## **1. Objetivo do Sistema**

Criar um sistema de inscrição estático que permita a coleta, organização e gestão dos dados de candidatos interessados no programa de formação em tecnologia promovido pela SECTI e FAPEMA. O sistema garantirá um fluxo eficiente de inscrição, possibilitando a triagem e seleção dos participantes de forma estruturada.

## **2. Problema a Ser Resolvido**

O programa precisa de uma ferramenta eficiente para gerenciar até 10.000 inscrições por ano, reduzindo erros e agilizando a comunicação entre candidatos e organizadores.

* Redução de erros na coleta de dados;
* Facilidade de acesso e inscrição para os candidatos;
* Organização e filtragem eficiente das informações;
* Melhor comunicação entre organização e candidatos.

## **3. Público-Alvo**

Público-alvo: Jovens e adultos interessados em formação tecnológica.

Perfil dos usuários:

* Idade mínima de 16 anos;
* Possuir interesse na área de tecnologia;
* Ter disponibilidade para participar do curso conforme cronograma estabelecido;
* Possuir acesso à internet para realizar a inscrição e acompanhar o processo seletivo.

## **4. Principais Funcionalidades Necessárias**

1. **Acesso ao Formulário**
   * Página principal com informações sobre o programa e botão “Inscreva-se”.
2. **Cadastro do Candidato**
   * Coleta de informações básicas:

* Nome completo
* E-mail
* CPF
* Telefone
* Endereço
* Senha para acesso futuro

1. **Preenchimento do Formulário de Inscrição**
   * Área de interesse no programa
   * Formação acadêmica
   * Experiência profissional (se aplicável)
   * Disponibilidade de horário
   * Upload de documentos obrigatórios (RG, CPF, comprovante de residência.)
2. **Revisão e Confirmação da Inscrição**
   * Verificação de todos os dados antes do envio
   * Aceite dos termos e condições
   * Confirmação da inscrição com envio de e-mail ao candidato
3. **Processo de Seleção**
   * Primeira fase: Teste de nivelamento online
   * Segunda fase: Teste técnico para candidatos aprovados na primeira etapa
4. **Resultados e Matrícula**
   * Divulgação dos resultados por e-mail e no sistema
   * Convocação para matrícula com envio de orientações

## **5. Fluxo Lógico/Sequencial de Inscrição**

1. O candidato acessa a página do programa.
2. Clica no botão "Inscreva-se" e é direcionado para o formulário.
3. Preenche os dados e faz o upload dos documentos necessários.
4. Revisa as informações e confirma a inscrição.
5. Recebe um e-mail de confirmação com número de inscrição.
6. Participa das fases de seleção conforme critérios do edital.
7. Acompanha seu status no sistema.
8. Caso aprovado, recebe orientações sobre matrícula.