



Universidade do Minho
Departamento de Informática

PL09

Curso: Mestrado Integrado em Informática – Engenharia do Conhecimento

U.C.: Descoberta de Conhecimento

Plano da Aula PA PL09	
Docente:	Hugo Peixoto
Tema:	Decision trees
Turma:	PL
Ano Letivo:	2018-19 – 2º Semestre
Duração da aula:	2 horas

1. Sumário

O processo de Data Mining recorrendo a árvores de decisão.
Execução de ficha prática sobre de árvores de decisão.

2. Tópicos

Avaliação de problema;
Utilização de ferramentas de Data Mining (RapidMiner);
Discussão e implementação de um processo de Data Mining recorrendo a árvores de decisão;
Elaboração de relatório de execução;
Realização de FE07.

3. Objetivos

O aluno deverá:

- Ser capaz de identificar o problema apresentado;
- Ser capaz de executar de reconhecer os formatos para a execução de árvores de decisão.
- Ser capaz de criar um resumo de todo o trabalho executado.

4. Recursos

Não disponível.

5. Ferramentas de apoio

Não disponível.

6. Anexos

Não disponível.