

Licenciatura Engenharia Informática e Multimédia

Fundamentos de Sistemas Operativos – FSO

Semestre de Inverno 2022 / 2023

Relatório Trabalho Prático 1

Docente Jorge Pais

 Trabalho realizado por:

 Fábio Dias, nº 42921

# Introdução

Neste trabalho prático é pretendido desenvolver três processos em Java, dois destes são os comportamentos Vaguear e Evitar enquanto o terceiro é o processo do Servidor. Os comportamentos são clientes do Servidor.

A comunicação entre processos é estabelecida através de um canal de comunicação implementado com base em memória partilhada. O protocolo de comunicação será especificado por um conjunto de mensagens de forma a suportar a implementação do modelo cliente-servidor.

# GUI do Servidor

De forma a controlarmos o robot