Documentação projeto Docker:

Tom de Livros

Responsável:

Isabelle Firmino Rancan

Professor:

Marco Aurélio

INTRODUÇÃO

Tom de Livros

O projeto 'Tom de Livros' foi criado com o objetivo de ser um ecommerce para livros, sendo dividido por categorias e possuindo informações como preço, autor, etc. Possuindo um design moderno e sendo responsivo, é possível que o usuário adicione vários itens em seu carrinho e até gere um *QRCode* para pagamento.

Ele foi desenvolvido com as linguagens de estruturação e programação: HTML, CSS e JavaScript.

Banco de Dados

O nosso banco de dados, desenvolvido usando a linguagem PostgreSQL, foi criado para atender o projeto 'Tom de Livros' e possui mais de 100 livros registrados, contendo informações como título, nº de páginas e preço, além de diferentes autores e várias categorias. Ao todo, o banco de dados possui 6 tabelas, 2 views, 2 funções e 2 triggers.

Para a entrega do trabalho foram criados 2 containers, um contendo a parte visual do trabalho, rodando na porta 80 do *localhost*. Já o outro container foi feito para armazenar e executar o banco de dados.

Link do Projeto: https://github.com/lsabelleRancan/Virtualizacao-e-Containers