



BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO - BRASIL X ESTADOS UNIDOS - 4º TRIM/2022

US\$ FOB Milhões

ÁREAS	4º Trim/21			4º Trim/22			VAR. (%) - 4º Trim/22 / 4º Trim/21	
	Exportações	Importações	Saldo	Exportações	Importações	Saldo	Exportações	Importações
AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL ⁽¹⁾	26,2	235,1	(208,9)	42,5	323,7	(281,2)	62,5%	37,7%
COMPONENTES ELÉTRICOS E ELETRÔNICOS ⁽²⁾	124,5	265,7	(141,1)	125,9	325,4	(199,5)	1,1%	22,5%
EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS	76,7	69,3	7,4	105,4	103,1	2,3	37,4%	48,7%
GERAÇÃO, TRANSMISSÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	44,1	69,6	(25,4)	75,7	37,5	38,2	71,7%	-46,0%
INFORMÁTICA	10,3	76,4	(66,2)	28,9	85,8	(56,9)	181,9%	12,3%
MATERIAL ELÉTRICO DE INSTALAÇÃO	6,9	6,9	(0,0)	20,9	7,2	13,7	204,8%	4,7%
TELECOMUNICAÇÕES	12,9	63,3	(50,4)	27,0	89,2	(62,3)	109,1%	41,0%
UTILIDADES DOMÉSTICAS ⁽³⁾	8,7	12,1	(3,3)	8,8	17,7	(8,9)	0,2%	46,5%
TOTAL	310,3	798,3	(488,1)	435,1	989,7	(554,6)	40,2%	24,0%

(1) Inclui instrumentação e instrumentos eletromédicos;

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

(3) Inclui auto-rádios.

Fonte: SECEX / ME

S.P. 12/01/2023



BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO - BRASIL X ESTADOS UNIDOS - JUL-DEZ/22

US\$ FOB Milhões

ÁREAS	JUL-DEZ/21			JUL-DEZ/22			VAR. (%) - JUL-DEZ/22 / JUL-DEZ/21	
	Exportações	Importações	Saldo	Exportações	Importações	Saldo	Exportações	Importações
AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL ⁽¹⁾	55,8	458,9	(403,1)	73,9	597,6	(523,6)	32,5%	30,2%
COMPONENTES ELÉTRICOS E ELETRÔNICOS ⁽²⁾	330,4	544,4	(213,9)	267,4	646,3	(378,9)	-19,1%	18,7%
EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS	143,4	144,5	(1,1)	217,2	197,4	19,8	51,5%	36,6%
GERAÇÃO, TRANSMISSÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	114,7	100,7	13,9	148,0	63,9	84,1	29,0%	-36,6%
INFORMÁTICA	19,7	139,7	(120,0)	51,8	187,6	(135,8)	162,7%	34,2%
MATERIAL ELÉTRICO DE INSTALAÇÃO	12,9	12,8	0,2	35,6	14,3	21,2	174,7%	12,1%
TELECOMUNICAÇÕES	25,8	142,0	(116,1)	55,9	170,6	(114,7)	116,3%	20,2%
UTILIDADES DOMÉSTICAS ⁽³⁾	19,6	24,2	(4,5)	16,7	32,3	(15,6)	-14,9%	33,8%
TOTAL	722,4	1.567,2	(844,7)	866,5	1.910,0	(1.043,4)	19,9%	21,9%

(1) Inclui instrumentação e instrumentos eletromédicos;

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

(3) Inclui auto-rádios.

Fonte: SECEX / ME

S.P. 12/01/2023



BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELÉTRICO E ELETRÔNICO - BRASIL X ESTADOS UNIDOS - JAN-DEZ/22

US\$ FOB Milhões

ÁREAS	JAN-DEZ/21			JAN-DEZ/22			VAR. (%) - JAN-DEZ/22 / JAN-DEZ/21	
	Exportações	Importações	Saldo	Exportações	Importações	Saldo	Exportações	Importações
AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL ⁽¹⁾	111,2	904,8	(793,6)	130,2	1.069,3	(939,1)	17,0%	18,2%
COMPONENTES ELÉTRICOS E ELETRÔNICOS ⁽²⁾	618,0	1.041,2	(423,2)	496,7	1.215,2	(718,5)	-19,6%	16,7%
EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS	228,3	282,7	(54,4)	360,5	361,6	(1,0)	57,9%	27,9%
GERAÇÃO, TRANSMISSÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	247,4	164,7	82,7	263,9	124,3	139,6	6,7%	-24,6%
INFORMÁTICA	44,0	262,0	(218,0)	85,0	347,6	(262,6)	93,1%	32,6%
MATERIAL ELÉTRICO DE INSTALAÇÃO	22,8	24,2	(1,4)	55,1	26,6	28,5	142,1%	10,0%
TELECOMUNICAÇÕES	45,8	276,6	(230,8)	85,5	300,8	(215,3)	86,8%	8,8%
UTILIDADES DOMÉSTICAS ⁽³⁾	41,1	48,0	(6,9)	31,2	53,3	(22,1)	-24,2%	11,1%
TOTAL	1.358,6	3.004,2	(1.645,6)	1.508,0	3.498,6	(1.990,5)	11,0%	16,5%

(1) Inclui instrumentação e instrumentos eletromédicos;

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

(3) Inclui auto-rádios.

Fonte: SECEX / ME

S.P. 12/01/2023

PRODUTO	ÁREAS	BALANÇA COMERCIAL		
		EXPORTAÇÃO		
		US\$ FOB MIL		
		JAN-DEZ/21	JAN-DEZ/22	VAR. %
Motores e Geradores	EI	156.206,8	242.548,9	55,3%
Grupos Eletrogêneos	GTD	157.275,9	142.929,3	-9,1%
Componentes para Equipamentos Industriais	COM OU	284.893,7	118.968,8	-58,2%
Transformadores	GTD	65.970,7	87.476,2	32,6%
Outros Equipamentos Industriais	EI	52.795,2	79.722,1	51,0%
Componentes para Material Elétrico de Instalação	COM OU	43.933,9	70.036,4	59,4%
Motocompressor Hermético	COM OU	89.199,1	67.372,6	-24,5%
Instrumentos de Medida	AI OU	56.714,1	55.626,0	-1,9%
Componentes para Automação Industrial	COM OU	25.647,9	45.147,7	76,0%
Componentes para Informática	COM OU	37.216,0	43.487,5	16,9%
Outros Equipamentos de Telecomunicações	TEL	19.915,1	40.092,0	101,3%
Máquinas para Processamento de Dados	INF	26.295,6	38.236,0	45,4%
Outros Equipamentos de Automação Industrial	AI OU	26.854,8	37.709,1	40,4%
Componentes Passivos	COM OU	26.765,5	34.619,5	29,3%
Eletrônica Embarcada	COM EE	43.790,0	32.380,1	-26,1%
Disjuntores <= 1 KV	MEI	16.012,6	32.007,0	99,9%
Caixas registradoras	INF	705,3	25.911,0	3573,7%
Aparelhos Eletromédicos	AI EM	14.410,4	24.876,3	72,6%
Componentes para Utilidades Domésticas	COM OU	12.016,2	23.778,6	97,9%
Aparelhos de Som e Vídeo	UD IS	24.709,7	19.362,9	-21,6%
Fusíveis para MEI	MEI	2.494,4	15.959,0	539,8%
Conversores Estáticos para Acionamentos de Motores	EI	7.716,6	15.816,8	105,0%
Semicondutores	COM OU	16.418,4	15.662,8	-4,6%
Geradores	GTD	8.739,0	14.620,4	67,3%
Componentes para Geração, Transmissão e Distribuição de Energia Elétrica	COM OU	9.256,7	13.600,4	46,9%
Estações Rádio Base	TEL	3.585,6	12.888,7	259,5%
Micro e Mini Motores	EI	3.986,1	12.877,6	223,1%
Cabos para Telecomunicação	TEL	5.494,3	11.515,3	109,6%
Sistemas Eletrônicos Prediais	AI SP	12.855,8	10.526,5	-18,1%
Transdutores Eletroacústicos	COM OU	11.582,1	10.088,2	-12,9%
Componentes para Telecomunicações	COM OU	9.482,9	9.302,3	-1,9%
Telefones Celulares	TEL	6.356,1	8.836,1	39,0%
Aparelhos de Radiocomunicação	TEL	4.983,8	7.494,2	50,4%
Isoladores	GTD	7.742,6	7.242,9	-6,5%
Outros Equipamentos de Informática	INF	7.228,7	6.981,2	-3,4%
Agregados de Componentes	COM OU	4.550,7	5.064,9	11,3%
Fusíveis para GTD	GTD	3.319,0	4.965,8	49,6%
Unidades de memória	INF	3.722,4	4.767,3	28,1%
Outros Material Elétrico de Instalação	MEI	3.176,8	4.646,4	46,3%
Reguladores de Voltagem	INF	3.885,2	4.430,3	14,0%
Desperdícios, Resíduos e Sucata Elétricos e Eletrônicos	COM OU	-	4.160,4	nihil
Relés	GTD	1.918,0	3.131,5	63,3%
Monitores de Vídeo	INF	1.172,7	2.967,9	153,1%
Aparelhos de Radiodifusão	TEL	3.102,5	2.770,7	-10,7%
Ferramentas Elétricas Manuais	UD OU	6.505,8	2.604,3	-60,0%
Retificadores Industriais	EI	2.012,9	2.449,5	21,7%
Fogões	UD LB	1.831,3	2.327,4	27,1%
Fornos Elétricos Industriais	EI	2.474,2	2.045,5	-17,3%
Resfriadores	EI	775,7	1.870,2	141,1%
Lâmpadas	MEI	307,7	1.721,5	459,4%
Máquinas de Soldar	EI	712,9	1.680,2	135,7%

PRODUTO	ÁREAS	BALANÇA COMERCIAL		
		EXPORTAÇÃO		
		US\$ FOB MIL		
		JAN-DEZ/21	JAN-DEZ/22	VAR. %
Acumuladores	EI	1.607,5	1.509,7	-6,1%
Painéis e Quadros para GTD	GTD	91,3	1.458,3	1496,5%
Outros Eletroeletrônicos - UD	UD OU	2.315,2	1.404,0	-39,4%
Componentes para Sistemas Eletrônicos Prediais	COM OU	1.060,1	1.359,2	28,2%
Circuitos Impressos	COM OU	1.557,0	1.356,8	-12,9%
Aparelhos para Sinalização e Controle de Tráfego	AI OU	283,8	1.302,7	359,1%
Equipamentos de Áudio e Vídeo	UD IS	620,8	1.157,4	86,4%
Outros Eletrodomésticos Portáteis	UD PT	484,7	1.082,3	123,3%
Impressoras	INF	448,3	952,9	112,6%
Fornos (ud)	UD LB	700,1	943,5	34,8%
Tomadas	MEI	771,6	775,6	0,5%
Cabos para GTD	GTD	1.827,7	764,8	-58,2%
Seccionadores	GTD	380,5	567,4	49,1%
Equipamentos de Comunicação sem Fio	TEL	583,2	552,4	-5,3%
Comutação Privada	TEL	630,0	456,9	-27,5%
Cafeteiras	UD PT	15,8	431,1	2621,2%
Equipamentos para Telefonia Pública	TEL	245,8	369,5	50,3%
Freezers	UD LB	151,6	354,6	133,8%
Modem	TEL	633,1	353,0	-44,2%
Medidores de Eletricidade	GTD	6,0	333,1	5427,6%
Teclados	INF	50,5	275,1	444,5%
Conectores para Circuitos Impressos	COM OU	286,9	258,4	-10,0%
No-Break	INF	170,9	252,4	47,7%
Aparelhos de Áudio	UD IS	323,4	225,9	-30,2%
Condicionador de Ar	UD LB	1.589,4	191,5	-88,0%
Ventiladores Exceto de Mesa	UD OU	275,8	190,0	-31,1%
Aquecedores elétricos de água	UD OU	159,8	167,7	4,9%
Torres	GTD	1,0	157,3	16445,1%
Máquinas de Lavar Roupa	UD LB	70,2	151,9	116,2%
Pilhas Elétricas Secas	UD OU	158,5	139,7	-11,9%
Comando Numérico	AI OU	89,6	117,4	30,9%
Disjuntores para GTD	GTD	66,5	115,0	73,0%
Secadoras de Roupa	UD LB	163,4	107,7	-34,1%
Aparelhos Telefônicos	TEL	225,7	90,4	-59,9%
Para-raios	GTD	54,6	90,0	64,8%
Televisores	UD IS	43,5	83,2	91,1%
Mouse	INF	184,6	76,9	-58,3%
Aparelhos terminais	INF	100,1	66,9	-33,1%
Cinescópios/Válvulas Eletrônicas	COM OU	4,7	65,4	1288,7%
Fibras Ópticas	TEL	3,6	62,0	1635,6%
Módulos Fotovoltaicos	GTD	15,7	53,0	238,3%
Lanternas	UD OU	12,3	52,1	321,8%
Scanner	INF	12,9	44,9	248,5%
Forno Microondas	UD LB	65,9	38,0	-42,4%
Outras unidades de entrada	INF	49,2	37,6	-23,6%
Refrigeradores	UD LB	713,8	37,2	-94,8%
Extratores de Suco	UD PT	30,4	22,8	-25,1%
Auto-rádios	UD IS	41,5	21,3	-48,7%
Aspiradores de Pó	UD PT	34,6	16,4	-52,7%
Liquidificadores	UD PT	47,1	13,3	-71,8%
Paneles Eletrotérmicas	UD PT	9,0	10,8	19,3%

PRODUTO	ÁREAS	BALANÇA COMERCIAL		
		EXPORTAÇÃO		
		US\$ FOB MIL		
		JAN-DEZ/21	JAN-DEZ/22	VAR. %
Trituradores de Alimentos	UD PT	3,1	9,2	197,1%
Balanças para Pessoas	UD LB	2,8	9,0	223,2%
Componentes para Imagem e Som	COM OU	319,5	5,3	-98,3%
Máquinas de Costura	UD OU	27,5	2,1	-92,3%
Alarmes	AI OU	2,4	1,0	-60,6%
Soquetes	COM OU	18,8	0,6	-96,8%
Máquinas de Lavar Louça	UD LB	0,3	0,3	-25,8%
Ventiladores Portáteis	UD PT	-	0,0	nihil
Batedeiras de Alimentos	UD PT	1,1	0,0	-99,3%
Barbeadores Elétricos	UD PT	-	-	0,0%
Coifas	UD LB	0,8	-	-100,0%
Distribuidores automáticos de papel-moeda	INF	-	-	0,0%
Enceradeiras	UD PT	-	-	0,0%
Fax	TEL	-	-	0,0%
Torradeiras	UD PT	-	-	0,0%
TOTAL		1.358.565,2	1.508.049,2	11,0%

Fonte: SECEX / ME

Elaboração: Decon / Abinee

S.P. 12/01/2023

PRODUTO	ÁREAS	BALANÇA COMERCIAL		
		IMPORTAÇÃO		
		US\$ FOB MIL		
		JAN-DEZ/21	JAN-DEZ/22	VAR. %
Instrumentos de Medida	AI OU	511.731,9	585.850,3	14,5%
Componentes para Equipamentos Industriais	COM OU	237.812,5	291.773,1	22,7%
Máquinas para Processamento de Dados	INF	185.947,6	272.825,4	46,7%
Aparelhos Eletromédicos	AI EM	199.166,8	251.873,5	26,5%
Outros Equipamentos Industriais	EI	164.620,0	225.280,7	36,8%
Eletrônica Embarcada	COM EE	182.832,4	210.008,3	14,9%
Componentes para Automação Industrial	COM OU	164.837,0	191.402,1	16,1%
Outros Equipamentos de Automação Industrial	AI OU	156.968,3	188.888,7	20,3%
Outros Equipamentos de Telecomunicações	TEL	119.133,7	138.024,4	15,9%
Componentes para Material Elétrico de Instalação	COM OU	108.703,6	126.902,4	16,7%
Semicondutores	COM OU	79.719,4	93.280,3	17,0%
Aparelhos de Radiocomunicação	TEL	79.933,7	88.316,8	10,5%
Componentes Passivos	COM OU	62.153,0	68.448,8	10,1%
Componentes para Telecomunicações	COM OU	63.352,9	64.842,8	2,4%
Componentes para Informática	COM OU	41.577,0	51.802,4	24,6%
Sistemas Eletrônicos Prediais	AI SP	30.345,6	38.132,2	25,7%
Motores e Geradores	EI	29.217,7	37.071,3	26,9%
Geradores	GTD	31.491,4	36.813,6	16,9%
Componentes para Utilidades Domésticas	COM OU	24.313,2	31.472,4	29,4%
Unidades de memória	INF	38.075,6	29.629,9	-22,2%
Grupos Eletrogêneos	GTD	73.505,9	29.596,5	-59,7%
Componentes para Geração, Transmissão e Distribuição de Energia Elétrica	COM OU	21.971,1	28.906,4	31,6%
Conversores Estáticos para Acionamentos de Motores	EI	23.298,6	28.363,8	21,7%
Micro e Mini Motores	EI	23.395,3	26.698,7	14,1%
Outros Equipamentos de Informática	INF	16.520,1	23.676,1	43,3%
Equipamentos de Comunicação sem Fio	TEL	35.726,1	23.458,4	-34,3%
Aparelhos de Radiodifusão	TEL	13.637,4	18.200,7	33,5%
Acumuladores	EI	15.672,9	18.167,3	15,9%
Relés	GTD	16.516,1	16.997,2	2,9%
Outros Eletroeletrônicos - UD	UD OU	14.219,5	15.768,5	10,9%
Agregados de Componentes	COM OU	11.717,6	14.394,2	22,8%
Motocompressor Hermético	COM OU	15.180,6	14.147,3	-6,8%
Fibras Ópticas	TEL	9.093,7	13.940,0	53,3%
Disjuntores para GTD	GTD	15.687,7	13.882,7	-11,5%
Transdutores Eletroacústicos	COM OU	11.938,3	11.903,7	-0,3%
Outros Material Elétrico de Instalação	MEI	9.330,2	10.313,6	10,5%
Circuitos Impressos	COM OU	9.413,9	10.075,4	7,0%
Seccionadores	GTD	9.655,8	9.230,3	-4,4%
Fornos Elétricos Industriais	EI	8.857,1	8.955,6	1,1%
Resfriadores	EI	8.316,3	8.641,7	3,9%
Tomadas	MEI	6.536,3	7.177,1	9,8%
Isoladores	GTD	6.691,6	7.005,8	4,7%
Cabos para Telecomunicação	TEL	6.712,7	6.987,3	4,1%
Impressoras	INF	8.251,9	6.701,0	-18,8%
Cabos para GTD	GTD	7.321,1	6.354,2	-13,2%
Lâmpadas	MEI	4.073,9	5.720,2	40,4%
Telefones Celulares	TEL	2.305,5	5.540,8	140,3%
Monitores de Vídeo	INF	3.980,3	4.633,2	16,4%
Máquinas de Lavar Roupa	UD LB	2.432,2	4.485,0	84,4%
Retificadores Industriais	EI	3.613,8	4.311,6	19,3%
Outros Eletrodomésticos Portáteis	UD PT	2.594,0	4.213,3	62,4%

PRODUTO	ÁREAS	BALANÇA COMERCIAL		
		IMPORTAÇÃO		
		US\$ FOB MIL		
		JAN-DEZ/21	JAN-DEZ/22	VAR. %
Condicionador de Ar	UD LB	4.671,0	4.107,2	-12,1%
Máquinas de Soldar	EI	5.698,0	4.060,8	-28,7%
Pilhas Elétricas Secas	UD OU	5.075,3	3.920,6	-22,8%
Aparelhos de Som e Vídeo	UD IS	4.016,0	3.682,9	-8,3%
Aparelhos para Sinalização e Controle de Tráfego	AI OU	5.507,2	3.289,1	-40,3%
Estações Rádio Base	TEL	7.213,7	2.922,0	-59,5%
Scanner	INF	3.457,9	2.752,2	-20,4%
Componentes para Sistemas Eletrônicos Prediais	COM OU	2.044,9	2.678,0	31,0%
Aparelhos de Áudio	UD IS	1.737,2	2.609,7	50,2%
Modem	TEL	1.780,2	2.562,8	44,0%
Conectores para Circuitos Impressos	COM OU	2.743,6	2.480,6	-9,6%
No-Break	INF	1.935,2	2.247,0	16,1%
Aspiradores de Pó	UD PT	1.364,6	1.920,0	40,7%
Reguladores de Voltagem	INF	2.121,8	1.903,7	-10,3%
Disjuntores <= 1 KV	MEI	2.446,1	1.867,5	-23,7%
Transformadores	GTD	1.636,8	1.668,3	1,9%
Aquecedores elétricos de água	UD OU	1.438,1	1.618,3	12,5%
Batedeiras de Alimentos	UD PT	2.340,5	1.571,8	-32,8%
Teclados	INF	361,5	1.519,3	320,3%
Fusíveis para MEI	MEI	1.791,5	1.512,2	-15,6%
Freezers	UD LB	578,3	1.444,6	149,8%
Ferramentas Elétricas Manuais	UD OU	1.488,8	1.234,2	-17,1%
Lanternas	UD OU	1.423,0	1.208,9	-15,0%
Comando Numérico	AI OU	1.034,2	1.203,2	16,3%
Fogões	UD LB	641,3	1.002,5	56,3%
Auto-rádios	UD IS	1.259,2	946,2	-24,9%
Painéis e Quadros para GTD	GTD	965,8	873,8	-9,5%
Aparelhos terminais	INF	838,2	872,2	4,1%
Equipamentos de Áudio e Vídeo	UD IS	473,1	846,6	78,9%
Refrigeradores	UD LB	336,6	821,8	144,1%
Para-raios	GTD	710,3	696,3	-2,0%
Módulos Fotovoltaicos	GTD	109,7	676,3	516,3%
Mouse	INF	405,2	514,3	26,9%
Componentes para Imagem e Som	COM OU	756,4	488,2	-35,5%
Comutação Privada	TEL	369,5	477,5	29,2%
Liquidificadores	UD PT	639,1	433,8	-32,1%
Fusíveis para GTD	GTD	414,9	368,5	-11,2%
Ventiladores Exceto de Mesa	UD OU	135,6	317,7	134,3%
Aparelhos Telefônicos	TEL	243,8	285,4	17,1%
Cafeteiras	UD PT	52,3	258,4	394,2%
Fornos (ud)	UD LB	195,6	247,7	26,7%
Outras unidades de entrada	INF	136,5	179,6	31,6%
Paneles Eletrotérmicas	UD PT	119,7	161,4	34,8%
Máquinas de Lavar Louça	UD LB	383,9	153,4	-60,0%
Soquetes	COM OU	87,4	149,2	70,6%
Coifas	UD LB	164,4	132,1	-19,7%
Torres	GTD	1,3	110,7	8703,5%
Cinescópios/Válvulas Eletrônicas	COM OU	65,1	69,3	6,5%
Forno Microondas	UD LB	98,3	65,6	-33,2%
Distribuidores automáticos de papel-moeda	INF	-	64,4	nihil
Alarmes	AI OU	42,6	63,9	49,8%

PRODUTO	ÁREAS	BALANÇA COMERCIAL		
		IMPORTAÇÃO		
		US\$ FOB MIL		
		JAN-DEZ/21	JAN-DEZ/22	VAR. %
Equipamentos para Telefonia Pública	TEL	420,1	56,8	-86,5%
Barbeadores Elétricos	UD PT	0,9	46,2	5158,7%
Caixas registradoras	INF	13,6	41,5	205,7%
Televisores	UD IS	2,0	32,5	1524,1%
Trituradores de Alimentos	UD PT	51,3	16,1	-68,6%
Medidores de Eletricidade	GTD	27,0	11,6	-57,0%
Balanças para Pessoas	UD LB	11,9	11,6	-3,0%
Torradeiras	UD PT	24,9	1,1	-95,5%
Desperdícios, Resíduos e Sucata Elétricos e Eletrônicos	COM OU	-	-	0,0%
Enceradeiras	UD PT	-	-	0,0%
Extratores de Suco	UD PT	2,2	-	-100,0%
Fax	TEL	1,1	-	-100,0%
Máquinas de Costura	UD OU	-	-	0,0%
Secadoras de Roupa	UD LB	4,1	-	-100,0%
Ventiladores Portáteis	UD PT	-	-	0,0%
TOTAL		3.004.210,6	3.498.566,4	16,5%

Fonte: SECEX / ME

Elaboração: Decon / Abinee

S.P. 12/01/2023

EXPORTAÇÕES DE TELEFONES CELULARES - BRASIL X ESTADOS UNIDOS - Em Unidades

NCM		JAN-DEZ/21	JAN-DEZ/22
8517.12.11	TELEFONES PARA REDES CELULARES E PARA OUTRAS REDES SEM FIO, DE RADIOTELEFONIA, ANALÓGICOS, PORTÁTEIS (POR EXEMPLO: "WALKIE TALKIE" E "HANDLE TALKIE")	2	0
8517.12.12	TELEFONES PARA REDES CELULARES E PARA OUTRAS REDES SEM FIO, DE RADIOTELEFONIA, ANALÓGICOS, FIXOS, SEM FONTE PRÓPRIA DE ENERGIA, MONOCANAIS	0	0
8517.12.13	TELEFONES PARA REDES CELULARES E PARA OUTRAS REDES SEM FIO, DE RADIOTELEFONIA, ANALÓGICOS, MÓVEIS, DO TIPO DOS UTILIZADOS EM VEÍCULOS AUTOMÓVEIS	0	0
8517.12.19	TELEFONES PARA REDES CELULARES E PARA OUTRAS REDES SEM FIO, DE RADIOTELEFONIA, ANALÓGICOS, OUTROS	0	0
8517.12.21	TELEFONES PARA REDES CELULARES E PARA OUTRAS REDES SEM FIO, DE SISTEMA TRONCALIZADO (TRUNKING) PORTÁTEIS	2	0
8517.12.22	TELEFONES PARA REDES CELULARES E PARA OUTRAS REDES SEM FIO, DE SISTEMA TRONCALIZADO (TRUNKING), FIXOS, SEM FONTE PRÓPRIA DE ENERGIA	0	0
8517.12.23	TELEFONES PARA REDES CELULARES E PARA OUTRAS REDES SEM FIO, DE SISTEMA TRONCALIZADO (TRUNKING), DO TIPO DOS UTILIZADOS EM VEÍCULOS AUTOMÓVEIS	0	0
8517.12.29	OUTROS	3	0
8517.12.31	TELEFONES PARA REDES CELULARES E PARA OUTRAS REDES SEM FIO, DE REDES CELULARES, EXCETO POR SATÉLITE, PORTÁTEIS	22.460	9.061
8517.12.32	TELEFONES PARA REDES CELULARES E PARA OUTRAS REDES SEM FIO, DE REDES CELULARES, EXCETO POR SATÉLITE, FIXOS, SEM FONTE PRÓPRIA DE ENERGIA	1	0
8517.12.33	TELEFONES PARA REDES CELULARES E PARA OUTRAS REDES SEM FIO, DE REDES CELULARES, EXCETO POR SATÉLITE, DO TIPO DOS UTILIZADOS EM VEÍCULOS AUTOMÓVEIS	0	0
8517.12.39	OUTROS	0	0
8517.12.41	TELEFONES PARA REDES CELULARES E PARA OUTRAS REDES SEM FIO, DE REDES CELULARES, DE TELECOMUNICAÇÕES POR SATÉLITE, DIGITAIS, OPERANDO EM BANDA C, KU, L OU S	0	0
8517.12.49	OUTROS	11	13
8517.12.90	OUTROS	0	1
8517.13.00	TELEFONES INTELIGENTES (SMARTPHONES)	0	24.209
8517.14.10	OUTROS TELEFONES PARA REDES CELULARES OU PARA OUTRAS REDES SEM FIO DE RADIOTELEFONIA, ANALÓGICOS	0	5
8517.14.31	OUTROS TELEFONES PARA REDES CELULARES OU PARA OUTRAS REDES SEM FIO, DE REDES CELULARES, EXCETO POR SATÉLITE, PORTÁTEIS	0	12.935
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	0
8517.14.39	OUTROS TELEFONES PARA REDES CELULARES OU PARA OUTRAS REDES SEM FIO, DE REDES CELULARES, EXCETO POR SATÉLITE	0	0
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	0	0
8517.14.49	OUTROS TELEFONES PARA REDES CELULARES OU PARA OUTRAS REDES SEM FIO DE TELECOMUNICAÇÕES POR SATÉLITE	0	12
8517.14.90	OUTROS TELEFONES PARA REDES CELULARES OU PARA OUTRAS REDES SEM FIO	0	0
TOTAL		22.479	46.236

106%

Fonte: SECEX / ME

Elaboração: Decon / Abinee

Observação: As NCMs em azul não são mais válidas porém permanecem na balança pois ainda existem exportações e importações nesses códigos

S.P. 12/01/2023

IMPORTAÇÕES DE TELEFONES CELULARES - BRASIL X ESTADOS UNIDOS - Em Unidades

NCM		JAN-DEZ/21	JAN-DEZ/22	
8517.12.11	TELEFONES PARA REDES CELULARES E PARA OUTRAS REDES SEM FIO, DE RADIOTELEFONIA, ANALÓGICOS, PORTÁTEIS (POR EXEMPLO: "WALKIE TALKIE" E "HANDLE TALKIE")	7.952	8.022	
8517.12.12	TELEFONES PARA REDES CELULARES E PARA OUTRAS REDES SEM FIO, DE RADIOTELEFONIA, ANALÓGICOS, FIXOS, SEM FONTE PRÓPRIA DE ENERGIA, MONOCANAIS	12	13	
8517.12.13	TELEFONES PARA REDES CELULARES E PARA OUTRAS REDES SEM FIO, DE RADIOTELEFONIA, ANALÓGICOS, MÓVEIS, DO TIPO DOS UTILIZADOS EM VEÍCULOS AUTOMÓVEIS	4	0	
8517.12.19	TELEFONES PARA REDES CELULARES E PARA OUTRAS REDES SEM FIO, DE RADIOTELEFONIA, ANALÓGICOS, OUTROS	175	42	
8517.12.21	TELEFONES PARA REDES CELULARES E PARA OUTRAS REDES SEM FIO, DE SISTEMA TRONCALIZADO (TRUNKING) PORTÁTEIS	157	146	
8517.12.22	TELEFONES PARA REDES CELULARES E PARA OUTRAS REDES SEM FIO, DE SISTEMA TRONCALIZADO (TRUNKING), FIXOS, SEM FONTE PRÓPRIA DE ENERGIA	201	0	
8517.12.23	TELEFONES PARA REDES CELULARES E PARA OUTRAS REDES SEM FIO, DE SISTEMA TRONCALIZADO (TRUNKING), DO TIPO DOS UTILIZADOS EM VEÍCULOS AUTOMÓVEIS	0	24	
8517.12.29	OUTROS	0	0	
8517.12.31	TELEFONES PARA REDES CELULARES E PARA OUTRAS REDES SEM FIO, DE REDES CELULARES, EXCETO POR SATÉLITE, PORTÁTEIS	1.433	80	
8517.12.32	TELEFONES PARA REDES CELULARES E PARA OUTRAS REDES SEM FIO, DE REDES CELULARES, EXCETO POR SATÉLITE, FIXOS, SEM FONTE PRÓPRIA DE ENERGIA	0	0	
8517.12.33	TELEFONES PARA REDES CELULARES E PARA OUTRAS REDES SEM FIO, DE REDES CELULARES, EXCETO POR SATÉLITE, DO TIPO DOS UTILIZADOS EM VEÍCULOS AUTOMÓVEIS	0	0	
8517.12.39	OUTROS	0	0	
8517.12.41	TELEFONES PARA REDES CELULARES E PARA OUTRAS REDES SEM FIO, DE REDES CELULARES, DE TELECOMUNICAÇÕES POR SATÉLITE, DIGITAIS, OPERANDO EM BANDA C, KU, L OU S	20	0	
8517.12.49	OUTROS	731	1.258	
8517.12.90	OUTROS	1.149	81	
8517.13.00	TELEFONES INTELIGENTES (SMARTPHONES)	0	181	
8517.14.10	OUTROS TELEFONES PARA REDES CELULARES OU PARA OUTRAS REDES SEM FIO DE RADIOTELEFONIA, ANALÓGICOS	0	316	
8517.14.31	OUTROS TELEFONES PARA REDES CELULARES OU PARA OUTRAS REDES SEM FIO, DE REDES CELULARES, EXCETO POR SATÉLITE, PORTÁTEIS	0	455	
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	5.083	
8517.14.39	OUTROS TELEFONES PARA REDES CELULARES OU PARA OUTRAS REDES SEM FIO, DE REDES CELULARES, EXCETO POR SATÉLITE	0	53	
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	0	22	
8517.14.49	OUTROS TELEFONES PARA REDES CELULARES OU PARA OUTRAS REDES SEM FIO DE TELECOMUNICAÇÕES POR SATÉLITE	0	74	
8517.14.90	OUTROS TELEFONES PARA REDES CELULARES OU PARA OUTRAS REDES SEM FIO	0	3.047	
TOTAL		11.834	18.897	60%

Fonte: SECEX / ME

Elaboração: Decon / Abinee

Observação: As NCMs em azul não são mais válidas porém permanecem na balança pois ainda existem exportações e importações nesses códigos

S.P. 12/01/2023