

Documentação

OpFlix

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

Sumário

1. [Resumo 2](#_Toc533767843)

[Objetivos](#_Toc533767844)

1. [Descrição do projeto 2](#_Toc533767845)

[Resumo do projeto](#_Toc533767846)

1. [Modelagem de Software 3](#_Toc533767847)

[Modelo Lógico](#_Toc533767848)

[Modelo Físico](#_Toc533767849)

[Modelo Conceitual](#_Toc533767850)

[Cronograma](#_Toc533767851)

1. [Funcionalidades 5](#_Toc533767852)

[Web](#_Toc533767853)

[Mobile](#_Toc533767854)

1. [Protótipos 6](#_Toc533767855)

[Web](#_Toc533767856)

[Mobile](#_Toc533767857)

1. [Front-End 7](#_Toc533767858)
2. [Mobile 8](#_Toc533767859)
3. [Arquitetura do Projeto 9](#_Toc533767860)
4. [Referências 10](#_Toc533767861)

[Links](#_Toc533767862)

[Livros](#_Toc533767863)

Resumo

Objetivos

Descrição do projeto

Criar um site e um aplicativo para uma empresa chamada OpFlix que gerencia lançamentos de filmes e séries em diversas plataformas.

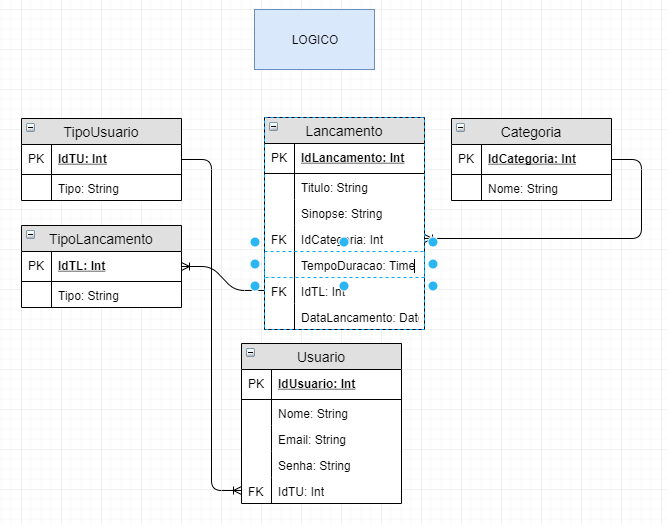
Resumo do projeto

Uma nova companhia no ramo cinematográfico chamada OpFlix, empresa de pequeno porte que atua no ramo de filmes e séries, foi criada por Tadeu em 2019 na região da Paulista em São Paulo. Sua empresa, por ser nova, realiza a divulgação apenas pelas redes sociais, porém deseja realizar a divulgação por sua página na internet e através de um aplicativo mobile. Tadeu lhe contratou para desenvolver um sistema web/mobile integrado onde seja possível realizar a gestão de todos os lançamentos de maneira integrada e otimizada.

Modelagem de Software

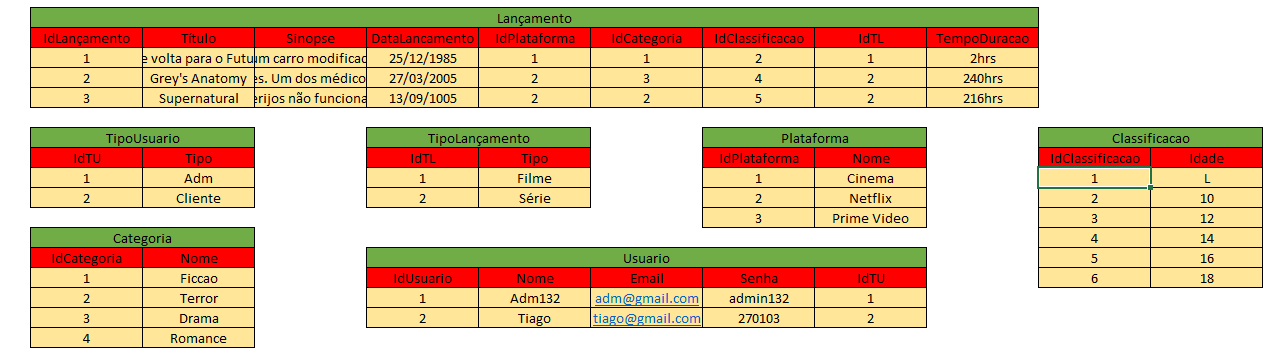
A **Modelagem de Dados** é a criação de um modelo físico que explique a lógica por traz do sistema, com ele você é capaz de explicar as características de funcionamento e comportamento de um software. A **modelagem de dados**é a base de criação do [Banco de dados](http://aprendaplsql.com/oracle/o-que-e-um-banco-de-dados/) e parte essencial para a qualidade do software.

Modelo Lógico

O modelo lógico irá mostrar os tipos de dados das informações que você adicionara no banco de dados.

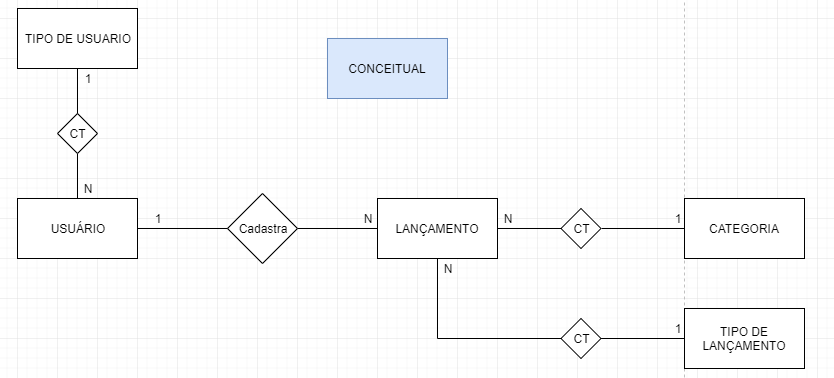
Modelo Físico

O modelo físico é o que mais se aproxima do banco de dados em si, replicando as tabelas e suas informações.



Modelo Conceitual

O **objetivo do modelo conceitual** é **criar um sistema coerente de objetos, propriedades e relações**claramente mapeados para o domínio da tarefa do usuário.



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

Front-End

Mobile

Arquitetura do Projeto

Referências

Links

Livros