## Esboço do Processo de Inscrição e Seleção

## 1. Qual o objetivo do sistema?

O processo de inscrição e seleção visa garantir que candidatos qualificados possam se registrar e participar de uma seleção para um determinado programa ou oportunidade. O fluxo deve ser simples, intuitivo e eficiente, garantindo a coleta de informações essenciais.

Além disso, o sistema agora inclui:

- Validação robusta dos campos (e-mail, CPF, data de nascimento, etc.).
- Campos obrigatórios com mensagens de erro claras.
- Armazenamento temporário dos dados preenchidos via LocalStorage.
- Tela de login para permitir que usuários previamente cadastrados acessem o sistema usando seu ID de usuário e senha.

# 2. Quais problemas preciso resolver?

- Identificar usuários que já realizaram a inscrição.
- Verificar o formato da documentação (.jpg, .png, .pdf).
- Novos problemas identificados:
  - Garantir que todos os campos obrigatórios estejam preenchidos corretamente.
  - Validar o formato do e-mail inserido.
  - Implementar uma tela de login funcional para acesso posterior ao cadastro.

## 3. Quem é o público-alvo? Quem irá utilizar esse sistema?

Jovens e adultos que estão iniciando na área de TI.

#### 4. Quais informações são necessárias para esse desenvolvimento?

As seguintes informações são necessárias para o desenvolvimento do sistema:

- Nome;
- CPF;
- Data de Nascimento;
- E-mail;
- Telefone/Celular;

- Endereço (CEP, Estado, Cidade, Bairro, Rua, Número);
- Escolaridade;
- Envio de documentação;
- ID de Usuário;
- Senha.

# 5. Etapas do Processo

## Etapa 1: Página de Inscrição

- 1. Usuário acessa a página.
- 2. Usuário preenche o formulário de inscrição.
  - Todos os campos são obrigatórios.
  - Validações implementadas:
    - E-mail válido (ex.: email@email.com).
    - CPF válido (formato 123.456.789-00).
    - Telefone no formato (98) 9000000-00.
    - Data de nascimento válida.
    - CEP válido (com preenchimento automático de endereço via API).
    - Documentação no formato .jpg, .png ou .pdf.
- 3. Botão "Finalizar Inscrição".
  - Verificações:
    - Todo o formulário foi preenchido?
    - Toda documentação foi enviada?
      - Se "Não": Exibir mensagem "Preencha todos os campos! e Anexe a documentação!".
      - Se "Sim": Verificar se o usuário já possui inscrição.
        - Se "Sim": Exibir mensagem "Não é possível realizar mais de uma inscrição".
        - Se "Não": Exibir mensagem "Inscrição realizada!".
- 4. Armazenamento temporário dos dados:

 Os dados preenchidos são salvos no localStorage para uso posterior.

# Etapa 2: Página de Login

- 1. Usuário acessa a página de login.
- 2. Usuário insere ID de Usuário e Senha.
  - Verificações:
    - ID de Usuário e Senha correspondem aos dados salvos no localStorage?
      - Se "Sim": Exibir mensagem "Login realizado com sucesso!".
      - Se "Não": Exibir mensagem "ID de usuário ou senha incorretos.".

# 6. Considerações Finais

Este fluxo pode ser ajustado conforme as necessidades do programa. Ele serve como base para o desenvolvimento da plataforma, garantindo que o processo seja claro e eficiente para candidatos e avaliadores.

Melhorias e novas funcionalidades implementadas:

- Validação de campos: Garante que todos os campos obrigatórios sejam preenchidos corretamente.
- Responsividade: O sistema foi projetado para funcionar em diferentes dispositivos (desktops, tablets e smartphones).
- Tela de login: Permite que usuários previamente cadastrados acessem o sistema.
- Mensagens de erro claras: Fornece feedback imediato ao usuário em caso de erros no preenchimento.
- Armazenamento temporário: Os dados são salvos no localStorage, permitindo recuperação posterior.