



Trainee

traineeufrpe@outlook.com
traineeufrpe.github.io

ESPECIFICAÇÃO DE REQUISITOS

Trainee

Versão: 1.0
Data: dd/mm/aaaa



Trainee

traineeufrpe@outlook.com
<site>

1. **HISTÓRICO DE ATUALIZAÇÕES**

Data	Versão	Responsáveis	Descrição
15/10/2018	1.0		Versão inicial.

2. **LISTA DE APROVADORES**

Nome	Cargo
Henrique César	Product Owner



3. CONTEÚDO

Histórico de Atualizações	2
Lista de Aprovadores	2
Introdução	4
Objetivos	4
Stakeholders	4
Personas	5
Estórias dos Usuários	5
Sitemap	6
Requisitos Não-Funcionais	6
Escopo Negativo	6
Referências	6



4. INTRODUÇÃO

Este documento especifica os requisitos do sistema Trainee desenvolvido para mediar a comunicação entre empregador e estagiário por meio de um software.

A principal função do software é garantir a ambas as partes uma maneira iterativa e bilateral de comunicação, onde o empregador oferta a vaga e o estagiário tem a opção de candidatar-se caso esta vaga se encaixe em seus interesses pessoais.

O principal objetivo do documento é definir os objetivos do produto de software, às necessidades dos clientes e usuários, as regras de negócio, e detalhar as funcionalidades do software.

5. OBJETIVOS

O sistema trabalha com dois tipos de usuários diferentes: estagiários e empregadores.

Para os estagiários, o sistema tem como objetivo fornecer uma forma de ofertar vagas de acordo com o perfil do usuário, ou através de uma pesquisa manual que pode ser realizada por ele. Além de oferta, o sistema também garante ao usuário um feedback sobre a sua candidatura a determinada vaga.

Para os empregadores, o sistema tem como objetivo fornecer uma plataforma em que ele possa cadastrar as vagas que estão em aberto em sua empresa, e poder realizar de forma iterativa e rápida, a seleção daquele candidato que mais se adequa a vaga.

6. STAKEHOLDERS

Ricardo Henrique Rodrigues de Castro - Developer

Thales Gabriel dos Anjos - Developer

Arthur Queiroz Claizoni - Developer

Henrique César - Developer

Yasmmin Monteiro Claudino - Designer



Vinícius dos Santos Alves - Developer

Empresas

Estagiários

6.1. CLIENTES

Os responsáveis pela encomenda do software e sua utilização para suas necessidades ou de terceiros, é, nesse projeto, o docente e orientador da disciplina:

- Cleviton Vinícius
- Gabriel Alves

6.2. SCRUM MASTER

Garante que as entregas dos requisitos ao cliente e usuários ocorrerão dentro dos prazos, estes por ele estimados; foca os requisitos prioritários a serem desenvolvidos sendo ele também um membro da equipe de desenvolvimento.

- Yasmmin Monteiro

6.3. USUÁRIOS

O público alvo da aplicação em desenvolvimento. Alguns usuários específicos serão destacados e melhor explicados na seção abaixo.

6.4. PERSONAS

Nome: João Amaral
Sexo: Masculino
Idade: 21 anos



Educação: Estudante

- Contexto
 - João está no 5º período de Sistemas de Informação na Universidade Federal Rural de Pernambuco e está a procura de um estágio na sua área pois precisa pegar experiência no mercado e ajudar com as despesas da casa.
- O quê:
 - Quer um estágio que possa alcançar novos conhecimentos, podendo assim obter mais experiência para crescer no mercado de trabalho
- Motivação
 - Estar estagiando antes de terminar a faculdade
- Característica
 - Extrovertido

Nome da empresa: KST Games

Área de Atuação: Jogos Online

- Contexto:
 - A empresa KST Games acabou de ingressar no mercado e agora deseja criar um super jogo online, e quer encontrar pessoas que desejem estagiar.
- O quê:
 - Quer um estagiário para que possa dar continuidade ao projeto da empresa.
- Motivação:
 - Ser referência no mercado de games.
- Característica:
 - Empresa com ambiente flexível e amigável.



7. ESTÓRIAS DOS USUÁRIOS

LOGIN

– Eu, como empregador, gostaria de entrar na minha conta no Trainee para encontrar possíveis candidatos a minha vaga de estágio.

- Critérios de aceitação:
 - O usuário não deve estar logado;
 - O usuário deve escolher entrar como empregador;
 - O email e senha devem estar contidos no banco de dados do app.

– Eu, como estagiário, gostaria de logar no meu perfil profissional no Trainee para encontrar alguma oferta de trabalho de meu interesse.

- Critérios de aceitação:
 - O usuário não deve estar logado;
 - O usuário deve escolher entrar como estagiário;
 - O email e senha devem estar contidos no banco de dados do app.

Registro

– Eu, como empregador, gostaria de registrar minha empresa no Trainee para usufruir das funcionalidades do app.

- Critérios de aceitação:
 - O usuário não deve estar logado;
 - O usuário deve estar na tela inicial;
 - O usuário deve clicar em “Empregador” -> “+” para registrar-se;
 - Todos os campos devem ser preenchidos pelo usuário;
 - Não deve haver o mesmo CNPJ no banco de dados na tentativa de registro;
 - A senha deve conter no mínimo 6 caracteres.



– Eu, como estagiário, gostaria de Registrar o meu perfil profissional no Trainee para usufruir das funcionalidades do app.

- Critérios de aceitação:
 - O usuário não deve estar logado;
 - O usuário deve estar na tela inicial;
 - O usuário deve clicar em “Estagiário” -> “+” para registrar-se;
 - Todos os campos devem ser preenchidos pelo usuário;
 - Não deve haver o mesmo CPF no banco de dados na tentativa de registro;
 - A senha deve conter no mínimo 6 caracteres.

Esqueci minha senha

– Eu, como estagiário, gostaria de alguma funcionalidade para caso eu esqueça minha senha eu possa entrar no app mesmo assim.

- Critérios de aceitação:
 - O usuário não pode estar logado;
 - O usuário deve estar na tela de login;
 - O usuário deve clicar em “Esqueci minha senha”;
 - Os campos devem ser preenchidos pelo usuário;
 - O Email deve existir no banco de dados;
 - A resposta referente a pergunta de segurança deve bater com a resposta do CPF.

– Eu, como empregador, gostaria de alguma funcionalidade para caso eu esqueça minha senha eu possa entrar no app mesmo assim.

- Critérios de aceitação:
 - O usuário não pode estar logado;
 - O usuário deve estar na tela de login;
 - O usuário deve clicar em “Esqueci minha senha”;
 - Os campos devem ser preenchidos pelo usuário;
 - O Email deve existir no banco de dados;
 - A resposta referente a pergunta de segurança deve bater com a resposta do CPF.



Contato

– Eu, como estagiário ou empregador, gostaria de enviar sugestões ou reclamações para melhorar a usabilidade do app.

- Critérios de aceitação:
 - O usuário não pode estar logado;
 - O usuário deve estar na inicial
 - O usuário deve clicar em “Deseja Falar conosco?”;
 - Os campos devem ser preenchidos pelo usuário;
 - O Email deve existir no banco de dados;
 - A mensagem deve ter menos de 500 caracteres.

Buscar serviço

– Eu, como estagiário, gostaria de procurar algum serviço para poder candidatar-me à vaga

- Critérios de aceitação:
 - O usuário deverá estar em sua conta;
 - O usuário deverá estar no menu principal;
 - O sistema deve exibir a lupa de pesquisa no menu principal;
 - O usuário deve escolher entre procurar uma vaga manualmente ou pesquisar uma específica.



VAGAS

– Eu, como empresa, gostaria de ver as vagas que disponibilizo para melhor controlar a criação de mais vagas.

- Critérios de aceitação:
 - O usuário deverá estar em sua conta;
 - O usuário deverá estar no menu principal;
 - O sistema exibirá as vagas em forma de lista.

– Eu, como empresa, gostaria de criar vagas para selecionar novos candidatos.

- Critérios de aceitação:
 - O usuário deverá estar em sua conta;
 - O usuário deverá estar no menu principal (Minhas Vagas);
 - O usuário deve clicar no botão flutuante “+”.

– Eu, como estagiário, gostaria de concorrer a uma vaga no Trainee para conseguir um estágio.

- Critérios de aceitação:
 - O usuário deverá estar em sua conta;
 - O usuário deverá estar no menu principal em qualquer das abas presentes;
 - O sistema exibirá as vagas em forma de lista;
 - O usuário deverá clicar na vaga de preferência;
 - O sistema exibirá uma nova tela que irá dar mais detalhes sobre a vaga;



SELEÇÃO

– Eu, como empresa, gostaria de selecionar perfis entre os candidatos à minha vaga para preencher a vaga presente na minha empresa.

- Critérios de aceitação:
 - O usuário deverá estar em sua conta;
 - O usuário deverá estar no menu principal na aba “Candidatos”;
 - O sistema exibirá os candidatos em forma de lista e a vaga a que pretendem;
 - O usuário deverá clicar no candidato de preferência;
 - O sistema exibirá a tela do perfil do candidato.

NOTIFICAÇÕES

– Eu, como estagiário, gostaria de verificar quais vagas estou concorrendo e qual a situação de cada para saber se fui chamado ou não.

- Critérios de aceitação:
 - O usuário deverá estar em sua conta;
 - O usuário deverá estar no menu principal em quaisquer abas;
 - O usuário deverá clicar no botão de menu;
 - O usuário deverá clicar no nome “Notificações”;
 - O sistema exibirá a tela de notificações.
 - Selecionado - Perfil selecionado para entrevista;
 - Dispensado - Perfil dispensado.



8. CASOS DE USO

LOGIN

Fluxo Principal:

- O sistema exibe a tela inicial com as opções:
 - “Empregador” ou “Estagiário” e “Esqueci minha senha”;
- O usuário seleciona uma das duas opções “Empregador” ou “Estagiário”;
- O usuário preenche os campos:
 - “Email” e “Senha”
- O usuário clica em “Entrar”
- O sistema deve verificar se existe a usuária no sistema.
- O sistema deve permitir a usuária logar
- O sistema deve ir para outra tela ao clicar em “Esqueci minha senha”
- O sistema deve ir para outra tela ao clicar em “+” (Registro)

Esqueci minha senha

Fluxo principal:

- Estagiário e Empregador
- O sistema exibe a tela referente com as opções:
 - Email e pergunta de segurança.
- O usuário deve digitar ambas as respostas e clicar em “Enviar”;
- O sistema deve verificar a existência das respostas;
- O sistema deve enviar a senha para o email digitado;
- O sistema deve permitir que o usuário entre em sua conta.

Registro

Fluxo Principal:

- *Empregador*
- O sistema exibe a tela inicial com as opções:
 - “Empregador” ou “Estagiário” para logar e “Esqueci minha senha”;



- O usuário seleciona a opção empregador;
 - O usuário deve clicar em “+” (Registro);
 - O usuário deve informar todos os dados solicitados para o registro;
 - Nome da Empresa, CNPJ, Endereço, Contato (email, telefone), Senha, Pergunta e resposta de segurança;
 - O sistema deve verificar se o CNPJ já existe no banco de dados do app;
 - O usuário deve clicar em “registrar”
 - O sistema deve Registrar todas as informações da empresa caso todas elas sejam válidas
- Estagiário
- O sistema exibe a tela inicial com as opções:
 - “Empregador” ou “Estagiário” para logar e “Esqueci minha senha”;
 - O usuário seleciona a opção empregador;
 - O usuário deve clicar em “+” (Registro);
 - O usuário deve informar todos os dados solicitados para o registro;
 - Nome do usuário, CPF, email, Nascimento, Senha, Área de interesse, Endereço, Pergunta e resposta de segurança.
 - O sistema deve verificar se o CPF já existe no banco de dados do app;
 - O usuário deve clicar em “registrar”
 - O sistema deve Registrar todas as informações do usuário caso todas elas sejam válidas



Buscar serviço

- Fluxo principal
 - O sistema exibirá no menu principal 3 abas;
 - Novas vagas, vagas em aberto, vagas recomendadas.
 - O sistema exibirá uma barra de pesquisa;
 - O Usuário terá a opção de pesquisar por palavras específicas[<<extend>>] ou escolher manualmente por alguma das abas;
 - O Sistema exibirá uma série de vagas relacionadas ao título das abas;
 - Ao clicar em uma aba, o usuário verá uma lista de vagas;
 - Ao clicar em uma das vagas o usuário verá uma pequena descrição da vaga como requisitos básicos, diferenciais e um breve resumo da empresa.
- Fluxo de pesquisa <<extend>>
 - Fluxo <<extend>>
 - O sistema exibirá a lupa de pesquisa no menu principal, ajuste do currículo, notificações e configurações.
 - O usuário deve clicar na lupa de pesquisa;
 - O sistema abrirá um campo de pesquisa;
 - No campo de pesquisa o sistema exibirá opções de filtro que fica a critério do usuário marcá-los ou não;
 - Maior bolsa, proximidade da faculdade ou de casa.
 - O usuário deve escolher o turno;
 - O sistema ordenará a lista com os profissionais mais próximos independente dos critérios ou os critérios que correspondem;
 - A usuária clica “Pesquisar” e o sistema faz a busca.
 - Se o usuário escolher não usar o filtro o sistema irá pesquisar no modo default, menor distância e maior classificação.



- Ao pesquisar por palavras específicas o sistema irá repartir a palavra em tags que estarão ligadas a serviços inerentes à pesquisa e uma lista de serviços será exibida[FE001]
- Fluxos de exceção
 - [FE001] - Busca mal sucedida:
 1. O sistema deve exibir a mensagem “Serviço não encontrado” em uma tela própria.
 2. O usuário deve voltar ao primeiro passo da busca por (barra de pesquisa/categoria)

Vagas

- Mostrar vagas criadas (Empresa) e Visualizar novas Vagas (Estagiário)
- Fluxo principal;
- Empresa
 - O usuário deverá estar logado como empresa;
 - No primeiro menu principal escrito “Vagas” aparecerão as vagas criadas da empresa.
- Estagiário
 - O usuário deverá estar logado como usuário;
 - No menu principal em qualquer das abas presentes o estagiário verá vagas relacionadas a aquela aba.
 - **Novas Vagas:** Exibe as últimas vagas adicionadas por empresas no Trainee;
 - **Vagas em Aberto:** Exibe todas as vagas disponíveis para inscrição;
 - **Vagas Recomendadas:** Exibe as vagas que melhores se encaixam no perfil do utilizador.



- Criar vagas
 - Fluxo principal;
 - O usuário deverá estar logado como empresa;
 - O usuário deverá estar no primeiro menu “Vagas”;
 - O usuário deverá clicar no botão flutuante “+”;
 - O sistema exibirá uma série de perguntas;
 - Tipo de vaga, bolsa, área de contratação, requisitos do empregado, diferenciais e atividades.
 - Em cada campo além da descrição básica poderão ser colocadas observações ou complementos
 - Após isso o usuário clica em “Criar” ;
 - A vaga será cadastrada no banco de dados do app;
 - A vaga será visível no menu principal da empresa.
- Selecionar Vaga (Usuário)
 - Fluxo principal
 - O usuário deverá seguir os passos iniciais do caso de uso “Visualizar vaga”;
 - Ao selecionar a vaga pretendida; o usuário deve clicar em cima;
 - O sistema abrirá uma nova tela com informações sobre a vaga;
 - Tipo de vaga, bolsa, área de contratação, requisitos do empregado e diferenciais; além das observações de cada campo.
 - O utilizador deve selecionar o botão **Quero me candidatar a esta vaga**.
 - O sistema encaminhará o perfil do usuário para a empresa dona da vaga pretendida pelo usuário.



Seleção

- Fluxo principal;
 - Já logado como Empresa no aplicativo
 - o utilizador deverá acessar a aba **Candidatos**, selecionar o candidato
 - O utilizador será direcionado para a tela de perfil do candidato
 - O empregador poderá conferir detalhadamente cada perfil da lista
 - O usuário deverá selecionar todos os perfis que desejar para a próxima etapa e clicar no símbolo correspondente a seleção ou recusa de um candidato
 - Se o símbolo for de aceitação o candidato avançará para a entrevista.

9. SITEMAP



Figura 1 - Sitemap do aplicativo Trainee

10. REQUISITOS NÃO-FUNCIONAIS

Usabilidade - As tarefas executadas pelo sistema possuem opções intuitivas que reduzem o tempo de aprendizagem no uso do sistema.

Compatibilidade - O sistema deve ser capaz de funcionar em Android Oreo e versões posteriores.

11. ESCOPO NEGATIVO

O Trainee não tem como objetivo recomendar vagas baseado em um sistema monetário onde o anunciante paga para ser o mais recomendado.

12. REFERÊNCIAS

Acesso ao protótipo: <https://marvelapp.com/35ha8d4>