



DEETC – Departamento de Engenharia Eletrónica e Telecomunicações e de  
Computadores

MEIM - Mestrado Engenharia informática e multimédia

# **Engenharia de Software**

## **Arquitetura detalhada**

**Trabalho realizado por:**

Duarte Domingues N°45140

**Docente:**

Luís Morgado

**Data:** 12/10/2022

## Arquitetura detalhada

Nesta etapa foi especificado como a solução será implementada e os mecanismos elaborados. Nesta fase, finalmente são descritas as decisões importantes exclusivas à **plataforma de execução**. Foram agora finalmente definidas as diferentes ferramentas, linguagem de programação e outros aspetos técnicos importantes.

## Modelo de dinâmica

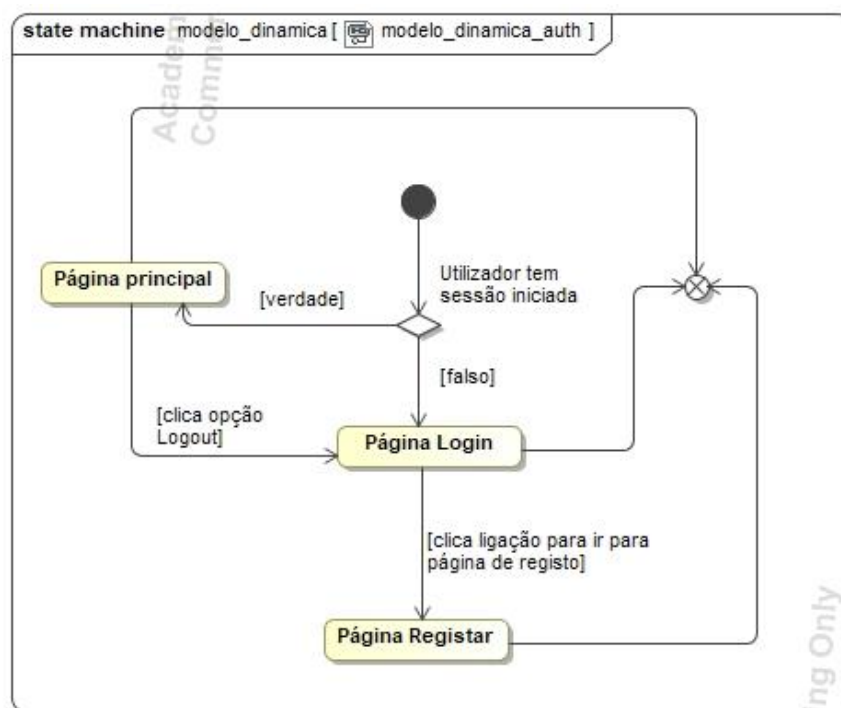


Figura 1 - Modelo de dinâmica autenticação

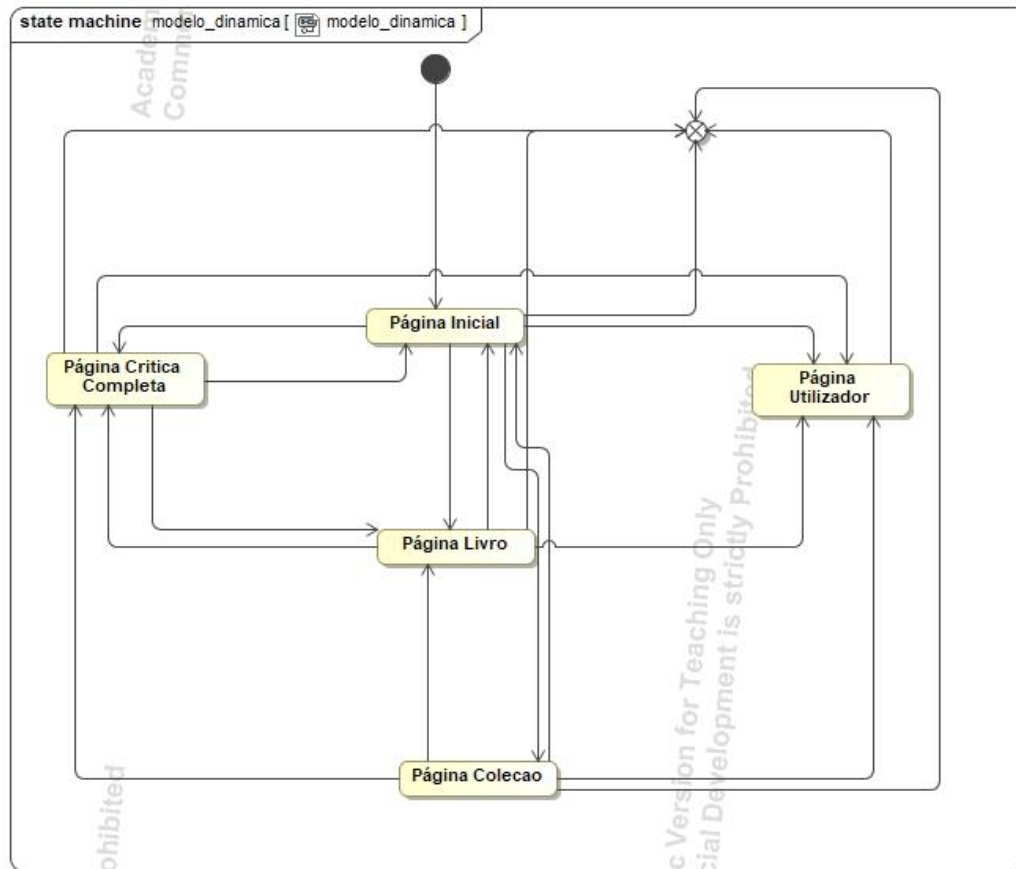


Figura 2 - Modelo de dinâmica da aplicação

## Detalhe de partes e mecanismos

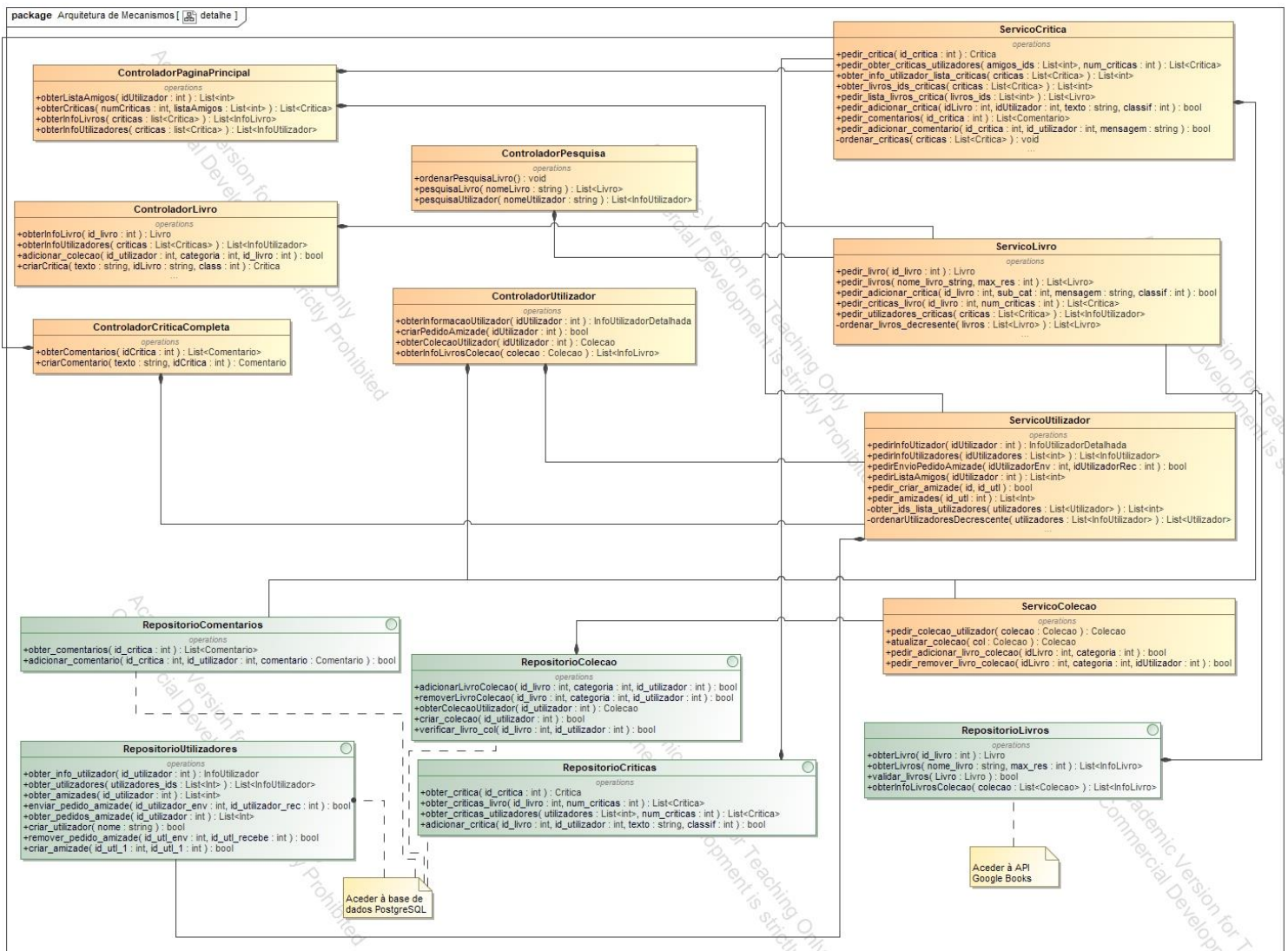


Figura 3 - arquitetura de detalhe

## Arquitetura de teste

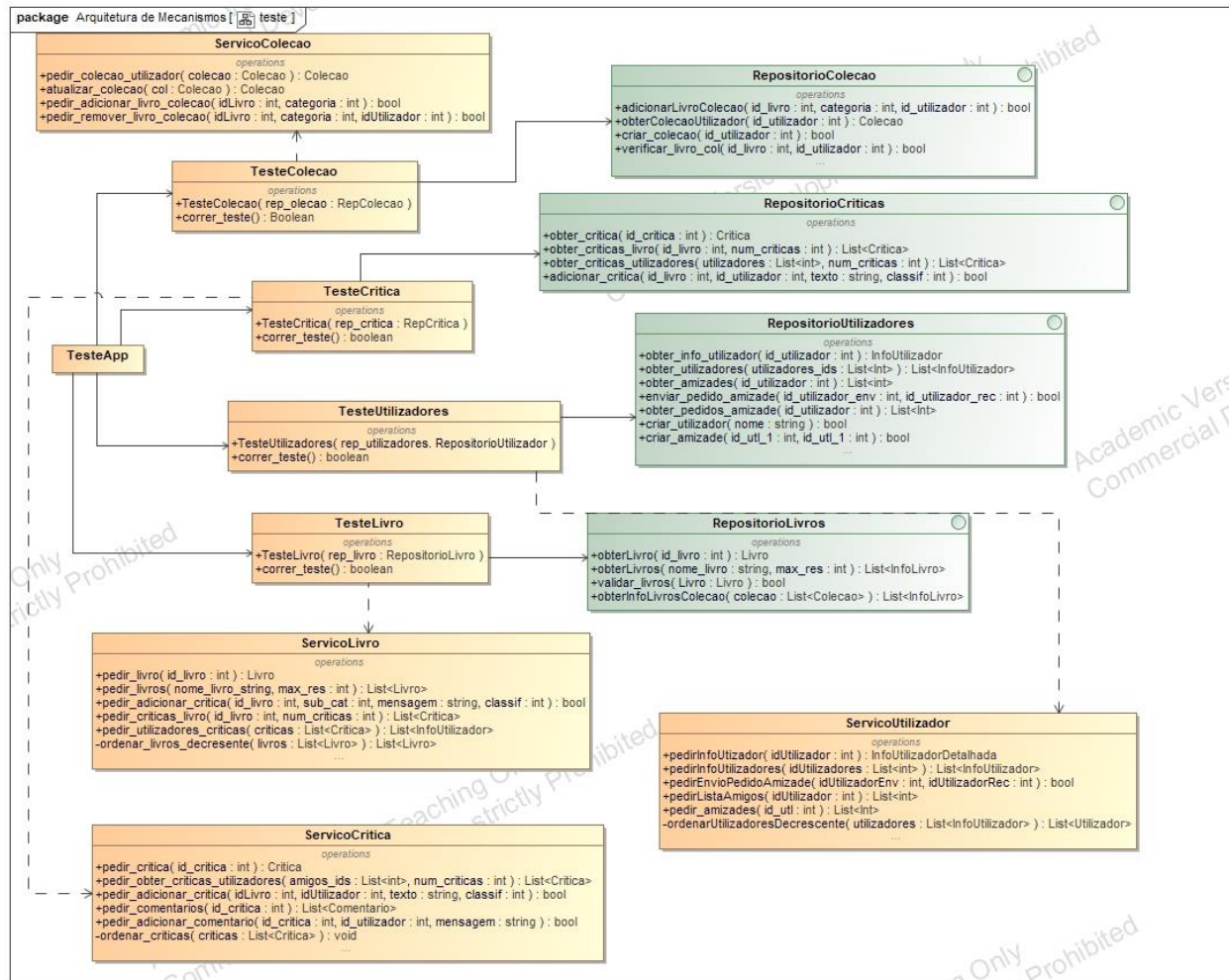


Figura 4 - Arquitetura de teste

## Modelo de implementação

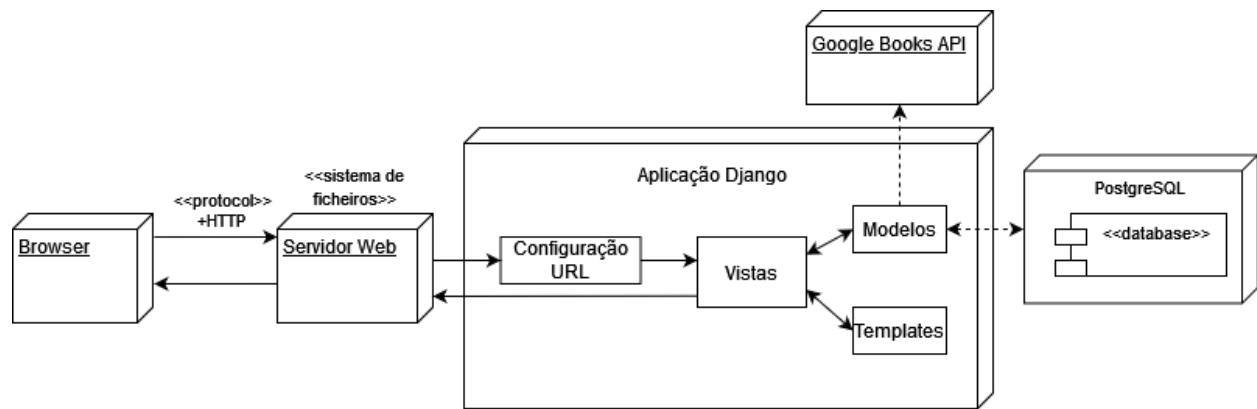


Figura 5 - Modelo de implantação da aplicação