

REESTIMATIVA DA SAFRA DE LARANJA 2018/19 DO CINTURÃO CITRÍCOLA DE SÃO PAULO E TRIÂNGULO/SUDOESTE MINEIRO – CENÁRIO EM DEZEMBRO/2018

Reestimativa atual (variação em relação à reestimativa de setembro):

Produção total de laranja¹: 275,75 milhões de caixas (aumento de 0,88%)

Hamlin, Westin e Rubi: 50,70 milhões de caixas (sem alteração)

Outras precoces²: 14,66 milhões de caixas (redução de 1,54%)

Pera Rio: 76,51 milhões de caixas (aumento de 0,25%)

Valência e Valência Folha Murcha: 99,24 milhões de caixas (aumento de 1,96%)

Natal: 34,64 milhões de caixas (aumento de 1,58%)

10 de dezembro de 2018

Agenda de publicações 2018/19

3ª Reestimativa: 11 de fevereiro de 2019 Fechamento: 10 de abril de 2019

	Componentes da estimativa Setembro/2018 e Dezembro/2018				Reestimativa da safra de laranja 2018/19			Reestimativa da safra		
									ranja 201	
								de laranja 2016/17		
Mês de disseles ses	(valores hachurados foram apresentados em setembro e, a				C /2010			D /2010		
Mês de divulgação	esquerda dos mesmos estão seus respectivos valores				Setembro/2018			Dezembro/2018		
		reestimados	em dezembro			1	1			1
	Árvores	Frutos por		Taxa	Por	Por		Por	Por	
Setor e grupo de variedades	produtivas		estimados	estimada	árvore	hectare	Total	árvore	hectare	Total
	produtivas	derriça ³	por caixa	de queda	ai voic	nectare		arvore	nectare	
	(1.000	(número)	(número)	(percentual)	(caixas/	(caixas/	(1.000.00	(caixas/	(caixas/	(1.000.00
CINTURÃO CITRÍCOLA	árvores)				árvore)	hectare)	0 caixas)	árvore)	hectare)	caixas)
	26.640	766	220	11.00	1.00	922	50.70	1.00	833	50.7/
Hamlin, Westin e Rubi Outras Precoces ²	26.649	766	320	11,00		833	50,70			50,70
	7.959	664	282	12,30 11,00		823	14,89	1,84	810	14,66
Pera Rio	61.575	454	268 270	17,80 17,50		611	76,32	1,24	612	76,51
Valência e Folha Murcha ⁴	59.583	560	240 245	20,00		745	97,33	1,67	760	
Natal	19.503	603	240 245	20,80 20,50		777	34,10	1,78	789	34,64
Total	175.269	564	267 270	17,20 17,00	1,56	722	273,34	1,57	729	275,7
SETOR NORTE										
Hamlin, Westin e Rubi	7.302	625	320	11,00	1,55	655	11,33	1,55	655	11,33
Outras Precoces ²	2.014	525	282	12,30 11,00	1,48	682	2,98	1,46	672	2,93
Pera Rio	12.120	305	268 270	17,80 17,50	0,83	438	10,10	0,84	439	10,13
Valência e Folha Murcha ⁴	14.055	449	240 245	20,00		583	18,42	1,34	594	18,78
Natal	3.832	595	240 245	20,80 20,50	1,72	741	6,61	1,75	753	6,7
Subtotal	39.323	456	267 270	17,20 17,00	1,26	580	49,44	1,27	585	49,8
SETOR NOROESTE										
Hamlin, Westin e Rubi	2.658	487	320	11,00	1,21	540	3,21	1,21	540	3,2
Outras Precoces ²	1.303	596		12,30 11,00		719	2,19	1,65	707	2,10
Pera Rio	8.814	262	268 270	17,80 17,50		326	6,30	0,72	327	6,32
Valência e Folha Murcha ⁴	3.864	235		20,00		328	2,65	0,70	334	2,70
Natal	1.711	283	240 245	20,80 20,50		372	1,40	0,83	378	1,42
Subtotal	18.350	314		17,20 17,00		392	15,75	0,86	394	15,8
SETOR CENTRO	10,000				,,,,,	672	20,.0	,,,,,		10,0
Hamlin, Westin e Rubi	6.782	685	320	11,00	1,70	730	11,54	1,70	730	11,54
Outras Precoces ²	2.938	637	282	12,30 11,00		739	5,27	1,70	730	5,19
Pera Rio	17.777	465	268 270	12,30 11,00 17,80 17,50		635	22,54	1,77	636	22,59
Valência e Folha Murcha ⁴	16.511	511	$240\frac{270}{245}$	20,00		671	24,61	1,52	684	25,09
	4.585	587		20,00			7,79		719	7,92
NatalSubtotal	48.593	533		17,20 17,00					681	72,3
	40.393	333	207 ≥70	17,20 17,00	1,40	070	/1,/3	1,49	001	12,3.
SETOR SUL	4.022	000	220	44.00	2.05	0.40	10.10	2.05	0.40	40.4
Hamlin, Westin e Rubi	4.923	833		11,00		940	10,19	2,07	940	10,19
Outras Precoces ²	550	636		12,30 11,00		762	0,99	1,76	750	0,97
Pera Rio	12.628	554		17,80 17,50		705	19,08	1,51	707	19,13
Valência e Folha Murcha ⁴	12.911	537	240 245	20,00		682	20,21	1,60	695	20,62
Natal	3.323	583	240 245	20,80 20,50		738	5,61	1,72	749	5,70
Subtotal	34.335	592	267 270	17,20 17,00	1,63	734	56,08	1,65	740	56,6
SETOR SUDOESTE										
Hamlin, Westin e Rubi	4.984			11,00		1.312	14,43	2,89	1.312	14,43
Outras Precoces ²	1.154		282	12,30 11,00		1.530	3,46		1.506	3,4
Domo Dio	10 226	655	269 270	17 90 17 50	1.70	016	10.20	1.70	010	10 2

Subtotal..... 834 Hamlin, Westin, Rubi, Valência Americana, Seleta, Pineapple, Pera Rio, Valência, Valência Folha Murcha e Natal.

655

880

723

Pera Rio.....

Valência e Folha Murcha⁴...

Natal.....

Folha Murcha - Valência Folha Murcha.



10.236

12.242

6.052

34.668





268 270

240 245

240 245

267 270



17,80 17,50

 $20,80 \frac{20,50}{}$

17,20 17,00

20,00



1,79

2,57

2,10

2,32

916

1.278

1.009

18,30

31,44

12,69

80,32

1,79

2,62

2,13

2,34

918

1.303

1.025

1.152

18,34

32,05

12,89

81,12

Valência Americana, Seleta e Pineapple.

Média ponderada pelo número de árvores produtivas do estrato.



REESTIMATIVA DA SAFRA DE LARANJA 2018/19 DO CINTURÃO CITRÍCOLA DE SÃO PAULO E TRIÂNGULO/SUDOESTE MINEIRO – CENÁRIO EM DEZEMBRO/2018

Produção total de laranjas¹ é reestimada em 275,75 milhões de caixas

A reestimativa da safra de laranja 2018/19 do cinturão citrícola de São Paulo e Triângulo/Sudoeste Mineiro publicada em 10 de dezembro de 2018 pelo Fundecitrus – realizada com a cooperação da Markestrat, FEA-RP/USP e FCAV/Unesp² – é de 275,75 milhões de caixas de 40,8 kg, um aumento de 0,88% sobre a reestimativa anterior, publicada em setembro/2018. A projeção atual ainda permanece menor do que a primeira estimativa, realizada em maio/2018, e representa uma queda de 4,35% em relação às 288,29 milhões de caixas. Da safra total, cerca de 15,52 milhões de caixas deverão ser produzidas no Triângulo Mineiro³.

A principal razão para esse pequeno incremento da produção deve-se à mudança no regime de chuvas. Depois da seca que se instalou em todo o parque citrícola de maio a julho/2018, com estiagem de 45 a 70 dias variando entre as regiões, com exceção do Triângulo Mineiro onde o fenômeno foi ainda mais prolongado, as chuvas voltaram a ocorrer em agosto, continuaram dentro da normalidade no decorrer de setembro e se intensificaram em outubro e novembro. A precipitação acumulada desde maio, em média no parque, atingiu 610 milímetros e ficou 23% maior que a média histórica (1981-2010), de acordo com dados da Somar Meteorologia. As águas em maior quantidade contribuíram para a recuperação do crescimento dos frutos das variedades Pera Rio e tardias, pois a maior parte deles ainda não tinham sido colhidos quando as chuvas ocorreram.

Desta forma, o tamanho dos frutos da Pera Rio, nesta reestimativa, passa para 268 frutos por caixa, quando em setembro tinha sido projetado em 270 frutos por caixa. O tamanho das variedades tardias, Valência, Valência Folha Murcha e Natal, voltam para o valor projetado em maio deste ano, isto é, 240 frutos por caixa ante os 245 frutos por caixa revisado em setembro. O tamanho dos frutos das variedades Hamlin, Westin e Rubi e o das outras precoces não foram revisados nesta reestimativa porque os frutos dessas variedades chegaram ao final da colheita no mês de novembro/2018 com os tamanhos que tinham sido projetados em setembro/2018 de 320 e 282 frutos por caixa, respectivamente. Considerando todas as variedades, o tamanho médio dos frutos é reestimado para 267 frutos por caixa (153 gramas por fruto), contra os 270 frutos por caixa (151 gramas por fruto) projetado em setembro/2018 e 256 frutos por caixa (159 gramas por fruto) estimado em maio/2018.

A deficiência hídrica provocada pelo longo período de seca no início da safra além de inibir o crescimento das laranjas, interferiram negativamente no vigor das plantas e deixaram os frutos mais suscetíveis à queda e aos efeitos das pragas e doenças. Os dados do monitoramento de talhões mostram que a queda de frutos acumulada até novembro já está mais alta do que a expectativa para o período e deverá encerrar a safra acima do valor projetado em maio e que tinha sido mantido em setembro/2018. Nesta nova projeção, a taxa de queda de frutos média do cinturão citrícola passa de 17,00% para 17,20%. Estão reestimadas as taxas de queda do grupo de variedades outras precoces – que inclui Valência Americana, Seleta e Pineapple (de 11,00% para 12,30%); Pera Rio (de 17,50% para 17,80%) e Natal (de 20,50% para 20,80%).

A colheita das precoces está praticamente encerrada. A colheita da Pera Rio soma 83%. As variedades Valência e Valência Folha Murcha e a Natal têm 66% colhida. Ao todo cerca de 78% da safra 2018/19 já está colhida. Nessa mesma época, na safra passada, a colheita estava em 75%.

O método utilizado para a reestimativa é o mesmo adotado na safra anterior. As informações foram obtidas a partir da pesquisa de monitoramento em 1.200 talhões a partir de maio que deixam de ser visitados à medida que ocorre a colheita completa do mesmo. O detalhamento da metodologia está no documento "Metodologia da Reestimativa da Safra de Laranja" disponível em www.fundecitrus.com.br. Outra fonte contemplada neste estudo é o tamanho dos frutos que foram 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.

Errata: A estimativa da produção correspondente à região do Triângulo Mineiro é de 15,52 milhões de caixas, e não 17,86 milhões de caixas conforme constou no relatório publicado às 10 horas do dia 10 de dezembro de 2018. Esse erro de transcrição de dados do sistema para o texto não teve nenhuma interferência nos cálculos.











Hamlin, Westin, Rubi, Valência Americana, Seleta, Pineapple, Pera Rio, Valência, Valência Folha Murcha e Natal.

Departamento de Ciências Exatas, FCAV/Unesp Campus Jaboticabal.