## PROTOCOLO I

1. O inventário de uma empresa apresentou os seguintes elementos patrimoniais em 1/01/N:

Elementos patrimoniais	Valor (em euros)
Dívida ao Sr. Ferro	500
2 computadores	1200
1 impressora	150
3 secretárias	300
4 cadeiras	40
1 edifício	23 000
Dinheiro em caixa	730
1 máquina	15 000
1 viatura	3 120
Dívida do Sr. José	175
Empréstimo no Banco "Só Dinheiro"	30 000
Dívida à Aço,Ld.ª	500
Depósito à ordem no Banco "Só Dinheiro"	2 000
Matérias Primas	100
Dívida do J. Oliveira	50

- a) Classifique os elementos patrimoniais em bens, direitos e obrigações.
- b) Escreva a Equação Fundamental da Contabilidade da empresa.
- c) Efectue o balanço sintético da empresa utilizando as contas do POC e comente a sua situação financeira.
- d) Com base na Equação Fundamental da Contabilidade, registe os seguintes factos patrimoniais e diga quais as suas consequências no património ou capitais próprios da empresa:
  - d1) Compra, a crédito, de matérias primas, à Aço L.da, no valor de 1 500€;
  - d2) Pagamento da dívida ao Sr. Ferro com um cheque sobre o Banco "Só Dinheiro";
  - d3) Deposita à ordem no Banco "Só Dinheiro" 500 €.

**2.** A empresa Z possui os seguintes elementos patrimoniais:

1. Dinheiro em caixa	3990€
2. Depósito bancário	750€
3. Plásticos	350€
4. Componentes prontos	490€
5. Armazém	6 500€
6. Máquinas	14 900€
7. Dívida da R.S. L.da	100€
8. Dívida à Caixa Geral de Depósitos	1 000€
9. Letra a receber	1 250€
10. Dívida da Robot L.da	3 400€
11. Dívida à Segurança Social	. 498€

- a) Identifique, entre os elementos patrimoniais enumerados, os bens, os direitos e as obrigações.
- b) Determine o Activo e o Passivo da empresa.
- c) Calcule o Valor do Património da empresa.
- 3 Em 1 de Janeiro de 2002, a empresa K possuía um património constituído pelos seguintes elementos:

ELEMENTOS	VALORES	DIREITOS /	ACTIVO	PASSIVO
PATRIMONIAIS	(Euros)	OBRIGAÇÕES / BENS		
Dinheiro	498			
Depósitos à Ordem	2 493			
Carregador	12 469			
Carros	4 987			
Matérias Primas	498			
Empréstimo no Banco X	3 740			
Dívida à Valor	249			
Máquinas	997			
Instalações	7 481			
Dívida de José Silva	1 246			

- a) Preencha os espaços em branco.
- b) Calcule o valor do património ou dos capitais próprios desta empresa.
- c) Admitindo que a empresa recebeu um subsídio de instalação da UE no valor de 5 000€, qual será o valor dos seus capitais próprios depois deste subsídio? Como se classifica este facto patrimonial?

d) Admita que a empresa K pagou, em dinheiro, 25 % da sua dívida à Valor. Calcule o valor dos capitais próprios após este facto. Como o classifica?

4. A empresa "Engenhos & Engenhocas, Lda." dedica-se à comercialização de material informático. Em 15 de Setembro de 2007 adquiriu 10 impressoras multifunções ao preço de 80 € cada. A dívida resultante desta aquisição foi liquidada em 28 de Setembro de 2007. Em 16 de Outubro de 2007, a empresa vendeu 4 impressoras a um cliente ao preço de 140 euros cada, tendo recebido o respectivo valor apenas em 12 de Novembro de 2007.

Identifique, indicando, o valor e a data em que ocorreram:

	Valor	Data
Despesa:		
Pagamento:		
Custo:		
Proveito:		
Receita:		
Recebimento:		

- 5. Classifique os movimentos:
  - a) O empresário "X" comprou, por 5 000 €, uma viatura de transporte (factura/recibo n.º 20).
  - b) O mesmo empresário comprou matéria prima, factura n.º50, no valor de 2000€.
  - c) Uma empresa adquiriu matéria prima no dia 27/11/01. A dívida resultante desta aquisição foi paga em 1/12/01. Em 15/3/02 essa matéria foi utilizada na produção tendo o produto ficado concluído em 20/7/02, o qual foi vendido no dia 30/7 desse ano e pago no dia 15/8/02.
  - d) O empresário "Z" efectuou durante o mês de Abril de 2002 os seguintes movimentos:
    - No dia 12, pagamento da electricidade;
    - No dia 20, pagamento do seguro (1 200 €) relativo ao período de 1/10/2002 a 30/9/2003;
    - No dia 27, pagaram-lhe 124,70€ referentes à venda da produção.

6. Considere os seguinte elementos patrimoniais da sociedade de Sódesporto, L.da:

Dinheiro em cofre	1.200€
Dívida ao Estado	1.000€
2 viaturas de transporte	30 000€
45 fatos de treino	3.000€
20 bolas de futebol	2.000€
25 bolas de voleibol	1.500€
10 bolas rugby	
30 jogos de calções	2.000€
1 computador	2.300€
1 máquina registadora	700€
Dívida à Bolar, L.da	3.500€

- a) Identifique, entre os elementos patrimoniais enumerados, os bens, os direitos e as obrigações.
- b) Determine o Activo e o Passivo da empresa.
- c) Calcule o Valor do Património da empresa.
- d) Efectue o Balanço Sintético da empresa.
- 7. A empresa FAZTUDO, Lda. emprega um trabalhador permanente, o Senhor Tudofaz, sujeito a uma taxa de Imposto sobre o Rendimento (IRS) de 10%, com um salário mensal ilíquido de 1 500 €. Os descontos para a Segurança Social são: entidade patronal 23,75 % e trabalhador -11 %. Sabendo que o trabalhador tem em um subsídio de refeição no valor de 3,5 € e que o seguro de trabalho é de 1% do salário ilíquido, determine:
  - a) O montante a pagar mensalmente ao trabalhador.
  - b) O custo mensal suportado pela empresa com este trabalhador.
- 8. A empresa XPTO emprega uma trabalhadora permanente, a Senhora Francisca Tudotrata –casada, dois titulares, sem dependentes, sujeita a uma taxa de Imposto sobre o Rendimento (IRS) de 5%, com um salário mensal ilíquido de 1000 €. Os

descontos para a Segurança Social são: entidade patronal - 23,75 %; trabalhador -11 % e o seguro dos trabalhadores é de 2% do seu salário ilíquido.

a) O montante a pagar mensalmente à trabalhadora é

a1)820 €

a2) 582,5 €

a3) 762,5 €

a4) 840 €

a4) nenhuma das anteriores

b) O custo anual que a empresa tem com esta trabalhadora é

b1)17 605 €

b2) 11 480 €

b3) 10 080€

b4) 17 325 €

b4) nenhuma das anteriores

9. No dia 31 de Dezembro de 2007 a empresa Engenheiros & Engenhocas, Lda. apresentava o Balancete que se segue (valores em euros):

Cód.	Designação da Conta	SALDOS	
Conta		DEVEDOR	CREDOR
11	Caixa	100	
12	Depósitos á ordem	1.660	
21	Clientes	60.500	
22	Fornecedores		30.500
23	Empréstimos obtidos		75.000
24	Estado e Outros Entes Públicos	11.900	15.320
32	Mercadorias	67.660	
42	Imobilizado Corpóreo	25.000	
43	Imobilizado Incorpóreo	29.000	
51	Capital		25.000
59	Resultados Transitados		25.000
61	Custo Merc. Vendidas e Mat. Consumidas	265.000	
62	Fornecimentos e Serviços Externos	89.500	
64	Custos com Pessoal	96.560	
66	Amortizações do Exercício	12.000	
68	Custos e Perdas Financeiros	3.000	
69	Custos e perdas Extraordinárias	1.800	
71	Vendas de Mercadorias		480.660
72	Prestações de Serviços		10.000
78	Proveitos e ganhos financeiros		2.000
79	Proveitos e Ganhos Extraordinários		200
	TOTAL	663.680	663.680

- a) Registe no Razão o Apuramento dos Resultados, sabendo que a empresa é tributada em sede de IRC à taxa de 20%.
- b) Elabore a Demonstração de Resultados por Natureza da empresa em 31.12.2007.