

#### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Tipo de Rede: Automático Data Inicial: 01/01/2024 Data Final: 31/12/2024

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

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: S.José Campos

Unidade de Medida: µg/m3 PQAR: 100,0

Parâmetro: 12 - MP10 (Partículas Inaláveis)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
17/01/2024	22	24:00	24	N1 - BOA
18/01/2024	22	24:00	23	N1 - BOA
19/01/2024	18	24:00	24	N1 - BOA
20/01/2024	14	24:00	24	N1 - BOA
21/01/2024	13	24:00	24	N1 - BOA
22/01/2024	12	24:00	24	N1 - BOA
23/01/2024	12	24:00	24	N1 - BOA
24/01/2024	12	24:00	24	N1 - BOA
25/01/2024	12	24:00	24	N1 - BOA
26/01/2024	11	24:00	24	N1 - BOA
27/01/2024	18	24:00	24	N1 - BOA
28/01/2024	17	24:00	24	N1 - BOA
29/01/2024	19	24:00	24	N1 - BOA
30/01/2024	19	24:00	24	N1 - BOA
31/01/2024			15	
01/02/2024	21	24:00	17	N1 - BOA
02/02/2024	16	24:00	24	N1 - BOA
03/02/2024	19	24:00	24	N1 - BOA
04/02/2024	16	24:00	23	N1 - BOA
05/02/2024			10	
08/02/2024	22	24:00	24	N1 - BOA
09/02/2024	25	24:00	24	N1 - BOA
10/02/2024	20	24:00	24	N1 - BOA
11/02/2024	15	24:00	24	N1 - BOA
12/02/2024	21	24:00	16	N1 - BOA
28/02/2024	27	24:00	24	N1 - BOA
29/02/2024	29	24:00	24	N1 - BOA
01/03/2024	18	24:00	24	N1 - BOA
02/03/2024	11	24:00	22	N1 - BOA
03/03/2024	17	24:00	24	N1 - BOA
04/03/2024	20	24:00	24	N1 - BOA
05/03/2024	18	24:00	24	N1 - BOA
06/03/2024	12	24:00	21	N1 - BOA
07/03/2024	11	24:00	19	N1 - BOA
08/03/2024	12	24:00	24	N1 - BOA
09/03/2024	20	24:00	19	N1 - BOA
10/03/2024			15	
11/03/2024	11	24:00	22	N1 - BOA
12/03/2024	17	24:00	23	N1 - BOA
13/03/2024	19	24:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
14/03/2024	24	24:00	23	N1 - BOA
15/03/2024	30	24:00	23	N1 - BOA
16/03/2024	25	24:00	24	N1 - BOA
17/03/2024	21	24:00	24	N1 - BOA
18/03/2024	19	24:00	20	N1 - BOA
19/03/2024			1	
03/04/2024	32	24:00	21	N1 - BOA
04/04/2024	28	24:00	24	N1 - BOA
05/04/2024	28	24:00	24	N1 - BOA
06/04/2024	24	24:00	22	N1 - BOA
07/04/2024	22	24:00	24	N1 - BOA
08/04/2024	33	24:00	19	N1 - BOA
09/04/2024			0	
16/04/2024	27	24:00	24	N1 - BOA
17/04/2024	30	24:00	23	N1 - BOA
18/04/2024	16	24:00	23	N1 - BOA
19/04/2024	17	24:00	22	N1 - BOA
20/04/2024	21	24:00	23	N1 - BOA
21/04/2024	23	24:00	23	N1 - BOA
22/04/2024	34	24:00	22	N1 - BOA
23/04/2024	38	24:00	24	N1 - BOA
24/04/2024	39	24:00	22	N1 - BOA
25/04/2024	23	24:00	23	N1 - BOA
26/04/2024	27	24:00	23	N1 - BOA
27/04/2024	36	24:00	24	N1 - BOA
28/04/2024	32	24:00	23	N1 - BOA
29/04/2024	37	24:00	24	N1 - BOA
30/04/2024	38	24:00	23	N1 - BOA
01/05/2024	39	24:00	24	N1 - BOA
02/05/2024	38	24:00	24	N1 - BOA
03/05/2024	41	24:00	24	N1 - BOA
04/05/2024	35	24:00	24	N1 - BOA
05/05/2024	34	24:00	24	N1 - BOA
06/05/2024	36	24:00	24	N1 - BOA
07/05/2024	41	24:00	24	N1 - BOA
08/05/2024	33	24:00	24	N1 - BOA
09/05/2024	36	24:00	24	N1 - BOA
10/05/2024	34	24:00	24	N1 - BOA
11/05/2024	45	24:00	24	N1 - BOA
12/05/2024	36	24:00	24	N1 - BOA
13/05/2024	45	24:00	24	N1 - BOA
14/05/2024	33	24:00	24	N1 - BOA
15/05/2024	14	24:00	24	N1 - BOA
16/05/2024	28	24:00	24	N1 - BOA
17/05/2024	44	24:00	24	N1 - BOA
18/05/2024	41	24:00	24	N1 - BOA
19/05/2024	23	24:00	24	N1 - BOA
20/05/2024	26	24:00	24	N1 - BOA
21/05/2024	25	24:00	24	N1 - BOA
22/05/2024	35	24:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
23/05/2024	39	24:00	24	N1 - BOA
24/05/2024	53	24:00	23	N2 - MODERADA
25/05/2024	16	24:00	24	N1 - BOA
26/05/2024	6	24:00	24	N1 - BOA
27/05/2024	8	24:00	24	N1 - BOA
28/05/2024	19	24:00	24	N1 - BOA
29/05/2024	17	24:00	24	N1 - BOA
30/05/2024	16	24:00	24	N1 - BOA
31/05/2024	17	24:00	24	N1 - BOA
01/06/2024	23	24:00	24	N1 - BOA
02/06/2024	23	24:00	24	N1 - BOA
03/06/2024	26	24:00	24	N1 - BOA
04/06/2024	18	24:00	24	N1 - BOA
05/06/2024	15	24:00	20	N1 - BOA
06/06/2024			0	
11/06/2024	30	24:00	24	N1 - BOA
12/06/2024	37	24:00	24	N1 - BOA
13/06/2024	38	24:00	24	N1 - BOA
14/06/2024	37	24:00	24	N1 - BOA
15/06/2024	41	24:00	24	N1 - BOA
16/06/2024	38	24:00	24	N1 - BOA
17/06/2024	35	24:00	24	N1 - BOA
18/06/2024	37	24:00	24	N1 - BOA
19/06/2024	39	24:00	24	N1 - BOA
20/06/2024	38	24:00	22	N1 - BOA
21/06/2024	41	24:00	24	N1 - BOA
22/06/2024	53	24:00	24	N2 - MODERADA
23/06/2024	42	24:00	24	N1 - BOA
24/06/2024	37	24:00	24	N1 - BOA
25/06/2024	25	24:00	24	N1 - BOA
26/06/2024	32	24:00	22	N1 - BOA
27/06/2024	42	24:00	24	N1 - BOA
28/06/2024	43	24:00	24	N1 - BOA
29/06/2024	43	24:00	24	N1 - BOA
30/06/2024	6	24:00	24	N1 - BOA
01/07/2024	10	24:00	24	N1 - BOA
02/07/2024	17	24:00	24	N1 - BOA
03/07/2024	30	24:00	24	N1 - BOA
04/07/2024	34	24:00	24	N1 - BOA
05/07/2024	38	24:00	24	N1 - BOA
06/07/2024	26	24:00	24	N1 - BOA
07/07/2024	31	24:00	24	N1 - BOA
08/07/2024	12	24:00	24	N1 - BOA
09/07/2024	10	24:00	24	N1 - BOA
10/07/2024	18	24:00	24	N1 - BOA
11/07/2024	21	24:00	24	N1 - BOA
12/07/2024	12	24:00	24	N1 - BOA
13/07/2024	9	24:00	24	N1 - BOA
14/07/2024	14	24:00	24	N1 - BOA
15/07/2024	20	24.00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
16/07/2024	20	24:00	24	N1 - BOA
17/07/2024	29	24:00	24	N1 - BOA
18/07/2024	24	24:00	24	N1 - BOA
19/07/2024	27	24:00	24	N1 - BOA
20/07/2024	29	24:00	24	N1 - BOA
21/07/2024	35	24:00	24	N1 - BOA
22/07/2024	36	24:00	24	N1 - BOA
23/07/2024	38	24:00	24	N1 - BOA
24/07/2024	46	24:00	24	N1 - BOA
25/07/2024	49	24:00	24	N1 - BOA
26/07/2024	53	24:00	24	N2 - MODERADA
27/07/2024	46	24:00	24	N1 - BOA
28/07/2024	47	24:00	24	N1 - BOA
29/07/2024	45	24:00	23	N1 - BOA
30/07/2024	11	24:00	24	N1 - BOA
31/07/2024	14	24:00	24	N1 - BOA
01/08/2024	24	24:00	24	N1 - BOA
02/08/2024			10	
07/08/2024	36	24:00	24	N1 - BOA
08/08/2024	52	24:00	24	N2 - MODERADA
09/08/2024	47	24:00	24	N1 - BOA
10/08/2024	12	24:00	24	N1 - BOA
11/08/2024	20	24:00	24	N1 - BOA
12/08/2024	26	24:00	24	N1 - BOA
13/08/2024	26	24:00	24	N1 - BOA
14/08/2024	38	24:00	22	N1 - BOA
15/08/2024	50	24:00	24	N1 - BOA
16/08/2024	56	24:00	22	N2 - MODERADA
17/08/2024	53	24:00	23	N2 - MODERADA
18/08/2024	62	24:00	24	N2 - MODERADA
19/08/2024	63	24:00	24	N2 - MODERADA
20/08/2024	57	24:00	23	N2 - MODERADA
21/08/2024	61	24:00	23	N2 - MODERADA
22/08/2024	66	24:00	22	N2 - MODERADA
23/08/2024	76	24:00	22	N2 - MODERADA
24/08/2024	31	24:00	24	N1 - BOA
25/08/2024	10	24:00	24	N1 - BOA
26/08/2024	14	24:00	24	N1 - BOA
27/08/2024	19	24:00	24	N1 - BOA
28/08/2024	26	24:00	24	N1 - BOA
29/08/2024	37	24:00	24	N1 - BOA
30/08/2024	43	24:00	24	N1 - BOA
31/08/2024	42	24:00	24	N1 - BOA
01/09/2024	49	24:00	24	N1 - BOA
02/09/2024	65	24:00	24	N2 - MODERADA
03/09/2024	61	24:00	24	N2 - MODERADA
04/09/2024	68	24:00	24	N2 - MODERADA
05/09/2024	71	24:00	24	N2 - MODERADA
06/09/2024	20	24:00	24	N1 - BOA
07/09/2024	57	24:00	24	N2 - MODERADA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
08/09/2024	84	24:00	24	N2 - MODERADA
09/09/2024	76	24:00	24	N2 - MODERADA
10/09/2024	79	24:00	24	N2 - MODERADA
11/09/2024	78	24:00	24	N2 - MODERADA
12/09/2024	65	24:00	24	N2 - MODERADA
13/09/2024	73	24:00	24	N2 - MODERADA
14/09/2024	72	24:00	24	N2 - MODERADA
15/09/2024	29	24:00	22	N1 - BOA
16/09/2024	24	24:00	24	N1 - BOA
17/09/2024	14	24:00	24	N1 - BOA
18/09/2024	23	24:00	23	N1 - BOA
19/09/2024	38	24:00	24	N1 - BOA
20/09/2024	52	24:00	24	N2 - MODERADA
21/09/2024	30	24:00	24	N1 - BOA
22/09/2024	29	24:00	24	N1 - BOA
23/09/2024	37	24:00	24	N1 - BOA
24/09/2024	46	24:00	24	N1 - BOA
25/09/2024	48	24:00	22	N1 - BOA
26/09/2024	59	24:00	24	N2 - MODERADA
27/09/2024	52	24:00	24	N2 - MODERADA
28/09/2024	20	24:00	24	N1 - BOA
29/09/2024	23	24:00	24	N1 - BOA
30/09/2024	34	24:00	24	N1 - BOA
01/10/2024	51	24:00	24	N2 - MODERADA
02/10/2024	58	24:00	22	N2 - MODERADA
03/10/2024	24	24:00	24	N1 - BOA
04/10/2024	6	24:00	19	N1 - BOA
05/10/2024	11	24:00	23	N1 - BOA
06/10/2024	23	24:00	20	N1 - BOA
07/10/2024	25	24:00	24	N1 - BOA
08/10/2024	35	24:00	23	N1 - BOA
09/10/2024	34	24:00	24	N1 - BOA
10/10/2024	24	24:00	24	N1 - BOA
11/10/2024	19	24:00	22	N1 - BOA
12/10/2024	19	24:00	24	N1 - BOA
13/10/2024	11	24:00	23	N1 - BOA
14/10/2024	13	24:00	24	N1 - BOA
15/10/2024	25	24:00	23	N1 - BOA
16/10/2024	35	24:00	23	N1 - BOA
17/10/2024	32	24:00	23	N1 - BOA
18/10/2024	29	24:00	23	N1 - BOA
19/10/2024	10	24:00	23	N1 - BOA
20/10/2024	8	24:00	23	N1 - BOA
21/10/2024	13	24:00	20	N1 - BOA
22/10/2024	15	24:00	22	N1 - BOA
23/10/2024			1	
01/11/2024	18	24:00	20	N1 - BOA
02/11/2024	20	24:00	23	N1 - BOA
03/11/2024	15	24:00	20	N1 - BOA
04/11/2024	12	24:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
05/11/2024	12	24:00	23	N1 - BOA
06/11/2024	12	24:00	23	N1 - BOA
07/11/2024	14	24:00	22	N1 - BOA
08/11/2024	12	24:00	23	N1 - BOA
09/11/2024	12	24:00	23	N1 - BOA
10/11/2024	11	24:00	23	N1 - BOA
11/11/2024	17	24:00	23	N1 - BOA
12/11/2024	22	24:00	23	N1 - BOA
13/11/2024	9	24:00	23	N1 - BOA
14/11/2024	11	24:00	22	N1 - BOA
15/11/2024	11	24:00	16	N1 - BOA
16/11/2024	9	24:00	21	N1 - BOA
17/11/2024	12	24:00	23	N1 - BOA
18/11/2024	15	24:00	23	N1 - BOA
19/11/2024	24	24:00	22	N1 - BOA
20/11/2024	20	24:00	23	N1 - BOA
21/11/2024	12	24:00	23	N1 - BOA
22/11/2024	9	24:00	23	N1 - BOA
23/11/2024	7	24:00	24	N1 - BOA
24/11/2024	9	24:00	22	N1 - BOA
25/11/2024	16	24:00	24	N1 - BOA
26/11/2024	24	24:00	22	N1 - BOA
27/11/2024			9	
04/12/2024	8	24:00	20	N1 - BOA
05/12/2024	14	24:00	22	N1 - BOA
06/12/2024	22	24:00	23	N1 - BOA
07/12/2024	24	24:00	23	N1 - BOA
08/12/2024	18	24:00	24	N1 - BOA
09/12/2024	20	24:00	22	N1 - BOA
10/12/2024	14	24:00	21	N1 - BOA
11/12/2024	11	24:00	22	N1 - BOA
12/12/2024	15	24:00	23	N1 - BOA
13/12/2024	20	24:00	23	N1 - BOA
14/12/2024	18	24:00	23	N1 - BOA
15/12/2024	14	24:00	24	N1 - BOA
16/12/2024	19	24:00	23	N1 - BOA
17/12/2024			7	
19/12/2024	19	24:00	24	N1 - BOA
20/12/2024	22	24:00	19	N1 - BOA
21/12/2024	14	24:00	23	N1 - BOA
22/12/2024	12	24:00	23	N1 - BOA
23/12/2024	14	24:00	23	N1 - BOA
24/12/2024	11	24:00	22	N1 - BOA
25/12/2024	11	24:00	24	N1 - BOA
26/12/2024	10	24:00	21	N1 - BOA
27/12/2024	9	24:00	22	N1 - BOA
28/12/2024	13	24:00	23	N1 - BOA
29/12/2024	11	24:00	24	N1 - BOA
30/12/2024	10	24:00	19	N1 - BOA
31/12/2024	13	24:00	24	N1 - BOA



### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Média Aritmética:	27	1ª Máxima:	84
Mínima:	6	2ª Máxima:	79
N. dias:	290	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)

		Horário de	Número de	
Data	Valor Diário	Ocorrência	Amostras	Qualidade do Ar
02/01/2024	1	24:00	20	N1 - BOA
03/01/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
04/01/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
05/01/2024			10	
06/01/2024	1	24:00	17	N1 - BOA
07/01/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
08/01/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
09/01/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
10/01/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
11/01/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
12/01/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
13/01/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
14/01/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
15/01/2024	1	24:00	16	N1 - BOA
16/01/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
17/01/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
18/01/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
19/01/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
20/01/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
21/01/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
22/01/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
23/01/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
24/01/2024	2	24:00	17	N1 - BOA
25/01/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
26/01/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
27/01/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
28/01/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
29/01/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
30/01/2024			13	
07/02/2024	1	24:00	22	N1 - BOA
08/02/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
09/02/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
10/02/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
11/02/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
12/02/2024			15	
29/02/2024	1	24:00	20	N1 - BOA
01/03/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
02/03/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
03/03/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
04/03/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
05/03/2024	1	24:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
06/03/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
07/03/2024	1	24:00	22	N1 - BOA
08/03/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
09/03/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
10/03/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
11/03/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
12/03/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
13/03/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
14/03/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
15/03/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
16/03/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
17/03/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
18/03/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
19/03/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
20/03/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
21/03/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
22/03/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
23/03/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
24/03/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
25/03/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
26/03/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
27/03/2024	1	24:00	22	N1 - BOA
28/03/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
29/03/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
30/03/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
31/03/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
01/04/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
02/04/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
03/04/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
04/04/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
05/04/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
06/04/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
07/04/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
08/04/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
09/04/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
10/04/2024	1	24:00	22	N1 - BOA
11/04/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
12/04/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
13/04/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
14/04/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
15/04/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
16/04/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
17/04/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
18/04/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
19/04/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
20/04/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
	1			
21/04/2024	-	24:00	23	N1 - BOA
22/04/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
23/04/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
24/04/2024		24:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
25/04/2024	1	24:00	22	N1 - BOA
26/04/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
27/04/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
28/04/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
29/04/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
30/04/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
01/05/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
02/05/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
03/05/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
04/05/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
05/05/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
06/05/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
07/05/2024	3	24:00	23	N1 - BOA
08/05/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
09/05/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
10/05/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
11/05/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
12/05/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
13/05/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
14/05/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
15/05/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
16/05/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
17/05/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
18/05/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
19/05/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
20/05/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
21/05/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
22/05/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
23/05/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
24/05/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
25/05/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
26/05/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
27/05/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
28/05/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
29/05/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
30/05/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
31/05/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
01/06/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
02/06/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
03/06/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
04/06/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
05/06/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
06/06/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
07/06/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
08/06/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
09/06/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
10/06/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
11/06/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
12/06/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
13/06/2024	1	24:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
14/06/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
15/06/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
16/06/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
17/06/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
18/06/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
19/06/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
20/06/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
21/06/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
22/06/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
23/06/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
24/06/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
25/06/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
26/06/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
27/06/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
28/06/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
29/06/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
30/06/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
01/07/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
02/07/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
03/07/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
04/07/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
05/07/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
06/07/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
07/07/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
08/07/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
09/07/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
10/07/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
11/07/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
12/07/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
13/07/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
14/07/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
15/07/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
16/07/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
17/07/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
18/07/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
19/07/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
20/07/2024	3	24:00	23	N1 - BOA
21/07/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
22/07/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
23/07/2024	3	24:00	23	N1 - BOA
24/07/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
25/07/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
26/07/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
27/07/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
28/07/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
29/07/2024	2	24:00	22	N1 - BOA
30/07/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
31/07/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
01/08/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
02/08/2024	2	24:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
03/08/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
04/08/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
05/08/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
06/08/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
07/08/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
08/08/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
09/08/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
10/08/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
11/08/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
12/08/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
13/08/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
14/08/2024	1	24:00	21	N1 - BOA
15/08/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
16/08/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
17/08/2024	2	24:00	22	N1 - BOA
18/08/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
19/08/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
20/08/2024	2	24:00	22	N1 - BOA
21/08/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
22/08/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
23/08/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
24/08/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
25/08/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
26/08/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
27/08/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
28/08/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
29/08/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
30/08/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
31/08/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
01/09/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
02/09/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
03/09/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
04/09/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
05/09/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
06/09/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
07/09/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
08/09/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
	2			
09/09/2024	2	24:00	23 23	N1 - BOA N1 - BOA
10/09/2024	2	24:00	23	
11/09/2024	2	24:00		N1 - BOA
12/09/2024		24:00	23	N1 - BOA
13/09/2024	2 2	24:00	23	N1 - BOA
14/09/2024		24:00	23	N1 - BOA
15/09/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
16/09/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
17/09/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
18/09/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
19/09/2024	1	24:00	24	N1 - BOA
20/09/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
21/09/2024	1	24:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
22/09/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
23/09/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
24/09/2024	2	24:00	21	N1 - BOA
25/09/2024	2	24:00	19	N1 - BOA
26/09/2024	2	24:00	20	N1 - BOA
27/09/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
28/09/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
29/09/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
30/09/2024	2	24:00	22	N1 - BOA
01/10/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
02/10/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
03/10/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
04/10/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
05/10/2024	1	24:00	22	N1 - BOA
06/10/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
07/10/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
08/10/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
09/10/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
10/10/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
11/10/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
12/10/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
13/10/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
14/10/2024	1	24:00	24	N1 - BOA
15/10/2024	2	24:00	24	N1 - BOA
16/10/2024	2	24:00	24	N1 - BOA
17/10/2024	2	24:00	24	N1 - BOA
18/10/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
19/10/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
20/10/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
21/10/2024			8	
22/10/2024	1	24:00	24	N1 - BOA
23/10/2024	1	24:00	24	N1 - BOA
24/10/2024	1	24:00	24	N1 - BOA
25/10/2024	1	24:00	24	N1 - BOA
26/10/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
27/10/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
28/10/2024	1	24:00	24	N1 - BOA
29/10/2024	1	24:00	24	N1 - BOA
30/10/2024	1	24:00	24	N1 - BOA
31/10/2024	2	24:00	24	N1 - BOA
01/11/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
02/11/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
03/11/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
04/11/2024			6	
06/11/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
07/11/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
08/11/2024	2	24:00	23	N1 - BOA
09/11/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
10/11/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
11/11/2024	1	24:00	23	N1 - BOA



		Horário de	Número de	
Data	Valor Diário	Ocorrência	Amostras	Qualidade do Ar
12/11/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
13/11/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
14/11/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
15/11/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
16/11/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
17/11/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
18/11/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
19/11/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
20/11/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
21/11/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
22/11/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
23/11/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
24/11/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
25/11/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
26/11/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
27/11/2024			6	
05/12/2024	1	24:00	18	N1 - BOA
06/12/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
07/12/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
08/12/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
09/12/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
10/12/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
11/12/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
12/12/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
13/12/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
14/12/2024	1	24:00	22	N1 - BOA
15/12/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
16/12/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
17/12/2024			8	
18/12/2024	1	24:00	17	N1 - BOA
19/12/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
20/12/2024	1	24:00	21	N1 - BOA
21/12/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
22/12/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
23/12/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
24/12/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
25/12/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
26/12/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
27/12/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
28/12/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
29/12/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
30/12/2024	1	24:00	23	N1 - BOA
31/12/2024	1	24:00	23	N1 - BOA

Média Aritmética:	1	1ª Máxima:	3
Mínima:	1	2ª Máxima:	3
N. dias:	334	Total de Ultrap.:	



### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: S.José Campos

Unidade de Medida: µg/m3 PQAR: 240,0

Parâmetro: 15 - NO2 (Dióxido de Nitrogênio)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/01/2024	17	22:00	23	N1 - BOA
02/01/2024	12	18:00	23	N1 - BOA
03/01/2024	23	20:00	23	N1 - BOA
04/01/2024	23	23:00	23	N1 - BOA
05/01/2024	20	06:00	23	N1 - BOA
06/01/2024	22	08:00	23	N1 - BOA
07/01/2024	26	22:00	23	N1 - BOA
08/01/2024	53	20:00	23	N1 - BOA
09/01/2024	44	24:00	23	N1 - BOA
10/01/2024	39	08:00	23	N1 - BOA
11/01/2024	29	19:00	23	N1 - BOA
12/01/2024	37	21:00	23	N1 - BOA
13/01/2024	24	06:00	23	N1 - BOA
14/01/2024	23	22:00	23	N1 - BOA
15/01/2024	43	21:00	23	N1 - BOA
16/01/2024	45	23:00	23	N1 - BOA
17/01/2024	30	23:00	23	N1 - BOA
18/01/2024	36	23:00	23	N1 - BOA
19/01/2024	58	20:00	23	N1 - BOA
20/01/2024	28	20:00	23	N1 - BOA
21/01/2024	16	06:00	23	N1 - BOA
22/01/2024	22	07:00	23	N1 - BOA
23/01/2024	25	08:00	23	N1 - BOA
24/01/2024	25	06:00	23	N1 - BOA
25/01/2024	24	20:00	23	N1 - BOA
26/01/2024	20	09:00	23	N1 - BOA
27/01/2024	23	23:00	23	N1 - BOA
28/01/2024	37	24:00	23	N1 - BOA
29/01/2024	35	19:00	23	N1 - BOA
30/01/2024	42	22:00	23	N1 - BOA
31/01/2024	29	02:00	17	N1 - BOA
01/02/2024	41	23:00	17	N1 - BOA
02/02/2024	40	21:00	23	N1 - BOA
03/02/2024	33	02:00	23	N1 - BOA
04/02/2024	28	22:00	23	N1 - BOA
05/02/2024	34	22:00	23	N1 - BOA
06/02/2024	26	07:00	21	N1 - BOA
07/02/2024	28	21:00	23	N1 - BOA
08/02/2024	34	22:00	23	N1 - BOA
09/02/2024	29	23:00	23	N1 - BOA
10/02/2024	17	24:00	23	N1 - BOA
11/02/2024	17	23:00	23	N1 - BOA
12/02/2024	21	05:00	15	N1 - BOA
27/02/2024	38	21:00	10	N1 - BOA
28/02/2024	49	19:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
29/02/2024	30	19:00	23	N1 - BOA
01/03/2024	26	07:00	23	N1 - BOA
02/03/2024	22	07:00	23	N1 - BOA
03/03/2024	22	24:00	23	N1 - BOA
04/03/2024	23	20:00	23	N1 - BOA
05/03/2024	32	08:00	23	N1 - BOA
06/03/2024	23	08:00	23	N1 - BOA
07/03/2024	32	08:00	22	N1 - BOA
08/03/2024	27	21:00	23	N1 - BOA
09/03/2024	33	24:00	23	N1 - BOA
10/03/2024	31	22:00	23	N1 - BOA
11/03/2024	23	08:00	23	N1 - BOA
12/03/2024	25	21:00	23	N1 - BOA
13/03/2024	26	24:00	23	N1 - BOA
14/03/2024	41	22:00	23	N1 - BOA
15/03/2024	45	22:00	23	N1 - BOA
16/03/2024	32	22:00	23	N1 - BOA
17/03/2024	22	20:00	23	N1 - BOA
18/03/2024	51	19:00	23	N1 - BOA
19/03/2024	50	21:00	23	N1 - BOA
20/03/2024	53	22:00	23	N1 - BOA
21/03/2024	54	20:00	23	N1 - BOA
22/03/2024	37	10:00	23	N1 - BOA
23/03/2024	22	22:00	23	N1 - BOA
24/03/2024	29	22:00	23	N1 - BOA
25/03/2024	24	12:00	23	N1 - BOA
26/03/2024	26	09:00	23	N1 - BOA
27/03/2024	32	21:00	22	N1 - BOA
28/03/2024	32	20:00	23	N1 - BOA
29/03/2024	20	18:00	23	N1 - BOA
30/03/2024	29	23:00	23	N1 - BOA
31/03/2024	34	23:00	23	N1 - BOA
01/04/2024	34	18:00	23	N1 - BOA
02/04/2024	66	22:00	23	N1 - BOA
03/04/2024	37	02:00	23	N1 - BOA
04/04/2024	42	19:00	23	N1 - BOA
05/04/2024	35	19:00	23	N1 - BOA
06/04/2024	30	04:00	23	N1 - BOA
07/04/2024	25	24:00	23	N1 - BOA
08/04/2024	44	21:00	23	N1 - BOA
09/04/2024	40	21:00	23	N1 - BOA
10/04/2024	25	08:00	22	N1 - BOA
11/04/2024	31	08:00	23	N1 - BOA
12/04/2024	31	08:00	23	N1 - BOA
13/04/2024	21	05:00	23	N1 - BOA
14/04/2024	21	02:00	23	N1 - BOA
15/04/2024	24	18:00	23	N1 - BOA
16/04/2024	41	20:00	23	N1 - BOA
17/04/2024	30	19:00	23	N1 - BOA
18/04/2024	23	08:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
19/04/2024	22	08:00	23	N1 - BOA
20/04/2024	24	23:00	23	N1 - BOA
21/04/2024	41	21:00	23	N1 - BOA
22/04/2024	66	19:00	23	N1 - BOA
23/04/2024	74	20:00	23	N1 - BOA
24/04/2024	46	19:00	23	N1 - BOA
25/04/2024	25	08:00	21	N1 - BOA
26/04/2024	29	08:00	23	N1 - BOA
27/04/2024	34	21:00	23	N1 - BOA
28/04/2024	37	19:00	23	N1 - BOA
29/04/2024	59	21:00	23	N1 - BOA
30/04/2024	51	20:00	23	N1 - BOA
01/05/2024	57	22:00	23	N1 - BOA
02/05/2024	60	20:00	23	N1 - BOA
03/05/2024	74	20:00	23	N1 - BOA
04/05/2024	46	21:00	23	N1 - BOA
05/05/2024	48	22:00	23	N1 - BOA
06/05/2024	68	21:00	23	N1 - BOA
07/05/2024	40	22:00	23	N1 - BOA
08/05/2024	51	23:00	23	N1 - BOA
09/05/2024	41	18:00	23	N1 - BOA
10/05/2024	68	21:00	23	N1 - BOA
11/05/2024	60	20:00	23	N1 - BOA
12/05/2024	42	21:00	23	N1 - BOA
13/05/2024	88	21:00	23	N1 - BOA
14/05/2024	46	02:00	23	N1 - BOA
15/05/2024	29	09:00	23	N1 - BOA
16/05/2024	42	19:00	23	N1 - BOA
17/05/2024	64	20:00	23	N1 - BOA
18/05/2024	43	02:00	23	N1 - BOA
19/05/2024	18	23:00	23	N1 - BOA
20/05/2024	29	20:00	23	N1 - BOA
21/05/2024	32	19:00	23	N1 - BOA
22/05/2024	70	20:00	23	N1 - BOA
23/05/2024	54	22:00	23	N1 - BOA
24/05/2024	65	11:00	23	N1 - BOA
25/05/2024	35	09:00	23	N1 - BOA
26/05/2024	23	21:00	23	N1 - BOA
27/05/2024	31	22:00	23	N1 - BOA
28/05/2024	26	18:00	23	N1 - BOA
29/05/2024	35	21:00	23	N1 - BOA
30/05/2024	41	23:00	23	N1 - BOA
31/05/2024	39	23:00	23	N1 - BOA
01/06/2024	53	20:00	23	N1 - BOA
02/06/2024	55	20:00	23	N1 - BOA
03/06/2024	48	18:00	23	N1 - BOA
04/06/2024	34	08:00	23	N1 - BOA
05/06/2024	53	21:00	22	N1 - BOA
06/06/2024	73	20:00	23	N1 - BOA
07/06/2024	90	19:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
08/06/2024	57	20:00	23	N1 - BOA
09/06/2024	39	21:00	23	N1 - BOA
10/06/2024	86	19:00	23	N1 - BOA
11/06/2024	67	22:00	23	N1 - BOA
12/06/2024	90	19:00	23	N1 - BOA
13/06/2024	101	20:00	23	N1 - BOA
14/06/2024	69	22:00	23	N1 - BOA
15/06/2024	58	20:00	23	N1 - BOA
16/06/2024	49	24:00	23	N1 - BOA
17/06/2024	59	22:00	23	N1 - BOA
18/06/2024	73	19:00	23	N1 - BOA
19/06/2024	74	19:00	23	N1 - BOA
20/06/2024	101	19:00	23	N1 - BOA
21/06/2024	84	20:00	23	N1 - BOA
22/06/2024	55	20:00	23	N1 - BOA
23/06/2024	51	21:00	23	N1 - BOA
24/06/2024	73	19:00	23	N1 - BOA
25/06/2024	40	10:00	23	N1 - BOA
26/06/2024	86	21:00	23	N1 - BOA
27/06/2024	79	20:00	23	N1 - BOA
28/06/2024	74	20:00	23	N1 - BOA
29/06/2024	44	11:00	23	N1 - BOA
30/06/2024	18	02:00	23	N1 - BOA
01/07/2024	29	20:00	23	N1 - BOA
02/07/2024	54	21:00	23	N1 - BOA
03/07/2024	70	20:00	23	N1 - BOA
04/07/2024	69	21:00	23	N1 - BOA
05/07/2024	74	20:00	23	N1 - BOA
06/07/2024	55	02:00	23	N1 - BOA
07/07/2024	59	21:00	23	N1 - BOA
08/07/2024	30	18:00	23	N1 - BOA
09/07/2024	39	17:00	23	N1 - BOA
10/07/2024	52	20:00	23	N1 - BOA
11/07/2024	38	10:00	23	N1 - BOA
12/07/2024	33	09:00	23	N1 - BOA
13/07/2024	23	05:00	23	N1 - BOA
14/07/2024	42	20:00	23	N1 - BOA
15/07/2024	34	18:00	23	N1 - BOA
16/07/2024	55	18:00	23	N1 - BOA
17/07/2024	84	20:00	23	N1 - BOA
18/07/2024	57	12:00	23	N1 - BOA
19/07/2024	86	19:00	23	N1 - BOA
20/07/2024	62	20:00	23	N1 - BOA
21/07/2024	74	20:00	23	N1 - BOA
22/07/2024	86	23:00	23	N1 - BOA
23/07/2024	77	21:00	23	N1 - BOA
24/07/2024	71	23:00	23	N1 - BOA
25/07/2024	110	20:00	23	N1 - BOA
26/07/2024	120	19:00	23	N1 - BOA
27/07/2024	76	20:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
28/07/2024	77	20:00	23	N1 - BOA
29/07/2024	56	03:00	22	N1 - BOA
30/07/2024	40	18:00	23	N1 - BOA
31/07/2024	40	08:00	23	N1 - BOA
01/08/2024	29	23:00	23	N1 - BOA
02/08/2024	70	20:00	23	N1 - BOA
03/08/2024	61	20:00	23	N1 - BOA
04/08/2024	38	21:00	23	N1 - BOA
05/08/2024	52	19:00	23	N1 - BOA
06/08/2024	54	21:00	23	N1 - BOA
07/08/2024	59	21:00	23	N1 - BOA
08/08/2024	74	20:00	23	N1 - BOA
09/08/2024	71	10:00	23	N1 - BOA
10/08/2024	38	20:00	23	N1 - BOA
11/08/2024	55	20:00	23	N1 - BOA
12/08/2024	46	24:00	23	N1 - BOA
13/08/2024	43	02:00	23	N1 - BOA
14/08/2024	89	20:00	21	N1 - BOA
15/08/2024	109	20:00	23	N1 - BOA
16/08/2024	123	19:00	23	N1 - BOA
17/08/2024	120	20:00	22	N1 - BOA
18/08/2024	106	20:00	23	N1 - BOA
19/08/2024	126	20:00	23	N1 - BOA
20/08/2024	60	08:00	22	N1 - BOA
21/08/2024	109	20:00	23	N1 - BOA
22/08/2024	96	21:00	23	N1 - BOA
23/08/2024	85	19:00	23	N1 - BOA
24/08/2024	39	08:00	23	N1 - BOA
25/08/2024	26	18:00	23	N1 - BOA
26/08/2024	35	07:00	23	N1 - BOA
27/08/2024	34	24:00	23	N1 - BOA
28/08/2024	38	08:00	23	N1 - BOA
29/08/2024	63	22:00	23	N1 - BOA
30/08/2024	72	22:00	23	N1 - BOA
31/08/2024	58	03:00	23	N1 - BOA
01/09/2024	93	22:00	23	N1 - BOA
02/09/2024	60	11:00	23	N1 - BOA
03/09/2024	92	21:00	23	N1 - BOA
04/09/2024	89	22:00	23	N1 - BOA
05/09/2024	60	08:00	23	N1 - BOA
06/09/2024	44	22:00	23	N1 - BOA
07/09/2024	53	21:00	23	N1 - BOA
08/09/2024	102	21:00	23	N1 - BOA
09/09/2024	99	21:00	23	N1 - BOA
10/09/2024	64	19:00	23	N1 - BOA

Média Aritmética:	48	1ª Máxima:	126
Mínima:	12	2ª Máxima:	123
N. dias:	240	Total de Ultrap.:	



### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: S.José Campos

Unidade de Medida: µg/m3

PQAR:

Parâmetro: 17 - NO (Monóxido de Nitrogênio)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/01/2024	3	02:00	23	
02/01/2024	6	08:00	23	
03/01/2024	5	08:00	23	
04/01/2024	9	08:00	23	
05/01/2024	12	07:00	23	
06/01/2024	11	08:00	23	
07/01/2024	3	22:00	23	
08/01/2024	11	23:00	23	
09/01/2024	39	06:00	23	
10/01/2024	29	08:00	23	
11/01/2024	14	08:00	23	
12/01/2024	11	09:00	23	
13/01/2024	4	10:00	23	
14/01/2024	6	22:00	23	
15/01/2024	21	21:00	23	
16/01/2024	28	24:00	23	
17/01/2024	38	06:00	23	
18/01/2024	8	08:00	23	
19/01/2024	6	09:00	23	
20/01/2024	4	11:00	23	
21/01/2024	2	03:00	23	
22/01/2024	22	08:00	23	
23/01/2024	17	08:00	23	
24/01/2024	24	07:00	23	
25/01/2024	11	09:00	23	
26/01/2024	11	09:00	23	<b></b>
27/01/2024	10	07:00	23	
28/01/2024	12	02:00	23	
29/01/2024	7	08:00	23	<b></b>
30/01/2024	28	07:00	23	
31/01/2024	10	08:00	17	
01/02/2024	16	08:00	17	
02/02/2024	19	07:00	23	
03/02/2024	18	08:00	23	
04/02/2024	8	07:00	23	
05/02/2024	18	07:00	23	
06/02/2024	41	07:00	21	
07/02/2024	35	07:00	23	
08/02/2024	27	07:00	23	
09/02/2024	17	08:00	23	
10/02/2024	7	08:00	23	
11/02/2024	7	20:00	23	
12/02/2024	16	07:00	15	
27/02/2024	1	17:00	10	
28/02/2024	16	08:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
29/02/2024	16	08:00	23	
01/03/2024	35	08:00	23	
02/03/2024	6	07:00	23	
03/03/2024	6	18:00	23	
04/03/2024	17	08:00	23	
05/03/2024	16	08:00	23	
06/03/2024	15	10:00	23	
07/03/2024	18	08:00	22	
08/03/2024	12	08:00	23	
09/03/2024	8	11:00	23	
10/03/2024	10	23:00	23	
11/03/2024	20	08:00	23	
12/03/2024	11	09:00	23	
13/03/2024	29	08:00	23	
14/03/2024	14	08:00	23	
15/03/2024	12	08:00	23	
16/03/2024	8	20:00	23	
17/03/2024	7	18:00	23	
18/03/2024	10	08:00	23	
19/03/2024	6	07:00	23	
20/03/2024	31	24:00	23	
21/03/2024	72	08:00	23	
22/03/2024	9	11:00	23	
23/03/2024	5	19:00	23	
24/03/2024	17	23:00	23	
25/03/2024	18	02:00	23	
26/03/2024	44	09:00	23	
27/03/2024	15	16:00	22	
28/03/2024	25	09:00	23	
29/03/2024	5	09:00	23	
30/03/2024	21	24:00	23	
31/03/2024	10	03:00	23	
01/04/2024	27	08:00	23	
02/04/2024	38	08:00	23	
03/04/2024	26	07:00	23	
04/04/2024	44	08:00	23	
05/04/2024	11	08:00	23	
06/04/2024	14	09:00	23	
07/04/2024	7	03:00	23	
08/04/2024	12	08:00	23	
09/04/2024	26	08:00	23	
10/04/2024	26	08:00	22	
11/04/2024	32	08:00	23	
12/04/2024	16	08:00	23	
13/04/2024	10	09:00	23	
14/04/2024	9	08:00	23	
15/04/2024	14	08:00	23	
16/04/2024	15	19:00	23	
17/04/2024	20	08:00	23	 
18/04/2024	11	08:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
19/04/2024	15	08:00	23	
20/04/2024	9	09:00	23	
21/04/2024	8	22:00	23	
22/04/2024	97	08:00	23	
23/04/2024	124	23:00	23	
24/04/2024	104	08:00	23	
25/04/2024	11	08:00	21	
26/04/2024	12	08:00	23	
27/04/2024	17	21:00	23	
28/04/2024	13	07:00	23	
29/04/2024	17	08:00	23	
30/04/2024	36	08:00	23	
01/05/2024	104	23:00	23	
02/05/2024	152	07:00	23	
03/05/2024	88	08:00	23	
04/05/2024	16	08:00	23	
05/05/2024	33	24:00	23	
06/05/2024	87	08:00	23	
07/05/2024	119	02:00	23	
08/05/2024	103	24:00	23	
09/05/2024	76	07:00	23	
10/05/2024	72	08:00	23	
11/05/2024	54	22:00	23	
12/05/2024	37	04:00	23	
13/05/2024	113	08:00	23	
14/05/2024	45	08:00	23	
15/05/2024	15	08:00	23	
16/05/2024	36	08:00	23	
17/05/2024	122	24:00	23	
18/05/2024	130	02:00	23	
19/05/2024	2	11:00	23	
20/05/2024	18	08:00	23	
21/05/2024	61	23:00	23	
22/05/2024	114	24:00	23	
23/05/2024	139	24:00	23	
24/05/2024	122	08:00	23	
25/05/2024	54	09:00	23	
26/05/2024	9	21:00	23	
27/05/2024	25	21:00	23	
28/05/2024	23	08:00	23	
29/05/2024	20	08:00	23	
30/05/2024	21	07:00	23	
31/05/2024	80	06:00	23	
01/06/2024	53	23:00	23	
02/06/2024	45	20:00	23	
03/06/2024	82	24:00	23	
04/06/2024	15	08:00	23	
05/06/2024	36	22:00	22	
06/06/2024	237	22:00	23	
07/06/2024	280	20:00	23	<del></del>



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
08/06/2024	105	07:00	23	
09/06/2024	83	07:00	23	
10/06/2024	139	07:00	23	
11/06/2024	110	05:00	23	
12/06/2024	94	24:00	23	
13/06/2024	302	21:00	23	
14/06/2024	166	22:00	23	
15/06/2024	52	24:00	23	
16/06/2024	132	24:00	23	
17/06/2024	208	08:00	23	
18/06/2024	220	07:00	23	
19/06/2024	272	23:00	23	
20/06/2024	145	02:00	23	
21/06/2024	139	08:00	23	
22/06/2024	111	08:00	23	
23/06/2024	113	07:00	23	
24/06/2024	153	07:00	23	
25/06/2024	75	08:00	23	
26/06/2024	245	21:00	23	
27/06/2024	135	03:00	23	
28/06/2024	151	23:00	23	
29/06/2024	48	08:00	23	
30/06/2024	5	11:00	23	
01/07/2024	27	23:00	23	
02/07/2024	125	21:00	23	
03/07/2024	158	21:00	23	
04/07/2024	107	08:00	23	
05/07/2024	189	07:00	23	
06/07/2024	122	02:00	23	
07/07/2024	61	21:00	23	
08/07/2024	7	13:00	23	
09/07/2024	19	20:00	23	
10/07/2024	153	23:00	23	
11/07/2024	110	02:00	23	
12/07/2024	24	09:00	23	
13/07/2024	12	10:00	23	
14/07/2024	6	08:00	23	
15/07/2024	47	08:00	23	
16/07/2024	68	08:00	23	
17/07/2024	52	23:00	23	
18/07/2024	100	03:00	23	
19/07/2024	81	22:00	23	
20/07/2024	56	20:00	23	
21/07/2024	121	24:00	23	
22/07/2024	76	23:00	23	
23/07/2024	117	24:00	23	
24/07/2024	184	08:00	23	
25/07/2024	143	21:00	23	
26/07/2024 27/07/2024	146 102	07:00 02:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
28/07/2024	112	20:00	23	
29/07/2024	143	08:00	22	
30/07/2024	14	18:00	23	
31/07/2024	30	08:00	23	
01/08/2024	20	08:00	23	
02/08/2024	62	08:00	23	
03/08/2024	28	20:00	23	
04/08/2024	20	04:00	23	
05/08/2024	49	24:00	23	
06/08/2024	136	07:00	23	
07/08/2024	215	07:00	23	
08/08/2024	150	07:00	23	
09/08/2024	45	03:00	23	
10/08/2024	109	23:00	23	
11/08/2024	181	23:00	23	
12/08/2024	191	08:00	23	
13/08/2024	101	08:00	23	
14/08/2024	104	23:00	21	
15/08/2024	194	24:00	23	
16/08/2024	190	06:00	23	
17/08/2024	112	06:00	22	
18/08/2024	161	24:00	23	
19/08/2024	168	20:00	23	
20/08/2024	164	08:00	22	
21/08/2024	46	20:00	23	
22/08/2024	42	21:00	23	
23/08/2024	40	02:00	23	
24/08/2024	4	09:00	23	
25/08/2024	3	14:00	23	
26/08/2024	12	07:00	23	
27/08/2024	43	09:00	23	
28/08/2024	38	08:00	23	
29/08/2024	23	06:00	23	
30/08/2024	192	08:00	23	
31/08/2024	74	03:00	23	
01/09/2024	112	22:00	23	
02/09/2024	102	07:00	23	
03/09/2024	174	23:00	23	
04/09/2024	114	03:00	23	
05/09/2024	26	08:00	23	
06/09/2024	5	11:00	23	
07/09/2024	14	19:00	23	
08/09/2024	57	21:00	23	
09/09/2024	77	06:00	23	
10/09/2024	77	05:00	23	

Média Aritmética:	60	1ª Máxima:	302
Mínima:	1	2ª Máxima:	280
N. dias:	240	Total de Ultrap.:	



### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: S.José Campos

Unidade de Medida: ppb

PQAR:

Parâmetro: 18 - NOx (Óxidos de Nitrogênio)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/01/2024	10	22:00	23	
02/01/2024	9	08:00	23	
03/01/2024	13	20:00	23	
04/01/2024	15	08:00	23	
05/01/2024	20	07:00	23	
06/01/2024	21	08:00	23	
07/01/2024	16	22:00	23	
08/01/2024	35	23:00	23	
09/01/2024	50	06:00	23	
10/01/2024	45	08:00	23	
11/01/2024	26	08:00	23	
12/01/2024	22	20:00	23	
13/01/2024	13	06:00	23	
14/01/2024	17	22:00	23	
15/01/2024	39	21:00	23	
16/01/2024	46	23:00	23	
17/01/2024	42	06:00	23	
18/01/2024	20	23:00	23	
19/01/2024	34	20:00	23	
20/01/2024	15	20:00	23	
21/01/2024	9	06:00	23	
22/01/2024	28	08:00	23	
23/01/2024	27	08:00	23	
24/01/2024	32	07:00	23	
25/01/2024	21	09:00	23	
26/01/2024	20	09:00	23	
27/01/2024	16	07:00	23	
28/01/2024	25	02:00	23	
29/01/2024	20	19:00	23	
30/01/2024	39	07:00	23	
31/01/2024	18	08:00	17	
01/02/2024	26	09:00	17	
02/02/2024	28	21:00	23	
03/02/2024	28	08:00	23	
04/02/2024	17	21:00	23	
05/02/2024	28	07:00	23	
06/02/2024	47	07:00	21	
07/02/2024	39	07:00	23	
08/02/2024	32	07:00	23	
09/02/2024	23	08:00	23	
10/02/2024	12	08:00	23	
11/02/2024	14	20:00	23	
12/02/2024	22	07:00	15	
27/02/2024	21	21:00	10	
28/02/2024	28	08:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
29/02/2024	26	04:00	23	
01/03/2024	41	08:00	23	
02/03/2024	17	07:00	23	
03/03/2024	13	21:00	23	
04/03/2024	23	08:00	23	
05/03/2024	30	08:00	23	
06/03/2024	22	10:00	23	
07/03/2024	32	08:00	22	
08/03/2024	21	08:00	23	
09/03/2024	19	24:00	23	
10/03/2024	23	23:00	23	
11/03/2024	28	08:00	23	
12/03/2024	20	09:00	23	
13/03/2024	37	08:00	23	
14/03/2024	29	19:00	23	
15/03/2024	30	22:00	23	
16/03/2024	20	20:00	23	
17/03/2024	16	20:00	23	
18/03/2024	31	19:00	23	
19/03/2024	28	21:00	23	
20/03/2024	51	23:00	23	
21/03/2024	75	08:00	23	
22/03/2024	26	11:00	23	
23/03/2024	14	22:00	23	
24/03/2024	29	23:00	23	
25/03/2024	27	02:00	23	
26/03/2024	50	09:00	23	
27/03/2024	27	21:00	22	
28/03/2024	34	09:00	23	
29/03/2024	12	18:00	23	
30/03/2024	33	24:00	23	
31/03/2024	26	23:00	23	
01/04/2024	35	08:00	23	
02/04/2024	54	22:00	23	
03/04/2024	38	05:00	23	
04/04/2024	53	08:00	23	
05/04/2024	25	19:00	23	
06/04/2024	25	10:00	23	
07/04/2024	17	24:00	23	
08/04/2024	31	21:00	23	
09/04/2024	36	08:00	23	
10/04/2024	34	08:00	22	
11/04/2024	42	08:00	23	
12/04/2024	30	08:00	23	
13/04/2024	16	09:00	23	
14/04/2024	17	08:00	23	
15/04/2024	23	18:00	23	
16/04/2024	32	20:00	23	
17/04/2024	26	08:00	23	
18/04/2024	21	08:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
19/04/2024	24	08:00	23	
20/04/2024	16	07:00	23	
21/04/2024	28	21:00	23	
22/04/2024	95	08:00	23	
23/04/2024	136	23:00	23	
24/04/2024	103	08:00	23	
25/04/2024	22	08:00	21	
26/04/2024	25	08:00	23	
27/04/2024	32	21:00	23	
28/04/2024	27	19:00	23	
29/04/2024	38	21:00	23	
30/04/2024	49	08:00	23	
01/05/2024	114	23:00	23	
02/05/2024	142	07:00	23	
03/05/2024	90	08:00	23	
04/05/2024	32	21:00	23	
05/05/2024	48	24:00	23	
06/05/2024	86	08:00	23	
07/05/2024	118	02:00	23	
08/05/2024	110	24:00	23	
09/05/2024	77	07:00	23	
10/05/2024	78	08:00	23	
11/05/2024	73	22:00	23	
12/05/2024	46	02:00	23	
13/05/2024	134	21:00	23	
14/05/2024	57	08:00	23	
15/05/2024	27	08:00	23	
16/05/2024	42	08:00	23	
17/05/2024	128	24:00	23	
18/05/2024	129	02:00	23	
19/05/2024	11	23:00	23	
20/05/2024	26	08:00	23	
21/05/2024	65	23:00	23	
22/05/2024	121	24:00	23	
23/05/2024	140	24:00	23	
24/05/2024	117	08:00	23	
25/05/2024	63	09:00	23	
26/05/2024	19	21:00	23	
27/05/2024	36	21:00	23	
28/05/2024	28	08:00	23	
29/05/2024	34	08:00	23	
30/05/2024	33	07:00	23	
31/05/2024	77	06:00	23	
01/06/2024	64	23:00	23	
02/06/2024	66	20:00	23	
03/06/2024	90	24:00	23	
04/06/2024	30	08:00	23	
05/06/2024	55	22:00	22	
06/06/2024	223	22:00	23	
07/06/2024	275	20:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
08/06/2024	98	07:00	23	
09/06/2024	79	07:00	23	
10/06/2024	127	07:00	23	
11/06/2024	107	05:00	23	
12/06/2024	107	24:00	23	
13/06/2024	295	21:00	23	
14/06/2024	172	22:00	23	
15/06/2024	62	24:00	23	
16/06/2024	134	24:00	23	
17/06/2024	195	22:00	23	
18/06/2024	207	22:00	23	
19/06/2024	258	23:00	23	
20/06/2024	146	02:00	23	
21/06/2024	145	20:00	23	
22/06/2024	106	08:00	23	
23/06/2024	107	07:00	23	
24/06/2024	141	07:00	23	
25/06/2024	81	08:00	23	
26/06/2024	245	21:00	23	
27/06/2024	138	03:00	23	
28/06/2024	154	23:00	23	
29/06/2024	57	02:00	23	
30/06/2024	12	11:00	23	
01/07/2024	36	22:00	23	
02/07/2024	131	21:00	23	
03/07/2024	164	21:00	23	
04/07/2024	103	08:00	23	
05/07/2024	169	07:00	23	
06/07/2024	129	02:00	23	
07/07/2024	81	21:00	23	
08/07/2024	19	18:00	23	
09/07/2024	34	20:00	23	
10/07/2024	145	23:00	23	
11/07/2024	104	02:00	23	
12/07/2024	37	09:00	23	
13/07/2024	21	10:00	23	
14/07/2024	26	20:00	23	
15/07/2024	52	08:00	23	
16/07/2024	70	08:00	23	
17/07/2024	83	20:00	23	
18/07/2024	98	03:00	23	
19/07/2024	98	22:00	23	
20/07/2024	79	20:00	23	
21/07/2024	127	24:00	23	
22/07/2024	108	23:00	23	
23/07/2024	130	24:00	23	
24/07/2024	177	02:00	23	<del>-</del>
25/07/2024	174	21:00	23	
26/07/2024	174	07:00	23	
27/07/2024	116	02:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
28/07/2024	132	20:00	23	-
29/07/2024	139	08:00	22	
30/07/2024	32	18:00	23	
31/07/2024	44	08:00	23	
01/08/2024	31	08:00	23	
02/08/2024	68	08:00	23	
03/08/2024	55	20:00	23	
04/08/2024	34	22:00	23	
05/08/2024	62	24:00	23	
06/08/2024	129	02:00	23	
07/08/2024	196	07:00	23	
08/08/2024	144	07:00	23	
09/08/2024	65	03:00	23	
10/08/2024	105	23:00	23	-
11/08/2024	175	23:00	23	
12/08/2024	173	08:00	23	-
13/08/2024	102	08:00	23	1
14/08/2024	117	23:00	21	
15/08/2024	207	21:00	23	1
16/08/2024	181	06:00	23	-
17/08/2024	115	06:00	22	1
18/08/2024	173	24:00	23	1
19/08/2024	204	20:00	23	
20/08/2024	165	08:00	22	-
21/08/2024	95	20:00	23	
22/08/2024	85	21:00	23	
23/08/2024	68	02:00	23	
24/08/2024	23	08:00	23	
25/08/2024	15	18:00	23	
26/08/2024	29	07:00	23	
27/08/2024	49	08:00	23	
28/08/2024	51	08:00	23	
29/08/2024	46	22:00	23	
30/08/2024	181	08:00	23	
31/08/2024	91	03:00	23	
01/09/2024	141	22:00	23	
02/09/2024	110	07:00	23	
03/09/2024	187	23:00	23	
04/09/2024	119	03:00	23	
05/09/2024	53	08:00	23	
06/09/2024	26	22:00	23	
07/09/2024	38	21:00	23	
08/09/2024	100	21:00	23	
09/09/2024	87	21:00	23	
10/09/2024	91	05:00	23	

Média Aritmética:	69	1ª Máxima:	295
Mínima:	9	2ª Máxima:	275
N. dias:	240	Total de Ultrap.:	



### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: S.José Campos

Unidade de Medida: m/s

PQAR:

Parâmetro: 24 - VV (Velocidade do Vento)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/01/2024	1,3	24:00	24	
02/01/2024	1,5	24:00	24	
03/01/2024	1,2	24:00	24	
04/01/2024	1,3	24:00	24	
05/01/2024	1,3	24:00	24	<b></b>
06/01/2024	1,2	24:00	24	
07/01/2024	1,2	24:00	24	
08/01/2024	1,0	24:00	24	
09/01/2024	1,1	24:00	24	<b></b>
10/01/2024	1,0	24:00	24	
11/01/2024	1,2	24:00	24	
12/01/2024	1,0	24:00	24	
13/01/2024	0,9	24:00	24	
14/01/2024	0,9	24:00	24	
15/01/2024	0,9	24:00	24	
16/01/2024	0,7	24:00	24	
17/01/2024	1,0	24:00	24	
18/01/2024	0,9	24:00	24	
19/01/2024	1,2	24:00	24	
20/01/2024	1,1	24:00	24	
21/01/2024	1,4	24:00	24	
22/01/2024	1,4	24:00	24	
23/01/2024 24/01/2024	1,0	24:00	24 24	<b></b>
25/01/2024	1,0 1,5	24:00	24	<b></b>
26/01/2024	1,3	24:00 24:00	24	<del></del>
27/01/2024	0,8	24:00	24	<del></del>
28/01/2024	0,8	24:00	24	
29/01/2024	1,0	24:00	24	
30/01/2024	1,0	24:00	24	
31/01/2024	1,0	24:00	18	
01/02/2024	1,0	24:00	17	
02/02/2024	0,7	24:00	24	
03/02/2024	0,8	24:00	24	
04/02/2024	0,9	24:00	24	
05/02/2024	0,8	24:00	24	
06/02/2024	1,1	24:00	24	
07/02/2024	0,9	24:00	24	
08/02/2024	1,1	24:00	24	
09/02/2024	1,2	24:00	24	
10/02/2024	1,3	24:00	24	
11/02/2024	1,0	24:00	24	
12/02/2024	0,9	24:00	16	
27/02/2024	1,4	24:00	12	
28/02/2024	1,0	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
29/02/2024	0,9	24:00	24	
01/03/2024	1,6	24:00	24	
02/03/2024	1,2	24:00	24	
03/03/2024	1,3	24:00	24	
04/03/2024	1,1	24:00	24	
05/03/2024	1,2	24:00	24	
06/03/2024	1,1	24:00	24	
07/03/2024	1,2	24:00	23	
08/03/2024	1,2	24:00	24	
09/03/2024	1,0	24:00	24	
10/03/2024	0,9	24:00	24	
11/03/2024	1,1	24:00	24	
12/03/2024	1,0	24:00	24	
13/03/2024	1,0	24:00	24	
14/03/2024	0,8	24:00	24	
15/03/2024	0,9	24:00	24	
16/03/2024	0,9	24:00	24	
17/03/2024	1,0	24:00	24	
18/03/2024	1,0	24:00	24	
19/03/2024	1,0	24:00	24	
20/03/2024	0,7	24:00	24	
21/03/2024	1,0	24:00	24	
22/03/2024	0,9	24:00	24	
23/03/2024	1,1	24:00	24	
24/03/2024	0,4	24:00	24	
25/03/2024	0,8	24:00	24	
26/03/2024	1,1	24:00	24	
27/03/2024	0,6	24:00	23	
28/03/2024	0,7	24:00	24	
29/03/2024	0,5	24:00	24	
30/03/2024	1,0	24:00	24	
31/03/2024	0,7	24:00	24	
01/04/2024	0,9	24:00	24	
02/04/2024	0,6	24:00	24	
03/04/2024	1,0	24:00	24	
04/04/2024	1,0	24:00	24	
05/04/2024	1,0	24:00	24	
06/04/2024	1,0	24:00	24	
07/04/2024		24:00	24	
08/04/2024	1,1	24:00	24	<del></del>
	0,9			
09/04/2024	1,0	24:00	24	<b></b>
10/04/2024	0,8	24:00	23	
11/04/2024	1,1	24:00	24	
12/04/2024	1,2	24:00	24	
13/04/2024	1,2	24:00	24	
14/04/2024	1,0	24:00	24	
15/04/2024	1,3	24:00	24	
16/04/2024	1,0	24:00	24	
17/04/2024	1,1	24:00	24	
18/04/2024	1,3	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
19/04/2024	1,1	24:00	24	
20/04/2024	1,2	24:00	24	
21/04/2024	0,8	24:00	24	
22/04/2024	0,6	24:00	24	
23/04/2024	0,5	24:00	24	
24/04/2024	0,8	24:00	24	
25/04/2024	1,2	24:00	24	
26/04/2024	1,2	24:00	24	
27/04/2024	0,8	24:00	24	
28/04/2024	0,8	24:00	24	
29/04/2024	0,8	24:00	24	
30/04/2024	0,7	24:00	24	
01/05/2024	0,5	24:00	24	
02/05/2024	0,8	24:00	24	
03/05/2024	0,6	24:00	24	
04/05/2024	0,6	24:00	24	
05/05/2024	0,5	24:00	24	
06/05/2024	0,6	24:00	24	
07/05/2024	0,6	24:00	24	
08/05/2024	0,9	24:00	24	
09/05/2024	0,8	24:00	24	
10/05/2024	0,7	24:00	24	
11/05/2024	0,6	24:00	24	
12/05/2024	0,8	24:00	24	
13/05/2024	0,8	24:00	24	
14/05/2024	1,0	24:00	24	
15/05/2024	1,0	24:00	24	
16/05/2024	0,6	24:00	24	
17/05/2024	0,6	24:00	24	
18/05/2024	0,8	24:00	24	
19/05/2024	1,0	24:00	24	
20/05/2024	1,2	24:00	24	
21/05/2024	0,8	24:00	24	
22/05/2024	0,9	24:00	24	
23/05/2024	0,4	24:00	24	
24/05/2024	0,5	24:00	24	
25/05/2024	1,0	24:00	24	
26/05/2024	0,6	24:00	24	
27/05/2024	1,0	24:00	24	
28/05/2024	1,2	24:00	24	
29/05/2024	1,7	24:00	24	
30/05/2024	0,7	24:00	24	
31/05/2024	0,8	24:00	24	
01/06/2024	0,6	24:00	24	
02/06/2024	0,5	24:00	24	
03/06/2024	0,3	24:00	24	
04/06/2024	1,2	24:00	24	
05/06/2024	0,7	24:00	24	
06/06/2024	0,7	24:00	24	
07/06/2024	0,4	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
08/06/2024	0,4	24:00	24	
09/06/2024	0,4	24:00	24	
10/06/2024	0,4	24:00	24	
11/06/2024	0,6	24:00	24	
12/06/2024	0,5	24:00	24	
13/06/2024	0,3	24:00	24	
14/06/2024	0,4	24:00	24	
15/06/2024	0,5	24:00	24	
16/06/2024	0,4	24:00	24	
17/06/2024	0,4	24:00	24	
18/06/2024	0,3	24:00	24	
19/06/2024	0,4	24:00	24	
20/06/2024	0,3	24:00	24	
21/06/2024	0,6	24:00	24	
22/06/2024	0,4	24:00	24	
23/06/2024	0,4	24:00	24	
24/06/2024	0,6	24:00	24	
25/06/2024	0,9	24:00	24	
26/06/2024	0,5	24:00	24	
27/06/2024	0,5	24:00	24	
28/06/2024	0,7	24:00	24	
29/06/2024	1,0	24:00	24	
30/06/2024	1,0	24:00	24	
01/07/2024	0,5	24:00	24	
02/07/2024	0,6	24:00	24	
03/07/2024	0,6	24:00	24	
04/07/2024	0,2	24:00	24	
05/07/2024	0,4	24:00	24	
06/07/2024	1,0	24:00	24	
07/07/2024	0,7	24:00	24	
08/07/2024	1,1	24:00	24	
09/07/2024	0,7	24:00	24	
10/07/2024	0,4	24:00	24	
11/07/2024	0,5	24:00	24	
12/07/2024	0,9	24:00	24	
13/07/2024	1,0	24:00	24	
14/07/2024	0,7	24:00	24	
15/07/2024	0,9	24:00	24	
16/07/2024	0,8	24:00	24	
17/07/2024	0,7	24:00	24	
18/07/2024	0,8	24:00	24	
19/07/2024	0,5	24:00	24	
20/07/2024	0,6	24:00	24	
21/07/2024	0,6	24:00	24	
22/07/2024	0,6	24:00	24	
23/07/2024	0,5	24:00	24	
24/07/2024	0,5	24:00	24	
25/07/2024	0,3	24:00	24	
26/07/2024	0,4	24:00	24	
27/07/2024	0,4	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
28/07/2024	0,4	24:00	24	
29/07/2024	1,1	24:00	24	
30/07/2024	0,8	24:00	24	
31/07/2024	1,3	24:00	24	
01/08/2024	1,1	24:00	24	
02/08/2024	0,9	24:00	24	
03/08/2024	1,1	24:00	24	
04/08/2024	0,7	24:00	24	
05/08/2024	0,6	24:00	24	
06/08/2024	0,6	24:00	24	
07/08/2024	0,5	24:00	24	
08/08/2024	0,5	24:00	24	
09/08/2024	1,0	24:00	24	
10/08/2024	1,1	24:00	24	
11/08/2024	0,5	24:00	24	
12/08/2024	1,2	24:00	24	
13/08/2024	0,8	24:00	24	
14/08/2024	0,6	24:00	23	
15/08/2024	0,4	24:00	24	
16/08/2024	0,6	24:00	24	
17/08/2024	0,4	24:00	23	
18/08/2024	0,5	24:00	24	
19/08/2024	0,5	24:00	24	
20/08/2024	0,9	24:00	23	
21/08/2024	1,1	24:00	24	
22/08/2024	0,8	24:00	24	
23/08/2024	1,3	24:00	24	
24/08/2024	1,3	24:00	24	
25/08/2024	1,5	24:00	24	
26/08/2024	1,2	24:00	24	
27/08/2024	1,1	24:00	24	
28/08/2024	1,0	24:00	24	
29/08/2024	0,8	24:00	24	
30/08/2024	0,5	24:00	24	
31/08/2024	0,8	24:00	24	
01/09/2024	0,6	24:00	24	
02/09/2024	1,0	24:00	24	
03/09/2024	0,6	24:00	24	
04/09/2024	0,6	24:00	24	
05/09/2024	1,3	24:00	24	
06/09/2024	0,9	24:00	24	
07/09/2024	0,8	24:00	24	
08/09/2024	0,4	24:00	24	
09/09/2024	0,6	24:00	24	
10/09/2024	0,4	24:00	24	
11/09/2024	0,4	24:00	24	
12/09/2024	0,4	24:00	24	
13/09/2024	0,3	24:00	24	
14/09/2024	1,1	24:00	24	<u></u>
15/09/2024	1,1	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
16/09/2024	1,4	24:00	24	
17/09/2024	1,5	24:00	24	
18/09/2024	1,5	24:00	23	
19/09/2024	0,9	24:00	24	
20/09/2024	1,1	24:00	24	
21/09/2024	0,7	24:00	24	
22/09/2024	1,0	24:00	24	
23/09/2024	1,0	24:00	24	
24/09/2024	0,9	24:00	24	
25/09/2024	1,1	24:00	23	
26/09/2024	0,7	24:00	24	
27/09/2024	1,6	24:00	24	
28/09/2024	1,7	24:00	24	
29/09/2024	1,8	24:00	24	
30/09/2024	1,2	24:00	24	
01/10/2024	1,0	24:00	24	
02/10/2024	1,4	24:00	24	
03/10/2024	1,6	24:00	24	
04/10/2024	1,3	24:00	15	
31/10/2024	2,1	24:00	14	
01/11/2024	1,4	24:00	24	
02/11/2024	1,3	24:00	24	
03/11/2024	0,9	24:00	24	
04/11/2024	1,3	24:00	24	
05/11/2024	1,4	24:00	24	
06/11/2024	1,3	24:00	24	
07/11/2024	0,9	24:00	24	
08/11/2024	0,7	24:00	24	
09/11/2024	1,2	24:00	24	
10/11/2024	1,3	24:00	24	
11/11/2024	1,3	24:00	24	
12/11/2024	1,3	24:00	24	
13/11/2024	1,5	24:00	24	
14/11/2024	1,2	24:00	24	
15/11/2024	1,4	24:00	24	
16/11/2024	1,4	24:00	24	
17/11/2024	1,1	24:00	24	
18/11/2024	1,1	24:00	24	
19/11/2024	1,4	24:00	24	
20/11/2024	1,2	24:00	24	
21/11/2024	1,6	24:00	24	
22/11/2024	1,7	24:00	24	
23/11/2024	2,0	24:00	24	
24/11/2024	1,4	24:00	24	
25/11/2024	1,6	24:00	15	

Média Aritmética:	0,9	1ª Máxima:	2,1
Mínima:	0,2	2ª Máxima:	2,0
N. dias:	290	Total de Ultrap.:	



### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

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
01/01/2024	26,1	13:00	24	
02/01/2024	31,7	14:00	24	
03/01/2024	31,4	13:00	24	
04/01/2024	29,4	16:00	24	
05/01/2024	30,9	14:00	24	
06/01/2024	31,8	15:00	24	
07/01/2024	34,6	14:00	24	
08/01/2024	35,0	13:00	24	
09/01/2024	36,0	15:00	24	
10/01/2024	36,6	16:00	24	
11/01/2024	34,5	15:00	24	
12/01/2024	30,4	11:00	24	
13/01/2024	24,6	16:00	24	
14/01/2024	32,5	15:00	24	
15/01/2024	33,8	13:00	24	
16/01/2024	35,6	15:00	24	
17/01/2024	35,7	14:00	24	
18/01/2024	35,3	13:00	24	
19/01/2024	33,3	18:00	24	
20/01/2024	29,2	16:00	24	
21/01/2024	30,5	15:00	24	
22/01/2024	26,5	13:00	24	
23/01/2024	20,3	01:00	24	
24/01/2024	26,9	13:00	24	
25/01/2024	25,6	13:00	24	
26/01/2024	24,5	16:00	24	
27/01/2024	29,3	14:00	24	
28/01/2024	25,1	18:00	24	
29/01/2024	32,6	15:00	24	
30/01/2024	34,3	16:00	24	
31/01/2024	31,6	13:00	17	
01/02/2024	30,6	15:00	17	
02/02/2024	23,8	12:00	24	
03/02/2024	28,2	14:00	24	
04/02/2024	29,4	14:00	24	
05/02/2024	33,0	16:00	24	
06/02/2024	33,0	14:00	24	
07/02/2024	33,4	16:00	24	
08/02/2024	34,0	16:00	24	
09/02/2024	34,1	14:00	24	
10/02/2024	33,9	15:00	24	
11/02/2024	34,8	15:00	24	
12/02/2024	35,5	16:00	16	
27/02/2024	34,9	17:00	12	
28/02/2024	33,6	13:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
29/02/2024	34,2	17:00	24	
01/03/2024	31,9	14:00	24	
02/03/2024	30,2	16:00	24	
03/03/2024	33,4	15:00	24	
04/03/2024	35,8	16:00	24	
05/03/2024	34,7	15:00	24	
06/03/2024	31,7	15:00	24	
07/03/2024	29,8	14:00	23	
08/03/2024	32,3	15:00	24	
09/03/2024	31,4	15:00	24	
10/03/2024	30,0	13:00	24	
11/03/2024	30,5	16:00	24	
12/03/2024	27,5	16:00	24	
13/03/2024	33,7	16:00	24	
14/03/2024	35,5	16:00	24	
15/03/2024	36,1	17:00	24	
16/03/2024	36,6	16:00	24	
17/03/2024	36,5	16:00	24	
18/03/2024	34,1	15:00	24	
19/03/2024	34,9	16:00	24	
20/03/2024	33,2	15:00	24	
21/03/2024	34,6	16:00	24	
22/03/2024	23,3	01:00	24	
23/03/2024	22,5	12:00	24	
24/03/2024	21,7	17:00	24	
25/03/2024	29,1	15:00	24	
26/03/2024	26,9	14:00	24	
27/03/2024	23,2	14:00	23	
28/03/2024	20,9	17:00	24	
29/03/2024	28,4	17:00	24	
30/03/2024	30,3	15:00	24	
31/03/2024	31,4	16:00	24	
01/04/2024	31,2	16:00	24	
02/04/2024	30,3	14:00	24	
03/04/2024	31,9	17:00	24	
04/04/2024	32,9	16:00	24	
05/04/2024	33,5	16:00	24	
06/04/2024	29,1	14:00	24	
07/04/2024	30,8	15:00	24	
08/04/2024	28,5	14:00	24	
09/04/2024	31,4	16:00	24	
10/04/2024	32,2	17:00	23	
11/04/2024	29,9	15:00	24	
12/04/2024	30,6	15:00	24	
13/04/2024	30,9	16:00	24	
14/04/2024	28,2	15:00	24	 
15/04/2024	30,5	15:00	24	
16/04/2024	32,5	15:00	24	
17/04/2024	32,5	15:00	24	
18/04/2024	22,6	01:00	24	<del></del>



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
19/04/2024	23,0	15:00	24	
20/04/2024	27,5	16:00	24	
21/04/2024	28,8	16:00	24	
22/04/2024	31,2	17:00	24	
23/04/2024	32,3	16:00	24	
24/04/2024	32,2	16:00	24	
25/04/2024	30,8	14:00	24	
26/04/2024	30,3	16:00	24	
27/04/2024	32,7	16:00	24	
28/04/2024	33,7	16:00	24	
29/04/2024	32,6	16:00	24	
30/04/2024	33,3	16:00	24	
01/05/2024	33,5	16:00	24	
02/05/2024	34,0	15:00	24	
03/05/2024	33,3	14:00	24	
04/05/2024	33,4	16:00	24	
05/05/2024	33,2	16:00	24	
06/05/2024	31,3	16:00	24	
07/05/2024	32,1	16:00	24	
08/05/2024	32,5	15:00	24	
09/05/2024	31,6	16:00	24	
10/05/2024	31,0	16:00	24	
11/05/2024	32,2	16:00	24	
12/05/2024	32,2	15:00	24	
13/05/2024	32,9	15:00	24	
14/05/2024	25,9	12:00	24	
15/05/2024	21,8	15:00	24	
16/05/2024	29,5	16:00	24	
17/05/2024	33,2	15:00	24	
18/05/2024	32,6	16:00	24	
19/05/2024	29,4	16:00	24	
20/05/2024	30,7	15:00	24	
21/05/2024	27,0	16:00	24	
22/05/2024	29,3	16:00	24	
23/05/2024	30,1	16:00	24	
24/05/2024	29,4	13:00	24	
25/05/2024	22,8	14:00	24	
26/05/2024	17,4	17:00	24	
27/05/2024	18,5	17:00	24	
28/05/2024	26,1	14:00	24	
29/05/2024	23,5	15:00	24	
30/05/2024	20,6	15:00	24	
31/05/2024	23,3	15:00	24	
01/06/2024	25,3	16:00	24	
02/06/2024	27,9	16:00	24	
03/06/2024	26,4	15:00	24	
04/06/2024	23,3	14:00	24	
05/06/2024	24,9	15:00	24	
06/06/2024	23,8	16:00	24	
07/06/2024	27,8	16:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
08/06/2024	28,2	16:00	24	
09/06/2024	28,3	16:00	24	
10/06/2024	29,5	16:00	24	
11/06/2024	28,4	16:00	24	
12/06/2024	28,0	16:00	24	
13/06/2024	28,5	16:00	24	
14/06/2024	28,7	16:00	24	
15/06/2024	29,7	16:00	24	
16/06/2024	29,7	16:00	24	
17/06/2024	29,7	16:00	24	
18/06/2024	28,5	16:00	24	
19/06/2024	28,8	16:00	24	
20/06/2024	28,9	16:00	24	
21/06/2024	27,7	16:00	24	
22/06/2024	29,3	17:00	24	
23/06/2024	30,1	16:00	24	
24/06/2024	30,4	16:00	24	
25/06/2024	24,2	14:00	24	
26/06/2024	30,3	17:00	24	
27/06/2024	26,8	15:00	24	
28/06/2024	27,6	15:00	24	
29/06/2024	27,2	15:00	24	
30/06/2024	16,4	02:00	24	
01/07/2024	16,3	15:00	24	
02/07/2024	22,2	16:00	24	
03/07/2024	25,0	16:00	24	
04/07/2024	26,4	16:00	24	
05/07/2024	28,8	15:00	24	
06/07/2024	23,6	16:00	24	
07/07/2024	27,6	15:00	24	
08/07/2024	20,5	17:00	24	
09/07/2024	15,9	11:00	24	
10/07/2024	23,9	17:00	24	
11/07/2024	28,4	16:00	24	
12/07/2024	21,6	16:00	24	
13/07/2024	21,8	14:00	24	
14/07/2024	27,7	17:00	24	
15/07/2024	22,3	15:00	24	
16/07/2024	25,9	16:00	24	
17/07/2024	24,6	16:00	24	
18/07/2024	26,9	16:00	24	
19/07/2024	24,6	16:00	24	
20/07/2024	21,7	16:00	24	
21/07/2024	24,0	16:00	24	
22/07/2024	28,1	16:00	24	
23/07/2024	27,6	16:00	24	
24/07/2024	27,0	16:00	24	
25/07/2024	28,0	16:00	24	
26/07/2024	28,5	16:00	24	
27/07/2024	28,9	16:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
28/07/2024	30,9	16:00	24	
29/07/2024	27,7	15:00	23	
30/07/2024	17,0	01:00	24	
31/07/2024	24,8	16:00	24	
01/08/2024	28,3	16:00	24	
02/08/2024	28,0	16:00	24	
03/08/2024	29,9	16:00	24	
04/08/2024	29,5	16:00	24	
05/08/2024	31,6	16:00	24	
06/08/2024	31,0	16:00	24	
07/08/2024	30,2	16:00	24	
08/08/2024	32,4	16:00	24	
09/08/2024	22,3	01:00	24	
10/08/2024	15,1	01:00	24	
11/08/2024	18,9	16:00	24	
12/08/2024	22,5	16:00	24	
13/08/2024	19,5	16:00	24	
14/08/2024	25,6	16:00	22	
15/08/2024	30,5	16:00	24	
16/08/2024	32,8	16:00	24	
17/08/2024	33,1	16:00	23	
18/08/2024	32,6	16:00	24	
19/08/2024	33,6	16:00	24	
20/08/2024	33,8	16:00	23	
21/08/2024	28,9	16:00	24	
22/08/2024	33,7	16:00	24	
23/08/2024	34,3	15:00	24	
24/08/2024	27,6	15:00	24	
25/08/2024	16,6	01:00	24	
26/08/2024	20,2	16:00	24	
27/08/2024	24,1	16:00	24	
28/08/2024	25,5	16:00	24	
29/08/2024	28,7	16:00	24	
30/08/2024	31,6	17:00	24	
31/08/2024	31,9	16:00	24	
01/09/2024	33,1	16:00	24	
02/09/2024	31,1	15:00	24	
03/09/2024	30,2	16:00	24	
04/09/2024	34,3	16:00	24	
05/09/2024	27,8	16:00	24	
06/09/2024	27,3	15:00	24	
07/09/2024	31,8	16:00	24	
08/09/2024	33,6	16:00	24	
09/09/2024	34,7	15:00	24	
10/09/2024	35,2	16:00	24	
11/09/2024	34,6	15:00	24	
12/09/2024	35,8	16:00	24	
13/09/2024	35,3	16:00	24	
14/09/2024	31,9	14:00	24	
15/09/2024	25,5	15:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
16/09/2024	22,9	13:00	24	
17/09/2024	20,7	14:00	24	
18/09/2024	24,7	13:00	23	
19/09/2024	28,6	15:00	24	
20/09/2024	35,2	16:00	24	
21/09/2024	26,6	16:00	24	
22/09/2024	34,4	16:00	24	
23/09/2024	35,8	16:00	24	
24/09/2024	37,1	16:00	24	
25/09/2024	37,5	16:00	22	
26/09/2024	38,0	16:00	24	
27/09/2024	28,4	15:00	24	
28/09/2024	26,3	15:00	24	
29/09/2024	32,0	16:00	24	
30/09/2024	35,0	16:00	24	
01/10/2024	36,3	15:00	24	
02/10/2024	38,5	14:00	24	
03/10/2024	27,4	13:00	24	
04/10/2024	19,8	13:00	24	
05/10/2024	25,5	13:00	23	
06/10/2024	31,2	16:00	24	
07/10/2024	30,0	16:00	24	
08/10/2024	34,0	16:00	24	
09/10/2024	25,8	13:00	24	
10/10/2024	26,2	14:00	24	
11/10/2024	31,4	16:00	24	
12/10/2024	31,0	14:00	24	
13/10/2024	29,3	14:00	24	
14/10/2024	28,9	14:00	24	
15/10/2024	32,0	16:00	24	
16/10/2024	31,8	15:00	24	
17/10/2024	34,0	16:00	24	
18/10/2024	32,1	15:00	24	
19/10/2024	21,8	12:00	24	
20/10/2024	21,7	16:00	24	
21/10/2024	27,4	17:00	24	
22/10/2024	33,1	17:00	24	
23/10/2024	33,2	15:00	24	
24/10/2024	28,0	12:00	24	
25/10/2024	30,6	17:00	24	
26/10/2024	32,4	14:00	24	
27/10/2024	22,4	12:00	24	
28/10/2024	24,0	14:00	24	
29/10/2024	26,0	15:00	24	
30/10/2024	29,9	14:00	24	
31/10/2024	29,1	14:00	24	
01/11/2024	32,4	15:00	24	
02/11/2024	33,1	13:00	24	
03/11/2024	25,6	13:00	24	
04/11/2024	22,7	16:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
05/11/2024	29,7	13:00	24	
06/11/2024	30,4	12:00	24	
07/11/2024	24,8	11:00	24	
08/11/2024	23,6	10:00	24	
09/11/2024	24,9	13:00	24	
10/11/2024	27,7	16:00	24	
11/11/2024	33,7	15:00	24	
12/11/2024	34,7	14:00	24	
13/11/2024	22,1	15:00	24	
14/11/2024	25,8	13:00	24	
15/11/2024	28,2	15:00	24	
16/11/2024	26,2	13:00	24	
17/11/2024	32,1	16:00	24	
18/11/2024	34,6	17:00	24	
19/11/2024	32,6	14:00	24	
20/11/2024	34,2	15:00	24	
21/11/2024	27,3	16:00	24	
22/11/2024	25,1	15:00	24	
23/11/2024	26,5	14:00	24	
24/11/2024	27,0	14:00	24	
25/11/2024	32,2	16:00	24	
26/11/2024	34,5	17:00	24	
27/11/2024	30,0	10:00	10	
03/12/2024	26,0	16:00	15	
04/12/2024	22,9	14:00	24	
05/12/2024	28,4	15:00	24	
06/12/2024	35,8	16:00	24	
07/12/2024	36,4	14:00	24	
08/12/2024	30,9	16:00	24	
09/12/2024	29,6	13:00	24	
10/12/2024	31,1	15:00	24	
11/12/2024	26,7	14:00	24	
12/12/2024	29,0	14:00	24	
13/12/2024	31,7	16:00	24	
14/12/2024	29,9	11:00	23	
15/12/2024	30,5	17:00	24	
16/12/2024	32,4	14:00	24	
17/12/2024	24,7	09:00	9	
18/12/2024	30,2	15:00	17	
19/12/2024	33,5	15:00	24	
20/12/2024	32,4	12:00	21	
21/12/2024	31,1	14:00	24	
22/12/2024	31,0	15:00	24	
23/12/2024	29,0	15:00	24	
24/12/2024	29,5	16:00	24	
25/12/2024	33,7	16:00	24	 
26/12/2024	24,2	14:00	24	
27/12/2024	23,3	15:00	24	 
28/12/2024	32,8	15:00	24	<del></del>
29/12/2024	31,8	14:00	24	<del></del>



### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
30/12/2024	30,4	15:00	24	
31/12/2024	31,4	14:00	24	

Média Aritmética:	29,3	1ª Máxima:	38,5
Mínima:	15,1	2ª Máxima:	38,0
N. dias:	347	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 Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/01/2024	56	13:00	24	
02/01/2024	46	15:00	24	
03/01/2024	51	13:00	24	
04/01/2024	55	16:00	24	
05/01/2024	45	14:00	24	
06/01/2024	39	15:00	24	
07/01/2024	36	14:00	24	
08/01/2024	40	13:00	24	
09/01/2024	33	15:00	24	
10/01/2024	30	16:00	24	
11/01/2024	38	15:00	24	
12/01/2024	58	11:00	24	
13/01/2024	76	17:00	24	
14/01/2024	49	15:00	24	
15/01/2024	52	13:00	24	
16/01/2024	37	15:00	24	
17/01/2024	38	14:00	24	
18/01/2024	42	13:00	24	
19/01/2024	44	18:00	24	
20/01/2024	59	15:00	24	
21/01/2024	49	15:00	24	
22/01/2024	64	16:00	24	
23/01/2024	84	06:00	24	
24/01/2024	53	13:00	24	
25/01/2024	62	16:00	24	
26/01/2024	64	16:00	24	
27/01/2024	52	14:00	24	
28/01/2024	61	18:00	24	
29/01/2024	38	15:00	24	
30/01/2024	30	16:00	24	
31/01/2024	45	13:00	17	
01/02/2024	44	15:00	17	
02/02/2024	74	12:00	24	
03/02/2024	62	14:00	24	
04/02/2024	55	14:00	24	
05/02/2024	33	16:00	24	
06/02/2024	39	14:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
07/02/2024	39	16:00	24	
08/02/2024	36	15:00	24	
09/02/2024	36	14:00	24	
10/02/2024	34	15:00	24	
11/02/2024	32	15:00	24	
12/02/2024	35	16:00	16	
27/02/2024	40	17:00	12	
28/02/2024	54	13:00	24	
29/02/2024	44	17:00	24	
01/03/2024	51	14:00	24	
02/03/2024	50	16:00	24	
03/03/2024	41	16:00	24	
04/03/2024	31	16:00	24	
05/03/2024	40	15:00	24	
06/03/2024	48	15:00	24	
07/03/2024	57	14:00	23	
08/03/2024	50	15:00	24	
09/03/2024	61	13:00	24	
10/03/2024	62	13:00	24	
11/03/2024	48	14:00	24	
12/03/2024	61	15:00	24	
13/03/2024	48	15:00	24	
14/03/2024	40	17:00	24	
15/03/2024	34	17:00	24	
16/03/2024	35	15:00	24	
17/03/2024	37	15:00	24	
18/03/2024	49	14:00	24	
19/03/2024	42	16:00	24	
20/03/2024	49	16:00	24	
21/03/2024	42	16:00	24	
22/03/2024	72	18:00	24	
23/03/2024	63	12:00	24	
24/03/2024	84	18:00	24	
25/03/2024	54	15:00	24	
26/03/2024	51	14:00	24	
27/03/2024	74	14:00	23	
28/03/2024	95	01:00	24	
29/03/2024	61	17:00	24	
30/03/2024	48	15:00	24	
31/03/2024	31	17:00	24	
01/04/2024	35	17:00	24	
02/04/2024	45	18:00	24	
03/04/2024	42	16:00	24	
04/04/2024	44	18:00	24	
05/04/2024	26	16:00	24	
06/04/2024	45	16:00	24	
07/04/2024	41	15:00	24	
08/04/2024	56	14:00	24	
09/04/2024	44	16:00	24	
10/04/2024	42	17:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
11/04/2024	57	15:00	24	
12/04/2024	46	15:00	24	
13/04/2024	48	16:00	24	
14/04/2024	56	14:00	24	
15/04/2024	49	15:00	24	
16/04/2024	43	15:00	24	
17/04/2024	44	15:00	24	
18/04/2024	71	18:00	24	
19/04/2024	53	17:00	24	
20/04/2024	48	16:00	24	
21/04/2024	46	16:00	24	
22/04/2024	27	17:00	24	
23/04/2024	27	16:00	24	
24/04/2024	31	16:00	24	
25/04/2024	47	14:00	24	
26/04/2024	51	16:00	24	
27/04/2024	43	16:00	24	
28/04/2024	34	16:00	24	
29/04/2024	39	16:00	24	
30/04/2024	29	15:00	24	
01/05/2024	32	16:00	24	
02/05/2024	27	15:00	24	
03/05/2024	30	15:00	24	
04/05/2024	32	16:00	24	
05/05/2024	28	16:00	24	
06/05/2024	34	15:00	24	
07/05/2024	37	15:00	24	
08/05/2024	34	15:00	24	
09/05/2024	36	16:00	24	
10/05/2024	39	16:00	24	
11/05/2024	30	16:00	24	
12/05/2024	27	15:00	24	
13/05/2024	25	14:00	24	
14/05/2024	59	13:00	24	
15/05/2024	69	15:00	24	
16/05/2024	51	16:00	24	
17/05/2024	27	15:00	24	
18/05/2024	30	17:00	24	
19/05/2024	46	16:00	24	
20/05/2024	43	15:00	24	
21/05/2024	57	16:00	24	
22/05/2024	47	16:00	24	
23/05/2024	38	16:00	24	
24/05/2024	40	14:00	24	
25/05/2024	61	14:00	24	
26/05/2024	82	01:00	24	
27/05/2024	92	18:00	24	
28/05/2024	51	15:00	24	
29/05/2024	28	15:00	24	
30/05/2024	46	15:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
31/05/2024	44	15:00	24	
01/06/2024	40	16:00	24	
02/06/2024	36	16:00	24	
03/06/2024	46	15:00	24	
04/06/2024	57	13:00	24	
05/06/2024	51	16:00	24	
06/06/2024	60	17:00	24	
07/06/2024	35	16:00	24	
08/06/2024	41	16:00	24	
09/06/2024	46	16:00	24	
10/06/2024	37	16:00	24	
11/06/2024	37	16:00	24	
12/06/2024	38	16:00	24	
13/06/2024	34	15:00	24	
14/06/2024	32	16:00	24	
15/06/2024	39	16:00	24	
16/06/2024	33	16:00	24	
17/06/2024	30	15:00	24	
18/06/2024	31	14:00	24	
19/06/2024	27	17:00	24	
20/06/2024	20	16:00	24	
21/06/2024	32	16:00	24	
22/06/2024	31	17:00	24	
23/06/2024	31	15:00	24	
24/06/2024	31	16:00	24	
25/06/2024	61	15:00	24	
26/06/2024	35	18:00	24	
27/06/2024	48	15:00	24	
28/06/2024	45	15:00	24	
29/06/2024	45	14:00	24	
30/06/2024	83	07:00	24	
01/07/2024	85	15:00	24	
02/07/2024	60	16:00	24	
03/07/2024	54	17:00	24	
04/07/2024	49	17:00	24	
05/07/2024	24	15:00	24	
06/07/2024	50	16:00	24	
07/07/2024	42	16:00	24	
08/07/2024	65	15:00	24	
09/07/2024	81	01:00	24	
10/07/2024	65	16:00	24	
11/07/2024	52	16:00	24	
12/07/2024	69	14:00	24	
13/07/2024	65	14:00	24	
14/07/2024	45	17:00	24	
15/07/2024	59	15:00	24	
16/07/2024	50	17:00	24	
17/07/2024	50	16:00	24	
18/07/2024	33	16:00	24	
19/07/2024	45	16:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
20/07/2024	57	16:00	24	
21/07/2024	48	16:00	24	
22/07/2024	34	17:00	24	
23/07/2024	23	17:00	24	
24/07/2024	32	16:00	24	
25/07/2024	33	15:00	24	
26/07/2024	23	16:00	24	
27/07/2024	25	16:00	24	
28/07/2024	29	17:00	24	
29/07/2024	39	14:00	23	
30/07/2024	79	01:00	24	
31/07/2024	49	16:00	24	
01/08/2024	25	16:00	24	
02/08/2024	32	16:00	24	
03/08/2024	25	16:00	24	
04/08/2024	38	16:00	24	
05/08/2024	24	16:00	24	
06/08/2024	27	15:00	24	
07/08/2024	26	17:00	24	
08/08/2024	22	16:00	24	
09/08/2024	55	01:00	24	
10/08/2024	77	18:00	24	
11/08/2024	35	16:00	24	
12/08/2024	23	16:00	24	
13/08/2024	38	15:00	24	
14/08/2024	35	16:00	22	
15/08/2024	31	17:00	24	
16/08/2024	22	16:00	24	
17/08/2024	16	16:00	23	
18/08/2024	17	16:00	24	
19/08/2024	17	16:00	24	
20/08/2024	16	16:00	23	
21/08/2024	29	17:00	24	
22/08/2024	22	16:00	24	
23/08/2024	17	15:00	24	
24/08/2024	46	15:00	24	
25/08/2024	77	12:00	24	
26/08/2024	38	16:00	24	
27/08/2024	29	16:00	24	
28/08/2024	39	16:00	24	
29/08/2024	34	17:00	24	
30/08/2024	20	16:00	24	
31/08/2024	19	16:00	24	
01/09/2024	20	18:00	24	
02/09/2024	34	15:00	24	
03/09/2024	43	16:00	24	
04/09/2024	17	16:00	24	
05/09/2024	39	17:00	24	
06/09/2024	47	15:00	24	<u></u>
07/09/2024	43	16:00	24	 



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
08/09/2024	34	16:00	24	
09/09/2024	14	18:00	24	
10/09/2024	15	16:00	24	
11/09/2024	16	16:00	24	
12/09/2024	13	16:00	24	
13/09/2024	16	15:00	24	
14/09/2024	26	13:00	24	
15/09/2024	55	15:00	24	
16/09/2024	63	15:00	24	
17/09/2024	61	15:00	24	
18/09/2024	50	13:00	23	
19/09/2024	44	15:00	24	
20/09/2024	31	16:00	24	
21/09/2024	51	16:00	24	
22/09/2024	27	15:00	24	
23/09/2024	23	17:00	24	
24/09/2024	13	16:00	24	
25/09/2024	13	16:00	22	
26/09/2024	18	16:00	24	
27/09/2024	46	15:00	24	
28/09/2024	42	14:00	24	
29/09/2024	37	16:00	24	
30/09/2024	18	17:00	24	
01/10/2024	21	16:00	24	
02/10/2024	16	16:00	24	
03/10/2024	54	12:00	24	
04/10/2024	72	14:00	24	
05/10/2024	51	13:00	23	
06/10/2024	30	16:00	24	
07/10/2024	34	16:00	24	
08/10/2024	34	16:00	24	
09/10/2024	55	14:00	24	
10/10/2024	57	14:00	24	
11/10/2024	45	17:00	24	
12/10/2024	34	14:00	24	
13/10/2024	42	14:00	24	
14/10/2024	45	13:00	24	
15/10/2024	33	15:00	24	
16/10/2024	41	15:00	24	
17/10/2024	32	16:00	24	
18/10/2024	40	15:00	24	
19/10/2024	74	12:00	24	
20/10/2024	78	16:00	24	
21/10/2024	58	17:00	24	
22/10/2024	41	17:00	24	
23/10/2024	44	15:00	24	 
24/10/2024	61	12:00	24	
25/10/2024	45	16:00	24	<u></u>
26/10/2024	47	14:00	24	<del></del>
27/10/2024	66	12:00	24	 



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
28/10/2024	61	14:00	24	
29/10/2024	61	15:00	24	
30/10/2024	39	14:00	24	
31/10/2024	38	14:00	24	
01/11/2024	31	15:00	24	
02/11/2024	33	13:00	24	
03/11/2024	66	12:00	24	
04/11/2024	89	17:00	24	
05/11/2024	53	13:00	24	
06/11/2024	52	12:00	24	
07/11/2024	76	11:00	24	
08/11/2024	86	11:00	24	
09/11/2024	61	14:00	24	
10/11/2024	45	16:00	24	
11/11/2024	28	16:00	24	
12/11/2024	25	14:00	24	
13/11/2024	67	15:00	24	
14/11/2024	55	13:00	24	
15/11/2024	54	15:00	24	
16/11/2024	64	13:00	24	
17/11/2024	37	16:00	24	
18/11/2024	28	17:00	24	
19/11/2024	43	14:00	24	
20/11/2024	39	15:00	24	
21/11/2024	56	10:00	24	
22/11/2024	59	15:00	24	
23/11/2024	52	14:00	24	
24/11/2024	42	14:00	24	
25/11/2024	29	16:00	24	
26/11/2024	26	17:00	24	
27/11/2024	45	10:00	10	
03/12/2024	78	16:00	15	
04/12/2024	71	15:00	24	
05/12/2024	61	15:00	24	
06/12/2024	33	15:00	24	
07/12/2024	27	14:00	24	
08/12/2024	51	14:00	24	
09/12/2024	58	13:00	24	
10/12/2024	46	15:00	24	
11/12/2024	53	14:00	24	
12/12/2024	41	14:00	24	
13/12/2024	40	16:00	24	
14/12/2024	56	11:00	23	
15/12/2024	48	17:00	24	
16/12/2024	36	17:00	24	
17/12/2024	59	09:00	9	
18/12/2024	43	15:00	17	
19/12/2024	39	15:00	24	
20/12/2024	47	12:00	21	 
21/12/2024	51	15:00	24	<del></del>



### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
22/12/2024	50	15:00	24	
23/12/2024	58	15:00	24	
24/12/2024	54	13:00	24	
25/12/2024	37	16:00	24	
26/12/2024	86	01:00	24	
27/12/2024	95	16:00	24	
28/12/2024	44	15:00	24	
29/12/2024	43	14:00	24	
30/12/2024	47	15:00	24	
31/12/2024	45	14:00	24	

Média Aritmética:	44	1ª Máxima:	95
Mínima:	13	2ª Máxima:	95
N. dias:	347	Total de Ultrap.:	

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: S.José Campos

Unidade de Medida: µg/m3

PQAR:

Parâmetro: 61 - BEN (Benzeno)

Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
3	02:00	24	
0	24:00	24	
1	21:00	24	
1	14:00	6	
2	16:00	11	
1	13:00	24	
2	09:00	24	
8	18:00	24	
2	21:00	24	
1	24:00	24	
1	08:00	16	
1	22:00	12	
3	10:00	24	
2	09:00	24	
2	09:00	24	
0	12:00	24	
1	16:00	18	
1	18:00	15	
1	15:00	24	
1	10:00	24	
2	09:00	23	
2	13:00	24	
2	23:00	24	
2	02:00	24	
2	11:00	24	
1	17:00	24	
2	08:00	24	
2	23:00	24	
2	23:00	24	
	3 0 1 1 2 1 2 8 2 1 1 1 1 3 2 2 0 1 1 1 1 1 2 2 2 2 0 1 1 1 2 2 2 2	Valor Diario         Ocorrência           3         02:00           0         24:00           1         21:00           1         14:00           2         16:00           1         13:00           2         09:00           8         18:00           2         21:00           1         24:00           1         08:00           2         09:00           2         09:00           2         09:00           2         09:00           1         16:00           1         18:00           1         15:00           1         10:00           2         09:00           2         13:00           2         23:00           2         02:00           2         11:00           1         17:00           2         08:00           2         23:00	Valor Diario         Ocorrência         Amostras           3         02:00         24           0         24:00         24           1         21:00         24           1         14:00         6           2         16:00         11           1         13:00         24           2         09:00         24           8         18:00         24           2         21:00         24           1         24:00         24           1         22:00         12           3         10:00         24           2         09:00         24           2         09:00         24           2         09:00         24           1         16:00         18           1         18:00         15           1         15:00         24           2         09:00         23           2         13:00         24           2         23:00         24           2         23:00         24           2         23:00         24           2         11:00         24



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
16/03/2024	3	02:00	24	
17/03/2024	1	01:00	11	
18/03/2024	1	09:00	24	
19/03/2024	1	22:00	24	
20/03/2024	2	22:00	24	
21/03/2024	4	09:00	24	
22/03/2024	1	12:00	24	
23/03/2024	1	21:00	24	
24/03/2024	2	23:00	24	
25/03/2024	1	02:00	24	
26/03/2024	2	09:00	24	
27/03/2024	2	18:00	23	
28/03/2024	1	09:00	24	
29/03/2024	2	10:00	24	
30/03/2024	1	24:00	24	
31/03/2024	1	01:00	24	
01/04/2024	2	09:00	24	
02/04/2024	3	23:00	24	
03/04/2024	2	09:00	24	
04/04/2024	2	09:00	24	
05/04/2024	2	07:00	24	
06/04/2024	3	15:00	24	
07/04/2024	2	17:00	24	
08/04/2024	2	20:00	24	
09/04/2024	2	09:00	24	
10/04/2024	2	09:00	23	
11/04/2024	2	09:00	24	
12/04/2024	1	09:00	24	
13/04/2024	1	10:00	24	
14/04/2024	1	04:00	24	
15/04/2024	1	04:00	24	
16/04/2024	2	19:00	24	
17/04/2024	2	22:00	24	
18/04/2024	1	16:00	24	
19/04/2024	1	09:00	24	<del></del>
20/04/2024	1	10:00	24	<b></b>
21/04/2024	2		24	
	6	22:00	24	
22/04/2024		20:00 24:00		
23/04/2024 24/04/2024	6 4		24	
	1	02:00		
25/04/2024	2	09:00	24	<b></b>
26/04/2024		16:00	24	
27/04/2024	4	22:00	24	
28/04/2024	2	01:00	24	<b></b>
29/04/2024	4	22:00	24	
30/04/2024	3	24:00	24	
01/05/2024	6	24:00	24	
02/05/2024	5	01:00	24	
03/05/2024	4	01:00	24	
04/05/2024	2	22:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
05/05/2024	2	03:00	24	
06/05/2024	5	23:00	24	
07/05/2024	5	01:00 24		
08/05/2024	3	01:00	24	
09/05/2024	3	08:00	24	
10/05/2024	4	23:00	24	
11/05/2024	6	23:00	24	
12/05/2024	4	01:00	24	
13/05/2024	5	21:00	24	
14/05/2024	5	02:00	24	
15/05/2024	1	09:00	24	
16/05/2024	2	22:00	24	
17/05/2024	6	24:00	24	
18/05/2024	7	01:00	24	
19/05/2024	1	01:00	24	
20/05/2024	2	09:00	24	
21/05/2024	2	09:00	24	
22/05/2024	4	24:00	24	
23/05/2024	5	24:00	24	
24/05/2024	5	09:00	24	
25/05/2024	4	01:00	24	
26/05/2024	1	22:00	24	
27/05/2024	2	22:00	24	
28/05/2024	2	08:00	24	
29/05/2024	0	01:00	24	
30/05/2024	0	01:00	24	
31/05/2024	0	01:00	24	
01/06/2024	0	01:00	9	
03/06/2024	3	24:00	13	
04/06/2024	3	01:00	24	
05/06/2024	3	23:00	24	
06/06/2024	8	22:00	24	
07/06/2024	8	20:00	24	
08/06/2024	3	05:00	24	
09/06/2024	5	02:00	24	
10/06/2024	5	20:00	24	
11/06/2024	4	01:00	24	
12/06/2024	5	24:00	24	
13/06/2024	9	22:00	24	
14/06/2024	6	22:00	24	
15/06/2024	6	22:00	24	
16/06/2024	6	01:00	24	
17/06/2024	6	23:00	24	
18/06/2024	7	21:00	24	
19/06/2024	6	24:00	24	
20/06/2024	5	22:00	24	
21/06/2024	5	22:00	24	
22/06/2024	6	22:00	24	<del></del>
23/06/2024	6	24:00	24	
24/06/2024	6	09:00	24	<del></del>



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
25/06/2024	3	09:00	24	
26/06/2024	6	22:00	24	
27/06/2024	5	21:00	24	
28/06/2024	6	24:00	24	
29/06/2024	6	01:00	24	
30/06/2024	1	02:00	24	
01/07/2024	2	23:00	24	
02/07/2024	5	22:00	24	
03/07/2024	7	23:00	24	
04/07/2024	6	22:00	24	
05/07/2024	6	21:00	24	
06/07/2024	5	01:00	24	
07/07/2024	4	22:00	24	
08/07/2024	2	15:00	24	
09/07/2024	3	22:00	24	
10/07/2024	5	24:00	24	
11/07/2024	5	01:00	24	
12/07/2024	2	18:00	24	
13/07/2024	1	11:00	24	
14/07/2024	2	20:00	24	
15/07/2024	2	09:00	24	
16/07/2024	2	09:00	24	
17/07/2024	4	21:00	24	
18/07/2024	3	04:00	24	
19/07/2024	3	21:00	24	
20/07/2024	2	02:00	16	
26/07/2024	4	20:00	14	
27/07/2024	4	24:00	24	
28/07/2024	5	21:00	24	
29/07/2024	5	09:00	24	
30/07/2024	2	19:00	24	
31/07/2024	1	18:00	24	
01/08/2024	2	02:00	24	
02/08/2024	3	09:00	24	
03/08/2024	3	22:00	24	
04/08/2024	3	23:00	24	
05/08/2024	3	24:00	24	
06/08/2024	5	09:00	24	
07/08/2024	5	09:00	24	
08/08/2024	5	22:00	24	
09/08/2024	5	01:00	24	
10/08/2024	4	24:00	24	
11/08/2024	6	24:00	24	
12/08/2024	5	01:00	24	
13/08/2024	3	09:00	24	
14/08/2024	4	20:00	23	
15/08/2024	7	21:00	24	
16/08/2024	5	01:00	24	<u></u>
17/08/2024	6	21:00	23	
18/08/2024	6	22:00	24	<del></del>



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
19/08/2024	7	21:00	24	
20/08/2024	4	09:00	23	
21/08/2024	4	21:00	24	
22/08/2024	5	23:00	24	
23/08/2024	5	20:00	24	
24/08/2024	2	09:00	24	
25/08/2024	1	02:00	24	
26/08/2024	0	09:00	24	
27/08/2024	1	10:00	24	
28/08/2024	2	09:00	24	
29/08/2024	0	01:00	24	
30/08/2024	0	01:00	24	
31/08/2024	0	01:00	24	
01/09/2024	0	01:00	22	
05/09/2024	4	11:00	15	
06/09/2024	1	15:00	24	
07/09/2024	4	21:00	24	
08/09/2024	6	22:00	24	
09/09/2024	4	02:00	24	
10/09/2024	5	24:00	24	
11/09/2024	6	21:00	24	
12/09/2024	5	24:00	24	
13/09/2024	10	20:00	24	
14/09/2024	9	01:00	24	
15/09/2024	2	11:00	24	
16/09/2024	2	13:00	24	
17/09/2024	1	09:00	24	
18/09/2024	1	03:00	23	
19/09/2024	2	05:00	24	
20/09/2024	6	20:00	24	
21/09/2024	2	19:00	24	
22/09/2024	1	01:00	24	
	2			
23/09/2024	3	08:00	24	
24/09/2024	2	08:00		
25/09/2024		05:00	23	<del></del>
26/09/2024	6	20:00	24	
27/09/2024	4	01:00	24	
28/09/2024	0	07:00	24	
29/09/2024	1	16:00	24	
30/09/2024	1	09:00	24	
01/10/2024	4	21:00	24	
02/10/2024	2	01:00	24	
03/10/2024	3	09:00	24	
04/10/2024	0	23:00	24	
05/10/2024	1	14:00	23	
06/10/2024	1	14:00	24	
07/10/2024	1	09:00	24	
08/10/2024	2	09:00	24	
09/10/2024	1	09:00	24	
10/10/2024	2	09:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
11/10/2024	2	19:00	24	
12/10/2024	2	01:00	24	
13/10/2024	0	14:00	24	
14/10/2024	0	10:00	24	
15/10/2024	1	16:00	24	
16/10/2024	1	24:00	24	
17/10/2024	2	09:00	24	
18/10/2024	1	05:00	24	
19/10/2024	1	19:00	24	
20/10/2024	1	22:00	24	
21/10/2024	1	09:00	24	
22/10/2024	1	18:00	24	
23/10/2024	3	07:00	24	
24/10/2024	2	15:00	24	
25/10/2024	3	24:00	24	
26/10/2024	4	01:00	24	
27/10/2024	1	24:00	24	
28/10/2024	1	01:00	24	
29/10/2024	1	09:00	24	
30/10/2024	1	10:00	24	
31/10/2024	2	11:00	24	
01/11/2024	1	09:00	24	
02/11/2024	1	03:00	24	
03/11/2024	1	21:00	24	
04/11/2024	1	19:00	24	
05/11/2024	2	11:00	24	
06/11/2024	2	24:00	24	
07/11/2024	3	12:00	24	
08/11/2024	2	09:00	24	
09/11/2024	1	16:00	24	
10/11/2024	0	10:00	24	
11/11/2024	1	24:00	24	
12/11/2024	3	02:00	24	
13/11/2024	1	17:00	24	
14/11/2024	4	16:00	24	
15/11/2024	2	14:00	24	
16/11/2024	1	22:00	24	
17/11/2024	0	04:00	24	
18/11/2024	1	09:00	24	
19/11/2024	1	09:00	24	
20/11/2024	1	09:00	24	
21/11/2024	1	07:00	24	
22/11/2024	0	23:00	24	
23/11/2024	0	04:00	24	
24/11/2024	1	12:00	24	
25/11/2024	0	17:00	24	
26/11/2024	2	24:00	24	
27/11/2024	2	01:00	10	
03/12/2024	1	19:00	15	
04/12/2024	0	09:00	24	



### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar	
05/12/2024	1	23:00	24		
06/12/2024	4	24:00	24		
07/12/2024	4	01:00	24		
08/12/2024	1	21:00	24		
09/12/2024	1	09:00	24		
10/12/2024	2	12:00	24		
11/12/2024	1	09:00	24		
12/12/2024	1	06:00	24		
13/12/2024	2	10:00	24		
14/12/2024	1	23:00	24		
15/12/2024	2	03:00	24		
16/12/2024	2	08:00	24		
17/12/2024	1	09:00	9		
18/12/2024	1	09:00	18		
19/12/2024	1	18:00	24		
20/12/2024	2	23:00	21		
21/12/2024	1	22:00	24		
22/12/2024	1	01:00	24		
23/12/2024	1	08:00	24		
24/12/2024	0	12:00	24		
25/12/2024	1	04:00	24		
26/12/2024	1	19:00	24		
27/12/2024	1	21:00	24		
28/12/2024	1	08:00	24		
29/12/2024	1	05:00	24		
30/12/2024	1	23:00	24		
31/12/2024	1	24:00	24		

Média Aritmética:	3	1ª Máxima:	10
Mínima:	0	2ª Máxima:	9
N. dias:	306	Total de Ultrap.:	

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

Unidade de Medida: µg/m3

PQAR:

Parâmetro: 62 - TOL (Tolueno)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/01/2024	6	02:00	24	
02/01/2024	1	08:00	24	
03/01/2024	6	17:00	24	
05/02/2024	0	12:00	6	
06/02/2024	4	16:00	11	
07/02/2024	4	17:00	24	-
08/02/2024	9	08:00	24	
09/02/2024	35	18:00	24	
10/02/2024	4	10:00	24	
11/02/2024	2	24:00	24	
12/02/2024	3	07:00	16	-
27/02/2024	3	24:00	12	-
				<u> </u>



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
28/02/2024	6	03:00	24	
29/02/2024	4	13:00	24	
01/03/2024	3	07:00	24	
02/03/2024	1	13:00	24	
03/03/2024	1	05:00	18	
04/03/2024	2	21:00	15	
05/03/2024	5	08:00	24	
06/03/2024	4	17:00	24	
07/03/2024	1	16:00	23	
08/03/2024	2	13:00	24	
09/03/2024	1	04:00	24	
10/03/2024	15	04:00	24	
11/03/2024	2	06:00	24	
12/03/2024	1	21:00	24	
13/03/2024	3	18:00	24	
14/03/2024	5	05:00	24	
15/03/2024	8	04:00	24	
16/03/2024	17	05:00	24	
17/03/2024	5	23:00	11	
18/03/2024	6	20:00	24	
19/03/2024	6	14:00	24	
20/03/2024	13	24:00	24	
21/03/2024	16	01:00	24	
22/03/2024	8	11:00	24	
23/03/2024	9	21:00	24	
24/03/2024	6	23:00	24	
25/03/2024	12	11:00	24	
26/03/2024	8	10:00	24	
27/03/2024	21	22:00	23	
28/03/2024	11	12:00	24	
29/03/2024	4	20:00	24	
30/03/2024	9	08:00	24	
31/03/2024	5	01:00	24	
01/04/2024	7	10:00	24	
02/04/2024	50	11:00	24	
03/04/2024	10	09:00	24	
04/04/2024	8	09:00	24	
05/04/2024	10	08:00	24	
06/04/2024	15	07:00	24	
07/04/2024	4	03:00	24	
08/04/2024	12	02:00	24	
09/04/2024	13	09:00	24	
10/04/2024	7	09:00	23	
11/04/2024	11	07:00	24	
12/04/2024	6	12:00	24	
13/04/2024	7	11:00	24	
14/04/2024	7	03:00	24	
15/04/2024	4	11:00	24	
16/04/2024	7	23:00	24	
17/04/2024	5	22:00	24	<del></del>



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
18/04/2024	4	10:00	24	
19/04/2024	8	11:00	24	
20/04/2024	12	03:00	24	
21/04/2024	7	22:00	24	
22/04/2024	14	20:00	24	
23/04/2024	17	24:00	24	
24/04/2024	15	02:00	24	
25/04/2024	5	13:00	24	
26/04/2024	6	10:00	24	
27/04/2024	21	23:00	24	
28/04/2024	10	01:00	24	
29/04/2024	22	23:00	24	
30/04/2024	12	09:00	24	
01/05/2024	14	24:00	24	
02/05/2024	13	01:00	24	
03/05/2024	13	04:00	24	
04/05/2024	9	10:00	24	
05/05/2024	7	03:00	24	
06/05/2024	18	23:00	24	
07/05/2024	14	23:00	24	
08/05/2024	13	09:00	24	
09/05/2024	13	09:00	24	
10/05/2024	13	10:00	24	
11/05/2024	15	23:00	24	
12/05/2024	11	02:00	24	
13/05/2024	14	21:00	24	
14/05/2024	15	02:00	24	
15/05/2024	6	11:00	24	
16/05/2024	18	23:00	24	
17/05/2024	29	20:00	24	
18/05/2024	25	02:00	24	
19/05/2024	2	01:00	24	
20/05/2024	5	24:00	24	
21/05/2024	10	13:00	24	
22/05/2024	15	24:00	24	
23/05/2024	26	04:00	24	
24/05/2024	53	03:00	24	
25/05/2024	12	06:00	24	
26/05/2024	3	22:00	24	
27/05/2024	18	22:00	24	
28/05/2024	6	08:00	24	
29/05/2024	0	01:00	24	
30/05/2024	0	01:00	24	
31/05/2024	0	01:00	24	
01/06/2024	0	01:00	9	
03/06/2024	8	19:00	13	
04/06/2024	9	02:00	24	
05/06/2024	23	24:00	24	 
06/06/2024	31	01:00	24	<del></del>
07/06/2024	23	21:00	24	<del></del>



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
08/06/2024	13	01:00	24	
09/06/2024	13	02:00	24	
10/06/2024	19	20:00	24	
11/06/2024	20	01:00	24	
12/06/2024	13	20:00	24	
13/06/2024	25	22:00	24	
14/06/2024	20	10:00	24	
15/06/2024	21	07:00	24	
16/06/2024	21	04:00	24	
17/06/2024	27	23:00	24	
18/06/2024	26	04:00	24	
19/06/2024	22	24:00	24	
20/06/2024	29	22:00	24	
21/06/2024	17	22:00	24	==
22/06/2024	28	23:00	24	
23/06/2024	19	02:00	24	
24/06/2024	16	03:00	24	==
25/06/2024	10	09:00	24	
26/06/2024	44	23:00	24	
27/06/2024	19	01:00	24	
28/06/2024	16	24:00	24	
29/06/2024	17	07:00	24	
30/06/2024	2	02:00	24	
01/07/2024	10	23:00	24	
02/07/2024	15	22:00	24	
03/07/2024	40	02:00	24	
04/07/2024	32	03:00	24	
05/07/2024	18	24:00	24	
06/07/2024	20	02:00	24	
07/07/2024	17	06:00	24	
08/07/2024	8	15:00	24	
09/07/2024	22	21:00	24	
10/07/2024	22	22:00	24	
11/07/2024	52	03:00	24	
12/07/2024	10	01:00	24	
13/07/2024	9	11:00	24	
14/07/2024	7	07:00	24	
15/07/2024	16	06:00	24	
16/07/2024	17	10:00	24	
17/07/2024	27	24:00	24	
18/07/2024	15	01:00	24	<del>-</del>
19/07/2024	10	21:00	24	
20/07/2024	16	07:00	16	
26/07/2024	2	16:00	14	<del>-</del>
27/07/2024	1	14:00	24	
28/07/2024	2	14:00	24	
29/07/2024	9	11:00	24	<del></del>
30/07/2024	5	13:00	24	
31/07/2024	2	05:00	24	 
01/08/2024	6	14:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
02/08/2024	17	08:00	24	
03/08/2024	22	01:00	24	
04/08/2024	13	03:00	24	
05/08/2024	12	23:00	24	
06/08/2024	12	09:00	24	
07/08/2024	19	10:00	24	
08/08/2024	40	23:00	24	
09/08/2024	25	01:00	24	
10/08/2024	9	24:00	24	
11/08/2024	15	24:00	24	
12/08/2024	14	09:00	24	
13/08/2024	7	09:00	24	
14/08/2024	25	20:00	23	
15/08/2024	21	22:00	24	
16/08/2024	17	01:00	24	
17/08/2024	14	21:00	23	
18/08/2024	14	22:00	24	
19/08/2024	19	21:00	24	
20/08/2024	14	10:00	23	
21/08/2024	22	24:00	24	
22/08/2024	32	22:00	24	
23/08/2024	22	10:00	24	
24/08/2024	8	10:00	24	
25/08/2024	16	02:00	24	
26/08/2024	2	09:00	24	
27/08/2024	9	05:00	24	
28/08/2024	8	12:00	24	
29/08/2024	1	01:00	24	
30/08/2024	1	01:00	24	
31/08/2024	1	01:00	24	
01/09/2024	1	01:00	22	
05/09/2024	10	11:00	15	
06/09/2024	7	13:00	24	
07/09/2024	13	23:00	24	
08/09/2024	13	22:00	24	
09/09/2024	10	02:00	24	
10/09/2024	14	24:00	24	
11/09/2024	28	10:00	24	
12/09/2024	14	24:00	24	
13/09/2024	37	24:00	24	
14/09/2024	48	01:00	24	
15/09/2024	1	01:00	24	
16/09/2024	3	14:00	24	
17/09/2024	2	09:00	24	
18/09/2024	6	18:00	23	
19/09/2024	16	03:00	24	
20/09/2024	19	08:00	24	
21/09/2024	26	23:00	24	
22/09/2024	7	01:00	24	
23/09/2024	5	08:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
24/09/2024	10	09:00	24	
25/09/2024	26	05:00	23	
26/09/2024	16	08:00	24	
27/09/2024	16	13:00	24	
28/09/2024	3	02:00	24	
29/09/2024	1	14:00	24	
30/09/2024	3	08:00	24	
01/10/2024	38	24:00	24	
02/10/2024	20	01:00	24	
03/10/2024	7	09:00	24	
04/10/2024	1	19:00	24	
05/10/2024	5	11:00	23	
06/10/2024	5	08:00	24	
07/10/2024	5	13:00	24	
08/10/2024	19	03:00	24	
09/10/2024	9	12:00	24	
10/10/2024	10	09:00	24	
11/10/2024	11	22:00	24	
12/10/2024	7	05:00	24	
13/10/2024	1	14:00	24	
14/10/2024	2	12:00	24	
15/10/2024	9	04:00	24	
16/10/2024	11	22:00	24	
17/10/2024	6	01:00	24	
18/10/2024	11	07:00	24	
19/10/2024	3	19:00	24	
20/10/2024	1	22:00	24	
21/10/2024	6	22:00	24	
22/10/2024	11	01:00	24	
23/10/2024	6	10:00	24	
24/10/2024	8	17:00	24	
25/10/2024	13	24:00	24	
26/10/2024	17	04:00	24	
27/10/2024	1	11:00	24	
28/10/2024	7	10:00	24	
29/10/2024	4	11:00	24	
30/10/2024	6	06:00	24	
31/10/2024	10	11:00	24	
01/11/2024	10	07:00	24	
02/11/2024	17	05:00	24	
03/11/2024	2	15:00	24	
04/11/2024	11	17:00	24	
05/11/2024	9	11:00	24	
06/11/2024	9	24:00	24	
07/11/2024	16	20:00	24	
08/11/2024	7	20:00	24	
09/11/2024	7	01:00	24	
10/11/2024	5	05:00	24	
11/11/2024	5	24:00	24	
12/11/2024	13	08:00	24	



13/11/2024         7         12:00           14/11/2024         16         16:00           15/11/2024         5         12:00           16/11/2024         3         04:00           17/11/2024         2         07:00           18/11/2024         2         19:00           19/11/2024         8         12:00           20/11/2024         9         09:00           21/11/2024         3         08:00           22/11/2024         2         24:00           23/11/2024         1         01:00           24/11/2024         3         12:00           25/11/2024         4         11:00           26/11/2024         6         03:00           27/11/2024         5         03:00           03/12/2024         8         15:00           04/12/2024         4         02:00           05/12/2024         5         11:00           06/12/2024         10         06:00           08/12/2024         2         06:00           09/12/2024         4         24:00           10/12/2024         4         24:00           11/12/2024         2         13:00     <	24 24
15/11/2024         5         12:00           16/11/2024         3         04:00           17/11/2024         2         07:00           18/11/2024         2         19:00           19/11/2024         8         12:00           20/11/2024         9         09:00           21/11/2024         3         08:00           22/11/2024         2         24:00           23/11/2024         1         01:00           24/11/2024         3         12:00           25/11/2024         4         11:00           26/11/2024         6         03:00           27/11/2024         5         03:00           03/12/2024         4         02:00           04/12/2024         4         02:00           05/12/2024         5         11:00           06/12/2024         13         05:00           08/12/2024         2         06:00           09/12/2024         4         24:00           10/12/2024         4         24:00           11/12/2024         2         13:00	24 24
16/11/2024       3       04:00         17/11/2024       2       07:00         18/11/2024       2       19:00         19/11/2024       8       12:00         20/11/2024       9       09:00         21/11/2024       3       08:00         22/11/2024       2       24:00         23/11/2024       1       01:00         24/11/2024       3       12:00         25/11/2024       4       11:00         26/11/2024       6       03:00         27/11/2024       5       03:00         03/12/2024       4       02:00         04/12/2024       4       02:00         05/12/2024       5       11:00         06/12/2024       13       05:00         08/12/2024       2       06:00         09/12/2024       4       24:00         10/12/2024       4       24:00         11/12/2024       2       13:00	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24
17/11/2024       2       07:00         18/11/2024       2       19:00         19/11/2024       8       12:00         20/11/2024       9       09:00         21/11/2024       3       08:00         22/11/2024       2       24:00         23/11/2024       1       01:00         24/11/2024       3       12:00         25/11/2024       4       11:00         26/11/2024       6       03:00         27/11/2024       5       03:00         03/12/2024       8       15:00         04/12/2024       4       02:00         05/12/2024       5       11:00         06/12/2024       13       05:00         08/12/2024       2       06:00         08/12/2024       2       06:00         09/12/2024       4       24:00         10/12/2024       4       01:00         11/12/2024       2       13:00	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24
18/11/2024       2       19:00         19/11/2024       8       12:00         20/11/2024       9       09:00         21/11/2024       3       08:00         22/11/2024       2       24:00         23/11/2024       1       01:00         24/11/2024       3       12:00         25/11/2024       4       11:00         26/11/2024       6       03:00         27/11/2024       5       03:00         03/12/2024       8       15:00         04/12/2024       4       02:00         05/12/2024       5       11:00         06/12/2024       13       05:00         07/12/2024       10       06:00         08/12/2024       2       06:00         09/12/2024       4       24:00         10/12/2024       4       01:00         11/12/2024       2       13:00	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24
19/11/2024       8       12:00         20/11/2024       9       09:00         21/11/2024       3       08:00         22/11/2024       2       24:00         23/11/2024       1       01:00         24/11/2024       3       12:00         25/11/2024       4       11:00         26/11/2024       6       03:00         27/11/2024       5       03:00         03/12/2024       8       15:00         04/12/2024       4       02:00         05/12/2024       5       11:00         06/12/2024       13       05:00         07/12/2024       10       06:00         08/12/2024       2       06:00         09/12/2024       4       24:00         10/12/2024       4       01:00         11/12/2024       2       13:00	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24
20/11/2024       9       09:00         21/11/2024       3       08:00         22/11/2024       2       24:00         23/11/2024       1       01:00         24/11/2024       3       12:00         25/11/2024       4       11:00         26/11/2024       6       03:00         27/11/2024       5       03:00         03/12/2024       8       15:00         04/12/2024       4       02:00         05/12/2024       5       11:00         06/12/2024       13       05:00         08/12/2024       10       06:00         08/12/2024       2       06:00         09/12/2024       4       24:00         10/12/2024       4       01:00         11/12/2024       2       13:00	24 24 24 24 24 24 24 24 24 24
21/11/2024       3       08:00         22/11/2024       2       24:00         23/11/2024       1       01:00         24/11/2024       3       12:00         25/11/2024       4       11:00         26/11/2024       6       03:00         27/11/2024       5       03:00         03/12/2024       8       15:00         04/12/2024       4       02:00         05/12/2024       5       11:00         06/12/2024       13       05:00         07/12/2024       10       06:00         08/12/2024       2       06:00         09/12/2024       4       24:00         10/12/2024       4       01:00         11/12/2024       2       13:00	24 24 24 24 24 24 24 24
22/11/2024       2       24:00         23/11/2024       1       01:00         24/11/2024       3       12:00         25/11/2024       4       11:00         26/11/2024       6       03:00         27/11/2024       5       03:00         03/12/2024       8       15:00         04/12/2024       4       02:00         05/12/2024       5       11:00         06/12/2024       13       05:00         07/12/2024       10       06:00         08/12/2024       2       06:00         09/12/2024       4       24:00         10/12/2024       4       01:00         11/12/2024       2       13:00	24 24 24 24 24 24 24
23/11/2024       1       01:00         24/11/2024       3       12:00         25/11/2024       4       11:00         26/11/2024       6       03:00         27/11/2024       5       03:00         03/12/2024       8       15:00         04/12/2024       4       02:00         05/12/2024       5       11:00         06/12/2024       13       05:00         07/12/2024       10       06:00         08/12/2024       2       06:00         09/12/2024       4       24:00         10/12/2024       4       01:00         11/12/2024       2       13:00	24 24 24 24
24/11/2024       3       12:00         25/11/2024       4       11:00         26/11/2024       6       03:00         27/11/2024       5       03:00         03/12/2024       8       15:00         04/12/2024       4       02:00         05/12/2024       5       11:00         06/12/2024       13       05:00         07/12/2024       10       06:00         08/12/2024       2       06:00         09/12/2024       4       24:00         10/12/2024       4       01:00         11/12/2024       2       13:00	24 24 24
25/11/2024       4       11:00         26/11/2024       6       03:00         27/11/2024       5       03:00         03/12/2024       8       15:00         04/12/2024       4       02:00         05/12/2024       5       11:00         06/12/2024       13       05:00         07/12/2024       10       06:00         08/12/2024       2       06:00         09/12/2024       4       24:00         10/12/2024       4       01:00         11/12/2024       2       13:00	24 24
26/11/2024       6       03:00         27/11/2024       5       03:00         03/12/2024       8       15:00         04/12/2024       4       02:00         05/12/2024       5       11:00         06/12/2024       13       05:00         07/12/2024       10       06:00         08/12/2024       2       06:00         09/12/2024       4       24:00         10/12/2024       4       01:00         11/12/2024       2       13:00	24
27/11/2024     5     03:00       03/12/2024     8     15:00       04/12/2024     4     02:00       05/12/2024     5     11:00       06/12/2024     13     05:00       07/12/2024     10     06:00       08/12/2024     2     06:00       09/12/2024     4     24:00       10/12/2024     4     01:00       11/12/2024     2     13:00	
03/12/2024       8       15:00         04/12/2024       4       02:00         05/12/2024       5       11:00         06/12/2024       13       05:00         07/12/2024       10       06:00         08/12/2024       2       06:00         09/12/2024       4       24:00         10/12/2024       4       01:00         11/12/2024       2       13:00	10
04/12/2024       4       02:00         05/12/2024       5       11:00         06/12/2024       13       05:00         07/12/2024       10       06:00         08/12/2024       2       06:00         09/12/2024       4       24:00         10/12/2024       4       01:00         11/12/2024       2       13:00	10
05/12/2024     5     11:00       06/12/2024     13     05:00       07/12/2024     10     06:00       08/12/2024     2     06:00       09/12/2024     4     24:00       10/12/2024     4     01:00       11/12/2024     2     13:00	15
06/12/2024     13     05:00       07/12/2024     10     06:00       08/12/2024     2     06:00       09/12/2024     4     24:00       10/12/2024     4     01:00       11/12/2024     2     13:00	24
07/12/2024     10     06:00       08/12/2024     2     06:00       09/12/2024     4     24:00       10/12/2024     4     01:00       11/12/2024     2     13:00	
08/12/2024       2       06:00         09/12/2024       4       24:00         10/12/2024       4       01:00         11/12/2024       2       13:00	24
08/12/2024       2       06:00         09/12/2024       4       24:00         10/12/2024       4       01:00         11/12/2024       2       13:00	24
10/12/2024     4     01:00       11/12/2024     2     13:00	
11/12/2024 2 13:00	24
	24
	24
12/12/2024 2 10:00	
13/12/2024 3 15:00	
14/12/2024 14 24:00	
15/12/2024 36 05:00	
16/12/2024 4 10:00	24
17/12/2024 6 09:00	
18/12/2024 4 09:00	
19/12/2024 5 05:00	
20/12/2024 9 02:00	
21/12/2024 11 03:00	
22/12/2024 3 06:00	
23/12/2024 5 08:00	
24/12/2024 2 10:00	
25/12/2024 2 04:00	
26/12/2024 12 21:00	
27/12/2024 9 20:00	
28/12/2024 8 02:00	
29/12/2024 3 05:00	
30/12/2024 8 22:00	24
31/12/2024 3 07:00	

Média Aritmética:	11	1ª Máxima:	53
Mínima:	0	2ª Máxima:	52
N. dias:	306	Total de Ultrap.:	



### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: S.José Campos

Unidade de Medida: µg/m3 PQAR: 130,0

Parâmetro: 63 - O3 (Ozônio)

		,	1	
Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/01/2024	43	18:00	23	N1 - BOA
02/01/2024	64	18:00	23	N1 - BOA
03/01/2024	53	17:00	23	N1 - BOA
04/01/2024	41	17:00	23	N1 - BOA
05/01/2024	49	18:00	23	N1 - BOA
06/01/2024	66	17:00	23	N1 - BOA
07/01/2024	76	19:00	23	N1 - BOA
08/01/2024	67	17:00	23	N1 - BOA
09/01/2024	110	18:00	23	N2 - MODERADA
10/01/2024	78	17:00	23	N1 - BOA
11/01/2024	58	18:00	23	N1 - BOA
12/01/2024	44	17:00	23	N1 - BOA
13/01/2024	23	13:00	23	N1 - BOA
14/01/2024	41	18:00	23	N1 - BOA
15/01/2024	42	17:00	23	N1 - BOA
16/01/2024	51	17:00	23	N1 - BOA
17/01/2024	69	18:00	23	N1 - BOA
18/01/2024	72	17:00	23	N1 - BOA
19/01/2024	75	19:00	23	N1 - BOA
20/01/2024	51	01:00	23	N1 - BOA
21/01/2024	56	17:00	23	N1 - BOA
22/01/2024	28	18:00	23	N1 - BOA
23/01/2024	20	01:00	23	N1 - BOA
24/01/2024	42	17:00	23	N1 - BOA
25/01/2024	33	18:00	23	N1 - BOA
26/01/2024	25	19:00	23	N1 - BOA
27/01/2024	60	18:00	23	N1 - BOA
28/01/2024	45	20:00	23	N1 - BOA
29/01/2024	74	19:00	23	N1 - BOA
30/01/2024	65	18:00	23	N1 - BOA
31/01/2024	67	19:00	17	N1 - BOA
01/02/2024	83	18:00	17	N1 - BOA
02/02/2024	34	18:00	23	N1 - BOA
03/02/2024	68	19:00	23	N1 - BOA
04/02/2024	47	17:00	23	N1 - BOA
05/02/2024	81	19:00	23	N1 - BOA
06/02/2024	58	18:00	23	N1 - BOA
07/02/2024	68	18:00	23	N1 - BOA
08/02/2024	87	18:00	23	N1 - BOA
09/02/2024	64	18:00	23	N1 - BOA
10/02/2024	57	18:00	23	N1 - BOA
11/02/2024	42	18:00	23	N1 - BOA
12/02/2024	45	18:00	15	N1 - BOA
27/02/2024	55	19:00	11	N1 - BOA
28/02/2024	49	18:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
29/02/2024	83	19:00	23	N1 - BOA
01/03/2024	70	17:00	23	N1 - BOA
02/03/2024	30	19:00	23	N1 - BOA
03/03/2024	60	18:00	23	N1 - BOA
04/03/2024	53	18:00	23	N1 - BOA
05/03/2024	45	17:00	23	N1 - BOA
06/03/2024	53	18:00	23	N1 - BOA
07/03/2024	50	18:00	21	N1 - BOA
08/03/2024	45	17:00	23	N1 - BOA
09/03/2024	31	17:00	23	N1 - BOA
10/03/2024	32	17:00	23	N1 - BOA
11/03/2024	36	18:00	23	N1 - BOA
12/03/2024	38	18:00	23	N1 - BOA
13/03/2024	67	18:00	23	N1 - BOA
14/03/2024	66	18:00	23	N1 - BOA
15/03/2024	63	18:00	23	N1 - BOA
16/03/2024	62	18:00	23	N1 - BOA
17/03/2024	54	18:00	23	N1 - BOA
18/03/2024	54	17:00	23	N1 - BOA
19/03/2024	64	20:00	23	N1 - BOA
20/03/2024	58	18:00	23	N1 - BOA
21/03/2024	46	19:00	23	N1 - BOA
22/03/2024	32	01:00	23	N1 - BOA
23/03/2024	20	16:00	23	N1 - BOA
24/03/2024	15	18:00	23	N1 - BOA
25/03/2024	48	19:00	23	N1 - BOA
26/03/2024	22	18:00	23	N1 - BOA
27/03/2024	15	19:00	22	N1 - BOA
28/03/2024	8	18:00	23	N1 - BOA
29/03/2024	30	20:00	22	N1 - BOA
30/03/2024	54	18:00	23	N1 - BOA
31/03/2024	54	18:00	23	N1 - BOA
01/04/2024	74	18:00	23	N1 - BOA
02/04/2024	66	18:00	23	N1 - BOA
03/04/2024	95	18:00	23	N1 - BOA
04/04/2024	90	18:00	23	N1 - BOA
05/04/2024	82	17:00	23	N1 - BOA
06/04/2024	48	18:00	23	N1 - BOA
07/04/2024	45	17:00	23	N1 - BOA
08/04/2024	53	18:00	23	N1 - BOA
09/04/2024	53	19:00	23	N1 - BOA
10/04/2024	75	19:00	22	N1 - BOA
11/04/2024	73	18:00	23	N1 - BOA
12/04/2024	45	17:00	23	N1 - BOA
13/04/2024	62	18:00	23	N1 - BOA
14/04/2024	38	18:00	23	N1 - BOA
15/04/2024	34	18:00	23	N1 - BOA
16/04/2024	44	18:00	23	N1 - BOA
17/04/2024	46	20:00	23	N1 - BOA
18/04/2024	39	01:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
19/04/2024	31	21:00	23	N1 - BOA
20/04/2024	62	18:00	23	N1 - BOA
21/04/2024	58	18:00	23	N1 - BOA
22/04/2024	47	18:00	23	N1 - BOA
23/04/2024	71	18:00	23	N1 - BOA
24/04/2024	83	20:00	23	N1 - BOA
25/04/2024	57	17:00	22	N1 - BOA
26/04/2024	51	18:00	23	N1 - BOA
27/04/2024	45	18:00	23	N1 - BOA
28/04/2024	51	18:00	23	N1 - BOA
29/04/2024	64	18:00	23	N1 - BOA
30/04/2024	58	18:00	23	N1 - BOA
01/05/2024	63	18:00	23	N1 - BOA
02/05/2024	44	18:00	23	N1 - BOA
03/05/2024	54	18:00	23	N1 - BOA
04/05/2024	54	18:00	23	N1 - BOA
05/05/2024	63	18:00	23	N1 - BOA
06/05/2024	51	18:00	23	N1 - BOA
07/05/2024	44	18:00	23	N1 - BOA
08/05/2024	32	18:00	23	N1 - BOA
09/05/2024	61	19:00	23	N1 - BOA
10/05/2024	55	18:00	23	N1 - BOA
11/05/2024	48	18:00	23	N1 - BOA
12/05/2024	51	18:00	23	N1 - BOA
13/05/2024	51	18:00	23	N1 - BOA
14/05/2024	19	17:00	23	N1 - BOA
15/05/2024	19	18:00	23	N1 - BOA
16/05/2024	37	19:00	23	N1 - BOA
17/05/2024	50	18:00	23	N1 - BOA
18/05/2024	63	18:00	23	N1 - BOA
19/05/2024	75	18:00	23	N1 - BOA
20/05/2024	56	17:00	23	N1 - BOA
21/05/2024	33	18:00	23	N1 - BOA
22/05/2024	46	18:00	23	N1 - BOA
23/05/2024	47	19:00	23	N1 - BOA
24/05/2024	35	18:00	23	N1 - BOA
25/05/2024	25	19:00	23	N1 - BOA
26/05/2024	23	05:00	23	N1 - BOA
27/05/2024	7	18:00	23	N1 - BOA
28/05/2024	27	18:00	23	N1 - BOA
29/05/2024	39	19:00	23	N1 - BOA
30/05/2024	41	17:00	23	N1 - BOA
31/05/2024	32	19:00	23	N1 - BOA
01/06/2024	41	18:00	23	N1 - BOA
02/06/2024	40	18:00	23	N1 - BOA
03/06/2024	31	19:00	23	N1 - BOA
04/06/2024	33	19:00	23	N1 - BOA
05/06/2024	40	18:00	23	N1 - BOA
06/06/2024	21	18:00	23	N1 - BOA
07/06/2024	33	18:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
08/06/2024	53	18:00	23	N1 - BOA
09/06/2024	51	19:00	23	N1 - BOA
10/06/2024	42	18:00	23	N1 - BOA
11/06/2024	52	19:00	23	N1 - BOA
12/06/2024	69	18:00	23	N1 - BOA
13/06/2024	53	18:00	23	N1 - BOA
14/06/2024	40	18:00	23	N1 - BOA
15/06/2024	40	18:00	23	N1 - BOA
16/06/2024	56	18:00	23	N1 - BOA
17/06/2024	37	18:00	23	N1 - BOA
18/06/2024	40	18:00	23	N1 - BOA
19/06/2024	39	18:00	23	N1 - BOA
20/06/2024	54	18:00	23	N1 - BOA
21/06/2024	58	18:00	23	N1 - BOA
22/06/2024	43	18:00	23	N1 - BOA
23/06/2024	44	18:00	23	N1 - BOA
24/06/2024	46	18:00	23	N1 - BOA
25/06/2024	33	18:00	23	N1 - BOA
26/06/2024	45	18:00	23	N1 - BOA
27/06/2024	55	18:00	23	N1 - BOA
28/06/2024	46	18:00	23	N1 - BOA
29/06/2024	65	19:00	23	N1 - BOA
30/06/2024	24	01:00	23	N1 - BOA
01/07/2024	18	01:00	23	N1 - BOA
02/07/2024	21	18:00	23	N1 - BOA
03/07/2024	27	18:00	23	N1 - BOA
04/07/2024	33	18:00	23	N1 - BOA
05/07/2024	46	19:00	23	N1 - BOA
06/07/2024	49	18:00	23	N1 - BOA
07/07/2024	51	18:00	23	N1 - BOA
08/07/2024	31	17:00	23	N1 - BOA
09/07/2024	14	04:00	23	N1 - BOA
10/07/2024	25	18:00	23	N1 - BOA
11/07/2024	36	18:00	23	N1 - BOA
12/07/2024	18	19:00	23	N1 - BOA
13/07/2024	19	19:00	23	N1 - BOA
14/07/2024	43	18:00	23	N1 - BOA
15/07/2024	31	20:00	23	N1 - BOA
16/07/2024	48	18:00	23	N1 - BOA
17/07/2024	44	18:00	23	N1 - BOA
18/07/2024	53	20:00	23	N1 - BOA
19/07/2024	58	18:00	23	N1 - BOA
20/07/2024	35	19:00	23	N1 - BOA
21/07/2024	63	18:00	23	N1 - BOA
22/07/2024	74	21:00	23	N1 - BOA
23/07/2024	55	19:00	23	N1 - BOA
24/07/2024	72	18:00	23	N1 - BOA
25/07/2024	70	18:00	23	N1 - BOA
26/07/2024	70	18:00	23	N1 - BOA
27/07/2024	66	18:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar	
28/07/2024	66	18:00	23	N1 - BOA	
29/07/2024	70	18:00	22	N1 - BOA	
30/07/2024	56	01:00	23	N1 - BOA	
31/07/2024	48	18:00	23	N1 - BOA	
01/08/2024	52	18:00	23	N1 - BOA	
02/08/2024	56	19:00	23	N1 - BOA	
03/08/2024	53	18:00	23	N1 - BOA	
04/08/2024	39	18:00	23	N1 - BOA	
05/08/2024	42	18:00	23	N1 - BOA	
06/08/2024	44	18:00	23	N1 - BOA	
07/08/2024	42	18:00	23	N1 - BOA	
08/08/2024	48	18:00	23	N1 - BOA	
09/08/2024	27	18:00	23	N1 - BOA	
10/08/2024	20	18:00	23	N1 - BOA	
11/08/2024	35	18:00	23	N1 - BOA	
12/08/2024	50	18:00	23	N1 - BOA	
13/08/2024	47	17:00	23	N1 - BOA	
14/08/2024	65	17:00	21	N1 - BOA	
15/08/2024	69	18:00	23	N1 - BOA	
16/08/2024	78	18:00	23	N1 - BOA	
17/08/2024	83	18:00	22	N1 - BOA	
18/08/2024	99	18:00	23	N1 - BOA	
19/08/2024	84	18:00	23	N1 - BOA	
20/08/2024	119	19:00	22	N2 - MODERADA	
21/08/2024	76	18:00	23	N1 - BOA	
22/08/2024	82	18:00	23	N1 - BOA	
23/08/2024	69	18:00	23	N1 - BOA	
24/08/2024	51	18:00	23	N1 - BOA	
25/08/2024	24	16:00	23	N1 - BOA	
26/08/2024	42	18:00	23	N1 - BOA	
27/08/2024	41	19:00	23	N1 - BOA	
28/08/2024	49	18:00	23	N1 - BOA	
29/08/2024	61	18:00	23	N1 - BOA	
30/08/2024	83	19:00	23	N1 - BOA	
31/08/2024	94	19:00	23	N1 - BOA	
01/09/2024	83	19:00	23	N1 - BOA	
02/09/2024	76	19:00	23	N1 - BOA	
03/09/2024	62	19:00	23	N1 - BOA	
04/09/2024	87	19:00	23	N1 - BOA	
05/09/2024	67	18:00	23	N1 - BOA	
06/09/2024	52	18:00	23	N1 - BOA	
07/09/2024	68	19:00	23	N1 - BOA	
08/09/2024	84	18:00	23	N1 - BOA	
09/09/2024	88	18:00	23	N1 - BOA	
10/09/2024	97	18:00	23	N1 - BOA	
11/09/2024	80	18:00	23	N1 - BOA	
12/09/2024	77	18:00	23	N1 - BOA	
13/09/2024	64	18:00	23	N1 - BOA	
14/09/2024	89	19:00	23	N1 - BOA	
17/03/2024	09	19.00	23	MI - DOM	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar	
16/09/2024	48	06:00	23	N1 - BOA	
17/09/2024	44	03:00	23	N1 - BOA	
18/09/2024	44	17:00	22	N1 - BOA	
19/09/2024	53	18:00	23	N1 - BOA	
20/09/2024	68	18:00	23	N1 - BOA	
21/09/2024	60	18:00	23	N1 - BOA	
22/09/2024	74	19:00	23	N1 - BOA	
23/09/2024	84	18:00	23	N1 - BOA	
24/09/2024	77	18:00	23	N1 - BOA	
25/09/2024	83	19:00	21	N1 - BOA	
26/09/2024	88	18:00	23	N1 - BOA	
27/09/2024	65	21:00	19	N1 - BOA	
28/09/2024	51	01:00	23	N1 - BOA	
29/09/2024	56	17:00	23	N1 - BOA	
30/09/2024	62	18:00	23	N1 - BOA	
01/10/2024	66	18:00	23	N1 - BOA	
02/10/2024	84	19:00	23	N1 - BOA	
03/10/2024	59	01:00	23	N1 - BOA	
04/10/2024	27	01:00	23	N1 - BOA	
05/10/2024	34	18:00	22	N1 - BOA	
06/10/2024	59	19:00	23	N1 - BOA	
07/10/2024	51	17:00	23	N1 - BOA	
08/10/2024	67	17:00	23	N1 - BOA	
09/10/2024	44	19:00	23	N1 - BOA	
10/10/2024	35	18:00	23	N1 - BOA	
11/10/2024	44	20:00	23	N1 - BOA	
12/10/2024	56	18:00	23	N1 - BOA	
13/10/2024	43	16:00	23	N1 - BOA	
14/10/2024	34	17:00	23	N1 - BOA	
15/10/2024	58	17:00	23	N1 - BOA	
16/10/2024	61	19:00	23	N1 - BOA	
17/10/2024	68	18:00	23	N1 - BOA	
18/10/2024	60	17:00	23	N1 - BOA	
19/10/2024	27	01:00	23	N1 - BOA	
20/10/2024	22	20:00	23	N1 - BOA	
21/10/2024	32	17:00	23	N1 - BOA	
22/10/2024	32	19:00	23	N1 - BOA	
23/10/2024	37	18:00	23	N1 - BOA	
24/10/2024	41	22:00	23	N1 - BOA	
25/10/2024	40	18:00	20	N1 - BOA	
26/10/2024	45	18:00	23	N1 - BOA	
27/10/2024	37	01:00	23	N1 - BOA	
28/10/2024	25	17:00	23	N1 - BOA	
29/10/2024	22	20:00	23	N1 - BOA	
30/10/2024	37	18:00	23	N1 - BOA	
31/10/2024	31	17:00	23	N1 - BOA	
01/11/2024	38	17:00	23	N1 - BOA	
02/11/2024	34	17:00	23	N1 - BOA	
03/11/2024	23	18:00	23	N1 - BOA	
04/11/2024	9	01:00	23	N1 - BOA	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar	
05/11/2024	18	18:00	23	N1 - BOA	
06/11/2024	17	17:00	23	N1 - BOA	
07/11/2024	4	09:00	23	N1 - BOA	
08/11/2024	3	18:00	23	N1 - BOA	
09/11/2024	16	18:00	23	N1 - BOA	
10/11/2024	26	17:00	23	N1 - BOA	
11/11/2024	37	21:00	23	N1 - BOA	
12/11/2024	41	17:00	23	N1 - BOA	
13/11/2024	24	03:00	23	N1 - BOA	
14/11/2024	18	18:00	23	N1 - BOA	
15/11/2024	23	18:00	23	N1 - BOA	
16/11/2024	14	18:00	23	N1 - BOA	
17/11/2024	25	19:00	23	N1 - BOA	
18/11/2024	28	20:00	23	N1 - BOA	
19/11/2024	39	18:00	23	N1 - BOA	
20/11/2024	38	18:00	23	N1 - BOA	
21/11/2024	20	16:00	23	N1 - BOA	
22/11/2024	14	17:00	23	N1 - BOA	
23/11/2024	14	18:00	23	N1 - BOA	
24/11/2024	22	18:00	23	N1 - BOA	
25/11/2024	34	18:00	23	N1 - BOA	
26/11/2024	43	20:00	23	N1 - BOA	
27/11/2024	29	01:00	6	N1 - BOA	
03/12/2024	6	21:00	10	N1 - BOA	
04/12/2024	8	19:00	23	N1 - BOA	
05/12/2024	20	19:00	23	N1 - BOA	
06/12/2024	24	19:00	23	N1 - BOA	
07/12/2024	36	18:00	23	N1 - BOA	
08/12/2024	40	18:00	23	N1 - BOA	
09/12/2024	23	18:00	23	N1 - BOA	
10/12/2024	13	01:00	23	N1 - BOA	
11/12/2024	20	18:00	23	N1 - BOA	
12/12/2024	22	19:00	23	N1 - BOA	
13/12/2024	26	18:00	23	N1 - BOA	
14/12/2024	11	01:00	22	N1 - BOA	
15/12/2024	18	19:00	23	N1 - BOA	
16/12/2024	24	20:00	23	N1 - BOA	
17/12/2024	16	01:00	8	N1 - BOA	
18/12/2024	25	19:00	17	N1 - BOA	
19/12/2024	21	18:00	23	N1 - BOA	
20/12/2024	8	16:00	21	N1 - BOA	
21/12/2024	8	18:00	23	N1 - BOA	
22/12/2024	12	19:00	23	N1 - BOA	
23/12/2024	8	01:00	5	N1 - BOA	
24/12/2024	7	17:00	18	N1 - BOA	
25/12/2024	7	18:00	23	N1 - BOA	
26/12/2024	4	01:00	23	N1 - BOA	
27/12/2024	1	07:00	5	N1 - BOA	
28/12/2024	12	18:00	18	N1 - BOA	
29/12/2024	8	18:00	23	N1 - BOA	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
30/12/2024	11	18:00	23	N1 - BOA
31/12/2024	16	18:00	21	N1 - BOA

Média Aritmética:	47	1ª Máxima:	119
Mínima:	1	2ª Máxima:	110
N. dias:	347	Total de Ultrap.:	