



PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - PRODUÇÃO FÍSICA IBGE – DEZEMBRO DE 2024

Produção industrial do setor eletroeletrônico encerra 2024 com crescimento acumulado de 13,3% beneficiado pela base fraca de comparação

INDÚSTRIA ELÉTRICA E ELETRÔNICA

• Dezembro

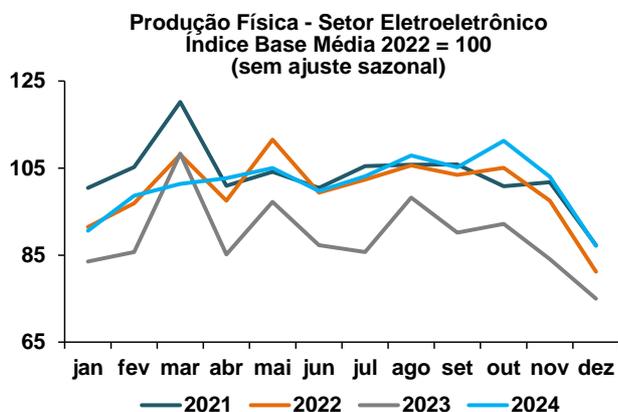
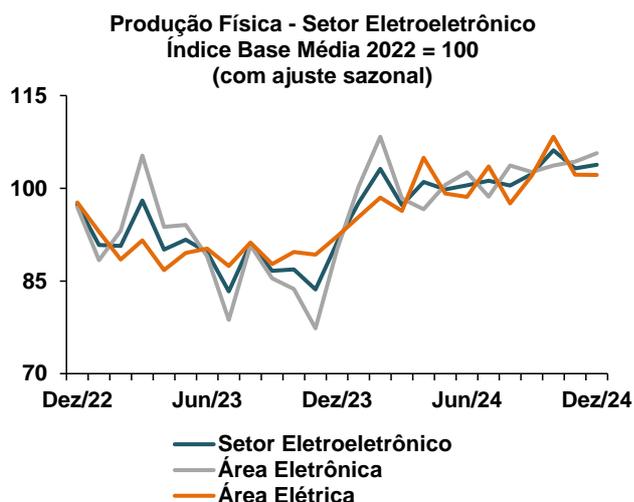
A produção da indústria elétrica e eletrônica, conforme dados do IBGE agregados pela Abinee, cresceu 0,6% no mês de dezembro de 2024, em relação ao mês imediatamente anterior, com ajuste sazonal.

Esse crescimento contou com a elevação de 1,3% na produção de bens da área eletrônica, visto que a área elétrica ficou praticamente estável (-0,1%).

Ao comparar com dezembro de 2023, a produção do setor apontou acréscimo de 16,2%, com aumento de 22,0% na área eletrônica e elevação de 11,9% na área elétrica.

Porém, vale ressaltar que estes resultados contaram com uma base fraca de comparação, visto que, em dezembro de 2023, a produção industrial do setor havia recuado 7,7% em relação a dezembro de 2022, com quedas tanto na área eletrônica (-9,6%) quanto na elétrica (-6,1%).

Mesmo assim, com o desempenho verificado nos últimos meses de 2024, a produção industrial do setor apresentou no ano passado resultados próximos aos observados em iguais períodos de 2021 e 2022. (ver gráfico ao lado).



Vale destacar ainda que todos os segmentos do setor apontaram crescimento em dezembro de 2024 em relação ao igual mês do ano anterior.

Na área eletrônica, a produção de bens de informática e periféricos apresentou elevação de 32,8%.

Em seguida, observou-se aumento na produção de componentes eletrônicos (+21,7%) e equipamentos de comunicação (+20,3%).

Cresceram também a produção de instrumentos de medida (+18,7%) e aparelhos para áudio e vídeo (+17,5%).

Na área elétrica, o principal destaque foi a expansão de 53,7% de pilhas, baterias e acumuladores elétricos.

Em seguida, foram verificados acréscimos na produção de lâmpadas e outros equipamentos de iluminação (+26,9%) e de outros equipamentos elétricos (+35,7%) onde estão classificados aparelhos elétricos de alarme para proteção contra roubo ou incêndio, campainhas, sirenes, controle remoto para aparelhos eletroeletrônicos, entre outros.

Notaram-se também incrementos na produção de eletrodomésticos (+12,7%), equipamentos para distribuição e controle de energia elétrica (+7,7%) e geradores, transformadores e motores elétricos (+2,2%).

É importante lembrar que todos esses crescimentos contaram com uma base fraca de comparação decorrente dos resultados desfavoráveis observados em dezembro de 2023.

• Acumulado Janeiro-Dezembro

A produção da indústria elétrica e eletrônica cresceu 13,3% no acumulado de 2024 em relação a 2023, com aumento de 14,7% na área eletrônica e elevação de 12,2% na área elétrica.

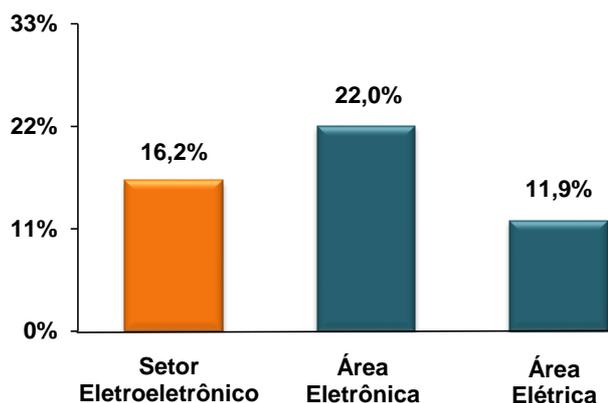
Assim como ocorreu com a produção no mês de dezembro, o resultado observado no acumulado de 2024 também contou com uma base fraca de comparação, visto que em 2023, a produção do setor havia recuado 10,6%, com quedas tanto na área eletrônica (-11,1%) quanto na elétrica (-10,2%).

Na área eletrônica, os principais destaques foram os acréscimos na produção de equipamentos de comunicação (+25,9%), componentes eletrônicos (+20,3%) e de aparelhos para áudio e vídeo (+11,8%).

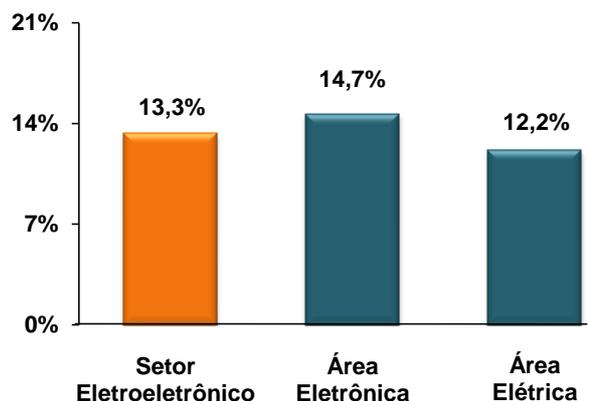
A produção de bens de informática e periféricos (+2,2%) e de instrumentos de medida (+1,5%) registraram elevações mais modestas.

Na área elétrica, vale destacar a expansão de 21,7% na produção de eletrodomésticos, seguida dos crescimentos na produção de lâmpadas e outros equipamentos de iluminação (+11,9%), equipamentos

Var % da Produção Física
dez/2024 X dez/2023



Var % da Produção Física
jan-dez/2024 X jan-dez/2023



para distribuição e controle de energia elétrica (+9,2%), geradores, transformadores e motores (+8,8%), e outros equipamentos elétricos (+5,9%).

Neste último caso, como já citado anteriormente, estão classificados aparelhos elétricos de alarme para proteção contra roubo ou incêndio, campainhas, sirenes, controle remoto para aparelhos eletroeletrônicos, entre outros.

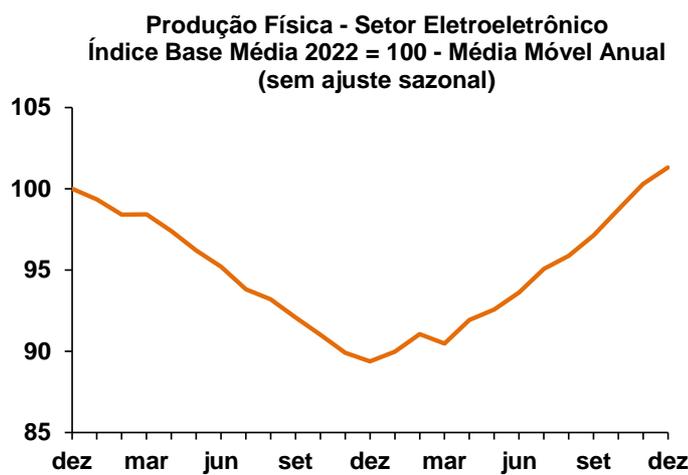
O único segmento do setor que apresentou queda em 2024 foi pilhas e baterias (-0,7%). Porém, é importante citar que o crescimento expressivo ocorrido em dezembro quase reverteu a queda na produção destes itens, que estava em 4,7% até novembro de 2024.

Média Móvel Anual

Observa-se, no gráfico ao lado, que a média móvel anual da produção total da indústria elétrica e eletrônica começou a apontar perda de dinamismo no final de 2022.

Vale lembrar que, durante o ano inteiro de 2023, o desempenho da indústria elétrica e eletrônica não mostrou sinais de recuperação, acentuando ainda mais a queda.

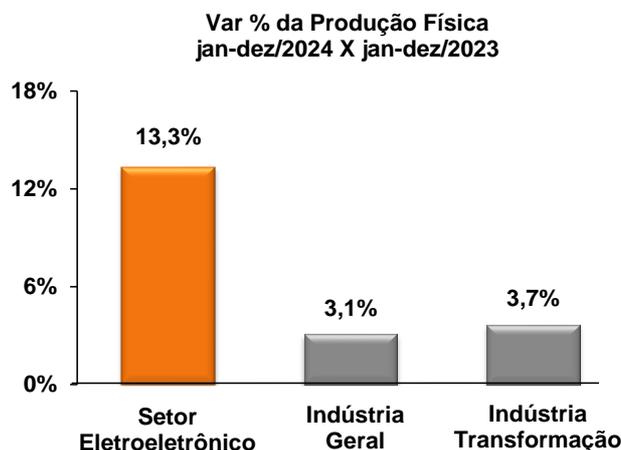
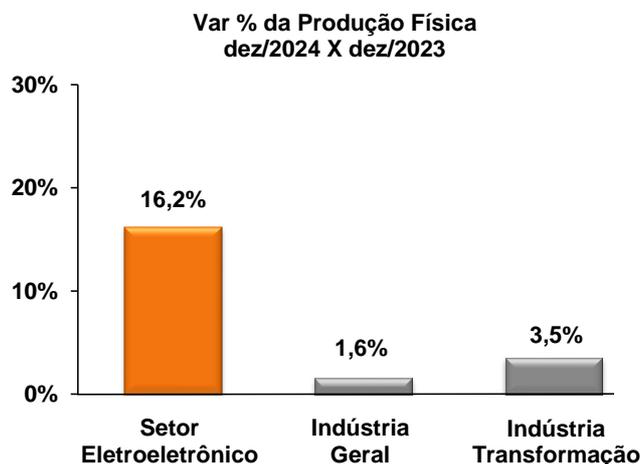
Porém, desde o início de 2024, este indicador apontou resultados mais favoráveis, recuperando os resultados negativos de 2023, retomando os patamares observados em 2022.



INDÚSTRIA GERAL

A produção da indústria geral caiu 0,3% no mês de dezembro de 2024 em relação ao mês imediatamente anterior, com ajuste sazonal. Porém, no acumulado de 2024 apontou elevação de 3,1% em relação ao ano anterior.

Destaca-se que o crescimento da indústria elétrica e eletrônica em 2024 (+13,3%) foi bem superior à expansão da indústria geral (+3,1%) e da indústria de transformação (+3,7%), sempre comparados ao ano 2023.



Contudo, é importante lembrar que, em 2023, os resultados da indústria geral haviam sido muito mais favoráveis do que os registrados pelo setor eletroeletrônico - no acumulado de 2023, a indústria geral cresceu 0,1% em relação a 2022, enquanto o setor eletroeletrônico havia caído 10,6%.

Ainda no que se refere ao ano 2024, cresceu a produção de todas as categorias econômicas, com destaque para a expansão de 9,1% no segmento de bens de capital e para a elevação de 10,6% na produção de bens de consumo duráveis.

Tabela 1
Produção Física Brasil - Setor Eletroeletrônico - IBGE

Período	dez/24 X nov/24 (sem ajuste sazonal)	dez/24 X dez/23	jan-dez/24 X jan-dez/23	acumulado em 12 meses
TOTAL 26 + 27 - SETOR ELETROELETRÔNICO	-15,4%	16,2%	13,3%	13,3%
TOTAL 26 - ÁREA ELETRÔNICA	-18,1%	22,0%	14,7%	14,7%
26.1 - Componentes eletrônicos	-21,1%	21,7%	20,3%	20,3%
26.2 - Equipamentos de informática e periféricos	10,1%	32,8%	2,2%	2,2%
26.3 - Equipamentos de comunicação	-22,8%	20,3%	25,9%	25,9%
26.4 - Aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo	-22,9%	17,5%	11,8%	11,8%
26.5 - Aparelhos e instrumentos de medida, teste e controle; cronômetros e relógios	-24,5%	18,7%	1,5%	1,5%
TOTAL 27 - ÁREA ELÉTRICA	-13,1%	11,9%	12,2%	12,2%
27.1 - Geradores, transformadores e motores elétricos	-13,2%	2,2%	8,8%	8,8%
27.2 - Pilhas, baterias e acumuladores elétricos	33,9%	53,7%	-0,7%	-0,7%
27.3 - Equipamentos para distribuição e controle de energia elétrica	-11,8%	7,7%	9,2%	9,2%
27.4 - Lâmpadas e outros equipamentos de iluminação	-41,3%	26,9%	11,9%	11,9%
27.5 - Eletrodomésticos	-19,4%	12,7%	21,7%	21,7%
27.9 - Equipamentos e aparelhos elétricos não especificados anteriormente	-3,1%	35,7%	5,9%	5,9%

Tabela 2

Produção Física Brasil - Pesquisa Industrial Mensal - IBGE

Atividade Industrial	dez/24 X nov/24 (sem ajuste sazonal)	dez/24 X nov/24 (com ajuste sazonal)	dez/24 X dez/23	jan-dez/24 X jan-dez/23	acumulado em 12 meses
- Indústria Geral	-9,9%	-0,3%	1,6%	3,1%	3,1%
- Indústria Extrativa	3,2%	0,8%	-7,0%	0,0%	0,0%
- Indústria de Transformação	-12,2%	-0,8%	3,5%	3,7%	3,7%
- Setor Eletroeletrônico	-15,4%	0,6%	16,2%	13,3%	13,3%
- Área Eletrônica	-18,1%	1,3%	22,0%	14,7%	14,7%
- Área Elétrica	-13,1%	-0,1%	11,9%	12,2%	12,2%

Tabela 3

Produção Física Brasil - Pesquisa Industrial Mensal - IBGE

Categorias Econômicas	dez/24 X nov/24 (sem ajuste sazonal)	dez/24 X nov/24 (com ajuste sazonal)	dez/24 X dez/23	jan-dez/24 X jan-dez/23	acumulado em 12 meses
Bens de Capital	-14,6%	-1,1%	13,7%	9,1%	9,1%
Bens Intermediários	-6,9%	0,6%	1,5%	2,5%	2,5%
Bens de Consumo	-14,8%	-2,2%	-0,3%	3,5%	3,5%
- Duráveis	-21,0%	-1,6%	9,8%	10,6%	10,6%
- Semiduráveis e não duráveis	-13,7%	-1,8%	-1,8%	2,4%	2,4%

As séries históricas desses dados estão disponíveis no site da Abinee em Indicadores - **Base de Dados**