# CALCULANDO Renan Kamınski O PREÇO DE SEUS PRODUTOS





O Dicas 4blue são vídeos e mini e-books com dicas rápidas e práticas para que você e sua equipe possam aplicar no seu dia a dia.

Para ter acesso a todas as dicas, cadastre-se **aqui**!

### **Boa leitura!!**



# Este e-book acompanha a lógica da nossa ferramenta de Precificação para Produtos.



Saiba mais sobre esta ferramenta **aqui**.



# Como você calcula o preço do seu produto?

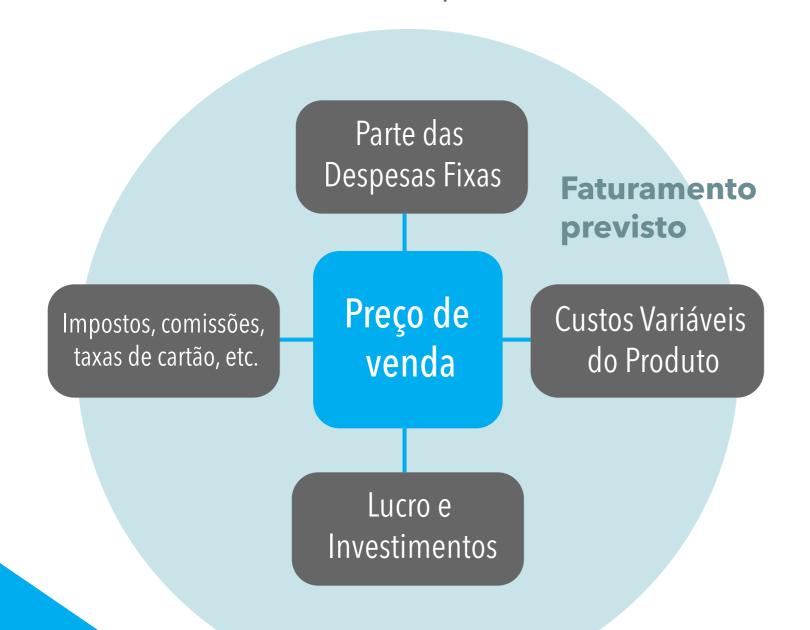
No "chutômetro"? Ou tem um método para calcular? Você tem certeza de que calcula direito ou você acha que está certo?

Neste e-book veremos o passo a passo para calcular o preço de um produto!



# O Preço

No preço cobrado tem que estar considerado todos estes aspectos:



O preço tem que cobrir todos os custos do produto, impostos, comissões, etc. e, ainda, ajudar a pagar as despesas fixas da empresa e ajudar a sobrar dinheiro para investimentos e lucro!

Tudo isso dentro de seu faturamento previsto!!





# O CÁLCULO

# O Preço de Venda calcula-se com uma fórmula:

#### **Preço de venda = CVun x Markup**

- \* CVun = Custo Variável Unitário
- \* Taxa de Marcação

Vamos entender as duas partes da fórmula!



#### **CVun - Custo Variável Unitário**



No Custo variável unitário você vai considerar os Custos Variáveis do Produto.



# CUSTOS VARIÁVEIS

Custo variável é todo gasto diretamente relacionado ao seu produto ou serviço.

Ele é variável porque o seu gasto total varia conforme a sua venda!



# DESPESAS FIXAS

São os gastos relacionados à estrutura da sua empresa. As despesas fixas são "fixas" porque faça chuva ou faça sol, elas sempre estarão presentes.

São as despesas necessárias para operacionalizar o seu negócio.

Atenção: elas não são "fixas" porque o valor é igual todo o mês, mas sim porque elas precisam ser pagas independente se suas vendas estão bem ou não.



# Alguns exemplos comuns de despesas fixas:



- Luz, água, telefone e internet
- Contador e serviços de terceiros
- Aluguel e condomínio
- Pró-labore, salários, FGTS, INSS, etc.
- Tarifas bancárias
- Investimentos em marketing
- Material de expediente e de limpeza



#### Custo Variável x Despesa Fixa

Imagine que você tem uma loja de roupas. Seus gastos fixos e variáveis seriam estes, por exemplo:

#### **Custos variáveis:**

Preço de aquisição da peça, Comissão Embalagem para entrega, etc. Tudo que se refere ao produto!

#### **Despesas Fixas:**

Contador Aluguel Luz, água, telefone fixo e telefone celular Salários e pró-labore Valores fixos para marketing

O Custo Variável está diretamente ligado aos produtos. As despesas fixas não! Se você parar de vender, o custo variável desaparece, mas a despesa fixa continua!



#### **Custo Variável Unitário**

A primeira coisa a se fazer é calcular o Custo Variável de uma peça de roupa:

ITEM	VALOR MÉDIO	
Valor de compra	R\$ 40,00	
Presentinho/brinde	R\$ 5,00	
Embalagem	R\$ 2,00	
TOTAL	R\$ 47,00	
Um peça de roupa tem um custo de		

R\$47,00 para a loja!

#### Observações:

1 - Valores aleatórios para finsde exemplo2 - Você precisa estimar o custopara um único produto



# O CÁLCULO

#### Metade da fórmula já foi!

Preço de venda = CVun x Markup Preço de venda = 47,00 x Markup

Lembrando que estamos calculando apenas para uma peça de roupa!!

Vamos entender a parte do Markup agora!



## Markup (taxa de marcação)

A Taxa de Marcação, obviamente, também é calculada por meio de uma fórmula:

$$TM =$$

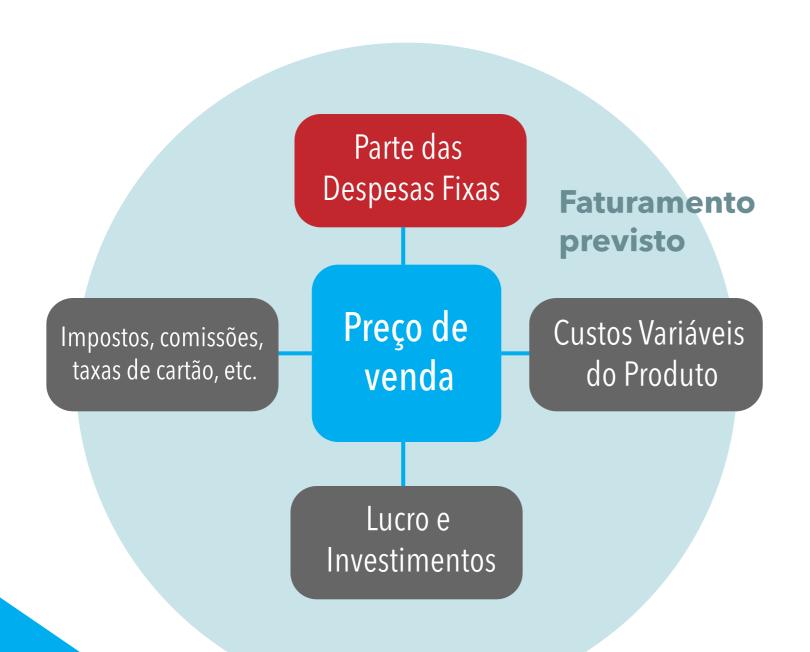
100

[100 - (% impostos + % comissões + % taxas de cartão + % investimentos + % lucro + % despesas fixas)]

O Markup é um coeficiente que irá auxiliar na formação do preço. Sua única utilidade é inserir no preço a parte dos percentuais acima.



### Parte das Despesas Fixas



Para calcularmos o preço temos que considerar que parte do valor vai ser alocado para pagamento das despesas fixas, para isso calculamos o % de Despesas Fixas





É justamente aqui que a maioria dos empreendedores erram! A maioria simplesmente pega o custo variável e coloca uma taxa de marcação aleatória, esquecendo principalmente das Despesas Fixas.

Mas se você não colocar sua Despesa Fixa no preço, quem vai pagar essa conta?

# % de Despesas Fixas

O %DF mede qual a porcentagem do seu faturamento necessário para pagar todas as despesas fixas :

O % DF representa o quanto cada produto seu contribuiu para o pagamento das despesas fixas da empresa.



Para fazer o cálculo, precisamos saber a despesa fixa total da empresa.

ITEM	VALOR MÉDIO	
Despesas Administrativas	R\$ 1.860,00	
Despesas Financeiras	R\$ 100,00	
Despesas com Pessoal	R\$ 2.100,00	
Despesas com Serviços de 3º	R\$ 290,00	
Investimentos em marketing	R\$ 450,00	
TOTAL	R\$ 4.800,00	
Assim, faça chuva ou faça sol, mesmo que a loja não venda nada ela tem R\$ 4.800 de despesas fixas.		



#### **Faturamento Previsto**

Agora precisamos imaginar o valor real que a empresa pode faturar por mês. Se a empresa já existir podemos pegar um faturamento pelo histórico de vendas da empresa.

Caso esteja montando seu negócio é importante fazer um estudo, pensando em quanto se pode faturar e comparar com empresas do mercado do mesmo ramo e porte.





# SEJA REALISTA

Se colocar um faturamento maior que o possível seu preço ficará menor que o necessário.

E se colocar um faturamento muito menor que o possível seu preço pode ficar acima do preço de mercado.

Então Seja Realista, OK?

Analisando o quanto é possível vender, a loja de roupas viu que poderia faturar R\$ 16.000,00



## % de Despesas Fixas

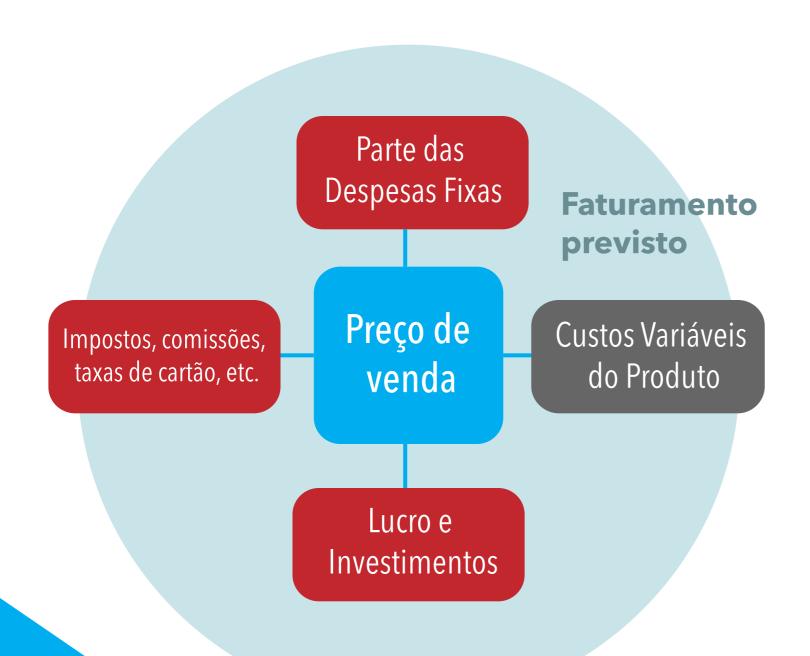
Agora vamos fazer o cálculo:

%DF = 
$$\frac{R$4.800,00}{R$16.000,00}$$
 = 0,30 = 30%

Agora sabemos que na loja de roupas 30% de tudo que se ganha é para o pagamento das contas fixas



## Markup (taxa de marcação)



No CVun nós consideramos os custos variáveis. Agora, no markup, iremos considerar os impostos, lucros e investimentos, e o percentual de despesa fixa da empresa.



# Markup (taxa de marcação)

Assim, a loja de roupas fez o levantamento destes percentuais:

ITEM	VALOR MÉDIO	OBSERVAÇÃO
Impostos + Comissão	6%	
% DF	30%	O quanto dessa venda vai para pagamento dos custos fixos
Taxa de Cartão	4%	Nem todos pagam em cartão, mas a dona preferiu considerar o valor cheio no preço.
Investimentos	5%	Os valores de investimentos e lucro são valores que correspondem a quanto, de
Lucro	10%	tudo o que você faturar, você quer reinvestir na empresa e ter de lucro líquido.



Agora que já sabemos os respectivos valores, basta fazer o cálculo:

TM = 
$$\frac{100}{[100 - (6 + 4 + 5 + 10 + 30)]}$$
 =  $\frac{100}{[100 - 55]}$  = 2,22

Agora que sabemos que o Markup é de 2,22 basta finalizarmos o preço de venda!



# O CÁLCULO Agora basta finalizar o cálculo!

Preço de venda = CVun x Markup Preço de venda =  $47,00 \times 2,22 = R$ 104,34$ 

Está feito! O preço ideal de venda da peça de roupa é de R\$ 104,57!



# **A PROVA**

Provado, este é o valor que devemos cobrar	- 104,34
Sobra do Preço de Vendas (Esta "sobra" é justamente os 10% de lucro mais 5% para investimento)	— 15,61
Mas ainda temos que pagar - Mercadoria	— 47,00
(valor destinado para pagar as despesas fixas) = Sobra do Preço de Vendas até agora —	— 62,61
- Taxa de Cartão 4% ———————————————————————————————————	-
- Imposto + Comissão de 6%	-
Preço de Vendas - 104,34	



#### Você acaba de calcular o preço de um produto.

Você pode utilizar a mesma taxa e marcação para todos os outros. E só mudaria o Custo Variável de cada um (use o Excel para isso).

Ou pode criar 3 taxas diferentes (com valores da % de Lucro e Investimentos) diferentes. Para ter produtos Linha Premium e linhas mais baratas. Sabemos que temos produto que podemos cobrar mais e outros menos.

Mas você só mudará os percentuais de Lucro e Investimento. Todo o resto é igual.



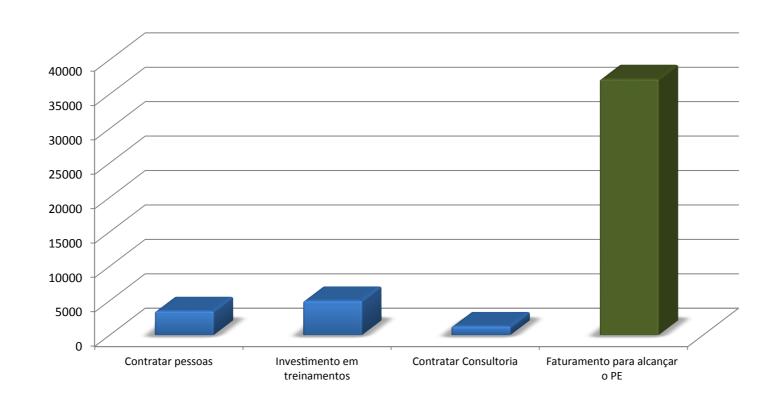
Não considere que a primeira tentativa de precificação resultará no seu preço ideal. Faça os seguintes exercícios:

- Aumentar as despesas fixas
- Reduzir as despesas fixas
- Aumentar seu faturamento previsto
- Reduzir seu faturamento previsto

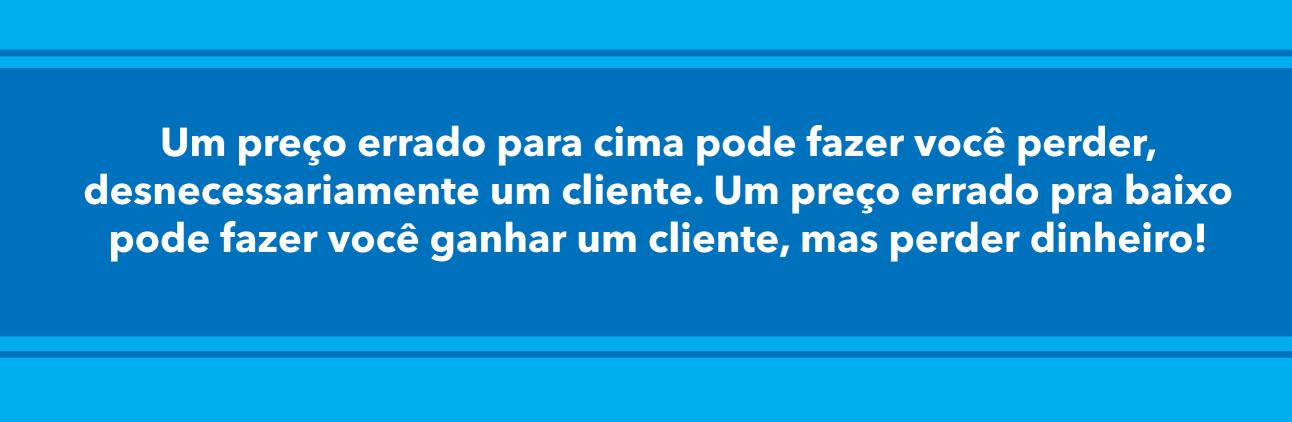
Tudo isso irá afetar seu preço final!

Para salvar a sua vida a 4blue criou uma **ferramenta** super completa para **cálculo de preço para produtos**. Além de chegar ao seu preço ideal do produto, você ainda poderá calcular e entender o seu ponto de equilíbrio (mínimo que sua empresa precisa faturar para não ter prejuízo).

#### Confira um vídeo explicativo **clicando aqui**.







#### Gostou? Quer mais?

Cadastre-se **aqui** para acompanhar o Dicas 4blue e acesse nosso site para baixar outros materiais gratuitos:

www.4blue.com.br







Fazendo sua empresa crescer