

# 1. Visão Geral

## 1.1 Identificação do Sistema

- **Nome do sistema:** Projeto desafio 7 dias
  - **Ambiente avaliado:** Teste
  - **Público-alvo:** Empresas
  - **Autenticação:** Não obrigatória
  - **Perfis de acesso:** Não há controle de permissão
- 

## 1.2 Objetivo do Sistema

Permitir que empresas realizem o **cadastro e gestão de funcionários**, associando **atividades e EPIs**, seguindo fielmente o comportamento definido no **Figma**

---

# 2. Fonte de Requisitos

- **Baseline oficial:** Figma
  - **Critério de decisão em divergências:** O Figma prevalece  
Qualquer divergência entre o sistema implementado e o Figma deve ser tratada como bug.
- 

# 3. Escopo Funcional

## 3.1 Funcionalidades Dentro do Escopo

- Cadastro de funcionários
- Listagem de funcionários (ativos e inativos)
- Edição de funcionários
- Exclusão de funcionários
- Cadastro de atividades por funcionário
- Associação de EPIs às atividades
- Navegação por botões (mesmo quando sem funcionalidade final)
- Verificação de CPF e Data

## 4. Regras de Negócio

### 4.1 Funcionários

#### 4.1.1 Estados

- Funcionários **ativos e inativos**:
  - Devem aparecer nas listagens padrão
  - Devem possuir **diferenciação visual** (ex: fundo azulado para ativos, conforme Figma)

#### 4.1.3 Campos Obrigatórios e Validações

- **CPF**:
    - Aceita entrada com ou sem pontuação
    - Deve normalizar automaticamente
    - Validação completa (formato + dígito verificador)
  - **RG**:
    - Deve restringir tipo e tamanho do campo
    - Aceitar apenas números, pontos, traços e letra “X”
- 

### 4.2 Atividades

- Um funcionário pode possuir **mais de uma atividade**
- Existe uma **atividade padrão inicial**, que:
  - Não pode ser excluída

#### 4.2.1 Exclusão de Atividades

- Apenas atividades **criadas posteriormente** podem ser excluídas

#### 4.2.2 Condição Especial – Trabalhador não utiliza EPI

- Quando a opção “**o trabalhador não usa EPI**” estiver marcada:
    - Todo o bloco de **EPI e Atividade** deve ser ocultado
    - Não é exigida atividade obrigatória
- 

### 4.3 EPIs

- EPIs são **opcionais**
- Existe **vínculo obrigatório entre EPI e Atividade**

#### 4.3.1 Adicionar EPI

- A ação “**Adicionar EPI**” deve:
    - Criar um **novo bloco de EPI**
- 

### 5. Navegação e Fluxos Incompletos

- Botões e fluxos marcados como “**Em Breve**”:
  - Devem permitir navegação
  - Devem concluir o passo atual
  - Devem direcionar para uma tela informativa de indisponibilidade

Botões sem qualquer resposta visual ou funcional configuram falha de UX.

---

## 6. Requisitos Não Funcionais

### 6.1 Responsividade

- Obrigatória para desktop
- Layout deve se adaptar corretamente sem comportamento full-width indevido

### 6.2 Compatibilidade

- Navegadores suportados testados:
  - Chrome
  - Firefox
  - Edge
  - Opera
  - Brave

### 6.3 Qualidade Visual

- Layout, cores, texto, posicionamento e espaçamentos devem seguir o Figma
  - Imagens devem respeitar posição definida (ex: silhueta no canto inferior esquerdo)
- 

## 7. Pontos de Esclarecimento em Aberto

1. Confirmação oficial da regra:
    - Ocultação de Atestado de Saúde ao marcar “não utiliza EPI”
-