



PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL - PMC

PALÁCIO MAXIMINO PORPINO DA SILVA

Endereço: Av. Barão do Rio Branco, 2232 - Centro - CEP.: 68743-050

Fone: (91) 3721-1445 / (91) 3721-1634 / (91) 3721-1990 (Tel/fax)

PROTOCOLO

Nº do Processo : 2024/7/3427

Data Protocolo : 02/07/24

Requerente: SOUSA COSTA COMERCIO DE ALIMENTOS DE PRODUTOS
ALIMENTICIOS LTDA

Assunto: Requerimento/Processo

Sub-Assunto: Administrativos

Logradouro: Não consta

Número:

Complemento ...: Av. Gentil Bittencourt, nº2603-Sala 202-São Bras

Bairro: Não consta

CEP: 68740-000

Telefone:

CPF/CNPJ: 34.014.547/0001-68

ORIGEM:

Órgão: Secretaria de Administração

Funcionário: Tainara da Silva Amador

Data/Hora Entrada: 02/07/24/09:30

Situação: EM TRAMITE

Observação: À Secretaria de Licitação

Pedido de Reequilíbrio Econômico Financeiro.

//

DESTINO:

Órgão: Sec de Suprimento e Licitação

Funcionário:

Data/Hora Saída : 02/07/24/09:32

Tainara Amador

Assinatura Funcionário

Assinatura Requerente

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
Comissão Permanente de Licitação-CPL
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 043/2023
DATA DA REALIZAÇÃO: 05 de julho de 2023

A empresa **SOUSA COSTA COMERCIO DE ALIMENTOS DE PRODUTOS ALIMENTICIOS LTDA**, inscrita no CNPJ sob o nº **34.014.547/0001-68**, situada na Av. Gentil Bittencourt, nº 2603 – Sala 202 – São Bras – Belém - PA. Neste ato representada por sua proprietária a Srº **ANTONIO CARLOS COSTA SOUSA**, portador da Carteira de Identidade **R.G nº 2320-909** e no CPF sob o nº **426.009.442-49**, vem respeitosamente, perante a esta comissão e/ou departamento jurídico desta, apresentar:

PEDIDO DE REEQUILÍBRIO ECONÔMICO FINANCEIRO

1. BREVE RELATO DO CONTRATO

A ora solicitante celebrou com o Município de CASTANHAL, através da SECRETARIA MUNICIPAL DE SUPRIMENTOS E LICITAÇÃO o **ATA Nº 060/2023/FME**, decorrente da proposta de preço apresentadas no **PREGÃO ELETRÔNICO Nº 043/2023/FME**, que se realizou no dia 05 de julho de 2023, tendo como objeto fornecimento **AQUISIÇÃO PARCELADA DE GÊNEROS ALIMENTÍCIOS (ALIMENTAÇÃO ESCOLAR), AO LONGO DE 12 MESES, PARA O MUNICIPIO DE CASTANHAL** com o único objetivo, fornecer o produto por preço e qualidade capaz de atender os interesses desta conceituada Secretaria. Entretanto, o preço orçado não mais se corresponde com o valor de mercado, uma vez que conforme se comprovará na sequência, o valor cotado na época da licitação não supre mais os custos e insumos do presente contrato.

Abaixo, tabela demonstrando nossa base de cálculo para a proposta apresentada para os itens **4,5,7,845,55 E 57**.

DEMONSTRATIVO DE CÁLCULO BASE USADO PARA ELABORAÇÃO DA PROPOSTA NO, JUNTAMENTE COM A PROPOSTA INICIAL.

Página 1 de 14

COMPOSIÇÃO DE CUSTO DA EPOCA DO PROCESSO									
Nº	ITEM	UND	QNT	V.UNIT	V. COMPRA	FRETE E OPERACIONAL 3%	IMPOSTO 7%	LUCRO	LUCRO %
3	AÇÚCAR REFINADO: Contendo sacarose de cana de açúcar, branco, peneirado, livre de fermentação, isento de matérias ferrosas, parasitas e detritos animais e vegetais. VALIDADE: o produto deve conter data de fabricação de até 60 dias anteriores à data de entrega.	KG	75000	R\$ 4,20	R\$ 3,59	R\$ 0,13	R\$ 0,29	R\$ 0,19	5%
4	AÇÚCAR REFINADO: Contendo sacarose de cana de açúcar, branco, peneirado, livre de fermentação, isento de matérias ferrosas, parasitas e detritos animais e vegetais. VALIDADE: o produto deve conter data de fabricação de até 60 dias anteriores à data de entrega.	KG	25000	R\$ 4,20	R\$ 3,59	R\$ 0,13	R\$ 0,29	R\$ 0,19	5%
7	ARROZ PARBOILIZADO: Tipo 1 - Classe Longo Fino - Subgrupo parboilizado, constituídos de grãos inteiros, isento de sujidades e materiais estranhos. VALIDADE: o produto deve conter data de fabricação de até 60 dias anteriores à data de entrega.	KG	90000	R\$ 4,35	R\$ 3,80	R\$ 0,13	R\$ 0,30	R\$ 0,12	3%
8	ARROZ PARBOILIZADO: Tipo 1 - Classe Longo Fino - Subgrupo parboilizado, constituídos de grãos inteiros, isento de sujidades e materiais estranhos. VALIDADE: o produto deve conter data de fabricação de até 60 dias anteriores à data de entrega.	KG	30000	R\$ 4,35	R\$ 3,80	R\$ 0,13	R\$ 0,30	R\$ 0,12	3%
46	FILE DE PEITO DE FRANGO SEM OSSO: Carne de frango tipo filé peito congelado, não temperado, sem osso, sem pele. Aspecto próprio, não amolecida e nem pegajosa, cor própria sem manchas esverdeadas, cheiro e sabor próprio, com ausência de sujidades, parasitos e larvas. Com etiquetas de identificação (validade, peso, procedência, número do registro no SIF ou SIE) em cada embalagem. Devem estar de acordo com as exigências do Ministério da Agricultura, pecuária e Abastecimento. Este alimento deverá ser entregue em veículo frigorífico com termômetro indicando a temperatura. VALIDADE: o produto deve conter	KG	112500	R\$ 12,50	R\$ 10,90	R\$ 0,38	R\$ 0,88	R\$ 0,35	3%

	data de fabricação de até 30 dias anteriores à data de entrega.								
55	LEITE EM PÓ SEM LACTOSE: Aspecto: pó fino, uniforme e homogêneo, sem grumos, isento de partículas queimadas, e de substâncias estranhas. Cor: Coloração branca amarelada, características. Sabor e odor: Agradável, semelhante ao leite fluido, característico não caramelizado, queimado ou rançoso. Validade: o produto deve conter data de fabricação de até 60 dias anteriores à data de entrega.	KG	3000	R\$ 49,00	R\$ 42,00	R\$ 1,47	R\$ 3,43	R\$ 2,10	4%
57	MAÇÃ NACIONAL: limpas de boa qualidade, sem defeito, pouco maduro, que apresentem tamanho nº 180, uniformes (apresentando 96 a 104 gramas). A casca deve estar livre de rachaduras, perfurações e apodrecidos. Não serão aceitos manchas ou defeitos na casca.	KG	45000	R\$ 8,00	R\$ 7,10	R\$ 0,24	R\$ 0,56	R\$ 0,10	1%

2. DO DESEQUILÍBRIO ECONÔMICO FINANCEIRO

Conforme podemos observar na tabela de demonstrativo abaixo e documentos em anexo, que comprovam a elevação do custo do produto no mercado, uma vez que a marca originalmente cotada não é de fabricação própria, e sofreram reajustes devido a alta da inflação, o que impactou bastante nos custos sofrido por esta empresa, fato que impede a continuidade do contrato no preço originalmente proposto, evidenciando que tratam – se de reflexos imprevisíveis na época da elaboração da proposta. Não se tratando de variação simples ou previsível de valor de mercado, mas de elevação inesperada de preço.

DEMONSTRATIVO DE PREÇO CUSTO PRATICADO NO MERCADO EM JUNHO DE 2024 QUE SOFRERAM MAJORAÇÃO DE PREÇO REFERENTE AO CONTRATO

COMPOSIÇÃO DE CUISTO ATUAL									
Nº	ITEM	UND	QNT	V.UNIT	V. COMPRA	FRETE E OPERACIONAL 3%	IMPOSTO 7%	LUCRO	LUCRO %

3	AÇÚCAR REFINADO: Contendo sacarose de cana de açúcar, branco, peneirado, livre de fermentação, isento de matérias terrosas, parasitas e detritos animais e vegetais. VALIDADE: o produto deve conter data de fabricação de até 60 dias anteriores à data de entrega.	KG	75000	R\$ 4,20	R\$ 3,80	R\$ 0,13	R\$ 0,29	-R\$ 0,02	0%
4	AÇÚCAR REFINADO: Contendo sacarose de cana de açúcar, branco, peneirado, livre de fermentação, isento de matérias terrosas, parasitas e detritos animais e vegetais. VALIDADE: o produto deve conter data de fabricação de até 60 dias anteriores à data de entrega.	KG	25000	R\$ 4,20	R\$ 3,80	R\$ 0,13	R\$ 0,29	-R\$ 0,02	0%
7	ARROZ PARBOILIZADO: Tipo 1 – Classe Longo Fino - Subgrupo parboilizado, constituídos de grãos inteiros, isento de sujidades e materiais estranhos. VALIDADE: o produto deve conter data de fabricação de até 60 dias anteriores à data de entrega.	KG	90000	R\$ 4,35	R\$ 5,90	R\$ 0,13	R\$ 0,30	-R\$ 1,99	-46%
8	ARROZ PARBOILIZADO: Tipo 1 – Classe Longo Fino - Subgrupo parboilizado, constituídos de grãos inteiros, isento de sujidades e materiais estranhos. VALIDADE: o produto deve conter data de fabricação de até 60 dias anteriores à data de entrega.	KG	30000	R\$ 4,35	R\$ 5,90	R\$ 0,13	R\$ 0,30	-R\$ 1,99	-46%

46	FILE DE PEITO DE FRANGO SEM OSSO: Carne de frango tipo filé peito congelado, não temperado, sem osso, sem pele. Aspecto próprio, não amolecida e nem pegajosa, cor própria sem manchas esverdeadas, cheiro e sabor próprio, com ausência de sujidades, parasitos e larvas. Com etiquetas de identificação (validade, peso, procedência, número do registro no SIF ou SIE) em cada embalagem. Devem estar de acordo com as exigências do Ministério da Agricultura, pecuária e Abastecimento. Este alimento deverá ser entregue em veículo frigorífico com termômetro indicando a temperatura. VALIDADE: o produto deve conter data de fabricação de até 30 dias anteriores à data de entrega.	KG	112500	R\$ 12,50	R\$ 17,00	R\$ 0,38	R\$ 0,88	-R\$ 5,75	-46%
55	LEITE EM PÓ SEM LACTOSE: Aspecto: pó fino, uniforme e homogêneo, sem grumos, isento de partículas queimadas, e de substâncias estranhas. Cor: Coloração branca amarelada, características. Sabor e odor: Agradável, semelhante ao leite fluido, característico não caramelizado, queimado ou rançoso. Validade: o produto deve conter data de fabricação de até 60 dias anteriores à data de entrega.	KG	3000	R\$ 49,00	R\$ 62,00	R\$ 1,47	R\$ 3,43	-R\$ 17,90	-37%
57	MAÇÃ NACIONAL: limpas de boa qualidade, sem defeito, pouco maduro, que apresentem tamanho nº 180, uniformes (apresentando 96 a 104 gramas). A casca deve estar livre de rachaduras, perfurações e apodrecidos. Não serão aceitos manchas ou defeitos na casca.	KG	45000	R\$ 8,00	R\$ 9,80	R\$ 0,24	R\$ 0,56	-R\$ 2,60	-33%

Observando a tabela acima, em especial a coluna (CUSTO ATUAL DO PRODUTO) é possível confirmar a grande majoração sofrida com a elevação dos custos, atualmente são esses os preços praticados no mercado, tornando-se inviável a manutenção dos preços nas condições atuais, tais informações podem ser comprovadas nas notas fiscais, orçamentos e pesquisa anexada ao processo

**(ANEXOS).**

Destaca-se ainda, que a requerente está vivenciando um prejuízo constante por cada item defasado. Fato ocorrido devido principalmente pelo fenômeno climático conhecido como **LA NIÑA**.

"La Niña é o nome dado ao fenômeno climático-oceânico caracterizado pelo resfriamento anormal das águas do Oceano Pacífico. Ele tem origem na região do Pacífico Equatorial, na zona intertropical do planeta, e provoca alterações sazonais na circulação geral da atmosfera, podendo durar de nove a 12 meses. Sua ocorrência se dá entre períodos de dois a sete anos. Os efeitos do La Niña são sentidos em diversas localidades, como é o caso do Brasil. No país, há um aumento no volume de chuvas no Norte e Nordeste, bem como secas e temperaturas muito elevadas na região Sul. No Centro-Oeste e Sudeste, os impactos variam. Mais recentemente, a ocorrência do La Niña provocou chuvas intensas e queda de temperatura no verão."

Veja mais sobre "La Niña" em:

<https://brasilescola.uol.com.br/geografia/la-nina.htm>

No Brasil "As consequências do fenômeno se estendem para a economia, especialmente para a agropecuária." O qual impacta diretamente nos valores dos leites e seus derivados, por tanto a mudança climática apresentada drasticamente como fator principal, portanto os efeitos desses ocorridos deixaram resquícios na nossa economia o qual gerou um impacto sobre as relações jurídicas devem ser considerados, uma vez que perfeitamente enquadrados como **FATO SUPERVENIENTE** e de **FORÇA MAIOR** demais, os custos dos insumos sofrerão abrupta elevação em função da crise conforme indica provas em anexo.

Lenvando em consideração matéria anexada do dieese onde os itens de cesta básica tiveram um aumento considerável, onerando em mais de 50% a renda da população, como demonstrado abaixo item a item:

Carne - R\$ 36,78 (mar/24) | Variação no mês: -0,94% | Variação no trimestre: 0,74% | Variação 12 meses: -4,91%

Leite - R\$ 6,88 (mar/24) | Variação no mês: 4,08% | Variação no trimestre: -2,27% | Variação 12 meses: -4,31%

Feijão - R\$ 7,99 (mar/24) | Variação no mês: -0,62% | Variação no trimestre: 19,61% | Variação 12 meses: -19,13%

Arroz - R\$ 7,55 (mar/24) | Variação no mês: 2,44% | Variação no trimestre: 22,37% | Variação 12 meses: 24,18%

Farinha - R\$ 11,02 (mar/24) | Variação no mês: 4,75% | Variação no trimestre: 6,06% | Variação 12 meses: 10,98%

Tomate - R\$ 9,68 (mar/24) | Variação no mês: -2,42% | Variação no trimestre: 3,09% | Variação 12 meses: 6,96%

Pão - R\$ 15,68 (mar/24) | Variação no mês: 0,00% | Variação no trimestre: 0,45% | Variação 12 meses: 3,09%

Café - R\$ 35,36 (mar/24) | Variação no mês: 1,73% | Variação no trimestre: 1,12% | Variação 12 meses: 0,34%

Açúcar - R\$ 6,22 (mar/24) | Variação no mês: -1,11% | Variação no trimestre: -2,05% | Variação 12 meses: 8,17%

Óleo - R\$ 7,33 (mar/24) | Variação no mês: -7,57% | Variação no trimestre: 5,77% | Variação 12 meses: -25,43%

Manteiga - R\$ 60,02 (mar/24) | Variação no mês: 4,00% | Variação no trimestre: 1,73% | Variação 12 meses: -2,15%

Banana - R\$ 9,69 (mar/24) | Variação no mês: 3,09% | Variação no trimestre: 6,25% | Variação 12 meses: 7,19%

Cesta - R\$ 667,53 (mar/24) | Variação no mês: 0,36% | Variação no trimestre: 3,42% | Variação 12 meses: 0,43%

Fonte: DIEESE/PA

Juntamente com pesquisa da agro (em anexo) onde mostra o aumento de 24,18% no item arroz, item o qual é de básica necessidade, no cardápio.

O ano de 2023 acabou com uma das maiores altas acumuladas entre os principais produtos agrícolas cultivados no país. Segundo o Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA), o preço do arroz subiu 24,54% nos supermercados do país no acumulado do ano de 2023

Alem desses itens citados temos uma variação muito expressiva no itens como trigo produto base dos biscoitos e pão 12,1%, banana 3,09% , óleo de 7,57% entre outros produtos (materias em anexos).

Tais fatos, impactaram diretamente na continuidade do presente contato, causando uma **ONEROSIDADE EXCESSIVA** e insustentável, trazendo um saldo negativo para as finanças da empresa no qual infelizmente não conseguimos manter.

Este fato impede a continuidade do contrato nos preços originariamente propostos, tratam-se de reflexos imprevisíveis na época da elaboração da proposta.

Nesse sentido, o site consultor jurídico comenta o fundamento da Teoria da Imprevisão:

"O fundamento da Teoria da Imprevisão e da Onerosidade Excessiva está, desse modo e nas precisas palavras de Nelson Rosevald, na necessidade de "atender ao princípio da justiça contratual, que impõe o equilíbrio das prestações nos contratos comutativos, a fim de que os benefícios de cada contratante sejam proporcionais aos seus sacrifícios"¹⁸¹.

No sentido puramente técnico, portanto, tem-se que pandemias, guerras, grandes e globais depressões econômicas — e os consecutórios decorrentes desses eventos — devem ser entendidas como eventos imprevisíveis, que impactam nas negociações privadas, elevando os custos envolvidos em todo e qualquer contrato, desequilibrando as prestações obrigacionais inicialmente entabuladas entre as partes e, assim, inviabilizando — ou ao menos sobrecarregando — a manutenção das avenças firmadas, na forma inicialmente imaginada. ¹⁸¹ ROSEVALD, Nelson. Código civil comentado. Coord.: Cezar Peluso. 7ª ed. Barueri: Manole, 2013, p. 530".

Outro ponto a ser destacado é o constante aumento no combustível, principalmente no óleo diesel, que sofreu grande majoração. Sabemos que um dos fatores principais que elevam os custos de mercadorias é o preço do frete, e devido a essas constantes elevações noticiadas nos preços dos combustíveis, os alimentos acabam sofrendo esse impacto.

Ao solicitar esse equilíbrio financeiro demonstramos em tabela de composição de custo, materias e notas, quais compravam a oneração, pois lembrando que esse aumento e proporcional a margem da epoca do processo, e as despesas permanentes como impoposta, frete, operacional são todos calculados em cima do valor de venda, porta tanto mesma margem de lucro aplicado no dia em que o processo foi realizada e a mesma margem de lucro

solicitada agora. Pois mesmo com as porcentagens de aumento do produto tendo sido relativo devamos levar em consideração que as margens apresentada nas materias são margens apresentada no fabricante ou produtor por tanto devomos ter a consideração que quando chegar em nós (consumidor final) essa margem já teve um aumento expressivo (devido fretes, impostos e entre outros).

Por tanto demostramos que valores solicitados são todos dentro da realidade atual de mercado, e o mesmo deixara de ser um contrato de saldo negativo pra empresa.

É completamente temerário manter a continuidade do contrato, sem que a equação do econômico – financeiro prevaleça, dando espaço aos preços irrisórios e insuficientes a manter as despesas mínimas da empresa contratada. Estamos diante de um necessário **REEQUILIBRIO ECONÔMICO FINANCEIRO**.

3. DO DIREITO AO REEQUILIBRIO ECONÔMICO FINANCEIRO DO CONTRATO

Inicialmente, cabe realçar que o objetivo da revisão de preços é manter a equivalência originalmente estabelecida entre as partes, refletindo as reais condições do momento do mercado.

A doutrina de Joel de Menezes Niebuhr é bastante percuciente ao analisar a revisão dos contratos administrativos, e muito tem a contribuir com o ora esposado, vejamos:

"A revisão é o instrumento para manter o equilíbrio econômico – financeiro do contrato em face da variação de custo decorrente, em linhas gerais, de eventos imprevisíveis ou de consequências imprevisíveis. (...) A administração não reúne forças para compelir terceiros a aparecerem em prejuízo ou sem lucro. Então, deve – se proceder à revisão do contrato se as condições da época da proposta são alteradas", (...).
(In Licitações Públicas e Contrato Administrativo, 2ª ed., pg. 895)

A ideia de equilíbrio significa que em um contrato administrativo os encargos do contrato devem equivaler ao que é pago pela Administração Pública.

Por isso se fala na existência de uma equação: **a equação econômica – financeira.**

Trata -se de um direito com expressa previsão e proteção constitucional. Confira – se no texto do inciso XXI do artigo 37 da Constituição da República:

"Art. 37 A administração pública direta e indireta de qualquer dos Poderes da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios obedecerá aos princípios de legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade e eficiência e, também, ao seguinte:

(...)

XXI. ressalvados ao caos especificado na legislação, as obras, serviços, compras e alienação serão contratados mediante processo licitação pública que assegure igualdade de condições a todos concorrentes, com cláusulas que estabeleçam obrigações de pagamentos, **mantidas as condições efetivas da proposta**, nos termos da lei, o qual somente permitirá as exigências de qualificação técnica e econômica indispensável à garantir do cumprimento das obrigações".

E para regulamentar referida tutela constitucional, a lei de Licitações tratou de prever:

Art. 65. Os contratos regidos por esta Lei poderão ser alterados, com as devidas justificativas, nos seguintes casos:

(...)

II - Por acordo das partes:

d) para restabelecer a relação que as partes pactuaram inicialmente entre os encargos do contratado e a retribuição da administração para a justa remuneração da obra, serviço ou fornecimento, objetivando a manutenção do equilíbrio econômico-financeiro inicial do contrato, na hipótese de sobrevirem **fatos imprevisíveis, ou previsíveis porém de consequências incalculáveis**, retardadores ou impeditivos da execução do ajustado, ou, ainda, em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe, configurando álea econômica extraordinária e extracontratual.

Portanto, diante de evidência de desequilíbrio da equação entre despesas e receitas em decorrência de fatos alheios à vontade das partes e conforme documentos e provas anexas, outra não pode ser a conduta da contratante senão a de revisar o contrato, a fim de que a contratada tenha condições de dar continuidade no fornecimento dos produtos com base nos princípios do equilíbrio

financeiro, da boa-fé e da segurança jurídica.

Ressaltamos que, o que se pede é unicamente O PERCENTUAL REFERENTE À MARGEM DE LUCRO adquirida no contrato, o que trona cristalino que o interesse da CONTRATADA é tão somente de manter o lucro presumido no momento da contratação.

Neste contexto podemos facilmente detectar que o valor de contrato ficou defasados, restando indubitável o direito líquido e certo do realinhamento dos preços para a manutenção do equilíbrio econômico e financeiro do contrato, sob pena de enriquecimento sem causa por conta do ente Público.

Ressalta-se, que neste caso, os encargos extraordinários são **alheios à vontade** da contratada, e que impactam diretamente na relação entre as obrigações por ela e a remuneração ora proposta.

4. REQUERIMENTOS

ISTO POSTO, protesta pelo deferimento do presente requerimento de concessão de reequilíbrio econômico financeiro onde a requerente sugere o reajuste do presente pedido, conforme tabela a seguir:

DEMONSTRATIVO SUGERIDO PARA ATUALIZAÇÃO CONTRATUAL

VALOR SOLICITADO									
Nº	ITEM	UND	QNT	VALOR SOLICITADO	V. COMPRA	FRETE E OPERACIONAL 3%	IMPOSTO 7%	LUCRO	LUCRO %
3	AÇÚCAR REFINADO: Contendo sacarose de cana de açúcar, branco, peneirado, livre de fermentação, isento de matérias terrosas, parasitas e detritos animais e vegetais. VALIDADE: o produto deve conter data de fabricação de até 60 dias anteriores à data de entrega.	KG	75000	R\$ 4,45	R\$ 3,80	R\$ 0,13	R\$ 0,31	R\$ 0,21	5%

4	<p>AÇÚCAR REFINADO: Contendo sacarose de cana de açúcar, branco, peneirado, livre de fermentação, isento de matérias ferrosas, parasitas e detritos animais e vegetais.</p> <p>VALIDADE: o produto deve conter data de fabricação de até 60 dias anteriores à data de entrega.</p>	KG	25000	R\$ 4,45	R\$ 3,80	R\$ 0,13	R\$ 0,31	R\$ 0,21	5%
7	<p>ARROZ PARBOILIZADO: Tipo 1 – Classe Longo Fino - Subgrupo parboilizado, constituídos de grãos inteiros, isento de sujidades e materiais estranhos.</p> <p>VALIDADE: o produto deve conter data de fabricação de até 60 dias anteriores à data de entrega.</p>	KG	90000	R\$ 6,80	R\$ 5,90	R\$ 0,20	R\$ 0,48	R\$ 0,22	3%
8	<p>ARROZ PARBOILIZADO: Tipo 1 – Classe Longo Fino - Subgrupo parboilizado, constituídos de grãos inteiros, isento de sujidades e materiais estranhos.</p> <p>VALIDADE: o produto deve conter data de fabricação de até 60 dias anteriores à data de entrega.</p>	KG	30000	R\$ 6,80	R\$ 5,90	R\$ 0,20	R\$ 0,48	R\$ 0,22	3%
46	<p>FILE DE PEITO DE FRANGO SEM OSSO: Carne de frango tipo filé peito congelado, não temperado, sem osso, sem pele. Aspecto próprio, não amolecida e nem pegajosa, cor própria sem manchas esverdeadas, cheiro e sabor próprio, com ausência de sujidades, parasitos e larvas. Com etiquetas de identificação (validade, peso, procedência, número do registro no SIF ou SIE) em cada embalagem.</p> <p>Devem estar de acordo com as exigências do Ministério da Agricultura, pecuária e Abastecimento.</p> <p>Este alimento deverá ser entregue em veículo frigorífico com termômetro indicando a temperatura.</p> <p>VALIDADE: o produto deve conter data de fabricação de até 30 dias anteriores à data de entrega.</p>	KG	112500	R\$ 19,50	R\$ 17,00	R\$ 0,59	R\$ 1,37	R\$ 0,55	3%

55	LEITE EM PÓ SEM LACTOSE: Aspecto: pó fino, uniforme e homogêneo, sem grumos, isento de partículas queimadas, e de substâncias estranhas. Cor: Coloração branca amarelada, características. Sabor e odor: Agradável, semelhante ao leite fluido, característico não caramelizado, queimado ou rançoso. Validade: o produto deve conter data de fabricação de até 60 dias anteriores à data de entrega.	KG	3000	R\$ 71,00	R\$ 62,00	R\$ 2,13	R\$ 4,97	R\$ 1,90	3%
57	MAÇÃ NACIONAL: limpas de boa qualidade, sem defeito, pouco maduro, que apresentem tamanho nº 180, uniformes (apresentando 96 a 104 gramas). A casca deve estar livre de rachaduras, perfurações e apodrecidos. Não serão aceitos manchas ou defeitos na casca.	KG	45000	R\$ 11,00	R\$ 9,80	R\$ 0,33	R\$ 0,77	R\$ 0,10	1%

*Conforme é demonstrado na tabela a empresa terá somente um lucro proporcional ao apresentado no dia do processo, isso levando em consideração que a proposta tem mais de 90 dias, visando somente manter o compromisso de fornecer o produto de qualidade.

RELAÇÃO DOS ANEXOS:

- Anexo I – NOTA 914– J K NORONHA;
- Anexo II - NOTA 625 - M M G DA SILVEIRA;
- Anexo III – NOTA 630 - M M G DA SILVEIRA;
- Anexo IV – MATERIA SOBRE EL NIÑO G1;
- Anexo V – MATERIA DIEESE;
- Anexo VI – MATERIA AEGRO;
- Anexo VII – MATERIA CONAB;
- Anexo VIII – MATERIA AGROLINK

Caso seja de interesse da administração pública, a requerente desde já se coloca a inteira disposição para designação de reunião administrativa para diluir



SOUSA COMERCIO

CNPJ: 34.014.547/0001-68
SOUSA COSTA COMÉRCIO DE PRODUTOS LTDA

dúvidas e discutir a repactuação da maneira mais adequada entre as partes.

Nestes termos, pede deferimento.

Belém, 01 de julho de 2024

SOUSA COSTA COMERCIO DE
PRODUTOS ALIMENTICIOS
LTD:34014547000168

Assinado de forma digital por SOUSA
COSTA COMERCIO DE PRODUTOS
ALIMENTICIOS LTD:34014547000168

SOUSA COSTA COMERCIO DE ALIMENTOS DE PRODUTOS ALIMENTICIOS LTDA
CNPJ: 34.014.547/0001-68

Recebemos de J K NORONHA COMERCIO DE PRODUTOS ALIMENTICIOS os produtos e/ou serviços constantes da Nota Fiscal Eletrônica indicada ao lado. Emissão: 01/07/2024 Dest/Rem: A C PEREIRA SOUZA REP COML AGT DO COMERCIO Valor Total: 40.680,00		NF-e Nº 000.000.914 Série 001
DATA DO RECEBIMENTO	IDENTIFICAÇÃO E ASSINATURA DO RECEBEDOR	

J K NORONHA COMERCIO DE PRODUTOS ALIMENTICIOS  AV. GOVERNADOR HELIO DA MOTA GUEIROS, 6060, SALA 202 ANDAR ALTOS. - 40 HORAS - ANANINDEUA - PA - CEP: 67120-370 Fone: (91)98424-7760 jonorhacomercial@gmail.com	DANFE Documento Auxiliar da Nota Fiscal Eletrônica 0 - ENTRADA 1 - SAÍDA Nº 000.000.914 Série 001 Folha 1/1	 CHAVE DE ACESSO 1524 0742 8974 6500 0137 5500 1000 0009 1419 4533 6421 Consulta de autenticidade no portal nacional da NF-e www.nfe.fazenda.gov.br/portal ou no site da Sefaz autorizadora
NATUREZA DA OPERAÇÃO VENDA DE PRODUTO P/ DENTRO ESTADO		PROTOCOLO DE AUTORIZAÇÃO DE USO 215240009396665 01/07/2024 11:09:36
INSCRIÇÃO ESTADUAL 157790975	INSCRIÇÃO ESTADUAL DO SUBSTITUTO TRIBUTÁRIO	CNPJ / CPF 42.897.465/0001-37

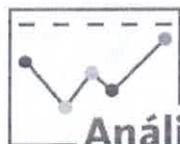
DESTINATÁRIO / REMETENTE		CNPJ / CPF 34.014.547/0001-68	DATA DA EMISSÃO 01/07/2024
NOME / RAZÃO SOCIAL A C PEREIRA SOUZA REP COML AGT DO COMERCIO		BAIRRO / DISTRITO COQUEIRO	CEP 67000-000
ENDEREÇO AV. GOV.HELIO DA MOTA GUEIROS - COND.IDEAL SAMANBAIA, S/N		TELEFONE / FAX	HORA DA SAÍDA
MUNICÍPIO ANANINDEUA	UF PA	INSCRIÇÃO ESTADUAL 156502194	

CÁLCULO DO IMPOSTO					
BÁSICO	VALOR DO ICMS	BASE DE CÁLCULO DO ICMS SUBST.	VALOR DO ICMS SUBST.	V.APROX. TRIBUTOS	VALOR TOTAL DOS PRODUTOS
0,00	0,00	0,00	0,00	1.708,56 (4,20 %)	40.680,00
VALOR DO FRETE	VALOR DO SEGURO	DESCONTO	OUTRAS DESPESAS ACESSÓRIAS	VALOR DO IPI	VALOR TOTAL DA NOTA
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40.680,00

TRANSPORTADOR / VOLUMES TRANSPORTADOS		FRETE POR CONTA 9 - SEM FRETE	CÓDIGO ANTT	PLACA DO VEÍCULO	UF	CNPJ / CPF
NOME / RAZÃO SOCIAL		MUNICÍPIO		UF	INSCRIÇÃO ESTADUAL	
ENDEREÇO				UF		

CÓDIGO PRODUTO	DESCRIÇÃO DO PRODUTO / SERVIÇO	NCM/SH	OSN / CS	CFOP	UNID.	QTDE.	VALOR UNITÁRIO	VALOR DESCONTO	VALOR TOTAL	BASE DE CÁLC. ICMS	VALOR ICMS	VALOR IPI	ALÍQ. %	
													ICMS	IPI
0000039	ACUCAR * Valor Aprox. Trib. R\$ 143,64 (4,2%). Fonte IBPT	17019900	0102	5102	KG	900,00	3,80	0,00	3.420,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0000523	ARROZ PARBOLIZADO * Valor Aprox. Trib. R\$ 297,36 (4,2%). Fonte IBPT	10062010	0400	5102	KG	1.200,00	5,90	0,00	7.080,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0002290	FILE DE PEITO DE FRANGO * Valor Aprox. Trib. R\$ 714,00 (4,2%). Fonte IBPT	02071400	0400	5102	KG	1.000,00	17,00	0,00	17.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0001610	LEITE ZERO LACTOSE * Valor Aprox. Trib. R\$ 156,24 (4,2%). Fonte IBPT	04021010	0400	5102	KG	60,00	62,00	0,00	3.720,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0002178	MACA NACIONAL * Valor Aprox. Trib. R\$ 329,28 (4,2%). Fonte IBPT	08081000	0400	5102	KG	800,00	9,80	0,00	7.840,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0001612	OVOS DE GALINHA * Valor Aprox. Trib. R\$ 68,04 (4,2%). Fonte IBPT	04072900	0400	5102	UND	3.600,00	0,45	0,00	1.620,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

DADOS ADICIONAIS INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES EMPRESA OPTANTE PELO SIMPLES DE ACORDO COM A LEI COMPLEMENTAR 123, DE DEZEMBRO DE 2006 Venda: 2024/0000708 Vendedor: PEDRO BARROS * * * * Observacoes: BANCO: 037-BANPARA - AG: 047 - C/C: 800115-4 * Valor Total Aprox. Trib. R\$ 1.708,56 (4,2%). Fonte IBPT	RESERVADO AO FISCO
---	--------------------



Análise MENSAL

Cana-de-açúcar

FEVEREIRO 2024

AÇÚCAR BR: A partir dos últimos dois meses de 2023, as cotações do açúcar, que vinham apresentando alta em virtude da valorização do produto na bolsa de Nova York devido a problemas climáticos na Índia e na Tailândia, iniciaram um movimento de forte queda. Os primeiros meses de 2024 deram continuidade a essa dinâmica, com quedas menos expressivas no mercado doméstico. A partir da segunda quinzena de fevereiro, os preços iniciaram um novo movimento de queda, motivado pela retração da demanda após o recesso de carnaval e pelo excesso oferta de produto no mercado interno, impulsionada pelo aumento significativo da produção nacional.

QUADRO 1 – AÇÚCAR: PREÇOS REAIS MÉDIOS SEMANAIS – R\$/saca de 50 kg (26/02 a 01/03/2024)

Produtos	Unidade	12 meses (a)	1 mês (b)	Semana Anterior (c)	Semana Atual (d)	Variação Semanal (d/c)	Variação Mensal (d/b)	Variação Anual (d/a)
SP	50 Kg	129,23	137,79	137,89	136,80	-0,8%	-0,7%	5,9%
Santes	50 Kg	135,22	141,51	138,26	137,41	-0,6%	-2,9%	1,6%

Fonte: Cepeal/Esalq. (*) Valores sem incidência de impostos. Preços deflacionados pelo IPCA.

AÇÚCAR NY: Assim como no mercado doméstico, as cotações do açúcar no mercado internacional iniciaram movimento de queda a partir de novembro, que se intensificou durante o último mês de 2023. Em janeiro, já foram observados novos incrementos nos preços, com variação mensal superior a 13%. Em fevereiro apresentou um cenário parecido com o do final do ano, com queda nas cotações, agora menos expressivas. Embora a produção brasileira aumentou, em janeiro ainda eram esperadas reduções intensas na safra dos países asiáticos. Já a partir de fevereiro houve melhora na colheita destes países, elevando a oferta de matéria prima fazendo com que os preços caíssem, mas com menor intensidade já que a safra atual se aproxima do final.

QUADRO 2 – AÇÚCAR BOLSA NY E DÓLAR: COTAÇÕES MÉDIAS SEMANAIS (26/02 a 01/03/2024)

Produtos	Centro de comercialização	12 meses (a)	1 mês (b)	Semana Anterior (c)	Semana Atual (d)	Variação Semanal (d/c)	Variação Mensal (d/b)	Variação Anual (d/a)
Sugar 11 - 1ª Entrega (US Cents/lbs)	US Cents/lbs	21,19	23,80	22,74	22,93	0,8%	-3,7%	8,2%
Dólar EUA	R\$/US\$	5,0715	4,9048	4,9345	4,9438	0,2%	0,8%	-2,5%

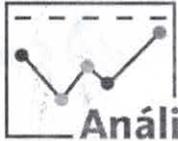
Fonte: Ica Report Center Nova Iorque.

ETANOL: Devido a melhora das condições climáticas a produção de etanol esteve favorecida a partir do final do primeiro semestre de 2023, assim houve incremento significativo da oferta que levou uma queda nos preços. O ano de 2024 iniciou no mesmo ritmo, com queda nas cotações, que se acentuou para o tipo hidratado durante fevereiro, devido ao período do carnaval. Outro fator que tem contribuído para o cenário além da maior disponibilidade de produto que não encontrou demanda ajustada, tem sido a expectativa de aumento dos estoques de petróleo no mercado internacional, com conseqüente desvalorização nos preços, que influencia diretamente a competitividade do biocombustível.

QUADRO 3 – ETANOL: PREÇOS REAIS MÉDIOS SEMANAIS EM USINAS DO ESTADO DE SÃO PAULO (26/02 a 01/03/2024)

Produtos	Unidade	12 meses (a)	1 mês (b)	Semana Anterior (c)	Semana Atual (d)	Variação Semanal (d/c)	Variação Mensal (d/b)	Variação Anual (d/a)
Anidro	1 litro	3,24	2,34	2,34	2,37	1,3%	1,3%	-26,7%
Hidratado	1 litro	2,82	2,15	2,12	2,10	-1,0%	-2,4%	-25,8%

Fonte: Cepeal/Esalq. (*) Valores sem incidência de impostos. Preços deflacionados pelo IPCA.



Cana-de-açúcar

FEVEREIRO 2024

CANA-DE-AÇÚCAR: A produção brasileira na safra 22/23 cresceu 3,4% em relação à safra anterior. Enquanto para a safra 2023/2024 as estimativas são bastante otimistas, apontando incremento na produção superior a 10%, com ganhos em todas as regiões, oriundos principalmente do aumento da produtividade, que deverá crescer no mesmo percentual. Na liderança está o Centro-Sul do Brasil, que deverá produzir 10% a mais que na safra anterior. O estado de São Paulo, que concentra grande parte da produção nacional terá redução na área em torno de 1,4%, apesar disso são esperados ganhos de 12% na produção graças a melhoria no rendimento das lavouras superiores a 13%, oriundo das chuvas que favoreceram o desenvolvimento da cultura. Outros estados da região também chamam a atenção pelos ganhos expressivos de produtividade, como Mato Grosso do Sul e Paraná. Destaque também para a Bahia, que apesar de não estar situada entre os maiores produtores nacionais apresentou um incremento de produção considerável, oriundo não apenas da expansão da área, mas também da produtividade, em virtude dos ganhos nas áreas irrigadas e de primeiro corte, ficando muito acima dos demais estados da região Nordeste.

QUADRO 4 – CANA-DE-AÇÚCAR: COMPARATIVO DE ÁREA, PRODUTIVIDADE E PRODUÇÃO

REGIÃO/UF	ÁREA (Em mil ha)			PRODUTIVIDADE (Em kg/ha)			PRODUÇÃO (Em mil t)		
	Safra 2022/23	Safra 2023/24	VAR. %	Safra 2022/23	Safra 2023/24	VAR. %	Safra 2022/23	Safra 2023/24	VAR. %
NORTE	47,3	48,4	2,3	80.862,1	81.991,6	1,4	3.823,00	3.967,00	3,8
PA	15,5	16,4	5,8	79.131	79.095	0,0	1.227,00	1.297,00	5,7
TO	27,9	28,1	0,7	85.160	84.127	-1,2	2.378,00	2.366,00	-0,5
NORDESTE	875,5	913,2	4,3	64.950,2	65.220,2	0,4	56.866,49	59.556,23	4,7
RN	66,1	67,5	2,0	55.370	54.499	-1,6	3.662,27	3.677,21	0,4
PB	123,0	126,9	3,2	61.546	61.312	-0,4	7.569,89	7.780,83	2,8
PE	238,8	238,2	-0,2	61.583	62.159	0,9	14.703,18	14.806,58	0,7
AL	301,5	314,1	4,2	67.266	66.048	-1,8	20.281,11	20.743,57	2,3
BA	57,0	70,2	23,2	81.695	89.183	9,2	4.657,68	6.264,70	34,5
CENTRO-OESTE	1.767,5	1.788,1	1,2	74.347	80.409	8,2	131.406,82	143.775,20	9,4
MT	174,7	194,2	11,2	90.883	88.326	-2,8	15.876,60	17.154,90	8,1
MS	636,0	637,3	0,2	70.174	79.188	12,8	44.627,12	50.466,36	13,1
GO	956,8	956,5	0,0	74.102	79.614	7,4	70.903,10	76.153,94	7,4
SUDESTE	5.127,1	5.114,7	-0,2	75.629	85.046	12,5	387.755,32	434.981,35	12,2
MG	896,4	944,9	5,4	78.686	84.829	7,8	70.537,88	80.157,12	13,6
SP	4.147,6	4.091,2	-1,4	75.436	85.704	13,6	312.879,51	350.636,41	12,1
SUL	475,4	487,9	2,6	65.115	72.399	11,2	30.953,14	35.322,33	14,1
PR	475,4	487,9	2,6	65.115	72.399	11,2	30.953,14	35.322,33	14,1
NORTE/NORDESTE	922,8	961,5	4,2	65.765	66.064	0,5	60.689,49	63.523,23	4,7
CENTRO-SUL	7.369,9	7.390,6	0,3	74.643	83.089	11,3	550.115,28	614.078,89	11,6
BRASIL	8.292,7	8.352,1	0,7	73.655	81.129	10,1	610.804,77	677.602,12	10,9

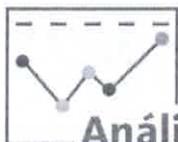
Fonte: Conab. Estimativa de novembro de 2023.

AÇÚCAR: O aumento na produção de cana deverá se refletir no aumento da quantidade de açúcar, que terá ganhos de 27,4% em relação à safra anterior, representando a maior produção da série histórica da Conab. Os principais fatores que contribuem para este cenário são a manutenção do mix de produção em favor do adoçante, que encontra justificativa no mercado favorável com demanda aquecida, particularmente no mercado externo. Os ganhos de produção são provenientes de todos os estados, porém alguns se destacam pela variação expressiva, como a Paraíba, cuja produção crescerá quase 72%. A planta industrial do estado, para esmagamento de cana-de-açúcar vem sendo expandida, o que aliado a condições mercadológicas vem favorecendo a produção.

QUADRO 5 – AÇÚCAR: ESTIMATIVA DA PRODUÇÃO

REGIÃO/UF	AÇÚCAR (Em mil t)			
	Safra 2022/23	Safra 2023/24	Variação	
			Absoluta	%
NORTE	72,3	99,1	26,8	37,0
PA	60,3	78,8	18,6	30,9
NORDESTE	3.204,8	3.559,9	355,1	11,1
RN	206,9	218,7	11,8	5,7
PB	125,0	214,8	89,8	71,9
PE	982,7	1.145,5	162,8	16,6
AL	1.545,8	1.571,4	25,6	1,7
CENTRO-OESTE	4.165,0	5.215,6	1.050,6	25,2
MS	1.500,3	2.097,4	597,1	39,8
GO	2.163,1	2.579,9	416,8	19,3
SUDESTE	27.146,0	35.448,7	8.302,8	30,6
MG	4.501,9	5.289,6	787,7	17,5
SP	22.487,6	29.946,5	7.459,0	33,2
SUL	2.218,8	2.557,4	338,6	15,3
PR	2.218,8	2.557,4	338,6	15,3
NORTE/NORDESTE	3.277,1	3.659,0	381,8	11,7
CENTRO-SUL	33.529,8	43.221,7	9.691,9	28,9
BRASIL	36.806,9	46.880,7	10.073,8	27,4

Fonte: Conab. Estimativa de novembro de 2023.



Análise MENSAL

Cana-de-açúcar

FEVEREIRO 2024



ETANOL: A produção de etanol deverá crescer em torno de 9,9% em relação à safra anterior, com aumento em todos os estados. O principal responsável é o produto oriundo do milho cuja produção deverá crescer acima dos 36%, principalmente em decorrência da expansão na região Centro-Oeste. Exemplo disso é o estado do Mato Grosso, onde a fabricação do etanol crescerá mais de 26% no comparativo com a safra 22/23. Já em relação ao etanol obtido a partir da cana-de-açúcar, o crescimento é mais tímido, cerca de 5,5%. O destaque na produção nacional, entretanto, continua com o estado de São Paulo, líder absoluto na fabricação do biocombustível.

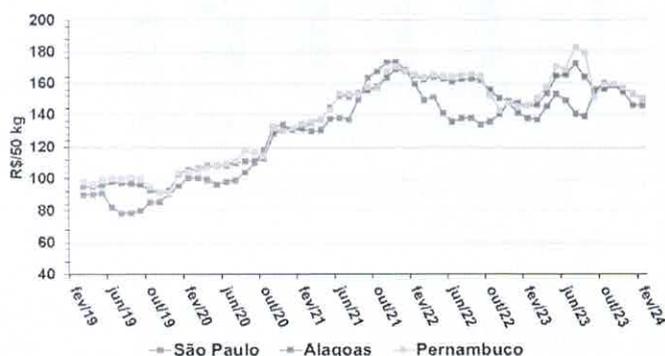
QUADRO 6 – ETANOL: ESTIMATIVA DA PRODUÇÃO TOTAL (CANA-DE-AÇÚCAR E MILHO)

REGIÃO/UF	ETANOL ANIDRO (Em mil l)			ETANOL HIDRATADO (Em mil l)			ETANOL TOTAL (Em mil l)		
	Safra 2022/23	Safra 2023/24	Variação %	Safra 2022/23	Safra 2023/24	Variação %	Safra 2022/23	Safra 2023/24	Variação %
NORTE	133.278,0	145.207,0	9,0	129.873,0	104.264,0	-19,7	263.151,0	249.471,0	(5,2)
PA	40.103,0	37.172,0	-7,3	12.324,0	12.590,0	2,2	52.427,0	49.762,0	(5,1)
TO	93.175,0	119.483,0	28,2	111.963,0	84.674,0	-24,4	205.138,0	204.157,0	(0,5)
NORDESTE	1.113.288,4	1.097.392,4	-1,4	961.710,5	922.911,0	-4,0	2.074.998,9	2.020.303,4	(2,6)
PB	295.400,0	265.150,0	-10,2	170.619,0	82.289,0	-51,8	466.019,0	347.439,0	(25,4)
PE	215.017,9	163.124,2	-24,1	183.269,2	165.747,8	-9,6	398.287,1	328.872,0	(17,4)
AL	233.695,0	256.501,0	9,8	218.255,3	188.130,0	-13,8	451.950,3	444.631,0	(1,6)
BA	132.348,0	181.059,0	36,8	192.318,0	236.787,0	23,1	324.666,0	417.846,0	28,7
CENTRO-OESTE	4.148.744,0	5.041.789,4	21,5	8.543.783,0	9.835.933,8	15,1	12.692.527,0	14.877.723,2	17,2
MT	1.718.125,1	2.140.595,0	24,6	2.625.457,9	3.330.225,1	26,8	4.343.583,0	5.470.820,1	26,0
MS	1.100.791,8	1.493.390,4	35,7	2.246.038,7	2.403.111,7	7,0	3.346.830,5	3.896.502,1	16,4
GO	1.329.827,1	1.407.804,0	5,9	3.672.286,5	4.102.597,0	11,7	5.002.113,5	5.510.401,0	10,2
SUDESTE	6.842.633,2	7.484.434,2	9,4	7.985.700,9	8.168.686,3	2,3	14.828.334,1	15.653.120,4	5,6
MG	1.201.283,2	1.352.539,0	12,6	1.438.226,9	1.697.677,9	18,0	2.639.510,1	3.050.216,9	15,6
SP	5.553.618,0	6.024.904,1	8,5	6.415.042,0	6.399.564,8	-0,2	11.968.660,0	12.424.468,9	3,8
SUL	610.644,0	710.707,2	16,4	502.524,0	539.319,3	7,3	1.113.168,0	1.250.026,5	12,3
PR	610.644,0	710.707,2	16,4	502.524,0	539.319,3	7,3	1.113.168,0	1.250.026,5	12,3
NORTE/NORDESTE	1.246.566,4	1.242.599,4	-0,3	1.091.583,5	1.027.175,0	-5,9	2.338.149,9	2.269.774,4	(2,9)
CENTRO-SUL	11.602.021,2	13.236.930,8	14,1	17.032.007,9	18.543.939,4	8,9	28.634.029,1	31.780.870,1	11,0
BRASIL	12.848.587,6	14.479.530,1	12,7	18.123.591,4	19.571.114,4	8,0	30.972.179,0	34.050.644,5	9,9

Fonte: Conab. Estimativa de novembro de 2023.

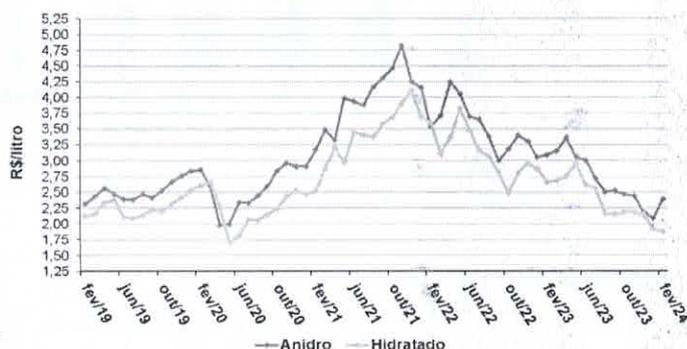
AÇÚCAR E ETANOL BR: O aumento da produção de cana-de-açúcar oriundo da região Centro-Sul brasileira elevou a oferta de matéria-prima. Isso fez com que os preços, que haviam iniciado movimento de alta a partir de setembro devido à valorização do produto no mercado internacional, voltassem a reduzir, principalmente nos últimos meses do ano de 2023. Nestes primeiros meses de 2024 a dinâmica se manteve, com boa produção mesmo no final da safra atual e boa disponibilidade de matéria-prima, o que possibilitou o avanço do processamento nas usinas em fevereiro. Entretanto, a partir da segunda quinzena do mês o mercado esteve retraído não acompanhando a dinâmica, assim houve reforço da dinâmica de redução nas cotações. Em relação ao etanol, os preços também reduziram, influenciados pelo aumento da produção, somando-se ainda as expectativas baixistas para os preços do petróleo.

GRÁFICO 1 – PREÇO REAL MÉDIO MENSAL DO AÇÚCAR

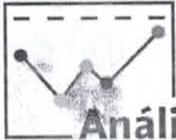


Fonte: Cepea. Elaboração: Conab - fevereiro de 2024.

GRÁFICO 2 – PREÇO REAL MÉDIO MENSAL DO ETANOL



Fonte: Cepea. Elaboração: Conab - fevereiro de 2024.



Análise MENSAL

Cana-de-açúcar

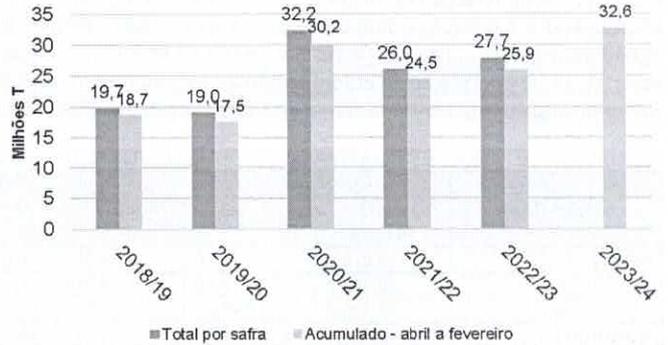
FEVEREIRO 2024

GRÁFICO 3 – PREÇO MÉDIO MENSAL DO AÇÚCAR - NY E CÂMBIO



Fonte: ICE Futures U.S. – fevereiro de 2024.

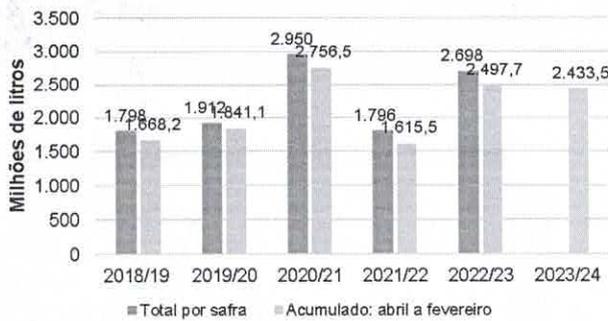
GRÁFICO 4 – EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS



Fonte: Secex – Elaboração: Conab - fevereiro de 2024.

AÇÚCAR NY E EXPORTAÇÕES: A partir de outubro os preços do açúcar que vinham subindo intensamente apresentaram alta mais moderado, com queda elevada (18%) em dezembro de 2023. Em janeiro, as cotações registraram ligeira recuperação com alta de apenas 1% em relação ao mês anterior. Em fevereiro, o movimento de queda se intensificou novamente com queda de 3,7% no comparativo mensal, na bolsa de Nova Iorque. Apesar da continuidade das questões climáticas que prejudicaram a produção na Índia e Tailândia, importantes exportadores mundiais do produto, o bom desempenho da safra brasileira, especialmente o aumento da produção na região Centro-Sul já vinha contendo a alta dos preços. Já a partir de fevereiro houve a melhora das condições climáticas e da colheita nos países asiáticos, fazendo com que a oferta de matéria prima a nível mundial aumentasse, influenciando reduções maiores nos preços. Além disso, as cotações do petróleo cederam no período, influenciando a dinâmica. Diante da necessidade de abastecimento do mercado internacional, as exportações brasileiras vêm aumentando, tendo alcançado neste início de 2024, níveis recordes. Em fevereiro, mesmo com a redução do volume exportado em relação no mês de janeiro, o crescimento em comparação com o mesmo período de 2023 foi superior a 25%. Além da demanda favorecida no mercado externo que favoreceu o movimento, a produção brasileira de cana e seus derivados também cresceu, possibilitando o aumento das transações internacionais. O principal comprador brasileiro em fevereiro permaneceu sendo a Índia, que apesar de ser o segundo maior produtor mundial de açúcar, também é um grande consumidor.

GRÁFICO 5 – EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS DE ETANOL



Fonte: Secex – Elaboração: Conab – fevereiro de 2024.

GRÁFICO 6 – IMPORTAÇÕES BRASILEIRAS DE ETANOL



Fonte: Secex – Elaboração: Conab – fevereiro de 2024.



Análise MENSAL

Cana-de-açúcar

FEVEREIRO 2024



ETANOL: Em fevereiro, as exportações brasileiras de etanol tiveram ligeiro incremento em relação ao mesmo período de 2023, mantendo-se no mesmo patamar, apesar do recuo de 31% em relação a janeiro. O Brasil exportou 159,3 milhões de litros de etanol, gerando uma receita de aproximadamente 89,7 milhões de dólares. Os preços do biocombustível permaneceram boa parte de 2023 em baixa influenciados pelo preço do petróleo em queda, e apesar da ligeira recuperação neste início de ano, as expectativas para os preços do Brent no mercado internacional são baixistas, já que se espera um aumento de produção. Provavelmente, o crescimento da produção brasileira venha sendo o principal fator de influência sobre a formação dos preços, favorecendo também o avanço das exportações. Em fevereiro a Coreia do Sul continuou sendo a grande compradora do produto brasileiro, com os Estados Unidos que figurava na segunda posição sendo substituído pela Índia, seguida pela Arábia Saudita e Nigéria. Enquanto isso, as importações foram praticamente zeradas, apresentando valores bastante reduzidos.

AÇÚCAR BR: tendência dos preços no mercado brasileiro

FATORES DE ALTA	FATORES DE BAIXA
Finalização da safra 2023/2024;	Aumento da produção brasileira de cana-de-açúcar;
	Melhora da produção de cana-de-açúcar nos países asiáticos;
	Desaceleração do movimento de alta dos preços no mercado externo.
<p>Expectativa: a tendência é de redução das cotações no mercado doméstico, mesmo diante do período de entressafra, já que o aumento da produção brasileira de cana-de-açúcar na safra atual, já vinha compensando a redução da oferta de produto a nível global. Agora com a recuperação da produção nestes países, os preços deverão ceder com mais força.</p>	

ETANOL: tendência dos preços no mercado brasileiro

FATORES DE ALTA	FATORES DE BAIXA
Retorno da cobrança de impostos federais;	Aumento da produção de cana-de-açúcar na safra 23/24 brasileira.
Retorno da cobrança da taxa de importação.	
<p>Expectativa: O fator preponderante para a formação dos preços deverá continuar sendo o aumento da produção brasileira de cana-de-açúcar na safra atual, portanto a tendência de oscilações negativas moderadas.</p>	

AÇÚCAR NY: tendência dos preços no mercado internacional

FATORES DE ALTA	FATORES DE BAIXA
Ligeira recuperação dos preços do petróleo no mercado externo.	Aumento da produção brasileira de cana-de-açúcar na safra 2023/2024;
	Recuperação da produção de cana-de-açúcar nos países asiáticos.
<p>Expectativa: A tendência é de queda nas cotações, já que além do aumento da produção brasileira, haverá a manutenção do nível de produção de matéria-prima na Índia, e melhoria da sua qualidade na Tailândia, todos influenciando para o aumento da oferta mundial de produto.</p>	

DESTAQUE DO ANALISTA

As estimativas da safra brasileira 23/24 apontam um aumento considerável da produção com relação à safra anterior, gerando incremento da oferta e redirecionando para a redução dos preços no mercado doméstico. O superávit brasileiro, já vinha sendo capaz de conter as altas causadas em virtude da redução da produção em dois grandes exportadores mundiais. Iniciando um movimento contrário sendo observado, com a Índia dando sinais de que manterá o volume de exportações, em virtude da melhoria da produção neste final de safra e ganhos também na produção tailandesa. Diante disso, o abastecimento da demanda mundial deverá ficar mantido, sem preocupações com a escassez de produto. Além disso, a produção nacional crescente vem possibilitando o aumento das exportações, com alcance de recordes, favorecida justamente pelo mercado externo favorável.

APPENDIX



Faint, illegible text in the upper section of the page, possibly a title or introductory paragraph.

Faint, illegible text in the middle section of the page, possibly a list or table of contents.

Faint, illegible text in the lower-middle section of the page.

Faint, illegible text in the lower section of the page.

Faint, illegible text at the bottom of the page, possibly a footer or concluding remarks.

Preços do trigo disparam no Brasil devido a danos causados pelo clima

Redução na produção de trigo é atribuída à queda na produtividade

AGROLINK - Aline Merladete

Publicado em 14/11/2023 às 11:13h.

Os preços do trigo no Brasil estão experimentando um avanço significativo, impulsionados por estimativas que revelam os impactos do clima desfavorável sobre a qualidade e a produção da safra nacional. Pesquisadores do Centro de Estudos Avançados em Economia Aplicada (Cepea) apontam que as condições climáticas adversas estão resultando em uma baixa qualidade do trigo, chegando ao ponto de impossibilitar, em muitos casos, o uso do cereal para a produção de farinhas.

De acordo com informações da Companhia Nacional de Abastecimento (Conab), a nova safra de trigo no Brasil é estimada em 9,63 milhões de toneladas, representando uma queda significativa de 7,9% em comparação com as projeções feitas em setembro e 8,7% abaixo do recorde da temporada passada, que totalizou 10,55 milhões de toneladas. Este cenário é observado mesmo com um aumento de 12,1% na área destinada ao trigo no Brasil em comparação com a temporada anterior, totalizando 3,46 milhões de hectares.

MAIS: El Niño influencia qualidade da safra de trigo

A redução na produção de trigo é atribuída à queda na produtividade, estimada em 2,78 toneladas por hectare. Essa estimativa representa uma

redução de 7,9% em relação aos números indicados em outubro e uma diminuição expressiva de 18,6% em comparação com os resultados registrados em 2022, que atingiram 3,42 toneladas por hectare, conforme relatório da Conab.

A conjuntura de menor oferta de trigo de qualidade está pressionando os preços no mercado brasileiro, elevando as preocupações entre os produtores e a indústria de processamento de alimentos. O aumento nas cotações do trigo reflete não apenas os desafios atuais, mas também a incerteza em relação à disponibilidade e qualidade do cereal para os próximos meses.

Usamos cookies para armazenar informações sobre como você usa o site para tornar sua experiência personalizada. Leia os nossos [Termos de Uso](#) e a [Privacidade](#).

Prosseguir

Previsão do preço do arroz para 2024: o que esperar do mercado?

ISABEL ROCHA - 24 DE JANEIRO DE 2023

Atualizado em 9 de fevereiro de 2024

PLANEJAMENTO AGRÍCOLA

Previsão do preço do arroz: entenda o mercado dessa commodity, veja as projeções da safra e outras informações importantes

O arroz é um dos grãos mais vendidos do mundo. Por ser um produto de muita importância, quem produz precisa estar sempre por dentro da previsão do preço e das projeções do mercado.

Para a safra 2023/24, é estimada expansão na produção de arroz. Justamente por essas previsões, é fundamental estar bem a par da previsão de preços para se manter em competitividade com seus negócios.

Neste artigo, veja quais serão os impactos no preço desse grão em 2024 e prepare-se quanto aos custos de produção de arroz para se manter em competitividade no mercado. Ainda, veja detalhes das previsões da indústria para 2024. Confira!

Índice do Conteúdo [Mostrar]

Importância econômica do arroz: um breve contexto

Perdendo apenas para o milho, o arroz é o segundo cereal mais cultivado no mundo. Historicamente, a **plantação do arroz** desempenha um papel importante ao redor do globo.

Isso não apenas do ponto de vista econômico (já que movimenta o comércio nacional e internacional em diferentes países), mas também do ponto de vista social. Afinal, o arroz possui alto valor energético e bom potencial para combater a fome.

Rico em carboidratos e fonte de fibras e proteínas, o arroz é consumido em todos os continentes e alimenta mais de 3 bilhões de pessoas todos os dias. Ele serve, portanto, como uma poderosa ferramenta no combate à desnutrição.

O que pode influenciar na cotação do arroz?

O Brasil é o maior produtor de arroz fora do continente asiático. Cerca de 90% de todo arroz do mundo é cultivado na Ásia, de acordo com dados da Food and Agriculture Organization.

O arroz pode ser **irrigado** ou **em sequeiro**. Por aqui, o sistema de cultivo mais utilizado é irrigado, presente em cerca de 80% da produção nacional e em praticamente 100% das lavouras da região sul.

No Sul, é onde se concentra a maior parte da produção de arroz do território brasileiro. Nesse sistema, as plantas ficam em um terreno alagado durante praticamente todo o ciclo.

Justamente por isso, os solos úmidos da região subtropical do país são favoráveis ao cultivo. Esses solos estão presentes nos estados do Rio Grande do Sul e Santa Catarina, responsáveis por 70% e 10% da produção nacional, respectivamente.

Anualmente, cerca de 10 milhões de toneladas do grão são produzidas no Brasil. A maior parte (cerca de 90%, de acordo com dados da Conab) é destinada ao consumo interno e o restante à exportação direta ou indireta.

Segundo a Conab, as exportações brasileiras de arroz atingiram 1,8 milhão de toneladas em 2023. Esse número representa uma redução de 14,7% em relação ao mesmo período de 2022.

Para a safra 2023/24, é esperada uma recuperação das exportações de arroz, com crescimento de 11,1%, para 2 milhões de toneladas.

Entre os principais importadores do arroz brasileiro estão:

- Guatemala;
- Peru;
- Venezuela;
- Bolívia;
- Estados Unidos.

Qual foi o preço do arroz em 2023?

Em linhas gerais, o preço do arroz se manteve firme ao longo de 2023. O preço do arroz subiu mais de 38% até dezembro de 2023, passando de R\$ 91,82 na última

cotação de 2022 para R\$ 126,80. O preço do arroz teve um movimento de baixa entre janeiro e agosto de 2023. Entretanto, passou a barreira de R\$ 100,00 a saca de 50 kg em setembro, chegando a mais de R\$ 130,00 em meados de dezembro.

O ano de 2023 acabou com uma das maiores altas acumuladas entre os principais produtos agrícolas cultivados no país. Segundo o Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA), o preço do arroz subiu 24,54% nos supermercados do país no acumulado do ano de 2023

Projeções da safra de arroz em 2024

Dados da Companhia Nacional de Abastecimento indicam uma safra de 10,8 milhões de toneladas no período de 2023/24. Caso a previsão se concretize, a produção de arroz no país expandiria 7,2% ante a da temporada passada.

Os preços em alta incentivaram o aumento da área cultivada em alguns estados produtores. Por outro lado, o atraso no plantio, o volume excessivo de chuvas ou de períodos de com forte calor em diversas regiões, podem impactar a produtividade. No cenário internacional, as perspectivas também são de uma expansão na oferta do cereal. Dados do Departamento de Agricultura dos Estados Unidos (USDA) apontam um crescimento de 345 mil toneladas na produção mundial de arroz em 2024.

Vale salientar que uma safra mundial mais fraca em alguns países pode impulsionar as exportações brasileiras. Isso enxugará o abastecimento doméstico e pressionará ainda mais os preços internos.

A Companhia Nacional de Abastecimento (Conab) estimou uma produção de grãos de 306,4 milhões de toneladas para a safra de 2023/24. O número representa uma redução de 4,2% (ou 13,5 milhões de toneladas) em relação à safra obtida em 2022/23.

Dentre os grãos que ajudam a compor este número estão a soja, o milho e o arroz. Esse cereal é considerado alimento básico para cerca de 3 bilhões de pessoas em todo o mundo e um dos principais produtos agrícolas do Brasil.

Mas, apesar da perspectiva negativa em termos de produção como um todo, pesquisadores do Cepea da Esalq/USP estimam uma expansão na produção nacional de arroz em 2023.

Qual é a previsão do preço do arroz em 2024?

Nesse contexto, o mercado estima que o preço do arroz deve se manter em patamares elevados em 2024. A recuperação da produção e a menor oferta de importantes países exportadores, indicam que a demanda pelo grão continue crescendo ao longo do ano.

Isso deverá puxar os preços para cima. Uma previsão que, ao que tudo indica, já começou a se concretizar. Para se ter ideia, a saca de 50 kg do arroz em casca foi negociada a R\$129,89 no começo de 2024.

Esse número representa um aumento de mais de 41% ante o valor registrado na mesma época do ano

passado. Em janeiro de 2023, o preço da saca era de R\$ 90,84, de acordo com o indicador da Esalq/ Senar-RS.

Veja, abaixo, os valores da cotação do arroz no Rio Grande do Sul, segundo o Cepea/Irga-RS, principal referência nacional, desde então.

Fonte: Cepea/Irga- RS

Como saber se o preço de venda do arroz compensa

Saber por qual preço compensa vender sua safra de arroz depende principalmente do seu custo de produção. Para conseguir aumentar ou buscar a melhor margem de lucro da sua propriedade, faça corretamente o custo, anotando todos os gastos diretos e indiretos.

Para isso, conte com o apoio da tecnologia. Softwares de gestão agrícola como o [Aegro](#) auxiliam desde o planejamento até o controle de custos da produção, garantindo uma visão clara do dinheiro gasto ao longo da safra em tempo real.

Acompanhe o custo por hectare de forma automatizada com o Aegro

Quer conhecer mais sobre? Então assista ao [vídeo de demonstração gratuita](#) que preparamos para você.

Conclusão

Diante das expectativas de crescimento tanto na safra brasileira quanto na produção mundial, tudo indica que o

preço do arroz deve se manter firme em 2024.

Mas a verdade é que fatores climáticos e condições macroeconômicas, que influenciam diretamente nestas previsões, podem mudar rapidamente.

Por isso, se você produz arroz, é importante manter-se sempre bem informado sobre a indústria. Assim, você não será pego de surpresa e conseguirá realizar um planejamento assertivo para o seu negócio.

>> *Leia mais:*

“Recomendações de adubação para o arroz: como fazer em diferentes sistemas de cultivo”

“Pragas do arroz: como identificar e combatê-las na cultura”

“Como ter mais eficiência operacional na colheita mecanizada do arroz”

Ficou com alguma dúvida sobre a previsão do preço do arroz para 2024? Como está se preparando em relação aos preços? Adoraria ler seu comentário abaixo.

ARROZ

GERENCIAMENTO

Sobre o Autor

Isabel Rocha

Jornalista pela Faculdade Cásper Líbero, com passagens por veículos como Band News TV e EXAME e experiência nas editorias de negócios, empreendedorismo, ESG e economia.

Não perca nenhuma novidade!

Assine nossa newsletter para ficar por dentro dos conteúdos exclusivos da Aegro para o seu negócio rural.

Digite aqui seu nome

Digite aqui seu email

QUERO ASSINAR

A Aegro precisa das informações de contato que você nos fornece para comunicar informações sobre produtos e serviços. Você pode deixar de receber essas comunicações quando quiser. Para obter mais informações, confira nossa [Política de Privacidade](#).



Pesquise aqui >



Disciplinas Especial Tere Enem Vestibular + Educador que Exercícios Monografias Vídeos
Dúvidas Pesquisas

Cassino

Explore o Cassino da bet365

Oferta de Novo Jogador

Aposte R\$50 e ganhe 50 Giros Grátis

REC

Novo Jogador na bet365 - Deposite e jogue na bet365 com 50 Giros Grátis. Deposite e aposte R\$50 em jogos eletrônicos da Cassino para ganhar 50 Giros Grátis. 500 apostas.

HOME > GEOGRAFIA > GEOGRAFIA FÍSICA > LA NIÑA

La Niña

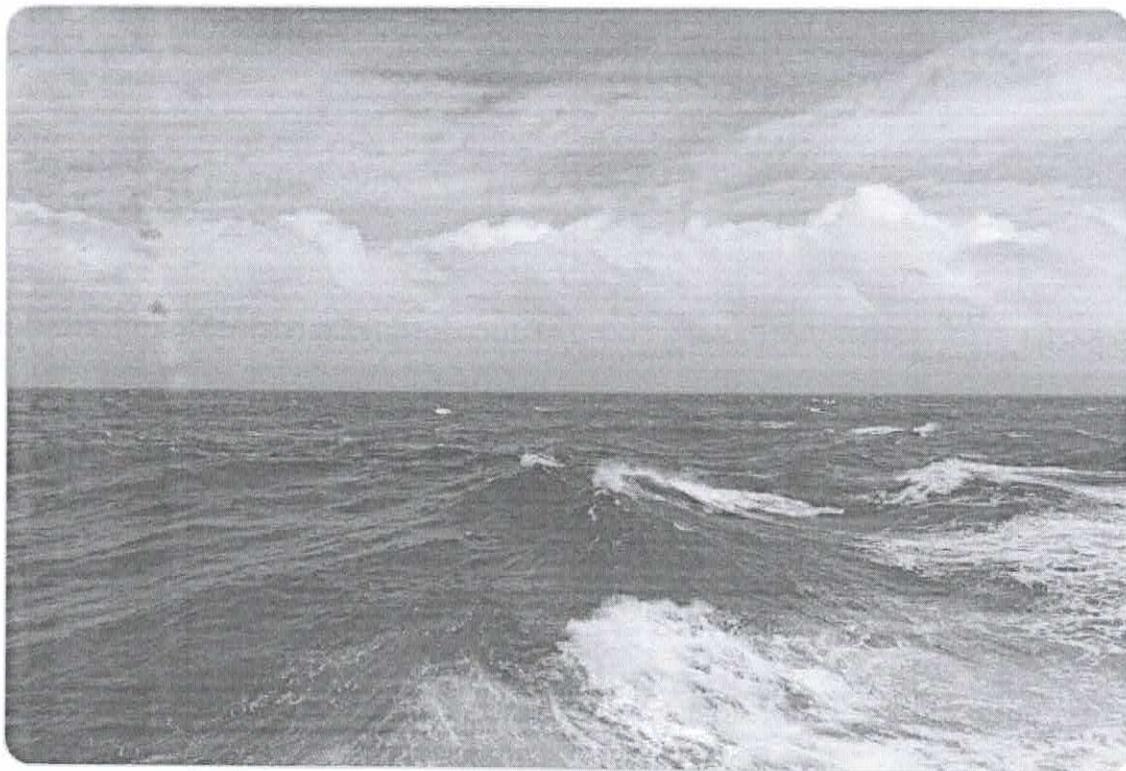
O La Niña é um fenômeno natural que consiste no resfriamento anômalo das águas do Pacífico. Ele é responsável por chuvas fortes no Norte e Nordeste do Brasil e secas no Sul.



Oferta de Novo Jogador

Utilizamos cookies essenciais e tecnologias semelhantes de acordo com a nossa Política de Privacidade e, ao continuar navegando, você concorda com estas condições.

OK



Q La Niña ocorre quando os ventos alísios sopram com intensidade sobre o oceano Pacífico, deslocando a camada de água quente para o oeste.

Imprimir 

Texto: A+ A-

PUBLICIDADE

Cassino

Explore o Cassino
da bet365

Oferta de Novo Jogador

Aposte R\$50
e ganhe 50
Giros Grátis

REGISTRE-SE

po, restrições de jogos e T&Cs.

La Niña é o nome dado ao fenômeno climático-oceânico caracterizado pelo resfriamento anormal das águas do oceano Pacífico. Ele tem origem na região do Pacífico Equatorial, na zona intertropical do planeta, e provoca alterações sazonais na circulação geral da atmosfera, podendo durar de nove a 12 meses. Sua ocorrência se dá entre períodos de dois a sete anos.

Utilizamos cookies essenciais e tecnologias semelhantes de acordo com a nossa Política de Privacidade e, ao continuar navegando, você concorda com estas condições.

recentemente, a ocorrência do La Niña provocou chuvas intensas e queda de temperatura no verão.

Confira nosso podcast: [Tsunamis no Brasil: possibilidade ou lenda?](#)

Tópicos deste artigo

- 1 - Resumo sobre La Niña
- 2 - O que é La Niña?
- 3 - Características do La Niña
- 4 - Quais as consequências do La Niña?
- 5 - Diferenças entre La Niña e El Niño
- 6 - La Niña no Brasil
- 7 - Exercícios resolvidos sobre La Niña

Resumo sobre La Niña

- O La Niña é um fenômeno natural caracterizado pelo resfriamento anormal das águas do oceano Pacífico. Ele ocorre a cada dois ou sete anos e tem duração de nove a 12 meses.
- Provoca aumento no volume de chuvas nas seguintes localidades:
 - Sudeste da [Ásia](#);
 - [Austrália](#);
 - [Colômbia](#).
- Países como Chile, Argentina, Equador e Peru experimentam um período mais seco e frio por causa desse fenômeno.
- No Brasil, o La Niña resulta em chuvas intensas no Norte e Nordeste. Os estados do Sul registram calor intenso e seca severa.
- Os efeitos desse evento variam no Centro-Oeste e no Sudeste. O La Niña mais recente provocou queda das temperaturas nessas regiões e aumento no volume de chuvas.

Não pare agora... Tem mais depois da publicidade ;)

Cassino

Explore o Cassino
da bet365

Oferta de Novo Jogador

Aposte R\$50
e ganhe 50
Giros Grátis

REGISTRE-SE

O que é La Niña?

O La Niña é um evento climático natural que tem início no oceano Pacífico, em especial nas áreas próximo da Linha do Equador. Consiste no **resfriamento anormal das águas superficiais do oceano Pacífico**. Esse resfriamento:

- produz consequências para a circulação geral da atmosfera;
- implica em transformações nas condições climáticas em diversas áreas do globo, como:
 - modificação da temperatura;
 - ocorrência de chuvas intensas em determinadas áreas e de secas severas em outras.

Interessante: O nome La Niña significa "a menina" em espanhol. O fenômeno foi assim nomeado por corresponder ao oposto do El Niño ("o menino"). Podemos encontrar referências ao La Niña como anti-El Niño ou mesmo El Viejo ("o velho", em espanhol), também uma contraposição ao El Niño.

Características do La Niña

- As águas do Pacífico Equatorial esfriam entre 2 °C e 4 °C durante a vigência do La Niña.

Utilizamos cookies essenciais e tecnologias semelhantes de acordo com a nossa Política de Privacidade e, ao continuar navegando, você concorda com estas condições.

- A duração do La Niña também não é uma constante, estendendo-se entre nove meses e um ano.

O La Niña está diretamente **relacionado com o sistema de ventos alísios**, que são ventos que sopram, tanto a norte quanto a sul, dos trópicos em direção à zona de baixa pressão situada próximo da Linha do Equador, chamada de Zona de Convergência Intertropical (ZCIT). O sentido dos alísios é de leste para oeste.

Quando os ventos alísios sopram com uma intensidade maior do que a convencional, eles "empurram" a camada superficial de água quente do oceano Pacífico em direção a oeste, criando nessa região uma camada mais profunda de água quente.

Dessa forma, acontece uma espécie de represamento das águas com temperatura mais elevada, e elas ficam restritas a uma área bem mais estreita do que em condições normais. O oposto acontece na região Oriental do Pacífico, próximo da costa oeste sul-americana. Nessa área, o nível da água diminui, e a ressurgência de água fria se torna maior do que o convencional.



Observe como se comportam os ventos alísios e as camadas de água quente e fria do Pacífico em condições normais e em anos de ocorrência do La Niña.

Lembremos que ressurgência é o fenômeno de ascensão das águas de subsuperfície, que possuem temperaturas mais baixas do que as águas superficiais. Trata-se de um evento natural, mas que se intensifica em anos de La Niña.

Saiba mais: Oscilação Decadal do Pacífico — fenômeno que influencia as

Utilizamos cookies essenciais e tecnologias semelhantes de acordo com a nossa Política de Privacidade e, ao continuar navegando, você concorda com estas condições.

O La Niña provoca **modificações significativas na circulação geral da atmosfera**, o que decorre do fato de esse fenômeno alongar as células de circulação que são formadas sobre o oceano Pacífico Equatorial.

Como consequência, muitas regiões do planeta Terra experimentam uma **alteração sazonal no regime pluviométrico**, o que se deve à mudança nos índices de umidade e também variações consideráveis de temperatura.

No sul e sudeste do continente asiático, nos países insulares situados a nordeste do oceano Índico, como a Indonésia, há um aumento no volume de chuvas, bem como registro de temperaturas mais elevadas.

O mesmo acontece na Austrália e, do outro lado do Pacífico, na Colômbia. Ambos os países experimentam um aumento substancial no volume de chuvas para o mesmo período em condições normais. No Leste Asiático e na costa oeste da América do Norte, há queda de temperaturas.

Secas severas são ocasionadas na região do Pacífico Central e na parcela ocidental da América do Sul, áreas nas quais o frio também é intensificado, compreendendo os territórios:

- do Chile;
- da Argentina;
- do Equador;
- do Peru.

O aumento da ressurgência na região, entretanto, se traduz em benefício para a atividade pesqueira, uma vez que as **águas de subsuperfície que afloram trazem consigo elevado teor de nutrientes** e fitoplâncton, o que atrai grande quantidade de peixes para aquela área.

Saiba também: Qual é a influência das correntes marítimas no clima?

Diferenças entre La Niña e El Niño

Quando isso ocorre, os ventos alísios sopram com uma intensidade bem menor do que a convencional, o que aumenta a superfície de águas mais quentes, chegando até a costa oeste da América do Sul. Com isso, a temperatura do Pacífico Equatorial aumenta entre 2 °C e 4,5 °C.

Assim como o La Niña, o El Niño provoca alterações na circulação geral da atmosfera, o que se reflete na distribuição de umidade e calor por diversas regiões do planeta. Ele provoca secas no sudeste do continente asiático e na Oceania, notadamente na Austrália.

Os países da costa Pacífica da América do Sul experimentam temperaturas mais elevadas, com aumento no volume de chuvas. Entretanto, no El Niño, as águas quentes prejudicam a atividade pesqueira em países como o Chile.

No Brasil, durante o El Niño, as regiões Norte e Nordeste passam por uma **estiagem** em decorrência da diminuição dos índices de umidade. A seca é mais severa na segunda região. Em contrapartida, o **volume de chuvas aumenta na região Sul**, junto do calor, em especial na primavera e no intervalo de maio a julho. As regiões Sudeste e Centro-Oeste tendem a ter dias relativamente mais chuvosos e quentes, mas os efeitos são menos previsíveis do que nas demais áreas.

La Niña no Brasil

O La Niña interfere no clima de todas as regiões do Brasil. Em algumas delas, entretanto, é difícil prever o comportamento desse fenômeno.

Os estados das regiões Norte e Nordeste do país apresentam volumes de chuva elevados, os quais **podem atingir também o semiárido nordestino**. As frentes frias se tornam mais frequentes especialmente nos estados nordestinos, o que contribui para maiores índices pluviométricos.

A última ocorrência do La Niña, entre 2021 e 2022, por exemplo, ocasionou chuvas muito intensas e persistentes no sul do estado da Bahia, provocando **aumento da vazão e cheia de inúmeros cursos d'água**, que, por sua vez, causaram enchentes em diversos municípios. Como consequência, milhares de pessoas ficaram desabrigadas, havendo também centenas de feridos e registros

O oposto acontece na região Sul do Brasil. Os estados do Paraná, Santa Catarina e Rio Grande do Sul experimentam uma seca severa, com longos períodos sem chuva, especialmente entre os meses de setembro e fevereiro, e um aumento brusco nas temperaturas diárias. Espera-se que municípios gaúchos registrem, ainda no ano de 2022, recordes de temperatura máxima em decorrência do evento.

Os efeitos do La Niña nas regiões Centro-Oeste e Sudeste do Brasil são menos previsíveis. Em algumas ocorrências, há escassez de chuvas. Já em outras, como é o caso do La Niña mais recente, os estados de ambas as regiões enfrentam fortes chuvas e queda das temperaturas em períodos atípicos, como nos meses iniciais do verão.

Em Minas Gerais, por exemplo, o elevado volume pluviométrico tem ocasionado a cheia dos rios e enchentes em alguns municípios, provocando também deslizamentos de terra e risco de rompimento de barragens. As **consequências do fenômeno se estendem para a economia**, especialmente para a agropecuária.

Exercícios resolvidos sobre La Niña

Questão 1

Leia o trecho abaixo, retirado de uma reportagem sobre a previsão do tempo para o verão de 2021/2022 no estado do Rio Grande do Sul:

“O resultado no RS será um período de pouca chuva e temperaturas muito acima da média, especialmente no norte, noroeste e no oeste [do estado].

A estiagem pode se prolongar. No interior, as temperaturas facilmente chegarão aos 40 °C. A Climatempo alerta para a possibilidade de a umidade relativa do ar ficar baixa, o que pode ocasionar problemas respiratórios.”

(G1 RS. Muito calor e pouca chuva: como será o verão de 2022 no RS. G1, 21 dez. 2021. Disponível em: <https://g1.globo.com/rs/rio-grande-do-sul/noticia/2021/12/21/muito-calor-e-pouca-chuva-como-sera-o-verao-de-2022-no-rs.ghtml>. Acesso em 10 jan. 2022.)

- b) Ventos alísios, que deslocam toda a umidade para o Norte do Brasil.
- c) La Niña, que provoca o resfriamento anormal das águas do oceano Pacífico.
- d) Ciclone extratropical, que se forma no litoral sul do Brasil.

Resolução:

Alternativa C

O La Niña, dentre outras consequências, ocasiona secas severas nos estados do Sul do Brasil, assim como aumento das temperaturas médias, mesmo para os meses de verão.

Questão 2

(UEG) Sobre os fenômenos conhecidos como El Niño e La Niña, é INCORRETO afirmar:

- a) El Niño e La Niña são fenômenos climáticos, responsáveis por grandes alterações no clima do Brasil e de outras regiões do planeta.
- b) Tais fenômenos caracterizam-se por mudanças periódicas na temperatura do oceano Pacífico Equatorial, o que altera o regime dos ventos em grandes extensões da atmosfera.
- c) Quando a temperatura do oceano, nas proximidades do Equador, sobe acima da média, ocorre o El Niño, e quando a temperatura do oceano diminui para índices abaixo da média, ocorre o fenômeno La Niña.
- d) No Brasil, o fenômeno El Niño provoca o desvio da massa de ar equatorial continental úmida que se forma sobre a Amazônia para o Sul do país. Em consequência, ocorrem enchentes no Brasil meridional e seca no sertão nordestino e no extremo norte do país.
- e) Tanto o fenômeno El Niño quanto o La Niña não interferem na produção agrícola em pequenas, médias e grandes propriedades brasileiras, porque as estiagens no Nordeste e as enchentes no Sul coincidem com o período da

Alternativa E

As alterações provocadas por ambos os fenômenos trazem, sim, consequências para a produção agrícola, qualquer que seja a sua escala e localização. Tanto as secas muito severas quanto as mudanças bruscas de temperatura e as chuvas intensas, cujas ocorrências dependem do fenômeno de que estamos tratando, são prejudiciais para as lavouras. Esses aspectos podem diminuir a sua produtividade, alterar ciclos de desenvolvimento, propiciar o surgimento de doenças ou ervas daninhas, dentre outros prejuízos.



Escrito por : Paloma Guitarrara

Licenciada e bacharel em Geografia pela Universidade Estadual de Campinas (UNICAMP) e mestre em Geografia na área de Análise Ambiental e Dinâmica Territorial também pela UNICAMP. Atuo como professora de Geografia e Atualidades e redatora de textos didáticos.

Gostaria de fazer a referência deste texto em um trabalho escolar ou acadêmico? Veja:

GUITARRARA, Paloma. "La Niña"; *Brasil Escola*. Disponível em:
<https://brasilecola.uol.com.br/geonina.htm>. Acesso em 22 de agosto de 2023.

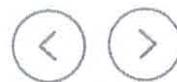
De estudante para estudante

Mande sua pergunta

Ex: Quem descobriu o Brasil?

Enviar

Lista de exercícios



Exercício 1

Ver Todos

✓ O fenômeno La Niña tem como principal característica o

Utilizamos cookies essenciais e tecnologias semelhantes de acordo com a nossa Política de Privacidade e, ao continuar navegando, você concorda com estas condições.

d) aumento do nível dos oceanos no planeta.

e) resfriamento anormal das águas do Pacífico.

Artigos Relacionados

Circulação Atmosférica

Geografia

Entenda como funciona a circulação das massas de ar na atmosfera e quais são as suas consequências.

El Niño

Geografia

Clique para ler sobre o El Niño, fenômeno responsável por transformações significativas no tempo do Brasil. Entenda como se forma, onde atua e suas consequências.

Oscilação Decadal do Pacífico (ODP)

Geografia

Saiba o que é e como funciona a Oscilação Decadal do Pacífico (ODP), além de se informar sobre as variações climáticas da Terra nos últimos anos.

Ventos alísios

Geografia

Descubra o que são os ventos alísios e como ocorre o seu sistema de movimentação em direção às zonas de convergência.

Veja mais sobre essas empresas de tecnologia e inovação dominantes no mercado financeiro!

Liberdade de imprensa

Curiosidades

Liberdade de imprensa é a liberdade de um cidadão de ter acesso a informações. Entenda!

Cringe

Curiosidades

A gíria adaptada do inglês é usada para designar alguém que é visto como brega, vergonhoso, ultrapassado e fora de moda.

Neurodiversidade

Biologia

Termo cunhado por Judy Singer, é usado para descrever a grande variedade de formas como a mente humana se comporta.

PL das Fake News

Curiosidades

Conhecida também como PL2660, é um projeto de lei que estabelece mecanismos para a regulamentação das redes sociais no Brasil.

PUBLICIDADE

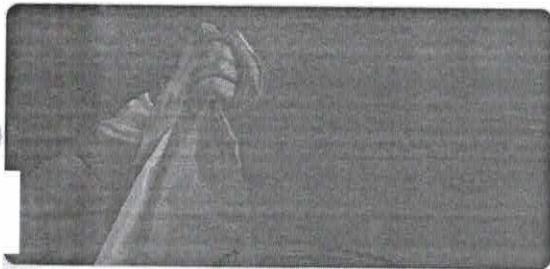
Utilizamos cookies essenciais e tecnologias semelhantes de acordo com a nossa Política de Privacidade e, ao continuar navegando, você concorda com estas condições.



Sabia que a Lara pode avaliar sua redação? Envie agora mesmo!

Conheça agora!

Últimos artigos



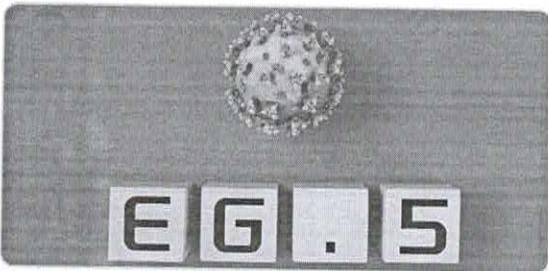
Sociologia

Acesse o link e entenda o que é a discriminação. Aprenda sobre os tipos de discriminação que...



Notícias

O Dia do Folclore é celebrado hoje, 22 de agosto, no Brasil e no mundo. Professores explicam o...



Doenças e patologias

Conheça Eris, a nova variante do covid-19. Veja seus sintomas, riscos e também formas de se...

Utilizamos cookies essenciais e tecnologias semelhantes de acordo com a nossa Política de Privacidade e, ao continuar navegando, você concorda com estas condições.

Utilizamos cookies essenciais e tecnologias semelhantes de acordo com a nossa Política de Privacidade e, ao continuar navegando, você concorda com estas condições.

Utilizamos cookies essenciais e tecnologias semelhantes de acordo com a nossa Política de Privacidade e, ao continuar navegando, você concorda com estas condições.

Utilizamos cookies essenciais e tecnologias semelhantes de acordo com a nossa Política de Privacidade e, ao continuar navegando, você concorda com estas condições.

Utilizamos cookies essenciais e tecnologias semelhantes de acordo com a nossa Política de Privacidade e, ao continuar navegando, você concorda com estas condições.

Utilizamos cookies essenciais e tecnologias semelhantes de acordo com a nossa Política de Privacidade e, ao continuar navegando, você concorda com estas condições.

Utilizamos cookies essenciais e tecnologias semelhantes de acordo com a nossa Política de Privacidade e, ao continuar navegando, você concorda com estas condições.

Utilizamos cookies essenciais e tecnologias semelhantes de acordo com a nossa Política de Privacidade e, ao continuar navegando, você concorda com estas condições.

Utilizamos cookies essenciais e tecnologias semelhantes de acordo com a nossa Política de Privacidade e, ao continuar navegando, você concorda com estas condições.



Institucional

[Quem Somos](#)

[Anuncie](#)

[Política de Privacidade](#)

[Termos de Uso](#)

[Fale Conosco](#)

Siga o Brasil Escola

 [Facebook](#)

 [Instagram](#)

 [Twitter](#)

 [Youtube](#)

Copyright © 2023 [Rede Omnia](#) - Todos os direitos reservados. Proibida a reprodução total ou parcial sem prévia autorização (Inciso I do Artigo 29 Lei 9.610/98)

pilha
comunicação



Utilizamos cookies essenciais e tecnologias semelhantes de acordo com a nossa Política de Privacidade e, ao continuar navegando, você concorda com estas condições.



OLIBERAL.COM⁽¹⁾

Edição do Dia



(/amazonia)



(/jornaldigital)



www.youtube.com/@OLiberalPA (https://t.me/noticiasoliberal) (https://chat.whatsapp.com/J67tDutOOMd54vPmLZy6Ut) (https://twitter.com/oliberal) (https://www.facebook.com/

Polícia (/policia) Eleições (/eleicoes) Cultura (/cultura) Tecnologia e Mercado (/tecnologia-e-mercado) COP

ECONOMIA (/economia)

Nova alta: cesta básica compromete mais da metade do salário mínimo em Belém

Pesquisa do Dieese/PA aponta aumento no custo da cesta básica pelo terceiro mês consecutivo; veja o que aumentou



(https://www.facebook.com/sharer/sharer.php?u=https://www.oliberal.com/economia/com-nova-alta-nos-precos-cesta-basica-compromete-mais-da-metade-do-salario-minimo-em-belem-1.800008)



(https://twitter.com/intent/tweet?text=Nova%20alta%3A%20cesta%20b%C3%A1sica%20compromete%20mais%20da%20metade%20do%20sal%C3%A1rio%20m%C3%ADnimo%20em%20Bel%C3%A9m&url=https://www.oliberal.com/economia/com-nova-alta-nos-precos-cesta-basica-compromete-mais-da-metade-do-salario-minimo-em-belem-1.800008)



(https://api.whatsapp.com/send?text=Nova%20alta%3A%20cesta%20b%C3%A1sica%20compromete%20mais%20da%20metade%20do%20sal%C3%A1rio%20m%C3%ADnimo%20em%20Bel%C3%A9m%0Ahttps://www.oliberal.com/economia/com-nova-alta-nos-precos-cesta-basica-compromete-mais-da-metade-do-salario-minimo-em-belem-1.800008)

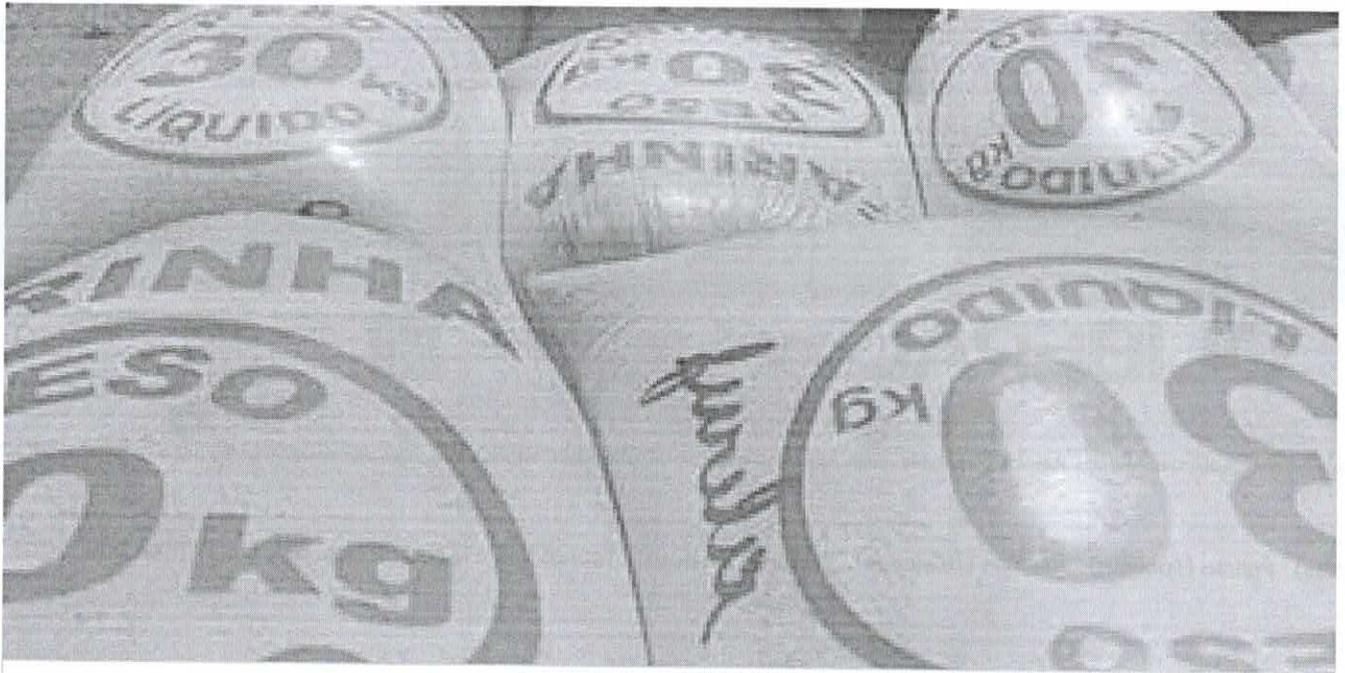
Amanda Engelke

04.04.24 19h27



Médico que virou técnico...
Leia a Próxima História >

(https://www.oliberal.com/que-virou-tecnico-apos-i-repercussao-virei-meme)



📷 A farinha de mandioca teve reajuste de 4,75%. (Reprodução)



Os últimos dados divulgados pelo Departamento Intersindical de Estatística e Estudos Socioeconômicos do Pará (Dieese/PA) (<https://www.oliberal.com/?q=Dieese-PA>) mostram que no mês de março o custo da cesta básica na capital paraense apresentou alta, seguindo uma tendência que já vinha desde janeiro. De acordo com pesquisa divulgada nesta quinta-feira (4), o custo com os itens da cesta básica (<https://www.oliberal.com/economia/nova-cesta-basica-inclui-acai-manicoba-tucupi-e-farinha-entenda-1.788844>) ficou em R\$ 667,53, o que representa um crescimento de 0,36% e compromete mais da metade do atual salário mínimo de R\$ 1.412,00.



Revisão online é na Peugeot

Quem tem um Peugeot sabe a liberdade de contar com o Agendamento Online



Médico que virou técnico... em março alcançou R\$ 2.002,59,

(<https://www.oliberal.co> que virou técnico após i repercussão virou meme

Para uma família padrão paraense, composta por dois adultos e duas crianças, o que equivale a 1,42 salários mínimos para a aquisição apenas da alimentação. Além disso, a compra dos 12 itens básicos da cesta básica comprometeu 51,11% do salário mínimo, exigindo do trabalhador em Belém 104 horas e 1 minuto de trabalho, dentre as 220 horas previstas em lei.

Próxima História >

Farinha, leite e manteiga puxaram a alta

Os produtos que mais contribuíram para a alta da cesta básica em Belém, durante o mês de março, foram a **farinha de mandioca**, com reajuste de 4,75%, o **leite**, com reajuste de 4,08% e a **manteiga**, com reajuste de 4,00%. O aumento no preço da farinha, conforme aponta o Dieese/PA, está relacionado a fatores como a alta no preço do diesel, que impacta diretamente no custo de transporte do produto, e ao aumento do custo de produção.



Nilda Maria da Silva, de 59 anos, relata que sua família consome cerca de cinco litros de farinha e que sentiu o aumento. "Subiu muito de preço. Antes, eu pagava R\$ 10 no litro, agora pago R\$ 13", afirma a dona de casa. Ela conta ainda que sempre pesquisa os preços em vários locais antes de comprar. Mensalmente, ela se desloca do bairro da Pedreira, onde mora, em Belém, para a feira da Cidade Nova 4, em Ananindeua, para adquirir o produto.

VEJA MAIS

(/economia/alta-no-preco-do-tomate-supera-inflacao-e-pesa-no-bolso-dos-consumidores-da-capital-diz-dieese-pa-1.793237)



Alta no preço do tomate supera inflação e pesa no bolso dos consumidores de Belém, diz Dieese-PA

(/economia/alta-no-preco-do-tomate-supera-inflacao-e-pesa-no-bolso-dos-consumidores-da-capital-diz-dieese-pa-1.793237)

(/economia/farinha-esta-mais-cara-em-belem-e-preco-deve-continuar-subindo-nos-proximos-meses-aponta-dieese-1.783135)



Farinha está mais cara em Belém, e preço deve continuar subindo nos próximos meses, aponta Dieese

(/economia/farinha-esta-mais-cara-em-belem-e-preco-deve-continuar-subindo-nos-proximos-meses-aponta-dieese-1.783135)

Em relação ao leite, a estiagem prolongada em algumas regiões produtoras e o aumento dos custos dos insumos são fatores que contribuíram para a alta. A manteiga também apresentou alta e, conforme o levantamento, relacionada ao aumento dos custos de produção e à alta no preço do leite, seu principal insumo. Ainda houve aumento nos preços da banana (3,09%), do arroz (2,44%) e do café (1,73%).

Óleo, tomate e açúcar estão mais baratos

Embora a maior parte da cesta básica em Belém tenha sofrido um aumento de preços, alguns itens apresentaram redução de valores. O preço **óleo de soja** teve uma queda de 7,57% no preço, sendo este um componente essencial na culinária, sendo amplamente utilizado na preparação de vários pratos. O **tomate**, outro ingrediente comum em muitos pratos, também viu seu preço cair em 2,42%. O **açúcar** também teve uma queda de 1,11% no seu preço.



Médico que virou técni...
Leia a

(<https://www.oliberal.co>
que-virou-tecnico-apos-i
repercussao-virei-meme

Peças
História

A **carne bovina**, apesar de ser um alimento de alto custo, apresentou uma queda de 0,94%, com impacto significativo na alimentação. Da mesma forma, o **feijão**, que é um alimento básico na dieta brasileira, teve uma queda de preço de 0,62%. Desta forma, ele fica um pouco mais acessível para os consumidores. As quedas ajudaram a aliviar a pressão sobre o orçamento doméstico, em meio a aumentos em outros itens essenciais.



Alta acima da inflação

A pesquisa divulgada nesta quinta destacou, também, que durante o primeiro trimestre de 2024 o custo da alimentação básica na capital paraense aumentou em 3,42%. Este aumento foi significativamente maior - quase 100% - do que a inflação estimada para o mesmo período, que foi de 1,80%. Neste cenário, o **arroz** foi o produto que se destacou negativamente, com uma alta acumulada no preço de 22,37%.

Na análise dos últimos 12 meses, de março de 2023 a março de 2024, o custo da alimentação básica para a população da capital também subiu, embora a um ritmo mais lento, com um aumento de 0,43%. Durante este período, a maioria dos produtos que compõem a cesta básica ficou mais cara, conforme revela o Dieese/PA na pesquisa. Mais uma vez, o arroz se destacou, acumulando uma alta de 24,18%.

Panorama nacional

Em março, São Paulo liderou o ranking com o maior custo de alimentação básica, totalizando R\$ 813,26, podendo ser atribuído a fatores como alta demanda por alimentos e o custo de transporte para trazer alimentos para a cidade. Por outro lado, Aracaju registrou o menor valor para a alimentação básica, com R\$ 555,22. Belém ficou em 11º lugar entre as 17 capitais pesquisadas. O custo na capital paraense ficou em R\$ 667,53.

A estimativa do órgão quanto ao salário mínimo necessário para a manutenção de uma família de quatro pessoas, em março, foi de R\$ 6.832,20. Isso é significativamente mais alto do que o salário mínimo atual de R\$ 1.412,00, o que sugere que muitas famílias podem estar lutando para cobrir seus custos básicos de vida. A estimativa aponta que o salário mínimo atual é apenas cerca de 20,7% do salário mínimo necessário para uma família de quatro pessoas.



Médico que virou técni...
Leia a
Próxima
História >

(<https://www.oliberal.co>
que-[virou-\[tecnico-apos-i\]\(#\)](#)
[repercussao-virei-meme](#)

Variação dos produtos da Cesta Básica comercializada em Belém

Carne - R\$ 36,78 (mar/24) | Variação no mês: -0,94% | Variação no trimestre: 0,74% | Variação 12 meses: -4,91%

Leite - R\$ 6,88 (mar/24) | Variação no mês: 4,08% | Variação no trimestre: -2,27% | Variação 12 meses: -4,31%

Feijão - R\$ 7,99 (mar/24) | Variação no mês: -0,62% | Variação no trimestre: 19,61% | Variação 12 meses: -19,13%

Arroz - R\$ 7,55 (mar/24) | Variação no mês: 2,44% | Variação no trimestre: 22,37% | Variação 12 meses: 24,18%

Farinha - R\$ 11,02 (mar/24) | Variação no mês: 4,75% | Variação no trimestre: 6,06% | Variação 12 meses: 10,98%

Tomate - R\$ 9,68 (mar/24) | Variação no mês: -2,42% | Variação no trimestre: 3,09% | Variação 12 meses: 6,96%

Pão - R\$ 15,68 (mar/24) | Variação no mês: 0,00% | Variação no trimestre: 0,45% | Variação 12 meses: 3,09%

Café - R\$ 35,36 (mar/24) | Variação no mês: 1,73% | Variação no trimestre: 1,12% | Variação 12 meses: 0,34%

Açúcar - R\$ 6,22 (mar/24) | Variação no mês: -1,11% | Variação no trimestre: -2,05% | Variação 12 meses: 8,17%

Óleo - R\$ 7,33 (mar/24) | Variação no mês: -7,57% | Variação no trimestre: 5,77% | Variação 12 meses: -25,43%

Manteiga - R\$ 60,02 (mar/24) | Variação no mês: 4,00% | Variação no trimestre: 1,73% | Variação 12 meses: -2,15%

Banana - R\$ 9,69 (mar/24) | Variação no mês: 3,09% | Variação no trimestre: 6,25% | Variação 12 meses: 7,19%

Cesta - R\$ 667,53 (mar/24) | Variação no mês: 0,36% | Variação no trimestre: 3,42% | Variação 12 meses: 0,43%

Fonte: DIEESE/PA

Entre no nosso grupo de notícias no WhatsApp (<https://chat.whatsapp.com/KtXBaKzEm8h6pvQoXw3INM>) e Telegram (<https://t.me/noticiasoliberal>)

Palavras-chave

[farinha de mandioca](#)

(/?q=farinha de mandioca)

[preço cesta básica](#)

(/?q=preço cesta básica)

[custo da cesta básica em belém](#)

(/?q=custo da cesta básica em belém)

[dieese pará](#)

(/?q=dieese pará)

COMPARTILHE ESSA NOTÍCIA



(<https://www.facebook.com/sharer/sharer.php?u=https://www.oliberal.com/economia/com-nova-alta-nos-precos-cesta-basica-compromete-mais-da-metade-do-salario-minimo-em-belem-1.800008>)



([https://twitter.com/intent/tweet?text=Nova alta: cesta básica compromete mais da metade do salário mínimo em Belém&url=https://www.oliberal.com/economia/com-nova-alta-nos-precos-cesta-basica-compromete-mais-da-metade-do-salario-minimo-em-belem-1.800008](https://twitter.com/intent/tweet?text=Nova%20alta%20cesta%20b%C3%A1sica%20compromete%20mais%20da%20metade%20do%20sal%C3%A1rio%20m%C3%ADnimo%20em%20Bel%C3%A9m&url=https://www.oliberal.com/economia/com-nova-alta-nos-precos-cesta-basica-compromete-mais-da-metade-do-salario-minimo-em-belem-1.800008))



([https://api.whatsapp.com/send?text=Nova alta: cesta básica compromete mais da metade do salário mínimo em Belém https://www.oliberal.com/economia/com-nova-alta-nos-precos-cesta-basica-compromete-mais-da-metade-do-salario-minimo-em-belem-1.800008](https://api.whatsapp.com/send?text=Nova%20alta%20cesta%20b%C3%A1sica%20compromete%20mais%20da%20metade%20do%20sal%C3%A1rio%20m%C3%ADnimo%20em%20Bel%C3%A9m&url=https://www.oliberal.com/economia/com-nova-alta-nos-precos-cesta-basica-compromete-mais-da-metade-do-salario-minimo-em-belem-1.800008))



OLIBERAL
Próxima
História

Recomendado para você

Recomendado por Outbrain



Nascido entre 1956 e 1996? Você pode obter uma potencial segunda renda!

Patrocinado | outn0vafantasy.com

"Caiu de manhã": Tralli paralisa o JH com tragédia em acidente aéreo e deixa o Brasil de luto

Patrocinado | TV Foco - Audiência da TV, Notícias da TV e Famosos

Início de Alzheimer? Faça isso para conter!

Patrocinado | Alzheimer Brasil

Ex-atriz global implora aos Brasileiros que abandonem esses 3 alimentos

Patrocinado | Ex-Global Revela Tudo

Trocar o Glifage por essa solução caseira mantém sua glicose sempre em 80

Patrocinado | Entrevista - 8 minutos | Diabetes



Gordura na barriga? Nutricionista implora aos Brasileiros que bebam isso

Patrocinado | Especialista em emagrecimento - Dra. Bianca Bonete



Médico que virou técnico...

Próxima História

(<https://www.oliberal.co>)
que-virou-tecnico-apos-i
repercussao-virei-meme

Marituba comemora 30 anos de emancipação política com programação especial

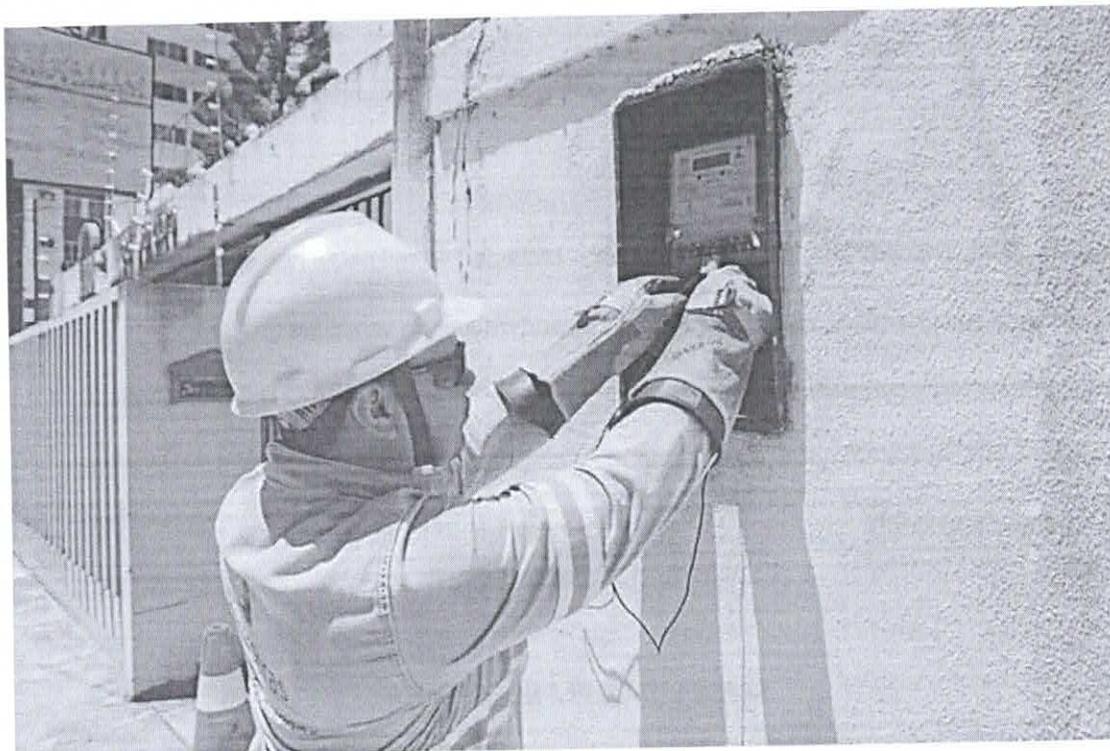
O Liberal

Médico que virou técnico após intervalo de jogo comenta repercussão: 'Virei meme'

O Liberal

'Sexo Pig': entenda o que é e como funciona o fetiche repudiado por Pablo Vittar

O Liberal



Moradores de Belém deixam companhia elétrica preocupada com dispositivo uruguaio

Patrocinado | Portal G7

ÚLTIMAS EM ECONOMIA

DÓLAR HOJE

Cotação do dólar hoje: qual o valor do dólar para real nesta terça-feira (14/05)

(/economia/cotacao-do-dolar-hoje-qual-o-valor-do-dolar-para-real-nesta-terca-feira-14-05-

1.813774)

14.05.24 8h40

ENDIVIDAMENTO

Percentual de consumidores paraenses com dívidas chega a 78,5%, mostra pesquisa

(/economia/percentual-de-familias-paraenses-com-dividas-chega-a-78-5-mostra-pesquisa-

1.812567)

14.05.24 7h45



Médico que virou técni...
Leia a
Próxima
História >

(<https://www.oliberal.co>
que-viceu-tecnico-apos-i
repercussao-virei-meme

BELÉM

Em Belém, Museu Goeldi abre processo seletivo para estágios remunerados; veja as áreas
(/economia/em-belem-museu-goeldi-abre-processo-seletivo-para-estagios-remunerados-veja-as-areas-1.813693)

13.05.24 20h00

DESENROLA

Mais de 145 mil pequenos empreendedores podem sair do vermelho no Pará
(/economia/mais-de-145-mil-pequenos-empresendedores-podem-sair-do-vermelho-no-para-1.813661)

13.05.24 18h40

MAIS LIDAS EM ECONOMIA

Supermercados racionam venda de arroz, feijão, leite e óleo de soja por causa de enchente no RS
(/economia/supermercados-racionam-venda-de-arroz-feijao-leite-e-oleo-de-soja-por-causa-de-enchente-no-rs-1.812422)

10.05.24 10h03

PRODUTOS SEM IMPOSTOS

Feirão do Imposto dará descontos em gasolina, gás de cozinha, bebidas e outros produtos em Belém
(/economia/feira-do-imposto-dara-descontos-em-gasolina-gas-de-cozinha-bebidas-e-outros-produtos-em-belem-1.811944)

09.05.24 10h42



Médico que virou técnico...
Leia a Próxima História >

(<https://www.oliberal.co>
que-vicei-meme

Setor elétrico critica uso de caixa bilionário de Itaipu para obras da COP-30 em Belém (/economia/setor-eletrico-critica-uso-de-caixa-bilionario-de-itaipu-para-obras-da-cop-30-em-belem-1.810744)

06.05.24 9h58

INVESTIMENTOS

Belém é contemplada com mais de 500 unidades do Minha Casa, Minha Vida no Novo PAC (/economia/belem-e-contemplada-com-mais-de-500-unidades-do-minha-casa-minha-vida-no-novo-pac-1.811594)

08.05.24 12h16

(/)

EQUIPES (/)

COMERCIAL (/comercial)

GRUPO LIBERAL (/)

O Liberal Digital (/jornaldigital)

Tv Liberal (<https://redeglobo.globo.com/pa/tvliberal/>)

Assine O Liberal (<https://loja.oliberal.com>)

Publicidade Legal (<https://www.oliberal.com/publicidadelegal>)

Política de Privacidade (/termo-e-privacidade)

AMAZÔNIA (/AMAZONIA)

LIBERAL FM (/RADIOLIBERAL)

Ouçã a Rádio (/radios)

Promoções (/radioliberal/promocoos)

Programação (/radioliberal/programacao)

CONTEÚDO PATROCINADO (/ESTUDIO)

LIBPLAY (/PLAY)

Vídeos (/play/all)

Podcast (/play/podcast)

COLUMNAS (/COLUMNAS)

Entregadores (<https://www.grupoliberal.com/libshop/entregador.html>)



Médico que virou técni...
Leia a Próxíma História >

(<https://www.oliberal.co>
que-viceu-tecnico-apos-i
repercussao-virei-meme

ÚLTIMAS (/ULTIMAS-NOTICIAS)

BELÉM (/BELEM)

PARÁ (/PARA)

POLÍCIA (/POLICIA)

POLÍTICA (/POLITICA)

Eleições (/eleicoes)

ECONOMIA (/ECONOMIA)

Concurso e Emprego (/economia/concurso-e-emprego)

BRASIL (/BRASIL)

ESPORTES (/ESPORTES)

Paysandu (/esportes/paysandu)

Remo (/esportes/remo)

Futebol (/esportes/futebol)

Mais Esportes (/esportes/maisesportes)

Lance a Lance (/esportes/lance-a-lance)

CULTURA (/CULTURA)

Música (/cultura/musica)

Cinema (/cultura/cinema)

Televisão (/cultura/televisao)

Novela (/cultura/novela)

Agenda (/cultura/agenda)

<https://www.facebook.com/oliberal>

<https://twitter.com/oliberal>

https://api.whatsapp.com/send?1=pt_BR&phone=5591984398833

POWERED BY ATEX | XPROG ([HTTPS://WWW.ATEX.COM/](https://www.atex.com/))



Médico que virou técni...
Leia a
Próxima
História >

<https://www.oliberal.co>
que- virou- tecnico- apos- i
repercussao- virei- meme



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED

DESPACHO

SOUSA COSTA COMÉRCIO DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS LTDA

CNPJ: 34.014.547/0001-68

Objeto: Requisição de reequilíbrio financeiro dos valores dos itens 03,04,07,08,46,55,57 registrados na Ata Registro de Preços Originário do Pregão Eletrônico SRP nº 060/2023/FME, cujo o objeto é o fornecimento de gêneros alimentícios para a alimentação escolar, para atender as unidades de ensino da rede municipal, deste município de Castanhal/Pará.

O **Fundo Municipal de Educação**, realizou o Pregão Eletrônico nº 043/2023, originando a Ata de Registro de Preços nº 060/2023, registrando os preços dos gêneros alimentícios para alimentação escolar. Foi apresentado pela empresa SOUSA COSTA COMÉRCIO DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS LTDA, CNPJ nº 34.014.547/0001-68, vinculada a referida Ata a solicitação de reequilíbrio financeiro no valor dos itens: 16,17, através do processo **2024/7/3427**, alegando que **estaria com o valor em desequilíbrio**, devido a *“majoração dos preços devido fatores externos a vontade dos contratantes”*. Para tal apresentou:

1. Solicitação de Reequilíbrio financeiro;
2. Cópia de nota fiscal de compra;
3. Notícia online de aumento de preço de alimentos;

Deste modo, com base nas razões de fato e direito a seguir expostas, vem a Requerente postular a readequação do instrumento celebrado.

A Lei 8.666/93 dispõe sobre as possibilidades de Reequilíbrio econômico-financeiro a fim de que não ocorra enriquecimento ilícito por parte da administração em detrimento da empresa licitada, ora requerente.

Precisamente em seu artigo 65, alínea "d", a Lei supramencionada confere a Requerente o direito a postular tal pedido, vejamos:

Art. 65. Os contratos regidos por esta Lei poderão ser alterados, com as devidas justificativas, nos seguintes casos:

[...]

d) para restabelecer a relação que as partes pactuaram inicialmente entre os encargos do contratado e a retribuição da administração para a justa remuneração da obra, serviço ou fornecimento, objetivando a manutenção do equilíbrio econômico-financeiro inicial do contrato, na hipótese de sobrevirem fatos imprevisíveis, ou previsíveis porém de consequências incalculáveis, retardadores ou impeditivos da execução do ajustado, ou, ainda, em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe, configurando álea econômica extraordinária e extracontratual;

Observa-se do trecho legal, a presença de três requisitos para que ocorra o cabimento da alteração contratual visando o reequilíbrio pleiteado.

Os fatos imprevisíveis estão demonstrados nas planilhas anexas com destaque de preços demonstrando os reajustes dos valores desde a data da celebração do instrumento firmado entre as partes e os dias atuais;



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED

O requisito do impedimento na execução do contrato e representado pela onerosidade excessiva sofrida pela requerente de modo que a continuidade do fornecimento irá trazer prejuízos a licitada;

A álea econômica extraordinária e extracontratual também visível no caso em tela expostos nos anexos demonstrando o desequilíbrio financeiro;

Diante do assunto, versa no edital do Pregão Eletrônico nº 043/2023 a previsão de revisão dos preços registrados, especialmente nos itens: 18.1 e 18.2:

18.1. O preço registrado poderá ser revisto em face de eventual redução daqueles praticados no mercado, ou de fato que eleve o custo dos bens registrados.

18.2. Quando o preço inicialmente registrado, por motivo superveniente, tornar-se superior ao preço praticado no mercado a SECRETARIA MUNICIPAL DE SUPRIMENTO E LICITAÇÃO, convocará o fornecedor visando à negociação para redução de preços e sua adequação ao praticado pelo mercado.

Quanto a alteração dos preços registrados, a Ata de Registro de Preços nº 060/2023, dispõe o seguinte:

7.2 O preço registrado poderá ser revisto nos termos da alínea "d" do inciso II do caput do art. 65 da Lei nº 8.666/93, em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos serviços registrados, cabendo ao órgão gerenciador promover as negociações junto aos fornecedores.

7.3. Quando o preço inicialmente registrado, por motivo superveniente, tornar-se superior ao preço praticado no mercado, o órgão gerenciador deverá:

7.3.1 Convocar o fornecedor visando à negociação para redução de preços e sua adequação ao praticado pelo mercado;

Considerando a previsão do instrumento convocatório e a ata de registro de preços, mediante o princípio da eficiência da Administração Pública, o postulado da manutenção das condições efetivas da proposta, bem como a realização de um estudo técnico de disponibilidade orçamentária e financeira para o exercício de **2024**.

Logo, a necessidade de estipular uma taxa de reajuste, que represente o menor percentual, criando a menor onerosidade ao Poder Público e o uso com responsabilidade do recurso federal, conforme determina o princípio da economicidade e o princípio da eficiência da Administração Pública, buscando preservar o equilíbrio para ambos os lados.

Neste sentido, justificando pelo que o valor disponibilizado do recurso continua o mesmo valor até o ano de 2025, com o intuito de evitar a quantidade e/ou qualidade da merenda escolar, faz-se necessário a estipular um valor que atenda às necessidades da Administração Pública e a Requerente, dessa forma a possibilidade de reequilíbrio em torno do **percentual** explanado na tabela abaixo:



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED

ITENS	DESCRIÇÃO	VALOR NEGOCIAÇÃO	% REAJUSTE
3	AÇUCAR	R\$ 4,45	5,95
4	AÇUCAR	R\$ 4,45	5,95
7	ARROZ	R\$ 5,40	24,14
8	ARROZ	R\$ 5,40	24,14
46	FILE DE PEITO DE FRANGO	R\$ 15,55	24,40
55	LEITE SEM LACTOSE	R\$ 59,00	20,41
57	MAÇÃ	R\$ 10,00	25,00
58	MAÇÃ	R\$ 10,00	25,00

Isto posto, será estipulado o prazo de 24 (vinte e quatro) horas para o retorno da manifestação da requerente, para medidas cabíveis do processo.

Castanhal – PA, 04 de julho de 2024.

LUCIANE FATIMA PRADO
RODRIGUES:7135541324
9

Assinado de forma digital por
LUCIANE FATIMA PRADO
RODRIGUES:71355413249
Dados: 2024.07.04 11:40:21 -03'00'

Luciane Fatima Prado Rodrigues
Secretária Municipal de Educação

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
Comissão Permanente de Licitação-CPL

Em resposta ao Despacho de 04 de julho de 2024

Assunto: Requisição de reequilíbrio financeiro dos valores dos itens 03,04,07,08,46,55,57 registrados na Ata Registro de Preços Originário do Pregão Eletrônico SRP nº 060/2023/FME, cujo o objeto é o fornecimento de gêneros alimentícios para a alimentação escolar, para atender as unidades de ensino da rede municipal, deste município de Castanhal/Pará.

A empresa **SOUSA COSTA COMERCIO DE ALIMENTOS DE PRODUTOS ALIMENTICIOS LTDA**, inscrita no CNPJ sob o nº **30.014.547/0001-68**, situada na Av. Gentil Bittencourt, nº 2603 – Sala 202 – São Bras – Belém - PA. Neste ato representada por sua proprietária a Srº **ANTONIO CARLOS COSTA SOUSA**, portador da Carteira de Identidade **R.G nº 2320-909** e no CPF sob o nº **426.009.442-49**, Prezado senhor, Em atenção ao despacho informamos que aceitamos valor solicitado via negociação conforme tabela abaixo pela administração:

ITENS	DESCRIÇÃO	VALOR NEGOCIAÇÃO	% REAJUSTE
3	AÇUCAR	RS 4,45	5,95
4	AÇUCAR	RS 4,45	5,95
7	ARROZ	RS 5,40	24,14
8	ARROZ	RS 5,40	24,14
46	FILE DE PEITO DE FRANGO	RS 15,55	24,40
55	LEITE SEM LACTOSE	RS 59,00	20,41
57	MAÇÃ	RS 10,00	25,00
58	MAÇÃ	RS 10,00	25,00

Sem mais para o momento e certos de termos atendido vossa solicitação colocamo-nos a disposição para quaisquer informações que forem necessárias.

Atenciosamente

Belém, 04 de julho de 2024

**SOUSA COSTA COMERCIO DE
PRODUTOS ALIMENTICIOS
LTDA:34014547000168**

Assinado de forma digital por SOUSA
COSTA COMERCIO DE PRODUTOS
ALIMENTICIOS LTDA:34014547000168

SOUSA COSTA COMERCIO DE ALIMENTOS DE PRODUTOS ALIMENTICIOS LTDA
CNPJ: 30.014.547/0001-68



SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

AUTORIZAÇÃO AO REEQUILIBRIO ECONOMICO FINANCEIRO

ATA DE REGISTRO DE PREÇO Nº 060/2023

ITENS: 3, 4, 7, 8, 46, 55 e 57

Empresa: Sousa Costa Comercio de Alimentos de Produtos Alimentícios Ltda

Por meio desta, autorizamos o Reequilíbrio Econômico-Financeiro requerido pela empresa **Sousa Costa Comercio de Alimentos de Produtos Alimentícios Ltda** em relação a Ata de Registro de Preço nº060/2023, Itens: 3, 4, 7, 8, 46, 55 e 57, Pregão Eletrônico SRP 043/2023 cujo objeto é o fornecimento de gêneros alimentícios para atender a demanda dos alunos matriculados na rede pública municipal e estadual do Município de Castanhal-PA e vinculados ao programa nacional de alimentação escolar (PNAE).

Castanhal/Pa, 04 de julho de 2024.

LUCIANE FATIMA

PRADO

RODRIGUES:7135541

3249

FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

LUCIANE FÁTIMA PRADO RODRIGUES

Assinado de forma digital por

LUCIANE FATIMA PRADO

RODRIGUES:71355413249

Dados: 2024.07.04 10:16:19

-03'00'