# Sistema de Login e Registro com Django e Flet

Este é um sistema de login e registro desenvolvido utilizando Django como backend e Flet como frontend. O sistema permite que os usuários se registrem com um email corporativo, matrícula e senha, e realizem o login com as mesmas credenciais.

#### Índice

- Pré-requisitos
- Instalação
- Configuração do Backend
- Configuração do Frontend
- Executando o Projeto
- Estrutura do Projeto
- Contribuição
- Licença

### Pré-requisitos

Antes de começar, você precisará ter instalado:

- Python 3.8 ou superior
- pip (gerenciador de pacotes do Python)
- Django
- Flet
- Um banco de dados (SQLite, PostgreSQL, etc.)

### Instalação

#### 1. Clone o repositório:

```
git clone https://github.com/seu-usuario/seu-repositorio.git
cd seu-repositorio
```

#### 2. Crie um ambiente virtual:

```
python -m venv venv
```

#### 3. Ative o ambiente virtual:

venv\Scripts\activate
source venv/bin/activate

4. Instale as dependências:

pip install -r requirements.txt

## Configuração do Backend

1. Navegue até o diretório do backend:

cd backend

2. Crie e aplique as migrações:

python manage.py migrate

3. Crie um superusuário (opcional):

python manage.py createsuperuser

4. Inicie o servidor Django:

python manage.py runserver

## Configuração do Frontend

1. Navegue até o diretório do frontend:

cd frontend

#### 2. Inicie a aplicação Flet:

python main.py

## Executando o Projeto

- 1. Certifique-se de que o servidor Django esteja em execução.
- 2. Inicie a aplicação Flet.

## Contribuição

Contribuições são bem-vindas! Se você encontrar algum problema ou tiver sugestões, fique à vontade para abrir uma issue ou enviar um pull request.

## Licença

Este projeto está licenciado sob a MIT License.