

RPER-DE

PREVISÃO DO CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA

SÍNTESE

	2022	Evolução
CONSUMO TOTAL [GWh]	50 573	2,2%
<i>Evolução corr. temp. e dias úteis</i>		2,6%

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	4459,0	9,6	7,4	4447,3	7,9	7,1
ABR	3707,3	-1,0	4005,5	7,0	8,0	3981,7	4,1	7,4
MAI	3843,0	-2,0	4054,8	3,4	5,5	4012,2	2,4	4,4
JUN	3757,9	-2,2	3981,9	3,6	6,0	3950,0	3,0	5,1
JUL	4151,9	0,5	4421,3	7,1	6,5	4327,6	4,3	4,2
AGO	3994,1	0,8	4031,6	1,8	0,9	4012,4	0,8	0,5
SET	3992,3	-0,5	3998,2	-0,3	0,1	3986,1	-0,2	-0,2
OUT	4032,0	0,2	4055,4	0,7	0,6	4077,1	0,9	1,1
NOV	4268,3	-0,5	4182,8	-2,4	-2,0	4288,2	0,8	0,5
DEZ	4517,9	0,4	4625,3	2,8	2,4	4634,7	0,8	2,6

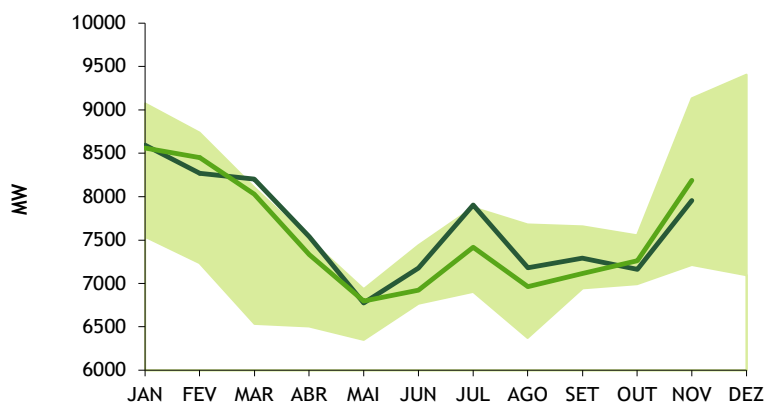
dezembro 2022

REN 

1 EVOLUÇÃO DO CONSUMO TOTAL REFERIDO À PRODUÇÃO LÍQUIDA

		ANO DE 2021			ANO DE 2022			ANO DE 2023		
		VALOR (GWH)	TAXA (%)	DUE	VALOR (GWH)	TAXA (%)	DUE	VALOR (GWH)	TAXA (%)	DUE
JAN	CONSUMO MENSAL	4983,5	2,6		4642,0	-6,9	>	4970,2	7,1	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4836,6	-2,6		4772,3	-1,3	>	4970,2	4,1	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	166,6	-1,8	29,0	163,9	-1,6	29,1	169,8	3,6	29,3
FEV	CONSUMO MENSAL	3996,3	-3,2		4115,3	3,0	>	4266,8	3,7	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	8979,8	0,0		8757,3	-2,5	>	9237,0	5,5	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4141,3	-4,6		4218,6	1,9	>	4266,8	1,1	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	8977,9	-3,5		8990,9	0,1	>	9237,0	2,7	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	156,5	-1,0	26,5	158,8	1,5	26,6	162,9	2,5	26,2
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		-1,4			-0,2	>		3,1	
MAR	CONSUMO MENSAL	4068,5	-1,9		4459,0	9,6	>	4439,5	-0,4	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	13048,3	-0,6		13216,4	1,3	>	13676,5	3,5	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4123,2	-1,9		4447,3	7,9	>	4439,5	-0,2	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	13101,1	-3,0		13438,2	2,6	>	13676,5	1,8	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	139,1	-2,3	29,6	150,9	8,5	29,5	150,1	-0,5	29,6
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		-1,7			2,5	>		1,9	
ABR	CONSUMO MENSAL	3742,6	6,6		4005,5	7,0	>	3896,3	-2,7	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	16790,9	0,9		17221,9	2,6	>	17572,8	2,0	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	3824,5	8,5		3981,7	4,1	>	3896,3	-2,1	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	16925,7	-0,6		17420,0	2,9	>	17572,8	0,9	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	135,5	10,4	28,2	142,9	5,5	27,9	141,8	-0,8	27,5
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		0,8			3,2	>		1,3	
MAI	CONSUMO MENSAL	3921,2	10,4		4054,8	3,4	>	4016,2	-1,0	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	20712,2	2,6		21276,7	2,7	>	21589,0	1,5	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	3918,6	11,8		4012,2	2,4	>	4016,2	0,1	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	20844,2	1,5		21432,1	2,8	>	21589,0	0,7	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	133,6	11,7	29,3	136,7	2,3	29,3	136,9	0,2	29,3
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		2,7			3,0	>		1,1	
JUN	CONSUMO MENSAL	3842,5	6,6		3981,9	3,6	>	3971,6	-0,3	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	24554,6	3,2		25258,6	2,9	>	25560,6	1,2	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	3835,1	6,9		3950,0	3,0	>	3971,6	0,5	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	24679,4	2,3		25382,1	2,8	>	25560,6	0,7	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	136,4	7,0	28,1	140,4	2,9	28,1	141,1	0,5	28,2
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		3,3			3,0	>		1,0	
JUL	CONSUMO MENSAL	4130,0	-3,3		4421,3	7,1	>	4320,6	-2,3	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	28684,7	2,2		29679,8	3,5	>	29881,2	2,7	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4151,0	-0,5		4327,6	4,3	>	4320,6	-0,2	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	28830,4	1,9		29709,7	3,1	>	29881,2	0,6	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	140,7	0,5	29,5	147,6	4,9	29,3	148,3	0,5	29,1
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		2,9			3,3	>		0,9	
AGO	CONSUMO MENSAL	3960,9	0,3		4031,6	1,8	>	4095,7	1,6	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	32645,5	2,0		33711,4	3,3	>	33976,9	0,8	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	3980,3	1,2		4012,4	0,8	>	4095,7	2,1	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	32810,7	1,8		33722,2	2,8	>	33976,9	0,8	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	133,4	0,2	29,8	135,3	1,4	29,7	138,3	2,2	29,6
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		2,6			3,1	>		1,1	
SET	CONSUMO MENSAL	4011,0	-0,5		3998,2	-0,3	>	4068,3	1,8	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	36656,5	1,7		37709,5	2,9	>	38045,2	0,9	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	3993,3	0,5		3986,1	-0,2	>	4068,3	2,1	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	36804,0	1,7		37708,3	2,5	>	38045,2	0,9	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	139,3	0,4	28,7	139,7	0,3	28,5	144,0	3,1	28,2
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		2,3			2,8	>		1,3	
OUT	CONSUMO MENSAL	4025,9	-1,2		4055,4	0,7	>	4184,7	3,2	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	40682,4	1,4		41764,9	2,7	>	42229,9	1,1	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4039,9	-0,9		4077,1	0,9	>	4184,7	2,6	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	40843,9	1,4		41785,3	2,3	>	42229,9	1,1	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	138,2	0,0	29,2	140,3	1,5	29,1	143,9	2,5	29,1
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		2,1			2,6	>		1,4	
NOV	CONSUMO MENSAL	4286,2	3,8		4182,8	-2,4	>	4429,7	5,9	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	44968,6	1,6		45947,8	2,2	>	46659,5	1,5	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4254,3	0,5		4288,2	0,8	>	4429,7	3,3	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	45098,2	1,3		46073,6	2,2	>	46659,5	1,3	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	148,8	0,5	28,6	151,8	2,0	28,3	156,1	2,9	28,4
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		1,9			2,6	>		1,5	
DEZ	CONSUMO MENSAL	4500,3	-1,3	>	4625,3	2,8	>	4709,9	1,8	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	49468,9	1,3	>	50573,1	2,2	>	51369,4	1,6	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4595,7	-0,1	>	4634,7	0,8	>	4709,9	1,6	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	49693,9	1,2	>	50708,2	2,0	>	51369,4	1,3	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	156,1	-2,0	29,4	160,1	2,6	28,9	164,2	2,5	28,7
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		1,6	>		2,6	>		1,6	

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

Ano de 2023

DIA	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	GWh
1	110,5	165,1	156,6	124,5	105,9	138,0	122,9	145,3	138,5	111,1	116,6	137,5	137,5
2	167,9	165,1	156,6	111,6	136,9	138,0	113,7	145,3	118,4	139,1	144,5	133,6	133,6
3	169,0	165,1	156,6	141,1	137,1	119,4	144,1	145,3	113,5	141,2	146,8	138,4	138,4
4	169,0	143,2	136,4	143,1	137,1	109,5	145,7	145,3	142,4	141,2	127,8	168,8	168,8
5	169,0	131,8	122,0	143,1	137,1	136,5	145,7	128,2	146,0	114,8	119,7	167,9	167,9
6	169,0	162,0	153,6	144,8	117,4	140,1	145,7	115,1	146,0	133,5	147,9	167,9	167,9
7	145,7	163,4	152,5	119,3	107,6	140,1	145,7	136,9	146,0	121,5	149,0	167,9	167,9
8	141,1	163,4	152,5	114,7	137,0	111,5	126,0	138,4	146,0	112,5	149,0	143,3	143,3
9	166,9	163,4	152,5	108,7	136,6	140,1	116,9	138,4	124,8	137,5	149,0	141,9	141,9
10	172,0	163,4	152,5	121,8	136,6	110,0	147,2	138,4	113,0	141,9	149,0	138,5	138,5
11	172,0	141,4	132,3	143,0	136,6	111,7	150,2	138,4	140,1	141,9	129,6	169,3	169,3
12	172,0	130,6	118,8	143,0	136,6	140,6	150,2	123,8	144,1	141,9	124,8	170,1	170,1
13	172,0	162,0	148,9	143,0	118,9	140,6	150,2	112,6	144,1	141,9	154,2	170,1	170,1
14	149,9	163,6	150,1	143,0	107,2	142,8	150,2	125,4	144,1	122,9	155,2	170,1	170,1
15	138,8	163,6	150,1	123,1	134,1	142,8	129,1	114,9	144,1	113,0	155,2	170,1	170,1
16	171,1	163,6	150,1	112,1	136,6	142,8	117,7	131,7	123,2	142,8	155,2	148,5	148,5
17	171,9	163,6	150,1	139,8	136,6	121,5	146,2	132,2	112,5	144,2	155,2	138,2	138,2
18	171,9	141,8	131,0	141,3	136,6	110,5	148,6	132,2	139,5	144,2	136,1	165,3	165,3
19	171,9	127,3	116,3	141,3	136,6	138,0	148,6	120,9	143,3	144,2	129,5	166,8	166,8
20	171,9	149,4	146,7	141,3	117,9	141,1	148,6	113,1	143,3	144,2	162,1	166,8	166,8
21	147,4	119,7	148,6	141,3	106,9	141,1	148,6	132,4	143,3	124,4	160,9	166,8	166,8
22	133,2	160,2	148,6	123,6	135,9	141,1	128,7	136,5	143,3	119,7	160,9	166,8	166,8
23	166,0	160,2	148,6	107,3	137,0	141,1	117,4	136,5	123,5	143,5	160,9	145,3	145,3
24	167,5	160,2	148,6	122,1	137,0	114,7	146,2	136,5	112,3	146,1	160,9	120,8	120,8
25	167,5	138,7	129,4	112,4	137,0	111,1	148,7	136,5	139,0	146,1	141,5	112,9	112,9
26	167,5	126,7	110,6	140,4	137,0	139,1	148,7	122,7	142,9	146,1	133,5	143,7	143,7
27	167,5	151,9	141,5	139,1	118,1	142,0	148,7	113,9	142,9	146,1	164,5	149,3	149,3
28	144,3	156,6	144,4	139,1	108,8	142,0	148,7	138,8	142,9	127,0	163,3	149,3	149,3
29	134,6	144,4	144,4	120,0	135,7	142,0	128,8	137,2	142,9	119,1	163,3	149,3	149,3
30	166,4	144,4	144,4	106,9	138,0	142,0	116,2	137,2	123,1	144,4	163,3	139,3	139,3
31	165,1	144,4	144,4	138,0	138,0	146,9	146,3	146,3	146,8	146,8	125,5	125,5	125,5

4 CONSUMO DIÁRIO E CORREÇÃO DO EFEITO DE TEMPERATURA

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	116,4
2	QUA	136,2	19,6	11,2	15,4	16,3	-0,9	0,891	137,5
3	QUI	144,0	19,3	12,5	15,9	16,2	-0,3	0,617	145,0
4	SEX	139,6	19,4	10,6	15,0	16,0	-1,0	0,222	139,9
5	SAB	122,3	19,2	9,4	14,3	15,9	-1,6	-0,218	121,9
6	DOM	116,8	20,2	11,8	16,0	15,8	0,2	-0,113	116,6
7	SEG	139,6	20,1	13,9	17,0	15,7	1,4	0,238	140,1
8	TER	144,7	19,3	16,0	17,7	15,5	2,1	0,695	146,3
9	QUA	142,2	19,6	13,6	16,6	15,4	1,2	0,826	144,0
10	QUI	140,1	20,3	13,9	17,1	15,2	1,9	1,079	142,4
11	SEX	138,8	21,0	13,5	17,3	15,1	2,2	1,345	141,7
12	SAB	121,7	21,9	13,4	17,7	14,9	2,7	1,680	125,6
13	DOM	116,3	20,4	12,6	16,5	14,8	1,8	1,697	120,1
14	SEG	140,7	19,0	13,8	16,4	14,6	1,8	1,724	145,4
15	TER	148,0	18,4	15,4	16,9	14,4	2,5	1,903	153,4
16	QUA	151,3	18,7	15,2	17,0	14,3	2,7	2,090	157,4
17	QUI	148,2	18,9	13,8	16,4	14,1	2,2	2,126	154,2
18	SEX	144,5	16,3	11,0	13,7	14,0	-0,3	1,543	148,8
19	SAB	131,0	16,3	10,1	13,2	13,8	-0,6	1,031	133,9
20	DOM	123,7	18,7	13,0	15,9	13,6	2,2	1,317	127,3
21	SEG	147,6	18,5	12,5	15,5	13,5	2,0	1,488	152,4
22	TER	155,5	18,5	12,3	15,4	13,3	2,1	1,630	161,1
23	QUA	151,8	19,3	14,4	16,9	13,2	3,7	2,122	158,9
24	QUI	152,2	18,1	14,1	16,1	13,0	3,1	2,352	159,9
25	SEX	147,2	17,9	10,7	14,3	12,9	1,4	2,128	154,1
26	SAB	131,1	17,7	9,2	13,5	12,7	0,7	1,788	136,6
27	DOM	127,9	16,9	9,1	13,0	12,6	0,4	1,452	132,2
28	SEG	149,9	16,5	9,5	13,0	12,5	0,5	1,226	154,1
29	TER	155,1	16,6	8,4	12,5	12,4	0,1	0,958	158,6
30	QUA	160,4	13,6	9,5	11,6	12,3	-0,7	0,551	162,4

DEZEMBRO DIA	D. SEM.	CONSUMO DIÁRIO	T. MAX	T. MIN	T. MED	T. NOR	TMED-TNOR	DESV TEMP	CONSUMO DIÁRIO TEMP. NORMAL
1	QUI	138,6	16,6	8,4	12,5	12,2	0,3	0,486	140,1
2	SEX	151,4				12,2		0,420	152,8
3	SAB	146,7				12,1		0,357	147,9
4	DOM	135,2				12,1		0,300	136,1
5	SEG	165,0				12,1		0,249	166,0
6	TER	164,3				12,1		0,205	165,1
7	QUA	164,4				12,2		0,168	165,1
8	QUI	140,5				12,2		0,136	140,9
9	SEX	157,6				12,3		0,104	158,0
10	SAB	145,8				12,3		0,079	146,0
11	DOM	136,0				12,3		0,060	136,2
12	SEG	166,3				12,3		0,045	166,5
13	TER	167,1				12,3		0,035	167,2
14	QUA	167,1				12,3		0,026	167,2
15	QUI	167,1				12,2		0,020	167,2
16	SEX	167,1				12,1		0,015	167,2
17	SAB	142,8				12,0		0,012	142,9
18	DOM	135,9				11,9		0,009	135,9
19	SEG	162,5				11,8		0,007	162,5
20	TER	163,9				11,7		0,005	164,0
21	QUA	163,9				11,7		0,004	164,0
22	QUI	164,0				11,7		0,000	164,0
23	SEX	164,0				11,7		0,000	164,0
24	SAB	113,4				11,8		0,000	113,4
25	DOM	98,1				11,8		0,000	98,1
26	SEG	130,5				11,8		0,000	130,5
27	TER	146,8				11,7		0,000	146,8
28	QUA	146,8				11,4		0,000	146,8
29	QUI	146,8				11,1		0,000	146,8
30	SEX	146,8				11,0		0,000	146,8
31	SAB	119,1				11,9		0,000	119,1

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