

#### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Tipo de Rede: Automático Data Inicial: 01/01/2021 Data Final: 31/12/2021

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

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

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

Parâmetro: 12 - MP10 (Partículas Inaláveis)

		,	,	
Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
01/01/2021	12	24:00	24	N1 - BOA
02/01/2021	6	24:00	24	N1 - BOA
03/01/2021	6	24:00	24	N1 - BOA
04/01/2021	9	24:00	24	N1 - BOA
05/01/2021	15	24:00	24	N1 - BOA
06/01/2021	15	24:00	24	N1 - BOA
07/01/2021	13	24:00	24	N1 - BOA
08/01/2021	12	24:00	24	N1 - BOA
09/01/2021	14	24:00	24	N1 - BOA
10/01/2021	14	24:00	24	N1 - BOA
11/01/2021	15	24:00	24	N1 - BOA
12/01/2021	17	24:00	24	N1 - BOA
13/01/2021	10	24:00	24	N1 - BOA
14/01/2021	14	24:00	24	N1 - BOA
15/01/2021	16	24:00	24	N1 - BOA
16/01/2021	13	24:00	24	N1 - BOA
17/01/2021	12	24:00	24	N1 - BOA
18/01/2021	12	24:00	24	N1 - BOA
19/01/2021	15	24:00	24	N1 - BOA
20/01/2021	16	24:00	24	N1 - BOA
21/01/2021	18	24:00	24	N1 - BOA
22/01/2021	19	24:00	24	N1 - BOA
23/01/2021	18	24:00	24	N1 - BOA
24/01/2021	17	24:00	24	N1 - BOA
25/01/2021	16	24:00	22	N1 - BOA
26/01/2021			0	
29/01/2021	26	24:00	24	N1 - BOA
30/01/2021	23	24:00	24	N1 - BOA
31/01/2021	20	24:00	24	N1 - BOA
01/02/2021	13	24:00	24	N1 - BOA
02/02/2021	12	24:00	24	N1 - BOA
03/02/2021	23	24:00	24	N1 - BOA
04/02/2021	24	24:00	24	N1 - BOA
05/02/2021	10	24:00	24	N1 - BOA
06/02/2021	14	24:00	24	N1 - BOA
07/02/2021	11	24:00	24	N1 - BOA
08/02/2021	10	24:00	24	N1 - BOA
09/02/2021	9	24:00	24	N1 - BOA
10/02/2021	15	24:00	24	N1 - BOA
11/02/2021	15	24:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
12/02/2021	18	24:00	24	N1 - BOA
13/02/2021	8	24:00	24	N1 - BOA
14/02/2021	11	24:00	24	N1 - BOA
15/02/2021	18	24:00	24	N1 - BOA
16/02/2021	15	24:00	24	N1 - BOA
17/02/2021	15	24:00	24	N1 - BOA
18/02/2021	13	24:00	24	N1 - BOA
19/02/2021	17	24:00	24	N1 - BOA
20/02/2021	12	24:00	24	N1 - BOA
21/02/2021	11	24:00	24	N1 - BOA
22/02/2021	11	24:00	24	N1 - BOA
23/02/2021	17	24:00	24	N1 - BOA
24/02/2021	20	24:00	24	N1 - BOA
25/02/2021	16	24:00	24	N1 - BOA
26/02/2021	17	24:00	24	N1 - BOA
27/02/2021	16	24:00	24	N1 - BOA
28/02/2021	13	24:00	24	N1 - BOA
01/03/2021	13	24:00	24	N1 - BOA
02/03/2021	16	24:00	24	N1 - BOA
03/03/2021	16	24:00	24	N1 - BOA
04/03/2021	19	24:00	24	N1 - BOA
05/03/2021	14	24:00	24	N1 - BOA
06/03/2021	10	24:00	24	N1 - BOA
07/03/2021	11	24:00	24	N1 - BOA
08/03/2021	17	24:00	24	N1 - BOA
09/03/2021	16	24:00	24	N1 - BOA
10/03/2021	17	24:00	24	N1 - BOA
11/03/2021	17	24:00	24	N1 - BOA
12/03/2021	20	24:00	24	N1 - BOA
13/03/2021	18	24:00	24	N1 - BOA
14/03/2021	16	24:00	24	N1 - BOA
15/03/2021	15	24:00	22	N1 - BOA
16/03/2021	20	24:00	23	N1 - BOA
17/03/2021	23	24:00	24	N1 - BOA
18/03/2021	19	24:00	24	N1 - BOA
19/03/2021	20	24:00	24	N1 - BOA
20/03/2021	18	24:00	24	N1 - BOA
21/03/2021	19	24:00	24	N1 - BOA
22/03/2021	20	24:00	24	N1 - BOA
23/03/2021	20	24:00	24	N1 - BOA
24/03/2021	18	24:00	24	N1 - BOA
25/03/2021	13	24:00	24	N1 - BOA
26/03/2021	19	24:00	24	N1 - BOA
27/03/2021	24	24:00	24	N1 - BOA
28/03/2021	22	24:00	24	N1 - BOA
29/03/2021	19	24:00	23	N1 - BOA
30/03/2021			0	
31/03/2021	12	24:00	24	N1 - BOA
01/04/2021	15	24:00	24	N1 - BOA
02/04/2021	12	24:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
03/04/2021	12	24:00	24	N1 - BOA
04/04/2021	7	24:00	24	N1 - BOA
05/04/2021	9	24:00	24	N1 - BOA
06/04/2021	14	24:00	24	N1 - BOA
07/04/2021	10	24:00	24	N1 - BOA
08/04/2021	9	24:00	24	N1 - BOA
09/04/2021	16	24:00	24	N1 - BOA
10/04/2021	15	24:00	24	N1 - BOA
11/04/2021	21	24:00	24	N1 - BOA
12/04/2021	23	24:00	24	N1 - BOA
13/04/2021	12	24:00	24	N1 - BOA
14/04/2021	10	24:00	21	N1 - BOA
15/04/2021	13	24:00	24	N1 - BOA
16/04/2021	21	24:00	24	N1 - BOA
17/04/2021	21	24:00	24	N1 - BOA
18/04/2021	14	24:00	24	N1 - BOA
19/04/2021	10	24:00	24	N1 - BOA
20/04/2021	7	24:00	19	N1 - BOA
21/04/2021	10	24:00	24	N1 - BOA
22/04/2021	10	24:00	24	N1 - BOA
23/04/2021	9	24:00	24	N1 - BOA
24/04/2021	16	24:00	24	N1 - BOA
25/04/2021	20	24:00	24	N1 - BOA
26/04/2021	19	24:00	24	N1 - BOA
27/04/2021	14	24:00	24	N1 - BOA
28/04/2021	14	24:00	24	N1 - BOA
29/04/2021	10	24:00	24	N1 - BOA
30/04/2021	8	24:00	24	N1 - BOA
01/05/2021	12	24:00	24	N1 - BOA
02/05/2021	15	24:00	24	N1 - BOA
03/05/2021	20	24:00	24	N1 - BOA
04/05/2021	24	24:00	21	N1 - BOA
05/05/2021	27	24:00	24	N1 - BOA
06/05/2021	39	24:00	24	N1 - BOA
07/05/2021	8	24:00	24	N1 - BOA
08/05/2021	10	24:00	24	N1 - BOA
09/05/2021	10	24:00	24	N1 - BOA
10/05/2021	21	24:00	24	N1 - BOA
11/05/2021	24	24:00	24	N1 - BOA
12/05/2021	20	24:00	24	N1 - BOA
13/05/2021	6	24:00	24	N1 - BOA
14/05/2021	10	24:00	24	N1 - BOA
15/05/2021	13	24:00	24	N1 - BOA
16/05/2021	16	24:00	24	N1 - BOA
17/05/2021	22	24:00	24	N1 - BOA
18/05/2021	22	24:00	24	N1 - BOA
19/05/2021	18	24:00	24	N1 - BOA
20/05/2021	31	24:00	24	N1 - BOA
21/05/2021	37	24:00	24	N1 - BOA
22/05/2021	27	24:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
23/05/2021	11	24:00	24	N1 - BOA
24/05/2021	16	24:00	24	N1 - BOA
25/05/2021	36	24:00	24	N1 - BOA
26/05/2021	30	24:00	24	N1 - BOA
27/05/2021	34	24:00	24	N1 - BOA
28/05/2021	37	24:00	24	N1 - BOA
29/05/2021	30	24:00	24	N1 - BOA
30/05/2021	18	24:00	24	N1 - BOA
31/05/2021	10	24:00	24	N1 - BOA
01/06/2021	15	24:00	24	N1 - BOA
02/06/2021			12	
01/07/2021	19	24:00	24	N1 - BOA
02/07/2021	30	24:00	24	N1 - BOA
03/07/2021	31	24:00	24	N1 - BOA
04/07/2021	18	24:00	24	N1 - BOA
05/07/2021	11	24:00	24	N1 - BOA
06/07/2021	12	24:00	24	N1 - BOA
07/07/2021	13	24:00	24	N1 - BOA
08/07/2021	22	24:00	24	N1 - BOA
09/07/2021	22	24:00	24	N1 - BOA
10/07/2021	39	24:00	24	N1 - BOA
11/07/2021	37	24:00	24	N1 - BOA
12/07/2021	31	24:00	24	N1 - BOA
13/07/2021	34	24:00	24	N1 - BOA
14/07/2021	41	24:00	24	N1 - BOA
15/07/2021	44	24:00	24	N1 - BOA
16/07/2021	30	24:00	24	N1 - BOA
17/07/2021	15	24:00	24	N1 - BOA
18/07/2021	19	24:00	24	N1 - BOA
19/07/2021	19	24:00	24	N1 - BOA
20/07/2021	20	24:00	24	N1 - BOA
21/07/2021	41	24:00	24	N1 - BOA
22/07/2021	30	24:00	24	N1 - BOA
23/07/2021	45	24:00	24	N1 - BOA
24/07/2021	36	24:00	24	N1 - BOA
25/07/2021	41	24:00	24	N1 - BOA
26/07/2021	46	24:00	24	N1 - BOA
27/07/2021	49	24:00	24	N1 - BOA
28/07/2021	8	24:00	24	N1 - BOA
29/07/2021	13	24:00	24	N1 - BOA
30/07/2021	14	24:00	24	N1 - BOA
31/07/2021	16	24:00	24	N1 - BOA
01/08/2021	18	24:00	24	N1 - BOA
02/08/2021	19	24:00	24	N1 - BOA
03/08/2021	15	24:00	24	N1 - BOA
04/08/2021	10	24:00	24	N1 - BOA
05/08/2021	16	24:00	24	N1 - BOA
06/08/2021	19	24:00	24	N1 - BOA
07/08/2021	19	24:00	24	N1 - BOA
08/08/2021	16	24:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
09/08/2021	26	24:00	24	N1 - BOA
10/08/2021	42	24:00	24	N1 - BOA
11/08/2021	26	24:00	24	N1 - BOA
12/08/2021	6	24:00	24	N1 - BOA
13/08/2021	6	24:00	24	N1 - BOA
14/08/2021	7	24:00	24	N1 - BOA
15/08/2021	20	24:00	24	N1 - BOA
16/08/2021	23	24:00	24	N1 - BOA
17/08/2021	31	24:00	24	N1 - BOA
18/08/2021	41	24:00	24	N1 - BOA
19/08/2021	41	24:00	24	N1 - BOA
20/08/2021	40	24:00	24	N1 - BOA
21/08/2021	38	24:00	24	N1 - BOA
22/08/2021	38	24:00	24	N1 - BOA
23/08/2021	57	24:00	24	N2 - MODERADA
24/08/2021	71	24:00	24	N2 - MODERADA
25/08/2021	72	24:00	24	N2 - MODERADA
26/08/2021	59	24:00	24	N2 - MODERADA
27/08/2021	14	24:00	24	N1 - BOA
28/08/2021	7	24:00	24	N1 - BOA
29/08/2021	5	24:00	24	N1 - BOA
30/08/2021	6	24:00	24	N1 - BOA
31/08/2021	9	24:00	24	N1 - BOA
01/09/2021	12	24:00	24	N1 - BOA
02/09/2021	17	24:00	24	N1 - BOA
03/09/2021	25	24:00	24	N1 - BOA
04/09/2021	26	24:00	24	N1 - BOA
05/09/2021	33	24:00	24	N1 - BOA
06/09/2021	28	24:00	24	N1 - BOA
07/09/2021	13	24:00	24	N1 - BOA
08/09/2021	49	24:00	24	N1 - BOA
09/09/2021	39	24:00	24	N1 - BOA
10/09/2021	24	24:00	24	N1 - BOA
11/09/2021	26	24:00	24	N1 - BOA
12/09/2021	16	24:00	24	N1 - BOA
13/09/2021	45	24:00	24	N1 - BOA
14/09/2021	44	24:00	24	N1 - BOA
15/09/2021	27	24:00	24	N1 - BOA
16/09/2021	5	24:00	24	N1 - BOA
17/09/2021	9	24:00	24	N1 - BOA
18/09/2021	29	24:00	24	N1 - BOA
19/09/2021	31	24:00	24	N1 - BOA
20/09/2021	44	24:00	24	N1 - BOA
21/09/2021	33	24:00	24	N1 - BOA
22/09/2021	10	24:00	24	N1 - BOA
23/09/2021	13	24:00	17	N1 - BOA
24/09/2021	40	24:00	16	N1 - BOA
25/09/2021	27	24:00	24	N1 - BOA
26/09/2021	31	24:00	24	N1 - BOA
27/09/2021	27	24:00	24	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
28/09/2021	35	24:00	24	N1 - BOA
29/09/2021	29	24:00	24	N1 - BOA
30/09/2021	12	24:00	24	N1 - BOA
01/10/2021	20	24:00	24	N1 - BOA
02/10/2021	22	24:00	24	N1 - BOA
03/10/2021	19	24:00	24	N1 - BOA
04/10/2021	14	24:00	24	N1 - BOA
05/10/2021	5	24:00	24	N1 - BOA
06/10/2021	14	24:00	24	N1 - BOA
07/10/2021	12	24:00	24	N1 - BOA
08/10/2021	7	24:00	24	N1 - BOA
09/10/2021	6	24:00	24	N1 - BOA
10/10/2021	5	24:00	24	N1 - BOA
11/10/2021	6	24:00	24	N1 - BOA
12/10/2021	10	24:00	24	N1 - BOA
13/10/2021	11	24:00	24	N1 - BOA
14/10/2021	23	24:00	24	N1 - BOA
15/10/2021	14	24:00	16	N1 - BOA
16/10/2021	7	24:00	22	N1 - BOA
17/10/2021	3	24:00	24	N1 - BOA
18/10/2021	7	24:00	24	N1 - BOA
19/10/2021	7	24:00	24	N1 - BOA
20/10/2021	6	24:00	24	N1 - BOA
21/10/2021	8	24:00	24	N1 - BOA
22/10/2021	12	24:00	24	N1 - BOA
23/10/2021	22	24:00	24	N1 - BOA
24/10/2021	14	24:00	24	N1 - BOA
25/10/2021	9	24:00	24	N1 - BOA
26/10/2021	14	24:00	24	N1 - BOA
27/10/2021	14	24:00	24	N1 - BOA
28/10/2021	8	24:00	24	N1 - BOA
29/10/2021	13	24:00	24	N1 - BOA
30/10/2021	6	24:00	24	N1 - BOA
31/10/2021	6	24:00	24	N1 - BOA
01/11/2021	7	24:00	24	N1 - BOA
02/11/2021	7	24:00	24	N1 - BOA
03/11/2021	6	24:00	24	N1 - BOA
04/11/2021	12	24:00	24	N1 - BOA
05/11/2021	12	24:00	24	N1 - BOA
06/11/2021	16	24:00	24	N1 - BOA
07/11/2021	12	24:00	24	N1 - BOA
08/11/2021	12	24:00	24	N1 - BOA
09/11/2021	8	24:00	24	N1 - BOA
10/11/2021	7	24:00	24	N1 - BOA
11/11/2021	8	24:00	24	N1 - BOA
12/11/2021	6	24:00	24	N1 - BOA
13/11/2021	8	24:00	24	N1 - BOA
14/11/2021	12	24:00	24	N1 - BOA
15/11/2021	16	24:00	24	N1 - BOA
16/11/2021	21	24:00	24	N1 - BOA



#### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
17/11/2021	24	24:00	24	N1 - BOA
18/11/2021	27	24:00	24	N1 - BOA
19/11/2021	10	24:00	24	N1 - BOA
20/11/2021	6	24:00	24	N1 - BOA
21/11/2021	6	24:00	24	N1 - BOA
22/11/2021	14	24:00	24	N1 - BOA
23/11/2021	30	24:00	24	N1 - BOA
24/11/2021	18	24:00	24	N1 - BOA
25/11/2021	28	24:00	24	N1 - BOA
26/11/2021	27	24:00	24	N1 - BOA
27/11/2021	16	24:00	24	N1 - BOA
28/11/2021	17	24:00	24	N1 - BOA
29/11/2021	23	24:00	24	N1 - BOA
30/11/2021	14	24:00	24	N1 - BOA
01/12/2021	16	24:00	24	N1 - BOA
02/12/2021	10	24:00	24	N1 - BOA
03/12/2021	6	24:00	24	N1 - BOA
04/12/2021	9	24:00	24	N1 - BOA
05/12/2021	14	24:00	24	N1 - BOA
06/12/2021	13	24:00	24	N1 - BOA
07/12/2021	8	24:00	24	N1 - BOA
08/12/2021	7	24:00	24	N1 - BOA
09/12/2021	9	24:00	24	N1 - BOA
10/12/2021			10	

Média Aritmética:	18	1ª Máxima:	72
Mínima:	3	2ª Máxima:	71
N. dias:	314	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
04/01/2021	15	11:00	14	N1 - BOA
05/01/2021	17	22:00	23	N1 - BOA
06/01/2021	33	09:00	23	N1 - BOA
07/01/2021	26	09:00	23	N1 - BOA
13/01/2021	19	23:00	12	N1 - BOA
14/01/2021	25	21:00	23	N1 - BOA
15/01/2021	28	22:00	23	N1 - BOA
16/01/2021	17	02:00	23	N1 - BOA
17/01/2021	14	22:00	23	N1 - BOA
18/01/2021	19	09:00	23	N1 - BOA
19/01/2021	21	14:00	23	N1 - BOA
20/01/2021	26	10:00	23	N1 - BOA
21/01/2021	20	10:00	23	N1 - BOA
22/01/2021	19	09:00	23	N1 - BOA
23/01/2021	15	13:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
24/01/2021	11	11:00	23	N1 - BOA
25/01/2021	22	09:00	21	N1 - BOA
28/01/2021	29	10:00	16	N1 - BOA
29/01/2021	35	10:00	23	N1 - BOA
30/01/2021	19	03:00	23	N1 - BOA
31/01/2021	17	08:00	23	N1 - BOA
01/02/2021	43	19:00	23	N1 - BOA
02/02/2021	30	23:00	23	N1 - BOA
03/02/2021	35	11:00	23	N1 - BOA
04/02/2021	28	24:00	23	N1 - BOA
08/02/2021	5	21:00	13	N1 - BOA
09/02/2021	11	09:00	23	N1 - BOA
10/02/2021	18	19:00	23	N1 - BOA
11/02/2021	31	21:00	23	N1 - BOA
12/02/2021	38	13:00	23	N1 - BOA
13/02/2021	32	20:00	23	N1 - BOA
14/02/2021	19	23:00	23	N1 - BOA
15/02/2021	16	24:00	23	N1 - BOA
16/02/2021	24	09:00	23	N1 - BOA
17/02/2021	20	09:00	23	N1 - BOA
18/02/2021	20	07:00	23	N1 - BOA
19/02/2021	28	12:00	23	N1 - BOA
20/02/2021	14	10:00	23	N1 - BOA
21/02/2021	15	10:00	23	N1 - BOA
22/02/2021	17	11:00	23	N1 - BOA
23/02/2021	20	20:00	23	N1 - BOA
24/02/2021	51	10:00	23	N1 - BOA
25/02/2021	25	02:00	23	N1 - BOA
26/02/2021	43	18:00	23	N1 - BOA
27/02/2021	19	10:00	23	N1 - BOA
28/02/2021	9	22:00	23	N1 - BOA
01/03/2021	22	19:00	23	N1 - BOA
02/03/2021	17	08:00	23	N1 - BOA
03/03/2021	18	02:00	23	N1 - BOA
04/03/2021	24	10:00	23	N1 - BOA
05/03/2021	22	09:00	23	N1 - BOA
06/03/2021	13	09:00	23	N1 - BOA
07/03/2021	8	19:00	23	N1 - BOA
08/03/2021	23	20:00	23	N1 - BOA
09/03/2021	31	23:00	23	N1 - BOA
10/03/2021	20	02:00	23	N1 - BOA
11/03/2021	22	06:00	23	N1 - BOA
12/03/2021	39	11:00	23	N1 - BOA
13/03/2021	18	08:00	23	N1 - BOA
14/03/2021	17	22:00	23	N1 - BOA
15/03/2021	22	11:00	23	N1 - BOA
16/03/2021	27	12:00	23	N1 - BOA
17/03/2021	28	10:00	23	N1 - BOA
18/03/2021	20	11:00	23	N1 - BOA
19/03/2021	25	21:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
20/03/2021	20	06:00	23	N1 - BOA
21/03/2021	12	24:00	23	N1 - BOA
22/03/2021	26	10:00	23	N1 - BOA
23/03/2021	31	12:00	19	N1 - BOA
24/03/2021	26	11:00	23	N1 - BOA
25/03/2021	25	10:00	23	N1 - BOA
26/03/2021	25	09:00	23	N1 - BOA
27/03/2021	25	23:00	23	N1 - BOA
28/03/2021	19	11:00	23	N1 - BOA
29/03/2021	19	10:00	22	N1 - BOA
30/03/2021	20	21:00	15	N1 - BOA
31/03/2021	16	02:00	23	N1 - BOA
01/04/2021	13	09:00	23	N1 - BOA
02/04/2021	11	04:00	23	N1 - BOA
03/04/2021	13	11:00	23	N1 - BOA
04/04/2021	8	09:00	23	N1 - BOA
05/04/2021	17	09:00	23	N1 - BOA
06/04/2021	20	13:00	23	N1 - BOA
07/04/2021	9	08:00	23	N1 - BOA
08/04/2021	13	08:00	23	N1 - BOA
09/04/2021	24	11:00	23	N1 - BOA
10/04/2021	17	10:00	23	N1 - BOA
11/04/2021	29	23:00	23	N1 - BOA
12/04/2021	37	10:00	23	N1 - BOA
13/04/2021	8	18:00	23	N1 - BOA
14/04/2021	11	08:00	20	N1 - BOA
15/04/2021	13	16:00	23	N1 - BOA
16/04/2021	22	19:00	23	N1 - BOA
17/04/2021	20	09:00	23	N1 - BOA
18/04/2021	13	11:00	23	N1 - BOA
19/04/2021	17	08:00	23	N1 - BOA
20/04/2021	11	19:00	18	N1 - BOA
21/04/2021	18	06:00	23	N1 - BOA
22/04/2021	10	19:00	23	N1 - BOA
23/04/2021	12	09:00	23	N1 - BOA
24/04/2021	22	13:00	23	N1 - BOA
25/04/2021	23	10:00	23	N1 - BOA
26/04/2021	14	08:00	23	N1 - BOA
27/04/2021	20	11:00	23	N1 - BOA
28/04/2021	18	12:00	23	N1 - BOA
29/04/2021	19	06:00	23	N1 - BOA
30/04/2021	11	19:00	23	N1 - BOA
01/05/2021	10	15:00	23	N1 - BOA
02/05/2021	15	07:00	23	N1 - BOA
03/05/2021	30	13:00	23	N1 - BOA
04/05/2021	34	11:00	23	N1 - BOA
05/05/2021	40	11:00	23	N1 - BOA
06/05/2021	51	20:00	23	N1 - BOA
07/05/2021	17	08:00	23	N1 - BOA
08/05/2021	18	13:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
09/05/2021	23	14:00	23	N1 - BOA
10/05/2021	26	16:00	23	N1 - BOA
11/05/2021	31	16:00	23	N1 - BOA
12/05/2021	31	16:00	23	N1 - BOA
13/05/2021	13	13:00	23	N1 - BOA
14/05/2021	18	17:00	23	N1 - BOA
15/05/2021	26	13:00	23	N1 - BOA
16/05/2021	30	16:00	23	N1 - BOA
17/05/2021	24	15:00	23	N1 - BOA
18/05/2021	23	10:00	23	N1 - BOA
19/05/2021	27	16:00	23	N1 - BOA
20/05/2021	56	13:00	23	N1 - BOA
21/05/2021	43	15:00	23	N1 - BOA
22/05/2021	27	14:00	23	N1 - BOA
23/05/2021	20	12:00	23	N1 - BOA
24/05/2021	19	17:00	23	N1 - BOA
25/05/2021	64	15:00	23	N1 - BOA
26/05/2021	65	14:00	23	N1 - BOA
27/05/2021	47	13:00	23	N1 - BOA
28/05/2021	49	11:00	23	N1 - BOA
29/05/2021	25	16:00	23	N1 - BOA
30/05/2021	20	14:00	23	N1 - BOA
31/05/2021	23	16:00	23	N1 - BOA
01/06/2021	32	12:00	23	N1 - BOA
02/06/2021	29	16:00	23	N1 - BOA
03/06/2021	40	16:00	23	N1 - BOA
04/06/2021	29	11:00	23	N1 - BOA
05/06/2021	24	14:00	23	N1 - BOA
06/06/2021	21	15:00	23	N1 - BOA
07/06/2021	26	12:00	23	N1 - BOA
08/06/2021	21	12:00	21	N1 - BOA
09/06/2021	27	18:00	19	N1 - BOA
10/06/2021	31	15:00	21	N1 - BOA
11/06/2021	18	12:00	19	N1 - BOA
12/06/2021	22	13:00	21	N1 - BOA
13/06/2021	14	14:00	19	N1 - BOA
14/06/2021	26	16:00	19	N1 - BOA
15/06/2021	34	16:00	19	N1 - BOA
16/06/2021	17	16:00	19	N1 - BOA
17/06/2021	26	15:00	20	N1 - BOA
18/06/2021	23	12:00	19	N1 - BOA
19/06/2021	24	17:00	21	N1 - BOA
20/06/2021	22	12:00	20	N1 - BOA
21/06/2021	27	15:00	19	N1 - BOA
22/06/2021	26	16:00	19	N1 - BOA
23/06/2021	23	10:00	20	N1 - BOA
24/06/2021	28	14:00	19	N1 - BOA
25/06/2021	61	16:00	20	N1 - BOA
26/06/2021	41	11:00	20	N1 - BOA
27/06/2021	29	16:00	21	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
28/06/2021	56	12:00	20	N1 - BOA
29/06/2021	18	18:00	23	N1 - BOA
30/06/2021	21	10:00	23	N1 - BOA
01/07/2021	46	12:00	23	N1 - BOA
02/07/2021	49	20:00	23	N1 - BOA
03/07/2021	48	12:00	23	N1 - BOA
04/07/2021	18	10:00	23	N1 - BOA
05/07/2021	24	09:00	23	N1 - BOA
06/07/2021	19	06:00	23	N1 - BOA
07/07/2021	27	11:00	23	N1 - BOA
08/07/2021	26	07:00	23	N1 - BOA
09/07/2021	16	07:00	23	N1 - BOA
10/07/2021	33	12:00	23	N1 - BOA
11/07/2021	36	14:00	23	N1 - BOA
12/07/2021	58	12:00	23	N1 - BOA
13/07/2021	49	11:00	23	N1 - BOA
14/07/2021	58	11:00	23	N1 - BOA
15/07/2021	61	11:00	23	N1 - BOA
16/07/2021	37	09:00	23	N1 - BOA
17/07/2021	22	22:00	23	N1 - BOA
18/07/2021	15	19:00	23	N1 - BOA
19/07/2021	30	23:00	19	N1 - BOA
20/07/2021	35	11:00	23	N1 - BOA
21/07/2021	64	20:00	23	N1 - BOA
22/07/2021	42	13:00	23	N1 - BOA
23/07/2021	59	19:00	23	N1 - BOA
24/07/2021	55	20:00	23	N1 - BOA
25/07/2021	33	21:00	23	N1 - BOA
26/07/2021	64	21:00	23	N1 - BOA
27/07/2021	65	11:00	23	N1 - BOA
28/07/2021	22	24:00	23	N1 - BOA
29/07/2021	19	09:00	23	N1 - BOA
30/07/2021	19	09:00	23	N1 - BOA
31/07/2021	22	10:00	23	N1 - BOA
01/08/2021	22	14:00	23	N1 - BOA
10/08/2021	75	11:00	14	N1 - BOA
11/08/2021	37	09:00	16	N1 - BOA
12/08/2021	13	09:00	23	N1 - BOA
13/08/2021	15	09:00	23	N1 - BOA
14/08/2021	12	11:00	23	N1 - BOA
15/08/2021	35	16:00	23	N1 - BOA
16/08/2021	48	19:00	22	N1 - BOA
18/08/2021	67	11:00	23	N1 - BOA
19/08/2021	56	11:00	5	N1 - BOA
20/08/2021	55	20:00	3	N1 - BOA
21/08/2021	31	11:00	6	N1 - BOA
22/08/2021	50	24:00	3	N1 - BOA
23/08/2021	51	20:00	14	N1 - BOA
24/08/2021	61	24:00	12	N1 - BOA
25/08/2021	76	22:00	19	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
26/08/2021	67	10:00	16	N1 - BOA
27/08/2021	34	03:00	23	N1 - BOA
28/08/2021	18	02:00	23	N1 - BOA
29/08/2021	7	08:00	23	N1 - BOA
30/08/2021	14	08:00	23	N1 - BOA
31/08/2021	22	08:00	23	N1 - BOA
01/09/2021	32	07:00	16	N1 - BOA
02/09/2021	29	10:00	12	N1 - BOA
03/09/2021	38	10:00	10	N1 - BOA
04/09/2021	37	04:00	15	N1 - BOA
05/09/2021	35	24:00	23	N1 - BOA
06/09/2021	27	06:00	23	N1 - BOA
07/09/2021	11	16:00	23	N1 - BOA
08/09/2021	66	22:00	23	N1 - BOA
09/09/2021	41	22:00	23	N1 - BOA
10/09/2021	36	21:00	23	N1 - BOA
11/09/2021	30	02:00	23	N1 - BOA
12/09/2021	31	13:00	23	N1 - BOA
13/09/2021	85	21:00	23	N1 - BOA
14/09/2021	53	11:00	23	N1 - BOA
15/09/2021	37	04:00	23	N1 - BOA
16/09/2021	9	09:00	23	N1 - BOA
17/09/2021	11	16:00	23	N1 - BOA
18/09/2021	21	22:00	23	N1 - BOA
19/09/2021	31	10:00	23	N1 - BOA
20/09/2021	81	21:00	23	N1 - BOA
21/09/2021	51	10:00	22	N1 - BOA
22/09/2021	22	11:00	10	N1 - BOA
23/09/2021	30	08:00	11	N1 - BOA
24/09/2021	18	12:00	11	N1 - BOA
25/09/2021	24	14:00	17	N1 - BOA
26/09/2021	28	13:00	22	N1 - BOA
27/09/2021	55	11:00	17	N1 - BOA
28/09/2021	75	19:00	20	N1 - BOA
29/09/2021	19	03:00	19	N1 - BOA
30/09/2021	3	23:00	18	N1 - BOA
01/10/2021	20	10:00	21	N1 - BOA
02/10/2021	23	11:00	23	N1 - BOA
03/10/2021	17	09:00	22	N1 - BOA
04/10/2021	19	07:00	23	N1 - BOA
05/10/2021	7	19:00	22	N1 - BOA
06/10/2021	13	08:00	23	N1 - BOA
07/10/2021	21	08:00	23	N1 - BOA
08/10/2021	8	13:00	23	N1 - BOA
09/10/2021	13	13:00	23	N1 - BOA
10/10/2021	8	07:00	23	N1 - BOA
11/10/2021	14	18:00	23	N1 - BOA
12/10/2021	11	15:00	23	N1 - BOA
13/10/2021	15	09:00	23	N1 - BOA
14/10/2021	23	18:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
15/10/2021	22	10:00	15	N1 - BOA
16/10/2021	14	06:00	22	N1 - BOA
17/10/2021	2	10:00	23	N1 - BOA
18/10/2021	12	19:00	23	N1 - BOA
19/10/2021	5	18:00	23	N1 - BOA
20/10/2021	16	23:00	21	N1 - BOA
21/10/2021	10	08:00	23	N1 - BOA
22/10/2021	13	08:00	23	N1 - BOA
23/10/2021	23	20:00	23	N1 - BOA
24/10/2021	18	02:00	23	N1 - BOA
25/10/2021	9	08:00	23	N1 - BOA
26/10/2021	18	11:00	23	N1 - BOA
27/10/2021	12	13:00	23	N1 - BOA
28/10/2021	11	08:00	23	N1 - BOA
29/10/2021	14	10:00	23	N1 - BOA
30/10/2021	6	13:00	23	N1 - BOA
31/10/2021	4	10:00	23	N1 - BOA
01/11/2021	10	10:00	23	N1 - BOA
02/11/2021	4	23:00	23	N1 - BOA
03/11/2021	7	11:00	23	N1 - BOA
04/11/2021	14	11:00	23	N1 - BOA
05/11/2021	11	08:00	23	N1 - BOA
06/11/2021	16	13:00	23	N1 - BOA
07/11/2021	11	10:00	23	N1 - BOA
08/11/2021	12	10:00	23	N1 - BOA
09/11/2021	6	12:00	23	N1 - BOA
10/11/2021	5	08:00	23	N1 - BOA
11/11/2021	7	19:00	23	N1 - BOA
12/11/2021	5	08:00	23	N1 - BOA
13/11/2021	10	10:00	23	N1 - BOA
14/11/2021	15	16:00	23	N1 - BOA
15/11/2021	10	13:00	23	N1 - BOA
16/11/2021	19	08:00	23	N1 - BOA
17/11/2021	24	08:00	23	N1 - BOA
18/11/2021	27	05:00	23	N1 - BOA
19/11/2021	16	09:00	23	N1 - BOA
20/11/2021	26	21:00	21	N1 - BOA
21/11/2021	10	12:00	23	N1 - BOA
22/11/2021	18	23:00	20	N1 - BOA
23/11/2021	34	09:00	14	N1 - BOA
24/11/2021	16	05:00	23	N1 - BOA
25/11/2021	23	21:00	23	N1 - BOA
26/11/2021	25	08:00	23	N1 - BOA
27/11/2021	11	02:00	23	N1 - BOA
28/11/2021	7	05:00	23	N1 - BOA
29/11/2021	15	04:00	23	N1 - BOA
30/11/2021	20	24:00	23	N1 - BOA
01/12/2021	22	10:00	23	N1 - BOA
02/12/2021	10	13:00	23	N1 - BOA
03/12/2021	6	19:00	22	N1 - BOA



#### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
04/12/2021	12	09:00	23	N1 - BOA
05/12/2021	7	09:00	23	N1 - BOA
06/12/2021	16	09:00	23	N1 - BOA
07/12/2021	16	05:00	23	N1 - BOA
08/12/2021	3	20:00	23	N1 - BOA
09/12/2021	7	20:00	23	N1 - BOA
10/12/2021	9	23:00	23	N1 - BOA
11/12/2021	36	10:00	23	N1 - BOA
12/12/2021	26	04:00	12	N1 - BOA
13/12/2021	26	10:00	17	N1 - BOA
14/12/2021	25	10:00	23	N1 - BOA
15/12/2021	16	08:00	23	N1 - BOA
16/12/2021	15	09:00	23	N1 - BOA
17/12/2021	15	08:00	15	N1 - BOA

Média Aritmética:	25	1ª Máxima:	85
Mínima:	2	2ª Máxima:	81
N. dias:	329	Total de Ultrap.:	

UGRHI: 2 - PARAIBA DO SUL

Estação: Jacareí Unidade de Medida: µg/m3

PQAR:

Parâmetro: 17 - NO (Monóxido de Nitrogênio)

Taramente. Transfer de Taramente,						
Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar		
04/01/2021	3	11:00	14			
05/01/2021	29	06:00	23			
06/01/2021	30	09:00	23			
07/01/2021	13	09:00	23			
13/01/2021	3	17:00	12			
14/01/2021	8	23:00	23			
15/01/2021	17	07:00	23			
16/01/2021	6	09:00	23			
17/01/2021	7	02:00	23			
18/01/2021	12	08:00	23			
19/01/2021	4	11:00	23			
20/01/2021	10	09:00	23			
21/01/2021	26	08:00	23			
22/01/2021	4	10:00	23			
23/01/2021	4	09:00	23			
24/01/2021	5	08:00	23			
25/01/2021	15	09:00	21			
28/01/2021	23	09:00	16			
29/01/2021	23	07:00	23			
30/01/2021	29	06:00	23			
31/01/2021	9	08:00	23			
01/02/2021	4	10:00	23			
02/02/2021	15	08:00	23			
03/02/2021	27	03:00	23			
04/02/2021	13	08:00	23			



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
08/02/2021	3	13:00	13	
09/02/2021	7	09:00	23	
10/02/2021	9	09:00	23	
11/02/2021	22	08:00	23	
12/02/2021	24	12:00	23	
13/02/2021	11	09:00	23	
14/02/2021	5	22:00	23	
15/02/2021	15	08:00	23	
16/02/2021	19	09:00	23	
17/02/2021	9	08:00	23	
18/02/2021	9	09:00	23	
19/02/2021	9	09:00	23	
20/02/2021	4	10:00	23	
21/02/2021	4	09:00	23	
22/02/2021	8	10:00	23	
23/02/2021	5	08:00	23	
24/02/2021	26	10:00	23	
25/02/2021	6	11:00	23	
26/02/2021	18	24:00	23	
27/02/2021	11	10:00	23	
28/02/2021	4	08:00	23	
01/03/2021	6	09:00	23	
02/03/2021	59	08:00	23	
03/03/2021	22	08:00	23	
04/03/2021	23	08:00	23	
05/03/2021	19	09:00	23	
06/03/2021	5	09:00	23	
07/03/2021	2	11:00	23	
08/03/2021	25	22:00	23	
09/03/2021	26	07:00	23	
10/03/2021	7	09:00	23	
11/03/2021	7	09:00	23	
12/03/2021	26	09:00	23	
13/03/2021	4	10:00	23	
14/03/2021	4	09:00	23	
15/03/2021	19	11:00	23	
16/03/2021	13	10:00	23	
17/03/2021	16	10:00	23	
18/03/2021	8	11:00	23	
19/03/2021	29	24:00	23	
20/03/2021	5	09:00	23	
21/03/2021	9	08:00	23	
22/03/2021	29	07:00	23	
23/03/2021	11	12:00	19	
24/03/2021	17	08:00	23	
25/03/2021	11	10:00	23	
26/03/2021	21	09:00	23	
27/03/2021	11	08:00	23	<del></del>
28/03/2021	3	24:00	23	
29/03/2021	11	10:00	22	 



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
30/03/2021	7	10:00	15	
31/03/2021	9	02:00	23	
01/04/2021	24	09:00	23	
02/04/2021	10	09:00	23	
03/04/2021	15	08:00	23	
04/04/2021	6	09:00	23	
05/04/2021	35	08:00	23	
06/04/2021	8	08:00	23	
07/04/2021	8	08:00	23	
08/04/2021	8	08:00	23	
09/04/2021	29	04:00	23	
10/04/2021	34	07:00	23	
11/04/2021	30	24:00	23	
12/04/2021	34	08:00	23	
13/04/2021	1	08:00	23	
14/04/2021	6	08:00	20	
15/04/2021	6	09:00	23	
16/04/2021	5	08:00	23	
17/04/2021	29	08:00	23	
18/04/2021	5	11:00	23	
19/04/2021	20	08:00	23	
20/04/2021	25	24:00	18	
21/04/2021	19	10:00	23	
22/04/2021	5	08:00	23	
23/04/2021	10	02:00	23	
24/04/2021	6	12:00	23	
25/04/2021	9	10:00	23	
26/04/2021	7	08:00	23	
27/04/2021	8	11:00	23	
28/04/2021	13	09:00	23	
29/04/2021	3	08:00	23	
30/04/2021	2	08:00	23	
01/05/2021	3	09:00	23	
02/05/2021	5	03:00	23	
03/05/2021	16	09:00	23	
04/05/2021	42	06:00	23	
05/05/2021	19	09:00	23	
06/05/2021	14	21:00	23	
07/05/2021	5	17:00	23	
08/05/2021	7	13:00	23	
09/05/2021	7	15:00	23	
10/05/2021	12	08:00	23	
11/05/2021	34	06:00	23	
12/05/2021	15	09:00	23	
13/05/2021	9	09:00	23	
14/05/2021	7	10:00	23	
15/05/2021	14	11:00	23	
16/05/2021	16	10:00	23	<del></del>
17/05/2021	42	09:00	23	
18/05/2021	51	09:00	23	<del></del>



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
19/05/2021	8	11:00	23	
20/05/2021	34	11:00	23	
21/05/2021	26	24:00	23	
22/05/2021	27	08:00	23	
23/05/2021	26	10:00	23	
24/05/2021	28	24:00	23	
25/05/2021	62	11:00	23	
26/05/2021	44	10:00	23	
27/05/2021	28	09:00	23	
28/05/2021	50	10:00	23	
29/05/2021	27	04:00	23	
30/05/2021	17	11:00	23	
31/05/2021	32	10:00	23	
01/06/2021	45	09:00	23	
02/06/2021	29	09:00	23	
03/06/2021	27	04:00	23	
04/06/2021	73	09:00	23	
05/06/2021	33	05:00	23	
06/06/2021	23	11:00	23	
07/06/2021	24	06:00	23	
08/06/2021	26	08:00	21	
09/06/2021	11	13:00	19	
10/06/2021	42	23:00	21	
11/06/2021	26	10:00	19	
12/06/2021	16	09:00	21	
13/06/2021	7	10:00	19	
14/06/2021	11	11:00	19	
15/06/2021	30	08:00	19	
16/06/2021	10	10:00	19	
17/06/2021	11	13:00	20	
18/06/2021	26	09:00	19	
19/06/2021	17	22:00	21	
20/06/2021	20	10:00	20	
21/06/2021	14	09:00	19	
22/06/2021	19	11:00	19	
23/06/2021	32	09:00	20	
24/06/2021	35	23:00	19	
25/06/2021	43	11:00	20	
26/06/2021	80	09:00	20	
27/06/2021	26	10:00	21	
28/06/2021	90	10:00	20	
29/06/2021	9	20:00	23	
30/06/2021	18	10:00	23	
01/07/2021	48	11:00	23	
02/07/2021	38	04:00	23	
03/07/2021	41	02:00	23	
04/07/2021	6	10:00	23	
05/07/2021	7	09:00	23	
06/07/2021	4	10:00	23	
07/07/2021	10	11:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
08/07/2021	16	07:00	23	
09/07/2021	24	06:00	23	
10/07/2021	29	04:00	23	
11/07/2021	12	03:00	23	
12/07/2021	19	11:00	23	
13/07/2021	58	05:00	23	
14/07/2021	79	21:00	23	
15/07/2021	61	21:00	23	
16/07/2021	57	09:00	23	
17/07/2021	6	09:00	23	
18/07/2021	9	07:00	23	
19/07/2021	21	16:00	19	
20/07/2021	27	11:00	23	
21/07/2021	39	24:00	23	
22/07/2021	37	12:00	23	
23/07/2021	33	24:00	23	
24/07/2021	54	22:00	23	
25/07/2021	38	02:00	23	
26/07/2021	65	22:00	23	
27/07/2021	76	10:00	23	
28/07/2021	15	22:00	23	
29/07/2021	12	09:00	23	
30/07/2021	28	09:00	23	
31/07/2021	28	09:00	23	
01/08/2021	13	06:00	23	
10/08/2021	57	21:00	14	
11/08/2021	18	09:00	16	
12/08/2021	4	09:00	23	
13/08/2021	3	09:00	23	
14/08/2021	3	11:00	23	
15/08/2021	5	08:00	23	
16/08/2021	50	09:00	22	
18/08/2021	37	11:00	23	
19/08/2021	42	14:00	5	
20/08/2021	74	24:00	3	
21/08/2021	36	13:00	6	
22/08/2021	72	24:00	3	
23/08/2021	79	24:00	14	
24/08/2021	136	07:00	12	
25/08/2021	129	02:00	19	
26/08/2021	140	03:00	16	
27/08/2021	54	03:00	23	
28/08/2021	2	11:00	23	
29/08/2021	7	08:00	23	
30/08/2021	6	15:00	23	
31/08/2021	32	14:00	23	
01/09/2021	76	07:00	16	
02/09/2021	60	19:00	12	
03/09/2021	83	22:00	10	
04/09/2021	89	04:00	15	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
05/09/2021	4	02:00	23	
06/09/2021	10	06:00	23	
07/09/2021	24	16:00	23	
08/09/2021	7	22:00	23	
09/09/2021	8	24:00	23	
10/09/2021	12	04:00	23	
11/09/2021	19	02:00	23	
12/09/2021	7	10:00	23	
13/09/2021	27	23:00	23	
14/09/2021	15	09:00	23	
15/09/2021	8	07:00	23	
16/09/2021	1	11:00	23	
17/09/2021	2	11:00	23	
18/09/2021	8	10:00	23	
19/09/2021	9	10:00	23	
20/09/2021	7	08:00	23	
21/09/2021	35	07:00	22	
22/09/2021	63	11:00	10	
23/09/2021	109	08:00	11	
24/09/2021	6	15:00	11	
25/09/2021	5	11:00	17	
26/09/2021	5	12:00	22	
27/09/2021	26	11:00	17	
28/09/2021	169	19:00	20	
29/09/2021	9	03:00	19	
30/09/2021	2	21:00	18	
01/10/2021	9	09:00	21	
02/10/2021	13	08:00	23	
03/10/2021	2	04:00	22	
04/10/2021	5	10:00	23	
05/10/2021	1	04:00	23	
06/10/2021	8	08:00	23	
07/10/2021	10	08:00	23	
08/10/2021	4	10:00	23	
09/10/2021	4	13:00	23	
10/10/2021	2	08:00	23	
11/10/2021	3	15:00	23	 
12/10/2021	2	09:00	23	<del></del>
13/10/2021	7	09:00	23	
14/10/2021	20	09.00	23	<del></del>
15/10/2021	7	10:00	15	
16/10/2021	5	03:00	22	<b></b>
17/10/2021	1		23	
	2	10:00		<b></b>
18/10/2021		08:00	23	<b></b>
19/10/2021	1 160	08:00	23	<b></b>
20/10/2021	169	22:00	23	
21/10/2021	5	09:00	23	
22/10/2021	10	08:00	23	
23/10/2021	7	08:00	23	
24/10/2021	2	24:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
25/10/2021	11	08:00	23	
26/10/2021	10	07:00	23	
27/10/2021	4	11:00	23	
28/10/2021	5	11:00	23	
29/10/2021	11	04:00	23	
30/10/2021	2	09:00	23	
31/10/2021	16	10:00	23	
01/11/2021	3	10:00	23	
02/11/2021	1	03:00	23	
03/11/2021	5	11:00	23	
04/11/2021	7	10:00	23	
05/11/2021	18	08:00	23	
06/11/2021	5	11:00	23	
07/11/2021	13	23:00	23	
08/11/2021	26	08:00	23	
09/11/2021	4	24:00	23	
10/11/2021	6	03:00	23	
11/11/2021	5	13:00	23	
12/11/2021	2	08:00	23	
13/11/2021	30	10:00	23	
14/11/2021	37	16:00	23	
15/11/2021	4	07:00	23	
16/11/2021	21	07:00	23	
17/11/2021	37	07:00	23	
18/11/2021	17	08:00	23	
19/11/2021	6	10:00	23	
20/11/2021	149	24:00	23	
21/11/2021	57	12:00	23	
22/11/2021	58	17:00	20	
23/11/2021	74	20:00	14	
24/11/2021	12	02:00	23	
25/11/2021	15	24:00	23	
26/11/2021	41	08:00	23	
27/11/2021	39	02:00	23	
28/11/2021	3	06:00	23	
29/11/2021	9	04:00	23	
30/11/2021	12	24:00	23	
01/12/2021	13	09:00	23	
02/12/2021	2	08:00	23	
03/12/2021	2	12:00	22	
04/12/2021	7	09:00	23	
05/12/2021	3	08:00	23	
06/12/2021	7	08:00	23	
07/12/2021	4	08:00	23	
08/12/2021	3	06:00	23	
09/12/2021	3	03:00	23	
10/12/2021	6	07:00	23	
11/12/2021	37	05:00	23	
12/12/2021	20	06:00	12	 
13/12/2021	14	10:00	17	



#### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
14/12/2021	11	09:00	23	
15/12/2021	7	09:00	23	
16/12/2021	17	09:00	23	
17/12/2021	9	08:00	15	

Média Aritmética:	22	1ª Máxima:	169
Mínima:	1	2ª Máxima:	169
N. dias:	329	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
04/01/2021	11	11:00	14	
05/01/2021	27	06:00	23	
06/01/2021	41	09:00	23	
07/01/2021	24	09:00	23	
13/01/2021	12	17:00	12	
14/01/2021	19	23:00	23	
15/01/2021	20	07:00	23	
16/01/2021	11	09:00	23	
17/01/2021	11	08:00	23	
18/01/2021	20	09:00	23	
19/01/2021	12	11:00	23	
20/01/2021	20	10:00	23	
21/01/2021	32	08:00	23	
22/01/2021	13	09:00	23	
23/01/2021	11	09:00	23	
24/01/2021	9	08:00	23	
25/01/2021	24	09:00	21	
28/01/2021	30	09:00	16	
29/01/2021	28	04:00	23	
30/01/2021	28	06:00	23	
31/01/2021	16	08:00	23	
01/02/2021	26	19:00	23	
02/02/2021	23	08:00	23	
03/02/2021	37	10:00	23	
04/02/2021	22	08:00	23	
08/02/2021	5	13:00	13	
09/02/2021	12	09:00	23	
10/02/2021	17	09:00	23	
11/02/2021	28	08:00	23	
12/02/2021	38	12:00	23	
13/02/2021	26	20:00	23	
14/02/2021	14	22:00	23	
15/02/2021	20	08:00	23	
16/02/2021	28	09:00	23	
17/02/2021	17	08:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
18/02/2021	17	09:00	23	
19/02/2021	20	12:00	23	
20/02/2021	11	10:00	23	
21/02/2021	11	10:00	23	
22/02/2021	15	10:00	23	
23/02/2021	15	08:00	23	
24/02/2021	48	10:00	23	
25/02/2021	16	11:00	23	
26/02/2021	30	23:00	23	
27/02/2021	19	10:00	23	
28/02/2021	7	10:00	23	
01/03/2021	13	19:00	23	
02/03/2021	57	08:00	23	
03/03/2021	27	08:00	23	
04/03/2021	27	08:00	23	
05/03/2021	27	09:00	23	
06/03/2021	11	09:00	23	
07/03/2021	6	09:00	23	
08/03/2021	29	22:00	23	
09/03/2021	27	07:00	23	
10/03/2021	13	02:00	23	
11/03/2021	17	09:00	23	
12/03/2021	34	11:00	23	
13/03/2021	12	08:00	23	
14/03/2021	10	22:00	23	
15/03/2021	27	11:00	23	
16/03/2021	22	10:00	23	
17/03/2021	28	10:00	23	
18/03/2021	17	11:00	23	
19/03/2021	36	24:00	23	
20/03/2021	13	10:00	23	
21/03/2021	13	08:00	23	
22/03/2021	28	10:00	23	
23/03/2021	26	12:00	19	
24/03/2021	24	08:00	23	
25/03/2021	22	10:00	23	
26/03/2021	30	09:00	23	
27/03/2021	19	10:00	23	
28/03/2021	13	11:00	23	
29/03/2021	19	10:00	22	
30/03/2021	12	21:00	15	
31/03/2021	16	02:00	23	
01/04/2021	26	09:00	23	
02/04/2021	14	09:00	23	
03/04/2021	16	08:00	23	
04/04/2021	9	09:00	23	
05/04/2021	37	08:00	23	
06/04/2021	13	08:00	23	
07/04/2021	11	08:00	23	
08/04/2021	14	08:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
09/04/2021	27	04:00	23	
10/04/2021	32	09:00	23	
11/04/2021	35	24:00	23	
12/04/2021	35	08:00	23	
13/04/2021	4	18:00	23	
14/04/2021	10	08:00	20	
15/04/2021	10	09:00	23	
16/04/2021	16	08:00	23	
17/04/2021	30	08:00	23	
18/04/2021	11	11:00	23	
19/04/2021	25	08:00	23	
20/04/2021	25	24:00	18	
21/04/2021	24	10:00	23	
22/04/2021	8	08:00	23	
23/04/2021	13	08:00	23	
24/04/2021	15	12:00	23	
25/04/2021	20	10:00	23	
26/04/2021	13	08:00	23	
27/04/2021	17	11:00	23	
28/04/2021	18	09:00	23	
29/04/2021	11	06:00	23	
30/04/2021	7	19:00	23	
01/05/2021	7	15:00	23	
02/05/2021	11	07:00	23	
03/05/2021	27	09:00	23	
04/05/2021	36	11:00	23	
05/05/2021	35	11:00	23	
06/05/2021	33	20:00	23	
07/05/2021	11	16:00	23	
08/05/2021	15	13:00	23	
09/05/2021	16	14:00	23	
10/05/2021	19	10:00	23	
11/05/2021	30	09:00	23	
12/05/2021	22	15:00	23	
13/05/2021	12	10:00	23	
14/05/2021	15	17:00	23	
15/05/2021	24	15:00	23	
16/05/2021	23	13:00	23	
17/05/2021	43	09:00	23	
18/05/2021	54	09:00	23	
19/05/2021	20	11:00	23	
20/05/2021	52	12:00	23	
21/05/2021	28	15:00	23	
22/05/2021	25	14:00	23	
23/05/2021	28	11:00	23	
24/05/2021	26	24:00	23	
25/05/2021	74	11:00	23	
26/05/2021	58	14:00	23	 
27/05/2021	40	12:00	23	
28/05/2021	65	11:00	23	<del></del>



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
29/05/2021	25	04:00	23	
30/05/2021	23	14:00	23	
31/05/2021	33	10:00	23	
01/06/2021	45	09:00	23	
02/06/2021	31	09:00	23	
03/06/2021	30	10:00	23	
04/06/2021	72	09:00	23	
05/06/2021	30	10:00	23	
06/06/2021	28	11:00	23	
07/06/2021	31	13:00	23	
08/06/2021	29	09:00	21	
09/06/2021	21	18:00	19	
10/06/2021	40	23:00	21	
11/06/2021	30	12:00	19	
12/06/2021	20	13:00	21	
13/06/2021	11	14:00	19	
14/06/2021	18	16:00	19	
15/06/2021	34	08:00	19	
16/06/2021	15	10:00	19	
17/06/2021	21	15:00	20	
18/06/2021	31	09:00	19	
19/06/2021	21	22:00	21	
20/06/2021	24	10:00	20	
21/06/2021	21	12:00	19	
22/06/2021	26	10:00	19	
23/06/2021	37	09:00	20	
24/06/2021	30	23:00	19	
25/06/2021	58	11:00	20	
26/06/2021	77	09:00	20	
27/06/2021	33	10:00	21	
28/06/2021	89	10:00	20	
29/06/2021	16	18:00	23	
30/06/2021	26	10:00	23	
01/07/2021	64	11:00	23	
02/07/2021	42	21:00	23	
03/07/2021	45	12:00	23	
04/07/2021	15	10:00	23	
05/07/2021	19	09:00	23	
06/07/2021	12	09:00	23	
07/07/2021	22	11:00	23	
08/07/2021	27	07:00	23	
09/07/2021	27	07:00	23	
10/07/2021	30	04:00	23	
11/07/2021	23	14:00	23	
12/07/2021	45	12:00	23	
13/07/2021	55	05:00	23	
14/07/2021	90	21:00	23	
15/07/2021	81	11:00	23	
16/07/2021	66	09:00	23	
17/07/2021	15	10:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
18/07/2021	11	07:00	23	
19/07/2021	27	23:00	19	
20/07/2021	41	11:00	23	
21/07/2021	58	20:00	23	
22/07/2021	47	12:00	23	
23/07/2021	48	10:00	23	
24/07/2021	69	22:00	23	
25/07/2021	41	02:00	23	
26/07/2021	81	22:00	23	
27/07/2021	95	10:00	23	
28/07/2021	22	22:00	23	
29/07/2021	20	09:00	23	
30/07/2021	33	09:00	23	
31/07/2021	30	09:00	23	
01/08/2021	17	05:00	23	
10/08/2021	78	10:00	14	
11/08/2021	35	09:00	16	
12/08/2021	11	09:00	23	
13/08/2021	11	09:00	23	
14/08/2021	9	11:00	23	
15/08/2021	22	16:00	23	
16/08/2021	51	09:00	22	
18/08/2021	65	11:00	23	
19/08/2021	51	11:00	5	
20/08/2021	80	24:00	3	
21/08/2021	37	13:00	6	
22/08/2021	75	24:00	3	
23/08/2021	79	24:00	14	
24/08/2021	123	07:00	12	
25/08/2021	124	02:00	19	
26/08/2021	123	03:00	16	
27/08/2021	47	03:00	23	
28/08/2021	11	02:00	23	
29/08/2021	9	08:00	23	
30/08/2021	11	08:00	23	
31/08/2021	27	14:00	23	
01/09/2021	69	07:00	16	
02/09/2021	50	19:00	12	
03/09/2021	72	15:00	10	
04/09/2021	81	04:00	15	
05/09/2021	21	24:00	23	
06/09/2021	23	06:00	23	
07/09/2021	23	16:00	23	
08/09/2021	41	22:00	23	
09/09/2021	25	23:00	23	
10/09/2021	29	21:00	23	
11/09/2021	32	02:00	23	
12/09/2021	21	12:00	23	<del></del>
13/09/2021	65	21:00	23	<del></del>
14/09/2021	36	11:00	23	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
15/09/2021	26	04:00	23	
16/09/2021	6	09:00	23	
17/09/2021	7	16:00	23	
18/09/2021	15	10:00	23	
19/09/2021	24	10:00	23	
20/09/2021	45	21:00	23	
21/09/2021	43	10:00	22	
22/09/2021	50	11:00	10	
23/09/2021	92	08:00	11	
24/09/2021	13	12:00	11	
25/09/2021	14	13:00	17	
26/09/2021	18	13:00	22	
27/09/2021	51	11:00	17	
28/09/2021	161	19:00	20	
29/09/2021	17	03:00	19	
30/09/2021	2	21:00	18	
01/10/2021	17	09:00	21	
02/10/2021	21	10:00	23	
03/10/2021	10	09:00	22	
04/10/2021	13	10:00	23	
05/10/2021	4	03:00	23	
06/10/2021	13	08:00	23	
07/10/2021	19	08:00	23	
08/10/2021	7	10:00	23	
09/10/2021	10	13:00	23	
10/10/2021	5	07:00	23	
11/10/2021	9	18:00	23	
12/10/2021	7	15:00	23	
13/10/2021	14	09:00	23	
14/10/2021	23	04:00	23	
15/10/2021	18	10:00	15	
16/10/2021	10	08:00	22	
17/10/2021	2	10:00	23	
18/10/2021	7	19:00	23	
19/10/2021	4	08:00	23	
20/10/2021	139	22:00	23	
21/10/2021	9	08:00	23	
22/10/2021	15	08:00	23	
23/10/2021	15	08:00	23	
24/10/2021	11	02:00	23	
25/10/2021	12	08:00	23	
26/10/2021	15	11:00	23	
27/10/2021	9	11:00	23	
28/10/2021	9	08:00	23	
29/10/2021	14	03:00	23	
30/10/2021	4	13:00	23	 
31/10/2021	14	10:00	23	
01/11/2021	8	10:00	23	 
02/11/2021	3	23:00	23	
03/11/2021	8	11:00	23	 



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
04/11/2021	12	11:00	23	
05/11/2021	20	08:00	23	
06/11/2021	11	11:00	23	
07/11/2021	11	23:00	23	
08/11/2021	26	08:00	23	
09/11/2021	5	12:00	23	
10/11/2021	5	03:00	23	
11/11/2021	4	18:00	23	
12/11/2021	5	08:00	23	
13/11/2021	20	10:00	23	
14/11/2021	31	16:00	23	
15/11/2021	6	13:00	23	
16/11/2021	24	08:00	23	
17/11/2021	40	07:00	23	
18/11/2021	24	05:00	23	
19/11/2021	13	09:00	23	
20/11/2021	120	24:00	23	
21/11/2021	46	12:00	23	
22/11/2021	42	17:00	20	
23/11/2021	59	20:00	14	
24/11/2021	11	05:00	23	
25/11/2021	19	24:00	23	
26/11/2021	46	08:00	23	
27/11/2021	37	02:00	23	
28/11/2021	6	05:00	23	
29/11/2021	15	04:00	23	
30/11/2021	20	24:00	23	
01/12/2021	21	10:00	23	
02/12/2021	5	13:00	23	
03/12/2021	4	19:00	22	
04/12/2021	12	09:00	23	
05/12/2021	6	09:00	23	
06/12/2021	14	08:00	23	
07/12/2021	12	05:00	23	
08/12/2021	3	07:00	23	
09/12/2021	5	20:00	23	
10/12/2021	7	24:00	23	
11/12/2021	37	05:00	23	
12/12/2021	27	06:00	12	
13/12/2021	26	10:00	17	
14/12/2021	22	10:00	23	
15/12/2021	14	09:00	23	
16/12/2021	22	09:00	23	
17/12/2021	15	08:00	15	
Mádia Aritmá				61

Média Aritmética:	28	1ª Máxima:	161
Mínima:	2	2ª Máxima:	139
N. dias:	329	Total de Ultrap.:	



#### 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
01/01/2021	0,9	24:00	24	
02/01/2021	1,8	24:00	24	
03/01/2021	1,9	24:00	24	
04/01/2021	1,5	24:00	24	
05/01/2021	0,7	24:00	24	
06/01/2021	1,1	24:00	24	
07/01/2021	1,3	24:00	24	
08/01/2021	1,2	24:00	24	
09/01/2021	1,2	24:00	24	
10/01/2021	1,2	24:00	24	
11/01/2021	1,1	24:00	24	
12/01/2021	1,4	24:00	24	
13/01/2021	1,2	24:00	24	
14/01/2021	1,1	24:00	24	
15/01/2021	1,1	24:00	24	
16/01/2021	0,9	24:00	24	
17/01/2021	1,0	24:00	24	
18/01/2021	1,1	24:00	24	
19/01/2021	1,1	24:00	24	
20/01/2021	1,4	24:00	24	
21/01/2021	1,4	24:00	24	
22/01/2021	2,0	24:00	24	
23/01/2021	1,5	24:00	24	
24/01/2021	1,2	24:00	24	
25/01/2021	1,3	24:00	22	
28/01/2021	1,1	24:00	17	
29/01/2021	0,9	24:00	24	
30/01/2021	1,1	24:00	24	
31/01/2021	1,4	24:00	24	
01/02/2021	1,3	24:00	24	
02/02/2021	1,1	24:00	24	
03/02/2021	1,2	24:00	24	
04/02/2021	1,1	24:00	24	
05/02/2021	1,3	24:00	24	
06/02/2021	1,6	24:00	24	
07/02/2021	1,9	24:00	24	
08/02/2021	1,8	24:00	24	
09/02/2021	1,8	24:00	24	
10/02/2021	1,2	24:00	24	
11/02/2021	1,2	24:00	24	
12/02/2021	0,9	24:00	24	
13/02/2021	1,0	24:00	24	
14/02/2021	1,1	24:00	24	
15/02/2021	1,3	24:00	24	
16/02/2021	1,4	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
17/02/2021	1,4	24:00	24	
18/02/2021	1,3	24:00	24	
19/02/2021	1,2	24:00	24	
20/02/2021	1,6	24:00	24	
21/02/2021	1,7	24:00	24	
22/02/2021	1,8	24:00	24	
23/02/2021	1,3	24:00	24	
24/02/2021	1,2	24:00	24	
25/02/2021	1,4	24:00	24	
26/02/2021	0,7	24:00	24	
27/02/2021	1,4	24:00	24	
28/02/2021	1,3	24:00	24	
01/03/2021	1,5	24:00	24	
02/03/2021	1,2	24:00	24	
03/03/2021	1,0	24:00	24	
04/03/2021	1,0	24:00	24	
05/03/2021	1,1	24:00	24	
06/03/2021	1,0	24:00	24	
07/03/2021	1,0	24:00	24	
08/03/2021	0,9	24:00	24	
09/03/2021	1,1	24:00	24	
10/03/2021	1,3	24:00	24	
11/03/2021	1,2	24:00	24	
12/03/2021	1,4	24:00	24	
13/03/2021	1,4	24:00	24	
14/03/2021	1,2	24:00	24	
15/03/2021	1,0	24:00	24	
16/03/2021	1,2	24:00	24	
17/03/2021	1,0	24:00	24	
18/03/2021	0,8	24:00	24	
19/03/2021	0,9	24:00	24	
20/03/2021	1,3	24:00	24	
21/03/2021	0,5	24:00	24	
22/03/2021	0,9	24:00	24	
23/03/2021	1,0	24:00	24	
24/03/2021	1,3	24:00	24	
25/03/2021	1,3	24:00	24	
26/03/2021	1,0	24:00	24	
27/03/2021	1,0	24:00	24	
28/03/2021	0,9	24:00	24	
29/03/2021	1,0	24:00	23	
30/03/2021	1,7	24:00	16	
31/03/2021	1,2	24:00	24	
01/04/2021	1,3	24:00	24	
02/04/2021	1,0	24:00	24	
03/04/2021	1,2	24:00	24	
04/04/2021	1,4	24:00	24	
05/04/2021	1,5	24:00	24	
06/04/2021	1,3	24:00	24	
07/04/2021	1,6	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
08/04/2021	2,1	24:00	24	
09/04/2021	1,0	24:00	24	
10/04/2021	0,8	24:00	24	
11/04/2021	0,7	24:00	24	
12/04/2021	1,2	24:00	24	
13/04/2021	1,5	24:00	24	
14/04/2021	1,6	24:00	22	
15/04/2021	2,2	24:00	24	
16/04/2021	1,5	24:00	24	
17/04/2021	0,9	24:00	24	
18/04/2021	0,9	24:00	24	
19/04/2021	0,9	24:00	24	
20/04/2021	0,9	24:00	20	
21/04/2021	0,9	24:00	24	
22/04/2021	1,1	24:00	24	
23/04/2021	1,1	24:00	24	
24/04/2021	0,9	24:00	24	
25/04/2021	0,8	24:00	24	
26/04/2021	0,9	24:00	24	
27/04/2021	1,2	24:00	24	
28/04/2021	1,2	24:00	24	
29/04/2021	1,2	24:00	24	
30/04/2021	2,0	24:00	24	
01/05/2021	1,5	24:00	24	
02/05/2021	1,0	24:00	24	
03/05/2021	0,8	24:00	24	
04/05/2021	0,6	24:00	24	
05/05/2021	0,6	24:00	24	
06/05/2021	0,7	24:00	24	
07/05/2021	1,4	24:00	24	
08/05/2021	1,9	24:00	24	
09/05/2021	1,7	24:00	24	
10/05/2021	1,5	24:00	24	
11/05/2021	0,8	24:00	24	
12/05/2021	0,9	24:00	24	
13/05/2021	1,3	24:00	24	
14/05/2021	1,4	24:00	24	
15/05/2021	1,0	24:00	24	
16/05/2021	0,8	24:00	24	
17/05/2021	0,6	24:00	24	
18/05/2021	1,1	24:00	24	
19/05/2021	0,9	24:00	24	
20/05/2021	1,0	24:00	24	
21/05/2021	0,7	24:00	24	
22/05/2021	0,5	24:00	24	
23/05/2021	1,1	24:00	24	
24/05/2021	1,2	24:00	24	
25/05/2021	0,4	24:00	24	
26/05/2021	0,8	24:00	24	
27/05/2021	0,4	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
28/05/2021	0,7	24:00	24	
29/05/2021	1,2	24:00	24	
30/05/2021	0,9	24:00	24	
31/05/2021	0,9	24:00	24	
01/06/2021	1,0	24:00	24	
02/06/2021	0,6	24:00	24	
03/06/2021	0,8	24:00	24	
04/06/2021	1,0	24:00	24	
05/06/2021	0,6	24:00	24	
06/06/2021	0,7	24:00	24	
07/06/2021	0,9	24:00	24	
08/06/2021	0,8	24:00	22	
09/06/2021	1,1	24:00	20	
10/06/2021	1,0	24:00	22	
11/06/2021	1,4	24:00	20	
12/06/2021	0,8	24:00	22	
13/06/2021	1,0	24:00	20	
14/06/2021	1,0	24:00	20	
15/06/2021	0,8	24:00	20	
16/06/2021	0,9	24:00	20	
17/06/2021	0,8	24:00	21	
18/06/2021	0,9	24:00	20	
19/06/2021	1,2	24:00	22	
20/06/2021	1,5	24:00	21	
21/06/2021	0,8	24:00	20	
22/06/2021	1,1	24:00	20	
23/06/2021	1,3	24:00	21	
24/06/2021	1,0	24:00	20	
25/06/2021	0,6	24:00	21	
26/06/2021	0,9	24:00	21	
27/06/2021	0,5	24:00	22	
28/06/2021	1,1	24:00	21	
29/06/2021	1,5	24:00	24	
30/06/2021	1,2	24:00	24	
01/07/2021	1,1	24:00	24	
02/07/2021	0,5	24:00	24	
03/07/2021	0,8	24:00	24	
04/07/2021	1,1	24:00	24	
05/07/2021	1,2	24:00	24	
06/07/2021	1,6	24:00	24	
07/07/2021	0,9	24:00	24	
08/07/2021	1,1	24:00	24	
09/07/2021	1,1	24:00	24	
10/07/2021	0,7	24:00	24	
11/07/2021	0,9	24:00	24	
12/07/2021	1,0	24:00	24	
13/07/2021	0,7	24:00	24	
14/07/2021	0,7	24:00	24	
15/07/2021	0,6	24:00	24	
16/07/2021	1,0	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
17/07/2021	0,9	24:00	24	
18/07/2021	1,3	24:00	24	
19/07/2021	1,1	24:00	24	
20/07/2021	0,8	24:00	24	
21/07/2021	0,6	24:00	24	
22/07/2021	1,0	24:00	24	
23/07/2021	1,0	24:00	24	
24/07/2021	0,5	24:00	24	
25/07/2021	0,5	24:00	24	
26/07/2021	0,6	24:00	24	
27/07/2021	1,0	24:00	24	
28/07/2021	1,2	24:00	24	
29/07/2021	1,3	24:00	24	
30/07/2021	1,1	24:00	24	
31/07/2021	1,1	24:00	24	
01/08/2021	1,1	24:00	24	
02/08/2021	0,8	24:00	24	
03/08/2021	1,1	24:00	24	
04/08/2021	1,0	24:00	24	
05/08/2021	1,7	24:00	24	
06/08/2021	1,7	24:00	24	
07/08/2021	1,5	24:00	24	
08/08/2021	0,9	24:00	24	
09/08/2021	0,7	24:00	24	
10/08/2021	0,6	24:00	24	
11/08/2021	1,3	24:00	24	
12/08/2021	1,3	24:00	24	
13/08/2021	1,5	24:00	24	
14/08/2021	1,5	24:00	24	
15/08/2021	0,9	24:00	24	
16/08/2021	1,2	24:00	24	
17/08/2021	0,5	24:00	24	
18/08/2021	0,6	24:00	24	
19/08/2021	0,4	24:00	24	
20/08/2021	0,4	24:00	24	
21/08/2021	0,8	24:00	24	
22/08/2021	0,5	24:00	24	
23/08/2021	0,3	24:00	24	
24/08/2021	0,4	24:00	24	 
25/08/2021	0,4	24:00	24	<u></u>
26/08/2021	0,4	24:00	24	
27/08/2021	1,1	24:00	24	 
28/08/2021	1,1	24:00	24	<del></del>
29/08/2021	1,0	24:00	24	
30/08/2021	2,0	24:00	24	 
31/08/2021		24:00	24	 
	2,1			<b></b>
01/09/2021	1,8	24:00	24	<b></b>
02/09/2021	0,8	24:00	24	
03/09/2021	0,6	24:00	24	
04/09/2021	1,1	24:00	24	<b></b>



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
05/09/2021	0,8	24:00	24	
06/09/2021	1,7	24:00	24	
07/09/2021	2,3	24:00	24	
08/09/2021	1,2	24:00	24	
09/09/2021	1,5	24:00	24	
10/09/2021	1,1	24:00	24	
11/09/2021	1,2	24:00	24	
12/09/2021	1,1	24:00	24	
13/09/2021	0,6	24:00	24	
14/09/2021	0,9	24:00	24	
15/09/2021	1,4	24:00	24	
16/09/2021	2,2	24:00	24	
17/09/2021	2,5	24:00	24	
18/09/2021	1,4	24:00	24	
19/09/2021	1,2	24:00	24	
20/09/2021	1,5	24:00	24	
21/09/2021	1,7	24:00	24	
22/09/2021	2,3	24:00	24	
23/09/2021	2,3	24:00	17	
24/09/2021	1,7	24:00	16	
25/09/2021	1,1	24:00	24	
26/09/2021	1,3	24:00	24	
27/09/2021	1,4	24:00	24	
28/09/2021	0,9	24:00	24	
29/09/2021	1,7	24:00	24	
30/09/2021	1,9	24:00	24	
01/10/2021	1,7	24:00	24	
02/10/2021	0,9	24:00	24	
03/10/2021	1,3	24:00	24	
04/10/2021	1,4	24:00	24	
05/10/2021	1,7	24:00	24	
06/10/2021	1,9	24:00	24	
07/10/2021	1,5	24:00	24	
08/10/2021	2,1	24:00	24	
09/10/2021	2,3	24:00	24	
10/10/2021	1,6	24:00	24	
11/10/2021	1,4	24:00	24	
12/10/2021	1,9	24:00	24	
13/10/2021	1,7	24:00	24	
14/10/2021	1,2	24:00	24	
15/10/2021	0,8	24:00	16	
16/10/2021	1,9	24:00	23	
17/10/2021	1,6	24:00	24	
18/10/2021	1,2	24:00	24	
19/10/2021	1,1	24:00	24	
20/10/2021	2,0	24:00	24	
21/10/2021	1,6	24:00	24	
22/10/2021	1,7	24:00	24	
23/10/2021	1,4	24:00	24	
24/10/2021	1,7	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
25/10/2021	1,7	24:00	24	
26/10/2021	1,3	24:00	24	
27/10/2021	0,9	24:00	24	
28/10/2021	1,4	24:00	24	
29/10/2021	1,4	24:00	24	
30/10/2021	2,3	24:00	24	
31/10/2021	1,4	24:00	24	
01/11/2021	1,2	24:00	24	
02/11/2021	1,5	24:00	24	
03/11/2021	1,4	24:00	24	
04/11/2021	1,5	24:00	24	
05/11/2021	1,5	24:00	24	
06/11/2021	1,5	24:00	24	
07/11/2021	1,7	24:00	24	
08/11/2021	1,7	24:00	24	
09/11/2021	1,7	24:00	24	
10/11/2021	2,0	24:00	24	
11/11/2021	1,9	24:00	24	
12/11/2021	2,0	24:00	24	
13/11/2021	2,1	24:00	24	
14/11/2021	2,2	24:00	24	
15/11/2021	1,9	24:00	24	
16/11/2021	1,4	24:00	24	
17/11/2021	1,4	24:00	24	
18/11/2021	1,0	24:00	24	
19/11/2021	1,5	24:00	24	
20/11/2021	1,8	24:00	24	
21/11/2021	1,8	24:00	24	
22/11/2021	1,5	24:00	24	
23/11/2021	1,2	24:00	24	
24/11/2021	1,8	24:00	24	
25/11/2021	1,6	24:00	24	
26/11/2021	0,8	24:00	24	
27/11/2021	1,6	24:00	24	
28/11/2021	1,2	24:00	24	
29/11/2021	1,1	24:00	24	
30/11/2021	1,4	24:00	24	
01/12/2021	1,4	24:00	24	
02/12/2021	1,8	24:00	24	
03/12/2021	2,2	24:00	24	
04/12/2021	2,2	24:00	24	
05/12/2021	1,7	24:00	24	
06/12/2021	1,5	24:00	24	
07/12/2021	1,9	24:00	24	
08/12/2021	1,8	24:00	24	
09/12/2021	1,5	24:00	24	
10/12/2021	1,6	24:00	24	
11/12/2021	1,1	24:00	24	
12/12/2021	0,8	24:00	13	
13/12/2021	1,2	24:00	18	



#### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
14/12/2021	1,4	24:00	24	
15/12/2021	1,2	24:00	24	
16/12/2021	0,9	24:00	24	
17/12/2021	1,3	24:00	16	

Média Aritmética:	1,2	1ª Máxima:	2,5
Mínima:	0,4	2ª Máxima:	2,3
N. dias:	349	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
01/01/2021	30,4	14:00	24	
02/01/2021	26,9	16:00	24	
03/01/2021	28,1	13:00	24	
04/01/2021	31,1	14:00	22	
05/01/2021	31,8	17:00	22	
06/01/2021	32,4	13:00	24	
07/01/2021	32,5	15:00	24	
08/01/2021	31,2	17:00	24	
09/01/2021	32,0	14:00	22	
10/01/2021	32,0	13:00	24	
11/01/2021	31,9	15:00	24	
12/01/2021	33,1	15:00	23	
13/01/2021	30,4	13:00	24	
14/01/2021	31,5	14:00	21	
15/01/2021	30,7	13:00	21	
16/01/2021	30,8	13:00	23	
17/01/2021	32,3	18:00	24	
18/01/2021	34,4	16:00	23	
19/01/2021	33,1	16:00	22	
20/01/2021	33,9	15:00	24	
21/01/2021	33,0	15:00	24	
22/01/2021	32,3	15:00	22	
23/01/2021	32,4	15:00	24	
24/01/2021	32,4	14:00	24	
25/01/2021	33,2	15:00	22	
28/01/2021	33,8	15:00	15	
29/01/2021	34,4	17:00	24	
30/01/2021	36,0	16:00	24	
31/01/2021	35,2	14:00	24	
01/02/2021	32,8	14:00	24	
02/02/2021	33,3	15:00	24	
03/02/2021	34,6	17:00	24	
04/02/2021	33,6	15:00	24	
05/02/2021	28,0	13:00	24	
06/02/2021	28,3	14:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
07/02/2021	27,6	15:00	21	
08/02/2021	26,6	13:00	24	
09/02/2021	28,0	14:00	24	
10/02/2021	29,8	15:00	24	
11/02/2021	28,8	13:00	24	
12/02/2021	28,5	16:00	24	
13/02/2021	24,6	15:00	24	
14/02/2021	31,4	15:00	24	
15/02/2021	31,7	16:00	24	
16/02/2021	31,9	15:00	23	
17/02/2021	30,7	14:00	22	
18/02/2021	33,0	16:00	24	
19/02/2021	32,8	15:00	24	
20/02/2021	30,5	15:00	24	
21/02/2021	30,8	14:00	24	
22/02/2021	30,1	15:00	24	
23/02/2021	34,6	17:00	24	
24/02/2021	33,4	14:00	24	
25/02/2021	25,5	13:00	24	
26/02/2021	22,9	12:00	24	
27/02/2021	27,8	16:00	24	
28/02/2021	30,1	15:00	24	
01/03/2021	30,3	15:00	24	
02/03/2021	32,4	16:00	24	
03/03/2021	33,9	15:00	24	
04/03/2021	32,9	14:00	24	
05/03/2021	29,2	14:00	24	
06/03/2021	27,1	15:00	24	
07/03/2021	26,2	14:00	24	
08/03/2021	28,2	13:00	23	
09/03/2021	30,8	17:00	23	
10/03/2021	30,8	15:00	24	
11/03/2021	30,5	15:00	19	
12/03/2021	32,4	14:00	24	
13/03/2021	31,4	15:00	24	
14/03/2021	32,6	15:00	19	
15/03/2021	31,0	16:00	19	
16/03/2021	31,8	16:00	22	
17/03/2021	32,3	16:00	20	
18/03/2021	26,2	15:00	24	
19/03/2021	31,5	16:00	22	
20/03/2021	31,5	15:00	24	
21/03/2021	32,6	15:00	24	 
22/03/2021	32,3	15:00	24	
23/03/2021	32,3	16:00	24	
24/03/2021	31,8	14:00	24	<del></del>
25/03/2021	31,7	15:00	24	
26/03/2021	33,2	15:00	24	
27/03/2021	-	16:00	23	<del></del>
28/03/2021	34,1 32,7	14:00	23	<b></b>



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
29/03/2021	33,2	17:00	23	
30/03/2021	30,9	14:00	12	
31/03/2021	25,9	13:00	24	
01/04/2021	27,4	14:00	24	
02/04/2021	26,7	15:00	23	
03/04/2021	28,2	16:00	24	
04/04/2021	27,2	15:00	18	
05/04/2021	27,7	16:00	18	
06/04/2021	25,0	12:00	22	
07/04/2021	27,1	15:00	20	
08/04/2021	27,7	15:00	24	
09/04/2021	28,1	14:00	24	
10/04/2021	30,1	16:00	22	
11/04/2021	31,0	15:00	21	
12/04/2021	30,6	13:00	24	
13/04/2021	24,9	11:00	24	
14/04/2021	24,5	13:00	21	
15/04/2021	27,2	16:00	24	
16/04/2021	28,7	15:00	24	
17/04/2021	28,3	14:00	24	
18/04/2021	26,9	13:00	22	
19/04/2021	24,4	13:00	23	
20/04/2021	23,0	14:00	18	
21/04/2021	24,3	15:00	24	
22/04/2021	23,1	13:00	24	
23/04/2021	25,3	15:00	22	
24/04/2021	27,1	16:00	24	
25/04/2021	28,7	15:00	24	
26/04/2021	27,7	15:00	23	
27/04/2021	26,6	13:00	24	
28/04/2021	26,2	14:00	21	
29/04/2021	24,0	15:00	24	
30/04/2021	23,7	16:00	21	
01/05/2021	25,7	16:00	24	
02/05/2021	27,4	15:00	23	
03/05/2021	27,7	15:00	24	
04/05/2021	29,3	16:00	22	
05/05/2021	29,9	16:00	21	
06/05/2021	29,7	15:00	23	
07/05/2021	21,2	12:00	24	
08/05/2021	22,8	15:00	24	
09/05/2021	26,0	16:00	24	
10/05/2021	25,4	15:00	24	
11/05/2021	27,5	16:00	24	
12/05/2021	23,7	15:00	24	
13/05/2021	21,3	14:00	24	
14/05/2021	21,6	15:00	24	
15/05/2021	22,6	15:00	24	
16/05/2021	24,9	16:00	24	
17/05/2021	25,9	15:00	22	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
18/05/2021	23,0	14:00	24	
19/05/2021	27,7	15:00	22	
20/05/2021	28,2	16:00	24	
21/05/2021	27,7	16:00	24	
22/05/2021	20,2	11:00	24	
23/05/2021	25,5	12:00	24	
24/05/2021	24,2	15:00	21	
25/05/2021	24,4	16:00	23	
26/05/2021	25,2	15:00	24	
27/05/2021	28,2	15:00	22	
28/05/2021	29,2	16:00	21	
29/05/2021	29,1	12:00	20	
30/05/2021	26,2	14:00	23	
31/05/2021	25,9	15:00	24	
01/06/2021	25,8	15:00	23	
02/06/2021	28,7	16:00	18	
03/06/2021	29,0	15:00	21	
04/06/2021	27,2	15:00	24	
05/06/2021	28,0	16:00	23	
06/06/2021	27,3	15:00	24	
07/06/2021	22,8	16:00	24	
08/06/2021	23,3	14:00	22	
09/06/2021	24,4	16:00	20	
10/06/2021	25,7	14:00	21	
11/06/2021	22,0	12:00	20	
12/06/2021	23,7	15:00	22	
13/06/2021	21,9	15:00	20	
14/06/2021	23,2	16:00	19	
15/06/2021	23,3	17:00	19	
16/06/2021	20,7	16:00	20	
17/06/2021	22,3	15:00	19	
18/06/2021	22,8	16:00	20	
19/06/2021	21,7	16:00	21	
20/06/2021	25,5	12:00	19	
21/06/2021	22,9	15:00	18	
22/06/2021	19,2	14:00	20	
23/06/2021	20,8	16:00	21	
24/06/2021	25,0	17:00	18	
25/06/2021	28,1	16:00	18	
26/06/2021	28,1	15:00	19	
27/06/2021	29,0	16:00	20	
28/06/2021	27,3	15:00	17	
29/06/2021	16,9	01:00	23	
30/06/2021	17,3	13:00	21	
01/07/2021	20,7	15:00	21	
02/07/2021	24,8	16:00	19	
03/07/2021	25,7	15:00	22	
04/07/2021	22,3	15:00	24	
05/07/2021	22,4	15:00	24	
06/07/2021	20,4	13:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
07/07/2021	22,7	15:00	24	
08/07/2021	25,1	16:00	22	
09/07/2021	24,6	15:00	21	
10/07/2021	25,7	15:00	22	
11/07/2021	27,0	16:00	20	
12/07/2021	26,6	16:00	21	
13/07/2021	27,2	16:00	20	
14/07/2021	27,2	15:00	20	
15/07/2021	29,2	15:00	21	
16/07/2021	26,3	14:00	24	
17/07/2021	23,8	16:00	24	
18/07/2021	26,4	15:00	22	
19/07/2021	22,0	15:00	22	
20/07/2021	20,9	15:00	22	
21/07/2021	21,2	16:00	24	
22/07/2021	24,8	16:00	24	
23/07/2021	26,2	16:00	21	
24/07/2021	27,4	17:00	22	
25/07/2021	28,4	16:00	22	
26/07/2021	28,8	16:00	24	
27/07/2021	30,9	14:00	24	
28/07/2021	17,3	01:00	24	
29/07/2021	16,0	16:00	24	
30/07/2021	16,9	15:00	23	
31/07/2021	20,7	16:00	24	
01/08/2021	22,2	16:00	24	
02/08/2021	24,1	16:00	24	
03/08/2021	17,2	15:00	24	
04/08/2021	21,5	16:00	24	
05/08/2021	22,8	15:00	24	
06/08/2021	25,4	16:00	24	
07/08/2021	25,4	16:00	24	
08/08/2021	27,6	17:00	24	
09/08/2021	28,9	15:00	24	
10/08/2021	30,3	16:00	24	
11/08/2021	21,6	14:00	24	
12/08/2021	20,1	15:00	24	
13/08/2021	20,1	13:00	24	
14/08/2021	21,0	16:00	24	
15/08/2021	28,1	17:00	24	
16/08/2021	24,6	12:00	24	
17/08/2021	30,4	16:00	24	
18/08/2021	32,4	16:00	24	
19/08/2021	33,2	16:00	21	
20/08/2021	31,9	15:00	24	
21/08/2021	30,8	14:00	24	
22/08/2021	31,1	16:00	24	
23/08/2021	32,7	15:00	24	
24/08/2021	33,3	16:00	24	
25/08/2021	32,7	16:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
26/08/2021	34,7	15:00	24	
27/08/2021	21,8	13:00	24	
28/08/2021	17,1	05:00	24	
29/08/2021	21,2	13:00	24	
30/08/2021	24,4	15:00	24	
31/08/2021	25,0	14:00	24	
01/09/2021	26,9	15:00	24	
02/09/2021	30,0	16:00	24	
03/09/2021	31,8	15:00	24	
04/09/2021	33,8	16:00	24	
05/09/2021	30,7	16:00	24	
06/09/2021	30,4	14:00	24	
07/09/2021	29,0	16:00	24	
08/09/2021	35,3	16:00	24	
09/09/2021	30,6	13:00	24	
10/09/2021	25,8	13:00	24	
11/09/2021	30,7	15:00	24	
12/09/2021	34,0	16:00	24	
13/09/2021	34,5	16:00	24	
14/09/2021	35,8	14:00	24	
15/09/2021	26,4	12:00	24	
16/09/2021	23,6	13:00	24	
17/09/2021	26,9	16:00	24	
18/09/2021	35,1	16:00	24	
19/09/2021	35,8	15:00	24	
20/09/2021	35,6	16:00	24	
21/09/2021	36,0	13:00	24	
22/09/2021	21,3	14:00	24	
23/09/2021	23,5	16:00	17	
24/09/2021	30,2	16:00	16	
25/09/2021	23,3	12:00	24	
26/09/2021	31,3	15:00	24	
27/09/2021	31,8	14:00	24	
28/09/2021	34,2	16:00	24	
29/09/2021	31,2	15:00	24	
30/09/2021	29,0	14:00	24	
01/10/2021	26,0	12:00	24	
02/10/2021	28,1	13:00	24	
03/10/2021	31,8	13:00	24	
04/10/2021	29,0	14:00	24	
05/10/2021	22,8	14:00	24	
06/10/2021	32,4	16:00	24	
07/10/2021	24,4	12:00	24	
08/10/2021	26,2	16:00	24	
09/10/2021	20,2	12:00	24	
10/10/2021	20,5	13:00	24	
11/10/2021	19,6	11:00	24	
12/10/2021	26,8	16:00	24	<del></del>
13/10/2021			24	<del></del>
14/10/2021	30,4 32,1	16:00 15:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
15/10/2021	33,9	15:00	16	
16/10/2021	32,1	13:00	22	
17/10/2021	22,9	11:00	24	
18/10/2021	20,0	10:00	24	
19/10/2021	18,6	12:00	24	
20/10/2021	20,1	14:00	24	
21/10/2021	25,1	15:00	24	
22/10/2021	28,0	15:00	24	
23/10/2021	32,7	16:00	24	
24/10/2021	27,7	14:00	24	
25/10/2021	20,7	12:00	24	
26/10/2021	28,2	13:00	24	
27/10/2021	27,0	13:00	24	
28/10/2021	25,4	14:00	24	
29/10/2021	26,0	13:00	24	
30/10/2021	27,8	15:00	24	
31/10/2021	22,4	15:00	24	
01/11/2021	27,0	17:00	24	
02/11/2021	26,3	14:00	24	
03/11/2021	27,9	16:00	24	
04/11/2021	31,7	15:00	24	
05/11/2021	30,0	15:00	24	
06/11/2021	31,4	16:00	24	
07/11/2021	30,1	14:00	24	
08/11/2021	29,6	14:00	24	
09/11/2021	24,4	13:00	24	
10/11/2021	25,3	14:00	24	
11/11/2021	19,9	12:00	24	
12/11/2021	22,0	13:00	24	
13/11/2021	24,4	14:00	24	
14/11/2021	28,9	16:00	24	
15/11/2021	29,3	17:00	24	
16/11/2021	32,0	17:00	24	
17/11/2021	34,0	17:00	24	
18/11/2021	26,9	13:00	24	
19/11/2021	27,3	12:00	24	
20/11/2021	23,9	13:00	24	
21/11/2021	25,0	13:00	24	
22/11/2021	30,9	16:00	24	
23/11/2021	34,5	15:00	24	
24/11/2021	28,9	15:00	24	
25/11/2021	34,8	16:00	24	
26/11/2021	25,7	15:00	24	
27/11/2021	31,9	16:00	24	
28/11/2021	32,0	17:00	24	
29/11/2021	35,2	15:00	24	
30/11/2021	29,9	15:00	24	
01/12/2021	30,7	13:00	24	
02/12/2021	30,1	14:00	24	
03/12/2021	25,9	15:00	24	



#### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
04/12/2021	29,0	14:00	24	
05/12/2021	32,1	15:00	24	
06/12/2021	28,1	14:00	24	
07/12/2021	23,4	13:00	24	
08/12/2021	23,3	11:00	24	
09/12/2021	25,8	13:00	24	
10/12/2021	28,2	14:00	24	
11/12/2021	33,9	17:00	24	
12/12/2021	33,2	13:00	13	
13/12/2021	32,0	14:00	17	
14/12/2021	29,9	13:00	24	
15/12/2021	29,9	12:00	24	
16/12/2021	31,1	14:00	24	
17/12/2021	29,8	12:00	16	

Média Aritmética:	27,8	1ª Máxima:	36,0
Mínima:	16,0	2ª Máxima:	36,0
N. dias:	349	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
01/01/2021	57	14:00	24	
02/01/2021	70	16:00	24	
03/01/2021	52	13:00	24	
04/01/2021	45	14:00	24	
05/01/2021	50	17:00	24	
06/01/2021	53	16:00	24	
07/01/2021	53	15:00	24	
08/01/2021	56	17:00	24	
09/01/2021	57	14:00	24	
10/01/2021	60	14:00	24	
11/01/2021	62	15:00	24	
12/01/2021	56	15:00	24	
13/01/2021	67	13:00	24	
14/01/2021	53	14:00	23	
15/01/2021	54	13:00	24	
16/01/2021	53	13:00	24	
17/01/2021	46	18:00	24	
18/01/2021	43	16:00	24	
19/01/2021	47	16:00	24	
20/01/2021	39	15:00	24	
21/01/2021	35	15:00	24	
22/01/2021	37	16:00	24	
23/01/2021	43	15:00	24	
24/01/2021	46	14:00	24	
25/01/2021	42	15:00	22	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
28/01/2021	40	16:00	16	
29/01/2021	35	17:00	24	
30/01/2021	32	18:00	24	
31/01/2021	39	14:00	24	
01/02/2021	46	14:00	24	
02/02/2021	40	15:00	24	
03/02/2021	41	17:00	24	
04/02/2021	49	15:00	24	
05/02/2021	74	13:00	24	
06/02/2021	57	14:00	24	
07/02/2021	50	13:00	24	
08/02/2021	51	13:00	24	
09/02/2021	51	15:00	24	
10/02/2021	47	15:00	24	
11/02/2021	61	13:00	24	
12/02/2021	67	16:00	24	
13/02/2021	88	15:00	24	
14/02/2021	52	14:00	24	
15/02/2021	43	17:00	24	
16/02/2021	43	17:00	24	
17/02/2021	59	14:00	24	
18/02/2021	43	17:00	24	
19/02/2021	37	15:00	24	
20/02/2021	52	14:00	24	
21/02/2021	53	14:00	24	
22/02/2021	54	13:00	24	
23/02/2021	24	17:00	24	
24/02/2021	40	14:00	24	
25/02/2021	77	13:00	24	
26/02/2021	95	12:00	24	
27/02/2021	57	16:00	24	
28/02/2021	53	15:00	24	
01/03/2021	49	15:00	24	
02/03/2021	42	17:00	24	
03/03/2021	37	15:00	24	
04/03/2021	42	14:00	24	
05/03/2021	58	14:00	24	
06/03/2021	76	15:00	24	
07/03/2021	75	14:00	24	
08/03/2021	61	13:00	23	
09/03/2021	44	17:00	24	
10/03/2021	48	15:00	24	
11/03/2021	56	15:00	22	
12/03/2021	49	15:00	24	
13/03/2021	47	15:00	24	
14/03/2021	46	15:00	23	 
15/03/2021	52	16:00	23	
16/03/2021	45	16:00	24	<u></u>
17/03/2021	48	16:00	23	
18/03/2021	81	14:00	24	 



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
19/03/2021	53	16:00	23	
20/03/2021	48	16:00	24	
21/03/2021	37	16:00	24	
22/03/2021	42	14:00	24	
23/03/2021	36	17:00	23	
24/03/2021	48	17:00	24	
25/03/2021	49	15:00	24	
26/03/2021	43	16:00	24	
27/03/2021	31	16:00	24	
28/03/2021	50	14:00	24	
29/03/2021	41	15:00	23	
30/03/2021	59	14:00	13	
31/03/2021	65	17:00	24	
01/04/2021	44	14:00	24	
02/04/2021	52	15:00	24	
03/04/2021	59	14:00	24	
04/04/2021	53	15:00	23	
05/04/2021	48	16:00	21	
06/04/2021	67	11:00	24	
07/04/2021	54	15:00	24	
08/04/2021	40	15:00	24	
09/04/2021	47	15:00	24	
10/04/2021	36	16:00	24	
11/04/2021	36	16:00	23	
12/04/2021	42	13:00	24	
13/04/2021	66	15:00	24	
14/04/2021	56	13:00	21	
15/04/2021	48	16:00	24	
16/04/2021	46	15:00	24	
17/04/2021	47	15:00	24	
18/04/2021	59	13:00	24	
19/04/2021	69	13:00	24	
20/04/2021	68	17:00	19	
21/04/2021	68	14:00	24	
22/04/2021	68	12:00	24	
23/04/2021	52	16:00	22	
24/04/2021	51	16:00	24	
25/04/2021	45	15:00	24	
26/04/2021	53	16:00	24	
27/04/2021	62	13:00	24	
28/04/2021	49	15:00	24	
29/04/2021	57	15:00	24	
30/04/2021	52	15:00	22	
01/05/2021	44	16:00	24	
02/05/2021	36	15:00	24	
03/05/2021	39	16:00	24	
04/05/2021	40	16:00	23	
05/05/2021	26	16:00	23	
06/05/2021	31	16:00	24	
07/05/2021	77	13:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
08/05/2021	60	16:00	24	
09/05/2021	45	16:00	24	
10/05/2021	48	16:00	24	
11/05/2021	50	16:00	24	
12/05/2021	69	15:00	24	
13/05/2021	66	14:00	24	
14/05/2021	64	16:00	24	
15/05/2021	67	13:00	24	
16/05/2021	58	16:00	24	
17/05/2021	44	16:00	22	
18/05/2021	65	14:00	24	
19/05/2021	36	16:00	24	
20/05/2021	44	16:00	24	
21/05/2021	46	16:00	24	
22/05/2021	81	11:00	24	
23/05/2021	64	12:00	24	
24/05/2021	26	15:00	21	
25/05/2021	34	15:00	24	
26/05/2021	43	15:00	24	
27/05/2021	42	15:00	23	
28/05/2021	47	16:00	22	
29/05/2021	56	13:00	21	
30/05/2021	71	14:00	23	
31/05/2021	62	15:00	24	
01/06/2021	55	15:00	24	
02/06/2021	43	16:00	22	
03/06/2021	40	15:00	23	
04/06/2021	46	16:00	24	
05/06/2021	42	16:00	24	
06/06/2021	50	15:00	24	
07/06/2021	77	16:00	24	
08/06/2021	75	15:00	22	
09/06/2021	64	16:00	20	
10/06/2021	65	14:00	22	
11/06/2021	83	12:00	20	
12/06/2021	44	15:00	22	
13/06/2021	56	15:00	20	
14/06/2021	51	16:00	20	
15/06/2021	59	16:00	20	
16/06/2021	63	16:00	20	
17/06/2021	51	15:00	21	
18/06/2021	50	16:00	20	
19/06/2021	66	16:00	22	
20/06/2021	50	16:00	20	
21/06/2021	48	15:00	20	
22/06/2021	87	14:00	20	
23/06/2021	66	15:00	21	
24/06/2021	49	17:00	19	
25/06/2021	45	16:00	21	
26/06/2021	39	17:00	20	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
27/06/2021	36	16:00	21	
28/06/2021	38	15:00	18	
29/06/2021	58	23:00	24	
30/06/2021	43	13:00	22	
01/07/2021	44	16:00	23	
02/07/2021	36	16:00	21	
03/07/2021	32	15:00	23	
04/07/2021	54	14:00	24	
05/07/2021	51	16:00	24	
06/07/2021	60	13:00	24	
07/07/2021	49	15:00	24	
08/07/2021	31	15:00	23	
09/07/2021	36	15:00	23	
10/07/2021	33	15:00	23	
11/07/2021	26	16:00	21	
12/07/2021	29	15:00	22	
13/07/2021	29	16:00	23	
14/07/2021	35	15:00	22	
15/07/2021	27	15:00	22	
16/07/2021	44	14:00	24	
17/07/2021	65	16:00	24	
18/07/2021	24	17:00	23	
19/07/2021	15	16:00	22	
20/07/2021	27	14:00	24	
21/07/2021	38	16:00	24	
22/07/2021	26	16:00	24	
23/07/2021	22	17:00	23	
24/07/2021	25	16:00	23	
25/07/2021	25	17:00	22	
26/07/2021	25	16:00	24	
27/07/2021	24	14:00	24	
28/07/2021	94	01:00	24	
29/07/2021	40	16:00	24	
30/07/2021	39	15:00	24	
31/07/2021	36	16:00	24	
01/08/2021	42	16:00	24	
02/08/2021	42	16:00	24	
03/08/2021	75	15:00	24	
04/08/2021	41	16:00	24	
05/08/2021	47	15:00	24	
06/08/2021	41	16:00	24	
07/08/2021	37	16:00	24	
08/08/2021	26	17:00	24	
09/08/2021	23	16:00	24	
10/08/2021	22	16:00	24	
11/08/2021	61	14:00	24	
12/08/2021	74	15:00	24	<del>-</del>
13/08/2021	81	16:00	24	
14/08/2021	70	16:00	24	 
15/08/2021	41	17:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
16/08/2021	65	12:00	24	
17/08/2021	33	17:00	24	
18/08/2021	25	15:00	24	
19/08/2021	17	17:00	24	
20/08/2021	18	16:00	24	
21/08/2021	21	17:00	24	
22/08/2021	21	16:00	24	
23/08/2021	22	17:00	24	
24/08/2021	17	16:00	24	
25/08/2021	26	16:00	24	
26/08/2021	21	15:00	24	
27/08/2021	71	13:00	24	
28/08/2021	96	18:00	24	
29/08/2021	81	17:00	24	
30/08/2021	53	15:00	24	
31/08/2021	47	14:00	24	
01/09/2021	36	15:00	24	
02/09/2021	31	16:00	24	
03/09/2021	28	15:00	24	
04/09/2021	19	16:00	24	
05/09/2021	39	16:00	24	
06/09/2021	39	14:00	24	
07/09/2021	40	15:00	24	
08/09/2021	31	16:00	24	
09/09/2021	46	13:00	24	
10/09/2021	71	13:00	24	
11/09/2021	39	15:00	24	
12/09/2021	27	16:00	24	
13/09/2021	30	17:00	24	
14/09/2021	20	14:00	24	
15/09/2021	64	12:00	24	
16/09/2021	70	13:00	24	
17/09/2021	55	15:00	24	
18/09/2021	36	16:00	24	
19/09/2021	31	15:00	24	
20/09/2021	27	16:00	24	
21/09/2021	33	13:00	24	
22/09/2021	50	14:00	24	
23/09/2021	41	15:00	17	
24/09/2021	34	15:00	16	
25/09/2021	63	12:00	24	
26/09/2021	42	15:00	24	
27/09/2021	30	14:00	24	
28/09/2021	21	16:00	24	
29/09/2021	40	15:00	24	
30/09/2021	45	14:00	24	
01/10/2021	64	11:00	24	<del>-</del>
02/10/2021	56	17:00	24	
03/10/2021	41	13:00	24	<del></del>
03/10/2021	64	14:00	24	<del></del>



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
05/10/2021	75	14:00	24	
06/10/2021	48	16:00	24	
07/10/2021	77	12:00	24	
08/10/2021	48	16:00	24	
09/10/2021	77	11:00	24	
10/10/2021	85	13:00	24	
11/10/2021	91	11:00	24	
12/10/2021	55	16:00	24	
13/10/2021	38	16:00	24	
14/10/2021	39	15:00	24	
15/10/2021	40	15:00	16	
16/10/2021	46	13:00	22	
17/10/2021	76	11:00	24	
18/10/2021	90	10:00	24	
19/10/2021	100	06:00	24	
20/10/2021	68	19:00	24	
21/10/2021	47	14:00	24	
22/10/2021	40	15:00	24	
23/10/2021	33	16:00	24	
24/10/2021	60	14:00	24	
25/10/2021	81	12:00	24	
26/10/2021	67	13:00	24	
27/10/2021	73	13:00	24	
28/10/2021	81	14:00	24	
29/10/2021	72	13:00	24	
30/10/2021	55	15:00	24	
31/10/2021	83	13:00	24	
01/11/2021	62	17:00	24	
02/11/2021	69	12:00	24	
03/11/2021	52	14:00	24	
04/11/2021	32	15:00	24	
05/11/2021	41	14:00	24	
06/11/2021	31	15:00	24	
07/11/2021	41	14:00	24	
08/11/2021	47	14:00	24	
09/11/2021	73	13:00	24	
10/11/2021	63	14:00	24	
11/11/2021	81	11:00	24	
12/11/2021	67	13:00	24	
13/11/2021	36	14:00	24	
14/11/2021	31	16:00	24	
15/11/2021	30	16:00	24	
16/11/2021	24	17:00	24	
17/11/2021	22	15:00	24	
18/11/2021	66	10:00	24	
19/11/2021	80	12:00	24	
20/11/2021	70	13:00	24	
21/11/2021	55	13:00	24	
22/11/2021	25	19:00	24	
23/11/2021	23	16:00	24	



#### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS


Média Aritmética:	50	1ª Máxima:	100
Mínima:	15	2ª Máxima:	96
N. dias:	349	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
01/01/2021	938,7	24:00	24	
02/01/2021	938,4	24:00	24	
03/01/2021	937,6	24:00	24	
04/01/2021	937,5	24:00	24	
05/01/2021	937,8	24:00	24	
06/01/2021	937,2	24:00	24	
07/01/2021	936,5	24:00	24	
08/01/2021	936,8	24:00	24	
09/01/2021	936,7	24:00	24	
10/01/2021	937,1	24:00	24	
11/01/2021	937,1	24:00	24	
12/01/2021	937,2	24:00	24	
13/01/2021	937,8	24:00	24	
14/01/2021	938,5	24:00	24	
15/01/2021	938,2	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
16/01/2021	936,5	24:00	24	
17/01/2021	935,7	24:00	24	
18/01/2021	936,4	24:00	24	
19/01/2021	938,7	24:00	24	
20/01/2021	939,2	24:00	24	
21/01/2021	940,1	24:00	24	
22/01/2021	942,1	24:00	24	
23/01/2021	941,4	24:00	24	
24/01/2021	939,4	24:00	24	
25/01/2021	937,4	24:00	22	
28/01/2021	936,2	24:00	16	
29/01/2021	936,9	24:00	24	
30/01/2021	937,9	24:00	24	
31/01/2021	937,7	24:00	24	
01/02/2021	938,0	24:00	24	
02/02/2021	938,2	24:00	24	
03/02/2021	938,6	24:00	24	
04/02/2021	935,0	24:00	24	
05/02/2021	932,9	24:00	24	
06/02/2021	935,2	24:00	24	
07/02/2021	937,9	24:00	24	
08/02/2021	938,2	24:00	24	
09/02/2021	939,1	24:00	24	
10/02/2021	939,4	24:00	24	
11/02/2021	939,3	24:00	24	
12/02/2021	938,8	24:00	24	
13/02/2021	937,8	24:00	24	
14/02/2021	935,3	24:00	24	
15/02/2021	934,0	24:00	24	
16/02/2021	933,4	24:00	24	
17/02/2021	933,7	24:00	24	
18/02/2021	933,4	24:00	24	
19/02/2021	935,5	24:00	24	
20/02/2021	938,7	24:00	24	
21/02/2021	939,5	24:00	24	
22/02/2021	939,6	24:00	24	
23/02/2021	938,4	24:00	24	
24/02/2021	938,5	24:00	24	
25/02/2021	937,5	24:00	24	
26/02/2021	937,6	24:00	24	
27/02/2021	939,0	24:00	24	
28/02/2021	938,6	24:00	24	
01/03/2021	937,7	24:00	24	
02/03/2021	938,7	24:00	24	
03/03/2021	939,9	24:00	24	
04/03/2021	938,2	24:00	24	
05/03/2021	934,5	24:00	24	
06/03/2021	935,1	24:00	24	
07/03/2021	937,2	24:00	24	
08/03/2021	937,7	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
09/03/2021	935,9	24:00	24	
10/03/2021	935,7	24:00	24	
11/03/2021	936,9	24:00	24	
12/03/2021	938,7	24:00	24	
13/03/2021	939,8	24:00	24	
14/03/2021	940,3	24:00	24	
15/03/2021	939,3	24:00	24	
16/03/2021	938,4	24:00	24	
17/03/2021	936,7	24:00	24	
18/03/2021	937,7	24:00	24	
19/03/2021	939,5	24:00	24	
20/03/2021	942,0	24:00	24	
21/03/2021	942,1	24:00	24	
22/03/2021	941,1	24:00	24	
23/03/2021	940,9	24:00	24	
24/03/2021	941,1	24:00	24	
25/03/2021	941,5	24:00	24	
26/03/2021	939,9	24:00	24	
27/03/2021	938,8	24:00	24	
28/03/2021	938,4	24:00	24	
29/03/2021	937,5	24:00	23	
30/03/2021	935,6	24:00	15	
31/03/2021	935,7	24:00	24	
01/04/2021	937,7	24:00	24	
02/04/2021	941,0	24:00	24	
03/04/2021	941,7	24:00	24	
04/04/2021	942,4	24:00	24	
05/04/2021	942,1	24:00	24	
06/04/2021	941,4	24:00	24	
07/04/2021	942,9	24:00	24	
08/04/2021	945,0	24:00	24	
09/04/2021	944,8	24:00	24	
10/04/2021	941,6	24:00	24	
11/04/2021	939,8	24:00	24	
12/04/2021	939,9	24:00	24	
13/04/2021	943,3	24:00	24	
14/04/2021	943,3	24:00	21	
15/04/2021	942,2	24:00	24	
16/04/2021	940,3	24:00	24	
17/04/2021	938,9	24:00	24	
18/04/2021	938,2	24:00	24	
19/04/2021	940,0	24:00	24	
20/04/2021	940,8	24:00	19	
21/04/2021	940,9	24:00	24	
22/04/2021	941,3	24:00	24	
23/04/2021	941,3	24:00	24	
24/04/2021	939,4	24:00	24	<del>-</del>
25/04/2021	939,4	24:00	24	
26/04/2021	937,9	24:00	24	 
27/04/2021	930,3	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
28/04/2021	941,3	24:00	24	
29/04/2021	945,1	24:00	24	
30/04/2021	946,6	24:00	24	
01/05/2021	945,7	24:00	24	
02/05/2021	944,6	24:00	24	
03/05/2021	943,3	24:00	24	
04/05/2021	942,6	24:00	24	
05/05/2021	941,7	24:00	24	
06/05/2021	940,0	24:00	24	
07/05/2021	943,9	24:00	24	
08/05/2021	947,6	24:00	24	
09/05/2021	947,0	24:00	24	
10/05/2021	944,9	24:00	24	
11/05/2021	941,2	24:00	24	
12/05/2021	940,9	24:00	24	
13/05/2021	944,5	24:00	24	
14/05/2021	944,5	24:00	24	
15/05/2021	943,1	24:00	24	
16/05/2021	943,0	24:00	24	
17/05/2021	941,5	24:00	24	
18/05/2021	941,6	24:00	24	
19/05/2021	940,7	24:00	24	
20/05/2021	940,1	24:00	24	
21/05/2021	939,2	24:00	24	
22/05/2021	938,6	24:00	24	
23/05/2021	937,8	24:00	24	
24/05/2021	940,7	24:00	24	
25/05/2021	944,0	24:00	24	
26/05/2021	943,1	24:00	24	
27/05/2021	941,0	24:00	24	
28/05/2021	937,8	24:00	24	
29/05/2021	937,4	24:00	24	
30/05/2021	942,1	24:00	24	
31/05/2021	942,9	24:00	24	
01/06/2021	941,1	24:00	24	
02/06/2021	941,2	24:00	24	
03/06/2021	943,9	24:00	24	
04/06/2021	945,6	24:00	24	
05/06/2021	944,2	24:00	24	
06/06/2021	942,6	24:00	24	
07/06/2021	942,1	24:00	24	
08/06/2021	942,0	24:00	22	
09/06/2021	942,9	24:00	20	
10/06/2021	941,9	24:00	22	
11/06/2021	941,5	24:00	20	
12/06/2021	943,6	24:00	22	
13/06/2021	945,9	24:00	20	
14/06/2021	945,0	24:00	20	
15/06/2021	943,2	24:00	20	
16/06/2021	942,6	24:00	20	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
17/06/2021	944,8	24:00	21	
18/06/2021	946,4	24:00	20	
19/06/2021	944,0	24:00	22	
20/06/2021	941,5	24:00	21	
21/06/2021	944,3	24:00	20	
22/06/2021	945,0	24:00	20	
23/06/2021	946,7	24:00	21	
24/06/2021	943,3	24:00	20	
25/06/2021	942,2	24:00	21	
26/06/2021	942,6	24:00	21	
27/06/2021	941,8	24:00	22	
28/06/2021	943,6	24:00	21	
29/06/2021	944,9	24:00	24	
30/06/2021	947,3	24:00	24	
01/07/2021	949,6	24:00	24	
02/07/2021	948,4	24:00	24	
03/07/2021	946,8	24:00	24	
04/07/2021	948,3	24:00	24	
05/07/2021	948,4	24:00	24	
06/07/2021	947,0	24:00	24	
07/07/2021	945,8	24:00	24	
08/07/2021	944,5	24:00	24	
09/07/2021	945,2	24:00	24	
10/07/2021	945,1	24:00	24	
11/07/2021	944,2	24:00	24	
12/07/2021	945,6	24:00	24	
13/07/2021	946,1	24:00	24	
14/07/2021	943,6	24:00	24	
15/07/2021	941,1	24:00	24	
16/07/2021	940,9	24:00	24	
17/07/2021	941,6	24:00	24	
18/07/2021	942,4	24:00	24	
19/07/2021	944,9	24:00	24	
20/07/2021	947,4	24:00	24	
21/07/2021	948,0	24:00	24	
22/07/2021	950,2	24:00	24	
23/07/2021	948,6	24:00	24	
24/07/2021	946,6	24:00	24	
25/07/2021	944,1	24:00	24	
26/07/2021	941,9	24:00	24	
27/07/2021	938,5	24:00	24	
28/07/2021	941,2	24:00	24	
29/07/2021	945,8	24:00	24	
30/07/2021	950,0	24:00	24	
31/07/2021	951,6	24:00	24	
01/08/2021	951,2	24:00	24	
02/08/2021	948,1	24:00	24	
03/08/2021	948,8	24:00	24	
04/08/2021	950,5	24:00	24	
05/08/2021	951,3	24:00	24	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
06/08/2021	950,8	24:00	24	
07/08/2021	947,7	24:00	24	
08/08/2021	946,0	24:00	24	
09/08/2021	945,4	24:00	24	
10/08/2021	942,9	24:00	24	
11/08/2021	944,3	24:00	24	
12/08/2021	946,2	24:00	24	
13/08/2021	946,1	24:00	24	
14/08/2021	945,2	24:00	24	
15/08/2021	942,5	24:00	24	
16/08/2021	942,3	24:00	24	
17/08/2021	943,5	24:00	24	
18/08/2021	944,4	24:00	24	
19/08/2021	941,9	24:00	24	
20/08/2021	941,3	24:00	24	
21/08/2021	942,2	24:00	24	
22/08/2021	940,1	24:00	24	
23/08/2021	938,3	24:00	24	
24/08/2021	937,6	24:00	24	
25/08/2021	936,1	24:00	24	
26/08/2021	937,1	24:00	24	
27/08/2021	943,5	24:00	24	
28/08/2021	947,0	24:00	24	
29/08/2021	947,0	24:00	24	
30/08/2021	946,0	24:00	24	
31/08/2021	946,9	24:00	24	
01/09/2021	945,7	24:00	24	
02/09/2021	943,1	24:00	24	
03/09/2021	940,4	24:00	24	
04/09/2021	939,7	24:00	24	
05/09/2021	938,8	24:00	24	
06/09/2021	941,1	24:00	24	
07/09/2021	940,8	24:00	24	
08/09/2021	937,0	24:00	24	
09/09/2021	938,1	24:00	24	
10/09/2021	940,7	24:00	24	
11/09/2021	942,4	24:00	24	
12/09/2021	942,4	24:00	24	
13/09/2021	938,9	24:00	24	
14/09/2021	937,7	24:00	24	
15/09/2021	943,3	24:00	24	
16/09/2021	947,3	24:00	24	
17/09/2021	944,8	24:00	24	
18/09/2021	939,9	24:00	24	
19/09/2021	939,8	24:00	24	
20/09/2021	939,0	24:00	24	
21/09/2021	938,9	24:00	24	
22/09/2021	944,5	24:00	24	
23/09/2021	944,5	24:00	17	
24/09/2021	941,7	24:00	16	



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
25/09/2021	942,2	24:00	24	
26/09/2021	941,9	24:00	24	
27/09/2021	943,0	24:00	24	
28/09/2021	940,4	24:00	24	
29/09/2021	938,7	24:00	24	
30/09/2021	940,1	24:00	24	
01/10/2021	938,1	24:00	24	
02/10/2021	937,5	24:00	24	
03/10/2021	937,4	24:00	24	
04/10/2021	938,3	24:00	24	
05/10/2021	942,1	24:00	24	
06/10/2021	940,6	24:00	24	
07/10/2021	940,7	24:00	24	
08/10/2021	940,8	24:00	24	
09/10/2021	941,6	24:00	24	
10/10/2021	940,9	24:00	24	
11/10/2021	941,6	24:00	24	
12/10/2021	939,8	24:00	24	
13/10/2021	938,3	24:00	24	
14/10/2021	936,3	24:00	24	
15/10/2021	936,9	24:00	16	
16/10/2021	940,0	24:00	22	
17/10/2021	942,0	24:00	24	
18/10/2021	941,5	24:00	24	
19/10/2021	943,2	24:00	24	
20/10/2021	942,7	24:00	24	
21/10/2021	941,0	24:00	24	
22/10/2021	939,0	24:00	24	
23/10/2021	934,8	24:00	24	
24/10/2021	937,9	24:00	24	
25/10/2021	944,1	24:00	24	
26/10/2021	943,7	24:00	24	
27/10/2021	945,0	24:00	24	
28/10/2021	946,0	24:00	24	
29/10/2021	943,4	24:00	24	
30/10/2021	941,3	24:00	24	
31/10/2021	941,0	24:00	24	
01/11/2021	938,4	24:00	24	
02/11/2021	938,3	24:00	24	
03/11/2021	937,1	24:00	24	
04/11/2021	936,3	24:00	24	
05/11/2021	937,1	24:00	24	
06/11/2021	937,5	24:00	24	
07/11/2021	938,3	24:00	24	
08/11/2021	938,7	24:00	24	
09/11/2021	939,2	24:00	24	
10/11/2021	940,3	24:00	24	
11/11/2021	942,8	24:00	24	
12/11/2021	942,6	24:00	24	
13/11/2021	943,3	24:00	24	



#### RELATÓRIO DE VALORES DIÁRIOS

Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
14/11/2021	941,0	24:00	24	
15/11/2021	940,8	24:00	24	
16/11/2021	939,8	24:00	24	
17/11/2021	936,8	24:00	24	
18/11/2021	935,1	24:00	24	
19/11/2021	935,6	24:00	24	
20/11/2021	940,0	24:00	24	
21/11/2021	940,1	24:00	24	
22/11/2021	937,7	24:00	24	
23/11/2021	937,8	24:00	24	
24/11/2021	940,5	24:00	24	
25/11/2021	938,0	24:00	24	
26/11/2021	933,8	24:00	24	
27/11/2021	930,5	24:00	24	
28/11/2021	932,4	24:00	24	
29/11/2021	931,2	24:00	24	
30/11/2021	932,6	24:00	24	
01/12/2021	935,0	24:00	24	
02/12/2021	936,7	24:00	24	
03/12/2021	937,9	24:00	24	
04/12/2021	940,5	24:00	24	
05/12/2021	939,8	24:00	24	
06/12/2021	938,7	24:00	24	
07/12/2021	939,5	24:00	24	
08/12/2021	939,7	24:00	24	
09/12/2021	939,0	24:00	24	
10/12/2021	937,0	24:00	24	
11/12/2021	934,1	24:00	24	
12/12/2021	933,6	24:00	13	
13/12/2021	936,3	24:00	17	
14/12/2021	935,7	24:00	24	
15/12/2021	935,0	24:00	24	
16/12/2021	934,8	24:00	24	
17/12/2021	936,6	24:00	16	
Mádia Aritmá	Stico: 040.9	4.0	Máxima: 05	1.6

Média Aritmética:	940,8	1ª Máxima:	951,6
Mínima:	930,5	2ª Máxima:	951,3
N. dias:	349	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
01/01/2021	52	19:00	23	N1 - BOA
02/01/2021	37	22:00	23	N1 - BOA
03/01/2021	36	17:00	23	N1 - BOA
04/01/2021	63	18:00	23	N1 - BOA
05/01/2021	57	18:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
06/01/2021	59	18:00	23	N1 - BOA
07/01/2021	59	19:00	23	N1 - BOA
08/01/2021	69	22:00	23	N1 - BOA
09/01/2021	62	17:00	23	N1 - BOA
10/01/2021	63	17:00	23	N1 - BOA
11/01/2021	77	18:00	23	N1 - BOA
12/01/2021	70	19:00	23	N1 - BOA
13/01/2021	47	17:00	23	N1 - BOA
14/01/2021	54	18:00	23	N1 - BOA
15/01/2021	56	17:00	23	N1 - BOA
16/01/2021	53	18:00	23	N1 - BOA
17/01/2021	41	18:00	23	N1 - BOA
18/01/2021	56	19:00	23	N1 - BOA
19/01/2021	90	18:00	23	N1 - BOA
20/01/2021	84	18:00	23	N1 - BOA
21/01/2021	83	18:00	23	N1 - BOA
22/01/2021	95	18:00	23	N1 - BOA
23/01/2021	83	18:00	23	N1 - BOA
24/01/2021	70	18:00	23	N1 - BOA
25/01/2021	61	18:00	21	N1 - BOA
28/01/2021	64	18:00	16	N1 - BOA
29/01/2021	68	18:00	23	N1 - BOA
30/01/2021	80	18:00	23	N1 - BOA
31/01/2021	79	20:00	23	N1 - BOA
01/02/2021	78	17:00	23	N1 - BOA
02/02/2021	73	18:00	23	N1 - BOA
03/02/2021	91	19:00	23	N1 - BOA
04/02/2021	70	18:00	23	N1 - BOA
05/02/2021	43	17:00	23	N1 - BOA
06/02/2021	39	17:00	23	N1 - BOA
07/02/2021	31	18:00	23	N1 - BOA
08/02/2021	28	17:00	23	N1 - BOA
09/02/2021	36	18:00	23	N1 - BOA
10/02/2021	46	17:00	23	N1 - BOA
11/02/2021	56	17:00	23	N1 - BOA
12/02/2021	36	20:00	23	N1 - BOA
13/02/2021	25	18:00	23	N1 - BOA
14/02/2021	38	17:00	23	N1 - BOA
15/02/2021	59	20:00	23	N1 - BOA
16/02/2021	68	20:00	23	N1 - BOA
17/02/2021	54	18:00	23	N1 - BOA
18/02/2021	65	20:00	23	N1 - BOA
19/02/2021	80	19:00	23	N1 - BOA
20/02/2021	60	19:00	23	N1 - BOA
21/02/2021	50	01:00	23	N1 - BOA
22/02/2021	43	18:00	23	N1 - BOA
23/02/2021	77	20:00	23	N1 - BOA
24/02/2021	84	18:00	23	N1 - BOA
25/02/2021	54	19:00	23	N1 - BOA
26/02/2021	28	01:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
27/02/2021	55	18:00	23	N1 - BOA
28/02/2021	44	18:00	23	N1 - BOA
01/03/2021	46	18:00	23	N1 - BOA
02/03/2021	50	19:00	23	N1 - BOA
03/03/2021	52	18:00	23	N1 - BOA
04/03/2021	53	18:00	23	N1 - BOA
05/03/2021	33	18:00	23	N1 - BOA
06/03/2021	26	19:00	23	N1 - BOA
07/03/2021	36	19:00	23	N1 - BOA
08/03/2021	38	17:00	23	N1 - BOA
09/03/2021	70	19:00	23	N1 - BOA
10/03/2021	84	18:00	23	N1 - BOA
11/03/2021	53	19:00	23	N1 - BOA
12/03/2021	75	19:00	23	N1 - BOA
13/03/2021	66	18:00	23	N1 - BOA
14/03/2021	81	18:00	23	N1 - BOA
15/03/2021	64	20:00	23	N1 - BOA
16/03/2021	71	19:00	23	N1 - BOA
17/03/2021	65	18:00	23	N1 - BOA
18/03/2021	26	01:00	23	N1 - BOA
19/03/2021	73	18:00	23	N1 - BOA
20/03/2021	65	18:00	23	N1 - BOA
21/03/2021	63	18:00	23	N1 - BOA
22/03/2021	72	19:00	23	N1 - BOA
23/03/2021	75	19:00	19	N1 - BOA
24/03/2021	71	19:00	23	N1 - BOA
25/03/2021	53	19:00	23	N1 - BOA
26/03/2021	100	19:00	23	N1 - BOA
27/03/2021	80	18:00	23	N1 - BOA
28/03/2021	88	18:00	23	N1 - BOA
29/03/2021	76	19:00	22	N1 - BOA
30/03/2021	54	01:00	0	N1 - BOA
31/03/2021	44	19:00	23	N1 - BOA
01/04/2021	65	19:00	23	N1 - BOA
02/04/2021	36	19:00	23	N1 - BOA
03/04/2021	45	19:00	23	N1 - BOA
04/04/2021	38	18:00	23	N1 - BOA
05/04/2021	36	18:00	23	N1 - BOA
06/04/2021	39	17:00	23	N1 - BOA
07/04/2021	36	17:00	23	N1 - BOA
08/04/2021	37	18:00	23	N1 - BOA
09/04/2021	72	19:00	23	N1 - BOA
10/04/2021	51	18:00	23	N1 - BOA
11/04/2021	58	18:00	23	N1 - BOA
12/04/2021	77	18:00	23	N1 - BOA
13/04/2021	39	17:00	23	N1 - BOA
14/04/2021	30	24:00	20	N1 - BOA
15/04/2021	53	18:00	23	N1 - BOA
16/04/2021	72	18:00	23	N1 - BOA
17/04/2021	65	19:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
18/04/2021	50	18:00	23	N1 - BOA
19/04/2021	24	01:00	0	N1 - BOA
30/06/2021	42	17:00	13	N1 - BOA
01/07/2021	32	20:00	19	N1 - BOA
03/07/2021	65	21:00	16	N1 - BOA
04/07/2021	48	18:00	21	N1 - BOA
05/07/2021	48	19:00	23	N1 - BOA
06/07/2021	44	19:00	23	N1 - BOA
07/07/2021	37	19:00	23	N1 - BOA
08/07/2021	57	18:00	22	N1 - BOA
09/07/2021	62	20:00	17	N1 - BOA
10/07/2021	69	18:00	18	N1 - BOA
11/07/2021	90	20:00	23	N1 - BOA
12/07/2021	74	20:00	23	N1 - BOA
13/07/2021	58	19:00	23	N1 - BOA
14/07/2021	53	18:00	23	N1 - BOA
15/07/2021	52	19:00	23	N1 - BOA
16/07/2021	64	18:00	23	N1 - BOA
17/07/2021	49	18:00	23	N1 - BOA
18/07/2021	60	18:00	23	N1 - BOA
19/07/2021	51	18:00	23	N1 - BOA
20/07/2021	48	19:00	23	N1 - BOA
21/07/2021	34	18:00	23	N1 - BOA
22/07/2021	60	20:00	23	N1 - BOA
23/07/2021	71	18:00	23	N1 - BOA
24/07/2021	64	19:00	23	N1 - BOA
25/07/2021	66	18:00	23	N1 - BOA
26/07/2021	63	18:00	23	N1 - BOA
27/07/2021	62	19:00	23	N1 - BOA
28/07/2021	45	04:00	23	N1 - BOA
29/07/2021	46	20:00	23	N1 - BOA
30/07/2021	49	19:00	23	N1 - BOA
31/07/2021	47	19:00	23	N1 - BOA
01/08/2021	55	20:00	23	N1 - BOA
02/08/2021	56	21:00	23	N1 - BOA
03/08/2021	45	18:00	23	N1 - BOA
04/08/2021	49	18:00	23	N1 - BOA
05/08/2021	59	18:00	23	N1 - BOA
06/08/2021	52	19:00	23	N1 - BOA
07/08/2021	56	19:00	23	N1 - BOA
08/08/2021	59	20:00	23	N1 - BOA
09/08/2021	56	19:00	23	N1 - BOA
10/08/2021	69	19:00	23	N1 - BOA
11/08/2021	63	18:00	23	N1 - BOA
12/08/2021	42	18:00	23	N1 - BOA
13/08/2021	46	24:00	23	N1 - BOA
14/08/2021	46	03:00	23	N1 - BOA
15/08/2021	68	20:00	23	N1 - BOA
16/08/2021	49	18:00	23	N1 - BOA
17/08/2021	70	19:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
18/08/2021	97	19:00	23	N1 - BOA
19/08/2021	85	19:00	23	N1 - BOA
20/08/2021	87	19:00	23	N1 - BOA
21/08/2021	111	20:00	23	N2 - MODERADA
22/08/2021	73	18:00	23	N1 - BOA
23/08/2021	68	18:00	23	N1 - BOA
24/08/2021	83	19:00	23	N1 - BOA
25/08/2021	77	19:00	23	N1 - BOA
26/08/2021	102	19:00	23	N2 - MODERADA
27/08/2021	62	01:00	23	N1 - BOA
28/08/2021	37	19:00	23	N1 - BOA
29/08/2021	46	21:00	23	N1 - BOA
30/08/2021	49	17:00	23	N1 - BOA
31/08/2021	46	18:00	23	N1 - BOA
01/09/2021	51	18:00	23	N1 - BOA
02/09/2021	73	18:00	23	N1 - BOA
03/09/2021	76	19:00	23	N1 - BOA
04/09/2021	98	19:00	23	N1 - BOA
05/09/2021	92	19:00	23	N1 - BOA
06/09/2021	78	18:00	23	N1 - BOA
07/09/2021	76	16:00	23	N1 - BOA
08/09/2021	84	18:00	23	N1 - BOA
09/09/2021	84	18:00	23	N1 - BOA
10/09/2021	56	18:00	23	N1 - BOA
11/09/2021	110	19:00	23	N2 - MODERADA
12/09/2021	85	20:00	23	N1 - BOA
13/09/2021	101	18:00	23	N2 - MODERADA
14/09/2021	85	19:00	23	N1 - BOA
15/09/2021	64	18:00	23	N1 - BOA
16/09/2021	49	01:00	23	N1 - BOA
17/09/2021	50	17:00	23	N1 - BOA
18/09/2021	88	19:00	23	N1 - BOA
19/09/2021	112	18:00	23	N2 - MODERADA
20/09/2021	139	18:00	23	N3 - RUIM
21/09/2021	83	18:00	23	N1 - BOA
22/09/2021	50	18:00	23	N1 - BOA
23/09/2021	49	19:00	16	N1 - BOA
24/09/2021	93	19:00	16	N1 - BOA
25/09/2021	50	01:00	23	N1 - BOA
26/09/2021	92	20:00	23	N1 - BOA
27/09/2021	86	19:00	23	N1 - BOA
28/09/2021	100	19:00	23	N1 - BOA
29/09/2021	77	18:00	23	N1 - BOA
30/09/2021	67	16:00	23	N1 - BOA
01/10/2021	47	17:00	23	N1 - BOA
02/10/2021	98	20:00	23	N1 - BOA
03/10/2021	89	17:00	23	N1 - BOA
04/10/2021	63	18:00	23	N1 - BOA
05/10/2021	42	17:00	23	N1 - BOA
06/10/2021	87	18:00	23	N1 - BOA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
07/10/2021	44	19:00	23	N1 - BOA
08/10/2021	49	18:00	23	N1 - BOA
09/10/2021	47	08:00	23	N1 - BOA
10/10/2021	38	20:00	23	N1 - BOA
11/10/2021	30	01:00	23	N1 - BOA
12/10/2021	62	18:00	23	N1 - BOA
13/10/2021	60	18:00	23	N1 - BOA
14/10/2021	74	17:00	23	N1 - BOA
15/10/2021	83	18:00	15	N1 - BOA
16/10/2021	71	18:00	21	N1 - BOA
17/10/2021	40	01:00	23	N1 - BOA
18/10/2021	41	01:00	23	N1 - BOA
19/10/2021	34	23:00	23	N1 - BOA
20/10/2021	44	24:00	23	N1 - BOA
21/10/2021	52	18:00	23	N1 - BOA
22/10/2021	77	18:00	23	N1 - BOA
23/10/2021	85	18:00	23	N1 - BOA
24/10/2021	71	17:00	23	N1 - BOA
25/10/2021	49	01:00	23	N1 - BOA
26/10/2021	62	19:00	23	N1 - BOA
27/10/2021	39	17:00	23	N1 - BOA
28/10/2021	28	16:00	23	N1 - BOA
29/10/2021	32	19:00	23	N1 - BOA
30/10/2021	48	20:00	23	N1 - BOA
31/10/2021	46	01:00	23	N1 - BOA
01/11/2021	43	18:00	23	N1 - BOA
02/11/2021	29	16:00	23	N1 - BOA
03/11/2021	31	18:00	23	N1 - BOA
04/11/2021	56	18:00	23	N1 - BOA
05/11/2021	46	19:00	23	N1 - BOA
06/11/2021	70	19:00	23	N1 - BOA
07/11/2021	50	17:00	23	N1 - BOA
08/11/2021	45	18:00	23	N1 - BOA
09/11/2021	32	24:00	23	N1 - BOA
10/11/2021	39	17:00	23	N1 - BOA
11/11/2021	39	06:00	23	N1 - BOA
12/11/2021	34	17:00	23	N1 - BOA
13/11/2021	41	17:00	23	N1 - BOA
14/11/2021	79	18:00	23	N1 - BOA
15/11/2021	71	18:00	23	N1 - BOA
16/11/2021	105	18:00	23	N2 - MODERADA
17/11/2021	95	19:00	23	N1 - BOA
18/11/2021	65	01:00	23	N1 - BOA
19/11/2021	45	18:00	23	N1 - BOA
20/11/2021	38	13:00	23	N1 - BOA
21/11/2021	32	17:00	23	N1 - BOA
22/11/2021	69	19:00	23	N1 - BOA
23/11/2021	123	20:00	23	N2 - MODERADA
24/11/2021	81	01:00	23	N1 - BOA
25/11/2021	119	18:00	23	N2 - MODERADA



Data	Valor Diário	Horário de Ocorrência	Número de Amostras	Qualidade do Ar
26/11/2021	37	18:00	23	N1 - BOA
27/11/2021	79	20:00	23	N1 - BOA
28/11/2021	91	19:00	23	N1 - BOA
29/11/2021	82	18:00	23	N1 - BOA
30/11/2021	51	19:00	23	N1 - BOA
01/12/2021	68	19:00	23	N1 - BOA
02/12/2021	65	17:00	23	N1 - BOA
03/12/2021	42	18:00	22	N1 - BOA
04/12/2021	75	17:00	23	N1 - BOA
05/12/2021	71	18:00	23	N1 - BOA
06/12/2021	60	01:00	23	N1 - BOA
07/12/2021	42	01:00	23	N1 - BOA
08/12/2021	38	20:00	23	N1 - BOA
09/12/2021	54	20:00	23	N1 - BOA
10/12/2021	81	19:00	23	N1 - BOA
11/12/2021	105	19:00	23	N2 - MODERADA
12/12/2021	70	15:00	12	N1 - BOA
13/12/2021	51	18:00	17	N1 - BOA
14/12/2021	55	19:00	23	N1 - BOA
15/12/2021	47	18:00	23	N1 - BOA
16/12/2021	40	17:00	23	N1 - BOA
17/12/2021	45	18:00	15	N1 - BOA

Média Aritmética:	61	1ª Máxima:	139
Mínima:	24	2ª Máxima:	123
N. dias:	277	Total de Ultrap.:	1