



## Sistema de Informações de Qualidade do Ar

### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Tipo de Rede: Automático

Data Inicial: 01/01/2022

Data Final: 31/12/2022

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
24/02/2022	27	24:00	24	N1 - BOA
25/02/2022	27	24:00	24	N1 - BOA
26/02/2022	26	24:00	24	N1 - BOA
27/02/2022	24	24:00	24	N1 - BOA
28/02/2022	29	24:00	24	N1 - BOA
01/03/2022	23	24:00	24	N1 - BOA
02/03/2022	17	24:00	24	N1 - BOA
03/03/2022	39	24:00	24	N1 - BOA
04/03/2022	32	24:00	24	N1 - BOA
05/03/2022	28	24:00	24	N1 - BOA
06/03/2022	29	24:00	24	N1 - BOA
07/03/2022	26	24:00	24	N1 - BOA
08/03/2022	25	24:00	24	N1 - BOA
09/03/2022	32	24:00	24	N1 - BOA
10/03/2022	28	24:00	24	N1 - BOA
11/03/2022	23	24:00	24	N1 - BOA
12/03/2022	19	24:00	24	N1 - BOA
13/03/2022	24	24:00	24	N1 - BOA
14/03/2022	23	24:00	24	N1 - BOA
15/03/2022	21	24:00	24	N1 - BOA
16/03/2022	--	--	12	--
22/03/2022	14	24:00	24	N1 - BOA
23/03/2022	23	24:00	24	N1 - BOA
24/03/2022	28	24:00	24	N1 - BOA
25/03/2022	27	24:00	24	N1 - BOA
26/03/2022	27	24:00	24	N1 - BOA
27/03/2022	18	24:00	24	N1 - BOA
28/03/2022	19	24:00	24	N1 - BOA
29/03/2022	13	24:00	24	N1 - BOA
30/03/2022	30	24:00	24	N1 - BOA
31/03/2022	13	24:00	24	N1 - BOA
01/04/2022	11	24:00	24	N1 - BOA
02/04/2022	14	24:00	24	N1 - BOA
03/04/2022	12	24:00	24	N1 - BOA
04/04/2022	13	24:00	24	N1 - BOA
05/04/2022	10	24:00	24	N1 - BOA
06/04/2022	25	24:00	22	N1 - BOA
07/04/2022	20	24:00	24	N1 - BOA
08/04/2022	20	24:00	24	N1 - BOA
09/04/2022	17	24:00	24	N1 - BOA

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
10/04/2022	14	24:00	24	N1 - BOA
11/04/2022	--	--	15	--
13/04/2022	31	24:00	24	N1 - BOA
14/04/2022	18	24:00	24	N1 - BOA
15/04/2022	13	24:00	24	N1 - BOA
16/04/2022	17	24:00	24	N1 - BOA
17/04/2022	12	24:00	24	N1 - BOA
18/04/2022	16	24:00	24	N1 - BOA
19/04/2022	28	24:00	24	N1 - BOA
20/04/2022	22	24:00	24	N1 - BOA
21/04/2022	23	24:00	24	N1 - BOA
22/04/2022	42	24:00	24	N1 - BOA
23/04/2022	44	24:00	24	N1 - BOA
24/04/2022	22	24:00	24	N1 - BOA
25/04/2022	19	24:00	24	N1 - BOA
26/04/2022	26	24:00	24	N1 - BOA
27/04/2022	38	24:00	24	N1 - BOA
28/04/2022	38	24:00	24	N1 - BOA
29/04/2022	34	24:00	24	N1 - BOA
30/04/2022	21	24:00	24	N1 - BOA
01/05/2022	26	24:00	24	N1 - BOA
02/05/2022	--	--	13	--
03/05/2022	32	24:00	17	N1 - BOA
04/05/2022	21	24:00	24	N1 - BOA
05/05/2022	27	24:00	24	N1 - BOA
06/05/2022	14	24:00	24	N1 - BOA
07/05/2022	12	24:00	24	N1 - BOA
08/05/2022	10	24:00	24	N1 - BOA
09/05/2022	8	24:00	24	N1 - BOA
10/05/2022	21	24:00	24	N1 - BOA
11/05/2022	29	24:00	24	N1 - BOA
12/05/2022	12	24:00	24	N1 - BOA
13/05/2022	11	24:00	24	N1 - BOA
14/05/2022	14	24:00	24	N1 - BOA
15/05/2022	29	24:00	24	N1 - BOA
16/05/2022	15	24:00	23	N1 - BOA
17/05/2022	21	24:00	24	N1 - BOA
18/05/2022	--	--	12	--
25/05/2022	37	24:00	24	N1 - BOA
26/05/2022	36	24:00	24	N1 - BOA
27/05/2022	30	24:00	24	N1 - BOA
28/05/2022	33	24:00	24	N1 - BOA
29/05/2022	37	24:00	24	N1 - BOA
30/05/2022	49	24:00	24	N1 - BOA
31/05/2022	15	24:00	24	N1 - BOA
01/06/2022	27	24:00	24	N1 - BOA
02/06/2022	17	24:00	24	N1 - BOA
03/06/2022	10	24:00	24	N1 - BOA
04/06/2022	8	24:00	24	N1 - BOA
05/06/2022	13	24:00	24	N1 - BOA

**RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS**

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
06/06/2022	26	24:00	24	N1 - BOA
07/06/2022	35	24:00	24	N1 - BOA
08/06/2022	17	24:00	24	N1 - BOA
09/06/2022	20	24:00	24	N1 - BOA
10/06/2022	18	24:00	22	N1 - BOA
11/06/2022	9	24:00	22	N1 - BOA
12/06/2022	18	24:00	23	N1 - BOA
13/06/2022	23	24:00	22	N1 - BOA
14/06/2022	28	24:00	21	N1 - BOA
15/06/2022	28	24:00	22	N1 - BOA
16/06/2022	31	24:00	24	N1 - BOA
17/06/2022	46	24:00	23	N1 - BOA
18/06/2022	19	24:00	17	N1 - BOA
19/06/2022	--	--	15	--
20/06/2022	27	24:00	24	N1 - BOA
21/06/2022	38	24:00	24	N1 - BOA
22/06/2022	35	24:00	24	N1 - BOA
23/06/2022	36	24:00	24	N1 - BOA
24/06/2022	34	24:00	24	N1 - BOA
25/06/2022	26	24:00	24	N1 - BOA
26/06/2022	11	24:00	24	N1 - BOA
27/06/2022	16	24:00	24	N1 - BOA
28/06/2022	29	24:00	24	N1 - BOA
29/06/2022	49	24:00	24	N1 - BOA
30/06/2022	30	24:00	24	N1 - BOA
01/07/2022	38	24:00	24	N1 - BOA
02/07/2022	41	24:00	24	N1 - BOA
03/07/2022	37	24:00	24	N1 - BOA
04/07/2022	41	24:00	24	N1 - BOA
05/07/2022	49	24:00	24	N1 - BOA
06/07/2022	40	24:00	24	N1 - BOA
07/07/2022	39	24:00	24	N1 - BOA
08/07/2022	38	24:00	24	N1 - BOA
09/07/2022	26	24:00	24	N1 - BOA
10/07/2022	35	24:00	24	N1 - BOA
11/07/2022	43	24:00	24	N1 - BOA
12/07/2022	51	24:00	20	N2 - MODERADA
13/07/2022	8	24:00	24	N1 - BOA
14/07/2022	25	24:00	24	N1 - BOA
15/07/2022	39	24:00	24	N1 - BOA
16/07/2022	51	24:00	19	N2 - MODERADA
17/07/2022	40	24:00	24	N1 - BOA
18/07/2022	19	24:00	24	N1 - BOA
19/07/2022	16	24:00	24	N1 - BOA
20/07/2022	9	24:00	24	N1 - BOA
21/07/2022	26	24:00	24	N1 - BOA
22/07/2022	41	24:00	24	N1 - BOA
23/07/2022	38	24:00	16	N1 - BOA
24/07/2022	47	24:00	20	N1 - BOA
25/07/2022	49	24:00	24	N1 - BOA

RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
26/07/2022	47	24:00	24	N1 - BOA
27/07/2022	46	24:00	24	N1 - BOA
28/07/2022	57	24:00	24	N2 - MODERADA
29/07/2022	29	24:00	24	N1 - BOA
30/07/2022	16	24:00	24	N1 - BOA
31/07/2022	24	24:00	24	N1 - BOA
01/08/2022	27	24:00	24	N1 - BOA
02/08/2022	36	24:00	24	N1 - BOA
03/08/2022	31	24:00	24	N1 - BOA
04/08/2022	51	24:00	24	N2 - MODERADA
05/08/2022	37	24:00	24	N1 - BOA
06/08/2022	12	24:00	24	N1 - BOA
07/08/2022	15	24:00	24	N1 - BOA
08/08/2022	15	24:00	24	N1 - BOA
09/08/2022	11	24:00	24	N1 - BOA
10/08/2022	13	24:00	24	N1 - BOA
11/08/2022	11	24:00	24	N1 - BOA
12/08/2022	10	24:00	24	N1 - BOA
13/08/2022	19	24:00	24	N1 - BOA
14/08/2022	31	24:00	24	N1 - BOA
15/08/2022	34	24:00	24	N1 - BOA
16/08/2022	39	24:00	24	N1 - BOA
17/08/2022	48	24:00	24	N1 - BOA
18/08/2022	48	24:00	24	N1 - BOA
19/08/2022	7	24:00	24	N1 - BOA
20/08/2022	9	24:00	24	N1 - BOA
21/08/2022	8	24:00	24	N1 - BOA
22/08/2022	14	24:00	24	N1 - BOA
23/08/2022	25	24:00	24	N1 - BOA
24/08/2022	--	--	0	--
01/09/2022	22	24:00	16	N1 - BOA
02/09/2022	--	--	14	--
03/09/2022	25	24:00	17	N1 - BOA
04/09/2022	7	24:00	23	N1 - BOA
05/09/2022	--	--	15	--
06/09/2022	13	24:00	22	N1 - BOA
07/09/2022	28	24:00	24	N1 - BOA
08/09/2022	48	24:00	22	N1 - BOA
09/09/2022	--	--	15	--
10/09/2022	34	24:00	16	N1 - BOA
11/09/2022	8	24:00	21	N1 - BOA
12/09/2022	12	24:00	20	N1 - BOA
13/09/2022	15	24:00	24	N1 - BOA
14/09/2022	20	24:00	22	N1 - BOA
15/09/2022	9	24:00	16	N1 - BOA
16/09/2022	7	24:00	20	N1 - BOA
17/09/2022	--	--	0	--
18/09/2022	15	24:00	18	N1 - BOA
19/09/2022	--	--	14	--
20/09/2022	22	24:00	23	N1 - BOA

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
21/09/2022	14	24:00	20	N1 - BOA
22/09/2022	22	24:00	16	N1 - BOA
23/09/2022	--	--	1	--
24/09/2022	16	24:00	24	N1 - BOA
25/09/2022	22	24:00	24	N1 - BOA
26/09/2022	--	--	13	--
28/09/2022	12	24:00	20	N1 - BOA
29/09/2022	--	--	15	--
30/09/2022	7	24:00	18	N1 - BOA
01/10/2022	--	--	0	--
04/10/2022	8	24:00	21	N1 - BOA
05/10/2022	12	24:00	18	N1 - BOA
06/10/2022	--	--	9	--
09/10/2022	19	24:00	24	N1 - BOA
10/10/2022	--	--	0	--
14/10/2022	21	24:00	18	N1 - BOA
15/10/2022	14	24:00	24	N1 - BOA
16/10/2022	18	24:00	24	N1 - BOA
17/10/2022	19	24:00	23	N1 - BOA
18/10/2022	11	24:00	17	N1 - BOA
19/10/2022	14	24:00	24	N1 - BOA
20/10/2022	17	24:00	17	N1 - BOA
21/10/2022	--	--	6	--
22/10/2022	23	24:00	17	N1 - BOA
23/10/2022	--	--	9	--
24/10/2022	11	24:00	17	N1 - BOA
25/10/2022	10	24:00	17	N1 - BOA
26/10/2022	12	24:00	19	N1 - BOA
27/10/2022	--	--	15	--
28/10/2022	25	24:00	24	N1 - BOA
29/10/2022	19	24:00	24	N1 - BOA
30/10/2022	15	24:00	24	N1 - BOA
31/10/2022	16	24:00	17	N1 - BOA
01/11/2022	--	--	10	--
05/11/2022	10	24:00	24	N1 - BOA
06/11/2022	10	24:00	17	N1 - BOA
07/11/2022	--	--	15	--
08/11/2022	16	24:00	24	N1 - BOA
09/11/2022	--	--	0	--
10/11/2022	16	24:00	16	N1 - BOA
11/11/2022	22	24:00	24	N1 - BOA
12/11/2022	20	24:00	24	N1 - BOA
13/11/2022	13	24:00	19	N1 - BOA
14/11/2022	17	24:00	17	N1 - BOA
15/11/2022	17	24:00	24	N1 - BOA
16/11/2022	18	24:00	24	N1 - BOA
17/11/2022	15	24:00	24	N1 - BOA
18/11/2022	13	24:00	24	N1 - BOA
19/11/2022	14	24:00	24	N1 - BOA
20/11/2022	23	24:00	24	N1 - BOA

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
21/11/2022	17	24:00	24	N1 - BOA
22/11/2022	24	24:00	24	N1 - BOA
23/11/2022	25	24:00	24	N1 - BOA
24/11/2022	14	24:00	24	N1 - BOA
25/11/2022	11	24:00	24	N1 - BOA
26/11/2022	14	24:00	24	N1 - BOA
27/11/2022	14	24:00	24	N1 - BOA
28/11/2022	17	24:00	24	N1 - BOA
29/11/2022	--	--	1	--
06/12/2022	16	24:00	24	N1 - BOA
07/12/2022	14	24:00	24	N1 - BOA
08/12/2022	21	24:00	20	N1 - BOA
09/12/2022	25	24:00	24	N1 - BOA
10/12/2022	13	24:00	24	N1 - BOA
11/12/2022	16	24:00	24	N1 - BOA
12/12/2022	20	24:00	24	N1 - BOA
13/12/2022	14	24:00	24	N1 - BOA
14/12/2022	15	24:00	24	N1 - BOA
15/12/2022	21	24:00	24	N1 - BOA
16/12/2022	22	24:00	24	N1 - BOA
17/12/2022	8	24:00	24	N1 - BOA
18/12/2022	16	24:00	24	N1 - BOA
19/12/2022	12	24:00	24	N1 - BOA
20/12/2022	11	24:00	24	N1 - BOA
21/12/2022	9	24:00	24	N1 - BOA
22/12/2022	--	--	4	--

Média Aritmética:	21	1ª Máxima:	57
Mínima:	7	2ª Máxima:	51
N. dias:	266	Total de Ultrap.:	--

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: Jacareí

Unidade de Medida: µg/m³

PQAR: 240,0

Parâmetro: 15 - NO2 (Dióxido de Nitrogênio)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
03/01/2022	52	11:00	14	N1 - BOA
04/01/2022	9	02:00	23	N1 - BOA
05/01/2022	11	20:00	23	N1 - BOA
06/01/2022	9	14:00	23	N1 - BOA
07/01/2022	4	16:00	23	N1 - BOA
08/01/2022	3	15:00	23	N1 - BOA
09/01/2022	4	20:00	23	N1 - BOA
10/01/2022	17	12:00	23	N1 - BOA
11/01/2022	11	14:00	23	N1 - BOA
12/01/2022	11	13:00	23	N1 - BOA
13/01/2022	22	13:00	15	N1 - BOA
14/01/2022	21	12:00	15	N1 - BOA
15/01/2022	15	20:00	23	N1 - BOA

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
16/01/2022	12	10:00	23	N1 - BOA
17/01/2022	15	10:00	23	N1 - BOA
18/01/2022	13	10:00	23	N1 - BOA
19/01/2022	20	10:00	23	N1 - BOA
20/01/2022	28	11:00	23	N1 - BOA
21/01/2022	19	11:00	23	N1 - BOA
22/01/2022	14	12:00	23	N1 - BOA
23/01/2022	13	15:00	23	N1 - BOA
24/01/2022	16	10:00	23	N1 - BOA
25/01/2022	14	16:00	23	N1 - BOA
26/01/2022	15	21:00	23	N1 - BOA
27/01/2022	11	10:00	9	N1 - BOA
03/02/2022	10	21:00	14	N1 - BOA
04/02/2022	11	22:00	23	N1 - BOA
05/02/2022	6	24:00	23	N1 - BOA
06/02/2022	13	23:00	23	N1 - BOA
07/02/2022	8	02:00	23	N1 - BOA
08/02/2022	7	08:00	23	N1 - BOA
09/02/2022	8	08:00	23	N1 - BOA
10/02/2022	9	11:00	23	N1 - BOA
11/02/2022	6	10:00	23	N1 - BOA
12/02/2022	6	10:00	23	N1 - BOA
13/02/2022	4	14:00	23	N1 - BOA
14/02/2022	6	09:00	23	N1 - BOA
15/02/2022	6	02:00	23	N1 - BOA
16/02/2022	3	08:00	23	N1 - BOA
17/02/2022	9	10:00	23	N1 - BOA
18/02/2022	8	10:00	23	N1 - BOA
19/02/2022	9	12:00	23	N1 - BOA
20/02/2022	15	23:00	23	N1 - BOA
21/02/2022	14	09:00	23	N1 - BOA
22/02/2022	17	02:00	23	N1 - BOA
23/02/2022	29	19:00	22	N1 - BOA
24/02/2022	24	07:00	16	N1 - BOA
25/02/2022	19	24:00	1	N1 - BOA
26/02/2022	23	11:00	9	N1 - BOA
27/02/2022	33	10:00	10	N1 - BOA
28/02/2022	28	23:00	12	N1 - BOA
06/04/2022	9	19:00	14	N1 - BOA
07/04/2022	15	12:00	23	N1 - BOA
08/04/2022	25	08:00	23	N1 - BOA
09/04/2022	27	08:00	23	N1 - BOA
10/04/2022	11	24:00	23	N1 - BOA
11/04/2022	26	09:00	14	N1 - BOA
12/04/2022	28	11:00	14	N1 - BOA
13/04/2022	33	10:00	23	N1 - BOA
14/04/2022	12	08:00	23	N1 - BOA
15/04/2022	10	24:00	23	N1 - BOA
16/04/2022	20	10:00	23	N1 - BOA
17/04/2022	17	11:00	23	N1 - BOA

**RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS**

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
18/04/2022	17	09:00	23	N1 - BOA
19/04/2022	28	14:00	23	N1 - BOA
20/04/2022	21	12:00	23	N1 - BOA
21/04/2022	18	12:00	23	N1 - BOA
22/04/2022	49	21:00	23	N1 - BOA
23/04/2022	33	23:00	23	N1 - BOA
24/04/2022	19	10:00	23	N1 - BOA
25/04/2022	24	08:00	23	N1 - BOA
26/04/2022	42	23:00	23	N1 - BOA
27/04/2022	45	21:00	23	N1 - BOA
28/04/2022	55	20:00	23	N1 - BOA
29/04/2022	21	09:00	23	N1 - BOA
30/04/2022	25	21:00	23	N1 - BOA
01/05/2022	36	21:00	23	N1 - BOA
02/05/2022	39	11:00	12	N1 - BOA
03/05/2022	35	19:00	17	N1 - BOA
04/05/2022	31	10:00	23	N1 - BOA
05/05/2022	40	19:00	23	N1 - BOA
06/05/2022	16	12:00	22	N1 - BOA
07/05/2022	12	12:00	23	N1 - BOA
08/05/2022	7	19:00	23	N1 - BOA
09/05/2022	18	08:00	23	N1 - BOA
10/05/2022	33	08:00	23	N1 - BOA
11/05/2022	28	12:00	23	N1 - BOA
12/05/2022	13	08:00	23	N1 - BOA
13/05/2022	24	13:00	23	N1 - BOA
14/05/2022	22	15:00	23	N1 - BOA
15/05/2022	23	24:00	23	N1 - BOA
16/05/2022	24	23:00	22	N1 - BOA
17/05/2022	24	19:00	23	N1 - BOA
18/05/2022	9	07:00	11	N1 - BOA
24/05/2022	43	11:00	14	N1 - BOA
25/05/2022	51	11:00	23	N1 - BOA
26/05/2022	46	12:00	23	N1 - BOA
27/05/2022	42	10:00	23	N1 - BOA
28/05/2022	41	11:00	23	N1 - BOA
29/05/2022	41	11:00	23	N1 - BOA
30/05/2022	66	19:00	23	N1 - BOA
31/05/2022	26	10:00	23	N1 - BOA
01/06/2022	36	15:00	23	N1 - BOA
02/06/2022	49	11:00	23	N1 - BOA
03/06/2022	18	10:00	23	N1 - BOA
04/06/2022	12	02:00	23	N1 - BOA
05/06/2022	17	19:00	23	N1 - BOA
06/06/2022	41	20:00	23	N1 - BOA
07/06/2022	39	10:00	23	N1 - BOA
08/06/2022	26	07:00	9	N1 - BOA
26/07/2022	56	13:00	12	N1 - BOA
27/07/2022	46	20:00	23	N1 - BOA
28/07/2022	69	21:00	23	N1 - BOA



**RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS**

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
29/07/2022	29	20:00	23	N1 - BOA
30/07/2022	16	10:00	23	N1 - BOA
31/07/2022	19	19:00	23	N1 - BOA
01/08/2022	26	08:00	23	N1 - BOA
02/08/2022	64	12:00	23	N1 - BOA
03/08/2022	51	11:00	23	N1 - BOA
04/08/2022	68	20:00	23	N1 - BOA
05/08/2022	50	11:00	23	N1 - BOA
06/08/2022	8	09:00	23	N1 - BOA
07/08/2022	21	22:00	23	N1 - BOA
08/08/2022	29	08:00	23	N1 - BOA
09/08/2022	35	23:00	23	N1 - BOA
10/08/2022	30	08:00	23	N1 - BOA
11/08/2022	21	08:00	23	N1 - BOA
12/08/2022	16	08:00	23	N1 - BOA
13/08/2022	33	20:00	23	N1 - BOA
14/08/2022	25	20:00	23	N1 - BOA
15/08/2022	58	20:00	23	N1 - BOA
16/08/2022	36	09:00	23	N1 - BOA
17/08/2022	52	12:00	23	N1 - BOA
18/08/2022	36	10:00	23	N1 - BOA
19/08/2022	7	02:00	23	N1 - BOA
20/08/2022	9	08:00	23	N1 - BOA
21/08/2022	7	22:00	23	N1 - BOA
22/08/2022	27	08:00	23	N1 - BOA
23/08/2022	24	10:00	23	N1 - BOA
31/08/2022	20	24:00	14	N1 - BOA
01/09/2022	27	02:00	15	N1 - BOA
02/09/2022	26	02:00	13	N1 - BOA
03/09/2022	24	05:00	16	N1 - BOA
04/09/2022	5	19:00	22	N1 - BOA
05/09/2022	13	11:00	15	N1 - BOA
06/09/2022	20	09:00	21	N1 - BOA
07/09/2022	26	24:00	22	N1 - BOA
08/09/2022	75	20:00	21	N1 - BOA
09/09/2022	54	20:00	14	N1 - BOA
10/09/2022	56	10:00	16	N1 - BOA
19/09/2022	19	17:00	9	N1 - BOA
20/09/2022	28	03:00	22	N1 - BOA
21/09/2022	13	10:00	19	N1 - BOA
22/09/2022	14	10:00	16	N1 - BOA
23/09/2022	4	24:00	1	N1 - BOA
24/09/2022	6	02:00	23	N1 - BOA
25/09/2022	8	07:00	23	N1 - BOA
26/09/2022	12	13:00	12	N1 - BOA
27/09/2022	14	14:00	14	N1 - BOA
28/09/2022	13	11:00	19	N1 - BOA
29/09/2022	5	19:00	15	N1 - BOA
30/09/2022	6	18:00	17	N1 - BOA
14/10/2022	32	10:00	18	N1 - BOA

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
15/10/2022	7	07:00	23	N1 - BOA
16/10/2022	10	08:00	23	N1 - BOA
17/10/2022	23	10:00	22	N1 - BOA
18/10/2022	19	24:00	16	N1 - BOA
19/10/2022	33	21:00	23	N1 - BOA
20/10/2022	33	10:00	16	N1 - BOA
21/10/2022	40	22:00	6	N1 - BOA
22/10/2022	22	03:00	16	N1 - BOA
23/10/2022	11	12:00	9	N1 - BOA
24/10/2022	23	09:00	17	N1 - BOA
25/10/2022	13	11:00	16	N1 - BOA
26/10/2022	18	08:00	18	N1 - BOA
27/10/2022	31	22:00	15	N1 - BOA
28/10/2022	33	24:00	23	N1 - BOA
29/10/2022	26	16:00	23	N1 - BOA
30/10/2022	25	22:00	23	N1 - BOA
31/10/2022	22	12:00	16	N1 - BOA
01/11/2022	5	08:00	10	N1 - BOA
02/11/2022	6	15:00	10	N1 - BOA
03/11/2022	10	08:00	11	N1 - BOA
04/11/2022	9	20:00	13	N1 - BOA
05/11/2022	9	09:00	23	N1 - BOA
06/11/2022	4	03:00	16	N1 - BOA
09/11/2022	41	09:00	7	N1 - BOA
10/11/2022	24	10:00	16	N1 - BOA
11/11/2022	25	12:00	23	N1 - BOA
12/11/2022	22	05:00	23	N1 - BOA
13/11/2022	10	08:00	18	N1 - BOA
14/11/2022	29	20:00	17	N1 - BOA
15/11/2022	18	08:00	23	N1 - BOA
16/11/2022	13	24:00	23	N1 - BOA
20/11/2022	16	20:00	23	N1 - BOA
21/11/2022	30	09:00	23	N1 - BOA
22/11/2022	24	08:00	23	N1 - BOA
23/11/2022	27	09:00	23	N1 - BOA
24/11/2022	22	10:00	23	N1 - BOA
25/11/2022	16	06:00	23	N1 - BOA
26/11/2022	15	11:00	23	N1 - BOA
27/11/2022	10	02:00	23	N1 - BOA
28/11/2022	20	21:00	23	N1 - BOA
05/12/2022	20	21:00	13	N1 - BOA
06/12/2022	33	20:00	23	N1 - BOA
07/12/2022	18	04:00	23	N1 - BOA
08/12/2022	25	24:00	19	N1 - BOA
10/12/2022	20	10:00	23	N1 - BOA
11/12/2022	15	02:00	23	N1 - BOA
12/12/2022	24	08:00	23	N1 - BOA
21/12/2022	7	24:00	23	N1 - BOA

Média Aritmética:	23	1ª Máxima:	75
Mínima:	3	2ª Máxima:	69



## Sistema de Informações de Qualidade do Ar

### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

N. dias:	211	Total de Ultrap.:	--
----------	-----	-------------------	----

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: Jacareí

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

PQAR:

Parâmetro: 17 - NO (Monóxido de Nitrogênio)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
03/01/2022	207	11:00	14	--
04/01/2022	14	08:00	23	--
05/01/2022	20	10:00	23	--
06/01/2022	18	09:00	23	--
07/01/2022	8	24:00	23	--
08/01/2022	8	02:00	23	--
09/01/2022	5	02:00	23	--
10/01/2022	26	10:00	23	--
11/01/2022	14	09:00	23	--
12/01/2022	9	21:00	23	--
13/01/2022	17	09:00	15	--
14/01/2022	7	24:00	15	--
15/01/2022	13	09:00	23	--
16/01/2022	13	07:00	23	--
17/01/2022	31	24:00	23	--
18/01/2022	29	02:00	23	--
19/01/2022	18	07:00	23	--
20/01/2022	13	10:00	23	--
21/01/2022	22	09:00	23	--
22/01/2022	13	09:00	23	--
23/01/2022	9	07:00	23	--
24/01/2022	16	07:00	23	--
25/01/2022	14	07:00	23	--
26/01/2022	16	09:00	23	--
27/01/2022	19	08:00	9	--
03/02/2022	5	22:00	14	--
04/02/2022	7	22:00	23	--
05/02/2022	6	08:00	23	--
06/02/2022	4	08:00	23	--
07/02/2022	4	10:00	23	--
08/02/2022	5	08:00	23	--
09/02/2022	10	08:00	23	--
10/02/2022	5	10:00	23	--
11/02/2022	6	10:00	23	--
12/02/2022	6	10:00	23	--
13/02/2022	2	09:00	23	--
14/02/2022	5	08:00	23	--
15/02/2022	2	08:00	23	--
16/02/2022	2	08:00	23	--
17/02/2022	4	10:00	23	--
18/02/2022	5	07:00	23	--
19/02/2022	10	06:00	23	--
20/02/2022	5	24:00	23	--

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
21/02/2022	25	08:00	23	--
22/02/2022	33	07:00	23	--
23/02/2022	110	12:00	22	--
24/02/2022	55	07:00	16	--
25/02/2022	51	24:00	1	--
26/02/2022	80	11:00	9	--
27/02/2022	56	02:00	10	--
28/02/2022	51	06:00	12	--
06/04/2022	1	11:00	14	--
07/04/2022	5	08:00	23	--
08/04/2022	9	08:00	23	--
09/04/2022	5	11:00	23	--
10/04/2022	2	11:00	23	--
11/04/2022	15	08:00	14	--
12/04/2022	9	11:00	14	--
13/04/2022	29	10:00	23	--
14/04/2022	1	08:00	23	--
15/04/2022	1	24:00	23	--
16/04/2022	10	10:00	23	--
17/04/2022	6	11:00	23	--
18/04/2022	13	08:00	23	--
19/04/2022	11	08:00	23	--
20/04/2022	21	04:00	23	--
21/04/2022	8	24:00	23	--
22/04/2022	23	02:00	23	--
23/04/2022	35	08:00	23	--
24/04/2022	4	10:00	23	--
25/04/2022	6	08:00	23	--
26/04/2022	64	24:00	23	--
27/04/2022	69	02:00	23	--
28/04/2022	61	02:00	23	--
29/04/2022	31	05:00	23	--
30/04/2022	5	08:00	23	--
01/05/2022	11	21:00	23	--
02/05/2022	46	07:00	12	--
03/05/2022	14	22:00	17	--
04/05/2022	33	05:00	23	--
05/05/2022	8	08:00	23	--
06/05/2022	7	12:00	22	--
07/05/2022	5	12:00	23	--
08/05/2022	1	09:00	23	--
09/05/2022	4	09:00	23	--
10/05/2022	14	08:00	23	--
11/05/2022	47	07:00	23	--
12/05/2022	2	04:00	23	--
13/05/2022	5	13:00	23	--
14/05/2022	6	10:00	23	--
15/05/2022	7	24:00	23	--
16/05/2022	26	23:00	22	--
17/05/2022	17	08:00	23	--

RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
18/05/2022	2	12:00	11	--
24/05/2022	28	24:00	14	--
25/05/2022	61	09:00	23	--
26/05/2022	97	09:00	23	--
27/05/2022	75	05:00	23	--
28/05/2022	36	02:00	23	--
29/05/2022	81	22:00	23	--
30/05/2022	80	11:00	23	--
31/05/2022	16	10:00	23	--
01/06/2022	35	10:00	23	--
02/06/2022	46	08:00	23	--
03/06/2022	15	09:00	23	--
04/06/2022	2	08:00	23	--
05/06/2022	7	11:00	23	--
06/06/2022	62	09:00	23	--
07/06/2022	98	09:00	23	--
08/06/2022	7	09:00	9	--
26/07/2022	14	13:00	12	--
27/07/2022	54	08:00	23	--
28/07/2022	47	10:00	23	--
29/07/2022	95	06:00	23	--
30/07/2022	7	10:00	23	--
31/07/2022	10	09:00	23	--
01/08/2022	13	09:00	23	--
02/08/2022	26	10:00	23	--
03/08/2022	46	10:00	23	--
04/08/2022	27	24:00	23	--
05/08/2022	33	09:00	23	--
06/08/2022	1	14:00	23	--
07/08/2022	2	24:00	23	--
08/08/2022	13	02:00	23	--
09/08/2022	7	23:00	23	--
10/08/2022	12	08:00	23	--
11/08/2022	4	09:00	23	--
12/08/2022	3	08:00	23	--
13/08/2022	4	09:00	23	--
14/08/2022	6	08:00	23	--
15/08/2022	22	09:00	23	--
16/08/2022	69	08:00	23	--
17/08/2022	22	24:00	23	--
18/08/2022	40	08:00	23	--
19/08/2022	0	16:00	23	--
20/08/2022	1	08:00	23	--
21/08/2022	1	09:00	23	--
22/08/2022	13	24:00	23	--
23/08/2022	57	03:00	23	--
31/08/2022	18	24:00	14	--
01/09/2022	85	05:00	15	--
02/09/2022	40	07:00	13	--
03/09/2022	2	05:00	16	--

RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
04/09/2022	0	14:00	22	--
05/09/2022	5	11:00	15	--
06/09/2022	5	09:00	21	--
07/09/2022	7	08:00	22	--
08/09/2022	29	23:00	21	--
09/09/2022	10	02:00	14	--
10/09/2022	8	10:00	16	--
19/09/2022	22	24:00	9	--
20/09/2022	39	03:00	22	--
21/09/2022	24	10:00	19	--
22/09/2022	34	10:00	16	--
23/09/2022	21	24:00	1	--
24/09/2022	23	08:00	23	--
25/09/2022	27	09:00	23	--
26/09/2022	25	13:00	12	--
27/09/2022	31	09:00	14	--
28/09/2022	23	11:00	19	--
29/09/2022	22	10:00	15	--
30/09/2022	22	08:00	17	--
14/10/2022	10	10:00	18	--
15/10/2022	1	08:00	23	--
16/10/2022	3	08:00	23	--
17/10/2022	8	10:00	22	--
18/10/2022	3	24:00	16	--
19/10/2022	9	07:00	23	--
20/10/2022	14	10:00	16	--
21/10/2022	10	24:00	6	--
22/10/2022	14	02:00	16	--
23/10/2022	1	12:00	9	--
24/10/2022	10	09:00	17	--
25/10/2022	2	11:00	16	--
26/10/2022	9	08:00	18	--
27/10/2022	4	10:00	15	--
28/10/2022	12	07:00	23	--
29/10/2022	10	07:00	23	--
30/10/2022	3	22:00	23	--
31/10/2022	20	03:00	16	--
01/11/2022	0	14:00	10	--
02/11/2022	1	12:00	10	--
03/11/2022	4	08:00	11	--
04/11/2022	0	20:00	13	--
05/11/2022	3	09:00	23	--
06/11/2022	1	07:00	16	--
09/11/2022	27	09:00	7	--
10/11/2022	10	10:00	16	--
11/11/2022	6	10:00	23	--
12/11/2022	4	05:00	23	--
13/11/2022	3	08:00	18	--
14/11/2022	7	23:00	17	--
15/11/2022	9	08:00	23	--

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
16/11/2022	1	23:00	23	--
20/11/2022	2	20:00	23	--
21/11/2022	16	07:00	23	--
22/11/2022	38	06:00	23	--
23/11/2022	7	10:00	23	--
24/11/2022	6	10:00	23	--
25/11/2022	2	07:00	23	--
26/11/2022	4	11:00	23	--
27/11/2022	2	24:00	23	--
28/11/2022	15	05:00	23	--
05/12/2022	5	24:00	13	--
06/12/2022	24	02:00	23	--
07/12/2022	4	08:00	23	--
08/12/2022	26	24:00	19	--
10/12/2022	6	10:00	23	--
11/12/2022	2	07:00	23	--
12/12/2022	5	08:00	23	--
21/12/2022	2	08:00	23	--

Média Aritmética:	20	1ª Máxima:	207
Mínima:	0	2ª Máxima:	110
N. dias:	211	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
03/01/2022	167	11:00	14	--
04/01/2022	16	08:00	23	--
05/01/2022	20	02:00	23	--
06/01/2022	19	09:00	23	--
07/01/2022	8	24:00	23	--
08/01/2022	7	07:00	23	--
09/01/2022	5	20:00	23	--
10/01/2022	28	10:00	23	--
11/01/2022	15	09:00	23	--
12/01/2022	12	22:00	23	--
13/01/2022	19	09:00	15	--
14/01/2022	13	12:00	15	--
15/01/2022	15	09:00	23	--
16/01/2022	14	07:00	23	--
17/01/2022	29	24:00	23	--
18/01/2022	27	02:00	23	--
19/01/2022	22	10:00	23	--
20/01/2022	24	11:00	23	--
21/01/2022	24	09:00	23	--
22/01/2022	13	09:00	23	--
23/01/2022	10	08:00	23	--

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
24/01/2022	17	10:00	23	--
25/01/2022	15	09:00	23	--
26/01/2022	20	09:00	23	--
27/01/2022	20	08:00	9	--
03/02/2022	9	21:00	14	--
04/02/2022	11	22:00	23	--
05/02/2022	8	08:00	23	--
06/02/2022	10	23:00	23	--
07/02/2022	7	02:00	23	--
08/02/2022	8	08:00	23	--
09/02/2022	13	08:00	23	--
10/02/2022	9	11:00	23	--
11/02/2022	8	10:00	23	--
12/02/2022	8	10:00	23	--
13/02/2022	3	14:00	23	--
14/02/2022	7	09:00	23	--
15/02/2022	4	02:00	23	--
16/02/2022	3	08:00	23	--
17/02/2022	8	10:00	23	--
18/02/2022	8	10:00	23	--
19/02/2022	10	06:00	23	--
20/02/2022	11	23:00	23	--
21/02/2022	26	08:00	23	--
22/02/2022	32	07:00	23	--
23/02/2022	89	12:00	22	--
24/02/2022	49	07:00	16	--
25/02/2022	39	24:00	1	--
26/02/2022	69	11:00	9	--
27/02/2022	45	02:00	10	--
28/02/2022	36	06:00	12	--
06/04/2022	5	19:00	14	--
07/04/2022	11	12:00	23	--
08/04/2022	21	08:00	23	--
09/04/2022	17	08:00	23	--
10/04/2022	7	11:00	23	--
11/04/2022	25	08:00	14	--
12/04/2022	22	11:00	14	--
13/04/2022	41	10:00	23	--
14/04/2022	7	08:00	23	--
15/04/2022	6	24:00	23	--
16/04/2022	19	10:00	23	--
17/04/2022	13	11:00	23	--
18/04/2022	18	08:00	23	--
19/04/2022	24	08:00	23	--
20/04/2022	27	04:00	23	--
21/04/2022	16	24:00	23	--
22/04/2022	40	22:00	23	--
23/04/2022	38	08:00	23	--
24/04/2022	14	10:00	23	--
25/04/2022	18	08:00	23	--



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
26/04/2022	71	24:00	23	--
27/04/2022	68	02:00	23	--
28/04/2022	59	02:00	23	--
29/04/2022	33	05:00	23	--
30/04/2022	16	08:00	23	--
01/05/2022	28	21:00	23	--
02/05/2022	42	07:00	12	--
03/05/2022	28	22:00	17	--
04/05/2022	35	05:00	23	--
05/05/2022	22	19:00	23	--
06/05/2022	14	12:00	22	--
07/05/2022	10	12:00	23	--
08/05/2022	4	09:00	23	--
09/05/2022	12	09:00	23	--
10/05/2022	29	08:00	23	--
11/05/2022	44	07:00	23	--
12/05/2022	8	08:00	23	--
13/05/2022	17	13:00	23	--
14/05/2022	14	15:00	23	--
15/05/2022	18	24:00	23	--
16/05/2022	33	23:00	22	--
17/05/2022	22	08:00	23	--
18/05/2022	6	08:00	11	--
24/05/2022	41	11:00	14	--
25/05/2022	71	10:00	23	--
26/05/2022	97	09:00	23	--
27/05/2022	68	05:00	23	--
28/05/2022	45	10:00	23	--
29/05/2022	80	22:00	23	--
30/05/2022	86	11:00	23	--
31/05/2022	27	10:00	23	--
01/06/2022	44	10:00	23	--
02/06/2022	58	11:00	23	--
03/06/2022	21	09:00	23	--
04/06/2022	8	02:00	23	--
05/06/2022	13	08:00	23	--
06/06/2022	63	09:00	23	--
07/06/2022	92	09:00	23	--
08/06/2022	19	09:00	9	--
26/07/2022	41	13:00	12	--
27/07/2022	55	08:00	23	--
28/07/2022	62	10:00	23	--
29/07/2022	89	06:00	23	--
30/07/2022	14	10:00	23	--
31/07/2022	17	09:00	23	--
01/08/2022	25	09:00	23	--
02/08/2022	50	12:00	23	--
03/08/2022	64	10:00	23	--
04/08/2022	50	21:00	23	--
05/08/2022	50	10:00	23	--

RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
06/08/2022	5	09:00	23	--
07/08/2022	12	22:00	23	--
08/08/2022	22	08:00	23	--
09/08/2022	24	23:00	23	--
10/08/2022	26	08:00	23	--
11/08/2022	14	09:00	23	--
12/08/2022	11	08:00	23	--
13/08/2022	18	20:00	23	--
14/08/2022	14	11:00	23	--
15/08/2022	42	22:00	23	--
16/08/2022	69	08:00	23	--
17/08/2022	36	12:00	23	--
18/08/2022	45	09:00	23	--
19/08/2022	4	02:00	23	--
20/08/2022	6	08:00	23	--
21/08/2022	4	09:00	23	--
22/08/2022	21	08:00	23	--
23/08/2022	57	03:00	23	--
31/08/2022	26	24:00	14	--
01/09/2022	81	05:00	15	--
02/09/2022	42	07:00	13	--
03/09/2022	15	05:00	16	--
04/09/2022	3	19:00	22	--
05/09/2022	11	11:00	15	--
06/09/2022	14	09:00	21	--
07/09/2022	17	08:00	22	--
08/09/2022	51	23:00	21	--
09/09/2022	35	20:00	14	--
10/09/2022	36	10:00	16	--
19/09/2022	28	15:00	9	--
20/09/2022	46	03:00	22	--
21/09/2022	27	10:00	19	--
22/09/2022	35	10:00	16	--
23/09/2022	19	24:00	1	--
24/09/2022	21	02:00	23	--
25/09/2022	26	09:00	23	--
26/09/2022	26	13:00	12	--
27/09/2022	32	09:00	14	--
28/09/2022	26	11:00	19	--
29/09/2022	20	19:00	15	--
30/09/2022	21	16:00	17	--
14/10/2022	25	10:00	18	--
15/10/2022	5	07:00	23	--
16/10/2022	8	08:00	23	--
17/10/2022	19	10:00	22	--
18/10/2022	13	24:00	16	--
19/10/2022	19	07:00	23	--
20/10/2022	29	10:00	16	--
21/10/2022	25	24:00	6	--
22/10/2022	22	02:00	16	--

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
23/10/2022	7	12:00	9	--
24/10/2022	20	09:00	17	--
25/10/2022	9	11:00	16	--
26/10/2022	17	08:00	18	--
27/10/2022	17	22:00	15	--
28/10/2022	27	07:00	23	--
29/10/2022	20	07:00	23	--
30/10/2022	16	22:00	23	--
31/10/2022	26	03:00	16	--
01/11/2022	3	08:00	10	--
02/11/2022	4	15:00	10	--
03/11/2022	8	08:00	11	--
04/11/2022	5	20:00	13	--
05/11/2022	7	09:00	23	--
06/11/2022	3	06:00	16	--
09/11/2022	44	09:00	7	--
10/11/2022	20	10:00	16	--
11/11/2022	16	10:00	23	--
12/11/2022	15	05:00	23	--
13/11/2022	8	08:00	18	--
14/11/2022	19	23:00	17	--
15/11/2022	17	08:00	23	--
16/11/2022	8	23:00	23	--
20/11/2022	10	20:00	23	--
21/11/2022	27	09:00	23	--
22/11/2022	40	06:00	23	--
23/11/2022	20	10:00	23	--
24/11/2022	16	10:00	23	--
25/11/2022	10	07:00	23	--
26/11/2022	12	11:00	23	--
27/11/2022	7	02:00	23	--
28/11/2022	18	08:00	23	--
05/12/2022	13	24:00	13	--
06/12/2022	30	02:00	23	--
07/12/2022	12	04:00	23	--
08/12/2022	35	24:00	19	--
10/12/2022	16	10:00	23	--
11/12/2022	10	02:00	23	--
12/12/2022	17	08:00	23	--
21/12/2022	5	08:00	23	--

Média Aritmética:	25	1ª Máxima:	167
Mínima:	3	2ª Máxima:	97
N. dias:	211	Total de Ultrap.:	--



## Sistema de Informações de Qualidade do Ar

### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

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
03/01/2022	1,4	24:00	14	--
04/01/2022	1,7	24:00	24	--
05/01/2022	1,0	24:00	24	--
06/01/2022	1,2	24:00	24	--
07/01/2022	1,3	24:00	24	--
08/01/2022	1,4	24:00	24	--
09/01/2022	1,4	24:00	24	--
10/01/2022	1,0	24:00	24	--
11/01/2022	1,0	24:00	24	--
12/01/2022	0,9	24:00	24	--
13/01/2022	0,9	24:00	16	--
14/01/2022	1,5	24:00	16	--
15/01/2022	1,1	24:00	24	--
16/01/2022	1,3	24:00	24	--
17/01/2022	1,0	24:00	24	--
18/01/2022	1,2	24:00	24	--
19/01/2022	1,2	24:00	24	--
20/01/2022	1,1	24:00	24	--
21/01/2022	1,4	24:00	24	--
22/01/2022	1,4	24:00	24	--
23/01/2022	1,6	24:00	24	--
24/01/2022	1,4	24:00	24	--
25/01/2022	1,5	24:00	24	--
26/01/2022	1,4	24:00	24	--
27/01/2022	0,4	24:00	10	--
03/02/2022	1,9	24:00	15	--
04/02/2022	1,0	24:00	24	--
05/02/2022	1,5	24:00	24	--
06/02/2022	1,4	24:00	24	--
07/02/2022	1,5	24:00	24	--
08/02/2022	1,6	24:00	24	--
09/02/2022	1,7	24:00	24	--
10/02/2022	1,5	24:00	24	--
11/02/2022	1,8	24:00	24	--
12/02/2022	1,8	24:00	24	--
13/02/2022	1,6	24:00	24	--
14/02/2022	1,3	24:00	24	--
15/02/2022	1,7	24:00	24	--
16/02/2022	1,6	24:00	24	--
17/02/2022	1,5	24:00	24	--
18/02/2022	1,1	24:00	24	--
19/02/2022	1,4	24:00	24	--
20/02/2022	1,4	24:00	24	--
21/02/2022	1,2	24:00	24	--
22/02/2022	1,2	24:00	24	--

RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
23/02/2022	1,3	24:00	24	--
24/02/2022	1,5	24:00	24	--
25/02/2022	1,7	24:00	24	--
26/02/2022	1,2	24:00	24	--
27/02/2022	1,4	24:00	24	--
28/02/2022	1,2	24:00	24	--
01/03/2022	1,4	24:00	24	--
02/03/2022	1,1	24:00	24	--
03/03/2022	1,1	24:00	24	--
04/03/2022	1,1	24:00	24	--
05/03/2022	0,9	24:00	24	--
06/03/2022	1,3	24:00	24	--
07/03/2022	1,0	24:00	24	--
08/03/2022	1,1	24:00	24	--
09/03/2022	1,3	24:00	24	--
10/03/2022	1,2	24:00	24	--
11/03/2022	1,0	24:00	24	--
12/03/2022	1,1	24:00	24	--
13/03/2022	0,8	24:00	24	--
14/03/2022	1,1	24:00	24	--
15/03/2022	1,0	24:00	24	--
16/03/2022	1,4	24:00	16	--
21/03/2022	2,8	24:00	13	--
22/03/2022	2,0	24:00	24	--
23/03/2022	1,9	24:00	24	--
24/03/2022	1,0	24:00	24	--
25/03/2022	1,1	24:00	24	--
26/03/2022	1,1	24:00	24	--
27/03/2022	0,8	24:00	24	--
28/03/2022	1,3	24:00	24	--
29/03/2022	1,1	24:00	24	--
30/03/2022	1,1	24:00	24	--
31/03/2022	1,5	24:00	24	--
01/04/2022	1,3	24:00	24	--
02/04/2022	1,0	24:00	24	--
03/04/2022	1,6	24:00	24	--
04/04/2022	1,4	24:00	24	--
05/04/2022	1,4	24:00	24	--
06/04/2022	1,3	24:00	24	--
07/04/2022	1,4	24:00	24	--
08/04/2022	1,3	24:00	24	--
09/04/2022	1,0	24:00	24	--
10/04/2022	1,2	24:00	24	--
11/04/2022	1,3	24:00	15	--
12/04/2022	1,3	24:00	15	--
13/04/2022	1,2	24:00	24	--
14/04/2022	1,6	24:00	24	--
15/04/2022	1,9	24:00	24	--
16/04/2022	1,1	24:00	24	--
17/04/2022	1,2	24:00	24	--

**RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS**

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
18/04/2022	1,4	24:00	24	--
19/04/2022	1,2	24:00	24	--
20/04/2022	1,1	24:00	24	--
21/04/2022	1,0	24:00	24	--
22/04/2022	0,6	24:00	24	--
23/04/2022	1,6	24:00	24	--
24/04/2022	1,4	24:00	24	--
25/04/2022	1,8	24:00	24	--
26/04/2022	0,7	24:00	24	--
27/04/2022	0,6	24:00	24	--
28/04/2022	0,5	24:00	24	--
29/04/2022	1,1	24:00	24	--
30/04/2022	1,3	24:00	24	--
01/05/2022	0,8	24:00	24	--
02/05/2022	0,4	24:00	13	--
03/05/2022	1,0	24:00	18	--
04/05/2022	1,0	24:00	24	--
05/05/2022	1,2	24:00	24	--
06/05/2022	1,1	24:00	24	--
07/05/2022	1,3	24:00	24	--
08/05/2022	1,5	24:00	24	--
09/05/2022	1,4	24:00	24	--
10/05/2022	0,8	24:00	24	--
11/05/2022	0,7	24:00	24	--
12/05/2022	1,2	24:00	24	--
13/05/2022	1,1	24:00	24	--
14/05/2022	1,3	24:00	24	--
15/05/2022	1,1	24:00	24	--
16/05/2022	1,1	24:00	23	--
17/05/2022	1,7	24:00	24	--
18/05/2022	3,1	24:00	12	--
24/05/2022	1,0	24:00	15	--
25/05/2022	0,5	24:00	24	--
26/05/2022	0,8	24:00	24	--
27/05/2022	0,5	24:00	24	--
28/05/2022	0,5	24:00	24	--
29/05/2022	0,6	24:00	24	--
30/05/2022	0,6	24:00	24	--
31/05/2022	0,9	24:00	24	--
01/06/2022	0,5	24:00	24	--
02/06/2022	0,9	24:00	24	--
03/06/2022	0,9	24:00	24	--
04/06/2022	1,5	24:00	24	--
05/06/2022	1,7	24:00	24	--
06/06/2022	0,5	24:00	24	--
07/06/2022	0,9	24:00	24	--
08/06/2022	1,0	24:00	24	--
09/06/2022	0,4	24:00	24	--
10/06/2022	1,2	24:00	22	--
11/06/2022	1,0	24:00	22	--

RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
12/06/2022	1,0	24:00	23	--
13/06/2022	0,7	24:00	22	--
14/06/2022	1,0	24:00	21	--
15/06/2022	0,7	24:00	22	--
16/06/2022	0,5	24:00	24	--
17/06/2022	0,4	24:00	23	--
18/06/2022	1,5	24:00	17	--
19/06/2022	1,4	24:00	15	--
20/06/2022	1,0	24:00	24	--
21/06/2022	0,5	24:00	24	--
22/06/2022	0,2	24:00	24	--
23/06/2022	0,3	24:00	24	--
24/06/2022	0,2	24:00	24	--
25/06/2022	1,0	24:00	24	--
26/06/2022	1,2	24:00	24	--
27/06/2022	1,2	24:00	24	--
28/06/2022	0,4	24:00	24	--
29/06/2022	0,7	24:00	24	--
30/06/2022	0,5	24:00	24	--
01/07/2022	1,1	24:00	24	--
02/07/2022	0,4	24:00	24	--
03/07/2022	0,3	24:00	24	--
04/07/2022	0,2	24:00	24	--
05/07/2022	0,3	24:00	24	--
06/07/2022	0,2	24:00	24	--
07/07/2022	0,4	24:00	24	--
08/07/2022	0,4	24:00	24	--
09/07/2022	0,4	24:00	24	--
10/07/2022	0,5	24:00	24	--
11/07/2022	0,4	24:00	24	--
12/07/2022	1,2	24:00	20	--
13/07/2022	1,2	24:00	24	--
14/07/2022	1,3	24:00	24	--
15/07/2022	0,3	24:00	24	--
16/07/2022	0,5	24:00	20	--
17/07/2022	0,8	24:00	24	--
18/07/2022	0,8	24:00	24	--
19/07/2022	0,7	24:00	24	--
20/07/2022	0,8	24:00	24	--
21/07/2022	1,0	24:00	24	--
22/07/2022	0,3	24:00	24	--
23/07/2022	0,4	24:00	16	--
24/07/2022	0,3	24:00	20	--
25/07/2022	0,4	24:00	24	--
26/07/2022	0,6	24:00	24	--
27/07/2022	0,4	24:00	24	--
28/07/2022	0,5	24:00	24	--
29/07/2022	0,9	24:00	24	--
30/07/2022	1,2	24:00	24	--
31/07/2022	0,5	24:00	24	--

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/08/2022	0,6	24:00	24	--
02/08/2022	0,5	24:00	24	--
03/08/2022	0,7	24:00	24	--
04/08/2022	0,4	24:00	24	--
05/08/2022	1,1	24:00	24	--
06/08/2022	1,8	24:00	24	--
07/08/2022	1,2	24:00	24	--
08/08/2022	0,8	24:00	24	--
09/08/2022	0,9	24:00	24	--
10/08/2022	2,4	24:00	24	--
11/08/2022	1,6	24:00	24	--
12/08/2022	1,4	24:00	24	--
13/08/2022	1,3	24:00	24	--
14/08/2022	0,8	24:00	24	--
15/08/2022	0,8	24:00	24	--
16/08/2022	1,0	24:00	24	--
17/08/2022	0,5	24:00	24	--
18/08/2022	1,0	24:00	24	--
19/08/2022	1,8	24:00	24	--
20/08/2022	1,9	24:00	24	--
21/08/2022	1,8	24:00	24	--
22/08/2022	1,0	24:00	24	--
23/08/2022	0,9	24:00	24	--
31/08/2022	1,9	24:00	14	--
01/09/2022	0,4	24:00	18	--
02/09/2022	0,5	24:00	15	--
03/09/2022	1,5	24:00	18	--
04/09/2022	1,4	24:00	23	--
05/09/2022	2,0	24:00	16	--
06/09/2022	1,4	24:00	22	--
07/09/2022	1,1	24:00	24	--
08/09/2022	0,6	24:00	22	--
09/09/2022	0,6	24:00	17	--
10/09/2022	2,3	24:00	17	--
11/09/2022	1,4	24:00	22	--
12/09/2022	1,9	24:00	21	--
13/09/2022	1,1	24:00	24	--
14/09/2022	0,8	24:00	22	--
15/09/2022	1,2	24:00	17	--
16/09/2022	0,9	24:00	22	--
17/09/2022	1,3	24:00	21	--
18/09/2022	1,4	24:00	22	--
19/09/2022	1,8	24:00	20	--
20/09/2022	1,8	24:00	23	--
21/09/2022	1,3	24:00	23	--
22/09/2022	0,9	24:00	17	--
23/09/2022	1,2	24:00	5	--
24/09/2022	1,4	24:00	24	--
25/09/2022	1,5	24:00	24	--
26/09/2022	1,0	24:00	13	--



**RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS**

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
27/09/2022	1,0	24:00	16	--
28/09/2022	1,1	24:00	20	--
29/09/2022	1,6	24:00	16	--
30/09/2022	1,9	24:00	18	--
03/10/2022	1,4	24:00	12	--
04/10/2022	1,4	24:00	22	--
05/10/2022	1,4	24:00	18	--
06/10/2022	2,3	24:00	4	--
08/10/2022	1,6	24:00	7	--
09/10/2022	1,3	24:00	24	--
11/10/2022	0,5	24:00	14	--
12/10/2022	0,9	24:00	14	--
13/10/2022	0,0	24:00	1	--
14/10/2022	2,0	24:00	18	--
15/10/2022	2,0	24:00	24	--
16/10/2022	1,6	24:00	24	--
17/10/2022	1,5	24:00	22	--
18/10/2022	1,4	24:00	18	--
19/10/2022	1,5	24:00	24	--
20/10/2022	1,3	24:00	17	--
21/10/2022	0,5	24:00	7	--
22/10/2022	1,8	24:00	17	--
23/10/2022	2,3	24:00	10	--
24/10/2022	1,9	24:00	18	--
25/10/2022	1,7	24:00	18	--
26/10/2022	1,8	24:00	19	--
27/10/2022	1,8	24:00	16	--
28/10/2022	1,3	24:00	24	--
29/10/2022	1,6	24:00	24	--
30/10/2022	1,3	24:00	24	--
31/10/2022	1,0	24:00	17	--
01/11/2022	2,7	24:00	11	--
02/11/2022	1,7	24:00	11	--
03/11/2022	2,4	24:00	12	--
04/11/2022	2,0	24:00	14	--
05/11/2022	1,5	24:00	24	--
06/11/2022	1,7	24:00	18	--
07/11/2022	1,3	24:00	16	--
08/11/2022	1,4	24:00	24	--
09/11/2022	1,9	24:00	8	--
10/11/2022	1,8	24:00	17	--
11/11/2022	1,4	24:00	24	--
12/11/2022	1,5	24:00	24	--
13/11/2022	1,3	24:00	19	--
14/11/2022	1,6	24:00	17	--
15/11/2022	1,4	24:00	24	--
16/11/2022	1,6	24:00	24	--
17/11/2022	1,7	24:00	24	--
18/11/2022	2,1	24:00	24	--
19/11/2022	2,4	24:00	24	--

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
20/11/2022	1,6	24:00	24	--
21/11/2022	1,4	24:00	24	--
22/11/2022	1,1	24:00	24	--
23/11/2022	1,2	24:00	24	--
24/11/2022	1,3	24:00	24	--
25/11/2022	1,8	24:00	24	--
26/11/2022	1,2	24:00	24	--
27/11/2022	1,4	24:00	24	--
28/11/2022	1,0	24:00	24	--
29/11/2022	0,9	24:00	1	--
05/12/2022	0,9	24:00	14	--
06/12/2022	1,1	24:00	24	--
07/12/2022	1,1	24:00	24	--
08/12/2022	1,0	24:00	21	--
09/12/2022	1,2	24:00	24	--
10/12/2022	1,3	24:00	24	--
11/12/2022	1,3	24:00	24	--
12/12/2022	1,1	24:00	24	--
13/12/2022	1,2	24:00	24	--
14/12/2022	1,6	24:00	24	--
15/12/2022	1,9	24:00	24	--
16/12/2022	1,5	24:00	24	--
17/12/2022	1,6	24:00	24	--
18/12/2022	2,2	24:00	24	--
19/12/2022	2,1	24:00	24	--
20/12/2022	1,5	24:00	24	--
21/12/2022	1,6	24:00	24	--
22/12/2022	0,7	24:00	4	--

Média Aritmética:	1,2	1ª Máxima:	3,1
Mínima:	0,0	2ª Máxima:	2,8
N. dias:	323	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
03/01/2022	30,6	13:00	13	--
04/01/2022	30,3	14:00	24	--
05/01/2022	28,9	15:00	24	--
06/01/2022	28,5	12:00	24	--
07/01/2022	24,1	12:00	24	--
08/01/2022	23,9	10:00	24	--
09/01/2022	23,1	11:00	24	--
10/01/2022	26,6	15:00	24	--
11/01/2022	27,8	14:00	24	--
12/01/2022	30,9	15:00	23	--
13/01/2022	32,9	15:00	15	--

**RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS**

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
14/01/2022	31,8	16:00	15	--
15/01/2022	28,8	13:00	24	--
16/01/2022	32,0	14:00	24	--
17/01/2022	32,5	14:00	23	--
18/01/2022	35,9	15:00	23	--
19/01/2022	35,0	14:00	22	--
20/01/2022	33,5	15:00	24	--
21/01/2022	32,8	16:00	24	--
22/01/2022	34,2	16:00	24	--
23/01/2022	34,8	15:00	24	--
24/01/2022	34,0	15:00	24	--
25/01/2022	34,9	16:00	24	--
26/01/2022	33,3	14:00	24	--
27/01/2022	29,2	10:00	10	--
03/02/2022	30,4	14:00	14	--
04/02/2022	30,4	14:00	24	--
05/02/2022	31,3	13:00	24	--
06/02/2022	30,9	16:00	24	--
07/02/2022	25,5	13:00	24	--
08/02/2022	27,6	13:00	24	--
09/02/2022	26,2	13:00	24	--
10/02/2022	28,3	14:00	24	--
11/02/2022	28,6	13:00	24	--
12/02/2022	29,8	14:00	24	--
13/02/2022	32,5	16:00	24	--
14/02/2022	34,8	16:00	24	--
15/02/2022	30,8	14:00	24	--
16/02/2022	30,9	15:00	24	--
17/02/2022	30,8	13:00	23	--
18/02/2022	28,2	15:00	24	--
19/02/2022	31,4	15:00	24	--
20/02/2022	31,9	16:00	24	--
21/02/2022	34,0	17:00	24	--
22/02/2022	34,6	16:00	24	--
23/02/2022	34,5	15:00	24	--
24/02/2022	32,4	16:00	24	--
25/02/2022	33,6	17:00	24	--
26/02/2022	33,0	16:00	24	--
27/02/2022	33,6	16:00	24	--
28/02/2022	35,4	16:00	24	--
01/03/2022	36,4	15:00	24	--
02/03/2022	34,8	17:00	24	--
03/03/2022	35,6	16:00	24	--
04/03/2022	32,9	13:00	24	--
05/03/2022	34,1	16:00	24	--
06/03/2022	34,1	14:00	24	--
07/03/2022	34,2	15:00	24	--
08/03/2022	34,7	16:00	24	--
09/03/2022	33,4	16:00	24	--
10/03/2022	34,9	15:00	24	--

RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
11/03/2022	30,0	14:00	24	--
12/03/2022	29,6	15:00	24	--
13/03/2022	30,2	14:00	24	--
14/03/2022	30,2	13:00	24	--
15/03/2022	29,9	15:00	24	--
16/03/2022	30,9	14:00	16	--
21/03/2022	23,5	13:00	13	--
22/03/2022	27,7	16:00	24	--
23/03/2022	31,0	15:00	24	--
24/03/2022	32,5	16:00	24	--
25/03/2022	33,9	16:00	24	--
26/03/2022	31,6	13:00	24	--
27/03/2022	27,6	15:00	24	--
28/03/2022	29,1	15:00	24	--
29/03/2022	30,9	15:00	24	--
30/03/2022	32,4	16:00	23	--
31/03/2022	26,8	14:00	24	--
01/04/2022	22,8	14:00	24	--
02/04/2022	24,7	13:00	24	--
03/04/2022	29,9	15:00	24	--
04/04/2022	32,8	16:00	23	--
05/04/2022	28,5	13:00	24	--
06/04/2022	28,5	14:00	22	--
07/04/2022	27,8	16:00	24	--
08/04/2022	26,0	11:00	19	--
09/04/2022	27,6	18:00	19	--
10/04/2022	27,8	12:00	20	--
11/04/2022	27,7	13:00	13	--
12/04/2022	28,9	16:00	11	--
13/04/2022	26,8	10:00	17	--
14/04/2022	28,6	13:00	22	--
15/04/2022	22,5	13:00	24	--
16/04/2022	24,1	15:00	21	--
17/04/2022	24,0	14:00	24	--
18/04/2022	24,7	15:00	21	--
19/04/2022	26,4	17:00	20	--
20/04/2022	26,6	16:00	24	--
21/04/2022	25,6	13:00	19	--
22/04/2022	25,7	12:00	19	--
23/04/2022	27,3	18:00	16	--
24/04/2022	28,6	14:00	19	--
25/04/2022	26,2	13:00	19	--
26/04/2022	27,6	18:00	18	--
27/04/2022	24,6	10:00	16	--
28/04/2022	27,4	11:00	17	--
29/04/2022	27,5	12:00	24	--
30/04/2022	23,0	13:00	24	--
01/05/2022	25,0	18:00	18	--
02/05/2022	24,7	10:00	10	--
03/05/2022	26,2	18:00	10	--

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
04/05/2022	21,4	13:00	24	--
05/05/2022	23,4	13:00	15	--
06/05/2022	22,7	15:00	23	--
07/05/2022	21,1	14:00	24	--
08/05/2022	22,3	14:00	24	--
09/05/2022	24,3	14:00	23	--
10/05/2022	23,5	13:00	13	--
11/05/2022	25,0	13:00	15	--
12/05/2022	24,2	13:00	20	--
13/05/2022	23,1	12:00	19	--
14/05/2022	23,7	12:00	19	--
15/05/2022	25,8	16:00	22	--
16/05/2022	24,7	16:00	19	--
17/05/2022	20,4	11:00	6	--
18/05/2022	12,9	12:00	12	--
30/05/2022	24,4	15:00	13	--
31/05/2022	19,8	13:00	24	--
01/06/2022	24,0	16:00	23	--
02/06/2022	22,8	12:00	24	--
03/06/2022	21,6	14:00	24	--
04/06/2022	22,5	15:00	24	--
05/06/2022	23,0	14:00	17	--
06/06/2022	24,6	14:00	12	--
07/06/2022	27,0	15:00	12	--
08/06/2022	20,6	14:00	19	--
09/06/2022	21,9	16:00	11	--
10/06/2022	24,1	16:00	14	--
11/06/2022	20,1	14:00	9	--
12/06/2022	21,4	16:00	17	--
13/06/2022	20,5	16:00	18	--
14/06/2022	20,3	15:00	19	--
15/06/2022	22,2	15:00	16	--
16/06/2022	23,1	15:00	19	--
17/06/2022	20,0	18:00	14	--
18/06/2022	21,3	12:00	10	--
19/06/2022	21,1	16:00	9	--
20/06/2022	19,9	17:00	13	--
21/06/2022	23,5	13:00	15	--
22/06/2022	24,8	12:00	15	--
23/06/2022	19,4	10:00	13	--
24/06/2022	23,7	12:00	12	--
25/06/2022	21,0	16:00	14	--
26/06/2022	20,3	13:00	17	--
27/06/2022	22,4	16:00	20	--
28/06/2022	19,7	18:00	15	--
29/06/2022	23,5	18:00	13	--
30/06/2022	21,4	12:00	16	--
31/08/2022	24,0	15:00	14	--
14/10/2022	28,8	13:00	18	--
15/10/2022	26,8	13:00	24	--

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
16/10/2022	29,3	15:00	24	--
17/10/2022	30,7	14:00	22	--
18/10/2022	22,7	12:00	17	--
19/10/2022	25,1	17:00	24	--
20/10/2022	32,0	15:00	17	--
21/10/2022	22,9	19:00	6	--
22/10/2022	30,6	13:00	17	--
23/10/2022	29,9	14:00	9	--
24/10/2022	28,9	14:00	17	--
25/10/2022	25,3	11:00	17	--
26/10/2022	32,5	16:00	19	--
27/10/2022	35,0	15:00	15	--
28/10/2022	31,5	15:00	24	--
29/10/2022	33,6	14:00	24	--
30/10/2022	32,7	14:00	24	--
31/10/2022	24,1	16:00	17	--
01/11/2022	21,4	13:00	10	--
02/11/2022	16,4	13:00	10	--
03/11/2022	18,2	11:00	11	--
04/11/2022	21,2	14:00	13	--
05/11/2022	23,2	15:00	24	--
06/11/2022	21,5	13:00	17	--
07/11/2022	19,4	12:00	15	--
08/11/2022	25,7	15:00	24	--
09/11/2022	28,3	15:00	6	--
10/11/2022	30,7	15:00	16	--
11/11/2022	30,0	14:00	24	--
12/11/2022	29,4	13:00	24	--
13/11/2022	34,1	16:00	19	--
14/11/2022	29,9	17:00	17	--
15/11/2022	28,9	11:00	24	--
16/11/2022	25,7	14:00	24	--
17/11/2022	28,0	14:00	24	--
18/11/2022	27,3	14:00	24	--
19/11/2022	29,4	15:00	24	--
20/11/2022	31,8	15:00	24	--
21/11/2022	31,9	15:00	24	--
22/11/2022	32,7	15:00	24	--
23/11/2022	29,1	14:00	24	--
24/11/2022	27,5	15:00	24	--
25/11/2022	22,8	13:00	24	--
26/11/2022	27,3	15:00	24	--
27/11/2022	28,6	13:00	24	--
28/11/2022	27,4	12:00	24	--
29/11/2022	17,9	01:00	1	--
05/12/2022	27,0	14:00	13	--
06/12/2022	23,3	14:00	24	--
07/12/2022	28,2	13:00	24	--
08/12/2022	31,9	16:00	20	--
09/12/2022	34,0	15:00	24	--

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
10/12/2022	35,8	16:00	24	--
11/12/2022	34,6	15:00	24	--
12/12/2022	32,5	13:00	24	--
13/12/2022	23,4	08:00	24	--
14/12/2022	25,9	15:00	24	--
15/12/2022	31,5	16:00	24	--
16/12/2022	29,6	13:00	24	--
17/12/2022	27,4	14:00	24	--
18/12/2022	27,9	14:00	24	--
19/12/2022	24,1	13:00	24	--
20/12/2022	21,8	13:00	24	--
21/12/2022	24,0	12:00	24	--
22/12/2022	17,5	01:00	4	--

Média Aritmética:	27,5	1ª Máxima:	36,4
Mínima:	12,9	2ª Máxima:	35,9
N. dias:	224	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
03/01/2022	58	13:00	14	--
04/01/2022	59	15:00	24	--
05/01/2022	72	13:00	24	--
06/01/2022	82	12:00	24	--
07/01/2022	85	14:00	24	--
08/01/2022	81	17:00	24	--
09/01/2022	84	12:00	24	--
10/01/2022	69	13:00	24	--
11/01/2022	71	12:00	24	--
12/01/2022	56	15:00	24	--
13/01/2022	54	15:00	16	--
14/01/2022	66	16:00	15	--
15/01/2022	70	18:00	24	--
16/01/2022	48	14:00	24	--
17/01/2022	48	14:00	24	--
18/01/2022	37	15:00	24	--
19/01/2022	31	15:00	24	--
20/01/2022	42	15:00	24	--
21/01/2022	39	15:00	24	--
22/01/2022	42	16:00	24	--
23/01/2022	44	15:00	24	--
24/01/2022	46	15:00	24	--
25/01/2022	38	16:00	24	--
26/01/2022	47	15:00	24	--
27/01/2022	63	10:00	10	--
03/02/2022	57	14:00	14	--

RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
04/02/2022	62	14:00	24	--
05/02/2022	58	13:00	24	--
06/02/2022	60	16:00	24	--
07/02/2022	88	15:00	24	--
08/02/2022	56	13:00	24	--
09/02/2022	54	13:00	24	--
10/02/2022	55	15:00	24	--
11/02/2022	55	13:00	24	--
12/02/2022	54	14:00	24	--
13/02/2022	47	16:00	24	--
14/02/2022	27	17:00	24	--
15/02/2022	51	14:00	24	--
16/02/2022	45	15:00	24	--
17/02/2022	49	15:00	24	--
18/02/2022	46	15:00	24	--
19/02/2022	40	16:00	24	--
20/02/2022	36	15:00	24	--
21/02/2022	30	17:00	24	--
22/02/2022	32	16:00	24	--
23/02/2022	40	15:00	24	--
24/02/2022	51	16:00	24	--
25/02/2022	38	17:00	24	--
26/02/2022	30	16:00	24	--
27/02/2022	38	17:00	24	--
28/02/2022	32	17:00	24	--
01/03/2022	32	15:00	24	--
02/03/2022	36	17:00	24	--
03/03/2022	25	16:00	24	--
04/03/2022	44	13:00	24	--
05/03/2022	37	16:00	24	--
06/03/2022	42	15:00	24	--
07/03/2022	41	16:00	24	--
08/03/2022	39	16:00	24	--
09/03/2022	37	16:00	24	--
10/03/2022	38	15:00	24	--
11/03/2022	50	14:00	24	--
12/03/2022	72	15:00	24	--
13/03/2022	65	15:00	24	--
14/03/2022	59	13:00	24	--
15/03/2022	66	15:00	24	--
16/03/2022	61	14:00	16	--
21/03/2022	72	13:00	13	--
22/03/2022	47	16:00	24	--
23/03/2022	45	16:00	24	--
24/03/2022	44	16:00	24	--
25/03/2022	41	16:00	24	--
26/03/2022	58	14:00	24	--
27/03/2022	85	16:00	24	--
28/03/2022	63	15:00	24	--
29/03/2022	55	15:00	24	--



RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
30/03/2022	48	16:00	24	--
31/03/2022	72	11:00	24	--
01/04/2022	87	15:00	24	--
02/04/2022	86	13:00	24	--
03/04/2022	54	15:00	24	--
04/04/2022	46	16:00	24	--
05/04/2022	77	13:00	24	--
06/04/2022	50	15:00	24	--
07/04/2022	59	16:00	24	--
08/04/2022	60	15:00	24	--
09/04/2022	61	16:00	24	--
10/04/2022	45	14:00	24	--
11/04/2022	49	15:00	15	--
12/04/2022	60	14:00	14	--
13/04/2022	54	16:00	24	--
14/04/2022	58	14:00	24	--
15/04/2022	47	13:00	24	--
16/04/2022	48	14:00	24	--
17/04/2022	49	13:00	24	--
18/04/2022	49	15:00	24	--
19/04/2022	42	15:00	24	--
20/04/2022	59	15:00	24	--
21/04/2022	47	16:00	24	--
22/04/2022	42	15:00	24	--
23/04/2022	36	11:00	24	--
24/04/2022	45	15:00	24	--
25/04/2022	51	16:00	24	--
26/04/2022	39	15:00	24	--
27/04/2022	41	16:00	24	--
28/04/2022	38	15:00	24	--
29/04/2022	71	12:00	24	--
30/04/2022	95	13:00	24	--
01/05/2022	48	16:00	24	--
02/05/2022	50	13:00	13	--
03/05/2022	48	16:00	17	--
04/05/2022	98	21:00	24	--
05/05/2022	60	13:00	24	--
06/05/2022	67	15:00	24	--
07/05/2022	71	14:00	24	--
08/05/2022	71	15:00	24	--
09/05/2022	57	15:00	24	--
10/05/2022	49	16:00	24	--
11/05/2022	53	14:00	24	--
12/05/2022	54	16:00	24	--
13/05/2022	53	15:00	24	--
14/05/2022	53	15:00	24	--
15/05/2022	67	16:00	24	--
16/05/2022	54	15:00	23	--
17/05/2022	34	17:00	24	--
18/05/2022	52	12:00	12	--

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
24/05/2022	34	16:00	14	--
25/05/2022	38	16:00	24	--
26/05/2022	40	16:00	24	--
27/05/2022	42	16:00	24	--
28/05/2022	37	15:00	24	--
29/05/2022	34	16:00	24	--
30/05/2022	60	16:00	24	--
31/05/2022	100	12:00	24	--
01/06/2022	91	16:00	24	--
02/06/2022	79	16:00	24	--
03/06/2022	85	15:00	24	--
04/06/2022	65	15:00	24	--
05/06/2022	48	16:00	24	--
06/06/2022	53	15:00	24	--
07/06/2022	51	14:00	24	--
08/06/2022	92	24:00	24	--
09/06/2022	86	05:00	24	--
10/06/2022	70	16:00	22	--
11/06/2022	80	14:00	22	--
12/06/2022	31	16:00	22	--
13/06/2022	46	16:00	22	--
14/06/2022	54	16:00	21	--
15/06/2022	51	16:00	22	--
16/06/2022	43	16:00	24	--
17/06/2022	39	15:00	23	--
18/06/2022	65	11:00	17	--
19/06/2022	70	16:00	15	--
20/06/2022	83	11:00	24	--
21/06/2022	52	15:00	24	--
22/06/2022	46	16:00	24	--
23/06/2022	40	15:00	23	--
24/06/2022	38	16:00	24	--
25/06/2022	50	13:00	24	--
26/06/2022	71	12:00	24	--
27/06/2022	55	16:00	24	--
28/06/2022	50	16:00	24	--
29/06/2022	38	17:00	24	--
30/06/2022	48	16:00	24	--
01/07/2022	50	16:00	24	--
02/07/2022	44	17:00	24	--
03/07/2022	43	15:00	24	--
04/07/2022	43	16:00	24	--
05/07/2022	43	13:00	24	--
06/07/2022	44	15:00	24	--
07/07/2022	40	15:00	24	--
08/07/2022	41	15:00	24	--
09/07/2022	42	17:00	24	--
10/07/2022	46	16:00	24	--
11/07/2022	43	13:00	24	--
12/07/2022	39	13:00	19	--

RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
13/07/2022	70	12:00	24	--
14/07/2022	49	16:00	24	--
15/07/2022	40	16:00	24	--
16/07/2022	43	15:00	19	--
17/07/2022	39	14:00	24	--
18/07/2022	54	16:00	24	--
19/07/2022	52	16:00	24	--
20/07/2022	52	15:00	24	--
21/07/2022	37	16:00	24	--
22/07/2022	31	16:00	24	--
23/07/2022	23	16:00	16	--
24/07/2022	38	02:00	20	--
25/07/2022	38	15:00	24	--
26/07/2022	45	15:00	24	--
27/07/2022	48	16:00	24	--
28/07/2022	36	15:00	24	--
29/07/2022	51	12:00	24	--
30/07/2022	48	16:00	24	--
31/07/2022	48	16:00	24	--
01/08/2022	44	16:00	24	--
02/08/2022	36	16:00	24	--
03/08/2022	40	16:00	24	--
04/08/2022	40	16:00	24	--
05/08/2022	41	13:00	24	--
06/08/2022	76	15:00	24	--
07/08/2022	82	17:00	24	--
08/08/2022	86	16:00	24	--
09/08/2022	64	14:00	24	--
10/08/2022	42	17:00	24	--
11/08/2022	48	14:00	24	--
12/08/2022	47	16:00	24	--
13/08/2022	35	16:00	24	--
14/08/2022	24	16:00	24	--
15/08/2022	31	16:00	24	--
16/08/2022	29	15:00	24	--
17/08/2022	57	14:00	24	--
18/08/2022	28	16:00	24	--
19/08/2022	73	01:00	24	--
20/08/2022	57	14:00	24	--
21/08/2022	47	15:00	24	--
22/08/2022	48	16:00	24	--
23/08/2022	39	16:00	24	--
31/08/2022	33	16:00	14	--
14/10/2022	55	13:00	18	--
15/10/2022	50	13:00	24	--
16/10/2022	43	15:00	24	--
17/10/2022	44	14:00	22	--
18/10/2022	85	12:00	17	--
19/10/2022	73	17:00	24	--
20/10/2022	41	15:00	17	--

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
21/10/2022	88	19:00	6	--
22/10/2022	44	13:00	17	--
23/10/2022	38	14:00	9	--
24/10/2022	53	14:00	17	--
25/10/2022	56	11:00	17	--
26/10/2022	36	16:00	19	--
27/10/2022	29	16:00	15	--
28/10/2022	43	15:00	24	--
29/10/2022	31	16:00	24	--
30/10/2022	42	14:00	24	--
31/10/2022	96	12:00	17	--
01/11/2022	81	13:00	10	--
02/11/2022	91	13:00	10	--
03/11/2022	55	17:00	11	--
04/11/2022	52	14:00	13	--
05/11/2022	46	14:00	24	--
06/11/2022	52	12:00	17	--
07/11/2022	85	12:00	15	--
08/11/2022	43	14:00	24	--
09/11/2022	49	15:00	6	--
10/11/2022	46	15:00	16	--
11/11/2022	52	15:00	24	--
12/11/2022	48	14:00	24	--
13/11/2022	33	16:00	19	--
14/11/2022	61	17:00	17	--
15/11/2022	51	17:00	24	--
16/11/2022	29	20:00	24	--
17/11/2022	31	13:00	24	--
18/11/2022	34	14:00	24	--
19/11/2022	39	15:00	24	--
20/11/2022	39	15:00	24	--
21/11/2022	26	15:00	24	--
22/11/2022	34	16:00	24	--
23/11/2022	55	14:00	24	--
24/11/2022	50	15:00	24	--
25/11/2022	74	15:00	24	--
26/11/2022	45	15:00	24	--
27/11/2022	47	13:00	24	--
28/11/2022	60	12:00	24	--
29/11/2022	100	01:00	1	--
05/12/2022	76	14:00	13	--
06/12/2022	100	17:00	24	--
07/12/2022	84	17:00	24	--
08/12/2022	37	18:00	20	--
09/12/2022	32	15:00	24	--
10/12/2022	31	16:00	24	--
11/12/2022	41	15:00	24	--
12/12/2022	51	13:00	24	--
13/12/2022	98	20:00	24	--
14/12/2022	46	15:00	24	--

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
15/12/2022	39	16:00	24	--
16/12/2022	51	13:00	24	--
17/12/2022	49	12:00	24	--
18/12/2022	54	13:00	24	--
19/12/2022	71	12:00	24	--
20/12/2022	100	12:00	24	--
21/12/2022	78	18:00	24	--
22/12/2022	100	03:00	4	--

Média Aritmética:	53	1ª Máxima:	100
Mínima:	23	2ª Máxima:	100
N. dias:	284	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
03/01/2022	934,7	24:00	14	--
04/01/2022	933,3	24:00	24	--
05/01/2022	932,1	24:00	24	--
06/01/2022	933,4	24:00	24	--
07/01/2022	936,3	24:00	24	--
08/01/2022	937,5	24:00	24	--
09/01/2022	938,5	24:00	24	--
10/01/2022	935,5	24:00	24	--
11/01/2022	935,2	24:00	24	--
12/01/2022	938,0	24:00	24	--
13/01/2022	940,8	24:00	16	--
14/01/2022	943,9	24:00	15	--
15/01/2022	942,6	24:00	24	--
16/01/2022	939,4	24:00	24	--
17/01/2022	938,5	24:00	24	--
18/01/2022	939,6	24:00	24	--
19/01/2022	941,4	24:00	24	--
20/01/2022	940,6	24:00	24	--
21/01/2022	939,1	24:00	24	--
22/01/2022	938,4	24:00	24	--
23/01/2022	937,4	24:00	24	--
24/01/2022	936,9	24:00	24	--
25/01/2022	936,7	24:00	24	--
26/01/2022	935,9	24:00	24	--
27/01/2022	935,7	24:00	10	--
03/02/2022	938,3	24:00	14	--
04/02/2022	937,3	24:00	24	--
05/02/2022	935,5	24:00	24	--
06/02/2022	935,8	24:00	24	--
07/02/2022	937,1	24:00	24	--
08/02/2022	937,8	24:00	24	--

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
09/02/2022	937,9	24:00	24	--
10/02/2022	937,8	24:00	24	--
11/02/2022	938,1	24:00	24	--
12/02/2022	938,0	24:00	24	--
13/02/2022	936,5	24:00	24	--
14/02/2022	935,9	24:00	24	--
15/02/2022	938,7	24:00	24	--
16/02/2022	939,6	24:00	24	--
17/02/2022	937,3	24:00	24	--
18/02/2022	935,2	24:00	24	--
19/02/2022	936,1	24:00	24	--
20/02/2022	938,6	24:00	24	--
21/02/2022	939,7	24:00	24	--
22/02/2022	939,2	24:00	24	--
23/02/2022	938,1	24:00	24	--
24/02/2022	939,9	24:00	24	--
25/02/2022	941,4	24:00	24	--
26/02/2022	941,1	24:00	24	--
27/02/2022	939,1	24:00	24	--
28/02/2022	937,5	24:00	24	--
01/03/2022	937,7	24:00	24	--
02/03/2022	938,3	24:00	24	--
03/03/2022	938,3	24:00	24	--
04/03/2022	939,1	24:00	24	--
05/03/2022	938,1	24:00	24	--
06/03/2022	937,9	24:00	24	--
07/03/2022	937,6	24:00	24	--
08/03/2022	938,0	24:00	24	--
09/03/2022	938,7	24:00	24	--
10/03/2022	937,7	24:00	24	--
11/03/2022	937,0	24:00	24	--
12/03/2022	938,1	24:00	24	--
13/03/2022	938,9	24:00	24	--
14/03/2022	936,8	24:00	24	--
15/03/2022	937,3	24:00	24	--
16/03/2022	937,6	24:00	16	--
21/03/2022	944,9	24:00	13	--
22/03/2022	943,6	24:00	24	--
23/03/2022	940,9	24:00	24	--
24/03/2022	938,1	24:00	24	--
25/03/2022	936,4	24:00	24	--
26/03/2022	936,2	24:00	24	--
27/03/2022	939,3	24:00	24	--
28/03/2022	941,2	24:00	24	--
29/03/2022	939,9	24:00	24	--
30/03/2022	937,0	24:00	24	--
31/03/2022	940,0	24:00	24	--
01/04/2022	944,1	24:00	24	--
02/04/2022	944,3	24:00	24	--
03/04/2022	942,4	24:00	24	--

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
04/04/2022	940,1	24:00	24	--
05/04/2022	940,7	24:00	24	--
06/04/2022	941,0	24:00	24	--
07/04/2022	940,4	24:00	24	--
08/04/2022	940,1	24:00	24	--
09/04/2022	940,2	24:00	24	--
10/04/2022	938,3	24:00	24	--
11/04/2022	938,5	24:00	15	--
12/04/2022	937,7	24:00	14	--
13/04/2022	936,7	24:00	24	--
14/04/2022	936,9	24:00	24	--
15/04/2022	940,5	24:00	24	--
16/04/2022	943,3	24:00	24	--
17/04/2022	943,4	24:00	24	--
18/04/2022	944,2	24:00	24	--
19/04/2022	942,2	24:00	24	--
20/04/2022	942,5	24:00	24	--
21/04/2022	939,7	24:00	24	--
22/04/2022	936,0	24:00	24	--
23/04/2022	934,6	24:00	24	--
24/04/2022	942,3	24:00	24	--
25/04/2022	943,2	24:00	24	--
26/04/2022	941,5	24:00	18	--
27/04/2022	940,9	24:00	18	--
28/04/2022	941,7	24:00	18	--
29/04/2022	943,5	24:00	24	--
30/04/2022	943,3	24:00	24	--
01/05/2022	940,3	24:00	22	--
02/05/2022	940,7	24:00	13	--
03/05/2022	937,6	24:00	15	--
04/05/2022	936,5	24:00	24	--
05/05/2022	942,5	24:00	15	--
06/05/2022	945,7	24:00	22	--
07/05/2022	946,2	24:00	23	--
08/05/2022	945,1	24:00	24	--
09/05/2022	944,9	24:00	22	--
10/05/2022	941,6	24:00	14	--
11/05/2022	939,6	24:00	17	--
12/05/2022	940,8	24:00	22	--
13/05/2022	943,1	24:00	21	--
14/05/2022	942,3	24:00	24	--
15/05/2022	938,1	24:00	23	--
16/05/2022	939,3	24:00	17	--
17/05/2022	937,3	24:00	16	--
18/05/2022	937,2	24:00	12	--
24/05/2022	945,7	24:00	5	--
25/05/2022	945,7	24:00	17	--
26/05/2022	945,6	24:00	17	--
27/05/2022	942,5	24:00	14	--
28/05/2022	941,8	24:00	8	--

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
29/05/2022	938,6	24:00	10	--
30/05/2022	937,9	24:00	14	--
31/05/2022	940,6	24:00	24	--
01/06/2022	940,3	24:00	24	--
02/06/2022	940,0	24:00	22	--
03/06/2022	943,6	24:00	22	--
04/06/2022	946,1	24:00	22	--
05/06/2022	944,2	24:00	15	--
06/06/2022	941,0	24:00	15	--
07/06/2022	938,2	24:00	13	--
08/06/2022	939,2	24:00	19	--
09/06/2022	941,1	24:00	12	--
10/06/2022	939,5	24:00	10	--
11/06/2022	941,3	24:00	8	--
12/06/2022	942,9	24:00	21	--
13/06/2022	945,9	24:00	20	--
14/06/2022	947,3	24:00	20	--
15/06/2022	945,2	24:00	17	--
16/06/2022	942,8	24:00	21	--
17/06/2022	939,8	24:00	12	--
18/06/2022	937,9	24:00	5	--
19/06/2022	943,8	24:00	4	--
20/06/2022	943,8	24:00	8	--
21/06/2022	943,8	24:00	11	--
22/06/2022	941,6	24:00	10	--
23/06/2022	942,6	24:00	11	--
24/06/2022	943,5	24:00	11	--
25/06/2022	943,9	24:00	10	--
26/06/2022	945,4	24:00	15	--
27/06/2022	944,9	24:00	18	--
28/06/2022	943,2	24:00	18	--
29/06/2022	939,5	24:00	19	--
30/06/2022	942,4	24:00	18	--
14/10/2022	944,6	24:00	18	--
15/10/2022	945,4	24:00	24	--
16/10/2022	940,6	24:00	24	--
17/10/2022	939,7	24:00	22	--
18/10/2022	943,1	24:00	17	--
19/10/2022	941,0	24:00	24	--
20/10/2022	937,2	24:00	17	--
21/10/2022	934,4	24:00	6	--
22/10/2022	936,2	24:00	17	--
23/10/2022	939,9	24:00	9	--
24/10/2022	939,9	24:00	17	--
25/10/2022	940,6	24:00	17	--
26/10/2022	938,0	24:00	19	--
27/10/2022	935,1	24:00	15	--
28/10/2022	937,2	24:00	24	--
29/10/2022	935,9	24:00	24	--
30/10/2022	933,3	24:00	24	--



## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
31/10/2022	934,0	24:00	17	--
01/11/2022	942,3	24:00	10	--
02/11/2022	946,6	24:00	10	--
03/11/2022	946,0	24:00	11	--
04/11/2022	943,2	24:00	13	--
05/11/2022	943,0	24:00	24	--
06/11/2022	943,1	24:00	17	--
07/11/2022	942,5	24:00	15	--
08/11/2022	941,0	24:00	24	--
09/11/2022	938,4	24:00	6	--
10/11/2022	939,1	24:00	16	--
11/11/2022	938,3	24:00	24	--
12/11/2022	937,2	24:00	24	--
13/11/2022	935,7	24:00	19	--
14/11/2022	935,2	24:00	17	--
15/11/2022	938,0	24:00	24	--
16/11/2022	940,7	24:00	24	--
17/11/2022	941,1	24:00	24	--
18/11/2022	940,7	24:00	24	--
19/11/2022	940,6	24:00	24	--
20/11/2022	939,7	24:00	24	--
21/11/2022	938,2	24:00	24	--
22/11/2022	937,4	24:00	24	--
23/11/2022	936,2	24:00	24	--
24/11/2022	936,3	24:00	24	--
25/11/2022	938,6	24:00	24	--
26/11/2022	937,9	24:00	24	--
27/11/2022	936,6	24:00	24	--
28/11/2022	933,2	24:00	24	--
29/11/2022	931,9	24:00	1	--
05/12/2022	937,1	24:00	13	--
06/12/2022	938,2	24:00	24	--
07/12/2022	936,7	24:00	24	--
08/12/2022	934,1	24:00	20	--
09/12/2022	934,5	24:00	24	--
10/12/2022	935,4	24:00	24	--
11/12/2022	934,8	24:00	24	--
12/12/2022	932,3	24:00	24	--
13/12/2022	932,4	24:00	24	--
14/12/2022	937,2	24:00	24	--
15/12/2022	936,5	24:00	24	--
16/12/2022	933,4	24:00	24	--
17/12/2022	934,8	24:00	24	--
18/12/2022	937,8	24:00	24	--
19/12/2022	938,3	24:00	24	--
20/12/2022	935,9	24:00	24	--
21/12/2022	936,7	24:00	24	--
22/12/2022	937,7	24:00	4	--

Média Aritmética:	939,4	1ª Máxima:	947,3
Mínima:	931,9	2ª Máxima:	946,6



## Sistema de Informações de Qualidade do Ar

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

N. dias:	229	Total de Ultrap.:	--
----------	-----	-------------------	----

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: Jacareí

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

PQAR: 130,0

Parâmetro: 63 - O<sub>3</sub> (Ozônio)

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
03/02/2022	59	16:00	14	N1 - BOA
04/02/2022	54	19:00	23	N1 - BOA
05/02/2022	45	19:00	23	N1 - BOA
06/02/2022	42	20:00	23	N1 - BOA
07/02/2022	44	19:00	23	N1 - BOA
08/02/2022	43	16:00	23	N1 - BOA
09/02/2022	41	17:00	23	N1 - BOA
10/02/2022	40	18:00	23	N1 - BOA
11/02/2022	36	18:00	23	N1 - BOA
12/02/2022	38	18:00	23	N1 - BOA
13/02/2022	67	18:00	23	N1 - BOA
14/02/2022	96	22:00	23	N1 - BOA
15/02/2022	82	01:00	23	N1 - BOA
16/02/2022	61	17:00	23	N1 - BOA
17/02/2022	69	18:00	23	N1 - BOA
18/02/2022	66	19:00	23	N1 - BOA
19/02/2022	81	18:00	23	N1 - BOA
20/02/2022	77	19:00	23	N1 - BOA
21/02/2022	85	20:00	23	N1 - BOA
22/02/2022	102	19:00	23	N2 - MODERADA
23/02/2022	91	19:00	23	N1 - BOA
24/02/2022	70	18:00	23	N1 - BOA
25/02/2022	98	18:00	23	N1 - BOA
26/02/2022	89	19:00	23	N1 - BOA
27/02/2022	101	17:00	23	N2 - MODERADA
28/02/2022	71	18:00	23	N1 - BOA
01/03/2022	75	18:00	23	N1 - BOA
02/03/2022	70	18:00	23	N1 - BOA
03/03/2022	91	19:00	23	N1 - BOA
04/03/2022	86	18:00	23	N1 - BOA
05/03/2022	82	18:00	23	N1 - BOA
06/03/2022	74	20:00	23	N1 - BOA
07/03/2022	106	19:00	23	N2 - MODERADA
08/03/2022	119	19:00	23	N2 - MODERADA
09/03/2022	124	18:00	23	N2 - MODERADA
10/03/2022	72	17:00	23	N1 - BOA
11/03/2022	61	18:00	23	N1 - BOA
12/03/2022	84	20:00	23	N1 - BOA
13/03/2022	56	17:00	23	N1 - BOA
14/03/2022	61	17:00	23	N1 - BOA
15/03/2022	60	18:00	23	N1 - BOA
16/03/2022	78	19:00	15	N1 - BOA
21/03/2022	35	18:00	12	N1 - BOA

**RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS**

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
22/03/2022	38	17:00	23	N1 - BOA
23/03/2022	77	18:00	23	N1 - BOA
24/03/2022	53	18:00	23	N1 - BOA
25/03/2022	63	18:00	23	N1 - BOA
26/03/2022	58	19:00	23	N1 - BOA
27/03/2022	41	20:00	23	N1 - BOA
28/03/2022	58	20:00	22	N1 - BOA
29/03/2022	72	18:00	23	N1 - BOA
30/03/2022	68	18:00	23	N1 - BOA
31/03/2022	58	17:00	23	N1 - BOA
01/04/2022	41	01:00	23	N1 - BOA
02/04/2022	37	17:00	23	N1 - BOA
03/04/2022	45	17:00	23	N1 - BOA
04/04/2022	46	18:00	23	N1 - BOA
05/04/2022	52	17:00	23	N1 - BOA
06/04/2022	49	17:00	22	N1 - BOA
07/04/2022	52	17:00	23	N1 - BOA
08/04/2022	56	17:00	23	N1 - BOA
09/04/2022	80	20:00	23	N1 - BOA
10/04/2022	76	02:00	23	N1 - BOA
11/04/2022	64	17:00	14	N1 - BOA
12/04/2022	65	16:00	14	N1 - BOA
13/04/2022	72	19:00	23	N1 - BOA
14/04/2022	62	17:00	23	N1 - BOA
15/04/2022	54	19:00	23	N1 - BOA
16/04/2022	48	18:00	23	N1 - BOA
17/04/2022	43	19:00	23	N1 - BOA
18/04/2022	44	18:00	23	N1 - BOA
19/04/2022	77	19:00	23	N1 - BOA
20/04/2022	72	19:00	23	N1 - BOA
21/04/2022	79	19:00	23	N1 - BOA
22/04/2022	76	18:00	23	N1 - BOA
23/04/2022	72	18:00	23	N1 - BOA
24/04/2022	83	17:00	23	N1 - BOA
25/04/2022	87	18:00	23	N1 - BOA
26/04/2022	77	19:00	23	N1 - BOA
27/04/2022	62	18:00	23	N1 - BOA
28/04/2022	69	18:00	23	N1 - BOA
29/04/2022	60	17:00	23	N1 - BOA
30/04/2022	37	17:00	23	N1 - BOA
01/05/2022	60	18:00	23	N1 - BOA
02/05/2022	31	15:00	12	N1 - BOA
03/05/2022	62	17:00	17	N1 - BOA
04/05/2022	17	18:00	23	N1 - BOA
05/05/2022	40	17:00	23	N1 - BOA
06/05/2022	39	18:00	23	N1 - BOA
07/05/2022	36	17:00	23	N1 - BOA
08/05/2022	42	19:00	23	N1 - BOA
09/05/2022	49	17:00	23	N1 - BOA
10/05/2022	72	19:00	23	N1 - BOA

**RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS**

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
11/05/2022	46	19:00	23	N1 - BOA
12/05/2022	61	19:00	23	N1 - BOA
13/05/2022	71	18:00	23	N1 - BOA
14/05/2022	65	19:00	23	N1 - BOA
15/05/2022	44	18:00	23	N1 - BOA
16/05/2022	48	19:00	22	N1 - BOA
17/05/2022	57	19:00	23	N1 - BOA
18/05/2022	44	01:00	11	N1 - BOA
24/05/2022	78	17:00	14	N1 - BOA
25/05/2022	50	18:00	23	N1 - BOA
26/05/2022	49	20:00	23	N1 - BOA
27/05/2022	52	18:00	23	N1 - BOA
28/05/2022	50	18:00	23	N1 - BOA
29/05/2022	58	18:00	23	N1 - BOA
30/05/2022	21	22:00	23	N1 - BOA
31/05/2022	28	19:00	23	N1 - BOA
01/06/2022	22	18:00	23	N1 - BOA
02/06/2022	28	20:00	23	N1 - BOA
03/06/2022	36	19:00	23	N1 - BOA
04/06/2022	43	24:00	23	N1 - BOA
05/06/2022	60	18:00	23	N1 - BOA
06/06/2022	35	18:00	23	N1 - BOA
07/06/2022	68	20:00	23	N1 - BOA
08/06/2022	43	01:00	23	N1 - BOA
09/06/2022	29	01:00	23	N1 - BOA
10/06/2022	36	21:00	21	N1 - BOA
11/06/2022	37	03:00	21	N1 - BOA
12/06/2022	57	20:00	22	N1 - BOA
13/06/2022	40	20:00	21	N1 - BOA
14/06/2022	32	19:00	20	N1 - BOA
15/06/2022	43	18:00	21	N1 - BOA
16/06/2022	40	18:00	23	N1 - BOA
17/06/2022	41	18:00	22	N1 - BOA
18/06/2022	41	21:00	16	N1 - BOA
19/06/2022	45	16:00	15	N1 - BOA
20/06/2022	28	01:00	23	N1 - BOA
21/06/2022	47	18:00	23	N1 - BOA
22/06/2022	59	18:00	23	N1 - BOA
23/06/2022	60	18:00	23	N1 - BOA
24/06/2022	48	18:00	23	N1 - BOA
25/06/2022	74	18:00	23	N1 - BOA
26/06/2022	42	19:00	23	N1 - BOA
27/06/2022	36	18:00	23	N1 - BOA
28/06/2022	45	18:00	23	N1 - BOA
29/06/2022	72	19:00	23	N1 - BOA
30/06/2022	75	18:00	23	N1 - BOA
01/07/2022	86	19:00	23	N1 - BOA
02/07/2022	70	18:00	23	N1 - BOA
03/07/2022	76	19:00	23	N1 - BOA
04/07/2022	64	19:00	23	N1 - BOA

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
05/07/2022	69	19:00	23	N1 - BOA
06/07/2022	56	18:00	23	N1 - BOA
07/07/2022	49	18:00	23	N1 - BOA
08/07/2022	67	19:00	23	N1 - BOA
09/07/2022	87	19:00	23	N1 - BOA
10/07/2022	56	18:00	23	N1 - BOA
11/07/2022	46	18:00	23	N1 - BOA
12/07/2022	42	18:00	20	N1 - BOA
13/07/2022	45	04:00	23	N1 - BOA
14/07/2022	70	18:00	23	N1 - BOA
15/07/2022	47	18:00	23	N1 - BOA
16/07/2022	55	19:00	19	N1 - BOA
17/07/2022	69	18:00	23	N1 - BOA
18/07/2022	67	18:00	23	N1 - BOA
19/07/2022	73	19:00	23	N1 - BOA
20/07/2022	49	19:00	23	N1 - BOA
21/07/2022	69	18:00	23	N1 - BOA
22/07/2022	68	19:00	23	N1 - BOA
23/07/2022	79	18:00	15	N1 - BOA
25/07/2022	88	19:00	18	N1 - BOA
26/07/2022	72	19:00	23	N1 - BOA
27/07/2022	89	19:00	23	N1 - BOA
28/07/2022	75	19:00	23	N1 - BOA
29/07/2022	53	17:00	23	N1 - BOA
30/07/2022	54	19:00	23	N1 - BOA
31/07/2022	71	18:00	23	N1 - BOA
01/08/2022	64	21:00	23	N1 - BOA
02/08/2022	73	19:00	23	N1 - BOA
03/08/2022	72	20:00	23	N1 - BOA
04/08/2022	73	18:00	23	N1 - BOA
05/08/2022	73	18:00	23	N1 - BOA
06/08/2022	48	01:00	23	N1 - BOA
07/08/2022	48	18:00	23	N1 - BOA
08/08/2022	28	21:00	23	N1 - BOA
09/08/2022	39	18:00	23	N1 - BOA
10/08/2022	50	21:00	23	N1 - BOA
11/08/2022	55	18:00	23	N1 - BOA
12/08/2022	51	17:00	23	N1 - BOA
13/08/2022	76	18:00	23	N1 - BOA
14/08/2022	89	19:00	23	N1 - BOA
15/08/2022	77	18:00	23	N1 - BOA
16/08/2022	74	18:00	23	N1 - BOA
17/08/2022	63	01:00	23	N1 - BOA
18/08/2022	76	20:00	23	N1 - BOA
19/08/2022	53	01:00	23	N1 - BOA
20/08/2022	51	18:00	23	N1 - BOA
21/08/2022	56	17:00	23	N1 - BOA
22/08/2022	51	18:00	23	N1 - BOA
23/08/2022	60	18:00	23	N1 - BOA
24/08/2022	36	01:00	0	N1 - BOA

## RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
31/08/2022	57	18:00	12	N1 - BOA
01/09/2022	68	21:00	15	N1 - BOA
02/09/2022	91	23:00	13	N1 - BOA
03/09/2022	75	01:00	16	N1 - BOA
04/09/2022	52	01:00	22	N1 - BOA
05/09/2022	49	15:00	15	N1 - BOA
06/09/2022	61	20:00	21	N1 - BOA
07/09/2022	71	19:00	23	N1 - BOA
08/09/2022	89	19:00	21	N1 - BOA
09/09/2022	95	18:00	14	N1 - BOA
10/09/2022	98	17:00	16	N1 - BOA
11/09/2022	55	15:00	20	N1 - BOA
12/09/2022	49	02:00	19	N1 - BOA
13/09/2022	30	01:00	23	N1 - BOA
14/09/2022	35	24:00	21	N1 - BOA
15/09/2022	45	18:00	15	N1 - BOA
16/09/2022	43	18:00	19	N1 - BOA
17/09/2022	35	02:00	2	N1 - BOA
19/09/2022	99	21:00	9	N1 - BOA
20/09/2022	118	19:00	23	N2 - MODERADA
21/09/2022	90	01:00	20	N1 - BOA
22/09/2022	48	19:00	16	N1 - BOA
24/09/2022	68	17:00	24	N1 - BOA
25/09/2022	65	20:00	24	N1 - BOA
26/09/2022	58	01:00	13	N1 - BOA
27/09/2022	52	20:00	14	N1 - BOA
28/09/2022	54	22:00	20	N1 - BOA
29/09/2022	45	15:00	15	N1 - BOA
30/09/2022	46	05:00	18	N1 - BOA
03/10/2022	47	19:00	11	N1 - BOA
04/10/2022	52	18:00	21	N1 - BOA
05/10/2022	105	20:00	17	N2 - MODERADA
08/10/2022	38	24:00	6	N1 - BOA
09/10/2022	72	19:00	23	N1 - BOA
10/10/2022	75	02:00	0	N1 - BOA
11/10/2022	84	17:00	13	N1 - BOA
12/10/2022	19	01:00	5	N1 - BOA
14/10/2022	74	18:00	18	N1 - BOA
15/10/2022	69	16:00	23	N1 - BOA
16/10/2022	72	17:00	23	N1 - BOA
17/10/2022	72	19:00	22	N1 - BOA
18/10/2022	47	01:00	17	N1 - BOA
19/10/2022	44	19:00	23	N1 - BOA
20/10/2022	84	18:00	15	N1 - BOA
21/10/2022	7	24:00	6	N1 - BOA
22/10/2022	88	18:00	16	N1 - BOA
23/10/2022	74	14:00	9	N1 - BOA
24/10/2022	60	18:00	17	N1 - BOA
25/10/2022	50	11:00	16	N1 - BOA
26/10/2022	94	17:00	18	N1 - BOA

**RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS**

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
27/10/2022	93	18:00	16	N1 - BOA
28/10/2022	106	18:00	23	N2 - MODERADA
29/10/2022	91	18:00	23	N1 - BOA
30/10/2022	74	17:00	23	N1 - BOA
31/10/2022	52	18:00	16	N1 - BOA
01/11/2022	45	13:00	10	N1 - BOA
02/11/2022	30	19:00	10	N1 - BOA
03/11/2022	36	20:00	11	N1 - BOA
04/11/2022	43	17:00	13	N1 - BOA
05/11/2022	45	18:00	23	N1 - BOA
06/11/2022	40	17:00	16	N1 - BOA
08/11/2022	62	18:00	18	N1 - BOA
09/11/2022	34	01:00	4	N1 - BOA
10/11/2022	79	19:00	16	N1 - BOA
11/11/2022	82	18:00	23	N1 - BOA
12/11/2022	80	18:00	23	N1 - BOA
13/11/2022	85	17:00	18	N1 - BOA
14/11/2022	58	18:00	17	N1 - BOA
15/11/2022	73	18:00	23	N1 - BOA
16/11/2022	60	18:00	23	N1 - BOA
17/11/2022	65	17:00	23	N1 - BOA
18/11/2022	55	16:00	23	N1 - BOA
19/11/2022	63	18:00	23	N1 - BOA
20/11/2022	88	17:00	23	N1 - BOA
21/11/2022	95	18:00	23	N1 - BOA
22/11/2022	79	18:00	23	N1 - BOA
23/11/2022	58	18:00	23	N1 - BOA
24/11/2022	67	18:00	23	N1 - BOA
25/11/2022	58	16:00	23	N1 - BOA
26/11/2022	56	19:00	23	N1 - BOA
27/11/2022	53	16:00	23	N1 - BOA
28/11/2022	49	17:00	23	N1 - BOA
29/11/2022	9	01:00	1	N1 - BOA
05/12/2022	25	17:00	13	N1 - BOA
06/12/2022	2	01:00	5	N1 - BOA
08/12/2022	115	19:00	14	N2 - MODERADA
09/12/2022	115	19:00	23	N2 - MODERADA
10/12/2022	111	19:00	23	N2 - MODERADA
11/12/2022	81	20:00	23	N1 - BOA
12/12/2022	59	01:00	5	N1 - BOA
14/12/2022	36	17:00	18	N1 - BOA
15/12/2022	81	18:00	23	N1 - BOA
16/12/2022	79	17:00	23	N1 - BOA
17/12/2022	48	18:00	23	N1 - BOA
18/12/2022	41	24:00	23	N1 - BOA
19/12/2022	44	04:00	5	N1 - BOA
20/12/2022	29	22:00	18	N1 - BOA
21/12/2022	35	18:00	23	N1 - BOA
22/12/2022	23	01:00	4	N1 - BOA

Média Aritmética:

61

1ª Máxima:

124



## Sistema de Informações de Qualidade do Ar

### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Mínima:	2	2ª Máxima:	119
N. dias:	292	Total de Ultrap.:	--