

Instituto Superior de Engenharia de LisboaDepartamento de Engenharia de Electrónica e Telecomunicações e de Computadores Licenciatura em Engenharia Informática e Multimédia Licenciatura em Engenharia Informática e de Computadores

Inteligência Artificial para Sistemas Autónomos

Projecto - Objectivo 3

Ambientes de simulação

Representação do ambiente:

- A Alvo
- O Obstáculo
- . Posição vazia
- > Posição e direcção inicial do agente

Ambiente de simulação 1

00000000000 0.....0 0.....0 00000...A..0 0...0..00000 0>...0.....0 0...0.....0 0...00000.00 0...0....0 0.....0 0.....0 00000000000

Ambiente de simulação 2

000000000000000000000000000000000000000
0000
00
00
00
000
00
0000000000000000
000.A0
00
0>0
00
000
00
000000000
00
00
00
00000
00
00
000000000000000000000000000000000000000