

# MEU FREELA- PLATAFORMA WEB DE DIVULGAÇÃO DE VAGAS DE TRABALHO

Douglas Abmael da Silva Lara, Rafael Rodrigues de Souza, Alexandre Altair de Melo

Instituto Federal de Santa Catarina

Câmpus Jaraguá do Sul – Rau – Curso Técnico em Desenvolvimento de Sistemas

e-mail: douglasabmael@gmail.com, rafael\_rs89@hotmail.com, alexandre.melo@ifsc.edu.br

Projeto Integrador I - 07/2025.

**Resumo** – O MeuFreela é uma plataforma web regionalizada que visa a conexão entre freelancers e empresas em Jaraguá do Sul e cidades vizinhas. O projeto facilitará a busca por talentos e a oferta de serviços (remunerados ou voluntários) na região.

Irá oferecer busca personalizada, perfis completos e um sistema de avaliação para impulsionar o mercado de trabalho autônomo e o desenvolvimento econômico local.

**Palavras-Chave** – Trabalho, Freelancer, Remuneração, Voluntário, Oportunidade.

## MEU FREELA - A LOCAL FREELANCER JOB PLATFORM FOR JARAGUÁ DO SUL AND REGION

**Abstract** – MeuFreela is a regionalized web platform designed to connect freelancers and businesses in Jaraguá do Sul and neighboring cities. The project will facilitate the search for talent and the offering of services (both paid and voluntary) within the region. It will offer personalized search, comprehensive profiles, and a rating system to boost the autonomous job market and local economic development.

**Keywords** – Job, Freelancer, Remuneration, Volunteer, Oportunidade.

### 1. INTRODUÇÃO

O mercado de trabalho *freelance* está em expansão[1], oferecendo flexibilidade e oportunidades para profissionais e empresas. No entanto, a conexão eficiente entre esses dois grupos ainda é um desafio, especialmente em um contexto regionalizado. Plataformas existentes muitas vezes carecem de foco local e personalização.

Este projeto propõe uma plataforma web regionalizada que visa otimizar a conexão entre freelancers e empresas em uma área geográfica específica.

#### A. Justificativa

A pesquisa se justifica pela crescente importância do trabalho *freelance*[2] e pela

necessidade de soluções mais eficientes para conectar profissionais e empresas, especialmente em um contexto regional como Jaraguá do Sul e cidades vizinhas. A plataforma visa atender este espaço, facilitando a descoberta de talentos locais e impulsionando o desenvolvimento econômico da região. O interesse está em contribuir para um ecossistema de trabalho *freelancer* mais conectado, oferecendo benefícios tanto para freelancers quanto para toda a comunidade regional. A pesquisa se valida pela sua capacidade de propor uma solução eficaz e relevante para as necessidades específicas do mercado de trabalho freelance regional.

#### B. Objetivos

##### 1) Objetivo geral

Desenvolver uma plataforma web para conectar profissionais *freelancers* (músicos, cozinheiros entre outros) a entidades ou pessoas físicas que necessitem de trabalhos especializados, oferecendo oportunidades remuneradas ou voluntárias.

##### 2) Objetivos específicos

Para atingir o objetivo geral deste projeto, os seguintes objetivos específicos foram estabelecidos.

a) Realizar a análise e projeto do sistema, levando em consideração o planejamento e os diagramas para seu desenvolvimento.

b) Desenvolver um ambiente em que o usuário possa gerenciar seu perfil.

c) Desenvolver um ambiente em que o usuário possa pesquisar por vagas.

d) Desenvolver um ambiente para criação e o compartilhamento das vagas disponíveis.

## 2. FUNDAMENTAÇÃO TEÓRICA

Sites de freelancers conectam oferta e demanda, com vantagens como alcance e sistemas de avaliação, mas também desvantagens como taxas e concorrência. A regionalização dessas plataformas, como a "Conecta Jaraguá", pode fortalecer o mercado local. A criação de sites eficientes envolve tecnologias web (HTML, CSS, JavaScript) e back-end (php). Em resumo, o trabalho freelancer é crescente, e plataformas bem construídas, com foco regional, podem ser valiosas para o desenvolvimento econômico local.[3]

## 3. TRABALHOS RELACIONADOS

Existem alguns aplicativos que possuem características similares ao MeuFreela. Alguns exemplos são:

**GetNinjas:** O GetNinjas foi criado em 2011, como uma plataforma online para dar aos profissionais de diversas áreas a possibilidade de anunciar os seus serviços. Com isso, é possível que os clientes encontrem os prestadores de

serviços ideais para as suas necessidades, de forma rápida e prática.[4] Possui um sistema de moedas virtuais. Os profissionais compram pacotes de moedas para poder desbloquear o contato de um cliente que solicitou um serviço.

**Workana:** Workana é uma plataforma de mercado para trabalho freelancer e remoto, de contratação de trabalhadores independentes. A empresa tem sua sede na Argentina e possui escritórios no Brasil, na Colômbia e no México, e a partir de 2019 expandiu-se para o Sudeste Asiático.[5] Workana cobra uma comissão sobre os ganhos do freelancer, que varia de 20% a 5%, diminuindo conforme o valor e a recorrência dos projetos com o mesmo cliente. Além disso, há planos de assinatura opcionais para freelancers que oferecem benefícios como mais propostas semanais, maior visibilidade do perfil e saques mais frequentes. A plataforma cobra uma taxa de serviço (atualmente cerca de 4,5% do valor do projeto) do cliente. Há também planos "Max" para clientes, que podem oferecer 0% de comissão e outros benefícios.

O Quadro I apresenta uma comparação entre as ferramentas disponíveis na plataforma.

QUADRO I - Características da plataforma MeuFreela em relação a trabalhos relacionados

Ferramentas	Plataforma	Licença Freelance	Licença Contratante	Login/Cadastro	Regionalidade
<b>GetNinjas</b>	Web/Mobile	Gratuito	Pago	Obrigatório	Nacional
<b>Workana</b>	Web/Mobile	Pago	Pago	Obrigatório	Nacional
<b>MeuFreela</b>	Web	Gratuito	Gratuito	Obrigatório p/ cadastro	Regional

Fonte: elaborado pelos próprios autores.

## 4. SOLUÇÃO PROPOSTA

Esta seção será dedicada à descrição dos Requisitos Funcionais, Requisitos Não Funcionais e Requisitos de Domínio. Esta seção também é responsável pela representação da Especificação de Caso de Uso, Diagrama de Banco de Dados, Diagrama de Casos de Uso, Diagrama de Classes e as Telas, porém para melhor visibilidade estão

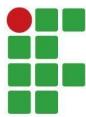
fixados no final do documento.

### A. Requisitos Funcionais

Os Requisitos Funcionais da plataforma web MeuFreela são apresentados a seguir:

**[RF01]** O sistema deve permitir cadastrar e manter os dados do usuário (freelancer ou contratante).

**[RF02]** O sistema deve permitir que um



contratante publique uma vaga de trabalho.

**[RF03]** O sistema deve permitir que um usuário pesquise por vagas de trabalho utilizando filtros.

**[RF04]** O sistema deve permitir que um freelancer se candidate a uma vaga de trabalho.

**[RF05]** O sistema deve permitir que um contratante visualize as candidaturas recebidas para suas vagas.

**[RF06]** O sistema deve permitir que os usuários avaliem uns aos outros após a conclusão de um trabalho.

**[RF07]** O sistema deve permitir a recuperação de senha para usuários cadastrados.

**[RF08]** O sistema não deve permitir que o usuário se cadastre a uma vaga antes de fazer o login/cadastro no site.

#### B. Requisitos Não-Funcionais

Os Requisitos Não-Funcionais da plataforma web MeuFreela são apresentados a seguir.

**[RNF01]** Todas as informações de usuário, incluindo senhas, devem ser criptografadas e armazenadas de forma segura.

**[RNF02]** A interface do usuário deve ser objetiva e de fácil navegação.

**[RNF03]** O sistema deve estar disponível 99% do tempo, garantindo que os usuários possam acessá-lo consistentemente.

**[RNF04]** A plataforma deve ser compatível com os principais navegadores web (Chrome, Firefox, Edge) nas suas versões mais recentes

**[RNF05]** O sistema deve ser desenvolvido em html, javascript, css, php.

#### C. Requisitos de Domínio

Os Requisitos de Domínio da plataforma web MeuFreela são apresentados a seguir.

**[RD01]** As vagas e perfis devem incluir a opção de

especificar a cidade e o bairro de Jaraguá do Sul e cidades vizinhas para otimizar a busca regionalizada.

**[RD02]** A plataforma deve diferenciar claramente vagas remuneradas de vagas voluntárias, oferecendo filtros específicos para cada tipo.

**[RD03]** O sistema deve considerar diversas categorias de profissionais freelancers.

**[RD04]** O sistema deve ter validação para que apenas e-mails válidos e únicos sejam utilizados no cadastro.

#### C. Diagrama de Caso de Uso

A Figura 1 apresenta o diagrama de casos de uso (Apêndice A). O diagrama possui 7 casos de uso. O sistema possui um ator chamado de usuário.

#### D. Especificação de Caso de Uso

No Apêndice B, estão as especificações de caso de uso mais importantes da plataforma. A Tabela II é a especificação do caso de uso Cadastrar usuário. A Tabela III é a especificação do caso de uso Gerenciar perfil. A Tabela IV é a especificação do caso de uso Candidatar-se. A Tabela V é a especificação do caso de uso Publicar vagas..

#### E. Diagrama de Banco de Dados

A Figura 2 apresenta o diagrama de Banco de dados (Apêndice C). O diagrama possui 3 tabelas, a tabela usuário, tabela sala, tabela sala\_usuario e tabela resposta são o relacionamento das tabelas usuário e sala, e a tabela situação, onde é definido os status da sala.

#### F. Diagrama de Classes

A Figura 3 apresenta o diagrama de Classes (Apêndice D). O diagrama possui 3 classes, a classe Usuário, a classe Vaga e a classe Candidatura recebem atributos da classe Usuário e da classe Candidatura.

#### G. Protótipos de Tela

A Figura 4 até a Figura 7 (Apêndice E), apresentam as telas, que buscam mostrar como ficou a plataforma após seu desenvolvimento.

## 5. RESULTADOS ESPERADOS

Ao final do desenvolvimento do projeto **MeuFreela**, espera-se que a plataforma esteja plenamente funcional, permitindo a conexão direta entre freelancers e contratantes da região de Jaraguá do Sul e cidades vizinhas. O sistema deve viabilizar a divulgação de vagas tanto remuneradas quanto voluntárias, oferecendo uma navegação acessível, segura e personalizada conforme o perfil e as preferências dos usuários.

A proposição de uma plataforma digital voltada à intermediação de serviços locais possui relevante potencial para ampliar o acesso a oportunidades de trabalho entre profissionais autônomos, promovendo a valorização de competências regionais e a integração socioeconômica da comunidade. Ao disponibilizar vagas vinculadas a instituições sociais, pretende-se fomentar o engajamento em ações voluntárias, contribuindo para o fortalecimento do capital social. Adicionalmente, a iniciativa busca otimizar o processo de contratação de prestadores de serviços por contratantes situados na mesma localidade, com expectativa de redução de custos operacionais e de prazos na prestação dos serviços. Essa eficiência operacional pode gerar impactos positivos na dinâmica econômica regional, ao viabilizar conexões ágeis e eficazes entre oferta e demanda.

Por fim, a confiabilidade do ambiente digital será reforçada por sistemas de avaliação entre usuários, os quais podem servir como instrumentos de validação social, promovendo maior transparência nas relações estabelecidas e incentivando boas práticas no exercício profissional. Tais elementos são fundamentais para a construção de uma rede colaborativa sustentável, que favoreça o desenvolvimento de valor na região. Assim, o **MeuFreela** contribuirá para a modernização das relações de trabalho locais e também poderá se tornar uma referência de inovação social e tecnológica voltada à realidade da comunidade.

## REFERÊNCIAS

- [1] PARNO, Milena. Ser freelancer no Brasil: tudo o que você precisa saber em 2025. 2024.

Disponível

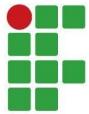
<https://www.freelancermap.com/blog/pt/ser-freelancer-no-brasil-tudo-o-que-voce-precisa-saber-em-2024/>. Acesso em: 06 jun. 2025.

[2] EXAME. Freelancers em alta: o que está levando a essa nova onda de profissionais por trabalho sob demanda? 2024. Disponível em: <https://exame.com/carreira/freelancers-em-alta-o-que-esta-levando-a-essa-nova-onda-de-profissionais-por-trabalho-sob-demanda/>. Acesso em 06 jun. 2025.

[3] BENEVIDES, V. et al. Freelancers e o mercado digital: desafios e oportunidades no Brasil. 2020. Disponível em: <https://revistas.pucsp.br/index.php/regepro/article/view/49431>. Acesso em: 06 jun. 2025.

[4] GETNINJAS. Plataforma de contratação de serviços. 2025. Disponível em: <https://www.getninas.com.br>. Acesso em: 08 jun. 2025..

[5] WORKANA. Plataforma para contratação de freelancers. 2025. Disponível em: <https://www.workana.com/pt/hire/freelancers>. Acesso em: 25 jun. 2025.



APÊNDICE

APÊNDICE A - Diagrama de Casos de Uso

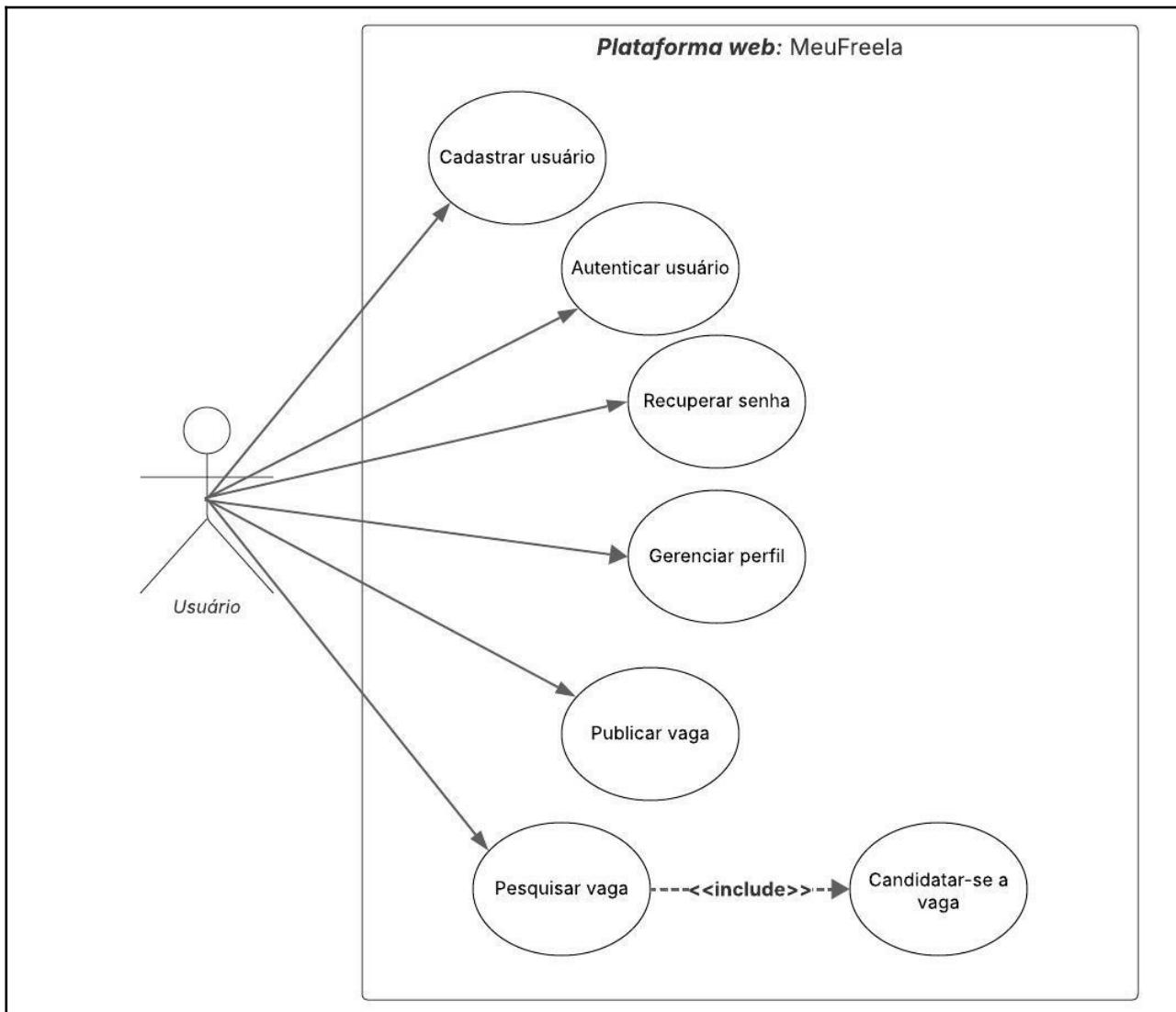


Figura 1. Diagrama de Casos de Uso

APÊNDICE B - Especificação de Caso de Uso

QUADRO II

Especificação do caso de uso “Cadastrar usuário”

<b>NOME DO CASO DE USO</b>	Cadastrar usuário
<b>CASO DE USO GERAL</b>	Permitir que um novo usuário crie uma conta na plataforma "MEU FREELA" para acessar suas funcionalidades.
<b>ATOR PRINCIPAL</b>	Usuário (Freelancer, Contratante)
<b>ATORES SECUNDÁRIOS</b>	
<b>RESUMO</b>	Será o processo pelo qual um indivíduo que ainda não possui uma conta na plataforma "MEU FREELA" pode se registrar. Ele preencherá um formulário com informações básicas e criará credenciais de acesso.
<b>PRÉ-CONDICÕES</b>	O usuário tem acesso à internet e a um navegador web.
<b>PÓS-CONDICÕES</b>	O sistema está pronto para que o usuário complete seu perfil (no caso de um freelancer ou contratante).
<b>AÇÕES DO ATOR</b>	<b>AÇÕES DO SISTEMA</b>
O usuário acessa a página inicial da plataforma "MEU FREELA".	O sistema exibe a página inicial, que inclui uma opção para "Criar Conta".
O usuário clica na opção "Criar Conta".	O sistema exibe o formulário de cadastro de usuário.
O usuário preenche os campos obrigatórios: Nome Completo, Endereço de E-mail, Senha e Confirmação de Senha.	
O usuário clica no botão "Criar Conta".	O sistema valida os dados inseridos (ex: formato de e-mail, complexidade da senha, senhas correspondentes, e-mail único).
	Se os dados forem válidos, o sistema cria uma nova conta de usuário no banco de dados.
	O sistema redireciona o usuário para a página de login para que ele acesse a plataforma com suas novas credenciais, ou realiza o login automático e o redireciona para a tela de preenchimento de perfil inicial.
	O sistema exibe uma mensagem de sucesso ("Conta criada com sucesso!").
<b>RESTRIÇÕES/VALIDAÇÕES</b>	

**QUADRO III**  
Especificação do caso de uso “Gerenciar perfil”

<b>NOME DO CASO DE USO</b>	Gerenciar Perfil
<b>CASO DE USO GERAL</b>	Permitir que um usuário (freelancer ou contratante) visualize, adicione e edite suas informações de perfil na plataforma.
<b>ATOR PRINCIPAL</b>	Usuário (Freelancer, Contratante)
<b>ATORES SECUNDÁRIOS</b>	
<b>RESUMO</b>	O usuário já cadastrado e autenticado pode acessar sua área de perfil para visualizar, atualizar ou adicionar informações pessoais, profissionais e de contato. Para freelancers, isso inclui portfólio e especialidades; para contratantes, dados da empresa. O objetivo é manter as informações do usuário sempre atualizadas e completas.
<b>PRÉ-CONDICÕES</b>	O usuário deve estar logado no sistema.
<b>PÓS-CONDICÕES</b>	As informações do perfil do usuário foram atualizadas e salvas no banco de dados.
<b>AÇÕES DO ATOR</b>	<b>AÇÕES DO SISTEMA</b>
O usuário (logado) deve clicar na opção "Meu Perfil" no menu de navegação.	O sistema exibe a página de perfil do usuário, pré-preenchida com as informações existentes.
O usuário visualiza as informações de seu perfil.	
O usuário modifica ou adiciona as informações desejadas nos campos (ex: nome, telefone, descrição, portfólio, especialidades, dados da empresa).	
O usuário clica em "Salvar Alterações".	O sistema valida os dados inseridos.

	<p>Se os dados forem válidos, o sistema atualiza as informações do perfil no banco de dados.</p>
	<p>O sistema exibe uma mensagem de sucesso ("Perfil atualizado com sucesso!") e retorna para a visualização do perfil.</p>
<b>RESTRICOES/VALIDACOES</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Todos os campos considerados obrigatórios (ex: nome, e-mail) devem ser preenchidos.</li> <li>2. Endereços de e-mail e números de telefone devem seguir um formato válido.</li> <li>3. Para freelancers: campos como "Especialidades" e "Portfólio" devem permitir múltiplas entradas ou upload de arquivos/links .</li> <li>4. As senhas não podem ser alteradas através desta tela.</li> <li>5. Limite de caracteres para campos de texto (ex: descrição, biografia).</li> <li>6. Tipos de arquivo e tamanho máximo permitidos para uploads de portfólio.</li> </ol>

**QUADRO IV**  
Especificação do caso de uso “Candidatar-se”

<b>NOME DO CASO DE USO</b>	Candidatar-se à Vaga
<b>CASO DE USO GERAL</b>	Permitir que um freelancer interessado envie sua candidatura para uma vaga de trabalho ou serviço publicada na plataforma.
<b>ATOR PRINCIPAL</b>	Freelancer
<b>ATORES SECUNDÁRIOS</b>	
<b>RESUMO</b>	Este caso de uso descreve o processo pelo qual um freelancer autenticado localiza uma vaga de seu interesse, visualiza seus detalhes e envia uma candidatura formal. A candidatura pode incluir uma mensagem personalizada e, opcionalmente, documentos ou links relevantes de portfólio.
<b>PRÉ-CONDIÇÕES</b>	O freelancer deve ter uma conta na plataforma "MEU FREELA" e estar com o perfil de "Freelancer".
<b>PÓS-CONDIÇÕES</b>	A candidatura do freelancer é registrada e associada à vaga no banco de dados do sistema.
<b>AÇÕES DO ATOR</b>	<b>AÇÕES DO SISTEMA</b>
O freelancer (logado) navega pela lista de vagas disponíveis ou realiza uma busca.	
O freelancer clica em uma vaga específica de seu interesse para visualizar os detalhes.	
O freelancer clica no botão "Candidatar-se".	
O freelancer preenche uma mensagem personalizada para o contratante (opcional, mas recomendado).	
Opcional: O freelancer anexa arquivos (ex: currículo, amostras de trabalho) ou insere links para seu portfólio (se não estiver já no perfil).	
O freelancer clica no botão "Enviar Candidatura" ou "Confirmar".	O sistema valida a candidatura (ex: campos obrigatórios preenchidos, anexo dentro do limite).
	Se a validação for bem-sucedida, o sistema registra a candidatura do freelancer para a vaga no banco de dados.
	O sistema envia uma notificação ao contratante sobre a nova candidatura recebida.
	O sistema exibe uma mensagem de sucesso ("Sua candidatura foi enviada com sucesso!") e redireciona o freelancer para uma página de confirmação ou para a página "Minhas Candidaturas".
<b>RESTRICOES/VALIDACOES</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. O freelancer deve ter um perfil completo o suficiente para se candidatar (ex: ter ao menos nome, contato e algumas especialidades preenchidas).</li> <li>2. A mensagem de apresentação (se habilitada) pode ter um limite de caracteres.</li> <li>3. Anexos (se permitidos) devem ter um limite de tamanho e tipos</li> </ol>

	4. de arquivo específicos (ex: PDF, DOCX, JPG). 5. O freelancer não pode se candidatar à mesma vaga múltiplas vezes. 5. Vagas expiradas ou fechadas não devem permitir novas candidaturas.
--	--

**QUADRO V**  
Especificação do caso de uso “Publicar vaga”

<b>NOME DO CASO DE USO</b>	Publicar Vaga
<b>CASO DE USO GERAL</b>	Permitir que um contratante publique uma nova vaga de trabalho ou serviço
<b>ATOR PRINCIPAL</b>	Contratante
<b>ATORES SECUNDÁRIOS</b>	
<b>RESUMO</b>	O contratante autenticado cria e submete uma nova vaga de trabalho ou solicitação de serviço. Ele especificará detalhes como título, descrição, tipo de serviço, remuneração, localização e prazo, tornando a vaga visível para freelancers interessados.
<b>PRÉ-CONDIÇÕES</b>	O contratante deve ter uma conta na plataforma e estar com o perfil de "Contratante".
<b>PÓS-CONDIÇÕES</b>	Uma nova vaga de trabalho é criada e registrada no banco de dados do sistema.
<b>AÇÕES DO ATOR</b>	<b>AÇÕES DO SISTEMA</b>
O contratante (logado) deve clicar na opção "Publicar Vaga"	O sistema exibe o formulário de publicação de vagas.
O contratante preenche os campos obrigatórios e opcionais do formulário:	
O contratante clica no botão "Publicar Vaga".	O sistema valida os dados inseridos (ex: campos obrigatórios preenchidos, formato de data/valor).
	Se os dados forem válidos, o sistema cria um novo registro de vaga no banco de dados.
	O sistema publica a vaga, tornando-a visível para freelancers.
	O sistema exibe uma mensagem de sucesso ("Vaga publicada com sucesso!") e redireciona o contratante para a página de "Minhas Vagas".
<b>RESTRIÇÕES/VALIDAÇÕES</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. O "Título da Vaga" e a "Descrição" são campos obrigatórios e devem ter um limite mínimo e máximo de caracteres.</li> <li>2. A "Categoria do Serviço" deve ser selecionada de uma lista pré-definida pelo sistema.</li> <li>3. Se o "Tipo de Remuneração" for "Valor Fixo" ou "Por Hora", o campo "Valor/Estimativa de Remuneração" se torna obrigatório e deve ser numérico, aceitando valores monetários.</li> <li>4. A "Localização" deve permitir a seleção de cidades e bairros dentro da região de Jaraguá do Sul e cidades vizinhas.</li> <li>5. O "Prazo" não pode ser uma data passada em relação à data atual.</li> <li>6. O contratante deve ter um perfil completo o suficiente para publicar uma vaga (ex: ter ao menos um telefone de contato cadastrado).</li> </ol>

**APÊNDICE C - Diagrama de Banco de Dados**

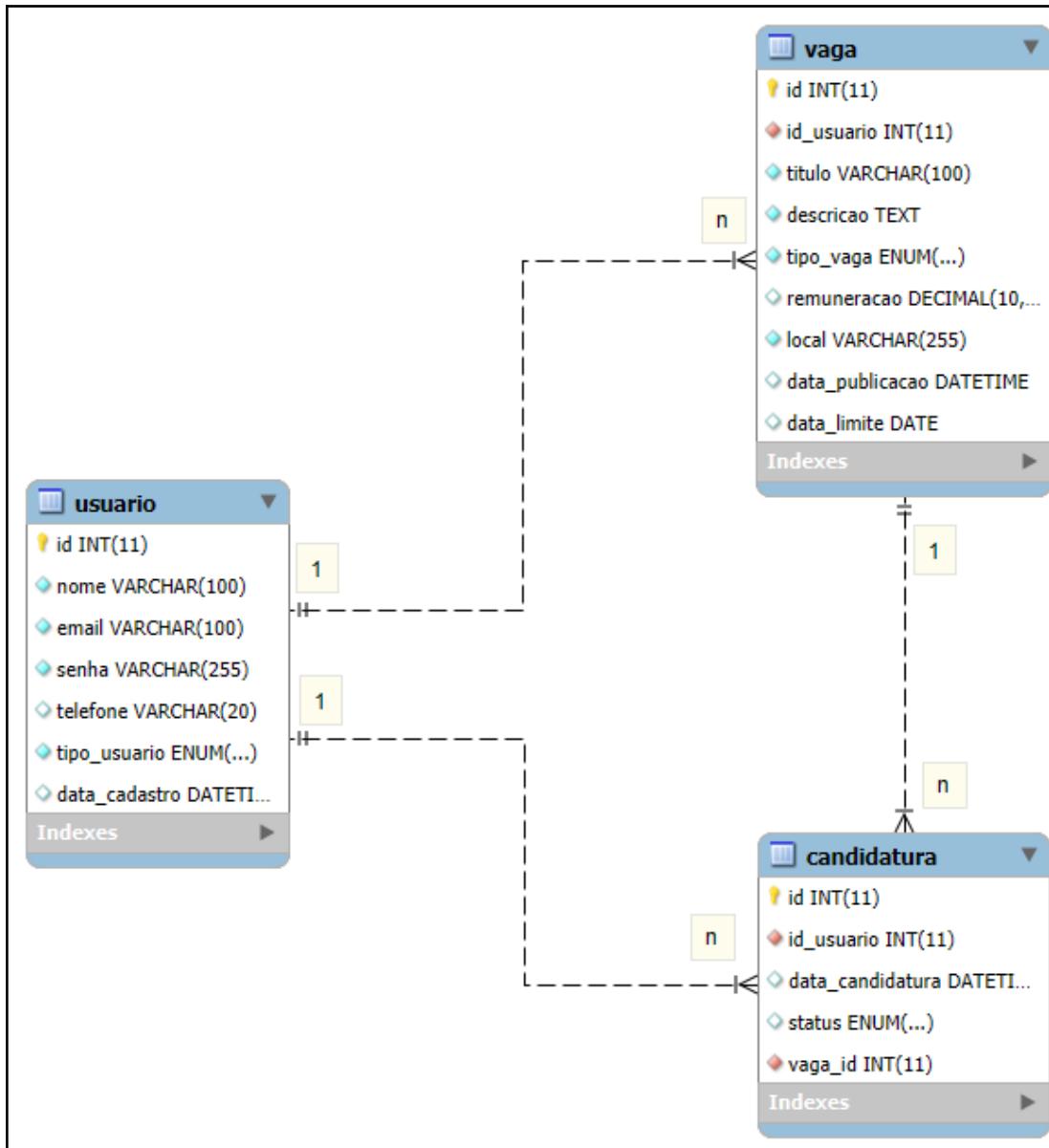
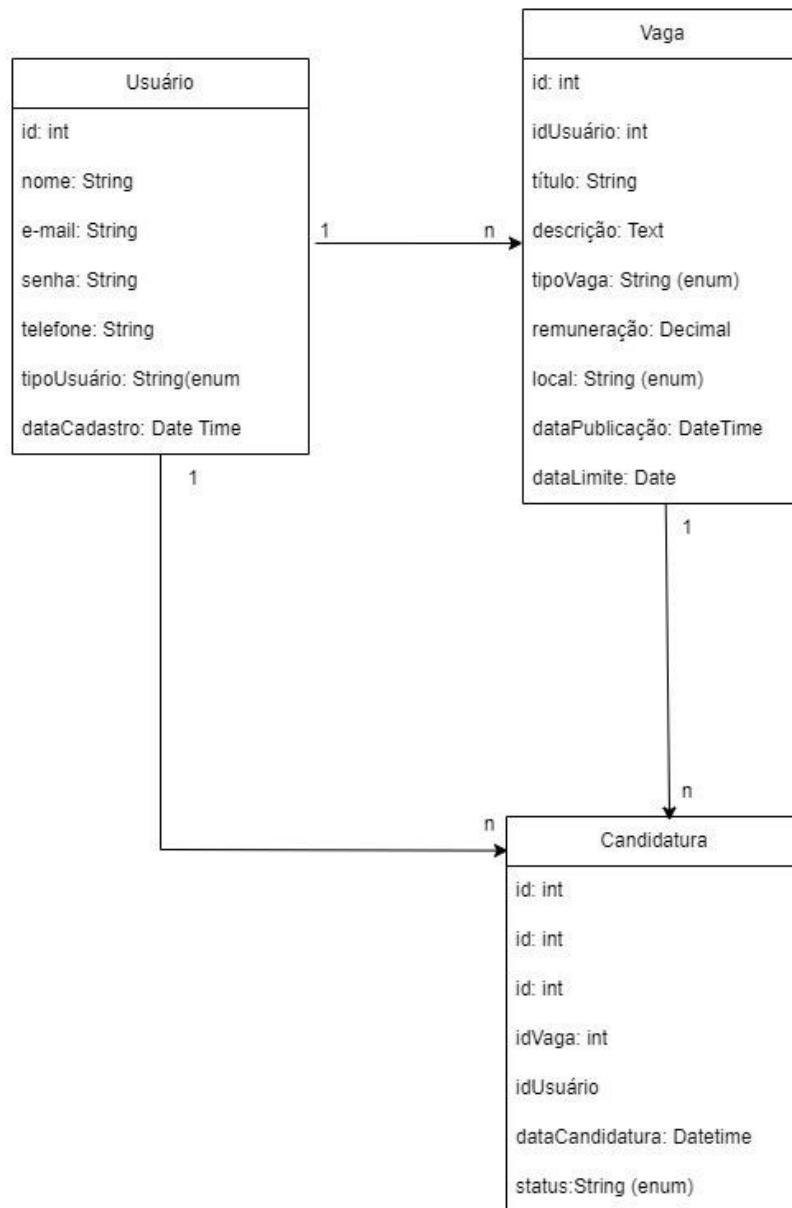


Figura 2. Diagrama de Banco de Dados

#### APÊNDICE D - Diagrama de Classes



**Figura 3.** Diagrama de Classes

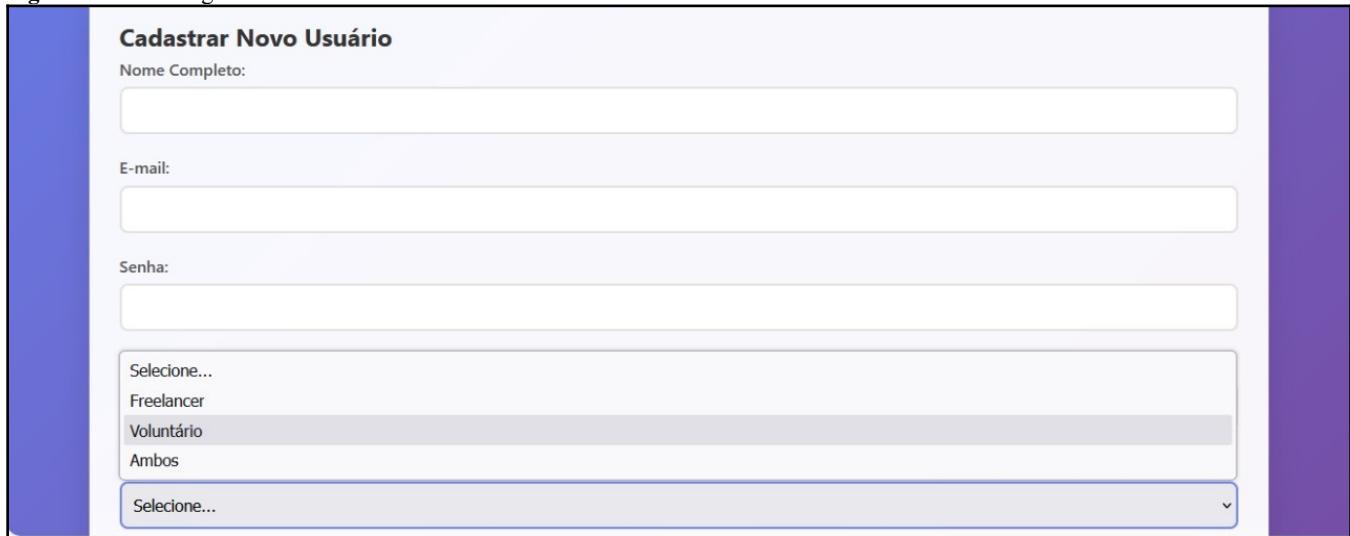
**APÊNDICE E - Protótipos de Tela**



**Figura 4.** Tela Inicial



**Figura 5.** Tela de login



**Figura 6.** Tela de cadastro

Título da Vaga:	<input type="text"/>
Descrição:	<input type="text"/>
Tipo da Vaga:	<input type="text"/>
Local:	<input type="text"/>
Data Limite para Candidaturas:	<input type="text"/> dd / mm / aaaa 

**Figura 7.** Cadastro de vagas