

## **Requisitos Funcionais**

### **1. Cadastro de Equipe**

- O sistema deve permitir que o usuário cadastre uma equipe, fornecendo o nome da equipe.

### **2. Cadastro de Participante**

- O sistema deve permitir que o usuário cadastre participantes para a equipe.
- Os seguintes dados devem ser fornecidos para cada participante: nome, CPF, e-mail, celular, inscrição ao curso de programação e nome do curso desejado.

### **3. Cancelamento de Inscrição**

- O sistema deve permitir que o usuário cancele a inscrição de um participante ou da equipe como um todo, a qualquer momento e em qualquer etapa do processo.

### **4. Finalização de Inscrições**

- O sistema deve permitir que o usuário finalize as inscrições dos participantes da equipe.
- Após a finalização, o sistema deve exibir um resumo com as informações da equipe e dos participantes cadastrados.

### **5. Envio de E-mail de Confirmação**

- Após a finalização das inscrições, o sistema deve enviar um e-mail de confirmação para cada participante, contendo as informações fornecidas durante o cadastro.

Este documento fornece uma descrição detalhada do sistema de inscrição de equipes para o curso de programação. Ele aborda os recursos disponíveis para os usuários, incluindo o cadastro de equipe, cadastro de participantes individuais, cancelamento de inscrição e finalização das inscrições. Além disso, são apresentadas as estruturas das páginas de cadastro e finalização, bem como os fluxos de ação correspondentes.

## **Ações:**

### **Cadastro de Equipe e Participantes**

1. Como usuário, é possível cadastrar uma equipe fornecendo o nome dela.
2. Após o cadastro da equipe, é permitido adicionar um número variável de participantes, fornecendo as seguintes informações para cada um:
  - Nome
  - CPF
  - E-mail
  - Celular
  - Inscrição ao curso de programação
  - Nome do curso desejado

### **Cancelamento de Inscrição**

1. A qualquer momento e em qualquer etapa, é possível cancelar a inscrição de um participante ou da equipe como um todo.
2. Ao clicar no botão "Cancelar", durante o cadastro de um participante, os dados do participante já cadastrados serão excluídos do banco de dados.
3. Ao clicar no botão "Cancelar" na página de finalização, todos os dados cadastrados serão excluídos do banco de dados e o usuário será redirecionado à página inicial.

### **Finalização de Inscrições**

1. A página de cadastro possui três botões: "Cadastrar", "Finalizar" e "Cancelar".
2. O botão "Cadastrar" é utilizado para cadastrar o participante no banco de dados.
3. O botão "Finalizar" só deve ser usado quando todos os participantes forem cadastrados.
4. Ao clicar em "Finalizar", todos os dados da equipe serão mostrados na tela, incluindo:
  - Nome da equipe
  - ID da equipe
  - Nome, e-mail, CPF e telefone de cada participante
5. Na página de finalização, há dois botões: "Confirmar" e "Cancelar".

6. Ao clicar em "Cancelar", os dados cadastrados serão excluídos do banco de dados.
7. Ao clicar em "Confirmar", os dados cadastrados permanecerão no banco de dados e um e-mail de confirmação será enviado para cada participante, confirmando a inscrição.

## **Estrutura da Landing Page [Front-end]**

A landing page possui as seguintes estruturas e botões:

### **Página de Cadastro de Equipe:**

- Dois botões: "Cadastrar" e "Cancelar".
- Ao clicar em "Cadastrar", a equipe é cadastrada no banco de dados.
- Ao clicar em "Cancelar", os dados cadastrados são excluídos do banco de dados.

### **Página de Cadastro de Participante:**

- Três botões: "Cadastrar", "Finalizar" e "Cancelar".
- Ao clicar em "Cadastrar", o participante é cadastrado no banco de dados.
- Ao clicar em "Finalizar", são exibidos na tela os dados da equipe e dos participantes cadastrados.
- Ao clicar em "Cancelar", os dados dos participantes já cadastrados são excluídos do banco de dados e o usuário é redirecionado à página inicial.

### **Página de Finalização:**

- Dois botões: "Confirmar" e "Cancelar".
- Ao clicar em "Cancelar", os dados cadastrados são excluídos do banco de dados.
- Ao clicar em "Confirmar", os dados cadastrados permanecem no banco de dados e um e-mail de confirmação é enviado para cada participante, confirmando a inscrição.