

RPER-DE

PREVISÃO DO CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA

SÍNTESE

	2023	Evolução
CONSUMO TOTAL [GWh]	50 945	1,2%
<i>Evolução corr. temp. e dias úteis</i>		1,1%

2023	CONSUMO MENSAL					CONSUMO MENSAL CORRIGIDO DA TEMP.		
	previsão jan 23		última previsão			GWh	Evo %	Desv %
	GWh	Evo %	GWh	Evo %	Desv %			
JAN	4884,0	5,2	4834,5	4,1	-1,0	4972,2	4,2	1,8
FEV	4253,3	3,4	4244,0	3,1	-0,2	4251,6	0,8	0,0
MAR	4424,1	-0,8	4463,9	0,1	0,9	4418,7	-0,6	-0,1
ABR	3881,6	-3,1	3876,3	-3,2	-0,1	3876,3	-2,6	-0,1
MAI	3999,2	-1,3	3993,1	-1,4	-0,2	3993,1	-0,4	-0,2
JUN	3953,9	-0,6	3947,2	-0,8	-0,2	3947,2	0,1	-0,2
JUL	4301,2	-2,7	4293,6	-2,8	-0,2	4293,6	-0,7	-0,2
AGO	4076,0	1,2	4068,5	1,0	-0,2	4068,5	1,4	-0,2
SET	4047,7	1,3	4040,1	1,1	-0,2	4040,1	1,4	-0,2
OUT	4163,0	2,6	4155,2	2,4	-0,2	4155,2	1,9	-0,2
NOV	4406,8	5,3	4397,9	5,0	-0,2	4397,9	2,5	-0,2
DEZ	4641,1	4,9	4630,4	4,7	-0,2	4630,4	0,8	-0,2

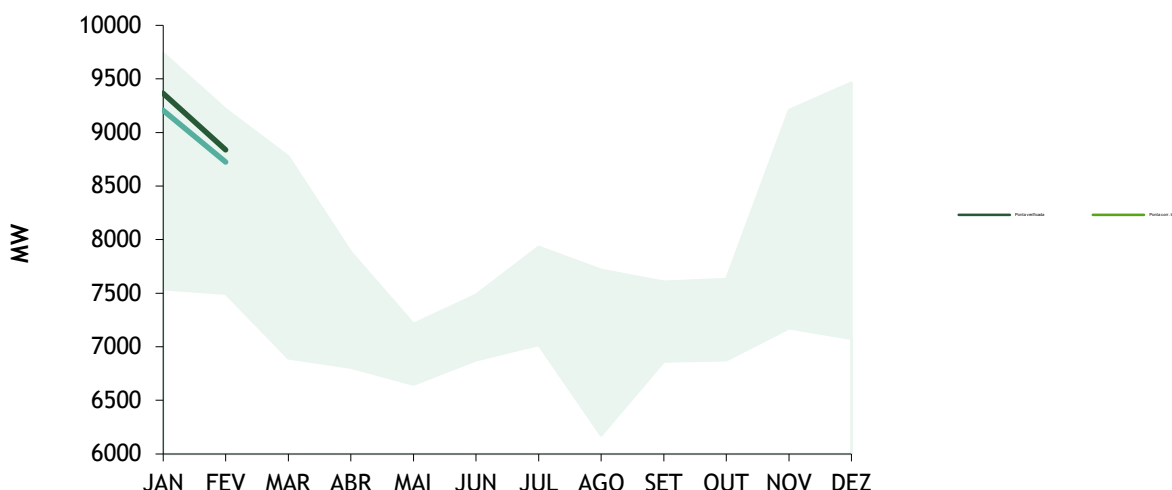
março 2023

REN 

1 EVOLUÇÃO DO CONSUMO TOTAL REFERIDO À PRODUÇÃO LÍQUIDA

		ANO DE 2022			ANO DE 2023			ANO DE 2024		
		VALOR (GWH)	TAXA (%)	DUE	VALOR (GWH)	TAXA (%)	DUE	VALOR (GWH)	TAXA (%)	DUE
JAN	CONSUMO MENSAL	4642,0	-6,9		4834,5	4,1	>	5017,1	3,8	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4772,3	-1,3		4972,2	4,2	>	5017,1	0,9	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	163,9	-1,6	29,1	169,9	3,7	29,3	171,2	0,8	29,3
FEV	CONSUMO MENSAL	4115,3	3,0		4244,0	3,1	>	4440,4	4,6	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	8757,3	-2,5		9078,5	3,7	>	9457,5	4,2	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4218,5	1,9		4251,6	0,8	>	4440,4	4,4	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	8990,8	0,1		9223,8	2,6	>	9457,5	2,5	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	158,8	1,5	26,6	160,4	1,0	26,5	162,3	1,1	27,4
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU			-0,2			2,4			0,9
MAR	CONSUMO MENSAL	4458,7	9,6	>	4463,9	0,1	>	4389,2	-1,7	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	13215,9	1,3	>	13542,4	2,5	>	13846,7	2,2	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4446,9	7,9	>	4418,7	-0,6	>	4389,2	-0,7	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	13437,8	2,6	>	13642,5	1,5	>	13846,7	1,5	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	150,9	8,5	29,5	149,4	-1,0	29,6	151,2	1,2	29,0
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU			2,5			1,3			1,0
ABR	CONSUMO MENSAL	4004,8	7,0	>	3876,3	-3,2	>	4009,8	3,4	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	17220,8	2,6	>	17418,7	1,1	>	17856,5	2,5	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	3981,1	4,1	>	3876,3	-2,6	>	4009,8	3,4	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	17418,8	2,9	>	17518,8	0,6	>	17856,5	1,9	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	142,9	5,5	27,9	141,1	-1,2	27,5	142,7	1,1	28,1
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU			3,2			0,7			1,0
MAI	CONSUMO MENSAL	4051,4	3,3	>	3993,1	-1,4	>	4003,4	0,3	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	21272,1	2,7	>	21411,9	0,7	>	21859,8	2,1	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4008,8	2,3	>	3993,1	-0,4	>	4003,4	0,3	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	21427,6	2,8	>	21511,9	0,4	>	21859,8	1,6	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	136,6	2,2	29,3	136,1	-0,3	29,3	137,8	1,2	29,0
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU			3,0			0,5			1,1
JUN	CONSUMO MENSAL	3977,1	3,5	>	3947,2	-0,8	>	3954,8	0,2	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	25249,2	2,8	>	25359,1	0,4	>	25814,6	1,8	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	3945,2	2,9	>	3947,2	0,1	>	3954,8	0,2	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	25372,8	2,8	>	25459,1	0,3	>	25814,6	1,4	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	140,2	2,8	28,1	140,2	0,0	28,2	142,2	1,4	27,8
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU			3,0			0,4			1,1
JUL	CONSUMO MENSAL	4419,5	7,0	>	4293,6	-2,8	>	4399,8	2,5	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	29668,7	3,4	>	29652,7	-0,1	>	30214,5	1,9	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4325,9	4,2	>	4293,6	-0,7	>	4399,8	2,5	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	29698,7	3,0	>	29752,7	0,2	>	30214,5	1,6	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	147,6	4,9	29,3	147,4	-0,1	29,1	149,2	1,2	29,5
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU			3,2			0,4			1,1
AGO	CONSUMO MENSAL	4029,6	1,7	>	4068,5	1,0	>	4086,6	0,4	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	33698,3	3,2	>	33721,2	0,1	>	34301,0	1,7	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4010,4	0,8	>	4068,5	1,4	>	4086,6	0,4	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	33709,2	2,7	>	33821,3	0,3	>	34301,0	1,4	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	135,2	1,4	29,7	137,3	1,6	29,6	138,0	0,4	29,6
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU			3,0			0,5			1,1
SET	CONSUMO MENSAL	3997,0	-0,3	>	4040,1	1,1	>	4086,7	1,2	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	37695,3	2,8	>	37761,3	0,2	>	38387,7	1,7	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	3984,9	-0,2	>	4040,1	1,4	>	4086,7	1,2	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	37694,1	2,4	>	37861,3	0,4	>	38387,7	1,4	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	139,6	0,2	28,5	143,0	2,4	28,2	144,8	1,2	28,2
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU			2,7			0,7			1,1
OUT	CONSUMO MENSAL	4056,9	0,8	>	4155,2	2,4	>	4264,0	2,6	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	41752,1	2,6	>	41916,4	0,4	>	42651,7	1,8	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4078,5	1,0	>	4155,2	1,9	>	4264,0	2,6	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	41772,6	2,3	>	42016,5	0,6	>	42651,7	1,5	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	140,4	1,6	29,1	142,9	1,8	29,1	144,7	1,3	29,5
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU			2,6			0,8			1,1
NOV	CONSUMO MENSAL	4186,9	-2,3	>	4397,9	5,0	>	4424,7	0,6	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	45939,0	2,2	>	46314,3	0,8	>	47076,4	1,6	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4292,4	0,9	>	4397,9	2,5	>	4424,7	0,6	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	46065,1	2,1	>	46414,4	0,8	>	47076,4	1,4	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	151,9	2,1	28,3	155,0	2,0	28,4	157,9	1,9	28,0
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU			2,6			0,9			1,2
DEZ	CONSUMO MENSAL	4423,7	-1,7	>	4630,4	4,7	>	4740,9	2,4	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	50362,7	1,8	>	50944,7	1,2	>	51817,2	1,7	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4593,7	0,0	>	4630,4	0,8	>	4740,9	2,4	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	50658,7	1,9	>	51044,8	0,8	>	51817,2	1,5	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	156,8	0,5	29,3	161,4	2,9	28,7	165,9	2,8	28,6
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU			2,4			1,1			1,3

2 PONTA MENSAL - ANO DE 2022



3 CONSUMO TOTAL REFERIDO À PRODUÇÃO LÍQUIDA - VALORES DIÁRIOS

Ano de 2023

DIA	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
1	112,2	172,2	162,6	123,9	105,3	137,2	122,1	144,3	137,6	110,3	115,8	136,6
2	136,9	169,9	162,4	111,0	136,1	137,2	113,0	144,3	117,5	138,1	143,4	132,7
3	155,0	165,6	162,0	140,4	136,3	118,7	143,2	144,3	112,7	140,3	145,8	134,8
4	159,1	143,3	140,6	142,4	136,3	108,8	144,8	144,3	141,4	140,3	126,8	164,4
5	160,4	133,6	125,1	142,4	136,3	135,6	144,8	127,4	145,0	114,0	118,8	163,6
6	162,1	158,3	156,9	144,1	116,7	139,2	144,8	114,3	145,0	132,5	146,8	163,6
7	147,3	162,1	155,1	118,7	107,0	139,2	144,8	136,0	145,0	120,6	147,9	163,6
8	136,9	170,1	154,3	114,1	136,3	110,8	125,2	137,5	145,0	111,7	147,9	139,6
9	152,1	161,6	153,7	108,2	135,8	139,2	116,1	137,5	123,9	136,6	147,9	138,3
10	158,7	162,1	153,2	121,2	135,8	109,3	146,3	137,5	112,2	140,9	147,9	137,0
11	156,1	144,2	132,7	142,3	135,8	111,0	149,2	137,5	139,1	140,9	128,7	167,5
12	160,5	136,3	118,9	142,3	135,8	139,8	149,2	123,0	143,0	140,9	123,9	168,2
13	157,0	156,6	148,9	142,3	118,2	139,7	149,2	111,9	143,0	140,9	153,2	168,2
14	142,5	157,9	149,9	142,3	106,6	142,0	149,2	124,5	143,0	122,0	154,1	168,2
15	132,1	154,9	149,8	122,5	133,3	142,0	128,3	114,1	143,0	112,2	154,1	168,2
16	161,6	152,1	149,7	111,5	135,8	142,0	117,0	130,8	122,4	141,7	154,1	146,9
17	167,6	150,2	149,6	139,1	135,8	120,7	145,3	131,3	111,8	143,2	154,1	136,0
18	169,6	133,5	130,6	140,6	135,8	109,8	147,7	131,3	138,6	143,2	135,1	162,6
19	175,2	123,8	115,8	140,6	135,8	137,2	147,7	120,1	142,3	143,2	128,6	164,1
20	165,0	139,9	146,1	140,6	117,3	140,2	147,7	112,3	142,3	143,2	160,9	164,1
21	141,0	128,7	147,9	140,6	106,3	140,2	147,7	131,5	142,3	123,5	159,8	164,1
22	133,5	150,5	147,9	123,0	135,1	140,2	127,9	135,6	142,3	118,9	159,8	164,1
23	163,0	155,1	147,9	106,7	136,2	140,2	116,7	135,6	122,7	142,5	159,8	143,0
24	171,1	159,2	147,9	121,5	136,2	114,0	145,3	135,6	111,5	145,1	159,8	118,7
25	172,7	147,3	128,8	111,8	136,2	110,4	147,8	135,6	138,0	145,1	140,5	110,9
26	177,5	133,3	110,1	139,7	136,2	138,2	147,8	121,9	141,9	145,1	132,6	141,1
27	172,5	159,4	140,8	138,3	117,4	141,1	147,8	113,1	141,9	145,1	163,3	146,7
28	151,6	162,4	143,7	138,3	108,2	141,1	147,8	137,9	141,9	126,1	162,2	146,7
29	143,3		143,7	119,4	134,9	141,1	128,0	136,2	141,9	118,2	162,2	146,7
30	168,6		143,7	106,3	137,2	141,1	115,4	136,2	122,2	143,4	162,2	136,9
31	172,1		143,7		137,2		146,0	145,3		145,8		123,3

Ano de 2024

DIA	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
1	117,3	165,2	157,8	123,9	106,6	120,1	140,0	146,1	111,2	142,0	117,2	130,6
2	163,1	165,2	137,5	144,2	137,8	109,5	146,6	146,1	143,5	142,0	119,3	165,4
3	170,0	143,4	127,7	144,2	138,0	136,6	146,6	129,0	146,8	142,0	119,7	165,6
4	170,0	134,7	153,1	144,2	118,2	140,9	146,6	118,0	146,8	142,0	145,1	165,6
5	170,0	163,2	153,6	144,2	107,6	140,9	146,6	144,2	146,8	114,5	149,7	165,6
6	146,6	164,6	153,6	122,9	137,6	140,9	126,8	139,2	146,8	111,7	149,7	165,6
7	137,6	164,6	153,6	112,4	137,5	140,9	114,4	139,2	125,4	139,9	149,7	148,4
8	167,4	164,6	153,6	142,1	137,5	120,7	145,0	139,2	114,1	142,6	149,7	128,7
9	172,6	164,6	133,3	144,1	137,5	110,2	151,1	139,2	143,1	142,6	130,3	166,5
10	172,6	142,4	122,9	144,1	137,5	107,7	151,1	124,5	144,8	142,6	120,3	170,3
11	172,6	132,7	154,8	144,1	119,7	142,0	151,1	115,8	144,8	142,6	148,6	170,3
12	172,6	152,3	151,3	144,1	108,3	143,7	151,1	137,7	144,8	123,5	156,1	170,3
13	150,4	122,0	151,3	124,0	138,0	141,4	129,8	132,9	144,8	113,1	156,1	170,3
14	141,6	163,3	151,3	112,8	137,5	143,7	117,6	132,9	123,9	138,3	156,1	148,8
15	174,3	163,3	151,3	143,7	137,5	122,2	148,1	115,5	113,6	144,9	156,1	138,7
16	175,1	163,3	132,0	142,4	137,5	112,4	149,6	127,0	140,8	144,9	136,8	169,6
17	175,1	141,5	119,7	142,4	137,5	141,5	149,6	121,6	144,0	144,9	125,5	166,1
18	175,1	130,4	150,1	142,4	118,7	142,0	149,6	113,3	144,0	144,9	155,1	166,1
19	175,1	159,7	149,7	142,4	107,9	142,0	149,6	133,7	144,0	125,0	161,7	166,1
20	150,1	161,3	149,7	124,5	135,0	142,0	129,5	137,3	144,0	113,6	161,7	166,1
21	141,4	161,3	149,7	112,9	137,9	142,0	118,5	137,3	124,2	143,5	161,7	144,8
22	168,4	161,3	149,7	140,8	137,9	123,6	147,1	137,3	113,1	146,9	161,7	137,7
23	169,9	161,3	130,4	140,1	137,9	111,2	149,6	137,3	140,3	146,9	142,2	164,7
24	169,9	139,7	117,2	140,1	137,9	130,0	149,6	123,4	143,6	146,9	130,2	129,6
25	169,9	128,2	147,8	113,1	118,9	142,9	149,6	113,7	143,6	146,9	162,9	116,7
26	169,9	153,1	145,5	129,5	107,6	142,9	149,6	133,1	143,6	127,7	164,2	142,9
27	146,4	157,8	145,5	120,9	136,7	142,9	129,5	137,9	143,6	120,4	164,2	148,5
28	135,2	157,8	147,2	108,0	138,9	142,9	118,1	137,9	123,7	144,3	164,2	138,6
29	166,6	157,8	121,2	137,4	138,9	123,6	147,1	137,9	112,9	147,6	164,2	128,9
30	165,2		116,6	138,0	110,6	111,8	155,0	137,9	139,8	147,6	144,7	147,4
31	165,2		110,5		127,0		146,1	120,7		147,6		136,6

4 CONSUMO DIÁRIO E CORREÇÃO DO EFEITO DE TEMPERATURA

FEVEREIRO DIA	D. SEM.	CONSUMO DIÁRIO	T. MAX	T. MIN	T. MED	T. NOR	TMED-TNOR	DESV TEMP	CONSUMO DIÁRIO TEMP. NORMAL
1	QUA	172,2	14,6	4,3	9,5	11,8	-2,4	-2,545	163,0
2	QUI	169,9	16,1	4,9	10,5	11,9	-1,4	-2,260	162,0
3	SEX	165,6	17,3	5,6	11,5	11,9	-0,4	-1,821	159,5
4	SAB	143,3	17,6	5,5	11,6	11,9	-0,3	-1,461	139,1
5	DOM	133,6	18,0	6,3	12,2	11,9	0,3	-1,041	130,7
6	SEG	158,3	18,3	6,5	12,4	11,8	0,6	-0,654	156,1
7	TER	162,1	15,4	6,5	11,0	11,8	-0,9	-0,701	159,8
8	QUA	170,1	15,5	7,7	11,6	11,8	-0,2	-0,569	168,1
9	QUI	161,6	17,7	7,2	12,5	11,7	0,7	-0,255	160,8
10	SEX	162,1	15,8	7,4	11,6	11,7	-0,1	-0,208	161,4
11	SAB	144,2	15,2	6,2	10,7	11,6	-0,9	-0,379	143,1
12	DOM	136,3	16,4	8,2	12,3	11,6	0,7	-0,115	136,0
13	SEG	156,6	18,5	10,0	14,3	11,6	2,7	0,560	158,5
14	TER	157,9	18,8	8,8	13,8	11,5	2,3	0,971	161,2
15	QUA	154,9	19,8	10,6	15,2	11,5	3,7	1,619	160,4
16	QUI	152,1	19,3	8,3	13,8	11,5	2,3	1,773	158,1
17	SEX	150,2	20,6	9,1	14,9	11,6	3,3	2,137	157,2
18	SAB	133,5	20,0	10,4	15,2	11,6	3,6	2,488	140,5
19	DOM	123,8	19,0	11,1	15,1	11,7	3,4	2,704	130,4
20	SEG	139,9	19,6	12,4	16,0	11,7	4,3	3,080	148,0
21	TER	128,7	17,2	10,8	14,0	11,8	2,2	2,867	135,8
22	QUA	150,5	16,3	9,1	12,7	11,9	0,8	2,368	158,0
23	QUI	155,1	13,2	5,4	9,3	12,0	-2,7	1,147	159,1
24	SEX	159,2	13,1	3,7	8,4	12,1	-3,7	-0,023	159,2
25	SAB	147,3	13,0	4,6	8,8	12,3	-3,5	-0,848	144,6
26	DOM	133,3	14,9	6,5	10,7	12,4	-1,7	-1,048	130,2
27	SEG	159,4	13,8	6,6	10,2	12,5	-2,3	-1,351	154,8
28	TER	162,4	14,2	4,7	9,5	12,6	-3,2	-1,792	156,2

MARÇO DIA	D. SEM.	CONSUMO DIÁRIO	T. MAX	T. MIN	T. MED	T. NOR	TMED-TNOR	DESV TEMP	CONSUMO DIÁRIO TEMP. NORMAL
1	QUA	162,6				12,8		-1,934	155,9
2	QUI	162,4				12,9		-1,900	155,9
3	SEX	162,0				13,0		-1,766	155,9
4	SAB	140,6				13,1		-1,585	135,8
5	DOM	125,1				13,2		-1,388	121,4
6	SEG	156,9				13,3		-1,193	152,9
7	TER	155,1				13,4		-1,011	151,8
8	QUA	154,3				13,5		-0,769	151,8
9	QUI	153,7				13,6		-0,584	151,8
10	SEX	153,2				13,7		-0,444	151,8
11	SAB	132,7				13,8		-0,337	131,7
12	DOM	118,9				13,8		-0,256	118,3
13	SEG	148,9				13,9		-0,195	148,2
14	TER	149,9				13,9		-0,148	149,4
15	QUA	149,8				14,0		-0,113	149,4
16	QUI	149,7				14,0		-0,086	149,4
17	SEX	149,6				14,1		-0,065	149,4
18	SAB	130,6				14,1		-0,049	130,4
19	DOM	115,8				14,1		-0,038	115,8
20	SEG	146,1				14,2		-0,029	146,0
21	TER	147,9				14,2		0,000	147,9
22	QUA	147,9				14,2		0,000	147,9
23	QUI	147,9				14,3		0,000	147,9
24	SEX	147,9				14,3		0,000	147,9
25	SAB	128,8				14,3		0,000	128,8
26	DOM	110,1				14,3		0,000	110,1
27	SEG	140,8				14,4		0,000	140,8
28	TER	143,7				14,4		0,000	143,7
29	QUA	143,7				14,4		0,000	143,7
30	QUI	143,7				14,4		0,000	143,7
31	SEX	143,7				14,4		0,000	143,7

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