

Trabalho 1

1) Crie um programa chatbot de consulta de notas:

- Bom dia insira a matricula do aluno;
- 156556;
- insira o código da disciplina;
- 02
- Insira o numero da avaliação
- 01
- A nota na primeira prova foi de 90.
- Fecha a conexão.

Fazer variações da questão exemplo.

- 2) Fazer a dockerização de um código de autoria de vocês;
- Pensem em uma aplicação interessante, não vale Hello World!

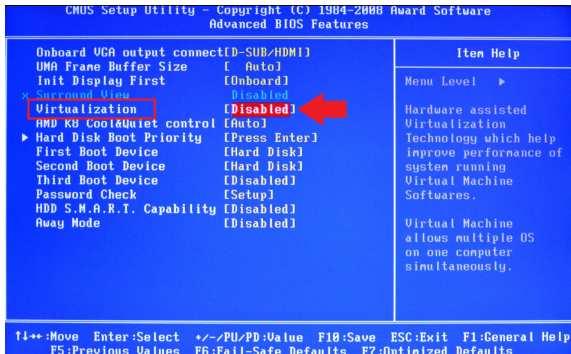
Instalação:

- <https://docs.docker.com/engine/install/ubuntu/>
- <https://docs.docker.com/docker-for-windows/install/>
- <https://docs.docker.com/docker-for-windows/install-windows-home/>
- docker online <https://labs.play-with-docker.com/>

Exemplos docker Python e links interessantes

- https://www.tutorialspoint.com/docker/docker_containers.htm
- https://hub.docker.com/_/python
- <https://docs.docker.com/language/python/build-images/>
- https://ebasso.net/wiki/index.php?title=Docker:_Criando_a_Docker_Image_com_o_Python_e_Flask

Em alguns computadores pode ser necessário habilitar a virtualização na BIOS.



- Criar um arquivo compactado com o código comentado e um documento word com os enunciados, respostas e prints dos testes.
- Enviar arquivo zip com trabalho, códigos e uma explicação do aplicativo e como rodar em docker.

Data da entrega: 06/09/2022 pelo teams.