

Introdução às tecnologias Web - ITW

Aula 9 – Apresentação do trabalho prático final

Sumário

Apresentação do trabalho prático final

O que desenvolver?

Onde ir buscar a informação?

Resultado final esperado



Trabalho prático final

O que desenvolver?

Pretende-se com este trabalho prático juntar as diversas aprendizagens feitas ao longo do semestre.

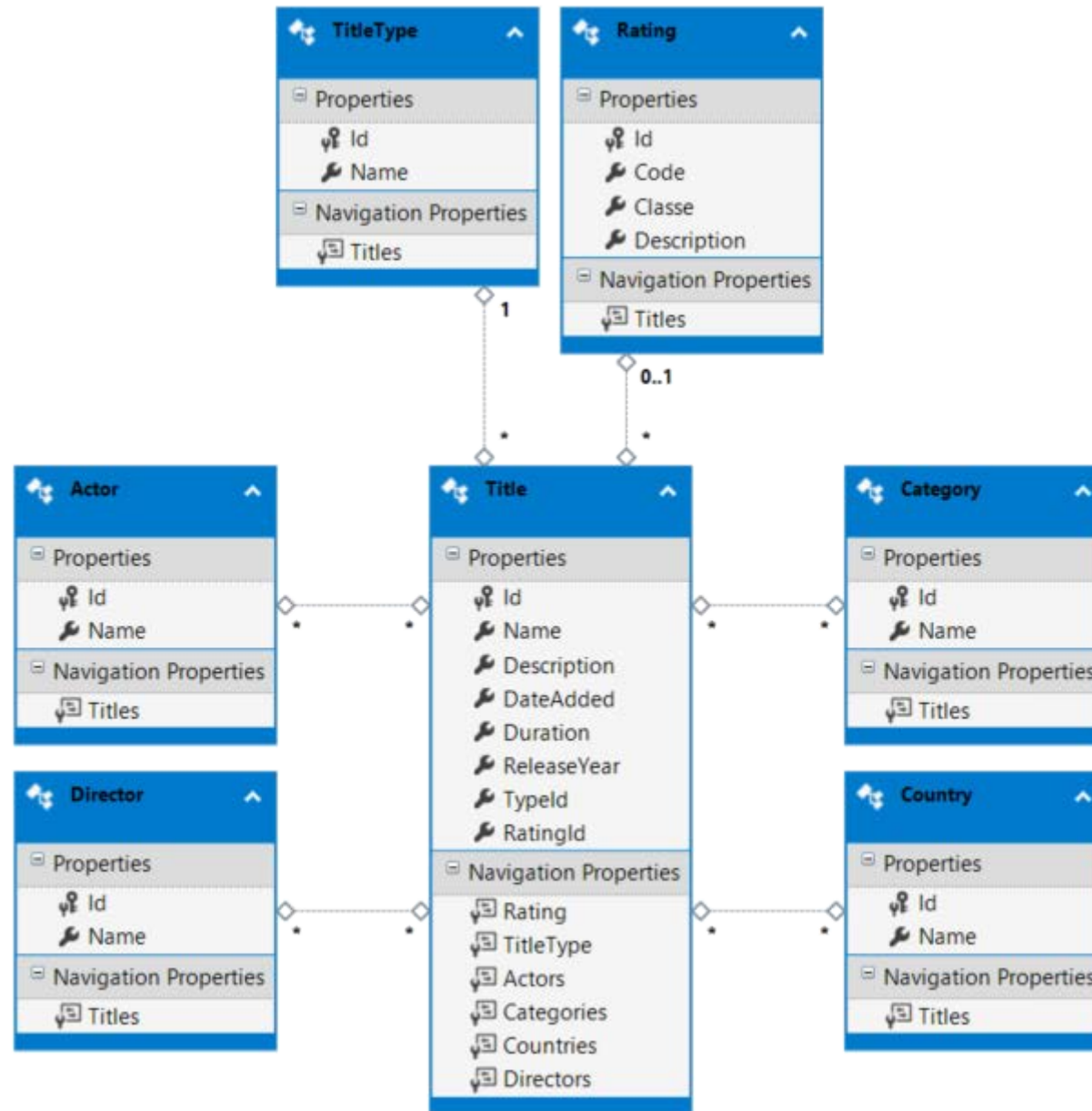
Para tal, pretende-se que seja desenvolvida um site web que integre a informação dos diversos tipos (ou) uma aplicação para dispositivos móveis

Trabalho prático final

Onde ir buscar a informação?

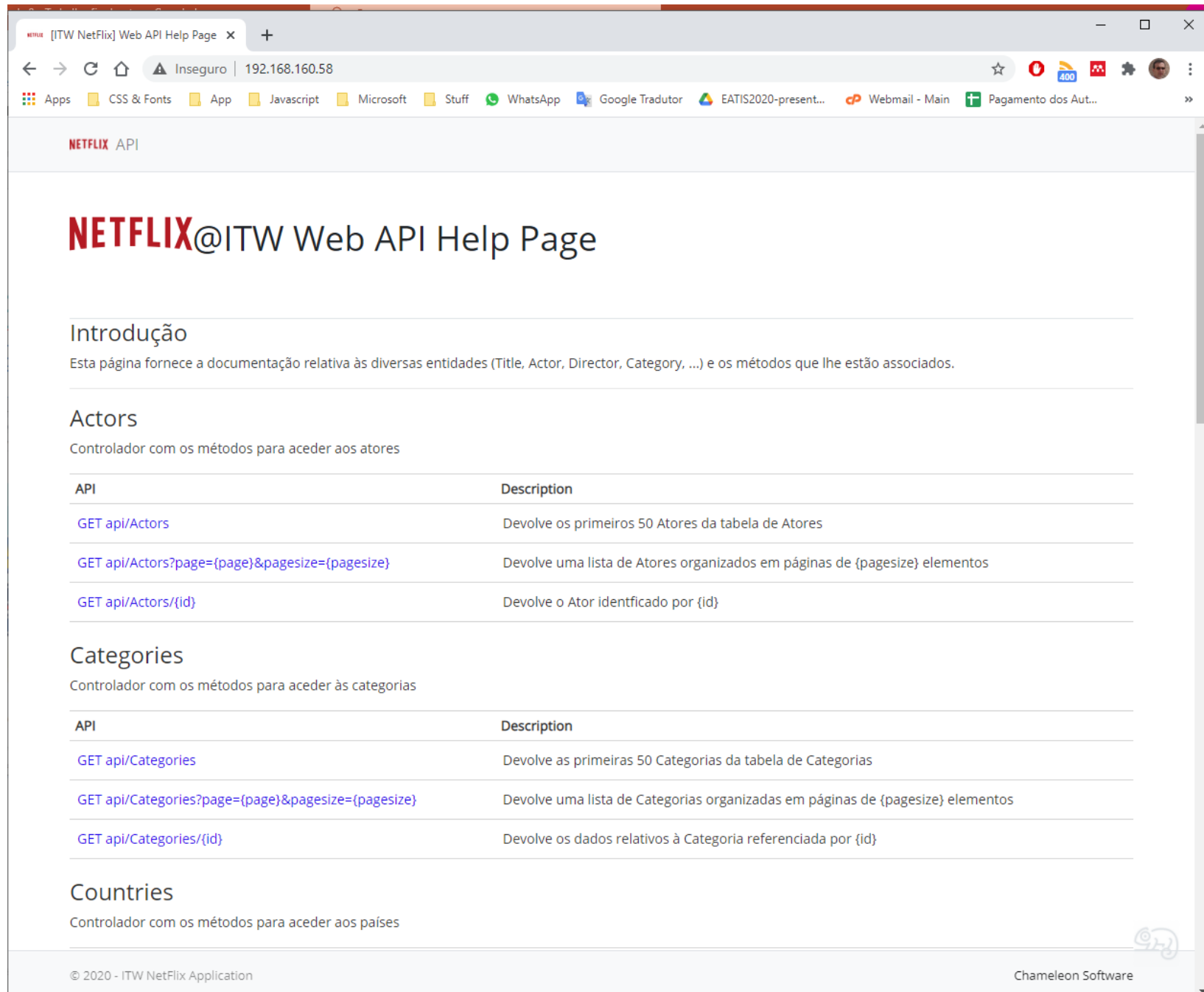
Para o trabalho prático final deverão ser utilizados **apenas** os serviços disponibilizados no endereço <http://192.168.160.58/netflix>

Este servidor está disponível apenas na rede da Universidade de Aveiro



Netflix API

<http://192.168.160.58/netflix>



The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying "Inseguro | 192.168.160.58". The page title is "[ITW Netflix] Web API Help Page". The browser's address bar shows "Inseguro | 192.168.160.58". The page content is titled "NETFLIX API" and "NETFLIX@ITW Web API Help Page". It includes sections for "Introdução", "Actors", "Categories", and "Countries", each with a table of API endpoints and their descriptions.

NETFLIX API

NETFLIX@ITW Web API Help Page

Introdução

Esta página fornece a documentação relativa às diversas entidades (Title, Actor, Director, Category, ...) e os métodos que lhe estão associados.

Actors

Controlador com os métodos para aceder aos atores

API	Description
GET api/Actors	Devolve os primeiros 50 Atores da tabela de Atores
GET api/Actors?page={page}&pagesize={pagesize}	Devolve uma lista de Atores organizados em páginas de {pagesize} elementos
GET api/Actors/{id}	Devolve o Ator identificado por {id}

Categories

Controlador com os métodos para aceder às categorias

API	Description
GET api/Categories	Devolve as primeiras 50 Categorias da tabela de Categorias
GET api/Categories?page={page}&pagesize={pagesize}	Devolve uma lista de Categorias organizadas em páginas de {pagesize} elementos
GET api/Categories/{id}	Devolve os dados relativos à Categoria referenciada por {id}

Countries

Controlador com os métodos para aceder aos países

© 2020 - ITW Netflix Application

Chameleon Software

Localização API + Código Website

NetflixAPI:

<http://192.168.160.58/netflix>

Páginas de teste:

<http://192.168.160.58/netflix/Repos/netflix.zip>

<input checked="" type="checkbox"/>  netflix.zip	13/12/2020 19:09	ZIP archive	2 211 KB
---	------------------	-------------	----------

Será fortemente valorizada a criatividade e a imaginação.



Boa sorte e bom trabalho! Mãos à obra.