

Projeto Microservices



Criando Microservices

Atividade:

Atividade para alunos da Fiap

O aluno deve desenvolver duas estruturas de backend , sendo a primeira para cadastrar usuários, onde este deva conter os seguintes campos: nomeusuario, email, senha, nomecompleto, telefone, datacadastro. Nesta estrutura deve haver as seguintes ações:

- cadastrar usuario;
- criptografar a senha;
- autenticar usuário;
- gerar o token com jwt;
- alterar senha.

Para a segunda parte da atividade, o aluno deve criar uma estrutura para cadastrar e atualizar informações financeiras dos usuários. Neste projeto o aluno deve construir o código de tal forma que ao tentar cadastrar ou atualizar os dados os usuários, será requisitado o token gerado na autenticação do primeiro serviço. As informações financeiras só poderão ser cadastradas e/ou atualizadas se houver um token válido. Os dados financeiros serão:

- nome_banco, tipo_conta, nome_titular, limite_cartao.

*Utilize o banco de dados MongoDB para os dois serviços.

Ao finalizar a atividade o aluno deve publicar os dois projetos no seu github e enviar o link do repositório no email: profedilson.silva@fiap.com.br

Boa Sorte!