2° Trabalho de Desenvolvimento de software para Web

Equipe:

Malleck Ravyn Leite dos Santos - 389954

João Pereira de Sousa Neto – 403810

LISTA DAS TAREFAS DO TRABALHO:

Tema: Sistema de vendas de espadas.

0 -> Criação de toda a estrutura e das dependências.

1 -> Criação do servidor na porta 3002 e a criação do banco de dados. //server.js

2 -> Conectando o servidor com o banco de dados. //server.js

3 -> Criando o Product.js, é o que cada produto tem ex.(nome,valor,quantidade...), isso é como o produto estará no BD.

4 -> Criando o Usuarios.js, é o que cada usuário tem ex.(nome,anos,email...), isso é como o produto estará no BD.

5 -> Exportar tanto Product.js e Usuários.js para podermos usar nas próximas funcionalidades.

6 -> Criando o crud para Product.js e para Usuários.js, ex.(buscar, criar, editar, excluir). //ProductController.js e UsuariosController.

7 -> Fazendo as rotas para se comunicarem com o BD, rotas para os produtos e para os usuários.

8 -> Criando produtos e usuários no Insomnia, buscando os usuários e os produtos para saber se foi criado corretamente.

9 -> Fazendo uma ou mais alterações no produtos e usuários no Insomnia, e buscando para ver se a alteração foi feita corretamente.

10 -> Excluindo um ou mais produtos e usuários no Insomnia, e buscando para ver se foi realmente deletado.

11 -> Checando na aplicação Robo 3T, ele serve para vermos o que tem no nosso banco de dados, e para verificação dos nossos produtos e usuários.

Sobre as dependencies, eu instalei as que o professor mostrou em aulas, são elas:

express: Serve para otimizar a construção de aplicações web e Api's.

mongoose: Serve para se conectar com o MongoDB.

require-dir: Serve para nós auxiliar com os diretórios.

OBS: Bom professor, nós conseguimos fazer tudo que o senhor havia ensinado durantes as aulas, todas as ações do crud deu certo, mas durante o trabalho fiquei pesquisando o que mais fazer para o backend, pensei que encontraria mais coisas que o senhor ainda não tinha ensinado/mostrado durante as aulas, mas não achei mais nada que o professor ensinou, pelo menos eu não encontrei pela net. Outra coisa professor o github, não deixou fazer upload da pasta node\_modules, ele reclama que tem mais de 100 arquivos, ai não sobe para o github.

Não deu para gravar a tela do computador, tinha baixado um aplicativo, mas na hora de renderizar ele dava erro, o video ficava corrompido e áudio não estava saindo, aí optamos por gravar no celular mesmo.