

## MACS - 10ºLH

### PLANIFICAÇÃO

**ANUAL**

2018/2019

- 1 Métodos de Apoio à Decisão**
  - 1.1 Teoria Matemática das Eleições
  - 1.2 Teoria da Patilha Equilibrada
- 2 Estatística**
  - 2.1 Introdução
  - 2.2 Interpretação de gráficos
  - 2.3 Recolha e organização de dados
  - 2.4 Frequência absoluta e relativa
  - 2.5 Gráficos e sua construção
  - 2.6 Medidas de tendência central
  - 2.7 Classificação de distribuições
  - 2.8 Quartis e Percentis
  - 2.9 Medidas de dispersão
  - 2.10 Distribuições bidimensionais
- 3 Modelação Matemática**
  - 3.1 Noção de Modelo Matemático
  - 3.2 A modelação (aplicações)
  - 3.3 Problemas Financeiros

### CRITÉRIOS ESPECÍFICOS DE AVALIAÇÃO

	Parâmetros/Instrumentos de Avaliação	Peso
Conhecimentos/Capacidades e Aptidões	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testes escritos globais). <b>Peso 1</b></li> <li>• Trabalhos individuais realizados (resolução de problemas, demonstrações, composições). <b>Peso 0,20</b></li> <li>• Mini fichas. <b>Peso Variável</b></li> </ul>	95 %
Atitudes e Valores	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Responsabilidade (pontualidade, assiduidade, materiais necessários para a aula e respeito pelas regras estabelecidas)</li> <li>• Autonomia</li> <li>• Sociabilidade</li> <li>• Participação/Colaboração</li> </ul>	5%

A atribuição da classificação, em ambos os parâmetros (conhecimentos e atitudes e valores), terá sempre como referência o início do ano lectivo.

O professor da disciplina

Carlos Ramos