



Reestimativa atual (variação em relação à estimativa de dezembro):  
 Produção total de laranja: 264,14 milhões de caixas (sem alteração)  
 Hamlin, Westin e Rubi: 47,16 milhões de caixas (sem alteração)  
 Outras precoces: 14,85 milhões de caixas (sem alteração)  
 Pera Rio: 74,87 milhões de caixas (sem alteração)  
 Valência e Valência Folha Murcha: 97,26 milhões de caixas (sem alteração)  
 Natal: 30,00 milhões de caixas (sem alteração)

10 de fevereiro de 2022

Agenda de publicações 2021/22

Fechamento: 11 de abril de 2022

Reestimativa de safra de laranja por setor e grupo de variedades – cinturão citrícola

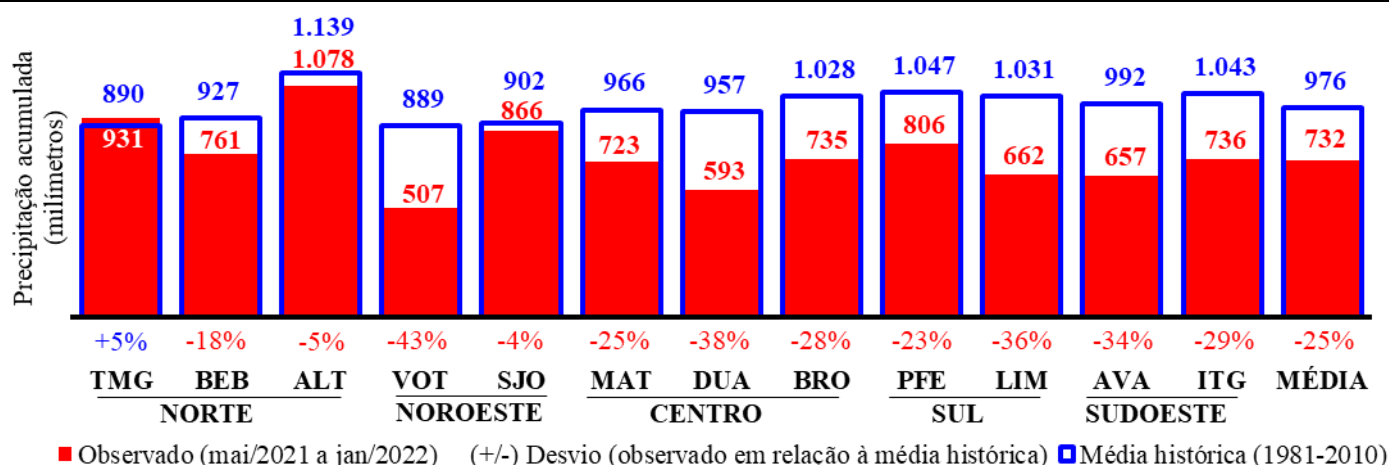
Mês de divulgação	Componentes da estimativa				Reestimativa da safra de laranja 2021/22			Reestimativa da safra de laranja 2021/22		
	Dezembro/2021 e Fevereiro/2022 (valores hachurados foram apresentados em dezembro e à esquerda dos mesmos estão seus respectivos valores reestimados em fevereiro)				Dezembro/2021			Fevereiro/2022		
	Árvores produtivas	Frutos por árvore na derriça	Frutos estimados por caixa	Taxa estimada de queda	Por árvore	Por hectare	Total	Por árvore	Por hectare	Total
	(1.000 árvores)	(número)	(número)	(percentual)	(caixas/árvore)	(caixas/hectare)	(1.000.000 caixas)	(caixas/árvore)	(caixas/hectare)	(1.000.000 caixas)
<b>CINTURÃO CITRÍCOLA</b>										
Hamlin, Westin e Rubi.....	25.410	780	332	12,0	1,86	819	47,16	1,86	819	47,16
Outras Precoces.....	9.003	614	289	13,5	1,65	804	14,85	1,65	804	14,85
Pera Rio.....	59.147	531	290	23,0	1,27	654	74,87	1,27	654	74,87
Valência e Folha Murcha....	54.121	696	264	24,0	1,80	844	97,26	1,80	844	97,26
Natal.....	18.878	638	274	24,0	1,59	744	30,00	1,59	744	30,00
<b>Total.....</b>	<b>166.560</b>	<b>639</b>	<b>287</b>	<b>20,9</b>	<b>1,59</b>	<b>763</b>	<b>264,14</b>	<b>1,59</b>	<b>763</b>	<b>264,14</b>
<b>SETOR NORTE</b>										
Hamlin, Westin e Rubi.....	6.620	826	332	12,0	1,97	808	13,01	1,97	808	13,01
Outras Precoces.....	2.088	770	289	13,5	2,07	1.022	4,32	2,07	1.022	4,32
Pera Rio.....	13.007	540	290	23,0	1,29	700	16,74	1,29	700	16,74
Valência e Folha Murcha....	13.637	765	264	24,0	1,98	893	26,96	1,98	893	26,96
Natal.....	4.313	635	274	24,0	1,58	714	6,82	1,58	714	6,82
<b>Subtotal.....</b>	<b>39.665</b>	<b>688</b>	<b>287</b>	<b>20,9</b>	<b>1,71</b>	<b>808</b>	<b>67,85</b>	<b>1,71</b>	<b>808</b>	<b>67,85</b>
<b>SETOR NOROESTE</b>										
Hamlin, Westin e Rubi.....	2.245	553	332	12,0	1,31	597	2,95	1,31	597	2,95
Outras Precoces.....	1.661	512	289	13,5	1,37	668	2,28	1,37	668	2,28
Pera Rio.....	6.697	604	290	23,0	1,44	661	9,63	1,44	661	9,63
Valência e Folha Murcha....	3.597	575	264	24,0	1,49	724	5,35	1,49	724	5,35
Natal.....	1.771	411	274	24,0	1,02	491	1,81	1,02	491	1,81
<b>Subtotal.....</b>	<b>15.971</b>	<b>559</b>	<b>287</b>	<b>20,9</b>	<b>1,38</b>	<b>648</b>	<b>22,02</b>	<b>1,38</b>	<b>648</b>	<b>22,02</b>
<b>SETOR CENTRO</b>										
Hamlin, Westin e Rubi.....	7.062	791	332	12,0	1,88	850	13,28	1,88	850	13,28
Outras Precoces.....	3.169	563	289	13,5	1,51	692	4,79	1,51	692	4,79
Pera Rio.....	17.647	485	290	23,0	1,16	601	20,41	1,16	601	20,41
Valência e Folha Murcha....	13.967	680	264	24,0	1,76	815	24,52	1,76	815	24,52
Natal.....	4.634	701	274	24,0	1,74	768	8,08	1,74	768	8,08
<b>Subtotal.....</b>	<b>46.479</b>	<b>617</b>	<b>287</b>	<b>20,9</b>	<b>1,53</b>	<b>732</b>	<b>71,08</b>	<b>1,53</b>	<b>732</b>	<b>71,08</b>
<b>SETOR SUL</b>										
Hamlin, Westin e Rubi.....	4.590	687	332	12,0	1,63	736	7,50	1,63	736	7,50
Outras Precoces.....	494	850	289	13,5	2,29	1.015	1,13	2,29	1.015	1,13
Pera Rio.....	12.310	488	290	23,0	1,16	591	14,32	1,16	591	14,32
Valência e Folha Murcha....	11.123	670	264	24,0	1,73	786	19,25	1,73	786	19,25
Natal.....	2.738	565	274	24,0	1,41	689	3,85	1,41	689	3,85
<b>Subtotal.....</b>	<b>31.255</b>	<b>595</b>	<b>287</b>	<b>20,9</b>	<b>1,47</b>	<b>702</b>	<b>46,05</b>	<b>1,47</b>	<b>702</b>	<b>46,05</b>
<b>SETOR SUDOESTE</b>										
Hamlin, Westin e Rubi.....	4.894	895	332	12,0	2,13	969	10,42	2,13	969	10,42
Outras Precoces.....	1.591	544	289	13,5	1,46	834	2,33	1,46	834	2,33
Pera Rio.....	9.486	609	290	23,0	1,45	770	13,77	1,45	770	13,77
Valência e Folha Murcha....	11.796	695	264	24,0	1,80	918	21,18	1,80	918	21,18
Natal.....	5.422	699	274	24,0	1,74	862	9,44	1,74	862	9,44
<b>Subtotal.....</b>	<b>33.189</b>	<b>694</b>	<b>287</b>	<b>20,9</b>	<b>1,72</b>	<b>873</b>	<b>57,14</b>	<b>1,72</b>	<b>873</b>	<b>57,14</b>



### Produção total de laranjas<sup>1</sup> é mantida em 264,14 milhões de caixas

A terceira reestimativa da safra de laranja 2021/22 do cinturão citrícola de São Paulo e Triângulo/Sudoeste Mineiro, publicada em 10 de fevereiro de 2022 pelo Fundecitrus – realizada com a cooperação da Markestrat, FEA-RP/USP e FCAV/Unesp<sup>2</sup> –, mantém o volume projetado na última reestimativa, realizada em dezembro de 2021, de 264,14 milhões de caixas de 40,8 kg. Se esta projeção for confirmada com o encerramento das colheitas, a safra, frustrada por fatores climáticos pelo segundo ano consecutivo, recuará 30 milhões de caixas, o equivalente a 10,21%, em relação à expectativa inicial. Do total, continuam previstas as 23,46 milhões de caixas para o Triângulo Mineiro.

A paisagem árida dos pomares que predominou no início desta temporada, provocada pela estiagem mais severa da história e geadas de rara intensidade, começou a mudar com o retorno das chuvas a partir de outubro do ano passado. O volume de chuvas aumentou em janeiro de 2022, mas, no acumulado desde maio de 2021 ainda ficou distante da média histórica. Neste período, de maio de 2021 a janeiro de 2022, as chuvas totalizaram 732 milímetros, em média nas regiões do cinturão citrícola, 25% abaixo da normal climatológica (1981-2020), de acordo com dados da Somar/Climateempo Meteorologia. Os desvios foram negativos em onze regiões: -43% em Votuporanga; -38% em Duartina; -36% em Limeira; -34% em Avaré; -29% em Itapetininga; -28% em Brotas; -25% em Matão; -23% em Porto Ferreira; -18% em Bebedouro; -5% em Altinópolis; -4% em São José do Rio Preto. Somente no Triângulo Mineiro, as chuvas superaram a média histórica, com desvio positivo de 5%, conforme apresentado no Gráfico 1. A seca atípica no cinturão citrícola e as temperaturas mais amenas observadas nesta safra são efeitos do La Niña, fenômeno que deve prosseguir até maio.



**Gráfico 1: Precipitação acumulada de maio de 2021 a janeiro de 2022 (observada e média histórica) no cinturão citrícola**

Fonte: Fundecitrus, a partir de dados da Somar/Climateempo Meteorologia.

Em consequência das condições desfavoráveis do clima, o crescimento das laranjas ficou prejudicado nesta safra. Por isso, o peso médio dos frutos foi reduzido na reestimativa anterior, para 142,2 gramas (287 frutos por caixa), 15,9% menor do que o das últimas cinco safras (média de 169 gramas).

Os dados do levantamento mostram que o peso médio dos frutos colhidos até janeiro de 2022 está ligeiramente menor do que o peso projetado, mas os frutos que serão colhidos em fevereiro e março deste ano deverão ser um pouco maiores, em função desse período ser mais chuvoso. Essas chuvas, combinadas com o estágio de maturação mais avançado dos frutos, também contribuirão para que o índice projetado da taxa de queda de frutos prematuros seja atingido, de 20,90%. Desse modo, nesta penúltima atualização da safra, ficam mantidos os valores projetados de tamanho e taxa de queda de frutos. Somente após o encerramento das colheitas, em abril, tais parâmetros serão definitivamente atualizados.

A pesquisa de monitoramento de talhões mostra que a colheita alcançou 82% da produção total em meados de janeiro. A colheita das variedades precoces Hamlin, Westin e Rubi foi finalizada; das outras precoces, Valência Americana, Seleta e Pineapple, atingiu 97%; Pera Rio, 89%; Valência e Valência Folha Murcha, 66%; e Natal, 69%.

O método utilizado para a reestimativa é o mesmo adotado na safra anterior. As informações foram obtidas a partir da pesquisa de monitoramento realizada em 1.200 talhões a partir de maio, que deixam de ser visitados à medida que ocorre a colheita completa dos mesmos. Outra fonte contemplada neste estudo é o tamanho dos frutos que são recebidos ao longo da safra pelas empresas de suco de laranja associadas ao Fundecitrus – Citrosuco, Cutrale e Louis Dreyfus – para fins de processamento industrial. Cada processadora fornece, sob confidencialidade, os dados individuais à empresa de consultoria independente para cálculo do tamanho médio dos frutos processados.

<sup>1</sup> Hamlin, Westin, Rubi, Valência Americana, Seleta, Pineapple, Pera Rio, Valência, Valência Folha Murcha e Natal.

<sup>2</sup> Departamento de Ciências Exatas, FCAV/Unesp Campus Jaboticabal.