

#### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Tipo de Rede: Automático Data Inicial: 01/01/2023 Data Final: 31/12/2023

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	Número de	Qualidade do Ar
25/02/2023	17	Ocorrência 24:00	Amostras 21	N1 - BOA
	17		23	N1 - BOA
26/02/2023		24:00		
27/02/2023	20	24:00	24	N1 - BOA
28/02/2023	17	24:00	22	N1 - BOA
01/03/2023	20	24:00	24	N1 - BOA
02/03/2023	25	24:00	24	N1 - BOA
03/03/2023	20	24:00	24	N1 - BOA
04/03/2023	19	24:00	24	N1 - BOA
05/03/2023	18	24:00	24	N1 - BOA
06/03/2023	17	24:00	24	N1 - BOA
07/03/2023	18	24:00	23	N1 - BOA
08/03/2023	20	24:00	24	N1 - BOA
09/03/2023	21	24:00	24	N1 - BOA
10/03/2023	22	24:00	24	N1 - BOA
11/03/2023	15	24:00	24	N1 - BOA
12/03/2023	13	24:00	24	N1 - BOA
13/03/2023	14	24:00	24	N1 - BOA
14/03/2023	20	24:00	24	N1 - BOA
15/03/2023	19	24:00	24	N1 - BOA
16/03/2023	21	24:00	24	N1 - BOA
17/03/2023	20	24:00	24	N1 - BOA
18/03/2023	17	24:00	24	N1 - BOA
19/03/2023	18	24:00	24	N1 - BOA
20/03/2023	22	24:00	24	N1 - BOA
21/03/2023	22	24:00	24	N1 - BOA
22/03/2023	25	24:00	24	N1 - BOA
23/03/2023	22	24:00	24	N1 - BOA
24/03/2023	28	24:00	24	N1 - BOA
25/03/2023	26	24:00	24	N1 - BOA
26/03/2023	26	24:00	24	N1 - BOA
27/03/2023	12	24:00	24	N1 - BOA
28/03/2023	18	24:00	24	N1 - BOA
29/03/2023	28	24:00	24	N1 - BOA
30/03/2023	26	24:00	24	N1 - BOA
31/03/2023	19	24:00	24	N1 - BOA
01/04/2023	17	24:00	24	N1 - BOA
02/04/2023	16	24:00	24	N1 - BOA
03/04/2023	23	24:00	24	N1 - BOA
04/04/2023	31	24:00	24	N1 - BOA
05/04/2023	31	24:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
06/04/2023	23	24:00	22	N1 - BOA
07/04/2023	17	24:00	24	N1 - BOA
08/04/2023	8	24:00	24	N1 - BOA
09/04/2023	8	24:00	24	N1 - BOA
10/04/2023	12	24:00	24	N1 - BOA
11/04/2023	19	24:00	24	N1 - BOA
12/04/2023	24	24:00	24	N1 - BOA
13/04/2023	21	24:00	24	N1 - BOA
14/04/2023	21	24:00	24	N1 - BOA
15/04/2023	12	24:00	24	N1 - BOA
16/04/2023	11	24:00	24	N1 - BOA
17/04/2023	19	24:00	24	N1 - BOA
18/04/2023	16	24:00	24	N1 - BOA
19/04/2023	15	24:00	24	N1 - BOA
20/04/2023	18	24:00	24	N1 - BOA
21/04/2023	15	24:00	23	N1 - BOA
22/04/2023	16	24:00	24	N1 - BOA
23/04/2023	15	24:00	24	N1 - BOA
24/04/2023	15	24:00	24	N1 - BOA
25/04/2023	24	24:00	24	N1 - BOA
26/04/2023	27	24:00	24	N1 - BOA
27/04/2023			14	
06/05/2023	27	24:00	24	N1 - BOA
07/05/2023	25	24:00	24	N1 - BOA
08/05/2023	25	24:00	24	N1 - BOA
09/05/2023	28	24:00	22	N1 - BOA
10/05/2023	14	24:00	24	N1 - BOA
11/05/2023	14	24:00	24	N1 - BOA
12/05/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
13/05/2023			12	
14/05/2023	11	24:00	18	N1 - BOA
15/05/2023	17	24:00	24	N1 - BOA
16/05/2023	22	24:00	23	N1 - BOA
17/05/2023			14	
19/05/2023	24	24:00	22	N1 - BOA
20/05/2023	27	24:00	23	N1 - BOA
21/05/2023	27	24:00	22	N1 - BOA
22/05/2023	29	24:00	24	N1 - BOA
23/05/2023	26	24:00	23	N1 - BOA
24/05/2023	26	24:00	23	N1 - BOA
25/05/2023	26	24:00	23	N1 - BOA
26/05/2023	25	24:00	22	N1 - BOA
27/05/2023	24	24:00	24	N1 - BOA
28/05/2023	27	24:00	22	N1 - BOA
29/05/2023	6	24:00	22	N1 - BOA
30/05/2023	12	24:00	22	N1 - BOA
31/05/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
01/06/2023	14	24:00	24	N1 - BOA
02/06/2023	14	24:00	24	N1 - BOA
03/06/2023	23	24:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
04/06/2023	23	24:00	24	N1 - BOA
05/06/2023	19	24:00	24	N1 - BOA
06/06/2023	25	24:00	24	N1 - BOA
07/06/2023	31	24:00	22	N1 - BOA
08/06/2023	30	24:00	22	N1 - BOA
09/06/2023	34	24:00	24	N1 - BOA
10/06/2023	37	24:00	24	N1 - BOA
11/06/2023	38	24:00	24	N1 - BOA
12/06/2023	32	24:00	24	N1 - BOA
13/06/2023	9	24:00	24	N1 - BOA
14/06/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
15/06/2023	11	24:00	24	N1 - BOA
16/06/2023	13	24:00	24	N1 - BOA
17/06/2023	15	24:00	24	N1 - BOA
18/06/2023	15	24:00	24	N1 - BOA
19/06/2023	15	24:00	24	N1 - BOA
20/06/2023	26	24:00	24	N1 - BOA
21/06/2023	25	24:00	24	N1 - BOA
22/06/2023	32	24:00	24	N1 - BOA
23/06/2023	40	24:00	24	N1 - BOA
24/06/2023	42	24:00	24	N1 - BOA
25/06/2023	42	24:00	24	N1 - BOA
26/06/2023			14	
27/06/2023	33	24:00	16	N1 - BOA
28/06/2023	33	24:00	24	N1 - BOA
29/06/2023	30	24:00	23	N1 - BOA
30/06/2023	16	24:00	24	N1 - BOA
01/07/2023	22	24:00	24	N1 - BOA
02/07/2023	19	24:00	22	N1 - BOA
03/07/2023	11	24:00	24	N1 - BOA
04/07/2023	18	24:00	24	N1 - BOA
05/07/2023	24	24:00	24	N1 - BOA
06/07/2023	27	24:00	24	N1 - BOA
07/07/2023	32	24:00	24	N1 - BOA
08/07/2023	38	24:00	24	N1 - BOA
09/07/2023	28	24:00	24	N1 - BOA
10/07/2023	22	24:00	24	N1 - BOA
11/07/2023	28	24:00	24	N1 - BOA
12/07/2023	30	24:00	24	N1 - BOA
13/07/2023	35	24:00	23	N1 - BOA
14/07/2023	11	24:00	22	N1 - BOA
15/07/2023	18	24:00	17	N1 - BOA
16/07/2023	25	24:00	24	N1 - BOA
17/07/2023	37	24:00	24	N1 - BOA
18/07/2023	17	24:00	19	N1 - BOA
19/07/2023			0	 N4 504
09/08/2023	18	24:00	24	N1 - BOA
10/08/2023	25	24:00	24	N1 - BOA
11/08/2023	30	24:00	24	N1 - BOA
12/08/2023	25	24:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
13/08/2023	13	24:00	23	N1 - BOA
14/08/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
15/08/2023	16	24:00	22	N1 - BOA
16/08/2023	29	24:00	24	N1 - BOA
17/08/2023	26	24:00	24	N1 - BOA
18/08/2023	28	24:00	24	N1 - BOA
19/08/2023	30	24:00	24	N1 - BOA
20/08/2023	23	24:00	24	N1 - BOA
21/08/2023	32	24:00	24	N1 - BOA
22/08/2023	36	24:00	24	N1 - BOA
23/08/2023	47	24:00	24	N1 - BOA
24/08/2023	51	24:00	24	N2 - MODERADA
25/08/2023	17	24:00	23	N1 - BOA
26/08/2023	5	24:00	24	N1 - BOA
27/08/2023	2	24:00	24	N1 - BOA
28/08/2023	5	24:00	24	N1 - BOA
29/08/2023	13	24:00	24	N1 - BOA
30/08/2023	16	24:00	24	N1 - BOA
31/08/2023	20	24:00	24	N1 - BOA
01/09/2023	28	24:00	24	N1 - BOA
02/09/2023	25	24:00	21	N1 - BOA
03/09/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
04/09/2023	20	24:00	24	N1 - BOA
05/09/2023	18	24:00	24	N1 - BOA
06/09/2023	5	24:00	24	N1 - BOA
07/09/2023	8	24:00	24	N1 - BOA
08/09/2023	18	24:00	24	N1 - BOA
09/09/2023	25	24:00	24	N1 - BOA
10/09/2023	20	24:00	24	N1 - BOA
11/09/2023	28	24:00	24	N1 - BOA
12/09/2023			11	
13/09/2023	37	24:00	16	N1 - BOA
14/09/2023	32	24:00	24	N1 - BOA
15/09/2023	8	24:00	24	N1 - BOA
16/09/2023	19	24:00	24	N1 - BOA
17/09/2023	22	24:00	24	N1 - BOA
18/09/2023	28	24:00	24	N1 - BOA
19/09/2023	29	24:00	24	N1 - BOA
20/09/2023	25	24:00	21	N1 - BOA
21/09/2023	30	24:00	20	N1 - BOA
22/09/2023	32	24:00	24	N1 - BOA
23/09/2023	33	24:00	24	N1 - BOA
24/09/2023	42	24:00	24	N1 - BOA
25/09/2023	31	24:00	24	N1 - BOA
26/09/2023	31	24:00	24	N1 - BOA
27/09/2023	44	24:00	24	N1 - BOA
28/09/2023	9	24:00	24	N1 - BOA
29/09/2023	12	24:00	24	N1 - BOA
30/09/2023	25	24:00	24	N1 - BOA
01/10/2023	10	24:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
02/10/2023	14	24:00	24	N1 - BOA
03/10/2023	21	24:00	24	N1 - BOA
04/10/2023	27	24:00	18	N1 - BOA
05/10/2023	17	24:00	16	N1 - BOA
06/10/2023	25	24:00	24	N1 - BOA
07/10/2023	31	24:00	16	N1 - BOA
08/10/2023	13	24:00	16	N1 - BOA
09/10/2023	11	24:00	24	N1 - BOA
10/10/2023	9	24:00	19	N1 - BOA
11/10/2023	20	24:00	24	N1 - BOA
12/10/2023	21	24:00	22	N1 - BOA
13/10/2023	12	24:00	24	N1 - BOA
14/10/2023	9	24:00	24	N1 - BOA
15/10/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
16/10/2023	19	24:00	24	N1 - BOA
17/10/2023	13	24:00	24	N1 - BOA
18/10/2023	13	24:00	22	N1 - BOA
19/10/2023	5	24:00	24	N1 - BOA
20/10/2023	11	24:00	24	N1 - BOA
21/10/2023	8	24:00	24	N1 - BOA
22/10/2023	8	24:00	24	N1 - BOA
23/10/2023	20	24:00	24	N1 - BOA
24/10/2023	34	24:00	24	N1 - BOA
25/10/2023	19	24:00	24	N1 - BOA
26/10/2023	13	24:00	24	N1 - BOA
27/10/2023	14	24:00	24	N1 - BOA
28/10/2023	13	24:00	24	N1 - BOA
29/10/2023	14	24:00	24	N1 - BOA
30/10/2023	19	24:00	24	N1 - BOA
31/10/2023	23	24:00	24	N1 - BOA
01/11/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
02/11/2023	8	24:00	24	N1 - BOA
03/11/2023	18	24:00	24	N1 - BOA
04/11/2023	17	24:00	24	N1 - BOA
05/11/2023	15	24:00	24	N1 - BOA
06/11/2023	18	24:00	24	N1 - BOA
07/11/2023	18	24:00	24	N1 - BOA
08/11/2023	30	24:00	24	N1 - BOA
09/11/2023	34	24:00	24	N1 - BOA
10/11/2023	31	24:00	24	N1 - BOA
11/11/2023	30	24:00	24	N1 - BOA
12/11/2023	31	24:00	24	N1 - BOA
13/11/2023	29	24:00	24	N1 - BOA
14/11/2023	19	24:00	22	N1 - BOA
15/11/2023	17	24:00	24	N1 - BOA
16/11/2023	18	24:00	18	N1 - BOA
17/11/2023			0	
22/11/2023	14	24:00	22	N1 - BOA
23/11/2023	15	24:00	21	N1 - BOA
24/11/2023	11	24:00	22	N1 - BOA



#### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
25/11/2023	14	24:00	21	N1 - BOA
26/11/2023	14	24:00	24	N1 - BOA
27/11/2023	20	24:00	23	N1 - BOA
28/11/2023	22	24:00	22	N1 - BOA
29/11/2023	13	24:00	24	N1 - BOA
30/11/2023	20	24:00	24	N1 - BOA
01/12/2023	20	24:00	24	N1 - BOA
02/12/2023	21	24:00	24	N1 - BOA
03/12/2023	25	24:00	24	N1 - BOA
04/12/2023	24	24:00	24	N1 - BOA
05/12/2023			4	
15/12/2023	27	24:00	24	N1 - BOA
16/12/2023	27	24:00	24	N1 - BOA
17/12/2023	18	24:00	21	N1 - BOA
18/12/2023	18	24:00	24	N1 - BOA
19/12/2023	19	24:00	24	N1 - BOA
20/12/2023	13	24:00	24	N1 - BOA
21/12/2023	18	24:00	24	N1 - BOA
22/12/2023			13	
23/12/2023	9	24:00	24	N1 - BOA
24/12/2023			12	

Média Aritmética:	20	1ª Máxima:	51
Mínima:	2	2ª Máxima:	47
N. dias:	261	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
24/02/2023	6	24:00	23	N1 - BOA
25/02/2023	1	24:00	21	N1 - BOA
26/02/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
27/02/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
28/02/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
01/03/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
02/03/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
03/03/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
04/03/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
05/03/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
06/03/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
07/03/2023	1	24:00	22	N1 - BOA
08/03/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
09/03/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
10/03/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
11/03/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
12/03/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
13/03/2023	1	24:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
14/03/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
15/03/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
16/03/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
17/03/2023	3	24:00	23	N1 - BOA
18/03/2023	2	24:00	23	N1 - BOA
19/03/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
20/03/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
21/03/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
22/03/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
23/03/2023	1	24:00	22	N1 - BOA
24/03/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
25/03/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
26/03/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
27/03/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
28/03/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
29/03/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
30/03/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
31/03/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
01/04/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
02/04/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
03/04/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
04/04/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
05/04/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
06/04/2023			10	
07/04/2023	1	24:00	20	N1 - BOA
08/04/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
09/04/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
10/04/2023	2	24:00	23	N1 - BOA
11/04/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
12/04/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
13/04/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
14/04/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
15/04/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
16/04/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
17/04/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
18/04/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
19/04/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
20/04/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
21/04/2023	3	24:00	22	N1 - BOA
22/04/2023	3	24:00	23	N1 - BOA
23/04/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
24/04/2023	2	24:00	23	N1 - BOA
25/04/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
26/04/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
27/04/2023			13	
17/05/2023			13	
19/05/2023	3	24:00	23	N1 - BOA
20/05/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
21/05/2023	2	24:00	23	N1 - BOA
22/05/2023	1	24:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
23/05/2023	2	24:00	23	N1 - BOA
24/05/2023	2	24:00	23	N1 - BOA
25/05/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
26/05/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
27/05/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
28/05/2023	3	24:00	23	N1 - BOA
29/05/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
30/05/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
31/05/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
01/06/2023	2	24:00	23	N1 - BOA
02/06/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
03/06/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
04/06/2023	3	24:00	23	N1 - BOA
05/06/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
06/06/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
07/06/2023	2	24:00	23	N1 - BOA
08/06/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
09/06/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
10/06/2023	2	24:00	23	N1 - BOA
11/06/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
12/06/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
13/06/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
14/06/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
15/06/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
16/06/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
17/06/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
18/06/2023	4	24:00	23	N1 - BOA
19/06/2023	2	24:00	23	N1 - BOA
20/06/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
21/06/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
22/06/2023	2	24:00	23	N1 - BOA
23/06/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
24/06/2023	2	24:00	23	N1 - BOA
25/06/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
26/06/2023			13	
27/06/2023	1	24:00	16	N1 - BOA
28/06/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
29/06/2023	3	24:00	22	N1 - BOA
30/06/2023	2	24:00	23	N1 - BOA
01/07/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
02/07/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
03/07/2023	2	24:00	23	N1 - BOA
04/07/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
05/07/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
06/07/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
07/07/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
08/07/2023	2	24:00	23	N1 - BOA
09/07/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
10/07/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
11/07/2023	1	24:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
12/07/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
13/07/2023	1	24:00	22	N1 - BOA
14/07/2023	2	24:00	21	N1 - BOA
15/07/2023	2	24:00	17	N1 - BOA
16/07/2023	2	24:00	23	N1 - BOA
17/07/2023	3	24:00	23	N1 - BOA
18/07/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
19/07/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
20/07/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
21/07/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
22/07/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
23/07/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
24/07/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
25/07/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
26/07/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
27/07/2023	2	24:00	23	N1 - BOA
28/07/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
29/07/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
30/07/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
31/07/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
01/08/2023	2	24:00	23	N1 - BOA
02/08/2023	2	24:00	23	N1 - BOA
03/08/2023	2	24:00	23	N1 - BOA
04/08/2023	6	24:00	23	N1 - BOA
05/08/2023	3	24:00	23	N1 - BOA
06/08/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
07/08/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
08/08/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
09/08/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
10/08/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
11/08/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
12/08/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
13/08/2023	1	24:00	22	N1 - BOA
14/08/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
15/08/2023	1	24:00	21	N1 - BOA
16/08/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
17/08/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
18/08/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
19/08/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
20/08/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
21/08/2023	2	24:00	23	N1 - BOA
22/08/2023	2	24:00	23	N1 - BOA
23/08/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
24/08/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
25/08/2023	1	24:00	22	N1 - BOA
26/08/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
27/08/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
28/08/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
29/08/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
2310012023	1	24:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
31/08/2023	2	24:00	23	N1 - BOA
01/09/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
02/09/2023	2	24:00	20	N1 - BOA
03/09/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
04/09/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
05/09/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
06/09/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
07/09/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
08/09/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
09/09/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
10/09/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
11/09/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
12/09/2023			10	
13/09/2023	1	24:00	16	N1 - BOA
14/09/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
15/09/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
16/09/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
17/09/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
18/09/2023	2	24:00	23	N1 - BOA
19/09/2023	2	24:00	23	N1 - BOA
20/09/2023	4	24:00	20	N1 - BOA
21/09/2023	2	24:00	22	N1 - BOA
22/09/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
23/09/2023	4	24:00	23	N1 - BOA
24/09/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
25/09/2023	3	24:00	23	N1 - BOA
26/09/2023	2	24:00	23	N1 - BOA
27/09/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
28/09/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
29/09/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
30/09/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
01/10/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
02/10/2023	2	24:00	23	N1 - BOA
03/10/2023	2	24:00	23	N1 - BOA
04/10/2023	1	24:00	17	N1 - BOA
05/10/2023	1	24:00	16	N1 - BOA
06/10/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
07/10/2023			15	
08/10/2023	1	24:00	16	N1 - BOA
09/10/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
10/10/2023	1	24:00	18	N1 - BOA
11/10/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
12/10/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
13/10/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
14/10/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
15/10/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
16/10/2023	2	24:00	23	N1 - BOA
17/10/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
18/10/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
19/10/2023	1	24:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
20/10/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
21/10/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
22/10/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
23/10/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
24/10/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
25/10/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
26/10/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
27/10/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
28/10/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
29/10/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
30/10/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
31/10/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
01/11/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
02/11/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
03/11/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
04/11/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
05/11/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
06/11/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
07/11/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
08/11/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
09/11/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
10/11/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
11/11/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
12/11/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
13/11/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
14/11/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
15/11/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
16/11/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
17/11/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
18/11/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
19/11/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
20/11/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
21/11/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
22/11/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
23/11/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
24/11/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
25/11/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
26/11/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
27/11/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
28/11/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
29/11/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
30/11/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
01/12/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
02/12/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
03/12/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
04/12/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
05/12/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
06/12/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
07/12/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
08/12/2023	1	24:00	23	N1 - BOA



#### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
09/12/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
10/12/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
11/12/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
12/12/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
13/12/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
14/12/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
15/12/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
16/12/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
17/12/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
18/12/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
19/12/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
20/12/2023			11	
24/12/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
25/12/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
26/12/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
27/12/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
28/12/2023	1	24:00	17	N1 - BOA
29/12/2023	1	24:00	23	N1 - BOA
30/12/2023			12	

Média Aritmética:	1	1ª Máxima:	6
Mínima:	1	2ª Máxima:	6
N. dias:	287	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	
23/02/2023	51	22:00	9	N1 - BOA	
24/02/2023	58	19:00	21	N1 - BOA	
25/02/2023	35	19:00	21	N1 - BOA	
26/02/2023	21	19:00	23	N1 - BOA	
27/02/2023	26	20:00	21	N1 - BOA	
28/02/2023	42	19:00	23	N1 - BOA	
01/03/2023	33	23:00	23	N1 - BOA	
02/03/2023	40	08:00	23	N1 - BOA	
03/03/2023	45	23:00	23	N1 - BOA	
04/03/2023	37	13:00	23	N1 - BOA	
05/03/2023	30	24:00	23	N1 - BOA	
06/03/2023	54	19:00	23	N1 - BOA	
07/03/2023	30	08:00	21	N1 - BOA	
08/03/2023	20	23:00	23	N1 - BOA	
09/03/2023	29	22:00	23	N1 - BOA	
10/03/2023	27	18:00	23	N1 - BOA	
11/03/2023	16	09:00	23	N1 - BOA	
12/03/2023	14	24:00	23	N1 - BOA	
13/03/2023	36	24:00	21	N1 - BOA	
14/03/2023	47	19:00	23	N1 - BOA	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
15/03/2023	34	08:00	23	N1 - BOA
16/03/2023	32	07:00	23	N1 - BOA
17/03/2023	29	07:00	23	N1 - BOA
18/03/2023	24	07:00	23	N1 - BOA
19/03/2023	31	22:00	23	N1 - BOA
20/03/2023	43	20:00	23	N1 - BOA
21/03/2023	39	08:00	23	N1 - BOA
22/03/2023	31	23:00	23	N1 - BOA
23/03/2023	29	04:00	23	N1 - BOA
24/03/2023	45	22:00	23	N1 - BOA
25/03/2023	37	06:00	23	N1 - BOA
26/03/2023	26	21:00	23	N1 - BOA
27/03/2023	37	08:00	23	N1 - BOA
28/03/2023	25	08:00	23	N1 - BOA
29/03/2023	63	20:00	23	N1 - BOA
30/03/2023	45	04:00	23	N1 - BOA
31/03/2023	43	20:00	23	N1 - BOA
01/04/2023	30	03:00	24	N1 - BOA
02/04/2023	17	24:00	24	N1 - BOA
03/04/2023	34	08:00	24	N1 - BOA
04/04/2023	36	20:00	24	N1 - BOA
05/04/2023	34	11:00	24	N1 - BOA
06/04/2023	39	10:00	24	N1 - BOA
07/04/2023	23	07:00	24	N1 - BOA
08/04/2023	20	20:00	24	N1 - BOA
09/04/2023	23	21:00	24	N1 - BOA
10/04/2023	41	07:00	24	N1 - BOA
11/04/2023	33	18:00	24	N1 - BOA
12/04/2023	46	21:00	24	N1 - BOA
13/04/2023	41	23:00	24	N1 - BOA
14/04/2023	52	21:00	24	N1 - BOA
15/04/2023	26	02:00	24	N1 - BOA
16/04/2023	28	23:00	24	N1 - BOA
17/04/2023	32	22:00	24	N1 - BOA
18/04/2023	37	10:00	24	N1 - BOA
19/04/2023	42	19:00	24	N1 - BOA
20/04/2023	38	08:00	24	N1 - BOA
21/04/2023	38	01:00	23	N1 - BOA
22/04/2023	35	07:00	24	N1 - BOA
23/04/2023	29	01:00	24	N1 - BOA
24/04/2023	31	08:00	24	N1 - BOA
25/04/2023	78	20:00	24	N1 - BOA
26/04/2023	57	17:00	24	N1 - BOA
27/04/2023	38	08:00	24	N1 - BOA
28/04/2023	35	20:00	24	N1 - BOA
29/04/2023	27	23:00	24	N1 - BOA
30/04/2023	21	01:00	24	N1 - BOA
01/05/2023	26	02:00	23	N1 - BOA
02/05/2023	43	18:00	23	N1 - BOA
03/05/2023	43	18:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
04/05/2023	76	20:00	23	N1 - BOA
05/05/2023	44	06:00	23	N1 - BOA
06/05/2023	34	06:00	23	N1 - BOA
07/05/2023	41	23:00	23	N1 - BOA
08/05/2023	74	19:00	23	N1 - BOA
09/05/2023	52	24:00	23	N1 - BOA
10/05/2023	33	09:00	23	N1 - BOA
11/05/2023	24	19:00	23	N1 - BOA
12/05/2023	31	07:00	23	N1 - BOA
13/05/2023	23	02:00	10	N1 - BOA
14/05/2023	47	19:00	18	N1 - BOA
15/05/2023	61	20:00	23	N1 - BOA
16/05/2023	42	20:00	21	N1 - BOA
17/05/2023	26	02:00	13	N1 - BOA
18/05/2023	37	18:00	13	N1 - BOA
19/05/2023	47	18:00	14	N1 - BOA
20/05/2023	61	20:00	23	N1 - BOA
21/05/2023	64	20:00	23	N1 - BOA
22/05/2023	58	20:00	23	N1 - BOA
23/05/2023	45	23:00	23	N1 - BOA
24/05/2023	33	09:00	23	N1 - BOA
25/05/2023	52	20:00	23	N1 - BOA
26/05/2023	60	20:00	23	N1 - BOA
27/05/2023	51	20:00	23	N1 - BOA
28/05/2023	45	20:00	23	N1 - BOA
29/05/2023	38	08:00	23	N1 - BOA
30/05/2023	32	20:00	23	N1 - BOA
31/05/2023	41	08:00	23	N1 - BOA
01/06/2023	55	18:00	23	N1 - BOA
02/06/2023	41	18:00	23	N1 - BOA
03/06/2023	57	20:00	23	N1 - BOA
04/06/2023	54	20:00	23	N1 - BOA
05/06/2023	59	23:00	23	N1 - BOA
06/06/2023	58	22:00	23	N1 - BOA
07/06/2023	84	19:00	23	N1 - BOA
08/06/2023	67	20:00	23	N1 - BOA
09/06/2023	63	21:00	23	N1 - BOA
10/06/2023	77	20:00	23	N1 - BOA
11/06/2023	58	20:00	23	N1 - BOA
12/06/2023	61	18:00	23	N1 - BOA
13/06/2023	42	19:00	23	N1 - BOA
14/06/2023	53	18:00	23	N1 - BOA
15/06/2023	39	17:00	23	N1 - BOA
16/06/2023	34	11:00	23	N1 - BOA
17/06/2023	54	19:00	23	N1 - BOA
18/06/2023	32	19:00	23	N1 - BOA
19/06/2023	36	21:00	23	N1 - BOA
20/06/2023	67	20:00	23	N1 - BOA
21/06/2023	61	20:00	23	N1 - BOA
22/06/2023	72	20:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
23/06/2023	65	20:00	23	N1 - BOA
24/06/2023	77	21:00	23	N1 - BOA
25/06/2023	66	19:00	23	N1 - BOA
26/06/2023	39	02:00	13	N1 - BOA
27/06/2023	72	20:00	16	N1 - BOA
28/06/2023	71	20:00	23	N1 - BOA
29/06/2023	45	10:00	22	N1 - BOA
30/06/2023	48	22:00	23	N1 - BOA
01/07/2023	31	02:00	23	N1 - BOA
02/07/2023	41	21:00	23	N1 - BOA
03/07/2023	34	10:00	23	N1 - BOA
04/07/2023	43	24:00	23	N1 - BOA
05/07/2023	59	20:00	23	N1 - BOA
06/07/2023	63	23:00	23	N1 - BOA
07/07/2023	78	19:00	23	N1 - BOA
08/07/2023	83	20:00	23	N1 - BOA
09/07/2023	46	20:00	23	N1 - BOA
10/07/2023	51	21:00	23	N1 - BOA
11/07/2023	62	18:00	23	N1 - BOA
12/07/2023	45	22:00	23	N1 - BOA
13/07/2023	45	08:00	22	N1 - BOA
14/07/2023	45	22:00	21	N1 - BOA
15/07/2023	47	20:00	17	N1 - BOA
16/07/2023	65	20:00	23	N1 - BOA
17/07/2023	44	03:00	23	N1 - BOA
18/07/2023	34	11:00	23	N1 - BOA
19/07/2023	34	10:00	23	N1 - BOA
20/07/2023	31	02:00	23	N1 - BOA
21/07/2023	42	24:00	23	N1 - BOA
22/07/2023	50	21:00	23	N1 - BOA
23/07/2023	49	24:00	23	N1 - BOA
24/07/2023	55	19:00	23	N1 - BOA
25/07/2023	65	21:00	23	N1 - BOA
26/07/2023	66	21:00	23	N1 - BOA
27/07/2023	46	24:00	23	N1 - BOA
28/07/2023	80	19:00	23	N1 - BOA
29/07/2023	26	07:00	23	N1 - BOA
30/07/2023	28	23:00	23	N1 - BOA
31/07/2023	54	21:00	23	N1 - BOA
01/08/2023	82	19:00	23	N1 - BOA
02/08/2023	76	20:00	23	N1 - BOA
03/08/2023	64	23:00	23	N1 - BOA
04/08/2023	62	18:00	23	N1 - BOA
05/08/2023	55	18:00	23	N1 - BOA
06/08/2023	69	22:00	23	N1 - BOA
07/08/2023	104	20:00	23	N1 - BOA
08/08/2023	41	08:00	23	N1 - BOA
09/08/2023	37	08:00	23	N1 - BOA
10/08/2023	56	22:00	23	N1 - BOA
11/08/2023	43	20:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
12/08/2023	41	09:00	23	N1 - BOA
13/08/2023	26	05:00	22	N1 - BOA
14/08/2023	30	08:00	23	N1 - BOA
15/08/2023	33	07:00	21	N1 - BOA
16/08/2023	57	20:00	23	N1 - BOA
17/08/2023	64	20:00	23	N1 - BOA
18/08/2023	52	23:00	23	N1 - BOA
19/08/2023	47	03:00	23	N1 - BOA
20/08/2023	29	24:00	23	N1 - BOA
21/08/2023	46	19:00	23	N1 - BOA
22/08/2023	68	21:00	23	N1 - BOA
23/08/2023	78	21:00	23	N1 - BOA
24/08/2023	57	02:00	23	N1 - BOA
25/08/2023	33	24:00	22	N1 - BOA
26/08/2023	22	07:00	23	N1 - BOA
27/08/2023	25	21:00	23	N1 - BOA
28/08/2023	35	08:00	23	N1 - BOA
29/08/2023	32	23:00	23	N1 - BOA
30/08/2023	53	22:00	23	N1 - BOA
31/08/2023	55	24:00	23	N1 - BOA
01/09/2023	56	23:00	23	N1 - BOA
02/09/2023	22	22:00	20	N1 - BOA
03/09/2023	51	23:00	23	N1 - BOA
04/09/2023	54	24:00	23	N1 - BOA
05/09/2023	45	08:00	23	N1 - BOA
06/09/2023	29	07:00	23	N1 - BOA
07/09/2023	25	22:00	23	N1 - BOA
08/09/2023	49	23:00	23	N1 - BOA
09/09/2023	39	24:00	23	N1 - BOA
10/09/2023	36	03:00	23	N1 - BOA
11/09/2023	43	19:00	23	N1 - BOA
12/09/2023	42	06:00	10	N1 - BOA
13/09/2023	55	22:00	16	N1 - BOA
14/09/2023	63	08:00	23	N1 - BOA
15/09/2023	25	08:00	23	N1 - BOA
16/09/2023	48	19:00	23	N1 - BOA
17/09/2023	68	20:00	23	N1 - BOA
18/09/2023	66	21:00	23	N1 - BOA
19/09/2023	49	21:00	23	N1 - BOA
20/09/2023	32	19:00	20	N1 - BOA
21/09/2023	38	24:00	23	N1 - BOA
22/09/2023	40	23:00	23	N1 - BOA
23/09/2023	46	23:00	23	N1 - BOA
24/09/2023	53	21:00	23	N1 - BOA
25/09/2023	27	11:00	23	N1 - BOA
26/09/2023	63	21:00	23	N1 - BOA
27/09/2023	43	10:00	23	N1 - BOA
28/09/2023	23	08:00	23	N1 - BOA
29/09/2023	23	08:00	23	N1 - BOA
30/09/2023	33	23:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/10/2023	32	21:00	23	N1 - BOA
02/10/2023	31	08:00	23	N1 - BOA
03/10/2023	47	20:00	23	N1 - BOA
04/10/2023	63	18:00	17	N1 - BOA
05/10/2023	35	19:00	16	N1 - BOA
06/10/2023	62	21:00	23	N1 - BOA
07/10/2023	20	08:00	15	N1 - BOA
08/10/2023	62	20:00	16	N1 - BOA
09/10/2023	52	08:00	23	N1 - BOA
10/10/2023	30	21:00	18	N1 - BOA
11/10/2023	32	19:00	23	N1 - BOA
12/10/2023	44	16:00	23	N1 - BOA
13/10/2023	26	09:00	23	N1 - BOA
14/10/2023	21	08:00	23	N1 - BOA
15/10/2023	14	22:00	23	N1 - BOA
16/10/2023	46	23:00	23	N1 - BOA
17/10/2023	59	19:00	23	N1 - BOA
18/10/2023	34	07:00	23	N1 - BOA
19/10/2023	20	08:00	23	N1 - BOA
20/10/2023	22	07:00	23	N1 - BOA
21/10/2023	17	07:00	23	N1 - BOA
22/10/2023	17	22:00	23	N1 - BOA
23/10/2023	44	24:00	23	N1 - BOA
24/10/2023	40	19:00	23	N1 - BOA
25/10/2023	34	07:00	23	N1 - BOA
26/10/2023	24	08:00	23	N1 - BOA
27/10/2023	22	24:00	23	N1 - BOA
28/10/2023	23	10:00	23	N1 - BOA
29/10/2023	28	19:00	23	N1 - BOA
30/10/2023	74	21:00	23	N1 - BOA
31/10/2023	42	17:00	23	N1 - BOA
01/11/2023	31	07:00	23	N1 - BOA
02/11/2023	27	23:00	23	N1 - BOA
03/11/2023	22	20:00	23	N1 - BOA
04/11/2023	59	23:00	23	N1 - BOA
05/11/2023	16	23:00	23	N1 - BOA
06/11/2023	20	21:00	23	N1 - BOA
07/11/2023	36	24:00	23	N1 - BOA
08/11/2023	62	21:00	23	N1 - BOA
09/11/2023	68	22:00	23	N1 - BOA
10/11/2023	34	20:00	23	N1 - BOA
11/11/2023	74	21:00	23	N1 - BOA
12/11/2023	42	02:00	23	N1 - BOA
13/11/2023	61	20:00	23	N1 - BOA
14/11/2023	43	18:00	23	N1 - BOA
15/11/2023	25	21:00	23	N1 - BOA
16/11/2023	87	20:00	23	N1 - BOA
17/11/2023	46	22:00	23	N1 - BOA
18/11/2023	43	02:00	23	N1 - BOA
19/11/2023	27	21:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
20/11/2023	14	20:00	23	N1 - BOA
21/11/2023	28	19:00	23	N1 - BOA
22/11/2023	57	19:00	23	N1 - BOA
23/11/2023	39	06:00	23	N1 - BOA
24/11/2023	34	07:00	23	N1 - BOA
25/11/2023	23	22:00	23	N1 - BOA
26/11/2023	16	21:00	23	N1 - BOA
27/11/2023	46	19:00	23	N1 - BOA
28/11/2023	34	21:00	23	N1 - BOA
29/11/2023	46	20:00	23	N1 - BOA
30/11/2023	46	23:00	23	N1 - BOA
01/12/2023	35	24:00	23	N1 - BOA
02/12/2023	40	23:00	23	N1 - BOA
03/12/2023	29	03:00	23	N1 - BOA
04/12/2023	27	08:00	23	N1 - BOA
05/12/2023	28	06:00	23	N1 - BOA
06/12/2023	28	20:00	23	N1 - BOA
07/12/2023	41	02:00	23	N1 - BOA
08/12/2023	39	07:00	23	N1 - BOA
09/12/2023	15	13:00	23	N1 - BOA
10/12/2023	24	24:00	23	N1 - BOA
11/12/2023	21	08:00	23	N1 - BOA
12/12/2023	32	06:00	23	N1 - BOA
13/12/2023	21	07:00	23	N1 - BOA
14/12/2023	27	23:00	23	N1 - BOA
15/12/2023	30	02:00	23	N1 - BOA
16/12/2023	25	22:00	23	N1 - BOA
17/12/2023	21	19:00	23	N1 - BOA
18/12/2023	25	11:00	23	N1 - BOA
19/12/2023	27	02:00	23	N1 - BOA
20/12/2023	26	03:00	23	N1 - BOA
21/12/2023	30	04:00	23	N1 - BOA
22/12/2023	46	21:00	17	N1 - BOA
23/12/2023	34	06:00	23	N1 - BOA
24/12/2023	19	20:00	23	N1 - BOA
25/12/2023	27	03:00	23	N1 - BOA
26/12/2023	23	06:00	23	N1 - BOA
27/12/2023	32	06:00	23	N1 - BOA
28/12/2023	27	23:00	23	N1 - BOA
29/12/2023	52	24:00	23	N1 - BOA
30/12/2023	37	03:00	23	N1 - BOA
31/12/2023	13	22:00	23	N1 - BOA
Média Aritmé	tica: 42			04

Média Aritmética:	42	1ª Máxima:	104
Mínima:	13	2ª Máxima:	87
N. dias:	312	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
23/02/2023	13	22:00	9	
24/02/2023	14	08:00	21	
25/02/2023	7	19:00	21	
26/02/2023	3	22:00	23	
27/02/2023	23	08:00	21	
28/02/2023	22	08:00	23	
01/03/2023	16	23:00	23	
02/03/2023	32	08:00	23	
03/03/2023	24	08:00	23	
04/03/2023	8	15:00	23	
05/03/2023	13	02:00	23	
06/03/2023	31	08:00	23	
07/03/2023	28	06:00	21	
08/03/2023	42	08:00	23	
09/03/2023	46	08:00	23	
10/03/2023	15	09:00	23	
11/03/2023	2	09:00	23	
12/03/2023	0	09:00	23	
13/03/2023	15	19:00	21	
14/03/2023	41	07:00	23	
15/03/2023	83	06:00	23	
16/03/2023	67	07:00	23	
17/03/2023	50	07:00	23	
18/03/2023	59	07:00	23	
19/03/2023	3	09:00	23	
20/03/2023	27	08:00	23	
21/03/2023	26	08:00	23	
22/03/2023	23	08:00	23	
23/03/2023	22	08:00	23	
24/03/2023	16	08:00	23	
25/03/2023	38	07:00	23	
26/03/2023	4	02:00	23	
27/03/2023	14	08:00	23	
28/03/2023	22	08:00	23	
29/03/2023	22	20:00	23	
30/03/2023	37	08:00	23	
31/03/2023	29	08:00	23	
01/04/2023	29	03:00	24	
02/04/2023	3	10:00	24	
03/04/2023	53	07:00	24	
04/04/2023	25	01:00	24	
05/04/2023	15	09:00	24	
06/04/2023	36	08:00	24	
07/04/2023	9	04:00	24	
08/04/2023	8	04:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
09/04/2023	8	04:00	24	
10/04/2023	132	07:00	24	
11/04/2023	13	08:00	24	
12/04/2023	57	05:00	24	
13/04/2023	20	08:00	24	
14/04/2023	53	08:00	24	
15/04/2023	8	04:00	24	
16/04/2023	9	04:00	24	
17/04/2023	12	08:00	24	
18/04/2023	52	10:00	24	
19/04/2023	27	08:00	24	
20/04/2023	36	08:00	24	
21/04/2023	45	02:00	23	
22/04/2023	31	06:00	24	
23/04/2023	28	08:00	24	
24/04/2023	24	08:00	24	
25/04/2023	47	08:00	24	
26/04/2023	78	22:00	24	
27/04/2023	119	07:00	24	
28/04/2023	15	08:00	24	
29/04/2023	12	08:00	24	
30/04/2023	12	04:00	24	
01/05/2023	20	02:00	23	
02/05/2023	37	08:00	23	
03/05/2023	28	06:00	23	
04/05/2023	34	20:00	23	
05/05/2023	73	06:00	23	
06/05/2023	26	04:00	23	
07/05/2023	28	04:00	23	
08/05/2023	59	08:00	23	
09/05/2023	65	04:00	23	
10/05/2023	30	04:00	23	
11/05/2023	48	04:00	23	
12/05/2023	54	04:00	23	
13/05/2023	62	04:00	10	
14/05/2023	10	08:00	18	
15/05/2023	89	04:00	23	
16/05/2023	136	07:00	21	
17/05/2023	61	08:00	13	
18/05/2023	17	24:00	13	
19/05/2023	26	24:00	14	
20/05/2023	93	24:00	23	
21/05/2023	51	02:00	23	
22/05/2023	78	08:00	23	
23/05/2023	77	02:00	23	
24/05/2023	73	09:00	23	
25/05/2023	56	02:00	23	
26/05/2023	46	08:00	23	
27/05/2023	94	22:00	23	
28/05/2023	43	07:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
29/05/2023	33	08:00	23	
30/05/2023	20	08:00	23	
31/05/2023	44	08:00	23	
01/06/2023	43	19:00	23	
02/06/2023	69	02:00	23	
03/06/2023	91	22:00	23	
04/06/2023	153	23:00	23	
05/06/2023	81	04:00	23	
06/06/2023	114	08:00	23	
07/06/2023	127	21:00	23	
08/06/2023	144	03:00	23	
09/06/2023	91	06:00	23	
10/06/2023	173	24:00	23	
11/06/2023	271	24:00	23	
12/06/2023	95	07:00	23	
13/06/2023	28	08:00	23	
14/06/2023	32	19:00	23	
15/06/2023	47	17:00	23	
16/06/2023	120	09:00	23	
17/06/2023	34	08:00	23	
18/06/2023	15	06:00	23	
19/06/2023	186	08:00	23	
20/06/2023	71	21:00	23	
21/06/2023	96	24:00	23	
22/06/2023	134	08:00	23	
23/06/2023	205	24:00	23	
24/06/2023	188	21:00	23	
25/06/2023	96	19:00	23	
26/06/2023	164	06:00	13	
27/06/2023	191	24:00	16	
28/06/2023	193	08:00	23	
29/06/2023	106	08:00	22	
30/06/2023	56	07:00	23	
01/07/2023	21	02:00	23	
02/07/2023	7	04:00	23	
03/07/2023	48	08:00	23	
04/07/2023	199	08:00	23	
05/07/2023	70	08:00	23	
06/07/2023	92	04:00	23	
07/07/2023	186	23:00	23	
08/07/2023	151	21:00	23	
09/07/2023	20	21:00	23	
10/07/2023	36	21:00	23	
11/07/2023	116	08:00	23	
12/07/2023	59	08:00	23	
13/07/2023	33	08:00	22	
14/07/2023	11	22:00	21	
15/07/2023	17	09:00	17	
16/07/2023	104	23:00	23	 
17/07/2023	54	09:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
18/07/2023	16	11:00	23	
19/07/2023	13	10:00	23	
20/07/2023	17	08:00	23	
21/07/2023	15	24:00	23	
22/07/2023	23	19:00	23	
23/07/2023	59	24:00	23	
24/07/2023	117	06:00	23	
25/07/2023	76	08:00	23	
26/07/2023	172	08:00	23	
27/07/2023	61	07:00	23	
28/07/2023	57	02:00	23	
29/07/2023	5	10:00	23	
30/07/2023	6	23:00	23	
31/07/2023	44	21:00	23	
01/08/2023	57	08:00	23	
02/08/2023	181	24:00	23	
03/08/2023	125	08:00	23	
04/08/2023	107	08:00	23	
05/08/2023	59	02:00	23	
06/08/2023	50	08:00	23	
07/08/2023	85	06:00	23	
08/08/2023	14	09:00	23	
09/08/2023	18	08:00	23	
10/08/2023	35	22:00	23	
11/08/2023	26	08:00	23	
12/08/2023	47	06:00	23	
13/08/2023	9	09:00	22	
14/08/2023	19	08:00	23	
15/08/2023	31	08:00	21	
16/08/2023	38	08:00	23	
17/08/2023	49	23:00	23	
18/08/2023	30	08:00	23	
19/08/2023	12	03:00	23	
20/08/2023	15	24:00	23	
21/08/2023	96	07:00	23	
22/08/2023	99	22:00	23	
23/08/2023	166	08:00	23	
24/08/2023	96	08:00	23	
25/08/2023	6	12:00	22	
26/08/2023	4	17:00	23	
27/08/2023	2	16:00	23	
28/08/2023	11	08:00	23	
29/08/2023	35	08:00	23	
30/08/2023	41	08:00	23	
31/08/2023	67	09:00	23	
01/09/2023	47	08:00	23	
02/09/2023	8	09:00	20	
03/09/2023	68	24:00	23	
03/09/2023	32	24:00	23	<b></b>
05/09/2023	7	10:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
06/09/2023	5	08:00	23	
07/09/2023	4	10:00	23	
08/09/2023	25	23:00	23	
09/09/2023	7	09:00	23	
10/09/2023	4	08:00	23	
11/09/2023	43	07:00	23	
12/09/2023	51	07:00	10	
13/09/2023	12	18:00	16	
14/09/2023	41	08:00	23	
15/09/2023	8	22:00	23	
16/09/2023	22	22:00	23	
17/09/2023	23	20:00	23	
18/09/2023	24	07:00	23	
19/09/2023	46	07:00	23	
20/09/2023	6	09:00	20	
21/09/2023	15	08:00	23	
22/09/2023	57	07:00	23	
23/09/2023	10	08:00	23	
24/09/2023	41	07:00	23	
25/09/2023	5	10:00	23	
26/09/2023	9	21:00	23	
27/09/2023	19	08:00	23	
28/09/2023	8	11:00	23	
29/09/2023	15	08:00	23	
30/09/2023	7	23:00	23	
01/10/2023	3	14:00	23	
02/10/2023	17	08:00	23	
03/10/2023	30	08:00	23	
04/10/2023	10	08:00	17	
05/10/2023	8	10:00	16	
06/10/2023	24	08:00	23	
07/10/2023	5	08:00	15	
08/10/2023	24	20:00	16	
09/10/2023	33	08:00	23	
10/10/2023	4	08:00	18	
11/10/2023	16	08:00	23	
12/10/2023	5	08:00	23	
13/10/2023	5	09:00	23	
14/10/2023	8	08:00	23	
15/10/2023	3	10:00	23	
16/10/2023	25	08:00	23	
17/10/2023	16	19:00	23	
18/10/2023	16	08:00	23	
19/10/2023	6	09:00	23	
20/10/2023	9	10:00	23	
21/10/2023	6	09:00	23	
22/10/2023	3	11:00	23	
23/10/2023	11	24:00	23	
24/10/2023	17	08:00	23	
25/10/2023	20	08:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
26/10/2023	16	08:00	23	
27/10/2023	15	08:00	23	
28/10/2023	10	10:00	23	
29/10/2023	5	19:00	23	
30/10/2023	14	08:00	23	
31/10/2023	22	08:00	23	
01/11/2023	7	08:00	23	
02/11/2023	9	23:00	23	
03/11/2023	6	08:00	23	
04/11/2023	31	23:00	23	
05/11/2023	4	07:00	23	
06/11/2023	6	08:00	23	
07/11/2023	10	08:00	23	
08/11/2023	12	13:00	23	
09/11/2023	11	08:00	23	
10/11/2023	8	09:00	23	
11/11/2023	25	22:00	23	
12/11/2023	6	07:00	23	
13/11/2023	12	08:00	23	
14/11/2023	9	08:00	23	
15/11/2023	4	07:00	23	
16/11/2023	18	08:00	23	
17/11/2023	19	08:00	23	
18/11/2023	22	07:00	23	
19/11/2023	4	12:00	23	
20/11/2023	3	10:00	23	
21/11/2023	12	08:00	23	
22/11/2023	12	08:00	23	
23/11/2023	24	08:00	23	
24/11/2023	10	08:00	23	
25/11/2023	6	21:00	23	
26/11/2023	3	09:00	23	
27/11/2023	13	08:00	23	
28/11/2023	10	08:00	23	
29/11/2023	10	08:00	23	
30/11/2023	52	07:00	23	
01/12/2023	12	08:00	23	
02/12/2023	13	03:00	23	
03/12/2023	5	03:00	23	
04/12/2023	9	08:00	23	
05/12/2023	12	08:00	23	
06/12/2023	9	18:00	23	
07/12/2023	23	18:00	23	 
08/12/2023	9	09:00	23	
09/12/2023	3	13:00	23	
10/12/2023	4	09:00	23	
	15			
11/12/2023		08:00	23	<del></del>
12/12/2023	15	06:00	23	
13/12/2023 14/12/2023	11 15	08:00 07:00	23	



#### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
15/12/2023	15	04:00	23	
16/12/2023	5	07:00	23	
17/12/2023	3	21:00	23	
18/12/2023	11	07:00	23	
19/12/2023	12	08:00	23	
20/12/2023	26	06:00	23	
21/12/2023	21	04:00	23	
22/12/2023	9	22:00	17	
23/12/2023	4	08:00	23	
24/12/2023	2	17:00	23	
25/12/2023	5	21:00	23	
26/12/2023	10	08:00	23	
27/12/2023	12	06:00	23	
28/12/2023	7	08:00	23	
29/12/2023	25	06:00	23	
30/12/2023	4	04:00	23	
31/12/2023	2	14:00	23	

Média Aritmética:	39	1ª Máxima:	271
Mínima:	0	2ª Máxima:	205
N. dias:	312	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
23/02/2023	37	22:00	9	
24/02/2023	38	19:00	21	
25/02/2023	24	19:00	21	
26/02/2023	13	19:00	23	
27/02/2023	30	08:00	21	
28/02/2023	33	08:00	23	
01/03/2023	30	23:00	23	
02/03/2023	47	08:00	23	
03/03/2023	35	23:00	23	
04/03/2023	26	15:00	23	
05/03/2023	26	02:00	23	
06/03/2023	47	19:00	23	
07/03/2023	38	06:00	21	
08/03/2023	44	08:00	23	
09/03/2023	49	08:00	23	
10/03/2023	23	09:00	23	
11/03/2023	10	09:00	23	
12/03/2023	7	24:00	23	
13/03/2023	30	19:00	21	
14/03/2023	50	08:00	23	
15/03/2023	84	06:00	23	
16/03/2023	71	07:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
17/03/2023	56	07:00	23	
18/03/2023	61	07:00	23	
19/03/2023	19	22:00	23	
20/03/2023	34	08:00	23	
21/03/2023	42	08:00	23	
22/03/2023	35	08:00	23	
23/03/2023	33	08:00	23	
24/03/2023	27	22:00	23	
25/03/2023	49	07:00	23	
26/03/2023	16	20:00	23	
27/03/2023	31	08:00	23	
28/03/2023	31	08:00	23	
29/03/2023	51	20:00	23	
30/03/2023	49	08:00	23	
31/03/2023	38	08:00	23	
01/04/2023	39	03:00	24	
02/04/2023	9	24:00	24	
03/04/2023	61	07:00	24	
04/04/2023	36	01:00	24	
05/04/2023	28	10:00	24	
06/04/2023	47	08:00	24	
07/04/2023	15	07:00	24	
08/04/2023	14	12:00	24	
09/04/2023	17	21:00	24	
10/04/2023	129	07:00	24	
11/04/2023	26	18:00	24	
12/04/2023	61	05:00	24	
13/04/2023	29	08:00	24	
14/04/2023	60	08:00	24	
15/04/2023	16	02:00	24	
16/04/2023	17	23:00	24	
17/04/2023	22	18:00	24	
18/04/2023	62	10:00	24	
19/04/2023	37	08:00	24	
20/04/2023	50	08:00	24	
21/04/2023	55	02:00	23	
22/04/2023	44	06:00	24	
23/04/2023	35	08:00	24	
24/04/2023	36	08:00	24	
25/04/2023	74	20:00	24	
26/04/2023	85	22:00	24	
27/04/2023	116	07:00	24	
28/04/2023	28	08:00	24	
29/04/2023	23	08:00	24	
30/04/2023	15	18:00	24	
01/05/2023	30	02:00	23	
02/05/2023	44	02:00	23	
03/05/2023	38	07:00	23	
04/05/2023	68	20:00	23	
05/05/2023	82	06:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
06/05/2023	25	05:00	23	
07/05/2023	30	23:00	23	
08/05/2023	63	08:00	23	
09/05/2023	71	08:00	23	
10/05/2023	40	09:00	23	
11/05/2023	21	09:00	23	
12/05/2023	25	07:00	23	
13/05/2023	14	02:00	10	
14/05/2023	28	19:00	18	
15/05/2023	61	20:00	23	
16/05/2023	129	07:00	21	
17/05/2023	58	08:00	13	
18/05/2023	31	18:00	13	
19/05/2023	37	24:00	14	
20/05/2023	94	24:00	23	
21/05/2023	71	19:00	23	
22/05/2023	74	08:00	23	
23/05/2023	79	02:00	23	
24/05/2023	75	09:00	23	
25/05/2023	62	02:00	23	
26/05/2023	67	20:00	23	
27/05/2023	98	22:00	23	
28/05/2023	44	07:00	23	
29/05/2023	46	08:00	23	
30/05/2023	31	08:00	23	
31/05/2023	57	08:00	23	
01/06/2023	64	19:00	23	
02/06/2023	72	02:00	23	
03/06/2023	99	20:00	23	
04/06/2023	148	23:00	23	
05/06/2023	78	02:00	23	
06/06/2023	116	08:00	23	
07/06/2023	144	21:00	23	
08/06/2023	135	03:00	23	
09/06/2023	101	22:00	23	
10/06/2023	166	24:00	23	
11/06/2023	249	24:00	23	
12/06/2023	94	02:00	23	
13/06/2023	40	08:00	23	
14/06/2023	54	19:00	23	
15/06/2023	59	17:00	23	
16/06/2023	113	09:00	23	
17/06/2023	40	19:00	23	
18/06/2023	23	06:00	23	
19/06/2023	170	08:00	23	
20/06/2023	88	21:00	23	
21/06/2023	103	24:00	23	
22/06/2023	128	08:00	23	<del></del>
23/06/2023	194	24:00	23	
24/06/2023	194	21:00	23	<del></del>



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
25/06/2023	113	19:00	23	
26/06/2023	152	06:00	13	
27/06/2023	183	24:00	16	
28/06/2023	170	08:00	23	
29/06/2023	104	08:00	22	
30/06/2023	66	07:00	23	
01/07/2023	34	02:00	23	
02/07/2023	27	21:00	23	
03/07/2023	55	08:00	23	
04/07/2023	182	08:00	23	
05/07/2023	70	08:00	23	
06/07/2023	104	24:00	23	
07/07/2023	185	23:00	23	
08/07/2023	167	21:00	23	
09/07/2023	36	21:00	23	
10/07/2023	57	21:00	23	
11/07/2023	110	08:00	23	
12/07/2023	68	08:00	23	
13/07/2023	51	08:00	22	
14/07/2023	32	22:00	21	
15/07/2023	37	20:00	17	
16/07/2023	116	23:00	23	
17/07/2023	67	03:00	23	
18/07/2023	31	11:00	23	
19/07/2023	29	10:00	23	
20/07/2023	27	08:00	23	
21/07/2023	35	24:00	23	
22/07/2023	41	19:00	23	
23/07/2023	74	24:00	23	
24/07/2023	111	06:00	23	
25/07/2023	91	21:00	23	
26/07/2023	158	08:00	23	
27/07/2023	65	07:00	23	
28/07/2023	70	02:00	23	
29/07/2023	17	09:00	23	
30/07/2023	20	23:00	23	
31/07/2023	65	21:00	23	
01/08/2023	65	08:00	23	
02/08/2023	182	24:00	23	
03/08/2023	122	08:00	23	
04/08/2023	112	07:00	23	
05/08/2023	75	02:00	23	
06/08/2023	61	22:00	23	
07/08/2023	106	20:00	23	
08/08/2023	33	08:00	23	
09/08/2023	34	08:00	23	
10/08/2023	59	22:00	23	<del>-</del>
11/08/2023	37	08:00	23	
12/08/2023	57	06:00	23	
13/08/2023	20	09:00	22	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
14/08/2023	31	08:00	23	
15/08/2023	39	08:00	21	
16/08/2023	49	08:00	23	
17/08/2023	65	23:00	23	
18/08/2023	45	22:00	23	
19/08/2023	35	03:00	23	
20/08/2023	27	24:00	23	
21/08/2023	96	07:00	23	
22/08/2023	114	22:00	23	
23/08/2023	163	08:00	23	
24/08/2023	105	08:00	23	
25/08/2023	20	24:00	22	
26/08/2023	14	07:00	23	
27/08/2023	14	21:00	23	
28/08/2023	27	08:00	23	
29/08/2023	45	08:00	23	
30/08/2023	60	24:00	23	
31/08/2023	74	09:00	23	
01/09/2023	57	23:00	23	
02/09/2023	16	10:00	20	
03/09/2023	81	24:00	23	
04/09/2023	55	24:00	23	
05/09/2023	28	08:00	23	
06/09/2023	18	07:00	23	
07/09/2023	15	22:00	23	
08/09/2023	46	23:00	23	
09/09/2023	22	24:00	23	
10/09/2023	20	03:00	23	
11/09/2023	53	07:00	23	
12/09/2023	61	07:00	10	
13/09/2023	36	22:00	16	
14/09/2023	67	08:00	23	
15/09/2023	18	08:00	23	
16/09/2023	38	22:00	23	
17/09/2023	55	20:00	23	
18/09/2023	40	07:00	23	
19/09/2023	56	07:00	23	
20/09/2023	21	07:00	20	
21/09/2023	31	08:00	23	
22/09/2023	61	07:00	23	
23/09/2023	25	23:00	23	
24/09/2023	51	07:00	23	
25/09/2023	18	11:00	23	 
26/09/2023	41	21:00	23	
27/09/2023	38	08:00	23	
28/09/2023	18	08:00	23	<del></del>
29/09/2023	24	08:00	23	
30/09/2023	23	23:00	23	<del></del>
01/10/2023	18	23:00	23	
02/10/2023	31	08:00	23	 



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
03/10/2023	38	20:00	23	
04/10/2023	39	18:00	17	
05/10/2023	23	20:00	16	
06/10/2023	46	21:00	23	
07/10/2023	14	08:00	15	
08/10/2023	53	20:00	16	
09/10/2023	55	08:00	23	
10/10/2023	17	21:00	18	
11/10/2023	23	19:00	23	
12/10/2023	26	16:00	23	
13/10/2023	18	09:00	23	
14/10/2023	18	08:00	23	
15/10/2023	9	07:00	23	
16/10/2023	31	08:00	23	
17/10/2023	45	19:00	23	
18/10/2023	30	08:00	23	
19/10/2023	15	08:00	23	
20/10/2023	16	20:00	23	
21/10/2023	13	07:00	23	
22/10/2023	9	22:00	23	
23/10/2023	32	24:00	23	
24/10/2023	28	08:00	23	
25/10/2023	35	08:00	23	
26/10/2023	26	08:00	23	
27/10/2023	21	08:00	23	
28/10/2023	20	10:00	23	
29/10/2023	19	19:00	23	
30/10/2023	42	21:00	23	
31/10/2023	32	08:00	23	
01/11/2023	20	07:00	23	
02/11/2023	22	23:00	23	
03/11/2023	14	20:00	23	
04/11/2023	56	23:00	23	
05/11/2023	9	07:00	23	
06/11/2023	12	21:00	23	
07/11/2023	24	24:00	23	
08/11/2023	38	21:00	23	
09/11/2023	38	22:00	23	
10/11/2023	20	20:00	23	
11/11/2023	58	22:00	23	
12/11/2023	27	02:00	23	
13/11/2023	40	20:00	23	
14/11/2023	25	18:00	23	
15/11/2023	14	21:00	23	
16/11/2023	58	21:00	23	
17/11/2023	31	07:00	23	
18/11/2023	37	07:00	23	
19/11/2023	17	21:00	23	
20/11/2023	8	23:00	23	
21/11/2023	19	08:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
22/11/2023	32	19:00	23	
23/11/2023	37	08:00	23	
24/11/2023	26	08:00	23	
25/11/2023	16	22:00	23	
26/11/2023	9	21:00	23	
27/11/2023	27	19:00	23	
28/11/2023	20	21:00	23	
29/11/2023	30	20:00	23	
30/11/2023	60	07:00	23	
01/12/2023	25	08:00	23	
02/12/2023	26	23:00	23	
03/12/2023	20	03:00	23	
04/12/2023	21	08:00	23	
05/12/2023	22	08:00	23	
06/12/2023	19	20:00	23	
07/12/2023	32	18:00	23	
08/12/2023	26	08:00	23	
09/12/2023	10	13:00	23	
10/12/2023	14	24:00	23	
11/12/2023	23	08:00	23	
12/12/2023	29	06:00	23	
13/12/2023	19	08:00	23	
14/12/2023	22	07:00	23	
15/12/2023	26	04:00	23	
16/12/2023	16	22:00	23	
17/12/2023	13	19:00	23	
18/12/2023	17	09:00	23	
19/12/2023	21	08:00	23	
20/12/2023	35	06:00	23	
21/12/2023	34	04:00	23	
22/12/2023	30	21:00	17	
23/12/2023	21	06:00	23	
24/12/2023	10	20:00	23	
25/12/2023	17	03:00	23	
26/12/2023	20	08:00	23	
27/12/2023	27	06:00	23	
28/12/2023	16	19:00	23	
29/12/2023	35	24:00	23	
30/12/2023	22	04:00	23	
31/12/2023	8	22:00	23	

Média Aritmética:	50	1ª Máxima:	249
Mínima:	7	2ª Máxima:	194
N. dias:	312	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
05/07/2023	1,1	24:00	16	
06/07/2023	0,6	24:00	24	
07/07/2023	0,4	24:00	24	
08/07/2023	0,7	24:00	24	
09/07/2023	0,6	24:00	24	
10/07/2023	0,7	24:00	24	
11/07/2023	0,6	24:00	24	
12/07/2023	0,7	24:00	24	
13/07/2023	2,1	24:00	23	
14/07/2023	1,6	24:00	22	
15/07/2023	0,9	24:00	18	
16/07/2023	0,5	24:00	24	
17/07/2023	0,9	24:00	24	
18/07/2023	1,1	24:00	24	
19/07/2023	1,1	24:00	24	
20/07/2023	1,3	24:00	24	
21/07/2023	1,2	24:00	24	
22/07/2023	0,9	24:00	24	
23/07/2023	0,6	24:00	24	
24/07/2023	0,6	24:00	24	
25/07/2023	0,5	24:00	24	
26/07/2023	0,5	24:00	24	
27/07/2023	0,9	24:00	24	
28/07/2023	0,8	24:00	24	
29/07/2023	1,4	24:00	24	
30/07/2023	1,0	24:00	24	
31/07/2023	0,9	24:00	24	
01/08/2023	0,7	24:00	24	
02/08/2023	0,4	24:00	24	
03/08/2023	0,6	24:00	24	
04/08/2023	0,7	24:00	24	
05/08/2023	0,7	24:00	24	
06/08/2023	0,6	24:00	24	
07/08/2023	0,9	24:00	24	
08/08/2023	1,6	24:00	24	
09/08/2023	1,6	24:00	24	
10/08/2023	1,6	24:00	24	
11/08/2023	1,6	24:00	24	
12/08/2023	1,1	24:00	24	
13/08/2023	1,3	24:00	23	
14/08/2023	0,9	24:00	24	
15/08/2023	1,1	24:00	23	
16/08/2023	1,0	24:00	24	
17/08/2023	0,9	24:00	24	
18/08/2023	0,9	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
19/08/2023	1,7	24:00	24	
20/08/2023	1,0	24:00	24	
21/08/2023	0,9	24:00	24	
22/08/2023	0,6	24:00	24	
23/08/2023	0,9	24:00	24	
24/08/2023	1,1	24:00	24	
25/08/2023	1,4	24:00	23	
26/08/2023	1,1	24:00	24	
27/08/2023	1,2	24:00	24	
28/08/2023	1,1	24:00	24	
29/08/2023	1,0	24:00	24	
30/08/2023	1,2	24:00	24	
31/08/2023	0,8	24:00	24	
01/09/2023	1,0	24:00	24	
02/09/2023	1,7	24:00	22	
03/09/2023	1,2	24:00	24	
04/09/2023	0,9	24:00	24	
05/09/2023	1,5	24:00	24	
06/09/2023	1,5	24:00	24	
07/09/2023	1,5	24:00	24	
08/09/2023	1,0	24:00	24	
09/09/2023	1,4	24:00	24	
10/09/2023	1,2	24:00	24	
11/09/2023	0,9	24:00	24	
12/09/2023	0,8	24:00	11	
13/09/2023	1,2	24:00	16	
14/09/2023	1,4	24:00	24	
15/09/2023	1,4	24:00	24	
16/09/2023	1,1	24:00	24	
17/09/2023	1,2	24:00	24	
18/09/2023	0,7	24:00	24	
19/09/2023	1,0	24:00	24	==
20/09/2023	1,3	24:00	22	
21/09/2023	1,1	24:00	24	
22/09/2023	1,0	24:00	24	
23/09/2023	0,9	24:00	24	
24/09/2023	0,9	24:00	24	
25/09/2023	1,6	24:00	24	
26/09/2023	1,2	24:00	24	
27/09/2023	1,0	24:00	24	
28/09/2023	1,7	24:00	24	
29/09/2023	1,5	24:00	24	
30/09/2023	1,3	24:00	24	
01/10/2023	1,1	24:00	24	
02/10/2023	0,9	24:00	24	
03/10/2023	1,0	24:00	24	
04/10/2023	1,2	24:00	18	
05/10/2023	1,5	24:00	16	
06/10/2023	0,6	24:00	24	
07/10/2023	1,1	24:00	16	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
08/10/2023	1,3	24:00	17	
09/10/2023	1,3	24:00	24	
10/10/2023	1,2	24:00	20	
11/10/2023	1,4	24:00	24	
12/10/2023	1,2	24:00	24	
13/10/2023	1,2	24:00	24	
14/10/2023	1,3	24:00	24	
15/10/2023	1,4	24:00	24	
16/10/2023	1,2	24:00	24	
17/10/2023	1,5	24:00	24	
18/10/2023	1,5	24:00	24	
19/10/2023	1,7	24:00	24	
20/10/2023	1,2	24:00	24	
21/10/2023	1,4	24:00	24	
22/10/2023	1,5	24:00	24	
23/10/2023	1,1	24:00	24	
24/10/2023	1,3	24:00	24	
25/10/2023	1,2	24:00	24	
26/10/2023	1,2	24:00	24	
27/10/2023	1,4	24:00	24	
28/10/2023	1,1	24:00	24	
29/10/2023	1,2	24:00	24	
30/10/2023	1,2	24:00	24	
31/10/2023	1,0	24:00	24	
01/11/2023	1,3	24:00	24	
02/11/2023	0,8	24:00	24	
03/11/2023	1,3	24:00	24	
04/11/2023	1,6	24:00	24	
05/11/2023	1,4	24:00	24	
06/11/2023	1,5	24:00	24	
07/11/2023	1,4	24:00	24	
08/11/2023	1,1	24:00	24	
09/11/2023	1,2	24:00	24	
10/11/2023	1,3	24:00	24	
11/11/2023	0,7	24:00	24	
12/11/2023	0,9	24:00	24	
13/11/2023	1,1	24:00	24	
14/11/2023	1,3	24:00	24	
15/11/2023	1,4	24:00	24	
16/11/2023	1,0	24:00	24	
17/11/2023	0,9	24:00	24	
18/11/2023	1,3	24:00	24	
19/11/2023	1,1	24:00	24	
20/11/2023	1,3	24:00	24	
21/11/2023	1,3	24:00	24	
22/11/2023	1,2	24:00	24	
23/11/2023	1,2	24:00	24	
24/11/2023	1,4	24:00	24	
25/11/2023	1,4	24:00	24	 
26/11/2023	1,2	24:00	24	<del></del>



#### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
27/11/2023	1,0	24:00	24	
28/11/2023	1,2	24:00	24	
29/11/2023	1,0	24:00	24	
30/11/2023	1,1	24:00	24	
01/12/2023	1,0	24:00	24	
02/12/2023	1,1	24:00	24	
03/12/2023	1,1	24:00	24	
04/12/2023	1,4	24:00	24	
05/12/2023	1,1	24:00	24	
06/12/2023	1,1	24:00	24	
07/12/2023	1,1	24:00	24	
08/12/2023	1,6	24:00	24	
09/12/2023	1,5	24:00	24	
10/12/2023	1,7	24:00	24	
11/12/2023	1,3	24:00	24	
12/12/2023	1,4	24:00	24	
13/12/2023	1,6	24:00	24	
14/12/2023	1,5	24:00	24	
15/12/2023	1,2	24:00	24	
16/12/2023	1,3	24:00	24	
17/12/2023	1,0	24:00	24	
18/12/2023	1,3	24:00	24	
19/12/2023	1,4	24:00	24	
20/12/2023	1,5	24:00	24	
21/12/2023	1,2	24:00	24	
22/12/2023	1,5	24:00	18	
23/12/2023	1,1	24:00	24	
24/12/2023	1,2	24:00	24	
25/12/2023	1,0	24:00	24	
26/12/2023	1,2	24:00	24	
27/12/2023	1,6	24:00	24	
28/12/2023	1,3	24:00	24	
29/12/2023	1,2	24:00	24	
30/12/2023	1,2	24:00	24	
31/12/2023	1,4	24:00	24	
Média Aritmé	etica: 1,1	1a	Máxima: 2	2,1

Média Aritmética:	1,1	1ª Máxima:	2,1
Mínima:	0,4	2ª Máxima:	1,7
N. dias:	180	Total de Ultrap.:	

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: S.José Campos

Unidade de Medida: °C PQAR:

Parâmetro: 25 - TEMP (Temperatura do Ar)

	Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
ĺ	22/02/2023	28,9	18:00	7	
Ī	23/02/2023	28,5	10:00	13	
	24/02/2023	34,8	15:00	19	
ĺ	25/02/2023	35,7	14:00	20	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
26/02/2023	35,1	14:00	17	
27/02/2023	33,8	13:00	19	
28/02/2023	34,2	14:00	21	
01/03/2023	33,5	16:00	15	
02/03/2023	35,1	15:00	18	
03/03/2023	35,7	15:00	20	
04/03/2023	27,3	17:00	19	
05/03/2023	28,0	11:00	17	
06/03/2023	32,6	16:00	20	
07/03/2023	31,0	13:00	18	
08/03/2023	31,6	16:00	19	
09/03/2023	33,5	13:00	17	
10/03/2023	32,5	14:00	8	
11/03/2023	27,8	13:00	18	
12/03/2023	27,5	14:00	15	
13/03/2023	28,5	12:00	22	
14/03/2023	29,0	15:00	24	
15/03/2023	29,2	12:00	19	
16/03/2023	32,0	16:00	19	
17/03/2023	31,8	15:00	18	
18/03/2023	31,9	15:00	21	
19/03/2023	34,4	16:00	15	
20/03/2023	34,5	15:00	23	
21/03/2023	32,7	16:00	18	
22/03/2023	32,1	16:00	22	
23/03/2023	32,9	15:00	24	
24/03/2023	33,5	16:00	24	
25/03/2023	33,5	16:00	24	
26/03/2023	35,0	16:00	24	
27/03/2023	27,0	12:00	24	
28/03/2023	27,8	14:00	24	
29/03/2023	31,1	15:00	24	
30/03/2023	32,8	14:00	24	
31/03/2023	29,6	13:00	23	
01/04/2023	31,7	16:00	17	
02/04/2023	25,4	14:00	19	
03/04/2023	28,9	16:00	24	
04/04/2023	28,0	16:00	24	
05/04/2023	28,8	15:00	24	
06/04/2023	27,4	13:00	23	
07/04/2023	22,9	16:00	24	
08/04/2023	21,6	12:00	12	
09/04/2023	21,0	16:00	20	
10/04/2023	26,7	17:00	19	
11/04/2023	29,1	16:00	18	
12/04/2023	27,1	15:00	13	
13/04/2023	31,0	15:00	14	
14/04/2023	26,2	16:00	24	
15/04/2023	25,4	15:00	14	
16/04/2023	29,5	15:00	15	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
17/04/2023	31,2	16:00	24	
18/04/2023	28,1	14:00	23	
19/04/2023	28,3	15:00	21	
20/04/2023	24,5	16:00	24	
21/04/2023	25,9	15:00	23	
22/04/2023	26,8	17:00	24	
23/04/2023	27,1	15:00	24	
24/04/2023	27,1	14:00	24	
25/04/2023	27,6	17:00	24	
26/04/2023	25,8	14:00	24	
27/04/2023	27,6	14:00	24	
28/04/2023	21,1	15:00	24	
29/04/2023	25,4	16:00	24	
30/04/2023	29,1	16:00	24	
01/05/2023	28,6	14:00	24	
02/05/2023	28,9	16:00	24	
03/05/2023	28,6	16:00	24	
04/05/2023	30,4	16:00	24	
05/05/2023	30,2	16:00	24	
06/05/2023	28,5	16:00	24	
07/05/2023	28,2	16:00	24	
08/05/2023	29,9	16:00	24	
09/05/2023	28,7	15:00	23	
10/05/2023	24,7	14:00	24	
11/05/2023	26,6	15:00	24	
12/05/2023	22,9	14:00	24	
13/05/2023	23,7	16:00	12	
14/05/2023	25,0	16:00	18	
15/05/2023	23,9	16:00	24	
16/05/2023	24,9	15:00	24	
17/05/2023	23,2	14:00	14	
18/05/2023	24,0	16:00	13	
19/05/2023	24,2	16:00	24	
20/05/2023	24,7	16:00	24	
21/05/2023	25,6	16:00	24	
22/05/2023	26,5	16:00	24	
23/05/2023	27,3	16:00	24	
24/05/2023	26,3	16:00	24	
25/05/2023	27,8	15:00	24	
26/05/2023	28,2	16:00	24	
27/05/2023	28,3	15:00	24	<del>-</del>
28/05/2023	25,8	14:00	24	
29/05/2023	21,8	14:00	24	
30/05/2023	20,5	13:00	24	
31/05/2023	18,3	15:00	24	<del></del>
01/06/2023		16:00	24	<del></del>
	23,4		24	
02/06/2023	23,9	16:00		
03/06/2023	24,6	16:00	24	
04/06/2023 05/06/2023	26,1 26,2	17:00 16:00	24 24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
06/06/2023	24,2	15:00	24	
07/06/2023	25,3	16:00	24	
08/06/2023	25,2	16:00	24	
09/06/2023	27,4	16:00	24	
10/06/2023	28,6	16:00	24	
11/06/2023	28,6	14:00	24	
12/06/2023	28,6	16:00	24	
13/06/2023	20,1	14:00	24	
14/06/2023	19,0	14:00	24	
15/06/2023	18,4	15:00	24	
16/06/2023	22,5	13:00	24	
17/06/2023	20,3	15:00	24	
18/06/2023	20,9	16:00	24	
19/06/2023	23,1	16:00	24	
20/06/2023	22,9	16:00	24	
21/06/2023	24,8	16:00	24	
22/06/2023	25,7	16:00	24	
23/06/2023	25,4	15:00	24	
24/06/2023	27,1	16:00	24	
25/06/2023	28,1	17:00	24	
26/06/2023	25,9	14:00	14	
27/06/2023	27,9	16:00	16	
28/06/2023	28,3	15:00	24	
29/06/2023	24,8	15:00	23	
30/06/2023	24,2	16:00	24	
01/07/2023	25,3	16:00	24	
02/07/2023	23,3	15:00	24	
03/07/2023	21,4	15:00	24	
04/07/2023	23,3	16:00	23	
05/07/2023	24,4	16:00	24	
06/07/2023	25,4	16:00	24	
07/07/2023	26,5	16:00	24	
08/07/2023	28,2	15:00	24	
09/07/2023	20,8	16:00	24	
10/07/2023	22,5	15:00	24	
11/07/2023	29,9	16:00	24	
12/07/2023	29,4	16:00	24	
13/07/2023	28,7	14:00	23	
14/07/2023	20,0	14:00	22	
15/07/2023	20,0	16:00	17	
16/07/2023	23,5	16:00	24	
17/07/2023	28,6	16:00	24	
18/07/2023	20,0	16:00	24	
19/07/2023	18,7	11:00	24	<del>-</del>
20/07/2023	22,2	15:00	24	
21/07/2023		16:00	24	 
	24,8			
22/07/2023	25,1	16:00	24	
23/07/2023	27,9	16:00	24	
24/07/2023	28,7	16:00	24	<del></del>
25/07/2023	25,7	13:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
26/07/2023	29,2	16:00	24	
27/07/2023	29,1	15:00	24	
28/07/2023	28,6	16:00	24	
29/07/2023	19,7	13:00	24	
30/07/2023	22,7	16:00	24	
31/07/2023	24,5	16:00	24	
01/08/2023	25,8	16:00	24	
02/08/2023	28,5	17:00	24	
03/08/2023	30,6	16:00	24	
04/08/2023	28,3	16:00	24	
05/08/2023	30,1	17:00	24	
06/08/2023	29,8	16:00	24	
07/08/2023	32,4	16:00	24	
08/08/2023	22,2	14:00	24	
09/08/2023	27,9	16:00	24	
10/08/2023	28,4	15:00	24	
11/08/2023	32,4	14:00	24	
12/08/2023	27,4	13:00	24	
13/08/2023	22,6	13:00	23	
14/08/2023	21,1	15:00	24	
15/08/2023	28,0	16:00	22	
16/08/2023	29,0	16:00	24	
17/08/2023	29,9	16:00	24	
18/08/2023	31,2	16:00	24	
19/08/2023	29,5	15:00	24	
20/08/2023	25,6	16:00	24	
21/08/2023	29,9	15:00	24	
22/08/2023	32,8	16:00	24	
23/08/2023	34,3	15:00	24	
24/08/2023	35,0	14:00	24	
25/08/2023	27,3	15:00	23	
26/08/2023	16,6	02:00	24	
27/08/2023	15,4	12:00	24	
28/08/2023	18,0	13:00	24	
29/08/2023	22,9	16:00	24	
30/08/2023	28,8	16:00	24	
31/08/2023	27,4	16:00	24	
01/09/2023	29,3	16:00	24	
02/09/2023	30,4	15:00	21	
03/09/2023	33,9	16:00	24	
04/09/2023	34,7	15:00	24	
05/09/2023	25,0	01:00	24	
06/09/2023	21,9	13:00	24	
07/09/2023	27,3	16:00	24	
08/09/2023	32,1	16:00	24	
09/09/2023	31,6	15:00	24	<del></del>
10/09/2023	26,9	13:00	24	<u> </u>
11/09/2023	31,9	16:00	24	
12/09/2023	27,3	11:00	11	
13/09/2023	35,3	16:00	16	<del></del>



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
14/09/2023	27,3	11:00	24	
15/09/2023	21,2	15:00	24	
16/09/2023	31,4	17:00	24	
17/09/2023	35,4	16:00	24	
18/09/2023	36,0	16:00	24	
19/09/2023	35,4	16:00	24	
20/09/2023	30,7	14:00	21	
21/09/2023	33,3	16:00	24	
22/09/2023	35,9	17:00	24	
23/09/2023	36,1	15:00	24	
24/09/2023	38,6	16:00	24	
25/09/2023	35,9	15:00	24	
26/09/2023	35,9	15:00	24	
27/09/2023	32,1	16:00	24	
28/09/2023	19,1	01:00	24	
29/09/2023	23,8	16:00	24	
30/09/2023	29,9	16:00	24	
01/10/2023	21,2	16:00	24	
02/10/2023	26,1	15:00	24	
03/10/2023	28,2	16:00	24	
04/10/2023	32,1	15:00	18	
05/10/2023	33,2	14:00	16	
06/10/2023	34,9	15:00	24	
07/10/2023	34,7	13:00	16	
08/10/2023	27,8	15:00	16	
09/10/2023	26,9	13:00	24	
10/10/2023	24,8	16:00	19	
11/10/2023	34,1	16:00	24	
12/10/2023	31,5	12:00	23	
13/10/2023	23,2	12:00	24	
14/10/2023	20,2	15:00	24	
15/10/2023	30,4	16:00	24	
16/10/2023	35,2	16:00	24	
17/10/2023	28,2	15:00	24	
18/10/2023	27,1	15:00	23	
19/10/2023	23,5	13:00	24	
20/10/2023	24,4	14:00	24	
21/10/2023	24,7	14:00	24	
22/10/2023	30,6	15:00	24	
23/10/2023	34,6	17:00	24	
24/10/2023	36,3	14:00	24	
25/10/2023	27,0	13:00	24	
26/10/2023	25,8	14:00	24	
27/10/2023	29,7	15:00	24	
28/10/2023	30,5	14:00	24	
29/10/2023	33,3	14:00	24	
30/10/2023	34,3	16:00	24	
31/10/2023	32,2	13:00	24	
01/11/2023	25,3	13:00	24	 
02/11/2023	24,3	14:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
03/11/2023	33,5	14:00	24	
04/11/2023	30,1	15:00	24	
05/11/2023	27,8	14:00	24	
06/11/2023	28,7	15:00	24	
07/11/2023	29,2	17:00	24	
08/11/2023	35,4	16:00	24	
09/11/2023	35,5	15:00	24	
10/11/2023	35,2	15:00	24	
11/11/2023	36,3	15:00	24	
12/11/2023	38,9	15:00	24	
13/11/2023	38,9	17:00	24	
14/11/2023	39,5	14:00	23	
15/11/2023	35,9	14:00	24	
16/11/2023	35,3	15:00	24	
17/11/2023	38,4	16:00	24	
18/11/2023	37,6	14:00	24	
19/11/2023	28,2	01:00	24	
20/11/2023	27,6	14:00	24	
21/11/2023	34,1	17:00	24	
22/11/2023	34,5	14:00	23	
23/11/2023	31,6	12:00	23	
24/11/2023	22,9	09:00	24	
25/11/2023	20,9	12:00	24	
26/11/2023	26,1	14:00	24	
27/11/2023	29,6	14:00	24	
28/11/2023	31,5	16:00	23	
29/11/2023	29,6	15:00	24	
30/11/2023	34,0	15:00	24	
01/12/2023	32,9	15:00	24	
02/12/2023	36,0	16:00	24	
03/12/2023	36,2	16:00	24	
04/12/2023	36,0	15:00	24	
05/12/2023	29,3	16:00	24	
06/12/2023	34,7	15:00	24	
07/12/2023	35,4	13:00	24	
08/12/2023	33,7	14:00	24	
09/12/2023	24,7	11:00	24	
10/12/2023	29,3	15:00	23	
11/12/2023	28,8	13:00	24	
12/12/2023	28,3	14:00	23	
13/12/2023	31,6	16:00	24	
14/12/2023	35,9	15:00	24	
15/12/2023	38,3	15:00	24	
16/12/2023	36,9	15:00	24	
17/12/2023	34,6	13:00	23	
18/12/2023	34,5	15:00	24	
19/12/2023	34,4	15:00	24	
20/12/2023	31,4	14:00	24	
21/12/2023	33,6	15:00	24	
22/12/2023	34,3	14:00	15	



#### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
23/12/2023	33,1	14:00	24	
24/12/2023	34,2	16:00	24	
25/12/2023	35,5	14:00	24	
26/12/2023	31,7	13:00	24	
27/12/2023	28,6	13:00	24	
28/12/2023	34,1	17:00	24	
29/12/2023	36,1	15:00	24	
30/12/2023	26,0	09:00	24	
31/12/2023	26,2	14:00	24	

Média Aritmética:	28,7	1ª Máxima:	39,5
Mínima:	15,4	2ª Máxima:	38,9
N. dias:	313	Total de Ultrap.:	

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	Número de	Qualidade do Ar
		Ocorrência	Amostras	
22/02/2023	63	16:00	9	
23/02/2023	56	16:00	22	
24/02/2023	49	15:00	24	
25/02/2023	47	14:00	22	
26/02/2023	48	14:00	24	
27/02/2023	55	13:00	24	
28/02/2023	47	14:00	24	
01/03/2023	49	16:00	24	
02/03/2023	42	15:00	24	
03/03/2023	42	15:00	24	
04/03/2023	65	11:00	23	
05/03/2023	55	16:00	24	
06/03/2023	49	16:00	24	
07/03/2023	47	11:00	24	
08/03/2023	54	16:00	24	
09/03/2023	45	13:00	24	
10/03/2023	50	14:00	18	
11/03/2023	67	13:00	23	
12/03/2023	61	13:00	23	
13/03/2023	55	14:00	24	
14/03/2023	60	16:00	24	
15/03/2023	51	15:00	24	
16/03/2023	44	16:00	24	
17/03/2023	42	15:00	24	
18/03/2023	41	16:00	24	
19/03/2023	37	16:00	24	
20/03/2023	39	15:00	24	
21/03/2023	35	16:00	23	
22/03/2023	40	17:00	23	
23/03/2023	29	15:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
24/03/2023	42	16:00	24	
25/03/2023	39	16:00	24	
26/03/2023	33	17:00	24	
27/03/2023	66	12:00	24	
28/03/2023	58	14:00	24	
29/03/2023	52	15:00	24	
30/03/2023	45	14:00	24	
31/03/2023	59	13:00	24	
01/04/2023	32	16:00	22	
02/04/2023	52	14:00	22	
03/04/2023	49	16:00	24	
04/04/2023	58	16:00	24	
05/04/2023	50	16:00	24	
06/04/2023	55	13:00	23	
07/04/2023	78	02:00	24	
08/04/2023	79	15:00	24	
09/04/2023	77	18:00	23	
10/04/2023	46	16:00	24	
11/04/2023	48	16:00	22	
12/04/2023	62	15:00	22	
13/04/2023	45	15:00	23	
14/04/2023	67	16:00	24	
15/04/2023	66	16:00	24	
16/04/2023	46	16:00	23	
17/04/2023	42	16:00	24	
18/04/2023	60	15:00	24	
19/04/2023	38	15:00	24	
20/04/2023	36	15:00	24	
21/04/2023	32	15:00	23	
22/04/2023	45	17:00	24	
23/04/2023	45	15:00	24	
24/04/2023	35	14:00	24	
25/04/2023	45	15:00	24	
26/04/2023	62	14:00	24	
27/04/2023	48	14:00	24	
28/04/2023	70	17:00	24	
29/04/2023	57	15:00	24	
30/04/2023	46	16:00	24	
01/05/2023	44	14:00	24	
02/05/2023	45	17:00	24	
03/05/2023	50	16:00	24	
04/05/2023	43	17:00	24	
05/05/2023	45	15:00	24	
06/05/2023	51	16:00	24	
07/05/2023	50	16:00	24	
08/05/2023	42	15:00	24	
09/05/2023	46	14:00	23	
10/05/2023	69	14:00	24	
11/05/2023	40	15:00	24	
12/05/2023	49	15:00	24	 



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
13/05/2023	39	16:00	12	
14/05/2023	42	17:00	18	
15/05/2023	28	16:00	24	
16/05/2023	33	14:00	24	
17/05/2023	46	14:00	14	
18/05/2023	44	16:00	13	
19/05/2023	45	16:00	24	
20/05/2023	42	15:00	24	
21/05/2023	40	16:00	24	
22/05/2023	33	16:00	24	
23/05/2023	34	16:00	24	
24/05/2023	51	16:00	24	
25/05/2023	41	16:00	24	
26/05/2023	35	15:00	24	
27/05/2023	43	15:00	24	
28/05/2023	52	14:00	24	
29/05/2023	59	14:00	24	
30/05/2023	64	13:00	24	
31/05/2023	93	16:00	24	
01/06/2023	55	16:00	24	
02/06/2023	52	16:00	24	
03/06/2023	50	16:00	24	
04/06/2023	40	17:00	24	
05/06/2023	36	16:00	24	
06/06/2023	44	15:00	24	
07/06/2023	42	16:00	24	
08/06/2023	41	16:00	24	
09/06/2023	37	15:00	24	
10/06/2023	32	16:00	24	
11/06/2023	30	14:00	24	
12/06/2023	40	15:00	24	
13/06/2023	72	13:00	24	
14/06/2023	83	02:00	24	
15/06/2023	94	01:00	24	
16/06/2023	64	16:00	24	
17/06/2023	43	14:00	24	
18/06/2023	47	17:00	24	
19/06/2023	45	16:00	24	
20/06/2023	48	16:00	24	
21/06/2023	38	16:00	24	
22/06/2023	43	16:00	24	
23/06/2023	45	15:00	24	
24/06/2023	42	16:00	24	
25/06/2023	31	17:00	24	
26/06/2023	42	14:00	14	
27/06/2023	33	15:00	16	
28/06/2023	34	16:00	24	<del>-</del>
29/06/2023	41	15:00	23	<del></del>
30/06/2023	50	15:00		<del></del>
01/07/2023	47	16:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
02/07/2023	48	15:00	24	
03/07/2023	46	15:00	24	
04/07/2023	37	15:00	23	
05/07/2023	34	16:00	24	
06/07/2023	33	15:00	24	
07/07/2023	31	16:00	24	
08/07/2023	29	16:00	24	
09/07/2023	66	01:00	24	
10/07/2023	66	15:00	24	
11/07/2023	39	16:00	24	
12/07/2023	42	16:00	24	
13/07/2023	21	20:00	23	
14/07/2023	35	13:00	22	
15/07/2023	41	16:00	17	
16/07/2023	49	17:00	24	
17/07/2023	40	16:00	24	
18/07/2023	67	14:00	24	
19/07/2023	76	22:00	24	
20/07/2023	53	15:00	24	
21/07/2023	51	16:00	24	
22/07/2023	44	17:00	24	
23/07/2023	31	16:00	24	
24/07/2023	33	16:00	24	
25/07/2023	50	15:00	24	
26/07/2023	36	16:00	24	
27/07/2023	33	15:00	24	
28/07/2023	41	16:00	24	
29/07/2023	68	13:00	24	
30/07/2023	53	16:00	24	
31/07/2023	52	16:00	24	
01/08/2023	49	16:00	24	
02/08/2023	36	17:00	24	
03/08/2023	31	16:00	24	
04/08/2023	34	17:00	24	
05/08/2023	21	17:00	24	
06/08/2023	36	16:00	24	
07/08/2023	23	17:00	24	
08/08/2023	62	16:00	24	
09/08/2023	44	16:00	24	
10/08/2023	41	14:00	24	
11/08/2023	29	14:00	24	
12/08/2023	47	13:00	24	
13/08/2023	63	13:00	23	
14/08/2023	66	15:00	24	
15/08/2023	49	16:00	22	
16/08/2023	49	16:00	24	<del></del>
17/08/2023	36	15:00	24	
18/08/2023	28	16:00	24	<del></del>
19/08/2023	27	15:00	24	
20/08/2023	47	16:00	24	<del></del>



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
21/08/2023	30	15:00	24	
22/08/2023	17	17:00	24	
23/08/2023	21	15:00	24	
24/08/2023	22	14:00	24	
25/08/2023	51	15:00	23	
26/08/2023	79	18:00	24	
27/08/2023	76	12:00	24	
28/08/2023	70	13:00	24	
29/08/2023	58	16:00	24	
30/08/2023	31	16:00	24	
31/08/2023	36	16:00	24	
01/09/2023	40	16:00	24	
02/09/2023	43	15:00	21	
03/09/2023	41	16:00	24	
04/09/2023	35	15:00	24	
05/09/2023	67	09:00	24	
06/09/2023	62	13:00	24	
07/09/2023	48	16:00	24	
08/09/2023	29	16:00	24	
09/09/2023	31	15:00	24	
10/09/2023	51	13:00	24	
11/09/2023	26	16:00	24	
12/09/2023	40	11:00	11	
13/09/2023	23	16:00	16	
14/09/2023	43	11:00	24	
15/09/2023	60	15:00	24	
16/09/2023	39	17:00	24	
17/09/2023	23	17:00	24	
18/09/2023	25	16:00	24	
19/09/2023	16	16:00	24	
20/09/2023	41	14:00	21	
21/09/2023	35	16:00	24	
22/09/2023	26	17:00	24	
23/09/2023	27	15:00	24	
24/09/2023	20	15:00	24	
25/09/2023	35	15:00	24	
26/09/2023	38	15:00	24	
27/09/2023	47	16:00	24	
28/09/2023	68	16:00	24	
29/09/2023	57	13:00	24	
30/09/2023	49	16:00	24	
01/10/2023	84	01:00	24	
02/10/2023	63	15:00	24	
03/10/2023	60	16:00	24	
04/10/2023	52	16:00	18	
05/10/2023	49	14:00	16	
06/10/2023	46	15:00	24	
07/10/2023	42	13:00	16	
08/10/2023	69	15:00	16	
09/10/2023	55	14:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
10/10/2023	64	16:00	19	
11/10/2023	40	16:00	24	
12/10/2023	52	13:00	23	
13/10/2023	69	12:00	24	
14/10/2023	73	13:00	24	
15/10/2023	51	16:00	24	
16/10/2023	38	16:00	24	
17/10/2023	51	15:00	24	
18/10/2023	53	15:00	23	
19/10/2023	63	13:00	24	
20/10/2023	60	12:00	24	
21/10/2023	59	12:00	24	
22/10/2023	42	15:00	24	
23/10/2023	33	17:00	24	
24/10/2023	29	14:00	24	
25/10/2023	62	13:00	24	
26/10/2023	67	14:00	24	
27/10/2023	56	15:00	24	
28/10/2023	51	15:00	24	
29/10/2023	40	15:00	24	
30/10/2023	40	16:00	24	
31/10/2023	47	13:00	24	
01/11/2023	63	15:00	24	
02/11/2023	63	14:00	24	
03/11/2023	42	14:00	24	
04/11/2023	35	17:00	24	
05/11/2023	39	13:00	24	
06/11/2023	40	16:00	24	
07/11/2023	41	16:00	24	
08/11/2023	17	16:00	24	
09/11/2023	30	15:00	24	
10/11/2023	37	16:00	24	
11/11/2023	33	16:00	24	
12/11/2023	21	16:00	24	
13/11/2023	24	18:00	24	
14/11/2023	27	14:00	23	
15/11/2023	41	14:00	24	
16/11/2023	32	15:00	24	
17/11/2023	27	16:00	24	
18/11/2023	29	13:00	24	
19/11/2023	63	01:00	24	
20/11/2023	59	14:00	24	
21/11/2023	42	17:00	24	
22/11/2023	41	14:00	23	
23/11/2023	52	15:00	23	
24/11/2023	71	20:00	24	
25/11/2023	65	09:00	24	
26/11/2023	59	14:00	24	
27/11/2023	53	14:00	24	
28/11/2023	53	16:00	23	 



#### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
29/11/2023	59	16:00	24	
30/11/2023	41	17:00	24	
01/12/2023	42	15:00	24	
02/12/2023	23	16:00	24	
03/12/2023	26	15:00	24	
04/12/2023	38	15:00	24	
05/12/2023	57	14:00	24	
06/12/2023	41	16:00	24	
07/12/2023	38	13:00	24	
08/12/2023	40	14:00	24	
09/12/2023	65	11:00	24	
10/12/2023	50	15:00	23	
11/12/2023	56	13:00	24	
12/12/2023	50	14:00	23	
13/12/2023	46	16:00	24	
14/12/2023	30	16:00	24	
15/12/2023	18	15:00	24	
16/12/2023	30	15:00	24	
17/12/2023	35	13:00	23	
18/12/2023	25	15:00	24	
19/12/2023	30	15:00	24	
20/12/2023	33	14:00	24	
21/12/2023	35	15:00	24	
22/12/2023	42	14:00	15	
23/12/2023	44	14:00	24	
24/12/2023	37	17:00	24	
25/12/2023	34	14:00	24	
26/12/2023	50	12:00	24	
27/12/2023	42	13:00	24	
28/12/2023	35	17:00	24	
29/12/2023	29	15:00	24	
30/12/2023	55	10:00	24	
31/12/2023	55	14:00	24	
Mádia Aritmá	Stico: 46		Máxima	04

Média Aritmética:	46	1ª Máxima:	94
Mínima:	16	2ª Máxima:	93
N. dias:	313	Total de Ultrap.:	

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: S.José Campos

Unidade de Medida: µg/m3

PQAR:

Parâmetro: 61 - BEN (Benzeno)

		,		
Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
27/02/2023	1	14:00	13	
28/02/2023	1	09:00	24	
01/03/2023	1	24:00	24	
02/03/2023	2	01:00	24	
03/03/2023	2	24:00	24	
04/03/2023	1	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
05/03/2023	1	03:00	24	
06/03/2023	1	20:00	24	
07/03/2023	1	20:00	24	
08/03/2023	2	08:00	24	
09/03/2023	2	09:00	24	
10/03/2023	2	10:00	24	
11/03/2023	1	11:00	24	
12/03/2023	1	01:00	24	
13/03/2023	2	15:00	24	
14/03/2023	2	08:00	24	
15/03/2023	2	09:00	24	
16/03/2023	2	09:00	24	
17/03/2023	1	09:00	24	
18/03/2023	1	09:00	24	
19/03/2023	0	14:00	24	
20/03/2023	1	09:00	24	
21/03/2023	1	09:00	24	
22/03/2023	1	09:00	24	
23/03/2023	1	08:00	24	
24/03/2023	1	08:00	24	
25/03/2023	1	09:00	24	
26/03/2023	1	21:00	24	
27/03/2023	1	09:00	24	
28/03/2023	1	11:00	24	
29/03/2023	2	24:00	24	
30/03/2023	2	09:00	24	
31/03/2023	1	15:00	24	
01/04/2023	1	04:00	24	
02/04/2023	0	10:00	24	
03/04/2023	1	11:00	24	
04/04/2023	1	09:00	24	
05/04/2023	1	12:00	24	
06/04/2023	1	10:00	24	
07/04/2023	1	20:00	24	
08/04/2023	0	13:00	24	
09/04/2023	1	15:00	24	
10/04/2023	1	08:00	24	
11/04/2023	1	19:00	24	
12/04/2023	2	23:00	24	
13/04/2023	1	01:00	24	 
14/04/2023	2	09:00	24	
15/04/2023	1	09.00	24	<u></u>
16/04/2023	1	09:00	24	
17/04/2023	1	19:00	24	
18/04/2023	2	12:00	24	<b></b>
19/04/2023			24	
	1 1	09:00		
20/04/2023		09:00	24	<b></b>
21/04/2023	1	03:00	23	
22/04/2023 23/04/2023	1 1	06:00 10:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
24/04/2023	1	09:00	24	
25/04/2023	2	20:00	24	
26/04/2023	3	23:00	24	
27/04/2023	3	08:00	24	
28/04/2023	1	08:00	24	
29/04/2023	2	16:00	24	
30/04/2023	1	01:00	24	
01/05/2023	1	04:00	24	
02/05/2023	1	09:00	24	
03/05/2023	2	07:00	24	
04/05/2023	2	21:00	24	
05/05/2023	2	08:00	24	
06/05/2023	2	09:00	24	
07/05/2023	1	23:00	24	
08/05/2023	2	09:00	24	
09/05/2023	2	09:00	24	
10/05/2023	1	09:00	24	
11/05/2023	0	09:00	24	
12/05/2023	1	18:00	24	
13/05/2023	0	01:00	13	
14/05/2023	1	20:00	18	
15/05/2023	1	24:00	24	
16/05/2023	2	09:00	24	
17/05/2023	1	09:00	14	
18/05/2023	1	10:00	15	
19/05/2023	2	04:00	24	
20/05/2023	3	24:00	24	
21/05/2023	4	01:00	24	
22/05/2023	2	09:00	24	
23/05/2023	2	08:00	24	
24/05/2023	2	08:00	24	
25/05/2023	2	20:00	24	
26/05/2023	2	21:00	24	
27/05/2023	3	21:00	24	
28/05/2023	2	01:00	24	
29/05/2023	1	09:00	24	
30/05/2023	1	08:00	24	
31/05/2023	1	09:00	24	
01/06/2023	1	20:00	24	
02/06/2023	1	24:00	24	
03/06/2023	3	24:00	24	
04/06/2023	3	24:00	24	
05/06/2023	2	02:00	22	
06/06/2023	3	09:00	24	
07/06/2023	7	22:00	24	
08/06/2023	6	24:00	24	
09/06/2023	7	24:00	24	
10/06/2023	10	24:00	24	
11/06/2023	10	01:00	24	
12/06/2023	8	01:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
13/06/2023	2	09:00	24	
14/06/2023	9	22:00	24	
15/06/2023	3	18:00	24	
16/06/2023	5	09:00	24	
17/06/2023	2	22:00	24	
18/06/2023	2	02:00	24	
19/06/2023	4	09:00	24	
20/06/2023	4	21:00	24	
21/06/2023	6	09:00	24	
22/06/2023	6	22:00	24	
23/06/2023	10	24:00	24	
24/06/2023	10	01:00	24	
25/06/2023	9	01:00	24	
26/06/2023	7	01:00	14	
27/06/2023	7	22:00	17	
28/06/2023	8	09:00	24	
29/06/2023	4	09:00	24	
30/06/2023	4	08:00	24	
01/07/2023	2	09:00	24	
02/07/2023	1	06:00	24	
03/07/2023	2	09:00	24	
04/07/2023	4	09:00	24	
05/07/2023	3	09:00	24	
06/07/2023	6	23:00	24	
07/07/2023	9	24:00	24	
08/07/2023	9	23:00	24	
09/07/2023	4	21:00	24	
10/07/2023	4	23:00	24	
11/07/2023	5	09:00	24	
12/07/2023	4	19:00	24	
13/07/2023	3	02:00	23	
14/07/2023	1	01:00	22	
15/07/2023	3	20:00	18	
16/07/2023	5	06:00	24	
17/07/2023	5	01:00	24	
18/07/2023	1	09:00	24	
19/07/2023	1	11:00	24	
20/07/2023	1	09:00	24	
21/07/2023	2	10:00	24	
22/07/2023	3	21:00	24	
23/07/2023	3	21:00	24	
24/07/2023	4	09:00	24	
25/07/2023	6	21:00	24	
26/07/2023	5	24:00	24	
27/07/2023	5	02:00	24	
28/07/2023	2	08:00	24	
29/07/2023	0	10:00	24	
30/07/2023	1	19:00	24	
31/07/2023	2	22:00	24	
01/08/2023	3	19:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
02/08/2023	7	22:00	24	
03/08/2023	7	01:00	24	
04/08/2023	5	09:00	24	
05/08/2023	3	09:00	24	
06/08/2023	4	22:00	24	
07/08/2023	6	21:00	24	
08/08/2023	2	09:00	24	
09/08/2023	1	09:00	24	
10/08/2023	3	23:00	24	
11/08/2023	3	09:00	24	
12/08/2023	2	09:00	24	
13/08/2023	1	01:00	23	
14/08/2023	1	09:00	24	
15/08/2023	2	08:00	23	
16/08/2023	2	09:00	24	
17/08/2023	5	24:00	24	
18/08/2023	4	01:00	24	
19/08/2023	2	01:00	24	
20/08/2023	2	23:00	24	
21/08/2023	5	03:00	24	
22/08/2023	5	23:00	24	
23/08/2023	6	09:00	24	
24/08/2023	6	01:00	24	
25/08/2023	3	01:00	23	
26/08/2023	0	01:00	24	
27/08/2023	0	21:00	24	
28/08/2023	1	09:00	24	
29/08/2023	2	09:00	24	
30/08/2023	2	09:00	24	
31/08/2023	2	10:00	24	
01/09/2023	3	07:00	24	
02/09/2023	2	01:00	22	
03/09/2023	4	24:00	24	
04/09/2023	4	01:00	24	
05/09/2023	3	01:00	24	
06/09/2023	0	09:00	24	
07/09/2023	1	24:00	24	
08/09/2023	2	24:00	24	
09/09/2023	2	22:00	24	
10/09/2023	1	09:00	24	
11/09/2023	4	08:00	24	
12/09/2023	3	08:00	11	
13/09/2023	3	08:00	17	
14/09/2023	3	09:00	24	
15/09/2023	1	16:00	24	
16/09/2023	5	23:00	24	
17/09/2023	2	24:00	24	
18/09/2023	2	08:00	24	<u></u>
19/09/2023	4	09:00	24	
20/09/2023	1	14:00	22	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
21/09/2023	3	10:00	24	
22/09/2023	2	09:00	24	
23/09/2023	1	24:00	24	
24/09/2023	3	09:00	24	
25/09/2023	1	14:00	24	
26/09/2023	4	17:00	24	
27/09/2023	5	08:00	24	
28/09/2023	1	11:00	24	
29/09/2023	1	09:00	24	
30/09/2023	2	18:00	24	
01/10/2023	1	19:00	24	
02/10/2023	1	16:00	24	
03/10/2023	2	21:00	24	
04/10/2023	1	09:00	18	
05/10/2023	1	21:00	16	
06/10/2023	5	22:00	24	
07/10/2023	2	01:00	16	
08/10/2023	3	21:00	17	
09/10/2023	3	09:00	24	
10/10/2023	0	19:00	20	
11/10/2023	2	20:00	24	
12/10/2023	1	01:00	24	
13/10/2023	1	01:00	24	
14/10/2023	0	23:00	24	
15/10/2023	1	15:00	24	
16/10/2023	2	08:00	24	
17/10/2023	2	20:00	24	
18/10/2023	1	02:00	24	
19/10/2023	0	12:00	24	
20/10/2023	1	14:00	24	
21/10/2023	0	08:00	24	
22/10/2023	0	14:00	24	
23/10/2023	1	24:00	24	
24/10/2023	2	09:00	24	
25/10/2023	2	09:00	24	
26/10/2023	1	08:00	24	
27/10/2023	1	09:00	24	
28/10/2023	2	21:00	24	
29/10/2023	1	05:00	24	
30/10/2023	1	22:00	24	
31/10/2023	2	09:00	24	
01/11/2023	1	08:00	24	
02/11/2023	1	24:00	24	
03/11/2023	4	17:00	24	
04/11/2023	2	24:00	24	
05/11/2023	1	01:00	24	
06/11/2023	0	14:00	24	
07/11/2023	1	18:00	24	
08/11/2023	3	12:00	24	
09/11/2023	2	20:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
10/11/2023	2	17:00	24	
11/11/2023	4	23:00	24	
12/11/2023	3	01:00	24	
13/11/2023	3	20:00	24	
14/11/2023	1	09:00	24	
15/11/2023	1	19:00	24	
16/11/2023	3	22:00	24	
17/11/2023	3	22:00	24	
18/11/2023	2	21:00	24	
19/11/2023	2	22:00	24	
20/11/2023	1	01:00	24	
21/11/2023	1	09:00	24	
22/11/2023	2	20:00	24	
23/11/2023	2	09:00	24	
24/11/2023	1	17:00	24	
25/11/2023	1	22:00	24	
26/11/2023	1	06:00	24	
27/11/2023	2	23:00	24	
28/11/2023	2	01:00	24	
29/11/2023	2	21:00	24	
30/11/2023	2	08:00	24	
01/12/2023	1	24:00	24	
02/12/2023	1	01:00	24	
03/12/2023	2	04:00	24	
04/12/2023	1	10:00	24	
05/12/2023	1	09:00	24	
06/12/2023	2	21:00	24	
07/12/2023	2	21:00	24	
08/12/2023	1	09:00	24	
09/12/2023	1	13:00	24	
10/12/2023	0	15:00	24	
11/12/2023	1	09:00	24	
12/12/2023	1	16:00	24	
13/12/2023	0	09:00	24	
14/12/2023	1	08:00	24	
15/12/2023	2	19:00	24	
16/12/2023	1	23:00	24	
17/12/2023	1	21:00	24	
18/12/2023	2	01:00	24	
19/12/2023	1	09:00	24	
20/12/2023	0	09:00	22	
21/12/2023	1	07:00	24	
22/12/2023	3	20:00	18	
23/12/2023	1	24:00	24	
24/12/2023	1	01:00	24	
25/12/2023	2	04:00	24	
26/12/2023	2	07:00	24	
27/12/2023	0	01:00	24	
28/12/2023	2	23:00	24	
29/12/2023	2	21:00	24	



#### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
30/12/2023	3	02:00	24	
31/12/2023	1	23:00	24	

Média Aritmética:	2	1ª Máxima:	10
Mínima:	0	2ª Máxima:	10
N. dias:	308	Total de Ultrap.:	

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: S.José Campos

Unidade de Medida: µg/m3

PQAR:

Parâmetro: 62 - TOL (Tolueno)

Taramento. 02 TOE (Totacho)					
Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar	
27/02/2023	3	21:00	13		
28/02/2023	2	22:00	24		
01/03/2023	4	24:00	24		
02/03/2023	4	10:00	24		
03/03/2023	5	09:00	24		
04/03/2023	6	03:00	24		
05/03/2023	3	03:00	24		
06/03/2023	5	09:00	24		
07/03/2023	7	04:00	24		
08/03/2023	6	08:00	24		
09/03/2023	6	24:00	24		
10/03/2023	8	12:00	24		
11/03/2023	4	16:00	24		
12/03/2023	2	01:00	24		
13/03/2023	12	23:00	24		
14/03/2023	10	02:00	24		
15/03/2023	5	09:00	24		
16/03/2023	5	08:00	24		
17/03/2023	4	09:00	24		
18/03/2023	3	09:00	24		
19/03/2023	1	10:00	24		
20/03/2023	6	24:00	24		
21/03/2023	5	01:00	24		
22/03/2023	4	09:00	24		
23/03/2023	5	08:00	24		
24/03/2023	4	15:00	24		
25/03/2023	3	02:00	24		
26/03/2023	2	21:00	24		
27/03/2023	4	09:00	24		
28/03/2023	7	11:00	24		
29/03/2023	5	21:00	24		
30/03/2023	7	08:00	24		
31/03/2023	6	21:00	24		
01/04/2023	5	01:00	24		
02/04/2023	0	01:00	24		
03/04/2023	6	11:00	24		
04/04/2023	5	13:00	24		



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
05/04/2023	3	12:00	24	
06/04/2023	5	12:00	24	
07/04/2023	4	05:00	24	
08/04/2023	1	12:00	24	
09/04/2023	2	15:00	24	
10/04/2023	5	11:00	24	
11/04/2023	4	18:00	24	
12/04/2023	5	23:00	24	
13/04/2023	6	01:00	24	
14/04/2023	7	06:00	24	
15/04/2023	4	01:00	24	
16/04/2023	2	09:00	24	
17/04/2023	2	01:00	24	
18/04/2023	6	12:00	24	
19/04/2023	3	09:00	24	
20/04/2023	3	09:00	24	
21/04/2023	4	04:00	23	
22/04/2023	2	06:00	24	
23/04/2023	2	08:00	24	
24/04/2023	7	10:00	24	
25/04/2023	6	20:00	24	
26/04/2023	8	23:00	24	
27/04/2023	7	08:00	24	
28/04/2023	3	08:00	24	
29/04/2023	3	10:00	24	
30/04/2023	2	08:00	24	
01/05/2023	2	04:00	24	
02/05/2023	3	09:00	24	
03/05/2023	8	07:00	24	
04/05/2023	6	21:00	24	
05/05/2023	5	11:00	24	
06/05/2023	4	09:00	24	
07/05/2023	4	20:00	24	
08/05/2023	6	24:00	24	
09/05/2023	5	09:00	24	
10/05/2023	7	04:00	24	
11/05/2023	1	10:00	24	
12/05/2023	2	03:00	24	
13/05/2023	1	01:00	13	
14/05/2023	2	10:00	18	
15/05/2023	4	21:00	24	
16/05/2023	5	09:00	24	
17/05/2023	3	10:00	14	
18/05/2023	3	10:00	15	
19/05/2023	4	18:00	24	
20/05/2023	7	24:00	24	
21/05/2023	8	01:00	24	
22/05/2023	27	24:00	24	
23/05/2023	28	01:00	24	
24/05/2023	7	12:00	24	<del></del>



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
25/05/2023	19	04:00	24	
26/05/2023	17	24:00	24	
27/05/2023	12	01:00	24	
28/05/2023	5	01:00	24	
29/05/2023	3	09:00	24	
30/05/2023	4	08:00	24	
31/05/2023	9	12:00	24	
01/06/2023	6	20:00	24	
02/06/2023	5	03:00	24	
03/06/2023	7	23:00	24	
04/06/2023	7	01:00	24	
05/06/2023	8	24:00	22	
06/06/2023	15	13:00	24	
07/06/2023	29	21:00	24	
08/06/2023	18	02:00	24	
09/06/2023	21	23:00	24	
10/06/2023	24	24:00	24	
11/06/2023	24	01:00	24	
12/06/2023	19	01:00	24	
13/06/2023	7	09:00	24	
14/06/2023	65	22:00	24	
15/06/2023	33	01:00	24	
16/06/2023	22	03:00	24	
17/06/2023	19	20:00	24	
18/06/2023	10	02:00	24	
19/06/2023	12	09:00	24	
20/06/2023	29	24:00	24	
21/06/2023	49	01:00	24	
22/06/2023	57	03:00	24	
23/06/2023	36	05:00	24	
24/06/2023	47	07:00	24	
25/06/2023	21	05:00	24	
26/06/2023	18	02:00	14	
27/06/2023	25	22:00	17	
28/06/2023	22	09:00	24	
29/06/2023	15	08:00	24	
30/06/2023	22	08:00	24	
01/07/2023	9	02:00	24	
02/07/2023	4	04:00	24	
03/07/2023	11	07:00	24	
04/07/2023	16	10:00	24	
05/07/2023	69	03:00	24	
06/07/2023	28	04:00	24	
07/07/2023	25	24:00	24	
08/07/2023	43	03:00	24	
09/07/2023	19	18:00	24	
10/07/2023	32	22:00	24	<del>-</del>
11/07/2023	28	04:00	24	<del></del>
12/07/2023	23	24:00	24	<b></b>
13/07/2023	23	01:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
14/07/2023	3	08:00	22	
15/07/2023	8	20:00	18	
16/07/2023	15	23:00	24	
17/07/2023	14	01:00	24	
18/07/2023	9	12:00	24	
19/07/2023	6	12:00	24	
20/07/2023	5	09:00	24	
21/07/2023	9	02:00	24	
22/07/2023	48	05:00	24	
23/07/2023	9	24:00	24	
24/07/2023	12	01:00	24	
25/07/2023	22	21:00	24	
26/07/2023	19	24:00	24	
27/07/2023	25	02:00	24	
28/07/2023	19	08:00	24	
29/07/2023	3	10:00	24	
30/07/2023	4	08:00	24	
31/07/2023	15	22:00	24	
01/08/2023	19	10:00	24	
02/08/2023	42	22:00	24	
03/08/2023	26	01:00	24	
04/08/2023	15	10:00	24	
05/08/2023	10	09:00	24	
06/08/2023	9	23:00	24	
07/08/2023	16	21:00	24	
08/08/2023	5	09:00	24	
09/08/2023	8	09:00	24	
10/08/2023	15	01:00	24	
11/08/2023	15	24:00	24	
12/08/2023	16	02:00	24	
13/08/2023	5	06:00	23	
14/08/2023	7	12:00	24	
15/08/2023	9	08:00	23	
16/08/2023	33	24:00	24	
17/08/2023	35	01:00	24	
18/08/2023	33	24:00	24	
19/08/2023	37	01:00	24	
20/08/2023	3	22:00	24	
21/08/2023	10	09:00	24	
22/08/2023	25	24:00	24	
23/08/2023	50	01:00	24	
24/08/2023	52	03:00	24	
25/08/2023	10	01:00	23	
26/08/2023	7	02:00	24	
27/08/2023	1	01:00	24	
28/08/2023	7	24:00	24	
29/08/2023	7	09:00	24	<del>-</del>
30/08/2023	6	09:00	24	
31/08/2023	14	09.00	24	
01/09/2023	11	24:00	24	<del></del>



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
02/09/2023	22	01:00	22	
03/09/2023	11	24:00	24	
04/09/2023	13	01:00	24	
05/09/2023	28	02:00	24	
06/09/2023	3	01:00	24	
07/09/2023	4	11:00	24	
08/09/2023	12	24:00	24	
09/09/2023	7	01:00	24	
10/09/2023	3	09:00	24	
11/09/2023	19	22:00	24	
12/09/2023	10	09:00	11	
13/09/2023	38	23:00	17	
14/09/2023	20	01:00	24	
15/09/2023	11	23:00	24	
16/09/2023	14	21:00	24	
17/09/2023	7	24:00	24	
18/09/2023	7	08:00	24	
19/09/2023	15	09:00	24	
20/09/2023	8	14:00	22	
21/09/2023	12	10:00	24	
22/09/2023	8	09:00	24	
23/09/2023	6	09:00	24	
24/09/2023	9	08:00	24	
25/09/2023	5	13:00	24	
26/09/2023	10	19:00	24	
27/09/2023	18	03:00	24	
28/09/2023	3	13:00	24	
29/09/2023	4	12:00	24	
30/09/2023	5	24:00	24	
01/10/2023	3	18:00	24	
02/10/2023	6	09:00	24	
03/10/2023	12	21:00	24	
04/10/2023	6	17:00	18	
05/10/2023	10	11:00	16	
06/10/2023	18	24:00	24	
07/10/2023	13	01:00	16	
08/10/2023	8	21:00	17	
09/10/2023	14	10:00	24	
10/10/2023	2	01:00	20	
11/10/2023	10	21:00	24	
12/10/2023	5	16:00	24	
13/10/2023	4	01:00	24	
14/10/2023	2	10:00	24	
15/10/2023	2	12:00	24	
16/10/2023	4	22:00	24	
17/10/2023	10	20:00	24	
18/10/2023	7	05:00	24	
19/10/2023	9	15:00	24	<del></del>
20/10/2023	5	21:00	24	
21/10/2023	3	08:00	24	 



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
22/10/2023	1	09:00	24	
23/10/2023	3	24:00	24	
24/10/2023	17	04:00	24	
25/10/2023	9	01:00	24	
26/10/2023	6	09:00	24	
27/10/2023	5	10:00	24	
28/10/2023	5	21:00	24	
29/10/2023	4	05:00	24	
30/10/2023	6	22:00	24	
31/10/2023	11	24:00	24	
01/11/2023	6	02:00	24	
02/11/2023	2	24:00	24	
03/11/2023	16	17:00	24	
04/11/2023	11	20:00	24	
05/11/2023	3	01:00	24	
06/11/2023	2	12:00	24	
07/11/2023	5	10:00	24	
08/11/2023	19	24:00	24	
09/11/2023	13	01:00	24	
10/11/2023	8	17:00	24	
11/11/2023	10	23:00	24	
12/11/2023	9	01:00	24	
13/11/2023	6	20:00	24	
14/11/2023	6	11:00	24	
15/11/2023	14	17:00	24	
16/11/2023	10	22:00	24	
17/11/2023	9	22:00	24	
18/11/2023	38	18:00	24	
19/11/2023	5	22:00	24	
20/11/2023	1	03:00	24	
21/11/2023	3	09:00	24	
22/11/2023	8	20:00	24	
23/11/2023	20	11:00	24	
24/11/2023	5	08:00	24	
25/11/2023	3	22:00	24	
26/11/2023	1	06:00	24	
27/11/2023	6	16:00	24	
28/11/2023	10	17:00	24	
29/11/2023	12	14:00	24	
30/11/2023	12	07:00	24	
01/12/2023	8	10:00	24	
02/12/2023	4	01:00	24	
03/12/2023	5	04:00	24	
04/12/2023	5	10:00	24	
05/12/2023	5	10:00	24	
06/12/2023	8	21:00	24	<u></u>
07/12/2023	6	03:00	24	
08/12/2023	5	09:00	24	<u></u>
09/12/2023	7	14:00	24	<del></del>
10/12/2023	1	15:00	24	<del></del>



#### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
11/12/2023	4	09:00	24	
12/12/2023	3	11:00	24	
13/12/2023	3	10:00	24	
14/12/2023	6	05:00	24	
15/12/2023	8	01:00	24	
16/12/2023	4	03:00	24	
17/12/2023	2	21:00	24	
18/12/2023	4	12:00	24	
19/12/2023	4	11:00	24	
20/12/2023	5	09:00	22	
21/12/2023	5	11:00	24	
22/12/2023	7	23:00	18	
23/12/2023	3	24:00	24	
24/12/2023	4	17:00	24	
25/12/2023	4	04:00	24	
26/12/2023	4	07:00	24	
27/12/2023	1	07:00	24	
28/12/2023	4	11:00	24	
29/12/2023	6	22:00	24	
30/12/2023	8	02:00	24	
31/12/2023	1	23:00	24	

Média Aritmética:	11	1ª Máxima:	69
Mínima:	0	2ª Máxima:	65
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
22/02/2023	30	21:00	9	N1 - BOA
23/02/2023	41	20:00	15	N1 - BOA
24/02/2023	44	17:00	22	N1 - BOA
25/02/2023	47	15:00	21	N1 - BOA
26/02/2023	44	17:00	23	N1 - BOA
27/02/2023	51	17:00	23	N1 - BOA
28/02/2023	53	17:00	23	N1 - BOA
01/03/2023	70	18:00	23	N1 - BOA
02/03/2023	64	18:00	23	N1 - BOA
03/03/2023	50	18:00	23	N1 - BOA
04/03/2023	23	17:00	23	N1 - BOA
05/03/2023	38	18:00	23	N1 - BOA
06/03/2023	31	18:00	23	N1 - BOA
07/03/2023	51	18:00	22	N1 - BOA
08/03/2023	53	17:00	23	N1 - BOA
09/03/2023	49	18:00	23	N1 - BOA
10/03/2023	67	17:00	23	N1 - BOA
11/03/2023	43	17:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
12/03/2023	38	18:00	23	N1 - BOA
13/03/2023	40	16:00	22	N1 - BOA
14/03/2023	45	17:00	23	N1 - BOA
15/03/2023	51	17:00	23	N1 - BOA
16/03/2023	58	17:00	23	N1 - BOA
17/03/2023	46	17:00	23	N1 - BOA
18/03/2023	61	17:00	23	N1 - BOA
19/03/2023	75	17:00	23	N1 - BOA
20/03/2023	71	18:00	23	N1 - BOA
21/03/2023	87	18:00	23	N1 - BOA
22/03/2023	105	18:00	23	N2 - MODERADA
23/03/2023	65	17:00	23	N1 - BOA
24/03/2023	97	19:00	23	N1 - BOA
25/03/2023	101	18:00	23	N2 - MODERADA
26/03/2023	74	19:00	23	N1 - BOA
27/03/2023	57	01:00	23	N1 - BOA
28/03/2023	38	18:00	23	N1 - BOA
29/03/2023	53	18:00	23	N1 - BOA
30/03/2023	79	18:00	23	N1 - BOA
31/03/2023	59	17:00	23	N1 - BOA
01/04/2023	85	19:00	23	N1 - BOA
02/04/2023	46	01:00	23	N1 - BOA
03/04/2023	66	18:00	23	N1 - BOA
04/04/2023	67	19:00	23	N1 - BOA
05/04/2023	75	20:00	23	N1 - BOA
06/04/2023	59	18:00	23	N1 - BOA
07/04/2023	30	18:00	23	N1 - BOA
08/04/2023	33	18:00	23	N1 - BOA
09/04/2023	22	20:00	23	N1 - BOA
10/04/2023	43	17:00	23	N1 - BOA
11/04/2023	80	18:00	23	N1 - BOA
12/04/2023	51	18:00	23	N1 - BOA
13/04/2023	56	18:00	23	N1 - BOA
14/04/2023	31	20:00	23	N1 - BOA
15/04/2023	44	18:00	23	N1 - BOA
16/04/2023	59	17:00	23	N1 - BOA
17/04/2023	48	17:00	23	N1 - BOA
18/04/2023	34	19:00	23	N1 - BOA
19/04/2023	55	20:00	23	N1 - BOA
20/04/2023	59	19:00	23	N1 - BOA
21/04/2023	50	19:00	22	N1 - BOA
22/04/2023	57	19:00	22	N1 - BOA
23/04/2023	56	18:00	23	N1 - BOA
24/04/2023	57	17:00	23	N1 - BOA
25/04/2023	68	18:00	23	N1 - BOA
26/04/2023	36	16:00	23	N1 - BOA
27/04/2023	49	18:00	23	N1 - BOA
28/04/2023	34	16:00	23	N1 - BOA
29/04/2023	48	19:00	23	N1 - BOA
30/04/2023	51	18:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/05/2023	63	19:00	23	N1 - BOA
02/05/2023	68	19:00	23	N1 - BOA
03/05/2023	68	18:00	23	N1 - BOA
04/05/2023	73	17:00	23	N1 - BOA
05/05/2023	77	19:00	23	N1 - BOA
06/05/2023	79	18:00	23	N1 - BOA
07/05/2023	68	18:00	23	N1 - BOA
08/05/2023	20	01:00	5	N1 - BOA
09/05/2023	95	19:00	17	N1 - BOA
10/05/2023	38	01:00	23	N1 - BOA
11/05/2023	66	20:00	23	N1 - BOA
12/05/2023	37	01:00	5	N1 - BOA
16/05/2023	60	18:00	16	N1 - BOA
17/05/2023	30	16:00	13	N1 - BOA
18/05/2023	51	17:00	13	N1 - BOA
19/05/2023	54	18:00	23	N1 - BOA
20/05/2023	64	18:00	23	N1 - BOA
21/05/2023	61	18:00	23	N1 - BOA
22/05/2023	44	18:00	23	N1 - BOA
23/05/2023	56	18:00	23	N1 - BOA
24/05/2023	52	18:00	23	N1 - BOA
25/05/2023	46	18:00	23	N1 - BOA
26/05/2023	42	18:00	23	N1 - BOA
27/05/2023	45	18:00	23	N1 - BOA
28/05/2023	54	18:00	23	N1 - BOA
29/05/2023	38	17:00	23	N1 - BOA
30/05/2023	32	04:00	23	N1 - BOA
31/05/2023	11	06:00	23	N1 - BOA
01/06/2023	36	17:00	23	N1 - BOA
02/06/2023	38	18:00	23	N1 - BOA
03/06/2023	47	18:00	23	N1 - BOA
04/06/2023	68	18:00	23	N1 - BOA
05/06/2023	55	20:00	23	N1 - BOA
06/06/2023	63	18:00	23	N1 - BOA
07/06/2023	57	18:00	23	N1 - BOA
08/06/2023	62	18:00	23	N1 - BOA
09/06/2023	60	19:00	23	N1 - BOA
10/06/2023	62	18:00	23	N1 - BOA
11/06/2023	57	18:00	23	N1 - BOA
12/06/2023	60	19:00	23	N1 - BOA
13/06/2023	28	17:00	23	N1 - BOA
14/06/2023	20	06:00	23	N1 - BOA
15/06/2023	9	15:00	23	N1 - BOA
16/06/2023	15	20:00	23	N1 - BOA
17/06/2023	42	17:00	23	N1 - BOA
18/06/2023	49	18:00	23	N1 - BOA
19/06/2023	49	18:00	23	N1 - BOA
20/06/2023	53	18:00	23	N1 - BOA
21/06/2023	53	19:00	23	N1 - BOA
22/06/2023	56	18:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
23/06/2023	52	18:00	23	N1 - BOA
24/06/2023	58	18:00	23	N1 - BOA
25/06/2023	67	18:00	23	N1 - BOA
26/06/2023	34	16:00	13	N1 - BOA
27/06/2023	50	18:00	16	N1 - BOA
28/06/2023	53	19:00	23	N1 - BOA
29/06/2023	71	18:00	22	N1 - BOA
30/06/2023	55	17:00	23	N1 - BOA
01/07/2023	72	19:00	23	N1 - BOA
02/07/2023	56	17:00	23	N1 - BOA
03/07/2023	45	18:00	23	N1 - BOA
04/07/2023	52	18:00	23	N1 - BOA
05/07/2023	51	18:00	23	N1 - BOA
06/07/2023	59	18:00	23	N1 - BOA
07/07/2023	60	18:00	23	N1 - BOA
08/07/2023	61	18:00	23	N1 - BOA
09/07/2023	40	19:00	23	N1 - BOA
10/07/2023	31	17:00	23	N1 - BOA
11/07/2023	62	19:00	23	N1 - BOA
12/07/2023	61	18:00	23	N1 - BOA
13/07/2023	60	17:00	22	N1 - BOA
14/07/2023	52	18:00	21	N1 - BOA
15/07/2023	60	18:00	17	N1 - BOA
16/07/2023	49	18:00	23	N1 - BOA
17/07/2023	79	19:00	23	N1 - BOA
18/07/2023	45	19:00	23	N1 - BOA
19/07/2023	33	24:00	23	N1 - BOA
20/07/2023	48	18:00	23	N1 - BOA
21/07/2023	52	18:00	23	N1 - BOA
22/07/2023	49	18:00	23	N1 - BOA
23/07/2023	59	18:00	23	N1 - BOA
24/07/2023	58	18:00	23	N1 - BOA
25/07/2023	49	18:00	23	N1 - BOA
26/07/2023	58	18:00	23	N1 - BOA
27/07/2023	71	19:00	23	N1 - BOA
28/07/2023	62	18:00	23	N1 - BOA
29/07/2023	41	24:00	23	N1 - BOA
30/07/2023	48	18:00	23	N1 - BOA
31/07/2023	48	18:00	23	N1 - BOA
01/08/2023	76	18:00	23	N1 - BOA
02/08/2023	60	18:00	23	N1 - BOA
03/08/2023	111	19:00	23	N2 - MODERADA
04/08/2023	95	18:00	23	N1 - BOA
05/08/2023	103	19:00	23	N2 - MODERADA
06/08/2023	101	18:00	23	N2 - MODERADA
07/08/2023	78	18:00	23	N1 - BOA
08/08/2023	70	06:00	23	N1 - BOA
09/08/2023	61	17:00	23	N1 - BOA
10/08/2023	62	17:00	23	N1 - BOA
11/08/2023	76	18:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
12/08/2023	71	18:00	23	N1 - BOA
13/08/2023	45	18:00	22	N1 - BOA
14/08/2023	44	02:00	23	N1 - BOA
15/08/2023	62	16:00	21	N1 - BOA
16/08/2023	63	18:00	23	N1 - BOA
17/08/2023	57	18:00	23	N1 - BOA
18/08/2023	58	18:00	23	N1 - BOA
19/08/2023	78	18:00	23	N1 - BOA
20/08/2023	58	20:00	23	N1 - BOA
21/08/2023	80	19:00	23	N1 - BOA
22/08/2023	76	17:00	23	N1 - BOA
23/08/2023	84	18:00	23	N1 - BOA
24/08/2023	82	18:00	23	N1 - BOA
25/08/2023	56	18:00	22	N1 - BOA
26/08/2023	33	17:00	23	N1 - BOA
27/08/2023	39	10:00	23	N1 - BOA
28/08/2023	36	17:00	23	N1 - BOA
29/08/2023	49	19:00	23	N1 - BOA
30/08/2023	71	19:00	23	N1 - BOA
31/08/2023	70	18:00	23	N1 - BOA
01/09/2023	84	18:00	23	N1 - BOA
02/09/2023	64	20:00	20	N1 - BOA
03/09/2023	74	18:00	23	N1 - BOA
04/09/2023	74	18:00	23	N1 - BOA
05/09/2023	46	18:00	23	N1 - BOA
06/09/2023	49	19:00	23	N1 - BOA
07/09/2023	63	18:00	23	N1 - BOA
08/09/2023	57	18:00	23	N1 - BOA
09/09/2023	79	19:00	23	N1 - BOA
10/09/2023	72	18:00	23	N1 - BOA
11/09/2023	99	17:00	23	N1 - BOA
12/09/2023	42	01:00	10	N1 - BOA
13/09/2023	84	18:00	16	N1 - BOA
14/09/2023	60	16:00	23	N1 - BOA
15/09/2023	41	17:00	23	N1 - BOA
16/09/2023	69	18:00	23	N1 - BOA
17/09/2023	79	18:00	23	N1 - BOA
18/09/2023	97	18:00	23	N1 - BOA
19/09/2023	121	18:00	23	N2 - MODERADA
20/09/2023	113	16:00	20	N2 - MODERADA
21/09/2023	99	18:00	23	N1 - BOA
22/09/2023	129	19:00	23	N2 - MODERADA
23/09/2023	141	18:00	23	N3 - RUIM
24/09/2023	120	18:00	23	N2 - MODERADA
25/09/2023	119	17:00	23	N2 - MODERADA
26/09/2023	114	18:00	23	N2 - MODERADA
27/09/2023	60	18:00	23	N1 - BOA
28/09/2023	37	20:00	23	N1 - BOA
29/09/2023	44	17:00	23	N1 - BOA
30/09/2023	76	19:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar	
01/10/2023	44	18:00	23	N1 - BOA	
02/10/2023	51	18:00	23	N1 - BOA	
03/10/2023	67	19:00	23	N1 - BOA	
04/10/2023	78	20:00	17	N1 - BOA	
05/10/2023	78	17:00	16	N1 - BOA	
06/10/2023	75	18:00	23	N1 - BOA	
07/10/2023	73	18:00	15	N1 - BOA	
08/10/2023	58	18:00	16	N1 - BOA	
09/10/2023	70	19:00	23	N1 - BOA	
10/10/2023	41	01:00	18	N1 - BOA	
11/10/2023	72	18:00	23	N1 - BOA	
12/10/2023	61	18:00	23	N1 - BOA	
13/10/2023	46	17:00	23	N1 - BOA	
14/10/2023	36	06:00	23	N1 - BOA	
15/10/2023	63	18:00	23	N1 - BOA	
16/10/2023	80	18:00	23	N1 - BOA	
17/10/2023	58	16:00	23	N1 - BOA	
18/10/2023	72	16:00	23	N1 - BOA	
19/10/2023	44	17:00	23	N1 - BOA	
20/10/2023	48	18:00	23	N1 - BOA	
21/10/2023	44	18:00	23	N1 - BOA	
22/10/2023	71	17:00	23	N1 - BOA	
23/10/2023	82	18:00	23	N1 - BOA	
24/10/2023	95	18:00	23	N1 - BOA	
25/10/2023	64	01:00	23	N1 - BOA	
26/10/2023	51	17:00	23	N1 - BOA	
27/10/2023	68	18:00	23	N1 - BOA	
28/10/2023	64	19:00	23	N1 - BOA	
29/10/2023	73	16:00	23	N1 - BOA	
30/10/2023	66	19:00	23	N1 - BOA	
31/10/2023	65	18:00	23	N1 - BOA	
01/11/2023	39	17:00	23	N1 - BOA	
02/11/2023	36	16:00	23	N1 - BOA	
03/11/2023	69	19:00	23	N1 - BOA	
04/11/2023	74	20:00	23	N1 - BOA	
05/11/2023	57	17:00	23	N1 - BOA	
06/11/2023	63	17:00	23	N1 - BOA	
07/11/2023	73	17:00	23	N1 - BOA	
08/11/2023	111	18:00	23	N2 - MODERADA	
09/11/2023	114	19:00	23	N2 - MODERADA	
10/11/2023	136	18:00	23	N3 - RUIM	
11/11/2023	99	18:00	23	N1 - BOA	
12/11/2023	110	18:00	23	N2 - MODERADA	
13/11/2023	111	17:00	23	N2 - MODERADA	
14/11/2023	106	17:00	23	N2 - MODERADA	
15/11/2023	107	17:00	23	N2 - MODERADA	
16/11/2023	94	18:00	23	N1 - BOA	
17/11/2023	103	17:00	23	N2 - MODERADA	
18/11/2023	101	18:00	23	N2 - MODERADA	
19/11/2023	73	01:00	23	N1 - BOA	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar	
20/11/2023	63	15:00	23	N1 - BOA	
21/11/2023	86	18:00	23	N1 - BOA	
22/11/2023	69	18:00	23	N1 - BOA	
23/11/2023	76	18:00	23	N1 - BOA	
24/11/2023	33	18:00	23	N1 - BOA	
25/11/2023	30	13:00	23	N1 - BOA	
26/11/2023	55	18:00	23	N1 - BOA	
27/11/2023	73	17:00	23	N1 - BOA	
28/11/2023	72	20:00	23	N1 - BOA	
29/11/2023	59	18:00	23	N1 - BOA	
30/11/2023	87	18:00	23	N1 - BOA	
01/12/2023	88	17:00	23	N1 - BOA	
02/12/2023	108	18:00	23	N2 - MODERADA	
03/12/2023	111	17:00	23	N2 - MODERADA	
04/12/2023	91	17:00	23	N1 - BOA	
05/12/2023	62	18:00	23	N1 - BOA	
06/12/2023	77	18:00	23	N1 - BOA	
07/12/2023	83	17:00	23	N1 - BOA	
08/12/2023	100	17:00	23	N1 - BOA	
09/12/2023	34	01:00	23	N1 - BOA	
10/12/2023	55	17:00	23	N1 - BOA	
11/12/2023	79	18:00	23	N1 - BOA	
12/12/2023	46	18:00	23	N1 - BOA	
13/12/2023	80	17:00	23	N1 - BOA	
14/12/2023	76	17:00	23	N1 - BOA	
15/12/2023	108	18:00	23	N2 - MODERADA	
16/12/2023	91	17:00	23	N1 - BOA	
17/12/2023	79	17:00	23	N1 - BOA	
18/12/2023	108	17:00	23	N2 - MODERADA	
19/12/2023	82	17:00	23	N1 - BOA	
20/12/2023	50	17:00	23	N1 - BOA	
21/12/2023	86	17:00	23	N1 - BOA	
22/12/2023	76	16:00	17	N1 - BOA	
23/12/2023	70	17:00	23	N1 - BOA	
24/12/2023	67	21:00	23	N1 - BOA	
25/12/2023	74	17:00	23	N1 - BOA	
26/12/2023	67	16:00	23	N1 - BOA	
27/12/2023	52	17:00	23	N1 - BOA	
28/12/2023	82	18:00	23	N1 - BOA	
29/12/2023	87	19:00	23	N1 - BOA	
30/12/2023	59	13:00	23	N1 - BOA	
31/12/2023	41	16:00	23	N1 - BOA	
Módia Aritmática: 63 18 Máxima: 141					

Média Aritmética:	63	1ª Máxima:	141
Mínima:	9	2ª Máxima:	136
N. dias:	310	Total de Ultrap.:	2