

RPER-DE

PREVISÃO DO CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA

SÍNTESE

	2022	Evolução
CONSUMO TOTAL [GWh]	49 877	0,8%
<i>Evolução corr. temp. e dias úteis</i>		1,4%

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	4649,7	-6,7	-1,4	4780,2	-1,2	1,3
FEV	4159,3	4,0	4120,8	3,1	-0,9	4224,3	2,0	1,6
MAR	4151,7	2,0	4454,7	9,4	7,3	4442,7	7,7	7,0
ABR	3707,3	-1,0	3740,6	-0,1	0,9	3735,0	-2,4	0,7
MAI	3843,0	-2,0	3874,4	-1,2	0,8	3874,4	-1,2	0,8
JUN	3757,9	-2,2	3791,7	-1,3	0,9	3791,7	-1,2	0,9
JUL	4151,9	0,5	4191,6	1,5	1,0	4191,6	1,0	1,0
AGO	3994,1	0,8	4036,0	1,9	1,0	4036,0	1,4	1,0
SET	3992,3	-0,5	4037,5	0,6	1,1	4037,5	1,1	1,1
OUT	4032,0	0,2	4079,5	1,3	1,2	4079,5	1,0	1,2
NOV	4268,3	-0,5	4322,5	0,8	1,3	4322,5	1,6	1,3
DEZ	4517,9	0,4	4577,7	1,7	1,3	4577,7	-0,4	1,3

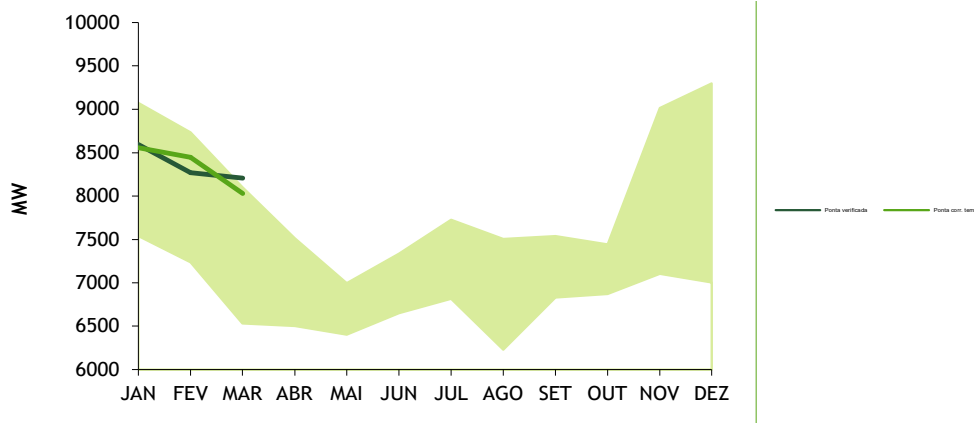
abril 2022

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	4985,0	2,6		4649,7	-6,7	>	4915,8	5,7	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4838,1	-2,6		4780,2	-1,2	>	4915,8	2,8	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	166,7	-1,8	29,0	164,1	-1,5	29,1	167,9	2,3	29,3
FEV	CONSUMO MENSAL	3997,7	-3,1		4120,8	3,1	>	4217,6	2,3	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	8982,8	0,0		8770,6	-2,4	>	9133,5	4,1	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4142,7	-4,6		4224,3	2,0	>	4217,6	-0,2	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	8980,9	-3,5		9004,5	0,3	>	9133,5	1,4	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	156,6	-0,9	26,5	159,0	1,6	26,6	161,0	1,2	26,2
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		-1,4			-0,1			1,8	
MAR	CONSUMO MENSAL	4070,2	-1,9		4454,7	9,4	>	4363,6	-2,0	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	13053,0	-0,6		13225,3	1,3	>	13497,0	2,1	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4125,0	-1,8		4442,7	7,7	>	4363,6	-1,8	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	13105,9	-3,0		13447,2	2,6	>	13497,0	0,4	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	139,2	-2,3	29,6	150,8	8,3	29,5	147,5	-2,2	29,6
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		-1,7			2,5		0,5		
ABR	CONSUMO MENSAL	3744,1	6,6	>	3740,6	-0,1	>	3759,8	0,5	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	16797,1	0,9	>	16965,9	1,0	>	17256,9	1,7	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	3826,0	8,6	>	3735,0	-2,4	>	3759,8	0,7	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	16931,9	-0,6	>	17182,2	1,5	>	17256,9	0,4	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	135,6	10,5	28,2	134,9	-0,5	27,7	136,9	1,5	27,5
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		0,8			1,9		0,7		
MAI	CONSUMO MENSAL	3922,9	10,5	>	3874,4	-1,2	>	3925,3	1,3	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	20720,0	2,6	>	20840,2	0,6	>	21182,1	1,6	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	3920,2	11,8	>	3874,4	-1,2	>	3925,3	1,3	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	20852,1	1,5	>	21056,6	1,0	>	21182,1	0,6	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	133,7	11,8	29,3	132,0	-1,3	29,4	133,9	1,4	29,3
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		2,7			1,3		0,8		
JUN	CONSUMO MENSAL	3843,5	6,7	>	3791,7	-1,3	>	3893,1	2,7	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	24563,4	3,2	>	24632,0	0,3	>	25075,2	1,8	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	3836,1	7,0	>	3791,7	-1,2	>	3893,1	2,7	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	24688,2	2,3	>	24848,3	0,6	>	25075,2	0,9	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	136,4	7,1	28,1	136,1	-0,3	27,9	138,4	1,7	28,1
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		3,4			1,0		1,0		
JUL	CONSUMO MENSAL	4131,0	-3,3	>	4191,6	1,5	>	4244,3	1,3	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	28694,4	2,2	>	28823,6	0,5	>	29319,5	1,7	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4152,0	-0,4	>	4191,6	1,0	>	4244,3	1,3	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	28840,2	1,9	>	29039,9	0,7	>	29319,5	1,0	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	140,7	0,5	29,5	143,4	1,9	29,2	145,6	1,5	29,1
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		3,0			1,2		1,0		
AGO	CONSUMO MENSAL	3962,0	0,4	>	4036,0	1,9	>	4094,0	1,4	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	32656,4	2,0	>	32859,5	0,6	>	33413,5	1,7	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	3981,5	1,3	>	4036,0	1,4	>	4094,0	1,4	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	32821,7	1,8	>	33075,9	0,8	>	33413,5	1,0	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	133,4	0,3	29,8	136,3	2,2	29,6	137,9	1,2	29,7
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		2,6			1,3		1,1		
SET	CONSUMO MENSAL	4012,0	-0,5	>	4037,5	0,6	>	4070,8	0,8	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	36668,4	1,7	>	36897,1	0,6	>	37484,3	1,6	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	3994,3	0,5	>	4037,5	1,1	>	4070,8	0,8	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	36816,0	1,7	>	37113,4	0,8	>	37484,3	1,0	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	139,3	0,5	28,7	142,3	2,1	28,4	144,2	1,3	28,2
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		2,4			1,4		1,1		
OUT	CONSUMO MENSAL	4025,3	-1,2	>	4079,5	1,3	>	4158,0	1,9	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	40693,7	1,4	>	40976,5	0,7	>	41642,3	1,6	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4039,4	-0,9	>	4079,5	1,0	>	4158,0	1,9	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	40855,3	1,4	>	41192,9	0,8	>	41642,3	1,1	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	138,2	0,0	29,2	140,6	1,8	29,0	142,7	1,5	29,1
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		2,1			1,4		1,1		
NOV	CONSUMO MENSAL	4288,1	3,8	>	4322,5	0,8	>	4379,9	1,3	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	44981,9	1,6	>	45299,1	0,7	>	46022,2	1,6	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4256,2	0,6	>	4322,5	1,6	>	4379,9	1,3	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	45111,6	1,3	>	45515,4	0,9	>	46022,2	1,1	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	148,9	0,5	28,6	151,3	1,6	28,6	154,2	1,9	28,4
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		2,0			1,4		1,2		
DEZ	CONSUMO MENSAL	4501,8	-1,3	>	4577,7	1,7	>	4639,1	1,3	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	49483,7	1,4	>	49876,8	0,8	>	50661,3	1,6	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4597,2	-0,1	>	4577,7	-0,4	>	4639,1	1,3	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	49708,8	1,2	>	50093,1	0,8	>	50661,3	1,1	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	156,1	-2,0	29,4	158,3	1,4	28,9	161,7	2,2	28,7
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		1,6			1,4		1,3		

2 PONTA MENSAL - ANO DE 2022



3 CONSUMO TOTAL REFERIDO À PRODUÇÃO LÍQUIDA - VALORES DIÁRIOS

Ano de 2022

DIA	Ano de 2022												GWh
	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	
1	107,1	156,2	131,1	137,2	101,0	133,1	138,5	139,9	136,4	120,6	114,7	133,7	
2	113,9	154,5	149,1	115,2	130,9	133,1	121,6	141,4	136,4	110,2	142,1	151,1	
3	140,7	157,3	153,1	105,5	131,3	133,1	109,8	141,4	122,9	138,1	144,4	146,3	
4	150,8	157,5	151,0	133,5	131,3	115,3	139,1	141,4	111,7	140,2	144,4	134,6	
5	156,0	136,4	133,7	135,5	131,3	105,3	140,6	141,4	140,2	113,9	128,0	164,1	
6	158,2	127,3	123,6	135,5	131,3	131,2	140,6	122,3	143,7	137,0	118,2	163,2	
7	154,6	150,8	151,1	135,4	115,4	134,7	140,6	113,8	143,7	140,2	146,1	163,2	
8	141,9	152,7	153,9	135,2	104,4	134,7	140,6	135,3	143,7	121,2	147,2	139,4	
9	135,9	152,8	155,5	117,6	133,0	134,7	123,9	136,8	143,7	111,0	147,2	156,2	
10	156,6	155,3	155,2	106,9	132,5	108,1	112,2	136,8	121,9	135,7	147,2	144,4	
11	156,7	150,7	152,8	136,2	132,5	100,4	141,3	136,8	111,7	140,0	147,2	134,6	
12	157,0	134,1	138,0	136,5	132,5	107,6	144,1	136,8	138,6	140,0	131,7	164,6	
13	159,1	131,7	124,1	136,4	132,5	124,4	144,1	121,2	142,5	140,0	120,8	165,3	
14	160,3	153,0	153,8	138,0	113,9	137,5	144,1	112,9	142,5	140,0	149,3	165,3	
15	144,6	158,4	154,4	113,7	103,6	137,5	144,1	103,5	142,5	121,2	150,3	165,3	
16	134,5	161,0	155,4	108,1	129,5	109,5	125,5	132,0	142,5	110,1	150,3	165,3	
17	157,5	157,3	154,3	102,5	131,9	128,8	114,8	132,5	122,1	139,1	150,3	141,2	
18	162,2	157,5	147,8	114,8	131,9	119,4	142,6	132,5	111,2	140,5	150,3	134,4	
19	163,9	137,8	127,5	134,9	131,9	107,3	145,0	132,5	137,9	140,5	137,4	160,7	
20	163,6	128,2	122,3	134,9	131,9	134,1	145,0	120,4	141,6	140,5	125,8	162,1	
21	162,8	150,2	145,3	134,9	113,8	137,1	145,0	111,0	141,6	140,5	157,4	162,1	
22	145,0	149,6	151,9	134,9	103,0	137,1	145,0	129,9	141,6	123,0	156,3	162,1	
23	136,6	150,4	154,2	115,4	130,9	137,1	125,6	133,9	141,6	116,0	156,3	162,1	
24	161,2	155,9	151,3	103,1	132,0	131,2	114,5	133,9	121,7	139,0	156,3	112,2	
25	163,7	150,3	149,6	90,3	132,0	119,9	142,6	133,9	111,0	141,5	156,3	97,0	
26	164,5	134,6	128,4	135,0	132,0	108,4	145,0	133,9	137,5	141,5	139,9	129,1	
27	160,3	121,9	113,4	133,7	132,0	135,7	145,0	120,3	141,3	141,5	129,8	145,1	
28	157,8	137,6	141,5	133,7	115,1	138,5	145,0	112,1	141,3	141,5	159,9	145,1	
29	139,2	143,7	143,7	133,7	104,9	138,5	145,0	136,7	141,3	125,7	158,8	145,1	
30	130,0	142,6	112,4	130,9	138,5	131,0	135,0	141,3	117,1	158,8	145,1	145,1	
31	153,9	145,3	133,1	133,1	109,3	144,0			132,1			117,7	

Ano de 2023

DIA	Ano de 2023												GWh
	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	
1	109,3	163,2	154,6	119,9	102,7	134,9	121,5	143,3	138,2	111,7	116,2	135,5	
2	166,1	163,2	154,6	106,4	132,8	134,9	111,2	143,3	118,0	139,9	144,0	131,7	
3	167,2	163,2	154,6	134,5	133,0	116,6	141,0	143,3	113,2	142,1	146,3	136,3	
4	167,2	141,6	134,7	136,5	133,0	106,7	142,5	143,3	142,0	142,1	127,3	166,3	
5	167,2	130,3	120,4	136,5	133,0	133,0	142,5	126,5	145,6	115,4	119,8	165,4	
6	167,2	160,2	151,6	138,1	113,9	136,5	142,5	115,3	145,6	134,2	148,0	165,4	
7	144,1	161,6	150,5	113,7	105,8	136,5	142,5	137,1	145,6	122,2	149,1	165,4	
8	139,6	161,6	150,5	109,4	134,7	108,6	123,2	138,6	145,6	112,4	149,1	141,2	
9	165,1	161,6	150,5	105,0	134,3	136,5	113,7	138,6	124,5	137,5	149,1	139,8	
10	170,2	161,6	150,5	117,6	134,3	107,1	143,2	138,6	113,2	141,8	149,1	136,4	
11	170,2	139,8	130,6	138,1	134,3	109,0	146,1	138,6	140,4	141,8	129,7	166,8	
12	170,2	129,1	117,4	138,1	134,3	137,2	146,1	123,9	144,4	141,8	122,4	167,5	
13	170,2	160,1	147,1	138,1	116,9	137,2	146,1	114,4	144,4	141,8	151,3	167,5	
14	148,2	161,7	148,3	138,1	105,0	139,4	146,1	127,3	144,4	122,8	152,2	167,5	
15	137,3	161,7	148,3	118,9	131,3	139,4	125,5	116,6	144,4	111,6	152,2	167,5	
16	169,3	161,7	148,3	108,4	133,7	139,4	116,4	133,7	123,5	141,0	152,2	146,3	
17	170,0	161,7	148,3	135,2	133,7	118,5	144,5	134,2	112,7	142,4	152,2	136,1	
18	170,0	140,2	129,4	136,6	133,7	108,8	146,9	134,2	139,7	142,4	133,5	162,8	
19	170,0	125,9	114,9	136,6	133,7	135,9	146,9	122,8	143,5	142,4	127,5	164,3	
20	170,0	147,7	144,8	136,6	115,4	138,9	146,9	112,4	143,5	142,4	159,5	164,3	
21	145,8	118,3	146,8	136,6	104,4	138,9	146,9	131,6	143,5	122,8	158,3	164,3	
22	131,8	158,3	146,8	119,5	132,6	138,9	127,2	135,7	143,5	117,5	158,3	164,3	
23	164,1	158,3	146,8	104,5	133,7	138,9	116,0	135,7	123,7	140,9	158,3	143,1	
24	165,6	158,3	146,8	119,0	133,7	112,9	144,5	135,7	112,5	143,4	158,3	119,0	
25	165,6	137,1	127,8	109,4	133,7	109,8	135,7	139,3	139,3	143,4	139,3	111,2	
26	165,6	125,1	106,5	136,8	133,7	137,5	147,0	122,0	143,2	143,4	131,6	141,5	
27	165,6	150,0	136,2	135,5	115,3	140,4	147,0	113,5	143,2	143,4	162,0	147,0	
28	142,7	154,6	139,0	135,5	106,3	140,4	147,0	138,5	143,2	124,7	160,9	147,0	
29	133,1	139,0	116,9	132,6	132,6	140,4	127,3	136,8	143,2	118,6	160,9	147,0	
30	164,5	139,0	103,7	134,9	140,4	140,4	114,6	136,8	123,3	143,9	160,9	137,2	
31	163,2	139,0	134,9	134,9	144,9	144,9	146,0		146,3			123,6	

4 CONSUMO DIÁRIO E CORREÇÃO DO EFEITO DE TEMPERATURA

MARÇO DIA	D. SEM.	CONSUMO DIÁRIO	T. MAX	T. MIN	T. MED	T. NOR	TMED-TNOR	DESV TEMP	CONSUMO DIÁRIO TEMP. NORMAL
1	TER	131,1	17,8	10,0	13,9	12,8	1,1	1,273	134,9
2	QUA	149,1	16,5	8,9	12,7	12,9	-0,2	0,922	152,3
3	QUI	153,1	15,5	8,8	12,2	13,0	-0,9	0,494	154,8
4	SEX	151,0	14,9	6,6	10,8	13,1	-2,4	-0,195	150,3
5	SAB	133,7	14,9	7,4	11,2	13,2	-2,1	-0,650	131,8
6	DOM	123,6	16,0	5,8	10,9	13,3	-2,4	-1,080	120,7
7	SEG	151,1	14,8	5,9	10,4	13,4	-3,1	-1,560	146,1
8	TER	153,9	15,4	8,9	12,2	13,5	-1,4	-1,514	148,9
9	QUA	155,5	15,8	10,3	13,1	13,6	-0,6	-1,285	151,2
10	QUI	155,2	16,3	10,9	13,6	13,7	-0,1	-0,996	151,8
11	SEX	152,8	16,1	9,3	12,7	13,8	-1,1	-1,009	149,5
12	SAB	138,0	15,0	8,7	11,9	13,8	-2,0	-1,237	134,4
13	DOM	124,1	15,8	7,2	11,5	13,9	-2,4	-1,509	120,2
14	SEG	153,8	15,5	8,8	12,2	13,9	-1,8	-1,572	148,8
15	TER	154,4	18,2	8,0	13,1	14,0	-0,9	-1,403	149,9
16	QUA	155,4	17,3	12,3	14,8	14,0	0,8	-0,879	152,5
17	QUI	154,3	17,8	11,3	14,6	14,1	0,5	-0,551	152,5
18	SEX	147,8	20,7	8,7	14,7	14,1	0,6	-0,275	147,0
19	SAB	127,5	20,9	10,6	15,8	14,1	1,6	0,178	127,9
20	DOM	122,3	18,3	11,6	15,0	14,2	0,8	0,322	123,1
21	SEG	145,3	18,0	10,6	14,3	14,2	0,1	0,269	146,1
22	TER	151,9	23,3	9,5	16,4	14,2	2,2	0,725	154,2
23	QUA	154,2	16,0	11,1	13,6	14,3	-0,7	0,381	155,4
24	QUI	151,3	20,2	10,7	15,5	14,3	1,2	0,568	153,1
25	SEX	149,6	18,4	13,6	16,0	14,3	1,7	0,837	152,1
26	SAB	128,4	20,4	12,1	16,3	14,3	1,9	1,097	131,1
27	DOM	113,4	21,6	11,5	16,6	14,4	2,2	1,362	116,3
28	SEG	141,5	21,5	13,3	17,4	14,4	3,0	1,762	146,3
29	TER	143,7	19,2	11,9	15,6	14,4	1,2	1,618	148,1
30	QUA	142,6	16,9	9,6	13,3	14,4	-1,2	0,953	145,2
31	QUI	145,3	15,1	10,7	12,9	14,4	-1,5	0,360	146,3

ABRIL DIA	D. SEM.	CONSUMO DIÁRIO	T. MAX	T. MIN	T. MED	T. NOR	TMED-TNOR	DESV TEMP	CONSUMO DIÁRIO TEMP. NORMAL
1	SEX	137,2				14,4		0,000	137,2
2	SAB	115,2				14,4		-0,206	114,9
3	DOM	105,5				14,5		-0,311	105,0
4	SEG	133,5				14,5		-0,352	132,8
5	TER	135,5				14,5		-0,355	134,7
6	QUA	135,5				14,5		-0,336	134,7
7	QUI	135,4				14,5		-0,305	134,7
8	SEX	135,2				14,5		-0,232	134,7
9	SAB	117,6				14,6		-0,176	117,4
10	DOM	106,9				14,6		-0,134	106,7
11	SEG	136,2				14,6		-0,102	136,0
12	TER	136,5				14,7		-0,077	136,3
13	QUA	136,4				14,7		-0,059	136,3
14	QUI	138,0				14,7		-0,045	137,9
15	SEX	113,7				14,8		-0,034	113,6
16	SAB	108,1				14,9		-0,026	108,1
17	DOM	102,5				14,9		-0,020	102,5
18	SEG	114,8				15,0		-0,015	114,8
19	TER	134,9				15,0		-0,011	134,9
20	QUA	134,9				15,1		-0,009	134,9
21	QUI	134,9				15,2		0,000	134,9
22	SEX	134,9				15,3		0,000	134,9
23	SAB	115,4				15,3		0,000	115,4
24	DOM	103,1				15,4		0,000	103,1
25	SEG	90,3				15,5		0,000	90,3
26	TER	135,0				15,6		0,000	135,0
27	QUA	133,7				15,7		0,000	133,7
28	QUI	133,7				15,7		0,000	133,7
29	SEX	133,7				15,8		0,000	133,7
30	SAB	112,4				15,9		0,000	112,4

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