

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. Com as novas atualizações, o sistema também passa a contar com recursos interativos e dinâmicos, melhorando a experiência do usuário.

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. Além disso, foram identificadas melhorias como a necessidade de uma interface mais responsiva, validações automáticas nos formulários e armazenamento temporário das informações.

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. Pensando nisso, as melhorias também buscam atender às necessidades de acessibilidade e usabilidade para todos os perfis.

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
 - CPF (com validação e máscara de entrada)
 - Sexo
 - E-mail (validação de formato)
 - Telefone (com máscara de entrada)
 - Anexar documento de identidade
 - Endereço (CEP, rua, número, cidade, estado – com preenchimento automático via CEP)

- 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, com feedback dinâmico indicando possíveis erros.
- **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).
- **Armazenamento Temporário de Dados:** Os dados preenchidos são salvos localmente no navegador até a submissão final.
- **Navegação em Etapas:** O formulário é dividido em seções com barra de progresso.
- **Acessibilidade e Usabilidade:** Compatibilidade com leitores de tela, navegação por teclado e contraste adequado.

5. Fluxo Lógico/Sequencial de Inscrição

1. **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. O sistema valida os campos em tempo real e aplica máscaras nos campos específicos.
4. **Escolha da Trilha de Aprendizagem:** O candidato seleciona a trilha desejada.
5. **Revisão e Confirmação:** O candidato revisa os dados em uma tela interativa e confirma a inscrição. Erros são destacados e podem ser corrigidos antes do envio.
6. **Envio e Notificação:** O sistema registra a inscrição, salva os dados de forma segura 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, dinâmica e acessível tanto para os candidatos quanto para a equipe responsável pela seleção.