

TEMPERATURA EM GRAUS CENTESIMAES

MAIO 1907	1 ^h A. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	1 ^h P. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	Media diurna	Maxima absoluta	Minima absoluta	Varia- ção maxima
1	9,6	8,0	7,6	8,1	14,2	16,2	17,9	17,0	15,8	12,9	11,2	10,6	12,42	18,4	6,1	12,3
2	10,1	9,6	10,0	10,4	14,8	17,3	19,8	19,7	18,6	14,5	12,8	11,5	13,98	20,9	8,1	12,8
3	10,1	9,8	9,1	10,2	14,0	19,0	21,9	22,1	20,7	16,1	14,0	12,4	14,84	23,8	7,9	15,9
4	11,3	10,3	10,2	12,4	17,7	21,1	24,9	22,7	18,4	15,4	15,0	14,5	16,17	26,1	9,4	16,7
5	14,4	14,4	13,7	13,5	13,3	11,9	11,1	12,7	11,8	10,9	8,2	7,8	11,82	15,3	7,5	7,8
6	7,4	7,0	7,1	7,8	10,6	8,7	11,7	13,2	11,7	10,9	10,0	9,4	9,80	14,0	6,6	7,4
7	8,7	8,4	8,0	9,6	12,9	14,0	15,5	15,4	15,2	12,6	11,5	10,4	11,88	17,1	7,6	9,5
8	10,5	9,8	9,8	10,7	13,6	15,1	17,3	18,1	18,4	14,6	14,0	13,2	13,74	20,0	9,3	10,7
9	12,9	12,7	12,4	13,4	15,5	17,6	18,9	17,5	17,8	16,3	15,4	14,9	15,47	19,8	12,1	7,7
10	14,6	14,6	14,3	14,9	16,4	17,5	17,9	19,1	18,5	17,0	16,2	15,9	16,36	20,8	13,8	7,0
11	14,2	14,0	13,6	13,6	14,7	14,2	12,5	12,8	12,5	11,3	11,3	10,9	12,77	16,8	10,5	6,3
12	10,9	10,3	10,1	11,1	13,4	14,4	15,1	16,0	16,2	13,4	11,7	11,0	12,81	16,9	9,2	7,7
13	9,8	9,2	10,1	11,9	14,4	15,6	14,7	12,9	10,6	10,0	9,8	9,5	11,51	16,2	9,2	7,0
14	9,4	9,1	9,2	10,8	13,3	14,4	16,4	15,6	15,5	13,2	12,3	11,9	12,49	17,3	8,6	8,7
15	10,8	10,8	11,1	11,9	14,2	13,4	14,6	15,6	13,1	12,3	11,1	11,1	12,51	16,6	9,6	7,0
16	11,1	10,9	10,8	11,2	12,7	13,8	16,1	17,1	16,8	14,2	12,7	12,6	13,38	17,5	10,4	7,1
17	11,8	11,2	11,1	12,9	16,6	19,5	20,8	21,2	20,0	17,4	15,6	14,0	16,03	22,8	10,3	12,5
18	12,7	12,3	13,7	15,1	17,2	20,6	22,4	23,6	22,7	19,4	17,6	14,7	17,66	25,4	11,6	13,8
19	13,5	12,5	12,0	15,1	18,3	21,2	23,2	23,0	22,4	18,8	16,6	14,3	17,63	27,5	11,2	16,3
20	13,0	13,4	13,1	13,1	14,6	16,8	18,5	17,9	18,8	15,0	13,8	13,7	15,45	20,5	12,2	8,3
21	13,2	13,3	13,4	14,9	16,2	17,6	17,5	19,3	17,2	16,7	15,6	15,7	16,02	20,7	12,4	8,3
22	15,1	15,3	15,1	14,0	11,9	15,8	18,9	16,4	15,1	15,1	14,7	14,5	15,22	19,7	11,3	8,4
23	14,4	14,1	13,8	13,6	13,3	14,6	14,5	14,2	14,5	13,6	11,9	11,5	13,74	15,8	11,4	4,4
24	11,5	11,6	11,9	12,5	15,4	16,5	18,9	16,0	15,1	14,8	13,8	12,7	14,15	19,4	11,1	8,3
25	12,7	12,3	12,7	13,6	16,4	19,6	20,5	17,6	17,2	16,1	15,2	14,1	15,45	21,4	11,8	9,6
26	13,2	13,1	13,8	14,7	17,1	17,7	16,7	17,1	17,5	16,4	14,0	13,5	15,18	18,9	12,1	6,8
27	12,5	12,2	12,2	13,8	15,1	16,7	17,5	17,7	18,3	15,1	13,7	12,8	14,78	18,7	11,5	7,2
28	12,1	12,1	11,0	11,8	14,4	16,4	17,6	18,6	18,0	15,4	13,6	12,9	14,46	19,8	10,3	9,5
29	11,9	11,0	10,5	12,3	16,0	18,7	21,4	22,9	21,9	18,9	15,8	14,5	16,41	24,2	9,7	14,5
30	13,6	12,9	12,9	16,5	21,1	25,8	28,5	27,6	22,4	19,6	17,2	15,9	19,49	31,1	12,1	19,0
31	15,3	14,7	14,2	15,8	17,2	18,4	19,0	18,6	17,8	16,5	16,3	15,5	16,59	19,8	13,9	5,9
Medias das decadas	1. ^a 10,96	10,46	10,22	11,10	14,30	15,84	17,69	17,75	16,69	14,12	12,83	12,06	13,65	19,62	8,84	10,78
	2. ^a 11,72	11,37	11,48	12,67	14,94	16,39	17,43	17,57	16,86	14,50	13,25	12,37	14,19	19,75	10,28	9,47
	3. ^a 13,23	12,96	12,77	13,95	15,83	17,98	19,18	18,73	17,73	16,20	14,71	13,96	15,59	20,86	11,60	9,26
Medias do mez	12,01	11,64	11,53	12,62	15,05	16,78	18,14	18,04	17,11	14,98	13,63	12,84	14,54	20,10	10,28	9,82

Periodos de cinco dias..... 1-5 6-10 11-15 16-20 21-25 26-30 **Extremas do mez** { Maxima absoluta... 31,1 no dia 30.
Minima " ... 6,1 " 1.
Variação maxima... 25,0

Temperatura media..... 13,85 13,45 12,42 15,97 14,91 16,06

TENSÃO DO VAPOR ATMOSFÉRICO EM MILLIMETROS

MAIO — 1907	1 ^h A. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	1 ^h P. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	Media diurna	Maxima diurna	Minima diurna	Varia- ção diurna
1	8,69	7,44	6,81	6,73	5,37	4,35	5,24	6,02	6,89	7,19	7,73	7,97	6,65	8,69	4,34	4,35
2	6,87	6,26	5,26	6,00	5,44	5,98	5,61	6,44	6,24	7,81	8,08	8,15	6,67	8,74	5,44	3,30
3	8,63	8,21	7,60	8,45	8,89	8,46	7,70	8,69	9,25	10,08	9,26	9,86	8,78	10,08	7,60	2,48
4	9,61	9,35	9,29	10,00	10,10	10,92	7,43	7,30	9,97	11,07	11,31	11,30	9,89	11,86	7,30	4,56
5	10,98	10,84	10,61	10,73	10,84	9,65	9,58	6,74	6,73	7,25	7,11	7,56	8,84	10,98	6,50	4,48
6	7,47	7,49	7,43	7,56	8,46	7,03	7,81	5,82	7,33	7,45	7,66	7,18	7,59	8,86	5,82	3,04
7	7,61	7,54	7,55	7,91	8,03	7,99	6,95	6,77	7,40	7,73	8,16	8,57	7,77	8,57	6,77	1,80
8	8,57	9,05	8,69	9,47	8,90	9,72	8,83	9,00	9,53	7,76	7,84	8,33	8,75	9,72	7,76	1,96
9	9,04	9,03	8,80	7,96	8,00	7,74	7,99	7,80	8,92	9,17	10,14	10,29	8,80	10,48	7,74	2,74
10	10,48	10,48	10,25	9,90	10,30	10,36	11,94	11,35	10,05	10,39	9,63	10,08	10,40	11,94	9,63	2,31
11	10,84	10,30	10,28	10,93	10,84	11,10	10,28	10,62	10,68	9,61	9,46	9,34	10,31	11,10	9,17	1,93
12	9,34	8,75	8,52	9,22	8,74	8,01	8,50	7,70	7,93	8,48	8,86	8,92	8,63	10,16	7,63	2,53
13	8,33	8,14	7,91	7,92	8,02	8,43	10,84	10,31	9,53	9,17	8,45	8,63	8,74	10,84	7,86	2,98
14	8,57	8,63	8,69	9,53	9,19	7,75	7,94	7,94	8,00	8,60	9,27	8,86	8,56	9,98	6,95	3,03
15	8,68	9,16	9,22	9,90	9,79	10,13	9,94	8,68	10,44	10,41	9,86	9,58	9,62	10,44	8,68	1,76
16	9,58	9,46	9,65	9,93	10,42	10,02	9,81	10,32	9,14	9,40	9,81	10,22	9,84	10,42	9,14	1,28
17	9,70	9,52	9,58	9,03	9,11	8,39	8,50	9,65	8,98	9,29	10,30	10,26	9,39	10,56	8,17	2,39
18	10,03	9,79	9,30	7,46	8,50	9,31	9,07	8,06	9,03	8,81	10,30	10,70	9,29	11,25	7,46	3,79
19	9,82	9,68	9,59	8,38	8,39	9,26	8,89	10,52	9,83	10,29	10,91	11,30	9,74	11,49	8,38	3,11
20	11,16	10,78	10,57	10,57	9,29	9,79	8,78	8,62	7,69	9,05	9,52	9,83	9,65	11,38	7,69	3,69
21	9,74	9,94	9,88	11,00	9,37	9,05	9,64	10,11	10,56	10,71	11,79	10,25	10,12	11,79	8,93	2,86
22	9,91	10,63	10,88	11,73	9,90	11,53	12,26	12,70	11,67	11,95	11,32	10,40	11,17	12,70	9,90	2,80
23	10,45	10,76	10,94	10,93	9,81	9,03	8,96	8,55	9,35	10,54	8,87	8,87	9,68	11,28	8,13	3,15
24	8,63	8,81	8,75	9,16	9,33	8,94	9,66	10,27	11,53	11,00	10,29	9,56	9,68	11,53	8,63	2,90
25	9,56	9,80	9,82	10,41	10,74	9,65	9,65	11,97	12,96	12,17	11,60	11,41	10,95	12,96	9,56	3,40
26	10,38	10,05	10,10	10,25	10,88	10,51	10,97	10,60	10,49	10,02	10,16	10,59	10,47	11,31	10,02	1,29
27	10,15	9,98	9,98	10,41	9,90	9,97	10,21	9,95	9,60	9,63	10,34	10,10	9,99	10,41	9,44	0,97
28	9,65	9,91	9,40	9,70	9,14	8,07	8,00	7,91	8,67	9,32	9,39	9,82	9,11	10,17	7,76	2,41
29	9,64	9,16	8,75	9,79	10,01	9,77	8,43	10,84	10,41	10,63	10,46	11,17	9,89	11,17	8,43	2,74
30	10,80	10,56	10,70	12,21	11,94	8,66	8,34	11,11	12,05	11,04	12,22	12,43	10,88	12,55	7,14	5,41
31	11,68	10,83	11,93	13,34	12,49	11,48	10,85	11,36	11,29	12,07	11,91	11,84	11,72	13,34	10,53	2,81
Medias das decadas	1. ^a 8,79	8,57	8,23	8,47	8,43	8,22	7,91	7,59	8,23	8,59	8,69	8,93	8,41	9,99	6,89	3,10
	2. ^a 9,60	9,42	9,33	9,29	9,23	9,22	9,25	9,24	9,12	9,31	9,67	9,76	9,38	10,76	8,11	2,65
	3. ^a 10,05	10,04	10,10	10,81	10,32	9,70	9,72	10,49	10,78	10,54	10,76	10,59	10,33	11,75	8,95	2,79
Medias do mez	9,50	9,37	9,25	9,56	9,36	9,07	8,99	9,15	9,42	9,62	9,74	9,79	9,41	10,86	8,02	2,85
Extremas do mez	{ Maxima..... 13,34 no dia 31 ás 7 ^h a. { Minima..... 4,34 " 1 ás 10 ^h a. { Variação..... 9,00															

HUMIDADE RELATIVA — ESTADO DE SATURAÇÃO = 100

MAIO — 1907	1 ^h	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	1 ^h	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	Media diurna	Maxima diurna	Minima diurna	Varia- ção diurna	
	A. M.						P. M.										
1	96,3	93,0	87,2	83,4	44,5	31,7	34,3	41,7	51,5	64,8	78,1	83,7	65,27	97,1	31,7	65,4	
2	74,2	70,1	57,3	63,6	43,4	40,7	32,8	37,7	39,1	63,6	73,4	80,5	58,57	90,9	32,8	58,1	
3	93,2	91,1	88,2	91,3	74,7	51,8	39,4	44,0	51,0	74,0	77,8	91,9	72,98	94,9	39,4	55,5	
4	96,1	100,0	100,0	93,2	67,0	58,6	31,7	35,8	63,3	85,0	89,0	92,1	76,45	100,0	31,7	68,3	
5	89,8	88,7	90,8	93,0	97,2	92,9	96,7	61,5	65,2	74,7	87,4	95,2	84,92	99,8	60,2	39,6	
6	97,1	100,0	98,8	95,2	88,8	83,6	76,1	51,4	71,5	76,7	83,5	81,8	84,70	100,0	51,4	48,6	
7	90,5	91,2	94,4	88,6	73,9	67,1	53,0	52,0	57,5	71,1	80,6	90,8	76,23	94,4	50,6	43,8	
8	90,8	100,0	96,5	98,5	74,8	76,0	60,0	58,2	60,5	62,7	65,9	73,6	76,08	100,0	58,2	41,8	
9	81,5	82,4	82,0	69,5	61,0	51,7	49,2	52,4	58,8	66,5	77,9	81,5	68,10	84,7	49,2	35,5	
10	84,7	84,7	84,5	78,4	74,2	69,6	78,2	69,0	63,4	72,0	69,2	74,9	75,28	84,7	63,4	21,6	
11	90,0	86,5	88,6	94,2	87,0	92,0	95,2	96,5	98,9	96,1	94,6	96,2	93,93	100,0	86,5	13,5	
12	96,2	93,6	92,0	93,1	76,3	65,5	66,5	56,9	57,8	74,0	86,4	91,0	79,39	96,2	53,9	42,3	
13	92,5	93,6	85,4	76,3	65,6	63,9	87,0	93,0	100,0	100,0	93,8	97,5	87,02	100,0	61,5	38,5	
14	97,7	100,0	99,9	99,1	80,8	63,4	57,2	60,2	61,0	76,0	86,9	85,3	80,89	100,0	55,8	44,2	
15	89,4	94,3	93,1	95,3	81,1	88,4	80,3	65,8	92,9	97,6	99,6	96,7	89,40	99,6	65,8	33,8	
16	96,7	97,4	99,4	100,0	95,1	85,3	72,0	71,1	64,2	77,9	89,6	94,0	86,85	100,0	64,2	35,8	
17	94,0	96,1	96,7	81,4	64,8	49,7	46,5	51,5	51,6	62,8	78,1	86,4	71,47	96,7	46,5	50,2	
18	91,6	91,8	79,6	58,3	58,2	51,6	45,0	37,2	44,0	52,6	68,8	85,9	64,19	92,0	37,2	54,8	
19	85,1	89,6	91,7	65,5	53,5	49,4	42,0	50,4	48,7	63,7	77,6	93,1	67,74	97,6	34,6	63,0	
20	100,0	94,1	94,1	94,1	75,1	68,7	53,4	56,5	47,6	71,2	81,0	84,1	76,82	100,0	47,6	52,4	
21	86,1	87,4	86,2	87,1	68,3	60,4	64,8	60,7	72,2	75,7	89,4	77,2	75,28	90,8	58,0	32,8	
22	77,5	82,1	85,1	98,5	95,3	86,2	75,5	91,4	91,2	93,4	90,9	84,8	87,00	98,8	68,8	30,0	
23	85,5	89,7	93,1	94,2	86,2	73,0	73,0	70,9	76,2	90,8	85,4	87,6	82,77	94,2	64,4	29,8	
24	85,3	86,5	84,3	84,8	71,6	64,0	59,5	75,9	90,2	87,8	87,6	87,3	80,91	94,1	59,5	34,6	
25	87,3	91,9	89,6	89,7	77,3	56,8	53,8	79,9	88,8	89,3	90,1	95,1	84,44	95,1	53,8	41,3	
26	91,7	89,4	91,7	85,2	75,0	69,7	77,5	73,0	70,5	72,1	85,3	91,8	82,00	93,9	67,8	26,1	
27	94,0	94,2	94,2	88,6	77,4	70,5	68,6	66,0	61,3	75,3	88,5	91,7	80,80	95,4	61,1	34,3	
28	91,7	94,1	95,9	94,0	84,8	58,1	53,4	49,6	56,4	71,6	80,9	88,6	76,53	96,6	49,6	47,0	
29	92,8	93,4	92,7	91,8	74,0	60,9	44,4	52,2	53,3	65,5	78,2	91,0	74,55	91,1	43,3	50,8	
30	93,1	95,2	96,5	87,4	61,1	35,1	28,8	40,4	59,8	65,0	83,7	92,3	69,75	96,5	24,0	72,5	
31	90,2	87,0	98,9	99,8	85,5	72,9	66,4	71,2	74,4	86,4	86,3	90,3	83,94	100,0	66,0	31,0	
Medias das decadas	1.º	89,42	90,12	87,97	85,47	69,95	62,37	55,14	50,37	58,18	71,11	78,28	84,60	94,65	46,83	47,82	
	2.º	93,32	93,70	92,05	85,73	73,75	67,79	64,71	63,91	66,67	77,19	85,64	91,02	79,77	98,21	55,36	42,85
	3.º	88,65	90,08	91,56	91,01	78,44	64,33	60,52	66,47	72,21	79,35	86,03	88,88	79,72	95,41	56,03	39,38
Medias do mez	90,34	91,71	90,56	87,52	74,08	64,81	60,44	60,45	65,90	76,00	83,40	88,19	77,85	96,07	52,85	43,22	
Extremas do mez	Maxima.....	100,0 nos dias 4, 6, 8, 11, 13, 14, 16, 20 e 31 a diversas horas a. e p.															
	Minima.....	24,0 no dia 30 às 2 ^h p.															
	Variação.....	76,0															

DIRECÇÃO DO VENTO E CHUVA

MAIO 1907	Rumos predominantes												Chuva em millímetros
	0 ^h às 2 A. M.	2 às 4	4 às 6	6 às 8	8 às 10	10 às 12	12 ^h às 2 P. M.	2 às 4	4 às 6	6 às 8	8 às 10	10 às 12	
1	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	ENE.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	N.	N.	0,0
2	N.	NNE.	NE.	V.	E.	NNW.	NW.	NNW.	NW.	NNW.	NNW.	NNW.	0,0
3	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
4	NW.	C.	NW.	NW.	WNW.	V.	SSW.	V.	S.	SSE.	V	WSW.	0,0
5	SSE.	S.	SSW.	WSW.	SW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	W.	SW.	S.	—
6	S.	S.	S.	S.	S.	WSW.	SW.	SW.	SSE.	S.	S.	S.	—
7	S.	S.	S.	S.	SSW.	S.	WSW.	WSW.	WSW.	WSW.	SSW.	S.	2,0
8	S.	S.	S.	S.	S.	S.	SSW.	WSW.	WSW.	SW.	S.	S.	7,2
9	S.	S.	SSE.	SSE.	SSE.	SSE.	S.	S.	S.	S.	S.	S.	0,0
10	S.	S.	S.	SSE.	S.	S.	S.	S.	S.	S.	S.	S.	0,0
11	SSE.	SSE.	SSE.	SSE.	SSE.	SSE.	N.	N.	N.	WNW.	W.	WSW.	28,6
12	S.	S.	ENE.	ESE.	WSW.	WSW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	S.	0,9
13	S.	SSE.	SSE.	SSE.	SSE.	SSE.	S.	S.	W.	SE.	SE.	SE.	17,1
14	SE.	SE.	SE.	SE.	SSW.	W.	W.	W.	W.	W.	WSW.	W.	4,8
15	WNW.	WSW.	W.	W.	SW.	SW.	WSW.	WSW.	WSW.	SW.	NW.	W.	9,8
16	W.	SSW.	SSW.	WNW.	NW.	NNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	1,6
17	NW.	NW.	ENE.	ESE.	V.	V.	NE.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	0,0
18	NNW.	NNW.	V.	ESE.	ESE.	ESE.	V.	WNW.	NW.	NNW.	NNW.	NNW.	0,0
19	NNW.	NNW.	NNW.	ESE.	SE.	ESE.	V.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
20	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
21	NW.	NW.	NW.	W.	SW.	SW.	SW.	WSW.	W.	WSW.	WSW.	S.	0,0
22	S.	S.	SSE.	SSE.	SE.	SSE.	S.	S.	SW.	WSW.	SSE.	SSE.	63,4
23	SSE.	SSE.	S.	W.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WSW.	SW.	SW.	SSW.	6,2
24	S.	S.	S.	SSE.	S.	S.	SW.	W.	WSW.	WSW.	WSW.	S.	3,7
25	S.	S.	S.	S.	S.	S.	S.	SSE.	SSE.	WSW.	WSW.	WSW.	12,0
26	SSW.	S.	S.	S.	S.	SSW.	NW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	1,2
27	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
28	C.	C.	C.	NW.	NNW.	NNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
29	NW.	NW.	NW.	V.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
30	NW.	NW.	NW.	S.	S.	S.	SSW.	WNW.	W.	WNW.	WNW.	WNW.	0,0
31	SSE.	SSE.	ESE.	W.	W.	W.	W.	W.	W.	W.	WNW.	WNW.	2,2

Frequencia do vento

	N.	NNE.	NE.	ENE.	E.	ESE.	SE.	SSE.	S.	SSW.	SW.	WSW.	W.	WNW.	NW.	NNW.	V.	C.	Chuva em milli- metros
Primeira decada ...	3	1	1	1	1	0	0	8	44	5	5	9	1	5	12	19	4	1	9,2
Segunda " ...	3	0	1	2	0	7	8	11	6	3	3	8	12	11	26	14	5	0	62,8
Terceira " ...	0	0	0	0	0	0	1	13	26	4	7	11	12	19	33	2	1	3	88,7
Mez.....	6	1	2	3	1	7	9	32	76	12	15	29	25	35	71	35	10	4	160,7

Elementos medios e chuva total correspondentes a cada rumo

	N	NNE.	NE.	ENE.	E.	ESE.	SE.	SSE.	S.	SSW.	SW.	WSW.	W.	WNW.	NW.	NNW.	V.	C.
Pressão atmosph.	—	—	—	—	—	—	—	—	746,58	—	—	—	749,08	747,80	750,06	755,34	—	—
Temperatura	—	—	—	—	—	—	—	—	13,84	—	—	—	14,54	12,81	14,85	12,42	—	—
T. do vap. atmosph.	—	—	—	—	—	—	—	—	9,13	—	—	—	10,14	8,63	9,45	6,65	—	—
Humidade relativa.	—	—	—	—	—	—	—	—	77,96	—	—	—	82,41	79,39	77,35	65,27	—	—
Quantidade de nuv.	—	—	—	—	—	—	—	—	8,8	—	—	—	7,5	5,2	4,3	2,8	—	—
Velocid. do vento..	—	—	—	—	—	—	—	—	22,0	—	—	—	16,2	11,1	10,2	20,1	—	—
Chuva total.....	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,4	48,7	26,8	1,1	19,4	5,4	4,7	27,7	8,9	0,4	0,0	0,0

VELOCIDADE DO VENTO

MAIO 1907	Kilometros por hora																								Media diurna	Maxima diurna
	1 ^h A.M.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1 ^h P.M.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1	9	7	13	9	8	13	8	10	15	19	21	23	24	40	35	40	40	35	33	33	27	13	4	5	20,1	40
2	12	15	11	7	10	3	4	5	10	9	6	9	21	27	24	25	26	28	23	12	6	7	6	2	12,8	28
3	1	3	6	2	3	2	0	1	4	6	10	15	16	24	23	25	23	20	17	7	10	8	1	2	9,5	25
4	1	0	0	0	0	1	2	1	3	8	7	8	17	23	15	25	31	23	13	9	9	9	3	2	8,7	25
5	8	15	20	16	15	5	6	15	10	20	23	19	24	32	34	29	31	20	13	15	16	20	13	18	18,2	34
6	13	13	18	18	16	11	5	7	5	15	24	19	22	28	29	31	29	25	13	18	20	20	19	19	18,2	31
7	21	20	20	22	22	20	23	23	30	29	27	25	24	28	22	32	24	23	16	12	12	13	19	16	21,8	32
8	17	16	16	17	15	14	13	18	22	20	20	17	19	19	24	21	19	21	20	17	15	20	18	22	18,3	24
9	20	19	19	22	31	24	30	37	43	47	40	36	33	29	33	40	30	25	23	18	23	26	25	24	29,0	47
10	39	26	21	20	22	25	36	44	50	39	44	40	40	37	38	32	40	30	31	36	37	42	32	49	35,4	50
11	58	51	54	50	52	54	44	40	26	23	31	25	10	11	11	8	8	19	15	9	13	11	6	5	26,4	58
12	6	10	12	8	6	5	8	11	8	8	7	9	11	21	24	23	20	20	12	7	5	5	8	13	11,1	24
13	15	19	21	30	29	34	51	42	57	52	47	40	30	30	40	29	9	9	11	12	12	7	8	10	26,8	57
14	10	11	12	12	14	11	13	15	12	16	19	23	27	24	26	26	26	18	19	12	9	7	10	11	16,0	27
15	4	7	5	7	7	6	5	8	12	13	16	11	19	21	22	20	21	21	22	24	7	6	5	6	12,4	24
16	5	5	7	4	5	7	8	11	14	11	17	14	12	16	22	27	28	27	20	12	9	5	2	1	12,0	28
17	6	5	5	4	7	4	6	13	9	7	8	14	11	14	24	29	32	27	17	7	3	6	4	3	11,0	32
18	3	0	1	5	7	17	25	18	10	8	12	10	7	8	15	19	24	19	15	7	6	0	0	5	10,0	25
19	3	7	7	1	4	3	5	11	11	19	19	11	6	9	19	21	19	17	10	11	7	3	7	7	9,9	21
20	9	8	5	4	3	2	9	11	8	6	7	10	20	25	23	20	18	17	17	11	7	6	1	2	10,4	25
21	4	4	6	5	8	7	7	10	10	13	18	16	16	12	18	13	20	15	11	8	5	17	23	32	12,4	32
22	33	33	32	33	30	31	27	17	21	26	48	49	43	31	15	8	13	9	5	9	5	22	27	30	24,9	49
23	29	29	25	26	25	26	22	21	22	16	20	20	22	20	19	15	11	9	9	12	5	11	12	14	18,3	29
24	13	14	18	18	21	20	32	32	28	32	30	27	30	17	8	12	8	5	2	5	5	4	16	16	17,2	32
25	20	19	20	18	20	17	22	21	26	20	27	23	27	16	6	4	6	3	1	2	4	5	4	7	14,1	27
26	8	10	10	13	10	11	13	14	13	11	9	15	9	10	6	12	14	11	8	11	13	9	5	1	10,2	15
27	2	1	0	2	2	4	3	2	8	9	8	10	15	14	19	27	22	25	24	16	13	9	5	1	10,0	27
28	0	0	0	0	0	0	1	3	10	18	16	18	20	20	23	24	26	26	21	17	13	5	1	0	10,9	26
29	0	1	3	2	1	3	2	4	4	8	9	10	11	16	17	20	23	20	13	12	9	6	1	3	8,2	23
30	3	3	2	1	4	3	8	7	6	8	15	20	16	20	20	20	22	12	8	12	7	2	2	9	9,6	22
31	10	4	8	14	10	14	10	18	15	19	22	20	22	27	23	25	25	21	17	20	14	12	14	10	16,4	27

Medias das decadas e do mez

1.ª decada	14,1	13,4	14,4	13,3	14,2	11,8	12,7	16,1	19,2	21,2	22,2	21,1	24,0	28,7	27,7	30,0	29,3	25,0	20,2	17,7	17,5	17,8	14,0	15,9	19,2	33,6
2.ª "	11,9	12,3	12,9	12,5	13,4	14,3	17,4	18,0	16,7	16,3	18,3	16,7	15,3	17,9	22,6	22,2	20,8	19,4	15,8	11,2	7,8	5,6	5,6	6,3	14,6	32,1
3.ª "	11,1	10,7	11,3	12,0	11,9	12,4	13,4	13,5	14,8	16,4	20,2	20,7	21,0	18,5	15,8	16,4	17,3	14,2	10,8	11,3	8,5	9,3	10,0	11,2	13,8	28,1
Mez.....	12,3	12,1	12,8	12,6	13,1	12,8	14,6	15,8	16,8	17,9	20,2	19,5	20,1	21,6	21,8	22,6	22,3	19,4	15,5	13,3	11,2	10,8	9,9	11,1	15,8	31,2

	Kilometros percorridos	Velocidade media	Velocidade maxima	Ventos predominantes
1.ª decada.....	4:615	19,2	50 kilometros	(S) no dia 10
2.ª "	3:507	14,6	58	" (SSE) " 11
3.ª "	3:657	13,8	49	" (SSE) " 22
Mez.....	11:779	15,8	58	" (SSE) " 11
Dias de vento fraco.....			13	Dias de vento fresco..... 4
" " moderado.....			14	
Dia mais ventoso.....			40	Dia menos ventoso..... 29

QUADRO COMPLEMENTAR

MAIO — 1907	Temperaturas limites em graus centesimae				Chuva em millim.	Evaporação em millim.	Quantidade de nuvens					
	Maxima		Minima				9 horas a. m.		Meio dia			
	Ao sol	Na relva	Na relva	No espelho parabólico			9 ^h A. M.	9 ^h A. M.	0 a 10	Configuração	0 a 10	Configuração
1	50,7	34,2	3,8	3,5	0,0	7,0	3,0	Ci.	7,0	Ci., Ci.-S.		
2	50,6	34,2	4,0	2,6	0,0	8,0	0,0	—	2,0	Ci.-S.		
3	52,3	33,7	4,8	4,2	0,0	9,0	0,0	—	1,0	Ci.-S.		
4	54,2	33,0	6,7	6,8	0,0	7,9	1,0	Cu., pelo horizonte.	10,0	Ci.-Cu., Cu., Cu.-N.		
5	39,4	23,7	11,1	10,9	16,5	6,1	10,0	N., Cu., Cu.-N., c.	10,0	N., Cu., Cu.-N.		
6	47,6	28,3	4,7	3,5	15,4	3,5	9,0	N., Cu., Cu.-N.	10,0	N., Cu.-N.		
7	50,6	37,6	5,7	(5,4)	3,8	4,6	3,0	Cu., Cu.-N.	10,0	N., Cu., Cu.-N., c.		
8	50,6	27,8	7,6	(7,2)	8,1	6,1	9,0	N., Cu., Cu.-N.	8,0	N., Cu., Cu.-N.		
9	47,6	27,3	10,2	9,9	0,0	5,4	10,0	Ci.-Cu., S.-Cu., Cu., Cu.-N.	10,0	Ci.-Cu., S.-Cu., Cu.		
10	47,5	26,1	11,5	11,5	0,0	5,4	10,0	Ci., Ci.-Cu., S.-Cu., Cu., Cu.-N.	10,0	N., Cu., Cu.-N.		
11	20,5	16,5	12,1	(11,7)	6,4	4,8	10,0	N., Cu.-N.	10,0	N.		
12	48,0	31,2	7,5	(7,2)	22,6	1,1	8,0	N., Cu., Cu.-N.	9,0	N., Cu., Cu.-N.		
13	38,1	19,2	6,5	5,7	0,5	5,3	10,0	S.-Cu., Cu., Cu.-N.	10,0	N., Cu.-N.		
14	50,4	27,5	6,6	(5,9)	18,0	2,4	10,0	N., Cu.-N., c.	6,0	N., Cu., Cu.-N.		
15	34,5	20,0	8,4	(7,9)	9,0	6,0	10,0	N., Cu.-N.	10,0	N.		
16	50,4	34,5	7,5	(7,4)	6,3	2,3	10,0	N.	10,0	Cu., Cu.-N., c.		
17	52,1	37,2	7,2	6,8	0,0	3,2	0,0	—	3,0	Ci., Ci.-S., Cu.		
18	52,3	38,1	7,8	7,2	0,0	8,2	0,0	—	0,5	Cu.		
19	54,2	36,5	8,2	6,2	0,0	6,5	0,0	—	4,0	Ci., Ci.-S., Cu.		
20	50,4	35,1	10,7	9,7	0,0	5,9	10,0	Cu.	6,0	Ci., Ci.-Cu., Cu.		
21	50,3	33,3	10,7	8,4	0,0	6,0	10,0	N., Cu., Cu.-N.	10,0	N., Cu., Cu.-N.		
22	49,4	28,4	9,9	(9,4)	40,6	7,0	10,0	N.	9,5	Ci.-Cu., N., Cu., Cu.-N.		
23	47,7	31,2	12,3	(11,5)	26,6	4,2	10,0	N., Cu., Cu.-N.	10,0	N., Cu., Cu.-N.		
24	50,6	33,1	7,9	7,0	2,4	2,4	8,0	Ci.-Cu., Cu., Cu.-N.	10,0	N., Cu., Cu.-N.		
25	54,1	33,1	9,1	(7,9)	3,7	5,7	10,0	Cu., Cu.-N., c.	9,0	Ci., Cu., N., Cu.-N.		
26	47,6	31,6	9,4	9,3	12,0	5,6	10,0	N., Cu.-N.	10,0	N., Cu.-N.		
27	50,6	34,1	8,1	7,6	1,2	2,4	10,0	Ci., Ci.-Cu., Cu., Cu.-N., c.	10,0	Cu., Cu.-N.		
28	52,1	36,2	6,7	7,4	0,0	5,0	6,0	Cu., Cu.-N.	8,0	Cu., Cu.-N.		
29	50,6	40,9	6,6	6,0	0,0	6,8	0,0	—	0,0	—		
30	56,6	36,3	9,3	8,4	0,0	8,6	7,0	Ci., Ci.-S., Ci.-Cu.	7,0	Ci., Ci.-S., Ci.-Cu.		
31	47,5	28,0	11,0	(10,7)	2,2	9,2	10,0	N., Cu., Cu.-N.	10,0	Cu., Cu.-N.		
Medias	1.^a	49,11	30,59	7,01	6,55	—	6,2	5,5	7,8			
das	2.^a	45,09	29,58	8,25	7,57	—	4,6	6,8	6,8			
decadas	3.^a	50,65	33,29	9,24	8,51	—	5,7	8,3	8,5			
Medias	do mez	48,36	31,22	8,18	7,57	—	5,5	6,9	7,7			

Extremas do mez	Temperaturas				Chuva	Evaporação
	Maxima:	ao sol.....	na relva.....	no espelho... 2,6 » 2;	40,6 no dia 22;	9,2 no dia 31.
	Minima:	ao sol..... 56,6 no dia 30;	na relva..... 40,9 no dia 29;	na relva..... 3,8 » 1;	.....	1,1 » 12.

QUADRO COMPLEMENTAR

Quantidade de nuvens							MAIO 1907	
3 horas p. m.		6 horas p. m.		9 horas p. m.		0 a 10		
0 a 10	Configuração	0 a 10	Configuração	0 a 10	Configuração			
4,0	Ci., Ci.-S.	0,0	—	0,0	—	1		
1,0	Ci.-S.	0,0	—	0,0	—	2		
2,0	Ci., Ci.-Cu.	0,0	—	0,0	—	3		
10,0	S.-Cu., N.	10,0	N.	10,0	N., Cu.-N.	4		
10,0	N., Cu., Cu.-N., c.	8,0	N., Cu., Cu.-N.	10,0	N.	5		
10,0	N., Cu.-N., c.	10,0	N., Cu., Cu.-N.	5,0	Cu., Cu.-N.	6		
10,0	N., Cu., Cu.-N., Fr.-N., c.	7,0	Ci.-Cu., Cu., Cu.-N.	5,0	Cu., Cu.-N.	7		
8,0	Cu., Cu.-N.	5,0	Ci., Ci.-Cu., Cu.	10,0	Cu., Cu.-N.	8		
10,0	S.-Cu., Cu., Cu.-N.	10,0	S.-Cu., Cu., Cu.-N.	9,0	Cu.	9		
10,0	N., Cu., Cu.-N.	10,0	N., Cu., Cu.-N.	10,0	Cu.-N.	10		
10,0	N.	10,0	N.	3,0	Cu.	11		
3,0	Cu., Cu.-N.	4,0	Ci., Ci.-Cg., Cu.	2,0	Cu.	12		
10,0	N.	10,0	N.	10,0	S.-Cu., N., c.	13		
8,0	Cu., Cu.-N.	8,0	Cu., Cu.-N.	2,0	N., Cu.-N.	14		
10,0	N., Cu., Cu.-N.	10,0	N.	10,0	N.	15		
9,0	Cu., Cu.-N.	6,0	Ci., Ci.-Cu., Cu., Cu.-N.	3,0	Ci.-Cu., S.-Cu.	16		
3,0	Cu.	2,0	Ci.-S.	0,0	—	17		
0,0	Cu., no horizonte.	0,0	—	0,0	—	18		
3,0	Ci., Cu.	1,0	Ci., Cu.	0,0	S.-Cu., a W.	19		
10,0	Ci., Ci.-S., Ci.-Cu., Cu.	7,0	Ci., Ci.-S., Ci.-Cu., S.-Cu.	10,0	Ci., Ci.-S., Ci.-Cu., c.	20		
10,0	N., Cu., Cu.-N.	10,0	S.-Cu., N., Cu., Cu.-N.	10,0	S.-Cu., N., Cu.-N.	21		
10,0	N., Cu., Cu.-N.	10,0	N.	10,0	N., Cu., Cu.-N.	22		
10,0	N., Cu., Cu.-N.	10,0	N., Cu., Cu.-N., c.	7,0	Ci.-Cu., Cu., Cu.-N.	23		
10,0	N., Cu., Cu.-N.	8,0	Ci.-Cu., A.-S., S.-Cu., Cu., Cu.-N.	7,0	A.-Cu., Cu., Cu.-N.	24		
10,0	N., Cu.-N.	10,0	S.-Cu., N.	9,0	N., Cu., Cu.-N.	25		
10,0	S.-Cu., N., Cu., Cu.-N.	10,0	Ci., Ci.-Cu., S.-Cu., Cu., Cu.-N.	6,0	Ci., Ci.-Cu., S.-Cu., Cu.	26		
10,0	Cu., Cu.-N., c.	5,0	Cu., Cu.-N.	3,0	Cu., Cu.-N.	27		
5,0	Cu.	3,0	Cu.	0,5	Ci.	28		
0,0	—	0,0	—	0,0	Ci.-Cu., a NW.	29		
10,0	Ci., Ci.-S., Ci.-Cu., c.	10,0	Ci., Ci.-Cu., S.-Cu.	7,0	Ci., Ci.-Cu.	30		
10,0	Cu., Cu.-N.	10,0	N., Cu.-N.	10,0	Cu., Cu.-N.	31		
				Total da	Chuva	Evap.	Num. de dias	
7,5		6,0		5,9	1.ª decada	43,8	62,1	limpos 4
6,6		5,8		4,0	2.ª "	62,8	45,7	de nuv. 14
8,6		7,8		6,9	3.ª "	88,7	62,9	
7,6		6,8		5,4	Mez	195,3	170,7	cob. 13
Dias em que houve chuva ou chuvisco ● . . . 4, 5, 6, 7, 8, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 22, 23, 24, 25, 26 e 31.				Dias em que houve trovões ⚡ 6 e 22.				
" nevoeiro ≡ 11 e 20.				" relampagos ⚡ 6.				
" orvalho Δ 4, 17, 18, 19, 28, 29 e 30.				" arco-iris ∩ 7 e 23.				
" granizo △ 6.				" vento forte ≡ 9, 10 e 22.				
				" vento muito forte ≡≡ 11 e 13.				

BRILHO DO SOL

Registrador Jordan

MAIO 1907	5 ^h às 6	6 às 7	7 às 8	8 às 9	9 às 10	10 às 11	11 às 12	12 ^h à 1	1 às 2	2 às 3	3 às 4	4 às 5	5 às 6	6 às 7	Total
	A. M.							P. M.							
1	—	0 45	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 45	—	11 30
2	—	0 45	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 45	—	11 30
3	—	0 30	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	11 30
4	—	0 30	1	1	1	0 45	0 15	—	—	—	—	—	—	—	4 30
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0 0
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0 0
7	—	—	—	—	—	—	—	0 30	0 30	0 45	0 53	0 53	0 30	—	4 1
8	—	—	—	—	—	—	—	0 15	0 45	1	1	0 45	0 30	—	4 15
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0 30	0 15	—	0 45
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0 0
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0 0
12	—	—	—	—	0 30	—	—	—	0 30	1	1	1	0 30	—	4 30
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0 0
14	—	—	—	—	—	—	—	0 45	1	0 45	0 20	0 45	0 30	—	4 5
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0 0
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0 0
17	—	0 30	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	11 30
18	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	12 0
19	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	12 0
20	—	—	—	0 13	0 45	1	1	1	1	1	1	0 30	1	—	8 28
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0 0
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0 0
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0 0
24	—	—	—	—	—	—	—	0 45	0 15	—	—	0 45	—	—	1 45
25	—	—	0 45	0 50	—	—	0 30	0 12	—	0 8	—	—	—	—	2 25
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0 0
27	—	—	0 15	0 40	0 30	—	—	—	—	1	0 30	—	—	—	2 55
28	—	—	0 45	1	1	0 45	0 15	0 45	0 51	0 45	1	1	1	—	9 6
29	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	12 0
30	0 15	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 30	—	—	10 45
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0 0
Total	0 45	7 0	10 45	11 43	11 45	10 30	10 0	12 12	12 51	14 23	13 43	13 38	10 45	0 0	139 30

MAIO DE 1907

Estado geral do tempo e notas

Dia	1	Poucas nuvens; vento frio.
»	2 e 3	Limpo; tempo secco.
»	4	Coberto; ☁ a. ; ● a diversas horas; abafado
»	5	Coberto; ● a diversas horas.
»	6	Coberto; ● a diversas horas; △ 9 ^h 27 ^m a.; ▲ 0 ^h 4 ^m p.; ☁ N. 0 ^h 8 ^m p.; ☁ á noite.
»	7	Muitas nuvens; ☁ 5 ^h 35 ^m p.; ● 0 ^h -1 ^h a., 4 ^h -5 ^h 6 ^h -7 ^h , 10 ^h p.-M. N.
»	8	Muitas nuvens; ● 1 ^h -3 ^h a.; ameno.
»	9	Coberto; ☁ a.
»	10	Coberto; ☁ a. e p.; aspecto de chuva.
»	11	Coberto; ● 0 ^h a.-7 ^h p.; ☁ a.; ☁ p.; humido.
»	12	Nuvens; ● 4 ^h -5 ^h a.; 11 ^h -M. D.; ameno.
»	13	Coberto; ☁ a.; ● M. D.-8 ^h
»	14	Nuvens; ● 5 ^h -6 ^h a.; vento frio.
»	15	Coberto; ● 1 ^h -3 ^h a., 4 ^h -6 ^h , 10 ^h -1 ^h p., 2 ^h -3 ^h , 4 ^h -9 ^h ; humido.
»	16	Muitas nuvens; ● 3 ^h -6 ^h a., 7 ^h -8 ^h ; ameno e aspecto de bom tempo.
»	17, 18 e 19	Geralmente limpo; ☁ a.; bom tempo.
»	20	Muitas nuvens; ☁ a.; ameno.
»	21	Coberto; aspecto de chuva.
»	22	Coberto; ☁ a.; ☁ 6 ^h a.; ● 5 ^h -6 ^h a., 10 ^h -11 ^h , 1 ^h -2 ^h , 5 ^h -7 ^h , 9 ^h -11 ^h ; ● ^t 6 ^h -10 ^h a., 2 ^h -3 ^h p., 4 ^h -5 ^h .
»	23	Coberto; ● 2 ^h -4 ^h a., 5 ^h -8 ^h , 5 ^h -7 ^h p.; ☁ 6 ^h p.
»	24	Muitas nuvens; ● 3 ^h -5 ^h p.; vento desagradavel de manhã e ameno pela tarde e noite.
»	25	Coberto; ● 1 ^h -3 ^h p., 5 ^h -6 ^h , 7 ^h -8 ^h ; ● ^t 3 ^h -4 ^h p.; aspecto de trovoada.
»	26	Coberto; ● ^o 11 ^h -M. D., 1 ^h -2 ^h ; ameno.
»	27	Geralmente coberto; ameno.
»	28	Nuvens de dia, limpando ao anoitecer; ☁ ^t a.; fresco.
»	29	Limpo; ☁ ^t a.; bom tempo.
»	30	Muitas nuvens; ☁ a.; quente de dia e ameno á noite.
»	31	Coberto; ● 4 ^h -7 ^h a.; ameno.

PRESSÃO ATMOSPHERICA EM MILLIMETROS

(reduzida á gravidade normal)

JUNHO 1907	1 ^h A. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	1 ^h P. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	Media diurna	Maxima absoluta	Minima absoluta	Varição maxima
1	751,0	750,6	751,0	751,5	751,6	751,4	751,1	751,1	750,8	750,7	751,4	751,3	751,11	751,6	750,6	1,0
2	51,1	51,1	51,7	52,3	52,3	52,5	52,4	52,1	52,2	52,6	53,1	52,9	52,20	53,1	51,1	2,0
3	52,7	52,6	52,7	52,9	52,7	52,3	51,7	51,4	51,7	51,7	52,3	51,7	52,18	52,9	51,4	1,5
4	51,2	50,7	50,9	51,1	51,1	50,7	50,2	49,7	49,8	50,4	51,5	51,1	50,66	51,5	49,6	1,9
5	50,9	51,1	51,5	52,1	52,4	52,6	52,1	52,3	52,0	52,2	52,6	52,3	51,96	52,6	50,9	1,7
6	51,5	51,3	51,1	51,7	51,8	51,3	51,0	50,8	50,8	51,0	51,3	51,2	51,18	52,0	50,7	1,3
7	50,8	50,1	50,1	50,4	50,7	50,6	49,5	49,3	49,0	49,4	50,3	49,6	49,97	50,8	49,0	1,8
8	49,2	48,5	48,7	48,8	48,6	48,4	47,9	47,2	47,0	47,6	48,3	47,9	48,13	49,2	47,0	2,2
9	47,4	47,4	47,5	47,9	48,5	49,0	49,4	49,4	49,8	50,3	51,3	51,5	49,18	51,6	47,2	4,4
10	51,6	51,1	51,5	52,1	52,2	52,3	52,0	51,8	51,8	52,0	52,4	51,7	51,87	52,4	51,1	1,3
11	751,5	751,0	751,0	751,0	751,1	750,5	750,4	750,4	750,3	750,5	751,3	752,0	750,92	752,0	750,2	1,8
12	52,0	52,1	52,5	53,1	53,8	54,0	53,9	53,9	53,9	54,7	55,4	55,8	53,85	55,9	52,0	3,9
13	55,6	55,7	56,2	57,1	57,4	57,2	56,9	56,6	56,8	57,0	57,4	57,2	56,77	57,5	55,6	1,9
14	56,5	56,0	55,6	55,6	55,2	54,5	53,8	53,1	52,8	53,1	53,2	53,0	54,28	56,5	52,8	3,7
15	52,7	51,7	52,2	52,8	53,1	52,9	52,2	52,0	51,5	51,7	51,8	51,8	52,14	53,1	51,4	1,7
16	51,5	51,0	50,8	51,1	50,9	50,7	50,0	49,6	49,3	49,7	49,8	49,7	50,32	51,5	49,3	2,2
17	49,3	49,3	49,1	49,3	49,2	49,1	48,9	48,0	48,9	48,7	49,4	49,4	48,97	49,6	48,0	1,6
18	49,4	48,8	49,1	49,5	49,7	49,9	49,6	49,4	49,4	50,3	50,8	50,3	49,68	50,8	48,8	2,0
19	50,1	49,9	50,0	50,7	52,1	52,3	52,1	51,7	51,6	51,7	52,6	52,1	51,40	52,6	49,8	2,8
20	52,1	51,4	51,5	51,5	51,7	51,6	51,0	50,4	49,9	49,9	50,6	50,8	50,99	52,1	49,5	2,6
21	751,1	751,2	751,4	752,2	752,8	752,9	752,6	752,7	752,5	753,0	753,1	753,6	752,51	753,6	751,1	2,5
22	53,5	53,1	53,4	53,6	53,9	53,9	53,8	53,8	53,7	54,6	55,2	55,3	54,00	55,3	53,1	2,2
23	55,1	55,1	55,3	55,8	55,5	55,2	54,4	54,3	54,2	54,6	55,1	54,9	54,97	55,8	54,2	1,6
24	54,6	54,4	54,6	55,0	55,1	54,9	54,3	54,0	53,8	54,1	54,7	54,4	54,46	55,1	53,8	1,3
25	53,8	53,1	53,0	53,3	53,3	52,9	52,0	51,8	51,4	51,5	51,9	51,3	52,37	53,8	51,1	2,7
26	51,0	50,5	50,5	50,6	50,5	50,4	49,4	49,5	49,3	49,5	50,4	50,2	50,12	51,0	49,3	1,7
27	49,9	49,7	49,9	50,3	50,5	50,6	50,0	50,2	50,5	50,7	51,4	51,3	50,41	51,4	49,6	1,8
28	50,8	50,5	50,8	51,0	51,4	51,3	50,5	50,3	50,5	51,0	51,7	51,0	50,89	51,4	50,3	1,1
29	50,9	50,7	50,9	51,0	51,3	51,1	51,1	50,7	50,9	50,9	51,5	50,9	50,97	51,3	50,6	0,7
30	50,1	49,5	49,1	48,8	48,5	48,6	48,2	48,1	48,6	48,6	49,4	49,7	48,93	50,1	48,1	2,0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Medias das decadas	1. ^a 750,74	750,45	750,67	751,08	751,19	751,11	750,73	750,51	750,49	750,79	751,45	751,12	750,84	751,77	749,86	1,91
	2. ^a 52,07	51,69	51,80	52,17	52,42	52,27	51,88	51,51	51,44	51,73	52,23	52,21	51,93	53,16	50,74	2,42
	3. ^a 52,08	51,78	51,89	52,16	52,28	52,18	51,63	51,54	51,54	51,85	52,44	52,26	51,96	52,88	51,12	1,76
Medias do mez	751,63	751,31	751,45	751,80	751,96	751,85	751,41	751,19	751,16	751,46	752,01	751,86	751,58	752,60	750,57	2,03
Periodos de cinco dias...	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	Extremas do mez { Maxima absoluta... 757,5 no dia 13 ás 8 ^h e 10 ^h p. Minima » ... 747,0 » 8 ás 5 ^h p. Varição maxima... 10,5									
Pressão media.....	751,20	750,08	753,54	750,50	753,39	750,95										

TEMPERATURA EM GRAUS CENTESIMAES

JUNHO 1907	1 ^h	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	1 ^h	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	Media diurna	Maxima absoluta	Minima absoluta	Varia- ção maxima	
	A. M.	P. M.															
1	14,8	14,9	14,4	15,8	17,1	18,1	19,1	17,6	16,8	16,7	16,3	16,1	16,57	20,2	13,6	6,6	
2	15,9	15,8	15,2	14,9	16,8	17,8	19,9	20,5	19,6	16,2	15,0	14,0	16,82	21,4	13,0	8,4	
3	13,3	12,4	12,1	13,4	18,7	23,3	24,9	25,5	23,3	20,9	17,8	16,3	18,53	27,9	11,1	16,8	
4	14,9	13,9	14,4	17,6	21,7	25,2	28,0	29,4	27,5	23,0	18,1	16,4	20,78	31,1	13,5	17,6	
5	15,1	14,6	14,8	17,4	17,8	19,2	20,3	18,8	17,3	15,4	14,5	13,2	16,45	22,0	12,9	9,1	
6	12,9	12,1	11,9	12,7	16,2	19,6	21,7	21,6	20,3	16,9	14,9	14,2	16,30	23,3	10,6	12,7	
7	14,1	14,2	13,9	14,5	14,8	18,3	21,3	22,2	21,4	17,4	15,6	14,1	16,80	23,6	13,1	10,5	
8	13,8	13,4	13,4	13,8	15,6	18,4	21,5	22,3	22,0	17,4	16,2	15,8	17,00	24,0	12,6	11,4	
9	15,7	15,2	15,2	15,9	18,0	20,1	21,1	21,1	20,1	18,0	17,2	15,8	17,72	23,2	14,5	8,7	
10	15,3	14,1	14,4	16,2	17,8	19,7	19,8	20,6	19,6	17,1	15,6	14,2	16,93	21,7	13,2	8,5	
11	13,8	13,4	13,3	15,5	17,2	19,0	19,2	18,8	16,3	15,6	14,7	14,5	15,95	21,0	12,7	8,3	
12	13,2	12,9	12,6	14,1	15,6	16,5	17,6	18,1	16,7	15,0	13,4	12,3	14,82	18,9	11,6	7,3	
13	11,1	11,1	10,4	12,5	15,4	17,6	19,1	19,8	18,7	16,0	14,7	13,3	14,98	20,9	9,3	11,6	
14	12,2	11,9	12,9	15,2	19,6	24,3	27,9	28,1	27,0	22,8	19,4	17,8	20,06	31,5	10,6	20,9	
15	16,7	16,8	20,8	22,1	25,9	28,6	30,9	29,9	28,5	25,7	22,3	18,6	24,10	33,2	16,2	17,0	
16	17,8	17,1	18,8	20,1	24,2	28,4	31,1	30,3	29,2	25,5	21,2	18,4	23,44	32,7	16,3	16,4	
17	17,0	15,3	14,8	15,6	18,1	23,7	28,6	29,1	28,0	23,0	19,0	17,0	20,75	30,7	13,7	17,0	
18	17,2	16,6	16,1	17,6	19,1	22,2	25,9	28,0	27,3	22,4	19,5	17,1	20,71	29,5	15,4	14,1	
19	16,6	16,0	15,9	16,9	20,7	22,9	23,0	24,9	22,5	20,0	18,2	17,2	19,57	26,6	14,8	11,8	
20	16,2	15,2	15,6	16,0	17,5	19,6	22,5	23,1	22,8	20,0	17,0	16,5	18,57	24,8	14,9	9,9	
21	16,4	15,2	15,3	15,8	16,7	18,2	20,6	20,1	18,7	17,4	16,2	15,0	17,12	21,6	14,4	7,2	
22	15,0	15,0	15,0	16,0	17,4	19,0	20,4	20,5	19,5	17,4	15,2	13,8	16,97	21,6	13,5	8,1	
23	13,2	12,4	11,8	12,5	16,4	20,8	23,3	23,1	21,9	18,3	16,4	15,0	17,11	24,8	10,6	14,2	
24	14,0	12,4	12,2	11,9	16,6	19,6	22,7	22,9	21,2	18,1	15,8	15,4	16,97	24,4	11,3	13,1	
25	15,3	15,3	14,8	14,8	17,8	21,9	24,1	22,9	22,2	18,3	16,1	14,6	18,14	25,2	14,1	11,1	
26	14,8	14,8	14,5	14,5	16,8	21,6	25,5	24,5	24,1	19,1	16,5	16,4	18,56	26,8	13,6	13,2	
27	16,1	15,7	15,4	16,1	17,8	20,7	24,2	24,1	22,2	18,7	16,5	15,7	18,58	26,6	15,1	11,5	
28	15,2	15,3	14,8	15,2	16,4	20,1	22,4	22,2	21,3	18,5	16,8	15,9	17,80	24,2	13,8	10,4	
29	15,4	15,0	14,3	15,2	17,1	19,3	20,4	20,3	18,5	16,6	15,0	14,1	16,67	21,6	13,6	8,0	
30	13,6	13,0	13,9	15,1	15,4	15,4	14,6	17,6	16,1	15,3	14,4	12,7	14,83	18,1	12,3	5,8	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Medias das decadas	1. ^a	14,58	14,06	13,97	15,22	17,45	19,97	21,76	21,96	20,79	17,90	16,12	15,01	17,39	21,84	12,81	11,03
	2. ^a	15,18	14,63	15,12	16,56	19,33	22,28	24,58	25,01	23,70	20,60	17,94	16,27	19,29	26,98	13,55	13,43
	3. ^a	14,90	14,41	14,20	14,71	16,84	19,66	21,82	21,82	20,57	17,77	15,89	14,86	17,27	23,49	13,23	10,26
Medias do mez	14,89	14,37	14,43	15,50	17,87	20,64	22,72	22,93	21,69	18,76	16,65	15,38	17,99	24,77	13,20	11,57	

Periodos de cinco dias 31-4 5-9 10-14 15-19 20-24 25-29 **Extremas**
 Temperatura media 17,86 16,85 16,55 21,71 17,35 17,95 **do** Maxima absoluta . . . 33,2 no dia 15.
mez Minima " . . . 9,3 " 13.
 Variação maxima . . . 23,9

TENSÃO DO VAPOR ATMOSFERICO EM MILLIMETROS

JUNHO 1907	1 ^h A. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	1 ^h P. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	Media diurna	Maxima diurna	Minima diurna	Varia- ção diurna
1	11,42	11,19	11,23	11,52	10,88	11,10	11,34	11,69	13,50	14,17	13,66	13,63	12,08	14,17	9,98	4,19
2	13,42	13,04	12,86	12,06	10,77	11,28	11,46	10,81	10,76	10,57	10,37	10,95	11,53	13,42	10,19	3,23
3	10,98	10,74	10,40	11,31	9,61	8,19	8,74	11,60	10,59	10,72	9,31	11,08	10,23	11,76	8,49	3,57
4	11,36	11,01	11,10	11,55	11,87	12,26	9,76	10,88	10,71	11,08	10,82	11,72	11,33	13,85	8,61	5,24
5	11,24	10,75	10,36	9,85	10,99	11,59	11,08	8,82	9,22	9,32	9,60	9,99	10,17	11,59	7,97	3,62
6	9,82	9,26	9,25	9,55	9,62	10,34	9,20	9,55	9,67	10,44	10,16	10,57	9,79	10,63	8,79	1,84
7	10,63	10,70	10,75	10,04	10,63	11,83	11,38	10,23	9,67	10,41	10,86	10,89	10,74	11,83	9,66	2,17
8	10,54	10,00	10,13	9,51	9,46	10,24	10,50	10,92	10,67	10,13	9,88	10,39	10,17	10,65	9,41	1,24
9	10,24	10,49	10,63	11,32	11,46	9,75	10,75	10,85	11,51	11,87	11,10	11,94	11,03	12,01	9,75	2,26
10	11,96	11,28	11,10	12,25	10,46	9,84	9,53	9,31	10,06	10,74	10,57	11,35	10,67	12,25	8,76	3,49
11	10,94	11,05	11,11	11,42	10,35	10,28	8,91	9,85	12,75	12,33	11,31	11,43	10,96	12,88	8,22	4,66
12	11,30	10,58	10,09	10,50	9,72	8,64	8,11	7,41	7,74	8,03	8,47	8,74	9,07	11,30	7,41	3,89
13	8,50	8,50	8,45	9,02	7,76	7,72	7,20	8,66	9,39	8,56	8,72	9,18	8,54	9,49	7,20	2,29
14	9,46	9,64	8,26	10,11	9,63	9,23	10,59	11,62	11,60	13,23	12,52	13,19	10,83	13,51	8,26	5,25
15	13,41	13,05	11,84	11,91	11,65	11,49	10,06	11,87	10,56	10,50	14,51	13,75	11,68	13,75	9,84	3,91
16	13,65	13,47	12,74	13,44	13,69	15,25	13,96	14,44	12,47	10,32	12,42	12,99	13,16	15,25	10,32	4,93
17	13,13	12,66	12,41	12,90	13,16	14,86	14,40	11,85	11,55	12,96	13,21	13,98	13,14	15,49	11,36	4,13
18	13,86	13,77	13,63	14,05	13,45	15,04	15,16	15,08	13,45	15,24	14,11	13,62	14,27	16,13	13,45	2,68
19	13,77	13,63	13,42	14,35	14,20	14,92	13,91	12,61	13,11	13,05	12,50	12,96	13,48	14,92	12,50	2,42
20	12,67	12,16	12,48	12,51	12,31	12,41	11,99	11,92	12,11	11,72	11,77	12,49	12,21	12,73	11,71	1,02
21	11,59	11,32	11,68	11,38	10,55	10,28	9,49	11,04	11,15	11,52	10,85	10,65	11,00	11,74	9,49	2,25
22	10,51	10,93	10,09	10,00	9,14	9,29	9,69	9,63	9,83	9,84	9,97	10,15	9,93	10,93	9,14	1,79
23	9,86	9,47	9,31	9,02	10,01	10,01	10,57	9,22	8,64	9,43	9,49	10,23	9,62	10,57	8,27	2,30
24	10,16	9,86	9,59	9,51	10,15	10,46	7,75	8,17	9,49	10,68	11,38	11,62	10,03	12,12	7,75	4,37
25	12,24	11,96	11,70	11,42	11,70	12,64	12,29	11,14	11,13	10,84	10,92	10,98	11,51	12,64	10,74	1,90
26	10,99	10,99	11,17	11,04	11,61	12,39	9,26	10,78	10,87	11,81	11,91	11,72	11,41	13,22	9,26	3,96
27	11,90	11,72	11,90	11,90	11,85	12,47	11,40	11,31	11,72	12,20	11,53	11,30	11,75	12,86	10,52	2,34
28	11,18	11,40	11,25	11,46	11,85	12,10	11,14	10,38	11,08	11,28	11,61	12,02	11,45	12,12	10,38	1,74
29	12,18	12,00	11,73	12,30	11,71	9,97	8,04	7,41	7,58	8,21	8,56	9,33	9,87	12,30	7,31	4,99
30	9,27	9,50	9,45	10,46	12,18	11,90	11,37	9,04	9,28	9,12	10,18	10,16	10,12	12,18	8,83	3,35
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Medias das decadas	1. ^a 11,16	10,85	10,78	10,90	10,54	10,64	10,37	10,47	10,64	10,94	10,63	11,25	10,77	12,22	9,13	3,08
	2. ^a 12,07	11,85	11,44	12,02	11,59	11,98	11,43	11,53	11,47	11,59	11,65	12,23	11,73	13,54	10,03	3,52
	3. ^a 10,99	10,91	10,79	10,85	11,07	11,15	10,10	9,81	10,08	10,49	10,64	10,82	10,67	12,07	9,17	2,90
Medias do mez	11,41	11,20	11,00	11,26	11,07	11,26	10,63	10,60	10,73	11,01	10,98	11,43	11,06	12,61	9,44	3,17

Extremas do mez { Maxima..... 16,13 no dia 18 ás 8^h p.
 { Minima..... 7,20 " 13 á 1^h p.
 { Variação..... 8,93

HUMIDADE RELATIVA — ESTADO DE SATURAÇÃO = 100

JUNHO 1907	1 ^h	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	1 ^h	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	Media diurna	Maxima diurna	Minima diurna	Varia- ção diurna	
	A. M.						P. M.										
1	91,1	88,6	91,9	86,2	75,0	71,8	68,9	78,1	94,8	100,0	99,0	100,0	86,43	100,0	65,4	34,6	
2	99,7	99,8	99,9	95,5	75,6	74,3	66,3	60,3	63,4	77,0	81,6	92,0	81,99	100,0	60,3	39,7	
3	96,5	100,0	98,8	98,7	59,9	41,9	37,3	47,8	49,8	58,3	61,3	80,3	68,60	100,0	31,7	65,3	
4	90,0	93,0	90,8	77,1	61,5	51,5	34,7	35,7	39,2	53,1	70,0	84,4	66,27	93,0	27,5	65,5	
5	87,9	86,9	82,7	66,6	72,4	70,0	62,5	54,6	62,7	71,6	78,2	88,3	73,69	90,6	54,6	36,0	
6	88,6	88,0	89,0	87,2	70,1	60,9	47,6	49,7	54,5	72,9	80,5	87,6	73,06	89,0	46,5	42,5	
7	88,6	88,7	90,8	90,0	84,8	75,6	60,4	51,3	51,0	71,4	82,3	90,8	77,40	91,9	48,9	43,0	
8	89,7	87,3	88,4	80,9	71,7	65,0	55,0	54,5	54,4	68,5	72,0	77,7	71,77	89,7	51,7	38,0	
9	77,1	81,4	82,6	81,1	72,6	55,7	57,7	60,9	65,7	77,3	76,0	89,3	74,09	90,8	55,7	35,1	
10	92,3	94,1	90,8	89,3	68,9	58,2	55,5	50,6	59,2	74,0	80,9	94,1	75,95	95,3	50,0	45,3	
11	93,1	96,5	97,6	87,1	70,9	62,9	53,8	61,0	92,4	93,5	90,8	93,1	82,57	97,6	48,4	49,2	
12	99,9	95,2	92,8	87,6	73,7	61,8	54,2	47,9	54,7	63,2	73,3	82,0	73,66	99,9	47,8	52,1	
13	85,8	85,8	89,6	83,5	59,6	51,6	43,8	50,4	58,5	63,2	70,0	80,7	69,20	90,9	43,8	47,1	
14	89,3	92,8	74,5	78,5	56,7	40,9	37,9	41,1	43,7	64,2	74,7	86,9	65,25	94,8	36,6	58,2	
15	94,8	91,6	64,8	60,3	46,9	39,5	30,1	37,9	36,5	42,7	57,4	96,2	55,92	94,8	30,1	64,7	
16	89,9	92,8	78,9	76,7	60,9	53,1	41,6	45,0	41,4	42,5	65,9	82,5	64,25	92,8	39,3	53,5	
17	91,0	97,7	98,9	97,8	85,1	68,2	49,5	39,6	41,1	62,2	80,8	97,0	76,23	99,9	39,6	60,3	
18	94,9	97,9	100,0	94,1	81,8	75,5	61,1	53,7	50,0	75,6	83,7	93,8	80,75	100,0	49,4	50,6	
19	97,9	100,0	99,7	100,0	78,2	71,9	66,6	53,8	64,6	75,0	80,4	88,8	81,15	100,0	53,5	46,5	
20	92,4	94,5	94,6	92,4	82,7	73,0	59,1	56,7	58,7	67,4	81,6	89,4	78,23	95,7	53,8	41,9	
21	83,4	87,9	90,2	85,1	74,6	66,1	52,6	63,0	69,5	77,9	79,1	83,8	76,40	91,2	52,6	38,6	
22	82,7	86,0	79,4	73,9	61,8	56,8	54,4	53,7	58,3	66,5	77,7	86,4	70,07	88,4	52,8	35,6	
23	87,2	88,3	90,2	83,5	72,0	51,7	49,7	46,7	44,2	60,1	68,3	80,5	68,69	90,2	40,8	49,4	
24	85,3	91,9	90,5	91,6	72,2	61,6	37,7	39,4	51,2	69,1	85,1	89,2	72,57	96,1	37,7	58,4	
25	94,5	92,3	93,2	91,1	77,1	64,7	55,0	53,7	55,9	69,3	80,1	88,7	76,09	94,5	52,0	42,5	
26	87,7	87,7	91,0	90,0	81,5	64,5	38,1	47,1	48,7	72,3	85,3	84,4	74,32	98,0	38,1	59,9	
27	87,3	88,2	91,4	87,3	78,1	68,7	50,7	50,7	58,8	76,0	82,5	85,1	75,94	91,4	45,5	45,9	
28	86,9	88,0	89,8	89,0	85,3	69,1	55,2	52,1	58,8	71,1	81,5	89,3	76,94	92,5	51,8	40,7	
29	93,5	94,4	96,6	95,6	80,7	59,8	45,1	41,8	47,8	58,1	67,4	77,8	71,65	98,0	40,4	57,6	
30	79,9	85,1	79,8	81,8	93,5	91,9	91,9	60,4	68,1	70,9	83,2	92,8	80,87	94,4	60,0	34,4	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Medias das decahas	1. ^a	90,15	90,78	90,57	85,56	71,25	62,49	54,59	54,35	59,47	72,44	78,18	88,45	74,92	94,03	49,53	44,50
	2. ^a	92,90	94,48	89,14	85,80	69,65	59,84	49,77	48,71	54,16	61,95	75,86	88,04	72,72	96,64	44,23	52,41
	3. ^a	86,84	88,98	89,21	86,89	77,68	65,79	53,04	50,86	56,13	69,13	79,02	85,80	74,35	93,47	47,17	46,30
Medias do mez		89,96	91,41	89,64	86,08	72,86	62,71	52,47	51,31	56,59	68,83	77,69	87,43	74,00	94,71	46,98	47,74
Extremas do mez	Maxima.....	100,0 nos dias 1, 2, 3, 18 e 19 a diversas horas.															
	Minima.....	27,5 no dia 4 ás 4 ^h p.															
	Variação.....	72,5															

DIRECÇÃO DO VENTO E CHUVA

JUNHO 1907	Rumos predominantes												Chuva em millímetros
	0 ^h ás 2 A. M.	2 ás 4	4 ás 6	6 ás 8	8 ás 10	10 ás 12	12 ^h ás 2 P. M.	2 ás 4	4 ás 6	6 ás 8	8 ás 10	10 ás 12	
1	WNW.	WNW.	WNW.	V.	WNW.	WNW.	W.	W.	WSW.	W.	W.	WNW.	1,8
2	NW.	NW.	NW.	NNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NNW.	1,0
3	C.	NNW.	NNW.	NNW.	V.	NE.	N.	NNW.	NNW.	NW.	NW.	NW.	0,0
4	C.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NNW.	0,0
5	NW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NNW.	NNW.	0,0
6	NNE.	N.	NNW.	NW.	V.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NNW.	NNW.	0,0
7	V.	N.	SE.	V.	NW.	NNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NNW.	0,0
8	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NW.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	0,0
9	W.	W.	SSE.	SSE.	WSW.	W.	W.	WNW.	WNW.	W.	WNW.	WNW.	0,0
10	C.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	NNW.	NNW.	0,0
11	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	W.	NW.	NW.	NW.	2,1
12	C.	C.	NW.	NW.	NNW.	NNW.	NW.	NW.	NNW.	NNW.	NNW.	N.	0,0
13	NNW.	N.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	0,0
14	N.	N.	ESE.	V.	ESE.	E.	NE.	NNW.	NNW.	NW.	NW.	NW.	0,0
15	NW.	ESE.	SE.	SE.	ESE.	NE.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	0,0
16	C.	NNW.	NNW.	NW.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
17	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
18	NW.	WNW.	NNW.	NNW.	NW.	NW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	0,0
19	C.	NW.	V.	SSE.	WNW.	NW.	NW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	0,0
20	WNW.	WNW.	NW.	N.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NNW.	0,0
21	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NNW.	NW.	0,0
22	NNW.	NW.	NNW.	NNW.	NNW.	NW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	0,0
23	N.	NNW.	NNW.	NNW.	V.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NW.	C.	0,0
24	NW.	NW.	C.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NNW.	0,0
25	NW.	N.	N.	NNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	WNW.	WNW.	0,0
26	WNW.	S.	S.	NW.	NW.	NW.	WNW.	NW.	WNW.	WNW.	NW.	WNW.	0,0
27	WSW.	SSE.	SSW.	SSW.	W.	WNW.	W.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	WNW.	0,0
28	W.	W.	WNW.	NW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NNW.	NNW.	0,0
29	NW.	NW.	NNW.	NNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
30	NW.	NW.	NW.	SSW.	SW.	WSW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	6,2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Frequencia do vento

	N.	NNE.	NE.	ENE.	E.	ESE.	SE.	SSE.	S.	SSW.	SW.	WSW.	W.	WNW.	NW.	NNW.	V.	C.	Chuva em milli- metros
Primeira decada ..	3	1	1	0	0	0	1	2	0	0	0	2	9	20	47	26	5	3	2,8
Segunda " ...	5	0	2	0	1	4	2	1	0	0	0	0	1	20	45	33	2	4	2,1
Terceira " ...	3	0	0	0	0	0	0	1	2	3	1	2	4	13	59	29	1	2	6,2
Mez.....	11	1	3	0	1	4	3	4	2	3	1	4	14	53	151	88	8	9	11,1

Elementos medios e chuva total correspondentes a cada rumo

	N	NNE.	NE.	ENE.	E.	ESE.	SE.	SSE.	S.	SSW.	SW.	WSW.	W.	WNW.	NW.	NNW.	V.	C.
Pressão atmosph. .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	751,40	755,87	—	—
Temperatura	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17,71	15,97	—	—
T. do vap. atmosph.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11,09	9,23	—	—
Humidade relativa.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	75,40	69,63	—	—
Quantidade de nuv.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,6	3,8	—	—
Velocid. do vento..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14,0	19,1	—	—
Chuva total.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,8	2,1	1,1	2,1	0,0	0,0	0,0

VELOCIDADE DO VENTO

JUNHO 1907	Kilometros por hora																								Media diurna	Maxima diurna	
	1 ^h A.M.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1 ^h P.M.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
1	8	4	0	2	2	5	3	6	9	12	13	16	19	15	17	15	5	7	9	10	15	14	12	9	9,5	19	
2	11	11	11	10	13	15	21	16	15	19	21	20	23	25	25	27	28	25	34	20	8	9	7	2	17,3	34	
3	0	0	0	2	4	2	0	1	7	8	8	11	13	16	22	26	30	25	19	11	7	6	2	0	9,2	30	
4	0	0	0	6	4	4	1	3	3	7	8	9	11	15	19	19	21	21	15	12	11	10	0	5	8,5	21	
5	4	6	10	9	20	18	18	20	21	20	22	22	22	28	35	32	32	31	30	29	29	23	12	7	20,8	35	
6	7	4	8	2	3	1	7	6	2	7	9	14	22	28	27	23	28	27	19	16	13	5	5	7	12,1	28	
7	12	4	2	2	5	1	2	6	7	10	8	13	18	23	20	21	22	21	19	16	10	10	9	14	11,5	23	
8	12	12	11	5	8	12	17	13	13	12	10	11	10	14	18	16	17	20	20	12	9	7	5	1	11,9	20	
9	1	4	3	5	4	6	15	11	11	18	15	25	24	21	24	32	28	21	19	12	9	6	7	4	13,7	32	
10	0	0	1	3	3	4	2	3	10	14	16	20	19	19	21	21	22	24	20	18	12	8	6	0	11,1	24	
11	2	2	2	3	3	1	3	2	9	8	10	14	24	23	21	18	14	9	13	13	7	1	0	6	8,7	24	
12	0	0	0	0	2	1	1	5	9	18	24	24	30	34	31	35	35	37	34	25	20	13	11	9	16,5	37	
13	11	4	5	9	3	3	1	3	7	17	17	19	19	32	29	26	35	35	25	17	9	7	4	3	14,2	35	
14	2	2	3	1	7	5	3	3	10	14	8	10	6	13	27	33	30	26	17	6	9	6	0	0	10,0	33	
15	2	4	11	7	8	3	3	7	7	6	5	8	13	22	30	32	31	25	25	7	3	9	6	2	11,5	32	
16	0	0	3	0	0	2	4	4	6	8	10	15	17	23	23	23	21	20	16	9	7	9	4	8	9,7	23	
17	6	4	4	2	2	1	4	5	4	4	10	13	16	23	22	24	21	20	16	11	10	12	6	1	10,0	24	
18	1	1	1	1	5	2	0	4	9	10	11	12	14	16	14	17	15	17	14	7	6	6	6	3	8,0	17	
19	0	0	0	3	1	5	3	5	10	11	15	17	20	21	19	17	20	15	13	13	7	3	1	1	9,2	21	
20	2	0	1	1	4	2	2	3	4	6	11	15	14	19	27	20	17	20	20	17	18	14	15	21	11,5	27	
21	19	11	8	5	4	5	10	13	17	18	19	19	22	29	31	28	29	29	22	25	20	17	13	10	17,6	31	
22	10	17	13	20	13	17	13	21	24	26	26	26	31	31	38	42	45	38	37	29	23	22	13	4	24,1	45	
23	4	9	4	6	3	4	7	6	2	7	17	21	23	32	35	35	35	25	21	17	9	3	0	0	13,5	35	
24	0	4	1	4	0	0	2	6	8	9	13	20	24	24	30	29	28	28	20	16	12	11	10	5	12,7	30	
25	6	2	3	2	1	3	4	10	12	11	10	17	24	26	28	22	25	25	17	14	12	8	7	5	12,2	28	
26	0	1	4	2	0	1	4	2	2	8	10	16	19	27	24	22	20	23	21	16	10	8	3	2	10,2	27	
27	2	4	6	2	2	1	2	3	3	8	11	9	16	16	22	22	24	20	16	13	13	8	6	5	9,7	24	
28	5	4	1	2	3	5	2	5	5	6	8	10	22	27	33	36	31	31	21	25	23	26	21	15	15,2	36	
29	8	13	6	7	10	8	4	8	15	15	18	24	26	24	28	29	24	25	16	16	12	6	3	0	14,4	29	
30	1	3	1	7	5	7	5	9	14	13	19	16	20	20	34	30	26	23	21	23	16	15	20	16	13,2	34	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Medias das decadas e do mez

1.ª decada	5,5	4,5	4,6	4,6	6,6	6,8	8,6	8,5	9,8	12,7	13,0	16,1	18,1	20,4	22,8	23,2	23,3	22,5	20,4	15,6	12,3	9,8	6,5	4,9	12,5	26,6
2.ª "	2,6	1,7	3,0	2,7	3,5	2,5	2,4	4,1	7,5	10,2	12,1	14,7	17,3	22,6	24,3	24,5	23,9	22,4	19,0	12,5	9,6	8,0	5,3	5,4	10,9	27,3
3.ª "	5,5	6,8	4,7	5,7	4,1	5,1	5,3	8,3	10,2	12,1	15,1	17,8	22,7	25,6	30,3	29,5	28,7	26,7	21,2	19,4	15,0	12,4	9,6	6,2	14,5	31,9
Mez.....	4,5	4,3	4,1	4,3	4,7	4,8	5,4	7,0	9,2	11,7	13,4	16,2	19,4	22,9	25,8	25,7	25,3	23,9	20,2	15,8	12,3	10,1	7,1	5,5	12,7	28,6

	Kilometros percorridos	Velocidade media	Velocidade maxima	Ventos predominantes
1.ª decada.....	3:011	12,5	35 kilometros (NW)	no dia 5
2.ª "	2:618	10,9	37 " (NNW)	" 12
3.ª "	3:480	14,5	45 " (NNW)	" 22
Mez.....	9:109	12,7	45 " (NNW)	" 22

Dias de vento fraco..... 16 | Dias de vento moderado..... 14

Dia mais ventoso..... 22 | Dia menos ventoso..... 18

QUADRO COMPLEMENTAR

JUNHO 1907	Temperaturas limites em graus centesimales				Chuva em millim.	Evaporação em millim.	Quantidade de nuvens					
	Maxima		Minima				9 horas a. m.		Meio dia			
	Ao sol	Na relva	Na relva	No espelho parabolico			9 ^h A. M.	9 ^h A. M.	0 a 10	Configuração	0 a 10	Configuração
1	50,3	33,6	11,2	10,6	0,0	5,1	10,0	N., Cu., Cu.-N., c.	10,0	Cu.		
2	52,3	38,0	15,4	(14,7)	2,8	3,4	7,0	S.-Cu., Cu.	5,0	Cu.		
3	54,1	40,6	8,7	8,3	0,0	7,0	0,0	—	4,0	Ci.		
4	56,7	41,1	40,1	10,1	0,0	9,0	3,0	Ci., Ci.-S.	1,0	Ci.-S.		
5	54,1	35,1	10,7	9,5	0,0	10,6	10,0	S.-Cu., Cu., Cu.-N., c.	9,0	Ci., Ci.-Cu., Cu.		
6	50,5	38,0	7,2	7,0	0,0	6,8	0,0	Ci., dispersos.	3,0	Ci.		
7	55,1	37,0	10,7	9,1	0,0	7,6	10,0	Nevoeiro alto.	2,0	Ci., Ci.-S., Ci.-Cu.		
8	50,4	37,0	12,6	10,4	0,0	7,0	3,0	Ci.-Cu., Cu.	1,0	Ci., Ci.-Cu.		
9	54,3	35,3	10,9	9,6	0,0	5,8	7,0	Cu., Cu.-N.	9,0	Cu., Cu.-N.		
10	54,1	36,0	10,7	9,1	0,0	7,0	7,0	Cu., Cu.-N.	8,0	Cu.		
11	50,4	35,0	10,2	8,1	0,0	8,0	10,0	Ci., Ci.-Cu., Cu., Cu.-N.	10,0	Cu., Cu.-N.		
12	54,2	31,3	8,7	7,9	2,1	4,1	10,0	N., Cu., Cu.-N.	8,0	Cu., Cu.-N.		
13	50,4	36,2	5,8	4,5	0,0	6,6	7,0	Ci., Ci.-S., A.-Cu.	1,0	Ci., Cu.		
14	57,0	41,6	7,4	6,2	0,0	8,0	0,0	—	0,0	—		
15	59,6	42,7	13,4	11,4	0,0	11,4	0,0	—	0,0	—		
16	58,6	42,0	13,5	12,0	0,0	12,4	0,0	—	1,0	Ci., Cu.		
17	56,7	41,1	13,5	12,1	0,0	11,0	5,0	Ci., Ci.-Cu.	4,0	Ci.		
18	54,1	39,9	15,4	14,0	0,0	9,8	0,0	—	0,0	—		
19	54,1	40,1	15,1	12,1	0,0	8,8	4,0	Ci., Ci.-Cu.	8,0	Ci., Ci.-Cu.		
20	50,4	38,0	13,6	10,6	0,0	8,0	10,0	Cu.	8,0	Ci., Ci.-Cu., Cu.		
21	52,5	36,2	11,6	10,9	0,0	6,9	10,0	Cu.	8,0	Cu.		
22	54,1	34,1	13,4	11,6	0,0	6,4	9,0	Cu.	8,0	Cu.		
23	54,2	38,0	10,0	7,2	0,0	7,2	0,0	—	0,0	—		
24	51,6	38,2	10,3	6,9	0,0	8,7	0,0	—	0,0	—		
25	54,2	40,3	13,9	12,7	0,0	8,6	0,0	Cu., a W.	0,0	—		
26	54,1	40,1	13,3	9,9	0,0	8,0	0,0	—	0,0	—		
27	50,4	41,0	13,5	12,5	0,0	8,2	2,0	S.-Cu., no horizonte.	0,0	—		
28	54,0	39,2	13,5	12,5	0,0	7,4	10,0	S.-Cu.	0,0	Ci.-Cu., a SE.		
29	50,5	36,2	15,2	13,7	0,0	7,4	10,0	Cu., Cu.-N., c.	1,0	Ci., Ci.-Cu., dispersos.		
30	47,6	26,0	10,7	8,6	0,2	7,5	10,0	N.	10,0	N.		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Medias das decadas	1. ^a 53,19	37,17	10,82	9,84	—	6,9	5,7		5,2			
	2. ^a 54,55	38,79	11,66	9,89	—	8,8	4,6		4,0			
	3. ^a 52,32	36,93	12,54	10,65	—	7,6	5,1		2,7			
Medias do mez	53,35	37,63	11,67	10,13	—	7,8	5,1		4,0			

Extremas do mez	Temperaturas				Chuva	Evaporação
	Maxima:	ao sol.....	na relva.....	no espelho... 4,5		
	Minima:	ao sol..... 59,6 no dia 15;	na relva..... 42,7 no dia 15;	no espelho... 4,5 " 13;	2,8 no dia 2;	12,4 no dia 16.
			na relva..... 5,8 " 13;		.....	3,4 " 2.

QUADRO COMPLEMENTAR

Quantidade de nuvens								
3 horas p. m.		6 horas p. m.		9 horas p. m.		JUNHO 1907		
0 a 10	Configuração	0 a 10	Configuração	0 a 10	Configuração			
10,0	N., Cu.-N.	10,0	N.	10,0	N.	1		
0,0	Cu., dispersos.	0,0	Cu., dispersos	0,0	—	2		
2,0	Ci.	0,0	Ci., a E.	0,0	—	3		
0,0	—	0,0	—	0,5	S.-Cu., no horizonte de N.-WSW.	4		
9,0	Ci., Ci.-Cu., Cu.	10,0	Ci.-Cu., Cu., Cu.-N.	8,0	Ci., Ci.-Cu., S.-Cu., Cu., S.	5		
3,0	Ci., Ci.-S.	1,0	Ci.-S.	1,0	Ci., Ci.-S., Ci.-Cu., S.-Cu.	6		
0,0	—	2,0	Ci., Ci.-Cu., Cu.	10,0	Cu., Cu.-N., e.	7		
1,0	Ci.-Cu.	4,0	Ci., Ci.-Cu., Cu.	8,0	Ci.-S., A.-Cu., S.-Cu., Cu.	8		
10,0	Cu., Cu.-N., c.	10,0	Cu., Cu.-N.	9,0	A.-Cu., S.-Cu., Cu.	9		
6,0	Cu.	3,0	Ci., Ci.-S., Cu.	0,0	—	10		
40,0	Cu., Cu.-N.	10,0	N.	10,0	N., Cu.-N.	11		
7,0	Cu.	6,0	Cu., Cu.-N.	0,5	Cu., a NW.	12		
4,0	Ci., Ci.-S., Ci.-Cu.	6,0	Ci., Ci.-S.	0,0	—	13		
0,0	—	0,0	—	0,0	—	14		
0,0	—	0,0	—	0,0	—	15		
3,0	Ci., Ci.-Cu., Cu.	3,0	Ci., Ci.-S., Ci.-Cu.	0,0	—	16		
4,0	Ci., Cu.	1,0	Cu.	0,0	—	17		
0,0	—	0,0	—	0,0	Ci.	18		
10,0	Ci., Ci.-Cu., c.	10,0	Ci., Ci.-Cu., c.	6,0	Ci.	19		
7,0	Ci., Ci.-Cu.	1,0	Cu.	2,0	Cu.	20		
9,0	Cu.	10,0	S.-Cu., Cu., Cu.-N.	6,0	Cu.	21		
3,0	Cu.	0,0	Cu., a SE.	0,0	—	22		
0,0	—	0,0	—	0,0	—	23		
0,0	—	0,0	—	10,0	Cu.	24		
0,0	—	0,0	—	0,0	Ci.-S., a W.	25		
0,0	—	0,0	—	1,0	S.-Cu., pelo horizonte.	26		
7,0	Ci., Ci.-Cu.	9,0	Ci., Ci.-Cu.	2,0	S.-Cu., a S.	27		
7,0	Ci.	2,0	Ci., Cu.	10,0	Cu., Cu.-N., e.	28		
5,0	Ci., Ci.-Cu.	9,0	Ci., Ci.-Cu., S.-Cu., Cu.	2,0	Ci., S.-Cu., S.	29		
10,0	Cu., c.	8,0	Cu., Cu.-N.	10,0	S.-Cu., N.	30		
—	—	—	—	—	—	—		
				Total da	Chuva	Evap.	Num. de dias	
4,1		4,0		4,6	1.ª decada	2,8	69,3	limpos 9
4,5		3,7		4,8	2.ª "	2,1	88,1	de nuv. 16
4,1		3,8		4,1	3.ª "	0,2	76,3	
4,2		3,8		3,5	Mez	5,1	233,7	cob. 5

Dias em que houve chuva ou chuvisco ☉ .. 1, 2, 11 e 30.

" nevoeiro ≡ 1, 3, 6, 17, 18, 19, 26 e 30.

Dias em que houve orvalho ☁ 13, 16, 23 e 24.

" vento forte ≡ 22.

BRILHO DO SOL
Registrador Jordan

JUNHO 1907	A. M.							P. M.							Total
	5 ^h às 6	6 às 7	7 às 8	8 às 9	9 às 10	10 às 11	11 às 12	12 ^h à 1	1 às 2	2 às 3	3 às 4	4 às 5	5 às 6	6 às 7	
1	—	—	0 45	—	0 45	0 45	—	—	—	—	—	—	—	—	1 15
2	—	—	0 30	0 45	0 42	1	1	1	1	1	1	1	1	0 30	10 27
3	—	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	11 0
4	0 15	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 45	12 30
5	—	—	0 45	0 30	0 2	—	—	1	1	0 30	0 45	—	—	—	4 2
6	—	0 45	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 45	12 0
7	—	—	—	—	0 25	0 55	1	1	1	1	1	1	1	0 45	8 35
8	—	—	0 37	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	10 37
9	—	—	0 23	0 45	0 20	0 40	—	0 45	1	1	1	1	0 30	—	6 23
10	—	—	1	1	1	1	1	0 45	0 30	0 45	1	1	1	0 45	9 45
11	—	—	—	1	0 45	0 45	0 10	—	—	—	—	—	—	—	2 40
12	—	—	—	—	—	—	—	—	0 30	1	1	1	1	—	4 30
13	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	12 0
14	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	12 0
15	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 30	12 30
16	0 45	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 30	12 45
17	—	—	—	0 45	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	9 45
18	—	0 45	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 45	—	11 0
19	—	0 45	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	11 45
20	—	—	—	—	0 5	1	1	1	1	1	1	1	1	—	8 5
21	—	—	—	—	—	—	0 30	1	1	0 45	—	—	—	—	3 15
22	—	0 30	1	0 45	0 30	—	—	1	1	1	1	1	1	—	8 45
23	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	12 0
24	—	0 30	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	11 30
25	—	—	0 30	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	—	9 30
26	—	—	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	10 0
27	—	—	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	—	9 0
28	—	—	—	—	—	1	1	1	1	1	1	1	1	—	8 0
29	—	—	—	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 30	9 30
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0 45	—	—	—	—	0 45
Total	0 30	8 45	15 30	20 30	21 4	23 35	22 40	24 30	26 0	26 45	25 45	25 0	22 15	3 0	265 49

JUNHO DE 1907

Estado geral do tempo e notas

Dia	1	Coberto; ☉ 4 ^h -6 ^h p., 8 ^h -11 ^h ; ≡ p.; ameno.
»	2	Nuvens de manhã e limpo de tarde e noite; ☉ 0 ^h -1 ^h a.; 2 ^h -4 ^h , 5 ^h -6 ^h ; bom tempo de tarde.
»	3	Limpo; ≡ a.; bom tempo.
»	4	Geralmente limpo; bom tempo e quente.
»	5	Muitas nuvens; vento frio.
»	6	Poucas nuvens; ≡ a.; bom tempo.
»	7 e 8	Nuvens; bom tempo.
»	9	Geralmente coberto; aspecto de trovoadas.
»	10	Nuvens; bom tempo.
»	11	Coberto; ☉ 4 ^h -6 ^h p.; humido.
»	12	Nuvens; vento frio.
»	13	Poucas nuvens; ☾ a.; vento frio.
»	14 e 15	Limpo; tempo secco e quente.
»	16	Poucas nuvens; ☾ a.; calor.
»	17	Poucas nuvens; ≡ a.; bom tempo.
»	18	Limpo; ≡ a.; bom tempo.
»	19	Muitas nuvens; ≡ a.; abafado de dia e ameno á noite.
»	20 e 21	Muitas nuvens; vento fresco.
»	22	Muitas nuvens de manhã limpando pela tarde e noite; ☾ p.
»	23 e 24	Limpo; ☾ a.; bom tempo.
»	25	Limpo; bom tempo.
»	26	Limpo até 9 ^h p.; ≡ a.; bom tempo.
»	27	Nuvens; abafado.
»	28 e 29	Nuvens; fresco.
»	30	Coberto; ☉ 8 ^h -9 ^h a., 10 ^h -11 ^h , 1 ^h -2 ^h , 4 ^h -5 ^h ; ☉ 11 ^h a.-1 ^h p.; ≡ a.; fresco.

PRESSÃO ATMOSPHERICA EM MILLIMETROS

(reduzida á gravidade normal)

JULHO 1907	1 ^h A. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	1 ^h P. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	Media diurna	Maxima absoluta	Minima absoluta	Varição maxima	
1	749,8	750,2	750,9	751,8	752,3	752,4	752,6	752,9	753,5	753,9	754,6	754,7	752,56	754,8	749,8	5,0	
2	54,4	54,4	54,7	55,1	54,9	54,5	54,3	53,7	53,5	53,4	53,9	53,0	54,15	55,1	53,0	2,1	
3	53,3	52,5	52,4	52,4	52,5	52,3	51,3	50,7	50,7	50,8	51,0	51,0	51,70	53,3	50,5	2,8	
4	50,8	50,3	50,4	51,0	51,1	51,3	51,2	51,1	51,4	51,8	52,6	52,7	51,35	52,7	50,3	2,4	
5	52,7	52,5	53,0	53,5	54,3	54,3	54,1	54,3	54,3	54,8	55,6	55,4	54,12	55,6	52,5	3,1	
6	55,0	54,7	55,1	55,2	55,3	55,2	54,9	54,6	54,3	54,8	55,5	55,3	54,98	55,5	54,3	1,2	
7	55,0	54,7	54,8	55,0	54,8	54,4	54,2	53,7	53,3	53,3	53,5	53,7	54,17	55,0	53,3	1,7	
8	53,6	53,3	53,6	54,1	54,1	53,7	53,1	53,0	52,8	53,3	54,1	54,0	53,52	54,1	52,8	1,3	
9	53,7	53,7	53,9	54,3	54,7	54,3	54,4	54,3	54,4	55,0	55,9	56,0	54,60	56,0	53,7	2,3	
10	55,7	55,5	55,7	56,1	56,2	56,1	55,7	55,4	55,2	55,4	55,8	55,8	55,70	56,3	55,1	1,2	
11	754,9	753,7	754,2	753,8	753,7	753,2	752,3	752,1	751,7	751,7	752,5	751,8	752,90	754,9	751,5	3,4	
12	51,2	50,7	50,7	51,0	51,3	50,9	50,0	49,4	49,3	49,4	49,4	49,0	50,11	51,3	48,8	2,5	
13	48,4	47,6	47,6	47,6	47,9	47,8	47,6	46,8	46,8	47,0	47,5	47,2	47,42	48,4	46,6	1,8	
14	47,1	46,8	47,6	48,2	48,8	48,8	49,6	49,1	49,4	49,4	50,0	50,6	48,84	50,7	46,8	3,9	
15	50,9	50,5	51,0	51,5	52,4	52,1	52,2	51,9	52,2	52,3	53,0	52,8	51,94	53,0	50,5	2,5	
16	52,4	52,2	52,2	52,8	52,8	52,8	52,3	52,3	52,2	52,2	52,7	52,4	52,39	52,8	51,8	1,0	
17	51,6	51,4	51,1	51,3	51,4	51,1	50,4	50,2	49,6	49,8	50,5	50,0	50,64	51,6	49,6	2,0	
18	49,4	48,9	48,9	49,1	49,0	49,0	48,7	48,4	47,8	48,3	48,7	48,8	48,75	49,4	47,8	1,6	
19	48,3	48,0	48,1	48,7	49,1	49,0	48,5	48,4	48,7	49,2	50,0	49,9	48,86	50,0	48,0	2,0	
20	49,8	49,7	50,4	51,0	51,9	52,2	52,4	52,3	52,7	52,8	53,5	53,4	51,90	53,5	49,7	3,8	
21	752,9	752,4	752,8	753,4	753,8	753,4	752,8	752,9	752,5	753,1	753,1	753,1	752,99	753,8	752,4	1,4	
22	52,5	51,7	51,7	51,7	51,8	51,7	51,0	50,6	50,3	50,7	50,7	50,1	51,14	52,5	50,0	2,5	
23	49,6	48,9	48,6	48,5	48,1	47,6	47,1	46,8	46,1	46,0	45,9	45,9	47,30	49,6	45,9	3,7	
24	45,9	45,8	45,8	46,1	46,9	47,3	47,8	48,0	48,7	49,3	49,9	50,1	47,67	50,1	45,6	4,5	
25	50,0	50,0	50,5	50,6	51,2	51,4	51,3	51,2	50,9	51,3	52,1	51,9	51,07	52,1	50,0	2,1	
26	51,5	51,0	51,0	51,0	51,0	51,1	50,2	49,8	49,6	49,8	50,1	50,2	50,50	51,5	49,6	1,9	
27	49,8	49,4	49,6	49,9	50,0	49,9	49,3	48,8	48,8	49,4	49,8	49,8	49,55	50,1	48,8	1,3	
28	49,7	49,5	49,7	50,5	50,7	50,8	50,3	50,0	49,8	50,0	50,6	50,4	50,18	50,8	49,5	1,3	
29	50,1	50,0	50,0	50,5	50,9	50,8	50,2	49,9	49,6	50,1	50,8	50,5	50,29	50,9	49,6	1,3	
30	50,3	50,0	50,0	50,4	50,6	50,0	48,8	48,6	48,1	48,2	48,7	48,2	49,26	50,6	48,1	2,5	
31	47,7	47,4	47,1	47,1	47,0	46,5	45,8	45,5	45,3	45,5	46,2	46,3	46,41	47,7	45,1	2,6	
Medias das decadas	{ 1. ^a 2. ^a 3. ^a	753,40 50,40 50,00	753,18 49,95 49,65	753,45 50,18 49,71	753,85 50,50 49,97	754,02 50,83 50,18	753,85 50,69 50,05	753,58 50,40 49,51	753,37 50,09 49,28	753,34 50,04 49,06	753,65 50,21 49,40	754,25 50,78 49,81	754,16 50,59 49,68	753,68 50,37 50,88	754,84 51,56 48,60	752,53 49,11 48,60	2,31 2,45 2,28
Medias do mez		751,23	750,88	751,07	751,39	751,63	751,48	751,11	750,86	750,76	751,03	751,55	751,42	751,19	752,38	750,03	2,35

Periodos de cinco dias... 30-4 5-9 10-14 15-19 20-24 25-29 **Extremas** { Maxima absoluta... 756,3 no dia 10 ás 10^h a.
do { Minima » ... 745,1 » 31 ás 6^h p.
mez { Varição maxima... 11,2

Pressão media 751,74 754,27 750,99 750,52 750,20 750,32

TEMPERATURA EM GRAUS CENTESIMAES

JULHO 1907	1 ^h A. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	1 ^h P. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	Media diurna	Maxima absoluta	Minima absoluta	Varia- ção maxima	
1	12,6	11,9	11,7	12,6	14,9	16,7	17,9	17,8	17,4	15,0	13,2	12,2	14,53	19,2	9,7	9,5	
2	11,3	10,7	9,6	10,9	14,8	17,5	19,4	19,0	17,8	15,9	13,5	13,0	14,49	20,8	8,1	12,7	
3	12,0	10,9	10,4	12,2	15,4	18,8	20,9	21,5	20,0	17,3	15,3	13,6	15,65	22,7	9,3	13,4	
4	13,3	12,6	12,6	14,9	17,7	19,9	21,4	21,5	19,4	18,1	16,6	16,0	17,02	23,0	11,0	12,0	
5	15,4	14,8	14,7	16,2	19,1	20,6	21,8	22,9	21,7	19,4	17,8	16,9	18,45	24,5	14,4	10,1	
6	15,9	16,1	16,1	17,5	19,5	20,9	20,8	20,7	20,8	17,8	15,2	14,2	17,80	22,8	13,8	9,0	
7	13,7	13,4	12,8	14,5	16,6	18,7	19,3	19,4	18,8	16,4	14,4	13,4	15,93	20,5	12,1	8,4	
8	13,7	13,3	12,7	13,8	17,0	20,1	21,5	21,8	20,0	17,1	15,1	14,1	16,68	23,0	12,1	10,9	
9	12,6	11,0	12,4	13,6	17,5	21,8	23,8	23,3	21,9	18,3	16,0	14,0	17,22	25,6	10,6	15,0	
10	13,4	13,0	12,9	13,6	16,0	19,6	23,4	24,0	22,8	18,8	15,8	15,7	17,49	25,3	12,3	13,0	
11	15,4	14,6	14,2	14,7	18,2	22,2	25,4	24,5	25,1	21,9	17,8	16,7	19,27	26,8	13,7	13,1	
12	15,8	14,3	14,3	16,6	20,9	25,8	29,2	30,0	28,2	24,3	22,2	20,2	21,88	32,3	13,1	19,2	
13	19,1	17,6	23,5	23,9	27,4	30,8	33,7	35,7	34,0	29,9	25,9	22,8	27,27	38,5	17,1	21,4	
14	21,5	20,8	19,5	20,3	23,6	28,8	29,5	29,9	27,5	25,2	22,7	19,6	24,12	32,5	18,7	13,8	
15	18,1	17,3	16,6	17,4	18,1	20,7	22,5	22,3	21,8	19,2	17,8	17,6	19,01	24,2	15,9	8,3	
16	17,5	17,5	17,2	17,6	19,1	21,5	21,4	21,0	21,2	18,8	17,3	16,7	18,86	22,9	15,7	7,2	
17	15,7	15,6	15,6	16,5	18,0	21,0	23,0	22,0	22,4	19,8	17,8	17,6	18,76	24,0	15,0	9,0	
18	17,2	16,6	16,6	16,6	17,9	20,1	19,8	19,6	22,7	18,9	17,4	17,0	18,29	23,5	15,7	7,8	
19	17,0	16,8	16,5	16,8	18,1	21,5	23,9	24,5	24,2	20,4	18,3	17,5	19,66	26,7	16,1	10,6	
20	17,6	17,9	17,6	18,2	18,7	19,3	21,0	20,3	19,0	18,3	17,8	16,8	18,52	22,4	16,7	5,7	
21	16,6	16,2	16,0	16,2	17,6	19,7	21,5	21,4	21,2	17,4	17,0	15,6	17,99	23,2	15,4	7,8	
22	15,6	15,0	13,8	15,3	18,1	21,3	22,8	23,9	23,0	19,8	19,2	18,7	18,98	24,9	13,3	11,6	
23	18,5	18,2	18,4	19,5	21,2	22,4	24,2	19,0	20,9	20,2	19,3	18,7	20,05	25,5	17,8	7,7	
24	17,2	17,2	16,7	17,2	18,1	20,1	20,1	21,9	20,6	18,5	18,4	17,4	18,65	22,6	16,3	6,3	
25	17,3	16,7	16,6	17,6	18,9	20,5	21,7	21,9	21,3	19,4	17,5	16,7	18,81	23,1	16,1	7,0	
26	16,6	16,3	15,8	16,0	18,3	23,3	28,6	28,2	27,6	24,5	21,4	19,6	21,37	29,7	15,2	14,5	
27	18,9	17,9	19,7	23,4	27,6	31,1	33,9	33,4	32,7	28,4	25,9	24,4	26,54	36,5	17,2	19,3	
28	22,4	22,4	22,1	22,5	26,4	30,9	33,4	33,6	33,1	28,1	23,7	21,0	26,59	35,4	19,6	15,8	
29	19,1	18,4	18,1	18,1	19,6	26,5	27,6	28,5	28,3	23,8	20,5	18,2	22,14	29,9	17,4	12,5	
30	17,4	17,4	17,1	17,2	19,9	25,3	29,3	29,6	29,1	24,1	21,6	19,7	22,38	31,2	17,0	14,2	
31	17,8	17,1	16,1	16,9	21,9	26,0	28,8	28,9	27,7	23,3	19,7	18,0	21,93	31,1	15,1	16,0	
Medias das decadas	{ 1. ^a 2. ^a 3. ^a	13,39 17,49 17,95	12,77 16,90 17,53	12,59 17,16 17,31	13,98 17,86 18,17	16,85 20,00 20,69	19,16 23,17 24,28	21,02 24,94 26,54	21,19 24,98 26,39	20,06 24,61 25,95	17,41 21,67 22,50	15,29 19,50 20,38	14,31 18,25 18,91	16,53 20,56 21,40	22,74 27,38 28,46	11,34 15,77 16,40	11,40 11,61 12,06
Medias do mez		16,33	15,79	15,74	16,72	19,23	22,37	24,24	24,26	23,62	20,59	18,45	17,21	19,56	26,27	14,56	14,70

Periodos de cinco dias 30-4 5-9 10-14 15-19 20-24 25-29 **Extremas** { Maxima absoluta . . . 38,5 no dia 13.
do { Minima " . . . 8,1 " 2.
mez { Variação maxima . . . 30,4

Temperatura media 15,30 17,22 22,01 18,92 18,84 23,09

TENSÃO DO VAPOR ATMOSPHERICO EM MILLIMETROS

JULHO 1907	1 ^h A. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	1 ^h P. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	Media diurna	Maxima diurna	Minima diurna	Varia- ção diurna
1	10,00	9,10	8,86	8,69	7,84	6,74	6,40	6,59	7,32	7,50	8,08	9,20	8,09	10,00	6,40	3,60
2	9,10	8,86	8,69	8,74	8,15	7,12	8,19	7,91	8,12	7,35	7,65	7,59	8,08	9,10	7,11	1,99
3	7,91	8,03	8,09	8,68	8,79	7,90	7,08	8,76	9,55	9,74	10,20	10,27	8,76	10,27	7,08	3,19
4	10,19	9,87	9,87	10,02	10,09	9,61	8,23	10,81	11,30	11,10	11,45	12,23	10,43	12,23	8,23	4,00
5	12,18	11,70	11,66	11,84	11,65	11,18	8,70	9,93	9,61	11,76	12,74	12,81	11,35	12,81	8,70	4,11
6	12,15	12,03	12,03	11,88	12,76	12,04	12,86	12,77	11,82	8,90	10,25	10,83	11,78	13,74	8,90	4,84
7	10,60	10,65	10,36	10,91	10,15	8,23	7,99	8,19	8,16	8,84	9,13	10,00	9,35	10,91	7,72	3,19
8	9,95	10,06	9,81	9,76	6,68	7,90	8,54	8,84	8,40	8,02	9,04	9,19	8,98	10,06	6,68	3,38
9	9,35	9,28	8,20	9,75	10,06	10,30	10,14	9,39	9,20	9,86	9,47	10,03	9,68	10,70	8,20	2,50
10	10,00	10,50	10,56	9,88	10,69	10,88	11,33	9,71	11,18	11,65	11,80	11,86	10,88	12,04	9,71	2,33
11	11,90	11,54	11,22	11,18	11,31	12,45	13,97	11,40	11,69	11,90	12,26	12,65	11,88	13,97	11,13	2,84
12	11,11	12,15	11,99	11,74	11,17	11,26	11,16	13,18	11,77	10,90	11,87	11,90	11,71	13,18	10,35	2,83
13	11,81	11,55	7,69	8,30	9,32	10,97	10,74	10,23	10,10	10,90	12,03	13,08	10,64	13,19	7,69	5,50
14	12,91	11,39	12,77	13,62	14,06	13,39	9,83	10,90	12,46	12,91	13,63	13,14	12,67	14,30	9,82	4,48
15	14,20	14,10	14,08	14,18	13,75	13,88	12,62	13,23	11,96	11,87	12,27	12,86	13,29	14,32	11,87	2,45
16	12,92	13,07	13,26	13,32	11,95	11,24	11,60	11,71	11,14	11,08	11,30	12,37	11,98	13,32	10,40	2,92
17	12,14	12,33	12,33	12,91	12,33	13,20	12,64	13,41	13,01	13,17	13,04	13,16	12,92	13,85	12,14	1,71
18	12,96	13,17	13,17	13,17	12,84	13,90	13,93	13,45	13,31	12,83	12,38	12,33	13,14	14,29	12,22	2,07
19	12,33	12,31	12,21	12,31	11,95	12,45	12,09	12,53	11,91	12,08	12,75	13,38	12,37	13,65	11,65	2,00
20	13,47	12,69	11,69	11,32	11,30	11,99	11,98	12,12	12,31	12,59	12,44	12,59	12,21	13,47	11,04	2,43
21	11,17	9,74	7,39	9,48	9,28	10,26	9,73	9,93	9,91	10,55	10,65	11,36	10,09	11,36	7,39	3,97
22	10,94	10,86	10,81	10,76	10,82	10,78	10,77	9,05	11,08	12,87	13,69	14,59	11,55	14,59	9,05	5,54
23	13,81	14,05	13,87	13,21	13,07	14,14	13,20	15,55	16,39	15,30	15,70	15,57	14,55	16,58	12,71	3,87
24	14,16	14,16	14,17	14,30	14,66	13,75	14,41	13,44	13,45	13,96	14,17	13,74	13,99	14,81	12,68	2,13
25	14,69	14,17	13,32	13,62	12,99	13,20	13,11	12,99	12,57	12,83	12,92	12,93	13,28	14,69	12,26	2,43
26	13,17	13,18	13,06	12,37	14,08	15,38	13,35	14,82	13,44	14,02	14,74	15,51	14,07	15,55	12,37	3,18
27	15,85	15,08	14,14	13,84	12,56	13,96	11,88	13,22	11,02	12,95	14,30	14,88	13,42	15,85	10,98	4,87
28	14,13	14,27	14,46	15,02	15,38	13,62	14,51	14,96	13,77	14,52	14,86	13,20	14,50	15,91	12,99	2,92
29	13,01	12,23	12,27	12,09	15,19	15,13	15,55	13,40	12,33	13,42	13,84	14,59	13,64	16,60	11,85	4,75
30	14,48	14,78	14,36	14,30	14,15	15,01	14,69	16,28	15,68	14,90	14,62	14,64	14,79	16,28	13,99	2,29
31	14,08	13,92	13,16	13,59	13,18	15,64	13,59	13,53	12,42	11,97	13,40	13,82	13,60	15,64	11,97	3,67
Medias das decadas	1. ^a 10,14	10,01	9,81	10,01	9,69	9,19	8,95	9,29	9,47	9,47	9,98	10,40	9,74	11,19	7,87	3,31
	2. ^a 12,57	12,43	12,04	12,20	12,00	12,47	12,06	12,22	11,97	12,02	12,40	12,75	12,28	13,75	10,83	2,92
	3. ^a 13,59	13,31	12,82	12,96	13,24	13,72	13,16	13,38	12,91	13,39	13,90	14,08	13,41	15,26	11,66	3,60
Medias do mez	12,15	11,96	11,60	11,77	11,69	11,85	11,45	11,68	11,50	11,69	12,15	12,46	11,86	13,46	10,17	3,29

Extremas do mez { Maxima 16,60 no dia 29 ao M. D.
 { Minima 6,40 " 1 á 1^h p.
 { Variação 10,20

HUMIDADE RELATIVA — ESTADO DE SATURAÇÃO = 100

JULHO — 1907	1 ^h	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	1 ^h	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	Media diurna	Maxima diurna	Minima diurna	Varia- ção diurna	
	A. M.	P. M.															
1	92,0	87,6	86,4	89,9	62,1	47,6	41,9	43,4	49,5	59,0	71,4	86,8	67,97	92,0	41,9	50,1	
2	91,0	92,1	97,3	90,0	65,0	47,8	48,9	48,4	53,5	54,6	66,3	68,0	68,08	97,3	45,5	51,8	
3	75,6	82,7	85,7	81,9	67,5	48,9	38,5	45,9	54,9	66,2	78,7	88,5	68,25	91,1	38,5	52,6	
4	89,6	90,8	90,8	79,3	66,9	55,6	43,4	56,6	67,5	71,8	81,4	90,4	73,77	93,5	43,4	50,1	
5	93,5	93,4	93,6	86,3	70,8	61,9	44,8	47,9	49,8	70,2	84,0	89,4	74,57	97,7	41,6	56,1	
6	90,3	88,3	88,3	79,8	75,7	65,5	70,3	70,4	64,6	58,6	79,6	89,8	78,06	92,0	64,6	27,4	
7	90,7	93,0	94,1	89,4	72,2	51,3	47,9	48,9	50,5	63,6	74,7	87,3	71,35	94,1	47,2	46,9	
8	85,2	88,4	89,6	83,0	46,3	45,1	44,7	45,5	48,3	55,2	70,2	76,6	65,54	89,6	44,1	45,5	
9	86,0	94,7	76,4	84,0	67,6	53,0	46,2	44,1	47,1	63,0	70,0	84,2	68,56	94,7	42,8	51,9	
10	87,3	94,1	95,2	85,2	78,9	64,1	52,9	43,8	54,2	72,1	88,3	89,3	75,42	95,2	43,8	51,4	
11	91,4	93,2	93,0	89,8	72,7	62,5	58,0	49,8	49,3	60,9	80,8	89,4	73,65	94,1	47,9	46,2	
12	83,1	100,0	100,0	83,4	60,7	45,6	37,0	41,8	41,4	48,3	59,6	67,6	61,17	100,0	37,0	63,0	
13	71,1	77,1	35,7	37,6	34,4	33,2	27,6	23,5	25,5	34,8	48,5	63,4	42,05	77,1	22,9	54,2	
14	68,0	62,3	75,7	76,8	65,0	45,5	32,0	34,8	45,7	54,2	66,4	77,4	58,96	88,1	30,0	58,1	
15	91,9	95,9	100,0	95,8	89,0	76,5	62,2	66,0	61,6	71,8	80,8	85,9	82,10	100,0	61,6	38,4	
16	86,8	87,8	90,8	89,0	72,7	58,9	61,1	63,4	59,5	68,6	76,8	87,4	74,90	92,4	58,9	33,5	
17	91,4	93,5	93,5	92,9	80,3	71,4	60,4	68,3	64,5	76,6	85,9	87,9	81,12	96,6	60,4	36,2	
18	88,8	93,6	93,6	93,6	84,1	79,4	81,1	79,2	64,8	79,0	83,3	85,4	84,30	93,6	61,8	28,8	
19	85,4	86,4	87,4	86,4	77,3	65,2	54,8	54,8	53,0	67,8	81,5	89,9	74,20	92,8	52,4	40,4	
20	90,0	83,1	78,1	72,8	70,4	71,9	64,8	68,3	75,3	80,4	82,0	88,4	77,19	90,0	64,8	25,2	
21	79,4	71,0	73,9	69,1	62,0	60,1	51,0	52,3	52,9	71,3	73,8	86,1	67,34	87,1	50,0	37,1	
22	82,9	85,5	92,0	83,1	70,0	57,2	52,2	41,0	53,1	74,9	82,7	90,9	72,40	92,0	41,0	51,0	
23	87,1	90,3	88,1	78,3	69,8	70,1	58,7	95,2	89,2	86,9	94,2	97,0	84,07	97,0	58,7	38,3	
24	97,0	97,0	100,0	97,9	94,8	78,5	82,3	68,8	74,5	88,1	90,0	92,9	88,11	100,0	64,2	35,8	
25	99,9	100,0	94,7	91,0	80,0	73,6	67,9	66,5	66,7	76,6	86,8	91,4	83,10	100,0	63,5	36,5	
26	93,6	95,5	97,7	91,4	90,0	72,3	45,9	52,1	48,9	61,3	77,7	91,3	77,03	98,9	45,9	53,0	
27	97,6	98,8	82,9	64,6	45,8	41,6	30,2	34,5	30,0	45,1	57,6	65,5	57,16	99,0	27,9	71,1	
28	70,1	70,8	73,2	74,0	60,1	41,0	37,9	38,6	36,6	51,4	68,2	71,4	58,24	76,5	36,6	39,9	
29	79,1	77,7	79,4	78,2	89,5	58,8	56,6	46,4	43,1	61,2	77,2	93,8	70,62	93,8	39,6	54,2	
30	97,9	99,9	98,9	97,9	81,9	62,6	48,5	52,7	52,4	66,7	76,2	85,8	76,32	100,0	48,5	51,5	
31	92,8	93,9	96,6	94,8	69,0	62,6	46,2	45,7	45,0	56,2	78,5	89,9	72,82	97,9	41,8	56,1	
Medias das decadas	1. ^a	88,12	90,51	89,74	84,88	67,30	54,08	47,95	49,49	53,99	63,43	76,46	85,03	71,16	93,72	45,34	48,38
	2. ^a	84,79	87,29	84,78	81,81	70,66	61,01	53,90	54,99	54,06	64,24	74,56	82,27	71,26	92,47	50,07	42,40
	3. ^a	88,85	89,31	88,85	85,48	73,90	61,13	52,49	53,98	53,85	67,25	78,45	86,91	73,38	94,75	47,06	47,68
Medias do mez	87,31	89,05	87,83	84,10	70,73	59,01	51,48	52,86	53,97	65,05	76,55	84,81	71,98	93,68	47,48	46,20	
Extremas do mez	Maxima.....	100,0 nos dias 12, 15, 24, 25 e 30 das 3 ^h às 6 ^h a.															
	Minima.....	22,9 no dia 13 às 4 ^h p.															
	Variação.....	77,1															

DIRECÇÃO DO VENTO E CHUVA

JULHO 1907	Rumos predominantes												Chuva em millímetros
	0 ^h ás 2 A. M.	2 ás 4	4 ás 6	6 ás 8	8 ás 10	10 ás 12	12 ^h ás 2 P. M.	2 ás 4	4 ás 6	6 ás 8	8 ás 10	10 ás 12	
1	NW.	NW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NW.	NNW.	NNW.	NNW.	0,0
2	NNW.	N.	C.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NW.	NW.	NW.	0,0
3	NW.	C.	C.	NW.	NNW.	NNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NNW.	NNW.	0,0
4	C.	NNW.	NNW.	NNW.	V.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	W.	0,0
5	W.	SSE.	SSE.	SSE.	SW.	W.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
6	C.	NW.	NW.	SSE.	S.	W.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NNW.	NW.	0,0
7	NW.	N.	N.	N.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
8	NNW.	NNW.	N.	NNW.	NNW.	NNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NNW.	NNW.	0,0
9	C.	NNW.	NNW.	NNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
10	NW.	NNW.	NNW.	V.	NW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	V.	0,0
11	S.	SSE.	SSE.	SE.	V.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	W.	0,0
12	W.	NW.	NW.	NW.	NW.	V.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	0,0
13	NNW.	V.	ENE.	E.	ESE.	ESE.	ESE.	SE.	WNW.	NW.	NW.	NNW.	0,0
14	SSW.	NW.	WSW.	NW.	NW.	NW.	WNW.	WNW.	NW.	NNW.	NW.	NW.	0,0
15	NW.	SSW.	WNW.	NW.	V.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	0,0
16	NW.	NW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
17	NW.	C.	NW.	NW.	NNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
18	WNW.	WNW.	S.	SSE.	SSE.	W.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	0,0
19	N.	N.	NE.	E.	V.	NW.	NW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	0,0
20	WSW.	WSW.	WSW.	SW.	W.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
21	NW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
22	NW.	N.	N.	N.	NNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
23	NW.	WNW.	WNW.	S.	SW.	SSW.	SSW.	WSW.	S.	S.	S.	S.	7,1
24	W.	WSW.	WSW.	SW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	11,1
25	NW.	NW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,6
26	C.	C.	NW.	NNW.	NNW.	NW.	WNW.	NW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	0,0
27	C.	NNW.	V.	V.	ESE.	SE.	WSW.	NW.	NNW.	NW.	NW.	C.	0,0
28	NNW.	SE.	NE.	NE.	NW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
29	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	0,0
30	NW.	NW.	V.	S.	NNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
31	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	W.	W.	0,0

Frequencia do vento

	N.	NNE.	NE.	ENE.	E.	ESE.	SE.	SSE.	S.	SSW.	SW.	WSW.	W.	WNW.	NW.	NNW.	V.	C.	Chuva em millímetros
Primeira decada ..	5	0	0	0	0	0	0	4	1	0	1	0	4	10	50	36	3	6	0,0
Segunda » ...	2	0	1	1	2	3	2	4	2	2	1	4	4	35	47	4	5	1	0,0
Terceira » ...	3	0	2	0	0	1	2	0	6	2	2	4	3	15	64	21	3	4	18,8
Mez.....	10	0	3	1	2	4	4	8	9	4	4	8	11	60	161	61	11	11	18,8

Elementos medios e chuva total correspondentes a cada rumo

	N.	NNE.	NE.	ENE.	E.	ESE.	SE.	SSE.	S.	SSW.	SW.	WSW.	W.	WNW.	NW.	NNW.	V.	C.
Pressão atmosph.	—	—	—	—	—	—	—	—	747,30	—	—	—	—	752,90	751,59	752,68	—	—
Temperatura	—	—	—	—	—	—	—	—	20,05	—	—	—	—	19,27	19,34	16,77	—	—
T. do vap. atmosph.	—	—	—	—	—	—	—	—	14,55	—	—	—	—	11,88	11,89	9,80	—	—
Humidade relativa.	—	—	—	—	—	—	—	—	84,07	—	—	—	—	73,65	72,78	69,65	—	—
Quantidade de nuv.	—	—	—	—	—	—	—	—	10,0	—	—	—	—	0,3	3,1	0,9	—	—
Velocid. do vento..	—	—	—	—	—	—	—	—	9,4	—	—	—	—	9,2	12,3	15,0	—	—
Chuva total.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	0,3	0,0	5,0	2,7	0,0	7,2	1,2	0,0	0,0	0,0

VELOCIDADE DO VENTO

JULHO 1907	Kilometros por hora																								Media diurna	Maxima diurna
	1 ^h A. M.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1 ^h P. M.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1	10	16	14	14	13	14	13	21	28	30	31	32	37	35	37	40	38	35	30	31	24	5	5	8	23,4	40
2	10	9	5	2	0	0	2	2	8	14	14	15	17	28	32	35	38	29	27	20	15	8	6	6	14,2	38
3	1	1	0	0	0	0	1	5	9	11	15	16	21	24	25	27	29	24	21	14	10	11	7	1	11,4	29
4	0	0	2	2	2	3	2	2	6	8	10	13	17	27	23	23	24	23	18	13	7	4	1	3	9,7	27
5	1	3	5	5	8	3	7	5	5	7	6	13	24	23	22	20	22	21	16	11	9	4	1	0	10,0	24
6	0	0	2	4	3	2	6	11	8	7	12	20	26	23	20	23	24	23	18	20	16	10	11	9	12,4	26
7	3	3	6	2	4	2	1	9	14	23	29	29	29	29	30	30	29	29	25	20	17	20	7	8	16,6	30
8	5	1	1	3	3	1	1	5	10	12	13	14	20	27	30	33	35	31	24	20	12	5	3	4	13,0	35
9	0	0	1	1	1	0	0	2	10	9	11	13	21	25	28	22	25	22	16	13	9	12	6	6	10,5	28
10	4	1	4	2	1	5	2	3	7	12	11	12	15	21	20	20	20	21	18	15	12	7	2	2	9,9	21
11	3	4	6	8	7	5	4	2	5	9	10	13	17	24	23	18	15	12	13	10	7	3	3	0	9,2	24
12	1	3	4	1	3	5	6	7	5	6	4	7	7	15	25	25	21	24	16	11	1	3	3	3	8,6	25
13	0	3	8	17	26	25	22	28	35	35	32	26	18	14	16	16	18	21	13	7	2	3	3	3	16,3	35
14	2	2	2	2	1	2	6	2	6	8	8	11	28	24	24	26	25	19	12	7	7	7	9	8	10,3	28
15	1	4	0	5	2	4	4	2	6	3	6	14	13	17	16	23	22	19	17	9	13	14	6	7	9,5	23
16	5	5	5	10	6	7	5	6	7	10	13	18	21	23	22	24	26	24	20	16	10	4	3	6	12,3	26
17	2	1	0	0	1	1	1	4	8	7	10	16	19	23	27	21	20	21	16	10	11	2	0	4	9,4	27
18	1	5	0	3	2	2	1	1	2	4	6	11	11	17	10	9	6	13	16	12	7	7	5	2	6,4	17
19	2	2	1	2	3	2	2	4	2	3	8	12	15	15	20	20	18	14	12	13	9	6	1	2	7,8	20
20	1	2	2	5	8	10	8	9	10	10	10	10	15	15	20	20	20	19	16	16	15	13	15	16	11,9	20
21	15	13	19	16	10	13	15	16	16	17	14	16	16	24	28	26	26	27	23	15	9	10	6	3	16,4	28
22	4	2	2	2	1	3	0	3	11	12	15	18	21	22	24	26	26	21	20	13	9	5	8	6	11,4	26
23	4	6	6	9	3	6	5	6	8	9	7	15	17	17	10	8	12	21	12	9	6	10	9	10	9,4	17
24	15	5	6	8	10	12	13	13	13	21	23	24	20	25	24	22	25	21	15	3	8	12	11	10	15,0	25
25	12	16	19	20	17	17	13	20	21	19	15	18	23	24	22	28	28	22	15	14	9	4	4	1	16,7	28
26	0	0	0	0	2	1	2	8	5	6	9	12	15	22	24	26	23	24	23	8	8	5	5	2	9,6	26
27	0	0	1	2	5	5	5	3	10	17	15	8	7	10	16	27	24	23	18	8	1	0	0	0	8,5	27
28	2	4	4	10	3	0	3	0	4	7	7	7	11	20	23	19	21	18	17	8	10	12	5	7	9,2	23
29	5	4	0	3	1	2	7	5	10	6	10	13	22	22	22	23	22	22	16	10	8	10	7	4	10,6	23
30	5	1	2	1	1	2	2	3	7	7	12	13	19	27	26	25	20	23	20	14	7	8	3	4	10,5	27
31	3	2	5	1	2	4	7	10	7	9	8	13	24	27	23	23	21	25	19	13	9	7	5	3	11,2	27

Medias das decadas e do mez

1.ª decada	3,4	3,4	4,0	3,5	3,5	3,0	3,5	6,5	10,5	13,3	15,2	17,7	22,7	26,2	26,7	27,3	28,4	25,8	21,3	17,7	13,1	8,6	4,9	4,7	13,1	29,8
2.ª "	1,8	3,1	2,8	5,3	5,9	6,3	5,9	6,5	8,6	9,5	10,7	13,8	16,4	18,7	20,3	20,2	19,1	18,6	15,1	11,1	8,2	6,2	4,8	5,1	10,2	24,5
3.ª "	5,9	4,8	5,8	6,5	5,0	5,7	6,5	7,9	10,1	11,8	12,3	14,3	17,7	21,8	22,0	23,0	22,5	22,4	18,0	10,6	7,6	7,5	5,7	4,5	11,7	25,2
Mez.....	3,8	3,8	4,3	5,2	4,8	5,1	5,4	7,0	9,8	11,5	12,7	15,2	18,9	22,2	23,0	23,5	23,3	22,3	18,1	13,0	9,6	7,5	5,2	4,8	11,7	26,5

	Kilometros percorridos	Velocidade media	Velocidade maxima	Ventos predominantes
1.ª decada.....	3:149	13,1	40 kilometros (NNW) no dia	1 NW.
2.ª "	2:440	10,2	35 " (ESE) "	13 NW.
3.ª "	3:085	11,7	28 " (NW) nos dias	21 e 25 NW.
Mez.....	8:674	11,7	40 " (NNW) no dia	1 NW.

Dias de vento fraco..... 21 | Dias de vento moderado..... 10

Dia mais ventoso..... 1 | Dia menos ventoso..... 18

QUADRO COMPLEMENTAR

JULHO — 1907	Temperaturas limites em graus centesimae				Chuva em millim.	Evaporação em millim.	Quantidade de nuvens					
	Maxima		Minima				9 horas a. m.		Meio dia			
	Ao sol	Na relva	Na relva	No es- pelho para- bolico			9 ^h A. M.	9 ^h A. M.	0 a 10	Configuração	0 a 10	Configuração
1	50,5	32,6	9,7	(8,5)	6,0	3,8	3,0	Cu.	4,0	Cu.		
2	50,5	38,0	7,4	5,0	0,0	6,6	1,0	Cu.	4,0	Cu.		
3	50,4	39,0	6,7	4,4	0,0	7,0	0,0	Cu., a E.	0,0	Ci., a N.		
4	56,5	35,7	9,2	7,0	0,0	8,8	1,0	Cu.	9,0	Cu.		
5	50,4	37,0	12,4	9,9	0,0	6,8	10,0	Cu., Cu.-N.	4,0	Cu.		
6	50,4	34,0	13,3	11,4	0,0	6,6	10,0	N., Cu., Cu.-N.	10,0	Ci., Cu., Cu.-N.		
7	50,5	35,9	9,1	8,2	0,0	5,8	10,0	N., Cu., Cu.-N., c.	9,0	Cu., Cu.-N.		
8	50,4	40,2	8,4	6,8	0,0	7,0	0,0	Cu., dispersos.	0,5	Cu., dispersos.		
9	54,2	40,0	8,1	5,5	0,0	8,8	0,0	—	0,0	—		
10	51,6	37,1	10,2	7,8	0,0	9,6	0,0	—	0,0	—		
11	54,1	39,2	13,9	11,5	0,0	6,6	1,0	Ci., Ci.-S., Ci.-Cu.	0,5	Ci.		
12	56,7	43,2	13,4	10,3	0,0	9,2	0,0	—	0,0	—		
13	61,5	42,1	14,6	12,0	0,0	15,0	0,0	—	0,0	—		
14	56,7	43,0	15,1	12,2	0,0	13,6	0,0	—	0,0	—		
15	51,6	34,1	14,0	11,6	0,0	11,2	10,0	S.-Cu.	0,0	Cu., Cu.-N.		
16	54,2	36,8	15,2	14,5	0,0	4,8	10,0	Ci.-Cu., Cu.-N., c.	10,0	Cu.		
17	56,6	35,2	11,2	9,5	0,0	5,6	10,0	Cu.	10,0	Cu.		
18	38,6	26,0	12,7	9,4	0,0	5,8	10,0	Nevoeiro alto.	10,0	Cu.-N.		
19	51,6	41,2	13,7	12,5	0,0	3,8	9,0	Cu.	1,0	Ci.-Cu., Cu.		
20	51,6	33,1	13,7	12,0	0,0	8,0	10,0	Cu., Cu.-N.	10,0	Cu.		
21	51,6	37,4	14,6	14,4	0,0	4,6	10,0	S.-Cu., Cu.	0,0	Ci.-S., a E.		
22	51,6	40,0	9,7	7,9	0,0	7,4	2,0	Ci., Ci.-Cu.	5,0	Ci., Ci.-Cu.		
23	56,5	37,0	16,4	13,2	0,0	9,0	10,0	Cu., Cu.-N.	10,0	N., Cu., Cu.-N.		
24	52,1	35,1	16,4	(15,2)	16,6	2,6	10,0	N.	10,0	N., Cu., Cu.-N.		
25	54,5	38,0	16,7	(15,8)	2,2	4,0	10,0	N., Cu.-N.	10,0	Cu., Cu.-N.		
26	54,2	42,7	14,5	13,4	0,0	5,4	1,0	Ci., de SE.-N.	1,0	Ci., Ci.-S.		
27	61,0	44,5	13,3	13,5	0,0	9,4	0,0	—	0,0	—		
28	61,0	42,8	16,4	16,6	0,0	11,6	0,0	—	0,0	—		
29	54,1	39,2	15,1	15,1	0,0	12,6	0,0	—	0,0	Cu., a E.		
30	56,7	44,7	15,3	14,2	0,0	9,8	0,0	—	0,0	—		
31	56,9	39,8	14,3	12,7	0,0	10,0	0,0	—	0,0	—		
Medias	1. ^o 51,54	36,95	9,42	7,45	—	7,1	3,5		4,0			
das	2. ^o 53,32	37,39	13,75	11,55	—	8,4	6,0		4,1			
decadas	3. ^o 55,47	40,11	14,79	14,00	—	7,9	3,9		3,3			
Medias	53,51	38,21	12,72	11,10	—	7,8	4,5		3,8			

Extremas do mez	Temperaturas		Chuva	Evaporação
	Maxima:	ao sol..... 61,5 no dia 13;	na relva..... 44,7 no dia 30;	16,6 no dia 24;	15,0 no dia 13.
Minima:	no espelho... 4,4 " 3;	na relva..... 6,7 " 3;	.....	2,6 " 24.

QUADRO COMPLEMENTAR

Quantidade de nuvens							JULHO 1907	
3 horas p. m.		6 horas p. m.		9 horas p. m.		Num. de dias		
0 a 10	Configuração	0 a 10	Configuração	0 a 10	Configuração			
2,0	Cu.	0,0	Cu., a E.	0,0	—	1		
4,0	Cu.	0,0	—	0,0	—	2		
4,0	Ci.	0,0	S.-Cu., a E.	0,0	—	3		
8,0	Ci., Cu.	10,0	Cu., Cu.-N., c.	0,0	—	4		
2,0	S.-Cu., Cu.	10,0	Cu., Cu.-N., c.	2,0	Cu.	5		
10,0	Cu., Cu.-N.	9,0	Cu., Cu.-N.	1,0	Ci.-Cu., Cu.	6		
8,0	Cu., Cu.-N.	6,0	Cu., Cu.-N.	0,0	Cu., a NW.	7		
0,0	—	0,0	—	0,0	—	8		
0,0	—	0,0	—	0,0	—	9		
0,5	Ci.	1,0	Ci., Ci.-Cu.	1,0	S.-Cu., a W.	10		
0,0	—	0,0	—	0,0	—	11		
0,5	Cu.	0,0	—	0,0	—	12		
3,0	Ci., Ci.-Cu., Cu.	10,0	Ci., Ci.-Cu., Cu.	4,0	Ci., Ci.-Cu., S.-Cu.	13		
0,0	—	0,0	—	0,0	—	14		
10,0	Cu.	10,0	Cu.	10,0	A.-S., S.-Cu.	15		
10,0	Cu., Cu.-N.	7,0	Ci., Ci.-Cu., Cu.	2,0	Ci., Ci.-Cu.	16		
8,0	Cu.	6,0	Cu.	2,0	Ci., Ci.-S., Ci.-Cu.	17		
10,0	Cu.-N.	2,0	Cu.	10,0	A.-S.	18		
9,0	Ci., Ci.-Cu., Cu.	8,0	Ci., Ci.-Cu., Cu.	10,0	Ci.-Cu., S.-Cu., c.	19		
10,0	Cu., Cu.-N.	10,0	Cu., Cu.-N.	10,0	S.-Cu., Cu.-N.	20		
9,0	Ci., pelo horizonte.	8,0	Ci., Ci.-Cu., Cu.	8,0	Ci.-Cu., S.-Cu.	21		
2,0	Ci., Ci.-Cu.	0,0	Ci.-S., S.-Cu., no horizonte.	10,0	S.-Cu., Cu.	22		
10,0	N., Cu., Cu.-N.	10,0	N., Cu., Cu.-N.	10,0	N., Cu., Cu.-N.	23		
8,0	Cu., Cu.-N.	10,0	N., Cu.-N.	10,0	N., Cu.-N.	24		
7,0	Ci., Ci.-Cu., Cu.	2,0	Ci., Cu.	4,0	Ci., Ci.-Cu., Cu.	25		
0,0	—	0,0	—	0,0	—	26		
0,0	—	0,0	—	0,0	—	27		
0,5	Cu., a E.	0,0	—	0,0	—	28		
0,5	Cu., a E.	0,0	—	0,0	—	29		
0,0	—	0,0	—	0,0	—	30		
0,0	—	0,0	—	0,0	—	31		
				Total da	Chuva	Evap.		
3,2		3,6		0,4	1.ª decada	6,0	70,8	limpos 13
6,0		5,3		4,8	2.ª "	0,0	83,6	de nuv. 14
2,5		2,7		3,8	3.ª "	18,8	86,4	
3,9		3,8		3,0	Mez	24,8	240,8	cob. 4

Dias em que houve chuva ou chuvisco ● .. 23, 24 e 25.
 " nevoeiro ≡ 2, 10, 15, 26, 29 e 30.

Dias em que houve orvalho ☁ 3 e 4.
 " trovões ⚡ 18.

BRILHO DO SOL

Registrador Jordan

JULHO 1907	A. M.					P. M.										Total
	5 ^h às 6	6 às 7	7 às 8	8 às 9	9 às 10	10 às 11	11 às 12	12 ^h à 1	1 às 2	2 às 3	3 às 4	4 às 5	5 às 6	6 às 7		
	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	
1	—	—	0 30	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 30	—	10 0	
2	—	0 45	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 30	—	10 45	
3	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 30	12 30	
4	—	1	1	1	1	1	1	0 45	0 45	0 50	0 45	—	—	—	8 5	
5	—	—	—	0 30	—	0 45	0 30	1	1	1	0 45	—	—	—	5 0	
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0 0	
7	—	—	0 30	0 18	1	1	0 45	0 45	1	1	1	1	1	0 45	9 3	
8	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	12 0	
9	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 45	12 45	
10	—	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	11 0	
11	—	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	11 0	
12	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	12 0	
13	—	0 45	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	11 45	
14	—	0 45	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	11 45	
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0 0	
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0 45	1	0 30	—	2 15	
17	—	—	—	—	0 21	0 45	0 15	0 30	1	1	1	1	1	—	6 51	
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0 0	
19	—	—	—	0 45	1	1	1	1	1	1	0 45	0 45	—	—	7 45	
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0 0	
21	—	—	—	—	0 45	1	1	1	1	1	1	1	0 30	—	8 45	
22	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	12 0	
23	—	—	—	—	—	0 30	0 45	—	—	—	—	—	—	—	4 45	
24	—	—	—	—	—	—	—	—	0 30	0 30	0 15	0 45	—	—	2 0	
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	1	0 30	—	3 30	
26	—	—	—	0 45	1	1	1	1	1	1	1	1	0 45	—	9 30	
27	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	12 0	
28	—	0 45	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	11 45	
29	—	—	0 30	0 45	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	10 45	
30	—	—	0 45	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	10 45	
31	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	12 0	
Total	0 0	10 0	15 45	18 33	21 6	22 30	21 45	21 30	23 15	24 20	23 45	23 30	19 45	1 0	246 14	

JULHO DE 1907

Estado geral do tempo e notas

Dia	1	Poucas nuvens; vento fresco todo o dia.
»	2	Geralmente limpo; ≡ a.; bom tempo.
»	3	Limpo; ☉ a.; bom tempo.
»	4	Nuvens; ☉ a.; bom tempo.
»	5	Nuvens; abafado.
»	6 e 7	Muitas nuvens; abafado.
»	8 e 9	Limpo; bom tempo.
»	10	Limpo; ≡ a.; bom tempo.
»	11 e 12	Limpo; quente.
»	13	Nuvens; calor; tempo secco.
»	14	Limpo; calor.
»	15	Coberto; ≡ a.; ameno.
»	16 e 17	Muitas nuvens; ameno.
»	18	Coberto; ☉ M. D.; ameno.
»	19	Muitas nuvens; bom tempo.
»	20	Coberto; ameno.
»	21 e 22	Nuvens; tempo secco.
»	23	Coberto; ☉ 1 ^h -3 ^h p., 4 ^h -5 ^h , 7 ^h -8 ^h ; aspecto de trovoadas; abafado.
»	24	Coberto; ☉ 0 ^h -2 ^h a.; 4 ^h -5 ^h , 6 ^h -9 ^h , 10 ^h -11 ^h , 11 ^h p.-M. N.
»	25	Nuvens; ☉ 0 ^h -1 ^h a., 2 ^h -3 ^h ; fresco.
»	26	Limpo; ≡ a.; bom tempo.
»	27 e 28	Limpo; calor.
»	29 e 30	Limpo; ≡ a.; bom tempo.
»	31	Limpo; quente de dia e ameno á noite.

PRESSÃO ATMOSPHERICA EM MILLIMETROS

(reduzida á gravidade normal)

AGOSTO — 1907	1 ^h A. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	1 ^h P. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	Media diurna	Maxima absoluta	Minima absoluta	Varição maxima
1	746,3	746,3	746,9	747,5	748,4	748,4	748,5	748,6	748,8	749,4	750,1	750,4	748,37	750,4	746,3	4,1
2	50,0	50,1	50,4	50,8	51,5	51,6	51,0	50,5	50,6	51,0	51,8	51,4	50,90	51,8	50,0	1,8
3	51,0	50,4	50,4	50,9	50,5	50,2	49,3	49,0	49,1	49,7	50,0	48,9	49,85	51,0	47,8	3,2
4	47,3	49,0	49,1	48,3	48,8	48,6	49,2	49,4	49,2	49,8	50,3	50,1	49,14	50,3	47,3	3,0
5	49,4	49,1	49,1	49,2	49,5	50,0	49,9	49,7	49,5	49,9	50,9	50,9	49,80	50,9	49,1	1,8
6	50,5	50,4	50,5	51,4	51,9	52,2	51,4	51,0	50,6	51,3	51,8	51,4	51,20	52,3	50,3	2,0
7	51,0	50,6	50,7	50,9	51,4	50,8	50,3	49,7	49,5	49,7	50,1	50,3	50,40	51,4	49,5	1,9
8	49,9	49,5	49,9	50,3	51,0	51,2	50,8	50,4	50,5	51,0	51,8	51,5	50,66	51,8	49,5	2,3
9	51,4	51,1	51,3	51,6	51,8	51,7	50,8	50,1	49,8	50,0	50,8	50,4	50,85	51,8	49,8	2,0
10	49,8	49,8	49,3	49,8	50,1	50,1	49,4	49,1	49,3	49,8	50,4	50,5	49,77	50,5	49,1	1,4
11	750,1	749,9	750,0	750,6	750,9	751,0	750,8	751,1	751,8	752,5	753,3	753,5	751,37	753,6	749,9	3,7
12	53,2	53,2	53,5	53,5	54,8	55,0	54,8	54,7	54,7	55,2	56,0	56,0	54,59	56,0	53,1	2,9
13	55,6	55,2	55,6	55,8	55,6	55,6	54,8	54,4	54,3	54,6	54,5	54,6	55,07	55,8	54,3	1,5
14	54,2	53,4	53,0	53,0	53,2	53,1	52,3	52,1	52,0	52,3	52,7	52,6	52,78	54,2	51,9	2,3
15	52,4	51,9	52,0	52,4	52,7	52,6	52,0	52,1	51,8	52,2	52,5	52,2	52,20	52,7	51,7	1,0
16	52,2	52,0	51,7	52,8	52,4	52,2	50,9	50,9	50,7	50,9	51,5	51,3	51,65	52,8	50,7	2,1
17	51,0	50,5	50,8	50,9	51,2	50,9	50,3	49,9	49,5	49,9	50,4	50,2	50,43	51,2	49,5	1,7
18	50,3	50,0	50,3	50,5	50,9	51,1	50,8	50,9	51,0	51,5	51,9	52,0	50,97	52,2	50,0	2,2
19	51,7	51,4	51,4	52,0	52,4	52,0	51,9	51,3	51,3	51,2	51,6	51,9	51,62	52,4	50,9	1,5
20	51,3	50,7	50,8	50,9	51,6	51,0	51,0	51,0	50,8	51,4	52,4	52,0	51,26	52,5	50,7	1,8
21	752,0	751,5	752,0	752,4	752,8	752,6	752,1	751,5	751,9	752,5	753,1	752,9	752,33	753,1	751,5	1,6
22	52,7	52,1	52,3	52,9	53,0	52,5	52,0	51,5	51,8	52,0	52,5	52,2	52,26	53,0	51,5	1,5
23	51,5	51,0	51,0	50,9	51,4	50,9	49,7	49,3	48,7	49,0	49,5	49,1	50,07	51,5	48,7	2,8
24	48,4	47,8	47,7	47,6	47,9	47,5	46,6	46,0	45,9	46,0	46,7	46,9	47,05	48,4	45,8	2,6
25	47,0	47,2	47,6	48,1	49,1	48,7	48,7	47,8	48,4	48,2	48,7	48,2	48,19	49,1	47,0	2,1
26	47,8	47,7	48,0	48,7	49,7	49,4	48,9	47,3	46,3	48,5	48,7	47,7	48,26	49,7	46,3	3,4
27	46,7	47,5	48,1	48,7	49,2	49,1	49,0	48,8	49,1	49,3	49,7	49,4	48,79	49,7	46,7	3,0
28	49,3	49,3	49,7	50,2	50,8	50,8	50,3	50,0	50,2	50,8	51,5	51,5	50,38	51,5	49,2	2,3
29	51,6	51,6	51,8	52,9	53,5	53,6	53,1	52,7	52,7	53,5	54,2	54,1	52,97	54,2	51,6	2,6
30	53,7	53,1	53,1	53,5	53,6	53,6	53,0	52,1	51,9	52,1	52,7	52,1	52,83	53,7	51,9	1,8
31	51,9	51,3	51,1	51,3	51,5	51,0	50,2	49,7	49,4	49,6	50,0	49,5	50,49	51,9	49,2	2,7
Medias das decadas	1. ^a 749,66	749,63	749,76	750,07	750,49	750,48	750,06	749,75	749,69	750,16	750,80	750,58	750,09	751,22	748,87	2,35
	2. ^a 52,20	51,82	51,91	52,24	52,57	52,45	51,96	51,84	51,79	52,17	52,68	52,63	52,19	53,34	51,27	2,07
	3. ^a 50,24	50,01	50,22	50,65	51,14	50,88	50,33	49,70	49,66	50,14	50,66	50,33	50,33	51,44	49,04	2,40
Medias do mez	750,68	750,47	750,62	750,98	751,39	751,26	750,77	750,41	750,36	750,80	751,36	751,15	750,85	751,98	749,70	2,28
Periodos de cinco dias...	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2	Extremas do mez		Maxima absoluta... 756,0 no dia 12 ás 9 ^h e 11 ^h p.						
Pressão media.....	748,96	750,24	752,33	751,60	751,51	748,13	750,86			Minima " ... 745,8 " 24 ás 6 ^h p.						
										Varição maxima... 10,2						

TEMPERATURA EM GRAUS CENTESIMAES

AGOSTO 1907	1 ^h A. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	1 ^h P. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	Media diurna	Maxima absoluta	Minima absoluta	Vari- ação maxima
1	18,0	18,0	18,0	18,3	18,9	22,0	25,2	24,1	23,0	20,1	17,9	18,7	20,17	26,0	17,3	8,7
2	17,3	16,9	16,9	17,3	18,9	22,2	26,0	27,3	25,2	22,6	18,4	16,7	20,32	29,8	16,6	13,2
3	16,7	16,5	16,3	16,7	19,2	24,5	28,4	29,9	28,3	23,0	21,2	19,2	21,68	31,5	15,9	15,6
4	22,5	17,2	17,2	18,8	21,9	23,6	23,2	24,5	23,1	19,4	18,9	18,6	20,58	25,6	16,4	9,2
5	18,4	17,9	17,2	18,0	19,8	20,3	21,9	23,0	24,7	20,6	19,2	18,2	19,82	25,0	16,7	8,3
6	17,6	16,7	16,4	18,1	18,5	19,5	22,6	22,5	22,2	17,9	16,4	15,3	18,55	24,2	14,9	9,3
7	14,2	13,3	12,9	13,7	17,0	21,2	24,0	23,9	23,0	20,5	18,8	17,2	18,45	25,9	12,1	13,8
8	16,1	15,4	18,9	20,5	22,6	25,1	26,6	27,3	27,2	22,3	18,3	17,5	21,44	28,4	14,4	14,0
9	16,6	16,3	16,2	16,3	17,6	21,6	23,8	25,4	24,4	19,0	17,2	16,9	19,38	27,3	15,4	11,9
10	16,5	15,8	16,1	15,8	17,8	20,1	25,1	25,9	24,6	20,6	18,3	16,7	19,45	27,3	14,8	12,5
11	16,6	16,0	16,0	16,7	18,9	24,6	28,1	29,0	26,7	22,9	20,0	17,8	21,13	30,7	15,6	15,1
12	16,7	15,3	14,7	16,6	21,0	25,8	29,7	29,6	28,1	25,9	19,9	18,4	21,62	31,1	13,6	17,5
13	17,0	14,8	15,4	15,8	19,3	25,3	28,4	29,1	26,1	21,5	18,6	17,3	20,77	30,5	14,2	16,3
14	16,8	16,6	16,5	16,6	18,1	20,6	25,0	25,9	24,7	21,0	18,0	18,0	19,85	27,7	16,1	11,6
15	18,3	17,8	17,0	18,0	20,9	24,2	25,0	24,1	23,0	21,0	17,4	16,2	20,10	26,4	15,9	10,5
16	15,1	14,7	13,4	14,4	20,4	26,0	27,5	26,6	25,8	22,8	18,9	17,2	20,30	30,1	12,3	17,8
17	16,1	15,2	14,8	16,6	23,3	26,0	33,5	33,6	33,1	28,2	25,6	23,4	24,25	36,1	14,2	21,9
18	20,9	19,1	17,3	18,4	23,0	26,4	29,4	28,2	28,0	22,0	17,9	17,5	22,30	30,9	16,8	14,1
19	16,9	16,8	16,2	16,8	18,1	21,2	26,7	27,9	26,7	23,0	19,9	17,8	20,76	29,1	14,9	14,2
20	16,7	16,3	15,7	17,1	20,5	26,5	30,9	30,1	29,5	25,0	23,1	20,8	22,72	32,9	15,2	17,7
21	18,7	17,9	16,3	22,3	24,9	28,8	31,3	32,1	30,4	25,1	22,9	20,8	24,35	34,7	15,7	19,0
22	20,1	18,6	22,3	20,2	24,7	28,7	31,5	31,5	28,1	23,3	21,3	19,0	24,11	33,6	17,7	15,9
23	17,0	16,4	15,8	15,8	19,9	24,7	28,6	29,0	27,6	23,8	18,8	16,8	21,27	31,9	13,6	18,3
24	16,2	14,8	14,2	15,2	18,9	24,2	28,7	29,1	28,5	25,4	23,3	20,8	21,65	30,6	12,9	17,7
25	19,9	20,3	21,7	24,2	26,9	29,9	31,3	30,9	28,2	26,0	23,1	23,1	25,52	34,6	14,2	20,4
26	21,8	19,8	21,0	23,0	24,9	26,8	30,1	31,9	30,8	20,3	20,3	20,0	24,02	33,1	18,3	14,8
27	21,4	20,7	19,9	20,6	23,4	25,0	27,0	23,9	24,2	21,0	19,3	18,8	22,08	29,7	18,3	11,4
28	17,9	17,1	16,2	17,0	18,6	19,3	22,5	24,2	22,2	19,6	18,1	17,9	19,17	25,4	15,6	9,8
29	17,2	17,7	17,8	18,1	20,0	20,9	22,5	22,9	22,6	19,4	18,1	17,4	19,56	24,2	16,8	7,4
30	17,0	16,9	16,3	16,4	17,2	18,7	20,0	21,9	22,0	18,3	17,0	16,2	18,09	23,4	15,7	7,7
31	15,8	14,7	14,7	15,1	17,9	20,9	23,0	22,7	19,4	17,7	16,8	16,0	17,89	24,7	13,9	10,8
Medias das decadas	1.ª	16,40	16,61	17,35	19,22	22,01	24,68	25,38	24,57	20,60	18,43	17,50	19,98	27,10	15,45	11,65
	2.ª	17,11	16,26	15,70	16,70	20,35	24,66	28,42	28,41	27,17	23,33	19,93	21,38	30,55	14,88	15,67
	3.ª	18,45	17,72	17,84	18,90	21,57	24,35	27,86	27,28	25,82	21,81	19,91	21,61	29,63	15,70	13,93
Medias do mez		17,68	16,82	16,75	17,69	20,42	23,70	27,02	27,03	25,85	21,91	19,44	21,01	29,11	15,35	13,75

Periodos de cinco dias..... 30-3 4-8 9-13 14-18 19-23 24-28 29-2 **Extremas do mez** { Maxima absoluta... 36,1 no dia 17.
 Temperatura media..... 21,30 19,77 20,47 21,36 22,64 22,49 18,63 { Minima " ... 12,1 " 7.
 { Variação maxima... 24,0

TENSÃO DO VAPOR ATMOSFÉRICO EM MILLIMETROS

AGOSTO — 1907	1 ^h A. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	1 ^h P. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	Media diurna	Maxima diurna	Minima diurna	Varia- ção diurna
1	13,82	13,53	13,38	13,34	13,27	14,21	14,11	13,75	13,12	12,99	12,69	12,50	13,40	14,32	12,38	1,94
2	12,89	12,81	12,81	12,57	12,68	13,61	13,10	14,82	13,59	11,93	13,02	13,26	13,10	14,82	11,93	2,89
3	13,26	13,05	13,04	12,93	13,69	14,65	12,95	13,61	14,94	12,64	12,18	12,20	13,28	14,94	11,51	3,43
4	10,35	13,11	13,11	13,33	14,43	14,51	14,13	13,85	13,71	13,57	13,57	14,35	13,70	14,79	10,35	4,44
5	13,72	14,17	14,45	13,37	13,32	14,12	13,15	13,45	13,22	13,59	13,69	13,84	13,72	14,54	12,91	1,63
6	13,92	13,56	13,59	13,90	13,81	13,51	14,47	11,38	11,26	10,11	10,02	10,81	12,30	14,20	10,02	4,18
7	10,96	10,71	10,30	10,74	10,38	10,54	11,22	10,83	10,93	11,72	11,52	12,08	11,04	12,11	10,25	1,86
8	11,90	11,62	9,51	9,24	10,44	10,86	10,99	11,45	10,57	10,62	12,45	12,92	11,12	12,92	9,09	3,83
9	12,71	13,18	12,96	13,18	12,86	14,13	14,11	14,27	13,23	13,81	12,80	12,81	13,36	14,49	12,71	1,78
10	12,77	12,78	12,59	12,64	12,75	13,90	12,97	10,38	12,31	14,10	13,93	13,17	12,92	14,10	10,38	3,72
11	13,17	12,94	12,94	12,93	13,27	14,59	12,96	12,75	13,98	10,97	10,78	11,56	12,75	14,59	10,78	3,81
12	11,67	11,82	11,62	11,73	11,69	13,83	13,33	12,36	9,82	10,68	12,95	13,57	12,14	14,74	9,37	5,37
13	13,83	12,13	12,18	12,35	13,62	15,51	13,26	14,42	12,85	13,86	13,44	13,95	13,37	15,51	12,00	3,51
14	13,80	13,93	13,68	13,77	13,46	14,57	15,01	13,34	12,73	13,84	13,22	14,26	13,80	15,01	12,73	2,28
15	14,68	14,39	14,29	13,96	12,95	13,16	14,06	13,41	12,32	10,05	10,69	11,43	12,97	14,75	10,05	4,70
16	14,66	14,48	14,18	14,49	14,76	9,71	10,71	10,13	10,13	10,90	11,46	12,22	11,05	12,58	7,95	4,63
17	12,31	12,02	11,56	12,01	10,59	12,09	10,52	10,46	11,77	10,28	11,87	11,74	11,35	13,28	9,56	3,72
18	11,02	11,66	11,87	12,23	12,80	14,68	14,27	14,28	13,54	13,89	13,59	13,98	13,25	15,13	11,02	4,11
19	13,74	13,50	13,41	13,80	13,46	15,01	15,19	14,46	13,31	15,03	14,21	13,93	14,16	15,53	13,11	2,42
20	13,71	13,18	12,84	13,92	14,32	15,31	11,56	13,30	14,21	15,37	13,69	13,82	13,75	14,69	11,56	3,13
21	13,69	13,43	13,18	11,79	11,94	12,33	10,84	13,34	10,94	11,82	12,52	12,86	12,33	13,69	10,84	2,85
22	12,39	11,64	7,43	10,80	9,14	10,26	9,06	10,54	12,43	14,24	11,66	11,72	10,61	15,26	7,23	8,03
23	12,33	12,87	10,46	10,97	12,07	11,76	13,17	11,91	10,81	10,30	12,14	12,87	11,84	13,87	10,17	3,70
24	11,84	10,94	10,30	10,23	12,99	14,38	12,97	11,47	10,59	10,71	11,38	12,06	11,54	14,38	10,23	4,15
25	10,87	10,94	10,38	10,35	11,69	10,73	11,01	10,54	12,11	9,86	11,02	11,32	11,33	12,21	9,62	2,59
26	10,77	10,92	12,15	13,45	12,61	14,26	11,92	12,01	10,85	16,20	16,68	16,22	13,43	17,33	10,77	6,56
27	14,43	15,01	15,32	16,50	16,17	16,24	15,37	14,89	14,04	14,82	14,56	14,38	15,16	16,78	14,04	2,74
28	13,87	13,17	13,57	13,08	13,75	13,93	14,07	13,35	13,93	14,39	14,20	14,17	13,83	14,65	12,87	1,78
29	13,86	13,71	13,93	14,20	13,34	12,04	12,60	13,38	11,60	12,37	13,75	13,89	13,17	14,23	11,60	2,63
30	13,38	12,25	12,47	12,55	12,35	12,34	12,89	12,05	11,84	11,83	11,48	12,25	12,33	13,38	11,48	1,90
31	12,49	12,05	11,90	11,80	11,51	12,21	12,14	12,98	14,66	12,33	11,82	12,37	12,36	14,66	11,51	3,15
Medias das decadas	1. ^a 12,63	12,85	12,57	12,52	12,76	13,40	12,82	12,78	12,69	12,51	12,59	12,79	12,79	14,12	11,15	2,97
	2. ^a 12,96	12,70	12,56	12,82	12,79	13,85	13,09	12,89	12,47	12,49	12,59	13,05	12,86	14,58	10,81	3,77
	3. ^a 12,72	12,45	11,92	12,34	12,51	12,77	12,38	12,31	12,16	12,62	12,86	13,10	12,54	14,59	10,94	3,64
Medias do mez	12,77	12,66	12,34	12,67	12,68	13,32	12,75	12,65	12,43	12,54	12,69	12,98	12,72	14,43	10,97	3,47

Extremas do mez { Maxima..... 17,33 no dia 26 ás 6^h p.
 { Minima..... 7,23 " 22 ás 2^h p.
 { Variação..... 10,10

HUMIDADE RELATIVA — ESTADO DE SATURAÇÃO = 100

AGOSTO — 1907	1 ^h A. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	1 ^h P. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	Media diurna	Maxima diurna	Minima diurna	Varia- ção diurna
1	90,0	88,1	87,1	83,2	81,7	72,3	59,2	61,0	62,8	74,2	83,3	77,9	76,86	90,0	57,1	32,9
2	87,6	89,4	89,4	85,5	78,1	68,3	52,4	55,0	57,1	58,4	84,2	93,7	75,60	93,7	47,5	46,2
3	93,7	93,4	94,5	91,4	82,7	64,0	45,1	43,4	52,3	60,5	65,0	73,7	71,59	99,0	43,4	55,6
4	51,0	89,8	89,8	82,5	73,9	67,0	66,8	60,5	65,2	81,0	83,6	89,9	76,94	91,9	51,0	40,9
5	87,1	92,8	99,0	87,0	77,5	79,6	67,3	64,4	57,1	75,3	82,7	89,0	80,79	99,0	56,8	42,2
6	93,0	95,9	97,8	89,9	87,1	80,1	56,2	56,1	56,5	66,2	72,1	83,4	78,42	97,8	56,1	41,7
7	90,8	94,1	93,1	91,9	71,9	56,4	50,6	49,0	52,3	65,4	71,3	82,7	72,13	94,1	46,4	47,7
8	87,3	89,2	58,6	51,5	51,1	45,8	42,4	42,5	39,4	52,6	79,5	86,8	61,20	91,4	39,4	52,0
9	90,4	95,5	94,5	95,5	85,9	73,6	64,3	59,2	58,6	84,5	87,7	89,4	81,10	95,5	58,0	37,5
10	91,4	95,6	92,4	94,5	84,0	79,4	54,7	43,8	53,5	78,1	89,0	92,7	79,17	96,6	43,8	52,8
11	93,6	95,6	95,6	91,4	81,7	63,5	45,5	42,8	53,7	52,9	62,0	76,2	71,05	95,6	42,2	53,4
12	82,5	91,2	93,3	83,4	63,2	56,0	42,9	40,0	34,8	43,0	75,0	86,2	66,82	93,3	31,3	62,0
13	95,8	96,8	93,5	92,4	81,7	64,7	46,1	48,1	51,1	72,6	84,3	94,9	76,37	96,9	41,2	55,7
14	96,9	99,0	97,9	97,9	87,1	80,7	63,8	53,8	55,0	74,9	86,1	92,8	82,00	99,0	52,1	46,9
15	93,8	94,8	99,0	90,9	70,9	58,6	59,7	60,1	59,0	54,4	72,3	83,3	75,46	99,0	54,4	44,6
16	91,2	92,2	97,6	93,8	66,0	38,8	39,2	39,1	41,0	52,9	70,6	83,7	67,04	97,6	29,5	68,1
17	90,3	93,4	92,2	85,4	49,8	48,4	27,3	27,0	31,3	36,2	48,7	54,8	56,18	93,4	25,1	68,3
18	60,9	70,9	80,7	77,7	61,3	57,4	46,8	50,3	48,2	70,7	89,0	93,9	68,03	96,0	45,0	51,0
19	95,9	94,8	97,7	96,9	87,1	80,1	58,3	51,8	51,1	72,0	82,3	91,8	79,95	98,0	47,7	50,3
20	96,9	95,5	96,7	95,8	79,9	59,5	34,8	41,9	46,3	65,3	65,2	75,6	70,83	98,7	34,8	63,9
21	85,3	87,9	95,5	58,9	51,0	41,9	31,9	37,5	33,9	49,9	60,3	70,3	58,14	95,5	31,3	64,2
22	70,7	73,0	37,1	61,3	39,5	35,1	26,4	30,7	44,0	66,9	61,9	71,7	50,34	80,3	20,8	59,5
23	85,4	90,3	77,6	82,0	69,9	50,8	45,3	40,0	39,3	47,0	77,0	90,3	66,07	90,8	38,5	52,3
24	86,3	83,7	85,4	79,5	80,0	64,0	44,3	38,3	36,6	44,4	53,5	66,0	62,92	89,6	35,4	54,2
25	62,9	61,7	53,8	46,0	44,3	34,2	32,4	31,7	42,6	39,4	52,4	53,9	46,10	63,4	27,3	36,1
26	55,5	63,5	65,7	64,4	53,8	54,5	37,5	34,1	32,9	91,4	94,1	93,3	63,57	95,9	30,7	65,2
27	76,0	82,7	88,7	91,4	75,5	69,0	57,9	67,4	62,5	80,1	87,4	89,0	77,76	92,4	51,4	41,0
28	90,8	90,7	98,9	90,6	86,2	83,6	69,4	59,4	69,9	84,5	91,9	92,8	84,52	98,9	59,4	39,5
29	94,9	90,9	91,8	91,9	76,7	65,5	62,1	59,7	56,8	73,8	90,2	93,9	79,12	94,9	55,7	39,2
30	92,7	85,5	90,4	90,4	84,6	76,7	74,1	61,7	60,3	75,6	79,6	89,3	80,62	93,2	57,7	35,5
31	93,4	96,8	95,5	92,2	75,4	66,4	58,1	63,2	87,5	81,7	83,0	91,4	82,03	96,8	55,5	41,3
Medias das decadas	1. ^a	86,23	92,38	89,62	85,49	77,39	68,65	55,90	53,49	55,48	69,62	79,84	85,92	94,90	49,95	44,95
	2. ^a	89,78	92,42	94,42	90,56	72,87	60,77	46,44	45,49	47,15	59,49	73,55	71,37	96,75	40,33	56,42
	3. ^a	81,26	82,43	80,04	77,15	66,99	58,34	49,04	47,97	51,48	66,79	75,57	81,99	90,15	42,15	48,00
Medias do mez		85,61	88,86	87,77	84,16	72,24	62,45	50,41	48,82	51,37	65,35	76,30	83,69	93,81	44,08	49,73
Extremas do mez		Maxima..... 99,0 nos dias 3, 5, 14 e 15 a diversas horas a. Minima..... 20,8 no dia 22 ás 2 ^h p. Variação..... 78,2														

DIRECÇÃO DO VENTO E CHUVA

AGOSTO 1907	Rumos predominantes												Chuva em milímetros
	0h ás 2 A. M.	2 ás 4	4 ás 6	6 ás 8	8 ás 10	10 ás 12	12h ás 2 P. M.	2 ás 4	4 ás 6	6 ás 8	8 ás 10	10 ás 12	
1	W.	SSW.	SSW.	SW.	SSW.	SW.	WNW.	WNW.	WNW.	W.	WNW.	W.	0,0
2	NNW.	V.	ESE.	ESE.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	0,0
3	NW.	W.	SW.	SW.	S.	WNW.	WNW.	NW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	0,0
4	V.	W.	SW.	SSE.	V.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NNW.	NNW.	0,0
5	NNW.	N.	N.	NNW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
6	C.	NW.	NW.	NNW.	NNW.	NNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
7	NW.	NW.	NW.	NW.	NNW.	WNW.	NW.	NNW.	NW.	NW.	WNW.	WNW.	0,0
8	WNW.	V.	E.	E.	E.	V.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
9	NW.	W.	W.	W.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	WNW.	0,0
10	WNW.	NNW.	ESE.	NNE.	NW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
11	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
12	NW.	NW.	W.	WSW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	WNW.	WNW.	0,0
13	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	WNW.	W.	0,0
14	W.	W.	WSW.	S.	NW.	NW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NNW.	0,0
15	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	0,0
16	NW.	NW.	NW.	NW.	NE.	ENE.	NNW.	NNW.	NNW.	NW.	NW.	NW.	0,0
17	C.	C.	NW.	NW.	WNW.	NW.	WNW.	NW.	NW.	NNW.	NNW.	SW.	0,0
18	WSW.	W.	W.	SSE.	S.	NW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	WSW.	0,0
19	SW.	S.	SW.	SW.	S.	WNW.	NNW.	NNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
20	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NNW.	NW.	0,0
21	NE.	E.	SE.	E.	ESE.	ESE.	V.	WNW.	NW.	NW.	NW.	C.	0,0
22	NW.	V.	E.	E.	SE.	SE.	V.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	0,0
23	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	NNW.	NNW.	0,0
24	C.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NW.	WNW.	NW.	WNW.	NW.	WNW.	WNW.	0,0
25	S.	SSE.	ESE.	ESE.	V.	SE.	SSE.	NNW.	NW.	NNW.	NNW.	WSW.	0,0
26	WNW.	NNW.	SE.	ESE.	ESE.	ESE.	E.	ESE.	V.	V.	NE.	ESE.	14,4
27	ESE.	SSE.	S.	SSW.	SSE.	SSE.	S.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	C.	0,0
28	C.	NW.	NW.	C.	NW.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
29	NNW.	NE.	C.	NNW.	NNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
30	NNW.	NNE.	N.	NNE.	N.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
31	N.	N.	N.	N.	N.	NNW.	NW.	WNW.	NW.	NW.	NNW.	NNW.	0,0

Frequencia do vento

	N.	NNE.	NE.	ENE.	E.	ESE.	SE.	SSE.	S.	SSW.	SW.	WSW.	W.	WNW.	NW.	NNW.	V.	C.	Chuva em milímetros
Primeira decada . .	2	1	0	0	3	3	0	1	1	3	5	0	8	31	43	11	5	1	0,0
Segunda » ...	0	0	1	1	0	0	0	1	4	0	4	4	6	22	54	21	0	2	0,0
Terceira » ...	7	2	3	0	5	10	5	6	3	1	0	1	0	22	39	16	6	6	14,4
Mez.....	9	3	4	1	8	13	5	8	8	4	9	5	14	75	138	48	11	9	14,4

Elementos medios e chuva total correspondentes a cada rumo

	N.	NNE.	NE.	ENE.	E.	ESE.	SE.	SSE.	S.	SSW.	SW.	WSW.	W.	WNW.	NW.	NNW.	V.	C.
Pressão atmosph.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	755,07	751,72	752,20	—	—
Temperatura	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20,77	20,06	20,10	—	—
T. do vap. atmosph.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13,37	12,50	12,97	—	—
Humidade relativa.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	76,37	73,74	75,46	—	—
Quantidade de nuv.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	2,5	1,3	—	—
Velocid. do vento..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10,5	10,8	21,5	—	—
Chuva total.....	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	14,4	0,0

VELOCIDADE DO VENTO

AGOSTO 1907	Kilometros por hora																								Media diurna	Maxima diurna
	1 ^h A.M.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1 ^h P.M.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1	4	4	6	6	8	7	4	4	2	2	5	8	10	27	20	18	17	20	13	10	8	8	2	3	9,0	27
2	3	2	3	4	2	9	2	3	5	10	9	11	12	15	20	29	21	20	14	13	10	6	6	3	9,7	29
3	1	2	1	1	2	1	0	2	3	2	5	9	12	20	24	19	23	21	15	10	4	8	5	7	8,2	24
4	16	16	7	5	2	3	9	10	6	9	20	27	21	24	22	21	22	21	17	14	10	8	17	13	14,2	27
5	9	10	9	5	8	6	6	6	9	14	17	16	17	17	15	15	15	18	18	14	10	6	7	2	11,2	18
6	0	0	5	4	4	3	6	15	20	17	16	17	18	28	31	32	31	29	29	24	20	12	6	2	15,4	32
7	1	2	1	0	0	1	0	6	9	10	12	20	23	26	29	29	26	24	18	11	7	9	4	2	11,2	29
8	3	2	4	8	9	15	16	14	14	10	4	13	18	20	22	28	21	23	17	14	9	8	7	3	12,6	28
9	1	2	1	1	2	1	2	2	7	8	11	15	13	17	18	20	18	18	16	13	10	7	4	1	8,7	20
10	2	5	1	2	2	2	4	5	6	11	11	12	19	26	29	27	27	21	18	12	10	9	8	9	11,6	29
11	1	2	1	1	1	1	1	4	10	9	12	17	19	20	23	26	22	15	13	9	8	7	6	3	9,6	26
12	2	4	2	6	3	2	2	4	9	11	10	12	22	24	25	25	30	17	16	14	9	6	2	4	10,9	30
13	4	3	7	3	2	0	0	1	4	12	9	15	20	23	21	29	24	24	17	11	10	7	5	2	10,5	29
14	2	2	1	2	2	2	3	3	8	10	10	14	14	21	24	25	27	20	21	23	20	11	6	10	11,7	27
15	11	18	23	12	16	11	7	10	16	17	23	31	30	36	34	40	40	36	31	30	17	12	8	6	21,5	40
16	7	6	0	2	3	3	3	4	9	14	11	12	26	32	31	31	27	19	14	11	8	6	4	1	11,8	32
17	0	0	0	0	2	3	5	5	6	6	9	8	10	23	23	21	18	17	15	7	0	4	2	0	7,7	23
18	4	3	1	2	3	4	6	3	2	6	10	8	17	21	21	18	15	16	12	13	9	10	4	5	8,9	21
19	2	2	3	1	2	1	2	3	2	2	11	15	14	22	24	24	27	20	15	8	11	4	7	5	9,5	27
20	4	1	0	2	0	3	1	2	8	10	10	13	17	20	20	22	19	19	14	10	8	5	3	3	8,9	22
21	9	0	4	4	1	6	8	10	9	15	21	16	8	15	19	29	23	22	19	5	2	0	0	0	10,2	29
22	1	3	7	9	9	9	7	13	14	16	15	8	5	18	24	25	25	20	15	3	2	1	1	6	10,7	25
23	1	3	3	1	2	2	1	1	5	11	10	10	15	24	26	26	20	20	14	7	8	8	6	2	9,4	26
24	0	0	2	3	4	2	1	7	8	3	11	9	18	22	21	18	19	15	6	6	1	0	1	4	7,5	22
25	8	6	5	9	11	9	12	18	4	8	14	2	10	8	13	30	18	15	17	7	10	4	2	3	10,1	30
26	3	10	9	4	8	4	4	10	12	22	11	18	21	21	16	24	15	20	15	13	7	9	6	28	12,4	28
27	39	16	7	5	4	5	8	12	20	30	23	23	20	18	24	24	18	11	12	9	5	1	0	0	13,9	39
28	0	0	2	3	3	0	0	0	0	5	11	11	13	19	16	17	23	20	17	13	9	2	2	7	8,0	23
29	11	7	2	2	0	0	2	5	5	11	10	10	17	20	20	20	25	21	19	13	10	8	7	7	10,5	25
30	10	13	10	8	9	9	5	6	8	5	4	10	13	17	21	20	20	18	15	8	9	9	1	4	10,5	21
31	7	3	1	3	1	0	0	3	8	12	16	12	17	21	21	25	18	16	21	20	11	2	2	1	10,0	25

Medias das decadas e do mez

1.ª decada	4,0	4,5	3,8	3,6	3,9	4,8	4,9	6,7	8,1	9,3	11,0	14,8	16,3	22,0	23,0	23,8	22,1	21,5	17,5	13,5	9,8	8,1	6,6	4,5	11,2	26,3
2.ª "	3,7	4,1	3,8	3,1	3,4	3,0	3,0	3,9	7,4	9,7	11,5	14,5	18,9	24,2	24,6	26,1	24,9	20,3	16,8	13,6	10,0	7,2	4,7	3,9	11,1	27,7
3.ª "	8,1	5,5	4,7	4,6	4,7	4,2	4,4	7,7	8,5	12,5	13,3	11,7	14,3	18,5	20,1	23,2	20,4	18,0	15,5	9,5	6,7	4,0	2,5	5,6	10,3	26,6
Mez.....	5,4	4,7	4,1	3,8	4,0	4,0	4,1	6,2	8,0	10,6	11,9	13,6	16,2	21,5	22,5	24,3	22,4	19,9	16,5	12,1	8,8	6,4	4,5	4,7	10,8	26,9

	Kilometros percorridos	Velocidade media	Velocidade maxima	Ventos predominantes
1.ª decada.....	2:681	11,2	32 kilometros (NW)	no dia 6
2.ª ".....	2:663	11,1	" (NNW)	" 15
3.ª ".....	2:730	10,3	" (ESE)	" 27
Mez.....	8:074	10,8	" (NNW)	" 15

Dias de vento fraco..... 25 | Dias de vento moderado..... 6

Dia mais ventoso..... 15 | Dia menos ventoso..... 24

QUADRO COMPLEMENTAR

AGOSTO 1907	Temperaturas limites em graus centesimaeas				Chuva em millim.	Evaporação em millim.	Quantidade de nuvens			
	Maxima		Minima				9 horas a. m.		Meio dia	
	Ao sol	Na relva	Na relva	No espelho parabolico			0 a 10	Configuração	0 a 10	Configuração
							9 ^h A. M.	9 ^h A. M.		
1	49,5	38,0	16,2	14,8	0,0	10,6	10,0	Cu.	0,0	—
2	54,2	38,2	13,9	14,0	0,0	7,0	6,0	Cu.	0,0	—
3	56,6	41,1	14,9	13,2	0,0	8,6	0,0	—	0,0	—
4	51,8	39,0	15,6	13,3	0,0	10,5	0,0	—	0,0	Ci.-Cu., a NW.
5	54,1	36,5	16,8	15,6	0,0	8,8	5,0	S.-Cu., Cu.	10,0	S.-Cu., Cu.
6	56,6	39,2	12,5	12,8	0,0	6,8	10,0	S.-Cu., Cu.-N.	6,0	Cu.
7	51,9	36,5	9,1	7,9	0,0	7,0	6,0	Ci., Ci.-Cu.	3,0	Ci., Ci.-Cu.
8	54,0	42,1	12,5	11,3	0,0	9,0	0,0	—	0,0	—
9	54,1	39,7	12,8	12,7	0,0	10,2	6,0	Cu.	0,0	—
10	54,1	40,5	13,9	13,8	0,0	6,0	10,0	Cu., e nevoeiro no horizonte.	0,0	—
11	56,6	39,0	14,6	13,9	0,0	8,2	0,0	—	0,0	—
12	56,6	41,2	11,3	9,8	0,0	10,3	0,0	—	0,0	—
13	55,7	38,7	13,3	12,2	0,0	10,8	0,0	—	0,0	—
14	54,1	39,1	15,1	11,5	0,0	9,8	10,0	Nevoeiro.	0,0	—
15	54,2	42,2	15,4	14,6	0,0	8,4	1,0	S.-Cu., Cu.	4,0	Cu.
16	56,6	42,1	9,4	8,5	0,0	9,4	0,0	—	0,0	—
17	61,5	42,0	10,9	9,9	0,0	10,8	0,0	Ci.-Cu., dispersos.	1,0	Ci., Ci.-Cu.
18	56,7	38,8	11,8	11,6	0,0	12,2	0,0	—	0,0	—
19	54,1	42,3	15,1	14,3	0,0	10,8	10,0	Nevoeiro.	0,0	—
20	59,0	41,3	13,3	11,4	0,0	9,2	0,0	Ci., Ci.-Cu., dispersos.	2,0	Ci., Ci.-Cu.
21	59,1	40,3	13,1	11,1	0,0	11,2	0,0	—	0,0	—
22	60,0	41,1	13,0	12,6	0,0	13,0	0,0	Ci.-Cu., a NNW.	0,5	Ci., Cu.
23	56,6	39,0	11,0	9,3	0,0	11,0	0,0	Ci., Ci.-Cu., dispersos.	1,0	Ci., Ci.-Cu.
24	54,2	39,0	11,6	10,4	0,0	11,4	0,0	Ci., Ci.-S., dispersos.	0,5	Cu., a E.
25	61,2	39,5	13,9	13,7	0,0	11,0	2,0	Cu., Cu.-N.	8,0	Cu., Cu.-N.
26	60,0	39,8	15,4	15,7	0,0	9,2	10,0	S.-Cu., N.	10,0	Ci., Ci.-Cu., Cu., Cu.-N.
27	54,2	36,0	15,2	(15,3)	14,4	8,4	4,0	S.-Cu., Cu.	5,0	Cu.
28	49,5	37,1	14,1	13,6	0,2	6,8	10,0	Cu.	5,0	Cu.
29	54,0	35,5	15,3	15,2	0,0	6,6	10,0	Cu., Cu.-N.	9,0	Cu.
30	54,1	35,1	15,5	14,9	0,0	6,2	10,0	Nevoeiro alto.	10,0	Nevoeiro alto.
31	54,1	37,5	11,2	10,4	0,0	4,2	8,0	Ci., Ci.-Cu., S.-Cu., Cu.	9,0	Cu., Cu.-N.
Medias das decadas	1. ^a 53,69	39,08	13,82	12,94	—	8,4	5,3		1,9	
	2. ^a 56,51	40,67	13,02	12,07	—	10,0	2,1		0,7	
	3. ^a 56,09	38,17	13,57	12,93	—	9,0	4,9		5,3	
Medias do mez	55,45	39,27	13,47	12,65	—	9,1	4,1		2,7	

Extremas do mez	Temperaturas				Chuva	Evaporação
	Maxima:	ao sol.....	na relva.....	no espelho... 7,9		
	Minima:	ao sol..... 61,5 no dia 17;	na relva..... 42,3 no dia 19;	no espelho... 7,9	14,4 no dia 27;	13,0 no dia 22.
		na relva..... 9,1	na relva..... 9,1	no espelho... 7,9	.....	4,2

≡ Agua de nevoeiro.

QUADRO COMPLEMENTAR

Quantidade de nuvens						AGOSTO 1907		
3 horas p. m.		6 horas p. m.		9 horas p. m.				
0 a 10	Configuração	0 a 10	Configuração	0 a 10	Configuração			
0,0	—	0,0	—	10,0	Cu.	1		
0,0	—	0,0	—	0,0	—	2		
0,0	—	9,0	Cu., Ci.-Cu., S.-Cu., Cu.	5,0	Ci.-Cu., Cu.	3		
3,0	Ci., Ci.-S., Ci.-Cu.	2,0	Ci., Cu.	10,0	Toldado.	4		
7,0	Cu.	6,0	Cu.	0,0	—	5		
0,5	Cu.	0,0	—	0,0	S.-Cu., a NW.	6		
7,0	Ci., Ci.-Cu., Cu.	6,0	Ci., Ci.-Cu., Cu.	0,0	—	7		
0,0	—	2,0	Ci., Ci.-Cu.	0,0	—	8		
0,0	—	0,0	—	0,0	—	9		
0,0	—	0,0	—	0,0	—	10		
0,0	—	0,0	—	0,0	—	11		
0,0	—	0,0	—	0,0	—	12		
0,0	—	0,0	—	0,0	—	13		
0,0	—	0,0	—	1,0	Cu.	14		
0,5	Ci.-S., Cu., pelo horizonte.	1,0	Ci., Cu.	0,0	—	15		
1,0	Ci.	0,0	—	0,0	—	16		
0,5	Ci.	0,0	—	0,0	—	17		
0,0	—	0,0	—	0,0	—	18		
0,0	—	0,0	—	0,0	—	19		
3,0	Ci., Ci.-Cu.	2,0	Ci., Ci.-Cu.	1,0	Ci.	20		
0,0	—	0,0	—	0,0	—	21		
0,5	Cu.	0,0	—	0,0	—	22		
0,5	Ci.-Cu., Cu.	0,0	Cu., a SE.	0,5	Cu.	23		
2,0	Cu., Cu.-N.	3,0	Ci., Ci.-Cu., Cu., Cu.-N.	0,0	—	24		
9,0	Cu., Cu.-N.	10,0	N., Cu., Cu.-N.	10,0	Cu., Cu.-N.	25		
9,0	Ci., Ci.-Cu., S.-Cu., Cu., Cu.-N.	10,0	N.	10,0	N.	26		
4,0	Ci., Ci.-Cu., Cu.	0,5	Ci., Cu.	0,0	—	27		
4,0	Cu.	0,5	Cu.	1,0	S.-Cu., Cu., no horizonte.	28		
3,0	Cu.	0,5	Cu.	8,0	Nevoeiro altô.	29		
0,0	—	2,0	Ci.	0,0	—	30		
10,0	Cu., Cu.-N.	10,0	Cu., Cu.-N.	9,0	A.-S., S.-Cu.	31		
				Total da	Chuva	Evap.	Num. de dias	
1,7		2,5		2,5	1.ª decada	0,0	84,5	limpos 14
0,5		0,3		0,2	2.ª "	0,0	99,9	de nuv. 15
3,8		3,3		3,5	3.ª "	14,6	99,0	
2,1		2,1		2,1	Mez	* 14,6	283,4	cob. 2

Dias em que houve chuva ou chuvisco ● ... 26.
 " nevoeiro ≡ 2, 3, 6, 9, 10, 11, 13, 14,
 19, 20, 24 e 28.
 " orvalho ∩ 7, 16, 18 e 31.

Dias em que houve trovões ⚡ 25 e 26.
 " relâmpagos ⚡ 3 e 27.
 " vento muito forte ≡ ... 26.

* Incluindo 0,2 de nevoeiro.

BRILHO DO SOL

Registrador Jordan

AGOSTO 1907	A. M.							P. M.							Total
	5 ^h às 6	6 às 7	7 às 8	8 às 9	9 às 10	10 às 11	11 às 12	12 ^h à 1	1 às 2	2 às 3	3 às 4	4 às 5	5 às 6	6 às 7	
1	—	—	—	—	—	1	1	1	1	1	1	1	1	—	8 0
2	—	—	—	0 45	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 45	9 30
3	—	—	0 6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 45	—	9 51
4	—	0 30	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	—	10 30
5	—	—	—	0 36	1	0 45	—	0 45	0 5	0 45	0 45	1	0 45	—	5 56
6	—	—	—	—	—	—	0 45	1	1	1	1	1	1	—	6 45
7	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 45	—	11 45
8	—	0 45	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 45	—	11 30
9	—	—	—	0 32	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 45	9 47
10	—	—	—	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 45	9 15
11	—	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	11 0
12	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	12 0
13	—	—	0 45	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	10 15
14	—	—	—	0 20	0 45	1	1	1	1	1	1	1	1	—	9 5
15	—	0 45	1	1	1	0 40	0 48	1	1	1	1	1	1	—	11 13
16	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	12 0
17	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	12 0
18	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	12 0
19	—	—	—	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	9 0
20	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	12 0
21	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	12 0
22	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	12 0
23	—	0 45	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	11 45
24	—	0 15	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 45	—	11 0
25	—	—	0 30	0 54	1	0 20	—	0 15	0 33	0 20	—	—	—	—	3 52
26	—	—	—	—	—	0 30	1	0 30	1	0 45	0 10	—	—	—	3 55
27	—	—	0 18	1	1	1	1	1	0 45	0 45	—	—	—	—	6 18
28	—	0 30	1	1	1	1	0 54	1	1	1	1	1	0 45	—	11 9
29	—	—	—	—	—	—	—	0 45	1	1	1	1	0 45	—	5 30
30	—	—	—	—	—	—	—	0 6	1	1	1	1	0 45	—	4 51
31	—	0 30	1	1	1	1	0 25	0 16	0 40	0 45	—	—	—	—	6 36
Total	0 0	12 0	17 9	21 37	25 45	26 15	25 52	27 7	29 3	28 50	26 55	27 0	24 0	0 45	292 18

AGOSTO DE 1907

Estado geral do tempo e notas

Dia	1	Coberto até 9 ^h 30 ^m a. e limpo até anoitecer; bom tempo.
»	2	Coberto até 9 ^h a. e limpo depois; = a.; bom tempo.
»	3	Coberto até 8 ^h 30 ^m a. e limpo até 6 ^h p.; = a.; < á noite.
»	4	Poucas nuvens; quente de dia e ameno á noite.
»	5	Nuvens; abafado.
»	6	Nuvens de manhã e limpo de tarde; = a.; vento fresco.
»	7	Nuvens; \triangle a.; fresco.
»	8	Limpo; tempo secco e quente.
»	9	Geralmente limpo; = a. e p.; quente.
»	10 e 11	Geralmente limpo; = a.; calor.
»	12	Limpo; calor.
»	13 e 14	Geralmente limpo; = a.; calor de dia e ameno á noite.
»	15	Poucas nuvens; vento fresco.
»	16	Limpo; \triangle a.; quente de dia e ameno á noite.
»	17	Poucas nuvens; calor.
»	18	Limpo; \triangle a.; calor de dia e ameno á noite.
»	19	Limpo; = a.; bom tempo.
»	20	Poucas nuvens; = a.; calor.
»	21, 22 e 23	Limpo; tempo quente e secco.
»	24	Poucas nuvens; = a.; quente e aspecto de trovoada.
»	25	Muitas nuvens; SE e S. 3 ^h 40 ^m p.; < á noite; abafado.
»	26	Coberto; SE 4 ^h 3 ^m p.-9 ^h ; SE 5 ^h 30 ^m p.-8 ^h 40 ^m ; \odot 9 ^h -10 ^h a., 5 ^h -9 ^h p.; SE p.; calor.
»	27	Poucas nuvens; < á noite.
»	28	Poucas nuvens; = a.; ameno.
»	29	Nuvens; abafado de dia e ameno á noite.
»	30	Coberto até 1 ^h p. e limpo depois; ameno.
»	31	Geralmente coberto; \triangle a.; fresco.

PRESSÃO ATMOSPHERICA EM MILLIMETROS

(reduzida á gravidade normal)

SETEMBRO 1907	1 ^h A. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	1 ^h P. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	Media diurna	Maxima absoluta	Minima absoluta	Varição maxima
1	748,8	748,4	748,0	748,1	748,5	748,2	747,6	747,0	747,1	747,7	748,3	748,2	747,96	748,8	747,0	1,8
2	48,0	48,1	48,5	49,1	49,7	49,9	50,2	50,1	50,6	51,1	51,9	52,1	50,03	52,3	48,0	4,3
3	51,8	51,7	51,8	52,4	53,3	53,2	53,1	52,8	53,1	53,5	54,2	54,5	53,02	54,6	51,5	3,1
4	54,0	54,0	54,1	54,6	55,2	54,8	53,9	53,4	53,3	53,5	53,8	53,4	53,98	55,2	53,3	1,9
5	52,9	52,5	52,3	52,9	53,2	52,9	51,9	51,5	51,2	51,3	51,5	51,1	52,03	53,2	50,9	2,3
6	50,5	50,1	49,9	50,4	50,9	50,4	49,7	49,1	49,1	49,5	49,5	49,1	49,81	50,9	49,0	1,9
7	48,8	48,5	48,9	49,5	49,9	49,9	49,2	49,2	49,4	50,1	49,9	50,4	49,51	50,4	48,5	1,9
8	50,2	50,3	50,5	51,1	52,4	52,0	51,6	51,2	52,1	52,4	53,0	52,8	51,69	53,0	50,2	2,8
9	52,6	52,7	52,9	53,2	53,5	53,5	53,2	53,1	53,3	53,8	54,1	53,6	53,31	54,2	52,6	1,6
10	53,2	53,0	53,2	53,3	53,7	53,4	52,6	52,0	52,2	52,6	53,0	52,6	52,89	53,7	52,0	1,7
11	752,6	752,1	752,2	753,0	753,4	753,6	753,0	752,3	752,0	752,3	752,9	753,3	752,71	753,6	751,9	1,7
12	53,3	52,9	52,9	53,5	53,9	53,4	52,6	52,4	52,8	53,0	53,6	53,2	53,08	53,9	52,4	1,5
13	52,8	52,4	52,4	52,6	52,9	52,5	51,7	50,8	50,9	51,1	51,5	51,5	51,85	52,9	50,6	2,3
14	50,9	50,6	50,5	51,3	51,0	51,1	50,6	49,7	50,1	50,4	50,7	50,7	50,58	51,1	49,7	1,4
15	50,6	50,6	50,8	51,8	52,5	52,5	52,0	51,3	51,3	52,2	52,9	52,5	51,78	52,9	50,6	2,3
16	52,4	52,4	52,7	53,2	53,6	53,5	52,8	52,0	51,8	52,3	52,6	52,4	52,62	53,6	51,8	1,8
17	52,2	52,4	51,9	52,4	53,6	53,0	52,1	51,2	50,9	51,4	51,8	51,5	51,99	53,6	50,7	2,9
18	51,4	50,8	50,4	50,9	51,1	50,9	49,9	49,2	49,3	49,9	50,3	50,1	50,31	51,4	49,1	2,3
19	49,8	50,0	50,2	51,1	51,9	52,1	51,4	51,3	51,8	52,7	53,2	53,1	51,62	53,3	49,8	3,5
20	53,3	53,3	53,5	54,1	54,6	54,4	53,5	53,5	53,6	54,2	54,9	54,8	54,01	55,0	53,3	1,7
21	754,5	753,7	753,5	754,0	754,1	753,6	752,6	752,0	752,0	752,0	752,1	751,9	752,92	754,5	751,6	2,9
22	51,4	50,8	50,9	51,5	51,5	51,3	50,4	49,6	49,7	49,5	49,4	48,8	50,31	51,5	48,7	2,8
23	48,4	47,7	47,4	47,8	48,4	48,2	47,6	47,0	47,4	47,6	48,4	48,0	47,86	48,6	47,0	1,6
24	47,8	47,2	47,2	47,1	47,4	47,2	46,5	45,8	46,3	46,6	47,2	46,9	46,92	47,8	45,8	2,0
25	46,9	46,5	46,1	46,7	47,0	46,9	45,8	45,5	45,0	44,8	44,3	43,5	45,65	47,1	42,7	4,4
26	42,7	41,8	41,5	41,0	40,9	41,3	41,6	41,1	42,1	42,6	43,0	42,8	41,83	43,0	40,9	2,1
27	42,6	42,7	42,9	43,0	43,5	43,2	43,0	42,9	43,1	43,6	44,0	44,1	43,27	44,1	42,6	1,5
28	43,6	43,4	43,0	42,7	42,7	41,5	39,0	38,2	38,1	37,9	37,9	38,6	40,42	43,6	37,3	6,3
29	38,5	38,3	39,0	39,6	40,9	41,2	42,3	42,6	43,9	44,2	45,4	45,5	41,95	45,5	38,3	7,2
30	45,6	45,6	46,1	46,6	47,6	47,7	47,5	47,4	48,0	48,5	49,1	48,9	47,45	49,1	45,6	3,5
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Medias das decadas	1. ^a 751,08	750,93	751,11	751,46	752,03	751,82	751,30	750,94	751,14	751,55	751,92	751,78	751,42	752,63	750,30	2,33
	2. ^a 51,93	51,75	51,75	52,39	52,85	52,70	51,96	51,37	51,45	51,95	52,44	52,31	52,05	53,13	50,99	2,14
	3. ^a 46,20	45,77	45,76	46,00	46,40	46,21	45,63	45,21	45,56	45,73	46,08	45,90	45,86	47,48	44,05	3,43
Medias do mez	749,74	749,48	749,54	749,95	750,43	750,24	749,63	749,17	749,38	749,74	750,15	750,00	749,78	751,08	748,45	2,63
Periodos de cinco dias.....	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2	Extremas do mez									
Pressão media.....	751,67	752,74	751,76	751,83	745,10	745,98	Maxima absoluta... 755,2 no dia 4 ás 9 ^h a. Minima " ... 737,3 " 28 ás 6 ^h p. Varição maxima... 17,9									

TEMPERATURA EM GRAUS CENTESIMAES

SETEMBRO 1907	1 ^h A. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	1 ^h P. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	Media diurna	Maxima absoluta	Minima absoluta	Varia- ção maxima
1	15,8	15,5	15,5	14,7	17,6	20,7	22,7	23,0	23,0	20,7	18,4	17,8	18,92	24,6	14,7	9,9
2	17,5	17,5	16,0	16,8	18,7	20,8	22,9	22,3	21,2	17,2	16,8	16,4	18,69	24,2	15,1	9,1
3	16,5	16,3	16,2	16,2	18,0	20,9	20,8	20,5	20,6	19,4	18,9	18,4	18,63	22,8	15,3	7,5
4	18,1	18,0	17,7	18,0	19,5	22,9	25,0	25,2	24,3	20,6	18,7	18,0	20,53	26,7	17,1	9,6
5	16,9	16,6	16,9	19,6	24,1	27,4	31,9	32,0	30,8	26,2	23,4	21,6	24,42	34,1	15,9	18,2
6	22,0	22,9	24,0	24,6	29,3	32,3	33,0	31,3	30,0	25,7	23,4	22,8	26,84	35,2	20,5	14,7
7	22,8	24,6	24,7	26,4	29,1	31,7	33,3	31,7	29,5	26,2	24,2	22,2	27,30	35,6	21,5	14,1
8	22,1	19,8	18,2	19,8	22,3	27,2	31,0	33,9	27,0	23,7	22,6	21,8	23,99	35,2	17,9	17,3
9	20,4	19,5	19,0	20,1	23,9	26,6	26,9	26,9	25,9	22,6	21,1	19,8	22,64	28,6	18,7	9,9
10	18,5	16,6	17,1	17,1	17,6	21,5	24,4	25,3	21,7	17,8	17,8	17,2	19,35	26,7	15,7	11,0
11	17,1	17,0	16,5	17,0	17,8	18,1	19,0	20,3	19,8	17,5	17,0	16,0	17,73	20,8	16,0	4,8
12	16,2	16,8	17,3	17,7	18,9	20,5	23,9	25,5	21,2	18,9	17,8	17,4	19,39	26,8	15,7	11,1
13	17,3	17,6	17,7	18,0	18,1	19,0	21,7	23,1	19,7	18,8	17,8	17,9	18,87	24,0	14,8	9,2
14	17,9	17,4	17,1	16,8	19,8	23,4	26,6	27,8	25,7	22,4	21,3	19,3	21,39	29,5	15,8	13,7
15	22,2	23,3	22,3	22,4	24,8	28,0	30,0	31,3	29,3	25,4	23,1	21,2	25,27	32,5	18,9	13,6
16	20,6	23,4	21,8	21,2	23,6	27,0	29,3	30,8	30,2	26,0	24,1	24,3	25,35	32,6	20,3	12,3
17	23,4	21,4	20,3	19,3	21,3	24,4	27,4	28,9	28,8	22,8	21,3	18,8	23,09	30,3	17,8	12,5
18	19,3	20,8	19,5	19,5	22,1	26,4	28,4	29,7	27,9	23,7	21,3	20,1	23,23	31,5	17,1	14,4
19	17,4	16,5	15,2	16,4	20,5	24,2	27,2	27,9	26,2	21,9	20,4	18,1	21,00	29,7	15,2	14,5
20	17,3	16,4	16,2	15,9	19,0	23,2	27,5	27,4	24,8	20,9	18,6	16,4	20,20	29,5	14,8	14,7
21	15,8	15,9	15,8	15,8	18,7	22,0	25,1	26,1	23,5	20,9	18,9	17,2	19,63	27,6	14,2	13,4
22	17,2	16,6	15,8	17,0	18,9	22,2	24,6	25,6	23,3	21,0	20,7	19,5	20,27	27,2	15,4	11,8
23	20,0	21,6	24,0	22,3	24,3	26,4	27,6	29,3	25,9	23,6	21,9	20,6	24,01	30,5	18,9	11,6
24	19,9	19,2	18,7	18,4	21,6	23,5	23,0	23,6	19,6	19,8	18,5	18,3	20,17	24,7	17,7	7,0
25	18,3	17,9	17,8	17,9	20,4	22,2	23,3	21,8	21,9	20,6	19,9	18,8	20,06	24,0	17,2	6,8
26	17,1	15,9	15,5	15,3	15,3	17,6	18,0	18,7	18,0	15,8	15,4	14,8	16,40	20,4	14,2	6,2
27	13,9	12,7	12,5	12,8	15,3	15,4	17,5	17,6	16,1	14,6	13,5	13,3	14,59	18,7	12,1	6,6
28	12,8	12,3	12,3	13,0	13,3	13,4	13,5	15,8	14,9	15,5	16,1	14,8	13,99	16,0	11,6	4,4
29	13,6	13,0	12,6	12,6	15,0	17,2	18,9	19,2	18,5	16,5	17,0	16,9	15,99	20,1	12,1	8,0
30	16,9	16,6	15,7	15,7	17,0	19,1	20,9	20,9	20,0	17,3	16,6	15,8	17,69	22,2	15,1	7,1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Medias das decadas	1. ^a 18,87	18,73	18,53	19,33	22,01	25,20	27,19	27,21	25,40	22,01	20,53	19,60	22,10	29,37	17,24	12,13
	2. ^a 16,55	19,06	18,39	18,42	20,59	23,42	26,10	27,27	25,36	21,83	20,27	18,95	21,55	28,72	16,64	12,08
	3. ^a	16,17	16,07	16,08	17,98	19,90	21,24	21,86	20,17	18,56	17,85	17,00	18,28	23,14	14,85	8,29
Medias do mez	18,16	17,99	17,66	17,94	20,19	22,84	24,84	25,45	23,64	20,80	19,55	18,52	20,64	27,08	16,24	10,83

Periodos de cinco dias 3-7 8-12 13-17 18-22 23-27 28-2 **Extremas do mez** { Maxima absoluta . . . 35,6 no dia 7.
Minima 11,6 " 28.
Variação maxima . . . 24,0

Temperatura média 23,48 20,62 22,79 20,87 19,05 16,50

TENSÃO DO VAPOR ATMOSPHÉRICO EM MILLIMETROS

SETEMBRO — 1907	1 ^h A. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	1 ^h P. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	Media diurna	Maxima diurna	Minima diurna	Varia- ção diurna	
1	12,08	13,10	13,10	12,19	11,69	10,52	11,26	11,70	11,53	12,93	14,32	14,39	12,46	14,39	10,52	3,87	
2	14,12	13,98	13,08	13,20	13,69	14,78	14,32	13,53	12,92	11,79	11,61	12,83	13,29	15,02	11,59	3,43	
3	13,23	13,18	12,96	12,96	13,32	12,49	15,24	15,28	15,54	15,79	15,29	15,27	14,21	15,79	12,32	3,47	
4	15,11	14,57	14,30	14,26	13,80	14,47	15,35	14,71	14,47	14,41	14,29	14,57	14,51	15,35	13,80	1,55	
5	14,35	14,08	14,04	13,89	13,91	14,39	10,81	11,26	10,28	12,82	11,74	12,99	12,82	14,35	10,28	4,07	
6	12,59	10,40	9,29	10,26	9,93	9,69	11,17	11,69	13,00	13,29	13,84	12,76	11,41	13,84	8,92	4,92	
7	11,96	10,11	10,35	10,41	11,39	12,32	11,53	13,23	13,30	14,46	14,38	14,56	12,32	14,56	9,99	4,57	
8	12,87	13,32	14,14	13,63	14,18	14,19	14,70	13,46	13,69	13,32	13,03	14,00	13,81	15,19	12,87	2,32	
9	14,37	13,95	13,80	13,58	13,51	15,96	14,87	15,77	15,14	14,46	14,59	14,74	14,60	15,96	13,51	2,45	
10	15,21	14,08	14,51	14,51	13,77	13,70	13,21	13,70	12,93	13,04	12,74	12,63	13,61	15,21	12,62	2,59	
11	12,69	12,75	12,77	12,75	13,04	13,61	13,65	13,62	13,48	13,38	12,75	12,94	13,13	13,69	12,65	1,04	
12	13,24	13,35	13,20	13,41	12,98	12,89	13,69	13,92	12,61	12,52	12,89	13,29	13,14	13,92	12,33	1,59	
13	13,35	13,16	13,25	13,37	13,50	13,65	14,27	13,38	12,93	13,48	13,50	14,02	13,48	14,27	12,81	1,46	
14	14,02	13,44	13,17	13,05	13,02	14,01	14,22	13,32	13,91	13,65	13,39	13,63	13,54	14,67	12,83	1,84	
15	11,26	9,87	9,13	10,26	10,86	11,00	9,85	8,24	10,07	10,23	12,24	12,01	10,50	12,66	8,24	4,42	
16	11,79	8,43	9,10	9,77	9,81	10,01	10,03	9,03	8,45	9,38	10,99	9,08	9,46	11,79	6,85	4,94	
17	7,08	6,06	3,95	4,51	5,47	6,29	5,90	6,62	6,08	8,97	9,45	9,71	6,72	9,91	3,41	6,50	
18	6,43	5,55	5,94	6,20	6,07	6,08	5,43	4,10	4,77	6,47	7,50	7,41	5,96	7,55	4,10	3,45	
19	6,48	7,27	6,89	6,94	7,03	7,14	7,35	8,71	7,35	8,09	9,69	9,98	7,89	9,98	6,46	3,52	
20	8,81	8,57	8,07	8,49	9,43	11,29	11,62	8,37	8,17	10,09	10,79	12,27	9,69	12,57	7,79	4,78	
21	12,64	12,57	12,08	12,08	11,89	12,42	13,81	12,03	12,01	12,36	12,99	12,80	12,51	13,81	11,89	1,92	
22	13,26	12,99	12,64	14,13	14,17	14,09	14,13	14,83	14,59	14,66	14,84	14,60	14,07	14,94	12,64	2,30	
23	14,31	9,55	6,99	8,02	10,11	9,02	9,19	9,66	10,88	11,17	12,35	12,92	10,31	14,31	7,78	6,53	
24	13,26	14,96	14,45	13,44	11,94	13,01	13,78	12,94	15,68	14,60	14,42	14,39	14,04	15,68	11,94	3,74	
25	14,39	14,63	14,54	14,93	14,71	13,78	13,12	12,73	11,62	12,12	12,97	14,54	13,59	15,20	11,54	3,66	
26	13,63	13,14	12,96	12,94	12,80	13,02	11,88	10,50	10,22	11,81	11,77	11,98	12,23	13,84	10,22	3,62	
27	11,40	10,56	10,68	11,02	11,41	12,46	9,64	10,02	9,82	9,56	10,21	10,07	10,48	12,46	8,50	3,96	
28	10,36	9,81	9,68	9,86	10,59	10,66	11,25	11,67	12,21	13,10	13,16	11,84	11,22	13,18	9,68	3,50	
29	11,32	10,90	10,35	10,62	9,56	9,92	9,66	10,72	10,47	12,08	13,24	13,15	11,05	13,45	9,15	4,30	
30	13,45	13,32	13,26	13,12	12,33	11,20	11,02	10,25	10,38	11,87	12,43	12,35	12,09	13,45	9,69	3,76	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Medias das decadas	1. ^a	13,59	13,08	12,96	12,89	12,82	13,25	13,25	13,43	13,28	13,63	13,58	13,87	13,30	14,97	11,64	3,32
	2. ^a	10,51	9,84	9,58	9,87	10,12	10,60	10,60	9,93	9,78	10,63	11,32	11,43	10,35	12,10	8,75	3,35
	3. ^a	12,80	12,24	11,76	12,02	11,95	11,96	11,75	11,53	11,79	12,33	12,84	12,86	12,16	14,03	10,30	3,73
Medias do mez	12,30	11,72	11,43	11,59	11,63	11,92	11,85	11,63	11,62	12,20	12,58	12,72	11,94	13,70	10,23	3,47	

Extremas do mez { Maxima..... 15,96 no dia 9 ás 11^h a.
 { Minima..... 3,41 " 17 ás 6^h a.
 { Variação..... 12,55

HUMIDADE RELATIVA — ESTADO DE SATURAÇÃO = 100

SETEMBRO 1907	1 ^h	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	1 ^h	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	Media diurna	Maxima diurna	Minima diurna	Varia- ção diurna	
	A. M.	P. M.															
1	90,3	100,0	100,0	97,9	78,1	58,0	55,8	56,0	55,3	71,2	90,9	94,8	78,51	100,0	55,1	44,9	
2	94,9	93,9	96,7	92,7	85,3	80,8	69,0	67,2	69,0	80,8	81,5	92,4	83,50	96,7	62,3	31,4	
3	94,7	95,5	94,5	94,5	80,2	67,9	83,4	85,3	86,1	94,3	94,2	97,0	89,15	100,0	67,9	32,1	
4	97,8	94,8	94,8	92,8	81,1	69,7	65,2	61,8	64,1	79,8	89,0	94,8	82,06	97,8	59,0	38,8	
5	100,0	100,0	98,0	82,6	62,3	53,1	30,7	31,9	31,1	50,6	54,8	67,7	62,48	100,0	30,1	69,9	
6	64,1	50,1	41,9	44,6	32,8	26,9	29,8	34,4	41,2	54,1	64,6	61,9	44,96	67,7	26,9	40,8	
7	58,0	44,4	44,7	40,7	38,0	35,5	30,3	38,1	43,3	57,1	64,0	73,1	46,93	73,1	30,3	42,8	
8	65,1	77,5	90,9	79,3	70,7	52,9	43,9	34,2	51,6	61,1	63,8	72,1	64,48	90,9	34,2	56,7	
9	80,6	82,8	84,7	77,5	61,2	61,6	56,3	59,8	61,0	70,8	78,3	85,8	72,42	93,2	55,7	37,5	
10	96,0	100,0	100,0	100,0	92,0	71,8	58,1	57,1	67,0	85,9	84,0	86,5	83,07	100,0	53,8	46,2	
11	87,4	88,3	91,3	88,3	85,9	88,0	83,5	76,8	78,4	89,9	88,4	95,6	87,12	96,5	76,8	19,7	
12	96,5	93,7	89,8	88,9	80,0	71,9	61,7	57,3	67,3	77,1	84,9	89,8	79,81	96,5	55,9	40,6	
13	90,8	87,9	87,8	87,0	87,3	83,5	73,9	63,7	75,7	83,4	89,0	91,8	83,53	93,7	63,7	30,0	
14	91,8	90,8	90,7	91,6	75,8	65,4	54,9	47,9	56,6	67,7	71,1	81,8	73,30	92,4	47,3	45,1	
15	56,5	46,4	45,5	50,9	46,4	39,2	32,5	24,2	33,2	42,4	58,2	64,1	45,30	64,1	24,2	39,9	
16	65,3	39,6	48,4	52,2	45,3	37,7	33,1	27,3	26,4	37,5	49,2	40,2	40,48	65,3	19,7	45,6	
17	33,1	31,9	22,3	27,1	29,0	27,7	21,8	22,4	20,7	43,5	50,1	60,1	32,97	60,1	20,1	40,0	
18	38,6	30,3	35,2	36,8	30,7	23,8	18,9	13,2	17,1	29,7	39,8	42,3	29,43	44,9	13,2	31,7	
19	43,8	52,0	53,5	50,0	39,2	31,8	27,4	31,2	29,0	41,4	54,4	64,6	43,50	64,6	27,4	37,2	
20	59,9	61,7	58,8	63,1	57,7	56,7	42,5	30,3	35,1	54,9	67,6	88,3	57,08	93,4	30,9	62,5	
21	94,5	93,4	90,3	90,3	74,1	63,2	58,3	47,9	55,8	67,2	80,0	87,7	75,38	94,5	47,9	46,6	
22	90,8	92,3	94,5	97,9	87,3	70,7	61,5	60,8	68,6	79,3	81,8	86,6	80,75	97,9	54,5	43,4	
23	82,3	49,7	31,5	40,0	44,8	35,3	33,4	31,9	43,8	51,6	63,2	71,6	48,00	82,3	28,7	53,6	
24	76,8	90,3	90,0	85,3	62,2	60,5	66,0	59,8	92,3	85,0	91,0	91,9	80,73	93,9	56,6	37,3	
25	91,9	95,8	95,8	97,8	82,5	69,2	61,7	65,6	59,5	67,1	75,1	90,0	78,98	97,8	57,7	40,1	
26	93,9	97,6	98,9	99,9	98,8	87,0	77,3	65,4	66,5	88,3	90,4	95,6	88,75	99,9	63,5	36,4	
27	96,3	96,4	98,9	100,0	88,1	95,7	64,8	66,9	72,1	77,2	88,5	88,5	85,47	100,0	61,3	35,7	
28	94,1	92,0	90,8	88,3	93,1	93,1	97,5	87,3	96,7	99,9	96,6	94,5	93,91	99,9	87,3	12,6	
29	97,6	97,7	95,2	97,7	75,2	67,9	59,5	64,7	66,1	86,5	91,7	91,8	82,65	97,7	57,8	39,9	
30	93,9	94,7	99,8	98,8	85,4	68,1	59,9	55,8	59,7	80,7	88,4	92,4	81,71	99,8	50,5	49,3	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Medias das decadas	{ 1. ^a	84,15	83,90	84,62	80,26	68,24	57,82	52,25	52,58	56,97	70,57	76,51	82,61	70,76	91,94	47,53	44,41
	{ 2. ^a	66,37	62,26	62,33	63,59	57,73	52,57	45,02	39,43	43,95	56,75	65,27	71,86	57,25	77,15	37,92	39,21
	{ 3. ^a	91,21	89,99	88,57	89,60	79,15	71,07	63,99	60,61	68,11	78,28	84,67	89,06	79,63	96,37	56,88	39,49
Medias do mez		80,58	78,71	78,51	77,82	68,37	60,49	53,75	50,87	56,34	68,53	75,48	81,18	69,21	88,48	47,44	41,04
Extremas do mez	{	Maxima..... 100,0 nos dias 1, 3, 5, 10 e 27 a diversas horas a.															
	{	Minima..... 13,2 no dia 18 às 3 ^h p.															
	{	Variação..... 86,8															

DIRECÇÃO DO VENTO E CHUVA

SETEMBRO 1907	Rumos predominantes												Chuva em millímetros
	0 ^h ás 2 A. M.	2 ás 4	4 ás 6	6 ás 8	8 ás 10	10 ás 12	12 ^h ás 2 P. M.	2 ás 4	4 ás 6	6 ás 8	8 ás 10	10 ás 12	
1	NNW.	V.	SE.	SE.	N.	V.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,4
2	SSE.	V.	NW.	NNW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NNW.	NNW.	0,0
3	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NNW.	0,0
4	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NNW.	NNW.	NNW.	0,0
5	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	V.	WNW.	WNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	0,0
6	ESE.	SE.	ESE.	SE.	SE.	SE.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	SSE.	0,0
7	SE.	SSE.	SSE.	ESE.	ESE.	SSE.	W.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
8	NW.	S.	S.	S.	V	WNW.	V.	V.	WNW.	NW.	WNW.	SSE.	0,0
9	WNW.	SSE.	C.	SSE.	V.	NW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	0,0
10	WNW.	WNW.	NW.	NNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NNW.	NNW.	0,0
11	NNW.	N.	NNW.	N.	N.	NNW.	NNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
12	N.	N.	NNE.	NNE.	NE.	V.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NNW.	0,0
13	NNW.	N.	C.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	N.	0,0
14	NNW.	V.	ESE.	NW.	NW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NNW.	0,0
15	ESE.	ESE.	ESE.	E.	ESE.	ESE.	WNW.	WNW.	NW.	NNW.	NNW.	NNW.	0,0
16	V.	E.	ESE.	V.	SE.	E.	V.	NNW.	NNW.	NNW.	N.	E.	0,0
17	ENE.	ENE.	ENE.	E.	ESE.	E.	E.	NE.	ENE.	NW.	W.	W.	0,0
18	E.	E.	V.	V.	ESE.	SE.	WNW.	WNW.	NNW.	NW.	NW.	NW.	0,0
19	S.	SSE.	SSE.	SSE.	SSE.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
20	SSW.	ENE.	ENE.	SE.	SE.	NW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
21	C.	C.	NW.	SSE.	SSE.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
22	C.	C.	C.	NW.	NW.	S.	V.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	SSW.	0,0
23	V.	ESE.	ESE.	SE.	ESE.	SSE.	SE.	SSE.	NW.	NNW.	V.	S.	0,0
24	SSW.	V.	V.	ESE.	ESE.	SE.	V.	V.	SSE.	SSE.	SSE.	SSE.	0,9
25	SSE.	W.	V.	SSE.	S.	SSW.	S.	WSW.	SW.	SSW.	S.	S.	4,2
26	SSW.	S.	S.	SSE.	V.	V.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	V.	26,0
27	V.	SSE.	V.	SSE.	V.	S.	WSW.	WNW.	NW.	NNW.	NNW.	NNW.	14,8
28	NNW.	NNW.	SSE.	SSE.	SSE.	SSE.	SSE.	SSE.	SSE.	SW.	WSW.	W.	25,7
29	WNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	WNW.	WNW.	2,9
30	WNW.	WNW.	W.	W.	V.	WNW.	W.	WNW.	WNW.	WNW.	S.	S.	0,0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

	Frequencia do vento																		Chuva em millímetros
	N.	NNE.	NE.	ENE.	E.	ESE.	SE.	SSE.	S.	SSW.	SW.	WSW.	W.	WNW.	NW.	NNW.	V.	C.	
Primeira decada . . .	1	0	0	0	0	4	7	8	3	0	0	0	1	17	40	30	8	1	0,4
Segunda » . . .	8	2	3	6	9	9	4	4	1	1	0	0	2	8	40	15	7	1	0,0
Terceira » . . .	0	0	0	0	0	5	3	20	11	5	2	3	5	19	20	7	15	5	71,5
Mez.....	9	2	3	6	9	18	14	32	15	6	2	3	8	44	100	52	30	7	71,9

	Elementos medios e chuva total correspondentes a cada rumo																	
	N	NNE.	NE.	ENE.	E.	ESE.	SE.	SSE.	S.	SSW.	SW.	WSW.	W.	WNW.	NW.	NNW.	V.	C.
Pressão atmosph. . .	—	—	—	—	—	—	—	740,42	743,65	—	—	—	—	753,31	749,85	752,03	—	—
Temperatura	—	—	—	—	—	—	—	13,99	20,06	—	—	—	—	22,64	17,98	24,12	—	—
T. do vap. atmosph.	—	—	—	—	—	—	—	11,22	15,59	—	—	—	—	14,60	12,82	12,82	—	—
Humidade relativa.	—	—	—	—	—	—	—	93,91	78,98	—	—	—	—	72,42	84,09	62,48	—	—
Quantidade de nuv.	—	—	—	—	—	—	—	10,0	10,0	—	—	—	—	0,6	7,1	0,0	—	—
Velocid. do vento..	—	—	—	—	—	—	—	21,7	13,6	—	—	—	—	9,7	10,8	9,4	—	—
Chuva total.....	0,0	7,4	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	28,2	13,1	4,7	0,7	0,0	1,3	2,9	11,2	0,0	0,0	0,0

VELOCIDADE DO VENTO

SETEMBRO 1907	Kilometros por hora																								Media diurna	Maxima diurna	
	1 ^h A.M.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1 ^h P.M.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
1	4	4	5	6	2	6	7	5	6	4	5	13	17	22	23	23	27	22	9	6	8	4	4	2	9,6	27	
2	7	2	3	10	6	4	7	5	6	12	11	14	17	21	28	29	23	26	29	16	17	9	15	16	14,0	29	
3	12	11	11	13	13	10	14	9	7	5	11	12	13	21	20	19	16	18	16	15	15	18	11	18	13,7	21	
4	21	22	15	11	19	12	16	17	17	13	9	15	23	27	30	33	27	23	17	7	7	2	1	1	16,0	33	
5	3	2	2	4	3	2	4	3	5	4	8	10	14	21	25	34	28	25	12	5	6	1	3	2	9,4	34	
6	4	8	10	8	6	20	14	10	8	12	16	10	11	20	27	25	20	15	8	6	1	4	6	5	11,4	27	
7	6	6	16	12	15	18	29	33	25	20	17	7	7	9	26	29	20	14	9	4	0	1	1	1	13,5	33	
8	2	4	2	2	0	4	4	0	3	3	7	11	10	13	20	20	17	12	13	11	6	8	5	6	7,6	20	
9	2	3	3	1	0	0	6	5	3	7	14	21	26	25	22	20	20	18	11	7	4	7	2	5	9,7	26	
10	4	1	7	6	5	3	5	5	4	5	9	11	14	18	20	25	25	20	15	11	9	8	9	9	10,3	25	
11	10	8	10	7	7	4	5	1	2	4	6	6	8	12	9	14	14	15	13	11	8	10	9	4	8,2	15	
12	5	3	2	7	3	0	1	5	8	6	5	11	12	13	16	25	24	18	15	11	7	9	9	6	9,2	25	
13	8	8	9	3	0	0	1	3	3	3	8	9	8	12	19	22	22	19	13	12	8	4	4	4	8,4	22	
14	3	3	3	6	1	2	5	2	9	8	11	13	14	17	24	26	20	14	9	2	2	2	4	4	8,5	26	
15	9	12	24	35	30	30	21	20	13	16	13	6	8	15	16	20	22	19	16	8	0	1	1	3	14,9	35	
16	6	7	11	15	20	11	7	9	6	12	8	14	8	7	11	11	22	17	16	13	3	3	9	21	11,1	22	
17	32	38	28	42	46	63	65	40	15	17	18	14	10	9	6	10	13	8	12	7	5	2	3	3	21,1	65	
18	4	9	5	12	9	8	6	10	14	10	15	12	6	11	12	21	23	18	12	1	2	1	2	3	9,4	23	
19	7	5	1	4	8	10	9	7	5	1	4	6	10	14	21	22	16	11	11	6	3	1	1	3	7,7	22	
20	4	3	2	0	2	1	3	1	0	2	7	8	15	18	22	20	15	14	9	7	10	7	4	4	7,4	22	
21	0	0	0	0	1	1	4	3	3	2	9	11	14	11	12	26	14	11	9	12	6	2	5	6	6,7	26	
22	0	0	0	0	0	0	2	2	1	4	1	1	1	4	11	16	16	8	6	4	2	0	2	4	3,5	16	
23	1	4	6	12	32	25	14	22	4	2	4	5	12	27	24	13	15	13	11	12	7	2	1	4	11,3	32	
24	1	1	0	2	4	4	6	22	20	26	28	23	8	8	14	12	6	7	2	1	2	2	6	4	8,7	28	
25	3	1	2	3	5	2	6	5	10	11	14	18	20	20	17	20	22	21	11	18	24	24	23	27	13,6	27	
26	26	19	18	15	11	10	12	13	9	1	8	11	14	19	25	24	21	14	6	1	2	1	3	3	11,9	26	
27	6	12	6	9	10	6	12	11	7	10	5	6	10	15	18	24	25	16	5	0	1	1	3	4	9,2	25	
28	3	7	7	11	13	15	15	20	19	16	30	39	52	51	34	29	39	28	18	14	16	20	24	18	21,7	52	
29	16	11	16	14	15	11	8	14	20	20	27	23	25	26	21	24	19	13	11	9	7	13	11	13	16,3	27	
30	9	9	7	8	6	1	2	2	3	4	6	9	10	12	16	17	16	14	8	3	4	4	7	9	7,7	17	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Medias das decadas e do mez

1.ª decada	6,5	6,3	7,4	7,3	6,9	7,9	10,6	9,2	8,4	8,5	10,7	12,4	15,2	19,7	24,1	25,7	22,5	19,3	19,3	8,8	7,3	6,2	5,4	6,5	11,5	27,5
2.ª "	7,8	9,6	9,5	13,1	12,6	12,9	12,3	9,8	7,5	7,9	9,5	9,9	9,9	12,8	15,6	19,1	19,1	15,3	12,6	7,8	4,8	4,0	4,6	5,5	10,6	27,7
3.ª "	6,5	6,4	6,2	7,4	9,7	7,5	8,1	11,4	9,6	9,6	13,2	14,6	16,6	19,3	19,2	20,5	19,3	14,5	8,7	7,4	7,1	6,9	8,5	9,2	11,1	27,6
Mez.....	6,9	7,4	7,7	9,3	9,7	9,4	10,3	10,1	8,5	8,7	11,1	12,3	13,9	17,3	19,3	21,8	20,3	16,4	13,5	8,0	6,4	5,7	6,2	7,1	11,1	27,6

	Kilometros percorridos	Velocidade media	Velocidade maxima	Ventos predominantes
1.ª decada.....	2:767	11,5	34 kilometros (NNW) no dia	5 NW.
2.ª "	2:535	10,6	" (E) "	17 NW.
3.ª "	2:674	11,1	" (SSE) "	28 NW.
Mez.....	7:976	11,1	" (E) "	17 NW.

Dias de vento muito fraco 1 | Dias de vento moderado..... 9
 " " fraco 20

Dia mais ventoso 28 | Dia menos ventoso..... 22

QUADRO COMPLEMENTAR

SETEMBRO — 1907	Temperaturas limites em graus centesimae				Chuva em milim.	Evaporação em milim.	Quantidade de nuvens					
	Maxima		Minima				9 horas a. m.		Meio dia			
	Ao sol	Na relva	Na relva	No espelho para-bolico			9 ^h A. M.	9 ^h A. M.	0 a 10	Configuração	0 a 10	Configuração
1	54,1	37,0	12,5	(11,9)	0,4	6,2	9,0	Cu., Cu.-N.	5,0	Cu.		
2	50,4	35,8	13,5	12,5	0,0	4,8	0,5	S.-Cu., no horizonte de N.-SW.	4,0	Ci., Ci.-Cu., Cu.		
3	47,6	32,1	13,6	14,5	0,0	4,0	10,0	S.-Cu., Cu., c.	10,0	Cu., Cu.-N.		
4	54,3	36,9	16,4	16,0	0,0	3,4	3,0	Cu.	0,5	Cu.		
5	59,7	39,8	13,4	13,6	0,0	8,7	0,0	—	0,0	—		
6	61,1	40,0	15,4	16,1	0,0	13,6	0,0	—	0,0	—		
7	61,1	40,2	16,4	17,2	0,0	13,0	0,0	—	0,0	Cu., a NE.		
8	61,3	41,5	14,2	13,0	0,0	13,1	6,0	Ci., Ci.-S., Ci.-Cu.	3,0	Ci., Ci.-Cu.		
9	54,0	40,3	15,4	14,0	0,0	9,9	0,5	Ci., Cu.	2,0	Ci., Ci.-Cu., Cu.		
10	52,6	36,9	15,3	14,5	0,0	8,0	10,0	Nevoeiro.	0,5	Cu.		
11	32,5	25,2	16,1	15,5	0,0	7,0	10,0	Nevoeiro alto.	10,0	Cu., [Cu.-N.		
12	50,3	35,1	16,5	15,3	0,0	2,6	10,0	Cu.	2,0	Ci., Ci.-Cu., Cu.		
13	50,5	37,5	14,8	14,2	0,0	6,4	10,0	Cu.	10,0	Cu.		
14	54,2	34,4	12,7	12,0	0,0	4,7	0,5	Ci.	0,5	Cu.		
15	56,6	38,0	15,4	14,5	0,0	9,8	0,5	Ci., Cu.	0,5	Cu.		
16	56,8	36,3	14,4	15,9	0,0	12,6	0,0	—	0,0	—		
17	54,0	36,2	13,7	17,2	0,0	16,2	0,0	Cu., dispersos.	7,0	Ci., Ci.-S.		
18	56,6	35,3	10,7	11,1	0,0	11,6	0,0	—	0,0	—		
19	56,6	33,2	9,4	9,5	0,0	11,0	9,0	Ci., Ci.-S., Ci.-Cu.	8,0	Ci., Ci.-S., Ci.-Cu.		
20	54,1	32,1	9,7	9,5	0,0	9,0	0,0	—	0,0	—		
21	54,1	33,1	12,5	12,5	0,0	8,4	2,0	Ci., Ci.-Cu., Cu.	1,5	Cu., Cu.-N.		
22	50,5	32,7	13,3	12,4	0,0	7,2	10,0	Cu., Cu.-N.	10,0	Ci., Ci.-Cu., Cu., Cu.-N.		
23	58,6	34,3	14,1	15,2	0,0	6,0	8,0	Ci., Ci.-Cu., S.-Cu., Cu.	10,0	Ci., Ci.-Cu., N., Cu., Cu.-N.		
24	50,4	31,0	14,5	(14,5)	0,2	7,2	9,0	Ci.-Cu., S.-Cu., Cu.	10,0	S.-Cu., N., Cu., Cu.-N.		
25	50,3	31,5	14,9	(14,5)	1,2	3,0	10,0	Cu., Cu.-N.	10,0	Cu., Cu.-N.		
26	50,5	28,8	14,1	(13,8)	24,0	5,6	10,0	N.	9,0	N., Cu., Cu.-N.		
27	47,7	28,3	9,8	(9,9)	14,4	2,6	10,0	Ci., Ci.-Cu., N., Cu., Cu.-N.	10,0	N., Cu., Cu.-N.		
28	32,5	19,4	7,7	(8,9)	5,2	3,4	10,0	N.	10,0	N.		
29	50,4	31,0	10,7	(11,0)	26,5	2,5	3,0	S.-Cu., Cu.	6,0	N., Cu., Cu.-N.		
30	50,3	34,0	11,4	12,7	0,0	5,2	8,0	Cu., Cu.-N.	5,0	Cu.		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Medias	1. ^a 55,62	38,05	14,61	14,33	—	8,7	3,9		2,5			
das	2. ^a 52,22	34,33	13,34	13,50	—	9,1	4,0		3,8			
decadas	3. ^a 49,53	30,41	12,30	12,54	—	5,1	8,0		8,1			
Medias do mez	52,46	34,26	13,42	13,46	—	7,6	5,3		4,8			

Extremas do mez	Temperaturas		Chuva	Evaporação
	Maxima:	ao sol..... 61,3 no dia 8;	na relva..... 41,5 no dia 8;	26,5 no dia 29;	16,2 no dia 17.
Minima:	no espelho... 8,9 » 28;	na relva..... 7,7 » 28;	.....	2,5 » 29.

QUADRO COMPLEMENTAR

Quantidade de nuvens							SETEMBRO 1907	
3 horas p. m.		6 horas p. m.		9 horas p. m.		Num. de dias		
0 a 10	Configuração	0 a 10	Configuração	0 a 10	Configuração			
5,0	Cu.	4,0	Ci.	0,0	—	1		
5,0	Ci., Ci.-S., Ci.-Cu., Cu.	7,0	Ci., Ci.-Cu., S.-Cu.	10,0	Ci.-Cu., S.-Cu.	2		
10,0	Cu., Cu.-N.	10,0	N.	10,0	S.-Cu., N., Cu.-N.	3		
0,0	—	0,0	Cu, no horizonte a NW.	0,0	—	4		
0,0	—	0,0	—	0,0	—	5		
0,0	Cu., a SSE.	0,0	—	0,0	—	6		
1,0	Cu.	0,0	—	0,0	—	7		
10,0	Ci., Ci.-Cu., N., Cu., Cu.-N.	10,0	S.-Cu., N., Cu.-N.	10,0	S.-Cu., N., Cu.-N.	8		
0,5	Cu., a E.	0,0	Cu., a NE.	0,0	—	9		
0,0	Ci.-Cu., dispersos.	1,0	Ci., Cu.	10,0	Cu.	10		
10,0	Cu., c.	10,0	Cu., Cu.-N.	10,0	Toldado.	11		
3,0	Ci., Ci.-Cu.	8,0	Ci., Ci.-Cu., Cu.	2,0	Cu.	12		
5,0	Ci., Ci.-Cu., Cu.	10,0	N., Cu., Cu.-N.	10,0	Cu.-N.	13		
3,0	Ci., Ci.-Cu., Cu., Cu.-N.	0,5	Cu., no horizonte de N-E.	0,0	—	14		
0,5	Cu.	0,0	—	0,0	—	15		
1,0	Ci.-Cu.	1,0	Ci., Ci.-Cu.	0,0	—	16		
6,0	Ci., Ci.-S.	3,0	Ci., Ci.-S.	0,0	—	17		
1,0	Ci.-S.	0,0	—	0,0	—	18		
8,0	Ci., Ci.-S., Ci.-Cu.	5,0	Ci., Ci.-S., Ci.-Cu.	7,0	Ci., Ci.-S., Ci.-Cu.	19		
0,5	Cu., a E.	1,0	Ci., Ci.-Cu.	0,0	—	20		
6,0	Ci., Ci.-Cu., N., Cu., Cu.-N.	10,0	Ci.-Cu., N., Cu., Cu.-N.	10,0	Ci., Ci.-Cu., A.-S., Cu.-N.	21		
10,0	Ci.-Cu., Cu., Cu.-N., c.	10,0	Ci., Ci.-Cu., Cu., Cu.-N., c.	10,0	N., Cu., Cu.-N.	22		
9,0	Ci.-Cu., S.-Cu., Cu., Cu.-N.	10,0	S.-Cu.	10,0	S.-Cu., Cu.	23		
10,0	Ci., Ci.-Cu., N., Cu., Cu.-N.	10,0	S.-Cu., N., Cu., Cu.-N.	10,0	Cu., Cu.-N.	24		
9,0	Ci., Ci.-Cu., Cu., N., Cu.-N.	10,0	N.	10,0	Cu., Cu.-N.	25		
8,0	Ci., Ci.-Cu., Cu., Cu.-N.	10,0	N., Cu.-N., c.	5,0	Cu., Cu.-N.	26		
10,0	N., Cu., Cu.-N., c.	10,0	N., Cu.-N.	6,0	Cu.	27		
10,0	N.	10,0	N.	10,0	N.	28		
6,0	Ci., Cu., Cu.-N.	0,5	S.-Cu., Cu., no horizonte.	0,0	Cu.	29		
4,0	Cu.	0,0	—	10,0	Cu., c.	30		
—	—	—	—	—	—	—		
				Total da	Chuva	Evap.	Num. de dias	
3,1		2,9		4,0	1.ª decada	0,4	86,7	limpos 10
3,8		3,8		2,9	2.ª "	0,0	90,9	de nuv. 11
8,2		8,0		8,1	3.ª "	71,5	51,1	
5,0		4,9		5,0	Mez	71,9	228,7	cob. 9
Dias em que houve chuva ou chuvisco ☉ .. 1, 24, 25, 26, 27, 28 e 29.				Dias em que houve relampagos ⚡ 8, 23 e 26.				
» nevoeiro ☁ 10.				» halo lunar ☾ 21.				
» orvalho 🌫 9 e 20.				» vento forte 🌪 28.				
» trovões ⚡ 21, 24, 25 e 27.				» vento muito forte 🌪 17.				

BRILHO DO SOL

Registrador Jordan

SETEMBRO 1907	5 ^h às 6 A. M.	6 às 7	7 às 8	8 às 9	9 às 10	10 às 11	11 às 12	12 ^h à 1 P. M.	1 às 2	2 às 3	3 às 4	4 às 5	5 às 6	6 às 7	Total
	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m
1	—	—	—	—	—	—	—	0 47	1	1	1	1	0 30	—	5 17
2	—	0 30	1	1	1	1	1	0 40	1	1	1	1	0 15	—	10 25
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0 0
4	—	—	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 45	—	9 45
5	—	0 45	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 45	—	11 30
6	—	0 45	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 30	—	11 15
7	—	0 30	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 30	—	11 0
8	—	0 30	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 30	—	10 0	
9	—	0 15	0 45	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 30	—	10 30
10	—	—	—	—	—	1	1	1	1	1	1	1	0 30	—	7 30
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0 0
12	—	—	—	—	0 45	1	1	1	1	1	1	0 30	—	—	6 45
13	—	—	—	—	—	—	—	0 21	1	1	0 21	0 30	—	—	3 12
14	—	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	—	10 0
15	—	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	—	10 0
16	—	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	—	10 0
17	—	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	—	10 0
18	—	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	—	10 0
19	—	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	—	10 0
20	—	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	—	10 0
21	—	—	0 45	1	1	1	1	1	1	1	0 45	—	—	—	8 30
22	—	—	—	—	0 30	1	1	—	—	0 10	0 15	—	—	—	2 55
23	—	—	—	—	—	—	—	—	0 45	0 45	0 42	—	—	—	2 12
24	—	—	—	0 45	1	1	0 10	—	—	—	—	—	—	—	2 55
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0 0
26	—	—	—	—	—	0 10	—	—	0 12	0 30	1	0 45	—	—	2 37
27	—	—	—	—	—	—	—	0 15	1	0 7	0 15	—	—	—	1 37
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0 0
29	—	—	—	0 15	—	—	—	0 36	1	1	1	1	—	—	4 51
30	—	—	—	—	1	0 52	1	1	1	1	1	1	—	—	7 52
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total	0 0	3 15	13 30	16 0	17 45	20 2	19 40	19 39	22 57	22 32	22 18	19 15	4 45	0 0	200 38

SETEMBRO DE 1907

Estado geral do tempo e notas

Dia	1	Muitas nuvens de manhã, limpando pela tarde e noite; ☉ ^o 2 ^h -4 ^h a.; fresco.
»	2	Nuvens; abafado de dia e vento desagradavel ao anoitecer.
»	3	Coberto; ameno.
»	4	Geralmente limpo; bom tempo.
»	5, 6 e 7	Limpo; secco e muito quente.
»	8	Muitas nuvens; < á noite; abafado todo o dia.
»	9	Limpo; ☽ a.; bom tempo.
»	10	Poucas nuvens; ☽ a.; bom tempo.
»	11	Coberto; ameno.
»	12	Nuvens; abafado.
»	13	Geralmente coberto; ameno.
»	14	Poucas nuvens; bom tempo.
»	15 e 16	Limpo; secco e quente.
»	17	Nuvens; ☽ ^t a.; secco e quente.
»	18	Limpo; secco e quente.
»	19	Muitas nuvens; secco e quente.
»	20	Limpo; ☽ a.; bom tempo.
»	21	Nuvens; ☾ E. 0 ^h 52 ^m p.; ☽; abafado.
»	22	Coberto; abafado e aspecto de trovoada.
»	23	Coberto; abafado; < á noite.
»	24	Coberto; ☾ S. 2 ^h 31 ^m p. e em varias direcções ás 5 ^h 40 ^m p.; < á noite; ☉ 1 ^h -2 ^h a., 3 ^h -4 ^h p.
»	25	Coberto; ☾ SE. 3 ^h 5 ^m p.; ☉ 4 ^h -5 ^h a., 10 ^h p.-M. N.; < á noite.
»	26	Muitas nuvens; ☉ 0 ^h -8 ^h a., 6 ^h -7 ^h p., 11 ^h -M. N.; ☉ ^t 8 ^h -9 ^h a.; < á noite.
»	27	Geralmente coberto; ☉ ^t 1 ^h -2 ^h a.; ☉ 3 ^h -7 ^h a., 8 ^h -M. D.; ☾ ENE 2 ^h 10 ^m p.; < de madrugada.
»	28	Coberto; ☉ 0 ^h -1 ^h a., 4 ^h -5 ^h , 8 ^h -10, M. D., -1 ^h , 3 ^h -8 ^h , 11 ^h -M. N.; ☉ ^t 10 ^h -M. D.; ☽ a.; mau tempo.
»	29	Nuvens; ☉ 0 ^h -1 ^h a., 2 ^h -3 ^h ; ameno e aspecto de bom tempo á noite.
»	30	Poucas nuvens; ameno todo o dia.

PRESSÃO ATMOSFERICA EM MILLIMETROS

(reduzida á gravidade normal)

OUTUBRO 1907	1 ^h	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	1 ^h	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	Media diurna	Maxima absoluta	Minima absoluta	Variação maxima	
	A. M.						P. M.										
1	748,8	748,4	747,6	747,6	747,6	748,5	749,2	749,2	750,3	751,0	751,9	751,9	749,39	751,9	747,4	4,5	
2	51,9	51,8	51,8	52,0	52,3	51,9	51,3	50,8	50,1	49,6	48,9	47,6	50,70	52,3	47,5	4,8	
3	45,3	45,3	46,4	47,5	48,6	49,2	49,1	49,3	49,8	50,7	51,1	51,3	48,74	51,3	44,9	6,4	
4	51,3	51,3	51,8	52,5	53,4	53,3	52,9	53,0	53,3	53,6	54,4	54,5	52,98	54,5	51,3	3,2	
5	54,5	54,4	54,6	55,1	55,6	55,5	54,6	54,8	54,9	55,6	56,3	56,2	55,19	56,3	54,4	1,9	
6	56,0	55,8	55,8	55,8	56,4	56,2	56,1	55,1	54,9	54,9	54,7	54,5	55,49	56,4	54,0	2,4	
7	53,4	53,1	52,2	52,2	52,0	51,4	50,2	49,3	47,7	47,1	47,1	46,2	49,99	53,4	46,1	7,3	
8	45,6	44,9	44,6	45,0	45,3	45,9	45,2	45,3	45,4	45,9	46,4	46,4	45,47	46,4	44,5	1,9	
9	45,9	45,9	45,9	46,4	46,8	46,8	47,1	46,7	46,5	46,6	47,0	46,4	46,47	47,1	45,9	1,2	
10	45,9	45,3	44,4	43,8	45,4	45,4	45,7	46,6	47,2	48,3	49,1	48,8	46,36	49,1	43,8	5,3	
11	748,9	748,7	748,9	749,3	749,8	750,1	749,5	749,6	749,9	750,4	750,7	750,3	749,66	750,7	748,7	2,0	
12	50,1	49,4	49,3	49,4	49,6	49,4	48,6	48,5	48,3	48,7	48,5	48,2	48,95	50,1	47,8	2,3	
13	47,7	47,5	47,7	48,4	49,3	49,4	49,4	49,5	49,4	49,5	49,7	48,8	48,87	49,7	47,4	2,3	
14	48,1	46,9	46,1	44,9	44,5	42,8	41,1	42,6	43,4	44,2	45,2	45,3	44,54	48,1	41,1	7,0	
15	45,3	45,4	44,9	44,7	43,9	42,6	38,6	34,9	33,6	33,8	35,0	36,1	39,69	45,4	31,4	14,0	
16	36,8	36,9	37,7	39,0	41,3	40,8	41,5	42,3	42,4	43,2	43,6	43,6	40,84	43,6	36,8	6,8	
17	43,5	42,8	42,8	43,0	44,0	43,9	43,4	43,2	43,4	43,4	43,5	43,0	43,32	44,0	42,8	1,2	
18	42,8	41,7	41,7	42,4	43,0	43,3	43,0	43,1	44,3	44,7	45,6	45,5	43,47	45,6	41,7	3,9	
19	45,7	45,4	45,5	45,7	45,7	44,5	43,7	43,4	43,9	44,8	45,6	46,0	44,99	46,0	43,3	2,7	
20	45,8	45,4	45,5	46,3	46,8	47,2	46,6	46,3	46,7	47,3	47,6	47,8	46,67	47,8	45,4	2,4	
21	747,7	747,7	748,3	748,8	749,6	749,5	749,3	749,2	749,7	750,3	751,0	751,2	749,44	751,3	747,7	3,6	
22	51,3	51,3	51,7	52,4	53,2	53,1	52,5	52,1	52,2	52,8	53,0	53,0	52,40	53,2	51,3	1,9	
23	52,8	52,8	53,0	53,3	54,1	54,1	53,0	52,9	53,2	53,6	54,0	54,0	53,40	54,3	52,6	1,7	
24	54,0	53,8	54,2	55,1	55,6	55,3	54,2	54,0	54,1	54,6	54,5	54,2	54,46	55,6	53,8	1,8	
25	53,6	53,2	53,1	53,1	53,5	53,4	52,8	52,3	52,8	51,4	53,7	53,7	53,20	53,7	52,3	1,4	
26	53,6	53,2	53,4	53,8	54,5	54,4	53,6	53,3	53,4	53,6	53,9	53,8	53,69	54,8	53,2	1,6	
27	53,5	53,6	53,2	53,4	53,4	53,2	52,6	51,6	51,6	51,1	50,4	49,9	52,17	53,7	49,3	4,4	
28	48,6	47,3	46,4	46,3	47,0	46,3	45,3	45,1	44,2	43,7	43,2	42,1	45,25	48,6	41,1	7,5	
29	40,4	39,0	39,8	39,8	39,1	39,4	39,3	39,1	39,5	40,4	40,9	41,0	39,86	41,1	39,0	2,1	
30	41,2	40,8	40,8	40,9	42,0	41,9	41,5	41,3	41,5	42,1	42,7	42,6	41,64	42,7	40,8	1,9	
31	42,2	41,1	41,0	40,1	39,8	39,4	38,0	37,3	37,4	37,5	38,2	38,0	39,10	42,2	37,3	4,9	
Medias das decadas	1. ^a	749,86	749,62	749,51	749,79	750,34	750,41	750,14	750,01	750,01	750,33	750,69	750,38	750,08	751,87	747,98	3,89
	2. ^a	45,47	45,01	45,01	45,31	45,79	45,40	44,54	44,34	44,53	45,00	45,50	45,46	45,10	47,10	42,64	4,46
	3. ^a	48,99	48,53	48,60	48,82	49,25	49,09	48,37	48,02	48,15	48,46	48,68	48,50	48,60	50,11	47,13	2,98
Medias do mez		748,14	747,75	747,74	748,00	748,49	748,33	747,71	747,47	747,58	747,95	748,30	747,95	749,71	745,95	3,75	
Periodos de cinco dias.....		3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1	Extremas do mez		Maxima absoluta... 756,4 no dia 6 ás 9 ^h e 10 ^h a.							
Pressão media.....		752,48	747,38	743,45	747,39	753,38	740,97			Minima » ... 731,4 » 15 ás 5 ^h 30 ^m p.							
										Variação maxima... 25,0							

TENSÃO DO VAPOR ATMOSFERICO EM MILLIMETROS

OUTUBRO 1907	1 ^h A. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	1 ^h P. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	Media diurna	Maxima diurna	Minima diurna	Varia- ção diurna
1	11,66	11,48	11,70	12,35	13,35	13,53	14,21	12,68	12,63	12,69	12,93	12,44	12,63	14,21	10,92	3,29
2	13,10	12,94	12,96	13,26	13,53	12,83	12,65	12,33	13,45	14,11	13,99	15,08	13,37	15,08	11,78	3,30
3	15,17	13,54	12,51	10,36	9,24	7,77	7,62	7,73	8,65	8,89	9,82	9,81	10,02	15,40	6,78	8,62
4	10,11	9,54	9,72	9,94	8,89	8,63	8,60	9,06	9,93	10,60	10,87	10,37	9,73	10,87	8,54	2,33
5	9,83	9,28	8,98	8,80	8,81	8,08	5,86	7,52	9,99	10,51	10,83	10,38	9,12	11,00	5,86	5,14
6	9,14	8,68	8,74	8,68	9,13	10,20	8,58	9,43	10,16	11,56	11,58	11,39	9,81	11,62	8,38	3,24
7	11,04	10,89	10,55	10,76	10,85	11,20	11,36	12,94	12,75	12,82	12,40	11,81	11,61	13,06	10,47	2,59
8	11,95	11,87	11,45	10,84	10,99	8,19	8,03	8,33	8,28	9,16	10,28	10,09	9,78	11,95	6,63	5,32
9	9,89	9,86	9,86	10,00	10,73	10,27	10,98	12,10	11,08	10,60	11,34	11,02	10,59	12,10	9,76	2,34
10	11,47	11,27	10,84	11,24	11,10	11,08	10,13	10,50	10,64	10,15	9,90	9,04	10,56	11,47	8,98	2,49
11	9,04	8,98	7,49	7,44	8,80	9,28	10,16	10,03	10,68	9,81	9,42	9,22	9,09	10,68	7,44	3,24
12	8,21	9,22	9,46	9,16	9,40	10,54	10,68	9,78	9,81	10,07	9,82	10,08	9,79	10,68	8,21	2,47
13	10,53	10,63	11,10	10,98	10,87	10,41	10,03	9,80	11,30	12,26	12,19	12,41	11,06	12,51	9,28	3,23
14	12,05	11,90	12,09	11,84	12,50	12,80	13,41	10,41	9,98	10,28	9,76	9,91	11,35	13,41	9,40	4,01
15	9,23	9,05	9,11	8,63	9,58	9,73	11,02	11,11	11,42	11,64	9,96	9,80	9,99	11,64	8,63	3,01
16	9,61	9,06	8,75	7,97	8,34	8,22	7,45	7,86	8,11	8,58	8,57	8,69	8,39	9,61	7,13	2,48
17	8,69	8,87	8,87	9,05	9,65	9,76	9,49	9,19	9,61	9,40	9,57	9,89	9,33	10,17	8,57	1,60
18	10,61	10,95	11,19	11,68	12,98	13,21	13,81	13,59	13,28	12,88	12,52	12,64	12,49	13,81	10,61	3,20
19	11,82	11,95	11,67	11,87	12,07	11,84	11,64	9,03	11,51	11,63	10,77	11,11	11,36	12,26	9,03	3,23
20	10,41	10,54	10,38	10,64	10,75	10,98	10,89	9,51	9,67	9,44	9,59	9,28	10,06	11,30	8,98	2,32
21	9,22	8,93	8,45	8,45	8,98	9,20	8,19	8,45	9,48	9,57	9,71	9,81	9,02	9,81	8,17	1,64
22	9,28	8,93	8,63	8,44	9,17	9,49	8,95	8,84	9,81	10,24	10,24	9,90	9,38	10,24	8,44	1,80
23	9,74	9,65	9,11	8,81	8,92	7,96	7,99	8,73	8,87	7,67	8,09	7,59	8,57	9,74	7,36	2,38
24	7,35	7,27	6,95	6,92	7,60	6,39	6,52	6,63	7,90	8,09	8,02	8,14	7,41	8,38	6,39	1,99
25	7,88	7,43	6,99	6,94	8,38	8,14	7,83	7,36	8,14	9,04	9,22	9,65	8,12	9,65	6,91	2,73
26	9,67	8,69	8,14	7,66	7,85	7,83	8,19	9,65	8,71	8,86	9,10	8,98	8,61	9,67	7,66	2,01
27	8,75	8,87	8,69	8,20	8,72	8,44	7,86	8,68	10,77	10,29	10,09	10,17	9,21	10,77	7,53	3,24
28	10,77	10,95	11,04	10,68	10,73	10,93	10,49	10,64	10,82	11,00	10,96	10,81	10,86	11,51	10,19	1,32
29	11,32	12,45	11,81	11,14	11,12	10,41	10,04	10,33	10,35	9,83	10,29	10,15	10,72	12,45	9,23	3,22
30	10,05	10,28	10,03	10,04	10,45	10,64	8,99	9,27	9,28	9,26	9,23	8,98	9,68	10,64	8,86	1,78
31	8,75	8,47	8,87	9,36	10,43	11,47	11,29	11,06	10,69	10,35	11,23	11,44	10,32	11,51	8,47	3,04
Medias das decadas	1. ^a 11,34	10,93	10,73	10,62	10,66	10,18	9,80	10,26	10,76	11,11	11,39	11,14	10,72	12,68	8,81	3,87
	2. ^a 10,02	10,11	10,01	9,93	10,49	10,68	10,86	10,03	10,54	10,60	10,22	10,30	10,29	11,61	8,73	2,88
	3. ^a 9,34	9,27	8,97	8,79	9,31	9,17	8,75	9,06	9,53	9,47	9,65	9,60	9,26	10,40	8,11	2,29
Medias do mez	10,20	10,08	9,88	9,74	10,13	9,98	9,77	9,76	10,25	10,36	10,40	10,32	10,07	11,52	8,54	2,98
Extremas do mez	{ Maxima..... 15,40 no dia 3 ás 2 ^h a. { Minima..... 5,86 " 5 á 1 ^h p. { Variação..... 9,54															

HUMIDADE RELATIVA — ESTADO DE SATURAÇÃO = 100

OUTUBRO — 1907	1 ^h	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	1 ^h	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	Media diurna	Maxima diurna	Mínima diurna	Varia- ção diurna	
	A. M.						P. M.										
1	91,2	88,2	89,3	88,4	93,7	96,9	94,9	78,1	79,7	87,4	89,6	89,3	88,76	96,9	77,3	19,6	
2	100,0	100,0	98,9	99,8	90,9	76,6	68,8	67,9	79,2	86,3	87,1	98,8	87,57	100,0	64,1	35,9	
3	98,7	100,0	97,8	86,4	72,2	51,2	50,2	52,3	63,4	71,8	84,0	85,0	76,17	100,0	46,4	53,9	
4	90,6	88,3	91,8	90,7	70,9	63,3	59,6	62,4	72,9	83,4	93,0	92,9	80,90	97,8	59,6	38,2	
5	95,2	93,7	88,7	87,6	75,4	56,0	34,0	42,0	61,1	76,2	86,4	91,7	74,40	95,2	34,0	61,2	
6	85,7	80,9	85,2	80,9	68,7	62,8	46,1	50,1	60,7	84,3	91,1	97,5	74,47	97,5	46,1	51,4	
7	97,6	98,9	97,7	97,7	87,7	78,6	78,7	95,6	92,4	97,8	94,6	96,6	93,04	98,9	78,6	20,3	
8	97,7	97,8	98,7	95,3	95,3	63,6	59,7	64,0	67,1	83,6	96,4	97,8	83,89	99,0	50,3	48,7	
9	96,4	99,6	99,6	100,0	93,0	80,3	96,5	94,6	87,2	86,7	95,3	93,1	92,13	100,0	78,4	21,6	
10	96,3	95,2	89,9	91,9	92,0	97,4	89,5	94,1	94,0	94,0	95,3	91,3	93,37	97,4	89,5	7,9	
11	89,9	89,5	77,6	75,1	84,1	79,0	77,0	69,1	79,3	85,0	86,0	91,1	81,21	92,2	63,1	29,1	
12	78,5	92,2	95,5	93,4	93,5	98,9	98,9	92,9	97,8	100,0	96,4	99,0	95,85	100,0	88,4	11,6	
13	100,0	96,5	98,8	96,5	93,0	82,4	71,3	67,1	81,4	93,5	92,5	99,0	89,17	100,0	64,3	35,7	
14	96,8	95,5	98,9	94,5	93,5	94,6	94,8	89,7	83,2	88,6	88,6	94,1	92,77	98,9	82,4	16,5	
15	90,0	90,0	92,0	85,3	82,0	81,1	93,1	86,3	94,1	95,9	90,9	93,1	89,32	96,5	77,0	19,5	
16	96,1	92,4	91,0	90,8	88,4	80,1	74,5	80,9	80,7	90,1	93,4	94,7	87,46	97,8	63,4	34,4	
17	96,4	98,4	98,4	100,0	92,9	84,1	76,2	71,4	76,7	82,1	86,3	85,2	86,75	100,0	63,5	36,5	
18	90,8	93,2	89,8	94,4	93,4	84,4	93,9	97,8	98,7	98,9	96,6	98,8	94,75	98,9	84,4	14,5	
19	95,5	97,7	97,3	97,8	91,5	75,6	73,8	55,9	91,1	89,3	85,9	90,9	86,55	97,8	54,9	42,9	
20	89,7	98,9	93,0	94,0	92,0	96,5	92,0	74,4	80,2	84,0	91,7	92,3	89,53	99,9	71,3	28,6	
21	97,7	99,1	97,2	96,3	95,2	76,7	62,9	62,4	77,3	85,2	92,8	97,6	86,79	99,9	62,4	37,5	
22	95,6	99,1	100,0	97,9	99,0	86,2	66,1	64,4	79,3	91,7	96,7	95,3	89,75	100,0	64,4	35,6	
23	97,4	98,4	100,0	100,0	91,0	74,2	60,2	66,6	76,4	71,9	83,8	82,0	83,79	100,0	59,3	40,7	
24	83,8	90,1	93,1	98,9	88,9	59,9	55,5	54,2	72,1	82,5	89,0	95,2	81,22	98,9	54,2	44,7	
25	98,5	98,8	98,5	98,5	96,4	75,4	66,6	55,4	72,4	88,8	93,1	98,4	86,75	99,4	55,4	44,0	
26	97,7	93,8	93,6	89,6	83,2	69,2	66,5	80,0	78,0	84,2	89,9	92,5	88,22	100,0	66,5	33,5	
27	96,2	97,6	97,3	93,5	92,3	77,6	65,1	69,3	96,5	93,9	92,8	91,7	89,31	98,7	65,1	33,6	
28	96,5	100,0	97,6	98,9	93,0	86,5	77,5	78,6	74,1	87,8	92,1	93,2	90,28	100,0	74,1	25,9	
29	97,6	96,7	96,6	94,1	89,8	80,9	78,5	90,7	88,6	84,1	93,9	94,0	90,87	97,6	70,0	27,6	
30	94,3	96,4	96,6	95,4	93,0	94,0	74,1	74,0	81,0	89,2	92,3	93,9	89,45	96,6	72,2	24,4	
31	91,0	83,2	84,3	86,1	94,1	96,3	86,1	82,2	79,4	76,5	85,1	93,2	86,07	96,3	76,2	20,1	
Medias das décadas	1. ^a	94,94	94,26	93,76	91,87	83,98	72,97	67,80	70,11	75,77	85,15	91,28	93,40	84,47	98,27	62,40	35,87
	2. ^a	92,37	94,43	93,23	92,18	90,43	85,67	84,55	78,55	86,32	90,74	90,83	93,82	89,34	98,20	71,27	26,93
	3. ^a	95,12	95,75	95,89	95,38	92,35	79,72	69,01	70,71	79,55	85,07	91,05	93,36	87,50	98,85	65,44	33,42
Medias do mez		94,17	94,84	94,34	93,22	89,03	79,46	73,63	73,05	80,52	86,93	91,05	93,52	87,11	98,45	66,34	32,12
Extremas do mez	Maxima	100,0 nos dias 2, 3, 9, 12, 13, 17, 22, 23, 26 e 28 a diversas horas a. e p.															
	Mínima	34,0 no dia 5 á 1 ^h p.															
	Variação	66,0															

DIRECÇÃO DO VENTO E CHUVA

OUTUBRO 1907	Rumos predominantes												Chuva em millímetros
	0 ^h ás 2 A. M.	2 ás 4	4 ás 6	6 ás 8	8 ás 10	10 ás 12	12 ^h ás 2 P. M.	2 ás 4	4 ás 6	6 ás 8	8 ás 10	10 ás 12	
1	SSE.	SSE.	SSE.	S.	S.	V.	SSE.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	WSW.	6,6
2	WNW.	WNW.	SSE.	SSE.	SW.	SW.	SW.	WSW.	SW.	SW.	SSW.	SW.	4,1
3	SW.	NW.	NW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	N.	10,4
4	N.	NNE.	NNE.	V.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	0,0
5	NNW.	N.	E.	C.	WSW.	V.	NE.	NE.	NNW.	NNW.	ENE.	E.	0,0
6	SE.	SSE.	SSE.	S.	S.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NNW.	0,0
7	N.	N.	N.	N.	N.	SE.	W.	WSW.	SW.	V.	NW.	NW.	5,1
8	C.	NW.	NW.	NW.	NNW.	NNW.	NNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	W.	1,3
9	WSW.	SSW.	SE.	SE.	SE.	W.	W.	W.	W.	SW.	SSW.	SSW.	14,0
10	SSW.	S.	S.	S.	SSW.	SSE.	N.	NW.	NW.	C.	C.	NW.	23,7
11	E.	E.	NNE.	V.	V.	V.	S.	V.	NNW.	N.	NNW.	N.	0,0
12	N.	NNE.	NNE.	NNE.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NW.	NW.	S.	SSE.	8,7
13	WNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	WNW.	SSW.	SSE.	2,9
14	SSE.	S.	S.	S.	S.	S.	SW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	16,4
15	WNW.	NNW.	SE.	SSE.	S.	S.	S.	S.	S.	W.	NW.	NW.	25,2
16	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	WNW.	WNW.	V.	8,5
17	NW.	S.	SE.	SE.	SSE.	NW.	WSW.	W.	C.	W.	SSE.	SSE.	6,8
18	SSE.	S.	SSW.	S.	S.	SSW.	SSW.	SSW.	W.	W.	SSE.	SSW.	13,3
19	WSW.	S.	SSE.	SSE.	SSE.	S.	SSW.	SW.	SSW.	SSW.	SW.	WSW.	9,5
20	S.	SSE.	S.	SSW.	V.	SSE.	SSE.	SE.	SE.	N.	ESE.	SE.	13,5
21	SE.	SE.	SSE.	SSE.	SSE.	V.	NNW.	NW.	NW.	NW.	NNW.	NNW.	0,0
22	NNW.	NNW.	NNW.	SSE.	SSE.	V.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NNW.	NNW.	0,0
23	NNW.	NNW.	NNW.	C.	NNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NNW.	NNW.	0,0
24	N.	N.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	N.	WNW.	NW.	NW.	NNW.	NNW.	0,0
25	ESE.	ESE.	ESE.	ESE.	ESE.	SE.	V.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,2
26	NW.	NW.	NW.	NW.	NNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NNW.	0,0
27	NW.	NW.	NW.	N.	N.	WNW.	V.	V.	WNW.	SSE.	SSE.	SSE.	0,0
28	S.	S.	V.	NNW.	V.	WSW.	WSW.	WSW.	SW.	SSW.	SSW.	S.	15,6
29	S.	WSW.	W.	WSW.	SW.	SW.	WSW.	WSW.	WSW.	WSW.	SW.	SW.	14,5
30	S.	SSW.	S.	S.	SSW.	WSW.	WSW.	W.	SE.	SE.	SE.	SE.	22,2
31	SE.	SE.	SE.	SE.	SE.	SSE.	SSE.	SSE.	SSE.	SSE.	SSE.	SSE.	10,8

	Frequencia do vento																	Chuva em milli- metros	
	N.	NNE.	NE.	ENE.	E.	ESE.	SE.	SSE.	S.	SSW.	SW.	WSW.	W.	WNW.	NW.	NNW.	V.		C.
Primeira decada ..	9	2	2	1	2	0	5	9	7	6	9	5	6	4	22	23	4	4	65,2
Segunda " ...	4	4	0	0	2	1	6	15	20	10	3	3	5	6	24	10	6	1	104,8
Terceira " ...	5	0	0	0	0	5	12	15	7	4	5	11	2	5	30	23	7	1	63,3
Mez.....	18	6	2	1	4	6	23	39	34	20	17	19	13	45	76	56	17	6	233,3

	Elementos medios e chuva total correspondentes a cada rumo																		
	N	NNE.	NE.	ENE.	E.	ESE.	SE.	SSE.	S.	SSW.	SW.	WSW.	W.	WNW.	NW.	NNW.	V.	C.	
Pressão atmosph. .	—	—	—	—	—	—	—	739,10	—	—	—	739,86	—	—	716,67	750,86	—	—	
Temperatura	—	—	—	—	—	—	—	14,07	—	—	—	13,85	—	—	12,02	14,97	—	—	
T. do vap. atmosph.	—	—	—	—	—	—	—	10,32	—	—	—	10,72	—	—	8,93	9,87	—	—	
Humidade relativa.	—	—	—	—	—	—	—	86,07	—	—	—	90,87	—	—	86,52	78,52	—	—	
Quantidade de nuv.	—	—	—	—	—	—	—	10,0	—	—	—	8,4	—	—	8,2	3,4	—	—	
Velocid. do vento..	—	—	—	—	—	—	—	32,5	—	—	—	19,9	—	—	12,1	19,4	—	—	
Chuva total.....	0,0	0,0	2,2	0,0	0,0	1,9	4,4	17,0	41,7	57,8	9,2	33,7	4,9	31,0	20,1	9,0	0,0	0,0	