



BALANÇA COMERCIAL DE PRODUTOS DO SETOR ELETROELETRÔNICO – JANEIRO-AGOSTO/2025

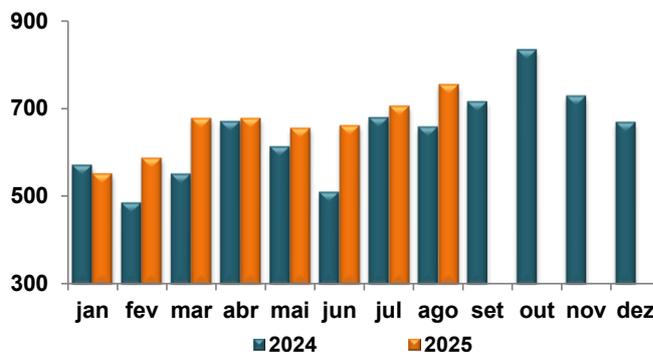
AGOSTO DE 2025

EXPORTAÇÕES

As exportações de produtos elétricos e eletrônicos somaram US\$ 754,7 milhões no mês de agosto de 2025, resultado 14,6% acima do registrado em agosto de 2024 (US\$ 658,3 milhões).

Porém, é importante destacar que, as vendas para os Estados Unidos recuaram 12,1% neste mesmo período, afetadas pela imposição de tarifas sobre os produtos brasileiros exportados para o mercado norte-americano, que foram elevadas para 50% no início do mês de agosto deste ano.

Evolução das Exportações (US\$ milhões)



Exportações do Setor Eletroeletrônico

Agosto

Áreas	US\$ milhões		Var %
	2024	2025	
Automação Industrial	62,4	65,2	4,4%
Componentes	236,4	244,6	3,5%
Equipamentos Industriais	122,6	217,3	77,2%
GTD *	142,5	128,0	-10,2%
Informática	21,9	39,6	80,8%
Material de Instalação	10,3	10,3	0,1%
Telecomunicações	32,5	23,4	-28,0%
Utilidades Domésticas	29,6	26,2	-11,3%
Total	658,3	754,7	14,6%

* GTD - Geração, Transmissão e Distribuição de Energia Elétrica

Exportações do Setor Eletroeletrônico

2025

Áreas	US\$ milhões		Var %
	Jul	Ago	
Automação Industrial	69,7	65,2	-6,5%
Componentes	260,2	244,6	-6,0%
Equipamentos Industriais	132,2	217,3	64,5%
GTD	134,7	128,0	-5,0%
Informática	28,3	39,6	39,6%
Material de Instalação	10,4	10,3	-1,3%
Telecomunicações	34,1	23,4	-31,4%
Utilidades Domésticas	35,9	26,2	-26,9%
Total	705,6	754,7	7,0%

Exportações do Setor Eletroeletrônico

Agosto

Estados Unidos	US\$ milhões		Var %
	2024	2025	
Total	197,5	173,6	-12,1%

Exportações do Setor Eletroeletrônico

2025

Estados Unidos	US\$ milhões		Var %
	Jul	Ago	
Total	216,0	173,6	-19,6%

Ao analisar as exportações totais de produtos do setor realizadas em agosto de 2025, nota-se que as maiores taxas de crescimento ao comparar com o igual período do ano passado foram das áreas de Informática (+80,8%) e de Equipamentos Industriais (+77,2%).

No primeiro caso, destacou-se o crescimento de 144% nas vendas externas de máquinas de processamento de dados.

O aumento das exportações de Equipamentos Industriais foi influenciado pela forte elevação nas vendas externas de aparelhos para filtrar gases que passaram de US\$ 3,5 milhões em agosto de 2024 para US\$ 88 milhões em agosto de 2025. Porém é importante ressaltar que, as exportações registradas em agosto deste ano foram pontuais e de montante muito superior ao verificado nos demais meses deste ano, cuja média estava em US\$ 3,5 milhões.

Cresceram também as vendas externas de Automação Industrial (+4,4%), Componentes Elétricos e Eletrônicos (+3,5%) e Material Elétrico de Instalação (+0,1%).

Por outro lado, foram observadas quedas nas exportações de bens de Telecomunicações (-28,0%), Utilidades Domésticas (-11,3%) e itens de GTD – Geração, Transmissão e Distribuição de Energia Elétrica – (-10,21%).

No primeiro caso, caíram as exportações de diversos itens tais como: telefones celulares (-70%), comutação privada (-60%), aparelhos de radiocomunicação (-49%) e estações rádio base (-28%).

Em Utilidades Domésticas, notaram-se quedas nas exportações de aparelhos de som e vídeo (-61%) e de auto rádios (-51%).

Na área de GTD, o principal destaque foi a retração de 27% nas vendas externas de transformadores, que passaram de US\$ 97 milhões em agosto de 2024 para US\$ 71 milhões em agosto de 2025.

É importante ressaltar que os transformadores são os produtos mais exportados do setor para os Estados Unidos. Apenas o mercado norte-americano representou 83% das exportações brasileiras de transformadores nos primeiros sete meses deste ano, tendo em vista os investimentos consideráveis que estão sendo realizados internamente naquele país para a criação de uma infraestrutura de recarga de veículos elétricos em todo o território.

Porém, as exportações de transformadores para o mercado norte-americano caíram pela metade em agosto de 2025 ao comparar com agosto do ano passado, recuando de US\$ 70 milhões para US\$ 35 milhões no período citado.

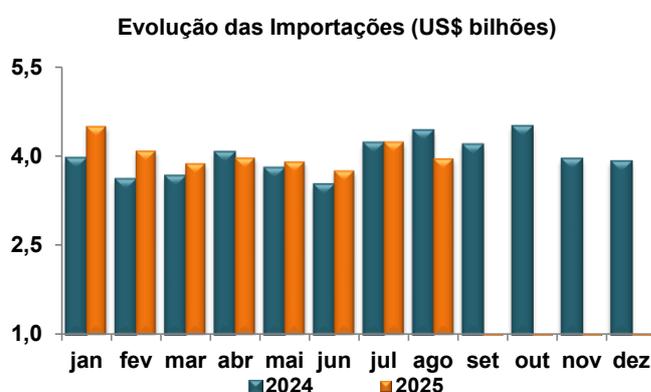
Ao comparar, as exportações totais de produtos elétricos e eletrônicos com o mês imediatamente anterior, observou crescimento de 7,0%. Contudo, especificamente para os Estados Unidos as exportações recuaram 19,6%.

IMPORTAÇÕES

As importações de produtos do setor caíram 10,5% em agosto de 2025 em relação ao igual período do ano passado, recuando de US\$ 4,4 bilhões para US\$ 4 bilhões no período citado.

Foi observada queda em quase todas as áreas do setor, com exceção de Automação Industrial (+12,3%) e bens de Telecomunicações (+1,8%)

A maior retração foi nas importações de itens de GTD, que atingiu 49,6% decorrente, principalmente das quedas nas compras externas de módulos fotovoltaicos (-68%) e de grupos eletrogêneos (-69%).



Caíram também as importações de Material Elétrico de Instalação (-21,1%) e Equipamentos Industriais (-14,2%), com destaque para os disjuntores (-33%) e para os conversores estáticos para acionamentos de motores (-39%), respectivamente.

Em seguida foram observadas quedas nas compras externas de bens de Informática (-12,6%), Utilidades Domésticas (-12,6%) e de Componentes Elétricos e Eletrônicos (-8,8%). Nestes casos, foram observadas reduções nas importações de unidades de memória (-29%), equipamentos de áudio e vídeo (-20%) e semicondutores (-20%), nessa mesma ordem.

Os aumentos nas importações de Automação Industrial e de bens de Telecomunicações contaram com as elevações de instrumentos e medida (+15%) e de aparelhos de radiocomunicação (+98%), respectivamente.

Ao comparar com julho de 2025, as importações de bens do setor recuaram 6,7%.

Importações do Setor Eletroeletrônico

Agosto

Áreas	US\$ milhões		Var %
	2024	2025	
Automação Industrial	484,1	543,5	12,3%
Componentes	2.168,0	1.976,1	-8,8%
Equipamentos Industriais	566,0	485,6	-14,2%
GTD	353,1	177,8	-49,6%
Informática	268,3	234,6	-12,6%
Material de Instalação	87,5	69,1	-21,1%
Telecomunicações	260,0	264,7	1,8%
Utilidades Domésticas	236,1	206,4	-12,6%
Total	4.423,1	3.957,7	-10,5%

Importações do Setor Eletroeletrônico

2025

Áreas	US\$ milhões		Var %
	Jul	Ago	
Automação Industrial	584,6	543,5	-7,0%
Componentes	2.127,7	1.976,1	-7,1%
Equipamentos Industriais	507,3	485,6	-4,3%
GTD	191,1	177,8	-7,0%
Informática	250,3	234,6	-6,3%
Material de Instalação	78,8	69,1	-12,3%
Telecomunicações	263,4	264,7	0,5%
Utilidades Domésticas	237,2	206,4	-13,0%
Total	4.240,4	3.957,7	-6,7%

JANEIRO A AGOSTO DE 2025

EXPORTAÇÕES

No acumulado de janeiro a agosto de 2025, as exportações de produtos elétricos e eletrônicos somaram US\$ 5,3 bilhões, resultado 11,2% superior ao verificado em igual período de 2024 (US\$ 4,7 bilhões).

É importante destacar que os Estados Unidos foram o principal destino das exportações de bens do setor, registrando US\$ 1,5 bilhão no período citado, representando 28% do total exportado.

Ainda em relação ao mercado norte-americano, mesmo com a queda observada no mês de agosto, as exportações acumuladas aumentaram 18,1% em comparação aos primeiros oito meses de 2024. Este resultado foi decorrente do crescimento já registrado até o mês de julho de 2025, período anterior ao aumento nas tarifas sobre os produtos brasileiros exportados aos Estados Unidos.

Esse mesmo comportamento também foi observado no caso de transformadores, cujas exportações para os Estados Unidos cresceram 51% no acumulado de janeiro a agosto de 2025, em função da elevação já registrada até o mês de julho de 2025.

Dessa forma, nota-se que as exportações totais da área de GTD cresceram 26,8% no período citado, somando US\$ 967 milhões.

Ainda em relação às exportações totais de bens do setor, as maiores taxas de crescimento no acumulado dos oito primeiros meses de 2025 foram das exportações de bens de Telecomunicações (+35,0%) e de Utilidades Domésticas (+33,9%).

No primeiro caso, destacou-se o aumento de 105% nas vendas externas de estações radio base e em Utilidades Domésticas, observou-se acréscimo de 192% nas vendas externas de refrigeradores.

As vendas externas de bens de Informática aumentaram 18%, com destaque para as máquinas de processamento de dados (+42%) e para os cartões inteligentes - *smart cards* (+31%).

As exportações de Componentes Elétricos e Eletrônicos somaram US\$ 2 bilhões, 11,4% acima das verificadas em igual período de 2024. Neste caso, destacaram-se as vendas externas de eletrônica embarcada (+21%), principais produtos exportados do setor, que totalizaram US\$ 578 milhões.

Ainda sobre a área de Componentes, destacaram-se as exportações de componentes para equipamentos industriais, que somaram US\$ 387 milhões, situando-se na quarta posição entre os itens mais exportados do setor. Deste total, US\$ 81 milhões foram vendidos para os Estados Unidos.

Exportações do Setor Eletroeletrônico

Janeiro-Agosto

Áreas	US\$ milhões		Var %
	2024	2025	
Automação Industrial	488,7	475,9	-2,6%
Componentes	1.759,9	1.960,9	11,4%
Equipamentos Industriais	1.084,9	1.064,5	-1,9%
GTD	762,5	966,7	26,8%
Informática	202,9	239,4	18,0%
Material de Instalação	73,7	69,7	-5,4%
Telecomunicações	168,3	227,2	35,0%
Utilidades Domésticas	200,4	268,3	33,9%
Total	4.741,3	5.272,5	11,2%

Produtos mais exportados

Janeiro-Agosto

Produtos	US\$ milhões		Var %
	2024	2025	
Eletrônica Embarcada	479	578	21%
Transformadores	432	568	32%
Motores e Geradores	516	454	-12%
Comp. p/ Equip. Industriais	319	387	21%
Comp. p/ Mat. de Instalação	213	209	-2%
Instrumentos de Medida	230	202	-12%
Motocompressor Hermético	180	183	1%
Componentes Passivos	124	124	0%
Comp. p/ Automação Industrial	103	111	8%
Grupos Eletrogêneos	112	110	-2%

Exportações do Setor Eletroeletrônico

Janeiro-Agosto

Estados Unidos	US\$ milhões		Var %
	2024	2025	
Total	1.254,3	1.480,8	18,1%
Participação EUA/Total	26%	28%	-

Produtos mais exportados para os Estados Unidos

Janeiro-Agosto

Produtos	US\$ milhões		Var %
	2024	2025	
Transformadores	297	450	51%
Motores e Geradores	169	153	-10%
Comp. p/ Equip. Industriais	60	81	34%

As demais áreas apontaram queda nas exportações, tais como: Material Elétrico de Instalação (-5,4%), Automação Industrial (-2,6%) e Equipamentos Industriais (-1,9%).

A queda nas exportações de Material Elétrico de Instalação foi influenciada, principalmente, pelo recuo de 64% nas exportações de fusíveis.

Em Automação Industrial, observou-se retração de 12% nas vendas externas de instrumentos de medida, sexto produto mais exportado do setor.

E em Equipamentos Industriais, destacou-se a redução de 12% nos motores e geradores, que passaram de US\$ 516 milhões para US\$ 454 milhões. Mesmo com essa queda, estes equipamentos ficaram na terceira posição entre os produtos mais exportados do setor.

Ainda no que se refere aos motores e geradores, é importante citar que estes foram o segundo produto mais exportado para os Estados Unidos, com montante de US\$ 153 milhões.

IMPORTAÇÕES

As importações de produtos elétricos e eletrônicos totalizaram US\$ 32,3 bilhões no acumulado dos primeiros oito meses de 2025, resultado 3,4% acima do registrado no igual período do ano passado.

Com exceção de GTD (-24,0%) e Material Elétrico de Instalação (-1,6%), as demais áreas apontaram taxas positivas.

A queda nas importações de itens de GTD foi influenciada, principalmente, pelo recuo nas compras externas de módulos fotovoltaicos (-44%), que diminuíram de US\$ 1,9 bilhão para US\$ 1 bilhão no acumulado de janeiro a agosto de 2025. É importante ressaltar que essa retração contou com uma base forte de comparação, visto que as importações de módulos fotovoltaicos vêm apontando crescimentos bastante expressivos nos últimos anos.

Em Material Elétrico de Instalação observou-se retração de 9% nas importações de lâmpadas.

Por outro lado, as maiores taxas de crescimento ocorreram nas importações de Automação Industrial (+13,9%), bens de Informática (+13,7%), Telecomunicações (+11,5%) e Utilidades Domésticas (+10,2%) com destaque para instrumentos de medida (+16%), máquinas para processamento de dados (+35%), aparelhos para comutação de pacotes de dados – *switches* – (+37%) e auto rádios (+21%) e respectivamente.

As importações de Componentes Elétricos e Eletrônicos (+3,3%) somaram US\$ 16,2 bilhões, representando a metade do total importado pelo setor. Entre os seus itens, destacaram-se os semicondutores (US\$ 3,9 bilhões), componentes para informática (US\$ 2,3 bilhões), eletrônica embarcada (US\$ 2,3 bilhões) e componentes para telecomunicações (US\$ 1,8 bilhão), principais produtos importados pelo setor.

Cresceram também as importações de Equipamentos Industriais (+3,1%), influenciadas pela elevação de 29% nas compras externas de motores e geradores.

Importações do Setor Eletroeletrônico				Produtos mais importados			
Janeiro-Agosto				Janeiro-Agosto			
Áreas	US\$ milhões		Var %	Produtos	US\$ milhões		Var %
	2024	2025			2024	2025	
Automação Industrial	3.585,7	4.084,3	13,9%	Semicondutores	4.384	3.941	-10%
Componentes	15.634,5	16.157,8	3,3%	Componentes para Informática	2.235	2.286	2%
Equipamentos Industriais	3.789,2	3.907,2	3,1%	Eletrônica Embarcada	1.899	2.255	19%
GTD	2.677,2	2.034,1	-24,0%	Comp. p/ Telecomunicações	1.979	1.828	-8%
Informática	1.610,8	1.831,1	13,7%	Instrumentos de Medida	1.533	1.771	16%
Material de Instalação	585,7	576,3	-1,6%	Módulos Fotovoltaicos	1.854	1.030	-44%
Telecomunicações	1.716,6	1.914,8	11,5%	Comp. p/ Equip. Industriais	980	1.021	4%
Utilidades Domésticas	1.621,8	1.786,7	10,2%	Aparelhos Eletromédicos	876	981	12%
Total	31.221,7	32.292,2	3,4%	Máquinas p/ Proc. de Dados	720	971	35%
				Comp. p/ Utilid. Domésticas	663	910	37%

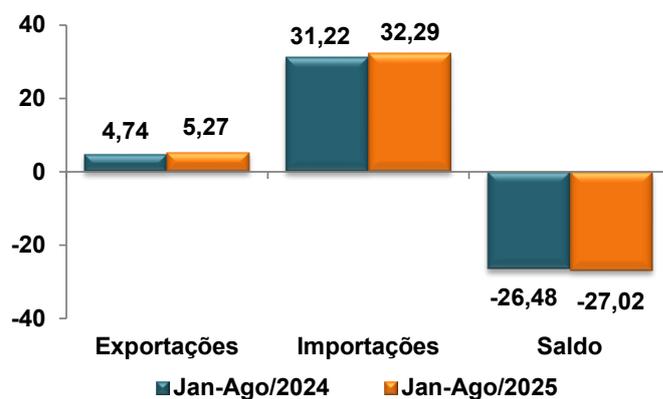
SALDO COMERCIAL

A balança comercial de produtos elétricos e eletrônicos registrou déficit de US\$ 27 bilhões no acumulado de janeiro a agosto de 2025, 2% acima do apontado no mesmo período de 2024 (US\$ 26,5 bilhões).

Esta elevação foi influenciada pelo acréscimo de 3% das importações, que somaram US\$ 32,3 bilhões.

No caso das exportações, a elevação foi de 11%, totalizando US\$ 5,3 bilhões.

Balança Comercial de Produtos do Setor Eletroeletrônico
US\$ 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 Indicadores - **Base de Dados**