

#### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Tipo de Rede: Automático Data Inicial: 01/01/2014 Data Final: 31/12/2014

Realizar Representatividade: N
Utilizar maior média móvel do dia: N

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: S.José Campos

Unidade de Medida: µg/m3 PQAR: 100,0

Parâmetro: 12 - MP10 (Partículas Inaláveis)

		-		
Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/01/2014	18	24:00	24	N1 - BOA
02/01/2014	17	24:00	24	N1 - BOA
03/01/2014	22	24:00	24	N1 - BOA
04/01/2014	25	24:00	24	N1 - BOA
05/01/2014	12	24:00	24	N1 - BOA
06/01/2014	27	24:00	24	N1 - BOA
07/01/2014	32	24:00	24	N1 - BOA
08/01/2014	37	24:00	24	N1 - BOA
09/01/2014	29	24:00	24	N1 - BOA
10/01/2014	34	24:00	24	N1 - BOA
11/01/2014	27	24:00	24	N1 - BOA
12/01/2014	15	24:00	24	N1 - BOA
13/01/2014	23	24:00	24	N1 - BOA
14/01/2014	24	24:00	24	N1 - BOA
15/01/2014	24	24:00	24	N1 - BOA
16/01/2014	31	24:00	24	N1 - BOA
17/01/2014	33	24:00	24	N1 - BOA
18/01/2014	21	24:00	24	N1 - BOA
19/01/2014	18	24:00	24	N1 - BOA
20/01/2014	35	24:00	24	N1 - BOA
21/01/2014	29	24:00	24	N1 - BOA
22/01/2014	26	24:00	24	N1 - BOA
23/01/2014	31	24:00	24	N1 - BOA
24/01/2014	31	24:00	22	N1 - BOA
25/01/2014	24	24:00	24	N1 - BOA
26/01/2014	21	24:00	24	N1 - BOA
27/01/2014	29	24:00	24	N1 - BOA
28/01/2014	31	24:00	24	N1 - BOA
29/01/2014	31	24:00	24	N1 - BOA
30/01/2014	37	24:00	24	N1 - BOA
31/01/2014	42	24:00	24	N1 - BOA
01/02/2014	34	24:00	24	N1 - BOA
02/02/2014	30	24:00	24	N1 - BOA
03/02/2014	37	24:00	24	N1 - BOA
04/02/2014	40	24:00	24	N1 - BOA
05/02/2014	47	24:00	24	N1 - BOA
06/02/2014	45	24:00	24	N1 - BOA
07/02/2014	42	24:00	24	N1 - BOA
08/02/2014	48	24:00	24	N1 - BOA
09/02/2014	30	24:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
10/02/2014	42	24:00	24	N1 - BOA
11/02/2014	48	24:00	24	N1 - BOA
12/02/2014	54	24:00	24	N2 - MODERADA
13/02/2014	49	24:00	24	N1 - BOA
14/02/2014	39	24:00	24	N1 - BOA
15/02/2014	13	24:00	24	N1 - BOA
16/02/2014	12	24:00	24	N1 - BOA
17/02/2014	17	24:00	24	N1 - BOA
18/02/2014	23	24:00	24	N1 - BOA
19/02/2014	24	24:00	24	N1 - BOA
20/02/2014	27	24:00	24	N1 - BOA
21/02/2014	29	24:00	24	N1 - BOA
22/02/2014	27	24:00	16	N1 - BOA
24/02/2014	28	24:00	24	N1 - BOA
25/02/2014	30	24:00	24	N1 - BOA
26/02/2014	34	24:00	24	N1 - BOA
27/02/2014	35	24:00	22	N1 - BOA
28/02/2014	21	24:00	24	N1 - BOA
01/03/2014	17	24:00	24	N1 - BOA
02/03/2014	12	24:00	24	N1 - BOA
03/03/2014	32	24:00	24	N1 - BOA
04/03/2014	21	24:00	24	N1 - BOA
05/03/2014	22	24:00	24	N1 - BOA
06/03/2014	16	24:00	24	N1 - BOA
07/03/2014	18	24:00	24	N1 - BOA
08/03/2014	13	24:00	24	N1 - BOA
09/03/2014	13	24:00	24	N1 - BOA
10/03/2014	19	24:00	24	N1 - BOA
11/03/2014	20	24:00	24	N1 - BOA
12/03/2014	22	24:00	24	N1 - BOA
13/03/2014	28	24:00	24	N1 - BOA
14/03/2014	25	24:00	24	N1 - BOA
15/03/2014	23	24:00	24	N1 - BOA
16/03/2014	22	24:00	24	N1 - BOA
17/03/2014	28	24:00	24	N1 - BOA
18/03/2014	27	24:00	24	N1 - BOA
19/03/2014	28	24:00	24	N1 - BOA
20/03/2014	29	24:00	24	N1 - BOA
21/03/2014	18	24:00	24	N1 - BOA
22/03/2014	12	24:00	24	N1 - BOA
23/03/2014	10	24:00	24	N1 - BOA
24/03/2014	16	24:00	24	N1 - BOA
25/03/2014	18	24:00	24	N1 - BOA
26/03/2014	12	24:00	24	N1 - BOA
27/03/2014	22	24:00	24	N1 - BOA
28/03/2014	21	24:00	24	N1 - BOA
29/03/2014	23	24:00	24	N1 - BOA
30/03/2014	21	24:00	24	N1 - BOA
31/03/2014	19	24:00	24	N1 - BOA
01/04/2014	22	24:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
02/04/2014	27	24:00	24	N1 - BOA
03/04/2014	22	24:00	24	N1 - BOA
04/04/2014	16	24:00	24	N1 - BOA
05/04/2014	37	24:00	24	N1 - BOA
06/04/2014	65	24:00	23	N2 - MODERADA
07/04/2014	77	24:00	23	N2 - MODERADA
08/04/2014	84	24:00	22	N2 - MODERADA
09/04/2014	177	24:00	24	N4 - MUITO RUIM
10/04/2014	57	24:00	18	N2 - MODERADA
11/04/2014	87	24:00	23	N2 - MODERADA
12/04/2014	87	24:00	24	N2 - MODERADA
13/04/2014	31	24:00	23	N1 - BOA
14/04/2014	54	24:00	24	N2 - MODERADA
15/04/2014	11	24:00	21	N1 - BOA
16/04/2014	12	24:00	24	N1 - BOA
17/04/2014	21	24:00	24	N1 - BOA
18/04/2014	18	24:00	24	N1 - BOA
19/04/2014	23	24:00	24	N1 - BOA
20/04/2014	23	24:00	24	N1 - BOA
21/04/2014	13	24:00	24	N1 - BOA
22/04/2014	25	24:00	24	N1 - BOA
23/04/2014	22	24:00	24	N1 - BOA
24/04/2014	15	24:00	24	N1 - BOA
25/04/2014	20	24:00	24	N1 - BOA
26/04/2014	20	24:00	24	N1 - BOA
27/04/2014	24	24:00	18	N1 - BOA
28/04/2014	100	24:00	20	N2 - MODERADA
29/04/2014			15	
30/04/2014	51	24:00	22	N2 - MODERADA
01/05/2014	35	24:00	24	N1 - BOA
02/05/2014	40	24:00	24	N1 - BOA
03/05/2014	40	24:00	24	N1 - BOA
04/05/2014	40	24:00	24	N1 - BOA
05/05/2014	50	24:00	24	N1 - BOA
06/05/2014	51	24:00	24	N2 - MODERADA
07/05/2014	65	24:00	24	N2 - MODERADA
08/05/2014	55	24:00	24	N2 - MODERADA
09/05/2014	40	24:00	24	N1 - BOA
10/05/2014	16	24:00	24	N1 - BOA
11/05/2014	20	24:00	24	N1 - BOA
12/05/2014	48	24:00	24	N1 - BOA
13/05/2014	60	24:00	24	N2 - MODERADA
14/05/2014	48	24:00	24	N1 - BOA
15/05/2014	57	24:00	24	N2 - MODERADA
16/05/2014	49	24:00	24	N1 - BOA
17/05/2014	23	24:00	24	N1 - BOA
18/05/2014	29	24:00	24	N1 - BOA
19/05/2014	31	24:00	24	N1 - BOA
20/05/2014	36	24:00	24	N1 - BOA
21/05/2014	47	24:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
22/05/2014	40	24:00	24	N1 - BOA
23/05/2014	16	24:00	24	N1 - BOA
24/05/2014	11	24:00	24	N1 - BOA
25/05/2014	15	24:00	24	N1 - BOA
26/05/2014	42	24:00	16	N1 - BOA
27/05/2014			15	
28/05/2014	23	24:00	17	N1 - BOA
29/05/2014	26	24:00	24	N1 - BOA
30/05/2014	39	24:00	24	N1 - BOA
31/05/2014	34	24:00	24	N1 - BOA
01/06/2014	30	24:00	24	N1 - BOA
02/06/2014	23	24:00	24	N1 - BOA
03/06/2014	45	24:00	22	N1 - BOA
04/06/2014	65	24:00	24	N2 - MODERADA
05/06/2014	67	24:00	24	N2 - MODERADA
06/06/2014	55	24:00	23	N2 - MODERADA
07/06/2014	36	24:00	24	N1 - BOA
08/06/2014	29	24:00	24	N1 - BOA
09/06/2014	25	24:00	24	N1 - BOA
10/06/2014	16	24:00	24	N1 - BOA
11/06/2014	16	24:00	24	N1 - BOA
12/06/2014	24	24:00	17	N1 - BOA
13/06/2014	34	24:00	24	N1 - BOA
14/06/2014	42	24:00	18	N1 - BOA
15/06/2014	25	24:00	19	N1 - BOA
16/06/2014	46	24:00	24	N1 - BOA
17/06/2014	41	24:00	24	N1 - BOA
18/06/2014	30	24:00	24	N1 - BOA
19/06/2014	9	24:00	24	N1 - BOA
20/06/2014	14	24:00	24	N1 - BOA
21/06/2014	17	24:00	24	N1 - BOA
22/06/2014	24	24:00	24	N1 - BOA
23/06/2014	32	24:00	24	N1 - BOA
24/06/2014	42	24:00	24	N1 - BOA
25/06/2014	48	24:00	24	N1 - BOA
26/06/2014	55	24:00	24	N2 - MODERADA
27/06/2014	60	24:00	17	N2 - MODERADA
28/06/2014	54	24:00	24	N2 - MODERADA
29/06/2014	38	24:00	24	N1 - BOA
30/06/2014	32	24:00	24	N1 - BOA
01/07/2014	44	24:00	24	N1 - BOA
02/07/2014			10	
04/07/2014	39	24:00	24	N1 - BOA
05/07/2014	27	24:00	24	N1 - BOA
06/07/2014	22	24:00	24	N1 - BOA
07/07/2014	26	24:00	24	N1 - BOA
08/07/2014	15	24:00	24	N1 - BOA
09/07/2014	10	24:00	24	N1 - BOA
10/07/2014	8	24:00	24	N1 - BOA
11/07/2014	7	24:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
12/07/2014	9	24:00	24	N1 - BOA
13/07/2014	9	24:00	24	N1 - BOA
14/07/2014	19	24:00	24	N1 - BOA
15/07/2014	16	24:00	24	N1 - BOA
16/07/2014	20	24:00	24	N1 - BOA
17/07/2014	23	24:00	24	N1 - BOA
18/07/2014	21	24:00	24	N1 - BOA
19/07/2014	16	24:00	20	N1 - BOA
20/07/2014	14	24:00	24	N1 - BOA
21/07/2014	26	24:00	23	N1 - BOA
22/07/2014	41	24:00	24	N1 - BOA
23/07/2014	38	24:00	24	N1 - BOA
24/07/2014	38	24:00	24	N1 - BOA
25/07/2014	16	24:00	24	N1 - BOA
26/07/2014	16	24:00	24	N1 - BOA
27/07/2014	16	24:00	24	N1 - BOA
28/07/2014	11	24:00	24	N1 - BOA
29/07/2014	17	24:00	24	N1 - BOA
30/07/2014	23	24:00	24	N1 - BOA
31/07/2014	29	24:00	24	N1 - BOA
01/08/2014	43	24:00	24	N1 - BOA
02/08/2014	44	24:00	24	N1 - BOA
03/08/2014	45	24:00	24	N1 - BOA
04/08/2014	54	24:00	24	N2 - MODERADA
05/08/2014	23	24:00	24	N1 - BOA
06/08/2014	42	24:00	24	N1 - BOA
07/08/2014	53	24:00	24	N2 - MODERADA
08/08/2014	37	24:00	24	N1 - BOA
09/08/2014	14	24:00	24	N1 - BOA
10/08/2014	36	24:00	24	N1 - BOA
11/08/2014	57	24:00	24	N2 - MODERADA
12/08/2014	76	24:00	24	N2 - MODERADA
13/08/2014	38	24:00	24	N1 - BOA
14/08/2014	17	24:00	24	N1 - BOA
15/08/2014	23	24:00	24	N1 - BOA
16/08/2014	21	24:00	24	N1 - BOA
17/08/2014	15	24:00	24	N1 - BOA
18/08/2014	29	24:00	24	N1 - BOA
19/08/2014	22	24:00	24	N1 - BOA
20/08/2014	25	24:00	24	N1 - BOA
21/08/2014	31	24:00	24	N1 - BOA
22/08/2014	67	24:00	24	N2 - MODERADA
23/08/2014	50	24:00	24	N1 - BOA
24/08/2014	50	24:00	24	N1 - BOA
25/08/2014	64	24:00	24	N2 - MODERADA
26/08/2014	67	24:00	24	N2 - MODERADA
27/08/2014	27	24:00	24	N1 - BOA
28/08/2014	21	24:00	24	N1 - BOA
29/08/2014	19	24:00	24	N1 - BOA
30/08/2014	27	24:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
31/08/2014	31	24:00	24	N1 - BOA
01/09/2014	23	24:00	22	N1 - BOA
02/09/2014	29	24:00	24	N1 - BOA
03/09/2014	19	24:00	23	N1 - BOA
04/09/2014	11	24:00	24	N1 - BOA
05/09/2014	18	24:00	24	N1 - BOA
06/09/2014	28	24:00	24	N1 - BOA
07/09/2014	23	24:00	24	N1 - BOA
08/09/2014	44	24:00	24	N1 - BOA
09/09/2014	41	24:00	24	N1 - BOA
10/09/2014	44	24:00	24	N1 - BOA
11/09/2014	44	24:00	24	N1 - BOA
12/09/2014	37	24:00	24	N1 - BOA
13/09/2014	38	24:00	24	N1 - BOA
14/09/2014	40	24:00	24	N1 - BOA
15/09/2014	53	24:00	24	N2 - MODERADA
16/09/2014	38	24:00	24	N1 - BOA
17/09/2014	20	24:00	24	N1 - BOA
18/09/2014	22	24:00	24	N1 - BOA
19/09/2014	32	24:00	24	N1 - BOA
20/09/2014	36	24:00	24	N1 - BOA
21/09/2014	16	24:00	24	N1 - BOA
22/09/2014	17	24:00	24	N1 - BOA
23/09/2014	37	24:00	24	N1 - BOA
24/09/2014	50	24:00	24	N1 - BOA
25/09/2014	52	24:00	24	N2 - MODERADA
26/09/2014	35	24:00	24	N1 - BOA
27/09/2014	17	24:00	24	N1 - BOA
28/09/2014	20	24:00	24	N1 - BOA
29/09/2014	32	24:00	24	N1 - BOA
30/09/2014	31	24:00	24	N1 - BOA
01/10/2014	19	24:00	24	N1 - BOA
02/10/2014	13	24:00	24	N1 - BOA
03/10/2014	16	24:00	24	N1 - BOA
04/10/2014	15	24:00	24	N1 - BOA
05/10/2014	16	24:00	24	N1 - BOA
06/10/2014	23	24:00	24	N1 - BOA
07/10/2014	32	24:00	22	N1 - BOA
08/10/2014	35	24:00	24	N1 - BOA
09/10/2014	55	24:00	24	N2 - MODERADA
10/10/2014	49	24:00	24	N1 - BOA
11/10/2014	61	24:00	24	N2 - MODERADA
12/10/2014	53	24:00	24	N2 - MODERADA
13/10/2014	64	24:00	24	N2 - MODERADA
14/10/2014	62	24:00	24	N2 - MODERADA
15/10/2014	39	24:00	23	N1 - BOA
16/10/2014	50	24:00	24	N1 - BOA
17/10/2014	46	24:00	24	N1 - BOA
18/10/2014	38	24:00	24	N1 - BOA
19/10/2014	54	24:00	23	N2 - MODERADA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
20/10/2014	22	24:00	24	N1 - BOA
21/10/2014	16	24:00	24	N1 - BOA
22/10/2014	17	24:00	23	N1 - BOA
23/10/2014	22	24:00	24	N1 - BOA
24/10/2014	28	24:00	22	N1 - BOA
25/10/2014	24	24:00	24	N1 - BOA
26/10/2014	29	24:00	24	N1 - BOA
27/10/2014	17	24:00	24	N1 - BOA
28/10/2014	21	24:00	24	N1 - BOA
29/10/2014	25	24:00	24	N1 - BOA
30/10/2014	29	24:00	24	N1 - BOA
31/10/2014	26	24:00	24	N1 - BOA
01/11/2014	20	24:00	24	N1 - BOA
02/11/2014	20	24:00	24	N1 - BOA
03/11/2014	26	24:00	24	N1 - BOA
04/11/2014	26	24:00	24	N1 - BOA
05/11/2014	16	24:00	24	N1 - BOA
06/11/2014	15	24:00	24	N1 - BOA
07/11/2014	22	24:00	24	N1 - BOA
08/11/2014	16	24:00	24	N1 - BOA
09/11/2014	12	24:00	24	N1 - BOA
10/11/2014	13	24:00	24	N1 - BOA
11/11/2014	21	24:00	24	N1 - BOA
12/11/2014	28	24:00	24	N1 - BOA
13/11/2014	21	24:00	22	N1 - BOA
14/11/2014	14	24:00	24	N1 - BOA
15/11/2014	11	24:00	24	N1 - BOA
16/11/2014	14	24:00	24	N1 - BOA
17/11/2014	14	24:00	24	N1 - BOA
18/11/2014	18	24:00	24	N1 - BOA
19/11/2014	26	24:00	24	N1 - BOA
20/11/2014	31	24:00	24	N1 - BOA
21/11/2014	30	24:00	24	N1 - BOA
22/11/2014	31	24:00	24	N1 - BOA
23/11/2014	21	24:00	24	N1 - BOA
24/11/2014	15	24:00	24	N1 - BOA
25/11/2014	18	24:00	24	N1 - BOA
26/11/2014	12	24:00	24	N1 - BOA
27/11/2014	11	24:00	24	N1 - BOA
28/11/2014	12	24:00	24	N1 - BOA
29/11/2014	10	24:00	24	N1 - BOA
30/11/2014	15	24:00	24	N1 - BOA
01/12/2014	16	24:00	24	N1 - BOA
02/12/2014	16	24:00	24	N1 - BOA
03/12/2014	21	24:00	24	N1 - BOA
04/12/2014	19	24:00	24	N1 - BOA
05/12/2014	14	24:00	24	N1 - BOA
06/12/2014	19	24:00	24	N1 - BOA
07/12/2014	17	24:00	24	N1 - BOA
08/12/2014	19	24:00	24	N1 - BOA



### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
09/12/2014	20	24:00	24	N1 - BOA
10/12/2014	18	24:00	24	N1 - BOA
11/12/2014	19	24:00	24	N1 - BOA
12/12/2014	23	24:00	24	N1 - BOA
13/12/2014	15	24:00	24	N1 - BOA
14/12/2014	15	24:00	24	N1 - BOA
15/12/2014	18	24:00	24	N1 - BOA
16/12/2014	17	24:00	24	N1 - BOA
17/12/2014	21	24:00	24	N1 - BOA
18/12/2014	26	24:00	24	N1 - BOA
19/12/2014	18	24:00	24	N1 - BOA
20/12/2014	11	24:00	24	N1 - BOA
21/12/2014	15	24:00	24	N1 - BOA
22/12/2014	12	24:00	24	N1 - BOA
23/12/2014	9	24:00	24	N1 - BOA
24/12/2014	9	24:00	24	N1 - BOA
25/12/2014	13	24:00	24	N1 - BOA
26/12/2014	16	24:00	24	N1 - BOA
27/12/2014	23	24:00	24	N1 - BOA
28/12/2014	21	24:00	24	N1 - BOA
29/12/2014	20	24:00	24	N1 - BOA
30/12/2014	17	24:00	24	N1 - BOA
31/12/2014	16	24:00	24	N1 - BOA

Média Aritmética:	29	1ª Máxima:	177
Mínima:	7	2ª Máxima:	100
N. dias:	363	Total de Ultrap.:	1

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL Estação: S.José Campos

Unidade de Medida: µg/m3 PQAR: 40,0

Parâmetro: 13 - SO2 (Dióxido de Enxofre)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/01/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
02/01/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
03/01/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
04/01/2014	17	24:00	23	N1 - BOA
05/01/2014	3	24:00	23	N1 - BOA
06/01/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
07/01/2014	3	24:00	23	N1 - BOA
08/01/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
09/01/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
10/01/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
11/01/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
12/01/2014	3	24:00	23	N1 - BOA
13/01/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
14/01/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
15/01/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
16/01/2014	1	24:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
17/01/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
18/01/2014	3	24:00	23	N1 - BOA
19/01/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
20/01/2014	3	24:00	23	N1 - BOA
21/01/2014	1	24:00	21	N1 - BOA
22/01/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
23/01/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
24/01/2014	1	24:00	21	N1 - BOA
25/01/2014	2	24:00	16	N1 - BOA
28/01/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
29/01/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
30/01/2014	4	24:00	23	N1 - BOA
31/01/2014	3	24:00	17	N1 - BOA
01/02/2014			5	
02/02/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
03/02/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
04/02/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
05/02/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
06/02/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
07/02/2014	3	24:00	23	N1 - BOA
08/02/2014	3	24:00	23	N1 - BOA
09/02/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
10/02/2014	3	24:00	23	N1 - BOA
11/02/2014	3	24:00	23	N1 - BOA
12/02/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
13/02/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
14/02/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
15/02/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
16/02/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
17/02/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
18/02/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
19/02/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
20/02/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
21/02/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
22/02/2014			15	
24/02/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
25/02/2014	3	24:00	23	N1 - BOA
26/02/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
27/02/2014	1	24:00	21	N1 - BOA
28/02/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
01/03/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
02/03/2014	3	24:00	23	N1 - BOA
03/03/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
04/03/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
05/03/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
06/03/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
07/03/2014	3	24:00	23	N1 - BOA
08/03/2014	9	24:00	23	N1 - BOA
09/03/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
10/03/2014	1	24:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
11/03/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
12/03/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
13/03/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
14/03/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
15/03/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
16/03/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
17/03/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
18/03/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
19/03/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
20/03/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
21/03/2014	0	24:00	23	N1 - BOA
22/03/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
23/03/2014			3	
25/03/2014	3	24:00	23	N1 - BOA
26/03/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
27/03/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
28/03/2014	9	24:00	17	N1 - BOA
29/03/2014	3	24:00	23	N1 - BOA
30/03/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
31/03/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
01/04/2014	2	24:00	16	N1 - BOA
02/04/2014	5	24:00	23	N1 - BOA
03/04/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
04/04/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
05/04/2014			3	
09/04/2014			3	
11/04/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
12/04/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
13/04/2014			14	
14/04/2014			15	
15/04/2014	0	24:00	19	N1 - BOA
16/04/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
17/04/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
18/04/2014	0	24:00	23	N1 - BOA
19/04/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
20/04/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
21/04/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
22/04/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
23/04/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
24/04/2014	0	24:00	23	N1 - BOA
25/04/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
26/04/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
27/04/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
28/04/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
29/04/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
30/04/2014	2	24:00	18	N1 - BOA
01/05/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
02/05/2014	3	24:00	23	N1 - BOA
03/05/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
04/05/2014	1	24:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
05/05/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
06/05/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
07/05/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
08/05/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
09/05/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
10/05/2014			15	
11/05/2014	0	24:00	20	N1 - BOA
12/05/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
13/05/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
14/05/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
15/05/2014	3	24:00	23	N1 - BOA
16/05/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
17/05/2014			15	
19/05/2014	1	24:00	16	N1 - BOA
20/05/2014	5	24:00	23	N1 - BOA
21/05/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
22/05/2014			3	
23/05/2014	2	24:00	20	N1 - BOA
24/05/2014			14	
26/05/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
27/05/2014	1	24:00	17	N1 - BOA
28/05/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
29/05/2014	5	24:00	16	N1 - BOA
30/05/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
31/05/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
01/06/2014	1	24:00	17	N1 - BOA
02/06/2014	0	24:00	23	N1 - BOA
03/06/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
04/06/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
05/06/2014	2	24:00	16	N1 - BOA
06/06/2014	1	24:00	16	N1 - BOA
07/06/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
08/06/2014			3	
09/06/2014	2	24:00	20	N1 - BOA
10/06/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
11/06/2014			3	
14/06/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
15/06/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
16/06/2014	1	24:00	20	N1 - BOA
17/06/2014	3	24:00	16	N1 - BOA
02/07/2014	2	24:00	21	N1 - BOA
03/07/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
04/07/2014	2	24:00	16	N1 - BOA
05/07/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
06/07/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
07/07/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
08/07/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
09/07/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
10/07/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
11/07/2014	4	24:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
12/07/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
13/07/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
14/07/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
15/07/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
16/07/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
17/07/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
18/07/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
19/07/2014	1	24:00	19	N1 - BOA
20/07/2014	3	24:00	23	N1 - BOA
21/07/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
22/07/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
23/07/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
24/07/2014	5	24:00	23	N1 - BOA
25/07/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
26/07/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
27/07/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
28/07/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
29/07/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
30/07/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
31/07/2014	3	24:00	23	N1 - BOA
01/08/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
02/08/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
03/08/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
04/08/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
05/08/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
06/08/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
07/08/2014	3	24:00	23	N1 - BOA
08/08/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
09/08/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
10/08/2014			12	
11/08/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
12/08/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
13/08/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
14/08/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
15/08/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
16/08/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
17/08/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
18/08/2014	5	24:00	23	N1 - BOA
19/08/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
20/08/2014	3	24:00	23	N1 - BOA
21/08/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
22/08/2014	3	24:00	23	N1 - BOA
23/08/2014	3	24:00	23	N1 - BOA
24/08/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
25/08/2014	3	24:00	23	N1 - BOA
26/08/2014	3	24:00	23	N1 - BOA
27/08/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
28/08/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
29/08/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
30/08/2014	3	24:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
31/08/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
01/09/2014	4	24:00	21	N1 - BOA
02/09/2014	5	24:00	23	N1 - BOA
03/09/2014	1	24:00	22	N1 - BOA
04/09/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
05/09/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
06/09/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
07/09/2014	3	24:00	23	N1 - BOA
08/09/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
09/09/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
10/09/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
11/09/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
12/09/2014	5	24:00	23	N1 - BOA
13/09/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
14/09/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
15/09/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
16/09/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
17/09/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
18/09/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
19/09/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
20/09/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
21/09/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
22/09/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
23/09/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
24/09/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
25/09/2014	4	24:00	23	N1 - BOA
26/09/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
27/09/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
28/09/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
29/09/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
30/09/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
01/10/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
02/10/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
03/10/2014	4	24:00	23	N1 - BOA
04/10/2014	6	24:00	23	N1 - BOA
05/10/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
06/10/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
07/10/2014	1	24:00	21	N1 - BOA
08/10/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
09/10/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
10/10/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
11/10/2014	3	24:00	23	N1 - BOA
12/10/2014	3	24:00	23	N1 - BOA
13/10/2014	3	24:00	20	N1 - BOA
14/10/2014	7	24:00	23	N1 - BOA
15/10/2014	5	24:00	23	N1 - BOA
16/10/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
17/10/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
18/10/2014	4	24:00	23	N1 - BOA
19/10/2014	1	24:00	22	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
20/10/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
21/10/2014	1	24:00	18	N1 - BOA
22/10/2014	5	24:00	23	N1 - BOA
23/10/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
24/10/2014	2	24:00	20	N1 - BOA
25/10/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
26/10/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
27/10/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
28/10/2014	4	24:00	23	N1 - BOA
29/10/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
30/10/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
31/10/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
01/11/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
02/11/2014	6	24:00	23	N1 - BOA
03/11/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
04/11/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
05/11/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
06/11/2014	3	24:00	23	N1 - BOA
07/11/2014	4	24:00	23	N1 - BOA
08/11/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
09/11/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
10/11/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
11/11/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
12/11/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
13/11/2014	1	24:00	21	N1 - BOA
14/11/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
15/11/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
16/11/2014	3	24:00	23	N1 - BOA
17/11/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
18/11/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
19/11/2014	3	24:00	23	N1 - BOA
20/11/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
21/11/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
22/11/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
23/11/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
24/11/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
25/11/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
26/11/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
27/11/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
28/11/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
29/11/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
30/11/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
01/12/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
02/12/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
03/12/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
04/12/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
05/12/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
06/12/2014	2	24:00	23	N1 - BOA
07/12/2014	1	24:00	23	N1 - BOA
08/12/2014	1	24:00	23	N1 - BOA



### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar	
09/12/2014	1	24:00	23	N1 - BOA	
10/12/2014	1	24:00	23	N1 - BOA	
11/12/2014	1	24:00	23	N1 - BOA	
12/12/2014	1	24:00	23	N1 - BOA	
13/12/2014	1	24:00	23	N1 - BOA	
14/12/2014	1	24:00	23	N1 - BOA	
15/12/2014	2	24:00	23	N1 - BOA	
16/12/2014	2	24:00	23	N1 - BOA	
17/12/2014	1	24:00	23	N1 - BOA	
18/12/2014	2	24:00	23	N1 - BOA	
19/12/2014	1	24:00	23	N1 - BOA	
20/12/2014	1	24:00	23	N1 - BOA	
21/12/2014	1	24:00	23	N1 - BOA	
22/12/2014	1	24:00	23	N1 - BOA	
23/12/2014	1	24:00	23	N1 - BOA	
24/12/2014	1	24:00	23	N1 - BOA	
25/12/2014	1	24:00	23	N1 - BOA	
26/12/2014	3	24:00	23	N1 - BOA	
27/12/2014	5	24:00	23	N1 - BOA	
28/12/2014	1	24:00	23	N1 - BOA	
29/12/2014	1	24:00	23	N1 - BOA	
30/12/2014	1	24:00	23	N1 - BOA	
31/12/2014	2	24:00	23	N1 - BOA	
Módia Aritmótica: 2 18 Máxima: 17					

Média Aritmética:	2	1ª Máxima:	17
Mínima:	0	2ª Máxima:	9
N. dias:	339	Total de Ultrap.:	

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL Estação: S.José Campos

Unidade de Medida: µg/m3 PQAR: 240,0

Parâmetro: 15 - NO2 (Dióxido de Nitrogênio)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/01/2014	26	22:00	23	N1 - BOA
02/01/2014	42	17:00	23	N1 - BOA
03/01/2014	51	20:00	23	N1 - BOA
04/01/2014	39	22:00	23	N1 - BOA
05/01/2014	14	06:00	23	N1 - BOA
06/01/2014	27	16:00	23	N1 - BOA
07/01/2014	27	24:00	23	N1 - BOA
08/01/2014	34	02:00	23	N1 - BOA
09/01/2014	60	24:00	23	N1 - BOA
10/01/2014	42	20:00	23	N1 - BOA
11/01/2014	32	22:00	23	N1 - BOA
12/01/2014	43	22:00	23	N1 - BOA
13/01/2014	42	24:00	23	N1 - BOA
14/01/2014	29	07:00	23	N1 - BOA
15/01/2014	49	22:00	23	N1 - BOA
16/01/2014	49	15:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
17/01/2014	43	17:00	23	N1 - BOA
18/01/2014	32	02:00	23	N1 - BOA
19/01/2014	24	03:00	23	N1 - BOA
20/01/2014	24	24:00	23	N1 - BOA
21/01/2014	39	24:00	23	N1 - BOA
22/01/2014	41	24:00	23	N1 - BOA
23/01/2014	49	22:00	23	N1 - BOA
24/01/2014	36	22:00	21	N1 - BOA
25/01/2014	32	02:00	23	N1 - BOA
26/01/2014	14	23:00	8	N1 - BOA
27/01/2014	39	10:00	23	N1 - BOA
28/01/2014	31	10:00	23	N1 - BOA
29/01/2014	28	21:00	23	N1 - BOA
30/01/2014	58	24:00	23	N1 - BOA
31/01/2014	64	24:00	23	N1 - BOA
01/02/2014	32	09:00	20	N1 - BOA
02/02/2014	32	03:00	23	N1 - BOA
03/02/2014	33	04:00	23	N1 - BOA
04/02/2014	30	23:00	23	N1 - BOA
05/02/2014	32	06:00	23	N1 - BOA
06/02/2014	54	23:00	23	N1 - BOA
07/02/2014	53	23:00	23	N1 - BOA
08/02/2014	46	22:00	23	N1 - BOA
09/02/2014	35	24:00	23	N1 - BOA
10/02/2014	40	24:00	23	N1 - BOA
11/02/2014	36	24:00	23	N1 - BOA
12/02/2014	38	08:00	23	N1 - BOA
13/02/2014	37	07:00	23	N1 - BOA
14/02/2014	56	21:00	23	N1 - BOA
15/02/2014	46	07:00	23	N1 - BOA
16/02/2014	43	20:00	23	N1 - BOA
17/02/2014	39	08:00	23	N1 - BOA
18/02/2014	23	02:00	23	N1 - BOA
19/02/2014	30	10:00	23	N1 - BOA
20/02/2014	32	21:00	23	N1 - BOA
21/02/2014	57	20:00	23	N1 - BOA
22/02/2014	27	02:00	15	N1 - BOA
23/02/2014	26	21:00	15	N1 - BOA
24/02/2014	43	17:00	23	N1 - BOA
25/02/2014	51	23:00	23	N1 - BOA
26/02/2014	45	23:00	23	N1 - BOA
27/02/2014	46	19:00	21	N1 - BOA
28/02/2014	79	20:00	23	N1 - BOA
01/03/2014	30	08:00	23	N1 - BOA
02/03/2014	16	06:00	23	N1 - BOA
03/03/2014	25	08:00	23	N1 - BOA
04/03/2014	23	05:00	23	N1 - BOA
05/03/2014	42	18:00	23	N1 - BOA
06/03/2014	26	02:00	23	N1 - BOA
07/03/2014	37	23:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
08/03/2014	52	20:00	23	N1 - BOA
09/03/2014	24	22:00	23	N1 - BOA
10/03/2014	39	18:00	23	N1 - BOA
11/03/2014	40	21:00	23	N1 - BOA
12/03/2014	41	19:00	23	N1 - BOA
13/03/2014	53	20:00	23	N1 - BOA
14/03/2014	57	18:00	23	N1 - BOA
15/03/2014	35	24:00	23	N1 - BOA
16/03/2014	42	21:00	23	N1 - BOA
17/03/2014	68	20:00	23	N1 - BOA
18/03/2014	53	23:00	23	N1 - BOA
19/03/2014	43	04:00	23	N1 - BOA
20/03/2014	39	09:00	23	N1 - BOA
21/03/2014	31	19:00	23	N1 - BOA
22/03/2014	26	21:00	23	N1 - BOA
23/03/2014	17	08:00	23	N1 - BOA
24/03/2014	27	23:00	21	N1 - BOA
25/03/2014	29	10:00	23	N1 - BOA
26/03/2014	29	07:00	23	N1 - BOA
27/03/2014	30	08:00	23	N1 - BOA
28/03/2014	25	08:00	23	N1 - BOA
29/03/2014	29	05:00	23	N1 - BOA
30/03/2014	40	19:00	23	N1 - BOA
31/03/2014	47	11:00	23	N1 - BOA
01/04/2014	75	22:00	23	N1 - BOA
02/04/2014	43	10:00	23	N1 - BOA
03/04/2014	26	20:00	23	N1 - BOA
04/04/2014	24	09:00	23	N1 - BOA
05/04/2014	29	23:00	23	N1 - BOA
06/04/2014	41	22:00	23	N1 - BOA
07/04/2014	43	24:00	23	N1 - BOA
08/04/2014	89	20:00	23	N1 - BOA
09/04/2014	129	21:00	23	N1 - BOA
10/04/2014	55	02:00	23	N1 - BOA
11/04/2014	40	09:00	23	N1 - BOA
12/04/2014	39	20:00	23	N1 - BOA
13/04/2014	23	23:00	23	N1 - BOA
14/04/2014	37	08:00	23	N1 - BOA
15/04/2014	34	14:00	23	N1 - BOA
16/04/2014	26	22:00	23	N1 - BOA
17/04/2014	31	22:00	23	N1 - BOA
18/04/2014	42	19:00	23	N1 - BOA
19/04/2014	43	21:00	23	N1 - BOA
20/04/2014	28	07:00	23	N1 - BOA
21/04/2014	30	22:00	23	N1 - BOA
22/04/2014	61	19:00	23	N1 - BOA
23/04/2014	31	19:00	23	N1 - BOA
24/04/2014	24	19:00	23	N1 - BOA
25/04/2014	35	22:00	23	N1 - BOA
26/04/2014	31	20:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
27/04/2014	34	22:00	23	N1 - BOA
28/04/2014	67	20:00	23	N1 - BOA
29/04/2014	43	21:00	23	N1 - BOA
30/04/2014	55	20:00	22	N1 - BOA
01/05/2014	48	20:00	23	N1 - BOA
02/05/2014	83	19:00	23	N1 - BOA
03/05/2014	50	22:00	23	N1 - BOA
04/05/2014	55	19:00	23	N1 - BOA
05/05/2014	94	19:00	23	N1 - BOA
06/05/2014	93	19:00	23	N1 - BOA
07/05/2014	71	20:00	23	N1 - BOA
08/05/2014	112	19:00	23	N1 - BOA
09/05/2014	41	06:00	23	N1 - BOA
10/05/2014	33	08:00	23	N1 - BOA
11/05/2014	19	23:00	23	N1 - BOA
12/05/2014	53	20:00	23	N1 - BOA
13/05/2014	58	20:00	23	N1 - BOA
14/05/2014	50	23:00	23	N1 - BOA
15/05/2014	100	19:00	23	N1 - BOA
16/05/2014	101	19:00	23	N1 - BOA
17/05/2014	53	02:00	23	N1 - BOA
18/05/2014	41	22:00	23	N1 - BOA
19/05/2014	50	18:00	23	N1 - BOA
20/05/2014	92	19:00	23	N1 - BOA
21/05/2014	48	23:00	23	N1 - BOA
22/05/2014	71	18:00	23	N1 - BOA
23/05/2014	38	19:00	23	N1 - BOA
24/05/2014	33	19:00	23	N1 - BOA
25/05/2014	32	17:00	23	N1 - BOA
26/05/2014	26	20:00	23	N1 - BOA
27/05/2014	56	17:00	23	N1 - BOA
28/05/2014	35	15:00	23	N1 - BOA
29/05/2014	28	10:00	23	N1 - BOA
30/05/2014	35	02:00	23	N1 - BOA
31/05/2014	44	18:00	23	N1 - BOA
01/06/2014	41	16:00	23	N1 - BOA
02/06/2014	30	24:00	23	N1 - BOA
03/06/2014	38	19:00	23	N1 - BOA
04/06/2014	66	18:00	22	N1 - BOA
05/06/2014	73	18:00	22	N1 - BOA
06/06/2014	43	18:00	23	N1 - BOA
07/06/2014	41	23:00	23	N1 - BOA
08/06/2014	34	21:00	23	N1 - BOA
09/06/2014	40	12:00	23	N1 - BOA
10/06/2014	32	20:00	23	N1 - BOA
11/06/2014	41	11:00	23	N1 - BOA
12/06/2014	28	22:00	23	N1 - BOA
13/06/2014	51	19:00	22	N1 - BOA
14/06/2014	57	19:00	23	N1 - BOA
15/06/2014	36	23:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
16/06/2014	41	20:00	23	N1 - BOA
17/06/2014	55	14:00	23	N1 - BOA
18/06/2014	36	15:00	23	N1 - BOA
19/06/2014	29	03:00	23	N1 - BOA
20/06/2014	32	24:00	23	N1 - BOA
21/06/2014	34	23:00	23	N1 - BOA
22/06/2014	26	21:00	23	N1 - BOA
23/06/2014	35	22:00	23	N1 - BOA
24/06/2014	51	18:00	21	N1 - BOA
27/06/2014	84	18:00	12	N1 - BOA
28/06/2014	64	21:00	23	N1 - BOA
29/06/2014	35	19:00	23	N1 - BOA
30/06/2014	68	20:00	23	N1 - BOA
01/07/2014	54	19:00	20	N1 - BOA
02/07/2014	31	02:00	8	N1 - BOA
03/07/2014	45	19:00	11	N1 - BOA
04/07/2014	67	20:00	12	N1 - BOA
05/07/2014	42	20:00	23	N1 - BOA
06/07/2014	31	24:00	23	N1 - BOA
07/07/2014	59	18:00	23	N1 - BOA
20/07/2014	30	24:00	23	N1 - BOA
21/07/2014	44	18:00	22	N1 - BOA
22/07/2014	54	20:00	23	N1 - BOA
23/07/2014	50	22:00	23	N1 - BOA
24/07/2014	40	07:00	23	N1 - BOA
25/07/2014	32	19:00	23	N1 - BOA
26/07/2014	29	20:00	23	N1 - BOA
27/07/2014	33	22:00	23	N1 - BOA
28/07/2014	31	07:00	23	N1 - BOA
29/07/2014	35	22:00	23	N1 - BOA
30/07/2014	42	19:00	23	N1 - BOA
31/07/2014	53	19:00	22	N1 - BOA
01/08/2014	82	19:00	16	N1 - BOA
02/08/2014	95	21:00	22	N1 - BOA
03/08/2014	47	02:00	21	N1 - BOA
04/08/2014	88	19:00	11	N1 - BOA
05/08/2014	37	21:00	23	N1 - BOA
06/08/2014	50	21:00	22	N1 - BOA
07/08/2014	78	19:00	21	N1 - BOA
08/08/2014	38	23:00	21	N1 - BOA
09/08/2014	35	02:00	23	N1 - BOA
10/08/2014	57	19:00	22	N1 - BOA
11/08/2014	80	19:00	16	N1 - BOA
12/08/2014	65	20:00	17	N1 - BOA
13/08/2014	47	19:00	22	N1 - BOA
14/08/2014	33	16:00	23	N1 - BOA
15/08/2014	28	21:00	23	N1 - BOA
16/08/2014	31	09:00	23	N1 - BOA
17/08/2014	34	22:00	23	N1 - BOA
18/08/2014	37	13:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
19/08/2014	49	23:00	23	N1 - BOA
20/08/2014	44	22:00	21	N1 - BOA
21/08/2014	93	19:00	23	N1 - BOA
22/08/2014	78	22:00	18	N1 - BOA
23/08/2014	69	23:00	21	N1 - BOA
24/08/2014	60	23:00	23	N1 - BOA
25/08/2014	65	19:00	21	N1 - BOA
26/08/2014	109	19:00	20	N1 - BOA
27/08/2014	58	02:00	23	N1 - BOA
28/08/2014	32	07:00	23	N1 - BOA
29/08/2014	31	23:00	23	N1 - BOA
30/08/2014	47	23:00	23	N1 - BOA
31/08/2014	29	21:00	23	N1 - BOA
01/09/2014	82	20:00	21	N1 - BOA
02/09/2014	58	18:00	20	N1 - BOA
03/09/2014	34	20:00	22	N1 - BOA
18/09/2014	33	19:00	12	N1 - BOA
19/09/2014	38	21:00	23	N1 - BOA
20/09/2014	51	19:00	15	N1 - BOA
21/09/2014	36	03:00	23	N1 - BOA
22/09/2014	32	23:00	23	N1 - BOA
23/09/2014	51	20:00	23	N1 - BOA
24/09/2014	28	23:00	23	N1 - BOA
25/09/2014	62	20:00	23	N1 - BOA
26/09/2014	40	08:00	23	N1 - BOA
27/09/2014	41	04:00	23	N1 - BOA
28/09/2014	29	23:00	23	N1 - BOA
29/09/2014	44	20:00	23	N1 - BOA
30/09/2014	44	19:00	23	N1 - BOA
01/10/2014	44	09:00	23	N1 - BOA
02/10/2014	35	24:00	23	N1 - BOA
03/10/2014	26	08:00	23	N1 - BOA
04/10/2014	22	23:00	23	N1 - BOA
05/10/2014	18	22:00	23	N1 - BOA
06/10/2014	38	24:00	23	N1 - BOA
07/10/2014	58	22:00	21	N1 - BOA
08/10/2014	74	21:00	23	N1 - BOA
09/10/2014	60	23:00	23	N1 - BOA
10/10/2014	83	22:00	23	N1 - BOA
11/10/2014	60	24:00	23	N1 - BOA
12/10/2014	89	22:00	23	N1 - BOA
15/10/2014	29	23:00	14	N1 - BOA
16/10/2014	64	21:00	23	N1 - BOA
17/10/2014	38	19:00	23	N1 - BOA
18/10/2014	72	22:00	23	N1 - BOA
19/10/2014	24	18:00	22	N1 - BOA
20/10/2014	48	10:00	22	N1 - BOA
21/10/2014	32	10:00	22	N1 - BOA
22/10/2014	42	08:00	22	N1 - BOA
23/10/2014	40	08:00	22	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
24/10/2014	34	08:00	20	N1 - BOA
25/10/2014	38	07:00	23	N1 - BOA
26/10/2014	32	07:00	23	N1 - BOA
27/10/2014	42	24:00	23	N1 - BOA
28/10/2014	43	02:00	23	N1 - BOA
29/10/2014	68	24:00	23	N1 - BOA
30/10/2014	49	02:00	23	N1 - BOA
31/10/2014	53	24:00	23	N1 - BOA
01/11/2014	45	22:00	23	N1 - BOA
02/11/2014	26	02:00	23	N1 - BOA
03/11/2014	45	09:00	23	N1 - BOA
04/11/2014	39	02:00	23	N1 - BOA
05/11/2014	52	09:00	23	N1 - BOA
06/11/2014	36	23:00	23	N1 - BOA
07/11/2014	75	23:00	23	N1 - BOA
08/11/2014	34	10:00	23	N1 - BOA
09/11/2014	24	07:00	23	N1 - BOA
10/11/2014	38	07:00	23	N1 - BOA
11/11/2014	44	07:00	23	N1 - BOA
12/11/2014	62	20:00	23	N1 - BOA
13/11/2014	60	23:00	21	N1 - BOA
14/11/2014	39	09:00	23	N1 - BOA
15/11/2014	28	07:00	23	N1 - BOA
16/11/2014	15	22:00	23	N1 - BOA
17/11/2014	30	07:00	23	N1 - BOA
18/11/2014	24	07:00	23	N1 - BOA
19/11/2014	38	07:00	23	N1 - BOA
20/11/2014	47	03:00	23	N1 - BOA
21/11/2014	59	24:00	23	N1 - BOA
22/11/2014	49	10:00	23	N1 - BOA
23/11/2014	36	22:00	23	N1 - BOA
24/11/2014	30	09:00	23	N1 - BOA
25/11/2014	38	24:00	23	N1 - BOA
26/11/2014	32	20:00	23	N1 - BOA
27/11/2014	41	07:00	23	N1 - BOA
28/11/2014	37	04:00	23	N1 - BOA
29/11/2014	24	24:00	23	N1 - BOA
30/11/2014	29	22:00	23	N1 - BOA
01/12/2014	30	08:00	23	N1 - BOA
02/12/2014	30	20:00	23	N1 - BOA
03/12/2014	44	24:00	23	N1 - BOA
04/12/2014	46	04:00	23	N1 - BOA
05/12/2014	35	08:00	23	N1 - BOA
06/12/2014	36	02:00	23	N1 - BOA
07/12/2014	26	23:00	23	N1 - BOA
08/12/2014	47	24:00	23	N1 - BOA
09/12/2014	51	23:00	23	N1 - BOA
10/12/2014	45	19:00	23	N1 - BOA
11/12/2014	43	19:00	23	N1 - BOA
12/12/2014	44	18:00	23	N1 - BOA



### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
13/12/2014	33	06:00	23	N1 - BOA
14/12/2014	25	05:00	23	N1 - BOA
15/12/2014	24	04:00	23	N1 - BOA
16/12/2014	24	23:00	23	N1 - BOA
17/12/2014	27	03:00	23	N1 - BOA
18/12/2014	40	22:00	23	N1 - BOA
19/12/2014	57	20:00	23	N1 - BOA
20/12/2014	35	24:00	23	N1 - BOA
21/12/2014	45	02:00	23	N1 - BOA
22/12/2014	34	24:00	23	N1 - BOA
23/12/2014	44	13:00	23	N1 - BOA
24/12/2014	29	09:00	23	N1 - BOA
25/12/2014	23	03:00	23	N1 - BOA
26/12/2014	23	09:00	23	N1 - BOA
27/12/2014	36	22:00	23	N1 - BOA
28/12/2014	44	23:00	23	N1 - BOA
29/12/2014	37	20:00	23	N1 - BOA
30/12/2014	52	22:00	23	N1 - BOA
31/12/2014	33	23:00	23	N1 - BOA

Média Aritmética:	44	1ª Máxima:	129
Mínima:	14	2ª Máxima:	112
N. dias:	335	Total de Ultrap.:	

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL Estação: S.José Campos

Unidade de Medida: ppm PQAR: 9,0

Parâmetro: 16 - CO (Monóxido de Carbono)

	raidinotes to the (members of terms)					
Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar		
01/01/2014	0,5	05:00	22	N1 - BOA		
02/01/2014	0,7	24:00	23	N1 - BOA		
03/01/2014	0,7	02:00	23	N1 - BOA		
04/01/2014	0,4	02:00	23	N1 - BOA		
05/01/2014	0,2	01:00	23	N1 - BOA		
06/01/2014	0,4	12:00	23	N1 - BOA		
07/01/2014	0,4	12:00	23	N1 - BOA		
08/01/2014	0,3	09:00	23	N1 - BOA		
09/01/2014	0,4	12:00	23	N1 - BOA		
10/01/2014	0,4	24:00	23	N1 - BOA		
11/01/2014	0,5	02:00	23	N1 - BOA		
12/01/2014	0,3	03:00	23	N1 - BOA		
13/01/2014	0,4	14:00	23	N1 - BOA		
14/01/2014	0,3	11:00	23	N1 - BOA		
15/01/2014	0,3	24:00	23	N1 - BOA		
16/01/2014	0,4	24:00	23	N1 - BOA		
17/01/2014	0,4	24:00	23	N1 - BOA		
18/01/2014	0,4	01:00	23	N1 - BOA		
19/01/2014	0,2	07:00	23	N1 - BOA		
20/01/2014	0,3	14:00	23	N1 - BOA		



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
21/01/2014	0,4	12:00	23	N1 - BOA
22/01/2014	0,3	11:00	23	N1 - BOA
23/01/2014	0,5	23:00	23	N1 - BOA
24/01/2014	0,5	14:00	21	N1 - BOA
25/01/2014	0,4	02:00	17	N1 - BOA
27/01/2014	0,2	21:00	9	N1 - BOA
28/01/2014	0,5	12:00	23	N1 - BOA
29/01/2014	0,5	12:00	23	N1 - BOA
30/01/2014	0,4	12:00	22	N1 - BOA
31/01/2014	0,5	12:00	17	N1 - BOA
02/02/2014	0,4	05:00	23	N1 - BOA
03/02/2014	0,5	12:00	23	N1 - BOA
04/02/2014	0,4	11:00	23	N1 - BOA
05/02/2014	0,4	12:00	23	N1 - BOA
06/02/2014	0,4	11:00	23	N1 - BOA
07/02/2014	0,5	09:00	23	N1 - BOA
08/02/2014	0,6	24:00	23	N1 - BOA
09/02/2014	0,6	02:00	23	N1 - BOA
10/02/2014	0,7	12:00	23	N1 - BOA
11/02/2014	0,6	12:00	23	N1 - BOA
12/02/2014	0,5	12:00	23	N1 - BOA
13/02/2014	0,5	11:00	23	N1 - BOA
14/02/2014	0,4	09:00	23	N1 - BOA
15/02/2014	0,4	14:00	23	N1 - BOA
16/02/2014	0,6	24:00	23	N1 - BOA
17/02/2014	0,6	01:00	23	N1 - BOA
18/02/2014	0,4	12:00	23	N1 - BOA
19/02/2014	0,3	12:00	23	N1 - BOA
20/02/2014	0,4	12:00	23	N1 - BOA
21/02/2014	0,4	11:00	23	N1 - BOA
22/02/2014	0,4	01:00	15	N1 - BOA
23/02/2014	0,3	24:00	15	N1 - BOA
24/02/2014	0,4	24:00	23	N1 - BOA
25/02/2014	0,5	24:00	23	N1 - BOA
26/02/2014	0,6	03:00	23	N1 - BOA
27/02/2014	0,4	24:00	21	N1 - BOA
28/02/2014	0,8	23:00	23	N1 - BOA
01/03/2014	0,8	01:00	23	N1 - BOA
02/03/2014	0,2	01:00	23	N1 - BOA
03/03/2014	0,3	12:00	23	N1 - BOA
04/03/2014	0,3	11:00	23	N1 - BOA
05/03/2014	0,5	22:00	23	N1 - BOA
06/03/2014	0,5	01:00	23	N1 - BOA
07/03/2014	0,3	14:00	23	N1 - BOA
08/03/2014	0,4	21:00	23	N1 - BOA
09/03/2014	0,4	02:00	23	N1 - BOA
10/03/2014	0,4	12:00	23	N1 - BOA
11/03/2014	0,4	14:00	23	N1 - BOA
12/03/2014	0,4	10:00	23	N1 - BOA
13/03/2014	0,4	14:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
14/03/2014	0,4	24:00	21	N1 - BOA
15/03/2014	0,4	01:00	23	N1 - BOA
16/03/2014	0,6	02:00	23	N1 - BOA
17/03/2014	0,5	24:00	23	N1 - BOA
18/03/2014	0,4	01:00	23	N1 - BOA
19/03/2014	0,4	24:00	23	N1 - BOA
20/03/2014	0,4	01:00	23	N1 - BOA
21/03/2014	0,5	23:00	23	N1 - BOA
22/03/2014	0,5	01:00	23	N1 - BOA
23/03/2014	0,1	23:00	23	N1 - BOA
24/03/2014	0,4	14:00	23	N1 - BOA
25/03/2014	0,4	11:00	23	N1 - BOA
26/03/2014	0,4	12:00	23	N1 - BOA
27/03/2014	0,3	12:00	23	N1 - BOA
28/03/2014	0,4	12:00	23	N1 - BOA
29/03/2014	0,3	14:00	23	N1 - BOA
30/03/2014	0,3	24:00	23	N1 - BOA
31/03/2014	0,6	22:00	23	N1 - BOA
01/04/2014	0,8	24:00	23	N1 - BOA
02/04/2014	0,8	01:00	23	N1 - BOA
03/04/2014	0,3	12:00	23	N1 - BOA
04/04/2014	0,4	15:00	23	N1 - BOA
05/04/2014	0,4	05:00	23	N1 - BOA
06/04/2014	0,3	24:00	23	N1 - BOA
07/04/2014	0,3	05:00	23	N1 - BOA
08/04/2014	0,9	24:00	23	N1 - BOA
09/04/2014	1,0	02:00	23	N1 - BOA
10/04/2014	1,0	01:00	23	N1 - BOA
11/04/2014	0,4	12:00	23	N1 - BOA
12/04/2014	0,4	01:00	23	N1 - BOA
13/04/2014	0,3	01:00	23	N1 - BOA
14/04/2014	0,2	01:00	23	N1 - BOA
15/04/2014	0,6	20:00	23	N1 - BOA
16/04/2014	0,5	01:00	23	N1 - BOA
17/04/2014	0,4	14:00	23	N1 - BOA
18/04/2014	0,4	02:00	23	N1 - BOA
19/04/2014	0,5	24:00	23	N1 - BOA
20/04/2014	0,5	01:00	23	N1 - BOA
21/04/2014	0,2	24:00	23	N1 - BOA
22/04/2014	0,4	14:00	23	N1 - BOA
23/04/2014	0,4	12:00	23	N1 - BOA
24/04/2014	0,4	12:00	23	N1 - BOA
25/04/2014	0,3	24:00	23	N1 - BOA
26/04/2014	0,4	09:00	23	N1 - BOA
27/04/2014	0,4	05:00	23	N1 - BOA
28/04/2014	0,3	12:00	23	N1 - BOA
29/04/2014	0,4	24:00	23	N1 - BOA
30/04/2014	0,5	08:00	22	N1 - BOA
01/05/2014	0,8	24:00	23	N1 - BOA
02/05/2014	1,0	02:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
03/05/2014	0,6	24:00	23	N1 - BOA
04/05/2014	0,9	24:00	23	N1 - BOA
05/05/2014	1,0	24:00	23	N1 - BOA
06/05/2014	1,0	01:00	23	N1 - BOA
07/05/2014	1,3	23:00	23	N1 - BOA
08/05/2014	1,3	01:00	23	N1 - BOA
09/05/2014	1,4	02:00	23	N1 - BOA
10/05/2014	0,3	12:00	23	N1 - BOA
11/05/2014	0,2	01:00	23	N1 - BOA
12/05/2014	0,7	24:00	23	N1 - BOA
13/05/2014	1,1	24:00	23	N1 - BOA
14/05/2014	1,1	02:00	23	N1 - BOA
15/05/2014	1,2	24:00	23	N1 - BOA
16/05/2014	1,3	01:00	23	N1 - BOA
17/05/2014	0,4	01:00	23	N1 - BOA
18/05/2014	0,3	05:00	23	N1 - BOA
19/05/2014	0,4	15:00	23	N1 - BOA
20/05/2014	0,9	24:00	23	N1 - BOA
21/05/2014	0,9	01:00	23	N1 - BOA
22/05/2014	0,6	12:00	23	N1 - BOA
23/05/2014	0,6	12:00	23	N1 - BOA
24/05/2014	0,5	23:00	23	N1 - BOA
25/05/2014	0,4	01:00	23	N1 - BOA
26/05/2014	0,4	15:00	23	N1 - BOA
27/05/2014	0,4	22:00	23	N1 - BOA
28/05/2014	0,3	01:00	23	N1 - BOA
29/05/2014	0,4	10:00	23	N1 - BOA
30/05/2014	0,5	12:00	23	N1 - BOA
31/05/2014	0,8	05:00	23	N1 - BOA
01/06/2014	1,0	23:00	23	N1 - BOA
02/06/2014	0,8	01:00	23	N1 - BOA
03/06/2014	0,4	14:00	23	N1 - BOA
04/06/2014	2,2	24:00	23	N1 - BOA
05/06/2014	2,3	01:00	23	N1 - BOA
06/06/2014	1,0	24:00	21	N1 - BOA
07/06/2014	1,1	01:00	23	N1 - BOA
08/06/2014	0,6	01:00	23	N1 - BOA
09/06/2014	0,6	01:00	23	N1 - BOA
10/06/2014	0,4	12:00	23	N1 - BOA
11/06/2014	0,6	14:00	23	N1 - BOA
12/06/2014	0,7	05:00	23	N1 - BOA
13/06/2014	0,7	24:00	23	N1 - BOA
14/06/2014	1,5	24:00	23	N1 - BOA
15/06/2014	1,6	02:00	4	N1 - BOA
16/06/2014	0,7	24:00	18	N1 - BOA
17/06/2014	0,7	01:00	19	N1 - BOA
18/06/2014	0,3	10:00	8	N1 - BOA

Média Aritmética:	0,6	1ª Máxima:	2,3
Mínima:	0,1	2ª Máxima:	2,2
N. dias:	167	Total de Ultrap.:	



### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: S.José Campos

Unidade de Medida: µg/m3

PQAR:

Parâmetro: 17 - NO (Monóxido de Nitrogênio)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/01/2014	7	02:00	23	
02/01/2014	38	22:00	23	
03/01/2014	36	02:00	23	
04/01/2014	19	08:00	23	
05/01/2014	4	11:00	23	
06/01/2014	33	08:00	23	
07/01/2014	34	08:00	23	
08/01/2014	18	08:00	23	
09/01/2014	38	08:00	23	
10/01/2014	27	24:00	23	
11/01/2014	52	08:00	23	
12/01/2014	20	24:00	23	
13/01/2014	27	09:00	23	
14/01/2014	34	07:00	23	
15/01/2014	21	08:00	23	
16/01/2014	14	08:00	23	
17/01/2014	28	09:00	23	
18/01/2014	14	08:00	23	
19/01/2014	10	06:00	23	
20/01/2014	24	09:00	23	
21/01/2014	36	05:00	23	
22/01/2014	28	08:00	23	
23/01/2014	64	08:00	23	
24/01/2014	69	08:00	21	
25/01/2014	10	02:00	23	
26/01/2014	1	17:00	8	
27/01/2014 28/01/2014	26 37	10:00	23 23	
29/01/2014	32	08:00	23	
30/01/2014	29	08:00 23:00	23	
31/01/2014	50	08:00	23	
01/02/2014	12	09:00	20	
02/02/2014	15	08:00	23	
03/02/2014	36	08:00	23	<del></del>
04/02/2014	20	23:00	23	
05/02/2014	20	07:00	23	
06/02/2014	20	24:00	23	
07/02/2014	72	08:00	23	
08/02/2014	38	06:00	23	
09/02/2014	12	08:00	23	
10/02/2014	129	08:00	23	
11/02/2014	46	08:00	23	
12/02/2014	19	08:00	23	
13/02/2014	45	07:00	23	
14/02/2014	9	08:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
15/02/2014	14	09:00	23	
16/02/2014	13	24:00	23	
17/02/2014	44	07:00	23	
18/02/2014	22	07:00	23	
19/02/2014	52	07:00	23	
20/02/2014	20	08:00	23	
21/02/2014	15	20:00	23	
22/02/2014	10	08:00	15	
23/02/2014	4	13:00	15	
24/02/2014	36	07:00	23	
25/02/2014	31	23:00	23	
26/02/2014	64	08:00	23	
27/02/2014	65	06:00	21	
28/02/2014	31	20:00	23	
01/03/2014	15	08:00	23	
02/03/2014	7	08:00	23	
03/03/2014	19	08:00	23	
04/03/2014	6	08:00	23	
05/03/2014	18	19:00	23	
06/03/2014	12	02:00	23	
07/03/2014	22	04:00	23	
08/03/2014	22	20:00	23	
09/03/2014	6	09:00	23	
10/03/2014	18	06:00	23	
11/03/2014	21	08:00	23	
12/03/2014	23	08:00	23	
13/03/2014	36	07:00	23	
14/03/2014	21	08:00	23	
15/03/2014	17	08:00	23	
16/03/2014	12	08:00	23	
17/03/2014	21	08:00	23	
18/03/2014	29	08:00	23	
19/03/2014	20	08:00	23	
20/03/2014	35	08:00	23	
21/03/2014	24	08:00	23	
22/03/2014	21	08:00	23	
23/03/2014	3	09:00	23	
24/03/2014	14	11:00	21	
25/03/2014	159	07:00	23	
26/03/2014	82	06:00	23	
27/03/2014	62	07:00	23	
28/03/2014	62	07:00	23	
29/03/2014	25	08:00	23	
30/03/2014	15	24:00	23	
31/03/2014	24	08:00	23	
01/04/2014	28	02:00	23	
02/04/2014	43	08:00	23	
03/04/2014	56	08:00	23	
04/04/2014	31	08:00	23	
05/04/2014	97	08:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
06/04/2014	36	23:00	23	
07/04/2014	82	08:00	23	
08/04/2014	99	21:00	23	
09/04/2014	86	05:00	23	
10/04/2014	54	08:00	23	
11/04/2014	76	08:00	23	
12/04/2014	27	03:00	23	
13/04/2014	6	10:00	23	
14/04/2014	22	08:00	23	
15/04/2014	43	19:00	23	
16/04/2014	27	06:00	23	
17/04/2014	32	06:00	23	
18/04/2014	14	02:00	23	
19/04/2014	19	02:00	23	
20/04/2014	17	07:00	23	
21/04/2014	8	22:00	23	
22/04/2014	42	06:00	23	
23/04/2014	42	08:00	23	
24/04/2014	35	08:00	23	
25/04/2014	26	24:00	23	
26/04/2014	102	08:00	23	
27/04/2014	53	06:00	23	
28/04/2014	89	20:00	23	
29/04/2014	153	07:00	23	
30/04/2014	127	03:00	22	
01/05/2014	99	22:00	23	
02/05/2014	132	02:00	23	
03/05/2014	67	06:00	23	
04/05/2014	113	22:00	23	
05/05/2014	159	07:00	23	
06/05/2014	171	24:00	23	
07/05/2014	162	23:00	23	
08/05/2014	151	05:00	23	
09/05/2014	152	02:00	23	
10/05/2014	39	07:00	23	
11/05/2014	6	11:00	23	
12/05/2014	49	20:00	23	
13/05/2014	141	24:00	23	
14/05/2014	269	02:00	23	
15/05/2014	240	20:00	23	
16/05/2014	123	08:00	23	
17/05/2014	21	08:00	23	
18/05/2014	49	24:00	23	
19/05/2014	37	24:00	23	
20/05/2014	109	23:00	23	
21/05/2014	63	02:00	23	
22/05/2014	262	07:00	23	
23/05/2014	49	06:00	23	
24/05/2014	17	16:00	23	
25/05/2014	28	22:00	23	<del></del>



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
26/05/2014	17	12:00	23	
27/05/2014	131	08:00	23	
28/05/2014	30	23:00	23	
29/05/2014	77	08:00	23	
30/05/2014	74	08:00	23	
31/05/2014	79	02:00	23	
01/06/2014	67	20:00	23	
02/06/2014	25	07:00	23	
03/06/2014	186	08:00	23	
04/06/2014	303	21:00	22	
05/06/2014	155	03:00	22	
06/06/2014	163	10:00	23	
07/06/2014	126	08:00	23	
08/06/2014	16	19:00	23	
09/06/2014	116	08:00	23	
10/06/2014	47	08:00	23	
11/06/2014	135	23:00	23	
12/06/2014	89	02:00	23	
13/06/2014	78	23:00	22	
14/06/2014	133	20:00	23	
15/06/2014	42	08:00	23	
16/06/2014	75	21:00	23	
17/06/2014	91	02:00	23	
18/06/2014	74	09:00	23	
19/06/2014	8	08:00	23	
20/06/2014	30	14:00	23	
21/06/2014	60	24:00	23	
22/06/2014	37	24:00	23	
23/06/2014	49	02:00	23	
24/06/2014	160	20:00	21	
27/06/2014	166	24:00	12	
28/06/2014	159	03:00	23	
29/06/2014	42	08:00	23	
30/06/2014	212	24:00	23	
01/07/2014	224	21:00	20	
02/07/2014	144	07:00	8	
03/07/2014	157	23:00	11	
04/07/2014	124	24:00	12	
05/07/2014	170	02:00	23	
06/07/2014	87	22:00	23	
07/07/2014	127	02:00	23	·
20/07/2014	9	23:00	23	
21/07/2014	26	08:00	22	
22/07/2014	75	04:00	23	·
23/07/2014	33	24:00	23	 
24/07/2014	61	03:00	23	 
	32			
25/07/2014		05:00	23	
26/07/2014	41	10:00	23	
27/07/2014 28/07/2014	11 15	10:00 08:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
29/07/2014	43	08:00	23	
30/07/2014	30	08:00	23	
31/07/2014	137	21:00	22	
01/08/2014	289	20:00	16	
02/08/2014	165	05:00	22	
03/08/2014	109	22:00	21	
04/08/2014	178	22:00	11	
05/08/2014	14	21:00	23	
06/08/2014	147	24:00	22	
07/08/2014	133	20:00	21	
08/08/2014	97	02:00	21	
09/08/2014	41	08:00	23	
10/08/2014	100	22:00	22	
11/08/2014	193	21:00	16	
12/08/2014	210	22:00	17	
13/08/2014	162	02:00	22	
14/08/2014	31	14:00	23	
15/08/2014	29	14:00	23	
16/08/2014	50	09:00	23	
17/08/2014	9	19:00	23	
18/08/2014	41	08:00	23	
19/08/2014	91	07:00	23	
20/08/2014	82	07:00	21	
21/08/2014	37	19:00	23	
22/08/2014	84	09:00	18	
23/08/2014	167	06:00	21	
24/08/2014	100	22:00	23	
25/08/2014	157	20:00	21	
26/08/2014	104	09:00	20	
27/08/2014	39	08:00	23	
28/08/2014	44	08:00	23	
29/08/2014	23	08:00	23	
30/08/2014	17	24:00	23	
31/08/2014	13	02:00	23	
01/09/2014	151	23:00	21	
02/09/2014	81	09:00	20	
03/09/2014	14	09:00	22	
18/09/2014	9	19:00	12	
19/09/2014	21	03:00	23	
20/09/2014	17	10:00	15	
21/09/2014	25	04:00	23	
22/09/2014	119	07:00	23	
23/09/2014	109	22:00	23	
24/09/2014	16	09:00	23	
25/09/2014	32	08:00	23	
26/09/2014	26	09:00	23	
27/09/2014	15	11:00	23	
28/09/2014	12	08:00	23	
29/09/2014	31	23:00	23	
30/09/2014	75	02:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/10/2014	26	08:00	23	
02/10/2014	4	08:00	23	
03/10/2014	12	08:00	23	
04/10/2014	7	09:00	23	
05/10/2014	8	13:00	23	
06/10/2014	25	08:00	23	
07/10/2014	67	24:00	21	
08/10/2014	51	05:00	23	
09/10/2014	146	07:00	23	
10/10/2014	108	02:00	23	
11/10/2014	168	02:00	23	
12/10/2014	25	22:00	23	
15/10/2014	3	11:00	14	
16/10/2014	10	23:00	23	
17/10/2014	11	08:00	23	
18/10/2014	15	08:00	23	
19/10/2014	3	10:00	22	
20/10/2014	6	08:00	22	
21/10/2014	4	11:00	22	
22/10/2014	18	09:00	22	
23/10/2014	19	08:00	22	
24/10/2014	23	08:00	20	
25/10/2014	13	10:00	23	
26/10/2014	8	11:00	23	
27/10/2014	19	07:00	23	
28/10/2014	30	07:00	23	
29/10/2014	32	23:00	23	
30/10/2014	18	08:00	23	
31/10/2014	23	08:00	23	
01/11/2014	15	08:00	23	
02/11/2014	10	10:00	23	
03/11/2014	23	08:00	23	
04/11/2014	17	08:00	23	
05/11/2014	52	09:00	23	
06/11/2014	33	08:00	23	
07/11/2014	16	23:00	23	
08/11/2014	11	10:00	23	
09/11/2014	5	13:00	23	
10/11/2014	11	08:00	23	
11/11/2014	80	06:00	23	
12/11/2014	31	08:00	23	
13/11/2014	13	09:00	21	
14/11/2014	14	08:00	23	
15/11/2014	8	10:00	23	
16/11/2014	8	11:00	23	
17/11/2014	16	10:00	23	
18/11/2014	13	08:00	23	
19/11/2014	21	08:00	23	
20/11/2014	11	08:00	23	 
21/11/2014	18	08:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
22/11/2014	19	10:00	23	
23/11/2014	9	11:00	23	
24/11/2014	15	08:00	23	
25/11/2014	11	08:00	23	
26/11/2014	19	08:00	23	
27/11/2014	16	08:00	23	
28/11/2014	36	08:00	23	
29/11/2014	18	10:00	23	
30/11/2014	9	22:00	23	
01/12/2014	26	08:00	23	
02/12/2014	25	08:00	23	
03/12/2014	44	08:00	23	
04/12/2014	31	08:00	23	
05/12/2014	18	09:00	23	
06/12/2014	20	05:00	23	
07/12/2014	29	07:00	23	
08/12/2014	14	08:00	23	
09/12/2014	50	06:00	23	
10/12/2014	33	22:00	23	
11/12/2014	86	22:00	23	
12/12/2014	49	08:00	23	
13/12/2014	16	10:00	23	
14/12/2014	13	07:00	23	
15/12/2014	79	07:00	23	
16/12/2014	19	09:00	23	
17/12/2014	32	06:00	23	
18/12/2014	32	06:00	23	
19/12/2014	21	09:00	23	
20/12/2014	19	07:00	23	
21/12/2014	61	02:00	23	
22/12/2014	37	07:00	23	
23/12/2014	44	08:00	23	
24/12/2014	12	09:00	23	
25/12/2014	6	03:00	23	-
26/12/2014	17	08:00	23	
27/12/2014	5	09:00	23	
28/12/2014	14	08:00	23	
29/12/2014	13	08:00	23	
30/12/2014	14	09:00	23	
31/12/2014	37	08:00	23	

Média Aritmética:	53	1ª Máxima:	303
Mínima:	1	2ª Máxima:	289
N. dias:	335	Total de Ultrap.:	



### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: S.José Campos

Unidade de Medida: ppb

PQAR:

Parâmetro: 18 - NOx (Óxidos de Nitrogênio)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/01/2014	18	22:00	23	
02/01/2014	49	22:00	23	
03/01/2014	47	19:00	23	
04/01/2014	29	08:00	23	
05/01/2014	9	08:00	23	
06/01/2014	34	08:00	23	
07/01/2014	39	08:00	23	
08/01/2014	29	08:00	23	
09/01/2014	47	24:00	23	
10/01/2014	41	24:00	23	
11/01/2014	54	08:00	23	
12/01/2014	39	24:00	23	
13/01/2014	44	09:00	23	
14/01/2014	42	07:00	23	
15/01/2014	28	22:00	23	
16/01/2014	37	15:00	23	
17/01/2014	36	09:00	23	
18/01/2014	27	08:00	23	
19/01/2014	17	03:00	23	
20/01/2014	27	09:00	23	
21/01/2014	47	05:00	23	
22/01/2014	38	24:00	23	
23/01/2014	67	08:00	23	
24/01/2014	68	08:00	21	
25/01/2014	25	02:00	23	
26/01/2014	8	23:00	8	
27/01/2014	42	10:00	23	
28/01/2014	40	08:00	23	
29/01/2014	36	08:00	23	
30/01/2014	52	23:00	23	
31/01/2014	58	08:00	23	
01/02/2014	27	09:00	20	
02/02/2014	28	08:00	23	
03/02/2014	44	08:00	23	
04/02/2014	32	23:00	23	
05/02/2014	31	07:00	23	
06/02/2014	45	24:00	23	
07/02/2014	75	08:00	23	
08/02/2014	46	06:00	23	
09/02/2014	23	08:00	23	
10/02/2014	121	08:00	23	
11/02/2014	54	08:00	23	
12/02/2014	35	08:00	23	
13/02/2014	57	07:00	23	
14/02/2014	31	21:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
15/02/2014	31	09:00	23	
16/02/2014	32	22:00	23	
17/02/2014	57	07:00	23	
18/02/2014	29	07:00	23	
19/02/2014	49	07:00	23	
20/02/2014	25	08:00	23	
21/02/2014	43	20:00	23	
22/02/2014	18	08:00	15	
23/02/2014	17	21:00	15	
24/02/2014	41	07:00	23	
25/02/2014	52	23:00	23	
26/02/2014	70	08:00	23	
27/02/2014	65	06:00	21	
28/02/2014	68	20:00	23	
01/03/2014	28	08:00	23	
02/03/2014	14	08:00	23	
03/03/2014	28	08:00	23	
04/03/2014	13	05:00	23	
05/03/2014	35	19:00	23	
06/03/2014	24	02:00	23	
07/03/2014	33	04:00	23	
08/03/2014	46	20:00	23	
09/03/2014	15	24:00	23	
10/03/2014	32	18:00	23	
11/03/2014	30	07:00	23	
12/03/2014	31	08:00	23	
13/03/2014	40	07:00	23	
14/03/2014	46	18:00	23	
15/03/2014	27	24:00	23	
16/03/2014	31	21:00	23	
17/03/2014	42	20:00	23	
18/03/2014	44	08:00	23	
19/03/2014	37	04:00	23	
20/03/2014	43	08:00	23	
21/03/2014	35	08:00	23	
22/03/2014	28	07:00	23	
23/03/2014	12	22:00	23	
24/03/2014	21	23:00	21	
25/03/2014	136	07:00	23	
26/03/2014	79	06:00	23	
27/03/2014	62	07:00	23	
28/03/2014	62	07:00	23	
29/03/2014	35	08:00	23	
30/03/2014	30	20:00	23	
31/03/2014	36	11:00	23	
01/04/2014	51	22:00	23	
02/04/2014	54	08:00	23	<del>-</del>
03/04/2014	56	08:00	23	<del></del>
04/04/2014	36	08:00	23	
05/04/2014	88	08:00	23	<b></b>



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
06/04/2014	49	23:00	23	
07/04/2014	75	08:00	23	
08/04/2014	114	21:00	23	
09/04/2014	80	05:00	23	
10/04/2014	60	08:00	23	
11/04/2014	79	08:00	23	
12/04/2014	36	03:00	23	
13/04/2014	15	23:00	23	
14/04/2014	38	08:00	23	
15/04/2014	49	19:00	23	
16/04/2014	35	06:00	23	
17/04/2014	37	06:00	23	
18/04/2014	25	02:00	23	
19/04/2014	30	21:00	23	
20/04/2014	29	07:00	23	
21/04/2014	23	22:00	23	
22/04/2014	50	19:00	23	
23/04/2014	46	08:00	23	
24/04/2014	39	08:00	23	
25/04/2014	39	24:00	23	
26/04/2014	91	08:00	23	
27/04/2014	49	06:00	23	
28/04/2014	104	20:00	23	
29/04/2014	131	07:00	23	
30/04/2014	109	03:00	22	
01/05/2014	103	22:00	23	
02/05/2014	120	02:00	23	
03/05/2014	66	06:00	23	
04/05/2014	110	22:00	23	
05/05/2014	176	19:00	23	
06/05/2014	153	24:00	23	
07/05/2014	153	22:00	23	
08/05/2014	133	20:00	23	
09/05/2014	141	02:00	23	
10/05/2014	48	07:00	23	
11/05/2014	12	23:00	23	
12/05/2014	68	20:00	23	
13/05/2014	132	24:00	23	
14/05/2014	225	02:00	23	
15/05/2014	231	20:00	23	
16/05/2014	109	08:00	23	
17/05/2014	45	02:00	23	
18/05/2014	56	24:00	23	
19/05/2014	47	24:00	23	
20/05/2014	108	23:00	23	
21/05/2014	61	02:00	23	
22/05/2014	214	02:00	23	
23/05/2014	51	08:00	23	
24/05/2014	28	20:00	23	<del></del>
25/05/2014	34	22:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
26/05/2014	25	19:00	23	
27/05/2014	112	08:00	23	
28/05/2014	40	23:00	23	
29/05/2014	71	08:00	23	
30/05/2014	75	22:00	23	
31/05/2014	72	02:00	23	
01/06/2014	65	20:00	23	
02/06/2014	35	07:00	23	
03/06/2014	155	08:00	23	
04/06/2014	257	21:00	22	
05/06/2014	127	03:00	22	
06/06/2014	145	10:00	23	
07/06/2014	103	08:00	23	
08/06/2014	29	20:00	23	
09/06/2014	103	08:00	23	
10/06/2014	54	08:00	23	
11/06/2014	114	23:00	23	
12/06/2014	78	02:00	23	
13/06/2014	75	23:00	22	
14/06/2014	129	20:00	23	
15/06/2014	40	08:00	23	
16/06/2014	83	21:00	23	
17/06/2014	82	02:00	23	
18/06/2014	74	09:00	23	
19/06/2014	21	19:00	23	
20/06/2014	39	14:00	23	
21/06/2014	63	24:00	23	
22/06/2014	44	24:00	23	
23/06/2014	47	02:00	23	
24/06/2014	149	20:00	21	
27/06/2014	148	23:00	12	
28/06/2014	146	20:00	23	
29/06/2014	44	08:00	23	
30/06/2014	176	24:00	23	
01/07/2014	188	21:00	20	
02/07/2014	120	07:00	8	
03/07/2014	131	23:00	11	
04/07/2014	112	24:00	12	
05/07/2014	141	02:00	23	
06/07/2014	84	22:00	23	
07/07/2014	105	02:00	23	
20/07/2014	23	23:00	23	
21/07/2014	35	18:00	22	
22/07/2014	63	04:00	23	
23/07/2014	51	23:00	23	
24/07/2014	63	03:00	23	
25/07/2014	37	05:00	23	
26/07/2014	44	10:00	23	
27/07/2014	25	22:00	23	
28/07/2014	29	08:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
29/07/2014	50	08:00	23	
30/07/2014	40	19:00	23	
31/07/2014	126	21:00	22	
01/08/2014	246	20:00	16	
02/08/2014	133	05:00	22	
03/08/2014	101	22:00	21	
04/08/2014	155	22:00	11	
05/08/2014	31	21:00	23	
06/08/2014	122	24:00	22	
07/08/2014	140	20:00	21	
08/08/2014	91	02:00	21	
09/08/2014	41	08:00	23	
10/08/2014	93	22:00	22	
11/08/2014	171	21:00	16	
12/08/2014	181	22:00	17	
13/08/2014	137	02:00	22	
14/08/2014	37	16:00	23	
15/08/2014	35	14:00	23	
16/08/2014	46	09:00	23	
17/08/2014	23	22:00	23	
18/08/2014	40	08:00	23	
19/08/2014	77	07:00	23	
20/08/2014	67	08:00	21	
21/08/2014	80	19:00	23	
22/08/2014	106	22:00	18	
23/08/2014	133	06:00	21	
24/08/2014	104	22:00	23	
25/08/2014	146	20:00	21	
26/08/2014	96	09:00	20	
27/08/2014	53	03:00	23	
28/08/2014	48	08:00	23	
29/08/2014	31	08:00	23	
30/08/2014	37	24:00	23	
31/08/2014	24	02:00	23	
01/09/2014	141	23:00	21	
02/09/2014	70	09:00	20	
03/09/2014	21	20:00	22	
18/09/2014	25	19:00	12	
19/09/2014	34	24:00	23	
20/09/2014	37	21:00	15	
21/09/2014	35	04:00	23	
22/09/2014	98	07:00	23	
23/09/2014	104	22:00	23	
24/09/2014	25	09:00	23	
25/09/2014	43	08:00	23	
26/09/2014	42	09:00	23	
27/09/2014	30	04:00	23	
28/09/2014	20	04:00	23	
29/09/2014	48	23:00	23	
30/09/2014	74	02:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/10/2014	44	08:00	23	
02/10/2014	22	24:00	23	
03/10/2014	23	08:00	23	
04/10/2014	17	23:00	23	
05/10/2014	12	13:00	23	
06/10/2014	32	08:00	23	
07/10/2014	78	24:00	21	
08/10/2014	72	21:00	23	
09/10/2014	133	07:00	23	
10/10/2014	111	02:00	23	
11/10/2014	169	02:00	23	
12/10/2014	68	22:00	23	
15/10/2014	16	23:00	14	
16/10/2014	41	23:00	23	
17/10/2014	28	08:00	23	
18/10/2014	46	22:00	23	
19/10/2014	14	18:00	22	
20/10/2014	29	10:00	22	
21/10/2014	19	11:00	22	
22/10/2014	36	08:00	22	
23/10/2014	37	08:00	22	
24/10/2014	37	08:00	20	
25/10/2014	28	10:00	23	
26/10/2014	22	07:00	23	
27/10/2014	38	07:00	23	
28/10/2014	43	07:00	23	
29/10/2014	59	24:00	23	
30/10/2014	40	02:00	23	
31/10/2014	41	08:00	23	
01/11/2014	27	22:00	23	
02/11/2014	21	10:00	23	
03/11/2014	42	09:00	23	
04/11/2014	32	08:00	23	
05/11/2014	70	09:00	23	
06/11/2014	41	08:00	23	
07/11/2014	53	23:00	23	
08/11/2014	27	10:00	23	
09/11/2014	15	23:00	23	
10/11/2014	28	07:00	23	
11/11/2014	86	06:00	23	
12/11/2014	44	08:00	23	
13/11/2014	35	23:00	21	
14/11/2014	31	09:00	23	
15/11/2014	21	08:00	23	
16/11/2014	12	11:00	23	
17/11/2014	26	07:00	23	
18/11/2014	23	07:00	23	
19/11/2014	33		23	<b></b>
20/11/2014	28	08:00 03:00	23	 
21/11/2014	37	24:00	23	<b></b>



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
22/11/2014	41	10:00	23	
23/11/2014	22	08:00	23	
24/11/2014	27	09:00	23	
25/11/2014	23	24:00	23	
26/11/2014	32	08:00	23	
27/11/2014	33	08:00	23	
28/11/2014	44	08:00	23	
29/11/2014	25	10:00	23	
30/11/2014	23	22:00	23	
01/12/2014	37	08:00	23	
02/12/2014	31	08:00	23	
03/12/2014	55	08:00	23	
04/12/2014	45	05:00	23	
05/12/2014	32	08:00	23	
06/12/2014	35	05:00	23	
07/12/2014	35	07:00	23	
08/12/2014	29	24:00	23	
09/12/2014	57	06:00	23	
10/12/2014	49	22:00	23	
11/12/2014	90	22:00	23	
12/12/2014	52	08:00	23	
13/12/2014	28	06:00	23	
14/12/2014	20	05:00	23	
15/12/2014	76	07:00	23	
16/12/2014	25	07:00	23	
17/12/2014	38	05:00	23	
18/12/2014	44	06:00	23	
19/12/2014	41	21:00	23	
20/12/2014	34	07:00	23	
21/12/2014	74	02:00	23	
22/12/2014	43	07:00	23	
23/12/2014	51	08:00	23	
24/12/2014	25	09:00	23	
25/12/2014	17	03:00	23	-
26/12/2014	25	09:00	23	
27/12/2014	21	21:00	23	
28/12/2014	27	23:00	23	
29/12/2014	25	08:00	23	
30/12/2014	31	22:00	23	
31/12/2014	44	08:00	23	

Média Aritmética:	59	1ª Máxima:	257
Mínima:	8	2ª Máxima:	246
N. dias:	335	Total de Ultrap.:	



### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: S.José Campos

Unidade de Medida: m/s

PQAR:

Parâmetro: 24 - VV (Velocidade do Vento)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/01/2014	1,3	24:00	24	
02/01/2014	0,8	24:00	24	
03/01/2014	0,9	24:00	24	
04/01/2014	1,0	24:00	24	
05/01/2014	1,4	24:00	24	
06/01/2014	1,4	24:00	24	
07/01/2014	1,5	24:00	24	
08/01/2014	0,9	24:00	24	
09/01/2014	1,2	24:00	24	
10/01/2014	0,9	24:00	24	
11/01/2014	1,1	24:00	24	
12/01/2014	1,4	24:00	24	
13/01/2014	1,0	24:00	24	
14/01/2014	1,1	24:00	24	
15/01/2014	1,0	24:00	24	
16/01/2014	0,9	24:00	24	
17/01/2014	1,1	24:00	24 24	
18/01/2014 19/01/2014	1,3	24:00		<b></b>
20/01/2014	1,2	24:00 24:00	24 24	
21/01/2014	1,2 1,1	24:00	24	
22/01/2014	1,1	24:00	24	
23/01/2014	1,1	24:00	24	<del></del>
24/01/2014	1,0	24:00	23	
25/01/2014	1,1	24:00	24	
26/01/2014	1,4	24:00	24	
27/01/2014	1,2	24:00	24	
28/01/2014	1,2	24:00	24	
29/01/2014	1,2	24:00	24	
30/01/2014	0,9	24:00	24	
31/01/2014	1,0	24:00	24	
01/02/2014	1,1	24:00	24	
02/02/2014	1,2	24:00	24	
03/02/2014	1,3	24:00	24	
04/02/2014	1,3	24:00	24	
05/02/2014	1,6	24:00	24	
06/02/2014	1,5	24:00	24	
07/02/2014	1,1	24:00	24	
08/02/2014	0,8	24:00	24	
09/02/2014	1,0	24:00	24	
10/02/2014	1,3	24:00	24	
11/02/2014	1,2	24:00	24	
12/02/2014	0,9	24:00	24	
13/02/2014	1,0	24:00	24	
14/02/2014	1,4	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
15/02/2014	0,8	24:00	24	
16/02/2014	0,5	24:00	24	
17/02/2014	1,2	24:00	24	
18/02/2014	1,6	24:00	24	
19/02/2014	1,6	24:00	24	
20/02/2014	1,5	24:00	24	
21/02/2014	1,1	24:00	24	
22/02/2014	1,0	24:00	16	
23/02/2014	1,6	24:00	16	
24/02/2014	1,0	24:00	24	
25/02/2014	0,9	24:00	24	
26/02/2014	0,9	24:00	24	
27/02/2014	1,0	24:00	23	
28/02/2014	1,2	24:00	24	
01/03/2014	1,1	24:00	24	
02/03/2014	1,5	24:00	24	
03/03/2014	1,6	24:00	24	
04/03/2014	1,0	24:00	24	
05/03/2014	0,6	24:00	24	
06/03/2014	1,5	24:00	24	
07/03/2014	1,2	24:00	24	
08/03/2014	0,6	24:00	24	
09/03/2014	0,9	24:00	24	
10/03/2014	1,0	24:00	24	
11/03/2014	0,9	24:00	24	
12/03/2014	1,1	24:00	24	
13/03/2014	0,9	24:00	24	
14/03/2014	1,1	24:00	24	
15/03/2014	1,0	24:00	24	
16/03/2014	0,7	24:00	24	
17/03/2014	1,0	24:00	24	
18/03/2014	0,9	24:00	24	
19/03/2014	0,9	24:00	24	
20/03/2014	1,0	24:00	24	
21/03/2014	1,1	24:00	24	
22/03/2014	1,4	24:00	24	
23/03/2014	1,7	24:00	24	
24/03/2014	1,0	24:00	24	
25/03/2014	1,2	24:00	24	
26/03/2014	1,4	24:00	24	
27/03/2014	1,3	24:00	24	
28/03/2014	1,2	24:00	24	
29/03/2014	1,1	24:00	24	
30/03/2014	0,9	24:00	24	
31/03/2014	0,4	24:00	24	
01/04/2014	0,7	24:00	24	
02/04/2014	0,9	24:00	24	
03/04/2014	1,1	24:00	24	
04/04/2014	1,0	24:00	24	
05/04/2014	1,1	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
06/04/2014	0,9	24:00	24	
07/04/2014	0,8	24:00	24	
08/04/2014	0,4	24:00	24	
09/04/2014	0,8	24:00	24	
10/04/2014	1,2	24:00	24	
11/04/2014	1,0	24:00	24	
12/04/2014	1,2	24:00	24	
13/04/2014	1,4	24:00	24	
14/04/2014	1,4	24:00	24	
15/04/2014	0,5	24:00	24	
16/04/2014	0,7	24:00	24	
17/04/2014	1,1	24:00	24	
18/04/2014	0,7	24:00	24	
19/04/2014	0,7	24:00	24	
20/04/2014	1,1	24:00	24	
21/04/2014	0,8	24:00	24	
22/04/2014	0,8	24:00	24	
23/04/2014	1,0	24:00	24	
24/04/2014	1,5	24:00	24	
25/04/2014	0,9	24:00	24	
26/04/2014	0,9	24:00	24	
27/04/2014	0,9	24:00	24	
28/04/2014	1,1	24:00	24	
29/04/2014	1,1	24:00	24	
30/04/2014	0,8	24:00	23	
01/05/2014	0,6	24:00	24	==
02/05/2014	0,4	24:00	24	
03/05/2014	0,9	24:00	24	
04/05/2014	0,4	24:00	24	
05/05/2014	0,4	24:00	24	
06/05/2014	0,4	24:00	24	
07/05/2014	0,2	24:00	24	
08/05/2014	0,4	24:00	24	
09/05/2014	1,3	24:00	24	
10/05/2014	1,3	24:00	24	
11/05/2014	1,7	24:00	24	
12/05/2014	1,2	24:00	24	
13/05/2014	0,7	24:00	24	
14/05/2014	0,9	24:00	24	
15/05/2014	0,3	24:00	24	
16/05/2014	0,6	24:00	24	
17/05/2014	0,8	24:00	24	
18/05/2014	0,7	24:00	24	
19/05/2014	0,5	24:00	24	
20/05/2014	0,3	24:00	24	
21/05/2014	1,0	24:00	24	
22/05/2014	1,0	24:00	24	
23/05/2014	1,0	24:00	24	
24/05/2014	0,9	24:00	24	
25/05/2014	0,2	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
26/05/2014	1,5	24:00	24	
27/05/2014	1,6	24:00	24	
28/05/2014	1,0	24:00	24	
29/05/2014	1,0	24:00	24	
30/05/2014	1,0	24:00	24	
31/05/2014	0,7	24:00	24	
01/06/2014	0,6	24:00	24	
02/06/2014	1,1	24:00	24	
03/06/2014	0,9	24:00	24	
04/06/2014	0,3	24:00	24	
05/06/2014	0,3	24:00	24	
06/06/2014	0,5	24:00	24	
07/06/2014	0,6	24:00	24	
08/06/2014	1,2	24:00	24	
09/06/2014	1,2	24:00	24	
10/06/2014	1,3	24:00	24	
11/06/2014	0,7	24:00	24	
12/06/2014	1,6	24:00	24	
13/06/2014	0,6	24:00	24	
14/06/2014	0,6	24:00	24	
15/06/2014	0,7	24:00	24	
16/06/2014	0,5	24:00	24	
17/06/2014	0,6	24:00	24	
18/06/2014	0,9	24:00	24	
19/06/2014	1,1	24:00	24	
20/06/2014	1,0	24:00	24	
21/06/2014	0,8	24:00	24	
22/06/2014	1,2	24:00	24	
23/06/2014	1,1	24:00	24	
24/06/2014	0,3	24:00	24	
25/06/2014	0,3	24:00	24	
26/06/2014	0,2	24:00	24	
27/06/2014	0,3	24:00	18	
28/06/2014	0,3	24:00	24	
29/06/2014	0,8	24:00	24	
30/06/2014	1,6	24:00	24	
01/07/2014	0,6	24:00	24	
02/07/2014	0,3	24:00	24	
03/07/2014	0,5	24:00	24	
04/07/2014	0,3	24:00	24	
05/07/2014	0,5	24:00	14	
08/07/2014	0,2	24:00	14	
09/07/2014	0,5	24:00	24	
10/07/2014	0,5	24:00	24	
11/07/2014	1,0	24:00	24	
12/07/2014	0,9	24:00	24	
13/07/2014	1,0	24:00	24	
14/07/2014	1,0	24:00	24	
15/07/2014	0,8	24:00	24	
16/07/2014	0,8	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
17/07/2014	0,4	24:00	24	
18/07/2014	1,5	24:00	24	
19/07/2014	1,4	24:00	21	
20/07/2014	0,9	24:00	24	
21/07/2014	0,9	24:00	24	
22/07/2014	1,2	24:00	24	
23/07/2014	1,3	24:00	24	
24/07/2014	1,5	24:00	24	
25/07/2014	1,1	24:00	24	
26/07/2014	0,4	24:00	24	
27/07/2014	0,9	24:00	24	
28/07/2014	1,6	24:00	24	
29/07/2014	1,7	24:00	24	
30/07/2014	1,1	24:00	24	
31/07/2014	0,5	24:00	24	
01/08/2014	0,4	24:00	24	
02/08/2014	0,4	24:00	24	
03/08/2014	0,3	24:00	24	
04/08/2014	0,8	24:00	24	
05/08/2014	1,9	24:00	24	
06/08/2014	1,1	24:00	24	
07/08/2014	0,4	24:00	24	
08/08/2014	1,1	24:00	24	
09/08/2014	1,0	24:00	24	
10/08/2014	0,8	24:00	24	
11/08/2014	0,4	24:00	24	
12/08/2014	0,3	24:00	24	
13/08/2014	1,5	24:00	24	
14/08/2014	0,6	24:00	24	
15/08/2014	1,9	24:00	24	
16/08/2014	1,7	24:00	24	
17/08/2014	0,8	24:00	24	
18/08/2014	1,0	24:00	24	
19/08/2014	1,0	24:00	24	
20/08/2014	0,8	24:00	24	
21/08/2014	0,8	24:00	24	
22/08/2014	0,8	24:00	24	<u></u>
23/08/2014	0,6	24:00	24	
24/08/2014	0,6	24:00	24	<del></del>
25/08/2014	0,5	24:00	24	
26/08/2014	0,8		24	
27/08/2014	1,5	24:00	24	
28/08/2014	1,6	24:00 24:00	24	<del></del>
29/08/2014	1,0	24:00	24	
	1,1		24	<b></b>
30/08/2014	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	24:00	24	
31/08/2014	1,4	24:00		
01/09/2014	1,3	24:00	23	
02/09/2014	0,8	24:00	24	
03/09/2014	2,1	24:00	23	
04/09/2014	2,1	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
05/09/2014	2,3	24:00	24	
06/09/2014	2,2	24:00	24	
07/09/2014	1,5	24:00	24	
08/09/2014	1,0	24:00	24	
09/09/2014	1,0	24:00	24	
10/09/2014	1,1	24:00	24	
11/09/2014	1,3	24:00	24	
12/09/2014	1,6	24:00	24	
13/09/2014	1,2	24:00	24	
14/09/2014	1,0	24:00	24	
15/09/2014	1,2	24:00	24	
16/09/2014	1,9	24:00	24	
17/09/2014	1,6	24:00	24	
18/09/2014	1,7	24:00	24	
19/09/2014	1,2	24:00	24	
20/09/2014	1,1	24:00	24	
21/09/2014	1,4	24:00	24	
22/09/2014	1,7	24:00	24	
23/09/2014	1,5	24:00	24	
24/09/2014	1,9	24:00	24	
25/09/2014	1,1	24:00	24	
26/09/2014	1,4	24:00	24	
27/09/2014	1,2	24:00	24	
28/09/2014	1,3	24:00	24	
29/09/2014	1,3	24:00	24	
30/09/2014	1,3	24:00	24	
01/10/2014	1,8	24:00	24	
02/10/2014	2,1	24:00	24	
03/10/2014	2,2	24:00	24	
04/10/2014	1,9	24:00	24	
05/10/2014	1,9	24:00	24	
06/10/2014	1,6	24:00	24	
07/10/2014	1,2	24:00	23	
08/10/2014	1,4	24:00	24	
09/10/2014	1,0	24:00	24	
10/10/2014	1,1	24:00	24	
11/10/2014	1,2	24:00	24	
12/10/2014	1,0	24:00	24	
13/10/2014	0,9	24:00	24	
14/10/2014	1,4	24:00	24	
15/10/2014	2,0	24:00	24	
16/10/2014	1,4	24:00	24	
17/10/2014	2,0	24:00	24	
18/10/2014	1,4	24:00	24	
19/10/2014	1,9	24:00	23	
20/10/2014	1,7	24:00	24	
21/10/2014	1,8	24:00	24	
22/10/2014	1,7	24:00	24	
23/10/2014	1,9	24:00	24	
24/10/2014	1,5	24:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
25/10/2014	1,4	24:00	24	
26/10/2014	1,3	24:00	24	
27/10/2014	1,7	24:00	24	
28/10/2014	1,4	24:00	24	
29/10/2014	1,1	24:00	24	
30/10/2014	1,5	24:00	24	
31/10/2014	1,5	24:00	24	
01/11/2014	1,3	24:00	24	
02/11/2014	1,8	24:00	24	
03/11/2014	1,4	24:00	24	
04/11/2014	1,0	24:00	24	
05/11/2014	1,4	24:00	24	
06/11/2014	1,4	24:00	24	
07/11/2014	1,3	24:00	24	
08/11/2014	1,5	24:00	24	
09/11/2014	1,7	24:00	24	
10/11/2014	1,9	24:00	24	
11/11/2014	1,9	24:00	24	
12/11/2014	1,0	24:00	24	
13/11/2014	1,3	24:00	23	
14/11/2014	1,6	24:00	24	
15/11/2014	1,5	24:00	24	
16/11/2014	1,8	24:00	24	
17/11/2014	2,0	24:00	24	
18/11/2014	1,8	24:00	24	
19/11/2014	1,7	24:00	24	
20/11/2014	1,5	24:00	24	
21/11/2014	1,2	24:00	24	
22/11/2014	1,0	24:00	24	
23/11/2014	0,9	24:00	24	
24/11/2014	1,6	24:00	24	
25/11/2014	1,4	24:00	24	
26/11/2014	1,2	24:00	24	
27/11/2014	1,5	24:00	24	
28/11/2014	1,5	24:00	24	
29/11/2014	1,5	24:00	24	
30/11/2014	1,8	24:00	24	
01/12/2014	1,4	24:00	24	
02/12/2014	1,4	24:00	24	
03/12/2014	1,6	24:00	24	
04/12/2014	1,7	24:00	24	
05/12/2014	1,5	24:00	24	
06/12/2014	1,5	24:00	24	
07/12/2014	1,5	24:00	24	
08/12/2014	1,3	24:00	24	
09/12/2014	1,2	24:00	24	
10/12/2014	1,0	24:00	24	
11/12/2014	0,8	24:00	24	
12/12/2014	0,9	24:00	24	
13/12/2014	0,8	24:00	24	



### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
14/12/2014	1,3	24:00	24	
15/12/2014	1,5	24:00	24	
16/12/2014	1,8	24:00	24	
17/12/2014	1,4	24:00	24	
18/12/2014	1,2	24:00	24	
19/12/2014	1,3	24:00	24	
20/12/2014	1,1	24:00	24	
21/12/2014	1,3	24:00	24	
22/12/2014	1,0	24:00	24	
23/12/2014	1,1	24:00	24	
24/12/2014	1,4	24:00	24	
25/12/2014	1,3	24:00	24	
26/12/2014	1,5	24:00	24	
27/12/2014	1,2	24:00	24	
28/12/2014	1,1	24:00	24	
29/12/2014	1,5	24:00	24	
30/12/2014	1,2	24:00	24	
31/12/2014	0,9	24:00	24	

Média Aritmética:	1,1	1ª Máxima:	2,3
Mínima:	0,2	2ª Máxima:	2,2
N. dias:	363	Total de Ultrap.:	

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: S.José Campos

Unidade de Medida: °C PQAR:

Parâmetro: 25 - TEMP (Temperatura do Ar)

ı alaı			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/01/2014	36,5	16:00	24	
02/01/2014	35,0	15:00	24	
03/01/2014	37,9	16:00	24	
04/01/2014	35,2	14:00	24	
05/01/2014	34,0	16:00	24	
06/01/2014	33,3	15:00	24	
07/01/2014	35,1	16:00	24	
08/01/2014	34,7	15:00	24	
09/01/2014	36,5	18:00	24	
10/01/2014	34,8	15:00	24	
11/01/2014	36,3	16:00	24	
12/01/2014	33,6	16:00	24	
13/01/2014	34,7	15:00	24	
14/01/2014	36,3	17:00	24	
15/01/2014	34,0	14:00	24	
16/01/2014	31,8	13:00	24	
17/01/2014	31,9	14:00	24	
18/01/2014	32,3	16:00	24	
19/01/2014	32,7	16:00	24	
20/01/2014	34,1	15:00	24	
21/01/2014	35,1	15:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
22/01/2014	35,3	14:00	24	
23/01/2014	33,6	13:00	24	
24/01/2014	32,3	15:00	22	
25/01/2014	35,9	17:00	24	
26/01/2014	36,0	17:00	24	
27/01/2014	36,4	17:00	24	
28/01/2014	36,3	17:00	24	
29/01/2014	36,8	17:00	24	
30/01/2014	36,6	18:00	24	
31/01/2014	37,4	17:00	24	
01/02/2014	37,9	17:00	24	
02/02/2014	37,5	16:00	24	
03/02/2014	37,6	16:00	24	
04/02/2014	38,8	17:00	24	
05/02/2014	38,7	16:00	24	
06/02/2014	38,6	17:00	24	
07/02/2014	38,2	17:00	24	
08/02/2014	39,0	16:00	24	
09/02/2014	38,0	17:00	24	
10/02/2014	36,9	15:00	24	
11/02/2014	37,0	17:00	24	
12/02/2014	37,2	16:00	24	
13/02/2014	36,5	15:00	24	
14/02/2014	34,9	14:00	24	
15/02/2014	26,9	13:00	24	
16/02/2014	29,6	14:00	24	
17/02/2014	28,6	13:00	24	
18/02/2014	28,1	15:00	24	
19/02/2014	32,1	15:00	24	
20/02/2014	34,6	15:00	24	
21/02/2014	35,4	15:00	24	
22/02/2014	34,8	14:00	16	
23/02/2014	35,0	15:00	15	
24/02/2014	33,0	15:00	24	
25/02/2014	34,0	15:00	24	
26/02/2014	36,7	16:00	24	
27/02/2014	37,0	16:00	22	
28/02/2014	30,7	17:00	24	
01/03/2014	33,0	16:00	24	
02/03/2014	32,2	13:00	24	
03/03/2014	30,8	13:00	24	
04/03/2014	33,7	15:00	24	
05/03/2014	28,6	14:00	24	
06/03/2014	33,0	15:00	24	
07/03/2014	32,6	14:00	24	
08/03/2014	27,2	17:00	24	
09/03/2014	31,6	16:00	24	
10/03/2014	35,0	15:00	24	
11/03/2014	34,2	13:00	24	
12/03/2014	33,4	14:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
13/03/2014	33,9	15:00	24	
14/03/2014	35,1	15:00	24	
15/03/2014	36,0	16:00	24	
16/03/2014	36,7	15:00	24	
17/03/2014	35,7	15:00	24	
18/03/2014	35,2	15:00	24	
19/03/2014	33,4	15:00	24	
20/03/2014	35,1	15:00	24	
21/03/2014	32,4	14:00	24	
22/03/2014	31,1	14:00	24	
23/03/2014	24,5	13:00	24	
24/03/2014	25,8	16:00	24	
25/03/2014	27,9	12:00	24	
26/03/2014	27,5	14:00	24	
27/03/2014	31,2	14:00	24	
28/03/2014	31,9	14:00	24	
29/03/2014	32,5	14:00	24	
30/03/2014	33,3	14:00	24	
31/03/2014	29,9	13:00	24	
01/04/2014	31,9	14:00	24	
02/04/2014	30,6	15:00	24	
03/04/2014	29,7	15:00	24	
04/04/2014	24,2	12:00	24	
05/04/2014	29,9	16:00	24	
06/04/2014	32,5	16:00	24	
07/04/2014	33,4	16:00	24	
08/04/2014	31,1	16:00	24	
09/04/2014	31,3	15:00	24	
10/04/2014	30,0	15:00	24	
11/04/2014	32,4	15:00	24	
12/04/2014	32,8	13:00	24	
13/04/2014	30,8	15:00	24	
14/04/2014	22,8	12:00	24	
15/04/2014	19,4	01:00	24	
16/04/2014	25,7	14:00	24	
17/04/2014	30,1	14:00	24	
18/04/2014	31,8	16:00	24	
19/04/2014	32,4	16:00	24	
20/04/2014	29,7	15:00	24	
21/04/2014	29,8	15:00	24	
22/04/2014	26,9	14:00	24	
23/04/2014	26,3	15:00	24	
24/04/2014	25,8	15:00	24	
25/04/2014	26,0	15:00	24	
26/04/2014	25,2	14:00	24	
27/04/2014	25,9	14:00	24	
28/04/2014	22,8	15:00	24	
29/04/2014	26,1	15:00	24	
30/04/2014	27,1	16:00	23	
01/05/2014	28,1	15:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
02/05/2014	29,6	15:00	24	
03/05/2014	28,2	14:00	24	
04/05/2014	30,0	15:00	24	
05/05/2014	30,2	15:00	24	
06/05/2014	30,3	15:00	24	
07/05/2014	27,9	16:00	24	
08/05/2014	31,0	15:00	24	
09/05/2014	25,1	13:00	24	
10/05/2014	25,2	14:00	24	
11/05/2014	23,1	12:00	24	
12/05/2014	26,6	16:00	24	
13/05/2014	28,0	14:00	24	
14/05/2014	28,4	15:00	24	
15/05/2014	27,9	15:00	24	
16/05/2014	28,1	15:00	24	
17/05/2014	26,4	15:00	24	
18/05/2014	26,6	16:00	24	
19/05/2014	25,0	16:00	24	
20/05/2014	25,8	15:00	24	
21/05/2014	29,3	15:00	24	
22/05/2014	31,6	15:00	24	
23/05/2014	24,5	13:00	24	
24/05/2014	19,3	14:00	24	
25/05/2014	20,5	14:00	24	
26/05/2014	25,4	13:00	24	
27/05/2014	23,5	13:00	24	
28/05/2014	19,6	14:00	24	
29/05/2014	23,4	13:00	24	
30/05/2014	25,0	15:00	24	
31/05/2014	27,1	15:00	24	
01/06/2014	21,4	13:00	24	
02/06/2014	23,4	12:00	24	
03/06/2014	23,4	15:00	24	
04/06/2014	25,1	16:00	24	
05/06/2014	27,3	15:00	24	
06/06/2014	23,6	13:00	24	
07/06/2014	31,5	15:00	24	
08/06/2014	31,2	15:00	24	
09/06/2014	29,0	14:00	24	
10/06/2014	22,0	14:00	24	
11/06/2014	26,2	15:00	24	
12/06/2014	27,8	15:00	24	
13/06/2014	28,5	15:00	24	
14/06/2014	28,1	16:00	24	
15/06/2014	27,1	16:00	24	
16/06/2014	27,1	15:00	24	
17/06/2014	28,6	16:00	24	<del>-</del>
18/06/2014	27,6	15:00	24	
19/06/2014	20,1	12:00	24	
20/06/2014	20,1	15:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
21/06/2014	24,5	15:00	24	
22/06/2014	26,4	15:00	24	
23/06/2014	25,5	16:00	24	
24/06/2014	27,9	15:00	24	
25/06/2014	27,9	15:00	24	
26/06/2014	29,0	16:00	24	
27/06/2014	30,0	16:00	17	
28/06/2014	29,9	16:00	24	
29/06/2014	28,0	14:00	24	
30/06/2014	26,9	14:00	24	
01/07/2014	27,0	14:00	24	
02/07/2014	28,3	16:00	24	
03/07/2014	29,9	16:00	24	
04/07/2014	31,0	16:00	24	
05/07/2014	29,8	15:00	24	
06/07/2014	28,9	15:00	24	
07/07/2014	25,8	15:00	24	
08/07/2014	19,5	15:00	24	
09/07/2014	23,8	15:00	24	
10/07/2014	18,9	15:00	24	==
11/07/2014	21,4	15:00	24	
12/07/2014	24,3	16:00	24	
13/07/2014	24,9	15:00	24	
14/07/2014	25,2	15:00	24	
15/07/2014	25,9	16:00	24	
16/07/2014	27,0	16:00	24	
17/07/2014	28,8	15:00	24	
18/07/2014	26,4	15:00	24	
19/07/2014	23,3	16:00	20	
20/07/2014	23,5	15:00	24	
21/07/2014	25,3	16:00	24	
22/07/2014	27,9	16:00	24	
23/07/2014	29,1	15:00	24	
24/07/2014	25,7	12:00	24	
25/07/2014	19,8	14:00	24	
26/07/2014	19,3	16:00	24	
27/07/2014	18,7	14:00	24	
28/07/2014	21,0	12:00	24	
29/07/2014	23,2	14:00	24	
30/07/2014	24,9	16:00	24	
31/07/2014	26,2	16:00	24	
01/08/2014	29,2	16:00	24	
02/08/2014	30,6	15:00	24	
03/08/2014	31,5	15:00	24	
04/08/2014	32,5	15:00	24	
05/08/2014	23,2	16:00	24	
06/08/2014	26,1	16:00	24	
07/08/2014	28,4	16:00	24	
08/08/2014	25,5	15:00	24	
09/08/2014	24,3	13:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
10/08/2014	28,0	16:00	24	
11/08/2014	30,2	15:00	24	
12/08/2014	31,8	15:00	24	
13/08/2014	22,8	12:00	24	
14/08/2014	14,4	17:00	24	
15/08/2014	22,9	15:00	24	
16/08/2014	27,0	16:00	24	
17/08/2014	26,7	15:00	24	
18/08/2014	27,7	16:00	24	
19/08/2014	26,8	16:00	24	
20/08/2014	26,7	16:00	24	
21/08/2014	30,8	16:00	24	
22/08/2014	31,4	16:00	24	
23/08/2014	32,1	15:00	24	
24/08/2014	32,6	16:00	24	
25/08/2014	33,5	16:00	24	
26/08/2014	28,4	15:00	24	
27/08/2014	27,0	15:00	24	
28/08/2014	22,9	16:00	24	
29/08/2014	23,5	16:00	24	
30/08/2014	27,9	16:00	24	
31/08/2014	33,5	15:00	24	
01/09/2014	29,3	15:00	22	
02/09/2014	32,0	15:00	24	
03/09/2014	29,3	14:00	23	
04/09/2014	23,8	14:00	24	
05/09/2014	26,0	15:00	24	
06/09/2014	28,5	15:00	24	
07/09/2014	31,9	16:00	24	
08/09/2014	28,6	16:00	21	
09/09/2014	30,7	17:00	24	
10/09/2014	32,0	16:00	24	
11/09/2014	33,5	16:00	24	
12/09/2014	30,7	15:00	24	
13/09/2014	30,5	16:00	24	
14/09/2014	32,0	16:00	24	
15/09/2014	33,7	15:00	24	
16/09/2014	26,5	13:00	24	
17/09/2014	23,5	15:00	24	
18/09/2014	28,6	15:00	24	
19/09/2014	26,2	13:00	24	
20/09/2014	25,2	14:00	24	
21/09/2014	22,5	16:00	24	
22/09/2014	23,5	15:00	24	
23/09/2014	29,6	17:00	24	
24/09/2014	33,0	16:00	24	
25/09/2014	27,1	16:00	24	
26/09/2014	29,1	14:00	24	
27/09/2014	23,3	13:00	24	
28/09/2014	27,5	15:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
29/09/2014	31,9	14:00	24	
30/09/2014	31,3	14:00	24	
01/10/2014	30,5	15:00	24	
02/10/2014	24,7	15:00	24	
03/10/2014	20,5	13:00	24	
04/10/2014	20,9	17:00	24	
05/10/2014	22,8	14:00	24	
06/10/2014	26,5	16:00	24	
07/10/2014	26,3	15:00	22	
08/10/2014	29,8	16:00	24	
09/10/2014	32,1	16:00	24	
10/10/2014	34,8	16:00	24	
11/10/2014	35,9	16:00	24	
12/10/2014	36,3	15:00	24	
13/10/2014	37,0	15:00	24	
14/10/2014	28,8	11:00	24	
15/10/2014	30,6	13:00	24	
16/10/2014	34,4	16:00	24	
17/10/2014	38,2	15:00	24	
18/10/2014	32,4	16:00	24	
19/10/2014	38,2	17:00	23	
20/10/2014	25,9	14:00	24	
21/10/2014	21,8	16:00	24	
22/10/2014	24,6	15:00	24	
23/10/2014	30,6	16:00	24	
24/10/2014	32,6	16:00	22	
25/10/2014	28,5	16:00	24	
26/10/2014	29,3	14:00	24	
27/10/2014	28,7	15:00	24	
28/10/2014	29,1	17:00	24	
29/10/2014	32,3	16:00	24	
30/10/2014	34,2	17:00	24	
31/10/2014	33,0	14:00	24	
01/11/2014	33,0	14:00	24	
02/11/2014	33,4	16:00	24	
03/11/2014	32,3	15:00	24	
04/11/2014	30,1	16:00	24	
05/11/2014	26,6	12:00	24	
06/11/2014	31,3	16:00	24	
07/11/2014	32,7	15:00	24	
08/11/2014	28,4	14:00	24	
09/11/2014	27,2	15:00	24	
10/11/2014	30,7	16:00	24	
11/11/2014	31,3	15:00	24	
12/11/2014	28,9	14:00	24	
13/11/2014	32,6	15:00	22	
14/11/2014	21,1	15:00	24	
15/11/2014	24,1	17:00	24	
16/11/2014	27,2	16:00	24	
17/11/2014	27,2	15:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
18/11/2014	30,0	17:00	24	
19/11/2014	32,5	17:00	24	
20/11/2014	33,1	16:00	24	
21/11/2014	34,3	16:00	24	
22/11/2014	30,0	15:00	24	
23/11/2014	26,5	16:00	24	
24/11/2014	28,9	15:00	24	
25/11/2014	30,7	16:00	24	
26/11/2014	28,4	14:00	24	
27/11/2014	26,3	16:00	24	
28/11/2014	27,8	15:00	24	
29/11/2014	24,7	17:00	24	
30/11/2014	28,4	16:00	24	
01/12/2014	32,0	16:00	24	
02/12/2014	31,3	16:00	24	
03/12/2014	33,3	15:00	24	
04/12/2014	30,8	12:00	24	
05/12/2014	22,8	14:00	24	
06/12/2014	31,5	17:00	24	
07/12/2014	33,4	17:00	24	
08/12/2014	33,3	16:00	24	
09/12/2014	30,6	16:00	24	
10/12/2014	26,0	13:00	24	
11/12/2014	28,5	13:00	24	
12/12/2014	30,7	13:00	24	
13/12/2014	24,6	17:00	24	
14/12/2014	28,2	14:00	24	
15/12/2014	27,9	17:00	24	
16/12/2014	29,6	16:00	24	
17/12/2014	32,7	18:00	24	
18/12/2014	33,9	16:00	24	
19/12/2014	31,5	15:00	24	
20/12/2014	32,1	18:00	24	
21/12/2014	32,1	14:00	24	
22/12/2014	30,4	13:00	24	
23/12/2014	23,9	11:00	24	
24/12/2014	24,4	13:00	24	
25/12/2014	32,9	16:00	24	
26/12/2014	34,2	16:00	24	
27/12/2014	35,8	17:00	24	
28/12/2014	36,2	16:00	24	
29/12/2014	34,8	14:00	24	
30/12/2014	29,8	15:00	24	
31/12/2014	33,1	15:00	24	

Média Aritmética:	29,6	1ª Máxima:	39,0
Mínima:	14,4	2ª Máxima:	38,8
N. dias:	365	Total de Ultrap.:	



### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: S.José Campos

Unidade de Medida: % PQAR:

Parâmetro: 28 - UR (Umidade Relativa do Ar)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/01/2014	41	17:00	24	
02/01/2014	52	15:00	24	
03/01/2014	41	16:00	24	
04/01/2014	49	14:00	24	
05/01/2014	49	17:00	24	
06/01/2014	42	15:00	24	
07/01/2014	31	17:00	24	
08/01/2014	33	19:00	24	
09/01/2014	28	18:00	24	
10/01/2014	41	16:00	24	
11/01/2014	37	16:00	24	<b></b>
12/01/2014	47	16:00	24	
13/01/2014	49	15:00	24	
14/01/2014	40	17:00	24	
15/01/2014	50	15:00	24	
16/01/2014	54	13:00	24	
17/01/2014	48	15:00	24	
18/01/2014	48	16:00	24	
19/01/2014	43	16:00	24	
20/01/2014	44	16:00	24	
21/01/2014	39	18:00	24	
22/01/2014	40	15:00	24	
23/01/2014	48	14:00	24	
24/01/2014	49	15:00	22	
25/01/2014	39	18:00	24	
26/01/2014	38	17:00	24	
27/01/2014	35	17:00	24	
28/01/2014	28	16:00	24	
29/01/2014	18	18:00	24	
30/01/2014	24	18:00	24	
31/01/2014	25	17:00	24	
01/02/2014	24	17:00	24	
02/02/2014	31	16:00	24	
03/02/2014	31	16:00	24	
04/02/2014	22	16:00	24	<b></b>
05/02/2014	27	16:00	24	
06/02/2014	22	17:00	24	
07/02/2014	23	18:00	24	
08/02/2014	24	16:00	24	
09/02/2014	24	18:00	24	
10/02/2014	27	15:00	24	
11/02/2014	27	17:00	24	
12/02/2014	30	16:00	24	
13/02/2014	31	15:00	24	
14/02/2014	39	15:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
15/02/2014	70	15:00	24	
16/02/2014	73	15:00	24	
17/02/2014	67	16:00	24	
18/02/2014	59	13:00	24	
19/02/2014	42	15:00	24	
20/02/2014	31	17:00	24	
21/02/2014	34	15:00	24	
22/02/2014	40	14:00	16	
23/02/2014	39	15:00	15	
24/02/2014	46	15:00	24	
25/02/2014	45	15:00	24	
26/02/2014	31	16:00	24	
27/02/2014	30	16:00	22	
28/02/2014	47	18:00	24	
01/03/2014	44	16:00	24	
02/03/2014	51	14:00	24	
03/03/2014	52	13:00	24	
04/03/2014	44	15:00	24	
05/03/2014	65	14:00	24	
06/03/2014	49	16:00	24	
07/03/2014	46	15:00	24	
08/03/2014	75	18:00	24	
09/03/2014	49	16:00	24	
10/03/2014	37	17:00	24	
11/03/2014	48	13:00	24	
12/03/2014	46	15:00	24	
13/03/2014	46	15:00	24	
14/03/2014	41	15:00	24	
15/03/2014	35	16:00	24	
16/03/2014	30	16:00	24	
17/03/2014	37	15:00	24	
18/03/2014	32	17:00	24	
19/03/2014	44	15:00	24	
20/03/2014	38	15:00	24	
21/03/2014	53	15:00	24	
22/03/2014	57	15:00	24	
23/03/2014	67	16:00	24	
24/03/2014	62	16:00	24	
25/03/2014	53	13:00	24	
26/03/2014	61	14:00	24	
27/03/2014	48	14:00	24	
28/03/2014	46	14:00	24	
29/03/2014	46	15:00	24	
30/03/2014	45	15:00	24	
31/03/2014	74	14:00	24	
01/04/2014	55	15:00	24	
02/04/2014	63	15:00	24	
03/04/2014	58	16:00	24	
04/04/2014	84	12:00	24	
05/04/2014	53	16:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
06/04/2014	41	16:00	24	
07/04/2014	34	16:00	24	
08/04/2014	47	17:00	24	
09/04/2014	55	15:00	24	
10/04/2014	52	15:00	24	
11/04/2014	49	16:00	24	
12/04/2014	47	17:00	24	
13/04/2014	59	15:00	24	
14/04/2014	79	17:00	24	
15/04/2014	90	01:00	24	
16/04/2014	71	15:00	24	
17/04/2014	55	15:00	24	
18/04/2014	48	16:00	24	
19/04/2014	47	16:00	24	
20/04/2014	60	15:00	24	
21/04/2014	52	15:00	24	
22/04/2014	65	14:00	24	
23/04/2014	65	15:00	24	
24/04/2014	64	15:00	24	
25/04/2014	54	15:00	24	
26/04/2014	50	16:00	24	
27/04/2014	49	14:00	24	
28/04/2014	58	17:00	24	
29/04/2014	38	16:00	24	
30/04/2014	41	16:00	23	
01/05/2014	43	15:00	24	
02/05/2014	41	16:00	24	
03/05/2014	50	15:00	24	
04/05/2014	45	16:00	24	
05/05/2014	43	16:00	24	
06/05/2014	42	15:00	24	
07/05/2014	58	16:00	24	
08/05/2014	38	16:00	24	
09/05/2014	59	16:00	24	
10/05/2014	50	14:00	24	
11/05/2014	62	12:00	24	
12/05/2014	44	16:00	24	
13/05/2014	41	14:00	24	
14/05/2014	42	15:00	24	
15/05/2014	43	16:00	24	
16/05/2014	42	15:00	24	
17/05/2014	58	15:00	24	
18/05/2014	59	16:00	24	
19/05/2014	75	16:00	24	
20/05/2014	58	16:00	24	
21/05/2014	46	15:00	24	
22/05/2014	42	15:00	24	
23/05/2014	75	16:00	24	
24/05/2014	95	14:00	24	
25/05/2014	92	15:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
26/05/2014	76	21:00	24	
27/05/2014	56	13:00	24	
28/05/2014	81	11:00	24	
29/05/2014	58	14:00	24	
30/05/2014	52	16:00	24	
31/05/2014	46	16:00	24	
01/06/2014	71	13:00	24	
02/06/2014	77	16:00	24	
03/06/2014	48	16:00	24	
04/06/2014	52	16:00	24	
05/06/2014	53	15:00	24	
06/06/2014	76	14:00	24	
07/06/2014	42	17:00	24	
08/06/2014	37	15:00	24	
09/06/2014	47	13:00	24	
10/06/2014	75	15:00	24	
11/06/2014	55	16:00	24	
12/06/2014	52	15:00	24	
13/06/2014	51	16:00	24	
14/06/2014	54	17:00	24	
15/06/2014	57	16:00	24	
16/06/2014	54	16:00	24	
17/06/2014	47	16:00	24	
18/06/2014	55	15:00	24	
19/06/2014	73	13:00	24	
20/06/2014	68	15:00	24	
21/06/2014	58	16:00	24	
22/06/2014	52	16:00	24	
23/06/2014	54	16:00	24	
24/06/2014	43	16:00	24	
25/06/2014	46	16:00	24	
26/06/2014	43	16:00	24	
27/06/2014	41	17:00	17	
28/06/2014	44	16:00	24	
29/06/2014	51	15:00	24	
30/06/2014	32	16:00	24	
01/07/2014	23	15:00	24	
02/07/2014	41	16:00	24	
03/07/2014	41	17:00	24	
04/07/2014	34	16:00	24	
05/07/2014	39	16:00	24	
06/07/2014	35	15:00	24	
07/07/2014	52	15:00	24	
08/07/2014	83	01:00	24	
09/07/2014	66	15:00	24	
10/07/2014	98	13:00	24	
11/07/2014	68	16:00	24	
12/07/2014	55	16:00	24	
13/07/2014	51	16:00	24	
14/07/2014	45	16:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
15/07/2014	41	16:00	24	
16/07/2014	45	16:00	24	
17/07/2014	44	16:00	24	
18/07/2014	45	15:00	24	
19/07/2014	43	16:00	20	
20/07/2014	49	16:00	24	
21/07/2014	47	16:00	24	
22/07/2014	45	16:00	24	
23/07/2014	29	16:00	24	
24/07/2014	49	12:00	24	
25/07/2014	71	14:00	24	
26/07/2014	75	16:00	24	
27/07/2014	84	15:00	24	
28/07/2014	68	12:00	24	
29/07/2014	58	14:00	24	
30/07/2014	50	16:00	24	
31/07/2014	41	17:00	24	
01/08/2014	35	17:00	24	
02/08/2014	30	16:00	24	
03/08/2014	25	15:00	24	
04/08/2014	24	16:00	24	
05/08/2014	45	16:00	24	
06/08/2014	25	17:00	24	
07/08/2014	28	17:00	24	
08/08/2014	53	15:00	24	
09/08/2014	61	16:00	24	
10/08/2014	42	16:00	24	
11/08/2014	27	16:00	24	
12/08/2014	30	15:00	24	
13/08/2014	68	01:00	24	
14/08/2014	92	07:00	24	
15/08/2014	62	16:00	24	
16/08/2014	52	16:00	24	
17/08/2014	72	18:00	24	
18/08/2014	50	16:00	24	
19/08/2014	44	16:00	24	
20/08/2014	49	17:00	24	
21/08/2014	32	16:00	24	
22/08/2014	31	16:00	24	
23/08/2014	25	16:00	24	
24/08/2014	21	17:00	24	
25/08/2014	18	16:00	24	
26/08/2014	43	13:00	24	
27/08/2014	46	15:00	24	
28/08/2014	60	16:00	24	
29/08/2014	56	16:00	24	 
30/08/2014	45	17:00	24	
31/08/2014	28	15:00	24	<u></u>
01/09/2014	44	17:00	22	
02/09/2014	37	15:00	24	 



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
03/09/2014	52	14:00	23	
04/09/2014	52	16:00	24	
05/09/2014	40	15:00	24	
06/09/2014	36	17:00	24	
07/09/2014	27	16:00	24	
08/09/2014	33	16:00	21	
09/09/2014	29	17:00	24	
10/09/2014	26	16:00	24	
11/09/2014	21	16:00	24	
12/09/2014	28	15:00	24	
13/09/2014	18	16:00	24	
14/09/2014	20	17:00	24	
15/09/2014	24	16:00	24	
16/09/2014	47	13:00	24	
17/09/2014	59	15:00	24	
18/09/2014	47	15:00	24	
19/09/2014	58	13:00	24	
20/09/2014	62	14:00	24	
21/09/2014	58	17:00	24	
22/09/2014	40	14:00	24	
23/09/2014	28	17:00	24	
24/09/2014	27	15:00	24	
25/09/2014	48	16:00	24	
26/09/2014	46	14:00	24	
27/09/2014	70	13:00	24	
28/09/2014	57	15:00	24	
29/09/2014	46	14:00	24	
30/09/2014	48	14:00	24	
01/10/2014	41	16:00	24	
02/10/2014	50	15:00	24	
03/10/2014	52	13:00	24	
04/10/2014	41	16:00	24	
05/10/2014	38	13:00	24	
06/10/2014	31	16:00	24	
07/10/2014	31	17:00	22	
08/10/2014	25	15:00	24	
09/10/2014	23	14:00	24	
10/10/2014	19	17:00	24	
11/10/2014	14	16:00	24	
12/10/2014	17	15:00	24	
13/10/2014	18	17:00	24	
14/10/2014	49	11:00	24	
15/10/2014	45	13:00	24	
16/10/2014	36	16:00	24	
17/10/2014	18	15:00	24	
18/10/2014	41	18:00	24	
19/10/2014	20	16:00	23	
20/10/2014	60	13:00	24	 
21/10/2014	54	16:00	24	
22/10/2014	50	15:00	24	 



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
23/10/2014	37	16:00	24	
24/10/2014	35	17:00	22	
25/10/2014	47	16:00	24	
26/10/2014	41	14:00	24	
27/10/2014	32	14:00	24	
28/10/2014	28	17:00	24	
29/10/2014	22	16:00	24	
30/10/2014	31	17:00	24	
31/10/2014	36	14:00	24	
01/11/2014	38	14:00	24	
02/11/2014	37	16:00	24	
03/11/2014	43	15:00	24	
04/11/2014	47	19:00	24	
05/11/2014	64	12:00	24	
06/11/2014	48	16:00	24	
07/11/2014	40	18:00	24	
08/11/2014	50	14:00	24	
09/11/2014	52	15:00	24	
10/11/2014	34	16:00	24	
11/11/2014	34	15:00	24	
12/11/2014	50	14:00	24	
13/11/2014	40	15:00	22	
14/11/2014	69	16:00	24	
15/11/2014	49	17:00	24	
16/11/2014	34	16:00	24	
17/11/2014	37	15:00	24	
18/11/2014	34	17:00	24	
19/11/2014	26	17:00	24	
20/11/2014	28	16:00	24	
21/11/2014	30	16:00	24	
22/11/2014	49	14:00	24	
23/11/2014	66	14:00	24	
24/11/2014	54	14:00	24	
25/11/2014	48	17:00	24	
26/11/2014	60	14:00	24	
27/11/2014	65	16:00	24	
28/11/2014	48	15:00	24	
29/11/2014	63	17:00	24	
30/11/2014	55	17:00	24	
01/12/2014	44	16:00	24	
02/12/2014	35	17:00	24	
03/12/2014	30	15:00	24	
04/12/2014	45	12:00	24	
05/12/2014	66	14:00	24	
06/12/2014	37	17:00	24	
07/12/2014	28	17:00	24	
08/12/2014	23	16:00	24	
09/12/2014	43	16:00	24	
10/12/2014	69	13:00	24	
11/12/2014	55	13:00	24	



### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
12/12/2014	47	13:00	24	
13/12/2014	76	17:00	24	
14/12/2014	58	14:00	24	
15/12/2014	41	17:00	24	
16/12/2014	40	16:00	24	
17/12/2014	38	18:00	24	
18/12/2014	38	16:00	24	
19/12/2014	48	14:00	24	
20/12/2014	45	18:00	24	
21/12/2014	45	14:00	24	
22/12/2014	56	13:00	24	
23/12/2014	88	11:00	24	
24/12/2014	68	13:00	24	
25/12/2014	45	16:00	24	
26/12/2014	39	17:00	24	
27/12/2014	32	18:00	24	
28/12/2014	29	17:00	24	
29/12/2014	36	14:00	24	
30/12/2014	53	15:00	24	
31/12/2014	44	15:00	24	

Média Aritmética:	46	1ª Máxima:	98
Mínima:	14	2ª Máxima:	95
N. dias:	365	Total de Ultrap.:	

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: S.José Campos

Unidade de Medida: µg/m3 PQAR: 130,0

Parâmetro: 63 - O3 (Ozônio)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/01/2014	40	17:00	23	N1 - BOA
02/01/2014	43	16:00	23	N1 - BOA
03/01/2014	65	18:00	23	N1 - BOA
04/01/2014	73	16:00	23	N1 - BOA
05/01/2014	18	01:00	5	N1 - BOA
07/01/2014	91	17:00	14	N1 - BOA
08/01/2014	100	20:00	23	N1 - BOA
09/01/2014	87	18:00	23	N1 - BOA
10/01/2014	96	17:00	23	N1 - BOA
11/01/2014	55	18:00	23	N1 - BOA
12/01/2014	99	18:00	23	N1 - BOA
13/01/2014	57	18:00	23	N1 - BOA
14/01/2014	70	19:00	23	N1 - BOA
15/01/2014	81	19:00	23	N1 - BOA
16/01/2014	54	17:00	23	N1 - BOA
17/01/2014	69	19:00	23	N1 - BOA
18/01/2014	82	19:00	23	N1 - BOA
19/01/2014	76	19:00	23	N1 - BOA
20/01/2014	82	19:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
21/01/2014	69	18:00	23	N1 - BOA
22/01/2014	66	18:00	23	N1 - BOA
23/01/2014	47	18:00	23	N1 - BOA
24/01/2014	68	18:00	21	N1 - BOA
25/01/2014	117	20:00	18	N2 - MODERADA
27/01/2014	78	21:00	9	N1 - BOA
28/01/2014	87	19:00	23	N1 - BOA
29/01/2014	99	19:00	23	N1 - BOA
30/01/2014	110	19:00	23	N2 - MODERADA
31/01/2014	127	20:00	17	N2 - MODERADA
02/02/2014	70	17:00	23	N1 - BOA
03/02/2014	70	18:00	23	N1 - BOA
04/02/2014	65	18:00	23	N1 - BOA
05/02/2014	100	18:00	23	N1 - BOA
06/02/2014	91	19:00	23	N1 - BOA
07/02/2014	107	19:00	23	N2 - MODERADA
08/02/2014	111	18:00	23	N2 - MODERADA
09/02/2014	102	19:00	23	N2 - MODERADA
10/02/2014	92	18:00	23	N1 - BOA
11/02/2014	112	18:00	23	N2 - MODERADA
12/02/2014	87	19:00	23	N1 - BOA
13/02/2014	91	18:00	23	N1 - BOA
14/02/2014	91	18:00	23	N1 - BOA
15/02/2014	65	18:00	23	N1 - BOA
16/02/2014	59	17:00	23	N1 - BOA
17/02/2014	57	18:00	23	N1 - BOA
18/02/2014	36	01:00	23	N1 - BOA
19/02/2014	43	17:00	23	N1 - BOA
20/02/2014	67	18:00	23	N1 - BOA
21/02/2014	79	17:00	23	N1 - BOA
22/02/2014	71	18:00	15	N1 - BOA
23/02/2014	48	17:00	15	N1 - BOA
24/02/2014	55	17:00	23	N1 - BOA
25/02/2014	67	18:00	23	N1 - BOA
26/02/2014	87	18:00	23	N1 - BOA
27/02/2014	73	18:00	21	N1 - BOA
28/02/2014	56	17:00	23	N1 - BOA
01/03/2014	61	18:00	23	N1 - BOA
02/03/2014	81	18:00	23	N1 - BOA
03/03/2014	64	17:00	23	N1 - BOA
04/03/2014	64	17:00	23	N1 - BOA
05/03/2014	36	16:00	23	N1 - BOA
06/03/2014	70	20:00	23	N1 - BOA
07/03/2014	73	18:00	23	N1 - BOA
08/03/2014	47	19:00	23	N1 - BOA
09/03/2014	46	18:00	23	N1 - BOA
10/03/2014	56	17:00	23	N1 - BOA
11/03/2014	61	18:00	23	N1 - BOA
12/03/2014	70	17:00	23	N1 - BOA
13/03/2014	82	17:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
14/03/2014	57	17:00	23	N1 - BOA
15/03/2014	74	19:00	23	N1 - BOA
16/03/2014	67	18:00	23	N1 - BOA
17/03/2014	69	18:00	23	N1 - BOA
18/03/2014	113	18:00	23	N2 - MODERADA
19/03/2014	90	18:00	23	N1 - BOA
20/03/2014	66	18:00	23	N1 - BOA
21/03/2014	41	18:00	23	N1 - BOA
22/03/2014	43	19:00	23	N1 - BOA
23/03/2014	33	17:00	23	N1 - BOA
24/03/2014	24	06:00	23	N1 - BOA
25/03/2014	35	17:00	23	N1 - BOA
26/03/2014	30	18:00	23	N1 - BOA
27/03/2014	38	17:00	23	N1 - BOA
28/03/2014	47	18:00	23	N1 - BOA
29/03/2014	68	18:00	23	N1 - BOA
30/03/2014	51	17:00	23	N1 - BOA
31/03/2014	43	17:00	23	N1 - BOA
01/04/2014	48	16:00	23	N1 - BOA
02/04/2014	51	17:00	23	N1 - BOA
03/04/2014	46	18:00	23	N1 - BOA
04/04/2014	13	19:00	23	N1 - BOA
05/04/2014	52	18:00	23	N1 - BOA
06/04/2014	79	18:00	23	N1 - BOA
07/04/2014	71	18:00	23	N1 - BOA
08/04/2014	88	18:00	23	N1 - BOA
09/04/2014	108	19:00	23	N2 - MODERADA
10/04/2014	45	19:00	23	N1 - BOA
11/04/2014	72	18:00	23	N1 - BOA
12/04/2014	55	17:00	23	N1 - BOA
13/04/2014	61	18:00	23	N1 - BOA
14/04/2014	24	18:00	23	N1 - BOA
15/04/2014	18	01:00	23	N1 - BOA
16/04/2014	20	17:00	23	N1 - BOA
17/04/2014	50	18:00	23	N1 - BOA
18/04/2014	60	18:00	23	N1 - BOA
19/04/2014	80	18:00	23	N1 - BOA
20/04/2014	64	18:00	23	N1 - BOA
21/04/2014	51	17:00	23	N1 - BOA
22/04/2014	30	17:00	23	N1 - BOA
23/04/2014	49	18:00	23	N1 - BOA
24/04/2014	29	18:00	22	N1 - BOA
25/04/2014	35	17:00	23	N1 - BOA
26/04/2014	38	18:00	23	N1 - BOA
27/04/2014	44	17:00	23	N1 - BOA
28/04/2014	30	17:00	23	N1 - BOA
29/04/2014	48	18:00	23	N1 - BOA
30/04/2014	54	18:00	22	N1 - BOA
01/05/2014	40	17:00	23	N1 - BOA
02/05/2014	63	17:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
03/05/2014	69	18:00	23	N1 - BOA
04/05/2014	60	18:00	23	N1 - BOA
05/05/2014	61	17:00	23	N1 - BOA
06/05/2014	66	17:00	23	N1 - BOA
07/05/2014	49	19:00	23	N1 - BOA
08/05/2014	70	18:00	23	N1 - BOA
09/05/2014	35	18:00	23	N1 - BOA
10/05/2014	49	17:00	23	N1 - BOA
11/05/2014	38	19:00	23	N1 - BOA
12/05/2014	50	17:00	23	N1 - BOA
13/05/2014	48	18:00	23	N1 - BOA
14/05/2014	67	19:00	23	N1 - BOA
15/05/2014	76	18:00	23	N1 - BOA
16/05/2014	64	18:00	23	N1 - BOA
17/05/2014	43	19:00	23	N1 - BOA
18/05/2014	56	18:00	23	N1 - BOA
19/05/2014	44	19:00	23	N1 - BOA
20/05/2014	56	18:00	23	N1 - BOA
21/05/2014	56	18:00	23	N1 - BOA
22/05/2014	44	17:00	23	N1 - BOA
23/05/2014	13	18:00	23	N1 - BOA
24/05/2014	17	07:00	23	N1 - BOA
25/05/2014	16	16:00	23	N1 - BOA
26/05/2014	15	18:00	23	N1 - BOA
27/05/2014	26	17:00	23	N1 - BOA
28/05/2014	14	06:00	23	N1 - BOA
29/05/2014	31	18:00	23	N1 - BOA
30/05/2014	41	18:00	23	N1 - BOA
31/05/2014	47	17:00	23	N1 - BOA
01/06/2014	24	13:00	23	N1 - BOA
02/06/2014	26	17:00	23	N1 - BOA
03/06/2014	39	17:00	23	N1 - BOA
04/06/2014	45	17:00	23	N1 - BOA
05/06/2014	36	17:00	23	N1 - BOA
06/06/2014	13	18:00	23	N1 - BOA
07/06/2014	48	18:00	23	N1 - BOA
08/06/2014	46	17:00	23	N1 - BOA
09/06/2014	45	17:00	23	N1 - BOA
10/06/2014	27	18:00	23	N1 - BOA
11/06/2014	37	19:00	23	N1 - BOA
12/06/2014	44	18:00	23	N1 - BOA
13/06/2014	40	18:00	23	N1 - BOA
14/06/2014	44	18:00	23	N1 - BOA
15/06/2014	47	18:00	23	N1 - BOA
16/06/2014	55	17:00	22	N1 - BOA
17/06/2014	59	19:00	23	N1 - BOA
18/06/2014	52	17:00	23	N1 - BOA
19/06/2014	34	17:00	23	N1 - BOA
20/06/2014	27	06:00	23	N1 - BOA
21/06/2014	39	19:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
22/06/2014	54	18:00	23	N1 - BOA
23/06/2014	45	19:00	23	N1 - BOA
24/06/2014	46	18:00	23	N1 - BOA
25/06/2014	50	18:00	23	N1 - BOA
26/06/2014	57	18:00	23	N1 - BOA
27/06/2014	61	18:00	17	N1 - BOA
28/06/2014	74	18:00	23	N1 - BOA
29/06/2014	50	18:00	23	N1 - BOA
30/06/2014	45	18:00	23	N1 - BOA
01/07/2014	44	17:00	22	N1 - BOA
02/07/2014	66	18:00	21	N1 - BOA
03/07/2014	55	18:00	23	N1 - BOA
04/07/2014	65	18:00	23	N1 - BOA
05/07/2014	65	18:00	23	N1 - BOA
06/07/2014	39	18:00	23	N1 - BOA
07/07/2014	24	17:00	23	N1 - BOA
08/07/2014	22	06:00	23	N1 - BOA
09/07/2014	31	18:00	23	N1 - BOA
10/07/2014	11	01:00	23	N1 - BOA
11/07/2014	31	17:00	23	N1 - BOA
12/07/2014	32	19:00	23	N1 - BOA
13/07/2014	45	19:00	23	N1 - BOA
14/07/2014	48	18:00	23	N1 - BOA
15/07/2014	41	18:00	23	N1 - BOA
16/07/2014	50	18:00	23	N1 - BOA
17/07/2014	54	18:00	23	N1 - BOA
18/07/2014	48	18:00	23	N1 - BOA
19/07/2014	53	18:00	19	N1 - BOA
20/07/2014	50	19:00	23	N1 - BOA
21/07/2014	54	18:00	23	N1 - BOA
22/07/2014	60	18:00	23	N1 - BOA
23/07/2014	50	18:00	23	N1 - BOA
24/07/2014	31	17:00	22	N1 - BOA
25/07/2014	12	03:00	23	N1 - BOA
26/07/2014	12	19:00	23	N1 - BOA
27/07/2014	17	19:00	23	N1 - BOA
28/07/2014	30	16:00	23	N1 - BOA
29/07/2014	29	18:00	23	N1 - BOA
30/07/2014	46	18:00	23	N1 - BOA
31/07/2014	40	18:00	23	N1 - BOA
01/08/2014	58	18:00	23	N1 - BOA
02/08/2014	81	18:00	23	N1 - BOA
03/08/2014	67	18:00	23	N1 - BOA
04/08/2014	64	18:00	23	N1 - BOA
05/08/2014	44	18:00	23	N1 - BOA
06/08/2014	48	18:00	23	N1 - BOA
07/08/2014	57	18:00	23	N1 - BOA
08/08/2014	56	17:00	23	N1 - BOA
09/08/2014	36	19:00	23	N1 - BOA
10/08/2014	52	18:00	23	N1 - BOA



		Ocorrência	Amostras	Qualidade do Ar
11/08/2014	64	18:00	23	N1 - BOA
12/08/2014	77	18:00	23	N1 - BOA
13/08/2014	39	16:00	23	N1 - BOA
14/08/2014	25	07:00	23	N1 - BOA
15/08/2014	27	18:00	23	N1 - BOA
16/08/2014	50	20:00	23	N1 - BOA
17/08/2014	47	17:00	23	N1 - BOA
18/08/2014	56	19:00	23	N1 - BOA
19/08/2014	52	18:00	23	N1 - BOA
20/08/2014	61	18:00	23	N1 - BOA
21/08/2014	76	18:00	23	N1 - BOA
22/08/2014	91	20:00	23	N1 - BOA
23/08/2014	108	19:00	23	N2 - MODERADA
24/08/2014	88	18:00	23	N1 - BOA
25/08/2014	71	17:00	23	N1 - BOA
26/08/2014	72	18:00	23	N1 - BOA
27/08/2014	62	17:00	23	N1 - BOA
28/08/2014	39	18:00	23	N1 - BOA
29/08/2014	38	18:00	23	N1 - BOA
30/08/2014	78	18:00	23	N1 - BOA
31/08/2014	63	18:00	23	N1 - BOA
01/09/2014	58	19:00	21	N1 - BOA
02/09/2014	111	18:00	23	N2 - MODERADA
03/09/2014	60	18:00	22	N1 - BOA
04/09/2014	44	17:00	23	N1 - BOA
05/09/2014	49	18:00	23	N1 - BOA
06/09/2014	60	18:00	23	N1 - BOA
07/09/2014	96	19:00	23	N1 - BOA
08/09/2014	79	19:00	23	N1 - BOA
09/09/2014	77	18:00	23	N1 - BOA
10/09/2014	65	17:00	23	N1 - BOA
11/09/2014	102	18:00	23	N2 - MODERADA
12/09/2014	109	18:00	23	N2 - MODERADA
13/09/2014	99	18:00	23	N1 - BOA
14/09/2014	89	17:00	23	N1 - BOA
15/09/2014	93	20:00	23	N1 - BOA
16/09/2014	74	01:00	23	N1 - BOA
17/09/2014	39	17:00	23	N1 - BOA
18/09/2014	64	17:00	23	N1 - BOA
19/09/2014	52	17:00	23	N1 - BOA
20/09/2014	58	18:00	23	N1 - BOA
21/09/2014	48	18:00	23	N1 - BOA
22/09/2014	44	17:00	23	N1 - BOA
23/09/2014	80	18:00	23	N1 - BOA
24/09/2014	88	18:00	23	N1 - BOA
25/09/2014	79	19:00	23	N1 - BOA
26/09/2014	55	17:00	23	N1 - BOA
27/09/2014	48	18:00	23	N1 - BOA
28/09/2014	63	18:00	23	N1 - BOA
29/09/2014	66	17:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar	
30/09/2014	93	18:00	23	N1 - BOA	
01/10/2014	78	18:00	23	N1 - BOA	
02/10/2014	53	01:00	23	N1 - BOA	
03/10/2014	41	18:00	23	N1 - BOA	
04/10/2014	42	18:00	23	N1 - BOA	
05/10/2014	50	18:00	23	N1 - BOA	
06/10/2014	66	18:00	23	N1 - BOA	
07/10/2014	65	20:00	21	N1 - BOA	
08/10/2014	91	18:00	23	N1 - BOA	
09/10/2014	100	18:00	17	N1 - BOA	
10/10/2014	99	17:00	23	N1 - BOA	
11/10/2014	117	18:00	23	N2 - MODERADA	
12/10/2014	125	17:00	23	N2 - MODERADA	
13/10/2014	91	22:00	18	N1 - BOA	
14/10/2014	96	17:00	21	N1 - BOA	
15/10/2014	103	16:00	23	N2 - MODERADA	
16/10/2014	144	18:00	23	N3 - RUIM	
17/10/2014	136	18:00	23	N3 - RUIM	
18/10/2014	106	18:00	23	N2 - MODERADA	
19/10/2014	130	19:00	22	N2 - MODERADA	
20/10/2014	95	01:00	23	N1 - BOA	
21/10/2014	52	01:00	23	N1 - BOA	
22/10/2014	38	18:00	23	N1 - BOA	
23/10/2014	98	19:00	23	N1 - BOA	
24/10/2014	116	17:00	21	N2 - MODERADA	
25/10/2014	85	19:00	23	N1 - BOA	
26/10/2014	102	18:00	23	N2 - MODERADA	
27/10/2014	58	18:00	23	N1 - BOA	
28/10/2014	82	19:00	23	N1 - BOA	
29/10/2014	106	19:00	23	N2 - MODERADA	
30/10/2014	89	18:00	23	N1 - BOA	
31/10/2014	93	18:00	23	N1 - BOA	
01/11/2014	78	17:00	23	N1 - BOA	
02/11/2014	104	18:00	23	N2 - MODERADA	
03/11/2014	76	17:00	23	N1 - BOA	
04/11/2014	86	18:00	23	N1 - BOA	
05/11/2014	51	01:00	23	N1 - BOA	
06/11/2014	94	19:00	23	N1 - BOA	
07/11/2014	88	19:00	23	N1 - BOA	
08/11/2014	103	19:00	23	N2 - MODERADA	
09/11/2014	74	01:00	23	N1 - BOA	
10/11/2014	67	18:00	23	N1 - BOA	
11/11/2014	92	18:00	23	N1 - BOA	
12/11/2014	71	17:00	23	N1 - BOA	
13/11/2014	94	19:00	21	N1 - BOA	
14/11/2014	41	24:00	23	N1 - BOA	
15/11/2014	56	18:00	23	N1 - BOA	
16/11/2014	56	18:00	23	N1 - BOA	
17/11/2014	54	18:00	23	N1 - BOA	
18/11/2014	84	19:00	23	N1 - BOA	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar	
19/11/2014	111	19:00	23	N2 - MODERADA	
20/11/2014	114	18:00	23	N2 - MODERADA	
21/11/2014	104	17:00	23	N2 - MODERADA	
22/11/2014	91	18:00	23	N1 - BOA	
23/11/2014	79	19:00	23		
24/11/2014	73	18:00	23	N1 - BOA N1 - BOA	
25/11/2014	71	17:00	23		
				N1 - BOA	
26/11/2014	41	18:00	23	N1 - BOA	
27/11/2014	48	18:00	23	N1 - BOA	
28/11/2014	43	17:00	23	N1 - BOA	
29/11/2014	25	19:00	23	N1 - BOA	
30/11/2014	59	18:00	23	N1 - BOA	
01/12/2014	57	18:00	23	N1 - BOA	
02/12/2014	59	18:00	23	N1 - BOA	
03/12/2014	56	18:00	23	N1 - BOA	
04/12/2014	71	17:00	23	N1 - BOA	
05/12/2014	31	06:00	23	N1 - BOA	
06/12/2014	71	18:00	23	N1 - BOA	
07/12/2014	77	18:00	23	N1 - BOA	
08/12/2014	74	19:00	23	N1 - BOA	
09/12/2014	54	17:00	23	N1 - BOA	
10/12/2014	34	17:00	23	N1 - BOA	
11/12/2014	26	17:00	23	N1 - BOA	
12/12/2014	40	17:00	23	N1 - BOA	
13/12/2014	37	18:00	23	N1 - BOA	
14/12/2014	52	17:00	23	N1 - BOA	
15/12/2014	43	19:00	23	N1 - BOA	
16/12/2014	59	18:00	23	N1 - BOA	
17/12/2014	99	19:00	23	N1 - BOA	
18/12/2014	111	18:00	23	N2 - MODERADA	
19/12/2014	70	17:00	23	N1 - BOA	
20/12/2014	58	20:00	23	N1 - BOA	
21/12/2014	45	18:00	23	N1 - BOA	
22/12/2014	23	17:00	23	N1 - BOA	
23/12/2014	19	17:00	23	N1 - BOA	
24/12/2014	31	18:00	23	N1 - BOA	
25/12/2014	71	18:00	23	N1 - BOA	
26/12/2014	91	18:00	23	N1 - BOA	
27/12/2014	142	19:00	23	N3 - RUIM	
28/12/2014	90	18:00	23	N1 - BOA	
29/12/2014	76	18:00	23	N1 - BOA	
30/12/2014	64	19:00	23	N1 - BOA	
31/12/2014	68	18:00	23	N1 - BOA	
Má dia Aritmática (C2) 43 Máxima (444)					

Média Aritmética:	62	1ª Máxima:	144
Mínima:	11	2ª Máxima:	142
N. dias:	362	Total de Ultrap.:	3