Atividade proposta – Construção de API

Nome: Victor Freitas Garces

Introdução ao desenvolvimento de API

A empresa “Casa da tecnologia”, que oferece produtos na área da tecnologia, deseja a construção de uma aplicação API REST interligada com banco de dados. Tal estrutura deve ser capaz de adicionar, listar, atualizar e deletar informações e dados dentro do banco de dados da instituição.

Estrutura do projeto

A estrutura do projeto tem como objetivo lista como a API está modelada, quais as pastas utilizadas e como se deu a construção da aplicação.

Atividade-proposta-desenvolvimentoAPI

|\_ config

|\_.env

|\_Controllers

|\_controllersRouters

|\_database

|\_inventory\_db

|\_.gitignore

|\_.env

\_\_Serve.js

\_\_Package

\_\_Package-lock

Configurações de ambiente

1. Variáveis de ambiente

As variáveis de ambiente são aquelas usadas para configuração do banco de dados, que permite a conexão e a interligação com o mesmo.

DB\_HOST=localhost

DB\_USERNAME=root

DB\_PASSWORD=07112001

DB\_NAME=inventory\_db

PORT=5000

Banco de dados

Configurações do projeto

Teste da API