

Documentação Técnica

Guia de Testes: Orientações para popular o banco de dados com os dados iniciais para realizar testes funcionais

- Para o seeding inicial foi criado o arquivo "sgea_app/fixtures/usuarios_iniciais.json" que será carregado diretamente no banco de dados com os usuários iniciais.
- As senhas foram hashadas usando o algoritmo padrão do Django (pbkdf2_sha256)
- Segue o passo a passo que deve ser realizado após a configuração inicial do projeto:
 1. Inserir no terminal caso não tenha sido inserido previamente
 - a. python manage.py makemigrations
 - b. python manage.py migrate
 2. Carregar o arquivo json pelo terminal
 - a. python manage.py loaddata usuarios_iniciais.json
 3. Saída esperada
 - a. Installed 3 object(s) from 1 fixture(s)
- Como testar o seeding:
 1. Pelo Django Shell
 - a. python manage.py shell

b. `from sgea_app.models import Usuario`
`Usuario.objects.all()`

2. Pela aplicação

a. Fazer o login com os usuários

- Usuário Organizador:
 - o Login: organizador@sgea.com
 - o Senha: Admin@123
- Usuário Aluno:
 - o Login: aluno@sgea.com
 - o Senha: Aluno@123
- Usuário Professor:
 - o Login: professor@sgea.com
 - o Senha: Professor@123