

RPER-DE

PREVISÃO DO CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA

SÍNTESE

	2022	Evolução
CONSUMO TOTAL [GWh]	50 770	2,6%
<i>Evolução corr. temp. e dias úteis</i>		2,7%

2022	CONSUMO MENSAL					CONSUMO MENSAL CORRIGIDO DA TEMP.		
	previsão jan 22		última previsão			GWh	Evo %	Desv %
	GWh	Evo %	GWh	Evo %	Desv %			
JAN	4716,7	-5,4	4642,0	-6,9	-1,6	4772,3	-1,3	1,2
FEV	4159,3	4,0	4115,3	3,0	-1,1	4218,6	1,9	1,4
MAR	4151,7	2,0	4459,1	9,6	7,4	4447,3	7,9	7,1
ABR	3707,3	-1,0	4008,7	7,1	8,1	3984,9	4,2	7,5
MAI	3843,0	-2,0	4053,8	3,4	5,5	4011,2	2,4	4,4
JUN	3757,9	-2,2	3979,7	3,6	5,9	3947,8	2,9	5,1
JUL	4151,9	0,5	4419,4	7,0	6,4	4325,7	4,2	4,2
AGO	3994,1	0,8	4030,9	1,8	0,9	4011,8	0,8	0,4
SET	3992,3	-0,5	3997,6	-0,3	0,1	3985,5	-0,2	-0,2
OUT	4032,0	0,2	4055,7	0,7	0,6	4077,3	0,9	1,1
NOV	4268,3	-0,5	4369,7	1,9	2,4	4376,9	2,9	2,5
DEZ	4517,9	0,4	4637,6	3,1	2,6	4637,6	0,9	2,6

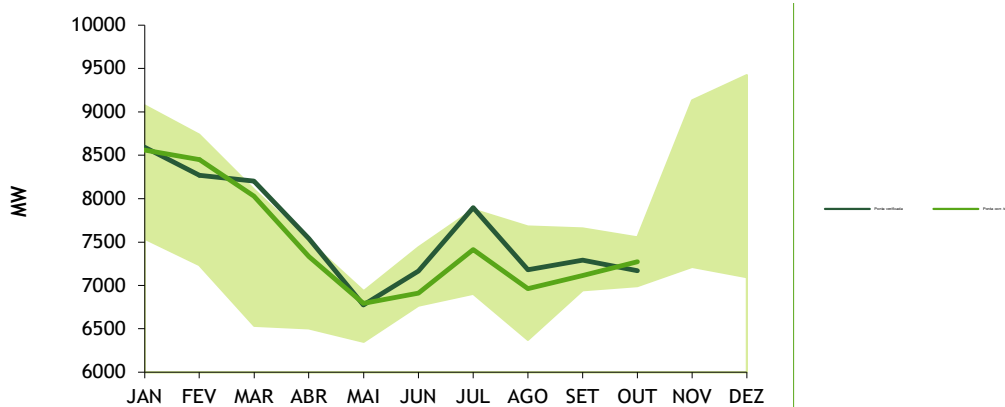
novembro 2022

REN 

1 EVOLUÇÃO DO CONSUMO TOTAL REFERIDO À PRODUÇÃO LÍQUIDA

		ANO DE 2021			ANO DE 2022			ANO DE 2023		
		VALOR	TAXA	DUE	VALOR	TAXA	DUE	VALOR	TAXA	DUE
		(GWH)	(%)		(GWH)	(%)		(GWH)	(%)	
JAN	CONSUMO MENSAL	4983,5	2,6		4642,0	-6,9	>	4979,4	7,3	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4836,6	-2,6		4772,3	-1,3	>	4979,4	4,3	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	166,6	-1,8	29,0	163,9	-1,6	29,1	170,1	3,8	29,3
FEV	CONSUMO MENSAL	3996,3	-3,2		4115,3	3,0	>	4275,4	3,9	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	8979,8	0,0		8757,4	-2,5	>	9254,7	5,7	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4141,3	-4,6		4218,6	1,9	>	4275,4	1,3	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	8977,9	-3,5		8990,9	0,1	>	9254,7	2,9	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	156,5	-1,0	26,5	158,8	1,5	26,6	163,2	2,7	26,2
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		-1,4			-0,2	>		3,3	
MAR	CONSUMO MENSAL	4068,5	-1,9		4459,1	9,6	>	4449,1	-0,2	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	13048,3	-0,6		13216,4	1,3	>	13703,9	3,7	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4123,2	-1,9		4447,3	7,9	>	4449,1	0,0	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	13101,1	-3,0		13438,2	2,6	>	13703,9	2,0	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	139,1	-2,3	29,6	150,9	8,5	29,5	150,4	-0,3	29,6
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		-1,7			2,5	>		2,1	
ABR	CONSUMO MENSAL	3742,6	6,6		4008,7	7,1	>	3906,4	-2,6	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	16790,9	0,9		17225,1	2,6	>	17610,2	2,2	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	3824,5	8,5		3984,9	4,2	>	3906,4	-2,0	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	16925,7	-0,6		17423,2	2,9	>	17610,2	1,1	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	135,5	10,4	28,2	143,0	5,5	27,9	142,2	-0,6	27,5
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		0,8			3,2	>		1,5	
MAI	CONSUMO MENSAL	3921,2	10,4		4053,8	3,4	>	4025,6	-0,7	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	20712,2	2,6		21278,9	2,7	>	21635,8	1,7	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	3918,6	11,8		4011,2	2,4	>	4025,6	0,4	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	20844,2	1,5		21434,4	2,8	>	21635,8	0,9	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	133,6	11,7	29,3	136,7	2,3	29,3	137,3	0,4	29,3
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		2,7			3,0	>		1,3	
JUN	CONSUMO MENSAL	3842,5	6,6		3979,7	3,6	>	3981,3	0,0	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	24554,6	3,2		25258,6	2,9	>	25617,1	1,4	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	3835,1	6,9		3947,8	2,9	>	3981,3	0,8	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	24679,4	2,3		25382,2	2,8	>	25617,1	0,9	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	136,4	7,0	28,1	140,3	2,9	28,1	141,4	0,8	28,2
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		3,3			3,0	>		1,2	
JUL	CONSUMO MENSAL	4130,0	-3,3		4419,4	7,0	>	4332,1	-2,0	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	28684,7	2,2		29678,0	3,5	>	29949,2	0,9	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4151,0	-0,5		4325,7	4,2	>	4332,1	0,1	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	28830,4	1,9		29708,0	3,0	>	29949,2	0,8	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	140,7	0,5	29,5	147,6	4,9	29,3	148,7	0,8	29,1
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		2,9			3,3	>		1,2	
AGO	CONSUMO MENSAL	3960,9	0,3		4030,9	1,8	>	4107,7	1,9	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	32645,6	2,0		33708,9	3,3	>	34057,0	1,0	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	3980,4	1,2		4011,8	0,8	>	4107,7	2,4	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	32810,8	1,8		33719,7	2,8	>	34057,0	1,0	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	133,4	0,2	29,8	135,3	1,4	29,7	138,7	2,5	29,6
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		2,6			3,0	>		1,3	
SET	CONSUMO MENSAL	4011,0	-0,5		3997,6	-0,3	>	4081,0	2,1	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	36656,6	1,7		37706,4	2,9	>	38137,9	1,1	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	3993,3	0,5		3985,5	-0,2	>	4081,0	2,4	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	36804,1	1,7		37705,2	2,4	>	38137,9	1,1	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	139,3	0,4	28,7	139,6	0,2	28,5	144,5	3,5	28,2
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		2,3			2,7	>		1,5	
OUT	CONSUMO MENSAL	4025,9	-1,2		4055,7	0,7	>	4204,0	3,7	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	40682,5	1,4		41762,1	2,7	>	42341,9	1,4	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4039,9	-0,9		4077,3	0,9	>	4204,0	3,1	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	40844,0	1,4		41782,6	2,3	>	42341,9	1,3	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	138,2	0,0	29,2	140,4	1,6	29,0	144,5	2,9	29,1
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		2,1			2,6	>		1,7	
NOV	CONSUMO MENSAL	4286,2	3,8		4369,7	1,9	>	4460,4	2,1	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	44968,7	1,6		46131,9	2,6	>	46802,2	1,5	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4254,3	0,5		4376,9	2,9	>	4460,4	1,9	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	45098,3	1,3		46159,5	2,4	>	46802,2	1,4	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	148,8	0,5	28,6	153,2	3,0	28,6	157,1	2,5	28,4
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		1,9			2,7	>		1,8	
DEZ	CONSUMO MENSAL	4500,3	-1,3		4637,6	3,1	>	4726,9	1,9	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	49469,0	1,3		50769,5	2,6	>	51529,2	1,5	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4595,7	-0,1		4637,6	0,9	>	4726,9	1,9	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	49694,0	1,2		50797,0	2,2	>	51529,2	1,4	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	156,1	-2,0	29,4	160,4	2,8	28,9	164,8	2,7	28,7
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		1,6			2,7	>		1,8	

2 PONTA MENSAL - ANO DE 2022



3 CONSUMO TOTAL REFERIDO À PRODUÇÃO LÍQUIDA - VALORES DIÁRIOS

Ano de 2022

DIA	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
1	106,9	156,0	131,2	141,1	110,1	140,2	137,6	148,7	135,4	116,0	114,5	135,4
2	113,7	154,3	149,4	124,6	133,0	139,2	124,1	149,2	135,6	109,3	142,3	153,1
3	140,5	157,2	153,1	117,6	136,1	138,6	115,8	146,8	119,0	131,7	145,1	148,2
4	150,7	157,4	151,1	144,9	136,8	121,0	139,1	145,7	112,9	135,5	145,5	136,3
5	155,9	136,2	133,8	151,6	137,5	112,2	144,2	143,9	136,7	119,2	129,0	166,2
6	157,9	127,1	123,9	147,3	136,2	135,5	145,6	126,7	139,9	136,8	119,3	165,4
7	154,2	150,5	151,2	149,7	118,5	139,7	150,4	116,7	140,6	137,4	147,6	165,4
8	141,6	152,4	154,1	150,5	110,1	143,9	153,7	133,1	143,7	120,4	148,9	141,2
9	135,8	152,6	155,6	127,3	133,3	142,2	136,4	135,0	142,0	112,8	148,9	158,3
10	156,4	155,1	155,2	116,0	136,6	126,1	124,6	135,6	123,3	135,7	148,9	146,3
11	156,5	150,4	152,8	140,8	136,3	124,0	146,8	134,4	115,1	137,3	148,9	136,4
12	156,8	133,9	138,0	145,1	137,0	120,7	157,5	131,9	140,4	138,2	133,3	166,8
13	158,7	131,6	124,3	143,2	137,0	143,6	163,5	117,5	142,1	138,0	122,3	167,5
14	160,0	152,8	153,8	139,2	119,7	147,9	163,0	109,5	140,7	136,4	151,1	167,5
15	144,3	158,2	154,5	120,3	110,5	148,3	159,2	110,6	139,3	120,3	152,1	167,5
16	134,3	160,9	155,4	114,4	133,0	124,4	138,1	122,9	137,5	113,4	152,1	167,5
17	157,2	157,1	154,3	102,3	137,8	132,5	127,0	124,1	120,6	135,9	152,1	143,1
18	161,9	157,4	147,7	121,4	138,5	121,0	147,0	125,6	113,7	141,1	152,1	136,1
19	163,6	137,5	127,6	137,5	136,8	113,7	148,4	129,9	139,3	142,4	139,2	162,8
20	163,3	128,1	122,4	141,7	139,1	134,9	149,7	121,4	144,6	141,3	127,4	164,2
21	162,4	149,9	145,3	145,2	123,9	139,8	151,2	114,8	143,5	139,7	159,4	164,2
22	144,7	149,4	152,0	148,8	112,3	139,5	148,6	132,2	142,1	124,5	158,3	164,2
23	136,4	150,3	154,2	128,5	133,4	139,7	130,3	137,1	139,5	115,6	158,3	164,2
24	160,9	155,8	151,4	116,7	137,5	132,0	121,9	134,7	120,0	137,8	158,3	113,6
25	163,4	150,1	149,7	116,0	137,1	119,0	146,0	134,4	110,4	142,0	158,3	98,3
26	164,3	134,4	129,3	139,7	138,8	111,0	150,0	135,4	131,6	141,9	141,7	130,8
27	160,0	121,8	113,6	141,3	140,5	133,8	146,7	121,9	136,7	142,9	131,5	147,0
28	157,4	137,4	141,5	139,2	123,8	138,2	147,2	113,6	139,0	143,6	162,0	147,0
29	139,0		144,0	137,1	114,3	138,5	146,7	131,3	139,6	123,3	160,8	147,0
30	129,9		143,1	119,9	137,1	138,3	132,9	133,0	133,2	115,9	160,8	147,0
31	153,5		145,9		141,5		126,2	133,4		129,5		119,3

Ano de 2023

DIA	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
1	110,7	165,4	156,9	124,8	106,1	138,4	123,2	145,7	138,9	111,4	118,3	138,0
2	168,2	165,4	156,9	111,8	137,2	138,4	114,0	145,7	118,7	139,6	146,6	134,1
3	169,3	165,4	156,9	141,4	137,4	119,7	144,5	145,7	113,8	141,7	149,0	138,9
4	169,3	143,5	136,7	143,5	137,4	109,8	146,0	145,7	142,8	141,7	129,6	169,4
5	169,3	132,0	122,2	143,5	137,4	136,8	146,0	128,6	146,4	115,1	122,0	168,5
6	169,3	162,3	153,9	145,2	117,6	140,4	146,0	115,4	146,4	133,9	150,7	168,5
7	146,0	163,7	152,8	119,6	107,9	140,4	146,0	137,3	146,4	121,9	151,9	168,5
8	141,3	163,7	152,8	115,0	137,4	111,8	126,3	138,8	146,4	112,8	151,9	143,9
9	167,2	163,7	152,8	109,0	136,9	140,4	117,2	138,8	125,2	138,0	151,9	142,4
10	172,3	163,7	152,8	122,1	136,9	110,2	147,6	138,8	113,3	142,3	151,9	139,0
11	172,3	141,6	132,6	143,4	136,9	112,0	150,6	138,8	140,5	142,3	132,1	169,9
12	172,3	130,9	119,1	143,4	136,9	141,0	150,6	124,1	144,5	142,3	124,6	170,7
13	172,3	162,3	149,3	143,4	119,2	140,9	150,6	113,0	144,5	142,3	154,1	170,7
14	150,1	164,0	150,5	143,4	107,5	143,2	150,6	125,7	144,5	123,3	155,0	170,7
15	139,1	164,0	150,5	123,5	134,4	143,2	129,4	115,2	144,5	113,4	155,0	170,7
16	171,4	164,0	150,5	112,4	136,9	143,2	118,1	132,1	123,6	143,3	155,0	149,1
17	172,2	164,0	150,5	140,2	136,9	121,8	146,6	132,6	112,9	144,8	155,0	138,7
18	172,2	142,1	131,3	141,7	136,9	110,8	149,0	132,6	140,0	144,8	135,9	165,9
19	172,2	127,6	116,6	141,7	136,9	138,4	149,0	121,3	143,7	144,8	129,8	167,4
20	172,2	149,7	147,0	141,7	118,2	141,4	149,0	113,4	143,7	144,8	162,5	167,4
21	147,6	120,0	148,9	141,7	107,2	141,4	149,0	132,8	143,7	124,9	161,3	167,4
22	133,5	160,5	148,9	124,0	136,2	141,4	129,0	136,9	143,7	120,2	161,3	167,4
23	166,3	160,5	148,9	107,6	137,3	141,4	117,7	136,9	123,9	144,1	161,3	145,8
24	167,8	160,5	148,9	122,5	137,3	115,0	146,6	136,9	112,6	146,7	161,3	121,3
25	167,8	139,0	129,7	112,7	137,3	111,4	149,1	136,9	139,4	146,7	141,8	113,3
26	167,8	126,9	110,9	140,8	137,3	139,5	149,1	123,0	143,3	146,7	134,0	144,2
27	167,8	152,2	141,9	139,5	118,4	142,4	149,1	114,2	143,3	146,7	165,1	149,8
28	144,6	156,9	144,7	139,5	109,1	142,4	149,1	139,2	143,3	127,5	163,9	149,8
29	134,9		144,7	120,4	136,1	142,4	129,1	137,6	143,3	120,8	163,9	149,8
30	166,7		144,7	107,1	138,4	142,4	116,5	137,6	123,4	146,5	163,9	139,9
31	165,4		144,7		138,4		147,3	146,8		149,0		126,0

4 CONSUMO DIÁRIO E CORREÇÃO DO EFEITO DE TEMPERATURA

OUTUBRO DIA	D. SEM.	CONSUMO DIÁRIO	T. MAX	T. MIN	T. MED	T. NOR	TMED-TNOR	DESV TEMP	CONSUMO DIÁRIO TEMP. NORMAL
1	SAB	116,0	25,7	12,9	19,3	20,0	-0,7	-1,246	116,8
2	DOM	109,3	29,3	14,6	22,0	19,9	2,1	-0,446	109,6
3	SEG	131,7	28,4	16,8	22,6	19,7	2,9	0,357	131,5
4	TER	135,5	27,2	15,7	21,5	19,6	1,9	0,728	135,0
5	QUA	119,2	26,7	15,6	21,2	19,4	1,8	0,973	118,6
6	QUI	136,8	29,0	15,9	22,5	19,2	3,2	1,510	135,8
7	SEX	137,4	26,4	16,4	21,4	19,1	2,3	1,702	136,2
8	SAB	120,4	27,2	14,0	20,6	18,9	1,7	1,694	120,1
9	DOM	112,8	22,9	14,8	18,9	18,8	0,1	1,304	112,6
10	SEG	135,7	21,0	15,6	18,3	18,6	-0,3	0,912	135,5
11	TER	137,3	26,3	16,9	21,6	18,5	3,1	1,442	137,0
12	QUA	138,2	25,9	15,7	20,8	18,3	2,5	1,686	137,8
13	QUI	138,0	24,6	15,4	20,0	18,2	1,8	1,714	137,6
14	SEX	136,4	25,8	15,8	20,8	18,1	2,7	1,958	135,9
15	SAB	120,3	22,4	15,1	18,8	17,9	0,8	1,682	120,8
16	DOM	113,4	22,1	17,2	19,7	17,8	1,8	1,718	113,8
17	SEG	135,9	23,9	17,0	20,5	17,7	2,8	1,965	136,5
18	TER	141,1	24,5	17,7	21,1	17,6	3,5	2,336	141,7
19	QUA	142,4	21,0	15,7	18,4	17,5	0,9	1,982	143,1
20	QUI	141,3	21,2	16,4	18,8	17,4	1,4	1,845	141,9
21	SEX	139,7	20,8	16,9	18,9	17,3	1,6	1,774	140,3
22	SAB	124,5	21,5	15,2	18,4	17,2	1,1	1,622	125,9
23	DOM	115,6	20,6	16,1	18,4	17,1	1,2	1,528	116,8
24	SEG	137,8	21,8	16,4	19,1	17,0	2,1	1,655	139,4
25	TER	142,0	22,2	17,8	20,0	17,0	3,0	1,988	143,9
26	QUA	141,9	25,8	18,2	22,0	16,9	5,1	2,740	144,1
27	QUI	142,9	23,2	18,9	21,1	16,8	4,3	3,102	145,1
28	SEX	143,6	23,6	18,4	21,0	16,7	4,3	3,385	145,8
29	SAB	123,3	22,0	16,5	19,3	16,6	2,6	3,199	126,9
30	DOM	115,9	21,8	14,8	18,3	16,6	1,8	2,851	119,0
31	SEG	129,5	19,8	12,5	16,2	16,5	-0,3	2,092	132,5

NOVEMBRO DIA	D. SEM.	CONSUMO DIÁRIO	T. MAX	T. MIN	T. MED	T. NOR	TMED-TNOR	DESV TEMP	CONSUMO DIÁRIO TEMP. NORMAL
1	TER	114,5	19,4	12,1	15,8	16,4	-0,6	1,444	116,3
2	QUA	142,3				16,3		0,988	143,9
3	QUI	145,1				16,2		0,670	146,2
4	SEX	145,5				16,0		0,448	146,2
5	SAB	129,0				15,9		0,295	129,6
6	DOM	119,3				15,8		0,190	119,7
7	SEG	147,6				15,7		0,119	147,9
8	TER	148,9				15,5		0,071	149,0
9	QUA	148,9				15,4		0,054	149,0
10	QUI	148,9				15,2		0,041	149,0
11	SEX	148,9				15,1		0,031	149,0
12	SAB	133,3				14,9		0,024	133,4
13	DOM	122,3				14,8		0,018	122,3
14	SEG	151,1				14,6		0,014	151,2
15	TER	152,1				14,4		0,010	152,1
16	QUA	152,1				14,3		0,008	152,1
17	QUI	152,1				14,1		0,006	152,1
18	SEX	152,1				14,0		0,005	152,1
19	SAB	139,2				13,8		0,003	139,2
20	DOM	127,4				13,6		0,003	127,4
21	SEG	159,4				13,5		0,002	159,4
22	TER	158,3				13,3		0,000	158,3
23	QUA	158,3				13,2		0,000	158,3
24	QUI	158,3				13,0		0,000	158,3
25	SEX	158,3				12,9		0,000	158,3
26	SAB	141,7				12,7		0,000	141,7
27	DOM	131,5				12,6		0,000	131,5
28	SEG	162,0				12,5		0,000	162,0
29	TER	160,8				12,4		0,000	160,8
30	QUA	160,8				12,3		0,000	160,8

Obs: a correção de temperatura é aplicada até um máximo de 20 dias após a data da previsão