



BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELETROELETRÔNICO – JANEIRO-JULHO/2024

JULHO DE 2024

EXPORTAÇÕES

As exportações de produtos elétricos e eletrônicos somaram US\$ 679,9 milhões em julho de 2024, 10,2% acima das registradas no mesmo mês de 2023 (US\$ 616,9 milhões).

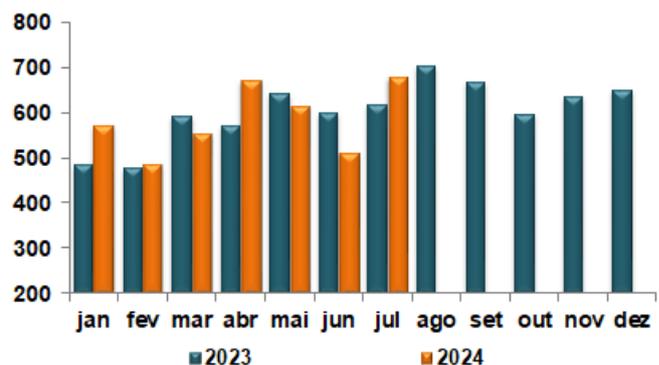
Destacou-se o crescimento de 44,7% na área de Equipamentos Industriais. Nesse caso, observou-se aumento nas vendas de aparelhos para filtrar ou depurar gases, que passaram de US\$ 3 milhões para US\$ 43 milhões em julho de 2024.

Verificou-se também aumentos nas exportações de GTD - Geração, Transmissão e Distribuição de Energia Elétrica (+15,0%) e Informática (+13,4%).

Nesses casos, foram observados crescimentos nas vendas externas de transformadores (+45%) e máquinas para processamento de dados (+61%), respectivamente.

Já a área de Telecomunicações (+0,3%) ficou praticamente estável.

Evolução das Exportações (US\$ milhões)



Exportações do Setor Eletroeletrônico

Julho

Áreas	US\$ milhões		Var. %
	2023	2024	
Automação Industrial	66,7	64,3	-3,6%
Componentes	254,6	252,2	-0,9%
Equipamentos Industriais	122,0	176,5	44,7%
GTD *	82,9	95,3	15,0%
Informática	23,0	26,0	13,4%
Material de Instalação	12,7	11,8	-7,2%
Telecomunicações	24,3	24,4	0,3%
Utilidades Domésticas	30,8	29,5	-4,4%
Total	616,9	679,9	10,2%

* GTD - Geração, Transmissão e Distribuição de Energia Elétrica

Exportações do Setor Eletroeletrônico

2024

Áreas	US\$ milhões		Var. %
	Jun/24	Jul/24	
Automação Industrial	50,6	64,3	27,2%
Componentes	193,3	252,2	30,5%
Equipamentos Industriais	112,3	176,5	57,2%
GTD	77,4	95,3	23,0%
Informática	29,0	26,0	-10,3%
Material de Instalação	7,6	11,8	54,2%
Telecomunicações	18,3	24,4	33,4%
Utilidades Domésticas	22,0	29,5	34,1%
Total	510,4	679,9	33,2%

Por outro lado, as exportações de Material Elétrico de Instalação recuaram 7,2%. Neste caso, notou-se diminuição de 23% nas vendas externas de disjuntores.

Em seguida, observou-se queda nas exportações de Utilidades Domésticas (-4,4%) e Automação Industrial (-3,6%).

No primeiro caso, verificou-se redução de 98% nas exportações de condicionadores de ar. Vale ressaltar que, em julho de 2023, ocorreu um aumento pontual significativo nas vendas destes itens, o que influenciou esta queda.

Enquanto em Automação Industrial, o resultado da área ocorreu, principalmente, em função da queda nas vendas de quadros e aparelhos para circuitos elétricos (-49%).

Notou-se ainda que a queda nas exportações da área de Componentes Elétricos e Eletrônicos (-0,9%) foi mais amena. Neste caso, foi observado, por um lado, diminuição de 19% nas vendas externas de componentes para equipamentos industriais e, por outro lado, crescimento de 54% em motocompressores herméticos.

As exportações de julho de 2024 aumentaram 33,2% em relação ao mês imediatamente anterior, com elevação em quase todas as áreas, exceto Informática (-10,3%).

IMPORTAÇÕES

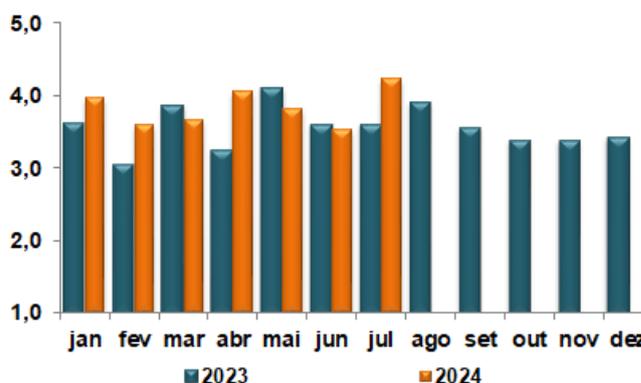
As importações de produtos do setor somaram US\$ 4,2 bilhões em julho de 2024, 17,4% acima das registradas no mesmo mês do ano anterior (US\$ 3,6 bilhões).

Destacou-se o crescimento de 46,4% nas importações da área de Utilidades Domésticas. O resultado foi influenciado pelo aumento nas compras externas de cafeteiras (+338%), que passaram de US\$ 4 milhões em julho de 2023 para US\$ 20 milhões no mesmo período de 2024.

Em seguida, verificou-se aumento nas importações de Informática (+42,9%), que ocorreram, principalmente, em função do crescimento nas compras de máquinas para processamento de dados (+81%).

A área de Componentes Elétricos e Eletrônicos (US\$ 2,1 bilhões) cresceu 25,0% no mês de julho, influenciada pelas expansões nas importações de semicondutores (+42%) e componentes para informática (+32%), entre outros produtos.

Evolução das Importações (US\$ bilhões)



Importações do Setor Eletroeletrônico

Julho

Áreas	US\$ milhões		Var %
	2023	2024	
Automação Industrial	408,2	498,8	22,2%
Componentes	1.716,5	2.145,7	25,0%
Equipamentos Industriais	388,2	505,0	30,1%
GTD	431,5	284,3	-34,1%
Informática	171,2	244,7	42,9%
Material de Instalação	73,8	80,6	9,2%
Telecomunicações	240,0	222,3	-7,4%
Utilidades Domésticas	160,5	234,9	46,4%
Total	3.590,0	4.216,4	17,4%

Importações do Setor Eletroeletrônico

2024

Áreas	US\$ milhões		Var %
	Jun/24	Jul/24	
Automação Industrial	419,4	498,8	18,9%
Componentes	1.762,7	2.145,7	21,7%
Equipamentos Industriais	442,2	505,0	14,2%
GTD	229,3	284,3	24,0%
Informática	180,2	244,7	35,8%
Material de Instalação	67,0	80,6	20,3%
Telecomunicações	219,8	222,3	1,2%
Utilidades Domésticas	193,9	234,9	21,1%
Total	3.514,5	4.216,4	20,0%

Observou-se ainda elevação nas compras externas de Equipamentos Industriais (+30,1%), Automação Industrial (+22,2%) e Material Elétrico de Instalação (+9,2%).

Por outro lado, as importações de GTD recuaram 34,1%. Este resultado contou com a queda nas compras externas de grupos eletrogêneos (-64%) e módulos fotovoltaicos (-29%).

Verificou-se ainda recuo nas importações de Telecomunicações (-7,4%) que ocorreram, principalmente, devido à redução de 63% nas compras de roteadores digitais.

Ao comparar com o mês imediatamente anterior, as importações de bens do setor aumentaram 20,0%, com crescimento em todas as áreas.

JANEIRO A JULHO DE 2024

EXPORTAÇÕES

No acumulado de janeiro-julho de 2024, as vendas externas de produtos elétricos e eletrônicos somaram US\$ 4,1 bilhões, 2,5% acima das ocorridas no mesmo período do ano passado (US\$ 4,0 bilhões).

A maior taxa de crescimento ocorreu em GTD (+23,4%). O desempenho contou com a expansão de 77% nas vendas externas de transformadores, que aumentaram de US\$ 189 milhões no acumulado de janeiro a julho de 2023, para US\$ 335 milhões no igual período de 2024, e foram destinados, em sua maioria, para o mercado norte-americano.

Em seguida, foram verificados acréscimos nas exportações de Equipamentos Industriais (+22,4%) e Automação Industrial (+9,8%).

No primeiro caso, vale destacar o aumento nas vendas externas de aparelhos para filtrar ou depurar gases, que passaram de US\$ 26 milhões no acumulado de janeiro a julho de 2023 para US\$ 101 milhões no mesmo período de 2024.

Ainda no que se refere à área de Equipamentos Industriais, destacaram-se as vendas externas de motores e geradores, que somaram US\$ 459 milhões (+19%), tornando-se, portanto, os principais produtos exportados do setor.

O resultado da área de Automação Industrial, por sua vez, contou com o aumento de 14% nas exportações de instrumento de medida, quinto produto mais exportado do setor.

Exportações do Setor Eletroeletrônico				Produtos mais exportados			
Janeiro-Julho				Janeiro-Julho			
Áreas	US\$ milhões		Var %	Produtos	US\$ milhões		Var %
	2023	2024			2023	2024	
Automação Industrial	389,3	427,4	9,8%	Motores e Geradores	385	459	19%
Componentes	1.685,6	1.524,2	-9,6%	Eletrônica Embarcada	482	412	-15%
Equipamentos Industriais	786,7	962,9	22,4%	Transformadores	189	335	77%
GTD	502,6	620,1	23,4%	Comp. p/ Equip. Industriais	345	279	-19%
Informática	194,1	181,0	-6,7%	Instrumentos de Medida	182	207	14%
Material de Instalação	72,7	63,4	-12,9%	Comp. p/ Mat. de Instalação	182	184	1%
Telecomunicações	157,2	136,4	-13,2%	Motocompressor Hermético	158	158	0%
Utilidades Domésticas	200,2	171,0	-14,6%	Componentes Passivos	103	105	2%
Total	3.988,4	4.086,4	2,5%	Grupos Eletrogêneos	156	101	-35%
				Comp. p/ Aut. Industrial	93	87	-6%

Por outro lado, recuaram as vendas externas de Utilidades Domésticas (-14,6%) e Telecomunicações (-13,2%) influenciadas, principalmente, pelas reduções nas exportações de refrigeradores (-44%) e estações rádio-base (-34%), respectivamente.

As exportações de Componentes Elétricos e Eletrônicos diminuíram 9,6%, totalizando US\$ 1,5 bilhão. Neste caso, foram observadas quedas nas vendas externas de semicondutores (-40%), componentes para telecomunicações (-22%), componentes para equipamentos industriais (-19%), eletrônica embarcada (-15%), entre outros.

Verificou-se também retrações nas áreas de Material Elétrico de Instalação (-12,9%) e Informática (-6,7%).

IMPORTAÇÕES

As importações de produtos elétricos e eletrônicos aumentaram 6,9% no acumulado de janeiro-julho de 2024 em relação ao igual período do ano passado, totalizando US\$ 26,8 bilhões.

Destacou-se o crescimento de 17,7% em Utilidades Domésticas, influenciado, principalmente, pelas elevações nas compras externas de refrigeradores (+115%) e fornos (+40%).

As importações de Componentes somaram US\$ 13,5 bilhões, 13,6% acima das ocorridas no igual período do ano anterior, com destaque para os semicondutores (+22%), cujas importações aumentaram de US\$ 3,0 bilhões para US\$ 3,8 bilhões, no acumulado de janeiro a julho de 2024.

Vale ressaltar que o resultado desta área também foi influenciado pelo aumento nas importações de outros itens tais como: componentes para informática (US\$ 1,9 bilhão), componentes para telecomunicações (US\$ 1,7 bilhão), eletrônica embarcada (US\$ 1,6 bilhão), componentes para equipamentos industriais (US\$ 855 milhões) e componentes para material elétrico de instalação (US\$ 613 milhões).

Em seguida, verificou-se aumento nas importações de Informática (+13,5%), e Equipamentos Industriais (+13,0%), em decorrência dos crescimentos nas compras de unidades de memória (+37%) e micro e mini motores (+27%), respectivamente.

Cresceram ainda as importações das áreas de Automação Industrial (+12,0%) e Material Elétrico de Instalação (+3,8%).

Importações do Setor Eletroeletrônico

Janeiro-Julho

Áreas	US\$ milhões		Var %
	2023	2024	
Automação Industrial	2.763,5	3.096,2	12,0%
Componentes	11.850,1	13.467,4	13,6%
Equipamentos Industriais	2.850,8	3.222,1	13,0%
GTD	3.150,4	2.324,1	-26,2%
Informática	1.183,8	1.343,1	13,5%
Material de Instalação	479,9	498,1	3,8%
Telecomunicações	1.606,4	1.456,1	-9,4%
Utilidades Domésticas	1.177,8	1.386,2	17,7%
Total	25.062,7	26.793,3	6,9%

Produtos mais importados

Janeiro-Julho

Produtos	US\$ milhões		Var %
	2023	2024	
Semicondutores	3.070	3.751	22%
Componentes para Informática	1.494	1.915	28%
Comp. p/ Telecomunicações	1.709	1.736	2%
Módulos Fotovoltaicos	2.300	1.640	-29%
Eletrônica Embarcada	1.476	1.631	11%
Instrumentos de Medida	1.140	1.321	16%
Comp. p/ Equip. Industriais	942	855	-9%
Aparelhos Eletromédicos	686	757	10%
Comp. p/ Mat. de Instalação	554	613	11%
Conv. Estáticos p/ Motores	592	589	0%

Por outro lado, as importações de GTD recuaram 26,2%, decorrentes, principalmente, da queda nas compras de módulos fotovoltaicos (-29%), que diminuíram de US\$ 2,3 bilhões para US\$ 1,6 bilhão no acumulado dos primeiros sete meses de 2024.

Porém, é importante destacar que a queda no montante importado destes módulos ocorreu devido à redução de preços internacionalmente, uma vez que as importações destes itens em unidades cresceram 235%, passando de 77 milhões de módulos de janeiro-julho de 2023 para 259 milhões no mesmo período de 2024.

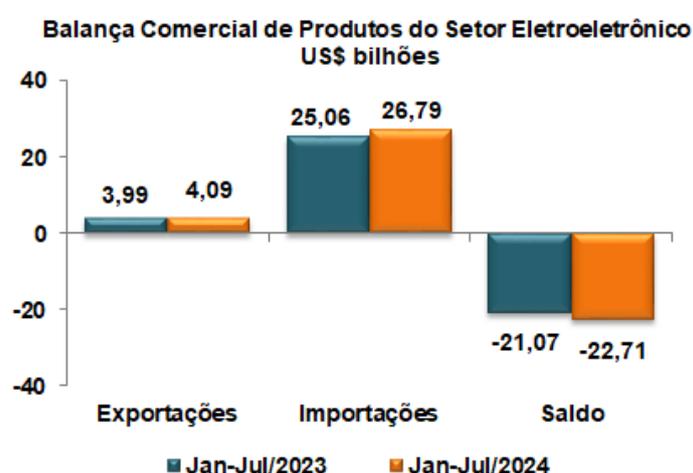
Verificou-se ainda diminuição nas importações de Telecomunicações, que recuaram 9,4% em função, principalmente, da redução de 21% nas compras externas de celulares.

SALDO COMERCIAL

No acumulado de janeiro a julho de 2024, o déficit da balança comercial de produtos elétricos e eletrônicos somou US\$ 22,7 bilhões, 7,7% acima do apontado no mesmo período do ano passado (US\$ 21,1 bilhões).

Esta elevação foi influenciada pelo acréscimo de 6,9% nas importações, que totalizaram US\$ 26,8 bilhões.

As exportações aumentaram 2,5%, somando US\$ 4,1 bilhões.



Os dados detalhados da Balança Comercial de Produtos do Setor Elétrico e Eletrônico e as séries históricas encontram-se no site da Abinee em Economia e Estatísticas - **Base de Dados Econômicos**.