



Fórmulas Exemplos com unidades

Lista de 18 Fórmulas Importantes de Negócios Fórmulas

1) Coeficiente de solvabilidade Fórmula

Fórmula

$$SR = \frac{SF \cdot 100}{TA}$$

Exemplo

$$50 = \frac{50000 \cdot 100}{100000}$$

Avaliar Fórmula

2) Custo médio ponderado de capital Fórmula

Fórmula

$$WACC = \left(\left(\frac{E}{V_{Firm}} \right) \cdot Re \right) + \left(\left(\left(\frac{MV}{V_{Firm}} \right) \cdot Rd \right) \cdot (1 - Tc) \right)$$

Exemplo

$$-160 = \left(\left(\frac{500}{500000} \right) \cdot 200000 \right) + \left(\left(\left(\frac{2000}{500000} \right) \cdot 10000 \right) \cdot (1 - 10) \right)$$

Avaliar Fórmula

3) Custo total do inventário Fórmula

Fórmula

$$TIC = C_h \cdot \left(\frac{Q}{2} \right) + Cf \cdot \left(\frac{Demand}{Q} \right)$$

Exemplo

$$20087.5 = 3.5 \cdot \left(\frac{50}{2} \right) + 500 \cdot \left(\frac{2000}{50} \right)$$

Avaliar Fórmula

4) Dias em Inventário Fórmula

Fórmula

$$Days = \frac{365}{IT}$$

Exemplo

$$36.5 = \frac{365}{10}$$

Avaliar Fórmula

5) Dividendos por ação Fórmula

Fórmula

$$DPS = \frac{TD}{S}$$

Exemplo

$$750 = \frac{15000}{20}$$

Avaliar Fórmula



6) Estimativa na conclusão Fórmula

Fórmula

$$EAC = AC + ETC$$

Exemplo

$$652050 = 650000 + 2050$$

Avaliar Fórmula 

7) Estoque preferido Fórmula

Fórmula

$$VP = \frac{D}{\text{Discount\%}}$$

Exemplo

$$0.4167 = \frac{25}{60}$$

Avaliar Fórmula 

8) Ganhos estimados Fórmula

Fórmula

$$EE = FS - FE$$

Exemplo

$$240000 = 290000 - 50000$$

Avaliar Fórmula 

9) Inventário de Inventário Alvo Fórmula

Fórmula

$$TI \text{ Invt} = \frac{COGS}{TI_{\text{Turnover}}}$$

Exemplo

$$10000 = \frac{200000}{20}$$

Avaliar Fórmula 

10) Lucro diluído por ação Fórmula

Fórmula

$$\text{Diluted EPS} = \frac{NI}{WASO + CDS}$$

Exemplo

$$8.6779 = \frac{200000}{47.042 + 23000}$$

Avaliar Fórmula 

11) Margem de contribuição por unidade Fórmula

Fórmula

$$CM = P - V$$

Exemplo

$$20 = 100 - 80$$

Avaliar Fórmula 

12) Ordem Econômica Quantidade Fórmula

Fórmula

$$EOQ = \left(\frac{2 \cdot Cf \cdot Demand}{C_h} \right) \cdot \left(\frac{1}{2} \right)$$

Exemplo

$$285714.2857 = \left(\frac{2 \cdot 500 \cdot 2000}{3.5} \right) \cdot \left(\frac{1}{2} \right)$$

Avaliar Fórmula 

13) Ponto de equilíbrio Fórmula

Fórmula

$$BEP = \frac{FC}{CM}$$

Exemplo

$$50 = \frac{2000}{40}$$

Avaliar Fórmula 



14) Porcentagem fora Fórmula

Fórmula

$$\% \text{ Off} = 1 - \left(\frac{SP}{OP} \right)$$

Exemplo

$$0.7333 = 1 - \left(\frac{120}{450} \right)$$

Avaliar Fórmula 

15) Rácio de Cobertura da Dívida Fórmula

Fórmula

$$DSCR = \frac{NOI}{DS}$$

Exemplo

$$2.8571 = \frac{40000}{14000}$$

Avaliar Fórmula 

16) Rácio de Desempenho Operacional Fórmula

Fórmula

$$OER = \left(\frac{OPEX}{EGI} \right) \cdot 100$$

Exemplo

$$22.0619 = \left(\frac{1254}{5684} \right) \cdot 100$$

Avaliar Fórmula 

17) Razão de teste de ácido Fórmula

Fórmula

$$ATR = \frac{C + AR + STI}{CL}$$

Exemplo

$$2 = \frac{1000 + 2000 + 3000}{3000}$$

Avaliar Fórmula 

18) Retorno sobre o capital empregado Fórmula

Fórmula

$$ROCE = \left(\frac{EBIT}{TA - CL} \right) \cdot 100$$

Exemplo

$$463.9175 = \left(\frac{450000}{100000 - 3000} \right) \cdot 100$$

Avaliar Fórmula 



Variáveis usadas na lista de Fórmulas Importantes de Negócios acima

- **% Off** Porcentagem fora
- **AC** Custo real
- **AR** Contas recebíveis
- **ATR** Razão de teste de ácido
- **BEP** Ponto de equilíbrio
- **C** Dinheiro
- **C_h** Custo de transporte por unidade por ano
- **CDS** Outros valores convertíveis
- **Cf** Custo fixo por pedido
- **CL** Passivo atual
- **CM** Margem de Contribuição por Unidade
- **COGS** Custo anual projetada de Produtos Vendidos de vendas de ações
- **D** Dividendo
- **Days** Dias em Inventário
- **Demand** Demanda em unidades por ano
- **Diluted EPS** Lucro diluído por ação
- **Discount%** Porcentagem de desconto
- **DPS** Dividendos por ação
- **DS** Serviço de débito
- **DSCR** Rácio de Cobertura da Dívida
- **E** Valor de mercado do patrimônio da empresa
- **EAC** Estimativa na conclusão
- **EBIT** Lucros antes de juros e impostos
- **EE** Ganhos estimados
- **EGI** Renda Operacional Bruta
- **EOQ** Ordem Econômica Quantidade
- **ETC** Baixo para cima ETC
- **FC** Custos fixos
- **FE** Despesas previstas
- **FS** Vendas previstas
- **IT** Volume de negócios de inventário
- **MV** Valor de mercado da dívida da empresa
- **NI** Resultado líquido
- **NOI** Receita operacional líquida
- **OER** Rácio de Desempenho Operacional
- **OP** Preço original
- **OPEX** Despesa operacional



- **P** Preço de venda por unidade
- **Q** Quantidade de cada pedido
- **Rd** Custo da dívida
- **Re** Custo de equidade
- **ROCE** Retorno do capital empregado
- **S** Número de Ações
- **SF** Fundo de Acionistas
- **SP** Preço de venda
- **SR** Coeficiente de solvabilidade
- **STI** Investimentos de curto prazo
- **TA** Ativos totais
- **Tc** Taxa de imposto sobre as sociedades
- **TD** Dividendos totais
- **TI Invt** Inventário de Inventário Alvo
- **TI Turnover** Rotatividade de estoque alvo
- **TIC** Custo total do inventário
- **V** Custo variável por unidade
- **V_{Firm}** Valor Firme
- **VP** Estoque preferido
- **WACC** Custo médio ponderado do capital
- **WASO** Ações médias



Baixe outros PDFs de Importante Financeiro

- [Importante Bancário Fórmulas](#) 
- [Importante Equidade Fórmulas](#) 
- [Importante Gestão de Instituições Financeiras Fórmulas](#) 
- [Importante Modelagem e Avaliação Financeira Fórmulas](#) 
- [Importante Títulos de Renda Fixa Fórmulas](#) 
- [Importante Investimento bancário Fórmulas](#) 
- [Importante Fusões e aquisições Fórmulas](#) 
- [Importante Finanças públicas Fórmulas](#) 
- [Importante Gestão Financeira Estratégica Fórmulas](#) 
- [Importante Imposto Fórmulas](#) 

Experimente nossas calculadoras visuais exclusivas

-  [Fração própria](#) 
-  [MMC de dois números](#) 

Por favor, COMPARTILHE este PDF com alguém que precise dele!

Este PDF pode ser baixado nestes idiomas

[English](#) [Spanish](#) [French](#) [German](#) [Russian](#) [Italian](#) [Portuguese](#) [Polish](#) [Dutch](#)

7/10/2024 | 4:00:07 AM UTC

