

DESTAQUES

- Consumo nacional de eletricidade expande em comparação ao mês de maio de 2021. Classe comercial responde por cerca de 60% desse crescimento.
- Consumo na indústria volta a crescer. Alimentícios lidera a expansão pelo quinto mês, enquanto químico freia o consumo devido paradas de manutenção.
- Consumo das residências retoma expansão. Clima mais seco no Centro-Oeste e temperaturas mais elevadas no Nordeste e Norte puxam o aumento do consumo.
- O consumo da classe comercial continua crescendo, influenciado pelo contínuo avanço do setor de serviços e de vendas do varejo no País.

RESULTADOS DO MÊS

(variação em relação ao mesmo mês do ano anterior)



INDUSTRIAL
1,0%



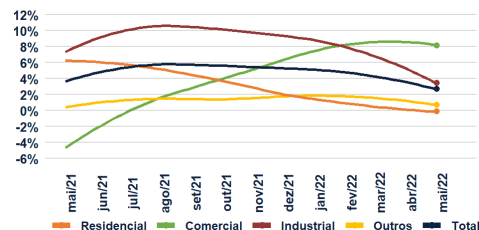
RESIDENCIAL
2,6%



COMERCIAL
11,3%

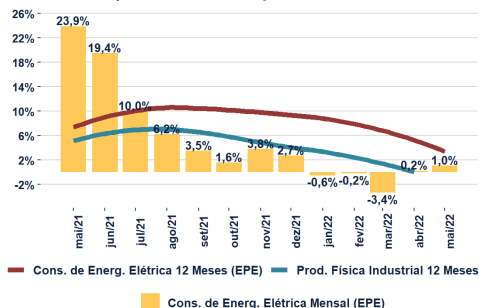
VARIAÇÃO [%] DO CONSUMO NA REDE EM 12 MESES

(em relação ao mesmo período do ano anterior)



TAXAS PRODUÇÃO FÍSICA X CONSUMO INDUSTRIAL: 2021-2022

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



CONSUMO INDUSTRIAL POR SETOR

10+ ELETROINTENSIVOS	PARTIC.	ΔGWh	Δ%
PRODUTOS ALIMENTÍCIOS	13,2%	68	3,5
PAPEL E CELULOSE	5,3%	57	7,5
BORRACHA E MATERIAL PLÁSTICO	5,6%	50	6,1
PRODUTOS MINERAIS NÃO-METÁLICOS	8,2%	49	4,1
EXTRAÇÃO DE MINERAIS METÁLICOS	7,2%	15	1,4
METALÚRGICO	25,0%	10	0,3
PRODUTOS METÁLICOS ¹	2,4%	6	1,6
TÊXTIL	3,5%	-12	-2,1
AUTOMOTIVO	3,4%	-26	-4,8
QUÍMICO	10,3%	-59	-3,7
TOTAL	84,0%	158	

¹ Exceto máquinas e equipamentos.

TAXAS MENSAS DO CONSUMO

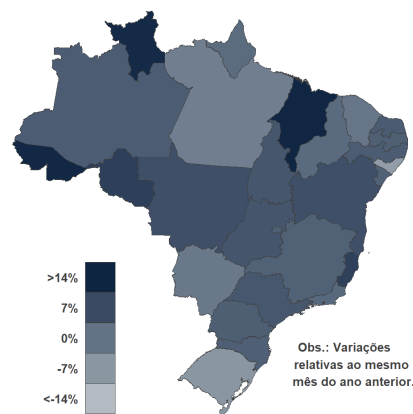


TABELA SÍNTESE

Consumo (GWh)	EM MAIO			ATÉ MAIO			12 MESES		
	2022	2021	%	2022	2021	%	2022	2021	%
SETORES									
BRASIL	41.999	40.758	3,0	213.829	211.555	1,1	504.440	491.303	2,7
RESIDENCIAL	12.283	11.974	2,6	65.184	65.119	0,1	151.318	151.495	-0,1
INDUSTRIAL	15.413	15.254	1,0	74.819	75.269	-0,6	181.657	175.684	3,4
COMERCIAL	7.611	6.838	11,3	40.191	37.344	7,6	90.635	83.830	8,1
OUTROS	6.690	6.692	0,0	33.635	33.822	-0,6	80.829	80.295	0,7
SUBSISTEMAS									
SISTEMAS ISOLADOS	233	241	-3,2	1.188	1.189	-0,1	2.916	2.972	-1,9
NORTE	3.206	3.122	2,7	15.198	14.939	1,7	37.950	36.340	4,4
NORDESTE	6.517	6.330	2,9	32.783	32.716	0,2	78.718	75.555	4,2
SUDESTE/C.OESTE	24.464	23.484	4,2	123.294	122.669	0,5	290.771	285.497	1,8
SUL	7.578	7.580	0,0	41.366	40.042	3,3	94.085	90.941	3,5
REGIÕES GEOGRÁFICAS									
NORTE	3.090	3.053	1,2	14.816	14.561	1,8	36.734	35.449	3,6
RESIDENCIAL	900	857	4,9	4.362	4.160	4,8	10.823	10.445	3,6
INDUSTRIAL	1.301	1.363	-4,6	6.251	6.471	-3,4	15.537	15.206	2,2
COMERCIAL	436	428	2,1	2.169	1.973	9,9	5.427	4.960	9,4
OUTROS	453	405	11,9	2.035	1.957	4,0	4.947	4.839	2,2
NORDESTE	7.240	6.966	3,9	36.102	35.850	0,7	87.072	83.440	4,4
RESIDENCIAL	2.676	2.542	5,3	13.372	13.439	-0,5	31.621	31.147	1,5
INDUSTRIAL	1.890	1.932	-2,1	9.453	9.466	-0,1	23.081	22.211	3,9
COMERCIAL	1.254	1.140	10,1	6.300	5.893	6,9	14.835	13.383	10,9
OUTROS	1.420	1.354	4,9	6.977	7.053	-1,1	17.535	16.700	5,0
SUDESTE	20.736	19.935	4,0	104.963	104.953	0,0	246.273	242.170	1,7
RESIDENCIAL	5.713	5.626	1,5	30.762	31.213	-1,4	70.621	72.157	-2,1
INDUSTRIAL	8.264	8.038	2,8	39.714	40.242	-1,3	96.465	93.174	3,5
COMERCIAL	3.999	3.471	15,2	21.102	19.815	6,5	46.764	43.896	6,5
OUTROS	2.760	2.800	-1,4	13.386	13.683	-2,2	32.424	32.943	-1,6
SUL	7.578	7.580	0,0	41.366	40.042	3,3	94.085	90.941	3,5
RESIDENCIAL	1.868	1.881	-0,7	10.917	10.602	3,0	24.479	24.126	1,5
INDUSTRIAL	3.082	3.033	1,6	15.148	14.857	2,0	36.117	34.749	3,9
COMERCIAL	1.281	1.229	4,3	7.375	6.713	9,9	16.066	14.615	9,9
OUTROS	1.347	1.437	-6,3	7.926	7.869	0,7	17.424	17.451	-0,2
CENTRO-OESTE	3.354	3.224	4,1	16.581	16.148	2,7	40.276	39.304	2,5
RESIDENCIAL	1.126	1.068	5,5	5.771	5.705	1,2	13.774	13.620	1,1
INDUSTRIAL	877	889	-1,4	4.252	4.233	0,4	10.458	10.345	1,1
COMERCIAL	641	571	12,3	3.246	2.949	10,1	7.544	6.978	8,1
OUTROS	711	697	2,0	3.312	3.261	1,6	8.499	8.363	1,6

OUTROS: inclui as classes rural, poder público, iluminação pública, serviço público e consumo próprio.

[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 Achão

Equipe de Desenvolvimento

Bruno Maurício R. Crotman

Flávio Raposo de Almeida

Equipe Técnica

Glaucio Vinícius 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: copam@epe.gov.br