

1a. Cadeira - FÍSICA E METEOROLOGIA

OBSERVAÇÕES PLUVIOMÉTRICAS

ANO 1902

-PIRACICABA-

Dias	Jan.	Fev.	Mar.	Abr.	Mai	Junh.	Julh.	Agost	Set.	Out.	Nov.	Dez.
1						-	-	-	-	-	-	-
2						-	-	-	-	-	29.0	-
3						-	-	3.4	-	-	-	1.0
4						-	-	-	-	-	10.0	18.2
5						-	-	-	-	-	16.0	29.2
6						2.6	-	5.2	-	-	-	9.0
7						2.2	-	-	-	-	-	13.6
8						17.2	2.2	-	-	-	-	16.4
9						1.0	-	-	-	-	2.8	-
Σ						23.0	2.2	8.6	0.0	0.0	57.8	87.4
11						2.8	-	-	-	10.0	-	57.0
12						-	-	-	-	21.6	16.0	-
13						0.1	-	-	-	-	2.2	-
14						-	-	-	-	-	-	-
15						-	-	-	-	-	-	2.6
16						-	-	-	-	17.8	45.4	5.1
17						-	-	18.4	-	-	23.8	6.0
18						-	-	-	-	-	-	-
19						-	-	-	-	-	-	-
20						-	-	-	-	-	24.2	-
Σ						2.9	0.0	18.4	0.0	49.4	111.6	75.7
21						-	-	3.2	-	-	4.4	20.4
22						1.0	-	-	-	-	-	-
23						2.8	-	34.6	11.4	-	-	-
24						-	-	9.4	3.0	-	-	-
25						-	-	-	23.4	-	14.0	-
26						-	-	-	-	-	16.2	-
27						-	-	-	8.0	-	16.5	-
28						-	-	-	3.0	16.2	-	-
29						-	-	-	-	-	-	18.0
30						-	-	-	-	-	-	0.6
31						-	-	-	-	-	-	-
Σ						3.8	0.0	47.2	48.8	16.2	51.1	39.0
Total						29.7	2.2	74.2	48.8	65.6	220.5	202.1
Dias de Chuva						8	1	6	5	4	13	13

Máxima mensal em _____

Altura total do ano (mm) _____

1a. Cadeira - FÍSICA E METEOROLOGIA

OBSERVAÇÕES PLUVIOMÉTRICAS

ANO 1903

-PIRACICABA-

Dias	Jan.	Fev.	Mar.	Abr.	Maio	Junh.	Julh.	Agost	Set.	Out.	Nov.	Dez.
1	-	0.2	-	13.4	-	0.6	-	-	4.2	-	2.4	6.4
2	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	42.2	92.4
3	-	1.6	59.0	-	-	-	-	-	6.4	-	2.0	6.0
4	-	9.6	0.2	-	-	-	-	-	-	-	5.2	12.6
5	-	2.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	-	14.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40.0
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.4
8	-	3.2	3.0	6.6	-	-	-	-	1.6	-	-	-
9	-	3.0	18.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	3.0	0.2	-	-	-	-	-	-	12.3	3.0	1.5
Σ	0.0	34.1	80.4	19.4	0.0	0.0	0.0	0.0	16.2	12.3	59.8	162.3
11	2.0	12.0	18.0	-	-	-	-	-	-	-	-	25.2
12	-	-	1.6	-	24.0	-	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-
15	-	-	22.2	-	-	-	-	-	-	-	10.0	-
16	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	29.0
17	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.2
18	3.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0	-
19	4.0	-	56.2	-	7.8	-	-	-	-	-	-	-
20	2.9	10.0	-	-	-	-	-	-	-	37.7	-	62.0
Σ	14.8	33.0	98.4	0.0	31.8	0.0	0.0	0.0	0.0	37.7	19.0	140.4
21	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-	10.2
22	-	2.4	-	-	8.8	-	-	-	-	-	-	23.4
23	-	11.8	-	-	0.4	-	-	9.0	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	1.2	-	2.4	-	-	-	18.4
25	-	30.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0
26	-	17.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.0
27	-	-	3.8	-	-	-	-	-	-	-	-	13.0
28	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	0.2	43.2
29	4.8	-	-	-	-	-	-	8.0	-	-	9.6	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.8	-
31	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	41.6	-	-
Σ	7.8	61.2	3.8	0.0	9.2	6.2	0.6	19.4	0.0	41.6	14.6	117.2
Total	22.6	128.3	182.6	19.4	41.0	6.8	0.6	19.4	16.2	91.6	93.4	449.9
Dias de Chuva	7	14	11	2	4	2	1	2	4	3	11	18

Máxima mensal em

Altura total do ano (mm) 1.042.2

1a. Cadeira - FÍSICA E METEOROLOGIA

OBSERVAÇÕES PLUVIOMÉTRICAS

ANO 1904

-PIRACICABA-

Dias	Jan.	Fev.	Mar.	Abr.	Maio	Junh.	Julh.	Agost	Set.	Out.	Nov.	Dez.
1	3.1	53.0	-	-	-	-	12.0	-	-	1.0	-	10.6
2	-	-	-	20.6	-	-	0.6	-	-	-	-	102.0
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0
4	2.0	14.0	-	-	-	-	-	-	-	6.2	-	12.6
5	9.6	35.0	-	-	-	-	-	-	-	-	24.0	-
6	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	8.4	28.0
7	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96.0
9	32.6	2.0	-	-	-	26.0	-	0.3	2.2	-	-	28.0
10	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Σ	46.7	138.0	0.0	20.6	0.0	26.0	12.6	0.3	2.2	7.2	32.4	278.6
11	-	40.0	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-
12	10.0	54.0	-	-	28.0	-	-	-	-	-	66.0	-
13	18.0	10.0	-	-	-	-	-	-	25.2	27.2	36.0	32.5
14	16.0	33.5	3.0	-	-	28.6	-	-	-	-	4.0	11.0
15	-	-	1.1	-	-	0.6	-	33.0	-	-	-	-
16	-	-	-	-	16.0	-	-	-	-	-	-	-
17	-	25.0	-	-	-	-	-	21.0	-	-	-	-
18	-	-	23.0	-	-	-	-	12.0	23.0	-	-	75.0
19	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-
Σ	44.0	162.5	29.2	10.0	44.0	29.2	6.0	66.0	48.2	27.2	106.0	118.5
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	-	8.6	-	-	7.0	8.8	-	-	-	-	16.0	-
24	32.6	-	31.2	-	-	-	-	-	-	25.0	2.0	9.0
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.0	3.2	-
26	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.0	37.0
27	25.4	-	-	-	4.0	-	-	-	-	5.0	-	32.0
28	-	-	1.2	-	16.0	-	-	1.1	27.0	4.6	-	20.0
29	-	-	-	-	1.0	-	-	-	3.0	-	12.4	11.0
30	-	-	-	-	-	-	-	-	43.2	-	-	18.0
31	9.0	-	-	-	-	-	-	12.0	-	-	-	-
Σ	77.0	9.6	32.4	0.0	28.0	8.8	0.0	13.1	73.2	46.6	44.6	127.0
Total	167.7	310.1	61.6	30.6	72.0	64.0	18.6	79.4	123.6	81.0	183.0	524.1
Dias de Chuva	11	15	6	2	6	4	3	6	6	7	10	16

Máxima mensal em

Altura total do ano (mm) 1715.7

1a. Cadeira - FÍSICA E METEOROLOGIA

OBSERVAÇÕES PLUVIOMÉTRICAS

ANO 1905

-PIRACICABA-

Dias	Jan.	Fev.	Mar.	Abr.	Mai	Junh.	Julh.	Agost	Set.	Out.	Nov.	Dez.
1	10.0	-	2.2	-	-	5.0	-	-	-	-	-	25.6
2	2.6	-	14.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	22.0	-	-	3.1	-	-	-	-	-	-	1.0
4	1.2	30.4	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	17.0
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.0	3.0	8.0
6	-	-	-	-	-	3.2	6.0	-	-	-	-	14.1
7	-	-	-	-	-	30.0	-	-	-	-	-	1.0
8	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	5.0
9	9.0	3.6	-	-	-	-	-	-	3.0	5.0	-	3.0
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	-
Σ	22.2	56.0	16.6	7.0	3.1	38.2	6.0	0.0	5.0	35.0	3.0	74.1
11	3.2	25.0	-	-	-	-	-	-	-	5.0	-	37.0
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.0	8.0	-
13	-	25.0	-	-	-	-	-	-	-	1.0	8.0	6.0
14	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	20.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	3.0
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.0
17	-	-	4.0	-	57.8	-	-	-	-	-	-	16.0
18	-	37.0	-	-	41.0	-	-	-	-	-	-	1.0
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.0
20	-	-	20.0	21.0	-	-	-	-	-	-	-	10.0
Σ	3.2	115.0	24.0	21.0	98.8	0.0	0.0	0.0	0.0	19.0	17.0	96.0
21	-	-	-	27.6	1.0	-	-	-	-	-	-	4.0
22	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20.0	6.5
24	4.0	1.0	12.0	-	-	-	-	5.0	-	-	40.0	-
25	6.0	-	22.0	-	0.6	-	-	-	-	-	81.0	-
26	20.0	7.0	2.0	-	-	-	-	1.0	-	-	3.0	5.0
27	28.0	3.0	8.2	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0
28	21.0	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	6.0	5.0
29	-	-	-	16.0	-	-	-	-	-	-	17.0	4.0
30	-	-	14.0	-	-	-	-	-	-	-	25.0	30.0
31	-	-	9.0	-	-	-	-	6.0	-	-	-	1.0
Σ	79.0	11.0	67.2	44.0	1.6	0.0	0.0	12.0	0.0	4.0	192.0	62.5
Total	104.4	182.0	107.8	72.0	103.5	38.2	6.0	12.0	5.0	62.0 58.0	212.0	232.6
Dias de Chuva	10	11	10	5	5	3	1	3	2	7	11	24

Máxima mensal em

Altura total do ano (mm) 1133,5

1a. Cadeira - FÍSICA E METEOROLOGIA

OBSERVAÇÕES PLUVIOMÉTRICAS

ANO 1906

-PIRACICABA-

Dias	Jan.	Fev.	Mar.	Abr.	Maio	Junh.	Julh.	Agost	Set.	Out.	Nov.	Dez.
1	10.0	48.0	8.0							8.6	2.1	-
2	68.0	8.5	10.0								-	-
3	2.5	35.0	4.0								-	-
4	4.0	6.0									2.2	-
5	3.0	27.0		17.0	5.0					0.5		36.6
6	3.0											-
7	1.0											25.6
8	7.0					29.8						-
9	4.0		50.0			12.6					91.0	-
10	13.5		39.0			6.0					9.0	-
Σ	116.0	124.5	111.0	17.0	5.0	47.8	0.0	0.0	0.0	8.5	104.3	61.0
11	20.0		19.0									-
12			2.0	7.0		2.0						-
13			-			-						44.6
14			-			-				10.0		8.0
15		92.0	33.0			7.0				-	2.2	
16		45.0	12.0			4.5				15.2	-	
17	4.5	28.0	-							22.0	6.2	
18	-	20.0	19.0	28.0			0.6			4.5	-	
19	-	2.0	-								3.0	
20	4.0	1.0	-	20.0							2.0	
Σ	28.5	188.0	85.0	55.0	0.0	13.5	0.6	0.0	0.0	51.7	13.4	52.0
21	11.0	-	10.0	13.0							2.0	-
22	-	-						00.0	24.5		-	-
23	1.0	10.0									6.6	-
24	31.0	-									-	-
25	8.0	3.0					8.7				-	20.6
26	16.0	6.0	28.0							3.0	-	3.6
27	15.0	-		9.4						0.0	-	22.0
28	24.0	8.0								0.0	-	10.0
29	-							0.0	1.6	7.0	-	-
30	21.0		42.0					0.0	3.6		-	24.0
31	12.0	00.0	0.0								-	-
Σ	139.0	27.0	80.0	22.0	0.0	0.0	8.7	0.0	29.7	10.0	8.0	79.0
Total	283.5	339.5	276.0	94.4	5.0	61.3	9.3	0.0	29.7	70.2	125.7	192.0
Dias de Chuva	21	15	13	6	1	6	2	0	3	8	10	9

Máxima mensal em _____

Altura total do ano (mm) 1486.2

1a. Cadeira - FÍSICA E METEOROLOGIA

OBSERVAÇÕES PLUVIOMÉTRICAS

ANO 1907-

-PIRACICABA-

Dias	Jan.	Fev.	Mar.	Abr.	Mai	Junh.	Julh.	Agost	Set.	Out.	Nov.	Dez.
1	6.0	9.5	0.5	0.5	5.0	-	36.0	-	-	-	-	12.6
2	5.2	-	6.5	-	-	24.0	9.0	-	-	32.6	-	-
3	-	-	2.5	-	-	-	14.0	-	-	1.6	-	12.0
4	1.5	-	1.0	-	-	-	34.0	-	-	-	-	-
5	12.0	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	-	-	1.5	-	9.0	-	-	-	20.0	-	-	-
7	-	46.0	4.0	-	-	-	-	-	-	-	52.0	-
8	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	46.0
9	-	13.8	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	12.0
10	7.0	20.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.2
Σ	36.7	92.5	20.2	0.5	14.0	24.0	93.0	0.0	20.0	44.0	52.0	90.2
11	-	15.0	-	-	-	-	-	1.0	-	12.6	-	-
12	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-
13	-	7.0	-	-	-	-	-	18.0	-	12.5	2.6	-
14	0.5	15.0	4.0	-	-	-	12.6	1.5	-	-	-	-
15	-	80.0	1.0	1.0	-	-	-	-	-	-	25.0	2.0
16	15.0	12.0	3.4	8.0	11.0	-	-	1.0	-	-	12.6	2.0
17	12.5	20.0	5.0	64.0	-	-	-	19.5	-	-	-	23.0
18	-	64.5	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0
19	-	29.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	3.0
20	-	9.0	-	-	0.5	-	-	-	-	22.6	-	-
Σ	33.0	251.5	18.4	73.0	15.5	0.0	13.0	41.0	0.0	56.5	39.0	34.0
21	-	-	-	-	-	-	-	-	11.0	-	-	-
22	8.0	-	-	-	-	2.5	-	-	69.0	-	2.0	3.6
23	24.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0
24	0.5	3.0	-	-	-	12.5	-	-	-	1.2	2.0	18.0
25	-	-	-	-	-	4.0	-	1.5	-	-	4.5	35.0
26	21.0	9.0	-	-	6.5	33.6	-	-	-	5.5	-	15.0
27	8.0	1.0	-	1.5	22.0	6.0	-	-	-	-	-	15.0
28	10.0	3.0	-	-	4.0	11.0	-	-	20.0	4.2	-	-
29	20.0	-	-	-	-	9.0	-	-	16.0	5.0	-	-
30	34.5	-	-	1.1	10.0	-	-	-	-	2.0	-	-
31	8.5	-	-	-	-	-	-	1.0	-	14.0	-	3.0
Σ	135.0	16.0	0.0	2.6	42.5	78.0	0.0	2.5	116.0	31.9	8.5	93.0
Total	204.7	360.0	38.6	76.1	72.0	102.0	106.0	43.5	136.0	132.4	104.5	217.2
Dias de Chuva	16	18	13	5	9	8	6	7	5	12	7	17

Máxima mensal em _____

Altura total do ano (mm) 1593,0

1a. Cadeira - FÍSICA E METEOROLOGIA

OBSERVAÇÕES PLUVIOMÉTRICAS

ANO 1908

-PIRACICABA-

Dias	Jan.	Fev.	Mar.	Abr.	Mai	Junh.	Julh.	Agost	Set.	Out.	Nov.	Dez.
1	7.0	7.5	0.6	8.5	-	4.5		-	-	-	30.0	-
2	6.0	25.0	18.0	-	1.5	-		-	-	-	2.0	-
3	28.0	11.5	-	-	-	-		-	-	-	10.0	-
4	-	-	-	-	3.0	-		-	-	-	-	1.0
5	-	-	-	-	2.0	-		-	-	-	-	-
6	-	-	-	3.5	-	-		-	-	-	-	-
7	18.5	-	44.0	-	-	-		-	10.0	-	-	-
8	-	16.0	-	-	-	-		-	-	-	-	-
9	-	1.0	-	-	7.0	-		-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	2.0	-		-	-	40.0	-	-
Σ	59.5	60.5	62.6	12.0	15.5	4.5	0	0.0	10.0	40.0	42.0	1.0
11	-	1.5	-	-	-	-		-	-	-	14.8	-
12	-	-	-	-	1.0	-		-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-		-	-	20.0	-	-
14	10.0	22.0	13.0	-	-	-		-	1.5	1.0	8.8	-
15	13.0	73.0	-	-	-	-		-	-	10.0	-	-
16	1.5	7.0	-	25.0	-	-		-	-	-	-	16.2
17	2.0	-	-	13.0	-	-		-	-	-	-	9.0
18	17.0	3.0	-	-	-	-		-	-	10.0	-	4.0
19	10.0	-	0.5	-	-	-		-	-	22.0	-	2.2
20	1.0	-	3.0	-	9.0	-		-	-	-	4.0	-
Σ	54.5	106.5	16.5	38.0	10.0	0.0		0.0	1.5	63.0	27.6	31.4
21	-	1.0	13.0	-	-	-		-	25.0	-	40.2	-
22	64.0	15.0	-	-	-	-		-	-	-	16.0	-
23	19.0	3.0	-	-	-	-		-	-	-	-	16.6
24	11.0	-	-	-	-	-		-	45.0	-	-	-
25	10.0	-	-	-	-	-		-	-	1.0	-	1.0
26	6.0	-	-	1.0	-	-		-	-	-	-	-
27	16.0	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-
28	10.0	6.0	-	-	-	-		-	-	-	-	19.0
29	1.0	3.0	-	-	-	-		-	-	-	-	16.0
30	-	-	-	-	-	-		8.0	-	22.0	-	-
31	-	-	6.0	-	-	-		-	-	2.0	-	-
Σ	137.0	28.0	19.0	1.0	0.0	0.0		8.0	70.0	25.0	56.2	52.0
Total	251.0	195.0	98.1	51.0	25.5	4.5		8.0	81.5	128.0	125.8	84.4
Dias de Chuva	19	15	8	5	7	1		1	4	9	8	9

Máxima mensal em _____

Altura total do ano (mm) 1152,8

1a. Cadeira - FÍSICA E METEOROLOGIA

OBSERVAÇÕES PLUVIOMÉTRICAS

ANO 1909

-PIRACICABA-

Dias	Jan.	Fev.	Mar.	Abr.	Mai	Junh.	Julh.	Agost	Set.	Out.	Nov.	Dez.
1	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	7.6	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	8.0
3	13.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	12.0
4	40.0	2.0	3.0	3.0	-	-	-	-	-	-	-	3.0
5	1.0	1.0	1.0	12.0	-	-	-	-	-	-	-	6.0
6	6.0	13.0	4.0	7.0	-	-	-	-	-	-	1.0	-
7	-	1.0	15.0	5.0	-	-	-	-	22.0	-	9.0	-
8	-	-	-	20.0	-	-	-	-	-	-	-	1.0
9	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0
10	-	-	-	15.0	-	-	-	-	-	-	-	28.0
Σ	67.6	19.0	28.0	67.0	0.0	0.0	-	0.0	22.0	0.0	10.0	61.0
11	40.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	5.0	-	-	-	5.0	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51.0	-	-
14	-	1.0	-	-	-	-	-	16.0	-	-	21.0	-
15	6.4	-	15.0	-	-	-	-	17.0	-	-	10.0	-
16	40.0	-	-	-	-	-	-	17.0	6.0	12.0	-	-
17	15.0	2.0	-	-	-	-	-	1.0	5.0	18.0	12.0	-
18	4.0	30.0	6.0	12.5	-	-	-	24.0	-	5.0	-	-
19	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	6.5	-	3.0
20	-	-	7.0	-	8.5	-	-	-	-	-	17.0	42.0
Σ	105.4	50.0	28.0	12.5	14.5	0.0	-	7.5	16.0	92.5	60.0	45.0
21	12.0	-	37.0	-	23.0	-	-	-	-	65.0	-	-
22	2.0	41.1	8.0	-	1.0	-	-	-	-	10.0	-	18.0
23	1.0	-	-	47.4	-	2.0	-	-	-	-	-	5.0
24	4.0	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	2.0
25	-	67.8	8.0	-	-	-	-	-	-	1.0	-	4.0
26	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	43.5
27	-	2.0	-	-	8.5	1.0	-	-	-	-	-	5.0
28	-	-	-	-	-	16.0	-	-	-	40.0	-	20.0
29	2.0	-	-	-	-	-	-	3.0	18.0	6.0	-	-
30	2.0	-	-	-	-	8.0	-	6.0	0.5	5.0	-	-
31	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Σ	35.0	111.9	53.0	47.4	39.5	27.0	-	9.0	18.5	129.0	0.0	97.5
Total	208.0	180.9	109.0	131.9	54.0	27.0	-	84.0	56.5	221.5	70.0	203.5
Dias de Chuva	17	13	13	8	7	4	-	7	6	12	6	16

Máxima mensal em

Altura total do ano (mm) 1346.3

1a. Cadeira - FÍSICA E METEOROLOGIA

OBSERVAÇÕES PLUVIOMÉTRICAS

ANO 1910

-PIRACICABA-

Dias	Jan.	Fev.	Mar.	Abr.	Maio	Junh.	Julh.	Agost	Set.	Out.	Nov.	Dez.
1	8.0	-	-	-	-	-			-	-	-	-
2	-	48.0	-	-	-	-			-	-	-	-
3	9.5	26.0	-	-	1.0	-			-	-	-	-
4	-	1.0	-	1.0	-	-			-	4.5	-	-
5	-	-	-	-	-	-			-	-	-	1.0
6	-	-	3.0	-	-	-			-	-	-	6.0
7	1.3	30.0	2.0	1.0	-	-			-	-	0.5	3.5
8	2.5	5.0	-	-	-	5.0			-	-	9.5	-
9	48.5	25.0	6.0	-	-	1.5			-	-	9.5	-
10	-	25.0	6.0	-	-	0.5			2.0	-	13.5	-
Σ	69.8	135.0	11.0	2.0	1.0	7.0	0.0	0.0	2.0	4.5	24.0	10.5
11	0.5	-	-	-	-	-			-	-	-	-
12	-	5.0	-	-	-	-			8.0	14.0	-	2.5
13	-	40.0	-	-	-	3.7			-	3.0	-	6.0
14	60.0	36.0	16.0	-	-	-			-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-			12.0	-	3.1	-
16	-	-	6.0	45.0	-	-			-	-	3.5	-
17	5.8	-	40.0	-	-	-			-	1.5	16.5	-
18	11.7	5.0	8.0	-	-	-			-	-	3.5	-
19	53.0	0.5	4.5	-	-	-			-	-	-	-
20	-	-	1.0	5.0	-	-			-	-	-	-
Σ	1.0	86.5	75.5	50.0	0.0	3.7	0.0	0.0	20.0	18.5	26.6	8.5
21	1.5	6.0	-	-	1.2	-			25.0	5.0	4.5	3.0
22	2.0	3.0	-	-	-	-			-	-	-	2.5
23	14.0	3.0	-	-	-	-			-	-	-	2.0
24	16.0	6.0	-	-	-	-			0.5	-	-	-
25	9.0	-	-	-	-	-			-	0.5	-	-
26	57.0	-	8.5	-	-	-			-	-	-	1.0
27	2.0	-	-	-	-	-			8.5	-	-	-
28	-	-	9.5	-	-	-			13.5	-	-	15.5
29	-	-	-	-	5.0	-			-	-	-	37.5
30	-	-	-	-	-	-			-	11.0	-	24.0
31	-	-	-	-	21.0	0			-	-	-	15.5
Σ	95.5	18.0	18.0	0.0	27.2	0.0	0.0	0.0	47.5	16.5	4.5	101.0
Total	246.3	239.5	104.5	52.0	28.2	10.7	0	0	69.5	39.5	55.1	120.0
Dias de Chuva	17	15	11	4	4	4	0	0	7	7	9	13

Máxima mensal em _____

Altura total do ano (mm) 885.3

1a. Cadeira - FÍSICA E METEOROLOGIA

OBSERVAÇÕES PLUVIOMÉTRICAS

ANO 1911

-PIRACICABA-

Dias	Jan.	Fev.	Mar.	Abr.	Maio	Junh.	Julh.	Agost	Set.	Out.	Nov.	Dez.
1	19.5	4.5	-	-	-	-	-	-	-	24.2	-	1.0
2	-	2.5	-	6.2	-	2.0	-	24.0	-	-	-	44.0
3	-	11.0	-	-	-	24.0	-	6.0	-	-	-	10.0
4	6.0	45.0	-	-	-	4.0	-	7.0	-	-	-	11.0
5	8.0	-	-	-	-	-	-	3.0	-	28.3	-	3.0
6	-	6.5	-	-	14.0	-	-	-	-	-	-	3.0
7	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	9.3	-	2.0
8	-	-	-	10.0	-	-	19.0	-	-	9.0	-	65.0
9	20.0	-	7.2	-	-	2.0	10.0	14.0	-	17.0	-	-
10	-	-	3.9	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-
Σ	53.5	69.5	11.1	16.2	15.0	32.0	30.5	54.0	0.0	98.3	0.0	139.0
11	-	-	14.0	-	2.5	2.5	-	-	-	-	-	10.0
12	5.0	-	-	-	-	-	-	3.0	-	25.0	1.0	-
13	-	-	-	-	-	-	-	7.5	-	18.5	16.0	8.0
14	18.5	2.0	-	-	-	-	-	-	2.5	-	17.0	-
15	2.0	1.0	-	-	15.0	-	-	-	-	-	-	-
16	14.5	4.0	26.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	10.5	7.5	6.0	-	-	-	5.0	-	-	-	-	2.0
18	3.5	14.0	-	-	-	-	9.0	-	-	-	3.5	37.0
19	22.0	19.0	-	-	-	3.5	9.5	-	-	-	7.5	31.0
20	1.0	6.0	7.0	2.0	-	16.0	-	-	-	-	33.5	1.0
Σ	77.0	43.5	53.0	2.0	17.5	22.0	23.5	10.5	2.5	43.5	78.5	89.0
21	-	16.5	10.0	-	-	8.0	-	-	-	-	1.5	7.5
22	-	35.0	9.0	-	-	-	4.0	-	3.0	-	-	38.0
23	-	17.0	1.5	-	-	-	7.5	-	-	-	-	-
24	-	-	3.0	-	-	-	2.0	-	42.0	4.5	-	-
25	5.5	-	21.0	2.5	-	-	19.5	-	7.5	15.0	-	10.0
26	10.5	-	-	29.5	-	-	2.0	-	-	-	1.5	83.0
27	3.5	-	-	-	48.0	-	1.0	22.0	-	-	14.0	2.0
28	-	-	14.0	-	9.0	-	-	-	-	-	6.0	42.0
29	17.0	-	1.5	-	-	5.0	-	-	-	2.0	20.0	62.5
30	8.0	-	-	-	-	2.5	-	-	38.0	-	5.0	4.5
31	7.5	-	-	-	-	-	-	16.0	-	-	-	-
Σ	52.0	68.5	60.0	32.0	57.0	15.5	36.0	38.0	90.5	18.5	48.0	149.5
Total	182.5	181.5	124.1	50.2	89.5	69.5	90.0	102.5	93.0	160.3	126.5	477.5
Dias de Chuva	18	15	13	5	6	10	12	9	5	10	12	22

Máxima mensal em

Altura total do ano (mm) 1746,6

1a. Cadeira - FÍSICA E METEOROLOGIA

OBSERVAÇÕES PLUVIOMÉTRICAS

ANO 1912

-PIRACICABA-

Dias	Jan.	Fev.	Mar.	Abr.	Maio	Junh.	Julh.	Agost	Set.	Out.	Nov.	Dez.
1	25.0	-	44.0	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-
2	3.0	-	4.0	-	34.5	-	-	13.0	-	0.5	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	-	32.0	-
4	-	20.0	-	-	-	-	-	10.0	-	-	3.0	2.0
5	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	69.0
6	2.0	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	3.0
7	-	1.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-
9	-	2.0	10.0	35.0	-	-	-	-	-	31.0	5.0	-
10	45.5	-	18.0	-	-	-	-	-	-	13.0	5.0	-
Σ	80.5	49.0	76.0	35.0	37.5	0.0	0.0	26.0	0.0	44.5	56.0	74.0
11	28.0	40.0	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-
12	-	2.0	-	-	-	-	-	-	53.0	10.0	-	-
13	-	-	-	18.0	-	-	-	-	-	2.0	-	-
14	-	4.0	-	2.0	-	-	-	-	-	3.0	-	-
15	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	3.0
16	-	20.0	10.0	-	-	-	-	-	-	-	55.0	1.0
17	-	-	20.5	-	-	-	-	-	-	2.0	4.0	2.0
18	-	-	36.0	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-
19	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	36.0	-
20	-	22.0	22.0	-	-	-	-	-	9.0	-	11.0	24.0
Σ	28.0	98.0	147.5	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	62.0	29.0	108.0	35.0
21	-	15.5	-	-	-	-	-	-	-	38.0	46.0	-
22	-	4.0	-	-	-	-	-	1.0	-	1.0	15.0	-
23	22.0	3.0	0.5	-	-	-	-	-	-	-	1.0	3.0
24	-	-	5.0	-	50.0	-	-	-	-	-	15.0	43.0
25	132.0	20.5	1.0	-	-	-	3.0	-	-	-	125.0	20.0
26	5.0	34.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0
27	22.0	13.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	13.0	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	21.0	-	-	3.0	-	-	-	0.5	11.0	-	-	-
30	40.0	-	3.0	-	-	-	-	5.0	-	-	-	4.5
31	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63.0
Σ	262.0	100.0	9.5	3.0	50.0	0.0	3.0	6.5	11.0	39.0	202.0	136.5
Total	370.5	247.0	233.0	63.0	87.5	0.0	3.0	32.5	73.0	112.5	366.0	245.5
Dias de Chuva	13	19	13	4	3	0	1	6	3	11	12	13

Máxima mensal em

Altura total do ano (mm)

1833.5

1a. Cadeira - FÍSICA E METEOROLOGIA

OBSERVAÇÕES PLUVIOMÉTRICAS

ANO 1913

-PIRACICABA-

Dias	Jan.	Fev.	Mar.	Abr.	Mai	Junh.	Julh.	Agost	Set.	Out.	Nov.	Dez.
1	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-
2	-	-	13.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	10.0	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-
4	52.0	-	-	-	-	20.0	-	-	8.0	-	-	-
5	27.0	-	-	-	42.0	66.0	-	-	2.0	-	18.0	-
6	9.0	-	20.0	-	4.0	96.6	-	-	1.0	-	-	-
7	18.0	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-
8	34.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	16.0	18.0	-	-	10.0	-	-	6.0	9.0	-	-	4.0
10	16.0	18.0	-	-	-	-	-	19.0	-	-	-	1.0
Σ	162.0	18.0	43.0	4.0	58.0	182.0	0.0	25.0	20.0	0.0	20.0	5.0
11	6.0	3.0	-	20.0	-	-	-	-	-	-	-	-
12	65.0	-	18.0	-	-	-	3.0	-	-	-	-	8.0
13	20.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	1.0	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	16.0
15	29.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	7.0	50.0	3.0
16	-	-	-	-	-	-	-	-	15.0	-	-	0.5
17	42.0	8.0	7.0	-	-	3.0	-	1.0	-	-	44.0	-
18	18.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	3.0	-	1.0	-	-	4.0	-	0.5	-	-	39.0	-
20	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-
Σ	184.0	12.0	28.0	20.0	0.0	7.0	3.0	2.5	15.0	7.0	136.0	27.5
21	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	72.0	-	22.0	-	-	-	-
23	-	-	1.0	9.0	-	2.0	-	12.0	-	-	-	-
24	8.0	-	-	43.0	-	-	-	-	-	-	7.0	-
25	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.0	-
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	62.0	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	1.0	-
29	29.0	-	-	-	-	4.0	-	-	20.0	-	-	-
30	-	-	-	-	-	1.0	8.0	-	32.0	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	-
Σ	99.0	10.0	1.0	22.0	0.0	83.0	8.0	34.0	54.0	3.0	16.0	0.0
Total	445.0	40.0	72.0	76.0	58.0	272.0	11.0	61.0	89.0	10.0	172.0	32.5
Dias de Chuva	18	5	8	4	4	10	2	7	8	2	9	6

Máxima mensal em

Altura total do ano (mm) 1308,5

1a. Cadeira - FÍSICA E METEOROLOGIA

OBSERVAÇÕES PLUVIOMÉTRICAS

ANO 1914

-PIRACICABA-

Dias	Jan.	Fev.	Mar.	Abr.	Mai	Junh.	Julh.	Agost	Set.	Out.	Nov.	Dez.
1	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	2.0
2	-	-	-	-		-	-	-	-	-	34.6	-
3	-	-	-	-		-	-	-	-	-	15.0	-
4	60.0	-	6.0	-		-	-	-	-	-	85.0	-
5	0.5	5.0	-	-		21.6	-	-	-	-	4.0	-
6	-	6.0	13.0	-		34.0	-	-	-	-	0.5	-
7	61.0	29.0	25.0	-		-	-	-	-	-	-	10.0
8	7.0	4.0	3.0	-		-	-	-	-	-	23.6	36.0
9	10.0	3.0	-	-		-	-	-	-	16.0	4.0	-
10	10.0	-	-	-		-	-	-	3.0	-	0.5	-
Σ	138.5	47.0	47.0	0.0	0.0	55.0	0.0	0.0	3.0	16.0	166.0	48.0
11	-	-	25.0	-		-	-	-	9.6	-	-	-
12	-	14.0	-	-		-	-	-	10.0	-	26.0	-
13	10.0	40.0	-	-		-	-	-	-	-	-	-
14	0.5	9.0	-	-		-	-	-	-	-	-	10.6
15	52.0	-	-	-		-	39.6	-	10.6	-	6.0	19.0
16	43.0	-	-	-		13.0	-	1.0	-	-	-	34.0
17	6.0	18.0	-	-		9.0	-	19.0	-	-	4.0	9.0
18	-	3.0	-	-		32.0	-	-	14.0	-	-	53.0
19	-	2.0	-	-		-	-	7.0	6.5	3.0	16.0	-
20	-	-	-	-		-	-	-	-	-	4.6	-
Σ	116.5	86.0	25.0	0.0	0.0	54.0	39.0	27.0	49.5	3.0	56.0	125.0
21	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-		-	1.5	-	-	-	-	28.0
23	-	-	-	-		-	-	-	-	-	12.6	-
24	-	-	-	-		-	-	-	-	-	23.6	-
25	10.0	-	17.0	-		-	-	-	-	25.6	1.0	-
26	-	6.0	-	-		2.0	-	-	-	-	-	-
27	-	32.0	-	4.0		-	-	-	10.0	-	-	-
28	-	-	11.0	-		-	-	-	-	-	-	-
29	-	-	1.0	-		-	-	-	2.0	-	-	-
30	-	-	-	1.0		-	-	-	-	-	4.0	-
31	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	3.0
Σ	10.0	43.0	29.0	5.0	0.0	2.0	1.5	0.0	12.0	25.0	40.0	31.0
Total	265.0	176.0	108.0	5.0	0	111.0	40.5	27.0	64.5	44.0	262.0	204.0
Dias de Chuva	11	13	8	2	0	6	2	3	8	3	17	10

Máxima mensal em

Altura total do ano (mm)

1300.0

la. Cadeira - FÍSICA E METEOROLOGIA

OBSERVAÇÕES PLUVIOMÉTRICAS

ANO 1915

-PIRACICABA-

Dias	Jan.	Fev.	Mar.	Abr.	Mai	Junh.	Julh.	Agost	Set.	Out.	Nov.	Dez.
1	-	-	2.0	-	24.0	22.0	-	7.0	-	-	-	13.0
2	88.0	-	-	-	-	7.0	-	5.0	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	50.0	6.0	-	-	-	-	-
4	20.0	-	-	1.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-
5	24.0	-	-	9.0	-	26.5	-	-	-	-	-	-
6	12.0	-	9.0	34.0	-	-	-	-	-	0.2	-	-
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	24.0	6.0	-	-	-	-	-	-	51.0	-
Σ	144.0	0.0	35.0	50.0	24.0	106.5	6.0	12.0	0.0	0.4	51.0	13.0
11	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	1.5	-	-	8.0	-	26.0	10.0	-
16	5.0	-	-	-	-	-	-	5.0	-	0.0	15.0	-
17	27.0	-	-	-	7.0	-	-	7.0	-	-	-	-
18	4.0	34.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-
19	-	-	40.0	-	-	-	-	-	-	3.0	-	-
20	-	6.0	11.0	-	-	-	-	-	-	18.0	21.0	17.0
Σ	36.0	40.0	55.0	1.0	8.5	0.0	0.0	20.0	0.0	47.0	46.0	17.0
21	-	48.0	-	-	-	-	12.0	15.0	-	-	33.0	6.0
22	8.0	-	-	2.0	-	-	22.0	-	0.2	-	-	5.0
23	23.0	-	-	-	8.0	-	16.0	14.0	24.0	-	-	1.0
24	-	-	10.0	-	-	-	-	-	19.0	-	-	58.0
25	-	-	48.0	-	2.0	-	-	-	-	-	25.2	-
26	-	-	13.0	-	-	-	-	13.0	12.0	-	20.0	-
27	-	-	-	-	-	-	-	-	20.0	-	2.0	4.0
28	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-	14.0	0.2	28.0
29	17.0	-	-	-	-	-	-	-	-	17.0	-	1.5
30	81.0	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	5.0	13.0
31	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	6.0
Σ	130.0	48.0	71.0	2.0	10.0	0.5	40.0	42.0	75.2	36.0	85.4	122.5
Total	310.0	88.0	161.0	53.0	42.5	107.0	46.0	74.0	75.2	83.4	182.4	152.5
Dias de Chuva	12	3	9	6	5	6	4	8	5	9	10	11

Máxima mensal em _____

Altura total do ano (mm) 1375.0

1a. Cadeira - FÍSICA E METEOROLOGIA

OBSERVAÇÕES PLUVIOMÉTRICAS

ANO 1916

-PIRACICABA-

Dias	Jan.	Fev.	Mar.	Abr.	Maio	Junh.	Julh.	Agost	Set.	Out.	Nov.	Dez.
1		35.0	-	1.0	2.0	-	-	-	-	0.8	-	0.3
2		3.0	-	20.0	0.1	-	-	-	-	5.5	12.0	1.5
3		20.0	-	8.0	-	-	22.0	17.5	-	10.0	-	21.0
4		2.5	18.0	30.0	3.5	-	-	-	-	6.0	-	-
5		-	13.0	9.0	-	-	-	-	-	12.0	-	58.0
6		-	-	-	62.0	-	-	-	-	-	-	-
7		-	-	-	-	-	-	-	-	-	32.5	2.2
8		-	-	-	-	-	-	-	1.5	-	-	-
9		-	-	-	-	-	-	-	2.0	1.5	-	4.0
10		-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.5	15.0
Σ	0.0	60.5	31.0	68.0	72.6	0.0	22.0	17.5	8.5	35.8	50.0	102.0
11		-	-	5.0	-	-	-	-	4.0	-	16.0	9.5
12		0.2	-	-	-	-	-	-	-	2.3	2.0	-
13		11.0	-	-	-	-	-	-	11.0	26.5	-	1.0
14		-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-
15		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16		12.0	-	-	-	-	-	-	14.0	-	-	2.5
17		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.0
18		-	1.5	-	4.5	8.5	-	-	8.0	-	-	8.3
19		8.0	-	-	-	8.5	-	-	-	-	1.6	18.0
20		15.0	-	-	-	3.5	-	-	-	15.0	2.0	14.0
Σ	0.0	51.2	1.5	5.0	6.5	20.5	0.0	0.0	37.0	43.8	26.6	77.3
21		-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	1.2	-
22		-	3.0	-	-	-	-	-	-	4.5	-	-
23		-	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25		8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.2
26		-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	5.8
27		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29.0
28		-	-	-	-	-	-	-	0.7	2.2	-	-
29		-	-	-	-	-	-	9.0	1.0	-	-	-
30		-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-
31	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0
Σ	0.0	8.0	5.5	4.0	0.0	0.1	0.0	9.0	1.7	6.7	2.2	51.0
Total	0.0	119.7	38.0	77.0	79.1	20.6	22.0	26.5	47.2	86.3	78.8	230.3
Dias de Chuva	0	10	5	7	6	4	1	2	8	11	9	18

Máxima mensal em

Altura total do ano (mm)

819.5