

Dia	Temp. de radiação (°C)	Temperatura na relva (°C)		Temperatura do terreno na profundidade 9 h (°C)						Precipitação R 9h-9h (m m)	Evaporação 9h-9h (m m)		Visibilidade V			Estado do solo E 9 h	6 h	
		Máx.	Mín.	0,4 m	0,7 m	1,5 m	5 m	6 m	10 m		Piche	Ordinário	9 h	12 h	15 h		N.	C
	Máx. ao sol																	
1	58,9	42,5	15,0	25,5	24,6	20,9	18,0	16,6	16,4	0,0	4,6	8,4	5	6	7	0	10	St.
2	59,6	48,6	13,7	25,1	24,4	21,0	18,0	16,7	16,4	0,0	3,7	5,6	6	6	7	0	10	St.
3	38,7	28,9	15,9	25,5	24,4	21,0	18,1	16,7	16,4	0,2	3,4	7,5	5	5	6	1	10	Sc.
4	59 0	47,1	10,7	23,1	23,5	21,0	18,2	16,7	16,4	0,0	2,1	0,3	7	8	8	0	9	St.
5	60,8	50,2	8,8	23,7	23,5	21,0	18,2	16,8	16,4	0,0	5,1	8,4	6	7	7	0	10	St.
6	61,5	50,6	14,2	24,9	23,9	21,0	18,3	16,8	16,5	0,0	4,3	8,0	6	7	7	0	10	St.
7	60,0	36,8	14,4	—	24,5	21,0	18,5	16,8	16,4	0,0	4,1	8,2	6	6	7	0	10	St.
8	59,2	48,9	12,9	25,8	24,7	21,1	18,5	16,8	16,4	0,0	3,7	9,2	3	6	7	0	10	St.
9	61,0	45,1	14,7	25,6	24,7	21,2	18,5	16,8	16,4	0,0	3,7	6,2	6	6	7	0	10	Sc.
10	51,5	33,5	11,2	24,6	24,3	21,3	18,5	16,8	16,5	0,0	3,5	4,4	5	5	6	0	10	St.
11	58,1	44,3	14,3	23,3	23,5	21,3	18,5	16,9	16,4	0,0	2,4	4,4	5	6	7	0	10	St.
12	59,9	41,8	11,8	24,4	23,8	21,2	18,6	16,9	16,4	0,0	3,8	6,1	6	7	7	0	10	St.
13	59,0	43,3	13,1	25,6	24,1	21,2	18,8	16,9	16,4	0,0	4,0	7,5	6	6	6	0	10	St.
14	61,8	42,2	16,6	25,7	24,5	21,3	18,8	16,9	16,4	0,0	3,0	6,3	5	6	6	0	10	St.
15	60,5	42,1	15,7	25,0	24,3	21,4	18,8	16,9	16,4	0,0	2,5	6,1	4	5	7	0	10	St.
16	59,0	40,5	11,7	25,6	24,6	21,4	18,8	17,0	16,4	0,0	3,3	8,2	3	4	6	0	10	St.
17	60,1	40,2	11,6	20,6	24,5	21,4	18,9	16,9	16,4	0,0	3,0	5,2	6	7	7	0	10	St.
18	63,9	41,5	13,0	25,6	24,7	21,5	18,9	17,0	16,4	0,0	4,4	10,5	7	8	8	0	7	Sc., Ac.
19	61,9	40,7	14,5	24,9	24,5	21,6	19,0	17,1	16,5	0,0	4,0	4,2	6	6	6	0	10	St.
20	63,8	40,9	14,9	24,8	24,3	21,6	19,0	17,1	16,5	0,0	3,6	5,4	6	7	6	0	10	St.
21	63,1	43,0	9,7	25,6	24,6	21,6	19,0	17,1	16,5	0,0	4,5	8,7	6	7	7	0	10	St.
22	64,8	44,0	10,3	25,5	24,7	21,6	19,0	17,1	16,4	0,0	6,4	9,7	7	7	7	0	0	—
23	68,1	44,5	13,5	26,0	25,0	21,6	19,1	17,2	16,4	0,0	7,6	11,0	7	7	7	0	10	Cu., Sc., Ac., Ci.
24	66,4	43,0	15,0	26,0	25,2	21,7	19,1	17,1	16,4	0,0	6,5	9,8	6	7	7	0	10	St.
25	60,3	40,5	—	26,1	25,3	21,8	19,2	17,2	16,5	0,0	5,5	9,1	5	6	6	0	10	St., Sc.
26	49,3	34,5	14,9	25,5	24,8	21,9	19,3	17,2	16,5	0,0	4,3	3,6	6	7	6	0	10	St.
27	64,1	43,8	12,9	23,6	24,1	21,9	19,3	17,2	16,5	0,0	3,3	3,6	6	7	6	0	10	St.
28	62,5	49,8	10,6	24,3	24,0	21,8	19,4	17,2	16,5	0,0	3,9	5,8	6	7	7	0	2	St.
29	69,9	52,5	10,5	25,4	24,5	21,8	19,4	17,3	16,5	0,0	7,1	10,9	8	8	7	0	0	—
30	62,0	49,0	11,7	25,8	24,9	21,8	19,5	17,3	16,5	0,0	7,4	10,7	6	6	7	0	10	St.
31	61,0	45,8	11,9	25,6	25,1	22,0	19,5	17,3	16,5	0,0	4,3	8,6	4	6	7	0	7	St.
Médias das décadas	57,02	45,22	15,15	24,87	24,25	21,05	18,28	16,75	16,42	—	5,8	6,6	5,5	6,5	6,9	—	9,9	—
1.ª	60,80	41,75	15,72	24,55	24,28	21,59	18,81	16,96	16,42	—	5,4	6,4	5,4	6,2	6,6	—	9,7	—
2.ª	62,86	44,58	12,10	25,40	24,75	21,77	19,25	17,30	16,47	—	5,5	8,5	6,1	6,8	6,7	—	7,2	—
3.ª	60,51	45,25	12,99	24,96	24,44	21,42	18,80	16,98	16,44	—	4,5	7,1	5,7	6,5	6,7	—	8,9	—

AGOSTO VIII

1	61,7	45,2	12,6	25,5	25,0	21,9	19,5	17,4	16,5	0,0	4,0	8,1	4	6	8	0	8	St.
2	61,7	51,5	14,9	25,7	25,1	22,0	19,6	17,4	16,5	0,0	4,0	4,9	7	7	7	0	10	Sc.
3	64,3	53,8	11,8	26,0	25,3	22,0	19,5	17,4	16,5	0,0	4,6	7,9	7	8	7	0	10	St.
4	63,1	47,3	11,6	26,2	25,5	22,0	19,6	17,4	16,5	0,0	6,6	10,3	6	7	7	0	0	—
5	61,8	45,5	14,5	25,7	25,3	22,1	19,6	17,5	16,5	0,0	5,1	9,2	5	6	7	0	10	St.
6	62,5	46,1	16,6	26,1	25,4	22,2	19,8	17,5	16,5	0,0	4,9	8,1	4	6	7	0	10	St.
7	64,0	47,1	11,7	26,3	25,7	22,2	19,8	17,5	16,6	0,0	5,0	7,5	5	6	7	0	10	≡
8	63,2	48,1	12,7	26,5	25,8	22,3	19,9	17,6	16,6	0,0	6,2	10,0	8	8	8	0	10	St.
9	61,6	49,3	14,0	26,6	26,0	22,4	19,8	17,6	16,6	0,0	5,0	8,1	5	7	8	0	10	St.
10	61,4	41,0	11,8	25,5	26,0	22,5	19,9	17,6	16,6	0,0	3,7	6,2	7	8	8	0	10	St.
11	65,7	42,2	15,1	26,6	26,0	22,5	19,9	17,6	16,6	0,0	4,0	6,7	8	8	8	0	10	Sc.
12	58,1	35,8	15,4	25,5	25,4	22,5	19,9	17,6	16,6	0,0	2,9	5,6	6	8	8	0	10	Cu., Sc.
13	62,4	38,9	12,2	24,4	24,8	22,5	20,0	17,7	16,6	0,0	3,3	4,8	5	7	7	0	10	St.
14	66,8	40,2	12,0	24,0	24,6	22,4	20,0	17,8	16,6	0,0	4,5	5,4	6	7	7	0	10	St.
15	68,0	41,8	11,1	23,8	24,5	22,3	20,0	17,8	16,6	0,0	4,6	8,0	8	8	8	0	0	—
16	63,1	40,0	10,9	24,5	24,8	22,2	20,0	17,8	16,6	0,0	9,9	12,1	8	8	8	0	1	St.
17	60,9	38,9	13,7	25,0	25,0	22,2	20,1	17,8	16,6	0,0	5,6	10,6	7	7	8	0	10	St.
18	61,8	39,3	14,2	25,1	25,2	22,3	20,2	17,8	16,6	0,0	4,4	8,0	6	7	7	0	10	St.
19	61,3	27,6	14,3	25,5	25,4	22,2	20,1	17,9	16,6	0,0	4,1	9,0	5	7	8	0	10	St.
20	59,5	37,1	14,3	25,6	25,5	22,3	20,1	17,9	16,6	0,0	3,5	8,0	4	6	7	0	10	St.
21	63,5	40,2	15,1	25,5	25,5	22,3	20,0	18,0	16,5	0,0	2,8	5,5	5	6	6	0	10	St.
22	64,0	40,1	14,1	25,8	25,6	22,4	20,2	17,9	16,6	0,0	4,2	10,0	5	7	7	0	10	≡
23	65,7	43,6	17,9	26,2	25,9	22,4	20,3	17,9	16,7	0,0	3,9	10,1	5	7	7	0	10	St.
24	64,4	40,9	13,3	26,4	26,2	22,5	20,3	17,9	16,7	0,0	4,6	6,8	6	7	7	0	2	Ci.
25	61,9	39,7	12,6	26,4	26,2	22,6	20,4	18,0	16,6	0,0	6,0	11,4	4	6	7	0	10	≡
26	63,2	39,6	15,7	26,1	26,1	22,7	20,4	18,0	16,6	0,0	3,3	6,4	4	7	7	0	10	St.
27	56,8	34,5	15,2	25,8	26,0	22,7	20,4	18,0	16,6	0,0	4,1	9,0	7	8	8	0	9	Cu., Sc., Ci.
28	64,9	41,9	15,7	24,7	25,4	22,7	20,4	18,0	16,6	0,0	4,7	5,6	8	8	8	0	10	Cu., Sc., As.
29	66,0	40,6	13,2	23,9	24,9	22,6	20,5	18,1	16,7	3,4	4,7	6,8	9	8	8	1	2	Sc., Ac.
30	65,1	39,3	15,1	23,9	24,6	22,6	20,5	18,1	16,7	0,0	5,3	8,0	8	8	8	0	5	Sc., Ac., Ci.
31	65,0	39,1	15,0	24,6	24,9	22,5	20,5	18,2	16,7	0,0	4,8	9,0	7	8	8	0	10	St.
Médias das décadas	62,55	47,49	15,22	26,01	25,51	22,16	19,70	17,49	16,54	—	4,9	8,0	5,8	6,9	7,4	—	8,8	—
1.ª	65,76	39,18	15,52	25,00	25,12	22,54	20,05	17,77	16,60	—	4,7	7,8	6,5	6,5	7,6	—	8,1	—
2.ª	65,08	39,95	14,81	25,59	25,57	22,55	20,75	18,01	16,64	—	4,4	8,1	6,2	7,5	7,4	—	8,0	—
3.ª	65,01	42,14	15,82	25,46	25,41	22,55	20,04	17,76	16,59	—	4,7	8,0	6,1	7,2	7,5	—	8,5	—

Quantidade e natureza das nuvens - N. C

9 h		12 h		15 h		18 h		21 h		Meteoros
N.	C	N.	C	N.	C	N.	C	N.	C	
10	St., Sc.	9	Sc.	0	—	2	Cu.	1	Cu., Sc.	(=) a
6	St., Sc.	0	Cu.	0	Cu.	0	Ci.	10	St., Sc.	—
10	St.	10	St.	10	Cu., Sc.	10	Sc.	2	Sc., Ci.	9 (=) a
0	Cu.	0	—	0	—	0	—	0	—	(=) a
0	St., Cu.	0	—	0	Cu.	0	—	0	—	(=) a
3	St.	0	—	0	—	0	—	0	—	(=) a
9	St.	0	—	0	—	0	—	0	—	(=) a
10	St.	0	—	0	—	0	—	10	St.	(=) a
10	Sc.	10	Sc.	7	Sc., Ci.	1	Sc.	0	—	—
10	St., Sc.	10	St., Sc.	10	Sc.	2	Sc.	10	Sc.	(=) a
10	St., Sc.	0	Cu.	0	—	0	—	0	—	—
10	St.	0	—	0	—	1	Ci.	3	Ci.	= na.a
10	St.	5	St.	0	—	0	—	10	St.	(=) a; ∞ p
10	St.	10	St.	1	Sc.	2	St.	10	St.	(=) a.p
10	St.	0	—	1	Ci.	9	Cs., Ci.	5	Ci.	= na.a; ∞ a
10	St.	10	St.	0	Cu., Ci.	1	Ci.	2	Ci.	(=) a; ∞ p
4	Cu.	0	—	0	Cu.	4	Sc.	10	Sc.	(=) a; ∞ p
10	Cu., Sc., Ac.	10	Cu., Sc.	9	Cu., Sc.	8	Cu., Sc., Ac.	1	Sc.	—
10	St.	8	St., Sc.	5	Cu.	0	Sc.	2	St.	(=) a
10	St., Sc.	2	Cu.	1	Cu.	0	—	0	—	—
0	—	0	—	0	—	0	—	0	—	= na.a; (=) a
0	—	0	Cu.	3	Cu., Ci.	1	Cu., Ci.	1	Ci.	∞ a
3	Cu., Ci.	9	Cu., Ac., Ci.	10	Cu., Sc., Ac., Ci.	7	Cu., Sc., Ci.	1	Cu., Sc.	—
10	Cu., Sc., Ac., Ci., Cc.	5	Cu., Ac., Ci.	9	Cu., Sc.	4	Cu., Sc., Ci.	10	Sc.	= na.a
10	St., Sc.	10	Sc., Cu.	9	Cu., Sc.	9	Cu., Sc.	6	St.	(=) a
10	St.	10	St., Sc.	10	St., Sc.	10	Sc.	3	St.	—
10	St.	7	Sc., St.	9	Cu., Sc.	5	Cu., Ci.	3	Ci.	= na.a
0	—	0	Cu.	1	Cu.	0	—	2	Ci.	(=) a
1	Ci a N.	3	Ac., Ci.	6	Cu., Sc., Ac., Ci.	8	Ac.	0	—	—
0	—	0	—	0	Cu.	0	—	0	—	= na.a
10	St.	0	—	5	Cu., Sc.	3	Cu., Sc.	0	—	(=) a
6,8		3,9		2,7		1,5		5,5		Total da
9,4		4,5		1,7		2,5		4,5		Precip.
4,9		4,0		5,6		4,5		2,4		Ev. Piche
7,0		4,1		5,4		2,8		5,5		Ev. Ord.
										1.ª dec.
										2.ª " "
										5.ª " "
										Mês

10	St.	6	St., Sc.	3	Sc.	0	—	4	St.	(=) a
6	Sc.	0	Cu.	0	Cu.	0	Cu.	0	—	—
0	—	0	Cu.	1	Cu.	0	Cu.	0	—	(=) a
0	—	0	—	1	Cu.	10	Sc.	10	As., Ci.	—
7	St., Cu., Ci.	4	Ac.	0	Cu.	1	Cu.	10	St.	(=) a
8	St., Sc.	1	Cu., Ci.	0	—	0	—	0	—	(=) a
3	St.	0	—	0	—	1	Ci.	1	Ci.	= a
0	—	0	Ci.	0	Ci.	2	Ci.	0	—	= na.a
10	St., Sc.	1	Ci.	0	—	0	—	0	—	(=) a
10	Sc.	0	—	3	Ci.	9	Ac., Ci., Cc.	10	(a)	—
9	Cu., Ac., Ci.	9	Cu., Ac., As., Ci.	10	Cu., Sc., As., Ac., Ci.	10	Cu., Sc., Ac.	3	Ac.	—
10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	7	Cu., Sc.	1	Cu., Sc.	0	—	—
8	St., Sc., Cu.	7	Cu., Sc.	8	Cu., Sc.	1	Cu., Ci.	5	Ci.	(=) a
2	St., Ac.	9	Ac.	8	Cu., Ac., Ci.	0	Ac.	0	—	= na.a
0	—	1	Cu., Ci.	6	Cu., Ac., Ci.	3	Ci., Ci.	1	Ci.	—
0	—	0	—	0	—	10	Ci.	2	Ci.	—
0	St.	0	Cu., Ci.	6	Ci., Cs.	9	Ci., Cs.	10	St., Sc.	—
9	St.	0	—	0	—	0	—	0	—	(=) a
8	St., Sc.	0	—	0	—	0	—	0	—	—
10	St.	0	—	2	Cu., Sc.	0	—	0	—	(=) na.a
7	St., Sc.	1	Sc.	0	—	0	—	0	—	= na.a
2	St. no horizonte	7	Ci., Cs.	8	Cu., Sc., Ci., Cs.	8	Cu., Sc., Ci., Cs.	0	—	= a; (=) a
10	St.	9	Ci.	10	Cu., Ac., Ci.	10	Ac., Ci.	1	Ac., Ci.	= ² na.a
0	Cu.	0	—	0	Cu., Ac.	4	Ac., Ci.	0	—	—
4	St., Ci.	0	—	0	Cu.	1	Ci.	0	—	= a (=) a
9	St., Cu., Ac., Ci.	10	Cu., Ac., Ci.	7	Cu., Ci.	0	Cu., Cc.	0	Ci.	= na.a
1	Cu., Ac., Ci.	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	8	Cu., Ac., Ci.	5	Ci.	—
9	Cu., Ac., As., Ci.	10	Cu., Ac., Ci.	10	Cu., Sc., Cb., Ac., Ci.	10	Cu., Ac., As., Ci.	9	Ac., Ci.	—
0	Ci.	9	Cu.	10	Cu., Sc., Ac., Ci., Cc.	8	Sc., Cb., Ac., Ci.	1	Ac.	—
3	Cu., Ac., Ci.	2	Cu.	2	Cu., Sc.	1	Sc., Ci.	1	Ac.	—
10	Cu., Sc.	2	Cu., Sc.	2	Cu.	1	Cu., Ci.	1	Cu., Sc.	—
5,4		1,2		0,8		2,5		5,5		Total da
5,6		3,6		4,7		3,4		1,6		Precip.
5,0		5,4		5,4		4,6		2,1		Ev. Piche
5,5		3,5		3,7		3,5		2,4		Ev. Ord.
										1.ª dec.
										2.ª " "
										5.ª " "
										Mês

(a) Nuvens não identificáveis por obscuridade.

Dia	Temp. de radiação (°C)	Temperatura na relva (°C)		Temperatura do terreno na profundidade 9 h (°C.)						Precipitação R 9h-9h (m m)	Evaporação 9h - 9h (m m)		Visibilidade V			Estado do solo E 9 h	6 h	
		Máx.	Mín.	0,4 m	0,7 m	1,5 m	3 m	6 m	10 m		Piche	Ordinário	9 h	12 h	15 h		N.	C
	Máx. ao sol																	
1	64,2	42,7	15,1	24,9	25,3	22,5	20,6	18,2	16,7	0,0	3,7	7,6	7	8	8	0	10	Sc.
2	60,4	41,2	13,6	24,8	25,4	22,5	20,5	18,2	16,7	0,0	3,2	7,0	8	8	8	0	10	St., Sc.
3	62,0	39,1	15,5	24,9	25,5	22,5	20,6	18,2	16,7	0,0	3,5	7,9	5	6	8	0	10	St., Sc.
4	62,7	40,6	17,1	24,6	25,4	22,5	20,6	18,3	16,6	0,0	2,6	5,8	5	6	7	0	10	St.
5	60,4	39,5	14,3	24,5	25,4	22,5	20,6	18,3	16,6	0,0	3,1	6,6	6	6	8	0	10	St.
6	61,7	39,0	11,1	23,5	24,9	22,5	20,6	18,3	16,6	0,0	3,2	5,0	8	8	8	0	10	Sc.
7	61,3	38,4	10,7	23,3	24,8	22,5	20,7	18,3	16,8	0,0	3,2	7,1	8	8	8	0	10	Sc.
8	59,5	38,9	12,0	23,0	24,3	22,4	20,8	18,3	16,8	0,0	2,3	4,0	8	8	8	0	6	Sc.
9	61,0	39,5	12,3	23,4	24,4	22,4	20,7	18,4	16,8	0,0	3,4	6,7	6	6	8	0	10	Sc.
10	62,9	41,3	10,8	23,5	24,8	22,4	20,7	18,4	16,8	0,0	4,5	8,8	7	8	8	0	2	Ci.
11	61,7	40,8	9,2	23,4	24,8	22,3	20,7	18,4	16,8	0,0	5,1	9,3	8	8	8	0	0	Ci.
12	61,5	39,4	10,9	23,4	24,8	22,4	20,6	18,4	16,8	0,0	4,7	7,4	5	8	8	0	10	≡
13	62,7	43,8	11,8	23,6	24,9	22,3	20,8	18,4	16,8	0,0	5,1	8,2	9	9	9	0	4	Sc., Ci.
14	61,9	42,0	7,2	23,3	25,0	22,3	20,8	18,4	16,8	0,0	7,1	10,8	8	8	8	0	1	Ci.
15	59,2	44,4	8,2	22,7	24,7	22,3	20,8	18,5	16,9	0,0	6,0	9,1	8	8	8	0	0	—
16	62,6	47,3	10,3	22,4	24,4	22,3	20,8	18,5	16,8	0,0	5,3	8,8	8	8	8	0	0	—
17	60,8	47,5	11,6	23,3	24,5	22,3	20,8	18,6	16,9	0,0	9,6	11,8	8	8	8	0	1	Ac., Ci.
18	58,5	42,3	9,7	23,2	24,8	22,2	20,8	18,6	16,9	0,0	5,6	9,8	7	8	8	0	10	St.
19	57,9	42,7	7,9	22,7	24,6	22,2	20,8	18,6	16,9	0,0	3,1	6,3	7	8	8	0	10	St.
20	56,9	43,3	9,0	22,1	24,3	22,2	20,8	18,6	16,9	0,0	3,0	6,2	6	7	8	0	10	St.
21	58,3	40,0	6,3	21,4	24,0	22,2	20,9	18,6	16,9	0,0	2,7	5,6	5	8	9	0	9	St.
22	56,0	35,0	11,7	21,5	23,8	22,0	20,9	18,7	16,9	0,0	3,3	8,5	7	8	8	0	10	Sc.
23	56,5	37,6	12,7	21,1	23,4	22,0	20,9	18,7	16,9	0,0	2,0	1,7	6	8	8	0	10	Sc.
24	58,5	43,3	6,1	20,2	23,1	22,0	21,0	18,7	16,9	0,0	3,9	6,6	6	8	8	0	0	—
25	61,0	43,5	10,7	20,5	23,1	22,0	21,0	18,7	16,9	0,0	7,7	9,4	9	9	9	0	0	—
26	60,3	46,1	8,8	21,0	23,5	21,7	20,8	18,7	16,9	0,0	8,1	9,4	8	8	8	0	3	Sc., Ci.
27	59,4	42,5	9,2	21,3	23,7	21,7	20,8	18,8	17,0	0,0	4,4	8,5	8	9	9	0	5	Ac., Ci.
28	59,0	41,5	12,1	21,5	23,8	21,7	20,9	18,8	17,0	0,0	17,0	16,4	8	8	8	0	0	—
29	58,0	35,7	12,2	21,5	23,8	21,7	20,9	18,8	17,0	0,0	14,3	14,0	8	8	9	0	3	Ci.
30	59,6	41,9	11,7	21,4	23,5	21,8	20,8	18,9	16,9	0,0	14,6	12,5	8	8	8	0	0	—
Médias das décadas	61,61	40,02	15,25	24,04	25,02	22,47	20,64	18,29	16,71	—	5,5	6,7	6,8	7,2	7,9	—	8,8	—
1.ª	60,57	45,55	9,58	25,01	24,68	22,28	20,77	18,50	16,85	—	5,5	8,8	7,4	8,0	8,1	—	4,6	—
2.ª	58,66	40,71	10,15	21,14	25,57	21,88	20,80	18,74	16,95	—	7,8	9,5	7,5	8,2	8,4	—	4,0	—
3.ª	60,21	41,56	10,99	22,75	24,42	22,21	20,77	18,51	16,85	—	5,5	8,2	7,2	7,8	8,1	—	5,8	—

OUTUBRO X

1	59,0	35,5	11,6	21,9	23,6	21,7	20,9	18,8	17,0	0,0	11,2	11,5	8	8	8	0	10	Ac., Ci.
2	55,4	31,0	8,6	21,5	23,6	21,7	20,8	18,8	17,0	0,0	5,1	6,7	8	8	8	0	3	Ci.
3	51,8	28,0	13,2	20,1	22,7	21,7	20,8	18,9	17,0	2,8	2,5	3,5	6	7	7	1	10	Sc., As., Ac.
4	54,5	31,5	10,6	19,0	21,9	21,7	20,9	18,9	17,0	0,0	2,4	3,7	7	8	8	0	10	Sc., As., Ac.
5	53,4	31,5	4,1	18,5	21,6	21,5	20,9	19,0	17,0	0,0	3,3	5,6	6	8	8	0	1	Ci.
6	53,6	30,6	7,1	18,7	21,5	21,4	20,9	19,0	17,0	0,0	3,2	6,0	5	8	8	0	10	≡
7	55,9	31,5	7,3	19,0	21,6	21,2	20,8	18,9	17,0	0,0	3,2	5,5	6	8	8	0	0	—
8	58,8	37,2	7,2	19,4	21,8	21,1	20,8	18,9	17,0	0,0	3,1	6,2	6	8	9	0	0	—
9	59,7	37,1	10,4	20,1	22,1	21,1	20,8	18,9	17,1	0,0	6,2	8,3	9	9	9	0	0	—
10	56,5	31,1	7,8	20,7	22,6	21,0	20,8	19,0	17,1	0,0	6,4	8,8	6	7	8	0	0	—
11	57,1	35,3	8,3	20,4	22,6	21,2	20,7	19,0	17,1	0,0	4,9	7,4	8	8	8	0	0	—
12	58,6	33,1	9,7	20,7	22,6	21,2	20,8	19,0	17,1	0,0	6,0	8,4	5	7	8	0	5	Ac., Ci.
13	60,8	34,7	12,8	21,5	23,0	21,2	20,8	18,9	17,0	0,0	9,7	10,6	8	8	8	0	0	—
14	59,0	31,9	16,0	21,4	23,1	21,3	20,6	19,0	17,1	0,0	16,3	17,5	8	8	8	0	1	Ci.
15	58,6	31,4	10,7	21,5	23,2	21,3	20,6	19,0	17,1	0,0	7,9	8,3	8	8	8	0	10	Ac.
16	58,1	32,5	10,2	21,2	23,0	21,3	20,7	19,0	17,2	0,0	6,3	7,2	8	8	8	0	6	Cu., Sc., Ci.
17	53,2	27,9	9,3	21,4	23,0	21,3	20,6	19,0	17,2	0,0	5,4	7,5	4	6	7	0	10	≡
18	51,1	25,4	1,8	19,9	22,5	21,4	20,6	19,1	17,2	0,0	2,6	4,3	7	8	7	0	0	—
19	52,0	25,8	4,6	19,0	21,8	21,3	20,6	19,1	17,2	0,0	3,6	4,4	8	9	8	0	10	Sc.
20	47,3	21,5	7,3	18,6	21,1	21,2	20,6	19,1	17,2	1,7	3,4	3,5	6	7	7	1	10	Cu., Sc.
21	50,4	22,6	2,4	16,6	20,1	21,0	20,6	19,0	17,2	5,6	1,0	2,7	7	8	9	1	3	Cu., Sc., Ac.
22	51,4	23,8	0,4	15,2	19,2	20,7	20,5	19,1	17,2	0,0	2,1	3,4	8	8	8	1	10	St., Sc.
23	52,0	27,3	1,3	15,0	18,7	20,5	20,6	19,1	17,3	0,0	2,4	3,8	1	7	9	0	10	≡
24	49,9	24,6	0,3	14,7	18,5	20,2	20,5	19,1	17,2	0,0	2,8	4,5	8	8	8	0	8	Ci.
25	52,9	26,8	5,3	15,2	18,4	20,0	20,5	19,1	17,2	0,0	5,3	5,3	8	8	8	0	0	—
26	52,9	26,5	3,1	15,7	18,7	20,0	20,5	19,1	17,2	0,0	7,6	7,1	8	8	9	0	2	Ci.
27	31,2	23,1	4,8	16,5	19,0	19,8	20,5	19,1	17,2	0,0	8,0	7,6	7	7	8	0	8	Sc.
28	44,4	24,5	13,2	17,0	18,9	19,6	20,4	19,1	17,2	0,5	3,9	2,8	7	7	7	0	10	Sc.
29	34,5	18,3	13,5	17,4	19,0	19,6	20,4	19,1	17,2	0,5	6,0	4,3	4	6	6	0	8	Cu., Sc., Ac., As., Ci.
30	52,9	37,0	9,4	16,6	18,7	19,6	20,4	19,1	17,2	2,4	2,7	2,3	8	7	7	0	10	Cu., Sc.
31	36,9	21,0	12,0	17,4	18,8	19,5	20,2	19,2	17,3	0,0	1,9	4,3	7	7	7	0	10	Sc.
Médias das décadas	55,86	29,50	8,79	19,89	22,50	21,41	20,84	18,91	17,02	—	4,7	6,6	6,7	7,9	8,1	—	4,4	—
1.ª	55,58	29,95	9,07	20,56	22,59	21,97	20,68	19,02	17,14	—	6,6	7,9	7,0	7,7	7,7	—	5,2	—
2.ª	46,51	25,95	5,97	16,12	18,91	20,05	20,48	19,10	17,22	—	4,0	4,4	6,6	7,4	7,8	—	7,2	—
3.ª	52,58	29,05	7,88	18,77	21,19	20,88	20,65	19,01	17,15	—	5,0	6,2	6,8	7,6	7,9	—	5,6	—

Dia	Temp. de radiação (°C)	Temperatura na relva (°C)		Temperatura do terreno na profundidade 9 h (°C.)						Precipitação R 9h-9h (m m)	Evaporação 9h - 9h (m m)		Visibilidade V			Estado do solo E 9 h	6 h	
	Máx. ao sol	Máx.	Min.	0,4 m	0,7 m	1,5 m	5 m	6 m	10 m		Piche	Ordinário	9 h	12 h	15 h		N.	C
1	39,9	19,4	9,2	16,6	18,5	19,5	20,2	19,2	17,4	5,8	1,0	1,0	6	6	8	1	10	Cu., Cb., Sc.
2	30,2	17,6	5,6	15,0	18,0	19,5	20,1	19,2	17,4	0,0	2,4	1,7	7	7	7	0	10	Sc., Ac., Cs.
3	38,8	21,6	14,2	15,9	17,5	19,4	20,2	19,2	17,4	18,1	3,0	5,0	7	7	6	1	10	St., Ns., Sc., As.
4	50,8	21,4	13,1	17,3	18,0	19,2	20,0	19,1	17,3	25,2	0,8	3,2	7	8	8	2	10	St., Sc., As.
5	49,7	21,9	11,7	16,8	18,2	19,2	20,0	19,2	17,3	1,2	2,0	2,5	7	7	6	1	5	Cu., Sc., Ac.
6	39,1	17,9	11,7	16,5	18,0	19,2	20,0	19,3	17,3	2,2	2,8	3,9	8	5	7	1	4	Cu., Sc.
7	47,7	19,9	10,2	15,4	17,5	19,1	20,0	19,2	17,3	25,8	1,3	5,0	7	8	8	1	9	Cu., Sc., Ci.
8	50,9	24,8	10,0	15,4	17,2	18,9	19,9	19,2	17,3	2,6	2,3	3,0	8	8	8	1	4	Cu., Sc.
9	51,0	19,7	8,4	15,5	17,2	18,9	20,0	19,2	17,3	3,1	1,4	2,9	7	8	8	1	5	Cu., Sc.
10	48,5	20,9	9,0	15,5	17,1	18,7	20,0	19,2	17,3	1,0	1,9	3,0	7	7	7	1	3	Cu., Ac.
11	36,4	15,5	11,2	15,5	17,1	18,6	19,9	19,1	17,3	0,0	4,0	4,3	8	6	6	0	10	Sc.
12	45,5	19,2	2,7	14,0	16,5	18,5	19,8	19,2	17,3	6,4	1,5	1,6	6	8	8	2	10	Cu., Cb., Sc., As.
13	46,0	19,7	5,6	14,0	16,3	18,4	19,8	19,2	17,3	1,7	1,6	2,0	7	8	8	2	1	Ci.
14	32,4	18,0	9,3	14,3	16,0	18,2	19,6	19,2	17,3	0,2	3,4	2,5	8	8	7	0	10	Cu., Sc.
15	46,5	22,1	10,7	14,5	16,0	18,2	19,5	19,1	17,3	0,4	3,1	1,1	8	8	8	0	10	Sc.
16	43,7	16,4	4,6	14,5	16,4	18,0	19,5	19,2	17,3	0,0	4,3	3,9	8	8	8	0	0	—
17	45,1	19,1	1,0	13,1	15,9	18,0	19,5	19,2	17,3	0,0	6,8	5,8	8	8	8	0	0	—
18	44,6	17,6	0,7	12,5	15,3	17,8	19,5	19,1	17,4	0,0	4,9	4,7	8	8	8	0	0	—
19	44,0	17,5	-1,0	12,0	14,9	17,6	19,4	19,1	17,4	0,0	4,9	4,0	8	8	8	0	0	—
20	43,0	18,0	-1,6	11,5	14,6	17,4	19,3	19,1	17,4	0,0	4,6	3,8	8	8	8	0	0	—
21	41,6	16,2	2,6	11,0	14,2	17,1	19,3	19,1	17,4	0,0	7,1	5,2	8	8	8	0	0	—
22	46,1	19,0	3,6	11,0	14,0	17,0	19,2	19,1	17,4	0,0	7,9	6,6	7	7	8	0	0	—
23	44,1	19,5	4,2	11,5	13,9	16,8	19,2	19,2	17,4	0,0	5,2	4,0	8	8	8	0	1	Ac.
24	40,0	16,3	5,5	12,2	14,2	16,6	19,0	19,1	17,4	0,0	6,6	6,1	7	7	7	0	7	Sc., Ac., Ci.
25	43,6	18,7	7,7	12,6	14,4	16,5	19,0	19,1	17,4	2,3	5,3	3,8	7	8	8	1	10	Sc.
26	46,5	19,0	6,4	12,7	14,6	16,5	18,9	19,1	17,5	0,0	7,9	6,4	8	8	8	0	3	Sc.
27	53,4	29,2	5,6	12,6	14,5	16,5	18,9	19,1	17,6	0,0	4,8	3,2	7	8	8	0	0	—
28	52,5	23,6	9,4	14,0	14,9	16,5	18,8	19,0	17,5	0,0	5,9	5,1	8	8	8	0	10	Sc., Ci.
29	30,2	16,5	8,5	14,4	15,4	16,5	18,7	19,0	17,6	0,0	6,5	4,1	7	7	6	0	10	Sc., Ci.
30	32,4	18,5	9,2	14,3	15,5	16,6	18,6	19,1	17,6	3,9	2,9	4,2	8	7	5	2	10	Cu., Sc.
Médias das décadas	44,66	20,51	10,51	15,99	17,72	19,16	20,04	19,20	17,55	—	1,9	5,1	7,1	7,1	7,5	—	7,0	—
Méd. do mês	42,72	18,51	4,92	15,59	15,90	18,07	19,58	19,15	17,55	—	5,9	5,4	7,7	7,8	7,7	—	4,1	—
	45,04	19,65	6,27	12,65	14,56	16,66	18,96	19,09	17,48	—	6,0	4,9	7,5	7,6	7,4	—	5,1	—
	45,47	19,49	6,97	14,07	16,06	17,96	19,55	19,15	17,58	—	5,9	5,8	7,4	7,5	7,5	—	5,4	—

DEZEMBRO XII

1	37,3	15,5	6,6	14,5	15,5	16,7	18,5	19,0	17,6	4,2	0,3	1,0	6	6	7	1	10	Sc.
2	42,0	16,4	1,0	13,0	15,1	16,8	18,5	19,0	17,5	5,2	0,9	1,9	7	7	8	1	3	St.
3	44,0	19,5	3,2	12,5	14,7	16,6	18,4	19,0	17,6	0,0	2,8	3,3	8	8	8	1	0	—
4	44,9	19,1	6,6	12,8	14,6	16,5	18,4	19,0	17,6	0,0	3,5	3,4	8	8	8	1	0	—
5	43,1	20,0	8,0	13,1	14,7	16,5	18,3	18,9	17,6	0,0	4,8	5,5	8	7	8	0	0	—
6	46,5	23,5	3,7	13,0	14,8	16,4	18,3	18,9	17,6	0,0	3,7	2,5	9	8	9	1	0	—
7	44,9	20,0	—	13,0	14,7	16,4	18,2	18,9	17,6	0,0	4,5	4,7	8	8	8	0	1	Ci.
8	41,7	18,1	0,0	12,4	14,5	16,3	18,3	19,0	17,6	0,0	3,4	3,2	7	8	8	0	0	—
9	43,0	19,1	-0,1	11,7	14,0	16,3	18,1	18,9	17,6	0,0	2,8	3,2	6	6	7	0	10	Sc.
10	42,5	16,5	-0,8	11,3	13,8	16,1	18,1	18,9	17,6	0,1	1,0	1,3	3	5	6	1	0	—
11	45,3	16,0	3,1	11,0	13,4	16,0	18,1	18,8	17,6	0,0	1,4	1,9	7	7	7	0	8	Sc., St.
12	38,4	18,5	5,1	11,3	13,1	15,8	18,0	18,8	17,6	18,8	2,5	3,3	5	3	5	2	10	St., Sc.
13	21,6	17,4	13,2	13,0	13,5	15,6	18,0	18,8	17,6	18,1	0,6	2,0	6	6	7	1	10	Cu., Sc.
14	46,5	19,1	12,8	14,3	14,4	15,5	17,9	18,8	17,6	38,0	0,8	4,7	7	7	7	2	10	St.
15	24,3	17,1	14,3	14,5	14,8	15,5	17,9	18,8	17,6	33,5	1,9	6,2	6	5	5	2	10	St.
16	20,6	16,5	12,5	14,4	15,0	15,7	17,7	18,8	17,6	9,2	0,5	2,8	5	6	5	2	10	Cu., Sc., As.
17	44,6	17,1	7,0	13,5	14,8	15,8	17,6	18,7	17,6	13,4	0,7	0,6	6	7	6	2	4	St.
18	47,3	19,0	6,3	12,8	14,5	15,8	17,8	18,7	17,6	5,4	1,9	2,0	8	8	7	2	10	St., Sc.
19	32,5	17,4	5,5	12,8	14,1	15,7	17,5	18,7	17,6	8,8	1,1	2,2	5	5	7	2	7	Sc., Cb.
20	41,1	14,0	3,9	12,4	14,0	15,6	17,5	18,7	17,7	8,4	0,5	1,1	8	7	8	1	5	Cu., Cb., Sc.
21	44,2	19,4	6,1	12,3	13,5	15,5	17,5	18,6	17,6	28,9	1,4	3,1	7	8	8	2	10	Cb., Sc.
22	29,3	18,5	3,6	12,3	13,8	15,3	17,5	18,6	17,6	0,0	1,4	2,6	7	7	7	1	10	Sc.
23	29,0	22,9	8,1	13,0	13,9	15,3	17,3	18,6	17,6	0,5	0,6	1,6	5	6	7	1	0	—
24	41,0	18,2	12,7	13,9	14,2	15,3	17,2	18,5	17,6	10,0	0,8	0,6	1	3	7	2	10	Sc.
25	42,2	15,2	0,0	12,8	14,4	15,3	17,2	18,5	17,7	0,8	0,7	1,0	2	8	8	0	10	St.
26	40,8	16,5	-0,4	11,8	13,8	15,4	17,1	18,5	17,6	0,2	1,4	2,5	7	5	6	1	10	St.
27	42,9	18,9	3,1	11,4	13,4	15,3	17,1	18,5	17,7	0,1	1,3	1,4	8	8	8	1	2	Ci.
28	42,0	16,1	0,5	11,6	13,4	15,2	17,1	18,4	17,7	0,0	1,1	2,1	8	8	6	1	1	Ci.
29	40,0	15,8	1,3	11,5	13,3	15,0	17,0	18,5	17,7	0,0	1,1	2,0	8	8	8	1	10	St.
30	37,3	17,2	10,4	12,3	13,3	15,0	17,1	18,5	17,7	7,0	1,0	3,2	3	7	7	2	10	St.
31	37,8	20,4	-1,5	11,1	13,3	15,0	17,0	18,4	17,7	0,5	1,8	2,3	9	8	8	1	3	Cu., Sc.
Médias das décadas	42,99	18,77	5,05	12,75	14,64	16,46	18,51	18,95	17,59	—	2,8	5,0	7,0	7,1	7,7	—	2,4	—
Méd. do mês	36,22	17,21	8,77	15,00	14,16	15,70	17,89	18,76	17,61	—	1,2	2,7	6,5	6,1	6,4	—	8,4	—
	38,77	18,10	5,99	12,18	15,66	15,24	17,19	18,51	17,85	—	1,1	2,0	5,9	6,9	7,5	—	6,9	—
	39,51	18,05	5,16	12,62	14,14	15,78	17,75	18,75	17,62	—	1,7	2,6	6,4	6,7	7,1	—	5,9	—

Quantidade e natureza das nuvens - N C

9 h		12 h		15 h		18 h		21 h		Meteoros																				
N.	C	N.	C	N.	C	N.	C	N.	C																					
7	Cu., Sc., Ac., Ci.	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	10	Cu., Ci.	10	Sc., Ci., Cs.	☽ na; ☽ p ☽ a; ☽ a.p.np ● na.a.p.np ● na.p ● a.p; ☽ p; < p ● a.p.np; ☽ a; < p ● na, p. np; ☽ np ● a.p; ☽ p; ☽ a (☽) a; ● p △ a (☽) a; ● a.p.np ● a.p ● a.p ● p ● a ● p.np ● a.p.np; ☽ p																				
10	Sc., As.	10	St., Sc., As.	10	Sc., As.	10	Sc., Ns., As.	10	Ns.																					
10	St., Sc., As.	10	Cu., Sc., Ns.	10	Cu., Sc., Ns., As.	10	St., Sc., As.	10	(a)																					
5	Cu., Sc.	10	Cu., Sc., As.	10	Cu., Sc., Ac.	10	Cb., Ns.	9	(a)																					
10	Cb., Ns., Sc., As.	7	Cb., Sc., Ac., Ci.	10	Cu., Cb., Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc., As., Ac.	10	Cu., Cb., Sc., Ac., As:																					
9	Cu., As., Ac., Ci.	10	Ns., Cb.	10	Cu., Sc., Cb.	10	Cu., Sc.	10	(a)																					
7	Cu., Sc., Ac., Ci.	10	Cu., Sc., Ac., As.	9	Cu., Sc., Ac., Ci.	6	Cu., Sc., Ac., Ci.	5	(a)																					
9	Cu., Sc., Ac., Ci.	10	Cu., Sc., Cb.	9	Cu., Cb., Sc., Ac., Ci.	10	Cb., Ac., Ci.	6	Cu., Sc.																					
9	Cu., Sc., Ac.	9	Cu., Cb.	9	Cu., Cb., Sc., Ac., Ci.	10	Sc., Sc., Ac.	6	(a)																					
8	Cl., Cu., Cb., Sc., Ac.	10	Cu., Ac., Cs., Ci.	9	Ns., Sc.	8	Cu., Sc., As.	6	Ac., As., Ci.																					
4	Cu., Sc., Ac., Ci.	10	Ns., As.	10	St., Ns., As.	9	Cu., Cb., Sc., St., Ac., Cl.	9	(a)																					
10	Sc., Ac., Ci.	10	Cb., Cu., Ac., Ci.	7	Cu., Sc., Ac., Ci.	3	Cu., Cb., Ac., Ci.	0	—																					
9	Ns., As., Ac.	6	Sc., Ac., Ci.	10	Cu., Sc., Ac., Ci.	10	As., Ac.	10	As., Ac.																					
9	St., Ac., Ci.	10	Sc., Ac., As.	10	Sc., Cu., Ac., As.	10	Sc., Ac., Ci.	10	Sc.																					
10	Sc., Ac.	0	Cu., Ci.	0	Cu.	0	Ci.	0	—																					
9	Sc.	0	—	0	—	0	—	0	—																					
0	—	0	—	0	—	0	—	0	—																					
0	—	0	—	0	—	0	—	0	—																					
0	—	0	—	0	—	0	—	0	—																					
0	—	0	—	0	—	0	—	0	—																					
1	Ci.	0	Ci.	0	Ci.	0	Ci.	0	—																					
0	Ac.	0	—	0	—	0	—	0	—																					
0	Cu a S.	10	Sc.	9	Sc., Ac., Ci.	8	Sc., Ac.	8	Sc., Ac.																					
0	—	1	Sc., As.	4	Cu., Ac., Ci.	4	Cu., Ac., Ci.	4	(a)																					
7	Cu., Sc., Ac.	10	Sc., As., Ac., Cs., Ci.	10	Sc., Ac., As.	10	St., Ns., Sc., As.	10	Sc., As., Ac.																					
10	Cu., Sc., Ac.	5	Cu., Ac.	2	Cu., Sc., Ac.	1	Sc., Ac.	0	Ac.																					
10	Sc.	9	Sc., Ac.	9	Sc., Ac.	6	Sc., Ac.	2	Ac.																					
4	Sc.	7	Sc.	8	Sc.	10	Sc.	10	Sc.																					
10	Sc., Ac., Ci.	9	Ac., Ci.	9	Cu., Ac., Ci.	10	Sc., Ac.	10	Sc.																					
10	Sc.	10	Sc., As.	10	Ns., Sc., As.	10	Sc.	10	Sc., As., Ac.																					
10	Sc., As., Ac.	10	Sc., As., Ac.	10	St., Sc.	10	St.	10	St., Ns.																					
7,9		9,6		9,7		9,4		8,2																						
4,8		5,6		5,7		5,2		2,9																						
6,1		7,1		7,1		6,9		6,4																						
6,5		6,8		6,8		6,5		5,8																						
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Total da</th> <th>Precip.</th> <th>Ev. Piche</th> <th>Ev. Ord.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.ª dec.</td> <td>85,0</td> <td>18,9</td> <td>51,2</td> </tr> <tr> <td>2.ª " "</td> <td>8,7</td> <td>59,1</td> <td>35,7</td> </tr> <tr> <td>3.ª " "</td> <td>6,2</td> <td>60,1</td> <td>48,7</td> </tr> <tr> <td>Mês</td> <td>99,9</td> <td>118,1</td> <td>115,6</td> </tr> </tbody> </table>											Total da	Precip.	Ev. Piche	Ev. Ord.	1.ª dec.	85,0	18,9	51,2	2.ª " "	8,7	59,1	35,7	3.ª " "	6,2	60,1	48,7	Mês	99,9	118,1	115,6
Total da	Precip.	Ev. Piche	Ev. Ord.																											
1.ª dec.	85,0	18,9	51,2																											
2.ª " "	8,7	59,1	35,7																											
3.ª " "	6,2	60,1	48,7																											
Mês	99,9	118,1	115,6																											

10	Cu., Sc., Ci.	10	Sc., Ns.	8	Cu., Cb.	10	Cb.	10	Cb., Ac.	● na.p.np; (☽) a; ☽ p ● a △ a ☽ a ● p ● na.a.p.np ☽ a. p; ☽ p ● na.a.p.np ● na.a.p; ☽ a ● na.a.p.np; (☽) a ● na.a.p; (☽) p ● a.p; ☽ p; ☽ a ● a.p.np; ☽ p; ☽ a ● na.a.p.np; ☽ a; (☽) a ● na.a.p.np; ☽ a; ☽ a ● na.a; (☽) a ● ☽ p; (☽) a ● p. np; (☽) np ☽ a; ● na.a.p ☽ na.a; △ a ☽ na.a; ☽ p △ (☽) a △ (☽) a; ☽ p △ a; ☽ p; ☽ p.np ● na.a.p; ☽ a.p () a; △ a																				
2	Sc., Ac., Ci.	2	Cu.	1	Cu.	1	Ci.	1	(a)																					
1	Ci.	3	Cu., Ci., Cs.	1	Ci.	1	Ci.	0	—																					
0	Ci.	0	Cu., Ci.	0	Ci.	0	—	0	—																					
0	—	0	—	4	Ci.	3	Ci.	0	—																					
1	Ci.	0	Ci.	0	Ci.	1	Ci.	0	—																					
0	Ac., Cc., Ci.	1	Ac., Ci.	1	Ci.	0	—	0	—																					
0	—	0	—	0	—	0	—	0	—																					
10	Sc., Ac., Ci.	2	Cu., Ac.	10	Cu., Sc.	8	Cu., Sc.	0	—																					
2	St., Sc.	9	St., Sc., Ac.	10	Cu., Sc.	8	Sc., Ac.	9	St., Sc.																					
7	St., Sc., Ac.	8	Cu., Sc., Ac.	10	Cu., Sc., Ac., As.	10	Ns.	10	(a)																					
10	St., Sc., Cb., Ac.	10	St., Ns.	10	St., Cu., Sc.	10	Cu., Sc., Ac.	10	—																					
10	St., Sc., Ns.	10	St., Ns.	10	St., Ns.	10	St., Ns.	10	St., Sc.																					
10	St., Sc., Ns.	10	Sc., Cb., Ac.	10	Cu., Ac.	10	St., Ns.	10	(a)																					
10	St., Ns.	10	St., Ns.	10	St., Ns., As.	10	St., Ns., As.	10	(a)																					
10	St., Ns.	10	Cb., Ns., Sc.	10	St., Ns.	10	St., Sc., Ns.	10	(a)																					
10	Cb., Sc., Ac., As.	10	Cb., Ac., Ci., Cs.	9	Cu., Cb., Ac., Ci.	10	Cu., Cb., Ac., Ci.	4	Cu., Sc.																					
3	Sc., Cb., Ac.	8	Cb., Sc., Ac., Ci.	10	Sc., Cb., Ci.	10	Sc., Cb., Ci.	6	Sc., Cb.																					
10	St., Ns., Sc.	10	St., Ns., Sc.	10	St., Sc., Cu.	10	Sc.	3	(a)																					
5	Cu., Cb., Ac.	8	Cu., Cb., Ac.	6	Cu., Ac., Ci.	10	Sc., Ci.	5	Sc., Cu., Ac.																					
7	Cu., Sc., Ac., Ci.	5	Cu., Sc., Ac., Ci.	8	Cu., Sc., Ci.	3	Cu., Ac., Ci.	2	Ac.																					
10	St., Sc.	10	Sc.	10	Sc.	10	Cu., Sc.	10	Sc.																					
10	St., Cu., Sc., Cb.	10	Cb., Sc., St., Ci.	10	Cu., Cb., Sc.	10	Sc.	10	St., Ns.																					
10	St., Ns.	10	St., Ns., Sc., Ci.	8	Cu., Sc.	1	Sc., Ci.	0	—																					
10	St.	0	—	0	—	2	Ci., Cs.	1	Ci.																					
5	St., Ci.	10	St., Ci., Cs.	10	Ac., Ci., Cs.	0	Ci.	5	Ci., Cs.																					
1	Ci.	1	Ci.	0	Ci.	0	Ci.	0	—																					
6	Ci.	4	Ci.	10	As.	10	As.	10	Ci., Cs.																					
10	Cu., Ci.	1	Ci.	7	Sc., Ci.	10	Sc.	10	St.																					
10	St., Ns.	10	Cu., Sc., Ac., Ci.	7	Cu., Cb.	2	Cu., Cb., Sc.	10	St.																					
1	Cu., Ci.	1	Ci.	4	Cu., Ac., Ci.	7	Cu., Ac., Ci.	0	—																					
2,6		2,7		5,5		5,2		2,0																						
8,5		9,4		9,5		10,0		7,8																						
7,5		5,6		6,7		5,9		5,5																						
6,2		5,9		6,6		6,4		5,0																						
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Total da</th> <th>Precip.</th> <th>Ev. Piche</th> <th>Ev. Ord.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.ª dec.</td> <td>9,5</td> <td>27,7</td> <td>50,0</td> </tr> <tr> <td>2.ª " "</td> <td>155,6</td> <td>11,9</td> <td>26,8</td> </tr> <tr> <td>3.ª " "</td> <td>48,0</td> <td>12,6</td> <td>22,4</td> </tr> <tr> <td>Mês</td> <td>211,1</td> <td>52,2</td> <td>79,2</td> </tr> </tbody> </table>											Total da	Precip.	Ev. Piche	Ev. Ord.	1.ª dec.	9,5	27,7	50,0	2.ª " "	155,6	11,9	26,8	3.ª " "	48,0	12,6	22,4	Mês	211,1	52,2	79,2
Total da	Precip.	Ev. Piche	Ev. Ord.																											
1.ª dec.	9,5	27,7	50,0																											
2.ª " "	155,6	11,9	26,8																											
3.ª " "	48,0	12,6	22,4																											
Mês	211,1	52,2	79,2																											

(a) Nuvens não identificáveis por obscuridade.

NO.	DATE	DESCRIPTION	AMOUNT	BALANCE
1	1912	...	...	...
2	1912	...	...	...
3	1912	...	...	...
4	1912	...	...	...
5	1912	...	...	...
6	1912	...	...	...
7	1912	...	...	...
8	1912	...	...	...
9	1912	...	...	...
10	1912	...	...	...
11	1912	...	...	...
12	1912	...	...	...
13	1912	...	...	...
14	1912	...	...	...
15	1912	...	...	...
16	1912	...	...	...
17	1912	...	...	...
18	1912	...	...	...
19	1912	...	...	...
20	1912	...	...	...
21	1912	...	...	...
22	1912	...	...	...
23	1912	...	...	...
24	1912	...	...	...
25	1912	...	...	...
26	1912	...	...	...
27	1912	...	...	...
28	1912	...	...	...
29	1912	...	...	...
30	1912	...	...	...
31	1912	...	...	...
32	1912	...	...	...
33	1912	...	...	...
34	1912	...	...	...
35	1912	...	...	...
36	1912	...	...	...
37	1912	...	...	...
38	1912	...	...	...
39	1912	...	...	...
40	1912	...	...	...
41	1912	...	...	...
42	1912	...	...	...
43	1912	...	...	...
44	1912	...	...	...
45	1912	...	...	...
46	1912	...	...	...
47	1912	...	...	...
48	1912	...	...	...
49	1912	...	...	...
50	1912	...	...	...
51	1912	...	...	...
52	1912	...	...	...
53	1912	...	...	...
54	1912	...	...	...
55	1912	...	...	...
56	1912	...	...	...
57	1912	...	...	...
58	1912	...	...	...
59	1912	...	...	...
60	1912	...	...	...
61	1912	...	...	...
62	1912	...	...	...
63	1912	...	...	...
64	1912	...	...	...
65	1912	...	...	...
66	1912	...	...	...
67	1912	...	...	...
68	1912	...	...	...
69	1912	...	...	...
70	1912	...	...	...
71	1912	...	...	...
72	1912	...	...	...
73	1912	...	...	...
74	1912	...	...	...
75	1912	...	...	...
76	1912	...	...	...
77	1912	...	...	...
78	1912	...	...	...
79	1912	...	...	...
80	1912	...	...	...
81	1912	...	...	...
82	1912	...	...	...
83	1912	...	...	...
84	1912	...	...	...
85	1912	...	...	...
86	1912	...	...	...
87	1912	...	...	...
88	1912	...	...	...
89	1912	...	...	...
90	1912	...	...	...
91	1912	...	...	...
92	1912	...	...	...
93	1912	...	...	...
94	1912	...	...	...
95	1912	...	...	...
96	1912	...	...	...
97	1912	...	...	...
98	1912	...	...	...
99	1912	...	...	...
100	1912	...	...	...

NO.	DATE	DESCRIPTION	AMOUNT	BALANCE
101	1912	...	...	...
102	1912	...	...	...
103	1912	...	...	...
104	1912	...	...	...
105	1912	...	...	...
106	1912	...	...	...
107	1912	...	...	...
108	1912	...	...	...
109	1912	...	...	...
110	1912	...	...	...
111	1912	...	...	...
112	1912	...	...	...
113	1912	...	...	...
114	1912	...	...	...
115	1912	...	...	...
116	1912	...	...	...
117	1912	...	...	...
118	1912	...	...	...
119	1912	...	...	...
120	1912	...	...	...
121	1912	...	...	...
122	1912	...	...	...
123	1912	...	...	...
124	1912	...	...	...
125	1912	...	...	...
126	1912	...	...	...
127	1912	...	...	...
128	1912	...	...	...
129	1912	...	...	...
130	1912	...	...	...
131	1912	...	...	...
132	1912	...	...	...
133	1912	...	...	...
134	1912	...	...	...
135	1912	...	...	...
136	1912	...	...	...
137	1912	...	...	...
138	1912	...	...	...
139	1912	...	...	...
140	1912	...	...	...
141	1912	...	...	...
142	1912	...	...	...
143	1912	...	...	...
144	1912	...	...	...
145	1912	...	...	...
146	1912	...	...	...
147	1912	...	...	...
148	1912	...	...	...
149	1912	...	...	...
150	1912	...	...	...
151	1912	...	...	...
152	1912	...	...	...
153	1912	...	...	...
154	1912	...	...	...
155	1912	...	...	...
156	1912	...	...	...
157	1912	...	...	...
158	1912	...	...	...
159	1912	...	...	...
160	1912	...	...	...
161	1912	...	...	...
162	1912	...	...	...
163	1912	...	...	...
164	1912	...	...	...
165	1912	...	...	...
166	1912	...	...	...
167	1912	...	...	...
168	1912	...	...	...
169	1912	...	...	...
170	1912	...	...	...
171	1912	...	...	...
172	1912	...	...	...
173	1912	...	...	...
174	1912	...	...	...
175	1912	...	...	...
176	1912	...	...	...
177	1912	...	...	...
178	1912	...	...	...
179	1912	...	...	...
180	1912	...	...	...
181	1912	...	...	...
182	1912	...	...	...
183	1912	...	...	...
184	1912	...	...	...
185	1912	...	...	...
186	1912	...	...	...
187	1912	...	...	...
188	1912	...	...	...
189	1912	...	...	...
190	1912	...	...	...
191	1912	...	...	...
192	1912	...	...	...
193	1912	...	...	...
194	1912	...	...	...
195	1912	...	...	...
196	1912	...	...	...
197	1912	...	...	...
198	1912	...	...	...
199	1912	...	...	...
200	1912	...	...	...

1955

MAPAS DE APURAMENTO ANUAL

PRESSÃO ATMOSFÉRICA

Mês	Médias																
	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h	11 h	12 h	13 h	14 h	15 h	16 h	17 h
Janeiro I	96,0	96,0	96,0	95,7	95,5	95,4	95,5	95,7	96,4	96,5	96,1	96,3	95,8	95,3	95,2	95,3	95,3
Fevereiro II	94,7	94,6	94,5	94,4	94,4	94,5	94,7	95,0	95,4	95,5	95,6	95,2	95,1	94,6	94,2	94,3	94,4
Março III	95,1	94,9	94,6	94,5	94,3	94,3	94,5	94,6	95,0	95,1	95,1	95,0	94,7	94,3	93,9	93,9	94,0
Abril IV	01,0	00,8	00,6	00,4	00,4	00,5	00,8	01,2	01,4	01,4	01,5	01,2	00,9	00,6	00,1	99,9	99,9
Maio V	01,1	00,7	00,5	00,5	00,5	00,8	01,0	01,3	01,4	01,4	01,5	01,2	00,9	00,7	00,4	00,4	00,4
Junho VI	99,9	99,6	99,4	99,3	99,3	99,6	99,8	00,1	00,1	00,2	00,2	99,9	99,7	99,4	99,3	99,1	99,1
Julho VII	98,7	98,5	98,3	98,1	98,2	98,4	98,6	99,0	99,1	99,1	99,1	98,8	98,5	98,3	98,1	98,0	97,9
Agosto VIII	99,0	98,8	98,5	98,4	98,3	98,5	98,7	99,1	99,2	99,3	99,4	99,0	98,7	98,5	98,2	98,2	98,2
Setembro IX	01,4	01,2	01,1	01,0	00,9	01,0	01,3	01,6	01,8	01,8	01,6	01,4	00,9	00,4	00,1	01,0	02,0
Outubro X	98,4	98,2	98,1	97,9	97,8	97,8	98,0	98,3	98,6	98,6	98,5	98,2	97,7	97,3	97,0	97,0	97,1
Novembro XI	97,3	97,1	97,0	96,9	96,9	97,1	97,2	97,6	98,0	98,1	98,2	97,8	97,3	96,8	96,6	96,7	96,9
Dezembro XII	02,9	02,5	02,5	02,3	02,3	02,3	02,4	02,7	03,2	03,5	03,9	03,5	03,0	02,6	02,4	02,5	02,7
Ano de 1955	99,9	99,9	99,8	99,8	99,8	99,8	99,9	99,9	99,9	99,9	99,9	99,9	99,9	99,8	99,8	99,8	99,8

TEMPERATURA

Janeiro I	11,19	11,07	10,78	10,88	10,80	10,75	10,63	10,54	11,13	11,94	13,02	13,68	13,78	13,78	13,82	13,49	12,93
Fevereiro II	8,62	8,44	8,27	7,69	7,96	7,73	7,57	7,75	8,59	10,00	11,30	13,02	13,46	13,56	13,56	13,01	12,42
Março III	9,41	9,21	8,83	8,62	8,44	8,30	8,25	9,21	10,79	12,74	14,15	14,87	15,68	15,98	15,62	15,36	14,53
Abril IV	12,73	12,72	12,39	12,26	12,09	11,89	12,24	13,81	15,87	17,79	19,80	20,91	21,10	22,43	21,81	20,91	20,31
Maio V	14,12	13,89	13,69	13,61	13,35	13,37	14,42	15,94	17,65	19,22	20,48	21,73	21,84	22,76	22,71	22,01	21,10
Junho VI	15,40	15,14	14,96	14,70	14,52	14,72	15,64	17,45	18,16	20,00	21,41	22,84	23,70	24,17	23,86	23,87	23,26
Julho VII	16,63	16,42	16,23	16,05	15,99	16,07	16,53	17,76	19,32	21,10	22,91	24,51	25,94	26,52	26,55	25,81	25,06
Agosto VIII	17,62	17,40	17,27	16,97	16,83	16,86	17,34	18,74	20,90	20,17	25,62	27,38	28,93	29,41	28,85	27,86	27,09
Setembro IX	16,40	16,19	15,96	15,67	15,47	15,34	15,71	17,28	19,44	21,58	24,16	26,00	27,42	28,05	27,58	26,43	24,11
Outubro X	14,03	13,95	13,75	13,45	13,35	13,07	13,24	14,47	16,67	19,00	20,96	22,12	22,98	23,47	23,39	22,39	20,78
Novembro XI	11,95	11,81	11,70	11,39	11,15	11,07	10,27	11,27	12,60	13,77	15,02	15,52	16,21	16,60	16,21	15,56	14,16
Dezembro XII	10,25	9,60	10,04	9,95	9,86	9,76	9,72	9,55	10,47	11,80	13,23	14,71	15,06	15,29	15,10	14,37	13,10
Ano de 1955	13,20	12,99	12,82	12,60	11,73	12,41	12,63	13,65	15,13	16,59	18,50	19,77	20,51	21,00	20,75	20,09	19,07

HUMIDADE

Janeiro I	91	91	91	91	92	91	91	90	89	85	80	78	80	78	80	81	84
Fevereiro II	92	92	91	92	92	93	93	93	90	83	76	69	67	68	67	67	62
Março III	79	81	83	82	82	83	81	77	71	62	56	54	50	49	50	53	54
Abril IV	85	86	85	83	81	81	78	73	65	57	52	49	47	44	48	52	54
Maio V	92	93	92	90	91	91	86	78	71	64	59	57	53	54	54	57	59
Junho VI	92	93	94	94	93	92	87	80	74	67	63	57	55	55	55	54	55
Julho VII	89	90	91	91	92	89	87	82	75	67	62	57	53	51	51	52	53
Agosto VIII	91	92	92	92	91	88	81	72	62	55	49	45	44	44	46	48	50
Setembro IX	84	85	84	83	85	84	81	75	67	59	52	46	42	39	40	43	47
Outubro X	81	79	79	79	79	79	79	74	67	58	51	48	45	43	44	47	51
Novembro XI	77	77	78	78	77	76	76	75	69	66	63	62	61	59	61	63	69
Dezembro XII	90	91	90	90	89	90	90	89	85	80	73	70	69	69	69	71	76
Ano de 1955	87	87	87	87	87	87	85	81	75	67	62	58	56	54	56	57	59

VELOCIDADE

Mês	Médias																
	0-1 h	1-2 h	2-3 h	3-4 h	4-5 h	5-6 h	6-7 h	7-8 h	8-9 h	9-10 h	10-11 h	11-12 h	12-13 h	13-14 h	14-15 h	15-16 h	16-17 h
Janeiro I	11,1	11,1	11,1	11,9	11,8	11,3	11,9	10,6	11,4	11,2	11,7	12,6	14,5	14,8	14,3	12,8	13,1
Fevereiro II	8,4	8,1	7,4	7,6	8,3	7,9	6,9	7,6	8,4	9,5	10,8	11,7	11,7	12,6	11,9	12,6	12,2
Março III	11,6	10,0	11,1	11,3	10,9	10,4	11,7	13,7	14,1	14,1	13,9	15,6	16,3	16,7	17,5	16,8	16,9
Abril IV	4,4	4,5	4,4	5,2	6,1	6,3	7,0	7,2	8,7	10,1	10,1	10,4	10,3	11,4	13,2	13,5	13,2
Maio V	5,5	5,2	4,7	5,2	5,4	5,4	4,9	5,7	7,6	9,1	9,3	10,8	11,8	13,0	13,6	14,6	14,3
Junho VI	5,1	5,3	4,6	4,3	4,3	4,7	5,0	5,7	7,9	8,5	9,3	9,7	11,2	13,3	15,1	15,7	15,7
Julho VII	4,4	4,3	3,5	3,9	4,0	4,7	4,4	4,7	5,2	5,8	7,4	9,0	10,1	12,5	14,5	15,3	14,8
Agosto VIII	4,1	3,7	3,6	4,2	3,8	4,0	4,1	4,0	5,1	6,8	7,6	9,6	10,6	12,9	13,8	14,4	14,0
Setembro IX	6,1	6,5	6,5	6,0	6,0	6,4	6,5	7,3	7,2	7,8	7,9	8,8	11,1	12,7	15,2	16,5	17,1
Outubro X	5,5	6,3	6,6	7,0	7,5	7,0	7,9	7,6	7,2	8,6	8,5	9,1	9,9	10,8	12,5	13,9	14,3
Novembro XI	14,4	13,7	14,6	14,6	14,4	15,9	16,5	16,7	17,4	17,8	17,9	16,2	15,9	17,7	16,1	15,9	14,7
Dezembro XII	9,2	9,4	8,9	9,1	9,9	9,7	8,8	8,9	9,6	10,6	10,8	11,8	11,8	12,5	12,2	12,1	9,8
Ano de 1955	7,5	7,3	7,3	7,5	7,7	7,8	8,0	8,3	9,2	10,0	10,4	11,3	12,1	13,4	14,2	14,5	14,2

(090 ou 1000 mb +)

18 h	19 h	20 h	21 h	22 h	23 h	24 h	Média	Média das máx.	Média das mínim.	Variação média	Máxima absol.	Data	Mínim. absoluta	Data	Variação máxima	Mês
95,5	95,8	96,0	96,2	96,3	96,3	96,2	97,2	98,5	93,1	5,4	09,4	20	80,9	3	28,5	Janeiro I
94,6	95,0	95,3	95,5	95,7	95,7	95,7	94,9	98,5	91,6	6,9	13,8	8	65,7	17	48,1	Fevereiro II
94,2	94,6	94,9	95,2	95,3	95,3	95,2	94,7	97,2	92,4	4,8	04,1	4	80,2	20	23,9	Março III
00,1	00,3	00,8	01,3	01,4	01,3	01,3	00,8	02,3	99,3	3,0	09,9	6 e 7	90,5	19	19,4	Abril IV
00,4	00,5	00,8	01,3	01,5	01,4	01,2	00,9	02,4	99,4	3,0	07,3	7	92,3	24	15,0	Maio V
00,2	00,5	00,8	00,1	00,4	00,3	00,3	99,7	01,5	98,3	3,2	09,6	20	86,4	6	23,2	Junho VI
99,2	99,8	99,8	99,9	99,9	99,9	99,9	98,5	00,0	97,2	2,8	04,7	19	92,0	23	12,0	Julho VII
97,9	98,1	98,5	98,9	99,1	99,1	98,9	98,5	00,0	97,2	2,8	06,1	31	92,0	26	14,1	Agosto VIII
98,4	98,6	99,0	99,4	99,6	99,6	99,5	98,8	00,3	97,5	2,8	06,1	25	96,8	16	11,4	Setembro IX
00,3	00,6	01,1	01,4	01,4	01,5	01,4	01,0	02,7	99,6	3,1	08,2	6	79,7	30	32,2	Outubro X
97,2	97,6	97,9	98,1	98,1	98,2	98,0	98,3	00,1	96,1	4,0	11,9	19 e 20	84,7	4	20,3	Novembro XI
97,2	97,4	97,6	97,6	97,7	97,8	97,8	97,4	99,1	95,6	3,5	05,0	27 e 28	83,2	14	34,5	Dezembro XII
03,0	03,3	03,4	03,5	03,6	03,7	03,6	03,0	05,3	00,7	4,6	17,7					
99,8	99,8	99,9	99,9	99,9	99,9	99,9	99,9	00,7	96,7	3,9	17,7	27 e 28 Dez.	65,7	17 Fev.	52,0	Ano de 1955

DO AR (°C.)

12,30	12,11	11,98	11,76	11,54	11,37	11,21	11,95	14,79	9,50	5,29	18,2	14	4,0	6	14,2	Janeiro I
11,30	10,32	9,86	9,53	9,33	9,09	8,74	10,08	14,81	6,50	8,31	20,3	9	1,4	26	18,9	Fevereiro II
13,58	11,95	11,42	10,95	10,42	10,02	9,82	11,60	16,95	7,27	9,68	26,3	24	-2,2	8	28,5	Março III
18,99	17,35	16,00	15,19	14,51	13,97	13,46	16,30	23,23	11,08	12,15	30,8	13	5,5	1	25,3	Abril IV
20,29	18,64	16,86	16,02	15,36	15,01	14,61	17,45	23,88	12,74	11,14	28,1	22	7,1	16	21,0	Maio V
21,86	20,47	18,52	17,40	16,50	16,02	15,64	18,75	25,24	13,84	11,40	34,5	23	9,8	11	24,7	Junho VI
23,86	22,04	19,98	18,57	17,76	17,24	16,88	20,21	27,64	15,24	12,40	36,1	23	13,2	5	22,9	Julho VII
25,50	23,23	21,04	19,81	18,95	18,43	17,94	21,82	30,32	16,17	14,16	36,6	15	14,1	15	22,5	Agosto VIII
23,01	20,98	19,65	18,74	17,98	17,41	16,72	20,34	28,82	14,37	14,46	33,6	16	10,5	21	23,1	Setembro IX
19,18	17,32	16,36	15,71	15,05	14,53	13,96	17,25	24,28	11,55	12,73	34,8	13	4,9	22	29,9	Outubro X
13,65	13,23	12,85	13,65	12,46	12,26	12,09	13,28	17,46	9,73	7,73	21,1	28	4,6	19	16,5	Novembro XI
12,35	11,75	11,16	10,73	10,56	10,31	10,11	11,79	16,06	7,92	8,14	21,7	6	2,1	31	19,6	Dezembro XII
17,99	16,62	15,47	14,84	14,20	13,80	13,43	15,90	21,96	11,33	10,63	36,6	15 Ago.	-2,2	8 Mar.	38,8	Ano de 1955

RELATIVA (%)

87	89	90	90	91	92	92	87	97	72	25	100	4, 5, 8, 9, 12, 15, 18, 20, 26, 28, 29 e 30	42	24	58	Janeiro I
77	83	86	84	88	90	90	83	98	60	38	100	2, 3, 6, 7, 8, 9, 11, 14, 16, 17, 20, 22, 24, 26 e 28	44	19	56	Fevereiro II
60	68	72	73	77	79	78	69	93	45	48	100	1, 7, 8, 19, e 28	28	3 e 16	72	Março III
59	65	72	75	81	84	85	68	94	41	53	100	3, 4, 10, 17, 23 e 26	15	4	85	Abril IV
62	67	75	79	84	87	90	74	96	50	46	100	1, 2, 19, e 23	25	19	75	Maio V
59	63	71	78	84	89	90	75	97	49	48	100	28, 13, 14, 15, 18 e 26	27	23	73	Junho VI
57	61	70	77	83	86	89	73	94	48	46	100	19, 24 e 30	21	29	79	Julho VII
55	63	74	80	85	88	91	72	96	42	54	100	1, 7, 22, 24, 25, e 30	19	15	81	Agosto VIII
54	64	71	74	80	81	83	67	91	37	54	100	8, 10, 12 e 21	17	25	83	Setembro IX
59	67	72	75	78	81	83	67	90	41	50	100	2, 3, 5, 6, 7, 17, 18, 22 e 31	17	13	83	Outubro X
72	73	74	74	74	76	76	71	85	55	30	100	5, 12 e 30	34	17 e 20	66	Novembro XI
81	84	86	88	89	89	90	83	95	64	31	100	18, 19, 20 e 24	38	6	62	Dezembro XII
65	71	76	79	83	85	86	74	94	50	44	100	em todos os meses e várias datas	15	4 Abril	85	Ano de 1955

DO VENTO (km/h)

17-18 h	18-19 h	19-20 h	20-21 h	21-22 h	22-23 h	23-24 h	Média	Média das máx.	Direcção e valor da velocidade máxima	Data	Rajada máxima	Data	Direcção predominante e tempo de duração	Mês	
13,1	12,9	12,3	11,1	11,4	11,2	11,3	12,1	22,7	ESE	42	2	31	WNW	95	Janeiro I
11,6	9,9	7,9	6,6	6,4	7,4	7,6	9,2	18,4	ESE, SSE	36	17	77	WNW	143	Fevereiro II
16,1	14,0	12,4	10,5	9,7	10,8	11,0	12,8	26,1	ESE	55	16	76	ESE	114	Março III
12,9	11,1	9,5	7,0	6,1	5,0	4,2	8,4	17,9	SSE	36	18	60	NW	150	Abril IV
13,6	12,7	12,2	9,2	7,3	5,7	5,9	8,9	17,8	E	35	22	63	NW	228	Maio V
16,1	14,0	11,5	8,9	6,6	6,3	5,9	8,9	17,7	SSE	29	6	58	NW	252	Junho VI
14,3	13,0	10,7	8,5	6,6	5,0	4,4	8,0	16,7	NW	23	21	40	WNW	344	Julho VII
13,7	11,6	10,2	8,0	6,1	5,0	4,8	7,7	17,0	NW, SSE	25	27	39	WNW	364	Agosto VIII
15,8	13,2	10,9	8,5	7,3	6,1	5,9	8,7	20,7	E	38	27 e 29	50	WNW	259	Setembro IX
13,9	11,4	8,7	7,5	6,3	5,7	5,2	8,7	19,1	E	36	14	40	NW	152	Outubro X
14,9	14,8	14,4	14,8	15,3	14,0	14,5	15,5	26,0	SSE	53	2	73	E	142	Novembro XI
9,0	8,1	8,0	8,6	8,9	8,5	8,5	9,8	19,9	SE	54	11	64	SE	85	Dezembro XII
13,7	12,2	10,7	9,1	8,2	7,6	7,4	9,9	20,0	ESE	55	16 Mar.	80	31 Jan.	1856	Ano de 1955

FREQUÊNCIA DA DIRECÇÃO DO VENTO

Mês	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calma
Janeiro I	3	10	10	18	47	44	43	88	58	68	43	86	68	95	30	26	7
Fevereiro II	10	3	7	18	17	33	61	83	37	50	29	38	34	143	60	38	11
Março III	3	19	9	44	32	114	70	105	49	32	8	35	11	53	70	68	22
Abril IV	18	14	17	35	25	21	27	70	34	23	14	17	20	108	150	93	24
Mai V	17	20	10	7	36	28	18	12	9	17	6	17	34	163	228	100	22
Junho VI	21	7	3	5	6	10	11	22	16	23	21	14	23	195	252	64	27
Julho VII	11	4	0	5	3	7	5	1	10	10	10	15	51	344	210	31	27
Agosto VIII	4	3	3	4	18	9	3	4	12	8	6	14	53	364	177	40	22
Setembro IX	11	11	19	78	18	8	11	5	7	4	5	5	28	182	259	54	15
Outubro X	14	24	20	37	61	64	20	26	25	11	13	24	41	118	152	60	34
Novembro XI	5	6	26	109	142	98	72	123	36	25	8	12	12	31	11	1	3
Dezembro XII	11	16	25	46	32	52	85	61	55	56	41	30	27	60	76	56	15
Ano de 1955	128	137	149	406	437	488	426	600	348	327	204	307	402	1856	1675	631	229

PRECIPITAÇÃO

Mês	0-1 h	1-2 h	2-3 h	3-4 h	4-5 h	5-6 h	6-7 h	7-8 h	8-9 h	9-10 h	10-11 h	11-12 h	12-13 h	13-14 h	14-15 h	15-16 h
Janeiro I	12,7	9,1	13,8	12,2	9,6	11,6	11,5	9,5	5,8	4,1	7,8	8,6	11,5	17,0	10,3	12,6
Fevereiro II	17,1	11,9	8,2	11,1	8,7	8,0	10,3	2,5	9,5	11,1	4,4	5,4	1,4	5,1	10,7	13,5
Março III	1,3	0,3	1,6	0,0	0,8	0,8	0,5	2,6	4,1	2,4	7,8	3,3	0,9	0,0	3,7	3,5
Abril IV	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,1	0,0	1,5	0,3	0,0	0,0	0,9	1,1	0,1	5,7	2,0
Mai V	1,9	0,6	9,5	18,9	3,7	1,1	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	1,7	2,2	0,9	1,0	4,1
Junho VI	5,4	4,0	1,9	7,1	8,5	3,5	1,3	0,6	1,6	1,6	5,9	2,1	0,9	1,1	2,7	3,6
Julho VII	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Agosto VIII	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Setembro IX	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Outubro X	0,4	0,0	0,1	0,1	0,0	0,5	0,1	0,0	1,2	0,0	5,4	0,5	0,6	0,3	0,3	0,3
Novembro XI	3,4	4,3	8,5	5,3	1,1	7,0	6,3	3,0	1,9	2,6	3,6	9,4	7,0	2,8	3,0	1,3
Dezembro XII	5,5	10,7	16,6	5,6	14,0	12,8	11,7	27,0	9,7	12,8	3,3	3,2	6,5	8,9	3,8	2,7
Ano de 1955	47,7	40,9	60,2	60,5	46,4	45,4	42,1	47,2	34,6	35,1	38,7	35,1	32,1	36,2	42,8	43,6

PRECIPITAÇÃO CORRESPONDENTE A CADA RUMO

Mês	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calma
Janeiro I	0,0	1,9	0,3	0,4	0,6	5,1	18,4	40,4	23,6	31,1	22,7	48,9	50,7	48,7	4,0	0,8	0,0
Fevereiro II	0,2	0,0	3,0	5,7	7,1	11,2	14,6	26,9	9,0	17,3	9,2	28,3	8,3	67,3	7,7	11,7	0,0
Março III	0,0	0,0	1,2	0,1	1,6	2,9	15,5	9,4	0,8	9,1	2,9	2,3	2,3	0,8	1,2	2,8	0,0
Abril IV	0,1	0,0	3,5	0,3	0,0	0,0	3,0	2,3	0,0	1,1	2,4	6,0	0,4	3,3	1,2	0,2	0,0
Mai V	0,0	0,0	0,0	5,1	3,1	6,4	2,0	2,3	9,0	2,3	1,3	6,2	4,5	5,7	3,3	2,5	0,0
Junho VI	0,7	1,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	6,5	1,6	9,5	9,9	6,6	10,1	6,8	7,5	0,8	0,0
Julho VII	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0
Agosto VIII	0,0	0,8	0,0	0,3	0,0	0,3	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Setembro IX	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0
Outubro X	0,2	0,7	0,3	0,9	0,9	2,0	0,0	0,7	1,5	0,8	0,0	0,0	4,2	0,5	1,4	0,2	0,0
Novembro XI	1,0	0,0	0,0	0,1	4,1	3,0	6,6	26,4	14,5	17,4	13,4	3,6	4,4	7,5	0,7	0,0	0,0
Dezembro XII	0,8	0,9	0,4	0,0	2,2	10,7	27,9	6,3	12,2	33,2	21,9	38,9	24,0	19,7	4,2	3,6	0,1
Ano de 1955	3,0	5,3	8,7	12,9	19,6	41,0	88,0	121,6	72,2	121,8	83,7	142,6	109,0	160,6	31,4	22,6	0,1

INSOLAÇÃO

Mês	4-5 h	5-6 h	6-7 h	7-8 h	8-9 h	9-10 h	10-11 h	11-12 h	12-15 h	13-14 h	14-15 h	15-16 h	16-17 h	17-18 h	18-19 h	19-20 h	Total	Máx. possível h	Porcentagem %
Janeiro I	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	72,4	299,6	24
Fevereiro II	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	128,4	298,1	43
Março III	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	192,7	369,8	52
Abril IV	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	258,7	397,3	65
Maio V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	283,1	445,9	64
Junho VI	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	274,3	449,4	61
Julho VII	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	270,4	456,8	59
Agosto VIII	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	295,8	426,8	69
Setembro IX	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	285,9	374,0	77
Outubro X	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	234,8	346,7	61
Novembro XI	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	147,5	300,2	50
Dezembro XII	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	147,9	290,5	51
Ano de 1955	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2591,9	4455,1	58

(mm)

16-17 h	17-18 h	18-19 h	19-20 h	20-21 h	21-22 h	22-25 h	25-24 h	Total	Máxima				Total (9 h-9 h)	Mês
									Em 24 h	Data	Em 1 h	Data		
18,5	12,7	12,4	16,8	15,1	7,7	36,4	10,3	297,6	50,9	9	18,6	31	275,4	Janeiro I
6,9	8,2	14,7	10,2	11,1	11,8	12,7	13,0	227,5	44,3	24	9,8	2	249,7	Fevereiro II
1,1	1,6	7,2	2,6	1,3	2,6	2,4	0,5	52,9	12,7	20	4,5	20	52,9	Março III
4,3	1,0	2,5	1,5	0,1	1,6	0,9	0,0	23,8	6,9	19	3,6	19	23,8	Abril IV
4,0	0,1	0,0	1,5	0,3	0,0	0,0	0,0	53,7	29,2	23	15,4	23	52,7	Maio V
1,1	0,0	2,2	0,1	4,6	0,6	1,2	0,8	62,4	24,6	6	5,8	7	62,4	Junho VI
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	3	0,1	3	0,2	Julho VII
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4	3,4	28	1,6	28	3,4	Agosto VIII
0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,6	0,6	22	0,5	22	0,6	Setembro IX
0,1	0,7	1,1	2,0	0,0	0,0	0,0	0,6	14,3	7,3	20	5,4	20	13,5	Outubro X
10,6	3,4	5,3	3,8	1,4	2,5	1,0	4,2	102,7	32,0	3	8,4	6	99,9	Novembro XI
5,0	3,5	4,7	17,8	4,6	5,7	4,2	6,7	207,0	37,5	15	13,7	14	211,1	Dezembro XII
51,6	31,3	51,0	57,2	38,5	33,0	58,8	36,1	1046,1	50,9	9 Jan.	18,6	31 Jan.	1045,6	Ano de 1955

NEBULOSIDADE, EVAPORAÇÃO E VISIBILIDADE

Mês	Número de observações					Nebulosidade média (0-10)						Evaporação total (mm)		Visibilidade média (0-9)		
	Céu limpo	Céu pouco nublado	Céu nublado	Céu muito nublado	Céu encoberto	6 h	9 h	12 h	15 h	18 h	21 h	Piche	Ordinário	9 h	12 h	15 h
Janeiro I	18	5	6	7	150	8,6	8,8	8,5	8,6	8,6	8,0	41,3	74,5	6,1	6,1	6,3
Fevereiro II	14	7	25	14	108	8,1	8,6	8,0	8,6	7,3	6,4	44,2	94,4	5,8	7,2	7,3
Março III	29	15	14	23	105	7,3	6,8	7,7	8,5	7,4	4,9	128,6	166,5	6,6	7,5	7,5
Abril IV	46	18	17	18	81	6,6	6,6	5,4	5,9	5,9	5,3	139,6	208,0	7,2	7,8	7,9
Maio V	30	20	10	22	104	8,3	7,5	7,5	6,7	6,9	5,9	121,9	211,2	7,3	7,7	7,8
Junho VI	48	20	16	21	75	7,6	6,4	5,2	5,5	5,2	4,8	119,6	198,9	6,4	7,6	7,8
Julho VII	74	17	12	7	76	8,9	7,0	4,1	3,4	2,8	3,3	133,0	221,6	5,7	6,5	6,7
Agosto VIII	82	18	11	16	59	8,9	5,3	3,5	3,7	3,5	2,4	144,3	247,1	6,1	7,2	7,5
Setembro IX	86	13	19	9	53	5,8	4,2	3,9	4,8	3,6	2,3	165,3	246,8	7,2	7,8	8,1
Outubro X	72	24	10	18	62	5,6	4,9	5,2	5,5	4,4	2,9	156,4	193,0	6,8	7,6	7,9
Novembro XI	50	5	18	12	95	5,4	6,3	6,8	6,8	6,5	5,8	118,1	113,6	7,4	7,5	7,5
Dezembro XII	56	14	14	15	87	5,9	6,2	5,9	6,6	6,4	5,0	52,2	79,2	6,4	6,7	7,1
Ano de 1955	605	176	172	182	1055	7,2	6,5	6,0	6,2	5,7	4,7	1364,5	2054,8	6,6	7,3	7,4

TEMPERATURAS DE RADIAÇÃO, NA RELVA E DO TERRENO

Mês	Temperatura de radiação solar			Temperatura na relva			Temperatura do terreno					
	Média das máx.	Máxima absoluta	Data	Média das mín.	Mínima absoluta	Data	0,4 m	0,7 m	1,5 m	5,0 m	6,0 m	10,0 m
Janeiro I	33,02	45,6	30	7,73	0,2	6	12,51	13,27	14,13	15,64	17,37	17,20
Fevereiro II	43,39	52,8	13	4,00	-2,5	26	11,60	12,86	13,68	15,04	16,65	17,15
Março III	49,85	58,5	28	3,32	-7,1	8	11,97	13,03	13,07	14,26	16,12	16,93
Abril IV	56,79	62,2	13	6,90	0,7	1	17,84	17,92	15,87	14,85	15,72	16,75
Maio V	58,26	64,8	20	9,87	2,9	16	20,20	20,07	17,82	16,17	15,86	16,52
Junho VI	58,01	64,8	23	11,40	5,6	11	22,02	21,69	19,29	17,43	16,35	16,41
Julho VII	60,31	69,9	29	12,99	8,8	5	24,96	24,44	21,42	18,80	16,98	16,44
Agosto VIII	63,01	68,0	15	13,82	10,9	16	25,46	25,41	22,35	20,04	17,76	16,59
Setembro IX	60,21	64,2	1	10,99	6,1	24	22,73	24,42	22,21	20,77	18,51	16,83
Outubro X	52,38	60,8	13	7,88	0,3	24	18,72	21,19	20,88	20,65	19,01	17,13
Novembro XI	43,47	53,4	27	6,97	-1,6	20	14,07	16,06	17,96	19,53	19,15	17,38
Dezembro XII	39,31	47,3	18	5,16	-1,5	31	12,62	14,14	15,78	17,75	18,73	17,62
Ano de 1955	51,50	69,9	29 Jul.	8,42	-7,1	8 Mar.	17,89	18,71	17,87	17,58	17,35	16,91

FREQUÊNCIA DE ELEMENTOS DIVERSOS

Mês	Número de dias com																				
	Precipitação			● Chuva	* Neve	☿ Chuvisco	△ Granizo e Saraiva	⚡ Trovoada	⚡ Relâmpago	☁ Nevoeiro	≡ Nebulina	∞ Bruma	⌋ Geadas	⌋ Orvalho	☾ Arco-iris	⊕ Halo solar	☾ Halo lunar	☾ Coroa lunar	Solo		
	Igual ou superior a 0,1 mm	Igual ou superior a 1 mm	Igual ou superior a 10 mm																Seco	Húmido	Molhado
Janeiro I.....	26	25	10	26	0	8	0	2	0	7	0	0	0	4	0	1	0	0	1	18	12
Fevereiro II.....	24	18	9	21	0	1	2	4	0	7	0	0	0	0	1	2	0	0	3	16	9
Março III.....	11	8	1	11	0	0	0	2	0	1	0	0	4	3	0	4	0	0	20	8	3
Abril IV.....	8	6	0	8	0	0	0	2	0	6	0	0	0	3	0	3	2	0	21	9	0
Mai V.....	10	7	1	9	0	1	0	2	1	7	0	0	0	0	3	7	1	0	23	8	0
Junho VI.....	9	7	2	9	0	4	0	1	0	9	0	0	0	0	0	1	0	0	21	9	0
Julho VII.....	1	0	0	1	0	1	0	0	0	7	0	3	0	0	0	0	0	0	30	1	0
Agosto VIII.....	1	1	0	1	0	0	0	2	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	30	1	0
Setembro IX.....	1	0	0	1	0	0	0	0	0	3	0	1	0	2	0	1	0	0	30	0	0
Outubro X.....	7	3	0	7	0	0	0	3	0	5	0	1	0	4	0	1	1	0	27	4	0
Novembro XI.....	16	13	3	16	0	0	0	2	1	1	0	0	0	1	1	0	2	0	17	9	4
Dezembro XII.....	22	16	8	18	0	2	0	2	0	4	0	0	0	6	1	1	1	0	6	15	10
Ano de 1955.....	136	104	34	128	0	17	2	22	2	64	0	4	4	23	6	21	7	0	229	98	38

NORMAIS E DESVIOS DOS ELEMENTOS CLIMÁTICOS EM 1955

(1921-1950)

Pressão atmosférica

	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano
Média	997,2	994,9	994,7	1000,8	1000,9	999,7	998,5	998,8	1001,0	998,3	997,4	1003,0	999,9
Normal	1004,2	1002,4	999,3	998,8	999,1	1000,5	1001,3	1000,1	1000,4	1000,2	1000,7	1003,2	1000,8
Desvio	- 7,0	- 7,5	- 4,6	+ 2,0	+ 1,8	- 0,8	- 2,8	- 1,3	+ 0,6	- 1,9	- 3,3	- 0,2	- 0,9
Máxima	999,8	998,5	997,2	1002,3	1002,4	1001,5	1000,0	1000,3	1002,7	1000,1	999,1	1005,3	1000,7
Normal	1007,3	1004,9	1002,0	1001,5	1001,0	1002,1	1002,9	1001,6	1002,1	1002,1	1003,2	1006,0	1002,9
Desvio	- 7,5	- 6,4	- 4,8	+ 0,8	+ 1,4	- 0,6	- 2,9	- 1,3	+ 0,6	+ 2,0	- 4,1	- 0,7	- 2,2
Mínima	994,4	991,6	992,4	999,3	999,4	998,3	997,2	997,5	999,6	996,1	995,6	1000,7	996,7
Normal	1001,7	999,5	996,9	996,5	997,2	999,1	999,6	998,7	998,9	998,1	998,4	1001,3	998,4
Desvio	- 7,3	- 7,9	- 4,5	+ 2,8	+ 2,2	- 0,8	- 2,4	- 1,2	+ 0,7	- 2,0	- 2,8	- 0,6	- 1,7

Temperatura

	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano
Média	12,0	10,1	11,6	16,3	17,4	18,8	20,2	21,8	20,3	17,2	13,3	11,8	15,9
Normal	9,1	10,1	12,4	14,0	15,7	19,2	20,8	21,2	19,6	16,5	12,3	9,6	15,0
Desvio	+ 2,9	0,0	- 0,8	+ 2,3	+ 1,7	- 0,4	- 0,6	+ 0,6	+ 0,7	+ 0,7	+ 1,0	+ 2,2	+ 0,9
Máxima	14,8	14,8	17,0	23,2	23,9	25,2	27,6	30,3	28,8	24,3	17,5	16,1	22,0
Normal	14,0	15,6	18,0	20,1	22,0	26,3	28,6	29,6	27,2	22,9	17,3	14,2	21,3
Desvio	+ 0,8	- 0,8	- 1,0	+ 3,1	+ 1,9	- 1,1	- 1,0	+ 0,7	+ 1,6	+ 1,4	+ 0,2	+ 1,9	+ 0,7
Mínima	9,5	6,5	7,3	11,1	12,7	13,8	15,2	16,2	14,4	11,6	9,7	7,9	11,3
Normal	5,4	5,9	8,1	9,2	10,9	13,8	15,0	15,2	14,3	12,0	8,4	6,0	10,4
Desvio	+ 4,1	+ 0,6	- 0,8	+ 1,9	+ 1,8	0,0	+ 0,2	+ 1,0	+ 0,1	- 0,4	+ 1,3	+ 1,9	+ 0,9

Humidade relativa

	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano
Média	87	83	69	68	74	75	73	72	67	67	71	83	74
Normal	80	77	75	73	75	72	73	68	70	75	79	80	75
Desvio	+ 7	+ 6	- 6	- 5	- 1	+ 3	0	+ 4	- 3	- 8	- 8	+ 3	- 1

Precipitação

Total	297,6	227,5	52,9	23,8	53,7	62,4	0,2	3,4	0,6	14,3	102,7	207,0	1046,1
Normal	126,2	97,7	119,7	88,4	71,0	35,9	14,9	15,7	48,3	88,7	107,3	131,1	944,9
Desvio	+ 171,4	+ 129,8	- 66,8	- 64,6	- 17,3	+ 26,5	- 14,7	- 12,3	- 47,7	- 74,4	- 4,6	+ 65,9	+ 101,2
N.º de dias	26	21	11	8	9	9	1	1	1	7	16	18	124
Normal	14	12	15	14	13	8	5	5	8	12	14	14	138
Desvio	+ 12	+ 9	- 4	- 6	- 4	+ 1	- 4	- 4	- 7	- 5	+ 2	+ 4	- 6

Evaporação

Total	74,5	94,4	166,5	208,0	211,2	198,9	221,6	247,1	246,8	193,0	113,6	79,2	2054,8
Normal	65,5	80,2	126,5	161,4	171,3	213,6	261,2	263,7	196,4	131,1	75,0	58,5	1804,4
Desvio	+ 9,0	+ 14,2	+ 40,0	+ 46,6	+ 39,9	- 14,7	- 39,6	- 16,6	+ 50,4	+ 61,9	+ 38,6	+ 20,7	+ 250,4

Vento

Média	12,1	9,2	12,8	8,4	8,9	8,9	8,0	7,7	9,3	8,7	15,5	9,8	9,9
Normal	10,0	9,9	11,1	10,7	9,5	9,1	9,5	8,8	8,2	8,2	9,3	10,0	9,5
Desvio	+ 2,1	- 0,7	+ 1,7	- 2,3	- 0,6	- 0,2	- 1,5	- 1,1	+ 1,1	+ 0,5	+ 6,2	- 0,2	+ 0,4

Nebulosidade

Média	8,5	7,8	7,1	5,9	7,1	5,8	4,9	4,6	4,1	4,8	6,3	6,0	6,1
Normal	6,1	6,1	6,7	6,4	6,6	5,3	3,9	3,5	5,2	6,1	6,3	6,0	5,7
Desvio	+ 2,4	+ 1,7	+ 0,4	- 0,5	+ 0,5	+ 0,5	+ 1,0	+ 1,1	- 1,1	- 1,3	0,0	0,0	+ 0,4

Insolação

	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h
Média	2,3	4,6	6,2	8,6	9,1	9,1	8,7	9,5	9,5	7,6	4,9	4,8	7,1
Normal	4,6	5,5	6,0	7,2	7,7	9,0	10,1	9,9	7,8	6,2	4,8	4,4	6,9
Desvio	- 2,3	- 0,9	+ 0,2	+ 1,4	+ 1,4	+ 0,1	- 1,4	- 0,4	+ 1,7	+ 1,4	+ 0,1	+ 0,4	+ 0,2
Porcentagem	24	43	52	65	64	61	59	69	77	61	50	51	58
Normal	48	51	50	54	53	60	69	72	63	55	49	45	56
Desvio	- 24	- 8	+ 2	+ 11	+ 11	+ 1	- 10	- 3	+ 14	+ 6	+ 1	+ 6	+ 2



