



LISBON
SCHOOL OF
ECONOMICS &
MANAGEMENT
UNIVERSIDADE DE LISBOA

CADERNO DE EXERCÍCIOS DE CONTABILIDADE E CONTROLO DE GESTÃO

Mestrado em Ciências Empresariais (2019/2020)

António Samagaio

(antonio.samagaio@iseg.ulisboa.pt)

1. Factos patrimoniais

Durante o mês de Janeiro de N, a TETRIS realizou as seguintes operações:

- ✓ Compra de mercadorias por 600.000 EURO, 50% das quais a pronto pagamento por transferência bancária e os restantes a 50% a crédito.
- ✓ Devolução ao fornecedor de 10% das mercadorias adquiridas na operação anterior.
- ✓ Adiantamento de 50.000 EURO a um fornecedor por conta de uma encomenda de mercadorias que ainda não tem o preço fixado.
- ✓ Vendeu mercadorias a crédito por 540.000 EURO que lhe haviam custado 420.000 EURO.
- ✓ Devolução por parte do cliente de 20% das mercadorias vendidas na operação anterior.
- ✓ Pagou dívida aos fornecedores no montante de 300.000 EURO por transferência bancária tendo beneficiado de um desconto de pronto-pagamento de 3%.
- ✓ Recebeu dos seus clientes 480.000 EURO por transferência bancária.
- ✓ Pagamento da prestação anual do empréstimo bancário de 300.000 EURO e de juros referentes ao mês de 10.000 EURO.
- ✓ Assinatura do contrato para a venda de mercadorias ao Ministério do Ambiente no valor de 500.000 EURO.
- ✓ Pagamento da renda do escritório e comunicações do mês no montante de 60.000 EURO.
- ✓ Um dos sócios da empresa adquiriu a título pessoal um terreno por 1.500.000 EURO a pronto pagamento.
- ✓ Recebimento de um adiantamento por conta da venda de mercadorias no valor de 300.000 EURO. O preço da venda já se encontra fixado.

Pedido:

- 1) Qual a composição e valor do património após o registo dos eventos?
- 2) Comente a seguinte frase: O Património de uma empresa é dado pelo seu ativo, pelo que, o seu valor é sempre positivo.
- 3) No final do mês, os sócios da empresa receberam uma proposta para vender a empresa por 8.000.000 EURO. Considera a oferta justa?
- 4) Admita que o a empresa planeia vender no próximo ano 42.000.000 Euros de mercadorias e que os gastos operacionais de funcionamento serão de 12.000.000 Euros. Qual deverá ser a taxa de margem bruta sobre o custo das mercadorias vendidas mínima para que a empresa tenha um resultado operacional nulo?
- 5) Comente o seguinte diálogo estabelecido entre os dois gerentes da empresa:
 - a) Sócio A: Ontem, comprei a crédito uma viatura para a empresa no valor de 600.000 EURO.
 - b) Sócio B: 600.000 EURO! Mas isso é um gasto muito elevado para ser pago em 30 dias.
 - c) Sócio A: Não há qualquer problema, pois o fornecedor concedeu um crédito de 60 dias, logo a nossa despesa só irá ocorrer daqui a 2 meses.
 - d) Sócio B: Este fornecedor oferece-se-nos sempre condições muito boas!
 - e) Sócio A: Estas condições devem estar relacionadas com a despesa que tivemos no mês passado com este mesmo fornecedor, altura em que liquidámos tudo o que estava em dívida.

2. Fluxos da empresa

Em relação aos eventos descritos em seguida relativos a Fevereiro de N, assinale com uma cruz a resposta correta:

- 1) Compra a crédito de mercadorias no valor de 350.000 EURO

Despesa		Gasto		Pagamento	
---------	--	-------	--	-----------	--

- 2) Consumo mensal de eletricidade no valor de 37.500 EURO que foi faturado em Março de N

Despesa		Gasto		Pagamento	
---------	--	-------	--	-----------	--

- 3) Compra de material para o escritório no valor de 12.000 EURO nas seguintes condições: 40% a pronto e os restantes a 60 dias

Despesa		Gasto		Pagamento	
---------	--	-------	--	-----------	--

- 4) Venda de mercadorias a crédito por 750.000 EURO

Receita		Rendimento		Recebimento	
---------	--	------------	--	-------------	--

- 5) Emissão da fatura/recibo relativo à renda de Março referente a um armazém que está arrendado a terceiros

Receita		Rendimento		Recebimento	
---------	--	------------	--	-------------	--

- 6) Processamento de salários de Fevereiro que totalizam 150.000 EURO. A remuneração líquida é paga no dia 1 de Março.

Despesa		Gasto		Pagamento	
---------	--	-------	--	-----------	--

3. Compreensão das demonstrações financeiras

Numa reunião preparatória da Assembleia-geral convocada para aprovação das contas de N, os sócios da sociedade receberam os seguintes dados:

✓ Dados sobre o desempenho

Itens	N	N-1
Rendimentos	A	12,000,000 €
Gastos	30,000,000 €	8,000,000 €
Resultado líquido do período	5,000,000 €	B

✓ Dados sobre as variações no capital próprio

Itens	Capital social	Reservas legais	Outras reservas	Resultado líquido	Total cap. próprio
Saldo no início do período N-1	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Resultado líquido do período				B	B
Operações com detentores do capital: Aumentos de capital social	C				C
Saldo no final do período N-1	6,000,000 €	0 €	0 €	B	D
Saldo no início do período N	6,000,000 €	0 €	0 €	B	D
Alterações no período: Aplicação do resultado líquido		200,000 €	E	-3,000,000 €	0 €
Resultado líquido do período				F	F
Operações com detentores do capital: Dividendos				G	G
Saldo no final do período N	H	I	J	K	L

✓ Dados sobre a posição financeira

Itens	N	N-1
Ativo não corrente	12,000,000 €	7,000,000 €
Ativo corrente	M	N
Ativo	O	P
Capital próprio	L	D
Passivo não corrente	Q	R
Passivo corrente	12,000,000 €	10,000,000 €
Passivo	16,000,000 €	S
Cap. Próprio + Passivo	T	22,000,000 €

✓ Dados sobre a alteração na posição financeira

Itens	N	N-1
Caixa líquida gerada pelas atividades operacionais	U	1,000,000 €
Caixa líquida gerada pelas atividades investimento	-6,000,000 €	-4,000,000 €
Caixa líquida gerada pela atividades financiamento	4,000,000 €	7,000,000 €
Variação de caixa e equivalente de caixa	V	W
Caixa e equivalentes de caixa no início período	X	0 €
Caixa e equivalentes de caixa no fim período	5,000,000 €	X

Pedido:

- 1) Identifique o montante associado a cada incógnita.

4. Compreensão dos conceitos de base

Assinale a opção mais correta em cada uma das perguntas.

- 1) Qual das seguintes operações altera o valor do património líquido (capital próprio) da empresa?
 - a) Recebimento de dívida de clientes
 - b) Venda de mercadorias com uma margem de lucro de 20%
 - c) Compra a crédito de mercadorias
 - d) Obtenção de um empréstimo bancário

- 2) Qual das afirmações seguintes é verdadeira?
 - a) O capital próprio é sempre positivo
 - b) O capital próprio corresponde aos bens e direitos da empresa
 - c) O capital próprio é constituído exclusivamente pelas entradas realizadas pelos sócios aquando da constituição da sociedade
 - d) O capital próprio corresponde à quota-parte dos activos que pertence aos sócios após se ter deduzido todas as obrigações contraídas junto dos credores.

- 3) A característica da consistência implica que a informação financeira seja:
 - a) Atempada
 - b) Relevante
 - c) Comparável
 - d) Fiável

- 4) Qual das seguintes características visa reconhecer e registar todos os factos patrimoniais relevantes para a tomada de decisão com base na informação contabilística?
 - a) Materialidade
 - b) Consistência
 - c) Comparabilidade
 - d) Prudência

- 5) Qual dos seguintes documentos utilizará para conhecer a estrutura financeira de uma empresa?
 - a) Balanço
 - b) Demonstração dos resultados por natureza
 - c) Inventário geral
 - d) Demonstração dos fluxos de caixa

5. Exercício global de Contabilidade Financeira

A empresa ALFA, Lda. foi fundada a 2 de Dezembro de N. Em Dezembro de N, a empresa esteve envolvida nas seguintes transações:

- ✓ Subscrição e realização do capital social pelos sócios no montante global de 200.000 Euros.
- ✓ Compra de 50 unidades da Mercadoria X ao preço unitário de 250 Euros com um prazo de pagamento a 30 dias. A Empresa suportou encargos adicionais de 2.000 Euros e 500 Euros com direitos de importação e de transporte, respetivamente, que já foram entretanto liquidados.
- ✓ Compra a pronto pagamento de 25 unidades da Mercadoria X ao preço unitário de 300 Euros, tendo a empresa obtido um desconto comercial de 10%.
- ✓ Venda a pronto de 30 unidades da Mercadoria X com um preço de venda unitário de 400 Euros, tendo a empresa concedido um desconto pronto-pagamento de 5%.
- ✓ Compra a pronto pagamento de 10 unidades da Mercadoria X ao preço unitário de 320 Euros, tendo a empresa obtido um desconto pronto-pagamento de 3%.
- ✓ Venda de 40 unidades da Mercadoria X ao preço unitário de 420 Euros com um prazo de recebimento de 9 meses.
- ✓ Adiantamento de 8.000 Euros a um fornecedor por conta do contrato celebrado para a compra de 80 unidades da Mercadoria X ao preço unitário de 350 Euros que serão entregues em Janeiro de N+1.
- ✓ Consumo de eletricidade de Dezembro de N foi estimado em 1.000 Euros, verba que será faturada em Janeiro de N+1.
- ✓ Pagamento da renda de 2 meses (Dezembro de N e Janeiro de N+1) no montante global de 3.000 Euros referente às instalações usadas na atividade da empresa.
- ✓ Estado atribuiu um subsídio de exploração à Empresa no valor de 5.000 Euros para uma bolsa de estágios a recém-licenciados relativos a um programa que irá decorrer em N+1.
- ✓ Processamento das remunerações do mês de Dezembro de N com base nas seguintes informações:
 - ✓ Remunerações brutas: 10.000 Euros
 - ✓ Retenção de IRS (taxa média): 20%
 - ✓ Segurança social por conta da empresa: 23,75%
 - ✓ Segurança social por conta do trabalhador: 11%
 - ✓ Seguro de acidentes de trabalho: 1%
 - ✓ Pagamento é feito no dia 31 por transferência bancária
 - ✓ Impostos e restantes encargos são liquidados no dia 15 do mês seguinte
- ✓ Aquisição a crédito uma viatura de transporte de mercadorias por 24.000 Euros tendo suportado despesas de legalização de 1.000 Euros. A Empresa estimou uma vida útil de 8 anos e um valor residual de 3.000 Euros.

A empresa mensura a saída dos inventários com base no critério do custo médio ponderado.

Pedido:

- 1) Analise o impacto das transações no Balanço e na Demonstração de Resultados.
- 2) Apure o valor dos inventários.
- 3) Apresente o Balanço e a Demonstração de Resultados.
- 4) Se no final de N+2, o justo valor da viatura ascender a 12.000 Euros, qual o impacto dessa informação nas demonstrações financeiras desse ano?