

RELATÓRIO MENSAL DADOS

TEMP (Te	emperatu	ra do Ar)										Unida	ade de M	edida: g	rau celsii	ıs (°C)								
Janeiro / 2	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	22,1	22,1	-	-	-	-	-	24,6	25,9	27,2	28,7	29,7	30,6	31,7	32,3	32,5	28,0	27,5	25,8	23,4	22,5	21,9	21,6	21,6
2	21,3	21,3	21,5	21,5	21,6	21,6	21,6	21,9	22,8	23,6	25,3	25,4	27,6	26,0	21,2	22,4	22,2	21,7	21,4	20,8	20,4	20,3	20,1	19,5
3	19,3	19,1	18,9	18,7	18,7	18,9	19,2	19,7	20,6	21,0	21,7	22,4	22,7	23,3	22,6	22,8	21,5	20,2	20,2	19,6	19,2	19,0	18,7	18,5
4	18,5	18,5	18,3	18,7	18,7	18,9	19,3	20,0	21,7	23,4	25,0	23,2	22,5	25,1	22,9	21,3	21,2	21,1	20,1	19,6	19,3	18,9	18,9	19,0
5	18,9	18,8	18,5	18,4	17,8	17,8	18,5	19,2	20,3	23,0	22,8	23,4	24,0	26,6	26,2	21,8	20,9	20,3	20,0	19,8	19,7	19,8	19,5	18,8
6	18,7	18,2	18,0	18,0	17,8	17,9	18,7	20,1	23,0	24,6	25,6	26,6	27,4	28,3	29,0	29,5	30,1	29,6	27,5	25,5	24,5	23,4	22,5	22,4
7	22,3	21,6	21,5	21,2	21,0	21,0	21,7	23,5	26,2	27,6	28,7	29,1	30,1	30,5	31,1	31,6	31,5	30,1	28,8	27,2	26,0	21,1	20,6	21,0
8	21,1	21,2	21,1	21,3	21,2	21,2	21,5	22,4	24,1	25,8	26,4	27,1	28,6	29,4	30,4	29,6	25,3	24,6	22,9	22,3	22,0	21,7	21,7	21,8
9	21,4	21,0	21,0	21,0	21,0	21,1	21,5	22,1	23,7	25,9	25,8	25,9	26,2	27,7	29,3	31,2	27,9	23,5	23,0	23,1	22,8	22,6	22,8	22,5
10	22,2	22,4	22,5	22,5	22,5	22,4	22,6	23,4	25,4	26,2	26,5	27,0	27,9	28,3	29,9	29,4	29,5	29,8	28,2	27,0	26,1	25,0	24,2	23,5
11	23,1	23,1	23,2	23,0	23,1	23,0	23,4	25,0	27,2	28,3	-	-	30,7	31,4	31,3	30,2	26,9	25,8	25,4	25,5	25,5	25,0	24,4	23,8
12	23,2	22,4	22,9	22,8	22,3	22,0	22,7	23,3	24,3	-	25,9	26,6	26,8	27,3	27,3	25,7	24,4	23,7	22,5	21,6	21,2	21,1	21,1	21,0
13	20,8	20,2	19,9	19,7	19,7	19,9	20,3	21,0	21,4	22,6	23,8	24,2	25,1	23,8	22,5	23,2	21,6	20,5	19,7	19,3	19,4	19,4	19,3	19,3
14	19,2	19,2	19,0	19,0	18,8	18,6	19,0	19,5	20,8	22,5	25,1	25,7	26,5	25,8	25,9	25,0	24,0	22,0	21,1	20,9	20,8	20,6	20,7	20,7
15	20,4	20,2	20,3	20,1	20,3	20,6	21,1	22,7	24,2	26,2	27,8	28,6	29,5	30,6	29,9	28,8	29,7	28,6	26,5	24,8	23,9	23,2	23,0	23,0
16	22,9	22,8	22,8	22,4	22,2	21,9	22,9	25,0	28,3	29,6	31,4	31,3	28,8	33,9	32,5	27,3	23,1	23,8	23,5	22,8	22,5	21,9	21,4	21,3
17	21,2	20,6	20,1	19,3	18,8	18,1	18,1	18,7	18,5	18,8	19,7	20,6	21,9	21,5	19,8	19,0	18,9	18,3	17,7	17,5	17,3	17,4	17,4	17,4
18	17,7	17,5	17,3	17,5	17,5	16,9	17,3	17,7	18,4	19,7	20,6	20,9	21,8	22,5	21,6	21,1	20,4	19,9	19,5	19,2	19,2	19,2	19,3	19,3
19	19,3	19,2	19,2	19,2	19,2	19,2	19,4	20,3	21,4	22,6	24,3	24,6	25,3	24,6	24,4	24,1	24,5	22,2	21,0	20,4	19,9	19,8	19,9	19,7
20	19,5	19,4	19,3	19,1	19,1	19,3	19,5	20,1	21,1	23,1	24,0	24,9	23,9	23,8	24,1	22,0	20,8	20,5	20,1	19,6	19,3	19,1	19,0	18,7
21	18,4	17,8	17,3	17,1	16,9	16,6	17,1	18,4	20,8	23,9	25,4	26,2	26,8	27,2	26,3	25,5	23,5	21,8	20,8	19,9	19,5	19,2	19,4	19,5
22	18,8	18,3	18,0	17,7	17,6	17,5	18,5	19,9	22,1	22,7	23,8	25,0	25,8	23,2	22,7	22,1	21,2	20,2	19,7	19,6	19,4	19,2	19,4	19,3
23	19,1	19,0	19,0	18,6	18,3	18,4	18,6	19,4	19,7	20,9	20,5	20,9	20,5	20,0	20,2	20,1	20,1	19,8	18,7	18,6	18,1	17,7	17,7	17,8
24	17,9	17,8	17,7	17,8	17,8	17,6	17,5	17,7	17,8	18,4	19,6	21,1	23,9	22,1	21,9	21,2	20,3	20,2	18,8	18,1	17,9	17,7	17,8	17,5
25	17,2	17,3	16,8	16,7	16,5	-	-	-	-	22,4	23,1	25,3	25,5	26,2	27,0	26,3	26,1	23,9	21,8	20,3	19,3	18,6	17,9	17,6
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,8	28,5	29,7	29,9	30,7	31,1	30,6	29,8	28,1	25,3	23,6	21,8	20,0	19,6	19,3
27	18,9	17,7	17,1	16,6	16,4	16,0	17,1	20,1	24,0	26,8	29,2	30,6	31,5	31,3	31,4	32,1	30,5	29,8	27,4	25,1	22,8	22,2	22,1	21,6
28	21,1	20,9	20,3	19,7	18,8	17,9	19,0	22,3	25,9	27,9	29,7	30,9	31,5	29,3	29,8	26,5	24,8	23,4	22,6	20,5	20,0	19,9	20,2	20,2
29	19,9	19,6	19,6	19,4	19,8	20,0	20,4	21,9	25,0	26,7	27,7	28,6	29,2	29,3	30,5	30,9	31,2	30,0	27,5	23,8	23,3	22,7	22,7	22,9
30	22,6	22,2	22,0	21,9	22,3	22,7	22,6	23,2	24,8	25,9	27,4	27,7	29,1	30,0	29,1	29,2	27,4	21,6	22,0	22,0	22,2	22,4	22,4	22,2
31	22,2	22,1	21,9	21,8	21,9	21,8	21,8	22,2	23,2	24,1	25,7	26,5	27,3	27,7	27,6	27,2	27,3	26,9	26,4	25,6	25,2	-	22,9	22,5



RELATÓRIO MENSAL DADOS

		oupuo																						
TEMP (Te	mperatu	ra do Ar)										Unida	ade de M	edida: g	au celsiu	ıs (°C)								
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	22,1	21,8	21,8	21,7	21,7	21,6	21,7	22,3	23,2	23,9	25,7	26,1	27,6	26,3	23,7	22,3	22,0	21,6	21,5	21,3	20,8	19,8	19,6	19,8
2	19,9	20,1	20,3	20,5	20,2	-	20,3	20,9	21,4	22,3	23,3	25,4	27,0	27,5	26,4	24,2	22,2	21,4	20,8	20,4	19,8	19,8	19,3	19,2
3	19,5	19,6	19,5	19,6	19,7	19,8	20,0	20,4	21,3	22,0	21,2	21,7	23,3	24,2	21,6	20,7	20,2	19,7	19,2	19,1	18,6	18,5	18,6	18,8
4	-	-	-	-	-	-	-	19,9	20,4	21,6	22,8	24,8	26,8	25,5	25,1	23,5	23,4	22,7	22,0	21,4	21,1	20,9	20,8	20,6
5	20,4	20,3	20,1	20,1	20,1	20,1	20,4	20,5	21,9	23,5	24,2	25,5	25,2	26,1	26,8	24,8	23,2	22,6	22,2	21,9	21,8	21,8	21,8	21,6
6	21,4	21,1	20,8	20,5	20,3	19,8	20,2	21,0	21,2	22,6	24,7	25,9	26,6	28,0	29,1	26,1	23,9	23,9	23,1	22,2	21,5	20,9	21,0	21,2
7	21,2	21,1	21,2	21,1	20,8	20,7	21,3	22,5	23,6	24,1	24,3	26,2	27,1	27,8	26,9	23,4	20,7	21,1	21,1	20,9	20,7	21,3	21,2	20,9
8	20,5	20,3	20,3	19,9	19,6	19,4	19,5	21,0	23,6	25,7	26,9	28,1	28,4	29,0	28,9	28,3	29,1	24,6	21,6	21,2	21,3	21,3	21,5	21,6
9	21,5	21,5	21,2	21,1	21,2	21,1	21,4	22,9	23,4	24,8	26,1	26,7	27,2	28,3	27,9	27,9	27,5	23,1	22,0	22,2	22,2	21,3	20,8	20,9
10	20,9	20,4	20,0	20,0	19,9	19,4	19,4	19,6	19,8	19,7	20,0	20,3	20,4	20,6	20,1	20,3	20,6	19,8	19,2	18,2	17,7	17,6	17,4	17,1
11	17,0	17,0	17,0	17,1	16,0	15,5	16,0	16,7	17,2	18,0	18,5	19,4	19,6	19,7	19,5	19,5	19,4	18,8	18,1	18,0	18,0	18,1	18,1	17,8
12	17,9	17,9	17,3	17,1	17,1	17,3	17,3	17,3	17,6	18,2	19,3	20,4	20,8	20,9	20,9	19,9	18,8	18,7	18,3	17,6	17,5	17,9	17,9	17,8
13	17,7	17,6	17,5	17,7	-	-	-	18,2	19,0	21,9	24,4	24,6	25,6	26,4	25,5	24,4	23,2	22,5	20,6	19,8	19,4	19,2	19,0	18,6
14	18,5	18,3	17,3	17,3	16,9	16,2	16,5	18,4	22,0	23,3	25,0	26,3	26,6	27,3	26,3	24,1	21,8	20,6	20,2	20,0	20,0	19,7	19,7	20,1
15	20,1	19,3	18,5	18,2	18,1	17,8	18,4	19,7	22,6	25,2	27,0	28,3	29,5	29,9	30,4	31,2	28,4	26,5	24,0	22,3	21,3	20,9	20,5	19,9
16	19,7	19,5	19,3	19,1	18,8	18,7	19,2	21,8	25,0	28,2	28,9	30,5	31,4	31,0	27,5	27,3	25,3	24,0	23,1	22,5	22,1	22,0	22,0	21,8
17	21,5	21,3	21,4	20,9	20,4	20,1	20,5	22,4	26,5	28,6	29,9	30,9	30,8	30,7	30,6	24,4	22,5	23,9	23,8	23,4	23,0	22,6	22,1	21,8
18	21,8	21,9	21,8	21,5	21,3	21,4	21,6	23,2	25,8	27,3	27,9	28,8	29,7	30,6	31,2	32,1	32,3	31,4	28,3	25,6	25,5	24,7	24,0	24,1
19	23,8	23,6	23,4	23,1	23,0	22,9	23,1	24,6	26,9	27,9	28,4	29,3	29,9	30,6	30,6	31,6	26,8	22,5	22,1	21,6	21,6	21,7	21,5	21,3
20	21,8	21,7	21,4	21,2	21,3	21,1	21,3	22,1	24,9	27,1	27,8	29,0	30,1	29,4	26,9	25,0	27,4	26,6	25,2	24,2	23,2	22,9	22,7	22,3
21	22,3	22,2	22,1	21,5	21,5	21,6	21,6	21,9	21,9	21,6	22,5	22,2	22,5	23,0	23,3	25,0	24,1	22,9	22,1	21,0	20,4	20,2	20,0	19,8
22	19,2	19,2	19,3	19,3	19,1	19,2	18,9	18,1	17,6	17,8	18,1	18,9	19,1	19,1	19,6	18,8	18,2	17,7	17,2	17,0	16,8	16,8	16,7	16,6
23	15,9	15,8	15,9	16,1	16,1	16,0	16,2	16,8	17,7	19,4	20,5	21,2	22,5	22,2	21,4	20,2	19,4	19,0	18,4	18,2	18,0	18,1	18,0	17,5
24	17,8	18,1	18,2	18,1	18,1	17,9	18,1	19,0	21,1	22,3	25,6	27,2	27,1	25,9	26,6	25,1	24,5	21,9	20,4	19,8	19,9	20,0	20,2	19,9
25	19,8	20,0	20,0	19,9	19,9	19,8	19,9	20,7	23,4	25,6	27,0	27,2	27,7	27,4	27,8	27,8	26,2	23,5	21,7	20,3	20,7	20,7	20,9	21,0
26	20,7	20,7	20,6	20,7	20,8	20,6	20,7	21,3	21,8	21,8	22,4	22,3	23,0	23,4	23,7	24,4	23,9	22,7	22,0	21,6	21,4	19,8	18,9	18,2
27	17,4	17,2	17,0	15,5	15,1	15,4	15,6	15,3	16,0	17,0	19,2	20,2	21,1	21,6	20,8	18,7	18,0	17,8	17,3	16,9	16,7	16,6	16,7	16,6
28	16,9	16,9	16,9	16,7	16,8	16,9	17,1	18,0	19,0	19,5	19,4	19,5	18,9	18,9	18,9	18,3	18,1	18,2	18,0	17,6	17,4	17,7	17,9	18,0
29	18,3	18,3	18,5	18,5	18,5	18,5	18,5	18,8	19,3	19,7	19,9	20,5	21,2	22,8	23,2	23,2	22,2	21,2	20,0	19,6	19,3	19,1	18,5	18,0



RELATÓRIO MENSAL DADOS

		oupuo n																						
TEMP (Te	mperatu	ra do Ar))									Unida	ade de M	ledida: gı	rau celsiu	ıs (°C)								
Março / 20)20																							
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	17,7	17,5	16,9	16,6	16,5	16,6	16,7	16,9	17,7	18,9	19,5	20,7	21,6	21,3	21,2	20,3	19,3	18,6	18,3	18,1	18,1	18,3	18,1	17,7
2	17,7	18,3	18,0	17,7	17,5	17,5	17,6	18,2	18,9	20,2	21,0	22,3	22,8	23,3	23,8	21,4	20,0	19,1	17,5	16,5	16,7	16,6	16,8	16,7
3	-	-	-	-	-	-	16,9	17,2	18,1	19,3	20,4	21,2	21,7	22,1	21,2	20,9	19,7	18,5	17,9	17,5	17,1	17,1	17,0	17,1
4	16,7	16,2	16,1	16,0	16,1	16,2	16,3	17,7	-	-	23,6	23,5	24,8	24,8	24,3	24,2	22,6	22,2	19,9	19,0	18,6	18,0	17,8	17,3
5	17,1	16,4	16,7	16,4	16,1	15,9	15,8	17,2	20,0	21,9	22,7	24,1	24,5	24,7	24,0	23,3	20,5	19,1	18,5	18,0	17,3	17,1	17,1	17,3
6	17,2	17,1	16,6	16,0	15,6	15,5	15,5	16,8	19,4	20,8	22,8	23,8	24,9	-	-	24,1	23,2	22,0	19,7	18,4	17,7	17,5	17,2	17,0
7	17,1	17,1	17,2	17,1	17,0	16,6	16,2	19,0	22,0	23,8	25,0	25,9	26,5	25,5	26,0	24,5	22,8	20,7	19,3	18,8	18,6	18,1	17,6	17,1
8	17,4	16,9	16,2	15,8	15,7	15,7	16,3	18,1	20,2	21,9	24,1	25,6	26,5	27,8	-	-	-	-	-	-	-	-	18,8	18,9
9	19,0	18,5	18,0	17,8	17,8	17,9	17,7	19,9	22,3	24,7	25,7	27,0	27,0	28,9	28,7	27,0	25,5	23,2	21,6	20,4	19,8	19,7	19,7	19,7
10	19,7	19,0	18,4	17,6	17,6	17,6	17,4	19,6	22,3	25,8	27,6	28,5	28,7	30,6	29,1	27,8	25,4	22,7	21,8	21,0	20,7	20,7	20,4	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,8	28,8	29,3	29,5	30,7	30,5	30,3	29,0	25,2	24,6	24,1	24,1	23,8	23,3
17	22,7	21,5	20,2	19,3	19,4	19,7	19,8	20,1	21,3	24,4	26,3	28,4	29,6	28,5	26,5	24,8	23,3	21,6	21,4	21,4	21,3	20,9	-	-
18	19,7	19,0	-	-	-	-	-	-	-	25,7	27,3	28,5	29,5	30,8	31,8	28,6	25,1	23,3	22,5	22,3	-	-	22,3	22,2
19	22,2	22,1	21,6	-	-	-	21,8	-	-	-	-	26,0	25,7	26,6	28,1	29,1	28,4	27,3	26,2	25,6	25,1	24,2	22,0	21,4
20	21,2	20,8	20,5	20,2	20,1	20,2	20,1	20,4	20,7	22,0	23,5	24,2	25,5	25,8	25,8	25,7	23,6	22,7	21,9	21,3	20,3	20,0	19,8	19,8
21	19,5	19,5	19,6	19,4	19,2	18,9	18,9	18,7	18,7	19,2	20,6	22,8	24,4	22,5	-	21,6	21,6	-	20,1	19,5	18,8	18,5	18,4	18,2
22	17,8	17,6	17,4	17,9	17,6	17,4	17,2	17,9	19,6	22,3	24,1	25,9	25,4	25,4	-	23,9	23,1	-	19,5	19,0	18,8	18,8	18,2	17,9
23	18,2	18,1	17,5	17,0	16,4	-	16,3	18,5	21,6	22,4	23,5	24,1	24,3	24,5	24,3	23,8	22,5	20,7	19,2	18,4	18,2	18,2	18,0	17,9
24	17,3	17,1	17,0	16,7	16,4	16,3	16,1	18,5	21,6	23,2	24,6	24,6	23,9	24,2	24,6	24,5	23,9	21,2	19,5	18,7	18,5	18,3	18,0	17,8
25	17,3	17,0	-	-	15,6	15,4	15,4	17,9	21,5	23,1	24,0	25,2	25,1	25,6	25,5	23,9	22,5	20,6	18,9	18,3	17,7	17,5	17,5	16,9
26	16,5	16,1	15,1	14,7	14,0	13,9	13,9	17,0	21,2	23,6	25,1	26,4	27,1	26,2	25,6	25,1	23,3	20,7	19,2	18,5	18,5	18,3	18,1	17,5
27	16,8	16,1	15,6	15,5	15,5	15,4	15,5	18,0	20,6	22,4	24,2	26,8	26,7	27,1	26,4	25,1	23,7	21,2	19,8	19,6	19,4	-	19,2	-
28	18,4	18,1	17,9	18,1	17,8	17,1	17,3	19,5	22,5	24,6	26,1	27,1	28,0	28,7	29,6	26,3	24,1	23,0	21,5	20,7	20,2	19,9	19,7	19,6
29	19,5	19,2	19,9	20,4	19,7	19,6	-	20,5	22,0	26,1	26,3	27,5	28,0	28,7	28,4	24,0	21,6	20,8	-	-	-	19,8	20,0	19,8
30	19,9	19,7	19,6	19,5	19,3	18,8	19,0	19,7	21,1	22,7	-	25,2	28,1	28,9	28,7	27,3	24,0	22,7	21,5	20,6	20,1	19,6	19,0	18,6
31	18,4	18,0	17,7	17,6	17,4	17,3	17,4	19,7	22,9	25,1	27,3	26,7	28,5	27,6	26,6	-	-	-	-	-	-	18,7	18,3	18,1



RELATÓRIO MENSAL DADOS

0 - ALTO		oupuo it	odonao																					
TEMP (Te	mperatu	ra do Ar)										Unida	ade de M	edida: gı	rau celsiu	ıs (°C)								
Abril / 202	.0																							
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	17,9	18,1	17,7	17,0	17,1	17,4	17,5	18,8	19,8	22,4	25,6	26,5	27,2	28,4	26,9	27,0	25,4	23,4	21,7	21,0	20,7	20,7	20,5	20,5
2	20,6	20,4	19,6	19,7	19,2	19,0	19,1	20,7	22,9	25,1	26,8	28,1	28,7	-	29,8	29,9	28,9	27,5	26,1	25,0	24,6	24,4	23,9	23,8
3	23,3	23,3	22,9	22,3	21,7	21,5	21,2	20,7	21,0	22,1	23,4	24,7	25,8	26,5	27,0	28,2	25,9	21,1	19,7	19,1	18,7	17,8	17,3	17,0
4	16,6	16,3	16,5	16,4	15,8	15,5	15,0	17,7	19,8	21,0	22,2	24,0	24,8	26,1	26,5	23,8	21,7	19,4	18,4	18,0	17,9	17,8	17,6	17,6
5	17,0	16,7	16,4	15,5	15,9	15,8	15,9	18,0	20,3	21,2	23,2	24,8	26,2	27,3	28,3	28,1	25,1	21,5	19,3	18,5	18,0	17,3	17,2	16,5
6	15,9	16,0	15,6	16,9	17,6	17,7	17,6	18,3	20,4	23,0	25,5	27,2	28,9	29,1	29,8	29,7	29,1	27,3	25,6	23,8	23,2	22,8	21,5	20,7
7	19,8	19,6	19,0	18,7	18,8	18,4	18,5	19,0	20,2	22,4	22,6	23,3	22,6	22,0	24,0	22,7	20,2	19,2	18,8	18,5	18,4	18,4	18,3	18,2
8	18,1	17,9	17,2	16,8	16,9	16,9	16,4	16,5	17,0	17,6	17,7	18,8	19,2	19,0	19,3	18,9	17,9	17,1	16,5	16,2	15,9	15,6	15,3	15,3
9	15,3	15,3	15,4	15,0	14,8	14,1	13,6	15,5	18,1	18,3	20,6	21,2	22,1	22,9	22,6	21,2	20,4	18,1	16,6	15,9	15,5	15,3	15,0	14,9
10	14,6	14,1	13,8	12,6	12,1	12,5	12,7	15,2	18,1	20,3	-	22,5	23,2	24,0	23,8	22,6	21,9	19,6	17,9	16,6	16,2	16,0	15,7	15,8
11	15,9	16,0	16,1	-	-	-	15,9	16,9	19,3	20,1	21,5	21,9	21,2	22,4	20,8	19,7	18,4	17,8	17,3	17,0	16,8	16,6	16,8	16,7
12	16,7	16,7	16,6	16,1	16,3	16,5	16,6	17,1	18,8	19,8	22,1	22,0	22,9	23,2	22,2	21,8	20,9	18,8	17,6	17,2	16,7	16,5	16,5	16,2
13	15,7	14,9	14,0	13,4	13,2	13,3	13,5	15,6	16,9	19,1	21,5	23,7	24,5	25,2	26,2	24,8	22,2	19,8	18,4	17,5	17,0	16,9	16,5	16,4
14	16,4	17,1	17,6	16,9	16,4	16,5	16,3	17,6	20,4	21,2	21,7	20,6	22,2	22,2	22,3	22,2	21,6	20,6	20,0	19,5	18,9	18,4	17,7	16,7
15	17,2	17,3	17,8	18,0	17,9	17,8	17,8	18,5	19,5	20,6	22,5	23,1	23,7	24,7	24,4	23,9	23,4	22,5	21,5	20,6	20,2	19,0	18,0	17,3
16	16,7	15,8	15,6	15,2	14,6	14,4	15,1	16,4	18,5	20,7	23,7	24,3	25,2	25,6	26,1	25,2	20,9	-	18,0	17,4	16,8	16,9	16,9	16,8
17	16,6	16,4	15,9	15,9	15,7	15,3	15,1	15,6	17,0	17,8	18,9	19,9	20,1	20,9	20,3	19,3	18,2	17,3	16,8	16,4	16,1	15,8	15,6	15,6
18	15,5	15,4	15,3	14,9	14,7	14,9	15,1	15,4	17,2	18,3	20,5	22,0	22,8	23,4	22,4	19,7	18,3	17,5	16,9	16,6	16,7	16,4	16,5	16,6
19	16,9	16,7	16,8	16,6	16,5	16,0	15,5	17,0	19,5	21,1	22,2	22,6	23,8	22,9	22,6	22,6	21,3	19,4	18,0	17,7	17,6	17,5	17,6	17,4
20	17,2	16,6	16,0	15,7	15,3	15,0	14,9	15,7	17,4	20,7	22,3	23,3	24,0	24,4	25,5	23,5	22,1	19,6	18,6	17,9	17,7	17,2	16,7	16,7
21	16,2	16,2	15,8	14,8	14,3	14,0	13,7	15,5	17,7	21,2	23,3	24,5	25,3	26,3	26,0	23,4	21,6	19,8	18,8	17,8	17,5	17,2	16,8	16,4
22	15,6	15,0	14,8	14,5	14,1	15,1	15,4	15,9	16,7	18,4	20,8	22,0	23,1	23,5	24,2	23,4	21,4	19,5	18,0	17,3	17,2	17,1	17,1	17,4
23	17,1	16,2	15,4	15,9	15,5	15,5	15,4	15,8	18,0	20,7	22,7	24,1	24,3	23,9	23,4	21,9	20,6	19,5	18,8	18,6	18,1	18,1	17,9	17,9
24	18,1	17,4	16,9	16,8	16,9	16,9	17,0	17,7	19,4	21,7	23,3	24,6	25,8	26,5	24,8	24,8	23,5	21,1	20,1	19,7	19,4	18,8	18,4	18,0
25	17,1	16,7	16,8	17,1	16,6	16,0	15,6	17,6	20,2	23,1	25,3	26,3	27,2	27,9	28,8	29,5	26,6	23,7	22,1	20,7	19,0	18,3	18,2	17,9
26	17,9	17,4	16,8	16,2	15,7	15,3	15,0	17,6	22,8	25,5	25,9	26,9	27,5	27,5	-	-	25,7	22,6	21,0	19,2	18,2	17,6	17,3	17,0
27	16,6	16,1	16,0	16,1	15,8	15,9	15,8	16,8	18,8	20,8	22,1	23,3	24,0	24,0	24,0	23,4	21,9	20,0	18,7	-	-	18,4	18,7	18,5
28	18,0	17,9	17,8	17,8	17,7	17,5	16,6	18,3	20,5	22,4	23,5	25,1	25,8	26,0	26,3	26,5	23,3	21,2	19,5	18,6	18,1	17,7	16,7	16,2
29	15,8	15,5	15,5	15,1	14,7	14,6	14,7	16,5	18,5	21,9	23,2	24,2	24,8	25,7	26,9	26,9	26,4	23,3	20,5	19,8	18,6	18,3	18,0	17,4
30	-	16,1	15,9	16,1	16,5	16,4	16,5	18,0	19,9	22,7	23,8	24,1	24,6	26,0	26,6	26,9	26,8	23,7	21,2	20,3	19,5	18,8	18,4	17,8



RELATÓRIO MENSAL DADOS

		Capao IN																						
TEMP (Te	mperatu	ra do Ar)										Unida	ade de M	ledida: g	rau celsiu	ıs (°C)								
Maio / 202	20																							
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	16,9	16,4	16,1	16,4	17,0	17,2	17,5	18,0	18,5	20,2	24,5	25,8	25,8	27,1	27,7	26,4	23,4	21,7	20,8	20,7	20,0	19,8	18,7	18,4
2	18,0	17,4	17,5	17,6	17,5	17,4	17,4	17,4	18,6	20,7	24,1	25,1	25,4	24,7	24,2	21,0	19,5	18,6	17,8	17,0	16,1	15,5	15,7	15,8
3	15,7	15,5	15,4	15,3	15,1	14,8	14,5	14,9	16,4	18,4	19,4	20,0	20,3	20,8	20,3	19,7	18,6	17,0	15,8	15,2	14,9	14,6	14,7	14,7
4	14,5	14,5	14,5	14,5	14,1	14,0	14,1	15,1	17,3	18,9	19,8	21,4	21,8	22,3	24,1	25,2	21,0	17,8	16,7	16,8	16,8	16,6	16,2	15,0
5	14,8	14,0	13,2	12,7	13,0	13,4	13,2	13,5	14,9	-	21,3	23,5	24,8	25,2	25,6	25,5	24,7	22,8	21,5	21,4	20,7	19,0	18,4	17,7
6	17,5	16,5	16,2	16,1	16,4	16,8	16,5	17,4	19,3	22,3	24,4	24,5	25,6	25,8	23,6	22,2	19,7	18,5	17,5	17,0	16,7	15,9	14,2	13,0
7	13,0	12,6	12,6	12,8	12,7	12,9	13,1	13,4	13,7	14,0	14,9	15,2	15,4	14,9	14,8	14,1	14,1	14,1	13,6	13,2	13,0	12,8	12,7	12,4
8	12,5	12,1	12,0	11,8	12,3	12,4	12,5	13,0	13,9	15,3	17,8	17,8	18,3	18,7	18,7	17,9	16,5	15,8	15,2	14,8	14,8	14,8	14,6	14,4
9	13,7	13,0	13,1	12,3	13,2	13,2	13,0	14,0	16,5	18,4	19,6	21,3	22,5	22,9	24,2	-	21,8	18,2	16,5	15,5	15,0	14,2	13,4	13,2
10	13,0	12,6	12,7	12,4	12,1	11,8	11,9	13,3	15,5	17,9	20,3	21,9	22,8	23,5	24,7	25,4	25,0	20,7	18,8	17,9	15,9	15,2	14,7	14,3
11	13,9	13,5	13,0	12,9	12,5	12,7	12,6	14,4	17,3	19,6	21,1	22,3	23,4	23,8	24,5	24,5	24,1	21,7	19,0	18,2	17,5	16,5	15,5	14,6
12	14,2	13,7	14,1	14,2	13,3	12,7	12,8	14,6	17,9	20,5	21,8	22,2	24,0	25,1	26,0	26,1	25,2	21,8	20,1	19,0	16,6	16,2	15,7	15,8
13	15,9	15,8	15,9	15,1	14,0	14,2	14,3	16,1	18,0	20,1	21,3	21,2	22,5	24,0	24,1	23,4	22,7	21,8	21,2	20,6	20,0	19,6	18,9	19,0
14	18,8	18,6	17,4	16,9	17,0	17,3	-	16,5	16,7	17,4	18,6	19,2	19,4	21,6	19,1	17,5	17,3	16,5	16,1	15,8	15,6	15,6	15,4	15,3
15	15,2	14,9	14,7	14,5	14,5	14,5	14,2	14,1	14,3	14,7	15,3	15,1	15,7	16,5	16,3	16,0	15,6	15,3	15,1	14,9	15,1	15,1	15,1	15,1
16	15,1	15,1	14,9	14,1	14,1	14,8	14,8	15,0	15,9	18,8	21,6	23,0	23,5	23,7	24,8	23,9	22,5	19,2	17,5	16,4	15,6	14,2	13,9	13,9
17	13,6	13,3	13,0	12,8	12,7	12,4	12,3	12,1	13,0	15,8	20,2	23,0	24,2	24,7	26,7	25,7	24,5	-	-	-	15,4	14,5	13,9	13,3
18 19	12,4 16,0	11,7	10,7 16,1	10,2	9,7 16,2	9,5 15,5	9,3	11,0	13,8	16,0 20,2	18,3	21,3 22,8	23,4	24,0	24,7	24,9	23,0	19,0	16,8	16,1	16,0 18,2	16,1	16,1 17,3	16,1 17,0
20	16,6	15,9 15,5	15,4	16,4 15,8	15,4	15,5	15,1 15,3	15,8 16,4	18,0 18,6	20,2	21,8 22,4	23,8	24,5	24,4 25,4	26,7	21,9 25,5	20,2	19,0	18,6 19,1	18,4 18,1	17,7	17,9 17,0	16,1	15,9
21	15,7	15,7	16,1	15,5	14,8	14,5	14,3	15,5	17,9	20,7	22,3	23,6	24,3	25,4	25,4	25,8	24,7	22,0	20,1	-	18,2	17,0	17,3	17,1
22	17,0	17,1	17.3	16.9	17,2	17,1	17,6	17,7	20,2	21,4	22,1	22,7	23,7	25,3	26.1	26,1	24,7	23,6	23,0	22,3	21,2	21,1	21,0	-
23	20,7	20,7	19,5	20,1	18,8	18,4	18,4	18,8	19,6	20,7	20,5	20,2	20,7	20,9	20,6	20,2	20,7	19,5	16,9	15,7	15,8	15,5	14,6	14,0
24	13,6	13,2	12,4	11,9	11,4	11,0	10,7	10,8	11,3	12,0	13,5	13,8	14,1	14,3	14,7	15,0	14,9	14,1	13,7	13,3	12,8	12,2	11,7	11,2
25	11,4	11,8	11,7	10,9	10,4	10,2	10,9	11,2	12,1	13,2	14,1	15,4	16,5	17,3	18,0	18,2	17,6	16,3	15,5	15,1	14,6	14,3	13,8	13,0
26	12,4	-	-	11,1	10,2	9,5	9,6	10,2	12,1	13,6	15,4	16,4	17,2	17,9	18,9	18,8	18,4	16,5	14,6	13,6	13,3	13,4	11,6	11,7
27	10,4	10,1	11,0	11,0	9,3	8,6	8,3	9,3	13,5	16,8	18,6	20,0	21,2	21,5	22,5	21,8	19,2	16,3	14,1	12,7	12,3	11,8	11,7	11,3
28	10,2	10,0	9,5	8,7	9,2	9,7	9,4	9,6	11,3	13,4	16,2	17,9	19,7	20,3	21,3	20,9	19,3	16,4	14,8	13,8	13,2	13,3	12,6	12,3
29	11,2	10,9	10,7	10,5	10,3	9,9	9,8	-	13,2	15,5	19,1	20,8	22,8	-	-	26,5	25,0	20,2	17,7	15,5	14,8	14,4	13,7	13,1
30	12,4	11,9	11,5	11,0	10,8	10,7	10,3	11,5	14,5	18,0	21,0	22,6	23,4	23,8	24,8	24,9	24,0	20,5	17,4	16,6	15,7	14,8	14,0	13,6
31	13,1	12,6	12,0	11,4	11,1	11,0	11,0	12,1	-	18,9	20,6	22,3	22,7	23,1	24,2	24,2	23,5	19,9	17,3	16,4	15,5	14,7	14,1	13,5



RELATÓRIO MENSAL DADOS

		oupuo n																						
TEMP (Te	mperatu	ra do Ar)										Unida	ade de M	edida: g	rau celsiu	ıs (°C)								
Junho / 20)20																							
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	13,0	12,7	12,4	11,9	11,6	11,4	11,3	13,4	16,8	19,2	21,2	23,0	24,1	24,5	25,5	26,1	25,2	22,0	19,2	17,5	17,2	17,4	17,5	17,2
2	17,2	17,1	15,9	15,4	15,6	15,4	15,1	15,4	15,6	15,3	15,6	15,8	16,7	16,9	16,6	16,8	16,6	16,3	15,9	15,6	15,6	15,5	15,4	15,4
3	15,3	15,3	15,5	15,5	15,4	15,3	15,4	15,4	16,0	16,7	18,0	19,7	20,4	19,9	20,4	19,5	18,3	17,6	17,0	16,6	16,4	16,4	16,5	16,5
4	16,6	16,7	16,4	16,3	16,2	16,0	16,0	16,2	16,9	17,5	18,2	19,3	19,7	21,2	20,8	19,7	18,5	17,9	17,6	17,4	17,3	17,4	17,5	17,5
5	17,5	17,5	17,5	17,5	17,5	17,4	17,4	17,5	17,7	18,4	19,7	21,4	22,0	23,1	22,7	22,7	21,7	20,7	20,0	19,0	18,7	18,6	18,5	18,5
6	18,2	18,2	18,3	18,2	18,0	18,0	17,7	18,2	19,1	20,4	21,6	22,5	23,7	23,9	24,1	23,6	23,0	22,5	21,7	21,6	21,5	20,9	18,3	18,2
7	18,1	18,3	18,3	18,2	18,2	18,0	17,7	17,6	18,3	19,6	21,5	22,7	23,1	23,4	24,2	24,1	23,5	-	-	-	-	-	18,4	17,9
8	17,0	16,4	16,3	15,9	15,8	15,7	15,1	16,0	18,3	20,4	22,6	24,0	25,2	25,6	26,1	25,9	25,5	22,9	20,8	20,3	20,1	19,5	19,2	19,2
9	18,8	18,3	17,9	17,7	17,6	17,7	17,3	18,1	20,1	21,1	22,3	23,2	24,2	23,5	24,5	24,9	24,0	23,1	22,1	21,2	20,6	19,9	19,5	18,9
10	18,7	18,3	17,7	17,8	17,6	17,7	17,6	18,2	19,4	21,4	23,1	24,3	25,8	26,0	25,5	25,3	24,7	23,7	22,5	20,6	20,1	19,8	19,5	19,4
11	19,6	19,3	19,1	19,1	19,5	19,4	19,1	19,2	21,0	23,2	25,2	26,1	26,5	26,9	27,5	27,6	26,9	25,1	22,4	21,2	-	-	-	19,1
12	18,3	17,9	17,7	17,6	16,8	16,5	16,1	16,8	19,8	23,0	24,9	26,4	27,0	27,3	28,0	28,3	27,8	23,9	21,8	21,4	20,2	19,7	19,2	18,7
13	17,9	17,3	16,6	16,3	16,1	16,0	15,6	16,6	20,3	22,9	24,8	26,0	26,9	27,0	27,7	27,7	27,2	24,1	21,6	21,3	20,9	20,2	18,9	18,3
14	18,0	18,0	17,9	17,5	17,3	17,1	17,1	17,0	15,7	15,1	15,1	-	16,4	15,7	15,1	14,9	14,4	14,0	14,0	14,1	14,4	14,4	14,5	14,5
15	14,6	14,7	14,8	15,0	15,1	15,2	15,3	15,4	16,1	16,7	17,4	17,5	18,9	18,9	19,1	18,1	17,2	16,6	16,3	16,2	16,2	16,2	16,3	16,4
16	16,4	16,6	16,6	16,5	16,6	16,6	16,6	16,5	17,1	18,1	19,8	19,8	20,8	20,9	22,2	22,6	19,8	18,1	17,2	17,0	17,2	17,1	16,9	16,9
17	16,9	17,0	16,9	16,7	16,9	16,9	16,7	16,7	17,2	19,2	20,9	21,8	22,7	22,7	24,2	24,3	23,6	21,2	19,8	19,3	18,7	18,3	17,1	16,8
18	16,2	15,5	15,6	15,0	-	13,1	12,7	14,0	18,2	19,4	20,9	22,3	23,0	23,4	23,8	24,0	22,9	21,6	19,9	18,2	17,7	17,3	16,4	15,8
19	16,2	16,3	15,9	15,6	15,3	14,6	14,2	15,0	18,4	20,6	22,3	23,4	24,2	24,5	25,2	25,3	24,7	22,3	19,5	18,9	18,1	17,3	16,6	16,3
20	16,7	16,8	16,1	15,1	14,1	15,2	15,1	15,6	18,6	21,2	23,3	24,8	25,7	26,0	27,2	27,2	26,8	22,8	20,4	19,8	18,9	18,2	17,6	17,3
21	16,7	16,2	15,5	15,2	15,0	14,7	14,6	15,7	19,2	21,9	24,2	25,0	26,1	26,3	26,6	26,7	26,4	24,4	21,4	20,2	19,7	19,5	18,1	17,4
22	-	-	-	-	-	-	14,1	15,1	19,2	21,9	24,0	25,6	26,3	26,6	27,4	27,8	26,1	22,8	21,8	20,1	18,3	16,8	16,7	16,5
23	15,8	15,4	14,9	14,5	14,2	14,1	13,6	14,4	17,4	20,0	21,6	23,0	24,1	24,1	24,6	25,0	23,9	21,6	19,0	19,0	18,3	16,4	16,5	15,9
24	15,3	15,6	14,9	14,7	13,9	13,4	13,9	14,7	17,3	19,5	21,7	23,3	24,2	24,5	24,8	25,0	23,9	22,1	20,1	19,1	18,2	18,3	17,0	16,3
25	16,2	16,2	15,6	15,5	15,2	15,3	16,4	16,9	18,8	21,3	23,2	24,6	26,0	25,7	25,3	25,7	25,2	24,6	23,9	23,5	22,9	22,7	21,7	20,0
26	19,6	18,5	16,9	16,4	16,2	16,3	16,4	16,5	16,9	16,8	17,5	18,0	17,7	16,9	16,8	16,4	16,3	15,9	15,5	15,2	15,1	15,0	15,1	15,0
27	14,9	14,8	14,8	14,7	14,5	14,3	-	14,0	13,6	13,4	13,2	13,2	13,4	13,6	13,9	14,2	13,8	13,6	13,4	13,3	13,2	13,0	13,0	12,8
28	12,7	12,4	12,2	12,1	11,9	11,9	11,8	11,9	12,8	14,0	15,4	16,1	16,2	16,2	15,6	14,8	14,7	14,3	13,8	13,7	13,6	13,4	13,3	13,4
29	13,1	-	-	-	-	13,3	13,4	13,3	14,1	16,4	17,8	17,9	18,8	19,7	20,5	21,0	19,7	16,4	15,5	15,4	15,4	15,3	14,9	14,4
30	-	-	-	-	-	13,6	13,5	14,1	16,1	18,9	21,1	22,1	22,8	23,3	23,7	24,2	23,9	23,1	22,5	22,1	21,6	21,2	21,0	18,7



RELATÓRIO MENSAL DADOS

0 - ALTO		Oupuo IX	caonao																					
TEMP (Te	mperatu	ıra do Ar)										Unida	ade de M	edida: gı	au celsiu	us (°C)								
Julho / 20	20																							
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	16,4	16,7	19,3	19,7	18,6	17,7	16,5	16,4	17,0	16,7	17,2	18,4	18,5	18,6	18,9	19,4	19,2	17,5	15,9	-	-	12,5	11,7	10,8
2	10,4	9,9	9,4	9,2	9,0	9,8	10,3	10,6	12,3	13,4	15,6	17,2	18,6	18,0	19,2	19,5	19,2	15,6	12,9	12,4	12,0	12,1	11,9	11,9
3	11,8	11,7	11,5	11,5	11,2	11,1	11,1	11,1	11,5	12,5	13,9	15,8	16,9	17,0	19,3	18,5	15,4	13,7	12,9	12,8	12,7	12,7	12,8	12,7
4	12,6	12,5	12,8	12,5	12,1	11,7	10,6	11,1	-	16,3	17,9	19,3	20,9	-	23,5	24,1	23,8	20,7	17,8	16,8	15,7	14,2	12,9	13,2
5	13,1	12,8	12,4	12,2	11,9	12,0	-	-	-	-	-	21,1	23,5	24,7	26,3	26,8	26,3	23,3	20,0	19,8	21,5	19,5	19,4	19,3
6	18,3	17,9	17,3	17,3	16,6	16,4	16,0	16,3	19,8	23,4	23,9	25,4	25,8	25,7	26,3	24,1	21,9	20,0	18,8	18,4	18,2	17,9	17,7	17,6
7	17,6	17,3	17,4	17,3	17,2	17,1	16,4	16,5	18,6	20,3	22,7	24,5	26,0	26,5	27,4	27,4	27,0	25,0	22,0	20,8	20,1	19,7	19,2	18,7
8	17,3	17,8	18,0	18,1	17,7	16,9	17,0	18,4	20,3	21,8	23,0	24,5	25,4	25,3	25,7	26,1	25,7	24,6	23,5	22,8	22,6	22,1	21,1	19,9
9	18,8	19,1	19,4	19,1	18,0	17,5	17,2	17,3	18,3	20,0	20,9	22,2	22,5	23,5	23,8	20,0	18,6	17,3	16,1	14,6	13,6	13,0	12,8	12,6
10	12,3	11,6	11,7	11,2	10,5	10,7	10,1	10,3	13,3	15,6	17,9	20,0	21,5	22,3	23,7	24,5	22,6	18,8	17,2	16,4	15,3	15,2	15,4	16,3
11	16,4	-	-	14,4	14,4	14,7	14,4	14,8	16,7	19,0	21,9	23,6	24,8	25,2	25,9	25,7	25,5	24,0	21,1	20,3	19,8	18,9	18,5	18,5
12	18,1	17,8	16,7	16,3	16,8	17,4	16,9	16,6	19,9	21,9	23,8	25,3	25,8	25,9	26,2	26,6	-	24,6	-	-	19,9	19,2	20,3	20,3
13	20,4	19,0	19,6	18,9	-	16,9	16,8	17,9	21,0	23,1	24,7	26,0	26,6	26,9	27,2	27,1	26,5	24,9	22,2	21,9	21,7	21,8	20,3	18,7
14	18,4	17,3	16,8	17,0	16,6	15,9	15,6	15,6	15,8	16,5	17,1	17,2	17,3	17,5	17,3	17,0	16,5	15,7	15,0	14,5	14,1	14,1	14,3	14,2
15	13,9	13,9	13,9	13,9	13,9	13,6	13,4	13,3	13,4	13,5	13,9	14,1	14,1	13,7	13,4	12,9	12,7	12,6	12,6	12,6	12,6	12,7	12,9	13,0
16	12,9	12,9	12,8	13,0	13,2	13,3	13,4	13,6	13,9	14,8	15,8	16,9	17,7	19,6	20,9	20,8	21,6	18,6	15,9	14,9	15,0	14,4	14,4	13,7
17	13,7	13,6	13,3	13,2	13,0	13,2	13,1	13,5	14,0	14,7	15,2	17,6	20,4	22,7	23,8	24,1	24,3	21,4	18,9	17,8	17,1	16,8	15,8	15,3
18	15,3	15,0	14,3	13,9	13,6	13,6	13,6	14,4	16,5	19,0	22,2	24,0	24,4	24,6	25,7	26,1	25,2	22,9	21,0	19,0	17,6	17,1	16,5	15,8
19	15,0	14,8	14,7	14,3	14,1	13,8	13,4	13,6	16,0	17,5	20,1	21,5	23,3	23,6	23,4	25,0	24,9	21,2	20,0	18,9	16,8	16,0	15,9	15,1
20	14,5	14,1	13,8	12,9	12,7	13,0	12,8	13,7	16,9	19,2	20,9	22,3	23,4	23,6	24,6	24,8	24,5	22,1	19,1	17,9	16,8	16,2	15,7	15,2
21	14,3	14,1	13,4	13,0	-	12,5	12,7	13,5	18,1	20,5	22,6	23,9	24,7	25,1	26,0	25,9	25,6	22,7	20,2	19,9	-	17,4	16,6	16,3
22	15,8	15,3	14,7	14,1	13,5	13,1	12,9	14,1	18,5	21,7	23,8	25,6	25,7	26,0	27,1	26,9	25,5	22,1	20,8	19,8	18,8	16,7	16,2	-
23	15,1	15,1	14,6	14,4	14,1	13,7	13,7	14,8	19,7	21,8	24,3	25,2	25,9	25,7	26,8	26,6	26,0	21,4	19,9	19,0	17,9	16,5	16,1	15,7
24	15,5	15,3	14,8	14,3	14,1	14,0	13,6	14,2	17,6	20,2	22,2	23,4 24,9	24,4	24,6	25,5	25,8	25,4	23,4	20,3	18,9	18,1	17,7	16,8	16,1
25	15,4	15,2	14,4	14,1	14,1	14,0	13,6	15,5	18,6	15,9		17,3	25,7	25,8	26,9	27,1	26,8 17,5	23,8	21,0	19,2		16,5 16,3	15,8 15,7	15,3
26 27	15,3 14,3	15,1 14,0	15,0 13,9	14,6 13,8	14,5 13,7	15,0 13,6	15,0 13,8	15,0 14,8	15,4 16,9	15,9	16,6 21,9	23,6	17,9 25,4	18,9 25,9	19,3 26,8	18,6 27,1	26,6	16,5 24,0	16,0 21,1	15,8 20,7	16,0 19,4	17,8	15,7	14,8 16,8
28	16,7	16,6	16,2	15,9	15,6	13,6	13,8	16,1	19,8	21,9	21,9	25,9	25,4	25,9	26,8	27,1	26,6	25,3	21,1	20,7	20,6	17,8	17,2	17,4
29	16,7	15,6	14,8	14,5	14,4	14,8	14,0	14,0	14,5	14,9	15,5	16,1	16,0	15,8	16,0	15,3	14,8	14,1	13,5	13,0	13,0	12,8	12,6	17,4
30	10,5	12,3	12,2	12,2	11,9	12,0	14,1	12,3	12,6	13,3	13,8	14,7	14,9	15,8	15,0	15,3	14,8	14,1	13,5	13,0	13,0	12,8	13,6	13,3
30	13,3	12,3	13,4	13,5	11,9	12,0	12,1		13,9	13,3	15,8	17,2	18,3	19,0	15,0	17,5	16,2	15,4	15,9	15,9		13,7		13,3
31	13,3	13,3	13,4	13,5	13,5	13,5	13,0	13,6	13,9	14,5	15,8	17,2	10,3	19,0	10,0	17,5	10,2	15,4	15,2	15,2	15,1	14,9	14,8	14,0