



RESENHA

Mensal do Mercado de Energia Elétrica

ANO XIII . Número 152 . Maio de 2020

BASE
ABRIL
2020



Empresa de Pesquisa Energética

DESTAQUES

- Classes industrial e comercial puxaram a queda do consumo no país em função das medidas de isolamento social devido ao COVID-19.
- Pior abril em toda a série histórica de consumo industrial monitorada pela EPE desde 2004, com queda generalizada entre os segmentos industriais.
- Ciclo maior de faturamento e isolamento social contribuíram para alta do consumo residencial.
- Acentuada retração do consumo comercial em todas as regiões do país.



RESULTADOS DO MÊS POR CLASSE

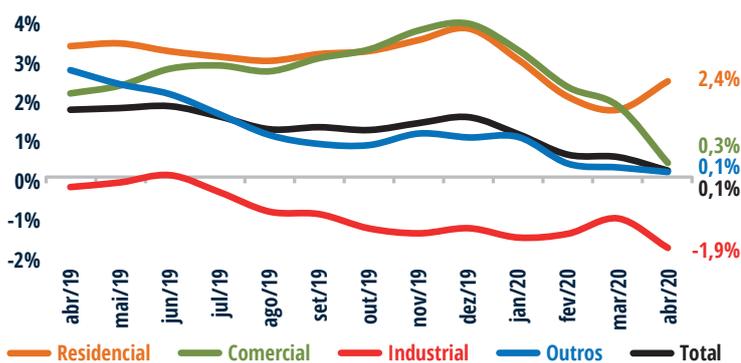


INDUSTRIAL **RESIDENCIAL** **COMERCIAL**

-12,4% **+6,0%** **-17,9%**

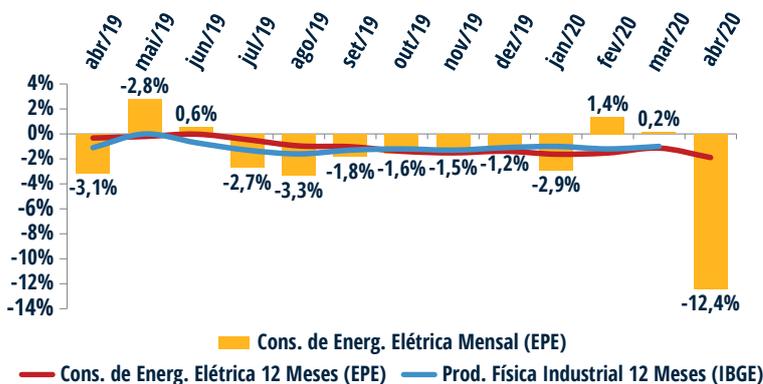
VARIAÇÃO [%] DO CONSUMO NA REDE EM 12 MESES

(em relação ao mesmo período do ano anterior)



TAXAS PRODUÇÃO FÍSICA X CONSUMO INDUSTRIAL: 2019-2020

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

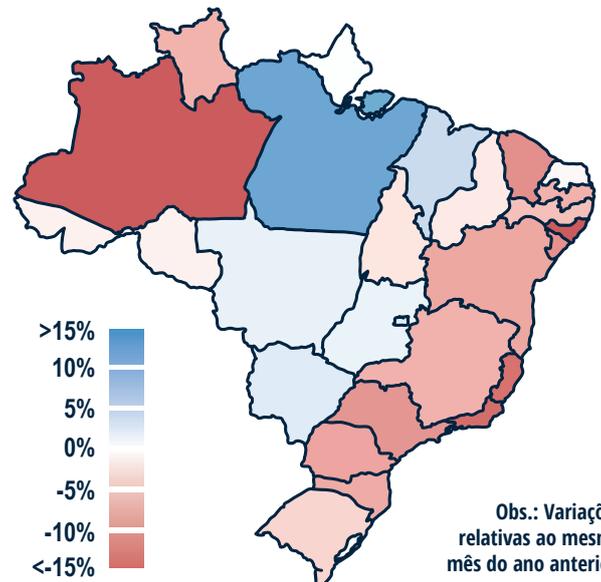


CONSUMO INDUSTRIAL POR SETOR

10+ ELETROINTENSIVOS	PARTIC.	ΔGWh	Δ%
EXTRAÇÃO DE MINERAIS METÁLICOS	7,7%	16	1,7%
PAPEL E CELULOSE	5,9%	-5	-0,7%
PRODUTOS ALIMENTÍCIOS	14,7%	-43	-2,3%
METALÚRGICO	24,2%	-85	-2,8%
PRODUTOS METÁLICOS (EXCETO MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS)	2,3%	-91	-24,9%
QUÍMICO	11,3%	-127	-8,5%
BORRACHA E MATERIAL PLÁSTICO	5,3%	-136	-17,5%
TÊXTIL	3,0%	-146	-28,5%
PRODUTOS MINERAIS NÃO-METÁLICOS	7,1%	-168	-16,3%
AUTOMOTIVO	2,6%	-280	-47,3%

TOTAL	84,0%	-1.065
--------------	--------------	---------------

TAXAS MENSAIS DO CONSUMO



Obs.: Variações relativas ao mesmo mês do ano anterior.

Tabela Síntese

Consumo (GWh)	EM ABRIL			ATÉ ABRIL			12 MESES		
	2020	2019	%	2020	2019	%	2020	2019	%
BRASIL	37.116	39.718	-6,6	159.898	163.657	-2,3	478.507	478.022	0,1
RESIDENCIAL	12.308	11.610	6,0	50.031	49.675	0,7	143.152	139.790	2,4
INDUSTRIAL	12.173	13.899	-12,4	53.449	55.370	-3,5	165.764	168.962	-1,9
COMERCIAL	6.393	7.782	-17,9	30.270	32.173	-5,9	90.177	89.908	0,3
OUTROS	6.243	6.428	-2,9	26.148	26.439	-1,1	79.413	79.362	0,1
CONSUMO TOTAL POR SUBSISTEMA									
SISTEMAS ISOLADOS	244	253	-3,5	992	955	3,8	2.950	2.921	1,0
NORTE	2.673	2.577	3,7	11.274	10.287	9,6	34.816	32.131	8,4
NORDESTE	5.761	6.245	-7,7	24.781	25.466	-2,7	75.368	74.748	0,8
SUDESTE/C.OESTE	21.447	23.222	-7,6	92.236	95.769	-3,7	277.202	280.628	-1,2
SUL	6.991	7.422	-5,8	30.614	31.181	-1,8	88.171	87.594	0,7
REGIÕES GEOGRÁFICAS									
NORTE	2.628	2.568	2,3	11.167	10.152	10,0	34.100	31.575	8,0
RESIDENCIAL	823	752	9,5	3.232	2.924	10,5	9.775	9.312	5,0
INDUSTRIAL	1.071	992	7,9	4.702	4.037	16,5	14.056	12.338	13,9
COMERCIAL	351	411	-14,5	1.626	1.592	2,2	5.165	4.949	4,4
OUTROS	382	413	-7,5	1.606	1.599	0,5	5.104	4.977	2,6
NORDESTE	6.357	6.818	-6,8	27.157	27.779	-2,2	82.963	81.968	1,2
RESIDENCIAL	2.664	2.422	10,0	10.286	9.934	3,5	29.813	28.327	5,2
INDUSTRIAL	1.450	1.832	-20,9	6.808	7.425	-8,3	21.334	22.700	-6,0
COMERCIAL	991	1.266	-21,7	4.788	5.063	-5,4	14.853	14.484	2,5
OUTROS	1.252	1.298	-3,6	5.275	5.356	-1,5	16.963	16.456	3,1
SUDESTE	18.026	19.828	-9,1	78.263	82.004	-4,6	234.710	239.457	-2,0
RESIDENCIAL	5.673	5.610	1,1	23.629	24.261	-2,6	67.734	67.538	0,3
INDUSTRIAL	6.514	7.495	-13,1	28.444	29.881	-4,8	87.983	91.486	-3,8
COMERCIAL	3.322	4.116	-19,3	15.825	17.155	-7,8	47.156	47.595	-0,9
OUTROS	2.517	2.607	-3,4	10.365	10.707	-3,2	31.837	32.839	-3,1
SUL	6.991	7.422	-5,8	30.614	31.181	-1,8	88.171	87.594	0,7
RESIDENCIAL	1.996	1.807	10,5	8.435	8.336	1,2	22.983	22.548	1,9
INDUSTRIAL	2.374	2.827	-16,0	10.316	10.956	-5,8	32.624	32.893	-0,8
COMERCIAL	1.177	1.343	-12,4	5.533	5.749	-3,8	15.414	15.395	0,1
OUTROS	1.445	1.445	0,0	6.331	6.140	3,1	17.151	16.758	2,3
CENTRO-OESTE	3.114	3.083	1,0	12.697	12.541	1,2	38.563	37.429	3,0
RESIDENCIAL	1.151	1.019	13,0	4.449	4.219	5,4	12.848	12.066	6,5
INDUSTRIAL	764	752	1,6	3.179	3.070	3,6	9.767	9.546	2,3
COMERCIAL	552	647	-14,6	2.499	2.614	-4,4	7.589	7.484	1,4
OUTROS	647	665	-2,7	2.571	2.638	-2,5	8.358	8.332	0,3

Para obter as séries históricas de consumo mensal, acesse a seção Publicações >> Consumo de Energia Elétrica no endereço eletrônico: www.epe.gov.br

Coordenação Geral
Giovani Vitória Machado

Coordenação Executiva
Carla C. Lopes Achão

Comunicação e Imprensa
Maura Cruz Xerfan
Thiago Moura (estagiário)

Equipe Técnica
Alex Yujhi Gomes Yukizaki
Arnaldo dos Santos Jr.
Glaucio Vinicius R. Faria (coord. técnico)
Lena Santini Souza Menezes Loureiro
Marcelo Henrique Cayres Loureiro
Simone Saviolo Rocha
Thiago Toneli Chagas

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