

## **CORPO DOCENTE**

**Prof. Rui Loureiro** e-Mail [rui.loureiro@pt.transport.bombardier.com](mailto:rui.loureiro@pt.transport.bombardier.com)

**Engº Sérgio Fernandes** e-Mail [spf@dem.ist.utl.pt](mailto:spf@dem.ist.utl.pt)

## **HORÁRIO**

	<b>Segunda-feira</b>	<b>Quarta-Feira</b>	<b>Quinta-Feira</b>	<b>Salas</b>
<b>Teóricas</b>	17H30 as 19H00	18H00 as 19H30		AM/V003
<b>Práticas</b>			16H00 as 18H00	Lab.ROB.
<b>Dúvidas</b>	19H00 as 20H30			Sec. Sistemas

## **AVALIAÇÃO**

Um trabalho laboratorial + Um trabalho de simulação  
Apresentação oral dos trabalhos

$$\text{Nota final} = 0.60 \text{ RfL} + 0.25 \text{ RS} + 0.15 \text{ ApO}$$

RfL – Relatório final dos laboratórios

RS - Relatório de Simulação

ApO – Apresentação oral dos trabalhos

## **DATAS IMPORTANTES**

Entrega dos relatórios - 24 de Junho 2003

Apresentação oral - 17 de Julho 2003

## **BIBLIOGRAFIA PRINCIPAL**

James B. Dilworth: **Operations Management**, McGraw-Hill London 1996, ISBN 0-07-114137-5.

W.David KELTON, Randal P.SADOWSKI, Deborah A.SADOWSKI: **Simulation with ARENA**, WCB McGraw-Hill Boston 1996, ISBN 0-07-027509-2.

Ronald G. ASKIN, Charles R.STANDRIDGE: **Modelling and Analysis of Manufacturing Systems**, John Wiley & Sons, INC New York 1993