

Trabalho Prático 3

Computação Paralela e Distribuída



Nome: Afonso Matos nº:202200232

Nome: Miguel Borges nº:202200252

1. Criação das Rotas e Testes

Durante este trabalho prático, foi implementada uma solução que permitiu que os todas as rotas pedidas fossem criadas e que os testes dados no tests.py passassem.

2. Pylint e Modularização do código

Optamos por manter o código modularizado nos mesmos arquivos em que foram fornecidos.

Em relação ao Pylint, obtivemos os seguintes resultados:

app.py	models.py	tests.py
9.09	9.6	9.93

3. Extras

Foram realizados os seguintes extras:

1. extensão da API para suportar mais funcionalidades (mensagens privadas)
2. novos endpoints para mudar apenas o completed das tarefas
3. deployment da aplicação na cloud (pythonanywhere.com) no endereço <https://miguelborges.pythonanywhere.com>
4. 23 novos testes unitários para testar app que passam com sucesso