abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO - AGO/26

US$ FOB Milhões

ÁREAS	AGO/25			AGO/26			VAR. (%) - AGO/26 / AGO/25	
	Exportações	Importações	Saldo	Exportações	Importações	Saldo	Exportações	Importações
AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL (1)	65,3	540,6	(475,3)	65,2	607,3	(542,1)	-0,2%	12,3%
COMPONENTES ELÉTRICOS E ELETRÔNICOS (2)	245,0	1.966,1	(1.721,2)	306,0	2.570,9	(2.264,9)	24,9%	30,8%
EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS	217,6	482,3	(264,7)	135,5	637,2	(501,6)	-37,7%	32,1%
GERAÇÃO, TRANSMISSÃO, DISTRIBUIÇÃO E ARMAZENAMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA	128,0	177,4	(49,4)	118,4	259,9	(141,6)	-7,5%	46,5%
INFORMÁTICA	39,6	234,5	(194,9)	24,2	551,1	(526,9)	-38,9%	135,0%
MATERIAL ELÉTRICO DE INSTALAÇÃO	10,3	69,0	(58,7)	6,5	91,2	(84,7)	-37,0%	32,2%
TELECOMUNICAÇÕES	23,4	263,9	(240,5)	39,3	280,1	(240,8)	67,7%	6,1%
UTILIDADES DOMÉSTICAS (3)	26,1	203,3	(177,2)	31,0	302,1	(271,1)	18,6%	48,6%
TOTAL	**755,3**	**3.937,1**	**(3.181,8)**	**726,1**	**5.299,9**	**(4.573,8)**	**-3,9%**	**34,6%**

(1) Inclui instrumentação e instrumentos eletromédicos;

(2) Inclui motocompressores para refrigeração, eletrônica embarcada e partes e peças;

(3) Inclui auto-rádios.

Fonte: SECEX / MDIC

S.P. 09/09/2026

abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO - AGO/26

US$ FOB Milhões

ÁREAS	JUL/26			AGO/26			VAR. (%) - AGO/26 / JUL/26	
	Exportações	Importações	Saldo	Exportações	Importações	Saldo	Exportações	Importações
AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL (1)	79,8	620,7	(540,9)	65,2	607,3	(542,1)	-18,3%	-2,2%
COMPONENTES ELÉTRICOS E ELETRÔNICOS (2)	270,9	2.460,8	(2.189,9)	306,0	2.570,9	(2.264,9)	12,9%	4,5%
EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS	142,8	600,1	(457,3)	135,5	637,2	(501,6)	-5,1%	6,2%
GERAÇÃO, TRANSMISSÃO, DISTRIBUIÇÃO E ARMAZENAMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA	159,1	237,9	(78,7)	118,4	259,9	(141,6)	-25,6%	9,3%
INFORMÁTICA	25,0	653,1	(628,1)	24,2	551,1	(526,9)	-3,4%	-15,6%
MATERIAL ELÉTRICO DE INSTALAÇÃO	7,6	90,4	(82,8)	6,5	91,2	(84,7)	-14,8%	0,8%
TELECOMUNICAÇÕES	27,2	254,8	(227,7)	39,3	280,1	(240,8)	44,7%	9,9%
UTILIDADES DOMÉSTICAS (3)	37,4	284,8	(247,3)	31,0	302,1	(271,1)	-17,3%	6,1%
TOTAL	**750,0**	**5.202,7**	**(4.452,7)**	**726,1**	**5.299,9**	**(4.573,8)**	**-3,2%**	**1,9%**

(1) Inclui instrumentação e instrumentos eletromédicos;

(2) Inclui motocompressores para refrigeração, eletrônica embarcada e partes e peças;

(3) Inclui auto-rádios.

Fonte: SECEX / MDIC

S.P. 09/09/2026

abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO - JAN-AGO/26

US$ FOB Milhões

ÁREAS	JAN-AGO/25			JAN-AGO/26			VAR. (%) - JAN-AGO/26 / JAN-AGO/25	
	Exportações	Importações	Saldo	Exportações	Importações	Saldo	Exportações	Importações
AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL (1)	475,6	4.069,4	(3.593,8)	561,4	4.368,0	(3.806,6)	18,0%	7,3%
COMPONENTES ELÉTRICOS E ELETRÔNICOS (2)	1.960,8	16.116,2	(14.155,4)	2.088,4	18.303,4	(16.215,0)	6,5%	13,6%
EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS	1.064,0	3.897,4	(2.833,3)	1.114,7	4.291,4	(3.176,7)	4,8%	10,1%
GERAÇÃO, TRANSMISSÃO, DISTRIBUIÇÃO E ARMAZENAMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA	966,7	2.031,4	(1.064,7)	1.084,7	1.714,9	(630,2)	12,2%	-15,6%
INFORMÁTICA	239,4	1.831,8	(1.592,3)	216,9	2.987,8	(2.770,9)	-9,4%	63,1%
MATERIAL ELÉTRICO DE INSTALAÇÃO	69,7	576,1	(506,3)	61,9	625,0	(563,1)	-11,2%	8,5%
TELECOMUNICAÇÕES	227,2	1.913,2	(1.686,0)	220,4	1.957,9	(1.737,6)	-3,0%	2,3%
UTILIDADES DOMÉSTICAS (3)	268,2	1.779,1	(1.510,9)	250,2	2.025,0	(1.774,8)	-6,7%	13,8%
TOTAL	**5.271,7**	**32.214,4**	**(26.942,8)**	**5.598,6**	**36.273,4**	**(30.674,8)**	**6,2%**	**12,6%**

(1) Inclui instrumentação e instrumentos eletromédicos;

(2) Inclui motocompressores para refrigeração, eletrônica embarcada e partes e peças;

(3) Inclui auto-rádios.

Fonte: SECEX / MDIC

S.P. 09/09/2026

abinee

ÁREAS	Exportações Mês a Mês de 2025							
	jan/25	fev/25	mar/25	abr/25	mai/25	jun/25	jul/25	ago/25
AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL (1)	52,4	50,8	62,9	59,4	53,3	61,9	69,6	65,3
COMPONENTES ELÉTRICOS E ELETRÔNICOS (2)	214,9	238,7	263,3	245,0	247,1	246,9	259,9	245,0
EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS	108,6	95,3	127,4	134,3	125,9	122,9	132,1	217,6
GERAÇÃO, TRANSMISSÃO, DISTRIBUIÇÃO E ARMAZENAMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA	95,0	109,8	115,8	140,4	113,9	128,9	134,8	128,0
INFORMÁTICA	27,7	30,0	26,9	24,3	31,9	30,8	28,3	39,6
MATERIAL ELÉTRICO DE INSTALAÇÃO	7,3	6,7	7,7	9,0	10,1	8,2	10,4	10,3
TELECOMUNICAÇÕES	19,6	25,1	40,4	24,9	32,1	27,6	34,1	23,4
UTILIDADES DOMÉSTICAS (3)	26,5	31,6	34,3	39,6	41,0	33,0	36,0	26,1
TOTAL	**552,0**	**587,9**	**678,7**	**677,0**	**655,3**	**660,3**	**705,2**	**755,3**

ÁREAS	Exportações Mês a Mês de 2026							
	jan/26	fev/26	mar/26	abr/26	mai/26	jun/26	jul/26	ago/26
AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL (1)	56,2	57,7	74,2	85,6	66,4	76,2	79,8	65,2
COMPONENTES ELÉTRICOS E ELETRÔNICOS (2)	197,0	225,3	278,6	266,9	275,2	268,4	270,9	306,0
EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS	76,7	99,6	124,2	244,3	157,0	134,6	142,8	135,5
GERAÇÃO, TRANSMISSÃO, DISTRIBUIÇÃO E ARMAZENAMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA	121,6	119,9	143,0	133,7	152,1	136,9	159,1	118,4
INFORMÁTICA	25,8	25,1	30,3	26,9	34,6	25,1	25,0	24,2
MATERIAL ELÉTRICO DE INSTALAÇÃO	7,7	8,0	6,6	6,8	10,6	8,1	7,6	6,5
TELECOMUNICAÇÕES	14,5	22,5	29,6	22,7	31,7	32,9	27,2	39,3
UTILIDADES DOMÉSTICAS (3)	24,7	23,8	28,5	32,7	35,9	36,2	37,4	31,0
TOTAL	**524,2**	**581,9**	**714,9**	**819,5**	**763,6**	**718,4**	**750,0**	**726,1**

ÁREAS	Variação Percentual (%)							
	jan/26 x jan/25	fev/26 x fev/25	mar/26 x mar/25	abr/26 x abr/25	mai/26 x mai/25	jun/26 x jun/25	jul/26 x jul/25	ago/26 x ago/25
AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL (1)	7,3%	13,6%	18,0%	43,9%	24,6%	23,2%	14,8%	-0,2%
COMPONENTES ELÉTRICOS E ELETRÔNICOS (2)	-8,3%	-5,6%	5,8%	8,9%	11,4%	8,7%	4,2%	24,9%
EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS	-29,4%	4,5%	-2,5%	81,8%	24,7%	9,5%	8,1%	-37,7%
GERAÇÃO, TRANSMISSÃO, DISTRIBUIÇÃO E ARMAZENAMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA	28,0%	9,2%	23,5%	-4,8%	33,4%	6,2%	18,1%	-7,5%
INFORMÁTICA	-6,8%	-16,3%	12,4%	10,7%	8,5%	-18,7%	-11,5%	-38,9%
MATERIAL ELÉTRICO DE INSTALAÇÃO	5,9%	20,9%	-14,8%	-24,5%	5,6%	-2,2%	-27,0%	-37,0%
TELECOMUNICAÇÕES	-25,8%	-10,2%	-26,8%	-8,7%	-1,3%	19,0%	-20,3%	67,7%
UTILIDADES DOMÉSTICAS (3)	-6,9%	-24,8%	-16,9%	-17,4%	-12,4%	9,7%	4,0%	18,6%
TOTAL	**-5,0%**	**-1,0%**	**5,3%**	**21,0%**	**16,5%**	**8,8%**	**6,4%**	**-3,9%**

(1) Inclui instrumentação e instrumentos eletromédicos;

(2) Inclui motocompressores para refrigeração, eletrônica embarcada e partes e peças;

(3) Inclui auto-rádios.

Elaboração: Decon / Abinee
Fonte: SECEX / MDIC
S.P. 09/09/2026

abinee

ÁREAS	Exportações Acumulada de 2025							
	jan/25	jan-fev/25	jan-mar/25	jan-abr/25	jan-mai/25	jan-jun/25	jan-jul/25	jan-ago/25
AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL (1)	52,4	103,2	166,1	225,5	278,8	340,7	410,2	475,6
COMPONENTES ELÉTRICOS E ELETRÔNICOS (2)	214,9	453,6	716,9	961,9	1.209,0	1.455,9	1.715,9	1.960,8
EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS	108,6	203,9	331,3	465,7	591,5	714,4	846,5	1.064,0
GERAÇÃO, TRANSMISSÃO, DISTRIBUIÇÃO E ARMAZENAMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA	95,0	204,8	320,6	461,0	575,0	703,9	838,7	966,7
INFORMÁTICA	27,7	57,6	84,5	108,8	140,7	171,5	199,9	239,4
MATERIAL ELÉTRICO DE INSTALAÇÃO	7,3	13,9	21,6	30,6	40,7	49,0	59,4	69,7
TELECOMUNICAÇÕES	19,6	44,6	85,1	109,9	142,0	169,7	203,7	227,2
UTILIDADES DOMÉSTICAS (3)	26,5	58,1	92,4	132,0	173,1	206,1	242,1	268,2
TOTAL	**552,0**	**1.139,8**	**1.818,5**	**2.495,5**	**3.150,9**	**3.811,2**	**4.516,3**	**5.271,7**

ÁREAS	Exportações Acumulada de 2026							
	jan/26	jan-fev/26	jan-mar/26	jan-abr/26	jan-mai/26	jan-jun/26	jan-jul/26	jan-ago/26
AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL (1)	56,2	113,9	188,1	273,7	340,1	416,3	496,1	561,4
COMPONENTES ELÉTRICOS E ELETRÔNICOS (2)	197,0	422,3	701,0	967,8	1.243,1	1.511,5	1.782,4	2.088,4
EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS	76,7	176,3	300,5	544,8	701,7	836,3	979,1	1.114,7
GERAÇÃO, TRANSMISSÃO, DISTRIBUIÇÃO E ARMAZENAMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA	121,6	241,5	384,5	518,2	670,2	807,1	966,3	1.084,7
INFORMÁTICA	25,8	50,9	81,1	108,0	142,6	167,7	192,7	216,9
MATERIAL ELÉTRICO DE INSTALAÇÃO	7,7	15,7	22,3	29,1	39,7	47,8	55,4	61,9
TELECOMUNICAÇÕES	14,5	37,0	66,7	89,3	121,0	153,9	181,1	220,4
UTILIDADES DOMÉSTICAS (3)	24,7	48,5	76,9	109,7	145,6	181,8	219,3	250,2
TOTAL	**524,2**	**1.106,1**	**1.821,0**	**2.640,6**	**3.404,1**	**4.122,5**	**4.872,5**	**5.598,6**

ÁREAS	Variação Percentual (%)							
	jan/26 x jan/25	jan-fev/26 x jan-fev/25	jan-mar/26 x jan-mar/25	jan-abr/26 x jan-abr/25	jan-mai/26 x jan-mai/25	jan-jun/26 x jan-jun/25	jan-jul/26 x jan-jul/25	jan-ago/26 x jan-ago/25
AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL (1)	7,3%	10,4%	13,3%	21,4%	22,0%	22,2%	20,9%	18,0%
COMPONENTES ELÉTRICOS E ELETRÔNICOS (2)	-8,3%	-6,9%	-2,2%	0,6%	2,8%	3,8%	3,9%	6,5%
EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS	-29,4%	-13,6%	-9,3%	17,0%	18,6%	17,1%	15,7%	4,8%
GERAÇÃO, TRANSMISSÃO, DISTRIBUIÇÃO E ARMAZENAMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA	28,0%	17,9%	19,9%	12,4%	16,6%	14,7%	15,2%	12,2%
INFORMÁTICA	-6,8%	-11,7%	-4,0%	-0,7%	1,4%	-2,2%	-3,6%	-9,4%
MATERIAL ELÉTRICO DE INSTALAÇÃO	5,9%	13,0%	3,1%	-5,0%	-2,4%	-2,3%	-6,7%	-11,2%
TELECOMUNICAÇÕES	-25,8%	-17,0%	-21,6%	-18,7%	-14,8%	-9,3%	-11,1%	-3,0%
UTILIDADES DOMÉSTICAS (3)	-6,9%	-16,7%	-16,8%	-17,0%	-15,9%	-11,8%	-9,4%	-6,7%
TOTAL	**-5,0%**	**-3,0%**	**0,1%**	**5,8%**	**8,0%**	**8,2%**	**7,9%**	**6,2%**

(1) Inclui instrumentação e instrumentos eletromédicos;
(2) Inclui motocompressores para refrigeração, eletrônica embarcada e partes e peças;
(3) Inclui auto-rádios.

Elaboração: Decon / Abinee
Fonte: SECEX / MDIC
S.P. 09/09/2026

abinee

ÁREAS	Importações Mês a Mês de 2025							
	jan/25	fev/25	mar/25	abr/25	mai/25	jun/25	jul/25	ago/25
AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL (1)	473,3	475,2	475,3	508,8	498,1	517,6	580,4	540,6
COMPONENTES ELÉTRICOS E ELETRÔNICOS (2)	2.262,2	1.945,2	1.932,6	2.050,7	1.980,6	1.862,4	2.116,4	1.966,1
EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS	551,8	497,3	490,9	477,4	450,0	443,0	504,8	482,3
GERAÇÃO, TRANSMISSÃO, DISTRIBUIÇÃO E ARMAZENAMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA	405,3	281,1	241,6	263,4	293,9	178,4	190,3	177,4
INFORMÁTICA	193,0	303,1	231,3	192,7	209,0	217,7	250,3	234,5
MATERIAL ELÉTRICO DE INSTALAÇÃO	84,1	81,6	74,5	55,8	59,2	73,2	78,8	69,0
TELECOMUNICAÇÕES	232,4	270,0	218,6	213,2	203,0	249,2	263,0	263,9
UTILIDADES DOMÉSTICAS (3)	302,8	231,9	203,8	204,2	199,2	199,4	234,6	203,3
TOTAL	**4.505,0**	**4.085,4**	**3.868,5**	**3.966,2**	**3.892,9**	**3.740,8**	**4.218,5**	**3.937,1**

ÁREAS	Importações Mês a Mês de 2026							
	jan/26	fev/26	mar/26	abr/26	mai/26	jun/26	jul/26	ago/26
AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL (1)	491,5	466,1	569,0	527,9	519,0	566,5	620,7	607,3
COMPONENTES ELÉTRICOS E ELETRÔNICOS (2)	2.068,6	2.061,0	2.262,4	2.245,1	2.262,2	2.372,3	2.460,8	2.570,9
EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS	487,1	429,7	558,0	489,5	532,3	557,4	600,1	637,2
GERAÇÃO, TRANSMISSÃO, DISTRIBUIÇÃO E ARMAZENAMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA	174,1	193,4	279,1	154,6	254,9	161,0	237,9	259,9
INFORMÁTICA	220,2	209,4	403,8	236,4	319,6	394,2	653,1	551,1
MATERIAL ELÉTRICO DE INSTALAÇÃO	83,6	70,5	78,6	73,0	64,6	73,1	90,4	91,2
TELECOMUNICAÇÕES	213,8	213,7	246,5	269,3	217,2	262,4	254,8	280,1
UTILIDADES DOMÉSTICAS (3)	228,1	219,8	286,9	247,8	206,1	249,4	284,8	302,1
TOTAL	**3.966,9**	**3.863,5**	**4.684,4**	**4.243,6**	**4.376,0**	**4.636,3**	**5.202,7**	**5.299,9**

ÁREAS	Variação Percentual (%)							
	jan/26 x jan/25	fev/26 x fev/25	mar/26 x mar/25	abr/26 x abr/25	mai/26 x mai/25	jun/26 x jun/25	jul/26 x jul/25	ago/26 x ago/25
AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL (1)	3,8%	-1,9%	19,7%	3,8%	4,2%	9,4%	6,9%	12,3%
COMPONENTES ELÉTRICOS E ELETRÔNICOS (2)	-8,6%	6,0%	17,1%	9,5%	14,2%	27,4%	16,3%	30,8%
EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS	-11,7%	-13,6%	13,7%	2,5%	18,3%	25,8%	18,9%	32,1%
GERAÇÃO, TRANSMISSÃO, DISTRIBUIÇÃO E ARMAZENAMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA	-57,0%	-31,2%	15,5%	-41,3%	-13,3%	-9,8%	25,0%	46,5%
INFORMÁTICA	14,1%	-30,9%	74,6%	22,7%	52,9%	81,1%	160,9%	135,0%
MATERIAL ELÉTRICO DE INSTALAÇÃO	-0,6%	-13,6%	5,5%	30,9%	9,2%	-0,1%	14,8%	32,2%
TELECOMUNICAÇÕES	-8,0%	-20,9%	12,8%	26,3%	7,0%	5,3%	-3,1%	6,1%
UTILIDADES DOMÉSTICAS (3)	-24,7%	-5,2%	40,8%	21,4%	3,5%	25,1%	21,4%	48,6%
TOTAL	**-11,9%**	**-5,4%**	**21,1%**	**7,0%**	**12,4%**	**23,9%**	**23,3%**	**34,6%**

(1) Inclui instrumentação e instrumentos eletromédicos;

(2) Inclui motocompressores para refrigeração, eletrônica embarcada e partes e peças;

(3) Inclui auto-rádios.

Elaboração: Decon / Abinee
Fonte: SECEX / MDIC
S.P. 09/09/2026

abinee

ÁREAS	Importações Acumulada de 2025							
	jan/25	jan-fev/25	jan-mar/25	jan-abr/25	jan-mai/25	jan-jun/25	jan-jul/25	jan-ago/25
AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL (1)	473,3	948,5	1.423,8	1.932,7	2.430,8	2.948,4	3.528,8	4.069,4
COMPONENTES ELÉTRICOS E ELETRÔNICOS (2)	2.262,2	4.207,4	6.140,0	8.190,7	10.171,3	12.033,6	14.150,1	16.116,2
EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS	551,8	1.049,1	1.540,0	2.017,4	2.467,4	2.910,3	3.415,1	3.897,4
GERAÇÃO, TRANSMISSÃO, DISTRIBUIÇÃO E ARMAZENAMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA	405,3	686,4	928,0	1.191,4	1.485,3	1.663,7	1.854,0	2.031,4
INFORMÁTICA	193,0	496,1	727,4	920,2	1.129,2	1.346,9	1.597,2	1.831,8
MATERIAL ELÉTRICO DE INSTALAÇÃO	84,1	165,7	240,2	295,9	355,1	428,3	507,1	576,1
TELECOMUNICAÇÕES	232,4	502,4	721,0	934,2	1.137,1	1.386,3	1.649,3	1.913,2
UTILIDADES DOMÉSTICAS (3)	302,8	534,8	738,5	942,7	1.141,8	1.341,2	1.575,8	1.779,1
TOTAL	**4.505,0**	**8.590,4**	**12.458,9**	**16.425,1**	**20.318,0**	**24.058,8**	**28.277,3**	**32.214,4**

ÁREAS	Importações Acumulada de 2026							
	jan/26	jan-fev/26	jan-mar/26	jan-abr/26	jan-mai/26	jan-jun/26	jan-jul/26	jan-ago/26
AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL (1)	491,5	957,6	1.526,6	2.054,5	2.573,5	3.140,0	3.760,7	4.368,0
COMPONENTES ELÉTRICOS E ELETRÔNICOS (2)	2.068,6	4.129,6	6.392,0	8.637,1	10.899,4	13.271,6	15.732,4	18.303,4
EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS	487,1	916,8	1.474,8	1.964,3	2.496,6	3.054,1	3.654,2	4.291,4
GERAÇÃO, TRANSMISSÃO, DISTRIBUIÇÃO E ARMAZENAMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA	174,1	367,4	646,5	801,1	1.056,1	1.217,1	1.454,9	1.714,9
INFORMÁTICA	220,2	429,6	833,4	1.069,8	1.389,4	1.783,6	2.436,7	2.987,8
MATERIAL ELÉTRICO DE INSTALAÇÃO	83,6	154,1	232,6	305,6	370,3	443,4	533,8	625,0
TELECOMUNICAÇÕES	213,8	427,5	674,0	943,3	1.160,5	1.423,0	1.677,8	1.957,9
UTILIDADES DOMÉSTICAS (3)	228,1	447,9	734,8	982,6	1.188,7	1.438,1	1.722,9	2.025,0
TOTAL	**3.966,9**	**7.830,4**	**12.514,9**	**16.758,5**	**21.134,5**	**25.770,8**	**30.973,5**	**36.273,4**

ÁREAS	Variação Percentual (%)							
	jan/26 x jan/25	jan-fev/26 x jan-fev/25	jan-mar/26 x jan-mar/25	jan-abr/26 x jan-abr/25	jan-mai/26 x jan-mai/25	jan-jun/26 x jan-jun/25	jan-jul/26 x jan-jul/25	jan-ago/26 x jan-ago/25
AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL (1)	3,8%	1,0%	7,2%	6,3%	5,9%	6,5%	6,6%	7,3%
COMPONENTES ELÉTRICOS E ELETRÔNICOS (2)	-8,6%	-1,8%	4,1%	5,5%	7,2%	10,3%	11,2%	13,6%
EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS	-11,7%	-12,6%	-4,2%	-2,6%	1,2%	4,9%	7,0%	10,1%
GERAÇÃO, TRANSMISSÃO, DISTRIBUIÇÃO E ARMAZENAMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA	-57,0%	-46,5%	-30,3%	-32,8%	-28,9%	-26,8%	-21,5%	-15,6%
INFORMÁTICA	14,1%	-13,4%	14,6%	16,3%	23,0%	32,4%	52,6%	63,1%
MATERIAL ELÉTRICO DE INSTALAÇÃO	-0,6%	-7,0%	-3,1%	3,3%	4,3%	3,5%	5,3%	8,5%
TELECOMUNICAÇÕES	-8,0%	-14,9%	-6,5%	1,0%	2,1%	2,6%	1,7%	2,3%
UTILIDADES DOMÉSTICAS (3)	-24,7%	-16,2%	-0,5%	4,2%	4,1%	7,2%	9,3%	13,8%
TOTAL	**-11,9%**	**-8,8%**	**0,4%**	**2,0%**	**4,0%**	**7,1%**	**9,5%**	**12,6%**

(1) Inclui instrumentação e instrumentos eletromédicos;
(2) Inclui motocompressores para refrigeração, eletrônica embarcada e partes e peças;
(3) Inclui auto-rádios.

Elaboração: Decon / Abinee
Fonte: SECEX / MDIC
S.P. 09/09/2026

abinee

PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO

PRODUTO	ÁREAS	BALANÇA COMERCIAL - JAN-AGO/26		
		EXPORTAÇÃO		
		US$ FOB MIL		
		JAN-AGO/25	JAN-AGO/26	VAR. %
Transformadores	GTD	568.316,9	710.448,2	25,0%
Eletrônica Embarcada	COM EE	577.912,9	550.936,8	-4,7%
Outros Equipamentos Industriais	EI	427.643,8	482.178,4	12,8%
Motores e Geradores	EI	453.818,3	450.059,6	-0,8%
Componentes para Equipamentos Industriais	COM OU	387.074,1	428.279,1	10,6%
Instrumentos de Medida	AI OU	201.243,5	248.429,0	23,4%
Componentes para Material Elétrico de Instalação	COM OU	209.150,3	232.653,8	11,2%
Outros Equipamentos de Automação Industrial	AI OU	142.241,1	182.599,2	28,4%
Componentes Passivos	COM OU	124.176,6	152.680,1	23,0%
Motocompressor Hermético	COM OU	182.608,6	150.458,5	-17,6%
Desperdícios, Resíduos e Sucata Elétricos e Eletrônicos	COM OU	67.056,1	129.280,5	92,8%
Grupos Eletrogêneos	GTD	110.464,8	118.902,0	7,6%
Máquinas para Processamento de Dados	INF	107.261,4	110.489,0	3,0%
Componentes para Automação Industrial	COM OU	110.505,5	106.147,6	-3,9%
Semicondutores	COM OU	54.609,5	90.042,6	64,9%
Sistemas Eletrônicos Prediais	AI SP	75.164,2	82.920,0	10,3%
Conversores Estáticos para Acionamentos de Motores	EI	69.982,9	78.626,1	12,4%
Estações Rádio Base	TEL	73.463,1	74.822,0	1,8%
Componentes para Informática	COM OU	50.681,1	68.508,0	35,2%
Componentes para Utilidades Domésticas	COM OU	67.623,6	59.459,0	-12,1%
Geradores	GTD	48.147,6	54.424,9	13,0%
Outros Equipamentos de Telecomunicações	TEL	52.535,7	52.876,5	0,6%
Cabos para GTD	GTD	46.613,3	46.200,2	-0,9%
Componentes para Telecomunicações	COM OU	53.283,5	45.070,8	-15,4%
Aparelhos Eletromédicos	AI EM	54.950,0	45.060,3	-18,0%
Micro e Mini Motores	EI	46.576,2	43.629,6	-6,3%
Cartões Inteligentes ("smart cards")	INF	56.028,5	37.757,7	-32,6%
Painéis e Quadros para GTD	GTD	102.684,4	34.789,1	-66,1%
Componentes para Geração, Transmissão e Distribuição de Energia Elétrica	COM OU	33.372,2	32.710,7	-2,0%
Refrigeradores	UD LB	63.388,1	32.122,8	-49,3%
Ferramentas Elétricas Manuais	UD OU	26.532,6	31.218,1	17,7%
Aparelhos de Radiocomunicação	TEL	23.899,9	30.033,7	25,7%
Aquecedores elétricos de água	UD OU	25.151,2	27.904,6	10,9%
Aparelhos de Som e Vídeo	UD IS	26.989,2	27.762,6	2,9%
Disjuntores <= 1 KV	MEI	39.071,0	27.437,3	-29,8%
Isoladores	GTD	22.591,4	26.472,0	17,2%
Torres	GTD	2.314,3	25.899,1	1019,1%
Outros Material Elétrico de Instalação	MEI	15.201,3	24.315,7	60,0%
Resfriadores	EI	26.173,6	23.507,2	-10,2%
Fogões	UD LB	26.871,4	23.106,5	-14,0%
Agregados de Componentes	COM OU	25.047,9	22.823,3	-8,9%
Seccionadores	GTD	18.708,4	21.737,3	16,2%
Impressoras	INF	22.163,6	19.201,2	-13,4%
Auto-rádios	UD IS	22.301,3	18.833,3	-15,6%
Cabos para Telecomunicação	TEL	31.593,0	18.140,0	-42,6%
Disjuntores para GTD	GTD	17.289,2	17.218,8	-0,4%
Outros Eletroeletrônicos - UD	UD OU	8.363,2	16.206,2	93,8%
Fornos Elétricos Industriais	EI	12.408,1	14.991,1	20,8%
Reguladores de Voltagem	INF	14.600,1	14.187,2	-2,8%
Relés	GTD	11.318,3	13.450,3	18,8%
Telefones Celulares	TEL	9.004,6	13.089,1	45,4%

abinee

PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO

PRODUTO	ÁREAS	BALANÇA COMERCIAL - JAN-AGO/26		
		EXPORTAÇÃO		
		US$ FOB MIL		
		JAN-AGO/25	JAN-AGO/26	VAR. %
Fornos (ud)	UD LB	7.864,4	11.792,1	49,9%
Outros Eletrodomésticos Portáteis	UD PT	9.373,2	10.164,2	8,4%
Unidades de memória	INF	7.496,8	9.940,9	32,6%
Televisores	UD IS	2.215,9	9.838,2	344,0%
Distribuidores automáticos de papel-moeda	INF	13.233,0	9.757,9	-26,3%
Fusíveis para GTD	GTD	10.575,0	9.608,1	-9,1%
Circuitos Impressos	COM OU	5.326,9	8.935,9	67,7%
Equipamentos de Comunicação sem Fio	TEL	3.154,2	8.175,7	159,2%
Pilhas Elétricas Secas	UD OU	11.839,7	8.153,7	-31,1%
Transdutores Eletroacústicos	COM OU	10.283,3	8.045,9	-21,8%
Acumuladores	EI	10.372,9	8.004,1	-22,8%
Aparelhos de Radiodifusão	TEL	6.881,5	7.376,6	7,2%
Comutação Privada	TEL	19.842,7	7.295,7	-63,2%
Retificadores Industriais	EI	11.984,9	7.139,9	-40,4%
Fibras Ópticas	TEL	3.980,3	6.978,5	75,3%
Máquinas de Soldar	EI	5.064,4	6.524,1	28,8%
Freezers	UD LB	6.803,7	5.632,6	-17,2%
Outros Equipamentos de Informática	INF	7.406,2	5.512,7	-25,6%
Secadoras de Roupa	UD LB	4.822,7	5.425,9	12,5%
Monitores de Vídeo	INF	8.701,3	5.049,9	-42,0%
Máquinas de Lavar Roupa	UD LB	9.870,0	4.928,2	-50,1%
Lâmpadas	MEI	6.486,6	4.899,4	-24,5%
Tomadas	MEI	3.546,1	3.115,3	-12,1%
Batedeiras de Alimentos	UD PT	1.047,2	3.056,2	191,9%
Liquidificadores	UD PT	3.570,3	3.048,3	-14,6%
Para-raios	GTD	2.688,8	2.822,0	5,0%
Medidores de Eletricidade	GTD	4.185,6	2.440,9	-41,7%
Fusíveis para MEI	MEI	5.406,4	2.169,1	-59,9%
Trituradores de Alimentos	UD PT	1.903,9	1.975,3	3,8%
Aparelhos de Áudio	UD IS	3.776,0	1.718,6	-54,5%
Condicionador de Ar	UD LB	524,2	1.519,0	189,7%
Caixas registradoras	INF	480,2	1.372,6	185,8%
Aparelhos para Sinalização e Controle de Tráfego	AI OU	417,3	1.290,6	209,2%
No-Break	INF	876,6	1.206,9	37,7%
Equipamentos de Áudio e Vídeo	UD IS	521,6	1.143,7	119,3%
Conectores para Circuitos Impressos	COM OU	658,3	1.082,7	64,5%
Modem	TEL	1.949,3	1.075,1	-44,8%
Aspiradores de Pó	UD PT	1.438,4	1.074,1	-25,3%
Cafeteiras	UD PT	449,6	1.067,2	137,4%
Componentes para Sistemas Eletrônicos Prediais	COM OU	1.244,8	995,2	-20,1%
Comando Numérico	AI OU	1.466,0	993,1	-32,3%
Scanner	INF	222,1	873,1	293,2%
Panelas Eletrotérmicas	UD PT	877,7	868,1	-1,1%
Mouse	INF	174,9	720,5	311,9%
Teclados	INF	311,5	504,5	62,0%
Aparelhos Telefônicos	TEL	855,3	491,6	-42,5%
Extratores de Suco	UD PT	20,7	445,7	2050,0%
Balanças para Pessoas	UD LB	359,4	374,1	4,1%
Aparelhos terminais	INF	379,4	332,3	-12,4%
Coifas	UD LB	354,4	289,4	-18,3%
Módulos Fotovoltaicos	GTD	799,2	264,1	-67,0%

abinee

PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO

PRODUTO	ÁREAS	BALANÇA COMERCIAL - JAN-AGO/26		
		EXPORTAÇÃO		
		US$ FOB MIL		
		JAN-AGO/25	JAN-AGO/26	VAR. %
Componentes para Imagem e Som	COM OU	127,4	263,4	106,7%
Lanternas	UD OU	354,7	184,2	-48,1%
Ventiladores Exceto de Mesa	UD OU	200,8	164,6	-18,0%
Alarmes	AI OU	81,0	61,7	-23,8%
Ventiladores Portáteis	UD PT	207,7	57,9	-72,1%
Forno Microondas	UD LB	142,6	49,3	-65,4%
Torradeiras	UD PT	21,0	40,7	94,3%
Máquinas de Lavar Louça	UD LB	15,3	33,0	116,4%
Outras unidades de entrada	INF	106,4	32,1	-69,8%
Cinescópios/Válvulas Eletrônicas	COM OU	68,3	21,4	-68,7%
Enceradeiras	UD PT	14,3	20,5	42,7%
Barbeadores Elétricos	UD PT	18,6	7,9	-57,8%
Soquetes	COM OU	27,3	5,2	-80,8%
Máquinas de Costura	UD OU	8,1	3,5	-56,9%
Fax	TEL	-	0,0	nihil
Equipamentos para Telefonia Pública	TEL	-	-	0,0%
TOTAL		**5.271.650,2**	**5.598.551,8**	**6,2%**

Fonte: SECEX / MDIC
Elaboração: Decon / Abinee
S.P. 09/09/2026

abinee

PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO

PRODUTO	ÁREAS	BALANÇA COMERCIAL - JAN-AGO/26		
		IMPORTAÇÃO		
		US$ FOB MIL		
		JAN-AGO/25	JAN-AGO/26	VAR. %
Semicondutores	COM OU	3.940.731,1	5.936.899,6	50,7%
Componentes para Informática	COM OU	2.286.075,9	2.397.178,3	4,9%
Eletrônica Embarcada	COM EE	2.225.858,2	2.392.649,9	7,5%
Máquinas para Processamento de Dados	INF	971.610,4	1.937.500,9	99,4%
Instrumentos de Medida	AI OU	1.762.341,4	1.837.882,8	4,3%
Componentes para Telecomunicações	COM OU	1.827.064,7	1.794.439,5	-1,8%
Outros Equipamentos Industriais	EI	1.513.392,8	1.756.624,9	16,1%
Componentes para Equipamentos Industriais	COM OU	1.017.161,4	1.105.119,4	8,6%
Aparelhos Eletromédicos	AI EM	981.304,9	1.060.847,6	8,1%
Outros Equipamentos de Automação Industrial	AI OU	908.839,5	1.050.625,6	15,6%
Outros Equipamentos de Telecomunicações	TEL	925.796,6	941.916,8	1,7%
Componentes para Material Elétrico de Instalação	COM OU	786.415,6	776.948,7	-1,2%
Acumuladores	EI	504.129,0	762.917,0	51,3%
Componentes para Automação Industrial	COM OU	711.373,9	761.994,3	7,1%
Componentes para Utilidades Domésticas	COM OU	908.681,1	746.917,8	-17,8%
Componentes Passivos	COM OU	704.019,5	716.651,6	1,8%
Módulos Fotovoltaicos	GTD	1.030.132,5	667.952,0	-35,2%
Motores e Geradores	EI	569.693,2	542.469,8	-4,8%
Conversores Estáticos para Acionamentos de Motores	EI	599.206,2	511.170,1	-14,7%
Unidades de memória	INF	246.108,0	403.214,6	63,8%
Grupos Eletrogêneos	GTD	366.424,1	402.841,2	9,9%
Sistemas Eletrônicos Prediais	AI SP	363.252,3	391.102,3	7,7%
Motocompressor Hermético	COM OU	459.950,3	369.943,3	-19,6%
Agregados de Componentes	COM OU	309.669,2	333.935,2	7,8%
Telefones Celulares	TEL	234.184,6	315.131,8	34,6%
Micro e Mini Motores	EI	331.889,9	310.050,1	-6,6%
Transdutores Eletroacústicos	COM OU	295.763,9	307.795,6	4,1%
Outros Material Elétrico de Instalação	MEI	264.654,1	298.665,3	12,9%
Circuitos Impressos	COM OU	302.426,8	295.768,6	-2,2%
Outros Eletroeletrônicos - UD	UD OU	194.758,1	249.399,5	28,1%
Aparelhos de Radiocomunicação	TEL	251.828,9	242.560,5	-3,7%
Componentes para Geração, Transmissão e Distribuição de Energia Elétrica	COM OU	209.762,7	242.065,0	15,4%
Equipamentos de Áudio e Vídeo	UD IS	145.947,2	198.175,6	35,8%
Auto-rádios	UD IS	171.904,6	187.794,6	9,2%
Equipamentos de Comunicação sem Fio	TEL	120.090,0	172.688,3	43,8%
Fornos (ud)	UD LB	126.759,8	168.952,3	33,3%
Retificadores Industriais	EI	170.553,0	167.911,5	-1,5%
Outros Eletrodomésticos Portáteis	UD PT	135.805,1	162.426,1	19,6%
Impressoras	INF	179.634,7	162.053,0	-9,8%
Lâmpadas	MEI	143.465,3	158.998,8	10,8%
Refrigeradores	UD LB	139.857,3	139.373,5	-0,3%
Ferramentas Elétricas Manuais	UD OU	125.412,6	139.127,8	10,9%
Outros Equipamentos de Informática	INF	122.903,7	133.819,0	8,9%
Transformadores	GTD	74.829,4	125.897,3	68,2%
Monitores de Vídeo	INF	99.962,5	123.007,3	23,1%
Disjuntores <= 1 KV	MEI	117.917,2	111.068,2	-5,8%
Seccionadores	GTD	107.093,2	110.826,9	3,5%
Aparelhos de Radiodifusão	TEL	106.592,5	108.218,6	1,5%
Máquinas de Soldar	EI	105.925,8	103.814,5	-2,0%
Panelas Eletrotérmicas	UD PT	87.964,0	103.336,1	17,5%
Conectores para Circuitos Impressos	COM OU	105.114,0	102.926,9	-2,1%

abinee

PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO

PRODUTO	ÁREAS	BALANÇA COMERCIAL - JAN-AGO/26		
		IMPORTAÇÃO		
		US$ FOB MIL		
		JAN-AGO/25	JAN-AGO/26	VAR. %
Resfriadores	EI	73.549,2	102.293,9	39,1%
Painéis e Quadros para GTD	GTD	80.329,2	92.776,8	15,5%
Relés	GTD	92.578,3	91.983,7	-0,6%
Aspiradores de Pó	UD PT	66.320,8	82.713,7	24,7%
Pilhas Elétricas Secas	UD OU	73.153,1	81.273,9	11,1%
Cabos para Telecomunicação	TEL	170.593,5	66.931,6	-60,8%
Geradores	GTD	65.081,9	65.721,4	1,0%
Cafeteiras	UD PT	90.381,4	64.879,4	-28,2%
Isoladores	GTD	61.882,2	63.428,3	2,5%
Condicionador de Ar	UD LB	81.181,0	62.923,2	-22,5%
No-Break	INF	40.424,2	61.024,0	51,0%
Aparelhos de Som e Vídeo	UD IS	64.273,4	58.993,6	-8,2%
Modem	TEL	60.352,9	57.077,7	-5,4%
Máquinas de Lavar Louça	UD LB	39.414,3	53.729,8	36,3%
Freezers	UD LB	43.211,4	52.899,7	22,4%
Cabos para GTD	GTD	78.165,4	45.314,4	-42,0%
Aparelhos de Áudio	UD IS	39.764,2	41.043,6	3,2%
Teclados	INF	43.014,7	40.467,4	-5,9%
Tomadas	MEI	35.022,5	38.384,5	9,6%
Cartões Inteligentes ("smart cards")	INF	32.236,8	37.759,9	17,1%
Fornos Elétricos Industriais	EI	29.027,0	34.108,1	17,5%
Trituradores de Alimentos	UD PT	20.264,8	33.365,4	64,6%
Scanner	INF	28.069,9	27.272,9	-2,8%
Mouse	INF	23.727,8	25.413,6	7,1%
Fibras Ópticas	TEL	17.908,3	25.011,5	39,7%
Aquecedores elétricos de água	UD OU	19.189,0	22.016,5	14,7%
Disjuntores para GTD	GTD	51.403,5	20.895,6	-59,3%
Reguladores de Voltagem	INF	16.377,1	19.580,0	19,6%
Fusíveis para MEI	MEI	14.992,5	17.900,5	19,4%
Fogões	UD LB	11.457,1	17.576,8	53,4%
Máquinas de Costura	UD OU	17.692,9	17.501,1	-1,1%
Componentes para Sistemas Eletrônicos Prediais	COM OU	19.678,1	15.208,2	-22,7%
Comando Numérico	AI OU	17.080,3	14.654,3	-14,2%
Liquidificadores	UD PT	9.610,9	13.954,7	45,2%
Para-raios	GTD	10.200,3	13.206,4	29,5%
Coifas	UD LB	12.338,8	12.439,0	0,8%
Balanças para Pessoas	UD LB	7.788,4	11.574,2	48,6%
Estações Rádio Base	TEL	10.846,1	11.572,3	6,7%
Lanternas	UD OU	10.417,3	11.196,1	7,5%
Aparelhos para Sinalização e Controle de Tráfego	AI OU	31.278,6	9.233,7	-70,5%
Comutação Privada	TEL	6.141,0	9.139,2	48,8%
Ventiladores Exceto de Mesa	UD OU	9.173,1	9.015,5	-1,7%
Aparelhos Telefônicos	TEL	8.845,5	7.562,8	-14,5%
Caixas registradoras	INF	20.346,8	7.268,1	-64,3%
Torres	GTD	7.692,8	6.910,6	-10,2%
Máquinas de Lavar Roupa	UD LB	16.083,9	6.598,6	-59,0%
Televisores	UD IS	4.755,6	5.814,3	22,3%
Forno Microondas	UD LB	4.369,1	5.627,5	28,8%
Outras unidades de entrada	INF	4.498,6	5.625,2	25,0%
Componentes para Imagem e Som	COM OU	4.408,4	5.457,4	23,8%
Fusíveis para GTD	GTD	4.455,9	4.268,7	-4,2%

abinee

PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO

PRODUTO	ÁREAS	BALANÇA COMERCIAL - JAN-AGO/26		
		IMPORTAÇÃO		
		US$ FOB MIL		
		JAN-AGO/25	JAN-AGO/26	VAR. %
Barbeadores Elétricos	UD PT	2.539,7	3.826,9	50,7%
Alarmes	AI OU	5.270,8	3.646,6	-30,8%
Batedeiras de Alimentos	UD PT	3.648,4	3.305,7	-9,4%
Aparelhos terminais	INF	2.319,7	3.061,3	32,0%
Medidores de Eletricidade	GTD	1.090,3	2.863,2	162,6%
Torradeiras	UD PT	2.166,0	2.036,3	-6,0%
Secadoras de Roupa	UD LB	488,6	1.386,7	183,8%
Soquetes	COM OU	1.847,7	1.228,8	-33,5%
Distribuidores automáticos de papel-moeda	INF	521,3	772,6	48,2%
Extratores de Suco	UD PT	846,8	597,1	-29,5%
Cinescópios/Válvulas Eletrônicas	COM OU	178,5	244,9	37,2%
Ventiladores Portáteis	UD PT	176,9	101,2	-42,8%
Fax	TEL	13,8	88,5	540,5%
Equipamentos para Telefonia Pública	TEL	3,7	19,1	416,4%
Enceradeiras	UD PT	12,9	10,9	-15,0%
Desperdícios, Resíduos e Sucata Elétricos e Eletrônicos	COM OU	9,1	0,5	-94,5%
TOTAL		**32.214.416,1**	**36.273.375,0**	**12,6%**

Fonte: SECEX / MDIC
Elaboração: Decon / Abinee
S.P. 09/09/2026

abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO - EM US$ FOB MIL

PRODUTOS	JAN-AGO/25			JAN-AGO/26			VAR. (%) - JAN-AGO/26 / JAN-AGO/25	
	Exportações	Importações	Saldo	Exportações	Importações	Saldo	Exportações	Importações
AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL	**475.563**	**4.069.368**	**(3.593.805)**	**561.354**	**4.367.993**	**(3.806.639)**	**18,0%**	**7,3%**
Alarmes	81	5.271	(5.190)	62	3.647	(3.585)	-23,8%	-30,8%
Aparelhos Eletromédicos	54.950	981.305	(926.355)	45.060	1.060.848	(1.015.787)	-18,0%	8,1%
Aparelhos para Sinalização e Controle de Tráfego	417	31.279	(30.861)	1.291	9.234	(7.943)	209,2%	-70,5%
Comando Numérico	1.466	17.080	(15.614)	993	14.654	(13.661)	-32,3%	-14,2%
Instrumentos de Medida	201.244	1.762.341	(1.561.098)	248.429	1.837.883	(1.589.454)	23,4%	4,3%
Outros Equipamentos de Automação Industrial	142.241	908.840	(766.598)	182.599	1.050.626	(868.026)	28,4%	15,6%
Sistemas Eletrônicos Prediais	75.164	363.252	(288.088)	82.920	391.102	(308.182)	10,3%	7,7%

Fonte: SECEX/MDIC

abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO - EM US$ FOB MIL

PRODUTOS	JAN-AGO/25			JAN-AGO/26			VAR. (%) - JAN-AGO/26 / JAN-AGO/25	
	Exportações	Importações	Saldo	Exportações	Importações	Saldo	Exportações	Importações
COMPONENTES ELÉTRICOS E ELETRÔNICOS	**1.960.838**	**16.116.190**	**(14.155.352)**	**2.088.401**	**18.303.374**	**(16.214.973)**	**6,5%**	**13,6%**
1.1. Elétricos	**1.457.769**	**5.609.677**	**(4.151.908)**	**1.454.503**	**5.634.873**	**(4.180.370)**	**-0,2%**	**0,4%**
1.1.1. Partes e Peças	**697.220**	**2.922.021**	**(2.224.801)**	**753.102**	**2.871.051**	**(2.117.948)**	**8,0%**	**-1,7%**
Componentes para Equipamentos Industriais	387.074	1.017.161	(630.087)	428.279	1.105.119	(676.840)	10,6%	8,6%
Componentes para Geração, Transmissão e Distribuição de Energia Elétrica	33.372	209.763	(176.391)	32.711	242.065	(209.354)	-2,0%	15,4%
Componentes para Material Elétrico de Instalação	209.150	786.416	(577.265)	232.654	776.949	(544.295)	11,2%	-1,2%
Componentes para Utilidades Domésticas	67.624	908.681	(841.057)	59.459	746.918	(687.459)	-12,1%	-17,8%
1.1.2. Componentes	**760.549**	**2.687.656**	**(1.927.107)**	**701.401**	**2.763.822**	**(2.062.421)**	**-7,8%**	**2,8%**
Eletrônica Embarcada	577.913	2.225.858	(1.647.945)	550.937	2.392.650	(1.841.713)	-4,7%	7,5%
Motocompressor Hermético	182.609	459.950	(277.342)	150.459	369.943	(219.485)	-17,6%	-19,6%
Soquetes	27	1.848	(1.820)	5	1.229	(1.224)	-80,8%	-33,5%
1.2. Eletrônicos	**436.013**	**10.506.504**	**(10.070.491)**	**504.617**	**12.668.500**	**(12.163.883)**	**15,7%**	**20,6%**
1.2.1. Partes e Peças	**240.890**	**5.158.270**	**(4.917.380)**	**243.808**	**5.308.213**	**(5.064.405)**	**1,2%**	**2,9%**
Agregados de Componentes	25.048	309.669	(284.621)	22.823	333.935	(311.112)	-8,9%	7,8%
Componentes para Automação Industrial	110.506	711.374	(600.868)	106.148	761.994	(655.847)	-3,9%	7,1%
Componentes para Imagem e Som	127	4.408	(4.281)	263	5.457	(5.194)	106,7%	23,8%
Componentes para Informática	50.681	2.286.076	(2.235.395)	68.508	2.397.178	(2.328.670)	35,2%	4,9%
Componentes para Sistemas Eletrônicos Prediais	1.245	19.678	(18.433)	995	15.208	(14.213)	-20,1%	-22,7%
Componentes para Telecomunicações	53.283	1.827.065	(1.773.781)	45.071	1.794.440	(1.749.369)	-15,4%	-1,8%
1.2.2. Componentes	**195.123**	**5.348.234**	**(5.153.111)**	**260.809**	**7.360.287**	**(7.099.479)**	**33,7%**	**37,6%**
Cinescópios/Válvulas Eletrônicas	68	178	(110)	21	245	(223)	-68,7%	37,2%
Circuitos Impressos	5.327	302.427	(297.100)	8.936	295.769	(286.833)	67,7%	-2,2%
Componentes Passivos	124.177	704.019	(579.843)	152.680	716.652	(563.972)	23,0%	1,8%
Conectores para Circuitos Impressos	658	105.114	(104.456)	1.083	102.927	(101.844)	64,5%	-2,1%
Semicondutores	54.609	3.940.731	(3.886.122)	90.043	5.936.900	(5.846.857)	64,9%	50,7%
Transdutores Eletroacústicos	10.283	295.764	(285.481)	8.046	307.796	(299.750)	-21,8%	4,1%
1.3. Desperdícios, Resíduos e Sucata Elétricos e Eletrônicos	**67.056**	**9**	**67.047**	**129.281**	**1**	**129.280**	**92,8%**	**-94,5%**
Desperdícios, Resíduos e Sucata Elétricos e Eletrônicos	67.056	9	67.047	129.281	1	129.280	92,8%	-94,5%

Fonte: SECEX/MDIC

abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO - EM US$ FOB MIL

PRODUTOS	JAN-AGO/25			JAN-AGO/26			VAR. (%) - JAN-AGO/26 / JAN-AGO/25	
	Exportações	Importações	Saldo	Exportações	Importações	Saldo	Exportações	Importações
EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS	**1.064.025**	**3.897.366**	**(2.833.341)**	**1.114.660**	**4.291.360**	**(3.176.700)**	**4,8%**	**10,1%**
Acumuladores	10.373	504.129	(493.756)	8.004	762.917	(754.913)	-22,8%	51,3%
Conversores Estáticos para Acionamentos de Motores	69.983	599.206	(529.223)	78.626	511.170	(432.544)	12,4%	-14,7%
Fornos Elétricos Industriais	12.408	29.027	(16.619)	14.991	34.108	(19.117)	20,8%	17,5%
Máquinas de Soldar	5.064	105.926	(100.861)	6.524	103.814	(97.290)	28,8%	-2,0%
Micro e Mini Motores	46.576	331.890	(285.314)	43.630	310.050	(266.421)	-6,3%	-6,6%
Motores e Geradores	453.818	569.693	(115.875)	450.060	542.470	(92.410)	-0,8%	-4,8%
Outros Equipamentos Industriais	427.644	1.513.393	(1.085.749)	482.178	1.756.625	(1.274.446)	12,8%	16,1%
Resfriadores	26.174	73.549	(47.376)	23.507	102.294	(78.787)	-10,2%	39,1%
Retificadores Industriais	11.985	170.553	(158.568)	7.140	167.912	(160.772)	-40,4%	-1,5%

Fonte: SECEX/MDIC

abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO - EM US$ FOB MIL

PRODUTOS	JAN-AGO/25			JAN-AGO/26			VAR. (%) - JAN-AGO/26 / JAN-AGO/25	
	Exportações	Importações	Saldo	Exportações	Importações	Saldo	Exportações	Importações
GER. TRANS. DISTRIB. E ARMAZ. DE ENERGIA ELÉTRICA	**966.697**	**2.031.359**	**(1.064.662)**	**1.084.677**	**1.714.886**	**(630.209)**	**12,2%**	**-15,6%**
Cabos para GTD	46.613	78.165	(31.552)	46.200	45.314	886	-0,9%	-42,0%
Disjuntores para GTD	17.289	51.403	(34.114)	17.219	20.896	(3.677)	-0,4%	-59,3%
Fusíveis para GTD	10.575	4.456	6.119	9.608	4.269	5.339	-9,1%	-4,2%
Geradores	48.148	65.082	(16.934)	54.425	65.721	(11.297)	13,0%	1,0%
Grupos Eletrogêneos	110.465	366.424	(255.959)	118.902	402.841	(283.939)	7,6%	9,9%
Isoladores	22.591	61.882	(39.291)	26.472	63.428	(36.956)	17,2%	2,5%
Medidores de Eletricidade	4.186	1.090	3.095	2.441	2.863	(422)	-41,7%	162,6%
Módulos Fotovoltaicos	799	1.030.132	(1.029.333)	264	667.952	(667.688)	-67,0%	-35,2%
Painéis e Quadros para GTD	102.684	80.329	22.355	34.789	92.777	(57.988)	-66,1%	15,5%
Para-raios	2.689	10.200	(7.511)	2.822	13.206	(10.384)	5,0%	29,5%
Relés	11.318	92.578	(81.260)	13.450	91.984	(78.533)	18,8%	-0,6%
Seccionadores	18.708	107.093	(88.385)	21.737	110.827	(89.090)	16,2%	3,5%
Torres	2.314	7.693	(5.378)	25.899	6.911	18.989	1019,1%	-10,2%
Transformadores	568.317	74.829	493.487	710.448	125.897	584.551	25,0%	68,2%

Fonte: SECEX/MDIC

abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO - EM US$ FOB MIL

PRODUTOS	JAN-AGO/25			JAN-AGO/26			VAR. (%) - JAN-AGO/26 / JAN-AGO/25	
	Exportações	Importações	Saldo	Exportações	Importações	Saldo	Exportações	Importações
INFORMÁTICA	**239.442**	**1.831.756**	**(1.592.314)**	**216.939**	**2.987.840**	**(2.770.901)**	**-9,4%**	**63,1%**
Aparelhos terminais	379	2.320	(1.940)	332	3.061	(2.729)	-12,4%	32,0%
Caixas registradoras	480	20.347	(19.867)	1.373	7.268	(5.896)	185,8%	-64,3%
Cartões Inteligentes ("smart cards")	56.028	32.237	23.792	37.758	37.760	(2)	-32,6%	17,1%
Distribuidores automáticos de papel-moeda	13.233	521	12.712	9.758	773	8.985	-26,3%	48,2%
Impressoras	22.164	179.635	(157.471)	19.201	162.053	(142.852)	-13,4%	-9,8%
Máquinas para Processamento de Dados	107.261	971.610	(864.349)	110.489	1.937.501	(1.827.012)	3,0%	99,4%
Monitores de Vídeo	8.701	99.963	(91.261)	5.050	123.007	(117.957)	-42,0%	23,1%
Mouse	175	23.728	(23.553)	721	25.414	(24.693)	311,9%	7,1%
No-Break	877	40.424	(39.548)	1.207	61.024	(59.817)	37,7%	51,0%
Outras unidades de entrada	106	4.499	(4.392)	32	5.625	(5.593)	-69,8%	25,0%
Outros Equipamentos de Informática	7.406	122.904	(115.497)	5.513	133.819	(128.306)	-25,6%	8,9%
Reguladores de Voltagem	14.600	16.377	(1.777)	14.187	19.580	(5.393)	-2,8%	19,6%
Scanner	222	28.070	(27.848)	873	27.273	(26.400)	293,2%	-2,8%
Teclados	312	43.015	(42.703)	505	40.467	(39.963)	62,0%	-5,9%
Unidades de memória	7.497	246.108	(238.611)	9.941	403.215	(393.274)	32,6%	63,8%

Fonte: SECEX/MDIC

abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO - EM US$ FOB MIL

PRODUTOS	JAN-AGO/25			JAN-AGO/26			VAR. (%) - JAN-AGO/26 / JAN-AGO/25	
	Exportações	Importações	Saldo	Exportações	Importações	Saldo	Exportações	Importações
MATERIAL ELÉTRICO DE INSTALAÇÃO	**69.711**	**576.051**	**(506.340)**	**61.937**	**625.017**	**(563.081)**	**-11,2%**	**8,5%**
Disjuntores <= 1 KV	39.071	117.917	(78.846)	27.437	111.068	(83.631)	-29,8%	-5,8%
Fusíveis para MEI	5.406	14.992	(9.586)	2.169	17.900	(15.731)	-59,9%	19,4%
Lâmpadas	6.487	143.465	(136.979)	4.899	158.999	(154.099)	-24,5%	10,8%
Outros Material Elétrico de Instalação	15.201	264.654	(249.453)	24.316	298.665	(274.350)	60,0%	12,9%
Tomadas	3.546	35.022	(31.476)	3.115	38.385	(35.269)	-12,1%	9,6%

Fonte: SECEX/MDIC

abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO - EM US$ FOB MIL

PRODUTOS	JAN-AGO/25			JAN-AGO/26			VAR. (%) - JAN-AGO/26 / JAN-AGO/25	
	Exportações	Importações	Saldo	Exportações	Importações	Saldo	Exportações	Importações
TELECOMUNICAÇÕES	**227.160**	**1.913.197**	**(1.686.038)**	**220.355**	**1.957.918**	**(1.737.564)**	**-3,0%**	**2,3%**
Aparelhos de Radiocomunicação	23.900	251.829	(227.929)	30.034	242.560	(212.527)	25,7%	-3,7%
Aparelhos de Radiodifusão	6.882	106.593	(99.711)	7.377	108.219	(100.842)	7,2%	1,5%
Aparelhos Telefônicos	855	8.845	(7.990)	492	7.563	(7.071)	-42,5%	-14,5%
Cabos para Telecomunicação	31.593	170.594	(139.001)	18.140	66.932	(48.792)	-42,6%	-60,8%
Comutação Privada	19.843	6.141	13.702	7.296	9.139	(1.844)	-63,2%	48,8%
Equipamentos de Comunicação sem Fio	3.154	120.090	(116.936)	8.176	172.688	(164.513)	159,2%	43,8%
Equipamentos para Telefonia Pública	0	4	(4)	0	19	(19)	nihil	416,4%
Estações Rádio Base	73.463	10.846	62.617	74.822	11.572	63.250	1,8%	6,7%
Fax	0	14	(14)	0	88	(88)	nihil	540,5%
Fibras Ópticas	3.980	17.908	(13.928)	6.979	25.011	(18.033)	75,3%	39,7%
Modem	1.949	60.353	(58.404)	1.075	57.078	(56.003)	-44,8%	-5,4%
Outros Equipamentos de Telecomunicações	52.536	925.797	(873.261)	52.876	941.917	(889.040)	0,6%	1,7%
Telefones Celulares	9.005	234.185	(225.180)	13.089	315.132	(302.043)	45,4%	34,6%

Fonte: SECEX/MDIC

abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO - EM US$ FOB MIL

PRODUTOS	JAN-AGO/25			JAN-AGO/26			VAR. (%) - JAN-AGO/26 / JAN-AGO/25	
	Exportações	Importações	Saldo	Exportações	Importações	Saldo	Exportações	Importações
UTILIDADES DOMÉSTICAS	**268.213**	**1.779.129**	**(1.510.915)**	**250.230**	**2.024.987**	**(1.774.757)**	**-6,7%**	**13,8%**
1.1. Não Portáteis	**120.866**	**502.027**	**(381.162)**	**85.067**	**548.024**	**(462.957)**	**-29,6%**	**9,2%**
1.1.1. Linha Branca	**119.763**	**342.227**	**(222.464)**	**83.057**	**392.415**	**(309.358)**	**-30,6%**	**14,7%**
Fogões	26.871	11.457	15.414	23.107	17.577	5.530	-14,0%	53,4%
Forno Microondas	143	4.369	(4.227)	49	5.627	(5.578)	-65,4%	28,8%
Fornos (UD)	7.864	126.760	(118.895)	11.792	168.952	(157.160)	49,9%	33,3%
Freezers	6.804	43.211	(36.408)	5.633	52.900	(47.267)	-17,2%	22,4%
Máquinas de Lavar Roupa	9.870	16.084	(6.214)	4.928	6.599	(1.670)	-50,1%	-59,0%
Refrigeradores	63.388	139.857	(76.469)	32.123	139.374	(107.251)	-49,3%	-0,3%
Secadoras de Roupa	4.823	489	4.334	5.426	1.387	4.039	12,5%	183,8%
1.1.2. Outros Não Portáteis	**1.103**	**159.800**	**(158.697)**	**2.010**	**155.608**	**(153.599)**	**82,2%**	**-2,6%**
Coifas	354	12.339	(11.984)	289	12.439	(12.150)	-18,3%	0,8%
Condicionador de Ar	524	81.181	(80.657)	1.519	62.923	(61.404)	189,7%	-22,5%
Máquinas de Costura	8	17.693	(17.685)	3	17.501	(17.498)	-56,9%	-1,1%
Máquinas de Lavar Louça	15	39.414	(39.399)	33	53.730	(53.697)	116,4%	36,3%
Ventiladores Exceto de Mesa	201	9.173	(8.972)	165	9.015	(8.851)	-18,0%	-1,7%
1.2 Portáteis	**46.189**	**563.356**	**(517.167)**	**53.603**	**632.452**	**(578.849)**	**16,0%**	**12,3%**
Aspiradores de Pó	1.438	66.321	(64.882)	1.074	82.714	(81.640)	-25,3%	24,7%
Balanças para Pessoas	359	7.788	(7.429)	374	11.574	(11.200)	4,1%	48,6%
Barbeadores Elétricos	19	2.540	(2.521)	8	3.827	(3.819)	-57,8%	50,7%
Batedeiras de Alimentos	1.047	3.648	(2.601)	3.056	3.306	(249)	191,9%	-9,4%
Cafeteiras	450	90.381	(89.932)	1.067	64.879	(63.812)	137,4%	-28,2%
Enceradeiras	14	13	1	20	11	10	42,7%	-15,0%
Extratores de Suco	21	847	(826)	446	597	(151)	2050,0%	-29,5%
Ferramentas Elétricas Manuais	26.533	125.413	(98.880)	31.218	139.128	(107.910)	17,7%	10,9%
Lanternas	355	10.417	(10.063)	184	11.196	(11.012)	-48,1%	7,5%
Liquidificadores	3.570	9.611	(6.041)	3.048	13.955	(10.906)	-14,6%	45,2%
Outros Eletrodomésticos Portáteis	9.373	135.805	(126.432)	10.164	162.426	(152.262)	8,4%	19,6%
Panelas Eletrotérmicas	878	87.964	(87.086)	868	103.336	(102.468)	-1,1%	17,5%
Torradeiras	21	2.166	(2.145)	41	2.036	(1.996)	94,3%	-6,0%
Trituradores de Alimentos	1.904	20.265	(18.361)	1.975	33.365	(31.390)	3,8%	64,6%
Ventiladores Portáteis	208	177	31	58	101	(43)	-72,1%	-42,8%
1.3 Imagem e Som	**55.804**	**426.645**	**(370.841)**	**59.296**	**491.822**	**(432.525)**	**6,3%**	**15,3%**
Aparelhos de Áudio	3.776	39.764	(35.988)	1.719	41.044	(39.325)	-54,5%	3,2%
Aparelhos de Som e Vídeo	26.989	64.273	(37.284)	27.763	58.994	(31.231)	2,9%	-8,2%
Auto-rádios	22.301	171.905	(149.603)	18.833	187.795	(168.961)	-15,6%	9,2%
Equipamentos de Áudio e Vídeo	522	145.947	(145.426)	1.144	198.176	(197.032)	119,3%	35,8%
Televisores	2.216	4.756	(2.540)	9.838	5.814	4.024	344,0%	22,3%
1.4 Outros Eletroeletrônicos	**45.354**	**287.100**	**(241.746)**	**52.265**	**352.690**	**(300.425)**	**15,2%**	**22,8%**
Aquecedores Elétricos de Água	25.151	19.189	5.962	27.905	22.016	5.888	10,9%	14,7%
Outros Eletroeletrônicos - UD	8.363	194.758	(186.395)	16.206	249.400	(233.193)	93,8%	28,1%
Pilhas Elétricas Secas	11.840	73.153	(61.313)	8.154	81.274	(73.120)	-31,1%	11,1%

Fonte: SECEX/MDIC

abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO EM US$ FOB MIL

NCM	DESCRIÇÃO	JAN-AGO/26			VAR. (%) JAN-AGO/26 X JAN-AGO/25	
		EXPORTAÇÕES	IMPORTAÇÕES	SALDO	EXP	IMP
AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL - TOTAL		**561.354**	**4.367.993**	**(3.806.639)**	**18,0%**	**7,3%**
APARELHOS ELETROMÉDICOS		**45.060**	**1.060.848**	**(1.015.787)**	**-18,0%**	**8,1%**
8419.20.00	Esterilizadores médico-cirúrgicos ou de laboratório	57	6.023	(5.967)	-69,9%	-33,4%
8421.29.11	Outros hemodialisadores, Capilares	0	37.027	(37.027)	0	-5,4%
8421.29.19	Outros hemodialisadores	51	508	(457)	64,8%	-86,4%
9018.11.00	Aparelhos de eletrodiagnóstico, Eletrocardiógrafos	408	6.623	(6.215)	23,8%	62,1%
9018.12.10	Aparelhos de diagnóstico por varredura ultra-sônica(scanners), Ecógrafos com análise espectral Doppler	852	76.472	(75.619)	-39,7%	9,2%
9018.12.90	Outs.aparelhos de eletrodiagnost.varredura ultra-sonica	184	7.287	(7.103)	3,1%	-39,1%
9018.13.00	Aparelhos de diagnóstico de imagem por ressonância magnética	3.739	92.964	(89.225)	-33,4%	-1,9%
9018.14.10	Aparelhos de cintilografia, "Scanner" de tomografia por emissão de posítrons (PET – "Positron Emission Tomography")	81	16.381	(16.301)	12,7%	229,4%
9018.14.20	Câmaras gama	29	1.712	(1.683)	11,3%	-29,4%
9018.14.90	Outros aparelhos de cintilografia	9	41	(32)	5,6%	20,3%
9018.19.10	Endoscópios	265	10.042	(9.778)	178,5%	-44,8%
9018.19.20	Audiômetros	0	1.554	(1.554)	0	100,1%
9018.19.80	Outros aparelhos de eletrodiagnóstico	3.517	58.790	(55.273)	-22,9%	14,4%
9018.20.10	Aparelhos de raios ultravioleta ou infravermelhos, Para cirurgia, que operem por "laser"	275	14.049	(13.774)	-54,6%	16,3%
9018.20.20	Outros, para tratamento bucal, que operem por "laser"	0	61	(61)	0	880,9%
9018.20.90	Outros aparelhos de raios ultravioleta ou infravermelho	932	10.933	(10.001)	-36,7%	-7,6%
9018.50.10	Microscópios binoculares, dos tipos utilizados em cirurgia oftalmológica	61	4.069	(4.008)	182,9%	9,1%
9018.50.90	Outs.instrumentos e aparelhos de oftalmologia	1.901	62.593	(60.693)	8,3%	16,2%
9018.90.21	Bisturis Elétricos	926	3.007	(2.081)	42,3%	11,6%
9018.90.31	Litotritores por onda de choque	0	431	(431)	0	-42,9%
9018.90.50	Aparelhos de diatermia	42	2.355	(2.313)	-38,6%	-17,7%
9018.90.69	Outros aparelhos para medida da pressão arterial	63	18.415	(18.352)	-97,9%	24,6%
9018.90.91	Incubadoras para bebês	859	1.017	(158)	-60,5%	380,4%
9018.90.93	Aparelhos para terapia intra-uretral por micro-ondas (TUMT), próprios para o tratamento de afecções prostáticas, computadorizados	0	0	(0)	0	nihil
9018.90.94	Endoscópios	1.260	39.026	(37.766)	140,8%	34,3%
9018.90.96	Desfibriladores externos que operem unicamente em modo automático (AED - Automatic External Defibrillator)	606	875	(269)	30,3%	-42,5%
9018.90.97	Aparelhos destinados a procedimentos cirúrgicos assistidos por robótica	4.182	84.770	(80.588)	nihil	nihil
9018.90.99	Outros	17.162	285.835	(268.673)	-30,9%	-17,3%
9021.50.00	Marca-passos (estimuladores) cardíacos, exceto as partes e acessórios	162	20.660	(20.497)	434,9%	22,9%
9022.12.00	Aparelhos de tomografia computadorizada	353	57.404	(57.051)	43,2%	31,6%
9022.13.11	Outros para odontologia, de diagnóstico, De tomadas maxilares panorâmicas	4.392	3.954	437	22,4%	-57,4%
9022.13.19	Outros aparelhos de raios x, para disgnóstico odontológico	332	1.172	(840)	25,0%	-26,3%
9022.13.90	Outros aparelhos de raios x, para odontologia	77	561	(484)	29,9%	581,9%
9022.14.11	Outros, para usos médicos, cirurgicos ou veterinario, de diagnóstico, Para mamografia	20	5.961	(5.941)	-80,1%	-31,4%
9022.14.12	Para angiografia	0	10.704	(10.704)	0	-59,5%
9022.14.13	Para densitometria óssea, computadorizados	0	1.097	(1.097)	0	-13,4%
9022.14.19	Outs.aparelhos de raios x, p/diagnost.médico, cirúrg.etc.	30	26.583	(26.553)	4285,1%	10,4%
9022.14.90	Outs.apars.de raios x, p/uso medico, cirúrgico, veterinar.	123	26.170	(26.048)	nihil	213,7%
9022.21.10	Aparelhos de radiocobalto (bombas de cobalto)	0	0	-	0	0
9022.21.20	Outros, para gamaterapia	0	0	-	0	0
9022.21.90	Aparelhos que utilizem radiações alfa, beta, gama ou outras radiações ionizantes, mesmo para usos médicos, cirúrgicos, odontológicos ou veterinários	0	20.210	(20.210)	0	35,3%
9022.30.00	Tubos de raios X	1.736	36.647	(34.911)	-15,2%	16,6%
9022.90.10	Geradores de tensão	239	2.023	(1.784)	-27,3%	25,1%
9022.90.11	Geradores de tensão	0	0	-	0	0
9022.90.12	Telas radiológicas	0	0	-	0	0
9022.90.20	Telas radiológicas	19	514	(495)	1008,4%	3,9%
9025.11.10	Termômetros clínicos	0	0	-	0	0
9025.11.11	Termômetros clínicos que contenham mercúrio	0	0	-	0	0
9025.11.19	Outros termômetros clínicos	0	429	(429)	-95,0%	103,9%
9405.11.10	Lustres e outras luminárias, elétricos, concebidos para serem utilizados unicamente com fontes de luz de diodos emissores de luz (LED). Focos cirúrgicos (luzes sem sombra, do tipo utilizado em medicina, cirurgia ou odontologia)	119	3.894	(3.775)	-35,8%	40,9%
9405.19.10	Outros lustres e outras luminárias, elétricos, próprios para serem suspensos ou fixados no teto ou na parede, exceto os do tipo utilizado na iluminação pública. Focos cirúrgicos (luzes sem sombra, do tipo utilizado em medicina, cirurgia ou odontologia)	0	5	(5)	-84,2%	-81,0%
ALARMES		**62**	**3.647**	**(3.585)**	**-23,8%**	**-30,8%**

abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO EM US$ FOB MIL

NCM	DESCRIÇÃO	JAN-AGO/26			VAR. (%) JAN-AGO/26 X JAN-AGO/25	
		EXPORTAÇÕES	IMPORTAÇÕES	SALDO	EXP	IMP
9107.00.10	Interruptores horários	50	2.984	(2.934)	-30,6%	-31,9%
9107.00.90	Outs.apars.p/acionar mecanismo em tempo determinado, etc	12	662	(651)	31,4%	-25,2%
APARELHOS PARA SINALIZAÇÃO E CONTROLE DE TRÁFEGO		**1.291**	**9.234**	**(7.943)**	**209,2%**	**-70,5%**
8530.10.10	Aparelhos para vias férreas ou semelhantes, Digitais, para controle de tráfego	327	3.577	(3.250)	416,5%	-86,2%
8530.10.90	Outs.aparelhos eletr.de sinalização, etc.p/vias férreas	749	2.041	(1.292)	1994,8%	14,6%
8530.80.10	Outros aparelhos, Digitais, para controle de tráfego de automotores	20	990	(970)	-77,1%	11,9%
8530.80.90	Outs.apars.eletr.sinalização, etc.p/vias terrestres, etc.	195	2.626	(2.431)	-16,2%	-1,5%
COMANDO NUMÉRICO		**993**	**14.654**	**(13.661)**	**-32,3%**	**-14,2%**
8537.10.11	Comando numérico computarizado, para tensão não superior a 1.000V, Com processador e barramento de 32 bits ou superior, incorporando recursos gráficos e execução de macros, resolução inferior ou igual a 1micrometro e capacidade de conexão digital para servo-acionamento, com monitor policromático	86	9.535	(9.449)	-47,5%	-10,4%
8537.10.19	Outs.quadros, painéis,etc.c/apars.cmd.num.comput.t<=1kv	907	5.119	(4.212)	-30,3%	-20,5%
INSTRUMENTOS DE MEDIDA		**248.429**	**1.837.883**	**(1.589.454)**	**23,4%**	**4,3%**
9014.20.10	Instrumentos e aparelhos para navegação, Altímetros	3.183	4.471	(1.288)	-10,3%	104,4%
9016.00.10	Balanças sensíveis a pesos iguais ou inferiores a 5cg, com ou sem pesos, Sensíveis a pesos não superiores a 0,2mg	28	2.449	(2.421)	-46,0%	28,4%
9016.00.90	Balanças sensíveis a 0.2mg<PESOS<=50MG, pesos	17	2.383	(2.367)	-43,8%	23,5%
9025.11.90	Outros termometros e pirometros, de líquido, leitura dire	0	0	-	0	0
9025.11.91	Outros termometros e pirometros, de líquido, leitura direta que contenham mercúrio	3	1	2	-72,1%	375,7%
9025.11.99	Outros termometros e pirometros, de líquido, leitura direta	90	719	(629)	87,0%	-3,4%
9025.19.10	Pirômetros ópticos	109	1.820	(1.711)	383,2%	21,0%
9025.19.90	Outros termômetros e pirômetros	19.983	59.453	(39.470)	83,5%	33,6%
9025.80.00	Outros instrumentos	2.190	8.206	(6.016)	10,3%	16,6%
9026.10.11	Medidores-transmissores eletrônicos, que funcionem pelo princípio de indução eletromagnética	4.331	19.477	(15.146)	0,6%	38,1%
9026.10.19	Outros instrumentos e apars.p/medida/controle de vazão	20.022	73.122	(53.100)	55,8%	-14,7%
9026.10.21	Para medida ou controle de nível, De metais, mediante correntes parasitas	44	1.025	(981)	205,4%	0,6%
9026.10.29	Outros .instrumentos e aparelhos para medida/controle do nível	8.724	51.172	(42.448)	-13,1%	-3,6%
9026.20.10	Para medida ou controle de pressão, Manômetros	6.417	12.319	(5.902)	-13,9%	-8,9%
9026.20.90	Outs.instrumentos e apars.p/medida/controle da pressão	18.313	121.784	(103.472)	-12,3%	0,3%
9026.80.00	Outros instrumentos e aparelhos	5.904	38.671	(32.768)	31,2%	-20,8%
9027.10.00	Analisadores de gases ou de fumaça (fumos*)	12.593	156.349	(143.755)	3,8%	20,8%
9027.20.11	Cromatógrafos, De fase gasosa	185	10.139	(9.954)	108,5%	12,3%
9027.20.12	De fase líquida	42	24.305	(24.263)	-68,7%	11,2%
9027.20.19	Outros cromatógrafos	32	3.132	(3.100)	83,5%	64,9%
9027.30.11	Espectrômetros e espectrógrafos, De emissão atômica	37	5.366	(5.329)	-40,3%	-10,3%
9027.30.19	Outros espectrômetros	609	27.660	(27.051)	-33,1%	76,7%
9027.30.20	Espectrofotômetros	855	19.964	(19.108)	53,7%	-2,8%
9027.50.10	Outros aparelhos e instrumentos que utilizem radiações ópticas, Colorímetros	61	6.310	(6.249)	129,6%	31,1%
9027.50.20	Fotômetros	438	20.068	(19.630)	10,9%	70,3%
9027.50.30	Refratômetros	9	1.015	(1.007)	-86,6%	-30,5%
9027.50.40	Sacarímetros	1	248	(246)	nihil	27,0%
9027.50.50	Citômetro de fluxo	957	7.296	(6.339)	276,9%	4,7%
9027.50.90	Outs.instrumentos e apars.que utiliz.radiações ópticas	2.159	77.513	(75.353)	-10,6%	11,6%
9027.80.11	Outros, Calorímetros	0	0	-	0	0
9027.80.12	Viscosímetros	0	0	-	0	0
9027.80.13	Densitômetros	0	0	-	0	0
9027.80.14	Aparelhos medidores de pH	0	0	-	0	0
9027.80.20	Espectrômetros de massa	0	0	-	0	0
9027.80.30	Polarógrafos	0	0	-	0	0
9027.80.91	Outros instrumentos e aparelhos, exposímetros	0	0	-	0	0
9027.80.99	Outros instrumentos e aparelhos para análise/ensaio/medida	0	0	-	0	0
9027.81.00	Espectrômetros de massa	60	38.562	(38.502)	-33,3%	-1,2%
9027.89.11	Outros, Calorímetros	145	3.331	(3.186)	-3,4%	51,6%
9027.89.12	Viscosímetros	125	2.548	(2.423)	47,5%	-4,6%
9027.89.13	Densitômetros	58	273	(215)	112,6%	50,7%
9027.89.14	Aparelhos medidores de pH	165	2.255	(2.091)	73,9%	-17,6%
9027.89.20	Polarógrafos	0	87	(87)	0	-56,6%
9027.89.91	Outros instrumentos e aparelhos, exposímetros	0	174	(174)	0	42,8%
9027.89.99	Outros instrumentos e aparelhos para análise/ensaio/medida	8.433	177.936	(169.504)	59,0%	24,3%
9027.90.10	Micrótomos	32	1.450	(1.418)	66,3%	-16,9%
9028.10.11	Contadores de gases de gás natural comprimido, eletrônicos, Dos tipos utilizados em postos (estações) de serviço ou garagens	65	914	(849)	66910,3%	55,3%

abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO EM US$ FOB MIL

NCM	DESCRIÇÃO	JAN-AGO/26			VAR. (%) JAN-AGO/26 X JAN-AGO/25	
		EXPORTAÇÕES	IMPORTAÇÕES	SALDO	EXP	IMP
9028.10.19	Outs.contadores de gás natural comprimido, eletrônicos	13	1.096	(1.083)	-99,8%	-70,4%
9028.10.90	Outros contadores de gases	1.623	9.422	(7.799)	4442,7%	-17,1%
9028.20.10	Contadores de líquidos, De peso inferior ou igual a 50kg	3.727	41.330	(37.603)	-18,6%	114,1%
9028.20.20	De peso superior a 50kg	6.533	734	5.799	-5,5%	-75,6%
9029.10.10	Contadores de voltas, contadores de produção ou de horas de trabalho	220	2.067	(1.847)	35,5%	-8,4%
9029.10.90	Taxímetros, totalizadores de caminho percorrido, etc.	374	2.293	(1.920)	19,7%	-10,9%
9029.20.20	Estroboscópios	19	268	(249)	31,8%	-36,4%
9030.10.10	Instrumentos e aparelhos para medida, Medidores de radioatividade	174	3.786	(3.612)	85,6%	26,8%
9030.10.90	Outros instrumentos e aparelhos para medida radiações ionizantes	722	6.399	(5.677)	61,6%	34,0%
9030.20.10	Osciloscópios digitais	120	3.070	(2.950)	-22,4%	46,3%
9030.20.21	Osciloscópios analógicos, De freqüência superior ou igual a 60MHz	0	3	(3)	0	-78,7%
9030.20.22	Vetorscópios	0	2	(2)	0	nihil
9030.20.29	Outros olciloscópios catódicos analógicos	14	12	3	nihil	-96,7%
9030.20.30	Oscilógrafos	0	1.272	(1.272)	0	16,7%
9030.31.00	Multímetros sem dispositivo registrador	518	6.455	(5.937)	-14,0%	5,3%
9030.32.00	Multímetros com dispositivo registrador	39	1.631	(1.592)	-72,9%	-1,3%
9030.33.11	Voltímetros Digitais	229	1.282	(1.053)	44,9%	121,3%
9030.33.19	Qualquer outro voltímetro	112	1.386	(1.274)	63,0%	4,4%
9030.33.29	Outros amperímetros s/disposit.registrador	55	4.653	(4.598)	50,5%	-7,2%
9030.33.90	Outros aparelhos e instrumentos sem dispositivo registrador	2.490	12.421	(9.931)	-0,4%	-41,8%
9030.39.10	Outros com dispositivo registrador, De teste de continuidade de circuitos impressos	63	146	(84)	14,5%	-88,7%
9030.39.90	Outros aparelhos e instrum.p/medida/controle tensão, etc	738	17.937	(17.199)	49,8%	-27,9%
9030.82.10	Outros instrumentos e aparelhos, para medida ou controle de discos(wafers) ou de dispositivos semicondutores, De testes de circuitos integrados	3.278	22.790	(19.511)	536425,9%	96,6%
9030.82.90	Outs.instrumentos e apars.p/medida/controle discos, etc.	1	820	(819)	-93,5%	-42,9%
9030.84.10	Outros com dispositivo registrador, De teste automático de circuito impresso montado (ATE)	408	1.005	(597)	6091,4%	-67,4%
9030.84.20	De medidas de parâmetros característicos de sinais de televisão ou de vídeo	2	251	(250)	nihil	-18,4%
9030.84.90	Outros instrumentos, com dispositivo registrador	1.826	15.129	(13.302)	-46,3%	39,1%
9030.89.10	Outros Analisadores lógicos de circuitos digitais	51	209	(158)	22284,1%	285,6%
9030.89.20	Outros Analisadores de espectro de freqüência	20	1.097	(1.077)	112,3%	-29,3%
9030.89.30	Freqüencímetros	5	323	(317)	-93,0%	26,7%
9030.89.40	Fasímetros	0	48	(48)	0	-66,3%
9030.89.90	Outros instrumentos e apars.p/medida/controle eletr.etc	2.120	15.956	(13.836)	201,4%	-3,4%
9031.41.00	Outros instrumentos e aparelhos ópticos, Para controle de discos ("wafers") ou de dispositivos, semicondutores, ou para controle de máscaras ou retículas utilizadas na fabricação de dispositivos semicondutores	2	608	(605)	-96,6%	-36,9%
9031.49.10	Outros, Para medida de parâmetros dimensionais de fibras de celulose, por meio de raios laser	0	27	(27)	0	329,9%
9031.49.20	Outros, Para medida da espessura de pneumáticos de veículos automóveis, por meio de raios laser	1	41	(41)	-94,1%	509,6%
9031.80.20	Máquinas para medição tridimensional	1.670	18.728	(17.058)	40,3%	-0,1%
9031.80.30	Metros padrões	279	229	50	154,7%	41,5%
9031.80.50	Aparelhos para análise de têxteis, computadorizados	27	1.678	(1.650)	18089,3%	4,9%
9031.80.91	Outros, Para controle dimensional de pneumáticos, em condições de carga	86	186	(101)	4022,7%	-33,3%
9031.80.99	Outs.instrumentos, aparelhos e maqs.de medida/controle	36.902	314.917	(278.015)	44,5%	18,8%
9032.10.10	Termostatos,De expansão de fluidos	149	5.426	(5.278)	37,7%	7,2%
9032.10.90	Outros termostatos automáticos	1.357	16.963	(15.606)	5,2%	0,4%
9032.20.00	Manostatos (pressostatos)	1.743	14.323	(12.580)	53,5%	2,9%
9032.81.00	Hidráulicos ou pneumáticos	2.455	11.750	(9.296)	171,0%	109,5%
9032.89.30	Equipamentos digitais para controle de veículos ferroviários	121	1.925	(1.805)	9,0%	-62,4%
9032.89.81	Outros, para regulação ou controle de grandezas não elétricas, De pressão	1.080	13.024	(11.944)	-26,3%	18,7%
9032.89.82	De temperatura	19.327	50.535	(31.208)	17,3%	-1,2%
9032.89.83	De umidade	452	4.242	(3.790)	39,6%	-19,0%
9032.89.84	De velocidade de motores elétricos por variação de freqüência	535	24.917	(24.382)	-29,8%	23,5%
9032.89.89	Outs.instrum.e apars.automat.p/controle grandez.n/eletr	17.915	79.551	(61.637)	111,6%	-49,6%
9032.89.90	Outs.instrumentos e apars.automat.p/regulacao/controle	22.418	119.553	(97.134)	30,2%	-9,7%
OUTROS EQUIPAMENTOS DE AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL		**182.599**	**1.050.626**	**(868.026)**	**28,4%**	**15,6%**
8421.19.10	Centrifugadores para laboratórios de análises, ensaios ou pesquisas científicas	132	5.570	(5.438)	21,7%	14,4%
8421.19.90	Outros centrífugadores	4.368	40.688	(36.320)	132,5%	74,4%
8515.31.10	Robôs para soldar, por arco, em atmosfera inerte (MIG - “Metal Inert Gas”) ou atmosfera ativa (MAG - “Metal Active Gas”), de comando numérico	656	15.463	(14.808)	-28,6%	59,5%
8515.31.90	Outs.maqs.apars.soldar metais, de arco/jato plasma, autom	223	21.974	(21.751)	-40,4%	35,6%
8537.10.20	Controladores programáveis	27.829	80.126	(52.297)	123,8%	-25,4%

abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO EM US$ FOB MIL

NCM	DESCRIÇÃO	JAN-AGO/26			VAR. (%) JAN-AGO/26 X JAN-AGO/25	
		EXPORTAÇÕES	IMPORTAÇÕES	SALDO	EXP	IMP
8537.10.30	Controladores de demanda de energia elétrica	6.180	8.523	(2.343)	375,8%	151,3%
8537.10.90	Outs.quadros,etc.c/apars.interrup.circuito eletr.t<=1kv	78.053	436.878	(358.825)	40,1%	34,5%
8543.10.00	Aceleradores de partículas	447	1.368	(921)	19,9%	-46,6%
8543.20.00	Geradores de sinais	4.404	30.934	(26.531)	7,9%	-1,7%
9011.10.00	Microscópios estereoscópicos	89	2.021	(1.931)	-39,0%	7,7%
9011.20.10	Outros ,Para fotomicrografia	35	3.095	(3.060)	25,8%	-5,0%
9011.20.20	Outros,Para cinefotomicrografia	0	661	(661)	0	37,9%
9011.20.30	Outros, Para microprojeção	0	309	(309)	0	0,9%
9011.80.10	Binoculares de platina móvel	9	4.800	(4.791)	-11,7%	49,8%
9011.80.90	Outros microscópios ópticos	29	13.157	(13.128)	-92,6%	-6,6%
9012.10.10	Microscópios eletrônicos	0	15.277	(15.277)	0	-2,0%
9012.10.90	Outros microscópios e difratógrafos	0	352	(352)	-98,6%	-84,0%
9014.10.00	Bússolas, incluídas as agulhas de marear	56	2.157	(2.101)	43,6%	71,5%
9014.20.20	Pilotos automáticos	144	1.703	(1.560)	-64,4%	-23,2%
9014.20.30	Inclinômetros	83	418	(336)	91,2%	-13,8%
9014.20.90	Outs.instrumentos e apars.p/navegação aerea/espacial	38.476	85.170	(46.694)	-16,2%	13,5%
9014.80.10	Outros aparelhos e instrumentos, Sondas acústicas (ecobatímetros) ou de ultra-sons (sonar e semelhantes)	50	3.966	(3.916)	-61,2%	-28,5%
9014.80.90	Outros aparelhos e instrumentos para navegação	1.927	13.081	(11.155)	-20,3%	-23,0%
9015.10.00	Telêmetros	25	3.047	(3.022)	22,1%	-3,9%
9015.20.10	Teodolitos e taqueômetros, Com sistema de leitura por meio de prisma ou micrômetro óptico e precisão de leitura de 1 segundo	14	1.101	(1.086)	257,8%	-29,8%
9015.20.90	Outros teodolitos e taqueômetros	8	638	(630)	-97,5%	161,3%
9015.30.00	Instrumentos e aparelhos de Níveis	24	7.267	(7.243)	-81,1%	-2,9%
9015.40.00	Instrumentos e aparelhos de fotogrametria	587	2.047	(1.460)	947,2%	-33,0%
9015.80.10	Outros instrumentos e aparelhos, Molinetes hidrométricos	23	77	(54)	nihil	nihil
9015.80.90	Outs.instrumentos e apars.de geodesia, topografia, etc.	3.561	31.416	(27.855)	195,3%	-14,5%
9022.19.10	Espectrômetros ou espectrógrafos de raios X	76	6.660	(6.584)	-65,2%	-39,6%
9022.19.99	Outs.aparelhos de raios x, p/radiofotografia/radioterap.	6.669	40.336	(33.666)	16,6%	65,2%
9022.90.19	Outros aparelhos geradores de raios x	0	0	-	0	0
9022.90.80	Outros dispositivos geradores de raios x, excluindo as partes e acessórios	9	5.114	(5.105)	-91,0%	-41,0%
9024.10.10	Máquinas e aparelhos para ensaios de metais, Para ensaios de tração ou compressão	318	2.957	(2.639)	248,9%	54,9%
9024.10.20	Para ensaios de dureza	62	1.597	(1.535)	204,1%	43,2%
9024.10.90	Máquinas e aparelhos para outros ensaios de metais	175	1.131	(956)	-49,3%	-43,4%
9024.80.11	Máquinas e aparelhos para ensaios de têxteis, Automáticos, para fios	0	1.140	(1.140)	0	-75,1%
9024.80.19	Outras máquinas e aparelhos para ensaios de têxteis	2	3.193	(3.192)	-92,5%	83,8%
9024.80.21	Máquinas para ensaios de pneumáticos	0	759	(759)	0	1447,9%
9024.80.29	Outs.maqs e apars.p/ensaios de papel, cartão, linoleo, etc	298	1.251	(953)	33,9%	-16,5%
9024.80.90	Outs.maqs.e apars.p/ensaios de dureza, etc.de materiais	1.283	9.587	(8.303)	-19,4%	31,3%
9027.20.21	Aparelhos de eletroforese,Seqüenciadores automáticos de ADN mediante eletroforese capilar	0	1.302	(1.302)	0	146,1%
9027.20.29	Outros aparelhos de eletroforese	1	1.636	(1.635)	-95,7%	-27,1%
9030.40.10	Outros instrumentos e aparelhos, especialmente concebidos para telecomunicação, Analisadores de protocolo	0	110	(110)	0	333,2%
9030.40.20	Analisadores de nível seletivo	0	8	(8)	0	-43,3%
9030.40.30	Analisadores digitais de transmissão	0	484	(484)	0	-35,8%
9030.40.90	Outros instrumentos e aparelhos para telecomunicação	715	10.270	(9.555)	185,1%	11,6%
9031.10.00	Máquinas de equilibrar peças mecânicas	727	8.771	(8.044)	168,1%	75,6%
9031.20.10	Bancos de ensaio, Para motores	472	2.479	(2.007)	456,8%	326,8%
9031.20.90	Outros bancos de ensaio, exceto para motores	1.373	21.123	(19.750)	-0,8%	59,9%
9031.49.90	Outros instrumentos e aparelhos ópticos	2.120	76.932	(74.812)	-11,1%	1,1%
9031.80.11	Dinamômetros	82	5.686	(5.605)	7,2%	155,8%
9031.80.12	Rugosímetros	39	460	(421)	-59,7%	7,0%
9031.80.60	Células de carga	745	14.353	(13.608)	-2,7%	-8,3%
SISTEMAS ELETRÔNICOS PREDIAIS		**82.920**	**391.102**	**(308.182)**	**10,3%**	**7,7%**
8525.82.00	Câmeras de televisão, câmeras fotográficas digitais e câmeras de vídeo, outras, resistentes à radiação	2	106	(104)	-41,6%	-52,5%
8525.83.00	Câmeras de televisão, câmeras fotográficas digitais e câmeras de vídeo, outras, de visão noturna	14	580	(566)	21,7%	-21,1%
8531.10.10	Aparelhos elétricos de Alarmes contra incêndio ou sobreaquecimento	713	6.202	(5.489)	-21,1%	23,0%
8531.10.90	Outros aparelhos eletr.de alarme p/proteção contra roubo	3.952	17.388	(13.437)	63,8%	96,2%
8531.20.00	Painéis indicadores com dispositivos de cristais líquidos (LCD) ou de diodos emissores de luz (LED)	19.139	76.361	(57.222)	38,0%	22,8%
8531.80.00	Outros aparelhos	1.146	15.730	(14.584)	-54,7%	8,0%
8543.70.92	Eletrificadores de cercas	2.264	250	2.014	13,0%	-43,8%
8543.70.99	Outs.máqs.apar.elétr.c/função própria, ñ cit.	54.985	274.463	(219.478)	3,4%	1,2%
9022.19.91	Dos tipos utilizados para inspeção de bagagens, com túnel de altura inferior ou igual a 0,4m, largura inferior ou igual a 0,6m e comprimento inferior ou igual a 1,2m	705	22	683	154,4%	138,5%

abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO EM US$ FOB MIL

NCM	DESCRIÇÃO	JAN-AGO/26			VAR. (%) JAN-AGO/26 X JAN-AGO/25	
		EXPORTAÇÕES	IMPORTAÇÕES	SALDO	EXP	IMP
COMPONENTES ELÉTRICO E ELETRÔNICO - TOTAL		**2.088.401**	**18.303.374**	**(16.214.973)**	**6,5%**	**13,6%**
ELETRÔNICA EMBARCADA		**550.937**	**2.392.650**	**(1.841.713)**	**-4,7%**	**7,5%**
8409.91.40	Injeção eletrônica	389	18.203	(17.814)	208,4%	-10,9%
8415.20.10	Máquinas e aparelhos de ar-condicionado contendo um ventilador motorizado, do tipo utilizado para conforto dos passageiros nos veículos automóveis, com capacidade inferior ou igual a 30.000 frigorias/hora	14.974	43.578	(28.604)	4,4%	28,3%
8421.32.00	Conversores catalíticos e filtros de partículas, mesmo combinados, para depurar ou filtrar os gases de escape dos motores de ignição por centelha (faísca) ou por compressão	17.274	164.183	(146.910)	-26,6%	-3,8%
8421.39.20	Depuradores por conversão catalítica de gases de escape de veículos	0	0	-	0	0
8505.20.10	Acoplamentos, embreagens, variadores de velocidade e freios, eletromagnéticos, Freios (travões) que atuam por corrente de Foucault, do tipo dos utilizados nos veículos das posições 87.01 a 87.05	20	246	(226)	-56,7%	-37,2%
8505.20.90	Acoplamentos, embreagens, etc.eletromagnéticos	545	9.901	(9.356)	-10,7%	4,7%
8507.10.10	Acumuladores elétricos e seus separadores, de chumbo, do tipo utilizado para o arranque dos motores de pistão, de capacidade inferior ou igual a 20Ah e tensão inferior ou igual a 12V	1.751	7.190	(5.439)	9,2%	-24,1%
8507.10.90	Outros acumuladores elétricos de chumbo	114.285	21.377	92.908	-7,8%	-0,3%
8511.10.00	Velas de ignição	31.893	46.877	(14.985)	27,0%	27,6%
8511.20.10	Magnetos	35	2.756	(2.721)	-3,0%	8,0%
8511.20.90	Dinamos-magnetos/volante magnet.p/motor explosão/diesel	1.546	3.011	(1.465)	-48,7%	-17,2%
8511.30.10	Distribuidores	18	730	(712)	-36,8%	39,0%
8511.30.20	Bobinas de ignição	23.114	44.443	(21.330)	19,5%	9,5%
8511.40.00	Motores de arranque, mesmo funcionando como geradores	22.606	80.988	(58.382)	1,0%	26,3%
8511.50.10	Dínamos e alternadores	31.487	59.157	(27.670)	-3,7%	18,3%
8511.50.90	Outros geradores para motor explosão/diesel	3.769	3.650	119	30,2%	552,2%
8511.80.10	Outros aparelhos e dispositivos ,velas de aquecimento	272	1.543	(1.271)	-45,0%	-7,2%
8511.80.20	Reguladores de voltagem (conjuntores-disjuntores)	555	8.112	(7.556)	190,1%	13,6%
8511.80.30	Ignição eletrônica digital	124	781	(657)	70,3%	-28,4%
8511.80.90	Outs.apars.e disposit.eletr.de ignição, etc.p/motor expl	2.091	10.876	(8.784)	21,1%	0,3%
8512.10.00	Aparelhos de iluminação ou de sinalização visual dos tipos utilizados em bicicletas	15	825	(810)	5,1%	-21,5%
8512.20.11	Faróis	66.623	212.993	(146.370)	17,7%	0,5%
8512.20.19	Outs.apars.eletr.de iluminação p/automóveis/outs.ciclos	1.216	29.935	(28.720)	-6,0%	6,6%
8512.20.21	Luzes fixas	5.006	13.788	(8.782)	70,0%	1,8%
8512.20.22	Luzes indicadoras de manobras	4.940	39.316	(34.376)	-10,3%	-0,8%
8512.20.23	Caixas de luzes combinadas	29.312	89.484	(60.172)	12,1%	-1,2%
8512.20.29	Outs.aparelhos eletr.de sinaliz.visual p/automóveis, etc	1.192	17.655	(16.463)	-43,7%	-18,2%
8512.30.00	Aparelhos de sinalização acústica	2.894	20.632	(17.738)	-20,4%	-10,0%
8512.40.10	Limpadores de pára-brisas	8.181	5.322	2.859	-11,6%	-1,5%
8512.40.20	Degeladores e desembaçadores	189	237	(48)	-1,6%	-21,4%
8539.10.10	Faróis e projetores, em unidades seladas para tensão inferior ou igual a 15V	6	266	(260)	-89,8%	-1,1%
8539.10.90	Outros farois e projetores em unidades seladas	368	2.639	(2.271)	5,2%	13,4%
8544.30.00	Jogos de fios para velas de ignição e outros jogos de fios dos tipos utilizados em quaisquer veículos	84.449	448.266	(363.817)	-23,2%	10,4%
8548.10.10	Desperdícios e resíduos de acumuladores elétricos de chumbo; acumuladores elétricos de chumbo, inservíveis	0	0	-	0	0
9029.20.10	Indicadores de velocidade e tacômetros	14.045	90.533	(76.487)	6,7%	-11,1%
9029.90.10	Partes e acessórios, De indicadores de velocidade e tacômetros	4.561	34.508	(29.947)	-35,3%	2,9%
9030.33.21	Amperímetros, Do tipo dos utilizados em veículos automóveis	22	241	(219)	2177,3%	-39,2%
9031.80.40	Aparelhos digitais, de uso em veículos automóveis, para medida e indicação de múltiplas grandezas tais como: velocidade média, consumos instantâneo e médio e autonomia (computador de bordo)	170	3.549	(3.379)	-89,9%	53,3%
9032.89.21	Controladores eletrônicos do tipo dos utilizados em veículos automóveis, De sistemas antibloqueantes de freio (ABS)	6.868	146.671	(139.803)	-39,1%	-2,6%
9032.89.22	De sistemas de suspensão	84	2.224	(2.140)	13,5%	0,1%
9032.89.23	De sistemas de transmissão	1.239	63.462	(62.224)	-33,2%	21,7%
9032.89.24	De sistemas de ignição	46	8.239	(8.193)	60,2%	-14,8%
9032.89.25	De sistemas de injeção	28.905	58.635	(29.730)	4,8%	8,6%
9032.89.29	Outros controladores eletron.automat.p/veic.automóveis	23.858	575.627	(551.769)	-4,1%	17,4%
AGREGADOS DE COMPONENTES		**22.823**	**333.935**	**(311.112)**	**-8,9%**	**7,8%**
3705.00.90	Outras chapas e filmes fotográficos, impress.e revelados	4	30	(26)	-64,3%	32,7%
7410.11.12	Folha e e tiras de cobre refinado sem suporte de espessura inferior ou igual a 0,04mm e uma resistividade elétrica inferior ou igual a 0,017241ohm.mm²/m.	0	49	(49)	0	-5,7%
7410.11.13	Outras folha e e tiras de cobre refinado sem suporte de espessura inferior ou igual a 0,04mm.	0	248	(248)	0	663,2%
7410.11.19	Outras folhas e tiras de cobre sem suporte	46	67	(22)	297,2%	-75,9%

abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO EM US$ FOB MIL

NCM	DESCRIÇÃO	JAN-AGO/26			VAR. (%) JAN-AGO/26 X JAN-AGO/25	
		EXPORTAÇÕES	IMPORTAÇÕES	SALDO	EXP	IMP
7410.11.90	Outras folhas e tiras	1.017	1.433	(415)	169,4%	-65,0%
7410.21.10	Folhas e tiras de ligas de cobre, com suporte, de cobre refinado, isolante de resina epóxi e fibra de vidro, para circuitos impressos	0	3.238	(3.238)	0	37,1%
7410.21.20	Folhas e tiras de ligas de cobre, com suporte, de cobre refinado, com espessura superior a 0,012mm, sobre suporte de poliéster ou poliimida e com espessura total, incluído o suporte, inferior ou igual a 0,195mm	6	136	(131)	nihil	434,1%
7410.21.30	Folhas e tiras de ligas de cobre, com suporte, de cobre refinado, com suporte isolante de resina fenólica e papel, dos tipos utilizados para circuitos impressos	0	500	(500)	0	-45,5%
7410.21.90	Outras folhas/tiras, de cobre refin.c/suporte, e<=0.15mm	8	321	(313)	244,0%	-30,3%
7410.22.00	Folhas e tiras de ligas de cobre, com suporte	2	564	(562)	-93,6%	193,0%
8505.11.00	Imãs permanentes e artefatos destinados a tornarem-se imãs permanentesapós magnetização, De metal	283	13.442	(13.159)	-39,0%	29,2%
8505.19.10	De ferrite (cerâmicos)	256	13.246	(12.990)	8,6%	12,2%
8505.19.90	Outros imas permanentes e artefs.magnetizav.p/imas	313	2.173	(1.860)	23,8%	22,5%
8511.90.00	Partes de apars.disposit.eletr.ignição, etc.p/motor expl	10.235	87.854	(77.619)	-26,0%	1,6%
8512.90.00	Partes de apars.eletr.ilumin/sinaliz.p/automóveis, etc.	8.686	124.782	(116.096)	-0,6%	13,9%
8518.90.10	Partes de alto-falantes	346	29.704	(29.358)	-20,4%	0,8%
8518.90.90	Partes de microfones, fones de ouvido, amplificadores, etc	51	15.449	(15.398)	10,2%	17,6%
8522.90.10	Outros, Agulhas com ponta de pedra preciosa	0	0	-	0	0
8532.90.00	Partes de condensadores eletr.fixos/variaveis/ajustav.	41	2.473	(2.432)	93,6%	25,7%
8533.90.00	Partes de resistências elétricas	211	1.006	(794)	53,6%	70,9%
8536.90.50	Terminais de conexão para capacitores, mesmo montados em suporte isolante	176	2.772	(2.597)	169,4%	9,9%
8536.90.60	Conector de corrente elétrica para acoplamento através da carcaça, do tipo utilizado em motocompressores herméticos de refrigeração	0	1.199	(1.199)	-98,6%	-36,2%
8538.90.20	Outras,De disjuntores, para tensão superior ou igual a 72,5kV	1.034	25.287	(24.253)	378,2%	9,1%
8540.81.00	Tubos de recepção ou de amplificação	19	82	(63)	167,8%	1,0%
8547.20.10	Peças isolantes de plásticos, Tampões vedadores para capacitores, com perfurações para terminais	4	3	0	379,5%	-91,8%
9613.90.00	Partes de isqueiros e outros acendedores	87	7.877	(7.790)	-42,5%	-6,2%
CINESCÓPIOS/VÁLVULAS ELETRÔNICAS		**21**	**245**	**(223)**	**-68,7%**	**37,2%**
7011.20.00	Ampolas e Invôlucros para tubos catódicos	0	96	(96)	0	nihil
8540.11.00	Tubos catódicos para receptores de televisão, incluídos os tubos para monitores de vídeo, Em cores	0	0	-	0	0
8540.12.00	Tubos catódicos para receptores de televisão, incluídos os tubos para monitores de vídeo,Em preto e branco ou outros monocromos	0	0	-	0	0
8540.20.11	Tubos para câmeras de televisão,Em preto e branco ou outros monocromos	0	0	-	0	0
8540.20.19	Outros tubos para câmeras de televisão	0	5	(5)	0	-84,8%
8540.20.20	Tubos conversores ou intensificadores de imagens, de raios X	17	0	17	-67,0%	0
8540.20.90	Outs.tubos conversores/intensificadores de imagens, etc.	1	15	(14)	-81,7%	-54,5%
8540.40.00	Tubos de visualização de dados gráficos, em cores, com uma tela fosfórica de espaçamento entre os pontos inferior a 0,4mm	0	0	0	nihil	0
8540.60.10	Tubos de visualização de dados gráficos, em cores, com uma tela de espaçamento entre os pontos superior ou igual a 0,4mm	0	0	-	0	0
8540.60.90	Outros tubos catódicos	3	0	3	nihil	0
8540.91.30	Partes de tubos catódicos, Canhões eletrônicos	0	98	(98)	0	nihil
8540.91.40	Partes de tubos catódicos,Painel de vidro, máscara de sombra e blindagem interna, reunidos, para tubos tricromáticos	1	3	(1)	nihil	294,7%
8540.91.90	Outras partes para tubos catódicos	0	29	(29)	0	-58,4%
CIRCUITOS IMPRESSOS		**8.936**	**295.769**	**(286.833)**	**67,7%**	**-2,2%**
8534.00.11	Circuito Impressos, simples face, rígidos, com isolante de resina fenólica e papel celulósico	98	7.936	(7.838)	22,8%	-0,4%
8534.00.12	Circuito Impressos, simples face, rígidos, com isolante de resina epóxida e papel celulósico	25	1.553	(1.528)	-14,8%	27,5%
8534.00.13	Circuito Impressos, simples face, rígidos, com isolante de resina epóxida e tecido de fibra de vidro	6	7.284	(7.278)	-82,0%	-27,8%
8534.00.19	Outros ci simples face rigidos	263	5.659	(5.396)	45,3%	-1,8%
8534.00.20	Circuito Impressos, simples face, flexíveis	464	9.241	(8.778)	78,3%	4,5%
8534.00.31	Circuito Impressos, dupla face, rígidos, com isolante de resina fenólica e papel celulósico	4	1.047	(1.043)	425,1%	-67,1%
8534.00.32	Circuito Impressos, dupla face, rígidos, com isolante de resina epóxida e papel celulósico	2	255	(252)	122,2%	-17,5%
8534.00.33	Circuito Impressos, dupla face, rígidos, com isolante de resina epóxida e tecido de fibra de vidro	141	68.334	(68.193)	92,5%	-2,7%
8534.00.39	Outros ci dubla face rigidos	43	1.769	(1.726)	-34,0%	18,8%
8534.00.40	Circuito Impressos, dupla face, flexíveis	21	7.339	(7.318)	-33,5%	-9,4%
8534.00.51	Circuito Impressos mullticamadas com isolante de resina epóxida e tecido de fibra de vidro	448	129.547	(129.099)	-67,5%	-0,6%
8534.00.59	Outros cis multicamada	167	3.938	(3.772)	16,9%	-29,3%
8538.90.10	Outras,Circuitos impressos com componentes elétricos ou eletrônicos, montados	7.255	51.866	(44.611)	138,1%	5,0%

abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO EM US$ FOB MIL

NCM	DESCRIÇÃO	JAN-AGO/26			VAR. (%) JAN-AGO/26 X JAN-AGO/25	
		EXPORTAÇÕES	IMPORTAÇÕES	SALDO	EXP	IMP
COMPONENTES PARA AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL		**106.148**	**761.994**	**(655.847)**	**-3,9%**	**7,1%**
8421.99.20	Dos tipos utilizados em linhas de sangue para hemodiálise	0	2.391	(2.391)	0	30,7%
8421.99.91	Cartuchos de membrana de aparelhos de osmose inversa	178	15.877	(15.699)	-70,2%	14,4%
8421.99.99	Outs.partes de apars.p/filtrar ou depurar líquidos, etc.	56.534	242.458	(185.924)	-12,1%	8,6%
8543.90.90	Partes de outs.máquinas e apars.eletr.c/função própria	7.592	13.836	(6.244)	44,1%	38,7%
9011.90.10	Partes e acessórios Dos artigos da subposição 9011.20	6	1.212	(1.206)	-54,7%	5,3%
9011.90.90	Partes e acessórios para microscópios ópticos	120	3.093	(2.974)	-8,2%	17,5%
9012.90.10	Partes e acessórios De microscópios eletrônicos	156	3.388	(3.232)	-28,9%	8,5%
9012.90.90	Partes e acess.p/outros microscópios e difratógrafos	0	995	(995)	0	73,9%
9015.90.10	Partes e acessórios, De instrumentos ou aparelhos da subposição 9015.40	1	42	(41)	nihil	322,1%
9015.90.90	Partes e acess.de instrumentos e apars.de geodesia, etc.	1.334	17.532	(16.197)	77,3%	58,1%
9018.19.90	Partes de aparelhos de eletrodiagnóstico	2.134	47.075	(44.941)	-9,2%	10,1%
9022.90.90	Partes e acessórios de aparelhos de raios X	0	0	-	0	0
9022.90.91	Partes e acessórios de aparelhos de raios X	4.035	52.668	(48.633)	10,6%	20,3%
9022.90.99	Outras partes e acessórios de aparelhos de raios X	55	4.796	(4.741)	-56,7%	-23,9%
9024.90.00	Partes e acess.de maqs.e apars.p/ensaios de dureza, etc.	131	3.678	(3.547)	-61,1%	30,0%
9025.90.10	Partes e acessórios, De termômetros	243	1.989	(1.746)	73,2%	37,4%
9025.90.90	Partes e acess.de densímetros e outros instrumentos	7.456	2.946	4.510	17,4%	-13,7%
9026.90.10	Partes e acessórios, De instrumentos e aparelhos para medida ou controle do nível	745	20.152	(19.407)	-13,6%	10,5%
9026.90.20	De manômetros	1.758	6.170	(4.412)	-5,1%	20,1%
9026.90.90	Partes e acess.p/outs.instrum.e apars.de medida/control	2.818	28.742	(25.924)	-3,8%	15,9%
9027.90.91	Partes e acessórios, De espectrômetros e espectrógrafos, de emissão atômica	56	1.749	(1.693)	12,1%	-24,0%
9027.90.93	De polarógrafos	0	22	(22)	0	-47,3%
9027.90.99	Partes e acess.p/outs.instrum.e apars.p/analise, etc.	8.357	132.585	(124.228)	2,0%	8,6%
9028.90.90	Partes e acessórios para contadores de gases/líquidos	1.547	13.274	(11.727)	13,3%	-12,6%
9029.90.90	Partes e acessórios e outros contadores/estroboscópios	53	1.378	(1.325)	-36,5%	-14,4%
9030.90.10	Partes e acessórios, De instrumentos e aparelhos da subposição 9030.10	169	1.093	(924)	-49,8%	14,8%
9030.90.90	Partes e acess.p/osciloscópios, oscilógrafos, etc.	1.341	16.793	(15.451)	-37,1%	-14,5%
9031.90.10	Partes e acessórios, De bancos de ensaio	95	4.237	(4.143)	373,5%	-50,3%
9031.90.90	Partes e acess.p/outros instrum.e apars.medida/controle	3.689	39.316	(35.628)	64,0%	22,9%
9032.90.10	Partes e acessórios, Circuitos impressos com componentes elétricos ou eletrônicos, montados	2.280	14.647	(12.367)	-25,9%	-3,5%
9032.90.91	Outros, De termostatos	97	1.458	(1.360)	17,5%	9,2%
9032.90.99	Partes e acess.p/outs.aparelhos automat.p/regulacao, etc	3.167	66.402	(63.235)	5,6%	-12,9%
COMPONENTES PARA EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS		**428.279**	**1.105.119**	**(676.840)**	**10,6%**	**8,6%**
3705.00.10	Fotomáscaras sobre vidro plano, positivas, próprias para gravação em pastilhas de silício (chips) para fabricação de microestruturas eletrônicas	0	3	(3)	0	nihil
8403.90.00	Partes (de Caldeiras)	0	63	(63)	nihil	-11,9%
8418.91.00	Partes, móveis concebidos para receber um equipamento para a produção de frio	1.626	1.099	527	83,5%	1,6%
8419.90.10	Partes, de aquecedores de água das subposições 8419.11 ou 8419.19	33	2.673	(2.640)	5,1%	9,0%
8419.90.20	Partes, de colunas de destilação ou retificação	9	2.949	(2.940)	-96,6%	18,1%
8419.90.31	Partes de trocadores de calor de placas corrugadas	217	8.531	(8.314)	-18,4%	63,0%
8419.90.39	Outras placas de trocadores (permutadores) de calor	3.517	11.902	(8.384)	-16,7%	29,3%
8419.90.40	Partes de aparelhos ou dispositivos das subposições 8419.81 ou 8419.89	1.305	24.865	(23.560)	-4,5%	194,6%
8419.90.90	Outs.partes de aparelhos/disposit.p/trat.modif.temperat	6.676	30.429	(23.754)	-51,2%	39,3%
8421.91.91	Outras partes , tambores rotativos com pratos ou discos separadores, de peso superior a a 300kg	0	638	(638)	0	-58,7%
8421.91.99	Outras partes de centrífugadores	1.249	15.707	(14.459)	57,5%	8,8%
8421.99.10	Outras de aparelhos para filtrar ou depurar gases, da subposição 8421.39	2.762	48.218	(45.456)	-1,6%	-20,8%
8422.90.90	Partes de maqs.e apars.p/limpar/secar/encher/fechar, etc	14.915	67.771	(52.856)	26,2%	2,7%
8423.90.10	Pesos para quaisquer balanças	5	88	(83)	-2,1%	146,4%
8423.90.21	Partes, de aparelhos ou instrumentos da subposição 8423.10	1	26	(25)	18,9%	-26,6%
8423.90.29	Partes de outs.aparelhos e instrum.pesagem, incl.bascula	1.279	7.716	(6.437)	49,6%	-2,8%
8433.90.90	Partes de outs.máquinas e apars.p/colheita, debulha, etc.	138.512	71.146	67.366	-9,7%	-34,0%
8450.90.10	Partes de máquinas da subposição 8450.20	69	24.273	(24.204)	-66,1%	-14,1%
8451.90.90	Partes de outs.máquinas e aparelhos p/trab.mater.têxtil	426	5.130	(4.704)	4,2%	5,4%
8452.30.00	Agulhas para máquinas de costura	3.555	2.556	999	29,9%	-15,1%
8452.90.91	Outras Guia-fios, lançadeiras não rotativas e porta-bobinas	6	131	(126)	3,9%	8,5%
8452.90.92	Para remalhadeiras	0	45	(45)	0	81,0%
8452.90.93	Lançadeiras rotativas	19	675	(657)	-22,1%	-12,7%
8452.90.94	Corpos moldados por fundição	0	5	(5)	0	418,5%
8452.90.99	Partes de outras máquinas de costurar	253	4.881	(4.628)	13,1%	-15,0%

abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO EM US$ FOB MIL

NCM	DESCRIÇÃO	JAN-AGO/26			VAR. (%) JAN-AGO/26 X JAN-AGO/25	
		EXPORTAÇÕES	IMPORTAÇÕES	SALDO	EXP	IMP
8467.99.00	Partes de ferramentas hidraul/de motor n/eletr.manuais	3.723	41.823	(38.100)	19,1%	-7,6%
8476.90.00	Partes de máquinas automáticas de venda de produtos	39	448	(409)	501,2%	59,4%
8481.80.21	Outros dispositivos dos tipos utilizados em refrigeração, Válvulas de expansão termostáticas ou pressostáticas	5.621	33.817	(28.196)	4,2%	-1,8%
8481.80.29	Outros dispositivos utilizados em refrigeração	338	13.953	(13.615)	-58,0%	11,2%
8481.80.31	Outros dispositivos dos tipos utilizados em equipamentos a gás, com uma pressão de trabalho inferior ou igual a 50 mbar, inclusive com dispositivo de segurança termoelétrico incorporado, dos tipos utilizados em aparelhos domésticos	1	135	(134)	-32,2%	112,3%
8481.80.39	Outras válvulas para utilização em equipamentos a gás	71	5.062	(4.991)	44,3%	60,8%
8481.80.92	Válvulas solenóides	9.200	116.572	(107.372)	2,1%	8,1%
8503.00.10	Partes reconhecíveis com exclusiva ou principalmente destinadas às máquinas das posições 85.01 ou 85.02, De motores ou geradores das subposições 8501.10, 8501.20, 8501.31, 8501.32 ou do item 8501.40.1	1.795	28.426	(26.631)	-6,6%	19,4%
8503.00.90	Partes de outros motores/geradores/grupos eletrog.etc.	142.066	135.716	6.350	67,3%	36,7%
8504.90.40	Partes, De conversores estáticos, exceto de carregadores de acumuladores e de retificadores	8.850	37.160	(28.310)	19,1%	28,3%
8504.90.90	Outras partes de outras transformadores, conversores, etc	2.401	21.999	(19.598)	6,9%	22,2%
8505.90.10	Eletroímãs	0	0	-	0	0
8505.90.11	Eletroímãs do tipo utilizado em aparelhos de diagnóstico de imagem por ressonância magnética	41	692	(651)	-45,2%	95,8%
8505.90.19	Outros eletroímãs	404	7.948	(7.545)	-7,9%	1,5%
8505.90.80	Placas, mandris e dispositivos magnéticos, etc.de fixação	2.019	8.859	(6.840)	5,9%	5,6%
8505.90.90	Partes de aclopamentos, embreagens, etc.eletromagnéticos	400	17.397	(16.997)	55,3%	-5,8%
8507.90.10	Partes Separadores	269	450	(180)	nihil	-17,1%
8507.90.20	Partes Recipientes de plástico, suas tampas e tampões	1.887	2.879	(992)	-17,2%	9,3%
8507.90.90	Outras partes para acumuladores elétricos	9.335	18.096	(8.761)	-1,4%	105,8%
8514.90.00	Partes de fornos eletr.industriais/de laboratorio, etc.	1.869	10.354	(8.486)	-52,3%	18,5%
8515.90.00	Partes de máquinas e aparelhos p/soldar, eletr.	2.674	51.349	(48.676)	3,5%	49,2%
8516.80.10	Resistências de aquecimento, para aparelhos da presente posição	3.051	6.208	(3.157)	10,1%	-29,6%
8516.80.90	Outras resistências de aquecimento, uso doméstico	1.695	17.614	(15.919)	-24,6%	26,4%
8530.90.00	Partes de apars.eletr.de sinaliz.etc.p/vias férreas, etc	15	1.957	(1.943)	-97,3%	-29,4%
8533.40.92	Outros potenciômetros de carvão	6	1.544	(1.538)	-61,7%	21,2%
8536.50.30	Outros interruptores, seccionadores e comutadores,Comutadores codificadores digitais, próprios para montagem em circuitos impressos	21	967	(947)	30,0%	-21,0%
8544.11.00	Fios para bobinar, De cobre	33.185	12.087	21.098	19,6%	21,7%
8544.19.10	Outros fios de bobinar, De alumínio	0	0	-	0	0
8544.19.11	Outros fios de bobinar, De alumínio revestido de cobre (CCA -Copper Clad Aluminum	0	7.100	(7.100)	-90,8%	174,7%
8544.19.19	Outros fios de bobinar, De alumínio	905	29.888	(28.983)	-71,3%	61,7%
8544.19.90	Outros fios para bobinar, isolados p/uso eletr.	16	1.585	(1.568)	-39,4%	76,3%
8545.11.00	Eletrodos, Dos tipos utilizados em fornos	978	25.063	(24.085)	78,7%	-2,4%
8545.19.10	Outros, De grafita, com teor de carbono superior ou igual a 99,9%, em peso	149	783	(634)	1657,7%	-15,3%
8545.19.20	Blocos de Grafite, dos tipos utilizados como cátodos em cubas eletrolíticas	41	20.953	(20.913)	127,1%	10,0%
8545.19.90	Outros eletrodos de carvão, para uso elétrico	137	4.896	(4.759)	-47,9%	-41,3%
8545.20.00	Escovas	2.709	12.234	(9.524)	-14,7%	2,9%
8545.90.20	Resistências aquecedoras desprovidas de revestimento e de terminais	9	88	(79)	-23,1%	-44,2%
8545.90.30	Suportes de conexão ("nipples"), para eletrodos	1	11	(10)	-0,6%	-91,2%
8545.90.90	Outros carvões e artigos de grafita/carvão p/uso eletr.	65	838	(774)	-26,2%	102,3%
8548.00.10	Termopares do tipo utilizado em dispositivos termoelétricos de segurança de aparelhos alimentados a gás	1.133	612	521	-31,2%	-43,2%
8548.00.90	Partes elétricas de outras máquinas e aparelhos	926	1.910	(984)	63,2%	9,4%
8548.90.10	Termopares dos tipos utilizados em dispositivos termoelétricos de segurança de aparelhos alimentados a gás	0	0	-	0	0
8548.90.90	Partes elétricas de outras máquinas e aparelhos	0	0	-	0	0
9013.20.00	"Lasers", exceto diodos "laser"	413	8.605	(8.192)	-61,0%	32,5%
9013.80.00	Outros dispositivos, aparelhos e instrumentos ópticos	1.752	10.273	(8.521)	439,3%	-30,4%
9013.80.90	Outros dispositivos, aparelhos e instrumentos ópticos	0	0	-	0	0
9013.90.00	Partes e acess.de miras telescópicas, periscópios, etc.	123	5.467	(5.344)	-59,9%	38,7%
9014.90.00	Partes e acess.p/instrumentos e aparelhos p/navegação	9.789	24.126	(14.337)	0,2%	-7,2%
9033.00.00	Partes e acessórios não especificados nem compreendidos em outras posições do presente capítulo, para máquinas, aparelhos, instrumentos ou artigo do capítulo 90.	1.579	9.069	(7.490)	-45,0%	-6,5%
9405.99.00	Partes para aparelhos de iluminação	149	16.585	(16.436)	-3,0%	51,8%
COMPONENTES PARA GERAÇÃO, TRANSMISSÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA		**32.711**	**242.065**	**(209.354)**	**-2,0%**	**15,4%**
8504.90.30	Partes, De transformadores das subposições 8504.21, 8504.22, 8504.23, 8504.33 ou 8504.34	3.565	24.917	(21.352)	20,9%	16,6%
8538.90.90	Outras partes p/aparelhos interrup.circuito elétr.	28.992	205.628	(176.636)	-1,2%	12,6%
9028.90.10	Partes e acessórios, De contadores de eletricidade	153	11.519	(11.366)	-85,7%	99,6%

abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO EM US$ FOB MIL

NCM	DESCRIÇÃO	JAN-AGO/26			VAR. (%) JAN-AGO/26 X JAN-AGO/25	
		EXPORTAÇÕES	IMPORTAÇÕES	SALDO	EXP	IMP
COMPONENTES PARA IMAGEM E SOM		**263**	**5.457**	**(5.194)**	**106,7%**	**23,8%**
8522.90.00	Outs.partes e acess.p/aparelhos de gravação/reprodução	256	4.661	(4.405)	161,4%	11,3%
8522.90.20	Gabinetes	0	0	-	0	0
8522.90.30	Chassis ou suportes	0	0	-	0	0
8522.90.90	Outs.partes e acess.p/aparelhos de gravação/reprodução	0	0	-	0	0
8523.29.21	Fitas magnéticas, não gravada, de largura não superior a 4mm, em cassetes	0	0	-	0	0
8523.29.22	Fitas magnéticas, não gravada, De largura superior a 4mm mas inferior ou igual a 6,5mm	0	0	-	0	0
8523.29.23	Fitas magnéticas, não gravadasde largura superior a 6,5mm mas inferior ou igual a 50,8mm (2"),Em rolos ou carretéis	0	0	-	0	0
8523.29.24	Fitas magnéticas, não gravadas de largura superior a 6,5mm, em cassetes para gravação de vídeo.	0	0	-	0	0
8523.29.29	Outras fitas magnéticas não gravadas	0	0	-	0	0
8523.29.32	Fitas magnéticas, gravadas , de largura não superior a 4mm, em cartuchos ou cassetes, exceto as do subitem 8523.29.31	0	0	-	0	0
8523.29.33	Fitas magnéticas gravadas, de largura superior a 6,5mm, exceto as do subitem 8523.29.31	0	0	-	0	0
8523.49.10	Para reprodução apenas do som	8	796	(789)	-74,5%	263,0%
COMPONENTES PARA INFORMÁTICA		**68.508**	**2.397.178**	**(2.328.670)**	**35,2%**	**4,9%**
6909.12.20	Guias de agulhas para cabeças de impressão	0	0	-	0	0
6909.19.20	Guias de agulhas para cabeças de impressão	0	0	-	0	0
7116.20.20	Guias de agulhas, de rubi, para cabeças de impressão	0	0	-	0	0
7116.20.90	Outras obras de pedras preciosas/semi, sintet/reconst.	9.846	3.193	6.653	-17,6%	78,0%
8443.99.11	Outros; Mecanismos de impressão por impacto, suas partes e acessórios; Mecanismos de impressão, mesmo sem cabeça de impressão incorporada	22	27	(5)	27,8%	810,9%
8443.99.12	Outros; Mecanismos de impressão por impacto, suas partes e acessórios; Cabeças de impressão	1	482	(481)	nihil	38,7%
8443.99.19	Outros; Mecanismos de impressão por impacto, suas partes e acessórios; Outras	1	209	(207)	-51,0%	14,9%
8443.99.21	Outros; Mecanismos de impressão por jato de tinta, suas partes e acessórios; Mecanismos de impressão, mesmo sem cabeça de impressão incorporada	33	623	(590)	-49,7%	44,6%
8443.99.22	Outros; Mecanismos de impressão por jato de tinta, suas partes e acessórios; Cabeças de impressão	422	20.720	(20.298)	-10,5%	-4,8%
8443.99.23	Outros; Mecanismos de impressão por jato de tinta, suas partes e acessórios; Cartuchos de tinta	1.490	43.271	(41.781)	55,9%	-23,9%
8443.99.29	Outros; Mecanismos de impressão por jato de tinta, suas partes e acessórios; outros	277	17.971	(17.695)	-20,6%	-11,7%
8443.99.31	Outros; Mecanismos de impressão a "laser", a LED (Diodos Emissores de Luz) ou a LCS (Sistema de Cristal Líquido), suas partes e acessórios; Mecanismos de impressão, mesmo sem cilindro fotossensível incorporado	6	26.326	(26.320)	32,8%	19,9%
8443.99.32	Outros; Mecanismos de impressão a "laser", a LED (Diodos Emissores de Luz) ou a LCS (Sistema de Cristal Líquido), suas partes e acessórios; Cilindros recobertos de matéria semicondutora fotoelétrica	442	11.232	(10.790)	3022,6%	14,2%
8443.99.33	Outros; Mecanismos de impressão a "laser", a LED (Diodos Emissores de Luz) ou a LCS (Sistema de Cristal Líquido), suas partes e acessórios; Cartuchos de revelador ("toners")	2.412	93.188	(90.776)	46,9%	-1,3%
8443.99.39	Outros; Mecanismos de impressão a "laser", a LED (Diodos Emissores de Luz) ou a LCS (Sistema de Cristal Líquido), suas partes e acessórios; outros	30	9.256	(9.227)	-54,9%	-27,6%
8443.99.41	Outros; Mecanismos de impressão por sistema térmico, suas partes e acessórios; Mecanismos de impressão, mesmo sem cabeça de impressão incorporada	38	16.631	(16.593)	-50,8%	47,5%
8443.99.42	Outros; Mecanismos de impressão por sistema térmico, suas partes e acessórios; Cabeças de impressão	63	5.898	(5.836)	-31,6%	-14,5%
8443.99.49	Outros; Mecanismos de impressão por sistema térmico, suas partes e acessórios; outros	52	3.786	(3.735)	-59,1%	-1,2%
8443.99.50	Outros mecanismos de impressão, suas partes e acessórios	1.284	1.014	269	396056,8%	-41,8%
8443.99.60	Circuitos impressos com componentes elétricos ou eletrônicos, montados	845	11.010	(10.165)	872,2%	-14,6%
8443.99.70	Bandejas e gavetas, suas partes e acessórios	1	2.593	(2.592)	-96,2%	41,8%
8443.99.80	Mecanismos de alimentação ou de triagem de papéis ou documentos, suas partes e acessórios	0	1.479	(1.479)	-98,5%	-31,3%
8443.99.90	Outras partes e acessórios para impressão	280	25.371	(25.091)	49,8%	-32,9%
8473.21.00	Partes e acessórios das máquinas da posição 84.70, Das calculadoras eletrônicas das subposições 8470.10, 8470.21 ou 8470.29	2	6	(4)	-94,5%	460,5%
8473.29.10	Outros, Circuitos impressos com componentes elétricos ou eletrônicos montados, para caixas registradoras	21	3.680	(3.659)	148,8%	32,3%
8473.29.20	Outros, De máquinas das subposição 8470.30	0	0	(0)	0	nihil
8473.29.90	Partes e acess.de maqs.de franquear, emitir tiquetes, etc	188	46.976	(46.788)	-71,6%	3,0%

abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO EM US$ FOB MIL

NCM	DESCRIÇÃO	JAN-AGO/26			VAR. (%) JAN-AGO/26 X JAN-AGO/25	
		EXPORTAÇÕES	IMPORTAÇÕES	SALDO	EXP	IMP
8473.30.11	Partes e Acessórios das máquinas da posição 84.71, gabinetes, com ou sem módulo "display" numérico, fontre de alimentação incorporada ou ambos, Com fonte de alimentação, com ou sem módulo "display" numérico	166	11.476	(11.310)	130,3%	-24,7%
8473.30.19	Outros gabinetes p/máquinas automat.proc.dados	1.066	25.084	(24.018)	79,9%	-12,1%
8473.30.31	De unidades de discos magnéticos ou de fitas magnéticas, exceto as do item 8473.30.4, Conjuntos cabeça-disco (HDA - "Head Disk Assembly") de unidades de discos rígidos, montados	0	21	(21)	0	-65,0%
8473.30.32	Braços posicionadores de cabeças magnéticas	0	10	(10)	0	-42,5%
8473.30.33	Cabeças magnéticas	0	76	(76)	nihil	1,6%
8473.30.34	Mecanismos bobinadores para unidades de fitas magnéticas ("magnetic tape transporter")	0	0	-	0	0
8473.30.39	Outs.partes e acess.de unid.de discos/fitas magnéticos	30	1.215	(1.185)	-74,0%	61,7%
8473.30.41	Circuitos impressos com componentes elétricos ou eletrônicos, montados, Placas-mãe ("mother boards")	3.359	126.399	(123.040)	-23,6%	25,9%
8473.30.42	Placas (módulos) de memória com uma superfície inferior ou igual a 50cm^2	26.631	284.117	(257.487)	685,7%	214,4%
8473.30.43	Placas de microprocessamento mesmo com dispositivo de dissipação de calor	0	0	-	0	0
8473.30.49	Outs.circuitos impressos p/máquinas automat.proc.dados	4.058	54.594	(50.536)	-25,2%	25,4%
8473.30.90	Outros	1.482	312.142	(310.660)	-7,8%	-6,7%
8473.30.92	Outros, Telas ("displays") para máquinas automáticas para processamento de dados, portáteis	0	0	-	0	0
8473.30.99	Outras partes e acess.p/máquinas automat.proc.dados	0	0	-	0	0
8473.40.10	Partes e acessórios das máquinas da posição 84.72, circuitos impressos com componentes elétricos ou eletrônicos, montados.	79	1.008	(929)	161,8%	-24,4%
8473.40.70	Outras partes e acessórios das máquinas dos itens 8472.90.10 ou 8472.90.20	686	13.912	(13.226)	-63,8%	25,1%
8473.40.90	Outs.partes e acess.p/maqs.e apars.de escritório, etc.	125	3.564	(3.439)	-85,3%	-19,5%
8473.50.10	Partes e acessórios que possam ser utilizados indiferentemente com as máquinas ou aparelhos de duas ou mais das posições 84.70 a 84.72. Circuitos impressos com componentes elétricos ou eletrônicos, montados	39	520	(481)	-75,0%	-25,2%
8473.50.40	Cabeças magnéticas	19	7.002	(6.983)	-33,9%	64,7%
8473.50.50	Placas (módulos) de memória com uma superfície inferior ou igual a 50cm^2	8	354	(346)	-26,0%	104,9%
8473.50.90	Outras partes e acess.util.2/mais dif.máquinas	28	370	(342)	-53,3%	21,7%
8523.21.10	Suportes magnéticos: cartões com tarja magnética, não gravados	166	50	116	-47,4%	153,3%
8523.21.20	Suportes magnéticos: cartões com tarja magnética, gravados	210	58	153	3,3%	-16,5%
8523.29.11	Outros discos magnéticos dos tipos utilizados em unidades de discos rígidos	2	154	(152)	285,5%	203,1%
8523.29.19	Outros discos magnéticos não gravados	61	15	46	-3,6%	-9,4%
8523.29.31	Fitas magnéticas, gravadas, para reprodução de fenômenos diferentes do som ou da imagem	0	0	-	0	0
8523.29.39	Fitas magnéticas d/larg.>4mm, <6, 5mm, grav.	0	0	-	0	0
8523.29.90	Outs.discos, fitas, sup.p/grav.d/som, sem.grav.	12	2.179	(2.166)	-67,6%	-13,7%
8523.41.10	Discos para sistema de leitura por raios laser com possibilidade de serem gravados uma única vez	40	230	(190)	-30,7%	-80,8%
8523.41.90	Outros discos para sistema de leitura por raio laser	0	6	(6)	-95,5%	-96,0%
8523.49.20	Para reprodução de fenômenos diferentes do som ou da imagem	1.588	2.488	(900)	1291,4%	15,0%
8523.49.90	Outros suportes ópticos	1.946	2.368	(421)	-22,8%	-21,2%
8523.80.00	Outs.suportes prep./grav.som/semelhantes	61	4.190	(4.129)	-11,4%	35,2%
8524.11.00	Módulos de visualização de tela (ecrã*) plana, mesmo que incorporem telas sensíveis ao toque (ecrãs tácteis*) de cristais líquidos	764	31.347	(30.583)	-74,3%	73,2%
8524.12.00	Módulos de visualização de tela (ecrã*) plana, mesmo que incorporem telas sensíveis ao toque (ecrãs tácteis*) de diodos emissores de luz orgânicos (OLED)	0	32	(32)	0	-56,2%
8524.19.00	Módulos de visualização de tela (ecrã*) plana, mesmo que incorporem telas sensíveis ao toque (ecrãs tácteis*)	2	751	(749)	-100,0%	-91,1%
8524.91.00	Outros módulos de visualização de tela (ecrã*) plana, mesmo que incorporem telas sensíveis ao toque (ecrãs tácteis*) de cristais líquidos	7.882	1.141.615	(1.133.733)	291,4%	-6,5%
8524.92.00	Outros módulos de visualização de tela (ecrã*) plana, mesmo que incorporem telas sensíveis ao toque (ecrãs tácteis*) de diodos emissores de luz orgânicos (OLED)	111	23.032	(22.922)	-23,9%	6,9%
8524.99.00	Outros módulos de visualização de tela (ecrã*) plana, mesmo que incorporem telas sensíveis ao toque (ecrãs tácteis*)	132	1.855	(1.722)	-48,5%	9,2%
9013.80.10	Dispositivos de cristais líquidos (LCD)	0	0	-	0	0
COMPONENTES PARA MATERIAL ELÉTRICO DE INSTALAÇÃO		**232.654**	**776.949**	**(544.295)**	**11,2%**	**-1,2%**
7011.10.10	Ampolas e Involucros para lâmpadas ou tubos de descarga, incluídos os de "flash"	2	0	1	40100,0%	272,5%
7011.10.21	Bulbos de diâmetro inferior ou igual a 90mm para lâmpadas de incandescência	0	0	-	0	0
7011.10.29	Outros Bulbos para lâmpadas de incandescência	0	1	(1)	-37,3%	-63,4%
7011.10.90	Outras ampolas, etc.de vidro, para iluminação elétrica	0	1	(1)	0	197,4%
7011.90.00	Outras ampolas/involucros, abertos, de vidro, suas partes	0	33	(33)	0	-26,3%

abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO EM US$ FOB MIL

NCM	DESCRIÇÃO	JAN-AGO/26			VAR. (%) JAN-AGO/26 X JAN-AGO/25	
		EXPORTAÇÕES	IMPORTAÇÕES	SALDO	EXP	IMP
8504.90.20	Partes, De reatores para lâmpadas ou tubos de descarga	0	42	(42)	0	-78,9%
8516.90.00	Partes de aquecedores/apars.eletr.p/aquecim.uso domest.	288	64.546	(64.258)	-64,4%	-26,7%
8536.50.90	Outs.interruptores, etc.de circuitos eletr.p/tensao<=1kv	33.993	299.701	(265.708)	2,3%	-0,1%
8536.90.90	Outs.apars.p/interrupcao, etc.p/circuitos eletr.t<=1kv	36.630	254.248	(217.619)	7,3%	1,8%
8538.10.00	Quadros, painéis, consoles, cabinas, armários e outros suportes, da posição 85.37, desprovidos dos seus aparelhos	5.554	23.940	(18.386)	25,7%	12,7%
8539.90.10	Partes, Eletrodos	119	69	50	-39,5%	36,6%
8539.90.20	Partes, Bases	2	312	(310)	nihil	-31,9%
8539.90.90	Outras partes p/lâmpadas/tubos eletr.incandescência, etc	84	752	(668)	24,2%	12,9%
8540.99.00	Partes p/lâmpadas, outros tubos e válvulas, eletron.etc.	0	101	(101)	0	-17,8%
8544.49.00	Outros condutores elétricos	155.800	128.230	27.570	14,5%	5,0%
9405.91.00	Partes, De vidro	3	805	(802)	-79,9%	26,9%
9405.92.00	Partes, De plásticos	180	4.166	(3.986)	7,0%	42,4%
COMPONENTES PARA SISTEMAS ELETRÔNICOS PREDIAIS		**995**	**15.208**	**(14.213)**	**-20,1%**	**-22,7%**
8531.90.00	Partes de aparelhos eletr.de sinaliz.acustica/visual	995	15.208	(14.213)	-20,1%	-22,7%
COMPONENTES PARA TELECOMUNICAÇÕES		**45.071**	**1.794.440**	**(1.749.369)**	**-15,4%**	**-1,8%**
8517.70.10	Partes, Circuitos impressos com componentes elétricos ou eletrônicos, montados	0	0	-	0	0
8517.70.21	Antenas próprias para telefones celulares portáteis, exceto as telescópicas	0	0	-	0	0
8517.70.29	Outs.antenas exc.p/telefones celulares	0	0	-	0	0
8517.70.91	Outras, Gabinetes , bastidores e armações	0	0	-	0	0
8517.70.92	Registradores e seletores para centrais automáticas	0	0	-	0	0
8517.70.99	Outs.parts.p/apars.d/telefonia/telegrafia	0	564	(564)	0	93908,7%
8517.71.10	Antenas próprias para telefones celulares portáteis	6	550	(543)	-6,1%	-24,9%
8517.71.20	Antenas próprias para estações-base de telefonia celular	989	14.911	(13.922)	nihil	nihil
8517.71.90	Outras antenas e refletores de antenas de qualquer tipo; partes reconhecíveis como de utilização conjunta com esses artigos	3.741	21.630	(17.889)	5,2%	-53,5%
8517.79.00	Outras partes de aparelhos telefônicos, incluindo smartphones e aparelhos para redes celulares ou redes sem fio	23.498	1.268.106	(1.244.608)	-20,6%	1,6%
8529.10.11	Antenas e refletores de antenas de qualquer tipo; partes reconhecíveis como de utilização conjunta com esses artefatos, Antenas, exceto para telefones celulares, com refletor parabólico.	0	0	-	0	0
8529.10.19	Antenas e refletores de antenas de qualquer tipo; partes reconhecíveis como de utilização conjunta com esses artefatos, Outras.	0	0	-	0	0
8529.10.20	Antenas com refletor parabólico	31	2.170	(2.139)	-88,2%	-11,8%
8529.10.90	Outras antenas e refletores de antenas, e suas partes	6.758	64.991	(58.233)	7,7%	23,8%
8529.90.11	Outras, de aparelhos das subposições 8525.50 ou 8525.60, gabinetes e bastidores	28	4.944	(4.916)	78,5%	379,4%
8529.90.12	Outras, de aparelhos das subposições 8525.50 ou 8525.60, circuitos impressos com componentes elétricos ou eletrônicos, montados	25	933	(908)	-92,7%	5,6%
8529.90.19	Outras partes p/aparelhos transmissores/receptores	293	2.591	(2.298)	21,6%	30,4%
8529.90.20	Outras de aparelhos da posição 8527 ou 8528	1.632	237.939	(236.308)	-38,0%	-10,1%
8529.90.30	De aparelhos da subposição 8526.10	1.279	16.142	(14.863)	-59,3%	163,2%
8529.90.40	De aparelhos da subposição 8526.91	548	9.024	(8.476)	-48,3%	-3,8%
8529.90.50	Outras partes de módulos de visualização da posição 85.24	20	21.122	(21.102)	149,4%	-47,8%
8529.90.90	Outs.partes p/apars.radiotelecomando/cameras tv/video	1.334	54.657	(53.323)	3,2%	-25,1%
8536.70.00	Conectores para fibras ópticas, feixes ou cabos de fibras ópticas	559	25.734	(25.175)	-22,2%	-2,4%
8540.89.10	Válvulas de potência para transmissores	30	475	(446)	67,7%	0,5%
8543.90.10	Partes , Das máquinas ou aparelhos das subposições 8543.70	350	18.364	(18.014)	6,6%	-22,7%
8544.20.00	Cabos coaxiais e outros condutores elétricos coaxiais	3.952	29.593	(25.641)	4,3%	5,1%
COMPONENTES PARA UTILIDADES DOMÉSTICAS		**59.459**	**746.918**	**(687.459)**	**-12,1%**	**-17,8%**
7321.90.00	Partes de aparelhos p/cozinhar, etc.de ferro/aço, n/eletr	4.017	17.858	(13.840)	-19,2%	25,3%
8414.90.20	Partes de ventiladores ou coifas aspirantes	5.988	37.341	(31.352)	-8,9%	-19,5%
8415.90.10	Partes de unidades evaporadoras (internas) de aparelho de ar-condicionado do tipo "split-system", com capacidade inferior ou igual a 30.000 frigorias/hora	362	20.030	(19.668)	83,2%	-31,8%
8415.90.20	Partes de unidades condensadoras (externas) de aparelho de ar-condicionado do tipo "split-system", com capacidade inferior ou igual a 30.000 frigorias/hora	395	12.783	(12.388)	123,9%	-42,3%
8415.90.90	Outras unidades de ar condicionado	28.358	549.558	(521.200)	-11,8%	-21,0%
8418.99.00	Outras partes de refrigeradores, congeladores, etc.	17.860	44.328	(26.468)	3,7%	-6,6%
8421.91.10	Partes de secadores de roupa do item 8421.12.10	3	724	(722)	88,8%	0,8%
8422.90.10	Partes de máquinas para lavar louças, de uso doméstico	1	2.591	(2.591)	-47,1%	35,0%
8433.90.10	Partes de cortadores de grama (relva)	738	1.979	(1.241)	68,0%	-19,6%
8450.90.90	Partes de maqs.de lavar roupa, cap<=10kg de roupa seca	623	17.293	(16.671)	-87,2%	388,4%
8451.90.10	Partes para as máquinas da subposição 8451.21	6	806	(799)	301,8%	-14,0%
8452.90.20	Móveis, bases e tampas, para máquinas de costura, e suas partes	78	365	(287)	99,2%	10,2%
8452.90.81	Guia-fios, lançadeiras e porta-bobinas	0	28	(28)	nihil	35,8%
8452.90.89	Outras partes de máquinas de costura de uso doméstico	25	315	(289)	156,7%	-10,9%

abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO EM US$ FOB MIL

NCM	DESCRIÇÃO	JAN-AGO/26			VAR. (%) JAN-AGO/26 X JAN-AGO/25	
		EXPORTAÇÕES	IMPORTAÇÕES	SALDO	EXP	IMP
8506.90.00	Partes de pilhas/baterias de pilhas, elétricas	169	1.184	(1.015)	-28,3%	-0,3%
8508.70.00	Partes/aps.eletrom.c/motor elétr.uso doms.	20	2.620	(2.600)	-6,5%	7,3%
8509.90.00	Partes de apars.eletromecan.c/motor eletr.uso doméstico	187	10.214	(10.026)	-36,9%	-7,3%
8510.90.11	Partes de aparelhos ou máquinas de barbear, Lâminas	0	193	(193)	0	30,6%
8510.90.19	Outs.partes de apars.ou maqs.de barbear, c/motor eletr.	0	32	(32)	0	28,8%
8510.90.20	Pentes e contrapentes para máquinas de tosquiar	0	222	(222)	0	-17,8%
8510.90.90	Partes de maqs.de cortar cabelo/tosquiar, c/motor eletr.	1	3.403	(3.402)	-73,7%	-12,9%
8513.90.00	Partes de lanternas eletr.portateis, de pilhas, etc.	9	164	(155)	3609,0%	63,0%
8522.90.40	Leitores de som, magnéticos (cabeças magnéticas)	0	0	-	0	0
8522.90.50	Mecanismos toca-discos, mesmo com cambiador	0	0	-	0	0
8540.71.00	Tubos para microondas, Magnétrons	334	20.285	(19.950)	313,4%	-4,2%
8540.79.00	Outros tubos para microondas	0	68	(68)	0	-75,9%
8545.90.10	Carvões para pilhas elétricas	0	643	(643)	nihil	-22,3%
8548.10.90	Desperdícios/resids.de pilhas/bateria pilhas eletr.etc.	0	0	-	0	0
9613.80.00	Outros isqueiros e acendedores	285	1.891	(1.607)	10,8%	12,0%
COMPONENTES PASSIVOS		**152.680**	**716.652**	**(563.972)**	**23,0%**	**1,8%**
8504.31.11	Outros transformadores de potência não superior a 1kVA, para frequências inferiores ou iguais a 60Hz, transformadores de corrente	3.071	12.003	(8.932)	23,4%	-39,5%
8504.31.19	Outros transformadores eletr.pot<=1kva, p/freq<=60hz	3.644	23.305	(19.661)	37,2%	-7,2%
8504.31.91	Outros Transformador de saída horizontal ("fly back"), com tensão de saída superior a 18kV e freqüência de varredura horizontal superior ou igual a 32kHz	0	21	(21)	0	47,4%
8504.31.92	Outros Transformadores de FI, de detecção, de relação, de linearidade ou de foco	0	228	(228)	0	400,3%
8504.31.93	Outros, de largura e comprimento não superior a 50 mm e altura não superior a 25 mm, próprios para montagem por inserção ou montagem em superfície	4	2.158	(2.153)	130,0%	20,9%
8504.31.99	Outros transformadores	157	7.366	(7.210)	-16,2%	-24,4%
8504.32.11	Outros transformadores de potência superior a 1kVA mas não superior a 16kVA, de potência inferior ou igual a 3kVA, Para freqüências inferiores ou iguais a 60Hz	152	10.732	(10.581)	-14,5%	0,9%
8504.32.19	Outros transformadores eletr.1kva<POT<=3KVA	229	492	(263)	-46,5%	13,8%
8504.90.10	Partes, Núcleos de pó ferromagnético	32	2.321	(2.289)	296,0%	-26,1%
8532.10.00	Condensadores fixos concebidos para linhas elétricas de 50/60Hz e capazes de absorver uma potência reativa igual ou superior a 0,5kVAr (condensadores de potência)	42.608	6.569	36.040	165,6%	-3,6%
8532.21.11	Outros condensadores fixos de tântalo, próprios para montagem em superfície, Com tensão de isolação inferior ou igual a 125V	14	4.036	(4.021)	84,1%	19,8%
8532.21.19	Outs.condensad.fixos eletr.de tântalo, p/montag.superf.	0	82	(82)	0	-39,5%
8532.21.20	Outros condensadores fixos de tântalo, próprios para montagem por inserção (PTH - Pin Through Hole)	0	39	(39)	0	-36,1%
8532.21.90	Outros condensadores fixos eletr.de tântalo	0	63	(63)	0	-29,8%
8532.22.00	Outros condensadores fixos, Eletrolíticos de alumínio	28.154	40.213	(12.059)	12,5%	-4,2%
8532.23.10	Outros condensadores fixos, com dielétrico de cerâmica, de uma só camada, Próprios para montagem em superfície (SMD - "Surface Mounted Device")	0	2.013	(2.013)	-99,4%	42,4%
8532.23.90	Outros condensadores fixos, com dielétrico de cerâmica, de uma só camada, Outros	11	2.361	(2.349)	48,2%	-4,5%
8532.24.10	Outros condensadores fixos, com dielétrico de cerâmica, de camadas múltiplas, Próprios para montagem em superfície (SMD - "Surface Mounted Device")	338	107.195	(106.857)	-1,4%	7,5%
8532.24.20	Outros condensadores fixos de cerâmica, próprios para montagem por inserção (PTH - Pin Through Hole)	0	485	(485)	-98,2%	-11,9%
8532.24.90	Outros condensadores fixos, com dielétrico de cerâmica, de camadas múltiplas, Outros	1	1.351	(1.350)	-71,8%	21,7%
8532.25.10	Outros condensadores fixos, com dielétrico de papel ou de plásticos, Próprios para montagem em superfície (SMD - "Surface Mounted Device")	0	356	(356)	0	-37,2%
8532.25.90	Outros condensadores fixos, com dielétrico de papel ou de plásticos, Outros	21.074	11.723	9.351	-7,2%	4,2%
8532.29.10	Outros, Próprios para montagem em superfície (SMD - "Surface Mounted Device")	1	707	(707)	858,6%	-20,5%
8532.29.90	Outros condensadores fixos elétricos	43	2.817	(2.774)	-33,7%	-14,9%
8532.30.10	Condensadores variáveis ou ajustáveis, Próprios para montagem em superfície (SMD - "Surface Mounted Device")	3	27	(24)	8571,0%	-57,1%
8532.30.90	Condensadores variáveis ou ajustáveis, Outros	63	825	(762)	-65,0%	14,5%
8533.10.00	Resistências elétricas, fixas de carbono, aglomeradas ou de camada	17	1.536	(1.519)	162,1%	83,3%
8533.21.10	Outras resistências fixas, para potência não superior a 20W, De fio	128	1.685	(1.557)	-10,3%	1,3%
8533.21.20	Outras resistências fixas, para potência não superior a 20W,Próprias para montagem em superfície (SMD - "Surface Mounted Device")	76	46.042	(45.966)	-28,2%	4,3%
8533.21.90	Outras resistências elétricas fixas, para pot<=20w	27	3.598	(3.570)	-19,6%	-14,3%
8533.29.00	Outras resistências elétricas fixas	2.454	7.659	(5.205)	25,2%	29,1%
8533.31.10	Resistências variáveis bobinadas, para potência não superior a 2W, potenciômetros	123	1.611	(1.488)	9,2%	-9,0%

abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO EM US$ FOB MIL

NCM	DESCRIÇÃO	JAN-AGO/26			VAR. (%) JAN-AGO/26 X JAN-AGO/25	
		EXPORTAÇÕES	IMPORTAÇÕES	SALDO	EXP	IMP
8533.31.90	Resistências variáveis bobinadas, para potência não superior a 2W,Outras	0	808	(808)	-97,6%	-65,4%
8533.39.10	Outras, Potenciômetros	232	1.379	(1.147)	92,7%	-17,7%
8533.39.90	Outras resistências elétricas variáveis bobinadas	44	360	(316)	119,3%	-35,1%
8533.40.11	Outras resistências variáveis, resistências não lineares semicondutoras, Termistores	1.024	15.709	(14.685)	-41,1%	-7,1%
8533.40.12	Outras resistências variáveis, resistências não lineares semicondutoras,Varistores	12	7.920	(7.907)	-54,3%	-5,7%
8533.40.13	Outros varistores	1.581	2.536	(955)	-7,0%	0,3%
8533.40.19	Outras resistências eletr.variav.n/lineares semicondut.	545	2.325	(1.780)	39,2%	-18,6%
8533.40.91	Outras, Potenciômetro de carvão, do tipo dos utilizados para determinar o ângulo de abertura da borboleta, em sistemas de injeção de combustível controlados eletronicamente	533	481	52	11,9%	22,1%
8533.40.99	Outras resistências elétricas variáveis	1.220	6.123	(4.902)	48,1%	6,5%
8536.41.00	Relés, Para tensão não superior a 60V	15.454	75.896	(60.441)	-7,9%	13,7%
8540.89.90	Outras lâmpadas, tubos e válvulas, eletrônicos, etc.	49	1.251	(1.202)	190,1%	-8,8%
8540.91.10	Partes de tubos catódicos, Bobinas de deflexão ("yokes")	0	13	(13)	0	nihil
8540.91.20	Partes de tubos catódicos, Núcleos de pó ferromagnético para bobinas de deflexão ("yokes")	0	0	(0)	0	nihil
8544.42.00	Outros condutores elétricos, para tensão não superior a 1.000V, Munidos de peças de conexão	29.560	300.233	(270.672)	0,8%	3,3%
CONECTORES PARA CIRCUITOS IMPRESSOS		**1.083**	**102.927**	**(101.844)**	**64,5%**	**-2,1%**
8536.90.40	Conectores para circuito impresso	1.083	102.927	(101.844)	64,5%	-2,1%
DESPERDÍCIOS, RESÍDUOS E SUCATA ELÉTRICOS E ELETRÔNICOS		**129.281**	**1**	**129.280**	**92,8%**	**-94,5%**
8549.11.00	Desperdícios e resíduos, e sucata, de acumuladores de chumbo-ácido; acumuladores de chumbo-ácido inservíveis	0	0	-	0	0
8549.12.00	Outros desperdícios e resíduos, que contenham chumbo, cádmio ou mercúrio	1	0	1	-76,8%	0
8549.13.00	Desperdícios e resíduos selecionados por tipo de componente químico e que não contenham chumbo, cádmio ou mercúrio	1.050	0	1.050	217,0%	nihil
8549.14.00	Desperdícios e resíduos não selecionados e que não contenham chumbo, cádmio ou mercúrio	0	0	-	0	0
8549.19.00	Outros desperdícios e resíduos, e sucata, de pilhas, de baterias de pilhas e de acumuladores, elétricos; pilhas, baterias de pilhas e acumuladores, elétricos, inservíveis	0	0	-	0	0
8549.21.00	Desperdícios e resíduos, e sucata, elétricos e eletrônicos do tipo utilizado principalmente para a recuperação de metais precioso, que contenham pilhas, baterias de pilhas ou acumuladores, elétricos, interruptores de mercúrio, vidro de tubos catódicos ou outros vidros ativados, ou componentes elétricos ou eletrônicos que contenham cádmio, mercúrio, chumbo ou policlorobifenilas (PCB)	0	0	-	0	0
8549.29.00	Outros desperdícios e resíduos, e sucata, elétricos e eletrônicos do tipo utilizado principalmente para a recuperação de metais preciosos	125.937	0	125.937	92,8%	0
8549.31.00	Desperdícios e resíduos, e sucata, elétricos e eletrônicos. Outras montagens elétricas e eletrônicas e placas de circuitos impressos que contenham pilhas, baterias de pilhas ou acumuladores, elétricos, interruptores de mercúrio, vidro de tubos catódicos ou outros vidros ativados, ou componentes elétricos ou eletrônicos que contenham cádmio, mercúrio, chumbo ou policlorobifenilas (PCB)	0	0	-	0	0
8549.39.00	Outros desperdícios e resíduos, e sucata, elétricos e eletrônicos. Outras montagens elétricas e eletrônicas e placas de circuitos impressos:	2.292	0	2.292	72,9%	-98,2%
8549.91.00	Outros desperdícios e resíduos que contenham pilhas, baterias de pilhas ou acumuladores, elétricos, interruptores de mercúrio, vidro de tubos catódicos ou outros vidros ativados, ou componentes elétricos ou eletrônicos que contenham cádmio, mercúrio, chumbo ou policlorobifenilas (PCB)	0	0	-	0	0
8549.99.00	Outros desperdícios e resíduos	0	0	-	0	0
MOTOCOMPRESSOR HERMÉTICO		**150.459**	**369.943**	**(219.485)**	**-17,6%**	**-19,6%**
8414.30.11	Motocompressores herméticos, com capacidade inferior a 4.700 frigorias/hora	117.761	153.947	(36.186)	-20,7%	-24,6%
8414.30.19	Outros Motocompressores herméticos	1.984	92.300	(90.316)	12,5%	-22,3%
8414.30.91	Outros Motocompressores herméticos, com capacidade inferior ou igual a 16.000 frigorias/hora	26.913	106.285	(79.371)	-6,5%	-3,7%
8414.30.99	Outros Motocompressores herméticos	3.801	17.412	(13.611)	8,7%	-34,4%
SEMICONDUTORES		**90.043**	**5.936.900**	**(5.846.857)**	**64,9%**	**50,7%**
8541.10.11	Diodos, exceto fotodiodos e diodos emissores de luz, não montados, Zener	282	4.019	(3.737)	-21,8%	-22,1%
8541.10.12	Outros, de intensidade de corrente inferior ou igual a 3A	2	339	(337)	-89,6%	-62,8%
8541.10.19	Outros diodos não montados	1.110	716	394	4,9%	-20,8%
8541.10.21	Diodos, exceto fotodiodos e diodos emissores de luz, montados,próprios para montagem em superfície (SMD - Surface Mounted Device),Zener	46	6.434	(6.388)	183,6%	35,6%

abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO EM US$ FOB MIL

NCM	DESCRIÇÃO	JAN-AGO/26			VAR. (%) JAN-AGO/26 X JAN-AGO/25	
		EXPORTAÇÕES	IMPORTAÇÕES	SALDO	EXP	IMP
8541.10.22	Outros, de intensidade de corrente inferior ou igual a 3A	435	19.209	(18.774)	308,4%	12,2%
8541.10.29	Outros diodos montados p/montagem em superfície ("smd")	81	14.824	(14.743)	-43,4%	11,3%
8541.10.31	Diodos, exceto fotodiodos e diodos emissores de luz, outros, Zener	0	277	(277)	0	-38,8%
8541.10.32	Outros, de intensidade de corrente inferior ou igual a 3A	595	1.953	(1.358)	-3,8%	4,1%
8541.10.39	Outros diodos exc.fotodiodos e diodos emissores de luz	13	1.587	(1.574)	-50,9%	10,6%
8541.10.91	Diodos, exceto fotodiodos e diodos emissores de luz, outros, Zener	1	1.236	(1.235)	-58,6%	-12,4%
8541.10.92	Outros, de intensidade de corrente inferior ou igual a 3A	158	2.048	(1.890)	-33,8%	5,6%
8541.10.99	Outros diodos exc.fotodiodos e diodos emissores de luz	3.652	4.822	(1.170)	25,7%	23,3%
8541.21.10	Transitores, exceto os fototransistores, com capacidade de dissipação inferior a 1W, Não montados	10	53	(44)	2253,6%	-6,1%
8541.21.20	Transitores, exceto os fototransistores, com capacidade de dissipação inferior a 1W,Montados, próprios para montagem em superfície (SMD - "Surface Mounted Device")	365	17.424	(17.060)	389,4%	-0,6%
8541.21.91	Transitores, exceto os fototransistores, com capacidade de dissipação inferior a 1W,De efeito de campo, com junção heterogênea (HJFET ou HEMT)	0	242	(242)	0	-52,0%
8541.21.99	Outs.transistores c/cap.dissip<1w, exc.os fototransistor	18	1.162	(1.143)	285,1%	-23,4%
8541.29.10	Transitores, exceto os fototransistores,Não montados	22	1.680	(1.658)	7,4%	0,9%
8541.29.20	Transitores, exceto os fototransistores,Montados	879	64.690	(63.811)	122,1%	12,1%
8541.30.11	Tiristores, "DIACS" e "TRIACS", exceto os dispositivos fotossensíveis, não montados, De intensidade de corrente inferior ou igual a 3A	0	6	(6)	0	-90,3%
8541.30.19	Outros tiristores, "diacs", "triacs", n/montados	2.992	815	2.177	19,6%	-73,4%
8541.30.21	Tiristores, "DIACS" e "TRIACS", exceto os dispositivos fotossensíveis, montados, De intensidade de corrente inferior ou igual a 3A	2	438	(436)	594,2%	-22,4%
8541.30.29	Outros tiristores, "diacs", "triacs", montados	1.119	10.004	(8.886)	60,0%	-72,6%
8541.40.11	Dispositivos fotossensíveis semicondutores, não montados , Diodos emissores de luz (LED), exceto diodos "laser"	0	0	-	0	0
8541.40.12	Dispositivos fotossensíveis semicondutores, não montados ,Diodos "laser"	0	0	-	0	0
8541.40.13	Dispositivos fotossensíveis semicondutores, não montados ,Fotodiodos	0	0	-	0	0
8541.40.14	Dispositivos fotossensíveis semicondutores, não montados ,Fototransistores	0	0	-	0	0
8541.40.15	Dispositivos fotossensíveis semicondutores, não montados ,Fototiristores	0	0	-	0	0
8541.40.16	Dispositivos fotossensíveis semicondutores, não montados ,Células solares	0	0	-	0	0
8541.40.17	Células solares orgânicas	0	0	-	0	0
8541.40.18	Outras células solares	0	0	-	0	0
8541.40.19	Outs.dispositivos fotossensiveis semicondut.n/montados	0	0	-	0	0
8541.40.21	Dispositivos fotossensíveis semicondutores, montados ,exceto as células fotovoaltaicas em módulos ou painéis, Diodos emissores de luz (LED), exceto diodos "laser", próprios para montagem em superfície (SMD - "Surface Mounted Device")	0	0	-	0	0
8541.40.22	Dispositivos fotossensíveis semicondutores, montados ,exceto as células fotovoaltaicas em módulos ou painéis,Outros diodos emissores de luz (LED), exceto diodos "laser"	0	0	-	0	0
8541.40.23	Dispositivos fotossensíveis semicondutores, montados ,exceto as células fotovoaltaicas em módulos ou painéis,Diodos "laser" com comprimento de onda de 1300nm ou 1500nm	0	0	-	0	0
8541.40.24	Dispositivos fotossensíveis semicondutores, montados ,exceto as células fotovoaltaicas em módulos ou painéis,Outros diodos "laser"	0	0	-	0	0
8541.40.25	Dispositivos fotossensíveis semicondutores, montados ,exceto as células fotovoaltaicas em módulos ou painéis,Fotodiodos, fototransistores e fototiristores	0	0	-	0	0
8541.40.26	Dispositivos fotossensíveis semicondutores, montados ,exceto as células fotovoaltaicas em módulos ou painéis,Fotorresistores	0	0	-	0	0
8541.40.27	Dispositivos fotossensíveis semicondutores, montados ,exceto as células fotovoaltaicas em módulos ou painéis,Acopladores óticos, próprios para montagem em superfície (SMD - "Surface Mounted Device")	0	0	-	0	0
8541.40.29	Outros dispositivos fotossensiveis semicondut.montados	0	0	-	0	0
8541.40.31	Dispositivos fotossensíveis semicondutores, células fotovoltaicas em módulos ou painéis, Fotodiodos	0	0	-	0	0
8541.40.39	Outras células fotovoltaicas em módulos ou painéis	0	0	-	0	0
8541.41.11	Dispositivos fotossensíveis semicondutores, incluindo as células fotovoltaicas, diodos emissores de luz (LED), não montados, exceto diodos laser	100	1.992	(1.891)	2554,1%	10,3%
8541.41.12	Dispositivos fotossensíveis semicondutores, não montados, diodos laser	3	785	(782)	55,6%	216,8%
8541.41.21	Dispositivos fotossensíveis semicondutores, incluindo as células fotovoltaicas, montados, diodos emissores de luz (LED), exceto diodos laser, próprios para montagem em superfície (SMD -Surface Mounted Device)	176	40.990	(40.814)	32,4%	6,0%
8541.41.22	Dispositivos fotossensíveis semicondutores, incluindo as células fotovoltaicas, montados, outros diodos emissores de luz (LED), exceto diodos laser	23	5.580	(5.557)	-28,0%	-12,5%

abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO EM US$ FOB MIL

NCM	DESCRIÇÃO	JAN-AGO/26			VAR. (%) JAN-AGO/26 X JAN-AGO/25	
		EXPORTAÇÕES	IMPORTAÇÕES	SALDO	EXP	IMP
8541.41.23	Dispositivos fotossensíveis semicondutores, incluindo as células fotovoltaicas, montados, diodos laser com comprimento de onda de 1.300 nm ou 1.500 nm	0	28	(28)	0	158,1%
8541.41.24	Dispositivos fotossensíveis semicondutores, incluindo as células fotovoltaicas, montados, outros diodos laser	9	1.522	(1.513)	16,8%	1,8%
8541.42.10	Células solares orgânicas	0	0	-	0	0
8541.42.20	Outras células solares	0	4.300	(4.300)	-23,5%	907,9%
8541.42.90	Outras células fotovoltaicas não montadas em módulos nem em painéis	5	2.067	(2.062)	-74,8%	-27,5%
8541.49.00	Outras células fotovoltaicas montadas em módulos ou em painéis	429	8.005	(7.576)	121,1%	-4,0%
8541.50.10	Outros dispositivos semicondutores, Não montados	0	0	-	0	0
8541.50.20	Outros dispositivos semicondutores,Montados	0	0	-	0	0
8541.51.00	Outros dispositivos semicondutores, transdutores à base de semicondutores	245	1.105	(860)	6,2%	-22,6%
8541.59.00	Outros dispositivos semicondutores	6	354	(348)	-83,7%	-19,4%
8541.60.10	Cristais piezelétricos montados, De quartzo, de freqüência superior ou igual a 1MHz, mas inferior ou igual a 100MHz	78	12.184	(12.105)	-19,4%	1,0%
8541.60.90	Outros cristais piezoelétricos montados	264	29.688	(29.424)	259,8%	-8,0%
8541.90.10	Partes, Suportes-conectores apresentados em tiras ("lead frames")	0	2	(2)	0	-94,9%
8541.90.20	Partes, Coberturas para encapsulamento (cápsulas)	0	233	(233)	nihil	392,6%
8541.90.90	Outras partes de diodos, transistores, etc.semicondutores	31	5.122	(5.091)	-80,4%	20,3%
8542.31.10	Circuitos integrados eletrônicos, processadores e controladores, mesmo combinados com memórias, conversores, circuitos lógicos, amplificadores, circuitops temporizados e soncronização, ou outros circuitos,não montados	1.021	53.578	(52.557)	-29,2%	-12,3%
8542.31.20	Circuitos integrados eletrônicos, processadores e controladores, mesmo combinados com memórias, conversores, circuitos lógicos, amplificadores, circuitops temporizados e soncronização, ou outros circuitos,montados, próprios para montagem em superfície (SMD - Surface Mounted Device)	5.034	1.574.761	(1.569.727)	-41,3%	12,7%
8542.31.90	Outros circuitos integrados	15.325	439.198	(423.873)	39,8%	-15,1%
8542.32.10	Circuito integrado eletrônico, memórias, não montadas	92	1.222.791	(1.222.700)	794,1%	258,9%
8542.32.21	Circuito integrado eletrônico, memórias,montadas , próprias para montagem em superfície(SMD-Surface Mounted Device),dos tipos RAM estáticas (SRAM) com tempo de acesso inferior ou igual a 25ns, EPROM, EEPROM, PROM, ROM e FLASH	5.399	443.427	(438.028)	40,6%	199,2%
8542.32.29	Outras memórias digitais montadas	43.969	1.037.458	(993.490)	264,5%	225,3%
8542.32.91	Outras Memórias, dos tipos RAM estáticas (SRAM) com tempo de acesso inferior ou igual a 25ns, EPROM, EEPROM, PROM, ROM e FLASH	3	242	(239)	132,2%	-93,1%
8542.32.99	Outras memórias ram <25ns	7	2.675	(2.669)	115,2%	-56,1%
8542.33.11	Circuitos integrados eletrônicos, amplificadores, Híbridos, de espessura de camada inferior ou igual a 1 micrômetro(mícron), com freqüência de operação superior ou igual a 800MHz	0	18	(18)	0	102,2%
8542.33.19	Outs.circ.integ.híbridos esp<=1mícron	449	7.067	(6.618)	5467,9%	119,0%
8542.33.20	Circuitos integrados eletrônicos, amplificadores, outros não montados	1	83	(82)	nihil	-46,8%
8542.33.90	Outros circuitos montados	348	63.513	(63.166)	-41,5%	-0,4%
8542.39.11	Outros circuitos integrados eletrônicos, hibridos, de espessura de camada interior ou igual a 1 micrômetro(micron) com frequência de operação superior ou igual a 800MHz	0	57	(57)	0	56,3%
8542.39.19	Outs.circ.integ.híbridos esp<=1mícron	136	5.594	(5.458)	90,1%	245,9%
8542.39.20	Circuitos integrados eletrônicos, outros, Não montados	6	800	(794)	1361,7%	-1,3%
8542.39.31	Outros, montados, próprios para montagem em superfície(SMD - Surface Mounted Device), Do tipo "chipset"	6	44.036	(44.030)	-97,9%	-23,3%
8542.39.39	Outros circuitos integrados monolíticos	4.452	742.275	(737.823)	-29,9%	5,0%
8542.39.91	Outros circuitos Do tipo "chipset"	61	664	(603)	1249,2%	-20,0%
8542.39.99	Outros circuitos integrados monolít.digitais	355	19.885	(19.530)	208,3%	1,7%
8542.90.00	Partes de circuitos integrados eletrônicos	227	10.841	(10.613)	231,9%	11,7%
8542.90.10	Partes, Suportes-conectores apresentados em tiras ("lead frames")	0	0	-	0	0
8542.90.20	Partes, Coberturas para encapsulamento (cápsulas)	0	0	-	0	0
8542.90.90	Outras partes p/circuito integr.e microconj.eletron.	0	0	-	0	0
SOQUETES		**5**	**1.229**	**(1.224)**	**-80,8%**	**-33,5%**
8536.90.30	Soquetes para microestruturas eletrônicas	5	1.229	(1.224)	-80,8%	-33,5%
TRANSDUTORES ELETROACÚSTICOS		**8.046**	**307.796**	**(299.750)**	**-21,8%**	**4,1%**
8518.10.10	Microfones e seus suportes, piezelétricos próprios para aparelhos telefônicos	3	180	(176)	490,8%	9,7%
8518.10.20	Outros microfones, sem suportes	0	0	-	0	0
8518.10.90	Outros microfones e seus suportes	400	26.550	(26.150)	-10,1%	0,3%
8518.21.00	Alto-falante único montado no seu receptáculo	2.165	41.897	(39.731)	-47,4%	-4,5%
8518.22.00	Alto-falantes múltiplos montados no mesmo receptáculo	218	100.804	(100.586)	-19,2%	11,3%
8518.29.10	Outros piezelétricos próprios para aparelhos telefônicos	0	433	(433)	0	108,9%
8518.29.90	Outros próprios para aparelhos telefônicos	4.608	32.665	(28.057)	-6,7%	-3,1%
8518.30.00	Fones de ouvido, mesmo combinados com microfone, e conjuntos ou sortidos constituidos por um microfone e um ou mais alto-falantes.	652	105.204	(104.551)	27,1%	4,4%

abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO EM US$ FOB MIL

NCM	DESCRIÇÃO	JAN-AGO/26			VAR. (%) JAN-AGO/26 X JAN-AGO/25	
		EXPORTAÇÕES	IMPORTAÇÕES	SALDO	EXP	IMP
8522.10.00	Partes e acessórios reconhecíveis como sendo exclusiva ou principalmente destinados aos aparelhos das posições 85.19 a 85.21, Fonocaptores	0	64	(64)	0	895,2%

abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO EM US$ FOB MIL

NCM	DESCRIÇÃO	JAN-AGO/26			VAR. (%) JAN-AGO/26 X JAN-AGO/25	
		EXPORTAÇÕES	IMPORTAÇÕES	SALDO	EXP	IMP
EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS - TOTAL		**1.114.660**	**4.291.360**	**(3.176.700)**	**4,8%**	**10,1%**
ACUMULADORES		**8.004**	**762.917**	**(754.913)**	**-22,8%**	**51,3%**
8507.20.10	Outros acumuladores de chumbo, De peso inferior ou igual a 1.000kg	2.872	70.819	(67.946)	-15,5%	28,1%
8507.20.90	Outros acumuladores elétricos, de chumbo	103	4.056	(3.953)	-49,8%	-20,4%
8507.30.11	Acumuladores elétricos de níquel-cádmio, de peso inferior ou igual a 2.500kg, De capacidade inferior ou igual a 15Ah	181	1.347	(1.167)	-36,4%	-2,9%
8507.30.19	Outs.acumuladores elétricos, de níquel-cádmio, p<=2500kg	1.375	9.047	(7.672)	131,7%	41,0%
8507.30.90	Outros acumuladores elétricos, de níquel-cádmio	233	2.367	(2.134)	-26,5%	-20,6%
8507.40.00	Acumuladores elétricos, De níquel-ferro	0	0	-	0	0
8507.50.00	De níquel-hidreto metálico	0	0	-	0	0
8507.50.10	Acumuladores elétricos, de níquel-hidreto metálico, de tensão igual a 1,2 V, cilíndricos do tipo HR6 (AA)	36	1.534	(1.497)	-69,6%	6,4%
8507.50.20	Acumuladores elétricos, de níquel-hidreto metálico, de tensão igual a 1,2 V, cilíndricos do tipo HR03 (AAA)	67	646	(579)	-59,7%	-3,7%
8507.50.90	Outros acumuladores elétricos, de níquel-hidreto metálico	28	38.784	(38.756)	-56,7%	18,7%
8507.60.00	De íon de lítio	2.950	629.272	(626.323)	-41,7%	61,3%
8507.80.00	Outros acumuladores	159	5.046	(4.887)	-3,1%	-37,9%
CONVERSORES ESTÁTICOS PARA ACIONAMENTOS DE MOTORES		**78.626**	**511.170**	**(432.544)**	**12,4%**	**-14,7%**
8504.40.30	Conversores de corrente contínua	3.767	26.217	(22.449)	-17,6%	16,8%
8504.40.50	Conversores eletrônicos de freqüência, para variação de velocidade de motores elétricos	64.205	115.611	(51.405)	12,1%	18,8%
8504.40.90	Outros conversores elétricos estáticos	10.654	369.343	(358.689)	31,2%	-23,0%
FORNOS ELÉTRICOS INDUSTRIAIS		**14.991**	**34.108**	**(19.117)**	**20,8%**	**17,5%**
8514.10.10	Fornos de resistência industriais	0	0	-	0	0
8514.10.90	Fornos de resistencia, de laboratorio (aquecim.indireto)	0	0	-	0	0
8514.11.00	Fornos de resistência industriais (de aquecimento indireto), prensas isostáticas a quente	1	127	(126)	-91,6%	-66,8%
8514.19.00	Outros fornos de resistência industriais (de aquecimento indireto)	6.015	12.921	(6.905)	34,8%	15,3%
8514.20.11	Fornos que funcionam por indução industriais	2.243	5.502	(3.259)	33,0%	-22,8%
8514.20.19	Fornos de indução, de laboratório	14	2.285	(2.271)	nihil	544,3%
8514.20.20	Fornos que funcionam Por perdas dielétricas	92	2.977	(2.885)	164,4%	316,3%
8514.30.11	Outros fornos de resistência(de aquecimento direto),Industriais	0	0	-	0	0
8514.30.19	Fornos de resistencia, de laboratorio (aquecim.direto)	0	0	-	0	0
8514.30.21	Outros fornos de arco voltaico, Industriais	0	0	-	0	0
8514.30.29	Fornos de arco voltaico, de laboratório	0	0	-	0	0
8514.30.90	Outros fornos elétricos industriais ou de laboratório	0	0	-	0	0
8514.31.00	Fornos de feixe de elétrons	0	0	(0)	0	-99,4%
8514.32.00	Fornos de plasma e fornos de arco a vácuo	0	1.228	(1.228)	0	11060,3%
8514.39.00	Outros fornos	6.405	6.700	(295)	5,3%	36,2%
8514.40.00	Outros aparelhos para tratamento térmico de matérias por indução ou por perdas dielétricas	221	2.367	(2.146)	82,1%	-44,0%
MÁQUINAS DE SOLDAR		**6.524**	**103.814**	**(97.290)**	**28,8%**	**-2,0%**
8515.11.00	Máquinas e aparelhos para soldadura forte ou fraca, Ferros e pistolas	35	2.309	(2.274)	-20,2%	8,8%
8515.19.00	Outras máquinas e aparelhos p/soldadura forte ou fraca	82	2.735	(2.653)	680,6%	161,2%
8515.21.00	Máquinas e aparelhos para soldar metais por resistência, Inteira ou parcialmente automáticos	852	35.574	(34.723)	-13,3%	103,1%
8515.29.00	Outs.máquinas e apars.p/soldar metais, de resistência	116	1.472	(1.357)	64,8%	112,9%
8515.39.00	Outs.maqs.e apars.p/soldar metais, de arco/jato plasma	817	33.768	(32.951)	-13,7%	0,3%
8515.80.10	Outras máquinas e aparelhos para soldar a "laser"	58	10.458	(10.400)	nihil	-64,9%
8515.80.90	Outs.máquinas e apars.p/soldar, eletr.por outs.processos	4.565	17.497	(12.933)	51,6%	-16,9%
MICRO E MINI MOTORES		**43.630**	**310.050**	**(266.421)**	**-6,3%**	**-6,6%**
8414.59.10	Microventiladores com área de carcaça inferior a 90cm^2	441	20.849	(20.408)	-17,9%	12,6%
8414.59.90	Outros (ventiladores ou microventiladores)	35.517	151.550	(116.033)	3,3%	8,6%
8501.10.11	Motores e geradores, elétricos, exceto os grupos eletrogêneos, motores de potência não superior a 37,5w, de corrente contínua, de passo inferior ou igual a 1,8°	224	9.642	(9.418)	-25,0%	26,5%
8501.10.19	Outros motores eletr.de corrente contínua, p<=37.5w	5.638	101.661	(96.023)	-23,9%	-15,6%
8501.10.21	Motores e geradores, elétricos, exceto os grupos eletrogêneos, motores de potência não superior a 37,5w, de corrente alternada, Síncronos	713	5.954	(5.241)	-43,5%	11,0%
8501.10.29	Outros motores eletr.de corrente alternada, pot<=37.5w	1.085	19.402	(18.317)	-59,2%	-50,1%
8501.10.30	Motores e geradores, elétricos, exceto os grupos eletrogêneos, motores de potência não superior a 37,5w, Universais	13	993	(980)	-73,4%	-32,2%
MOTORES E GERADORES		**450.060**	**542.470**	**(92.410)**	**-0,8%**	**-4,8%**
8501.20.00	Motores universais de potência superior a 37,5W	92	42.478	(42.385)	-52,7%	-13,9%
8501.31.10	Outros motores de corrente contínua, de potência não superior a 750W	15.864	231.826	(215.963)	30,4%	-0,4%

abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO EM US$ FOB MIL

NCM	DESCRIÇÃO	JAN-AGO/26			VAR. (%) JAN-AGO/26 X JAN-AGO/25	
		EXPORTAÇÕES	IMPORTAÇÕES	SALDO	EXP	IMP
8501.32.10	Outros motores de corrente contínua, de potência superior a 750W mas não superior a 75kW	1.331	56.505	(55.174)	-5,1%	104,9%
8501.33.10	Outros motores de corrente contínua, de potência superior a 75kW mas não superior a 375kW,MOTORES	258	363	(105)	324,3%	-57,6%
8501.34.11	Outros Motores de corrente contínua, de potência superior a 375kW, motores de potência inferior ou igual a 3.000kW	245	516	(271)	nihil	-69,0%
8501.34.19	Outros motores elétricos de corrente contínua, pot>375kw	0	227	(226)	-100,0%	61,4%
8501.40.11	Outros motores de corrente alternada, monofásicos, de potência inferior ou igual a 15kW, Síncronos	393	3.667	(3.274)	-5,0%	-37,2%
8501.40.19	Outros motores de corrente alternada, monofásicos, de potência inferior ou igual a 15kW,Outros	20.373	76.122	(55.749)	-28,6%	-44,7%
8501.40.21	Outros motores de corrente alternada, monofásicos, de potência superior a 15kW, Síncronos	0	103	(103)	102,1%	-40,5%
8501.40.29	Outros motores de corrente alternada, monofásicos, de potência superior a 15kW, Outros	20	344	(324)	-42,2%	-11,9%
8501.51.10	Outros motores de corrente alternada, polifásicos, de potência não superior a 750W, Trifásicos, com rotor de gaiola	10.802	15.933	(5.131)	-13,3%	5,0%
8501.51.20	Outros motores de corrente alternada, polifásicos, de potência não superior a 750W,Trifásicos, com rotor de anéis	13	251	(238)	108,3%	-23,5%
8501.51.90	Outros motores eletr.de corr.altern.polif.37.5w<P<=750W	551	9.560	(9.009)	13,8%	-13,9%
8501.52.10	Outros motores de corrente alternada, polifásicos, de potência superior a 750W mas não superior a 75kW,Trifásicos, com rotor de gaiola	202.682	21.100	181.582	0,8%	4,3%
8501.52.20	Outros motores de corrente alternada, polifásicos, de potência superior a 750W mas não superior a 75kW, Trifásicos, com rotor de anéis	670	4.911	(4.241)	660,1%	4,0%
8501.52.90	Outs.motores eletr.de corr.altern.polif.750w<POT<=75KW	3.175	43.381	(40.206)	-5,9%	65,0%
8501.53.10	Outros motores de corrente alternada, polifásicos, de potência superior a 75kW ,Trifásicos, de potência inferior ou igual a 7.500kW	181.520	34.491	147.030	0,0%	-2,2%
8501.53.20	Outros motores de corrente alternada, polifásicos, de potência superior a 75kW , Trifásicos, de potência superior a 7.500kW mas não superior a 30.000kW	12.051	11	12.040	44,0%	-80,3%
8501.53.30	Outros motores de corrente alternada, polifásicos, de potência superior a 75kW , Trifásicos, de potência superior a 30.000kW mas não superior a 50.000kW	0	0	-	0	0
8501.53.90	Outs.motores eletr.corr.altern.polifasicos, pot>50.000kw	19	682	(663)	-98,5%	138,5%
OUTROS EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS		**482.178**	**1.756.625**	**(1.274.446)**	**12,8%**	**16,1%**
8403.10.90	Outras Caldeiras para aquecimento central	42	829	(786)	nihil	363,5%
8414.10.00	Bombas de vácuo	8.262	48.633	(40.371)	-18,6%	-0,9%
8414.40.10	Compressores de ar montados sobre chassis com rodas e rebocáveis, de deslocamento alternativo	3	37	(34)	-82,6%	-5,9%
8414.40.20	Compressores de ar montados sobre chassis com rodas e rebocáveis de parafuso	1.690	4.301	(2.610)	14,8%	-24,6%
8414.40.90	Outros Compressores de ar montados sobre chassis com rodas e rebocáveis	4	323	(319)	-71,6%	-10,8%
8415.10.90	Outras Máquinas e aparelhos de ar-condicionados	15	747	(732)	-76,1%	13,1%
8415.20.90	Outros aparelhos de ar condicionado, p/veics.automóveis	6.996	11.637	(4.641)	-8,4%	48,0%
8415.81.10	Outros, com dispositivo de refrigeração e válvula de inversão do ciclo térmico, com capacidade inferior ou igual a 30.000 frigorias/hora	7	2.231	(2.224)	218,5%	-45,8%
8415.81.90	Outs.apars.de ar cond.c/disp.refrig.valv.inv.ciclo term	724	4.762	(4.037)	354,4%	4,4%
8415.82.90	Outs.aparelhos de ar condicionado, c/dispositivos refrig	6.194	49.557	(43.362)	98,3%	44,0%
8415.83.00	Outros, sem dispositivo de refrigeração	535	5.374	(4.838)	58,3%	-57,2%
8418.50.10	Outros móveis para conservação e exposição do produto, Congeladores ("freezers")	7.301	3.780	3.522	75,0%	3,3%
8418.50.90	Outs.refrigeradores, vitrinas, balcoes, etc.p/prod.de frio	16.885	15.988	897	19,4%	-12,6%
8418.61.00	Bombas de calor,exceto as máquinas e aparelhos de ar-condicionado da posição 84.15.	150	32.709	(32.559)	122,1%	48,4%
8418.69.10	Máquinas não domésticas para preparação de sorvetes	1.323	8.918	(7.596)	-37,4%	12,5%
8418.69.20	Resfriadores de leite	446	43	403	-41,9%	-56,9%
8418.69.31	Unidades fornecedora de água ou sucos	344	6.468	(6.124)	-35,6%	0,0%
8418.69.32	Unidades fornecedora de bebidas carbonatadas	674	761	(87)	-10,0%	45,9%
8418.69.40	Grupos frigoríficos de compressão com capacidade inferior ou igual a 30.000 frigorias/hora	11.586	38.788	(27.202)	-44,0%	-18,3%
8419.50.10	Trocadores de calor, de placas	12.538	37.298	(24.761)	198,4%	-6,0%
8419.50.21	tubulares metálicos	41.337	70.998	(29.661)	266,6%	-19,7%
8419.50.22	tubulares de grafite	0	478	(478)	0	6663,8%
8419.50.29	Outros trocadores (permutadores) de calor, tubulares	550	11.404	(10.854)	-65,0%	12,4%
8419.50.90	Outros trocadores (permutadores) de calor	21.763	45.018	(23.256)	-10,9%	20,3%
8419.60.00	Aparelhos e dispositivos para liquefação do ar ou de outros gases	12.616	11.322	1.294	23,9%	-1,8%
8419.81.10	Outros aparelhos e dispositivos , para preparação de bebidas quentes ou para cozimento ou aquecimento de alimentos, autoclaves	2.524	783	1.741	265,0%	164,4%
8419.81.90	Outs.aparelhos/disposit.p/prepar.de bebidas quentes, etc	8.048	45.732	(37.684)	23,7%	9,2%
8419.89.11	Outros esterilizadores de alimentos, mediante ultra alta temperatura por injeção direta de vapor com capacidade superior ou igual a 6.500/h	1	1.123	(1.121)	-99,2%	736,4%
8419.89.19	Outros esterilizadores	1.058	7.304	(6.246)	-19,9%	-44,5%
8419.89.20	Estufas	1.412	6.432	(5.020)	-24,3%	4,8%

abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO EM US$ FOB MIL

NCM	DESCRIÇÃO	JAN-AGO/26			VAR. (%) JAN-AGO/26 X JAN-AGO/25	
		EXPORTAÇÕES	IMPORTAÇÕES	SALDO	EXP	IMP
8419.89.30	Torrefadores	2.516	1.578	937	37,2%	817,7%
8419.89.40	Evaporadores	4.221	7.145	(2.924)	-61,0%	3,9%
8419.89.91	Outros, recipiente refrigerador, com dispositivo de circulação de fluido refrigerante.	333	14.378	(14.045)	-28,7%	-8,6%
8419.89.99	Outs.aparelhos e dispositiv.p/trat.mater.modif.temperat	11.463	59.752	(48.289)	-27,3%	36,8%
8421.11.10	Centrifugadores, incluídos os secadores centrífugos, desnatadeira, com capacidade de processamento de leite superior ou igual a 30.000 litros por hora	0	1.201	(1.201)	nihil	144,7%
8421.11.90	Outras desnatadeiras centrífugas	215	1.438	(1.223)	5,3%	6,7%
8421.12.90	Outros secadores de roupa, centrífugos	17	35	(17)	711,7%	56,0%
8421.21.00	Aparelhos para filtrar ou depurar água	14.317	100.833	(86.515)	70,0%	11,7%
8421.22.00	Aparelhos para filtrar ou depurar bebidas. exceto água	505	2.066	(1.561)	-86,2%	-34,1%
8421.23.00	Aparelhos para filtrar ou depurar óleos minerais nos motores de ignição por centelha ou compressão	49.651	153.528	(103.878)	-3,4%	4,0%
8421.29.20	Aparelho de osmose inversa	361	2.003	(1.643)	129,8%	-71,9%
8421.29.30	Filtros-prensa	2.279	17.987	(15.708)	1792,0%	21,1%
8421.29.90	Outros aparelhos para filtrar ou depurar líquidos	21.425	147.491	(126.066)	-26,3%	84,5%
8421.39.10	Filtros eletrostáticos	41	1.305	(1.265)	-10,0%	-79,8%
8421.39.30	Concentradores de oxigênio por depuração do ar, com capacidade de saída inferior ou igual a 6 litros por minuto	9	588	(579)	-63,8%	-1,5%
8421.39.90	Outros aparelhos para filtrar ou depurar gases	136.005	174.400	(38.395)	21,1%	26,0%
8422.19.00	Outras máquinas de lavar louça	385	4.309	(3.924)	226,0%	-12,0%
8423.20.00	Básculas de pesagem contínua em transportadores	1.851	2.210	(359)	359,5%	48,0%
8423.30.11	Básculas de pesagem constante e balanças dosadoras, com aparelhos periféricos, que constituam unidade funcional	872	3.523	(2.651)	-26,7%	43,7%
8423.30.19	Outras básculas dosadoras	584	2.792	(2.208)	-70,3%	-62,6%
8423.30.90	Básculas de pesagem constante e básculas ensacadoras	1.229	2.752	(1.523)	26,6%	-44,7%
8423.81.90	Outros aparelhos e instrumentos de pesagem, capac<=30kg	351	2.187	(1.836)	128,0%	1,6%
8423.82.00	Outros aparelhos e instrumentos de pesagem, de capacidade , superior a 30kg,mas não superior a 5.000kg	488	3.486	(2.998)	26,4%	-27,0%
8423.89.00	Outros aparelhos e instrumentos de pesagem	432	2.079	(1.647)	93,5%	-0,9%
8450.20.10	Túneis contínuos, máquinas industriais com capacidade superior a 10kg.	10	1.931	(1.921)	0,9%	125,6%
8450.20.20	Outras máquinas, de capacidade não superior a 18 kg	8.056	162.221	(154.164)	2,8%	21,5%
8450.20.90	Outras máquinas de lavar roupa	9.648	4.348	5.300	-3,6%	-17,6%
8451.10.00	Máquina para lavar a seco	0	9	(9)	0	-28,7%
8451.29.10	Outras máquinas de secar que funcionem por meio de ondas eletromagnéticas (microondas), cuja produção seja superior ou igual a 120 kg/h de produto seco	0	0	-	0	0
8451.29.90	Outras máquinas para secar roupa	534	21.228	(20.695)	317,8%	61,3%
8451.30.10	Máquinas e prensas para passar , incluídas as prensas fixadoras; automáticas	111	3.467	(3.356)	-9,8%	104,0%
8451.30.99	Outs.maqs.e prensas p/passar roupa, incl.as fixadoras	52	1.331	(1.278)	407,2%	71,6%
8452.21.10	Para costurar couros ou peles	0	505	(505)	-99,4%	-46,6%
8452.21.20	Para costurar tecidos	1.313	22.211	(20.899)	26,1%	18,0%
8452.21.90	Máquinas para costurar outras matérias, automáticas	96	4.953	(4.857)	-54,9%	-8,7%
8452.29.10	Outras para costurar couros ou peles	103	884	(781)	-39,2%	-27,0%
8452.29.21	outras para costurar tecidos, remalhadeiras	53	38	15	1114,5%	-3,8%
8452.29.22	outras para costurar tecidos, para casear	2	862	(860)	nihil	18,9%
8452.29.23	outras para costurar tecidos, tipo zig-zag para inserir elástico	0	150	(150)	0	-40,9%
8452.29.24	de costura reta	4	15.877	(15.872)	-76,5%	18,9%
8452.29.25	Galoneiras	10	4.857	(4.847)	-78,3%	-15,3%
8452.29.29	Outras para costurar tecidos	149	28.154	(28.005)	-52,7%	31,6%
8452.29.90	Outras máquinas de costura, não automáticas	35	1.076	(1.041)	-16,9%	94,6%
8476.21.00	Máquinas automáticas de venda de bebida, Com dispositivo de aquecimento ou de refrigeração incorporado	0	79	(79)	0	-46,6%
8476.29.00	Outras máquinas automáticas de venda de bebidas	0	0	-	0	0
8476.81.00	Outras máquinas, com dispositivo de aquecimento ou de refrigeração incorporado	0	532	(532)	0	67,7%
8476.89.10	Outras, máquinas automáticas de venda de selos postais	0	0	-	0	0
8476.89.90	Máquinas automáticas de venda de outros produtos	4	1.464	(1.460)	-83,7%	24,1%
8502.40.10	Conversores rotativos elétricos, De freqüência	1	14	(13)	-92,0%	17,3%
8502.40.90	Outros conversores rotativos elétricos	4.411	177	4.234	939,9%	115,1%
8504.40.10	Conversores estáticos, Carregadores de acumuladores	7.892	107.679	(99.788)	112,8%	28,7%
8504.50.00	Outras bobinas de reatância e de auto-indução	0	0	-	0	0
8504.50.10	Outras bobinas de reatância e de auto-indução de largura e comprimento não superior a 45 mm e altura não superior a 30 mm, próprias para montagem por inserção (PTH -Pin Through Hole) ou montagem em superfície (SMD -Surface Mounted Device)	194	58.199	(58.005)	-55,8%	1,7%
8504.50.90	Outras bobinas de reatância e de auto-indução	31.618	51.105	(19.487)	-8,2%	82,0%
8519.20.00	Aparelhos que funcionem por introdução de moedas, papel moeda, cartões de banco, fichas ou por outros meios de pagamento.	0	0	-	0	0
8543.30.00	Máquinas e aparelhos de galvanoplastia, eletrólise ou eletroforese	0	0	-	0	0

abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO EM US$ FOB MIL

NCM	DESCRIÇÃO	JAN-AGO/26			VAR. (%) JAN-AGO/26 X JAN-AGO/25	
		EXPORTAÇÕES	IMPORTAÇÕES	SALDO	EXP	IMP
8543.30.10	Máquinas e aparelhos de eletrólise, com células de membrana	1.750	58.571	(56.821)	32315,5%	16,2%
8543.30.90	Outras máquinas e aparelhos de galvanoplastia, eletrólise ou eletroforese	1.542	21.299	(19.756)	268,4%	321,3%
9022.29.10	Para outros usos, Para detecção do nível de enchimento ou tampas faltantes, em latas de bebidas, por meio de raios gama	0	0	-	0	0
9022.29.90	Outros aparelhos de radiação alfa, beta ou gama para outros usos	15	562	(547)	-0,2%	-61,4%
RESFRIADORES		**23.507**	**102.294**	**(78.787)**	**-10,2%**	**39,1%**
8418.69.91	Resfriadores de água, de absorção por brometo de lítio	9	2.164	(2.155)	nihil	306,1%
8418.69.99	Outs.materiais/maqs.apars.p/prod.frio, e bombas de calor	23.498	100.129	(76.631)	-10,2%	37,1%
RETIFICADORES INDUSTRIAIS		**7.140**	**167.912**	**(160.772)**	**-40,4%**	**-1,5%**
8504.40.21	Conversores estáticos, Retificadores, exceto carregadores de acumuladores, De cristal (semicondutores)	5.143	124.640	(119.496)	-32,8%	4,2%
8504.40.22	Conversores estáticos,Retificadores, exceto carregadores de acumuladores, Eletrolíticos	63	438	(375)	-26,4%	-19,7%
8504.40.29	Outros retificadores (conv.eletr.)	1.933	42.834	(40.901)	-54,5%	-14,9%

abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO EM US$ FOB MIL

NCM	DESCRIÇÃO	JAN-AGO/26			VAR. (%) JAN-AGO/26 X JAN-AGO/25	
		EXPORTAÇÕES	IMPORTAÇÕES	SALDO	EXP	IMP
GERAÇÃO, TRANSMISSÃO, DISTRIBUIÇÃO E ARMAZENAMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA		**1.084.677**	**1.714.886**	**(630.209)**	**12,2%**	**-15,6%**
CABOS PARA GTD		**46.200**	**45.314**	**886**	**-0,9%**	**-42,0%**
8544.60.00	Outros condutores elétricos, para tensão superior a 1.000V	46.200	45.314	886	-0,9%	-42,0%
DISJUNTORES PARA GTD		**17.219**	**20.896**	**(3.677)**	**-0,4%**	**-59,3%**
8535.21.00	Disjuntores, Para tensão inferior a 72,5kV	8.369	16.898	(8.528)	25,6%	-58,3%
8535.29.00	Outros disjuntores p/tensao igual ou superior a 72, 5 kv	8.849	3.998	4.851	-16,7%	-63,3%
FUSÍVEIS PARA GTD		**9.608**	**4.269**	**5.339**	**-9,1%**	**-4,2%**
8535.10.00	Fusíveis e corta-circuito de fusíveis	9.608	4.269	5.339	-9,1%	-4,2%
GERADORES		**54.425**	**65.721**	**(11.297)**	**13,0%**	**1,0%**
8501.31.20	Outros motores de corrente contínua, de potência não superior a 750W, GERADORES.	223	294	(71)	-76,9%	-21,7%
8501.32.20	Outros motores de corrente contínua, de potência superior a 750W mas não superior a 75kW,GERADORES	838	5.569	(4.731)	107,0%	63,9%
8501.33.20	Outros motores de corrente contínua, de potência superior a 75kW mas não superior a 375kW,GERADORES	5	174	(169)	nihil	-80,3%
8501.34.20	Outros motores de corrente contínua, de potência superior a 375kW, GERADORES	0	6	(6)	0	-98,8%
8501.61.00	Geradores de corrente alternada(alternadores), de potência não superior a 75kW	6.000	17.540	(11.540)	25,0%	-17,4%
8501.62.00	Geradores de corrente alternada(alternadores), De potência superior a 75kVA mas não superior a 375kVA	6.098	11.848	(5.750)	6,7%	-31,9%
8501.63.00	Geradores de corrente alternada(alternadores), De potência superior a 375kVA mas não superior a 750kVA	13.609	6.864	6.745	-26,6%	23,1%
8501.64.00	Geradores de corrente alternada(alternadores), De potência superior a 750kVA	27.121	15.170	11.951	56,9%	20,3%
8501.71.00	Geradores fotovoltaicos de corrente contínua de potência não superior a 50 W	1	191	(190)	nihil	19554,4%
8501.72.10	Geradores fotovoltaicos de corrente contínua de potência superior a 50 W e não superior a 75 kW	492	4.177	(3.685)	101,0%	460,5%
8501.72.90	Outros geradores fotovoltaicos de corrente contínua de potência superior a 50 W	38	3.867	(3.829)	-78,4%	64,4%
8501.80.00	Geradores fotovoltaicos de corrente alternada	0	21	(21)	0	431,9%
GRUPOS ELETROGÊNEOS		**118.902**	**402.841**	**(283.939)**	**7,6%**	**9,9%**
8502.11.10	Grupos eletrogêneos de motor de pistão, de ignição por compressão(motores diesel ou semi-diesel), de potência não superior a 75kVA, De corrente alternada	14.412	20.139	(5.727)	1,1%	6,7%
8502.11.90	Outros grupos eletrog.p/motor diesel, pot<=75kva	0	25	(25)	nihil	-77,1%
8502.12.10	Grupos eletrogêneos de motor de pistão, de ignição por compressão(motores diesel ou semi-diesel),de potência superior a 75kVA mas não superior a 375kVA, De corrente alternada	47.236	7.233	40.003	-5,1%	88,6%
8502.12.90	Outros grupos eletrog.p/motor diesel, 75kva<P<p<375kva	0	39	(39)	0	212,6%
8502.13.11	Grupos eletrogêneos de motor de pistão, de ignição por compressão(motores diesel ou semi-diesel),de potência superior a 375kVA, de corrente alternada, De potência inferior ou igual a 430kVA	60	97	(38)	-98,4%	-56,2%
8502.13.19	Outs.grupos eletrog.p/motor diesel, p>375kva, corr.altern	40.597	34.115	6.482	3,4%	-64,7%
8502.13.90	Outros grupos eletrogeradores p/motor diesel, p>375kva	30	46	(17)	nihil	-55,8%
8502.20.11	Grupos eletrogêneos de motor de pistão , de ignição por centelha(motor de explosão), de corrente alternada, De potência inferior ou igual a 210kVA	7.949	25.050	(17.101)	1618,2%	-2,0%
8502.20.19	Outros grupos eletrog.p/motor explosão, corr.altern.	1.707	4.760	(3.052)	227,2%	131,1%
8502.20.90	Outros grupos eletrogeradores para motor explosão	5	975	(970)	nihil	273,0%
8502.31.00	De energia eólica	2.878	9.540	(6.662)	48,2%	-32,2%
8502.39.00	Outros grupos eletrogeradores	4.029	300.824	(296.795)	857,9%	47,0%
ISOLADORES		**26.472**	**63.428**	**(36.956)**	**17,2%**	**2,5%**
8546.10.00	Isoladores de qualquer matéria, para usos elétricos, De vidro	43	2.611	(2.568)	-64,4%	-54,3%
8546.20.00	Isoladores de qualquer matéria, para usos elétricos, De cerâmica	14.443	13.504	939	31,2%	16,1%
8546.90.00	Isoladores de outras matérias para uso elétrico	6.410	14.959	(8.550)	-3,7%	-31,4%
8547.10.00	Peças isolantes de cerâmica	908	9.570	(8.663)	42,4%	149,6%
8547.20.90	Outs.pecas isol.de plástico p/maqs.apars.instal.eletr.	1.807	10.453	(8.646)	10,4%	-8,1%
8547.90.00	Outs.pecas/tubos isolantes p/maqs.apars.e instal.eletr.	2.863	12.331	(9.468)	13,4%	63,6%
MEDIDORES DE ELETRICIDADE		**2.441**	**2.863**	**(422)**	**-41,7%**	**162,6%**
9028.30.11	Contadores de eletricidade, monofásicos, para corrente alternada, Digitais	1.906	328	1.578	-37,2%	9,8%
9028.30.19	Outros contadores monofásicos, p/corr.eletr.alternada	13	49	(36)	nihil	-32,0%
9028.30.21	Contadores de eletricidade, Bifásicos, Digitais	0	136	(136)	-100,0%	366,4%
9028.30.29	Outros contadores bifásicos de eletricidade	0	2	(2)	0	nihil
9028.30.31	Contadores de eletricidade, trifásicos, Digitais	311	1.737	(1.427)	34,7%	271,1%
9028.30.39	Outros contadores trifásicos de eletricidade	0	5	(5)	0	-10,2%

abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO EM US$ FOB MIL

NCM	DESCRIÇÃO	JAN-AGO/26			VAR. (%) JAN-AGO/26 X JAN-AGO/25	
		EXPORTAÇÕES	IMPORTAÇÕES	SALDO	EXP	IMP
9028.30.90	Outros contadores de eletricidade	211	606	(395)	-70,0%	180,0%
MÓDULOS FOTOVOLTAICOS		**264**	**667.952**	**(667.688)**	**-67,0%**	**-35,2%**
8541.40.32	Células solares em módulos ou painéis	0	0	-	0	0
8541.43.00	Células fotovoltaicas montadas em módulos ou em painéis	264	667.952	(667.688)	-67,0%	-35,2%
PAINÉIS E QUADROS PARA GTD		**34.789**	**92.777**	**(57.988)**	**-66,1%**	**15,5%**
8537.20.10	Para tensão superior a 1.000V, Substações Isoladas a gás (GIS - "Gas-Insulated Switchgear" ou HIS-"Highly Integrated Switchgear"), para tensão superior a 52 kV	0	50.498	(50.498)	0	480,3%
8537.20.90	Outs quadros etc.c/apar interrup circuito eletr t>52kv	34.789	42.279	(7.490)	-66,1%	-41,0%
PARA-RAIOS		**2.822**	**13.206**	**(10.384)**	**5,0%**	**29,5%**
8535.40.10	Pára-Raios, limitadores de tensão e eliminadores de onda, Pára-raios para proteção de linhas de transmissão de eletricidade	2.285	7.215	(4.931)	-1,9%	48,0%
8535.40.90	Limitadores de tensao/eliminadores de onda eletr.t>1kv	537	5.991	(5.454)	49,0%	12,5%
RELÉS		**13.450**	**91.984**	**(78.533)**	**18,8%**	**-0,6%**
8536.49.00	Outros reles, 60volts<TENSAO<=1000VOLTS	13.450	91.984	(78.533)	18,8%	-0,6%
SECCIONADORES		**21.737**	**110.827**	**(89.090)**	**16,2%**	**3,5%**
8535.30.13	Seccionadores e interruptores; para corrente nominal inferior ou igual a 1.600A; Interruptores a vácuo, sem dispositivo de acionamento (ampolas a vácuo)	18	10.619	(10.601)	3,2%	29,2%
8535.30.17	Seccionadores e interruptores; para corrente nominal inferior ou igual a 1.600A; outros, com dispositivo de acionamento não-automático	1.159	3.585	(2.426)	-52,9%	-5,4%
8535.30.18	Seccionadores e interruptores; para corrente nominal inferior ou igual a 1.600A; outros, com dispositivo de acionamento automático, exceto os de contatos imersos em meio líquido	6.251	3.691	2.560	-6,8%	-40,7%
8535.30.19	Seccionadores e interruptores; para corrente nominal inferior ou igual a 1.600A;Outros	1.383	3.859	(2.476)	5,2%	65,2%
8535.30.23	Seccionadores e interruptores, para corrente nominal superior a 1.600A, Interruptores a vácuo, sem dispositivo de acionamento (ampolas a vácuo)	0	818	(818)	0	-48,2%
8535.30.27	Seccionadores e interruptores, para corrente nominal superior a 1.600A, outros, com dispositivo de acionamento não-automático	0	1.298	(1.298)	0	97,8%
8535.30.28	Seccionadores e interruptores; para corrente nominal superior a 1.600A; outros, com dispositivo de acionamento automático, exceto os de contatos imersos em meio líquido	2.036	12.314	(10.278)	2322,2%	-18,2%
8535.30.29	Seccionadores e interruptores; para corrente nominal superior a 1.600A; Outros	125	928	(803)	339,4%	84,9%
8535.90.00	Outs.apars.p/interrupção, etc.de circuitos eletr.t>1kv	0	0	-	0	0
8535.90.10	Comutadores com ampolas a vácuo, sem interrupção de circulação de corrente durante a comutação, para uma corrente nominal igual ou superior a 100 A	634	42.745	(42.111)	43,4%	28,0%
8535.90.90	Outros comutadores com ampolas a vácuo	10.132	30.970	(20.839)	32,8%	-12,4%
TORRES		**25.899**	**6.911**	**18.989**	**1019,1%**	**-10,2%**
7308.20.00	Torres e pórticos	25.899	6.911	18.989	1019,1%	-10,2%
TRANSFORMADORES		**710.448**	**125.897**	**584.551**	**25,0%**	**68,2%**
8504.21.00	Transformadores de dielétrico líquido, De potência não superior a 650kVA	55.342	17.263	38.080	-26,8%	-15,9%
8504.22.00	Transformadores de dielétrico líquido, De potência superior a 650kVA mas não superior a 10.000kVA	67.158	8.587	58.570	11,6%	-60,7%
8504.23.00	Transformadores de dielétrico líquido,De potência superior a 10.000kVA	579.307	80.833	498.474	37,1%	352,8%
8504.32.21	Outros transformadores de potência superior a 1kVA mas não superior a 16kVA, de potência superior a 3kVA, Para freqüências inferiores ou iguais a 60Hz	165	521	(356)	-15,5%	-0,1%
8504.32.29	Outros transformadores eletr.3kva<POT<=16KVA	1.032	867	164	5,0%	7,5%
8504.33.00	Outros transformadores, De potência superior a 16kVA mas não superior a 500kVA	4.379	8.734	(4.355)	72,2%	135,9%
8504.34.00	Outros transformadores, De potência superior a 500kVA	3.065	9.092	(6.026)	-51,6%	-5,1%

abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO EM US$ FOB MIL

NCM	DESCRIÇÃO	JAN-AGO/26			VAR. (%) JAN-AGO/26 X JAN-AGO/25	
		EXPORTAÇÕES	IMPORTAÇÕES	SALDO	EXP	IMP
INFORMÁTICA - TOTAL		**216.939**	**2.987.840**	**(2.770.901)**	**-9,4%**	**63,1%**
APARELHOS TERMINAIS		**332**	**3.061**	**(2.729)**	**-12,4%**	**32,0%**
8471.60.61	Aparelhos terminais que tenham, pelo menos, uma unidade de entrada por teclado alfanumérico e uma unidade dfe saída por vídeo(terminais de vídeo), com unidade de saída por vídeo monocromático	42	162	(120)	40,8%	48,1%
8471.60.62	Com unidade de saída por vídeo policromático	291	2.900	(2.609)	-16,9%	31,2%
CAIXAS REGISTRADORAS		**1.373**	**7.268**	**(5.896)**	**185,8%**	**-64,3%**
8470.50.10	Caixas registradoras eletrônicas	1.360	6.988	(5.629)	201,3%	-65,4%
8470.50.11	Caixas registradoras eletrônicas com capacidade de comunicação bidirecional com computadores ou outras máquinas digitais	0	0	-	0	0
8470.50.19	Outras caixas registradoras eletrônicas	0	0	-	0	0
8470.50.90	Outras caixas registradoras	13	280	(267)	-55,2%	78,2%
CARTÕES INTELIGENTES ("SMART CARDS")		**37.758**	**37.760**	**(2)**	**-32,6%**	**17,1%**
8523.52.00	Suportes semicondutores, cartões inteligentes ("smart cards")	0	4.454	(4.454)	0	-57,2%
8523.52.10	Suportes semicondutores, outros, cartões e etiquetas de acionamento por aproximação	5.885	18.318	(12.432)	-16,9%	-16,1%
8523.52.90	Outros cartões inteligentes	31.872	14.988	16.884	-34,9%	113673,0%
DISTRIBUIDORES AUTOMÁTICOS DE PAPEL-MOEDA		**9.758**	**773**	**8.985**	**-26,3%**	**48,2%**
8472.90.10	Outros, Distribuidores (dispensadores) automáticos de papel-moeda, incluídos os que efetuam outras operações bancárias	9.758	773	8.985	-26,3%	48,2%
IMPRESSORAS		**19.201**	**162.053**	**(142.852)**	**-13,4%**	**-9,8%**
8443.31.11	Máquinas que executem pelo menos duas das seguintes funções: impressão, cópia ou transmissão de telecópia (fax), capazes de ser conectadas a uma máquina automática para processamento de dados ou a uma rede; alimentadas por folhas, com velocidade de impressão, medida no formato A4 (210mm x 297mm), inferior ou igual a 45 páginas por minuto (ppm); De jato de tinta líquida, com largura de impressão inferior ou igual a 420mm	5.880	23.000	(17.121)	-52,6%	-41,4%
8443.31.12	Máquinas que executem pelo menos duas das seguintes funções: impressão, cópia ou transmissão de telecópia (fax), capazes de ser conectadas a uma máquina automática para processamento de dados ou a uma rede; alimentadas por folhas, com velocidade de impressão, medida no formato A4 (210mm x 297mm), inferior ou igual a 45 páginas por minuto (ppm);De transferência térmica de cera sólida (por exemplo, "solid ink" e "dye sublimation")	0	226	(226)	0	292,2%
8443.31.13	Máquinas que executem pelo menos duas das seguintes funções: impressão, cópia ou transmissão de telecópia (fax), capazes de ser conectadas a uma máquina automática para processamento de dados ou a uma rede; alimentadas por folhas, com velocidade de impressão, medida no formato A4 (210mm x 297mm), inferior ou igual a 45 páginas por minuto (ppm);A "laser", LED (Diodos Emissores de Luz) ou LCS (Sistema de Cristal Líquido), monocromáticas, com largura de impressão inferior ou igual a 280mm	7.540	9.621	(2.082)	82,2%	8,7%
8443.31.14	Máquinas que executem pelo menos duas das seguintes funções: impressão, cópia ou transmissão de telecópia (fax), capazes de ser conectadas a uma máquina automática para processamento de dados ou a uma rede; alimentadas por folhas, com velocidade de impressão, medida no formato A4 (210mm x 297mm), inferior ou igual a 45 páginas por minuto (ppm);A "laser", LED (Diodos Emissores de Luz) ou LCS (Sistema de Cristal Líquido), monocromáticas, com largura de impressão superior a 280mm e inferior ou igual a 420mm	401	178	222	-43,4%	-19,8%
8443.31.15	Máquinas que executem pelo menos duas das seguintes funções: impressão, cópia ou transmissão de telecópia (fax), capazes de ser conectadas a uma máquina automática para processamento de dados ou a uma rede; alimentadas por folhas, com velocidade de impressão, medida no formato A4 (210mm x 297mm), inferior ou igual a 45 páginas por minuto (ppm);A "laser", LED (Diodos Emissores de Luz) ou LCS (Sistema de Cristal Líquido), policromáticas	684	7.248	(6.564)	-20,0%	-7,3%
8443.31.16	Máquinas que executem pelo menos duas das seguintes funções: impressão, cópia ou transmissão de telecópia (fax), capazes de ser conectadas a uma máquina automática para processamento de dados ou a uma rede; alimentadas por folhas, com velocidade de impressão, medida no formato A4 (210mm x 297mm), inferior ou igual a 45 páginas por minuto (ppm);Outras, com largura de impressão superior a 420mm	0	58	(58)	0	0,2%
8443.31.19	Máquinas que executem pelo menos duas das seguintes funções: impressão, cópia ou transmissão de telecópia (fax), capazes de ser conectadas a uma máquina automática para processamento de dados ou a uma rede; alimentadas por folhas, com velocidade de impressão, medida no formato A4 (210mm x 297mm), inferior ou igual a 45 páginas por minuto (ppm);Outras	1	229	(228)	nihil	222,3%

abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO EM US$ FOB MIL

NCM	DESCRIÇÃO	JAN-AGO/26			VAR. (%) JAN-AGO/26 X JAN-AGO/25	
		EXPORTAÇÕES	IMPORTAÇÕES	SALDO	EXP	IMP
8443.31.91	Máquinas que executem pelo menos duas das seguintes funções: impressão, cópia ou transmissão de telecópia (fax), capazes de ser conectadas a uma máquina automática para processamento de dados ou a uma rede; outras;Com impressão por sistema térmico	0	552	(552)	-93,1%	27,1%
8443.31.99	Máquinas que executem pelo menos duas das seguintes funções: impressão, cópia ou transmissão de telecópia (fax), capazes de ser conectadas a uma máquina automática para processamento de dados ou a uma rede; outras;Outras	1.342	12.421	(11.079)	-8,1%	-16,3%
8443.32.21	Outros, capazes de ser conectados a uma máquina automática para processamento de dados ou a uma rede; Impressoras de impacto, De linha	0	459	(459)	0	66,1%
8443.32.22	Outros, capazes de ser conectados a uma máquina automática para processamento de dados ou a uma rede; Impressoras de impacto, De caracteres Braille	4	1.991	(1.987)	nihil	698,6%
8443.32.23	Outros, capazes de ser conectados a uma máquina automática para processamento de dados ou a uma rede; Impressoras de impacto, Outras matriciais (por pontos)	7	298	(291)	128,0%	-9,8%
8443.32.29	Outros, capazes de ser conectados a uma máquina automática para processamento de dados ou a uma rede; Outras	109	1.577	(1.469)	1,1%	382,1%
8443.32.31	Outras impressoras, alimentadas por folhas, com velocidade de impressão, medida no formato A4 (210mm x 297mm), inferior a 45 páginas por minuto (ppm); a jato de tinta líquida, com largura de impressão inferior ou igual a 420mm	64	2.305	(2.241)	-56,5%	-32,1%
8443.32.32	Outras impressoras, alimentadas por folhas, com velocidade de impressão, medida no formato A4 (210mm x 297mm), inferior a 45 páginas por minuto (ppm);De transferência térmica de cera sólida (por exemplo, "solid ink" e "dye sublimation")	77	532	(455)	86,5%	7,0%
8443.32.33	Outras impressoras, alimentadas por folhas, com velocidade de impressão, medida no formato A4 (210mm x 297mm), inferior a 45 páginas por minuto (ppm); A "laser", LED (Diodos Emissores de Luz) ou LCS (Sistema de Cristal Líquido), monocromáticas, com largura de impressão inferior ou igual a 280mm	712	2.968	(2.256)	-30,2%	-4,9%
8443.32.34	Outras impressoras, alimentadas por folhas, com velocidade de impressão, medida no formato A4 (210mm x 297mm), inferior a 45 páginas por minuto (ppm); A "laser", LED (Diodos Emissores de Luz) ou LCS (Sistema de Cristal Líquido), monocromáticas, com largura de impressão superior a 280mm e inferior ou igual a 420mm	0	14	(14)	0	138,2%
8443.32.35	Outras impressoras, alimentadas por folhas, com velocidade de impressão, medida no formato A4 (210mm x 297mm), inferior a 45 páginas por minuto (ppm); Outras,A "laser", LED (Diodos Emissores de Luz) ou LCS (Sistema de Cristal Líquido), policromáticas, com velocidade de impressão inferior ou igual a 20 páginas por minuto (ppm)	0	31	(31)	0	71,3%
8443.32.36	Outras impressoras, alimentadas por folhas, com velocidade de impressão, medida no formato A4 (210mm x 297mm), inferior a 45 páginas por minuto (ppm); A "laser", LED (Diodos Emissores de Luz) ou LCS (Sistema de Cristal Líquido), policromáticas, com velocidade de impressão superior a 20 páginas por minuto (ppm)	0	952	(952)	-99,2%	20,6%
8443.32.37	Térmicas, dos tipos utilizados em impressão de imagens de diagnóstico médico em folhas revestidas com camada termossensível	2	228	(227)	nihil	49,8%
8443.32.38	Outras impressoras, com largura de impressão superior a 420mm	0	53	(53)	0	130,4%
8443.32.39	Outs.impress.c/veloc.d/impressão<30pág/m	47	984	(937)	-47,0%	2,0%
8443.32.40	Outras impressoras alimentadas por folhas	39	2.893	(2.855)	80,3%	4,5%
8443.32.51	Traçadores gráficos("plotters"); por meio de penas	3	0	3	10,1%	0
8443.32.52	Traçadores gráficos("plotters"); Outros, Com largura de impressão superior a 580mm	90	3.076	(2.987)	-43,9%	50,4%
8443.32.59	Traçadores gráficos("plotters"); Outros	0	863	(863)	0	-32,7%
8443.32.91	Outras; Impressoras de código de barras postais, tipo 3 em 5, a jato de tinta fluorescente, com velocidade de até 4,5m/s e passo de 1,4mm	0	30	(30)	0	-21,5%
8443.32.99	Outs.unids.d/entr./saída, p/máqs.proc.dados	641	39.429	(38.789)	21,5%	0,6%
8443.39.10	Outros, máquinas de impressão de jato de tinta	1.561	49.832	(48.271)	231,4%	-5,2%
MÁQUINAS PARA PROCESSAMENTO DE DADOS		**110.489**	**1.937.501**	**(1.827.012)**	**3,0%**	**99,4%**
8471.30.11	Máquinas automáticas para processamentode dados, portáteis, capazes de funcionar sem fonte externa de energia, de peso inferior a 350g, com teclado alfanumérico de no mínimo 70 teclas e com uma tela ("écran") de área não superior a 140cm^2	394	8.952	(8.558)	-47,8%	2,0%
8471.30.12	De peso inferior a 3,5kg, com teclado alfanumérico de no mínimo 70 teclas e com uma tela ("écran") de área superior a 140cm2 e inferior a 560cm2	7.762	62.519	(54.757)	203,7%	-11,1%
8471.30.19	Outs.maqs.digit.p/proc.dados, bater/eletr.portat.p<=10kg	18.553	73.725	(55.171)	-38,3%	-6,9%
8471.30.90	Outs.maqs.automat.digit.p/proc.dados, portat.p<=10kg, etc	101	5.066	(4.965)	-1,6%	289,2%
8471.41.00	Outras máquinas automáticas para processamento de dados que contenham, no mesmo corpo, pelo menos uma unidade central de processamento e, mesmo combinadas, uma unidade de entrada e uma unidade de saída	2.956	33.655	(30.699)	-6,1%	-5,4%

abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO EM US$ FOB MIL

NCM	DESCRIÇÃO	JAN-AGO/26			VAR. (%) JAN-AGO/26 X JAN-AGO/25	
		EXPORTAÇÕES	IMPORTAÇÕES	SALDO	EXP	IMP
8471.41.10	Outras máquinas automáticas para processamento de dados, contendo, no mesmo corpo, pelo menos uma unidade central de processamento, mesmo combinado, uma entrada e uma saída, de peso inferior a 750g, sem teclado, com reconhecimento de escrita, entrada de dados e de comandos por meio de uma tela de área inferior a 280cm^2	0	0	-	0	0
8471.41.90	Outs.máquinas digit.p/proc.dados, c/ucp, mesmo c/unid.e/s	0	0	-	0	0
8471.49.00	Outras, apresentadas sob a forma de sistemas	3.850	839.775	(835.925)	66,3%	137,4%
8471.50.10	Unidades de processamento, exceto as das subposições 8471.41 ou 8471.49, podendo conter, no mesmo corpo, um ou dois dos seguintes tipos de unidades:unidade de memória, unidade de entrada e unidade de saída, de pequena capacidade, baseadas em microprocessadores, com capacidade de instalação, dentro do mesmo gabinete, de unidades de memória da subposição 8471.70, podendo conter múltiplos conectores de expansão ("slots"), e valor FOB inferior ou igual a US$ 12.500,00, por unidade	9.163	125.781	(116.617)	106,8%	40,8%
8471.50.20	Unidades de processamento, exceto as das subposições 8471.41 ou 8471.49, podendo conter, no mesmo corpo, um ou dois dos seguintes tipos de unidades:unidade de memória, unidade de entrada e unidade de saída, de média capacidade, podendo conter no máximo uma unidade de entrada e outra de saída da subposição 8471.60, com capacidade de instalação, dentro do mesmo gabinete, de unidades de memória da subposição 8471.70, podendo conter múltiplos conectores de expansão ("slots"), e valor FOB superior a US$ 12.500,00 e inferior ou igual a US$ 46.000,00, por unidade	1.976	65.987	(64.011)	66,5%	64,6%
8471.50.30	Unidades de processamento, exceto as das subposições 8471.41 ou 8471.49, podendo conter, no mesmo corpo, um ou dois dos seguintes tipos de unidades:unidade de memória, unidade de entrada e unidade de saída, de grande capacidade, podendo conter no máximo uma unidade de entrada e outra de saída da subposição 8471.60, com capacidade de instalação interna, ou em módulos separados do gabinete do processador central, de unidades de memória da subposição 8471.70, e valor FOB superior a US$ 46.000,00 e inferior ou igual a US$ 100.000,00, por unidade	1.065	11.384	(10.319)	150,6%	149,0%
8471.50.40	Unidades de processamento, exceto as das subposições 8471.41 ou 8471.49, podendo conter, no mesmo corpo, um ou dois dos seguintes tipos de unidades:unidade de memória, unidade de entrada e unidade de saída, de muito grande capacidade, podendo conter no máximo uma unidade de entrada e outra de saída da subposição 8471.60, com capacidade de instalação interna, ou em módulos separados do gabinete do processador central, de unidades de memória da subposição 8471.70, e valor FOB superior a US$ 100.000,00, por unidade	641	463.776	(463.135)	76,1%	262,6%
8471.50.90	Outras, Unidades de processamento, exceto as das subposições 8471.41 ou 8471.49, podendo conter , no mesmo corpo, um ou dois dos seguintes tipos de unidades:unidade de memória , unidade de entrada e unidade de saída	5.865	145.457	(139.593)	0,2%	140,6%
8471.80.00	Outras unidades de máquinas automáticas para processamento de dados.	56.139	66.376	(10.237)	5,8%	-10,9%
8471.90.90	Outs.máquinas automat.p/process.de dados, suas unidades	2.025	35.050	(33.025)	-32,6%	35,5%
MONITORES DE VÍDEO		**5.050**	**123.007**	**(117.957)**	**-42,0%**	**23,1%**
8528.42.00	Monitores com tubo de raios catódicos, capazes de serem conectados diretamente a uma máquina automática para processamento de dados da posição 84.71 e concebidos para serem utilizados com esta máquina	22	388	(366)	136,3%	159,4%
8528.42.10	Monitores com tubo de raios catódicos, capazes de serem conectados diretamente a uma máquina automática para processamento de dados da posição 84.71 e concebidos para serem utilizados com esta máquina, Monocromáticos	0	0	-	0	0
8528.42.20	Monitores com tubo de raios catódicos, capazes de serem conectados diretamente a uma máquina automática para processamento de dados da posição 84.71 e concebidos para serem utilizados com esta máquina, Policromáticos	0	0	-	0	0
8528.49.10	Monitores com tubo de raios catódicos, outros, monocromáticos	0	0	-	0	0
8528.49.21	Monitores com tubo de raios catódicos, outros, policromáticos, Com dispositivos de seleção de varredura ("under-scanning") e de retardo de sincronismo horizontal ou vertical ("H/V delay" ou "pulse cross")	0	0	-	0	0
8528.49.29	Outros policromáticos	0	0	-	0	0
8528.49.30	Outros monitores com tubo de raios catódicos: policromáticos, com dispositivos de seleção de varredura (underscanning) e de retardo de sincronismo horizontal e vertical (H/V delayoupulse cross)	0	2	(2)	0	-69,1%
8528.49.90	Outros monitores com tubo de raios catódicos	11	183	(172)	-84,1%	46,7%
8528.52.00	Outros monitores capazes de serem conectados diretamente a uma máquina automática para processamento de dados da posição 84.71 e concebidos para serem utilizados com esta máquina	1.039	93.525	(92.486)	-59,6%	14,2%
8528.52.10	Outros Monitores, capazes de serem conectados diretamente a uma máquina automática para processamento de dados da posição 84.71 e concebidos para serem utilizados com esta máquina, Monocromáticos	0	0	-	0	0

abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO EM US$ FOB MIL

NCM	DESCRIÇÃO	JAN-AGO/26			VAR. (%) JAN-AGO/26 X JAN-AGO/25	
		EXPORTAÇÕES	IMPORTAÇÕES	SALDO	EXP	IMP
8528.52.20	Outros Monitores, capazes de serem conectados diretamente a uma máquina automática para processamento de dados da posição 84.71 e concebidos para serem utilizados com esta máquina, Policromáticos	0	0	-	0	0
8528.59.00	Outros monitores	3.978	28.909	(24.932)	-34,3%	62,5%
8528.59.10	outros monocromáticos	0	0	-	0	0
8528.59.20	Outros policromáticos	0	0	-	0	0
MOUSE		**721**	**25.414**	**(24.693)**	**311,9%**	**7,1%**
8471.60.53	Unidades de entrada, Indicadores ou apontadores (“mouse” e “track-ball”, por exemplo)	721	25.414	(24.693)	311,9%	7,1%
NO-BREAK		**1.207**	**61.024**	**(59.817)**	**37,7%**	**51,0%**
8504.40.40	Equipamento de alimentação ininterrupta de energia (UPS ou "no break")	1.207	61.024	(59.817)	37,7%	51,0%
OUTRAS UNIDADES DE ENTRADA		**32**	**5.625**	**(5.593)**	**-69,8%**	**25,0%**
8471.60.59	Outs.unidades de entrada, p/máquinas automat.proc.dados	32	5.625	(5.593)	-69,8%	25,0%
OUTROS EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA		**5.513**	**133.819**	**(128.306)**	**-25,6%**	**8,9%**
8423.81.10	Outros aparelhos e instrumentos de pesagem, de capacidade não superior a 30kg,de mesa, com dipositivo registrador ou impressor de etiquetas	28	548	(520)	-64,5%	109,2%
8443.39.21	Outros; máquinas copiadoras eletrostáticas; De reprodução da imagem do original sobre a cópia por meio de um suporte intermediário (processo indireto), monocromáticas, para cópias de superfície inferior ou igual a 1m2, com velocidade inferior a 100 cópias por minuto	0	3	(3)	0	nihil
8443.39.28	Outras; por processo indireto	0	0	-	0	0
8443.39.29	Outs.apars.reprod.dir.d/fotocóp.eletrost.	0	59	(59)	nihil	43,1%
8443.39.30	Outras máquinas copiadoras	0	5	(5)	0	1,5%
8443.39.90	Outras máquinas de impressão jato de tinta	145	1.642	(1.497)	-31,3%	39,3%
8470.10.00	Calculadoras eletrônicas capazes de funcionar sem fonte externa de energia elétrica e máquinas de bolso com função de cálculo incorporada que permitam gravar, reproduzir e visualizar informações	25	2.823	(2.798)	-11,9%	-5,8%
8470.21.00	Outras máquinas de calcular eletrônicas, com dispositivo impressor incorporado	7	1.069	(1.062)	436,4%	-5,4%
8470.29.00	Outras máquinas de calcular, eletrônicas	0	47	(46)	nihil	-15,6%
8470.30.00	Outras máquinas de calcular	0	6	(5)	-20,0%	-39,8%
8470.90.10	Máquinas de franquear correspondência	0	0	-	0	0
8470.90.90	Outs.maqs.de franquear, emitir tiquetes e maqs.semelh.	0	32	(32)	0	-77,0%
8471.60.80	Terminais de auto-atendimento bancário	3	40	(37)	-49,7%	-63,3%
8471.60.90	Outs.unids.d/entr./saída, p/máqs.proc.dados	1.148	5.612	(4.464)	-26,5%	28,6%
8471.90.11	Outros leitores ou gravadores, De cartões magnéticos	24	1.304	(1.280)	-32,5%	80,6%
8471.90.12	Leitores de códigos de barras	441	14.149	(13.707)	31,5%	-3,9%
8471.90.13	Leitores de caracteres magnetizáveis	0	16	(16)	0	-69,9%
8471.90.19	Outros leitores ou gravadores	796	39.998	(39.202)	-28,4%	45,6%
8472.10.00	Duplicadores	1	30	(29)	nihil	-63,1%
8472.30.10	Máquinas automáticas para obliterar selos postais	0	0	-	0	0
8472.30.20	Máquinas automáticas para seleção de correspondência por formato e classificação e distribuição da mesma por leitura óptica do código postal	0	0	-	0	0
8472.30.30	Máquinas automáticas para seleção e distribuição de encomendas, por leitura óptica do código postal	0	8	(8)	0	-99,9%
8472.30.90	Outs.maqs.p/selecionar, dobrar, abrir, etc.correspondência	0	58	(57)	nihil	1409,8%
8472.90.20	Máquinas do tipo utilizado em caixas de banco, com dispositivo para autenticar	0	2	(2)	0	-38,9%
8472.90.21	Máquinas do tipo utilizadas em caixas de banco, Eletrônicas, com capacidade de comunicação bidirecional com computadores ou outras máquinas digitais	0	0	-	0	0
8472.90.29	Outras máquinas bancarias, c/dispositivos p/autenticar	0	0	-	0	0
8472.90.30	Máquinas para selecionar e contar moedas ou papel-moeda	85	696	(611)	nihil	-86,0%
8472.90.40	Máquinas de apontar lápis, perfuradores, grampeadores e desgrampeadores	36	4.652	(4.617)	-35,7%	8,8%
8472.90.51	Outros, Com capacidade de classificação superior a 400 documentos por minuto	0	0	-	0	0
8472.90.59	Outras classificadoras automat.docum.c/leit/grav.	0	6	(6)	0	243,6%
8472.90.91	Outros, máquinas para imprimir endereços ou para estampar placas de endereços	0	4	(4)	0	1269,9%
8472.90.99	Outs.máqs.apars.d/escritório, bancário, etc.	6	2.902	(2.896)	-12,3%	0,5%
8523.51.10	Dispositivos de armazenamento não-volátil de dados à base de semicondutores; cartões de memória ("memory cards")	342	16.775	(16.434)	-45,0%	34,9%
8523.51.90	Dispositivos de armazenamento não-volátil de dados à base de semicondutores; outros	775	17.042	(16.267)	-21,1%	33,1%
8523.59.00	Outros suportes semicondutores	10	456	(446)	-33,0%	-10,7%
8523.59.10	Suportes semicondutores, outros, cartões e etiquetas de acionamento por aproximação	0	1	(1)	0	nihil
8523.59.90	Outros	0	0	-	0	0

abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO EM US$ FOB MIL

NCM	DESCRIÇÃO	JAN-AGO/26			VAR. (%) JAN-AGO/26 X JAN-AGO/25	
		EXPORTAÇÕES	IMPORTAÇÕES	SALDO	EXP	IMP
8528.62.00	Projetores, capazes de serem conectados diretamente a uma máquina automática para processamento de dados da posição 84.71 e concebidos para serem utilizados com esta máquina	535	19.396	(18.861)	-31,7%	13,3%
8528.69.10	Com tecnologia de dispositivo digital de microespelhos ("Digital Micromirror Device" - DMD)	36	791	(755)	-79,4%	-75,4%
8528.69.90	Outros projetores	1.070	3.648	(2.578)	-22,7%	25,0%
REGULADORES DE VOLTAGEM		**14.187**	**19.580**	**(5.393)**	**-2,8%**	**19,6%**
9032.89.11	Outros reguladores de voltagem,Eletrônicos	10.906	14.535	(3.629)	-3,8%	-1,9%
9032.89.19	Outros reguladores de voltagem, automáticos	3.281	5.045	(1.764)	0,4%	223,7%
SCANNER		**873**	**27.273**	**(26.400)**	**293,2%**	**-2,8%**
8471.60.54	Mesas digitalizadoras	0	2.953	(2.953)	270,5%	14,2%
8471.90.14	Digitalizadores de imagens (“scanners”)	873	24.320	(23.447)	293,2%	-4,6%
TECLADOS		**505**	**40.467**	**(39.963)**	**62,0%**	**-5,9%**
8471.60.52	Unidades de entrada, Teclados	505	40.467	(39.963)	62,0%	-5,9%
UNIDADES DE MEMÓRIA		**9.941**	**403.215**	**(393.274)**	**32,6%**	**63,8%**
8471.70.10	Unidades de memória de discos magnéticos	1.214	75.492	(74.278)	10,8%	40,1%
8471.70.11	Unidades de memória, unidades de discos magnéticos, para discos flexíveis	0	0	-	0	0
8471.70.12	Para discos rígidos, com um só conjunto cabeça-disco (HDA-"Head Disk Assembly")	0	0	-	0	0
8471.70.19	Outras unidades de discos magnéticos	0	133	(133)	0	92,8%
8471.70.20	Unidades de memória de discos para leitura ou gravação de dados por meios ópticos (unidade de disco óptico)	52	930	(878)	46,3%	10,9%
8471.70.21	Unidades de discos para leitura ou gravação de dados por meios ópticos (unidade de disco óptico), exclusivamente para leitura	0	0	-	0	0
8471.70.29	Outras unidades de discos ópticos	0	0	-	0	0
8471.70.30	Unidades de memória de fitas magnéticas	363	5.124	(4.760)	-31,0%	41,5%
8471.70.32	Unidades de fitas magnéticas, para cartuchos	0	0	-	0	0
8471.70.33	Unidades de fitas magnéticas, Para cassetes	0	0	-	0	0
8471.70.39	Unidades de fitas magnéticas, Outras	0	0	-	0	0
8471.70.40	Unidades de memória de estado sólido (SSD -Solid-State Drive)	8.221	307.655	(299.434)	50,8%	91,7%
8471.70.90	Outras unidades de memória	90	13.880	(13.790)	-76,7%	-48,9%

abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO EM US$ FOB MIL

NCM	DESCRIÇÃO	JAN-AGO/26			VAR. (%) JAN-AGO/26 X JAN-AGO/25	
		EXPORTAÇÕES	IMPORTAÇÕES	SALDO	EXP	IMP
MATERIAL ELÉTRICO DE INSTALAÇÃO - TOTAL		**61.937**	**625.017**	**(563.081)**	**-11,2%**	**8,5%**
DISJUNTORES <= 1 KV		**27.437**	**111.068**	**(83.631)**	**-29,8%**	**-5,8%**
8536.20.00	Disjuntores	27.437	111.068	(83.631)	-29,8%	-5,8%
FUSÍVEIS PARA MEI		**2.169**	**17.900**	**(15.731)**	**-59,9%**	**19,4%**
8536.10.00	Fusíveis e corta-circuito de fusíveis	2.169	17.900	(15.731)	-59,9%	19,4%
LÂMPADAS		**4.899**	**158.999**	**(154.099)**	**-24,5%**	**10,8%**
8539.21.10	Outras lâmpadas e tubos de incandescência, exceto de raios ultravioleta ou infravermelhos, halógenos, de tungstênio, Para tensão inferior ou igual a 15V	165	16.199	(16.034)	9,8%	7,9%
8539.21.90	Outras lâmpadas/tubos incandesc.halogenos, de tungstênio	145	5.718	(5.573)	-1,8%	5,9%
8539.22.00	Outros, de potência não superior a 200W e tensão superior a 100V	25	2.117	(2.093)	-12,7%	12,1%
8539.29.10	Outros, Para tensão inferior ou igual a 15V	61	7.764	(7.703)	-44,2%	-8,1%
8539.29.90	Outras lâmpadas/tubos incandesc.	330	3.802	(3.472)	67,0%	12,2%
8539.31.00	Lâmpadas e tubos de descarga, exceto de raios ultravioleta, Fluorescentes, de cátodo quente	0	0	-	0	0
8539.31.11	Lâmpadas fluorescentes de cátodo quente, com reator eletrônico incorporado e base rosca E 14, E 27 ou E 40, que contenham mais de 5 mg de mercúrio por cada invólucro (tubo)	3	0	3	-50,1%	0
8539.31.19	Outras lâmpadas fluorescentes, de cátodo quente, com reator eletrônico incorporado e base rosca E 14, E 27 ou E 40	39	6	32	-1,7%	-87,8%
8539.31.20	Outras lâmpadas fluorescentes, de cátodo quente	49	106	(58)	17,4%	43,2%
8539.31.31	Tubos com fósforo tribanda e que contenham mais de 5 mg de mercúrio	5	1	4	-57,0%	nihil
8539.31.32	Tubos com fósforo em halofosfato e que contenham mais de 10 mg de mercúrio	0	0	0	-59,9%	0
8539.31.39	Outros tubos	17	125	(108)	17,2%	-31,8%
8539.32.00	Lâmpadas de vapor de mercúrio ou de sódio; lâmpadas de halogeneto metálico	0	0	-	0	0
8539.32.10	Lâmpadas de vapor de mercúrio	0	0	0	-99,7%	0
8539.32.20	Lâmpadas de vapor de sódio	16	601	(585)	-90,6%	19,4%
8539.32.30	Lâmpadas de halogeneto metálico	25	234	(209)	53,1%	-53,9%
8539.39.00	Outras lâmpadas/tubos de descarga	0	0	-	0	0
8539.39.11	Outros tubos fluorescentes de cátodo frio ou de eletrodo externo, para telas eletrônicas de comprimento não superior a 500 mm e que contenham mais de 3,5 mg de mercúrio	1	0	1	84,8%	0
8539.39.12	Outros tubos fluorescentes de cátodo frio ou de eletrodo externo, para telas eletrônicas de comprimento superior a 500 mm, mas não superior a 1.500 mm e que contenham mais de 5 mg de mercúrio	0	0	-	0	0
8539.39.13	Outros tubos fluorescentes de cátodo frio ou de eletrodo externo, para telas eletrônicas de comprimento superior a 1.500 mm e que contenham mais de 13 mg de mercúrio	0	0	-	0	0
8539.39.19	Outros tubos fluorescentes de cátodo frio ou de eletrodo externo, para telas eletrônicas	0	34	(34)	-94,8%	-23,0%
8539.39.90	Outros	40	296	(257)	-0,2%	53,0%
8539.41.10	Lâmpadas de arco, de potência superior ou igual a 1.000w	1	1.201	(1.199)	-95,1%	-10,1%
8539.41.90	Outras lâmpadas de arco	15	597	(582)	-70,5%	7,4%
8539.49.00	Lâmpadas/tubos de raios ultravioleta ou infravermelhos	285	5.291	(5.007)	10,5%	3,8%
8539.50.00	Lâmpadas e tubos de diodos emissores de luz (LED)	0	0	-	0	0
8539.51.00	Módulos de diodos emissores de luz (LED)	1.367	28.523	(27.156)	-38,9%	27,1%
8539.52.00	Lâmpadas e tubos de diodos emissores de luz (LED)	2.313	86.382	(84.069)	-21,0%	10,3%
9405.10.10	Lâmpadas escialíticas	0	0	-	0	0
OUTROS MATERIAL ELÉTRICO DE INSTALAÇÃO		**24.316**	**298.665**	**(274.350)**	**60,0%**	**12,9%**
8504.10.00	Transformadores elétricos, conversores elétricos estático, bobinas de reatência e de auto-indução, Reatores (balastros*) para lâmpadas ou tubos de descargas	590	763	(173)	-3,3%	-29,2%
8504.40.60	Aparelhos eletrônicos de alimentação de energia dos tipos utilizados para iluminação de emergência	111	419	(308)	85,8%	-34,5%
8536.30.10	Centelhador a gás	2	514	(512)	-26,0%	-3,8%
8536.30.90	Outros	2.275	33.988	(31.713)	-3,9%	50,3%
8536.61.00	Suportes para lâmpadas	416	4.874	(4.459)	-21,6%	-1,3%
8536.90.10	Outros aparelhos, Conectores para cabos planos constituídos por condutores paralelos isolados individualmente	180	7.501	(7.321)	-20,0%	-17,2%
9405.10.91	Outros, De pedra	0	0	-	0	0
9405.10.92	Outros, De vidro	0	0	-	0	0
9405.10.93	Outros, De metais comuns	0	0	-	0	0
9405.10.99	Lustres e apars.ilumin.eletr.de outs.mater.para teto/parede	0	0	-	0	0
9405.11.90	Outros lustres e outras luminárias, elétricos, concebidos para serem utilizados unicamente com fontes de luz de diodos emissores de luz (LED).	4.037	107.440	(103.404)	-4,8%	8,3%

abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO EM US$ FOB MIL

NCM	DESCRIÇÃO	JAN-AGO/26			VAR. (%) JAN-AGO/26 X JAN-AGO/25	
		EXPORTAÇÕES	IMPORTAÇÕES	SALDO	EXP	IMP
9405.19.90	Outros lustres e outras luminárias, elétricos, próprios para serem suspensos ou fixados no teto ou na parede, exceto os do tipo utilizado na iluminação pública.	1.123	6.423	(5.299)	-8,4%	-4,3%
9405.20.00	Abajures (candeeiros) de cabeceira, de escritório e lampadários de interior, elétricos	0	0	-	0	0
9405.21.00	Abajures (candeeiros) de mesa, de escritório, de cabeceira e luminárias (candeeiros) de pé, elétricos, concebidos para serem utilizados unicamente com fontes de luz de diodos emissores de luz (LED)	153	5.212	(5.058)	63,4%	11,8%
9405.29.00	Outros abajures (candeeiros) de mesa, de escritório, de cabeceira e luminárias (candeeiros) de pé, elétricos.	545	2.883	(2.338)	37,7%	23,5%
9405.30.00	Guirlandas elétricas dos tipos utilizados em árvores de Natal	0	0	-	0	0
9405.31.00	Guirlandas elétricas do tipo utilizado em árvores de Natal, concebidas para serem utilizadas unicamente com fontes de luz de diodos emissores de luz (LED)	0	10.936	(10.936)	0	28,0%
9405.39.00	Outras guirlandas elétricas do tipo utilizado em árvores de Natal	4	622	(618)	142,8%	9,9%
9405.40.10	Outros aparelhos elétricos de iluminação, De metais comuns	0	0	-	0	0
9405.40.90	Outros aparelhos elétricos de iluminação, de outras matérias	0	0	-	0	0
9405.41.00	Outras luminárias e aparelhos de iluminação, elétricos, fotovoltaicos, concebidos para serem utilizados unicamente com fontes de luz de diodos emissores de luz (LED)	154	7.179	(7.025)	-26,0%	25,6%
9405.42.00	Outras luminárias e aparelhos de iluminação, elétricos, concebidos para serem utilizados unicamente com fontes de luz de diodos emissores de luz (LED)	12.672	86.948	(74.276)	267,9%	10,5%
9405.49.00	Outras luminárias e aparelhos de iluminação, elétricos.	1.345	20.199	(18.854)	11,6%	25,1%
9405.60.00	Anúncios, cartazes ou tabuletas e placas indicadoras luminosos, e artigos semelhantes	0	0	-	0	0
9405.61.00	Anúncios, cartazes ou tabuletas e placas indicadoras, luminosos, e artigos semelhantes concebidos para serem utilizados unicamente com fontes de luz de diodos emissores de luz (LED)	589	2.181	(1.592)	326,4%	1,0%
9405.69.00	Outros anúncios, cartazes ou tabuletas e placas indicadoras, luminosos, e artigos semelhantes	119	583	(464)	-73,5%	-45,8%
TOMADAS		**3.115**	**38.385**	**(35.269)**	**-12,1%**	**9,6%**
8536.69.10	Tomada polarizada e tomada blindada	1.561	8.807	(7.246)	-1,7%	-9,0%
8536.69.90	Outras tomadas de corrente, para tensão <= 1 kv	1.555	29.562	(28.007)	-20,5%	16,7%
8536.90.20	Tomadas de contato deslizante em condutores aéreos	0	16	(16)	0	-41,3%

abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO EM US$ FOB MIL

NCM	DESCRIÇÃO	JAN-AGO/26			VAR. (%) JAN-AGO/26 X JAN-AGO/25	
		EXPORTAÇÕES	IMPORTAÇÕES	SALDO	EXP	IMP
TELECOMUNICAÇÕES - TOTAL		**220.355**	**1.957.918**	**(1.737.564)**	**-3,0%**	**2,3%**
APARELHOS DE RADIOCOMUNICAÇÃO		**30.034**	**242.560**	**(212.527)**	**25,7%**	**-3,7%**
8517.62.71	Outros aparelhos emissores com receptor incorporado, digitais, Terminais portáteis de sistema bidirecional de radiomensagens, de taxa de transmissão inferior ou igual a 112kbits/s	0	0	-	0	0
8517.62.92	Outros receptores pessoais de radiomensagens com apresentação alfanumérica da mensagem em visor (display)	0	0	-	0	0
8517.62.93	Outros receptores pessoais de radiomensagens.	0	0	-	0	0
8526.10.00	Aparelhos de radiodetecção e de radiossondagem (radar)	13.668	44.672	(31.004)	147,5%	-27,4%
8526.91.00	Aparelhos de radionavegação	13.995	151.980	(137.984)	-16,3%	1,6%
8526.92.00	Aparelhos de radiotelecomando	2.371	45.909	(43.538)	43,2%	12,6%
APARELHOS DE RADIODIFUSÃO		**7.377**	**108.219**	**(100.842)**	**7,2%**	**1,5%**
8521.90.10	Gravador-reprodutor e editor de imagem e som, em discos, por meio magnético, óptico ou optomagnético	0	0	-	0	0
8525.50.11	Aparelhos transmissores (emissores) de radiodifusão, em AM, com modulação por código ou largura de pulso, totalmente a semicondutor e com potência de saída superior a 10kW	12	0	12	33,6%	0
8525.50.12	Aparelhos transmissores (emissores) de radiodifusão,Em FM, com etapa de saída valvular e potência superior a 30kW	0	0	-	0	0
8525.50.19	Outs.apar.transmissão p/radiodifusão	291	1.237	(946)	59,7%	63,4%
8525.50.21	Aparelhos transmissores(emissores) de televisão, de freqüência superior a 7GHz	0	43	(43)	0	1512,3%
8525.50.22	Aparelhos transmissores(emissores) de televisão,Em banda UHF, de frequência superior ou igual a 2,0GHz e inferior ou igual a 2,7GHz, com potência de saída superior ou igual a 10W e inferior ou igual a 100W	0	0	-	0	0
8525.50.23	Aparelhos transmissores(emissores) de televisão,Em banda UHF, com potência de saída superior a 10kW	0	1	(1)	0	nihil
8525.50.24	Aparelhos transmissores(emissores) de televisão,Em banda VHF, com potência de saída superior ou igual a 20kW	2	0	2	60,4%	0
8525.50.29	Outros aparelhos transmissores de televisão	89	2.908	(2.819)	-59,4%	210,8%
8525.60.10	Aparelhos transmissores (emissores) incorporando um aparelho receptor, de radiodifusão	397	1.271	(874)	27,2%	143,4%
8525.60.20	Aparelhos transmissores (emissores) incorporando um aparelho receptor, de televisão, de freqüência superior a 7GHz	15	306	(291)	217,9%	245,8%
8525.60.90	Outros apars.transmiss.c/receptor de tv	4.741	2.636	2.105	42,6%	-42,7%
8525.80.11	Câmeras de televisão com três ou mais captadores de imagem	0	0	-	0	0
8525.80.12	Câmeras de televisão, com sensor de imagem a semicondutor tipo CCD, de mais de 490 x 580 elementos de imagem ("pixels") ativos, sensíveis a intensidades de iluminação inferiores a 0,20lux	0	0	-	0	0
8525.80.13	Câmeras de televisão, outras, próprias para captar imagens exclusivamente no espectro infravermelho, de comprimento de onda superior ou igual a 2 micrometros (mícrons) e inferior ou igual a 14 micrometros (mícrons)	0	0	-	0	0
8525.80.14	Câmeras de televisão com sensor de imagem a semicondutor tipo CMOS, de mais de 490 x 580 elementos de imagem (pixels) ativos, sensíveis a intensidades de iluminação inferiores a 0,20 lux	0	0	-	0	0
8525.80.15	Outras câmeras de televisão, próprias para captar imagens exclusivamente no espectro infravermelho de comprimento de onda igual ou superior a 2 micrômetros (mícrons), mas não superior a 14 micrômetros (mícrons)	0	0	-	0	0
8525.80.19	Outras câmeras de televisão	0	0	-	0	0
8525.81.00	Câmeras de televisão, câmeras fotográficas digitais e câmeras de vídeo, ultrarrápidas	3	739	(735)	-31,9%	-43,3%
8525.89.11	Câmeras de televisão com três ou mais captadores de imagem	0	1.057	(1.057)	0	91,6%
8525.89.12	Câmeras de televisão com sensor de imagem a semicondutor tipo CCD, de mais de 490 x 580 elementos de imagem (pixels) ativos, sensíveis a intensidades de iluminação inferiores a 0,20 lux	6	186	(180)	1117,3%	-7,7%
8525.89.13	Câmeras de televisão com sensor de imagem a semicondutor tipo CMOS, de mais de 490 x 580 elementos de imagem (pixels) ativos, sensíveis a intensidades de iluminação inferiores a 0,20 lux	147	15.040	(14.893)	75,6%	0,6%
8525.89.14	Outras câmeras de televisão, próprias para captar imagens exclusivamente no espectro infravermelho de comprimento de onda igual ou superior a 2 micrômetros (mícrons), mas não superior a 14 micrômetros (mícrons)	13	439	(426)	145,9%	-40,7%
8525.89.19	Outras câmeras de televisão	1.307	65.342	(64.034)	-40,1%	2,5%
8528.71.11	Aparelhos receptores de televisão, não concebidos para incorporar um dispositivo de visualização (visual display) ou uma tela de vídeo, receptor-decodificador integrado(IRD) de sinais digitalizados de vídeo codificados, Sem saída de radiofreqüência (RF) modulada nos canais 3 ou 4, com saídas de áudio balanceadas com impedância de 600 Ohms, próprio para montagem em "racks" e com saída de vídeo com conector BNC	0	30	(30)	0	-90,2%
8528.71.19	Outs.rec.dec.integ.sin.dig.d/vídeo cod., cores	3	510	(507)	-93,3%	-68,9%

abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO EM US$ FOB MIL

NCM	DESCRIÇÃO	JAN-AGO/26			VAR. (%) JAN-AGO/26 X JAN-AGO/25	
		EXPORTAÇÕES	IMPORTAÇÕES	SALDO	EXP	IMP
8528.71.90	Outs.apar.rec.d/telev.mm.comb.c/outs.cores	31	4.884	(4.853)	105,5%	-11,2%
8543.70.31	Máquinas e aparelhos auxiliares para vídeo, Geradores de efeitos especiais com manipulação em 2 ou 3 dimensões, mesmo combinados com dispositivo de comutação, de mais de 10 entradas de áudio ou de vídeo	0	58	(58)	0	242,1%
8543.70.32	Máquinas e aparelhos auxiliares para vídeo,Geradores de caracteres, digitais	0	7	(7)	0	nihil
8543.70.33	Máquinas e aparelhos auxiliares para vídeo,Sincronizadores de quadro armazenadores ou corretores de base de tempo	0	56	(56)	nihil	-14,1%
8543.70.34	Máquinas e aparelhos auxiliares para vídeo,Controladores de edição	0	203	(203)	nihil	7,9%
8543.70.35	Máquinas e aparelhos auxiliares para vídeo, Misturador digital, em tempo real, com oito ou mais entradas	1	2.962	(2.961)	nihil	34,5%
8543.70.36	Máquinas e aparelhos auxiliares para vídeo,Roteador-comutador ("routing switcher") de mais de 20 entradas e mais de 16 saídas, de áudio ou de vídeo	0	298	(298)	0	5,6%
8543.70.39	Outras máquinas e aparelhos auxiliares para vídeo	316	7.732	(7.417)	2,1%	2,0%
8543.70.40	Transcodificadores ou conversores de padrões de televisão	2	246	(244)	-35,7%	10,6%
8543.70.50	Simulador de antenas para transmissores com potência igual ou superior a 25kW (carga fantasma)	0	29	(29)	0	-81,0%
APARELHOS TELEFÔNICOS		**492**	**7.563**	**(7.071)**	**-42,5%**	**-14,5%**
8517.11.00	Aparelhos telefônicos por fio com unidade auscultador-microfone sem fio conjugado com aparelho telefônico portátil sem fio	112	930	(819)	13,3%	143,0%
8517.18.20	Telefones Públicos	0	0	-	0	0
8517.18.30	Outros não combinados com outros aparelhos	186	4.117	(3.931)	-70,3%	-38,1%
8517.18.90	Outros aparelhos telefônicos	194	2.516	(2.322)	49,9%	38,6%
8517.18.91	Outros não combinados com outros aparelhos	0	0	-	0	0
8517.18.99	Outs.aparelhos telefônicos, inc.videofones	0	0	-	0	0
CABOS PARA TELECOMUNICAÇÃO		**18.140**	**66.932**	**(48.792)**	**-42,6%**	**-60,8%**
8544.70.10	Cabos de fibras ópticas, Com revestimento externo de material dielétrico	15.637	33.385	(17.748)	27,9%	-76,8%
8544.70.20	Cabos de fibras ópticas,Com revestimento externo de aço, próprios para instalação submarina (cabo submarino)	67	17.711	(17.644)	-99,6%	90,6%
8544.70.30	Cabos de fibras ópticas,Com revestimento externo de alumínio	128	1.192	(1.064)	-95,1%	89,2%
8544.70.90	Outros cabos de fibras ópticas	367	11.448	(11.080)	30,4%	-23,8%
9001.10.20	Feixes e cabos de fibras ópticas	1.941	3.196	(1.255)	611,7%	57,5%
COMUTAÇÃO PRIVADA		**7.296**	**9.139**	**(1.844)**	**-63,2%**	**48,8%**
8517.18.10	Interfones	0	0	-	0	0
8517.62.22	Centrais automáticas privadas, de capacidade inferior ou igual a 25 ramais	0	0	-	0	0
8517.62.23	Centrais automáticas privadas, de capacidade superior a 25 ramais e inferior ou igual a 200 ramais	0	0	-	0	0
8517.62.24	Centrais automáticas privadas, de capacidade superior a 200 ramais	0	0	-	0	0
8517.62.29	Outs.centr.aut.comut.linh.tel.exc.videotexto	7.045	4.396	2.649	-63,9%	80,8%
8517.62.56	Outros aparelhos para recepção, transmissão ou regeneração de voz, imagens ou outros dados em rede com fio, interfones	232	4.440	(4.209)	-28,5%	29,0%
8517.62.73	Outros aparelhos emissores com receptor incorporado, digitais, interfones	19	302	(284)	34,0%	12,6%
EQUIPAMENTOS DE COMUNICAÇÃO SEM FIO		**8.176**	**172.688**	**(164.513)**	**159,2%**	**43,8%**
8517.61.41	Estações base de telecomunicação por satélite,principal terrena fixa,sem conjunto antena -refletor	28	5	23	nihil	nihil
8517.61.42	Estações base de telecomunicação por satélite,para estações VSAT ("Very Small Aperture Terminal"), sem conjunto antena-refletor	165	1.094	(929)	2734,1%	32,1%
8517.61.43	Estações base de telecomunicação por satélite, digitais, operando em banda C,Ku,L ou S	6	167	(162)	-90,5%	-46,6%
8517.61.49	Estações base de telecomunicação por satélite,outras	12	60	(47)	148,1%	-75,2%
8517.61.91	Outras, digitais, de freqüência superior ou igual a 15GHz e inferior ou igual a 23 GHz e taxa de transmissão inferior ou igual a 8 Mbits/s	0	32	(31)	nihil	899,5%
8517.61.92	Outros, digitais de frequência superior a 23GHz	0	0	-	0	0
8517.61.99	Outs.apar.transm.c/receptor incorporado	28	7.586	(7.558)	-57,9%	-35,6%
8517.62.61	Aparelhos emissores com receptor incorporado de sistema troncalizado (trunking), de tecnologia celular, ou por satélite; De sistema troncalizado (trunking)	0	0	-	0	0
8517.62.62	Aparelhos emissores com receptor incorporado de sistema troncalizado(trunking), de tecnologia celular, ou por satélite; De tecnologia celular	855	86.510	(85.655)	-54,8%	136,4%
8517.62.64	Aparelhos emissores com receptor incorporado de sistema troncalizado(trunking), de tecnologia celular, ou por satélite; por satélite, digitais, operando em banda C, Ku, L ou S	6.648	74.554	(67.907)	540,6%	18,4%
8517.62.65	Aparelhos emissores com receptor incorporado de sistema troncalizado(trunking), de tecnologia celular, ou por satélite; outros, por satélite	421	2.521	(2.100)	414,0%	-65,3%

abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO EM US$ FOB MIL

NCM	DESCRIÇÃO	JAN-AGO/26			VAR. (%) JAN-AGO/26 X JAN-AGO/25	
		EXPORTAÇÕES	IMPORTAÇÕES	SALDO	EXP	IMP
8536.50.10	Outros interruptores, seccionadores e comutadores, Unidade chaveadora de conversor de subida e descida para sistema de telecomunicações via satélite	14	120	(107)	99,2%	48,6%
8536.50.20	Outros interruptores, seccionadores e comutadores,Unidade chaveadora de amplificador de alta potência (HPA) para sistema de telecomunicações via satélite	0	40	(40)	-97,0%	13,5%
EQUIPAMENTOS PARA TELEFONIA PÚBLICA		**0**	**19**	**(19)**	**0**	**416,4%**
8517.62.21	Aparelhos para comutação de linhas telefônicas, centrais automáticas públicas, de comutação eletrônica, incluídas as de trânsito	0	19	(19)	0	416,4%
8517.62.31	Outros aparelhos para comutação, centrais automáticas para comutação por pacote com velocidade de tronco superior a 72 kbits/s e de comutação superior a 3.600 pacotes por segundo, sem multiplexação determinística	0	0	-	0	0
8517.62.32	Outras centrais automáticas para comutação por pacote	0	0	-	0	0
8517.62.33	Centrais automáticas de sistema troncalizado (trunking)	0	0	-	0	0
ESTAÇÕES RÁDIO BASE		**74.822**	**11.572**	**63.250**	**1,8%**	**6,7%**
8517.61.11	Estações base de sistema bidirecional de radiomensagens, de taxa de transmissão inferior ou igual a 112kbits/s	0	0	-	0	0
8517.61.19	Outs.apar.transm.rec.dig.p/radiotel.f<15ghz	0	0	-	0	0
8517.61.20	Estações base de sistema troncalizado (trunking)	0	0	-	0	0
8517.61.30	Estações base de telefonia celular	74.822	11.572	63.250	1,8%	6,7%
FAX		**0**	**88**	**(88)**	**nihil**	**540,5%**
8543.70.91	Outros, Terminais de texto que operem com código de transmissão Baudot, providos de teclado alfanumérico e visor ("display"), para acoplamento exclusivamente acústico a telefone	0	88	(88)	nihil	540,5%
FIBRAS ÓPTICAS		**6.979**	**25.011**	**(18.033)**	**75,3%**	**39,7%**
9001.10.11	Fibras ópticas ,com diâmetro de núcleo inferior a 11 micrometros (mícrons)	6.937	23.029	(16.092)	77,0%	50,6%
9001.10.19	Outras fibras ópticas	42	1.982	(1.941)	-32,0%	-24,3%
MODEM		**1.075**	**57.078**	**(56.003)**	**-44,8%**	**-5,4%**
8517.62.55	Moduladores/demoduladores (modens)	1.075	57.078	(56.003)	-44,8%	-5,4%
OUTROS EQUIPAMENTOS DE TELECOMUNICAÇÕES		**52.876**	**941.917**	**(889.040)**	**0,6%**	**1,7%**
8517.62.11	Multiplexadores por divisão de freqüência	0	0	-	0	0
8517.62.12	Multiplexadores por divisão de tempo, digitais síncronos, com velocidade de transmissão igual ou superior a 155Mbits/s	0	0	-	0	0
8517.62.13	Outros multiplexadores por divisão de tempo	0	0	-	0	0
8517.62.14	Concentradores de linhas de assinantes (terminal de central ou terminal remoto)	46	111	(66)	-79,6%	43,4%
8517.62.15	Multiplexadores	2.689	8.520	(5.831)	-42,3%	-20,6%
8517.62.19	Outros concentradores	0	5	(5)	0	nihil
8517.62.34	Aparelhos para comutação de pacotes de dados (switches)	5.416	172.833	(167.417)	52,7%	10,9%
8517.62.39	Outs.ap.comutação p/telefonia e telegrafia	4.495	33.925	(29.430)	-38,2%	10,1%
8517.62.41	Roteadores digitais, em redes com ou sem fio, com capacidade de conexão sem fio	959	76.454	(75.495)	-67,0%	-41,2%
8517.62.48	Outros, com velocidade de interface serial de pelo menos 4 Mbits/s, próprios para interconexão de redes locais com protocolos distintos	0	0	-	0	0
8517.62.49	Outros roteadores digitais	3.022	58.880	(55.857)	18,4%	-12,1%
8517.62.51	Aparelhos para transmissão ou recepção de voz, imagem ou outros dados em rede com fio, terminais ou repetidores sobre linhas metálicas	41	1.730	(1.690)	-78,2%	56,6%
8517.62.52	Sobre linhas de fibras ópticas, com velocidade de transmissão superior a 2,5Gbits/s	3	1.354	(1.351)	-95,8%	232,9%
8517.62.53	Terminais de texto que operem com código de transmissão Baudot, providos de teclado alfanumérico e visor ("display"), mesmo com telefone incorporado	0	0	(0)	0	-80,0%
8517.62.54	Distribuidores de conexões para redes ("hubs")	564	3.277	(2.714)	0,0%	-7,8%
8517.62.59	Outs.equipamentos terminais ou repetidores	25.334	296.449	(271.115)	28,3%	7,4%

abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO EM US$ FOB MIL

NCM	DESCRIÇÃO	JAN-AGO/26			VAR. (%) JAN-AGO/26 X JAN-AGO/25	
		EXPORTAÇÕES	IMPORTAÇÕES	SALDO	EXP	IMP
8517.62.72	Outros aparelhos emissores com receptor incorporado, digitais, de frequência inferior a 15 GHz e de taxa de transmissão inferior ou igual a 34Mbits/s,exceto os de sistema bidirecional de radiomensagens de taxa de transmissão inferior ou igual a 112kbits/s	1.989	33.296	(31.307)	-39,8%	10,8%
8517.62.77	Outros de frequência inferior a 15GHz	1.221	134.237	(133.016)	-15,8%	0,8%
8517.62.78	Outros, de frequência superior ou igual a 15GHz, mas inferior ou igual a 23GHz e taxa de transmissão inferior ou igual a 8Mbit/s	2	32	(30)	nihil	-55,9%
8517.62.79	Outs.apar.d/radiotelef.radioteleg., digitais	135	3.398	(3.263)	-71,0%	-18,4%
8517.62.91	Outros aparelhos transmissores(emissores)	240	9.290	(9.050)	-0,4%	-41,0%
8517.62.94	Tradutores (conversores) de protocolos para interconexão de redes ("gateways")	2.177	17.918	(15.741)	29,9%	-4,6%
8517.62.95	Terminais fixos, analógicos, sem fonte própria de energia, monocanais	0	0	-	0	0
8517.62.96	Outros, analógicos	130	2.817	(2.687)	-64,6%	31,6%
8517.62.99	Outs.ap.rec.radiotelef./radioteleg./radiof.	2.315	71.868	(69.553)	68,1%	99,4%
8517.69.00	Outs.aparelhos elétr.p/telefon.teleg.p/fio	461	7.351	(6.890)	-41,4%	27,6%
8543.70.11	Outras máquinas e aparelhos, amplificadores de radiofrequencia, Para transmissão de sinais de microondas de alta potência (HPA), a válvula TWT do tipo "Phase Combiner", com potência de saída superior a 2,7kW	0	5	(5)	0	1962,9%
8543.70.12	Outras máquinas e aparelhos, amplificadores de radiofrequencia,Para recepção de sinais de microondas de baixo ruído (LNA) na banda de 3.600 a 4.200MHz, com temperatura menor ou igual a 55 K, para telecomunicações via satélite	0	3	(3)	0	-96,8%
8543.70.13	Outras máquinas e aparelhos, amplificadores de radiofrequencia,Para distribuição de sinais de televisão	0	201	(201)	0	-26,0%
8543.70.14	Outras máquinas e aparelhos, amplificadores de radiofrequencia,Outros para recepção de sinais de microondas	12	35	(23)	82,6%	-43,4%
8543.70.15	Outras máquinas e aparelhos, amplificadores de radiofrequencia,Outros para transmissão de sinais de microondas	39	1.571	(1.532)	nihil	77,7%
8543.70.19	Outs.amplificadores d/radiofrequência	1.587	6.357	(4.770)	41,4%	114,3%
TELEFONES CELULARES		**13.089**	**315.132**	**(302.043)**	**45,4%**	**34,6%**
8517.13.00	Telefones inteligentes (smartphones)	12.855	278.158	(265.304)	47,2%	41,8%
8517.14.10	Outros telefones para redes celulares ou para outras redes sem fio de radiotelefonia, analógicos	36	3.988	(3.952)	-1,9%	18,7%
8517.14.31	Outros telefones para redes celulares ou para outras redes sem fio, de redes celulares, exceto por satélite, portáteis	7	3.430	(3.423)	-93,8%	-9,2%
8517.14.32	Outros telefones para redes celulares ou para outras redes sem fio, de redes celulares, exceto por satélite, fixos, sem fonte própria de energia	0	710	(710)	nihil	13,5%
8517.14.39	Outros telefones para redes celulares ou para outras redes sem fio, de redes celulares, exceto por satélite	8	80	(73)	393,7%	-27,3%
8517.14.41	Outros telefones para redes celulares ou para outras redes sem fio de telecomunicações por satélite, digitais, operando em banda C, Ku, L ou S	12	352	(339)	nihil	-13,3%
8517.14.49	Outros telefones para redes celulares ou para outras redes sem fio de telecomunicações por satélite	72	15	57	317,6%	-62,0%
8517.14.90	Outros telefones para redes celulares ou para outras redes sem fio	100	28.399	(28.299)	-6,3%	-4,3%

abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO EM US$ FOB MIL

NCM	DESCRIÇÃO	JAN-AGO/26			VAR. (%) JAN-AGO/26 X JAN-AGO/25	
		EXPORTAÇÕES	IMPORTAÇÕES	SALDO	EXP	IMP
UTILIDADES DOMÉSTICAS - TOTAL		**250.230**	**2.024.987**	**(1.774.757)**	**-6,7%**	**13,8%**
APARELHOS DE ÁUDIO		**1.719**	**41.044**	**(39.325)**	**-54,5%**	**3,2%**
8519.30.00	Toca-discos, sem dispositivos de amplificação de som	0	1.979	(1.979)	-99,8%	111,4%
8519.50.00	Secretárias eletrônicas	0	0	-	0	0
8519.81.10	Outros aparelhos que utilizem um suporte magnético, óptico ou de semicondutor, Com sistema de leitura óptica por "laser" (leitores de discos compactos)	0	35	(35)	0	139,4%
8519.81.20	Gravadores de som de cabines de aeronaves	1.198	962	236	-44,8%	-46,6%
8519.81.90	Outs.grav.de sup.magnét.s/disp.reprod.som	36	15.770	(15.733)	-48,7%	53,7%
8519.89.00	Aparelhos de gravação de som; aparelhos de reprodução de som; aparelhos de gravação e de reprodução de som; outros	68	524	(457)	4725,6%	-16,4%
8527.29.00	Outs.aparelhos recept.de radiodif.p/veic.automóveis,	345	10.461	(10.116)	-37,6%	-10,9%
8527.91.00	Combinados com um aparelho de gravação ou de reprodução de som	5	10.345	(10.340)	-99,1%	-22,4%
8527.92.00	Outros, Não combinados com aparelho de gravação ou de reprodução de som, mas combinados com relógio	0	48	(48)	nihil	-9,8%
8527.99.10	Outros, Amplificador com sintonizador ("receiver")	1	527	(526)	-99,2%	-0,5%
8527.99.90	Outs.ap.recp.radiodif.c/radiotel.-radioteleg.	64	392	(328)	-63,0%	-17,1%
APARELHOS DE SOM E VÍDEO		**27.763**	**58.994**	**(31.231)**	**2,9%**	**-8,2%**
8518.40.00	Amplificadores elétricos de audiofreqüência	25.903	9.985	15.918	0,5%	-8,2%
8518.50.00	Aparelhos elétricos de amplificação de som	589	18.555	(17.967)	96,8%	-8,1%
8521.10.10	Gravador-reprodutor, sem sintonizador	2	1	1	nihil	-97,5%
8521.10.81	Outros, para fitas de largura inferior a 19,05mm, Em cassete, de largura de fita igual a 12,65mm (½")	0	0	-	0	0
8521.10.89	Outs.apars.videofon.grav/reprod.fita magnet.l<19.05mm	5	0	5	4124,2%	0
8521.10.90	Outros, para fitas de largura superior ou igual a 19,05mm (¾")	46	0	46	-33,3%	0
8521.90.00	Outros aparelhos de gravação ou de reprodução de vídeo	1.207	16.149	(14.942)	45,0%	20,0%
8521.90.90	Outros aparelhos videofonicos de gravação/reprodução	0	0	-	0	0
8527.12.00	Rádio toca-fitas de bolso (rádio-cassetes)	0	2	(2)	nihil	-49,4%
8527.13.00	Outros aparelhos combinados com um aparelho de gravação ou de reprodução de som	1	13.551	(13.550)	-79,2%	-28,1%
8527.19.00	Outros aparelhos receptores de radiodifusão suscetíveis de funcionarem sem fonte externa de energia:	9	751	(742)	4918,2%	-12,0%
8527.19.10	Outros, combinado com relógio	0	0	-	0	0
8527.19.90	Outros aparelhos recept.de radiodif.a pilha/eletr.etc.	0	0	-	0	0
AUTO-RÁDIOS		**18.833**	**187.795**	**(168.961)**	**-15,6%**	**9,2%**
8527.21.00	Combinados com um aparelho de gravação ou de reprodução de som	18.833	187.795	(168.961)	-15,6%	9,2%
EQUIPAMENTOS DE ÁUDIO E VÍDEO		**1.144**	**198.176**	**(197.032)**	**119,3%**	**35,8%**
9504.30.00	Outros jogos que funcionem por introdução de moedas, papéis-moeda, cartões de banco, fichas ou por outros meios de pagamento, exceto os jogos de balizas automáticos (boliche)	162	2.185	(2.023)	51,9%	-26,7%
9504.50.00	Consoles e máquinas de jogos de vídeo, exceto os classificados na subposição 9504.30	287	187.514	(187.228)	216,5%	38,6%
9504.90.90	Outros artigos para jogos de salão	695	8.476	(7.781)	114,3%	10,2%
TELEVISORES		**9.838**	**5.814**	**4.024**	**344,0%**	**22,3%**
8528.72.00	Aparelhos receptores de televisão, Outros em cores	9.838	5.814	4.024	344,0%	22,3%
8528.73.00	Aparelhos receptores de televisão, Outros em preto e branco ou em outros monocromos	0	0	-	0	0
BALANÇAS PARA PESSOAS		**374**	**11.574**	**(11.200)**	**4,1%**	**48,6%**
8423.10.00	Balanças para pessoas, incluídas as balanças para bebês; balanças de uso doméstico	374	11.574	(11.200)	4,1%	48,6%
COIFAS		**289**	**12.439**	**(12.150)**	**-18,3%**	**0,8%**
8414.60.00	Coifas aspirantes com dimensão horizontal máxima não superior a 120cm	269	12.243	(11.974)	-24,0%	-0,3%
8414.70.00	Cabinas (câmaras) de segurança biológica estanques aos gases	20	196	(176)	29301,4%	223,2%

abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO EM US$ FOB MIL

NCM	DESCRIÇÃO	JAN-AGO/26			VAR. (%) JAN-AGO/26 X JAN-AGO/25	
		EXPORTAÇÕES	IMPORTAÇÕES	SALDO	EXP	IMP
CONDICIONADOR DE AR		**1.519**	**62.923**	**(61.404)**	**189,7%**	**-22,5%**
8415.10.11	Máquinas e aparelhos de ar-condicionados contendo um ventilador motorizado e dispositivos próprios, do tipo utilizado em janela ou parede, Do tipo “split-system” (sistema com elementos separados). Com capacidade inferior ou igual a 30.000 frigorias/hora.	207	21.768	(21.560)	88,9%	-37,3%
8415.10.19	Outras Máquinas e aparelhos de ar-condicionados contendo um ventilador motorizado e dispositivos próprios, do tipo utilizado em janela ou parede. Do tipo “split-system” (sistema com elementos separados). Com capacidade inferior ou igual a 30.000 frigorias/hora.	386	11.909	(11.523)	8688,8%	-22,7%
8415.82.10	Outros, com dispositivos de refrigeração, com capacidade inferior ou igual a 30.000 frigorias/hora	926	29.246	(28.320)	125,7%	-5,9%
FOGÕES		**23.107**	**17.577**	**5.530**	**-14,0%**	**53,4%**
7321.11.00	Aparelhos para cozinhar e aquecedores de pratos, a combustíveis gasosos, ou a gás e outros combustíveis	20.595	11.383	9.212	-12,6%	57,3%
7321.12.00	Aparelhos para cozinhar e aquecedores de pratos, a combustíveis líquidos	56	1.080	(1.024)	19,0%	68,2%
7321.19.00	Outros (incluídos os aparelhos a combustíveis sólidos)	1.258	2.199	(940)	27,7%	37,9%
7321.81.00	Outros aparelhos, a combustíveis gasosos, ou a gás e outros combustíveis	3	1.608	(1.605)	-99,5%	75,5%
7321.82.00	Outros aparelhos a combustíveis líquidos	80	16	64	31,5%	-7,9%
7321.89.00	Outros, incluídos a aparelhos a combustíveis sólidos	1.114	1.291	(178)	-30,7%	23,2%
FORNO MICROONDAS		**49**	**5.627**	**(5.578)**	**-65,4%**	**28,8%**
8516.50.00	Fornos de microondas	49	5.627	(5.578)	-65,4%	28,8%
FORNOS (UD)		**11.792**	**168.952**	**(157.160)**	**49,9%**	**33,3%**
8516.60.00	Outros fornos; fogões de cozinha, fogareiros (incluídas as chapas de cocção), grelhas e assadeiras	11.792	168.952	(157.160)	49,9%	33,3%
FREEZERS		**5.633**	**52.900**	**(47.267)**	**-17,2%**	**22,4%**
8418.30.00	Congeladores ("freezers") horizontais tipo arca, de capacidade não superior a 800 litros	3.579	45.787	(42.208)	-30,3%	26,2%
8418.40.00	Congeladores ("freezers") verticais tipo armário, de capacidade não superior a 900 litros	2.054	7.113	(5.059)	22,9%	2,7%
MÁQUINAS DE LAVAR LOUÇA		**33**	**53.730**	**(53.697)**	**116,4%**	**36,3%**
8422.11.00	Máquina de lavar louças, do tipo doméstico	33	53.730	(53.697)	116,4%	36,3%
MÁQUINAS DE LAVAR ROUPA		**4.928**	**6.599**	**(1.670)**	**-50,1%**	**-59,0%**
8450.11.00	Máquinas de lavar roupa , mesmo com dispositivos de secagem, não superior a 10kg,máquinas inteiramente automáticas	846	5.717	(4.871)	-87,1%	-56,9%
8450.12.00	Outras máquinas, com secador centrífugo incorporado	1	147	(146)	-14,0%	-92,8%
8450.19.00	Outs.máquinas de lavar roupa, capac<=10kg de roupa seca	4.081	735	3.346	23,0%	-6,2%
REFRIGERADORES		**32.123**	**139.374**	**(107.251)**	**-49,3%**	**-0,3%**
8418.10.00	Combinações de refrigeradores e congeladores ("freezers"), munidos de portas exteriores separadas	30.958	108.486	(77.527)	-50,2%	-0,8%
8418.21.00	Refrigeradores do tipo doméstico, de compressão	1.162	30.648	(29.486)	-3,5%	0,6%
8418.29.00	Outros refrigeradores de uso doméstico	2	240	(238)	69,3%	148,8%
SECADORAS DE ROUPA		**5.426**	**1.387**	**4.039**	**12,5%**	**183,8%**
8421.12.10	Secadores de roupas, com capacidade, expressa em peso de roupa seca, inferior ou igual a 6kg	4.231	9	4.223	12,3%	91,7%
8451.21.00	Máquinas de secar de capacidade não superior a 10kg, em peso de roupa seca	1.195	1.378	(183)	13,1%	184,7%
AQUECEDORES ELÉTRICOS DE ÁGUA		**27.905**	**22.016**	**5.888**	**10,9%**	**14,7%**
8516.10.00	Aquecedores elétricos de água, incluídos os de imersão	27.905	22.016	5.888	10,9%	14,7%
FERRAMENTAS ELÉTRICAS MANUAIS		**31.218**	**139.128**	**(107.910)**	**17,7%**	**10,9%**
8467.21.00	Furadeiras de todos os tipos, incluídas as perfuratrizes (perfuradoras) rotativas, com motor elétrico incorporado.	5.036	19.189	(14.153)	-13,2%	32,9%
8467.22.00	Serras	1.016	22.299	(21.283)	-23,8%	1,5%
8467.29.93	Martelos	12.267	24.323	(12.056)	117,8%	11,8%
8467.29.99	Outras ferramentas com motor elétrico incorporado	12.900	73.317	(60.417)	-6,3%	9,0%
LANTERNAS		**184**	**11.196**	**(11.012)**	**-48,1%**	**7,5%**
8513.10.10	Lanternas manuais	111	8.123	(8.012)	-4,3%	3,0%
8513.10.90	Outras lanternas eletr.portateis, de pilhas, etc.	73	3.073	(2.999)	-69,4%	21,3%
MÁQUINAS DE COSTURA		**3**	**17.501**	**(17.498)**	**-56,9%**	**-1,1%**
8452.10.00	Máquinas de costura de uso doméstico	3	17.501	(17.498)	-56,9%	-1,1%

abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO EM US$ FOB MIL

NCM	DESCRIÇÃO	JAN-AGO/26			VAR. (%) JAN-AGO/26 X JAN-AGO/25	
		EXPORTAÇÕES	IMPORTAÇÕES	SALDO	EXP	IMP
OUTROS ELETROELETRÔNICOS - UD		**16.206**	**249.400**	**(233.193)**	**93,8%**	**28,1%**
8403.10.10	Caldeiras para aquecimento central, com capacidade inferior ou igual a 200.000 kcal/h	4	400	(396)	44112,5%	-24,3%
8419.11.00	Aquecedores de água não elétricos , de aquecimento instantâneo, a gás	1.005	20.369	(19.364)	24,8%	26,6%
8419.12.00	Aquecedores de água solares	330	2.559	(2.229)	-5,6%	8,7%
8419.19.00	Outros aquecedores de água solares	19	964	(945)	-38,6%	-20,6%
8419.19.10	Aquecedores solares de água	0	0	-	0	0
8419.19.90	Outs.aquecedores de água, n/eletr.de aquecim.instant.etc	0	0	-	0	0
8433.11.00	Cortadores de Grama Motorizados, cujo dispositivo de corte gira num plano horizontal	718	16.503	(15.785)	60,8%	54,3%
8433.19.00	Outros cortadores de grama	51	1.081	(1.030)	-15,2%	32,9%
8451.30.91	Prensas para passar de peso inferior ou igual a 14kg	0	37	(37)	0	22,4%
8467.29.10	Outras, Tesouras	13	637	(624)	194,4%	-26,7%
8467.29.91	Outras, cortadoras de tecidos	0	49	(49)	0	118,1%
8467.29.92	Parafusadeiras e rosqueadeiras	6.186	72.082	(65.897)	62,9%	10,9%
8516.21.00	Aparelhos elétricos para aquecimento de ambientes, do solo ou para usos semelhantes, Radiadores de acumulação	0	515	(515)	0	35,0%
8516.29.00	Outs.apars. eletr.p/aquecim.de ambientes, uso doméstico	332	13.018	(12.685)	143,1%	64,6%
8516.33.00	Aparelhos para secar as mãos	11	721	(710)	754,9%	-7,4%
8525.80.21	Câmeras fotográficas digitais e câmeras de vídeo, com três ou mais captadores de imagem	0	0	-	0	0
8525.80.22	Câmeras fotográficas digitais e câmeras de vídeo, outras, próprias para captar imagens exclusivamente no espectro infravermelho, de comprimento de onda superior ou igual a 2 micrometros (mícrons) e inferior ou igual a 14 micrometros (mícrons)	0	0	-	0	0
8525.80.29	Outs.câmeras de vídeo de imagens fixas	0	0	-	0	0
8525.89.21	Câmeras fotográficas digitais e câmeras de vídeo, com três ou mais captadores de imagem	11	2.131	(2.120)	55,3%	20,6%
8525.89.22	Outras câmeras fotográficas digitais e câmeras de vídeo próprias para captar imagens exclusivamente no espectro infravermelho de comprimento de onda igual ou superior a 2 micrômetros (mícrons), mas não superior a 14 micrômetros (mícrons)	6.209	8.368	(2.159)	246870,1%	765,9%
8525.89.29	Outras câmeras fotográficas digitais e câmeras de vídeo	1.317	107.969	(106.652)	-51,6%	28,6%
8543.40.00	Cigarros eletrônicos e dispositivos de vaporização elétricos de uso pessoal semelhantes	0	0	0	nihil	0
8543.70.20	Aparelhos para eletrocutar insetos	1	1.995	(1.994)	-56,7%	46,5%
PILHAS ELÉTRICAS SECAS		**8.154**	**81.274**	**(73.120)**	**-31,1%**	**11,1%**
8506.10.10	Pilhas alcalinas	0	0	-	0	0
8506.10.11	Pilhas alcalinas, de tensão igual a 1,5 V, cilíndricas, do tipo LR14 (C)	8	593	(585)	-2,6%	-22,5%
8506.10.12	Pilhas alcalinas, de tensão igual a 1,5 V, cilíndricas, do tipo LR20 (D)	61	2.311	(2.250)	-4,5%	10,1%
8506.10.19	Outras pilhas alcalinas	892	40.457	(39.566)	0,6%	16,3%
8506.10.20	Outras pilhas	6.570	5.864	706	-37,3%	-10,4%
8506.10.30	Baterias de pilhas	0	0	-	0	0
8506.10.31	Baterias de pilhas alcalinas, de tensão igual a 9 V	35	1.697	(1.662)	60,2%	0,1%
8506.10.32	Baterias de pilhas alcalinas, de tensão igual a 12 V	15	741	(726)	-11,5%	-27,9%
8506.10.39	Outras baterias de pilhas	55	440	(384)	438,9%	-15,3%
8506.30.10	Pilhas e baterias de óxido de mercúrio, Com volume exterior não superior a 300cm^3	0	0	-	0	0
8506.30.90	Outras pilhas/baterias eletr.de óxido de mercúrio	0	2	(1)	-32,3%	73,7%
8506.40.10	Pilhas e baterias de óxido de prata,Com volume exterior não superior a 300cm^3	0	1.323	(1.323)	0	18,9%
8506.40.90	Outras pilhas/baterias elétricas, de óxido de prata	0	0	0	171,2%	-99,5%
8506.50.10	Pilhas e baterias de óxido de lítio,Com volume exterior não superior a 300cm^3	288	20.253	(19.966)	76,8%	19,2%
8506.50.90	Outras pilhas/baterias eletr.de lítio	148	2.731	(2.582)	26,4%	-10,3%
8506.60.10	Pilhas e baterias de óxido de ar-zinco,Com volume exterior não superior a 300cm^3	1	2.713	(2.712)	123,4%	-14,8%
8506.60.90	Outras pilhas/baterias eletr.de ar-zinco	7	79	(73)	54,3%	12,8%
8506.80.10	Outras pilhas e baterias de pilhas, Com volume exterior não superior a 300cm^3	7	473	(467)	-7,9%	43,9%
8506.80.90	Outras pilhas/baterias elétricas	66	1.596	(1.530)	-3,0%	64,2%
VENTILADORES EXCETO DE MESA		**165**	**9.015**	**(8.851)**	**-18,0%**	**-1,7%**
8414.51.20	Ventiladores de teto, com motor elétrico incorporado de potência não superior a 125W	43	3.446	(3.402)	-61,4%	9,5%
8414.51.90	Outros Ventiladores	121	5.570	(5.449)	37,1%	-7,6%
ASPIRADORES DE PÓ		**1.074**	**82.714**	**(81.640)**	**-25,3%**	**24,7%**
8508.11.00	Aspiradores com motor elétrico incorporado, de potência não superior a 1.500W e cujo volume do reservatório não exceda 20 litros	761	68.271	(67.510)	-27,9%	22,8%
8508.19.00	Outros aspiradores >1.500w vol.reserv.>200l	305	13.838	(13.533)	-5,0%	34,1%
8508.60.00	Outros Aspiradores	9	605	(597)	-86,2%	42,2%

abinee

BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO EM US$ FOB MIL

NCM	DESCRIÇÃO	JAN-AGO/26			VAR. (%) JAN-AGO/26 X JAN-AGO/25	
		EXPORTAÇÕES	IMPORTAÇÕES	SALDO	EXP	IMP
BARBEADORES ELÉTRICOS		**8**	**3.827**	**(3.819)**	**-57,8%**	**50,7%**
8510.10.00	Aparelhos ou máquinas de barbear	8	3.827	(3.819)	-57,8%	50,7%
BATEDEIRAS DE ALIMENTOS		**3.056**	**3.306**	**(249)**	**191,9%**	**-9,4%**
8509.40.20	Batedeiras	3.056	3.306	(249)	191,9%	-9,4%
CAFETEIRAS		**1.067**	**64.879**	**(63.812)**	**137,4%**	**-28,2%**
8516.71.00	Aparelhos para preparação de café ou de chá	1.067	64.879	(63.812)	137,4%	-28,2%
ENCERADEIRAS		**20**	**11**	**10**	**42,7%**	**-15,0%**
8509.80.10	Enceradeiras de pisos	20	11	10	42,7%	-15,0%
EXTRATORES DE SUCO		**446**	**597**	**(151)**	**2050,0%**	**-29,5%**
8509.40.40	Extratores centrífugos de sucos	446	597	(151)	2050,0%	-29,5%
LIQUIDIFICADORES		**3.048**	**13.955**	**(10.906)**	**-14,6%**	**45,2%**
8509.40.10	Liquidificadores	3.048	13.955	(10.906)	-14,6%	45,2%
OUTROS ELETRODOMÉSTICOS PORTÁTEIS		**10.164**	**162.426**	**(152.262)**	**8,4%**	**19,6%**
8509.80.90	Outros aparelhos	190	28.740	(28.550)	-31,1%	-13,8%
8510.20.00	Máquinas de cortar o cabelo ou de tosquiar	99	30.654	(30.556)	-92,8%	26,9%
8510.30.00	Aparelhos de depilar	57	2.182	(2.125)	1924,5%	112,4%
8516.31.00	Secadores de cabelo	2.231	31.078	(28.847)	29,5%	43,8%
8516.32.00	Outros aparelhos para arranjos do cabelo	7.182	47.718	(40.536)	25,1%	37,1%
8516.40.00	Ferros elétricos de passar	405	22.054	(21.649)	53,9%	5,6%
PANELAS ELETROTÉRMICAS		**868**	**103.336**	**(102.468)**	**-1,1%**	**17,5%**
8516.79.10	Outros aparelhos eletrotérmicos, Panelas	173	45.272	(45.099)	7,7%	47,0%
8516.79.20	Fritadoras	19	3.500	(3.482)	-74,9%	-51,4%
8516.79.90	Outros aparelhos eletrotérmicos, uso doméstico	677	54.564	(53.887)	5,3%	9,2%
TORRADEIRAS		**41**	**2.036**	**(1.996)**	**94,3%**	**-6,0%**
8516.72.00	Torradeiras de pão	41	2.036	(1.996)	94,3%	-6,0%
TRITURADORES DE ALIMENTOS		**1.975**	**33.365**	**(31.390)**	**3,8%**	**64,6%**
8509.40.30	Moedores de carne	14	510	(495)	2343,7%	-14,8%
8509.40.50	Aparelhos de funções múltiplas, providos de acessórios intercambiáveis, para processar alimentos	1.696	16.724	(15.028)	-2,9%	68,6%
8509.40.90	Outros trituradores, etc.p/alim.c/motor eletr.doméstico	265	16.132	(15.867)	68,6%	65,5%
VENTILADORES PORTÁTEIS		**58**	**101**	**(43)**	**-72,1%**	**-42,8%**
8414.51.10	Ventiladores de mesa, com motor elétrico incorporado de potência não superior a 125W	58	101	(43)	-72,1%	-42,8%
TOTAL DO SETOR ELETROELETRÔNICO		**5.598.552**	**36.273.375**	**(30.674.823)**	**6,2%**	**12,6%**

Fonte: SECEX / MDIC
Elaboração: DECON/ABINEE - 09/09/2026