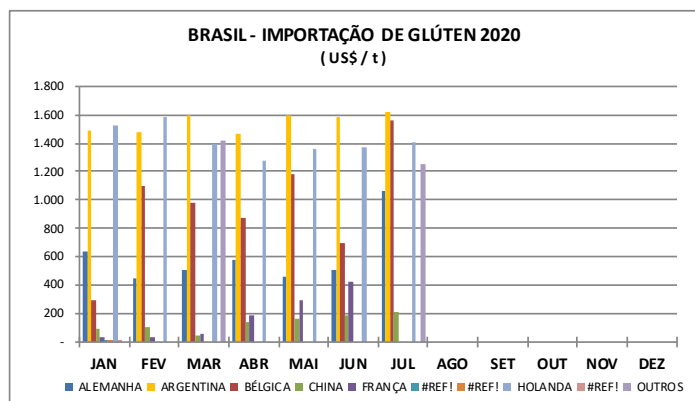
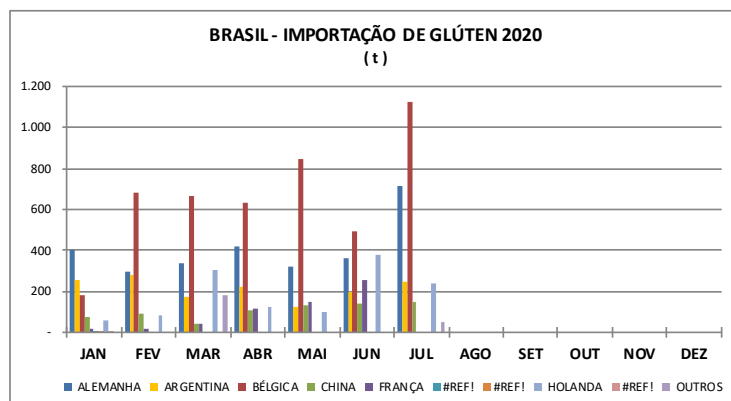


BRASIL - IMPORTAÇÃO DE GLÚTEN 2020 (POR PAÍS)													
PAÍSES	(t)												TOTAL
	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	
ALEMANHA													
- Volume (Ton/Liq)	402,43	296,50	336,15	422,50	317,35	358,00	717,30						2.850,23
- Valor - Fob (Us\$/Mil)	636,42	442,53	511,36	580,80	454,67	509,90	1.066,13						4.201,81
- Preço Médio (Us\$/Ton)	1.581,46	1.492,51	1.521,23	1.374,67	1.432,71	1.424,29	1.486,31						1.474,20
ARGENTINA													
- Volume (Ton/Liq)	255,00	277,50	175,00	225,00	125,00	200,00	250,00						1.507,50
- Valor - Fob (Us\$/Mil)	381,33	411,25	280,00	329,75	199,00	316,50	405,50						2.323,33
- Preço Médio (Us\$/Ton)	1.495,40	1.481,98	1.600,00	1.465,56	1.592,00	1.582,50	1.622,00						1.541,18
BÉLGICA													
- Volume (Ton/Liq)	179,95	683,00	667,95	635,85	846,90	493,00	1.121,65						4.628,30
- Valor - Fob (Us\$/Mil)	293,58	1.097,45	976,28	877,83	1.181,45	692,99	1.559,84						6.679,41
- Preço Médio (Us\$/Ton)	1.631,45	1.606,81	1.461,60	1.380,56	1.395,02	1.405,65	1.390,67						1.443,17
CHINA													
- Volume (Ton/Liq)	74,00	88,00	40,00	110,05	132,00	140,00	150,00						734,05
- Valor - Fob (Us\$/Mil)	94,64	108,62	48,38	136,99	164,47	184,66	214,54						952,30
- Preço Médio (Us\$/Ton)	1.278,96	1.234,26	1.209,53	1.244,80	1.245,98	1.318,99	1.430,29						1.297,32
FRANÇA													
- Volume (Ton/Liq)	20,50	20,00	41,00	117,50	146,00	252,00							597,00
- Valor - Fob (Us\$/Mil)	33,02	28,87	58,23	193,65	298,61	423,94							1.036,31
- Preço Médio (Us\$/Ton)	1.610,68	1.443,55	1.420,15	1.648,09	2.045,28	1.682,29							1.735,87
ÁUSTRIA													
- Volume (Ton/Liq)				395,00	60,00	243,00	480,00						1.178,00
- Valor - Fob (Us\$/Mil)				548,49	83,64	340,23	671,49						1.643,85
- Preço Médio (Us\$/Ton)				1.388,58	1.394,07	1.400,14	1.398,93						1.395,46
HOLANDA													
- Volume (Ton/Liq)	59,82	80,00	303,95	124,00	100,00	375,00	240,00						1.282,77
- Valor - Fob (Us\$/Mil)	91,51	126,37	425,45	158,65	136,04	512,32	337,53						1.787,85
- Preço Médio (Us\$/Ton)	1.529,76	1.579,56	1.399,73	1.279,44	1.360,39	1.366,17	1.406,37						1.393,74
RÚSSIA													
- Volume (Ton/Liq)				42,00	80,00	65,50							187,50
- Valor - Fob (Us\$/Mil)				49,86	95,62	78,85							224,33
- Preço Médio (Us\$/Ton)				1.187,14	1.195,28	1.203,77							1.196,42
OUTROS													
- Volume (Ton/Liq)			180,00				50,00						230,00
- Valor - Fob (Us\$/Mil)			255,04				62,42						317,46
- Preço Médio (Us\$/Ton)			1.416,87				1.248,40						1.380,25
TOTAL													
- Volume (Ton/Liq).	991,70	1.445,00	1.744,05	2.071,90	1.807,25	2.126,50	3.008,95						13.195,35
- Valor - Fob (Us\$/Mil).	1.530,50	2.215,08	2.554,73	2.876,02	2.613,50	3.059,37	4.317,45						19.166,65
- Preço Médio (Us\$/Ton).	1.543,32	1.532,93	1.464,83	1.388,11	1.446,12	1.438,69	1.434,87						1.452,53

Fonte: MDIC

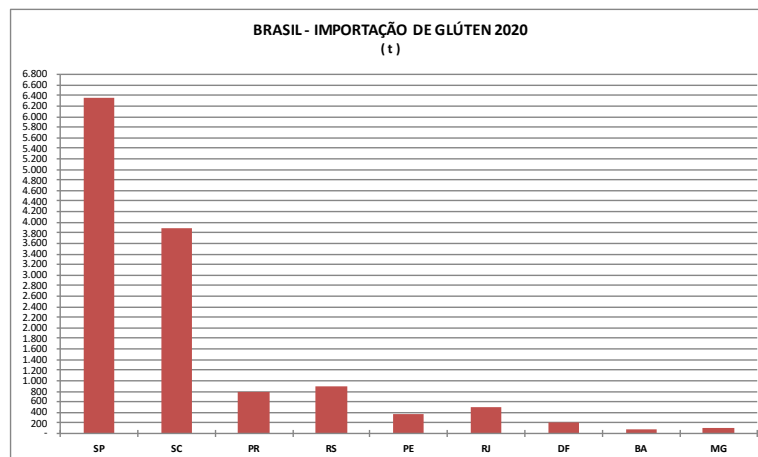


BRASIL - IMPORTAÇÃO DE GLÚTEN 2020 (POR ESTADO)													
(t)													
ESTADOS	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
BAHIA													
- Volume (Ton/Liq)				44,00			44,00						88,00
- Valor - Fob (Us\$/Mil)				54,37			59,36						113,73
- Preço Médio (Us\$/Ton)				1.235,68			1.349,05						1.292,36
DISTRITO FEDERAL													
- Volume (Ton/Liq)		20,00	40,00	20,00	20,00	20,00	80,00						200,00
- Valor - Fob (Us\$/Mil)		32,78	55,94	27,87	27,84	28,05	112,04						284,52
- Preço Médio (Us\$/Ton)		1.638,95	1.398,43	1.393,50	1.391,90	1.402,65	1.400,48						1.422,58
MINAS GERAIS													
- Volume (Ton/Liq)		40,00				20,00	40,00						100,00
- Valor - Fob (Us\$/Mil)		64,28				28,67	57,28						150,23
- Preço Médio (Us\$/Ton)		1.607,05				1.433,25	1.432,10						1.502,31
PARANÁ													
- Volume (Ton/Liq)	86,25	88,00	144,15	132,00	139,85	163,00	40,30						793,55
- Valor - Fob (Us\$/Mil)	129,33	108,62	183,75	163,43	185,34	222,87	70,84						1.064,17
- Preço Médio (Us\$/Ton)	1.499,48	1.234,26	1.274,72	1.238,11	1.325,29	1.367,28	1.757,69						1.341,02
PERNAMBUCO													
- Volume (Ton/Liq)		80,00	40,00	60,00	40,00	60,00	80,00						360,00
- Valor - Fob (Us\$/Mil)		126,55	60,65	83,50	55,90	84,13	112,28						523,01
- Preço Médio (Us\$/Ton)		1.581,90	1.516,18	1.391,67	1.397,53	1.402,15	1.403,53						1.452,81
RIO DE JANEIRO													
- Volume (Ton/Liq)		20,00	60,00	95,00	80,00	80,00	160,00						495,00
- Valor - Fob (Us\$/Mil)		32,71	83,24	132,21	111,28	111,82	223,64						694,90
- Preço Médio (Us\$/Ton)		1.635,40	1.387,38	1.391,68	1.391,01	1.397,78	1.397,74						1.403,84
RIO GRANDE DO SUL													
- Volume (Ton/Liq)	90,00	70,00	115,00	105,00	210,00	90,00	220,00						900,00
- Valor - Fob (Us\$/Mil)	152,83	120,28	186,99	181,60	404,17	142,58	341,04						1.529,49
- Preço Médio (Us\$/Ton)	1.698,06	1.718,30	1.626,03	1.729,52	1.924,60	1.584,24	1.550,20						1.699,43
SANTA CATARINA													
- Volume (Ton/Liq)	555,00	489,00	400,50	535,50	427,00	525,00	964,00						3.896,00
- Valor - Fob (Us\$/Mil)	847,83	714,82	607,72	732,31	582,61	735,76	1.401,44						5.622,49
- Preço Médio (Us\$/Ton)	1.527,63	1.461,80	1.517,39	1.367,53	1.364,43	1.401,45	1.453,78						1.443,15
SÃO PAULO													
- Volume (Ton/Liq)	260,45	638,00	944,40	1.080,40	890,40	1.168,50	1.380,65						6.362,80
- Valor - Fob (Us\$/Mil)	400,51	1.015,05	1.376,44	1.500,73	1.246,37	1.705,49	1.939,53						9.184,12
- Preço Médio (Us\$/Ton)	1.537,76	1.590,98	1.457,48	1.389,05	1.399,79	1.459,56	1.404,79						1.443,41
TOTAL													
- Volume (Ton/Liq)	991,70	1.445,00	1.744,05	2.071,90	1.807,25	2.126,50	3.008,95						13.195,35
- Valor - Fob (Us\$/Mil)	1.530,50	2.215,08	2.554,73	2.876,02	2.613,51	3.059,37	4.317,45						19.166,66
- Preço Médio (Us\$/Ton)	1.543,31	1.532,93	1.464,83	1.388,11	1.446,13	1.438,69	1.434,87						1.452,53

Fonte: MDIC

ESTADO	SIGLA	t	%
São Paulo	SP	6.362,80	48,22
Santa Catarina	SC	3.896,00	29,53
Paraná	PR	793,55	6,01
Rio Grande Do Sul	RS	900,00	6,82
Pernambuco	PE	360,00	2,73
Rio De Janeiro	RJ	495,00	3,75
Distrito Federal	DF	200,00	1,52
Bahia	BA	88,00	0,67
Minas Gerais	MG	100,00	0,76
TOTAL		13.195,35	100,00

Fonte: MDIC



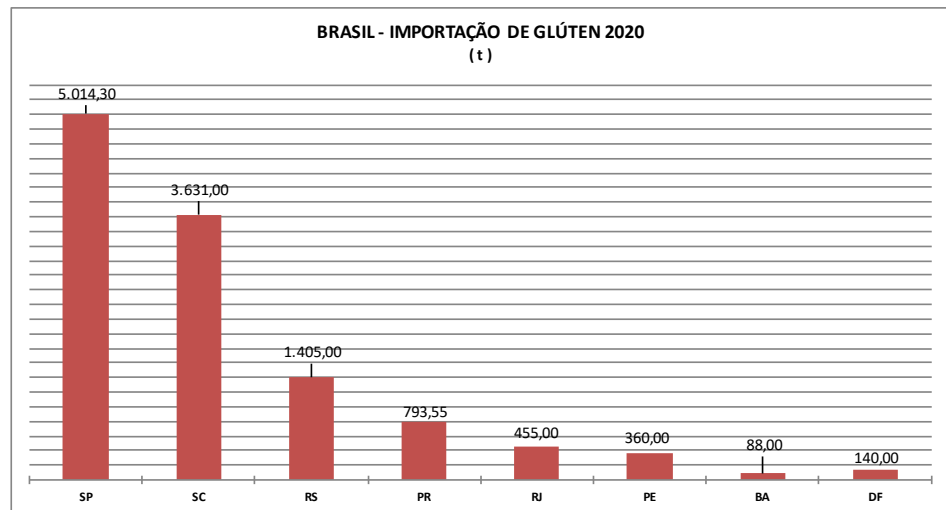
BRASIL - IMPORTAÇÃO DE GLÚTEN 2020													
(t)													
PORTOS	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
SÃO PAULO													
- URUGUAIANA													
- Volume (Ton/Liq)				100,00	50,00								150,00
- Valor - Fob (Us\$/Mil)				143,00	75,00								218,00
- SANTOS													
- Volume (Ton/Liq)	185,45	583,00	894,40	980,40	840,40		1.380,65						4.864,30
- Valor - Fob (Us\$/Mil)	295,51	942,83	1.312,35	1.357,72	1.171,37		1.939,53						7.019,30
TOTAL ESTADO													
- Volume (Ton/Liq).	185,45	583,00	894,40	1.080,40	890,40		1.380,65						5.014,30
- Valor - Fob (Us\$/Mil).	295,51	942,83	1.312,35	1.500,72	1.246,37		1.939,53						7.237,30
RIO DE JANEIRO													
- PORTO													
- Volume (Ton/Liq)		60,00	60,00	95,00	80,00		160,00						455,00
- Valor - Fob (Us\$/Mil)		96,99	83,24	132,21	111,28	111,82	223,64						759,18
TOTAL ESTADO													
- Volume (Ton/Liq).		60,00	60,00	95,00	80,00		160,00						455,00
- Valor - Fob (Us\$/Mil).		96,99	83,24	132,21	111,28	111,82	223,64						759,18
MINAS GERAIS													
- RIO DE JANEIRO													
- Volume (Ton/Liq)						20,00	40,00						60,00
- Valor - Fob (Us\$/Mil)						28,67	57,28						85,95
TOTAL ESTADO													
- Volume (Ton/Liq).						20,00	40,00						60,00
- Valor - Fob (Us\$/Mil).						28,67	57,28						85,95
PARANÁ													
- PARANAGUÁ													
- Volume (Ton/Liq)	86,25	88,00	144,15	132,00	139,85	163,00	40,30						793,55
- Valor - Fob (Us\$/Mil)	129,33	108,62	183,75	163,43	185,34	222,87	70,84						1.064,17
TOTAL ESTADO													
- Volume (Ton/Liq).	86,25	88,00	144,15	132,00	139,85	163,00	40,30						793,55
- Valor - Fob (Us\$/Mil).	129,33	108,62	183,75	163,43	185,34	222,87	70,84						1.064,17
SANTA CATARINA													
- DIONÍSIO CERQUEIRA													
- Volume (Ton/Liq)	27,50												27,50
- Valor - Fob (Us\$/Mil)	42,63												42,63
- URUGUAIANA													
- Volume (Ton/Liq)				100,00	25,00	75,00	150,00						350,00
- Valor - Fob (Us\$/Mil)				143,00	37,50	115,00	232,50						528,00
- PORTO DE SANTOS													
- Volume (Ton/Liq)				51,00		51,00							102,00
- Valor - Fob (Us\$/Mil)				65,66		68,74							134,40
- ITAJAÍ													
- Volume (Ton/Liq)	399,50	260,00	314,00	308,00	402,00	245,00	712,00						2.640,50
- Valor - Fob (Us\$/Mil)	619,64	380,87	477,38	425,36	545,11	350,30	1.027,12						3.825,78
- SÃO FRANCISCO DO SUL													
- Volume (Ton/Liq)	25,50	76,50	76,50	76,50		154,00	102,00						485,50
- Valor - Fob (Us\$/Mil)	39,32	115,20	101,62	98,29		201,73	141,82						658,66
TOTAL ESTADO													
- Volume (Ton/Liq).	452,50	336,50	390,50	535,50	427,00	525,00	964,00						3.631,00
- Valor - Fob (Us\$/Mil).	701,58	496,07	579,00	732,31	582,61	735,76	1.401,44						5.228,78
RIO GRANDE DO SUL													
- PORTO XAVIER													
- Volume (Ton/Liq)	27,50	27,50											55,00
- Valor - Fob (Us\$/Mil)	41,25	41,25											82,50
- RIO GRANDE													
- Volume (Ton/Liq)	40,00	20,00	40,00	80,00	160,00	40,00	120,00						500,00
- Valor - Fob (Us\$/Mil)	65,38	32,78	55,74	137,85	317,67	56,08	168,04						833,54

BRASIL - IMPORTAÇÃO DE GLÚTEN 2020								
(t)								
- SÃO BORJA								
- Volume (Ton/Liq)								
- Valor - Fob (Us\$/Mil)								
- URUGUAIANA - RODOVIA								
- Volume (Ton/Liq)	200,00	250,00	175,00	25,00	50,00	50,00	100,00	850,00
- Valor - Fob (Us\$/Mil)	297,45	370,00	280,00	43,75	86,50	86,50	173,00	1.337,20
TOTAL ESTADO								
- Volume (Ton/Liq)	267,50	297,50	215,00	105,00	210,00	90,00	220,00	1.405,00
- Valor - Fob (Us\$/Mil)	404,08	444,03	335,74	181,60	404,17	142,58	341,04	2.253,24
PERNAMBUCO								
- SUAPE								
- Volume (Ton/Liq)		80,00	40,00	60,00	40,00	60,00	80,00	360,00
- Valor - Fob (Us\$/Mil)		126,55	60,65	83,50	55,90	84,13	112,28	523,01
TOTAL ESTADO								
- Volume (Ton/Liq)		80,00	40,00	60,00	40,00	60,00	80,00	360,00
- Valor - Fob (Us\$/Mil)		126,55	60,65	83,50	55,90	84,13	112,28	523,01
BAHIA								
- PORTO DE SANTOS								
- Volume (Ton/Liq)				44,00			44,00	88,00
- Valor - Fob (Us\$/Mil)				54,37			59,36	113,73
TOTAL ESTADO								
- Volume (Ton/Liq)				44,00			44,00	88,00
- Valor - Fob (Us\$/Mil)				54,37			59,36	113,73
DISTRITO FEDERAL								
- PORTO DE SANTOS								
- Volume (Ton/Liq)				20,00	20,00	20,00	80,00	140,00
- Valor - Fob (Us\$/Mil)				27,87	27,84	28,05	112,04	195,80
TOTAL ESTADO								
- Volume (Ton/Liq)				20,00	20,00	20,00	80,00	140,00
- Valor - Fob (Us\$/Mil)				27,87	27,84	28,05	112,04	195,80
TOTAL								
- Volume (Ton/Liq)	991,70	1.445,00	1.744,05	2.071,90	1.807,25	2.126,50	3.008,95	6.252,65
- Valor - Fob (Us\$/Mil)	1.530,50	2.215,08	2.554,73	2.876,01	2.613,51	3.059,37	4.317,45	19.166,66

Fonte: MDIC

ESTADO	SIGLA	t	%
São Paulo	SP	5.014,30	42,2%
Santa Catarina	SC	3.631,00	30,5%
Rio Grande do Sul	RS	1.405,00	11,8%
Paraná	PR	793,55	6,7%
Rio de Janeiro	RJ	455,00	3,8%
Pernambuco	PE	360,00	3,0%
Bahia	BA	88,00	0,7%
Distrito Federal	DF	140,00	1,2%
TOTAL		11.886,85	100,0%

Fonte: MDIC



BRASIL - IMPORTAÇÃO DE GLÚTEN 2020 (POR ANO)													
(t)													
ANO / MÊS	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
2013													
TONELADA	1.245,50	853,10	1.122,45	1.038,11	1.812,94	1.276,34	1.026,02	893,00	314,85	1.592,03	1.756,00	390,85	13.321,18
MIL US\$	1.663,85	1.224,33	1.546,17	1.531,49	2.702,96	1.911,86	1.578,78	1.338,46	498,49	2.387,31	2.655,38	597,34	19.636,42
US\$ / TON	1.335,89	1.435,16	1.377,50	1.475,27	1.490,92	1.497,92	1.538,74	1.498,84	1.583,26	1.499,54	1.512,18	1.528,31	1.474,08
2014													
TONELADA	1.979,29	1.954,75	1.617,90	1.425,75	1.499,64	1.399,84	1.717,39	1.200,35	1.072,81	1.707,80	247,50	350,50	16.173,52
MIL US\$	3.002,29	2.923,33	2.583,02	2.293,30	2.442,37	2.278,21	2.733,74	1.889,73	1.667,82	2.658,22	396,89	555,45	25.424,37
US\$ / TON	1.516,85	1.495,50	1.596,53	1.608,48	1.628,64	1.627,47	1.591,79	1.574,32	1.554,63	1.556,52	1.603,61	1.584,73	1.571,97
2015													
TONELADA	1.130,50	1.812,75	2.468,15	1.370,25	1.501,64	22,99	1.384,35	1.546,23	280,00	2.010,33	928,53	872,00	15.327,70
MIL US\$	1.724,80	2.805,19	3.722,65	2.070,10	2.254,63	36,01	2.133,12	2.299,81	453,53	3.085,63	1.432,22	1.416,00	23.433,69
US\$ / TON	1.525,69	1.547,48	1.508,28	1.510,75	1.501,45	1.566,60	1.540,88	1.487,37	1.619,74	1.534,88	1.542,47	1.623,86	1.528,85
2016													
2017													
TONELADA	1.181,00	1.121,25	1.501,15	749,13	1.546,25	1.648,24	1.210,43	1.658,25	517,90	1.260,28	1.199,45	125,00	13.718,31
MIL US\$	1.791,03	1.706,08	2.359,62	1.155,98	2.433,58	2.628,64	1.924,16	2.638,18	855,67	1.991,55	1.910,17	200,77	21.595,44
US\$ / TON	1.516,53	1.521,59	1.571,88	1.543,11	1.573,86	1.594,82	1.589,65	1.590,94	1.598,57	1.580,25	1.592,54	1.608,30	1.574,21
2018													
TONELADA	1.461,50	1.474,93	1.717,90	2.884,18	843,50	2.511,48	1.244,00	1.619,90	1.697,65	1.348,70	1.734,98	1.389,18	19.927,90
MIL US\$	2.379,76	2.408,92	2.894,86	4.832,85	1.459,91	4.300,08	2.177,98	2.755,88	2.885,19	2.269,81	2.934,94	2.277,21	33.577,39
US\$ / TON	1.628,30	1.633,25	1.685,11	1.675,64	1.730,77	1.712,17	1.750,79	1.701,26	1.699,52	1.682,96	1.691,63	1.639,25	1.684,94
2019													
TONELADA	1.777,75	1.734,60	1.043,55	1.620,55	1.686,25	1.496,48	1.704,35	1.744,93	1.887,25	1.519,50	1.922,42	2.041,80	20.179,42
MIL US\$	2.923,27	2.824,65	1.735,76	2.652,70	2.753,82	2.400,68	2.716,53	2.773,40	3.018,08	2.296,23	3.007,31	3.143,84	32.246,26
US\$ / TON	1.644,36	1.628,42	1.663,32	1.636,92	1.633,10	1.604,22	1.593,88	1.589,41	1.599,20	1.511,17	1.564,34	1.539,74	1.597,98
2020													
TONELADA	991,70	1.445,00	1.744,05	2.071,90	1.807,25	2.126,50	3.008,95						13.195,35
MIL US\$	1.530,50	2.215,08	2.554,73	2.876,02	2.613,50	3.059,37	4.317,45						19.166,65
US\$ / TON	1.543,32	1.532,93	1.464,83	1.388,11	1.446,12	1.438,69	1.434,87						1.452,53

Fonte: MDIC

