

RPER-DE

PREVISÃO DO CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA

SÍNTESE

	2022	Evolução
CONSUMO TOTAL [GWh]	50 880	2,9%
<i>Evolução corr. temp. e dias úteis</i>		2,9%

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	4642,1	-6,9	-1,6	4772,3	-1,3	1,2
FEV	4159,3	4,0	4113,8	2,9	-1,1	4217,1	1,8	1,4
MAR	4151,7	2,0	4462,0	9,7	7,5	4450,2	7,9	7,2
ABR	3707,3	-1,0	4008,6	7,1	8,1	3984,8	4,2	7,5
MAI	3843,0	-2,0	4053,9	3,4	5,5	4011,4	2,4	4,4
JUN	3757,9	-2,2	3979,6	3,6	5,9	3947,7	2,9	5,1
JUL	4151,9	0,5	4419,5	7,0	6,4	4325,9	4,2	4,2
AGO	3994,1	0,8	4030,8	1,8	0,9	4011,7	0,8	0,4
SET	3992,3	-0,5	3997,9	-0,3	0,1	3985,8	-0,2	-0,2
OUT	4032,0	0,2	4131,9	2,6	2,5	4131,2	2,3	2,5
NOV	4268,3	-0,5	4388,3	2,4	2,8	4388,3	3,2	2,8
DEZ	4517,9	0,4	4651,1	3,3	2,9	4651,1	1,2	2,9

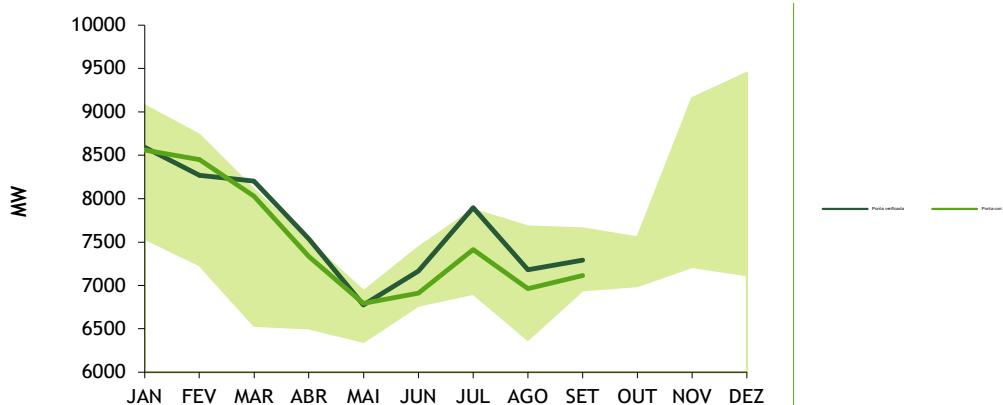
outubro 2022

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		4642,1	-6,9	>	4995,1	7,6	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4836,6	-2,6		4772,3	-1,3	>	4995,1	4,7	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	166,6	-1,8	29,0	163,9	-1,6	29,1	170,6	4,1	29,3
FEV	CONSUMO MENSAL	3996,3	-3,2		4113,8	2,9	>	4289,5	4,3	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	8979,8	0,0		8755,9	-2,5	>	9284,6	6,0	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4141,3	-4,6		4217,1	1,8	>	4289,5	1,7	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	8977,9	-3,5		8989,4	0,1	>	9284,6	3,3	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	156,5	-1,0	26,5	158,8	1,4	26,6	163,7	3,1	26,2
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		-1,4			-0,2	>		3,7	
MAR	CONSUMO MENSAL	4068,5	-1,9		4462,0	9,7	>	4466,3	0,1	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	13048,3	-0,6		13217,9	1,3	>	13750,9	4,0	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4123,2	-1,9		4450,2	7,9	>	4466,3	0,4	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	13101,1	-3,0		13439,6	2,6	>	13750,9	2,3	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	139,1	-2,3	29,6	151,0	8,5	29,5	151,0	0,0	29,6
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		-1,7			2,5	>		2,5	
ABR	CONSUMO MENSAL	3742,6	6,6		4008,6	7,1	>	3921,6	-2,2	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	16790,9	0,9		17226,5	2,6	>	17672,5	2,6	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	3824,5	8,5		3984,8	4,2	>	3921,6	-1,6	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	16925,6	-0,6		17424,4	2,9	>	17672,5	1,4	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	135,5	10,4	28,2	143,0	5,5	27,9	142,8	-0,2	27,5
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		0,8			3,2	>		1,9	
MAI	CONSUMO MENSAL	3921,2	10,4		4053,9	3,4	>	4042,4	-0,3	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	20712,2	2,6		21280,4	2,7	>	21714,9	2,0	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	3918,6	11,8		4011,4	2,4	>	4042,4	0,8	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	20844,2	1,5		21435,8	2,8	>	21714,9	1,3	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	133,6	11,7	29,3	136,7	2,3	29,3	137,8	0,8	29,3
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		2,7			3,0	>		1,7	
JUN	CONSUMO MENSAL	3842,5	6,6		3979,6	3,6	>	3998,7	0,5	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	24554,6	3,2		25260,0	2,9	>	25713,7	1,8	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	3835,1	6,9		3947,7	2,9	>	3998,7	1,3	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	24679,3	2,3		25383,5	2,9	>	25713,7	1,3	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	136,4	7,0	28,1	140,3	2,9	28,1	142,0	1,2	28,2
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		3,3			3,0	>		1,6	
JUL	CONSUMO MENSAL	4130,0	-3,3		4419,5	7,0	>	4352,4	-1,5	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	28684,6	2,2		29679,5	3,5	>	30066,1	1,3	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4151,0	-0,5		4325,9	4,2	>	4352,4	0,6	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	28830,3	1,9		29709,4	3,0	>	30066,1	1,2	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	140,7	0,5	29,5	147,6	4,9	29,3	149,4	1,2	29,1
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		2,9			3,3	>		1,5	
AGO	CONSUMO MENSAL	3960,9	0,3		4030,8	1,8	>	4128,0	2,4	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	32645,6	2,0		33710,3	3,3	>	34194,1	1,4	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	3980,4	1,2		4011,7	0,8	>	4128,0	2,9	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	32810,7	1,8		33721,1	2,8	>	34194,1	1,4	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	133,4	0,2	29,8	135,3	1,4	29,7	139,3	3,0	29,6
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		2,6			3,0	>		1,7	
SET	CONSUMO MENSAL	4011,0	-0,5		3997,9	-0,3	>	4101,9	2,6	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	36656,5	1,7		37708,2	2,9	>	38296,0	1,6	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	3993,3	0,5		3985,8	-0,2	>	4101,9	2,9	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	36804,1	1,7		37706,9	2,5	>	38296,0	1,6	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	139,3	0,4	28,7	139,6	0,2	28,5	145,2	4,0	28,2
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		2,3			2,7	>		2,0	
OUT	CONSUMO MENSAL	4025,9	-1,2	>	4131,9	2,6	>	4256,5	3,0	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	40682,4	1,4	>	41840,1	2,8	>	42552,5	1,7	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4039,9	-0,9	>	4131,2	2,3	>	4256,5	3,0	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	40844,0	1,4	>	41838,1	2,4	>	42552,5	1,7	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	138,2	0,0	29,2	142,7	3,2	29,0	146,1	2,4	29,1
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		2,1	>		2,8	>		2,0	
NOV	CONSUMO MENSAL	4286,2	3,8	>	4388,3	2,4	>	4485,8	2,2	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	44968,6	1,6	>	46228,4	2,8	>	47038,3	1,8	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4254,3	0,5	>	4388,3	3,2	>	4485,8	2,2	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	45098,2	1,3	>	46226,4	2,5	>	47038,3	1,8	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	148,8	0,5	28,6	153,6	3,2	28,6	158,0	2,8	28,4
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		1,9	>		2,8	>		2,1	
DEZ	CONSUMO MENSAL	4500,3	-1,3	>	4651,1	3,3	>	4755,1	2,2	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	49469,0	1,3	>	50879,5	2,9	>	51793,4	1,8	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4595,7	-0,1	>	4651,1	1,2	>	4755,1	2,2	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	49694,0	1,2	>	50877,5	2,4	>	51793,4	1,8	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	156,1	-2,0	29,4	160,9	3,1	28,9	165,8	3,1	28,7
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		1,6	>		2,9	>		2,2	

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	155,9	131,5	141,1	110,1	140,2	137,6	148,7	135,4	115,9	116,4	135,8	135,8
2	113,7	154,2	149,7	124,6	133,0	139,2	124,1	149,2	135,6	109,1	144,2	153,5	153,5
3	140,5	157,1	153,0	117,6	136,1	138,6	115,9	146,8	118,9	140,2	146,6	148,6	148,6
4	150,7	157,3	151,4	144,9	136,8	121,0	139,1	145,7	113,1	142,5	146,6	136,7	136,7
5	155,9	136,1	134,0	151,6	137,5	112,2	144,2	143,9	137,0	115,9	130,0	166,7	166,7
6	157,9	127,0	124,2	147,3	136,2	135,5	145,6	126,7	139,9	139,3	120,0	165,8	165,8
7	154,2	150,4	151,5	149,8	118,5	139,7	150,4	116,7	140,6	142,6	148,3	165,8	165,8
8	141,6	152,3	154,4	150,5	110,1	143,9	153,7	133,1	143,7	123,1	149,4	141,6	141,6
9	135,8	152,6	155,9	127,3	133,3	142,2	136,4	135,0	142,0	112,7	149,4	158,7	158,7
10	156,4	155,0	155,5	116,0	136,6	126,2	124,6	135,6	123,3	137,7	149,4	146,7	146,7
11	156,5	150,4	153,0	140,8	136,3	124,0	146,8	134,4	115,1	142,1	149,4	136,8	136,8
12	156,8	133,9	138,0	145,1	137,0	120,7	157,5	131,9	140,4	142,1	133,7	167,2	167,2
13	158,7	131,6	124,3	143,1	137,0	143,6	163,5	117,5	142,1	142,1	122,6	168,0	168,0
14	160,0	152,7	153,8	139,2	119,8	147,9	163,0	109,5	140,8	142,1	151,6	168,0	168,0
15	144,3	158,1	154,5	120,3	110,5	148,3	159,2	110,6	139,3	123,0	152,5	168,0	168,0
16	134,3	160,8	155,4	114,4	133,0	124,4	138,1	122,9	137,5	111,7	152,5	168,0	168,0
17	157,2	157,0	154,3	102,2	137,8	132,5	127,0	124,1	120,6	141,2	152,5	143,5	143,5
18	161,9	157,3	147,7	121,4	138,5	121,1	147,0	125,6	113,6	142,6	152,5	136,5	136,5
19	163,6	137,4	127,6	137,5	136,8	113,7	148,4	129,9	139,3	142,6	139,6	163,2	163,2
20	163,3	128,0	122,4	141,6	139,1	134,9	149,7	121,4	144,6	142,6	127,7	164,7	164,7
21	162,4	149,8	145,3	145,2	123,9	139,8	151,2	114,8	143,5	142,6	159,9	164,7	164,7
22	144,7	149,3	152,1	148,8	112,3	139,5	148,6	132,2	142,1	124,9	158,7	164,7	164,7
23	136,4	150,2	154,2	128,5	133,4	139,7	130,3	137,1	139,5	117,7	158,7	164,7	164,7
24	160,9	155,7	151,4	116,7	137,5	132,0	121,9	134,7	119,9	141,1	158,7	114,0	114,0
25	163,4	150,1	149,7	116,0	137,1	119,0	145,9	134,4	110,4	143,6	158,7	98,6	98,6
26	164,3	134,4	129,3	139,7	138,8	111,0	149,9	135,4	131,8	143,6	142,1	131,2	131,2
27	160,0	121,7	113,6	141,3	140,5	133,8	146,7	121,9	136,7	143,6	131,9	147,5	147,5
28	157,4	137,6	141,5	139,2	123,8	138,2	147,2	113,6	139,0	143,6	162,4	147,5	147,5
29	139,0		144,0	137,1	114,3	138,5	146,7	131,3	139,4	127,5	161,3	147,5	147,5
30	129,9		143,1	119,9	137,1	138,3	132,9	133,0	133,1	118,8	161,3	147,5	147,5
31	153,5		145,8		141,5		126,2	133,4		134,1		119,6	119,6

Ano de 2023

DIA	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	GWh
1	111,0	165,9	157,5	125,3	106,5	139,0	123,7	146,4	139,6	114,3	119,0	138,8	138,8
2	168,7	165,9	157,5	112,3	137,8	139,0	114,5	146,4	119,3	143,2	147,4	134,9	134,9
3	169,8	165,9	157,5	142,0	138,0	120,2	145,1	146,4	114,4	145,4	149,8	139,7	139,7
4	169,8	144,0	137,2	144,0	138,0	110,2	146,7	146,4	143,5	145,4	130,4	170,4	170,4
5	169,8	132,4	122,7	144,0	138,0	137,4	146,7	129,2	147,2	118,1	122,6	169,5	169,5
6	169,8	162,9	154,6	145,7	118,1	141,0	146,7	116,0	147,2	137,4	151,6	169,5	169,5
7	146,4	164,2	153,4	120,0	108,3	141,0	146,7	138,0	147,2	125,1	152,7	169,5	169,5
8	141,8	164,2	153,4	115,4	137,9	112,2	126,9	139,5	147,2	115,1	152,7	144,7	144,7
9	167,7	164,2	153,4	109,4	137,4	141,0	117,7	139,5	125,8	140,7	152,7	143,3	143,3
10	172,9	164,2	153,4	122,6	137,4	110,7	148,3	139,5	113,9	145,2	152,7	139,8	139,8
11	172,9	142,1	133,2	144,0	137,4	112,5	151,3	139,5	141,3	145,2	132,9	171,0	171,0
12	172,9	131,3	119,5	144,0	137,4	141,6	151,3	124,7	145,3	145,2	125,3	171,7	171,7
13	172,9	162,8	149,8	144,0	119,7	141,5	151,3	113,5	145,3	145,2	154,9	171,7	171,7
14	150,6	164,5	151,0	144,0	107,9	143,8	151,3	126,4	145,3	125,7	155,9	171,7	171,7
15	139,5	164,5	151,0	123,9	135,0	143,8	130,0	115,8	145,3	114,2	155,9	171,7	171,7
16	172,0	164,5	151,0	112,8	137,5	143,8	118,6	132,7	124,3	144,3	155,9	149,9	149,9
17	172,7	164,5	151,0	140,7	137,5	122,3	147,3	133,2	113,5	145,8	155,9	139,6	139,6
18	172,7	142,6	131,8	142,3	137,5	111,3	149,8	133,2	140,7	145,8	136,7	166,9	166,9
19	172,7	128,0	117,0	142,3	137,5	139,0	149,8	121,9	144,5	145,8	130,6	168,4	168,4
20	172,7	150,2	147,5	142,3	118,7	142,1	149,8	114,0	144,5	145,8	163,4	168,4	168,4
21	148,1	120,3	149,5	142,3	107,6	142,1	149,8	133,4	144,5	125,7	162,2	168,4	168,4
22	133,9	161,0	149,5	124,4	136,8	142,1	129,6	137,6	144,5	120,3	162,2	168,4	168,4
23	166,8	161,0	149,5	108,0	137,9	142,1	118,3	137,6	124,6	144,2	162,2	146,7	146,7
24	168,3	161,0	149,5	123,0	137,9	115,5	147,3	137,6	113,2	146,8	162,2	122,0	122,0
25	168,3	139,5	130,1	113,1	137,9	111,9	149,8	137,6	140,1	146,8	142,7	114,0	114,0
26	168,3	127,4	111,3	141,4	137,9	140,1	149,8	123,6	144,0	146,8	134,8	145,1	145,1
27	168,3	152,8	142,4	140,0	118,9	143,0	149,8	114,8	144,0	146,8	166,0	150,8	150,8
28	145,0	157,5	145,3	140,0	109,6	143,0	149,8	139,9	144,0	127,6	164,8	150,8	150,8
29	135,3		145,3	120,9	136,6	143,0	129,8	138,3	144,0	121,5	164,8	150,8	150,8
30	167,3		145,3	107,6	139,0	143,0	117,1	138,3	124,1	147,3	164,8	140,7	140,7
31	165,9		145,3		139,0		148,1	147,5		149,8		126,8	126,8

4 CONSUMO DIÁRIO E CORREÇÃO DO EFEITO DE TEMPERATURA

SETEMBRO DIA	D. SEM.	CONSUMO DIÁRIO	T. MAX	T. MIN	T. MED	T. NOR	TMED-TNOR	DESV TEMP	CONSUMO DIÁRIO TEMP. NORMAL
1	QUI	135,4	27,6	17,5	22,6	23,0	-0,5	-0,675	136,6
2	SEX	135,6	25,9	17,9	21,9	23,0	-1,1	-0,777	137,0
3	SAB	118,9	25,7	16,0	20,9	23,0	-2,1	-1,102	120,6
4	DOM	113,1	25,4	18,6	22,0	22,9	-0,9	-1,063	114,7
5	SEG	137,0	25,0	19,9	22,5	22,9	-0,5	-0,916	138,6
6	TER	139,9	26,4	19,7	23,1	22,9	0,2	-0,648	141,0
7	QUA	140,6	25,6	19,1	22,4	22,8	-0,4	-0,598	141,6
8	QUI	143,7	26,0	19,8	22,9	22,7	0,2	-0,414	144,5
9	SEX	142,0	27,6	19,3	23,5	22,7	0,8	-0,125	142,2
10	SAB	123,3	28,3	18,3	23,3	22,6	0,7	0,078	123,2
11	DOM	115,1	27,8	18,4	23,1	22,5	0,6	0,206	114,8
12	SEG	140,4	25,5	20,7	23,1	22,4	0,7	0,324	139,9
13	TER	142,1	24,4	19,6	22,0	22,3	-0,3	0,172	141,8
14	QUA	140,8	25,2	19,6	22,4	22,2	0,2	0,179	140,5
15	QUI	139,3	26,2	19,3	22,8	22,1	0,7	0,292	138,8
16	SEX	137,5	26,3	18,6	22,5	22,0	0,5	0,332	136,9
17	SAB	120,6	30,8	18,3	24,6	21,9	2,7	0,893	119,5
18	DOM	113,6	32,7	21,6	27,2	21,8	5,4	1,972	111,4
19	SEG	139,3	31,3	21,5	26,4	21,6	4,8	2,641	135,8
20	TER	144,6	31,5	21,1	26,3	21,5	4,8	3,155	140,3
21	QUA	143,5	27,3	19,3	23,3	21,4	1,9	2,856	139,6
22	QUI	142,1	27,7	18,8	23,3	21,3	2,0	2,646	138,5
23	SEX	139,5	25,7	17,6	21,7	21,1	0,5	2,133	136,5
24	SAB	119,9	24,9	16,4	20,7	21,0	-0,4	1,537	118,5
25	DOM	110,4	23,7	13,9	18,8	20,9	-2,1	0,671	109,8
26	SEG	131,8	24,8	14,0	19,4	20,7	-1,3	0,191	131,6
27	TER	136,7	22,8	14,3	18,6	20,6	-2,0	-0,344	137,1
28	QUA	139,0	22,3	16,4	19,4	20,5	-1,1	-0,526	139,6
29	QUI	139,4	20,9	14,9	17,9	20,3	-2,4	-0,976	140,5
30	SEX	133,1	21,8	13,5	17,7	20,2	-2,5	-1,344	134,5

OUTUBRO DIA	D. SEM.	CONSUMO DIÁRIO	T. MAX	T. MIN	T. MED	T. NOR	TMED-TNOR	DESV TEMP	CONSUMO DIÁRIO TEMP. NORMAL
1	SAB	115,9	25,7	12,9	19,3	20,0	-0,7	-1,192	116,6
2	DOM	109,1	28,4	15,5	22,0	19,9	2,1	-0,404	109,3
3	SEG	140,2				19,7		0,068	140,1
4	TER	142,5				19,6		0,330	142,2
5	QUA	115,9				19,4		0,458	115,6
6	QUI	139,3				19,2		0,502	139,0
7	SEX	142,6				19,1		0,497	142,2
8	SAB	123,1				18,9		0,463	123,0
9	DOM	112,7				18,8		0,416	112,6
10	SEG	137,7				18,6		0,316	137,7
11	TER	142,1				18,5		0,240	142,0
12	QUA	142,1				18,3		0,182	142,0
13	QUI	142,1				18,2		0,139	142,0
14	SEX	142,1				18,1		0,105	142,0
15	SAB	123,0				17,9		0,080	123,0
16	DOM	111,7				17,8		0,061	111,7
17	SEG	141,2				17,7		0,046	141,2
18	TER	142,6				17,6		0,035	142,6
19	QUA	142,6				17,5		0,027	142,6
20	QUI	142,6				17,4		0,020	142,6
21	SEX	142,6				17,3		0,015	142,6
22	SAB	124,9				17,2		0,012	124,9
23	DOM	117,7				17,1		0,000	117,7
24	SEG	141,1				17,0		0,000	141,1
25	TER	143,6				17,0		0,000	143,6
26	QUA	143,6				16,9		0,000	143,6
27	QUI	143,6				16,8		0,000	143,6
28	SEX	143,6				16,7		0,000	143,6
29	SAB	127,5				16,6		0,000	127,5
30	DOM	118,8				16,6		0,000	118,8
31	SEG	134,1				16,5		0,000	134,1

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