

Proposta resolução – contabilistas.net - C. Analítica

exame OTOC 20/10/2012

I PARTE: Contabilidade Analítica

Questão 9: Nenhuma das anteriores

Este leaseback resulta numa **locação financeira**(NCRF 9 §10 a)), assim, a diferença entre a quantia recebida da locadora (comprador do ativo) e a quantia contabilística do ativo antes da locação, portanto o ganho (mais valia) ou a perda (menos valia), não é imediatamente reconhecida no resultado do período, sendo então diferida e amortizada durante o prazo da locação.

V. Contab. = 200.000(V. Aquisição) – 40.000(Amort. Acum.) = 160.000€

V. Contrato Leaseback = 180.000€

Outros Rendimentos e Ganhos (mais valia) = 20.000€

Se o leaseback resultasse numa locação operacional, após o registo da venda do ativo, a empresa começa a registar o pagamento das rendas da locação operacional (conta 6261).

Questão 12: Nenhuma das anteriores

Outros Gastos

Questão 22: verificar-se-á uma redução do custo industrial dos produtos acabados

Os desvios de preços (diferença entre o custo real e o custo padrão) apurados na Contabilidade Analítica devem ser imputados proporcionalmente ao valor da produção em vias de fabrico, acabada e vendida. Esses ajustamentos influenciam os resultados.

Questão 24: 360.000€

$CIPV = EIPA + CIPA - EFPA$

$1.420.000 = EIPA + 1.200.000 - 140.000$

$EIPA = 360.000€$

Proposta resolução – contabilistas.net - C. Analítica
exame OTOC 20/10/2012

II PARTE: Contabilidade Analítica

Questão 33: O custo das ordens de reparação deve ser calculado quando não existir produção em vias de fabrico

No método direto os custos são acumulados em “Fichas de Custo” e em contas divisionárias da conta “94 – Fabricação”. O custo total surge apenas com o fecho da encomenda.

Os custos são imputados diretamente a ordem de reparação.

Questão 34: Deve ter em conta a perda de capacidade decorrente da manutenção planeada

NCRF 18 §13

Questão 35: 620€

Subproduto = $(600€ \times 120\text{Ton.}) - 22.000 = 50.000€$

C.Conj. a repartir = $620.000€ + 430.000€ - 50.000€ = 1.000.000€$

V.Vendas potencial T1 = $0,8€ \times 1.000.000\text{Kg} = 800.000€$

-C.Específicos T1 = 170.000€

V.Vendas potencial T2 = $0,75€ \times 1.200.000\text{Kg} = 900.000€$

-C.Específico T2 = 130.000€

VVRPS T1 = $800.000€ - 170.000€ = 630.000€$

VVRPS T2 = $900.000€ - 130.000€ = 770.000€$

Total VVRPS = 1.400.000€

V.Relativo da vendas T1 = $630.000€ / 1.400.000€ = 0,45$

C.Conjunto à imputar a T1 = $1.000.000€ \times 0,45 = 450.000€$

Custo unitário de T1 = $450.000€ + 170.000€ (\text{C. específico T1}) / 1.000 \text{ Ton.} = 620€$

Questão 36: 15,2€

Produção sem defeito (peças boas) = $15.000 - 270 = 14.730$

Produção defeituosa NORMAL = $1\% \times 15.000 = 150$ peso 210 Kg

Produção defeituosa ANORMAL = $270 - 150 = 120$

Proposta resolução – contabilistas.net - C. Analítica

exame OTOC 20/10/2012

Total Defeituosos = 270 unidades peso 378 Kg

Se a empresa aproveitar os defeituosos como matéria-prima para uma nova produção, obtém-se um proveito (não derivado da venda) que reside na poupança em matéria-prima. Logo, deve-se aplicar o critério do lucro nulo.

Proveito dos defeituosos Normais = 210 Kgs*4,0€= 840€

CIPA unitário das peças sem defeito = (custo produção – proveitos dos defeituosos Normais) / (PA sem defeito + produção defeituosa Anormal)

CIPA unitário das peças sem defeito = (134.300 + 92.260 - 840) / (14 730 + 120) = **15,2€**

Questão 37: Diminui 60.000€

SCT: CI=(600.000+800.000/20 000) = 70€

Vendas = 18.000*120 = 2.160.000

CIPV = 18.000*70 = 1.260.000

MB = 2.160.000 – 1.260.000 = 900.000

CNI = 365.000 + (15*18.000) + 235.000 = 870.000

RAI = 900.000-870.000 = 30.000€

SCV: CI=800.000/20 000 = 40€

Vendas = 18.000*120 = 2.160.000

CIPV = 18.000*40 = 720.000

MB = 2.160.000 – 720.000 = 1.440.000

CINI = 600.000

CNI = 365.000 + (15*18.000) + 235.000 = 870.000

RAI = 1.440.000 - 600.000 – 870.000 = -30.000€

Diferença: -60.000€

Questão 38: 125.000 hl

$Q_e = (R + CF) / (P_{v1} - C_{v1})$

100 000 = (R + 1.200.000) / (30 - 15)

Resultado atual = 300.000

Qe com baixa de preço em 10%:

$Q_e = (300.000 + 1.200.000) / (30 - 10\% \cdot 30 - 15)$

Qe = 125.000 hl

Proposta resolução – contabilistas.net - C. Analítica
exame OTOC 20/10/2012

Questão 39: 1.820€ favorável

Desvio de Total = $(Q_r \cdot P_r) - (Q_p \cdot P_p)$

DT = $(44.000 + 2.200 + 8.300) - (3.200 \cdot 12 + 240 \cdot 8 + 8.000 \cdot 2)$

DT = - 1.820€