

#### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Tipo de Rede: Automático Data Inicial: 01/01/2015 Data Final: 31/12/2015

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)

		,		
Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/10/2015	19	24:00	24	N1 - BOA
02/10/2015	29	24:00	24	N1 - BOA
03/10/2015	18	24:00	24	N1 - BOA
04/10/2015	14	24:00	22	N1 - BOA
05/10/2015			13	
20/10/2015	42	24:00	24	N1 - BOA
21/10/2015	44	24:00	24	N1 - BOA
22/10/2015	31	24:00	24	N1 - BOA
23/10/2015	18	24:00	24	N1 - BOA
24/10/2015	9	24:00	24	N1 - BOA
25/10/2015	6	24:00	24	N1 - BOA
26/10/2015	18	24:00	24	N1 - BOA
27/10/2015	14	24:00	24	N1 - BOA
28/10/2015	16	24:00	24	N1 - BOA
29/10/2015	8	24:00	24	N1 - BOA
30/10/2015	9	24:00	24	N1 - BOA
31/10/2015	21	24:00	24	N1 - BOA
01/11/2015	17	24:00	24	N1 - BOA
02/11/2015	12	24:00	24	N1 - BOA
03/11/2015	13	24:00	24	N1 - BOA
04/11/2015	20	24:00	24	N1 - BOA
05/11/2015	16	24:00	24	N1 - BOA
06/11/2015	15	24:00	24	N1 - BOA
07/11/2015	9	24:00	24	N1 - BOA
08/11/2015	9	24:00	24	N1 - BOA
09/11/2015	17	24:00	24	N1 - BOA
10/11/2015	23	24:00	24	N1 - BOA
11/11/2015	30	24:00	24	N1 - BOA
12/11/2015	24	24:00	24	N1 - BOA
13/11/2015	24	24:00	24	N1 - BOA
14/11/2015	16	24:00	21	N1 - BOA
15/11/2015	14	24:00	24	N1 - BOA
16/11/2015	12	24:00	24	N1 - BOA
17/11/2015	11	24:00	24	N1 - BOA
18/11/2015	17	24:00	24	N1 - BOA
19/11/2015	20	24:00	24	N1 - BOA
20/11/2015	13	24:00	24	N1 - BOA
21/11/2015	7	24:00	24	N1 - BOA
22/11/2015	15	24:00	24	N1 - BOA
23/11/2015	14	24:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
24/11/2015	14	24:00	24	N1 - BOA
25/11/2015	16	24:00	24	N1 - BOA
26/11/2015	9	24:00	24	N1 - BOA
27/11/2015	12	24:00	24	N1 - BOA
28/11/2015	21	24:00	24	N1 - BOA
29/11/2015	16	24:00	24	N1 - BOA
30/11/2015	10	24:00	24	N1 - BOA
01/12/2015	8	24:00	24	N1 - BOA
02/12/2015	16	24:00	24	N1 - BOA
03/12/2015	10	24:00	24	N1 - BOA
04/12/2015	9	24:00	24	N1 - BOA
05/12/2015	16	24:00	24	N1 - BOA
06/12/2015	12	24:00	24	N1 - BOA
07/12/2015	7	24:00	24	N1 - BOA
08/12/2015	15	24:00	23	N1 - BOA
09/12/2015	20	24:00	24	N1 - BOA
10/12/2015	16	24:00	24	N1 - BOA
11/12/2015	14	24:00	24	N1 - BOA
12/12/2015	18	24:00	24	N1 - BOA
13/12/2015	12	24:00	24	N1 - BOA
14/12/2015	16	24:00	24	N1 - BOA
15/12/2015	16	24:00	24	N1 - BOA
16/12/2015	15	24:00	24	N1 - BOA
17/12/2015	17	24:00	24	N1 - BOA
18/12/2015	18	24:00	24	N1 - BOA
19/12/2015	16	24:00	24	N1 - BOA
20/12/2015	16	24:00	24	N1 - BOA
21/12/2015	15	24:00	24	N1 - BOA
22/12/2015	18	24:00	24	N1 - BOA
23/12/2015	20	24:00	24	N1 - BOA
24/12/2015	17	24:00	24	N1 - BOA
25/12/2015	20	24:00	24	N1 - BOA
26/12/2015	13	24:00	24	N1 - BOA
27/12/2015	9	24:00	24	N1 - BOA
28/12/2015	11	24:00	24	N1 - BOA
29/12/2015	9	24:00	24	N1 - BOA
30/12/2015	9	24:00	24	N1 - BOA
31/12/2015	11	24:00	24	N1 - BOA
Média Aritmé	tica: 16	4.2	Máxima: 4	14

Média Aritmética:	16	1ª Máxima:	44
Mínima:	6	2ª Máxima:	42
N. dias:	78	Total de Ultrap.:	



#### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

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
01/10/2015	1	24:00	23	N1 - BOA
02/10/2015	0	24:00	23	N1 - BOA
03/10/2015	1	24:00	23	N1 - BOA
04/10/2015	1	24:00	23	N1 - BOA
05/10/2015	0	24:00	23	N1 - BOA
06/10/2015	0	24:00	23	N1 - BOA
07/10/2015	1	24:00	23	N1 - BOA
08/10/2015	1	24:00	23	N1 - BOA
09/10/2015	2	24:00	23	N1 - BOA
10/10/2015	2	24:00	23	N1 - BOA
11/10/2015	2	24:00	23	N1 - BOA
12/10/2015	1	24:00	23	N1 - BOA
13/10/2015	1	24:00	23	N1 - BOA
14/10/2015	1	24:00	23	N1 - BOA
15/10/2015	1	24:00	23	N1 - BOA
16/10/2015	1	24:00	23	N1 - BOA
17/10/2015	1	24:00	23	N1 - BOA
18/10/2015			0	
20/10/2015	1	24:00	23	N1 - BOA
21/10/2015			3	
22/10/2015	0	24:00	19	N1 - BOA
23/10/2015	3	24:00	23	N1 - BOA
24/10/2015			10	
26/10/2015	1	24:00	20	N1 - BOA
27/10/2015	1	24:00	23	N1 - BOA
28/10/2015	1	24:00	23	N1 - BOA
29/10/2015			10	
30/10/2015	0	24:00	20	N1 - BOA
31/10/2015			11	
04/11/2015	1	24:00	17	N1 - BOA
05/11/2015	2	24:00	23	N1 - BOA
06/11/2015	1	24:00	23	N1 - BOA
07/11/2015	1	24:00	23	N1 - BOA
08/11/2015	0	24:00	23	N1 - BOA
09/11/2015	1	24:00	23	N1 - BOA
10/11/2015	1	24:00	23	N1 - BOA
11/11/2015	1	24:00	23	N1 - BOA
12/11/2015	1	24:00	23	N1 - BOA
13/11/2015	1	24:00	23	N1 - BOA
14/11/2015	1	24:00	23	N1 - BOA
15/11/2015	1	24:00	23	N1 - BOA
16/11/2015			11	
17/11/2015	1	24:00	17	N1 - BOA
18/11/2015	1	24:00	23	N1 - BOA
19/11/2015			10	



#### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
23/11/2015			3	
24/11/2015	1	24:00	20	N1 - BOA
25/11/2015	1	24:00	23	N1 - BOA
26/11/2015			6	
27/11/2015	0	24:00	20	N1 - BOA
28/11/2015	1	24:00	23	N1 - BOA
29/11/2015	1	24:00	23	N1 - BOA
30/11/2015			10	

Média Aritmética:	1	1ª Máxima:	3
Mínima:	0	2ª Máxima:	2
N. dias:	53	Total de Ultrap.:	

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

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

Parâmetro: 15 - NO2 (Dióxido de Nitrogênio)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/10/2015	42	08:00	23	N1 - BOA
02/10/2015	43	23:00	23	N1 - BOA
03/10/2015	30	05:00	23	N1 - BOA
04/10/2015	24	24:00	23	N1 - BOA
05/10/2015	14	02:00	23	N1 - BOA
06/10/2015	19	24:00	23	N1 - BOA
07/10/2015	42	21:00	23	N1 - BOA
08/10/2015	34	21:00	23	N1 - BOA
09/10/2015	47	22:00	23	N1 - BOA
10/10/2015	30	21:00	23	N1 - BOA
11/10/2015	17	02:00	23	N1 - BOA
12/10/2015	27	24:00	23	N1 - BOA
13/10/2015	20	24:00	23	N1 - BOA
14/10/2015	27	20:00	23	N1 - BOA
15/10/2015	93	21:00	23	N1 - BOA
16/10/2015	65	02:00	23	N1 - BOA
17/10/2015	24	06:00	23	N1 - BOA
18/10/2015	7	03:00	23	N1 - BOA
19/10/2015	25	24:00	22	N1 - BOA
20/10/2015	47	21:00	23	N1 - BOA
21/10/2015	46	08:00	23	N1 - BOA
22/10/2015	37	21:00	23	N1 - BOA
23/10/2015	32	08:00	23	N1 - BOA
24/10/2015	12	10:00	23	N1 - BOA
25/10/2015	9	22:00	23	N1 - BOA
26/10/2015	30	19:00	23	N1 - BOA
27/10/2015	39	08:00	23	N1 - BOA
28/10/2015	37	09:00	23	N1 - BOA
29/10/2015	30	06:00	23	N1 - BOA
30/10/2015	24	24:00	23	N1 - BOA
31/10/2015	17	05:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/11/2015	34	09:00	23	N1 - BOA
02/11/2015	19	24:00	23	N1 - BOA
03/11/2015	44	24:00	23	N1 - BOA
04/11/2015	45	02:00	23	N1 - BOA
05/11/2015	47	23:00	23	N1 - BOA
06/11/2015	26	08:00	23	N1 - BOA
07/11/2015	19	23:00	23	N1 - BOA
08/11/2015	22	02:00	23	N1 - BOA
09/11/2015	56	22:00	23	N1 - BOA
10/11/2015	46	24:00	23	N1 - BOA
11/11/2015	41	03:00	23	N1 - BOA
12/11/2015	38	06:00	23	N1 - BOA
13/11/2015	45	20:00	23	N1 - BOA
14/11/2015	44	22:00	21	N1 - BOA
15/11/2015	17	08:00	23	N1 - BOA
16/11/2015	19	12:00	23	N1 - BOA
17/11/2015	19	08:00	23	N1 - BOA
18/11/2015	35	08:00	23	N1 - BOA
19/11/2015	34	20:00	23	N1 - BOA
20/11/2015	47	23:00	23	N1 - BOA
21/11/2015	15	03:00	23	N1 - BOA
22/11/2015	24	23:00	23	N1 - BOA
23/11/2015	30	20:00	23	N1 - BOA
24/11/2015	34	23:00	22	N1 - BOA
25/11/2015	35	10:00	22	N1 - BOA
26/11/2015	27	05:00	23	N1 - BOA
27/11/2015	16	05:00	23	N1 - BOA
28/11/2015	22	08:00	23	N1 - BOA
29/11/2015	33	04:00	23	N1 - BOA
30/11/2015	33	07:00	23	N1 - BOA
01/12/2015	25	08:00	23	N1 - BOA
02/12/2015	20	09:00	23	N1 - BOA
03/12/2015	22	09:00	22	N1 - BOA
04/12/2015	32	21:00	23	N1 - BOA
05/12/2015	34	21:00	23	N1 - BOA
06/12/2015	27	03:00	23	N1 - BOA
07/12/2015	29	09:00	23	N1 - BOA
08/12/2015	24	07:00	23	N1 - BOA
09/12/2015	30	23:00	23	N1 - BOA
10/12/2015	51	23:00	23	N1 - BOA
11/12/2015	38	06:00	23	N1 - BOA
12/12/2015	30	23:00	22	N1 - BOA
13/12/2015	20	02:00	23	N1 - BOA
14/12/2015	54	22:00	23	N1 - BOA
15/12/2015	32	09:00	23	N1 - BOA
16/12/2015	60	24:00	23	N1 - BOA
17/12/2015	53	02:00	23	N1 - BOA
18/12/2015	39	22:00	23	N1 - BOA
19/12/2015	36	10:00	23	N1 - BOA
20/12/2015	32	02:00	23	N1 - BOA



#### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
21/12/2015	26	08:00	23	N1 - BOA
22/12/2015	33	23:00	23	N1 - BOA
23/12/2015	45	02:00	23	N1 - BOA
24/12/2015	24	02:00	23	N1 - BOA
25/12/2015	20	02:00	23	N1 - BOA
26/12/2015	24	24:00	23	N1 - BOA
27/12/2015	19	22:00	23	N1 - BOA
28/12/2015	26	22:00	23	N1 - BOA
29/12/2015	32	08:00	23	N1 - BOA
30/12/2015	41	08:00	23	N1 - BOA
31/12/2015	21	02:00	23	N1 - BOA

Média Aritmética:	32	1ª Máxima:	93
Mínima:	7	2ª Máxima:	65
N. dias:	92	Total de Ultrap.:	

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
01/10/2015	0,6	14:00	23	N1 - BOA
02/10/2015	0,6	24:00	23	N1 - BOA
03/10/2015	0,6	02:00	23	N1 - BOA
04/10/2015	0,5	01:00	23	N1 - BOA
05/10/2015	0,3	01:00	23	N1 - BOA
06/10/2015	0,3	19:00	23	N1 - BOA
07/10/2015	0,5	24:00	23	N1 - BOA
08/10/2015	0,5	24:00	23	N1 - BOA
09/10/2015	0,6	24:00	23	N1 - BOA
10/10/2015	0,6	01:00	23	N1 - BOA
11/10/2015	0,5	02:00	23	N1 - BOA
12/10/2015	0,4	18:00	23	N1 - BOA
13/10/2015	0,4	24:00	23	N1 - BOA
14/10/2015	0,5	05:00	23	N1 - BOA
15/10/2015	0,8	24:00	23	N1 - BOA
16/10/2015	0,9	02:00	23	N1 - BOA
17/10/2015	0,5	02:00	23	N1 - BOA
18/10/2015	0,3	01:00	23	N1 - BOA
19/10/2015	0,3	23:00	22	N1 - BOA
20/10/2015	0,5	24:00	23	N1 - BOA
21/10/2015	0,6	12:00	23	N1 - BOA
22/10/2015	0,6	21:00	23	N1 - BOA
23/10/2015	0,5	01:00	23	N1 - BOA
24/10/2015	0,4	01:00	23	N1 - BOA
25/10/2015	0,3	15:00	23	N1 - BOA
26/10/2015	0,4	24:00	23	N1 - BOA
27/10/2015	0,5	14:00	22	N1 - BOA
28/10/2015	0,4	01:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
29/10/2015	0,4	12:00	23	N1 - BOA
30/10/2015	0,3	24:00	23	N1 - BOA
31/10/2015	0,3	06:00	23	N1 - BOA
01/11/2015	0,4	23:00	23	N1 - BOA
02/11/2015	0,4	24:00	23	N1 - BOA
03/11/2015	0,5	24:00	23	N1 - BOA
04/11/2015	0,6	02:00	23	N1 - BOA
05/11/2015	0,6	24:00	23	N1 - BOA
06/11/2015	0,6	01:00	23	N1 - BOA
07/11/2015	0,3	23:00	23	N1 - BOA
08/11/2015	0,4	05:00	23	N1 - BOA
09/11/2015	0,5	11:00	23	N1 - BOA
10/11/2015	0,5	11:00	23	N1 - BOA
11/11/2015	0,5	12:00	23	N1 - BOA
12/11/2015	0,5	10:00	23	N1 - BOA
13/11/2015	0,5	23:00	23	N1 - BOA
14/11/2015	0,6	24:00	23	N1 - BOA
15/11/2015	0,6	02:00	23	N1 - BOA
16/11/2015	0,4	17:00	23	N1 - BOA
17/11/2015	0,4	15:00	23	N1 - BOA
18/11/2015	0,5	12:00	23	N1 - BOA
19/11/2015	0,6	24:00	23	N1 - BOA
20/11/2015	0,6	01:00	23	N1 - BOA
21/11/2015	0,5	01:00	23	N1 - BOA
22/11/2015	0,4	24:00	23	N1 - BOA
23/11/2015	0,5	22:00	23	N1 - BOA
24/11/2015	0,4	01:00	23	N1 - BOA
25/11/2015	0,5	12:00	23	N1 - BOA
26/11/2015	0,4	01:00	23	N1 - BOA
27/11/2015	0,3	11:00	23	N1 - BOA
28/11/2015	0,4	08:00	23	N1 - BOA
29/11/2015	0,4	24:00	23	N1 - BOA
30/11/2015	0,4	01:00	23	N1 - BOA
01/12/2015	0,4	15:00	23	N1 - BOA
02/12/2015	0,4	14:00	23	N1 - BOA
03/12/2015	0,4	16:00	23	N1 - BOA
04/12/2015	0,6	24:00	23	N1 - BOA
05/12/2015	0,7	02:00	23	N1 - BOA
06/12/2015	0,6	04:00	23	N1 - BOA
07/12/2015	0,4	02:00	23	N1 - BOA
08/12/2015	0,4	10:00	23	N1 - BOA
09/12/2015	0,6	24:00	23	N1 - BOA
10/12/2015	0,6	09:00	23	N1 - BOA
11/12/2015	0,5	02:00	23	N1 - BOA
12/12/2015	0,5	24:00	23	N1 - BOA
13/12/2015	0,5	02:00	23	N1 - BOA
14/12/2015	0,5	12:00	23	N1 - BOA
15/12/2015	0,4	12:00	23	N1 - BOA
16/12/2015	0,5	24:00	23	N1 - BOA
17/12/2015	0,6	05:00	23	N1 - BOA



#### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
18/12/2015	0,5	12:00	23	N1 - BOA
19/12/2015	0,5	01:00	23	N1 - BOA
20/12/2015	0,5	05:00	23	N1 - BOA
21/12/2015	0,4	15:00	23	N1 - BOA
22/12/2015	0,4	01:00	23	N1 - BOA
23/12/2015	0,5	05:00	23	N1 - BOA
24/12/2015	0,4	02:00	23	N1 - BOA
25/12/2015	0,5	05:00	23	N1 - BOA
26/12/2015	0,5	24:00	23	N1 - BOA
27/12/2015	0,5	02:00	23	N1 - BOA
28/12/2015	0,4	09:00	23	N1 - BOA
29/12/2015	0,4	10:00	23	N1 - BOA
30/12/2015	0,4	24:00	23	N1 - BOA
31/12/2015	0,5	03:00	23	N1 - BOA

Média Aritmética:	0,5	1ª Máxima:	0,9
Mínima:	0,3	2ª Máxima:	0,8
N. dias:	92	Total de Ultrap.:	

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: Taubaté Unidade de Medida: µg/m3

PQAR:

Parâmetro: 17 - NO (Monóxido de Nitrogênio)

		(Worldware ac		
Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/10/2015	11	08:00	23	
02/10/2015	2	09:00	23	
03/10/2015	3	11:00	23	
04/10/2015	1	09:00	23	
05/10/2015	4	08:00	23	
06/10/2015	3	11:00	23	
07/10/2015	5	09:00	23	
08/10/2015	4	09:00	23	
09/10/2015	11	08:00	23	
10/10/2015	1	10:00	23	
11/10/2015	1	08:00	23	
12/10/2015	1	10:00	23	
13/10/2015	2	09:00	23	
14/10/2015	3	08:00	23	
15/10/2015	23	22:00	23	
16/10/2015	29	06:00	23	
17/10/2015	2	08:00	23	
18/10/2015	0	17:00	23	
19/10/2015	3	10:00	22	
20/10/2015	3	11:00	23	
21/10/2015	2	09:00	23	
22/10/2015	6	11:00	23	
23/10/2015	14	08:00	23	
24/10/2015	1	11:00	23	
25/10/2015	1	09:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
26/10/2015	5	09:00	23	
27/10/2015	16	08:00	23	
28/10/2015	10	09:00	23	
29/10/2015	22	08:00	23	
30/10/2015	3	09:00	23	
31/10/2015	3	09:00	23	
01/11/2015	3	09:00	23	
02/11/2015	1	11:00	23	
03/11/2015	2	09:00	23	
04/11/2015	45	09:00	23	
05/11/2015	9	09:00	23	
06/11/2015	12	09:00	23	
07/11/2015	4	11:00	23	
08/11/2015	3	11:00	23	
09/11/2015	6	09:00	23	
10/11/2015	15	09:00	23	
11/11/2015	13	03:00	23	
12/11/2015	4	09:00	23	
13/11/2015	3	09:00	23	
14/11/2015	9	09:00	21	
15/11/2015	1	10:00	23	
16/11/2015	7	10:00	23	
17/11/2015	5	08:00	23	
18/11/2015	8	08:00	23	
19/11/2015	8	09:00	23	
20/11/2015	2	10:00	23	
21/11/2015	1	11:00	23	
22/11/2015	1	09:00	23	
23/11/2015	5	09:00	23	
24/11/2015	9	08:00	22	
25/11/2015	15	08:00	22	
26/11/2015	3	08:00	23	
27/11/2015	4	09:00	23	
28/11/2015	5	09:00	23	
29/11/2015	2	10:00	23	
30/11/2015	7	09:00	23	
01/12/2015	6	08:00	23	
02/12/2015	9	09:00	23	
03/12/2015	10	09:00	22	
04/12/2015	7	08:00	23	
05/12/2015	2	10:00	23	
06/12/2015	1	09:00	23	
07/12/2015	10	09:00	23	
08/12/2015	3	09:00	23	
09/12/2015	3	11:00	23	
10/12/2015	8	14:00	23	<del></del>
11/12/2015	10	08:00	23	
12/12/2015	3	10:00	22	
13/12/2015	2	10:00	23	<del></del>
14/12/2015	6	10:00	23	<del></del>



#### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
15/12/2015	7	09:00	23	
16/12/2015	5	09:00	23	
17/12/2015	3	11:00	23	
18/12/2015	25	08:00	23	
19/12/2015	16	09:00	23	
20/12/2015	2	10:00	23	
21/12/2015	3	09:00	23	
22/12/2015	4	11:00	23	
23/12/2015	6	02:00	23	
24/12/2015	3	08:00	23	
25/12/2015	1	11:00	23	
26/12/2015	3	09:00	23	
27/12/2015	1	09:00	23	
28/12/2015	7	09:00	23	
29/12/2015	14	08:00	23	
30/12/2015	9	08:00	23	
31/12/2015	1	09:00	23	

Média Aritmética:	6	1ª Máxima:	45
Mínima:	0	2ª Máxima:	29
N. dias:	92	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
01/10/2015	31	08:00	23	
02/10/2015	23	23:00	23	
03/10/2015	18	05:00	23	-
04/10/2015	13	24:00	23	1
05/10/2015	10	08:00	23	
06/10/2015	10	24:00	23	
07/10/2015	22	21:00	23	
08/10/2015	18	21:00	23	
09/10/2015	25	22:00	23	
10/10/2015	16	21:00	23	-
11/10/2015	9	02:00	23	
12/10/2015	14	24:00	23	
13/10/2015	11	24:00	23	1
14/10/2015	14	20:00	23	1
15/10/2015	67	22:00	23	
16/10/2015	50	06:00	23	-
17/10/2015	13	06:00	23	1
18/10/2015	4	03:00	23	-
19/10/2015	14	24:00	22	-
20/10/2015	25	21:00	23	-
21/10/2015	26	08:00	23	
22/10/2015	20	15:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
23/10/2015	29	08:00	23	
24/10/2015	8	10:00	23	
25/10/2015	5	22:00	23	
26/10/2015	17	19:00	23	
27/10/2015	34	08:00	23	
28/10/2015	27	09:00	23	
29/10/2015	33	08:00	23	
30/10/2015	13	24:00	23	
31/10/2015	10	08:00	23	
01/11/2015	20	09:00	23	
02/11/2015	10	24:00	23	
03/11/2015	24	24:00	23	
04/11/2015	53	09:00	23	
05/11/2015	26	23:00	23	
06/11/2015	23	08:00	23	
07/11/2015	11	23:00	23	
08/11/2015	12	02:00	23	
09/11/2015	31	22:00	23	
10/11/2015	28	09:00	23	
11/11/2015	32	03:00	23	
12/11/2015	22	07:00	23	
13/11/2015	24	20:00	23	
14/11/2015	25	09:00	21	
15/11/2015	9	09:00	23	
16/11/2015	16	10:00	23	
17/11/2015	14	08:00	23	
18/11/2015	25	08:00	23	
19/11/2015	23	09:00	23	
20/11/2015	25	23:00	23	
21/11/2015	8	03:00	23	
22/11/2015	13	23:00	23	
23/11/2015	16	20:00	23	
24/11/2015	20	07:00	22	
25/11/2015	29	08:00	22	
26/11/2015	15	05:00	23	
27/11/2015	9	09:00	23	
28/11/2015	15	08:00	23	
29/11/2015	18	04:00	23	
30/11/2015	20	07:00	23	
01/12/2015	18	08:00	23	
02/12/2015	18	09:00	23	
03/12/2015	20	09:00	22	
04/12/2015	17	19:00	23	
05/12/2015	18	21:00	23	
06/12/2015	15	03:00	23	
07/12/2015	24	09:00	23	
08/12/2015	13	07:00	23	
09/12/2015	16	23:00	23	
10/12/2015	28	23:00	23	
11/12/2015	27	07:00	23	



#### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
12/12/2015	16	23:00	22	
13/12/2015	11	02:00	23	
14/12/2015	31	22:00	23	
15/12/2015	22	09:00	23	
16/12/2015	33	24:00	23	
17/12/2015	30	02:00	23	
18/12/2015	41	08:00	23	
19/12/2015	32	09:00	23	
20/12/2015	17	02:00	23	
21/12/2015	16	09:00	23	
22/12/2015	17	23:00	23	
23/12/2015	29	02:00	23	
24/12/2015	13	08:00	23	
25/12/2015	10	02:00	23	
26/12/2015	13	24:00	23	
27/12/2015	10	22:00	23	
28/12/2015	17	08:00	23	
29/12/2015	29	08:00	23	
30/12/2015	29	08:00	23	
31/12/2015	11	02:00	23	

Média Aritmética:	21	1ª Máxima:	67
Mínima:	4	2ª Máxima:	53
N. dias:	92	Total de Ultrap.:	

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
01/10/2015	1,3	24:00	24	
02/10/2015	1,7	24:00	24	
03/10/2015	1,5	24:00	24	
04/10/2015	1,2	24:00	24	
05/10/2015	1,8	24:00	24	
06/10/2015	2,1	24:00	24	
07/10/2015	1,9	24:00	24	
08/10/2015	2,3	24:00	24	
09/10/2015	1,4	24:00	24	
10/10/2015	1,3	24:00	24	
11/10/2015	1,7	24:00	24	
12/10/2015	1,5	24:00	24	
13/10/2015	1,7	24:00	24	
14/10/2015	2,2	24:00	24	
15/10/2015	1,4	24:00	24	
16/10/2015	1,4	24:00	24	
17/10/2015	2,0	24:00	24	
18/10/2015	1,8	24:00	24	
19/10/2015	2,0	24:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
20/10/2015	2,2	24:00	24	
21/10/2015	1,8	24:00	24	
22/10/2015	1,7	24:00	24	
23/10/2015	1,8	24:00	24	
24/10/2015	1,7	24:00	24	
25/10/2015	2,0	24:00	24	
26/10/2015	1,9	24:00	24	
27/10/2015	1,3	24:00	24	
28/10/2015	1,5	24:00	24	
29/10/2015	1,8	24:00	24	
30/10/2015	2,5	24:00	24	
31/10/2015	2,1	24:00	24	
01/11/2015	1,6	24:00	24	
02/11/2015	2,0	24:00	24	
03/11/2015	1,3	24:00	24	
04/11/2015	1,4	24:00	24	
05/11/2015	1,0	24:00	24	
06/11/2015	1,4	24:00	24	
07/11/2015	1,3	24:00	24	
08/11/2015	1,0	24:00	24	
09/11/2015	1,4	24:00	24	
10/11/2015	1,2	24:00	24	
11/11/2015	1,6	24:00	24	
12/11/2015	1,6	24:00	24	
13/11/2015	1,7	24:00	24	
14/11/2015	1,2	24:00	22	
15/11/2015	1,6	24:00	24	
16/11/2015	1,3	24:00	24	
17/11/2015	1,7	24:00	24	
18/11/2015	1,6	24:00	24	
19/11/2015	1,7	24:00	24	
20/11/2015	1,9	24:00	24	
21/11/2015	1,5	24:00	24	
22/11/2015	2,1	24:00	24	
23/11/2015	1,3	24:00	24	
24/11/2015	1,2	24:00	24	
25/11/2015	1,1	24:00	24	
26/11/2015	1,7	24:00	24	
27/11/2015	2,2	24:00	24	
28/11/2015	1,9	24:00	24	
29/11/2015	1,4	24:00	24	
30/11/2015	1,5	24:00	24	
01/12/2015	1,7	24:00	24	
02/12/2015	1,5	24:00	24	
03/12/2015	1,5	24:00	24	
04/12/2015	1,4	24:00	24	
05/12/2015	1,3	24:00	24	
06/12/2015	1,3	24:00	24	
07/12/2015	1,3	24:00	24	
08/12/2015	2,0	24:00	24	



#### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
09/12/2015	1,5	24:00	24	
10/12/2015	1,4	24:00	24	
11/12/2015	1,5	24:00	24	
12/12/2015	1,8	24:00	24	
13/12/2015	1,4	24:00	24	
14/12/2015	1,3	24:00	24	
15/12/2015	1,5	24:00	24	
16/12/2015	1,2	24:00	24	
17/12/2015	1,5	24:00	24	
18/12/2015	1,3	24:00	24	
19/12/2015	1,2	24:00	24	
20/12/2015	1,3	24:00	24	
21/12/2015	1,6	24:00	24	
22/12/2015	1,3	24:00	24	
23/12/2015	1,5	24:00	24	
24/12/2015	1,7	24:00	24	
25/12/2015	1,4	24:00	24	
26/12/2015	1,2	24:00	24	
27/12/2015	1,5	24:00	24	
28/12/2015	1,4	24:00	24	
29/12/2015	1,1	24:00	24	
30/12/2015	1,3	24:00	24	
31/12/2015	1,7	24:00	24	

Média Aritmética:	1,6	1ª Máxima:	2,5
Mínima:	1,0	2ª Máxima:	2,3
N. dias:	92	Total de Ultrap.:	

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: Taubaté

Unidade de Medida: °C PQAR:

Parâmetro: 25 - TEMP (Temperatura do Ar)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/10/2015	26,9	14:00	24	
02/10/2015	33,7	16:00	24	
03/10/2015	28,9	15:00	24	
04/10/2015	22,9	12:00	24	
05/10/2015	27,5	15:00	24	
06/10/2015	28,4	16:00	24	
07/10/2015	32,8	16:00	24	
08/10/2015	33,9	16:00	24	
09/10/2015	31,3	16:00	24	
10/10/2015	29,1	16:00	24	
11/10/2015	33,6	15:00	24	
12/10/2015	31,0	17:00	24	
13/10/2015	29,5	16:00	24	
14/10/2015	34,8	15:00	24	
15/10/2015	37,5	16:00	24	
16/10/2015	37,7	14:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
17/10/2015	32,7	15:00	24	
18/10/2015	23,7	14:00	24	
19/10/2015	27,6	17:00	23	
20/10/2015	36,0	17:00	24	
21/10/2015	33,8	17:00	24	
22/10/2015	25,7	12:00	24	
23/10/2015	28,3	16:00	24	
24/10/2015	26,2	15:00	24	
25/10/2015	26,7	13:00	24	
26/10/2015	30,4	16:00	24	
27/10/2015	28,9	16:00	24	
28/10/2015	28,1	17:00	24	
29/10/2015	27,9	16:00	24	
30/10/2015	30,7	17:00	24	
31/10/2015	32,7	16:00	24	
01/11/2015	25,7	14:00	24	
02/11/2015	27,8	16:00	24	
03/11/2015	27,6	17:00	24	
04/11/2015	30,3	14:00	24	
05/11/2015	27,3	15:00	24	
06/11/2015	27,5	15:00	24	
07/11/2015	24,3	14:00	24	
08/11/2015	25,3	15:00	24	
09/11/2015	30,1	15:00	24	
10/11/2015	34,2	17:00	24	
11/11/2015	34,9	16:00	24	
12/11/2015	32,0	16:00	24	
13/11/2015	33,1	17:00	24	
14/11/2015	32,4	15:00	20	
15/11/2015	31,3	16:00	24	
16/11/2015	28,3	17:00	24	
17/11/2015	31,2	15:00	24	
18/11/2015	32,6	17:00	24	
19/11/2015	32,2	14:00	24	
20/11/2015	30,4	15:00	24	
21/11/2015	23,5	16:00	24	
22/11/2015	29,4	17:00	24	
23/11/2015	24,4	14:00	24	
24/11/2015	26,4	15:00	24	
25/11/2015	26,0	14:00	24	
26/11/2015	29,5	15:00	24	
27/11/2015	29,8	16:00	24	
28/11/2015	32,5	15:00	24	
29/11/2015	30,6	15:00	24	
30/11/2015	25,7	16:00	24	
01/12/2015	26,5	15:00	24	
02/12/2015	28,5	17:00	24	
03/12/2015	28,0	16:00	24	
04/12/2015	27,4	16:00	24	
05/12/2015	29,3	15:00	24	



#### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
06/12/2015	29,3	14:00	24	
07/12/2015	25,7	17:00	24	
08/12/2015	29,0	16:00	24	
09/12/2015	29,4	15:00	24	
10/12/2015	28,5	18:00	24	
11/12/2015	31,7	16:00	24	
12/12/2015	31,1	14:00	24	
13/12/2015	31,4	16:00	24	
14/12/2015	33,7	17:00	24	
15/12/2015	34,3	16:00	24	
16/12/2015	29,0	16:00	24	
17/12/2015	30,8	16:00	24	
18/12/2015	34,4	16:00	24	
19/12/2015	32,5	16:00	24	
20/12/2015	31,6	16:00	24	
21/12/2015	31,7	16:00	24	
22/12/2015	33,5	17:00	24	
23/12/2015	34,8	16:00	24	
24/12/2015	33,5	15:00	24	
25/12/2015	34,3	15:00	24	
26/12/2015	32,5	15:00	24	
27/12/2015	30,6	15:00	24	
28/12/2015	29,6	16:00	24	
29/12/2015	27,5	14:00	24	
30/12/2015	26,6	18:00	24	
31/12/2015	32,0	15:00	24	

	Média Aritmética:	30,0	1ª Máxima:	37,7
	Mínima:	22,9	2ª Máxima:	37,5
Ī	N. dias:	92	Total de Ultrap.:	

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
01/10/2015	608	14:00	24	
02/10/2015	948	13:00	24	
03/10/2015	946	12:00	24	
04/10/2015	243	12:00	24	
05/10/2015	890	14:00	24	
06/10/2015	1003	13:00	24	
07/10/2015	1007	13:00	24	
08/10/2015	1012	13:00	24	
09/10/2015	993	13:00	24	
10/10/2015	615	13:00	24	
11/10/2015	890	14:00	24	
12/10/2015	893	12:00	24	
13/10/2015	699	12:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
14/10/2015	977	13:00	24	
15/10/2015	1015	13:00	24	
16/10/2015	938	12:00	24	
17/10/2015	937	13:00	24	
18/10/2015	314	14:00	24	
19/10/2015	912	15:00	23	
20/10/2015	995	13:00	24	
21/10/2015	714	16:00	24	
22/10/2015	516	11:00	24	
23/10/2015	752	15:00	24	
24/10/2015	539	15:00	24	
25/10/2015	937	12:00	24	
26/10/2015	970	15:00	24	
27/10/2015	862	13:00	24	
28/10/2015	658	14:00	24	
29/10/2015	657	15:00	24	
30/10/2015	1068	13:00	24	
31/10/2015	995	12:00	24	
01/11/2015	467	13:00	24	
02/11/2015	1007	15:00	24	
03/11/2015	563	13:00	24	
04/11/2015	867	13:00	24	
05/11/2015	779	14:00	24	
06/11/2015	587	13:00	24	
07/11/2015	439	11:00	24	
08/11/2015	510	14:00	24	
09/11/2015	919	13:00	24	
10/11/2015	1020	14:00	24	
11/11/2015	1038	14:00	24	
12/11/2015	879	14:00	24	
13/11/2015	961	13:00	24	
14/11/2015	950	13:00	21	
15/11/2015	985	14:00	24	
16/11/2015	663	14:00	24	
17/11/2015	985	14:00	24	
18/11/2015	1089	13:00	24	
19/11/2015	986	12:00	24	
20/11/2015	1027	14:00	24	
21/11/2015	579	13:00	24	
22/11/2015	1083	14:00	24	
23/11/2015	327	13:00	24	
24/11/2015	466	11:00	24	
25/11/2015	556	13:00	24	
26/11/2015	801	13:00	24	
27/11/2015	1065	13:00	24	
28/11/2015	1037	14:00	24	
29/11/2015	1025	14:00	24	
30/11/2015	743	15:00	24	
01/12/2015	595	15:00	24	
02/12/2015	659	11:00	24	



#### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
03/12/2015	792	13:00	24	
04/12/2015	934	12:00	24	
05/12/2015	784	13:00	24	
06/12/2015	918	13:00	24	
07/12/2015	694	14:00	24	
08/12/2015	1088	13:00	24	
09/12/2015	612	14:00	24	
10/12/2015	556	17:00	24	
11/12/2015	1028	13:00	24	
12/12/2015	1042	13:00	24	
13/12/2015	852	16:00	24	
14/12/2015	1071	14:00	24	
15/12/2015	924	16:00	24	
16/12/2015	655	13:00	24	
17/12/2015	1087	14:00	24	
18/12/2015	1066	14:00	24	
19/12/2015	1093	14:00	24	
20/12/2015	991	15:00	24	
21/12/2015	1061	15:00	24	
22/12/2015	1034	13:00	24	
23/12/2015	1052	14:00	24	
24/12/2015	933	13:00	24	
25/12/2015	1071	15:00	24	
26/12/2015	1055	13:00	24	
27/12/2015	973	12:00	24	
28/12/2015	792	14:00	24	
29/12/2015	584	14:00	24	
30/12/2015	285	13:00	24	
31/12/2015	1103	13:00	24	

Média Aritmética:	840	1ª Máxima:	1103
Mínima:	243	2ª Máxima:	1093
N. dias:	92	Total de Ultrap.:	

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: Taubaté

Unidade de Medida: % PQAR:

Parâmetro: 28 - UR (Umidade Relativa do Ar)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/10/2015	60	14:00	24	
02/10/2015	36	17:00	24	
03/10/2015	51	16:00	24	
04/10/2015	74	17:00	24	
05/10/2015	51	15:00	24	
06/10/2015	47	16:00	24	
07/10/2015	33	16:00	24	
08/10/2015	34	16:00	24	
09/10/2015	42	15:00	24	-
10/10/2015	48	15:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
11/10/2015	34	15:00	24	
12/10/2015	46	17:00	24	
13/10/2015	47	15:00	24	
14/10/2015	29	15:00	24	
15/10/2015	16	14:00	24	
16/10/2015	18	16:00	24	
17/10/2015	43	15:00	24	
18/10/2015	59	14:00	24	
19/10/2015	51	17:00	23	
20/10/2015	35	17:00	24	
21/10/2015	30	17:00	24	
22/10/2015	71	12:00	24	
23/10/2015	54	16:00	24	
24/10/2015	54	15:00	24	
25/10/2015	56	13:00	24	
26/10/2015	47	16:00	24	
27/10/2015	56	16:00	24	
28/10/2015	58	17:00	24	
29/10/2015	52	16:00	24	
30/10/2015	38	17:00	24	
31/10/2015	33	17:00	24	
01/11/2015	65	12:00	24	
02/11/2015	61	18:00	24	
03/11/2015	67	14:00	24	
04/11/2015	56	14:00	24	
05/11/2015	67	14:00	24	
06/11/2015	64	15:00	24	
07/11/2015	75	14:00	24	
08/11/2015	70	15:00	24	
09/11/2015	54	16:00	24	
10/11/2015	36	16:00	24	
11/11/2015	39	16:00	24	
12/11/2015	50	18:00	24	
13/11/2015	42	17:00	24	
14/11/2015	48	15:00	21	
15/11/2015	49	16:00	24	
16/11/2015	61	16:00	24	
17/11/2015	53	15:00	24	
18/11/2015	46	17:00	24	
19/11/2015	49	14:00	24	
20/11/2015	49	16:00	24	
21/11/2015	71	15:00	24	
22/11/2015	55	16:00	24	
23/11/2015	77	13:00	24	
24/11/2015	64	18:00	24	
25/11/2015	65	14:00	24	
26/11/2015	52	17:00	24	
27/11/2015	49	16:00	24	
28/11/2015	45	15:00	24	
29/11/2015	52	15:00	24	



#### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
30/11/2015	69	16:00	24	
01/12/2015	66	15:00	24	
02/12/2015	65	17:00	24	
03/12/2015	67	14:00	24	
04/12/2015	63	16:00	24	
05/12/2015	57	15:00	24	
06/12/2015	57	14:00	24	
07/12/2015	67	17:00	24	
08/12/2015	57	16:00	24	
09/12/2015	62	16:00	24	
10/12/2015	54	18:00	24	
11/12/2015	45	16:00	24	
12/12/2015	53	14:00	24	
13/12/2015	49	16:00	24	
14/12/2015	41	17:00	24	
15/12/2015	29	16:00	24	
16/12/2015	61	16:00	24	
17/12/2015	56	16:00	24	
18/12/2015	40	16:00	24	
19/12/2015	37	16:00	24	
20/12/2015	48	16:00	24	
21/12/2015	51	16:00	24	
22/12/2015	43	17:00	24	
23/12/2015	36	16:00	24	
24/12/2015	42	15:00	24	
25/12/2015	37	15:00	24	
26/12/2015	46	15:00	24	
27/12/2015	50	15:00	24	
28/12/2015	48	16:00	24	
29/12/2015	59	16:00	24	
30/12/2015	50	18:00	24	
31/12/2015	43	15:00	24	
NA á alia A vitas á	tion. F1	10	N/ássina a l	77

Média Aritmética:	51	1ª Máxima:	77
Mínima:	16	2ª Máxima:	75
N. dias:	92	Total de Ultrap.:	

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
01/10/2015	949,1	24:00	24	
02/10/2015	946,7	24:00	24	
03/10/2015	947,7	24:00	24	
04/10/2015	949,4	24:00	24	
05/10/2015	951,1	24:00	24	
06/10/2015	951,6	24:00	24	
07/10/2015	949,1	24:00	24	-



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
08/10/2015	947,1	24:00	24	
09/10/2015	947,0	24:00	24	
10/10/2015	949,5	24:00	24	
11/10/2015	948,1	24:00	24	
12/10/2015	948,7	24:00	24	
13/10/2015	950,4	24:00	24	
14/10/2015	948,0	24:00	24	
15/10/2015	947,0	24:00	24	
16/10/2015	948,6	24:00	24	
17/10/2015	951,4	24:00	24	
18/10/2015	954,1	24:00	24	
19/10/2015	951,5	24:00	23	
20/10/2015	947,3	24:00	24	
21/10/2015	945,9	24:00	24	
22/10/2015	947,8	24:00	24	
23/10/2015	948,3	24:00	24	
24/10/2015	952,2	24:00	24	
25/10/2015	952,1	24:00	24	
26/10/2015	950,3	24:00	24	
27/10/2015	947,8	24:00	24	
28/10/2015	947,7	24:00	24	
29/10/2015	949,9	24:00	24	
30/10/2015	949,2	24:00	24	
31/10/2015	946,4	24:00	24	
01/11/2015	947,6	24:00	24	
02/11/2015	946,8	24:00	24	
03/11/2015	946,9	24:00	24	
04/11/2015	946,8	24:00	24	
05/11/2015	946,8	24:00	24	
06/11/2015	948,3	24:00	24	
07/11/2015	950,2	24:00	24	
08/11/2015	949,4	24:00	24	
09/11/2015	950,0	24:00	24	
10/11/2015	950,0	24:00	24	
11/11/2015	947,7	24:00	24	
12/11/2015	946,0	24:00	24	
13/11/2015	945,1	24:00	24	
14/11/2015	945,0	24:00	20	
15/11/2015	945,9	24:00	24	
16/11/2015	945,9	24:00	24	
17/11/2015	944,0	24:00	24	
18/11/2015	941,9	24:00	24	
19/11/2015	940,7	24:00	24	
20/11/2015	941,1	24:00	24	
21/11/2015	946,8	24:00	24	
22/11/2015	946,8	24:00	24	
23/11/2015	943,6	24:00	24	<del>-</del>
24/11/2015	943,8	24:00	24	
25/11/2015	941,8	24:00	23	 
26/11/2015	944,9	24:00	23	



#### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
27/11/2015	947,2	24:00	24	
28/11/2015	944,6	24:00	24	
29/11/2015	946,6	24:00	24	
30/11/2015	950,1	24:00	24	
01/12/2015	951,1	24:00	24	
02/12/2015	948,6	24:00	24	
03/12/2015	947,4	24:00	24	
04/12/2015	946,0	24:00	24	
05/12/2015	944,4	24:00	24	
06/12/2015	944,8	24:00	24	
07/12/2015	946,7	24:00	24	
08/12/2015	948,7	24:00	24	
09/12/2015	948,1	24:00	24	
10/12/2015	945,3	24:00	24	
11/12/2015	947,0	24:00	24	
12/12/2015	947,9	24:00	24	
13/12/2015	947,7	24:00	24	
14/12/2015	946,9	24:00	24	
15/12/2015	947,4	24:00	24	
16/12/2015	949,3	24:00	24	
17/12/2015	948,5	24:00	24	
18/12/2015	947,1	24:00	24	
19/12/2015	948,3	24:00	24	
20/12/2015	949,4	24:00	24	
21/12/2015	948,6	24:00	24	
22/12/2015	948,0	24:00	24	
23/12/2015	947,9	24:00	24	
24/12/2015	948,7	24:00	24	
25/12/2015	948,5	24:00	24	
26/12/2015	946,7	24:00	24	
27/12/2015	945,2	24:00	24	
28/12/2015	946,3	24:00	24	
29/12/2015	949,3	24:00	24	
30/12/2015	949,3	24:00	24	
31/12/2015	946,3	24:00	24	
Mádia Aritmá	otica: 047.6	4.0	Mávima: 05	54.1

Média Aritmética:	947,6	1ª Máxima:	954,1
Mínima:	940,7	2ª Máxima:	952,2
N. dias:	92	Total de Ultrap.:	

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: Taubaté Unidade de Medida: W/m2

PQAR:

Parâmetro: 56 - RADUV (Radiação Ultra-violeta)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/10/2015	23	13:00	24	
02/10/2015	35	13:00	24	
03/10/2015	35	12:00	24	
04/10/2015	11	12:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
05/10/2015	30	14:00	24	
06/10/2015	38	13:00	24	
07/10/2015	38	13:00	24	
08/10/2015	37	13:00	24	
09/10/2015	36	13:00	24	
10/10/2015	23	13:00	24	
11/10/2015	31	11:00	24	
12/10/2015	31	12:00	24	
13/10/2015	25	13:00	24	
14/10/2015	35	13:00	24	
15/10/2015	36	13:00	24	
16/10/2015	30	12:00	24	
17/10/2015	31	13:00	24	
18/10/2015	12	13:00	24	
19/10/2015	32	14:00	23	
20/10/2015	34	14:00	24	
21/10/2015	21	16:00	24	
22/10/2015	16	11:00	24	
23/10/2015	26	15:00	24	
24/10/2015	20	15:00	24	
25/10/2015	31	13:00	24	
26/10/2015	34	13:00	24	
27/10/2015	31	14:00	24	
28/10/2015	24	14:00	24	
29/10/2015	24	15:00	24	
30/10/2015	39	14:00	24	
31/10/2015	33	14:00	24	
01/11/2015	18	13:00	24	
02/11/2015	36	15:00	24	
03/11/2015	22	13:00	24	
04/11/2015	29	13:00	24	
05/11/2015	29	14:00	24	
06/11/2015	23	13:00	24	
07/11/2015	17	11:00	24	
08/11/2015	19	14:00	24	
09/11/2015	30	15:00	24	
10/11/2015	36	14:00	24	
11/11/2015	36	14:00	24	
12/11/2015	30	14:00	24	
13/11/2015	32	14:00	24	
14/11/2015	29	13:00	21	
15/11/2015	35	14:00	24	
16/11/2015	24	14:00	24	
17/11/2015	35	14:00	24	
18/11/2015	35	14:00	24	
19/11/2015	31	14:00	24	
20/11/2015	37	14:00	24	
21/11/2015	22	13:00	24	
22/11/2015	39	14:00	24	
23/11/2015	13	13:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
24/11/2015	17	12:00	24	
25/11/2015	20	13:00	24	
26/11/2015	26	15:00	24	
27/11/2015	37	14:00	24	
28/11/2015	37	14:00	24	
29/11/2015	38	14:00	24	
30/11/2015	26	15:00	24	
01/12/2015	23	14:00	24	
02/12/2015	25	11:00	24	
03/12/2015	29	13:00	24	
04/12/2015	27	13:00	24	
05/12/2015	28	11:00	24	
06/12/2015	31	14:00	24	
07/12/2015	27	14:00	24	
08/12/2015	38	14:00	24	
09/12/2015	22	14:00	24	
10/12/2015	19	17:00	24	
11/12/2015	27	15:00	24	
12/12/2015	30	14:00	24	
13/12/2015	30	16:00	24	
14/12/2015	41	14:00	24	
15/12/2015	33	15:00	24	
16/12/2015	23	13:00	24	
17/12/2015	38	14:00	24	
18/12/2015	36	14:00	24	
19/12/2015	37	14:00	24	
20/12/2015	34	15:00	24	
21/12/2015	40	15:00	24	
22/12/2015	39	14:00	24	
23/12/2015	40	14:00	24	
24/12/2015	33	14:00	24	
25/12/2015	38	14:00	24	
26/12/2015	40	14:00	24	
27/12/2015	32	11:00	24	
28/12/2015	32	14:00	24	
29/12/2015	25	14:00	24	
30/12/2015	13	13:00	24	
31/12/2015	42	14:00	24	
Mádia Aritmá				42

Média Aritmética:	30	1ª Máxima:	42
Mínima:	11	2ª Máxima:	41
N. dias:	92	Total de Ultrap.:	



#### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

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

Parâmetro: 63 - O3 (Ozônio)

		Horário do	Niúmoro do	
Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/10/2015	83	19:00	23	N1 - BOA
02/10/2015	105	18:00	23	N2 - MODERADA
03/10/2015	97	19:00	23	N1 - BOA
04/10/2015	60	01:00	23	N1 - BOA
05/10/2015	54	17:00	23	N1 - BOA
06/10/2015	80	18:00	23	N1 - BOA
07/10/2015	100	19:00	23	N1 - BOA
08/10/2015	98	18:00	23	N1 - BOA
09/10/2015	113	18:00	23	N2 - MODERADA
10/10/2015	107	19:00	23	N2 - MODERADA
11/10/2015	117	17:00	23	N2 - MODERADA
12/10/2015	110	18:00	23	N2 - MODERADA
13/10/2015	86	17:00	23	N1 - BOA
14/10/2015	100	16:00	23	N1 - BOA
15/10/2015	105	18:00	23	N2 - MODERADA
16/10/2015	120	18:00	23	N2 - MODERADA
17/10/2015	114	16:00	23	N2 - MODERADA
18/10/2015	43	01:00	23	N1 - BOA
19/10/2015	73	19:00	22	N1 - BOA
20/10/2015	99	20:00	23	N1 - BOA
21/10/2015	113	19:00	23	N2 - MODERADA
22/10/2015	88	01:00	23	N1 - BOA
23/10/2015	98	19:00	23	N1 - BOA
24/10/2015	64	01:00	23	N1 - BOA
25/10/2015	51	17:00	23	N1 - BOA
26/10/2015	77	20:00	23	N1 - BOA
27/10/2015	79	19:00	22	N1 - BOA
28/10/2015	82	19:00	23	N1 - BOA
29/10/2015	53	18:00	23	N1 - BOA
30/10/2015	71	19:00	23	N1 - BOA
31/10/2015	81	19:00	23	N1 - BOA
01/11/2015	70	06:00	23	N1 - BOA
02/11/2015	75	20:00	23	N1 - BOA
03/11/2015	76	18:00	23	N1 - BOA
04/11/2015	76	19:00	23	N1 - BOA
05/11/2015	86	20:00	23	N1 - BOA
06/11/2015	51	01:00	23	N1 - BOA
07/11/2015	31	18:00	23	N1 - BOA
08/11/2015	43	20:00	23	N1 - BOA
09/11/2015	83	19:00	23	N1 - BOA
10/11/2015	111	19:00	23	N2 - MODERADA
11/11/2015	107	17:00	23	N2 - MODERADA
12/11/2015	122	18:00	23	N2 - MODERADA
13/11/2015	116	19:00	23	N2 - MODERADA
14/11/2015	90	16:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
15/11/2015	106	19:00	23	N2 - MODERADA
16/11/2015	60	21:00	23	N1 - BOA
17/11/2015	88	18:00	23	N1 - BOA
18/11/2015	104	19:00	23	N2 - MODERADA
19/11/2015	87	01:00	23	N1 - BOA
20/11/2015	74	20:00	23	N1 - BOA
21/11/2015	58	16:00	23	N1 - BOA
22/11/2015	83	19:00	23	N1 - BOA
23/11/2015	54	01:00	23	N1 - BOA
24/11/2015	57	19:00	23	N1 - BOA
25/11/2015	73	19:00	23	N1 - BOA
26/11/2015	60	18:00	23	N1 - BOA
27/11/2015	71	18:00	23	N1 - BOA
28/11/2015	73	18:00	23	N1 - BOA
29/11/2015	69	20:00	23	N1 - BOA
30/11/2015	48	01:00	23	N1 - BOA
01/12/2015	51	17:00	23	N1 - BOA
02/12/2015	86	19:00	23	N1 - BOA
03/12/2015	58	18:00	23	N1 - BOA
04/12/2015	62	19:00	23	N1 - BOA
05/12/2015	76	18:00	23	N1 - BOA
06/12/2015	86	17:00	23	N1 - BOA
07/12/2015	55	01:00	23	N1 - BOA
08/12/2015	68	17:00	23	N1 - BOA
09/12/2015	71	19:00	23	N1 - BOA
10/12/2015	57	18:00	23	N1 - BOA
11/12/2015	82	18:00	23	N1 - BOA
12/12/2015	76	18:00	23	N1 - BOA
13/12/2015	72	19:00	23	N1 - BOA
14/12/2015	84	20:00	23	N1 - BOA
15/12/2015	94	19:00	23	N1 - BOA
16/12/2015	86	19:00	23	N1 - BOA
17/12/2015	89	18:00	23	N1 - BOA
18/12/2015	86	18:00	23	N1 - BOA
19/12/2015	95	18:00	23	N1 - BOA
20/12/2015	95	19:00	23	N1 - BOA
21/12/2015	86	18:00	23	N1 - BOA
22/12/2015	82	19:00	23	N1 - BOA
23/12/2015	81	19:00	23	N1 - BOA
24/12/2015	85	18:00	23	N1 - BOA
25/12/2015	76	19:00	23	N1 - BOA
26/12/2015	77	17:00	23	N1 - BOA
27/12/2015	63	18:00	23	N1 - BOA
28/12/2015	64	18:00	23	N1 - BOA
29/12/2015	67	19:00	23	N1 - BOA
30/12/2015	64	19:00	23	N1 - BOA
31/12/2015	63	17:00	23	N1 - BOA

Média Aritmética:	80	1ª Máxima:	122
Mínima:	31	2ª Máxima:	120
N. dias:	92	Total de Ultrap.:	



# Sistema de Informações de Qualidade do Ar RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS