

DESTAQUES

- Consumo total registra a primeira retração do ano, influenciado pela redução no consumo das residências. Ainda assim, outubro foi o segundo maior consumo dos últimos 12 meses.
- Consumo na indústria expande. Metalurgia (Sudeste e Norte), químicos (Nordeste) e mineração (Sudeste) se destacam.
- Queda da temperatura nas regiões Sudeste, Sul e Centro-Oeste reduz o consumo de eletricidade das residências do país.
- O bom desempenho do setor de serviços no Brasil puxa o consumo de energia elétrica do comércio.

RESULTADOS DO MÊS

(variação em relação ao mesmo mês do ano anterior)



INDUSTRIAL
1,7%



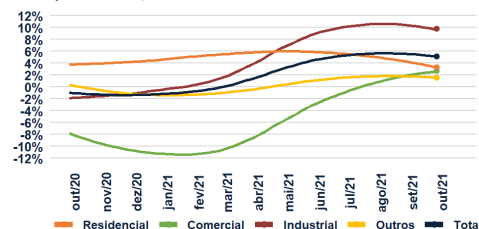
RESIDENCIAL
-4,3%



COMERCIAL
2,2%

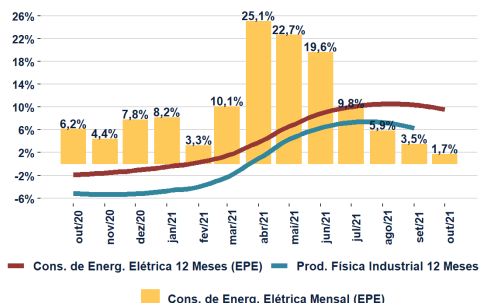
VARIAÇÃO [%] DO CONSUMO NA REDE EM 12 MESES

(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%
METALÚRGICO	24,8%	172	4,7
QUÍMICO	10,6%	160	10,9
EXTRAÇÃO DE MINERAIS METÁLICOS	6,8%	105	11,1
PRODUTOS MINERAIS NÃO-METÁLICOS	8,3%	44	3,6
PRODUTOS ALIMENTÍCIOS	12,8%	35	1,8
AUTOMOTIVO	3,5%	13	2,5
PAPEL E CELULOSE	4,8%	9	1,3
BORRACHA E MATERIAL PLÁSTICO	5,5%	-4	-0,5
PRODUTOS METÁLICOS ¹	2,3%	-15	-4,1
TÊXTIL	3,7%	-22	-3,7
TOTAL	83,4%	498	

¹ Exceto máquinas e equipamentos.

TAXAS MENSAS DO CONSUMO

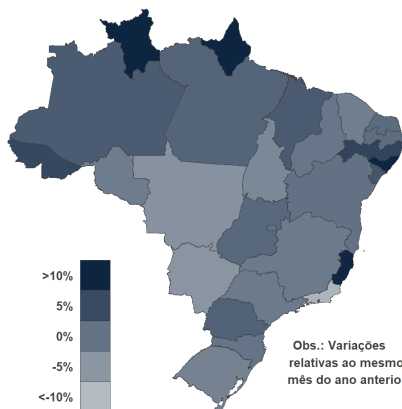


TABELA SÍNTESE

Consumo (GWh)	EM OUTUBRO			ATÉ OUTUBRO			12 MESES		
	2021	2020	%	2021	2020	%	2021	2020	%
SETORES									
BRASIL	42.622	42.844	-0,5	415.340	392.219	5,9	498.769	474.678	5,1
RESIDENCIAL	12.533	13.090	-4,3	125.348	122.083	2,7	151.439	146.707	3,2
INDUSTRIAL	15.552	15.286	1,7	151.194	136.892	10,4	180.635	164.642	9,7
COMERCIAL	7.513	7.353	2,2	71.526	67.854	5,4	86.196	83.997	2,6
OUTROS	7.024	7.115	-1,3	67.272	65.391	2,9	80.499	79.331	1,5
SUBSISTEMAS									
SISTEMAS ISOLADOS	266	267	-0,4	2.450	2.425	1,0	2.973	2.925	1,6
NORTE	3.319	3.238	2,5	31.180	29.291	6,5	37.297	35.416	5,3
NORDESTE	6.804	6.637	2,5	64.967	60.707	7,0	77.690	74.193	4,7
SUDESTE/C.OESTE	24.782	25.251	-1,9	239.691	227.207	5,5	288.440	274.702	5,0
SUL	7.452	7.451	0,0	77.052	72.588	6,1	92.370	87.442	5,6
REGIÕES GEOGRÁFICAS									
NORTE	3.219	3.155	2,0	30.260	28.680	5,5	36.251	34.600	4,8
RESIDENCIAL	977	961	1,6	8.838	8.553	3,3	10.621	10.228	3,8
INDUSTRIAL	1.330	1.312	1,4	13.110	12.013	9,1	15.620	14.469	8,0
COMERCIAL	477	456	4,5	4.292	4.077	5,3	5.167	4.982	3,7
OUTROS	435	427	2,1	4.021	4.036	-0,4	4.843	4.921	-1,6
NORDESTE	7.553	7.365	2,6	71.662	67.051	6,9	85.776	81.911	4,7
RESIDENCIAL	2.674	2.628	1,8	26.143	25.189	3,8	31.565	30.429	3,7
INDUSTRIAL	1.996	1.990	0,3	19.208	17.475	9,9	22.850	21.116	8,2
COMERCIAL	1.262	1.188	6,2	11.780	10.891	8,2	14.105	13.611	3,6
OUTROS	1.621	1.559	4,0	14.531	13.495	7,7	17.256	16.755	3,0
SUDESTE	20.798	21.224	-2,0	203.448	191.847	6,0	244.633	232.063	5,4
RESIDENCIAL	5.750	6.241	-7,9	59.053	57.616	2,5	71.430	69.267	3,1
INDUSTRIAL	8.293	8.043	3,1	80.247	72.086	11,3	95.959	86.696	10,7
COMERCIAL	3.876	3.890	-0,4	36.938	35.190	5,0	44.622	43.678	2,2
OUTROS	2.879	3.050	-5,6	27.210	26.956	0,9	32.622	32.423	0,6
SUL	7.452	7.451	0,0	77.052	72.588	6,1	92.370	87.442	5,6
RESIDENCIAL	1.878	1.953	-3,8	20.028	19.732	1,5	24.095	23.564	2,3
INDUSTRIAL	3.035	3.037	-0,1	30.003	26.917	11,5	35.884	32.346	10,9
COMERCIAL	1.237	1.176	5,2	12.564	11.928	5,3	15.091	14.623	3,2
OUTROS	1.301	1.285	1,3	14.458	14.012	3,2	17.300	16.909	2,3
CENTRO-OESTE	3.600	3.649	-1,3	32.919	32.053	2,7	39.739	38.662	2,8
RESIDENCIAL	1.255	1.307	-4,0	11.287	10.993	2,7	13.728	13.219	3,8
INDUSTRIAL	897	905	-0,9	8.626	8.401	2,7	10.322	10.016	3,0
COMERCIAL	661	643	2,9	5.953	5.768	3,2	7.210	7.103	1,5
OUTROS	788	795	-0,9	7.054	6.892	2,3	8.480	8.324	1,9

Séries Históricas de Consumo Total (<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
Glauco Vinicius R. Faria (coord. técnico)
Gustavo Valeriano Neves Luizon
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