

ELETROS

ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE FABRICANTES
DE PRODUTOS ELETROELETRÔNICOS

Estatísticas Ar-Condicionado - Split System 2020 a 2024 - janeiro



PRODUÇÃO x VENDAS

PRODUÇÃO									
Mês	2020	2021	21x20	2022	22x21	2023	23x22	2024	24X23
jan	494.996	497.984	1%	369.810	-26%	358.913	-3%	522.539	46%
fev	427.852	520.700	22%	292.715	-44%	415.623	42%	-	-
mar	402.433	626.292	56%	179.894	-71%	373.434	108%	-	-
abr	207.487	537.739	159%	227.557	-58%	149.155	-34%	-	-
mai	98.377	353.803	260%	232.301	-34%	273.761	18%	-	-
jun	227.378	391.696	72%	238.362	-39%	269.273	13%	-	-
jul	384.710	483.359	26%	354.107	-27%	356.046	1%	-	-
ago	438.430	630.551	44%	408.666	-35%	504.786	24%	-	-
set	498.164	476.745	-4%	519.450	9%	389.442	-25%	-	-
out	821.848	501.107	-39%	530.582	6%	401.157	-24%	-	-
nov	685.300	485.299	-29%	533.170	10%	247.871	-54%	-	-
dez	553.072	373.259	-33%	444.016	19%	272.109	-39%	-	-
Total geral	5.240.047	5.878.534	12%	4.330.630	-26%	4.011.570	-7%	-	-
até jan	494.996	497.984	1%	369.810	-26%	358.913	-3%	522.539	46%

SAIDA SUFRAMA									
Mês	2020	2021	21x20	2022	22x21	2023	23x22	23x23	23x24
jan	500.333	492.601	-2%	322.357	-35%	339.268	5%	642.407	89%
fev	418.886	455.792	9%	271.843	-40%	250.441	-8%	-	-
mar	320.100	414.685	30%	291.110	-30%	313.107	8%	-	-
abr	119.569	332.327	178%	239.359	-28%	168.840	-29%	-	-
mai	132.388	272.663	106%	274.468	1%	300.371	9%	-	-
jun	233.104	400.337	72%	325.111	-19%	282.400	-13%	-	-
jul	375.323	470.017	25%	393.861	-16%	350.880	-11%	-	-
ago	530.482	588.152	11%	456.768	-22%	638.141	40%	-	-
set	619.591	663.640	7%	613.927	-7%	718.560	17%	-	-
out	772.736	590.949	-24%	503.199	-15%	670.722	33%	-	-
nov	742.933	530.897	-29%	518.657	-2%	368.679	-29%	-	-
dez	570.328	379.589	-33%	491.409	29%	341.140	-31%	-	-
Total geral	5.335.773	5.591.649	5%	4.702.069	-16%	4.742.549	1%	-	-
até jan	500.333	492.601	-2%	322.357	-35%	339.268	5%	642.407	89%

Fonte: Suframa

Elaboração: Comex

COMPARATIVO IMPORTAÇÃO

2020 A 2024 - janeiro

IMPORTAÇÃO									
Mês	2.020	2.021	21x20	2022	22x21	2023	23x21	2024	24X23
jan	5.666	9.844	74%	142	-99%	7.702	5324%	7.126	-7%
fev	1.816	3.047	68%	1.879	-38%	1.842	-2%	-	-
mar	7.338	2.980	-59%	1.096	-63%	115	-90%	-	-
abr	7.300	5.683	-22%	167	-97%	13	-92%	-	-
mai	2.339	574	-75%	4	-99%	5.458	136350%	-	-
jun	5.162	5.848	13%	1.881	-68%	112	-94%	-	-
jul	4.506	699	-84%	227	-68%	1.326	484%	-	-
ago	4.012	1.467	-63%	5.065	245%	1.196	-76%	-	-
set	1.407	1.766	26%	1.073	-39%	5.323	396%	-	-
out	2.546	1.201	-53%	5.568	364%	1.765	-68%	-	-
nov	10.422	6.775	-35%	5.219	-23%	50	-99%	-	-
dez	7.312	3.354	-54%	1.092	-67%	6.934	535%	-	-
Total geral	59.826	43.238	-28%	23.413	-46%	31.836	36%	-	-
até jan	5.666	9.844	74%	142	-99%	7.702	5324%	7.126	-7%

PRODUÇÃO X IMPORTAÇÃO 2011 ATÉ 2024 - janeiro

AR CONDICIONADO TIPO SPLIT SYSTEM				
ANO	PRODUÇÃO	SAÍDA SUFRAMA	IMPORTAÇÃO	TOTAL IMPORTAÇÃO+ SAÍDA DA SUFRAMA
2011	1.652.330	1.398.440	1.721.952	3.120.392
		44%	56%	
2012	1.676.362	1.913.343	440.619	2.353.962
		81%	19%	
2013	3.474.552	3.484.725	195.223	3.679.948
		95%	5%	
2014	4.634.309	4.096.418	173.949	4.270.367
		96%	4%	
2015	3.596.837	3.425.057	119.199	3.544.256
		97%	3%	
2016	2.092.643	2.497.480	58.136	2.555.616
		98%	2%	
2017	3.036.056	3.490.336	76.214	3.566.550
		98%	2%	
2018	3.218.330	3.011.693	71.870	3.083.563
		98%	2%	
2019	4.837.354	4.869.089	48.274	4.917.363
		99%	1%	
2020	5.240.047	5.335.773	59.826	5.395.599
		99%	1%	
2021	5.878.534	5.591.649	43.238	5.634.887
		99%	1%	
2022	4.330.630	4.702.069	23.413	4.725.482
		99,5%	0,5%	
2022	4.330.630	4.702.069	23.413	4.725.482
		99,5%	0,5%	
2023	4.011.570	4.742.549	31.836	4.774.385
		99,33%	0,67%	
2024 jan	522.539	642.407	7.126	649.533
		98,90%	1,10%	

EVOLUÇÃO DA PRODUÇÃO X VENDAS 2020

ANO	PRODUÇÃO	SAÍDA SUFRAMA	IMPORTAÇÃO	TOTAL- IMPORTAÇÃO + VENDA NACIONAL
jan/20	494.996	636.359	5.666	642.025
		99%	1%	
fev/20	427.852	418.886	1.816	420.702
		100%	0%	
Mar/20	402.433	320.100	7.338	327.438
		98%	2%	
Abr/20	207.487	119.569	7.300	126.869
		94%	6%	
Mai/20	98.377	132.388	2.339	134.727
		98%	2%	
Jun/20	227.378	233.104	5.162	238.266
		98%	2%	
Jul/20	384.710	375.323	4.506	379.829
		99%	1%	
Ago/20	438.430	530.482	4.012	534.494
		99%	1%	
Set/20	498.164	619.591	1.407	620.998
		100%	0%	
Out/20	821.848	772.736	2.546	775.282
		100%	0%	
Nov/20	685.300	742.933	10.422	753.355
		99%	1%	
Dez/20	553.072	570.328	7.312	577.640
		99%	1%	
Total	5.240.047	5.335.773	59.826	5.395.599
		99%	1%	

EVOLUÇÃO DA PRODUÇÃO X VENDAS 2021

ANO	PRODUÇÃO	SAÍDA SUFRAMA	IMPORTAÇÃO	TOTAL- IMPORTAÇÃO + VENDA NACIONAL
Jan/21	497.984	492.601	9.844	502.445
		98%	2%	
Fev/21	520.700	455.792	3.047	458.839
		99%	1%	
Mar/21	626.292	414.685	2.980	417.665
		99%	1%	
Abr/21	537.739	332.327	5.683	338.010
		98%	2%	
Mai/21	353.803	272.663	574	273.237
		100%	0%	
Jun/21	391.696	400.337	5.848	406.185
		99%	1%	
Jul/21	483.359	470.017	699	470.716
		100%	0%	
Ago/21	630.551	588.152	1.467	589.619
		100%	0%	
Set/21	476.745	663.640	1.766	665.406
		100%	0%	
Out/21	501.107	590.949	1.201	592.150
		100%	0%	
Nov/21	485.299	530.897	6.775	537.672
		99%	1%	
Dez/21	373.259	379.589	3.354	382.943
		99%	1%	
Total	5.878.534	5.591.649	43.238	5.634.887
		99%	1%	

EVOLUÇÃO DA PRODUÇÃO X VENDAS - 2022

ANO	PRODUÇÃO	SAÍDA SUFRAMA	IMPORTAÇÃO	TOTAL- IMPORTAÇÃO + VENDA NACIONAL
jan/22	369.810	322.357	142	322.499
		100%	0%	
fev/22	292.715	271.843	1.879	273.722
		99%	1%	
mar/22	179.894	291.110	1.096	292.206
		100%	0%	
abr/22	227.557	239.359	167	239.526
		100%	0%	
mai/22	232.301	274.468	4	274.472
		100,0%	0,0%	
Jun/22	238.362	325.111	1.881	326.992
		99,4%	0,6%	
jul/22	354.107	393.861	227	394.088
		99,9%	0,1%	
ago/22	408.666	456.768	5.065	461.833
		98,9%	1,1%	
Set/22	519.450	613.927	1.073	615.000
		99,8%	0,2%	
out/22	530.582	503.199	5.568	508.767
		98,9%	1,1%	
nov/22	533.170	518.657	5.219	523.876
		99,0%	1,0%	
Dez/22	444.016	491.409	1.092	492.501
		99,8%	0,2%	
Total	4.330.630	4.702.069	23.413	4.725.482
		99,5%	0,5%	

EVOLUÇÃO DA PRODUÇÃO X VENDAS - 2023

ANO	PRODUÇÃO	SAÍDA SUFRAMA	IMPORTAÇÃO	TOTAL- IMPORTAÇÃO + VENDA NACIONAL
jan/23	358.913	339.268	7.702	346.970
		97,8%	2,2%	
Fev/23	415.623	250.441	1.842	252.283
		99,27%	0,7%	
mar/23	373.434	313.107	115	313.222
		99,96%	0,04%	
abr/23	149.155	168.840	13	168.853
		99,99%	0,01%	
mai/23	273.761	300.371	5.458	305.829
		98,22%	1,78%	
Jun/23	269.273	282.400	112	282.512
		99,96%	0,04%	
Jul/23	356.046	350.880	1.326	352.206
		99,62%	0,38%	
Ago/23	504.786	638.141	1.196	639.337
		99,81%	0,19%	
set/23	389.442	718.560	5.323	723.883
		99,26%	0,74%	
out/23	401.157	670.722	1.765	672.487
		99,74%	0,26%	
nov23	247.871	368.679	50	368.729
		99,99%	0,01%	
dez/23	272.109	341.140	6.934	348.074
		98,01%	1,99%	
Total	4.011.570	4.742.549	31.836	4.774.385
		99,33%	0,67%	

EVOLUÇÃO DA PRODUÇÃO X VENDAS - 2024 JANEIRO

ANO	PRODUÇÃO	SAÍDA SUFRAMA	IMPORTAÇÃO	TOTAL- IMPORTAÇÃO + VENDA NACIONAL
jan/24	522.539	642.407	7.126	649.533
		98,90%	1,10%	

EVOLUÇÃO DA IMPORTAÇÃO -MUNDO X CHINA 2020

Mês	Importação Mundo			Importação da China		
	Mundo - Qte	Valor - US\$	Preço Unit US\$	China- Qte	Valor- US\$	Preço Unit US\$
jan/20	5.666	1.351.662	238,56	5.664	1.337.724	236,18
fev/20	1.816	320.268	176,36	1.816	320.268	176,36
mar/20	7.338	1.833.413	249,85	7.328	1.274.151	173,87
Abr/20	7.300	1.127.900	154,51	7.300	1.127.900	154,51
Mai/20	2.339	398.971	170,57	2.334	395.725	169,55
Jun/20	5.162	753.887	146,05	5.162	753.887	146,05
Jul/20	4.506	530.932	117,83	4.494	530.932	118,14
Ago/20	4.012	626.567	156,17	4.012	626.567	156,17
Set/20	1.407	234.466	166,64	984	185.867	188,89
Out/20	2.546	351.055	137,88	1.998	283.501	141,89
Nov/20	10.422	1.274.104	122,25	10.402	1.273.539	122,43
Dez/20	7.312	963.075	131,71	7.312	963.075	131,71
Total	59.826	9.766.300	163,25	58.806	9.073.136	154,29

EVOLUÇÃO DA IMPORTAÇÃO -MUNDO X CHINA 2021

Mês	Importação Mundo			Importação da China		
	Mundo - Qte	Valor - US\$	Preço Unit US\$	China- Qte	Valor- US\$	Preço Unit US\$
jan/21	9.844	1.214.490	123,37	9.842	1.204.578	122,39
fev/21	3.047	514.914	168,99	3.047	514.914	168,99
Mar/21	2.980	409.022	137,26	2.980	409.022	137,26
Abr/21	5.683	1.041.553	183,28	5.667	856.070	151,06
Mai/21	574	201.030	350,23	568	153.542	270,32
Jun/21	5.848	904.436	154,66	5.848	904.436	154,66
Jul/21	699	176.770	252,89	698	171.367	245,51
Ago/21	1.467	329.938	224,91	1.466	322.248	219,81
Set/21	1.766	318.467	180,33	1.600	290.782	181,74
Out/21	1.201	346.762	288,73	1.201	346.762	288,73
Nov/21	6.775	1.025.692	151,39	6.775	1.025.692	151,39
Dez/21	3.354	627.461	187,08	3.352	617.561	184,24
Total	43.238	7.110.535	164,45	43.044	6.816.974	158,37

EVOLUÇÃO DA IMPORTAÇÃO -MUNDO X CHINA 2022

Mês	Importação Mundo			Importação da China		
	Mundo - Qte	Valor - US\$	Preço Unit US\$	China- Qte	Valor- US\$	Preço Unit US\$
jan/22	142	74.391	523,88	140	72.139	515,28
fev/22	1.879	487.187	259,28	1.879	487.187	259,28
mar/22	1.096	345.030	314,81	998	315.507	316,14
abr/21	167	32.126	192,37	1	144	144,00
mai/22	4	506	126,50	4	506	126,50
Jun/22	1.881	471.477	250,65	1.881	471.477	250,65
jul/22	227	10.013	44,11	226	8.843	39,13
ago/22	5.065	1.415.792	279,52	3.348	1.020.739	304,88
Set/22	1.073	154.233	143,74	747	150.553	201,54
out/22	5.568	525.118	94,31	5.565	522.034	93,81
nov/22	5.219	801.586	153,59	4.509	737.528	163,57
Dez/22	1.092	213.358	195,38	1.092	213.358	195,38
Total	22.321	4.317.639	193,43	9.224	2.527.095	273,97

EVOLUÇÃO DA IMPORTAÇÃO - MUNDO X CHINA 2023

Mês	Importação Mundo			Importação da China		
	Mundo - Qte	Valor - US\$	Preço Unit US\$	China- Qte	Valor- US\$	Preço Unit US\$
jan/23	7.702	1.395.971	181,25	7.686	1.389.665	180,80
fev/23	1.842	340.181	184,68	1.842	340.181	184,68
Mar/23	115	401.510	3.491,39	107	54.342	507,87
abr/23	13	27.875	2.144,23	0	0	0,00
mai/23	5.458	1.509.032	276,48	5.454	1.508.208	276,53
Jun/23	112	23.689	211,51	105	21.590	205,62
Jul/23	1.326	395.322	298,13	674	163.825	243,06
ago/23	1.196	383.604	320,74	1.193	374.518	313,93
Set/23	5.323	1.082.175	206,80	5.320	1.066.632	200,49
out/23	1.765	357.060	202,30	1.765	357.060	202,30
nov/23	50	14.635	292,70	48	11.707	243,90
dez/23	6.934	1.315.002	189,65	4.722	913.282	193,41
Total	31.836	7.246.056	227,61	28.916	6.201.010	214,45

EVOLUÇÃO DA IMPORTAÇÃO - MUNDO X CHINA 2024

Mês	Importação Mundo			Importação da China		
	Mundo - Qte	Valor - US\$	Preço Unit US\$	China- Qte	Valor- US\$	Preço Unit US\$
jan/24	7.126	1.937.817	271,94	4.038	1.383.663	342,66

EVOLUÇÃO DA IMPORTAÇÃO - CHINA X MALÁSIA - 2020

Mês	Importação China			Importação da Malásia		
	Quantidade	Valor - US\$	Preço Unit. US\$	Quantidade	Valor- US\$	Preço Unit. US\$
jan/20	5.664	1.337.724	236,18	0	0	0,00
fev/20	1.816	320.268	176,36	0	0	0,00
mar/20	7.328	1.274.151	173,87	0	0	0,00
Abr/20	7.300	1.127.900	154,51	0	0	0,00
Mai/20	2.334	395.725	169,55	0	0	0,00
Jun/20	5.162	753.887	146,05	0	0	0,00
Jul/20	4.494	530.932	118,14	0	0	0,00
Ago/20	4.012	626.567	156,17	0	0	0,00
Set/20	984	185.867	188,89	0	0	0,00
Out/20	1.998	283.501	141,89	0	0	0,00
Nov/20	10.402	1.273.539	122,43	0	0	0,00
Dez/20	7.312	963.075	131,71	0	0	0,00
Total	58.806	9.073.136	154,29	0	0	0,00

EVOLUÇÃO DA IMPORTAÇÃO - CHINA X MALÁSIA - 2021

Mês	Importação China			Importação da Malásia		
	Quantidade	Valor - US\$	Preço Unit. US\$	Quantidade	Valor- US\$	Preço Unit. US\$
jan/21	9.842	1.204.578	122,39	0	0	0,00
fev/21	3.047	514.914	168,99	0	0	0,00
Mar/21	2.980	409.022	137,26	0	0	0,00
Abr/21	5.667	856.070	151,06	0	0	0,00
mai/21	568	153.542	270,32	0	0	0,00
Jun/21	5.848	904.436	154,66	0	0	0,00
Jul/21	698	171.367	245,51	0	0	0,00
Ago/21	1.466	322.248	219,81	0	0	0,00
Set/21	1.600	290.782	181,74	0	0	0,00
Out/21	1.201	346.762	288,73	0	0	0,00
Nov/21	6.775	1.025.692	151,39	0	0	0,00
Dez/21	3.352	617.561	184,24	0	0	0,00
Total	43.044	6.816.974	158,37	0	0	0,00

EVOLUÇÃO DA IMPORTAÇÃO - CHINA X MALÁSIA - 2022

Mês	Importação China			Importação da Malásia		
	Quantidade	Valor - US\$	Preço Unit. US\$	Quantidade	Valor- US\$	Preço Unit. US\$
jan/22	140	72.139	515,28	0	0	0,00
fev/22	1.879	487.187	259,28	0	0	0,00
mar/22	998	315.507	316,14	0	0	0,00
abr/22	1	144	144,00	0	0	0,00
Mai/22	4	506	126,50	0	0	0,00
Jun/22	1.881	471.477	250,65	0	0	0,00
Jul/22	226	8.843	39,13	0	0	0,00
ago/22	3.348	1.020.739	304,88	0	0	0,00
Set/22	747	150.553	201,54	0	0	0,00
Out/22	5.565	522.034	93,81	0	0	0,00
Nov/22	4.509	737.528	163,57	0	0	0,00
Dez/22	1.092	213.358	195,38	0	0	0,00
Total	9.224	2.527.095	273,97	0	0	0,00

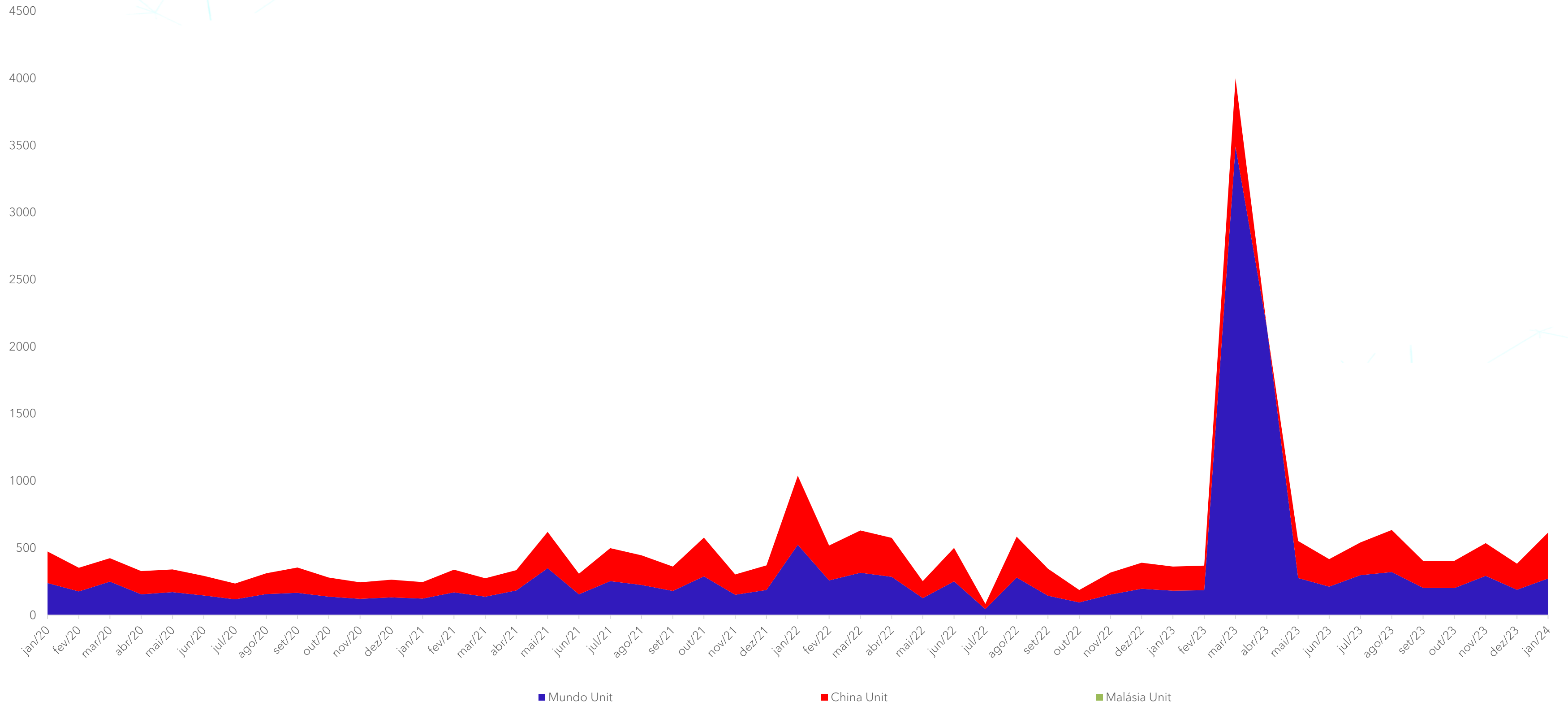
EVOLUÇÃO DA IMPORTAÇÃO - CHINA X MALÁSIA - 2023

Mês	Importação China			Importação da Malásia		
	Quantidade	Valor - US\$	Preço Unit. US\$	Quantidade	Valor- US\$	Preço Unit. US\$
jan/23	7.686	1.389.665	180,80	0	0	0,00
fev/23	1.842	340.181	184,68	0	0	0,00
mar/23	107	54.342	507,87	0	0	0,00
abr/23	0	0	0,00	0	0	0,00
mai/23	5.454	1.508.208	276,53	0	0	0,00
jun/23	105	21.590	205,62	0	0	0,00
jul/23	674	163.825	243,06	0	0	0,00
ago/23	1.193	374.518	313,93	0	0	0,00
set/23	5.320	1.066.632	200,49	0	0	0,00
out/23	1.765	357.060	202,30	0	0	0,00
nov/23	48	11.707	243,90	0	0	0,00
dez/23	4.722	913.282	193,41	0	0	0,00
Total	28.916	6.201.010	214,45	0	0	0,00

EVOLUÇÃO DA IMPORTAÇÃO - CHINA X MALÁSIA - 2024| JANEIRO

	Importação China			Importação da Malásia		
Mês	Quantidade	Valor - US\$	Preço Unit. US\$	Quantidade	Valor- US\$	Preço Unit. US\$
jan/24	4.038	1.383.663	342,66	0	0	0,00

COMPARATIVO: MUNDO X CHINA X MALÁSIA - PREÇO



EVOLUÇÃO DO PREÇO NCM: 8415.82.10 - 2020

Mês	Importação Mundo			Importação da China		
	Mundo (Qt)	Valor US\$	Preço Unit	China (Qt)	Valor US\$	Preço Unit. US\$
Jan/20	6.013	1.081.667	179,89	5.675	788.020	138,86
fev/20	7.588	1.123.824	148,11	7.376	928.325	125,86
mar/20	478	190.873	399,32	367	74.501	203,00
Abr/20	480	183.290	381,85	354	63.726	180,02
Mai/20	991	124.205	125,33	972	53.327	54,86
Jun/20	1.366	215.572	157,81	1.137	90.115	79,26
Jul/20	348	464.786	1.335,59	1.137	33.905	29,82
Ago/20	213	280.646	1.317,59	5	18.963	3.792,60
Set/20	3.064	715.582	233,55	1.971	354.883	180,05
Out/20	8.724	1.535.358	175,99	8.278	1.330.199	160,69
Nov/20	25.290	3.509.191	138,76	24.844	3.343.451	134,58
Dez/20	8.248	1.593.711	193,22	8.032	1.323.613	164,79
Total	62.803	9.937.038	158,23	54.473	7.615.008	139,79

EVOLUÇÃO DO PREÇO NCM: 8415.82.10 - 2021

	Importação Mundo			Importação da China		
Mês	Mundo (Qt)	Valor US\$	Preço Unit	China (Qt)	Valor US\$	Preço Unit. US\$
Mês	Mundo (Qt)	Valor US\$	Preço Unit	China (Qt)	Valor US\$	Preço Unit. US\$
jan/21	17.807	3.767.879	2.115,60	16.814	2.529.119	150,42
fev/21	6.082	1.718.035	282,48	5.336	911.925	170,90
mar/21	6.518	1.617.967	248,23	5.448	847.876	155,63
Abr/21	2.415	897.713	371,72	1.644	294.144	178,92
Mai/21	3.252	1.119.328	344,20	2.260	414.571	183,44
Jun/21	6.176	1.609.719	260,64	5.059	835.725	165,20
Jul/21	4.932	1.630.160	330,53	3.779	681.317	180,29
Ago/21	851	405.743	476,78	108	59.279	548,88
Set/21	1.710	950.681	555,95	550	155.550	282,82
Out/21	4.353	1.417.892	325,73	1.087	259.043	238,31
Nov/21	2.246	1.381.322	615,01	1.207	271.657	225,07
Dez/21	12.043	2.455.393	203,89	8.455	1.365.974	161,56
Total	68.385	18.973.337	277,45	51.747	8.626.180	166,70

EVOLUÇÃO DO PREÇO NCM: 8415.82.10 - 2022

Mês	Importação Mundo			Importação da China		
	Mundo (Qt)	Valor US\$	Preço Unit	China (Qt)	Valor US\$	Preço Unit. US\$
jan/22	7.073	4.686.721	662,62	6.377	1.008.791	158,19
fev/22	3.136	1.424.313	454,18	1.145	259.924	227,01
mar/22	2.171	1.186.177	546,37	1.272	200.855	157,90
abr/22	1.496	1.219.780	815,36	561	126.624	225,71
Mai/22	1.477	992.996	672,31	70	187.587	2.679,81
Jun/22	7.013	864.855	123,32	4.829	331.386	68,62
Jul/22	1.041	963.712	925,76	241	127.654	529,68
Ago/22	1.630	1.226.600	752,52	810	324.818	401,01
Set/22	8.207	2.098.568	255,70	6.639	1.222.510	184,14
Out/22	7.410	2.387.487	322,20	3.107	698.284	224,75
Nov/22	5.763	1.917.046	332,65	4.953	942.028	190,19
Dez/22	18.824	1.720.514	91,40	18.584	967.603	52,07
Total	65.241	20.688.769	317,11	48.588	6.398.064	131,68

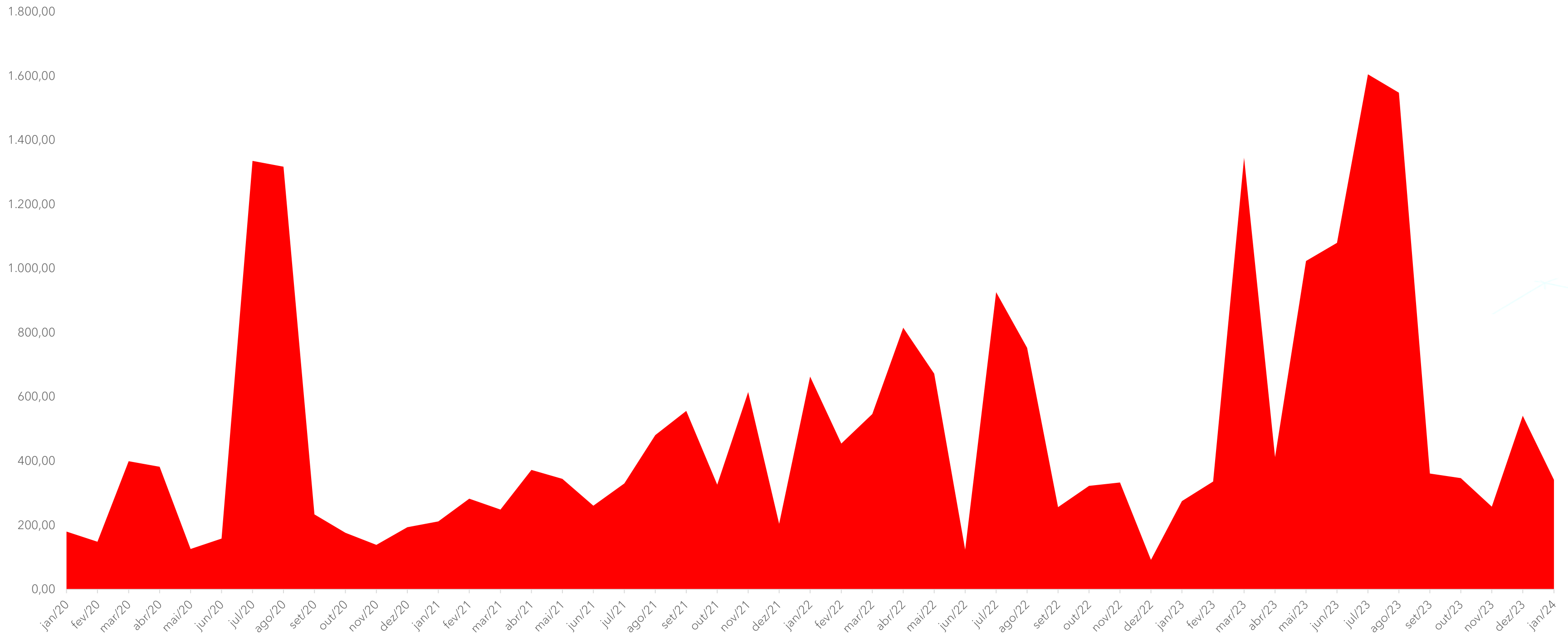
EVOLUÇÃO DO PREÇO NCM: 8415.82.10 - 2023

Mês	Importação Mundo			Importação da China		
	Mundo (Qt)	Valor US\$	Preço Unit	China (Qt)	Valor US\$	Preço Unit. US\$
jan/23	6.385	1.752.697	274,50	2.980	226.832	76,12
fev/23	2.701	907.800	336,10	1.242	251.659	202,62
mar/23	801	1.077.265	1.345	109	56.088	515
abr/23	3.161	1.301.273	411,7	2.349	394.845	168,1
mai/23	926	947.531	1.023,3	103	33.412	324,4
jun/23	1.292	1.395.205	1.079,9	608	126.632	208,3
jul/23	952	1.527.961	1.605,0	59	47.830	810,7
ago/23	1.154	1.786.624	1.548,2	205	82.087	400,4
set/23	4.590	1.656.112	360,8	3.820	569.670	149,1
out/23	6.462	2.239.494	346,6	5.815	791.728	136,2
nov/23	10.142	2.613.791	257,7	8.897	1.307.642	147,0
dez/23	3.027	1.637.761	541,1	2.128	315.426	148,2
Total	41.593	18.843.514	453,0	28.315	4.203.851	148,5

EVOLUÇÃO DO PREÇO NCM: 8415.82.10 - 2024 | JANEIRO

Mês	Importação Mundo			Importação da China		
	Mundo (Qt)	Valor US\$	Preço Unit	China (Qt)	Valor US\$	Preço Unit. US\$
jan/24	6.439	2.198.361	341,4	5.810	901.087	155,1

EVOLUÇÃO DO PREÇO NCM: 8415.82.10 - jan/20 à jan/2024



EVOLUÇÃO DO PREÇO NCM: 8415.69.40 - 2020

Mês	Importação Mundo			Importação da China		
	Mundo - Qte	Valor - US\$	Preço unitário US\$	China- Qte	Valor- US\$	Preço unitário US\$
jan/20	13.640	3.110.120	228,01	13.337	356.738	26,75
fev/20	1.235	4.337.753	3.512,35	905	351.679	388,60
mar/20	3.134	4.146.070	1.322,93	2.715	134.316	49,47
Abr/20	125	1.460.493	11.683,94	0	0	0,00
Mai/20	14.794	1.895.479	128,12	14.677	715.873	48,78
Jun/20	215	1.174.708	5.463,76	148	386.607	2.612,21
Jul/20	163	1.146.588	7.034,28	0	0	0,00
Ago/20	198	1.403.769	7.089,74	83	193.425	2.330,42
Set/20	10.909	2.538.877	232,73	10.721	454.559	42,40
Out/20	8.724	1.535.358	175,99	8.278	1.330.199	160,69
Nov/20	4.310	2.474.913	574,23	4.032	239.596	59,42
Dez/20	478	5.307.915	11.104,42	74	288.409	3.897,42
Total	49.795	34.295.709	688,74	54.970	4.451.401	80,98

EVOLUÇÃO DO PREÇO NCM: 8415.69.40 - 2021

Mês	Importação Mundo			Importação da China		
	Mundo - Qte	Valor - US\$	Preço unitário US\$	China- Qte	Valor- US\$	Preço unitário US\$
jan/21	9.749	2.679.815	274,88	9.186	228.672	24,89
fev/21	296	2.742.997	9.266,88	9.186	412.249	44,88
Mar/21	20.474	4.933.958	240,99	20.058	668.134	33,31
Abr/21	9.700	3.385.082	348,98	9.526	1.271.667	133,49
Mai/21	162	1.057.952	6.530,57	79	105.120	1.330,63
Jun/21	354	3.226.377	9.114,06	109	339.283	3.112,69
Jul/21	425	3.849.368	9.057,34	111	313.292	2.822,45
Ago/21	147	837.741	5.698,92	36	236.673	6.574,25
Set/21	534	3.548.413	6.644,97	205	409.876	1.999,40
Out/21	393	3.238.702	8.240,97	0	0	0,00
nov/21	446	3.678.361	8.247,45	196	1.051.941	5.367,05
Dez/21	229	2.390.688	10.439,69	66	290.364	4.399,45
Total	42.909	35.569.074	828,94	48.758	5.327.271	109,26

EVOLUÇÃO DO PREÇO NCM: 8415.69.40 - 2022

Mês	Importação Mundo			Importação da China		
	Mundo - Qte	Valor - US\$	Preço unitário US\$	China- Qte	Valor- US\$	Preço unitário US\$
jan/22	217	2.694.035	12.414,91	28	360.085	12.860,18
fev/22	390	3.623.486	9.290,99	157	1.036.445	6.601,56
mar/22	654	4.790.673	7.325,19	321	1.984.222	6.181,38
abr/22	456	4.436.766	9.729,75	182	1.072.083	5.890,57
Mai/22	512	6.835.846	13.351,26	50	437.102	8.742,04
Jun/22	371	4.229.756	11.400,96	57	302.441	5.305,98
Jul/22	310	3.774.119	12.174,58	14	179.886	12.849,00
Ago/22	600	5.757.859	9.596,43	177	192.755	1.089,01
Set/22	283	3.181.088	11.240,59	66	392.454	5.946,27
Out/22	5.582	4.060.632	727,45	5.242	628.702	119,94
Nov/22	1.144	3.993.961	3.491,22	127	382.563	3.012,31
Dez/22	10.519	47.378.221	4.504,06	6.421	6.968.738	1.085,30
Total	10.519	94.756.442	9.008,12	12.842	13.937.476	1.085,30

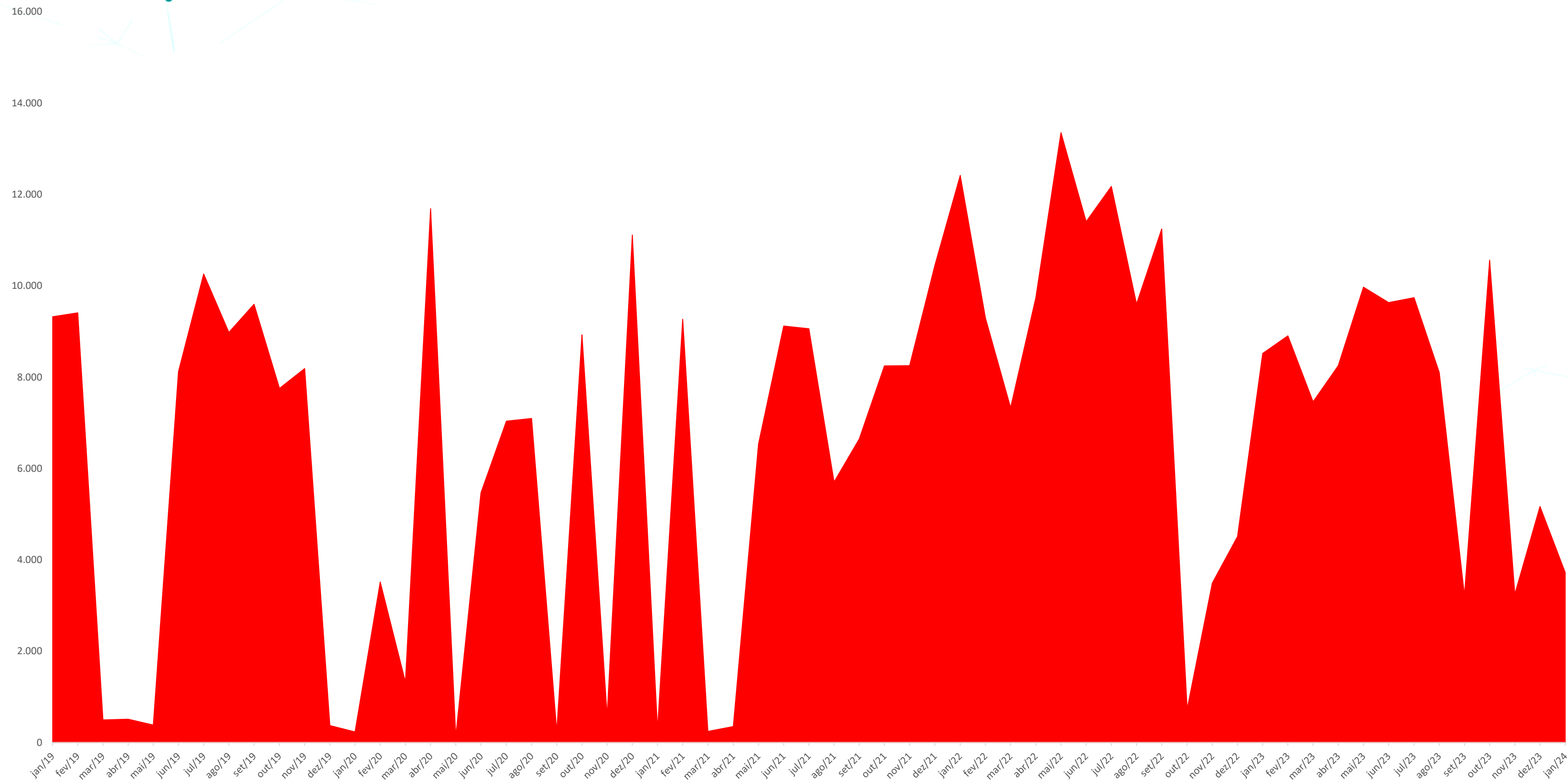
EVOLUÇÃO DO PREÇO NCM: 8415.69.40 - 2023

Mês	Importação Mundo			Importação da China		
	Mundo - Qte	Valor - US\$	Preço unitário US\$	China- Qte	Valor- US\$	Preço unitário US\$
jan/23	438	3.729.747	8.515,40	157	355.468	2.264,13
Fev/23	615	5.473.701	8.900,33	166	423.595	2.551,78
Mar/23	352	2.625.130	7.457,76	117	326.572	2.791,21
Abr/23	627	5.170.917	8.247,08	234	1.167.939	4.991,19
Mai/23	567	5.651.462	9.967,31	264	2.048.382	7.759,02
Jun/23	265	2.552.521	9.632,15	31	252.152	8.133,94
Jul/23	380	3.699.476	9.735,46	139	1.501.885	10.804,93
Ago/23	659	5.336.224	8.097,46	428	3.403.006	7.950,95
Set/23	1.125	3.617.494	3.215,55	1.032	2.654.520	2.572,21
Out/23	458	4.836.698	10.560,48	270	2.246.079	8.318,81
nov/23	743	2.409.412	3.242,82	482	1.048.330	2.174,96
Dez/23	882	4.557.238	5.166,94	360	2.409.856	6.694,04
Total	7.111	49.660.020	6.983,55	3.680	17.837.784	4.847,22

EVOLUÇÃO DO PREÇO NCM: 8415.69.40 - 2024

	Importação Mundo			Importação da China		
Mês	Mundo - Qte	Valor - US\$	Preço unitário US\$	China- Qte	Valor- US\$	Preço unitário US\$
jan/24	905	3.366.706	3.720,12	130	1.296.195	9.970,73

NCM: 8415.69.40 - IMPORTAÇÃO Brasileira do Mundo



Unidade Evaporadora e Condensadora - Produção x Importação - 2020

ANO	PRODUÇÃO		SAÍDA SUFRAMA Evap. + Cond.	IMPORTAÇÃO	
	Evaporadora	Condensadora		Evaporadora	Condensadora
jan/20	15.670	8.094	25.043	23.627	12.395
	23.764			36.022	
fev/20	7.600	6.205	19.965	15.037	11.282
	13.805			26.319	
mar/20	10.259	6.792	18.237	12.582	2.984
	17.051			15.566	
Abr/20	10.212	6.792	7.181	9.070	1.432
	17.004			10.502	
Mai/20	8.767	4.304	52.417	14.335	2.931
	13.071			17.266	
Jun/20	0	0	7.372	4.822	1.153
	0			5.975	
Jul/20	4.496	3.326	9.218	7.391	10.144
	7.822			17.535	
Ago/20	18.743	10.132	34.988	9.448	5.897
	28.875			15.345	
Set/20	17.270	9.000	25.637	15.832	5.950
	26.270			21.782	
Out/20	11.820	7.906	24.117	12.135	2.941
	19.726			15.076	
Nov/20	8.648	5.825	24.487	16.049	11.668
	14.473			27.717	
Dez/20	38.952	1.475	8.864	16.049	11.668
	40.427			27.717	
Total	152.437	69.851	257.526	156.377	80.445
	222.288			236.822	

Unidade Evaporadora e Condensadora - Produção x Importação - 2021

ANO	PRODUÇÃO		SAÍDA SUFRAMA Evap. + Cond.	IMPORTAÇÃO	
	Evaporadora	Condensadora		Evaporadora	Condensadora
jan/21	7.930	4.408	13.349	12.287	7.719
	12.338			20.006	
fev/21	14.375	6.833	27.023	12.287	7.719
	21.208			20.006	
Mar/21	7.608	6.768	10.802	30.341	11.260
	14.376			41.601	
Abr/21	13.684	6.664	16.476	23.914	4.499
	20.348			28.413	
Mai/21	17.611	9.049	21.775	19.133	5.391
	26.660			24.524	
Jun/21	18.939	14.013	20.206	7.967	1.754
	32.952			9.721	
Jul/21	11.425	12.097	40.176	16.079	1.981
	23.522			18.060	
Ago/21	19.537	12.598	99.322	9.676	2.184
	32.135			11.860	
Set/21	20.191	13.657	112.238	12.562	13.477
	33.848			26.039	
Out/21	21.441	15.020	143.006	12.787	8.234
	36.461			21.021	
Nov/21	21.058	16.529	354.501	sem informação	
	37.587			sem informação	
Dez/21	10.812	10.026	122.000	sem informação	
	20.838			sem informação	
Total	184.611	127.662	980.874	sem informação	
	312.273			sem informação	

A partir do desligamento do SISCORE em dezembro,/21, não dispomos mais dessas informações

Unidade Evaporadora e Condensadora - Produção x Importação - 2022

ANO	PRODUÇÃO		SAÍDA SUFRAMA Evap. + Cond.	IMPORTAÇÃO	
	Evaporadora	Condensadora		Evaporadora	Condensadora
jan/22	14.469	10.568	216.454		
	25.037			sem informação	
fev/22	14.659	9.573	61.169		
	24.232			sem informação	
mar/22	106.610	15.736	66.972		
	122.346			sem informação	
abr/22	12.261	17.613	69.482		
	29.874			sem informação	
Mai/22	16.825	20.660	63.652		
	37.485			sem informação	
Jun/22	36.815	41.456	78.588		
	78.271			sem informação	
Jul/22	2.658	2.746	8.312		
	5.404			sem informação	
Ago/22	20.112	8.685	24.346		
	28.797			sem informação	
Set/22	10.270	7.387	16.206		
	17.657			sem informação	
Out/22	16.694	5.195	21.812		
	21.889			sem informação	
Nov/22	24.392	6.928	21.917		
	31.320			sem informação	
Dez/22	18.660	4.059	22.791		
	22.719			sem informação	
Total	294.425	150.606	671.701		
	445.031			sem informação	

A partir do desligamento do SISCORE em dezembro/21, não dispomos mais dessas informações.

Unidade Evaporadora e Condensadora - Produção x Importação - 2023

ANO	PRODUÇÃO		SAÍDA SUFRAMA Evap. + Cond.	IMPORTAÇÃO	
	Evaporadora	Condensadora		Evaporadora	Condensadora
jan/23	12.192	4.398	14.350		
	16.590			sem informação	
fev/23	9.793	6.146	12.988		
	15.939			sem informação	
mar/23	11.972	7.458	21.737		
	19.430			sem informação	
abr/23	14.593	4.921	10.467		
	19.514			sem informação	
mai/23	0	364	12.140		
	364			sem informação	
jun/23	15.929	7.695	24.710		
	23.624			sem informação	
jul/23	14.806	7.319	27.557		
	22.125			sem informação	
ago/23	16.966	9.161	20.416		
	26.127			sem informação	
set/23	78.964	69.549	44.730		
	148.513			sem informação	
out/23	75.776	73.207	166.775		
	148.983			sem informação	
nov/23	79.800	58.803	148.995		
	138.603			sem informação	
dez/23	74.056	59.656	124.440		
	133.712			sem informação	
Total	404.847	308.677	629.305		
	713.524			sem informação	

A partir do desligamento do SISCORE em dezembro/21, não dispomos mais dessas informações.

Unidade Evaporadora e Condensadora - Produção x Importação - 2024 | JANEIRO

ANO	PRODUÇÃO		SAÍDA SUFRAMA Evap. + Cond.	IMPORTAÇÃO Fonte: Comex Stat	
	Evaporadora	Condensadora		Evaporadora	Condensadora
jan/24	82.197	96.210	172.286	256.347	220.052
	178.407			476.399	