



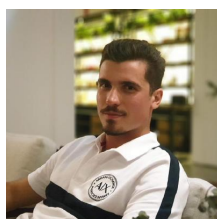
Universidade do Minho  
Escola de Engenharia  
Licenciatura em Engenharia Informática

## Unidade Curricular de Desenvolvimento de Sistemas de Software

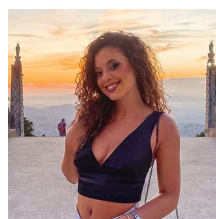
Ano Letivo de 2021/2022

### Sistema de apoio a departamento técnico

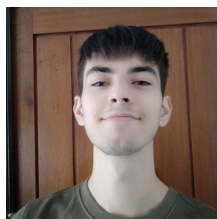
Grupo 31



62608 - Marco Sousa



93198 - Mariana Marques



93271 - José Malheiro



94269 - Miguel Fernandes

# DSS

7 de Janeiro de 2022

## Resumo

Área de Aplicação:

Palavras-Chave:

# 1 Introdução

## **2 Breve Descrição do Enunciado Proposto**

## **3 Estratégia Utilizada**

### **3.0.1 Middleware**

#### **Serialização**

Falar dos DTO, a razão por existirem e pq se optou por fazer assim.

### **3.0.2 Gestão da Conexão**

#### **Cliente**

#### **Servidor**

## **3.1 Cliente**

Apresentar o Client class diagram do VPP.

### **3.1.1 Interface com o Utilizador**

Apresentar os menus com os utilizadores.

## **3.2 Servidor**

Apresentar o Server class diagram do VPP.

### **3.2.1 FlightManager**

**Booking Manager**

**User Manager**

### **3.2.2 ServerWorker**

### **3.2.3 Apresentação do servidor**

## **3.3 Funcionalidades Adicionais**

## **4 Considerações Finais**

### **4.1 Conclusões**

### **4.2 Trabalho Futuro**

## **Anexos**