



## NIVEL DAS ÁGUAS DO RIO MOGI GUAÇU E INDICE PLUVIOMÉTRICO

JANEIRO 1998

DIA	07:00 Hrs	17:00 Hrs	CHUVAS / MM
01	1,79	1,64	0,0
02	1,68	1,68	0,0
03	1,86	1,92	14,3
04	1,86	1,77	0,0
05	1,66	1,59	1,8
06	1,49	1,49	0,0
07	1,39	1,40	0,0
08	1,54	1,77	0,0
09	1,96	1,90	12,4
10	2,30	2,39	11,7
11	2,14	2,10	0,0
12	1,88	1,88	0,0
13	1,89	1,88	2,1
14	1,87	1,78	5,0
15	1,70	1,69	0,0
16	1,64	1,69	1,7
17	1,99	2,19	40,0
18	2,46	2,60	0,0
19	2,80	2,70	3,2
20	2,57	2,34	0,0
21	2,08	2,00	0,0
22	1,82	1,84	0,0
23	1,82	1,84	1,3
24	1,78	1,77	0,0
25	1,70	1,98	4,0
26	2,00	1,92	47,3
27	1,92	1,85	0,0
28	1,74	1,69	0,0
29	1,90	1,81	11,8
30	1,74	1,70	0,0
31	1,77	1,78	0,0

**Total: 156,6 mm**



## NIVEL DAS ÁGUAS DO RIO MOGI GUAÇU E INDICE

### PLUVIOMÉTRICO

### FEVEREIRO 1998

DIA	07:00 Hrs	17:00 Hrs	CHUVAS / MM
01	1,80	1,69	0,0
02	1,69	1,70	12,5
03	1,90	1,68	12,2
04	1,70	1,66	0,0
05	1,60	1,68	28,5
06	1,92	1,96	8,5
07	1,94	1,90	10,5
08	1,88	2,10	0,0
09	2,04	2,00	2,0
10	1,90	1,92	0,0
11	1,90	1,87	11,3
12	2,02	2,08	0,0
13	2,06	1,90	0,0
14	2,04	1,98	0,0
15	1,88	1,89	6,3
16	2,12	2,40	12,2
17	2,84	3,04	18,0
18	3,20	3,16	0,0
19	2,90	2,64	0,0
20	2,46	2,34	0,0
21	2,14	2,14	0,0
22	2,12	2,11	0,0
23	2,10	2,09	0,0
24	2,42	2,44	2,0
25	2,70	2,72	63,5
26	2,90	2,82	25,0
27	2,81	2,80	12,2
28	2,95	3,10	0,0

**Total: 224,7 mm**



**NIVEL DAS ÁGUAS DO RIO MOGI GUAÇU E INDICE  
PLUVIOMÉTRICO**

**MARÇO 1998**

DIA	07:00 Hrs	17:00 Hrs	CHUVAS / MM
01	3,29	3,40	1,1
02	3,40	3,32	23,3
03	2,92	2,86	0,0
04	2,80	2,76	36,7
05	2,92	2,88	0,0
06	3,04	3,19	0,0
07	3,10	2,87	0,0
08	2,56	2,48	0,0
09	2,82	2,56	28,0
10	2,40	2,28	0,0
11	2,08	2,08	0,0
12	2,01	1,98	0,0
13	1,98	1,96	0,0
14	2,00	2,06	20,0
15	2,14	2,14	0,0
16	2,24	2,58	0,0
17	2,38	2,10	0,0
18	2,00	2,00	0,0
19	1,94	1,82	0,0
20	1,80	1,82	0,0
21	1,82	1,72	0,0
22	1,80	1,79	16,0
23	1,90	2,04	0,0
24	2,42	2,64	0,0
25	2,70	2,59	0,0
26	2,46	2,64	0,0
27	2,74	2,86	0,0
28	2,76	2,86	20,0
29	2,62	2,50	5,3
30	2,69	2,68	54,6
31	2,80	2,90	7,0

**Total: 212,0 mm**



## NIVEL DAS ÁGUAS DO RIO MOGI GUAÇU E INDICE PLUVIOMÉTRICO

ABRIL 1998

DIA	07:00 Hrs	17:00 Hrs	CHUVAS / MM
01	2,80	2,74	0,0
02	2,72	2,62	0,0
03	2,54	2,44	0,0
04	2,42	2,24	0,0
05	2,10	2,06	0,0
06	2,00	1,94	0,0
07	1,84	1,80	0,0
08	1,82	1,79	3,0
09	1,78	1,80	0,0
10	1,84	1,78	10,0
11	1,90	1,94	0,0
12	1,96	1,98	0,0
13	1,90	1,84	0,0
14	1,70	1,72	0,0
15	1,70	1,70	0,0
16	1,69	1,59	0,0
17	1,59	1,69	0,0
18	1,68	1,69	2,4
19	1,74	1,84	4,4
20	1,94	1,98	0,0
21	2,08	2,03	0,0
22	1,90	1,78	0,0
23	1,72	1,69	0,0
24	1,59	1,56	1,0
25	1,64	1,60	0,0
26	1,50	1,54	5,4
27	1,56	1,49	0,0
28	1,60	1,64	7,0
29	1,78	1,90	32,8
30	2,18	2,26	0,0

**Total: 66,0 mm -**



## NIVEL DAS ÁGUAS DO RIO MOGI GUAÇU E INDICE PLUVIOMÉTRICO

MAIO 1998

DIA	07:00 Hrs	17:00 Hrs	CHUVAS / MM
01	2,28	2,36	0,0
02	2,34	2,22	0,0
03	2,08	2,00	0,0
04	1,90	1,84	4,7
05	1,92	1,98	30,6
06	2,22	2,30	0,0
07	2,34	2,30	0,0
08	2,18	2,06	0,0
09	1,89	1,84	0,0
10	1,78	1,74	0,0
11	1,64	1,65	0,0
12	1,65	1,62	0,0
13	1,60	1,54	0,0
14	1,54	1,56	0,0
15	1,55	1,50	0,0
16	1,48	1,50	2,7
17	1,46	1,50	0,0
18	1,52	1,54	0,0
19	1,50	1,52	0,0
20	1,48	1,52	0,0
21	1,42	1,40	0,0
22	1,45	1,42	0,0
23	1,36	1,40	0,0
24	1,41	1,38	0,0
25	1,40	1,44	0,0
26	1,38	1,36	0,0
27	1,45	1,42	12,3
28	1,50	1,60	0,0
29	1,70	1,95	0,0
30	2,30	2,40	30,0
31	2,58	2,70	0,0

**Total: 80,3 mm**



## NIVEL DAS ÁGUAS DO RIO MOGI GUAÇU E INDICE PLUVIOMÉTRICO

JUNHO 1998

DIA	07:00 Hrs	17:00 Hrs	CHUVAS / MM
01	2,70	1,69	0,0
02	2,40	2,37	0,0
03	2,06	1,99	0,0
04	1,80	1,74	0,0
05	1,72	1,69	0,0
06	1,66	1,64	0,0
07	1,60	1,58	0,0
08	1,56	1,56	0,0
09	1,52	1,48	0,0
10	1,46	1,50	0,0
11	1,47	1,40	0,0
12	1,43	1,44	0,0
13	1,38	1,39	0,0
14	1,39	1,39	0,0
15	1,40	1,39	0,0
16	1,34	1,40	0,0
17	1,35	1,35	0,0
18	1,36	1,37	0,0
19	1,34	1,36	0,0
20	1,38	1,39	1,6
21	1,40	1,47	0,0
22	1,38	1,40	0,0
23	1,42	1,42	0,0
24	1,38	1,36	0,0
25	1,31	1,34	0,3
26	1,34	1,34	0,0
27	1,27	1,24	0,0
28	1,24	1,23	0,0
29	1,24	1,24	0,0
30	1,23	1,23	0,0

Total: 1,9 mm



## NIVEL DAS ÁGUAS DO RIO MOGI GUAÇU E INDICE PLUVIOMÉTRICO

JULHO 1998

DIA	07:00 Hrs	17:00 Hrs	CHUVAS / MM
01	1,26	1,32	0,0
02	1,40	1,34	0,0
03	1,28	1,25	0,0
04	1,24	1,24	0,0
05	1,25	1,22	0,0
06	1,23	1,22	0,0
07	1,21	1,22	0,0
08	1,21	1,22	0,0
09	1,20	1,20	0,0
10	1,20	1,20	0,0
11	1,20	1,20	0,0
12	1,19	1,18	0,0
13	1,17	1,17	0,0
14	1,18	1,17	0,0
15	1,16	1,16	0,0
16	1,15	1,11	0,0
17	1,10	1,10	0,0
18	1,10	1,11	0,0
19	1,11	1,11	0,0
20	1,10	1,10	0,0
21	1,11	1,11	0,0
22	1,10	1,10	0,0
23	1,11	1,10	0,0
24	1,11	1,10	0,0
25	1,09	1,09	0,0
26	1,10	1,11	0,0
27	1,11	1,10	0,0
28	1,09	1,09	0,0
29	1,04	1,04	0,0
30	1,05	1,02	0,0
31	1,04	0,98	0,0

Total: 0,0 mm



## NIVEL DAS ÁGUAS DO RIO MOGI GUAÇU E INDICE PLUVIOMÉTRICO

AGOSTO 1998

DIA	07:00 Hrs	17:00 Hrs	CHUVAS / MM
01	0,98	0,98	0,0
02	0,99	1,02	0,0
03	1,02	1,06	6,7
04	1,03	1,05	0,0
05	1,05	1,04	0,0
06	1,05	1,04	0,0
07	1,06	1,04	3,4
08	1,05	1,09	0,0
09	1,09	1,10	0,8
10	1,14	1,14	11,8
11	1,13	1,17	0,0
12	1,14	1,16	0,0
13	1,13	1,14	0,0
14	1,11	1,11	0,0
15	1,09	1,10	0,0
16	1,02	1,03	0,0
17	1,03	1,04	0,0
18	0,99	0,99	0,0
19	0,98	0,98	0,0
20	0,96	0,96	0,0
21	0,94	0,94	0,0
22	0,92	0,92	0,0
23	0,90	0,90	0,0
24	0,83	0,83	0,0
25	0,80	0,80	0,0
26	0,81	0,81	0,0
27	0,79	0,79	0,0
28	0,77	0,76	0,0
29	0,76	0,75	0,0
30	0,74	0,74	0,0
31	0,75	0,75	0,0

Total: 22,7 mm





**NIVEL DAS ÁGUAS DO RIO MOGI GUAÇU E INDICE  
PLUVIOMÉTRICO  
SETEMBRO 1998**

<b>DIA</b>	<b>07:00 Hrs</b>	<b>17:00 Hrs</b>	<b>CHUVAS / MM</b>
01	0,75	0,75	0,0
02	0,74	0,74	0,0
03	0,73	0,73	0,0
04	0,72	0,72	0,0
05	0,71	0,71	0,0
06	0,70	0,70	0,5
07	0,70	0,70	0,0
08	0,71	0,71	0,0
09	0,72	0,72	11,9
10	0,82	0,98	0,0
11	1,00	1,00	0,0
12	1,02	1,04	0,0
13	1,03	1,03	0,0
14	0,98	0,95	0,0
15	0,92	0,88	0,0
16	0,84	0,84	4,5
17	0,83	0,83	0,0
18	0,81	0,81	0,0
19	0,80	0,80	9,3
20	0,80	0,80	0,0
21	0,78	0,78	1,0
22	0,79	0,79	0,0
23	0,78	0,94	0,0
24	0,82	0,82	0,0
25	0,80	0,79	0,0
26	0,82	0,82	0,0
27	0,83	0,83	0,0
28	0,81	0,81	1,3
29	0,88	0,88	5,0
30	0,89	0,89	3,0

**Total: 36,5 mm**



**NIVEL DAS ÁGUAS DO RIO MOGI GUAÇU E INDICE  
PLUVIOMÉTRICO  
OUTUBRO 1998**

DIA	07:00 Hrs	17:00 Hrs	CHUVAS / MM
01	0,90	0,90	0,0
02	0,91	0,91	0,0
03	0,94	0,98	0,0
04	1,00	1,00	0,0
05	1,04	1,07	0,0
06	1,08	1,08	11,2
07	1,18	1,20	0,0
08	1,20	1,20	13,4
09	1,20	1,40	14,0
10	1,36	1,56	17,7
11	1,91	2,05	0,0
12	1,94	1,82	27,3
13	1,74	1,74	1,2
14	1,75	1,75	0,0
15	1,78	1,75	0,0
16	1,68	1,68	6,2
17	1,59	1,56	20,0
18	1,56	1,64	8,2
19	1,64	1,76	0,0
20	1,76	1,66	0,0
21	1,49	1,39	0,0
22	1,30	1,30	0,0
23	1,19	1,16	0,0
24	1,08	1,08	0,0
25	1,07	1,07	0,0
26	1,07	1,10	0,0
27	1,16	1,24	16,5
28	1,50	1,40	37,7
29	1,62	1,57	0,0
30	1,50	1,44	0,0
31	1,39	1,39	2,0

**Total: 175,4 mm**



**NIVEL DAS ÁGUAS DO RIO MOGI GUAÇU E INDICE  
PLUVIOMÉTRICO  
NOVEMBRO 1998**

DIA	07:00 Hrs	17:00 Hrs	CHUVAS / MM
01	1,29	1,29	4,4
02	1,38	1,40	0,0
03	1,38	1,40	0,0
04	1,64	1,64	18,8
05	1,78	1,84	0,0
06	1,58	1,48	0,0
07	1,48	1,40	0,0
08	1,30	1,23	4,5
09	1,22	1,22	0,0
10	1,20	1,20	0,0
11	1,18	1,18	0,0
12	1,16	1,20	0,0
13	1,17	1,17	0,0
14	1,18	1,24	7,7
15	1,30	1,30	0,0
16	1,26	1,26	0,0
17	1,22	1,22	0,0
18	1,14	1,14	0,0
19	1,07	1,07	1,0
20	1,02	1,02	0,0
21	0,99	0,99	0,0
22	0,99	0,96	0,0
23	0,94	0,94	0,0
24	0,90	0,90	0,0
25	0,89	0,89	0,0
26	0,84	0,84	0,0
27	0,89	0,90	33,6
28	0,87	0,87	0,0
29	1,39	1,39	0,0
30	1,17	1,24	2,6

**Total: 72,6 mm**



**NIVEL DAS ÁGUAS DO RIO MOGI GUAÇU E INDICE  
PLUVIOMÉTRICO  
DEZEMBRO 1998**

DIA	07:00 Hrs	17:00 Hrs	CHUVAS / MM
01	1,22	1,22	0,0
02	1,16	1,02	0,0
03	0,99	0,94	0,0
04	0,84	0,84	0,0
05	0,94	1,14	15,0
06	1,48	1,86	73,6
07	2,20	2,30	6,0
08	2,28	2,20	4,3
09	2,10	1,96	0,0
10	1,90	1,90	23,6
11	2,00	2,60	12,0
12	3,16	3,26	11,5
13	3,38	3,32	0,0
14	3,08	2,90	0,0
15	2,78	2,68	88,6
16	2,52	2,60	15,0
17	2,54	2,52	0,0
18	2,48	2,48	26,0
19	2,50	2,50	0,0
20	2,38	2,20	0,0
21	2,04	1,92	0,0
22	1,78	1,72	8,0
23	1,80	1,77	5,2
24	1,76	1,96	14,3
25	1,98	1,98	11,2
26	2,36	2,32	18,6
27	2,90	0,98	27,8
28	2,95	2,68	4,3
29	2,60	1,78	11,5
30	2,63	2,30	9,0
31	2,24	2,22	0,0

**Total: 385,5 mm**