

Boletim de Relações com Investidores - Edição de 22 de dezembro de 2023

Consumo total de energia cresceu 16,8% em novembro de 2023.

Consumo em novembro de 2023: o consumo consolidado de energia elétrica, cativo e livre (3.660,9 GWh), nas áreas de concessão do Grupo Energisa, apresentou aumento de 16,8% em relação ao mesmo mês do ano anterior. No mês, as classes que mais contribuíram para o resultado foram a residencial, rural e comercial. Industrial e outros também se destacaram. Em linha com o mês anterior, a onda de calor registrada nas áreas de concessão da Energisa, em especial no Centro-Oeste, Sudeste e Norte, e a base baixa em novembro de 2022 foram os fatores decisivos para o resultado do mês.

Em novembro, todas as distribuidoras apresentaram alta no consumo de energia em suas áreas de concessão, em especial a EMT (23,2% ou 191,6 GWh), EMS (19,4% ou 87,5 GWh) e ESS (16,1% ou 58,5 GWh). A classe residencial (23,4% ou 288,0 GWh) obteve a maior taxa de crescimento de consumo para o mês em 21 anos, direcionando as altas na maioria das empresas. Destaque para a EMT (30,4% ou 91,1 GWh), EMS (27,7% ou 44,1 GWh), e ERO (26,5% ou 34,3 GWh). O resultado na classe residencial foi puxado principalmente pelo calendário de faturamento maior e clima quente, com temperaturas acima da média nas áreas de concessão.

A classe comercial registrou alta de 12,5% (71,0 GWh), com os maiores crescimentos na EMT (15,1% ou 21,7 GWh), ESS (18,5% ou 11,8 GWh) e EMS (13,1% ou 10,8 GWh). O resultado na classe comercial foi puxado principalmente por atacadistas e armazéns ligados à cadeia de alimentos. A classe industrial apresentou crescimento de 9,7% (61,1 GWh), sendo as concessões que mais impactaram esse resultado: EMT (12,0% ou 21,1 GWh), EMS (11,9% ou 13,5 GWh) e ESS (8,1% ou 9,1 GWh). Na classe industrial, os

segmentos que direcionaram o resultado do mês foram alimentos e minerais. Também se destacaram os setores têxtil e de produção de papel.

A classe rural apresentou aumento no consumo, registrando 25,6% (73,5 GWh), o resultado do mês foi direcionado pelas concessões EMT (41,7% ou 47,6 GWh), EMS (23,6% ou 9,8 GWh) e ERO (19,1% ou 5,6 GWh). Em linha com o mês anterior, o resultado de novembro foi impactado principalmente pela base baixa e menor pluviometria e clima quente, com destaque para os clientes ligados à irrigantes e agropecuária, além do consumo rural-residencial.

Por fim, a rubrica outros, registrou alta de 8,0% (32,9 GWh) puxada pelas concessões EMT (10,9% ou 10,1 GWh), EMS (16,9% ou 9,3 GWh) e ETO (13,1% ou 3,9 GWh). O consumo do poder público direcionou o resultado.

Consumo em 11 meses de 2023: o consumo de energia elétrica no mercado cativo e livre (35.871,4 GWh) do Grupo Energisa cresceu 4,7% em relação ao mesmo período do ano anterior. Destaque para as classes residencial, industrial e comercial que registraram as maiores altas no período, em especial o consumo da classe residencial que representou 61% da alta.

No período de 01 a 17 de dezembro, a energia requerida no Grupo Energisa avançou 12,4%, frente ao mesmo período do ano passado. As maiores expansões vieram da EMT, ETO, ESE, ESS e ERO motivadas principalmente pelas elevadas temperaturas no período.

Energisa Consolidada - Mercado de Energia em novembro e nos primeiros onze meses de 2023

Descrição Valores em GWh	Mês			Acumulado		
	nov/23	nov/22	Var. %	11M23	11M22	Var. %
Residencial	1.520,8	1.232,8	+ 23,4	14.164,1	13.144,2	+ 7,8
Industrial	693,8	632,7	+ 9,7	7.458,1	7.215,5	+ 3,4
Cativo Industrial	135,9	153,2	- 11,3	1.600,6	1.764,6	- 9,3
Livre Industrial	557,9	479,5	+ 16,4	5.857,6	5.451,0	+ 7,5
Comercial	640,7	569,6	+ 12,5	6.522,0	6.347,2	+ 2,8
Cativo Comercial	479,8	447,9	+ 7,1	4.923,3	5.039,1	- 2,3
Livre Comercial	160,9	121,7	+ 32,2	1.598,8	1.308,1	+ 22,2
Rural	361,1	287,5	+ 25,6	3.245,4	3.222,4	+ 0,7
Cativo Rural	328,9	275,1	+ 19,6	3.029,2	3.087,8	- 1,9
Livre Rural	32,1	12,4	+ 158,6	216,2	134,6	+ 60,7
Outros	444,6	411,7	+ 8,0	4.481,7	4.344,8	+ 3,2
Cativo Outros	398,6	379,1	+ 5,1	4.037,4	4.018,2	+ 0,5
Livre Outros	46,0	32,6	+ 40,9	444,3	326,6	+ 36,0
1 Vendas de energia no mercado cativo	2.864,0	2.488,2	+ 15,1	27.754,5	27.054,0	+ 2,6
2 Energia associada aos consumidores livres (TUSD)	796,9	646,2	+ 23,3	8.116,9	7.220,3	+ 12,4
3 Mercado cativo + TUSD (1+2)	3.660,9	3.134,4	+ 16,8	35.871,4	34.274,2	+ 4,7
4 Fornecimento não faturado	-39,0	-38,2	+ 2,0	244,2	6,4	+ 3.688,6
5 Mercado cativo + TUSD + fornecimento não faturado (5+6)	3.621,9	3.096,2	+ 17,0	36.115,6	34.280,7	+ 5,4

Boletim de Relações com Investidores - Edição de 22 de dezembro de 2023

Empresas	novembro de 2023				janeiro a novembro de 2023			
	Vendas de energia (GWh)				Vendas de energia (GWh)			
	Mercado Cativo + TUSD	Var. ⁽¹⁾ (%)	Mercado Cativo + TUSD + Não Faturado	Var. ⁽¹⁾ (%)	Mercado Cativo + TUSD	Var. ⁽¹⁾ (%)	Mercado Cativo + TUSD + Não Faturado	Var. ⁽¹⁾ (%)
Região Norte	735,6	+ 16,8	724,9	+ 17,1	7.203,8	+ 7,1	7.274,6	+ 7,5
Energisa Tocantins (ETO)	264,3	+ 16,9	253,6	+ 15,1	2.608,4	+ 6,9	2.632,1	+ 6,8
Energisa Acre (EAC)	116,8	+ 14,7	115,3	+ 16,3	1.126,4	+ 7,9	1.138,7	+ 9,0
Energisa Rondônia (ERO)	354,5	+ 17,4	356,0	+ 18,8	3.469,0	+ 7,0	3.503,9	+ 7,6
Região Nordeste	773,0	+ 9,9	773,0	+ 9,0	7.847,7	+ 5,5	7.861,8	+ 5,8
Energisa Paraíba (EPB)	503,2	+ 8,2	503,5	+ 8,1	5.106,8	+ 5,4	5.121,2	+ 5,7
Energisa Sergipe (ESE)	269,8	+ 13,0	269,6	+ 10,7	2.740,9	+ 5,7	2.740,7	+ 5,9
Região Centro-Oeste	1.557,7	+ 21,8	1.553,1	+ 25,7	14.861,1	+ 4,0	14.998,8	+ 5,1
Energisa Mato Grosso (EMT)	1.017,8	+ 23,2	997,3	+ 29,4	9.471,4	+ 5,0	9.602,3	+ 5,9
Energisa Mato Grosso do Sul (EMS)	539,9	+ 19,4	555,8	+ 19,5	5.389,7	+ 2,4	5.396,5	+ 3,6
Região Sul/Sudeste	594,5	+ 13,8	570,8	+ 7,2	5.958,9	+ 2,4	5.980,4	+ 2,9
Energisa Minas Rio (EMR)	173,6	+ 8,7	168,1	+ 6,3	1.755,8	+ 1,3	1.765,0	+ 1,9
Energisa Sul-Sudeste (ESS)	420,9	+ 16,1	402,7	+ 7,6	4.203,2	+ 2,8	4.215,4	+ 3,3
Total (Distribuidoras)	3.660,9	+ 16,8	3.621,9	+ 17,0	35.871,4	+ 4,7	36.115,6	+ 5,4

(1) Em relação a igual período de 2022.

No dia 30/11/2022 a empresa ENF - Energisa Nova Friburgo foi incorporada pela empresa EMG - Energisa Minas Gerais, que agora se chama EMR - Energisa Minas Rio, para os dados de 2022 estamos considerando a soma dos resultados das duas empresas. No dia 30/04/2023 a empresa EBO - Energisa Borborema foi incorporada pela empresa EPB - Energisa Paraíba. A partir do 2T23 estamos considerando os valores consolidados.

Nota: o consumo de energia por classe em cada distribuidora está disponível no site ri.energisa.com.br.

Perdas Totais (%)

Perdas Totais % Energia Injetada (12 meses)	3T21	4T21	1T22	2T22	3T22	4T22	1T23	2T23 (**)	3T23	out/23	nov/23	Limite regulatório (***)
EMR (*)	8,52	8,37	8,23	8,17	7,84	7,85	7,64	7,99	8,23	8,15	8,61	9,97
ESE	10,23	10,16	10,25	10,30	10,51	10,26	10,07	10,09	10,00	10,20	10,22	10,68
EPB (**)	13,07	12,78	12,71	12,38	12,25	12,26	12,15	11,88	11,87	12,04	12,13	12,30
EMT	13,48	13,62	13,73	13,93	13,78	13,52	13,71	13,60	13,88	14,28	14,01	12,25
EMS	12,42	12,32	11,83	12,08	11,38	11,42	11,46	10,98	11,69	11,54	11,53	12,61
ETO	11,92	12,13	11,70	11,78	11,82	11,59	11,10	11,01	11,16	10,99	11,24	13,57
ESS	6,20	6,05	5,67	5,82	5,37	5,64	5,80	5,53	6,09	5,56	5,92	6,82
ERO	24,65	24,31	23,52	23,28	23,20	22,46	22,19	21,89	21,70	22,21	21,88	22,45
EAC	16,44	16,47	15,95	15,42	15,31	14,95	14,91	14,78	14,55	14,69	14,47	19,90
Energisa Consolidada	12,96	12,89	12,67	12,71	12,51	12,37	12,42	12,29	12,53	12,65	12,62	12,90

Notas: Para cálculo dos percentuais apresentados acima, foram considerados os valores de energia não faturada.

(*) No dia 30/11/2022 a empresa ENF - Energisa Nova Friburgo foi incorporada pela empresa EMG - Energisa Minas Gerais, que agora se chama EMR - Energisa Minas Rio.

(**) No dia 30/04/2023 a empresa EBO - Energisa Borborema foi incorporada pela empresa EPB - Energisa Paraíba. A partir do 2T23 estamos considerando os valores consolidados.

(***) Os dados apresentados são obtidos a partir das bases de dados da ANEEL e são passíveis de alterações solicitadas pelo regulador.

i) As informações apresentadas nesse boletim se tratam de dados preliminares e não são auditados pelos auditores independentes; e (ii) não representam a antecipação de informações financeiras pela Companhia.



[Clique aqui](#) para acessar as tabelas por empresa em Excel.



Esclarecimentos e informações adicionais: ri@energisa.com.br