



RESENHA

Mensal do Mercado de Energia Elétrica

ANO XIII . Número 156 . Setembro de 2020

BASE
AGOSTO
2020



Empresa de Pesquisa Energética

DESTAQUES

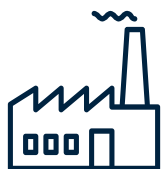
- Primeira taxa positiva de 2020, puxada pela classe residencial. A indústria também registou avanços, porém a classe comercial, ainda que sinalizando atenuação, permanece sob impactos da pandemia da COVID-19.
- Primeiro aumento do consumo industrial desde abril, com crescimento disseminado em todas as regiões do país.
- Crescimento no consumo residencial foi o maior desde fevereiro de 2019.
- Retração do consumo comercial, porém é a menor queda desde abril. Todas as regiões continuam com taxas negativas.

RESULTADO DO
CONSUMO
TOTAL

1,4%

CATIVO
-0,9%
LIVRE
5,6%

RESULTADOS DO MÊS POR CLASSE



INDUSTRIAL
2,3%

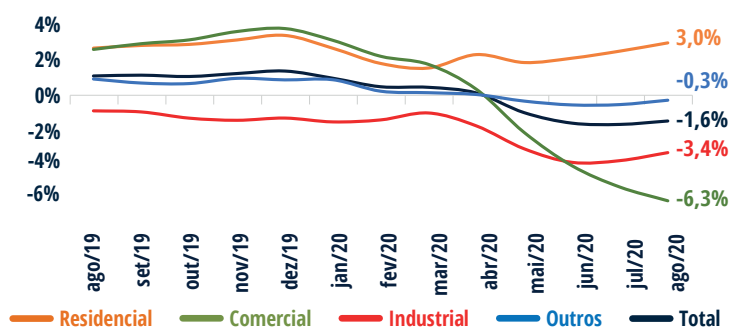


RESIDENCIAL
7,9%



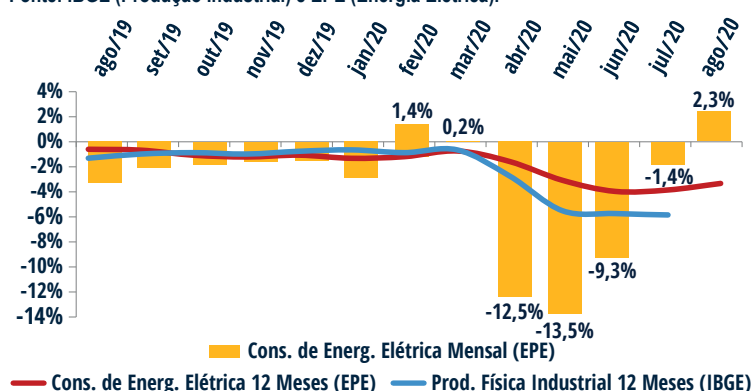
COMERCIAL
-9,9%

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



METALÚRGICO

PARTIC. ΔGWh Δ%

24,2% 198 6,1%



PRODUTOS MINERAIS
NÃO-METÁLICOS

8,6% 114 10,4%



PRODUTOS
ALIMENTÍCIOS

13% 42 2,3%



BORRACHA E
MATERIAL PLÁSTICO

5,9% 28 3,4%



QUÍMICO

9,9% 25 1,8%



TÊXTIL

3,8% 13 2,5%



EXTRAÇÃO DE
MINERAIS METÁLICOS

6,9% -9 -0,9%



PRODUTOS METÁLICOS
(EXCETO MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS)

2,4% -13 -3,7%



PAPEL E CELULOSE

5% -24 -3,3%



AUTOMOTIVO

3,6% -82 -13,9%

TOTAL

83,2% 292

TAXAS MENSAS DO CONSUMO

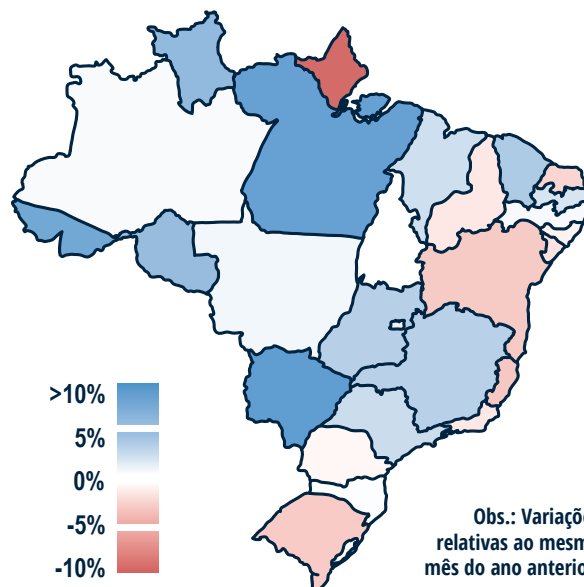


Tabela Síntese

Consumo (GWh)	EM AGOSTO			ATÉ AGOSTO			12 MESES		
	2020	2019	%	2020	2019	%	2020	2019	%
BRASIL	39.122	38.575	1,4	308.580	319.165	-3,3	471.235	478.683	-1,6
RESIDENCIAL	11.852	10.987	7,9	96.787	94.434	2,5	144.764	140.484	3,0
INDUSTRIAL	14.517	14.186	2,3	106.761	111.673	-4,4	162.776	168.553	-3,4
COMERCIAL	6.259	6.946	-9,9	53.897	60.941	-11,6	85.039	90.730	-6,3
OUTROS	6.495	6.456	0,6	51.135	52.116	-1,9	78.656	78.916	-0,3
CONSUMO TOTAL POR SUBSISTEMA									
SISTEMAS ISOLADOS	246	235	5,0	1.926	1.900	1,3	2.939	2.919	0,7
NORTE	3.103	2.970	4,5	22.931	21.683	5,8	35.076	32.724	7,2
NORDESTE	5.879	5.898	-0,3	47.850	49.677	-3,7	73.778	74.877	-1,5
SUDESTE/C.OESTE	22.860	22.369	2,2	178.143	186.265	-4,4	272.612	280.221	-2,7
SUL	7.034	7.103	-1,0	57.731	59.640	-3,2	86.829	87.942	-1,3
REGIÕES GEOGRÁFICAS									
NORTE	3.033	2.881	5,3	22.459	21.262	5,6	34.283	32.087	6,8
RESIDENCIAL	897	818	9,7	6.659	6.109	9,0	10.017	9.356	7,1
INDUSTRIAL	1.276	1.196	6,7	9.443	8.537	10,6	14.297	12.690	12,7
COMERCIAL	436	445	-2,0	3.181	3.318	-4,1	4.993	5.034	-0,8
OUTROS	423	422	0,1	3.176	3.297	-3,7	4.976	5.007	-0,6
NORDESTE	6.540	6.545	-0,1	52.787	54.506	-3,2	81.420	82.232	-1,0
RESIDENCIAL	2.357	2.206	6,8	20.070	19.105	5,1	30.041	28.579	5,1
INDUSTRIAL	1.809	1.802	0,4	13.628	14.758	-7,7	20.824	22.389	-7,0
COMERCIAL	1.011	1.171	-13,7	8.622	9.918	-13,1	13.836	14.775	-6,4
OUTROS	1.364	1.367	-0,2	10.467	10.726	-2,4	16.718	16.489	1,4
SUDESTE	19.270	18.900	2,0	150.588	158.772	-5,2	230.268	238.658	-3,5
RESIDENCIAL	5.668	5.202	9,0	45.670	45.670	0,0	68.365	67.787	0,9
INDUSTRIAL	7.672	7.486	2,5	56.182	59.783	-6,0	85.820	90.710	-5,4
COMERCIAL	3.203	3.575	-10,4	27.929	32.145	-13,1	44.270	47.868	-7,5
OUTROS	2.727	2.637	3,4	20.807	21.173	-1,7	31.812	32.293	-1,5
SUL	7.034	7.103	-1,0	57.731	59.640	-3,2	86.829	87.942	-1,3
RESIDENCIAL	1.879	1.797	4,5	15.859	15.431	2,8	23.311	22.518	3,5
INDUSTRIAL	2.861	2.844	0,6	20.888	22.242	-6,1	31.910	33.153	-3,7
COMERCIAL	1.057	1.157	-8,6	9.638	10.517	-8,4	14.751	15.463	-4,6
OUTROS	1.237	1.305	-5,2	11.346	11.449	-0,9	16.857	16.808	0,3
CENTRO-OESTE	3.245	3.145	3,2	25.014	24.985	0,1	38.435	37.764	1,8
RESIDENCIAL	1.051	964	9,0	8.529	8.119	5,1	13.028	12.243	6,4
INDUSTRIAL	898	858	4,7	6.621	6.353	4,2	9.926	9.611	3,3
COMERCIAL	552	597	-7,5	4.527	5.043	-10,2	7.189	7.590	-5,3
OUTROS	744	726	2,5	5.338	5.471	-2,4	8.292	8.319	-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

Lucas Rosas (estagiário)

Equipe Técnica

Allex Yujhi Gomes Yukizaki

Glauco 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