

Universidade do Estado do Rio de Janeiro

Centro de Tecnologia e Ciências Faculdade de Ciências Exatas e Engenharias

Gustavo Martins Nogueira Leonardo Pereira Soares da Cruz Lucas de Aragão Silva Marcos Paulo Baptista Dos Santos

Candidato Pro: Documentação

Rio de Janeiro 06 de julho de 2023

LISTA DE FIGURAS

Figura 1 –	Diagrama de Caso de Uso	13
Figura 2 –	Primeira Tela de Apresentação	36
Figura 3 –	Segunda Tela de Apresentação	37
Figura 4 –	Terceira Tela de Apresentação	38
Figura 5 –	Tela de Autenticação	39
Figura 6 –	Tela de Cadastro	40
Figura 7 –	Primeira Tela Inicial	41
Figura 8 –	Segunda Tela Inicial	42
Figura 9 –	Tela para Adicionar Candidatura	43
Figura 10 –	Tela para Adicionar Progresso 1	44
Figura 11 –	Tela para Adicionar Progresso 2	45
Figura 12 –	Tela para Adicionar Progresso 3	46
Figura 13 –	Tela para Adicionar Progresso 4	47
Figura 14 –	Agenda	48
Figura 15 –	Tela para Agendar Compromisso	49
Figura 16 –	Tela de Conflito	50
Figura 17 –	Tela para Editar Candidatura	51
Figura 18 –	Tela de Busca de Candidatura	52
Figura 19 –	Tela de Perfil/Painel de Controle	53
Figura 20 –	Tela para Gerenciar Acessos 1	54
Figura 21 –	Tela para Gerenciar Acessos 2	55
Figura 22 –	Tela de Pessoas Conectadas 1	56
Figura 23 –	Tela de Pessoas Conectadas 2	57
Figura 24 –	Tela de Visualização Compartilhamento	58
Figura 25 –	Tela de Notificações	59

LISTA DE TABELAS

Tabela 1 –	Tabela de Dados usados na plataforma	60
aocia i –	rabeia de Dados disados na piatarorma	00

LISTA DE ABREVIATURAS E SIGLAS

ODS Objetivos de Desenvolvimento Sustentável

PDF Portable Document Format

CSV Comma Separated Values

DOC Document

Pro Professional

iOS iPhone Operating System

SUMÁRIO

	INTRODUÇÃO	6
1	SOBRE O CANDIDATO PRO	7
1.1	O Público-alvo	7
1.2	Justificativa	7
1.3	Objetivos	7
1.4	Metas	8
1.5	Soluções Similares	8
2	REQUISITOS DO APLICATIVO	10
2.1	Requisitos Não Funcionais	10
2.2	Requisitos Funcionais	11
3	SOBRE OS CASOS DE USO	12
3.1	Descrições dos Casos de Uso	13
4	PROTÓTIPOS DAS TELAS	34
5	DESCRIÇÃO DOS CONJUNTOS DE DADOS	60
	CONSIDERAÇÕES FINAIS	61
	REFERÊNCIAS	62

INTRODUÇÃO

Com o avanço da tecnologia tem se tornado cada vez mais fácil fazer um currículo chegar até aquela empresa em que deseja trabalhar, mas com essa facilidade surgem também algumas dificuldades e uma delas é como lidar com o grande volume de candidaturas e envios de feedbacks todos os dias na caixa de e-mail.

Uma das alternativas seria recorrer a uma planilha para organizar uma candidatura importante ou até mesmo recorrer a softwares, como o Notion, na tentativa de não perder nenhuma etapa do processo seletivo.

Então pensando nisso, nossa equipe criou o Candidato Pro, um aplicativo mobile que permite que você organize suas candidaturas, compartilhe elas com outros usuários e ainda conta com uma agenda pessoal, onde será possível acompanhar todas as etapas do processo seletivo.

1 SOBRE O CANDIDATO PRO

O projeto do Candidato Pro é baseado no tema da ODS 8, que visa promover o trabalho digno e o crescimento econômico e nossa equipe está trazendo uma solução que ajuda as pessoas a conseguirem alcançar sua tão sonhada vaga.

1.1 O Público-alvo

O Candidato Pro é um aplicativo mobile que surgiu diante de uma necessidade das pessoas que estão buscando uma vaga de emprego, sejam elas desempregadas ou querendo trocar de emprego, que acabam participando de vários processos seletivos ao mesmo tempo.

1.2 Justificativa

A busca por emprego é um desafio enfrentado por muitas pessoas, e organizar as candidaturas e acompanhar o progresso dos processos seletivos pode ser complicado. O Candidato Pro surge como uma solução para facilitar esse processo, permitindo que os usuários organizem suas candidaturas, compartilhem informações com outros usuários e acompanhem todas as etapas do processo seletivo em uma agenda pessoal.

1.3 Objetivos

O objetivo geral é desenvolver um aplicativo móvel que auxilie os usuários na organização de suas candidaturas e no acompanhamento dos processos seletivos.

Os objetivos específicos são:

Permitir que os usuários cadastrem suas candidaturas de forma organizada.

- Facilitar o compartilhamento de informações sobre vagas e processos seletivos entre os usuários.
- Criar uma agenda pessoal que permita o acompanhamento das etapas do processo seletivo.
- Proporcionar uma experiência intuitiva e amigável para os usuários do aplicativo.

1.4 Metas

Nosso time, através de pesquisas de mercado e análises de dados estabeleceu as seguintes metas:

- Lançar o Candidato Pro como um aplicativo mobile disponível para sistemas iOS e Android.
- Alcançar 10.000 downloads do aplicativo nos primeiros três meses após o lançamento.
- Receber feedback positivo de pelo menos 80% dos usuários em relação à usabilidade e funcionalidades do aplicativo.
- Estabelecer parcerias com empresas de recrutamento e seleção para promover o Candidato Pro como uma ferramenta útil para os candidatos.

1.5 Soluções Similares

Existem várias soluções no mercado semelhantes ao Candidato Pro que visam ajudar os candidatos a organizar suas candidaturas e acompanhar os processos seletivos. Vamos comparar o Candidato Pro com alguns desses softwares:

1. Notion: O Notion é uma ferramenta de produtividade amplamente utilizada que permite criar bancos de dados, listas de tarefas, notas e muito mais. Embora seja flexível e possa ser adaptado para acompanhar processos seletivos, o Candidato Pro se concentra especificamente nessa funcionalidade. O Candidato Pro oferece recursos específicos para gerenciar candidaturas, como compartilhamento com outros usuários e uma agenda pessoal dedicada a acompanhar o progresso do processo seletivo.

- 2. Trello: O Trello é uma ferramenta de gerenciamento de projetos baseada em quadros kanban. Ele permite criar listas de tarefas, adicionar notas e colaborar com outras pessoas. Embora o Trello possa ser usado para gerenciar candidaturas, o Candidato Pro é uma solução mais especializada, com recursos projetados exclusivamente para organizar processos seletivos. O Candidato Pro oferece campos personalizados para informações específicas de candidaturas, como dados da empresa, datas de entrevistas e feedbacks recebidos.
- 3. Jobvite: O Jobvite é um software de recrutamento e seleção que oferece recursos completos para as empresas gerenciarem seus processos de contratação. Enquanto o Jobvite é voltado para empresas, o Candidato Pro é projetado para atender aos candidatos. O Candidato Pro permite que os usuários organizem suas próprias candidaturas, compartilhem informações com outros usuários e acompanhem todas as etapas do processo seletivo em uma única plataforma.
- 4. Zoho Recruit: O Zoho Recruit é uma solução de recrutamento e seleção que ajuda as empresas a gerenciar seus processos de contratação. Assim como o Jobvite, o Zoho Recruit é voltado para empresas e não para candidatos individuais. O Candidato Pro se concentra especificamente nas necessidades dos candidatos, oferecendo recursos para organizar candidaturas, compartilhar informações e acompanhar o progresso do processo seletivo de forma pessoal.

Em resumo, embora existam algumas ferramentas e softwares semelhantes ao Candidato Pro, o aplicativo se destaca por ser uma solução mobile especializada para candidatos individuais. Ele oferece recursos específicos para organizar candidaturas, compartilhar informações com outros usuários e acompanhar todas as etapas do processo seletivo em uma agenda pessoal.

Para realizar o levantamento de todos os requisitos funcionais e não funcionai do Candidato Pro, foi preciso fazer uso de técnicas como entrevistas, onde conversamos com pessoas que estavam buscando uma vaga de emprego para entender quais eram suas necessidades e como o Candidato Pro poderia ajudar essas pessoas.

Também fizemos uso da prototipagem, onde conseguimos vislumbrar o projeto final e minimizar os erros de levantamento de requisitos.

2.1 Requisitos Não Funcionais

Após a utilização das técnicas de levantamento de requisitos, nossa equipe pôde identificar requisitos não funcionais como:

- Usabilidade: O aplicativo deve ser intuitivo e fácil de usar, mesmo para usuários sem experiência técnica. A interface deve ser amigável e fornecer uma experiência agradável ao usuário.
- Desempenho: O aplicativo deve ser responsivo e ter tempos de carregamento rápidos. Isso garante uma experiência fluida e evita a frustração dos usuários ao interagir com o aplicativo.
- Confiabilidade: O Candidato Pro deve ser confiável e estar disponível sempre que os usuários precisarem. Por isso, o aplicativo vai contar com funcionalidades que permitem os usuários reportarem ao sistema.
- Segurança: A segurança das informações dos usuários é essencial. O Candidato Pro contará com criptografias para os dados dos usuários e com recursos de denúncia.
- Portabilidade: O aplicativo deve ser compatível com diferentes dispositivos móveis e sistemas operacionais, como iOS e Android. Isso permite que os usuários utilizem o Candidato Pro em seus smartphones ou tablets, independentemente da plataforma que estejam utilizando.
- Escalabilidade: O Candidato Pro deve ser projetado para lidar com um grande número de usuários simultâneos e um aumento no volume de dados à medida que mais usuários começam a utilizar o aplicativo. Isso envolve ter uma arquitetura escalável e recursos

adequados para garantir um desempenho consistente, mesmo com um crescimento significativo na base de usuários.

- Integração: O Candidato Pro pode se beneficiar da integração com outras ferramentas e serviços, como plataformas de e-mail ou redes sociais, para facilitar a importação de dados ou o compartilhamento de informações relevantes.
- Atualizações e manutenção: O aplicativo deve ter um processo adequado de atualizações e manutenção contínua para corrigir eventuais bugs, adicionar novos recursos e garantir a compatibilidade com as atualizações dos sistemas operacionais e dispositivos móveis.

2.2 Requisitos Funcionais

Após a utilização das técnicas de levantamento de requisitos, nossa equipe pôde identificar requisitos funcionais como:

- Manter Usuário;
- Efetuar Login;
- Adicionar Candidatura;
- Editar Candidatura;
- Compartilhar Candidatura;
- Conectar Pessoas:
- Excluir Pessoas;
- Encerrar Candidatura;
- Adicionar Progresso Candidatura;
- Visualizar Candidatura:
- Consultar Histórico Candidaturas;
- Agendar Compromisso;
- Encerrar Compromisso;
- Editar Compromisso;
- Visualizar Notificações;
- Buscar notificações;
- Gerenciar Acessos;
- Gerenciar Grupos;

- Visualizar Estatísticas;
- Importar Dados;
- Personalizar Perfil;
- Desativar Conta;
- Acessar Sobre;
- Configurar sistema;
- Reportar usuário;

3 SOBRE OS CASOS DE USO

Após o levantamento e a identificação dos requisitos, foi necessário a construção do diagrama de casos de uso para resumir os detalhes da interação dos usuários (atores) com as funcionalidades do Candidato Pro.

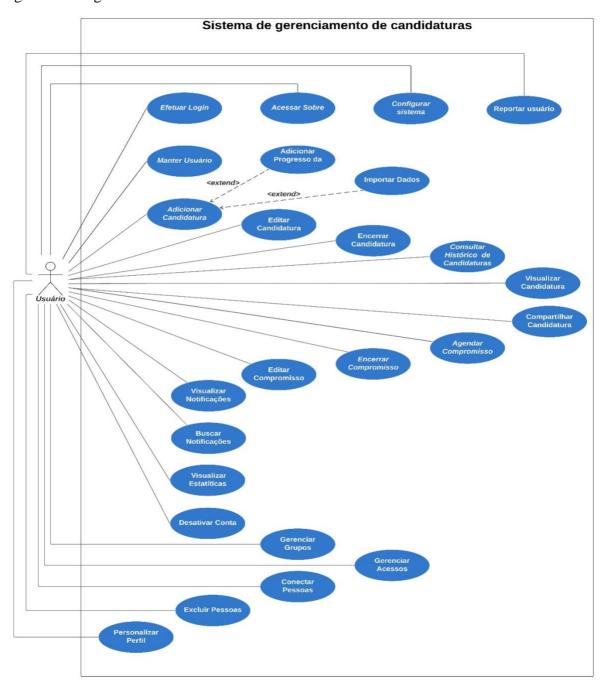


Figura 1 – Diagrama de Casos de Uso.

3.1 Descrições dos Casos de Uso

A nossa equipe definiu que a descrição dos casos de uso seria feita utilizando o modelo tabular e com a abordagem de Gilleanes Thorwald Araújo Guedes doutor em Ciência da Computação pela Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

Descrição do Caso de Uso Consultar Histórico de Candidaturas

Nome do Caso de Uso	Consultar Histórico de Candidaturas	
Caso de Uso Geral		
Ator Principal	Usuário	
Resumo	Esse caso de uso descreve o que será exibido	
	ao usuário ao abrir o seu histórico de	
	candidaturas.	
Pré-Condição	O usuário precisa estar logado.	
Pós-Condição		
Fluxo Principal		
Ações do Ator	Ações do Sistema	
1. Abrir histórico de candidaturas		
	2. Exibir todos os processos seletivos já	
	registrados do mais recente.	
3. Buscar por candidatura desejada pelo		
seu código, nome da empresa ou data.		
	4. Carregar a candidatura pelo filtro	
	selecionado.	
5. Visualizar a candidatura.		
	6. Exibir todo o progresso da	
	candidatura.	
D 4 1 % MI UI %		
Restrições/Validações	1. Para abrir o histórico é preciso ter pelo	
	menos 1 candidatura registrada.	
Fluxo de Exceção – Busca por nome da empresa		
Ziano de Energao - Easea por nome da empresa		
Ação do Ator	Ação do Sistema	
	1. Informar ao usuário que não existe	
	candidatura para essa empresa.	
	2. Exibir candidaturas com nomes de	
	empresa semelhantes.	

Descrição do Caso de Uso Adicionar Progresso da Candidatura

Nome do Caso de Uso	Adicionar Progresso da Candidatura

Caso de Uso Geral		
Ator Principal	Usuário	
Atores Secundários		
Resumo	Descreve os passos necessários para um	
	usuário salvar seu progresso da candidatura.	
Pré-Condição	O usuário precisa estar logado.	
Pós-Condição		
Fluxo Principal		
Ações do Ator	Ações do Sistema	
1. Informar o número de etapas da		
candidatura adicionada.		
2. Nomear as etapas e informar a data.		
3. Confirmar os dados.		
	4. Adicionar as etapas na agenda.	
Restrições/Validações	1. É preciso que antes o usuário tenha	
	preenchido as informações da candidatura	
	para adicionar seu progresso.	
Fluxo alternativo – Manutenção da agenda		
Ação do Ator Ação do Sistema		
Ação do Atol	3	
	1. Executar cuso de uso rigendar	
	Compromisso para adicionar etapas da	
	candidatura na agenda	

Descrição do Caso de Uso Agendar Compromisso

Nome do Caso de Uso	Agendar compromisso
Caso de Uso Geral	
Ator Principal	Usuário
Resumo	Esse caso de uso permite que o usuário selecione uma determinada data na agenda e confirme um compromisso
Pré-Condição	O usuário precisa estar logado.
Pós-Condição	
Fluxo Principal	
Ações do Ator	Ações do Sistema
	1. Disponibilizar a agenda.
2. Selecionar uma data na agenda.	
	3. Solicitar informações do compromisso.
4. Descrever compromisso e confirmar.	
	5. Manter data sinalizada na agenda.

	6. O sistema emitirá um lembrete	
	(notificação).	
Restrições/Validações	1. A data selecionada não pode ser	
	anterior a data atual do sistema.	
	2. Para agendar mais de um	
	compromisso em uma data, é necessário ser	
	em horários diferentes.	
Fluxo de Exceção – Data inválida		
Ação do Ator	Ação do Sistema	
	1. Informar ao usuário que a data	
	selecionada é inválida	
Fluxo de Exceção – Data já selecionada anteriormente		
Ação do Ator	Ação do Sistema	
	1. Informar ao usuário que já existe um	
	compromisso agendado	
	2. Perguntar se o usuário deseja	
1	substituir o compromisso	

Descrição do Caso de Uso Encerrar Compromisso

Nome do Caso de Uso	Encerrar compromisso	
Caso de Uso Geral		
Ator Principal	Usuário	
Resumo	Esse caso de uso permite que o usuário	
	encerre um compromisso anteriormente	
	agendado	
Pré-Condição	O usuário precisa estar logado.	
Pós-Condição		
Fluxo Principal		
Ações do Ator	Ações do Sistema	
	1. Disponibilizar a agenda	
2. Selecionar um compromisso na		
agenda		
	Mostrar detalhes do compromisso	
4. Remover compromisso		
	5. Desmarcar compromisso da agenda	
Restrições/Validações	1. Para encerrar compromisso é preciso	
	ter pelo menos 1 compromisso agendado	
Fluxo de Exceção – Agenda sem compromissos		

Ação do Ator	Ação do Sistema
	1. Informar ao usuário que não existem
	compromissos na agenda

Descrição do Caso de Uso Adicionar Candidatura

Nome do Caso de Uso	Adicionar candidatura
Caso de Uso Geral	
Ator Principal	Usuário
Resumo	Esse caso de uso permite que o usuário
	adicione uma candidatura
Pré-Condição	O usuário precisa estar logado.
Pós-Condição	
Fluxo Principal	
Ações do Ator	Ações do Sistema
	Disponibilizar na tela home o ícone adicionar candidatura
2. Usuário irá selecionar a opção adicionar	
candidatura	
	3. Solicitar descrição da nova candidatura
4. Descrever candidatura e confirmar	
	5. Adicionar candidatura inserida em
	candidaturas em andamento
Restrições/Validações	Para adicionar candidatura é necessário
	que o processo seletivo vinculado à
	candidatura esteja ativo
Fluxo alternativo – Manutenção da agenda	
Ação do Ator	Ação do Sistema
	1. Executar caso de uso Adicionar Progresso
	para adicionar as etapas da candidatura na
	agenda
Fluxo de Exceção – Processo seletivo encerr	
Ação do Ator	Ação do Sistema
	1. Informar ao cliente que o processo
	seletivo foi encerrado

Descrição do Caso de Uso Gerenciar Acessos

Nome do Caso de Uso	Gerenciar Acessos	
Caso de Uso Geral		
Ator Principal	Usuário	
Resumo	Esse caso de uso descreverá passo a passo	
	como lidar com outros usuários e permissões.	
Pré-Condição	O usuário precisa estar logado.	
Pós-Condição		
Fluxo Principal		
Ações do Ator	Ações do Sistema	
	1. Exibir os grupos e pessoas existentes	
	para compartilhamento.	
2. Selecionar o grupo ou usuário.		
	3. Informar quem possui permissão para	
	visualizar a candidatura.	
4. Liberar ou não, a permissão para os		
usuários com qual deseja compartilhar a candidatura.		
	Para gerenciar acessos de usuários ou	
Restrições/Validações	grupos é preciso se conectar com outras	
	pessoas.	
Fluxo Alternativo – Compartilhar Candidatura		
r i i i i i i i i i i i i i i i i i i i		
Ação do Ator	Ação do Sistema	
	1. Se for necessário, Executar Caso de Uso	
	Compartilhar Candidatura para conectar	
	novos usuários	
Fluxo de Exceção – Sem usuários disponíveis		
Ação do Ator	Ação do Sistema	
	1. Informar ao usuário que não existe pessoas	
	conectadas.	

Descrição do Caso de Uso Compartilhar Candidatura

Nome do Caso de Uso	Compartilhar Candidatura
Caso de Uso Geral	
Ator Principal	Usuário
Resumo	Esse caso de uso descreve o que será exibido
	ao usuário que deseja compartilhar uma
	candidatura com outro usuário.

Pré-Condição	O usuário precisa estar logado.	
Pós-Condição		
Fluxo Principal		
Ações do Ator	Ações do Sistema	
Pressionar a candidatura até aparecer o ícone de compartilhar		
1	2. Exibir um formulário para informar o nome, grupo ou e-mail e opcionalmente uma mensagem	
3. Preencher o formulário e confirmar		
	4. Enviar candidatura ao usuário informado.	
Restrições/Validações	Para compartilhar candidatura é preciso ter pelo menos 1 candidatura adicionada.	
	2. O usuário deve informar um destinatário válido.	
Fluxo Alternativo – Adicionar candidatura		
Ação do Ator	Ação do Sistema	
	Se for necessário, Executar Caso de Uso Adicionar Candidatura, para adicionar candidaturas.	
Fluxo de Exceção – Usuário não encontrado		
Ação do Ator	Ação do Sistema	
	Informar ao usuário que não existe o destinatário informado.	

Descrição do Caso de Uso Criar Grupos

Nome do Caso de Uso	Criar Grupos
Caso de Uso Geral	
Ator Principal	Usuário
Resumo	Esse caso de uso descreve como formar
	grupos de compartilhamento com os usuários
	existentes.
Pré-Condição	O usuário precisa estar logado.
Pós-Condição	
Fluxo Principal	
Ações do Ator	Ações do Sistema
1. Em gerenciar acessos, deve	
selecionar as pessoas na qual deseja criar um	

grupo de compartilhamento.	
2. Nomear o grupo.	2. Exibir os grupos de compartilhamento
	existentes.
	3. Exibir o novo grupo criado.
Restrições/Validações	Para criar grupos é preciso ter pessoas conectadas.
Fluxo Alternativo – Conectar Pessoas	
Ação do Ator	Ação do Sistema
	1. Se necessário, executar o caso de uso
	Conectar Pessoas para encontrar pessoas.
Fluxo de Exceção – Sem grupos formados	
Ação do Ator	Ação do Sistema
	1. Informar ao usuário que não existe grupos
	criados e sugerir criar um grupo ou conectar-
	se a algum grupo.

Descrição do Caso de Uso Conectar Pessoas

Nome do Caso de Uso	Conectar Pessoas
Caso de Uso Geral	
Ator Principal	Usuário
Resumo	Esse caso de uso descreve como encontrar
	pessoas para compartilhar candidaturas.
Pré-Condição	O usuário precisa estar logado.
Pós-Condição	
Fluxo Principal	
Ações do Ator	Ações do Sistema
1. Na tela "Gerenciar Acessos", selecionar a	
opção "Conectar pessoas".	
	2. Exibir um campo de busca para o usuário
	informar o nick da pessoa.
	3. Exibir a pessoa buscada.
4. Conectar-se com a pessoa desejada.	
Restrições/Validações	
Fluxo Alternativo –	
Ação do Ator	Ação do Sistema

Fluxo de Exceção – Pessoa não encontrada	
Ação do Ator	Ação do Sistema
	1. Informar ao usuário que não existe o nick
	da pessoa informada.

Descrição do Caso de Uso Editar Candidatura

Nome do Caso de Uso	Editar Candidatura
Caso de Uso Geral	
Ator Principal	Usuário
Resumo	Esse caso de uso descreve passo-a-passo
	como usuário pode mudar alguma
	informação da candidatura.
Pré-Condição	O usuário precisa estar logado.
Pós-Condição	
Fluxo Principal	
Ações do Ator	Ações do Sistema
1. Na tela principal "Home", pressionar a	
candidatura deseja até subir um ícone de	
edição e selecioná-lo.	
	2. Exibir as informações existentes da
	candidatura.
3. Selecionar qual informação deseja mudar e	
editá-la.	
Restrições/Validações	1. Para editar uma candidatura, é necessário
	ter adicionado ao menos uma.
Fluxo Alternativo –	
FILAU AILEI HALIYU —	
Ação do Ator	Ação do Sistema
Fluxo de Exceção –	
Zimio de Zineeşae	
Ação do Ator	Ação do Sistema

Descrição do Caso de Uso Editar Compromisso

Nome do Caso de Uso	Editar Compromisso
Caso de Uso Geral	
Ator Principal	Usuário

Resumo	Esse caso de uso descreve como usuário pode modificar um compromisso agendado.
Pré-Condição	O usuário precisa estar logado.
Pós-Condição	
Fluxo Principal	
Ações do Ator	Ações do Sistema
1. Na tela "Agenda" o usuário irá pressionar um compromisso no calendário até aparecer o ícone de edição.	
	2. Exibir as informações existentes do compromisso.
3. Selecionar qual informação deseja mudar e editá-la.	
Restrições/Validações	1. Para editar um compromisso, é necessário ter agendado um compromisso.
Fluxo Alternativo –	
Ação do Ator	Ação do Sistema
Fluxo de Exceção —	
Ação do Ator	Ação do Sistema

Descrição do Caso de Uso Buscar Notificações

Nome do Caso de Uso	Buscar Notificações
Caso de Uso Geral	
Ator Principal	Usuário
Resumo	Esse caso de uso descreve como usuário pode encontrar uma notificação.
Pré-Condição	O usuário precisa estar na tela de
	notificações.
Pós-Condição	
Fluxo Principal	
Ações do Ator	Ações do Sistema
	Na tela de notificações, será disponibilizado uma caixa de buscar uma notificação.
2. O usuário deverá informar o nome ou a data relacionada a notificação que deseja	

encontrar.	
	3. Exibir as notificações de acordo com a
	informações de busca inseridas pelo usuário.
Restrições/Validações	1. Para buscar uma notificação é necessário
	usar informações de notificações existentes.
Fluxo Alternativo –	
Ação do Ator	Ação do Sistema
Eluva da Evacação Notificação não ancentro	ada
Fluxo de Exceção – Notificação não encontrada	
A oão do Atom	A aão do Cistomo
Ação do Ator	Ação do Sistema
	1. Informar ao usuário que não existe

Descrição do Caso de Uso Visualizar Estatísticas

Nome do Caso de Uso	Visualizar Estatísticas
Caso de Uso Geral	
Ator Principal	Usuário
Resumo	Esse caso de uso descreve como usuário pode
	visualizar seu desempenho na plataforma.
Pré-Condição	O usuário precisa estar logado.
Pós-Condição	
Fluxo Principal	
Ações do Ator	Ações do Sistema
1. O usuário deverá acessar o seu avatar no	
canto superior esquerdo da tela.	
	2. No final da aba, o sistema disponibilizará
	informações em relação ao seu desempenho
	na plataforma.
3. Acessar "estatísticas" para ter informações	
mais detalhadas.	
Restrições/Validações	
Elema Altomotico	
Fluxo Alternativo –	
Ação do Ator	Ação do Sistema
Fluxo de Exceção – Sem estatísticas	

Ação do Ator	Ação do Sistema
	1. Informar ao usuário que não existe
	informações processadas.

Descrição do Caso de Uso Excluir Pessoas

Nome do Caso de Uso	Excluir Pessoas
Caso de Uso Geral	
Ator Principal	Usuário
Resumo	Esse caso de uso descreve como usuário pode
	excluir pessoas conectadas.
Pré-Condição	O usuário precisa estar logado.
Pós-Condição	
Fluxo Principal	
Ações do Ator	Ações do Sistema
	1. Na aba "Gerenciar Acessos", o sistema
	listará as pessoas conectadas.
	2. Ao lado do nome das pessoas conectadas,
	o sistema disponibilizará um ícone em
	formato de "x" para excluir pessoas.
3. O usuário deverá selecionar o ícone de	
excluir pessoas da pessoa que deseja excluir.	
	4. Informar ao usuário que a pessoa foi
	excluída.
Restrições/Validações	1. Para validar a exclusão, o usuário precisa
	confirmar em uma segunda etapa que o
Fluxo Alternativo –	sistema irá perguntar novamente.
riuxo Aiternativo –	
Ação do Ator	Ação do Sistema
Fluxo de Exceção – Sem estatísticas	
3	
Ação do Ator	Ação do Sistema

Descrição do Caso de Uso Importar Dados

Nome do Caso de Uso	Importar Dados
Caso de Uso Geral	
Ator Principal	Usuário

Resumo	Esse caso de uso descreve como o usuário
	pode importar dados para facilitar um
	preenchimento de informações da
	candidatura.
Pré-Condição	O usuário precisa estar logado.
Pós-Condição	
Fluxo Principal	
Ações do Ator	Ações do Sistema
	1. Na aba "Adicionar Candidatura", o sistema
	exibirá uma opção de importar dados
	externos com informações da candidatura.
2. O usuário deve selecionar a opção de	
importar dados e escolher o arquivo que	
deseja importar (doc, pdf ou csv).	
3. O usuário deverá selecionar o ícone de	3. O sistema irá ler o arquivo importado pelo
excluir pessoas da pessoa que deseja excluir.	usuário e preencher as informações da
	candidatura com os dados que o sistema
D	reconhecer.
Restrições/Validações	1. O arquivo importado deverá ser em
	formato pdf, doc ou csv.
Fluxo Alternativo –	
Tiuxo Aiternativo	
Ação do Ator	Ação do Sistema
Fluxo de Exceção – Formato errado	
Ação do Ator	Ação do Sistema
	1. O sistema deverá informar ao usuário que
	o formato de arquivo não é reconhecido.

Descrição do Caso de Uso Desativar Conta

Nome do Caso de Uso	Desativar Conta
Caso de Uso Geral	
Ator Principal	Usuário
Resumo	Esse caso de uso descreve como o usuário
	pode desativar a sua conta do sistema.
Pré-Condição	O usuário precisa estar logado.
Pós-Condição	
Fluxo Principal	
Ações do Ator	Ações do Sistema

	Ao acessar o painel selecionando o avatar, o sistema irá disponibilizar uma opção
	"desativar conta".
2. O usuário deve selecionar a opção	
desativar conta.	
	3. O sistema irá informar que a conta será
	desativada e o usuário não receberá mais
	notificações, nem poderá adicionar
	candidaturas ou agendar compromissos e se
	conectar.
Restrições/Validações	1. Para validar a desativação, o usuário
	precisa confirmar em uma segunda etapa que
	o sistema irá perguntar novamente.
Fluxo Alternativo –	
Ação do Ator	Ação do Sistema
Fluxo de Exceção –	
Ação do Ator	Ação do Sistema

Descrição do Caso de Uso Manter Usuário

Nome do Caso de Uso	Manter Usuário
Caso de Uso Geral	
Ator Principal	Usuário
Atores Secundários	
Resumo	Descreve os passos necessários para um
	usuário criar, editar, excluir e visualizar sua
	própria conta.
Pré-Condição	1. O usuário precisa estar autenticado no
	sistema para editar, excluir e visualizar a sua
	conta.
	2. Para excluir e editar o usuário precisa estar
	no painel de controle.
Pós-Condição	1. As informações da conta do usuário são
	atualizadas no sistema.
	2. O usuário pode continuar a utilizar e
	gerenciar sua conta no sistema, após a
	criação e edição.
	3. O usuário não tem mais acesso a sua conta
	após a exclusão.
	4. Para continuar o usuário deve aceitar as
	mensagens de confirmação.
Fluxo Principal	
Ações do Ator	Ações do Sistema
1. O usuário acessa o sistema.	
	2. O sistema exibe a tela de autenticação.

	,
3. O usuário seleciona a opção "Criar uma conta".	
Conta .	4. O sistema exibe o formulário de criação de
	conta.
5. O usuário preenche os campos necessários.	
6. O usuário seleciona a opção "Cadastrar".	
	7. O sistema cria uma nova conta com as informações.
8. O usuário seleciona a opção "Editar	informações.
Perfil".	
	9. O sistema exibe o formulário preenchido com as informações do usuário.
10. O usuário pode fazer as alterações	
necessárias nos campos fornecidos.	
11. O usuário seleciona a opção "Salvar".	
	12. O sistema atualiza as informações da
12 O versário calculare a con 2 UE 1 1	conta com os dados modificados.
13. O usuário seleciona a opção "Excluir Conta".	
Conta .	14. O sistema exibe uma mensagem de
	confirmação de exclusão.
15. O usuário confirma a exclusão	3
selecionando a opção "Excluir".	
	16. O sistema remove a conta do usuário
Restrições/Validações	1. Para criar e editar a conta, os campos
	preenchidos pelo usuário precisam estar em
	um formato válido.
	2. Para criar e editar a conta, o usuário deve fornecer informações únicas no sistema,
	como e-mail.
	3. Para criar e editar a conta, o usuário deve
	preencher campos obrigatórios.
	4. Para excluir a conta, o usuário deve
	confirmar sua intenção de exclusão.
Fluxo Alternativo – Dados inválidos na cria	
Ação do Ator	Ação do Sistema
1. Caso seja necessário, autenticar usuário	
para cadastrar ou atualizar as informações no	
sistema.	2. O sistema identifica dados inválidos ou
	ausentes.
3. O usuário seleciona a opção	
"Cadastrar/Atualizar".	
	4. O sistema exibe mensagens de erro e
	específica os campos inválidos.
5. O usuário corrige os campos inválidos e	
seleciona novamente " Cadastrar/Atualizar ".	
6. O sistema cria uma nova conta com as	
informações fornecidas.	

	7. O sistema exibe uma mensagem de
	confirmação.
Fluxo Alternativo – Cancelar na criação da	conta
Ação do Ator	Ação do Sistema
1. O usuário seleciona a opção "Cancelar".	
	2. O sistema descarta as informações
	inseridas e volta para tela de autenticação.
Fluxo Alternativo – Cancelar na edição da c	onta
Ação do Ator	Ação do Sistema
1. O usuário seleciona a opção "Cancelar".	
	2. O sistema descarta as informações
	inseridas e retorna ao painel de controle.
Fluxo Alternativo – Cancelar na exclusão da	a conta
Ação do Ator	Ação do Sistema
1. O usuário seleciona a opção "Cancelar".	
	2. O sistema mantém a conta do usuário e
	retorna ao painel de controle do usuário.
Fluxo de Exceção – Dados únicos já estão no	sistema
Ação do Ator	Ação do Sistema
1. O usuário preenche os campos necessários.	
	2. O sistema identifica dados inválidos ou
	ausentes, se houver.
3. O usuário seleciona a opção	
"Cadastrar/Atualizar".	
	4. O sistema exibe uma mensagem que o
	dado específico já existe no sistema.

Descrição de caso de uso para Efetuar Login

Nome do Caso de Uso	Efetuar Login
Caso de Uso Geral	
Ator Principal	Usuário
Resumo	Esse caso de uso descreve como o usuário
	pode realizar o login no sistema fornecendo
	suas credenciais de acesso.
Pré-Condição	O usuário possui uma conta válida no
	sistema.
Pós-Condição	O usuário é autenticado no sistema e pode
	acessar recursos e funcionalidades.
Fluxo Principal	
Ações do Ator	Ações do Sistema
1. O usuário acessa o sistema.	
	2. O sistema exibe a tela de login com o
	formulário.

	<u>-</u>
3. O usuário insere seu e-mail e senha.	
	4. O sistema valida as credenciais fornecidas
5. O usuário seleciona a opção "Login".	
	6. O sistema deve autenticar o usuário.
	7. O sistema redireciona o usuário para a
	home.
Restrições/Validações	1. Para efetuar o login é necessário que o
	usuário tenha uma conta no sistema.
	2. Limite de tentativas de login para evitar
	ataques.
	3. Para efetuar o login o usuário deve
	fornecer credenciais válidas.
Fluxo Alternativo – Usuário esqueceu a sen	ha
Ação do Ator	Ação do Sistema
1. O usuário acessa o sistema.	
	2. O sistema exibe a tela de login.
3. O usuário seleciona a opção redefinir senha.	
	4. O sistema exibe o formulário de
	redefinição de senha.
5. O usuário fornece seu endereço de e-mail	
para redefinição de senha.	
	6. O sistema envia um e-mail com as
	instruções de redefinição.
7. O usuário segue as instruções do e-mail	
para redefinir a senha.	
	8. O sistema redireciona o usuário para o
	formulário de redefinição de senha.
10. O usuário define uma nova senha e seleciona a opção "Salvar".	
	11. O sistema atualiza a senha do usuário e
	exibe uma mensagem de confirmação.
Fluxo de Exceção - Credenciais Inválidas	
Ação do Ator	Ação do Sistema
1. O usuário insere suas credenciais.	
	2. O sistema valida as credenciais fornecidas.
3. O usuário seleciona a opção "Login".	
	4. O sistema exibe mensagens de erro
	indicando que as credenciais são inválidas.
	5. O sistema exibe um tempo de espera caso
	atinja um número específico de tentativas
	erradas.

Descrição do Caso de Uso Encerrar Candidatura

Nome do Caso de Uso Encerrar candidatura
--

Caso de Uso Geral	
Ator Principal	Usuário
Resumo	Esse caso de uso permite que o usuário
	encerre uma candidatura
Pré-Condição	O usuário precisa estar logado.
Pós-Condição	
Fluxo Principal	
Ações do Ator	Ações do Sistema
	Disponibilizar as candidaturas em
	andamento
2. Selecionar a candidatura que deseja	
encerrar	
	3. Mostrar descrição da candidatura e
	perguntar se deseja encerrar
4. Confirmar encerramento	
	5. Atualizar candidaturas em
	andamento removendo a candidatura
	selecionada da lista
Restrições/Validações	1. Para encerrar candidatura é
	necessário que exista pelo menos 1
	candidatura em andamento
Fluxo alternativo – Manutenção da agenda	
Ação do Ator	Ação do Sistema
	2. Executar caso de uso Encerrar
	Compromisso para remover etapas
	relacionadas a candidatura da agenda
Fluxo de Exceção — Nenhuma candidatura e	m andamento
Ação do Ator	Ação do Sistema
	1. Informar ao usuário que não existem candidaturas em andamento

Descrição do Caso de Uso Visualizar Candidatura

Nome do Caso de Uso	Visualizar Candidatura
Caso de Uso Geral	
Ator Principal	Usuário
Resumo	Esse caso de uso permite que o usuário visualize suas candidaturas adicionadas no sistema.
Pré-Condição	O usuário precisa estar logado.
Pós-Condição	

Fluxo Principal	
Ações do Ator	Ações do Sistema
	1. No sistema será possível acessar a
	candidatura pelo home, histórico, agenda ou
	em notificações.
2. O usuário irá selecionar candidatura que	
deseja visualizar.	
	3. O sistema abrirá a candidatura selecionada
D	e exibirá as informações da mesma.
Restrições/Validações	Para visualizar uma candidatura é preciso ter ao menos uma candidatura adicionada ou
	uma candidatura compartilhada por outro usuário.
	usuario.
Fluxo alternativo – Exportar Dados	
Fluxo atternativo – Exportar Dados	
Ação do Ator	Ação do Sistema
	1. O sistema disponibilizará uma opção de
	exportar os dados da candidatura visualizada
	em CSV.
2. O usuário irá selecionar a opção de	
exportar os dados da candidatura.	
	3. O sistema disponibilizará os dados da
	candidatura em CSV.
Fluxo de Exceção –	
Ação do Ator	Ação do Sistema

Descrição do Caso de Uso Personalizar Perfil

Nome do Caso de Uso	Personalizar Perfil
Caso de Uso Geral	
Ator Principal	Usuário
Resumo	Esse caso de uso permite que o usuário
	modifique as informações do seu perfil.
Pré-Condição	O usuário precisa estar logado.
Pós-Condição	
Fluxo Principal	
Ações do Ator	Ações do Sistema
	1. Na aba de painel será disponibilizado a
	opção de editar perfil.
2. O usuário irá selecionar a opção de editar	
perfil.	
	3. O sistema exibirá as informações sobre o

perfil do usuário.
5. O sistema atualizará as informações.
Ação do Sistema
Ação do Sistema

Descrição do Caso de Uso Configurar Sistema

Nome do Caso de Uso	Configurar Sistema
Caso de Uso Geral	
Ator Principal	Usuário
Resumo	Esse caso de uso permite que o usuário modifique as configurações do sistema.
Pré-Condição	O usuário precisa estar logado.
Pós-Condição	
Fluxo Principal	
Ações do Ator	Ações do Sistema
	1. Na aba de painel será disponibilizado a opção de "configurações".
2. O usuário irá selecionar a opção de configurações.	
	3. O sistema exibirá as informações sobre as configurações do sistema.
4.O usuário irá configurar as informações desejadas e confirmará.	
	5. O sistema atualizará as informações.
Restrições/Validações	
Fluxo alternativo –	
Ação do Ator	Ação do Sistema
Fluxo de Exceção –	

Ação do Ator	Ação do Sistema

Descrição do Caso de Uso Acessar Sobre

Nome do Caso de Uso	Acessar Sobre
Caso de Uso Geral	
Ator Principal	Usuário
The state of the s	
Resumo	Esse caso de uso permite que o usuário visualize as informações sobre o aplicativo e os criadores.
Pré-Condição	O usuário precisa estar logado no sistema.
Pós-Condição	
Fluxo Principal	
Ações do Ator	Ações do Sistema
	Na aba de painel será disponibilizado a opção de "sobre".
2. O usuário irá selecionar a opção sobre.	
	3. O sistema exibirá as informações sobre o aplicativo e os criadores.
Restrições/Validações	
Fluxo alternativo –	
Ação do Ator	Ação do Sistema
Fluxo de Exceção –	
Ação do Ator	Ação do Sistema

Descrição do Caso de Uso Visualizar Notificações

Nome do Caso de Uso	Visualizar Notificações
Caso de Uso Geral	
Ator Principal	Usuário
Resumo	Esse caso de uso descreve como usuário pode visualizar as notificações emitidas pelo aplicativo.
Pré-Condição	O usuário precisa estar logado.
Pós-Condição	
Fluxo Principal	

Ações do Ator	Ações do Sistema
	1. Na tela "Notificações" o sistema listará as
	notificações ordenadas pela mais recente.
2. O usuário selecionará a notificação que	
deseja visualizar.	
	3. Exibir as informações notificadas.
Restrições/Validações	1. Para visualizar uma notificação é
	necessário que o sistema tenha emitido uma
	notificação.
Fluxo Alternativo – Pop-up	
Ação do Ator	Ação do Sistema
	1. O sistema exibirá um pop-up na tela do
	usuário para acessar diretamente.
Fluxo de Exceção –	
Ação do Ator	Ação do Sistema

Descrição do Caso de Uso Reportar Usuário

Nome do Caso de Uso	Reportar Usuário
Caso de Uso Geral	
Ator Principal	Usuário
Resumo	Esse caso de uso descreve como usuário pode reportar um comportamento indevido de outro usuário.

Pré-Condição	O usuário precisa estar na tela de	
	"Compartilhados".	
Pós-Condição		
Fluxo Principal		
Ações do Ator	Ações do Sistema	
	1. Na tela "Compartilhados" o sistema irá disponibilizar um ícone para denunciar o	
	conteúdo compartilhado por outro usuário.	
2. O usuário selecionará o ícone e descreverá o que aconteceu.		
	3. O sistema irá analisar e dar um retorno ao usuário.	
Restrições/Validações	Para reportar um usuário é preciso que o mesmo esteja compartilhando uma candidatura.	
Fluxo Alternativo –		
Ação do Ator	Ação do Sistema	
Fluxo de Exceção –		
Ação do Ator	Ação do Sistema	

4 PROTÓTIPOS DE TELA

As telas foram feitas através do Figma, pensando em um sistema intuitivo e utilizando cores confortáveis ao usuário.

Telas que apresentam o sistema para o usuário que estiver entrando pela primeira vez.

Figura 2 - Primeira Tela de Apresentação.

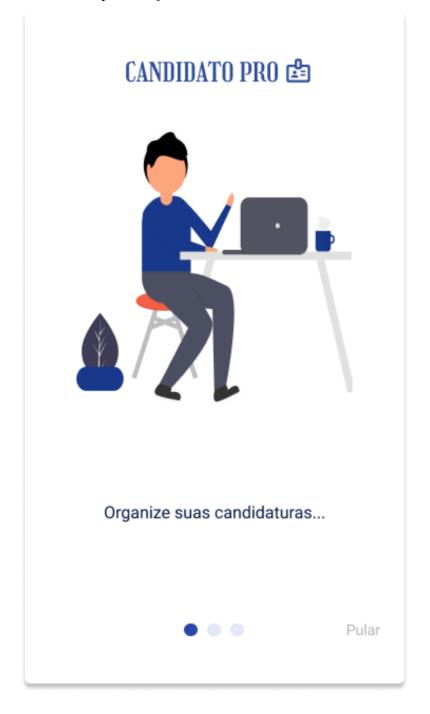


Figura 3 - Segunda Tela de Apresentação.

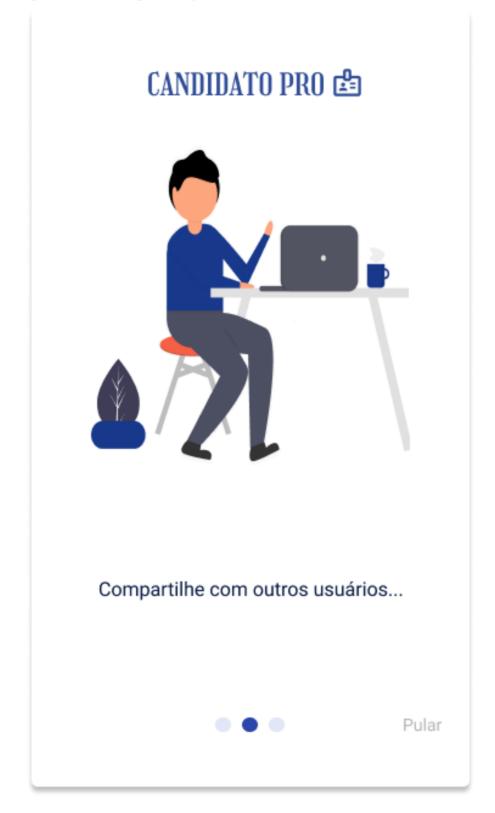


Figura 4 - Terceira Tela de Apresentação.



Usuário preencherá as informações necessárias para acessar o sistema.

Figura 5 - Tela de Autenticação.



CANDIDATO PRO

Email joaodasilva@gmail.com	
Senha *******	
Lembrar senha	Esqueci minha senha
Criar ur	na conta
En	trar

Usuário poderá criar uma conta no sistema.

Figura 6 - Tela de Cadastro.



Cadastrar

Telas seguintes a autenticação ou cadastro.

Figura 7 – Primeira Tela Inicial.

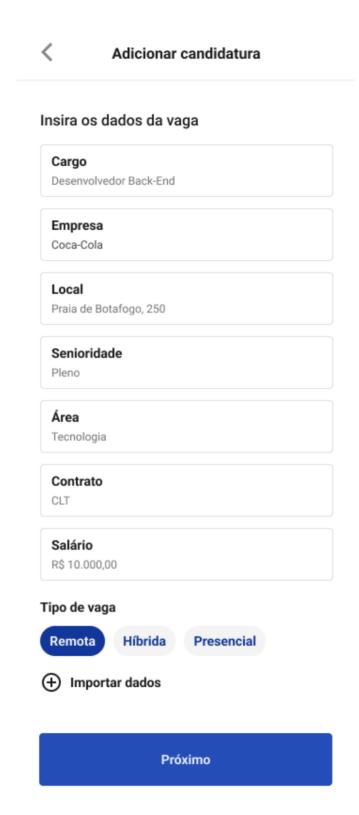


Figura 8 – Segunda Tela Inicial.



Usuário inicia o processo de adicionar candidatura ao selecionar "Adicionar nova candidatura".

Figura 9 – Tela para Adicionar Candidatura.



Telas que permitem ao usuário adicionar etapas relacionadas à candidatura preenchida em "Adicionar candidatura".

Figura 10 - Tela para Adicionar Progresso 1.

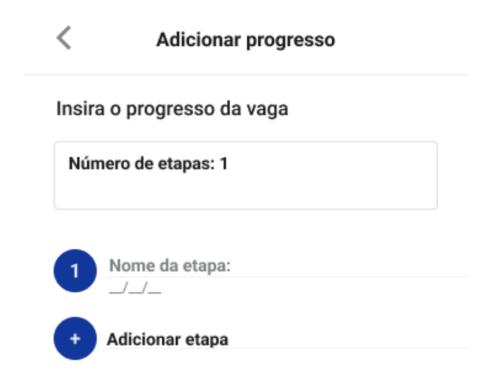


Figura 11 – Tela para Adicionar Progresso 2.

Adicionar progresso Insira o progresso da vaga Número de etapas: 1 Entrevista com RH 01/07/2023 Adicionar etapa

Figura 12 – Tela para Adicionar Progresso 3

Adicionar progresso Insira o progresso da vaga Número de etapas: 2 Entrevista com RH 01/07/2023 Teste tecnico 02/08/2023 Adicionar etapa

Figura 13 – Tela para Adicionar Progresso 4.

Adicionar progresso

Insira o progresso da vaga

Número de etapas: 3

- Entrevista com RH
 01/07/2023
- 2 Teste tecnico 04/08/2023
- Entrevista com Gestor 25/08/2023
- + Adicionar etapa

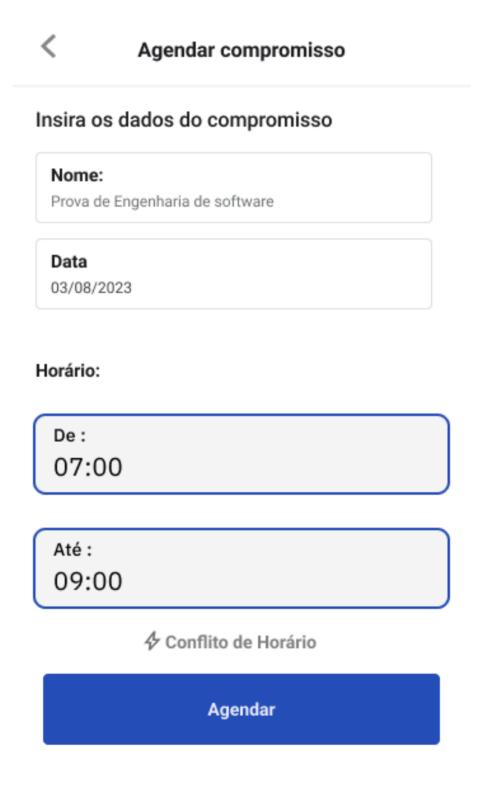
Figura 14 – Agenda.



- + Agendar novo compromisso pessoal
- + Adicionar nova candidatura

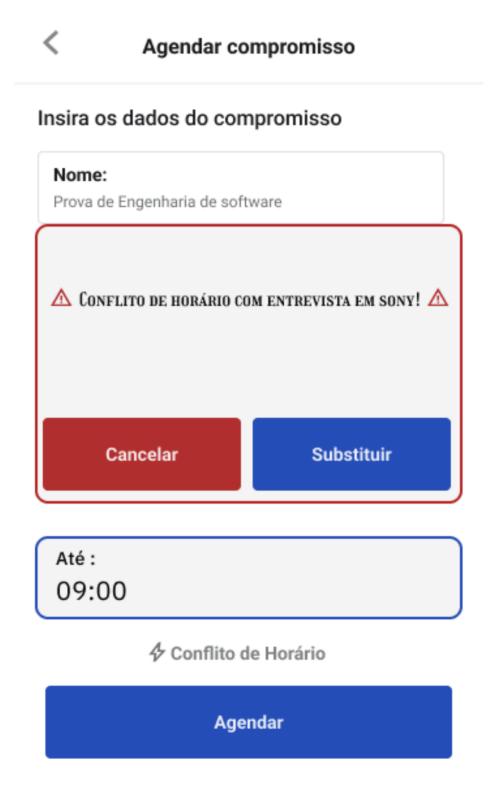
Tela que permite que o usuário adicione um compromisso ao selecionar "agendar novo compromisso".

Figura 15 – Tela para Agendar Compromisso.



Tela de conflito, caso já exista compromisso ou candidatura na data e horário agendados

Figura 16 – Tela de Conflito.



Tela que permite ao usuário visualizar e editar informações de uma candidatura selecionada.

Figura 17 – Tela para Editar Candidatura.



Tela que permite que o usuário busque uma candidatura de seu interesse.

Figura 18 – Tela de Busca de Candidaturas.

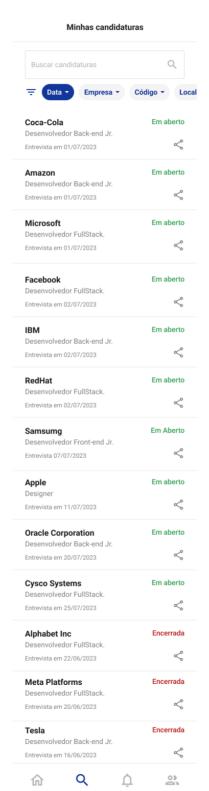
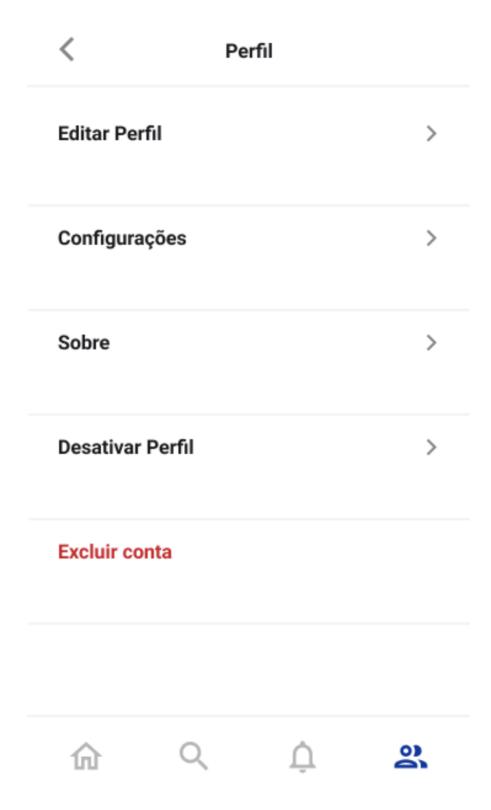


Figura 19 – Tela de Perfil / Painel de Controle.



Telas que permitem que o usuário gerencie suas conexões para compartilhamento.

Figura 21 – Tela para Gerenciar Acessos 1.











Figura 21 – Tela para Gerenciar Acessos 2.

Gerenciar acessos Grupos Pessoas B Desenvolvedores Back-end ✓ Aceitar × Recusar **B** Desenvolvedores Front-end ✓ Aceitar × Recusar Desenvolvedores FullStack ✓ Aceitar × Recusar **Q** Encontrar grupo 2)+ Criar novo grupo

Telas que permitem que o usuário visualize e excluir pessoas conectadas.

Figura 22 – Tela de Pessoas Conectadas 1.

Pessoas conectadas

Amigos e grupos Joana Mariana Marcelo Desenvolvedores FullStack Desenvolvedores Front-end Desenvolvedores Back-end









Figura 23 – Tela de Pessoas Conectadas 2.

Pessoas conectadas Cancelar 2 Amigos e grupos Joana Mariana Marcelo × Excluir amigo Desenvolvedores FullStack Desenvolvedores Front-end **Desenvolvedores Back-end**

Figura 24 – Tela de Visualização do Compartilhamento.

Compartilhados 🕙 Joana Coca-cola Vaga de dev back-end jr Remota, CLT Mensagem do usuário: "Na etapa de teste técnico será cobrado que implemente uma lista duplamente encadeada usando Java. link da vaga: www.cococola.tech.com" Entrevista com RH 2 Teste tecnico 3 Entrevista com Gestor 11.14 AM Adicionar candidatura na agenda









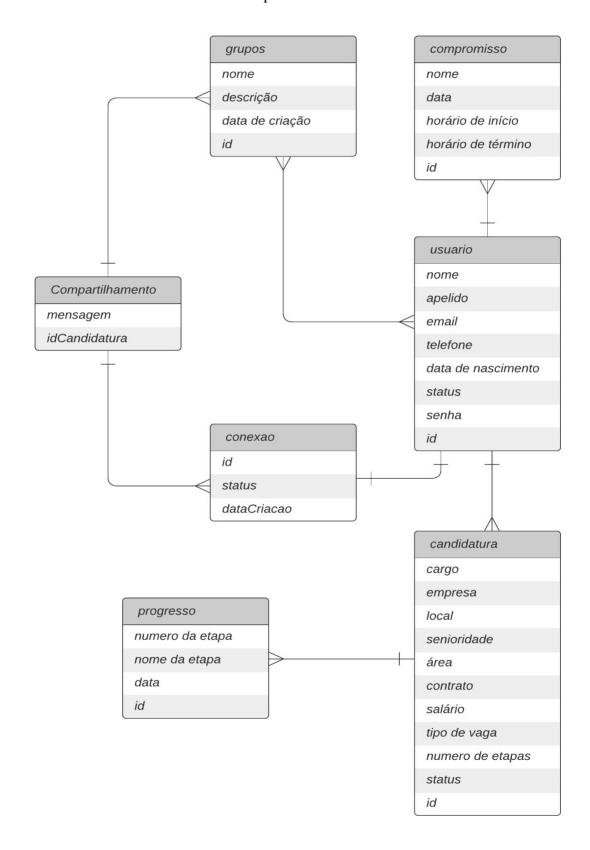
Tela de notificações do sistema.

Figura 25 – Tela de Notificações.



5 DESCRIÇÃO DOS CONJUNTOS DE DADOS

Tabela 1 – Tabela de Dados usados na plataforma.



CONSIDERAÇÕES FINAIS

Candidato Pro é um aplicativo móvel projetado para ajudar os candidatos a organizar suas candidaturas e acompanhar os processos seletivos de forma eficiente. Ao comparar o Candidato Pro com outras soluções similares, fica evidente sua especialização em atender às necessidades dos candidatos individuais. Enquanto softwares como o Notion e o Trello oferecem recursos mais gerais de organização, o Candidato Pro se destaca por fornecer recursos específicos para gerenciar candidaturas, compartilhar informações relevantes e acompanhar todas as etapas do processo seletivo em uma agenda pessoal.

Além disso, o Candidato Pro aborda requisitos não funcionais importantes, como usabilidade intuitiva, desempenho responsivo, confiabilidade, segurança dos dados, portabilidade entre diferentes dispositivos, escalabilidade para lidar com o crescimento do usuário, integração com outras ferramentas e serviços, e atualizações e manutenção contínuas.

Com o Candidato Pro, os candidatos podem aproveitar uma solução móvel eficiente e especializada, que torna mais fácil e organizado o gerenciamento de suas candidaturas e o acompanhamento dos processos seletivos. O aplicativo oferece uma experiência amigável, permitindo que os usuários tenham maior controle sobre suas oportunidades de emprego e aumentem suas chances de sucesso no mercado de trabalho.

Em suma, o Candidato Pro representa uma ferramenta valiosa para os candidatos que desejam maximizar sua eficiência na busca de emprego, fornecendo recursos especializados e uma abordagem centrada no usuário. Com o uso do Candidato Pro, os candidatos podem se destacar na gestão de suas candidaturas e conquistar sua tão sonhada vaga profissional.

REFERÊNCIAS

GUEDES, Gilleanes T. A. UML 2 - Uma Abordagem Prática. 3. ed. São Paulo: Novatec Editora, 2018.

PRESSMAN, Roger S.; MAXIM, Bruce R. Engenharia de Software: Uma Abordagem Profissional. 9. ed. Porto Alegre: AMGH Editora, 2011.

Sicsú, Adriana. Material da Aula de Engenharia de Software I. Material Online. Rio de Janeiro: Universidade do Estado do Rio de Janeiro campus Zona Oeste, 2023.