

RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Tipo de Rede: Automático Data Inicial: 01/01/2017 Data Final: 31/12/2017

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

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: Taubaté Unidade de Medida: µg/m3 PQAR: 100,0

Parâmetro: 12 - MP10 (Partículas Inaláveis)

Farametro. 12 IVII 10 (1 articulas maiavois)					
Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar	
04/01/2017	15	24:00	24	N1 - BOA	
05/01/2017	18	24:00	23	N1 - BOA	
06/01/2017	16	24:00	24	N1 - BOA	
07/01/2017	17	24:00	24	N1 - BOA	
08/01/2017	13	24:00	24	N1 - BOA	
09/01/2017	14	24:00	22	N1 - BOA	
10/01/2017	13	24:00	24	N1 - BOA	
11/01/2017	10	24:00	24	N1 - BOA	
12/01/2017	12	24:00	24	N1 - BOA	
13/01/2017	11	24:00	24	N1 - BOA	
14/01/2017	11	24:00	24	N1 - BOA	
15/01/2017	10	24:00	24	N1 - BOA	
16/01/2017	11	24:00	24	N1 - BOA	
17/01/2017	11	24:00	24	N1 - BOA	
18/01/2017	15	24:00	24	N1 - BOA	
19/01/2017	12	24:00	24	N1 - BOA	
20/01/2017	14	24:00	24	N1 - BOA	
21/01/2017	15	24:00	24	N1 - BOA	
22/01/2017	13	24:00	24	N1 - BOA	
23/01/2017	14	24:00	24	N1 - BOA	
24/01/2017	14	24:00	24	N1 - BOA	
25/01/2017	14	24:00	24	N1 - BOA	
26/01/2017	16	24:00	24	N1 - BOA	
27/01/2017	16	24:00	24	N1 - BOA	
28/01/2017	14	24:00	24	N1 - BOA	
29/01/2017	18	24:00	24	N1 - BOA	
30/01/2017	15	24:00	24	N1 - BOA	
31/01/2017	16	24:00	24	N1 - BOA	
01/02/2017	23	24:00	24	N1 - BOA	
02/02/2017	14	24:00	24	N1 - BOA	
03/02/2017	14	24:00	24	N1 - BOA	
04/02/2017	11	24:00	24	N1 - BOA	
05/02/2017	13	24:00	24	N1 - BOA	
06/02/2017	13	24:00	24	N1 - BOA	
07/02/2017	12	24:00	24	N1 - BOA	
08/02/2017	13	24:00	24	N1 - BOA	
09/02/2017	14	24:00	24	N1 - BOA	
10/02/2017	15	24:00	24	N1 - BOA	
11/02/2017	20	24:00	24	N1 - BOA	
12/02/2017	26	24:00	24	N1 - BOA	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
13/02/2017	16	24:00	24	N1 - BOA
14/02/2017	20	24:00	24	N1 - BOA
15/02/2017	18	24:00	24	N1 - BOA
16/02/2017	21	24:00	24	N1 - BOA
17/02/2017	28	24:00	24	N1 - BOA
18/02/2017	30	24:00	24	N1 - BOA
19/02/2017	24	24:00	24	N1 - BOA
20/02/2017	24	24:00	24	N1 - BOA
21/02/2017	18	24:00	24	N1 - BOA
22/02/2017	24	24:00	24	N1 - BOA
23/02/2017	22	24:00	24	N1 - BOA
24/02/2017	23	24:00	24	N1 - BOA
25/02/2017	18	24:00	24	N1 - BOA
26/02/2017	12	24:00	24	N1 - BOA
27/02/2017	13	24:00	24	N1 - BOA
28/02/2017	11	24:00	24	N1 - BOA
01/03/2017	11	24:00	24	N1 - BOA
02/03/2017	12	24:00	24	N1 - BOA
03/03/2017	12	24:00	24	N1 - BOA
04/03/2017	13	24:00	24	N1 - BOA
05/03/2017	7	24:00	24	N1 - BOA
06/03/2017	8	24:00	24	N1 - BOA
07/03/2017	12	24:00	24	N1 - BOA
08/03/2017	12	24:00	24	N1 - BOA
09/03/2017	17	24:00	24	N1 - BOA
10/03/2017	21	24:00	24	N1 - BOA
11/03/2017	21	24:00	24	N1 - BOA
12/03/2017	22	24:00	24	N1 - BOA
13/03/2017	10	24:00	24	N1 - BOA
14/03/2017	13	24:00	24	N1 - BOA
15/03/2017	14	24:00	24	N1 - BOA
16/03/2017	21	24:00	24	N1 - BOA
17/03/2017	23	24:00	24	N1 - BOA
18/03/2017	6	24:00	24	N1 - BOA
19/03/2017	5	24:00	24	N1 - BOA
20/03/2017	6	24:00	24	N1 - BOA
21/03/2017	8	24:00	24	N1 - BOA
22/03/2017	9	24:00	24	N1 - BOA
23/03/2017	13	24:00	24	N1 - BOA
24/03/2017	24	24:00	24	N1 - BOA
25/03/2017	27	24:00	24	N1 - BOA
26/03/2017	16	24:00	24	N1 - BOA
27/03/2017	13	24:00	24	N1 - BOA
28/03/2017	11	24:00	24	N1 - BOA
29/03/2017	9	24:00	24	N1 - BOA
30/03/2017	11	24:00	24	N1 - BOA
31/03/2017	11	24:00	24	N1 - BOA
01/04/2017	14	24:00	24	N1 - BOA
02/04/2017	14	24:00	24	N1 - BOA
03/04/2017	20	24:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
04/04/2017	25	24:00	24	N1 - BOA
05/04/2017	50	24:00	24	N1 - BOA
06/04/2017	27	24:00	24	N1 - BOA
07/04/2017	17	24:00	24	N1 - BOA
08/04/2017	11	24:00	24	N1 - BOA
09/04/2017	9	24:00	24	N1 - BOA
10/04/2017	13	24:00	24	N1 - BOA
11/04/2017	29	24:00	24	N1 - BOA
12/04/2017	16	24:00	24	N1 - BOA
13/04/2017	8	24:00	24	N1 - BOA
14/04/2017	11	24:00	24	N1 - BOA
15/04/2017	17	24:00	24	N1 - BOA
16/04/2017	20	24:00	24	N1 - BOA
17/04/2017	17	24:00	24	N1 - BOA
18/04/2017	11	24:00	24	N1 - BOA
19/04/2017	16	24:00	24	N1 - BOA
20/04/2017	25	24:00	24	N1 - BOA
21/04/2017	30	24:00	24	N1 - BOA
22/04/2017	9	24:00	24	N1 - BOA
23/04/2017	8	24:00	24	N1 - BOA
24/04/2017	13	24:00	24	N1 - BOA
25/04/2017	20	24:00	24	N1 - BOA
26/04/2017	17	24:00	24	N1 - BOA
27/04/2017	16	24:00	24	N1 - BOA
28/04/2017	8	24:00	24	N1 - BOA
29/04/2017	10	24:00	24	N1 - BOA
30/04/2017	11	24:00	24	N1 - BOA
01/05/2017	13	24:00	24	N1 - BOA
02/05/2017	20	24:00	24	N1 - BOA
03/05/2017	25	24:00	24	N1 - BOA
04/05/2017	27	24:00	24	N1 - BOA
05/05/2017	16	24:00	24	N1 - BOA
06/05/2017	12	24:00	24	N1 - BOA
07/05/2017	10	24:00	24	N1 - BOA
08/05/2017	13	24:00	24	N1 - BOA
09/05/2017	27	24:00	24	N1 - BOA
10/05/2017	24	24:00	24	N1 - BOA
11/05/2017	15	24:00	24	N1 - BOA
12/05/2017	15	24:00	24	N1 - BOA
13/05/2017	34	24:00	24	N1 - BOA
14/05/2017	23	24:00	24	N1 - BOA
15/05/2017	20	24:00	24	N1 - BOA
16/05/2017	15	24:00	24	N1 - BOA
17/05/2017	20	24:00	24	N1 - BOA
18/05/2017	24	24:00	24	N1 - BOA
19/05/2017	10	24:00	24	N1 - BOA
20/05/2017	12	24:00	24	N1 - BOA
21/05/2017	13	24:00	24	N1 - BOA
22/05/2017	12	24:00	24	N1 - BOA
23/05/2017	16	24:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
24/05/2017	23	24:00	24	N1 - BOA
25/05/2017	29	24:00	24	N1 - BOA
26/05/2017	29	24:00	24	N1 - BOA
27/05/2017	25	24:00	24	N1 - BOA
28/05/2017	20	24:00	24	N1 - BOA
29/05/2017	32	24:00	24	N1 - BOA
30/05/2017	24	24:00	24	N1 - BOA
31/05/2017	30	24:00	24	N1 - BOA
01/06/2017	25	24:00	24	N1 - BOA
02/06/2017	18	24:00	24	N1 - BOA
03/06/2017	28	24:00	24	N1 - BOA
04/06/2017	30	24:00	24	N1 - BOA
05/06/2017	26	24:00	24	N1 - BOA
06/06/2017	24	24:00	24	N1 - BOA
07/06/2017	35	24:00	22	N1 - BOA
08/06/2017	28	24:00	24	N1 - BOA
09/06/2017	20	24:00	24	N1 - BOA
10/06/2017	16	24:00	24	N1 - BOA
11/06/2017	22	24:00	24	N1 - BOA
12/06/2017	32	24:00	24	N1 - BOA
13/06/2017	25	24:00	24	N1 - BOA
14/06/2017	18	24:00	24	N1 - BOA
15/06/2017	14	24:00	24	N1 - BOA
16/06/2017	23	24:00	24	N1 - BOA
17/06/2017	26	24:00	24	N1 - BOA
18/06/2017	23	24:00	24	N1 - BOA
19/06/2017	20	24:00	24	N1 - BOA
20/06/2017	12	24:00	24	N1 - BOA
21/06/2017	9	24:00	24	N1 - BOA
22/06/2017	15	24:00	24	N1 - BOA
23/06/2017	18	24:00	24	N1 - BOA
24/06/2017	17	24:00	24	N1 - BOA
25/06/2017	23	24:00	24	N1 - BOA
26/06/2017	21	24:00	24	N1 - BOA
27/06/2017	25	24:00	24	N1 - BOA
28/06/2017	26	24:00	24	N1 - BOA
29/06/2017	27	24:00	24	N1 - BOA
30/06/2017	31	24:00	24	N1 - BOA
01/07/2017	30	24:00	24	N1 - BOA
02/07/2017	13	24:00	24	N1 - BOA
03/07/2017	12	24:00	24	N1 - BOA
04/07/2017	18	24:00	24	N1 - BOA
05/07/2017	23	24:00	24	N1 - BOA
06/07/2017	20	24:00	16	N1 - BOA
07/07/2017	23	24:00	24	N1 - BOA
08/07/2017	20	24:00	24	N1 - BOA
09/07/2017	19	24:00	24	N1 - BOA
10/07/2017	22	24:00	24	N1 - BOA
11/07/2017	29	24:00	24	N1 - BOA
12/07/2017	28	24:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
13/07/2017	32	24:00	24	N1 - BOA
14/07/2017	33	24:00	24	N1 - BOA
15/07/2017	33	24:00	24	N1 - BOA
16/07/2017	36	24:00	24	N1 - BOA
17/07/2017	40	24:00	24	N1 - BOA
18/07/2017	14	24:00	24	N1 - BOA
19/07/2017	11	24:00	24	N1 - BOA
20/07/2017	24	24:00	24	N1 - BOA
21/07/2017	36	24:00	24	N1 - BOA
22/07/2017	37	24:00	24	N1 - BOA
23/07/2017	47	24:00	24	N1 - BOA
24/07/2017	44	24:00	24	N1 - BOA
25/07/2017	31	24:00	24	N1 - BOA
26/07/2017	30	24:00	24	N1 - BOA
27/07/2017	25	24:00	23	N1 - BOA
28/07/2017	34	24:00	24	N1 - BOA
29/07/2017	29	24:00	24	N1 - BOA
30/07/2017	20	24:00	24	N1 - BOA
31/07/2017	30	24:00	24	N1 - BOA
01/08/2017	38	24:00	24	N1 - BOA
02/08/2017	53	24:00	24	N2 - MODERADA
03/08/2017	50	24:00	24	N1 - BOA
04/08/2017	15	24:00	24	N1 - BOA
05/08/2017	9	24:00	24	N1 - BOA
06/08/2017	13	24:00	24	N1 - BOA
07/08/2017	31	24:00	24	N1 - BOA
08/08/2017	41	24:00	24	N1 - BOA
09/08/2017	65	24:00	24	N2 - MODERADA
10/08/2017	35	24:00	24	N1 - BOA
11/08/2017	18	24:00	24	N1 - BOA
12/08/2017	39	24:00	24	N1 - BOA
13/08/2017	42	24:00	24	N1 - BOA
14/08/2017	53	24:00	24	N2 - MODERADA
15/08/2017	17	24:00	24	N1 - BOA
16/08/2017	21	24:00	24	N1 - BOA
17/08/2017	11	24:00	24	N1 - BOA
18/08/2017	13	24:00	24	N1 - BOA
19/08/2017	20	24:00	24	N1 - BOA
20/08/2017	18	24:00	24	N1 - BOA
21/08/2017	6	24:00	24	N1 - BOA
22/08/2017	14	24:00	24	N1 - BOA
23/08/2017	20	24:00	24	N1 - BOA
24/08/2017	17	24:00	24	N1 - BOA
25/08/2017	22	24:00	24	N1 - BOA
26/08/2017	22	24:00	24	N1 - BOA
27/08/2017	27	24:00	24	N1 - BOA
28/08/2017	32	24:00	24	N1 - BOA
29/08/2017	44	24:00	24	N1 - BOA
30/08/2017	56	24:00	24	N2 - MODERADA
31/08/2017	23	24:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/09/2017	16	24:00	24	N1 - BOA
02/09/2017	30	24:00	24	N1 - BOA
03/09/2017	25	24:00	24	N1 - BOA
04/09/2017	32	24:00	24	N1 - BOA
05/09/2017	37	24:00	24	N1 - BOA
06/09/2017	49	24:00	24	N1 - BOA
07/09/2017	48	24:00	24	N1 - BOA
08/09/2017	51	24:00	24	N2 - MODERADA
09/09/2017	40	24:00	24	N1 - BOA
10/09/2017	36	24:00	24	N1 - BOA
11/09/2017	38	24:00	24	N1 - BOA
12/09/2017	41	24:00	24	N1 - BOA
13/09/2017	61	24:00	24	N2 - MODERADA
14/09/2017	60	24:00	24	N2 - MODERADA
15/09/2017	57	24:00	24	N2 - MODERADA
16/09/2017	63	24:00	24	N2 - MODERADA
17/09/2017	70	24:00	24	N2 - MODERADA
18/09/2017	44	24:00	24	N1 - BOA
19/09/2017	43	24:00	24	N1 - BOA
20/09/2017	41	24:00	24	N1 - BOA
21/09/2017	49	24:00	24	N1 - BOA
22/09/2017	51	24:00	24	N2 - MODERADA
23/09/2017	53	24:00	24	N2 - MODERADA
24/09/2017	41	24:00	24	N1 - BOA
25/09/2017	37	24:00	24	N1 - BOA
26/09/2017			15	
27/09/2017	55	24:00	24	N2 - MODERADA
28/09/2017	57	24:00	24	N2 - MODERADA
29/09/2017	32	24:00	24	N1 - BOA
30/09/2017	20	24:00	24	N1 - BOA
01/10/2017	17	24:00	24	N1 - BOA
02/10/2017	23	24:00	24	N1 - BOA
03/10/2017	18	24:00	24	N1 - BOA
04/10/2017	17	24:00	24	N1 - BOA
05/10/2017	25	24:00	24	N1 - BOA
06/10/2017	25	24:00	24	N1 - BOA
07/10/2017	19	24:00	24	N1 - BOA
08/10/2017	26	24:00	24	N1 - BOA
09/10/2017	32	24:00	24	N1 - BOA
10/10/2017	39	24:00	24	N1 - BOA
11/10/2017	33	24:00	24	N1 - BOA
12/10/2017	26	24:00	24	N1 - BOA
13/10/2017	38	24:00	24	N1 - BOA
14/10/2017	33	24:00	24	N1 - BOA
15/10/2017	11	24:00	23	N1 - BOA
16/10/2017	19	24:00	24	N1 - BOA
17/10/2017	25	24:00	24	N1 - BOA
18/10/2017	29	24:00	24	N1 - BOA
19/10/2017	53	24:00	24	N2 - MODERADA
20/10/2017	44	24:00	20	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
21/10/2017			0	
25/10/2017	27	24:00	17	N1 - BOA
26/10/2017	16	24:00	24	N1 - BOA
27/10/2017	24	24:00	24	N1 - BOA
28/10/2017	13	24:00	24	N1 - BOA
29/10/2017	21	24:00	24	N1 - BOA
30/10/2017	19	24:00	24	N1 - BOA
31/10/2017	16	24:00	24	N1 - BOA
01/11/2017	13	24:00	24	N1 - BOA
02/11/2017	19	24:00	24	N1 - BOA
03/11/2017	28	24:00	24	N1 - BOA
04/11/2017	25	24:00	24	N1 - BOA
05/11/2017	8	24:00	24	N1 - BOA
06/11/2017	10	24:00	24	N1 - BOA
07/11/2017	13	24:00	24	N1 - BOA
08/11/2017	19	24:00	24	N1 - BOA
09/11/2017	18	24:00	24	N1 - BOA
10/11/2017	19	24:00	24	N1 - BOA
11/11/2017	9	24:00	24	N1 - BOA
12/11/2017	12	24:00	24	N1 - BOA
13/11/2017	20	24:00	24	N1 - BOA
14/11/2017	22	24:00	24	N1 - BOA
15/11/2017	31	24:00	24	N1 - BOA
16/11/2017	28	24:00	24	N1 - BOA
17/11/2017	18	24:00	24	N1 - BOA
18/11/2017	15	24:00	24	N1 - BOA
19/11/2017	10	24:00	24	N1 - BOA
20/11/2017	7	24:00	24	N1 - BOA
21/11/2017	16	24:00	23	N1 - BOA
22/11/2017	7	24:00	24	N1 - BOA
23/11/2017	11	24:00	24	N1 - BOA
24/11/2017	24	24:00	24	N1 - BOA
25/11/2017	19	24:00	24	N1 - BOA
26/11/2017	12	24:00	24	N1 - BOA
27/11/2017	12	24:00	24	N1 - BOA
28/11/2017	13	24:00	24	N1 - BOA
29/11/2017	10	24:00	21	N1 - BOA
30/11/2017	20	24:00	24	N1 - BOA
01/12/2017	12	24:00	24	N1 - BOA
02/12/2017	8	24:00	24	N1 - BOA
03/12/2017	9	24:00	24	N1 - BOA
04/12/2017	11	24:00	24	N1 - BOA
05/12/2017	10	24:00	24	N1 - BOA
06/12/2017	14	24:00	24	N1 - BOA
07/12/2017	24	24:00	24	N1 - BOA
08/12/2017	16	24:00	24	N1 - BOA
09/12/2017	15	24:00	24	N1 - BOA
10/12/2017	18	24:00	24	N1 - BOA
11/12/2017	21	24:00	24	N1 - BOA
12/12/2017	7	24:00	24	N1 - BOA



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
13/12/2017	15	24:00	24	N1 - BOA
14/12/2017	22	24:00	24	N1 - BOA
15/12/2017	26	24:00	24	N1 - BOA
16/12/2017	21	24:00	24	N1 - BOA
17/12/2017	22	24:00	24	N1 - BOA
18/12/2017	11	24:00	24	N1 - BOA
19/12/2017	16	24:00	24	N1 - BOA
20/12/2017	25	24:00	24	N1 - BOA
21/12/2017	20	24:00	24	N1 - BOA
22/12/2017	18	24:00	24	N1 - BOA
23/12/2017	14	24:00	24	N1 - BOA
24/12/2017	12	24:00	24	N1 - BOA
25/12/2017	11	24:00	24	N1 - BOA
26/12/2017	9	24:00	24	N1 - BOA
27/12/2017	12	24:00	24	N1 - BOA
28/12/2017	14	24:00	24	N1 - BOA
29/12/2017	15	24:00	24	N1 - BOA
30/12/2017	9	24:00	24	N1 - BOA
31/12/2017	7	24:00	24	N1 - BOA

Média Aritmética:	22	1ª Máxima:	70
Mínima:	5	2ª Máxima:	65
N. dias:	359	Total de Ultrap.:	

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: Taubaté Unidade de Medida: µg/m3 PQAR: 40,0

Parâmetro: 13 - SO2 (Dióxido de Enxofre)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
06/01/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
07/01/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
08/01/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
09/01/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
10/01/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
11/01/2017	2	24:00	23	N1 - BOA
12/01/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
13/01/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
14/01/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
15/01/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
16/01/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
17/01/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
18/01/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
19/01/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
20/01/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
21/01/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
22/01/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
23/01/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
24/01/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
25/01/2017	1	24:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
26/01/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
27/01/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
28/01/2017			12	
30/01/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
31/01/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
01/02/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
02/02/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
03/02/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
04/02/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
05/02/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
06/02/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
07/02/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
08/02/2017			4	
09/02/2017	0	24:00	20	N1 - BOA
10/02/2017	0	24:00	23	N1 - BOA
11/02/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
12/02/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
13/02/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
14/02/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
15/02/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
16/02/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
17/02/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
18/02/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
19/02/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
20/02/2017	1	24:00	16	N1 - BOA
21/02/2017	0	24:00	20	N1 - BOA
22/02/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
23/02/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
24/02/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
25/02/2017	1	24:00	22	N1 - BOA
26/02/2017			0	
28/02/2017			11	
02/03/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
03/03/2017			3	
08/03/2017	0	24:00	19	N1 - BOA
09/03/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
10/03/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
11/03/2017			11	
12/03/2017	1	24:00	20	N1 - BOA
13/03/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
14/03/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
15/03/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
16/03/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
17/03/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
18/03/2017			0	
22/03/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
23/03/2017	0	24:00	23	N1 - BOA
24/03/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
25/03/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
26/03/2017	1	24:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
27/03/2017	0	24:00	23	N1 - BOA
28/03/2017			13	
30/03/2017	1	24:00	18	N1 - BOA
31/03/2017	0	24:00	23	N1 - BOA
01/04/2017			0	
03/04/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
04/04/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
05/04/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
06/04/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
07/04/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
08/04/2017			10	
10/04/2017	1	24:00	17	N1 - BOA
11/04/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
12/04/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
13/04/2017			3	
14/04/2017	1	24:00	19	N1 - BOA
15/04/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
16/04/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
17/04/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
18/04/2017			10	
19/04/2017	1	24:00	17	N1 - BOA
20/04/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
21/04/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
22/04/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
23/04/2017			7	
25/04/2017	1	24:00	18	N1 - BOA
26/04/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
27/04/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
28/04/2017			3	
02/05/2017	2	24:00	23	N1 - BOA
03/05/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
04/05/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
05/05/2017			9	
06/05/2017	1	24:00	18	N1 - BOA
07/05/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
08/05/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
09/05/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
10/05/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
11/05/2017			10	
12/05/2017	1	24:00	17	N1 - BOA
13/05/2017	2	24:00	23	N1 - BOA
14/05/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
15/05/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
16/05/2017	0	24:00	23	N1 - BOA
17/05/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
18/05/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
19/05/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
20/05/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
21/05/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
22/05/2017	1	24:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
23/05/2017	0	24:00	23	N1 - BOA
24/05/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
25/05/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
26/05/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
27/05/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
28/05/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
29/05/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
30/05/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
31/05/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
01/06/2017	2	24:00	23	N1 - BOA
02/06/2017	4	24:00	23	N1 - BOA
03/06/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
04/06/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
05/06/2017	2	24:00	23	N1 - BOA
06/06/2017	2	24:00	23	N1 - BOA
07/06/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
08/06/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
09/06/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
10/06/2017	3	24:00	23	N1 - BOA
11/06/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
12/06/2017	3	24:00	23	N1 - BOA
13/06/2017			3	
14/06/2017	1	24:00	20	N1 - BOA
15/06/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
16/06/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
17/06/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
18/06/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
19/06/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
20/06/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
21/06/2017	0	24:00	23	N1 - BOA
22/06/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
23/06/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
24/06/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
25/06/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
26/06/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
27/06/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
28/06/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
29/06/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
30/06/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
01/07/2017	2	24:00	23	N1 - BOA
02/07/2017			10	
03/07/2017	0	24:00	17	N1 - BOA
04/07/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
05/07/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
06/07/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
07/07/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
08/07/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
09/07/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
10/07/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
11/07/2017	1	24:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
12/07/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
13/07/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
14/07/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
15/07/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
16/07/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
17/07/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
18/07/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
19/07/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
20/07/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
21/07/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
22/07/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
23/07/2017	2	24:00	23	N1 - BOA
24/07/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
25/07/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
26/07/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
27/07/2017	1	24:00	22	N1 - BOA
28/07/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
29/07/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
30/07/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
31/07/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
01/08/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
02/08/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
03/08/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
04/08/2017	1	24:00	22	N1 - BOA
05/08/2017	0	24:00	23	N1 - BOA
06/08/2017			13	
07/08/2017	2	24:00	23	N1 - BOA
08/08/2017	2	24:00	23	N1 - BOA
09/08/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
10/08/2017	2	24:00	23	N1 - BOA
11/08/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
12/08/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
13/08/2017	2	24:00	23	N1 - BOA
14/08/2017	2	24:00	23	N1 - BOA
15/08/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
16/08/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
17/08/2017	0	24:00	23	N1 - BOA
18/08/2017			14	
19/08/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
20/08/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
21/08/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
22/08/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
23/08/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
24/08/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
25/08/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
26/08/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
27/08/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
28/08/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
29/08/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
30/08/2017	2	24:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
31/08/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
01/09/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
02/09/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
03/09/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
04/09/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
05/09/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
06/09/2017	2	24:00	23	N1 - BOA
07/09/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
08/09/2017	3	24:00	23	N1 - BOA
09/09/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
10/09/2017	2	24:00	23	N1 - BOA
11/09/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
12/09/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
13/09/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
14/09/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
15/09/2017			15	
16/09/2017	2	24:00	23	N1 - BOA
17/09/2017	2	24:00	23	N1 - BOA
18/09/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
19/09/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
20/09/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
21/09/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
22/09/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
23/09/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
24/09/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
25/09/2017			12	
26/09/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
27/09/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
28/09/2017	2	24:00	18	N1 - BOA
29/09/2017			0	
01/10/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
02/10/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
03/10/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
04/10/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
05/10/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
06/10/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
07/10/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
08/10/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
09/10/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
10/10/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
11/10/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
12/10/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
13/10/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
14/10/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
15/10/2017	1	24:00	22	N1 - BOA
16/10/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
17/10/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
18/10/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
19/10/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
20/10/2017	1	24:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
21/10/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
22/10/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
23/10/2017			3	
24/10/2017	0	24:00	17	N1 - BOA
25/10/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
26/10/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
27/10/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
28/10/2017			3	
29/10/2017	1	24:00	16	N1 - BOA
30/10/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
31/10/2017			10	
02/11/2017	1	24:00	19	N1 - BOA
03/11/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
04/11/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
05/11/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
06/11/2017	0	24:00	23	N1 - BOA
07/11/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
08/11/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
09/11/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
10/11/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
11/11/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
12/11/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
13/11/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
14/11/2017	0	24:00	23	N1 - BOA
15/11/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
16/11/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
17/11/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
18/11/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
19/11/2017			10	
21/11/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
22/11/2017	0	24:00	23	N1 - BOA
23/11/2017			15	
24/11/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
25/11/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
26/11/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
27/11/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
28/11/2017			0	
30/11/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
01/12/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
02/12/2017			0	
04/12/2017	0	24:00	17	N1 - BOA
05/12/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
06/12/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
07/12/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
08/12/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
09/12/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
10/12/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
11/12/2017	1	24:00	23	N1 - BOA
12/12/2017	0	24:00	23	N1 - BOA
13/12/2017	1	24:00	23	N1 - BOA



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar		
14/12/2017	1	24:00	23	N1 - BOA		
15/12/2017	1	24:00	23	N1 - BOA		
16/12/2017	1	24:00	23	N1 - BOA		
17/12/2017	1	24:00	22	N1 - BOA		
18/12/2017			8			
21/12/2017	2	24:00	20	N1 - BOA		
22/12/2017	1	24:00	23	N1 - BOA		
23/12/2017	1	24:00	23	N1 - BOA		
24/12/2017	1	24:00	23	N1 - BOA		
25/12/2017	1	24:00	23	N1 - BOA		
26/12/2017			7			
27/12/2017	1	24:00	17	N1 - BOA		
28/12/2017	1	24:00	23	N1 - BOA		
29/12/2017	1	24:00	23	N1 - BOA		
30/12/2017			3			
31/12/2017	1	24:00	17	N1 - BOA		
Média Aritmé	Média Aritmética: 1 1ª Máxima: 4					

Média Aritmética:	1	1ª Máxima:	4
Mínima:	0	2ª Máxima:	3
N. dias:	336	Total de Ultrap.:	

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: Taubaté Unidade de Medida: µg/m3 PQAR: 240,0

Parâmetro: 15 - NO2 (Dióxido de Nitrogênio)

		Z (Bioxido do	1 - 3 /	
Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
03/01/2017	28	23:00	10	N1 - BOA
04/01/2017	27	03:00	23	N1 - BOA
05/01/2017	29	23:00	22	N1 - BOA
06/01/2017	29	23:00	22	N1 - BOA
07/01/2017	36	02:00	23	N1 - BOA
08/01/2017	22	23:00	23	N1 - BOA
09/01/2017	23	10:00	23	N1 - BOA
10/01/2017	22	02:00	23	N1 - BOA
11/01/2017	23	21:00	23	N1 - BOA
12/01/2017	45	23:00	23	N1 - BOA
13/01/2017	31	23:00	23	N1 - BOA
14/01/2017	35	02:00	23	N1 - BOA
15/01/2017	14	07:00	23	N1 - BOA
16/01/2017	40	20:00	23	N1 - BOA
17/01/2017	38	23:00	23	N1 - BOA
18/01/2017	38	24:00	23	N1 - BOA
19/01/2017	28	22:00	23	N1 - BOA
20/01/2017	45	24:00	23	N1 - BOA
21/01/2017	23	08:00	23	N1 - BOA
22/01/2017	35	23:00	23	N1 - BOA
23/01/2017	34	08:00	23	N1 - BOA
24/01/2017	28	08:00	23	N1 - BOA
25/01/2017	35	24:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
26/01/2017	30	24:00	23	N1 - BOA
27/01/2017	28	09:00	23	N1 - BOA
28/01/2017	28	07:00	23	N1 - BOA
29/01/2017	13	09:00	23	N1 - BOA
30/01/2017	28	23:00	23	N1 - BOA
31/01/2017	24	02:00	23	N1 - BOA
01/02/2017	28	02:00	23	N1 - BOA
02/02/2017	42	24:00	23	N1 - BOA
03/02/2017	26	08:00	20	N1 - BOA
04/02/2017	20	09:00	23	N1 - BOA
05/02/2017	15	20:00	23	N1 - BOA
06/02/2017	22	09:00	23	N1 - BOA
07/02/2017	33	08:00	23	N1 - BOA
08/02/2017	22	08:00	22	N1 - BOA
09/02/2017	24	08:00	23	N1 - BOA
10/02/2017	20	08:00	23	N1 - BOA
11/02/2017	19	08:00	23	N1 - BOA
12/02/2017	20	23:00	23	N1 - BOA
13/02/2017	26	22:00	23	N1 - BOA
14/02/2017	19	22:00	23	N1 - BOA
15/02/2017	18	08:00	23	N1 - BOA
16/02/2017	34	08:00	23	N1 - BOA
17/02/2017	30	08:00	23	N1 - BOA
18/02/2017	28	03:00	23	N1 - BOA
19/02/2017	18	07:00	23	N1 - BOA
20/02/2017	24	07:00	23	N1 - BOA
21/02/2017	22	08:00	23	N1 - BOA
22/02/2017	33	24:00	23	N1 - BOA
23/02/2017	17	08:00	23	N1 - BOA
24/02/2017	34	19:00	23	N1 - BOA
25/02/2017	34	11:00	23	N1 - BOA
26/02/2017	30	23:00	23	N1 - BOA
27/02/2017	18	02:00	23	N1 - BOA
28/02/2017	27	21:00	23	N1 - BOA
01/03/2017	35	24:00	23	N1 - BOA
02/03/2017	26	03:00	23	N1 - BOA
03/03/2017	35	23:00	21	N1 - BOA
04/03/2017	26	02:00	23	N1 - BOA
05/03/2017	14	23:00	23	N1 - BOA
06/03/2017	35	20:00	23	N1 - BOA
07/03/2017	41	21:00	23	N1 - BOA
08/03/2017	38	02:00	23	N1 - BOA
09/03/2017	30	21:00	23	N1 - BOA
10/03/2017	30	23:00	23	N1 - BOA
11/03/2017	29	08:00	23	N1 - BOA
12/03/2017	44	23:00	23	N1 - BOA
13/03/2017	19	07:00	23	N1 - BOA
14/03/2017	38	22:00	23	N1 - BOA
15/03/2017	26	08:00	23	N1 - BOA
16/03/2017	35	22:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
17/03/2017	27	02:00	23	N1 - BOA
18/03/2017	14	17:00	23	N1 - BOA
19/03/2017	15	24:00	23	N1 - BOA
20/03/2017	24	24:00	23	N1 - BOA
21/03/2017	25	03:00	23	N1 - BOA
22/03/2017	19	09:00	23	N1 - BOA
23/03/2017	17	07:00	23	N1 - BOA
24/03/2017	24	24:00	23	N1 - BOA
25/03/2017	28	03:00	23	N1 - BOA
26/03/2017	26	24:00	23	N1 - BOA
27/03/2017	21	02:00	23	N1 - BOA
28/03/2017	21	10:00	21	N1 - BOA
29/03/2017	23	08:00	23	N1 - BOA
30/03/2017	20	08:00	23	N1 - BOA
31/03/2017	34	24:00	22	N1 - BOA
01/04/2017	26	02:00	23	N1 - BOA
02/04/2017	21	04:00	23	N1 - BOA
03/04/2017	20	24:00	22	N1 - BOA
04/04/2017	38	23:00	23	N1 - BOA
05/04/2017	63	21:00	23	N1 - BOA
06/04/2017	44	20:00	23	N1 - BOA
07/04/2017	25	08:00	20	N1 - BOA
08/04/2017	25	02:00	23	N1 - BOA
09/04/2017	19	06:00	23	N1 - BOA
10/04/2017	21	08:00	23	N1 - BOA
11/04/2017	39	22:00	23	N1 - BOA
12/04/2017	32	08:00	23	N1 - BOA
13/04/2017	19	08:00	23	N1 - BOA
14/04/2017	14	08:00	23	N1 - BOA
15/04/2017	25	24:00	23	N1 - BOA
16/04/2017	47	22:00	23	N1 - BOA
17/04/2017	20	07:00	23	N1 - BOA
18/04/2017	23	09:00	23	N1 - BOA
19/04/2017	32	20:00	23	N1 - BOA
20/04/2017	31	21:00	23	N1 - BOA
21/04/2017	43	21:00	23	N1 - BOA
22/04/2017	15	08:00	23	N1 - BOA
23/04/2017	19	08:00	23	N1 - BOA
24/04/2017	26	19:00	23	N1 - BOA
25/04/2017	41	20:00	23	N1 - BOA
26/04/2017	38	19:00	23	N1 - BOA
27/04/2017	28	09:00	22	N1 - BOA
28/04/2017	24	08:00	23	N1 - BOA
29/04/2017	19	08:00	23	N1 - BOA
30/04/2017	16	02:00	23	N1 - BOA
01/05/2017	11	23:00	23	N1 - BOA
02/05/2017	49	20:00	23	N1 - BOA
03/05/2017	49	20:00	23	N1 - BOA
04/05/2017	49	19:00	23	N1 - BOA
05/05/2017	49	21:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
06/05/2017	38	24:00	23	N1 - BOA
07/05/2017	19	05:00	23	N1 - BOA
08/05/2017	35	20:00	23	N1 - BOA
09/05/2017	71	19:00	23	N1 - BOA
10/05/2017	51	08:00	23	N1 - BOA
11/05/2017	35	03:00	23	N1 - BOA
12/05/2017	32	23:00	23	N1 - BOA
13/05/2017	57	20:00	23	N1 - BOA
14/05/2017	47	20:00	23	N1 - BOA
15/05/2017	43	19:00	23	N1 - BOA
16/05/2017	30	07:00	23	N1 - BOA
17/05/2017	27	22:00	23	N1 - BOA
18/05/2017	37	19:00	23	N1 - BOA
19/05/2017	30	24:00	23	N1 - BOA
20/05/2017	30	21:00	23	N1 - BOA
21/05/2017	25	20:00	23	N1 - BOA
22/05/2017	38	20:00	23	N1 - BOA
23/05/2017	53	19:00	23	N1 - BOA
24/05/2017	51	22:00	23	N1 - BOA
25/05/2017	56	20:00	23	N1 - BOA
26/05/2017	55	20:00	23	N1 - BOA
27/05/2017	29	02:00	23	N1 - BOA
28/05/2017	24	24:00	23	N1 - BOA
29/05/2017	48	22:00	23	N1 - BOA
30/05/2017	34	11:00	23	N1 - BOA
31/05/2017	60	21:00	22	N1 - BOA
01/06/2017	36	21:00	23	N1 - BOA
02/06/2017	51	19:00	23	N1 - BOA
03/06/2017	34	08:00	23	N1 - BOA
04/06/2017	47	23:00	23	N1 - BOA
05/06/2017	43	21:00	21	N1 - BOA
06/06/2017	52	20:00	23	N1 - BOA
07/06/2017	72	20:00	23	N1 - BOA
08/06/2017	64	20:00	23	N1 - BOA
09/06/2017	45	19:00	23	N1 - BOA
10/06/2017	54	21:00	23	N1 - BOA
11/06/2017	46	21:00	23	N1 - BOA
12/06/2017	64	17:00	23	N1 - BOA
14/06/2017	41	03:00	23	N1 - BOA
15/06/2017	35	19:00	23	N1 - BOA
16/06/2017	59	21:00	23	N1 - BOA
17/06/2017	50	22:00	23	N1 - BOA
18/06/2017	41	21:00	23	N1 - BOA
19/06/2017	44	24:00	23	N1 - BOA
20/06/2017	35	02:00	23	N1 - BOA
21/06/2017	30	19:00	23	N1 - BOA
22/06/2017	33	09:00	23	N1 - BOA
23/06/2017	38	20:00	23	N1 - BOA
24/06/2017	28	02:00	23	N1 - BOA
25/06/2017	23	21:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
26/06/2017	33	20:00	23	N1 - BOA
27/06/2017	64	21:00	23	N1 - BOA
28/06/2017	48	23:00	23	N1 - BOA
29/06/2017	60	20:00	23	N1 - BOA
30/06/2017	75	20:00	23	N1 - BOA
01/07/2017	47	02:00	23	N1 - BOA
02/07/2017	11	18:00	23	N1 - BOA
03/07/2017	36	19:00	23	N1 - BOA
04/07/2017	40	24:00	23	N1 - BOA
05/07/2017	45	09:00	23	N1 - BOA
06/07/2017	34	09:00	23	N1 - BOA
07/07/2017	40	09:00	23	N1 - BOA
08/07/2017	35	23:00	23	N1 - BOA
09/07/2017	29	24:00	23	N1 - BOA
10/07/2017	43	23:00	23	N1 - BOA
11/07/2017	65	20:00	23	N1 - BOA
12/07/2017	42	10:00	22	N1 - BOA
13/07/2017	43	20:00	23	N1 - BOA
14/07/2017	46	20:00	23	N1 - BOA
15/07/2017	54	22:00	23	N1 - BOA
16/07/2017	45	24:00	23	N1 - BOA
17/07/2017	70	20:00	23	N1 - BOA
18/07/2017	26	19:00	23	N1 - BOA
19/07/2017	36	09:00	23	N1 - BOA
20/07/2017	43	23:00	23	N1 - BOA
21/07/2017	63	20:00	23	N1 - BOA
22/07/2017	41	02:00	23	N1 - BOA
23/07/2017	56	23:00	23	N1 - BOA
24/07/2017	60	20:00	22	N1 - BOA
25/07/2017	35	02:00	23	N1 - BOA
26/07/2017	40	09:00	23	N1 - BOA
27/07/2017	41	02:00	22	N1 - BOA
28/07/2017	37	20:00	23	N1 - BOA
29/07/2017	32	08:00	23	N1 - BOA
30/07/2017	46	24:00	15	N1 - BOA
31/07/2017	39	24:00	23	N1 - BOA
01/08/2017	61	22:00	23	N1 - BOA
02/08/2017	64	21:00	23	N1 - BOA
03/08/2017	46	02:00	23	N1 - BOA
04/08/2017	24	19:00	13	N1 - BOA
05/08/2017	20	02:00	23	N1 - BOA
07/08/2017	34	21:00	15	N1 - BOA
08/08/2017	79	21:00	22	N1 - BOA
09/08/2017	112	20:00	23	N1 - BOA
10/08/2017	44	07:00	22	N1 - BOA
11/08/2017	27	22:00	23	N1 - BOA
12/08/2017	27	22:00	23	N1 - BOA
13/08/2017	33	23:00	23	N1 - BOA
14/08/2017	37	07:00	23	N1 - BOA
15/08/2017	38	24:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
16/08/2017	43	19:00	23	N1 - BOA
17/08/2017	37	19:00	23	N1 - BOA
18/08/2017	40	18:00	23	N1 - BOA
19/08/2017	38	21:00	23	N1 - BOA
20/08/2017	29	20:00	23	N1 - BOA
21/08/2017	18	08:00	23	N1 - BOA
22/08/2017	33	21:00	23	N1 - BOA
23/08/2017	28	24:00	23	N1 - BOA
24/08/2017	39	24:00	23	N1 - BOA
25/08/2017	35	22:00	23	N1 - BOA
26/08/2017	46	22:00	23	N1 - BOA
27/08/2017	39	02:00	23	N1 - BOA
28/08/2017	68	19:00	23	N1 - BOA
29/08/2017	89	21:00	23	N1 - BOA
30/08/2017	108	21:00	23	N1 - BOA
31/08/2017	61	02:00	23	N1 - BOA
01/09/2017	30	08:00	23	N1 - BOA
02/09/2017	22	07:00	23	N1 - BOA
03/09/2017	27	20:00	23	N1 - BOA
04/09/2017	72	21:00	23	N1 - BOA
05/09/2017	64	24:00	23	N1 - BOA
06/09/2017	53	06:00	22	N1 - BOA
07/09/2017	46	02:00	23	N1 - BOA
08/09/2017	59	23:00	23	N1 - BOA
09/09/2017	41	02:00	23	N1 - BOA
10/09/2017	26	20:00	23	N1 - BOA
11/09/2017	51	23:00	23	N1 - BOA
12/09/2017	50	23:00	23	N1 - BOA
13/09/2017	49	04:00	23	N1 - BOA
14/09/2017	95	21:00	23	N1 - BOA
15/09/2017	61	03:00	23	N1 - BOA
16/09/2017	34	20:00	23	N1 - BOA
17/09/2017	37	02:00	23	N1 - BOA
18/09/2017	23	24:00	23	N1 - BOA
19/09/2017	39	08:00	23	N1 - BOA
20/09/2017	48	24:00	23	N1 - BOA
21/09/2017	54	02:00	23	N1 - BOA
22/09/2017	80	22:00	23	N1 - BOA
23/09/2017	69	02:00	23	N1 - BOA
24/09/2017	21	22:00	23	N1 - BOA
25/09/2017	36	08:00	16	N1 - BOA
26/09/2017	45	24:00	23	N1 - BOA
27/09/2017	48	23:00	23	N1 - BOA
28/09/2017	54	02:00	23	N1 - BOA
29/09/2017	21	10:00	23	N1 - BOA
30/09/2017	36	21:00	23	N1 - BOA
01/10/2017	49	24:00	23	N1 - BOA
02/10/2017	64	21:00	23	N1 - BOA
03/10/2017	60	20:00	23	N1 - BOA
04/10/2017	32	03:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
05/10/2017	36	21:00	23	N1 - BOA
06/10/2017	53	23:00	23	N1 - BOA
07/10/2017	28	20:00	23	N1 - BOA
08/10/2017	47	22:00	23	N1 - BOA
09/10/2017	66	20:00	23	N1 - BOA
10/10/2017	41	02:00	22	N1 - BOA
11/10/2017	48	03:00	23	N1 - BOA
12/10/2017	44	02:00	23	N1 - BOA
13/10/2017	48	20:00	23	N1 - BOA
14/10/2017	32	02:00	23	N1 - BOA
15/10/2017	10	23:00	22	N1 - BOA
16/10/2017	20	07:00	23	N1 - BOA
17/10/2017	24	08:00	23	N1 - BOA
18/10/2017	52	23:00	23	N1 - BOA
19/10/2017	39	22:00	23	N1 - BOA
20/10/2017	45	08:00	23	N1 - BOA
21/10/2017	39	24:00	23	N1 - BOA
22/10/2017	32	02:00	23	N1 - BOA
23/10/2017	28	08:00	23	N1 - BOA
24/10/2017	21	09:00	23	N1 - BOA
25/10/2017	21	08:00	23	N1 - BOA
26/10/2017	52	24:00	22	N1 - BOA
27/10/2017	50	02:00	22	N1 - BOA
28/10/2017	58	23:00	23	N1 - BOA
29/10/2017	39	06:00	23	N1 - BOA
30/10/2017	32	23:00	23	N1 - BOA
31/10/2017	36	02:00	23	N1 - BOA
01/11/2017	29	07:00	23	N1 - BOA
02/11/2017	15	08:00	23	N1 - BOA
03/11/2017	31	23:00	23	N1 - BOA
04/11/2017	18	07:00	23	N1 - BOA
05/11/2017	19	08:00	23	N1 - BOA
06/11/2017	19	08:00	23	N1 - BOA
07/11/2017	19	08:00	23	N1 - BOA
08/11/2017	20	20:00	23	N1 - BOA
09/11/2017	22	07:00	23	N1 - BOA
10/11/2017	23	07:00	23	N1 - BOA
11/11/2017	29	08:00	23	N1 - BOA
12/11/2017	69	23:00	23	N1 - BOA
13/11/2017	46	02:00	23	N1 - BOA
14/11/2017	33	07:00	23	N1 - BOA
15/11/2017	26	02:00	23	N1 - BOA
16/11/2017	36	24:00	23	N1 - BOA
17/11/2017	37	21:00	23	N1 - BOA
18/11/2017	20	03:00	23	N1 - BOA
19/11/2017	22	07:00	23	N1 - BOA
20/11/2017	24	09:00	23	N1 - BOA
21/11/2017	42	21:00	15	N1 - BOA
22/11/2017	40	07:00	23	N1 - BOA
23/11/2017	17	22:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
24/11/2017	29	07:00	23	N1 - BOA
25/11/2017	28	07:00	23	N1 - BOA
26/11/2017	33	24:00	23	N1 - BOA
27/11/2017	32	08:00	23	N1 - BOA
28/11/2017	30	07:00	23	N1 - BOA
29/11/2017	32	07:00	23	N1 - BOA
30/11/2017	13	23:00	14	N1 - BOA
01/12/2017	21	08:00	23	N1 - BOA
02/12/2017	17	03:00	23	N1 - BOA
03/12/2017	12	04:00	23	N1 - BOA
04/12/2017	24	07:00	23	N1 - BOA
05/12/2017	33	07:00	21	N1 - BOA
06/12/2017	16	08:00	23	N1 - BOA
07/12/2017	33	22:00	23	N1 - BOA
08/12/2017	25	22:00	23	N1 - BOA
09/12/2017	24	07:00	23	N1 - BOA
10/12/2017	22	24:00	23	N1 - BOA
11/12/2017	27	08:00	23	N1 - BOA
12/12/2017	12	09:00	23	N1 - BOA
13/12/2017	22	08:00	23	N1 - BOA
14/12/2017	25	07:00	23	N1 - BOA
15/12/2017	40	24:00	23	N1 - BOA
16/12/2017	40	08:00	23	N1 - BOA
17/12/2017	26	02:00	23	N1 - BOA
18/12/2017	35	23:00	20	N1 - BOA
20/12/2017	30	20:00	15	N1 - BOA
21/12/2017	40	08:00	23	N1 - BOA
22/12/2017	32	24:00	23	N1 - BOA
23/12/2017	28	24:00	23	N1 - BOA
24/12/2017	22	07:00	23	N1 - BOA
25/12/2017	18	24:00	23	N1 - BOA
26/12/2017	25	22:00	23	N1 - BOA
27/12/2017	28	06:00	23	N1 - BOA
28/12/2017	24	07:00	23	N1 - BOA
29/12/2017	30	21:00	23	N1 - BOA
30/12/2017	23	23:00	23	N1 - BOA
31/12/2017	26	02:00	23	N1 - BOA
NAS alia A mitras á			Mássinaas	

Média Aritmética:	36	1ª Máxima:	112
Mínima:	10	2ª Máxima:	108
N. dias:	360	Total de Ultrap.:	



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: Taubaté

Unidade de Medida: ppm PQAR: 9,0

Parâmetro: 16 - CO (Monóxido de Carbono)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
03/01/2017	1,5	24:00	12	N1 - BOA
04/01/2017	1,5	12:00	23	N1 - BOA
05/01/2017	1,6	09:00	22	N1 - BOA
06/01/2017	0,6	12:00	23	N1 - BOA
07/01/2017	0,7	03:00	23	N1 - BOA
08/01/2017	0,6	01:00	23	N1 - BOA
09/01/2017	0,6	12:00	23	N1 - BOA
10/01/2017	0,6	01:00	23	N1 - BOA
11/01/2017	0,6	15:00	23	N1 - BOA
12/01/2017	0,7	24:00	23	N1 - BOA
13/01/2017	0,7	24:00	23	N1 - BOA
14/01/2017	0,7	03:00	23	N1 - BOA
15/01/2017	0,6	23:00	23	N1 - BOA
16/01/2017	0,7	24:00	23	N1 - BOA
17/01/2017	0,8	24:00	23	N1 - BOA
18/01/2017	0,9	02:00	23	N1 - BOA
19/01/2017	0,7	12:00	23	N1 - BOA
20/01/2017	0,6	24:00	23	N1 - BOA
21/01/2017	0,7	05:00	23	N1 - BOA
22/01/2017	0,5	24:00	23	N1 - BOA
23/01/2017	0,5	12:00	23	N1 - BOA
24/01/2017	0,4	01:00	23	N1 - BOA
25/01/2017	0,5	11:00	23	N1 - BOA
26/01/2017	0,5	03:00	23	N1 - BOA
27/01/2017	0,5	14:00	23	N1 - BOA
28/01/2017	0,4	10:00	23	N1 - BOA
29/01/2017	0,3	12:00	23	N1 - BOA
30/01/2017	0,3	24:00	23	N1 - BOA
31/01/2017	0,3	05:00	23	N1 - BOA
01/02/2017	0,4	15:00	23	N1 - BOA
02/02/2017	0,5	24:00	23	N1 - BOA
03/02/2017	0,5	02:00	22	N1 - BOA
04/02/2017	0,4	12:00	23	N1 - BOA
05/02/2017	0,4	12:00	23	N1 - BOA
06/02/2017	0,4	12:00	23	N1 - BOA
07/02/2017	0,4	09:00	23	N1 - BOA
08/02/2017	0,3	12:00	23	N1 - BOA
09/02/2017	0,3	12:00	23	N1 - BOA
10/02/2017	0,2	01:00	4	N1 - BOA
13/02/2017	0,3	24:00	8	N1 - BOA
14/02/2017	0,3	11:00	23	N1 - BOA
15/02/2017	0,3	14:00	23	N1 - BOA
16/02/2017	0,4	12:00	23	N1 - BOA
17/02/2017	0,4	12:00	23	N1 - BOA
18/02/2017	0,4	05:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
19/02/2017	0,4	11:00	23	N1 - BOA
20/02/2017	0,4	12:00	23	N1 - BOA
21/02/2017	0,3	12:00	23	N1 - BOA
22/02/2017	0,4	24:00	23	N1 - BOA
23/02/2017	0,4	01:00	23	N1 - BOA
24/02/2017	0,4	24:00	23	N1 - BOA
25/02/2017	0,5	24:00	23	N1 - BOA
26/02/2017	0,5	01:00	23	N1 - BOA
27/02/2017	0,4	05:00	23	N1 - BOA
28/02/2017	0,4	24:00	23	N1 - BOA
01/03/2017	0,4	03:00	23	N1 - BOA
02/03/2017	0,5	03:00	23	N1 - BOA
03/03/2017	0,5	15:00	23	N1 - BOA
04/03/2017	0,4	01:00	23	N1 - BOA
05/03/2017	0,4	01:00	23	N1 - BOA
06/03/2017	0,4	20:00	23	N1 - BOA
07/03/2017	0,5	24:00	23	N1 - BOA
08/03/2017	0,5	03:00	23	N1 - BOA
09/03/2017	0,5	01:00	23	N1 - BOA
10/03/2017	0,4	02:00	23	N1 - BOA
11/03/2017	0,4	02:00	23	N1 - BOA
12/03/2017	0,4	24:00	23	N1 - BOA
13/03/2017	0,5	02:00	23	N1 - BOA
14/03/2017	0,4	24:00	23	N1 - BOA
15/03/2017	0,4	01:00	23	N1 - BOA
16/03/2017	0,4	24:00	23	N1 - BOA
17/03/2017	0,4	02:00	23	N1 - BOA
18/03/2017	0,4	01:00	23	N1 - BOA
19/03/2017	0,3	19:00	23	N1 - BOA
20/03/2017	0,3	12:00	23	N1 - BOA
21/03/2017	0,2	08:00	23	N1 - BOA
22/03/2017	0,3	12:00	23	N1 - BOA
23/03/2017	0,2	21:00	23	N1 - BOA
24/03/2017	0,3	24:00	23	N1 - BOA
25/03/2017	0,4	10:00	23	N1 - BOA
26/03/2017	0,4	02:00	23	N1 - BOA
27/03/2017	0,3	18:00	23	N1 - BOA
28/03/2017	0,3	14:00	23	N1 - BOA
29/03/2017	0,3	11:00	23	N1 - BOA
30/03/2017	0,3	14:00	23	N1 - BOA
31/03/2017	0,2	10:00	23	N1 - BOA
01/04/2017	0,3	07:00	23	N1 - BOA
02/04/2017	0,3	05:00	23	N1 - BOA
03/04/2017	0,3	12:00	21	N1 - BOA
04/04/2017	0,4	24:00	23	N1 - BOA
05/04/2017	0,6	24:00	23	N1 - BOA
06/04/2017	0,7	24:00	23	N1 - BOA
07/04/2017	0,7	01:00	23	N1 - BOA
08/04/2017	0,5	14:00	23	N1 - BOA
09/04/2017	0,4	10:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
10/04/2017	0,4	15:00	23	N1 - BOA
11/04/2017	0,5	09:00	23	N1 - BOA
12/04/2017	0,5	01:00	23	N1 - BOA
13/04/2017	0,3	01:00	23	N1 - BOA
14/04/2017	0,3	18:00	23	N1 - BOA
15/04/2017	0,3	24:00	23	N1 - BOA
16/04/2017	0,4	24:00	23	N1 - BOA
17/04/2017	0,5	02:00	23	N1 - BOA
18/04/2017	0,3	15:00	23	N1 - BOA
19/04/2017	0,3	24:00	23	N1 - BOA
20/04/2017	0,4	24:00	23	N1 - BOA
21/04/2017	0,6	23:00	23	N1 - BOA
22/04/2017	0,6	01:00	23	N1 - BOA
23/04/2017	0,3	02:00	23	N1 - BOA
24/04/2017	0,3	20:00	23	N1 - BOA
25/04/2017	0,5	24:00	23	N1 - BOA
26/04/2017	0,6	02:00	23	N1 - BOA
27/04/2017	0,5	01:00	23	N1 - BOA
28/04/2017	0,3	01:00	23	N1 - BOA
29/04/2017	0,3	23:00	23	N1 - BOA
30/04/2017	0,3	01:00	23	N1 - BOA
01/05/2017	0,3	01:00	23	N1 - BOA
02/05/2017	0,4	23:00	23	N1 - BOA
03/05/2017	0,5	24:00	23	N1 - BOA
04/05/2017	0,6	02:00	23	N1 - BOA
05/05/2017	0,5	01:00	23	N1 - BOA
06/05/2017	0,5	01:00	23	N1 - BOA
07/05/2017	0,5	02:00	23	N1 - BOA
08/05/2017	0,4	24:00	23	N1 - BOA
09/05/2017	1,0	24:00	23	N1 - BOA
10/05/2017	1,1	01:00	23	N1 - BOA
11/05/2017	0,4	09:00	23	N1 - BOA
12/05/2017	0,4	24:00	23	N1 - BOA
13/05/2017	0,7	24:00	23	N1 - BOA
14/05/2017	0,9	24:00	23	N1 - BOA
15/05/2017	1,0	02:00	23	N1 - BOA
16/05/2017	0,3	01:00	23	N1 - BOA
17/05/2017	0,3	15:00	23	N1 - BOA
18/05/2017	0,4	24:00	23	N1 - BOA
19/05/2017	0,5	24:00	23	N1 - BOA
20/05/2017	0,5	01:00	23	N1 - BOA
21/05/2017	0,5	22:00	23	N1 - BOA
22/05/2017	0,5	01:00	23	N1 - BOA
23/05/2017	0,6	24:00	23	N1 - BOA
24/05/2017	0,7	02:00	23	N1 - BOA
25/05/2017	0,8	02:00	23	N1 - BOA
26/05/2017	0,8	24:00	23	N1 - BOA
27/05/2017	1,0	02:00	23	N1 - BOA
28/05/2017	0,4	01:00	23	N1 - BOA
29/05/2017	0,7	24:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
30/05/2017	0,7	01:00	23	N1 - BOA
31/05/2017	0,7	24:00	23	N1 - BOA
01/06/2017	0,7	01:00	22	N1 - BOA
02/06/2017	0,4	01:00	23	N1 - BOA
03/06/2017	0,4	24:00	23	N1 - BOA
04/06/2017	0,7	24:00	23	N1 - BOA
05/06/2017	0,7	03:00	23	N1 - BOA
06/06/2017	1,2	24:00	23	N1 - BOA
07/06/2017	2,1	24:00	23	N1 - BOA
08/06/2017	2,2	01:00	23	N1 - BOA
09/06/2017	0,8	01:00	23	N1 - BOA
10/06/2017	0,6	24:00	23	N1 - BOA
11/06/2017	0,7	02:00	23	N1 - BOA
12/06/2017	0,9	24:00	23	N1 - BOA
13/06/2017	0,9	01:00	4	N1 - BOA
14/06/2017	0,6	11:00	19	N1 - BOA
15/06/2017	0,4	01:00	23	N1 - BOA
16/06/2017	0,8	24:00	23	N1 - BOA
17/06/2017	1,0	03:00	23	N1 - BOA
18/06/2017	1,0	02:00	23	N1 - BOA
19/06/2017	0,8	01:00	23	N1 - BOA
20/06/2017	0,4	12:00	23	N1 - BOA
21/06/2017	0,3	23:00	23	N1 - BOA
22/06/2017	0,4	12:00	23	N1 - BOA
23/06/2017	0,4	24:00	23	N1 - BOA
24/06/2017	0,4	02:00	23	N1 - BOA
25/06/2017	0,4	09:00	23	N1 - BOA
26/06/2017	0,4	24:00	23	N1 - BOA
27/06/2017	0,5	24:00	23	N1 - BOA
28/06/2017	0,6	02:00	23	N1 - BOA
29/06/2017	0,7	24:00	23	N1 - BOA
30/06/2017	1,1	24:00	23	N1 - BOA
01/07/2017	1,3	02:00	23	N1 - BOA
02/07/2017	0,3	01:00	23	N1 - BOA
03/07/2017	0,2	11:00	23	N1 - BOA
04/07/2017	0,3	24:00	23	N1 - BOA
05/07/2017	0,5	12:00	23	N1 - BOA
06/07/2017	0,4	10:00	23	N1 - BOA
07/07/2017	0,5	12:00	23	N1 - BOA
08/07/2017	0,4	24:00	23	N1 - BOA
09/07/2017	0,4	01:00	23	N1 - BOA
10/07/2017	0,5	05:00	23	N1 - BOA
11/07/2017	0,6	10:00	23	N1 - BOA
12/07/2017	0,6	12:00	23	N1 - BOA
13/07/2017	0,5	05:00	23	N1 - BOA
14/07/2017	0,5	10:00	23	N1 - BOA
15/07/2017	0,9	24:00	23	N1 - BOA
16/07/2017	1,2	05:00	23	N1 - BOA
17/07/2017	0,7	24:00	23	N1 - BOA
18/07/2017	0,7	01:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
19/07/2017	0,3	24:00	23	N1 - BOA
20/07/2017	0,5	24:00	23	N1 - BOA
21/07/2017	1,4	24:00	23	N1 - BOA
22/07/2017	1,7	03:00	23	N1 - BOA
23/07/2017	0,5	05:00	23	N1 - BOA
24/07/2017	0,7	05:00	23	N1 - BOA
25/07/2017	0,7	03:00	23	N1 - BOA
26/07/2017	0,7	09:00	23	N1 - BOA
27/07/2017	0,4	12:00	22	N1 - BOA
28/07/2017	0,4	12:00	23	N1 - BOA
29/07/2017	0,4	09:00	23	N1 - BOA
30/07/2017	0,4	24:00	23	N1 - BOA
31/07/2017	0,4	11:00	23	N1 - BOA
01/08/2017	0,6	24:00	22	N1 - BOA
02/08/2017	0,7	24:00	23	N1 - BOA
03/08/2017	0,7	02:00	23	N1 - BOA
04/08/2017	0,4	01:00	22	N1 - BOA
05/08/2017	0,3	01:00	23	N1 - BOA
06/08/2017	0,3	24:00	23	N1 - BOA
07/08/2017	0,4	22:00	23	N1 - BOA
08/08/2017	1,3	24:00	23	N1 - BOA
09/08/2017	1,7	24:00	23	N1 - BOA
10/08/2017	1,7	01:00	23	N1 - BOA
11/08/2017	0,3	23:00	23	N1 - BOA
12/08/2017	0,4	24:00	23	N1 - BOA
13/08/2017	0,5	24:00	23	N1 - BOA
14/08/2017	0,6	15:00	23	N1 - BOA
15/08/2017	0,4	24:00	23	N1 - BOA
16/08/2017	0,6	24:00	23	N1 - BOA
17/08/2017	0,6	01:00	23	N1 - BOA
18/08/2017	0,6	24:00	23	N1 - BOA
19/08/2017	0,9	23:00	23	N1 - BOA
20/08/2017	0,9	01:00	23	N1 - BOA
21/08/2017	0,3	01:00	23	N1 - BOA
22/08/2017	0,3	24:00	23	N1 - BOA
23/08/2017	0,3	24:00	23	N1 - BOA
24/08/2017	0,3	11:00	23	N1 - BOA
25/08/2017	0,4	24:00	23	N1 - BOA
26/08/2017	0,4	24:00	23	N1 - BOA
27/08/2017	0,7	05:00	23	N1 - BOA
28/08/2017	0,5	12:00	23	N1 - BOA
29/08/2017	0,7	24:00	23	N1 - BOA
30/08/2017	0,9	24:00	23	N1 - BOA
31/08/2017	1,0	02:00	23	N1 - BOA
01/09/2017	0,3	14:00	23	N1 - BOA
02/09/2017	0,3	24:00	23	N1 - BOA
03/09/2017	0,3	01:00	23	N1 - BOA
04/09/2017	0,6	24:00	23	N1 - BOA
05/09/2017	0,6	02:00	23	N1 - BOA
06/09/2017	0,5	24:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
07/09/2017	0,6	02:00	23	N1 - BOA
08/09/2017	0,5	06:00	23	N1 - BOA
09/09/2017	0,5	05:00	23	N1 - BOA
10/09/2017	0,4	02:00	23	N1 - BOA
11/09/2017	0,5	09:00	23	N1 - BOA
12/09/2017	0,4	05:00	23	N1 - BOA
13/09/2017	0,5	09:00	23	N1 - BOA
14/09/2017	0,9	24:00	23	N1 - BOA
15/09/2017	1,0	03:00	23	N1 - BOA
16/09/2017	0,5	24:00	23	N1 - BOA
17/09/2017	0,6	05:00	23	N1 - BOA
18/09/2017	0,4	14:00	23	N1 - BOA
19/09/2017	0,5	15:00	23	N1 - BOA
20/09/2017	0,4	12:00	23	N1 - BOA
21/09/2017	0,5	08:00	23	N1 - BOA
22/09/2017	0,8	24:00	23	N1 - BOA
23/09/2017	1,0	03:00	23	N1 - BOA
24/09/2017	0,4	04:00	22	N1 - BOA
25/09/2017	0,3	01:00	16	N1 - BOA
26/09/2017	0,4	11:00	23	N1 - BOA
27/09/2017	0,5	24:00	23	N1 - BOA
28/09/2017	0,6	10:00	23	N1 - BOA
29/09/2017	0,3	16:00	23	N1 - BOA
30/09/2017	0,5	22:00	23	N1 - BOA
01/10/2017	0,7	24:00	23	N1 - BOA
02/10/2017	0,9	02:00	23	N1 - BOA
03/10/2017	0,8	01:00	23	N1 - BOA
04/10/2017	0,4	01:00	23	N1 - BOA
05/10/2017	0,4	24:00	23	N1 - BOA
06/10/2017	0,4	24:00	23	N1 - BOA
07/10/2017	0,5	01:00	23	N1 - BOA
08/10/2017	0,5	24:00	23	N1 - BOA
09/10/2017	0,6	05:00	23	N1 - BOA
10/10/2017	0,6	01:00	23	N1 - BOA
11/10/2017	0,5	08:00	23	N1 - BOA
12/10/2017	0,4	03:00	5	N1 - BOA
09/11/2017	0,4	13:00	17	N1 - BOA
10/11/2017	0,4	12:00	23	N1 - BOA
11/11/2017	0,4	14:00	23	N1 - BOA
12/11/2017	0,3	06:00	4	N1 - BOA
13/11/2017	0,2	15:00	15	N1 - BOA
14/11/2017	0,3	12:00	23	N1 - BOA
15/11/2017	0,3	24:00	23	N1 - BOA
16/11/2017	0,4	10:00	23	N1 - BOA
17/11/2017	0,4	24:00	23	N1 - BOA
18/11/2017	0,4	02:00	23	N1 - BOA
19/11/2017	0,4	05:00	23	N1 - BOA
20/11/2017	0,4	15:00	22	N1 - BOA
21/11/2017	0,5	23:00	23	N1 - BOA
22/11/2017	0,5	01:00	23	N1 - BOA



23/11/2017 0,3 23:00 23 N1 - BOA 24/11/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 25/11/2017 0,4 11:00 23 N1 - BOA 26/11/2017 0,4 24:00 23 N1 - BOA 27/11/2017 0,5 05:00 23 N1 - BOA 28/11/2017 0,4 01:00 23 N1 - BOA 29/11/2017 0,2 01:00 23 N1 - BOA 30/11/2017 0,3 15:00 23 N1 - BOA 01/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 01/12/2017 0,3 02:00 23 N1 - BOA 03/12/2017 0,3 02:00 23 N1 - BOA 03/12/2017 0,3 18:00 23 N1 - BOA 05/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 06/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 07/12/2017 0,4 24:00 23 N1 - BOA	Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
25/11/2017 0,4 11:00 23 N1 - BOA 26/11/2017 0,4 24:00 23 N1 - BOA 27/11/2017 0,5 05:00 23 N1 - BOA 28/11/2017 0,4 01:00 23 N1 - BOA 29/11/2017 0,2 01:00 23 N1 - BOA 30/11/2017 0,3 15:00 23 N1 - BOA 01/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 01/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 02/12/2017 0,3 02:00 23 N1 - BOA 03/12/2017 0,3 18:00 23 N1 - BOA 04/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 05/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 06/12/2017 0,3 19:00 23 N1 - BOA 07/12/2017 0,4 14:00 23 N1 - BOA 07/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA	23/11/2017	0,3	23:00	23	N1 - BOA
26/11/2017 0,4 24:00 23 N1 - BOA 27/11/2017 0,5 05:00 23 N1 - BOA 28/11/2017 0,4 01:00 23 N1 - BOA 29/11/2017 0,2 01:00 23 N1 - BOA 30/11/2017 0,3 15:00 23 N1 - BOA 01/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 02/12/2017 0,3 02:00 23 N1 - BOA 03/12/2017 0,3 18:00 23 N1 - BOA 04/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 05/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 05/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 06/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 08/12/2017 0,4 24:00 23 N1 - BOA 08/12/2017 0,4 14:00 23 N1 - BOA 10/12/2017 0,4 02:00 23 N1 - BOA	24/11/2017	0,4	12:00	23	N1 - BOA
27/11/2017 0,5 05:00 23 N1 - BOA 28/11/2017 0,4 01:00 23 N1 - BOA 29/11/2017 0,2 01:00 23 N1 - BOA 30/11/2017 0,3 15:00 23 N1 - BOA 01/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 02/12/2017 0,3 02:00 23 N1 - BOA 03/12/2017 0,3 18:00 23 N1 - BOA 04/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 04/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 05/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 05/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 06/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 08/12/2017 0,4 24:00 23 N1 - BOA 08/12/2017 0,4 14:00 23 N1 - BOA 10/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA	25/11/2017	0,4	11:00	23	N1 - BOA
28/11/2017 0,4 01:00 23 N1 - BOA 29/11/2017 0,2 01:00 23 N1 - BOA 30/11/2017 0,3 15:00 23 N1 - BOA 01/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 02/12/2017 0,3 02:00 23 N1 - BOA 03/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 04/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 05/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 05/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 06/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 07/12/2017 0,4 24:00 23 N1 - BOA 08/12/2017 0,4 14:00 23 N1 - BOA 10/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 10/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 11/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA	26/11/2017	0,4	24:00	23	N1 - BOA
29/11/2017 0,2 01:00 23 N1 - BOA 30/11/2017 0,3 15:00 23 N1 - BOA 01/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 02/12/2017 0,3 02:00 23 N1 - BOA 03/12/2017 0,3 18:00 23 N1 - BOA 04/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 05/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 06/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 06/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 06/12/2017 0,4 14:00 23 N1 - BOA 08/12/2017 0,4 14:00 23 N1 - BOA 08/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 10/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 11/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 11/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA	27/11/2017	0,5	05:00	23	N1 - BOA
30/11/2017 0,3 15:00 23 N1 - BOA	28/11/2017	0,4	01:00	23	N1 - BOA
01/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 02/12/2017 0,3 02:00 23 N1 - BOA 03/12/2017 0,3 18:00 23 N1 - BOA 04/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 05/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 06/12/2017 0,3 19:00 23 N1 - BOA 06/12/2017 0,4 24:00 23 N1 - BOA 07/12/2017 0,4 24:00 23 N1 - BOA 08/12/2017 0,4 14:00 23 N1 - BOA 08/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 10/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 11/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 13/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 14/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 15/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA	29/11/2017	0,2	01:00	23	N1 - BOA
02/12/2017 0,3 02:00 23 N1 - BOA 03/12/2017 0,3 18:00 23 N1 - BOA 04/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 05/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 06/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 07/12/2017 0,4 24:00 23 N1 - BOA 08/12/2017 0,4 14:00 23 N1 - BOA 08/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 10/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 10/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 11/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 12/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 13/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 14/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 15/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA	30/11/2017	0,3	15:00	23	N1 - BOA
03/12/2017 0,3 18:00 23 N1 - BOA 04/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 05/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 06/12/2017 0,3 19:00 23 N1 - BOA 07/12/2017 0,4 24:00 23 N1 - BOA 08/12/2017 0,4 14:00 23 N1 - BOA 09/12/2017 0,4 02:00 23 N1 - BOA 10/12/2017 0,4 02:00 23 N1 - BOA 10/12/2017 0,4 02:00 23 N1 - BOA 11/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 11/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 12/12/2017 0,2 15:00 23 N1 - BOA 14/12/2017 0,3 15:00 23 N1 - BOA 15/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 16/12/2017 0,5 02:00 23 N1 - BOA	01/12/2017	0,4	15:00	23	N1 - BOA
04/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 05/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 06/12/2017 0,3 19:00 23 N1 - BOA 07/12/2017 0,4 24:00 23 N1 - BOA 08/12/2017 0,4 14:00 23 N1 - BOA 09/12/2017 0,4 02:00 23 N1 - BOA 10/12/2017 0,4 02:00 23 N1 - BOA 11/12/2017 0,3 10:00 23 N1 - BOA 11/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 11/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 13/12/2017 0,2 15:00 23 N1 - BOA 13/12/2017 0,3 15:00 23 N1 - BOA 15/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 16/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 17/12/2017 0,5 08:00 23 N1 - BOA	02/12/2017	0,3	02:00	23	N1 - BOA
05/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 06/12/2017 0,3 19:00 23 N1 - BOA 07/12/2017 0,4 24:00 23 N1 - BOA 08/12/2017 0,4 14:00 23 N1 - BOA 09/12/2017 0,4 02:00 23 N1 - BOA 10/12/2017 0,3 10:00 23 N1 - BOA 11/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 12/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 13/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 13/12/2017 0,2 15:00 23 N1 - BOA 13/12/2017 0,3 15:00 23 N1 - BOA 14/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 15/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 16/12/2017 0,4 24:00 23 N1 - BOA 17/12/2017 0,5 08:00 23 N1 - BOA	03/12/2017	0,3	18:00	23	N1 - BOA
06/12/2017 0,3 19:00 23 N1 - BOA 07/12/2017 0,4 24:00 23 N1 - BOA 08/12/2017 0,4 14:00 23 N1 - BOA 09/12/2017 0,4 02:00 23 N1 - BOA 10/12/2017 0,3 10:00 23 N1 - BOA 11/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 12/12/2017 0,2 15:00 23 N1 - BOA 13/12/2017 0,3 15:00 23 N1 - BOA 13/12/2017 0,3 15:00 23 N1 - BOA 14/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 15/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 16/12/2017 0,4 24:00 23 N1 - BOA 16/12/2017 0,5 02:00 23 N1 - BOA 18/12/2017 0,5 08:00 23 N1 - BOA 19/12/2017 0,5 08:00 23 N1 - BOA	04/12/2017	0,4	15:00	23	N1 - BOA
07/12/2017 0,4 24:00 23 N1 - BOA 08/12/2017 0,4 14:00 23 N1 - BOA 09/12/2017 0,4 02:00 23 N1 - BOA 10/12/2017 0,3 10:00 23 N1 - BOA 11/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 12/12/2017 0,2 15:00 23 N1 - BOA 13/12/2017 0,3 15:00 23 N1 - BOA 14/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 15/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 15/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 16/12/2017 0,4 24:00 23 N1 - BOA 17/12/2017 0,5 02:00 23 N1 - BOA 18/12/2017 0,5 08:00 23 N1 - BOA 19/12/2017 0,5 08:00 23 N1 - BOA 20/12/2017 0,4 01:00 19 N1 - BOA	05/12/2017	0,4	12:00	23	N1 - BOA
08/12/2017 0,4 14:00 23 N1 - BOA 09/12/2017 0,4 02:00 23 N1 - BOA 10/12/2017 0,3 10:00 23 N1 - BOA 11/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 12/12/2017 0,2 15:00 23 N1 - BOA 13/12/2017 0,3 15:00 23 N1 - BOA 14/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 15/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 15/12/2017 0,4 24:00 23 N1 - BOA 16/12/2017 0,5 02:00 23 N1 - BOA 17/12/2017 0,5 08:00 23 N1 - BOA 18/12/2017 0,4 24:00 23 N1 - BOA 19/12/2017 0,5 03:00 23 N1 - BOA 20/12/2017 0,4 01:00 19 N1 - BOA 21/12/2017 0,5 21:00 23 N1 - BOA	06/12/2017	0,3	19:00	23	N1 - BOA
09/12/2017 0,4 02:00 23 N1 - BOA 10/12/2017 0,3 10:00 23 N1 - BOA 11/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 12/12/2017 0,2 15:00 23 N1 - BOA 13/12/2017 0,3 15:00 23 N1 - BOA 14/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 15/12/2017 0,4 24:00 23 N1 - BOA 16/12/2017 0,5 02:00 23 N1 - BOA 17/12/2017 0,5 02:00 23 N1 - BOA 18/12/2017 0,5 08:00 23 N1 - BOA 18/12/2017 0,4 24:00 23 N1 - BOA 19/12/2017 0,5 03:00 23 N1 - BOA 20/12/2017 0,4 01:00 19 N1 - BOA 21/12/2017 0,5 21:00 23 N1 - BOA 22/12/2017 0,5 24:00 23 N1 - BOA	07/12/2017	0,4	24:00	23	N1 - BOA
10/12/2017 0,3 10:00 23 N1 - BOA 11/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 12/12/2017 0,2 15:00 23 N1 - BOA 13/12/2017 0,3 15:00 23 N1 - BOA 14/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 15/12/2017 0,4 24:00 23 N1 - BOA 16/12/2017 0,5 02:00 23 N1 - BOA 17/12/2017 0,5 08:00 23 N1 - BOA 18/12/2017 0,4 24:00 23 N1 - BOA 19/12/2017 0,4 24:00 23 N1 - BOA 19/12/2017 0,5 03:00 23 N1 - BOA 20/12/2017 0,4 01:00 19 N1 - BOA 21/12/2017 0,5 21:00 23 N1 - BOA 22/12/2017 0,5 24:00 23 N1 - BOA 24/12/2017 0,4 05:00 23 N1 - BOA	08/12/2017	0,4	14:00	23	N1 - BOA
11/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 12/12/2017 0,2 15:00 23 N1 - BOA 13/12/2017 0,3 15:00 23 N1 - BOA 14/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 15/12/2017 0,4 24:00 23 N1 - BOA 16/12/2017 0,5 02:00 23 N1 - BOA 17/12/2017 0,5 08:00 23 N1 - BOA 18/12/2017 0,4 24:00 23 N1 - BOA 19/12/2017 0,5 03:00 23 N1 - BOA 20/12/2017 0,5 03:00 23 N1 - BOA 21/12/2017 0,5 03:00 23 N1 - BOA 21/12/2017 0,5 21:00 23 N1 - BOA 22/12/2017 0,5 21:00 23 N1 - BOA 23/12/2017 0,5 05:00 23 N1 - BOA 25/12/2017 0,4 06:00 23 N1 - BOA	09/12/2017	0,4	02:00	23	N1 - BOA
12/12/2017 0,2 15:00 23 N1 - BOA 13/12/2017 0,3 15:00 23 N1 - BOA 14/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 15/12/2017 0,4 24:00 23 N1 - BOA 16/12/2017 0,5 02:00 23 N1 - BOA 17/12/2017 0,5 08:00 23 N1 - BOA 18/12/2017 0,4 24:00 23 N1 - BOA 19/12/2017 0,5 03:00 23 N1 - BOA 20/12/2017 0,4 01:00 19 N1 - BOA 21/12/2017 0,5 21:00 23 N1 - BOA 22/12/2017 0,5 24:00 23 N1 - BOA 23/12/2017 0,5 24:00 23 N1 - BOA 24/12/2017 0,5 05:00 23 N1 - BOA 25/12/2017 0,4 06:00 23 N1 - BOA 26/12/2017 0,4 18:00 23 N1 - BOA	10/12/2017	0,3	10:00	23	N1 - BOA
13/12/2017 0,3 15:00 23 N1 - BOA 14/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 15/12/2017 0,4 24:00 23 N1 - BOA 16/12/2017 0,5 02:00 23 N1 - BOA 17/12/2017 0,5 08:00 23 N1 - BOA 18/12/2017 0,4 24:00 23 N1 - BOA 19/12/2017 0,5 03:00 23 N1 - BOA 20/12/2017 0,4 01:00 19 N1 - BOA 21/12/2017 0,5 21:00 23 N1 - BOA 22/12/2017 0,5 24:00 23 N1 - BOA 23/12/2017 0,5 24:00 23 N1 - BOA 24/12/2017 0,4 05:00 23 N1 - BOA 25/12/2017 0,4 06:00 23 N1 - BOA 26/12/2017 0,4 18:00 23 N1 - BOA 27/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA	11/12/2017	0,4	12:00	23	N1 - BOA
14/12/2017 0,4 15:00 23 N1 - BOA 15/12/2017 0,4 24:00 23 N1 - BOA 16/12/2017 0,5 02:00 23 N1 - BOA 17/12/2017 0,5 08:00 23 N1 - BOA 18/12/2017 0,4 24:00 23 N1 - BOA 19/12/2017 0,5 03:00 23 N1 - BOA 20/12/2017 0,4 01:00 19 N1 - BOA 21/12/2017 0,5 21:00 23 N1 - BOA 22/12/2017 0,5 24:00 23 N1 - BOA 23/12/2017 0,5 24:00 23 N1 - BOA 24/12/2017 0,5 05:00 23 N1 - BOA 25/12/2017 0,4 05:00 23 N1 - BOA 26/12/2017 0,4 06:00 23 N1 - BOA 26/12/2017 0,4 18:00 23 N1 - BOA 28/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA	12/12/2017	0,2	15:00	23	N1 - BOA
15/12/2017 0,4 24:00 23 N1 - BOA 16/12/2017 0,5 02:00 23 N1 - BOA 17/12/2017 0,5 08:00 23 N1 - BOA 18/12/2017 0,4 24:00 23 N1 - BOA 19/12/2017 0,5 03:00 23 N1 - BOA 20/12/2017 0,4 01:00 19 N1 - BOA 21/12/2017 0,5 21:00 23 N1 - BOA 22/12/2017 0,5 24:00 23 N1 - BOA 23/12/2017 0,5 05:00 23 N1 - BOA 24/12/2017 0,4 05:00 23 N1 - BOA 25/12/2017 0,4 06:00 23 N1 - BOA 26/12/2017 0,4 18:00 23 N1 - BOA 27/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 28/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 29/12/2017 0,4 21:00 23 N1 - BOA	13/12/2017	0,3	15:00	23	N1 - BOA
16/12/2017 0,5 02:00 23 N1 - BOA 17/12/2017 0,5 08:00 23 N1 - BOA 18/12/2017 0,4 24:00 23 N1 - BOA 19/12/2017 0,5 03:00 23 N1 - BOA 20/12/2017 0,4 01:00 19 N1 - BOA 21/12/2017 0,5 21:00 23 N1 - BOA 22/12/2017 0,5 24:00 23 N1 - BOA 23/12/2017 0,5 05:00 23 N1 - BOA 24/12/2017 0,4 05:00 23 N1 - BOA 25/12/2017 0,4 06:00 23 N1 - BOA 26/12/2017 0,4 18:00 23 N1 - BOA 27/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 28/12/2017 0,4 14:00 23 N1 - BOA 29/12/2017 0,4 14:00 23 N1 - BOA 30/12/2017 0,4 21:00 23 N1 - BOA	14/12/2017	0,4	15:00	23	N1 - BOA
17/12/2017 0,5 08:00 23 N1 - BOA 18/12/2017 0,4 24:00 23 N1 - BOA 19/12/2017 0,5 03:00 23 N1 - BOA 20/12/2017 0,4 01:00 19 N1 - BOA 21/12/2017 0,5 21:00 23 N1 - BOA 22/12/2017 0,5 24:00 23 N1 - BOA 23/12/2017 0,5 05:00 23 N1 - BOA 24/12/2017 0,4 05:00 23 N1 - BOA 25/12/2017 0,4 06:00 23 N1 - BOA 26/12/2017 0,4 18:00 23 N1 - BOA 27/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 28/12/2017 0,4 14:00 23 N1 - BOA 29/12/2017 0,4 21:00 23 N1 - BOA 30/12/2017 0,4 21:00 23 N1 - BOA 30/12/2017 0,5 24:00 23 N1 - BOA	15/12/2017	0,4	24:00	23	N1 - BOA
18/12/2017 0,4 24:00 23 N1 - BOA 19/12/2017 0,5 03:00 23 N1 - BOA 20/12/2017 0,4 01:00 19 N1 - BOA 21/12/2017 0,5 21:00 23 N1 - BOA 22/12/2017 0,5 24:00 23 N1 - BOA 23/12/2017 0,5 05:00 23 N1 - BOA 24/12/2017 0,4 05:00 23 N1 - BOA 25/12/2017 0,4 06:00 23 N1 - BOA 26/12/2017 0,4 18:00 23 N1 - BOA 27/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 28/12/2017 0,4 14:00 23 N1 - BOA 29/12/2017 0,4 21:00 23 N1 - BOA 30/12/2017 0,4 21:00 23 N1 - BOA 30/12/2017 0,5 24:00 23 N1 - BOA	16/12/2017	0,5	02:00	23	N1 - BOA
19/12/2017 0,5 03:00 23 N1 - BOA 20/12/2017 0,4 01:00 19 N1 - BOA 21/12/2017 0,5 21:00 23 N1 - BOA 22/12/2017 0,5 24:00 23 N1 - BOA 23/12/2017 0,5 05:00 23 N1 - BOA 24/12/2017 0,4 05:00 23 N1 - BOA 25/12/2017 0,4 06:00 23 N1 - BOA 26/12/2017 0,4 18:00 23 N1 - BOA 27/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 28/12/2017 0,4 14:00 23 N1 - BOA 29/12/2017 0,4 14:00 23 N1 - BOA 30/12/2017 0,4 21:00 23 N1 - BOA 30/12/2017 0,5 24:00 23 N1 - BOA	17/12/2017	0,5	08:00	23	N1 - BOA
20/12/2017 0,4 01:00 19 N1 - BOA 21/12/2017 0,5 21:00 23 N1 - BOA 22/12/2017 0,5 24:00 23 N1 - BOA 23/12/2017 0,5 05:00 23 N1 - BOA 24/12/2017 0,4 05:00 23 N1 - BOA 25/12/2017 0,4 06:00 23 N1 - BOA 26/12/2017 0,4 18:00 23 N1 - BOA 27/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 28/12/2017 0,4 14:00 23 N1 - BOA 29/12/2017 0,4 21:00 23 N1 - BOA 30/12/2017 0,4 21:00 23 N1 - BOA 30/12/2017 0,5 24:00 23 N1 - BOA	18/12/2017	0,4	24:00	23	N1 - BOA
21/12/2017 0,5 21:00 23 N1 - BOA 22/12/2017 0,5 24:00 23 N1 - BOA 23/12/2017 0,5 05:00 23 N1 - BOA 24/12/2017 0,4 05:00 23 N1 - BOA 25/12/2017 0,4 06:00 23 N1 - BOA 26/12/2017 0,4 18:00 23 N1 - BOA 27/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 28/12/2017 0,4 14:00 23 N1 - BOA 29/12/2017 0,4 21:00 23 N1 - BOA 30/12/2017 0,5 24:00 23 N1 - BOA	19/12/2017	0,5	03:00	23	N1 - BOA
22/12/2017 0,5 24:00 23 N1 - BOA 23/12/2017 0,5 05:00 23 N1 - BOA 24/12/2017 0,4 05:00 23 N1 - BOA 25/12/2017 0,4 06:00 23 N1 - BOA 26/12/2017 0,4 18:00 23 N1 - BOA 27/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 28/12/2017 0,4 14:00 23 N1 - BOA 29/12/2017 0,4 21:00 23 N1 - BOA 30/12/2017 0,5 24:00 23 N1 - BOA	20/12/2017	0,4	01:00	19	N1 - BOA
23/12/2017 0,5 05:00 23 N1 - BOA 24/12/2017 0,4 05:00 23 N1 - BOA 25/12/2017 0,4 06:00 23 N1 - BOA 26/12/2017 0,4 18:00 23 N1 - BOA 27/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 28/12/2017 0,4 14:00 23 N1 - BOA 29/12/2017 0,4 21:00 23 N1 - BOA 30/12/2017 0,5 24:00 23 N1 - BOA	21/12/2017	0,5	21:00	23	N1 - BOA
24/12/2017 0,4 05:00 23 N1 - BOA 25/12/2017 0,4 06:00 23 N1 - BOA 26/12/2017 0,4 18:00 23 N1 - BOA 27/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 28/12/2017 0,4 14:00 23 N1 - BOA 29/12/2017 0,4 21:00 23 N1 - BOA 30/12/2017 0,5 24:00 23 N1 - BOA	22/12/2017	0,5	24:00	23	N1 - BOA
25/12/2017 0,4 06:00 23 N1 - BOA 26/12/2017 0,4 18:00 23 N1 - BOA 27/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 28/12/2017 0,4 14:00 23 N1 - BOA 29/12/2017 0,4 21:00 23 N1 - BOA 30/12/2017 0,5 24:00 23 N1 - BOA	23/12/2017	0,5	05:00	23	N1 - BOA
26/12/2017 0,4 18:00 23 N1 - BOA 27/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 28/12/2017 0,4 14:00 23 N1 - BOA 29/12/2017 0,4 21:00 23 N1 - BOA 30/12/2017 0,5 24:00 23 N1 - BOA	24/12/2017	0,4	05:00	23	N1 - BOA
27/12/2017 0,4 12:00 23 N1 - BOA 28/12/2017 0,4 14:00 23 N1 - BOA 29/12/2017 0,4 21:00 23 N1 - BOA 30/12/2017 0,5 24:00 23 N1 - BOA	25/12/2017	0,4	06:00	23	N1 - BOA
28/12/2017 0,4 14:00 23 N1 - BOA 29/12/2017 0,4 21:00 23 N1 - BOA 30/12/2017 0,5 24:00 23 N1 - BOA N1 - BOA	26/12/2017	0,4	18:00	23	N1 - BOA
29/12/2017 0,4 21:00 23 N1 - BOA 30/12/2017 0,5 24:00 23 N1 - BOA	27/12/2017	0,4	12:00	23	N1 - BOA
30/12/2017 0,5 24:00 23 N1 - BOA	28/12/2017	0,4	14:00	23	N1 - BOA
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	29/12/2017	0,4	21:00	23	N1 - BOA
31/12/2017 0.5 03·00 23 N1 POA	30/12/2017	0,5	24:00	23	
31/12/2017 0,0 03.00 23 N1 - BOA	31/12/2017	0,5	03:00	23	N1 - BOA

Média Aritmética:	0,5	1ª Máxima:	2,2
Mínima:	0,2	2ª Máxima:	2,1
N. dias:	334	Total de Ultrap.:	



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: Taubaté Unidade de Medida: µg/m3

PQAR:

Parâmetro: 17 - NO (Monóxido de Nitrogênio)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
03/01/2017	1	14:00	10	
04/01/2017	9	09:00	23	
05/01/2017	12	09:00	22	
06/01/2017	12	09:00	22	
07/01/2017	3	09:00	23	
08/01/2017	1	10:00	23	
09/01/2017	8	09:00	23	
10/01/2017	4	09:00	23	
11/01/2017	3	11:00	23	
12/01/2017	7	08:00	23	
13/01/2017	10	10:00	23	
14/01/2017	10	02:00	23	
15/01/2017	3	08:00	23	
16/01/2017	6	22:00	23	
17/01/2017	12	23:00	23	
18/01/2017	13	09:00	23	
19/01/2017	13	08:00	23	
20/01/2017	5	24:00	23	
21/01/2017	3	12:00	23	
22/01/2017	2	17:00	23	
23/01/2017	12	09:00	23	
24/01/2017	11	08:00	23	
25/01/2017	33	08:00	23	
26/01/2017	20	08:00	23	
27/01/2017	14	09:00	23	
28/01/2017	5	09:00	23	
29/01/2017	2	10:00	23	
30/01/2017	6	23:00	23	
31/01/2017	4	09:00	23	
01/02/2017	3	09:00	23	
02/02/2017	26	09:00	23	
03/02/2017	3	12:00	20	
04/02/2017	6	09:00	23	
05/02/2017	3	09:00	23	
06/02/2017	8	10:00	23	
07/02/2017	6	08:00	23	
08/02/2017	3	08:00	22	
09/02/2017	8	08:00	23	
10/02/2017	7	09:00	23	
11/02/2017	3	09:00	23	
12/02/2017	2	09:00	23	
13/02/2017	7	10:00	23	
14/02/2017	3	10:00	23	
15/02/2017	4	09:00	23	
16/02/2017	4	09:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
17/02/2017	4	09:00	23	
18/02/2017	3	09:00	23	
19/02/2017	2	08:00	23	
20/02/2017	2	08:00	23	
21/02/2017	7	08:00	23	
22/02/2017	5	08:00	23	
23/02/2017	7	08:00	23	
24/02/2017	15	07:00	23	
25/02/2017	9	11:00	23	
26/02/2017	6	08:00	23	
27/02/2017	3	10:00	23	
28/02/2017	3	08:00	23	
01/03/2017	5	09:00	23	
02/03/2017	14	08:00	23	
03/03/2017	6	08:00	21	
04/03/2017	5	08:00	23	
05/03/2017	3	08:00	23	
06/03/2017	5	08:00	23	
07/03/2017	8	23:00	23	
08/03/2017	7	02:00	23	
09/03/2017	4	08:00	23	
10/03/2017	6	08:00	23	
11/03/2017	9	08:00	23	
12/03/2017	2	23:00	23	
13/03/2017	3	08:00	23	
14/03/2017	4	08:00	23	
15/03/2017	7	08:00	23	
16/03/2017	4	08:00	23	
17/03/2017	12	08:00	23	
18/03/2017	2	09:00	23	
19/03/2017	2	13:00	23	
20/03/2017	5	08:00	23	
21/03/2017	8	08:00	23	
22/03/2017	11	09:00	23	
23/03/2017	8	08:00	23	
24/03/2017	3	11:00	23	
25/03/2017	7	09:00	23	
26/03/2017	4	09:00	23	
27/03/2017	10	08:00	23	
28/03/2017	10	08:00	21	
29/03/2017	15	08:00	23	
30/03/2017	17	08:00	23	
31/03/2017	20	09:00	22	
01/04/2017	6	08:00	23	
02/04/2017	5	08:00	23	
03/04/2017	4	08:00	22	
04/04/2017	5	08:00	23	
05/04/2017	7	08:00	23	<u></u>
06/04/2017	7	23:00	23	
07/04/2017	4	08:00	20	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
08/04/2017	6	08:00	23	
09/04/2017	3	08:00	23	
10/04/2017	9	08:00	23	
11/04/2017	2	10:00	23	
12/04/2017	7	11:00	23	
13/04/2017	5	08:00	23	
14/04/2017	3	09:00	23	
15/04/2017	2	09:00	23	
16/04/2017	1	09:00	23	
17/04/2017	3	09:00	23	
18/04/2017	7	09:00	23	
19/04/2017	7	08:00	23	
20/04/2017	4	10:00	23	
21/04/2017	13	21:00	23	
22/04/2017	5	08:00	23	
23/04/2017	2	08:00	23	
24/04/2017	8	09:00	23	
25/04/2017	4	08:00	23	
26/04/2017	11	08:00	23	
27/04/2017	28	09:00	22	
28/04/2017	4	08:00	23	
29/04/2017	5	09:00	23	
30/04/2017	2	09:00	23	
01/05/2017	3	08:00	23	
02/05/2017	11	09:00	23	
03/05/2017	20	08:00	23	
04/05/2017	12	08:00	23	
05/05/2017	36	08:00	23	
06/05/2017	17	08:00	23	
07/05/2017	5	09:00	23	
08/05/2017	21	08:00	23	
09/05/2017	70	21:00	23	
10/05/2017	32	08:00	23	
11/05/2017	22	08:00	23	
12/05/2017	13	08:00	23	
13/05/2017	8	09:00	23	
14/05/2017	45	21:00	23	
15/05/2017	26	04:00	23	
16/05/2017	4	08:00	23	
17/05/2017	4	12:00	23	
18/05/2017	5	09:00	23	
19/05/2017	29	24:00	23	
20/05/2017	9	06:00	23	
21/05/2017	17	20:00	23	
22/05/2017	19	09:00	23	
23/05/2017	24	07:00	23	
24/05/2017	20	24:00	23	
25/05/2017	20	02:00	23	
26/05/2017	24	24:00	23	
27/05/2017	39	05:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
28/05/2017	2	12:00	23	
29/05/2017	7	23:00	23	
30/05/2017	47	07:00	23	
31/05/2017	8	23:00	22	
01/06/2017	18	09:00	23	
02/06/2017	9	08:00	23	
03/06/2017	14	09:00	23	
04/06/2017	29	23:00	23	
05/06/2017	17	08:00	21	
06/06/2017	54	24:00	23	
07/06/2017	121	20:00	23	
08/06/2017	91	08:00	23	
09/06/2017	22	19:00	23	
10/06/2017	17	07:00	23	
11/06/2017	20	21:00	23	
12/06/2017	48	24:00	23	
14/06/2017	74	08:00	23	
15/06/2017	7	09:00	23	
16/06/2017	37	23:00	23	
17/06/2017	34	09:00	23	
18/06/2017	22	22:00	23	
19/06/2017	24	08:00	23	
20/06/2017	51	09:00	23	
21/06/2017	8	08:00	23	
22/06/2017	25	08:00	23	
23/06/2017	11	08:00	23	
24/06/2017	20	08:00	23	
25/06/2017	5	09:00	23	
26/06/2017	17	08:00	23	
27/06/2017	16	24:00	23	
28/06/2017	68	08:00	23	
29/06/2017	58	08:00	23	
30/06/2017	58	21:00	23	
01/07/2017	28	04:00	23	
02/07/2017	1	11:00	23	
03/07/2017	9	08:00	23	
04/07/2017	5	09:00	23	
05/07/2017	97	09:00	23	
06/07/2017	56	07:00	23	
07/07/2017	120	09:00	23	
08/07/2017	19	07:00	23	
09/07/2017	4	09:00	23	
10/07/2017	23	03:00	23	
11/07/2017	59	09:00	23	
12/07/2017	60	09:00	22	
13/07/2017	13	03:00	23	
14/07/2017	39	08:00	23	
15/07/2017	40	23:00	23	
16/07/2017	21	08:00	23	
17/07/2017	46	20:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
18/07/2017	3	15:00	23	
19/07/2017	25	09:00	23	
20/07/2017	10	24:00	23	
21/07/2017	106	23:00	23	
22/07/2017	65	05:00	23	
23/07/2017	1	24:00	23	
24/07/2017	41	07:00	22	
25/07/2017	35	09:00	23	
26/07/2017	78	08:00	23	
27/07/2017	27	08:00	22	
28/07/2017	14	09:00	23	
29/07/2017	10	09:00	23	
30/07/2017	2	24:00	15	
31/07/2017	43	08:00	23	
01/08/2017	34	22:00	23	
02/08/2017	45	22:00	23	
03/08/2017	5	10:00	23	
04/08/2017	1	16:00	13	
05/08/2017	1	09:00	23	
07/08/2017	4	10:00	15	
08/08/2017	117	21:00	22	
09/08/2017	135	22:00	23	
10/08/2017	13	09:00	22	
11/08/2017	3	09:00	23	
12/08/2017	1	12:00	23	
13/08/2017	2	10:00	23	
14/08/2017	11	11:00	23	
15/08/2017	7	24:00	23	
16/08/2017	20	22:00	23	
17/08/2017	22	08:00	23	
18/08/2017	10	08:00	23	
19/08/2017	43	21:00	23	
20/08/2017	2	10:00	23	
21/08/2017	2	09:00	23	
22/08/2017	8	08:00	23	
23/08/2017	2	09:00	23	
24/08/2017	13	08:00	23	
25/08/2017	15	08:00	23	
26/08/2017	7	09:00	23	
27/08/2017	14	02:00	23	
28/08/2017	28	09:00	23	
29/08/2017	14	21:00	23	
30/08/2017	41	08:00	23	
31/08/2017	1	09:00	23	
01/09/2017	4	08:00	23	
02/09/2017	2	08:00	23	
03/09/2017	1	08:00	23	
04/09/2017	12	21:00	23	
05/09/2017	13	08:00	23	
06/09/2017	16	08:00	22	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
07/09/2017	3	10:00	23	
08/09/2017	2	09:00	23	
09/09/2017	3	08:00	23	
10/09/2017	2	08:00	23	
11/09/2017	7	08:00	23	
12/09/2017	6	08:00	23	
13/09/2017	12	08:00	23	
14/09/2017	42	23:00	23	
15/09/2017	17	08:00	23	
16/09/2017	6	08:00	23	
17/09/2017	1	08:00	23	
18/09/2017	2	09:00	23	
19/09/2017	5	08:00	23	
20/09/2017	15	24:00	23	
21/09/2017	23	02:00	23	
22/09/2017	24	08:00	23	
23/09/2017	17	02:00	23	
24/09/2017	1	08:00	23	
25/09/2017	4	08:00	16	
26/09/2017	4	08:00	23	
27/09/2017	6	08:00	23	
28/09/2017	18	08:00	23	
29/09/2017	2	10:00	23	
30/09/2017	4	11:00	23	
01/10/2017	15	24:00	23	
02/10/2017	14	02:00	23	
03/10/2017	9	21:00	23	
04/10/2017	3	08:00	23	
05/10/2017	13	08:00	23	
06/10/2017	3	08:00	23	
07/10/2017	3	12:00	23	
08/10/2017	1	09:00	23	
09/10/2017	4	08:00	23	
10/10/2017	3	08:00	22	
11/10/2017	7	08:00	23	
12/10/2017	4	08:00	23	
13/10/2017	7	08:00	23	
14/10/2017	1	09:00	23	
15/10/2017	0	15:00	22	
16/10/2017	2	10:00	23	
17/10/2017	6	09:00	23	
18/10/2017	6	23:00	23	
19/10/2017	5	08:00	23	
20/10/2017	10	08:00	23	
21/10/2017	1	11:00	23	
22/10/2017	2	11:00	23	
23/10/2017	4	08:00	23	
24/10/2017	5	09:00	23	
25/10/2017	4	10:00	23	
26/10/2017	2	11:00	22	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
27/10/2017	6	09:00	22	
28/10/2017	1	09:00	23	
29/10/2017	7	08:00	23	
30/10/2017	2	11:00	23	
31/10/2017	12	06:00	23	
01/11/2017	5	08:00	23	
02/11/2017	2	10:00	23	
03/11/2017	3	08:00	23	
04/11/2017	2	09:00	23	
05/11/2017	4	08:00	23	
06/11/2017	4	10:00	23	
07/11/2017	4	09:00	23	
08/11/2017	4	10:00	23	
09/11/2017	6	10:00	23	
10/11/2017	5	09:00	23	
11/11/2017	4	10:00	23	
12/11/2017	2	07:00	23	
13/11/2017	7	08:00	23	
14/11/2017	14	08:00	23	
15/11/2017	2	09:00	23	
16/11/2017	6	08:00	23	
17/11/2017	15	08:00	23	
18/11/2017	2	09:00	23	
19/11/2017	5	10:00	23	
20/11/2017	2	09:00	23	
21/11/2017	6	10:00	15	
22/11/2017	4	07:00	23	
23/11/2017	2	09:00	23	
24/11/2017	4	08:00	23	
25/11/2017	4	09:00	23	
26/11/2017	1	10:00	23	
27/11/2017	5	09:00	23	
28/11/2017	2	09:00	23	
29/11/2017	7	08:00	23	
30/11/2017	3	11:00	14	
01/12/2017	2	12:00	23	
02/12/2017	3	09:00	23	
03/12/2017	1	09:00	23	
04/12/2017	6	19:00	23	
05/12/2017	7	10:00	21	
06/12/2017	5	08:00	23	
07/12/2017	4	11:00	23	
08/12/2017	8	08:00	23	
09/12/2017	3	10:00	23	
10/12/2017	3	08:00	23	
11/12/2017	15	08:00	23	
12/12/2017	2	10:00	23	
13/12/2017	7	08:00	23	
14/12/2017	3	08:00	23	
15/12/2017	8	09:00	23	



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
16/12/2017	15	08:00	23	
17/12/2017	2	09:00	23	
18/12/2017	6	09:00	20	
20/12/2017	2	10:00	15	
21/12/2017	10	08:00	23	
22/12/2017	5	09:00	23	
23/12/2017	8	09:00	23	
24/12/2017	4	08:00	23	
25/12/2017	1	10:00	23	
26/12/2017	2	10:00	23	
27/12/2017	9	06:00	23	
28/12/2017	3	17:00	23	
29/12/2017	3	11:00	23	
30/12/2017	2	11:00	23	
31/12/2017	0	13:00	23	

Média Aritmética:	14	1ª Máxima:	135
Mínima:	0	2ª Máxima:	121
N. dias:	360	Total de Ultrap.:	

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: Taubaté Unidade de Medida: ppb PQAR:

Parâmetro: 18 - NOx (Óxidos de Nitrogênio)

		,	, ,	
Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
03/01/2017	16	23:00	10	
04/01/2017	20	08:00	23	
05/01/2017	25	09:00	22	
06/01/2017	22	10:00	22	
07/01/2017	19	02:00	23	
08/01/2017	12	23:00	23	
09/01/2017	18	09:00	23	
10/01/2017	13	09:00	23	
11/01/2017	12	21:00	23	
12/01/2017	27	23:00	23	
13/01/2017	19	10:00	23	
14/01/2017	26	02:00	23	
15/01/2017	10	08:00	23	
16/01/2017	25	20:00	23	
17/01/2017	30	23:00	23	
18/01/2017	26	09:00	23	
19/01/2017	25	09:00	23	
20/01/2017	28	24:00	23	
21/01/2017	14	08:00	23	
22/01/2017	19	23:00	23	
23/01/2017	27	09:00	23	
24/01/2017	24	08:00	23	
25/01/2017	43	08:00	23	
26/01/2017	30	02:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
27/01/2017	26	09:00	23	
28/01/2017	16	08:00	23	
29/01/2017	8	09:00	23	
30/01/2017	20	23:00	23	
31/01/2017	14	02:00	23	
01/02/2017	16	02:00	23	
02/02/2017	38	09:00	23	
03/02/2017	16	08:00	20	
04/02/2017	15	09:00	23	
05/02/2017	8	10:00	23	
06/02/2017	18	09:00	23	
07/02/2017	22	08:00	23	
08/02/2017	14	08:00	22	
09/02/2017	19	08:00	23	
10/02/2017	15	09:00	23	
11/02/2017	11	08:00	23	
12/02/2017	11	23:00	23	
13/02/2017	14	22:00	23	
14/02/2017	11	08:00	23	
15/02/2017	12	08:00	23	
16/02/2017	21	08:00	23	
17/02/2017	18	08:00	23	
18/02/2017	15	03:00	23	
19/02/2017	10	07:00	23	
20/02/2017	13	07:00	23	
21/02/2017	17	08:00	23	
22/02/2017	18	24:00	23	
23/02/2017	15	08:00	23	
24/02/2017	28	07:00	23	
25/02/2017	25	11:00	23	
26/02/2017	16	23:00	23	
27/02/2017	9	02:00	23	
28/02/2017	15	21:00	23	
01/03/2017	20	24:00	23	
02/03/2017	22	08:00	23	
03/03/2017	20	08:00	21	
04/03/2017	15	08:00	23	
05/03/2017	10	08:00	23	
06/03/2017	19	20:00	23	
07/03/2017	27	23:00	23	
08/03/2017	26	02:00	23	
09/03/2017	16	21:00	23	
10/03/2017	16	23:00	23	
11/03/2017	23	08:00	23	
12/03/2017	25	23:00	23	
13/03/2017	12	08:00	23	
14/03/2017	22	22:00	23	
15/03/2017	20	08:00	23	
16/03/2017	19	22:00	23	
17/03/2017	23	08:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
18/03/2017	8	17:00	23	
19/03/2017	8	24:00	23	
20/03/2017	14	24:00	23	
21/03/2017	14	03:00	23	
22/03/2017	19	09:00	23	
23/03/2017	15	08:00	23	
24/03/2017	13	24:00	23	
25/03/2017	17	10:00	23	
26/03/2017	14	24:00	23	
27/03/2017	18	08:00	23	
28/03/2017	19	10:00	21	
29/03/2017	24	08:00	23	
30/03/2017	24	08:00	23	
31/03/2017	29	09:00	22	
01/04/2017	16	08:00	23	
02/04/2017	12	04:00	23	
03/04/2017	11	06:00	22	
04/04/2017	21	23:00	23	
05/04/2017	37	21:00	23	
06/04/2017	26	22:00	23	
07/04/2017	16	08:00	20	
08/04/2017	16	08:00	23	
09/04/2017	10	08:00	23	
10/04/2017	19	08:00	23	
11/04/2017	21	22:00	23	
12/04/2017	20	08:00	23	
13/04/2017	14	08:00	23	
14/04/2017	9	09:00	23	
15/04/2017	13	24:00	23	
16/04/2017	26	22:00	23	
17/04/2017	12	09:00	23	
18/04/2017	18	09:00	23	
19/04/2017	17	20:00	23	
20/04/2017	17	21:00	23	
21/04/2017	34	21:00	23	
22/04/2017	12	08:00	23	
	12	08:00	23	
23/04/2017	16			
24/04/2017		08:00	23	
25/04/2017	24	20:00	23	
26/04/2017	28	21:00	23	
27/04/2017	38	09:00	22	
28/04/2017	16	08:00	23	
29/04/2017	13	08:00	23	
30/04/2017	8	02:00	23	
01/05/2017	8	08:00	23	
02/05/2017	28	20:00	23	
03/05/2017	31	09:00	23	
04/05/2017	29	23:00	23	
05/05/2017	47	08:00	23	
06/05/2017	26	08:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
07/05/2017	12	09:00	23	
08/05/2017	30	08:00	23	
09/05/2017	93	21:00	23	
10/05/2017	53	08:00	23	
11/05/2017	34	08:00	23	
12/05/2017	26	08:00	23	
13/05/2017	33	20:00	23	
14/05/2017	61	21:00	23	
15/05/2017	38	04:00	23	
16/05/2017	18	07:00	23	
17/05/2017	15	22:00	23	
18/05/2017	23	19:00	23	
19/05/2017	40	24:00	23	
20/05/2017	18	06:00	23	
21/05/2017	27	20:00	23	
22/05/2017	31	20:00	23	
23/05/2017	42	19:00	23	
24/05/2017	37	24:00	23	
25/05/2017	34	02:00	23	
26/05/2017	46	20:00	23	
27/05/2017	45	04:00	23	
28/05/2017	13	24:00	23	
29/05/2017	29	21:00	23	
30/05/2017	53	07:00	23	
31/05/2017	36	23:00	22	
01/06/2017	32	09:00	23	
02/06/2017	28	19:00	23	
03/06/2017	29	09:00	23	
04/06/2017	49	23:00	23	
05/06/2017	35	21:00	21	
06/06/2017	59	24:00	23	
07/06/2017	137	20:00	23	
08/06/2017	93	08:00	23	
09/06/2017	42	19:00	23	
10/06/2017	38	21:00	23	
11/06/2017	41	21:00	23	
12/06/2017	64	24:00	23	
14/06/2017	77	08:00	23	
15/06/2017	19	03:00	23	
16/06/2017	54	23:00	23	
17/06/2017	42	02:00	23	
18/06/2017	40	22:00	23	
19/06/2017	35	09:00	23	
20/06/2017	61	09:00	23	
21/06/2017	19	08:00	23	
22/06/2017	37	09:00	23	
23/06/2017	23	08:00	23	
24/06/2017	29	08:00	23	
25/06/2017	13	21:00	23	
26/06/2017	29	08:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
27/06/2017	42	21:00	23	
28/06/2017	68	08:00	23	
29/06/2017	62	20:00	23	
30/06/2017	84	21:00	23	
01/07/2017	44	04:00	23	
02/07/2017	6	18:00	23	
03/07/2017	26	08:00	23	
04/07/2017	22	24:00	23	
05/07/2017	103	09:00	23	
06/07/2017	62	07:00	23	
07/07/2017	119	09:00	23	
08/07/2017	32	07:00	23	
09/07/2017	16	24:00	23	
10/07/2017	34	02:00	23	
11/07/2017	67	09:00	23	
12/07/2017	69	09:00	22	
13/07/2017	30	03:00	23	
14/07/2017	48	08:00	23	
15/07/2017	60	23:00	23	
16/07/2017	34	24:00	23	
17/07/2017	74	20:00	23	
18/07/2017	16	19:00	23	
19/07/2017	40	09:00	23	
20/07/2017	29	24:00	23	
21/07/2017	114	23:00	23	
22/07/2017	69	05:00	23	
23/07/2017	30	23:00	23	
24/07/2017	54	09:00	22	
25/07/2017	46	09:00	23	
26/07/2017	80	09:00	23	
27/07/2017	37	09:00	22	
28/07/2017	29	09:00	23	
29/07/2017	24	09:00	23	
30/07/2017	26	24:00	15	
31/07/2017	51	08:00	23	
01/08/2017	60	22:00	23	
02/08/2017	71	22:00	23	
03/08/2017	26	02:00	23	
04/08/2017	14	19:00	13	
05/08/2017	11	02:00	23	
07/08/2017	18	21:00	15	
08/08/2017	138	21:00	22	
09/08/2017	165	22:00	23	
10/08/2017	32	08:00	22	
11/08/2017	15	22:00	23	
12/08/2017	15	22:00	23	
13/08/2017	18	23:00	23	
14/08/2017	28	11:00	23	
15/08/2017	25	24:00	23	
16/08/2017	37	22:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
17/08/2017	32	08:00	23	
18/08/2017	26	23:00	23	
19/08/2017	55	21:00	23	
20/08/2017	15	20:00	23	
21/08/2017	11	09:00	23	
22/08/2017	21	08:00	23	
23/08/2017	16	24:00	23	
24/08/2017	24	08:00	23	
25/08/2017	23	08:00	23	
26/08/2017	24	22:00	23	
27/08/2017	32	02:00	23	
28/08/2017	48	09:00	23	
29/08/2017	59	21:00	23	
30/08/2017	83	21:00	23	
31/08/2017	33	02:00	23	
01/09/2017	19	08:00	23	
02/09/2017	12	07:00	23	
03/09/2017	14	20:00	23	
04/09/2017	48	21:00	23	
05/09/2017	38	24:00	23	
06/09/2017	38	06:00	22	
07/09/2017	24	02:00	23	
08/09/2017	32	23:00	23	
09/09/2017	22	02:00	23	
10/09/2017	14	20:00	23	
11/09/2017	27	23:00	23	
12/09/2017	28	23:00	23	
13/09/2017	28	08:00	23	
14/09/2017	80	23:00	23	
15/09/2017	42	08:00	23	
16/09/2017	23	08:00	23	
17/09/2017	20	02:00	23	
18/09/2017	12	24:00	23	
19/09/2017	25	08:00	23	
20/09/2017	37	24:00	23	
21/09/2017	47	02:00	23	
22/09/2017	52	24:00	23	
23/09/2017	50	02:00	23	
24/09/2017	11	22:00	23	
25/09/2017	22	08:00	16	
26/09/2017	25	24:00	23	
27/09/2017	30	04:00	23	
28/09/2017	40	08:00	23	
29/09/2017	13	10:00	23	
30/09/2017	19	21:00	23	
01/10/2017	38	24:00	23	
02/10/2017	36	02:00	23	
03/10/2017	35	20:00	23	
04/10/2017	18	03:00	23	<u></u>
05/10/2017	27	08:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
06/10/2017	28	23:00	23	
07/10/2017	15	20:00	23	
08/10/2017	25	22:00	23	
09/10/2017	38	20:00	23	
10/10/2017	22	02:00	22	
11/10/2017	26	03:00	23	
12/10/2017	23	02:00	23	
13/10/2017	26	20:00	23	
14/10/2017	17	02:00	23	
15/10/2017	5	23:00	22	
16/10/2017	11	08:00	23	
17/10/2017	15	08:00	23	
18/10/2017	32	23:00	23	
19/10/2017	21	08:00	23	
20/10/2017	33	08:00	23	
21/10/2017	21	24:00	23	
22/10/2017	17	02:00	23	
23/10/2017	18	08:00	23	
24/10/2017	15	09:00	23	
25/10/2017	13	08:00	23	
26/10/2017	29	24:00	22	
27/10/2017	27	02:00	22	
28/10/2017	31	23:00	23	
29/10/2017	25	06:00	23	
30/10/2017	17	23:00	23	
31/10/2017	28	06:00	23	
01/11/2017	18	07:00	23	
02/11/2017	9	08:00	23	
03/11/2017	16	23:00	23	
04/11/2017	11	08:00	23	
05/11/2017	14	08:00	23	
06/11/2017	13	10:00	23	
07/11/2017	13	08:00	23	
08/11/2017	11	20:00	23	
09/11/2017	15	10:00	23	
10/11/2017	15	08:00	23	
11/11/2017	18	08:00	23	
12/11/2017	37	23:00	23	
13/11/2017	24	02:00	23	
14/11/2017	26	08:00	23	
15/11/2017	14	02:00	23	
16/11/2017	22	08:00	23	
17/11/2017	30	08:00	23	
18/11/2017	11	03:00	23	
19/11/2017	13	09:00	23	
20/11/2017	15	09:00	23	
21/11/2017	25	21:00	15	
22/11/2017	25	07:00	23	
23/11/2017	9	22:00	23	<u></u>
24/11/2017	16	08:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
25/11/2017	18	07:00	23	
26/11/2017	18	24:00	23	
27/11/2017	20	09:00	23	
28/11/2017	18	07:00	23	
29/11/2017	20	07:00	23	
30/11/2017	8	11:00	14	
01/12/2017	12	08:00	23	
02/12/2017	9	03:00	23	
03/12/2017	6	04:00	23	
04/12/2017	13	07:00	23	
05/12/2017	21	07:00	21	
06/12/2017	12	08:00	23	
07/12/2017	18	22:00	23	
08/12/2017	20	08:00	23	
09/12/2017	14	08:00	23	
10/12/2017	13	07:00	23	
11/12/2017	27	08:00	23	
12/12/2017	7	09:00	23	
13/12/2017	17	08:00	23	
14/12/2017	13	07:00	23	
15/12/2017	21	24:00	23	
16/12/2017	34	08:00	23	
17/12/2017	14	02:00	23	
18/12/2017	19	23:00	20	
20/12/2017	16	20:00	15	
21/12/2017	29	08:00	23	
22/12/2017	17	24:00	23	
23/12/2017	19	09:00	23	
24/12/2017	12	07:00	23	
25/12/2017	10	24:00	23	
26/12/2017	14	22:00	23	
27/12/2017	22	06:00	23	
28/12/2017	13	07:00	23	
29/12/2017	16	21:00	23	
30/12/2017	12	23:00	23	
31/12/2017	14	02:00	23	

Média Aritmética:	28	1ª Máxima:	165
Mínima:	5	2ª Máxima:	138
N. dias:	360	Total de Ultrap.:	



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: Taubaté

Unidade de Medida: m/s

PQAR:

Parâmetro: 24 - VV (Velocidade do Vento)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
03/01/2017	1,6	24:00	13	
04/01/2017	1,4	24:00	24	
05/01/2017	1,2	24:00	23	
06/01/2017	1,4	24:00	24	
07/01/2017	1,3	24:00	24	
08/01/2017	1,3	24:00	24	
09/01/2017	1,3	24:00	24	
10/01/2017	1,3	24:00	24	
11/01/2017	1,5	24:00	24	
12/01/2017	1,0	24:00	24	
13/01/2017	1,2	24:00	24	
14/01/2017	1,4	24:00	24	_
15/01/2017	1,2	24:00	24	_ -
16/01/2017	1,1	24:00	24	
17/01/2017	0,9	24:00	24	
18/01/2017	1,0	24:00	24	
19/01/2017	0,9	24:00	24	
20/01/2017	0,7	24:00	24	
21/01/2017	1,0	24:00	24	
22/01/2017	1,0	24:00	24	
23/01/2017	1,1	24:00	24	
24/01/2017	1,5	24:00	24	
25/01/2017 26/01/2017	1,1	24:00	24 24	
27/01/2017	1,1 1,5	24:00	24	
28/01/2017	1,8	24:00	24	<u></u>
29/01/2017	1,5	24:00 24:00	24	
30/01/2017	1,6	24:00	24	
31/01/2017	1,0	24:00	24	
01/02/2017	1,6	24:00	24	
02/02/2017	1,0	24:00	24	
03/02/2017	1,5	24:00	24	
04/02/2017	1,4	24:00	24	
05/02/2017	1,4	24:00	24	
06/02/2017	1,6	24:00	24	
07/02/2017	1,5	24:00	24	
08/02/2017	1,8	24:00	24	
09/02/2017	1,7	24:00	24	
10/02/2017	2,1	24:00	24	
11/02/2017	1,7	24:00	24	
12/02/2017	2,1	24:00	24	
13/02/2017	2,1	24:00	24	
14/02/2017	2,3	24:00	24	
15/02/2017	2,0	24:00	24	
16/02/2017	1,5	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
17/02/2017	1,7	24:00	24	
18/02/2017	1,5	24:00	24	
19/02/2017	1,5	24:00	24	
20/02/2017	1,9	24:00	24	
21/02/2017	1,8	24:00	24	
22/02/2017	1,7	24:00	24	
23/02/2017	1,5	24:00	24	
24/02/2017	1,1	24:00	24	
25/02/2017	0,9	24:00	24	
26/02/2017	1,1	24:00	24	
27/02/2017	1,3	24:00	24	
28/02/2017	1,2	24:00	24	
01/03/2017	1,3	24:00	24	
02/03/2017	1,1	24:00	24	
03/03/2017	1,2	24:00	24	
04/03/2017	1,2	24:00	24	
05/03/2017	1,2	24:00	24	
06/03/2017	1,2	24:00	24	
07/03/2017	1,1	24:00	24	
08/03/2017	1,5	24:00	24	
09/03/2017	1,7	24:00	24	
10/03/2017	1,6	24:00	24	
11/03/2017	1,4	24:00	24	
12/03/2017	1,3	24:00	24	
13/03/2017	1,5	24:00	24	
14/03/2017	1,5	24:00	24	
15/03/2017	1,6	24:00	24	
16/03/2017	1,6	24:00	24	
17/03/2017	1,2	24:00	24	
18/03/2017	1,1	24:00	24	
19/03/2017	1,1	24:00	24	
20/03/2017	1,3	24:00	24	
21/03/2017	1,4	24:00	24	
22/03/2017	1,6	24:00	24	
23/03/2017	1,7	24:00	24	
24/03/2017	1,7	24:00	24	
25/03/2017	1,3	24:00	24	
26/03/2017	1,1	24:00	24	
27/03/2017	1,0	24:00	24	
28/03/2017	1,1	24:00	24	
29/03/2017	1,4	24:00	24	
30/03/2017	1,3	24:00	24	
31/03/2017	1,4	24:00	24	
01/04/2017	1,1	24:00	24	
02/04/2017	1,3	24:00	24	
03/04/2017	1,4	24:00	23	
04/04/2017	1,6	24:00	24	
05/04/2017	1,2	24:00	24	
06/04/2017	1,1	24:00	24	
07/04/2017	1,1	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
08/04/2017	1,3	24:00	24	
09/04/2017	1,2	24:00	24	
10/04/2017	1,3	24:00	24	
11/04/2017	1,5	24:00	24	
12/04/2017	1,1	24:00	24	
13/04/2017	1,5	24:00	24	
14/04/2017	1,4	24:00	24	
15/04/2017	1,3	24:00	24	
16/04/2017	1,1	24:00	24	
17/04/2017	1,4	24:00	24	
18/04/2017	1,2	24:00	24	
19/04/2017	1,5	24:00	24	
20/04/2017	2,1	24:00	24	
21/04/2017	1,4	24:00	24	
22/04/2017	1,6	24:00	24	
23/04/2017	1,5	24:00	24	
24/04/2017	1,8	24:00	24	
25/04/2017	1,6	24:00	24	
26/04/2017	1,6	24:00	24	
27/04/2017	1,4	24:00	24	
28/04/2017	1,1	24:00	24	
29/04/2017	1,2	24:00	24	
30/04/2017	1,6	24:00	24	
01/05/2017	1,7	24:00	24	
02/05/2017	1,4	24:00	24	
03/05/2017	0,7	24:00	24	
04/05/2017	1,1	24:00	24	
05/05/2017	1,0	24:00	24	
06/05/2017	1,0	24:00	24	
07/05/2017	1,1	24:00	24	
08/05/2017	1,0	24:00	24	
09/05/2017	1,0	24:00	24	
10/05/2017	1,3	24:00	24	
11/05/2017	1,5	24:00	24	
12/05/2017	1,6	24:00	24	
13/05/2017	1,3	24:00	24	
14/05/2017	1,1	24:00	24	
15/05/2017	1,2	24:00	24	
16/05/2017	1,1	24:00	24	
17/05/2017	1,5	24:00	24	
18/05/2017	1,9	24:00	24	
19/05/2017	1,9	24:00	24	
20/05/2017	1,5	24:00	24	
21/05/2017	1,4	24:00	24	
22/05/2017	0,9	24:00	24	
23/05/2017	0,7	24:00	24	
24/05/2017	1,0	24:00	24	
25/05/2017	1,1	24:00	24	
26/05/2017	1,1	24:00	24	
27/05/2017	0,9	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
28/05/2017	0,9	24:00	24	
29/05/2017	1,0	24:00	24	
30/05/2017	1,0	24:00	24	
31/05/2017	1,2	24:00	24	
01/06/2017	1,4	24:00	24	
02/06/2017	1,6	24:00	24	
03/06/2017	1,4	24:00	24	
04/06/2017	1,1	24:00	24	
05/06/2017	1,2	24:00	24	
06/06/2017	0,8	24:00	24	
07/06/2017	0,6	24:00	24	
08/06/2017	1,1	24:00	24	
09/06/2017	1,5	24:00	24	
10/06/2017	1,0	24:00	24	
11/06/2017	1,0	24:00	24	
12/06/2017	1,0	24:00	24	
13/06/2017	0,8	24:00	24	
14/06/2017	1,1	24:00	24	
15/06/2017	1,0	24:00	24	
16/06/2017	1,1	24:00	24	
17/06/2017	0,7	24:00	24	
18/06/2017	0,6	24:00	24	
19/06/2017	0,9	24:00	24	
20/06/2017	1,1	24:00	24	
21/06/2017	1,1	24:00	24	
22/06/2017	1,4	24:00	24	
23/06/2017	1,5	24:00	24	
24/06/2017	1,1	24:00	24	
25/06/2017	1,2	24:00	24	
26/06/2017	1,0	24:00	24	
27/06/2017	0,8	24:00	24	
28/06/2017	0,9	24:00	24	
29/06/2017	0,6	24:00	24	
30/06/2017	0,8	24:00	24	
01/07/2017	1,1	24:00	24	
02/07/2017	1,2	24:00	24	
03/07/2017	1,5	24:00	24	
04/07/2017	2,1	24:00	24	
05/07/2017	1,3	24:00	24	
06/07/2017	1,2	24:00	24	
07/07/2017	1,3	24:00	24	
08/07/2017	1,4	24:00	24	
09/07/2017	1,5	24:00	24	
10/07/2017	1,0	24:00	24	
11/07/2017	0,6	24:00	24	
12/07/2017	0,8	24:00	24	
13/07/2017	1,1	24:00	24	
14/07/2017	1,0	24:00	24	
15/07/2017	1,0	24:00	24	
16/07/2017	1,1	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
17/07/2017	1,1	24:00	24	
18/07/2017	1,3	24:00	24	
19/07/2017	1,3	24:00	24	
20/07/2017	1,7	24:00	24	
21/07/2017	0,5	24:00	24	
22/07/2017	1,0	24:00	24	
23/07/2017	1,6	24:00	24	
24/07/2017	0,7	24:00	24	
25/07/2017	0,8	24:00	24	
26/07/2017	0,8	24:00	24	
27/07/2017	1,0	24:00	23	
28/07/2017	1,4	24:00	24	
29/07/2017	1,7	24:00	24	
30/07/2017	1,4	24:00	24	
31/07/2017	0,8	24:00	24	
01/08/2017	0,8	24:00	24	
02/08/2017	1,5	24:00	24	
03/08/2017	1,8	24:00	24	
04/08/2017	1,7	24:00	24	
05/08/2017	1,6	24:00	24	
06/08/2017	1,5	24:00	24	
07/08/2017	1,9	24:00	24	
08/08/2017	1,5	24:00	24	
09/08/2017	1,0	24:00	24	
10/08/2017	1,6	24:00	24	
11/08/2017	1,6	24:00	24	
12/08/2017	2,1	24:00	24	
13/08/2017	1,9	24:00	24	
14/08/2017	1,4	24:00	24	
15/08/2017	1,1	24:00	24	
16/08/2017	1,2	24:00	24	
17/08/2017	0,6	24:00	24	
18/08/2017	0,8	24:00	24	
19/08/2017	1,1	24:00	24	
20/08/2017	1,5	24:00	24	
21/08/2017	1,6	24:00	24	
22/08/2017	2,1	24:00	24	
23/08/2017	2,2	24:00	24	
24/08/2017	1,3	24:00	24	
25/08/2017	1,8	24:00	24	
26/08/2017	1,2	24:00	24	
27/08/2017	0,8	24:00	24	
28/08/2017	0,8	24:00	24	
29/08/2017	1,0	24:00	24	
30/08/2017	0,8	24:00	24	
31/08/2017	1,5	24:00	24	
01/09/2017	1,8	24:00	24	
02/09/2017	2,1	24:00	24	
03/09/2017	2,2	24:00	24	
04/09/2017	1,7	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
05/09/2017	1,2	24:00	24	
06/09/2017	1,2	24:00	24	
07/09/2017	1,3	24:00	24	
08/09/2017	1,4	24:00	24	
09/09/2017	1,4	24:00	24	
10/09/2017	1,6	24:00	24	
11/09/2017	1,3	24:00	24	
12/09/2017	1,8	24:00	24	
13/09/2017	1,7	24:00	24	
14/09/2017	1,3	24:00	24	
15/09/2017	1,3	24:00	24	
16/09/2017	1,5	24:00	24	
17/09/2017	1,4	24:00	24	
18/09/2017	1,6	24:00	24	
19/09/2017	1,3	24:00	24	
20/09/2017	1,3	24:00	24	
21/09/2017	1,5	24:00	24	
22/09/2017	1,1	24:00	24	
23/09/2017	1,4	24:00	24	
24/09/2017	1,6	24:00	24	
25/09/2017	1,8	24:00	24	
26/09/2017	1,7	24:00	24	
27/09/2017	1,5	24:00	24	
28/09/2017	1,4	24:00	24	
29/09/2017	1,6	24:00	24	
30/09/2017	1,8	24:00	24	
01/10/2017	1,1	24:00	24	
02/10/2017	1,1	24:00	24	
03/10/2017	1,2	24:00	24	
04/10/2017	2,0	24:00	24	
05/10/2017	1,8	24:00	24	
06/10/2017	1,8	24:00	24	
07/10/2017	1,6	24:00	24	
08/10/2017	1,6	24:00	24	
09/10/2017	1,1	24:00	24	
10/10/2017	1,6	24:00	24	
11/10/2017	1,0	24:00	24	
12/10/2017	1,4	24:00	24	
13/10/2017	1,0	24:00	24	
14/10/2017	1,6	24:00	24	
15/10/2017	1,8	24:00	23	
16/10/2017	2,3	24:00	24	
17/10/2017	-	24:00	24	
18/10/2017	2,4	24:00	24	
	2,0			
19/10/2017	1,8	24:00	24	
20/10/2017	1,4	24:00	24	
21/10/2017	1,3	24:00	24	
22/10/2017	1,3	24:00	24	
23/10/2017	1,1	24:00	24	
24/10/2017	1,9	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
25/10/2017	2,3	24:00	24	
26/10/2017	1,6	24:00	24	
27/10/2017	1,3	24:00	24	
28/10/2017	1,8	24:00	24	
29/10/2017	1,2	24:00	24	
30/10/2017	1,6	24:00	24	
31/10/2017	1,8	24:00	24	
01/11/2017	1,7	24:00	24	
02/11/2017	2,1	24:00	24	
03/11/2017	1,8	24:00	24	
04/11/2017	1,8	24:00	24	
05/11/2017	1,5	24:00	24	
06/11/2017	1,5	24:00	24	
07/11/2017	2,0	24:00	24	
08/11/2017	2,2	24:00	24	
09/11/2017	1,3	24:00	24	
10/11/2017	1,9	24:00	24	
11/11/2017	1,5	24:00	24	
12/11/2017	1,2	24:00	24	
13/11/2017	1,4	24:00	24	
14/11/2017	1,5	24:00	24	
15/11/2017	1,9	24:00	24	
16/11/2017	1,7	24:00	24	
17/11/2017	1,4	24:00	24	
18/11/2017	1,7	24:00	24	
19/11/2017	1,1	24:00	24	
20/11/2017	0,9	24:00	24	
21/11/2017	1,3	24:00	24	
22/11/2017	1,3	24:00	24	
23/11/2017	1,7	24:00	24	
24/11/2017	1,6	24:00	24	
25/11/2017	1,9	24:00	24	
26/11/2017	1,6	24:00	24	
27/11/2017	1,1	24:00	24	
28/11/2017	1,5	24:00	24	
29/11/2017	1,6	24:00	24	
30/11/2017	1,9	24:00	24	
01/12/2017	1,4	24:00	24	
02/12/2017	1,6	24:00	24	
03/12/2017	1,8	24:00	24	
04/12/2017	1,3	24:00	24	
05/12/2017	1,6	24:00	24	
06/12/2017	2,2	24:00	24	
07/12/2017	1,8	24:00	24	
08/12/2017	1,6	24:00	24	
09/12/2017	1,6	24:00	24	
10/12/2017	1,3	24:00	24	
11/12/2017	1,3	24:00	24	
12/12/2017	2,0	24:00	24	
13/12/2017	2,0	24:00	24	



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
14/12/2017	1,6	24:00	24	
15/12/2017	1,6	24:00	24	
16/12/2017	1,5	24:00	24	
17/12/2017	1,7	24:00	24	
18/12/2017	1,1	24:00	23	
19/12/2017	1,3	24:00	24	
20/12/2017	1,5	24:00	24	
21/12/2017	1,4	24:00	24	
22/12/2017	1,4	24:00	24	
23/12/2017	1,5	24:00	24	
24/12/2017	1,4	24:00	24	
25/12/2017	1,2	24:00	24	
26/12/2017	1,1	24:00	24	
27/12/2017	1,3	24:00	24	
28/12/2017	1,3	24:00	24	
29/12/2017	1,5	24:00	24	
30/12/2017	1,4	24:00	24	
31/12/2017	1,4	24:00	24	

Média Aritmética:	1,4	1ª Máxima:	2,4
Mínima:	0,5	2ª Máxima:	2,3
N. dias:	363	Total de Ultrap.:	

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: Taubaté

Unidade de Medida: °C PQAR:

Parâmetro: 25 - TEMP (Temperatura do Ar)

ı araı			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
03/01/2017	34,1	17:00	12	
04/01/2017	32,9	16:00	24	
05/01/2017	31,7	14:00	23	
06/01/2017	33,7	15:00	24	
07/01/2017	33,0	15:00	24	
08/01/2017	33,0	15:00	24	
09/01/2017	33,0	15:00	24	
10/01/2017	32,2	15:00	24	
11/01/2017	31,4	15:00	24	
12/01/2017	27,0	14:00	24	
13/01/2017	27,9	14:00	24	
14/01/2017	32,6	18:00	24	
15/01/2017	31,5	14:00	24	
16/01/2017	29,7	16:00	24	
17/01/2017	26,1	19:00	24	
18/01/2017	26,6	17:00	24	
19/01/2017	27,4	15:00	24	
20/01/2017	24,0	18:00	24	
21/01/2017	24,1	14:00	24	
22/01/2017	24,3	14:00	24	
23/01/2017	25,0	14:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
24/01/2017	31,8	15:00	24	
25/01/2017	31,1	13:00	24	
26/01/2017	27,5	12:00	24	
27/01/2017	29,7	14:00	24	
28/01/2017	32,9	17:00	24	
29/01/2017	32,4	18:00	24	
30/01/2017	30,4	15:00	24	
31/01/2017	30,5	17:00	24	
01/02/2017	28,6	16:00	24	
02/02/2017	28,9	15:00	24	
03/02/2017	30,0	17:00	24	
04/02/2017	32,0	15:00	24	
05/02/2017	32,0	16:00	24	
06/02/2017	32,8	17:00	24	
07/02/2017	32,6	17:00	24	
08/02/2017	30,6	14:00	24	
09/02/2017	29,0	15:00	24	
10/02/2017	30,7	17:00	24	
11/02/2017	33,0	17:00	24	
12/02/2017	32,9	16:00	24	
13/02/2017	32,0	17:00	24	
14/02/2017	32,7	16:00	24	
15/02/2017	34,1	17:00	24	
16/02/2017	33,3	17:00	24	
17/02/2017	35,4	17:00	24	
18/02/2017	35,1	16:00	24	
19/02/2017	35,0	17:00	24	
20/02/2017	34,6	16:00	24	
21/02/2017	33,6	16:00	24	
22/02/2017	33,5	16:00	24	
23/02/2017	34,5	16:00	24	
24/02/2017	33,1	13:00	24	
25/02/2017	24,5	13:00	24	
26/02/2017	27,3	15:00	24	
27/02/2017	30,7	17:00	24	
28/02/2017	31,9	16:00	24	
01/03/2017	31,9	17:00	24	
02/03/2017	30,7	13:00	24	
03/03/2017	29,2	14:00	24	
04/03/2017	32,6	16:00	24	
05/03/2017	30,3	16:00	24	
06/03/2017	28,7	14:00	24	
07/03/2017	31,2	15:00	24	
08/03/2017	28,3	15:00	24	
09/03/2017	31,6	17:00	24	
10/03/2017	34,2	15:00	24	
11/03/2017	32,7	15:00	24	
12/03/2017	33,1	15:00	24	
13/03/2017	29,3	15:00	24	
14/03/2017	30,2	14:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
15/03/2017	28,9	15:00	24	
16/03/2017	32,1	17:00	24	
17/03/2017	32,2	14:00	24	
18/03/2017	25,9	14:00	24	
19/03/2017	22,7	13:00	24	
20/03/2017	26,0	14:00	24	
21/03/2017	28,0	16:00	24	
22/03/2017	28,7	15:00	24	
23/03/2017	27,4	16:00	24	
24/03/2017	30,1	17:00	24	
25/03/2017	30,9	15:00	24	
26/03/2017	28,7	16:00	24	
27/03/2017	24,3	14:00	24	
28/03/2017	26,7	14:00	24	
29/03/2017	26,5	15:00	24	
30/03/2017	26,6	14:00	24	
31/03/2017	26,1	15:00	24	
01/04/2017	25,4	14:00	24	
02/04/2017	27,0	15:00	24	
03/04/2017	29,3	15:00	22	
04/04/2017	30,7	16:00	24	
05/04/2017	31,1	16:00	24	
06/04/2017	25,2	16:00	24	
07/04/2017	27,3	14:00	24	
08/04/2017	29,1	14:00	24	
09/04/2017	30,8	16:00	24	
10/04/2017	30,9	15:00	24	
11/04/2017	32,0	16:00	24	
12/04/2017	23,2	09:00	24	
13/04/2017	23,9	16:00	24	
14/04/2017	28,1	16:00	24	
15/04/2017	28,6	16:00	24	
16/04/2017	30,5	17:00	24	
17/04/2017	26,5	13:00	24	
18/04/2017	22,6	15:00	24	
19/04/2017	24,4	15:00	24	
20/04/2017	27,2	15:00	24	
21/04/2017	27,5	14:00	24	
22/04/2017	25,8	16:00	24	
23/04/2017	22,7	12:00	24	
24/04/2017	26,4	16:00	24	
25/04/2017	28,3	15:00	24	
26/04/2017	28,1	14:00	24	
27/04/2017	21,6	13:00	24	
28/04/2017	19,8	13:00	24	
29/04/2017	20,8	14:00	24	
30/04/2017	23,2	15:00	24	
01/05/2017	25,4	16:00	24	
02/05/2017	22,9	17:00	24	
03/05/2017	25,9	16:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
04/05/2017	27,0	15:00	24	
05/05/2017	20,0	01:00	24	
06/05/2017	25,5	15:00	24	
07/05/2017	25,3	14:00	24	
08/05/2017	25,6	16:00	24	
09/05/2017	27,4	15:00	24	
10/05/2017	25,8	16:00	24	
11/05/2017	24,0	15:00	24	
12/05/2017	24,4	15:00	24	
13/05/2017	27,9	16:00	24	
14/05/2017	26,5	16:00	24	
15/05/2017	24,8	15:00	24	
16/05/2017	23,6	14:00	24	
17/05/2017	22,0	15:00	24	
18/05/2017	22,3	14:00	24	
19/05/2017	17,3	14:00	24	
20/05/2017	23,7	14:00	24	
21/05/2017	22,2	15:00	24	
22/05/2017	21,8	14:00	24	
23/05/2017	23,9	15:00	24	
24/05/2017	24,9	15:00	24	
25/05/2017	27,4	15:00	24	
26/05/2017	26,4	16:00	24	
27/05/2017	26,9	15:00	24	
28/05/2017	25,0	15:00	24	
29/05/2017	26,3	15:00	24	
30/05/2017	25,5	16:00	24	
31/05/2017	26,3	15:00	24	
01/06/2017	27,7	15:00	24	
02/06/2017	23,4	15:00	24	
03/06/2017	23,3	16:00	24	
04/06/2017	26,7	16:00	24	
05/06/2017	24,6	12:00	24	
06/06/2017	21,7	17:00	24	
07/06/2017	27,5	16:00	24	
08/06/2017	29,5	15:00	24	
09/06/2017	26,2	13:00	24	
10/06/2017	21,2	15:00	24	
11/06/2017	18,8	17:00	24	
12/06/2017	25,5	15:00	24	
13/06/2017	19,7	15:00	24	
14/06/2017	23,4	15:00	24	
15/06/2017	23,0	15:00	24	
16/06/2017	24,3	15:00	24	
17/06/2017	24,5	16:00	24	
18/06/2017	26,2	15:00	24	
19/06/2017	27,2	15:00	24	
20/06/2017	21,9	13:00	24	
21/06/2017	22,6	14:00	24	
22/06/2017	23,5	15:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
23/06/2017	24,0	15:00	24	
24/06/2017	23,9	15:00	24	
25/06/2017	23,8	15:00	24	
26/06/2017	23,1	15:00	24	
27/06/2017	22,8	16:00	24	
28/06/2017	26,0	16:00	24	
29/06/2017	26,4	15:00	24	
30/06/2017	27,0	15:00	24	
01/07/2017	22,5	13:00	24	
02/07/2017	18,5	14:00	24	
03/07/2017	17,9	14:00	24	
04/07/2017	19,6	15:00	24	
05/07/2017	20,8	15:00	24	
06/07/2017	22,7	15:00	24	
07/07/2017	22,9	15:00	24	
08/07/2017	22,8	15:00	24	
09/07/2017	24,3	16:00	24	
10/07/2017	25,3	16:00	24	
11/07/2017	26,0	16:00	24	
12/07/2017	25,3	15:00	24	
13/07/2017	24,5	16:00	24	
14/07/2017	25,2	15:00	24	
15/07/2017	26,0	16:00	24	
16/07/2017	24,9	15:00	24	
17/07/2017	28,0	15:00	24	
18/07/2017	15,7	01:00	24	
19/07/2017	16,9	16:00	24	
20/07/2017	22,3	16:00	24	
21/07/2017	27,1	15:00	24	
22/07/2017	25,5	16:00	24	
23/07/2017	24,8	15:00	24	
24/07/2017	25,6	15:00	24	
25/07/2017	26,3	15:00	24	
26/07/2017	25,7	15:00	24	
27/07/2017	24,8	16:00	23	
28/07/2017	23,2	15:00	24	
29/07/2017	24,6	15:00	24	
30/07/2017	24,9	15:00	24	
31/07/2017	24,4	15:00	24	
01/08/2017	23,6	13:00	24	
02/08/2017	25,5	15:00	24	
03/08/2017	27,6	13:00	24	
04/08/2017	19,3	12:00	24	
05/08/2017	19,8	15:00	24	
06/08/2017	21,6	15:00	24	
07/08/2017	25,7	16:00	24	
08/08/2017	30,2	16:00	24	
09/08/2017	32,0	14:00	24	
10/08/2017	26,0	15:00	24	
11/08/2017	24,3	15:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
12/08/2017	25,0	16:00	24	
13/08/2017	28,6	15:00	24	
14/08/2017	26,9	16:00	24	
15/08/2017	17,8	14:00	24	
16/08/2017	22,2	13:00	24	
17/08/2017	19,2	12:00	24	
18/08/2017	19,5	12:00	24	
19/08/2017	18,8	13:00	24	
20/08/2017	28,1	13:00	24	
21/08/2017	17,4	12:00	24	
22/08/2017	18,6	16:00	24	
23/08/2017	23,2	16:00	24	
24/08/2017	23,8	16:00	24	
25/08/2017	25,3	16:00	24	
26/08/2017	28,0	16:00	24	
27/08/2017	28,5	16:00	24	
28/08/2017	28,5	16:00	24	
29/08/2017	28,8	17:00	24	
30/08/2017	32,8	16:00	24	
31/08/2017	25,6	15:00	24	
01/09/2017	25,4	16:00	24	
02/09/2017	25,3	16:00	24	
03/09/2017	26,8	16:00	24	
04/09/2017	28,6	17:00	24	
05/09/2017	29,8	17:00	24	
06/09/2017	29,9	17:00	24	
07/09/2017	30,0	16:00	24	
08/09/2017	30,7	16:00	24	
09/09/2017	30,6	15:00	24	
10/09/2017	30,7	15:00	24	
11/09/2017	32,0	16:00	24	
12/09/2017	32,7	16:00	24	
13/09/2017	31,6	16:00	24	
14/09/2017	33,6	16:00	24	
15/09/2017	35,1	16:00	24	
16/09/2017	33,2	16:00	24	
17/09/2017	33,2	16:00	24	
18/09/2017	31,7	16:00	24	
19/09/2017	30,1	17:00	24	
20/09/2017	31,1	15:00	24	
21/09/2017	31,2	16:00	24	
22/09/2017	30,3	15:00	24	
23/09/2017	32,5	16:00	24	
24/09/2017	28,7	15:00	24	
25/09/2017	29,1	16:00	24	
26/09/2017	30,2	16:00	24	
27/09/2017	32,2	14:00	24	
28/09/2017	32,6	15:00	24	
29/09/2017	26,4	14:00	24	
30/09/2017	23,3	15:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/10/2017	29,0	17:00	24	
02/10/2017	24,4	11:00	24	
03/10/2017	25,3	16:00	24	
04/10/2017	24,9	15:00	24	
05/10/2017	31,5	16:00	24	
06/10/2017	34,7	16:00	24	
07/10/2017	24,3	14:00	24	
08/10/2017	29,2	15:00	24	
09/10/2017	33,9	14:00	24	
10/10/2017	35,6	16:00	24	
11/10/2017	35,0	14:00	24	
12/10/2017	36,6	16:00	24	
13/10/2017	36,2	15:00	24	
14/10/2017	35,6	15:00	24	
15/10/2017	23,2	15:00	23	
16/10/2017	25,9	16:00	24	
17/10/2017	28,5	16:00	24	
18/10/2017	32,5	17:00	24	
19/10/2017	34,2	16:00	24	
20/10/2017	25,6	14:00	24	
21/10/2017	32,6	16:00	24	
22/10/2017	24,2	01:00	24	
23/10/2017	20,5	11:00	24	
24/10/2017	25,0	16:00	24	
25/10/2017	31,1	16:00	24	
26/10/2017	27,5	18:00	24	
27/10/2017	30,5	17:00	24	
28/10/2017	31,6	18:00	24	
29/10/2017	28,3	15:00	24	
30/10/2017	29,7	16:00	24	
31/10/2017	26,8	15:00	24	
01/11/2017	24,9	16:00	24	
02/11/2017	26,5	17:00	24	
03/11/2017	31,4	17:00	24	
04/11/2017	30,4	15:00	24	
05/11/2017	25,2	12:00	24	
06/11/2017	23,6	14:00	24	
07/11/2017	24,1	15:00	24	
08/11/2017	27,7	17:00	24	
09/11/2017	30,1	18:00	24	
10/11/2017	32,3	16:00	24	
11/11/2017	23,3	01:00	24	
12/11/2017	30,0	17:00	24	
13/11/2017	29,7	17:00	24	
14/11/2017	31,5	17:00	24	
15/11/2017	33,1	16:00	24	
16/11/2017	34,0	14:00	24	
17/11/2017	30,4	14:00	24	
18/11/2017	31,5	14:00	24	
19/11/2017	26,6	12:00	24	



Data Valor Diário Coorrência Número de Ocorrência Amostras Qualidade do Ar		1	П	,	
21/11/2017 27,7 18:00 24 22/11/2017 26,7 14:00 24 23/11/2017 24,4 16:00 24 24/11/2017 30,8 17:00 24 24/11/2017 33,3 17:00 24 25/11/2017 28,3 14:00 24 28/11/2017 28,7 14:00 24 28/11/2017 28,7 14:00 24 28/11/2017 29,2 17:00 24 29/11/2017 29,2 17:00 24 29/11/2017 29,2 17:00 24 20/11/2017 26,4 16:00 24 20/12/2017 27,7 14:00 24 20/12/2017 29,2 17:00 24 20/12/2017 29,2 17:00 24 20/12/2017 29,2 17:00 24 20/12/2017 31,5 16:00 24 20/12/2017 31,5 16:00 24 20/12/2017 30,1 16:00 24 20/12/2017 28,5 17:00 24 20/12/2017 29,9 16:00 24 20/12/2017 30,9 17:00 24 20/12/2017 31,3 17:00 24 21/12/2017 31,3 17:00 24 21/12/2017 28,5 17:00 24 21/12/2017 31,3 17:00 24 21/12/2017 31,3 17:00 24 21/12/2017 31,3 17:00 24 21/12/2017 31,3 17:00 24 21/12/2017 31,4 18:00 24 21/12/2017 31,4 18:00 24 21/12/2017 31,2 16:00 24 21/12/2017 31,2 16:00 24 21/12/2017 31,3 17:00 24 21/12/2017 31,3 17:00 24 21/12/2017 31,4 18:00 24 21/12/2017 31,5 15:00 24 21/12/2017 31,6 16:00 24 21/12/2017 31,1 16:00 24 21/12/2017 31,2 16:00 24 21/12/2017 31,3 17:00 24 21/12/2017 31,4 14:00 24 21/12/2017 31,4 14:00 24 21/12/2017 31,4 14:00 24 21/12/2017 31,5 16:00 24 21/12/2017 31,6 16:00 24 21/12/2017 31,7 16:00 24 21/12/2017 31,9 17:00 24 21/12/2017 31,9 17:00 24 21/12/2017 31,9 17:00 24 21/12/2017 31,9 17:00 24 21/12/2017 31,9 17:00 24 21/12/2017 31,	Data	Valor Diário			Qualidade do Ar
22/11/2017 26,7 14:00 24	20/11/2017	23,9	16:00	24	
23/11/2017 24,4 16:00 24 24/11/2017 30,8 17:00 24 25/11/2017 33,3 17:00 24 26/11/2017 28,3 14:00 24 26/11/2017 28,7 14:00 24 28/11/2017 28,7 14:00 24 28/11/2017 29,2 17:00 24 30/11/2017 27,9 15:00 24 01/12/2017 26,4 16:00 24 02/12/2017 27,7 14:00 24 03/12/2017 29,2 17:00 24 03/12/2017 29,2 17:00 24 03/12/2017 29,2 17:00 24 05/12/2017 31,5 16:00 24 06/12/2017 30,1 16:00 24 06/12/2017 30,1 16:00 24 06/12/2017 30,1 16:00 24 08/12/2017 29,9 16:00 24 09/12/2017 31,3 17:00 24 09/12/2017 31,3 17:00 24 10/12/2017 28,5 17:00 24 10/12/2017 28,5 17:00 24 10/12/2017 31,3 17:00 24 11/12/2017 31,3 17:00 24 11/12/2017 33,9 16:00 24 11/12/2017 33,9 16:00 24 11/12/2017 33,9 16:00 24 11/12/2017 31,4 18:00 24 11/12/2017 31,4 18:00 24 11/12/2017 34,7 16:00 24 11/12/2017 34,7 16:00 24 11/12/2017 34,9 17:00 24 11/12/2017 31,1 16:00 24 11/12/2017 31,1 16:00 24 11/12/2017 31,1 16:00 24 11/12/2017 34,9 17:00 24 21/12/2017 31,1 16:00 24 21/12/2017 25,3 15:00 24 21/12/2017 31,4 14:00 24 21/12/2017 34,9 17:00 24 22/12/2017 25,3 15:00 24 22/12/2017 25,3 15:00 24 22/12/2017 34,9 17:00 24 22/12/2017 34,9 17:00 24 22/12/2017 34,9 17:00 24 22/12/2017 34,9 17:00 24 22/12/2017 34,9 17:00 24 22/12/2017 34,9 17:00 24 22/12/2017 34,9 17:00 24 22/12/2017 34,9 17:00 24 22/12/2017 34,9 17:00 24 22/12/2017 34,9 17:00 24 22/12/2017 34,9 17:00 24 22/12/2017 34,9 17:00 24 22/12/2017 34,9 17:00 24 22/12/2017 34,9 17:00 24 22/12/2017 34,9 17:00 24 22/12/2017 28,2 15:00 24 22/12/2017 28,2 15:00 24 22/12/2017 29,5 16:00 24 22/12/2017 24,9 13:00 24 22/12/2017 24,9 13:00 24 22/12/2017 24,9 13:00 24 23/12/2017 24,9 13:00 24 23/12/2017 24,9 13:00 24 23/12/2017 29,4 17:00 24	21/11/2017	27,7	18:00	24	
24/11/2017 30,8 17:00 24	22/11/2017	26,7	14:00	24	
25/11/2017 33,3 17:00 24	23/11/2017	24,4	16:00	24	
26/11/2017 28,3 14:00 24	24/11/2017	30,8	17:00	24	
27/11/2017 27,6 16:00 24 28/11/2017 28,7 14:00 24 29/11/2017 28,7 14:00 24 30/11/2017 29,2 17:00 24 01/12/2017 26,4 16:00 24 02/12/2017 27,7 14:00 24 03/12/2017 29,2 17:00 24 04/12/2017 31,5 16:00 24 05/12/2017 31,5 15:00 24 06/12/2017 30,1 16:00 24 06/12/2017 30,1 16:00 24 08/12/2017 29,9 16:00 24 09/12/2017 30,9 17:00 24 10/12/2017 31,3 17:00 24 11/12/2017 31,3 16:00 24 12/12/2017 31,3	25/11/2017	33,3	17:00	24	
28/11/2017 28,7 14:00 24 29/11/2017 29,2 17:00 24 30/11/2017 29,2 17:00 24 01/12/2017 26,4 16:00 24 02/12/2017 27,7 14:00 24 03/12/2017 29,2 17:00 24 04/12/2017 31,5 16:00 24 05/12/2017 30,1 16:00 24 06/12/2017 30,1 16:00 24 07/12/2017 30,1 16:00 24 08/12/2017 30,9 17:00 24 09/12/2017 30,9 17:00 24 10/12/2017 31,3 17:00 24 11/12/2017 33,9 16:00 24 11/12/2017 25,7 15:00 24 13/12/2017 34,7	26/11/2017	28,3	14:00	24	
29/11/2017 29,2 17:00 24 30/11/2017 27,9 15:00 24 01/12/2017 26,4 16:00 24 02/12/2017 27,7 14:00 24 03/12/2017 29,2 17:00 24 04/12/2017 31,5 16:00 24 05/12/2017 30,1 16:00 24 06/12/2017 30,1 16:00 24 08/12/2017 29,9 16:00 24 08/12/2017 30,9 17:00 24 09/12/2017 30,9 17:00 24 10/12/2017 33,3 17:00 24 11/12/2017 33,3 16:00 24 11/12/2017 25,7 15:00 24 13/12/2017 34,7 16:00 24 15/12/2017 34,7	27/11/2017	27,6	16:00	24	
30/11/2017 27,9 15:00 24 01/12/2017 26,4 16:00 24 02/12/2017 27,7 14:00 24 03/12/2017 29,2 17:00 24 04/12/2017 31,5 16:00 24 05/12/2017 31,5 15:00 24 06/12/2017 30,1 16:00 24 07/12/2017 28,5 17:00 24 08/12/2017 29,9 16:00 24 09/12/2017 30,9 17:00 24 09/12/2017 31,3 17:00 24 11/12/2017 33,9 16:00 24 11/12/2017 33,9 16:00 24 12/12/2017 25,7 15:00 24 13/12/2017 31,4 18:00 24 15/12/2017 34,9	28/11/2017	28,7	14:00	24	
01/12/2017 26,4 16:00 24 02/12/2017 27,7 14:00 24 03/12/2017 29,2 17:00 24 04/12/2017 31,5 16:00 24 05/12/2017 31,5 15:00 24 06/12/2017 30,1 16:00 24 07/12/2017 28,5 17:00 24 08/12/2017 29,9 16:00 24 09/12/2017 30,9 17:00 24 09/12/2017 31,3 17:00 24 10/12/2017 33,9 16:00 24 11/12/2017 33,9 16:00 24 11/12/2017 33,9 16:00 24 13/12/2017 34,2 18:00 24 14/12/2017 31,4 18:00 24 15/12/2017 34,9	29/11/2017	29,2	17:00	24	
02/12/2017 27,7 14:00 24 03/12/2017 29,2 17:00 24 04/12/2017 31,5 16:00 24 05/12/2017 31,5 15:00 24 06/12/2017 30,1 16:00 24 07/12/2017 28,5 17:00 24 08/12/2017 29,9 16:00 24 09/12/2017 30,9 17:00 24 10/12/2017 33,9 16:00 24 11/12/2017 33,9 16:00 24 12/12/2017 25,7 15:00 24 13/12/2017 28,2 18:00 24 14/12/2017 31,4 18:00 24 15/12/2017 34,7 16:00 24 16/12/2017 34,9 17:00 24 18/12/2017 33,0	30/11/2017	27,9	15:00	24	
03/12/2017 29,2 17:00 24 04/12/2017 31,5 16:00 24 05/12/2017 31,5 15:00 24 06/12/2017 30,1 16:00 24 07/12/2017 28,5 17:00 24 08/12/2017 30,9 16:00 24 09/12/2017 30,9 17:00 24 10/12/2017 31,3 17:00 24 11/12/2017 33,9 16:00 24 11/12/2017 33,9 16:00 24 12/12/2017 25,7 15:00 24 13/12/2017 28,2 18:00 24 14/12/2017 31,4 18:00 24 15/12/2017 34,7 16:00 24 16/12/2017 34,9 17:00 24 18/12/2017 31,1	01/12/2017	26,4	16:00	24	
04/12/2017 31,5 16:00 24 05/12/2017 31,5 15:00 24 06/12/2017 30,1 16:00 24 07/12/2017 28,5 17:00 24 08/12/2017 29,9 16:00 24 09/12/2017 30,9 17:00 24 10/12/2017 31,3 17:00 24 11/12/2017 33,9 16:00 24 11/12/2017 33,9 16:00 24 12/12/2017 25,7 15:00 24 13/12/2017 28,2 18:00 24 14/12/2017 31,4 18:00 24 15/12/2017 34,7 16:00 24 16/12/2017 34,9 17:00 24 18/12/2017 31,1 16:00 24 20/12/2017 31,2	02/12/2017	27,7	14:00	24	
05/12/2017 31,5 15:00 24 06/12/2017 30,1 16:00 24 07/12/2017 28,5 17:00 24 08/12/2017 29,9 16:00 24 09/12/2017 30,9 17:00 24 10/12/2017 31,3 17:00 24 11/12/2017 33,9 16:00 24 12/12/2017 25,7 15:00 24 13/12/2017 28,2 18:00 24 13/12/2017 31,4 18:00 24 15/12/2017 34,7 16:00 24 16/12/2017 34,9 17:00 24 18/12/2017 34,9 17:00 24 18/12/2017 31,1 16:00 24 20/12/2017 31,2 16:00 24 21/12/2017 25,3	03/12/2017	29,2	17:00	24	
06/12/2017 30,1 16:00 24 07/12/2017 28,5 17:00 24 08/12/2017 29,9 16:00 24 09/12/2017 30,9 17:00 24 10/12/2017 31,3 17:00 24 11/12/2017 33,9 16:00 24 12/12/2017 25,7 15:00 24 13/12/2017 28,2 18:00 24 14/12/2017 31,4 18:00 24 15/12/2017 34,7 16:00 24 16/12/2017 34,9 17:00 24 17/12/2017 34,9 17:00 24 18/12/2017 31,1 16:00 24 19/12/2017 31,1 16:00 24 21/12/2017 25,3 15:00 24 21/12/2017 26,4	04/12/2017	31,5	16:00	24	
07/12/2017 28,5 17:00 24 08/12/2017 29,9 16:00 24 09/12/2017 30,9 17:00 24 10/12/2017 31,3 17:00 24 11/12/2017 33,9 16:00 24 12/12/2017 25,7 15:00 24 13/12/2017 28,2 18:00 24 14/12/2017 31,4 18:00 24 15/12/2017 34,7 16:00 24 16/12/2017 33,6 16:00 24 17/12/2017 34,9 17:00 24 18/12/2017 33,0 15:00 22 19/12/2017 31,1 16:00 24 20/12/2017 31,2 16:00 24 21/12/2017 25,3 15:00 24 22/12/2017 34,9	05/12/2017	31,5	15:00	24	
07/12/2017 28,5 17:00 24 08/12/2017 29,9 16:00 24 09/12/2017 30,9 17:00 24 10/12/2017 31,3 17:00 24 11/12/2017 33,9 16:00 24 12/12/2017 25,7 15:00 24 13/12/2017 28,2 18:00 24 14/12/2017 31,4 18:00 24 15/12/2017 34,7 16:00 24 16/12/2017 33,6 16:00 24 16/12/2017 34,9 17:00 24 18/12/2017 33,0 15:00 22 19/12/2017 31,1 16:00 24 20/12/2017 31,2 16:00 24 21/12/2017 25,3 15:00 24 22/12/2017 26,4	06/12/2017	30,1	16:00	24	
08/12/2017 29,9 16:00 24 09/12/2017 30,9 17:00 24 10/12/2017 31,3 17:00 24 11/12/2017 33,9 16:00 24 12/12/2017 25,7 15:00 24 13/12/2017 28,2 18:00 24 14/12/2017 31,4 18:00 24 15/12/2017 34,7 16:00 24 16/12/2017 34,9 17:00 24 18/12/2017 34,9 17:00 24 18/12/2017 31,1 16:00 24 19/12/2017 31,1 16:00 24 20/12/2017 31,2 16:00 24 21/12/2017 25,3 15:00 24 21/12/2017 26,4 14:00 24 23/12/2017 34,9	07/12/2017	·	17:00	24	
10/12/2017 31,3 17:00 24 11/12/2017 33,9 16:00 24 12/12/2017 25,7 15:00 24 13/12/2017 28,2 18:00 24 14/12/2017 31,4 18:00 24 15/12/2017 34,7 16:00 24 16/12/2017 33,6 16:00 24 17/12/2017 34,9 17:00 24 18/12/2017 33,0 15:00 22 19/12/2017 31,1 16:00 24 20/12/2017 31,2 16:00 24 21/12/2017 25,3 15:00 24 22/12/2017 26,4 14:00 24 23/12/2017 34,9 17:00 24 25/12/2017 32,0 14:00 24 25/12/2017 31,5 16:00 24 28/12/2017 28,2 15:00	08/12/2017		16:00	24	
10/12/2017 31,3 17:00 24 11/12/2017 33,9 16:00 24 12/12/2017 25,7 15:00 24 13/12/2017 28,2 18:00 24 14/12/2017 31,4 18:00 24 15/12/2017 34,7 16:00 24 16/12/2017 33,6 16:00 24 17/12/2017 34,9 17:00 24 18/12/2017 33,0 15:00 22 19/12/2017 31,1 16:00 24 20/12/2017 31,2 16:00 24 21/12/2017 25,3 15:00 24 22/12/2017 26,4 14:00 24 23/12/2017 34,9 17:00 24 25/12/2017 32,0 14:00 24 25/12/2017 31,5 16:00 24 28/12/2017 28,2 15:00		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	17:00	24	
11/12/2017 33,9 16:00 24 12/12/2017 25,7 15:00 24 13/12/2017 28,2 18:00 24 14/12/2017 31,4 18:00 24 15/12/2017 34,7 16:00 24 16/12/2017 33,6 16:00 24 17/12/2017 34,9 17:00 24 18/12/2017 33,0 15:00 22 19/12/2017 31,1 16:00 24 20/12/2017 31,2 16:00 24 21/12/2017 25,3 15:00 24 22/12/2017 26,4 14:00 24 23/12/2017 34,9 17:00 24 25/12/2017 34,9 17:00 24 26/12/2017 32,0 14:00 24 26/12/2017 29,5 16:00 24 28/12/2017 28,2 15:00	10/12/2017		17:00	24	
12/12/2017 25,7 15:00 24 13/12/2017 28,2 18:00 24 14/12/2017 31,4 18:00 24 15/12/2017 34,7 16:00 24 16/12/2017 33,6 16:00 24 17/12/2017 34,9 17:00 24 18/12/2017 33,0 15:00 22 19/12/2017 31,1 16:00 24 20/12/2017 31,2 16:00 24 21/12/2017 25,3 15:00 24 22/12/2017 26,4 14:00 24 23/12/2017 31,4 14:00 24 25/12/2017 32,0 14:00 24 26/12/2017 29,5 16:00 24 27/12/2017 31,5 16:00 24 28/12/2017 28,2 15:00 24 29/12/2017 27,3 14:00	11/12/2017		16:00	24	
13/12/2017 28,2 18:00 24 14/12/2017 31,4 18:00 24 15/12/2017 34,7 16:00 24 16/12/2017 33,6 16:00 24 17/12/2017 34,9 17:00 24 18/12/2017 33,0 15:00 22 19/12/2017 31,1 16:00 24 20/12/2017 31,2 16:00 24 21/12/2017 25,3 15:00 24 22/12/2017 26,4 14:00 24 23/12/2017 31,4 14:00 24 24/12/2017 34,9 17:00 24 25/12/2017 32,0 14:00 24 26/12/2017 29,5 16:00 24 28/12/2017 28,2 15:00 24 29/12/2017 27,3 14:00 24 30/12/2017 24,9 13:00			15:00	24	
14/12/2017 31,4 18:00 24 15/12/2017 34,7 16:00 24 16/12/2017 33,6 16:00 24 17/12/2017 34,9 17:00 24 18/12/2017 33,0 15:00 22 19/12/2017 31,1 16:00 24 20/12/2017 31,2 16:00 24 21/12/2017 25,3 15:00 24 22/12/2017 26,4 14:00 24 23/12/2017 31,4 14:00 24 24/12/2017 34,9 17:00 24 25/12/2017 32,0 14:00 24 26/12/2017 29,5 16:00 24 28/12/2017 28,2 15:00 24 29/12/2017 27,3 14:00 24 30/12/2017 24,9 13:00 24 31/12/2017 29,4 17:00				24	
15/12/2017 34,7 16:00 24 16/12/2017 33,6 16:00 24 17/12/2017 34,9 17:00 24 18/12/2017 33,0 15:00 22 19/12/2017 31,1 16:00 24 20/12/2017 31,2 16:00 24 21/12/2017 25,3 15:00 24 22/12/2017 26,4 14:00 24 23/12/2017 31,4 14:00 24 24/12/2017 34,9 17:00 24 25/12/2017 32,0 14:00 24 26/12/2017 29,5 16:00 24 27/12/2017 31,5 16:00 24 28/12/2017 28,2 15:00 24 29/12/2017 27,3 14:00 24 30/12/2017 24,9 13:00 24 31/12/2017 29,4 17:00					
16/12/2017 33,6 16:00 24 17/12/2017 34,9 17:00 24 18/12/2017 33,0 15:00 22 19/12/2017 31,1 16:00 24 20/12/2017 31,2 16:00 24 21/12/2017 25,3 15:00 24 22/12/2017 26,4 14:00 24 23/12/2017 31,4 14:00 24 24/12/2017 34,9 17:00 24 25/12/2017 32,0 14:00 24 26/12/2017 29,5 16:00 24 27/12/2017 31,5 16:00 24 28/12/2017 28,2 15:00 24 29/12/2017 27,3 14:00 24 30/12/2017 24,9 13:00 24 31/12/2017 29,4 17:00 24				24	
17/12/2017 34,9 17:00 24 18/12/2017 33,0 15:00 22 19/12/2017 31,1 16:00 24 20/12/2017 31,2 16:00 24 21/12/2017 25,3 15:00 24 22/12/2017 26,4 14:00 24 23/12/2017 31,4 14:00 24 24/12/2017 34,9 17:00 24 25/12/2017 32,0 14:00 24 26/12/2017 29,5 16:00 24 27/12/2017 31,5 16:00 24 28/12/2017 28,2 15:00 24 29/12/2017 27,3 14:00 24 30/12/2017 24,9 13:00 24 31/12/2017 29,4 17:00 24					
18/12/2017 33,0 15:00 22 19/12/2017 31,1 16:00 24 20/12/2017 31,2 16:00 24 21/12/2017 25,3 15:00 24 22/12/2017 26,4 14:00 24 23/12/2017 31,4 14:00 24 24/12/2017 34,9 17:00 24 25/12/2017 32,0 14:00 24 26/12/2017 29,5 16:00 24 27/12/2017 31,5 16:00 24 28/12/2017 28,2 15:00 24 29/12/2017 27,3 14:00 24 30/12/2017 24,9 13:00 24 31/12/2017 29,4 17:00 24					
19/12/2017 31,1 16:00 24 20/12/2017 31,2 16:00 24 21/12/2017 25,3 15:00 24 22/12/2017 26,4 14:00 24 23/12/2017 31,4 14:00 24 24/12/2017 34,9 17:00 24 25/12/2017 32,0 14:00 24 26/12/2017 29,5 16:00 24 27/12/2017 31,5 16:00 24 28/12/2017 28,2 15:00 24 29/12/2017 27,3 14:00 24 30/12/2017 24,9 13:00 24 31/12/2017 29,4 17:00 24					
20/12/2017 31,2 16:00 24 21/12/2017 25,3 15:00 24 22/12/2017 26,4 14:00 24 23/12/2017 31,4 14:00 24 24/12/2017 34,9 17:00 24 25/12/2017 32,0 14:00 24 26/12/2017 29,5 16:00 24 27/12/2017 31,5 16:00 24 28/12/2017 28,2 15:00 24 29/12/2017 27,3 14:00 24 30/12/2017 24,9 13:00 24 31/12/2017 29,4 17:00 24				24	
21/12/2017 25,3 15:00 24 22/12/2017 26,4 14:00 24 23/12/2017 31,4 14:00 24 24/12/2017 34,9 17:00 24 25/12/2017 32,0 14:00 24 26/12/2017 29,5 16:00 24 27/12/2017 31,5 16:00 24 28/12/2017 28,2 15:00 24 29/12/2017 27,3 14:00 24 30/12/2017 24,9 13:00 24 31/12/2017 29,4 17:00 24					
22/12/2017 26,4 14:00 24 23/12/2017 31,4 14:00 24 24/12/2017 34,9 17:00 24 25/12/2017 32,0 14:00 24 26/12/2017 29,5 16:00 24 27/12/2017 31,5 16:00 24 28/12/2017 28,2 15:00 24 29/12/2017 27,3 14:00 24 30/12/2017 24,9 13:00 24 31/12/2017 29,4 17:00 24					
23/12/2017 31,4 14:00 24 24/12/2017 34,9 17:00 24 25/12/2017 32,0 14:00 24 26/12/2017 29,5 16:00 24 27/12/2017 31,5 16:00 24 28/12/2017 28,2 15:00 24 29/12/2017 27,3 14:00 24 30/12/2017 24,9 13:00 24 31/12/2017 29,4 17:00 24					
24/12/2017 34,9 17:00 24 25/12/2017 32,0 14:00 24 26/12/2017 29,5 16:00 24 27/12/2017 31,5 16:00 24 28/12/2017 28,2 15:00 24 29/12/2017 27,3 14:00 24 30/12/2017 24,9 13:00 24 31/12/2017 29,4 17:00 24					
25/12/2017 32,0 14:00 24 26/12/2017 29,5 16:00 24 27/12/2017 31,5 16:00 24 28/12/2017 28,2 15:00 24 29/12/2017 27,3 14:00 24 30/12/2017 24,9 13:00 24 31/12/2017 29,4 17:00 24					
26/12/2017 29,5 16:00 24 27/12/2017 31,5 16:00 24 28/12/2017 28,2 15:00 24 29/12/2017 27,3 14:00 24 30/12/2017 24,9 13:00 24 31/12/2017 29,4 17:00 24					
27/12/2017 31,5 16:00 24 28/12/2017 28,2 15:00 24 29/12/2017 27,3 14:00 24 30/12/2017 24,9 13:00 24 31/12/2017 29,4 17:00 24					
28/12/2017 28,2 15:00 24 29/12/2017 27,3 14:00 24 30/12/2017 24,9 13:00 24 31/12/2017 29,4 17:00 24					
29/12/2017 27,3 14:00 24 30/12/2017 24,9 13:00 24 31/12/2017 29,4 17:00 24					
30/12/2017 24,9 13:00 24 31/12/2017 29,4 17:00 24					
31/12/2017 29,4 17:00 24					
		<u>' </u>			6.6

Média Aritmética:	27,7	1ª Máxima:	36,6
Mínima:	15,7	2ª Máxima:	36,2
N. dias:	363	Total de Ultrap.:	



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: Taubaté Unidade de Medida: W/m2

PQAR:

Parâmetro: 26 - RADG (Radiação Solar Global)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
03/01/2017	1106	13:00	12	
04/01/2017	1001	13:00	24	
05/01/2017	871	12:00	23	
06/01/2017	1106	15:00	24	
07/01/2017	1097	15:00	24	
08/01/2017	1096	14:00	24	
09/01/2017	1035	14:00	24	
10/01/2017	1099	14:00	24	
11/01/2017	1074	14:00	24	
12/01/2017	466	12:00	24	
13/01/2017	965	14:00	24	
14/01/2017	1110	14:00	24	
15/01/2017	1105	14:00	24	
16/01/2017	719	12:00	24	
17/01/2017	320	17:00	24	
18/01/2017	774	15:00	24	
19/01/2017	714	14:00	24	
20/01/2017	461	17:00	24	
21/01/2017	390	14:00	24	
22/01/2017	564	12:00	24	
23/01/2017	543	13:00	24	
24/01/2017	1125	14:00	24	
25/01/2017	1099	13:00	24	
26/01/2017	661	12:00	24	
27/01/2017	1111	13:00	24	
28/01/2017	1093	14:00	24	
29/01/2017	1110	14:00	24	
30/01/2017	1081	14:00	24	
31/01/2017	825	13:00	24	
01/02/2017	795	16:00	24	
02/02/2017	690	11:00	24	
03/02/2017	715	15:00	24	
04/02/2017	1095	14:00	24	
05/02/2017	1092	14:00	24	
06/02/2017	979	13:00	24	
07/02/2017	1007	15:00	24	
08/02/2017	1197	14:00	24	
09/02/2017	1064	14:00	24	
10/02/2017	1017	14:00	24	
11/02/2017	1033	13:00	24	
12/02/2017	1048	15:00	24	
13/02/2017	897	16:00	24	
14/02/2017	1075	14:00	24	
15/02/2017	1054	15:00	24	
16/02/2017	1034	13:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
17/02/2017	1067	14:00	24	
18/02/2017	1084	15:00	24	
19/02/2017	1009	12:00	24	
20/02/2017	1015	14:00	24	
21/02/2017	1047	13:00	24	
22/02/2017	998	12:00	24	
23/02/2017	1112	13:00	24	
24/02/2017	962	12:00	24	
25/02/2017	402	12:00	24	
26/02/2017	671	10:00	24	
27/02/2017	1071	13:00	24	
28/02/2017	1007	12:00	24	
01/03/2017	1037	13:00	24	
02/03/2017	863	11:00	24	
03/03/2017	940	13:00	24	
04/03/2017	973	14:00	24	
05/03/2017	817	13:00	24	
06/03/2017	656	13:00	24	
07/03/2017	1015	13:00	24	
08/03/2017	637	12:00	24	
09/03/2017	994	12:00	24	
10/03/2017	997	14:00	24	
11/03/2017	1001	12:00	24	
12/03/2017	996	13:00	24	
13/03/2017	686	15:00	24	
14/03/2017	1030	13:00	24	
15/03/2017	936	12:00	24	
16/03/2017	998	13:00	24	
17/03/2017	960	13:00	24	
18/03/2017	612	10:00	24	
19/03/2017	341	13:00	24	
20/03/2017	892	13:00	24	
21/03/2017	984	13:00	24	
22/03/2017	1009	13:00	24	
23/03/2017	998	12:00	24	
24/03/2017	949	13:00	24	
25/03/2017	902	12:00	24	
26/03/2017	927	12:00	24	
27/03/2017	498	10:00	24	
28/03/2017	781	14:00	24	
29/03/2017	1002	12:00	24	
30/03/2017	1017	13:00	24	
31/03/2017	967	12:00	24	
01/04/2017	920	13:00	24	
02/04/2017	806	14:00	24	
03/04/2017	921	13:00	22	
04/04/2017	907	13:00	24	
05/04/2017	861	12:00	24	
06/04/2017	400	15:00	24	
07/04/2017	535	12:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
08/04/2017	838	14:00	24	
09/04/2017	935	13:00	24	
10/04/2017	714	14:00	24	
11/04/2017	737	13:00	24	
12/04/2017	195	14:00	24	
13/04/2017	503	13:00	24	
14/04/2017	781	14:00	24	
15/04/2017	668	11:00	24	
16/04/2017	810	12:00	24	
17/04/2017	505	13:00	24	
18/04/2017	407	11:00	24	
19/04/2017	765	13:00	24	
20/04/2017	822	13:00	24	
21/04/2017	662	12:00	24	
22/04/2017	840	13:00	24	
23/04/2017	742	11:00	24	
24/04/2017	830	13:00	24	
25/04/2017	799	12:00	24	
26/04/2017	550	10:00	24	
27/04/2017	197	12:00	24	
28/04/2017	265	11:00	24	
29/04/2017	447	12:00	24	
30/04/2017	635	11:00	24	
01/05/2017	805	13:00	24	
02/05/2017	551	10:00	24	
03/05/2017	778	13:00	24	
04/05/2017	775	12:00	24	
05/05/2017	130	12:00	24	
06/05/2017	760	12:00	24	
07/05/2017	593	12:00	24	
08/05/2017	782	12:00	24	
09/05/2017	768	13:00	24	
10/05/2017	805	12:00	24	
11/05/2017	750	13:00	24	
12/05/2017	754	13:00	24	
13/05/2017	739	13:00	24	
14/05/2017	531	15:00	24	
15/05/2017	754	14:00	24	
16/05/2017	690	13:00	24	
17/05/2017	464	12:00	24	
18/05/2017	566	13:00	24	
19/05/2017	124	11:00	24	
20/05/2017	721	13:00	24	
21/05/2017	226	12:00	24	
22/05/2017	354	12:00	24	
23/05/2017	692	13:00	24	
24/05/2017	702	13:00	24	
25/05/2017	695	13:00	24	<u></u>
26/05/2017	679	13:00	24	<u></u>
27/05/2017	662	13:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
28/05/2017	674	13:00	24	
29/05/2017	676	13:00	24	
30/05/2017	690	12:00	24	
31/05/2017	705	13:00	24	
01/06/2017	673	12:00	24	
02/06/2017	716	13:00	24	
03/06/2017	691	12:00	24	
04/06/2017	661	13:00	24	
05/06/2017	322	11:00	24	
06/06/2017	191	14:00	24	
07/06/2017	569	14:00	24	
08/06/2017	602	12:00	24	
09/06/2017	633	12:00	24	
10/06/2017	707	13:00	24	
11/06/2017	600	14:00	24	
12/06/2017	684	12:00	24	
13/06/2017	344	14:00	24	
14/06/2017	649	13:00	24	
15/06/2017	637	13:00	24	
16/06/2017	677	13:00	24	
17/06/2017	646	13:00	24	
18/06/2017	678	13:00	24	
19/06/2017	670	12:00	24	
20/06/2017	530	11:00	24	
21/06/2017	491	13:00	24	
22/06/2017	683	13:00	24	
23/06/2017	687	13:00	24	
24/06/2017	689	13:00	24	
25/06/2017	705	13:00	24	
26/06/2017	680	13:00	24	
27/06/2017	644	13:00	24	
28/06/2017	675	13:00	24	
29/06/2017	695	13:00	24	
30/06/2017	673	13:00	24	
01/07/2017	592	12:00	24	
02/07/2017	324	11:00	24	
03/07/2017	403	10:00	24	
04/07/2017	651	13:00	24	
05/07/2017	700	13:00	24	
06/07/2017	697	13:00	24	
07/07/2017	653	14:00	24	
08/07/2017	674	12:00	24	
09/07/2017	713	13:00	24	
10/07/2017	695	13:00	24	
11/07/2017	698	13:00	24	
12/07/2017	696	13:00	24	
13/07/2017	697	13:00	24	
14/07/2017	719	13:00	24	
15/07/2017	719	13:00	24	
16/07/2017	710	13:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
17/07/2017	717	13:00	24	
18/07/2017	111	13:00	24	
19/07/2017	518	12:00	24	
20/07/2017	713	13:00	24	
21/07/2017	685	12:00	24	
22/07/2017	714	13:00	24	
23/07/2017	730	13:00	24	
24/07/2017	746	13:00	24	
25/07/2017	739	13:00	24	
26/07/2017	751	13:00	24	
27/07/2017	758	13:00	23	
28/07/2017	751	13:00	24	
29/07/2017	750	13:00	24	
30/07/2017	773	13:00	24	
31/07/2017	743	12:00	24	
01/08/2017	776	13:00	24	
02/08/2017	756	12:00	24	
03/08/2017	664	13:00	24	
04/08/2017	386	15:00	24	
05/08/2017	456	11:00	24	
06/08/2017	800	13:00	24	
07/08/2017	791	13:00	24	
08/08/2017	765	13:00	24	
09/08/2017	762	13:00	24	
10/08/2017	754	13:00	24	
11/08/2017	787	12:00	24	
12/08/2017	737	13:00	24	
13/08/2017	759	13:00	24	
14/08/2017	501	11:00	24	
15/08/2017	174	13:00	24	
16/08/2017	533	13:00	24	
17/08/2017	236	12:00	24	
18/08/2017	229	11:00	24	
19/08/2017	142	12:00	24	
20/08/2017	596	12:00	24	
21/08/2017	403	11:00	24	
22/08/2017	433	12:00	24	
23/08/2017	803	12:00	24	
24/08/2017	873	12:00	24	
25/08/2017	862	13:00	24	
26/08/2017	887	13:00	24	
27/08/2017	876	13:00	24	
28/08/2017	854	12:00	24	
29/08/2017	876	13:00	24	
30/08/2017	864	13:00	24	
31/08/2017	671	15:00	24	
01/09/2017	731	14:00	24	
02/09/2017	895	13:00	24	
03/09/2017	914	13:00	24	
04/09/2017	916	13:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
05/09/2017	906	13:00	24	
06/09/2017	895	13:00	24	
07/09/2017	902	13:00	24	
08/09/2017	907	13:00	24	
09/09/2017	884	13:00	24	
10/09/2017	922	13:00	24	
11/09/2017	915	13:00	24	
12/09/2017	913	13:00	24	
13/09/2017	921	13:00	24	
14/09/2017	911	13:00	24	
15/09/2017	923	13:00	24	
16/09/2017	924	12:00	24	
17/09/2017	897	13:00	24	
18/09/2017	885	13:00	24	
19/09/2017	908	13:00	24	
20/09/2017	920	13:00	24	
21/09/2017	935	13:00	24	
22/09/2017	777	12:00	24	
23/09/2017	929	13:00	24	
24/09/2017	910	12:00	24	
25/09/2017	910	13:00	24	
26/09/2017	932	13:00	24	
27/09/2017	921	13:00	24	
28/09/2017	895	13:00	24	
29/09/2017	753	14:00	24	
30/09/2017	427	14:00	24	
01/10/2017	971	12:00	24	
02/10/2017	210	09:00	24	
03/10/2017	786	12:00	24	
04/10/2017	813	13:00	24	
05/10/2017	996	12:00	24	
06/10/2017	955	13:00	24	
07/10/2017	703	13:00	24	
08/10/2017	907	13:00	24	
09/10/2017	901	11:00	24	
10/10/2017	965	13:00	24	
11/10/2017	973	13:00	24	
12/10/2017	996	12:00	24	
13/10/2017	984	12:00	24	
14/10/2017	904	14:00	24	
15/10/2017	288	13:00	23	
16/10/2017	890	15:00	24	
17/10/2017	1034	13:00	24	
18/10/2017	1037	14:00	24	
19/10/2017	1022	13:00	24	
20/10/2017	542	10:00	24	
21/10/2017	1002	14:00	24	-
22/10/2017	283	15:00	24	
23/10/2017	182	11:00	24	
24/10/2017	1050	13:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
25/10/2017	1034	13:00	24	
26/10/2017	1008	13:00	24	
27/10/2017	795	12:00	24	
28/10/2017	896	13:00	24	
29/10/2017	569	15:00	24	
30/10/2017	915	12:00	24	
31/10/2017	789	14:00	24	
01/11/2017	830	11:00	24	
02/11/2017	1087	13:00	24	
03/11/2017	1076	13:00	24	
04/11/2017	971	14:00	24	
05/11/2017	704	12:00	24	
06/11/2017	567	14:00	24	
07/11/2017	819	11:00	24	
08/11/2017	1082	14:00	24	
09/11/2017	1006	13:00	24	
10/11/2017	1133	14:00	24	
11/11/2017	624	14:00	24	
12/11/2017	1118	13:00	24	
13/11/2017	1110	14:00	24	
14/11/2017	1104	13:00	24	
15/11/2017	1077	13:00	24	
16/11/2017	1071	14:00	24	
17/11/2017	1072	14:00	24	
18/11/2017	1138	14:00	24	
19/11/2017	567	11:00	24	
20/11/2017	376	12:00	24	
21/11/2017	563	12:00	24	
22/11/2017	588	13:00	24	
23/11/2017	975	13:00	24	
24/11/2017	1087	13:00	24	
25/11/2017	1087	13:00	24	
26/11/2017	764	14:00	24	
27/11/2017	666	14:00	24	
28/11/2017	921	14:00	24	
29/11/2017	1137	14:00	24	
30/11/2017	954	14:00	24	
01/12/2017	934	15:00	24	
02/12/2017	1165	13:00	24	
03/12/2017	831	12:00	24	
04/12/2017	1089	13:00	24	
05/12/2017	1011	15:00	24	
06/12/2017	1090	14:00	24	
07/12/2017	685	14:00	24	
08/12/2017	851	15:00	24	
09/12/2017	1093	13:00	24	
10/12/2017	1078	13:00	24	
11/12/2017	1099	14:00	24	
12/12/2017	702	15:00	24	
13/12/2017	1094	14:00	24	



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
14/12/2017	1125	14:00	24	
15/12/2017	1142	13:00	24	
16/12/2017	1069	13:00	24	
17/12/2017	1070	14:00	24	
18/12/2017	1097	14:00	22	
19/12/2017	1034	14:00	24	
20/12/2017	936	12:00	24	
21/12/2017	520	15:00	24	
22/12/2017	624	11:00	24	
23/12/2017	1082	13:00	24	
24/12/2017	984	12:00	24	
25/12/2017	1084	13:00	24	
26/12/2017	850	16:00	24	
27/12/2017	1026	14:00	24	
28/12/2017	696	13:00	24	
29/12/2017	394	14:00	24	
30/12/2017	434	12:00	24	
31/12/2017	954	14:00	24	

Média Aritmética:	790	1ª Máxima:	1197
Mínima:	111	2ª Máxima:	1165
N. dias:	363	Total de Ultrap.:	

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: Taubaté

Unidade de Medida: %

PQAR:

Parâmetro: 28 - UR (Umidade Relativa do Ar)

	•	,	
Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
43	17:00	12	
38	16:00	24	
50	14:00	23	
41	15:00	24	
48	15:00	24	
46	15:00	24	
48	15:00	24	
52	15:00	24	
55	15:00	24	
69	14:00	24	
65	14:00	24	
42	17:00	24	
51	14:00	24	
54	16:00	24	
69	19:00	24	
64	16:00	24	
64	15:00	24	
77	18:00	24	
79	15:00	24	
79	13:00	24	
76	14:00	24	
	43 38 50 41 48 46 48 52 55 69 65 42 51 54 69 64 64 77 79 79	Valor Diario Ocorrência 43 17:00 38 16:00 50 14:00 41 15:00 48 15:00 46 15:00 52 15:00 55 15:00 69 14:00 42 17:00 51 14:00 54 16:00 69 19:00 64 15:00 77 18:00 79 15:00 79 13:00	Valor Diano Ocorrência Amostras 43 17:00 12 38 16:00 24 50 14:00 23 41 15:00 24 48 15:00 24 48 15:00 24 48 15:00 24 52 15:00 24 55 15:00 24 69 14:00 24 42 17:00 24 51 14:00 24 54 16:00 24 69 19:00 24 64 16:00 24 64 15:00 24 77 18:00 24 79 15:00 24 79 13:00 24



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
24/01/2017	48	15:00	24	
25/01/2017	51	13:00	24	
26/01/2017	70	12:00	24	
27/01/2017	62	14:00	24	
28/01/2017	41	17:00	24	
29/01/2017	39	17:00	24	
30/01/2017	50	15:00	24	
31/01/2017	39	17:00	24	
01/02/2017	56	16:00	24	
02/02/2017	52	15:00	24	
03/02/2017	50	16:00	24	
04/02/2017	45	15:00	24	
05/02/2017	47	15:00	24	
06/02/2017	42	17:00	24	
07/02/2017	46	17:00	24	
08/02/2017	46	14:00	24	
09/02/2017	47	15:00	24	
10/02/2017	49	17:00	24	
11/02/2017	37	17:00	24	
12/02/2017	39	16:00	24	
13/02/2017	39	18:00	24	
14/02/2017	39	17:00	24	
15/02/2017	32	17:00	24	
16/02/2017	30	17:00	24	
17/02/2017	31	17:00	24	
18/02/2017	37	17:00	24	
19/02/2017	31	17:00	24	
20/02/2017	28	15:00	24	
21/02/2017	26	16:00	24	
22/02/2017	33	15:00	24	
23/02/2017	25	16:00	24	
24/02/2017	38	13:00	24	
25/02/2017	74	13:00	24	
26/02/2017	62	15:00	24	
27/02/2017	46	17:00	24	
28/02/2017	44	16:00	24	
01/03/2017	41	17:00	24	
02/03/2017	49	13:00	24	
03/03/2017	64	14:00	24	
04/03/2017	45	16:00	24	
05/03/2017	57	16:00	24	
06/03/2017	64	14:00	24	
07/03/2017	53	15:00	24	
08/03/2017	63	15:00	24	
09/03/2017	48	17:00	24	
10/03/2017	38	17:00	24	
11/03/2017	39	16:00	24	
12/03/2017	37	15:00	24	
13/03/2017	56	15:00	24	
14/03/2017	50	14:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
15/03/2017	44	16:00	24	
16/03/2017	36	17:00	24	
17/03/2017	41	15:00	24	
18/03/2017	62	12:00	24	
19/03/2017	78	14:00	24	
20/03/2017	54	15:00	24	
21/03/2017	36	15:00	24	
22/03/2017	42	16:00	24	
23/03/2017	46	16:00	24	
24/03/2017	39	17:00	24	
25/03/2017	41	14:00	24	
26/03/2017	44	16:00	24	
27/03/2017	62	15:00	24	
28/03/2017	52	15:00	24	
29/03/2017	42	15:00	24	
30/03/2017	47	14:00	24	
31/03/2017	43	15:00	24	
01/04/2017	47	16:00	24	
02/04/2017	45	15:00	24	
03/04/2017	42	15:00	22	
04/04/2017	35	16:00	24	
05/04/2017	38	17:00	24	
06/04/2017	71	09:00	24	
07/04/2017	70	14:00	24	
08/04/2017	59	15:00	24	
09/04/2017	45	16:00	24	
10/04/2017	47	17:00	24	
11/04/2017	45	17:00	24	
12/04/2017	81	02:00	24	
13/04/2017	65	16:00	24	
14/04/2017	56	16:00	24	
15/04/2017	49	17:00	24	
16/04/2017	42	17:00	24	
17/04/2017	57	13:00	24	
18/04/2017	59	15:00	24	
19/04/2017	51	16:00	24	
20/04/2017	49	15:00	24	
21/04/2017	52	14:00	24	
22/04/2017	47	15:00	24	
23/04/2017	64	16:00	24	
24/04/2017	51	16:00	24	
25/04/2017	51	15:00	24	
26/04/2017	54	13:00	24	
27/04/2017	78	13:00	24	
28/04/2017	72	12:00	24	
29/04/2017	69	14:00	24	
30/04/2017	62	15:00	24	
01/05/2017	48	16:00	24	
02/05/2017	60	17:00	24	
03/05/2017	52	16:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
04/05/2017	47	15:00	24	
05/05/2017	80	01:00	24	
06/05/2017	50	16:00	24	
07/05/2017	52	14:00	24	
08/05/2017	53	16:00	24	
09/05/2017	42	17:00	24	
10/05/2017	49	16:00	24	
11/05/2017	52	15:00	24	
12/05/2017	49	14:00	24	
13/05/2017	46	16:00	24	
14/05/2017	50	16:00	24	
15/05/2017	46	17:00	24	
16/05/2017	47	16:00	24	
17/05/2017	60	14:00	24	
18/05/2017	62	14:00	24	
19/05/2017	88	01:00	24	
20/05/2017	67	14:00	24	
21/05/2017	75	15:00	24	
22/05/2017	73	15:00	24	
23/05/2017	49	15:00	24	
24/05/2017	57	15:00	24	
25/05/2017	53	15:00	24	
26/05/2017	62	16:00	24	
27/05/2017	59	15:00	24	
28/05/2017	56	16:00	24	
29/05/2017	52	15:00	24	
30/05/2017	59	16:00	24	
31/05/2017	44	16:00	24	
01/06/2017	45	13:00	24	
02/06/2017	43	16:00	24	
03/06/2017	55	15:00	24	
04/06/2017	55	16:00	24	
05/06/2017	65	12:00	24	
06/06/2017	85	17:00	24	
07/06/2017	60	15:00	24	
08/06/2017	37	15:00	24	
09/06/2017	57	12:00	24	
10/06/2017	40	16:00	24	
11/06/2017	63	17:00	24	
12/06/2017	53	15:00	24	
13/06/2017	80	15:00	24	
14/06/2017	59	15:00	24	
15/06/2017	59	15:00	24	
16/06/2017	49	16:00	24	
17/06/2017	47	16:00	24	
18/06/2017	38	15:00	24	
19/06/2017	28	15:00	24	
20/06/2017	65	13:00	24	
21/06/2017	58	14:00	24	
22/06/2017	53	16:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
23/06/2017	51	15:00	24	
24/06/2017	51	15:00	24	
25/06/2017	33	15:00	24	
26/06/2017	50	15:00	24	
27/06/2017	50	14:00	24	
28/06/2017	47	16:00	24	
29/06/2017	32	16:00	24	
30/06/2017	30	16:00	24	
01/07/2017	59	13:00	24	
02/07/2017	54	16:00	24	
03/07/2017	42	12:00	24	
04/07/2017	39	15:00	24	
05/07/2017	47	15:00	24	
06/07/2017	40	15:00	24	
07/07/2017	44	15:00	24	
08/07/2017	47	15:00	24	
09/07/2017	40	16:00	24	
10/07/2017	34	16:00	24	
11/07/2017	35	16:00	24	
12/07/2017	40	16:00	24	
13/07/2017	42	16:00	24	
14/07/2017	37	16:00	24	
15/07/2017	39	16:00	24	
16/07/2017	34	15:00	24	
17/07/2017	25	16:00	24	
18/07/2017	80	11:00	24	
19/07/2017	65	16:00	24	
20/07/2017	53	16:00	24	
21/07/2017	33	16:00	24	
22/07/2017	35	16:00	24	
23/07/2017	38	17:00	24	
24/07/2017	32	15:00	24	
25/07/2017	37	15:00	24	
26/07/2017	35	16:00	24	
27/07/2017	34	16:00	23	
28/07/2017	41	16:00	24	
29/07/2017	48	14:00	24	
30/07/2017	34	18:00	24	
31/07/2017	33	16:00	24	
01/08/2017	33	15:00	24	
02/08/2017	28	14:00	24	
03/08/2017	30	13:00	24	
04/08/2017	60	12:00	24	
05/08/2017	50	15:00	24	
06/08/2017	42	15:00	24	
07/08/2017	35	16:00	24	
08/08/2017	24	17:00	24	
09/08/2017	23	15:00	24	
10/08/2017	46	14:00	24	
11/08/2017	45	15:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
12/08/2017	48	16:00	24	
13/08/2017	39	16:00	24	
14/08/2017	48	16:00	24	
15/08/2017	73	01:00	24	
16/08/2017	70	13:00	24	
17/08/2017	85	12:00	24	
18/08/2017	80	12:00	24	
19/08/2017	89	10:00	24	
20/08/2017	43	13:00	24	
21/08/2017	68	12:00	24	
22/08/2017	65	16:00	24	
23/08/2017	56	16:00	24	
24/08/2017	44	15:00	24	
25/08/2017	39	17:00	24	
26/08/2017	19	17:00	24	
27/08/2017	28	15:00	24	
28/08/2017	27	17:00	24	
29/08/2017	33	17:00	24	
30/08/2017	16	16:00	24	
31/08/2017	51	15:00	24	
01/09/2017	47	16:00	24	
02/09/2017	37	16:00	24	
03/09/2017	27	16:00	24	
04/09/2017	28	16:00	24	
05/09/2017	23	14:00	24	
06/09/2017	22	17:00	24	
07/09/2017	20	16:00	24	
08/09/2017	21	17:00	24	
09/09/2017	21	16:00	24	
10/09/2017	21	16:00	24	
11/09/2017	22	16:00	24	
12/09/2017	22	16:00	24	
13/09/2017	19	16:00	24	
14/09/2017	19	17:00	24	
15/09/2017	12	15:00	23	
16/09/2017	18	15:00	24	
17/09/2017	19	17:00	24	
18/09/2017	28	16:00	24	
19/09/2017	36	17:00	24	
20/09/2017	29	16:00	24	
21/09/2017	22	16:00	24	
22/09/2017	23	14:00	24	
23/09/2017	17	15:00	24	
24/09/2017	39	15:00	24	
25/09/2017	26	16:00	24	
26/09/2017	21	16:00	24	
27/09/2017	26	15:00	24	
28/09/2017	28	15:00	24	
29/09/2017	52	14:00	24	
30/09/2017	67	15:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/10/2017	37	17:00	24	
02/10/2017	58	10:00	24	
03/10/2017	47	17:00	24	
04/10/2017	46	15:00	24	
05/10/2017	36	16:00	24	
06/10/2017	28	17:00	24	
07/10/2017	63	01:00	24	
08/10/2017	46	15:00	24	
09/10/2017	31	14:00	24	
10/10/2017	25	15:00	24	
11/10/2017	32	14:00	24	
12/10/2017	20	15:00	24	
13/10/2017	28	15:00	24	
14/10/2017	26	15:00	24	
15/10/2017	55	15:00	23	
16/10/2017	52	16:00	24	
17/10/2017	46	16:00	24	
18/10/2017	30	16:00	24	
19/10/2017	23	15:00	24	
20/10/2017	56	14:00	24	
21/10/2017	37	16:00	24	
22/10/2017	69	01:00	24	
23/10/2017	73	14:00	24	
24/10/2017	57	16:00	24	
25/10/2017	42	16:00	24	
26/10/2017	57	18:00	24	
27/10/2017	46	17:00	24	
28/10/2017	39	18:00	24	
29/10/2017	51	16:00	24	
30/10/2017	47	16:00	24	
31/10/2017	51	15:00	24	
01/11/2017	42	13:00	24	
02/11/2017	44	16:00	24	
03/11/2017	33	16:00	24	
04/11/2017	41	15:00	24	
05/11/2017	64	12:00	24	
06/11/2017	63	14:00	24	
07/11/2017	54	13:00	24	
08/11/2017	48	17:00	24	
09/11/2017	43	18:00	24	
10/11/2017	37	17:00	24	
11/11/2017	70	16:00	24	
12/11/2017	22	19:00	24	
13/11/2017	23	15:00	24	
14/11/2017	21	17:00	24	
15/11/2017	32	17:00	24	
16/11/2017	31	14:00	24	
17/11/2017	43	15:00	24	
18/11/2017	42	16:00	24	
19/11/2017	66	12:00	24	



Data Valor Diário Horário de Ocorrência Número de Amostras Qualidade do A Corrência 20/11/2017 78 21:00 24 21/11/2017 61 18:00 24 22/11/2017 65 14:00 24 23/11/2017 30 18:00 24 24/11/2017 36 17:00 24 25/11/2017 36 17:00 24 26/11/2017 48 14:00 24 27/11/2017 65 17:00 24 28/11/2017 56 14:00 24 29/11/2017 36 16:00 24 29/11/2017 50 15:00 24 01/12/2017 51 16:00 24 02/12/2017 51 16:00 24 05/12/2017 51 16:00 24 0	т					
21/11/2017 61 18:00 24 22/11/2017 65 14:00 24 23/11/2017 60 14:00 24 24/11/2017 39 18:00 24 25/11/2017 36 17:00 24 26/11/2017 48 14:00 24 26/11/2017 65 17:00 24 26/11/2017 56 14:00 24 28/11/2017 36 16:00 24 29/11/2017 36 16:00 24 29/11/2017 50 15:00 24 01/12/2017 51 14:00 24 01/12/2017 51 16:00 24 03/12/2017 51 16:00 24 05/12/2017 51 16:00 24 05/12/2017 51 16:00 24 05/12/2017 51 16:00 24 07/12/2017 51 16:00 24 07/12/2017 51 16:00 24 07/12/2017 51 16:00 24 07/12/2017 51 16:00 24 07/12/2017 51 16:00 24 07/12/2017 51 16:00 24 05/12/2017 40 15:00 24 05/12/2017 51 16:00 24 05/12/2017 51 16:00 24 05/12/2017 51 16:00 24 05/12/2017 51 16:00 24 05/12/2017 51 16:00 24 05/12/2017 51 16:00 24 07/12/2017 52 16:00 24 09/12/2017 53 17:00 24 11/12/2017 32 17:00 24 11/12/2017 32 17:00 24 11/12/2017 32 17:00 24 11/12/2017 38 18:00 24 13/12/2017 38 18:00 24 15/12/2017 38 18:00 24 15/12/2017 38 18:00 24 15/12/2017 38 18:00 24 15/12/2017 38 18:00 24 15/12/2017 36 15:00 24 15/12/2017 36 15:00 24 17/12/2017 37 16:00 24 20/12/2017 47 14:00 24 21/12/2017 36 15:00 24 21/12/2017 37 14:00 24 21/12/2017 38 18:00 24 21/12/2017 39 15:00 24 21/12/2017 30 15:00 24 21/12/2017 31 16:00 24 21/12/2017 32 17:00 24 21/12/2017 36 15:00 24 21/12/2017 37 16:00 24 21/12/2017 39 16:00 24 21/12/2017 30 15:00 24 21/12/2017 30 15:00 24 21/12/2017 30 15:00 24 21/12/2017 30 15:00 24 21/12/2017 30 15:00 24 21/12/2017 30 15:00 24 21/12/2017 30 16:00 24 21/12/2017 30 16:00 24 21/12/2017 30 16:00 24 21/12/2017 30 16:00 24 21/12/2017 30 16:00 24 21/12/2017 30 16:00 24 21/12/2017 30 16:00 24 21/12/2017 30 16:00 24	Data	/alor Diário			Qι	ualidade do Ar
22/11/2017 65 14:00 24	20/11/2017	78	21:00	24		
23/11/2017 60 14:00 24 24/11/2017 39 18:00 24 25/11/2017 36 17:00 24 26/11/2017 48 14:00 24 26/11/2017 65 17:00 24 28/11/2017 56 14:00 24 28/11/2017 36 16:00 24 29/11/2017 36 16:00 24 29/11/2017 50 15:00 24 01/12/2017 51 14:00 24 02/12/2017 51 14:00 24 03/12/2017 51 16:00 24 03/12/2017 51 16:00 24 04/12/2017 55 17:00 24 05/12/2017 51 16:00 24 05/12/2017 44 15:00 24 06/12/2017 55 17:00 24 08/12/2017 54 16:00 24 08/12/2017 54 16:00 24 09/12/2017 54 16:00 24 09/12/2017 54 16:00 24 10/12/2017 32 17:00 24 10/12/2017 32 17:00 24 11/12/2017 32 17:00 24 11/12/2017 32 17:00 24 11/12/2017 32 17:00 24 11/12/2017 32 17:00 24 11/12/2017 38 18:00 24 15/12/2017 38 18:00 24 15/12/2017 36 15:00 24 15/12/2017 36 15:00 24 15/12/2017 36 15:00 24 18/12/2017 36 15:00 24 18/12/2017 36 15:00 24 18/12/2017 36 15:00 24 11/12/2017 36 15:00 24 11/12/2017 36 15:00 24 12/12/2017 36 15:00 24 12/12/2017 36 15:00 24 12/12/2017 36 15:00 24 12/12/2017 36 15:00 24 12/12/2017 37 13:00 24 21/12/2017 38 18:00 24 21/12/2017 39 17:00 24 21/12/2017 30 15:00 24 21/12/2017 30 15:00 24 21/12/2017 30 15:00 24 21/12/2017 30 15:00 24 21/12/2017 30 15:00 24 21/12/2017 30 15:00 24 21/12/2017 30 15:00 24 21/12/2017 30 15:00 24 21/12/2017 30 15:00 24 21/12/2017 30 15:00 24 22/12/2017 40 14:00 24 22/12/2017 41 14:00 24 22/12/2017 42 16:00 24 22/12/2017 43 14:00 24 22/12/2017 46 14:00 24 22/12/2017 47 14:00 24 22/12/2017 48 14:00 24 22/12/2017 49 17:00 24 22/12/2017 40 14:00 24 22/12/2017 40 14:00 24 22/12/2017 41 14:00 24 22/12/2017 42 15:00 24 22/12/2017 43 14:00 24 22/12/2017 46 14:00 24 22/12/2017 50 16:00 24 22/12/2017 60 15:00 24	21/11/2017	61	18:00	24		
24/11/2017 39 18:00 24 25/11/2017 36 17:00 24 26/11/2017 48 14:00 24 27/11/2017 65 17:00 24 28/11/2017 56 14:00 24 29/11/2017 36 16:00 24 30/11/2017 50 15:00 24 01/12/2017 56 16:00 24 02/12/2017 51 14:00 24 03/12/2017 51 16:00 24 04/12/2017 50 17:00 24 05/12/2017 51 16:00 24 05/12/2017 51 16:00 24 07/12/2017 51 16:00 24 08/12/2017 54 16:00 24 09/12/2017 43 17:00 24	22/11/2017	65	14:00	24		
25/11/2017 36 17:00 24 26/11/2017 48 14:00 24 27/11/2017 65 17:00 24 28/11/2017 56 14:00 24 29/11/2017 36 16:00 24 30/11/2017 50 15:00 24 01/12/2017 51 14:00 24 02/12/2017 51 16:00 24 03/12/2017 51 16:00 24 03/12/2017 51 16:00 24 05/12/2017 51 16:00 24 05/12/2017 51 16:00 24 05/12/2017 51 16:00 24 06/12/2017 55 17:00 24 06/12/2017 55 17:00 24 08/12/2017 54 16:00 24 08/12/2017 54 16:00 24 10/12/2017 32 17:00 24 11/12/2017 32 17:00 24 11/12/2017 36 16:00 24 11/12/2017 38 18:00 24 11/12/2017 38 18:00 24 11/12/2017 38 18:00 24 11/12/2017 38 18:00 24 11/12/2017 38 18:00 24 11/12/2017 36 15:00 24 11/12/2017 36 15:00 24 11/12/2017 36 15:00 24 11/12/2017 36 15:00 24 11/12/2017 36 15:00 24 11/12/2017 36 15:00 24 11/12/2017 36 15:00 24 11/12/2017 36 15:00 24 11/12/2017 36 15:00 24 11/12/2017 36 15:00 24 11/12/2017 36 15:00 24 11/12/2017 36 15:00 24 11/12/2017 36 15:00 24 11/12/2017 36 15:00 24 11/12/2017 36 15:00 24 11/12/2017 36 15:00 24 11/12/2017 36 15:00 24 11/12/2017 36 15:00 24 11/12/2017 36 15:00 24 11/12/2017 36 15:00 24 11/12/2017 36 15:00 24 11/12/2017 36 15:00 24 11/12/2017 36 15:00 24 11/12/2017 36 15:00 24 11/12/2017 36 15:00 24 11/12/2017 36 15:00 24 11/12/2017 36 15:00 24 11/12/2017 36 14:00 24 11/12/2017 36 14:00 24 11/12/2017 37 14:00 24 11/12/2017 39 14:00 24 11/12/2017 39 14:00 24 11/12/2017 39 14:00 24 11/12/2017 39 14:00 24	23/11/2017	60	14:00	24		
26/11/2017 48 14:00 24	24/11/2017	39	18:00	24		
27/11/2017 65 17:00 24	25/11/2017	36	17:00	24		
28/11/2017 56 14:00 24 29/11/2017 36 16:00 24 30/11/2017 50 15:00 24 01/12/2017 56 16:00 24 02/12/2017 51 14:00 24 03/12/2017 51 16:00 24 04/12/2017 50 17:00 24 05/12/2017 51 16:00 24 05/12/2017 51 16:00 24 06/12/2017 51 16:00 24 08/12/2017 51 16:00 24 09/12/2017 54 16:00 24 09/12/2017 32 17:00 24 10/12/2017 32 17:00 24 11/12/2017 36 16:00 24 13/12/2017 49 17:00	26/11/2017	48	14:00	24		
29/11/2017 36 16:00 24 30/11/2017 50 15:00 24 01/12/2017 56 16:00 24 02/12/2017 51 14:00 24 03/12/2017 51 16:00 24 04/12/2017 50 17:00 24 05/12/2017 44 15:00 24 06/12/2017 51 16:00 24 06/12/2017 51 16:00 24 06/12/2017 51 16:00 24 08/12/2017 54 16:00 24 09/12/2017 43 17:00 24 10/12/2017 32 17:00 24 11/12/2017 26 16:00 24 12/12/2017 49 17:00 24 15/12/2017 38 18:00 24	27/11/2017	65	17:00	24		
30/11/2017 50 15:00 24 01/12/2017 56 16:00 24 02/12/2017 51 14:00 24 03/12/2017 51 16:00 24 04/12/2017 50 17:00 24 05/12/2017 44 15:00 24 06/12/2017 51 16:00 24 07/12/2017 55 17:00 24 08/12/2017 54 16:00 24 09/12/2017 43 17:00 24 09/12/2017 32 17:00 24 10/12/2017 32 17:00 24 11/12/2017 36 16:00 24 12/12/2017 49 17:00 24 14/12/2017 38 18:00 24 15/12/2017 22 16:00 24	28/11/2017	56	14:00	24		
01/12/2017 56 16:00 24 02/12/2017 51 14:00 24 03/12/2017 51 16:00 24 04/12/2017 50 17:00 24 05/12/2017 44 15:00 24 06/12/2017 51 16:00 24 07/12/2017 55 17:00 24 08/12/2017 54 16:00 24 09/12/2017 43 17:00 24 09/12/2017 32 17:00 24 10/12/2017 32 17:00 24 11/12/2017 36 16:00 24 12/12/2017 49 17:00 24 14/12/2017 38 18:00 24 15/12/2017 36 15:00 24 17/12/2017 28 18:00 24	29/11/2017	36	16:00	24		
02/12/2017 51 14:00 24 03/12/2017 51 16:00 24 04/12/2017 50 17:00 24 05/12/2017 44 15:00 24 06/12/2017 51 16:00 24 07/12/2017 55 17:00 24 08/12/2017 54 16:00 24 09/12/2017 43 17:00 24 10/12/2017 32 17:00 24 11/12/2017 26 16:00 24 12/12/2017 54 15:00 24 13/12/2017 49 17:00 24 13/12/2017 49 17:00 24 15/12/2017 38 18:00 24 15/12/2017 22 16:00 24 18/12/2017 36 15:00 24	30/11/2017	50	15:00	24		
03/12/2017 51 16:00 24 04/12/2017 50 17:00 24 05/12/2017 44 15:00 24 06/12/2017 51 16:00 24 07/12/2017 55 17:00 24 08/12/2017 54 16:00 24 09/12/2017 43 17:00 24 10/12/2017 32 17:00 24 11/12/2017 26 16:00 24 12/12/2017 54 15:00 24 13/12/2017 49 17:00 24 14/12/2017 38 18:00 24 15/12/2017 36 15:00 24 16/12/2017 36 15:00 24 18/12/2017 36 15:00 24 19/12/2017 36 15:00 24	01/12/2017	56	16:00	24		
04/12/2017 50 17:00 24 05/12/2017 44 15:00 24 06/12/2017 51 16:00 24 07/12/2017 55 17:00 24 08/12/2017 54 16:00 24 09/12/2017 43 17:00 24 10/12/2017 32 17:00 24 11/12/2017 26 16:00 24 12/12/2017 54 15:00 24 13/12/2017 49 17:00 24 14/12/2017 38 18:00 24 15/12/2017 38 18:00 24 16/12/2017 36 15:00 24 17/12/2017 28 18:00 24 18/12/2017 36 15:00 24 19/12/2017 52 16:00 24	02/12/2017	51	14:00	24		
05/12/2017 44 15:00 24 06/12/2017 51 16:00 24 07/12/2017 55 17:00 24 08/12/2017 54 16:00 24 09/12/2017 43 17:00 24 10/12/2017 32 17:00 24 11/12/2017 26 16:00 24 12/12/2017 54 15:00 24 13/12/2017 49 17:00 24 14/12/2017 38 18:00 24 15/12/2017 38 18:00 24 16/12/2017 36 15:00 24 18/12/2017 36 15:00 24 18/12/2017 36 15:00 24 19/12/2017 36 15:00 24 20/12/2017 47 14:00 24	03/12/2017	51	16:00	24		
06/12/2017 51 16:00 24 07/12/2017 55 17:00 24 08/12/2017 54 16:00 24 09/12/2017 43 17:00 24 10/12/2017 32 17:00 24 11/12/2017 26 16:00 24 12/12/2017 54 15:00 24 13/12/2017 49 17:00 24 14/12/2017 38 18:00 24 15/12/2017 22 16:00 24 16/12/2017 36 15:00 24 17/12/2017 28 18:00 24 18/12/2017 36 15:00 22 19/12/2017 52 16:00 24 20/12/2017 47 14:00 24 21/12/2017 43 14:00 24	04/12/2017	50	17:00	24		
07/12/2017 55 17:00 24 08/12/2017 54 16:00 24 09/12/2017 43 17:00 24 10/12/2017 32 17:00 24 11/12/2017 26 16:00 24 12/12/2017 54 15:00 24 13/12/2017 49 17:00 24 14/12/2017 38 18:00 24 15/12/2017 22 16:00 24 16/12/2017 36 15:00 24 18/12/2017 36 15:00 24 18/12/2017 36 15:00 24 19/12/2017 36 15:00 24 19/12/2017 36 15:00 24 20/12/2017 36 15:00 24 21/12/2017 47 14:00 24	05/12/2017	44	15:00	24		
08/12/2017 54 16:00 24 09/12/2017 43 17:00 24 10/12/2017 32 17:00 24 11/12/2017 26 16:00 24 12/12/2017 54 15:00 24 13/12/2017 49 17:00 24 14/12/2017 38 18:00 24 15/12/2017 22 16:00 24 16/12/2017 36 15:00 24 17/12/2017 28 18:00 24 18/12/2017 36 15:00 22 19/12/2017 36 15:00 24 20/12/2017 36 15:00 24 19/12/2017 52 16:00 24 20/12/2017 47 14:00 24 21/12/2017 43 14:00 24	06/12/2017	51	16:00	24		
09/12/2017 43 17:00 24 10/12/2017 32 17:00 24 11/12/2017 26 16:00 24 12/12/2017 54 15:00 24 13/12/2017 49 17:00 24 14/12/2017 38 18:00 24 15/12/2017 22 16:00 24 16/12/2017 36 15:00 24 17/12/2017 28 18:00 24 18/12/2017 36 15:00 22 19/12/2017 36 15:00 22 19/12/2017 36 15:00 24 20/12/2017 47 14:00 24 21/12/2017 72 13:00 24 22/12/2017 66 14:00 24 24/12/2017 32 17:00 24	07/12/2017	55	17:00	24		
10/12/2017 32 17:00 24 11/12/2017 26 16:00 24 12/12/2017 54 15:00 24 13/12/2017 49 17:00 24 14/12/2017 38 18:00 24 15/12/2017 22 16:00 24 16/12/2017 36 15:00 24 17/12/2017 28 18:00 24 18/12/2017 36 15:00 22 19/12/2017 36 15:00 24 20/12/2017 36 15:00 24 18/12/2017 36 15:00 24 18/12/2017 47 14:00 24 21/12/2017 47 14:00 24 23/12/2017 43 14:00 24 24/12/2017 32 17:00 24 25/12/2017 46 14:00 24	08/12/2017	54	16:00	24		
11/12/2017 26 16:00 24 12/12/2017 54 15:00 24 13/12/2017 49 17:00 24 14/12/2017 38 18:00 24 15/12/2017 22 16:00 24 16/12/2017 36 15:00 24 17/12/2017 28 18:00 24 18/12/2017 36 15:00 22 19/12/2017 52 16:00 24 20/12/2017 47 14:00 24 21/12/2017 72 13:00 24 23/12/2017 66 14:00 24 24/12/2017 32 17:00 24 25/12/2017 46 14:00 24 26/12/2017 61 16:00 24 27/12/2017 50 16:00 24 28/12/2017 60 15:00 24	09/12/2017	43	17:00	24		
12/12/2017 54 15:00 24 13/12/2017 49 17:00 24 14/12/2017 38 18:00 24 15/12/2017 22 16:00 24 16/12/2017 36 15:00 24 17/12/2017 28 18:00 24 18/12/2017 36 15:00 22 19/12/2017 52 16:00 24 20/12/2017 47 14:00 24 21/12/2017 72 13:00 24 22/12/2017 66 14:00 24 23/12/2017 43 14:00 24 24/12/2017 32 17:00 24 25/12/2017 46 14:00 24 26/12/2017 61 16:00 24 27/12/2017 50 16:00 24 28/12/2017 60 15:00 24	10/12/2017	32	17:00	24		
13/12/2017 49 17:00 24 14/12/2017 38 18:00 24 15/12/2017 22 16:00 24 16/12/2017 36 15:00 24 17/12/2017 28 18:00 24 18/12/2017 36 15:00 22 19/12/2017 52 16:00 24 20/12/2017 47 14:00 24 21/12/2017 72 13:00 24 22/12/2017 66 14:00 24 23/12/2017 43 14:00 24 24/12/2017 32 17:00 24 25/12/2017 46 14:00 24 26/12/2017 61 16:00 24 27/12/2017 50 16:00 24 28/12/2017 60 15:00 24	11/12/2017	26	16:00	24		
13/12/2017 49 17:00 24 14/12/2017 38 18:00 24 15/12/2017 22 16:00 24 16/12/2017 36 15:00 24 17/12/2017 28 18:00 24 18/12/2017 36 15:00 22 19/12/2017 52 16:00 24 20/12/2017 47 14:00 24 21/12/2017 72 13:00 24 22/12/2017 66 14:00 24 23/12/2017 43 14:00 24 24/12/2017 32 17:00 24 25/12/2017 46 14:00 24 26/12/2017 61 16:00 24 27/12/2017 50 16:00 24 28/12/2017 60 15:00 24	12/12/2017	54	15:00	24		
14/12/2017 38 18:00 24 15/12/2017 22 16:00 24 16/12/2017 36 15:00 24 17/12/2017 28 18:00 24 18/12/2017 36 15:00 22 19/12/2017 52 16:00 24 20/12/2017 47 14:00 24 21/12/2017 72 13:00 24 22/12/2017 66 14:00 24 23/12/2017 43 14:00 24 24/12/2017 32 17:00 24 25/12/2017 46 14:00 24 26/12/2017 61 16:00 24 27/12/2017 50 16:00 24 28/12/2017 60 15:00 24		49		24		
15/12/2017 22 16:00 24 16/12/2017 36 15:00 24 17/12/2017 28 18:00 24 18/12/2017 36 15:00 22 19/12/2017 52 16:00 24 20/12/2017 47 14:00 24 21/12/2017 72 13:00 24 22/12/2017 66 14:00 24 23/12/2017 43 14:00 24 24/12/2017 32 17:00 24 25/12/2017 46 14:00 24 26/12/2017 61 16:00 24 27/12/2017 50 16:00 24 28/12/2017 60 15:00 24						
16/12/2017 36 15:00 24 17/12/2017 28 18:00 24 18/12/2017 36 15:00 22 19/12/2017 52 16:00 24 20/12/2017 47 14:00 24 21/12/2017 72 13:00 24 22/12/2017 66 14:00 24 23/12/2017 43 14:00 24 24/12/2017 32 17:00 24 25/12/2017 46 14:00 24 26/12/2017 61 16:00 24 27/12/2017 50 16:00 24 28/12/2017 60 15:00 24				24		
17/12/2017 28 18:00 24 18/12/2017 36 15:00 22 19/12/2017 52 16:00 24 20/12/2017 47 14:00 24 21/12/2017 72 13:00 24 22/12/2017 66 14:00 24 23/12/2017 43 14:00 24 24/12/2017 32 17:00 24 25/12/2017 46 14:00 24 26/12/2017 61 16:00 24 27/12/2017 50 16:00 24 28/12/2017 60 15:00 24						
18/12/2017 36 15:00 22 19/12/2017 52 16:00 24 20/12/2017 47 14:00 24 21/12/2017 72 13:00 24 22/12/2017 66 14:00 24 23/12/2017 43 14:00 24 24/12/2017 32 17:00 24 25/12/2017 46 14:00 24 26/12/2017 61 16:00 24 27/12/2017 50 16:00 24 28/12/2017 60 15:00 24						
19/12/2017 52 16:00 24 20/12/2017 47 14:00 24 21/12/2017 72 13:00 24 22/12/2017 66 14:00 24 23/12/2017 43 14:00 24 24/12/2017 32 17:00 24 25/12/2017 46 14:00 24 26/12/2017 61 16:00 24 27/12/2017 50 16:00 24 28/12/2017 60 15:00 24		36	15:00	22		
20/12/2017 47 14:00 24 21/12/2017 72 13:00 24 22/12/2017 66 14:00 24 23/12/2017 43 14:00 24 24/12/2017 32 17:00 24 25/12/2017 46 14:00 24 26/12/2017 61 16:00 24 27/12/2017 50 16:00 24 28/12/2017 60 15:00 24				24		
21/12/2017 72 13:00 24 22/12/2017 66 14:00 24 23/12/2017 43 14:00 24 24/12/2017 32 17:00 24 25/12/2017 46 14:00 24 26/12/2017 61 16:00 24 27/12/2017 50 16:00 24 28/12/2017 60 15:00 24						
22/12/2017 66 14:00 24 23/12/2017 43 14:00 24 24/12/2017 32 17:00 24 25/12/2017 46 14:00 24 26/12/2017 61 16:00 24 27/12/2017 50 16:00 24 28/12/2017 60 15:00 24						
23/12/2017 43 14:00 24 24/12/2017 32 17:00 24 25/12/2017 46 14:00 24 26/12/2017 61 16:00 24 27/12/2017 50 16:00 24 28/12/2017 60 15:00 24	22/12/2017					
24/12/2017 32 17:00 24 25/12/2017 46 14:00 24 26/12/2017 61 16:00 24 27/12/2017 50 16:00 24 28/12/2017 60 15:00 24						
25/12/2017 46 14:00 24 26/12/2017 61 16:00 24 27/12/2017 50 16:00 24 28/12/2017 60 15:00 24						
26/12/2017 61 16:00 24 27/12/2017 50 16:00 24 28/12/2017 60 15:00 24						
27/12/2017 50 16:00 24 28/12/2017 60 15:00 24						
28/12/2017 60 15:00 24						
Z9/1Z/ZU1/ 01 14:00 Z4	29/12/2017	61	14:00	24		
30/12/2017 72 13:00 24						
31/12/2017 55 17:00 24						
Média Aritmética: 47 1ª Máxima: 89	l e e e e e e e e e e e e e e e e e e e				20	

Média Aritmética:	47	1ª Máxima:	89
Mínima:	12	2ª Máxima:	88
N. dias:	363	Total de Ultrap.:	



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: Taubaté

Unidade de Medida: hPa

PQAR:

Parâmetro: 29 - PRESS (Pressão Atmosférica)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
03/01/2017	946,1	24:00	12	
04/01/2017	946,7	24:00	24	
05/01/2017	947,9	24:00	23	
06/01/2017	948,5	24:00	24	
07/01/2017	948,5	24:00	24	
08/01/2017	946,2	24:00	24	
09/01/2017	944,8	24:00	24	
10/01/2017	944,0	24:00	24	
11/01/2017	945,4	24:00	24	
12/01/2017	947,0	24:00	24	
13/01/2017	946,6	24:00	24	
14/01/2017	944,3	24:00	24	
15/01/2017	944,0	24:00	24	
16/01/2017	944,6	24:00	24	
17/01/2017	944,5	24:00	24	
18/01/2017	945,5	24:00	24	
19/01/2017	948,6	24:00	24	
20/01/2017	950,8	24:00	24	
21/01/2017	950,2	24:00	24	
22/01/2017	948,5	24:00	24	
23/01/2017	948,2	24:00	24	
24/01/2017	947,9	24:00	24	
25/01/2017	947,1	24:00	24	
26/01/2017	947,6	24:00	24	
27/01/2017	949,7	24:00	24	
28/01/2017	951,1	24:00	24	
29/01/2017	951,5	24:00	24	
30/01/2017	950,9	24:00	24	
31/01/2017	949,6	24:00	24	
01/02/2017	947,3	24:00	24	
02/02/2017	945,8	24:00	24	
03/02/2017	945,9	24:00	24	
04/02/2017	946,1	24:00	24	
05/02/2017	945,1	24:00	24	
06/02/2017	943,8	24:00	24	
07/02/2017	944,9	24:00	24	
08/02/2017	947,3	24:00	24	
09/02/2017	948,3	24:00	24	
10/02/2017	947,7	24:00	24	
11/02/2017	946,0	24:00	24	
12/02/2017	944,9	24:00	24	
13/02/2017	946,3	24:00	24	
14/02/2017	950,2	24:00	24	
15/02/2017	952,4	24:00	24	
16/02/2017	950,6	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
17/02/2017	948,0	24:00	24	
18/02/2017	947,8	24:00	24	
19/02/2017	949,2	24:00	24	
20/02/2017	950,7	24:00	24	
21/02/2017	950,6	24:00	24	
22/02/2017	949,3	24:00	24	
23/02/2017	947,8	24:00	24	
24/02/2017	947,4	24:00	24	
25/02/2017	947,1	24:00	24	
26/02/2017	947,3	24:00	24	
27/02/2017	946,2	24:00	24	
28/02/2017	943,9	24:00	24	
01/03/2017	943,9	24:00	24	
02/03/2017	946,7	24:00	24	
03/03/2017	948,7	24:00	24	
04/03/2017	945,4	24:00	24	
05/03/2017	943,7	24:00	24	
06/03/2017	946,3	24:00	24	
07/03/2017	948,2	24:00	24	
08/03/2017	948,5	24:00	24	
09/03/2017	947,0	24:00	24	
10/03/2017	947,3	24:00	24	
11/03/2017	948,0	24:00	24	
12/03/2017	946,7	24:00	24	
13/03/2017	947,7	24:00	24	
14/03/2017	949,3	24:00	24	
15/03/2017	949,6	24:00	24	
16/03/2017	947,9	24:00	24	
17/03/2017	947,5	24:00	24	
18/03/2017	950,2	24:00	24	
19/03/2017	950,8	24:00	24	
20/03/2017	952,0	24:00	24	
21/03/2017	953,1	24:00	24	
22/03/2017	953,0	24:00	24	
23/03/2017	950,6	24:00	24	
24/03/2017	948,1	24:00	24	
25/03/2017	947,4	24:00	24	
26/03/2017	948,4	24:00	24	
27/03/2017	949,2	24:00	24	
28/03/2017	949,9	24:00	24	
29/03/2017	950,3	24:00	24	
30/03/2017	949,7	24:00	24	
31/03/2017	951,8	24:00	24	
01/04/2017	952,7	24:00	24	
02/04/2017	950,2	24:00	24	
03/04/2017	949,5	24:00	21	
04/04/2017	948,8	24:00	24	
05/04/2017	947,9	24:00	24	
06/04/2017	948,0	24:00	24	
07/04/2017	948,4	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
08/04/2017	949,8	24:00	24	
09/04/2017	949,6	24:00	24	
10/04/2017	948,8	24:00	24	
11/04/2017	947,8	24:00	24	
12/04/2017	950,1	24:00	24	
13/04/2017	951,8	24:00	24	
14/04/2017	951,6	24:00	24	
15/04/2017	951,1	24:00	24	
16/04/2017	948,4	24:00	24	
17/04/2017	949,3	24:00	24	
18/04/2017	952,1	24:00	24	
19/04/2017	951,9	24:00	24	
20/04/2017	948,9	24:00	24	
21/04/2017	946,5	24:00	24	
22/04/2017	948,7	24:00	24	
23/04/2017	952,5	24:00	24	
24/04/2017	951,5	24:00	24	
25/04/2017	947,9	24:00	24	
26/04/2017	945,6	24:00	24	
27/04/2017	949,6	24:00	24	
28/04/2017	954,3	24:00	24	
29/04/2017	955,2	24:00	24	
30/04/2017	955,7	24:00	24	
01/05/2017	954,9	24:00	24	
02/05/2017	953,6	24:00	24	
03/05/2017	953,1	24:00	24	
04/05/2017	950,9	24:00	24	
05/05/2017	951,1	24:00	24	
06/05/2017	950,6	24:00	24	
07/05/2017	950,2	24:00	24	
08/05/2017	948,2	24:00	24	
09/05/2017	948,2	24:00	24	
10/05/2017	951,1	24:00	24	
11/05/2017	952,3	24:00	24	
12/05/2017	951,9	24:00	24	
13/05/2017	948,7	24:00	24	
14/05/2017	944,8	24:00	24	
15/05/2017	947,9	24:00	24	
16/05/2017	950,2	24:00	24	
17/05/2017	951,2	24:00	24	
18/05/2017	950,2	24:00	24	
19/05/2017	945,9	24:00	24	
20/05/2017	948,2	24:00	24	
21/05/2017	949,7	24:00	24	
22/05/2017	950,7	24:00	24	
23/05/2017	953,1	24:00	24	
24/05/2017	953,1	24:00	24	
25/05/2017	952,6	24:00	24	
26/05/2017	952,1	24:00	24	
27/05/2017	952,8	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
28/05/2017	953,6	24:00	24	
29/05/2017	952,6	24:00	24	
30/05/2017	952,0	24:00	24	
31/05/2017	949,4	24:00	24	
01/06/2017	947,9	24:00	24	
02/06/2017	951,7	24:00	24	
03/06/2017	953,2	24:00	24	
04/06/2017	951,3	24:00	24	
05/06/2017	950,4	24:00	24	
06/06/2017	950,1	24:00	24	
07/06/2017	949,0	24:00	24	
08/06/2017	946,7	24:00	24	
09/06/2017	947,7	24:00	24	
10/06/2017	951,2	24:00	24	
11/06/2017	951,9	24:00	24	
12/06/2017	951,3	24:00	24	
13/06/2017	953,2	24:00	24	
14/06/2017	955,0	24:00	24	
15/06/2017	956,5	24:00	24	
16/06/2017	954,2	24:00	24	
17/06/2017	951,8	24:00	24	
18/06/2017	951,1	24:00	24	
19/06/2017	951,1	24:00	24	
20/06/2017	955,0	24:00	24	
21/06/2017	957,4	24:00	24	
22/06/2017	956,8	24:00	24	
23/06/2017	957,0	24:00	24	
24/06/2017	957,8	24:00	24	
25/06/2017	957,6	24:00	24	
26/06/2017	956,6	24:00	24	
27/06/2017	956,2	24:00	24	
28/06/2017	955,9	24:00	24	
29/06/2017	954,6	24:00	24	
30/06/2017	954,1	24:00	24	
01/07/2017	956,2	24:00	24	
02/07/2017	960,4	24:00	24	
03/07/2017	962,3	24:00	24	
04/07/2017	961,6	24:00	24	
05/07/2017	960,7	24:00	24	
06/07/2017	958,9	24:00	24	
07/07/2017	959,1	24:00	24	
08/07/2017	958,5	24:00	24	
09/07/2017	957,7	24:00	24	
10/07/2017	957,0	24:00	24	
11/07/2017	956,6	24:00	24	
12/07/2017	957,6	24:00	23	
13/07/2017	957,3	24:00	24	
14/07/2017	956,5	24:00	24	
15/07/2017	954,1	24:00	24	
16/07/2017	954,2	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
17/07/2017	953,5	24:00	24	
18/07/2017	956,5	24:00	24	
19/07/2017	957,6	24:00	24	
20/07/2017	955,3	24:00	24	
21/07/2017	954,1	24:00	24	
22/07/2017	955,1	24:00	24	
23/07/2017	957,0	24:00	24	
24/07/2017	958,3	24:00	23	
25/07/2017	958,3	24:00	24	
26/07/2017	957,0	24:00	24	
27/07/2017	956,9	24:00	23	
28/07/2017	958,6	24:00	24	
29/07/2017	959,6	24:00	24	
30/07/2017	959,1	24:00	24	
31/07/2017	956,0	24:00	24	
01/08/2017	953,2	24:00	24	
02/08/2017	952,2	24:00	24	
03/08/2017	948,0	24:00	24	
04/08/2017	954,1	24:00	24	
05/08/2017	955,8	24:00	24	
06/08/2017	955,2	24:00	24	
07/08/2017	952,4	24:00	24	
08/08/2017	949,9	24:00	24	
09/08/2017	948,0	24:00	24	
10/08/2017	951,6	24:00	24	
11/08/2017	952,8	24:00	24	
12/08/2017	952,2	24:00	24	
13/08/2017	949,3	24:00	24	
14/08/2017	949,9	24:00	24	
15/08/2017	952,2	24:00	24	
16/08/2017	951,1	24:00	24	
17/08/2017	951,6	24:00	24	
18/08/2017	950,8	24:00	24	
19/08/2017	949,5	24:00	24	
20/08/2017	948,0	24:00	24	
21/08/2017	958,0	24:00	24	
22/08/2017	958,4	24:00	24	
23/08/2017	955,7	24:00	24	
24/08/2017	955,0	24:00	24	
25/08/2017	954,0	24:00	24	
26/08/2017	952,6	24:00	24	
27/08/2017	950,7	24:00	24	
28/08/2017	951,1	24:00	24	
29/08/2017	951,2	24:00	24	
30/08/2017	949,9	24:00	24	
31/08/2017	954,8	24:00	24	
01/09/2017	957,9	24:00	24	
02/09/2017	958,2	24:00	24	
03/09/2017	956,4	24:00	24	
04/09/2017	954,1	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
05/09/2017	952,7	24:00	24	
06/09/2017	953,0	24:00	23	
07/09/2017	953,0	24:00	24	
08/09/2017	950,6	24:00	24	
09/09/2017	950,8	24:00	24	
10/09/2017	950,5	24:00	24	
11/09/2017	951,7	24:00	24	
12/09/2017	952,4	24:00	24	
13/09/2017	952,5	24:00	24	
14/09/2017	951,8	24:00	24	
15/09/2017	952,6	24:00	24	
16/09/2017	952,4	24:00	24	
17/09/2017	951,6	24:00	24	
18/09/2017	953,2	24:00	24	
19/09/2017	953,6	24:00	24	
20/09/2017	953,4	24:00	24	
21/09/2017	952,8	24:00	24	
22/09/2017	951,7	24:00	24	
23/09/2017	951,4	24:00	24	
24/09/2017	952,6	24:00	24	
25/09/2017	953,2	24:00	24	
26/09/2017	950,5	24:00	24	
27/09/2017	947,9	24:00	24	
28/09/2017	950,1	24:00	24	
29/09/2017	950,5	24:00	24	
30/09/2017	943,7	24:00	24	
01/10/2017	941,5	24:00	24	
02/10/2017	942,7	24:00	24	
03/10/2017	948,9	24:00	24	
04/10/2017	952,5	24:00	24	
05/10/2017	950,0	24:00	24	
06/10/2017	949,9	24:00	24	
07/10/2017	951,7	24:00	24	
08/10/2017	948,3	24:00	24	
09/10/2017	946,4	24:00	24	
10/10/2017	946,9	24:00	23	
11/10/2017	946,9	24:00	24	
12/10/2017	947,2	24:00	24	
13/10/2017	946,2	24:00	24	
14/10/2017	946,6	24:00	24	
15/10/2017	952,2	24:00	23	
16/10/2017	954,1	24:00	24	
17/10/2017	953,3	24:00	24	
18/10/2017	950,2	24:00	24	
19/10/2017	947,1	24:00	24	
20/10/2017	948,7	24:00	24	
21/10/2017	948,3	24:00	24	
22/10/2017	948,8	24:00	24	
23/10/2017	951,4	24:00	24	
24/10/2017	951,8	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
25/10/2017	948,7	24:00	24	
26/10/2017	946,4	24:00	23	
27/10/2017	943,6	24:00	23	
28/10/2017	942,3	24:00	24	
29/10/2017	945,8	24:00	24	
30/10/2017	943,2	24:00	24	
31/10/2017	944,2	24:00	24	
01/11/2017	950,7	24:00	24	
02/11/2017	952,2	24:00	24	
03/11/2017	948,2	24:00	24	
04/11/2017	944,4	24:00	24	
05/11/2017	947,1	24:00	24	
06/11/2017	949,8	24:00	24	
07/11/2017	949,3	24:00	24	
08/11/2017	947,4	24:00	24	
09/11/2017	946,5	24:00	24	
10/11/2017	942,9	24:00	24	
11/11/2017	941,5	24:00	24	
12/11/2017	942,0	24:00	24	
13/11/2017	945,8	24:00	24	
14/11/2017	948,3	24:00	24	
15/11/2017	947,3	24:00	24	
16/11/2017	946,2	24:00	24	
17/11/2017	945,3	24:00	24	
18/11/2017	942,6	24:00	24	
19/11/2017	943,3	24:00	24	
20/11/2017	946,1	24:00	24	
21/11/2017	944,8	24:00	24	
22/11/2017	943,2	24:00	24	
23/11/2017	948,0	24:00	24	
24/11/2017	948,7	24:00	24	
25/11/2017	947,2	24:00	24	
26/11/2017	944,8	24:00	24	
27/11/2017	946,8	24:00	24	
28/11/2017	949,3	24:00	24	
29/11/2017	948,1	24:00	24	
30/11/2017	945,0	24:00	24	
01/12/2017	944,7	24:00	24	
02/12/2017	945,7	24:00	24	
03/12/2017	944,5	24:00	24	
04/12/2017	944,0	24:00	24	
05/12/2017	946,5	24:00	24	
06/12/2017	946,6	24:00	24	
07/12/2017	943,4	24:00	24	
08/12/2017	940,8	24:00	24	
09/12/2017	941,8	24:00	24	
10/12/2017	939,8	24:00	24	
11/12/2017	941,3	24:00	24	
12/12/2017	948,5	24:00	24	
13/12/2017	950,4	24:00	24	



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
14/12/2017	949,0	24:00	24	
15/12/2017	946,7	24:00	24	
16/12/2017	946,5	24:00	24	
17/12/2017	947,0	24:00	24	
18/12/2017	949,3	24:00	20	
19/12/2017	950,4	24:00	24	
20/12/2017	947,3	24:00	24	
21/12/2017	946,5	24:00	24	
22/12/2017	947,2	24:00	24	
23/12/2017	946,1	24:00	24	
24/12/2017	944,2	24:00	24	
25/12/2017	945,2	24:00	24	
26/12/2017	947,3	24:00	24	
27/12/2017	947,6	24:00	24	
28/12/2017	946,9	24:00	24	
29/12/2017	945,4	24:00	24	
30/12/2017	944,0	24:00	24	
31/12/2017	944,1	24:00	24	

Média Aritmética:	950,0	1ª Máxima:	962,3
Mínima:	939,8	2ª Máxima:	961,6
N. dias:	363	Total de Ultrap.:	

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: Taubaté Unidade de Medida: µg/m3 PQAR: 50,0

Parâmetro: 57 - MP2.5 (Partículas Inaláveis Finas)

		Harária da	Número de	,
Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
12/01/2017	7	24:00	24	N1 - BOA
13/01/2017	7	24:00	24	N1 - BOA
14/01/2017	7	24:00	24	N1 - BOA
15/01/2017	6	24:00	24	N1 - BOA
16/01/2017	7	24:00	24	N1 - BOA
17/01/2017	7	24:00	24	N1 - BOA
18/01/2017	10	24:00	24	N1 - BOA
19/01/2017	7	24:00	24	N1 - BOA
20/01/2017	8	24:00	24	N1 - BOA
21/01/2017	9	24:00	24	N1 - BOA
22/01/2017	9	24:00	24	N1 - BOA
23/01/2017	9	24:00	24	N1 - BOA
24/01/2017	7	24:00	24	N1 - BOA
25/01/2017	8	24:00	24	N1 - BOA
26/01/2017	9	24:00	24	N1 - BOA
27/01/2017	10	24:00	24	N1 - BOA
28/01/2017	7	24:00	24	N1 - BOA
29/01/2017	10	24:00	24	N1 - BOA
30/01/2017	8	24:00	24	N1 - BOA
31/01/2017	8	24:00	24	N1 - BOA
01/02/2017	13	24:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
02/02/2017	7	24:00	24	N1 - BOA
03/02/2017	8	24:00	24	N1 - BOA
04/02/2017	7	24:00	24	N1 - BOA
05/02/2017	8	24:00	24	N1 - BOA
06/02/2017	10	24:00	24	N1 - BOA
07/02/2017	7	24:00	24	N1 - BOA
08/02/2017	6	24:00	24	N1 - BOA
09/02/2017	8	24:00	24	N1 - BOA
10/02/2017	7	24:00	24	N1 - BOA
11/02/2017	10	24:00	24	N1 - BOA
12/02/2017	9	24:00	24	N1 - BOA
13/02/2017	7	24:00	24	N1 - BOA
14/02/2017	9	24:00	24	N1 - BOA
15/02/2017	9	24:00	24	N1 - BOA
16/02/2017	10	24:00	24	N1 - BOA
17/02/2017	12	24:00	24	N1 - BOA
18/02/2017	15	24:00	24	N1 - BOA
19/02/2017	13	24:00	24	N1 - BOA
20/02/2017	13	24:00	24	N1 - BOA
21/02/2017	10	24:00	24	N1 - BOA
22/02/2017	13	24:00	24	N1 - BOA
23/02/2017	10	24:00	24	N1 - BOA
24/02/2017	11	24:00	24	N1 - BOA
25/02/2017	12	24:00	24	N1 - BOA
26/02/2017	8	24:00	24	N1 - BOA
27/02/2017			12	
01/03/2017	6	24:00	24	N1 - BOA
02/03/2017	7	24:00	24	N1 - BOA
03/03/2017	9	24:00	24	N1 - BOA
04/03/2017	7	24:00	24	N1 - BOA
05/03/2017	5	24:00	24	N1 - BOA
06/03/2017	6	24:00	24	N1 - BOA
07/03/2017	7	24:00	24	N1 - BOA
08/03/2017	7	24:00	24	N1 - BOA
09/03/2017	10	24:00	24	N1 - BOA
10/03/2017	11	24:00	24	N1 - BOA
11/03/2017	11	24:00	24	N1 - BOA
12/03/2017	11	24:00	24	N1 - BOA
13/03/2017	6	24:00	24	N1 - BOA
14/03/2017	7	24:00	24	N1 - BOA
15/03/2017	7	24:00	24	N1 - BOA
16/03/2017	11	24:00	24	N1 - BOA
17/03/2017	12	24:00	24	N1 - BOA
18/03/2017	4	24:00	24	N1 - BOA
19/03/2017	3	24:00	24	N1 - BOA
20/03/2017	3	24:00	24	N1 - BOA
21/03/2017	4	24:00	24	N1 - BOA
22/03/2017	5	24:00	24	N1 - BOA
23/03/2017	7	24:00	24	N1 - BOA
24/03/2017	13	24:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
25/03/2017	14	24:00	24	N1 - BOA
26/03/2017	9	24:00	24	N1 - BOA
27/03/2017	6	24:00	24	N1 - BOA
28/03/2017	6	24:00	24	N1 - BOA
29/03/2017	5	24:00	24	N1 - BOA
30/03/2017	6	24:00	24	N1 - BOA
31/03/2017	6	24:00	24	N1 - BOA
01/04/2017	6	24:00	24	N1 - BOA
02/04/2017	7	24:00	24	N1 - BOA
03/04/2017	8	24:00	24	N1 - BOA
04/04/2017	12	24:00	24	N1 - BOA
05/04/2017	19	24:00	24	N1 - BOA
06/04/2017	16	24:00	24	N1 - BOA
07/04/2017	13	24:00	24	N1 - BOA
08/04/2017	7	24:00	24	N1 - BOA
09/04/2017	6	24:00	24	N1 - BOA
10/04/2017	7	24:00	24	N1 - BOA
11/04/2017	20	24:00	24	N1 - BOA
12/04/2017	12	24:00	24	N1 - BOA
13/04/2017	5	24:00	24	N1 - BOA
14/04/2017	7	24:00	24	N1 - BOA
15/04/2017	10	24:00	24	N1 - BOA
16/04/2017	12	24:00	24	N1 - BOA
17/04/2017	12	24:00	24	N1 - BOA
18/04/2017	4	24:00	24	N1 - BOA
19/04/2017	6	24:00	24	N1 - BOA
20/04/2017	13	24:00	24	N1 - BOA
21/04/2017	14	24:00	24	N1 - BOA
22/04/2017	5	24:00	24	N1 - BOA
23/04/2017	5	24:00	24	N1 - BOA
24/04/2017	7	24:00	24	N1 - BOA
25/04/2017	10	24:00	24	N1 - BOA
26/04/2017	9	24:00	24	N1 - BOA
27/04/2017	8	24:00	24	N1 - BOA
28/04/2017	4	24:00	24	N1 - BOA
29/04/2017	6	24:00	24	N1 - BOA
30/04/2017	7	24:00	24	N1 - BOA
01/05/2017	7	24:00	24	N1 - BOA
02/05/2017	11	24:00	24	N1 - BOA
03/05/2017	12	24:00	24	N1 - BOA
04/05/2017	15	24:00	24	N1 - BOA
05/05/2017	10	24:00	24	N1 - BOA
06/05/2017	8	24:00	24	N1 - BOA
07/05/2017	7	24:00	24	N1 - BOA
08/05/2017	7	24:00	24	N1 - BOA
09/05/2017	14	24:00	24	N1 - BOA
10/05/2017	16	24:00	24	N1 - BOA
11/05/2017	8	24:00	24	N1 - BOA
12/05/2017	8	24:00	24	N1 - BOA
13/05/2017	17	24:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
14/05/2017	13	24:00	24	N1 - BOA
15/05/2017	11	24:00	24	N1 - BOA
16/05/2017	8	24:00	24	N1 - BOA
17/05/2017	9	24:00	24	N1 - BOA
18/05/2017	12	24:00	24	N1 - BOA
19/05/2017	7	24:00	24	N1 - BOA
20/05/2017	7	24:00	24	N1 - BOA
21/05/2017	8	24:00	24	N1 - BOA
22/05/2017	6	24:00	24	N1 - BOA
23/05/2017	8	24:00	24	N1 - BOA
24/05/2017	13	24:00	24	N1 - BOA
25/05/2017	15	24:00	24	N1 - BOA
26/05/2017	16	24:00	24	N1 - BOA
27/05/2017	17	24:00	24	N1 - BOA
28/05/2017	15	24:00	24	N1 - BOA
29/05/2017	22	24:00	24	N1 - BOA
30/05/2017	19	24:00	24	N1 - BOA
31/05/2017	24	24:00	24	N1 - BOA
01/06/2017	18	24:00	24	N1 - BOA
02/06/2017	18	24:00	24	N1 - BOA
03/06/2017	17	24:00	24	N1 - BOA
04/06/2017	18	24:00	24	N1 - BOA
05/06/2017	16	24:00	24	N1 - BOA
06/06/2017	23	24:00	24	N1 - BOA
07/06/2017	27	24:00	24	N2 - MODERADA
08/06/2017	18	24:00	24	N1 - BOA
09/06/2017	18	24:00	24	N1 - BOA
10/06/2017	14	24:00	24	N1 - BOA
11/06/2017	20	24:00	24	N1 - BOA
12/06/2017	19	24:00	24	N1 - BOA
13/06/2017	21	24:00	24	N1 - BOA
14/06/2017	13	24:00	24	N1 - BOA
15/06/2017	11	24:00	24	N1 - BOA
16/06/2017	17	24:00	24	N1 - BOA
17/06/2017	19	24:00	24	N1 - BOA
18/06/2017	13	24:00	24	N1 - BOA
19/06/2017	13	24:00	24	N1 - BOA
20/06/2017	11	24:00	24	N1 - BOA
21/06/2017	8	24:00	24	N1 - BOA
22/06/2017	14	24:00	24	N1 - BOA
23/06/2017	13	24:00	24	N1 - BOA
24/06/2017	11	24:00	24	N1 - BOA
25/06/2017	14	24:00	24	N1 - BOA
26/06/2017	13	24:00	24	N1 - BOA
27/06/2017	14	24:00	24	N1 - BOA
28/06/2017	16	24:00	24	N1 - BOA
29/06/2017	13	24:00	24	N1 - BOA
30/06/2017	17	24:00	24	N1 - BOA
01/07/2017	17	24:00	21	N1 - BOA
02/07/2017	12	24:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
03/07/2017	8	24:00	24	N1 - BOA
04/07/2017	10	24:00	24	N1 - BOA
05/07/2017	12	24:00	24	N1 - BOA
06/07/2017	12	24:00	19	N1 - BOA
07/07/2017	13	24:00	24	N1 - BOA
08/07/2017	13	24:00	24	N1 - BOA
09/07/2017	13	24:00	24	N1 - BOA
10/07/2017	11	24:00	24	N1 - BOA
11/07/2017	14	24:00	24	N1 - BOA
12/07/2017	15	24:00	24	N1 - BOA
13/07/2017	19	24:00	24	N1 - BOA
14/07/2017	17	24:00	24	N1 - BOA
15/07/2017	17	24:00	24	N1 - BOA
16/07/2017	15	24:00	24	N1 - BOA
17/07/2017	16	24:00	24	N1 - BOA
18/07/2017	8	24:00	24	N1 - BOA
19/07/2017	7	24:00	24	N1 - BOA
20/07/2017	13	24:00	24	N1 - BOA
21/07/2017	17	24:00	24	N1 - BOA
22/07/2017	21	24:00	24	N1 - BOA
23/07/2017	29	24:00	24	N2 - MODERADA
24/07/2017	25	24:00	24	N1 - BOA
25/07/2017	13	24:00	24	N1 - BOA
26/07/2017	15	24:00	24	N1 - BOA
27/07/2017	12	24:00	23	N1 - BOA
28/07/2017	16	24:00	24	N1 - BOA
29/07/2017	15	24:00	24	N1 - BOA
30/07/2017	9	24:00	24	N1 - BOA
31/07/2017	12	24:00	24	N1 - BOA
01/08/2017	15	24:00	24	N1 - BOA
02/08/2017	21	24:00	24	N1 - BOA
03/08/2017	19	24:00	24	N1 - BOA
04/08/2017	9	24:00	24	N1 - BOA
05/08/2017	6	24:00	24	N1 - BOA
06/08/2017	7	24:00	24	N1 - BOA
07/08/2017	16	24:00	24	N1 - BOA
08/08/2017	18	24:00	24	N1 - BOA
09/08/2017	34	24:00	24	N2 - MODERADA
10/08/2017	22	24:00	24	N1 - BOA
11/08/2017	9	24:00	24	N1 - BOA
12/08/2017	19	24:00	24	N1 - BOA
13/08/2017	22	24:00	24	N1 - BOA
14/08/2017	24	24:00	24	N1 - BOA
15/08/2017	9	24:00	24	N1 - BOA
16/08/2017	15	24:00	24	N1 - BOA
17/08/2017	9	24:00	24	N1 - BOA
18/08/2017	12	24:00	24	N1 - BOA
19/08/2017	16	24:00	24	N1 - BOA
20/08/2017	11	24:00	24	N1 - BOA
21/08/2017	8	24:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
22/08/2017	10	24:00	24	N1 - BOA
23/08/2017	11	24:00	24	N1 - BOA
24/08/2017	12	24:00	24	N1 - BOA
25/08/2017	12	24:00	24	N1 - BOA
26/08/2017	10	24:00	24	N1 - BOA
27/08/2017	15	24:00	24	N1 - BOA
28/08/2017	17	24:00	24	N1 - BOA
29/08/2017	26	24:00	24	N2 - MODERADA
30/08/2017	33	24:00	24	N2 - MODERADA
31/08/2017	15	24:00	24	N1 - BOA
01/09/2017	9	24:00	24	N1 - BOA
02/09/2017	14	24:00	24	N1 - BOA
03/09/2017	11	24:00	24	N1 - BOA
04/09/2017	13	24:00	24	N1 - BOA
05/09/2017	16	24:00	24	N1 - BOA
06/09/2017	28	24:00	24	N2 - MODERADA
07/09/2017	23	24:00	24	N1 - BOA
08/09/2017	29	24:00	24	N2 - MODERADA
09/09/2017	20	24:00	24	N1 - BOA
10/09/2017	18	24:00	24	N1 - BOA
11/09/2017	22	24:00	24	N1 - BOA
12/09/2017	24	24:00	24	N1 - BOA
13/09/2017	30	24:00	24	N2 - MODERADA
14/09/2017	26	24:00	24	N2 - MODERADA
15/09/2017	25	24:00	24	N1 - BOA
16/09/2017	33	24:00	24	N2 - MODERADA
17/09/2017	35	24:00	24	N2 - MODERADA
18/09/2017	28	24:00	24	N2 - MODERADA
19/09/2017	25	24:00	24	N1 - BOA
20/09/2017	26	24:00	24	N2 - MODERADA
21/09/2017	29	24:00	24	N2 - MODERADA
22/09/2017	26	24:00	24	N2 - MODERADA
23/09/2017	26	24:00	24	N2 - MODERADA
24/09/2017	21	24:00	24	N1 - BOA
25/09/2017	19	24:00	22	N1 - BOA
26/09/2017			15	
27/09/2017	27	24:00	24	N2 - MODERADA
28/09/2017	26	24:00	24	N2 - MODERADA
29/09/2017	18	24:00	24	N1 - BOA
30/09/2017	16	24:00	24	N1 - BOA
01/10/2017	12	24:00	24	N1 - BOA
02/10/2017	20	24:00	24	N1 - BOA
03/10/2017			11	
05/10/2017	21	24:00	24	N1 - BOA
06/10/2017	19	24:00	24	N1 - BOA
07/10/2017	18	24:00	19	N1 - BOA
08/10/2017	20	24:00	23	N1 - BOA
09/10/2017	28	24:00	24	N2 - MODERADA
10/10/2017	29	24:00	24	N2 - MODERADA
11/10/2017	33	24:00	24	N2 - MODERADA



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
12/10/2017			11	
30/11/2017	11	24:00	24	N1 - BOA
01/12/2017	8	24:00	24	N1 - BOA
02/12/2017	4	24:00	24	N1 - BOA
03/12/2017	7	24:00	24	N1 - BOA
04/12/2017	7	24:00	24	N1 - BOA
05/12/2017	7	24:00	24	N1 - BOA
06/12/2017	8	24:00	24	N1 - BOA
07/12/2017	13	24:00	24	N1 - BOA
08/12/2017	10	24:00	24	N1 - BOA
09/12/2017	9	24:00	24	N1 - BOA
10/12/2017	11	24:00	24	N1 - BOA
11/12/2017	13	24:00	24	N1 - BOA
12/12/2017	6	24:00	24	N1 - BOA
13/12/2017	9	24:00	24	N1 - BOA
14/12/2017	13	24:00	24	N1 - BOA
15/12/2017	14	24:00	24	N1 - BOA
16/12/2017	11	24:00	24	N1 - BOA
17/12/2017	14	24:00	24	N1 - BOA
18/12/2017	9	24:00	24	N1 - BOA
19/12/2017	8	24:00	24	N1 - BOA
20/12/2017	15	24:00	24	N1 - BOA
21/12/2017	13	24:00	24	N1 - BOA
22/12/2017	7	24:00	24	N1 - BOA
23/12/2017	8	24:00	24	N1 - BOA
24/12/2017	7	24:00	24	N1 - BOA
25/12/2017	8	24:00	24	N1 - BOA
26/12/2017	5	24:00	24	N1 - BOA
27/12/2017	8	24:00	24	N1 - BOA
28/12/2017	9	24:00	24	N1 - BOA
29/12/2017	9	24:00	24	N1 - BOA
30/12/2017	7	24:00	24	N1 - BOA
31/12/2017	6	24:00	24	N1 - BOA
Média Aritmé	tica: 13	1a	Máxima:	35

Média Aritmética:	13	1ª Máxima:	35
Mínima:	3	2ª Máxima:	34
N. dias:	304	Total de Ultrap.:	

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: Taubaté Unidade de Medida: µg/m3 PQAR: 130,0

Parâmetro: 63 - O3 (Ozônio)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
03/01/2017	96	19:00	11	N1 - BOA
04/01/2017	84	20:00	23	N1 - BOA
05/01/2017	81	17:00	22	N1 - BOA
06/01/2017	92	18:00	23	N1 - BOA
07/01/2017	92	17:00	23	N1 - BOA
08/01/2017	73	18:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
09/01/2017	72	18:00	23	N1 - BOA
10/01/2017	73	19:00	23	N1 - BOA
11/01/2017	81	19:00	23	N1 - BOA
12/01/2017	63	19:00	23	N1 - BOA
13/01/2017	37	19:00	23	N1 - BOA
14/01/2017	78	19:00	23	N1 - BOA
15/01/2017	65	18:00	23	N1 - BOA
16/01/2017	57	17:00	23	N1 - BOA
17/01/2017	45	19:00	23	N1 - BOA
18/01/2017	38	20:00	23	N1 - BOA
19/01/2017	47	19:00	23	N1 - BOA
20/01/2017	49	20:00	23	N1 - BOA
21/01/2017	45	18:00	23	N1 - BOA
22/01/2017	55	19:00	23	N1 - BOA
23/01/2017	44	19:00	23	N1 - BOA
24/01/2017	66	18:00	23	N1 - BOA
25/01/2017	48	01:00	23	N1 - BOA
26/01/2017	49	19:00	23	N1 - BOA
27/01/2017	64	19:00	23	N1 - BOA
28/01/2017	86	18:00	23	N1 - BOA
29/01/2017	81	18:00	23	N1 - BOA
30/01/2017	52	18:00	23	N1 - BOA
31/01/2017	57	19:00	23	N1 - BOA
01/02/2017	62	20:00	23	N1 - BOA
02/02/2017	60	18:00	23	N1 - BOA
03/02/2017	61	19:00	23	N1 - BOA
04/02/2017	57	17:00	23	N1 - BOA
05/02/2017	79	19:00	23	N1 - BOA
06/02/2017	76	19:00	23	N1 - BOA
07/02/2017	73	18:00	23	N1 - BOA
08/02/2017	48	18:00	23	N1 - BOA
09/02/2017	63	18:00	23	N1 - BOA
10/02/2017	74	19:00	23	N1 - BOA
11/02/2017	81	19:00	23	N1 - BOA
12/02/2017	68	19:00	23	N1 - BOA
13/02/2017	58	19:00	23	N1 - BOA
14/02/2017	79	19:00	23	N1 - BOA
15/02/2017	78	19:00	23	N1 - BOA
16/02/2017	93	19:00	23	N1 - BOA
17/02/2017	106	20:00	23	N2 - MODERADA
18/02/2017	105	19:00	23	N2 - MODERADA
19/02/2017	118	17:00	23	N2 - MODERADA
20/02/2017	91	17:00	23	N1 - BOA
21/02/2017	60	17:00	23	N1 - BOA
22/02/2017	71	18:00	23	N1 - BOA
23/02/2017	72	18:00	23	N1 - BOA
24/02/2017	68	17:00	23	N1 - BOA
25/02/2017	53	20:00	23	N1 - BOA
26/02/2017	64	17:00	23	N1 - BOA
27/02/2017	80	19:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
28/02/2017	65	18:00	23	N1 - BOA
01/03/2017	60	18:00	23	N1 - BOA
02/03/2017	57	18:00	23	N1 - BOA
03/03/2017	63	17:00	23	N1 - BOA
04/03/2017	63	17:00	23	N1 - BOA
05/03/2017	48	17:00	23	N1 - BOA
06/03/2017	64	17:00	23	N1 - BOA
07/03/2017	76	18:00	23	N1 - BOA
08/03/2017	53	19:00	23	N1 - BOA
09/03/2017	67	18:00	23	N1 - BOA
10/03/2017	89	19:00	23	N1 - BOA
11/03/2017	93	17:00	23	N1 - BOA
12/03/2017	69	16:00	23	N1 - BOA
13/03/2017	59	18:00	23	N1 - BOA
14/03/2017	61	16:00	23	N1 - BOA
15/03/2017	67	18:00	23	N1 - BOA
16/03/2017	62	18:00	23	N1 - BOA
17/03/2017	70	17:00	23	N1 - BOA
18/03/2017	56	15:00	23	N1 - BOA
19/03/2017	36	18:00	23	N1 - BOA
20/03/2017	40	17:00	23	N1 - BOA
21/03/2017	60	17:00	23	N1 - BOA
22/03/2017	54	17:00	23	N1 - BOA
23/03/2017	63	18:00	23	N1 - BOA
24/03/2017	83	19:00	23	N1 - BOA
25/03/2017	95	18:00	23	N1 - BOA
26/03/2017	61	18:00	23	N1 - BOA
27/03/2017	57	18:00	23	N1 - BOA
28/03/2017	46	18:00	23	N1 - BOA
29/03/2017	41	17:00	23	N1 - BOA
30/03/2017	51	18:00	23	N1 - BOA
31/03/2017	46	17:00	23	N1 - BOA
01/04/2017	45	17:00	23	N1 - BOA
02/04/2017	52	17:00	23	N1 - BOA
03/04/2017	60	18:00	22	N1 - BOA
04/04/2017	85	18:00	23	N1 - BOA
05/04/2017	82	18:00	23	N1 - BOA
06/04/2017	38	18:00	23	N1 - BOA
07/04/2017	74	18:00	23	N1 - BOA
08/04/2017	61	18:00	23	N1 - BOA
09/04/2017	65	17:00	23	N1 - BOA
10/04/2017	80	18:00	23	N1 - BOA
11/04/2017	73	18:00	23	N1 - BOA
12/04/2017	38	01:00	23	N1 - BOA
13/04/2017	36	17:00	23	N1 - BOA
14/04/2017	64	18:00	23	N1 - BOA
15/04/2017	72	18:00	23	N1 - BOA
16/04/2017	65	18:00	23	N1 - BOA
17/04/2017	54	17:00	23	N1 - BOA
18/04/2017	36	18:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
19/04/2017	52	19:00	23	N1 - BOA
20/04/2017	68	18:00	23	N1 - BOA
21/04/2017	56	18:00	23	N1 - BOA
22/04/2017	64	18:00	23	N1 - BOA
23/04/2017	41	18:00	23	N1 - BOA
24/04/2017	62	18:00	23	N1 - BOA
25/04/2017	54	18:00	23	N1 - BOA
26/04/2017	37	16:00	23	N1 - BOA
27/04/2017	22	19:00	23	N1 - BOA
28/04/2017	34	17:00	23	N1 - BOA
29/04/2017	40	18:00	23	N1 - BOA
30/04/2017	50	18:00	23	N1 - BOA
01/05/2017	61	17:00	23	N1 - BOA
02/05/2017	50	18:00	23	N1 - BOA
03/05/2017	66	18:00	23	N1 - BOA
04/05/2017	61	18:00	23	N1 - BOA
05/05/2017	27	17:00	23	N1 - BOA
06/05/2017	66	18:00	23	N1 - BOA
07/05/2017	50	17:00	23	N1 - BOA
08/05/2017	54	18:00	23	N1 - BOA
09/05/2017	74	17:00	23	N1 - BOA
10/05/2017	72	17:00	23	N1 - BOA
11/05/2017	44	17:00	23	N1 - BOA
12/05/2017	62	19:00	23	N1 - BOA
13/05/2017	68	18:00	23	N1 - BOA
14/05/2017	45	17:00	23	N1 - BOA
15/05/2017	64	18:00	23	N1 - BOA
16/05/2017	62	18:00	23	N1 - BOA
17/05/2017	39	17:00	23	N1 - BOA
18/05/2017	46	17:00	23	N1 - BOA
19/05/2017	27	07:00	23	N1 - BOA
20/05/2017	42	19:00	23	N1 - BOA
21/05/2017	26	17:00	23	N1 - BOA
22/05/2017	24	19:00	23	N1 - BOA
23/05/2017	58	18:00	23	N1 - BOA
24/05/2017	62	18:00	23	N1 - BOA
25/05/2017	59	18:00	23	N1 - BOA
26/05/2017	53	18:00	23	N1 - BOA
27/05/2017	75	21:00	23	N1 - BOA
28/05/2017	61	19:00	23	N1 - BOA
29/05/2017	63	18:00	23	N1 - BOA
30/05/2017	52	19:00	23	N1 - BOA
31/05/2017	69	18:00	23	N1 - BOA
01/06/2017	55	18:00	23	N1 - BOA
02/06/2017	53	18:00	23	N1 - BOA
03/06/2017	66	19:00	23	N1 - BOA
04/06/2017	65	19:00	23	N1 - BOA
05/06/2017	19	01:00	23	N1 - BOA
06/06/2017	11	18:00	23	N1 - BOA
07/06/2017	46	18:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
08/06/2017	59	18:00	23	N1 - BOA
09/06/2017	35	17:00	23	N1 - BOA
10/06/2017	55	18:00	23	N1 - BOA
11/06/2017	43	18:00	23	N1 - BOA
12/06/2017	54	17:00	23	N1 - BOA
13/06/2017	6	01:00	14	N1 - BOA
14/06/2017	60	20:00	23	N1 - BOA
15/06/2017	48	18:00	23	N1 - BOA
16/06/2017	63	18:00	23	N1 - BOA
17/06/2017	55	18:00	23	N1 - BOA
18/06/2017	59	18:00	23	N1 - BOA
19/06/2017	61	19:00	23	N1 - BOA
20/06/2017	41	19:00	23	N1 - BOA
21/06/2017	49	18:00	23	N1 - BOA
22/06/2017	59	18:00	23	N1 - BOA
23/06/2017	58	18:00	23	N1 - BOA
24/06/2017	59	18:00	23	N1 - BOA
25/06/2017	66	18:00	23	N1 - BOA
26/06/2017	60	18:00	23	N1 - BOA
27/06/2017	65	18:00	23	N1 - BOA
28/06/2017	51	18:00	23	N1 - BOA
29/06/2017	54	18:00	23	N1 - BOA
30/06/2017	63	18:00	23	N1 - BOA
01/07/2017	61	18:00	23	N1 - BOA
02/07/2017	50	17:00	23	N1 - BOA
03/07/2017	51	17:00	23	N1 - BOA
04/07/2017	56	17:00	23	N1 - BOA
05/07/2017	59	19:00	23	N1 - BOA
06/07/2017	56	18:00	23	N1 - BOA
07/07/2017	57	19:00	23	N1 - BOA
08/07/2017	58	18:00	23	N1 - BOA
09/07/2017	58	18:00	23	N1 - BOA
10/07/2017	57	18:00	23	N1 - BOA
11/07/2017	61	18:00	23	N1 - BOA
12/07/2017	67	19:00	23	N1 - BOA
13/07/2017	70	19:00	23	N1 - BOA
14/07/2017	63	19:00	23	N1 - BOA
15/07/2017	57	18:00	23	N1 - BOA
16/07/2017	56	18:00	23	N1 - BOA
17/07/2017	68	18:00	23	N1 - BOA
18/07/2017	31	16:00	23	N1 - BOA
19/07/2017	34	18:00	23	N1 - BOA
20/07/2017	47	19:00	23	N1 - BOA
21/07/2017	62	18:00	23	N1 - BOA
22/07/2017	90	19:00	23	N1 - BOA
23/07/2017	87	18:00	23	N1 - BOA
24/07/2017	74	18:00	23	N1 - BOA
25/07/2017	62	18:00	23	N1 - BOA
26/07/2017	68	18:00	23	N1 - BOA
27/07/2017	77	18:00	22	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
28/07/2017	70	18:00	23	N1 - BOA
29/07/2017	63	18:00	23	N1 - BOA
30/07/2017	65	18:00	23	N1 - BOA
31/07/2017	72	19:00	23	N1 - BOA
01/08/2017	65	18:00	23	N1 - BOA
02/08/2017	61	18:00	23	N1 - BOA
03/08/2017	67	18:00	23	N1 - BOA
04/08/2017	58	17:00	23	N1 - BOA
05/08/2017	57	17:00	23	N1 - BOA
06/08/2017	68	18:00	23	N1 - BOA
07/08/2017	84	18:00	23	N1 - BOA
08/08/2017	76	18:00	23	N1 - BOA
09/08/2017	93	18:00	23	N1 - BOA
10/08/2017	88	18:00	23	N1 - BOA
11/08/2017	74	18:00	23	N1 - BOA
12/08/2017	83	19:00	23	N1 - BOA
13/08/2017	86	19:00	23	N1 - BOA
14/08/2017	68	19:00	23	N1 - BOA
15/08/2017	32	09:00	23	N1 - BOA
16/08/2017	40	17:00	23	N1 - BOA
17/08/2017	13	18:00	23	N1 - BOA
18/08/2017	20	16:00	23	N1 - BOA
19/08/2017	19	17:00	23	N1 - BOA
20/08/2017	53	18:00	23	N1 - BOA
21/08/2017	52	17:00	23	N1 - BOA
22/08/2017	50	18:00	23	N1 - BOA
23/08/2017	60	18:00	23	N1 - BOA
24/08/2017	69	18:00	23	N1 - BOA
25/08/2017	75	19:00	23	N1 - BOA
26/08/2017	77	18:00	23	N1 - BOA
27/08/2017	102	19:00	23	N2 - MODERADA
28/08/2017	103	18:00	23	N2 - MODERADA
29/08/2017	107	18:00	23	N2 - MODERADA
30/08/2017	112	18:00	23	N2 - MODERADA
31/08/2017	72	16:00	23	N1 - BOA
01/09/2017	64	18:00	23	N1 - BOA
02/09/2017	89	18:00	23	N1 - BOA
03/09/2017	72	18:00	23	N1 - BOA
04/09/2017	74	18:00	23	N1 - BOA
05/09/2017	91	18:00	23	N1 - BOA
06/09/2017	122	19:00	23	N2 - MODERADA
07/09/2017	114	18:00	23	N2 - MODERADA
08/09/2017	117	18:00	23	N2 - MODERADA
09/09/2017	99	19:00	23	N1 - BOA
10/09/2017	105	19:00	23	N2 - MODERADA
11/09/2017	97	19:00	23	N1 - BOA
12/09/2017	107	19:00	23	N2 - MODERADA
13/09/2017	107	18:00	23	N2 - MODERADA
14/09/2017	1107	18:00	23	N2 - MODERADA
15/09/2017	115	18:00	23	N2 - MODERADA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar	
16/09/2017	145	19:00	23	N3 - RUIM	
17/09/2017	131	19:00	23	N3 - RUIM	
18/09/2017	122	18:00	23	N2 - MODERADA	
19/09/2017	114	18:00	23	N2 - MODERADA	
20/09/2017	105	17:00	23	N2 - MODERADA	
21/09/2017	101	18:00	23	N2 - MODERADA	
22/09/2017	108	18:00	23	N2 - MODERADA	
23/09/2017	121	18:00	23	N2 - MODERADA	
24/09/2017	103	17:00	23	N2 - MODERADA	
25/09/2017	103	17:00	23	N2 - MODERADA	
26/09/2017	93	18:00	23	N1 - BOA	
27/09/2017	95	18:00	23	N1 - BOA	
28/09/2017	129	17:00	23	N2 - MODERADA	
29/09/2017	82	18:00	23	N1 - BOA	
30/09/2017	58	19:00	23	N1 - BOA	
01/10/2017	82	18:00	23	N1 - BOA	
02/10/2017	58	18:00	23	N1 - BOA	
03/10/2017	76	18:00	23	N1 - BOA	
04/10/2017	76	19:00	23	N1 - BOA	
05/10/2017	97	18:00	23	N1 - BOA	
06/10/2017	105	18:00	23	N2 - MODERADA	
07/10/2017	65	14:00	23	N1 - BOA	
08/10/2017	80	18:00	23	N1 - BOA	
09/10/2017	91	17:00	23	N1 - BOA	
10/10/2017	111	18:00	23	N2 - MODERADA	
11/10/2017	120	17:00	23	N2 - MODERADA	
12/10/2017	119	18:00	23	N2 - MODERADA	
13/10/2017	126	17:00	23	N2 - MODERADA	
14/10/2017	132	17:00	23	N3 - RUIM	
15/10/2017	64	01:00	22	N1 - BOA	
16/10/2017	65	20:00	23	N1 - BOA	
17/10/2017	75	20:00	23	N1 - BOA	
18/10/2017	80	19:00	23	N1 - BOA	
19/10/2017	97	19:00	23	N1 - BOA	
20/10/2017	101	18:00	23	N2 - MODERADA	
21/10/2017	113	20:00	23	N2 - MODERADA	
22/10/2017	76	01:00	23	N1 - BOA	
23/10/2017	43	01:00	23	N1 - BOA	
24/10/2017	59	19:00	23	N1 - BOA	
25/10/2017	87	20:00	23	N1 - BOA	
26/10/2017	85	19:00	23	N1 - BOA	
27/10/2017	105	19:00	23	N2 - MODERADA	
28/10/2017	82	18:00	23	N1 - BOA	
29/10/2017	89	20:00	23	N1 - BOA	
30/10/2017	93	17:00	23	N1 - BOA	
31/10/2017	72	19:00	23	N1 - BOA	
01/11/2017	58	17:00	23	N1 - BOA	
02/11/2017	75	18:00	23	N1 - BOA	
03/11/2017	80	19:00	23	N1 - BOA	
04/11/2017	67	19:00	23	N1 - BOA	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
05/11/2017	64	19:00	23	N1 - BOA
06/11/2017	47	19:00	23	N1 - BOA
07/11/2017	61	17:00	23	N1 - BOA
08/11/2017	65	19:00	23	N1 - BOA
09/11/2017	71	19:00	23	N1 - BOA
10/11/2017	68	19:00	23	N1 - BOA
11/11/2017	58	01:00	23	N1 - BOA
12/11/2017	93	20:00	23	N1 - BOA
13/11/2017	97	18:00	23	N1 - BOA
14/11/2017	86	18:00	23	N1 - BOA
15/11/2017	98	19:00	23	N1 - BOA
16/11/2017	84	17:00	23	N1 - BOA
17/11/2017	79	19:00	23	N1 - BOA
18/11/2017	80	18:00	23	N1 - BOA
19/11/2017	60	18:00	23	N1 - BOA
20/11/2017	54	18:00	23	N1 - BOA
21/11/2017	73	19:00	23	N1 - BOA
22/11/2017	65	18:00	23	N1 - BOA
23/11/2017	59	17:00	23	N1 - BOA
24/11/2017	105	19:00	23	N2 - MODERADA
25/11/2017	85	19:00	23	N1 - BOA
26/11/2017	75	19:00	23	N1 - BOA
27/11/2017	79	20:00	23	N1 - BOA
28/11/2017	60	18:00	23	N1 - BOA
29/11/2017	62	18:00	23	N1 - BOA
30/11/2017	69	18:00	23	N1 - BOA
01/12/2017	64	20:00	23	N1 - BOA
02/12/2017	61	17:00	23	N1 - BOA
03/12/2017	74	18:00	23	N1 - BOA
04/12/2017	82	18:00	23	N1 - BOA
05/12/2017	89	18:00	23	N1 - BOA
06/12/2017	76	18:00	23	N1 - BOA
07/12/2017	70	20:00	23	N1 - BOA
08/12/2017	72	20:00	23	N1 - BOA
09/12/2017	91	19:00	23	N1 - BOA
10/12/2017	113	20:00	23	N2 - MODERADA
11/12/2017	102	19:00	23	N2 - MODERADA
12/12/2017	64	01:00	23	N1 - BOA
13/12/2017	72	19:00	23	N1 - BOA
14/12/2017	108	19:00	23	N2 - MODERADA
15/12/2017	115	21:00	23	N2 - MODERADA
16/12/2017	84	01:00	23	N1 - BOA
17/12/2017	66	12:00	23	N1 - BOA
18/12/2017	80	17:00	22	N1 - BOA
19/12/2017	91	18:00	23	N1 - BOA
20/12/2017	100	19:00	23	N1 - BOA
21/12/2017	63	01:00	23	N1 - BOA
22/12/2017	53	18:00	23	N1 - BOA
23/12/2017	64	18:00	23	N1 - BOA
24/12/2017	69	18:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
25/12/2017	73	18:00	23	N1 - BOA
26/12/2017	72	18:00	23	N1 - BOA
27/12/2017	93	18:00	23	N1 - BOA
28/12/2017	69	19:00	23	N1 - BOA
29/12/2017	63	20:00	23	N1 - BOA
30/12/2017	56	18:00	23	N1 - BOA
31/12/2017	53	15:00	23	N1 - BOA

Média Aritmética:	69	1ª Máxima:	145
Mínima:	6	2ª Máxima:	132
N. dias:	363	Total de Ultrap.:	3