

Catalogo API

Objetivo

Criar uma API para um catálogo de produtos e suas categorias. Esta API poderá atender uma rede de lojas.

Requisitos

REQ01: Criar um serviço RESTfull que permita que aplicativos clientes gerenciem o catálogo de produtos e categorias;

REQ02: Expor endpoints para criar, ler, editar e excluir produtos;

REQ03: Expor endpoints para criar, ler, editar e excluir categorias;

REQ04: Expor endpoints para criar, ler, editar e excluir categorias;

REQ05: Para as Categorias, precisamos armazenar:

Nome

Caminho da imagem

REQ06: Para os Produtos devemos armazenar:

Nome

Descrição

Valor unitário

Caminho da imagem

Estoque

Data do Cadastro

Categoria

REQ07: Utilizar um banco de dados relacional MySql

REQ08: Utilizar um ORM como EntityFrameworkCore

REQ09: Versionar o código no GitHub