





BEM-VINDOS AO PROGRAMA DE TALENTOS 2022!

Git / Python / FastAPI

APRESENTAÇÃO



Fernando Celmer Fernando Celmer Site: https://fernandocelmer.com/

Github: https://github.com/FernandoCelmer

Linkedin: https://www.linkedin.com/in/fernando-celmer/

Discord: fernando.celmer#0679

Cronograma

- Git (Github)
 - Dia 1 15-08-2022
- Python Básico
 - Dia 2 16-08-2022
- Framework FastAPI
 - Dia 3 17-08-2022
 - Dia 4 18-08-2022
 - Dia 5 19-08-2022

AVISOS

https://discord.gg/MrYP3XRb

- Grupo Discord
- Git (Github)
- Explicação atividades

DIA 4 PYTHON FASTAPI

CREATE READ UPDATE DELETE

CRUD

FERRAMENTAS

POSTMAN

Postman é uma plataforma de API para desenvolvedores projetar, construir, testar e iterar suas APIs. Em abril de 2022, o Postman relata ter mais de 20 milhões de usuários registrados e 75.000 APIs abertas, que, segundo ele, constituem o maior hub de API público do mundo



DBEAVER

DBeaver é um aplicativo de software cliente SQL e uma ferramenta de administração de banco de dados. Para bancos de dados relacionais, ele usa a interface de programação de aplicativo JDBC para interagir com os bancos de dados por meio de um driver JDBC



REQUERIMENTOS DO PROJETO

pip install fastapi

pip install PyMySQL

pip install sqlalchemy

GERAR ARQUIVO DE REQUERIMENTOS

pip freeze > requirements.txt

REVISÃO DATABASE. PY

REVISÃO MODELS. PY

REVISÃO SCHEMAS. PY

CRIAÇÃO ARQUIVO CRUD. PY

ATIVIDADE

eeeeeh!

ATIVIDADES

Link: https://github.com/CakeERP/cakeerp-talent-program-2022

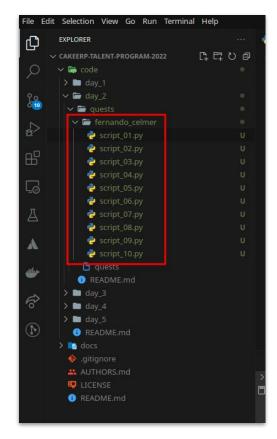
Onde fazer as atividades?

As atividades devem ser desenvolvidas dentro do repositório cakeerp-talent-program-2022 no seguinte local. code > day_4 > quests > <seu_nome>.

Como enviar as atividades?

Para envio das atividades deve-se realizar todo fluxo referente ao Github (add/commit/push/pull request).

OBS: Não commitar o ambiente virtual!





Qual é a atividade?

1. Construir uma API, com o conteúdo que foi mostrado em aula até agora…



- FastAPI Documentation
- FastAPI Source Code