

Reestimativa atual (variação em relação à estimativa de dezembro):

15 de fevereiro de 2018

Produção total de laranja<sup>1</sup>: 397,27 milhões de caixas (aumento de 3,13%)

Hamlin, Westin e Rubi: 77,48 milhões de caixas (sem alteração)

Outras precoces<sup>2</sup>: 18,02 milhões de caixas (sem alteração)

Pera Rio: 118,47 milhões de caixas (aumento de 0,24%)

Valência e Valência Folha Murcha: 138,77 milhões de caixas (aumento de 7,39%)

Natal: 44,53 milhões de caixas (aumento de 5,30%)

Agenda de publicações 2017/18  
Fechamento: 10 de abril de 2018

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

Mês de divulgação	Componentes da reestimativa				Reestimativa da safra de laranja 2017/18					
	Dezembro/2017 e Fevereiro/2018 (valores hachurados foram apresentados em dezembro e, a esquerda dos mesmos estão seus respectivos valores reestimados em fevereiro)				Dezembro/2017			Fevereiro/2018		
	Árvores produtivas	Frutos por árvore na derrida <sup>3</sup>	Frutos estimados por caixa	Taxa estimada de queda	Por árvore	Por hectare	Total	Por árvore	Por hectare	Total
Setor e grupo de variedades	(1.000 árvores)	(número)	(número)	(percentual)	(caixas/ árvore)	(caixas/ hectare)	(1000.000 caixas)	(caixas/ árvore)	(caixas/ hectare)	(1000.000 caixas)
<b>CINTURÃO CITRÍCOLA</b>										
Hamlin, Westin e Rubi.....	27.308	972	277	10,00	2,84	1.235	77,48	2,84	1.235	77,48
Outras Precoces <sup>2</sup> .....	7.950	714	251	11,30	2,27	1.008	18,02	2,27	1.008	18,02
Pera Rio.....	60.235	666	253	17,00 <del>17,50</del>	1,96	943	118,19	1,97	945	118,47
Valência e V.Folha Murcha <sup>4</sup>	61.181	729	227 <del>240</del>	21,50 <del>23,00</del>	2,11	940	129,22	2,27	1.010	138,77
Natal.....	18.105	813	238 <del>245</del>	20,00 <del>22,05</del>	2,34	1.005	42,29	2,46	1.057	44,53
<b>Média.....</b>	<b>(X)</b>	<b>753</b>	<b>247 <del>252</del></b>	<b>17,20 <del>18,09</del></b>	<b>2,20</b>	<b>999</b>	<b>(X)</b>	<b>2,27</b>	<b>1.030</b>	<b>(X)</b>
<b>Total.....</b>	<b>174.779</b>	<b>(X)</b>	<b>(X)</b>	<b>(X)</b>	<b>(X)</b>	<b>(X)</b>	<b>385,20</b>	<b>(X)</b>	<b>(X)</b>	<b>397,27</b>
<b>SETOR NORTE</b>										
Hamlin, Westin e Rubi.....	7.494	1.147	277	10,00	3,35	1.423	25,11	3,35	1.423	25,11
Outras Precoces <sup>2</sup> .....	1.910	709	251	11,30	2,25	1.095	4,30	2,25	1.095	4,30
Pera Rio.....	12.398	611	253	17,00 <del>17,50</del>	1,80	932	22,30	1,80	935	22,35
Valência e V.Folha Murcha <sup>4</sup>	14.317	779	227 <del>240</del>	21,50 <del>23,00</del>	2,26	995	32,32	2,42	1.068	34,71
Natal.....	3.171	878	238 <del>245</del>	20,00 <del>22,05</del>	2,52	1.011	8,00	2,65	1.065	8,42
<b>Média.....</b>	<b>(X)</b>	<b>801</b>	<b>247 <del>252</del></b>	<b>17,20 <del>18,09</del></b>	<b>2,34</b>	<b>1.072</b>	<b>(X)</b>	<b>2,41</b>	<b>1.105</b>	<b>(X)</b>
<b>Subtotal.....</b>	<b>39.290</b>	<b>(X)</b>	<b>(X)</b>	<b>(X)</b>	<b>(X)</b>	<b>(X)</b>	<b>92,03</b>	<b>(X)</b>	<b>(X)</b>	<b>94,89</b>
<b>SETOR NOROESTE</b>										
Hamlin, Westin e Rubi.....	2.656	823	277	10,00	2,40	1.045	6,38	2,40	1.045	6,38
Outras Precoces <sup>2</sup> .....	1.444	757	251	11,30	2,40	1.066	3,47	2,40	1.066	3,47
Pera Rio.....	8.320	588	253	17,00 <del>17,50</del>	1,73	733	14,41	1,74	735	14,44
Valência e V.Folha Murcha <sup>4</sup>	3.809	667	227 <del>240</del>	21,50 <del>23,00</del>	1,93	918	7,36	2,08	986	7,91
Natal.....	1.406	826	238 <del>245</del>	20,00 <del>22,05</del>	2,37	912	3,34	2,50	912	3,51
<b>Média.....</b>	<b>(X)</b>	<b>673</b>	<b>247 <del>252</del></b>	<b>17,20 <del>18,09</del></b>	<b>1,98</b>	<b>861</b>	<b>(X)</b>	<b>2,03</b>	<b>880</b>	<b>(X)</b>
<b>Subtotal.....</b>	<b>17.635</b>	<b>(X)</b>	<b>(X)</b>	<b>(X)</b>	<b>(X)</b>	<b>(X)</b>	<b>34,96</b>	<b>(X)</b>	<b>(X)</b>	<b>35,71</b>
<b>SETOR CENTRO</b>										
Hamlin, Westin e Rubi.....	7.328	905	277	10,00	2,64	1.148	19,37	2,64	1.148	19,37
Outras Precoces <sup>2</sup> .....	2.870	687	251	11,30	2,18	893	6,26	2,18	893	6,26
Pera Rio.....	17.219	672	253	17,00 <del>17,50</del>	1,98	967	34,08	1,98	970	34,17
Valência e V.Folha Murcha <sup>4</sup>	17.021	683	227 <del>240</del>	21,50 <del>23,00</del>	1,98	833	33,66	2,12	833	36,15
Natal.....	4.695	795	238 <del>245</del>	20,00 <del>22,05</del>	2,28	919	10,73	2,40	968	11,29
<b>Média.....</b>	<b>(X)</b>	<b>723</b>	<b>247 <del>252</del></b>	<b>17,20 <del>18,09</del></b>	<b>2,12</b>	<b>953</b>	<b>(X)</b>	<b>2,18</b>	<b>981</b>	<b>(X)</b>
<b>Subtotal.....</b>	<b>49.133</b>	<b>(X)</b>	<b>(X)</b>	<b>(X)</b>	<b>(X)</b>	<b>(X)</b>	<b>104,10</b>	<b>(X)</b>	<b>(X)</b>	<b>107,24</b>
<b>SETOR SUL</b>										
Hamlin, Westin e Rubi.....	4.954	860	277	10,00	2,51	1.099	12,44	2,51	1.099	12,44
Outras Precoces <sup>2</sup> .....	0.556	593	251	11,30	1,88	741	1,05	1,88	741	1,05
Pera Rio.....	11.909	699	253	17,00 <del>17,50</del>	2,06	961	24,50	2,06	963	24,56
Valência e V.Folha Murcha <sup>4</sup>	13.926	741	227 <del>240</del>	21,50 <del>23,00</del>	2,15	891	29,89	2,30	956	32,09
Natal.....	2.871	828	238 <del>245</del>	20,00 <del>22,05</del>	2,38	990	6,82	2,50	990	7,19
<b>Média.....</b>	<b>(X)</b>	<b>748</b>	<b>247 <del>252</del></b>	<b>17,20 <del>18,09</del></b>	<b>2,18</b>	<b>952</b>	<b>(X)</b>	<b>2,26</b>	<b>986</b>	<b>(X)</b>
<b>Subtotal.....</b>	<b>34.216</b>	<b>(X)</b>	<b>(X)</b>	<b>(X)</b>	<b>(X)</b>	<b>(X)</b>	<b>74,70</b>	<b>(X)</b>	<b>(X)</b>	<b>77,33</b>
<b>SETOR SUDOESTE</b>										
Hamlin, Westin e Rubi.....	4.876	996	277	10,00	2,91	1.310	14,18	2,91	1.310	14,18
Outras Precoces <sup>2</sup> .....	1.170	793	251	11,30	2,52	1.292	2,94	2,52	1.292	2,94
Pera Rio.....	10.389	749	253	17,00 <del>17,50</del>	2,20	1.087	22,90	2,21	1.090	22,95
Valência e V.Folha Murcha <sup>4</sup>	12.108	741	227 <del>240</del>	21,50 <del>23,00</del>	2,15	995	25,99	2,31	995	27,91
Natal.....	5.962	783	238 <del>245</del>	20,00 <del>22,05</del>	2,25	1.057	13,40	2,37	1.057	14,12
<b>Média.....</b>	<b>(X)</b>	<b>788</b>	<b>247 <del>252</del></b>	<b>17,20 <del>18,09</del></b>	<b>2,30</b>	<b>1.113</b>	<b>(X)</b>	<b>2,38</b>	<b>1.151</b>	<b>(X)</b>
<b>Subtotal.....</b>	<b>34.505</b>	<b>(X)</b>	<b>(X)</b>	<b>(X)</b>	<b>(X)</b>	<b>(X)</b>	<b>79,41</b>	<b>(X)</b>	<b>(X)</b>	<b>82,10</b>

(X) Não se aplica.

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

<sup>2</sup> Valência Americana, Valência Argentina, Seleta e Pineapple.

<sup>3</sup> Média ponderada pelo número de árvores produtivas do estrato.

<sup>4</sup> V.Folha Murcha – Valência Folha Murcha.

### **Produção total de laranjas<sup>1</sup> é reestimada em 397,27 milhões de caixas**

A reestimativa da safra de laranja 2017/18 do cinturão citrícola de São Paulo e Triângulo/Sudoeste Mineiro publicada em 15 de fevereiro de 2018 pelo Fundecitrus – realizada com a cooperação da Markestrat, FEA-RP/USP e FCAV/Unesp<sup>2</sup> – é de 397,27 milhões de caixas, de 40,8 kg cada. Esse valor corresponde a um aumento de 3,13% em relação à estimativa publicada em dezembro/2017 e 9,00% comparada à estimativa inicial de maio/2017. Da safra total, cerca de 30,42 milhões de caixas deverão ser produzidas no Triângulo Mineiro.

O desempenho positivo da safra, constatado pelos incrementos de produção anunciados a cada reestimativa, continua sendo, em grande parte, devido ao aumento de peso dos frutos, atualmente em 165 gramas em média por unidade contra 162 gramas na reestimativa de dezembro/2017. Esse fato é explicado pelas chuvas acima da média histórica, que proporcionaram um maior acúmulo de água nos frutos, o qual, foi potencializado também pela melhora dos tratamentos culturais dos pomares. Outro fator que contribuiu para o aumento da safra, embora em menor grau de intensidade, é a redução da taxa de queda de frutos em cerca de um ponto percentual em relação ao valor projetado inicialmente.

As chuvas abundantes em todas as regiões produtoras do cinturão citrícola ocorreram no período de outubro/2017 a janeiro/2018. O efeito dessas chuvas é observado, principalmente, na Pera Rio e com mais intensidade nas variedades tardias em função da época de colheita. Os dados provenientes do monitoramento contínuo da safra mostram que, nesse período chuvoso, foram colhidos aproximadamente 40% da produção de Pera Rio e 70% das tardias, com uma precipitação total de 905 milímetros, o que corresponde a um aumento de 25% em relação à média histórica, de acordo com a Somar Meteorologia.

A colheita das variedades precoces foi encerrada em janeiro/2018, com tamanho e taxa de queda iguais aos revisados em setembro/2017 e mantidos na reestimativa de dezembro/2017. Portanto, o tamanho final das variedades Hamlin, Westin e Rubi nesta safra é de 277 frutos por caixa e taxa de queda de 10,00%. As outras variedades precoces finalizam com o tamanho de 251 frutos por caixa e taxa de queda de 11,30%. Os tamanhos finais são superiores aos projetados em maio/2017 em decorrência de mais da metade da produção ter sido colhida até meados de julho, quando os solos ainda estavam úmidos em função das chuvas acima da média histórica que ocorreram no início da safra.

A colheita da Pera Rio, variedade de meia estação, está praticamente encerrada, restando apenas 1% para finalizar a safra. O tamanho de fruto dessa variedade está igual ao publicado na reestimativa de dezembro/2017, isto é, 253 laranjas por caixa, mas com uma redução de meio ponto percentual na taxa de queda, que passa para 17,00%.

A colheita da Valência e Valência Folha Murcha atingiu 95% da produção, o tamanho é ajustado para 227 frutos por caixa e a taxa de queda para 21,50% nesta reestimativa. No caso da Natal, a colheita está em 90% da produção, o tamanho é revisado para 238 frutos por caixa e a taxa de queda passa a 20,00%. Considerando todas as variedades, já foi colhido 97% do total da safra, o tamanho médio é reestimado para 247 frutos por caixa e a taxa de queda é revisada para 17,20%.

O método utilizado para a reestimativa é o mesmo adotado na safra anterior. As informações são obtidas por meio do monitoramento de peso e queda de frutos em 900 talhões, a partir de maio/2017, 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](http://www.fundecitrus.com.br). Outra fonte complementar é o tamanho dos frutos que são recebidos nas fábricas 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, Valência Argentina, Seleta, Pineapple, Pera Rio, Valência, Valência Folha Murcha e Natal.

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