

Tipo de Prova: Frequência / Exame

Data de realização: 7 de Janeiro de 2013

Duração: 2 horas

NOME (completo) _____

Nº de aluno(a) _____ **Turma** _____ **Docente** _____

Nº da Prova _____ **Classificação** _____

Selecione o tipo de prova que realiza:

☐ **Frequência**

☐ **Exame**

Informações

1. A prova está dividida nos seguintes grupos:

Grupo I: obrigatório para todos os alunos

Grupo II – Frequência: apenas destinado aos alunos que realizam frequência

Grupo II – Exame: apenas destinado aos alunos que realizam exame

2. No final da prova, o aluno deverá devolver o enunciado, o qual não pode ser desagradado em caso algum.
3. Quando solicitado, justifique as suas respostas e/ou apresente os cálculos auxiliares; caso contrário as respostas não serão consideradas.
4. Não são esclarecidas dúvidas durante a prova. Caso seja necessário assumir um pressuposto, deverá indicá-lo e agir em conformidade com o mesmo.
5. Não é permitido utilizar máquinas de calcular programáveis.

GRUPO I – 8,0 Valores (45 minutos)

Obrigatório para todos os alunos

A **Jerónimo Martins** é o maior grupo português com projeção internacional na área alimentar, operando nos setores da distribuição, da indústria e dos serviços. É líder na distribuição alimentar em Portugal, através das insígnias Pingo Doce e Recheio, e na Polónia, através da cadeia Biedronka. É também o maior grupo industrial de bens de grande consumo em Portugal, através das suas participações na Unilever Jerónimo Martins e na Gallo Worldwide. O quadro seguinte apresenta alguns indicadores desta empresa relativos aos anos 2010 e 2011.

Indicadores	2011	2010
Ativos (€ M)	4.481	4.159
Ativos não correntes (€ M)	3.334	3.256
Ativos fixos tangíveis (€ M)	2.301	2.193
Caixa e seus equivalentes (€ M)	561	304
Passivos não correntes (€ M)	2.476	2.225
Capital Próprio (€ M)	1.423	1.132
Vendas e prestações de serviços (€ M)	9.838	8.691
Resultados operacionais (€ M)	500	424
Gastos de financiamento (€ M)	32	45
Imposto sobre o rendimento (€ M)	111	79
Fluxos de caixa das atividades operacionais (€ M)	744	687
Fluxos de caixa das atividades de financiamento (€ M)	(121)	(281)
Pagamentos relativos à aquisição de ativos fixos tangíveis (€ M)	366	330
Ativos correntes (€ M)	?	?
Passivos correntes (€ M)	?	?
Resultado líquido (€ M)	?	?
Fluxos de caixa das atividades de investimento (€ M)	?	(330)

Pedidos:

1. Diga quais das seguintes afirmações são verdadeiras e quais são falsas, justificando a sua resposta.

	V	F
a) As demonstrações financeiras de uma entidade destinam-se exclusivamente a proporcionar informação sobre a posição financeira da entidade que seja útil para a tomada de decisões económicas		
b) A demonstração dos resultados é a principal demonstração financeira de uma entidade		
c) O principal utilizador das demonstrações financeiras das empresas com ações cotadas em bolsa deve ser o Estado, na posição de cobrador de impostos		

Justificação
a)
b)
c)

2. Identifique o valor dos ativos correntes e dos passivos correntes da Jerónimo Martins no final de 2011

Ativos correntes no final de 2011
Passivos correntes no final de 2011

3. Identifique o resultado líquido e os fluxos de caixa das atividades de investimento da Jerónimo Martins no ano 2011

Resultado líquido no ano 2011
Fluxos de caixa das atividades de investimento no ano 2011

4. Os principais ativos não correntes da Jerónimo Martins, que se dedica à distribuição alimentar e é detentora das insígnias Pingo Doce e Recheio, são ativos fixos tangíveis. Dê 3 exemplos de ativos fixos tangíveis desta empresa.

Exemplo 1
Exemplo 2
Exemplo 3

5. Qual a diferença entre o valor dos fluxos de caixa das atividades operacionais e o resultado operacional da Jerónimo Martins? Dê exemplos de 3 situações que possam justificar esta diferença?

Diferença
Exemplo 1
Exemplo 2
Exemplo 3

6. Os pagamentos relativos à aquisição de ativos fixos tangíveis da Jerónimo Martins afetam diretamente a demonstração dos fluxos de caixa e, indiretamente, outras demonstrações financeiras. Que demonstrações financeiras? Que elementos de cada demonstração financeira?

Demonstrações financeiras
Elementos

GRUPO II – 12 Valores (75 minutos)

Obrigatório para os alunos em frequência

A empresa X dedica-se à comercialização de mesas de madeira de um tamanho *standard*. No início de 2011, a empresa tinha 50 mesas em armazém que foram adquiridas por 2.500 euros cada. No ano 2011, ocorreram as seguintes transações com impacto nas demonstrações financeiras desta empresa:

1. Compra a pronto pagamento de 300 mesas a 3.000 euros cada. Sobre este valor inciduiu um desconto comercial de 5%.
2. Venda a crédito de 250 mesas a 4.200 euros cada.
3. Obtenção de um empréstimo bancário no início de Dezembro de 2011 no valor de 100.000 euros a reembolsar em prestações iguais no prazo de 5 anos com uma taxa de juro anual de 6%. O reembolso do empréstimo e o pagamento dos juros realiza-se no início de Dezembro de cada ano.
4. Pagamento de diversos serviços, no valor de 90.000 euros. Uma parte (10%) deste valor diz respeito a serviços que a empresa só irá usar no ano 2012.
5. Compra a pronto pagamento de *software* no valor de 10.000 euros. A compra ocorreu no início do ano e a empresa espera vir a utilizar este *software* durante um período de 5 anos.
6. Processamento e pagamento das remunerações de Dezembro dos colaboradores no valor de 70.000 euros.
7. Depreciação dos ativos fixos tangíveis no valor de 63.500 euros.
8. Recebimento de dívidas de clientes no valor de 1.050.000 euros.
9. Pagamento de dívidas a fornecedores no valor de 50.000 euros.
10. A empresa X está sujeita a uma taxa de imposto sobre o rendimento de 25%.

Pedidos:

1. Registe no diário o efeito de cada um dos acontecimentos acima referidos, considerando que a empresa utiliza o sistema de inventário permanente e o critério FIFO.

Pedido 1

[illegible]

2. Determine o valor pelo qual devem ser apresentados os seguintes elementos no Balanço em 31.12.2011: Inventários; Financiamento (passivo corrente) e Financiamentos (passivo não corrente).

Pedido 2
Inventários
Financiamento (passivo corrente)
Financiamentos (passivo não corrente)

3. Determine o resultado operacional desta empresa no ano 2011.

Pedido 3
Resultado operacional

4. Determine os fluxos de caixa das atividades operacionais e de investimento desta empresa no ano 2011.

Pedido 4
Fluxos de caixa das atividades operacionais
Fluxos de caixa das atividades de investimento

GRUPO II – 12 Valores (75 minutos)

Obrigatório para os alunos em exame

A empresa X dedica-se à comercialização de mesas de madeira de um tamanho *standard*. No início de 2011, a empresa tinha 40 mesas em armazém que foram adquiridas por 2.850 euros cada. No ano 2011, ocorreram as seguintes transações com impacto nas demonstrações financeiras desta empresa:

1. Compra a pronto pagamento de 300 mesas a 3.000 euros cada.
2. Compra a crédito de 100 mesas a 3.500 euros cada.
3. Devolução de 10 das mesas adquiridas por 3.000 euros cada por apresentarem um erro de fabrico.
4. Venda a pronto pagamento de 350 mesas a 4.200 euros cada. Sobre este valor incidiu um desconto de pronto pagamento de 3%.
5. A empresa tem um empréstimo bancário obtido no início de Dezembro de 2010 no valor de 100.000 euros a reembolsar em prestações iguais no prazo de 5 anos com uma taxa de juro anual de 6%. O reembolso do empréstimo e o pagamento dos juros realiza-se no início de Dezembro de cada ano.
6. Pagamento de diversos serviços, no valor de 90.000 euros. Uma parte (10%) deste valor diz respeito a serviços que a empresa só irá usar no ano 2012.
7. Aumento de capital no valor de 120.000 euros.
8. Processamento e pagamento das remunerações de Dezembro dos colaboradores no valor de 70.000 euros.
9. O consumo de gás, água e eletricidade do mês de Dezembro será pago apenas em Janeiro de 2012. A estimativa do valor total a pagar corresponde a 8.000 euros
10. Os ativos fixos tangíveis no início de 2011 tinham um valor contabilístico de 500.000 euros. A sua vida útil remanescente foi estimada em 8 anos.
11. Pagamento de dívidas a fornecedores no valor de 200.000 euros.
12. A empresa procedeu à distribuição de dividendos no valor de 20.000 euros.
13. A empresa X está sujeita a uma taxa de imposto sobre o rendimento de 25%.

Pedidos:

1. Registre no diário o efeito de cada um dos acontecimentos acima referidos, considerando que a empresa utiliza o sistema de inventário permanente e o critério CMP.

Pedido 1

[illegible]

2. Determine o valor pelo qual os inventários devem ser apresentados no Balanço em 31.12.2011, considerando a aplicação do critério CMP e considerando também a aplicação do critério FIFO.

Pedido 2
Inventários (CMP)
Inventários (FIFO)

3. Determine o valor pelo qual cada um dos elementos do capital próprio deve ser apresentado no Balanço em 31.12.2011, considerando em 31.12.2010 o capital próprio da empresa X era o seguinte: Capital: 500.000 euros; Resultados transitados: 200.000 euros; Resultado líquido: 40.000 euros.

Pedido 3
Capital próprio
Capital
Resultados transitados
Resultado líquido

4. Apresente a demonstração dos resultados desta empresa no ano 2011.

Pedido 4

5. Determine os fluxos de caixa das atividades operacionais e de financiamento desta empresa no ano 2011.

Pedido 5
Fluxos de caixa das atividades operacionais
Fluxos de caixa das atividades de financiamento