

RELATÓRIO MENSAL DADOS HORÁRIOS

6 - ALTO TIETE - Parque D.Pedro II

CO (Monóxido de Carbono)												Unidade de Medida: parte por milhao (ppm)												
Janeiro / 2020																								
Dias / Hora	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1	0,4	0,6	0,7	1,0	1,1	0,8	0,5	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,1	0,3	0,3	0,2	0,2
2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,3	0,4	0,3	0,3	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,3
3	0,4	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2
5	0,2	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
6	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,4	0,5	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3	0,4	0,4	0,2	0,3
7	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,2	0,2	0,3
8	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,6	0,3	0,2
9	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,4	0,3	0,4	0,5	0,9	0,9	0,8
10	0,7	0,6	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,3	0,4	0,5
11	0,7	0,5	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,3	0,3
12	0,4	0,3	0,3	0,3	-	0,5	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,5	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
13	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1
14	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
15	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	0,5	0,5	0,6	0,7	0,9
16	0,8	0,7	0,5	0,5	0,6	0,8	1,1	0,8	0,5	0,3	0,3	0,2	0,3	0,4	0,4	0,3	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
17	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
18	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1
19	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
20	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1
21	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
22	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1
23	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,4	0,4	0,5	0,4	0,3	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3
24	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,4	0,3	0,4	0,6	0,6	0,4	0,3	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,3	0,3	0,2
25	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,5	0,4
26	0,5	0,5	0,4	0,3	0,3	0,4	0,5	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4
27	0,6	0,8	0,8	0,8	0,5	0,4	0,4	0,6	0,5	0,6	0,4	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,5	0,6
28	0,6	0,5	0,5	0,4	0,4	0,5	0,5	0,7	0,7	0,5	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,5	0,4
29	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,5	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	0,2	0,2	0,2
30	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,3	0,4	0,3	0,2	0,2	0,1
31	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3	0,4	0,4

RELATÓRIO MENSAL DADOS HORÁRIOS

6 - ALTO TIETE - Parque D.Pedro II

CO (Monóxido de Carbono)

Unidade de Medida: parte por milhão (ppm)

Fevereiro / 2020

Dias / Hora	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,3	0,2	0,3	0,4	0,4	0,5	0,4	0,3	0,3	0,3
2	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
3	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,4	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1
4	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,4	0,3	0,4	0,3	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,3
5	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,5	0,5	0,5	0,4	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2
6	-	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,2	0,3	0,4	0,3	0,4	0,4	0,6	0,6	0,8	0,8	0,5	0,2
7	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,4	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3	0,3	0,3
8	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3	0,4	0,6	0,8	0,7
9	0,7	0,9	0,8	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
10	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,2	0,4	0,4	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
11	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2	0,3	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
12	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1
13	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1
14	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,2	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2
15	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6
16	0,7	0,7	0,7	0,8	0,8	0,6	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2
17	0,3	0,1	0,2	0,2	0,3	0,4	0,6	0,7	0,7	0,5	0,5	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,4	0,5	0,4	0,6
18	0,5	0,4	0,3	0,3	0,3	0,4	0,6	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,5	0,5	0,7
19	0,7	0,5	0,4	0,4	0,3	0,2	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,6	0,7	0,5	0,3	0,5	0,6	0,6
20	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4	0,6	0,7	0,7	0,7	0,4	0,3	0,2	0,3	0,5	0,4	0,3	0,4	0,5	0,4	0,3	0,5	0,5	0,5	0,5
21	0,5	0,3	0,3	0,2	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	0,4	0,4	0,4
22	0,4	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
23	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
24	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,2	0,2	0,2
25	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,3	0,4	0,4	0,3	0,2
26	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,1	0,1
27	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	-	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1
28	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	-	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3	0,2	0,3	0,3
29	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,5	0,3	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1

RELATÓRIO MENSAL DADOS HORÁRIOS

6 - ALTO TIETE - Parque D.Pedro II

CO (Monóxido de Carbono)												Unidade de Medida: parte por milhao (ppm)												
Março / 2020																								
Dias / Hora	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1
2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1
3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1
4	0,1	0,1	0,2	0,1	-	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2
5	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,2	0,3	0,4	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
6	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
7	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1
8	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
9	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1
10	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1
11	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1
12	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
13	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,3	0,4	0,4	0,4	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2
14	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3
15	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,4	0,3	0,3	0,3	0,2
16	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	0,6	0,6
17	0,5	0,5	0,2	0,1	0,1	0,2	0,3	0,4	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
18	0,2	0,2	0,2	-	-	-	-	0,5	0,7	0,5	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	0,4	0,4	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4
19	-	-	-	-	-	-	-	0,6	0,8	0,8	0,6	0,5	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,4	-	0,3	0,2
20	0,1	0,1	-	-	-	-	0,2	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1
21	0,1	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	-	0,1	0,2	0,2	0,1
22	0,1	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
23	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
24	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0
25	0,0	-	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
26	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
27	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
28	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	-	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2
29	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,3	0,2	0,4	0,4	0,4	0,3
30	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	0,1	0,1
31	0,1	0,1	0,2	0,2	-	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-

6 - ALTO TIETE - Parque D.Pedro II

CO (Monóxido de Carbono)

Unidade de Medida: parte por milhão (ppm)

Abril / 2020

Dias / Hora	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1	-	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,4	0,4	0,3	0,3
3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
5	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
6	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,4	0,5	0,6	1,2	0,6	0,2
7	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
9	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
10	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
11	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
12	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
13	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1
14	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3	0,2
15	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3
16	0,3	0,5	0,4	0,4	0,6	0,7	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1
17	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
18	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
19	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
20	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
21	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
22	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1
23	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
24	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2
25	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	0,6	0,8	0,9
26	0,9	0,9	0,9	0,9	0,8	0,6	0,6	0,4	0,3	0,3	0,3	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
27	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
28	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3
29	0,3	0,4	0,4	0,3	0,2	0,2	0,3	0,4	0,4	0,4	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,5	0,5	0,6	0,8	1,1
30	1,4	1,0	0,8	0,6	0,6	0,8	1,0	0,9	0,6	0,4	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	0,6	0,7	1,2	1,7	1,7

RELATÓRIO MENSAL DADOS HORÁRIOS

6 - ALTO TIETE - Parque D.Pedro II

CO (Monóxido de Carbono)

Unidade de Medida: parte por milhão (ppm)

Maio / 2020

Dias / Hora	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1	1,6	1,6	1,4	1,2	1,2	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,8
2	0,8	0,7	0,7	0,7	0,6	0,7	0,7	0,7	0,6	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-
4	-	0,1	-	-	-	-	0,1	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1
5	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,5	0,7	0,5	0,5	0,4	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	0,6	0,6	0,5	0,4	0,7
6	0,5	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,1	0,0
7	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
8	0,1	0,0	0,0	0,0	-	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,0	0,1
9	0,1	0,2	0,2	0,1	-	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,4	0,4	0,5
10	0,4	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,4	0,3	0,4	0,5	0,3
11	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,5	0,5	0,4	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,4	0,8	1,2	1,4	1,5	1,3
12	0,9	1,0	0,9	0,9	0,8	0,8	0,6	0,8	0,8	0,4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,4	0,9	0,6	0,6	0,6	1,1	1,1
13	1,5	1,2	0,8	0,8	0,8	1,0	0,9	0,8	0,6	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3
14	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,6	0,5	0,4	0,3	0,3	-	0,3	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
15	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2
16	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	0,4	0,6
17	0,6	0,8	0,8	0,7	0,8	0,7	0,7	0,6	0,5	0,4	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,4	0,4	0,4	0,5	0,6	0,6	0,7
18	0,8	0,9	1,0	0,9	0,9	0,9	0,8	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2
19	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
20	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,3	0,4	0,4	0,3	0,3	0,4	0,4
21	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	0,4	0,4	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,6	1,7	1,5	1,4	1,3	1,1
22	1,0	0,8	0,6	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,8	0,4	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,4	0,3	0,2
23	0,3	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
24	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1
25	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
26	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,4	0,4	0,3	0,4	0,3
27	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1
28	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,4	0,4	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,3
29	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	0,5	0,5	0,5	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	1,2	0,9	1,2	1,8	1,8	2,3	2,7
30	2,6	2,8	2,6	2,2	1,3	1,4	1,6	1,7	1,0	1,0	0,5	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,8	1,6	2,2	2,2	2,2	2,1
31	2,2	2,2	2,2	1,9	1,6	1,6	1,5	1,3	0,7	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,4	1,0	1,2	1,6	1,9	2,2

RELATÓRIO MENSAL DADOS HORÁRIOS

6 - ALTO TIETE - Parque D.Pedro II

CO (Monóxido de Carbono)

Unidade de Medida: parte por milhão (ppm)

Junho / 2020

Dias / Hora	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1	2,4	1,7	1,2	0,8	0,7	0,9	1,1	1,8	1,1	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,6	0,5	0,5	0,4	0,3	0,2
2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,3	0,4	0,6	0,7	0,6	0,3	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	0,9	1,2	1,1	1,2	1,1
3	0,8	0,5	0,5	0,4	0,4	0,5	0,5	0,4	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
4	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,5	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2
5	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5
6	0,6	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	0,6	0,8	0,5	0,5	0,3	0,3
7	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
8	0,3	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,3	0,4	0,4	0,5	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,5	0,7	1,4	1,7	1,5	1,2
9	0,9	0,9	1,0	0,8	0,9	1,0	0,8	0,8	0,9	1,0	0,9	0,4	0,3	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,6	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2
10	0,2	0,2	0,3	0,4	0,4	0,9	1,3	1,4	1,6	1,1	0,5	0,4	0,3	0,3	0,2	0,3	0,3	0,4	0,7	1,1	1,7	1,4	1,7	1,4
11	1,1	0,6	0,6	0,3	0,2	0,2	0,5	0,5	0,5	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,5	0,7	1,3	1,7	1,9	1,9
12	1,8	1,2	-	-	-	-	-	-	1,1	1,3	0,9	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	1,0	1,6	2,4	1,7	1,6	1,9
13	1,4	1,5	1,2	1,0	1,1	1,1	1,1	1,0	0,9	0,9	0,6	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	1,2	2,4	2,2	0,4	0,2
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1
16	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3
17	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,2
18	0,2	0,2	0,2	0,2	-	-	0,4	0,5	0,5	0,5	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,6	0,7	0,6	0,5	0,5	0,5
19	0,4	0,4	0,3	0,2	-	-	0,7	1,6	0,7	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,4	0,7	1,6	2,2	2,2	2,1	2,2
20	2,0	1,5	0,7	0,4	0,2	0,4	1,1	1,5	0,8	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,7	1,3	2,0	2,0	2,0	2,4
21	2,1	1,7	1,4	1,1	0,9	0,9	0,8	0,5	0,4	0,5	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,4	0,9	1,4	1,8	1,9	2,0
22	2,0	1,8	1,7	1,7	1,8	1,5	1,6	2,4	1,7	1,0	0,8	0,8	0,4	0,3	0,2	0,3	0,3	0,4	0,5	0,5	0,5	0,4	0,7	0,9
23	0,9	-	0,9	0,8	0,7	0,7	0,7	0,9	0,8	0,9	0,8	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,5	0,5	0,7	0,7	0,9	0,7
24	0,2	-	0,2	0,3	0,6	0,6	1,0	1,8	0,7	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,5	0,8	1,4	1,5	1,6	1,4
25	0,8	-	0,8	0,7	0,7	0,6	0,9	1,3	1,1	0,8	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,4	0,5	0,5	0,3	0,3	0,2
26	0,4	-	0,1	0,1	0,1	0,3	0,3	0,4	0,6	0,7	0,5	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
27	0,2	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,4	0,4	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1
28	0,1	-	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
29	0,1	-	0,1	0,1	0,0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	0,6	0,6	0,6	0,4	0,3	0,3
30	0,3	-	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,5	0,6	0,5	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,1



Sistema de Informação de Qualidade do Ar

RELATÓRIO MENSAL DADOS HORÁRIOS

6 - ALTO TIETE - Parque D.Pedro II

CO (Monóxido de Carbono)												Unidade de Medida: parte por milhao (ppm)												
Julho / 2020																								
Dias / Hora	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,5	0,5	0,4	0,2
2	0,3	-	0,4	0,4	0,4	0,5	0,2	0,7	0,6	0,4	0,3	0,3	0,3	0,2	-	0,3	0,3	0,4	0,5	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2
3	0,2	-	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1
4	0,1	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,6	1,4	0,7	0,8	1,0	2,2	2,4
5	2,4	-	0,5	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,3	0,2	0,2	0,4	0,8	1,1	1,0	1,1	0,9	0,9
6	0,8	-	0,4	0,6	0,6	0,7	1,0	1,0	0,9	0,6	0,7	0,7	0,6	0,4	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,3	0,4	0,4	0,3	0,2
7	0,2	-	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	0,8	1,1	1,0	1,2	0,9	0,8
8	0,5	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,5	0,4	0,3	0,3
9	0,2	-	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,5	0,5	0,3	0,3	0,4	0,4
10	0,3	-	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,6	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,6	0,8	0,6	0,4	0,3
11	0,3	-	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,5	0,6	0,6	0,6	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,7	0,9	1,3	1,2	1,1	1,1
12	1,0	-	0,8	0,7	0,6	0,6	0,7	0,7	-	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,5	0,8	0,9	1,6	1,9	1,5
13	1,4	-	0,4	0,6	0,8	1,3	1,8	2,6	1,1	0,9	0,5	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	0,3	0,5	0,6	1,0	1,2	1,1	1,1	1,0
14	0,9	-	0,4	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	-	-	-	0,1	0,1
15	0,1	-	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1
16	0,1	-	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3	0,4	0,5	0,5	0,3	0,4	0,3	0,3
17	0,2	-	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	0,5	0,5	0,8	0,8	0,5	0,6	0,8	1,0	1,1
18	0,9	-	0,6	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,6	0,5	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,8	0,7	0,7	0,4	0,3
19	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,7	0,8	0,9	0,8
20	0,9	-	1,0	1,0	1,0	0,9	0,7	1,1	1,1	0,6	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,5	1,4	2,6	2,3	-	1,2
21	0,7	3,0	0,5	0,5	0,4	0,6	0,9	1,3	1,1	-	-	-	-	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	0,6	1,2	2,1	2,7	2,3	-
22	-	-	-	-	-	-	-	1,2	1,2	1,3	1,1	0,7	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,6	0,7	0,4	0,5
23	0,6	-	1,2	1,4	1,3	1,2	0,8	1,0	0,8	0,6	0,5	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,3	0,4	0,5	0,5	0,6	0,5	0,6	0,6
24	0,5	-	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,6	0,7	0,7	0,5	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,6	0,9	1,2	1,6	1,8	1,9
25	1,9	-	1,1	0,6	0,4	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,4	1,0	0,2	0,2	0,1	0,1
26	0,1	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,3	0,3
27	0,3	-	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,5	0,5	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,4	1,0	2,8	1,4	1,6	2,0	1,3
28	1,0	-	1,2	0,8	0,7	0,7	0,7	1,0	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,6	1,2	2,0	2,1	0,8	0,1
29	0,1	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
30	0,1	-	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
31	0,1	-	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2

6 - ALTO TIETE - Parque D.Pedro II

CO (Monóxido de Carbono)

Unidade de Medida: parte por milhão (ppm)

Agosto / 2020

Dias / Hora	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1	0,2	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1
2	0,2	-	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2
3	0,2	-	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,5	0,5	0,5	0,4	0,3	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	0,5	0,6	0,5	0,4	0,3
4	0,3	-	0,2	0,1	0,3	0,3	0,3	0,4	0,5	0,5	0,5	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,4	0,3	0,2
5	0,1	-	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,1	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,4	0,5	0,5
6	0,5	-	0,3	0,4	0,4	0,4	0,5	0,6	0,6	0,7	0,7	0,6	0,6	0,4	0,3	0,3	0,3	0,4	0,5	0,6	0,6	0,7	0,7	0,7
7	0,8	-	0,6	0,5	0,5	0,6	0,6	0,8	0,7	0,8	0,8	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,6
8	0,7	-	1,0	1,0	0,9	1,1	1,3	1,1	0,8	0,5	0,5	0,5	0,4	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,5	0,6	0,8	0,8	0,9
9	0,8	-	0,3	0,2	0,2	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,4	0,5	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9
10	1,1	-	1,2	0,9	0,7	0,6	0,7	0,9	0,8	0,8	0,6	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	0,6	1,1	1,1	1,3	1,3	0,8
11	0,8	-	0,7	0,6	0,5	0,7	0,8	1,0	0,8	1,0	0,8	0,5	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,6	1,5	1,8	2,5	2,5	1,1
12	0,5	-	0,3	0,3	0,2	0,2	0,3	1,0	0,7	0,7	0,5	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4
13	0,4	-	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7	0,8	0,7	0,6	0,7	0,6	0,6	0,6	0,3	0,3	0,3	0,5	0,9	0,3	0,3	0,5	0,6	0,6
14	0,6	-	0,9	0,7	0,7	0,7	0,4	0,3	0,3	0,4	0,4	0,6	0,5	0,5	0,3	0,4	0,6	0,7	0,8	0,8	0,9	0,9	0,8	0,9
15	0,9	-	0,5	0,4	0,4	0,5	0,6	0,4	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2
16	0,2	-	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,6	0,8	0,9	0,9
17	1,1	-	1,2	0,5	0,2	0,3	0,2	0,3	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3	0,5	0,5	0,6	0,5	0,5	0,3
18	0,2	-	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,6	0,6	0,4	0,5	0,4	0,4	0,5	0,5	0,6	0,6	0,9	1,3	1,3	0,7	0,6	0,7	0,6
19	0,5	-	0,2	0,2	0,2	0,2	0,4	0,4	0,5	0,6	0,6	0,7	0,7	0,5	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2
20	0,1	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
21	0,0	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1
22	0,1	-	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,4	0,5	0,3	0,3
23	0,2	-	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
24	-	-	0,1	0,1	0,1	0,2	0,4	0,9	0,4	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1
25	0,1	-	0,1	0,1	0,2	0,3	0,4	0,3	0,5	0,4	0,4	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2
26	0,1	-	0,2	0,1	0,2	0,2	0,3	0,8	0,5	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,4	0,5	0,5
27	0,4	-	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,6	0,5	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	-	0,4	0,5	0,5	0,6	0,8	1,0	1,3	1,4
28	1,5	-	0,7	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,5	0,7	0,7	0,6	0,6	0,4	0,3	0,3	0,4	0,5	0,6	0,8	1,0	1,0	1,7	2,3
29	2,4	-	2,5	1,6	1,5	1,2	1,0	0,8	0,6	0,5	0,4	0,2	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,8	1,3	1,5	1,9	2,7	2,9
30	2,9	-	2,7	2,7	2,8	2,6	2,3	1,3	0,8	0,5	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,4	0,4	0,4	0,3	0,2	0,2
31	0,1	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2

RELATÓRIO MENSAL DADOS HORÁRIOS

6 - ALTO TIETE - Parque D.Pedro II

CO (Monóxido de Carbono)

Unidade de Medida: parte por milhão (ppm)

Setembro / 2020

Dias / Hora	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1	0,1	-	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,2	0,3	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1
2	0,1	-	0,1	0,1	0,3	0,2	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3
3	0,3	-	0,2	0,2	0,2	0,2	0,4	0,5	0,6	0,5	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,4	0,7	1,4	2,0	2,9	3,2	2,6
4	1,9	-	1,6	1,5	1,1	1,5	1,7	1,7	1,2	0,7	0,2	0,3	0,2	0,3	0,2	0,5	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2
5	0,2	-	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,4	0,5	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
6	0,6	-	0,6	0,6	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,5	0,8	0,7	0,2	0,2	0,2
7	0,2	-	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,5	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
8	0,2	-	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2
9	0,1	-	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4
10	0,3	-	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,6	0,7	0,8	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	1,1	2,1	1,5	0,7	0,3	0,3
11	0,3	-	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,7	0,6	0,4	0,3	0,4	0,4	0,5	1,2	2,0	1,9	2,3	2,1	1,6
12	1,2	-	0,9	0,7	0,7	0,6	0,6	0,7	0,8	0,8	0,5	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,7	0,8	0,7	0,8	1,1	1,3
13	1,1	-	1,1	0,9	0,7	0,5	0,8	0,9	0,6	0,5	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,4	0,6	0,6	0,3	0,8	0,8	0,9
14	1,1	-	1,3	1,2	0,5	0,4	0,6	0,7	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,4	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2
15	0,1	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
16	0,2	-	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5
17	0,6	-	0,8	0,8	0,7	0,6	0,7	0,8	0,9	0,7	0,4	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,6	0,7	0,3	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2
18	0,3	-	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	0,4	0,5	0,6	0,8	0,7	0,7	0,7	0,8	0,6	0,6	1,2	1,2	1,8	2,8	3,5	3,4	3,1
19	3,5	-	2,9	2,6	2,4	1,8	2,1	2,0	1,5	1,2	1,1	0,8	0,6	0,5	0,4	0,4	0,4	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5	0,4
20	0,3	-	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
21	0,1	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
22	0,1	-	0,1	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1
23	0,1	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2
24	0,2	-	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	0,2	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4
25	0,3	-	0,3	0,4	0,6	0,4	0,6	0,7	0,5	0,4	0,6	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,7	0,6	0,8	1,2
26	1,2	-	1,1	1,4	1,5	1,3	1,1	0,8	0,7	0,7	0,5	0,5	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-	0,7
27	0,5	-	0,7	0,7	0,5	0,5	0,5	0,4	0,5	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,4	1,0	1,5	1,6	1,5	0,8
28	0,2	-	0,2	0,1	0,3	0,4	0,5	0,7	0,8	0,7	0,6	0,4	0,3	0,2	0,3	0,3	0,4	0,4	0,6	0,5	0,7	0,5	0,5	0,6
29	0,5	-	0,4	0,2	0,2	0,2	0,3	-	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
30	0,3	-	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,5	0,6	0,6	0,7	0,6	0,4	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,6	0,6	0,3	0,3	0,3	0,3



Sistema de Informação de Qualidade do Ar

RELATÓRIO MENSAL DADOS HORÁRIOS

6 - ALTO TIETE - Parque D.Pedro II

CO (Monóxido de Carbono)												Unidade de Medida: parte por milhao (ppm)												
Outubro / 2020																								
Dias / Hora	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1	0,4	-	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,5	0,6	0,6	0,6	0,5	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,6	1,7	2,7	1,9	1,3	1,8	1,7
2	0,8	-	0,3	0,4	0,5	1,1	1,0	0,8	0,8	0,5	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,4	0,5	0,6	1,0	3,0	3,1	3,5	3,7	2,7
3	2,8	-	2,8	1,4	0,2	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
4	0,2	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1
5	0,1	-	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,5	0,4	0,4	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,7	0,8	0,9
6	1,0	-	1,3	1,4	1,5	1,5	1,4	1,6	1,5	0,9	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,4	0,4	0,4	0,5	0,4	0,3	0,3	0,3
7	0,3	-	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,5	0,8	0,8	0,8	0,6	0,4	0,4	0,4	0,4	0,6	0,7	0,6	0,6	1,0	1,5	1,7	1,2
8	1,1	-	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	0,5	0,5	0,6	0,5	0,5	0,5	0,6	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4
9	0,4	-	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,6	-	0,6	0,6	0,7	0,8	0,8	1,0	0,8	0,9	1,0	0,9	1,2	0,6	0,5	0,3	0,3
10	0,6	-	0,5	0,6	0,6	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
11	0,1	-	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
12	0,2	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5
13	0,5	-	0,7	0,7	0,7	0,5	0,5	0,8	0,8	0,8	0,7	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,7	0,8	0,6	0,6	0,7
14	0,8	-	0,6	-	-	-	-	0,5	0,5	0,7	0,6	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2
15	0,1	-	0,1	-	-	-	-	-	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0,0
16	0,0	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
17	0,2	-	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	-	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1
18	0,1	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
19	0,2	-	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,4	0,5	0,7	0,9	0,8	1,0	0,6	0,5	0,5
20	0,5	-	-	-	-	-	-	0,8	0,6	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,4	0,7	1,1	1,0	1,4	1,6	1,6	1,2	0,9
21	0,8	-	0,5	0,8	0,7	0,5	0,6	0,5	-	-	0,5	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
22	0,2	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1
23	0,1	-	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3
24	0,3	-	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,5	0,3	0,5	0,7	0,8	0,6
25	0,6	-	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,4	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
26	0,2	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,4
27	0,3	-	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,5	0,6	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7	0,5	0,5	0,4	0,3	0,3	0,4	0,5	0,5	0,3	0,2	0,2
30	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,4	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2
31	0,1	-	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2

RELATÓRIO MENSAL DADOS HORÁRIOS

6 - ALTO TIETE - Parque D.Pedro II

CO (Monóxido de Carbono)

Unidade de Medida: parte por milhão (ppm)

Novembro / 2020

Dias / Hora	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1	0,1	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2
2	0,1	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
3	0,2	-	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4
4	0,3	-	0,2	0,1	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
5	0,1	-	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,4	0,4	0,5	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
6	0,1	-	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
7	0,1	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,3	0,4
8	0,5	-	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4
9	0,3	-	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,4	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2
10	0,1	-	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	0,2	0,3	0,3	0,4	0,4
11	0,3	-	0,4	0,4	0,4	0,5	0,7	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3	0,3	0,4	0,4	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,3	0,4	0,4	0,3
12	0,2	-	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,5	0,6	0,6	0,5	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3
13	0,3	-	0,3	0,3	0,4	0,5	0,5	0,6	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,3	0,3	0,4	0,5	0,3	0,3	0,4	0,3
14	0,3	-	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,5
15	0,5	-	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,3	0,4	0,3
16	0,3	-	0,1	0,1	0,2	0,3	0,4	0,6	0,5	0,5	0,4	0,3	0,3	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,2
17	0,4	-	0,4	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,5	0,4	0,3	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1
18	0,1	-	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,5	0,3	0,2	0,1
19	-	-	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3	0,3	0,5	0,6	0,4	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1
20	-	-	0,1	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
21	0,1	-	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
22	0,3	-	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2
23	0,1	-	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
24	0,1	-	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
25	0,1	-	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,5	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	-
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	0,2	0,3	0,2	0,2	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,7	0,8	0,5
27	0,4	-	0,7	0,6	0,8	0,6	0,6	0,7	0,7	0,6	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	-	-	-
28	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2
29	0,3	-	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,2	0,3	0,6	0,3	0,4	0,4	0,4
30	0,4	-	0,2	0,2	0,2	0,4	0,7	0,8	0,8	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-	-	0,8	0,7	0,5



Sistema de Informação de Qualidade do Ar

RELATÓRIO MENSAL DADOS HORÁRIOS

6 - ALTO TIETE - Parque D.Pedro II

CO (Monóxido de Carbono)												Unidade de Medida: parte por milhao (ppm)												
Dezembro / 2020																								
Dias / Hora	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1	0,4	-	0,4	0,3	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4	0,4	0,3	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2
2	0,2	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,4	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3	0,4	0,5	0,6
3	0,6	-	0,4	0,5	0,3	0,3	0,4	0,3	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
4	0,2	-	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
5	0,2	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1
6	0,1	-	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2
7	0,2	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4
8	0,2	-	0,2	0,2	0,2	0,4	0,5	0,6	0,4	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	-	0,2
9	0,3	-	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2
10	0,2	-	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1
11	0,2	-	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	0,3	0,4	0,6	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	0,5	0,4	0,4
12	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	-	-	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,4	0,3	0,4	0,7	0,8	0,6	0,9	0,9	0,8	0,7
19	0,6	-	0,6	0,3	0,2	0,3	0,4	0,4	0,3	-	0,2	0,2	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-	0,7	0,9	0,1	0,3
20	0,5	-	0,4	0,3	0,3	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	-	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-	-	0,5	0,3	0,3
21	0,4	-	0,8	0,8	0,5	0,4	0,3	0,5	0,6	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	0,2	0,2	0,3
22	0,2	-	0,1	-	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	-	-	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2
23	0,2	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,3	0,3	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	-	0,1
24	0,1	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
25	0,2	-	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	-	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
26	0,1	-	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
27	0,2	-	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,4	0,4	0,4	0,3
28	0,3	-	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3
29	0,3	-	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,4	0,4	0,3	0,3
30	0,3	-	0,2	0,2	0,4	0,4	0,4	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,3
31	0,3	-	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	0,5