

OGGS-DE

## PREVISÃO DO CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA

### SÍNTESE

	2024	Evolução
CONSUMO TOTAL [GWh]	51 760	2,1%
<i>Evolução corr. temp. e dias úteis</i>		2,4%

2024	CONSUMO MENSAL					CONSUMO MENSAL CORRIGIDO DA TEMP.		
	previsão jan 24		última previsão			GWh	Evo %	Desv %
	GWh	Evo %	GWh	Evo %	Desv %			
JAN	4987,3	3,3	4904,2	1,6	-1,7	5140,9	3,5	3,1
FEV	4412,5	4,2	4272,3	0,9	-3,2	4511,3	6,3	2,2
MAR	4365,7	-0,9	4524,0	2,7	3,6	4529,5	2,6	3,8
ABR	3964,9	5,0	3938,3	4,3	-0,7	3953,1	3,1	-0,3
MAI	3958,4	-0,5	4065,1	2,2	2,7	4056,6	3,1	2,5
JUN	3922,1	-1,9	3930,8	-1,7	0,2	3902,3	-0,5	-0,5
JUL	4340,4	3,9	4329,0	3,6	-0,3	4308,1	3,4	-0,7
AGO	4070,1	-0,7	4106,9	0,2	0,9	4094,4	1,8	0,6
SET	4044,6	1,7	4071,8	2,3	0,7	4071,8	2,7	0,7
OUT	4275,6	2,2	4306,2	2,9	0,7	4306,2	3,5	0,7
NOV	4448,1	2,8	4478,4	3,6	0,7	4478,4	0,9	0,7
DEZ	4799,5	1,7	4832,7	2,4	0,7	4832,7	1,6	0,7

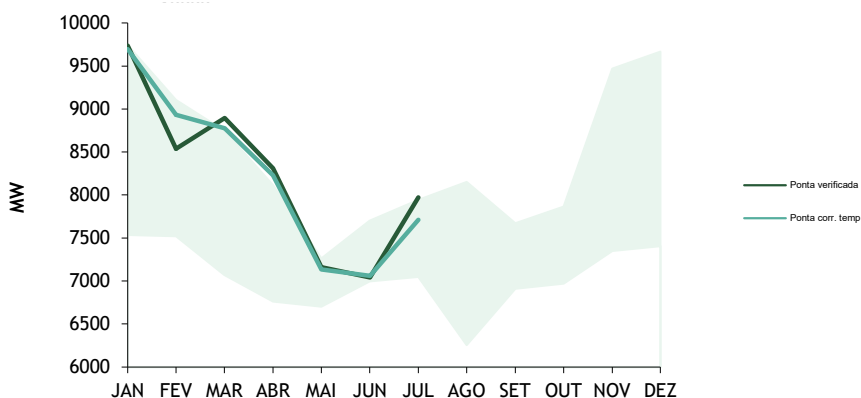
agosto 2024

REN 

## 1 EVOLUÇÃO DO CONSUMO TOTAL REFERIDO À PRODUÇÃO LÍQUIDA

		ANO DE 2023			ANO DE 2024			ANO DE 2025		
		VALOR (GWH)	TAXA (%)	DUE	VALOR (GWH)	TAXA (%)	DUE	VALOR (GWH)	TAXA (%)	DUE
JAN	CONSUMO MENSAL	4828,7	4,0		4904,2	1,6	>	5150,0	5,0	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4966,3	4,1		5140,9	3,5	>	5150,0	0,2	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	169,7	3,6	29,3	174,7	2,9	29,4	175,3	0,4	29,4
FEV	CONSUMO MENSAL	4235,0	2,9		4272,3	0,9	>	4433,2	3,8	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	9063,8	3,5		9176,6	1,2	>	9583,2	4,4	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4242,6	0,6		4511,3	6,3	>	4433,2	-1,7	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	9208,9	2,4		9652,1	4,8	>	9583,2	-0,7	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	160,1	0,8	26,5	164,3	2,6	27,5	165,8	0,9	26,7
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		2,3			2,8	>		0,6	
MAR	CONSUMO MENSAL	4406,0	-1,2		4524,0	2,7	>	4500,5	-0,5	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	13469,8	1,9		13700,5	1,7	>	14083,7	2,8	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4413,5	-0,8		4529,5	2,6	>	4500,5	-0,6	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	13622,4	1,4		14181,7	4,1	>	14083,7	-0,7	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	149,0	-1,3	29,6	154,9	4,0	29,2	154,4	-0,3	29,1
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		1,1			3,1	>		0,3	
ABR	CONSUMO MENSAL	3774,6	-5,7		3938,3	4,3	>	3985,5	1,2	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	17244,4	0,1		17638,8	2,3	>	18069,2	2,4	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	3834,2	-3,7		3953,1	3,1	>	3985,5	0,8	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	17456,7	0,2		18134,8	3,9	>	18069,2	-0,4	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	138,6	-3,0	27,7	140,1	1,0	28,2	144,0	2,8	27,7
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		0,2			2,7	>		0,9	
MAI	CONSUMO MENSAL	3978,3	-1,8		4065,1	2,2	>	4070,6	0,1	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	21222,6	-0,2		21703,9	2,3	>	22139,8	2,0	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	3932,8	-1,9		4056,6	3,1	>	4070,6	0,3	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	21389,5	-0,2		22191,4	3,7	>	22139,8	-0,2	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	133,7	-2,1	29,4	138,0	3,2	29,4	139,5	1,1	29,2
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		-0,3			2,8	>		0,9	
JUN	CONSUMO MENSAL	3999,1	0,8		3930,8	-1,7	>	3947,2	0,4	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	25221,7	-0,1		25634,7	1,6	>	26087,0	1,8	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	3921,6	-0,4		3902,3	-0,5	>	3947,2	1,2	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	25311,1	-0,2		26093,7	3,1	>	26087,0	0,0	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	138,5	-1,0	28,3	139,3	0,6	28,0	142,8	2,5	27,6
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		-0,4			2,4	>		1,2	
JUL	CONSUMO MENSAL	4177,2	-5,4		4329,0	3,6	>	4414,1	2,0	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	29398,9	-0,9		29963,7	1,9	>	30501,1	1,8	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4165,6	-3,6		4308,1	3,4	>	4414,1	2,5	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	29476,7	-0,7		30401,9	3,1	>	30501,1	0,3	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	142,8	-3,2	29,2	146,4	2,6	29,4	149,5	2,1	29,5
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		-0,8			2,5	>		1,3	
AGO	CONSUMO MENSAL	4100,5	1,9		4106,9	0,2	>	4135,4	0,7	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	33499,4	-0,5		34070,6	1,7	>	34636,6	1,7	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4023,3	0,4		4094,4	1,8	>	4135,4	1,0	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	33500,0	-0,6		34496,3	3,0	>	34636,6	0,4	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	136,1	0,8	29,6	138,5	1,8	29,6	140,5	1,4	29,4
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		-0,6			2,4	>		1,3	
SET	CONSUMO MENSAL	3978,7	-0,3		4071,8	2,3	>	4166,5	2,3	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	37478,2	-0,5		38142,3	1,8	>	38803,1	1,7	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	3963,5	-0,4		4071,8	2,7	>	4166,5	2,3	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	37463,6	-0,6		38568,0	2,9	>	38803,1	0,6	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	139,3	-0,1	28,5	144,2	3,6	28,2	146,7	1,7	28,4
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		-0,5			2,5	>		1,3	
OUT	CONSUMO MENSAL	4183,1	3,1		4306,2	2,9	>	4382,4	1,8	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	41661,3	-0,2		42448,6	1,9	>	43185,4	1,7	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4159,6	2,0		4306,2	3,5	>	4382,4	1,8	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	41623,2	-0,3		42874,2	3,0	>	43185,4	0,7	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	143,3	2,1	29,0	146,1	2,0	29,5	148,6	1,7	29,5
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		-0,3			2,4	>		1,4	
NOV	CONSUMO MENSAL	4324,0	3,4		4478,4	3,6	>	4551,5	1,6	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	45985,2	0,2		46926,9	2,0	>	47736,9	1,7	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4437,8	3,5		4478,4	0,9	>	4551,5	1,6	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	46060,9	0,1		47352,6	2,8	>	47736,9	0,8	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	156,5	3,1	28,4	159,9	2,1	28,0	161,5	1,0	28,2
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		0,0			2,4	>		1,3	
DEZ	CONSUMO MENSAL	4717,5	6,6		4832,7	2,4	>	4886,2	1,1	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	50702,8	0,7		51759,6	2,1	>	52623,1	1,7	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPER	4754,9	3,5		4832,7	1,6	>	4886,2	1,1	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	50815,9	0,4		52185,3	2,7	>	52623,1	0,8	
	CONSUMO MEDIO EM DIA UTIL	165,2	5,3	28,8	168,6	2,1	28,7	171,3	1,6	28,5
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		0,5			2,4	>		1,4	

## 2 PONTA MENSAL - ANO DE 2024



## 3 CONSUMO TOTAL REFERIDO À PRODUÇÃO LÍQUIDA - VALORES DIÁRIOS

Ano de 2024

DIA	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	GWh
1	123,6	152,2	162,8	135,2	120,6	121,1	134,6	147,7	111,3	142,2	118,7	132,6	
2	153,9	149,8	148,2	159,1	138,8	114,5	144,0	147,2	143,6	142,2	120,9	167,9	
3	165,5	130,9	136,2	148,6	143,1	137,1	145,0	129,6	146,2	142,2	121,2	170,5	
4	165,7	124,6	156,5	146,5	128,3	140,2	149,7	118,3	146,2	142,2	147,0	170,5	
5	167,3	151,7	156,2	142,0	121,2	141,1	149,2	144,3	146,2	114,7	153,3	170,5	
6	150,2	155,9	156,7	128,8	133,8	141,3	124,8	140,8	146,2	111,8	153,3	170,5	
7	144,4	158,4	166,4	115,9	136,1	145,1	112,5	140,6	125,0	140,1	153,3	152,8	
8	182,6	166,0	169,0	140,6	135,1	123,6	135,7	140,5	113,7	143,8	153,3	132,5	
9	184,6	161,0	149,7	141,0	136,7	113,3	146,5	140,3	142,6	143,8	133,4	171,4	
10	179,2	140,3	138,9	139,3	135,9	115,9	144,6	125,4	144,6	143,8	123,1	171,4	
11	176,8	136,6	156,9	138,7	119,3	132,4	146,5	116,5	144,6	143,8	152,2	171,4	
12	180,4	142,9	155,3	136,2	110,3	136,7	143,4	138,6	144,6	124,5	158,1	171,4	
13	158,1	133,9	150,5	119,1	138,2	133,8	123,4	132,3	144,6	114,0	158,1	171,4	
14	145,5	148,7	157,7	111,6	138,9	139,8	115,6	132,3	123,7	139,4	158,1	149,7	
15	166,0	153,1	153,4	131,2	139,4	119,7	137,5	114,9	113,4	146,4	158,1	139,6	
16	166,9	151,1	133,5	134,2	142,0	112,9	140,8	126,4	140,6	146,4	138,6	170,7	
17	163,6	131,0	119,8	134,3	138,7	138,9	142,2	121,0	143,3	146,4	127,1	167,7	
18	164,2	121,8	140,0	134,4	124,0	137,4	144,3	112,7	143,3	146,4	157,1	167,7	
19	162,0	143,7	144,1	135,1	111,8	136,6	145,0	133,0	143,3	126,3	161,4	167,7	
20	144,7	145,3	142,9	117,4	133,2	137,5	129,8	139,2	143,3	114,7	161,4	167,7	
21	140,2	149,8	145,3	108,5	139,8	135,9	115,1	139,1	123,6	145,0	161,4	146,1	
22	168,5	157,0	143,6	129,8	139,1	120,6	143,6	139,1	112,6	149,6	161,4	139,0	
23	163,9	157,9	124,6	133,4	136,2	113,7	154,6	139,1	139,6	149,6	141,9	166,2	
24	157,4	140,0	115,3	132,4	135,4	132,3	157,0	125,1	142,9	149,6	129,9	134,0	
25	157,1	134,5	140,9	116,4	119,0	145,0	152,4	115,3	142,9	149,6	162,5	120,6	
26	155,3	156,1	155,3	127,8	110,5	138,8	148,4	135,0	142,9	130,0	166,7	147,7	
27	134,0	159,8	158,9	117,9	131,6	142,9	130,4	138,0	142,9	122,6	166,7	153,5	
28	127,0	157,0	160,2	111,4	137,1	145,0	121,3	138,0	123,1	146,9	166,7	143,3	
29	149,8	161,2	137,3	130,4	138,0	123,8	152,9	138,0	112,3	149,4	166,7	133,2	
30	153,5	133,9	133,9	141,2	122,4	114,1	148,8	138,0	139,0	149,4	146,9	152,4	
31	152,5		114,0		130,7		149,6	120,8		149,4		141,2	

Ano de 2025

DIA	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	GWh
1	122,5	145,6	140,6	154,3	109,2	110,3	146,3	147,5	143,0	144,7	119,5	137,7	
2	167,9	136,8	130,5	148,1	131,9	137,5	148,6	130,2	141,8	144,7	123,2	176,1	
3	175,0	169,2	150,5	148,1	121,0	139,8	148,6	119,1	148,7	144,7	149,5	173,4	
4	150,9	167,8	120,6	148,1	110,2	140,4	148,6	145,6	148,7	124,4	152,0	173,4	
5	141,6	169,8	159,2	126,3	140,9	140,4	128,5	147,5	148,7	108,9	155,9	173,4	
6	173,8	169,8	159,2	115,4	141,4	140,4	116,0	142,3	127,1	142,5	155,9	155,4	
7	175,0	169,8	159,2	146,0	138,5	120,2	147,0	142,3	115,6	144,7	155,9	142,9	
8	178,0	146,9	138,1	148,1	138,5	109,8	148,6	142,3	145,1	146,2	135,6	138,0	
9	178,0	136,9	127,3	144,3	138,5	128,7	150,2	127,2	148,7	146,2	125,2	176,0	
10	178,0	168,3	160,3	144,3	120,6	112,6	150,2	118,3	147,0	146,2	154,7	174,4	
11	155,1	169,8	159,2	144,3	109,2	141,2	150,2	140,7	147,0	126,6	155,9	174,4	
12	146,0	166,2	154,0	124,2	139,0	142,9	129,1	142,3	147,0	115,9	160,8	174,4	
13	172,7	166,2	154,0	113,0	138,5	140,7	116,9	134,4	125,8	141,7	160,8	152,3	
14	178,0	166,2	154,0	143,9	140,1	121,6	147,3	134,4	115,3	146,2	160,8	142,0	
15	180,9	144,1	134,4	144,3	140,1	111,8	150,2	116,8	143,0	148,9	141,0	173,6	
16	180,9	132,7	121,9	140,2	140,1	140,7	148,8	114,5	147,0	148,9	129,3	174,4	
17	180,9	164,5	152,8	141,9	121,0	142,9	148,8	114,6	145,7	148,9	159,8	170,5	
18	155,1	166,2	154,0	116,8	110,0	142,2	148,8	135,2	145,7	128,5	160,8	170,5	
19	146,1	164,3	151,4	112,4	137,6	113,2	128,8	134,4	145,7	116,7	164,1	170,5	
20	180,2	164,3	151,4	106,6	140,1	136,1	117,9	141,5	125,7	147,5	164,1	148,6	
21	180,9	164,3	151,4	119,4	139,2	123,9	146,4	141,5	114,5	148,9	164,1	141,3	
22	172,8	142,3	131,8	140,2	139,2	111,4	148,8	141,5	141,9	152,1	144,3	169,0	
23	172,8	130,6	118,5	138,0	139,2	139,2	151,3	127,2	145,7	152,1	132,1	170,5	
24	172,8	162,7	149,5	138,0	120,0	136,2	151,3	117,2	145,3	152,1	165,3	136,3	
25	148,9	164,3	151,4	111,5	108,7	146,3	151,3	137,3	145,3	132,2	164,1	122,7	
26	137,5	161,3	154,3	106,6	138,1	146,3	131,0	141,5	145,3	124,6	169,6	138,8	
27	171,3	161,3	154,3	106,5	139,2	146,3	119,4	140,4	125,2	149,4	169,6	145,7	
28	172,8	161,3	154,3	135,4	139,8	126,6	148,8	140,4	114,2	152,1	169,6	135,5	
29	167,8		133,1	138,0	139,8	114,5	151,3	140,4	141,4	152,0	149,4	155,0	
30	167,8		118,2	141,4	139,8	143,3	147,5	125,1	145,3	152,0	138,6	156,1	
31	167,8		151,2		120,9		147,5	112,0		152,0		143,6	

## 4 CONSUMO DIÁRIO E CORREÇÃO DO EFEITO DE TEMPERATURA

JULHO		CONSUMO DIÁRIO	T. MAX	T. MIN	T. MED	T. NOR	TMED-TNOR	DESV TEMP	CONSUMO DIÁRIO TEMP. NORMAL
DIA	D. SEM.								
1	SEG	134,6	26,3	16,4	21,4	21,5	-0,2	-0,471	135,1
2	TER	144,0	30,7	17,8	24,3	21,6	2,7	0,280	143,6
3	QUA	145,0	26,6	16,7	21,7	21,7	0,0	0,203	144,8
4	QUI	149,7	35,0	16,7	25,9	21,8	4,1	1,131	148,2
5	SEX	149,2	29,9	17,8	23,9	21,9	2,0	1,333	147,5
6	SAB	124,8	23,7	15,9	19,8	22,0	-2,2	0,487	124,3
7	DOM	112,5	23,4	14,0	18,7	22,1	-3,4	-0,446	112,9
8	SEG	135,7	25,5	15,4	20,5	22,2	-1,8	-0,759	136,6
9	TER	146,5	22,6	19,0	20,8	22,3	-1,5	-0,939	147,8
10	QUA	144,6	27,2	19,3	23,3	22,4	0,8	-0,514	145,3
11	QUI	146,5	27,1	19,6	23,4	22,5	0,8	-0,194	146,8
12	SEX	143,4	27,5	17,4	22,5	22,6	-0,2	-0,191	143,6
13	SAB	123,4	25,1	16,6	20,9	22,7	-1,9	-0,599	124,1
14	DOM	115,6	25,9	16,6	21,3	22,8	-1,6	-0,834	116,5
15	SEG	137,5	25,8	18,0	21,9	22,9	-1,0	-0,881	138,6
16	TER	140,8	26,1	16,3	21,2	23,0	-1,8	-1,104	142,4
17	QUA	142,2	27,4	16,8	22,1	23,1	-1,0	-1,077	143,8
18	QUI	144,3	30,6	17,8	24,2	23,2	1,0	-0,569	145,2
19	SEX	145,0	28,8	18,8	23,8	23,2	0,6	-0,293	145,4
20	SAB	129,8	27,4	19,2	23,3	23,3	0,0	-0,218	130,1
21	DOM	115,1	27,5	16,6	22,1	23,3	-1,3	-0,470	115,6
22	SEG	143,6	37,8	17,7	27,8	23,4	4,4	0,696	142,6
23	TER	154,6	38,2	23,0	30,6	23,4	7,2	2,262	150,8
24	QUA	157,0	34,4	20,3	27,4	23,4	4,0	2,667	152,5
25	QUI	152,4	26,0	18,8	22,4	23,4	-1,0	1,787	149,5
26	SEX	148,4	28,9	18,6	23,8	23,4	0,4	1,442	146,0
27	SAB	130,4	27,2	18,7	23,0	23,4	-0,4	0,990	129,0
28	DOM	121,3	33,0	19,2	26,1	23,4	2,7	1,410	119,5
29	SEG	152,9	36,6	22,1	29,4	23,3	6,0	2,514	148,8
30	TER	148,8	29,3	20,5	24,9	23,3	1,6	2,295	144,9
31	QUA	149,6	27,7	20,2	24,0	23,3	0,7	1,907	146,3

AGOSTO		CONSUMO DIÁRIO	T. MAX	T. MIN	T. MED	T. NOR	TMED-TNOR	DESV TEMP	CONSUMO DIÁRIO TEMP. NORMAL
DIA	D. SEM.								
1	QUI	147,7				23,2		1,571	145,0
2	SEX	147,2				23,2		1,283	145,0
3	SAB	129,6				23,1		1,042	128,1
4	DOM	118,3				23,1		0,841	117,1
5	SEG	144,3				23,0		0,676	143,1
6	TER	140,8				23,0		0,540	139,9
7	QUA	140,6				23,0		0,430	139,9
8	QUI	140,5				22,9		0,327	139,9
9	SEX	140,3				22,9		0,249	139,9
10	SAB	125,4				22,8		0,189	125,1
11	DOM	116,5				22,8		0,144	116,3
12	SEG	138,6				22,8		0,109	138,4
13	TER	132,3				22,8		0,083	132,2
14	QUA	132,3				22,8		0,063	132,2
15	QUI	114,9				22,8		0,048	114,9
16	SEX	126,4				22,8		0,036	126,3
17	SAB	121,0				22,8		0,028	120,9
18	DOM	112,7				22,8		0,021	112,6
19	SEG	133,0				22,8		0,016	133,0
20	TER	139,2				22,9		0,012	139,1
21	QUA	139,1				22,9		0,000	139,1
22	QUI	139,1				22,9		0,000	139,1
23	SEX	139,1				22,9		0,000	139,1
24	SAB	125,1				23,0		0,000	125,1
25	DOM	115,3				23,0		0,000	115,3
26	SEG	135,0				23,0		0,000	135,0
27	TER	138,0				23,0		0,000	138,0
28	QUA	138,0				23,0		0,000	138,0
29	QUI	138,0				23,0		0,000	138,0
30	SEX	138,0				23,0		0,000	138,0
31	SAB	120,8				23,0		0,000	120,8

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