



Documento de Visão

RE9AÇÃO VAGAS

Equipe:

Audemario Alves	audemarioalves@gmail.com
Cassiano Junior	cassianojrchagas@gmail.com
Daniel Santos	dan.danielfs@gmail.com
Matheus Migge	matheusmigge@gmail.com
Yuri Cavalcanti	yuricavalcanti71@gmail.com

RE9AÇÃO VAGAS	SOFTEX PE
Documento de Visão	Date: 27/11/2024

Histórico de Revisão

Data	Versão	Descrição	Autor
25/11/2023	1.0	Definição do documento de visão do projeto Re9ação Vagas.	Daniel Ferreira Santos
27/11/2023	1.1	Definição da arquitetura de solução e do diagrama de caso de uso.	Daniel Ferreira Santos

RE9AÇÃO VAGAS	SOFTEX PE
Documento de Visão	Date: 27/11/2024

Sumário

Histórico de Revisão.....	2
1. Introdução (Minimundo).....	4
2. Posicionamento.....	4
2.1 Descrição do Problema.....	4
2.2 Sentença de Posição do Produto.....	4
3. Requisitos Funcionais do Produto.....	6
4. Requisitos Não-Funcionais do Produto.....	7
5. Arquitetura da Solução.....	8
5.1 Necessidades de Negócio.....	8
5.1.1 Empresas	
5.1.2 Candidatos	
5.2 Necessidades Técnicas.....	9
5.2.1 Responsabilidade e Compatibilidade	
5.2.2 Geolocalização e Personalização	
5.3 Atendimento a Necessidades Futuras.....	9
5.3.1 Para atender às necessidades futuras do cliente	
6. Diagrama de Caso de Uso.....	10
6.1 Atores Identificados.....	10
6.2 Casos de Uso.....	10
6.2.1 Usuário Empresa	
6.2.2 Usuário Candidato	
6.2.3 Administrador do Sistema	
6.2.4 Sistemas Terceirizados	
6.3 Relações e Interações.....	11

RE9AÇÃO VAGAS	SOFTEX PE
Documento de Visão	Date: 27/11/2024

RE9AÇÃO VAGAS

1. Introdução (Minimundo)

Este documento tem o propósito de detalhar a visão dos stakeholders sobre o produto, abordando suas necessidades e as funcionalidades necessárias para supri-las. Ele apresenta uma visão abrangente dos principais requisitos do projeto.

O Re9ação Vagas é uma aplicação web que tem por objetivo a facilitação da candidatura ou contratação de um candidato no mercado de trabalho com base na sua geolocalização.

2. Posicionamento

2.1 Descrição do Problema

O problema é:	Dificuldade das empresas e candidatos em encontrar, respectivamente, candidatos e vagas de emprego próximas de si.
Afetando:	Empresas, pessoas físicas, pessoas jurídicas e todo mercado de trabalho de forma geral.
Que o impacto é:	Jornadas de trabalho exaustivas para os empregados e dificuldades logísticas para os empregadores.
Uma solução seria:	Uma aplicação acessível para todos, com foco na localização das empresas e dos candidatos, permitindo uma melhor logística para ambos.

2.2 Sentença de Posição do Produto

Para	Facilitar o processo e a candidatura no mercado de trabalho com base na localização dos atores.
Quem	Empresas, indivíduos físicos e jurídicos e o mercado de trabalho como um todo.
O (produto)	Aplicação web (web site) de vagas.

RE9AÇÃO VAGAS	SOFTEX PE
Documento de Visão	Date: 27/11/2024

Que	Simplifica a abertura de vagas de emprego, candidaturas, processos seletivos, etc.
Diferente de	Plataformas de emprego que não dão ênfase a localização das empresas e dos candidatos.
Nosso produto	Plataforma de empregos acessível, de fácil entendimento com foco nas localizações.

RE9AÇÃO VAGAS	SOFTEX PE
Documento de Visão	Date: 27/11/2024

3. Requisitos Funcionais do Produto

Identificador	Descrição	Prioridade	Requisitos relacionados
[RF01]	Permitir o cadastro e acesso de usuários, incluindo empresas e candidatos	Alta	[RF02], [RF03]
[RF02]	Oferecer aos candidatos e empresas uma funcionalidade de busca de vagas com filtros por localização, tipo de vaga, entre outros.	Alta	[RF01]
[RF03]	Permitir que empresas publiquem vagas, detalhando requisitos e benefícios.	Alta	[RF02]
[RF04]	Facilitar a candidatura de usuários com perfil preenchido.	Alta	[RF02], [RF05]
[RF05]	Gerar notificações automáticas para os usuários sobre novas vagas ou atualizações no processo.	Média	[RF02],[RF04]
[RF06]	Disponibilizar um painel de controle para empresas visualizarem candidatos inscritos.	Alta	[RF03], [RF07]
[RF07]	Oferecer relatórios para as empresas e usuários sobre interações e processos realizados.	Média	[RF06]

RE9AÇÃO VAGAS	SOFTEX PE
Documento de Visão	Date: 27/11/2024

4. Requisitos Não-Funcionais do Produto

Identificador	Descrição	Prioridade	Requisitos relacionados
[RNF01]	O sistema deve ser responsivo, permitindo o uso em diferentes dispositivos, como desktops, tablets e smartphones.	Alta	[RNF05]
[RNF02]	Deve garantir a segurança dos dados dos usuários, utilizando criptografia para senhas e dados sensíveis.	Alta	[RNF04]
[RNF03]	A plataforma deve ter alta disponibilidade de acesso para minimizar as inconveniências.	Média	
[RNF04]	O sistema deve estar em conformidade com a Lei Geral de Proteção de Dados (LGPD).	Alta	[RNF02]
[RNF05]	A interface deve ser intuitiva e seguir boas práticas de design, garantindo uma curva de aprendizado mínima.	Média	[RNF01], [RNF06]
[RNF06]	Deve haver suporte para diferentes idiomas (inicialmente português, com possibilidade de expansão).	Baixa	[RNF05]

RE9AÇÃO VAGAS	SOFTEX PE
Documento de Visão	Date: 27/11/2024

5. Arquitetura da Solução



5.1 Necessidades de Negócios

5.1.1 Empresas:

Facilidade no Recrutamento e Seleção:

- **Como o sistema atende:** Oferece uma interface para publicação de vagas com filtros detalhados (cargo, requisitos, localização). Um painel de controle permitirá gerenciar candidatos, acompanhar status das aplicações e acessar relatórios de desempenho de anúncios.
- **Benefício:** Agilidade no preenchimento de vagas e acesso a talentos locais, reduzindo custos e tempo de contratação.

Logística e Localização:

- **Como o sistema atende:** O sistema utiliza geolocalização para conectar empresas a candidatos próximos, otimizando deslocamentos e promovendo uma melhor adequação entre empregador e empregado.
- **Benefício:** Redução de custos com transporte e aumento da retenção de colaboradores devido à proximidade.

5.1.2 Candidatos:

Facilidade de Encontrar Vagas:

- **Como o sistema atende:** Uma funcionalidade de busca de vagas com filtros (área de interesse, tipo de trabalho, distância, salário) ajuda candidatos a localizar rapidamente oportunidades adequadas ao seu perfil.
- **Benefício:** Economia de tempo e maior chance de encontrar empregos relevantes.

RE9AÇÃO VAGAS	SOFTEX PE
Documento de Visão	Date: 27/11/2024

Acompanhamento do Processo Seletivo:

- **Como o sistema atende:** Notificações automáticas informam sobre atualizações no processo seletivo, como o status de candidatura ou convites para entrevistas.
- **Benefício:** Melhora a experiência do candidato e aumenta a transparência no processo.

Privacidade e Controle de Dados:

- **Como o sistema atende:** Os dados pessoais são protegidos com criptografias.
 - **Benefício:** Garante conformidade com normas como a LGPD, aumentando a confiança do usuário.
-

5.2 Necessidades Técnicas

5.2.1 Responsividade e Compatibilidade

- **Como o sistema atende:** Desenvolvido com tecnologias de *frontend* modernas, o sistema é responsivo, ajustando-se a diferentes tamanhos de tela (desktop, tablet e smartphone).
- **Benefício:** Usuários podem acessar o sistema de qualquer dispositivo, ampliando a acessibilidade.

5.2.2 Geolocalização e Personalização

- **Como o sistema atende:** O sistema utiliza API de geolocalização (react-leaflet) para mapear distâncias entre empresas e candidatos, ajustando as recomendações com base em proximidade e preferências do usuário.
 - **Benefício:** Melhora a personalização do serviço e a eficiência na correspondência de vagas.
-

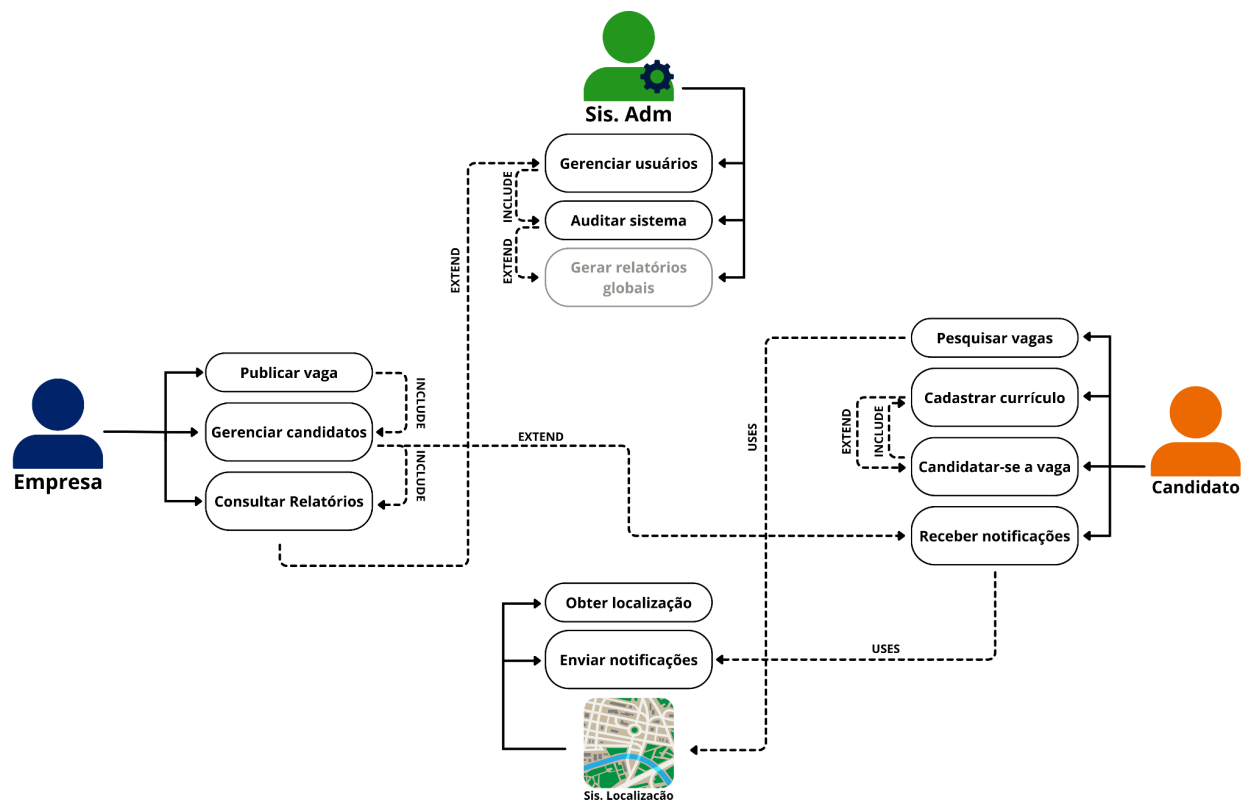
5.3 Atendimento a Necessidades Futuras

5.3.1 Para atender às necessidades futuras do cliente:

- O sistema possui arquitetura modular, permitindo a adição de novas funcionalidades com facilidade, como suporte a idiomas adicionais.
 - Um plano de manutenção contínua está previsto para atualizações regulares, correções de bugs e introdução de melhorias baseadas no feedback dos usuários.
-

RE9AÇÃO VAGAS	SOFTEX PE
Documento de Visão	Date: 27/11/2024

6. Diagrama de Caso de Uso



6.1 Atores Identificados

- **Usuário Empresa:** Empresas que cadastram vagas e gerenciam candidatos.
- **Usuário Candidato:** Pessoas que buscam vagas, cadastram currículos e se candidatam.
- **Administrador do Sistema:** Gerencia o funcionamento da plataforma (cadastro de usuários, relatórios e auditorias).
- **Sistema de Geolocalização:** API de terceiros que fornece informações de proximidade.
- **Sistema de Notificações:** Envia e-mails e notificações push aos usuários.

6.2 Casos de Uso

6.2.1 Usuário Empresa

- **Publicar Vaga:** Cadastrar uma vaga especificando detalhes (cargo, localização, requisitos, benefícios).

RE9AÇÃO VAGAS	SOFTEX PE
Documento de Visão	Date: 27/11/2024

- **Gerenciar Candidaturas:** Visualizar candidatos inscritos, aprovar ou rejeitar candidaturas.
- **Consultar Relatórios:** Obter relatórios de desempenho das vagas publicadas.

6.2.2 Usuário Candidato

- **Pesquisar Vagas:** Buscar vagas disponíveis usando filtros (localização, área, salário).
- **Cadastrar Currículo:** Inserir informações profissionais e pessoais.
- **Candidatar-se a Vaga:** Enviar candidatura para uma vaga específica.
- **Receber Notificações:** Ser notificado sobre novas vagas ou atualizações em suas candidaturas.

6.2.3 Administrador do Sistema

- **Gerenciar Usuários:** Criar, editar ou remover contas de empresas e candidatos.
- **Auditar Sistema:** Acompanhar logs e resolver inconsistências.
- **Gerar Relatórios Globais:** Obter estatísticas sobre o uso da plataforma.

6.2.4 Sistemas Terceirizados

- **Obter Localização:** Utilizar a API de geolocalização para sugerir vagas próximas.
- **Enviar Notificações:** Interagir com sistemas de e-mail ou notificações push.

6.3 Relações e Interações

- **Usuário Empresa** pode:
 - Publicar Vaga (→ Relaciona-se com Gerenciar Candidaturas).
 - Gerenciar Candidaturas (→ Relaciona-se com Consultar Relatórios).
- **Usuário Candidato** pode:
 - Pesquisar Vagas (→ Relaciona-se com Obter Localização).
 - Cadastrar Currículo (→ Necessário para Candidatar-se a Vaga).
 - Candidatar-se a Vaga (→ Envia notificação via Sistema de Notificações).
- **Administrador do Sistema** interage com:
 - Gerenciar Usuários (→ Relaciona-se com todos os casos de uso dos atores).
 - Auditar Sistema (→ Requer interação com logs e históricos).
- **Sistema de Geolocalização** é utilizado em:
 - Pesquisar Vagas (→ Fornecendo sugestões baseadas na localização do candidato e da vaga).
- **Sistema de Notificações** é acionado por:
 - Atualizações em candidaturas ou novas vagas.