

RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Tipo de Rede: Automático Data Inicial: 01/01/2018 Data Final: 31/12/2018

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

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: S.José Campos

Unidade de Medida: µg/m3 PQAR: 100,0

Parâmetro: 12 - MP10 (Partículas Inaláveis)

		`		
Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/01/2018	33	24:00	24	N1 - BOA
02/01/2018	15	24:00	24	N1 - BOA
03/01/2018	14	24:00	24	N1 - BOA
04/01/2018	12	24:00	24	N1 - BOA
05/01/2018	19	24:00	24	N1 - BOA
06/01/2018	12	24:00	24	N1 - BOA
07/01/2018	13	24:00	24	N1 - BOA
08/01/2018	10	24:00	24	N1 - BOA
09/01/2018	20	24:00	24	N1 - BOA
10/01/2018	20	24:00	24	N1 - BOA
11/01/2018	23	24:00	24	N1 - BOA
12/01/2018	18	24:00	24	N1 - BOA
13/01/2018	16	24:00	24	N1 - BOA
14/01/2018	22	24:00	23	N1 - BOA
15/01/2018	16	24:00	24	N1 - BOA
16/01/2018	15	24:00	24	N1 - BOA
17/01/2018	23	24:00	24	N1 - BOA
18/01/2018	25	24:00	23	N1 - BOA
19/01/2018	20	24:00	24	N1 - BOA
20/01/2018	20	24:00	24	N1 - BOA
21/01/2018	19	24:00	24	N1 - BOA
22/01/2018	20	24:00	24	N1 - BOA
23/01/2018	25	24:00	24	N1 - BOA
24/01/2018	21	24:00	24	N1 - BOA
25/01/2018	19	24:00	24	N1 - BOA
26/01/2018	15	24:00	24	N1 - BOA
27/01/2018	16	24:00	24	N1 - BOA
28/01/2018	19	24:00	21	N1 - BOA
29/01/2018	15	24:00	24	N1 - BOA
30/01/2018	14	24:00	24	N1 - BOA
31/01/2018	15	24:00	24	N1 - BOA
01/02/2018	16	24:00	24	N1 - BOA
02/02/2018	18	24:00	24	N1 - BOA
03/02/2018	12	24:00	24	N1 - BOA
04/02/2018	16	24:00	24	N1 - BOA
05/02/2018	28	24:00	24	N1 - BOA
06/02/2018	15	24:00	24	N1 - BOA
07/02/2018	16	24:00	24	N1 - BOA
08/02/2018	22	24:00	24	N1 - BOA
09/02/2018	28	24:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
10/02/2018	26	24:00	24	N1 - BOA
11/02/2018	18	24:00	24	N1 - BOA
12/02/2018	18	24:00	24	N1 - BOA
13/02/2018	8	24:00	24	N1 - BOA
14/02/2018	9	24:00	24	N1 - BOA
15/02/2018	14	24:00	24	N1 - BOA
16/02/2018	12	24:00	24	N1 - BOA
17/02/2018	15	24:00	24	N1 - BOA
18/02/2018	16	24:00	24	N1 - BOA
19/02/2018	18	24:00	24	N1 - BOA
20/02/2018	20	24:00	24	N1 - BOA
21/02/2018	20	24:00	24	N1 - BOA
22/02/2018	20	24:00	24	N1 - BOA
23/02/2018	13	24:00	24	N1 - BOA
24/02/2018	14	24:00	24	N1 - BOA
25/02/2018	15	24:00	24	N1 - BOA
26/02/2018	18	24:00	24	N1 - BOA
27/02/2018	16	24:00	24	N1 - BOA
28/02/2018	24	24:00	24	N1 - BOA
01/03/2018	23	24:00	24	N1 - BOA
02/03/2018	20	24:00	24	N1 - BOA
03/03/2018	15	24:00	24	N1 - BOA
04/03/2018	19	24:00	24	N1 - BOA
05/03/2018	20	24:00	24	N1 - BOA
06/03/2018	26	24:00	24	N1 - BOA
07/03/2018	20	24:00	24	N1 - BOA
08/03/2018	12	24:00	24	N1 - BOA
09/03/2018	17	24:00	24	N1 - BOA
10/03/2018	21	24:00	24	N1 - BOA
11/03/2018			12	
14/03/2018	23	24:00	24	N1 - BOA
15/03/2018	14	24:00	24	N1 - BOA
16/03/2018	25	24:00	24	N1 - BOA
17/03/2018	17	24:00	24	N1 - BOA
18/03/2018	20	24:00	24	N1 - BOA
19/03/2018	22	24:00	24	N1 - BOA
20/03/2018	21	24:00	24	N1 - BOA
21/03/2018	14	24:00	24	N1 - BOA
22/03/2018	9	24:00	24	N1 - BOA
23/03/2018	20	24:00	24	N1 - BOA
24/03/2018	20	24:00	24	N1 - BOA
25/03/2018	21	24:00	24	N1 - BOA
26/03/2018	18	24:00	24	N1 - BOA
27/03/2018	21	24:00	24	N1 - BOA
28/03/2018	23	24:00	24	N1 - BOA
29/03/2018	20	24:00	24	N1 - BOA
30/03/2018	20	24:00	24	N1 - BOA
31/03/2018	21	24:00	24	N1 - BOA
01/04/2018	18	24:00	24	N1 - BOA
02/04/2018	16	24:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
03/04/2018	15	24:00	24	N1 - BOA
04/04/2018	16	24:00	24	N1 - BOA
05/04/2018	15	24:00	24	N1 - BOA
06/04/2018	23	24:00	24	N1 - BOA
07/04/2018			10	
10/04/2018	20	24:00	24	N1 - BOA
11/04/2018	22	24:00	24	N1 - BOA
12/04/2018	28	24:00	24	N1 - BOA
13/04/2018	19	24:00	24	N1 - BOA
14/04/2018	24	24:00	24	N1 - BOA
15/04/2018	12	24:00	24	N1 - BOA
16/04/2018	11	24:00	24	N1 - BOA
17/04/2018	14	24:00	24	N1 - BOA
18/04/2018	18	24:00	24	N1 - BOA
19/04/2018	24	24:00	24	N1 - BOA
20/04/2018	29	24:00	24	N1 - BOA
21/04/2018	25	24:00	24	N1 - BOA
22/04/2018	23	24:00	24	N1 - BOA
23/04/2018	26	24:00	24	N1 - BOA
24/04/2018	22	24:00	24	N1 - BOA
25/04/2018	27	24:00	24	N1 - BOA
26/04/2018	30	24:00	24	N1 - BOA
27/04/2018	25	24:00	24	N1 - BOA
28/04/2018	28	24:00	24	N1 - BOA
29/04/2018	23	24:00	24	N1 - BOA
30/04/2018	26	24:00	24	N1 - BOA
01/05/2018	30	24:00	24	N1 - BOA
02/05/2018	25	24:00	24	N1 - BOA
03/05/2018	28	24:00	24	N1 - BOA
04/05/2018	46	24:00	24	N1 - BOA
05/05/2018	33	24:00	24	N1 - BOA
06/05/2018	27	24:00	24	N1 - BOA
07/05/2018	23	24:00	24	N1 - BOA
08/05/2018	15	24:00	24	N1 - BOA
09/05/2018	14	24:00	24	N1 - BOA
10/05/2018	24	24:00	24	N1 - BOA
11/05/2018	27	24:00	24	N1 - BOA
12/05/2018	27	24:00	24	N1 - BOA
13/05/2018	16	24:00	24	N1 - BOA
14/05/2018	21	24:00	24	N1 - BOA
15/05/2018	31	24:00	24	N1 - BOA
16/05/2018	34	24:00	24	N1 - BOA
17/05/2018	18	24:00	24	N1 - BOA
18/05/2018	29	24:00	24	N1 - BOA
19/05/2018	22	24:00	24	N1 - BOA
20/05/2018	11	24:00	24	N1 - BOA
21/05/2018	22	24:00	24	N1 - BOA
22/05/2018	26	24:00	24	N1 - BOA
23/05/2018	26	24:00	24	N1 - BOA
24/05/2018	23	24:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
25/05/2018	23	24:00	24	N1 - BOA
26/05/2018	23	24:00	24	N1 - BOA
27/05/2018	24	24:00	24	N1 - BOA
28/05/2018	22	24:00	24	N1 - BOA
29/05/2018	22	24:00	24	N1 - BOA
30/05/2018	24	24:00	24	N1 - BOA
31/05/2018	25	24:00	24	N1 - BOA
01/06/2018	32	24:00	24	N1 - BOA
02/06/2018	47	24:00	24	N1 - BOA
03/06/2018	25	24:00	24	N1 - BOA
04/06/2018	16	24:00	24	N1 - BOA
05/06/2018	24	24:00	24	N1 - BOA
06/06/2018	25	24:00	24	N1 - BOA
07/06/2018	22	24:00	24	N1 - BOA
08/06/2018	16	24:00	24	N1 - BOA
09/06/2018	20	24:00	24	N1 - BOA
10/06/2018	22	24:00	24	N1 - BOA
11/06/2018	26	24:00	24	N1 - BOA
12/06/2018	33	24:00	24	N1 - BOA
13/06/2018	34	24:00	24	N1 - BOA
14/06/2018	11	24:00	24	N1 - BOA
15/06/2018	12	24:00	24	N1 - BOA
16/06/2018	10	24:00	24	N1 - BOA
17/06/2018	10	24:00	24	N1 - BOA
18/06/2018	11	24:00	24	N1 - BOA
19/06/2018	19	24:00	24	N1 - BOA
20/06/2018	32	24:00	24	N1 - BOA
21/06/2018	33	24:00	24	N1 - BOA
22/06/2018	34	24:00	24	N1 - BOA
23/06/2018	39	24:00	24	N1 - BOA
24/06/2018	31	24:00	24	N1 - BOA
25/06/2018	40	24:00	24	N1 - BOA
26/06/2018	42	24:00	24	N1 - BOA
27/06/2018	39	24:00	24	N1 - BOA
28/06/2018	46	24:00	24	N1 - BOA
29/06/2018	34	24:00	24	N1 - BOA
30/06/2018	38	24:00	24	N1 - BOA
01/07/2018	37	24:00	24	N1 - BOA
02/07/2018	42	24:00	24	N1 - BOA
03/07/2018	36	24:00	24	N1 - BOA
04/07/2018	19	24:00	24	N1 - BOA
05/07/2018	34	24:00	24	N1 - BOA
06/07/2018	51	24:00	24	N2 - MODERADA
07/07/2018	48	24:00	24	N1 - BOA
08/07/2018	44	24:00	24	N1 - BOA
09/07/2018	38	24:00	24	N1 - BOA
10/07/2018	12	24:00	24	N1 - BOA
11/07/2018	17	24:00	24	N1 - BOA
12/07/2018	24	24:00	24	N1 - BOA
13/07/2018	38	24:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
14/07/2018	39	24:00	24	N1 - BOA
15/07/2018	44	24:00	24	N1 - BOA
16/07/2018	48	24:00	24	N1 - BOA
17/07/2018	42	24:00	24	N1 - BOA
18/07/2018	44	24:00	24	N1 - BOA
19/07/2018	39	24:00	24	N1 - BOA
20/07/2018	44	24:00	24	N1 - BOA
21/07/2018	41	24:00	24	N1 - BOA
22/07/2018	19	24:00	24	N1 - BOA
23/07/2018	41	24:00	24	N1 - BOA
24/07/2018	27	24:00	24	N1 - BOA
25/07/2018	28	24:00	24	N1 - BOA
26/07/2018	27	24:00	24	N1 - BOA
27/07/2018	33	24:00	24	N1 - BOA
28/07/2018	52	24:00	24	N2 - MODERADA
29/07/2018	41	24:00	24	N1 - BOA
30/07/2018	41	24:00	24	N1 - BOA
31/07/2018	18	24:00	23	N1 - BOA
01/08/2018	11	24:00	24	N1 - BOA
02/08/2018	13	24:00	24	N1 - BOA
03/08/2018	16	24:00	24	N1 - BOA
04/08/2018	14	24:00	24	N1 - BOA
05/08/2018	18	24:00	24	N1 - BOA
06/08/2018	15	24:00	24	N1 - BOA
07/08/2018	12	24:00	24	N1 - BOA
08/08/2018	24	24:00	24	N1 - BOA
09/08/2018	21	24:00	24	N1 - BOA
10/08/2018	21	24:00	24	N1 - BOA
11/08/2018	22	24:00	24	N1 - BOA
12/08/2018	17	24:00	24	N1 - BOA
13/08/2018	19	24:00	24	N1 - BOA
14/08/2018	27	24:00	24	N1 - BOA
15/08/2018	25	24:00	24	N1 - BOA
16/08/2018	19	24:00	24	N1 - BOA
17/08/2018	16	24:00	24	N1 - BOA
18/08/2018	17	24:00	24	N1 - BOA
19/08/2018	22	24:00	24	N1 - BOA
20/08/2018	29	24:00	24	N1 - BOA
21/08/2018	30	24:00	24	N1 - BOA
22/08/2018	30	24:00	24	N1 - BOA
23/08/2018	34	24:00	24	N1 - BOA
24/08/2018	43	24:00	24	N1 - BOA
25/08/2018	23	24:00	24	N1 - BOA
26/08/2018	10	24:00	24	N1 - BOA
27/08/2018	14	24:00	24	N1 - BOA
28/08/2018	21	24:00	24	N1 - BOA
29/08/2018	23	24:00	24	N1 - BOA
30/08/2018	23	24:00	24	N1 - BOA
31/08/2018	36	24:00	24	N1 - BOA
01/09/2018	34	24:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
02/09/2018	34	24:00	24	N1 - BOA
03/09/2018	32	24:00	24	N1 - BOA
04/09/2018	19	24:00	24	N1 - BOA
05/09/2018	14	24:00	24	N1 - BOA
06/09/2018	18	24:00	24	N1 - BOA
07/09/2018	25	24:00	24	N1 - BOA
08/09/2018	25	24:00	24	N1 - BOA
09/09/2018	26	24:00	24	N1 - BOA
10/09/2018	25	24:00	24	N1 - BOA
11/09/2018	21	24:00	24	N1 - BOA
12/09/2018	25	24:00	24	N1 - BOA
13/09/2018	29	24:00	24	N1 - BOA
14/09/2018	26	24:00	24	N1 - BOA
15/09/2018	25	24:00	24	N1 - BOA
16/09/2018	15	24:00	24	N1 - BOA
17/09/2018	20	24:00	24	N1 - BOA
18/09/2018	22	24:00	24	N1 - BOA
19/09/2018	23	24:00	24	N1 - BOA
20/09/2018	24	24:00	24	N1 - BOA
21/09/2018	18	24:00	24	N1 - BOA
22/09/2018	24	24:00	21	N1 - BOA
23/09/2018	26	24:00	24	N1 - BOA
24/09/2018	36	24:00	24	N1 - BOA
25/09/2018	24	24:00	24	N1 - BOA
26/09/2018	39	24:00	24	N1 - BOA
27/09/2018	30	24:00	24	N1 - BOA
28/09/2018	19	24:00	24	N1 - BOA
29/09/2018	15	24:00	24	N1 - BOA
30/09/2018	24	24:00	24	N1 - BOA
01/10/2018	20	24:00	24	N1 - BOA
02/10/2018	27	24:00	24	N1 - BOA
03/10/2018	25	24:00	24	N1 - BOA
04/10/2018	14	24:00	24	N1 - BOA
05/10/2018	13	24:00	24	N1 - BOA
06/10/2018	39	24:00	23	N1 - BOA
07/10/2018	16	24:00	24	N1 - BOA
08/10/2018	17	24:00	24	N1 - BOA
09/10/2018	16	24:00	24	N1 - BOA
10/10/2018	15	24:00	24	N1 - BOA
11/10/2018	10	24:00	24	N1 - BOA
12/10/2018	12	24:00	24	N1 - BOA
13/10/2018	23	24:00	22	N1 - BOA
14/10/2018	15	24:00	24	N1 - BOA
15/10/2018	13	24:00	24	N1 - BOA
16/10/2018	18	24:00	24	N1 - BOA
17/10/2018	23	24:00	24	N1 - BOA
18/10/2018	22	24:00	24	N1 - BOA
19/10/2018	16	24:00	24	N1 - BOA
20/10/2018	15	24:00	24	N1 - BOA
21/10/2018	14	24:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
22/10/2018	27	24:00	24	N1 - BOA
23/10/2018	30	24:00	24	N1 - BOA
24/10/2018	14	24:00	24	N1 - BOA
25/10/2018	15	24:00	24	N1 - BOA
26/10/2018	21	24:00	24	N1 - BOA
27/10/2018	15	24:00	24	N1 - BOA
28/10/2018	14	24:00	24	N1 - BOA
29/10/2018	13	24:00	24	N1 - BOA
30/10/2018	20	24:00	20	N1 - BOA
31/10/2018	21	24:00	22	N1 - BOA
01/11/2018	17	24:00	16	N1 - BOA
02/11/2018	16	24:00	24	N1 - BOA
03/11/2018	27	24:00	24	N1 - BOA
04/11/2018	11	24:00	23	N1 - BOA
05/11/2018	10	24:00	24	N1 - BOA
06/11/2018	13	24:00	24	N1 - BOA
07/11/2018	11	24:00	24	N1 - BOA
08/11/2018	14	24:00	19	N1 - BOA
09/11/2018	14	24:00	24	N1 - BOA
10/11/2018	14	24:00	24	N1 - BOA
11/11/2018	13	24:00	24	N1 - BOA
12/11/2018	18	24:00	24	N1 - BOA
13/11/2018	21	24:00	24	N1 - BOA
14/11/2018	23	24:00	24	N1 - BOA
15/11/2018	19	24:00	24	N1 - BOA
16/11/2018	12	24:00	24	N1 - BOA
17/11/2018	21	24:00	24	N1 - BOA
18/11/2018	24	24:00	24	N1 - BOA
19/11/2018	10	24:00	24	N1 - BOA
20/11/2018	12	24:00	24	N1 - BOA
21/11/2018	14	24:00	24	N1 - BOA
22/11/2018			12	
24/11/2018	18	24:00	24	N1 - BOA
25/11/2018	13	24:00	24	N1 - BOA
26/11/2018	13	24:00	24	N1 - BOA
27/11/2018	15	24:00	24	N1 - BOA
28/11/2018	15	24:00	24	N1 - BOA
29/11/2018	23	24:00	24	N1 - BOA
30/11/2018	22	24:00	24	N1 - BOA
01/12/2018	14	24:00	24	N1 - BOA
02/12/2018	17	24:00	24	N1 - BOA
03/12/2018	12	24:00	24	N1 - BOA
04/12/2018	19	24:00	24	N1 - BOA
05/12/2018	23	24:00	24	N1 - BOA
06/12/2018	26	24:00	19	N1 - BOA
07/12/2018	14	24:00	24	N1 - BOA
08/12/2018	10	24:00	24	N1 - BOA
09/12/2018	20	24:00	24	N1 - BOA
10/12/2018	20	24:00	24	N1 - BOA
11/12/2018	23	24:00	24	N1 - BOA



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
12/12/2018	24	24:00	24	N1 - BOA
13/12/2018	24	24:00	24	N1 - BOA
14/12/2018	25	24:00	24	N1 - BOA
15/12/2018	23	24:00	24	N1 - BOA
16/12/2018	33	24:00	24	N1 - BOA
17/12/2018	23	24:00	24	N1 - BOA
18/12/2018	16	24:00	24	N1 - BOA
19/12/2018	22	24:00	24	N1 - BOA
20/12/2018	22	24:00	20	N1 - BOA
21/12/2018	24	24:00	24	N1 - BOA
22/12/2018	19	24:00	24	N1 - BOA
23/12/2018	16	24:00	24	N1 - BOA
24/12/2018	14	24:00	22	N1 - BOA
25/12/2018	13	24:00	24	N1 - BOA
26/12/2018	13	24:00	24	N1 - BOA
27/12/2018	18	24:00	24	N1 - BOA
28/12/2018	23	24:00	24	N1 - BOA
29/12/2018	15	24:00	24	N1 - BOA
30/12/2018	17	24:00	24	N1 - BOA
31/12/2018	20	24:00	24	N1 - BOA

Média Aritmética:	22	1ª Máxima:	52
Mínima:	8	2ª Máxima:	51
N. dias:	360	Total de Ultrap.:	

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: S.José Campos

Unidade de Medida: µg/m3 PQAR: 40,0

Parâmetro: 13 - SO2 (Dióxido de Enxofre)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/01/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
02/01/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
03/01/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
04/01/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
05/01/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
06/01/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
07/01/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
08/01/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
09/01/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
10/01/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
11/01/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
12/01/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
13/01/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
14/01/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
15/01/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
16/01/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
17/01/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
18/01/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
19/01/2018	1	24:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
20/01/2018	6	24:00	23	N1 - BOA
21/01/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
22/01/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
23/01/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
24/01/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
25/01/2018	3	24:00	23	N1 - BOA
26/01/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
27/01/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
28/01/2018	1	24:00	20	N1 - BOA
29/01/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
30/01/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
31/01/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
01/02/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
02/02/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
03/02/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
04/02/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
05/02/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
06/02/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
07/02/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
08/02/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
09/02/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
10/02/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
11/02/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
12/02/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
13/02/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
14/02/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
15/02/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
16/02/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
17/02/2018	4	24:00	23	N1 - BOA
18/02/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
19/02/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
20/02/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
21/02/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
22/02/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
23/02/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
24/02/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
25/02/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
26/02/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
27/02/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
28/02/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
01/03/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
02/03/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
03/03/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
04/03/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
05/03/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
06/03/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
07/03/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
08/03/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
09/03/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
10/03/2018	3	24:00	23	N1 - BOA



11/03/2018 14/03/2018 15/03/2018 16/03/2018 17/03/2018 18/03/2018 19/03/2018 20/03/2018 21/03/2018 22/03/2018 23/03/2018 24/03/2018 25/03/2018 26/03/2018 27/03/2018	 1 1 2 2 1 1 1 2 2 2 2 2 1 1 1 1	24:00 24:00 24:00 24:00 24:00 24:00 24:00 24:00 24:00 24:00 24:00 24:00	11 22 23 23 23 23 23 23 23 23 23 23 23 23	N1 - BOA
15/03/2018 16/03/2018 17/03/2018 18/03/2018 19/03/2018 20/03/2018 21/03/2018 22/03/2018 23/03/2018 24/03/2018 25/03/2018 26/03/2018 27/03/2018	1 2 2 1 1 2 2 2 2 2 1 1 1	24:00 24:00 24:00 24:00 24:00 24:00 24:00 24:00 24:00 24:00	23 23 23 23 23 23 23 23 23 23 23	N1 - BOA N1 - BOA
16/03/2018 17/03/2018 18/03/2018 19/03/2018 20/03/2018 21/03/2018 22/03/2018 23/03/2018 24/03/2018 25/03/2018 26/03/2018 27/03/2018	2 2 1 1 2 2 2 2 2 1 1 1	24:00 24:00 24:00 24:00 24:00 24:00 24:00 24:00 24:00	23 23 23 23 23 23 23 23 23 23	N1 - BOA N1 - BOA
17/03/2018 18/03/2018 19/03/2018 20/03/2018 21/03/2018 22/03/2018 23/03/2018 24/03/2018 25/03/2018 26/03/2018 27/03/2018	2 1 1 2 2 2 2 2 1 1	24:00 24:00 24:00 24:00 24:00 24:00 24:00 24:00	23 23 23 23 23 23 23 23 23	N1 - BOA N1 - BOA N1 - BOA N1 - BOA N1 - BOA N1 - BOA N1 - BOA
18/03/2018 19/03/2018 20/03/2018 21/03/2018 22/03/2018 23/03/2018 24/03/2018 25/03/2018 26/03/2018 27/03/2018	1 1 2 2 2 2 2 1 1 1	24:00 24:00 24:00 24:00 24:00 24:00 24:00	23 23 23 23 23 23 23	N1 - BOA N1 - BOA N1 - BOA N1 - BOA N1 - BOA N1 - BOA
19/03/2018 20/03/2018 21/03/2018 22/03/2018 23/03/2018 24/03/2018 25/03/2018 26/03/2018 27/03/2018	1 2 2 2 2 2 1 1 1	24:00 24:00 24:00 24:00 24:00 24:00	23 23 23 23 23 23	N1 - BOA N1 - BOA N1 - BOA N1 - BOA N1 - BOA
20/03/2018 21/03/2018 22/03/2018 23/03/2018 24/03/2018 25/03/2018 26/03/2018 27/03/2018	2 2 2 2 1 1 1	24:00 24:00 24:00 24:00 24:00	23 23 23 23 23	N1 - BOA N1 - BOA N1 - BOA N1 - BOA
21/03/2018 22/03/2018 23/03/2018 24/03/2018 25/03/2018 26/03/2018 27/03/2018	2 2 2 1 1 1	24:00 24:00 24:00 24:00	23 23 23	N1 - BOA N1 - BOA N1 - BOA
22/03/2018 23/03/2018 24/03/2018 25/03/2018 26/03/2018 27/03/2018	2 2 1 1 1	24:00 24:00 24:00	23 23	N1 - BOA N1 - BOA
23/03/2018 24/03/2018 25/03/2018 26/03/2018 27/03/2018	2 1 1 1	24:00 24:00	23	N1 - BOA
24/03/2018 25/03/2018 26/03/2018 27/03/2018	1 1 1	24:00		
24/03/2018 25/03/2018 26/03/2018 27/03/2018	1 1	24:00		N1 - R∩^
25/03/2018 26/03/2018 27/03/2018	1	24:00		INI - DOM
27/03/2018			23	N1 - BOA
27/03/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
	2	24:00	23	N1 - BOA
28/03/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
29/03/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
30/03/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
31/03/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
01/04/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
02/04/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
03/04/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
04/04/2018	4	24:00	23	N1 - BOA
05/04/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
06/04/2018	3	24:00	23	N1 - BOA
07/04/2018			9	
10/04/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
11/04/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
12/04/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
13/04/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
14/04/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
15/04/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
16/04/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
17/04/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
18/04/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
19/04/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
20/04/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
21/04/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
22/04/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
23/04/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
24/04/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
25/04/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
26/04/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
27/04/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
28/04/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
29/04/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
30/04/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
01/05/2018	3	24:00	23	N1 - BOA
02/05/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
03/05/2018	1	24:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
04/05/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
05/05/2018	5	24:00	23	N1 - BOA
06/05/2018	2	24:00	22	N1 - BOA
07/05/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
08/05/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
09/05/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
10/05/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
11/05/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
12/05/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
13/05/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
14/05/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
15/05/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
16/05/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
17/05/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
18/05/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
19/05/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
20/05/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
21/05/2018	4	24:00	23	N1 - BOA
22/05/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
23/05/2018	3	24:00	23	N1 - BOA
24/05/2018	3	24:00	23	N1 - BOA
25/05/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
26/05/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
27/05/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
28/05/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
29/05/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
30/05/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
31/05/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
01/06/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
02/06/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
03/06/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
04/06/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
05/06/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
06/06/2018			3	
21/06/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
22/06/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
23/06/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
24/06/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
25/06/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
26/06/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
27/06/2018	4	24:00	23	N1 - BOA
28/06/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
29/06/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
30/06/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
01/07/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
02/07/2018	3	24:00	23	N1 - BOA
03/07/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
04/07/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
05/07/2018	5	24:00	23	N1 - BOA
06/07/2018	2	24:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
07/07/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
08/07/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
09/07/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
10/07/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
11/07/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
12/07/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
13/07/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
14/07/2018	3	24:00	23	N1 - BOA
15/07/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
16/07/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
17/07/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
18/07/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
19/07/2018	3	24:00	23	N1 - BOA
20/07/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
21/07/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
22/07/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
23/07/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
24/07/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
25/07/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
26/07/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
27/07/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
28/07/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
29/07/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
30/07/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
31/07/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
01/08/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
02/08/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
03/08/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
04/08/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
05/08/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
06/08/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
07/08/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
08/08/2018	3	24:00	23	N1 - BOA
09/08/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
10/08/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
11/08/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
12/08/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
13/08/2018	3	24:00	23	N1 - BOA
14/08/2018	4	24:00	23	N1 - BOA
15/08/2018	3	24:00	23	N1 - BOA
16/08/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
17/08/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
18/08/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
19/08/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
20/08/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
21/08/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
22/08/2018	3	24:00	23	N1 - BOA
23/08/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
24/08/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
25/08/2018	1	24:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
26/08/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
27/08/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
28/08/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
29/08/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
30/08/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
31/08/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
01/09/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
02/09/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
03/09/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
04/09/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
05/09/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
06/09/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
07/09/2018	3	24:00	23	N1 - BOA
08/09/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
09/09/2018	3	24:00	23	N1 - BOA
10/09/2018	3	24:00	23	N1 - BOA
11/09/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
12/09/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
13/09/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
14/09/2018	3	24:00	23	N1 - BOA
15/09/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
16/09/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
17/09/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
18/09/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
19/09/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
20/09/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
21/09/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
22/09/2018	4	24:00	23	N1 - BOA
23/09/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
24/09/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
25/09/2018	3	24:00	23	N1 - BOA
26/09/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
27/09/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
28/09/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
29/09/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
30/09/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
01/10/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
02/10/2018	6	24:00	23	N1 - BOA
03/10/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
04/10/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
05/10/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
06/10/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
07/10/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
08/10/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
09/10/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
10/10/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
11/10/2018		24.00	10	
12/10/2018	1	24:00	17	N1 - BOA
13/10/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
14/10/2018	1	24:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
15/10/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
16/10/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
17/10/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
18/10/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
19/10/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
20/10/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
21/10/2018	3	24:00	23	N1 - BOA
22/10/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
23/10/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
24/10/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
25/10/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
26/10/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
27/10/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
28/10/2018			14	
29/10/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
30/10/2018	1	24:00	19	N1 - BOA
31/10/2018	1	24:00	21	N1 - BOA
01/11/2018	3	24:00	17	N1 - BOA
02/11/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
03/11/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
04/11/2018	1	24:00	22	N1 - BOA
05/11/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
06/11/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
07/11/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
08/11/2018	0	24:00	20	N1 - BOA
09/11/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
10/11/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
11/11/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
12/11/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
13/11/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
14/11/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
15/11/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
16/11/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
17/11/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
18/11/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
19/11/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
20/11/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
21/11/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
22/11/2018			11	
24/11/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
25/11/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
26/11/2018			10	
27/11/2018	3	24:00	17	N1 - BOA
28/11/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
29/11/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
30/11/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
01/12/2018		24.00	3	
03/12/2018	1	24:00	20	N1 - BOA
04/12/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
05/12/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
03/12/2010	l I	∠4.UU	23	INI - DUA



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

	1			
Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
06/12/2018	2	24:00	18	N1 - BOA
07/12/2018			10	
08/12/2018	1	24:00	17	N1 - BOA
09/12/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
10/12/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
11/12/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
12/12/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
13/12/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
14/12/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
15/12/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
16/12/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
17/12/2018			5	
20/12/2018	1	24:00	19	N1 - BOA
21/12/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
22/12/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
23/12/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
24/12/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
25/12/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
26/12/2018	0	24:00	23	N1 - BOA
27/12/2018			15	
28/12/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
29/12/2018	3	24:00	23	N1 - BOA
30/12/2018	1	24:00	23	N1 - BOA
31/12/2018	2	24:00	23	N1 - BOA
Média Aritmé	etica: 1	1a	Máxima:	6

Média Aritmética:	1	1ª Máxima:	6
Mínima:	0	2ª Máxima:	6
N. dias:	343	Total de Ultrap.:	

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

Unidade de Medida: µg/m3 PQAR: 240,0

Parâmetro: 15 - NO2 (Dióxido de Nitrogênio)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/01/2018	33	23:00	22	N1 - BOA
02/01/2018	18	22:00	23	N1 - BOA
03/01/2018	22	23:00	23	N1 - BOA
04/01/2018	24	07:00	23	N1 - BOA
05/01/2018	26	02:00	23	N1 - BOA
06/01/2018	22	22:00	23	N1 - BOA
07/01/2018	25	15:00	23	N1 - BOA
08/01/2018	40	18:00	23	N1 - BOA
09/01/2018	44	22:00	23	N1 - BOA
10/01/2018	34	03:00	23	N1 - BOA
11/01/2018	24	22:00	22	N1 - BOA
12/01/2018	38	09:00	23	N1 - BOA
13/01/2018	21	23:00	23	N1 - BOA
14/01/2018	33	20:00	22	N1 - BOA
15/01/2018	34	09:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
16/01/2018	39	23:00	23	N1 - BOA
17/01/2018	35	21:00	23	N1 - BOA
18/01/2018	50	22:00	22	N1 - BOA
19/01/2018	52	18:00	23	N1 - BOA
20/01/2018	31	05:00	23	N1 - BOA
21/01/2018	29	20:00	23	N1 - BOA
22/01/2018	26	10:00	23	N1 - BOA
23/01/2018	45	23:00	23	N1 - BOA
24/01/2018	64	22:00	23	N1 - BOA
25/01/2018	39	10:00	23	N1 - BOA
26/01/2018	25	08:00	23	N1 - BOA
27/01/2018	25	07:00	23	N1 - BOA
28/01/2018	17	23:00	20	N1 - BOA
29/01/2018	49	24:00	23	N1 - BOA
30/01/2018	32	17:00	23	N1 - BOA
31/01/2018	28	24:00	23	N1 - BOA
01/02/2018	22	09:00	23	N1 - BOA
02/02/2018	20	10:00	23	N1 - BOA
03/02/2018	19	07:00	23	N1 - BOA
04/02/2018	13	22:00	23	N1 - BOA
05/02/2018	28	09:00	22	N1 - BOA
06/02/2018	26	23:00	23	N1 - BOA
07/02/2018	35	24:00	23	N1 - BOA
08/02/2018	42	24:00	23	N1 - BOA
09/02/2018	37	02:00	23	N1 - BOA
10/02/2018	43	02:00	23	N1 - BOA
11/02/2018	21	22:00	23	N1 - BOA
12/02/2018	23	10:00	23	N1 - BOA
13/02/2018	16	23:00	23	N1 - BOA
14/02/2018	28	07:00	23	N1 - BOA
15/02/2018	44	19:00	23	N1 - BOA
16/02/2018	23	10:00	23	N1 - BOA
17/02/2018	19	22:00	23	N1 - BOA
18/02/2018	24	20:00	23	N1 - BOA
19/02/2018	34	20:00	23	N1 - BOA
20/02/2018	37	20:00	22	N1 - BOA
21/02/2018	37	23:00	22	N1 - BOA
22/02/2018	24	24:00	23	N1 - BOA
23/02/2018	31	07:00	23	N1 - BOA
24/02/2018	20	07:00	23	N1 - BOA
25/02/2018	18	06:00	23	N1 - BOA
26/02/2018	30	24:00	23	N1 - BOA
27/02/2018	31	20:00	23	N1 - BOA
28/02/2018	40	21:00	23	N1 - BOA
01/03/2018	53	22:00	23	N1 - BOA
02/03/2018	31	19:00	23	N1 - BOA
03/03/2018	32	06:00	23	N1 - BOA
04/03/2018	23	02:00	23	N1 - BOA
05/03/2018	41	23:00	21	N1 - BOA
06/03/2018	28	23:00	22	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
07/03/2018	49	19:00	23	N1 - BOA
08/03/2018	27	07:00	23	N1 - BOA
09/03/2018	26	07:00	23	N1 - BOA
10/03/2018	23	21:00	23	N1 - BOA
11/03/2018	15	02:00	11	N1 - BOA
13/03/2018	32	19:00	12	N1 - BOA
14/03/2018	49	20:00	23	N1 - BOA
15/03/2018	50	19:00	23	N1 - BOA
16/03/2018	35	08:00	22	N1 - BOA
17/03/2018	26	21:00	23	N1 - BOA
18/03/2018	22	23:00	23	N1 - BOA
19/03/2018	60	20:00	23	N1 - BOA
20/03/2018	58	20:00	23	N1 - BOA
21/03/2018	35	02:00	23	N1 - BOA
22/03/2018	31	21:00	23	N1 - BOA
23/03/2018	42	24:00	23	N1 - BOA
24/03/2018	29	04:00	23	N1 - BOA
25/03/2018	40	22:00	23	N1 - BOA
26/03/2018	36	18:00	23	N1 - BOA
27/03/2018	48	21:00	22	N1 - BOA
28/03/2018	67	19:00	23	N1 - BOA
29/03/2018	40	24:00	23	N1 - BOA
30/03/2018	29	02:00	23	N1 - BOA
31/03/2018	28	19:00	23	N1 - BOA
01/04/2018	31	22:00	23	N1 - BOA
02/04/2018	32	20:00	23	N1 - BOA
03/04/2018	39	23:00	23	N1 - BOA
04/04/2018	30	23:00	23	N1 - BOA
05/04/2018	30	24:00	23	N1 - BOA
06/04/2018	31	23:00	22	N1 - BOA
07/04/2018	25	02:00	9	N1 - BOA
09/04/2018	27	17:00	15	N1 - BOA
10/04/2018	33	21:00	23	N1 - BOA
11/04/2018	34	08:00	23	N1 - BOA
12/04/2018	35	23:00	23	N1 - BOA
13/04/2018	52	19:00	23	N1 - BOA
14/04/2018	40	06:00	23	N1 - BOA
15/04/2018	23	07:00	23	N1 - BOA
16/04/2018	28	08:00	23	N1 - BOA
17/04/2018	34	22:00	23	N1 - BOA
18/04/2018	41	24:00	23	N1 - BOA
19/04/2018	64	19:00	23	N1 - BOA
20/04/2018	74	23:00	23	N1 - BOA
21/04/2018	48	03:00	23	N1 - BOA
22/04/2018	31	22:00	23	N1 - BOA
23/04/2018	37	24:00	23	N1 - BOA
24/04/2018	35	02:00	23	N1 - BOA
25/04/2018	33	24:00	23	N1 - BOA
26/04/2018	53	18:00	23	N1 - BOA
27/04/2018	36	20:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
28/04/2018	32	24:00	23	N1 - BOA
29/04/2018	44	20:00	23	N1 - BOA
30/04/2018	85	19:00	23	N1 - BOA
01/05/2018	30	04:00	23	N1 - BOA
02/05/2018	38	21:00	23	N1 - BOA
03/05/2018	43	19:00	23	N1 - BOA
04/05/2018	67	20:00	23	N1 - BOA
05/05/2018	35	02:00	23	N1 - BOA
06/05/2018	31	23:00	23	N1 - BOA
07/05/2018	35	09:00	23	N1 - BOA
08/05/2018	31	09:00	23	N1 - BOA
09/05/2018	22	18:00	15	N1 - BOA
10/05/2018	41	21:00	23	N1 - BOA
11/05/2018	53	23:00	23	N1 - BOA
12/05/2018	41	02:00	23	N1 - BOA
13/05/2018	18	20:00	23	N1 - BOA
14/05/2018	27	23:00	23	N1 - BOA
15/05/2018	37	17:00	23	N1 - BOA
16/05/2018	64	11:00	23	N1 - BOA
17/05/2018	36	07:00	23	N1 - BOA
18/05/2018	36	20:00	21	N1 - BOA
19/05/2018	21	06:00	23	N1 - BOA
20/05/2018	46	22:00	23	N1 - BOA
21/05/2018	70	19:00	23	N1 - BOA
22/05/2018	104	19:00	23	N1 - BOA
23/05/2018	35	02:00	23	N1 - BOA
24/05/2018	28	07:00	23	N1 - BOA
25/05/2018	28	08:00	23	N1 - BOA
26/05/2018	30	24:00	23	N1 - BOA
27/05/2018	23	03:00	23	N1 - BOA
28/05/2018	36	23:00	23	N1 - BOA
29/05/2018	34	18:00	23	N1 - BOA
30/05/2018	58	20:00	23	N1 - BOA
31/05/2018	37	21:00	23	N1 - BOA
01/06/2018	67	19:00	23	N1 - BOA
02/06/2018	80	21:00	23	N1 - BOA
03/06/2018	39	04:00	23	N1 - BOA
04/06/2018	32	08:00	23	N1 - BOA
05/06/2018	43	19:00	23	N1 - BOA
06/06/2018	53	18:00	23	N1 - BOA
07/06/2018	46	19:00	23	N1 - BOA
08/06/2018	41	19:00	23	N1 - BOA
09/06/2018	39	20:00	23	N1 - BOA
10/06/2018	35	22:00	23	N1 - BOA
11/06/2018	50	21:00	23	N1 - BOA
12/06/2018	67	19:00	23	N1 - BOA
13/06/2018	65	19:00	23	N1 - BOA
14/06/2018	31	09:00	23	N1 - BOA
15/06/2018	38	21:00	23	N1 - BOA
16/06/2018	42	21:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
17/06/2018	34	22:00	23	N1 - BOA
18/06/2018	34	23:00	23	N1 - BOA
19/06/2018	32	08:00	19	N1 - BOA
20/06/2018	63	20:00	23	N1 - BOA
21/06/2018	79	19:00	23	N1 - BOA
22/06/2018	67	20:00	23	N1 - BOA
23/06/2018	66	20:00	23	N1 - BOA
24/06/2018	45	21:00	23	N1 - BOA
25/06/2018	53	18:00	23	N1 - BOA
26/06/2018	71	19:00	23	N1 - BOA
27/06/2018	51	22:00	23	N1 - BOA
28/06/2018	73	20:00	23	N1 - BOA
29/06/2018	72	19:00	23	N1 - BOA
30/06/2018	83	19:00	23	N1 - BOA
01/07/2018	72	20:00	23	N1 - BOA
02/07/2018	94	20:00	23	N1 - BOA
03/07/2018	48	02:00	23	N1 - BOA
04/07/2018	37	20:00	23	N1 - BOA
05/07/2018	69	20:00	23	N1 - BOA
06/07/2018	89	21:00	23	N1 - BOA
07/07/2018	78	20:00	23	N1 - BOA
08/07/2018	85	20:00	23	N1 - BOA
09/07/2018	42	02:00	23	N1 - BOA
10/07/2018	32	21:00	23	N1 - BOA
11/07/2018	41	21:00	23	N1 - BOA
12/07/2018	46	20:00	23	N1 - BOA
13/07/2018	78	22:00	23	N1 - BOA
14/07/2018	70	22:00	23	N1 - BOA
15/07/2018	64	19:00	23	N1 - BOA
16/07/2018	112	20:00	23	N1 - BOA
17/07/2018	72	20:00	23	N1 - BOA
18/07/2018	83	22:00	23	N1 - BOA
19/07/2018	72	24:00	23	N1 - BOA
20/07/2018	81	21:00	23	N1 - BOA
21/07/2018	47	09:00	23	N1 - BOA
22/07/2018	43	22:00	23	N1 - BOA
23/07/2018	83	20:00	23	N1 - BOA
24/07/2018	49	22:00	23	N1 - BOA
25/07/2018	41	09:00	23	N1 - BOA
26/07/2018	60	18:00	23	N1 - BOA
27/07/2018	67	19:00	23	N1 - BOA
28/07/2018	82	19:00	23	N1 - BOA
29/07/2018	46	21:00	23	N1 - BOA
30/07/2018	47	09:00	23	N1 - BOA
31/07/2018	37	08:00	23	N1 - BOA
01/08/2018	38	21:00	23	N1 - BOA
02/08/2018	43	08:00	23	N1 - BOA
03/08/2018	35	10:00	23	N1 - BOA
04/08/2018	45	23:00	23	N1 - BOA
05/08/2018	38	20:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
06/08/2018	41	21:00	23	N1 - BOA
07/08/2018	36	08:00	23	N1 - BOA
08/08/2018	87	20:00	23	N1 - BOA
09/08/2018	59	19:00	23	N1 - BOA
10/08/2018	87	21:00	23	N1 - BOA
11/08/2018	40	23:00	23	N1 - BOA
12/08/2018	26	24:00	23	N1 - BOA
13/08/2018	38	09:00	23	N1 - BOA
14/08/2018	93	19:00	23	N1 - BOA
15/08/2018	39	10:00	23	N1 - BOA
16/08/2018	33	09:00	23	N1 - BOA
17/08/2018	48	22:00	23	N1 - BOA
18/08/2018	36	24:00	23	N1 - BOA
19/08/2018	48	24:00	23	N1 - BOA
20/08/2018	66	23:00	23	N1 - BOA
21/08/2018	55	18:00	23	N1 - BOA
22/08/2018	74	19:00	23	N1 - BOA
23/08/2018	70	23:00	23	N1 - BOA
24/08/2018	65	23:00	23	N1 - BOA
25/08/2018	54	20:00	23	N1 - BOA
26/08/2018	23	02:00	23	N1 - BOA
27/08/2018	31	08:00	23	N1 - BOA
28/08/2018	41	24:00	23	N1 - BOA
29/08/2018	47	22:00	23	N1 - BOA
30/08/2018	43	21:00	23	N1 - BOA
31/08/2018	79	21:00	23	N1 - BOA
01/09/2018	67	19:00	23	N1 - BOA
02/09/2018	41	20:00	23	N1 - BOA
03/09/2018	49	07:00	23	N1 - BOA
04/09/2018	33	20:00	23	N1 - BOA
05/09/2018	47	21:00	23	N1 - BOA
06/09/2018	34	21:00	23	N1 - BOA
07/09/2018	42	19:00	23	N1 - BOA
08/09/2018	45	18:00	23	N1 - BOA
09/09/2018	44	24:00	23	N1 - BOA
10/09/2018	39	09:00	23	N1 - BOA
11/09/2018	34	22:00	23	N1 - BOA
12/09/2018	26	07:00	22	N1 - BOA
13/09/2018	33	20:00	23	N1 - BOA
14/09/2018	52	16:00	23	N1 - BOA
15/09/2018	40	03:00	23	N1 - BOA
16/09/2018	29	24:00	23	N1 - BOA
17/09/2018	47	19:00	23	N1 - BOA
18/09/2018	50	20:00	23	N1 - BOA
19/09/2018	69	19:00	23	N1 - BOA
20/09/2018	47	17:00	23	N1 - BOA
21/09/2018	60	24:00	23	N1 - BOA
22/09/2018	38	02:00	23	N1 - BOA
23/09/2018	58	23:00	23	N1 - BOA
24/09/2018	45	02:00	22	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
25/09/2018	32	24:00	23	N1 - BOA
26/09/2018	61	20:00	23	N1 - BOA
27/09/2018	45	24:00	22	N1 - BOA
28/09/2018	43	02:00	23	N1 - BOA
29/09/2018	40	22:00	23	N1 - BOA
30/09/2018	43	24:00	23	N1 - BOA
01/10/2018	54	21:00	22	N1 - BOA
02/10/2018	48	11:00	23	N1 - BOA
03/10/2018	61	02:00	23	N1 - BOA
04/10/2018	41	08:00	23	N1 - BOA
05/10/2018	25	07:00	22	N1 - BOA
06/10/2018	38	02:00	20	N1 - BOA
07/10/2018	23	24:00	23	N1 - BOA
08/10/2018	40	20:00	22	N1 - BOA
09/10/2018	51	22:00	23	N1 - BOA
10/10/2018	48	18:00	23	N1 - BOA
11/10/2018	37	07:00	23	N1 - BOA
12/10/2018	29	24:00	23	N1 - BOA
13/10/2018	22	06:00	23	N1 - BOA
14/10/2018	21	02:00	23	N1 - BOA
15/10/2018	31	17:00	23	N1 - BOA
16/10/2018	27	22:00	23	N1 - BOA
17/10/2018	67	20:00	23	N1 - BOA
18/10/2018	87	19:00	23	N1 - BOA
19/10/2018	39	20:00	23	N1 - BOA
20/10/2018	25	06:00	23	N1 - BOA
21/10/2018	16	06:00	23	N1 - BOA
22/10/2018	25	08:00	23	N1 - BOA
23/10/2018	38	22:00	23	N1 - BOA
24/10/2018	42	20:00	23	N1 - BOA
25/10/2018	40	20:00	23	N1 - BOA
26/10/2018	33	21:00	23	N1 - BOA
27/10/2018	26	09:00	23	N1 - BOA
28/10/2018	14	21:00	23	N1 - BOA
29/10/2018	27	24:00	23	N1 - BOA
30/10/2018	37	24:00	19	N1 - BOA
31/10/2018	42	02:00	21	N1 - BOA
01/11/2018	49	23:00	17	N1 - BOA
02/11/2018	19	02:00	23	N1 - BOA
03/11/2018	30	20:00	23	N1 - BOA
04/11/2018	16	06:00	22	N1 - BOA
05/11/2018	24	22:00	23	N1 - BOA
06/11/2018	24	08:00	23	N1 - BOA
07/11/2018	29	20:00	23	N1 - BOA
08/11/2018	37	22:00	19	N1 - BOA
09/11/2018	28	22:00	23	N1 - BOA
10/11/2018	27	07:00	23	N1 - BOA
11/11/2018	21	23:00	23	N1 - BOA
12/11/2018	32	07:00	23	N1 - BOA
13/11/2018	40	24:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
14/11/2018	46	23:00	23	N1 - BOA
15/11/2018	18	03:00	23	N1 - BOA
16/11/2018	14	07:00	23	N1 - BOA
17/11/2018	22	24:00	23	N1 - BOA
18/11/2018	27	22:00	23	N1 - BOA
19/11/2018	38	07:00	23	N1 - BOA
21/11/2018	31	23:00	23	N1 - BOA
22/11/2018	20	08:00	11	N1 - BOA
23/11/2018	68	20:00	14	N1 - BOA
24/11/2018	30	02:00	22	N1 - BOA
25/11/2018	29	03:00	23	N1 - BOA
26/11/2018	26	08:00	23	N1 - BOA
27/11/2018	24	08:00	23	N1 - BOA
28/11/2018	26	23:00	23	N1 - BOA
29/11/2018	30	20:00	23	N1 - BOA
30/11/2018	36	08:00	23	N1 - BOA
01/12/2018	33	20:00	23	N1 - BOA
02/12/2018	20	03:00	22	N1 - BOA
03/12/2018	25	24:00	23	N1 - BOA
04/12/2018	25	21:00	23	N1 - BOA
05/12/2018	41	24:00	23	N1 - BOA
06/12/2018	31	03:00	18	N1 - BOA
07/12/2018	19	09:00	23	N1 - BOA
08/12/2018	14	07:00	23	N1 - BOA
09/12/2018	22	23:00	23	N1 - BOA
10/12/2018	43	24:00	23	N1 - BOA
11/12/2018	53	24:00	23	N1 - BOA
12/12/2018	41	02:00	23	N1 - BOA
13/12/2018	37	08:00	23	N1 - BOA
14/12/2018	41	05:00	23	N1 - BOA
15/12/2018	31	24:00	23	N1 - BOA
16/12/2018	32	23:00	23	N1 - BOA
17/12/2018	54	23:00	23	N1 - BOA
18/12/2018	26	21:00	23	N1 - BOA
19/12/2018	48	23:00	23	N1 - BOA
20/12/2018	48	23:00	19	N1 - BOA
21/12/2018	46	24:00	23	N1 - BOA
22/12/2018	40	23:00	23	N1 - BOA
23/12/2018	24	21:00	23	N1 - BOA
24/12/2018	18	08:00	23	N1 - BOA
25/12/2018	18	03:00	23	N1 - BOA
26/12/2018	23	21:00	23	N1 - BOA
27/12/2018	19	12:00	23	N1 - BOA
28/12/2018	44	23:00	23	N1 - BOA
29/12/2018	24	13:00	22	N1 - BOA
30/12/2018	15	07:00	23	N1 - BOA
31/12/2018	18	07:00	23	N1 - BOA

Média Aritmética:	41	1ª Máxima:	112
Mínima:	13	2ª Máxima:	104
N. dias:	362	Total de Ultrap.:	



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: S.José Campos

Unidade de Medida: µg/m3

PQAR:

Parâmetro: 17 - NO (Monóxido de Nitrogênio)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/01/2018	16	23:00	22	
02/01/2018	4	02:00	23	
03/01/2018	27	07:00	23	
04/01/2018	42	07:00	23	
05/01/2018	9	10:00	23	
06/01/2018	7	08:00	23	
07/01/2018	4	13:00	23	
08/01/2018	20	09:00	23	
09/01/2018	20	22:00	23	
10/01/2018	45	08:00	23	
11/01/2018	18	08:00	22	
12/01/2018	20	09:00	23	
13/01/2018	10	09:00	23	
14/01/2018	5	20:00	22	
15/01/2018	25	09:00	23	
16/01/2018 17/01/2018	22 58	24:00 08:00	23 23	
18/01/2018	35	24:00	22	
19/01/2018	33	09:00	23	
20/01/2018	11	10:00	23	
21/01/2018	4	10:00	23	
22/01/2018	17	10:00	23	
23/01/2018	18	07:00	23	
24/01/2018	28	22:00	23	
25/01/2018	37	09:00	23	
26/01/2018	8	20:00	23	
27/01/2018	12	07:00	23	
28/01/2018	4	12:00	20	
29/01/2018	12	09:00	23	
30/01/2018	13	14:00	23	
31/01/2018	27	09:00	23	
01/02/2018	55	07:00	23	
02/02/2018	18	08:00	23	
03/02/2018	18	09:00	23	
04/02/2018	4	12:00	23	
05/02/2018	54	08:00	22	
06/02/2018	20	08:00	23	
07/02/2018	79	08:00	23	
08/02/2018	78	07:00	23	
09/02/2018	41	02:00	23	
10/02/2018	17	02:00	23	
11/02/2018	12	08:00	23	
12/02/2018	15	09:00	23	
13/02/2018	4	11:00	23	
14/02/2018	10	08:00	23	<u></u>



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
15/02/2018	31	08:00	23	
16/02/2018	30	09:00	23	
17/02/2018	9	09:00	23	
18/02/2018	10	22:00	23	
19/02/2018	16	20:00	23	
20/02/2018	40	22:00	22	
21/02/2018	41	02:00	22	
22/02/2018	9	08:00	23	
23/02/2018	16	07:00	23	
24/02/2018	4	14:00	23	
25/02/2018	9	09:00	23	
26/02/2018	14	08:00	23	
27/02/2018	25	08:00	23	
28/02/2018	20	07:00	23	
01/03/2018	17	22:00	23	
02/03/2018	29	08:00	23	
03/03/2018	9	08:00	23	
04/03/2018	4	22:00	23	
05/03/2018	17	08:00	21	
06/03/2018	13	08:00	22	
07/03/2018	13	08:00	23	
08/03/2018	12	07:00	23	
09/03/2018	14	08:00	23	
10/03/2018	6	11:00	23	
11/03/2018	3	07:00	11	
13/03/2018	7	24:00	12	
14/03/2018	10	08:00	23	
15/03/2018	11	08:00	23	
16/03/2018	49	07:00	22	
17/03/2018	7	09:00	23	
18/03/2018	4	09:00	23	
19/03/2018	68	23:00	23	
20/03/2018	30	03:00	23	
21/03/2018	12	09:00	23	
22/03/2018	13	08:00	23	
23/03/2018	19	07:00	23	
24/03/2018	11	04:00	23	
25/03/2018	10	24:00	23	
26/03/2018	18	08:00	23	
27/03/2018	17	08:00	22	
28/03/2018	30	19:00	23	
29/03/2018	33	08:00	23	
30/03/2018	28	03:00	23	
31/03/2018	8	07:00	23	
01/04/2018	54	23:00	23	
02/04/2018	44	08:00	23	
03/04/2018	15	23:00	23	
04/04/2018	37	07:00	23	<u></u>
05/04/2018	31	07:00	23	
06/04/2018	35	08:00	22	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
07/04/2018	28	06:00	9	
09/04/2018	7	10:00	15	
10/04/2018	25	07:00	23	
11/04/2018	29	08:00	23	
12/04/2018	40	23:00	23	
13/04/2018	45	08:00	23	
14/04/2018	29	08:00	23	
15/04/2018	4	08:00	23	
16/04/2018	16	08:00	23	
17/04/2018	17	08:00	23	
18/04/2018	81	06:00	23	
19/04/2018	19	08:00	23	
20/04/2018	96	06:00	23	
21/04/2018	11	03:00	23	
22/04/2018	16	07:00	23	
23/04/2018	75	08:00	23	
24/04/2018	42	08:00	23	
25/04/2018	65	08:00	23	
26/04/2018	56	07:00	23	
27/04/2018	41	08:00	23	
28/04/2018	10	07:00	23	
29/04/2018	17	03:00	23	
30/04/2018	68	21:00	23	
01/05/2018	28	04:00	23	
02/05/2018	42	08:00	23	
03/05/2018	24	19:00	23	
04/05/2018	46	22:00	23	
05/05/2018	67	07:00	23	
06/05/2018	8	07:00	23	
07/05/2018	56	08:00	23	
08/05/2018	55	08:00	23	
09/05/2018	12	10:00	15	
10/05/2018	21	08:00	23	
11/05/2018	63	24:00	23	
12/05/2018	141	02:00	23	
13/05/2018	4	14:00	23	
14/05/2018	20	08:00	23	
15/05/2018	102	22:00	23	
16/05/2018	117	09:00	23	
17/05/2018	44	08:00	23	
18/05/2018	20	08:00	21	
19/05/2018	14	09:00	23	
20/05/2018	17	24:00	23	
21/05/2018	54	08:00	23	
22/05/2018	57	20:00	23	
23/05/2018	37	02:00	23	
24/05/2018	21	08:00	23	-
25/05/2018	17	08:00	23	
26/05/2018	6	08:00	23	
27/05/2018	7	03:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
28/05/2018	43	07:00	23	
29/05/2018	55	08:00	23	
30/05/2018	78	07:00	23	
31/05/2018	29	08:00	23	
01/06/2018	104	23:00	23	
02/06/2018	158	22:00	23	
03/06/2018	46	04:00	23	
04/06/2018	31	08:00	23	
05/06/2018	28	19:00	23	
06/06/2018	87	09:00	23	
07/06/2018	117	21:00	23	
08/06/2018	57	21:00	23	
09/06/2018	65	20:00	23	
10/06/2018	23	23:00	23	
11/06/2018	154	24:00	23	
12/06/2018	156	08:00	23	
13/06/2018	65	02:00	23	
14/06/2018	8	09:00	23	
15/06/2018	25	09:00	23	
16/06/2018	15	10:00	23	
17/06/2018	8	23:00	23	
18/06/2018	20	08:00	23	
19/06/2018	23	08:00	19	
20/06/2018	203	23:00	23	
21/06/2018	209	02:00	23	
22/06/2018	196	08:00	23	
23/06/2018	159	02:00	23	
24/06/2018	26	09:00	23	
25/06/2018	45	24:00	23	
26/06/2018	201	06:00	23	
27/06/2018	176	07:00	23	
28/06/2018	50	20:00	23	
29/06/2018	142	08:00	23	
30/06/2018	133	06:00	23	
01/07/2018	116	24:00	23	
02/07/2018	206	22:00	23	
03/07/2018	229	07:00	23	
04/07/2018	33	24:00	23	
05/07/2018	139	24:00	23	
06/07/2018	189	24:00	23	
07/07/2018	169	21:00	23	
08/07/2018	155	20:00	23	
09/07/2018	51	04:00	23	
10/07/2018	9	09:00	23	
11/07/2018	47	02:00	23	
12/07/2018	138	08:00	23	
13/07/2018	204	22:00	23	
14/07/2018	89	08:00	23	
15/07/2018	234	24:00	23	
16/07/2018	172	08:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
17/07/2018	137	02:00	23	
18/07/2018	340	22:00	23	
19/07/2018	285	24:00	23	
20/07/2018	147	03:00	23	
21/07/2018	180	07:00	23	
22/07/2018	21	24:00	23	
23/07/2018	181	23:00	23	
24/07/2018	84	07:00	23	
25/07/2018	126	08:00	23	
26/07/2018	75	05:00	23	
27/07/2018	208	08:00	23	
28/07/2018	75	08:00	23	
29/07/2018	21	02:00	23	
30/07/2018	58	08:00	23	
31/07/2018	39	08:00	23	
01/08/2018	17	08:00	23	
02/08/2018	45	08:00	23	
03/08/2018	30	18:00	23	
04/08/2018	29	23:00	23	
05/08/2018	17	08:00	23	
06/08/2018	24	09:00	23	
07/08/2018	12	08:00	23	
08/08/2018	251	20:00	23	
09/08/2018	29	08:00	23	
10/08/2018	48	21:00	23	
11/08/2018	39	08:00	23	
12/08/2018	45	07:00	23	
13/08/2018	60	08:00	23	
14/08/2018	54	24:00	23	
15/08/2018	91	07:00	23	
16/08/2018	10	09:00	23	
17/08/2018	11	22:00	23	
18/08/2018	43	08:00	23	
19/08/2018	97	24:00	23	
20/08/2018	128	24:00	23	
21/08/2018	162	08:00	23	
22/08/2018	32	08:00	23	
23/08/2018	63	23:00	23	
24/08/2018	99	02:00	23	
25/08/2018	14	20:00	23	
26/08/2018	2	16:00	23	
27/08/2018	10	08:00	23	
28/08/2018	16	08:00	23	
29/08/2018	39	23:00	23	
30/08/2018	22	08:00	23	
31/08/2018	157	24:00	23	
01/09/2018	82	06:00	23	
02/09/2018	35	07:00	23	
03/09/2018	18	07:00	23	
04/09/2018	12	08:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
05/09/2018	49	24:00	23	
06/09/2018	44	07:00	23	
07/09/2018	26	02:00	23	
08/09/2018	34	18:00	23	
09/09/2018	5	10:00	23	
10/09/2018	31	08:00	23	
11/09/2018	14	08:00	23	
12/09/2018	9	08:00	22	
13/09/2018	14	08:00	23	
14/09/2018	41	17:00	23	
15/09/2018	35	03:00	23	
16/09/2018	4	13:00	23	
17/09/2018	40	08:00	23	
18/09/2018	64	08:00	23	
19/09/2018	107	08:00	23	
20/09/2018	37	08:00	23	
21/09/2018	13	08:00	23	
22/09/2018	26	19:00	23	
23/09/2018	3	08:00	23	
24/09/2018	30	07:00	22	
25/09/2018	11	08:00	23	
26/09/2018	13	08:00	23	
27/09/2018	24	08:00	22	
28/09/2018	14	10:00	23	
29/09/2018	17	22:00	23	
30/09/2018	15	24:00	23	
01/10/2018	27	09:00	22	
02/10/2018	27	08:00	23	
03/10/2018	27	07:00	23	
04/10/2018	23	08:00	23	
05/10/2018	8	07:00	22	
06/10/2018	32	02:00	20	
07/10/2018	11	11:00	23	
08/10/2018	16	20:00	22	
09/10/2018	27	07:00	23	
10/10/2018	20	08:00	23	
11/10/2018	14	07:00	23	
12/10/2018	10	24:00	23	
13/10/2018	12	07:00	23	
14/10/2018	4	11:00	23	
15/10/2018	18	08:00	23	
16/10/2018	21	08:00	23	
17/10/2018	89	22:00	23	
18/10/2018	23	05:00	23	
19/10/2018	5	20:00	23	
20/10/2018	4	07:00	23	
21/10/2018	5	07:00	23	
22/10/2018	17	08:00	23	
23/10/2018	17	08:00	23	
24/10/2018	11	20:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
25/10/2018	16	08:00	23	
26/10/2018	17	08:00	23	
27/10/2018	14	08:00	23	
28/10/2018	2	12:00	23	
29/10/2018	15	08:00	23	
30/10/2018	13	08:00	19	
31/10/2018	16	02:00	21	
01/11/2018	31	08:00	17	
02/11/2018	2	07:00	23	
03/11/2018	6	19:00	23	
04/11/2018	4	10:00	22	
05/11/2018	5	12:00	23	
06/11/2018	14	08:00	23	
07/11/2018	15	07:00	23	
08/11/2018	13	14:00	19	
09/11/2018	26	07:00	23	
10/11/2018	12	08:00	23	
11/11/2018	6	08:00	23	
12/11/2018	23	08:00	23	
13/11/2018	18	08:00	23	
14/11/2018	15	23:00	23	
15/11/2018	7	09:00	23	
16/11/2018	1	09:00	23	
17/11/2018	9	09:00	23	
18/11/2018	9	20:00	23	
19/11/2018	11	08:00	23	
21/11/2018	24	08:00	23	
22/11/2018	19	08:00	11	
23/11/2018	79	20:00	14	
24/11/2018	30	07:00	22	
25/11/2018	19	09:00	23	
26/11/2018	11	09:00	23	
27/11/2018	16	08:00	23	
28/11/2018	27	08:00	23	
29/11/2018	13	08:00	23	
30/11/2018	38	08:00	23	
01/12/2018	10	10:00	23	
02/12/2018	4	09:00	22	
03/12/2018	7	08:00	23	
04/12/2018	11	08:00	23	
05/12/2018	18	08:00	23	
06/12/2018	22	10:00	18	
07/12/2018	7	09:00	23	
08/12/2018	5	08:00	23	
09/12/2018	9	08:00	23	
10/12/2018	31	24:00	23	
11/12/2018	32	02:00	23	
12/12/2018	39	08:00	23	
13/12/2018	33	08:00	23	
14/12/2018	41	08:00	23	



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
15/12/2018	15	08:00	23	
16/12/2018	3	22:00	23	
17/12/2018	17	08:00	23	
18/12/2018	4	08:00	23	
19/12/2018	10	19:00	23	
20/12/2018	7	08:00	19	
21/12/2018	9	08:00	23	
22/12/2018	4	11:00	23	
23/12/2018	3	21:00	23	
24/12/2018	29	17:00	23	-
25/12/2018	1	03:00	23	
26/12/2018	23	09:00	23	
27/12/2018	6	11:00	23	
28/12/2018	5	09:00	23	-
29/12/2018	6	12:00	22	
30/12/2018	2	09:00	23	-
31/12/2018	3	08:00	23	

Média Aritmética:	42	1ª Máxima:	340
Mínima:	1	2ª Máxima:	285
N. dias:	362	Total de Ultrap.:	

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: S.José Campos

Unidade de Medida: ppb PQAR:

Parâmetro: 18 - NOx (Óxidos de Nitrogênio)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/01/2018	30	23:00	22	
02/01/2018	11	22:00	23	
03/01/2018	31	07:00	23	
04/01/2018	47	07:00	23	
05/01/2018	15	10:00	23	
06/01/2018	13	22:00	23	
07/01/2018	17	15:00	23	
08/01/2018	33	09:00	23	
09/01/2018	40	22:00	23	
10/01/2018	53	08:00	23	
11/01/2018	24	08:00	22	
12/01/2018	36	09:00	23	
13/01/2018	18	09:00	23	
14/01/2018	21	20:00	22	
15/01/2018	38	09:00	23	
16/01/2018	38	24:00	23	
17/01/2018	55	08:00	23	
18/01/2018	53	24:00	22	
19/01/2018	47	09:00	23	
20/01/2018	20	06:00	23	
21/01/2018	17	20:00	23	
22/01/2018	27	10:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
23/01/2018	27	08:00	23	
24/01/2018	57	22:00	23	
25/01/2018	51	09:00	23	
26/01/2018	20	08:00	23	
27/01/2018	23	07:00	23	
28/01/2018	10	23:00	20	
29/01/2018	31	24:00	23	
30/01/2018	26	17:00	23	
31/01/2018	35	09:00	23	
01/02/2018	53	07:00	23	
02/02/2018	23	08:00	23	
03/02/2018	24	09:00	23	
04/02/2018	9	22:00	23	
05/02/2018	57	08:00	22	
06/02/2018	27	08:00	23	
07/02/2018	78	08:00	23	
08/02/2018	74	07:00	23	
09/02/2018	53	02:00	23	
10/02/2018	37	02:00	23	
11/02/2018	19	08:00	23	
12/02/2018	23	09:00	23	
13/02/2018	9	23:00	23	
14/02/2018	21	08:00	23	
15/02/2018	39	08:00	23	
16/02/2018	36	09:00	23	
17/02/2018	16	09:00	23	
18/02/2018	19	20:00	23	
19/02/2018	31	20:00	23	
20/02/2018	51	22:00	22	
21/02/2018	47	02:00	22	
22/02/2018	16	02:00	23	
23/02/2018	29	07:00	23	
24/02/2018	13	07:00	23	
25/02/2018	16	09:00	23	
26/02/2018	25	08:00	23	
27/02/2018	33	08:00	23	
28/02/2018	30	08:00	23	
01/03/2018	42	22:00	23	
02/03/2018	38	08:00	23	
03/03/2018	19	06:00	23	
04/03/2018	14	23:00	23	
05/03/2018	27	23:00	21	
06/03/2018	24	08:00	22	
07/03/2018	30	20:00	23	
08/03/2018	24	07:00	23	
09/03/2018	23	08:00	23	
10/03/2018	14	21:00	23	
11/03/2018	10	07:00	11	
13/03/2018	21	23:00	12	
14/03/2018	33	20:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
15/03/2018	33	19:00	23	
16/03/2018	57	07:00	22	
17/03/2018	17	09:00	23	
18/03/2018	12	23:00	23	
19/03/2018	83	23:00	23	
20/03/2018	40	03:00	23	
21/03/2018	25	09:00	23	
22/03/2018	24	21:00	23	
23/03/2018	28	07:00	23	
24/03/2018	24	04:00	23	
25/03/2018	28	23:00	23	
26/03/2018	25	23:00	23	
27/03/2018	37	21:00	22	
28/03/2018	60	19:00	23	
29/03/2018	43	08:00	23	
30/03/2018	37	03:00	23	
31/03/2018	16	19:00	23	
01/04/2018	61	23:00	23	
02/04/2018	44	08:00	23	
03/04/2018	33	23:00	23	
04/04/2018	39	07:00	23	
05/04/2018	36	08:00	23	
06/04/2018	40	08:00	22	
07/04/2018	35	07:00	9	
09/04/2018	18	17:00	15	
10/04/2018	33	07:00	23	
11/04/2018	42	08:00	23	
12/04/2018	52	23:00	23	
13/04/2018	46	08:00	23	
14/04/2018	42	08:00	23	
15/04/2018	16	07:00	23	
16/04/2018	28	08:00	23	
17/04/2018	31	22:00	23	
18/04/2018	81	06:00	23	
19/04/2018	46	19:00	23	
20/04/2018	96	06:00	23	
21/04/2018	35	03:00	23	
22/04/2018	25	08:00	23	
23/04/2018	75	08:00	23	
24/04/2018	47	09:00	23	
25/04/2018	68	08:00	23	
26/04/2018	57	08:00	23	
27/04/2018	47	08:00	23	
28/04/2018	23	24:00	23	
29/04/2018	35	20:00	23	
30/04/2018	92	21:00	23	
01/05/2018	39	04:00	23	
02/05/2018	50	04:00	23	
03/05/2018	41	19:00	23	
04/05/2018	67	22:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
05/05/2018	67	07:00	23	
06/05/2018	17	07:00	23	
07/05/2018	63	08:00	23	
08/05/2018	60	08:00	23	
09/05/2018	19	10:00	15	
10/05/2018	33	19:00	23	
11/05/2018	78	24:00	23	
12/05/2018	137	02:00	23	
13/05/2018	11	21:00	23	
14/05/2018	30	08:00	23	
15/05/2018	101	22:00	23	
16/05/2018	117	09:00	23	
17/05/2018	53	08:00	23	
18/05/2018	33	20:00	21	
19/05/2018	21	09:00	23	
20/05/2018	33	24:00	23	
21/05/2018	77	19:00	23	
22/05/2018	91	19:00	23	
23/05/2018	49	02:00	23	
24/05/2018	31	08:00	23	
25/05/2018	28	08:00	23	
26/05/2018	20	24:00	23	
27/05/2018	18	03:00	23	
28/05/2018	47	07:00	23	
29/05/2018	57	08:00	23	
30/05/2018	72	07:00	23	
31/05/2018	37	08:00	23	
01/06/2018	110	23:00	23	
02/06/2018	167	22:00	23	
03/06/2018	59	04:00	23	
04/06/2018	42	08:00	23	
05/06/2018	46	19:00	23	
06/06/2018	87	09:00	23	
07/06/2018	119	21:00	23	
08/06/2018	68	21:00	23	
09/06/2018	74	20:00	23	
10/06/2018	35	23:00	23	
11/06/2018	147	24:00	23	
12/06/2018	139	08:00	23	
13/06/2018	71	02:00	23	
14/06/2018	23	09:00	23	
15/06/2018	38	09:00	23	
16/06/2018	28	09:00	23	
17/06/2018	24	23:00	23	
18/06/2018	29	08:00	23	
19/06/2018	36	08:00	19	
20/06/2018	195	23:00	23	
21/06/2018	193	02:00	23	
22/06/2018	176	08:00	23	
23/06/2018	150	02:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
24/06/2018	37	09:00	23	
25/06/2018	60	23:00	23	
26/06/2018	183	24:00	23	
27/06/2018	162	07:00	23	
28/06/2018	79	20:00	23	
29/06/2018	132	08:00	23	
30/06/2018	124	06:00	23	
01/07/2018	123	24:00	23	
02/07/2018	207	22:00	23	
03/07/2018	206	07:00	23	
04/07/2018	46	24:00	23	
05/07/2018	145	24:00	23	
06/07/2018	197	24:00	23	
07/07/2018	178	21:00	23	
08/07/2018	171	20:00	23	
09/07/2018	61	04:00	23	
10/07/2018	22	18:00	23	
11/07/2018	57	02:00	23	
12/07/2018	127	08:00	23	
13/07/2018	208	22:00	23	
14/07/2018	94	22:00	23	
15/07/2018	225	24:00	23	
16/07/2018	181	20:00	23	
17/07/2018	142	02:00	23	
18/07/2018	321	22:00	23	
19/07/2018	271	24:00	23	
20/07/2018	148	21:00	23	
21/07/2018	166	07:00	23	
22/07/2018	37	24:00	23	
23/07/2018	182	23:00	23	
24/07/2018	83	07:00	23	
25/07/2018	119	08:00	23	
26/07/2018	75	05:00	23	
27/07/2018	193	24:00	23	
28/07/2018	75	08:00	23	
29/07/2018	39	02:00	23	
30/07/2018	69	08:00	23	
31/07/2018	52	08:00	23	
01/08/2018	32	19:00	23	
02/08/2018	59	08:00	23	
03/08/2018	40	10:00	23	
04/08/2018	48	23:00	23	
05/08/2018	27	08:00	23	
06/08/2018	41	21:00	23	
07/08/2018	28	08:00	23	
08/08/2018	250	20:00	23	
09/08/2018	51	18:00	23	
10/08/2018	85	21:00	23	
11/08/2018	51	08:00	23	
12/08/2018	48	07:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
13/08/2018	67	08:00	23	
14/08/2018	71	20:00	23	
15/08/2018	90	07:00	23	
16/08/2018	26	09:00	23	
17/08/2018	34	22:00	23	
18/08/2018	50	08:00	23	
19/08/2018	105	24:00	23	
20/08/2018	140	24:00	23	
21/08/2018	152	08:00	23	
22/08/2018	44	19:00	23	
23/08/2018	89	23:00	23	
24/08/2018	108	02:00	23	
25/08/2018	40	20:00	23	
26/08/2018	13	02:00	23	
27/08/2018	25	08:00	23	
28/08/2018	28	24:00	23	
29/08/2018	57	23:00	23	
30/08/2018	34	24:00	23	
31/08/2018	164	24:00	23	
01/09/2018	86	06:00	23	
02/09/2018	41	07:00	23	
03/09/2018	37	08:00	23	
04/09/2018	23	18:00	23	
05/09/2018	64	24:00	23	
06/09/2018	52	07:00	23	
07/09/2018	38	02:00	23	
08/09/2018	49	18:00	23	
09/09/2018	25	24:00	23	
10/09/2018	44	08:00	23	
11/09/2018	27	08:00	23	
12/09/2018	20	08:00	22	
13/09/2018	26	08:00	23	
14/09/2018	59	17:00	23	
15/09/2018	50	03:00	23	
16/09/2018	16	23:00	23	
17/09/2018	50	24:00	23	
18/09/2018	67	08:00	23	
19/09/2018	107	08:00	23	
20/09/2018	54	08:00	23	
21/09/2018	42	24:00	23	
22/09/2018	35	19:00	23	
23/09/2018	33	23:00	23	
24/09/2018	41	07:00	22	
25/09/2018	24	08:00	23	
26/09/2018	39	20:00	23	
27/09/2018	33	08:00	22	
28/09/2018	30	10:00	23	
29/09/2018	35	22:00	23	
30/09/2018	35	24:00	23	
01/10/2018	40	11:00	22	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
02/10/2018	46	10:00	23	
03/10/2018	44	02:00	23	
04/10/2018	40	08:00	23	
05/10/2018	20	07:00	22	
06/10/2018	41	02:00	20	
07/10/2018	17	11:00	23	
08/10/2018	34	20:00	22	
09/10/2018	49	22:00	23	
10/10/2018	36	08:00	23	
11/10/2018	31	07:00	23	
12/10/2018	24	24:00	23	
13/10/2018	19	07:00	23	
14/10/2018	11	02:00	23	
15/10/2018	27	08:00	23	
16/10/2018	29	08:00	23	
17/10/2018	103	22:00	23	
18/10/2018	53	19:00	23	
19/10/2018	25	20:00	23	
20/10/2018	16	07:00	23	
21/10/2018	11	06:00	23	
22/10/2018	27	08:00	23	
23/10/2018	29	08:00	23	
24/10/2018	31	20:00	23	
25/10/2018	29	08:00	23	
26/10/2018	25	08:00	23	
27/10/2018	25	08:00	23	
28/10/2018	8	22:00	23	
29/10/2018	24	08:00	23	
30/10/2018	22	08:00	19	
31/10/2018	35	02:00	21	
01/11/2018	45	08:00	17	
02/11/2018	10	02:00	23	
03/11/2018	18	20:00	23	
04/11/2018	11	10:00	22	
05/11/2018	15	22:00	23	
06/11/2018	24	08:00	23	
07/11/2018	26	07:00	23	
08/11/2018	27	22:00	19	
09/11/2018	34	05:00	23	
10/11/2018	24	07:00	23	
11/11/2018	12	23:00	23	
12/11/2018	34	08:00	23	
13/11/2018	30	24:00	23	
14/11/2018	37	23:00	23	
15/11/2018	14	09:00	23	
16/11/2018	8	09:00	23	
17/11/2018	15	09:00	23	
18/11/2018	17	22:00	23	
19/11/2018	25	08:00	23	
21/11/2018	34	08:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
22/11/2018	26	08:00	11	
23/11/2018	101	20:00	14	
24/11/2018	40	07:00	22	
25/11/2018	29	09:00	23	
26/11/2018	22	09:00	23	
27/11/2018	26	08:00	23	
28/11/2018	33	08:00	23	
29/11/2018	19	08:00	23	
30/11/2018	50	08:00	23	
01/12/2018	20	10:00	23	
02/12/2018	11	03:00	22	
03/12/2018	17	24:00	23	
04/12/2018	18	07:00	23	
05/12/2018	24	08:00	23	
06/12/2018	33	10:00	18	
07/12/2018	16	09:00	23	
08/12/2018	10	08:00	23	
09/12/2018	14	08:00	23	
10/12/2018	48	24:00	23	
11/12/2018	47	02:00	23	
12/12/2018	47	08:00	23	
13/12/2018	46	08:00	23	
14/12/2018	47	08:00	23	
15/12/2018	23	08:00	23	
16/12/2018	19	24:00	23	
17/12/2018	39	23:00	23	
18/12/2018	16	08:00	23	
19/12/2018	29	23:00	23	
20/12/2018	28	23:00	19	
21/12/2018	31	08:00	23	
22/12/2018	23	23:00	23	
23/12/2018	15	21:00	23	
24/12/2018	24	17:00	23	
25/12/2018	11	03:00	23	
26/12/2018	27	09:00	23	
27/12/2018	14	12:00	23	
28/12/2018	28	23:00	23	
29/12/2018	17	12:00	22	
30/12/2018	10	07:00	23	
31/12/2018	12	07:00	23	

Média Aritmética:	52	1ª Máxima:	321
Mínima:	8	2ª Máxima:	271
N. dias:	362	Total de Ultrap.:	



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: S.José Campos

Unidade de Medida: m/s

PQAR:

Parâmetro: 24 - VV (Velocidade do Vento)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/01/2018	1,5	24:00	24	
02/01/2018	1,8	24:00	24	
03/01/2018	1,4	24:00	24	
04/01/2018	1,3	24:00	24	
05/01/2018	1,4	24:00	24	
06/01/2018	1,0	24:00	24	
07/01/2018	1,1	24:00	24	
08/01/2018	0,8	24:00	24	
09/01/2018	1,0	24:00	24	
10/01/2018	1,2	24:00	24	
11/01/2018	1,4	24:00	24	
12/01/2018	1,1	24:00	24	_
13/01/2018	1,1	24:00	24	
14/01/2018	1,2	24:00	24	
15/01/2018	1,2	24:00	24	
16/01/2018	1,0	24:00	24	
17/01/2018	1,0	24:00	24	
18/01/2018	1,1	24:00	24	
19/01/2018	1,2	24:00	24	
20/01/2018	1,1	24:00	24	
21/01/2018	1,1	24:00	24	
22/01/2018	1,2	24:00	24	
23/01/2018 24/01/2018	1,3 1,2	24:00	24 24	
25/01/2018	1,2	24:00	24	
26/01/2018	1,5	24:00 24:00	24	
27/01/2018	1,5	24:00	24	
28/01/2018	1,4	24:00	22	
29/01/2018	1,4	24:00	24	
30/01/2018	1,2	24:00	24	
31/01/2018	1,2	24:00	24	
01/02/2018	1,2	24:00	24	
02/02/2018	1,4	24:00	24	
03/02/2018	1,7	24:00	24	
04/02/2018	1,5	24:00	24	
05/02/2018	1,1	24:00	24	
06/02/2018	1,2	24:00	24	
07/02/2018	1,4	24:00	24	
08/02/2018	1,1	24:00	24	
09/02/2018	1,2	24:00	24	
10/02/2018	1,1	24:00	24	
11/02/2018	1,2	24:00	24	
12/02/2018	1,3	24:00	24	
13/02/2018	1,5	24:00	24	
14/02/2018	1,2	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
15/02/2018	0,9	24:00	24	
16/02/2018	1,6	24:00	24	
17/02/2018	1,2	24:00	24	
18/02/2018	0,7	24:00	24	
19/02/2018	1,1	24:00	24	
20/02/2018	1,0	24:00	24	
21/02/2018	1,7	24:00	24	
22/02/2018	1,4	24:00	24	
23/02/2018	1,7	24:00	24	
24/02/2018	1,5	24:00	24	
25/02/2018	1,4	24:00	24	
26/02/2018	1,1	24:00	24	
27/02/2018	1,0	24:00	24	
28/02/2018	1,1	24:00	24	
01/03/2018	1,0	24:00	24	
02/03/2018	1,1	24:00	24	
03/03/2018	1,2	24:00	24	
04/03/2018	1,1	24:00	24	
05/03/2018	1,2	24:00	24	
06/03/2018	1,2	24:00	24	
07/03/2018	1,3	24:00	24	
08/03/2018	1,6	24:00	24	
09/03/2018	1,3	24:00	24	
10/03/2018	1,3	24:00	24	
11/03/2018	0,7	24:00	12	
13/03/2018	1,1	24:00	13	
14/03/2018	1,7	24:00	24	
15/03/2018	1,3	24:00	24	
16/03/2018	1,2	24:00	24	
17/03/2018	1,4	24:00	24	
18/03/2018	1,2	24:00	24	
19/03/2018	1,1	24:00	24	
20/03/2018	1,1	24:00	24	
21/03/2018	1,3	24:00	24	
22/03/2018	1,1	24:00	24	
23/03/2018	1,5	24:00	24	
24/03/2018	1,2	24:00	24	
25/03/2018	1,1	24:00	24	
26/03/2018	1,4	24:00	24	
27/03/2018	1,2	24:00	24	
28/03/2018	1,1	24:00	24	
29/03/2018	1,2	24:00	24	
30/03/2018	1,2	24:00	24	
31/03/2018	1,1	24:00	24	
01/04/2018	0,9	24:00	24	
02/04/2018	1,0	24:00	24	
03/04/2018	1,0	24:00	24	
04/04/2018	1,0	24:00	24	
05/04/2018	1,0	24:00	24	
06/04/2018	1,3	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
07/04/2018	0,6	24:00	10	
09/04/2018	1,6	24:00	15	
10/04/2018	1,2	24:00	24	
11/04/2018	1,3	24:00	24	
12/04/2018	1,0	24:00	24	
13/04/2018	1,0	24:00	24	
14/04/2018	1,1	24:00	24	
15/04/2018	1,4	24:00	24	
16/04/2018	1,7	24:00	24	
17/04/2018	1,3	24:00	24	
18/04/2018	1,2	24:00	24	
19/04/2018	1,1	24:00	24	
20/04/2018	0,9	24:00	24	
21/04/2018	1,3	24:00	24	
22/04/2018	1,2	24:00	24	
23/04/2018	0,9	24:00	24	
24/04/2018	1,1	24:00	24	
25/04/2018	1,0	24:00	24	
26/04/2018	1,0	24:00	24	
27/04/2018	1,1	24:00	24	
28/04/2018	1,0	24:00	24	
29/04/2018	1,1	24:00	24	
30/04/2018	0,8	24:00	24	
01/05/2018	1,0	24:00	24	
02/05/2018	1,3	24:00	24	
03/05/2018	1,0	24:00	24	
04/05/2018	0,8	24:00	24	
05/05/2018	0,9	24:00	24	
06/05/2018	1,2	24:00	24	
07/05/2018	1,1	24:00	24	
08/05/2018	1,2	24:00	24	
09/05/2018	1,1	24:00	24	
10/05/2018	1,2	24:00	24	
11/05/2018	0,8	24:00	24	
12/05/2018	1,1	24:00	24	
13/05/2018	1,3	24:00	24	
14/05/2018	1,3	24:00	24	
15/05/2018	0,7	24:00	24	
16/05/2018	1,0	24:00	24	
17/05/2018	1,3	24:00	24	
18/05/2018	1,3	24:00	24	
19/05/2018	1,4	24:00	24	
20/05/2018	2,9	24:00	24	
21/05/2018	0,7	24:00	24	
22/05/2018	0,9	24:00	24	
23/05/2018	1,2	24:00	24	
24/05/2018	1,2	24:00	24	
25/05/2018	1,0	24:00	24	
26/05/2018	1,0	24:00	24	
27/05/2018	1,0	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
28/05/2018	1,1	24:00	24	
29/05/2018	0,9	24:00	24	
30/05/2018	0,7	24:00	24	
31/05/2018	0,9	24:00	24	
01/06/2018	0,9	24:00	24	
02/06/2018	0,4	24:00	24	
03/06/2018	1,2	24:00	24	
04/06/2018	1,2	24:00	24	
05/06/2018	1,1	24:00	24	
06/06/2018	0,9	24:00	24	
07/06/2018	1,0	24:00	24	
08/06/2018	1,4	24:00	24	
09/06/2018	1,0	24:00	24	
10/06/2018	1,1	24:00	24	
11/06/2018	0,6	24:00	24	
12/06/2018	0,5	24:00	24	
13/06/2018	1,0	24:00	24	
14/06/2018	1,6	24:00	24	
15/06/2018	1,0	24:00	24	
16/06/2018	1,2	24:00	24	
17/06/2018	1,2	24:00	24	
18/06/2018	1,0	24:00	24	
19/06/2018	1,2	24:00	24	
20/06/2018	0,6	24:00	24	
21/06/2018	0,5	24:00	24	
22/06/2018	0,7	24:00	24	
23/06/2018	0,6	24:00	24	
24/06/2018	0,8	24:00	24	
25/06/2018	0,6	24:00	24	
26/06/2018	0,4	24:00	24	
27/06/2018	0,8	24:00	24	
28/06/2018	0,9	24:00	24	
29/06/2018	0,6	24:00	24	
30/06/2018	0,6	24:00	24	
01/07/2018	0,5	24:00	24	
02/07/2018	0,7	24:00	24	
03/07/2018	1,1	24:00	24	
04/07/2018	1,0	24:00	24	
05/07/2018	0,5	24:00	24	
06/07/2018	0,5	24:00	24	
07/07/2018	0,7	24:00	24	
08/07/2018	0,6	24:00	24	
09/07/2018	1,2	24:00	24	
10/07/2018	1,7	24:00	24	
11/07/2018	1,0	24:00	24	
12/07/2018	0,9	24:00	24	
13/07/2018	0,7	24:00	24	
14/07/2018	0,6	24:00	24	
15/07/2018	0,6	24:00	24	
16/07/2018	0,6	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
17/07/2018	1,0	24:00	24	
18/07/2018	0,6	24:00	24	
19/07/2018	0,5	24:00	24	
20/07/2018	0,6	24:00	24	
21/07/2018	1,1	24:00	24	
22/07/2018	1,1	24:00	24	
23/07/2018	0,8	24:00	24	
24/07/2018	1,1	24:00	24	
25/07/2018	1,0	24:00	24	
26/07/2018	1,0	24:00	24	
27/07/2018	0,6	24:00	24	
28/07/2018	0,6	24:00	24	
29/07/2018	1,0	24:00	24	
30/07/2018	1,2	24:00	24	
31/07/2018	1,4	24:00	24	
01/08/2018	1,2	24:00	24	
02/08/2018	0,7	24:00	24	
03/08/2018	1,3	24:00	24	
04/08/2018	1,2	24:00	24	
05/08/2018	1,0	24:00	24	
06/08/2018	1,3	24:00	24	
07/08/2018	1,3	24:00	24	
08/08/2018	1,2	24:00	24	
09/08/2018	1,5	24:00	24	
10/08/2018	2,3	24:00	24	
11/08/2018	1,6	24:00	24	
12/08/2018	1,0	24:00	24	
13/08/2018	1,2	24:00	24	
14/08/2018	1,0	24:00	24	
15/08/2018	1,2	24:00	24	
16/08/2018	1,2	24:00	24	
17/08/2018	1,2	24:00	24	
18/08/2018	1,2	24:00	24	
19/08/2018	0,8	24:00	24	
20/08/2018	0,9	24:00	24	
21/08/2018	1,0	24:00	24	
22/08/2018	1,2	24:00	24	
23/08/2018	0,9	24:00	24	
24/08/2018	1,1	24:00	24	
25/08/2018	1,1	24:00	24	
26/08/2018	1,5	24:00	24	
27/08/2018	1,6	24:00	24	
28/08/2018	1,6	24:00	24	
29/08/2018	1,1	24:00	24	
30/08/2018	1,5	24:00	24	
31/08/2018	1,1	24:00	24	
01/09/2018	0,9	24:00	24	
02/09/2018	1,1	24:00	24	
03/09/2018	2,0	24:00	24	
04/09/2018	2,5	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
05/09/2018	1,3	24:00	24	
06/09/2018	1,4	24:00	24	
07/09/2018	1,3	24:00	24	
08/09/2018	1,1	24:00	24	
09/09/2018	1,3	24:00	24	
10/09/2018	1,2	24:00	24	
11/09/2018	1,4	24:00	24	
12/09/2018	2,0	24:00	24	
13/09/2018	1,9	24:00	24	
14/09/2018	0,8	24:00	24	
15/09/2018	1,4	24:00	24	
16/09/2018	1,5	24:00	24	
17/09/2018	0,7	24:00	24	
18/09/2018	1,0	24:00	24	
19/09/2018	1,0	24:00	24	
20/09/2018	1,2	24:00	24	
21/09/2018	1,4	24:00	24	
22/09/2018	1,1	24:00	24	
23/09/2018	1,3	24:00	24	
24/09/2018	1,3	24:00	24	
25/09/2018	1,6	24:00	24	
26/09/2018	1,2	24:00	24	
27/09/2018	1,2	24:00	24	
28/09/2018	0,9	24:00	24	
29/09/2018	1,1	24:00	24	
30/09/2018	1,1	24:00	24	
01/10/2018	1,0	24:00	24	
02/10/2018	1,0	24:00	24	
03/10/2018	1,0	24:00	24	
04/10/2018	1,0	24:00	24	
05/10/2018	1,9	24:00	24	
06/10/2018	1,1	24:00	24	
	,			
07/10/2018	1,2	24:00	24	
08/10/2018	1,3	24:00	24	
09/10/2018	1,1	24:00	24	
10/10/2018	1,3	24:00	24	
11/10/2018	1,5	24:00	24	
12/10/2018	1,4	24:00	24	
13/10/2018	1,3	24:00	24	
14/10/2018	1,2	24:00	24	
15/10/2018	1,2	24:00	24	
16/10/2018	1,2	24:00	24	
17/10/2018	1,2	24:00	24	
18/10/2018	1,1	24:00	24	
19/10/2018	1,6	24:00	24	
20/10/2018	1,7	24:00	24	
21/10/2018	1,6	24:00	24	
22/10/2018	1,5	24:00	24	
23/10/2018	1,1	24:00	24	
24/10/2018	1,4	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
25/10/2018	0,9	24:00	24	
26/10/2018	1,0	24:00	24	
27/10/2018	2,2	24:00	24	
28/10/2018	1,9	24:00	24	
29/10/2018	1,1	24:00	24	
30/10/2018	1,3	24:00	21	
31/10/2018	1,5	24:00	22	
01/11/2018	1,6	24:00	17	
02/11/2018	1,5	24:00	24	
03/11/2018	1,8	24:00	24	
04/11/2018	1,5	24:00	23	
05/11/2018	1,6	24:00	24	
06/11/2018	1,6	24:00	24	
07/11/2018	1,2	24:00	24	
08/11/2018	1,3	24:00	22	
09/11/2018	1,4	24:00	24	
10/11/2018	1,4	24:00	24	
11/11/2018	1,3	24:00	24	
12/11/2018	1,5	24:00	24	
13/11/2018	1,1	24:00	24	
14/11/2018	1,5	24:00	24	
15/11/2018	1,4	24:00	24	
16/11/2018	1,9	24:00	24	
17/11/2018	1,5	24:00	24	
18/11/2018	1,6	24:00	24	
19/11/2018	1,4	24:00	24	
20/11/2018	1,6	24:00	24	
21/11/2018	1,2	24:00	24	
22/11/2018	1,5	24:00	12	
23/11/2018	1,5	24:00	15	
24/11/2018	1,5	24:00	24	
25/11/2018	1,1	24:00	24	
26/11/2018	1,5	24:00	24	
27/11/2018	1,6	24:00	24	
28/11/2018	1,4	24:00	24	
29/11/2018	1,3	24:00	24	
30/11/2018	1,1	24:00	24	
01/12/2018	1,5	24:00	24	
02/12/2018	1,5	24:00	24	
03/12/2018	1,7	24:00	24	
04/12/2018	1,4	24:00	24	
05/12/2018	1,3	24:00	24	
06/12/2018	1,8	24:00	20	
07/12/2018	1,5	24:00	24	
08/12/2018	1,8	24:00	24	
09/12/2018	1,7	24:00	24	
10/12/2018	1,5	24:00	24	
11/12/2018	1,1	24:00	24	
12/12/2018	1,2	24:00	24	
13/12/2018	1,3	24:00	24	



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
14/12/2018	1,2	24:00	24	
15/12/2018	1,3	24:00	24	
16/12/2018	1,4	24:00	24	
17/12/2018	1,2	24:00	24	
18/12/2018	1,7	24:00	24	-
19/12/2018	1,4	24:00	24	
20/12/2018	1,1	24:00	21	
21/12/2018	1,3	24:00	24	
22/12/2018	1,6	24:00	24	
23/12/2018	1,4	24:00	24	-
24/12/2018	1,2	24:00	24	
25/12/2018	1,1	24:00	24	
26/12/2018	0,9	24:00	24	
27/12/2018	1,3	24:00	24	
28/12/2018	1,0	24:00	24	
29/12/2018	1,3	24:00	24	
30/12/2018	1,3	24:00	24	
31/12/2018	1,5	24:00	24	

Média Aritmética:	1,2	1ª Máxima:	2,9
Mínima:	0,4	2ª Máxima:	2,5
N. dias:	363	Total de Ultrap.:	

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: S.José Campos

Unidade de Medida: °C PQAR:

Parâmetro: 25 - TEMP (Temperatura do Ar)

	Talametro. 25 TENN (Temperatura 35 74)				
Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar	
01/01/2018	30,9	18:00	23		
02/01/2018	31,9	17:00	24		
03/01/2018	29,3	15:00	24		
04/01/2018	31,1	16:00	24		
05/01/2018	32,1	18:00	24		
06/01/2018	28,8	15:00	24		
07/01/2018	20,3	14:00	24		
08/01/2018	21,3	13:00	24		
09/01/2018	27,1	15:00	24		
10/01/2018	31,4	15:00	24		
11/01/2018	31,8	14:00	23		
12/01/2018	26,3	17:00	24		
13/01/2018	27,9	16:00	24		
14/01/2018	32,6	17:00	22		
15/01/2018	32,5	17:00	24		
16/01/2018	31,0	15:00	24		
17/01/2018	34,1	15:00	24		
18/01/2018	34,0	15:00	21		
19/01/2018	33,9	14:00	24		
20/01/2018	30,6	15:00	24		
21/01/2018	33,6	16:00	24		



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
22/01/2018	33,7	15:00	24	
23/01/2018	35,0	16:00	24	
24/01/2018	33,7	16:00	24	
25/01/2018	33,1	16:00	24	
26/01/2018	25,6	17:00	24	
27/01/2018	26,9	15:00	24	
28/01/2018	31,9	16:00	21	
29/01/2018	27,1	17:00	24	
30/01/2018	21,8	16:00	24	
31/01/2018	27,0	18:00	24	
01/02/2018	29,5	15:00	24	
02/02/2018	29,7	16:00	24	
03/02/2018	29,1	15:00	24	
04/02/2018	27,2	14:00	24	
05/02/2018	27,1	14:00	22	
06/02/2018	27,5	15:00	24	
07/02/2018	30,7	16:00	24	
08/02/2018	32,8	17:00	24	
09/02/2018	35,0	18:00	24	
10/02/2018	33,0	14:00	24	
11/02/2018	33,9	15:00	24	
12/02/2018	35,0	17:00	24	
13/02/2018	25,9	13:00	24	
14/02/2018	25,8	14:00	24	
15/02/2018	25,9	17:00	24	
16/02/2018	28,9	15:00	24	
17/02/2018	29,2	17:00	24	
18/02/2018	22,3	13:00	24	
19/02/2018	29,7	15:00	24	
20/02/2018	31,9	16:00	23	
21/02/2018	32,2	16:00	23	
22/02/2018	33,6	16:00	24	
23/02/2018	30,6	15:00	24	
24/02/2018	27,4	16:00	24	
25/02/2018	27,4	14:00	24	
26/02/2018	29,1	14:00	24	
27/02/2018	29,3	17:00	24	
28/02/2018	32,0	15:00	24	
01/03/2018	32,1	16:00	24	
02/03/2018	34,0	16:00	24	
03/03/2018	31,3	15:00	24	
04/03/2018	32,1	15:00	24	
05/03/2018	32,8	15:00	19	
06/03/2018	32,7	15:00	23	
07/03/2018	31,7	14:00	24	
08/03/2018	26,7	15:00	24	
09/03/2018	26,9	16:00	24	
10/03/2018	28,1	13:00	24	
11/03/2018	27,4	12:00	12	
13/03/2018	31,0	16:00	12	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
14/03/2018	35,1	16:00	24	
15/03/2018	34,3	14:00	24	
16/03/2018	32,8	14:00	23	
17/03/2018	30,6	15:00	24	
18/03/2018	33,6	17:00	24	
19/03/2018	35,0	15:00	24	
20/03/2018	33,8	15:00	24	
21/03/2018	28,6	13:00	24	
22/03/2018	28,6	15:00	24	
23/03/2018	32,1	16:00	24	
24/03/2018	32,7	16:00	24	
25/03/2018	32,1	14:00	24	
26/03/2018	32,5	14:00	24	
27/03/2018	31,6	15:00	23	
28/03/2018	30,5	15:00	24	
29/03/2018	31,2	15:00	24	
30/03/2018	31,5	15:00	24	
31/03/2018	30,5	16:00	24	
01/04/2018	30,7	14:00	24	
02/04/2018	28,1	13:00	24	
03/04/2018	29,1	13:00	24	
04/04/2018	28,9	15:00	24	
05/04/2018	31,0	16:00	24	
06/04/2018	30,0	16:00	21	
07/04/2018	23,1	10:00	10	
09/04/2018	29,2	14:00	15	
10/04/2018	29,3	16:00	24	
11/04/2018	29,7	16:00	24	
12/04/2018	27,6	15:00	24	
13/04/2018	31,5	16:00	24	
14/04/2018	27,7	15:00	24	
15/04/2018	24,3	13:00	24	
16/04/2018	22,2	12:00	24	
17/04/2018	24,2	13:00	24	
18/04/2018	27,2	16:00	24	
19/04/2018	28,3	16:00	24	
20/04/2018	27,1	15:00	24	
21/04/2018	27,8	15:00	24	
22/04/2018	28,8	16:00	24	
23/04/2018	29,7	16:00	24	
24/04/2018	29,5	15:00	24	
25/04/2018	30,1	16:00	24	
26/04/2018	27,7	16:00	24	
27/04/2018	29,4	15:00	24	
28/04/2018	30,5	16:00	24	
29/04/2018	29,7	15:00	24	
30/04/2018	30,8	16:00	24	
01/05/2018	30,1	16:00	24	
02/05/2018	29,8	15:00	24	
03/05/2018	29,6	16:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
04/05/2018	30,7	16:00	24	
05/05/2018	31,4	16:00	24	
06/05/2018	28,7	15:00	24	
07/05/2018	27,1	15:00	24	
08/05/2018	22,8	16:00	24	
09/05/2018	26,0	15:00	24	
10/05/2018	27,5	16:00	24	
11/05/2018	28,6	15:00	24	
12/05/2018	29,5	15:00	24	
13/05/2018	25,9	15:00	24	
14/05/2018	26,1	16:00	24	
15/05/2018	22,8	13:00	24	
16/05/2018	27,5	15:00	24	
17/05/2018	25,8	15:00	24	
18/05/2018	28,9	15:00	24	
19/05/2018	24,0	11:00	24	
20/05/2018	20,3	15:00	24	
21/05/2018	22,7	16:00	24	
22/05/2018	25,2	16:00	24	
23/05/2018	24,2	16:00	24	
24/05/2018	25,2	15:00	24	
25/05/2018	23,9	16:00	24	
26/05/2018	24,8	16:00	24	
27/05/2018	26,3	16:00	24	
28/05/2018	25,4	16:00	24	
29/05/2018	25,6	16:00	24	
30/05/2018	25,7	16:00	24	
31/05/2018	27,0	15:00	24	
01/06/2018	27,6	15:00	24	
02/06/2018	26,6	15:00	24	
03/06/2018	20,4	14:00	24	
04/06/2018	20,9	13:00	24	
05/06/2018	20,0	15:00	24	
06/06/2018	24,4	16:00	24	
07/06/2018	23,8	15:00	24	
08/06/2018	21,6	15:00	24	
09/06/2018	22,5	15:00	24	
10/06/2018	27,0	17:00	24	
11/06/2018	28,8	16:00	24	
12/06/2018	30,1	15:00	24	
13/06/2018	28,1	15:00	24	
14/06/2018	20,3	01:00	24	
15/06/2018	18,2	14:00	24	
16/06/2018	18,2	15:00	24	
17/06/2018	23,2	16:00	24	
18/06/2018	24,6	15:00	24	
19/06/2018	24,4	15:00	24	
20/06/2018	24,7	16:00	24	
21/06/2018	27,0	16:00	24	
22/06/2018	26,1	15:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
23/06/2018	27,7	15:00	24	
24/06/2018	29,4	16:00	24	
25/06/2018	27,8	15:00	24	
26/06/2018	29,6	16:00	24	
27/06/2018	28,2	15:00	24	
28/06/2018	26,1	16:00	24	
29/06/2018	27,2	15:00	24	
30/06/2018	26,9	16:00	24	
01/07/2018	28,8	16:00	24	
02/07/2018	28,1	16:00	24	
03/07/2018	26,2	13:00	24	
04/07/2018	26,8	16:00	24	
05/07/2018	27,3	16:00	24	
06/07/2018	28,8	15:00	24	
07/07/2018	27,2	16:00	24	
08/07/2018	28,8	16:00	24	
09/07/2018	27,2	15:00	24	
10/07/2018	16,3	01:00	24	
11/07/2018	18,2	17:00	24	
12/07/2018	20,8	16:00	24	
13/07/2018	23,3	16:00	24	
14/07/2018	27,4	16:00	24	
15/07/2018	29,4	16:00	24	
16/07/2018	29,3	16:00	24	
17/07/2018	27,8	16:00	24	
18/07/2018	28,7	17:00	24	
19/07/2018	29,4	16:00	24	
20/07/2018	30,9	17:00	24	
21/07/2018	29,7	15:00	24	
22/07/2018	23,9	14:00	24	
23/07/2018	26,1	15:00	24	
24/07/2018	23,7	16:00	24	
25/07/2018	25,2	14:00	24	
26/07/2018	27,7	16:00	24	
27/07/2018	27,9	16:00	24	
28/07/2018	29,0	16:00	24	
29/07/2018	30,3	15:00	24	
30/07/2018	29,9	14:00	24	
31/07/2018	20,5	16:00	24	==
01/08/2018	16,7	12:00	24	
02/08/2018	19,2	16:00	24	
03/08/2018	16,9	02:00	24	
04/08/2018	24,1	16:00	24	
05/08/2018	22,5	16:00	24	
06/08/2018	15,2	02:00	24	
07/08/2018	20,7	14:00	24	
08/08/2018	26,6	16:00	24	
09/08/2018	28,1	14:00	24	
10/08/2018	24,5	15:00	24	
11/08/2018	25,2	16:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
12/08/2018	19,0	15:00	24	
13/08/2018	24,5	16:00	24	
14/08/2018	27,8	16:00	24	
15/08/2018	22,5	14:00	24	
16/08/2018	20,9	14:00	24	
17/08/2018	21,8	15:00	24	
18/08/2018	24,8	15:00	24	
19/08/2018	28,3	17:00	24	
20/08/2018	29,8	16:00	24	
21/08/2018	29,7	15:00	24	
22/08/2018	27,1	15:00	24	
23/08/2018	30,8	16:00	24	
24/08/2018	31,6	16:00	24	
25/08/2018	24,6	15:00	24	
26/08/2018	16,5	01:00	24	
27/08/2018	19,6	13:00	24	
28/08/2018	26,4	16:00	24	
29/08/2018	27,8	16:00	24	
30/08/2018	30,2	16:00	24	
31/08/2018	31,7	16:00	24	
01/09/2018	33,4	16:00	24	
02/09/2018	33,7	15:00	24	
03/09/2018	29,9	13:00	24	
04/09/2018	19,0	14:00	24	
05/09/2018	20,9	16:00	24	
06/09/2018	25,0	15:00	24	
07/09/2018	28,3	17:00	24	
08/09/2018	28,8	16:00	24	
09/09/2018	28,4	16:00	24	
10/09/2018	27,6	16:00	24	
11/09/2018	25,7	15:00	24	
12/09/2018	25,8	14:00	22	
13/09/2018	28,3	16:00	24	
14/09/2018	17,8	14:00	24	
15/09/2018	26,4	16:00	24	
16/09/2018	24,7	15:00	24	
17/09/2018	17,3	17:00	24	
18/09/2018	27,1	14:00	24	
19/09/2018	31,8	16:00	24	
20/09/2018	24,8	12:00	24	
21/09/2018	29,8	15:00	24	
22/09/2018	30,6	16:00	24	
23/09/2018	34,0	17:00	24	
24/09/2018	34,9	16:00	23	
25/09/2018	30,7	14:00	24	
26/09/2018	33,8	15:00	24	
27/09/2018	32,3	14:00	23	
28/09/2018	22,3	12:00	24	
29/09/2018	29,8	16:00	24	
30/09/2018	30,0	13:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/10/2018	26,7	15:00	23	
02/10/2018	33,6	16:00	24	
03/10/2018	34,4	14:00	24	
04/10/2018	25,8	15:00	24	
05/10/2018	21,3	13:00	24	
06/10/2018	19,8	12:00	21	
07/10/2018	22,9	14:00	24	
08/10/2018	21,4	14:00	24	
09/10/2018	29,1	17:00	24	
10/10/2018	29,6	15:00	24	
11/10/2018	22,7	15:00	24	
12/10/2018	29,9	15:00	24	
13/10/2018	34,2	15:00	24	
14/10/2018	22,9	13:00	24	
15/10/2018	25,7	15:00	24	
16/10/2018	25,6	14:00	24	
17/10/2018	27,5	17:00	24	
18/10/2018	32,1	16:00	24	
19/10/2018	22,8	13:00	24	
20/10/2018	24,8	15:00	24	
21/10/2018	24,9	14:00	24	
22/10/2018	30,8	16:00	24	
23/10/2018	33,5	16:00	24	
24/10/2018	20,8	10:00	24	
25/10/2018	21,7	14:00	24	
26/10/2018	26,4	16:00	24	
27/10/2018	28,8	15:00	24	
28/10/2018	22,1	15:00	24	
29/10/2018	22,7	15:00	24	
30/10/2018	28,2	17:00	20	
31/10/2018	34,2	15:00	17	
01/11/2018	31,3	14:00	17	
02/11/2018	27,7	14:00	24	
03/11/2018	33,6	16:00	24	
04/11/2018	24,6	13:00	23	
05/11/2018	21,2	17:00	24	
06/11/2018	25,0	15:00	24	
07/11/2018	21,1	17:00	24	
08/11/2018	19,5	13:00	19	
09/11/2018	26,6	14:00	24	
10/11/2018	28,8	15:00	24	
11/11/2018	30,2	14:00	24	
12/11/2018	32,9	16:00	24	
13/11/2018	34,0	16:00	24	
14/11/2018	35,0	16:00	24	
15/11/2018	33,6	14:00	24	
16/11/2018	26,5	14:00	24	
17/11/2018	30,2	16:00	24	
18/11/2018	31,1	13:00	24	
19/11/2018	20,2	14:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
20/11/2018	21,1	14:00	24	
21/11/2018	22,7	17:00	24	
22/11/2018	27,1	12:00	12	
23/11/2018	31,3	13:00	14	
24/11/2018	27,3	16:00	23	
25/11/2018	30,5	14:00	24	
26/11/2018	22,3	15:00	24	
27/11/2018	27,4	16:00	24	
28/11/2018	31,2	16:00	24	
29/11/2018	32,9	15:00	24	
30/11/2018	31,4	14:00	24	
01/12/2018	29,6	17:00	24	
02/12/2018	29,7	16:00	23	
03/12/2018	26,8	16:00	24	
04/12/2018	32,2	18:00	24	
05/12/2018	32,5	14:00	24	
06/12/2018	27,2	18:00	19	
07/12/2018	22,0	17:00	24	
08/12/2018	20,6	16:00	24	
09/12/2018	28,8	16:00	24	
10/12/2018	32,7	18:00	24	
11/12/2018	33,6	18:00	24	
12/12/2018	35,0	15:00	24	
13/12/2018	35,5	16:00	24	
14/12/2018	35,9	18:00	24	
15/12/2018	36,7	15:00	24	
16/12/2018	34,6	15:00	24	
17/12/2018	35,4	17:00	24	
18/12/2018	36,4	17:00	24	
19/12/2018	31,5	13:00	24	
20/12/2018	35,7	17:00	20	
21/12/2018	33,4	19:00	24	
22/12/2018	35,1	15:00	24	
23/12/2018	31,5	13:00	24	
24/12/2018	28,6	15:00	22	
25/12/2018	27,4	15:00	24	
26/12/2018	25,1	18:00	24	
27/12/2018	30,1	17:00	24	
28/12/2018	31,5	15:00	24	
29/12/2018	33,0	17:00	23	
30/12/2018	34,6	17:00	24	
31/12/2018	33,3	17:00	24	
Média Aritmé	'			6.7
IVIEUIA AIIIME		1 1	10/12/11/11/21 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	T 1 /

Média Aritmética:	28,0	1ª Máxima:	36,7
Mínima:	15,2	2ª Máxima:	36,4
N. dias:	363	Total de Ultrap.:	



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: S.José Campos

Unidade de Medida: % PQAR:

Parâmetro: 28 - UR (Umidade Relativa do Ar)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/01/2018	46	18:00	23	
02/01/2018	41	17:00	24	
03/01/2018	55	15:00	24	
04/01/2018	26	16:00	24	
05/01/2018	46	18:00	24	
06/01/2018	57	15:00	24	
07/01/2018	86	11:00	24	
08/01/2018	91	19:00	24	
09/01/2018	65	15:00	24	
10/01/2018	44	18:00	24	
11/01/2018	46	15:00	23	
12/01/2018	65	16:00	24	
13/01/2018	59 43	16:00	24	
14/01/2018 15/01/2018	43	17:00	22	
16/01/2018	47	18:00 15:00	24 24	
17/01/2018	42	15:00	24	
18/01/2018	39	16:00	21	
19/01/2018	39	14:00	24	
20/01/2018	55	15:00	24	
21/01/2018	41	16:00	24	
22/01/2018	40	16:00	24	
23/01/2018	35	17:00	24	
24/01/2018	43	16:00	24	
25/01/2018	43	15:00	24	
26/01/2018	67	17:00	24	
27/01/2018	58	15:00	24	
28/01/2018	48	16:00	21	
29/01/2018	66	17:00	24	
30/01/2018	90	17:00	24	
31/01/2018	50	19:00	24	
01/02/2018	40	15:00	24	
02/02/2018	50	16:00	24	
03/02/2018	48	14:00	24	
04/02/2018	49	14:00	24	
05/02/2018	49	14:00	22	
06/02/2018	55	15:00	24	
07/02/2018	40	16:00	24	
08/02/2018	28	17:00	24	
09/02/2018	28	18:00	24	
10/02/2018 11/02/2018	44	14:00	24 24	
12/02/2018	38	15:00	24	
13/02/2018	72	16:00	24	
14/02/2018	67	13:00 15:00	24	
14/02/2018	07	15.00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
15/02/2018	67	17:00	24	
16/02/2018	55	15:00	24	
17/02/2018	52	17:00	24	
18/02/2018	79	01:00	24	
19/02/2018	51	13:00	24	
20/02/2018	47	16:00	23	
21/02/2018	41	17:00	23	
22/02/2018	34	16:00	24	
23/02/2018	44	15:00	24	
24/02/2018	55	16:00	24	
25/02/2018	57	12:00	24	
26/02/2018	58	14:00	24	
27/02/2018	54	17:00	24	
28/02/2018	48	15:00	24	
01/03/2018	48	16:00	24	
02/03/2018	42	15:00	24	
03/03/2018	51	15:00	24	
04/03/2018	49	15:00	24	
05/03/2018	46	15:00	19	
06/03/2018	45	15:00	23	
07/03/2018	52	14:00	24	
08/03/2018	62	15:00	24	
09/03/2018	62	16:00	24	
10/03/2018	62	13:00	24	
11/03/2018	61	12:00	12	
13/03/2018	56	16:00	12	
14/03/2018	43	16:00	24	
15/03/2018	41	14:00	24	
16/03/2018	48	14:00	23	
17/03/2018	53	15:00	24	
18/03/2018	45	17:00	24	
19/03/2018	39	15:00	24	
20/03/2018	45	15:00	24	
21/03/2018	57	13:00	24	
22/03/2018	58	14:00	24	
23/03/2018	50	16:00	24	
24/03/2018	41	16:00	24	
25/03/2018	41	16:00	24	
26/03/2018	41	15:00	24	
27/03/2018	44	15:00	23	
28/03/2018	45	15:00	24	
29/03/2018	40	15:00	24	
30/03/2018	39	16:00	24	
31/03/2018	46	16:00	24	
01/04/2018	51	14:00	24	
02/04/2018	58	13:00	24	
03/04/2018	56	13:00	24	
04/04/2018	51	15:00	24	
05/04/2018	36	17:00	24	
06/04/2018	39	15:00	21	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
07/04/2018	78	10:00	10	
09/04/2018	48	14:00	15	
10/04/2018	44	16:00	24	
11/04/2018	35	15:00	24	
12/04/2018	46	16:00	24	
13/04/2018	34	16:00	24	
14/04/2018	51	15:00	24	
15/04/2018	65	15:00	24	
16/04/2018	66	17:00	24	
17/04/2018	51	13:00	24	
18/04/2018	35	16:00	24	
19/04/2018	39	16:00	24	
20/04/2018	33	16:00	24	
21/04/2018	42	15:00	24	
22/04/2018	35	16:00	24	
23/04/2018	34	16:00	24	
24/04/2018	40	16:00	24	
25/04/2018	42	16:00	24	
26/04/2018	56	15:00	24	
27/04/2018	42	15:00	24	
28/04/2018	42	16:00	24	
29/04/2018	29	15:00	24	
30/04/2018	28	16:00	24	
01/05/2018	38	16:00	24	
02/05/2018	41	15:00	24	
03/05/2018	42	16:00	24	
04/05/2018	31	16:00	24	
05/05/2018	33	17:00	24	
06/05/2018	37	15:00	24	
07/05/2018	51	15:00	24	
08/05/2018	66	16:00	24	
09/05/2018	45	17:00	24	
10/05/2018	40	15:00	24	
11/05/2018	42	15:00	24	
12/05/2018	38	15:00	24	
13/05/2018	53	15:00	24	
14/05/2018	53	15:00	24	
15/05/2018	67	13:00	24	
16/05/2018	50	16:00	24	
17/05/2018	54	15:00	24	
18/05/2018	42	16:00	24	
19/05/2018	63	17:00	24	
20/05/2018	36	13:00	24	
21/05/2018	31	16:00	24	
22/05/2018	34	16:00	24	
23/05/2018	47	16:00	24	
24/05/2018	42	15:00	24	
25/05/2018	53	16:00	24	
26/05/2018	50	16:00	24	
27/05/2018	39	16:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
28/05/2018	36	16:00	24	
29/05/2018	34	15:00	24	
30/05/2018	33	16:00	24	
31/05/2018	34	15:00	24	
01/06/2018	25	15:00	24	
02/06/2018	37	14:00	24	
03/06/2018	68	14:00	24	
04/06/2018	53	13:00	24	
05/06/2018	68	15:00	24	
06/06/2018	61	16:00	24	
07/06/2018	74	15:00	24	
08/06/2018	59	15:00	24	
09/06/2018	61	15:00	24	
10/06/2018	56	17:00	24	
11/06/2018	48	17:00	24	
12/06/2018	43	15:00	24	
13/06/2018	55	15:00	24	
14/06/2018	74	12:00	24	
15/06/2018	76	14:00	24	
16/06/2018	73	16:00	24	
17/06/2018	58	16:00	24	
18/06/2018	52	15:00	24	
19/06/2018	48	15:00	24	
20/06/2018	56	16:00	24	
21/06/2018	42	15:00	24	
22/06/2018	33	15:00	24	
23/06/2018	40	16:00	24	
24/06/2018	33	17:00	24	
25/06/2018	43	15:00	24	
26/06/2018	29	16:00	24	
27/06/2018	36	15:00	24	
28/06/2018	46	16:00	24	
29/06/2018	36	16:00	24	
30/06/2018	35	17:00	24	
01/07/2018	32	16:00	24	
02/07/2018	39	16:00	24	
03/07/2018	44	13:00	24	
04/07/2018	49	16:00	24	
05/07/2018	45	17:00	24	
06/07/2018	30	16:00	24	
07/07/2018	36	16:00	24	
08/07/2018	27	15:00	24	
09/07/2018	38	17:00	24	
10/07/2018	70	10:00	24	
11/07/2018	48	17:00	24	
12/07/2018	42	16:00	24	
13/07/2018	39	16:00	24	
14/07/2018	29	16:00	24	
15/07/2018	24	15:00	24	
16/07/2018	24	16:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
17/07/2018	28	15:00	24	
18/07/2018	33	17:00	24	
19/07/2018	30	16:00	24	
20/07/2018	31	17:00	24	
21/07/2018	31	15:00	24	
22/07/2018	56	14:00	24	
23/07/2018	39	16:00	24	
24/07/2018	52	16:00	24	
25/07/2018	45	16:00	24	
26/07/2018	27	16:00	24	
27/07/2018	30	15:00	24	
28/07/2018	31	17:00	24	
29/07/2018	27	16:00	24	
30/07/2018	31	14:00	24	
31/07/2018	69	16:00	24	
01/08/2018	77	12:00	24	
02/08/2018	72	16:00	24	
03/08/2018	85	03:00	24	
04/08/2018	52	17:00	24	
05/08/2018	62	14:00	24	
06/08/2018	72	01:00	24	
07/08/2018	65	15:00	24	
08/08/2018	49	16:00	24	
09/08/2018	44	16:00	24	
10/08/2018	25	15:00	24	
11/08/2018	26	16:00	24	
12/08/2018	56	16:00	24	
13/08/2018	41	16:00	24	
14/08/2018	31	16:00	24	
15/08/2018	56	14:00	24	
16/08/2018	60	15:00	24	
17/08/2018	56	16:00	24	
18/08/2018	44	15:00	24	
19/08/2018	29	16:00	24	
20/08/2018	25	16:00	24	
21/08/2018	23	17:00	24	
22/08/2018	42	16:00	24	
23/08/2018	30	16:00	24	
24/08/2018	29	16:00	24	
25/08/2018	57	15:00	24	
26/08/2018	74	18:00	24	
27/08/2018	62	13:00	24	
28/08/2018	43	16:00	24	
29/08/2018	37	17:00	24	
30/08/2018	30	16:00	24	
31/08/2018	25	16:00	24	
01/09/2018	17	16:00	24	
02/09/2018	27	17:00	24	
03/09/2018	39	13:00	24	<u></u>
04/09/2018	51	14:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
05/09/2018	47	14:00	24	
06/09/2018	33	14:00	24	
07/09/2018	31	17:00	24	
08/09/2018	32	16:00	24	
09/09/2018	37	16:00	24	
10/09/2018	36	16:00	24	
11/09/2018	43	16:00	24	
12/09/2018	44	14:00	22	
13/09/2018	43	15:00	24	
14/09/2018	87	08:00	24	
15/09/2018	48	16:00	24	
16/09/2018	48	15:00	24	
17/09/2018	80	01:00	24	
18/09/2018	51	14:00	24	
19/09/2018	36	16:00	24	
20/09/2018	58	12:00	24	
21/09/2018	39	17:00	24	
22/09/2018	35	16:00	24	
23/09/2018	27	17:00	24	
24/09/2018	25	16:00	23	
25/09/2018	44	14:00	24	
26/09/2018	36	15:00	24	
27/09/2018	40	14:00	23	
28/09/2018	79	13:00	24	
29/09/2018	49	16:00	24	
30/09/2018	53	13:00	24	
01/10/2018	63	15:00	24	
02/10/2018	32	14:00	24	
03/10/2018	38	14:00	24	
04/10/2018	64	15:00	24	
05/10/2018	66	13:00	24	
06/10/2018	62	12:00	21	
07/10/2018	68	15:00	24	
08/10/2018	84	01:00	24	
09/10/2018	57	17:00	24	
10/10/2018	49	15:00	24	
11/10/2018	74	16:00	24	
12/10/2018	53	15:00	24	
13/10/2018	38	15:00	24	
14/10/2018	70	13:00	24	
15/10/2018	69	15:00	24	
16/10/2018	66	14:00	24	
17/10/2018	70	17:00	24	
18/10/2018	44	16:00	24	
19/10/2018	70	13:00	24	
20/10/2018	38	15:00	24	
21/10/2018	44	14:00	24	
22/10/2018	39	16:00	24	
23/10/2018	34	16:00	24	
24/10/2018	82	12:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
25/10/2018	82	12:00	24	
26/10/2018	62	16:00	24	
27/10/2018	56	15:00	24	
28/10/2018	57	15:00	24	
29/10/2018	60	13:00	24	
30/10/2018	52	17:00	20	
31/10/2018	37	16:00	17	
01/11/2018	44	14:00	17	
02/11/2018	57	13:00	24	
03/11/2018	38	15:00	24	
04/11/2018	62	14:00	23	
05/11/2018	69	11:00	24	
06/11/2018	60	15:00	24	
07/11/2018	84	01:00	24	
08/11/2018	89	21:00	19	
09/11/2018	52	14:00	24	
10/11/2018	50	15:00	24	
11/11/2018	47	14:00	24	
12/11/2018	40	16:00	24	
13/11/2018	39	18:00	24	
14/11/2018	34	16:00	24	
15/11/2018	43	14:00	24	
16/11/2018	61	22:00	24	
17/11/2018	43	14:00	24	
18/11/2018	43	13:00	24	
19/11/2018	79	15:00	24	
20/11/2018	65	14:00	24	
21/11/2018	68	17:00	24	
22/11/2018	54	12:00	12	
23/11/2018	43	13:00	14	
24/11/2018	57	16:00	23	
25/11/2018	44	14:00	24	
26/11/2018	67	20:00	24	
27/11/2018	49	14:00	24	
28/11/2018	39	16:00	24	
29/11/2018	35	15:00	24	
30/11/2018	44	14:00	24	
01/12/2018	54	17:00	24	
02/12/2018	46	16:00	23	
03/12/2018	52	16:00	24	
04/12/2018	38	17:00	24	
05/12/2018	39	14:00	24	
06/12/2018	59	12:00	19	
07/12/2018	72	17:00	24	
08/12/2018	59	14:00	24	
09/12/2018	35	16:00	24	
10/12/2018	26	16:00	24	
11/12/2018	28	19:00	24	
12/12/2018	29	15:00	24	
13/12/2018	29	16:00	24	



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
14/12/2018	19	16:00	24	
15/12/2018	25	15:00	24	
16/12/2018	37	15:00	24	
17/12/2018	38	17:00	24	
18/12/2018	32	15:00	24	
19/12/2018	52	13:00	24	
20/12/2018	38	17:00	20	
21/12/2018	49	19:00	24	
22/12/2018	37	15:00	24	
23/12/2018	43	13:00	24	
24/12/2018	61	15:00	22	
25/12/2018	58	15:00	24	
26/12/2018	68	18:00	24	
27/12/2018	48	17:00	24	
28/12/2018	42	15:00	24	
29/12/2018	37	17:00	23	
30/12/2018	35	17:00	24	
31/12/2018	38	17:00	24	

Média Aritmética:	48	1ª Máxima:	91
Mínima:	17	2ª Máxima:	90
N. dias:	363	Total de Ultrap.:	

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: S.José Campos

Unidade de Medida: µg/m3

PQAR:

Parâmetro: 61 - BEN (Benzeno)

			T .	
Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/01/2018	1	05:00	24	
02/01/2018	0	01:00	24	
03/01/2018	1	05:00	24	
04/01/2018	0	09:00	24	
05/01/2018	0	23:00	24	
06/01/2018	0	13:00	24	
07/01/2018	0	08:00	24	
08/01/2018	1	20:00	24	
09/01/2018	1	11:00	24	
10/01/2018	1	09:00	24	
11/01/2018	0	09:00	24	
12/01/2018	1	23:00	24	
13/01/2018	1	11:00	24	
14/01/2018	0	01:00	24	
15/01/2018	1	16:00	24	
16/01/2018	1	23:00	24	
17/01/2018	1	09:00	24	
18/01/2018	2	10:00	23	
19/01/2018	1	10:00	24	
20/01/2018	1	24:00	24	
21/01/2018	0	01:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
22/01/2018	1	10:00	24	
23/01/2018	1	23:00	24	
24/01/2018	1	24:00	24	
25/01/2018	1	01:00	24	
26/01/2018	0	21:00	24	
27/01/2018	0	09:00	24	
28/01/2018	0	20:00	22	
29/01/2018	1	10:00	24	
30/01/2018	1	15:00	24	
31/01/2018	1	11:00	24	
01/02/2018	1	09:00	24	
02/02/2018	0	11:00	24	
03/02/2018	0	10:00	24	
04/02/2018	0	13:00	24	
05/02/2018	1	09:00	16	
06/02/2018	0	09:00	16	
07/02/2018	1	09:00	24	
08/02/2018	1	09:00	24	
09/02/2018	1	09:00	24	
10/02/2018	1	03:00	24	
11/02/2018	1	02:00	24	
12/02/2018	0	10:00	24	
13/02/2018	0	01:00	24	
14/02/2018	0	18:00	24	
15/02/2018	0	10:00	24	
16/02/2018	0	10:00	24	
17/02/2018	0	19:00	24	
18/02/2018	0	23:00	24	
19/02/2018	2	23:00	24	
20/02/2018	2	23:00	24	
21/02/2018	1	02:00	24	
22/02/2018	3	09:00	24	
23/02/2018	0	01:00	24	
24/02/2018	0	11:00	24	
25/02/2018	0	10:00	24	
26/02/2018	1	19:00	24	
27/02/2018	1	09:00	24	
28/02/2018	1	08:00	24	
01/03/2018	1	23:00	24	
02/03/2018	1	09:00	24	
03/03/2018	0	03:00	24	
04/03/2018	0	20:00	24	
05/03/2018	1	09:00	21	
06/03/2018	1	09:00	24	
07/03/2018	1	20:00	24	
08/03/2018	0	09:00	24	
09/03/2018	0	09:00	24	
10/03/2018	0	16:00	24	
11/03/2018	0	05:00	12	
13/03/2018	1	19:00	13	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
14/03/2018	1	09:00	24	
15/03/2018	1	21:00	24	
16/03/2018	1	22:00	24	
17/03/2018	1	01:00	24	
18/03/2018	0	13:00	24	
19/03/2018	1	24:00	24	
20/03/2018	1	01:00	24	
21/03/2018	1	09:00	24	
22/03/2018	0	09:00	24	
23/03/2018	1	15:00	24	
24/03/2018	1	06:00	6	
05/04/2018	0	16:00	11	
06/04/2018	1	10:00	23	
07/04/2018	0	09:00	10	
09/04/2018	0	10:00	15	
10/04/2018	1	09:00	24	
11/04/2018	1	09:00	24	
12/04/2018	1	24:00	24	
13/04/2018	1	09:00	24	
14/04/2018	1	09:00	24	
15/04/2018	0	01:00	24	
16/04/2018	0	09:00	24	
17/04/2018	0	24:00	24	
18/04/2018	1	09:00	13	
19/04/2018	1	20:00	16	
20/04/2018	1	09:00	24	
21/04/2018	1	02:00	24	
22/04/2018	1	09:00	24	
23/04/2018	2	09:00	24	
24/04/2018	1	09:00	24	
25/04/2018	1	09:00	24	
26/04/2018	1	09:00	24	
27/04/2018	1	09:00	24	
28/04/2018	0	24:00	24	
29/04/2018	1	21:00	24	
30/04/2018	1	09:00	11	
02/05/2018	0	22:00	14	
03/05/2018	1	24:00	24	
03/05/2018	2	23:00	24	
05/05/2018	1	02:00	24	
06/05/2018	0	02:00	24	
07/05/2018	1	02:00	24	
08/05/2018	1	09:00	24	
09/05/2018	1		24	
	1	09:00		
10/05/2018		21:00	24	
11/05/2018	0	01:00	5	
14/05/2018	1	10:00	17	
15/05/2018	2	24:00	24	
16/05/2018	3	10:00	24	
17/05/2018	1	09:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
18/05/2018	2	22:00	24	
19/05/2018	1	10:00	24	
20/05/2018	0	24:00	24	
21/05/2018	2	21:00	24	
22/05/2018	2	20:00	24	
23/05/2018	1	21:00	24	
24/05/2018	1	09:00	24	
25/05/2018	0	09:00	24	
26/05/2018	0	06:00	23	
28/05/2018	1	24:00	16	
29/05/2018	1	09:00	24	
30/05/2018	5	21:00	24	
31/05/2018	1	24:00	24	
01/06/2018	4	24:00	24	
02/06/2018	6	23:00	24	
03/06/2018	4	02:00	24	
04/06/2018	1	09:00	24	
05/06/2018	1	19:00	24	
06/06/2018	2	19:00	24	
06/07/2018	15	22:00	17	
07/07/2018	17	22:00	24	
08/07/2018	16	21:00	24	
09/07/2018	10	03:00	24	
10/07/2018	1	16:00	24	
11/07/2018	1	09:00	24	
12/07/2018	4	09:00	24	
13/07/2018	10	23:00	24	
14/07/2018	13	23:00	24	
15/07/2018	14	23:00	24	
16/07/2018	15	22:00	24	
17/07/2018	4	09:00	24	
18/07/2018	21	23:00	24	
19/07/2018	12	01:00	24	
20/07/2018	14	23:00	24	
21/07/2018	8	09:00	24	
22/07/2018	2	24:00	24	
23/07/2018	12	24:00	24	
24/07/2018	6	01:00	24	
25/07/2018	3	09:00	24	
26/07/2018	3	09:00	24	
27/07/2018	9	24:00	24	
28/07/2018	9	01:00	24	
29/07/2018	7	01:00	24	
30/07/2018	4	09:00	24	
31/07/2018	2	11:00	22	
01/08/2018	1	17:00		
	2		24	
02/08/2018	3	09:00		
03/08/2018	3	19:00	24	
04/08/2018		24:00	24	
05/08/2018	2	01:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
06/08/2018	2	19:00	24	
07/08/2018	1	17:00	24	
08/08/2018	17	23:00	24	
09/08/2018	8	01:00	24	
10/08/2018	2	22:00	24	
11/08/2018	2	09:00	24	
12/08/2018	1	08:00	24	
13/08/2018	2	10:00	24	
14/08/2018	4	20:00	24	
15/08/2018	3	09:00	24	
16/08/2018	1	14:00	24	
17/08/2018	1	13:00	24	
18/08/2018	1	08:00	24	
19/08/2018	4	20:00	24	
20/08/2018	6	08:00	24	
21/08/2018	6	09:00	21	
22/08/2018	1	19:00	24	
23/08/2018	1	09:00	24	
24/08/2018	1	19:00	24	
25/08/2018	2	02:00	24	
26/08/2018	0	01:00	24	
27/08/2018	0	11:00	24	
28/08/2018	0	19:00	24	
29/08/2018	1	19:00	24	
30/08/2018	1	22:00	24	
31/08/2018	3	24:00	24	
01/09/2018	2	01:00	24	
02/09/2018	2	09:00	24	
03/09/2018	1	10:00	24	
04/09/2018	0	19:00	24	
05/09/2018	0	09:00	24	
06/09/2018	0	10:00	24	
07/09/2018	1	19:00	24	
08/09/2018	0	09:00	24	
09/09/2018	0	10:00	24	
10/09/2018	1	09:00	24	
11/09/2018	0	09:00	24	
12/09/2018	0	09:00	24	
13/09/2018	0	09:00	24	
14/09/2018	1	20:00	24	
15/09/2018	1	01:00	24	
16/09/2018	0	14:00	24	
17/09/2018	1	20:00	24	
18/09/2018	1	01:00	24	
19/09/2018	1	10:00	24	
20/09/2018	1	02:00	24	
21/09/2018	1	08:00	24	
22/09/2018	0	01:00	24	
23/09/2018	0	24:00	24	
24/09/2018	1	08:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
25/09/2018	0	09:00	24	
26/09/2018	1	22:00	24	
27/09/2018	1	09:00	24	
28/09/2018	0	11:00	24	
29/09/2018	0	24:00	24	
30/09/2018	0	01:00	24	
01/10/2018	1	22:00	24	
02/10/2018	0	11:00	24	
03/10/2018	2	06:00	24	
04/10/2018	0	11:00	24	
05/10/2018	0	08:00	24	
06/10/2018	1	20:00	24	
07/10/2018	1	13:00	24	
08/10/2018	0	16:00	24	
09/10/2018	1	23:00	24	
10/10/2018	0	08:00	24	
11/10/2018	0	09:00	24	
12/10/2018	0	24:00	24	
13/10/2018	0	08:00	24	
14/10/2018	0	02:00	24	
15/10/2018	0	09:00	24	
16/10/2018	1	16:00	24	
17/10/2018	2	20:00	24	
18/10/2018	2	09:00	24	
19/10/2018	0	16:00	24	
20/10/2018	0	06:00	24	
21/10/2018	0	09:00	24	
22/10/2018	0	09:00	24	
23/10/2018	0	09:00	24	
24/10/2018	0	22:00	24	
25/10/2018	1	23:00	24	
26/10/2018	1	22:00	24	
27/10/2018	0	10:00	24	
28/10/2018	0	23:00	24	
29/10/2018	0	09:00	24	
30/10/2018	0	09:00	21	
31/10/2018	0	09:00	18	
05/11/2018	0	23:00	11	
06/11/2018	0	09:00	24	
07/11/2018	0	10:00	24	
08/11/2018	0	14:00	22	
09/11/2018	0	01:00	24	
10/11/2018	0	09:00	24	
11/11/2018	0	02:00	24	
12/11/2018	0	09:00	24	
13/11/2018	0	09:00	24	
14/11/2018	1	19:00	24	
15/11/2018	0	01:00	24	
16/11/2018	0	13:00	24	
17/11/2018	0	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
18/11/2018	0	22:00	24	
19/11/2018	0	09:00	24	
20/11/2018	0	14:00	24	
21/11/2018	0	09:00	24	
22/11/2018	0	09:00	12	
23/11/2018	2	22:00	15	
24/11/2018	1	01:00	24	
25/11/2018	0	08:00	24	
26/11/2018	0	11:00	24	
27/11/2018	0	10:00	24	
28/11/2018	0	09:00	24	
29/11/2018	1	19:00	24	
30/11/2018	1	09:00	24	
01/12/2018	0	11:00	24	
02/12/2018	0	02:00	24	
03/12/2018	0	17:00	24	
04/12/2018	0	20:00	24	
05/12/2018	0	09:00	24	
06/12/2018	0	11:00	20	
07/12/2018	0	16:00	24	
08/12/2018	0	13:00	24	
09/12/2018	0	16:00	24	
10/12/2018	0	09:00	24	
11/12/2018	0	09:00	24	
12/12/2018	1	20:00	24	
13/12/2018	1	09:00	24	
14/12/2018	1	09:00	24	
15/12/2018	0	22:00	24	
16/12/2018	0	24:00	24	
17/12/2018	1	21:00	24	
18/12/2018	0	21:00	24	
19/12/2018	1	21:00	24	
20/12/2018	1	01:00	21	
21/12/2018	1	24:00	24	
22/12/2018	1	01:00	24	
23/12/2018	1	01:00	24	
24/12/2018	0	24:00	24	
25/12/2018	0	01:00	24	
26/12/2018	0	21:00	24	
27/12/2018	1	10:00	24	
28/12/2018	0	23:00	24	
29/12/2018	0	11:00	24	
30/12/2018	0	10:00	24	
31/12/2018	0	13:00	24	
Mádia Aritmá				21

Média Aritmética:	2	1ª Máxima:	21
Mínima:	0	2ª Máxima:	17
N. dias:	315	Total de Ultrap.:	



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: S.José Campos

Unidade de Medida: µg/m3

PQAR:

Parâmetro: 62 - TOL (Tolueno)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/01/2018	2	05:00	24	
02/01/2018	1	02:00	24	
03/01/2018	29	05:00	24	
04/01/2018	1	10:00	24	
05/01/2018	8	03:00	24	
06/01/2018	1	03:00	24	
07/01/2018	1	15:00	24	
08/01/2018	3	21:00	24	
09/01/2018	8	03:00	24	
10/01/2018	4	11:00	24	
11/01/2018	1	09:00	24	
12/01/2018	5	13:00	24	
13/01/2018	5	05:00	24	
14/01/2018	1	01:00	24	
15/01/2018	11	12:00	24	
16/01/2018	3	24:00	24	
17/01/2018	8	12:00	24	
18/01/2018	62	12:00	23	
19/01/2018	12	13:00	24	
20/01/2018	4	01:00	24	
21/01/2018	1	10:00	24	
22/01/2018	6	11:00	24	
23/01/2018	10	11:00	24	
24/01/2018	5	24:00	24	
25/01/2018	7	01:00	24	
26/01/2018	1	13:00	24	
27/01/2018	0	09:00	24	
28/01/2018	0	09:00	22	
29/01/2018	3	11:00	24	
30/01/2018	3	18:00	24	
31/01/2018	3	12:00	24	
01/02/2018	1	09:00	24	
02/02/2018	5	12:00	24	
03/02/2018	1	10:00	24	
04/02/2018	0	12:00	24	
05/02/2018	5	11:00	16	
06/02/2018	1	16:00	16	
07/02/2018	7	09:00	24	
08/02/2018	8	11:00	24	
09/02/2018	2	04:00	24	
10/02/2018	2	01:00	24	
11/02/2018	1	02:00	24	
12/02/2018	1	10:00	24	
13/02/2018	1	01:00	24	
14/02/2018	1	18:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
15/02/2018	4	09:00	24	
16/02/2018	4	10:00	24	
17/02/2018	0	24:00	24	
18/02/2018	1	23:00	24	
19/02/2018	3	24:00	24	
20/02/2018	5	24:00	24	
21/02/2018	14	02:00	24	
22/02/2018	10	05:00	24	
23/02/2018	1	01:00	24	
24/02/2018	0	11:00	24	
25/02/2018	0	08:00	24	
26/02/2018	2	24:00	24	
27/02/2018	5	09:00	24	
28/02/2018	22	06:00	24	
01/03/2018	3	23:00	24	
02/03/2018	2	09:00	24	
03/03/2018	1	08:00	24	
04/03/2018	1	01:00	24	
05/03/2018	2	24:00	21	
06/03/2018	1	10:00	24	
07/03/2018	4	21:00	24	
08/03/2018	0	09:00	24	
09/03/2018	1	13:00	24	
10/03/2018	1	16:00	24	
11/03/2018	1	09:00	12	
13/03/2018	2	19:00	13	
14/03/2018	1	21:00	24	
15/03/2018	3	24:00	24	
16/03/2018	11	07:00	24	
17/03/2018	11	03:00	24	
18/03/2018	0	04:00	24	
19/03/2018	3	24:00	24	
20/03/2018	11	22:00	24	
21/03/2018	2	03:00	24	
22/03/2018	1	13:00	24	
23/03/2018	2	15:00	24	
24/03/2018	3	06:00	6	
05/04/2018	0	17:00	11	
06/04/2018	2	10:00	23	
07/04/2018	2	10:00	10	
09/04/2018	10	10:00	15	
10/04/2018	3	18:00	24	
11/04/2018	4	04:00	24	
12/04/2018	5	24:00	24	
13/04/2018	2	01:00	24	
14/04/2018	1	09:00	24	
15/04/2018	0	11:00	24	
16/04/2018	0	09:00	24	<u></u>
17/04/2018	3	03:00	24	
18/04/2018	3	10:00	13	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
19/04/2018	2	20:00	16	
20/04/2018	3	07:00	24	
21/04/2018	4	02:00	24	
22/04/2018	2	09:00	24	
23/04/2018	3	09:00	24	
24/04/2018	2	09:00	24	
25/04/2018	2	09:00	24	
26/04/2018	5	10:00	24	
27/04/2018	4	09:00	24	
28/04/2018	2	06:00	24	
29/04/2018	2	21:00	24	
30/04/2018	1	09:00	11	
02/05/2018	1	13:00	14	
03/05/2018	5	23:00	24	
04/05/2018	7	24:00	24	
05/05/2018	5	02:00	24	
06/05/2018	1	12:00	24	
07/05/2018	2	09:00	24	
08/05/2018	2	09:00	24	
09/05/2018	3	11:00	24	
10/05/2018	7	21:00	24	
11/05/2018	4	01:00	5	
14/05/2018	3	11:00	17	
15/05/2018	8	24:00	24	
16/05/2018	50	07:00	24	
17/05/2018	2	12:00	24	
18/05/2018	23	03:00	24	
19/05/2018	16	04:00	24	
20/05/2018	1	24:00	24	
21/05/2018	5	20:00	24	
22/05/2018	9	20:00	24	
23/05/2018	3	04:00	24	
24/05/2018	5	09:00	24	
25/05/2018	2	09:00	24	
26/05/2018	1	09:00	23	
28/05/2018	2	24:00	16	
29/05/2018	2	06:00	24	
30/05/2018	6	21:00	24	
31/05/2018	2	01:00	24	
01/06/2018	10	24:00	24	
02/06/2018	16	22:00	24	
03/06/2018	11	01:00	24	
04/06/2018	1	09:00	24	
05/06/2018	3	21:00	24	
06/06/2018	4	20:00	24	
13/07/2018	49	22:00	7	
14/07/2018	26	23:00	24	
15/07/2018	22	24:00	24	
16/07/2018	85	19:00	24	
17/07/2018	11	03:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
18/07/2018	87	23:00	24	
19/07/2018	45	01:00	24	
20/07/2018	64	24:00	24	
21/07/2018	88	08:00	22	
22/07/2018	3	24:00	24	
23/07/2018	32	24:00	24	
24/07/2018	18	01:00	24	
25/07/2018	18	12:00	24	
26/07/2018	45	10:00	24	
27/07/2018	18	24:00	24	
28/07/2018	65	04:00	24	
29/07/2018	12	01:00	24	
30/07/2018	21	12:00	24	
31/07/2018	3	11:00	22	
01/08/2018	60	17:00	24	
02/08/2018	7	14:00	24	
03/08/2018	53	22:00	24	
04/08/2018	7	03:00	24	
05/08/2018	4	01:00	24	
06/08/2018	4	22:00	24	
07/08/2018	17	11:00	24	
08/08/2018	92	24:00	24	
09/08/2018	54	01:00	24	
10/08/2018	9	22:00	24	
11/08/2018	5	09:00	24	
12/08/2018	2	07:00	24	
13/08/2018	3	13:00	24	
14/08/2018	16	21:00	24	
15/08/2018	8	04:00	24	
16/08/2018	9	14:00	24	
17/08/2018	3	13:00	24	
18/08/2018	14	08:00	24	
19/08/2018	15	20:00	24	
20/08/2018	14	21:00	24	
21/08/2018	18	10:00	21	
22/08/2018	3	19:00	24	
23/08/2018	11	10:00	24	
24/08/2018	4	09:00	24	
25/08/2018	38	03:00	24	
26/08/2018	0	01:00	24	
27/08/2018	1	12:00	24	
28/08/2018	4	09:00	24	
29/08/2018	11	05:00	24	
30/08/2018	19	01:00	24	
31/08/2018	12	02:00	24	
01/09/2018	9	07:00	24	
02/09/2018	4	09:00	24	
03/09/2018	19	15:00	24	<u></u>
04/09/2018	1	16:00	24	
05/09/2018	1	09:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
06/09/2018	2	11:00	24	
07/09/2018	4	06:00	24	
08/09/2018	1	18:00	24	
09/09/2018	4	08:00	24	
10/09/2018	1	10:00	24	
11/09/2018	1	09:00	24	
12/09/2018	1	11:00	24	
13/09/2018	2	12:00	24	
14/09/2018	40	20:00	24	
15/09/2018	8	01:00	24	
16/09/2018	0	13:00	24	
17/09/2018	4	19:00	24	
18/09/2018	26	04:00	24	
19/09/2018	14	03:00	24	
20/09/2018	6	18:00	24	
21/09/2018	9	02:00	24	
22/09/2018	1	01:00	24	
23/09/2018	1	04:00	24	
24/09/2018	4	11:00	24	
25/09/2018	1	10:00	24	
26/09/2018	4	21:00	24	
27/09/2018	7	12:00	24	
28/09/2018	1	11:00	24	
29/09/2018	1	24:00	24	
30/09/2018	1	01:00	24	
01/10/2018	20	23:00	24	
02/10/2018	59	04:00	24	
03/10/2018	14	23:00	24	
04/10/2018	3	03:00	24	
05/10/2018	0	08:00	24	
06/10/2018	2	21:00	24	
07/10/2018	1	13:00	24	
08/10/2018	18	24:00	24	
09/10/2018	13	01:00	24	
10/10/2018	12	02:00	24	
11/10/2018	1	01:00	24	
12/10/2018	1	11:00	24	
13/10/2018	2	01:00	24	
14/10/2018	0	12:00	24	
15/10/2018	3	10:00	24	
16/10/2018	4	13:00	24	
17/10/2018	7	22:00	24	
18/10/2018	5	09:00	24	
19/10/2018	1	16:00	24	
20/10/2018	0	01:00	24	
21/10/2018	0	09:00	24	
22/10/2018	1	09:00	24	
23/10/2018	11	06:00	24	
24/10/2018	0	22:00	24	
25/10/2018	3	21:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
26/10/2018	2	24:00	24	
27/10/2018	1	10:00	24	
28/10/2018	0	13:00	24	
29/10/2018	0	11:00	24	
30/10/2018	1	12:00	21	
31/10/2018	11	05:00	18	
05/11/2018	1	24:00	11	
06/11/2018	11	12:00	24	
07/11/2018	0	13:00	24	
08/11/2018	6	22:00	22	
09/11/2018	3	11:00	24	
10/11/2018	0	09:00	24	
11/11/2018	0	02:00	24	
12/11/2018	1	09:00	24	
13/11/2018	2	05:00	24	
14/11/2018	4	01:00	24	
15/11/2018	3	11:00	24	
16/11/2018	0	13:00	24	
17/11/2018	1	11:00	24	
18/11/2018	1	03:00	24	
19/11/2018	0	12:00	24	
20/11/2018	0	14:00	24	
21/11/2018	3	04:00	24	
22/11/2018	8	09:00	12	
23/11/2018	7	24:00	15	
24/11/2018	31	01:00	24	
25/11/2018	1	08:00	24	
26/11/2018	0	12:00	24	
27/11/2018	2	11:00	24	
28/11/2018	1	10:00	24	
29/11/2018	1	12:00	24	
30/11/2018	2	09:00	24	
01/12/2018	5	12:00	24	
02/12/2018	0	02:00	24	
03/12/2018	1	17:00	24	
04/12/2018	0	21:00	24	
05/12/2018	1	07:00	24	
06/12/2018	2	02:00	20	
07/12/2018	0	16:00	24	
08/12/2018	0	11:00	24	
09/12/2018	0	16:00	24	
10/12/2018	4	23:00	24	
11/12/2018	12	05:00	24	
12/12/2018	3	12:00	24	
13/12/2018	2	04:00	24	
14/12/2018	2	11:00	24	
15/12/2018	1	12:00	24	
16/12/2018	1	09:00	24	
17/12/2018	4	10:00	24	
18/12/2018	1	21:00	24	



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
19/12/2018	9	24:00	24	
20/12/2018	7	01:00	21	
21/12/2018	1	24:00	24	
22/12/2018	2	01:00	24	
23/12/2018	1	01:00	24	
24/12/2018	0	10:00	24	
25/12/2018	0	04:00	24	
26/12/2018	1	21:00	24	
27/12/2018	4	10:00	24	
28/12/2018	1	23:00	24	
29/12/2018	0	14:00	24	
30/12/2018	0	06:00	24	
31/12/2018	0	13:00	24	

Média Aritmética:	8	1ª Máxima:	92
Mínima:	0	2ª Máxima:	88
N. dias:	308	Total de Ultrap.:	

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: S.José Campos

Unidade de Medida: µg/m3 PQAR: 130,0

Parâmetro: 63 - O3 (Ozônio)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/01/2018	47	19:00	23	N1 - BOA
02/01/2018	50	17:00	23	N1 - BOA
03/01/2018	36	19:00	23	N1 - BOA
04/01/2018	59	18:00	23	N1 - BOA
05/01/2018	90	19:00	23	N1 - BOA
06/01/2018	53	24:00	23	N1 - BOA
07/01/2018	57	06:00	23	N1 - BOA
08/01/2018	43	19:00	23	N1 - BOA
09/01/2018	58	18:00	23	N1 - BOA
10/01/2018	73	19:00	23	N1 - BOA
11/01/2018	66	19:00	23	N1 - BOA
12/01/2018	61	20:00	23	N1 - BOA
13/01/2018	58	19:00	23	N1 - BOA
14/01/2018	57	19:00	22	N1 - BOA
15/01/2018	58	19:00	23	N1 - BOA
16/01/2018	69	18:00	23	N1 - BOA
17/01/2018	93	18:00	23	N1 - BOA
18/01/2018	75	17:00	22	N1 - BOA
19/01/2018	86	17:00	23	N1 - BOA
20/01/2018	106	19:00	23	N2 - MODERADA
21/01/2018	79	19:00	23	N1 - BOA
22/01/2018	83	18:00	23	N1 - BOA
23/01/2018	89	19:00	23	N1 - BOA
24/01/2018	122	19:00	23	N2 - MODERADA
25/01/2018	84	18:00	23	N1 - BOA
26/01/2018	49	01:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
27/01/2018	46	18:00	23	N1 - BOA
28/01/2018	53	21:00	20	N1 - BOA
29/01/2018	55	19:00	23	N1 - BOA
30/01/2018	36	06:00	23	N1 - BOA
31/01/2018	52	19:00	23	N1 - BOA
01/02/2018	50	18:00	23	N1 - BOA
02/02/2018	72	19:00	23	N1 - BOA
03/02/2018	48	17:00	23	N1 - BOA
04/02/2018	54	18:00	23	N1 - BOA
05/02/2018	55	18:00	23	N1 - BOA
06/02/2018	51	18:00	23	N1 - BOA
07/02/2018	84	20:00	23	N1 - BOA
08/02/2018	99	19:00	23	N1 - BOA
09/02/2018	108	19:00	23	N2 - MODERADA
10/02/2018	78	17:00	23	N1 - BOA
11/02/2018	65	18:00	23	N1 - BOA
12/02/2018	63	19:00	23	N1 - BOA
13/02/2018	51	01:00	23	N1 - BOA
14/02/2018	42	16:00	23	N1 - BOA
15/02/2018	56	19:00	23	N1 - BOA
16/02/2018	53	18:00	23	N1 - BOA
17/02/2018	89	19:00	23	N1 - BOA
18/02/2018	48	01:00	23	N1 - BOA
19/02/2018	59	17:00	23	N1 - BOA
20/02/2018	52	18:00	23	N1 - BOA
21/02/2018	65	22:00	23	N1 - BOA
22/02/2018	72	18:00	23	N1 - BOA
23/02/2018	62	17:00	23	N1 - BOA
24/02/2018	54	17:00	23	N1 - BOA
25/02/2018	60	18:00	23	N1 - BOA
26/02/2018	58	17:00	23	N1 - BOA
27/02/2018	65	21:00	23	N1 - BOA
28/02/2018	103	17:00	23	N2 - MODERADA
01/03/2018	109	18:00	23	N2 - MODERADA
02/03/2018	88	18:00	23	N1 - BOA
03/03/2018	78	18:00	23	N1 - BOA
04/03/2018	90	17:00	23	N1 - BOA
05/03/2018	72	16:00	23	N1 - BOA
06/03/2018	85	17:00	23	N1 - BOA
07/03/2018	81	18:00	23	N1 - BOA
08/03/2018	51	18:00	23	N1 - BOA
09/03/2018	51	17:00	23	N1 - BOA
10/03/2018	75	18:00	23	N1 - BOA
11/03/2018	49	13:00	11	N1 - BOA
13/03/2018	125	18:00	12	N2 - MODERADA
14/03/2018	80	18:00	23	N1 - BOA
15/03/2018	93	18:00	23	N1 - BOA
16/03/2018	93	18:00	23	N1 - BOA
17/03/2018	82	18:00	23	N1 - BOA
18/03/2018	89	18:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
19/03/2018	81	18:00	23	N1 - BOA
20/03/2018	89	17:00	23	N1 - BOA
21/03/2018	92	17:00	23	N1 - BOA
22/03/2018	71	17:00	23	N1 - BOA
23/03/2018	99	18:00	23	N1 - BOA
24/03/2018	58	17:00	23	N1 - BOA
25/03/2018	68	17:00	23	N1 - BOA
26/03/2018	64	18:00	23	N1 - BOA
27/03/2018	78	17:00	23	N1 - BOA
28/03/2018	91	17:00	23	N1 - BOA
29/03/2018	78	17:00	23	N1 - BOA
30/03/2018	81	17:00	23	N1 - BOA
31/03/2018	71	18:00	23	N1 - BOA
01/04/2018	57	17:00	23	N1 - BOA
02/04/2018	52	18:00	23	N1 - BOA
03/04/2018	52	18:00	23	N1 - BOA
04/04/2018	73	18:00	23	N1 - BOA
05/04/2018	73	18:00	23	N1 - BOA
06/04/2018	78	19:00	23	N1 - BOA
07/04/2018	31	01:00	9	N1 - BOA
09/04/2018	75	16:00	15	N1 - BOA
10/04/2018	88	17:00	23	N1 - BOA
11/04/2018	82	18:00	23	N1 - BOA
12/04/2018	64	18:00	23	N1 - BOA
13/04/2018	70	18:00	23	N1 - BOA
14/04/2018	71	17:00	23	N1 - BOA
15/04/2018	48	16:00	23	N1 - BOA
16/04/2018	46	17:00	23	N1 - BOA
17/04/2018	48	17:00	23	N1 - BOA
18/04/2018	63	18:00	23	N1 - BOA
19/04/2018	75	18:00	23	N1 - BOA
20/04/2018	99	19:00	23	N1 - BOA
21/04/2018	94	18:00	23	N1 - BOA
22/04/2018	79	19:00	23	N1 - BOA
23/04/2018	83	18:00	23	N1 - BOA
24/04/2018	78	18:00	23	N1 - BOA
25/04/2018	85	18:00	23	N1 - BOA
26/04/2018	90	18:00	23	N1 - BOA
27/04/2018	86	18:00	23	N1 - BOA
28/04/2018	93	18:00	23	N1 - BOA
29/04/2018	73	18:00	23	N1 - BOA
30/04/2018	70	18:00	23	N1 - BOA
01/05/2018	103	18:00	23	N2 - MODERADA
02/05/2018	79	18:00	23	N1 - BOA
03/05/2018	68	17:00	23	N1 - BOA
04/05/2018	80	18:00	23	N1 - BOA
05/05/2018	108	18:00	23	N2 - MODERADA
06/05/2018	73	19:00	23	N1 - BOA
07/05/2018	62	18:00	23	N1 - BOA
08/05/2018	37	18:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
09/05/2018	55	18:00	23	N1 - BOA
10/05/2018	63	18:00	23	N1 - BOA
11/05/2018	58	18:00	23	N1 - BOA
12/05/2018	63	18:00	23	N1 - BOA
13/05/2018	57	18:00	23	N1 - BOA
14/05/2018	61	19:00	23	N1 - BOA
15/05/2018	32	16:00	23	N1 - BOA
16/05/2018	61	20:00	23	N1 - BOA
17/05/2018	53	18:00	23	N1 - BOA
18/05/2018	57	18:00	23	N1 - BOA
19/05/2018	40	18:00	23	N1 - BOA
20/05/2018	59	19:00	23	N1 - BOA
21/05/2018	63	18:00	23	N1 - BOA
22/05/2018	85	18:00	23	N1 - BOA
23/05/2018	83	20:00	23	N1 - BOA
24/05/2018	85	18:00	23	N1 - BOA
25/05/2018	72	17:00	23	N1 - BOA
26/05/2018	73	18:00	23	N1 - BOA
27/05/2018	66	18:00	23	N1 - BOA
28/05/2018	66	18:00	23	N1 - BOA
29/05/2018	61	17:00	23	N1 - BOA
30/05/2018	67	18:00	23	N1 - BOA
31/05/2018	71	18:00	23	N1 - BOA
01/06/2018	61	17:00	23	N1 - BOA
02/06/2018	60	18:00	23	N1 - BOA
03/06/2018	43	18:00	23	N1 - BOA
04/06/2018	46	17:00	23	N1 - BOA
05/06/2018	30	17:00	23	N1 - BOA
06/06/2018	36	18:00	23	N1 - BOA
07/06/2018	29	18:00	23	N1 - BOA
08/06/2018	30	17:00	23	N1 - BOA
09/06/2018	46	17:00	23	N1 - BOA
10/06/2018	54	18:00	23	N1 - BOA
11/06/2018	52	18:00	23	N1 - BOA
12/06/2018	55	17:00	23	N1 - BOA
13/06/2018	53	17:00	23	N1 - BOA
14/06/2018	38	17:00	23	N1 - BOA
15/06/2018	32	01:00	23	N1 - BOA
16/06/2018	35	19:00	23	N1 - BOA
17/06/2018	50	18:00	23	N1 - BOA
18/06/2018	47	17:00	23	N1 - BOA
19/06/2018	26	01:00	17	N1 - BOA
20/06/2018	25	18:00	23	N1 - BOA
21/06/2018	36	17:00	23	N1 - BOA
22/06/2018	37	18:00	23	N1 - BOA
23/06/2018	50	18:00	23	N1 - BOA
24/06/2018	52	18:00	23	N1 - BOA
25/06/2018	53	18:00	23	N1 - BOA
26/06/2018	54	18:00	23	N1 - BOA
27/06/2018	64	19:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
28/06/2018	46	18:00	23	N1 - BOA
29/06/2018	45	17:00	23	N1 - BOA
30/06/2018	50	18:00	23	N1 - BOA
01/07/2018	64	18:00	23	N1 - BOA
02/07/2018	54	17:00	23	N1 - BOA
03/07/2018	56	18:00	23	N1 - BOA
04/07/2018	55	18:00	23	N1 - BOA
05/07/2018	46	18:00	23	N1 - BOA
06/07/2018	71	18:00	23	N1 - BOA
07/07/2018	59	18:00	23	N1 - BOA
08/07/2018	67	18:00	23	N1 - BOA
09/07/2018	74	18:00	23	N1 - BOA
10/07/2018	28	01:00	23	N1 - BOA
11/07/2018	40	18:00	23	N1 - BOA
12/07/2018	50	18:00	23	N1 - BOA
13/07/2018	49	18:00	23	N1 - BOA
14/07/2018	62	18:00	23	N1 - BOA
15/07/2018	60	18:00	23	N1 - BOA
16/07/2018	71	18:00	23	N1 - BOA
17/07/2018	74	18:00	23	N1 - BOA
18/07/2018	56	18:00	23	N1 - BOA
19/07/2018	63	18:00	23	N1 - BOA
20/07/2018	67	18:00	23	N1 - BOA
21/07/2018	66	18:00	23	N1 - BOA
22/07/2018	40	19:00	23	N1 - BOA
23/07/2018	61	18:00	23	N1 - BOA
24/07/2018	52	18:00	23	N1 - BOA
25/07/2018	58	18:00	23	N1 - BOA
26/07/2018	55	17:00	23	N1 - BOA
27/07/2018	61	18:00	23	N1 - BOA
28/07/2018	67	18:00	23	N1 - BOA
29/07/2018	62	18:00	23	N1 - BOA
30/07/2018	62	18:00	23	N1 - BOA
31/07/2018	30	20:00	23	N1 - BOA
01/08/2018	30	07:00	18	N1 - BOA
02/08/2018	34	17:00	23	N1 - BOA
03/08/2018	21	06:00	23	N1 - BOA
04/08/2018	56	19:00	23	N1 - BOA
05/08/2018	49	18:00	23	N1 - BOA
06/08/2018	27	01:00	23	N1 - BOA
07/08/2018	43	17:00	23	N1 - BOA
08/08/2018	62	17:00	23	N1 - BOA
09/08/2018	50	18:00	23	N1 - BOA
10/08/2018	68	18:00	23	N1 - BOA
11/08/2018	77	18:00	23	N1 - BOA
12/08/2018	55	19:00	23	N1 - BOA
13/08/2018	66	18:00	23	N1 - BOA
14/08/2018	84	18:00	23	N1 - BOA
15/08/2018	60	20:00	23	N1 - BOA
16/08/2018	52	06:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
17/08/2018	47	19:00	23	N1 - BOA
18/08/2018	58	18:00	23	N1 - BOA
19/08/2018	75	18:00	23	N1 - BOA
20/08/2018	82	18:00	23	N1 - BOA
21/08/2018	75	18:00	23	N1 - BOA
22/08/2018	83	18:00	23	N1 - BOA
23/08/2018	82	18:00	23	N1 - BOA
24/08/2018	77	17:00	23	N1 - BOA
25/08/2018	50	18:00	23	N1 - BOA
26/08/2018	45	18:00	23	N1 - BOA
27/08/2018	41	18:00	23	N1 - BOA
28/08/2018	72	18:00	23	N1 - BOA
29/08/2018	71	18:00	23	N1 - BOA
30/08/2018	59	18:00	23	N1 - BOA
31/08/2018	72	18:00	23	N1 - BOA
01/09/2018	82	18:00	23	N1 - BOA
02/09/2018	89	17:00	23	N1 - BOA
03/09/2018	82	18:00	23	N1 - BOA
04/09/2018	51	01:00	23	N1 - BOA
05/09/2018	53	18:00	23	N1 - BOA
06/09/2018	55	18:00	23	N1 - BOA
07/09/2018	91	19:00	23	N1 - BOA
08/09/2018	89	18:00	23	N1 - BOA
09/09/2018	99	18:00	23	N1 - BOA
10/09/2018	79	17:00	23	N1 - BOA
11/09/2018	65	18:00	23	N1 - BOA
12/09/2018	60	17:00	22	N1 - BOA
13/09/2018	69	17:00	23	N1 - BOA
14/09/2018	28	01:00	23	N1 - BOA
15/09/2018	76	18:00	23	N1 - BOA
16/09/2018	60	18:00	23	N1 - BOA
17/09/2018	33	01:00	23	N1 - BOA
18/09/2018	55	18:00	23	N1 - BOA
19/09/2018	65	18:00	23	N1 - BOA
20/09/2018	48	18:00	23	N1 - BOA
21/09/2018	86	20:00	23	N1 - BOA
22/09/2018	80	18:00	23	N1 - BOA
23/09/2018	94	18:00	23	N1 - BOA
24/09/2018	117	16:00	22	N2 - MODERADA
25/09/2018	91	17:00	23	N1 - BOA
26/09/2018	91	17:00	23	N1 - BOA
27/09/2018	89	18:00	23	N1 - BOA
28/09/2018	49	01:00	23	N1 - BOA
29/09/2018	68	17:00	23	N1 - BOA
30/09/2018	63	17:00	23	N1 - BOA
01/10/2018	52	20:00	23	N1 - BOA
02/10/2018	105	20:00	23	N2 - MODERADA
03/10/2018	78	17:00	23	N1 - BOA
04/10/2018	46	18:00	23	N1 - BOA
05/10/2018	43	24:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
06/10/2018	43	01:00	23	N1 - BOA
07/10/2018	42	17:00	23	N1 - BOA
08/10/2018	26	19:00	23	N1 - BOA
09/10/2018	63	18:00	23	N1 - BOA
10/10/2018	80	19:00	23	N1 - BOA
11/10/2018	50	01:00	23	N1 - BOA
12/10/2018	63	17:00	23	N1 - BOA
13/10/2018	79	18:00	23	N1 - BOA
14/10/2018	45	01:00	23	N1 - BOA
15/10/2018	47	19:00	23	N1 - BOA
16/10/2018	43	18:00	23	N1 - BOA
17/10/2018	37	17:00	23	N1 - BOA
18/10/2018	88	18:00	23	N1 - BOA
19/10/2018	52	17:00	23	N1 - BOA
20/10/2018	61	16:00	23	N1 - BOA
21/10/2018	49	17:00	23	N1 - BOA
22/10/2018	80	18:00	23	N1 - BOA
23/10/2018	93	18:00	23	N1 - BOA
24/10/2018	54	01:00	23	N1 - BOA
25/10/2018	49	18:00	23	N1 - BOA
26/10/2018	70	18:00	23	N1 - BOA
27/10/2018	54	18:00	23	N1 - BOA
28/10/2018	53	18:00	23	N1 - BOA
29/10/2018	42	01:00	23	N1 - BOA
30/10/2018	55	22:00	19	N1 - BOA
31/10/2018	68	17:00	21	N1 - BOA
01/11/2018	46	22:00	8	N1 - BOA
02/11/2018	75	16:00	23	N1 - BOA
03/11/2018	68	17:00	23	N1 - BOA
04/11/2018	48	19:00	22	N1 - BOA
05/11/2018	40	06:00	23	N1 - BOA
06/11/2018	46	18:00	23	N1 - BOA
07/11/2018	35	03:00	23	N1 - BOA
08/11/2018	27	17:00	20	N1 - BOA
09/11/2018	51	18:00	23	N1 - BOA
10/11/2018	43	18:00	23	N1 - BOA
11/11/2018	52	18:00	23	N1 - BOA
12/11/2018	66	17:00	23	N1 - BOA
13/11/2018	64	19:00	23	N1 - BOA
14/11/2018	57	17:00	23	N1 - BOA
15/11/2018	75	18:00	23	N1 - BOA
16/11/2018	55	01:00	23	N1 - BOA
17/11/2018	75	19:00	23	N1 - BOA
18/11/2018	47	17:00	23	N1 - BOA
19/11/2018	40	06:00	23	N1 - BOA
20/11/2018	34	17:00	23	N1 - BOA
21/11/2018	40	18:00	23	N1 - BOA
22/11/2018	33	13:00	11	N1 - BOA
23/11/2018	48	15:00	15	N1 - BOA
24/11/2018	46	19:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar	
25/11/2018	52	18:00	23	N1 - BOA	
26/11/2018	38	01:00	23	N1 - BOA	
27/11/2018	50	18:00	23	N1 - BOA	
28/11/2018	69	18:00	23	N1 - BOA	
29/11/2018	67	17:00	23	N1 - BOA	
30/11/2018	68	18:00	23	N1 - BOA	
01/12/2018	52	19:00	23	N1 - BOA	
02/12/2018	61	17:00	23	N1 - BOA	
03/12/2018	44	18:00	23	N1 - BOA	
04/12/2018	61	19:00	23	N1 - BOA	
05/12/2018	84	19:00	23	N1 - BOA	
06/12/2018	51	01:00	18	N1 - BOA	
07/12/2018	39	01:00	23	N1 - BOA	
08/12/2018	36	19:00	23	N1 - BOA	
09/12/2018	61	19:00	23	N1 - BOA	
10/12/2018	82	20:00	23	N1 - BOA	
11/12/2018	97	19:00	23	N1 - BOA	
12/12/2018	83	18:00	23	N1 - BOA	
13/12/2018	114	19:00	23	N2 - MODERADA	
14/12/2018	95	19:00	23	N1 - BOA	
15/12/2018	93	24:00	23	N1 - BOA	
16/12/2018	92	01:00	23	N1 - BOA	
17/12/2018	78	18:00	23	N1 - BOA	
18/12/2018	101	19:00	23	N2 - MODERADA	
19/12/2018	89	16:00	23	N1 - BOA	
20/12/2018	73	22:00	19	N1 - BOA	
21/12/2018	89	20:00	23	N1 - BOA	
22/12/2018	105	18:00	23	N2 - MODERADA	
23/12/2018	83	17:00	23	N1 - BOA	
24/12/2018	53	18:00	22	N1 - BOA	
25/12/2018	51	17:00	23	N1 - BOA	
26/12/2018	38	21:00	23	N1 - BOA	
27/12/2018	62	21:00	23	N1 - BOA	
28/12/2018	73	18:00	23	N1 - BOA	
29/12/2018	98	19:00	23	N1 - BOA	
30/12/2018	74	19:00	23	N1 - BOA	
31/12/2018	94	18:00	23	N1 - BOA	

Média Aritmética:	64	1ª Máxima:	125
Mínima:	21	2ª Máxima:	122
N. dias:	363	Total de Ultrap.:	