

Curso Profissional de Turismo

11.º Ano

Disciplina: *Matemática*

Ano Lectivo 2018/19

PLANIFICAÇÃO A LONGO PRAZO

Módulo 1 - Estatística		
1. Estatística – Generalidades 2. Organização e interpretação de caracteres estatísticos 3. Referência a distribuições bidimensionais	Data de início 18 de Setembro	
	Data de conclusão 30 de Novembro	
	Nº Aulas Previstas(50 min) 38	
Módulo 2 - Probabilidades		
1. Fenómenos aleatórios. 2. Argumento de Simetria e Regra de Laplace. 3. Modelos de probabilidade em espaços finitos. Variáveis quantitativas. Função massa de probabilidade ou distribuição de probabilidade. 4. Probabilidade condicional. Árvore de probabilidades. Acontecimentos independentes. 5. Modelo Normal.	Data de início 4 de Dezembro	
	Data de conclusão 15 de Março	
	Nº Aulas Previstas(50 min) 44	
Módulo 3 - Jogos e Matemática		
1. Quebra-cabeças. 2. Jogos com números. 3. Jogos e Geometria. 4. Jogos de tabuleiro para dois jogadores.	Data de início 19 de Março	
	Data de conclusão 7 de junho	
	Nº Aulas Previstas(50 min) 36	
Total de Aulas Previstas (50 min)		124