



**ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS  
PARA ENGENHARIA**

**Professor:**  
Luis Guilherme Magalhães  
(62) 9607-2031



**BALANÇO  
PATRIMONIAL E DRE**

## ADM. E FINANÇAS PARA ENGENHARIA

## CONTABILIDADE GERENCIAL

- A lei obriga as empresas a apresentarem periodicamente suas movimentações, transações e posições econômicas e financeiras. Este processo é comumente denominado de contabilidade fiscal, na qual todas as apresentações, relatórios e indicadores devem seguir às regras estabelecidas pelo governo, com quase nenhuma chance de personalização e adaptação às características específicas da sua empresa.
- Em função disto, criou-se então a contabilidade gerencial. A qual, por sua vez tem por objetivo servir como uma ferramenta de apoio aos gestores nos processos decisórios das empresas.

## ADM. E FINANÇAS PARA ENGENHARIA

### DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADOS COMPARATIVA CUSTEIO DIRETO X CUSTEIO POR ABSORÇÃO

RESULTADOS	Ano 1	Ano 2	Ano 3	Total dos três anos
<b>Custeio Direto</b>				
Venda (R\$ 400/unidade)	R\$ 2.000.000,00	R\$ 1.600.000,00	R\$ 2.400.000,00	R\$ 6.000.000,00
(-) Custos variáveis (R\$ 260/unidade)	R\$ 1.300.000,00	R\$ 1.040.000,00	R\$ 1.560.000,00	R\$ 3.900.000,00
= Contribuição Marginal	R\$ 700.000,00	R\$ 560.000,00	R\$ 840.000,00	R\$ 2.100.000,00
(-) Custos Fixos	R\$ 440.000,00	R\$ 440.000,00	R\$ 440.000,00	R\$ 1.320.000,00
(-) Despesas Fixas	R\$ 120.000,00	R\$ 120.000,00	R\$ 120.000,00	R\$ 360.000,00
<b>Lucro Líquido</b>	<b>R\$ 140.000,00</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ 280.000,00</b>	<b>R\$ 420.000,00</b>
<b>Custeio por Absorção</b>				
Vendas	R\$ 2.000.000,00	R\$ 1.600.000,00	R\$ 2.400.000,00	R\$ 6.000.000,00
Insumos industriais totais	R\$ 1.740.000,00	R\$ 1.740.000,00	R\$ 1.740.000,00	R\$ 5.220.000,00
(+) Estoque inicial	R\$ -	R\$ -	R\$ 348.000,00	R\$ -
(-) Estoque final	R\$ -	R\$ 348.000,00	R\$ -	R\$ -
= Custos dos produtos vendidos	R\$ 1.740.000,00	R\$ 1.392.000,00	R\$ 2.088.000,00	R\$ 5.220.000,00
(-) Despesas Operacionais	R\$ 120.000,00	R\$ 120.000,00	R\$ 120.000,00	R\$ 360.000,00
<b>Lucro Líquido</b>	<b>R\$ 140.000,00</b>	<b>R\$ 88.000,00</b>	<b>R\$ 192.000,00</b>	<b>R\$ 420.000,00</b>

## FLUXO DE CAIXA

- Refere-se ao montante de caixa recebido e gasto por uma empresa durante um período de tempo definido, algumas vezes ligado a um projeto específico.
- Um Fluxo de Caixa negativo significa que a empresa está gastando mais do que sua receita, ~~no entanto não significa que está tendo prejuízo~~
- Serve para o empresário ver como está a entrada e saída do dinheiro

- Possíveis causas para um Fluxo de Caixa Negativo:
  - Os prazos para pagamentos, oferecidos aos consumidores são maiores que os prazos que os fornecedores oferecem à sua empresa;
  - O valor das parcelas das compras realizadas em datas sazonais, como por exemplo, Natal e Dia das Mães, são mais altos que o saldo de caixa.
  - As compras para a composição de estoque estão muito elevadas, em relação ao giro de estoque efetivo da empresa;
  - As retiradas de pró-labore estão além das possibilidades da empresa;
  - Os juros bancários estão crescendo, em virtude da constante operação de descontos de cheques pré-datados, duplicatas, e ainda, adiantamentos dos cartões de crédito.

## BALANÇO PATRIMONIAL

- Na Contabilidade e no Direito, a palavra "balanço" decorre do equilíbrio ou da igualdade expresso nas seguintes fórmulas contábeis:
  - Ativo = Passivo + Patrimônio Líquido
  - Aplicações = Origens
- Serve para o empresário ver aonde está o dinheiro

## DRE – DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

- é uma demonstração contábil dinâmica que se destina a evidenciar a formação do resultado líquido em um exercício, através do confronto das receitas, custos e resultados, apuradas segundo o princípio contábil do regime de competência.
- Serve para o empresário ver se seu negócio está dando lucro ou prejuízo



- VER EXEMPLO DE BALANÇO PATRIMONIAL E OUTROS INDICADORES FINANCEIROS NOS LANÇAMENTOS FINANCEIROS DA EMPRESA NATURA

## PRÓXIMA AULA

Sistema Financeiro Nacional