

Exame 27 de fevereiro 2016

Versão B - Parte I

- 1- b) Decreto Lei 158/2009 art. 9º n:2 (Alterado pelo Decreto Lei 98/2015, 2/06)
- 2- c) antigo 33º n:1 e 2 CSC
- 3- a) Antigo 14º n:3 e 6 do IRC
- 4- b) ant. 71º n:2 EACC
- 5- b)
- 6- c) ant. 121º n:2 EACC
- 7- d) É na rubrica Gastos de Financiamento.
- 8- c) ant. 64º e ant. 139º do IRC
- 9- a) NCRF 11 § 5
- 10- d) NCRF 12 § 27
- 11- d)
- 12- c) ant. 24º n:3 da LGT
- 13- d) ant. 6º a) à contráio do IVA
- 14- c) NCRF 20 § 25

2015 = Outubro a Dezembro = 3 meses

2016 = Janeiro a Junho = 6 meses

9 meses

$$270.000 / 9 = 30.000$$

$$30.000 \times 3 = 90.000$$

$$30.000 \times 6 = 180.000$$

- 15- d) NCRF 20 § 25
- 16- b)
- 17- a) ant. 101º-B alínea c) IRS
- 18- a) NCRF 6 § 16 e 96
- 19- b) ant. 72º n:1 d) EACC
- 20- a)
- 21- a) ant. 89º n:3 EACC EACC
- 22- a)
- 23- a)
- 24- b)
- 25- a) ant. 14º n:12 IRC
- 26- b) ant. 3º n:7 do IVA
- 27- d) ant. 8º n:4 e ant. 9º n:29 a) do IVA
- 28- c) ant. 2º n:2, n:3 b) n:2 e ant. 99º n:1 a) IRS
- 29- b) ant. 22º n:1 e 5 do IRS
- 30- c) ant. 51º n:1 b) do IRC
- 31- c) ant. 30º n:2 a) do IRC

Taxa das quotas decrescentes = $2 \times 20\% = 40\%$

↳ $100\% / 20\% = 5 \text{ anos}$

Ano	Base de cálculo	Taxa/coeficiente	Depreciação	Valor Contabilístico
2012	28.000,00	x 40%	11.200	16.800,00
2013	16.800,00	x 40%	6.720	10.080,00
2014	10.080,00	x 40%	4.032	6.048,00
2015	6.048,00	—	$6.048/2 = 3.024$	3.024,00
2016	3.024,00	—	3.024	0

Depreciação 2014 = 4.032,00€

Taxa das quotas crescentes = 5 anos

Depreciação = $28.000 / 5 \text{ anos} = 5.600,00€$

Diferença = $5.600 - 4.032 = 1.568,00€$

32- a) ant. 3: n: 3 a) e ant. 7: n: 1 a) do IVA

33- a)

34- b)

$$\text{Custos totais} = 90.130 + 121.730 = 211.860 \text{ €}$$

$$\text{Defeitos normais} = 8.000 \times 1\% = 80$$

$$\text{Produção Defeituosa} = 120$$

$$\text{CMP} = \frac{211.860}{(8.000 - 80)} = 26,75$$

$$(8.000 - 80)$$

$$\text{Resultados acidentais} = (120 - 80) \times 26,75 \text{ €} = 1.070 \text{ €}$$

$$\text{Produção acabada} = 211.860 - 1.070 = 210.790 \text{ €}$$

35- b)

$$A = 3.000 \text{ ton} \times 480 = 1.440.000 - 240.000 = 1.200.000 / 3.000.000 = 40\%$$

$$B = 4.000 \text{ ton} \times 450 = 1.800.000 - 0 = \frac{1.800.000}{3.000.000} = 60\%$$

$$\text{Subproduto S} = 250 \text{ ton} \times (100 - 50) = 12.500$$

$$\text{Resíduo R} = 100 \text{ ton} \times 50 = 5.000$$

$$\text{Custos Conjuntos} = 2.295.000 - 12.500 + 5.000 = 2.287.500$$

$$A = 2.287.500 \times 40\% = 915.000$$

$$B = 2.287.500 \times 60\% = 1.372.500$$

$$A = \frac{915.000 + 240.000}{3.000} = 385,00$$

$$B = \frac{1.372.500 + 0}{4.000} = 343,125$$

36- c)

		% MT unit		% CT unit	
PA	600	100%	600	100%	600
PVff	640	80%	32	60%	24
PRF	—	—	—	—	—
P. Efect.			632		624

$$\text{MP} = \frac{52140 + 26.860}{632} = 125 \times 32 = 4.000$$

$$\text{CT} = \frac{54.600}{624} = 87,5 \times 24 = \frac{2.100}{6.100}$$

37- c)

$$\text{Custeio total} = \frac{1.680.000 + 960.000}{40.000} = 66 \text{ €}$$

$$\text{Custeio Racional} = \frac{40.000}{50.000} = 0,8\% \quad \frac{1.680.000 + (960.000 \times 0,8)}{40.000} = 61,2 \text{ €}$$

SCT

$$36.000 \times 40 \text{ €} = 1.440.000$$

$$36.000 \times 66 \text{ €} = -2.376.000$$

$$- 520.000$$

$$36.000 \times 4 = -144.000$$

$$- 1.600.000$$

SCR

$$36.000 \times 40 \text{ €} = 1.440.000$$

$$36.000 \times 61,2 = -2.203.200$$

$$- 520.000$$

$$36.000 \times 4 = -144.000$$

$$- 1.619.200$$

Δ 19,2 milhões de euros ↑

38-a)

Pasteurização
26.250€
250 HM

Manutenção
10.000€
300 HH
P 120
SG 20

SG
39.200€
M 5%
P 40%

$$\begin{cases} 250P = 26.250 + 120M + 40\% SG \\ 300M = 10.000 + 5\% SG \\ SG = 39.200€ + 20M \end{cases} \begin{cases} - \\ 300M = 10.000 + 0,05(39.000 + 20M) \\ - \end{cases}$$

$$\begin{cases} - \\ 300M = 10.000 + 1.960 + 1M \\ - \end{cases} \begin{cases} - \\ M = \frac{11.960}{299} \\ - \end{cases} \begin{cases} - \\ M = 40 \\ SG = 39.200 + 20(40) \\ SG = 40.000 \end{cases}$$

$$\begin{cases} 250P = 26.250 + 120(40) + 40\%(40.000) \\ - \\ - \end{cases} \begin{cases} 250P = 26.250 + 4.800 + 16.000 \\ - \\ - \end{cases}$$

$$\begin{cases} P = \frac{47.050}{250} \\ - \\ - \end{cases} \begin{cases} P = 188,20 \\ - \\ - \end{cases}$$

39-b)

40-c) NCRF 17 § 31

41-c)

42-c)

$$50.000 \times 80\% = 40.000$$

43-a)

$$\text{Dia 1- } 80 \times 20€ = 1.600€$$

$$\text{Dia 6- } 3.300/150 = 22€/unid$$

$$\text{Dia 17- } 2.400/100 = 24€/unid$$

$$\text{Dia 28- } 2.760/120 = 23€/unid$$

$$80 + 150 + 100 + 120 = 450$$

$$450 - 130 = 320$$

$$(80 \times 20) + (150 \times 22) + (90 \times 24) = 7.060€$$

$$\hookrightarrow 320 - (150 + 80)$$

44-c)

$$20.000 \times 2€ = 40.000$$

$$12.000 \times 2€ = 24.000$$

$$16.000$$

45-c)

$$\text{Ano 1} = 500.000 / (500.000 + 1.100.000) = 31,25\%$$

$$2.000.000 \times 31,25\% = 625.000$$

$$\text{Ano 2} = (790.000 + 500.000 - 15.000) / (790.000 + 500.000 + 210.000) =$$

$$= 1.275.000 / 1.500.000 = 85\%$$

$$2.000.000 \times 85\% = 1.700.000$$

$$1.700.000 - 625.000 = 1.075.000$$

46-c) art. 4º do CDC

47-b) art. 20º do EOC

48-c) art. 11º do EOC

49-c) art. 72º n.º 1 f) e n.º 2 EOC

50-a) art. 11º n.º 2 do Regulamento de inscrição das sociedades Prof. TOC...