



## Projeto Extensionista - T197 - Desenvolvimento Plataformas Móveis

**Docente:** Lyndainês Santos

### Integrantes

Breno Guimarães Ribeiro 2322669  
Daniel de Moura Mascarenhas 2322690  
Walther Oliveira Pires 2322679  
João Vinicius Araújo Rocha 2312689  
Francisco Felipe Monteiro Monte 2322646

# Modelo de Requisitos para Aplicação Móvel – Gestão de Funcionários

---

## Descrição geral

O aplicativo mobile em React Native tem como objetivo permitir a gestão de funcionários por meio do cadastro de administradores, autenticação, controle e visualização de horários, pausas, faltas, além da edição de registros de ponto. A aplicação será utilizada exclusivamente por administradores.

## Legenda

- Obrigatório: Requisito essencial para funcionamento do sistema.
- Importante: Agrega valor, mas não compromete as funcionalidades básicas se ausente.

## Requisitos Funcionais (RF)

Identificação	Nome	Descrição	Categoria
RF01	Cadastro de Administradores	Permitir o cadastro de administradores com nome, e-mail e	Obrigatório

		senha.	
RF02	Autenticação	Permitir login e registro de administradores com segurança.	Obrigatório
RF03	Dashboard	Exibir uma tabela com informações gerais de funcionários: entrada/saída, pausas e faltas.	Obrigatório
RF04	Consulta de Funcionários	Permitir a visualização detalhada das informações de um funcionário.	Obrigatório
RF05	Edição de Ponto	Permitir ajustes manuais no ponto de funcionários (horários, justificativas).	Importante

### Requisitos Não-Funcionais (RNF)

Identificação	Nome	Descrição	Categoria
RNF01	Plataforma	O app será desenvolvido em React Native, compatível com Android e iOS.	Obrigatório
RNF02	Segurança de Dados	Dados sensíveis serão criptografados e a autenticação será segura (ex.: Firebase Auth, JWT).	Obrigatório
RNF03	Usabilidade Intuitiva	Interface simples e navegável para facilitar o uso por	Obrigatório

		administradores.	
RNF04	Desempenho	Tempo de resposta inferior a 2 segundos em conexões estáveis.	Obrigatório