Embrapa
Mandioca e Fruticultura

DESEMPENHO DAS EXPORTAÇÕES MUNDIAIS

JUICE OF LEMON

Brazil			
Ano	**Export Quantity (t)**	**Export Value (1000 $)**	**(US$/t)**
2001	0,00	0	-
2002	0,00	0	-
2003	0,00	0	-
2004	0,00	0	-
2005	0,00	0	-
2006	0,00	0	-
2007	0,00	0	-
2008	0,00	0	-
2009	0,00	0	-
2010	0,00	0	-
2011	0,00	0	-
2012	0,00	0	-
2013	0,00	0	-
2014	839,68	893	1.063,50
2015	1.910,24	2.394	1.253,25
2016	1.294,25	1.658	1.281,05
2017	2.056,36	2.971	1.444,79
2018	9.396,41	11.855	1.261,65
2019	9.869,98	8.461	857,25
2020	10.645,75	9.106	855,36
2021	14.248,69	10.016	702,94
2022	16.456,51	10.182	618,72
2023	24.075,51	10.493	435,84
TGC	**45,83**	**30,82**	**-10,30**

Fonte: FAO, 2023. Consultado em 06/02/2025. Período considerado: 2014 a 2023.
TGC = Taxa geométrica de crescimento (% a.a.), calculada por regressão (anamorfose logarítmica).

World			
Ano	**Export Quantity (t)**	**Export Value (1000 $)**	**(US$/t)**
2001	30.464,00	35.831	1.176,18
2002	29.330,00	30.704	1.046,85
2003	23.629,00	31.603	1.337,47
2004	22.592,00	32.277	1.428,69
2005	25.792,00	30.773	1.193,12
2006	28.093,00	38.150	1.357,99
2007	35.671,00	59.732	1.674,53
2008	34.176,00	58.728	1.718,40
2009	33.011,00	66.375	2.010,69
2010	33.262,00	62.641	1.883,26
2011	38.715,00	71.254	1.840,48
2012	30.822,00	55.054	1.786,19
2013	22.076,00	34.910	1.581,36
2014	45.264,99	58.736	1.297,60
2015	52.297,01	58.334	1.115,44
2016	51.405,53	45.093	877,20
2017	62.739,73	55.936	891,56
2018	40.218,00	50.285	1.250,31
2019	42.089,88	50.886	1.208,98
2020	34.687,91	41.070	1.183,99
2021	34.690,07	36.739	1.059,06
2022	41.291,21	40.487	980,52
2023	44.460,49	36.908	830,13
TGC	**2,60**	**0,89**	**-1,67**

Fonte: FAO, 2023. Consultado em 06/02/2025.
TGC = Taxa geométrica de crescimento (% a.a.), calculada por regressão (anamorfose logarítmica).

Embrapa
Mandioca e Fruticultura

DESEMPENHO DAS EXPORTAÇÕES MUNDIAIS

JUICE OF LEMON

Africa			
Ano	**Export Quantity (t)**	**Export Value (1000 $)**	**(US$/t)**
2001	0,00	1	-
2002	3,00	8	2.666,67
2003	1,00	4	4.000,00
2004	104,00	70	673,08
2005	118,00	65	550,85
2006	105,00	58	552,38
2007	90,00	61	677,78
2008	62,00	49	790,32
2009	1.339,00	1.839	1.373,41
2010	633,00	481	759,87
2011	201,00	314	1.562,19
2012	511,00	671	1.313,11
2013	178,00	85	477,53
2014	224,87	260	1.156,22
2015	222,55	86	386,43
2016	144,83	75	517,85
2017	187,65	59	314,42
2018	215,42	143	663,82
2019	216,33	131	605,56
2020	269,64	152	563,71
2021	1.109,26	208	187,51
2022	64,25	31	482,49
2023	4,34	11	2.534,56
TGC	**8,65**	**8,42**	**-4,53**

Fonte: FAO, 2023. Consultado em 06/02/2025. Período considerado: 2002 a 2025.
TGC = Taxa geométrica de crescimento (% a.a.), calculada por regressão (anamorfose logarítmica).

Americas			
Ano	**Export Quantity (t)**	**Export Value (1000 $)**	**(US$/t)**
2001	10.601,00	9.404	887,09
2002	6.523,00	4.301	659,36
2003	3.173,00	1.626	512,45
2004	3.558,00	2.183	613,55
2005	4.869,00	2.443	501,75
2006	5.149,00	2.728	529,81
2007	5.998,00	4.192	698,90
2008	7.437,00	8.953	1.203,85
2009	5.553,00	5.552	999,82
2010	4.624,00	6.990	1.511,68
2011	4.427,00	4.903	1.107,52
2012	7.988,00	12.358	1.547,07
2013	2.739,00	1.406	513,33
2014	13.901,48	27.308	1.964,40
2015	12.790,36	23.657	1.849,60
2016	8.222,54	6.939	843,90
2017	9.051,96	9.835	1.086,51
2018	18.386,40	19.247	1.046,81
2019	28.953,20	25.771	890,09
2020	21.538,36	16.493	765,75
2021	23.600,59	15.876	672,70
2022	29.480,90	18.220	618,03
2023	35.786,98	20.426	570,77
TGC	**9,06**	**10,05**	**0,91**

Fonte: FAO, 2023. Consultado em 06/02/2025.
TGC = Taxa geométrica de crescimento (% a.a.), calculada por regressão (anamorfose logarítmica).

Embrapa
Mandioca e Fruticultura

DESEMPENHO DAS EXPORTAÇÕES MUNDIAIS

JUICE OF LEMON

Asia			
Ano	**Export Quantity (t)**	**Export Value (1000 $)**	**(US$/t)**
2001	177,00	178	1.005,65
2002	758,00	569	750,66
2003	1.073,00	1.207	1.124,88
2004	1.350,00	2.470	1.829,63
2005	3.173,00	3.749	1.181,53
2006	3.197,00	7.413	2.318,74
2007	5.977,00	22.750	3.806,26
2008	5.499,00	15.163	2.757,41
2009	6.127,00	17.187	2.805,12
2010	2.808,00	4.605	1.639,96
2011	3.376,00	5.363	1.588,57
2012	1.121,00	3.586	3.198,93
2013	1.014,00	2.328	2.295,86
2014	22.808,92	16.085	705,21
2015	31.552,85	20.329	644,28
2016	34.132,80	22.301	653,36
2017	42.079,49	27.711	658,54
2018	9.158,17	10.070	1.099,56
2019	1.111,17	5.529	4.975,84
2020	875,35	5.679	6.487,69
2021	1.099,72	5.723	5.204,05
2022	2.780,87	8.470	3.045,81
2023	954,68	3.739	3.916,50
TGC	**5,30**	**9,35**	**3,85**

Fonte: FAO, 2023. Consultado em 06/02/2025.
TGC = Taxa geométrica de crescimento (% a.a.), calculada por regressão (anamorfose logarítmica).

Europe			
Ano	**Export Quantity (t)**	**Export Value (1000 $)**	**(US$/t)**
2001	19.034,00	25.253	1.326,73
2002	21.087,00	24.870	1.179,40
2003	18.480,00	27.756	1.501,95
2004	17.018,00	26.748	1.571,75
2005	17.032,00	23.405	1.374,18
2006	19.279,00	27.224	1.412,11
2007	22.282,00	31.009	1.391,66
2008	19.348,00	32.027	1.655,31
2009	19.572,00	40.925	2.091,00
2010	24.135,00	49.312	2.043,17
2011	29.886,00	59.935	2.005,45
2012	20.752,00	37.364	1.800,50
2013	18.038,00	30.782	1.706,51
2014	7.980,68	14.204	1.779,80
2015	7.365,10	13.485	1.830,93
2016	8.527,26	15.063	1.766,45
2017	10.911,46	17.196	1.575,96
2018	12.029,09	19.768	1.643,35
2019	11.415,17	18.249	1.598,66
2020	11.738,78	17.821	1.518,13
2021	8.427,77	13.735	1.629,73
2022	8.253,76	12.093	1.465,15
2023	7.103,02	11.277	1.587,63
TGC	**-4,67**	**-4,04**	**0,66**

Fonte: FAO, 2023. Consultado em 06/02/2025.
TGC = Taxa geométrica de crescimento (% a.a.), calculada por regressão (anamorfose logarítmica).

Embrapa
Mandioca e Fruticultura

DESEMPENHO DAS EXPORTAÇÕES MUNDIAIS

JUICE OF LEMON

Oceania			
Ano	**Export Quantity (t)**	**Export Value (1000 $)**	**(US$/t)**
2001	652,00	995	1.526,07
2002	959,00	956	996,87
2003	902,00	1.010	1.119,73
2004	562,00	806	1.434,16
2005	600,00	1.111	1.851,67
2006	363,00	727	2.002,75
2007	1.324,00	1.720	1.299,09
2008	1.830,00	2.536	1.385,79
2009	420,00	872	2.076,19
2010	1.062,00	1.253	1.179,85
2011	825,00	739	895,76
2012	450,00	1.075	2.388,89
2013	107,00	309	2.887,85
2014	349,06	880	2.521,06
2015	366,16	777	2.122,02
2016	378,10	713	1.885,74
2017	509,18	1.135	2.229,07
2018	428,92	1.057	2.464,33
2019	394,02	1.207	3.063,30
2020	265,78	926	3.484,08
2021	452,73	1.198	2.646,17
2022	711,42	1.673	2.351,63
2023	611,48	1.455	2.379,47
TGC	**-3,27**	**0,61**	**4,01**

Fonte: FAO, 2023. Consultado em 06/02/2025.
TGC = Taxa geométrica de crescimento (% a.a.), calculada por regressão (anamorfose logarítmica).