

# ISEG – INSTITUTO SUPERIOR DE ECONOMIA E GESTÃO CONTABILIDADE DAS ENTIDADES COMPLEXAS

| <b>Época Normal (EN)</b> : 8 de junho de 2018 | <b>Duração</b> : 2H30M |
|---|------------------------|
| Nome:   | Nº:                    |
|   |                        |

# **Grupo I (6 Valores)**

A empresa Alfa é uma empresa cotada que prepara demonstrações financeiras consolidadas. Das demonstrações financeiras consolidadas de 2017, retirou-se os seguintes extratos:

# Demonstração da posição financeira

|   | 2017     | 2016   |
|---|----------|--------|
| Ativo   |          |        |
| Ativo não corrente                                  |          |        |
| Ativos financeiros mensurados pelo custo amortizado | 9.389,15 | 9.323  |
|   |          |        |
| Ativo corrente                                      |          |        |
| Ativos financeiros mensurados pelo justo            | 1.160    | 1.175  |
| valor através do outro rendimento integral          |          |        |
|   |          |        |
| Capital próprio                                     |          |        |
| Reserva de justo valor (ações)                      | 60       | 75     |
| Reserva de justo valor (derivado)                   | (720)    | (645)  |
|   |          |        |
| Passivo   |          |        |
| Passivo não corrente                                |          |        |
| Financiamento obtido                                | 50.000   | 50.000 |
| Derivado (swap)                                     | 720      | 645    |

### Demonstração dos resultados

|                                   | 2017   | 2016  |
|-----------------------------------|--------|-------|
|                                   |        |       |
|                                   |        |       |
| Rendimento com juros              | 466,15 | 463   |
| Gasto com juros (empréstimo)      | 2.675  | 2.625 |
| Gasto com juros (líquido do swap) | 75     | 125   |
|                                   |        |       |

|                                 | 2017  | 2016    |
|---------------------------------|-------|---------|
|                                 |       |         |
| Fluxo de caixa das atividade de |       |         |
| investimento                    |       |         |
| Juros recebidos                 | 400   | 400     |
| Aquisição das ações             |       | (1.100) |
| Fluxo de caixa das atividade de |       |         |
| financiamento                   |       |         |
| Juros pagos (empréstimo)        | 2.675 | 2.625   |
| Juros pagos (swap)              | 75    | 125     |

#### Sabendo-se ainda que:

- Em ativos financeiros mensurados pelo custo amortizado estão classificadas obrigações de taxa fixa adquiridas em 1 de janeiro de 2015, com vencimento de juros anual (em 31/12), com valor nominal de 10.000 € e com maturidade de 10 anos;
- Em ativos financeiros mensurados pelo justo valor através do outro rendimento integral estão classificadas ações adquiridas no dia 1 de janeiro de 2016;
- O empréstimo foi obtido em 1 de janeiro de 2015 por 50.000 €, por 10 anos a uma taxa de juro variável;
- O swap de taxa de juro foi celebrado em 1 de janeiro de 2015 por 50.000 €, por 10 anos, implicando o pagamento a taxa de juro fixa e o recebimento à taxa de juro variável (igual à do financiamento).

Pretende-se que determine a resposta correta, <u>justificando</u> (cada pergunta tem a cotação de 0.75 valores) (Anexo 1):

- 1. As obrigações estão mensuradas ao custo amortizado porque:
  - a. A empresa tomou a opção irrevogável de as mensurar ao custo amortizado;

- b. A empresa tem como modelo de negócio para esses títulos recolher os fluxos contratuais e vender;
- c. A empresa tem como modelo de negócio para esses títulos recolher os fluxos contratuais durante 7 anos;
- d. A empresa não as pretende vender;
- e. O justo valor é superior.
- 2. As ações estão mensuradas ao justo valor através do outro rendimento integral porque:
  - a. A empresa tomou a opção irrevogável de as mensurar ao justo valor através do outro rendimento integral;
  - b. A empresa tem como modelo de negócio para esses títulos recolher os fluxos contratuais e vender;
  - A empresa tem como modelo de negócio para esses títulos vendê-los no espaço de 7 anos;
  - d. A empresa não as pretende vender;
  - e. O justo valor é inferior.
- 3. O swap é:
  - a. De negociação;
  - b. De cobertura de risco de justo valor;
  - c. De cobertura de risco de fluxos de caixa;
  - d. De cobertura de um investimento líquido numa entidade estrangeira;
  - e. De cobertura de risco ou de negociação.
- 4. A taxa de juro efetiva das obrigações é de:
  - a. 4%;
  - b. 5%;
  - c. 4,97%;
  - d. 4,25%;
  - e. Nenhuma das anteriores.

| 5. | O cust | o de aquisição das obrigações é de: |
|----|--------|-------------------------------------|
|    | a.     | 9.200 €;                            |

- b. 8.860 **€**;
- c. 8.923 €;
- d. 10.000 €;
- e. Nenhuma das anteriores.
- 6. A taxa de juro do empréstimo é de:
  - a. 5.5% em 2016 e 2017;
  - b. 5.25% em 2016 e 5.35% em 2017;
  - c. 5.5% em 2016 e 5.35% em 2017;
  - d. 5.35% em 2016 e 5.25% em 2017;
  - e. Nenhuma das anteriores.
- 7. A taxa de juro fixa do swap é de:
  - a. 5.25%;
  - b. 5.5%;
  - c. 5.35%;
  - d. 1.5%;
  - e. Nenhuma das anteriores.
- 8. Relativamente às ações, caso a empresa as venda no início de 2018, o valor registado no capital próprio deve ser reconhecido:
  - a. Como gasto na demonstração dos resultados;
  - b. Como rendimento na demonstração dos resultados;
  - c. Como aumento do resultado transitado;
  - d. Como diminuição do resultado transitado;
  - e. Nenhuma das anteriores.

### **Grupo II (4 valores)**

- 1. A empresa Bolas, SA iniciou a sua atividade no início de 2017. Dessa empresa, conhecem-se os seguintes elementos relativamente a 2017:
  - A empresa reconheceu uma perda por imparidade de 26.000 €. Fiscalmente é aceite 25.000 € (crédito em mora 7 meses 25%);
  - A empresa reconheceu um rédito relativo a uma venda a prestações no valor de 90.000 €. Os juros de 10.000 € serão reconhecidos ao longo de dois anos. O valor sujeito a tributação, em 2017, de acordo com as regras fiscais é de 100.000 €.

Considerando uma taxa de imposto de 20%, identifique (Anexo 2):

- a) O valor dos ativos por impostos diferidos (0.5 valores).
- b) O valor dos passivos por impostos diferidos (0.5 valores).
- c) O imposto diferido que deve ser apresentado na Demonstração dos resultados (1 valor).
- Identifique se as seguintes afirmações são verdadeiras ou falsas, justificando (2 valores)
  (Anexo 3):
  - a) Uma empresa que adote as IFRS e que tenha locações financeiras, a partir de 2018, irá apresentar um valor mais elevado de ativos e passivos;
  - b) Num *factoring* sem recurso, a empresa deve proceder ao desreconhecimento do ativo financeiro e reconhecer um passivo financeiro.

### **Grupo III (6 valores)**

De certa empresa, que adota as normas internacionais de contabilidade, conhecem-se os seguintes elementos referentes a um plano de benefício definido com fundo constituído gerido por uma terceira entidade:

- Valor presente da obrigação em 1/1/X: 34 230 €
- Valor presente da obrigação em 31/12/X: 35 910 €
- Justo valor dos ativos em 1/1/X: 43 680 €
- Justo valor dos ativos em 31/12/X: 35 000 €
- Custo dos serviços correntes: 4 200 €
- Benefícios pagos: 5 400 €
- Taxa de retorno dos ativos: 2%
- Taxa de desconto: 5%
- Contribuições para o fundo: 5 000 €

Identifique, justificando, a resposta que se encontra correta (Anexo 4):

- 1. A empresa deve reconhecer na demonstração dos resultados, relativamente ao plano:
  - a) Um gasto de 3.727,50 €;
  - b) Um gasto de 7.049,60 €;
  - c) Um gasto de 4.494,90 €;
  - d) Um gasto de 4.200 €;
  - e) Nenhuma das anteriores.
  - 2. A empresa apresenta no balanço no final de X:
    - a) Um ativo de 35.000 € e um passivo de 35.910 €;
    - b) Um passivo de 910 €;
    - c) Um ativo de 910 €;
    - d) Um ativo de 9.450 €;
    - e) Nenhuma das anteriores.
  - 3. A empresa deve reconhecer:

- a) Um resultado atuarial (ganho) na demonstração dos resultados de 5.985.10 €:
- b) Um resultado atuarial (perda) no capital próprio de 3.322,10 €;
- c) Um resultado atuarial (ganho) no capital próprio de 985,10 €;
- d) Um resultado atuarial (perda) na demonstração dos resultados de 9.295,50 €;
- e) Nenhuma das anteriores.
- 4. Num plano de benefício definido com fundo constituído deficitário (valor presente da obrigação superior ao valor do fundo), as contribuições para o fundo devem ser reconhecidas como:
  - a) Gastos com o pessoal;
  - b) Aumentos do valor do passivo no Balanço;
  - c) Aumentos do valor do capital próprio no Balanço;
  - d) Aumentos do valor do ativo no Balanço;
  - e) Nenhuma das anteriores.
- 5. Das seguintes afirmações está correta:
  - a) Uma indeminização por despedimento deve ser reconhecida como gasto durante o período em que o empregado prestou serviço;
  - b) Uma indeminização por despedimento deve ser reconhecida como gasto no período em que a indeminização é paga;
  - c) Uma indeminização por despedimento deve ser reconhecida como gasto diferido durante o período em que o empregado presta o serviço e como gasto quando o empregado deixa de prestar serviço;
  - d) Uma indeminização por despedimento deve ser reconhecida como rendimento no período em que o empregado deixa de prestar serviço;
  - e) Nenhuma das anteriores.
- 6. Em 2017, a empresa despediu um empregado argumentando justa causa. O empregado interpôs um processo em tribunal contra a empresa reclamando o pagamento de uma indeminização no valor de 150.000 €. A empresa espera que o

processo fique resolvido em 3 anos. Nas demonstrações financeiras de 2017, a empresa:

- a) Deve reconhecer uma provisão por 150.000 €, caso considere provável que venha a perder o processo;
- Não deve reconhecer qualquer valor no Balanço e na Demonstração dos resultados, mas deve divulgar um passivo contingente caso considere provável que não venha a ganhar o processo;
- c) Deve reconhecer uma provisão pelo valor atual de 150.000 €, caso considere provável que o empregado venha a perder o processo;
- d) Deve divulgar um passivo contingente de 150.000 €, caso considere que seja este o valor provável a ser pago;
- e) Nenhuma das anteriores.

### **Grupo IV (4 valores)**

#### Questão 1 (2 valores)

Em 2015 foi atribuído à empresa Alfa um subsídio para a aquisição de um armazém, no valor de 100.000 €. O armazém foi adquirido no início de 2016 por 750.000 €, tendo sido estimada uma vida útil de 30 anos. O subsídio foi recebido no início de 2017. A taxa de imposto é de 20 %. Identifique os valores que devem ser apresentados no Balanço e Demonstração dos Resultados a 31/12/2017 e a 31/12/2016, admitindo que a que a empresa adota o SNC (Anexo 5).

### Questão 2 (2 valores)

Uma entidade A que fabrica bens de consumo celebra, no início de 2017, um contrato com duração de um ano para vender bens a um cliente, a saber, uma rede global de retalho. O cliente assume o compromisso de comprar, no mínimo, 15 milhões de euros em produtos durante o ano. O contrato também exige que a entidade A faça um pagamento não reembolsável de 1,5 milhões de euros ao cliente na data da assinatura do contrato. O pagamento de 1,5 milhões de euros remunerará o cliente pelas mudanças que ele precisa fazer nas suas prateleiras para expor os produtos da entidade. Admita que a entidade A vende, no 1º semestre de 2017, 10 milhões de euros. Qual o valor que deve reconhecer como rendimento nesse semestre? (Anexo 6)



# **CONTABILIDADE DAS ENTIDADES COMPLEXAS**

2017/2018

Mestrado em Contabilidade, Fiscalidade e Finanças Empresariais

Época Normal

| Nome: |  |  |  |
|-------|--|--|--|
|       |  |  |  |

# Cotação

| I   |  |
|-----|--|
| II  |  |
| III |  |
| IV  |  |

# Anexo 1

| 1. D |  |
|------|--|
| 2. A |  |
| 3. C |  |
| 4.B  |  |
| 5.A  |  |
| 6. B |  |
| 7.B  |  |
| 8.C  |  |

# Anexo 2

| 2.200 |       |  |
|-------|-------|--|
|       |       |  |
|       |       |  |
|       |       |  |
| 2.200 |       |  |
|       |       |  |
|       |       |  |
|       | 2.200 |  |

# Anexo 3

| 2a) Falsa (2019 e locações operacionais)     |  |
|--|--|
| 2b) Falsa (não reconhece passivo financeiro) |  |
|  |  |

# Anexo 4

| 1.A  |  |
|------|--|
| 2. B |  |
| 3. B |  |
| 4.B  |  |

| 5.E |  |
|-----|--|
| 6.C |  |

# Anexo 5

# Balanço

| Ativo             | 2017    | 2016    |
|-------------------|---------|---------|
| AFT               | 700.000 | 725.000 |
|                   |         |         |
| СР                |         |         |
| OVC (Subsídio)    | 74.667  | 77.333  |
|                   |         |         |
| Passivo           |         |         |
| O. contas a pagar | 18.667  | 19.333  |
|                   |         |         |

# Demonstração dos resultados

|                             | 2017   | 2016   |
|-----------------------------|--------|--------|
|                             |        |        |
| Gasto depreciação           | 25.000 | 25.000 |
| Outro rendimento (subsídio) | 3.333  | 3.333  |
|                             |        |        |
|                             |        |        |
|                             |        |        |

# Anexo 6

| Rendimento = 9 millhões |  |
|-------------------------|--|
|                         |  |