**Contabilidade de Custos**

**Lista de Exercícios 1**

1. Diferencie (evidencie também a utilidade de cada uma delas):
	1. Contabilidade financeira:
	2. Contabilidade de custos:
	3. Contabilidade gerencial:
2. Qual é a importância de aplicar a Contabilidade de Custos em empresas não industriais?
3. O que é um direcionador de custos? Explique por meio de um exemplo.
4. Usando um exemplo, explique o que é um centro de responsabilidade.
5. Diferencie custos, despesas, investimentos e perdas.
6. O que acontece durante o processo de rateio de custos?
7. Classifique os itens a seguir em Custos (C), Despesas (D), Investimentos (I) e Perdas (P)
	1. ( ) Metal utilizado na produção de uma cadeira
	2. ( ) Ao cortar uma tábua de madeira o setor de Cortes de uma empresa obteve retalhos não úteis.
	3. ( ) Salários dos colaboradores da fábrica da Toyota.
	4. ( ) Salário da equipe de telemarketing da Apple.
	5. ( ) Produto utilizado na limpeza de piso pela empresa Piso Limpo LTDA.
	6. ( ) Guilherme Benchimol decide comprar uma nova sede para o escritório da XP Inc.
	7. ( ) Aluguel do escritório administrativo da Honda.
	8. ( ) Água utilizada na fábrica da Coca-Cola para misturar os ingredientes da bebida.
	9. ( ) Gastos com publicidade e propagada do Nubank.
8. Qual é a diferença entre custos variáveis e custos fixos? Cite exemplos.
9. Suponha que uma empresa remunere seus vendedores exclusivamente por meio de um percentual incidente sobre o valor das vendas realizadas. Neste caso, a remuneração dos vendedores, para a empresa, é:

a) Despesa

b) Custo

c) Perda

d) Investimento

e) N. D. A.

1. Qual é a relação entre lucro e caixa?
2. Considerando que a depreciação é uma despesa apropriada ao resultado todos os meses a partir do uso dos ativos de uma empresa, em que momento do tempo a depreciação de um computador se torna caixa?
3. Segue abaixo informações sobre a Cia. Myknaos.
* Estoques

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Estoque Inicial | Estoque Final |
| Materiais diretos | 90.000 | 95.000 |
| Produtos em fabricação | 70.000 | 80.000 |
| Produtos acabados | 110.000 | 75.000 |

* Outras informações
1. Receita líquida: 900.000
2. Produtos acabados disponíveis para venda: 775.000
3. Custos de produção incorridos durante o ano: 675.000
4. Custos indiretos de fabricação: 175.000
5. Materiais diretos utilizados na produção: 205.000
6. Despesas gerais: 35.000
7. Despesas c/ vendas: 50.000

Pede-se:

* Valor dos materiais diretos comprados;
* Custo de mão-de-obra incorrido;
* Custo dos produtos vendidos;
* Lucro bruto e operacional.
1. A partir dos dados da Cia. Myknaos (exercício 12) considere que os custos indiretos de fabricação (CIF) aumentaram de $ 175.000 para $ 220.000, permanecendo todos os outros valores iguais. Demonstre as variações ocorridas no Lucro Bruto e Operacional.
2. Considere as seguintes informações sobre custos (Situação Corrente):

|  |  |
| --- | --- |
| Contas | R$ |
| Receita de Vendas | 60.000 |
| Custos |  |
| Alimentos | 8.900 |
| Mão-de-Obra | 12.000 |
| Água e energia elétrica | 5.400 |
| Aluguel | 10.000 |
| Outros | 3.200 |
| Total dos Custos | 39.500 |
| Resultado operacional | 20.500 |

Pede-se: calcular o Resultado Operacional a partir dos seguintes cenários:

1. Situação 1: taxa de crescimento positiva (30%) para a receita e custos variáveis; e
2. Situação 2: taxa de crescimento negativa (-30%) para a receita e custos variáveis.

Informações adicionais: a conta Aluguel representa o único custo fixo.

1. Se o valor do aluguel no exercício anterior (R$ 10.000) alterar para R$ 12.000 em função de cláusulas contratuais podemos concluir que o aluguel torna-se um custo variável? Justifique a sua resposta.

**16**- A Cia. Y apresenta as seguintes informações em relação ao tempo (em dias) percorrido desde a compra de matéria-prima até o recebimento das vendas:

1. prazo médio de estocagem de matéria-prima: 10 dias
2. prazo médio de pagamento aos fornecedores: 25 dias
3. prazo médio de fabricação: 16 dias
4. prazo médio de estocagem de produtos acabados: 12 dias
5. prazo médio de recebimento das vendas: 30 dias

Pede-se: calcular o Ciclo Operacional, Econômico e Financeiro da Cia.Y.

**17**- A Cia. Marítima fabrica três produtos (M, W e X) e necessita calcular os custos totais e unitários dos seus produtos. Para isso, emprega as seguintes informações:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Custos diretos | Poduto M | Produto W | Produto Z |
| Materiais diretos | 10.000 | 12.000 | 14.000 |
| Mão-de-Obra Direta | 5.000 | 3.000 | 5.000 |
| Outros custos diretos | 1.000 | 1.000 | 800 |
| Quantidades fabricadas | 3.200 | 2.500 | 1.800 |
| Custos indiretos | R$ |  |  |
| Mão-de-obra indireta | 6.000 |  |  |
| Aluguel | 18.000 |  |  |
| Outros custos indiretos | 3.200 |  |  |
| Total dos custos indiretos | 27.200 |  |  |

Pede-se: calcule os custos totais e unitários dos Produtos M, W e Z. Para o rateio dos custos indiretos de fabricação (CIF) empregue a razão dos gastos de Mão-de-Obra Direta (MOD) relacionados a cada produto em relação aos gastos totais com MOD.

**18-** Refaça os cálculos do exercício anterior considerando que o critério de rateio dos custos indiretos de fabricação diz respeito às quantidades fabricadas de cada produto.

**19-** Qual a importância da margem de contribuição como medida de performance da firma?

**20-** Imagine que uma determinada empresa venda apenas um produto por R$ 35,00. Os custos variáveis unitários perfazem R$ 20,00. Os custos fixos totais totalizam R$ 5.000,00. Quantos produtos essa empresa deve vender para gerar um lucro operacional igual a zero (Ponto de Equilíbrio)?