

RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Tipo de Rede: Automático Data Inicial: 01/01/2016 Data Final: 31/12/2016

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)

Falametto. 12 Ivii 10 (Faltitodias malaveis)					
Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar	
19/02/2016	21	24:00	24	N1 - BOA	
20/02/2016	15	24:00	24	N1 - BOA	
21/02/2016	14	24:00	24	N1 - BOA	
22/02/2016	20	24:00	24	N1 - BOA	
23/02/2016	33	24:00	24	N1 - BOA	
24/02/2016	28	24:00	24	N1 - BOA	
25/02/2016			14		
28/02/2016			14		
01/03/2016	5	24:00	24	N1 - BOA	
02/03/2016	22	24:00	24	N1 - BOA	
03/03/2016	18	24:00	24	N1 - BOA	
04/03/2016			10		
11/03/2016	19	24:00	24	N1 - BOA	
12/03/2016			9		
22/03/2016	29	24:00	23	N1 - BOA	
23/03/2016	25	24:00	23	N1 - BOA	
24/03/2016			11		
29/03/2016	17	24:00	23	N1 - BOA	
30/03/2016	22	24:00	16	N1 - BOA	
31/03/2016	22	24:00	23	N1 - BOA	
01/04/2016	17	24:00	24	N1 - BOA	
02/04/2016	19	24:00	24	N1 - BOA	
03/04/2016	42	24:00	20	N1 - BOA	
04/04/2016			9		
05/04/2016	14	24:00	24	N1 - BOA	
06/04/2016	32	24:00	24	N1 - BOA	
07/04/2016	41	24:00	24	N1 - BOA	
08/04/2016	30	24:00	24	N1 - BOA	
09/04/2016	38	24:00	24	N1 - BOA	
10/04/2016	32	24:00	24	N1 - BOA	
11/04/2016	26	24:00	24	N1 - BOA	
12/04/2016	36	24:00	24	N1 - BOA	
13/04/2016	45	24:00	24	N1 - BOA	
14/04/2016	37	24:00	24	N1 - BOA	
15/04/2016	37	24:00	24	N1 - BOA	
16/04/2016	39	24:00	24	N1 - BOA	
17/04/2016	29	24:00	24	N1 - BOA	
18/04/2016	35	24:00	24	N1 - BOA	
19/04/2016	35	24:00	24	N1 - BOA	
20/04/2016	35	24:00	24	N1 - BOA	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
21/04/2016	37	24:00	24	N1 - BOA
22/04/2016	44	24:00	24	N1 - BOA
23/04/2016	37	24:00	24	N1 - BOA
24/04/2016	33	24:00	24	N1 - BOA
25/04/2016	52	24:00	24	N2 - MODERADA
26/04/2016	50	24:00	24	N1 - BOA
27/04/2016	5	24:00	24	N1 - BOA
28/04/2016	11	24:00	24	N1 - BOA
29/04/2016	17	24:00	24	N1 - BOA
30/04/2016	22	24:00	24	N1 - BOA
01/05/2016	16	24:00	24	N1 - BOA
02/05/2016	22	24:00	24	N1 - BOA
03/05/2016	26	24:00	24	N1 - BOA
04/05/2016	25	24:00	24	N1 - BOA
05/05/2016	27	24:00	24	N1 - BOA
06/05/2016	29	24:00	24	N1 - BOA
07/05/2016	44	24:00	24	N1 - BOA
08/05/2016	38	24:00	24	N1 - BOA
09/05/2016	41	24:00	24	N1 - BOA
10/05/2016	33	24:00	24	N1 - BOA
11/05/2016	37	24:00	24	N1 - BOA
12/05/2016	15	24:00	24	N1 - BOA
13/05/2016	11	24:00	24	N1 - BOA
14/05/2016	14	24:00	24	N1 - BOA
15/05/2016	21	24:00	24	N1 - BOA
16/05/2016	46	24:00	24	N1 - BOA
17/05/2016	22	24:00	24	N1 - BOA
18/05/2016	9	24:00	24	N1 - BOA
19/05/2016	3	24:00	24	N1 - BOA
20/05/2016	17	24:00	24	N1 - BOA
21/05/2016	15	24:00	24	N1 - BOA
22/05/2016	35	24:00	24	N1 - BOA
23/05/2016	6	24:00	24	N1 - BOA
24/05/2016	14	24:00	24	N1 - BOA
25/05/2016	13	24:00	21	N1 - BOA
26/05/2016	24	24:00	24	N1 - BOA
27/05/2016	27	24:00	24	N1 - BOA
28/05/2016	15	24:00	24	N1 - BOA
29/05/2016	23	24:00	24	N1 - BOA
30/05/2016	21	24:00	24	N1 - BOA
31/05/2016	21	24:00	24	N1 - BOA
01/06/2016	29	24:00	24	N1 - BOA
02/06/2016	21	24:00	24	N1 - BOA
03/06/2016	18	24:00	24	N1 - BOA
04/06/2016	11	24:00	24	N1 - BOA
05/06/2016	11	24:00	24	N1 - BOA
06/06/2016	12	24:00	24	N1 - BOA
07/06/2016	5	24:00	24	N1 - BOA
08/06/2016	13	24:00	24	N1 - BOA
09/06/2016	12	24:00	24	N1 - BOA



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
10/06/2016	21	24:00	24	N1 - BOA
11/06/2016	16	24:00	24	N1 - BOA
12/06/2016	16	24:00	24	N1 - BOA
13/06/2016	28	24:00	24	N1 - BOA
14/06/2016	21	24:00	24	N1 - BOA
15/06/2016	28	24:00	24	N1 - BOA
16/06/2016	32	24:00	24	N1 - BOA
17/06/2016	42	24:00	24	N1 - BOA
18/06/2016	23	24:00	24	N1 - BOA
19/06/2016	18	24:00	24	N1 - BOA
20/06/2016	7	24:00	24	N1 - BOA
21/06/2016	5	24:00	24	N1 - BOA
22/06/2016	14	24:00	23	N1 - BOA
23/06/2016	21	24:00	24	N1 - BOA
24/06/2016	20	24:00	24	N1 - BOA
25/06/2016	20	24:00	24	N1 - BOA
26/06/2016	25	24:00	24	N1 - BOA
27/06/2016			14	
14/12/2016	15	24:00	24	N1 - BOA
15/12/2016	9	24:00	24	N1 - BOA
16/12/2016	16	24:00	24	N1 - BOA
17/12/2016	14	24:00	24	N1 - BOA
18/12/2016	17	24:00	24	N1 - BOA
19/12/2016	18	24:00	24	N1 - BOA
20/12/2016	24	24:00	24	N1 - BOA
21/12/2016	25	24:00	24	N1 - BOA
22/12/2016	27	24:00	24	N1 - BOA
23/12/2016			0	

Média Aritmética:	22	1ª Máxima:	52
Mínima:	3	2ª Máxima:	50
N. dias:	118	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
18/02/2016	31	24:00	11	N1 - BOA
19/02/2016	30	11:00	23	N1 - BOA
20/02/2016	23	09:00	23	N1 - BOA
22/02/2016	28	20:00	8	N1 - BOA
23/02/2016	32	22:00	23	N1 - BOA
24/02/2016	38	23:00	22	N1 - BOA
25/02/2016	33	10:00	17	N1 - BOA
26/02/2016	38	23:00	16	N1 - BOA
27/02/2016	30	10:00	23	N1 - BOA
28/02/2016	21	02:00	23	N1 - BOA
29/02/2016	20	21:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/03/2016	30	22:00	23	N1 - BOA
02/03/2016	36	19:00	23	N1 - BOA
03/03/2016	38	21:00	23	N1 - BOA
04/03/2016	39	09:00	9	N1 - BOA
07/03/2016	28	22:00	12	N1 - BOA
08/03/2016	23	03:00	23	N1 - BOA
09/03/2016	27	09:00	21	N1 - BOA
10/03/2016	33	20:00	22	N1 - BOA
11/03/2016	24	20:00	21	N1 - BOA
12/03/2016	14	02:00	23	N1 - BOA
13/03/2016	13	24:00	23	N1 - BOA
14/03/2016	15	09:00	23	N1 - BOA
15/03/2016	22	09:00	23	N1 - BOA
16/03/2016	21	24:00	23	N1 - BOA
17/03/2016	26	22:00	23	N1 - BOA
18/03/2016	24	09:00	23	N1 - BOA
19/03/2016	16	23:00	23	N1 - BOA
20/03/2016	12	12:00	23	N1 - BOA
21/03/2016	27	08:00	21	N1 - BOA
22/03/2016	36	21:00	23	N1 - BOA
23/03/2016	41	23:00	23	N1 - BOA
24/03/2016	20	08:00	23	N1 - BOA
25/03/2016	19	23:00	23	N1 - BOA
26/03/2016	23	20:00	23	N1 - BOA
27/03/2016	17	09:00	23	N1 - BOA
28/03/2016	25	09:00	19	N1 - BOA
29/03/2016	30	23:00	23	N1 - BOA
30/03/2016	28	09:00	23	N1 - BOA
31/03/2016	25	10:00	23	N1 - BOA
01/04/2016	20	09:00	23	N1 - BOA
02/04/2016	14	09:00	23	N1 - BOA
03/04/2016	14	24:00	23	N1 - BOA
04/04/2016	23	23:00	23	N1 - BOA
05/04/2016	27	09:00	22	N1 - BOA
06/04/2016	22	23:00	23	N1 - BOA
07/04/2016	31	11:00	23	N1 - BOA
08/04/2016	21	09:00	23	N1 - BOA
09/04/2016	24	08:00	23	N1 - BOA
10/04/2016	31	11:00	23	N1 - BOA
11/04/2016	23	09:00	23	N1 - BOA
12/04/2016	26	11:00	23	N1 - BOA
13/04/2016	23	10:00	23	N1 - BOA
14/04/2016	32	11:00	23	N1 - BOA
15/04/2016	27	09:00	23	N1 - BOA
16/04/2016	32	11:00	22	N1 - BOA
17/04/2016	24	23:00	23	N1 - BOA
18/04/2016	29	10:00	23	N1 - BOA
19/04/2016	31	20:00	23	N1 - BOA
20/04/2016	34	10:00	23	N1 - BOA
21/04/2016	30	10:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
22/04/2016	26	10:00	23	N1 - BOA
23/04/2016	21	21:00	23	N1 - BOA
24/04/2016	15	10:00	23	N1 - BOA
25/04/2016	38	20:00	23	N1 - BOA
26/04/2016	20	09:00	23	N1 - BOA
27/04/2016	15	09:00	23	N1 - BOA
28/04/2016	9	08:00	23	N1 - BOA
29/04/2016	20	15:00	23	N1 - BOA
30/04/2016	17	05:00	23	N1 - BOA
01/05/2016	22	23:00	23	N1 - BOA
02/05/2016	30	12:00	23	N1 - BOA
03/05/2016	24	08:00	10	N1 - BOA
09/05/2016	117	16:00	10	N1 - BOA
10/05/2016	45	07:00	12	N1 - BOA
11/05/2016	28	09:00	23	N1 - BOA
12/05/2016	47	23:00	22	N1 - BOA
13/05/2016	23	08:00	23	N1 - BOA
14/05/2016	26	08:00	23	N1 - BOA
15/05/2016	54	20:00	23	N1 - BOA
16/05/2016	58	11:00	18	N1 - BOA
17/05/2016	12	18:00	19	N1 - BOA
18/05/2016	37	18:00	23	N1 - BOA
19/05/2016	24	09:00	22	N1 - BOA
20/05/2016	44	20:00	21	N1 - BOA
21/05/2016	31	23:00	23	N1 - BOA
22/05/2016	57	19:00	23	N1 - BOA
23/05/2016	23	08:00	7	N1 - BOA
24/05/2016	65	20:00	13	N1 - BOA
25/05/2016	49	09:00	20	N1 - BOA
26/05/2016	50	20:00	23	N1 - BOA
27/05/2016	59	19:00	23	N1 - BOA
28/05/2016	43	09:00	23	N1 - BOA
29/05/2016	46	23:00	23	N1 - BOA
30/05/2016	80	13:00	23	N1 - BOA
31/05/2016	58	12:00	23	N1 - BOA
01/06/2016	83	17:00	23	N1 - BOA
02/06/2016	77	17:00	23	N1 - BOA
03/06/2016	36	02:00	22	N1 - BOA
04/06/2016	67	16:00	23	N1 - BOA
05/06/2016	70	15:00	23	N1 - BOA
06/06/2016	70	09:00	11	N1 - BOA
07/06/2016	59	08:00	23	N1 - BOA
08/06/2016	36	19:00	23	N1 - BOA
09/06/2016	33	11:00	23	N1 - BOA
10/06/2016	68	19:00	23	N1 - BOA
11/06/2016	37	11:00	21	N1 - BOA
12/06/2016	31	23:00	23	N1 - BOA
13/06/2016	59	12:00	23	N1 - BOA
14/06/2016	53	18:00	23	N1 - BOA
15/06/2016	80	20:00	23	N1 - BOA



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
16/06/2016	91	20:00	17	N1 - BOA
17/06/2016	101	12:00	18	N1 - BOA
18/06/2016	32	02:00	9	N1 - BOA
19/06/2016	61	19:00	23	N1 - BOA
20/06/2016	49	09:00	23	N1 - BOA
21/06/2016	47	08:00	23	N1 - BOA
22/06/2016	58	24:00	23	N1 - BOA
23/06/2016	61	12:00	23	N1 - BOA
24/06/2016	58	13:00	22	N1 - BOA
25/06/2016	58	17:00	23	N1 - BOA
26/06/2016	62	18:00	23	N1 - BOA
27/06/2016	47	13:00	12	N1 - BOA
15/12/2016	38	24:00	13	N1 - BOA
16/12/2016	36	08:00	23	N1 - BOA
19/12/2016	37	24:00	21	N1 - BOA
21/12/2016	64	24:00	22	N1 - BOA
22/12/2016	85	20:00	23	N1 - BOA
23/12/2016	92	19:00	23	N1 - BOA
24/12/2016	74	22:00	23	N1 - BOA
25/12/2016	63	19:00	15	N1 - BOA
26/12/2016	137	20:00	23	N1 - BOA
28/12/2016	85	18:00	23	N1 - BOA
29/12/2016	92	19:00	19	N1 - BOA
30/12/2016	68	20:00	21	N1 - BOA
31/12/2016	64	15:00	23	N1 - BOA

Média Aritmética:	40	1ª Máxima:	137
Mínima:	9	2ª Máxima:	117
N. dias:	136	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
18/02/2016	7	24:00	11	
19/02/2016	19	09:00	23	
20/02/2016	13	09:00	23	
22/02/2016	3	17:00	8	
23/02/2016	22	09:00	23	
24/02/2016	36	07:00	22	
25/02/2016	18	09:00	17	
26/02/2016	31	23:00	16	
27/02/2016	17	24:00	23	
28/02/2016	18	02:00	23	
29/02/2016	2	21:00	23	
01/03/2016	6	13:00	23	
02/03/2016	12	06:00	23	
03/03/2016	14	10:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
04/03/2016	38	08:00	9	
07/03/2016	1	13:00	12	
08/03/2016	8	24:00	23	
09/03/2016	36	16:00	21	
10/03/2016	33	04:00	22	
11/03/2016	12	09:00	21	
12/03/2016	10	04:00	23	
13/03/2016	2	10:00	23	
14/03/2016	7	15:00	23	
15/03/2016	9	16:00	23	
16/03/2016	5	08:00	23	
17/03/2016	21	07:00	23	
18/03/2016	21	04:00	23	
19/03/2016	10	17:00	23	
20/03/2016	6	17:00	23	
21/03/2016	28	07:00	21	
22/03/2016	32	03:00	23	
23/03/2016	26	07:00	23	
24/03/2016	5	11:00	23	
25/03/2016	4	15:00	23	
26/03/2016	6	10:00	23	
27/03/2016	11	09:00	23	
28/03/2016	15	08:00	19	
29/03/2016	17	10:00	23	
30/03/2016	24	09:00	23	
31/03/2016	13	09:00	23	
01/04/2016	11	08:00	23	
02/04/2016	5	09:00	23	
03/04/2016	13	17:00	23	
04/04/2016	16	11:00	23	
05/04/2016	23	09:00	22	
06/04/2016	36	24:00	23	
07/04/2016	66	02:00	23	
08/04/2016	13	08:00	23	
09/04/2016	25	05:00	23	
10/04/2016	18	08:00	23	
11/04/2016	16	08:00	23	
12/04/2016	42	08:00	23	
13/04/2016	37	08:00	23	
14/04/2016	30	07:00	23	
15/04/2016	34	05:00	23	
16/04/2016	41	07:00	22	
17/04/2016	9	07:00	23	
18/04/2016	33	04:00	23	
19/04/2016	47	03:00	23	
20/04/2016	54	03:00	23	
21/04/2016	60	03:00	23	
22/04/2016	25	08:00	23	
23/04/2016	9	05:00	23	
24/04/2016	18	03:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
25/04/2016	37	04:00	23	
26/04/2016	38	07:00	23	
27/04/2016	4	12:00	23	
28/04/2016	0	11:00	23	
29/04/2016	3	22:00	23	
30/04/2016	6	09:00	23	
01/05/2016	9	23:00	23	
02/05/2016	38	05:00	23	
03/05/2016	24	08:00	10	
09/05/2016	47	24:00	10	
10/05/2016	98	03:00	12	
11/05/2016	27	09:00	23	
12/05/2016	3	08:00	22	
13/05/2016	10	08:00	23	
14/05/2016	2	13:00	23	
15/05/2016	35	24:00	23	
16/05/2016	68	09:00	18	
17/05/2016	0	06:00	19	
18/05/2016	8	19:00	23	
19/05/2016	0	02:00	22	
20/05/2016	31	09:00	21	
21/05/2016	44	23:00	23	
22/05/2016	13	20:00	23	
23/05/2016	0	08:00	7	
24/05/2016	18	24:00	13	
25/05/2016	95	08:00	20	
26/05/2016	42	07:00	23	
27/05/2016	20	10:00	23	
28/05/2016	11	09:00	23	
29/05/2016	9	02:00	23	
30/05/2016	97	09:00	23	
31/05/2016	64	09:00	23	
01/06/2016	56	03:00	23	
02/06/2016	29	16:00	23	
03/06/2016	20	17:00	22	
04/06/2016	28	22:00	23	
05/06/2016	44	22:00	23	
06/06/2016	60	08:00	11	
07/06/2016	5	08:00	23	
08/06/2016	11	08:00	23	
09/06/2016	37	09:00	23	
10/06/2016	27	10:00	23	
11/06/2016	18	09:00	23	
12/06/2016	5	12:00	23	
13/06/2016	63	10:00	23	
14/06/2016	84	05:00	23	
15/06/2016	47	21:00	23	-
16/06/2016	61	04:00	17	
17/06/2016	96	04.00	18	
18/06/2016	54	09:00	9	



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
19/06/2016	3	10:00	23	
20/06/2016	6	09:00	23	
21/06/2016	2	09:00	23	
22/06/2016	13	24:00	23	
23/06/2016	44	12:00	23	
24/06/2016	15	09:00	23	
25/06/2016	9	17:00	23	
26/06/2016	25	03:00	23	
27/06/2016	39	04:00	12	
15/12/2016	2	24:00	13	
16/12/2016	24	07:00	23	
19/12/2016	42	21:00	21	
21/12/2016	94	16:00	22	
22/12/2016	98	18:00	23	
23/12/2016	110	17:00	23	
24/12/2016	119	17:00	23	
25/12/2016	75	15:00	15	
26/12/2016	173	19:00	23	
28/12/2016	130	17:00	23	
29/12/2016	143	18:00	19	
30/12/2016	76	15:00	21	
31/12/2016	111	16:00	23	

Média Aritmética:	32	1ª Máxima:	173
Mínima:	0	2ª Máxima:	143
N. dias:	136	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
18/02/2016	22	24:00	11	
19/02/2016	30	10:00	23	
20/02/2016	23	09:00	23	
22/02/2016	16	20:00	8	
23/02/2016	33	09:00	23	
24/02/2016	41	07:00	22	
25/02/2016	32	09:00	17	
26/02/2016	45	23:00	16	-
27/02/2016	27	24:00	23	
28/02/2016	26	02:00	23	
29/02/2016	12	21:00	23	-
01/03/2016	21	22:00	23	
02/03/2016	22	19:00	23	
03/03/2016	28	10:00	23	
04/03/2016	48	09:00	9	-
07/03/2016	15	22:00	12	
08/03/2016	16	03:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
09/03/2016	36	16:00	21	
10/03/2016	36	08:00	22	
11/03/2016	22	09:00	21	
12/03/2016	15	02:00	23	
13/03/2016	8	24:00	23	
14/03/2016	12	09:00	23	
15/03/2016	17	09:00	23	
16/03/2016	12	24:00	23	
17/03/2016	22	07:00	23	
18/03/2016	25	04:00	23	
19/03/2016	13	17:00	23	
20/03/2016	9	15:00	23	
21/03/2016	35	08:00	21	
22/03/2016	37	03:00	23	
23/03/2016	28	23:00	23	
24/03/2016	13	08:00	23	
25/03/2016	11	23:00	23	
26/03/2016	14	10:00	23	
27/03/2016	18	09:00	23	
28/03/2016	25	09:00	19	
29/03/2016	25	12:00	23	
30/03/2016	35	09:00	23	
31/03/2016	23	10:00	23	
01/04/2016	18	09:00	23	
02/04/2016	11	09:00	23	
03/04/2016	14	17:00	23	
04/04/2016	20	11:00	23	
05/04/2016	33	09:00	22	
06/04/2016	39	24:00	23	
07/04/2016	64	02:00	23	
08/04/2016	20	08:00	23	
09/04/2016	26	05:00	23	
10/04/2016	20	08:00	23	
11/04/2016	25	08:00	23	
12/04/2016	45	08:00	23	
13/04/2016	41	08:00	23	
14/04/2016	31	07:00	23	
15/04/2016	38	09:00	23	
16/04/2016	40	03:00	22	
17/04/2016	17	24:00	23	
18/04/2016	34	04:00	23	
19/04/2016	46	03:00	23	
20/04/2016	52	02:00	23	
21/04/2016	56	02:00	23	
22/04/2016	24	08:00	23	
23/04/2016	17	06:00	23	
24/04/2016	22	02:00	23	
25/04/2016	43	02:00	23	
26/04/2016	34	09.00	23	
27/04/2016	10	12:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
28/04/2016	5	08:00	23	
29/04/2016	11	15:00	23	
30/04/2016	12	05:00	23	
01/05/2016	19	23:00	23	
02/05/2016	39	05:00	23	
03/05/2016	32	08:00	10	
09/05/2016	76	24:00	10	
10/05/2016	98	03:00	12	
11/05/2016	37	09:00	23	
12/05/2016	27	23:00	22	
13/05/2016	21	08:00	23	
14/05/2016	14	08:00	23	
15/05/2016	49	24:00	23	
16/05/2016	75	09:00	18	
17/05/2016	6	18:00	19	
18/05/2016	25	19:00	23	
19/05/2016	13	09:00	22	
20/05/2016	42	09:00	21	
21/05/2016	52	23:00	23	
22/05/2016	39	20:00	23	
23/05/2016	12	08:00	7	
24/05/2016	48	24:00	13	
25/05/2016	95	08:00	20	
26/05/2016	52	08:00	23	
27/05/2016	45	10:00	23	
28/05/2016	32	09:00	23	
29/05/2016	26	06:00	23	
30/05/2016	110	09:00	23	
31/05/2016	79	09:00	23	
01/06/2016	72	22:00	23	
02/06/2016	64	17:00	23	
03/06/2016	32	17:00	22	
04/06/2016	52	22:00	23	
05/06/2016	68	22:00	23	
06/06/2016	86	09:00	11	
07/06/2016	35	08:00	23	
08/06/2016	24	08:00	23	
09/06/2016	42	09:00	23	
10/06/2016	46	10:00	23	
11/06/2016	29	10:00	23	<u></u>
12/06/2016	20	12:00	23	
13/06/2016	73	10:00	23	
14/06/2016	81	05:00	23	
15/06/2016	75	21:00	23	
16/06/2016	63	21:00	17	
17/06/2016	101	09:00	18	
	61		9	
18/06/2016		02:00		
19/06/2016	33	19:00	23	
20/06/2016 21/06/2016	31 27	09:00 08:00	23	



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
22/06/2016	42	24:00	23	
23/06/2016	68	12:00	23	
24/06/2016	34	13:00	23	
25/06/2016	39	17:00	23	
26/06/2016	37	18:00	22	
27/06/2016	44	05:00	12	
15/12/2016	22	24:00	13	
16/12/2016	38	08:00	23	
19/12/2016	42	21:00	21	
21/12/2016	110	16:00	22	
22/12/2016	109	19:00	23	
23/12/2016	114	18:00	23	
24/12/2016	133	17:00	23	
25/12/2016	69	18:00	15	
26/12/2016	199	19:00	23	
28/12/2016	146	18:00	23	
29/12/2016	158	18:00	19	
30/12/2016	86	15:00	21	
31/12/2016	119	16:00	23	

Média Aritmética:	42	1ª Máxima:	199
Mínima:	5	2ª Máxima:	158
N. dias:	136	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
18/02/2016	1,3	24:00	15	
19/02/2016	1,2	24:00	24	
20/02/2016	1,4	24:00	24	
21/02/2016	1,0	24:00	24	
22/02/2016	1,3	24:00	24	
23/02/2016	1,1	24:00	24	
24/02/2016	1,1	24:00	24	
25/02/2016	1,3	24:00	18	
26/02/2016	1,5	24:00	17	
27/02/2016	1,0	24:00	24	
28/02/2016	1,4	24:00	24	
29/02/2016	1,5	24:00	24	
01/03/2016	1,2	24:00	24	
02/03/2016	1,1	24:00	24	
03/03/2016	1,4	24:00	24	
04/03/2016	0,7	24:00	10	
07/03/2016	1,6	24:00	12	
08/03/2016	1,1	24:00	24	
09/03/2016	1,0	24:00	23	
10/03/2016	0,9	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
11/03/2016	1,1	24:00	24	
12/03/2016	1,6	24:00	24	
13/03/2016	1,2	24:00	24	
14/03/2016	1,5	24:00	24	
15/03/2016	2,0	24:00	24	
16/03/2016	1,5	24:00	24	
17/03/2016	1,0	24:00	24	
18/03/2016	1,0	24:00	24	
19/03/2016	1,2	24:00	24	
20/03/2016	1,2	24:00	24	
21/03/2016	1,3	24:00	23	
22/03/2016	1,0	24:00	24	
23/03/2016	1,1	24:00	24	
24/03/2016	1,5	24:00	24	
25/03/2016	1,5	24:00	24	
26/03/2016	1,2	24:00	24	
27/03/2016	1,0	24:00	24	
28/03/2016	1,2	24:00	21	
29/03/2016	1,3	24:00	24	
30/03/2016	1,4	24:00	24	
31/03/2016	1,3	24:00	24	
01/04/2016	1,6	24:00	24	
02/04/2016	1,2	24:00	24	
03/04/2016	1,1	24:00	24	
04/04/2016	1,3	24:00	24	
05/04/2016	1,5	24:00	24	
06/04/2016	1,0	24:00	24	
07/04/2016	1,0	24:00	24	
08/04/2016	1,2	24:00	24	
09/04/2016	1,0	24:00	24	
10/04/2016	1,2	24:00	24	
11/04/2016	1,3	24:00	24	
12/04/2016	1,2	24:00	24	
13/04/2016	1,4	24:00	24	
14/04/2016	1,0	24:00	24	
15/04/2016	1,3	24:00	24	
16/04/2016	0,8	24:00	24	
17/04/2016	0,9	24:00	24	
18/04/2016	1,1	24:00	24	
19/04/2016	0,8	24:00	24	
20/04/2016	0,9	24:00	24	
21/04/2016	0,6	24:00	24	
22/04/2016	1,0	24:00	24	
23/04/2016	1,0	24:00	24	
24/04/2016	0,8	24:00	24	
25/04/2016	1,0	24:00	24	
26/04/2016	1,0	24:00	24	
27/04/2016	1,9	24:00	24	
28/04/2016	1,9	24:00	24	
29/04/2016	1,1	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
30/04/2016	1,4	24:00	24	
01/05/2016	1,3	24:00	24	
02/05/2016	1,2	24:00	24	
03/05/2016	1,2	24:00	24	
04/05/2016	1,2	24:00	24	
05/05/2016	1,1	24:00	24	
06/05/2016	1,0	24:00	24	
07/05/2016	0,9	24:00	24	
08/05/2016	1,0	24:00	24	
09/05/2016	0,7	24:00	24	
10/05/2016	1,0	24:00	24	
11/05/2016	1,0	24:00	24	
12/05/2016	1,5	24:00	24	
13/05/2016	1,5	24:00	24	
14/05/2016	2,0	24:00	24	
15/05/2016	1,5	24:00	24	
16/05/2016	1,5	24:00	24	
17/05/2016	1,6	24:00	24	
18/05/2016	1,2	24:00	24	
19/05/2016	0,9	24:00	24	
20/05/2016	1,2	24:00	24	
21/05/2016	1,0	24:00	24	
22/05/2016	1,0	24:00	24	
23/05/2016	1,7	24:00	24	
24/05/2016	1,1	24:00	24	
25/05/2016	1,6	24:00	21	
26/05/2016	0,7	24:00	24	
27/05/2016	0,8	24:00	24	
28/05/2016	1,0	24:00	24	
29/05/2016	1,0	24:00	24	
30/05/2016	0,8	24:00	24	
31/05/2016	1,0	24:00	24	
01/06/2016	0,8	24:00	24	
02/06/2016	1,8	24:00	24	
03/06/2016	1,1	24:00	24	
04/06/2016	0,9	24:00	24	
05/06/2016	1,3	24:00	24	
06/06/2016	1,5	24:00	24	
07/06/2016	1,4	24:00	24	
08/06/2016	1,1	24:00	24	
09/06/2016	1,1	24:00	24	
10/06/2016	1,1	24:00	24	
11/06/2016	1,0	24:00	24	
12/06/2016	1,0	24:00	24	
13/06/2016	1,4	24:00	24	
14/06/2016	1,4	24:00	24	
15/06/2016	0,5	24:00	24	
16/06/2016	0,3	24:00	24	
17/06/2016	0,4	24:00	24	
18/06/2016	1,2	24:00	24	



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
19/06/2016	1,2	24:00	24	
20/06/2016	1,6	24:00	23	
21/06/2016	1,5	24:00	24	
22/06/2016	1,9	24:00	24	
23/06/2016	1,1	24:00	24	
24/06/2016	1,3	24:00	24	
25/06/2016	1,9	24:00	24	
26/06/2016	1,5	24:00	24	
27/06/2016	0,8	24:00	14	
13/12/2016	1,3	24:00	15	
14/12/2016	2,3	24:00	24	
15/12/2016	2,6	24:00	24	
16/12/2016	2,2	24:00	24	
17/12/2016	2,2	24:00	24	
18/12/2016	1,5	24:00	24	
19/12/2016	1,5	24:00	24	
20/12/2016	1,7	24:00	24	
21/12/2016	1,3	24:00	24	
22/12/2016	1,5	24:00	24	
23/12/2016	1,4	24:00	24	
24/12/2016	1,5	24:00	24	
25/12/2016	1,4	24:00	24	
26/12/2016	1,2	24:00	24	
27/12/2016	1,5	24:00	24	
28/12/2016	1,2	24:00	24	
29/12/2016	1,5	24:00	24	
30/12/2016	1,4	24:00	24	
31/12/2016	1,1	24:00	24	
Mádia Aritmá	tion: 1.2	4.0	Máximo	2.6

Media Aritmetica:	1,2	1ª Maxima:	2,6
Mínima:	0,4	2ª Máxima:	2,3
N. dias:	148	Total de Ultrap.:	

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: Jacareí

Unidade de Medida: °C PQAR:

Parâmetro: 25 - TEMP (Temperatura do Ar)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
18/02/2016	32,8	17:00	12	
19/02/2016	32,6	16:00	24	
20/02/2016	33,6	16:00	24	
21/02/2016	26,9	14:00	24	
22/02/2016	25,1	17:00	24	
23/02/2016	25,8	18:00	24	
24/02/2016	29,4	14:00	24	
25/02/2016	32,2	15:00	18	
26/02/2016	32,8	14:00	16	
27/02/2016	29,3	18:00	24	
28/02/2016	30,6	13:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
29/02/2016	23,0	11:00	24	
01/03/2016	20,1	13:00	24	
02/03/2016	25,9	14:00	24	
03/03/2016	25,9	16:00	24	
04/03/2016	26,8	10:00	10	
07/03/2016	31,9	14:00	9	
08/03/2016	30,8	16:00	24	
09/03/2016	31,2	16:00	22	
10/03/2016	28,4	11:00	24	
11/03/2016	28,9	14:00	24	
12/03/2016	27,3	15:00	24	
13/03/2016	25,9	14:00	24	
14/03/2016	30,0	14:00	24	
15/03/2016	30,8	15:00	24	
16/03/2016	26,7	15:00	24	
17/03/2016	30,2	15:00	24	
18/03/2016	32,0	16:00	24	
19/03/2016	32,0	15:00	24	
20/03/2016	29,9	16:00	24	
21/03/2016	32,7	16:00	23	
22/03/2016	32,5	14:00	24	
23/03/2016	31,8	14:00	24	
24/03/2016	29,4	16:00	24	
25/03/2016	30,0	14:00	24	
26/03/2016	30,3	15:00	24	
27/03/2016	32,5	15:00	24	
28/03/2016	33,6	16:00	20	
29/03/2016	31,7	16:00	24	
30/03/2016	30,1	16:00	24	
31/03/2016	32,5	15:00	24	
01/04/2016	32,0	16:00	24	
02/04/2016	30,7	16:00	24	
03/04/2016	33,3	15:00	24	
04/04/2016	30,6	15:00	23	
05/04/2016	30,2	15:00	24	
06/04/2016	31,9	16:00	24	
07/04/2016	33,2	15:00	24	
08/04/2016	31,7	14:00	24	
09/04/2016	34,1	16:00	24	
10/04/2016	32,9	15:00	24	
11/04/2016	31,1	14:00	24	
12/04/2016	33,4	15:00	24	
13/04/2016	32,6	16:00	24	
14/04/2016	33,4	16:00	24	
15/04/2016	33,7	15:00	24	
16/04/2016	33,0	14:00	23	
17/04/2016	32,9	15:00	24	
18/04/2016	34,0	15:00	24	
19/04/2016	33,5	16:00	24	
20/04/2016	33,5	14:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
21/04/2016	33,0	16:00	24	
22/04/2016	33,4	14:00	24	
23/04/2016	32,8	16:00	24	
24/04/2016	33,5	15:00	24	
25/04/2016	33,0	14:00	24	
26/04/2016	29,2	15:00	24	
27/04/2016	22,0	08:00	24	
28/04/2016	20,4	15:00	24	
29/04/2016	18,0	12:00	24	
30/04/2016	24,9	15:00	24	
01/05/2016	22,5	15:00	24	
02/05/2016	25,6	16:00	24	
03/05/2016	27,1	16:00	24	
04/05/2016	26,1	15:00	23	
05/05/2016	26,9	15:00	24	
06/05/2016	27,9	16:00	24	
07/05/2016	25,0	16:00	24	
08/05/2016	26,0	15:00	24	
09/05/2016	27,3	15:00	24	
10/05/2016	26,2	14:00	24	
11/05/2016	26,4	15:00	24	
12/05/2016	24,5	12:00	24	
13/05/2016	24,1	14:00	24	
14/05/2016	23,4	15:00	24	
15/05/2016	27,9	15:00	24	
16/05/2016	30,7	15:00	24	
17/05/2016	25,0	14:00	24	
18/05/2016	18,5	10:00	24	
19/05/2016	18,0	14:00	24	
20/05/2016	26,8	16:00	24	
21/05/2016	20,0	15:00	24	
22/05/2016	29,0	15:00	24	
23/05/2016	19,5	13:00	24	
24/05/2016	20,2	15:00	24	
25/05/2016	23,7	16:00	21	
26/05/2016	23,6	16:00	24	
27/05/2016	20,7	15:00	24	
28/05/2016	23,6	15:00	24	
29/05/2016	23,6	14:00	24	
30/05/2016	22,9	12:00	24	
31/05/2016	26,4	16:00	24	
01/06/2016	27,4	14:00	24	
02/06/2016	26,3	15:00	24	
03/06/2016	23,9	14:00	23	
04/06/2016	22,1	14:00	24	
05/06/2016	24,6	13:00	24	
06/06/2016	26,8	13:00	24	
07/06/2016	16,6	15:00	24	
08/06/2016	19,9	16:00	24	
09/06/2016	18,6	16:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
10/06/2016	19,9	16:00	24	
11/06/2016	18,8	15:00	24	
12/06/2016	18,4	15:00	24	
13/06/2016	19,5	16:00	24	
14/06/2016	21,3	16:00	24	
15/06/2016	24,5	16:00	24	
16/06/2016	26,5	16:00	23	
17/06/2016	27,8	16:00	24	
18/06/2016	24,2	15:00	24	
19/06/2016	25,4	16:00	23	
20/06/2016	17,3	15:00	24	
21/06/2016	17,0	15:00	24	
22/06/2016	25,0	15:00	23	
23/06/2016	25,6	16:00	22	
24/06/2016	23,8	15:00	24	
25/06/2016	23,2	16:00	24	
26/06/2016	23,0	16:00	24	
27/06/2016	20,6	13:00	13	
13/12/2016	31,6	17:00	6	
14/12/2016	28,0	14:00	24	
15/12/2016	20,9	15:00	24	
16/12/2016	23,4	18:00	24	
17/12/2016	29,2	16:00	22	
18/12/2016	31,5	15:00	19	
19/12/2016	31,3	17:00	20	
20/12/2016	33,3	16:00	23	
21/12/2016	32,6	15:00	22	
22/12/2016	32,5	17:00	22	
23/12/2016	34,9	16:00	22	
24/12/2016	34,6	16:00	19	
25/12/2016	32,9	15:00	23	
26/12/2016	36,3	17:00	23	
27/12/2016	36,0	16:00	23	
28/12/2016	35,8	15:00	22	
29/12/2016	36,0	16:00	24	
30/12/2016	33,2	14:00	23	
31/12/2016	34,9	15:00	23	

Média Aritmética:	27,9	1ª Máxima:	36,3
Mínima:	16,6	2ª Máxima:	36,0
N. dias:	148	Total de Ultrap.:	



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

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
18/02/2016	51	17:00	12	
19/02/2016	49	15:00	24	
20/02/2016	49	16:00	24	
21/02/2016	68	17:00	24	
22/02/2016	80	17:00	24	
23/02/2016	68	18:00	24	
24/02/2016	60	12:00	24	
25/02/2016	48	15:00	18	
26/02/2016	46	14:00	16	
27/02/2016	57	17:00	24	
28/02/2016	57	13:00	24	
29/02/2016	65	16:00	24	
01/03/2016	88	01:00	24	
02/03/2016	71	14:00	24	
03/03/2016	67	16:00	24	
04/03/2016	67	10:00	10	
07/03/2016	53	15:00	12	
08/03/2016	58	16:00	24	
09/03/2016	55	16:00	22	
10/03/2016	59	11:00	24	
11/03/2016	59	14:00	24	
12/03/2016	62	15:00	24	
13/03/2016	60	14:00	24	
14/03/2016	54	14:00	24	
15/03/2016	48	15:00	24	
16/03/2016	65	17:00	24	
17/03/2016	48	15:00	24	
18/03/2016	43	16:00	24	
19/03/2016	34	15:00	24	
20/03/2016	43	16:00	24	
21/03/2016	46	16:00	23	
22/03/2016	47	15:00	24	
23/03/2016	47	13:00	24	
24/03/2016	49	16:00	24	
25/03/2016	58	14:00	24	
26/03/2016	56	17:00	24	
27/03/2016	47	14:00	24	
28/03/2016	47	15:00	20	
29/03/2016	51	16:00	24	
30/03/2016	58	13:00	24	
31/03/2016	45	16:00	24	
01/04/2016	45	16:00	24	
02/04/2016	48	16:00	24	
03/04/2016	38	15:00	24	
04/04/2016	43	16:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
05/04/2016	41	15:00	24	
06/04/2016	33	16:00	24	
07/04/2016	35	15:00	24	
08/04/2016	46	14:00	24	
09/04/2016	35	16:00	24	
10/04/2016	36	15:00	24	
11/04/2016	49	14:00	24	
12/04/2016	41	16:00	24	
13/04/2016	38	16:00	24	
14/04/2016	38	16:00	24	
15/04/2016	32	16:00	24	
16/04/2016	33	17:00	23	
17/04/2016	34	14:00	24	
18/04/2016	35	15:00	24	
19/04/2016	36	16:00	24	
20/04/2016	30	16:00	24	
21/04/2016	31	15:00	24	
22/04/2016	32	14:00	24	
23/04/2016	37	16:00	24	
24/04/2016	32	15:00	24	
25/04/2016	33	14:00	24	
26/04/2016	48	16:00	24	
27/04/2016	66	17:00	24	
28/04/2016	58	15:00	24	
29/04/2016	71	11:00	24	
30/04/2016	36	15:00	24	
01/05/2016	35	15:00	24	
02/05/2016	32	16:00	24	
03/05/2016	34	16:00	24	
04/05/2016	41	15:00	23	
05/05/2016	40	15:00	24	
06/05/2016	45	16:00	24	
07/05/2016	63	16:00	24	
08/05/2016	54	14:00	24	
09/05/2016	57	15:00	24	
10/05/2016	56	15:00	24	
11/05/2016	51	15:00	24	
12/05/2016	52	13:00	24	
13/05/2016	53	14:00	24	
14/05/2016	51	15:00	24	
15/05/2016	41	15:00	24	
16/05/2016	40	15:00	24	
17/05/2016	62	14:00	24	
18/05/2016	78	10:00	24	
19/05/2016	89	21:00	24	
20/05/2016	58	16:00	24	
21/05/2016	85	12:00	24	-
22/05/2016	53	15:00	24	
23/05/2016	66	16:00	24	
24/05/2016	55	15:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
25/05/2016	49	15:00	21	
26/05/2016	59	16:00	24	
27/05/2016	71	15:00	24	
28/05/2016	58	14:00	24	
29/05/2016	59	14:00	24	
30/05/2016	57	12:00	24	
31/05/2016	53	16:00	24	
01/06/2016	55	14:00	24	
02/06/2016	52	15:00	24	
03/06/2016	67	14:00	23	
04/06/2016	77	14:00	24	
05/06/2016	72	13:00	24	
06/06/2016	65	13:00	24	
07/06/2016	78	16:00	24	
08/06/2016	50	15:00	24	
09/06/2016	47	16:00	24	
10/06/2016	53	15:00	24	
11/06/2016	39	15:00	24	
12/06/2016	40	15:00	24	
13/06/2016	40	15:00	23	
14/06/2016	35	15:00	24	
15/06/2016	40	16:00	24	
16/06/2016	35	16:00	24	
17/06/2016	40	16:00	24	
18/06/2016	55	15:00	24	
19/06/2016	48	16:00	24	
20/06/2016	74	16:00	24	
21/06/2016	73	17:00	24	
22/06/2016	48	15:00	24	
23/06/2016	54	16:00	24	
24/06/2016	48	15:00	24	
25/06/2016	45	16:00	24	
26/06/2016	42	17:00	24	
27/06/2016	59	13:00	13	
13/12/2016	56	16:00	12	
14/12/2016	62	14:00	24	
15/12/2016	63	15:00	24	
16/12/2016	57	18:00	24	
17/12/2016	44	16:00	24	
18/12/2016	40	15:00	24	
19/12/2016	41	17:00	21	
20/12/2016	37	16:00	24	
21/12/2016	38	16:00	23	
22/12/2016	42	17:00	24	
23/12/2016	31	16:00	24	
24/12/2016	35	16:00	23	
25/12/2016	42	16:00	24	
26/12/2016	34	17:00	24	
27/12/2016	36		24	
28/12/2016	33	15:00 16:00	24	



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
29/12/2016	30	16:00	24	
30/12/2016	42	15:00	23	
31/12/2016	40	15:00	24	

Média Aritmética:	50	1ª Máxima:	89
Mínima:	30	2ª Máxima:	88
N. dias:	148	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
18/02/2016	93	19:00	11	N1 - BOA
19/02/2016	65	19:00	23	N1 - BOA
20/02/2016	63	19:00	23	N1 - BOA
21/02/2016	41	18:00	23	N1 - BOA
22/02/2016	35	19:00	23	N1 - BOA
23/02/2016	53	19:00	23	N1 - BOA
24/02/2016	55	15:00	20	N1 - BOA
25/02/2016	76	18:00	15	N1 - BOA
26/02/2016	62	17:00	16	N1 - BOA
27/02/2016	19	01:00	5	N1 - BOA
29/02/2016	27	17:00	18	N1 - BOA
01/03/2016	15	18:00	23	N1 - BOA
02/03/2016	36	18:00	23	N1 - BOA
03/03/2016	22	17:00	23	N1 - BOA
04/03/2016	6	11:00	9	N1 - BOA
07/03/2016	52	19:00	11	N1 - BOA
08/03/2016	65	18:00	23	N1 - BOA
09/03/2016	75	17:00	21	N1 - BOA
10/03/2016	36	17:00	18	N1 - BOA
11/03/2016	30	18:00	22	N1 - BOA
12/03/2016	48	19:00	23	N1 - BOA
13/03/2016	35	01:00	23	N1 - BOA
14/03/2016	56	18:00	23	N1 - BOA
15/03/2016	58	17:00	23	N1 - BOA
16/03/2016	33	18:00	23	N1 - BOA
17/03/2016	51	18:00	23	N1 - BOA
18/03/2016	88	18:00	23	N1 - BOA
19/03/2016	71	18:00	23	N1 - BOA
20/03/2016	54	18:00	23	N1 - BOA
21/03/2016	92	17:00	22	N1 - BOA
22/03/2016	67	17:00	23	N1 - BOA
23/03/2016	89	18:00	23	N1 - BOA
24/03/2016	55	19:00	23	N1 - BOA
25/03/2016	65	16:00	23	N1 - BOA
26/03/2016	38	19:00	23	N1 - BOA
27/03/2016	45	18:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
28/03/2016	41	21:00	19	N1 - BOA
29/03/2016	64	20:00	23	N1 - BOA
30/03/2016	74	18:00	23	N1 - BOA
31/03/2016	97	18:00	23	N1 - BOA
01/04/2016	57	18:00	23	N1 - BOA
02/04/2016	82	18:00	23	N1 - BOA
03/04/2016	75	18:00	23	N1 - BOA
04/04/2016	55	18:00	22	N1 - BOA
05/04/2016	53	18:00	23	N1 - BOA
06/04/2016	91	19:00	23	N1 - BOA
07/04/2016	140	20:00	23	N3 - RUIM
08/04/2016	78	18:00	23	N1 - BOA
09/04/2016	105	18:00	23	N2 - MODERADA
10/04/2016	92	18:00	23	N1 - BOA
11/04/2016	58	17:00	23	N1 - BOA
12/04/2016	97	18:00	23	N1 - BOA
13/04/2016	110	18:00	23	N2 - MODERADA
14/04/2016	67	17:00	23	N1 - BOA
15/04/2016	99	19:00	23	N1 - BOA
16/04/2016	122	18:00	23	N2 - MODERADA
17/04/2016	76	17:00	23	N1 - BOA
18/04/2016	77	18:00	22	N1 - BOA
19/04/2016	53	18:00	23	N1 - BOA
20/04/2016	71	18:00	23	N1 - BOA
21/04/2016	56	18:00	23	N1 - BOA
22/04/2016	96	19:00	23	N1 - BOA
23/04/2016	78	18:00	23	N1 - BOA
24/04/2016	74	18:00	23	N1 - BOA
25/04/2016	64	18:00	23	N1 - BOA
26/04/2016	52	18:00	23	N1 - BOA
27/04/2016	25	01:00	23	N1 - BOA
28/04/2016	40	20:00	23	N1 - BOA
29/04/2016	38	02:00	23	N1 - BOA
30/04/2016	78	19:00	23	N1 - BOA
01/05/2016	53	18:00	24	N1 - BOA
02/05/2016	56	19:00	24	N1 - BOA
03/05/2016	91	18:00	22	N1 - BOA
04/05/2016	80	20:00	18	N1 - BOA
05/05/2016	60	17:00	13	N1 - BOA
06/05/2016	96	18:00	24	N1 - BOA
07/05/2016	55	21:00	24	N1 - BOA
08/05/2016	59	18:00	24	N1 - BOA
09/05/2016	44	18:00	23	N1 - BOA
10/05/2016	46	18:00	24	N1 - BOA
11/05/2016	60	19:00	24	N1 - BOA
12/05/2016	41	18:00	24	N1 - BOA
13/05/2016	35	19:00	24	N1 - BOA
14/05/2016	38	19:00	24	N1 - BOA
15/05/2016	44	18:00	24	N1 - BOA
16/05/2016	42	20:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
17/05/2016	38	18:00	24	N1 - BOA
18/05/2016	19	01:00	24	N1 - BOA
19/05/2016	19	19:00	24	N1 - BOA
20/05/2016	43	18:00	24	N1 - BOA
21/05/2016	21	17:00	24	N1 - BOA
22/05/2016	49	18:00	24	N1 - BOA
23/05/2016	31	21:00	24	N1 - BOA
24/05/2016	33	18:00	24	N1 - BOA
25/05/2016	44	18:00	21	N1 - BOA
26/05/2016	34	18:00	24	N1 - BOA
27/05/2016	28	18:00	24	N1 - BOA
28/05/2016	42	18:00	24	N1 - BOA
29/05/2016	55	18:00	24	N1 - BOA
30/05/2016	18	01:00	24	N1 - BOA
31/05/2016	27	18:00	24	N1 - BOA
01/06/2016	30	17:00	24	N1 - BOA
02/06/2016	35	18:00	24	N1 - BOA
03/06/2016	20	18:00	24	N1 - BOA
04/06/2016	20	15:00	24	N1 - BOA
05/06/2016	24	17:00	24	N1 - BOA
06/06/2016	19	17:00	24	N1 - BOA
07/06/2016	29	18:00	24	N1 - BOA
08/06/2016	43	18:00	24	N1 - BOA
09/06/2016	41	19:00	24	N1 - BOA
10/06/2016	31	18:00	24	N1 - BOA
11/06/2016	52	19:00	24	N1 - BOA
12/06/2016	56	19:00	24	N1 - BOA
13/06/2016	38	21:00	24	N1 - BOA
14/06/2016	48	19:00	24	N1 - BOA
15/06/2016	42	18:00	24	N1 - BOA
16/06/2016	60	18:00	24	N1 - BOA
17/06/2016	61	18:00	24	N1 - BOA
18/06/2016	68	19:00	24	N1 - BOA
19/06/2016	63	18:00	24	N1 - BOA
20/06/2016	36	21:00	24	N1 - BOA
21/06/2016	40	24:00	24	N1 - BOA
22/06/2016	46	18:00	24	N1 - BOA
23/06/2016	50	21:00	24	N1 - BOA
24/06/2016	46	18:00	23	N1 - BOA
25/06/2016	52	19:00	24	N1 - BOA
26/06/2016	57	18:00	24	N1 - BOA
27/06/2016	24	01:00	14	N1 - BOA
13/12/2016	57	20:00	13	N1 - BOA
14/12/2016	54	18:00	23	N1 - BOA
15/12/2016	36	01:00	23	N1 - BOA
16/12/2016	31	18:00	23	N1 - BOA
17/12/2016	57	18:00	23	N1 - BOA
18/12/2016	60	19:00	23	N1 - BOA
19/12/2016	51	18:00	23	N1 - BOA
20/12/2016	59	18:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
21/12/2016	70	18:00	23	N1 - BOA
22/12/2016	67	19:00	23	N1 - BOA
23/12/2016	90	18:00	23	N1 - BOA
24/12/2016	95	21:00	23	N1 - BOA
25/12/2016	75	01:00	23	N1 - BOA
26/12/2016	74	18:00	23	N1 - BOA
27/12/2016	75	17:00	23	N1 - BOA
28/12/2016	111	18:00	23	N2 - MODERADA
29/12/2016	117	19:00	23	N2 - MODERADA
30/12/2016	64	18:00	23	N1 - BOA
31/12/2016	75	18:00	23	N1 - BOA

Média Aritmética:	56	1ª Máxima:	140
Mínima:	6	2ª Máxima:	122
N. dias:	147	Total de Ultrap.:	1