

Exercícios Excel: Funções lógicas

1. Considere **[09-FL.xls | Ex01]** com informação de uma central de reservas
 - 1.1. Complete a coluna “Idade” em função da data de nascimento
 - 1.2. Complete a coluna “Preço base” de acordo com o seguinte:
 - Sócios Seniores (maiores de 65 anos): 25€ por noite
 - Sócios Premium (idade entre 50 e 65 anos): 40€ por noite
 - Sócios Normais: 60€ por noite
 - 1.3. Complete a coluna “Valor Supl.” De acordo com o seguinte:
 - Regime APA: 0€ por noite
 - Regime MP: 20€ por noite
 - Regime PC: 25€ por noite
 - 1.4. Complete a coluna “Total a pagar” tendo em consideração o número de noites, o preço base e o valor dos suplementos.
2. Considere **[09-FL.xls | Ex02]** com dados da avaliação de uma disciplina
 - 2.1. Complete as colunas “Nota Final” e “Situação Final” de acordo com as seguintes regras:
 - A nota final é calculada em função dos seguintes critérios:
 - Prova 1 – 40%
 - Prova 2 – 40%
 - Trabalho – 20%
 - Caso um aluno não obtenha na Prova 1 e Prova 2 uma nota superior a 7 valores, na coluna “Nota Final” deverá aparecer a nota “7” valores
 - Na coluna “Situação Final” deverá ser apresentado o texto “Aprovado” no caso da nota final ser superior ou igual a 9,5 valores ou o texto “Reprovado” na situação inversa.
 - 2.2. Construa nas células I6:J9 uma tabela com os critérios anteriormente estabelecidos (ver Figura) e utilize essas células (usando referências absolutas) nas fórmulas e cálculo da nota final (atualizando as fórmulas do exercício anterior)

	I	J
6	Sistema de Avaliação	
7	Prova 1	40%
8	Prova 2	40%
9	Trabalho	20%