

**GRUPO 06**

**INTEGRANTES**

Guilherme Kaludin

João Oliveira

Juliana Monteiro

Lucas Daniel

Tainá Lara

**PROJETO INTEGRADOR**

**ESCOPO DO PROJETO**

**Tema: Sistema RH**



**GRUPO 06**

**INTEGRANTES**

Guilherme Kaludin

João Oliveira

Juliana Monteiro

Lucas Daniel

Tainá Lara

**PROJETO INTEGRADOR**

**ESCOPO DO PROJETO**

**Tema: Sistema RH**

Relatório solicitado pela Generation Brasil para compor o projeto final.O relatório refere-se ao escopo do projeto integrador.

1. **Título do Projeto e Modelo de Negócio escolhido:**

**Sistema RH.**

O projeto consiste no desenvolvimento do front-end de um sistema de Recursos Humanos (RH), responsável por exibir informações sobre colaboradores, vagas disponíveis e demais funcionalidades relacionadas à gestão de pessoas dentro de uma empresa.

1. **Descrição Geral do Projeto**

O **Sistema RH** é uma aplicação projetada para facilitar a administração de colaboradores dentro de uma organização. Seu principal objetivo é oferecer uma interface intuitiva e responsiva, permitindo que os usuários visualizem e gerenciem informações de funcionários e seus setores de forma eficiente. A aplicação será desenvolvida com tecnologias modernas de estilização, garantindo uma experiência fluida.

1. **Descrição da Entidade Principal e seus atributos**

A entidade principal do projeto será **Colaborador**, representando os funcionários cadastrados no sistema.

* id (Identificador único)
* nome (Nome completo do colaborador)
* cargo (Cargo ocupado dentro da empresa)
* departamento (Setor em que o colaborador atua)
* foto (Imagem do colaborador)
* data\_admissao (Data de ingresso na empresa)

1. **Funcionalidades Principais implementadas No Front-end**

* **Tela de listagem de colaboradores**: Exibe os funcionários cadastrados com informações básicas como nome, cargo e setor.
* **Página de detalhes do colaborador**: Exibe informações detalhadas sobre cada funcionário.
* cargo (Cargo ocupado dentro da empresa)
* **Design responsivo**: Interface adaptada para diferentes dispositivos.
* **Uso de estilização avançada**: Aplicação de **Flexbox e Grid Layout** para organização de elementos na tela.
* **Uso de tipografia e cores harmoniosas**: A escolha das fontes e da paleta de cores será feita de forma a garantir um layout equilibrado e profissional.

1. **Tecnologias Utilizadas (banco de dados e backend)**

* **React.js com TypeScript (Vite)**
* **Tailwind CSS para estilização**
* **Phosphor Icons para ícones**
* **React Router DOM para navegação**