



## Sistema de Informações de Qualidade do Ar

### 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: Jacareí

Unidade de Medida:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$

PQAR: 100,0

Parâmetro: 12 - MP10 (Partículas Inaláveis)

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

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

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

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
18/04/2023	23	24:00	22	N1 - BOA
19/04/2023	19	24:00	23	N1 - BOA
20/04/2023	38	24:00	24	N1 - BOA
21/04/2023	20	24:00	23	N1 - BOA
22/04/2023	25	24:00	24	N1 - BOA
23/04/2023	18	24:00	24	N1 - BOA
24/04/2023	15	24:00	24	N1 - BOA
25/04/2023	27	24:00	24	N1 - BOA
26/04/2023	29	24:00	24	N1 - BOA
27/04/2023	22	24:00	24	N1 - BOA
28/04/2023	14	24:00	24	N1 - BOA
29/04/2023	15	24:00	24	N1 - BOA
30/04/2023	14	24:00	24	N1 - BOA
01/05/2023	17	24:00	24	N1 - BOA
02/05/2023	38	24:00	24	N1 - BOA
03/05/2023	31	24:00	24	N1 - BOA
04/05/2023	25	24:00	24	N1 - BOA
05/05/2023	35	24:00	24	N1 - BOA
06/05/2023	29	24:00	24	N1 - BOA
07/05/2023	32	24:00	24	N1 - BOA
08/05/2023	21	24:00	24	N1 - BOA
09/05/2023	40	24:00	24	N1 - BOA
10/05/2023	16	24:00	24	N1 - BOA
11/05/2023	16	24:00	24	N1 - BOA
12/05/2023	16	24:00	24	N1 - BOA
13/05/2023	14	24:00	24	N1 - BOA
14/05/2023	16	24:00	24	N1 - BOA
15/05/2023	25	24:00	24	N1 - BOA
16/05/2023	28	24:00	24	N1 - BOA
17/05/2023	27	24:00	24	N1 - BOA
18/05/2023	15	24:00	24	N1 - BOA
19/05/2023	23	24:00	24	N1 - BOA
20/05/2023	28	24:00	24	N1 - BOA
21/05/2023	23	24:00	24	N1 - BOA
22/05/2023	37	24:00	24	N1 - BOA
23/05/2023	34	24:00	24	N1 - BOA
24/05/2023	34	24:00	24	N1 - BOA
25/05/2023	26	24:00	24	N1 - BOA
26/05/2023	39	24:00	24	N1 - BOA
27/05/2023	34	24:00	22	N1 - BOA
28/05/2023	27	24:00	22	N1 - BOA
29/05/2023	7	24:00	24	N1 - BOA
30/05/2023	13	24:00	24	N1 - BOA
31/05/2023	13	24:00	24	N1 - BOA
01/06/2023	24	24:00	17	N1 - BOA
02/06/2023	--	--	15	--
03/06/2023	29	24:00	22	N1 - BOA
04/06/2023	21	24:00	24	N1 - BOA
05/06/2023	17	24:00	24	N1 - BOA
06/06/2023	34	24:00	24	N1 - BOA

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
07/06/2023	36	24:00	24	N1 - BOA
08/06/2023	30	24:00	24	N1 - BOA
09/06/2023	34	24:00	24	N1 - BOA
10/06/2023	40	24:00	24	N1 - BOA
11/06/2023	30	24:00	24	N1 - BOA
12/06/2023	35	24:00	24	N1 - BOA
13/06/2023	11	24:00	24	N1 - BOA
14/06/2023	21	24:00	24	N1 - BOA
15/06/2023	19	24:00	24	N1 - BOA
16/06/2023	18	24:00	24	N1 - BOA
17/06/2023	26	24:00	24	N1 - BOA
18/06/2023	23	24:00	24	N1 - BOA
19/06/2023	26	24:00	24	N1 - BOA
20/06/2023	26	24:00	24	N1 - BOA
21/06/2023	32	24:00	23	N1 - BOA
22/06/2023	41	24:00	24	N1 - BOA
23/06/2023	39	24:00	24	N1 - BOA
24/06/2023	35	24:00	24	N1 - BOA
25/06/2023	35	24:00	24	N1 - BOA
26/06/2023	35	24:00	23	N1 - BOA
27/06/2023	34	24:00	24	N1 - BOA
28/06/2023	37	24:00	24	N1 - BOA
29/06/2023	23	24:00	24	N1 - BOA
30/06/2023	18	24:00	24	N1 - BOA
01/07/2023	23	24:00	24	N1 - BOA
02/07/2023	21	24:00	24	N1 - BOA
03/07/2023	13	24:00	24	N1 - BOA
04/07/2023	23	24:00	23	N1 - BOA
05/07/2023	29	24:00	24	N1 - BOA
06/07/2023	41	24:00	24	N1 - BOA
07/07/2023	41	24:00	24	N1 - BOA
08/07/2023	45	24:00	24	N1 - BOA
09/07/2023	25	24:00	24	N1 - BOA
10/07/2023	31	24:00	24	N1 - BOA
11/07/2023	33	24:00	24	N1 - BOA
12/07/2023	44	24:00	24	N1 - BOA
13/07/2023	53	24:00	24	N2 - MODERADA
14/07/2023	15	24:00	24	N1 - BOA
15/07/2023	22	24:00	24	N1 - BOA
16/07/2023	43	24:00	24	N1 - BOA
17/07/2023	32	24:00	24	N1 - BOA
18/07/2023	12	24:00	24	N1 - BOA
19/07/2023	16	24:00	24	N1 - BOA
20/07/2023	18	24:00	24	N1 - BOA
21/07/2023	25	24:00	24	N1 - BOA
22/07/2023	24	24:00	24	N1 - BOA
23/07/2023	28	24:00	24	N1 - BOA
24/07/2023	36	24:00	24	N1 - BOA
25/07/2023	49	24:00	22	N1 - BOA
26/07/2023	44	24:00	24	N1 - BOA

**RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS**

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
27/07/2023	34	24:00	24	N1 - BOA
28/07/2023	39	24:00	24	N1 - BOA
29/07/2023	6	24:00	24	N1 - BOA
30/07/2023	11	24:00	24	N1 - BOA
31/07/2023	32	24:00	24	N1 - BOA
01/08/2023	33	24:00	24	N1 - BOA
02/08/2023	42	24:00	24	N1 - BOA
03/08/2023	45	24:00	24	N1 - BOA
04/08/2023	31	24:00	24	N1 - BOA
05/08/2023	35	24:00	24	N1 - BOA
06/08/2023	46	24:00	24	N1 - BOA
07/08/2023	60	24:00	24	N2 - MODERADA
08/08/2023	14	24:00	24	N1 - BOA
09/08/2023	23	24:00	24	N1 - BOA
10/08/2023	23	24:00	24	N1 - BOA
11/08/2023	42	24:00	24	N1 - BOA
12/08/2023	31	24:00	24	N1 - BOA
13/08/2023	16	24:00	24	N1 - BOA
14/08/2023	11	24:00	24	N1 - BOA
15/08/2023	19	24:00	24	N1 - BOA
16/08/2023	30	24:00	24	N1 - BOA
17/08/2023	25	24:00	24	N1 - BOA
18/08/2023	37	24:00	24	N1 - BOA
19/08/2023	55	24:00	24	N2 - MODERADA
20/08/2023	28	24:00	24	N1 - BOA
21/08/2023	38	24:00	24	N1 - BOA
22/08/2023	57	24:00	24	N2 - MODERADA
23/08/2023	60	24:00	24	N2 - MODERADA
24/08/2023	70	24:00	20	N2 - MODERADA
25/08/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
26/08/2023	5	24:00	24	N1 - BOA
27/08/2023	6	24:00	24	N1 - BOA
28/08/2023	12	24:00	24	N1 - BOA
29/08/2023	17	24:00	24	N1 - BOA
30/08/2023	19	24:00	24	N1 - BOA
31/08/2023	25	24:00	24	N1 - BOA
01/09/2023	43	24:00	24	N1 - BOA
02/09/2023	34	24:00	24	N1 - BOA
03/09/2023	19	24:00	20	N1 - BOA
04/09/2023	30	24:00	18	N1 - BOA
05/09/2023	17	24:00	19	N1 - BOA
06/09/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
07/09/2023	12	24:00	23	N1 - BOA
08/09/2023	27	24:00	18	N1 - BOA
09/09/2023	31	24:00	19	N1 - BOA
10/09/2023	17	24:00	19	N1 - BOA
11/09/2023	36	24:00	24	N1 - BOA
12/09/2023	34	24:00	19	N1 - BOA
13/09/2023	58	24:00	24	N2 - MODERADA
14/09/2023	28	24:00	19	N1 - BOA

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
15/09/2023	14	24:00	21	N1 - BOA
16/09/2023	24	24:00	21	N1 - BOA
17/09/2023	26	24:00	24	N1 - BOA
18/09/2023	31	24:00	21	N1 - BOA
19/09/2023	34	24:00	24	N1 - BOA
20/09/2023	30	24:00	24	N1 - BOA
21/09/2023	35	24:00	24	N1 - BOA
22/09/2023	36	24:00	24	N1 - BOA
23/09/2023	33	24:00	24	N1 - BOA
24/09/2023	35	24:00	17	N1 - BOA
25/09/2023	--	--	12	--
26/09/2023	45	24:00	24	N1 - BOA
27/09/2023	52	24:00	23	N2 - MODERADA
28/09/2023	--	--	10	--
29/09/2023	15	24:00	24	N1 - BOA
30/09/2023	21	24:00	20	N1 - BOA
01/10/2023	19	24:00	24	N1 - BOA
02/10/2023	15	24:00	21	N1 - BOA
03/10/2023	--	--	9	--
04/10/2023	29	24:00	24	N1 - BOA
05/10/2023	32	24:00	24	N1 - BOA
06/10/2023	36	24:00	20	N1 - BOA
07/10/2023	--	--	10	--
09/10/2023	18	24:00	24	N1 - BOA
10/10/2023	12	24:00	20	N1 - BOA
11/10/2023	29	24:00	22	N1 - BOA
12/10/2023	32	24:00	24	N1 - BOA
13/10/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
14/10/2023	5	24:00	24	N1 - BOA
15/10/2023	23	24:00	20	N1 - BOA
16/10/2023	16	24:00	24	N1 - BOA
17/10/2023	22	24:00	23	N1 - BOA
18/10/2023	15	24:00	21	N1 - BOA
19/10/2023	9	24:00	24	N1 - BOA
20/10/2023	16	24:00	22	N1 - BOA
21/10/2023	7	24:00	24	N1 - BOA
22/10/2023	9	24:00	24	N1 - BOA
23/10/2023	19	24:00	20	N1 - BOA
24/10/2023	36	24:00	17	N1 - BOA
25/10/2023	--	--	11	--
26/10/2023	11	24:00	19	N1 - BOA
27/10/2023	17	24:00	23	N1 - BOA
28/10/2023	24	24:00	17	N1 - BOA
29/10/2023	23	24:00	24	N1 - BOA
30/10/2023	21	24:00	20	N1 - BOA
31/10/2023	36	24:00	19	N1 - BOA
01/11/2023	12	24:00	23	N1 - BOA
02/11/2023	21	24:00	22	N1 - BOA
03/11/2023	18	24:00	21	N1 - BOA
04/11/2023	16	24:00	24	N1 - BOA

**RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS**

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
05/11/2023	28	24:00	24	N1 - BOA
06/11/2023	22	24:00	24	N1 - BOA
07/11/2023	19	24:00	24	N1 - BOA
08/11/2023	30	24:00	24	N1 - BOA
09/11/2023	42	24:00	23	N1 - BOA
10/11/2023	24	24:00	20	N1 - BOA
11/11/2023	33	24:00	18	N1 - BOA
12/11/2023	--	--	10	--
17/11/2023	--	--	8	--
19/11/2023	25	24:00	18	N1 - BOA
20/11/2023	18	24:00	24	N1 - BOA
21/11/2023	16	24:00	24	N1 - BOA
22/11/2023	20	24:00	24	N1 - BOA
23/11/2023	--	--	12	--
25/11/2023	22	24:00	16	N1 - BOA
26/11/2023	21	24:00	24	N1 - BOA
27/11/2023	28	24:00	24	N1 - BOA
28/11/2023	36	24:00	23	N1 - BOA
29/11/2023	13	24:00	24	N1 - BOA
30/11/2023	28	24:00	24	N1 - BOA
01/12/2023	14	24:00	18	N1 - BOA
02/12/2023	--	--	0	--
05/12/2023	11	24:00	24	N1 - BOA
06/12/2023	14	24:00	23	N1 - BOA
07/12/2023	36	24:00	24	N1 - BOA
08/12/2023	23	24:00	24	N1 - BOA
09/12/2023	10	24:00	24	N1 - BOA
10/12/2023	13	24:00	24	N1 - BOA
11/12/2023	14	24:00	24	N1 - BOA
12/12/2023	10	24:00	23	N1 - BOA
13/12/2023	--	--	15	--
14/12/2023	23	24:00	24	N1 - BOA
15/12/2023	22	24:00	24	N1 - BOA
16/12/2023	--	--	12	--
17/12/2023	21	24:00	19	N1 - BOA
18/12/2023	17	24:00	24	N1 - BOA
19/12/2023	8	24:00	24	N1 - BOA
20/12/2023	19	24:00	24	N1 - BOA
21/12/2023	28	24:00	24	N1 - BOA
22/12/2023	27	24:00	23	N1 - BOA
23/12/2023	14	24:00	24	N1 - BOA
24/12/2023	16	24:00	24	N1 - BOA
25/12/2023	18	24:00	24	N1 - BOA
26/12/2023	17	24:00	24	N1 - BOA
27/12/2023	16	24:00	24	N1 - BOA
28/12/2023	24	24:00	24	N1 - BOA
29/12/2023	28	24:00	24	N1 - BOA
30/12/2023	18	24:00	24	N1 - BOA
31/12/2023	16	24:00	24	N1 - BOA

Média Aritmética:

23

1ª Máxima:

70



## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Mínima:	5	2ª Máxima:	60
N. dias:	339	Total de Ultrap.:	--

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: Jacareí

Unidade de Medida: µg/m³

PQAR: 240,0

Parâmetro: 15 - NO<sub>2</sub> (Dióxido de Nitrogênio)

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



**RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS**

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
22/02/2023	16	09:00	23	N1 - BOA
23/02/2023	20	09:00	19	N1 - BOA
24/02/2023	31	20:00	23	N1 - BOA
25/02/2023	14	02:00	12	N1 - BOA
26/02/2023	14	05:00	14	N1 - BOA
27/02/2023	5	19:00	14	N1 - BOA
28/02/2023	29	20:00	23	N1 - BOA
01/03/2023	20	12:00	23	N1 - BOA
02/03/2023	37	24:00	23	N1 - BOA
03/03/2023	30	11:00	23	N1 - BOA
04/03/2023	20	21:00	23	N1 - BOA
05/03/2023	14	20:00	23	N1 - BOA
06/03/2023	26	21:00	23	N1 - BOA
07/03/2023	25	20:00	22	N1 - BOA
08/03/2023	34	11:00	16	N1 - BOA
09/03/2023	38	21:00	15	N1 - BOA
10/03/2023	31	11:00	20	N1 - BOA
11/03/2023	22	10:00	23	N1 - BOA
12/03/2023	14	03:00	17	N1 - BOA
13/03/2023	21	23:00	16	N1 - BOA
14/03/2023	20	19:00	23	N1 - BOA
15/03/2023	16	10:00	23	N1 - BOA
16/03/2023	15	08:00	17	N1 - BOA
17/03/2023	11	06:00	12	N1 - BOA
18/03/2023	19	10:00	15	N1 - BOA
19/03/2023	11	08:00	23	N1 - BOA
20/03/2023	23	22:00	22	N1 - BOA
21/03/2023	38	07:00	23	N1 - BOA
22/03/2023	19	11:00	23	N1 - BOA
23/03/2023	25	09:00	23	N1 - BOA
24/03/2023	27	11:00	23	N1 - BOA
25/03/2023	15	10:00	23	N1 - BOA
26/03/2023	40	21:00	23	N1 - BOA
27/03/2023	15	03:00	23	N1 - BOA
28/03/2023	16	09:00	23	N1 - BOA
29/03/2023	21	20:00	23	N1 - BOA
30/03/2023	42	09:00	15	N1 - BOA
31/03/2023	37	19:00	16	N1 - BOA
01/04/2023	19	03:00	23	N1 - BOA
02/04/2023	10	10:00	23	N1 - BOA
03/04/2023	10	09:00	16	N1 - BOA
04/04/2023	23	08:00	17	N1 - BOA
05/04/2023	14	09:00	23	N1 - BOA
06/04/2023	12	08:00	8	N1 - BOA
07/04/2023	18	13:00	17	N1 - BOA
08/04/2023	10	21:00	23	N1 - BOA
09/04/2023	7	21:00	23	N1 - BOA
10/04/2023	11	08:00	18	N1 - BOA
11/04/2023	21	08:00	14	N1 - BOA
12/04/2023	34	14:00	23	N1 - BOA

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
13/04/2023	20	09:00	8	N1 - BOA
15/04/2023	20	04:00	23	N1 - BOA
16/04/2023	7	08:00	23	N1 - BOA
17/04/2023	20	08:00	23	N1 - BOA
18/04/2023	26	11:00	21	N1 - BOA
19/04/2023	31	20:00	23	N1 - BOA
20/04/2023	21	07:00	23	N1 - BOA
21/04/2023	11	03:00	22	N1 - BOA
22/04/2023	15	10:00	23	N1 - BOA
23/04/2023	14	11:00	23	N1 - BOA
24/04/2023	21	11:00	23	N1 - BOA
25/04/2023	31	13:00	23	N1 - BOA
26/04/2023	34	10:00	23	N1 - BOA
27/04/2023	29	10:00	23	N1 - BOA
28/04/2023	19	09:00	23	N1 - BOA
29/04/2023	18	16:00	23	N1 - BOA
30/04/2023	11	07:00	23	N1 - BOA
01/05/2023	40	19:00	23	N1 - BOA
02/05/2023	25	10:00	23	N1 - BOA
03/05/2023	29	16:00	23	N1 - BOA
04/05/2023	30	09:00	23	N1 - BOA
05/05/2023	43	12:00	23	N1 - BOA
06/05/2023	23	09:00	23	N1 - BOA
07/05/2023	17	05:00	23	N1 - BOA
08/05/2023	36	11:00	23	N1 - BOA
09/05/2023	31	11:00	23	N1 - BOA
10/05/2023	11	09:00	23	N1 - BOA
11/05/2023	11	19:00	23	N1 - BOA
12/05/2023	18	24:00	23	N1 - BOA
13/05/2023	20	02:00	23	N1 - BOA
14/05/2023	11	12:00	23	N1 - BOA
15/05/2023	33	10:00	23	N1 - BOA
16/05/2023	27	12:00	23	N1 - BOA
17/05/2023	29	11:00	23	N1 - BOA
18/05/2023	24	11:00	23	N1 - BOA
19/05/2023	20	10:00	23	N1 - BOA
20/05/2023	26	11:00	23	N1 - BOA
21/05/2023	33	13:00	23	N1 - BOA
22/05/2023	41	21:00	23	N1 - BOA
23/05/2023	44	12:00	23	N1 - BOA
24/05/2023	36	12:00	23	N1 - BOA
25/05/2023	30	19:00	23	N1 - BOA
26/05/2023	51	19:00	23	N1 - BOA
27/05/2023	28	10:00	21	N1 - BOA
28/05/2023	25	12:00	21	N1 - BOA
29/05/2023	19	09:00	23	N1 - BOA
30/05/2023	15	16:00	23	N1 - BOA
31/05/2023	26	07:00	23	N1 - BOA
01/06/2023	23	03:00	16	N1 - BOA
02/06/2023	24	19:00	15	N1 - BOA

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
03/06/2023	21	20:00	21	N1 - BOA
04/06/2023	30	12:00	23	N1 - BOA
05/06/2023	26	12:00	23	N1 - BOA
06/06/2023	38	11:00	23	N1 - BOA
07/06/2023	48	19:00	23	N1 - BOA
08/06/2023	42	13:00	23	N1 - BOA
09/06/2023	56	13:00	23	N1 - BOA
10/06/2023	36	20:00	23	N1 - BOA
11/06/2023	42	11:00	23	N1 - BOA
12/06/2023	41	14:00	23	N1 - BOA
13/06/2023	22	22:00	23	N1 - BOA
14/06/2023	35	16:00	23	N1 - BOA
15/06/2023	35	18:00	23	N1 - BOA
16/06/2023	24	11:00	23	N1 - BOA
17/06/2023	20	08:00	23	N1 - BOA
18/06/2023	30	12:00	23	N1 - BOA
19/06/2023	29	10:00	23	N1 - BOA
20/06/2023	33	19:00	23	N1 - BOA
21/06/2023	55	13:00	22	N1 - BOA
22/06/2023	53	11:00	23	N1 - BOA
23/06/2023	46	19:00	23	N1 - BOA
24/06/2023	45	15:00	23	N1 - BOA
25/06/2023	28	21:00	23	N1 - BOA
26/06/2023	48	20:00	22	N1 - BOA
27/06/2023	56	12:00	23	N1 - BOA
28/06/2023	57	12:00	23	N1 - BOA
29/06/2023	24	10:00	23	N1 - BOA
30/06/2023	37	10:00	23	N1 - BOA
01/07/2023	20	09:00	23	N1 - BOA
02/07/2023	16	02:00	23	N1 - BOA
03/07/2023	17	10:00	23	N1 - BOA
04/07/2023	24	11:00	22	N1 - BOA
05/07/2023	36	20:00	23	N1 - BOA
06/07/2023	54	20:00	23	N1 - BOA
07/07/2023	62	12:00	23	N1 - BOA
08/07/2023	60	12:00	23	N1 - BOA
09/07/2023	21	20:00	23	N1 - BOA
10/07/2023	32	19:00	23	N1 - BOA
11/07/2023	48	11:00	23	N1 - BOA
12/07/2023	42	20:00	23	N1 - BOA
13/07/2023	27	08:00	23	N1 - BOA
14/07/2023	25	23:00	23	N1 - BOA
15/07/2023	21	19:00	23	N1 - BOA
16/07/2023	28	20:00	23	N1 - BOA
17/07/2023	31	18:00	23	N1 - BOA
18/07/2023	14	10:00	23	N1 - BOA
19/07/2023	24	07:00	23	N1 - BOA
20/07/2023	17	09:00	23	N1 - BOA
21/07/2023	26	15:00	23	N1 - BOA
22/07/2023	26	21:00	23	N1 - BOA

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
23/07/2023	27	22:00	23	N1 - BOA
24/07/2023	37	22:00	16	N1 - BOA
25/07/2023	59	11:00	21	N1 - BOA
26/07/2023	53	11:00	23	N1 - BOA
27/07/2023	41	10:00	23	N1 - BOA
28/07/2023	35	12:00	23	N1 - BOA
29/07/2023	13	24:00	23	N1 - BOA
30/07/2023	11	13:00	23	N1 - BOA
31/07/2023	32	20:00	23	N1 - BOA
01/08/2023	36	16:00	24	N1 - BOA
02/08/2023	53	19:00	24	N1 - BOA
03/08/2023	45	11:00	24	N1 - BOA
04/08/2023	19	09:00	24	N1 - BOA
05/08/2023	31	12:00	24	N1 - BOA
06/08/2023	58	21:00	24	N1 - BOA
07/08/2023	63	21:00	24	N1 - BOA
08/08/2023	13	09:00	24	N1 - BOA
09/08/2023	22	09:00	24	N1 - BOA
10/08/2023	25	08:00	23	N1 - BOA
11/08/2023	45	10:00	24	N1 - BOA
12/08/2023	65	12:00	24	N1 - BOA
13/08/2023	26	09:00	24	N1 - BOA
14/08/2023	13	19:00	24	N1 - BOA
15/08/2023	32	09:00	24	N1 - BOA
16/08/2023	49	20:00	24	N1 - BOA
17/08/2023	36	24:00	24	N1 - BOA
18/08/2023	52	10:00	24	N1 - BOA
19/08/2023	40	01:00	24	N1 - BOA
20/08/2023	23	09:00	24	N1 - BOA
21/08/2023	40	10:00	22	N1 - BOA
22/08/2023	59	20:00	23	N1 - BOA
23/08/2023	89	11:00	24	N1 - BOA
24/08/2023	88	11:00	20	N1 - BOA
25/08/2023	26	05:00	24	N1 - BOA
26/08/2023	7	02:00	24	N1 - BOA
27/08/2023	11	23:00	23	N1 - BOA
28/08/2023	16	09:00	24	N1 - BOA
29/08/2023	27	10:00	18	N1 - BOA
30/08/2023	28	09:00	24	N1 - BOA
31/08/2023	46	12:00	24	N1 - BOA
01/09/2023	42	10:00	23	N1 - BOA
02/09/2023	33	09:00	23	N1 - BOA
03/09/2023	33	22:00	20	N1 - BOA
04/09/2023	55	22:00	18	N1 - BOA
05/09/2023	44	09:00	19	N1 - BOA
06/09/2023	28	02:00	24	N1 - BOA
07/09/2023	11	14:00	23	N1 - BOA
08/09/2023	50	20:00	18	N1 - BOA
09/09/2023	26	21:00	19	N1 - BOA
10/09/2023	24	08:00	19	N1 - BOA

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
11/09/2023	67	24:00	24	N1 - BOA
12/09/2023	67	09:00	19	N1 - BOA
13/09/2023	96	21:00	24	N1 - BOA
14/09/2023	67	09:00	19	N1 - BOA
15/09/2023	15	12:00	21	N1 - BOA
16/09/2023	34	20:00	20	N1 - BOA
17/09/2023	47	23:00	24	N1 - BOA
18/09/2023	64	10:00	21	N1 - BOA
19/09/2023	52	01:00	24	N1 - BOA
20/09/2023	18	11:00	24	N1 - BOA
21/09/2023	47	08:00	24	N1 - BOA
22/09/2023	60	10:00	23	N1 - BOA
23/09/2023	46	22:00	24	N1 - BOA
24/09/2023	39	10:00	17	N1 - BOA
25/09/2023	22	14:00	12	N1 - BOA
26/09/2023	40	24:00	24	N1 - BOA
27/09/2023	62	10:00	23	N1 - BOA
28/09/2023	9	08:00	10	N1 - BOA
29/09/2023	26	08:00	24	N1 - BOA
30/09/2023	24	10:00	20	N1 - BOA
01/10/2023	24	12:00	24	N1 - BOA
02/10/2023	30	12:00	21	N1 - BOA
03/10/2023	43	20:00	9	N1 - BOA
04/10/2023	32	09:00	24	N1 - BOA
05/10/2023	30	12:00	24	N1 - BOA
06/10/2023	67	21:00	20	N1 - BOA
07/10/2023	32	01:00	9	N1 - BOA
08/10/2023	15	10:00	14	N1 - BOA
09/10/2023	34	08:00	24	N1 - BOA
10/10/2023	9	19:00	20	N1 - BOA
11/10/2023	60	20:00	22	N1 - BOA
12/10/2023	34	01:00	24	N1 - BOA
13/10/2023	16	01:00	24	N1 - BOA
14/10/2023	9	08:00	24	N1 - BOA
15/10/2023	11	14:00	20	N1 - BOA
16/10/2023	32	22:00	24	N1 - BOA
17/10/2023	32	18:00	23	N1 - BOA
18/10/2023	16	05:00	21	N1 - BOA
19/10/2023	10	19:00	24	N1 - BOA
20/10/2023	15	08:00	22	N1 - BOA
21/10/2023	12	12:00	24	N1 - BOA
22/10/2023	16	14:00	24	N1 - BOA
23/10/2023	23	08:00	20	N1 - BOA
24/10/2023	51	09:00	17	N1 - BOA
25/10/2023	14	06:00	10	N1 - BOA
26/10/2023	16	10:00	19	N1 - BOA
27/10/2023	31	09:00	23	N1 - BOA
28/10/2023	30	11:00	23	N1 - BOA
29/10/2023	26	22:00	24	N1 - BOA
30/10/2023	29	10:00	20	N1 - BOA

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
31/10/2023	41	09:00	13	N1 - BOA
01/11/2023	15	03:00	21	N1 - BOA
02/11/2023	7	07:00	22	N1 - BOA
03/11/2023	33	21:00	19	N1 - BOA
04/11/2023	21	01:00	24	N1 - BOA
05/11/2023	12	07:00	24	N1 - BOA
06/11/2023	14	11:00	24	N1 - BOA
07/11/2023	21	13:00	24	N1 - BOA
08/11/2023	55	24:00	24	N1 - BOA
09/11/2023	53	21:00	22	N1 - BOA
10/11/2023	36	11:00	19	N1 - BOA
11/11/2023	39	24:00	17	N1 - BOA
12/11/2023	40	02:00	9	N1 - BOA
16/11/2023	39	20:00	14	N1 - BOA
17/11/2023	66	08:00	8	N1 - BOA
19/11/2023	17	20:00	18	N1 - BOA
20/11/2023	13	24:00	24	N1 - BOA
21/11/2023	26	08:00	24	N1 - BOA
22/11/2023	34	08:00	24	N1 - BOA
23/11/2023	32	02:00	12	N1 - BOA
25/11/2023	10	10:00	16	N1 - BOA
26/11/2023	13	11:00	24	N1 - BOA
27/11/2023	36	24:00	24	N1 - BOA
28/11/2023	33	02:00	24	N1 - BOA
29/11/2023	46	22:00	24	N1 - BOA
30/11/2023	53	08:00	23	N1 - BOA
01/12/2023	11	01:00	18	N1 - BOA
04/12/2023	6	14:00	12	N1 - BOA
05/12/2023	21	02:00	24	N1 - BOA
06/12/2023	21	09:00	23	N1 - BOA
07/12/2023	51	09:00	24	N1 - BOA
08/12/2023	28	04:00	22	N1 - BOA
09/12/2023	5	19:00	24	N1 - BOA
10/12/2023	11	14:00	24	N1 - BOA
11/12/2023	29	09:00	24	N1 - BOA
12/12/2023	8	06:00	23	N1 - BOA
13/12/2023	16	13:00	13	N1 - BOA
14/12/2023	23	08:00	24	N1 - BOA
15/12/2023	42	09:00	24	N1 - BOA
16/12/2023	34	19:00	19	N1 - BOA
17/12/2023	37	02:00	24	N1 - BOA
18/12/2023	44	09:00	24	N1 - BOA
19/12/2023	17	13:00	24	N1 - BOA
20/12/2023	11	05:00	24	N1 - BOA
21/12/2023	24	10:00	24	N1 - BOA
22/12/2023	28	07:00	23	N1 - BOA
23/12/2023	19	12:00	24	N1 - BOA
24/12/2023	16	04:00	24	N1 - BOA
25/12/2023	19	23:00	24	N1 - BOA
26/12/2023	25	08:00	24	N1 - BOA

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
27/12/2023	10	07:00	24	N1 - BOA
28/12/2023	18	10:00	24	N1 - BOA
29/12/2023	51	24:00	24	N1 - BOA
30/12/2023	43	02:00	24	N1 - BOA
31/12/2023	9	24:00	24	N1 - BOA

Média Aritmética:	29	1ª Máxima:	96
Mínima:	5	2ª Máxima:	89
N. dias:	347	Total de Ultrap.:	--

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: Jacareí

Unidade de Medida: µg/m3

PQAR:

Parâmetro: 17 - NO (Monóxido de Nitrogênio)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
02/01/2023	14	23:00	11	--
03/01/2023	31	08:00	23	--
04/01/2023	44	08:00	23	--
05/01/2023	5	08:00	23	--
06/01/2023	4	09:00	23	--
07/01/2023	3	09:00	17	--
12/01/2023	3	24:00	12	--
13/01/2023	15	08:00	23	--
14/01/2023	11	09:00	8	--
18/01/2023	2	11:00	14	--
19/01/2023	12	09:00	23	--
20/01/2023	15	10:00	16	--
21/01/2023	4	08:00	17	--
22/01/2023	6	03:00	22	--
23/01/2023	18	06:00	23	--
24/01/2023	5	10:00	23	--
25/01/2023	6	10:00	23	--
26/01/2023	13	08:00	17	--
27/01/2023	2	11:00	7	--
30/01/2023	6	18:00	13	--
31/01/2023	11	07:00	23	--
01/02/2023	14	09:00	23	--
02/02/2023	9	10:00	23	--
03/02/2023	17	08:00	23	--
04/02/2023	9	09:00	23	--
05/02/2023	23	07:00	23	--
06/02/2023	23	08:00	23	--
07/02/2023	6	10:00	23	--
08/02/2023	8	10:00	23	--
09/02/2023	12	08:00	23	--
10/02/2023	9	08:00	23	--
11/02/2023	5	10:00	23	--
12/02/2023	2	08:00	23	--
13/02/2023	13	09:00	22	--



## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
14/02/2023	9	08:00	22	--
15/02/2023	10	08:00	23	--
16/02/2023	16	08:00	12	--
17/02/2023	14	10:00	15	--
18/02/2023	4	08:00	23	--
19/02/2023	2	11:00	22	--
20/02/2023	5	09:00	18	--
21/02/2023	3	09:00	23	--
22/02/2023	5	09:00	23	--
23/02/2023	7	15:00	19	--
24/02/2023	6	09:00	23	--
25/02/2023	4	10:00	12	--
26/02/2023	7	08:00	14	--
27/02/2023	1	24:00	14	--
28/02/2023	8	10:00	23	--
01/03/2023	6	08:00	23	--
02/03/2023	19	07:00	23	--
03/03/2023	16	08:00	23	--
04/03/2023	17	02:00	23	--
05/03/2023	4	08:00	23	--
06/03/2023	25	08:00	23	--
07/03/2023	38	07:00	22	--
08/03/2023	35	08:00	16	--
09/03/2023	5	20:00	15	--
10/03/2023	14	07:00	20	--
11/03/2023	10	08:00	23	--
12/03/2023	3	03:00	17	--
13/03/2023	11	24:00	16	--
14/03/2023	31	08:00	23	--
15/03/2023	11	08:00	23	--
16/03/2023	22	08:00	17	--
17/03/2023	11	07:00	12	--
18/03/2023	2	24:00	15	--
19/03/2023	7	08:00	23	--
20/03/2023	19	06:00	22	--
21/03/2023	9	07:00	23	--
22/03/2023	7	04:00	23	--
23/03/2023	35	08:00	23	--
24/03/2023	16	08:00	23	--
25/03/2023	3	08:00	23	--
26/03/2023	13	21:00	23	--
27/03/2023	5	03:00	23	--
28/03/2023	6	09:00	23	--
29/03/2023	6	07:00	23	--
30/03/2023	66	08:00	15	--
31/03/2023	11	19:00	16	--
01/04/2023	12	02:00	23	--
02/04/2023	1	10:00	23	--
03/04/2023	3	08:00	16	--
04/04/2023	5	09:00	17	--

RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
05/04/2023	5	10:00	23	--
06/04/2023	4	08:00	8	--
07/04/2023	3	07:00	17	--
08/04/2023	5	03:00	23	--
09/04/2023	3	08:00	23	--
10/04/2023	19	07:00	18	--
11/04/2023	26	07:00	14	--
12/04/2023	22	04:00	23	--
13/04/2023	50	06:00	8	--
15/04/2023	20	02:00	23	--
16/04/2023	3	07:00	23	--
17/04/2023	7	03:00	23	--
18/04/2023	27	11:00	21	--
19/04/2023	7	08:00	23	--
20/04/2023	12	09:00	23	--
21/04/2023	3	12:00	22	--
22/04/2023	14	06:00	23	--
23/04/2023	3	08:00	23	--
24/04/2023	7	08:00	23	--
25/04/2023	41	05:00	23	--
26/04/2023	41	10:00	23	--
27/04/2023	65	05:00	23	--
28/04/2023	6	09:00	23	--
29/04/2023	5	10:00	23	--
30/04/2023	5	08:00	23	--
01/05/2023	6	05:00	23	--
02/05/2023	14	10:00	23	--
03/05/2023	43	09:00	23	--
04/05/2023	15	09:00	23	--
05/05/2023	10	12:00	23	--
06/05/2023	38	09:00	23	--
07/05/2023	5	05:00	23	--
08/05/2023	24	10:00	23	--
09/05/2023	30	10:00	23	--
10/05/2023	6	08:00	23	--
11/05/2023	2	09:00	23	--
12/05/2023	6	24:00	23	--
13/05/2023	26	02:00	23	--
14/05/2023	5	11:00	23	--
15/05/2023	20	10:00	23	--
16/05/2023	64	24:00	23	--
17/05/2023	47	06:00	23	--
18/05/2023	37	08:00	23	--
19/05/2023	58	07:00	23	--
20/05/2023	34	05:00	23	--
21/05/2023	51	24:00	23	--
22/05/2023	87	08:00	23	--
23/05/2023	51	08:00	23	--
24/05/2023	52	08:00	23	--
25/05/2023	56	09:00	23	--

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
26/05/2023	54	09:00	23	--
27/05/2023	47	02:00	21	--
28/05/2023	24	03:00	21	--
29/05/2023	7	09:00	23	--
30/05/2023	5	15:00	23	--
31/05/2023	23	20:00	23	--
01/06/2023	15	02:00	16	--
02/06/2023	15	24:00	15	--
03/06/2023	19	24:00	21	--
04/06/2023	33	12:00	23	--
05/06/2023	24	11:00	23	--
06/06/2023	36	09:00	23	--
07/06/2023	57	24:00	23	--
08/06/2023	69	05:00	23	--
09/06/2023	52	23:00	23	--
10/06/2023	47	08:00	23	--
11/06/2023	21	10:00	23	--
12/06/2023	19	11:00	23	--
13/06/2023	8	08:00	23	--
14/06/2023	36	24:00	23	--
15/06/2023	26	19:00	23	--
16/06/2023	92	09:00	23	--
17/06/2023	7	08:00	23	--
18/06/2023	13	12:00	23	--
19/06/2023	65	09:00	23	--
20/06/2023	78	24:00	23	--
21/06/2023	64	02:00	22	--
22/06/2023	92	03:00	23	--
23/06/2023	111	09:00	23	--
24/06/2023	67	04:00	23	--
25/06/2023	25	22:00	23	--
26/06/2023	69	09:00	22	--
27/06/2023	88	10:00	23	--
28/06/2023	54	08:00	23	--
29/06/2023	25	09:00	23	--
30/06/2023	26	10:00	23	--
01/07/2023	34	08:00	23	--
02/07/2023	6	07:00	23	--
03/07/2023	18	09:00	23	--
04/07/2023	37	08:00	22	--
05/07/2023	74	06:00	23	--
06/07/2023	76	10:00	23	--
07/07/2023	28	09:00	23	--
08/07/2023	45	08:00	23	--
09/07/2023	7	08:00	23	--
10/07/2023	63	24:00	23	--
11/07/2023	100	09:00	23	--
12/07/2023	40	09:00	23	--
13/07/2023	55	05:00	23	--
14/07/2023	41	23:00	23	--

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
15/07/2023	11	10:00	23	--
16/07/2023	9	06:00	23	--
17/07/2023	11	11:00	23	--
18/07/2023	4	10:00	23	--
19/07/2023	5	07:00	23	--
20/07/2023	3	09:00	23	--
21/07/2023	15	09:00	23	--
22/07/2023	32	05:00	23	--
23/07/2023	30	02:00	23	--
24/07/2023	73	09:00	16	--
25/07/2023	56	08:00	21	--
26/07/2023	59	09:00	23	--
27/07/2023	33	02:00	23	--
28/07/2023	65	06:00	23	--
29/07/2023	2	02:00	23	--
30/07/2023	2	02:00	23	--
31/07/2023	14	03:00	23	--
01/08/2023	17	09:00	24	--
02/08/2023	15	04:00	24	--
03/08/2023	82	08:00	24	--
04/08/2023	8	09:00	24	--
05/08/2023	9	11:00	24	--
06/08/2023	12	23:00	24	--
07/08/2023	46	08:00	24	--
08/08/2023	2	02:00	24	--
09/08/2023	8	10:00	24	--
10/08/2023	9	08:00	23	--
11/08/2023	21	09:00	24	--
12/08/2023	9	11:00	24	--
13/08/2023	12	09:00	24	--
14/08/2023	2	02:00	24	--
15/08/2023	17	02:00	24	--
16/08/2023	10	23:00	24	--
17/08/2023	22	24:00	24	--
18/08/2023	47	02:00	24	--
19/08/2023	21	06:00	24	--
20/08/2023	10	09:00	24	--
21/08/2023	37	08:00	22	--
22/08/2023	72	08:00	23	--
23/08/2023	57	01:00	24	--
24/08/2023	39	01:00	20	--
25/08/2023	3	05:00	24	--
26/08/2023	2	02:00	24	--
27/08/2023	3	02:00	23	--
28/08/2023	21	02:00	24	--
29/08/2023	9	10:00	18	--
30/08/2023	17	09:00	24	--
31/08/2023	20	10:00	24	--
01/09/2023	51	09:00	23	--
02/09/2023	23	08:00	23	--

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
03/09/2023	3	22:00	20	--
04/09/2023	45	02:00	18	--
05/09/2023	5	09:00	19	--
06/09/2023	1	11:00	24	--
07/09/2023	2	09:00	23	--
08/09/2023	23	04:00	18	--
09/09/2023	8	08:00	19	--
10/09/2023	7	08:00	19	--
11/09/2023	60	24:00	24	--
12/09/2023	54	02:00	19	--
13/09/2023	70	02:00	24	--
14/09/2023	19	09:00	19	--
15/09/2023	3	12:00	21	--
16/09/2023	6	10:00	20	--
17/09/2023	14	01:00	24	--
18/09/2023	20	07:00	21	--
19/09/2023	22	04:00	24	--
20/09/2023	1	11:00	24	--
21/09/2023	31	08:00	24	--
22/09/2023	29	08:00	23	--
23/09/2023	11	05:00	24	--
24/09/2023	5	09:00	17	--
25/09/2023	1	20:00	12	--
26/09/2023	4	10:00	24	--
27/09/2023	28	05:00	23	--
28/09/2023	0	10:00	10	--
29/09/2023	7	08:00	24	--
30/09/2023	5	10:00	20	--
01/10/2023	3	10:00	24	--
02/10/2023	9	12:00	21	--
03/10/2023	1	24:00	9	--
04/10/2023	7	09:00	24	--
05/10/2023	5	09:00	24	--
06/10/2023	54	24:00	20	--
07/10/2023	43	03:00	9	--
08/10/2023	1	09:00	14	--
09/10/2023	4	08:00	24	--
10/10/2023	1	13:00	20	--
11/10/2023	9	08:00	22	--
12/10/2023	9	09:00	24	--
13/10/2023	1	17:00	24	--
14/10/2023	1	13:00	24	--
15/10/2023	1	10:00	20	--
16/10/2023	13	09:00	24	--
17/10/2023	3	12:00	23	--
18/10/2023	1	08:00	21	--
19/10/2023	1	10:00	24	--
20/10/2023	3	11:00	22	--
21/10/2023	2	12:00	24	--
22/10/2023	2	08:00	24	--

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
23/10/2023	7	08:00	20	--
24/10/2023	12	09:00	17	--
25/10/2023	0	21:00	10	--
26/10/2023	1	10:00	19	--
27/10/2023	10	09:00	23	--
28/10/2023	3	11:00	23	--
29/10/2023	6	07:00	24	--
30/10/2023	6	08:00	20	--
31/10/2023	27	02:00	13	--
01/11/2023	1	06:00	21	--
02/11/2023	1	09:00	22	--
03/11/2023	8	09:00	19	--
04/11/2023	1	01:00	24	--
05/11/2023	5	07:00	24	--
06/11/2023	4	11:00	24	--
07/11/2023	4	11:00	24	--
08/11/2023	31	07:00	24	--
09/11/2023	11	01:00	22	--
10/11/2023	3	11:00	19	--
11/11/2023	2	24:00	17	--
12/11/2023	11	07:00	9	--
16/11/2023	3	24:00	14	--
17/11/2023	19	07:00	8	--
19/11/2023	2	19:00	18	--
20/11/2023	2	01:00	24	--
21/11/2023	2	08:00	24	--
22/11/2023	3	08:00	24	--
23/11/2023	4	05:00	12	--
25/11/2023	0	13:00	16	--
26/11/2023	2	14:00	24	--
27/11/2023	5	08:00	24	--
28/11/2023	2	08:00	24	--
29/11/2023	6	08:00	24	--
30/11/2023	69	07:00	23	--
01/12/2023	2	07:00	18	--
04/12/2023	1	14:00	12	--
05/12/2023	3	05:00	24	--
06/12/2023	4	07:00	23	--
07/12/2023	13	09:00	24	--
08/12/2023	1	09:00	22	--
09/12/2023	1	16:00	24	--
10/12/2023	2	08:00	24	--
11/12/2023	10	09:00	24	--
12/12/2023	2	07:00	23	--
13/12/2023	2	11:00	13	--
14/12/2023	3	09:00	24	--
15/12/2023	15	08:00	24	--
16/12/2023	12	05:00	19	--
17/12/2023	9	07:00	24	--
18/12/2023	36	07:00	24	--

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
19/12/2023	2	10:00	24	--
20/12/2023	5	10:00	24	--
21/12/2023	14	07:00	24	--
22/12/2023	7	07:00	23	--
23/12/2023	3	08:00	24	--
24/12/2023	1	04:00	24	--
25/12/2023	2	07:00	24	--
26/12/2023	8	08:00	24	--
27/12/2023	2	07:00	24	--
28/12/2023	6	07:00	24	--
29/12/2023	7	09:00	24	--
30/12/2023	12	03:00	24	--
31/12/2023	1	10:00	24	--

Média Aritmética:	19	1ª Máxima:	111
Mínima:	0	2ª Máxima:	100
N. dias:	347	Total de Ultrap.:	--

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: Jacareí

Unidade de Medida: ppb

PQAR:

Parâmetro: 18 - NOx (Óxidos de Nitrogênio)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
02/01/2023	22	23:00	11	--
03/01/2023	37	08:00	23	--
04/01/2023	44	08:00	23	--
05/01/2023	11	08:00	23	--
06/01/2023	11	09:00	23	--
07/01/2023	8	02:00	17	--
12/01/2023	17	24:00	12	--
13/01/2023	20	08:00	23	--
14/01/2023	17	09:00	8	--
18/01/2023	8	11:00	14	--
19/01/2023	21	09:00	23	--
20/01/2023	23	10:00	16	--
21/01/2023	8	24:00	17	--
22/01/2023	14	03:00	22	--
23/01/2023	21	08:00	23	--
24/01/2023	14	08:00	23	--
25/01/2023	15	10:00	23	--
26/01/2023	23	08:00	17	--
27/01/2023	10	11:00	7	--
30/01/2023	16	23:00	13	--
31/01/2023	19	07:00	23	--
01/02/2023	27	09:00	23	--
02/02/2023	17	10:00	23	--
03/02/2023	26	09:00	23	--
04/02/2023	19	09:00	23	--
05/02/2023	23	07:00	23	--



**RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS**

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

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
28/03/2023	14	09:00	23	--
29/03/2023	15	08:00	23	--
30/03/2023	72	08:00	15	--
31/03/2023	29	19:00	16	--
01/04/2023	17	02:00	23	--
02/04/2023	6	10:00	23	--
03/04/2023	6	09:00	16	--
04/04/2023	16	09:00	17	--
05/04/2023	11	10:00	23	--
06/04/2023	9	08:00	8	--
07/04/2023	12	12:00	17	--
08/04/2023	9	07:00	23	--
09/04/2023	5	08:00	23	--
10/04/2023	20	07:00	18	--
11/04/2023	28	07:00	14	--
12/04/2023	24	14:00	23	--
13/04/2023	48	06:00	8	--
15/04/2023	21	02:00	23	--
16/04/2023	6	07:00	23	--
17/04/2023	13	08:00	23	--
18/04/2023	36	11:00	21	--
19/04/2023	18	20:00	23	--
20/04/2023	21	09:00	23	--
21/04/2023	8	03:00	22	--
22/04/2023	16	06:00	23	--
23/04/2023	9	10:00	23	--
24/04/2023	14	09:00	23	--
25/04/2023	39	05:00	23	--
26/04/2023	51	10:00	23	--
27/04/2023	66	09:00	23	--
28/04/2023	15	09:00	23	--
29/04/2023	13	11:00	23	--
30/04/2023	9	08:00	23	--
01/05/2023	24	19:00	23	--
02/05/2023	25	10:00	23	--
03/05/2023	49	09:00	23	--
04/05/2023	28	09:00	23	--
05/05/2023	30	12:00	23	--
06/05/2023	43	09:00	23	--
07/05/2023	13	05:00	23	--
08/05/2023	36	10:00	23	--
09/05/2023	39	10:00	23	--
10/05/2023	9	08:00	23	--
11/05/2023	6	09:00	23	--
12/05/2023	14	24:00	23	--
13/05/2023	32	02:00	23	--
14/05/2023	10	11:00	23	--
15/05/2023	34	10:00	23	--
16/05/2023	65	24:00	23	--
17/05/2023	46	06:00	23	--

RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
18/05/2023	39	08:00	23	--
19/05/2023	55	07:00	23	--
20/05/2023	35	05:00	23	--
21/05/2023	53	24:00	23	--
22/05/2023	77	08:00	23	--
23/05/2023	50	09:00	23	--
24/05/2023	55	08:00	23	--
25/05/2023	57	09:00	23	--
26/05/2023	55	09:00	23	--
27/05/2023	46	02:00	21	--
28/05/2023	23	03:00	21	--
29/05/2023	16	09:00	23	--
30/05/2023	11	16:00	23	--
31/05/2023	29	20:00	23	--
01/06/2023	24	02:00	16	--
02/06/2023	20	24:00	15	--
03/06/2023	21	24:00	21	--
04/06/2023	43	12:00	23	--
05/06/2023	32	11:00	23	--
06/06/2023	43	09:00	23	--
07/06/2023	57	24:00	23	--
08/06/2023	63	05:00	23	--
09/06/2023	52	23:00	23	--
10/06/2023	42	08:00	23	--
11/06/2023	36	11:00	23	--
12/06/2023	31	12:00	23	--
13/06/2023	17	08:00	23	--
14/06/2023	45	24:00	23	--
15/06/2023	39	19:00	23	--
16/06/2023	85	09:00	23	--
17/06/2023	16	08:00	23	--
18/06/2023	27	12:00	23	--
19/06/2023	67	10:00	23	--
20/06/2023	73	24:00	23	--
21/06/2023	58	02:00	22	--
22/06/2023	84	03:00	23	--
23/06/2023	103	09:00	23	--
24/06/2023	61	04:00	23	--
25/06/2023	35	22:00	23	--
26/06/2023	68	09:00	22	--
27/06/2023	92	10:00	23	--
28/06/2023	49	12:00	23	--
29/06/2023	31	09:00	23	--
30/06/2023	41	10:00	23	--
01/07/2023	37	08:00	23	--
02/07/2023	12	02:00	23	--
03/07/2023	23	10:00	23	--
04/07/2023	35	08:00	22	--
05/07/2023	67	06:00	23	--
06/07/2023	85	10:00	23	--

RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
07/07/2023	49	12:00	23	--
08/07/2023	49	12:00	23	--
09/07/2023	16	20:00	23	--
10/07/2023	58	24:00	23	--
11/07/2023	92	09:00	23	--
12/07/2023	44	09:00	23	--
13/07/2023	54	05:00	23	--
14/07/2023	47	23:00	23	--
15/07/2023	19	10:00	23	--
16/07/2023	20	20:00	23	--
17/07/2023	25	11:00	23	--
18/07/2023	11	10:00	23	--
19/07/2023	17	07:00	23	--
20/07/2023	12	09:00	23	--
21/07/2023	25	09:00	23	--
22/07/2023	33	05:00	23	--
23/07/2023	31	23:00	23	--
24/07/2023	72	09:00	16	--
25/07/2023	55	08:00	21	--
26/07/2023	72	10:00	23	--
27/07/2023	43	10:00	23	--
28/07/2023	62	06:00	23	--
29/07/2023	7	24:00	23	--
30/07/2023	7	13:00	23	--
31/07/2023	25	03:00	23	--
01/08/2023	29	09:00	24	--
02/08/2023	35	22:00	24	--
03/08/2023	79	09:00	24	--
04/08/2023	16	09:00	24	--
05/08/2023	21	11:00	24	--
06/08/2023	34	21:00	24	--
07/08/2023	58	10:00	24	--
08/08/2023	7	09:00	24	--
09/08/2023	18	09:00	24	--
10/08/2023	20	08:00	23	--
11/08/2023	38	10:00	24	--
12/08/2023	41	12:00	24	--
13/08/2023	23	09:00	24	--
14/08/2023	8	03:00	24	--
15/08/2023	27	09:00	24	--
16/08/2023	32	23:00	24	--
17/08/2023	37	24:00	24	--
18/08/2023	58	10:00	24	--
19/08/2023	27	06:00	24	--
20/08/2023	20	09:00	24	--
21/08/2023	43	09:00	22	--
22/08/2023	74	09:00	23	--
23/08/2023	76	23:00	24	--
24/08/2023	64	11:00	20	--
25/08/2023	16	05:00	24	--

RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
26/08/2023	6	02:00	24	--
27/08/2023	6	23:00	23	--
28/08/2023	20	02:00	24	--
29/08/2023	22	10:00	18	--
30/08/2023	29	09:00	24	--
31/08/2023	33	10:00	24	--
01/09/2023	60	09:00	23	--
02/09/2023	29	08:00	23	--
03/09/2023	20	22:00	20	--
04/09/2023	54	02:00	18	--
05/09/2023	28	09:00	19	--
06/09/2023	15	02:00	24	--
07/09/2023	7	14:00	23	--
08/09/2023	30	04:00	18	--
09/09/2023	18	08:00	19	--
10/09/2023	18	08:00	19	--
11/09/2023	84	24:00	24	--
12/09/2023	76	09:00	19	--
13/09/2023	92	02:00	24	--
14/09/2023	51	09:00	19	--
15/09/2023	11	12:00	21	--
16/09/2023	18	20:00	20	--
17/09/2023	28	01:00	24	--
18/09/2023	45	10:00	21	--
19/09/2023	42	02:00	24	--
20/09/2023	11	11:00	24	--
21/09/2023	50	08:00	24	--
22/09/2023	48	10:00	23	--
23/09/2023	28	05:00	24	--
24/09/2023	23	10:00	17	--
25/09/2023	12	14:00	12	--
26/09/2023	22	24:00	24	--
27/09/2023	46	05:00	23	--
28/09/2023	5	08:00	10	--
29/09/2023	20	08:00	24	--
30/09/2023	17	10:00	20	--
01/10/2023	14	10:00	24	--
02/10/2023	23	12:00	21	--
03/10/2023	23	20:00	9	--
04/10/2023	23	09:00	24	--
05/10/2023	19	09:00	24	--
06/10/2023	67	24:00	20	--
07/10/2023	51	01:00	9	--
08/10/2023	9	09:00	14	--
09/10/2023	21	08:00	24	--
10/10/2023	5	19:00	20	--
11/10/2023	33	20:00	22	--
12/10/2023	22	09:00	24	--
13/10/2023	9	01:00	24	--
14/10/2023	5	08:00	24	--

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
15/10/2023	6	14:00	20	--
16/10/2023	25	09:00	24	--
17/10/2023	18	08:00	23	--
18/10/2023	9	05:00	21	--
19/10/2023	6	19:00	24	--
20/10/2023	10	11:00	22	--
21/10/2023	8	12:00	24	--
22/10/2023	10	14:00	24	--
23/10/2023	17	08:00	20	--
24/10/2023	37	09:00	17	--
25/10/2023	7	06:00	10	--
26/10/2023	10	10:00	19	--
27/10/2023	24	09:00	23	--
28/10/2023	18	11:00	23	--
29/10/2023	16	07:00	24	--
30/10/2023	20	10:00	20	--
31/10/2023	42	02:00	13	--
01/11/2023	8	03:00	21	--
02/11/2023	4	07:00	22	--
03/11/2023	18	09:00	19	--
04/11/2023	12	01:00	24	--
05/11/2023	10	07:00	24	--
06/11/2023	11	11:00	24	--
07/11/2023	15	13:00	24	--
08/11/2023	45	07:00	24	--
09/11/2023	33	01:00	22	--
10/11/2023	22	11:00	19	--
11/11/2023	23	24:00	17	--
12/11/2023	30	02:00	9	--
16/11/2023	22	20:00	14	--
17/11/2023	49	08:00	8	--
19/11/2023	9	18:00	18	--
20/11/2023	7	24:00	24	--
21/11/2023	15	08:00	24	--
22/11/2023	20	08:00	24	--
23/11/2023	17	02:00	12	--
25/11/2023	5	10:00	16	--
26/11/2023	8	11:00	24	--
27/11/2023	20	24:00	24	--
28/11/2023	18	02:00	24	--
29/11/2023	27	08:00	24	--
30/11/2023	81	07:00	23	--
01/12/2023	6	07:00	18	--
04/12/2023	4	14:00	12	--
05/12/2023	13	05:00	24	--
06/12/2023	14	09:00	23	--
07/12/2023	37	09:00	24	--
08/12/2023	15	04:00	22	--
09/12/2023	3	19:00	24	--
10/12/2023	7	14:00	24	--

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
11/12/2023	24	09:00	24	--
12/12/2023	5	07:00	23	--
13/12/2023	9	11:00	13	--
14/12/2023	14	08:00	24	--
15/12/2023	34	08:00	24	--
16/12/2023	24	05:00	19	--
17/12/2023	21	07:00	24	--
18/12/2023	46	07:00	24	--
19/12/2023	10	10:00	24	--
20/12/2023	9	10:00	24	--
21/12/2023	24	07:00	24	--
22/12/2023	21	07:00	23	--
23/12/2023	11	12:00	24	--
24/12/2023	9	04:00	24	--
25/12/2023	11	23:00	24	--
26/12/2023	20	08:00	24	--
27/12/2023	7	07:00	24	--
28/12/2023	14	10:00	24	--
29/12/2023	28	24:00	24	--
30/12/2023	30	03:00	24	--
31/12/2023	5	24:00	24	--

Média Aritmética:	27	1ª Máxima:	103
Mínima:	3	2ª Máxima:	92
N. dias:	347	Total de Ultrap.:	--

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: Jacareí

Unidade de Medida: m/s

PQAR:

Parâmetro: 24 - VV (Velocidade do Vento)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
02/01/2023	1,1	24:00	13	--
03/01/2023	0,6	24:00	24	--
04/01/2023	1,2	24:00	24	--
05/01/2023	1,0	24:00	24	--
06/01/2023	1,2	24:00	24	--
07/01/2023	1,2	24:00	18	--
12/01/2023	1,6	24:00	14	--
13/01/2023	1,0	24:00	24	--
14/01/2023	0,7	24:00	9	--
18/01/2023	2,0	24:00	15	--
19/01/2023	1,3	24:00	24	--
20/01/2023	1,0	24:00	17	--
21/01/2023	1,6	24:00	18	--
22/01/2023	0,9	24:00	24	--
23/01/2023	1,2	24:00	24	--
24/01/2023	1,0	24:00	24	--
25/01/2023	1,7	24:00	24	--
26/01/2023	1,8	24:00	18	--



**RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS**

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

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

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

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

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

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

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

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

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

Média Aritmética:	1,1	1ª Máxima:	2,3
Mínima:	0,0	2ª Máxima:	2,2



## Sistema de Informações de Qualidade do Ar

### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

N. dias:	266	Total de Ultrap.:	--
----------	-----	-------------------	----

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: Jacareí

Unidade de Medida: °C

PQAR:

Parâmetro: 25 - TEMP (Temperatura do Ar)

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

**RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS**

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



## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

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

RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

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

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

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

Média Aritmética:	27,8	1ª Máxima:	38,2
Mínima:	15,7	2ª Máxima:	36,6
N. dias:	216	Total de Ultrap.:	--

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: Jacareí

Unidade de Medida: %

PQAR:

Parâmetro: 28 - UR (Umidade Relativa do Ar)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
28/03/2023	75	14:00	11	--
29/03/2023	77	11:00	24	--
30/03/2023	86	17:00	16	--
31/03/2023	83	11:00	16	--
01/04/2023	79	18:00	24	--
02/04/2023	74	18:00	24	--
03/04/2023	76	11:00	17	--
04/04/2023	79	13:00	17	--
05/04/2023	78	18:00	24	--
06/04/2023	93	08:00	8	--
07/04/2023	81	16:00	19	--
08/04/2023	78	15:00	22	--
09/04/2023	71	18:00	24	--
10/04/2023	71	11:00	21	--
11/04/2023	78	10:00	11	--
18/04/2023	73	15:00	13	--

RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
19/04/2023	41	15:00	24	--
20/04/2023	40	14:00	24	--
21/04/2023	35	15:00	24	--
22/04/2023	45	16:00	24	--
23/04/2023	47	16:00	24	--
24/04/2023	32	15:00	24	--
25/04/2023	49	15:00	24	--
26/04/2023	69	13:00	24	--
27/04/2023	54	14:00	24	--
28/04/2023	73	16:00	24	--
29/04/2023	61	14:00	24	--
30/04/2023	50	16:00	24	--
01/05/2023	44	15:00	24	--
02/05/2023	54	16:00	24	--
03/05/2023	56	16:00	24	--
04/05/2023	49	16:00	24	--
05/05/2023	52	15:00	24	--
06/05/2023	55	16:00	24	--
07/05/2023	53	16:00	24	--
08/05/2023	50	16:00	24	--
09/05/2023	51	15:00	24	--
10/05/2023	73	15:00	24	--
11/05/2023	44	15:00	24	--
12/05/2023	50	15:00	24	--
13/05/2023	40	16:00	24	--
14/05/2023	38	15:00	24	--
15/05/2023	34	15:00	24	--
16/05/2023	36	15:00	24	--
17/05/2023	46	15:00	24	--
18/05/2023	40	16:00	24	--
19/05/2023	38	16:00	24	--
20/05/2023	39	16:00	24	--
21/05/2023	36	16:00	24	--
22/05/2023	33	16:00	24	--
23/05/2023	35	15:00	24	--
24/05/2023	42	16:00	24	--
25/05/2023	38	15:00	15	--
05/07/2023	41	16:00	16	--
06/07/2023	37	15:00	24	--
07/07/2023	37	16:00	24	--
08/07/2023	33	16:00	24	--
09/07/2023	70	16:00	24	--
10/07/2023	68	15:00	24	--
11/07/2023	46	15:00	24	--
12/07/2023	42	16:00	24	--
13/07/2023	21	19:00	24	--
14/07/2023	42	12:00	24	--
15/07/2023	42	16:00	24	--
16/07/2023	53	16:00	24	--
17/07/2023	42	15:00	24	--

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
18/07/2023	71	13:00	24	--
19/07/2023	71	17:00	24	--
20/07/2023	54	15:00	24	--
21/07/2023	50	17:00	24	--
22/07/2023	51	16:00	24	--
23/07/2023	34	17:00	24	--
24/07/2023	37	16:00	24	--
25/07/2023	39	15:00	24	--
26/07/2023	39	15:00	24	--
27/07/2023	43	15:00	24	--
28/07/2023	47	15:00	24	--
29/07/2023	64	13:00	24	--
30/07/2023	55	16:00	24	--
31/07/2023	52	16:00	24	--
01/08/2023	45	17:00	24	--
02/08/2023	40	16:00	24	--
03/08/2023	31	16:00	24	--
04/08/2023	37	16:00	24	--
05/08/2023	27	17:00	24	--
06/08/2023	34	17:00	24	--
07/08/2023	26	16:00	24	--
08/08/2023	65	17:00	24	--
09/08/2023	46	16:00	24	--
10/08/2023	44	14:00	24	--
11/08/2023	34	14:00	24	--
12/08/2023	53	12:00	24	--
13/08/2023	71	13:00	24	--
14/08/2023	68	15:00	24	--
15/08/2023	48	16:00	24	--
16/08/2023	42	17:00	24	--
17/08/2023	38	15:00	24	--
18/08/2023	30	16:00	24	--
19/08/2023	30	15:00	24	--
20/08/2023	46	16:00	24	--
21/08/2023	35	16:00	24	--
22/08/2023	24	17:00	24	--
23/08/2023	24	16:00	24	--
24/08/2023	26	14:00	20	--
25/08/2023	58	14:00	24	--
26/08/2023	75	16:00	24	--
27/08/2023	76	13:00	24	--
28/08/2023	72	12:00	24	--
29/08/2023	60	15:00	24	--
30/08/2023	33	15:00	24	--
31/08/2023	39	14:00	24	--
01/09/2023	43	15:00	24	--
02/09/2023	45	15:00	24	--
03/09/2023	42	16:00	20	--
04/09/2023	38	15:00	18	--
05/09/2023	74	14:00	19	--

RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
06/09/2023	58	13:00	24	--
07/09/2023	49	16:00	23	--
08/09/2023	31	15:00	18	--
09/09/2023	35	14:00	19	--
10/09/2023	54	13:00	19	--
11/09/2023	30	15:00	24	--
12/09/2023	27	14:00	19	--
13/09/2023	25	15:00	24	--
14/09/2023	50	12:00	19	--
15/09/2023	62	15:00	21	--
16/09/2023	46	17:00	21	--
17/09/2023	26	17:00	24	--
18/09/2023	29	16:00	21	--
19/09/2023	21	15:00	24	--
20/09/2023	32	16:00	24	--
21/09/2023	37	16:00	24	--
22/09/2023	27	17:00	24	--
23/09/2023	30	15:00	24	--
24/09/2023	22	17:00	17	--
25/09/2023	38	15:00	12	--
26/09/2023	41	15:00	24	--
27/09/2023	54	15:00	23	--
28/09/2023	73	20:00	10	--
29/09/2023	60	14:00	24	--
30/09/2023	60	13:00	20	--
01/10/2023	87	16:00	24	--
02/10/2023	67	14:00	21	--
03/10/2023	70	18:00	9	--
04/10/2023	56	15:00	24	--
05/10/2023	57	14:00	24	--
06/10/2023	52	17:00	20	--
07/10/2023	46	13:00	10	--
08/10/2023	70	17:00	14	--
09/10/2023	55	14:00	24	--
10/10/2023	60	14:00	20	--
11/10/2023	46	16:00	22	--
12/10/2023	57	12:00	24	--
13/10/2023	74	14:00	24	--
14/10/2023	71	14:00	24	--
15/10/2023	55	15:00	20	--
16/10/2023	45	15:00	24	--
17/10/2023	65	14:00	23	--
18/10/2023	62	15:00	21	--
19/10/2023	67	12:00	24	--
20/10/2023	64	13:00	22	--
21/10/2023	62	16:00	24	--
22/10/2023	45	15:00	24	--
23/10/2023	41	16:00	20	--
24/10/2023	36	16:00	17	--
25/10/2023	70	12:00	11	--

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
26/10/2023	72	14:00	19	--
27/10/2023	61	14:00	23	--
28/10/2023	57	14:00	23	--
29/10/2023	51	14:00	24	--
30/10/2023	48	15:00	20	--
31/10/2023	52	13:00	11	--
01/11/2023	69	15:00	21	--
02/11/2023	63	14:00	22	--
03/11/2023	53	15:00	21	--
04/11/2023	36	17:00	24	--
05/11/2023	45	13:00	24	--
06/11/2023	39	15:00	24	--
07/11/2023	41	17:00	24	--
08/11/2023	23	15:00	24	--
09/11/2023	35	14:00	23	--
10/11/2023	41	15:00	20	--
11/11/2023	31	16:00	18	--
12/11/2023	40	11:00	10	--
16/11/2023	40	16:00	14	--
17/11/2023	74	08:00	8	--
19/11/2023	72	13:00	18	--
20/11/2023	62	13:00	24	--
21/11/2023	49	17:00	24	--
22/11/2023	47	14:00	24	--
23/11/2023	60	12:00	12	--
25/11/2023	70	12:00	16	--
26/11/2023	61	14:00	24	--
27/11/2023	59	14:00	24	--
28/11/2023	65	16:00	24	--
29/11/2023	68	16:00	24	--
30/11/2023	48	15:00	24	--
01/12/2023	43	15:00	18	--
04/12/2023	42	15:00	13	--
05/12/2023	61	15:00	24	--
06/12/2023	48	17:00	23	--
07/12/2023	42	14:00	24	--
08/12/2023	50	13:00	24	--
09/12/2023	68	17:00	24	--
10/12/2023	52	14:00	24	--
11/12/2023	64	12:00	24	--
12/12/2023	58	14:00	23	--
13/12/2023	55	13:00	15	--
14/12/2023	43	14:00	24	--
15/12/2023	26	16:00	24	--
16/12/2023	35	15:00	20	--
17/12/2023	38	14:00	24	--
18/12/2023	30	14:00	24	--
19/12/2023	36	15:00	24	--
20/12/2023	40	14:00	24	--
21/12/2023	39	15:00	24	--

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
22/12/2023	41	15:00	23	--
23/12/2023	48	15:00	24	--
24/12/2023	45	17:00	24	--
25/12/2023	40	14:00	24	--
26/12/2023	63	10:00	24	--
27/12/2023	44	14:00	24	--
28/12/2023	38	17:00	24	--
29/12/2023	35	14:00	24	--
30/12/2023	65	09:00	24	--
31/12/2023	60	15:00	24	--

Média Aritmética:	50	1ª Máxima:	93
Mínima:	21	2ª Máxima:	87
N. dias:	226	Total de Ultrap.:	--

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: Jacareí

Unidade de Medida: hPa

PQAR:

Parâmetro: 29 - PRESS (Pressão Atmosférica)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
18/04/2023	929,2	24:00	14	--
19/04/2023	932,9	24:00	24	--
20/04/2023	940,2	24:00	24	--
21/04/2023	943,2	24:00	23	--
22/04/2023	943,2	24:00	24	--
23/04/2023	943,7	24:00	24	--
24/04/2023	944,4	24:00	24	--
25/04/2023	943,2	24:00	24	--
26/04/2023	940,4	24:00	24	--
27/04/2023	938,4	24:00	24	--
28/04/2023	941,1	24:00	24	--
29/04/2023	941,9	24:00	24	--
30/04/2023	941,1	24:00	24	--
01/05/2023	940,0	24:00	24	--
02/05/2023	939,3	24:00	24	--
03/05/2023	939,8	24:00	24	--
04/05/2023	941,1	24:00	24	--
05/05/2023	943,0	24:00	24	--
06/05/2023	943,1	24:00	24	--
07/05/2023	941,8	24:00	24	--
08/05/2023	941,6	24:00	24	--
09/05/2023	941,6	24:00	24	--
10/05/2023	940,8	24:00	24	--
11/05/2023	939,2	24:00	24	--
12/05/2023	941,4	24:00	24	--
13/05/2023	942,8	24:00	24	--
14/05/2023	943,8	24:00	24	--
15/05/2023	944,0	24:00	24	--
16/05/2023	943,4	24:00	24	--



## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
17/05/2023	944,1	24:00	24	--
18/05/2023	944,9	24:00	24	--
19/05/2023	944,0	24:00	24	--
20/05/2023	942,8	24:00	24	--
21/05/2023	941,6	24:00	24	--
22/05/2023	943,0	24:00	24	--
23/05/2023	944,4	24:00	24	--
24/05/2023	944,2	24:00	24	--
25/05/2023	944,5	24:00	24	--
26/05/2023	943,7	24:00	24	--
27/05/2023	942,4	24:00	22	--
28/05/2023	941,3	24:00	22	--
29/05/2023	943,9	24:00	24	--
30/05/2023	945,4	24:00	24	--
31/05/2023	943,3	24:00	24	--
01/06/2023	944,3	24:00	17	--
02/06/2023	944,5	24:00	15	--
03/06/2023	944,3	24:00	22	--
04/06/2023	945,2	24:00	24	--
05/06/2023	944,8	24:00	24	--
06/06/2023	944,8	24:00	24	--
07/06/2023	945,3	24:00	24	--
08/06/2023	944,9	24:00	24	--
09/06/2023	943,0	24:00	24	--
10/06/2023	941,9	24:00	24	--
11/06/2023	940,5	24:00	24	--
12/06/2023	941,7	24:00	24	--
13/06/2023	945,1	24:00	24	--
14/06/2023	944,2	24:00	24	--
15/06/2023	942,2	24:00	24	--
16/06/2023	942,0	24:00	24	--
17/06/2023	944,5	24:00	24	--
18/06/2023	946,1	24:00	24	--
19/06/2023	947,9	24:00	24	--
20/06/2023	946,7	24:00	24	--
21/06/2023	944,2	24:00	23	--
22/06/2023	943,3	24:00	24	--
23/06/2023	942,2	24:00	24	--
24/06/2023	942,8	24:00	24	--
25/06/2023	943,9	24:00	24	--
26/06/2023	943,9	24:00	23	--
27/06/2023	943,4	24:00	24	--
28/06/2023	943,7	24:00	24	--
29/06/2023	946,2	24:00	24	--
30/06/2023	947,0	24:00	24	--
01/07/2023	944,5	24:00	24	--
02/07/2023	943,7	24:00	24	--
03/07/2023	946,1	24:00	24	--
04/07/2023	945,8	24:00	23	--
05/07/2023	945,3	24:00	24	--

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
06/07/2023	942,8	24:00	24	--
07/07/2023	941,3	24:00	24	--
08/07/2023	939,0	24:00	24	--
09/07/2023	942,0	24:00	24	--
10/07/2023	941,8	24:00	24	--
11/07/2023	940,0	24:00	24	--
12/07/2023	936,3	24:00	24	--
13/07/2023	933,7	24:00	24	--
14/07/2023	941,8	24:00	24	--
15/07/2023	943,3	24:00	24	--
16/07/2023	942,0	24:00	24	--
17/07/2023	942,5	24:00	24	--
18/07/2023	946,5	24:00	24	--
19/07/2023	951,2	24:00	24	--
20/07/2023	951,5	24:00	24	--
21/07/2023	949,6	24:00	24	--
22/07/2023	947,7	24:00	24	--
23/07/2023	948,1	24:00	24	--
24/07/2023	946,7	24:00	24	--
25/07/2023	943,6	24:00	24	--
26/07/2023	942,7	24:00	24	--
27/07/2023	944,7	24:00	24	--
28/07/2023	945,0	24:00	24	--
29/07/2023	946,8	24:00	24	--
30/07/2023	947,4	24:00	24	--
31/07/2023	946,6	24:00	24	--
01/08/2023	946,4	24:00	24	--
02/08/2023	944,9	24:00	24	--
03/08/2023	943,4	24:00	24	--
04/08/2023	943,2	24:00	24	--
05/08/2023	944,1	24:00	24	--
06/08/2023	943,9	24:00	24	--
07/08/2023	943,3	24:00	24	--
08/08/2023	947,6	24:00	24	--
09/08/2023	945,0	24:00	24	--
10/08/2023	942,1	24:00	24	--
11/08/2023	941,8	24:00	24	--
12/08/2023	943,0	24:00	24	--
13/08/2023	945,1	24:00	24	--
14/08/2023	944,9	24:00	24	--
15/08/2023	944,1	24:00	24	--
16/08/2023	944,4	24:00	24	--
17/08/2023	941,5	24:00	24	--
18/08/2023	936,4	24:00	24	--
19/08/2023	935,2	24:00	24	--
20/08/2023	937,4	24:00	24	--
21/08/2023	937,0	24:00	24	--
22/08/2023	936,4	24:00	24	--
23/08/2023	934,2	24:00	24	--
24/08/2023	933,9	24:00	20	--

**RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS**

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
25/08/2023	936,8	24:00	24	--
26/08/2023	940,7	24:00	24	--
27/08/2023	944,0	24:00	24	--
28/08/2023	944,7	24:00	24	--
29/08/2023	943,8	24:00	24	--
30/08/2023	940,9	24:00	24	--
31/08/2023	942,6	24:00	24	--
01/09/2023	941,9	24:00	24	--
02/09/2023	939,6	24:00	24	--
03/09/2023	939,5	24:00	20	--
04/09/2023	938,0	24:00	18	--
05/09/2023	942,2	24:00	19	--
06/09/2023	947,8	24:00	24	--
07/09/2023	945,6	24:00	23	--
08/09/2023	940,9	24:00	18	--
09/09/2023	941,6	24:00	19	--
10/09/2023	943,5	24:00	19	--
11/09/2023	941,4	24:00	24	--
12/09/2023	940,2	24:00	19	--
13/09/2023	936,3	24:00	24	--
14/09/2023	939,0	24:00	19	--
15/09/2023	943,1	24:00	21	--
16/09/2023	940,4	24:00	21	--
17/09/2023	940,5	24:00	24	--
18/09/2023	940,5	24:00	21	--
19/09/2023	940,0	24:00	24	--
20/09/2023	941,1	24:00	24	--
21/09/2023	939,4	24:00	24	--
22/09/2023	937,7	24:00	24	--
23/09/2023	937,4	24:00	24	--
24/09/2023	936,0	24:00	17	--
25/09/2023	936,0	24:00	12	--
26/09/2023	933,7	24:00	24	--
27/09/2023	932,7	24:00	23	--
28/09/2023	943,0	24:00	10	--
29/09/2023	942,9	24:00	24	--
30/09/2023	940,3	24:00	20	--
01/10/2023	937,6	24:00	24	--
02/10/2023	936,3	24:00	21	--
03/10/2023	935,5	24:00	9	--
04/10/2023	933,9	24:00	24	--
05/10/2023	934,4	24:00	24	--
06/10/2023	937,2	24:00	20	--
07/10/2023	936,4	24:00	10	--
08/10/2023	937,5	24:00	14	--
09/10/2023	939,6	24:00	24	--
10/10/2023	942,1	24:00	20	--
11/10/2023	938,4	24:00	22	--
12/10/2023	935,4	24:00	24	--
13/10/2023	941,2	24:00	24	--

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
14/10/2023	944,9	24:00	24	--
15/10/2023	943,4	24:00	20	--
16/10/2023	940,3	24:00	24	--
17/10/2023	940,9	24:00	23	--
18/10/2023	941,6	24:00	21	--
19/10/2023	942,6	24:00	24	--
20/10/2023	941,9	24:00	22	--
21/10/2023	942,4	24:00	24	--
22/10/2023	941,2	24:00	24	--
23/10/2023	938,3	24:00	20	--
24/10/2023	934,1	24:00	17	--
25/10/2023	934,7	24:00	11	--
26/10/2023	933,9	24:00	19	--
27/10/2023	935,8	24:00	23	--
28/10/2023	934,8	24:00	23	--
29/10/2023	934,5	24:00	24	--
30/10/2023	935,5	24:00	20	--
31/10/2023	935,4	24:00	19	--
01/11/2023	937,5	24:00	23	--
02/11/2023	937,5	24:00	22	--
03/11/2023	933,4	24:00	21	--
04/11/2023	933,9	24:00	24	--
05/11/2023	939,9	24:00	24	--
06/11/2023	942,5	24:00	24	--
07/11/2023	942,2	24:00	24	--
08/11/2023	939,8	24:00	24	--
09/11/2023	937,8	24:00	23	--
10/11/2023	939,0	24:00	20	--
11/11/2023	936,3	24:00	18	--
12/11/2023	935,6	24:00	10	--
16/11/2023	932,9	24:00	14	--
17/11/2023	933,5	24:00	8	--
19/11/2023	938,7	24:00	18	--
20/11/2023	938,6	24:00	24	--
21/11/2023	936,3	24:00	24	--
22/11/2023	934,6	24:00	24	--
23/11/2023	936,3	24:00	12	--
25/11/2023	942,7	24:00	16	--
26/11/2023	941,0	24:00	24	--
27/11/2023	940,9	24:00	24	--
28/11/2023	938,1	24:00	24	--
29/11/2023	936,6	24:00	24	--
30/11/2023	936,1	24:00	24	--
01/12/2023	936,7	24:00	18	--
04/12/2023	937,5	24:00	13	--
05/12/2023	940,2	24:00	24	--
06/12/2023	938,5	24:00	23	--
07/12/2023	936,8	24:00	24	--
08/12/2023	938,2	24:00	24	--
09/12/2023	940,6	24:00	24	--

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
10/12/2023	938,5	24:00	24	--
11/12/2023	937,1	24:00	24	--
12/12/2023	940,8	24:00	23	--
13/12/2023	939,5	24:00	15	--
14/12/2023	937,0	24:00	24	--
15/12/2023	937,2	24:00	24	--
16/12/2023	937,7	24:00	20	--
17/12/2023	936,9	24:00	24	--
18/12/2023	934,7	24:00	24	--
19/12/2023	934,0	24:00	24	--
20/12/2023	936,1	24:00	24	--
21/12/2023	937,3	24:00	24	--
22/12/2023	937,2	24:00	23	--
23/12/2023	937,0	24:00	24	--
24/12/2023	936,7	24:00	24	--
25/12/2023	936,4	24:00	24	--
26/12/2023	937,2	24:00	24	--
27/12/2023	940,4	24:00	24	--
28/12/2023	938,4	24:00	24	--
29/12/2023	935,5	24:00	24	--
30/12/2023	938,6	24:00	24	--
31/12/2023	939,6	24:00	24	--

Média Aritmética:	940,8	1ª Máxima:	951,5
Mínima:	929,2	2ª Máxima:	951,2
N. dias:	251	Total de Ultrap.:	--

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: Jacareí

Unidade de Medida: µg/m3

PQAR: 130,0

Parâmetro: 63 - O3 (Ozônio)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
02/01/2023	40	19:00	11	N1 - BOA
03/01/2023	30	18:00	23	N1 - BOA
04/01/2023	36	21:00	23	N1 - BOA
05/01/2023	41	17:00	23	N1 - BOA
06/01/2023	27	18:00	23	N1 - BOA
07/01/2023	18	18:00	17	N1 - BOA
12/01/2023	43	17:00	13	N1 - BOA
13/01/2023	29	18:00	23	N1 - BOA
14/01/2023	11	09:00	8	N1 - BOA
18/01/2023	74	16:00	14	N1 - BOA
19/01/2023	69	18:00	23	N1 - BOA
20/01/2023	37	19:00	16	N1 - BOA
21/01/2023	83	20:00	17	N1 - BOA
22/01/2023	53	19:00	22	N1 - BOA
23/01/2023	58	17:00	23	N1 - BOA
24/01/2023	69	19:00	23	N1 - BOA
25/01/2023	54	18:00	23	N1 - BOA

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
26/01/2023	54	18:00	17	N1 - BOA
27/01/2023	89	16:00	7	N1 - BOA
30/01/2023	39	17:00	13	N1 - BOA
31/01/2023	40	19:00	16	N1 - BOA
01/02/2023	45	19:00	16	N1 - BOA
02/02/2023	51	19:00	23	N1 - BOA
03/02/2023	37	18:00	23	N1 - BOA
04/02/2023	39	19:00	23	N1 - BOA
05/02/2023	44	18:00	23	N1 - BOA
06/02/2023	46	18:00	23	N1 - BOA
07/02/2023	40	18:00	23	N1 - BOA
08/02/2023	48	18:00	23	N1 - BOA
09/02/2023	71	18:00	23	N1 - BOA
10/02/2023	54	17:00	23	N1 - BOA
11/02/2023	30	01:00	5	N1 - BOA
12/02/2023	37	18:00	18	N1 - BOA
13/02/2023	39	19:00	22	N1 - BOA
14/02/2023	49	18:00	22	N1 - BOA
15/02/2023	45	17:00	23	N1 - BOA
16/02/2023	27	15:00	12	N1 - BOA
17/02/2023	52	18:00	15	N1 - BOA
18/02/2023	47	18:00	23	N1 - BOA
19/02/2023	26	01:00	22	N1 - BOA
20/02/2023	46	17:00	18	N1 - BOA
21/02/2023	35	17:00	23	N1 - BOA
22/02/2023	57	20:00	23	N1 - BOA
23/02/2023	69	19:00	20	N1 - BOA
24/02/2023	51	18:00	23	N1 - BOA
25/02/2023	39	18:00	23	N1 - BOA
26/02/2023	37	17:00	14	N1 - BOA
27/02/2023	46	17:00	13	N1 - BOA
28/02/2023	62	18:00	22	N1 - BOA
01/03/2023	74	19:00	23	N1 - BOA
02/03/2023	78	19:00	23	N1 - BOA
03/03/2023	68	18:00	23	N1 - BOA
04/03/2023	38	18:00	23	N1 - BOA
05/03/2023	47	18:00	23	N1 - BOA
06/03/2023	49	18:00	23	N1 - BOA
07/03/2023	57	18:00	23	N1 - BOA
08/03/2023	73	19:00	16	N1 - BOA
09/03/2023	55	18:00	15	N1 - BOA
10/03/2023	53	15:00	21	N1 - BOA
11/03/2023	44	19:00	24	N1 - BOA
12/03/2023	39	19:00	18	N1 - BOA
13/03/2023	41	15:00	16	N1 - BOA
14/03/2023	47	17:00	24	N1 - BOA
15/03/2023	46	18:00	24	N1 - BOA
16/03/2023	48	17:00	24	N1 - BOA
17/03/2023	43	18:00	16	N1 - BOA
18/03/2023	55	18:00	16	N1 - BOA

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
19/03/2023	75	17:00	23	N1 - BOA
20/03/2023	77	18:00	22	N1 - BOA
21/03/2023	76	19:00	23	N1 - BOA
22/03/2023	68	18:00	23	N1 - BOA
23/03/2023	58	18:00	23	N1 - BOA
24/03/2023	93	19:00	23	N1 - BOA
25/03/2023	80	18:00	23	N1 - BOA
26/03/2023	72	18:00	23	N1 - BOA
27/03/2023	42	01:00	23	N1 - BOA
28/03/2023	33	18:00	23	N1 - BOA
29/03/2023	52	18:00	23	N1 - BOA
30/03/2023	93	19:00	16	N1 - BOA
31/03/2023	53	17:00	16	N1 - BOA
01/04/2023	75	19:00	18	N1 - BOA
02/04/2023	40	01:00	23	N1 - BOA
03/04/2023	63	19:00	16	N1 - BOA
04/04/2023	82	20:00	18	N1 - BOA
05/04/2023	71	20:00	24	N1 - BOA
06/04/2023	32	01:00	8	N1 - BOA
07/04/2023	28	18:00	18	N1 - BOA
08/04/2023	32	18:00	23	N1 - BOA
09/04/2023	34	20:00	23	N1 - BOA
10/04/2023	31	20:00	19	N1 - BOA
11/04/2023	83	17:00	16	N1 - BOA
12/04/2023	49	19:00	23	N1 - BOA
13/04/2023	21	01:00	0	N1 - BOA
15/04/2023	45	18:00	24	N1 - BOA
16/04/2023	50	17:00	24	N1 - BOA
17/04/2023	48	18:00	24	N1 - BOA
18/04/2023	24	19:00	22	N1 - BOA
19/04/2023	53	18:00	24	N1 - BOA
20/04/2023	61	19:00	24	N1 - BOA
21/04/2023	46	19:00	22	N1 - BOA
22/04/2023	52	18:00	23	N1 - BOA
23/04/2023	50	19:00	23	N1 - BOA
24/04/2023	51	18:00	23	N1 - BOA
25/04/2023	64	19:00	23	N1 - BOA
26/04/2023	29	17:00	23	N1 - BOA
27/04/2023	50	19:00	23	N1 - BOA
28/04/2023	33	19:00	23	N1 - BOA
29/04/2023	48	20:00	23	N1 - BOA
30/04/2023	59	18:00	23	N1 - BOA
01/05/2023	54	18:00	23	N1 - BOA
02/05/2023	68	19:00	23	N1 - BOA
03/05/2023	62	19:00	23	N1 - BOA
04/05/2023	69	18:00	23	N1 - BOA
05/05/2023	68	18:00	23	N1 - BOA
06/05/2023	72	18:00	23	N1 - BOA
07/05/2023	80	18:00	23	N1 - BOA
08/05/2023	47	19:00	23	N1 - BOA

**RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS**

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
09/05/2023	81	20:00	23	N1 - BOA
10/05/2023	31	01:00	23	N1 - BOA
11/05/2023	59	20:00	23	N1 - BOA
12/05/2023	50	18:00	23	N1 - BOA
13/05/2023	43	18:00	23	N1 - BOA
14/05/2023	54	19:00	23	N1 - BOA
15/05/2023	43	19:00	23	N1 - BOA
16/05/2023	54	19:00	23	N1 - BOA
17/05/2023	42	20:00	23	N1 - BOA
18/05/2023	39	19:00	23	N1 - BOA
19/05/2023	40	19:00	23	N1 - BOA
20/05/2023	61	18:00	23	N1 - BOA
21/05/2023	41	19:00	23	N1 - BOA
22/05/2023	46	19:00	23	N1 - BOA
23/05/2023	54	19:00	23	N1 - BOA
24/05/2023	47	20:00	23	N1 - BOA
25/05/2023	50	18:00	23	N1 - BOA
26/05/2023	46	18:00	23	N1 - BOA
27/05/2023	41	18:00	21	N1 - BOA
28/05/2023	50	19:00	21	N1 - BOA
29/05/2023	35	18:00	23	N1 - BOA
30/05/2023	42	06:00	23	N1 - BOA
31/05/2023	17	01:00	23	N1 - BOA
01/06/2023	43	19:00	16	N1 - BOA
02/06/2023	36	18:00	15	N1 - BOA
03/06/2023	40	18:00	21	N1 - BOA
04/06/2023	34	19:00	23	N1 - BOA
05/06/2023	62	19:00	23	N1 - BOA
06/06/2023	61	19:00	23	N1 - BOA
07/06/2023	37	18:00	23	N1 - BOA
08/06/2023	49	19:00	23	N1 - BOA
09/06/2023	49	18:00	23	N1 - BOA
10/06/2023	54	19:00	23	N1 - BOA
11/06/2023	54	18:00	23	N1 - BOA
12/06/2023	58	21:00	23	N1 - BOA
13/06/2023	41	01:00	23	N1 - BOA
14/06/2023	21	01:00	23	N1 - BOA
15/06/2023	4	16:00	23	N1 - BOA
16/06/2023	13	20:00	23	N1 - BOA
17/06/2023	44	18:00	23	N1 - BOA
18/06/2023	39	20:00	23	N1 - BOA
19/06/2023	38	19:00	23	N1 - BOA
20/06/2023	46	17:00	23	N1 - BOA
21/06/2023	40	18:00	22	N1 - BOA
22/06/2023	49	19:00	23	N1 - BOA
23/06/2023	44	18:00	23	N1 - BOA
24/06/2023	50	19:00	23	N1 - BOA
25/06/2023	58	18:00	23	N1 - BOA
26/06/2023	46	18:00	22	N1 - BOA
27/06/2023	43	18:00	23	N1 - BOA



## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
28/06/2023	41	18:00	23	N1 - BOA
29/06/2023	64	18:00	23	N1 - BOA
30/06/2023	53	18:00	23	N1 - BOA
01/07/2023	68	19:00	23	N1 - BOA
02/07/2023	51	18:00	24	N1 - BOA
03/07/2023	47	18:00	22	N1 - BOA
04/07/2023	52	19:00	22	N1 - BOA
05/07/2023	44	18:00	23	N1 - BOA
06/07/2023	52	18:00	23	N1 - BOA
07/07/2023	53	18:00	23	N1 - BOA
08/07/2023	55	19:00	23	N1 - BOA
09/07/2023	38	18:00	23	N1 - BOA
10/07/2023	27	04:00	23	N1 - BOA
11/07/2023	63	20:00	23	N1 - BOA
12/07/2023	57	18:00	23	N1 - BOA
13/07/2023	58	19:00	23	N1 - BOA
14/07/2023	51	19:00	23	N1 - BOA
15/07/2023	57	18:00	23	N1 - BOA
16/07/2023	43	18:00	23	N1 - BOA
17/07/2023	73	20:00	23	N1 - BOA
18/07/2023	53	18:00	23	N1 - BOA
19/07/2023	45	24:00	23	N1 - BOA
20/07/2023	47	06:00	23	N1 - BOA
21/07/2023	48	19:00	23	N1 - BOA
22/07/2023	50	19:00	23	N1 - BOA
23/07/2023	52	19:00	23	N1 - BOA
24/07/2023	27	23:00	16	N1 - BOA
25/07/2023	64	16:00	21	N1 - BOA
26/07/2023	62	19:00	23	N1 - BOA
27/07/2023	73	20:00	23	N1 - BOA
28/07/2023	72	20:00	23	N1 - BOA
29/07/2023	54	19:00	23	N1 - BOA
30/07/2023	53	18:00	23	N1 - BOA
31/07/2023	58	18:00	23	N1 - BOA
01/08/2023	78	19:00	24	N1 - BOA
02/08/2023	71	18:00	24	N1 - BOA
03/08/2023	132	20:00	23	N3 - RUIM
04/08/2023	100	18:00	24	N1 - BOA
05/08/2023	111	20:00	24	N2 - MODERADA
06/08/2023	116	19:00	24	N2 - MODERADA
07/08/2023	85	19:00	24	N1 - BOA
08/08/2023	72	05:00	24	N1 - BOA
09/08/2023	70	18:00	24	N1 - BOA
10/08/2023	74	18:00	23	N1 - BOA
11/08/2023	89	19:00	24	N1 - BOA
12/08/2023	73	19:00	24	N1 - BOA
13/08/2023	53	18:00	24	N1 - BOA
14/08/2023	49	01:00	24	N1 - BOA
15/08/2023	74	19:00	24	N1 - BOA
16/08/2023	76	18:00	24	N1 - BOA

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
17/08/2023	63	18:00	24	N1 - BOA
18/08/2023	67	19:00	24	N1 - BOA
19/08/2023	87	19:00	24	N1 - BOA
20/08/2023	65	20:00	24	N1 - BOA
21/08/2023	98	20:00	22	N1 - BOA
22/08/2023	85	18:00	22	N1 - BOA
23/08/2023	95	19:00	23	N1 - BOA
24/08/2023	108	19:00	20	N2 - MODERADA
25/08/2023	60	18:00	23	N1 - BOA
26/08/2023	46	18:00	23	N1 - BOA
27/08/2023	48	05:00	23	N1 - BOA
28/08/2023	45	17:00	23	N1 - BOA
29/08/2023	40	22:00	17	N1 - BOA
30/08/2023	79	20:00	24	N1 - BOA
31/08/2023	80	20:00	24	N1 - BOA
01/09/2023	100	19:00	23	N1 - BOA
02/09/2023	79	19:00	23	N1 - BOA
03/09/2023	86	17:00	20	N1 - BOA
04/09/2023	88	18:00	18	N1 - BOA
05/09/2023	58	19:00	19	N1 - BOA
06/09/2023	61	19:00	24	N1 - BOA
07/09/2023	71	18:00	23	N1 - BOA
08/09/2023	68	18:00	18	N1 - BOA
09/09/2023	84	19:00	19	N1 - BOA
10/09/2023	80	17:00	19	N1 - BOA
11/09/2023	133	18:00	24	N3 - RUIM
12/09/2023	93	19:00	19	N1 - BOA
13/09/2023	101	18:00	23	N2 - MODERADA
14/09/2023	68	14:00	19	N1 - BOA
15/09/2023	54	18:00	20	N1 - BOA
16/09/2023	81	18:00	20	N1 - BOA
17/09/2023	98	20:00	24	N1 - BOA
18/09/2023	112	19:00	20	N2 - MODERADA
19/09/2023	130	18:00	23	N2 - MODERADA
20/09/2023	128	18:00	23	N2 - MODERADA
21/09/2023	140	18:00	24	N3 - RUIM
22/09/2023	156	19:00	23	N3 - RUIM
23/09/2023	157	18:00	24	N3 - RUIM
24/09/2023	146	18:00	17	N3 - RUIM
25/09/2023	133	18:00	12	N3 - RUIM
26/09/2023	161	18:00	24	N4 - MUITO RUIM
27/09/2023	84	18:00	22	N1 - BOA
28/09/2023	63	01:00	10	N1 - BOA
29/09/2023	57	21:00	23	N1 - BOA
30/09/2023	71	22:00	19	N1 - BOA
01/10/2023	64	18:00	24	N1 - BOA
02/10/2023	55	19:00	21	N1 - BOA
03/10/2023	54	23:00	9	N1 - BOA
04/10/2023	75	18:00	23	N1 - BOA
05/10/2023	108	17:00	23	N2 - MODERADA

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
06/10/2023	48	14:00	15	N1 - BOA
07/10/2023	28	01:00	10	N1 - BOA
08/10/2023	94	19:00	14	N1 - BOA
09/10/2023	88	19:00	24	N1 - BOA
10/10/2023	69	15:00	20	N1 - BOA
11/10/2023	106	18:00	22	N2 - MODERADA
12/10/2023	84	18:00	24	N1 - BOA
13/10/2023	65	16:00	23	N1 - BOA
14/10/2023	55	03:00	24	N1 - BOA
15/10/2023	85	17:00	19	N1 - BOA
16/10/2023	102	19:00	24	N2 - MODERADA
17/10/2023	67	17:00	23	N1 - BOA
18/10/2023	76	16:00	21	N1 - BOA
19/10/2023	55	24:00	23	N1 - BOA
20/10/2023	57	03:00	22	N1 - BOA
21/10/2023	56	18:00	24	N1 - BOA
22/10/2023	82	16:00	24	N1 - BOA
23/10/2023	98	17:00	20	N1 - BOA
24/10/2023	119	21:00	16	N2 - MODERADA
25/10/2023	58	14:00	10	N1 - BOA
26/10/2023	51	19:00	19	N1 - BOA
27/10/2023	90	20:00	22	N1 - BOA
28/10/2023	76	19:00	23	N1 - BOA
29/10/2023	84	17:00	24	N1 - BOA
30/10/2023	109	19:00	19	N2 - MODERADA
31/10/2023	94	17:00	18	N1 - BOA
01/11/2023	53	17:00	21	N1 - BOA
02/11/2023	45	18:00	22	N1 - BOA
03/11/2023	91	19:00	19	N1 - BOA
04/11/2023	87	18:00	24	N1 - BOA
05/11/2023	64	17:00	24	N1 - BOA
06/11/2023	59	16:00	24	N1 - BOA
07/11/2023	68	18:00	24	N1 - BOA
08/11/2023	141	18:00	24	N3 - RUIM
09/11/2023	143	20:00	23	N3 - RUIM
10/11/2023	166	19:00	19	N4 - MUITO RUIM
11/11/2023	128	16:00	17	N2 - MODERADA
12/11/2023	63	12:00	9	N1 - BOA
16/11/2023	118	16:00	14	N2 - MODERADA
17/11/2023	54	01:00	8	N1 - BOA
19/11/2023	81	14:00	18	N1 - BOA
20/11/2023	86	14:00	24	N1 - BOA
21/11/2023	119	18:00	24	N2 - MODERADA
22/11/2023	68	11:00	9	N1 - BOA
03/12/2023	0	22:00	8	N1 - BOA
04/12/2023	103	19:00	16	N2 - MODERADA
05/12/2023	67	18:00	24	N1 - BOA
06/12/2023	107	18:00	23	N2 - MODERADA
07/12/2023	102	17:00	24	N2 - MODERADA
08/12/2023	115	16:00	22	N2 - MODERADA

RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
09/12/2023	48	01:00	24	N1 - BOA
10/12/2023	61	17:00	24	N1 - BOA
11/12/2023	91	18:00	24	N1 - BOA
12/12/2023	53	16:00	23	N1 - BOA
13/12/2023	69	13:00	13	N1 - BOA
14/12/2023	93	17:00	24	N1 - BOA
15/12/2023	119	17:00	24	N2 - MODERADA
16/12/2023	117	15:00	19	N2 - MODERADA
17/12/2023	99	17:00	24	N1 - BOA
18/12/2023	86	18:00	24	N1 - BOA
19/12/2023	84	17:00	24	N1 - BOA
20/12/2023	52	16:00	24	N1 - BOA
21/12/2023	117	17:00	24	N2 - MODERADA
22/12/2023	98	18:00	23	N1 - BOA
23/12/2023	105	18:00	24	N2 - MODERADA
24/12/2023	90	21:00	24	N1 - BOA
25/12/2023	87	17:00	24	N1 - BOA
26/12/2023	68	17:00	24	N1 - BOA
27/12/2023	59	17:00	24	N1 - BOA
28/12/2023	114	18:00	24	N2 - MODERADA
29/12/2023	115	18:00	24	N2 - MODERADA
30/12/2023	66	13:00	24	N1 - BOA
31/12/2023	53	01:00	24	N1 - BOA

Média Aritmética:	64	1ª Máxima:	166
Mínima:	0	2ª Máxima:	161
N. dias:	340	Total de Ultrap.:	11