

DESTAQUES

- Dezembro registra o 2º maior consumo total de 2021, perdendo apenas para março. Comércio e indústria puxaram o resultado.
- Consumo na indústria cresce. Químicos, alimentícios e mineração lideram expansão. Metalurgia retrai seu consumo após 17 meses consecutivos de taxas positivas.
- Chuvas acima da média, principalmente na região Sudeste, contribuíram para a queda do consumo das residências.
- A classe comercial registra o maior valor de consumo desde abril de 2021. A expansão do setor de serviços puxou o consumo. Nordeste e Sul lideraram o desempenho da classe.

RESULTADOS DO MÊS

(variação em relação ao mesmo mês do ano anterior)



INDUSTRIAL
2,9%



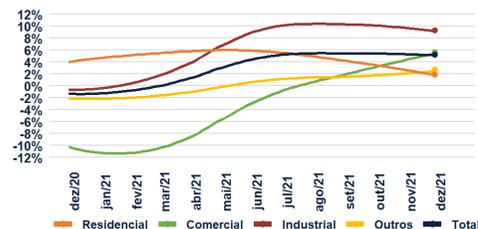
RESIDENCIAL
-1,7%



COMERCIAL
6,7%

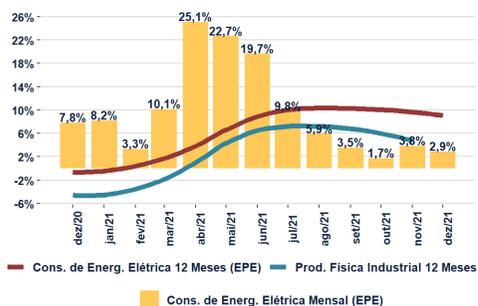
VARIAÇÃO [%] DO CONSUMO NA REDE EM 12 MESES

(em relação ao mesmo período do ano anterior)



TAXAS PRODUÇÃO FÍSICA X CONSUMO INDUSTRIAL: 2020-2021

Fonte: IBGE (Produção Industrial) e EPE (Energia Elétrica).



CONSUMO INDUSTRIAL POR SETOR

10+ ELETROINTENSIVOS	PARTIC.	ΔGWh	Δ%
QUÍMICO	11,2%	144	9,6
PRODUTOS ALIMENTÍCIOS	13,7%	144	7,7
EXTRAÇÃO DE MINERAIS METÁLICOS	7,6%	122	12,2
PAPEL E CELULOSE	5,3%	66	9,3
PRODUTOS MINERAIS NÃO-METÁLICOS	8,1%	34	3,0
PRODUTOS METÁLICOS ¹	2,4%	14	4,1
BORRACHA E MATERIAL PLÁSTICO	5,5%	3	0,4
METALÚRGICO	23,3%	-10	-0,3
TÊXTIL	3,4%	-22	-4,2
AUTOMOTIVO	3,5%	-27	-5,0
TOTAL	84,0%	470	

¹ Exceto máquinas e equipamentos.

TAXAS MENSIS DO CONSUMO

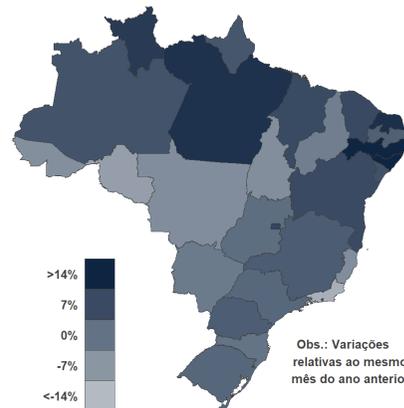


TABELA SÍNTESE

Consumo (GWh)	EM DEZEMBRO			ATÉ DEZEMBRO			12 MESES		
	2021	2020	%	2021	2020	%	2021	2020	%
SETORES									
BRASIL	42.937	42.080	2,0	500.209	475.640	5,2	500.209	475.640	5,2
RESIDENCIAL	13.090	13.313	-1,7	150.824	148.173	1,8	150.824	148.173	1,8
INDUSTRIAL	15.077	14.659	2,9	181.619	166.333	9,2	181.619	166.333	9,2
COMERCIAL	8.026	7.520	6,7	87.101	82.524	5,5	87.101	82.524	5,5
OUTROS	6.744	6.589	2,4	80.665	78.611	2,6	80.665	78.611	2,6
SUBSISTEMAS									
SISTEMAS ISOLADOS	252	261	-3,6	2.961	2.948	0,4	2.961	2.948	0,4
NORTE	3.306	3.031	9,1	37.784	35.407	6,7	37.784	35.407	6,7
NORDESTE	6.964	6.414	8,6	78.667	73.423	7,1	78.667	73.423	7,1
SUDESTE/C.OESTE	24.492	24.601	-0,4	288.207	275.956	4,4	288.207	275.956	4,4
SUL	7.923	7.773	1,9	92.590	87.906	5,3	92.590	87.906	5,3
REGIÕES GEOGRÁFICAS									
NORTE	3.176	2.987	6,3	36.615	34.670	5,6	36.615	34.670	5,6
RESIDENCIAL	944	857	10,2	10.742	10.336	3,9	10.742	10.336	3,9
INDUSTRIAL	1.351	1.272	6,2	15.797	14.523	8,8	15.797	14.523	8,8
COMERCIAL	461	435	6,0	5.214	4.953	5,3	5.214	4.953	5,3
OUTROS	419	423	-0,9	4.862	4.858	0,1	4.862	4.858	0,1
NORDESTE	7.703	7.105	8,4	86.836	81.158	7,0	86.836	81.158	7,0
RESIDENCIAL	2.829	2.741	3,2	31.637	30.611	3,4	31.637	30.611	3,4
INDUSTRIAL	2.010	1.831	9,7	23.178	21.118	9,8	23.178	21.118	9,8
COMERCIAL	1.336	1.179	13,3	14.402	13.216	9,0	14.402	13.216	9,0
OUTROS	1.529	1.353	13,0	17.619	16.213	8,7	17.619	16.213	8,7
SUDESTE	20.728	20.807	-0,4	244.478	233.032	4,9	244.478	233.032	4,9
RESIDENCIAL	6.026	6.378	-5,5	70.754	69.993	1,1	70.754	69.993	1,1
INDUSTRIAL	7.960	7.833	1,6	96.378	87.797	9,8	96.378	87.797	9,8
COMERCIAL	4.143	3.966	4,5	44.938	42.875	4,8	44.938	42.875	4,8
OUTROS	2.599	2.631	-1,2	32.408	32.367	0,1	32.408	32.367	0,1
SUL	7.923	7.773	1,9	92.590	87.906	5,3	92.590	87.906	5,3
RESIDENCIAL	2.082	2.117	-1,6	24.055	23.799	1,1	24.055	23.799	1,1
INDUSTRIAL	2.893	2.876	0,6	35.901	32.798	9,5	35.901	32.798	9,5
COMERCIAL	1.437	1.310	9,7	15.311	14.455	5,9	15.311	14.455	5,9
OUTROS	1.511	1.471	2,7	17.323	16.854	2,8	17.323	16.854	2,8
CENTRO-OESTE	3.407	3.408	0,0	39.690	38.874	2,1	39.690	38.874	2,1
RESIDENCIAL	1.209	1.220	-0,9	13.637	13.434	1,5	13.637	13.434	1,5
INDUSTRIAL	862	847	1,9	10.364	10.097	2,6	10.364	10.097	2,6
COMERCIAL	649	631	2,9	7.236	7.025	3,0	7.236	7.025	3,0
OUTROS	686	711	-3,5	8.452	8.318	1,6	8.452	8.318	1,6

[Séries Históricas de Consumo Total \(https://www.epe.gov.br/pt/publicacoes-dados-abertos/publicacoes/consumo-de-energia-eletrica\)](https://www.epe.gov.br/pt/publicacoes-dados-abertos/publicacoes/consumo-de-energia-eletrica)

Coordenação Geral

Giovani Vitória Machado

Coordenação Executiva

Carla C. Lopes Achá

Equipe de Desenvolvimento

Bruno Maurício R. Crotman
Flávio Raposo de Almeida

Equipe Técnica

Glauco Vinicius R. Faria (coord. técnico)
Lena Santini Souza Menezes Loureiro
Marcelo Henrique Cayres Loureiro
Simone Saviolo Rocha

A EPE se exime de quaisquer responsabilidades sobre decisões ou deliberações tomadas com base no uso das informações contidas nesta Resenha, assim como pelo uso indevido dessas informações. Dúvidas podem ser endereçadas ao email: sic@epe.gov.br