**Relatório sobre tamanho de fruto e taxa de queda de laranja** **10 de abril de 2019**

Esta publicação apresenta as estimativas finais de tamanho de fruto (quantidade de laranjas necessária para compor uma caixa de 40,8 kg) e taxa de queda das safras 2015/16 a 2018/19. A precisão da média geral do cinturão citrícola é maior do que a dos setores, idades ou variedades, devido ao maior tamanho da amostra.

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 médio dos frutos 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.

**Tabela 1 – Laranjas[1]: Tamanho médio (frutos por caixa), taxa de queda estimados no fechamento das safras de laranja 2015/16 a 2018/19 por setor, idade e variedade e causas da queda de frutos a partir da safra 2016/17**

| Setor, idade e variedade | Frutos por caixa final | | | | Taxa de queda final | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 2015/16 | 2016/17 | 2017/18 | 2018/19 | 2015/16 | 2016/17 | 2017/18 | 2018/19 |
| | (número) | (número) | (número) | (número) | (percentual) | (percentual) | (percentual) | (percentual) |
| Norte | 237 | 220 | 248 | 252 | 18,09 | 10,18 | 15,55 | 19,68 |
| Noroeste | 219 | 224 | 245 | 281 | 14,81 | 12,73 | 22,27 | 26,74 |
| Centro | 211 | 214 | 227 | 241 | 19,94 | 16,25 | 19,50 | 15,81 |
| Sul | 237 | 230 | 268 | 273 | 22,28 | 13,58 | 19,94 | 15,04 |
| Sudoeste | 225 | 224 | 246 | 265 | 11,16 | 12,75 | 11,82 | 14,89 |
| 3 a 5 anos | 228 | 229 | 221 | 238 | 11,21 | 9,14 | 12,86 | 11,60 |
| 6 a 10 anos | 223 | 221 | 242 | 253 | 14,93 | 11,22 | 15,63 | 14,69 |
| Acima de 10 anos | 228 | 222 | 252 | 264 | 20,98 | 16,15 | 19,16 | 18,31 |
| Hamlin, Westin e Rubi | 272 | 243 | 277 | 320 | 12,12 | 9,40 | 10,00 | 11,00 |
| Valência Americana, Seleta e Pineapple | 233 | 210 | 251 | 282 | 11,91 | 10,30 | 11,30 | 12,30 |
| Pera Rio | 225 | 224 | 253 | 261 | 15,51 | 12,00 | 17,00 | 16,80 |
| Valência e Valência Folha Murcha | 200 | 211 | 223 | 224 | 22,62 | 17,00 | 21,80 | 18,40 |
| Natal | 211 | 220 | 235 | 237 | 19,71 | 17,50 | 20,00 | 23,80 |
| Natural e mecânica | - | - | - | - | ND | 5,99 | 7,45 | 5,16 |
| Greening | - | - | - | - | ND | 1,37 | 4,06 | 2,70 |
| Furão e Mosca das frutas | - | - | - | - | ND | 2,34 | 2,70 | 5,70 |
| Pinta Preta | - | - | - | - | ND | 3,75 | 2,16 | 2,02 |
| Leprose | - | - | - | - | ND | 0,25 | 0,62 | 0,82 |
| Cancro | - | - | - | - | ND | 0,03 | 0,31 | 0,30 |
| **Cinturão Citrícola** | **226** | **222** | **246** | **259** | **17,49** | **13,73** | **17,31** | **16,70** |

ND – Não disponível.
[1] Hamlin, Westin, Rubi, Valência Americana, Seleta, Pineapple Pera Rio, Valência, Valência Folha Murcha e Natal.