

ACER-EE

PREVISÃO DO CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA

SÍNTESE

	2022	2023
CONSUMO TOTAL [GWh]	50 374	51 032
Evolução	1,8%	1,3%
<i>Evolução corr. temp. e dias úteis</i>	2,4%	1,3%

2022	CONSUMO MENSAL					CONSUMO MENSAL CORRIGIDO DA TEMP.		
	previsão jan 22							
	GWh	Evo %	GWh	Evo %	Desv %	GWh	Evo %	Desv %
JAN	4716,7	-5,4	4642,0	-6,9	-1,6	4772,3	-1,3	1,2
FEV	4159,3	4,1	4115,3	3,0	-1,1	4218,6	1,9	1,4
MAR	4151,7	2,0	4458,8	9,6	7,4	4447,1	7,9	7,1
ABR	3707,3	-0,9	4005,1	7,0	8,0	3981,3	2,6	7,4
MAI	3843,0	-2,0	4052,6	3,4	5,5	4010,1	2,3	4,3
JUN	3757,9	-2,2	3979,2	3,6	5,9	3947,3	2,9	5,0
JUL	4151,9	0,5	4421,4	7,1	6,5	4327,7	4,3	4,2
AGO	3994,1	0,8	4031,3	1,8	0,9	4012,2	0,8	0,5
SET	3992,3	-0,5	3998,3	-0,3	0,2	3986,3	-0,2	-0,2
OUT	4032,0	0,2	4057,0	0,8	0,6	4078,7	1,0	1,2
NOV	4268,3	-0,4	4187,5	-2,3	-1,9	4293,1	0,9	0,6
DEZ	4517,9	0,4	4424,9	-1,7	-2,1	4595,0	0,0	1,7

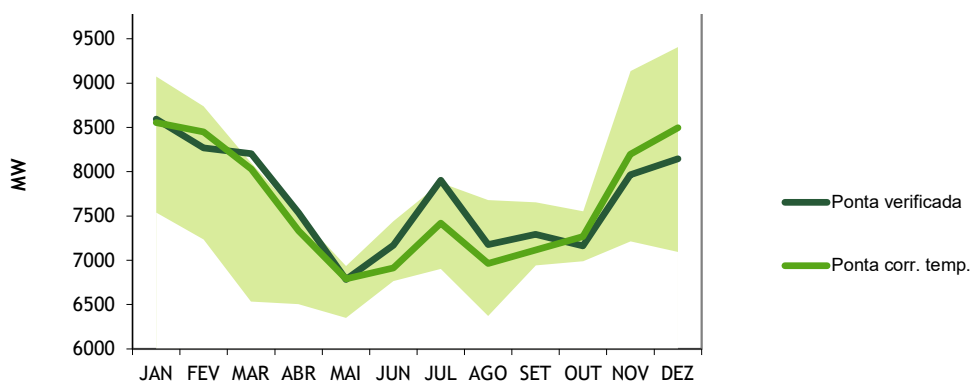
janeiro 2023

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		4642,0	-6,9	>	4884,0	5,2	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPERATURA	4836,6	-2,6		4772,3	-1,3	>	4955,7	3,8	
	CONSUMO MÉDIO EM DIA ÚTIL	166,6	-1,8	29,0	163,9	-1,6	29,1	169,3	3,3	29,3
FEV	CONSUMO MENSAL	3996,3	-3,2		4115,3	3,0	>	4253,3	3,4	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	8979,8	0,0		8757,3	-2,5	>	9137,3	4,3	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPERATURA	4141,3	-4,6		4218,6	1,9	>	4253,3	0,8	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	8977,9	-3,5		8990,9	0,1	>	9209,0	2,4	
	CONSUMO MÉDIO EM DIA ÚTIL	156,5	-1,0	26,5	158,8	1,5	26,6	162,4	2,2	26,2
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		-1,4			-0,2	>		2,8	
MAR	CONSUMO MENSAL	4068,5	-1,9		4458,8	9,6	>	4424,1	-0,8	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	13048,3	-0,6		13216,1	1,3	>	13561,4	2,6	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPERATURA	4123,2	-1,9		4447,1	7,9	>	4424,1	-0,5	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	13101,1	-3,0		13437,9	2,6	>	13633,1	1,5	
	CONSUMO MÉDIO EM DIA ÚTIL	139,1	-2,3	29,6	150,9	8,5	29,5	149,6	-0,9	29,6
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		-1,7			2,5	>		1,6	
ABR	CONSUMO MENSAL	3742,6	6,6		4005,1	7,0	>	3881,6	-3,1	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	16790,9	0,9		17221,2	2,6	>	17443,0	1,3	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPERATURA	3824,5	8,5		3981,3	4,1	>	3881,6	-2,5	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	16925,7	-0,6		17419,3	2,9	>	17514,7	0,5	
	CONSUMO MÉDIO EM DIA ÚTIL	135,5	10,4	28,2	142,9	5,5	27,9	141,3	-1,1	27,5
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		0,8			3,2	>		1,0	
MAI	CONSUMO MENSAL	3921,2	10,4		4052,6	3,4	>	3999,2	-1,3	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	20712,2	2,6		21273,9	2,7	>	21442,2	0,8	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPERATURA	3918,6	11,8		4010,1	2,3	>	3999,2	-0,3	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	20844,2	1,5		21429,3	2,8	>	21513,9	0,4	
	CONSUMO MÉDIO EM DIA ÚTIL	133,6	11,7	29,3	136,6	2,3	29,3	136,4	-0,2	29,3
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		2,7			3,0	>		0,7	
JUN	CONSUMO MENSAL	3842,5	6,6		3979,2	3,6	>	3953,9	-0,6	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	24554,6	3,2		25253,1	2,8	>	25396,1	0,6	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPERATURA	3835,1	6,9		3947,3	2,9	>	3953,9	0,2	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	24679,4	2,3		25376,7	2,8	>	25467,8	0,4	
	CONSUMO MÉDIO EM DIA ÚTIL	136,4	7,0	28,1	140,3	2,9	28,1	140,4	0,1	28,2
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		3,3			3,0	>		0,6	
JUL	CONSUMO MENSAL	4130,0	-3,3		4421,4	7,1	>	4301,2	-2,7	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	28684,7	2,2		29674,5	3,5	>	29697,2	0,1	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPERATURA	4151,0	-0,5		4327,7	4,3	>	4301,2	-0,6	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	28830,4	1,9		29704,4	3,0	>	29768,9	0,2	
	CONSUMO MÉDIO EM DIA ÚTIL	140,7	0,5	29,5	147,6	4,9	29,3	147,6	0,0	29,1
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		2,9			3,3	>		0,6	
AGO	CONSUMO MENSAL	3960,9	0,3		4031,3	1,8	>	4076,0	1,1	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	32645,5	2,0		33705,8	3,2	>	33773,2	0,2	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPERATURA	3980,3	1,2		4012,2	0,8	>	4076,0	1,6	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	32810,7	1,8		33716,6	2,8	>	33844,9	0,4	
	CONSUMO MÉDIO EM DIA ÚTIL	133,4	0,2	29,8	135,3	1,4	29,7	137,6	1,7	29,6
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		2,6			3,0	>		0,7	
SET	CONSUMO MENSAL	4011,0	-0,5		3998,3	-0,3	>	4047,7	1,2	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	36656,5	1,7		37704,1	2,9	>	37820,9	0,3	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPERATURA	3993,3	0,5		3986,3	-0,2	>	4047,7	1,5	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	36804,0	1,7		37702,9	2,4	>	37892,6	0,5	
	CONSUMO MÉDIO EM DIA ÚTIL	139,3	0,4	28,7	139,7	0,3	28,5	143,3	2,6	28,2
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		2,3			2,7	>		0,9	
OUT	CONSUMO MENSAL	4025,9	-1,2		4057,0	0,8	>	4163,0	2,6	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	40682,4	1,4		41761,1	2,7	>	41983,9	0,5	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPERATURA	4039,9	-0,9		4078,7	1,0	>	4163,0	2,1	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	40843,9	1,4		41781,5	2,3	>	42055,6	0,7	
	CONSUMO MÉDIO EM DIA ÚTIL	138,2	0,0	29,2	140,4	1,6	29,1	143,1	2,0	29,1
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		2,1			2,6	>		1,0	
NOV	CONSUMO MENSAL	4286,2	3,8		4187,5	-2,3	>	4406,8	5,2	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	44968,6	1,6		45948,6	2,2	>	46390,8	1,0	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPERATURA	4254,3	0,5		4293,1	0,9	>	4406,8	2,7	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	45098,2	1,3		46074,6	2,2	>	46462,4	0,8	
	CONSUMO MÉDIO EM DIA ÚTIL	148,8	0,5	28,6	151,9	2,1	28,3	155,3	2,2	28,4
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		1,9			2,6	>		1,1	
DEZ	CONSUMO MENSAL	4500,3	-1,3		4424,9	-1,7	>	4641,1	4,9	
	CONSUMO MENSAL ACUMULADO	49468,9	1,3		50373,5	1,8	>	51031,9	1,3	
	CONSUMO CORRIGIDO DA TEMPERATURA	4595,7	-0,1		4595,0	0,0	>	4641,1	1,0	
	CONS ACUMULADO CORR DA TEMP	49693,9	1,2		50669,6	2,0	>	51103,6	0,9	
	CONSUMO MÉDIO EM DIA ÚTIL	156,1	-2,0	29,4	157,0	0,6	29,3	161,8	3,1	28,7
	EVOL ACUM CORR TEMP E NUM DU		1,6			2,4	>		1,3	

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
1	106,9	156,0	131,2	141,0	110,0	140,2	137,7	148,7	135,4	116,1	114,6	138,4
2	113,7	154,3	149,4	124,5	132,9	139,2	124,1	149,2	135,6	109,3	136,3	149,5
3	140,5	157,2	153,1	117,5	136,1	138,6	115,9	146,8	119,0	131,7	144,1	139,6
4	150,7	157,4	151,1	144,8	136,7	121,0	139,1	145,7	113,0	135,5	139,6	134,0
5	155,9	136,2	133,8	151,6	137,4	112,2	144,3	143,9	136,7	119,2	122,3	157,2
6	157,9	127,1	123,9	147,2	136,2	135,5	145,7	126,8	139,9	136,8	116,8	156,1
7	154,2	150,5	151,2	149,7	118,4	139,7	150,5	116,7	140,6	137,4	139,7	157,3
8	141,6	152,4	154,1	150,5	110,0	143,9	153,8	133,1	143,7	120,4	144,8	139,3
9	135,8	152,6	155,6	127,2	133,2	142,2	136,5	135,0	142,0	112,8	142,2	147,1
10	156,4	155,1	155,2	115,8	136,5	126,1	124,7	135,6	123,3	135,7	140,1	137,6
11	156,5	150,4	152,8	140,7	136,2	124,0	146,9	134,4	115,1	137,4	138,8	131,8
12	156,8	133,9	137,9	145,0	136,9	120,7	157,5	132,0	140,4	138,3	121,7	157,8
13	158,7	131,6	124,2	143,0	137,0	143,5	163,6	117,5	142,1	138,1	116,2	159,3
14	160,0	152,8	153,8	139,0	119,7	147,9	163,1	109,5	140,7	136,5	140,9	158,9
15	144,3	158,2	154,5	120,1	110,5	148,3	159,3	110,7	139,3	120,4	148,2	156,3
16	134,3	160,9	155,4	114,2	133,0	124,4	138,2	122,9	137,5	113,2	151,5	155,0
17	157,2	157,1	154,3	102,1	137,8	132,5	127,1	124,1	120,6	135,8	148,5	135,4
18	161,9	157,4	147,7	121,2	138,4	121,0	147,1	125,6	113,7	141,0	145,0	130,4
19	163,6	137,5	127,6	137,3	136,7	113,7	148,5	129,9	139,3	142,2	131,2	155,5
20	163,2	128,1	122,4	141,5	139,1	134,9	149,8	121,4	144,6	141,1	124,0	155,1
21	162,4	149,9	145,3	145,1	123,9	139,8	151,2	114,8	143,5	139,6	147,7	154,4
22	144,7	149,4	152,0	148,7	112,3	139,5	148,7	132,2	142,1	124,4	155,5	151,6
23	136,4	150,3	154,2	128,4	133,4	139,7	130,4	137,1	139,5	115,6	152,1	141,2
24	160,9	155,8	151,4	116,6	137,5	132,0	122,0	134,8	120,0	137,8	152,6	121,4
25	163,4	150,1	149,7	115,9	137,1	119,0	146,0	134,5	110,4	142,0	147,4	109,9
26	164,3	134,4	129,3	139,6	138,8	111,0	150,0	135,4	131,6	141,9	131,5	125,1
27	160,0	121,8	113,5	141,2	140,4	133,8	146,8	121,9	136,8	142,9	128,0	132,7
28	157,4	137,4	141,5	139,0	123,7	138,2	147,2	113,6	139,1	143,6	150,1	138,7
29	139,0		143,9	137,0	114,3	138,5	146,8	131,3	139,6	123,9	155,4	138,9
30	129,9		143,1	119,7	137,1	138,3	133,0	133,0	133,1	116,7	160,9	136,2
31	153,5		145,9		141,5		126,3	133,4		129,6		123,6

Ano de 2023

DIA	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
1	103,1	164,6	156,1	124,1	105,4	137,5	122,3	144,6	137,9	110,5	116,0	136,8
2	157,2	164,6	156,1	111,2	136,3	137,5	113,2	144,6	117,8	138,4	143,7	133,0
3	158,6	164,6	156,1	140,6	136,5	118,9	143,5	144,6	112,9	140,5	146,1	135,1
4	159,0	142,8	136,0	142,6	136,5	109,0	145,0	144,6	141,7	140,5	127,1	164,7
5	160,2	131,4	121,5	142,6	136,5	135,9	145,0	127,6	145,3	114,2	119,0	163,9
6	161,6	161,5	153,0	144,3	116,9	139,4	145,0	114,5	145,3	132,8	147,1	163,9
7	140,4	162,9	151,9	118,8	107,2	139,4	145,0	136,2	145,3	120,9	148,2	163,9
8	137,4	162,9	151,9	114,3	136,5	111,0	125,4	137,7	145,3	111,9	148,2	139,9
9	163,5	162,9	151,9	108,3	136,0	139,4	116,4	137,7	124,2	136,8	148,2	138,5
10	169,2	162,9	151,9	121,3	136,0	109,5	146,6	137,7	112,4	141,1	148,2	137,3
11	169,8	140,9	131,9	142,5	136,0	111,2	149,5	137,7	139,4	141,1	128,9	167,8
12	170,2	130,2	118,4	142,5	136,0	140,0	149,5	123,2	143,3	141,1	124,2	168,6
13	170,5	161,4	148,4	142,5	118,4	139,9	149,5	112,1	143,3	141,1	153,5	168,6
14	148,8	163,1	149,6	142,5	106,8	142,2	149,5	124,8	143,3	122,2	154,5	168,6
15	138,0	163,1	149,6	122,7	133,5	142,2	128,5	114,3	143,3	112,4	154,5	168,6
16	170,2	163,1	149,6	111,7	136,0	142,2	117,2	131,1	122,6	142,0	154,5	147,2
17	171,1	163,1	149,6	139,3	136,0	120,9	145,5	131,5	112,0	143,4	154,5	136,4
18	171,1	141,4	130,6	140,8	136,0	110,0	148,0	131,5	138,8	143,4	135,4	163,1
19	171,2	126,9	115,9	140,8	136,0	137,4	148,0	120,3	142,5	143,4	128,9	164,6
20	171,2	148,9	146,2	140,8	117,4	140,5	148,0	112,5	142,5	143,4	161,3	164,6
21	146,9	119,3	148,1	140,8	106,5	140,5	148,0	131,8	142,5	123,7	160,1	164,6
22	132,8	159,6	148,1	123,2	135,3	140,5	128,1	135,8	142,5	119,1	160,1	164,6
23	165,5	159,6	148,1	106,9	136,4	140,5	116,9	135,8	122,9	142,8	160,1	143,4
24	167,0	159,6	148,1	121,7	136,4	114,2	145,6	135,8	111,7	145,4	160,1	119,1
25	167,0	138,3	128,9	111,9	136,4	110,6	148,0	135,8	138,3	145,4	140,8	111,2
26	167,0	126,2	110,2	139,9	136,4	138,5	148,0	122,1	142,1	145,4	132,9	141,6
27	167,0	151,4	141,0	138,5	117,6	141,4	148,0	113,3	142,1	145,4	163,7	147,1
28	143,9	156,1	143,9	138,5	108,4	141,4	148,0	138,2	142,1	126,4	162,5	147,1
29	134,2		143,9	119,6	135,2	141,4	128,2	136,5	142,1	118,4	162,5	147,1
30	165,9		143,9	106,5	137,5	141,4	115,6	136,5	122,4	143,6	162,5	137,3
31	164,6		143,9		137,5		146,2	145,6		146,1		123,7

4 CONSUMO DIÁRIO E CORREÇÃO DO EFEITO DA TEMPERATURA

DEZEMBRO		CONSUMO DIÁRIO	T. MAX	T. MIN	T. MED	T. NOR	TMED-TNOR	DESV TEMP	CONSUMO DIÁRIO TEMP. NORMAL
DIA	D. SEM.								
1	QUI	138,4	16,6	8,4	12,5	12,2	0,3	0,486	140,0
2	SEX	149,5	14,6	7,1	10,9	12,2	-1,3	0,055	149,7
3	SAB	139,6	14,5	6,6	10,6	12,1	-1,6	-0,335	138,6
4	DOM	134,0	13,7	8,3	11,0	12,1	-1,1	-0,519	132,4
5	SEG	157,2	15,4	10,8	13,1	12,1	1,0	-0,157	156,6
6	TER	156,1	16,7	10,8	13,8	12,1	1,6	0,272	157,0
7	QUA	157,3	16,9	9,9	13,4	12,2	1,2	0,504	159,1
8	QUI	139,3	17,0	12,9	15,0	12,2	2,8	1,043	142,7
9	SEX	147,1	17,5	11,4	14,5	12,3	2,2	1,321	151,6
10	SAB	137,6	14,6	9,0	11,8	12,3	-0,5	0,886	140,3
11	DOM	131,8	16,0	11,0	13,5	12,3	1,2	0,957	134,6
12	SEG	157,8	18,3	14,6	16,5	12,3	4,1	1,714	164,0
13	TER	159,3	18,1	15,9	17,0	12,3	4,7	2,423	168,0
14	QUA	158,9	17,6	12,5	15,1	12,3	2,8	2,504	167,8
15	QUI	156,3	16,7	11,4	14,1	12,2	1,8	2,340	164,6
16	SEX	155,0	17,1	11,6	14,4	12,1	2,2	2,309	163,1
17	SAB	135,4	17,1	10,5	13,8	12,0	1,8	2,179	141,8
18	DOM	130,4	17,4	11,6	14,5	11,9	2,6	2,278	136,8
19	SEG	155,5	17,7	14,2	16,0	11,8	4,2	2,727	164,0
20	TER	155,1	18,5	15,0	16,8	11,7	5,0	3,282	164,8
21	QUA	154,4	18,5	15,5	17,0	11,7	5,3	3,774	165,0
22	QUI	151,6	17,7	14,9	16,3	11,7	4,6	3,979	162,4
23	SEX	141,2	18,2	14,9	16,6	11,7	4,8	4,186	151,7
24	SAB	121,4	18,2	14,4	16,3	11,8	4,5	4,266	127,7
25	DOM	109,9	16,6	12,0	14,3	11,8	2,5	3,835	115,5
26	SEG	125,1	17,9	11,7	14,8	11,8	3,0	3,630	131,4
27	TER	132,7	17,5	10,6	14,1	11,7	2,4	3,327	139,4
28	QUA	138,7	16,7	10,0	13,4	11,4	1,9	2,994	145,6
29	QUI	138,9	17,2	14,2	15,7	11,1	4,6	3,385	145,9
30	SEX	136,2	17,8	15,6	16,7	11,0	5,7	3,940	143,2
31	SAB	123,6	18,3	11,1	14,7	11,9	2,8	3,662	129,9

JANEIRO		CONSUMO DIÁRIO	T. MAX	T. MIN	T. MED	T. NOR	TMED-TNOR	DESV TEMP	CONSUMO DIÁRIO TEMP. NORMAL
DIA	D. SEM.								
1	DOM	103,1				11,6		3,232	110,2
2	SEG	157,2				10,4		2,798	167,4
3	TER	158,6				10,4		2,431	168,5
4	QUA	159,0				10,7		2,079	168,5
5	QUI	160,2				11,0		1,752	168,5
6	SEX	161,6				11,1		1,459	168,5
7	SAB	140,4				11,0		1,203	145,3
8	DOM	137,4				10,9		0,914	140,7
9	SEG	163,5				10,6		0,695	166,4
10	TER	169,2				10,4		0,528	171,5
11	QUA	169,8				10,3		0,401	171,5
12	QUI	170,2				10,1		0,305	171,5
13	SEX	170,5				10,1		0,232	171,5
14	SAB	148,8				10,1		0,176	149,4
15	DOM	138,0				10,1		0,134	138,4
16	SEG	170,2				10,2		0,102	170,6
17	TER	171,1				10,3		0,077	171,4
18	QUA	171,1				10,4		0,059	171,4
19	QUI	171,2				10,6		0,045	171,4
20	SEX	171,2				10,7		0,034	171,4
21	SAB	146,9				10,8		0,000	146,9
22	DOM	132,8				10,9		0,000	132,8
23	SEG	165,5				11,1		0,000	165,5
24	TER	167,0				11,2		0,000	167,0
25	QUA	167,0				11,3		0,000	167,0
26	QUI	167,0				11,4		0,000	167,0
27	SEX	167,0				11,5		0,000	167,0
28	SAB	143,9				11,6		0,000	143,9
29	DOM	134,2				11,7		0,000	134,2
30	SEG	165,9				11,7		0,000	165,9
31	TER	164,6				11,8		0,000	164,6

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