# Descrição Detalhada do Processo de Inscrição, Programa Trilhas.

## 1. Objetivo do Sistema

O sistema de inscrição tem como objetivo principal facilitar e organizar o processo de candidatura para o programa Trilha. Ele deve garantir que todos os interessados possam se inscrever de forma intuitiva, enviando as informações e documentos necessários de maneira segura. Além disso, o sistema permitirá o acompanhamento do status da candidatura, promovendo transparência e eficiência na seleção dos participantes.

## 2. Problema que Precisa Ser Resolvido

O processo tradicional de inscrição pode ser burocrático, com falhas na coleta e armazenamento de dados, além de dificuldades no acompanhamento do status da candidatura. A falta de um sistema automatizado pode gerar atrasos na seleção, dificultando a comunicação com os candidatos e tornando a triagem menos eficiente. O objetivo é criar um fluxo de inscrição digitalizado que reduza erros, facilite a avaliação dos candidatos e melhore a experiência dos usuários.

#### 3. Público-Alvo e Perfil dos Usuários

O público-alvo do sistema são jovens e adultos interessados em ingressar nas trilhas de aprendizagem oferecidas pelo programa Trilha. Esses usuários podem ter diferentes níveis de experiência e formação acadêmica, mas compartilham o interesse em se qualificar profissionalmente. O sistema também será utilizado pela equipe de avaliação e seleção, que precisa de ferramentas para visualizar e gerenciar as inscrições.

## 4. Principais Funcionalidades Necessárias

- Cadastro de Usuário: Permitir que o candidato crie uma conta informando nome, e-mail, CPF, telefone e endereço.
- Autenticação: Validação por e-mail para garantir a veracidade dos dados.
- Formulário de Inscrição: Captura de informações detalhadas, incluindo:
  - Nome completo
  - Data de nascimento
  - o CPF
  - Sexo
  - o E-mail
  - o Telefone
  - Anexar documento de identidade
  - Endereço (CEP, rua, número, cidade, estado)
  - Anexar comprovante de residência

- Escolha de uma trilha de aprendizagem (Front-end, Back-end, Programação de Jogos, Design de Experiência, Ciência de Dados)
- Aceite dos termos e condições
- Revisão e Confirmação: O candidato pode revisar os dados antes do envio final.
- Sistema de Notificações: Envio de e-mails de confirmação e atualizações sobre o status da inscrição.
- Painel de Administração: Para que a equipe organizadora visualize as inscrições, aplique filtros e gere relatórios.
- Avaliação e Seleção: Possibilidade de adicionar testes técnicos, entrevistas e dinâmicas em grupo.
- **Acompanhamento da Inscrição:** O candidato pode acessar seu status (pendente, aprovado, reprovado, em análise).

# 5. Fluxo Lógico/Sequencial de Inscrição

- Acesso ao Sistema: O candidato acessa a página do programa e clica em "Inscreva-se".
- 2. **Cadastro e Autenticação:** O candidato preenche os dados básicos e recebe um e-mail de confirmação para ativar a conta.
- 3. **Preenchimento do Formulário:** O candidato insere todas as informações pessoais, acadêmicas e profissionais solicitadas, além de anexar os documentos necessários.
- 4. Escolha da Trilha de Aprendizagem: O candidato seleciona a trilha desejada.
- 5. **Revisão e Confirmação:** O candidato revisa os dados e confirma a inscrição.
- 6. **Envio e Notificação:** O sistema registra a inscrição e envia um e-mail de confirmação.
- 7. **Análise e Avaliação:** A equipe de seleção acessa os dados, realiza a triagem e, se necessário, agenda testes ou entrevistas.
- 8. **Atualização do Status:** O candidato pode acompanhar o andamento da inscrição pelo sistema.
- 9. **Resultado Final e Convocação:** O candidato recebe um e-mail informando se foi aprovado e orientações para os próximos passos.
- 10. Suporte e Dúvidas: Um canal de atendimento fica disponível para esclarecimentos.

Esse fluxo garante uma experiência organizada e acessível tanto para os candidatos quanto para a equipe responsável pela seleção.