



ÍNDICES DA CESTA BÁSICA DA CIDADE DE LUÍS CORREIA-PI

Ano 3, nº 33, dezembro de 2022

ISQN #####

Introdução

Tabela 1

Produtos e quantidades da cesta básica segundo as regiões*

| ITEM | UND | QUANTIDADE |
|----------------|-----|------------|
| Carne | kg | 4,5 |
| Leite | l | 6,0 |
| Feijão | kg | 4,5 |
| Arroz | kg | 3,6 |
| Farinha branca | kg | 3,0 |
| Tomate | kg | 12,0 |
| Pão francês | kg | 6,0 |
| Café em pó | g | 300 |
| Banana | und | 90 |
| Açúcar | kg | 3,0 |
| Óleo de soja | g | 750 |
| Manteiga | g | 750 |

*Alimentos Região 2 - PE, BA, CE, RN, AL, SE, AM, PA, PI, TO, AC, PB, RO, AM, RR e MA
Fonte: DIEESE 2016.

O Curso de Ciências Econômicas da Universidade Federal do Delta do Parnaíba, *campus* Ministro Reis Velloso, divulga o Índice da Cesta Básica da cidade de Luís Correia-PI para o mês de dezembro de 2022, contribuindo para o bom planejamento das políticas públicas e para a organização das finanças privadas.

Foi utilizada a metodologia de coleta e tratamento de dados elaborada pelo Departamento Intersindical de Estatística e Estudos Econômicos - DIEESE, lançada em janeiro de 2016. A Cesta Básica de Alimentos Nacional - ver tabela 1, foi a definida pelo decreto-lei nº 399, de abril de 1938. O Piauí está inserido na região 2.

Os valores apresentados na tabela 3 refletem o custo médio mensal familiar com cada produto da Cesta Básica e as análises derivadas. O levantamento foi realizado no período de 15 a 30 de dezembro. Foram

destacados o custo médio e o custo mínimo da cesta, o custo médio e o preço mínimo dos produtos de abril de 2020, início dos levantamentos, a dezembro de 2022. A diferença entre os custos, o custo em relação ao salário mínimo e salário mínimo líquido, o maior e o menor preço coletado e a diferença entre os preços, além das variações absolutas percentuais de todas as categorias verificadas entre o início dos levantamentos, em abril de 2020, a dezembro de 2022, estão disponíveis sob demanda através do e-mail moacyr@ufpi.edu.br.



Resultados



O custo médio da Cesta Básica de Alimentos em Luís Correia-PI em dezembro de 2022 foi **R\$543,83**; uma variação absoluta de R\$33,45; ou 6,55% em relação a novembro, uma variação acumulada de 30,99% de abril de 2020, início da série histórica, a dezembro de 2022, uma variação acumulada de 3,08% entre janeiro e dezembro de 2022.

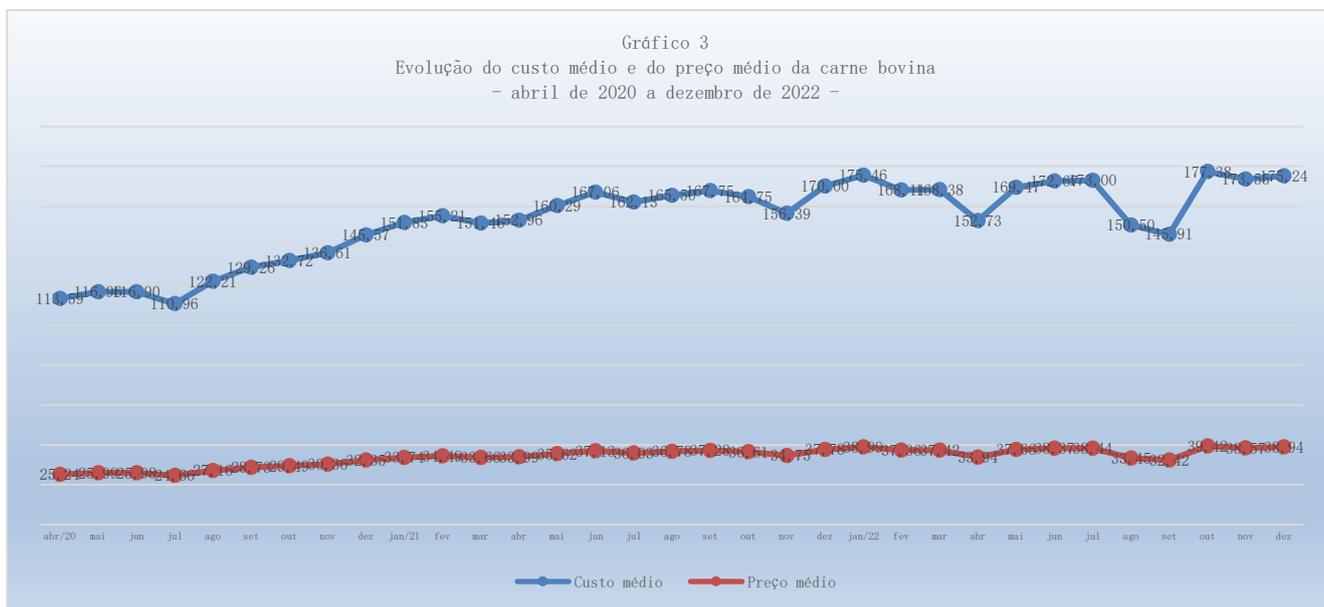
O custo mínimo da Cesta Básica de Alimentos em Luís Correia-PI em dezembro de 2022, onde se considera o menor preço coletado de cada item, foi R\$490,45; uma variação absoluta de R\$2,78; ou 0,57% em relação a novembro uma variação acumulada de 31,69% de abril de 2020, início da série histórica, a dezembro de 2022, uma variação acumulada de -1,67% entre janeiro e dezembro de 2022.

Os gráficos foram elaborados com base nos dados da pesquisa.

A pesquisa da Cesta básica do DIEESE referente a dezembro de 2022 foi lançada em 09 de janeiro de 2023. Segundo os resultados, a Cesta Básica em Luís Correia, custando **R\$543,83**; é mais barata que as verificadas em dezesseis das dezessete capitais pesquisadas pela entidade, Belém, Belo Horizonte, Brasília, Campo Grande, Curitiba, Florianópolis, Fortaleza, Goiânia, João Pessoa, Natal, Porto Alegre, Recife, Rio de Janeiro, Salvador, São Paulo e Vitória; e mais cara que Aracaju, com R\$524,05. Teresina continua não sendo pesquisada. A pesquisa realizada pelo Programa Estadual de Proteção e Defesa do Consumidor - PROCON MPPI, em parceria com o Procon Municipal de Teresina, utiliza metodologia e lista de produtos incompatíveis com as adotadas pelo Dieese, sendo, portanto, inviável a elaboração de análises comparativas.



Gráfico 3
Evolução do custo médio e do preço médio da carne bovina
- abril de 2020 a dezembro de 2022 -



A Carne bovina apresentou em dezembro um custo médio mensal de R\$175,24; uma variação de R\$1,69; ou 0,97% em relação a novembro, uma variação acumulada de 54,27% de abril de 2020, início da série histórica, a dezembro de 2022, e uma variação acumulada de -0,12% entre janeiro e dezembro de 2022, considerados os 4,5 quilogramas consumidos em média por família mensalmente, previstos na Tabela 1.

O preço médio em dezembro foi R\$38,94 por quilograma; variando R\$0,38 ou 0,97% em relação a novembro, uma variação acumulada de 54,27% de abril de 2020 a dezembro de 2022 e uma variação acumulada de -0,12% entre janeiro e dezembro de 2022.

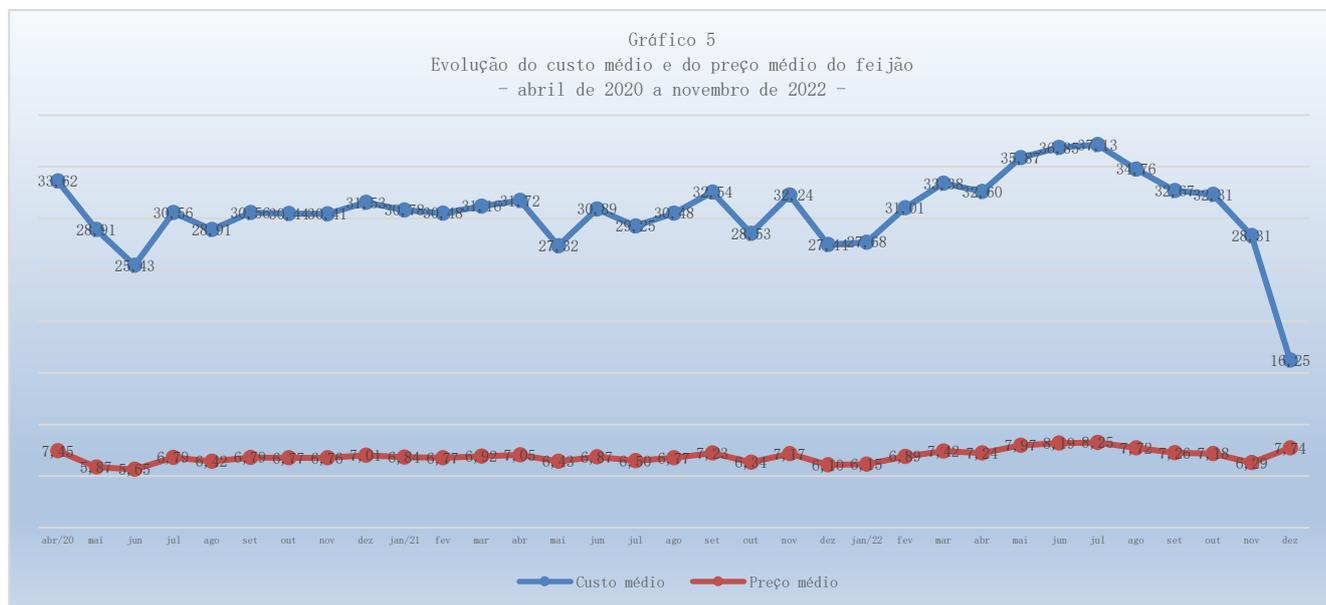


Gráfico 4
Evolução do custo médio e do preço médio do leite
- abril de 2020 a dezembro de 2022 -



O Leite integral apresentou em dezembro um custo médio mensal de R\$35,24 uma variação de R\$1,30; ou -3,56% em relação a novembro, uma variação acumulada de 63,22% de abril de 2020, início da série histórica, a dezembro de 2022, e uma variação acumulada de 26,13% entre janeiro e dezembro de 2022, se considerados os seis litros consumidos em média por família mensalmente, previstos na Tabela 1.

O preço médio em dezembro foi R\$5,87 por litro; variando R\$0,22 ou -3,56% em relação a novembro, uma variação acumulada de 63,22% de abril de 2020 a dezembro de 2022 e uma variação acumulada de 26,13% entre janeiro e dezembro de 2022.

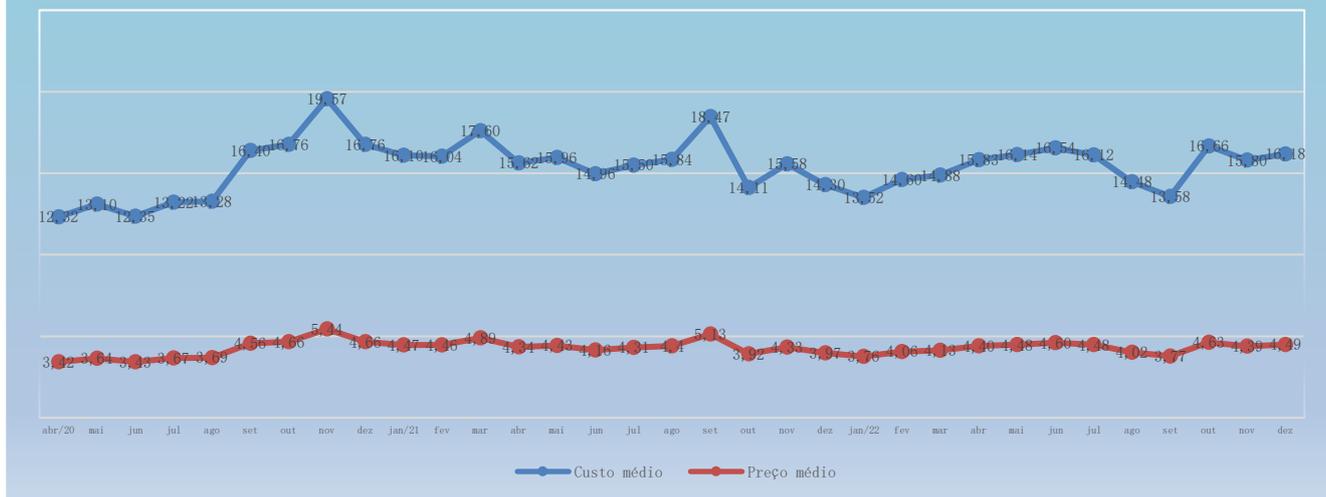


O Feijão apresentou em dezembro um custo médio mensal de R\$16,25; uma variação de R\$12,05; ou -42,58% em relação a novembro, uma variação acumulada de -51,65% de abril de 2020, início da série histórica, a dezembro de 2022, e uma variação acumulada de -41,29% entre janeiro e dezembro de 2022, se considerados os 4,5 quilogramas consumidos em média por família mensalmente, previstos na Tabela 1.

O preço médio em dezembro foi R\$7,74 por quilograma; variando R\$1,45 ou 23,11% em relação a novembro, uma variação acumulada de 3,94% de abril de 2020 a dezembro de 2022 e uma variação acumulada de 25,87% entre janeiro e dezembro de 2022.



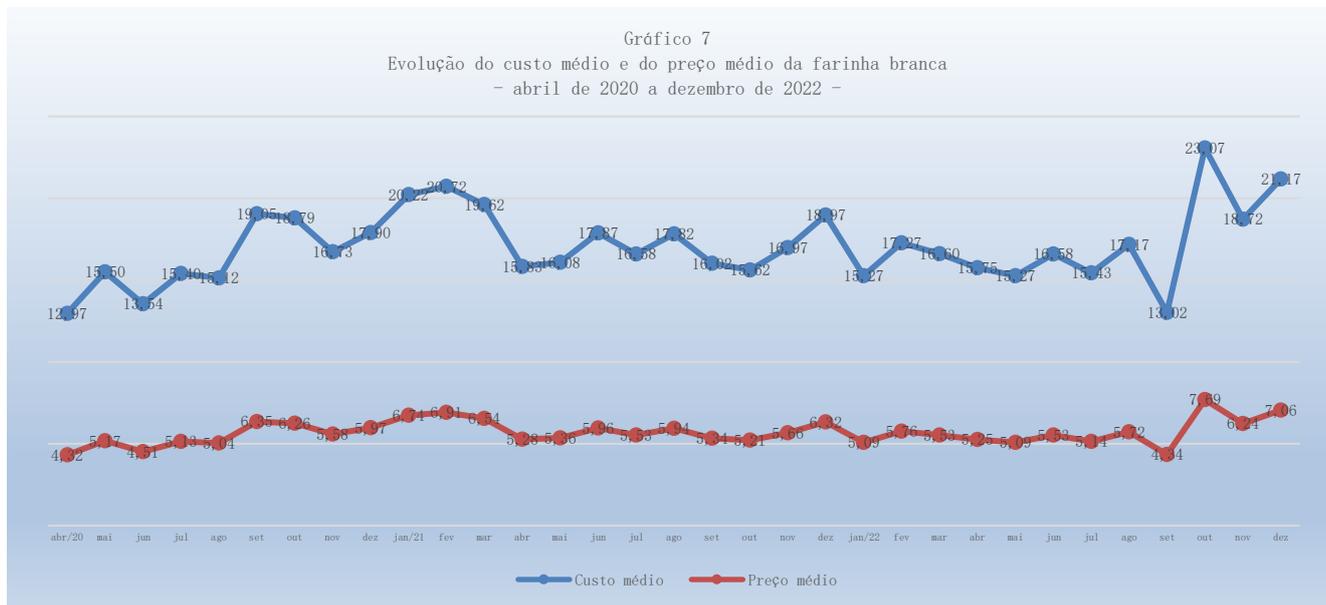
Gráfico 6
Evolução do custo médio e do preço médio do arroz
- abril de 2020 a dezembro de 2022 -



O Arroz apresentou em dezembro um custo médio mensal de R\$16,18; uma variação de R\$0,37; ou 2,35% em relação a novembro, uma variação acumulada de 31,26% de abril de 2020, início da série histórica, a dezembro de 2022, e uma variação acumulada de 19,61% entre janeiro e dezembro de 2022, se considerados os 3,6 quilogramas consumidos em média por família mensalmente, previstos na Tabela 1.

O preço médio em dezembro foi R\$4,49 por quilograma; variando R\$0,10 ou 2,35% em relação a novembro, uma variação acumulada de 31,26% de abril de 2020 a dezembro de 2022 e uma variação acumulada de 19,61% entre janeiro e dezembro de 2022.

Gráfico 7
 Evolução do custo médio e do preço médio da farinha branca
 - abril de 2020 a dezembro de 2022 -

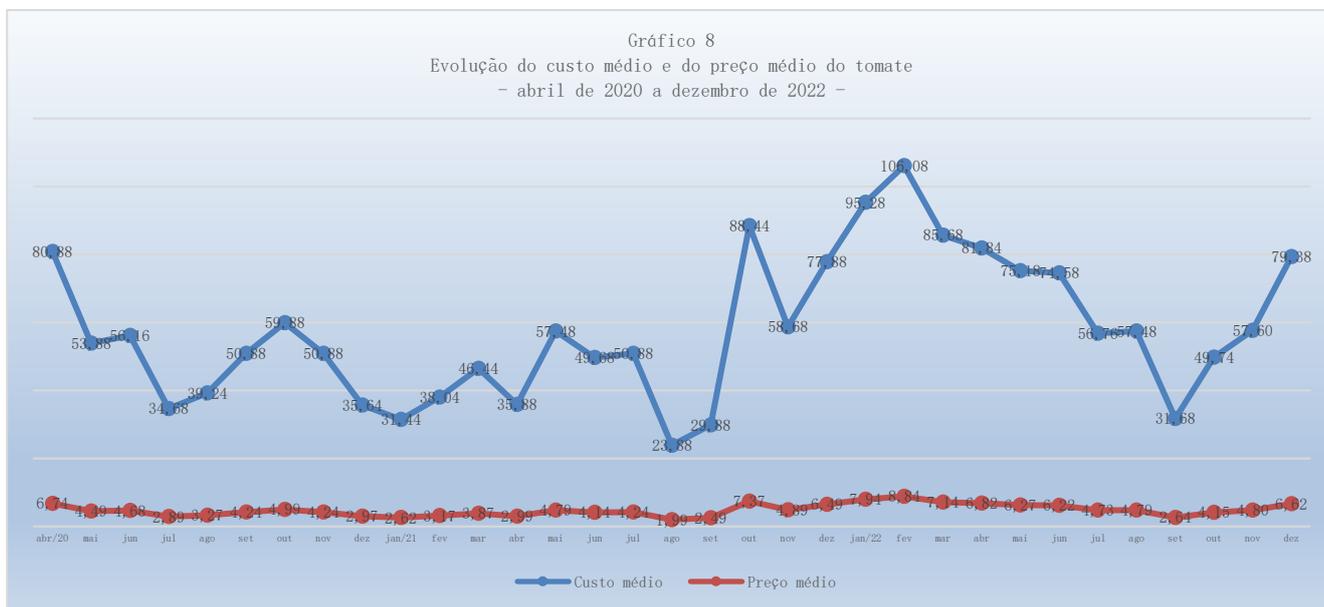


A Farinha branca apresentou em dezembro um custo médio mensal de R\$21,17; uma variação de R\$2,45; ou 13,09% em relação a novembro, uma variação acumulada de 63,23% de abril de 2020, início da série histórica, a dezembro de 2022, e uma variação acumulada de 38,64% entre janeiro e dezembro de 2022, se considerados os três quilogramas consumidos em média por família mensalmente, previstos na Tabela 1.

O preço médio em dezembro foi R\$7,06 por quilograma; variando R\$0,82 ou 13,09% em relação a novembro, uma variação acumulada de 63,23% de abril de 2020 a dezembro de 2022 e uma variação acumulada de 38,64% entre janeiro e dezembro de 2022.



Gráfico 8
Evolução do custo médio e do preço médio do tomate
- abril de 2020 a dezembro de 2022 -

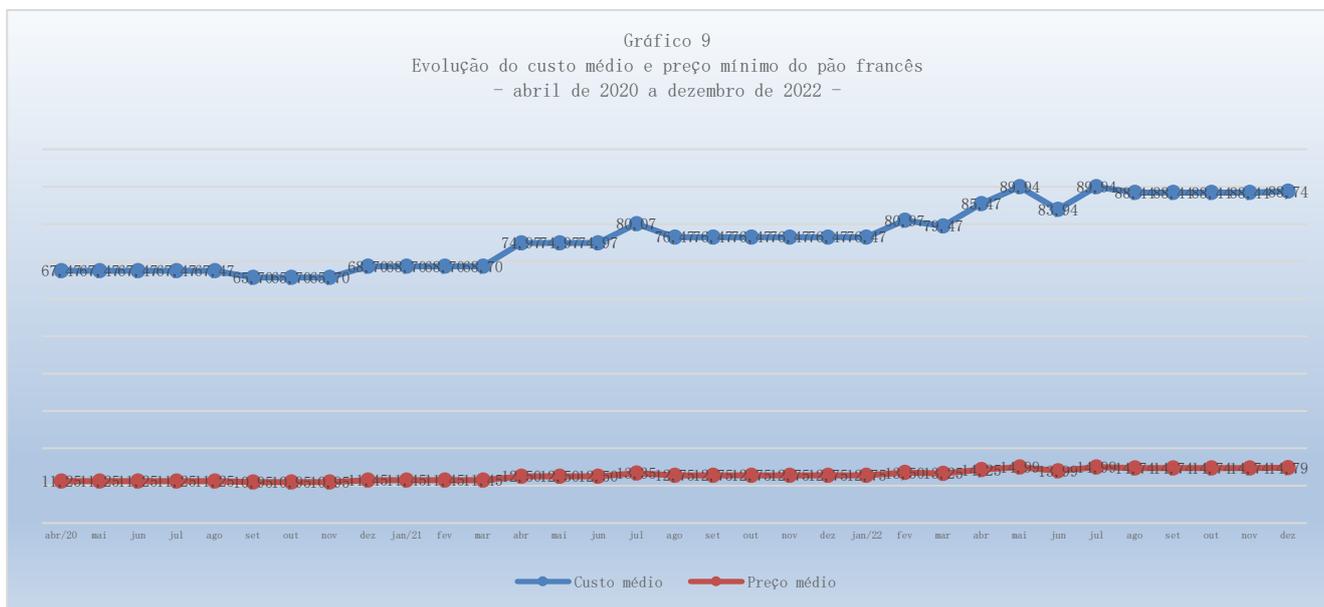


O Tomate apresentou em dezembro um custo médio mensal de R\$79,38 uma variação de R\$21,78; ou 37,81% em relação a novembro, uma variação acumulada de -1,85% de abril de 2020, início da série histórica, a dezembro de 2022, e uma variação acumulada de -16,69% entre janeiro e dezembro de 2022, se considerados os doze quilogramas consumidos em média por família mensalmente, previstos na Tabela 1.

O preço médio em dezembro foi R\$6,62 por quilograma; variando R\$1,82 ou 37,81% em relação a novembro, uma variação acumulada de -1,85% de abril de 2020 a dezembro de 2022 e uma variação acumulada de -16,69% entre janeiro e dezembro de 2022.



Gráfico 9
Evolução do custo médio e preço mínimo do pão francês
- abril de 2020 a dezembro de 2022 -

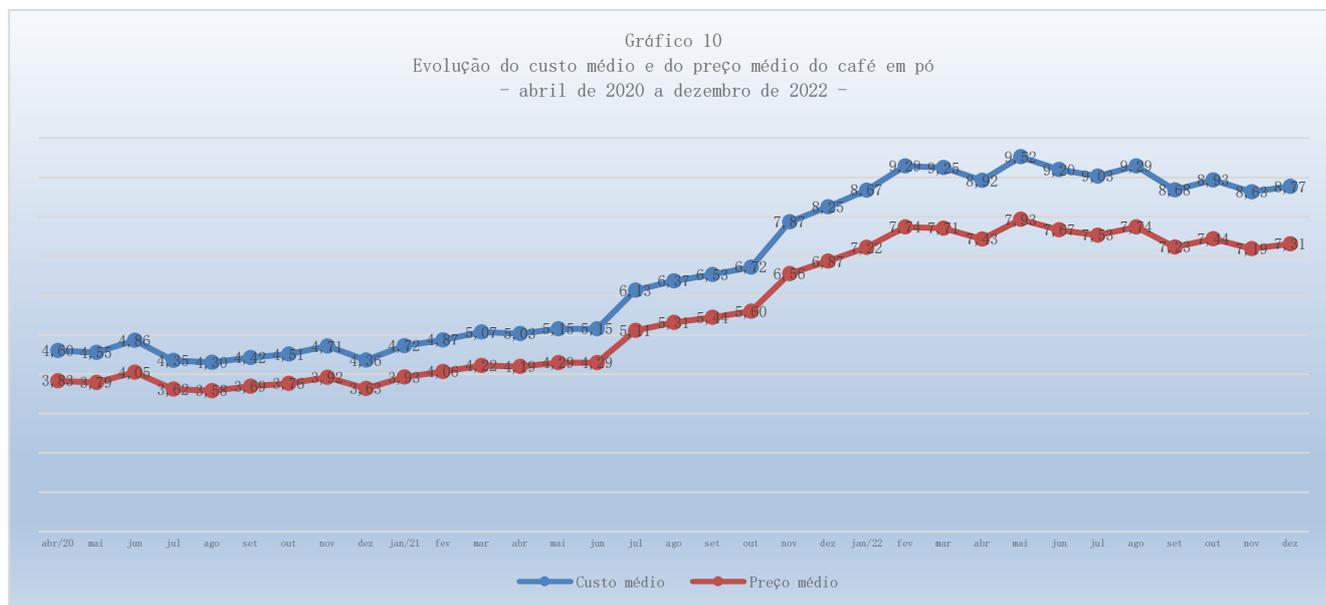


O Pão francês apresentou em dezembro um custo médio mensal de R\$88,74; uma variação de R\$0,30; ou 0,34% em relação a novembro, uma variação acumulada de 31,53% de abril de 2020, início da série histórica, a dezembro de 2022, e uma variação acumulada de 16,05% entre janeiro e dezembro de 2022, se considerados os seis quilogramas consumidos em média por família mensalmente, previstos na Tabela 1.

O preço médio em dezembro foi R\$14,79 por quilograma; variando R\$0,05 ou 0,34% em relação a novembro, uma variação acumulada de 31,53% de abril de 2020 a dezembro de 2022 e uma variação acumulada de 16,05% entre janeiro e dezembro de 2022.



Gráfico 10
Evolução do custo médio e do preço médio do café em pó
- abril de 2020 a dezembro de 2022 -

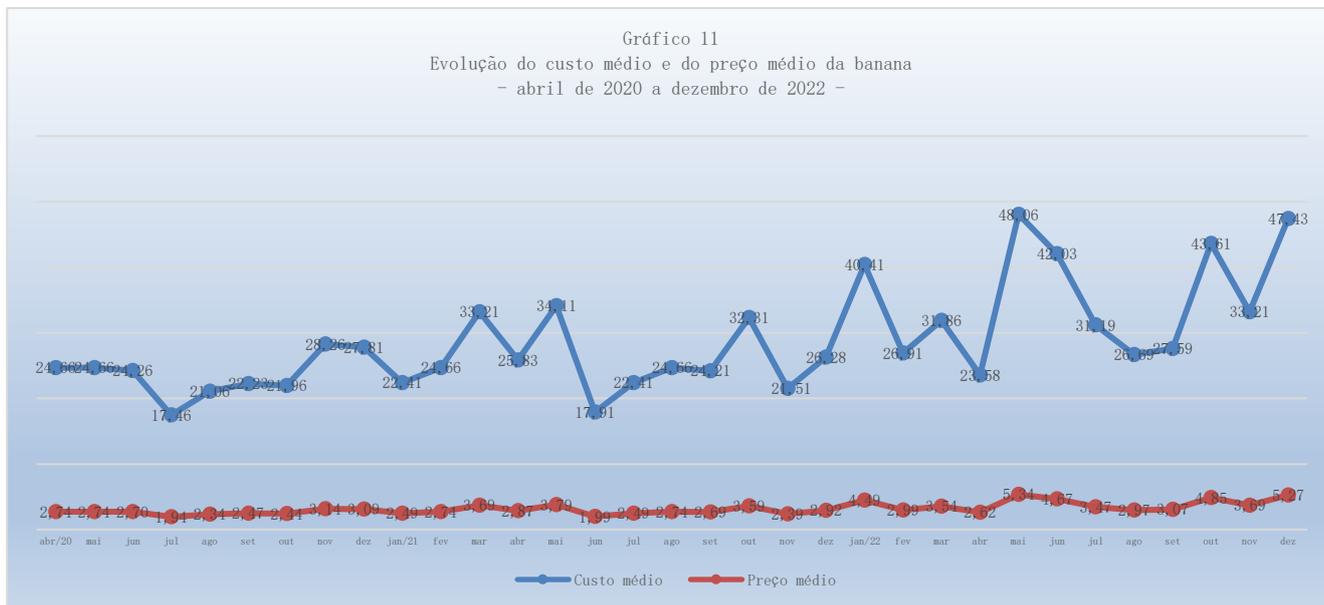


O Café em Pó apresentou em dezembro um custo médio mensal de R\$8,77; uma variação de R\$0,14 ou 1,62% em relação a novembro, uma variação acumulada de 90,78% de abril de 2020, início da série histórica, a dezembro de 2022, e uma variação acumulada de 1,15% entre janeiro e dezembro de 2022, se considerados os trezentos gramas consumidos em média por família mensalmente, previstos na Tabela 1.

O preço médio em dezembro foi R\$7,31 por unidade de 250g; variando R\$0,12 ou 1,62% em relação a novembro, uma variação acumulada de 90,78% de abril de 2020 a dezembro de 2022 e uma variação acumulada de 1,15% entre janeiro e dezembro de 2022.



Gráfico 11
Evolução do custo médio e do preço médio da banana
- abril de 2020 a dezembro de 2022 -



A Banana apresentou em dezembro um custo médio mensal de R\$47,43; uma variação de R\$14,22; ou 42,82% em relação a novembro, uma variação acumulada de 92,34% de abril de 2020, início da série histórica, a dezembro de 2022, e uma variação acumulada de 17,37% entre janeiro e dezembro de 2022, se consideradas as noventa unidades consumidas em média por família mensalmente, previstos na Tabela 1.

O preço médio em dezembro foi R\$5,27 por quilograma; variando R\$1,58 ou 42,82% em relação a novembro, uma variação acumulada de 92,34% de abril de 2020 a dezembro de 2022 e uma variação acumulada de 17,37% entre janeiro e dezembro de 2022.



Gráfico 12
Evolução do custo médio e do preço médio do açúcar cristal
- abril de 2020 a dezembro de 2022 -



O Açúcar cristal apresentou em dezembro um custo médio mensal de R\$11,87; uma variação de R\$1,25; ou 11,77% em relação a novembro, uma variação acumulada de 48,20% de abril de 2020, início da série histórica, a dezembro de 2022, e uma variação acumulada de 0,25% entre janeiro e dezembro de 2022, se considerados os três quilogramas consumidos em média por família mensalmente, previstos na Tabela 1.

O preço médio em dezembro foi R\$3,96 por quilograma; variando R\$0,42 ou 11,77% em relação a novembro, uma variação acumulada de 48,20% de abril de 2020 a dezembro de 2022 e uma variação acumulada de 0,25% entre janeiro e dezembro de 2022.



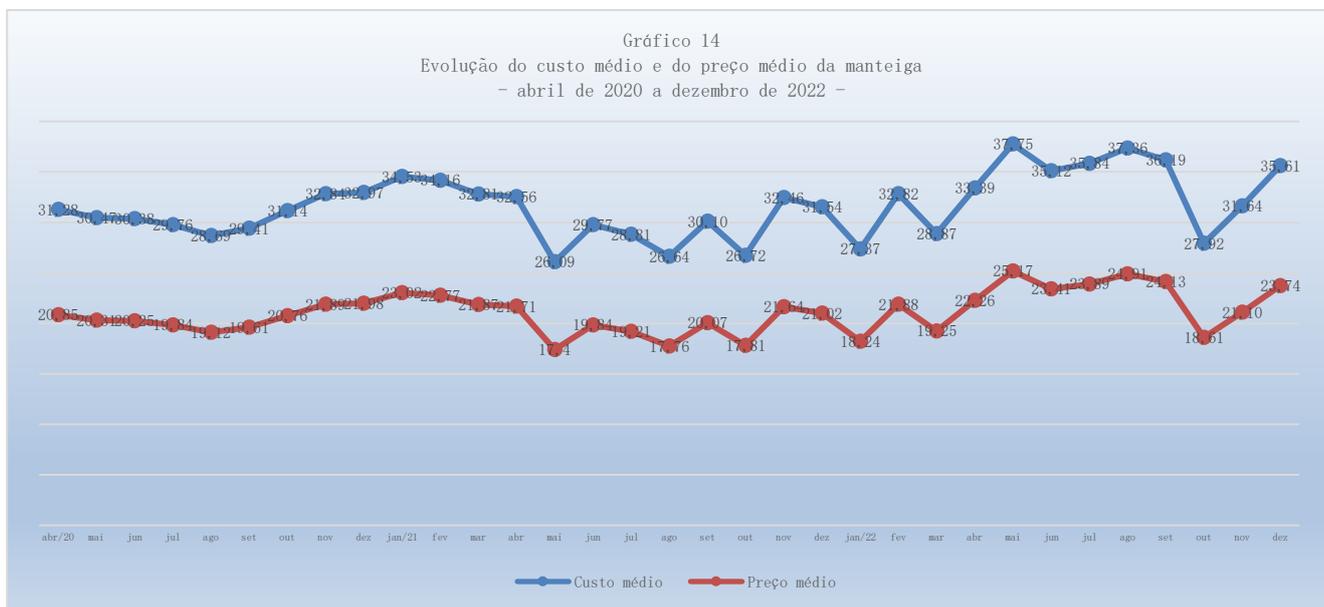
Gráfico 13
Evolução do custo médio e do preço médio do óleo de soja
- abril de 2020 a dezembro de 2022 -



O Óleo de soja apresentou em dezembro um custo médio mensal de R\$7,95; uma variação de R\$0,64; ou 8,70% em relação a novembro, uma variação acumulada de 89,62% de abril de 2020, início da série histórica, a dezembro de 2022, e uma variação acumulada de 3,83% entre janeiro e dezembro de 2022, se considerados os 750 gramas consumidos em média por família mensalmente, previstos na Tabela 1.

O preço médio em dezembro foi R\$8,96 por unidade de 900ml; variando R\$0,72 ou 8,70% em relação a novembro, uma variação acumulada de 89,62% de abril de 2020 a dezembro de 2022 e uma variação acumulada de 3,83% entre janeiro e dezembro de 2022.

Gráfico 14
 Evolução do custo médio e do preço médio da manteiga
 - abril de 2020 a dezembro de 2022 -



A Manteiga apresentou em dezembro um custo médio mensal de R\$35,61; uma variação de R\$3,97; ou 12,55% em relação a novembro, uma variação acumulada de 13,87% de abril de 2020, início da série histórica, a dezembro de 2022, e uma variação acumulada de 30,14% entre janeiro e dezembro de 2022, se considerados os 750 gramas consumidos em média por família mensalmente, previstos na Tabela 1.

O preço médio em dezembro foi R\$23,74 por unidade de 500g; variando R\$2,65 ou 12,55% em relação a novembro, uma variação acumulada de 13,87% de abril de 2020 a dezembro de 2022 e uma variação acumulada de 30,14% entre janeiro e dezembro de 2022.



Gráfico 15
Evolução do custo médio da cesta básica em horas de trabalho
- abril de 2020 a dezembro de 2022 -



A quantidade de horas de trabalho mensal necessárias para a compra da Cesta Básica de Alimentos em Luís Correia, considerando um trabalhador que recebe um salário mínimo e cumpre uma jornada mensal de 220 horas, que em novembro foi de 92,64 horas, passou em dezembro para 98,71 horas, representando uma variação de 6,07 horas ou 6,55%; uma variação acumulada de 12,94% de abril de 2020, início da série histórica, a dezembro de 2022, e uma variação acumulada de 3,08% de janeiro a dezembro de 2022, implicando em queda significativa na produtividade do trabalho entre novembro e dezembro, perda significativa ao longo do ano de 2022 e perda significativa ao longo dos trinta e três meses considerados.



Gráfico 16
Evolução do custo médio da cesta básica em porcentagem do salário mínimo
- abril de 2020 a dezembro de 2022 -



A porcentagem do salário mínimo necessário para a compra da Cesta Básica de Alimentos passou de 42,11% em novembro para 44,87% em dezembro, uma variação de 2,76p.p. ou 6,55%; uma variação acumulada de 12,94% de dezembro de 2020, início da série histórica, a dezembro de 2022, e uma variação acumulada de 3,08% entre novembro e dezembro de 2022, implicando em perda significativa no poder de compra do salário entre novembro e dezembro, perda significativo ao longo do ano de 2022, e perda significativa ao longo dos trinta e três meses considerados.



Tabela 2
Produtos e quantidades extra cesta

| ITEM | UND |
|---------------------------|---------|
| Ovo | 1 dúzia |
| Frango | 1g |
| Batata | 1g |
| Laranja | 1g |
| Macarrão | 500g |
| Farinha de milho | 500g |
| Margarina vegetal | 250g |
| Gasolina | 1l |
| Álcool/etanol | 1l |
| Óleo diesel comum | 1l |
| Gás de cozinha | 13kg |
| Farinha de arroz | 1kg |
| Goma fresca | 1kg |
| Sardinha em lata | 125g |
| Bolacha cream cracker 3x1 | 400g |
| Salsicha suína a granel | 1kg |

Fonte: Elaboração própria.

A Pesquisa do Índice da Cesta Básica para a cidade de Luís Correia inclui itens de alimentação extra cesta. São considerados os seguintes bens, que são de consumo generalizado entre a população, selecionados por pesquisa informal entre consumidores de rendas média e baixa: o ovo de galinha, o frango inteiro fresco ou congelado, a laranja pera, a batata inglesa, o macarrão do tipo espaguete nº 8, a farinha de milho e a margarina vegetal. Foram incluídos também os combustíveis: gasolina, álcool/etanol e óleo diesel comuns e o botijão de gás de cozinha (GLP).

A partir de janeiro de 2021 foram incluídos a farinha de arroz, a goma fresca, a sardinha em lata, a bolacha *cream cracker* 3x1 e a salsicha suína a granel.

Não existe pesquisa prévia oficial de consumo médio mensal por família para esses produtos. Sendo assim, as análises serão limitadas às variações no preço dos produtos.



Gráfico 17
Evolução do preço médio do ovo de galinha
- abril de 2020 a dezembro de 2022 -



O Ovo de galinha apresentou em dezembro um preço médio de R\$8,63 por dúzia; variando R\$1,58 ou -15,48% em relação a novembro, uma variação acumulada de 18,96% do início da série histórica, em abril de 2020, a dezembro de 2022, e uma variação acumulada de 52,08% entre janeiro e dezembro de 2022.



Gráfico 18
Evolução do preço médio do frango fresco ou congelado
- abril de 2020 a dezembro de 2022 -



O Frango inteiro, fresco ou congelado, apresentou em dezembro um preço médio de R\$11,34 por quilograma; variando R\$0,85 ou 8,07% em relação a novembro, uma variação acumulada de 30,84% do início da série histórica, em abril de 2020, a dezembro de 2022, e uma variação acumulada de 20,99% entre janeiro e dezembro de 2022.



Gráfico 19
Evolução do preço médio da batata inglesa
- abril de 2020 a dezembro de 2022 -



A Batata inglesa apresentou em dezembro um preço médio de R\$6,92 por quilograma; variando R\$0,67 ou 10,72% em relação a novembro, uma variação acumulada de 15,53% do início da série histórica, em abril de 2020, a dezembro de 2022, e uma variação acumulada de 92,76% entre janeiro e dezembro de 2022.



A Laranja pera apresentou em dezembro um preço médio de R\$2,54 por quilograma; variando R\$0,10 ou 4,10% em relação a novembro, uma variação acumulada de 6,28% do início da série histórica, em abril de 2020, a dezembro de 2022, e uma variação acumulada de -22,44% entre janeiro e dezembro de 2022.



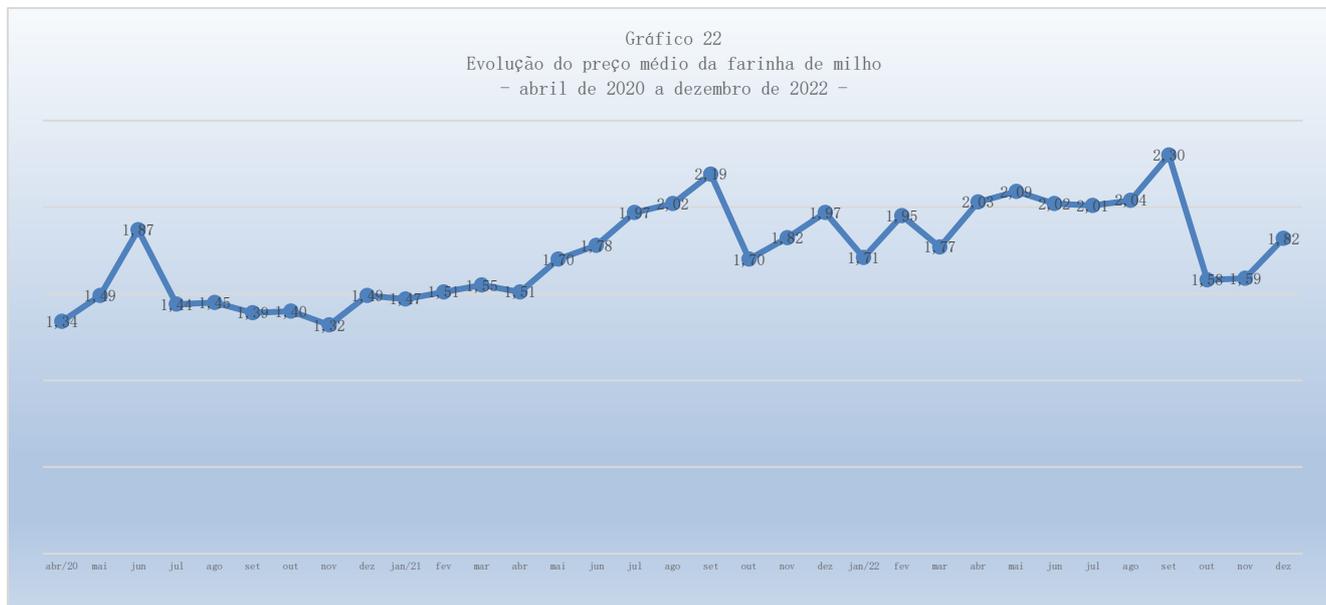
Gráfico 21
Evolução do preço médio do macarrão espaguete nº 8
- abril de 2020 a dezembro de 2022 -



O Macarrão, tipo espaguete nº 8, apresentou em dezembro um preço médio de R\$3,89 por pacote de quinhentos gramas; variando R\$0,40 ou 13,84% em relação a novembro, uma variação acumulada de 23,84% do início da série histórica, em abril de 2020, a dezembro de 2022, e uma variação acumulada de 22,61% entre janeiro e dezembro de 2022.



Gráfico 22
Evolução do preço médio da farinha de milho
- abril de 2020 a dezembro de 2022 -



A Farinha de milho apresentou em dezembro um preço médio de R\$1,82 por unidade de 500g; variando R\$0,23 ou 14,68% em relação a novembro, uma variação acumulada de 36,06% do início da série histórica, em abril de 2020, a dezembro de 2022, e uma variação acumulada de 6,84% entre janeiro e dezembro de 2022.



Gráfico 23
Evolução do preço médio do preço da margarina
- abril de 2020 a dezembro de 2022 -



A Margarina vegetal apresentou em dezembro um preço médio de R\$3,27 por unidade de 250g; variando R\$0,03 ou 0,82% em relação a novembro, uma variação acumulada de 39,82% do início da série histórica, em abril de 2020, a dezembro de 2022, e uma variação acumulada de 12,43% entre janeiro e dezembro de 2022.



Gráfico 24
Evolução do preço do preço médio da farinha de arroz
- janeiro de 2021 a dezembro de 2022 -



A Farinha de arroz apresentou em dezembro um preço médio de R\$2,28 por unidade de 500g; variando R\$0,54 ou 32,23% em relação a novembro, uma variação acumulada de 22,00% do início da série histórica, em janeiro de 2021, a dezembro de 2022, e uma variação acumulada de 6,70% entre janeiro e dezembro de 2022.



A Goma fresca apresentou em dezembro um preço médio de R\$8,32 por quilograma; variando R\$0,21 ou -2,42% em relação a novembro, uma variação acumulada de 59,81% do início da série histórica, em janeiro de 2021, a dezembro de 2022, e uma variação acumulada de 85,23% entre janeiro e dezembro de 2022.



Gráfico 26
Evolução do preço médio da sardinha em lata
- janeiro de 2021 a dezembro de 2022 -



A Sardinha em lata apresentou em dezembro um preço médio de R\$4,56 por unidade de 125g; variando R\$0,13 ou 3,01% em relação a novembro, uma variação acumulada de 24,61% do início da série histórica, em janeiro de 2021, a dezembro de 2022, e uma variação acumulada de 17,64% entre janeiro e dezembro de 2022.



Gráfico 27
Evolução do preço médio da bolacha cream cracker 3x1
- janeiro de 2021 a dezembro de 2022 -



A Bolacha *cream cracker* 3x1 apresentou em dezembro um preço médio de R\$5,02 por unidade de 400g; variando R\$0,56 ou 12,57% em relação a novembro, uma variação acumulada de 44,02% do início da série histórica, em janeiro de 2021, a dezembro de 2022, e uma variação acumulada de 70,63% entre janeiro e dezembro de 2022.



Gráfico 28
Evolução do preço médio da salsicha a granel
- janeiro de 2021 a dezembro de 2022 -



A Salsicha suína a granel apresentou em dezembro um preço médio de R\$9,37 por quilograma; variando R\$2,16 ou -18,71% em relação a novembro, uma variação acumulada de 12,26% do início da série histórica, em janeiro de 2021 a dezembro de 2022, e uma variação acumulada de -37,80% entre janeiro e dezembro de 2022.



Gráfico 29
Evolução do preço do preço médio da gasolina comum
- abril de 2020 a dezembro de 2022 -



A Gasolina comum apresentou em dezembro um preço médio de R\$5,340 por litro; variando R\$0,018 ou -0,33% em relação a dezembro, uma variação acumulada de 34,29% do início da série histórica, em abril de 2020, a dezembro de 2022, e uma variação acumulada de -26,13% entre janeiro e dezembro de 2022.



Gráfico 30
Evolução do preço médio do álcool/etanol comum
- abril de 2020 a dezembro de 2022 -



O Álcool/Etanol comum apresentou em dezembro um preço médio de R\$4,390 por litro; variando R\$0,000 ou 0,00% em relação a novembro, uma variação acumulada de 8,47% do início da série histórica, em abril de 2020, a dezembro de 2022, e uma variação acumulada de -25,47% entre janeiro e dezembro de 2022.



Gráfico 31
Evolução da eficiência média da gasolina/álcool-etanol - %
- abril de 2020 a dezembro de 2022 -



A relação entre os preços médios da gasolina e do álcool/etanol, que em novembro foi de 0,82 ou 81,94%; em dezembro passou para 0,82 ou 82,21%; uma variação de 0,33%; indicando ser mais vantajoso abastecer com gasolina, segundo os padrões estabelecidos pelo Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia - Inmetro (até 70%), considerando que o veículo opere com os dois combustíveis.



Gráfico 32
Evolução do preço médio do óleo diesel comum
- abril de 2020 a dezembro de 2022 -



O Óleo Diesel comum apresentou em dezembro um preço médio de R\$7,540 por litro; variando R\$0,125 ou 1,69% em relação a novembro, uma variação acumulada de 123,10% do início da série histórica, em abril de 2020, a dezembro de 2022, e uma variação acumulada de 26,23% entre janeiro e dezembro de 2022.



Gráfico 33
Evolução do preço médio do gás de cozinha
- abril de 2020 a dezembro de 2022 -



O Gás de cozinha apresentou em dezembro um preço médio de R\$127,50 por botijão de treze quilogramas; variando R\$1,25 ou 0,99% em relação a novembro, uma variação acumulada de 59,38% do início da série histórica, em abril de 2020, a dezembro de 2022, e uma variação acumulada de 6,25% entre janeiro e dezembro de 2022.

Sábio é aquele que conhece os limites da própria ignorância
Sócrates