

RPER-DE

PREVISÃO DO CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA

SÍNTESE

	2022	Evolução
CONSUMO TOTAL [GWh]	51 070	3,2%
<i>Evolução corr. temp. e dias úteis</i>		3,6%

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	4645,5	-6,8	-1,5	4775,9	-1,3	1,3
FEV	4159,3	4,0	4114,1	2,9	-1,1	4217,4	1,8	1,4
MAR	4151,7	2,0	4462,6	9,7	7,5	4450,9	7,9	7,2
ABR	3707,3	-1,0	4007,3	7,1	8,1	3983,5	4,2	7,4
MAI	3843,0	-2,0	4053,1	3,4	5,5	4010,6	2,3	4,4
JUN	3757,9	-2,2	3979,0	3,6	5,9	3947,0	2,9	5,0
JUL	4151,9	0,5	4256,0	3,1	2,5	4269,8	2,9	2,8
AGO	3994,1	0,8	4118,0	4,0	3,1	4118,0	3,5	3,1
SET	3992,3	-0,5	4126,2	2,9	3,4	4126,2	3,3	3,4
OUT	4032,0	0,2	4176,4	3,7	3,6	4176,4	3,4	3,6
NOV	4268,3	-0,5	4431,3	3,4	3,8	4431,3	4,2	3,8
DEZ	4517,9	0,4	4700,5	4,4	4,0	4700,5	2,3	4,0

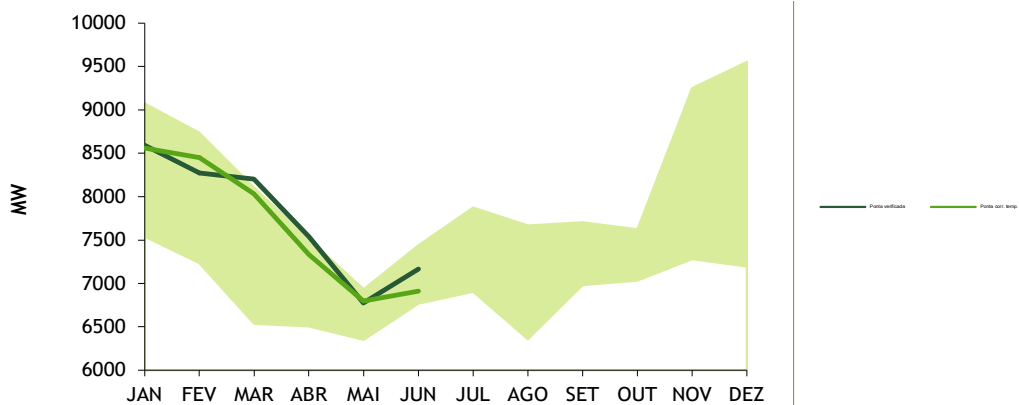
julho 2022

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		4645,5	-6,8	>	5054,0	8,8	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4836,6	-2,6		4775,9	-1,3	>	5054,0	5,8	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	166,6	-1,8	29,0	164,0	-1,5	29,1	172,7	5,3	29,3
FEV	CONSUMO MENSAL	3996,3	-3,2		4114,1	2,9	>	4342,5	5,6	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	8979,8	0,0		8759,7	-2,5	>	9396,5	7,3	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4141,3	-4,6		4217,4	1,8	>	4342,5	3,0	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	8977,9	-3,5		8993,3	0,2	>	9396,5	4,5	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	156,5	-1,0	26,5	158,8	1,5	26,6	165,7	4,4	26,2
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		-1,4			-0,2	>		4,9	
MAR	CONSUMO MENSAL	4068,5	-1,9		4462,6	9,7	>	4525,4	1,4	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	13048,3	-0,6		13222,3	1,3	>	13921,9	5,3	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4123,2	-1,9		4450,9	7,9	>	4525,4	1,7	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	13101,1	-3,0		13444,2	2,6	>	13921,9	3,6	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	139,1	-2,3	29,6	151,0	8,6	29,5	153,0	1,3	29,6
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		-1,7			2,6	>		3,7	
ABR	CONSUMO MENSAL	3742,6	6,6		4007,3	7,1	>	3975,6	-0,8	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	16790,9	0,9		17229,5	2,6	>	17897,6	3,9	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	3824,5	8,5		3983,5	4,2	>	3975,6	-0,2	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	16925,7	-0,6		17427,6	3,0	>	17897,6	2,7	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	135,5	10,4	28,2	142,9	5,5	27,9	144,7	1,2	27,5
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		0,8			3,2	>		3,1	
MAI	CONSUMO MENSAL	3921,2	10,4		4053,1	3,4	>	4102,4	1,2	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	20712,2	2,6		21282,7	2,8	>	21999,9	3,4	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	3918,6	11,8		4010,6	2,3	>	4102,4	2,3	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	20844,2	1,5		21438,2	2,8	>	21999,9	2,6	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	133,6	11,7	29,3	136,7	2,3	29,3	139,9	2,3	29,3
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		2,7			3,0	>		3,0	
JUN	CONSUMO MENSAL	3842,5	6,6		3979,0	3,6	>	4063,4	2,1	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	24554,7	3,2		25261,6	2,9	>	26063,4	3,2	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	3835,2	6,9		3947,0	2,9	>	4063,4	2,9	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	24679,4	2,3		25385,2	2,9	>	26063,4	2,7	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	136,4	7,0	28,1	140,3	2,9	28,1	144,3	2,9	28,2
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		3,3			3,0	>		3,0	
JUL	CONSUMO MENSAL	4130,0	-3,3	>	4256,0	3,1	>	4406,8	3,5	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	28684,7	2,2	>	29517,7	2,9	>	30470,2	3,2	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4151,0	-0,5	>	4269,8	2,9	>	4406,8	3,2	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	28830,4	1,9	>	29655,0	2,9	>	30470,2	2,7	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	140,7	0,5	29,5	146,1	3,8	29,2	151,2	3,5	29,2
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		2,9	>		3,1	>		3,0	
AGO	CONSUMO MENSAL	3961,0	0,3	>	4118,0	4,0	>	4257,7	3,4	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	32645,7	2,0	>	33635,7	3,0	>	34727,8	3,2	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	3980,4	1,2	>	4118,0	3,5	>	4257,7	3,4	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	32810,8	1,8	>	33773,0	2,9	>	34727,8	2,8	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	133,4	0,2	29,8	139,1	4,2	29,6	143,4	3,2	29,7
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		2,6	>		3,3	>		3,1	
SET	CONSUMO MENSAL	4011,0	-0,5	>	4126,2	2,9	>	4240,4	2,8	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	36656,6	1,7	>	37761,8	3,0	>	38968,2	3,2	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	3993,3	0,5	>	4126,2	3,3	>	4240,4	2,8	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	36804,2	1,7	>	37899,2	3,0	>	38968,2	2,8	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	139,3	0,4	28,7	145,4	4,4	28,4	150,2	3,3	28,2
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		2,3	>		3,4	>		3,1	
OUT	CONSUMO MENSAL	4025,9	-1,2	>	4176,4	3,7	>	4338,9	3,9	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	40682,6	1,4	>	41938,3	3,1	>	43307,0	3,3	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4039,9	-0,9	>	4176,4	3,4	>	4338,9	3,9	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	40844,1	1,4	>	42075,6	3,0	>	43307,0	2,9	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	138,2	0,0	29,2	144,0	4,2	29,0	148,9	3,5	29,1
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		2,1	>		3,5	>		3,1	
NOV	CONSUMO MENSAL	4286,2	3,8	>	4431,3	3,4	>	4576,6	3,3	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	44968,8	1,6	>	46369,6	3,1	>	47883,6	3,3	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4254,3	0,5	>	4431,3	4,2	>	4576,6	3,3	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	45098,4	1,3	>	46506,9	3,1	>	47883,6	3,0	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	148,8	0,5	28,6	155,1	4,2	28,6	161,2	3,9	28,4
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		1,9	>		3,5	>		3,2	
DEZ	CONSUMO MENSAL	4500,4	-1,3	>	4700,5	4,4	>	4855,3	3,3	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	49469,1	1,3	>	51070,1	3,2	>	52739,0	3,3	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4595,7	-0,1	>	4700,5	2,3	>	4855,3	3,3	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	49694,1	1,2	>	51207,5	3,0	>	52739,0	3,0	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	156,1	-2,0	29,4	162,6	4,2	28,9	169,3	4,1	28,7
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		1,6	>		3,6	>		3,3	

2 PONTA MENSAL - ANO DE 2022



3 CONSUMO TOTAL REFERIDO À PRODUÇÃO LÍQUIDA - VALORES DIÁRIOS

Ano de 2022

	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
DIA 1	107,0	155,9	131,3	141,0	110,0	140,2	138,9	142,6	139,3	123,4	117,5	137,2
DIA 2	113,8	154,2	149,5	124,5	133,0	139,2	122,0	144,2	139,3	112,8	145,6	155,1
DIA 3	140,6	157,1	153,2	117,5	136,1	138,6	110,3	144,2	125,5	141,3	147,9	150,1
DIA 4	150,7	157,4	151,3	144,9	136,8	121,0	140,0	144,2	114,1	143,5	147,9	138,1
DIA 5	156,0	136,1	133,9	151,6	137,5	112,2	141,8	144,2	143,2	116,6	131,2	168,4
DIA 6	158,0	127,0	124,0	147,3	136,2	135,5	142,0	124,8	146,8	140,1	121,1	167,5
DIA 7	154,4	150,4	151,3	149,7	118,5	139,7	142,2	116,0	146,8	143,5	149,7	167,5
DIA 8	141,7	152,4	154,2	150,5	110,0	143,9	142,4	138,0	146,8	124,1	150,8	143,0
DIA 9	135,9	152,6	155,7	127,3	133,3	142,2	125,6	139,5	146,8	113,6	150,8	160,4
DIA 10	156,5	155,0	155,4	115,9	136,6	126,0	113,9	139,5	124,6	138,9	150,8	148,2
DIA 11	156,6	150,4	152,9	140,8	136,3	124,0	143,6	139,5	114,2	143,3	150,8	138,2
DIA 12	156,9	133,9	138,0	145,1	137,0	120,7	146,5	139,5	141,6	143,3	135,0	169,0
DIA 13	158,9	131,6	124,4	143,1	137,0	143,5	146,6	123,6	145,6	143,3	123,8	169,7
DIA 14	160,1	152,7	153,9	139,1	119,7	147,9	146,6	115,2	145,6	143,3	153,0	169,7
DIA 15	144,4	158,1	154,6	120,2	110,5	148,3	146,7	105,6	145,6	124,1	154,0	169,7
DIA 16	134,4	160,8	155,5	114,3	133,0	124,5	127,8	134,7	145,6	112,7	154,0	169,7
DIA 17	157,3	157,0	154,4	102,2	137,8	132,4	117,0	135,2	124,8	142,5	154,0	145,1
DIA 18	162,0	157,3	147,8	121,3	138,5	121,0	145,2	135,2	113,7	143,9	154,0	138,0
DIA 19	163,8	137,5	127,7	137,4	136,8	113,8	147,7	135,2	141,0	143,9	141,0	165,0
DIA 20	163,4	128,0	122,5	141,5	139,1	134,7	147,7	122,9	144,7	143,9	129,0	166,5
DIA 21	162,6	149,8	145,4	145,1	123,8	139,8	147,7	113,3	144,7	143,9	161,5	166,5
DIA 22	144,8	149,3	152,1	148,8	112,2	139,5	147,7	132,6	144,7	126,0	160,3	166,5
DIA 23	136,5	150,3	154,3	128,4	133,3	139,6	128,0	136,7	144,7	118,8	160,3	166,5
DIA 24	161,0	155,8	151,5	116,6	137,3	131,9	116,7	136,7	124,5	142,4	160,3	115,2
DIA 25	163,6	150,1	149,8	115,9	137,0	118,8	145,4	136,7	113,6	145,0	160,3	99,7
DIA 26	164,4	134,4	129,5	140,5	138,8	110,9	147,8	136,7	140,6	145,0	143,6	132,6
DIA 27	160,1	121,7	113,7	141,2	140,5	133,9	147,8	122,9	144,5	145,0	133,2	149,1
DIA 28	157,6	137,3	141,6	139,1	123,8	138,3	147,8	114,4	144,5	145,0	164,1	149,1
DIA 29	139,1		144,1	137,0	114,3	138,5	147,8	139,6	144,5	128,7	162,9	149,1
DIA 30	129,9		143,2	119,8	137,1	138,6	133,5	137,9	144,5	119,9	162,9	149,1
DIA 31	153,7		146,1		141,5		111,4	147,1		135,3		121,0

Ano de 2023

	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
DIA 1	112,3	167,9	159,5	127,0	108,1	141,1	126,0	148,9	143,8	116,5	121,3	141,7
DIA 2	170,6	167,9	159,5	113,8	139,7	141,1	115,4	148,9	122,9	145,9	150,3	137,7
DIA 3	171,8	167,9	159,5	143,9	140,0	122,0	146,3	148,9	117,9	148,2	152,8	142,6
DIA 4	171,8	145,7	139,0	146,0	140,0	111,9	147,9	148,9	147,9	148,2	132,9	173,9
DIA 5	171,8	134,1	124,3	146,0	140,0	139,5	147,9	131,5	151,6	120,4	125,1	173,0
DIA 6	171,8	164,8	156,5	147,7	119,8	143,2	147,9	119,8	151,6	140,0	154,6	173,0
DIA 7	148,1	166,2	155,4	121,7	109,9	143,2	147,9	142,5	151,6	127,4	155,8	173,0
DIA 8	143,4	166,2	155,4	117,0	140,0	114,0	127,9	144,1	151,6	117,3	155,8	147,7
DIA 9	169,6	166,2	155,4	110,9	139,5	143,2	118,0	144,1	129,6	143,4	155,8	146,3
DIA 10	174,9	166,2	155,4	124,3	139,5	112,4	148,6	144,1	117,9	148,0	155,8	142,8
DIA 11	174,9	143,8	134,8	146,0	139,5	114,2	151,6	144,1	146,2	148,0	135,5	174,5
DIA 12	174,9	133,0	121,1	146,0	139,5	143,8	151,6	128,9	150,4	148,0	127,9	175,3
DIA 13	174,9	164,8	151,8	146,0	121,4	143,7	151,6	119,0	150,4	148,0	158,1	175,3
DIA 14	152,4	166,5	153,0	146,0	109,5	146,0	151,6	132,4	150,4	128,1	159,1	175,3
DIA 15	141,2	166,5	153,0	125,7	137,0	146,0	130,3	121,3	150,4	116,4	159,1	175,3
DIA 16	174,0	166,5	153,0	114,4	139,5	146,0	120,8	139,1	128,6	147,1	159,1	153,1
DIA 17	174,8	166,5	153,0	142,7	139,5	124,2	150,1	139,6	117,4	148,6	159,1	142,5
DIA 18	174,8	144,3	133,6	144,3	139,5	113,0	152,6	139,6	145,6	148,6	139,4	170,4
DIA 19	174,8	129,6	118,6	144,3	139,5	141,2	152,6	127,7	149,5	148,6	133,2	172,0
DIA 20	174,8	152,1	149,5	144,3	120,5	144,3	152,6	117,0	149,5	148,6	166,7	172,0
DIA 21	149,9	121,9	151,5	144,3	109,2	144,3	152,6	136,9	149,5	128,2	165,5	172,0
DIA 22	135,5	163,0	151,5	126,2	138,8	144,3	132,1	141,2	149,5	122,7	165,5	172,0
DIA 23	168,8	163,0	151,5	109,5	140,0	144,3	120,6	141,2	128,9	147,0	165,5	149,8
DIA 24	170,4	163,0	151,5	124,7	140,0	117,3	150,1	141,2	117,3	149,7	165,5	124,6
DIA 25	170,4	141,2	131,9	114,7	140,0	113,9	152,7	141,2	145,2	149,7	145,6	116,4
DIA 26	170,4	129,0	112,8	143,3	140,0	142,7	152,7	126,9	149,2	149,7	137,6	148,2
DIA 27	170,4	154,7	144,4	142,0	120,7	145,6	152,7	118,2	149,2	149,7	169,5	154,0
DIA 28	146,8	159,5	147,3	142,0	111,2	145,6	152,7	144,1	149,2	130,1	168,3	154,0
DIA 29	136,9		147,3	122,5	138,7	145,6	132,2	142,4	149,2	123,9	168,3	154,0
DIA 30	169,3		147,3	109,1	141,1	145,6	119,1	142,4	128,5	150,2	168,3	143,7
DIA 31	167,9		147,3		141,1		150,6	151,9		152,8		129,5

4 CONSUMO DIÁRIO E CORREÇÃO DO EFEITO DE TEMPERATURA

JUNHO		CONSUMO DIÁRIO	T. MAX	T. MIN	T. MED	T. NOR	TMED-TNOR	DESV TEMP	CONSUMO DIÁRIO TEMP. NORMAL
DIA	D. SEM.								
1	QUA	140,2	23,2	17,5	20,4	18,6	1,8	2,618	138,1
2	QUI	139,2	22,8	17,3	20,1	18,7	1,3	2,304	137,7
3	SEX	138,6	23,9	16,6	20,3	18,9	1,4	2,080	137,5
4	SAB	121,0	23,1	16,7	19,9	19,0	0,9	1,789	120,0
5	DOM	112,2	24,3	16,0	20,2	19,2	1,0	1,595	111,3
6	SEG	135,5	25,9	15,2	20,6	19,3	1,2	1,510	134,5
7	TER	139,7	25,5	16,4	21,0	19,4	1,5	1,510	138,6
8	QUA	143,9	24,9	18,8	21,9	19,6	2,3	1,695	142,7
9	QUI	142,2	27,4	18,9	23,2	19,7	3,5	2,116	140,6
10	SEX	126,0	29,5	18,6	24,1	19,8	4,2	2,623	123,8
11	SAB	124,0	30,8	18,3	24,6	19,9	4,6	3,103	120,7
12	DOM	120,7	31,6	19,0	25,3	20,0	5,3	3,620	116,7
13	SEG	143,5	32,1	18,9	25,5	20,1	5,4	4,038	138,0
14	TER	147,9	27,2	17,2	22,2	20,2	2,0	3,539	143,1
15	QUA	148,3	30,9	17,0	24,0	20,3	3,6	3,559	143,5
16	QUI	124,5	26,1	17,5	21,8	20,4	1,4	3,036	121,3
17	SEX	132,4	26,5	17,6	22,1	20,5	1,6	2,679	129,7
18	SAB	121,0	24,2	17,4	20,8	20,6	0,2	2,091	119,1
19	DOM	113,8	23,7	16,0	19,9	20,7	-0,8	1,397	112,6
20	SEG	134,7	22,2	13,7	18,0	20,7	-2,8	0,397	134,3
21	TER	139,8	21,9	15,6	18,8	20,8	-2,0	-0,185	140,0
22	QUA	139,5	22,7	16,1	19,4	20,9	-1,5	-0,489	140,0
23	QUI	139,6	23,0	16,5	19,8	20,9	-1,2	-0,650	140,3
24	SEX	131,9	23,3	16,0	19,7	21,0	-1,3	-0,813	132,6
25	SAB	118,8	23,0	15,0	19,0	21,1	-2,1	-1,110	119,9
26	DOM	110,9	22,4	14,0	18,2	21,1	-2,9	-1,542	112,3
27	SEG	133,9	23,4	13,4	18,4	21,2	-2,8	-1,839	136,0
28	TER	138,3	24,7	13,6	19,2	21,3	-2,1	-1,904	140,5
29	QUA	138,5	23,1	15,7	19,4	21,3	-1,9	-1,913	140,7
30	QUI	138,6	23,3	15,4	19,4	21,4	-2,1	-1,950	140,8

JULHO		CONSUMO DIÁRIO	T. MAX	T. MIN	T. MED	T. NOR	TMED-TNOR	DESV TEMP	CONSUMO DIÁRIO TEMP. NORMAL
DIA	D. SEM.								
1	SEX	138,9				21,5		-1,855	141,0
2	SAB	122,0				21,6		-1,691	123,8
3	DOM	110,3				21,7		-1,497	111,7
4	SEG	140,0				21,8		-1,298	141,7
5	TER	141,8				21,9		-1,107	143,2
6	QUA	142,0				22,0		-0,932	143,2
7	QUI	142,2				22,1		-0,777	143,2
8	SEX	142,4				22,2		-0,590	143,2
9	SAB	125,6				22,3		-0,449	126,1
10	DOM	113,9				22,4		-0,341	114,2
11	SEG	143,6				22,5		-0,259	143,9
12	TER	146,5				22,6		-0,197	146,8
13	QUA	146,6				22,7		-0,150	146,8
14	QUI	146,6				22,8		-0,114	146,8
15	SEX	146,7				22,9		-0,086	146,8
16	SAB	127,8				23,0		-0,066	127,9
17	DOM	117,0				23,1		-0,050	117,0
18	SEG	145,2				23,2		-0,038	145,3
19	TER	147,7				23,2		-0,029	147,7
20	QUA	147,7				23,3		-0,022	147,7
21	QUI	147,7				23,3		0,000	147,7
22	SEX	147,7				23,4		0,000	147,7
23	SAB	128,0				23,4		0,000	128,0
24	DOM	116,7				23,4		0,000	116,7
25	SEG	145,4				23,4		0,000	145,4
26	TER	147,8				23,4		0,000	147,8
27	QUA	147,8				23,4		0,000	147,8
28	QUI	147,8				23,4		0,000	147,8
29	SEX	147,8				23,3		0,000	147,8
30	SAB	133,5				23,3		0,000	133,5
31	DOM	111,4				23,3		0,000	111,4

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