

Projeto POO

Simulação de Casas Inteligentes

Bruno Gião a96544

Miguel Vaz a72161

João Cruz a95375

Grupo 1

UM, LCC, 2021/2022

Abstract

Contents

1	Introdução	3
2	Diagrama UML	3
3	SmartDevices	3
3.1	API	3
4	SmartHouse	3
4.1	API	3
5	Fornecedor de Energia	3
5.1	API	3
6	Simulador	3
6.1	MVC	3
6.1.1	Visualizador	3
6.1.2	Modelo	3
6.1.3	Controlador	3
7	Conclusão	4

- 1 Introdução**
- 2 Diagrama UML**
- 3 SmartDevices**
 - 3.1 API**
- 4 SmartHouse**
 - 4.1 API**
- 5 Fornecedor de Energia**
 - 5.1 API**
- 6 Simulador**
 - 6.1 MVC**
 - 6.1.1 Visualizador**
 - 6.1.2 Modelo**
 - 6.1.3 Controlador**

7 Conclusão