



Universidade do Minho  
Departamento de Informática

# PA10

**Curso:** Mestrado Integrado em Engenharia Informática

**U.C.:** Descoberta do Conhecimento

## Plano da Aula 10

Docente:	Hugo Peixoto   José Machado
Tema:	RapidMiner - Regressão Linear
Turma:	PL
Ano Letivo:	2020-2021 – 2º Semestre
Duração da aula:	2 horas

### 1. Sumário

RapidMiner - Regressão Linear

### 2. Tópicos

Regressão Linear no RapidMiner;  
Execução da FE07.

### 3. Objetivos

O aluno deverá:

- Saber explicar o que é o processo de regressão linear;
- Ser capaz de desenvolver um modelo de regressão linear no RapidMiner.

### 4. Recursos

Dataset  
- pl10.dataset.csv

### 5. Ferramentas de apoio

Dr. Matthew North, “Data Mining for the Masses.”(2012).

### 6. Anexos

Não é aplicável.