</u>
1	Inserir palavras aleatórias sem lógica na barra de pesquisa	O sistema NÃO deve filtrar os serviços de acordo com o termo inserido.	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
<u>Tipo de Execução:</u>	Manual			
<u>Estimativa da duração da Execução (min):</u>	1.00			
<u>Prioridade:</u>	Médio			
<u>Requisitos</u>	RF05: Pesquisar serviço cadastrado [Versão: 1]			
<u>Palavras-chave:</u>	Nenhum			
Detalhes da Execução				
Baseline	Build-1			
Testador	admin			
<u>Resultado da Execução:</u>	Passou			
<u>Modo de Execução:</u>	Manual			
<u>Duração da Execução (min):</u>	1.00			
Comentários	Aprovado			

Métricas de Tempo de Execução

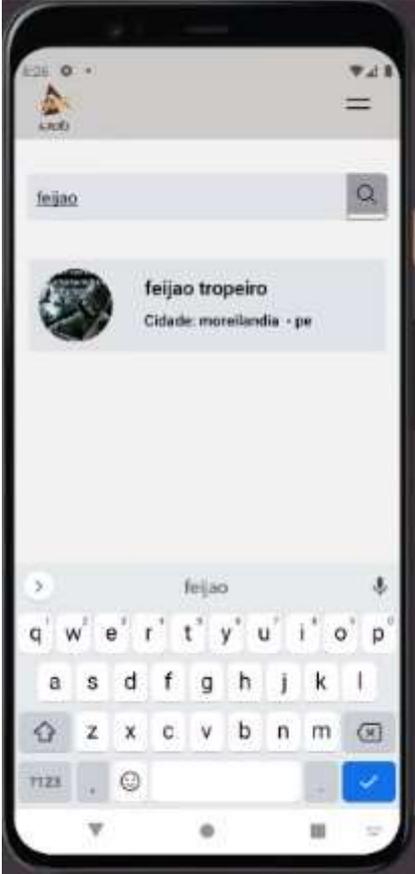
Estimativa de tempo(min):2

Tempo usado para execução de 2 Casos de Teste (min):2

2. Plataforma: Expo GO (iOS)

Aplicativo cliente móvel com sistema operacional iOS.

2.1.Suíte de Teste : Pesquisar serviços

Caso de Teste IJ-4: Pesquisar serviço cadastrado [Versão : 1]				
<u>Autor:</u>		admin		
<u>Pré-condições:</u>				
Usuário deve estar logado no app.				
#:	<u>Ações do Passo:</u>	<u>Resultados Esperados::</u>	<u>Notas da Execução:</u>	<u>Status da Execução:</u>
1	Inserir o termo de filtro na barra de pesquisa	O sistema deve filtrar os serviços de acordo com o termo inserido.	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
<u>Tipo de Execução:</u>		Manual		
<u>Estimativa da duração da Execução (min):</u>		1.00		
<u>Prioridade:</u>		Médio		
<u>Requisitos</u>		RF05: Pesquisar serviço cadastrado [Versão: 1]		
<u>Palavras-chave:</u>		Nenhum		
Detalhes da Execução				
Baseline		Build-1		
Testador		admin		
<u>Resultado da Execução:</u>		Passou		
<u>Modo de Execução:</u>		Manual		
<u>Duração da Execução (min):</u>		1.00		
Comentários		Aprovado		
Anexos da Execução				
<ul style="list-style-type: none"> • Pesquisa-de-servico.jpg 				
				

Caso de Teste IJ-14: Pesquisar serviço cadastrado (Erro) [Versão : 1]				
<u>Autor:</u>	admin			
<u>#:</u>	<u>Ações do Passo:</u>	<u>Resultados Esperados::</u>	<u>Notas da Execução:</u>	<u>Status da Execução:</u>
1	Inserir palavras aleatórias sem lógica na barra de pesquisa	O sistema NÃO deve filtrar os serviços de acordo com o termo inserido.	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
<u>Tipo de Execução:</u>	Manual			
<u>Estimativa da duração da Execução (min):</u>	1.00			
<u>Prioridade:</u>	Médio			
<u>Requisitos</u>	RF05: Pesquisar serviço cadastrado [Versão: 1]			
<u>Palavras-chave:</u>	Nenhum			
Detalhes da Execução				
Baseline	Build-1			
Testador	admin			
<u>Resultado da Execução:</u>	Passou			
<u>Modo de Execução:</u>	Manual			
<u>Duração da Execução (min):</u>	1.00			
Comentários	Aprovado			

Métricas de Tempo de Execução

Estimativa de tempo(min):2

Tempo usado para execução de 2 Casos de Teste (min):2



Relatório da Execução do Plano de Teste

Projeto de Teste: Projeto iJOB
Plano de Teste: Plano de Teste iJob
Suíte de Teste: Cadastrar empresa

Impresso por TestLink em 23/11/2022

2021 © TestLink Community

SUMÁRIO

1. Plataforma:Expo GO (Android)

1.1.Cadastrar empresa

IJ-7: Cadastrar empresa

IJ-17: Cadastrar empresa (Erro)

2. Plataforma:Expo GO (iOS)

2.1.Cadastrar empresa

IJ-7: Cadastrar empresa

IJ-17: Cadastrar empresa (Erro)

Projeto de Teste: Projeto iJOB

Projeto iJOB

Plano de Teste: Plano de Teste iJob

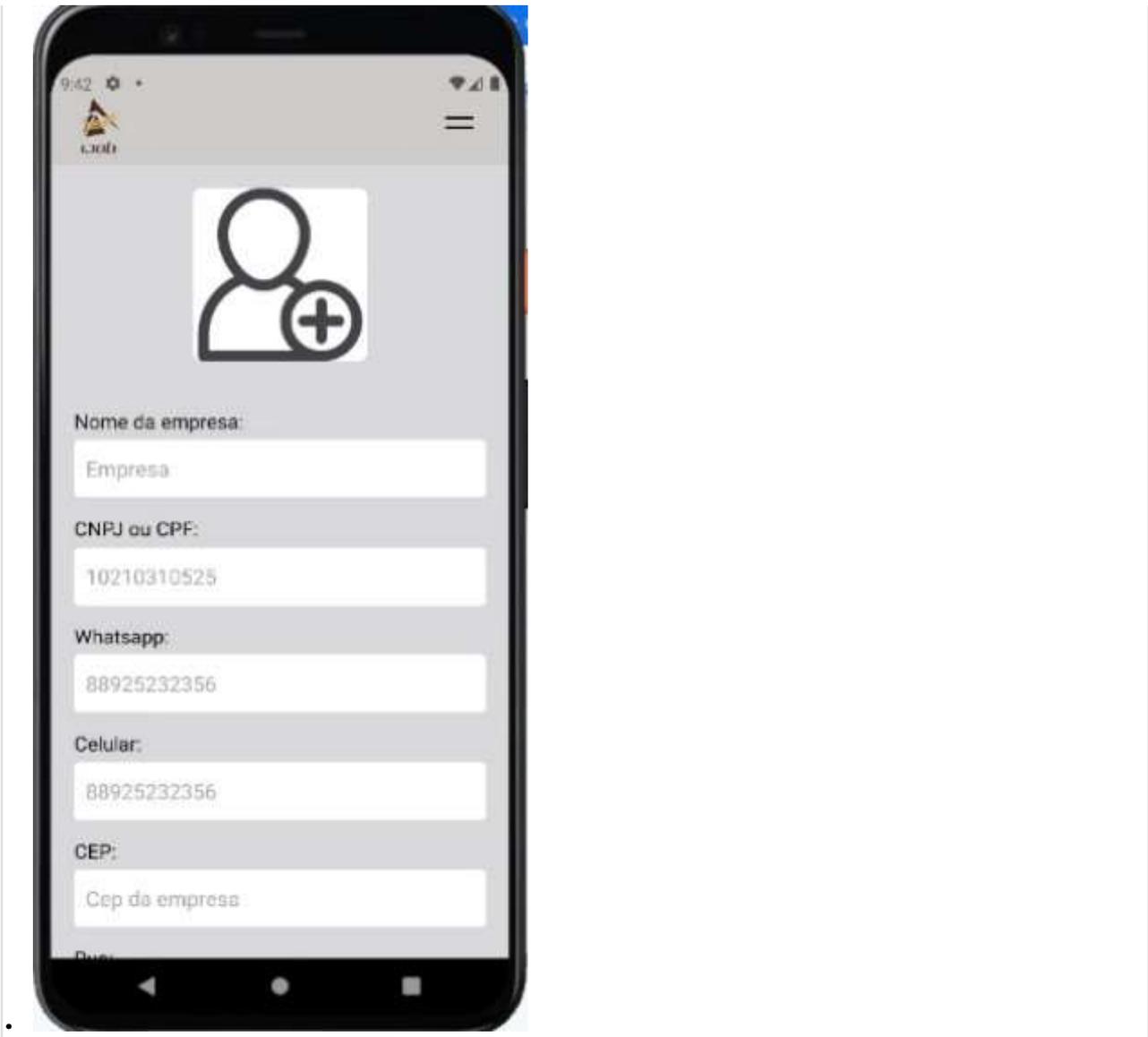
Plano de teste da plataforma mobile (app) iJOB.

1. Plataforma: Expo GO (Android)

Aplicativo cliente móvel com sistema operacional Android.

1.1.Suíte de Teste : Cadastrar empresa

Caso de Teste IJ-7: Cadastrar empresa [Versão : 1]				
<u>Autor:</u>		admin		
<u>Pré-condições:</u>				
Estar autenticado no sistema				
<u>#:</u>	<u>Ações do Passo:</u>	<u>Resultados Esperados::</u>	<u>Notas da Execução:</u>	<u>Status da Execução:</u>
1	Digitar dados: Nome da empresa: Distribuidora LTDA CNPJ/CPF: 12345678909876 / 123.456.789-00 Whatsapp: (88) 98888.8888 Celular: (88) 98888.8888 Cep: 63038-805 Rua: Comerciante Lucas Bairro: Limoeiro Cidade: Juazeiro do Norte UF: CE Serviço: [Descrição]	O sistema deve preencher as lacunas do formulário.	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
3	Clicar em Cadastrar	O sistema irá inserir o nova empresa.	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
<u>Tipo de Execução:</u>		Manual		
<u>Estimação da duração da Execução (min):</u>		3.00		
<u>Prioridade:</u>		Médio		
<u>Requisitos</u>		RF02: Cadastrar empresa [Versão: 1]		
<u>Palavras-chave:</u>		Nenhum		
Detalhes da Execução				
Baseline		Build-1		
Testador		admin		
<u>Resultado da Execução:</u>		Passou		
<u>Modo de Execução:</u>		Manual		
<u>Duração da Execução (min):</u>		2.00		
Comentários		Aprovado		
Anexos da Execução				
<ul style="list-style-type: none"> cadastroempresa.jpg 				



Caso de Teste IJ-17: Cadastrar empresa (Erro) [Versão : 1]				
<u>Autor:</u>		admin		
<u>Pré-condições:</u>				
Estar autenticado no sistema				
#:	Ações do Passo:	Resultados Esperados::	Notas da Execução:	Status da Execução:
1	Digitar dados: Nome da empresa: Distri@\$buidora LT\$43DA CNPJ/CPF: 99999999999999 / @34.76.6546.4.-9 Whatsapp: (88) 90000.0000 Celular: (88) 98888.E888 Cep: 611111111 Rua: Comerc#iante Lucas@ Bairro: Limoei%*****ro Cidade: JuW*8azeiro do No!@rte	O sistema irá informa que existe campos invalidos.	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou

	UF: CE			
	Serviço: [Descrição]			
2	Clicar em cadastrar	O sistema deve informar ao usuário que não foi possível cadastrar empresa.	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
<u>Tipo de Execução:</u>	Manual			
<u>Estimativa da duração da Execução (min):</u>	3.00			
<u>Prioridade:</u>	Médio			
<u>Requisitos</u>	RF02: Cadastrar empresa [Versão: 1]			
<u>Palavras-chave:</u>	Nenhum			
Detalhes da Execução				
Baseline	Build-1			
Testador	admin			
<u>Resultado da Execução:</u>	Passou			
<u>Modo de Execução:</u>	Manual			
<u>Duração da Execução (min):</u>	2.00			
Comentários	Aprovado			

Métricas de Tempo de Execução

Estimativa de tempo(min):6

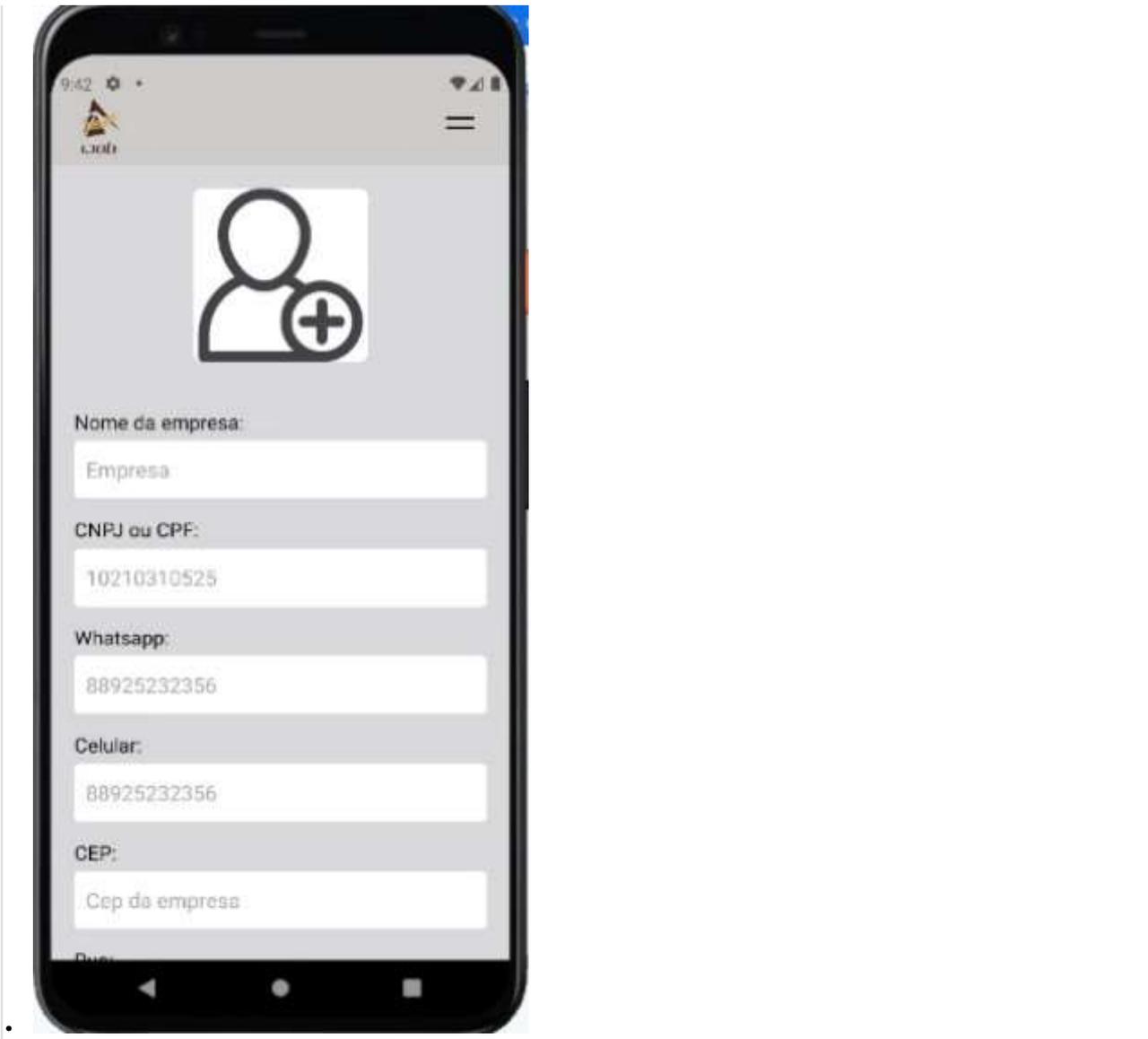
Tempo usado para execução de 2 Casos de Teste (min):4

2. Plataforma: Expo GO (iOS)

Aplicativo cliente móvel com sistema operacional iOS.

2.1.Suíte de Teste : Cadastrar empresa

Caso de Teste IJ-7: Cadastrar empresa [Versão : 1]				
<u>Autor:</u>		admin		
<u>Pré-condições:</u>				
Estar autenticado no sistema				
<u>#:</u>	<u>Ações do Passo:</u>	<u>Resultados Esperados::</u>	<u>Notas da Execução:</u>	<u>Status da Execução:</u>
1	Digitar dados: Nome da empresa: Distribuidora LTDA CNPJ/CPF: 12345678909876 / 123.456.789-00 Whatsapp: (88) 98888.8888 Celular: (88) 98888.8888 Cep: 63038-805 Rua: Comerciante Lucas Bairro: Limoeiro Cidade: Juazeiro do Norte UF: CE Serviço: [Descrição]	O sistema deve preencher as lacunas do formulário.	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
3	Clicar em Cadastrar	O sistema irá inserir o nova empresa.	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
<u>Tipo de Execução:</u>		Manual		
<u>Estimação da duração da Execução (min):</u>		3.00		
<u>Prioridade:</u>		Médio		
<u>Requisitos</u>		RF02: Cadastrar empresa [Versão: 1]		
<u>Palavras-chave:</u>		Nenhum		
Detalhes da Execução				
Baseline		Build-1		
Testador		admin		
<u>Resultado da Execução:</u>		Passou		
<u>Modo de Execução:</u>		Manual		
<u>Duração da Execução (min):</u>		2.00		
Comentários		Aprovado		
Anexos da Execução				
<ul style="list-style-type: none"> cadastroempresa.jpg 				



Caso de Teste IJ-17: Cadastrar empresa (Erro) [Versão : 1]				
<u>Autor:</u>		admin		
<u>Pré-condições:</u>				
Estar autenticado no sistema				
#:	Ações do Passo:	Resultados Esperados::	Notas da Execução:	Status da Execução:
1	Digitar dados: Nome da empresa: Distri@\$buidora LT\$43DA CNPJ/CPF: 99999999999999 / @34.76.6546.4.-9 Whatsapp: (88) 90000.0000 Celular: (88) 98888.E888 Cep: 611111111 Rua: Comerc#iante Lucas@ Bairro: Limoei%*****ro Cidade: JuW*8azeiro do No!@rte	O sistema irá informa que existe campos invalidos.	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou

	UF: CE			
	Serviço: [Descrição]			
2	Clicar em cadastrar	O sistema deve informar ao usuário que não foi possível cadastrar empresa.	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
<u>Tipo de Execução:</u>	Manual			
<u>Estimativa da duração da Execução (min):</u>	3.00			
<u>Prioridade:</u>	Médio			
<u>Requisitos</u>	RF02: Cadastrar empresa [Versão: 1]			
<u>Palavras-chave:</u>	Nenhum			
Detalhes da Execução				
Baseline	Build-1			
Testador	admin			
<u>Resultado da Execução:</u>	Passou			
<u>Modo de Execução:</u>	Manual			
<u>Duração da Execução (min):</u>	2.00			
Comentários	Aprovado			

Métricas de Tempo de Execução

Estimativa de tempo(min):6

Tempo usado para execução de 2 Casos de Teste (min):4



Relatório da Execução do Plano de Teste

Projeto de Teste: Projeto iJOB
Plano de Teste: Plano de Teste iJob
Suíte de Teste: Editar empresa

Impresso por TestLink em 23/11/2022

2021 © TestLink Community

SUMÁRIO

1. Plataforma:Expo GO (Android)

1.1.Editar empresa

IJ-18: Alterar dados da empresa

IJ-19: Alterar dados da empresa (Erro)

2. Plataforma:Expo GO (iOS)

2.1.Editar empresa

IJ-18: Alterar dados da empresa

IJ-19: Alterar dados da empresa (Erro)

Projeto de Teste: Projeto iJOB

Projeto iJOB

Plano de Teste: Plano de Teste iJob

Plano de teste da plataforma mobile (app) iJOB.

1. Plataforma: Expo GO (Android)

Aplicativo cliente móvel com sistema operacional Android.

1.1.Suíte de Teste : Editar empresa

Caso de Teste IJ-18: Alterar dados da empresa [Versão : 1]				
<u>Autor:</u>		admin		
<u>Pré-condições:</u>				
Estar autenticado no sistema.				
<u>#:</u>	<u>Ações do Passo:</u>	<u>Resultados Esperados:::</u>	<u>Notas da Execução:</u>	<u>Status da Execução:</u>
1	alterar dados: Nome da empresa: Distribuidora LTDA CNPJ/CPF: 12345678909876 / 123.456.789-00 Whatsapp: (88) 98888.8888 Celular: (88) 98888.8888 Cep: 63038-805 Rua: Comerciante Lucas Bairro: Limoeiro Cidade: Juazeiro do Norte UF: CE Serviço: [Descrição]	O sistema deve preencher os campos de acordo com a inserção do usuário.	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
2	Clicar em Editar	O sistema deve salvar os valores editados de cada campo da area de editar empresa.	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
<u>Tipo de Execução:</u>	Manual			
<u>Estimação da duração da Execução (min):</u>	3.00			
<u>Prioridade:</u>	Médio			
<u>Requisitos</u>	RF09: Alterar dados da empresa [Versão: 1]			
<u>Palavras-chave:</u>	Nenhum			
Detalhes da Execução				
Baseline	Build-1			
Testador	admin			
<u>Resultado da Execução:</u>	Passou			
<u>Modo de Execução:</u>	Manual			
<u>Duração da Execução (min):</u>	2.00			
Comentários	Aprovado			
Anexos da Execução				
<ul style="list-style-type: none"> menu.jpg 				



Caso de Teste IJ-19: Alterar dados da empresa (Erro) [Versão : 1]				
<u>Autor:</u>		admin		
<u>Pré-condições:</u>				
Estar autenticado no sistema.				
#:	Ações do Passo:	Resultados Esperados::	Notas da Execução:	Status da Execução:
1	Digitar dados: Nome da empresa: Distri@\$\$buidora LT\$43DA CNPJ/CPF: 999999999999999 / @34.76.6546.4.-9 Whatsapp: (88) 90000.0000 Celular: (88) 98888.E888 Cep: 611111111 Rua: Comerc#iante Lucas@ Bairro: Limoei% "ro	O sistema irá informa que existe campos invalidos.	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou

	Cidade: JuW*8azeiro do No!@rte UF: CE Serviço: [Descrição]			
2	Clicar em editar	O sistema deve informar ao usuário que não foi possível cadastrar empresa.	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
<u>Tipo de Execução:</u>	Manual			
<u>Estimativa da duração da Execução (min):</u>	3,00			
<u>Prioridade:</u>	Médio			
<u>Requisitos</u>	RF09: Alterar dados da empresa [Versão: 1]			
<u>Palavras-chave:</u>	Nenhum			
Detalhes da Execução				
Baseline	Build-1			
Testador	admin			
<u>Resultado da Execução:</u>	Passou			
<u>Modo de Execução:</u>	Manual			
<u>Duração da Execução (min):</u>	1.00			
Comentários	Aprovado			

Métricas de Tempo de Execução

Estimativa de tempo(min):6

Tempo usado para execução de 2 Casos de Teste (min):3

2. Plataforma: Expo GO (iOS)

Aplicativo cliente móvel com sistema operacional iOS.

2.1.Suíte de Teste : Editar empresa

Caso de Teste IJ-18: Alterar dados da empresa [Versão : 1]				
<u>Autor:</u>		admin		
<u>Pré-condições:</u>				
Estar autenticado no sistema.				
<u>#:</u>	<u>Ações do Passo:</u>	<u>Resultados Esperados::</u>	<u>Notas da Execução:</u>	<u>Status da Execução:</u>
1	alterar dados: Nome da empresa: Distribuidora LTDA CNPJ/CPF: 12345678909876 / 123.456.789-00 Whatsapp: (88) 98888.8888 Celular: (88) 98888.8888 Cep: 63038-805 Rua: Comerciante Lucas Bairro: Limoeiro Cidade: Juazeiro do Norte UF: CE Serviço: [Descrição]	O sistema deve preencher os campos de acordo com a inserção do usuário.	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
2	Clicar em Editar	O sistema deve salvar os valores editados de cada campo da area de editar empresa.	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
<u>Tipo de Execução:</u>	Manual			
<u>Estimação da duração da Execução (min):</u>	3.00			
<u>Prioridade:</u>	Médio			
<u>Requisitos</u>	RF09: Alterar dados da empresa [Versão: 1]			
<u>Palavras-chave:</u>	Nenhum			
Detalhes da Execução				
Baseline	Build-1			
Testador	admin			
<u>Resultado da Execução:</u>	Passou			
<u>Modo de Execução:</u>	Manual			
<u>Duração da Execução (min):</u>	2.00			
Comentários	Aprovado			
Anexos da Execução				
<ul style="list-style-type: none"> menu.jpg 				



Caso de Teste IJ-19: Alterar dados da empresa (Erro) [Versão : 1]				
<u>Autor:</u>		admin		
<u>Pré-condições:</u>				
Estar autenticado no sistema.				
<u>#:</u>	<u>Ações do Passo:</u>	<u>Resultados Esperados::</u>	<u>Notas da Execução:</u>	<u>Status da Execução:</u>
1	Digitar dados: Nome da empresa: Distri@\$\$buidora LT\$43DA CNPJ/CPF: 999999999999999 / @34.76.6546.4.-9 Whatsapp: (88) 90000.0000 Celular: (88) 98888.E888 Cep: 611111111 Rua: Comerc#iante Lucas@ Bairro: Limoei% " " " "ro	O sistema irá informa que existe campos invalidos.	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou

	Cidade: JuW*8azeiro do No!@rte UF: CE Serviço: [Descrição]			
2	Clicar em editar	O sistema deve informar ao usuário que não foi possível cadastrar empresa.	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
<u>Tipo de Execução:</u>	Manual			
<u>Estimação da duração da Execução (min):</u>	3,00			
<u>Prioridade:</u>	Médio			
<u>Requisitos</u>	RF09: Alterar dados da empresa [Versão: 1]			
<u>Palavras-chave:</u>	Nenhum			
Detalhes da Execução				
Baseline	Build-1			
Testador	admin			
<u>Resultado da Execução:</u>	Passou			
<u>Modo de Execução:</u>	Manual			
<u>Duração da Execução (min):</u>	1.00			
Comentários	Aprovado			

Métricas de Tempo de Execução

Estimativa de tempo(min):6

Tempo usado para execução de 2 Casos de Teste (min):3



Relatório da Execução do Plano de Teste

Projeto de Teste: Projeto iJOB
Plano de Teste: Plano de Teste iJob
Suíte de Teste: Controle de confirmação

Impresso por TestLink em 23/11/2022

2021 © TestLink Community

SUMÁRIO

1. Plataforma:Expo GO (Android)

1.1.Controle de confirmação

IJ-8: Aprovar empresa

2. Plataforma:Expo GO (iOS)

2.1.Controle de confirmação

IJ-8: Aprovar empresa

Projeto de Teste: Projeto iJOB

Projeto iJOB

Plano de Teste: Plano de Teste iJob

Plano de teste da plataforma mobile (app) iJOB.

1. Plataforma: Expo GO (Android)

Aplicativo cliente móvel com sistema operacional Android.

1.1.Suíte de Teste : Controle de confirmação

Caso de Teste IJ-8: Aprovar empresa [Versão : 1]				
<u>Autor:</u>		admin		
<u>Pré-condições:</u>				
O usuário precisa estar autenticado e ser do tipo Administrador de Sistema.				
<u>#:</u>	<u>Ações do Passo:</u>	<u>Resultados Esperados::</u>	<u>Notas da Execução:</u>	<u>Status da Execução:</u>
1	Clicar em aprovar empresa.	O sistema ira aprovar e remover a empresa da tela.	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
<u>Tipo de Execução:</u>		Manual		
<u>Estimação da duração da Execução (min):</u>		1.00		
<u>Prioridade:</u>		Médio		
<u>Requisitos</u>		RF08: Aprovar empresa [Versão: 1]		
<u>Palavras-chave:</u>		Nenhum		
Detalhes da Execução				
Baseline		Build-1		
Testador		admin		
<u>Resultado da Execução:</u>		Passou		
<u>Modo de Execução:</u>		Manual		
<u>Duração da Execução (min):</u>		1.00		
Comentários		Aprovado		

Métricas de Tempo de Execução

Estimativa de tempo(min):1

Tempo usado para execução de 1 Casos de Teste (min):1

2. Plataforma: Expo GO (iOS)

Aplicativo cliente móvel com sistema operacional iOS.

2.1.Suíte de Teste : Controle de confirmação

Caso de Teste IJ-8: Aprovar empresa [Versão : 1]				
<u>Autor:</u>		admin		
<u>Pré-condições:</u>				
O usuário precisa estar autenticado e ser do tipo Administrador de Sistema.				
<u>#:</u>	<u>Ações do Passo:</u>	<u>Resultados Esperados::</u>	<u>Notas da Execução:</u>	<u>Status da Execução:</u>
1	Clicar em aprovar empresa.	O sistema ira aprovar e remover a empresa da tela.	O sistema respondeu como o resultado esperado	Passou
<u>Tipo de Execução:</u>	Manual			
<u>Estimação da duração da Execução (min):</u>	1.00			
<u>Prioridade:</u>	Médio			
<u>Requisitos</u>	RF08: Aprovar empresa [Versão: 1]			
<u>Palavras-chave:</u>	Nenhum			
Detalhes da Execução				
Baseline	Build-1			
Testador	admin			
<u>Resultado da Execução:</u>	Passou			
<u>Modo de Execução:</u>	Manual			
<u>Duração da Execução (min):</u>	1.00			
Comentários	Aprovado			

Métricas de Tempo de Execução

Estimativa de tempo(min):1

Tempo usado para execução de 1 Casos de Teste (min):1