



RESENHA

Mensal do Mercado de Energia Elétrica

ANO XIII . Número 153 . Junho de 2020

BASE
MAIO
2020



Empresa de Pesquisa Energética

DESTAQUES

- Distanciamento social imposto pela COVID-19 permaneceu com forte influência na redução do consumo, principalmente industrial e comercial.
- Pior maio em toda a série histórica de consumo industrial monitorada pela EPE desde 2004, com recuo disseminado entre os segmentos industriais.
- Residencial caiu apenas no Sudeste; clima ameno foi um dos fatores.
- Consumo comercial continua caindo em todas as regiões, reflexo do desempenho negativo no país do setor de vendas no varejo e de serviços.

RESULTADO DO
CONSUMO
TOTAL

-11%

CATIVO
-11,2%
LIVRE
-10,6%

RESULTADOS DO MÊS POR CLASSE



INDUSTRIAL

-13,7%



RESIDENCIAL

-1,4%

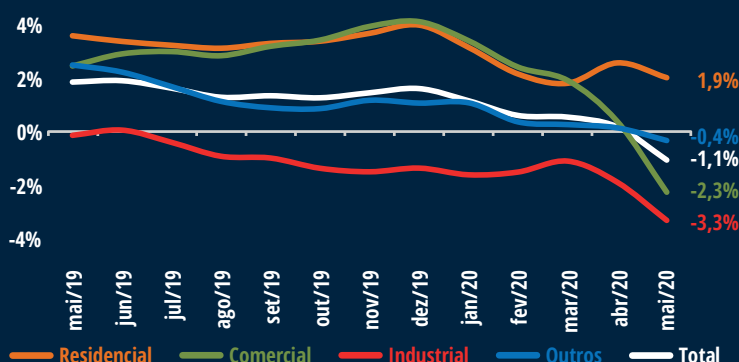


COMERCIAL

-25,1%

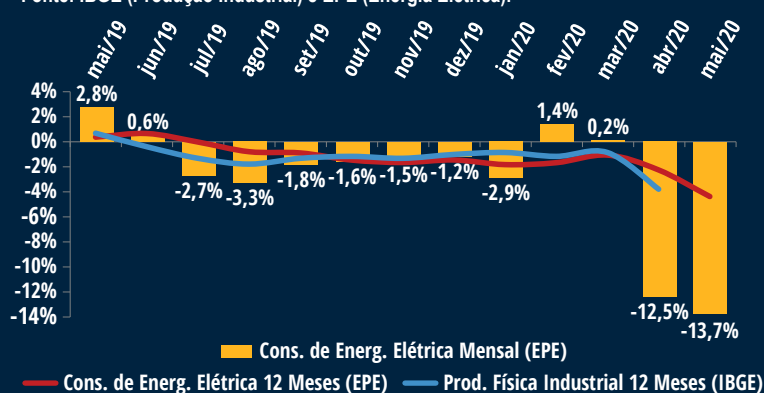
VARIAÇÃO [%] DO CONSUMO NA REDE EM 12 MESES

(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%
 PAPEL E CELULOSE	5,9%	7	1,0%
 EXTRAÇÃO DE MINERAIS METÁLICOS	7,9%	-10	-1,0%
 PRODUTOS ALIMENTÍCIOS	15,0%	-15	-0,8%
 PRODUTOS METÁLICOS (EXCETO MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS)	2,1%	-115	-31,4%
 METALÚRGICO	25,4%	-159	-4,9%
 PRODUTOS MINERAIS NÃO-METÁLICOS	7,6%	-166	-15,3%
 BORRACHA E MATERIAL PLÁSTICO	5,0%	-187	-23,7%
 QUÍMICO	10,8%	-219	-14,4%
 TÊXTIL	2,4%	-225	-43,7%
 AUTOMOTIVO	2,3%	-323	-54,1%

TOTAL 84,4% -1.412

TAXAS MENSAS DO CONSUMO

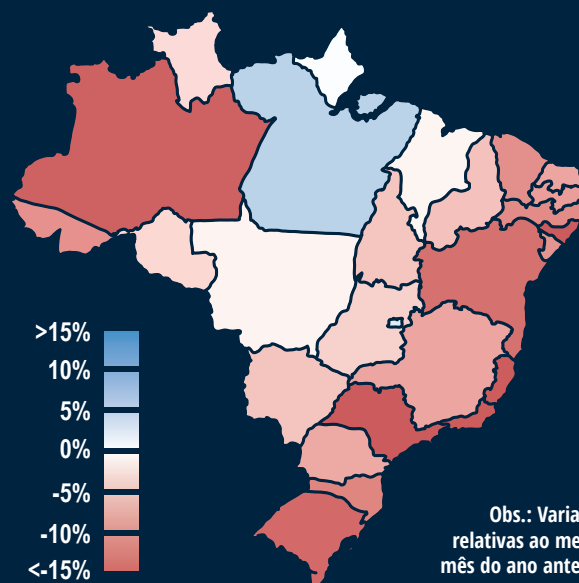


Tabela Síntese

Consumo (GWh)	EM MAIO			ATÉ MAIO			12 MESES		
	2020	2019	%	2020	2019	%	2020	2019	%
BRASIL	36.051	40.505	-11,0	195.933	204.162	-4,0	474.037	479.306	-1,1
RESIDENCIAL	11.809	11.972	-1,4	61.840	61.647	0,3	142.989	140.362	1,9
INDUSTRIAL	12.248	14.198	-13,7	65.678	69.567	-5,6	163.796	169.349	-3,3
COMERCIAL	5.816	7.769	-25,1	36.090	39.942	-9,6	88.228	90.259	-2,3
OUTROS	6.179	6.566	-5,9	32.325	33.006	-2,1	79.024	79.337	-0,4
CONSUMO TOTAL POR SUBSISTEMA									
SISTEMAS ISOLADOS	225	244	-7,6	1.215	1.199	1,4	2.929	2.929	0,0
NORTE	2.735	2.739	-0,2	14.009	13.026	7,5	34.812	32.179	8,2
NORDESTE	5.724	6.515	-12,1	30.505	31.980	-4,6	74.577	75.178	-0,8
SUDESTE/C.OESTE	20.789	23.680	-12,2	113.016	119.449	-5,4	274.301	281.248	-2,5
SUL	6.578	7.327	-10,2	37.187	38.508	-3,4	87.417	87.773	-0,4
REGIÕES GEOGRÁFICAS									
NORTE	2.659	2.689	-1,1	13.824	12.841	7,7	34.069	31.597	7,8
RESIDENCIAL	824	777	6,0	4.056	3.702	9,6	9.822	9.305	5,6
INDUSTRIAL	1.115	1.061	5,1	5.816	5.098	14,1	14.109	12.351	14,2
COMERCIAL	346	426	-18,7	1.973	2.018	-2,2	5.087	4.968	2,4
OUTROS	375	425	-11,8	1.979	2.024	-2,2	5.052	4.974	1,6
NORDESTE	6.332	7.128	-11,2	33.489	34.907	-4,1	82.167	82.439	-0,3
RESIDENCIAL	2.582	2.536	1,8	12.868	12.470	3,2	29.860	28.583	4,5
INDUSTRIAL	1.569	1.896	-17,3	8.377	9.322	-10,1	21.006	22.719	-7,5
COMERCIAL	934	1.287	-27,4	5.721	6.350	-9,9	14.500	14.592	-0,6
OUTROS	1.247	1.409	-11,5	6.522	6.765	-3,6	16.802	16.545	1,5
SUDESTE	17.430	20.187	-13,7	95.678	102.191	-6,4	231.938	239.907	-3,3
RESIDENCIAL	5.484	5.785	-5,2	29.113	30.047	-3,1	67.432	67.787	-0,5
INDUSTRIAL	6.323	7.597	-16,8	34.750	37.479	-7,3	86.692	91.587	-5,3
COMERCIAL	3.021	4.141	-27,0	18.849	21.297	-11,5	46.038	47.809	-3,7
OUTROS	2.602	2.663	-2,3	12.967	13.370	-3,0	31.776	32.725	-2,9
SUL	6.578	7.327	-10,2	37.187	38.508	-3,4	87.417	87.773	-0,4
RESIDENCIAL	1.850	1.822	1,5	10.285	10.158	1,2	23.011	22.544	2,1
INDUSTRIAL	2.400	2.834	-15,3	12.711	13.791	-7,8	32.184	33.096	-2,8
COMERCIAL	1.017	1.277	-20,3	6.550	7.025	-6,8	15.154	15.377	-1,5
OUTROS	1.311	1.394	-6,0	7.642	7.534	1,4	17.068	16.756	1,9
CENTRO-OESTE	3.052	3.174	-3,9	15.754	15.715	0,3	38.445	37.590	2,3
RESIDENCIAL	1.069	1.051	1,6	5.517	5.271	4,7	12.865	12.144	5,9
INDUSTRIAL	841	809	3,9	4.025	3.879	3,8	9.804	9.597	2,2
COMERCIAL	498	638	-22,0	2.997	3.252	-7,9	7.449	7.512	-0,8
OUTROS	644	676	-4,6	3.215	3.313	-3,0	8.327	8.337	-0,1

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
Lucas Rosas (estagiário)

Equipe Técnica
Allex 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