

RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

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

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

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

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

Parâmetro: 12 - MP10 (Partículas Inaláveis)

	1			
Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/01/2023	12	24:00	24	N1 - BOA
02/01/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
03/01/2023	11	24:00	24	N1 - BOA
04/01/2023	13	24:00	24	N1 - BOA
05/01/2023	5	24:00	24	N1 - BOA
06/01/2023	8	24:00	24	N1 - BOA
07/01/2023	9	24:00	24	N1 - BOA
08/01/2023	8	24:00	24	N1 - BOA
09/01/2023	5	24:00	24	N1 - BOA
10/01/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
11/01/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
12/01/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
13/01/2023	12	24:00	24	N1 - BOA
14/01/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
15/01/2023	9	24:00	24	N1 - BOA
16/01/2023	12	24:00	24	N1 - BOA
17/01/2023	16	24:00	24	N1 - BOA
18/01/2023	19	24:00	24	N1 - BOA
19/01/2023	17	24:00	24	N1 - BOA
20/01/2023	19	24:00	24	N1 - BOA
21/01/2023	14	24:00	24	N1 - BOA
22/01/2023	12	24:00	24	N1 - BOA
23/01/2023	16	24:00	24	N1 - BOA
24/01/2023	12	24:00	24	N1 - BOA
25/01/2023	23	24:00	24	N1 - BOA
26/01/2023	12	24:00	24	N1 - BOA
27/01/2023	17	24:00	24	N1 - BOA
28/01/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
29/01/2023	8	24:00	24	N1 - BOA
30/01/2023	9	24:00	24	N1 - BOA
31/01/2023	11	24:00	24	N1 - BOA
01/02/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
02/02/2023	13	24:00	24	N1 - BOA
03/02/2023	13	24:00	24	N1 - BOA
04/02/2023	9	24:00	24	N1 - BOA
05/02/2023	12	24:00	24	N1 - BOA
06/02/2023	11	24:00	24	N1 - BOA
07/02/2023	12	24:00	24	N1 - BOA
08/02/2023	13	24:00	24	N1 - BOA
09/02/2023	14	24:00	22	N1 - BOA



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



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



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
21/05/2023	28	24:00	24	N1 - BOA
22/05/2023	28	24:00	24	N1 - BOA
23/05/2023	20	24:00	24	N1 - BOA
24/05/2023	21	24:00	24	N1 - BOA
25/05/2023	18	24:00	24	N1 - BOA
26/05/2023	22	24:00	24	N1 - BOA
27/05/2023	24	24:00	24	N1 - BOA
28/05/2023	24	24:00	24	N1 - BOA
29/05/2023	5	24:00	24	N1 - BOA
30/05/2023	9	24:00	24	N1 - BOA
31/05/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
01/06/2023	10	24:00	20	N1 - BOA
02/06/2023			15	
03/06/2023	18	24:00	24	N1 - BOA
04/06/2023	16	24:00	24	N1 - BOA
05/06/2023	20	24:00	24	N1 - BOA
06/06/2023	21	24:00	24	N1 - BOA
07/06/2023	24	24:00	24	N1 - BOA
08/06/2023	25	24:00	24	N1 - BOA
09/06/2023	28	24:00	24	N1 - BOA
10/06/2023	37	24:00	24	N1 - BOA
11/06/2023	28	24:00	24	N1 - BOA
12/06/2023	29	24:00	24	N1 - BOA
13/06/2023	13	24:00	24	N1 - BOA
14/06/2023	9	24:00	24	N1 - BOA
15/06/2023	12	24:00	24	N1 - BOA
16/06/2023	13	24:00	24	N1 - BOA
17/06/2023	14	24:00	24	N1 - BOA
18/06/2023	13	24:00	24	N1 - BOA
19/06/2023	14	24:00	24	N1 - BOA
20/06/2023	26	24:00	24	N1 - BOA
21/06/2023	27	24:00	24	N1 - BOA
22/06/2023	31	24:00	24	N1 - BOA
23/06/2023	36	24:00	24	N1 - BOA
24/06/2023	33	24:00	24	N1 - BOA
25/06/2023	33	24:00	24	N1 - BOA
26/06/2023	28	24:00	24	N1 - BOA
27/06/2023	28	24:00	24	N1 - BOA
28/06/2023	34	24:00	24	N1 - BOA
29/06/2023	27	24:00	24	N1 - BOA
30/06/2023	21	24:00	24	N1 - BOA
01/07/2023	28	24:00	24	N1 - BOA
02/07/2023	18	24:00	24	N1 - BOA
03/07/2023	15	24:00	24	N1 - BOA
04/07/2023	18	24:00	24	N1 - BOA
05/07/2023	26	24:00	24	N1 - BOA
06/07/2023	32	24:00	24	N1 - BOA
07/07/2023	31	24:00	24	N1 - BOA
08/07/2023	39	24:00	24	N1 - BOA
09/07/2023	38	24:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
10/07/2023	24	24:00	24	N1 - BOA
11/07/2023	37	24:00	24	N1 - BOA
12/07/2023	39	24:00	24	N1 - BOA
13/07/2023	39	24:00	24	N1 - BOA
14/07/2023	18	24:00	24	N1 - BOA
15/07/2023	27	24:00	24	N1 - BOA
16/07/2023	32	24:00	24	N1 - BOA
17/07/2023	41	24:00	24	N1 - BOA
18/07/2023	19	24:00	24	N1 - BOA
19/07/2023	9	24:00	24	N1 - BOA
20/07/2023	12	24:00	24	N1 - BOA
21/07/2023	18	24:00	24	N1 - BOA
22/07/2023	21	24:00	24	N1 - BOA
23/07/2023	20	24:00	24	N1 - BOA
24/07/2023	19	24:00	24	N1 - BOA
25/07/2023	28	24:00	24	N1 - BOA
26/07/2023	34	24:00	24	N1 - BOA
27/07/2023	34	24:00	24	N1 - BOA
28/07/2023	32	24:00	24	N1 - BOA
29/07/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
30/07/2023	16	24:00	24	N1 - BOA
31/07/2023	23	24:00	24	N1 - BOA
01/08/2023	32	24:00	24	N1 - BOA
02/08/2023	32	24:00	24	N1 - BOA
03/08/2023	40	24:00	24	N1 - BOA
04/08/2023	40	24:00	24	N1 - BOA
05/08/2023	49	24:00	24	N1 - BOA
06/08/2023	48	24:00	24	N1 - BOA
07/08/2023	46	24:00	24	N1 - BOA
08/08/2023	33	24:00	24	N1 - BOA
09/08/2023	22	24:00	24	N1 - BOA
10/08/2023	28	24:00	24	N1 - BOA
11/08/2023	32	24:00	24	N1 - BOA
12/08/2023	33	24:00	24	N1 - BOA
13/08/2023	14	24:00	24	N1 - BOA
14/08/2023	15	24:00	24	N1 - BOA
15/08/2023	20	24:00	24	N1 - BOA
16/08/2023	33	24:00	24	N1 - BOA
17/08/2023	25	24:00	24	N1 - BOA
18/08/2023	48	24:00	24	N1 - BOA
19/08/2023	35	24:00	24	N1 - BOA
20/08/2023	27	24:00	24	N1 - BOA
21/08/2023	26	24:00	24	N1 - BOA
22/08/2023	33	24:00	24	N1 - BOA
23/08/2023	41	24:00	24	N1 - BOA
24/08/2023	41		0	
05/09/2023	21	24:00	24	N1 - BOA
06/09/2023	6	24:00	24	
06/09/2023	12	24:00	24	N1 - BOA N1 - BOA
08/09/2023	21	24:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
09/09/2023	24	24:00	24	N1 - BOA
10/09/2023	27	24:00	24	N1 - BOA
11/09/2023	27	24:00	24	N1 - BOA
12/09/2023	24	24:00	24	N1 - BOA
13/09/2023	36	24:00	24	N1 - BOA
14/09/2023	35	24:00	24	N1 - BOA
15/09/2023	7	24:00	24	N1 - BOA
16/09/2023	17	24:00	24	N1 - BOA
17/09/2023	21	24:00	24	N1 - BOA
18/09/2023	21	24:00	24	N1 - BOA
19/09/2023	30	24:00	24	N1 - BOA
20/09/2023	34	24:00	24	N1 - BOA
21/09/2023	39	24:00	24	N1 - BOA
22/09/2023			15	
26/09/2023	31	24:00	24	N1 - BOA
27/09/2023	32	24:00	22	N1 - BOA
28/09/2023	7	24:00	23	N1 - BOA
29/09/2023			9	
01/10/2023	8	24:00	24	N1 - BOA
02/10/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
03/10/2023	14	24:00	24	N1 - BOA
04/10/2023	24	24:00	24	N1 - BOA
05/10/2023	19	24:00	24	N1 - BOA
06/10/2023	24	24:00	24	N1 - BOA
07/10/2023	21	24:00	24	N1 - BOA
08/10/2023	12	24:00	24	N1 - BOA
09/10/2023	9	24:00	24	N1 - BOA
10/10/2023	9	24:00	24	N1 - BOA
11/10/2023	20	24:00	24	N1 - BOA
12/10/2023	19	24:00	24	N1 - BOA
13/10/2023	9	24:00	24	N1 - BOA
14/10/2023	7	24:00	24	N1 - BOA
15/10/2023	11	24:00	24	N1 - BOA
16/10/2023	17	24:00	24	N1 - BOA
17/10/2023	15	24:00	24	N1 - BOA
18/10/2023	11	24:00	24	N1 - BOA
19/10/2023	9	24:00	24	N1 - BOA
20/10/2023	13	24:00	24	N1 - BOA
21/10/2023	9	24:00	24	N1 - BOA
22/10/2023	18	24:00	22	N1 - BOA
23/10/2023	21	24:00	24	N1 - BOA
24/10/2023	34	24:00	17	N1 - BOA
25/10/2023			0	
27/10/2023	15	24:00	24	N1 - BOA
28/10/2023	15	24:00	24	N1 - BOA
29/10/2023	13	24:00	24	N1 - BOA
30/10/2023	15	24:00	24	N1 - BOA
31/10/2023	23	24:00	24	N1 - BOA
01/11/2023	8	24:00	24	N1 - BOA
02/11/2023	11	24:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
03/11/2023	15	24:00	23	N1 - BOA
04/11/2023	16	24:00	24	N1 - BOA
05/11/2023	14	24:00	24	N1 - BOA
06/11/2023	15	24:00	24	N1 - BOA
07/11/2023	21	24:00	22	N1 - BOA
08/11/2023	30	24:00	24	N1 - BOA
09/11/2023	30	24:00	24	N1 - BOA
10/11/2023	30	24:00	24	N1 - BOA
11/11/2023	29	24:00	24	N1 - BOA
12/11/2023	29	24:00	24	N1 - BOA
13/11/2023	33	24:00	24	N1 - BOA
14/11/2023	23	24:00	24	N1 - BOA
15/11/2023	17	24:00	24	N1 - BOA
16/11/2023	21	24:00	24	N1 - BOA
17/11/2023	30	24:00	24	N1 - BOA
18/11/2023	30	24:00	23	N1 - BOA
19/11/2023	24	24:00	24	N1 - BOA
20/11/2023	11	24:00	24	N1 - BOA
21/11/2023	16	24:00	24	N1 - BOA
22/11/2023	16	24:00	24	N1 - BOA
23/11/2023	11	24:00	24	N1 - BOA
24/11/2023	8	24:00	23	N1 - BOA
25/11/2023	12	24:00	24	N1 - BOA
26/11/2023	14	24:00	24	N1 - BOA
27/11/2023	21	24:00	24	N1 - BOA
28/11/2023	19	24:00	24	N1 - BOA
29/11/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
30/11/2023	13	24:00	24	N1 - BOA
01/12/2023	13	24:00	24	N1 - BOA
02/12/2023	19	24:00	24	N1 - BOA
03/12/2023	25	24:00	24	N1 - BOA
04/12/2023	20	24:00	24	N1 - BOA
05/12/2023	17	24:00	24	N1 - BOA
06/12/2023	18	24:00	24	N1 - BOA
07/12/2023	18	24:00	24	N1 - BOA
08/12/2023	15	24:00	24	N1 - BOA
09/12/2023	6	24:00	24	N1 - BOA
10/12/2023	12	24:00	24	N1 - BOA
11/12/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
12/12/2023	15	24:00	24	N1 - BOA
13/12/2023	13	24:00	24	N1 - BOA
14/12/2023	18	24:00	24	N1 - BOA
15/12/2023	21	24:00	24	N1 - BOA
16/12/2023	23	24:00	24	N1 - BOA
17/12/2023	16	24:00	24	N1 - BOA
18/12/2023	16	24:00	24	N1 - BOA
19/12/2023	18	24:00	24	N1 - BOA
20/12/2023	11	24:00	24	N1 - BOA
21/12/2023	16	24:00	24	N1 - BOA
22/12/2023	16	24:00	24	N1 - BOA



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
23/12/2023	9	24:00	24	N1 - BOA
24/12/2023	8	24:00	24	N1 - BOA
25/12/2023	13	24:00	24	N1 - BOA
26/12/2023	17	24:00	24	N1 - BOA
27/12/2023	12	24:00	24	N1 - BOA
28/12/2023	21	24:00	24	N1 - BOA
29/12/2023	19	24:00	24	N1 - BOA
30/12/2023	16	24:00	24	N1 - BOA
31/12/2023	9	24:00	24	N1 - BOA

Média Aritmética:	19	1ª Máxima:	49
Mínima:	5	2ª Máxima:	48
N. dias:	349	Total de Ultrap.:	

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

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

Parâmetro: 15 - NO2 (Dióxido de Nitrogênio)

Data	Valen Di (nie	Horário de	Número de	O -1" l- l- l- A-
Data	Valor Diário	Ocorrência	Amostras	Qualidade do Ar
01/01/2023	17	02:00	24	N1 - BOA
02/01/2023	15	06:00	8	N1 - BOA
03/01/2023	29	23:00	24	N1 - BOA
04/01/2023	23	01:00	23	N1 - BOA
05/01/2023	17	20:00	24	N1 - BOA
06/01/2023	12	24:00	24	N1 - BOA
07/01/2023	14	01:00	24	N1 - BOA
08/01/2023	4	08:00	24	N1 - BOA
09/01/2023	11	24:00	24	N1 - BOA
10/01/2023	26	21:00	24	N1 - BOA
11/01/2023	11	22:00	24	N1 - BOA
12/01/2023	17	09:00	24	N1 - BOA
13/01/2023	29	19:00	24	N1 - BOA
14/01/2023	12	07:00	24	N1 - BOA
15/01/2023	10	01:00	24	N1 - BOA
16/01/2023	12	22:00	24	N1 - BOA
17/01/2023	20	03:00	20	N1 - BOA
18/01/2023	52	21:00	23	N1 - BOA
19/01/2023	42	01:00	24	N1 - BOA
20/01/2023	25	03:00	24	N1 - BOA
21/01/2023	19	02:00	24	N1 - BOA
22/01/2023	44	21:00	24	N1 - BOA
23/01/2023	20	06:00	24	N1 - BOA
24/01/2023	19	24:00	24	N1 - BOA
25/01/2023	21	06:00	24	N1 - BOA
26/01/2023	17	08:00	24	N1 - BOA
27/01/2023	16	07:00	24	N1 - BOA
28/01/2023	16	20:00	24	N1 - BOA
29/01/2023	15	19:00	24	N1 - BOA
30/01/2023	19	07:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
31/01/2023	23	08:00	24	N1 - BOA
01/02/2023	27	24:00	22	N1 - BOA
02/02/2023	23	09:00	24	N1 - BOA
03/02/2023	17	08:00	24	N1 - BOA
04/02/2023	21	08:00	24	N1 - BOA
05/02/2023	31	01:00	24	N1 - BOA
06/02/2023	32	19:00	24	N1 - BOA
07/02/2023	36	21:00	21	N1 - BOA
08/02/2023	47	22:00	24	N1 - BOA
09/02/2023	26	03:00	24	N1 - BOA
10/02/2023	19	07:00	24	N1 - BOA
11/02/2023	21	04:00	24	N1 - BOA
12/02/2023	13	23:00	24	N1 - BOA
13/02/2023	16	07:00	24	N1 - BOA
14/02/2023	23	21:00	24	N1 - BOA
15/02/2023	19	23:00	23	N1 - BOA
16/02/2023	16	07:00	24	N1 - BOA
17/02/2023	26	08:00	24	N1 - BOA
18/02/2023	22	06:00	23	N1 - BOA
19/02/2023	6	21:00	23	N1 - BOA
20/02/2023	20	23:00	22	N1 - BOA
21/02/2023	13	20:00	24	N1 - BOA
22/02/2023	19	20:00	24	N1 - BOA
23/02/2023	45	22:00	24	N1 - BOA
24/02/2023	31	03:00	24	N1 - BOA
25/02/2023	20	20:00	24	N1 - BOA
26/02/2023	33	19:00	23	N1 - BOA
27/02/2023	27	19:00	24	N1 - BOA
28/02/2023	29	02:00	24	N1 - BOA
01/03/2023	15	07:00	24	N1 - BOA
02/03/2023	24	24:00	24	N1 - BOA
03/03/2023	20	09:00	24	N1 - BOA
04/03/2023	30	21:00	24	N1 - BOA
05/03/2023	27	23:00	24	N1 - BOA
06/03/2023	30	20:00	24	N1 - BOA
07/03/2023	18	06:00	24	N1 - BOA
08/03/2023	41	21:00	24	N1 - BOA
09/03/2023	44	22:00	24	N1 - BOA
10/03/2023	36	22:00	24	N1 - BOA
11/03/2023	37	01:00	24	N1 - BOA
12/03/2023	17	01:00	24	N1 - BOA
13/03/2023	21	24:00	23	N1 - BOA
14/03/2023	22	08:00	24	N1 - BOA
15/03/2023	16	08:00	24	N1 - BOA
16/03/2023	16	08:00	24	N1 - BOA
17/03/2023	14	08:00	24	N1 - BOA
18/03/2023	19	02:00	24	N1 - BOA
19/03/2023	15	02:00	24	N1 - BOA
20/03/2023	24	19:00	24	N1 - BOA
21/03/2023	20	07:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
22/03/2023	24	08:00	24	N1 - BOA
23/03/2023	20	07:00	24	N1 - BOA
24/03/2023	36	24:00	24	N1 - BOA
25/03/2023	32	01:00	24	N1 - BOA
26/03/2023	21	22:00	23	N1 - BOA
27/03/2023	19	07:00	24	N1 - BOA
28/03/2023	14	08:00	24	N1 - BOA
29/03/2023	39	24:00	24	N1 - BOA
30/03/2023	47	09:00	22	N1 - BOA
31/03/2023	36	20:00	23	N1 - BOA
01/04/2023	19	01:00	24	N1 - BOA
02/04/2023	9	23:00	24	N1 - BOA
03/04/2023	20	23:00	24	N1 - BOA
04/04/2023	33	24:00	24	N1 - BOA
05/04/2023	36	01:00	24	N1 - BOA
06/04/2023	22	08:00	24	N1 - BOA
07/04/2023	15	19:00	24	N1 - BOA
08/04/2023	11	08:00	24	N1 - BOA
09/04/2023	17	19:00	24	N1 - BOA
10/04/2023	12	07:00	24	N1 - BOA
11/04/2023	23	21:00	24	N1 - BOA
12/04/2023	34	20:00	24	N1 - BOA
13/04/2023	24	20:00	24	N1 - BOA
14/04/2023	35	22:00	24	N1 - BOA
15/04/2023	24	02:00	23	N1 - BOA
16/04/2023	17	23:00	24	N1 - BOA
17/04/2023	28	19:00	24	N1 - BOA
18/04/2023	26	10:00	24	N1 - BOA
19/04/2023	54	21:00	24	N1 - BOA
20/04/2023	31	07:00	24	N1 - BOA
21/04/2023	32	02:00	24	N1 - BOA
22/04/2023	15	09:00	24	N1 - BOA
23/04/2023	13	08:00	24	N1 - BOA
24/04/2023	20	24:00	24	N1 - BOA
25/04/2023	45	20:00	24	N1 - BOA
26/04/2023	40	18:00	24	N1 - BOA
27/04/2023	33	10:00	24	N1 - BOA
28/04/2023	21	01:00	24	N1 - BOA
29/04/2023	22	03:00	24	N1 - BOA
30/04/2023	18	20:00	24	N1 - BOA
01/05/2023	14	23:00	24	N1 - BOA
02/05/2023	18	09:00	24	N1 - BOA
03/05/2023	52	20:00	24	N1 - BOA
04/05/2023	56	21:00	24	N1 - BOA
05/05/2023	35	01:00	24	N1 - BOA
06/05/2023	25	01:00	24	N1 - BOA
07/05/2023	19	21:00	24	N1 - BOA
08/05/2023	44	20:00	24	N1 - BOA
09/05/2023	41	10:00	24	N1 - BOA
10/05/2023	32	09:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
11/05/2023	28	22:00	24	N1 - BOA
12/05/2023	29	07:00	24	N1 - BOA
13/05/2023	25	24:00	24	N1 - BOA
14/05/2023	20	19:00	24	N1 - BOA
15/05/2023	58	20:00	24	N1 - BOA
16/05/2023	46	10:00	24	N1 - BOA
17/05/2023	35	24:00	24	N1 - BOA
18/05/2023	33	01:00	24	N1 - BOA
19/05/2023	41	19:00	24	N1 - BOA
20/05/2023	51	21:00	24	N1 - BOA
21/05/2023	45	21:00	24	N1 - BOA
22/05/2023	53	19:00	24	N1 - BOA
23/05/2023	41	09:00	24	N1 - BOA
24/05/2023	30	09:00	24	N1 - BOA
25/05/2023	40	20:00	24	N1 - BOA
26/05/2023	40	20:00	24	N1 - BOA
27/05/2023	43	20:00	24	N1 - BOA
28/05/2023	26	01:00	24	N1 - BOA
29/05/2023	23	08:00	24	N1 - BOA
30/05/2023	25	21:00	24	N1 - BOA
31/05/2023	25	22:00	24	N1 - BOA
01/06/2023	50	19:00	20	N1 - BOA
02/06/2023	30	19:00	15	N1 - BOA
03/06/2023	49	20:00	24	N1 - BOA
04/06/2023	40	21:00	24	N1 - BOA
05/06/2023	39	23:00	24	N1 - BOA
06/06/2023	43	01:00	24	N1 - BOA
07/06/2023	56	21:00	24	N1 - BOA
08/06/2023	54	21:00	24	N1 - BOA
09/06/2023	62	21:00	24	N1 - BOA
10/06/2023	60	21:00	24	N1 - BOA
11/06/2023	51	21:00	24	N1 - BOA
12/06/2023	65	19:00	24	N1 - BOA
13/06/2023	30	02:00	24	N1 - BOA
14/06/2023	32	18:00	24	N1 - BOA
15/06/2023	38	19:00	24	N1 - BOA
16/06/2023	37	12:00	24	N1 - BOA
17/06/2023	39	19:00	24	N1 - BOA
18/06/2023	20	23:00	24	N1 - BOA
19/06/2023	27	10:00	24	N1 - BOA
20/06/2023	55	20:00	24	N1 - BOA
21/06/2023	49	22:00	24	N1 - BOA
22/06/2023	73	20:00	24	N1 - BOA
23/06/2023	71	19:00	24	N1 - BOA
24/06/2023	58	20:00	24	N1 - BOA
25/06/2023	60	20:00	24	N1 - BOA
26/06/2023	63	20:00	24	N1 - BOA
27/06/2023	62	19:00	24	N1 - BOA
28/06/2023	62	20:00	24	N1 - BOA
29/06/2023	38	01:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
30/06/2023	30	24:00	24	N1 - BOA
01/07/2023	33	01:00	24	N1 - BOA
02/07/2023	25	23:00	24	N1 - BOA
03/07/2023	27	01:00	24	N1 - BOA
04/07/2023	38	19:00	24	N1 - BOA
05/07/2023	60	20:00	24	N1 - BOA
06/07/2023	56	21:00	23	N1 - BOA
07/07/2023	65	21:00	24	N1 - BOA
08/07/2023	61	21:00	24	N1 - BOA
09/07/2023	41	21:00	24	N1 - BOA
10/07/2023	41	22:00	24	N1 - BOA
11/07/2023	66	19:00	24	N1 - BOA
12/07/2023	58	19:00	24	N1 - BOA
13/07/2023	39	09:00	24	N1 - BOA
14/07/2023	24	07:00	24	N1 - BOA
15/07/2023	33	22:00	24	N1 - BOA
16/07/2023	58	21:00	24	N1 - BOA
17/07/2023	44	20:00	24	N1 - BOA
18/07/2023	38	02:00	24	N1 - BOA
19/07/2023	27	09:00	24	N1 - BOA
20/07/2023	22	08:00	24	N1 - BOA
21/07/2023	24	20:00	24	N1 - BOA
22/07/2023	35	22:00	24	N1 - BOA
23/07/2023	38	19:00	24	N1 - BOA
24/07/2023	34	19:00	24	N1 - BOA
25/07/2023	48	20:00	24	N1 - BOA
26/07/2023	57	20:00	24	N1 - BOA
27/07/2023	33	24:00	24	N1 - BOA
28/07/2023	66	20:00	24	N1 - BOA
29/07/2023	15	08:00	24	N1 - BOA
30/07/2023	17	22:00	24	N1 - BOA
31/07/2023	48	21:00	24	N1 - BOA
01/08/2023	60	21:00	24	N1 - BOA
02/08/2023	71	21:00	24	N1 - BOA
03/08/2023	65	10:00	24	N1 - BOA
04/08/2023	54	23:00	24	N1 - BOA
05/08/2023	43	02:00	24	N1 - BOA
06/08/2023	46	21:00	24	N1 - BOA
07/08/2023	76	21:00	24	N1 - BOA
08/08/2023	18	08:00	24	N1 - BOA
09/08/2023	16	08:00	24	N1 - BOA
10/08/2023	23	20:00	24	N1 - BOA
11/08/2023	27	23:00	24	N1 - BOA
12/08/2023	35	07:00	24	N1 - BOA
13/08/2023	16	03:00	24	N1 - BOA
14/08/2023	17	08:00	24	N1 - BOA
15/08/2023	10	04:00	23	N1 - BOA
16/08/2023	20	23:00	24	N1 - BOA
17/08/2023	9	01:00	11	N1 - BOA
22/08/2023	77	21:00	10	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
23/08/2023	73	22:00	22	N1 - BOA
04/09/2023	58	20:00	6	N1 - BOA
05/09/2023	33	01:00	22	N1 - BOA
06/09/2023	17	05:00	23	N1 - BOA
07/09/2023	17	07:00	23	N1 - BOA
08/09/2023	34	22:00	23	N1 - BOA
09/09/2023	21	07:00	23	N1 - BOA
10/09/2023	35	24:00	23	N1 - BOA
11/09/2023	37	21:00	22	N1 - BOA
12/09/2023	56	20:00	24	N1 - BOA
13/09/2023	58	23:00	24	N1 - BOA
14/09/2023	32	21:00	24	N1 - BOA
15/09/2023	13	01:00	24	N1 - BOA
16/09/2023	36	20:00	24	N1 - BOA
17/09/2023	20	22:00	24	N1 - BOA
18/09/2023	32	23:00	24	N1 - BOA
19/09/2023	36	24:00	24	N1 - BOA
20/09/2023	41	01:00	24	N1 - BOA
21/09/2023	43	02:00	24	N1 - BOA
22/09/2023	26	10:00	15	N1 - BOA
25/09/2023	12	18:00	10	N1 - BOA
26/09/2023	42	19:00	24	N1 - BOA
27/09/2023	31	07:00	24	N1 - BOA
28/09/2023	12	01:00	23	N1 - BOA
29/09/2023	12	09:00	9	N1 - BOA
30/09/2023	10	23:00	15	N1 - BOA
01/10/2023	18	20:00	24	N1 - BOA
02/10/2023	18	07:00	24	N1 - BOA
03/10/2023	19	20:00	24	N1 - BOA
04/10/2023	27	19:00	24	N1 - BOA
05/10/2023	24	22:00	24	N1 - BOA
06/10/2023	56	20:00	24	N1 - BOA
07/10/2023	26	18:00	24	N1 - BOA
08/10/2023	38	22:00	24	N1 - BOA
09/10/2023	29	08:00	24	N1 - BOA
10/10/2023	15	01:00	24	N1 - BOA
11/10/2023	30	21:00	24	N1 - BOA
12/10/2023	24	01:00	24	N1 - BOA
13/10/2023	19	19:00	24	N1 - BOA
14/10/2023	12	23:00	24	N1 - BOA
15/10/2023	16	24:00	24	N1 - BOA
16/10/2023	41	23:00	24	N1 - BOA
17/10/2023	47	21:00	22	N1 - BOA
18/10/2023	30	08:00	24	N1 - BOA
19/10/2023	11	24:00	24	N1 - BOA
20/10/2023	20	22:00	24	N1 - BOA
21/10/2023	16	07:00	24	N1 - BOA
22/10/2023	17	04:00	22	N1 - BOA
23/10/2023	17	22:00	24	N1 - BOA
24/10/2023	26	04:00	17	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
26/10/2023	16	14:00	15	N1 - BOA
27/10/2023	26	01:00	24	N1 - BOA
28/10/2023	42	24:00	24	N1 - BOA
29/10/2023	23	01:00	24	N1 - BOA
30/10/2023	41	19:00	24	N1 - BOA
31/10/2023	33	03:00	23	N1 - BOA
01/11/2023	20	07:00	24	N1 - BOA
02/11/2023	11	03:00	24	N1 - BOA
03/11/2023	19	20:00	23	N1 - BOA
04/11/2023	26	22:00	24	N1 - BOA
05/11/2023	22	01:00	24	N1 - BOA
06/11/2023	17	07:00	24	N1 - BOA
07/11/2023	22	20:00	24	N1 - BOA
08/11/2023	38	22:00	24	N1 - BOA
09/11/2023	35	06:00	24	N1 - BOA
10/11/2023	30	24:00	24	N1 - BOA
11/11/2023	42	24:00	24	N1 - BOA
12/11/2023	32	07:00	24	N1 - BOA
13/11/2023	46	22:00	24	N1 - BOA
14/11/2023	21	06:00	24	N1 - BOA
15/11/2023	20	23:00	24	N1 - BOA
16/11/2023	49	22:00	24	N1 - BOA
17/11/2023	52	21:00	24	N1 - BOA
18/11/2023	53	21:00	23	N1 - BOA
19/11/2023	29	01:00	24	N1 - BOA
20/11/2023	14	06:00	24	N1 - BOA
21/11/2023	14	24:00	24	N1 - BOA
22/11/2023	39	20:00	24	N1 - BOA
23/11/2023	25	08:00	24	N1 - BOA
24/11/2023	19	06:00	23	N1 - BOA
25/11/2023	15	07:00	24	N1 - BOA
26/11/2023	13	07:00	24	N1 - BOA
27/11/2023	23	20:00	24	N1 - BOA
28/11/2023	31	01:00	24	N1 - BOA
29/11/2023	36	23:00	24	N1 - BOA
30/11/2023	32	02:00	24	N1 - BOA
01/12/2023	20	08:00	24	N1 - BOA
02/12/2023	28	06:00	24	N1 - BOA
03/12/2023	24	01:00	24	N1 - BOA
04/12/2023	25	18:00	24	N1 - BOA
05/12/2023	16	07:00	24	N1 - BOA
06/12/2023	38	22:00	24	N1 - BOA
07/12/2023	56	23:00	24	N1 - BOA
08/12/2023	28	07:00	24	N1 - BOA
09/12/2023	12	08:00	24	N1 - BOA
10/12/2023	10	08:00	23	N1 - BOA
11/12/2023	20	09:00	24	N1 - BOA
12/12/2023	23	07:00	24	N1 - BOA
13/12/2023	14	07:00	24	N1 - BOA
14/12/2023	34	24:00	24	N1 - BOA



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
15/12/2023	37	01:00	24	N1 - BOA
16/12/2023	21	23:00	24	N1 - BOA
17/12/2023	30	22:00	24	N1 - BOA
18/12/2023	28	03:00	23	N1 - BOA
19/12/2023	15	08:00	23	N1 - BOA
20/12/2023	13	08:00	23	N1 - BOA
21/12/2023	18	22:00	23	N1 - BOA
22/12/2023	23	20:00	23	N1 - BOA
23/12/2023	11	05:00	23	N1 - BOA
24/12/2023	11	02:00	23	N1 - BOA
25/12/2023	18	24:00	23	N1 - BOA
26/12/2023	19	06:00	23	N1 - BOA
27/12/2023	15	23:00	23	N1 - BOA
28/12/2023	15	21:00	23	N1 - BOA
29/12/2023	36	22:00	23	N1 - BOA
30/12/2023	20	02:00	23	N1 - BOA
31/12/2023	5	09:00	22	N1 - BOA

Média Aritmética:	30	1ª Máxima:	77
Mínima:	4	2ª Máxima:	76
N. dias:	347	Total de Ultrap.:	

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: Taubaté Unidade de Medida: µg/m3

PQAR:

Parâmetro: 17 - NO (Monóxido de Nitrogênio)

Valor Diário 1 3 8 15 2 2 4 4	Horário de Ocorrência 07:00 08:00 08:00 08:00 16:00 10:00 09:00	Número de Amostras 24 8 24 23 24 24 24	Qualidade do Ar
3 8 15 2 2 4	08:00 08:00 08:00 16:00 10:00	8 24 23 24	
8 15 2 2 4	08:00 08:00 16:00 10:00	24 23 24	
15 2 2 4	08:00 16:00 10:00	23 24	
2 2 4	16:00 10:00	24	
2 4	10:00		
4		24	
-	09:00		
4		24	
	08:00	24	
5	08:00	24	
14	08:00	24	
6	08:00	24	
12	10:00	24	
20	08:00	24	
10	07:00	24	
6	08:00	24	
4	09:00	24	
3	08:00	20	
5	20:00	23	
6	08:00	24	
6	11:00	24	
1	08:00	24	
1	21:00	24	
	5 14 6 12 20 10 6 4 3 5 6 6	4 08:00 5 08:00 14 08:00 6 08:00 12 10:00 20 08:00 10 07:00 6 08:00 4 09:00 3 08:00 5 20:00 6 08:00 6 08:00 11:00 1 08:00	4 08:00 24 5 08:00 24 14 08:00 24 6 08:00 24 12 10:00 24 20 08:00 24 10 07:00 24 6 08:00 24 4 09:00 24 3 08:00 20 5 20:00 23 6 08:00 24 6 11:00 24 1 08:00 24



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



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
14/03/2023	6	08:00	24	
15/03/2023	6	09:00	24	
16/03/2023	8	08:00	24	
17/03/2023	5	08:00	24	
18/03/2023	9	08:00	24	
19/03/2023	2	09:00	24	
20/03/2023	12	08:00	24	
21/03/2023	8	09:00	24	
22/03/2023	9	08:00	24	
23/03/2023	5	09:00	24	
24/03/2023	2	09:00	24	
25/03/2023	3	09:00	24	
26/03/2023	1	10:00	23	
27/03/2023	4	08:00	24	
28/03/2023	3	09:00	24	
29/03/2023	5	24:00	24	
30/03/2023	22	08:00	22	
31/03/2023	9	09:00	23	
01/04/2023	4	11:00	24	
02/04/2023	0	10:00	24	
03/04/2023	10	08:00	24	
04/04/2023	3	24:00	24	
05/04/2023	12	09:00	24	
06/04/2023	9	08:00	24	
07/04/2023	2	12:00	24	
08/04/2023	2	08:00	24	
09/04/2023	1	15:00	24	
10/04/2023	3	08:00	24	
11/04/2023	4	09:00	24	
12/04/2023	4	11:00	24	
13/04/2023	8	10:00	24	
14/04/2023	12	08:00	24	
15/04/2023	10	07:00	23	
16/04/2023	4	10:00	24	
17/04/2023	3	19:00	24	
18/04/2023	19	10:00	24	
19/04/2023	10	07:00	24	
20/04/2023	4	07:00	24	
21/04/2023	1	09:00	24	
22/04/2023	3	09:00	24	
23/04/2023	2	08:00	24	
24/04/2023	5	09:00	24	
25/04/2023	29	08:00	24	
26/04/2023	42	22:00	24	
27/04/2023	47	02:00	24	
28/04/2023	2	10:00	24	
29/04/2023	4	08:00	24	-
30/04/2023	3	10:00	24	
01/05/2023	5	09:00	24	
02/05/2023	7	08:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
03/05/2023	4	09:00	24	
04/05/2023	2	11:00	24	
05/05/2023	19	09:00	24	
06/05/2023	0	11:00	24	
07/05/2023	1	08:00	24	
08/05/2023	8	09:00	24	
09/05/2023	28	09:00	24	
10/05/2023	11	09:00	24	
11/05/2023	4	10:00	24	
12/05/2023	13	07:00	24	
13/05/2023	1	24:00	24	
14/05/2023	2	08:00	24	
15/05/2023	38	20:00	24	
16/05/2023	53	08:00	24	
17/05/2023	30	08:00	24	
18/05/2023	34	08:00	24	
19/05/2023	11	01:00	24	
20/05/2023	17	24:00	24	
21/05/2023	13	08:00	24	
22/05/2023	57	08:00	24	
23/05/2023	49	09:00	24	
24/05/2023	49	07:00	24	
25/05/2023	24	08:00	24	
26/05/2023	12	08:00	24	
27/05/2023	14	21:00	24	
28/05/2023	15	09:00	24	
29/05/2023	5	08:00	24	
30/05/2023	4	09:00	24	
31/05/2023	10	08:00	24	
01/06/2023	21	20:00	20	
02/06/2023	5	11:00	15	
03/06/2023	17	24:00	24	
04/06/2023	26	21:00	24	
05/06/2023	68	09:00	24	
06/06/2023	20	08:00	24	
07/06/2023	28	07:00	24	
08/06/2023	26	07:00	24	
09/06/2023	37	21:00	24	
10/06/2023	56	01:00	24	
11/06/2023	41	23:00	24	
12/06/2023	66	08:00	24	
13/06/2023	12	08:00	24	
14/06/2023	12	10:00	24	
15/06/2023	22	19:00	24	
16/06/2023	71	09:00	24	
17/06/2023	38	09:00	24	
18/06/2023	3	09:00	24	
19/06/2023	28	09:00	24	
20/06/2023	18	24:00	24	
21/06/2023	35	08:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
22/06/2023	52	21:00	24	
23/06/2023	100	21:00	24	
24/06/2023	55	01:00	24	
25/06/2023	23	20:00	24	
26/06/2023	83	21:00	24	
27/06/2023	69	08:00	24	
28/06/2023	72	08:00	24	
29/06/2023	49	01:00	24	
30/06/2023	6	09:00	24	
01/07/2023	17	01:00	24	
02/07/2023	2	09:00	24	
03/07/2023	23	08:00	24	
04/07/2023	9	08:00	24	
05/07/2023	46	20:00	24	
06/07/2023	23	09:00	23	
07/07/2023	56	21:00	24	
08/07/2023	58	21:00	24	
09/07/2023	8	22:00	24	
10/07/2023	6	22:00	24	
11/07/2023	51	08:00	24	
12/07/2023	57	23:00	24	
13/07/2023	16	09:00	24	
14/07/2023	3	11:00	24	
15/07/2023	15	05:00	24	
16/07/2023	11	23:00	24	
17/07/2023	42	09:00	24	
18/07/2023	9	06:00	24	
19/07/2023	7	09:00	24	
20/07/2023	2	09:00	24	
21/07/2023	4	09:00	24	
22/07/2023	4	22:00	24	
23/07/2023	8	08:00	24	
24/07/2023	38	08:00	24	
25/07/2023	44	08:00	24	
26/07/2023	23	06:00	24	
27/07/2023	22	08:00	24	
28/07/2023	11	09:00	24	
29/07/2023	2	11:00	24	
30/07/2023	2	11:00	24	
31/07/2023	27	22:00	24	
01/08/2023	28	21:00	24	
02/08/2023	75	21:00	24	
03/08/2023	59	08:00	24	
04/08/2023	31	08:00	24	
05/08/2023	25	09:00	24	
06/08/2023	5	22:00	24	
07/08/2023	49	21:00	24	
08/08/2023	2	17:00	24	
09/08/2023	4	08:00	24	
10/08/2023	8	15:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
11/08/2023	7	09:00	24	
12/08/2023	8	08:00	24	
13/08/2023	3	10:00	24	
14/08/2023	3	09:00	24	
15/08/2023	28	10:00	23	
16/08/2023	4	08:00	24	
17/08/2023	4	09:00	11	
22/08/2023	48	21:00	10	
23/08/2023	45	02:00	22	
04/09/2023	1	24:00	6	
05/09/2023	1	08:00	22	
06/09/2023	0	10:00	23	
07/09/2023	1	08:00	23	
08/09/2023	6	08:00	23	
09/09/2023	3	08:00	23	
10/09/2023	5	08:00	23	
11/09/2023	3	01:00	22	
12/09/2023	46	07:00	24	
13/09/2023	5	09:00	24	
14/09/2023	2	10:00	24	
15/09/2023	2	10:00	24	
16/09/2023	3	10:00	24	
17/09/2023	2	08:00	24	
18/09/2023	7	08:00	24	
19/09/2023	7	08:00	24	
20/09/2023	3	09:00	24	
21/09/2023	1	09:00	24	
22/09/2023	6	10:00	15	
25/09/2023	7	15:00	10	
26/09/2023	1	09:00	24	
27/09/2023	2	02:00	24	
28/09/2023	0	13:00	23	
29/09/2023	2	09:00	9	
30/09/2023	1	10:00	15	
01/10/2023	2	11:00	24	
02/10/2023	3	10:00	24	
03/10/2023	4	10:00	24	
04/10/2023	2	09:00	24	
05/10/2023	3	09:00	24	
06/10/2023	6	08:00	24	
07/10/2023	5	08:00	24	
08/10/2023	1	22:00	24	
09/10/2023	3	09:00	24	
10/10/2023	1	07:00	24	
11/10/2023	4	12:00	24	
12/10/2023	6	08:00	24	
13/10/2023	0	10:00	24	
14/10/2023	1	04:00	24	
15/10/2023	1	09:00	24	
16/10/2023	3	09:00	24	



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



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

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

Média Aritmética:	12	1ª Máxima:	100
Mínima:	0	2ª Máxima:	83
N. dias:	347	Total de Ultrap.:	

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: Taubaté Unidade de Medida: ppb PQAR:

Parâmetro: 18 - NOx (Óxidos de Nitrogênio)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/01/2023	9	02:00	24	
02/01/2023	8	06:00	8	
03/01/2023	20	24:00	24	
04/01/2023	21	08:00	23	
05/01/2023	9	20:00	24	
06/01/2023	7	24:00	24	
07/01/2023	8	01:00	24	
08/01/2023	5	08:00	24	
09/01/2023	8	08:00	24	
10/01/2023	17	08:00	24	
11/01/2023	10	08:00	24	
12/01/2023	19	09:00	24	
13/01/2023	25	08:00	24	
14/01/2023	15	07:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
15/01/2023	8	08:00	24	
16/01/2023	7	22:00	24	
17/01/2023	11	03:00	20	
18/01/2023	30	20:00	23	
19/01/2023	27	01:00	24	
20/01/2023	18	08:00	24	
21/01/2023	10	02:00	24	
22/01/2023	24	21:00	24	
23/01/2023	11	06:00	24	
24/01/2023	11	08:00	24	
25/01/2023	11	06:00	24	
26/01/2023	13	08:00	24	
27/01/2023	10	07:00	24	
28/01/2023	8	20:00	24	
29/01/2023	8	19:00	24	
30/01/2023	15	08:00	24	
31/01/2023	18	08:00	24	
01/02/2023	15	08:00	22	
02/02/2023	19	09:00	24	
03/02/2023	17	08:00	24	
04/02/2023	14	08:00	24	
05/02/2023	20	01:00	24	
06/02/2023	17	19:00	24	
07/02/2023	19	21:00	21	
08/02/2023	41	22:00	24	
09/02/2023	19	05:00	24	
10/02/2023	10	07:00	24	
11/02/2023	12	08:00	24	
12/02/2023	7	08:00	24	
13/02/2023	13	07:00	24	
14/02/2023	16	09:00	24	
15/02/2023	13	08:00	23	
16/02/2023	10	09:00	24	
17/02/2023	21	08:00	24	
18/02/2023	21	18:00	23	
19/02/2023	3	21:00	23	
20/02/2023	11	23:00	22	
21/02/2023	7	11:00	24	
22/02/2023	10	20:00	24	
23/02/2023	28	22:00	24	
24/02/2023	22	08:00	24	
25/02/2023	10	20:00	24	
26/02/2023	19	19:00	23	
27/02/2023	15	19:00	24	
28/02/2023	16	02:00	24	
01/03/2023	8	07:00	24	
02/03/2023	13	24:00	24	
03/03/2023	19	09:00	24	
04/03/2023	17	22:00	24	
05/03/2023	15	23:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
06/03/2023	16	20:00	24	
07/03/2023	10	08:00	24	
08/03/2023	32	24:00	24	
09/03/2023	41	07:00	24	
10/03/2023	19	22:00	24	
11/03/2023	20	01:00	24	
12/03/2023	10	01:00	24	
13/03/2023	12	24:00	23	
14/03/2023	17	08:00	24	
15/03/2023	13	08:00	24	
16/03/2023	16	08:00	24	
17/03/2023	12	08:00	24	
18/03/2023	17	08:00	24	
19/03/2023	8	02:00	24	
20/03/2023	19	08:00	24	
21/03/2023	16	09:00	24	
22/03/2023	20	08:00	24	
23/03/2023	12	07:00	24	
24/03/2023	19	24:00	24	
25/03/2023	17	01:00	24	
26/03/2023	11	22:00	23	
27/03/2023	13	08:00	24	
28/03/2023	10	08:00	24	
29/03/2023	24	24:00	24	
30/03/2023	40	09:00	22	
31/03/2023	20	20:00	23	
01/04/2023	12	10:00	24	
02/04/2023	5	23:00	24	
03/04/2023	18	08:00	24	
04/04/2023	20	24:00	24	
05/04/2023	23	01:00	24	
06/04/2023	19	08:00	24	
07/04/2023	9	12:00	24	
08/04/2023	7	08:00	24	
09/04/2023	9	19:00	24	
10/04/2023	8	07:00	24	
11/04/2023	12	21:00	24	
12/04/2023	19	20:00	24	
13/04/2023	17	10:00	24	
14/04/2023	22	08:00	24	
15/04/2023	20	02:00	23	
16/04/2023	9	23:00	24	
17/04/2023	17	19:00	24	
18/04/2023	29	10:00	24	
19/04/2023	33	21:00	24	
20/04/2023	20	07:00	24	
21/04/2023	18	02:00	24	
22/04/2023	11	09:00	24	
23/04/2023	9	08:00	24	
24/04/2023	12	09:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
25/04/2023	36	08:00	24	
26/04/2023	52	22:00	24	
27/04/2023	47	02:00	24	
28/04/2023	11	01:00	24	
29/04/2023	13	08:00	24	
30/04/2023	10	20:00	24	
01/05/2023	10	08:00	24	
02/05/2023	15	08:00	24	
03/05/2023	30	20:00	24	
04/05/2023	30	21:00	24	
05/05/2023	33	09:00	24	
06/05/2023	13	01:00	24	
07/05/2023	10	21:00	24	
08/05/2023	24	20:00	24	
09/05/2023	40	09:00	24	
10/05/2023	26	09:00	24	
11/05/2023	15	22:00	24	
12/05/2023	26	07:00	24	
13/05/2023	14	24:00	24	
14/05/2023	11	19:00	24	
15/05/2023	62	20:00	24	
16/05/2023	58	09:00	24	
17/05/2023	39	08:00	24	
18/05/2023	41	08:00	24	
19/05/2023	24	01:00	24	
20/05/2023	33	24:00	24	
21/05/2023	28	21:00	24	
22/05/2023	59	08:00	24	
23/05/2023	62	09:00	24	
24/05/2023	50	07:00	24	
25/05/2023	32	08:00	24	
26/05/2023	23	20:00	24	
27/05/2023	34	21:00	24	
28/05/2023	20	09:00	24	
29/05/2023	16	08:00	24	
30/05/2023	14	21:00	24	
31/05/2023	20	21:00	24	
01/06/2023	40	20:00	20	
02/06/2023	16	20:00	15	
03/06/2023	38	21:00	24	
04/06/2023	42	21:00	24	
05/06/2023	71	09:00	24	
06/06/2023	34	08:00	24	
07/06/2023	50	21:00	24	
08/06/2023	45	21:00	24	
09/06/2023	63	21:00	24	
10/06/2023	67	01:00	24	
11/06/2023	55	23:00	24	
12/06/2023	69	08:00	24	
13/06/2023	24	08:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
14/06/2023	25	19:00	24	
15/06/2023	38	19:00	24	
16/06/2023	69	09:00	24	
17/06/2023	43	09:00	24	
18/06/2023	11	23:00	24	
19/06/2023	36	09:00	24	
20/06/2023	35	23:00	24	
21/06/2023	42	08:00	24	
22/06/2023	78	21:00	24	
23/06/2023	115	21:00	24	
24/06/2023	64	22:00	24	
25/06/2023	51	20:00	24	
26/06/2023	100	21:00	24	
27/06/2023	73	09:00	24	
28/06/2023	80	22:00	24	
29/06/2023	60	01:00	24	
30/06/2023	18	09:00	24	
01/07/2023	31	01:00	24	
02/07/2023	14	23:00	24	
03/07/2023	30	08:00	24	
04/07/2023	20	19:00	24	
05/07/2023	69	20:00	24	
06/07/2023	36	21:00	23	
07/07/2023	80	21:00	24	
08/07/2023	80	21:00	24	
09/07/2023	27	22:00	24	
10/07/2023	27	22:00	24	
11/07/2023	52	08:00	24	
12/07/2023	73	23:00	24	
13/07/2023	34	09:00	24	
14/07/2023	15	07:00	24	
15/07/2023	25	05:00	24	
16/07/2023	37	23:00	24	
17/07/2023	52	09:00	24	
18/07/2023	24	06:00	24	
19/07/2023	20	09:00	24	
20/07/2023	13	08:00	24	
21/07/2023	14	20:00	24	
22/07/2023	22	22:00	24	
23/07/2023	23	23:00	24	
24/07/2023	42	08:00	24	
25/07/2023	50	24:00	24	
26/07/2023	38	20:00	24	
27/07/2023	30	08:00	24	
28/07/2023	39	20:00	24	
29/07/2023	10	08:00	24	
30/07/2023	10	22:00	24	
31/07/2023	47	22:00	24	<u></u>
01/08/2023	55	21:00	24	
02/08/2023	99	21:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
03/08/2023	70	10:00	24	
04/08/2023	47	08:00	24	
05/08/2023	35	09:00	24	
06/08/2023	25	21:00	24	
07/08/2023	80	21:00	24	
08/08/2023	10	08:00	24	
09/08/2023	12	08:00	24	
10/08/2023	16	08:00	24	
11/08/2023	18	08:00	24	
12/08/2023	24	07:00	24	
13/08/2023	9	03:00	24	
14/08/2023	12	08:00	24	
15/08/2023	26	10:00	23	
16/08/2023	12	23:00	24	
17/08/2023	5	01:00	11	
22/08/2023	80	21:00	10	
23/08/2023	63	02:00	22	
04/09/2023	31	20:00	6	
05/09/2023	18	01:00	22	
06/09/2023	9	05:00	23	
07/09/2023	9	07:00	23	
08/09/2023	18	22:00	23	
09/09/2023	12	08:00	23	
10/09/2023	21	24:00	23	
11/09/2023	20	21:00	22	
12/09/2023	56	07:00	24	
13/09/2023	32	23:00	24	
14/09/2023	17	09:00	24	
15/09/2023	8	10:00	24	
16/09/2023	19	20:00	24	
17/09/2023	11	22:00	24	
18/09/2023	19	08:00	24	
19/09/2023	23	08:00	24	
20/09/2023	23	01:00	24	
21/09/2023	23	02:00	24	
22/09/2023	18	10:00	15	
25/09/2023	11	15:00	10	
26/09/2023	22	19:00	24	
27/09/2023	17	07:00	24	
28/09/2023	6	01:00	23	
29/09/2023	8	09:00	9	
30/09/2023	5	23:00	15	
01/10/2023	9	20:00	24	
02/10/2023	10	07:00	24	
03/10/2023	12	08:00	24	
04/10/2023	14	19:00	24	
05/10/2023	13	22:00	24	
06/10/2023	30	20:00	24	
07/10/2023	16	08:00	24	
08/10/2023	21	22:00	24	



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



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

29/11/2023 30/11/2023 01/12/2023 02/12/2023 03/12/2023 04/12/2023 05/12/2023	19 21 14 16 13	23:00 07:00 08:00	24 24	
01/12/2023 02/12/2023 03/12/2023 04/12/2023 05/12/2023	14 16	08:00	24	
02/12/2023 03/12/2023 04/12/2023 05/12/2023	16			
03/12/2023 04/12/2023 05/12/2023			24	
04/12/2023 05/12/2023	13	06:00	24	
05/12/2023	10	01:00	24	
	13	18:00	24	
00/40/0000	11	07:00	24	
06/12/2023	20	22:00	24	
07/12/2023	31	23:00	24	
08/12/2023	16	08:00	24	
09/12/2023	7	08:00	24	
10/12/2023	6	08:00	23	
11/12/2023	14	09:00	24	
12/12/2023	18	07:00	24	
13/12/2023	8	07:00	24	
14/12/2023	19	24:00	24	
15/12/2023	22	01:00	24	
16/12/2023	11	23:00	24	
17/12/2023	16	22:00	24	
18/12/2023	19	08:00	23	
19/12/2023	11	08:00	23	
20/12/2023	12	08:00	23	
21/12/2023	10	22:00	23	
22/12/2023	12	20:00	23	
23/12/2023	6	09:00	23	
24/12/2023	6	02:00	23	
25/12/2023	10	24:00	23	
26/12/2023	13	07:00	23	
27/12/2023	8	23:00	23	
28/12/2023	10	07:00	23	
29/12/2023	19	22:00	23	
30/12/2023	11	07:00	23	
31/12/2023	3	09:00	22	

Média Aritmética:	23	1ª Máxima:	115
Mínima:	3	2ª Máxima:	100
N. dias:	347	Total de Ultrap.:	

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: Taubaté Unidade de Medida: m/s PQAR:

Parâmetro: 24 - VV (Velocidade do Vento)

		•	•	
Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/01/2023	1,2	24:00	24	
02/01/2023	1,5	24:00	24	
03/01/2023	1,1	24:00	24	
04/01/2023	1,3	24:00	24	
05/01/2023	1,2	24:00	24	
06/01/2023	1,0	24:00	24	



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



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



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



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



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



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



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

Média Aritmética:	1,3	1ª Máxima:	2,1
Mínima:	0,5	2ª Máxima:	2,1
N. dias:	352	Total de Ultrap.:	



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: Taubaté

Unidade de Medida: °C

PQAR:

Parâmetro: 25 - TEMP (Temperatura do Ar)

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



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



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



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



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



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



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



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
26/12/2023	32,4	12:00	24	
27/12/2023	29,3	15:00	24	
28/12/2023	33,7	16:00	24	
29/12/2023	36,2	15:00	24	
30/12/2023	27,2	10:00	24	
31/12/2023	26,2	15:00	24	

Média Aritmética:	29,1	1ª Máxima:	39,8
Mínima:	18,2	2ª Máxima:	39,4
N. dias:	351	Total de Ultrap.:	

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: Taubaté Unidade de Medida: W/m2

PQAR:

Parâmetro: 26 - RADG (Radiação Solar Global)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/01/2023	966	12:00	24	
02/01/2023	1070	12:00	24	
03/01/2023	813	13:00	24	
04/01/2023	848	13:00	24	
05/01/2023	225	11:00	24	
06/01/2023	397	14:00	24	
07/01/2023	386	12:00	24	
08/01/2023	531	11:00	24	
09/01/2023	622	11:00	24	
10/01/2023	729	16:00	24	
11/01/2023	683	16:00	24	
12/01/2023	1003	13:00	24	
13/01/2023	708	12:00	24	
14/01/2023	1078	13:00	24	
15/01/2023	1128	14:00	24	
16/01/2023	1075	13:00	24	
17/01/2023	934	15:00	24	
18/01/2023	957	12:00	24	
19/01/2023	975	12:00	24	
20/01/2023	586	13:00	24	
21/01/2023	953	13:00	24	
22/01/2023	1035	13:00	24	
23/01/2023	1011	12:00	24	
24/01/2023	867	14:00	24	
25/01/2023	928	12:00	24	
26/01/2023	1108	13:00	24	
27/01/2023	1067	13:00	24	
28/01/2023	1021	12:00	24	
29/01/2023	1050	12:00	24	
30/01/2023	830	12:00	24	
31/01/2023	929	14:00	24	
01/02/2023	602	12:00	24	
02/02/2023	937	14:00	24	
			Data Caração: 20/0	./



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
03/02/2023	669	16:00	24	
04/02/2023	969	13:00	24	
05/02/2023	922	12:00	24	
06/02/2023	790	10:00	24	
07/02/2023	533	12:00	24	
08/02/2023	972	13:00	24	
09/02/2023	1068	14:00	24	
10/02/2023	1023	12:00	24	
11/02/2023	874	14:00	24	
12/02/2023	734	12:00	24	
13/02/2023	966	13:00	24	
14/02/2023	1037	14:00	24	
15/02/2023	1047	13:00	24	
16/02/2023	707	12:00	24	
17/02/2023	894	11:00	24	
18/02/2023	855	13:00	22	
19/02/2023	451	16:00	24	
20/02/2023	1035	13:00	24	
21/02/2023	925	11:00	24	
22/02/2023	767	12:00	24	
23/02/2023	921	12:00	24	
24/02/2023	999	13:00	24	
25/02/2023	1049	13:00	24	
26/02/2023	996	13:00	24	
27/02/2023	892	11:00	24	
28/02/2023	970	12:00	24	
01/03/2023	1046	13:00	24	
02/03/2023	1000	12:00	24	
03/03/2023	925	12:00	24	
04/03/2023	897	11:00	24	
05/03/2023	872	13:00	24	
06/03/2023	936	14:00	24	
07/03/2023	786	14:00	24	
08/03/2023	824	13:00	24	
09/03/2023	916	12:00	24	
10/03/2023	1010	13:00	24	
11/03/2023	700	13:00	24	
12/03/2023	661	11:00	24	
13/03/2023	852	14:00	24	
14/03/2023	745	14:00	24	
15/03/2023	910	12:00	24	
16/03/2023	969	13:00	24	
17/03/2023	985	13:00	24	
18/03/2023	1012	13:00	24	
19/03/2023	975	13:00	24	
20/03/2023	965	13:00	24	
21/03/2023	957	13:00	24	<u> </u>
22/03/2023	950	13:00	24	
23/03/2023	967	13:00	24	
24/03/2023	939	13:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
25/03/2023	914	13:00	24	
26/03/2023	910	13:00	24	
27/03/2023	626	12:00	24	
28/03/2023	811	13:00	24	
29/03/2023	785	13:00	24	
30/03/2023	885	12:00	24	
31/03/2023	777	11:00	24	
01/04/2023	931	13:00	24	
02/04/2023	507	11:00	24	
03/04/2023	914	13:00	24	
04/04/2023	907	13:00	24	
05/04/2023	694	15:00	24	
06/04/2023	891	12:00	24	
07/04/2023	323	15:00	24	
08/04/2023	584	12:00	24	
09/04/2023	269	12:00	24	
10/04/2023	716	13:00	24	
11/04/2023	870	12:00	24	
12/04/2023	688	12:00	24	
13/04/2023	850	13:00	24	
14/04/2023	490	15:00	24	
15/04/2023	611	15:00	24	
16/04/2023	864	13:00	24	
17/04/2023	843	13:00	24	
18/04/2023	620	13:00	24	
19/04/2023	815	12:00	24	
20/04/2023	865	12:00	24	
21/04/2023	863	13:00	24	
22/04/2023	838	12:00	24	
23/04/2023	824	13:00	24	
24/04/2023	829	13:00	24	
25/04/2023	822	13:00	24	
26/04/2023	321	13:00	24	
27/04/2023	745	12:00	24	
28/04/2023	334	10:00	24	
29/04/2023	629	14:00	24	
30/04/2023	771	13:00	24	
01/05/2023	755	13:00	24	
02/05/2023	780	13:00	24	
03/05/2023	756	13:00	24	
04/05/2023	757	12:00	24	
05/05/2023	752	12:00	24	
06/05/2023	689	14:00	24	
07/05/2023	757	13:00	24	
08/05/2023	742	12:00	24	
09/05/2023	677	13:00	24	
10/05/2023	443	13:00	24	
11/05/2023	785	13:00	24	
12/05/2023	761	12:00	24	
13/05/2023	554	15:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
14/05/2023	738	13:00	24	
15/05/2023	758	13:00	24	
16/05/2023	759	13:00	24	
17/05/2023	727	13:00	24	
18/05/2023	687	14:00	24	
19/05/2023	773	12:00	24	
20/05/2023	702	13:00	24	
21/05/2023	689	12:00	24	
22/05/2023	667	13:00	24	
23/05/2023	687	13:00	24	
24/05/2023	680	12:00	24	
25/05/2023	684	12:00	24	
26/05/2023	675	12:00	24	
27/05/2023	676	13:00	24	
28/05/2023	673	12:00	24	
29/05/2023	469	12:00	24	
30/05/2023	571	12:00	24	
31/05/2023	321	15:00	24	
01/06/2023	520	13:00	20	
02/06/2023	736	13:00	15	
03/06/2023	692	13:00	24	
04/06/2023	681	13:00	24	
05/06/2023	686	13:00	24	
06/06/2023	686	13:00	24	
07/06/2023	681	13:00	24	
08/06/2023	672	13:00	24	
09/06/2023	665	13:00	24	
10/06/2023	661	13:00	24	
11/06/2023	660	13:00	24	
12/06/2023	653	13:00	24	
13/06/2023	388	13:00	24	
14/06/2023	126	13:00	24	
15/06/2023	181	11:00	24	
16/06/2023	551	13:00	24	
17/06/2023	664	12:00	24	
18/06/2023	687	13:00	24	
19/06/2023	684	13:00	24	
20/06/2023	675	13:00	24	
21/06/2023	678	13:00	24	
22/06/2023	646	13:00	24	
23/06/2023	627	12:00	24	
24/06/2023	664	13:00	24	
25/06/2023	669	13:00	24	
26/06/2023	673	13:00	24	
27/06/2023	671	13:00	24	
28/06/2023	667	13:00	24	
29/06/2023	625	12:00	24	
30/06/2023	601	13:00	24	
01/07/2023	646	13:00	24	
02/07/2023	661	13:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
03/07/2023	571	11:00	24	
04/07/2023	692	13:00	24	
05/07/2023	684	13:00	24	
06/07/2023	679	13:00	24	
07/07/2023	670	13:00	24	
08/07/2023	663	13:00	24	
09/07/2023	297	13:00	24	
10/07/2023	426	15:00	24	
11/07/2023	655	13:00	24	
12/07/2023	663	13:00	24	
13/07/2023	696	13:00	24	
14/07/2023	708	13:00	24	
15/07/2023	714	13:00	24	
16/07/2023	660	12:00	24	
17/07/2023	654	13:00	24	
18/07/2023	129	11:00	24	
19/07/2023	248	15:00	24	
20/07/2023	515	12:00	24	
21/07/2023	702	13:00	24	
22/07/2023	725	13:00	24	
23/07/2023	724	13:00	24	
24/07/2023	722	13:00	24	
25/07/2023	703	12:00	24	
26/07/2023	720	13:00	24	
27/07/2023	718	13:00	24	
28/07/2023	711	13:00	24	
29/07/2023	374	11:00	24	
30/07/2023	656	13:00	24	
31/07/2023	691	14:00	24	
01/08/2023	675	13:00	24	
02/08/2023	759	13:00	24	
03/08/2023	764	13:00	24	
04/08/2023	752	13:00	24	
05/08/2023	750	13:00	24	
06/08/2023	762	13:00	24	
07/08/2023	763	13:00	24	
08/08/2023	488	13:00	24	
09/08/2023	745	13:00	24	
10/08/2023	740	13:00	24	
11/08/2023	778	13:00	24	
12/08/2023	717	13:00	24	
13/08/2023	551	12:00	24	
14/08/2023	748	13:00	24	
15/08/2023	746	13:00	23	
16/08/2023	769	12:00	24	
17/08/2023	803	13:00	24	
18/08/2023	811	13:00	24	
19/08/2023	799	12:00	24	
20/08/2023	481	15:00	24	
21/08/2023	788	13:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
22/08/2023	839	13:00	24	
23/08/2023	802	12:00	24	
04/09/2023	41	18:00	7	
05/09/2023	432	15:00	24	
06/09/2023	442	11:00	24	
07/09/2023	886	13:00	24	
08/09/2023	911	13:00	24	
09/09/2023	849	12:00	24	
10/09/2023	439	13:00	24	
11/09/2023	899	13:00	24	
12/09/2023	924	13:00	24	
13/09/2023	912	13:00	24	
14/09/2023	611	11:00	24	
15/09/2023	445	13:00	24	
16/09/2023	923	13:00	24	
17/09/2023	911	13:00	24	
18/09/2023	915	13:00	24	
19/09/2023	869	14:00	24	
20/09/2023	889	13:00	24	
21/09/2023	906	13:00	24	
22/09/2023	905	13:00	15	
25/09/2023	400	15:00	10	
26/09/2023	852	13:00	24	
27/09/2023	401	16:00	24	
28/09/2023	402	13:00	23	
29/09/2023	214	09:00	9	
30/09/2023	910	13:00	15	
01/10/2023	483	12:00	24	
02/10/2023	525	10:00	24	
03/10/2023	821	14:00	24	
04/10/2023	686	13:00	24	
05/10/2023	902	12:00	24	
06/10/2023	922	13:00	24	
07/10/2023	536	10:00	24	
08/10/2023	493	13:00	24	
09/10/2023	705	13:00	24	
10/10/2023	890	14:00	24	
11/10/2023	1013	12:00	24	
12/10/2023	712	11:00	24	
13/10/2023	479	12:00	24	
14/10/2023	242	13:00	24	
15/10/2023	975	12:00	24	
16/10/2023	989	12:00	24	
17/10/2023	692	11:00	24	
18/10/2023	818	11:00	24	
19/10/2023	513	13:00	24	
20/10/2023	406	12:00	24	
21/10/2023	545	13:00	24	
22/10/2023	1040	13:00	22	
23/10/2023	1036	12:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
24/10/2023	977	13:00	17	
26/10/2023	511	14:00	15	
27/10/2023	891	12:00	24	
28/10/2023	598	13:00	24	
29/10/2023	854	12:00	24	
30/10/2023	911	11:00	24	
31/10/2023	877	12:00	24	
01/11/2023	626	13:00	24	
02/11/2023	532	10:00	24	
03/11/2023	1016	12:00	23	
04/11/2023	953	12:00	24	
05/11/2023	1105	12:00	24	
06/11/2023	1079	13:00	24	
07/11/2023	1082	12:00	24	
08/11/2023	1086	12:00	24	
09/11/2023	1041	12:00	24	
10/11/2023	1010	12:00	24	
11/11/2023	1022	13:00	24	
12/11/2023	1027	12:00	24	
13/11/2023	1034	13:00	24	
14/11/2023	1032	12:00	24	
15/11/2023	1085	13:00	24	
16/11/2023	832	11:00	24	
17/11/2023	1043	12:00	24	
18/11/2023	922	11:00	23	
19/11/2023	463	11:00	24	
20/11/2023	599	12:00	24	
21/11/2023	1022	12:00	24	
22/11/2023	1041	13:00	24	
23/11/2023	925	11:00	24	
24/11/2023	352	13:00	23	
25/11/2023	456	11:00	24	
26/11/2023	1008	12:00	24	
27/11/2023	888	11:00	24	
28/11/2023	672	10:00	24	
29/11/2023	878	14:00	24	
30/11/2023	1087	12:00	24	
01/12/2023	1046	14:00	24	
02/12/2023	1094	13:00	24	
03/12/2023	1080	12:00	24	
04/12/2023	1066	13:00	24	
05/12/2023	677	16:00	24	
06/12/2023	942	13:00	24	
07/12/2023	1055	12:00	24	
08/12/2023	1084	12:00	24	
09/12/2023	398	10:00	24	
10/12/2023	1068	13:00	24	
11/12/2023	795	12:00	24	
12/12/2023	768	11:00	24	
13/12/2023	1080	13:00	24	



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
14/12/2023	1103	13:00	24	
15/12/2023	1076	13:00	24	
16/12/2023	1054	12:00	24	
17/12/2023	1090	14:00	24	
18/12/2023	1082	13:00	24	
19/12/2023	1082	13:00	24	
20/12/2023	1008	11:00	24	
21/12/2023	1060	12:00	24	
22/12/2023	1050	12:00	24	
23/12/2023	939	14:00	24	
24/12/2023	1055	12:00	24	
25/12/2023	1109	12:00	24	
26/12/2023	1019	12:00	24	
27/12/2023	1091	12:00	24	
28/12/2023	1095	13:00	24	
29/12/2023	1028	13:00	24	
30/12/2023	404	10:00	24	
31/12/2023	760	11:00	24	

Média Aritmética:	775	1ª Máxima:	1128
Mínima:	41	2ª Máxima:	1109
N. dias:	351	Total de Ultrap.:	

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: Taubaté

Unidade de Medida: % PQAR:

Parâmetro: 28 - UR (Umidade Relativa do Ar)

Talamono. 20 Ort (Ormadao Molamo ao An)					
Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar	
01/01/2023	44	13:00	24		
02/01/2023	40	16:00	24		
03/01/2023	52	13:00	24		
04/01/2023	56	13:00	24		
05/01/2023	95	14:00	24		
06/01/2023	59	18:00	24		
07/01/2023	63	16:00	24		
08/01/2023	62	12:00	24		
09/01/2023	68	12:00	24		
10/01/2023	53	16:00	24		
11/01/2023	57	17:00	24		
12/01/2023	49	14:00	24		
13/01/2023	52	13:00	24		
14/01/2023	41	15:00	24		
15/01/2023	40	14:00	24		
16/01/2023	35	16:00	24		
17/01/2023	31	15:00	24		
18/01/2023	39	15:00	24		
19/01/2023	51	14:00	24		
20/01/2023	69	14:00	24		
21/01/2023	43	16:00	24		



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
22/01/2023	35	18:00	24	
23/01/2023	40	13:00	24	
24/01/2023	55	15:00	24	
25/01/2023	41	16:00	24	
26/01/2023	27	15:00	24	
27/01/2023	39	16:00	24	
28/01/2023	53	13:00	24	
29/01/2023	49	13:00	24	
30/01/2023	49	13:00	24	
31/01/2023	45	15:00	24	
01/02/2023	58	14:00	24	
02/02/2023	49	14:00	24	
03/02/2023	53	17:00	24	
04/02/2023	43	17:00	24	
05/02/2023	38	15:00	24	
06/02/2023	54	12:00	24	
07/02/2023	74	14:00	24	
08/02/2023	62	13:00	24	
09/02/2023	50	17:00	24	
10/02/2023	49	14:00	24	
11/02/2023	51	15:00	24	
12/02/2023	65	12:00	24	
13/02/2023	51	16:00	24	
14/02/2023	52	17:00	24	
15/02/2023	38	16:00	24	
16/02/2023	46	16:00	24	
17/02/2023	49	18:00	24	
18/02/2023	47	15:00	22	
19/02/2023	73	16:00	24	
20/02/2023	44	15:00	24	
21/02/2023	48	15:00	24	
22/02/2023	61	13:00	24	
23/02/2023	54	13:00	24	
24/02/2023	51	16:00	24	
25/02/2023	43	15:00	24	
26/02/2023	47	14:00	24	
27/02/2023	54	13:00	24	
28/02/2023	48	14:00	24	
01/03/2023	48	17:00	24	
02/03/2023	44	14:00	24	
03/03/2023	43	15:00	24	-
04/03/2023	51	11:00	24	
05/03/2023	50	15:00	24	
06/03/2023	46	17:00	24	-
07/03/2023	49	15:00	24	
08/03/2023	53	16:00	24	
09/03/2023	48	13:00	24	
10/03/2023	48	13:00	24	
11/03/2023	64	14:00	24	
12/03/2023	60	15:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
13/03/2023	53	14:00	24	
14/03/2023	57	16:00	24	
15/03/2023	48	15:00	24	
16/03/2023	41	16:00	24	
17/03/2023	36	16:00	24	
18/03/2023	37	17:00	24	
19/03/2023	43	14:00	24	
20/03/2023	39	14:00	24	
21/03/2023	39	17:00	24	
22/03/2023	40	16:00	24	
23/03/2023	31	17:00	24	
24/03/2023	37	16:00	24	
25/03/2023	41	16:00	24	
26/03/2023	39	17:00	24	
27/03/2023	63	14:00	24	
28/03/2023	55	15:00	24	
29/03/2023	49	14:00	24	
30/03/2023	47	14:00	24	
31/03/2023	46	14:00	24	
01/04/2023	33	17:00	24	
02/04/2023	50	15:00	24	
03/04/2023	47	16:00	24	
04/04/2023	58	16:00	24	
05/04/2023	48	16:00	24	
06/04/2023	57	15:00	24	
07/04/2023	81	01:00	24	
08/04/2023	69	12:00	24	
09/04/2023	88	24:00	24	
10/04/2023	42	17:00	24	
11/04/2023	49	16:00	24	
12/04/2023	61	16:00	24	
13/04/2023	44	16:00	24	
14/04/2023	69	11:00	24	
15/04/2023	65	16:00	24	
16/04/2023	47	15:00	24	
17/04/2023	42	15:00	24	
18/04/2023	64	14:00	24	
19/04/2023	36	16:00	24	
20/04/2023	35	15:00	24	
21/04/2023	39	15:00	24	
22/04/2023	46	16:00	24	
23/04/2023	41	14:00	24	
24/04/2023	27	14:00	24	
25/04/2023	43	15:00	24	
26/04/2023	59	15:00	24	
27/04/2023	45	15:00	24	
28/04/2023	73	14:00	24	<u> </u>
29/04/2023	55	15:00	24	
30/04/2023	48	15:00	24	
01/05/2023	46	16:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
02/05/2023	43	17:00	24	
03/05/2023	50	17:00	24	
04/05/2023	46	15:00	24	
05/05/2023	47	14:00	24	
06/05/2023	48	16:00	24	
07/05/2023	45	15:00	24	
08/05/2023	42	16:00	24	
09/05/2023	46	15:00	24	
10/05/2023	66	14:00	24	
11/05/2023	43	17:00	24	
12/05/2023	48	13:00	24	
13/05/2023	46	16:00	24	
14/05/2023	44	17:00	24	
15/05/2023	31	16:00	24	
16/05/2023	31	15:00	24	
17/05/2023	41	15:00	24	
18/05/2023	42	15:00	24	
19/05/2023	42	16:00	24	
20/05/2023	35	16:00	24	
21/05/2023	37	15:00	24	
22/05/2023	38	16:00	24	
23/05/2023	34	15:00	24	
24/05/2023	52	15:00	24	
25/05/2023	42	15:00	24	
26/05/2023	40	15:00	24	
27/05/2023	37	16:00	24	
28/05/2023	46	13:00	24	
29/05/2023	61	14:00	24	
30/05/2023	62	13:00	24	
31/05/2023	90	17:00	24	
01/06/2023	56	15:00	20	
02/06/2023	52	15:00	15	
03/06/2023	44	16:00	24	
04/06/2023	49	17:00	24	
05/06/2023	42	16:00	24	
06/06/2023	45	15:00	24	
07/06/2023	44	15:00	24	
08/06/2023	43	14:00	24	
09/06/2023	37	15:00	24	
10/06/2023	37	15:00	24	
11/06/2023	31	16:00	24	
12/06/2023	33	15:00	24	
13/06/2023	70	14:00	24	
14/06/2023	87	17:00	24	
15/06/2023	93	13:00	24	
16/06/2023	61	14:00	24	
17/06/2023	48	15:00	24	
18/06/2023	51	15:00	24	
19/06/2023	44	15:00	24	
20/06/2023	44	15:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
21/06/2023	35	15:00	24	
22/06/2023	39	15:00	24	
23/06/2023	43	15:00	24	
24/06/2023	36	16:00	24	
25/06/2023	38	17:00	24	
26/06/2023	34	15:00	24	
27/06/2023	32	16:00	24	
28/06/2023	39	15:00	24	
29/06/2023	39	14:00	24	
30/06/2023	50	15:00	24	
01/07/2023	46	15:00	24	
02/07/2023	42	15:00	24	
03/07/2023	46	15:00	24	
04/07/2023	36	14:00	24	
05/07/2023	37	15:00	24	
06/07/2023	32	15:00	24	
07/07/2023	26	16:00	24	
08/07/2023	29	14:00	24	
09/07/2023	62	01:00	24	
10/07/2023	63	16:00	24	
11/07/2023	38	15:00	24	
12/07/2023	29	16:00	24	
13/07/2023	26	23:00	24	
14/07/2023	32	15:00	24	
15/07/2023	38	15:00	24	
16/07/2023	48	15:00	24	
17/07/2023	48	14:00	24	
18/07/2023	79	18:00	24	
19/07/2023	73	20:00	24	
20/07/2023	58	15:00	24	
21/07/2023	49	16:00	24	
22/07/2023	39	16:00	24	
23/07/2023	28	17:00	24	
24/07/2023	34	15:00	24	
25/07/2023	43	14:00	24	
26/07/2023	31	16:00	24	
27/07/2023	26	16:00	24	
28/07/2023	35	15:00	24	
29/07/2023	60	14:00	24	
30/07/2023	54	16:00	24	
31/07/2023	55	16:00	24	
01/08/2023	44	16:00	24	
02/08/2023	36	17:00	24	
03/08/2023	29	15:00	24	
04/08/2023	35	15:00	24	
05/08/2023	27	16:00	24	
			24	
06/08/2023	33	16:00		
07/08/2023	25 51	15:00	24	
08/08/2023 09/08/2023	51 47	13:00 15:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
10/08/2023	36	15:00	24	
11/08/2023	27	15:00	24	
12/08/2023	36	13:00	24	
13/08/2023	55	14:00	24	
14/08/2023	56	14:00	24	
15/08/2023	47	16:00	23	
16/08/2023	43	15:00	24	
17/08/2023	35	17:00	24	
18/08/2023	29	16:00	24	
19/08/2023	25	16:00	24	
20/08/2023	47	16:00	24	
21/08/2023	34	18:00	24	
22/08/2023	15	17:00	24	
23/08/2023	20	16:00	24	
04/09/2023	43	18:00	6	
05/09/2023	60	13:00	24	
06/09/2023	59	11:00	24	
07/09/2023	50	16:00	24	
08/09/2023	32	17:00	24	
09/09/2023	30	14:00	24	
10/09/2023	46	16:00	24	
11/09/2023	34	16:00	24	
12/09/2023	23	15:00	24	
13/09/2023	26	14:00	24	
14/09/2023	39	12:00	24	
15/09/2023	63	13:00	24	
16/09/2023	35	17:00	24	
17/09/2023	32	16:00	24	
18/09/2023	23	17:00	24	
19/09/2023	15	17:00	24	
20/09/2023	26	16:00	24	
21/09/2023	34	16:00	24	
22/09/2023	23	14:00	15	
25/09/2023	36	15:00	9	
26/09/2023	31	16:00	24	
27/09/2023	48	17:00	24	
28/09/2023	63	16:00	23	
29/09/2023	77	09:00	9	
30/09/2023	47	16:00	15	
01/10/2023	75	01:00	24	
02/10/2023	67	13:00	24	
03/10/2023	59	15:00	24	
03/10/2023	46		24	
		16:00		
05/10/2023	50	15:00	24	
06/10/2023	44	16:00	24	
07/10/2023	46	14:00	24	
08/10/2023	69	17:00	24	
09/10/2023	57	14:00	24	
10/10/2023	53	16:00	24	
11/10/2023	40	16:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
12/10/2023	49	13:00	24	
13/10/2023	73	13:00	24	
14/10/2023	73	19:00	24	
15/10/2023	50	16:00	24	
16/10/2023	41	15:00	24	
17/10/2023	48	15:00	24	
18/10/2023	48	13:00	24	
19/10/2023	61	14:00	24	
20/10/2023	62	14:00	24	
21/10/2023	59	14:00	24	
22/10/2023	41	16:00	22	
23/10/2023	39	15:00	24	
24/10/2023	29	16:00	17	
26/10/2023	68	14:00	15	
27/10/2023	53	16:00	24	
28/10/2023	49	16:00	24	
29/10/2023	49	15:00	24	
30/10/2023	51	13:00	24	
31/10/2023	42	13:00	24	
01/11/2023	59	15:00	24	
02/11/2023	60	13:00	24	
03/11/2023	45	14:00	23	
04/11/2023	36	17:00	24	
05/11/2023	38	16:00	24	
06/11/2023	36	16:00	24	
07/11/2023	38	17:00	24	
08/11/2023	20	17:00	24	
09/11/2023	28	14:00	24	
10/11/2023	38	16:00	24	
11/11/2023	25	16:00	24	
12/11/2023	23	14:00	24	
13/11/2023	24	15:00	24	
14/11/2023	19	16:00	24	
15/11/2023	40	14:00	24	
16/11/2023	29	13:00	24	
17/11/2023	28	16:00	24	
18/11/2023	30	15:00	23	
19/11/2023	61	01:00	24	
20/11/2023	60	12:00	24	
21/11/2023	46	15:00	24	
22/11/2023	44	15:00	24	
23/11/2023	49	16:00	24	
24/11/2023	69	19:00	23	
25/11/2023	62	11:00	24	
26/11/2023	56	14:00	24	
27/11/2023	49	14:00	24	
28/11/2023	55	16:00	24	
29/11/2023	52	15:00	24	
30/11/2023	45	13:00	24	<u></u>
01/12/2023	36	16:00	24	



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar	
02/12/2023	22	16:00	24		
03/12/2023	26	17:00	24		
04/12/2023	42	16:00	24		
05/12/2023	57	16:00	24		
06/12/2023	47	13:00	24		
07/12/2023	37	13:00	24		
08/12/2023	38	15:00	24		
09/12/2023	61	16:00	24		
10/12/2023	53	15:00	24		
11/12/2023	55	13:00	24		
12/12/2023	54	17:00	24		
13/12/2023	47	16:00	24		
14/12/2023	32	17:00	24		
15/12/2023	20	17:00	24		
16/12/2023	33	15:00	24		
17/12/2023	31	15:00	24		
18/12/2023	34	16:00	24		
19/12/2023	31	15:00	24		
20/12/2023	32	15:00	24		
21/12/2023	33	16:00	24		
22/12/2023	37	15:00	24		
23/12/2023	47	14:00	24		
24/12/2023	41	16:00	24		
25/12/2023	39	17:00	24		
26/12/2023	48	12:00	24		
27/12/2023	41	15:00	24		
28/12/2023	41	17:00	24		
29/12/2023	31	16:00	24		
30/12/2023	57	11:00	24		
31/12/2023	58	15:00	24		
Mádia Aritmá	tica: 46	4.0	Máxima:	25	

Média Aritmética:	46	1ª Máxima:	95
Mínima:	15	2ª Máxima:	93
N. dias:	351	Total de Ultrap.:	

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: Taubaté Unidade de Medida: hPa PQAR:

Parâmetro: 29 - PRESS (Pressão Atmosférica)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/01/2023	947,7	24:00	24	
02/01/2023	945,0	24:00	24	
03/01/2023	943,3	24:00	24	
04/01/2023	942,6	24:00	24	
05/01/2023	946,1	24:00	24	
06/01/2023	949,8	24:00	24	
07/01/2023	951,1	24:00	24	
08/01/2023	949,9	24:00	24	
09/01/2023	948,2	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
10/01/2023	947,2	24:00	24	
11/01/2023	946,8	24:00	24	
12/01/2023	944,6	24:00	24	
13/01/2023	944,7	24:00	24	
14/01/2023	945,9	24:00	24	
15/01/2023	947,1	24:00	24	
16/01/2023	946,6	24:00	24	
17/01/2023	947,6	24:00	24	
18/01/2023	948,9	24:00	24	
19/01/2023	948,4	24:00	24	
20/01/2023	945,9	24:00	24	
21/01/2023	942,5	24:00	24	
22/01/2023	942,0	24:00	24	
23/01/2023	943,3	24:00	24	
24/01/2023	943,2	24:00	24	
25/01/2023	944,8	24:00	24	
26/01/2023	946,0	24:00	24	
27/01/2023	946,5	24:00	24	
28/01/2023	947,5	24:00	24	
29/01/2023	946,3	24:00	24	
30/01/2023	945,3	24:00	24	
31/01/2023	945,9	24:00	24	
01/02/2023	947,4	24:00	24	
02/02/2023	947,1	24:00	24	
03/02/2023	946,2	24:00	24	
04/02/2023	946,3	24:00	24	
05/02/2023	946,1	24:00	24	
06/02/2023	946,7	24:00	24	
07/02/2023	946,8	24:00	24	
08/02/2023	947,1	24:00	24	
09/02/2023	947,3	24:00	24	
10/02/2023	947,3	24:00	24	
11/02/2023	947,5	24:00	24	
12/02/2023	946,5	24:00	24	
13/02/2023	946,5	24:00	24	
14/02/2023	945,3	24:00	24	
15/02/2023	942,9	24:00	24	
16/02/2023	941,0	24:00	24	
17/02/2023	942,6	24:00	24	
18/02/2023	946,6	24:00	22	
19/02/2023	948,8	24:00	24	
20/02/2023	948,2	24:00	24	
21/02/2023	948,5	24:00	24	
22/02/2023	950,6	24:00	24	
23/02/2023	950,4	24:00	24	
24/02/2023	947,3	24:00	24	
25/02/2023	946,2	24:00	24	
26/02/2023	947,8	24:00	24	
27/02/2023	950,9	24:00	24	
28/02/2023	951,8	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/03/2023	949,6	24:00	24	
02/03/2023	947,7	24:00	24	
03/03/2023	947,3	24:00	24	
04/03/2023	947,6	24:00	24	
05/03/2023	945,5	24:00	24	
06/03/2023	944,7	24:00	24	
07/03/2023	947,0	24:00	24	
08/03/2023	948,0	24:00	24	
09/03/2023	948,5	24:00	24	
10/03/2023	948,5	24:00	24	
11/03/2023	947,9	24:00	24	
12/03/2023	948,5	24:00	24	
13/03/2023	949,1	24:00	24	
14/03/2023	949,5	24:00	24	
15/03/2023	949,0	24:00	24	
16/03/2023	948,7	24:00	24	
17/03/2023	948,9	24:00	24	
18/03/2023	948,9	24:00	24	
19/03/2023	948,3	24:00	24	
20/03/2023	948,0	24:00	24	
21/03/2023	949,2	24:00	24	
22/03/2023	951,1	24:00	24	
23/03/2023	951,0	24:00	24	
24/03/2023	949,1	24:00	24	
25/03/2023	948,6	24:00	24	
26/03/2023	947,5	24:00	24	
27/03/2023	949,2	24:00	24	
28/03/2023	949,6	24:00	24	
29/03/2023	948,7	24:00	24	
30/03/2023	948,9	24:00	24	
31/03/2023	948,2	24:00	24	
01/04/2023	946,7	24:00	24	
02/04/2023	949,6	24:00	24	
03/04/2023	949,0	24:00	24	
04/04/2023	947,7	24:00	24	
05/04/2023	947,9	24:00	24	
06/04/2023	948,5	24:00	24	
07/04/2023	947,7	24:00	24	
08/04/2023	948,8	24:00	24	
09/04/2023	951,6	24:00	24	
10/04/2023	952,1	24:00	24	
11/04/2023	949,9	24:00	24	
12/04/2023	947,9	24:00	24	
13/04/2023	945,5	24:00	24	
14/04/2023	945,9	24:00	24	
15/04/2023	948,1	24:00	24	
16/04/2023	947,8	24:00	24	
17/04/2023	942,3	24:00	24	
18/04/2023	938,6	24:00	24	
19/04/2023	941,4	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
20/04/2023	948,8	24:00	24	
21/04/2023	951,9	24:00	24	
22/04/2023	951,8	24:00	24	
23/04/2023	952,3	24:00	24	
24/04/2023	953,1	24:00	24	
25/04/2023	951,9	24:00	24	
26/04/2023	949,1	24:00	24	
27/04/2023	947,0	24:00	24	
28/04/2023	949,6	24:00	24	
29/04/2023	950,5	24:00	24	
30/04/2023	949,8	24:00	24	
01/05/2023	948,6	24:00	24	
02/05/2023	947,8	24:00	24	
03/05/2023	948,4	24:00	24	
04/05/2023	949,8	24:00	24	
05/05/2023	951,6	24:00	24	
06/05/2023	951,7	24:00	24	
07/05/2023	950,5	24:00	24	
08/05/2023	950,3	24:00	24	
09/05/2023	950,2	24:00	24	
10/05/2023	949,3	24:00	24	
11/05/2023	947,6	24:00	24	
12/05/2023	949,9	24:00	24	
13/05/2023	951,5	24:00	24	
14/05/2023	952,6	24:00	24	
15/05/2023	952,9	24:00	24	
16/05/2023	952,2	24:00	24	
17/05/2023	952,9	24:00	24	
18/05/2023	953,8	24:00	24	
19/05/2023	952,9	24:00	24	
20/05/2023	951,8	24:00	24	
21/05/2023	950,4	24:00	24	
22/05/2023	952,0	24:00	24	
23/05/2023	953,3	24:00	24	
24/05/2023	953,0	24:00	24	
25/05/2023	953,4	24:00	24	
26/05/2023	952,7	24:00	24	
27/05/2023	951,3	24:00	24	
28/05/2023	949,9	24:00	24	
29/05/2023	952,5	24:00	24	
30/05/2023	954,1	24:00	24	
31/05/2023	952,0	24:00	24	
01/06/2023	952,0	24:00	20	
02/06/2023	953,1	24:00	15	
03/06/2023	953,1	24:00	24	
04/06/2023	954,0	24:00	24	
05/06/2023	953,4	24:00	24	<u> </u>
06/06/2023	953,4	24:00	24	
07/06/2023	953,4	24:00	24	
08/06/2023	953,6	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
09/06/2023	951,9	24:00	24	
10/06/2023	950,8	24:00	24	
11/06/2023	949,4	24:00	24	
12/06/2023	950,3	24:00	24	
13/06/2023	953,6	24:00	24	
14/06/2023	952,8	24:00	24	
15/06/2023	951,0	24:00	24	
16/06/2023	950,4	24:00	24	
17/06/2023	953,3	24:00	24	
18/06/2023	954,9	24:00	24	
19/06/2023	956,6	24:00	24	
20/06/2023	955,6	24:00	24	
21/06/2023	953,2	24:00	24	
22/06/2023	952,2	24:00	24	
23/06/2023	951,1	24:00	24	
24/06/2023	951,6	24:00	24	
25/06/2023	952,8	24:00	24	
26/06/2023	952,7	24:00	24	
27/06/2023	952,3	24:00	24	
28/06/2023	952,5	24:00	24	
29/06/2023	954,7	24:00	24	
30/06/2023	955,7	24:00	24	
01/07/2023	953,1	24:00	24	
02/07/2023	952,1	24:00	24	
03/07/2023	954,8	24:00	24	
04/07/2023	954,7	24:00	24	
05/07/2023	954,3	24:00	24	
06/07/2023	951,8	24:00	24	
07/07/2023	950,2	24:00	24	
08/07/2023	947,8	24:00	24	
09/07/2023	950,7	24:00	24	
10/07/2023	950,5	24:00	24	
11/07/2023	948,5	24:00	24	
12/07/2023	945,0	24:00	24	
13/07/2023	942,2	24:00	24	
14/07/2023	950,2	24:00	24	
15/07/2023	952,1	24:00	24	
16/07/2023	950,6	24:00	24	
17/07/2023	951,1	24:00	24	
18/07/2023	955,0	24:00	24	
19/07/2023	959,7	24:00	24	
20/07/2023	960,4	24:00	24	
21/07/2023	958,5	24:00	24	
22/07/2023	956,6	24:00	24	
23/07/2023	957,0	24:00	24	
24/07/2023	957,0	24:00	24	
25/07/2023	952,3	24:00	24	<u> </u>
26/07/2023	952,3	24:00	24	
27/07/2023	951,4	24:00	24	
28/07/2023	953,1	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
29/07/2023	955,1	24:00	24	
30/07/2023	956,1	24:00	24	
31/07/2023	955,4	24:00	24	
01/08/2023	955,1	24:00	24	
02/08/2023	953,7	24:00	24	
03/08/2023	952,0	24:00	24	
04/08/2023	951,8	24:00	24	
05/08/2023	952,7	24:00	24	
06/08/2023	952,7	24:00	24	
07/08/2023	951,9	24:00	24	
08/08/2023	956,0	24:00	24	
09/08/2023	953,8	24:00	24	
10/08/2023	950,8	24:00	24	
11/08/2023	950,4	24:00	24	
12/08/2023	951,4	24:00	24	
13/08/2023	953,5	24:00	24	
14/08/2023	953,3	24:00	24	
15/08/2023	952,6	24:00	23	
16/08/2023	953,2	24:00	24	
17/08/2023	950,2	24:00	24	
18/08/2023	945,3	24:00	24	
19/08/2023	943,7	24:00	24	
20/08/2023	946,2	24:00	24	
21/08/2023	945,6	24:00	24	
22/08/2023	945,3	24:00	24	
23/08/2023	943,2	24:00	24	
04/09/2023	946,5	24:00	7	
05/09/2023	951,7	24:00	24	
06/09/2023	956,4	24:00	24	
07/09/2023	954,4	24:00	24	
08/09/2023	950,2	24:00	24	
09/09/2023	949,9	24:00	24	
10/09/2023	951,8	24:00	24	
11/09/2023	950,2	24:00	24	
12/09/2023	949,2	24:00	24	
13/09/2023	945,4	24:00	24	
14/09/2023	947,3	24:00	24	
15/09/2023	951,8	24:00	24	
16/09/2023	949,6	24:00	24	
17/09/2023	949,4	24:00	24	
18/09/2023	949,3	24:00	24	
19/09/2023	948,6	24:00	24	
20/09/2023	949,6	24:00	24	
21/09/2023	948,0	24:00	24	
22/09/2023	946,4	24:00	15	
25/09/2023	944,2	24:00	10	
26/09/2023	944,2	24:00	24	
27/09/2023	942,3	24:00	24	
28/09/2023	950,3	24:00	23	
29/09/2023	950,3	24:00	9	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
30/09/2023	947,7	24:00	15	
01/10/2023	946,5	24:00	24	
02/10/2023	944,9	24:00	24	
03/10/2023	945,0	24:00	24	
04/10/2023	942,6	24:00	24	
05/10/2023	942,8	24:00	24	
06/10/2023	945,9	24:00	24	
07/10/2023	946,6	24:00	24	
08/10/2023	946,9	24:00	24	
09/10/2023	948,2	24:00	24	
10/10/2023	950,9	24:00	24	
11/10/2023	947,2	24:00	24	
12/10/2023	944,1	24:00	24	
13/10/2023	949,6	24:00	24	
14/10/2023	953,6	24:00	24	
15/10/2023	952,3	24:00	24	
16/10/2023	949,0	24:00	24	
17/10/2023	949,4	24:00	24	
18/10/2023	950,0	24:00	24	
19/10/2023	951,1	24:00	24	
20/10/2023	950,8	24:00	24	
21/10/2023	951,1	24:00	24	
22/10/2023	949,7	24:00	22	
23/10/2023	946,8	24:00	24	
24/10/2023	942,7	24:00	16	
26/10/2023	942,2	24:00	15	
27/10/2023	944,4	24:00	24	
28/10/2023	943,9	24:00	24	
29/10/2023	943,5	24:00	24	
30/10/2023	944,1	24:00	24	
31/10/2023	944,0	24:00	24	
01/11/2023	945,9	24:00	24	
02/11/2023	946,2	24:00	24	
03/11/2023	942,3	24:00	23	
04/11/2023	942,2	24:00	24	
05/11/2023	948,3	24:00	24	
06/11/2023	951,2	24:00	24	
07/11/2023	951,2	24:00	24	
08/11/2023	948,9	24:00	24	
09/11/2023	946,5	24:00	24	
10/11/2023	947,5	24:00	24	
11/11/2023	945,0	24:00	24	
12/11/2023	943,8	24:00	24	
13/11/2023	943,5	24:00	24	
14/11/2023	943,3	24:00	24	
15/11/2023	944,5	24:00	24	
16/11/2023	942,5	24:00	24	
17/11/2023	941,5	24:00	24	
18/11/2023	941,3	24:00	23	
19/11/2023	946,6	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
20/11/2023	947,2	24:00	24	
21/11/2023	945,0	24:00	24	
22/11/2023	943,5	24:00	24	
23/11/2023	945,8	24:00	24	
24/11/2023	951,6	24:00	23	
25/11/2023	951,8	24:00	24	
26/11/2023	949,7	24:00	24	
27/11/2023	949,7	24:00	24	
28/11/2023	946,9	24:00	24	
29/11/2023	945,4	24:00	24	
30/11/2023	944,7	24:00	24	
01/12/2023	945,8	24:00	24	
02/12/2023	944,4	24:00	24	
03/12/2023	943,1	24:00	24	
04/12/2023	945,7	24:00	24	
05/12/2023	948,9	24:00	24	
06/12/2023	947,3	24:00	24	
07/12/2023	945,6	24:00	24	
08/12/2023	946,8	24:00	24	
09/12/2023	949,2	24:00	23	
10/12/2023	947,4	24:00	24	
11/12/2023	945,8	24:00	24	
12/12/2023	949,3	24:00	24	
13/12/2023	947,5	24:00	24	
14/12/2023	945,7	24:00	24	
15/12/2023	946,0	24:00	24	
16/12/2023	946,5	24:00	24	
17/12/2023	945,8	24:00	24	
18/12/2023	943,3	24:00	24	
19/12/2023	942,6	24:00	24	
20/12/2023	944,7	24:00	24	
21/12/2023	945,9	24:00	24	
22/12/2023	945,8	24:00	24	
23/12/2023	945,8	24:00	24	
24/12/2023	945,2	24:00	24	
25/12/2023	945,3	24:00	24	
26/12/2023	945,7	24:00	24	
27/12/2023	949,0	24:00	24	
28/12/2023	947,2	24:00	24	
29/12/2023	944,2	24:00	24	
30/12/2023	947,0	24:00	24	
31/12/2023	948,4	24:00	24	

Média Aritmética:	948,8	1ª Máxima:	960,4
Mínima:	938,6	2ª Máxima:	959,7
N. dias:	351	Total de Ultrap.:	



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: Taubaté Unidade de Medida: µg/m3

PQAR: 50,0

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

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/01/2023	8	24:00	24	N1 - BOA
02/01/2023	6	24:00	24	N1 - BOA
03/01/2023	7	24:00	24	N1 - BOA
04/01/2023	7	24:00	24	N1 - BOA
05/01/2023	4	24:00	24	N1 - BOA
06/01/2023	6	24:00	24	N1 - BOA
07/01/2023			6	
08/01/2023	6	24:00	18	N1 - BOA
09/01/2023	4	24:00	24	N1 - BOA
10/01/2023	7	24:00	24	N1 - BOA
11/01/2023	5	24:00	24	N1 - BOA
12/01/2023	7	24:00	24	N1 - BOA
13/01/2023	6	24:00	24	N1 - BOA
14/01/2023	5	24:00	24	N1 - BOA
15/01/2023	5	24:00	24	N1 - BOA
16/01/2023	7	24:00	24	N1 - BOA
17/01/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
18/01/2023	11	24:00	24	N1 - BOA
19/01/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
20/01/2023	8	24:00	24	N1 - BOA
21/01/2023	9	24:00	24	N1 - BOA
22/01/2023	8	24:00	24	N1 - BOA
23/01/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
24/01/2023	7	24:00	24	N1 - BOA
25/01/2023	7	24:00	24	N1 - BOA
26/01/2023	5	24:00	24	N1 - BOA
27/01/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
28/01/2023	7	24:00	24	N1 - BOA
29/01/2023	6	24:00	24	N1 - BOA
30/01/2023	5	24:00	24	N1 - BOA
31/01/2023	6	24:00	24	N1 - BOA
01/02/2023	6	24:00	24	N1 - BOA
02/02/2023	6	24:00	24	N1 - BOA
03/02/2023	7	24:00	24	N1 - BOA
04/02/2023	6	24:00	24	N1 - BOA
05/02/2023	6	24:00	24	N1 - BOA
06/02/2023	7	24:00	24	N1 - BOA
07/02/2023	5	24:00	24	N1 - BOA
08/02/2023	7	24:00	24	N1 - BOA
09/02/2023	9	24:00	22	N1 - BOA
10/02/2023	8	24:00	24	N1 - BOA
11/02/2023	7	24:00	24	N1 - BOA
12/02/2023	6	24:00	24	N1 - BOA
13/02/2023	5	24:00	24	N1 - BOA
14/02/2023	9	24:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
15/02/2023	9	24:00	24	N1 - BOA
16/02/2023	8	24:00	24	N1 - BOA
17/02/2023	7	24:00	24	N1 - BOA
18/02/2023	9	24:00	17	N1 - BOA
19/02/2023			7	
20/02/2023	5	24:00	24	N1 - BOA
21/02/2023	8	24:00	24	N1 - BOA
22/02/2023	7	24:00	24	N1 - BOA
23/02/2023	8	24:00	24	N1 - BOA
24/02/2023	11	24:00	24	N1 - BOA
25/02/2023	7	24:00	24	N1 - BOA
26/02/2023	8	24:00	17	N1 - BOA
27/02/2023	6	24:00	24	N1 - BOA
28/02/2023	9	24:00	24	N1 - BOA
01/03/2023	7	24:00	24	N1 - BOA
02/03/2023	11	24:00	24	N1 - BOA
03/03/2023	8	24:00	24	N1 - BOA
04/03/2023	9	24:00	24	N1 - BOA
05/03/2023	8	24:00	24	N1 - BOA
06/03/2023	6	24:00	24	N1 - BOA
07/03/2023	7	24:00	24	N1 - BOA
08/03/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
09/03/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
10/03/2023	9	24:00	24	N1 - BOA
11/03/2023	7	24:00	24	N1 - BOA
12/03/2023	6	24:00	24	N1 - BOA
13/03/2023	6	24:00	24	N1 - BOA
14/03/2023	7	24:00	24	N1 - BOA
15/03/2023	7	24:00	24	N1 - BOA
16/03/2023	8	24:00	24	N1 - BOA
17/03/2023	7	24:00	24	N1 - BOA
18/03/2023	8	24:00	24	N1 - BOA
19/03/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
20/03/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
21/03/2023	9	24:00	24	N1 - BOA
22/03/2023	12	24:00	24	N1 - BOA
23/03/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
24/03/2023	16	24:00	24	N1 - BOA
25/03/2023	20	24:00	24	N1 - BOA
26/03/2023	14	24:00	24	N1 - BOA
27/03/2023	6	24:00	24	N1 - BOA
28/03/2023	8	24:00	24	N1 - BOA
29/03/2023	14	24:00	24	N1 - BOA
30/03/2023	13	24:00	24	N1 - BOA
31/03/2023	9	24:00	24	N1 - BOA
01/04/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
02/04/2023	5	24:00	24	N1 - BOA
03/04/2023	9	24:00	24	N1 - BOA
04/04/2023	13	24:00	24	N1 - BOA
05/04/2023	14	24:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
06/04/2023	8	24:00	24	N1 - BOA
07/04/2023	9	24:00	24	N1 - BOA
08/04/2023	4	24:00	24	N1 - BOA
09/04/2023	4	24:00	24	N1 - BOA
10/04/2023	4	24:00	24	N1 - BOA
11/04/2023	9	24:00	24	N1 - BOA
12/04/2023	12	24:00	24	N1 - BOA
13/04/2023	12	24:00	24	N1 - BOA
14/04/2023	8	24:00	24	N1 - BOA
15/04/2023	7	24:00	24	N1 - BOA
16/04/2023	6	24:00	24	N1 - BOA
17/04/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
18/04/2023	8	24:00	24	N1 - BOA
19/04/2023	7	24:00	24	N1 - BOA
20/04/2023	6	24:00	24	N1 - BOA
21/04/2023	8	24:00	24	N1 - BOA
22/04/2023	8	24:00	24	N1 - BOA
23/04/2023	9	24:00	24	N1 - BOA
24/04/2023	6	24:00	24	N1 - BOA
25/04/2023	13	24:00	24	N1 - BOA
26/04/2023	14	24:00	24	N1 - BOA
27/04/2023	11	24:00	24	N1 - BOA
28/04/2023	5	24:00	24	N1 - BOA
29/04/2023	7	24:00	24	N1 - BOA
30/04/2023	6	24:00	24	N1 - BOA
01/05/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
02/05/2023	9	24:00	24	N1 - BOA
03/05/2023	13	24:00	24	N1 - BOA
04/05/2023	17	24:00	24	N1 - BOA
05/05/2023	15	24:00	24	N1 - BOA
06/05/2023	16	24:00	24	N1 - BOA
07/05/2023	16	24:00	24	N1 - BOA
08/05/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
09/05/2023	14	24:00	24	N1 - BOA
10/05/2023	12	24:00	24	N1 - BOA
11/05/2023	7	24:00	24	N1 - BOA
12/05/2023	8	24:00	24	N1 - BOA
13/05/2023	5	24:00	24	N1 - BOA
14/05/2023	9	24:00	24	N1 - BOA
15/05/2023	13	24:00	24	N1 - BOA
16/05/2023	13	24:00	23	N1 - BOA
17/05/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
18/05/2023	7	24:00	24	N1 - BOA
19/05/2023	11	24:00	24	N1 - BOA
20/05/2023	13	24:00	24	N1 - BOA
21/05/2023	13	24:00	24	N1 - BOA
22/05/2023	14	24:00	24	N1 - BOA
23/05/2023	11	24:00	24	N1 - BOA
24/05/2023	11	24:00	24	N1 - BOA
25/05/2023	8	24:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
26/05/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
27/05/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
28/05/2023	12	24:00	24	N1 - BOA
29/05/2023	6	24:00	24	N1 - BOA
30/05/2023	5	24:00	24	N1 - BOA
31/05/2023	7	24:00	24	N1 - BOA
01/06/2023	7	24:00	20	N1 - BOA
02/06/2023			15	
03/06/2023	11	24:00	24	N1 - BOA
04/06/2023	12	24:00	24	N1 - BOA
05/06/2023	14	24:00	24	N1 - BOA
06/06/2023	15	24:00	24	N1 - BOA
07/06/2023	16	24:00	24	N1 - BOA
08/06/2023	16	24:00	24	N1 - BOA
09/06/2023	15	24:00	24	N1 - BOA
10/06/2023	20	24:00	24	N1 - BOA
11/06/2023	16	24:00	24	N1 - BOA
12/06/2023	14	24:00	24	N1 - BOA
13/06/2023	8	24:00	24	N1 - BOA
14/06/2023	5	24:00	24	N1 - BOA
15/06/2023	8	24:00	24	N1 - BOA
16/06/2023	7	24:00	24	N1 - BOA
17/06/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
18/06/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
19/06/2023	9	24:00	24	N1 - BOA
20/06/2023	13	24:00	24	N1 - BOA
21/06/2023	16	24:00	24	N1 - BOA
22/06/2023	17	24:00	24	N1 - BOA
23/06/2023	20	24:00	24	N1 - BOA
24/06/2023	20	24:00	24	N1 - BOA
25/06/2023	23	24:00	24	N1 - BOA
26/06/2023	15	24:00	24	N1 - BOA
27/06/2023	16	24:00	24	N1 - BOA
28/06/2023	16	24:00	24	N1 - BOA
29/06/2023	14	24:00	24	N1 - BOA
30/06/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
01/07/2023	16	24:00	24	N1 - BOA
02/07/2023	12	24:00	24	N1 - BOA
03/07/2023	7	24:00	24	N1 - BOA
04/07/2023	7	24:00	24	N1 - BOA
05/07/2023	13	24:00	24	N1 - BOA
06/07/2023	16	24:00	24	N1 - BOA
07/07/2023	14	24:00	24	N1 - BOA
08/07/2023	21	24:00	24	N1 - BOA
09/07/2023	25	24:00	24	N1 - BOA
10/07/2023	14	24:00	24	N1 - BOA
11/07/2023	19	24:00	24	N1 - BOA
12/07/2023	19	24:00	24	N1 - BOA
13/07/2023	13	24:00	24	N1 - BOA
14/07/2023	10	24:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
15/07/2023	13	24:00	24	N1 - BOA
16/07/2023	20	24:00	24	N1 - BOA
17/07/2023	23	24:00	24	N1 - BOA
18/07/2023	12	24:00	24	N1 - BOA
19/07/2023	5	24:00	24	N1 - BOA
20/07/2023	7	24:00	24	N1 - BOA
21/07/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
22/07/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
23/07/2023	11	24:00	24	N1 - BOA
24/07/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
25/07/2023	14	24:00	24	N1 - BOA
26/07/2023	15	24:00	24	N1 - BOA
27/07/2023	15	24:00	24	N1 - BOA
28/07/2023	16	24:00	24	N1 - BOA
29/07/2023	5	24:00	24	N1 - BOA
30/07/2023	7	24:00	24	N1 - BOA
31/07/2023	12	24:00	24	N1 - BOA
01/08/2023	16	24:00	24	N1 - BOA
02/08/2023	19	24:00	24	N1 - BOA
03/08/2023	19	24:00	24	N1 - BOA
04/08/2023	20	24:00	24	N1 - BOA
05/08/2023	24	24:00	24	N1 - BOA
06/08/2023	24	24:00	24	N1 - BOA
07/08/2023	21	24:00	24	N1 - BOA
08/08/2023	13	24:00	24	N1 - BOA
09/08/2023	8	24:00	24	N1 - BOA
10/08/2023	12	24:00	24	N1 - BOA
11/08/2023	14	24:00	24	N1 - BOA
12/08/2023	13	24:00	24	N1 - BOA
13/08/2023	8	24:00	24	N1 - BOA
14/08/2023	6	24:00	24	N1 - BOA
15/08/2023	9	24:00	24	N1 - BOA
16/08/2023	14	24:00	24	N1 - BOA
17/08/2023	12	24:00	24	N1 - BOA
18/08/2023	13	24:00	24	N1 - BOA
19/08/2023	16	24:00	24	N1 - BOA
20/08/2023	17	24:00	24	N1 - BOA
21/08/2023	14	24:00	24	N1 - BOA
22/08/2023	15	24:00	24	N1 - BOA
23/08/2023	18	24:00	24	N1 - BOA
24/08/2023			0	
05/09/2023	14	24:00	24	N1 - BOA
06/09/2023	4	24:00	23	N1 - BOA
07/09/2023			0	
12/09/2023	14	24:00	24	N1 - BOA
13/09/2023	16	24:00	24	N1 - BOA
14/09/2023	16	24:00	24	N1 - BOA
15/09/2023	4	24:00	24	N1 - BOA
16/09/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
17/09/2023	12	24:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
18/09/2023	11	24:00	24	N1 - BOA
19/09/2023	15	24:00	24	N1 - BOA
20/09/2023	18	24:00	24	N1 - BOA
21/09/2023	23	24:00	24	N1 - BOA
22/09/2023			15	
26/09/2023	14	24:00	24	N1 - BOA
27/09/2023	23	24:00	23	N1 - BOA
28/09/2023	4	24:00	23	N1 - BOA
29/09/2023			9	
01/10/2023	6	24:00	24	N1 - BOA
02/10/2023	6	24:00	24	N1 - BOA
03/10/2023	9	24:00	24	N1 - BOA
04/10/2023	14	24:00	24	N1 - BOA
05/10/2023	9	24:00	24	N1 - BOA
06/10/2023	14	24:00	24	N1 - BOA
07/10/2023	13	24:00	24	N1 - BOA
08/10/2023	8	24:00	22	N1 - BOA
09/10/2023	6	24:00	24	N1 - BOA
10/10/2023	4	24:00	24	N1 - BOA
11/10/2023	12	24:00	24	N1 - BOA
12/10/2023	11	24:00	24	N1 - BOA
13/10/2023	3	24:00	24	N1 - BOA
14/10/2023	3	24:00	24	N1 - BOA
15/10/2023	7	24:00	24	N1 - BOA
16/10/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
17/10/2023			11	
08/11/2023	16	24:00	24	N1 - BOA
09/11/2023	17	24:00	24	N1 - BOA
10/11/2023	17	24:00	24	N1 - BOA
11/11/2023	16	24:00	24	N1 - BOA
12/11/2023	15	24:00	24	N1 - BOA
13/11/2023	17	24:00	24	N1 - BOA
14/11/2023			0	
15/11/2023	12	24:00	23	N1 - BOA
16/11/2023	12	24:00	24	N1 - BOA
17/11/2023	19	24:00	24	N1 - BOA
18/11/2023	16	24:00	23	N1 - BOA
19/11/2023	17	24:00	24	N1 - BOA
20/11/2023	7	24:00	24	N1 - BOA
21/11/2023	8	24:00	24	N1 - BOA
22/11/2023			6	
02/12/2023	12	24:00	22	N1 - BOA
03/12/2023	16	24:00	24	N1 - BOA
04/12/2023	12	24:00	24	N1 - BOA
05/12/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
06/12/2023	9	24:00	24	N1 - BOA
07/12/2023	8	24:00	24	N1 - BOA
08/12/2023	9	24:00	24	N1 - BOA
09/12/2023	3	24:00	24	N1 - BOA
10/12/2023	6	24:00	24	N1 - BOA



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
11/12/2023	7	24:00	24	N1 - BOA
12/12/2023	3	24:00	24	N1 - BOA
13/12/2023	7	24:00	24	N1 - BOA
14/12/2023	11	24:00	24	N1 - BOA
15/12/2023	11	24:00	24	N1 - BOA
16/12/2023	13	24:00	24	N1 - BOA
17/12/2023	9	24:00	24	N1 - BOA
18/12/2023	9	24:00	24	N1 - BOA
19/12/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
20/12/2023	5	24:00	24	N1 - BOA
21/12/2023	9	24:00	24	N1 - BOA
22/12/2023	9	24:00	24	N1 - BOA
23/12/2023	6	24:00	24	N1 - BOA
24/12/2023	5	24:00	24	N1 - BOA
25/12/2023	9	24:00	24	N1 - BOA
26/12/2023	7	24:00	24	N1 - BOA
27/12/2023	6	24:00	24	N1 - BOA
28/12/2023	11	24:00	24	N1 - BOA
29/12/2023	12	24:00	24	N1 - BOA
30/12/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
31/12/2023	5	24:00	24	N1 - BOA

Média Aritmética:	10	1ª Máxima:	25
Mínima:	3	2ª Máxima:	24
N. dias:	316	Total de Ultrap.:	

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

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

Parâmetro: 63 - O3 (Ozônio)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/01/2023	63	17:00	24	N1 - BOA
02/01/2023	42	01:00	8	N1 - BOA
03/01/2023	47	19:00	24	N1 - BOA
04/01/2023	47	18:00	24	N1 - BOA
05/01/2023	45	17:00	24	N1 - BOA
06/01/2023	35	17:00	24	N1 - BOA
07/01/2023	29	18:00	24	N1 - BOA
08/01/2023	44	17:00	24	N1 - BOA
09/01/2023	40	16:00	24	N1 - BOA
10/01/2023	58	19:00	24	N1 - BOA
11/01/2023	39	19:00	24	N1 - BOA
12/01/2023	47	18:00	24	N1 - BOA
13/01/2023	41	17:00	24	N1 - BOA
14/01/2023	52	18:00	24	N1 - BOA
15/01/2023	62	17:00	24	N1 - BOA
16/01/2023	82	17:00	24	N1 - BOA
17/01/2023	91	17:00	22	N1 - BOA
18/01/2023	88	17:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
19/01/2023	77	17:00	24	N1 - BOA
20/01/2023	53	19:00	24	N1 - BOA
21/01/2023	89	20:00	24	N1 - BOA
22/01/2023	65	18:00	24	N1 - BOA
23/01/2023	73	16:00	24	N1 - BOA
24/01/2023	74	18:00	24	N1 - BOA
25/01/2023	63	17:00	24	N1 - BOA
26/01/2023	69	17:00	24	N1 - BOA
27/01/2023	75	17:00	24	N1 - BOA
28/01/2023	55	17:00	24	N1 - BOA
29/01/2023	53	17:00	24	N1 - BOA
30/01/2023	58	17:00	24	N1 - BOA
31/01/2023	57	17:00	24	N1 - BOA
01/02/2023	67	16:00	23	N1 - BOA
02/02/2023	59	19:00	24	N1 - BOA
03/02/2023	64	20:00	24	N1 - BOA
04/02/2023	65	17:00	24	N1 - BOA
05/02/2023	70	18:00	24	N1 - BOA
06/02/2023	71	17:00	24	N1 - BOA
07/02/2023	53	18:00	24	N1 - BOA
08/02/2023	65	17:00	24	N1 - BOA
09/02/2023	80	18:00	24	N1 - BOA
10/02/2023	69	17:00	24	N1 - BOA
11/02/2023	61	18:00	24	N1 - BOA
12/02/2023	57	17:00	24	N1 - BOA
13/02/2023	62	18:00	24	N1 - BOA
14/02/2023	78	18:00	24	N1 - BOA
15/02/2023	70	18:00	24	N1 - BOA
16/02/2023	66	18:00	24	N1 - BOA
17/02/2023	66	18:00	24	N1 - BOA
18/02/2023	62	19:00	24	N1 - BOA
19/02/2023	44	17:00	24	N1 - BOA
20/02/2023	66	19:00	24	N1 - BOA
21/02/2023	54	18:00	24	N1 - BOA
22/02/2023	55	17:00	24	N1 - BOA
23/02/2023	83	17:00	24	N1 - BOA
24/02/2023	79	18:00	24	N1 - BOA
25/02/2023	56	17:00	24	N1 - BOA
26/02/2023	52	17:00	24	N1 - BOA
27/02/2023	74	17:00	24	N1 - BOA
28/02/2023	78	18:00	24	N1 - BOA
01/03/2023	97	18:00	24	N1 - BOA
02/03/2023	83	16:00	24	N1 - BOA
03/03/2023	80	18:00	24	N1 - BOA
04/03/2023	61	17:00	24	N1 - BOA
05/03/2023	64	17:00	24	N1 - BOA
06/03/2023	64	19:00	24	N1 - BOA
07/03/2023	59	17:00	24	N1 - BOA
08/03/2023	64	18:00	24	N1 - BOA
09/03/2023	63	17:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
10/03/2023	71	17:00	24	N1 - BOA
11/03/2023	52	17:00	24	N1 - BOA
12/03/2023	49	18:00	24	N1 - BOA
13/03/2023	50	17:00	24	N1 - BOA
14/03/2023	51	18:00	24	N1 - BOA
15/03/2023	57	17:00	24	N1 - BOA
16/03/2023	60	17:00	24	N1 - BOA
17/03/2023	55	17:00	24	N1 - BOA
18/03/2023	73	17:00	24	N1 - BOA
19/03/2023	76	18:00	24	N1 - BOA
20/03/2023	74	18:00	24	N1 - BOA
21/03/2023	97	18:00	24	N1 - BOA
22/03/2023	108	18:00	24	N2 - MODERADA
23/03/2023	81	17:00	24	N1 - BOA
24/03/2023	113	19:00	24	N2 - MODERADA
25/03/2023	128	18:00	24	N2 - MODERADA
26/03/2023	80	19:00	24	N1 - BOA
27/03/2023	64	01:00	24	N1 - BOA
28/03/2023	56	17:00	24	N1 - BOA
29/03/2023	62	19:00	24	N1 - BOA
30/03/2023	85	17:00	24	N1 - BOA
31/03/2023	64	17:00	24	N1 - BOA
01/04/2023	92	19:00	24	N1 - BOA
02/04/2023	67	01:00	24	N1 - BOA
03/04/2023	74	18:00	24	N1 - BOA
04/04/2023	77	19:00	24	N1 - BOA
05/04/2023	85	18:00	24	N1 - BOA
06/04/2023	76	17:00	24	N1 - BOA
07/04/2023	37	01:00	24	N1 - BOA
08/04/2023	44	18:00	24	N1 - BOA
09/04/2023	37	01:00	24	N1 - BOA
10/04/2023	51	17:00	24	N1 - BOA
11/04/2023	79	18:00	24	N1 - BOA
12/04/2023	64	19:00	24	N1 - BOA
13/04/2023	69	18:00	24	N1 - BOA
14/04/2023	43	19:00	24	N1 - BOA
15/04/2023	52	18:00	24	N1 - BOA
16/04/2023	65	19:00	24	N1 - BOA
17/04/2023	61	18:00	24	N1 - BOA
18/04/2023	44	19:00	24	N1 - BOA
19/04/2023	56	18:00	24	N1 - BOA
20/04/2023	77	18:00	24	N1 - BOA
21/04/2023	77	18:00	24	N1 - BOA
22/04/2023	71	18:00	24	N1 - BOA
23/04/2023	61	18:00	24	N1 - BOA
24/04/2023	60	18:00	24	N1 - BOA
25/04/2023	84	18:00	24	N1 - BOA
26/04/2023	41	17:00	24	N1 - BOA
27/04/2023	54	18:00	24	N1 - BOA
28/04/2023	44	17:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
29/04/2023	63	17:00	24	N1 - BOA
30/04/2023	65	19:00	24	N1 - BOA
01/05/2023	63	18:00	24	N1 - BOA
02/05/2023	79	18:00	24	N1 - BOA
03/05/2023	80	19:00	24	N1 - BOA
04/05/2023	92	18:00	24	N1 - BOA
05/05/2023	105	18:00	24	N2 - MODERADA
06/05/2023	92	18:00	24	N1 - BOA
07/05/2023	82	18:00	24	N1 - BOA
08/05/2023	67	18:00	24	N1 - BOA
09/05/2023	110	19:00	24	N2 - MODERADA
10/05/2023	54	01:00	24	N1 - BOA
11/05/2023	67	19:00	24	N1 - BOA
12/05/2023	60	18:00	24	N1 - BOA
13/05/2023	65	18:00	24	N1 - BOA
14/05/2023	69	18:00	24	N1 - BOA
15/05/2023	57	18:00	24	N1 - BOA
16/05/2023	70	19:00	24	N1 - BOA
17/05/2023	55	18:00	24	N1 - BOA
18/05/2023	56	18:00	24	N1 - BOA
19/05/2023	67	18:00	24	N1 - BOA
20/05/2023	81	18:00	24	N1 - BOA
21/05/2023	72	18:00	24	N1 - BOA
22/05/2023	58	18:00	24	N1 - BOA
23/05/2023	67	18:00	24	N1 - BOA
24/05/2023	57	18:00	24	N1 - BOA
25/05/2023	58	18:00	24	N1 - BOA
26/05/2023	58	18:00	24	N1 - BOA
27/05/2023	52	18:00	24	N1 - BOA
28/05/2023	78	19:00	24	N1 - BOA
29/05/2023	43	17:00	24	N1 - BOA
30/05/2023	46	19:00	24	N1 - BOA
31/05/2023	23	01:00	24	N1 - BOA
01/06/2023	48	18:00	20	N1 - BOA
02/06/2023	53	18:00	15	N1 - BOA
03/06/2023	62	18:00	24	N1 - BOA
04/06/2023	63	18:00	24	N1 - BOA
05/06/2023	77	20:00	24	N1 - BOA
06/06/2023	81	18:00	24	N1 - BOA
07/06/2023	79	18:00	24	N1 - BOA
08/06/2023	77	18:00	24	N1 - BOA
09/06/2023	74	18:00	24	N1 - BOA
10/06/2023	86	18:00	24	N1 - BOA
11/06/2023	70	18:00	24	N1 - BOA
12/06/2023	72	18:00	24	N1 - BOA
13/06/2023	40	18:00	24	N1 - BOA
14/06/2023	23	01:00	24	N1 - BOA
15/06/2023	11	14:00	24	N1 - BOA
16/06/2023	27	19:00	24	N1 - BOA
17/06/2023	48	13.00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar	
18/06/2023	66	19:00	24	N1 - BOA	
19/06/2023	60	18:00	24	N1 - BOA	
20/06/2023	70	18:00	24	N1 - BOA	
21/06/2023	72	18:00	24	N1 - BOA	
22/06/2023	73	18:00	24	N1 - BOA	
23/06/2023	65	18:00	24	N1 - BOA	
24/06/2023	76	18:00	24	N1 - BOA	
25/06/2023	84	18:00	24	N1 - BOA	
26/06/2023	70	18:00	24	N1 - BOA	
27/06/2023	63	18:00	24	N1 - BOA	
28/06/2023	80	19:00	24	N1 - BOA	
29/06/2023	79	19:00	24	N1 - BOA	
30/06/2023	75	18:00	24	N1 - BOA	
01/07/2023	86	19:00	24	N1 - BOA	
02/07/2023	62	18:00	24	N1 - BOA	
03/07/2023	52	17:00	24	N1 - BOA	
04/07/2023	67	18:00	24	N1 - BOA	
05/07/2023	67	18:00	24	N1 - BOA	
06/07/2023	76	18:00	24	N1 - BOA	
07/07/2023	74	18:00	24	N1 - BOA	
08/07/2023	73	18:00	24	N1 - BOA	
09/07/2023	60	19:00	24	N1 - BOA	
10/07/2023	45	17:00	24	N1 - BOA	
11/07/2023	78	18:00	24	N1 - BOA	
12/07/2023	76	18:00	24	N1 - BOA	
13/07/2023	64	18:00	24	N1 - BOA	
14/07/2023	58	19:00	24	N1 - BOA	
15/07/2023	73	19:00	24	N1 - BOA	
16/07/2023	68	18:00	24	N1 - BOA	
17/07/2023	96	19:00	24	N1 - BOA	
18/07/2023	37	21:00	24	N1 - BOA	
19/07/2023	43	24:00	24	N1 - BOA	
20/07/2023	55	18:00	24	N1 - BOA	
21/07/2023	61	19:00	24	N1 - BOA	
22/07/2023	62	19:00	24	N1 - BOA	
23/07/2023	69	18:00	24	N1 - BOA	
24/07/2023	65	18:00	24	N1 - BOA	
25/07/2023	61	18:00	24	N1 - BOA	
26/07/2023	66	18:00	24	N1 - BOA	
27/07/2023	81	20:00	24	N1 - BOA	
28/07/2023	81	18:00	24	N1 - BOA	
29/07/2023	51	20:00	24	N1 - BOA	
30/07/2023	59	19:00	24	N1 - BOA	
31/07/2023	54	18:00	24	N1 - BOA	
01/08/2023	82	19:00	24	N1 - BOA	
02/08/2023	82	18:00	24	N1 - BOA	
03/08/2023	123	20:00	24	N2 - MODERADA	
04/08/2023	135	19:00	24	N3 - RUIM	
05/08/2023	134	19:00	24	N3 - RUIM	
06/08/2023	118	18:00	24	N2 - MODERADA	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar	
07/08/2023	86	18:00	24	N1 - BOA	
08/08/2023	70	07:00	24	N1 - BOA	
09/08/2023	68	18:00	24	N1 - BOA	
10/08/2023	84	19:00	24	N1 - BOA	
11/08/2023	92	18:00	24	N1 - BOA	
12/08/2023	88	19:00	24	N1 - BOA	
13/08/2023	63	19:00	24	N1 - BOA	
14/08/2023	53	18:00	24	N1 - BOA	
15/08/2023	69	18:00	24	N1 - BOA	
16/08/2023	71	18:00	24	N1 - BOA	
17/08/2023	65	18:00	24	N1 - BOA	
18/08/2023	66	18:00	24	N1 - BOA	
19/08/2023	81	19:00	24	N1 - BOA	
20/08/2023	66	18:00	24	N1 - BOA	
21/08/2023	93	18:00	24	N1 - BOA	
22/08/2023	84	18:00	23	N1 - BOA	
23/08/2023	88	18:00	20	N1 - BOA	
24/08/2023	30	01:00	0	N1 - BOA	
04/09/2023	31	23:00	7	N1 - BOA	
05/09/2023	77	16:00	23	N1 - BOA	
06/09/2023	53	17:00	23	N1 - BOA	
07/09/2023	74	19:00	23	N1 - BOA	
08/09/2023	66	19:00	23	N1 - BOA	
09/09/2023	84	22:00	23	N1 - BOA	
10/09/2023	98	18:00	23	N1 - BOA	
11/09/2023	100	18:00	22	N1 - BOA	
12/09/2023	79	18:00	24	N1 - BOA	
13/09/2023	90	18:00	24	N1 - BOA	
14/09/2023	82	16:00	24	N1 - BOA	
15/09/2023	45	18:00	24	N1 - BOA	
16/09/2023	76	19:00	24	N1 - BOA	
17/09/2023	84	18:00	24	N1 - BOA	
18/09/2023	98	18:00	24	N1 - BOA	
19/09/2023	116	18:00	24	N2 - MODERADA	
20/09/2023	136	18:00	24	N3 - RUIM	
21/09/2023	111	18:00	24	N2 - MODERADA	
22/09/2023	101	17:00	15	N2 - MODERADA	
25/09/2023	96	20:00	10	N1 - BOA	
26/09/2023	110	18:00	24	N2 - MODERADA	
27/09/2023	72	19:00	24	N1 - BOA	
28/09/2023	48	01:00	23	N1 - BOA	
29/09/2023	35	01:00	9	N1 - BOA	
30/09/2023	85	19:00	15	N1 - BOA	
01/10/2023	62	19:00	24	N1 - BOA	
02/10/2023	63	18:00	24	N1 - BOA	
03/10/2023	73	19:00	24	N1 - BOA	
04/10/2023	83	18:00	24	N1 - BOA	
05/10/2023	94	18:00	24	N1 - BOA	
06/10/2023	89	18:00	24	N1 - BOA	
07/10/2023	79	16:00	24	N1 - BOA	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar	
08/10/2023	70	18:00	24	N1 - BOA	
09/10/2023	75	19:00	24	N1 - BOA	
10/10/2023	70	16:00	24	N1 - BOA	
11/10/2023	94	19:00	24	N1 - BOA	
12/10/2023	76	18:00	24	N1 - BOA	
13/10/2023	53	01:00	24	N1 - BOA	
14/10/2023	44	20:00	24	N1 - BOA	
15/10/2023	67	18:00	24	N1 - BOA	
16/10/2023	79	18:00	24	N1 - BOA	
17/10/2023	74	18:00	23	N1 - BOA	
18/10/2023	77	17:00	24	N1 - BOA	
19/10/2023	50	01:00	24	N1 - BOA	
20/10/2023	51	18:00	24	N1 - BOA	
21/10/2023	52	18:00	24	N1 - BOA	
22/10/2023	81	17:00	22	N1 - BOA	
23/10/2023	94	19:00	24	N1 - BOA	
24/10/2023	97	19:00	17	N1 - BOA	
26/10/2023	69	16:00	15	N1 - BOA	
27/10/2023	90	17:00	24	N1 - BOA	
28/10/2023	74	19:00	24	N1 - BOA	
29/10/2023	77	17:00	24	N1 - BOA	
30/10/2023	60	17:00	24	N1 - BOA	
31/10/2023	79	18:00	24	N1 - BOA	
01/11/2023	53	01:00	24	N1 - BOA	
02/11/2023	54	18:00	24	N1 - BOA	
03/11/2023	83	19:00	23	N1 - BOA	
04/11/2023	78	19:00	24	N1 - BOA	
05/11/2023	65	17:00	24	N1 - BOA	
06/11/2023	68	17:00	24	N1 - BOA	
07/11/2023	83	19:00	24	N1 - BOA	
08/11/2023	108	19:00	24	N2 - MODERADA	
09/11/2023	122	21:00	24	N2 - MODERADA	
10/11/2023	146	17:00	24	N3 - RUIM	
11/11/2023	113	18:00	24	N2 - MODERADA	
12/11/2023	112	17:00	24	N2 - MODERADA	
13/11/2023	130	18:00	24	N2 - MODERADA	
14/11/2023	125	18:00	24	N2 - MODERADA	
15/11/2023	107	18:00	24	N2 - MODERADA	
16/11/2023	110	17:00	24	N2 - MODERADA	
17/11/2023	115	17:00	24	N2 - MODERADA	
18/11/2023	105	16:00	23	N2 - MODERADA	
19/11/2023	75	16:00	24	N1 - BOA	
20/11/2023	70	18:00	24	N1 - BOA	
21/11/2023	106	18:00	24	N2 - MODERADA	
22/11/2023	86	18:00	24	N1 - BOA	
23/11/2023	93	19:00	24	N1 - BOA	
24/11/2023	53	01:00	23	N1 - BOA	
25/11/2023	40	01:00	24	N1 - BOA	
26/11/2023	67	17:00	24	N1 - BOA	
27/11/2023	70	17:00	24	N1 - BOA	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar	
28/11/2023	84	19:00	24	N1 - BOA	
29/11/2023	88	19:00	24	N1 - BOA	
30/11/2023	95	17:00	24	N1 - BOA	
01/12/2023	98	17:00	24	N1 - BOA	
02/12/2023	121	18:00	24	N2 - MODERADA	
03/12/2023	112	17:00	24	N2 - MODERADA	
04/12/2023	104	17:00	24	N2 - MODERADA	
05/12/2023	88	18:00	24	N1 - BOA	
06/12/2023	95	19:00	24	N1 - BOA	
07/12/2023	92	17:00	24	N1 - BOA	
08/12/2023	116	18:00	24	N2 - MODERADA	
09/12/2023	52	01:00	24	N1 - BOA	
10/12/2023	66	17:00	24	N1 - BOA	
11/12/2023	67	19:00	24	N1 - BOA	
12/12/2023	54	18:00	24	N1 - BOA	
13/12/2023	90	19:00	24	N1 - BOA	
14/12/2023	82	18:00	24	N1 - BOA	
15/12/2023	99	17:00	24	N1 - BOA	
16/12/2023	91	17:00	24	N1 - BOA	
17/12/2023	84	18:00	24	N1 - BOA	
18/12/2023	100	17:00	24	N1 - BOA	
19/12/2023	79	17:00	23	N1 - BOA	
20/12/2023	70	17:00	23	N1 - BOA	
21/12/2023	92	18:00	23	N1 - BOA	
22/12/2023	90	17:00	23	N1 - BOA	
23/12/2023	83	17:00	23	N1 - BOA	
24/12/2023	70	23:00	23	N1 - BOA	
25/12/2023	85	18:00	23	N1 - BOA	
26/12/2023	74	16:00	23	N1 - BOA	
27/12/2023	53	17:00	23	N1 - BOA	
28/12/2023	83	19:00	23	N1 - BOA	
29/12/2023	89	19:00	23	N1 - BOA	
30/12/2023	69	15:00	23	N1 - BOA	
31/12/2023	56	17:00	23	N1 - BOA	

Média Aritmética:	72	1ª Máxima:	146
Mínima:	11	2ª Máxima:	136
N. dias:	352	Total de Ultrap.:	4