Descrição do Funcionamento do Projeto

Para utilizar a aplicação, é preciso criar um diretor:

POST ▼ http://127.0.0.1:8000/api/diretor/guardar Send

```
JSON ▼ Auth ▼ Query Header ¹ Docs

1 v {
2    "nome":"teste",
3    "email":"teste",
4    "telemovel":"teste",
5    "username":"teste",
6    "password":"teste",
7    "dataPubliPropostas":"2021-10-10",
8    "maxPrefs":"3"
9 }
```

Diretor:

O diretor é responsável por registar as entidades, estagiários, supervisores na aplicação. O diretor é também responsável por aprovar as propostas de estágio criadas pelas entidades, e por atribuir propostas aprovadas aos estagiários. No momento em que o diretor associa um projeto a um estagiário, tem de selecionar o supervisor desse estágio, a data de inicio do estágio e a data da primeira reunião com a empresa. Quando o diretor reprova uma proposta de estágio, a entidade responsável por essa proposta recebe uma notificação com uma mensagem personalizada pelo diretor. O diretor também pode alterar a data de publicação das propostas aprovadas, e o número máximo de propostas que um estagiário pode selecionar como preferências.

Entidade:

No momento em que o diretor cria a entidade, tem de inserir também os dados do orientador da respetiva entidade. Cada entidade tem um orientador. A entidade cria as propostas de estágio e espera que estas sejam aprovadas pelo diretor.

Estagiário:

Depois das propostas serem publicadas, o estagiário consegue consulta-las e adicionar propostas a uma lista de propostas preferidas. O diretor pode ver as propostas preferidas por cada estagiário, e pode atribuir uma dessas propostas ao estagiário.

Endpoints da API

Estagiário:

http://127.0.0.1:8000/api/estagiario/{id} http://127.0.0.1:8000/api/estagiario/all http://127.0.0.1:8000/api/estagiario/guardar http://127.0.0.1:8000/api/estagiario/{id}/atualizar http://127.0.0.1:8000/api/estagiario/{id}/apagar

Diretores:

http://127.0.0.1:8000/api/diretor/{id} http://127.0.0.1:8000/api/diretor/all http://127.0.0.1:8000/api/diretor/guardar http://127.0.0.1:8000/api/diretor/{id}/atualizar http://127.0.0.1:8000/api/diretor/{id}/apagar

Entidades:

http://127.0.0.1:8000/api/entidade/{id} http://127.0.0.1:8000/api/entidade/all http://127.0.0.1:8000/api/entidade/guardar http://127.0.0.1:8000/api/entidade/{id}/atualizar http://127.0.0.1:8000/api/entidade/{id}/apagar

Notificações:

http://127.0.0.1:8000/api/notif/{id} http://127.0.0.1:8000/api/notif/all http://127.0.0.1:8000/api/notif/guardar http://127.0.0.1:8000/api/notif/{id}/atualizar http://127.0.0.1:8000/api/notif/{id}/apagar

Projetos:

http://127.0.0.1:8000/api/projeto/{id} http://127.0.0.1:8000/api/projeto/all http://127.0.0.1:8000/api/projeto/guardar http://127.0.0.1:8000/api/projeto/{id}/atualizar http://127.0.0.1:8000/api/projeto/{id}/apagar

Orientadores:

Utilizadores:

http://127.0.0.1:8000/api/utilizador/{id} http://127.0.0.1:8000/api/utilizador/all