Manual de execução - desafio-dev-api-rest

**Git Repositories:**

Https do repositório. Clonar projeto desafio-dev-api-rest-Dock

<https://github.com/RafaelAraujoCv/desafio-dev-api-rest-Dock.git>

**NodeJS package:**

Importar pacotes, ao projeto após ser clonado do GitHub

- express

- consign

- body-parser

- mysql

- moment

**Configurações do SCHEMA MySql Workbench:**

host: 'localhost',

port: 3307,

user: 'root',

password: 'admin',

database: 'operacao-bancaria'

**Documentação POSTMAN - DOC REST API - Desafio Dock**

Arquivo em JSON para Collection se encontra na pasta documentação:

..\desafio-dev-api-rest-rafael-araujo\documentacao\**DOC REST API – Desafio Dock.postman\_collection.json**

OBS: Após importar a Colletion do POSTMAN sera possível chamar as rotas para teste dos paths implementados:

O que esperamos como escopo mínimo:

\* Implementar path que realiza a criação de uma conta;

\* Implementar path que realiza operação de depósito em uma conta;

\* Implementar path que realiza operação de consulta de saldo em determinada conta;

\* Implementar path que realiza operação de saque em uma conta;

\* Implementar path que realiza o bloqueio de uma conta;

\* Implementar path que recupera o extrato de transações de uma conta;

\* Implementar extrato por período;

**Inicialização do projeto**

\* Desenvolver os recursos em API Rest que realizam operações bancárias com a entidade conta a seguir:

\* Tabela de transações realizadas na conta

\* P.S.: Não é necessário realizar operações com a tabela pessoa, mas é necessária a criação da tabela para mapeamento da relação com a conta e enviar script de criação de pelo menos uma pessoa.

- Criação das tabelas Contas, Pessoas, Transações serão criadas no SCHEMA 'operacao-bancaria' após execução do projeto ( node index.js )

CREATE TABLE IF NOT EXISTS Contas

CREATE TABLE IF NOT EXISTS Transacoes

CREATE TABLE IF NOT EXISTS Pessoas

- Ao iniciar projeto pela primeira vez será criado na tabela PESSOAS um usuário MODElO:

Nome cpf dataNascimento

"Usuario Dock"  123456789 1993-06-06"