

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: Jacareí 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	12	24:00	24	N1 - BOA
02/01/2014	16	24:00	24	N1 - BOA
03/01/2014	23	24:00	24	N1 - BOA
04/01/2014	14	24:00	24	N1 - BOA
05/01/2014	10	24:00	24	N1 - BOA
06/01/2014	14	24:00	24	N1 - BOA
07/01/2014	23	24:00	24	N1 - BOA
08/01/2014	26	24:00	24	N1 - BOA
09/01/2014	27	24:00	20	N1 - BOA
10/01/2014			14	
11/01/2014	27	24:00	24	N1 - BOA
12/01/2014	15	24:00	24	N1 - BOA
13/01/2014	23	24:00	21	N1 - BOA
14/01/2014	24	24:00	24	N1 - BOA
15/01/2014	23	24:00	24	N1 - BOA
16/01/2014	26	24:00	24	N1 - BOA
17/01/2014	20	24:00	24	N1 - BOA
18/01/2014	17	24:00	24	N1 - BOA
19/01/2014	18	24:00	24	N1 - BOA
20/01/2014	21	24:00	24	N1 - BOA
21/01/2014	27	24:00	24	N1 - BOA
22/01/2014	28	24:00	24	N1 - BOA
23/01/2014	28	24:00	24	N1 - BOA
24/01/2014	24	24:00	24	N1 - BOA
25/01/2014	23	24:00	24	N1 - BOA
26/01/2014	26	24:00	24	N1 - BOA
27/01/2014	28	24:00	24	N1 - BOA
28/01/2014	29	24:00	24	N1 - BOA
29/01/2014	27	24:00	24	N1 - BOA
30/01/2014	36	24:00	24	N1 - BOA
31/01/2014	33	24:00	24	N1 - BOA
01/02/2014	31	24:00	24	N1 - BOA
02/02/2014	25	24:00	22	N1 - BOA
03/02/2014	29	24:00	24	N1 - BOA
04/02/2014	34	24:00	24	N1 - BOA
05/02/2014	29	24:00	24	N1 - BOA
06/02/2014	30	24:00	24	N1 - BOA
07/02/2014	22	24:00	24	N1 - BOA
08/02/2014	19	24:00	24	N1 - BOA
09/02/2014	19	24:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
10/02/2014	24	24:00	24	N1 - BOA
11/02/2014	23	24:00	24	N1 - BOA
12/02/2014	27	24:00	24	N1 - BOA
13/02/2014	32	24:00	24	N1 - BOA
14/02/2014	31	24:00	24	N1 - BOA
15/02/2014	11	24:00	24	N1 - BOA
16/02/2014	13	24:00	24	N1 - BOA
17/02/2014	17	24:00	24	N1 - BOA
18/02/2014	15	24:00	24	N1 - BOA
19/02/2014	17	24:00	24	N1 - BOA
20/02/2014	24	24:00	24	N1 - BOA
21/02/2014	25	24:00	24	N1 - BOA
22/02/2014	24	24:00	24	N1 - BOA
23/02/2014	17	24:00	24	N1 - BOA
24/02/2014	25	24:00	24	N1 - BOA
25/02/2014	31	24:00	24	N1 - BOA
26/02/2014	22	24:00	24	N1 - BOA
27/02/2014	19	24:00	24	N1 - BOA
28/02/2014	15	24:00	24	N1 - BOA
01/03/2014	16	24:00	24	N1 - BOA
02/03/2014	13	24:00	24	N1 - BOA
03/03/2014	15	24:00	24	N1 - BOA
04/03/2014	19	24:00	24	N1 - BOA
05/03/2014	22	24:00	24	N1 - BOA
06/03/2014	19	24:00	22	N1 - BOA
07/03/2014	14	24:00	24	N1 - BOA
08/03/2014	11	24:00	24	N1 - BOA
09/03/2014	13	24:00	24	N1 - BOA
10/03/2014	22	24:00	24	N1 - BOA
11/03/2014	26	24:00	24	N1 - BOA
12/03/2014	25	24:00	24	N1 - BOA
13/03/2014	26	24:00	17	N1 - BOA
14/03/2014			13	
15/03/2014	26	24:00	24	N1 - BOA
16/03/2014	20	24:00	24	N1 - BOA
17/03/2014	25	24:00	24	N1 - BOA
18/03/2014	30	24:00	24	N1 - BOA
19/03/2014	27	24:00	24	N1 - BOA
20/03/2014	31	24:00	24	N1 - BOA
21/03/2014	19	24:00	23	N1 - BOA
22/03/2014	13	24:00	24	N1 - BOA
23/03/2014	7	24:00	24	N1 - BOA
24/03/2014	11	24:00	24	N1 - BOA
25/03/2014	19	24:00	24	N1 - BOA
26/03/2014	10	24:00	24	N1 - BOA
27/03/2014	12	24:00	24	N1 - BOA
28/03/2014	11	24:00	24	N1 - BOA
29/03/2014	19	24:00	24	N1 - BOA
30/03/2014	18	24:00	24	N1 - BOA
31/03/2014	20	24:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/04/2014	25	24:00	24	N1 - BOA
02/04/2014	17	24:00	24	N1 - BOA
03/04/2014	14	24:00	24	N1 - BOA
04/04/2014	9	24:00	24	N1 - BOA
05/04/2014	15	24:00	24	N1 - BOA
06/04/2014	20	24:00	24	N1 - BOA
07/04/2014	28	24:00	24	N1 - BOA
08/04/2014	31	24:00	22	N1 - BOA
09/04/2014	59	24:00	24	N2 - MODERADA
10/04/2014	23	24:00	24	N1 - BOA
11/04/2014	37	24:00	24	N1 - BOA
12/04/2014	27	24:00	24	N1 - BOA
13/04/2014	10	24:00	24	N1 - BOA
14/04/2014	6	24:00	24	N1 - BOA
15/04/2014	10	24:00	24	N1 - BOA
16/04/2014	8	24:00	24	N1 - BOA
17/04/2014	12	24:00	24	N1 - BOA
18/04/2014	17	24:00	24	N1 - BOA
19/04/2014	21	24:00	24	N1 - BOA
20/04/2014	24	24:00	24	N1 - BOA
21/04/2014	10	24:00	24	N1 - BOA
22/04/2014	23	24:00	24	N1 - BOA
23/04/2014	23	24:00	24	N1 - BOA
24/04/2014	12	24:00	24	N1 - BOA
25/04/2014	11	24:00	24	N1 - BOA
26/04/2014	10	24:00	24	N1 - BOA
27/04/2014	12	24:00	24	N1 - BOA
28/04/2014	11	24:00	24	N1 - BOA
29/04/2014	17	24:00	24	N1 - BOA
30/04/2014	33	24:00	24	N1 - BOA
01/05/2014	33	24:00	24	N1 - BOA
02/05/2014	35	24:00	24	N1 - BOA
03/05/2014	32	24:00	24	N1 - BOA
04/05/2014	29	24:00	24	N1 - BOA
05/05/2014	40	24:00	24	N1 - BOA
06/05/2014	41	24:00	24	N1 - BOA
07/05/2014	76	24:00	24	N2 - MODERADA
08/05/2014	52	24:00	24	N2 - MODERADA
09/05/2014	31	24:00	24	N1 - BOA
10/05/2014	10	24:00	24	N1 - BOA
11/05/2014	8	24:00	24	N1 - BOA
12/05/2014	22	24:00	24	N1 - BOA
13/05/2014	39	24:00	24	N1 - BOA
14/05/2014	41	24:00	24	N1 - BOA
15/05/2014	38	24:00	24	N1 - BOA
16/05/2014	38	24:00	24	N1 - BOA
17/05/2014	14	24:00	24	N1 - BOA
18/05/2014	24	24:00	24	N1 - BOA
19/05/2014	25	24:00	24	N1 - BOA
20/05/2014	38	24:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
21/05/2014	37	24:00	24	N1 - BOA
22/05/2014	47	24:00	24	N1 - BOA
23/05/2014	11	24:00	24	N1 - BOA
24/05/2014	5	24:00	24	N1 - BOA
25/05/2014	8	24:00	16	N1 - BOA
26/05/2014	22	24:00	16	N1 - BOA
27/05/2014	27	24:00	24	N1 - BOA
28/05/2014	9	24:00	24	N1 - BOA
29/05/2014	10	24:00	24	N1 - BOA
30/05/2014	12	24:00	24	N1 - BOA
31/05/2014	25	24:00	24	N1 - BOA
01/06/2014	28	24:00	16	N1 - BOA
02/06/2014	19	24:00	24	N1 - BOA
03/06/2014			15	
04/06/2014	36	24:00	24	N1 - BOA
05/06/2014	54	24:00	24	N2 - MODERADA
06/06/2014	38	24:00	24	N1 - BOA
07/06/2014	42	24:00	24	N1 - BOA
08/06/2014	30	24:00	24	N1 - BOA
09/06/2014	23	24:00	24	N1 - BOA
10/06/2014	7	24:00	24	N1 - BOA
11/06/2014	11	24:00	24	N1 - BOA
12/06/2014	21	24:00	24	N1 - BOA
13/06/2014	23	24:00	24	N1 - BOA
14/06/2014	26	24:00	24	N1 - BOA
15/06/2014	18	24:00	24	N1 - BOA
16/06/2014	34	24:00	24	N1 - BOA
17/06/2014	32	24:00	24	N1 - BOA
18/06/2014	29	24:00	24	N1 - BOA
19/06/2014	4	24:00	24	N1 - BOA
20/06/2014	6	24:00	19	N1 - BOA
21/06/2014	10	24:00	24	N1 - BOA
22/06/2014	19	24:00	24	N1 - BOA
23/06/2014	33	24:00	24	N1 - BOA
24/06/2014	40	24:00	24	N1 - BOA
25/06/2014	48	24:00	24	N1 - BOA
26/06/2014	54	24:00	24	N2 - MODERADA
27/06/2014	60	24:00	24	N2 - MODERADA
28/06/2014	77	24:00	24	N2 - MODERADA
29/06/2014	45	24:00	24	N1 - BOA
30/06/2014	32	24:00	24	N1 - BOA
01/07/2014	48	24:00	24	N1 - BOA
02/07/2014	63	24:00	24	N2 - MODERADA
03/07/2014	62	24:00	24	N2 - MODERADA
04/07/2014	47	24:00	24	N1 - BOA
05/07/2014	42	24:00	24	N1 - BOA
06/07/2014	39	24:00	24	N1 - BOA
07/07/2014	54	24:00	24	N2 - MODERADA
08/07/2014	16	24:00	24	N1 - BOA
09/07/2014	9	24:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
10/07/2014	8	24:00	24	N1 - BOA
11/07/2014	9	24:00	24	N1 - BOA
12/07/2014	9	24:00	24	N1 - BOA
13/07/2014	11	24:00	24	N1 - BOA
14/07/2014	19	24:00	24	N1 - BOA
15/07/2014	26	24:00	24	N1 - BOA
16/07/2014	31	24:00	24	N1 - BOA
17/07/2014	45	24:00	24	N1 - BOA
18/07/2014	31	24:00	24	N1 - BOA
19/07/2014	15	24:00	24	N1 - BOA
20/07/2014	16	24:00	24	N1 - BOA
21/07/2014	30	24:00	24	N1 - BOA
22/07/2014	46	24:00	24	N1 - BOA
23/07/2014	40	24:00	24	N1 - BOA
24/07/2014	38	24:00	24	N1 - BOA
25/07/2014	12	24:00	24	N1 - BOA
26/07/2014	13	24:00	24	N1 - BOA
27/07/2014	4	24:00	24	N1 - BOA
28/07/2014	6	24:00	24	N1 - BOA
29/07/2014	10	24:00	24	N1 - BOA
30/07/2014	18	24:00	24	N1 - BOA
31/07/2014	30	24:00	24	N1 - BOA
01/08/2014	47	24:00	24	N1 - BOA
02/08/2014	44	24:00	24	N1 - BOA
03/08/2014	39	24:00	24	N1 - BOA
04/08/2014	63	24:00	24	N2 - MODERADA
05/08/2014	15	24:00	21	N1 - BOA
06/08/2014	28	24:00	24	N1 - BOA
07/08/2014	46	24:00	24	N1 - BOA
08/08/2014	34	24:00	24	N1 - BOA
09/08/2014	11	24:00	24	N1 - BOA
10/08/2014	29	24:00	24	N1 - BOA
11/08/2014	45	24:00	24	N1 - BOA
12/08/2014	72	24:00	24	N2 - MODERADA
13/08/2014	27	24:00	24	N1 - BOA
14/08/2014	14	24:00	24	N1 - BOA
15/08/2014	14	24:00	24	N1 - BOA
16/08/2014	18	24:00	24	N1 - BOA
17/08/2014	14	24:00	24	N1 - BOA
18/08/2014	23	24:00	24	N1 - BOA
19/08/2014	14	24:00	24	N1 - BOA
20/08/2014	17	24:00	24	N1 - BOA
21/08/2014	31	24:00	24	N1 - BOA
22/08/2014	46	24:00	24	N1 - BOA
23/08/2014	43	24:00	24	N1 - BOA
24/08/2014	43	24:00	24	N1 - BOA
25/08/2014	63	24:00	24	N2 - MODERADA
26/08/2014	78	24:00	24	N2 - MODERADA
27/08/2014	24	24:00	22	N1 - BOA
28/08/2014	17	24:00	24	N1 - BOA
20/00/2014	17	24.00	24	INT - DUA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
29/08/2014	16	24:00	24	N1 - BOA
30/08/2014	25	24:00	24	N1 - BOA
31/08/2014	32	24:00	24	N1 - BOA
01/09/2014	23	24:00	24	N1 - BOA
02/09/2014	26	24:00	24	N1 - BOA
03/09/2014	12	24:00	24	N1 - BOA
04/09/2014	6	24:00	24	N1 - BOA
05/09/2014	10	24:00	24	N1 - BOA
06/09/2014	22	24:00	24	N1 - BOA
07/09/2014	23	24:00	24	N1 - BOA
08/09/2014	36	24:00	24	N1 - BOA
09/09/2014	44	24:00	24	N1 - BOA
10/09/2014	45	24:00	24	N1 - BOA
11/09/2014	43	24:00	24	N1 - BOA
12/09/2014	34	24:00	24	N1 - BOA
13/09/2014	40	24:00	24	N1 - BOA
14/09/2014	41	24:00	24	N1 - BOA
15/09/2014	56	24:00	24	N2 - MODERADA
16/09/2014	30	24:00	24	N1 - BOA
17/09/2014	13	24:00	24	N1 - BOA
18/09/2014	20	24:00	24	N1 - BOA
19/09/2014	26	24:00	24	N1 - BOA
20/09/2014	31	24:00	24	N1 - BOA
21/09/2014	13	24:00	24	N1 - BOA
22/09/2014	12	24:00	24	N1 - BOA
23/09/2014	29	24:00	24	N1 - BOA
24/09/2014	36	24:00	24	N1 - BOA
25/09/2014	44	24:00	24	N1 - BOA
26/09/2014	35	24:00	24	N1 - BOA
27/09/2014	14	24:00	24	N1 - BOA
28/09/2014	12	24:00	24	N1 - BOA
29/09/2014	33	24:00	24	N1 - BOA
30/09/2014	30	24:00	24	N1 - BOA
01/10/2014			12	
05/10/2014	11	24:00	24	N1 - BOA
06/10/2014	19	24:00	24	N1 - BOA
07/10/2014	33	24:00	24	N1 - BOA
08/10/2014	33	24:00	24	N1 - BOA
09/10/2014	43	24:00	24	N1 - BOA
10/10/2014	61	24:00	24	N2 - MODERADA
11/10/2014	52	24:00	24	N2 - MODERADA
12/10/2014	54	24:00	24	N2 - MODERADA
13/10/2014	85	24:00	24	N2 - MODERADA
14/10/2014	61	24:00	24	N2 - MODERADA
15/10/2014	33	24:00	24	N1 - BOA
16/10/2014	50	24:00	24	N1 - BOA
17/10/2014	56	24:00	24	N2 - MODERADA
18/10/2014	39	24:00	24	N1 - BOA
19/10/2014	40	24:00	23	N1 - BOA
20/10/2014	14	24:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
21/10/2014	11	24:00	24	N1 - BOA
22/10/2014	13	24:00	24	N1 - BOA
23/10/2014	30	24:00	24	N1 - BOA
24/10/2014	26	24:00	24	N1 - BOA
25/10/2014	25	24:00	24	N1 - BOA
26/10/2014	26	24:00	24	N1 - BOA
27/10/2014	15	24:00	24	N1 - BOA
28/10/2014	18	24:00	24	N1 - BOA
29/10/2014	32	24:00	24	N1 - BOA
30/10/2014	39	24:00	24	N1 - BOA
31/10/2014	35	24:00	24	N1 - BOA
01/11/2014	24	24:00	24	N1 - BOA
02/11/2014	18	24:00	24	N1 - BOA
03/11/2014	27	24:00	24	N1 - BOA
04/11/2014	29	24:00	24	N1 - BOA
05/11/2014	15	24:00	24	N1 - BOA
06/11/2014	9	24:00	24	N1 - BOA
07/11/2014	27	24:00	24	N1 - BOA
08/11/2014	15	24:00	24	N1 - BOA
09/11/2014	8	24:00	24	N1 - BOA
10/11/2014	9	24:00	24	N1 - BOA
11/11/2014	16	24:00	24	N1 - BOA
12/11/2014	30	24:00	24	N1 - BOA
13/11/2014	21	24:00	22	N1 - BOA
14/11/2014	7	24:00	24	N1 - BOA
15/11/2014	13	24:00	24	N1 - BOA
16/11/2014	12	24:00	24	N1 - BOA
17/11/2014	11	24:00	24	N1 - BOA
18/11/2014	14	24:00	24	N1 - BOA
19/11/2014	26	24:00	24	N1 - BOA
20/11/2014	35	24:00	24	N1 - BOA
21/11/2014	33	24:00	24	N1 - BOA
22/11/2014	31	24:00	24	N1 - BOA
23/11/2014	18	24:00	24	N1 - BOA
24/11/2014	11	24:00	24	N1 - BOA
25/11/2014	15	24:00	24	N1 - BOA
26/11/2014	14	24:00	24	N1 - BOA
27/11/2014			10	
29/11/2014	7	24:00	24	N1 - BOA
30/11/2014	13	24:00	24	N1 - BOA
01/12/2014	19	24:00	24	N1 - BOA
02/12/2014	20	24:00	24	N1 - BOA
03/12/2014	23	24:00	24	N1 - BOA
04/12/2014	20	24:00	24	N1 - BOA
05/12/2014	10	24:00	24	N1 - BOA
06/12/2014	13	24:00	24	N1 - BOA
07/12/2014	15	24:00	24	N1 - BOA
08/12/2014			12	
20/12/2014	14	24:00	24	N1 - BOA
21/12/2014	15	24:00	24	N1 - BOA



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
22/12/2014	11	24:00	24	N1 - BOA
23/12/2014	8	24:00	24	N1 - BOA
24/12/2014	7	24:00	24	N1 - BOA
25/12/2014	14	24:00	24	N1 - BOA
26/12/2014	22	24:00	24	N1 - BOA
27/12/2014	22	24:00	24	N1 - BOA
28/12/2014	28	24:00	24	N1 - BOA
29/12/2014	24	24:00	24	N1 - BOA
30/12/2014	18	24:00	24	N1 - BOA
31/12/2014	21	24:00	24	N1 - BOA

Média Aritmética:	25	1ª Máxima:	85
Mínima:	4	2ª Máxima:	78
N. dias:	350	Total de Ultrap.:	

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: Jacareí 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	12	07:00	23	N1 - BOA
02/01/2014	27	19:00	23	N1 - BOA
03/01/2014	30	10:00	23	N1 - BOA
04/01/2014	20	21:00	23	N1 - BOA
05/01/2014	8	14:00	23	N1 - BOA
06/01/2014	16	10:00	23	N1 - BOA
07/01/2014	24	09:00	23	N1 - BOA
08/01/2014	33	09:00	23	N1 - BOA
09/01/2014	20	10:00	19	N1 - BOA
10/01/2014	56	12:00	13	N1 - BOA
11/01/2014	30	09:00	23	N1 - BOA
12/01/2014	20	20:00	23	N1 - BOA
13/01/2014	31	02:00	20	N1 - BOA
14/01/2014	55	11:00	23	N1 - BOA
15/01/2014	34	02:00	23	N1 - BOA
16/01/2014	33	03:00	23	N1 - BOA
17/01/2014	33	18:00	23	N1 - BOA
18/01/2014	27	07:00	23	N1 - BOA
19/01/2014	24	12:00	23	N1 - BOA
20/01/2014	27	11:00	23	N1 - BOA
21/01/2014	36	11:00	23	N1 - BOA
22/01/2014	30	03:00	23	N1 - BOA
23/01/2014	31	04:00	23	N1 - BOA
24/01/2014	38	24:00	23	N1 - BOA
25/01/2014	25	02:00	16	N1 - BOA
27/01/2014	15	16:00	13	N1 - BOA
28/01/2014	32	11:00	23	N1 - BOA
29/01/2014	33	11:00	23	N1 - BOA
30/01/2014	47	11:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
31/01/2014	49	10:00	17	N1 - BOA
02/02/2014	8	15:00	13	N1 - BOA
03/02/2014	40	09:00	23	N1 - BOA
04/02/2014	27	09:00	23	N1 - BOA
06/02/2014	45	03:00	23	N1 - BOA
07/02/2014	49	10:00	23	N1 - BOA
08/02/2014	43	10:00	20	N1 - BOA
09/02/2014	24	05:00	23	N1 - BOA
10/02/2014	40	10:00	23	N1 - BOA
11/02/2014	36	11:00	22	N1 - BOA
12/02/2014	51	09:00	23	N1 - BOA
13/02/2014	59	10:00	22	N1 - BOA
14/02/2014	29	08:00	18	N1 - BOA
15/02/2014	27	11:00	23	N1 - BOA
16/02/2014	33	21:00	23	N1 - BOA
17/02/2014	26	10:00	23	N1 - BOA
18/02/2014	9	07:00	23	N1 - BOA
19/02/2014	15	05:00	23	N1 - BOA
20/02/2014	23	07:00	23	N1 - BOA
21/02/2014	37	08:00	23	N1 - BOA
22/02/2014	33	09:00	23	N1 - BOA
23/02/2014	19	09:00	23	N1 - BOA
24/02/2014	47	24:00	23	N1 - BOA
25/02/2014	39	22:00	23	N1 - BOA
26/02/2014	43	10:00	23	N1 - BOA
28/02/2014	30	24:00	23	N1 - BOA
01/03/2014	22	09:00	23	N1 - BOA
02/03/2014	14	11:00	23	N1 - BOA
03/03/2014	9	09:00	23	N1 - BOA
04/03/2014	12	08:00	23	N1 - BOA
05/03/2014	26	09:00	23	N1 - BOA
06/03/2014	30	24:00	21	N1 - BOA
07/03/2014	20	02:00	23	N1 - BOA
08/03/2014	18	05:00	23	N1 - BOA
09/03/2014	11	08:00	23	N1 - BOA
10/03/2014	36	23:00	23	N1 - BOA
11/03/2014	29	09:00	23	N1 - BOA
12/03/2014	33	10:00	23	N1 - BOA
13/03/2014	36	09:00	16	N1 - BOA
14/03/2014	27	19:00	13	N1 - BOA
15/03/2014	29	02:00	23	N1 - BOA
16/03/2014	18	10:00	23	N1 - BOA
17/03/2014	37	24:00	23	N1 - BOA
18/03/2014	32	02:00	23	N1 - BOA
19/03/2014	34	23:00	23	N1 - BOA
20/03/2014	50	10:00	23	N1 - BOA
21/03/2014	35	09:00	20	N1 - BOA
22/03/2014	21	10:00	23	N1 - BOA
23/03/2014	6	20:00	23	N1 - BOA
24/03/2014	14	13:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
25/03/2014	15	08:00	23	N1 - BOA
26/03/2014	24	09:00	23	N1 - BOA
27/03/2014	19	08:00	23	N1 - BOA
28/03/2014	16	10:00	23	N1 - BOA
29/03/2014	21	10:00	23	N1 - BOA
30/03/2014	32	23:00	23	N1 - BOA
31/03/2014	31	11:00	23	N1 - BOA
01/04/2014	50	18:00	23	N1 - BOA
02/04/2014	24	02:00	23	N1 - BOA
03/04/2014	19	12:00	23	N1 - BOA
04/04/2014	11	23:00	23	N1 - BOA
05/04/2014	16	08:00	23	N1 - BOA
06/04/2014	10	08:00	23	N1 - BOA
07/04/2014	38	10:00	23	N1 - BOA
08/04/2014	35	05:00	21	N1 - BOA
09/04/2014	81	21:00	23	N1 - BOA
10/04/2014	24	09:00	23	N1 - BOA
11/04/2014	30	11:00	23	N1 - BOA
12/04/2014	32	21:00	23	N1 - BOA
13/04/2014	22	08:00	23	N1 - BOA
14/04/2014	9	22:00	23	N1 - BOA
15/04/2014	22	13:00	23	N1 - BOA
16/04/2014	26	23:00	23	N1 - BOA
17/04/2014	18	09:00	22	N1 - BOA
18/04/2014	16	09:00	23	N1 - BOA
19/04/2014	15	24:00	23	N1 - BOA
20/04/2014	17	05:00	23	N1 - BOA
21/04/2014	17	24:00	23	N1 - BOA
22/04/2014	31	12:00	23	N1 - BOA
23/04/2014	26	09:00	23	N1 - BOA
24/04/2014	22	02:00	23	N1 - BOA
25/04/2014	17	05:00	22	N1 - BOA
26/04/2014	13	09:00	23	N1 - BOA
27/04/2014	18	10:00	23	N1 - BOA
28/04/2014	14	08:00	23	N1 - BOA
29/04/2014	36	09:00	23	N1 - BOA
30/04/2014	46	21:00	23	N1 - BOA
01/05/2014	36	20:00	23	N1 - BOA
02/05/2014	29	11:00	23	N1 - BOA
03/05/2014	33	10:00	23	N1 - BOA
04/05/2014	30	23:00	23	N1 - BOA
05/05/2014	56	20:00	23	N1 - BOA
06/05/2014	46	12:00	23	N1 - BOA
07/05/2014	105	14:00	16	N1 - BOA
08/05/2014	61	20:00	23	N1 - BOA
09/05/2014	42	09:00	23	N1 - BOA
10/05/2014	15	09:00	23	N1 - BOA
11/05/2014	12	09:00	23	N1 - BOA
12/05/2014	25	20:00	23	N1 - BOA
13/05/2014	53	20:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
14/05/2014	58	12:00	23	N1 - BOA
15/05/2014	44	20:00	23	N1 - BOA
16/05/2014	38	11:00	23	N1 - BOA
17/05/2014	19	24:00	23	N1 - BOA
18/05/2014	28	16:00	23	N1 - BOA
19/05/2014	29	11:00	23	N1 - BOA
20/05/2014	50	20:00	23	N1 - BOA
21/05/2014	51	21:00	23	N1 - BOA
22/05/2014	73	10:00	23	N1 - BOA
23/05/2014	23	11:00	23	N1 - BOA
24/05/2014	14	09:00	23	N1 - BOA
25/05/2014	16	14:00	15	N1 - BOA
26/05/2014	26	24:00	14	N1 - BOA
27/05/2014	32	16:00	18	N1 - BOA
28/05/2014	27	08:00	23	N1 - BOA
29/05/2014	20	09:00	23	N1 - BOA
30/05/2014	17	08:00	23	N1 - BOA
31/05/2014	33	21:00	23	N1 - BOA
01/06/2014	29	19:00	16	N1 - BOA
02/06/2014	30	09:00	23	N1 - BOA
03/06/2014	13	20:00	15	N1 - BOA
04/06/2014	51	20:00	23	N1 - BOA
05/06/2014	48	19:00	23	N1 - BOA
06/06/2014	37	18:00	23	N1 - BOA
07/06/2014	66	11:00	23	N1 - BOA
08/06/2014	31	22:00	23	N1 - BOA
09/06/2014	35	09:00	23	N1 - BOA
10/06/2014	21	09:00	23	N1 - BOA
11/06/2014	30	11:00	23	N1 - BOA
12/06/2014	29	21:00	23	N1 - BOA
13/06/2014	39	19:00	23	N1 - BOA
14/06/2014	28	21:00	23	N1 - BOA
15/06/2014	14	09:00	23	N1 - BOA
16/06/2014	45	20:00	23	N1 - BOA
17/06/2014	51	12:00	22	N1 - BOA
18/06/2014	53	12:00	23	N1 - BOA
19/06/2014	5	02:00	23	N1 - BOA
20/06/2014	15	09:00	17	N1 - BOA
21/06/2014	24	24:00	23	N1 - BOA
22/06/2014	8	09:00	23	N1 - BOA
23/06/2014	33	20:00	23	N1 - BOA
24/06/2014	55	19:00	23	N1 - BOA
25/06/2014	53	19:00	23	N1 - BOA
26/06/2014	64	11:00	23	N1 - BOA
27/06/2014	62	20:00	23	N1 - BOA
28/06/2014	56	13:00	23	N1 - BOA
29/06/2014	23	11:00	23	N1 - BOA
30/06/2014	53	20:00	23	N1 - BOA
01/07/2014	43	09:00	23	N1 - BOA
U1/U1/ZU14	40	บฮ.บบ	23	INT - DUA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
03/07/2014	71	20:00	23	N1 - BOA
04/07/2014	77	12:00	23	N1 - BOA
05/07/2014	52	11:00	23	N1 - BOA
06/07/2014	33	21:00	23	N1 - BOA
07/07/2014	55	11:00	23	N1 - BOA
08/07/2014	30	12:00	23	N1 - BOA
09/07/2014	14	13:00	23	N1 - BOA
10/07/2014	27	23:00	23	N1 - BOA
11/07/2014	24	10:00	23	N1 - BOA
12/07/2014	19	10:00	23	N1 - BOA
13/07/2014	11	11:00	23	N1 - BOA
14/07/2014	40	10:00	23	N1 - BOA
15/07/2014	36	10:00	23	N1 - BOA
16/07/2014	44	11:00	23	N1 - BOA
17/07/2014	49	21:00	23	N1 - BOA
18/07/2014	30	09:00	23	N1 - BOA
19/07/2014	7	21:00	23	N1 - BOA
20/07/2014	18	09:00	23	N1 - BOA
21/07/2014	35	17:00	23	N1 - BOA
22/07/2014	56	20:00	23	N1 - BOA
23/07/2014	51	19:00	23	N1 - BOA
24/07/2014	39	09:00	23	N1 - BOA
25/07/2014	23	19:00	23	N1 - BOA
26/07/2014	31	18:00	23	N1 - BOA
27/07/2014	11	22:00	23	N1 - BOA
28/07/2014	13	08:00	23	N1 - BOA
29/07/2014	24	08:00	23	N1 - BOA
30/07/2014	38	19:00	23	N1 - BOA
31/07/2014	43	20:00	23	N1 - BOA
01/08/2014	57	11:00	23	N1 - BOA
02/08/2014	43	23:00	23	N1 - BOA
03/08/2014	52	21:00	23	N1 - BOA
04/08/2014	70	11:00	23	N1 - BOA
05/08/2014	10	24:00	20	N1 - BOA
06/08/2014	25	18:00	23	N1 - BOA
07/08/2014	77	20:00	22	N1 - BOA
08/08/2014	63	09:00	23	N1 - BOA
09/08/2014	22	06:00	23	N1 - BOA
10/08/2014	44	21:00	23	N1 - BOA
11/08/2014	64	10:00	23	N1 - BOA
12/08/2014	85	20:00	23	N1 - BOA
13/08/2014	41	08:00	23	N1 - BOA
14/08/2014	33	16:00	23	N1 - BOA
15/08/2014	27	08:00	23	N1 - BOA
16/08/2014	21	06:00	23	N1 - BOA
17/08/2014	25	05:00	23	N1 - BOA
18/08/2014	29	11:00	23	N1 - BOA
19/08/2014	19	02:00	23	N1 - BOA
20/08/2014	21	14:00	23	N1 - BOA
21/08/2014	41	19:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
22/08/2014	83	12:00	23	N1 - BOA
23/08/2014	50	12:00	23	N1 - BOA
24/08/2014	54	22:00	23	N1 - BOA
25/08/2014	81	11:00	23	N1 - BOA
26/08/2014	45	02:00	23	N1 - BOA
27/08/2014	22	02:00	16	N1 - BOA
28/08/2014	23	15:00	23	N1 - BOA
29/08/2014	17	16:00	23	N1 - BOA
30/08/2014	22	24:00	23	N1 - BOA
31/08/2014	29	05:00	23	N1 - BOA
01/09/2014	43	09:00	23	N1 - BOA
02/09/2014	46	11:00	10	N1 - BOA
03/09/2014	44	10:00	23	N1 - BOA
04/09/2014	14	08:00	23	N1 - BOA
05/09/2014	21	07:00	23	N1 - BOA
06/09/2014	19	24:00	23	N1 - BOA
07/09/2014	22	02:00	23	N1 - BOA
08/09/2014	40	02:00	23	N1 - BOA
09/09/2014	58	21:00	23	N1 - BOA
10/09/2014	52	21:00	17	N1 - BOA
11/09/2014	76	10:00	23	N1 - BOA
12/09/2014	21	12:00	21	N1 - BOA
13/09/2014	31	04:00	23	N1 - BOA
14/09/2014	33	10:00	18	N1 - BOA
15/09/2014	63	22:00	21	N1 - BOA
16/09/2014	44	06:00	23	N1 - BOA
17/09/2014	12	18:00	23	N1 - BOA
18/09/2014	25	08:00	23	N1 - BOA
19/09/2014	36	22:00	23	N1 - BOA
20/09/2014	47	23:00	23	N1 - BOA
21/09/2014	24	02:00	23	N1 - BOA
22/09/2014	15	08:00	23	N1 - BOA
23/09/2014	17	11:00	23	N1 - BOA
24/09/2014	37	08:00	23	N1 - BOA
25/09/2014	44	11:00	23	N1 - BOA
26/09/2014	49	10:00	23	N1 - BOA
27/09/2014	37	02:00	23	N1 - BOA
28/09/2014	11	12:00	23	N1 - BOA
29/09/2014	30	08:00	23	N1 - BOA
30/09/2014	28	24:00	23	N1 - BOA
01/10/2014	25	08:00	12	N1 - BOA
03/10/2014	10	19:00	8	N1 - BOA
04/10/2014	11	24:00	11	N1 - BOA
05/10/2014	9	03:00	16	N1 - BOA
06/10/2014	21	08:00	19	N1 - BOA
07/10/2014	38	19:00	23	N1 - BOA
08/10/2014	49	09:00	16	N1 - BOA
09/10/2014	49		16	N1 - BOA
		09:00		
10/10/2014 11/10/2014	73 47	22:00 09:00	23 18	N1 - BOA N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
12/10/2014	40	23:00	23	N1 - BOA
13/10/2014	60	10:00	22	N1 - BOA
14/10/2014	22	20:00	21	N1 - BOA
15/10/2014	14	08:00	23	N1 - BOA
16/10/2014	32	18:00	23	N1 - BOA
17/10/2014	40	11:00	23	N1 - BOA
18/10/2014	46	10:00	17	N1 - BOA
19/10/2014	60	19:00	14	N1 - BOA
20/10/2014	35	08:00	18	N1 - BOA
21/10/2014	10	20:00	20	N1 - BOA
22/10/2014	12	08:00	23	N1 - BOA
23/10/2014	18	13:00	23	N1 - BOA
24/10/2014	38	09:00	10	N1 - BOA
25/10/2014	15	08:00	23	N1 - BOA
26/10/2014	19	08:00	23	N1 - BOA
27/10/2014	15	03:00	16	N1 - BOA
28/10/2014	24	03:00	23	N1 - BOA
29/10/2014	39	09:00	16	N1 - BOA
30/10/2014	46	10:00	23	N1 - BOA
31/10/2014	53	09:00	22	N1 - BOA
01/11/2014	34	09:00	20	N1 - BOA
02/11/2014	23	02:00	9	N1 - BOA
03/11/2014	40	23:00	23	N1 - BOA
04/11/2014	33	02:00	23	N1 - BOA
05/11/2014	33	08:00	23	N1 - BOA
06/11/2014	11	08:00	23	N1 - BOA
07/11/2014	41	23:00	22	N1 - BOA
08/11/2014	32	11:00	13	N1 - BOA
09/11/2014	11	07:00	23	N1 - BOA
10/11/2014	15	08:00	23	N1 - BOA
11/11/2014	15	08:00	23	N1 - BOA
12/11/2014	46	19:00	23	N1 - BOA
13/11/2014	32	23:00	17	N1 - BOA
14/11/2014	27	02:00	23	N1 - BOA
15/11/2014	26	08:00	22	N1 - BOA
16/11/2014	6	23:00	23	N1 - BOA
17/11/2014	14	08:00	23	N1 - BOA
18/11/2014	6	08:00	6	N1 - BOA
19/11/2014	22	09:00	15	N1 - BOA
20/11/2014	35	07:00	23	N1 - BOA
21/11/2014	43	21:00	23	N1 - BOA
22/11/2014	35	02:00	19	N1 - BOA
23/11/2014	23	08:00	23	N1 - BOA
24/11/2014	15	11:00	17	N1 - BOA
25/11/2014	25	08:00	23	N1 - BOA
26/11/2014	38	03:00	23	N1 - BOA
29/11/2014	4	08:00	23	N1 - BOA
30/11/2014	7	11:00	23	N1 - BOA
01/12/2014	23	07:00	23	N1 - BOA
02/12/2014	24	08:00	15	N1 - BOA



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
03/12/2014	33	09:00	23	N1 - BOA
04/12/2014	45	09:00	23	N1 - BOA
05/12/2014	6	09:00	23	N1 - BOA
06/12/2014	10	08:00	14	N1 - BOA
07/12/2014	17	10:00	18	N1 - BOA
08/12/2014	22	08:00	11	N1 - BOA
23/12/2014	4	21:00	13	N1 - BOA
24/12/2014	12	06:00	18	N1 - BOA
25/12/2014	9	10:00	18	N1 - BOA
26/12/2014	18	10:00	14	N1 - BOA
27/12/2014	28	09:00	19	N1 - BOA
28/12/2014	29	23:00	13	N1 - BOA
29/12/2014	28	11:00	23	N1 - BOA
30/12/2014	29	11:00	23	N1 - BOA
31/12/2014	19	02:00	23	N1 - BOA

	Média Aritmética:	32	1ª Máxima:	105
Ī	Mínima:	4	2ª Máxima:	85
Ī	N. dias:	344	Total de Ultrap.:	

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: Jacareí 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	4	08:00	23	
02/01/2014	18	23:00	23	
03/01/2014	38	07:00	23	
04/01/2014	6	10:00	23	
05/01/2014	3	11:00	23	
06/01/2014	8	08:00	23	
07/01/2014	43	08:00	23	
08/01/2014	23	08:00	23	
09/01/2014	6	10:00	19	
10/01/2014	12	12:00	13	
11/01/2014	47	04:00	23	
12/01/2014	4	11:00	23	
13/01/2014	17	07:00	20	
14/01/2014	62	08:00	23	
15/01/2014	34	07:00	23	
16/01/2014	34	08:00	23	
17/01/2014	11	09:00	23	
18/01/2014	12	07:00	23	
19/01/2014	8	12:00	23	
20/01/2014	19	06:00	23	
21/01/2014	24	07:00	23	
22/01/2014	18	07:00	23	
23/01/2014	37	07:00	23	
24/01/2014	42	05:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
25/01/2014	20	03:00	16	
27/01/2014	1	24:00	13	
28/01/2014	55	07:00	23	
29/01/2014	36	08:00	23	
30/01/2014	66	09:00	23	
31/01/2014	22	09:00	17	
02/02/2014	1	16:00	13	
03/02/2014	43	09:00	23	
04/02/2014	28	20:00	23	
06/02/2014	92	18:00	23	
07/02/2014	101	19:00	23	
08/02/2014	110	18:00	20	
09/02/2014	112	19:00	23	
10/02/2014	139	18:00	23	
11/02/2014	119	18:00	22	
12/02/2014	128	18:00	23	
13/02/2014	77	16:00	22	
14/02/2014	58	16:00	18	
15/02/2014	7	16:00	23	
16/02/2014	25	15:00	23	
17/02/2014	33	17:00	23	
18/02/2014	32	14:00	23	
19/02/2014	48	16:00	23	
20/02/2014	65	16:00	23	
21/02/2014	94	16:00	23	
22/02/2014	73	16:00	23	
23/02/2014	83	16:00	23	
24/02/2014	46	15:00	23	
25/02/2014	67	16:00	23	
26/02/2014	126	17:00	23	
28/02/2014	17	18:00	23	
01/03/2014	47	16:00	23	
02/03/2014	43	14:00	23	
03/03/2014	52	16:00	23	
04/03/2014	60	16:00	23	
05/03/2014	36	08:00	23	
06/03/2014	16	03:00	21	
07/03/2014	4	08:00	23	
08/03/2014	3	14:00	23	
09/03/2014	2	10:00	23	
10/03/2014	23	05:00	23	
11/03/2014	28	08:00	23	
12/03/2014	17	10:00	23	
13/03/2014	33	08:00	16	
14/03/2014	9	24:00	13	
15/03/2014	20	07:00	23	
16/03/2014	9	07:00	23	
17/03/2014	42	08:00	23	<u></u>
18/03/2014	23	06:00	23	<u></u>
19/03/2014	15	23:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
20/03/2014	75	07:00	23	
21/03/2014	22	07:00	20	
22/03/2014	17	10:00	23	
23/03/2014	0	09:00	23	
24/03/2014	3	13:00	23	
25/03/2014	13	07:00	23	
26/03/2014	21	09:00	23	
27/03/2014	11	08:00	23	
28/03/2014	11	08:00	23	
29/03/2014	7	09:00	23	
30/03/2014	6	09:00	23	
31/03/2014	12	09:00	23	
01/04/2014	25	04:00	23	
02/04/2014	10	06:00	23	
03/04/2014	10	08:00	23	
04/04/2014	4	08:00	23	
05/04/2014	22	07:00	23	
06/04/2014	2	09:00	23	
07/04/2014	27	10:00	23	
08/04/2014	5	11:00	21	
09/04/2014	69	03:00	23	
10/04/2014	10	09:00	23	
11/04/2014	16	08:00	23	
12/04/2014	39	07:00	23	
13/04/2014	7	10:00	23	
14/04/2014	1	24:00	23	
15/04/2014	6	13:00	23	
16/04/2014	16	23:00	23	
17/04/2014	8	09:00	22	
18/04/2014	6	23:00	23	
19/04/2014	10	08:00	23	
20/04/2014	2	09:00	23	
21/04/2014	4	08:00	23	
22/04/2014	34	08:00	23	
23/04/2014	25	09:00	23	
24/04/2014	28	07:00	23	
25/04/2014	13	06:00	22	
26/04/2014	14	08:00	23	
27/04/2014	25	08:00	23	
28/04/2014	12	08:00	23	
29/04/2014	82	08:00	23	
30/04/2014	86	03:00	23	
01/05/2014	32	09:00	23	
02/05/2014	38	02:00	23	
03/05/2014	107	16:00	23	
04/05/2014	127	17:00	23	
05/05/2014	133	16:00	23	
06/05/2014	121	16:00	23	
07/05/2014	137	10:00	16	
08/05/2014	136	04:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
09/05/2014	85	08:00	23	
10/05/2014	12	08:00	23	
11/05/2014	3	09:00	23	
12/05/2014	20	08:00	23	
13/05/2014	71	09:00	23	
14/05/2014	90	07:00	23	
15/05/2014	25	05:00	23	
16/05/2014	54	07:00	23	
17/05/2014	7	09:00	23	
18/05/2014	14	06:00	23	
19/05/2014	17	10:00	23	
20/05/2014	49	24:00	23	
21/05/2014	71	03:00	23	
22/05/2014	46	10:00	23	
23/05/2014	19	11:00	23	
24/05/2014	1	09:00	23	
25/05/2014	3	08:00	15	
26/05/2014	25	10:00	14	
27/05/2014	14	08:00	18	
28/05/2014	12	08:00	23	
29/05/2014	27	08:00	23	
30/05/2014	4	10:00	23	
31/05/2014	21	06:00	23	
01/06/2014	48	24:00	16	
02/06/2014	41	02:00	23	
03/06/2014	3	12:00	15	
04/06/2014	83	21:00	23	
05/06/2014	93	21:00	23	
06/06/2014	98	23:00	23	
07/06/2014	62	03:00	23	
08/06/2014	25	02:00	23	
09/06/2014	48	08:00	23	
10/06/2014	6	09:00	23	
11/06/2014	15	09:00	23	
12/06/2014	33	05:00	23	
13/06/2014	77	09:00	23	
14/06/2014	33	05:00	23	
15/06/2014	13	09:00	23	
16/06/2014	18	21:00	23	
17/06/2014	52	05:00	22	
18/06/2014	25	10:00	23	
19/06/2014	2	20:00	23	
20/06/2014	2	08:00	17	
21/06/2014	3	24:00	23	
22/06/2014	1	24:00	23	
23/06/2014	26	06:00	23	
24/06/2014	75	06:00	23	
25/06/2014	53	23:00	23	
26/06/2014	84	08:00	23	
27/06/2014	105	23:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
28/06/2014	94	07:00	23	
29/06/2014	31	02:00	23	
30/06/2014	30	22:00	23	
01/07/2014	106	09:00	23	
02/07/2014	65	09:00	23	
03/07/2014	91	08:00	23	
04/07/2014	65	24:00	23	
05/07/2014	51	06:00	23	
06/07/2014	22	24:00	23	
07/07/2014	90	08:00	23	
08/07/2014	29	12:00	23	
09/07/2014	6	09:00	23	
10/07/2014	13	23:00	23	
11/07/2014	17	03:00	23	
12/07/2014	10	09:00	23	
13/07/2014	0	08:00	23	
14/07/2014	50	09:00	23	
15/07/2014	82	08:00	23	
16/07/2014	54	06:00	23	
17/07/2014	75	03:00	23	
18/07/2014	43	09:00	23	
19/07/2014	2	04:00	23	
20/07/2014	11	09:00	23	
21/07/2014	41	09:00	23	
22/07/2014	81	03:00	23	
23/07/2014	59	09:00	23	
24/07/2014	81	09:00	23	
25/07/2014	6	19:00	23	
26/07/2014	4	15:00	23	
27/07/2014	3	03:00	23	
28/07/2014	1	08:00	23	
29/07/2014	3	08:00	23	
30/07/2014	7	10:00	23	
31/07/2014	73	24:00	23	
01/08/2014	111	08:00	23	
02/08/2014	41	02:00	23	
03/08/2014	37	22:00	23	
04/08/2014	85	23:00	23	
05/08/2014	2	08:00	20	
06/08/2014	18	04:00	23	
07/08/2014	56	22:00	22	
08/08/2014	79	09:00	23	
09/08/2014	17	06:00	23	
10/08/2014	55	24:00	23	
11/08/2014	92	24:00	23	
12/08/2014	90	24:00	23	<u></u>
13/08/2014	35	02:00	23	
14/08/2014	13	16:00	23	<u></u>
15/08/2014	20	08:00	23	
16/08/2014	13	07:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
17/08/2014	4	05:00	23	
18/08/2014	12	11:00	23	
19/08/2014	9	08:00	23	
20/08/2014	20	09:00	23	
21/08/2014	12	06:00	23	
22/08/2014	29	11:00	23	
23/08/2014	4	02:00	23	
24/08/2014	69	24:00	23	
25/08/2014	111	24:00	23	
26/08/2014	125	02:00	23	
27/08/2014	37	17:00	16	
28/08/2014	57	16:00	23	
29/08/2014	62	17:00	23	
30/08/2014	115	17:00	23	
31/08/2014	150	15:00	23	
01/09/2014	122	17:00	23	
02/09/2014	115	14:00	10	
03/09/2014	11	08:00	23	
04/09/2014	5	08:00	23	
05/09/2014	6	08:00	23	
06/09/2014	3	09:00	23	
07/09/2014	6	08:00	23	
08/09/2014	21	03:00	23	
09/09/2014	74	24:00	23	
10/09/2014	38	23:00	17	
11/09/2014	31	03:00	23	
12/09/2014	1	04:00	21	
13/09/2014	38	07:00	23	
14/09/2014	18	07:00	18	
15/09/2014	19	10:00	21	
16/09/2014	29	07:00	23	
17/09/2014	2	08:00	23	
18/09/2014	7	08:00	23	
19/09/2014	4	09:00	23	
20/09/2014	16	09:00	23	
21/09/2014	9	02:00	23	
22/09/2014	9	08:00	23	
23/09/2014	3	09:00	23	
24/09/2014	25	07:00	23	
25/09/2014	25	08:00	23	
26/09/2014	15	06:00	23	
27/09/2014	4	08:00	23	
28/09/2014	1	24:00	23	
29/09/2014	16	24:00	23	
30/09/2014	39	02:00	23	
01/10/2014	4	02:00	12	
03/10/2014	0	20:00	8	
04/10/2014	2	09:00	11	
05/10/2014	4	20:00	16	
06/10/2014	13	07:00	19	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
07/10/2014	33	05:00	23	
08/10/2014	52	06:00	16	
09/10/2014	37	04:00	16	
10/10/2014	82	06:00	23	
11/10/2014	47	05:00	18	
12/10/2014	9	07:00	23	
13/10/2014	39	07:00	22	
14/10/2014	2	07:00	21	
15/10/2014	3	06:00	23	
16/10/2014	6	24:00	23	
17/10/2014	143	18:00	23	
18/10/2014	219	17:00	17	
19/10/2014	599	18:00	14	
20/10/2014	59	15:00	18	
21/10/2014	23	17:00	20	
22/10/2014	72	16:00	23	
23/10/2014	202	17:00	23	
24/10/2014	122	14:00	10	
25/10/2014	1	08:00	23	
26/10/2014	2	08:00	23	
27/10/2014	3	07:00	16	
28/10/2014	29	03:00	23	
29/10/2014	47	08:00	16	
30/10/2014	71	05:00	23	
31/10/2014	76	05:00	22	
01/11/2014	34	08:00	20	
02/11/2014	5	02:00	9	
03/11/2014	13	24:00	23	
04/11/2014	59	06:00	23	
05/11/2014	20	08:00	23	
06/11/2014	3	05:00	23	
07/11/2014	9	24:00	22	
08/11/2014	8	02:00	13	
09/11/2014	4	07:00	23	
10/11/2014	3	06:00	23	
11/11/2014	10	07:00	23	
12/11/2014	79	08:00	23	
13/11/2014	18	02:00	17	
14/11/2014	1	22:00	23	
15/11/2014	4	08:00	22	
16/11/2014	3	23:00	23	
17/11/2014	8	07:00	23	
18/11/2014	0	08:00	6	
19/11/2014	4	07:00	15	
20/11/2014	17	07:00	23	
21/11/2014	14	09:00	23	
22/11/2014	39	03:00	19	
23/11/2014	3	07:00	23	
24/11/2014	1	09:00	17	
25/11/2014	7	08:00	23	



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
26/11/2014	23	08:00	23	
29/11/2014	1	05:00	23	
30/11/2014	3	06:00	23	
01/12/2014	8	07:00	23	
02/12/2014	26	08:00	15	
03/12/2014	47	08:00	23	
04/12/2014	50	08:00	23	
05/12/2014	1	06:00	23	
06/12/2014	5	07:00	14	
07/12/2014	13	06:00	18	
08/12/2014	11	06:00	11	
23/12/2014	7	22:00	13	
24/12/2014	5	08:00	18	
25/12/2014	10	03:00	18	
26/12/2014	6	04:00	14	
27/12/2014	22	08:00	19	
28/12/2014	28	07:00	13	
29/12/2014	12	06:00	23	
30/12/2014	11	09:00	23	
31/12/2014	28	07:00	23	

Média Aritmética:	37	1ª Máxima:	599
Mínima:	0	2ª Máxima:	219
N. dias:	344	Total de Ultrap.:	

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: Jacareí 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	9	07:00	23	
02/01/2014	26	23:00	23	
03/01/2014	38	07:00	23	
04/01/2014	15	07:00	23	
05/01/2014	7	11:00	23	
06/01/2014	15	08:00	23	
07/01/2014	47	08:00	23	
08/01/2014	32	09:00	23	
09/01/2014	15	10:00	19	
10/01/2014	40	12:00	13	
11/01/2014	51	09:00	23	
12/01/2014	12	02:00	23	
13/01/2014	30	02:00	20	
14/01/2014	64	08:00	23	
15/01/2014	40	07:00	23	
16/01/2014	44	08:00	23	
17/01/2014	24	09:00	23	
18/01/2014	24	07:00	23	
19/01/2014	19	12:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
20/01/2014	22	06:00	23	
21/01/2014	30	07:00	23	
22/01/2014	27	07:00	23	
23/01/2014	42	07:00	23	
24/01/2014	47	05:00	23	
25/01/2014	29	03:00	16	
27/01/2014	8	16:00	13	
28/01/2014	56	07:00	23	
29/01/2014	43	08:00	23	
30/01/2014	78	09:00	23	
31/01/2014	42	10:00	17	
02/02/2014	5	15:00	13	
03/02/2014	56	09:00	23	
04/02/2014	35	08:00	23	
06/02/2014	84	18:00	23	
07/02/2014	92	19:00	23	
08/02/2014	98	18:00	20	
09/02/2014	98	19:00	23	
10/02/2014	121	18:00	23	
11/02/2014	104	18:00	22	
12/02/2014	109	18:00	23	
13/02/2014	68	16:00	22	
14/02/2014	54	16:00	18	
15/02/2014	17	11:00	23	
16/02/2014	23	14:00	23	
17/02/2014	30	17:00	23	
18/02/2014	29	14:00	23	
19/02/2014	42	16:00	23	
20/02/2014	62	16:00	23	
21/02/2014	82	16:00	23	
22/02/2014	62	16:00	23	
23/02/2014	70	16:00	23	
24/02/2014	42	15:00	23	
25/02/2014	61	16:00	23	
26/02/2014	107	17:00	23	
28/02/2014	23	18:00	23	
01/03/2014	41	16:00	23	
02/03/2014	37	14:00	23	
03/03/2014	45	16:00	23	
04/03/2014	53	16:00	23	
05/03/2014	43	08:00	23	
06/03/2014	27	03:00	21	
07/03/2014	11	02:00	23	
08/03/2014	10	17:00	23	
09/03/2014	7	08:00	23	
10/03/2014	33	08:00	23	
11/03/2014	36	08:00	23	
12/03/2014	32	10:00	23	
13/03/2014	40	08:00	16	<u></u>
14/03/2014	21	19:00	13	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
15/03/2014	30	03:00	23	
16/03/2014	16	04:00	23	
17/03/2014	46	08:00	23	
18/03/2014	28	06:00	23	
19/03/2014	30	23:00	23	
20/03/2014	70	07:00	23	
21/03/2014	34	09:00	20	
22/03/2014	25	10:00	23	
23/03/2014	4	20:00	23	
24/03/2014	10	13:00	23	
25/03/2014	16	08:00	23	
26/03/2014	30	09:00	23	
27/03/2014	19	08:00	23	
28/03/2014	16	08:00	23	
29/03/2014	16	10:00	23	
30/03/2014	20	23:00	23	
31/03/2014	24	09:00	23	
01/04/2014	34	22:00	23	
02/04/2014	17	06:00	23	
03/04/2014	15	08:00	23	
04/04/2014	8	08:00	23	
05/04/2014	23	07:00	23	
06/04/2014	7	09:00	23	
07/04/2014	42	10:00	23	
08/04/2014	20	05:00	21	
09/04/2014	66	03:00	23	
10/04/2014	21	09:00	23	
11/04/2014	24	09:00	23	
12/04/2014	41	07:00	23	
13/04/2014	17	10:00	23	
14/04/2014	5	22:00	23	
15/04/2014	17	13:00	23	
16/04/2014	25	23:00	23	
17/04/2014	16	09:00	22	
18/04/2014	11	23:00	23	
19/04/2014	14	08:00	23	
20/04/2014	10	05:00	23	
21/04/2014	11	24:00	23	
22/04/2014	35	08:00	23	
23/04/2014	34	09:00	23	
24/04/2014	32	07:00	23	
25/04/2014	19	06:00	22	
26/04/2014	17	08:00	23	
27/04/2014	26	08:00	23	
28/04/2014	17	08:00	23	
29/04/2014	81	08:00	23	
30/04/2014	80	03:00	23	
01/05/2014	41	10:00	23	
02/05/2014	41	02:00	23	
03/05/2014	92	16:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
04/05/2014	107	17:00	23	
05/05/2014	113	16:00	23	
06/05/2014	106	16:00	23	
07/05/2014	135	10:00	16	
08/05/2014	121	04:00	23	
09/05/2014	85	08:00	23	
10/05/2014	17	08:00	23	
11/05/2014	9	09:00	23	
12/05/2014	29	08:00	23	
13/05/2014	78	09:00	23	
14/05/2014	84	04:00	23	
15/05/2014	36	05:00	23	
16/05/2014	52	07:00	23	
17/05/2014	14	09:00	23	
18/05/2014	19	06:00	23	
19/05/2014	29	10:00	23	
20/05/2014	51	21:00	23	
21/05/2014	66	03:00	23	
22/05/2014	76	10:00	23	
23/05/2014	27	11:00	23	
24/05/2014	8	09:00	23	
25/05/2014	11	14:00	15	
26/05/2014	31	10:00	14	
27/05/2014	22	09:00	18	
28/05/2014	24	08:00	23	
29/05/2014	32	08:00	23	
30/05/2014	12	08:00	23	
31/05/2014	26	21:00	23	
01/06/2014	51	24:00	16	
02/06/2014	42	09:00	23	
03/06/2014	9	12:00	15	
04/06/2014	84	21:00	23	
05/06/2014	98	21:00	23	
06/06/2014	88	23:00	23	
07/06/2014	65	11:00	23	
08/06/2014	26	02:00	23	
09/06/2014	50	09:00	23	
10/06/2014	16	09:00	23	
11/06/2014	27	09:00	23	
12/06/2014	35	05:00	23	
13/06/2014	76	09:00	23	
14/06/2014	33	05:00	23	
15/06/2014	18	09:00	23	
16/06/2014	36	21:00	23	
17/06/2014	51	05:00	22	
18/06/2014	44	11:00	23	
19/06/2014	44	23:00	23	
20/06/2014	9	09:00	17	
21/06/2014	16	24:00	23	
22/06/2014	5	09:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
23/06/2014	28	06:00	23	
24/06/2014	67	06:00	23	
25/06/2014	64	22:00	23	
26/06/2014	74	08:00	23	
27/06/2014	107	23:00	23	
28/06/2014	83	07:00	23	
29/06/2014	37	02:00	23	
30/06/2014	45	22:00	23	
01/07/2014	109	09:00	23	
02/07/2014	73	11:00	23	
03/07/2014	86	08:00	23	
04/07/2014	74	24:00	23	
05/07/2014	50	06:00	23	
06/07/2014	30	24:00	23	
07/07/2014	79	08:00	23	
08/07/2014	40	12:00	23	
09/07/2014	10	09:00	23	
10/07/2014	25	23:00	23	
11/07/2014	26	03:00	23	
12/07/2014	17	10:00	23	
13/07/2014	6	11:00	23	
14/07/2014	58	09:00	23	
15/07/2014	82	08:00	23	
16/07/2014	52	06:00	23	
17/07/2014	74	03:00	23	
18/07/2014	51	09:00	23	
19/07/2014	4	21:00	23	
20/07/2014	18	09:00	23	
21/07/2014	49	09:00	23	
22/07/2014	77	03:00	23	
23/07/2014	70	09:00	23	
24/07/2014	87	09:00	23	
25/07/2014	18	19:00	23	
26/07/2014	17	18:00	23	
27/07/2014	7	08:00	23	
28/07/2014	7	08:00	23	
29/07/2014	15	08:00	23	
30/07/2014	21	19:00	23	
31/07/2014	77	24:00	23	
01/08/2014	100	08:00	23	
02/08/2014	48	02:00	23	
03/08/2014	52	21:00	23	
04/08/2014	96	23:00	23	
05/08/2014	5	08:00	20	
06/08/2014	26	04:00	23	
07/08/2014	81	21:00	22	
08/08/2014	97	09:00	23	
09/08/2014	25	06:00	23	
10/08/2014	59	24:00	23	
11/08/2014	100	24:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
12/08/2014	105	24:00	23	
13/08/2014	48	02:00	23	
14/08/2014	28	16:00	23	
15/08/2014	30	08:00	23	
16/08/2014	21	07:00	23	
17/08/2014	16	05:00	23	
18/08/2014	26	11:00	23	
19/08/2014	17	08:00	23	
20/08/2014	27	09:00	23	
21/08/2014	22	24:00	23	
22/08/2014	63	12:00	23	
23/08/2014	27	12:00	23	
24/08/2014	81	24:00	23	
25/08/2014	119	24:00	23	
26/08/2014	126	02:00	23	
27/08/2014	34	17:00	16	
28/08/2014	58	16:00	23	
29/08/2014	56	17:00	23	
30/08/2014	101	17:00	23	
31/08/2014	126	15:00	23	
01/09/2014	106	17:00	23	
02/09/2014	109	14:00	10	
03/09/2014	32	09:00	23	
04/09/2014	11	08:00	23	
05/09/2014	14	08:00	23	
06/09/2014	11	24:00	23	
07/09/2014	13	08:00	23	
08/09/2014	38	03:00	23	
09/09/2014	84	24:00	23	
10/09/2014	51	22:00	17	
11/09/2014	56	10:00	23	
12/09/2014	12	04:00	21	
13/09/2014	44	07:00	23	
14/09/2014	24	09:00	18	
15/09/2014	45	10:00	21	
16/09/2014	45	06:00	23	
17/09/2014	8	08:00	23	
18/09/2014	19	08:00	23	
19/09/2014	21	22:00	23	
20/09/2014	37	09:00	23	
21/09/2014	20	02:00	23	
22/09/2014	15	08:00	23	
23/09/2014	10	09:00	23	
24/09/2014	37	08:00	23	
25/09/2014	41	08:00	23	
26/09/2014	34	10:00	23	
27/09/2014	21	02:00	23	
28/09/2014	6	12:00	23	
29/09/2014	27	24:00	23	
30/09/2014	41	02:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/10/2014	14	07:00	12	
03/10/2014	6	19:00	8	
04/10/2014	6	24:00	11	
05/10/2014	6	20:00	16	
06/10/2014	20	07:00	19	
07/10/2014	42	05:00	23	
08/10/2014	61	09:00	16	
09/10/2014	47	04:00	16	
10/10/2014	84	04:00	23	
11/10/2014	58	05:00	18	
12/10/2014	27	23:00	23	
13/10/2014	58	02:00	22	
14/10/2014	11	20:00	21	
15/10/2014	9	08:00	23	
16/10/2014	21	18:00	23	
17/10/2014	124	18:00	23	
18/10/2014	187	17:00	17	
19/10/2014	502	18:00	14	
20/10/2014	54	15:00	18	
21/10/2014	23	17:00	20	
22/10/2014	62	16:00	23	
23/10/2014	171	17:00	23	
24/10/2014	106	14:00	10	
25/10/2014	8	08:00	23	
26/10/2014	12	08:00	23	
27/10/2014	10	08:00	16	
28/10/2014	37	03:00	23	
29/10/2014	51	04:00	16	
30/10/2014	76	05:00	23	
31/10/2014	85	05:00	22	
01/11/2014	43	08:00	20	
02/11/2014	16	02:00	9	
03/11/2014	31	23:00	23	
04/11/2014	61	06:00	23	
05/11/2014	33	08:00	23	
06/11/2014	8	08:00	23	
07/11/2014	28	23:00	22	
08/11/2014	23	02:00	13	
09/11/2014	9	07:00	23	
10/11/2014	10	08:00	23	
11/11/2014	16	07:00	23	
12/11/2014	84	08:00	23	
13/11/2014	28	02:00	17	
14/11/2014	15	02:00	23	
15/11/2014	17	08:00	22	
16/11/2014	5	23:00	23	
17/11/2014	14	07:00	23	
18/11/2014	3	08:00	6	
19/11/2014	15	07:00	15	
20/11/2014	33	07:00	23	



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
21/11/2014	29	09:00	23	
22/11/2014	48	03:00	19	
23/11/2014	14	07:00	23	
24/11/2014	8	09:00	17	
25/11/2014	19	08:00	23	
26/11/2014	36	08:00	23	
29/11/2014	3	08:00	23	
30/11/2014	5	06:00	23	
01/12/2014	19	07:00	23	
02/12/2014	34	08:00	15	
03/12/2014	54	08:00	23	
04/12/2014	58	08:00	23	
05/12/2014	4	09:00	23	
06/12/2014	8	02:00	14	
07/12/2014	16	03:00	18	
08/12/2014	21	06:00	11	
23/12/2014	8	22:00	13	
24/12/2014	10	06:00	18	
25/12/2014	12	03:00	18	
26/12/2014	12	10:00	14	
27/12/2014	28	08:00	19	
28/12/2014	30	07:00	13	
29/12/2014	22	06:00	23	
30/12/2014	24	09:00	23	
31/12/2014	30	07:00	23	

Média Aritmética:	42	1ª Máxima:	502
Mínima:	3	2ª Máxima:	187
N. dias:	344	Total de Ultrap.:	

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: Jacareí 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	1,5	24:00	24	
02/01/2014	1,2	24:00	24	
03/01/2014	1,4	24:00	24	
04/01/2014	1,6	24:00	24	
05/01/2014	1,7	24:00	24	
06/01/2014	2,1	24:00	24	
07/01/2014	2,1	24:00	24	
08/01/2014	1,4	24:00	24	
09/01/2014	1,9	24:00	20	
10/01/2014	1,7	24:00	16	
11/01/2014	1,3	24:00	24	
12/01/2014	1,7	24:00	24	
13/01/2014	1,0	24:00	22	
14/01/2014	1,3	24:00	24	



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



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



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



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



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



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



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

Média Aritmética:	1,5	1ª Máxima:	3,4
Mínima:	0,3	2ª Máxima:	3,0
N. dias:	355	Total de Ultrap.:	



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: Jacareí

Unidade de Medida: °C

PQAR:

Parâmetro: 25 - TEMP (Temperatura do Ar)

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



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



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



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



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



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



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



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
22/12/2014	30,6	13:00	24	
23/12/2014	24,8	13:00	20	
24/12/2014	23,9	16:00	22	
25/12/2014	33,0	16:00	24	
26/12/2014	34,1	17:00	21	
27/12/2014	35,5	17:00	23	
28/12/2014	34,8	18:00	22	
29/12/2014	33,6	16:00	23	
30/12/2014	30,3	15:00	24	
31/12/2014	33,0	16:00	24	

Média Aritmética:	28,2	1ª Máxima:	38,1
Mínima:	13,7	2ª Máxima:	37,5
N. dias:	355	Total de Ultrap.:	

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: Jacareí Unidade de Medida: W/m2

PQAR:

Parâmetro: 26 - RADG (Radiação Solar Global)

Tarametro. 20 TADO (Tadiagao Golar Global)						
Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar			
913	15:00	24				
969	15:00	24				
979	13:00	24				
1068	15:00	24				
851	15:00	24				
1114	13:00	24				
1083	13:00	24				
952	13:00	24				
1138	14:00	20				
1016	14:00	14				
1031	15:00	24				
949	13:00	24				
994	14:00	21				
1132	14:00	24				
1080	14:00	24				
767	12:00	24				
1011	13:00	24				
1069	14:00	24				
1078	14:00	24				
1141	14:00	24				
1109	14:00	24				
973	13:00	24				
1001	13:00	24				
1088	14:00	24				
1108	14:00	24				
883	13:00	24				
1092	14:00	24				
1111	14:00	24				
1130	15:00	24				
	Valor Diário 913 969 979 1068 851 1114 1083 952 1138 1016 1031 949 994 1132 1080 767 1011 1069 1078 1141 1109 973 1001 1088 1108 883 1092 1111	Valor Diário Horário de Ocorrência 913 15:00 969 15:00 979 13:00 1068 15:00 851 15:00 1114 13:00 952 13:00 1138 14:00 1031 15:00 949 13:00 994 14:00 1080 14:00 1077 12:00 1011 13:00 1069 14:00 1141 14:00 1109 14:00 1088 14:00 1088 14:00 1108 14:00 1109 14:00 1108 14:00 1109 14:00	Valor Diário Horário de Ocorrência Número de Amostras 913 15:00 24 969 15:00 24 979 13:00 24 1068 15:00 24 851 15:00 24 1114 13:00 24 1083 13:00 24 952 13:00 24 1138 14:00 20 1016 14:00 14 1031 15:00 24 949 13:00 24 994 14:00 24 1080 14:00 24 1080 14:00 24 1077 12:00 24 1078 14:00 24 1078 14:00 24 1109 14:00 24 1001 13:00 24 1001 13:00 24 1088 14:00 24 1088 14:00 24 <			



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
30/01/2014	915	14:00	23	
31/01/2014	1027	15:00	24	
01/02/2014	1061	15:00	24	
02/02/2014	995	14:00	22	
03/02/2014	1058	15:00	24	
04/02/2014	1036	14:00	24	
05/02/2014	1082	15:00	24	
06/02/2014	1078	15:00	24	
07/02/2014	1054	15:00	24	
08/02/2014	1016	15:00	24	
09/02/2014	1002	16:00	24	
10/02/2014	967	15:00	24	
11/02/2014	956	15:00	24	
12/02/2014	927	16:00	24	
13/02/2014	963	14:00	24	
14/02/2014	948	12:00	24	
15/02/2014	325	14:00	24	
16/02/2014	575	13:00	24	
17/02/2014	797	14:00	24	
18/02/2014	995	14:00	24	
19/02/2014	827	15:00	24	
20/02/2014	1025	14:00	24	
21/02/2014	1024	14:00	24	
22/02/2014	1052	13:00	24	
23/02/2014	885	14:00	24	
24/02/2014	624	12:00	24	
25/02/2014	954	13:00	24	
26/02/2014	931	13:00	24	
27/02/2014	999	13:00	24	
28/02/2014	624	15:00	24	
01/03/2014	716	13:00	24	
02/03/2014	863	11:00	24	
03/03/2014	943	14:00	24	
04/03/2014	846	13:00	24	
05/03/2014	492	13:00	24	
06/03/2014	662	10:00	22	
07/03/2014	935	15:00	24	
08/03/2014	594	16:00	24	
09/03/2014	879	13:00	24	
10/03/2014	915	13:00	24	
11/03/2014	894	13:00	24	
12/03/2014	724	12:00	24	
13/03/2014	800	13:00	17	
14/03/2014	918	15:00	13	
15/03/2014	836	13:00	24	
16/03/2014	848	14:00	24	
17/03/2014	829	13:00	24	
18/03/2014	821	13:00	24	
19/03/2014	834	13:00	24	
20/03/2014	948	13:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
21/03/2014	761	12:00	23	
22/03/2014	659	15:00	24	
23/03/2014	329	12:00	24	
24/03/2014	395	16:00	24	
25/03/2014	637	10:00	24	
26/03/2014	846	14:00	24	
27/03/2014	754	14:00	24	
28/03/2014	817	13:00	24	
29/03/2014	725	13:00	24	
30/03/2014	762	14:00	24	
31/03/2014	748	12:00	24	
01/04/2014	825	13:00	24	
02/04/2014	770	12:00	24	
03/04/2014	732	13:00	24	
04/04/2014	520	12:00	24	
05/04/2014	775	13:00	24	
06/04/2014	741	13:00	24	
07/04/2014	750	13:00	24	
08/04/2014	745	13:00	24	
09/04/2014	705	13:00	24	
10/04/2014	537	13:00	24	
11/04/2014	723	13:00	24	
12/04/2014	698	13:00	24	
13/04/2014	780	13:00	24	
14/04/2014	339	13:00	24	
15/04/2014	180	14:00	24	
16/04/2014	655	14:00	24	
17/04/2014	644	13:00	24	
18/04/2014	684	12:00	24	
19/04/2014	659	13:00	24	
20/04/2014	584	14:00	24	
21/04/2014	809	13:00	24	
22/04/2014	534	12:00	24	
23/04/2014	466	13:00	24	
24/04/2014	596	13:00	24	
25/04/2014	646	13:00	24	
26/04/2014	639	13:00	24	
27/04/2014	596	15:00	24	
28/04/2014	559	13:00	24	
29/04/2014	669	12:00	24	
30/04/2014	610	12:00	24	
01/05/2014	495	13:00	24	
02/05/2014	564	14:00	24	
03/05/2014	629	13:00	24	
04/05/2014	633	12:00	24	
05/05/2014	616	12:00	24	
06/05/2014	593	13:00	24	
07/05/2014	440	15:00	24	
08/05/2014	613	13:00	24	
09/05/2014	455	11:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
10/05/2014	568	14:00	24	
11/05/2014	570	14:00	24	
12/05/2014	633	12:00	23	
13/05/2014	607	13:00	24	
14/05/2014	586	12:00	24	
15/05/2014	580	12:00	24	
16/05/2014	546	12:00	24	
17/05/2014	465	13:00	24	
18/05/2014	535	12:00	24	
19/05/2014	551	13:00	24	
20/05/2014	529	14:00	24	
21/05/2014	532	12:00	24	
22/05/2014	541	13:00	24	
23/05/2014	383	13:00	24	
24/05/2014	271	13:00	24	
25/05/2014	132	13:00	16	
26/05/2014	470	13:00	16	
27/05/2014	582	12:00	24	
28/05/2014	443	13:00	24	
29/05/2014	510	14:00	24	
30/05/2014	640	13:00	24	
31/05/2014	568	13:00	24	
01/06/2014	351	11:00	16	
02/06/2014	354	12:00	24	
03/06/2014	603	13:00	15	
04/06/2014	578	13:00	24	
05/06/2014	506	13:00	24	
06/06/2014	175	15:00	24	
07/06/2014	503	12:00	24	
08/06/2014	546	13:00	24	
09/06/2014	574	12:00	24	
10/06/2014	299	13:00	24	
11/06/2014	559	14:00	24	
12/06/2014	557	12:00	24	
13/06/2014	552	12:00	24	
14/06/2014	490	12:00	24	
15/06/2014	509	13:00	24	
16/06/2014	535	13:00	24	
17/06/2014	551	13:00	24	
18/06/2014	536	13:00	24	
19/06/2014	504	12:00	24	
20/06/2014	111	10:00	19	
21/06/2014	426	14:00	24	
22/06/2014	564	13:00	24	
23/06/2014	446	13:00	24	
24/06/2014	565	13:00	24	
25/06/2014	537	13:00	24	
26/06/2014	509	12:00	24	
27/06/2014	526	13:00	23	
28/06/2014	542	13:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
29/06/2014	416	12:00	24	
30/06/2014	598	12:00	24	
01/07/2014	599	13:00	24	
02/07/2014	554	13:00	24	
03/07/2014	533	13:00	24	
04/07/2014	503	12:00	24	
05/07/2014	510	13:00	23	
06/07/2014	554	13:00	24	
07/07/2014	423	12:00	24	
08/07/2014	235	15:00	24	
09/07/2014	405	12:00	24	
10/07/2014	198	12:00	24	
11/07/2014	460	14:00	24	
12/07/2014	404	13:00	24	
13/07/2014	601	13:00	24	
14/07/2014	577	13:00	24	
15/07/2014	553	13:00	24	
16/07/2014	551	13:00	23	
17/07/2014	550	13:00	24	
18/07/2014	422	12:00	24	
19/07/2014	578	14:00	24	
20/07/2014	554	14:00	24	
21/07/2014	593	12:00	24	
22/07/2014	564	13:00	23	
23/07/2014	593	13:00	24	
24/07/2014	328	10:00	24	
25/07/2014	254	13:00	24	
26/07/2014	217	15:00	24	
27/07/2014	208	13:00	24	
28/07/2014	312	11:00	24	
29/07/2014	292	11:00	24	
30/07/2014	619	13:00	24	
31/07/2014	609	12:00	24	
01/08/2014	598	13:00	24	
02/08/2014	586	14:00	24	
03/08/2014	617	13:00	24	
04/08/2014	591	13:00	23	
05/08/2014	532	15:00	20	
06/08/2014	661	13:00	24	
07/08/2014	634	13:00	24	
08/08/2014	590	13:00	24	
09/08/2014	542	14:00	24	
10/08/2014	637	13:00	24	
11/08/2014	607	13:00	23	
12/08/2014	581	13:00	24	
13/08/2014	240	11:00	23	
14/08/2014	114	14:00	24	
15/08/2014	581	14:00	24	
16/08/2014	620	12:00	24	
17/08/2014	623	13:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
18/08/2014	637	13:00	24	
19/08/2014	658	14:00	24	
20/08/2014	661	13:00	24	
21/08/2014	665	12:00	24	
22/08/2014	683	14:00	24	
23/08/2014	669	14:00	24	
24/08/2014	698	12:00	23	
25/08/2014	696	12:00	24	
26/08/2014	578	15:00	24	
27/08/2014	745	12:00	24	
28/08/2014	611	14:00	24	
29/08/2014	622	14:00	24	
30/08/2014	728	12:00	24	
31/08/2014	735	12:00	24	
01/09/2014	577	14:00	24	
02/09/2014	739	12:00	24	
03/09/2014	674	12:00	24	
04/09/2014	651	15:00	24	
05/09/2014	829	12:00	24	
06/09/2014	839	12:00	24	
07/09/2014	833	12:00	24	
08/09/2014	757	14:00	24	
09/09/2014	913	12:00	24	
10/09/2014	916	12:00	24	
11/09/2014	872	12:00	24	
12/09/2014	883	12:00	24	
13/09/2014	911	12:00	24	
14/09/2014	915	12:00	24	
15/09/2014	826	13:00	24	
16/09/2014	894	12:00	24	
17/09/2014	422	14:00	24	
18/09/2014	910	12:00	24	
19/09/2014	538	14:00	24	
20/09/2014	330	13:00	24	
21/09/2014	445	16:00	24	
22/09/2014	924	12:00	24	
23/09/2014	925	12:00	24	
24/09/2014	903	12:00	24	
25/09/2014	575	13:00	24	
26/09/2014	618	12:00	24	
27/09/2014	485	12:00	24	
28/09/2014	751	14:00	24	
29/09/2014	662	12:00	24	
30/09/2014	676	12:00	24	
01/10/2014	848	14:00	24	
02/10/2014	1020	14:00	24	
03/10/2014	916	13:00	24	
04/10/2014	820	15:00	24	
05/10/2014	807	13:00	24	
06/10/2014	0	04:00	4	



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Média Aritmética:	684	1ª Máxima:	1141
Mínima:	0	2ª Máxima:	1138
N. dias:	279	Total de Ultrap.:	

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: Jacareí

Unidade de Medida: %

PQAR:

Parâmetro: 28 - UR (Umidade Relativa do Ar)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
02/02/2014	30	17:00	11	
03/02/2014	31	14:00	20	
04/02/2014	24	17:00	24	
05/02/2014	21	16:00	24	
06/02/2014	25	17:00	21	
07/02/2014	26	17:00	22	
08/02/2014	26	17:00	24	
09/02/2014	25	18:00	20	
10/02/2014	25	15:00	21	
11/02/2014	23	17:00	24	
12/02/2014	29	14:00	24	
13/02/2014	31	13:00	24	
14/02/2014	36	15:00	24	
15/02/2014	82	14:00	14	
16/02/2014	66	14:00	8	
17/02/2014	66	16:00	16	
18/02/2014	51	18:00	24	
19/02/2014	41	14:00	22	
20/02/2014	36	17:00	24	
21/02/2014	34	15:00	21	
22/02/2014	36	16:00	21	
23/02/2014	26	10:00	18	
24/02/2014	46	09:00	20	
25/02/2014	44	15:00	19	
26/02/2014	31	16:00	18	
27/02/2014	29	12:00	22	
28/02/2014	54	17:00	20	
01/03/2014	49	15:00	21	
02/03/2014	56	13:00	20	
03/03/2014	56	14:00	23	
04/03/2014	50	15:00	23	
05/03/2014	66	14:00	11	-
06/03/2014	52	16:00	14	-
07/03/2014	47	15:00	24	
08/03/2014	61	17:00	24	
09/03/2014	44	16:00	24	
10/03/2014	40	17:00	24	
11/03/2014	47	14:00	24	
12/03/2014	53	14:00	24	
13/03/2014	47	15:00	17	
14/03/2014	46	16:00	13	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
15/03/2014	39	17:00	24	
16/03/2014	37	15:00	24	
17/03/2014	40	15:00	24	
18/03/2014	25	17:00	24	
19/03/2014	50	14:00	24	
20/03/2014	42	14:00	24	
21/03/2014	54	14:00	23	
22/03/2014	57	15:00	24	
23/03/2014	66	16:00	24	
24/03/2014	56	16:00	24	
25/03/2014	56	13:00	24	
26/03/2014	63	15:00	24	
27/03/2014	52	15:00	24	
28/03/2014	48	15:00	24	
29/03/2014	47	16:00	24	
30/03/2014	47	15:00	24	
31/03/2014	64	13:00	24	
01/04/2014	59	14:00	24	
02/04/2014	64	14:00	24	
03/04/2014	61	13:00	24	
04/04/2014	66	16:00	24	
05/04/2014	47	16:00	24	
06/04/2014	38	16:00	24	
07/04/2014	38	16:00	24	
08/04/2014	48	16:00	24	
09/04/2014	61	15:00	24	
10/04/2014	55	14:00	24	
11/04/2014	51	15:00	24	
12/04/2014	48	16:00	24	
13/04/2014	60	14:00	24	
14/04/2014	71	16:00	24	
15/04/2014	83	05:00	24	
16/04/2014	66	16:00	24	
17/04/2014	54	14:00	24	
18/04/2014	52	16:00	24	
19/04/2014	51	16:00	24	
20/04/2014	64	14:00	24	
21/04/2014	51	15:00	24	
22/04/2014	61	15:00	24	
23/04/2014	65	14:00	24	
24/04/2014	69	16:00	24	
25/04/2014	53	15:00	24	
26/04/2014	46	15:00	24	
27/04/2014	51	15:00	24	
28/04/2014	53	16:00	24	
29/04/2014	38	15:00	24	
30/04/2014	41	15:00	24	
01/05/2014	43	15:00	24	
02/05/2014	43	15:00	24	
03/05/2014	47	15:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
04/05/2014	43	16:00	24	
05/05/2014	41	16:00	24	
06/05/2014	40	15:00	24	
07/05/2014	53	16:00	24	
08/05/2014	37	15:00	24	
09/05/2014	56	16:00	24	
10/05/2014	46	14:00	24	
11/05/2014	62	15:00	24	
12/05/2014	38	16:00	24	
13/05/2014	38	15:00	24	
14/05/2014	41	15:00	24	
15/05/2014	43	16:00	24	
16/05/2014	43	15:00	24	
17/05/2014	58	14:00	24	
18/05/2014	56	16:00	24	
19/05/2014	66	16:00	24	
20/05/2014	52	16:00	24	
21/05/2014	44	15:00	24	
22/05/2014	40	14:00	24	
23/05/2014	72	15:00	24	
24/05/2014	81	15:00	24	
25/05/2014	83	13:00	16	
26/05/2014	64	15:00	16	
27/05/2014	56	12:00	24	
28/05/2014	66	14:00	24	
29/05/2014	59	14:00	24	
30/05/2014	47	16:00	24	
31/05/2014	44	16:00	24	
01/06/2014	67	12:00	16	
02/06/2014	75	16:00	24	
03/06/2014	43	16:00	15	
04/06/2014	49	16:00	24	
05/06/2014	55	14:00	24	
06/06/2014	79	16:00	24	
07/06/2014	41	16:00	24	
08/06/2014	34	15:00	24	
09/06/2014	54	12:00	24	
10/06/2014	75	17:00	24	
11/06/2014	56	16:00	24	
12/06/2014	48	15:00	24	
13/06/2014	44	16:00	24	
14/06/2014	54	16:00	24	
15/06/2014	56	15:00	24	
16/06/2014	54	16:00	24	
17/06/2014	38	16:00	24	
18/06/2014	57	15:00	24	
19/06/2014	68	14:00	24	
20/06/2014	73	16:00	19	
21/06/2014	60	15:00	24	
22/06/2014	52	16:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
23/06/2014	55	16:00	24	
24/06/2014	40	16:00	24	
25/06/2014	41	16:00	24	
26/06/2014	41	16:00	24	
27/06/2014	39	15:00	24	
28/06/2014	44	15:00	24	
29/06/2014	49	15:00	24	
30/06/2014	33	16:00	24	
01/07/2014	18	15:00	24	
02/07/2014	39	16:00	24	
03/07/2014	35	15:00	24	
04/07/2014	31	16:00	24	
05/07/2014	34	16:00	24	
06/07/2014	37	16:00	24	
07/07/2014	50	13:00	24	
08/07/2014	84	16:00	24	
09/07/2014	61	15:00	24	
10/07/2014	85	13:00	24	
11/07/2014	59	16:00	24	
12/07/2014	61	13:00	24	
13/07/2014	50	15:00	24	
14/07/2014	47	17:00	24	
15/07/2014	42	16:00	24	
16/07/2014	43	16:00	24	
17/07/2014	43	16:00	24	
18/07/2014	44	15:00	24	
19/07/2014	41	16:00	24	
20/07/2014	49	16:00	24	
21/07/2014	48	16:00	24	
22/07/2014	43	17:00	24	
23/07/2014	25	16:00	24	
24/07/2014	48	12:00	24	
25/07/2014	72	16:00	24	
26/07/2014	76	16:00	24	
27/07/2014	80	15:00	24	
28/07/2014	65	13:00	24	
29/07/2014	58	14:00	24	
30/07/2014	46	17:00	24	
31/07/2014	40	16:00	24	
01/08/2014	31	16:00	24	
02/08/2014	29	16:00	24	
03/08/2014	23	15:00	24	
04/08/2014	22	15:00	24	
05/08/2014	41	15:00	21	
06/08/2014	25	16:00	24	
07/08/2014	26	16:00	24	
08/08/2014	59	13:00	24	
09/08/2014	58	15:00	24	
10/08/2014	40	16:00	24	
11/08/2014	23	16:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
12/08/2014	28	15:00	24	
13/08/2014	69	11:00	24	
14/08/2014	85	22:00	24	
15/08/2014	61	15:00	24	
16/08/2014	53	15:00	24	
17/08/2014	58	15:00	24	
18/08/2014	55	16:00	24	
19/08/2014	48	15:00	24	
20/08/2014	45	16:00	24	
21/08/2014	32	16:00	24	
22/08/2014	29	16:00	24	
23/08/2014	23	16:00	24	
24/08/2014	21	17:00	24	
25/08/2014	18	16:00	24	
26/08/2014	44	13:00	24	
27/08/2014	56	15:00	24	
28/08/2014	57	15:00	24	
29/08/2014	51	16:00	24	
30/08/2014	42	16:00	24	
31/08/2014	31	15:00	24	
01/09/2014	45	16:00	23	
02/09/2014	37	15:00	24	
03/09/2014	50	14:00	24	
04/09/2014	53	11:00	24	
05/09/2014	39	15:00	24	
06/09/2014	35	17:00	24	
07/09/2014	27	15:00	24	
08/09/2014	34	16:00	24	
09/09/2014	28	15:00	24	
10/09/2014	22	17:00	24	
11/09/2014	19	15:00	24	
12/09/2014	28	15:00	24	
13/09/2014	16	16:00	24	
14/09/2014	23	17:00	24	
15/09/2014	24	16:00	24	
16/09/2014	53	12:00	24	
17/09/2014	59	15:00	24	
18/09/2014	47	14:00	24	
19/09/2014	62	15:00	24	
20/09/2014	67	14:00	24	
21/09/2014	59	17:00	24	
22/09/2014	40	15:00	24	
23/09/2014	28	17:00	24	
24/09/2014	28	15:00	24	
25/09/2014	48	16:00	24	
26/09/2014	48	14:00	24	
27/09/2014	72	13:00	24	
28/09/2014	56	16:00	24	
29/09/2014	50	14:00	24	
30/09/2014	47	15:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/10/2014	41	16:00	24	
02/10/2014	56	15:00	24	
03/10/2014	48	13:00	24	
04/10/2014	41	16:00	24	
05/10/2014	39	13:00	24	
06/10/2014	36	16:00	24	
07/10/2014	33	17:00	24	
08/10/2014	26	15:00	24	
09/10/2014	21	14:00	24	
10/10/2014	20	16:00	24	
11/10/2014	15	15:00	24	
12/10/2014	17	15:00	24	
13/10/2014	17	15:00	24	
14/10/2014	52	17:00	24	
15/10/2014	44	13:00	24	
16/10/2014	34	16:00	24	
17/10/2014	16	15:00	24	
18/10/2014	40	17:00	24	
19/10/2014	20	16:00	23	
20/10/2014	64	14:00	24	
21/10/2014	54	16:00	24	
22/10/2014	52	15:00	24	
23/10/2014	38	16:00	24	
24/10/2014	37	16:00	24	
25/10/2014	45	16:00	24	
26/10/2014	47	13:00	24	
27/10/2014	41	14:00	24	
28/10/2014	26	16:00	24	
29/10/2014	22	16:00	24	
30/10/2014	30	14:00	24	
31/10/2014	36	15:00	24	
01/11/2014	36	15:00	24	
02/11/2014	44	15:00	24	
03/11/2014	43	15:00	24	
04/11/2014	50	18:00	24	
05/11/2014	70	12:00	24	
06/11/2014	51	16:00	24	
07/11/2014	44	16:00	24	
08/11/2014	53	15:00	24	
09/11/2014	51	14:00	24	
10/11/2014	36	15:00	24	
11/11/2014	31	15:00	24	
12/11/2014	51	13:00	24	
13/11/2014	38	15:00	22	
14/11/2014	65	16:00	24	
15/11/2014	45	16:00	24	
16/11/2014	35	15:00	24	
17/11/2014	42	14:00	24	
18/11/2014	33	17:00	24	
19/11/2014	25	17:00	24	



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
20/11/2014	31	16:00	24	
21/11/2014	32	15:00	24	
22/11/2014	48	15:00	24	
23/11/2014	58	15:00	24	
24/11/2014	55	14:00	24	
25/11/2014	49	17:00	24	
26/11/2014	64	14:00	24	
27/11/2014	88	10:00	10	
28/11/2014	51	14:00	14	
29/11/2014	62	17:00	24	
30/11/2014	56	15:00	24	
01/12/2014	43	16:00	24	
02/12/2014	39	17:00	24	
03/12/2014	36	15:00	24	
04/12/2014	50	12:00	24	
05/12/2014	68	12:00	24	
06/12/2014	41	17:00	24	
07/12/2014	27	17:00	24	
08/12/2014	55	12:00	12	
19/12/2014	48	15:00	13	
20/12/2014	45	18:00	24	
21/12/2014	50	14:00	24	
22/12/2014	55	13:00	24	
23/12/2014	81	13:00	24	
24/12/2014	71	17:00	23	
25/12/2014	47	16:00	24	
26/12/2014	38	17:00	23	
27/12/2014	27	17:00	24	
28/12/2014	32	18:00	23	
29/12/2014	39	14:00	24	
30/12/2014	56	16:00	24	
31/12/2014	43	16:00	24	
NA á alia. A vitas á	tion. 10		Mássinaas	

Média Aritmética:	46	1ª Máxima:	88
Mínima:	15	2ª Máxima:	85
N. dias:	323	Total de Ultrap.:	

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: Jacareí Unidade de Medida: hPa PQAR:

Parâmetro: 29 - PRESS (Pressão Atmosférica)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/01/2014	938,2	24:00	24	
02/01/2014	937,3	24:00	24	
03/01/2014	937,8	24:00	24	
04/01/2014	941,7	24:00	24	
05/01/2014	943,0	24:00	24	
06/01/2014	942,5	24:00	24	
07/01/2014	941,4	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
08/01/2014	939,9	24:00	24	
09/01/2014	940,0	24:00	20	
10/01/2014	939,9	24:00	14	
11/01/2014	941,0	24:00	24	
12/01/2014	943,2	24:00	24	
13/01/2014	944,0	24:00	21	
14/01/2014	942,9	24:00	24	
15/01/2014	941,5	24:00	24	
16/01/2014	941,1	24:00	24	
17/01/2014	941,9	24:00	24	
18/01/2014	942,3	24:00	24	
19/01/2014	940,9	24:00	24	
20/01/2014	939,9	24:00	24	
21/01/2014	940,2	24:00	24	
22/01/2014	940,9	24:00	24	
23/01/2014	941,0	24:00	24	
24/01/2014	939,7	24:00	24	
25/01/2014	939,0	24:00	24	
26/01/2014	941,0	24:00	24	
27/01/2014	942,8	24:00	24	
28/01/2014	942,6	24:00	24	
29/01/2014	942,5	24:00	24	
30/01/2014	942,4	24:00	24	
31/01/2014	941,9	24:00	24	
01/02/2014	940,9	24:00	24	
02/02/2014	939,7	24:00	22	
03/02/2014	939,3	24:00	24	
04/02/2014	940,6	24:00	24	
05/02/2014	941,6	24:00	24	
06/02/2014	942,3	24:00	24	
07/02/2014	942,8	24:00	24	
08/02/2014	942,0	24:00	24	
09/02/2014	941,9	24:00	24	
10/02/2014	942,6	24:00	24	
11/02/2014	942,1	24:00	24	
12/02/2014	940,1	24:00	24	
13/02/2014	938,5	24:00	24	
14/02/2014	939,9	24:00	24	
15/02/2014	942,5	24:00	24	
16/02/2014	942,5	24:00	24	
17/02/2014	942,4	24:00	24	
18/02/2014	943,4	24:00	24	
19/02/2014	943,1	24:00	24	
20/02/2014	941,9	24:00	24	
21/02/2014	941,8	24:00	24	
22/02/2014	942,2	24:00	24	
23/02/2014	941,9	24:00	24	
24/02/2014	942,5	24:00	24	
25/02/2014	942,9	24:00	24	
26/02/2014	941,0	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
27/02/2014	938,8	24:00	24	
28/02/2014	938,9	24:00	24	
01/03/2014	939,3	24:00	24	
02/03/2014	941,1	24:00	24	
03/03/2014	942,4	24:00	24	
04/03/2014	942,7	24:00	24	
05/03/2014	942,3	24:00	24	
06/03/2014	939,9	24:00	22	
07/03/2014	939,6	24:00	24	
08/03/2014	939,3	24:00	24	
09/03/2014	939,4	24:00	24	
10/03/2014	940,1	24:00	24	
11/03/2014	940,5	24:00	24	
12/03/2014	943,2	24:00	24	
13/03/2014	943,4	24:00	17	
14/03/2014	940,4	24:00	13	
15/03/2014	940,5	24:00	24	
16/03/2014	939,9	24:00	24	
17/03/2014	940,5	24:00	24	
18/03/2014	940,6	24:00	24	
19/03/2014	939,2	24:00	24	
20/03/2014	937,2	24:00	24	
21/03/2014	938,9	24:00	23	
22/03/2014	941,4	24:00	24	
23/03/2014	944,4	24:00	24	
24/03/2014	945,1	24:00	24	
25/03/2014	946,0	24:00	24	
26/03/2014	945,9	24:00	24	
27/03/2014	944,0	24:00	24	
28/03/2014	942,6	24:00	24	
29/03/2014	941,3	24:00	24	
30/03/2014	941,5	24:00	24	
31/03/2014	942,5	24:00	24	
01/04/2014	942,8	24:00	24	
02/04/2014	941,8	24:00	24	
03/04/2014	941,9	24:00	24	
04/04/2014	945,0	24:00	24	
05/04/2014	945,6	24:00	24	
06/04/2014	943,6	24:00	24	
07/04/2014	941,2	24:00	24	
08/04/2014	940,3	24:00	24	
09/04/2014	939,4	24:00	24	
10/04/2014	941,3	24:00	24	
11/04/2014	941,6	24:00	24	
12/04/2014	940,3	24:00	24	
13/04/2014	941,4	24:00	24	
14/04/2014	944,1	24:00	24	
15/04/2014	944,1	24:00	24	
16/04/2014	944,3	24:00	24	
17/04/2014	943,0	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
18/04/2014	940,7	24:00	24	
19/04/2014	941,6	24:00	24	
20/04/2014	942,4	24:00	24	
21/04/2014	942,9	24:00	24	
22/04/2014	941,4	24:00	24	
23/04/2014	942,4	24:00	24	
24/04/2014	943,0	24:00	24	
25/04/2014	942,6	24:00	24	
26/04/2014	944,0	24:00	24	
27/04/2014	946,3	24:00	24	
28/04/2014	948,4	24:00	24	
29/04/2014	946,5	24:00	24	
30/04/2014	942,2	24:00	24	
01/05/2014	939,8	24:00	24	
02/05/2014	944,2	24:00	24	
03/05/2014	947,1	24:00	24	
04/05/2014	945,4	24:00	24	
05/05/2014	944,1	24:00	24	
06/05/2014	944,6	24:00	24	
07/05/2014	945,0	24:00	24	
08/05/2014	942,3	24:00	24	
09/05/2014	940,6	24:00	24	
10/05/2014	944,1	24:00	24	
11/05/2014	947,4	24:00	24	
12/05/2014	945,4	24:00	24	
13/05/2014	944,0	24:00	24	
14/05/2014	944,4	24:00	24	
15/05/2014	944,0	24:00	24	
16/05/2014	942,2	24:00	24	
17/05/2014	943,8	24:00	24	
18/05/2014	943,2	24:00	24	
19/05/2014	944,6	24:00	24	
20/05/2014	943,9	24:00	24	
21/05/2014	940,5	24:00	24	
22/05/2014	939,4	24:00	24	
23/05/2014	942,5	24:00	24	
24/05/2014	944,6	24:00	24	
25/05/2014	943,9	24:00	16	
26/05/2014	940,9	24:00	16	
27/05/2014	944,4	24:00	24	
28/05/2014	945,4	24:00	24	
29/05/2014	945,9	24:00	24	
30/05/2014	946,6	24:00	24	
31/05/2014	943,6	24:00	24	
01/06/2014	939,4	24:00	16	
02/06/2014	939,5	24:00	24	
03/06/2014	942,1	24:00	15	
04/06/2014	942,0	24:00	24	
05/06/2014	939,7	24:00	24	
06/06/2014	939,1	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
07/06/2014	939,1	24:00	24	
08/06/2014	940,0	24:00	24	
09/06/2014	946,2	24:00	24	
10/06/2014	950,4	24:00	24	
11/06/2014	949,0	24:00	24	
12/06/2014	947,9	24:00	24	
13/06/2014	947,9	24:00	24	
14/06/2014	947,4	24:00	24	
15/06/2014	947,9	24:00	24	
16/06/2014	947,7	24:00	24	
17/06/2014	947,1	24:00	24	
18/06/2014	948,0	24:00	24	
19/06/2014	950,1	24:00	24	
20/06/2014	948,4	24:00	19	
21/06/2014	947,8	24:00	24	
22/06/2014	947,8	24:00	24	
23/06/2014	947,5	24:00	24	
24/06/2014	946,4	24:00	24	
25/06/2014	943,4	24:00	24	
26/06/2014	942,7	24:00	24	
27/06/2014	943,9	24:00	24	
28/06/2014	944,6	24:00	24	
29/06/2014	942,7	24:00	24	
30/06/2014	942,3	24:00	24	
01/07/2014	943,1	24:00	24	
02/07/2014	944,6	24:00	24	
03/07/2014	946,6	24:00	24	
04/07/2014	947,1	24:00	24	
05/07/2014	946,3	24:00	24	
06/07/2014	946,8	24:00	24	
07/07/2014	948,2	24:00	24	
08/07/2014	950,4	24:00	24	
09/07/2014	948,0	24:00	24	
10/07/2014	946,4	24:00	24	
11/07/2014	947,9	24:00	24	
12/07/2014	950,0	24:00	24	
13/07/2014	951,1	24:00	24	
14/07/2014	949,8	24:00	24	
15/07/2014	949,0	24:00	24	
16/07/2014	948,2	24:00	24	
17/07/2014	947,0	24:00	24	
18/07/2014	944,7	24:00	24	
19/07/2014	948,1	24:00	24	
20/07/2014	948,5	24:00	24	
21/07/2014	948,5	24:00	24	
22/07/2014	947,5	24:00	24	
23/07/2014	944,5	24:00	24	
24/07/2014	941,1	24:00	24	
25/07/2014	943,7	24:00	24	
26/07/2014	946,6	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
27/07/2014	949,8	24:00	24	
28/07/2014	952,9	24:00	24	
29/07/2014	953,3	24:00	24	
30/07/2014	950,3	24:00	24	
31/07/2014	947,0	24:00	24	
01/08/2014	945,1	24:00	24	
02/08/2014	944,1	24:00	24	
03/08/2014	942,2	24:00	24	
04/08/2014	942,8	24:00	24	
05/08/2014	950,3	24:00	21	
06/08/2014	949,8	24:00	24	
07/08/2014	948,4	24:00	24	
08/08/2014	949,1	24:00	24	
09/08/2014	947,9	24:00	24	
10/08/2014	945,3	24:00	24	
11/08/2014	944,4	24:00	24	
12/08/2014	943,0	24:00	24	
13/08/2014	946,7	24:00	24	
14/08/2014	952,2	24:00	24	
15/08/2014	951,9	24:00	24	
16/08/2014	950,9	24:00	24	
17/08/2014	948,5	24:00	24	
18/08/2014	946,6	24:00	24	
19/08/2014	947,1	24:00	24	
20/08/2014	948,2	24:00	24	
21/08/2014	946,6	24:00	24	
22/08/2014	944,8	24:00	24	
23/08/2014	943,6	24:00	24	
24/08/2014	941,4	24:00	24	
25/08/2014	940,7	24:00	24	
26/08/2014	940,4	24:00	24	
27/08/2014	942,9	24:00	24	
28/08/2014	944,9	24:00	24	
29/08/2014	946,6	24:00	24	
30/08/2014	946,1	24:00	24	
31/08/2014	943,0	24:00	24	
01/09/2014	940,6	24:00	24	
02/09/2014	940,6	24:00	24	
03/09/2014	942,2	24:00	24	
04/09/2014	948,0	24:00	24	
05/09/2014	948,6	24:00	24	
06/09/2014	945,9	24:00	24	
07/09/2014	945,8	24:00	24	
08/09/2014	946,3	24:00	24	
09/09/2014	943,9	24:00	24	
10/09/2014	941,6	24:00	24	
11/09/2014	942,5	24:00	24	
12/09/2014	944,5	24:00	24	
13/09/2014	944,8	24:00	24	
14/09/2014	944,8	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
15/09/2014	940,3	24:00	24	
16/09/2014	941,8	24:00	24	
17/09/2014	944,8	24:00	24	
18/09/2014	942,5	24:00	24	
19/09/2014	940,1	24:00	24	
20/09/2014	940,2	24:00	24	
21/09/2014	941,3	24:00	24	
22/09/2014	946,2	24:00	24	
23/09/2014	943,9	24:00	24	
24/09/2014	942,3	24:00	24	
25/09/2014	942,0	24:00	24	
26/09/2014	940,6	24:00	24	
27/09/2014	943,9	24:00	24	
28/09/2014	943,6	24:00	24	
29/09/2014	940,9	24:00	24	
30/09/2014	940,6	24:00	24	
01/10/2014	942,2	24:00	24	
02/10/2014	948,7	24:00	24	
03/10/2014	951,9	24:00	24	
04/10/2014	950,5	24:00	24	
05/10/2014	949,5	24:00	24	
06/10/2014	947,5	24:00	24	
07/10/2014	944,8	24:00	24	
08/10/2014	942,6	24:00	24	
09/10/2014	940,6	24:00	24	
10/10/2014	940,9	24:00	24	
11/10/2014	942,3	24:00	24	
12/10/2014	942,0	24:00	24	
13/10/2014	940,6	24:00	24	
14/10/2014	941,6	24:00	24	
15/10/2014	944,2	24:00	24	
16/10/2014	942,2	24:00	24	
17/10/2014	941,0	24:00	24	
18/10/2014	940,5	24:00	24	
19/10/2014	940,0	24:00	23	
20/10/2014	942,6	24:00	24	
21/10/2014	945,9	24:00	24	
22/10/2014	946,8	24:00	24	
23/10/2014	945,1	24:00	24	
24/10/2014	941,4	24:00	24	
25/10/2014	940,0	24:00	24	
26/10/2014	940,4	24:00	24	
27/10/2014	942,5	24:00	24	
28/10/2014	942,0	24:00	24	
29/10/2014	938,0	24:00	24	
30/10/2014	936,3	24:00	24	
31/10/2014	939,1	24:00	24	
01/11/2014	941,6	24:00	24	
02/11/2014	941,6	24:00	24	
03/11/2014	938,5	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
04/11/2014	937,7	24:00	24	
05/11/2014	941,3	24:00	24	
06/11/2014	943,6	24:00	24	
07/11/2014	939,7	24:00	24	
08/11/2014	938,1	24:00	24	
09/11/2014	939,7	24:00	24	
10/11/2014	939,8	24:00	24	
11/11/2014	938,4	24:00	24	
12/11/2014	935,4	24:00	24	
13/11/2014	935,0	24:00	22	
14/11/2014	939,6	24:00	24	
15/11/2014	942,4	24:00	24	
16/11/2014	943,3	24:00	24	
17/11/2014	942,8	24:00	24	
18/11/2014	941,7	24:00	24	
19/11/2014	940,6	24:00	24	
20/11/2014	940,5	24:00	24	
21/11/2014	940,2	24:00	24	
22/11/2014	938,9	24:00	24	
23/11/2014	939,7	24:00	24	
24/11/2014	940,7	24:00	24	
25/11/2014	937,5	24:00	24	
26/11/2014	935,4	24:00	24	
27/11/2014	937,8	24:00	10	
28/11/2014	942,0	24:00	14	
29/11/2014	942,0	24:00	24	
30/11/2014	943,1	24:00	24	
01/12/2014	942,0	24:00	24	
02/12/2014	940,8	24:00	24	
03/12/2014	938,8	24:00	24	
04/12/2014	940,2	24:00	24	
05/12/2014	943,1	24:00	24	
06/12/2014	942,7	24:00	24 24	
07/12/2014	941,8	24:00		
08/12/2014	942,2	24:00	12	
19/12/2014	936,7	24:00	13	
20/12/2014	937,3	24:00	24	
21/12/2014	937,3	24:00	24	
22/12/2014	938,8	24:00	24	
23/12/2014	941,3	24:00	24	
24/12/2014	943,4	24:00	24	
25/12/2014	944,0	24:00	24	
26/12/2014	944,5	24:00	24	
27/12/2014	941,6	24:00	24	
28/12/2014	938,9	24:00	24	
29/12/2014	938,7	24:00	24	
30/12/2014	938,5	24:00	24	
31/12/2014	938,6	24:00	24	

Média Aritmética:	943,1	1ª Máxima:	953,3
Mínima:	935,0	2ª Máxima:	952,9



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

N. dias: 355 Total de Ultrap.: --

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: Jacareí 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	38	01:00	23	N1 - BOA
02/01/2014	37	18:00	23	N1 - BOA
03/01/2014	77	18:00	23	N1 - BOA
04/01/2014	51	18:00	23	N1 - BOA
05/01/2014	47	19:00	23	N1 - BOA
06/01/2014	74	19:00	23	N1 - BOA
07/01/2014	91	19:00	23	N1 - BOA
08/01/2014	95	19:00	23	N1 - BOA
09/01/2014	106	22:00	19	N2 - MODERADA
10/01/2014	108	16:00	14	N2 - MODERADA
11/01/2014	65	18:00	18	N1 - BOA
12/01/2014	104	19:00	23	N2 - MODERADA
13/01/2014	66	18:00	15	N1 - BOA
14/01/2014	72	19:00	15	N1 - BOA
15/01/2014	93	19:00	23	N1 - BOA
16/01/2014	72	18:00	23	N1 - BOA
17/01/2014	74	18:00	23	N1 - BOA
18/01/2014	75	19:00	23	N1 - BOA
19/01/2014	71	20:00	23	N1 - BOA
20/01/2014	106	19:00	23	N2 - MODERADA
21/01/2014	77	19:00	23	N1 - BOA
22/01/2014	69	18:00	23	N1 - BOA
23/01/2014	57	18:00	23	N1 - BOA
24/01/2014	81	19:00	23	N1 - BOA
25/01/2014	101	19:00	16	N2 - MODERADA
27/01/2014	83	21:00	9	N1 - BOA
28/01/2014	106	19:00	23	N2 - MODERADA
29/01/2014	131	19:00	23	N3 - RUIM
30/01/2014	127	19:00	23	N2 - MODERADA
31/01/2014	148	20:00	15	N3 - RUIM
02/02/2014	86	17:00	13	N1 - BOA
03/02/2014	81	18:00	23	N1 - BOA
04/02/2014	84	19:00	23	N1 - BOA
05/02/2014	108	17:00	18	N2 - MODERADA
06/02/2014	71	01:00	5	N1 - BOA
17/02/2014	62	18:00	18	N1 - BOA
18/02/2014	45	01:00	23	N1 - BOA
19/02/2014	36	17:00	23	N1 - BOA
20/02/2014	96	18:00	23	N1 - BOA
21/02/2014	88	17:00	23	N1 - BOA
22/02/2014	78	18:00	23	N1 - BOA
23/02/2014	62	17:00	23	N1 - BOA
24/02/2014	70	20:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
25/02/2014	87	19:00	23	N1 - BOA
26/02/2014	108	18:00	23	N2 - MODERADA
27/02/2014	93	22:00	23	N1 - BOA
28/02/2014	89	01:00	23	N1 - BOA
01/03/2014	68	18:00	23	N1 - BOA
02/03/2014	72	18:00	23	N1 - BOA
03/03/2014	68	17:00	23	N1 - BOA
04/03/2014	91	17:00	23	N1 - BOA
05/03/2014	49	02:00	23	N1 - BOA
06/03/2014	80	18:00	21	N1 - BOA
07/03/2014	68	17:00	23	N1 - BOA
08/03/2014	46	19:00	23	N1 - BOA
09/03/2014	61	18:00	23	N1 - BOA
10/03/2014	70	18:00	23	N1 - BOA
11/03/2014	66	18:00	23	N1 - BOA
12/03/2014	81	19:00	23	N1 - BOA
13/03/2014	111	19:00	16	N2 - MODERADA
14/03/2014	6	20:00	13	N1 - BOA
15/03/2014	77	19:00	23	N1 - BOA
16/03/2014	82	17:00	23	N1 - BOA
17/03/2014	75	19:00	23	N1 - BOA
18/03/2014	98	19:00	23	N1 - BOA
19/03/2014	80	18:00	23	N1 - BOA
20/03/2014	78	18:00	23	N1 - BOA
21/03/2014	50	17:00	21	N1 - BOA
22/03/2014	45	20:00	23	N1 - BOA
23/03/2014	33	18:00	23	N1 - BOA
24/03/2014	36	06:00	23	N1 - BOA
25/03/2014	38	17:00	23	N1 - BOA
26/03/2014	36	18:00	22	N1 - BOA
27/03/2014	42	17:00	23	N1 - BOA
28/03/2014	47	18:00	23	N1 - BOA
29/03/2014	89	18:00	23	N1 - BOA
30/03/2014	62	17:00	23	N1 - BOA
31/03/2014	39	17:00	23	N1 - BOA
01/04/2014	47	18:00	23	N1 - BOA
02/04/2014	48	17:00	23	N1 - BOA
03/04/2014	46	19:00	23	N1 - BOA
04/04/2014	24	17:00	23	N1 - BOA
05/04/2014	65	18:00	23	N1 - BOA
06/04/2014	72	18:00	23	N1 - BOA
07/04/2014	88	21:00	23	N1 - BOA
08/04/2014	69	19:00	21	N1 - BOA
09/04/2014	17	01:00	5	N1 - BOA
10/04/2014	57	18:00	12	N1 - BOA
11/04/2014	115	19:00	23	N2 - MODERADA
12/04/2014	64	17:00	23	N1 - BOA
13/04/2014	65	19:00	23	N1 - BOA
14/04/2014	41	16:00	23	N1 - BOA
15/04/2014	25	10:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
16/04/2014	28	17:00	23	N1 - BOA
17/04/2014	58	18:00	22	N1 - BOA
18/04/2014	70	18:00	23	N1 - BOA
19/04/2014	85	18:00	23	N1 - BOA
20/04/2014	63	19:00	23	N1 - BOA
21/04/2014	47	17:00	23	N1 - BOA
22/04/2014	41	20:00	23	N1 - BOA
23/04/2014	52	18:00	23	N1 - BOA
24/04/2014	37	18:00	23	N1 - BOA
25/04/2014	41	17:00	23	N1 - BOA
26/04/2014	45	19:00	23	N1 - BOA
27/04/2014	47	19:00	23	N1 - BOA
28/04/2014	43	17:00	23	N1 - BOA
29/04/2014	54	18:00	23	N1 - BOA
30/04/2014	58	19:00	23	N1 - BOA
01/05/2014	46	18:00	23	N1 - BOA
02/05/2014	70	18:00	23	N1 - BOA
03/05/2014	86	19:00	23	N1 - BOA
04/05/2014	67	18:00	23	N1 - BOA
05/05/2014	73	19:00	23	N1 - BOA
06/05/2014	85	18:00	23	N1 - BOA
07/05/2014	29	19:00	23	N1 - BOA
08/05/2014	82	19:00	23	N1 - BOA
09/05/2014	46	18:00	23	N1 - BOA
10/05/2014	53	18:00	23	N1 - BOA
11/05/2014	50	21:00	23	N1 - BOA
12/05/2014	66	18:00	23	N1 - BOA
13/05/2014	64	18:00	23	N1 - BOA
14/05/2014	95	20:00	23	N1 - BOA
15/05/2014	101	19:00	23	N2 - MODERADA
16/05/2014	93	20:00	23	N1 - BOA
17/05/2014	50	17:00	23	N1 - BOA
18/05/2014	69	19:00	23	N1 - BOA
19/05/2014	53	19:00	23	N1 - BOA
20/05/2014	48	18:00	23	N1 - BOA
21/05/2014	70	18:00	23	N1 - BOA
22/05/2014	47	19:00	23	N1 - BOA
23/05/2014	25	21:00	23	N1 - BOA
24/05/2014	37	18:00	23	N1 - BOA
25/05/2014	28	01:00	15	N1 - BOA
26/05/2014	28	18:00	15	N1 - BOA
27/05/2014	32	18:00	23	N1 - BOA
28/05/2014	36	19:00	23	N1 - BOA
29/05/2014	38	18:00	23	N1 - BOA
30/05/2014	51	18:00	23	N1 - BOA
31/05/2014	57	18:00	23	N1 - BOA
01/06/2014	25	17:00	16	N1 - BOA
02/06/2014	38	21:00	23	N1 - BOA
03/06/2014	54	18:00	15	N1 - BOA
04/06/2014	47	19:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar	
05/06/2014	28	17:00	23	N1 - BOA	
06/06/2014	28	17:00	23	N1 - BOA	
07/06/2014	54	18:00	23	N1 - BOA	
08/06/2014	52	18:00	23	N1 - BOA	
09/06/2014	52	18:00	23	N1 - BOA	
10/06/2014	37	24:00	23	N1 - BOA	
11/06/2014	45	20:00	23	N1 - BOA	
12/06/2014	55	19:00	23	N1 - BOA	
13/06/2014	48	18:00	23	N1 - BOA	
14/06/2014	49	18:00	23	N1 - BOA	
15/06/2014	53	19:00	23	N1 - BOA	
16/06/2014	60	18:00	23	N1 - BOA	
17/06/2014	67	21:00	22	N1 - BOA	
18/06/2014	51	19:00	23	N1 - BOA	
19/06/2014	48	18:00	23	N1 - BOA	
20/06/2014	36	01:00	18	N1 - BOA	
21/06/2014	48	21:00	23	N1 - BOA	
22/06/2014	71	18:00	23	N1 - BOA	
23/06/2014	43	18:00	23	N1 - BOA	
24/06/2014	51	18:00	23	N1 - BOA	
25/06/2014	54	17:00	23	N1 - BOA	
26/06/2014	46	18:00	23	N1 - BOA	
27/06/2014	63	18:00	23	N1 - BOA	
28/06/2014	87	18:00	23	N1 - BOA	
29/06/2014	63	19:00	23	N1 - BOA	
30/06/2014	59	18:00	23	N1 - BOA	
01/07/2014	61	18:00	23	N1 - BOA	
02/07/2014	66	18:00	23	N1 - BOA	
03/07/2014	67	18:00	23	N1 - BOA	
04/07/2014	70	19:00	23	N1 - BOA	
05/07/2014	87	18:00	23	N1 - BOA	
06/07/2014	52	18:00	23	N1 - BOA	
07/07/2014	31	24:00	23	N1 - BOA	
08/07/2014	41	04:00	23	N1 - BOA	
09/07/2014	43	18:00	23	N1 - BOA	
10/07/2014	27	19:00	23	N1 - BOA	
11/07/2014	46	18:00	23	N1 - BOA	
12/07/2014	42	18:00	23	N1 - BOA	
13/07/2014	53	19:00	23	N1 - BOA	
14/07/2014	59	19:00	23	N1 - BOA	
15/07/2014	59	20:00	23	N1 - BOA	
16/07/2014	56	18:00	23	N1 - BOA	
17/07/2014	63	19:00	23	N1 - BOA	
18/07/2014	63	18:00	23	N1 - BOA	
19/07/2014	63	18:00	23	N1 - BOA	
20/07/2014	55	18:00	23	N1 - BOA	
21/07/2014	64	17:00	22	N1 - BOA	
22/07/2014	17	13:00	22	N1 - BOA	
23/07/2014	64	18:00	23	N1 - BOA	
24/07/2014	30	17:00	23	N1 - BOA	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar	
25/07/2014	26	02:00	23	N1 - BOA	
26/07/2014	22	04:00	23	N1 - BOA	
27/07/2014	38	17:00	23	N1 - BOA	
28/07/2014	47	16:00	23	N1 - BOA	
29/07/2014	46	04:00	23	N1 - BOA	
30/07/2014	63	18:00	23	N1 - BOA	
31/07/2014	50	18:00	23	N1 - BOA	
01/08/2014	74	19:00	23	N1 - BOA	
02/08/2014	111	20:00	23	N2 - MODERADA	
03/08/2014	83	18:00	23	N1 - BOA	
04/08/2014	87	19:00	23	N1 - BOA	
05/08/2014	48	08:00	20	N1 - BOA	
06/08/2014	69	18:00	23	N1 - BOA	
07/08/2014	68	18:00	23	N1 - BOA	
08/08/2014	63	18:00	23	N1 - BOA	
09/08/2014	24	01:00	23	N1 - BOA	
10/08/2014	71	18:00	23	N1 - BOA	
11/08/2014	77	18:00	23	N1 - BOA	
12/08/2014	83	18:00	23	N1 - BOA	
13/08/2014	53	17:00	23	N1 - BOA	
14/08/2014	40	03:00	23	N1 - BOA	
15/08/2014	43	19:00	23	N1 - BOA	
16/08/2014	61	19:00	23	N1 - BOA	
17/08/2014	53	18:00	23	N1 - BOA	
18/08/2014	68	20:00	23	N1 - BOA	
19/08/2014	62	18:00	23	N1 - BOA	
20/08/2014	70	18:00	23	N1 - BOA	
21/08/2014	92	18:00	23	N1 - BOA	
22/08/2014	126	20:00	23	N2 - MODERADA	
23/08/2014	129	19:00	23	N2 - MODERADA	
24/08/2014	99	18:00	23	N1 - BOA	
25/08/2014	86	18:00	23	N1 - BOA	
26/08/2014	95	18:00	23	N1 - BOA	
27/08/2014	62	19:00	21	N1 - BOA	
28/08/2014	53	18:00	23	N1 - BOA	
29/08/2014	51	19:00	23	N1 - BOA	
30/08/2014	91	19:00	23	N1 - BOA	
31/08/2014	74	18:00	23	N1 - BOA	
01/09/2014	71	19:00	23	N1 - BOA	
02/09/2014	137	19:00	22	N3 - RUIM	
03/09/2014	75	19:00	23	N1 - BOA	
04/09/2014	53	17:00	23	N1 - BOA	
05/09/2014	57	18:00	23	N1 - BOA	
06/09/2014	74	18:00	23	N1 - BOA	
07/09/2014	103	19:00	23	N2 - MODERADA	
08/09/2014	110	19:00	23	N2 - MODERADA	
09/09/2014	103	18:00	23	N2 - MODERADA	
10/09/2014	77	18:00	23	N1 - BOA	
11/09/2014	111	18:00	23	N2 - MODERADA	
12/09/2014	104	18:00	23	N2 - MODERADA	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
13/09/2014	127	18:00	23	N2 - MODERADA
14/09/2014	117	18:00	23	N2 - MODERADA
15/09/2014	125	19:00	23	N2 - MODERADA
16/09/2014	70	17:00	23	N1 - BOA
17/09/2014	54	17:00	23	N1 - BOA
18/09/2014	72	18:00	23	N1 - BOA
19/09/2014	54	18:00	23	N1 - BOA
20/09/2014	60	18:00	23	N1 - BOA
21/09/2014	58	18:00	23	N1 - BOA
22/09/2014	54	18:00	23	N1 - BOA
23/09/2014	109	18:00	23	N2 - MODERADA
24/09/2014	110	18:00	23	N2 - MODERADA
25/09/2014	103	20:00	23	N2 - MODERADA
26/09/2014	69	17:00	23	N1 - BOA
27/09/2014	65	19:00	23	N1 - BOA
28/09/2014	63	17:00	23	N1 - BOA
29/09/2014	69	18:00	23	N1 - BOA
30/09/2014	127	19:00	23	N2 - MODERADA
01/10/2014	94	19:00	23	N1 - BOA
02/10/2014	69	01:00	23	N1 - BOA
03/10/2014	53	17:00	23	N1 - BOA
04/10/2014	53	18:00	23	N1 - BOA
05/10/2014	59	18:00	23	N1 - BOA
06/10/2014	82	18:00	23	N1 - BOA
07/10/2014	76	18:00	23	N1 - BOA
08/10/2014	107	19:00	23	N2 - MODERADA
09/10/2014	128	18:00	23	N2 - MODERADA
10/10/2014	128	18:00	23	N2 - MODERADA
11/10/2014	134	18:00	23	N3 - RUIM
12/10/2014	163	18:00	23	N4 - MUITO RUIM
13/10/2014	168	18:00	23	N4 - MUITO RUIM
14/10/2014	102	19:00	23	N2 - MODERADA
15/10/2014	93	16:00	23	N1 - BOA
16/10/2014	186	18:00	23	N4 - MUITO RUIM
17/10/2014	134	18:00	23	N3 - RUIM
18/10/2014	87	01:00	5	N1 - BOA
22/10/2014	45	19:00	18	N1 - BOA
23/10/2014	95	19:00	23	N1 - BOA
24/10/2014	108	18:00	23	N2 - MODERADA
25/10/2014	96	21:00	23	N1 - BOA
26/10/2014	93	18:00	23	N1 - BOA
27/10/2014	58	18:00	23	N1 - BOA
28/10/2014	70	18:00	23	N1 - BOA
29/10/2014	105	19:00	23	N2 - MODERADA
30/10/2014	104	18:00	23	N2 - MODERADA
31/10/2014	97	19:00	23	N1 - BOA
01/11/2014	91	18:00	23	N1 - BOA
02/11/2014	71	18:00	23	N1 - BOA
03/11/2014	87	18:00	23	N1 - BOA
04/11/2014	73	19:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar	
05/11/2014	46	01:00	23	N1 - BOA	
06/11/2014	71	18:00	23	N1 - BOA	
07/11/2014	108	21:00	23	N2 - MODERADA	
08/11/2014	95	19:00	23	N1 - BOA	
09/11/2014	67	01:00	23	N1 - BOA	
10/11/2014	67	18:00	23	N1 - BOA	
11/11/2014	86	18:00	23	N1 - BOA	
12/11/2014	71	17:00	23	N1 - BOA	
13/11/2014	70	22:00	18	N1 - BOA	
14/11/2014	55	17:00	23	N1 - BOA	
15/11/2014	61	17:00	23	N1 - BOA	
16/11/2014	49	17:00	23	N1 - BOA	
17/11/2014	49	19:00	23	N1 - BOA	
18/11/2014	76	19:00	23	N1 - BOA	
19/11/2014	121	19:00	23	N2 - MODERADA	
20/11/2014	117	19:00	23	N2 - MODERADA	
21/11/2014	109	18:00	23	N2 - MODERADA	
22/11/2014	78	19:00	23	N1 - BOA	
23/11/2014	74	20:00	23	N1 - BOA	
24/11/2014	71	18:00	23	N1 - BOA	
25/11/2014	64	18:00	23	N1 - BOA	
26/11/2014	39	18:00	23	N1 - BOA	
27/11/2014	20	04:00	9	N1 - BOA	
28/11/2014	40	19:00	14	N1 - BOA	
29/11/2014	32	01:00	23	N1 - BOA	
30/11/2014	54	19:00	23	N1 - BOA	
01/12/2014	67	18:00	23	N1 - BOA	
02/12/2014	62	19:00	23	N1 - BOA	
03/12/2014	60	20:00	22	N1 - BOA	
04/12/2014	60	18:00	23	N1 - BOA	
05/12/2014	41	17:00	23	N1 - BOA	
06/12/2014	59	18:00	23	N1 - BOA	
07/12/2014	86	18:00	23	N1 - BOA	
08/12/2014	54	01:00	11	N1 - BOA	
19/12/2014	87	17:00	13	N1 - BOA	
20/12/2014	69	20:00	23	N1 - BOA	
21/12/2014	49	18:00	22	N1 - BOA	
22/12/2014	31	18:00	23	N1 - BOA	
23/12/2014	36	19:00	23	N1 - BOA	
24/12/2014	37	18:00	23	N1 - BOA	
25/12/2014	89	18:00	23	N1 - BOA	
26/12/2014	100	19:00	23	N1 - BOA	
27/12/2014	112	18:00	23	N2 - MODERADA	
28/12/2014	95	19:00	23	N1 - BOA	
29/12/2014	84	19:00	23	N1 - BOA	
30/12/2014	73	19:00	23	N1 - BOA	
31/12/2014	77	19:00	23	N1 - BOA	

Média Aritmética:	69	1ª Máxima:	186
Mínima:	6	2ª Máxima:	168
N. dias:	340	Total de Ultrap.:	8



Sistema de Informações de Qualidade do Ar RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS