



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRAS**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
CNPJ: 06.184.253/0001-49  
Site: <https://www.pedreiras.ma.gov.br/>

PEDREIRAS/MA	
Próc.	2004001/2022
FLS.	194
Rub.	e

Processo Administrativo nº 2004001/2022  
Modalidade: Pregão Eletrônico N° 023/2022-SRP  
Critério de Julgamento: Menor Preço por Item

Objeto: Registro de Preços, para futura, eventual e parcelada Aquisição de cadeiras de rodas e cadeiras de banho, destinados a suprir as necessidades da Secretaria de Assistência Social do Município de Pedreiras – MA.

**DOCUMENTOS COMPLEMENTARES DA EMPRESA:**

**SERRANA DISTRIBUIDORA LTDA**  
**CNPJ: 30.313.649/0001-23**

**PLANILHA DEMONSTRATIVO DE CUSTO**

PEDREIRAS/MA	
Proc.	2009001/202_2
FLS.	195
Rub.	e

A determinação do preço de venda será feita pelo Método Markup, o qual consiste em somar uma margem de lucro ao custo unitário do produto ou serviço para obter o preço de venda.

Algumas variáveis devem ser conhecidas para que o Markup seja utilizado no cálculo do preço de vendas (PV) do produto ou serviço:

- o **Custo da mercadoria vendida:** Custo de aquisição
- o **Impostos sobre a venda:** Simples Nacional
- o **Despesas com Vendas:** fretes pagos pela entrega dos produtos, gastos de combustível dos veículos utilizados pela força de vendas, comissões de venda, etc.
- o **Lucro:** parcela que se espera que sobre após todos os custos e despesas serem pagos, ou seja, o quanto são superados os custos e despesas somados para que a empresa lucre.

CUSTO UNITÁRIO EM RS		DESPESA VARIÁVEL Impostos e taxas de venda		DESPESA DE VENDAS E FIXA E LUCRO	
Custo variável (CV)	191,00	Simples Nacional	10,71%	Despesas de Vendas	10%
				Despesas de Administrativas	3%
				<b>Lucro sobre o custo total</b>	<b>30,00%</b>
Custo total	191,00	Total	10,71%	Total	43,00%

**CÁLCULO DO MARK-UP**

Preço de Venda (PV)	100%
Percentual da despesa variável sobre a venda (DVV)	10,71%
Percentual das despesas fixas e lucro (lucro bruto)	43,00%
Percentual do Mark-up (mark-up divisor)	46,29%
Ou Markúp multiplicador $(100\% / 46,29\%) =$	2,1602938

**CÁLCULO DO PREÇO DE VENDA USANDO O MARK-UP**

Usando o Mark-up divisor		Usando o Mark-up multiplicador	
Custo total	R\$ 191,00	Custo total	R\$ 191,00
Dividido pelo Mark-up divisor	46,29% = 0,4629	Vezes o Mark-up multiplicador	2,1602938
Preço de Venda	R\$ 412,62	Preço de venda	R\$ 412,62

Valor de Compra- R\$ 191,00

**PRODUTO:** CADEIRA DE BANHO DOBRÁVEL EM AÇO PARA 120 KG

<u>Descrição</u>	<u>Quantidade</u>	<u>Valor Unitário (RS)</u>	<u>Valor Total (RS)</u>
<b>Valor de Venda</b>	1	R\$ 412,62	412,62
(-) Impostos s/ Vendas (Simples Nacional) -10,71%		44,19	44,19
<b>RECEITA OPERACIONAL LÍQUIDA</b>		<b>368,42</b>	<b>368,42</b>
(-) Custo de Compra	1	191,00	191,00
<b>MARGEM DE LUCRO BRUTA</b>		<b>177,42</b>	<b>177,42</b>
(-) Despesas c/ Vendas -10%		41,26	41,26
(-) Despesas Administrativas -3%		12,38	12,38
<b>LUCRO LÍQUIDO -30,00%</b>		<b>123,78</b>	<b>123,78</b>

PEDREIRAS/MA	
Proc.	200 4091 /202 2
FLS.	196
Rub.	consegui e

Conforme demonstrado acima, o preço de venda praticado pela empresa para cobrir o custo do produtos e suas despesas de venda e ter o lucro é R\$ 412,62.

Araguaina – TO, 24 de Maio de 2022.

---

MARIA BOMFIM NUNES DE ALMEIDA  
CRC -TO 004904/O-9  
CONTADORA