

Documentação

OpFlix

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Alameda Barão de Limeira, 539 – São Paulo/SP |  |  |  | sp.senai.br |

Sumário

1. [Resumo 2](#_Toc19633422)

[Objetivos](#_Toc19633423)

1. [Descrição do projeto 2](#_Toc19633424)

[Resumo do projeto](#_Toc19633425)

1. [Modelagem de Software 3](#_Toc19633426)

[Modelo Lógico](#_Toc19633427)

[Modelo Físico](#_Toc19633428)

[Modelo Conceitual](#_Toc19633429)

[Cronograma](#_Toc19633430)

1. [Funcionalidades 5](#_Toc19633431)

[Web](#_Toc19633432)

[Mobile](#_Toc19633433)

1. [Protótipos 6](#_Toc19633434)

[Web](#_Toc19633435)

[Mobile](#_Toc19633436)

1. [Back-End 7](#_Toc19633437)
2. [Swagger 8](#_Toc19633438)
3. [Deploy 9](#_Toc19633439)
4. [Postman/Importar 11](#_Toc19633440)
5. [Postman/Exportar 12](#_Toc19633441)
6. [NuGet 13](#_Toc19633442)
7. [Como criar Banco de Dados e Rodar no BackEnd 14](#_Toc19633443)
8. [Ferramentas Utilizadas 15](#_Toc19633444)
9. [Arquitetura do Projeto 16](#_Toc19633445)
10. [Referências 17](#_Toc19633446)

[Links](#_Toc19633447)

Resumo

Objetivos

Este documento tem como objetivo demonstrar todas as funcionalidades da plataforma OpFlix, que visa demonstrar os eventos que estarão ocorrendo na Escola SENAI de Informática.

Descrição do projeto

O OpFlix tem como objetivo a divulgação de novos eventos dentro da Escola SENAI de Informática.

Resumo do projeto

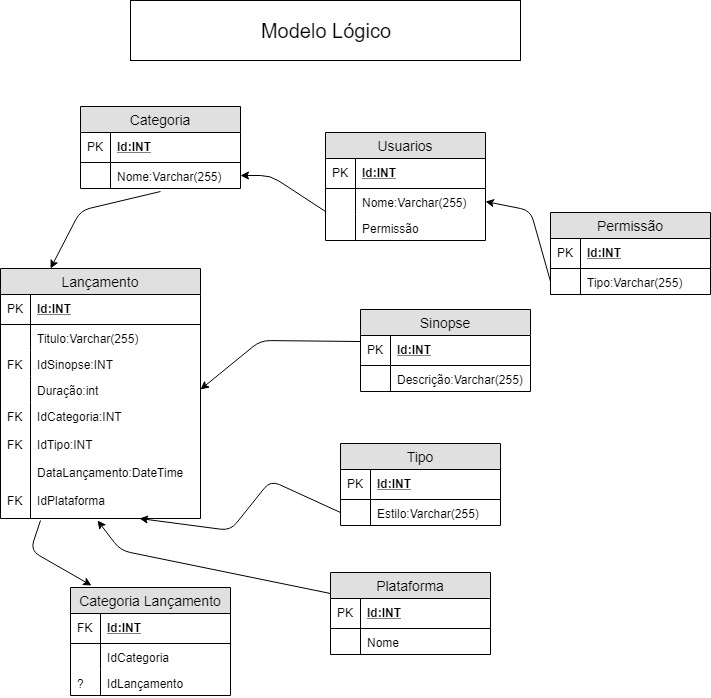
O OpFlix tem a disponibilização de eventos da Escola e suas determinadas categorias. Assim, cada aluno poderá realizar o filtro daqueles eventos que tem interesse, dentro da plataforma. E como item extra, poderá adicionar os que tem interesse, dentro de uma lista.

Modelagem de Software

Esta sessão tende a demonstrar o que será desenvolvido no banco de dados e quais são as suas representações.

Modelo Lógico

O modelo lógico é o modelo que mais se aproxima

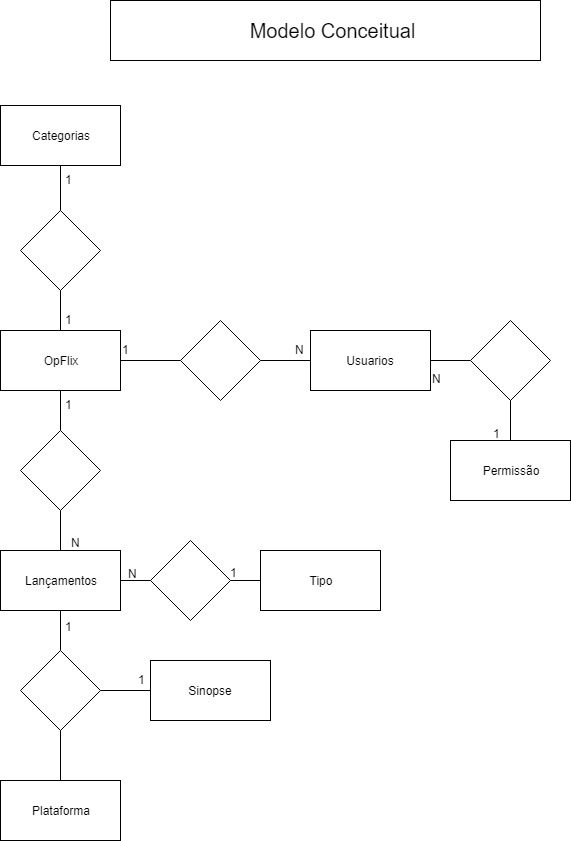


Modelo Físico

Modelo físico é o modelo onde são adicionados valores para validação da modelagem de são

Modelo Conceitual

O modelo conceitual é uma visualização marco das entidades e relacionamentos



Cronograma

|  | Dia 1 | Dia 2 | Dia 3 | Dia 4 | Dia 5 | Dia 6 | Dia 7 | Dia 8 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Modelo Lógico** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Modelo Físico** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Modelo Conceitual |  |  |  |  |  |  |  |  |

Funcionalidades

Web

Mobile

Protótipos

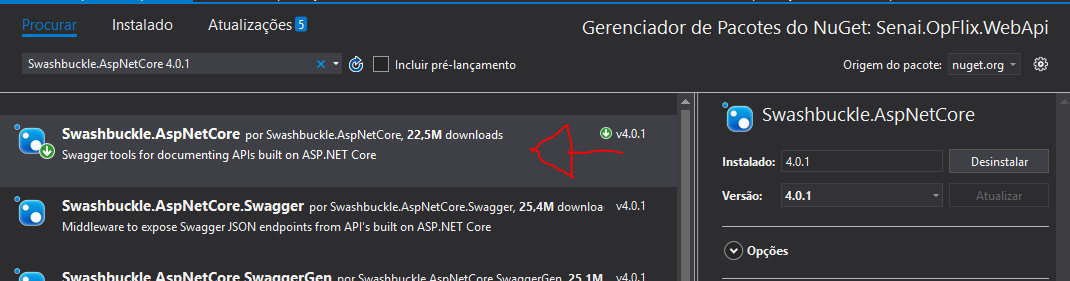
Web

Mobile

Back-End

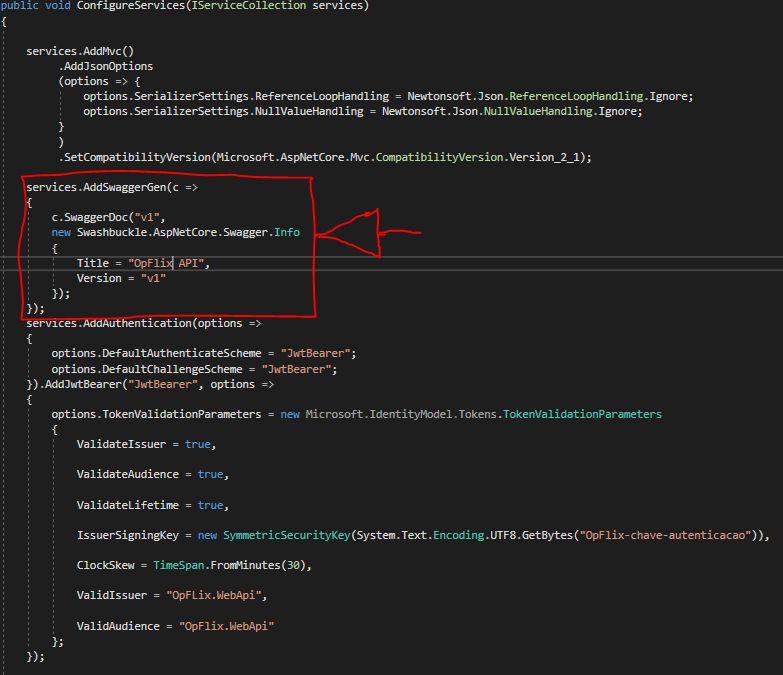
Swagger

Baixar O Pacote do NuGet, pesquisar por Swashbuckle.AspNetCore 4.0.1



Inserir o código para que o Swagger funcione

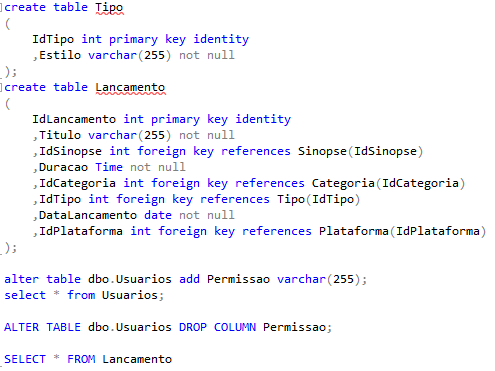
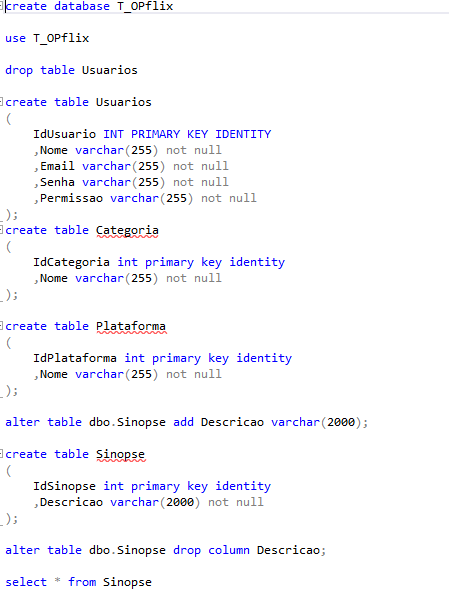
Startup.cs\*



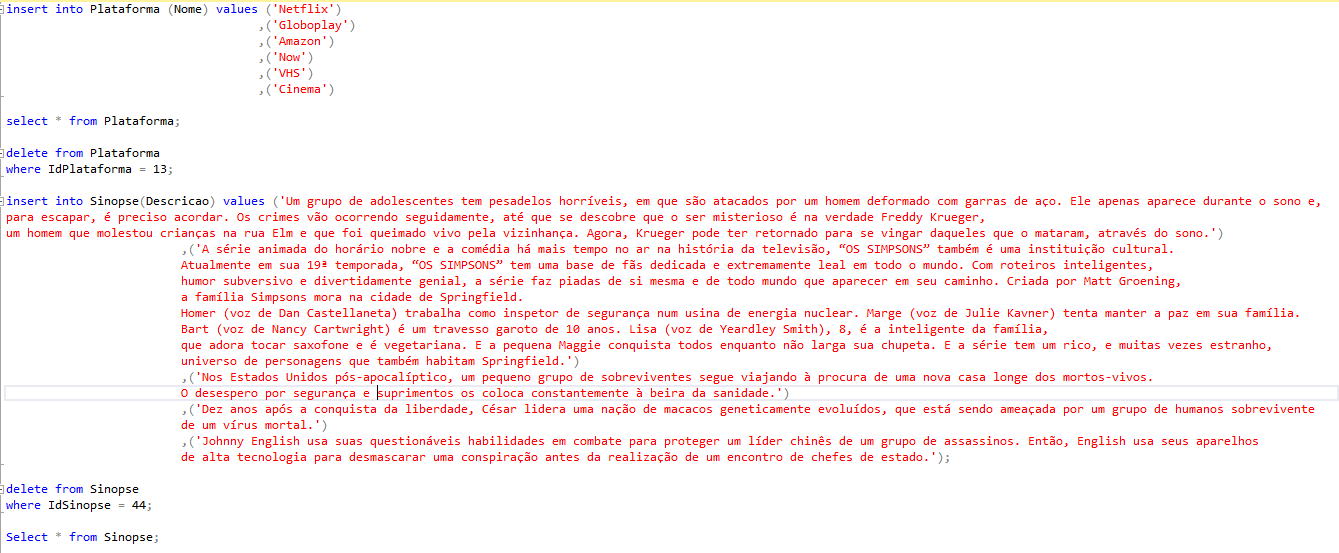
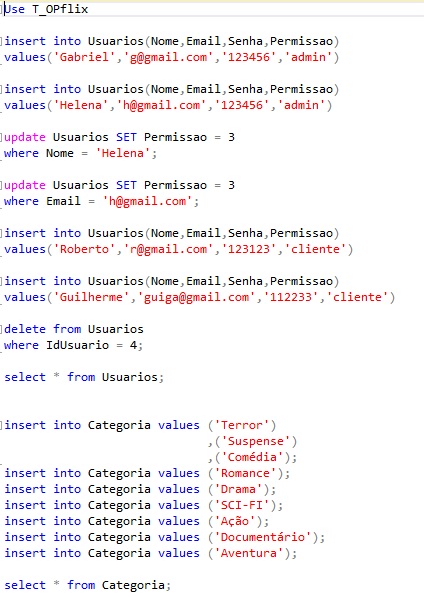
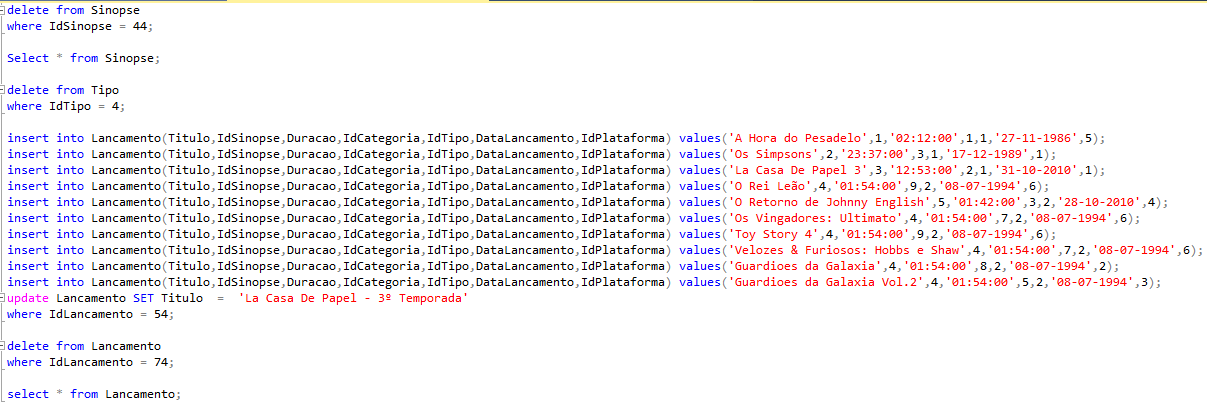


Deploy

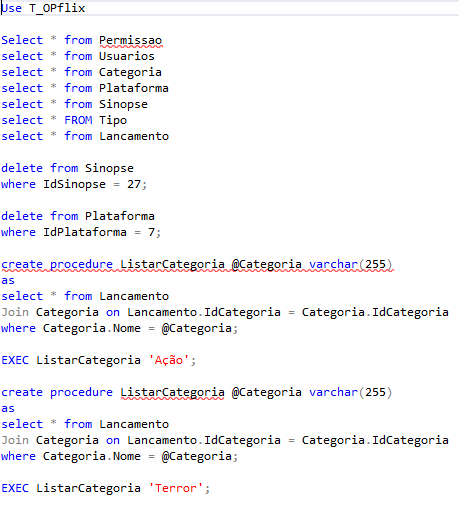
Banco De Dados DDL



Banco de Dados DML

Banco de Dados DQL

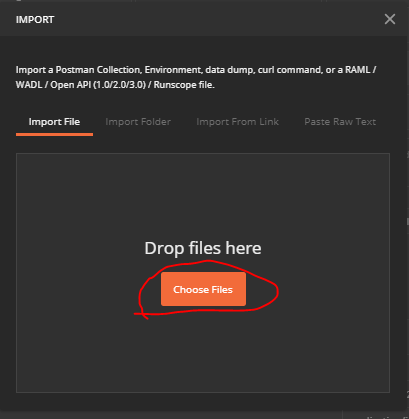


Postman/Importar

**Para importar você deve apertar no botão Import**

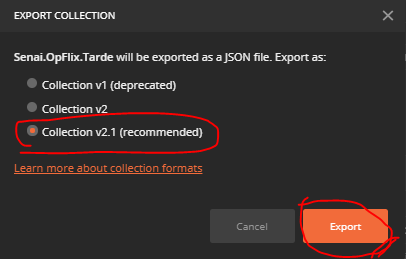
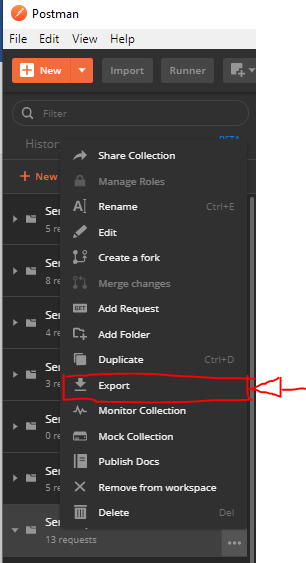
****

**Quando apertar aparecera essa janela e você clicara em “Choose File” para escolher o arquivo desejado, ou então clique em “Import Folder” para importar uma pasta.**

****

Postman/Exportar

Para exportar você deve apertar nas 3 bolinhas ao lado do arquivo e depois apertar em “Export”. Logo após isso aparecera outra janela na qual você vai deixa na opção “Collection v2.1” e depois clicara em “Export”.



NuGet

Como criar Banco de Dados e Rodar no BackEnd

Ferramentas Utilizadas

Arquitetura do Projeto

Referências

Links