



**SEMADESC**  
Secretaria de Estado  
de Meio Ambiente,  
Desenvolvimento, Ciência,  
Tecnologia e Inovação



**2024**

# Índice do Leite MS

**Fevereiro**

Saiba mais:  
[www.semadesc.ms.gov.br](http://www.semadesc.ms.gov.br)

Siga nossas redes sociais:  
  [@semadesc](https://www.instagram.com/semadesc)

# Índice Leite MS

*Fevereiro 2024*

Essa publicação tem por objetivo apresentar os últimos índices de preços de referência dos principais produtos lácteos comercializados no Mato Grosso do Sul (Leite Spot, Leite Pasteurizado, Leite UHT e Mussarela), a partir dos preços pagos às indústrias locais. Os índices, por sua vez, servem de referência para os atores de mercado, possibilitando ações de planejamento e um acompanhamento geral dos preços dos principais produtos do setor. Assim, apresenta-se a seguir o resultado do índice para essa cesta de produtos para o mês de Fev/2024, bem como para cada produto individualmente.

Nesse contexto, o índice de preços para a cesta de produtos lácteos do MS como um todo teve uma variação de 6,66% no mês de Fev/2024 comparado ao mês imediatamente anterior.

## Variação de preços da cesta

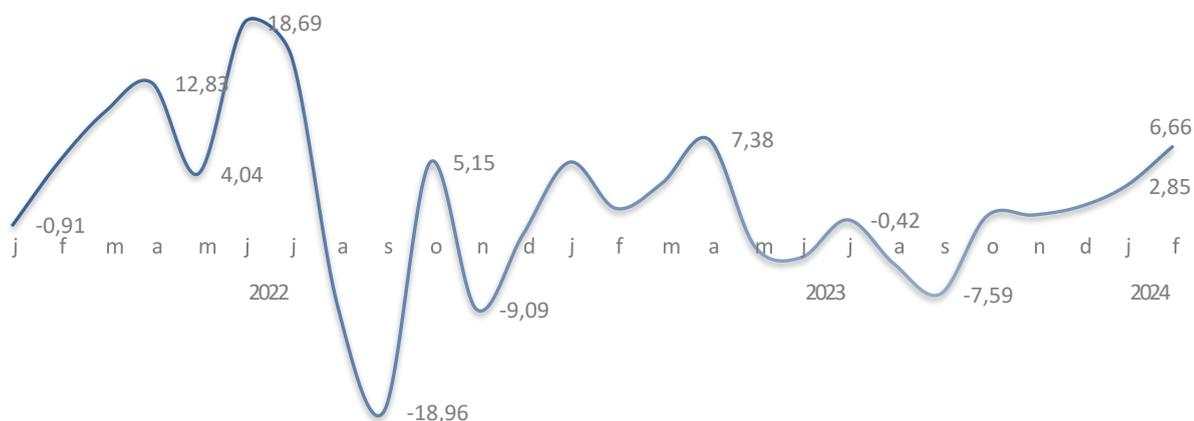
Fevereiro/2024

# 6,66%

Fonte: SEFAZ/SEMADESC, 2024.

Em relação ao mesmo mês do ano passado (2023), obteve-se uma diferença de 5,96 pontos percentuais. Por sua vez, quando levamos em conta os últimos 12 meses, a cesta de produtos apresentou variação de -5,55% nesse período. Com a variação mensal observada em Fev/2024, a série histórica da cesta atualizada pode ser visualizada no gráfico a seguir.

Gráfico 1 - Variação mensal do índice de preços da cesta de produtos lácteos 2022 –2024.



Fonte: SEFAZ/SEMADESC, 2024.

No que diz respeito ao preços do produtos componentes da cesta, os seus valores para o mês de fevereiro e para o mês anterior são apresentados na tabela a abaixo, bem como avariação mensal observada para cada item. Em relação aos produtos, todos os produtos apresentaram um elevação em seu valor.

Tabela 1: Preços nominais dos produtos da cesta.

Produto	R\$			Participação
	Fev/24	Jan/24	Variação	Fev/24
SPOT	2,82	2,52	12,25%	<b>33%</b>
PASTEURIZADO	3,20	3,10	3,35%	<b>5%</b>
UHT	4,22	4,04	4,54%	<b>17%</b>
MUSSARELA	26,11	25,11	3,99%	<b>45%</b>

Fonte: SEFAZ/SEMADESC, 2024.

Nas páginas a seguir, apresentamos a dinâmica de cada um desses produtos ao longo do tempo, destacando os principais pontos de comparação e a série de histórica de sua variação mensal.

## SPOT

O litro do Leite Spot apresentou uma variação de 12,25% em fev/2024, o valor foi maior do que o verificado para o mês anterior (jan/2024), quando se registrou 8,71% de variação. Quando analisamos o mesmo período do ano passado (fev/2023), a variação de preços do litro do Leite Spot foi de 2,01%, há um ano atrás o seu litro apresentava um preço médio de R\$ 3,14 reais.

Variação em fev/2024

Variação em jan/2024

Variação em fev/2023

**12,25%**

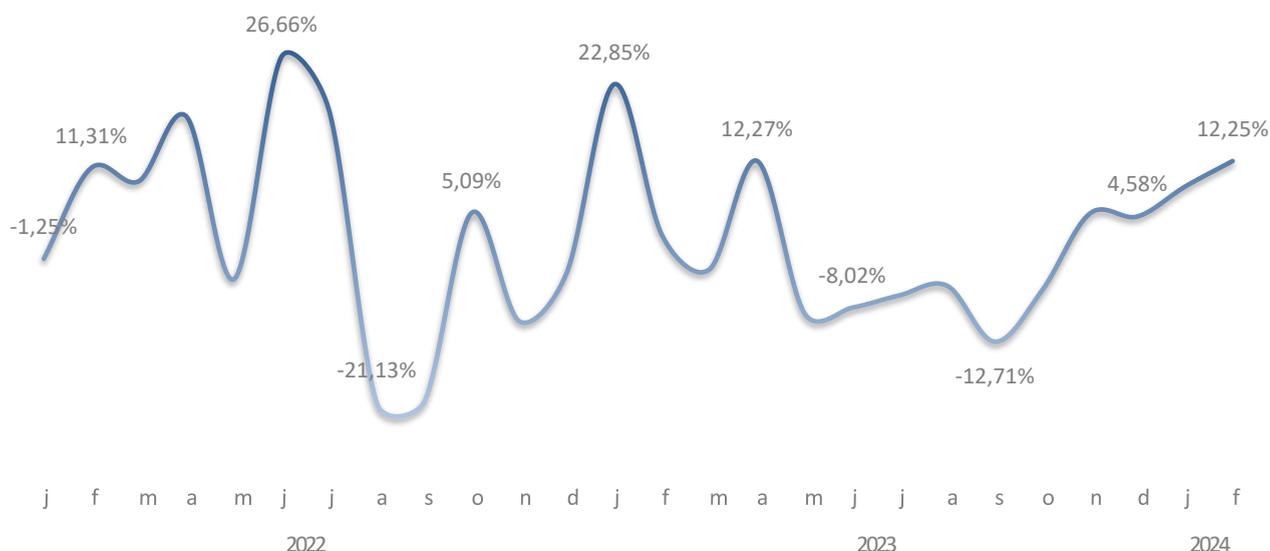
**8,71%**

**2,01%**

Fonte: SEFAZ/SEMADESC, 2024.

A série histórica das variações mensais do litro do Leite Spot podem ser visualizadas no gráfico abaixo.

Gráfico 2 - Variação mensal – Spot 2022–2024.



Fonte: SEFAZ/SEMADESC, 2024.

## PASTEURIZADO

O litro do Leite Pasteurizado apresentou uma variação de 3,35% em fev/2024, valor maior do que o verificado para o mês anterior (jan/2024), quando se registrou -7,44% de variação. Quando comparamos com o mesmo período do ano passado (fev/2023), tivemos um movimento maior, a variação do preço no litro do Leite Pasteurizado foi de 8,22%, o seu valor era de R\$ 3,12.

Variação em fev/2024

**3,35%**

Variação em jan/2024

**-7,44%**

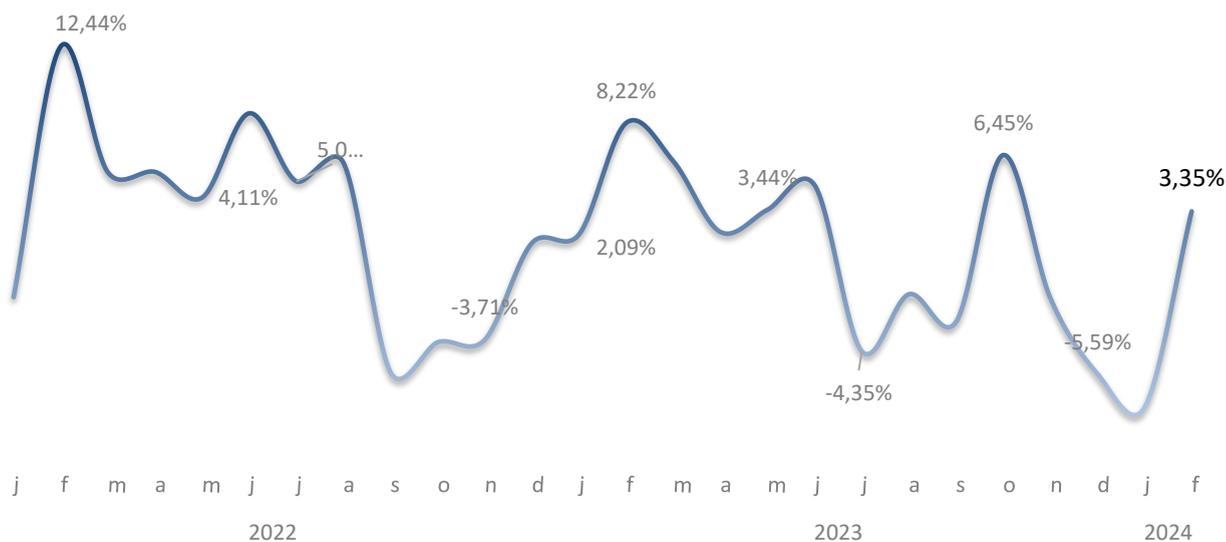
Variação em fev/2023

**8,22%**

Fonte: SEFAZ/SEMADESC, 2024.

A série histórica das variações mensais do litro do Leite Pasteurizado podem ser visualizadas no gráfico abaixo.

Gráfico 3 - Variação mensal – Pasteurizado 2022–2024.



Fonte: SEFAZ/SEMADESC, 2024.

# UHT

O litro do Leite UHT apresentou uma variação de 4,54% em fev/2024, variação menor do que o verificado para o mês anterior (jan/2024), quando se registrou 6,01% de variação. Quando comparamos com o mesmo período do ano passado (fev/2023), tivemos um movimento no mesmo sentido, uma vez que em fev/2023 houve uma variação de preços no litro do Leite UHT de 9,81%, dado que há um ano atrás o seu litro apresentava um preço médio de R\$ 4,57.

Variação em fev/2024

Variação em jan/2024

Variação em fev/2023

**4,54%**

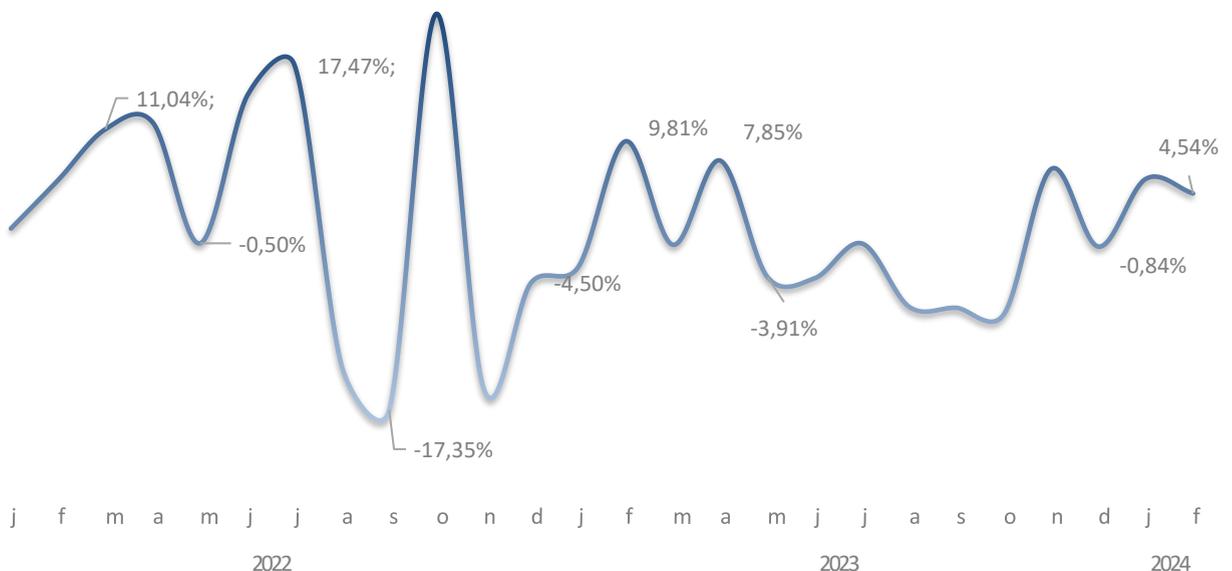
**6,01%**

**9,81%**

Fonte: SEFAZ/SEMADESC, 2024.

A série histórica das variações mensais do litro do Leite Pasteurizado podem ser visualizadas no gráfico abaixo.

Gráfico 4 - Variação mensal – UHT 2022–2024.



Fonte: SEFAZ/SEMADESC, 2024.

# MUSSARELA

O kg da Mussarela apresentou uma variação de 3,99% em fev/2024, o valor foi maior do que o verificado para o mês anterior (jan/2024), quando se registrou -0,40% de variação. Quando comparado com o mesmo período do ano passado (fev/2023), tivemos um movimento contrário, uma vez que houve uma variação de preços do kg da Mussarela de -5,35%, dado que há um ano atrás o seu kg apresentava um preço médio de R\$ 26,07.

Variação em fev/2024

Variação em jan/2024

Variação em fev/2023

**3,99%**

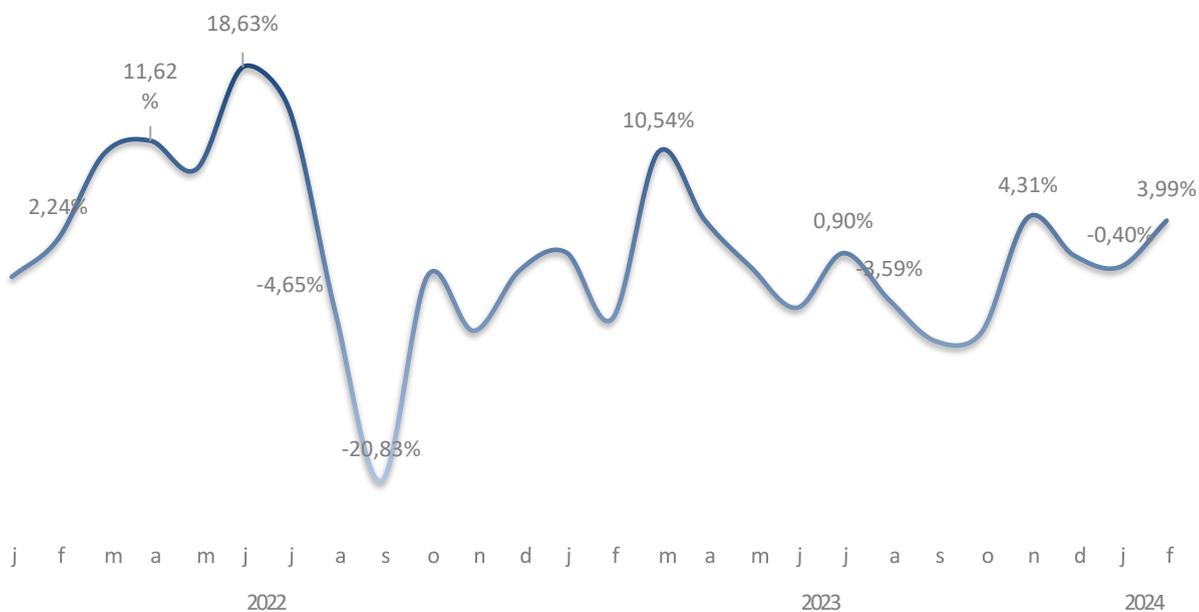
**-0,40%**

**-5,35%**

Fonte: SEFAZ/SEMADESC, 2024.

A série histórica das variações mensais do kg da Mussarela podem ser visualizadas no gráfico abaixo.

Gráfico 5 - Variação mensal – Mussarela 2022–2024.



Fonte: SEFAZ/SEMADESC, 2024

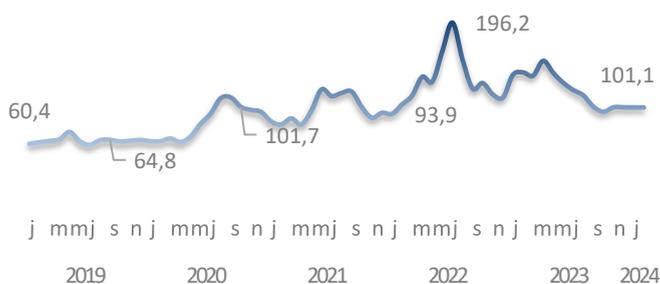
# ANEXO

Gráficos das séries históricas - Base fixa (Fev/2024)

Cesta – Número índice de base fixa (fev//2024)



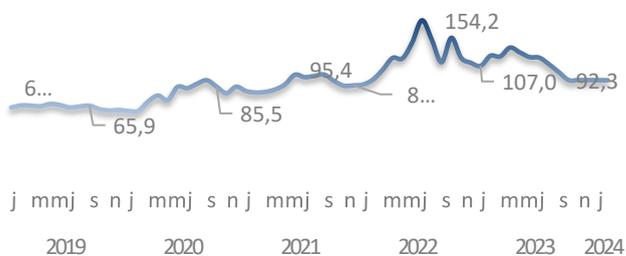
Leite SPOT



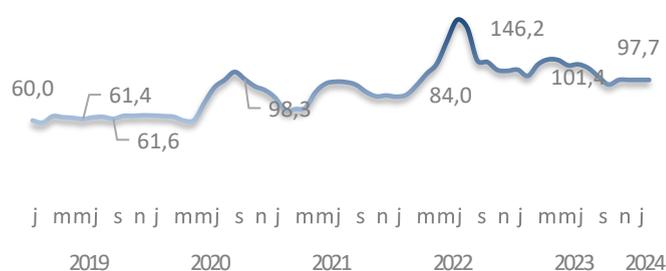
Leite Pauterizado



Leite UHT



MUSSARELA



Fonte: SEFAZ/SEMADESC, 2024.

## Números índices da cesta de produtos

Tabela 2: Números índices de base fixa (fev/2024) e base móvel (mês anterior) da cesta de produtos lácteos

Período	Número índice de base móvel	Número índice de base fixa
jan/2021	92,54	77,67
fev/2021	91,45	71,02
mar/2021	102,22	72,60
abr/2021	100,67	73,09
mai/2021	113,52	82,97
jun/2021	112,05	92,97
jul/2021	99,58	92,58
ago/2021	100,90	93,41
set/2021	98,57	92,08
out/2021	92,32	85,01
nov/2021	94,52	80,35
dez/2021	101,43	81,50
jan/2022	99,09	80,75
fev/2022	105,21	84,96
mar/2022	110,08	93,53
abr/2022	112,83	105,53
mai/2022	104,04	109,79
jun/2022	118,69	130,30
jul/2022	115,48	150,47
ago/2022	91,31	137,39
set/2022	81,04	111,35
out/2022	105,15	117,08
nov/2022	90,91	106,44
dez/2022	98,17	104,49
jan/2023	105,15	109,87
fev/2023	100,69	110,63
mar/2023	103,13	114,09
abr/2023	107,38	122,51
mai/2023	97,00	118,83
jun/2023	95,93	113,99
jul/2023	99,58	113,51
ago/2023	95,32	108,21
set/2023	92,41	100,62
out/2023	99,94	100,56
nov/2023	100,05	100,61
dez/2023	100,60	99,99
Jan/2024	100,57	99,97
Fev/2024	100,46	99,89

## Números índices dos produtos individuais

Tabela 3: Números índices de base fixa (fev/2024) e base móvel (mês anterior) dos produtos individuais

Período	Base móvel				Base fixa			
	Spot	Pasteurizado	UHT	Mussarela	Spot	Pasteurizado	UHT	Mussarela
jan/2021	88,86	92,56	94,73	92,15	85,42	60,99	81,00	81,19
fev/2021	95,94	100,11	98,11	85,32	81,95	61,05	79,46	69,27
mar/2021	108,38	99,47	100,86	101,99	88,82	60,73	80,15	70,65
abr/2021	92,37	99,68	103,18	101,80	82,04	60,54	82,69	71,92
mai/2021	119,00	99,49	106,31	120,16	97,63	60,23	87,91	86,42
jun/2021	124,28	111,14	111,37	109,06	121,34	66,94	97,90	94,25
jul/2021	93,77	102,30	97,42	101,90	113,78	68,49	95,38	96,04
ago/2021	103,17	108,27	101,35	99,57	117,38	74,15	96,66	95,63
set/2021	101,26	91,84	101,51	97,41	118,86	68,10	98,12	93,15
out/2021	85,42	93,35	93,20	92,87	101,53	63,57	91,45	86,51
nov/2021	88,13	98,13	94,65	95,32	89,48	62,38	86,56	82,46
dez/2021	106,25	96,99	100,43	100,97	95,08	60,50	86,93	83,26
jan/2022	98,75	98,63	100,99	98,64	93,89	59,67	87,79	82,13
fev/2022	111,31	112,44	105,90	102,24	104,51	67,09	92,97	83,97
mar/2022	109,47	105,51	111,04	110,39	114,41	70,84	103,23	92,71
abr/2022	118,39	105,53	111,71	111,62	135,45	74,75	115,32	103,48
mai/2022	95,93	104,11	99,50	108,92	129,94	77,82	114,74	112,71
jun/2022	126,66	108,75	114,43	118,63	164,58	84,64	131,30	133,70
jul/2022	119,23	105,01	117,47	114,67	196,23	88,87	154,23	153,32
ago/2022	78,87	106,03	87,02	95,35	154,76	94,23	134,22	146,18
set/2022	78,97	94,49	82,65	79,17	122,21	89,04	110,94	115,74
out/2022	105,09	96,15	122,69	98,73	128,43	85,61	136,11	114,27
nov/2022	90,11	96,29	84,80	93,50	115,72	82,44	115,42	106,84
dez/2022	96,86	101,61	95,50	99,29	112,09	83,77	110,23	106,08
jan/2023	122,85	102,09	97,12	100,98	137,70	85,51	107,05	107,11
fev/2023	102,01	108,22	109,81	94,65	140,47	92,55	117,55	101,38
mar/2023	97,29	106,11	99,35	110,54	136,66	98,20	116,79	112,07
abr/2023	112,27	102,22	107,85	104,06	153,42	100,38	125,96	116,62
mai/2023	91,19	103,44	96,09	99,57	139,90	103,84	121,04	116,12
jun/2023	91,98	104,79	95,97	95,70	128,68	108,63	116,16	111,12
jul/2023	93,70	95,65	99,48	100,90	120,58	104,46	115,56	112,12
ago/2023	95,01	98,79	93,07	96,41	114,56	102,86	108,63	108,53
set/2023	87,29	97,27	92,98	92,51	101,85	100,13	100,53	100,61
out/2023	94,42	106,45	85,31	93,39	96,27	106,53	92,33	93,39
nov/2023	105,00	98,59	107,00	104,31	101,27	105,12	99,33	97,69
dez/2023	99,95	99,05	100	99,99	101,22	104,17	92,35	97,69
Jan/2024	99,91	99,13	99,93	100	101,13	104,24	92,28	97,68
Fev/2024	99,88	99,97	99,95	99,96	101,01	104,21	92,24	97,65

Fonte: SEFAZ/SEMADESC, 2023.

## Nota metodológica

Os dados apresentados nas análises são fruto da colaboração entre a Secretaria de Estado da Fazenda (Sefaz/MS) e a Secretaria de Estado de Meio Ambiente, Desenvolvimento, Ciência, Tecnologia e Inovação (Semadesc/MS). Enquanto que a Sefaz coleta as informações necessárias aos índices de preços, a Semagro elabora e faz a análises dos indicadores. A metodologia para a cesta de bens lácteos para os índices segue a fórmula do índice ideal de preços de Fisher:

$$F_{p_0,t} = \sqrt{L_{p_0,t} \cdot P_{p_0,t}}$$

em que:

$$L_{p_0,t} = \frac{\sum p_t \cdot q_0}{\sum p_0 \cdot q_0} = \text{Índice de preços de Laspeyres,}$$

$$P_{p_0,t} = \frac{\sum p_t \cdot q_t}{\sum p_0 \cdot q_t} = \text{Índice de preços de Paasche,}$$

$p_0$  = preço no período base,

$p_t$  = preço no período corrente,

$q_0$  = quantidade no período base,

$q_t$  = quantidade no período corrente

No que diz respeito as variações de preços dos produtos individualmente, a sua elaboração se dá através do cálculo de variação padrão. Formalmente temos:

$$\Delta P_{0,t} = \left( \frac{P_t}{P_0} - 1 \right) \cdot 100$$

em que:

$P_0$  = preço no período base,  $P_t$  =

preço no período corrente,

Por fim, são a partir desses resultados que se elaboram os números índices de base fixa e de base móvel, conforme constam no anexo desta publicação.

---

# SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE, DESENVOLVIMENTO, CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO - SEMADESC

## SECRETÁRIO

Jaime Elias Verruck

## SECRETÁRIO ADJUNTO

Walter Benedito Carneiro Junior

## UNIDADE RESPONSÁVEL

**Assessoria Especial de Economia e Estatística**

Bruna Mendes Dias

Ludmila Regina Velozo de Camargo