

Implatação - Chatbot para informações sobre o instituto de computação da UFBA

1. Sistema Operacional

O chatbot irá rodar em uma máquina Linux, com a distribuição Ubuntu 20.04 LTS.

2. Requisitos mínimos

Processador: Intel Atom ou superior

Espaço de disco: 1GB

Memória RAM: 2GB

3. Tecnologias Macro

Front-end: HTML, CSS e JS (Framework Angular 12.2.5)

Back-end: Python 3.6+ (Framework Flask)

Banco de dados: PostgreSQL 13.4

Gestão: Kanban

4. Cloud

O deploy do chatbot será feito em nuvem, através da plataforma Heroku.

5. URL e Portas

<http://127.0.0.1:5000/pergunta> - Cadastrar uma pergunta

<http://127.0.0.1:5000/resposta> - Cadastrar uma resposta

<http://127.0.0.1:5000/entrada> - Enviar uma entrada (Perguntas), e receber a respectiva resposta

<http://127.0.0.1:5000/resposta> - Atualizar alguma resposta