

## PROCESSAMENTO DE LARANJAS E PRODUÇÃO DE SUCO DE LARANJA NA SAFRA 2022/23:

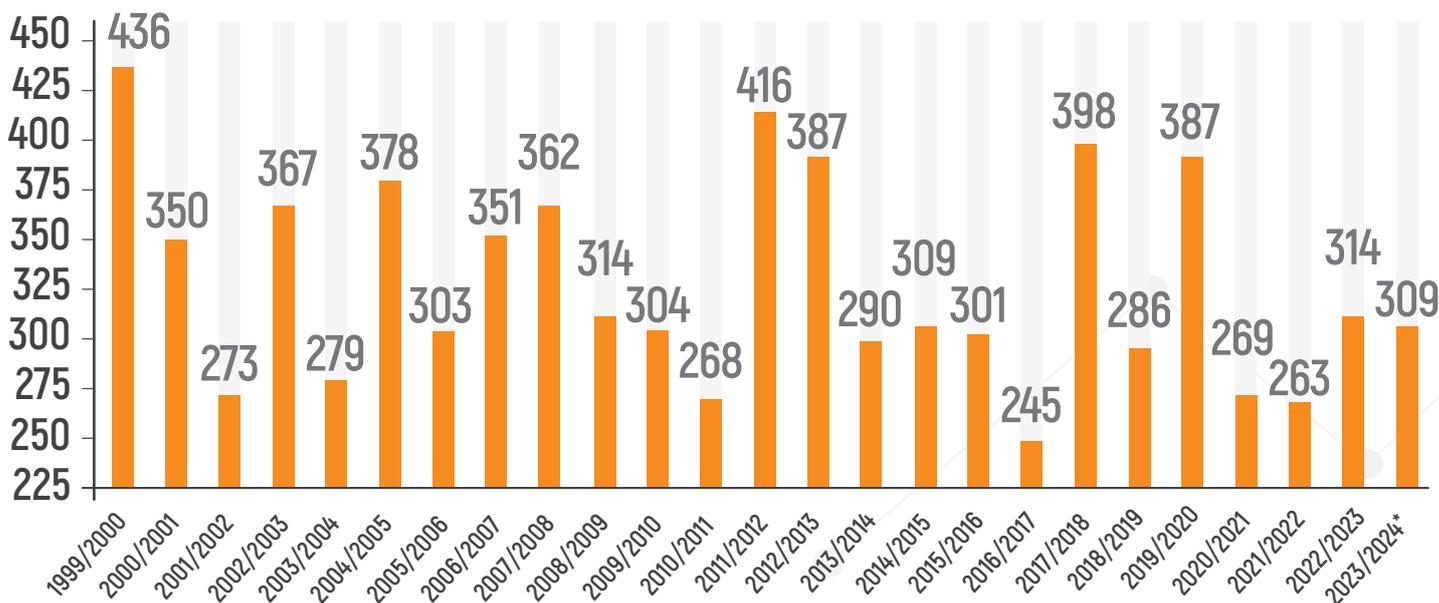
Levantamento realizado por meio de auditoria independente de cada uma das empresas associadas à CitrusBR e consolidado por auditoria externa revelou que o total de laranjas processadas na região do Cinturão Citrícola de São Paulo e Minas Gerais na safra 2022/23 foi estimado em 265.292.217 caixas de laranjas de 40,8 kg, das quais 243.967.550 caixas foram processadas pelos membros da CitrusBR e cerca de 21,3 milhões de caixas foram estimadas de processamento por não membros.

Com um rendimento industrial final estimado em 280,58 caixas de 40,8 quilos para a produção de 1 tonelada de FCOJ Equivalente a 66° Brix, a estimativa final para a produção total de suco de laranja na safra 2022/23 foi de 945.529 toneladas de FCOJ Equivalente.

O Cinturão Citrícola de São Paulo e Minas Gerais passa pela quarta safra consecutiva de baixa produção. Com 269 milhões de caixas de laranja na safra 2020/21, 263 milhões na safra 2021/22, 314 milhões na safra 2022/23 e 309 milhões na safra 2023/24, a colheita foi negativamente impactada, especialmente na última temporada 2022/23 (Gráfico 1). As secas durante o período de floração impediram que a cultura voltasse ao seu habitual efeito de bianualidade, alternando anos de produção maiores e menores.

O **Gráfico 1**: Histórico de produção de laranjas em SP/MG em milhões de caixas de 40,8 quilogramas.

### Histórico de safra de laranja no Cinturão Citrícola do Estado de SP e Triângulo Mineiro (em milhões de caixas de 40,8kg)



\*Projeção

Fonte: Fundecitrus

A **Tabela 1** explica a acentuada queda de produção de FCOJ Equivalente na temporada 2022/23 ao comparar as estimativas da CitrusBR publicadas em 29 de agosto de 2022, com os números finais desta safra. Com um mercado de frutas in natura estimado em 40 milhões de caixas é possível, portanto, assumir uma perda de pelo menos 8 milhões de caixas na safra 2022/23 devido às dificuldades ocorridas durante a colheita. Porém, como não há dados oficiais sobre o real tamanho desse mercado, as perdas podem ter sido maiores, alcançando volumes entre 12 milhões e 15 milhões de caixas. A dificuldade na colheita adiou parte significativa da fruta para processamento para os meses entre janeiro e abril de 2023, fora do período ideal entre junho e dezembro. Esses eventos afetaram também o conteúdo de suco e qualidade do Brix.

Com base na primeira estimativa de safra do Fundecitrus, em maio do ano passado, projetamos o processamento da safra 2022/23 em 276,9 milhões de caixas, porém, os diversos percalços ao longo do ano culminaram num fechamento de 265,2 milhões de caixas. A diferença de 11,6 milhões de caixas significou uma perda de 43.300 toneladas FCOJ no período. Associada à perda de outras 39.600 toneladas pela deterioração do rendimento de suco na fruta, que saltou de 269,3 caixas para 280,58 caixas para a mesma produção de 1 tonelada de FCOJ equivalente, perda total é estimada 82.471 toneladas de suco.

**Tabela 1:** Comparativo das variáveis na produção de suco de laranja esperadas na Safra 2022/23.

## Variáveis na produção total de suco de laranja na indústria na safra 2022/23

		Projeção Originalmente comunicada em 29/08/22	Estimativa Final Comunicada Hoje	Varição total	Percentual de variação
Produção Total de Laranjas Fundecitrus Previsão de Safra PES	40,8 Kg caixas	316.950.000	314.210.000	(2.740.000)	-0,9%
Laranjas para Consumo In Natura Mais Perdas no Solo	40,8 Kg caixas	(40.000.000)	(48.918.000)	(8.918.000)	22,3%
Laranjas para Processamento Total da Indústria	40,8 Kg caixas	276.950.000	265.292.000	(11.658.000)	-4,2%
Rendimento de Suco na Fruta	Caixas por Tonelada de FCOJ Equiv.	269,30	280,58	11,28	4,2%
<b>Produção Total de Suco de Laranja na Indústria</b>		<b>1.028.000</b>	<b>945.529</b>	<b>(82.471)</b>	<b>-8,0%</b>

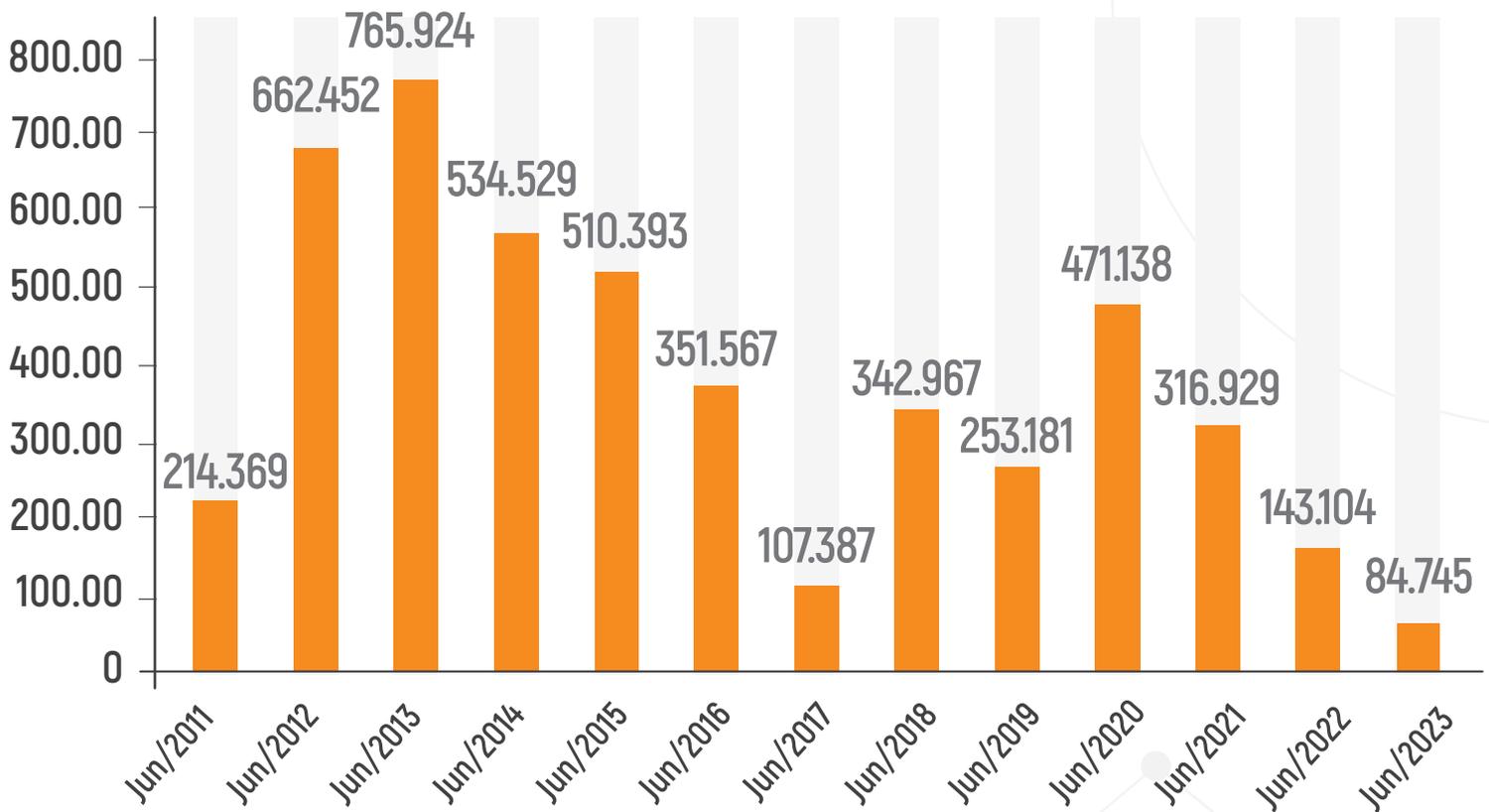
## ESTOQUES AUDITADOS EM 30 DE JUNHO DE 2023:

A mesma consolidação revelou que os estoques globais de suco de laranja brasileiro, convertidos em FCOJ Equivalente em posse de seus associados em 30 de junho de 2023, totalizaram 84.745 toneladas, uma diminuição de 40,7% em comparação com as 143.104 toneladas registradas no mesmo período do ano anterior (**Gráfico 2**).

**Gráfico 2:** Série histórica dos estoques globais de FCOJ Equivalente em posse dos membros da CitrusBR da data de 30 de junho de cada safra.

### Histórico da existência de estoques de suco de laranja brasileiro em poder dos Associados da Citrusbr no Mundo - 30 de Junho

Tons Fcoj Equivalente 66 Brix (Fcoj+nfc)



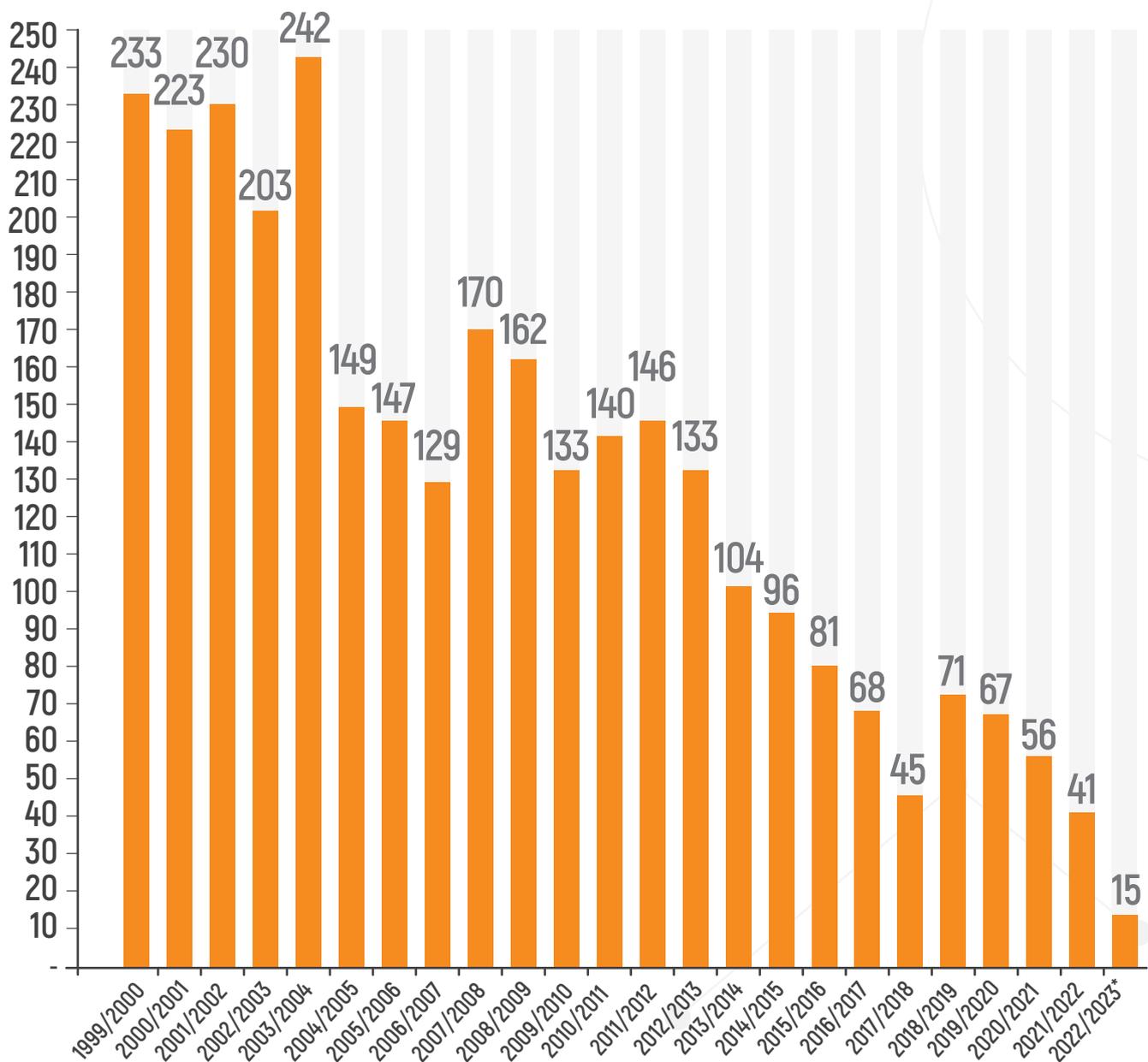
Os baixos níveis de estoque colocam em risco a capacidade da indústria de abastecer o mercado com produtos dentro dos padrões desejados. A escassez de suco produzido na temporada anterior dentro das melhores especificações dificulta o processo de "blendagem" com as novas remessas de início de safra, produzidos com variedades precoces, disponíveis para embarque neste momento.

## SEVERA REDUÇÃO NA PRODUÇÃO DA FLÓRIDA, MÉXICO E ESPANHA:

O **Gráfico 3** apresenta o histórico de produção de laranjas na Flórida, que tem enfrentado graves efeitos da doença HLB (greening). Em setembro passado, o Furacão Ian reduziu a produção de 41,2 milhões de caixas de 40,8 kg na temporada 2021/22 para 15,8 milhões na safra 2022/23. A perda de 25,4 milhões de caixas levou a um enxugamento de 87.300 toneladas no suprimento de suco no mercado mundial. Enquanto isso, as safras mexicana e espanhola enfrentaram secas severas e reduções nas colheitas, ao mesmo tempo em que experimentavam uma forte demanda por laranjas em seus mercados de frutas frescas.

**Gráfico 3:** Histórico de produção de laranjas na Flórida (EUA) em milhões de caixas de laranja de 40,8 quilogramas

**Histórico de produção de laranjas na Flórida**  
(em milhões de caixas de 40,8kg)



Fonte: USDA

\*Estimado

## DESENVOLVIMENTO DOS ASPECTOS QUALITATIVOS PARA A SAFRA 2023/24

Após um início de ano chuvoso, com temperaturas abaixo das médias históricas de máximas e mínimas, a safra de laranja brasileira 2023/24 tem produzido frutos com bom desenvolvimento de tamanho até o momento. A maturação tardia e a maior acidez têm resultado em baixos níveis de brix e ratio médio-baixo. Notas amargas acima dos níveis históricos foram observadas.

Conforme apresentado pela Fundecitrus, a safra 2023/24 é predominantemente de duas floradas, o que dificulta a separação na hora da colheita. Com o avanço da maturação das frutas de segunda florada, espera-se melhoria nos aspectos qualitativos. Com o avanço do fenômeno El Niño, é possível o registro de temperaturas mais altas a partir de outubro, contribuindo para a diminuição da acidez das frutas e o aumento do ratio até o final do período. No entanto, para o terceiro trimestre, embora as notas amargas melhorem, é provável que o ratio médio-baixo e o menor teor de brix prevaleçam.

### PROJEÇÕES DE ESTOQUES PARA 30 DE JUNHO DE 2024:

Ao observar-se a safra 2023/24 com uma produção 1,6% menor do que a anterior no cinturão citrícola de São Paulo e Minas Gerais, somado aos desafios relacionados ao Brix, é possível prever perturbações no fornecimento ao longo da temporada. Portanto, neste momento, é difícil avaliar as condições de oferta e demanda nos próximos meses e, conseqüentemente, prever os níveis de estoque de suco de laranja para 30 de junho de 2024.

**São Paulo, 30 de agosto de 2023**

Ibiapaba Netto  
Diretor Executivo