



Aulas Previstas/Turma																	Observações				
Período	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	As aulas previstas são contabilizadas em unidades de 50 minutos			
1.º Período												72	72								
2.º Período												76	76								
3.º Período												44	40								
<b>Total</b>												<b>192</b>	<b>188</b>								

Instrumentos e Critérios de Avaliação							
Domínios / Áreas Temáticas		Instrumentos base		%	Instrumentos complementares		%
1.º Período		Descrição dos Instrumentos		%	Descrição dos Instrumentos		%
<b>Revisões Estatística</b> Medidas de localização. Medidas de dispersão Distribuições bidimensionais <b>Revisões Modelos Financeiros</b> Descontos e impostos. Atividades bancárias e inflação <b>TEMA 1 – MODELOS DE GRAFOS</b> Introdução ao estudo dos grafos Grafos Eulerianos Grafos Hamiltonianos – Árvores <b>TEMA 2 – MODELOS POPULACIONAIS</b> Modelos discretos e modelos contínuos Crescimento linear		Teste Escrito 1  Teste Escrito 2	50  50	75	Observação Direta do Trabalho em Sala de Aula  Trabalho Extra-aula	70  30	25
<b>2.º Período</b> <b>TEMA 2 – MODELOS POPULACIONAIS (continuação)</b> Crescimento exponencial ou geométrico Crescimento logístico <b>TEMA 3 – PROBABILIDADES</b> Problemas de contagem Cálculo de probabilidades. Lei de Laplace Probabilidade condicionada. Acontecimentos independentes. Regra de Bayes		Teste Escrito 3  Teste Escrito 4	50  50	75	Observação Direta do Trabalho em Sala de Aula  Trabalho Extra-aula	70  30	25
<b>3.º Período</b> <b>TEMA 3 – PROBABILIDADES (continuação)</b> Distribuição de frequências relativas e distribuição de probabilidade <b>TEMA 4 – INTRODUÇÃO À INFERÊNCIA ESTATÍSTICA</b> Distribuição de amostragem Teorema do limite central Intervalo de confiança e estimar uma proporção		Teste Escrito 5	100	75	Observação Direta do Trabalho em Sala de Aula  Trabalho Extra-aula	70  30	25

**Material básico para a aula:**

Material de escrita, material de desenho, caderno diário, manual adotado e calculadora gráfica (apenas quando solicitada pelo professor)