

Aula 9

🕒 Created	@January 24, 2024 7:55 PM
📅 Data	@January 26, 2024
📌 Status	Não iniciado
☰ Tipo	Aula

Projeto Final

Você e sua equipe foram chamados para criar uma API para um marketplace de algum tipo de produto a sua escolha, pode ser um marketplace de livros, carros e etc. Sendo assim, a api deve ter as seguintes funcionalidades:

- Cadastro de usuário
- Login do usuário
- Cadastro de produtos
- Edição do produto
- Exclusão do produto
- Listagem de produtos de todos os usuários

Sendo assim, cada funcionalidade será uma rota da api e as funcionalidades tem as seguintes regras:

Cadastro de usuário

- Deve receber o nome do usuario, o email e a senha.
- Deve retornar o id do usuario caso tenha sido salvo com sucesso.

Login do usuário

- Deve receber o email e a senha.
- Deve retornar o token ou cookie de sessão do usuario para ele conseguir acessar as outras rotas.

Cadastro de produtos

- Deve receber os dados de um produto, junto de sua categoria/tipo e foto do produto.

Exclusão do produto/ Edição do produto

- Apenas o usuario dono do produto, que deve poder editar/excluir ele.

Listagem de produtos de todos os usuários

- Deve ser possivel filtrar os produtos de acordo com a categoria e/ou id do usuario

Regras das rotas

Apenas as rotas de Cadastro de usuario, Login do usuário, Listagem de produtos de todos os usuários

e Download da imagem do produto, devem ser possiveis de acessar sem autenticação, todas as outras só será permitido acessar, com o usuario autenticado.

Adicione ou crie um middleware para logar as todas requisições que chegarem.

Observações

A persistencia dos dados pode ocorrer via JSON. Tera pontos extras quem realizar a integração com algum banco, seja relacional ou não.

Grupos de 2 a 4 pessoas