



# CoronaUpdate 2.0

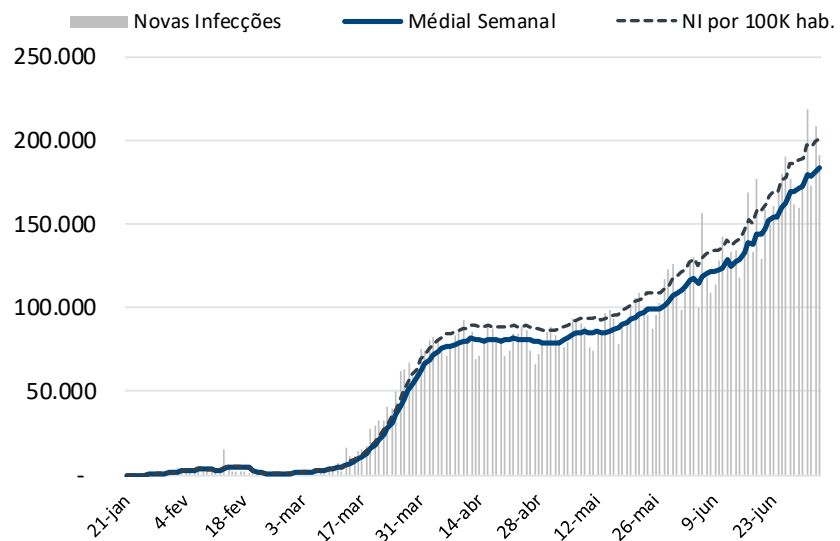
5 de julho de 2020

**Álvaro Frasson**

[economia@btgpactual.com](mailto:economia@btgpactual.com)

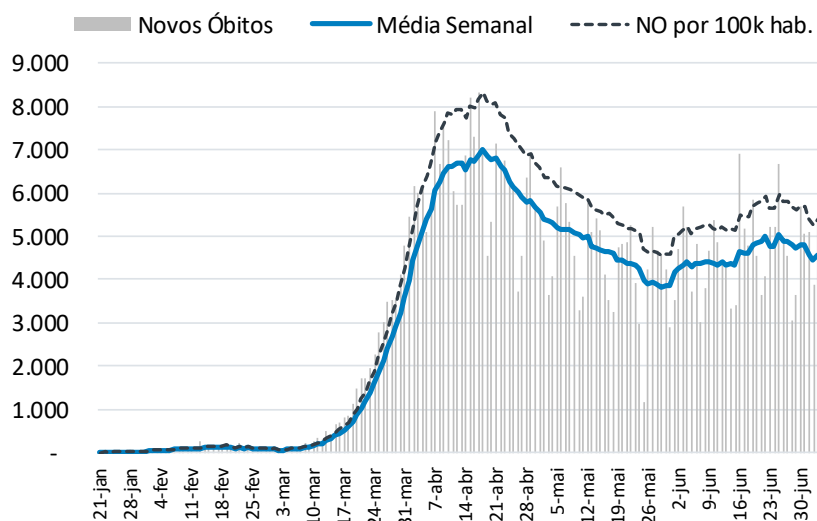
 [@alvarosfrasson](https://www.instagram.com/alvarosfrasson)

 [@alvarosfrasson](https://twitter.com/alvarosfrasson)



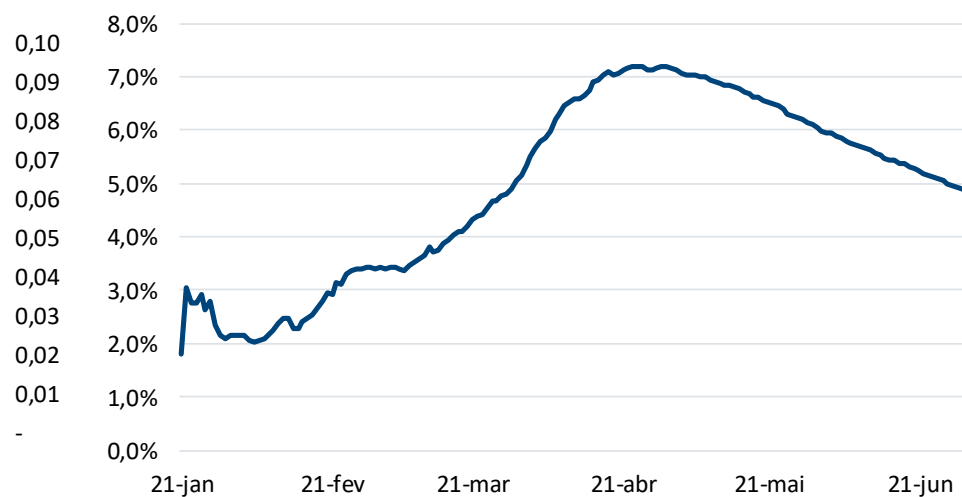
3,00  
2,50  
2,00  
1,50  
1,00  
0,50  
-

Data	Infecções Totais	Óbitos Totais	Taxa de Letalidade	Novas Infecções	Novos Óbitos
18-abr	2.301.768	163.146	7,1%		
25-abr	2.871.152	206.076	7,2%	569.384	42.930
2-mai	3.421.439	243.684	7,1%	550.287	37.608
9-mai	4.021.657	279.313	6,9%	600.218	35.629
16-mai	4.632.904	311.701	6,7%	611.247	32.388
23-mai	5.310.712	342.104	6,4%	677.808	30.403
30-mai	6.060.224	369.156	6,1%	749.512	27.052
6-jun	6.891.493	399.715	5,8%	831.269	30.559
13-jun	7.767.092	430.047	5,5%	875.599	30.332
20-jun	8.771.899	464.036	5,3%	1.004.807	33.989
27-jun	9.956.953	498.217	5,0%	1.185.054	34.181
4-jul	11.241.788	530.137	4,7%	1.284.835	31.920



0,10  
0,09  
0,08  
0,07  
0,06  
0,05  
0,04  
0,03  
0,02  
0,01  
-

Taxa de Letalidade



# Ranking | Top20 Infectados

#	País	Casos Confirmados
	MUNDO	11.288.939
1º	Estados Unidos	2.839.917
2º	<b>Brasil</b>	<b>1.577.004</b>
3º	Rússia	680.283
4º	Índia	673.165
5º	Peru	299.080
6º	Chile	291.847
7º	Reino Unido	286.414
8º	México	252.165
9º	Espanha	250.545
10º	Itália	241.419
11º	Irã	237.878
12º	Paquistão	228.474
13º	Arábia Saudita	205.929
14º	França	205.067
15º	Turquia	204.610
16º	Alemanha	197.388
17º	África do Sul	187.977
18º	Bangladesh	162.417
19º	Colômbia	109.793
20º	Canadá	107.185

#	País	% Pop. Infectada	Infecções por 100 mil hab.
	MUNDO	0,15%	149
1º	Chile	1,45%	1453
2º	Peru	0,88%	877
3º	Estados Unidos	0,87%	866
4º	<b>Brasil</b>	<b>0,73%</b>	<b>728</b>
5º	Arábia Saudita	0,55%	547
6º	Espanha	0,54%	537
7º	Rússia	0,47%	467
8º	Reino Unido	0,44%	443
9º	Itália	0,39%	391
10º	França	0,31%	312
11º	África do Sul	0,30%	296
12º	Canadá	0,27%	273
13º	Irã	0,27%	272
14º	Alemanha	0,24%	245
15º	Turquia	0,23%	232
16º	Colômbia	0,21%	208
17º	México	0,19%	192
18º	Paquistão	0,10%	102
19º	Bangladesh	0,09%	93
20º	Índia	0,05%	47

# Ranking | Top20 Óbitos

	País	Óbitos Confirmados
	MUNDO	531.244
1º	Estados Unidos	129.676
<b>2º</b>	<b>Brasil</b>	<b>64.265</b>
3º	Reino Unido	44.283
4º	Itália	34.854
5º	México	30.366
6º	França	29.896
7º	Espanha	28.385
8º	Índia	19.268
9º	Irã	11.408
10º	Peru	10.412
11º	Rússia	10.145
12º	Bélgica	9.771
13º	Alemanha	9.022
14º	Canadá	8.732
15º	Chile	6.192
16º	Holanda	6.132
17º	Suécia	5.420
18º	Turquia	5.206
19º	Equador	4.769
20º	Paquistão	4.712

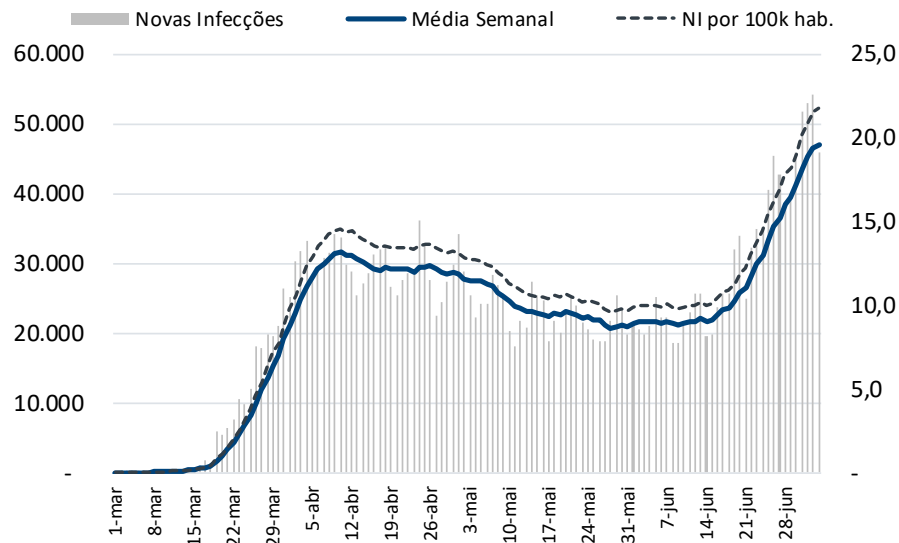
#	País	% Taxa Letalidade	Óbitos por 100 mil hab.
	MUNDO	4,7%	7,0
1º	Bélgica	15,8%	83
2º	Reino Unido	15,5%	68
3º	Espanha	11,3%	61
4º	Itália	14,4%	56
5º	Suécia	7,6%	50
6º	França	14,6%	45
7º	Estados Unidos	4,6%	40
8º	Holanda	12,1%	35
9º	Chile	2,1%	31
10º	Peru	3,5%	31
<b>11º</b>	<b>Brasil</b>	<b>4,1%</b>	<b>30</b>
12º	Equador	7,8%	26
13º	México	12,0%	23
14º	Canadá	8,1%	22
15º	Irã	4,8%	13
16º	Alemanha	4,6%	11
17º	Rússia	1,5%	7
18º	Turquia	2,5%	6
19º	Paquistão	2,1%	2
20º	Índia	2,9%	1



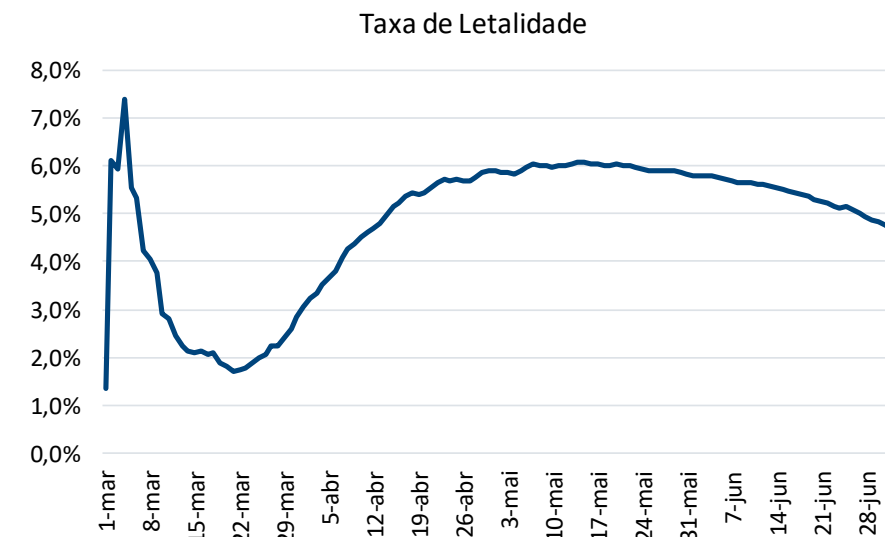
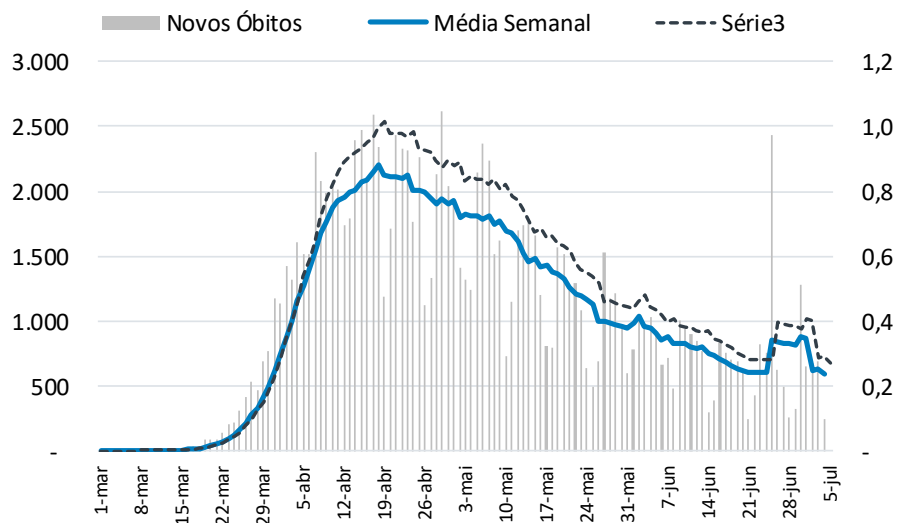
# Status dos Países

EUA  
Reino Unido  
Rússia  
Índia  
Chile  
Brasil

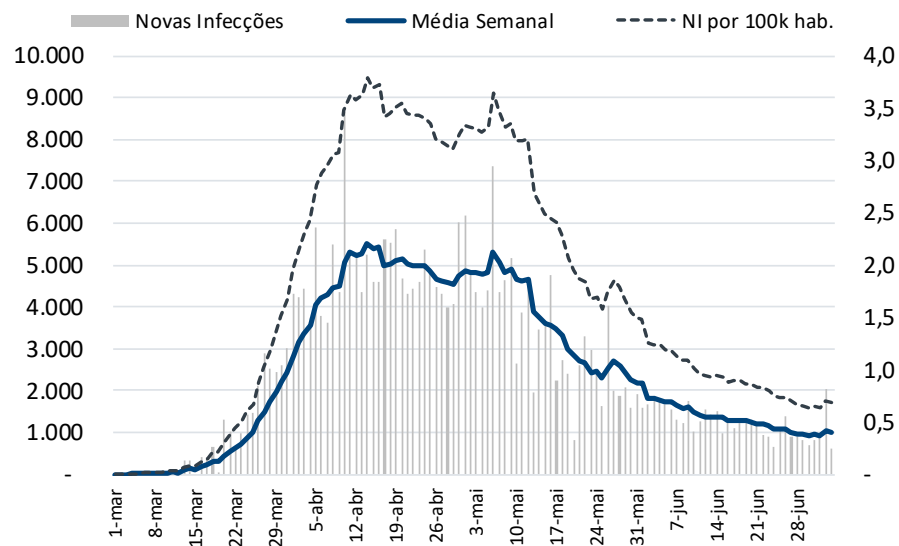
# Status | Estados Unidos



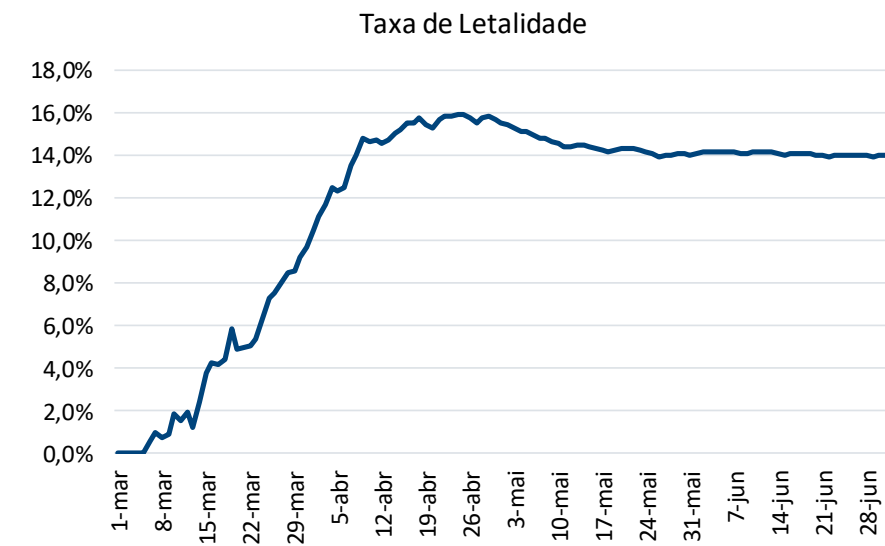
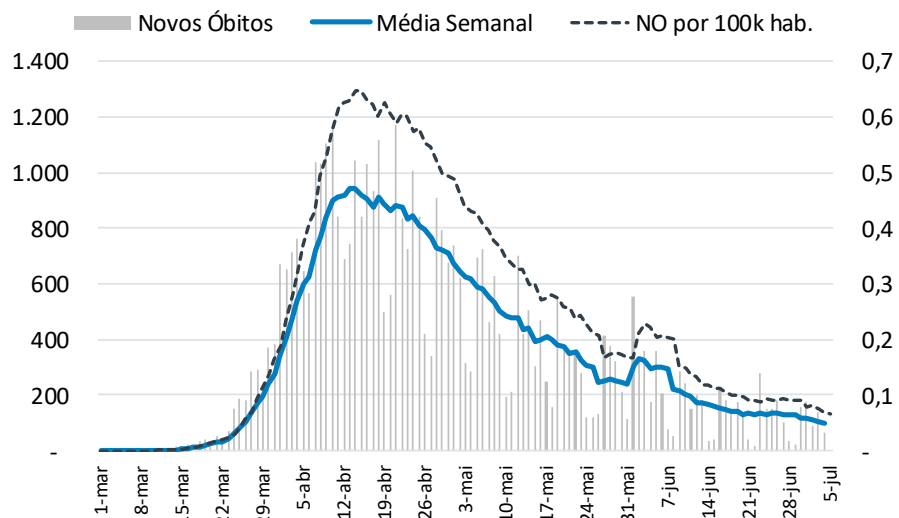
Data	Infecções Totais	Óbitos Totais	Taxa de Letalidade	Novas Infecções	Novos Óbitos
18-abr	732.197	39.753	5,4%		
25-abr	938.154	53.755	5,7%	205.957	14.002
2-mai	1.132.539	66.369	5,9%	194.385	12.614
9-mai	1.309.541	78.794	6,0%	177.002	12.425
16-mai	1.467.820	88.754	6,0%	158.279	9.960
23-mai	1.622.670	97.087	6,0%	154.850	8.333
30-mai	1.770.384	103.781	5,9%	147.714	6.694
6-jun	1.920.061	109.802	5,7%	149.677	6.021
13-jun	2.074.526	115.436	5,6%	154.465	5.634
20-jun	2.254.855	119.719	5,3%	180.329	4.283
27-jun	2.510.092	125.539	5,0%	255.237	5.820
4-jul	2.839.436	129.676	4,6%	329.344	4.137

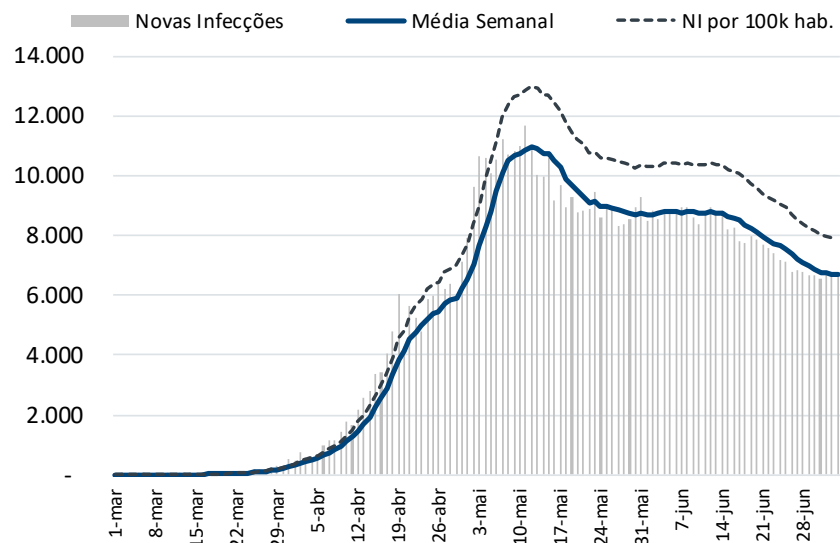


# Status | Reino Unido

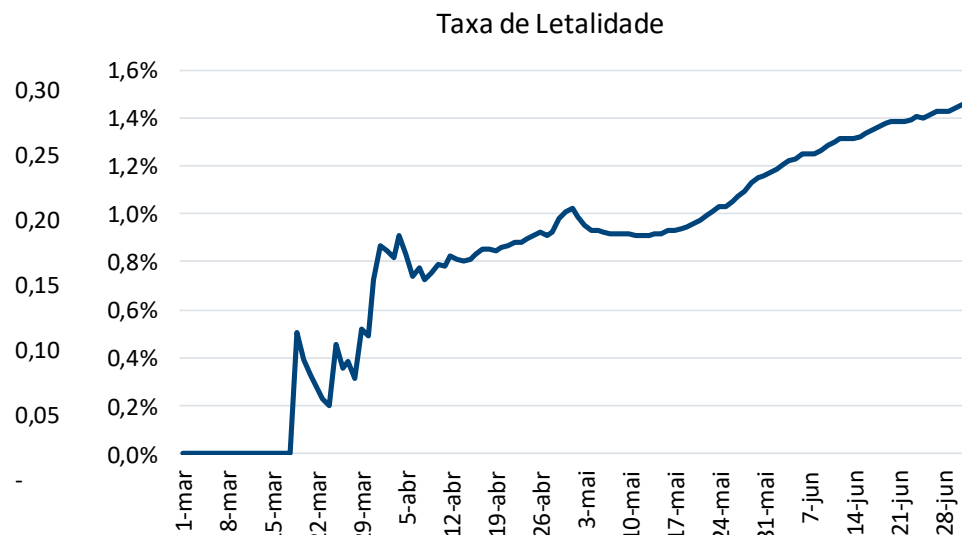
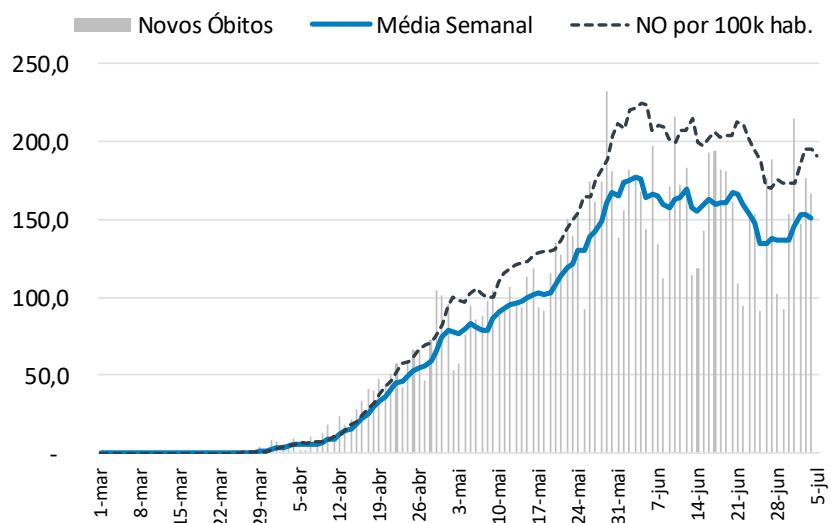


Data	Infecções Totais	Óbitos Totais	Taxa de Letalidade	Novas Infecções	Novos Óbitos
18-abr	114.217	17.994	15,8%		
25-abr	148.377	23.635	15,9%	34.160	5.641
2-mai	182.260	28.131	15,4%	33.883	4.496
9-mai	216.525	31.662	14,6%	34.265	3.531
16-mai	241.461	34.466	14,3%	24.936	2.804
23-mai	258.504	36.757	14,2%	17.043	2.291
30-mai	274.219	38.458	14,0%	15.715	1.701
6-jun	286.294	40.548	14,2%	12.075	2.090
13-jun	295.828	41.747	14,1%	9.534	1.199
20-jun	304.580	42.674	14,0%	8.752	927
27-jun	311.727	43.598	14,0%	7.147	924
4-jul	317.938	44.283	13,9%	6.211	685

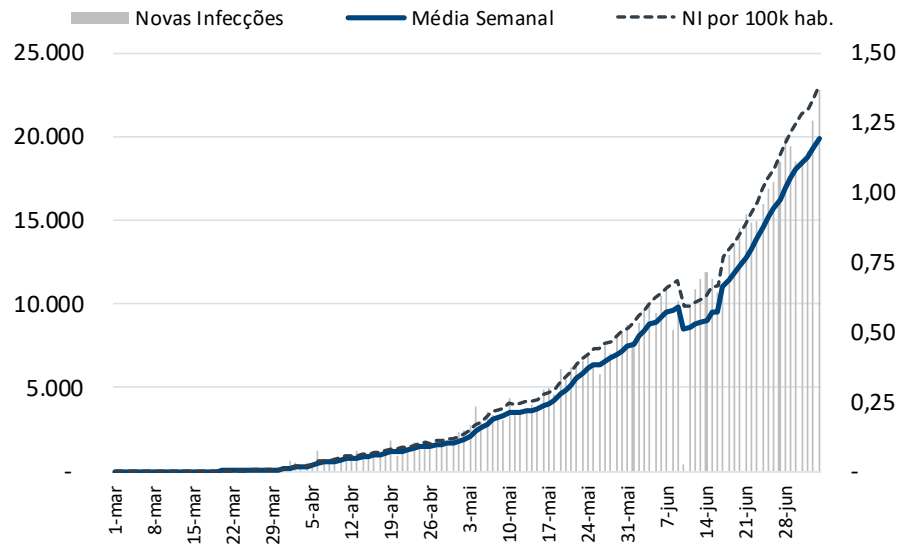




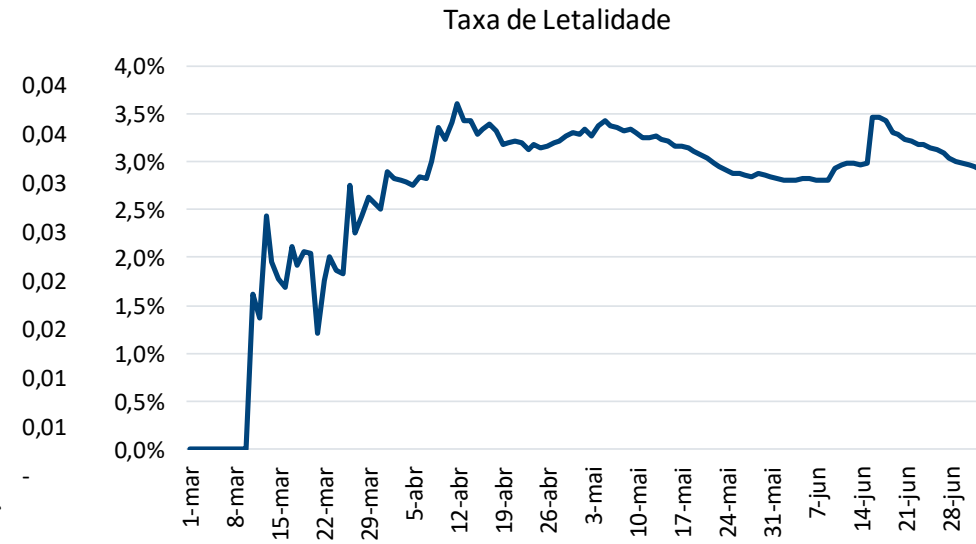
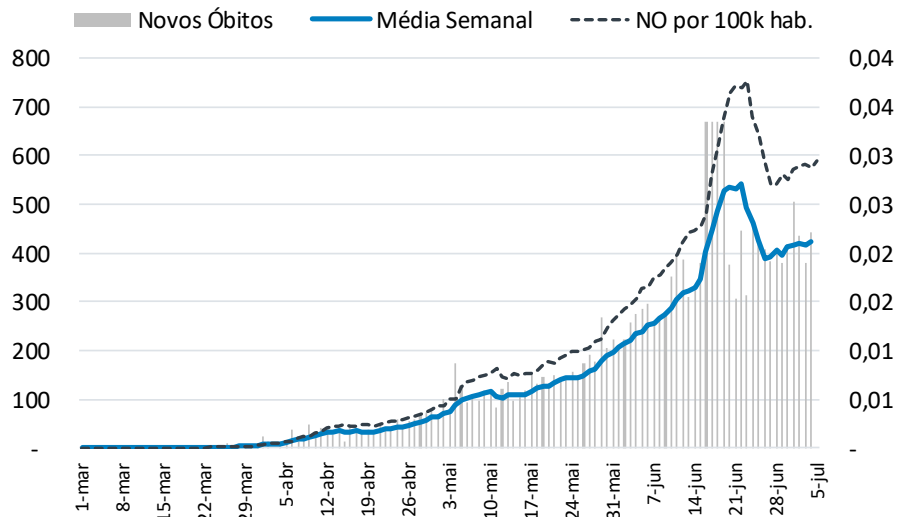
Data	Infecções Totais	Óbitos Totais	Taxa de Letalidade	Novas Infecções	Novos Óbitos
18-abr	36.793	313	0,9%		
25-abr	74.588	681	0,9%	37.795	368
2-mai	124.054	1.222	1,0%	49.466	541
9-mai	198.676	1.827	0,9%	74.622	605
16-mai	272.043	2.537	0,9%	73.367	710
23-mai	335.882	3.388	1,0%	63.839	851
30-mai	396.575	4.555	1,1%	60.693	1.167
6-jun	458.102	5.717	1,2%	61.527	1.162
13-jun	519.458	6.819	1,3%	61.356	1.102
20-jun	576.162	7.992	1,4%	56.704	1.173
27-jun	626.779	8.958	1,4%	50.617	966
4-jul	673.564	10.011	1,5%	46.785	1.053

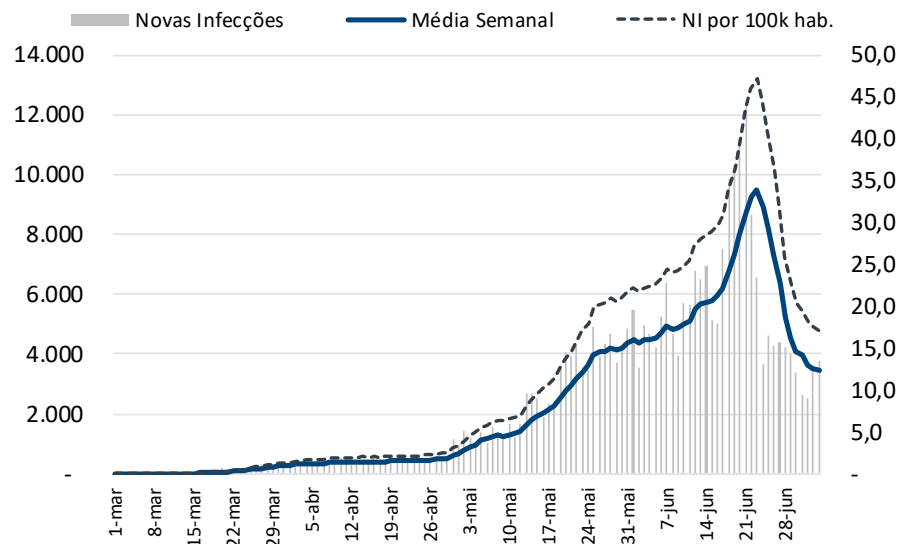




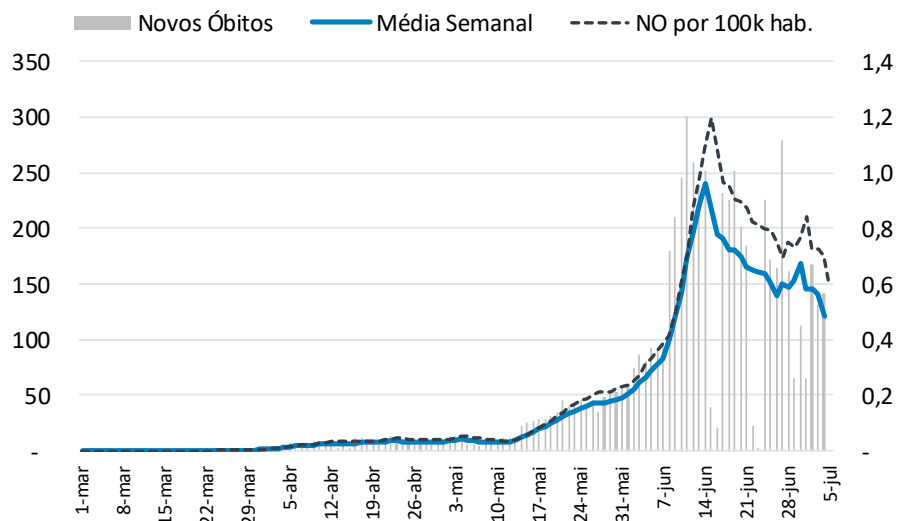


Data	Infecções Totais	Óbitos Totais	Taxa de Letalidade	Novas Infecções	Novos Óbitos
18-abr	15.722	521	3,3%		
25-abr	26.283	825	3,1%	10.561	304
2-mai	39.699	1.323	3,3%	13.416	498
9-mai	62.808	2.101	3,3%	23.109	778
16-mai	90.648	2.871	3,2%	27.840	770
23-mai	131.423	3.868	2,9%	40.775	997
30-mai	181.827	5.185	2,9%	50.404	1.317
6-jun	246.622	6.946	2,8%	64.795	1.761
13-jun	308.993	9.195	3,0%	62.371	2.249
20-jun	395.048	12.948	3,3%	86.055	3.753
27-jun	508.953	15.685	3,1%	113.905	2.737
4-jul	648.315	18.655	2,9%	139.362	2.970

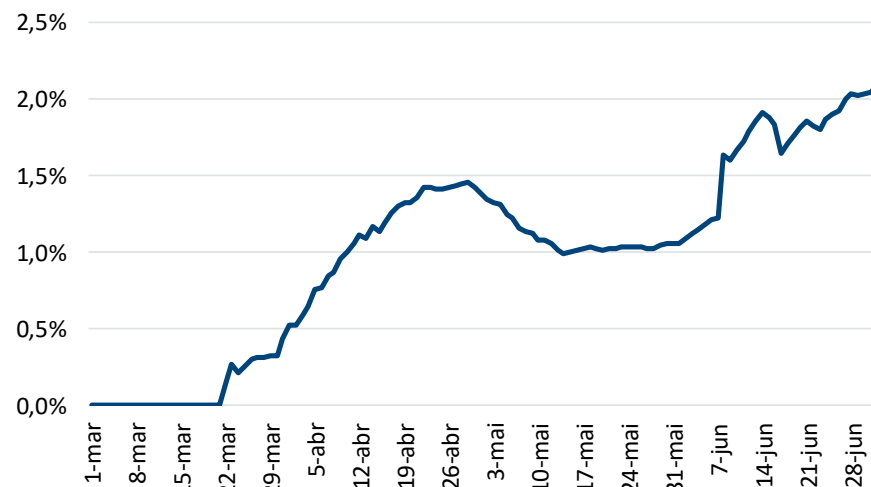


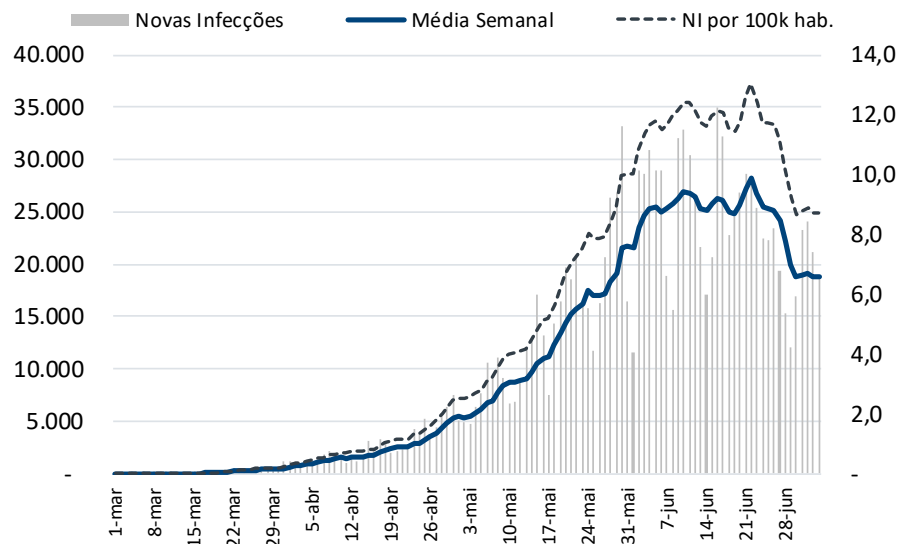


Data	Infecções Totais	Óbitos Totais	Taxa de Letalidade	Novas Infecções	Novos Óbitos
18-abr	9.730	126	1,3%		
25-abr	12.858	181	1,4%	3.128	55
2-mai	18.435	247	1,3%	5.577	66
9-mai	27.219	304	1,1%	8.784	57
16-mai	41.428	421	1,0%	14.209	117
23-mai	65.393	673	1,0%	23.965	252
30-mai	94.858	997	1,1%	29.465	324
6-jun	127.745	1.541	1,2%	32.887	544
13-jun	167.355	3.101	1,9%	39.610	1.560
20-jun	236.748	4.295	1,8%	69.393	1.194
27-jun	267.766	5.347	2,0%	31.018	1.052
4-jul	291.847	6.192	2,1%	24.081	845

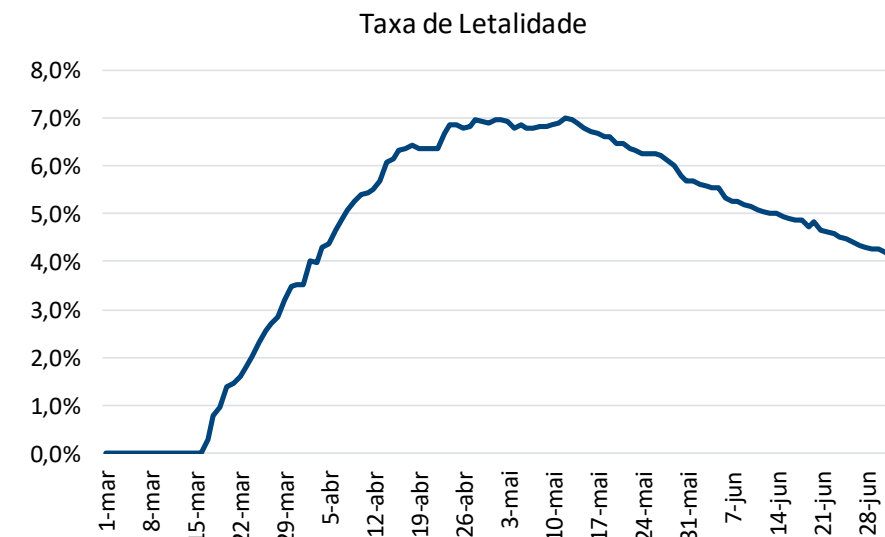
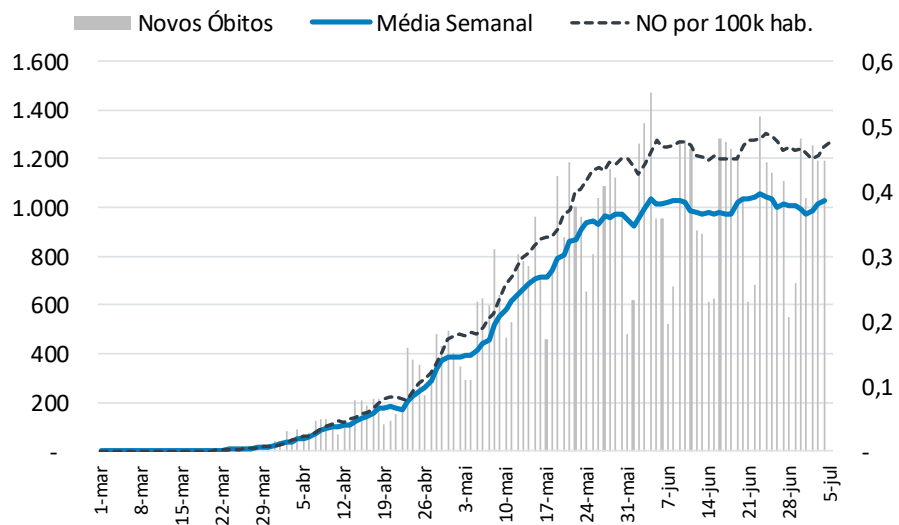


Taxa de Letalidade





Data	Infecções Totais	Óbitos Totais	Taxa de Letalidade	Novas Infecções	Novos Óbitos
18-abr	36.658	2.354	6,4%		
25-abr	59.324	4.057	6,8%	22.666	1.703
2-mai	97.100	6.761	7,0%	37.776	2.704
9-mai	156.061	10.656	6,8%	58.961	3.895
16-mai	233.511	15.662	6,7%	77.450	5.006
23-mai	347.398	22.013	6,3%	113.887	6.351
30-mai	498.440	28.834	5,8%	151.042	6.821
6-jun	672.846	35.930	5,3%	174.406	7.096
13-jun	850.514	42.720	5,0%	177.668	6.790
20-jun	1.032.913	49.976	4,8%	182.399	7.256
27-jun	1.313.667	57.070	4,3%	280.754	7.094
4-jul	1.577.004	64.265	4,1%	263.337	7.195

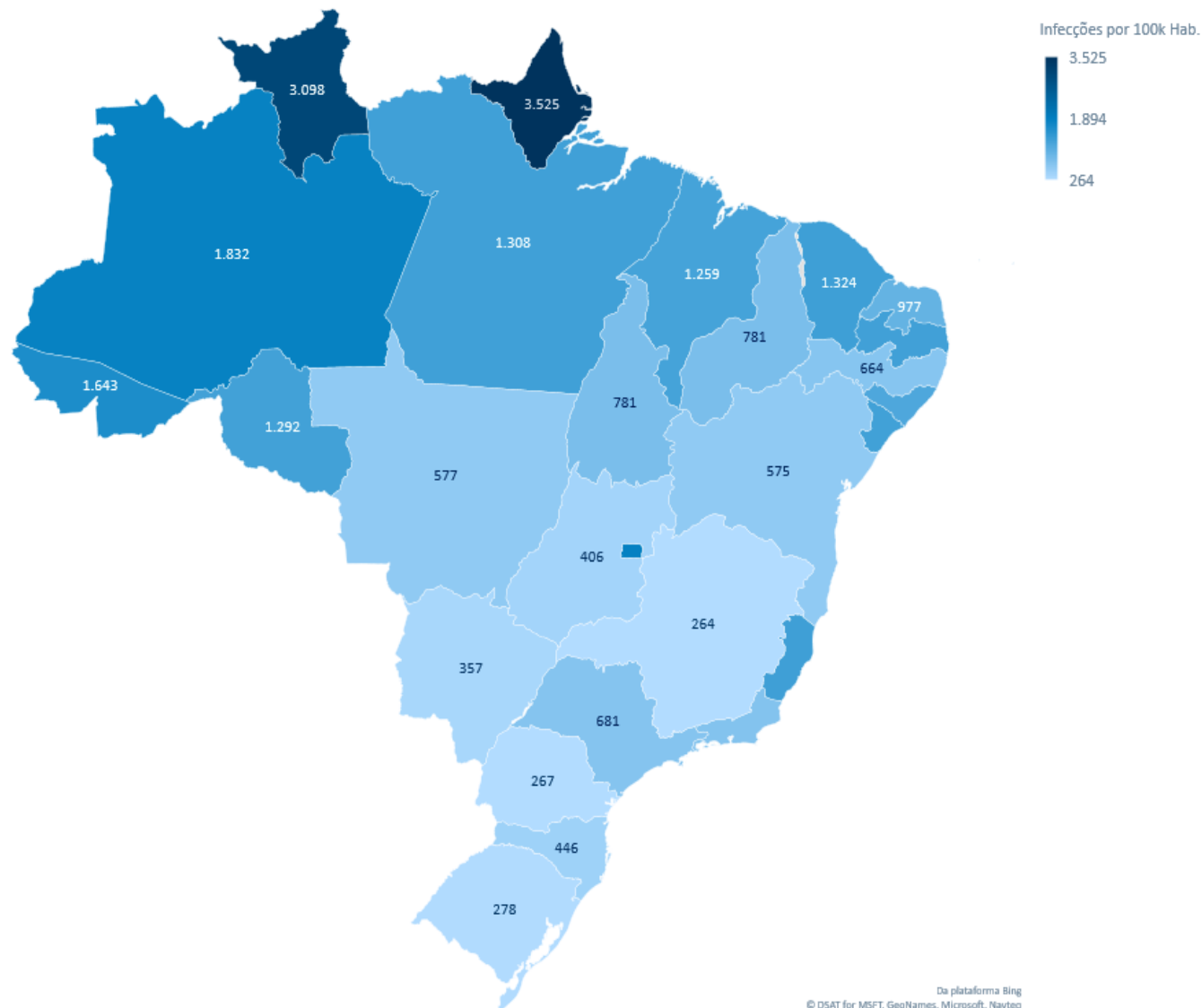




# Estados Brasileiros

# Brasil | Infecções Confirmadas

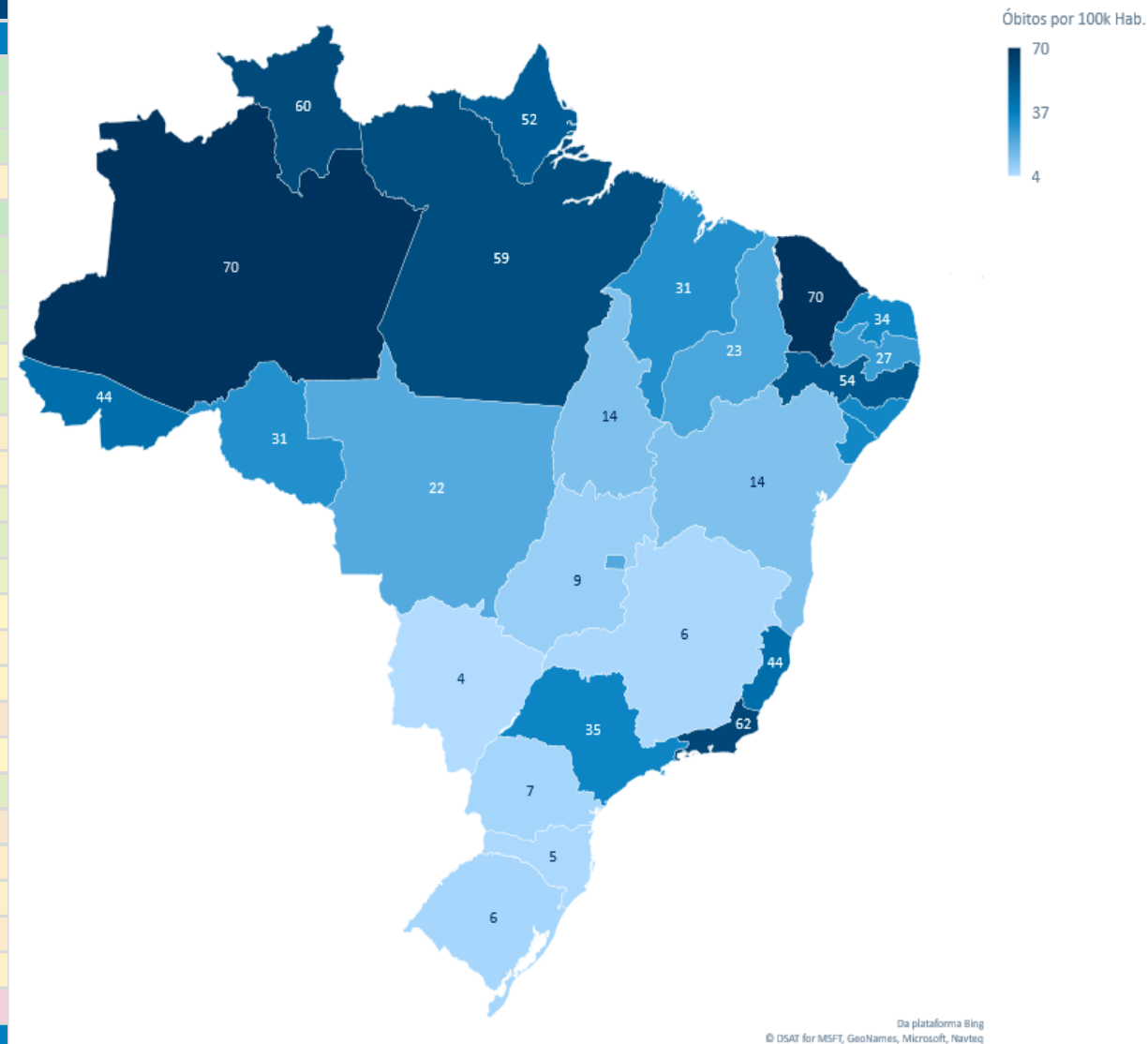
Estado		Infecções por 100k Hab.	Infecções Confirmadas		
			4-jul	27-jun	% Semana
Amapá	AP	3.525	29.809	27.901	7%
Roraima	RR	3.098	18.769	13.078	44%
Distrito Federal	DF	1.849	55.760	42.766	30%
Amazonas	AM	1.832	75.945	69.022	10%
Acre	AC	1.643	14.487	12.913	12%
Ceará	CE	1.324	120.952	106.628	13%
Espírito Santo	ES	1.314	52.823	41.652	27%
Pará	PA	1.308	112.531	99.313	13%
Paraíba	PB	1.302	52.306	44.242	18%
Sergipe	SE	1.295	29.761	23.319	28%
Rondônia	RO	1.292	22.957	19.271	19%
Maranhão	MA	1.259	89.057	78.115	14%
Alagoas	AL	1.176	39.255	33.521	17%
Rio Grande do Norte	RN	977	34.257	24.253	41%
Piauí	PI	781	25.561	18.665	37%
Tocantins	TO	781	12.282	9.966	23%
Rio de Janeiro	RJ	698	120.440	108.803	11%
São Paulo	SP	681	312.530	265.581	18%
Pernambuco	PE	664	63.457	57.089	11%
Mato Grosso	MT	577	20.098	13.805	46%
Bahia	BA	575	85.485	65.244	31%
Santa Catarina	SC	446	31.931	23.808	34%
Goiás	GO	406	28.494	21.620	32%
Mato Grosso do Sul	MS	357	9.910	7.307	36%
Rio Grande do Sul	RS	278	31.619	25.000	26%
Paraná	PR	267	30.570	19.819	54%
Minas Gerais	MG	264	55.958	40.966	37%
<b>Brasil</b>		<b>728</b>	<b>1.577.004</b>	<b>1.313.667</b>	<b>20%</b>



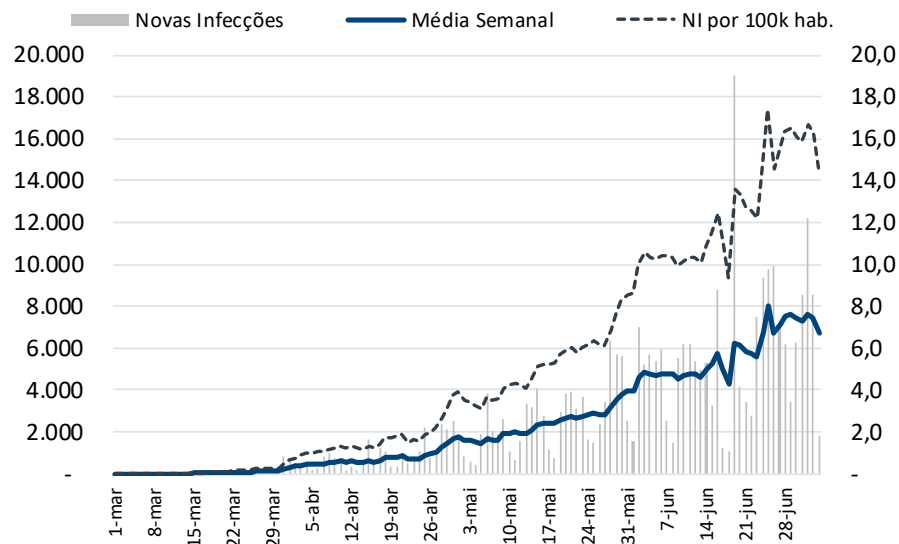


# Brasil | Óbitos Confirmados

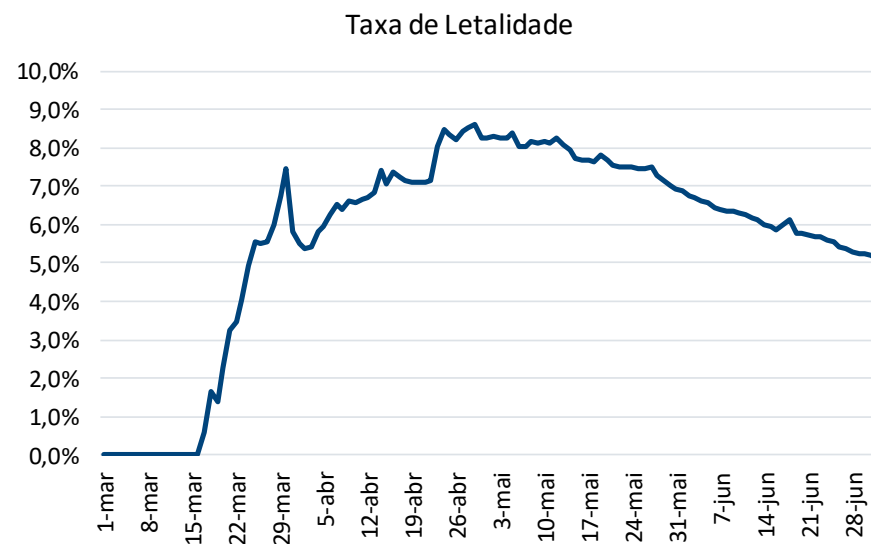
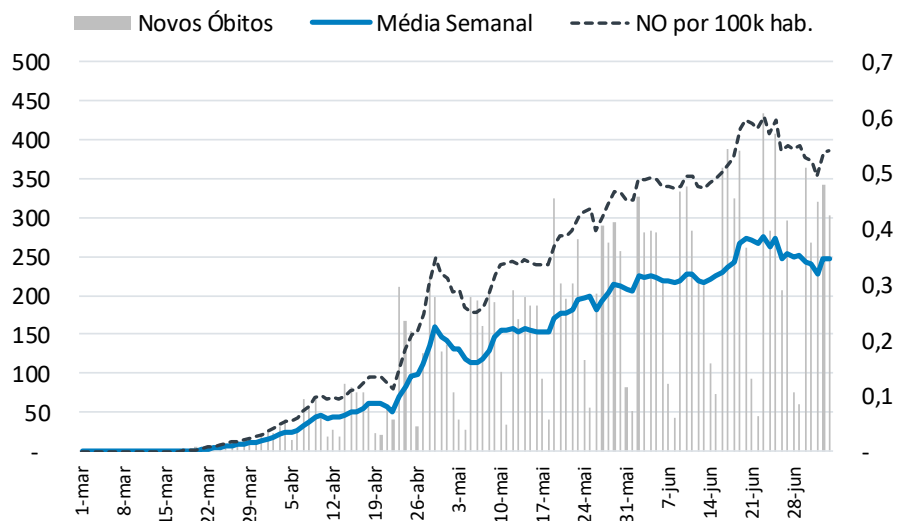
Estado		% Taxa de Letalidade	Óbitos por 100k Hab.	Óbitos Confirmados		
				4-jul	27-jun	% Semana
Amazonas	AM	3,8%	70	2.918	2.772	5%
Ceará	CE	5,3%	70	6.411	5.981	7%
Rio de Janeiro	RJ	8,8%	62	10.624	9.789	9%
Roraima	RR	1,9%	60	364	281	30%
Pará	PA	4,5%	59	5.069	4.834	5%
Pernambuco	PE	8,1%	54	5.116	4.708	9%
Amapá	AP	1,5%	52	441	406	9%
Acre	AC	2,7%	44	391	351	11%
Espírito Santo	ES	3,4%	44	1.781	1.507	18%
São Paulo	SP	5,1%	35	15.996	14.263	12%
Rio Grande do Norte	RN	3,5%	34	1.200	909	32%
Sergipe	SE	2,6%	34	783	605	29%
Alagoas	AL	2,9%	34	1.134	993	14%
Maranhão	MA	2,5%	31	2.185	1.943	12%
Rondônia	RO	2,4%	31	548	476	15%
Paraíba	PB	2,1%	27	1.082	896	21%
Piauí	PI	3,0%	23	762	592	29%
Distrito Federal	DF	1,2%	22	671	537	25%
Mato Grosso	MT	3,8%	22	755	527	43%
Bahia	BA	2,4%	14	2.050	1.697	21%
Tocantins	TO	1,8%	14	215	191	13%
Goiás	GO	2,1%	9	611	429	42%
Paraná	PR	2,5%	7	763	575	33%
Rio Grande do Sul	RS	2,3%	6	715	554	29%
Minas Gerais	MG	2,1%	6	1.183	882	34%
Santa Catarina	SC	1,2%	5	383	304	26%
Mato Grosso do Sul	MS	1,2%	4	114	68	68%
<b>Brasil</b>		<b>4,1%</b>	<b>30</b>	<b>64.265</b>	<b>57.070</b>	<b>13%</b>



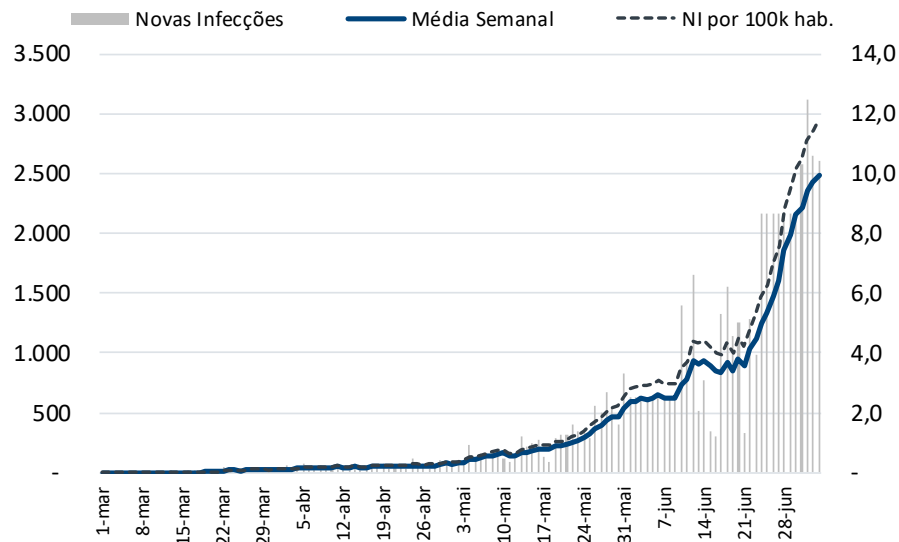
# Curva dos Estados | São Paulo



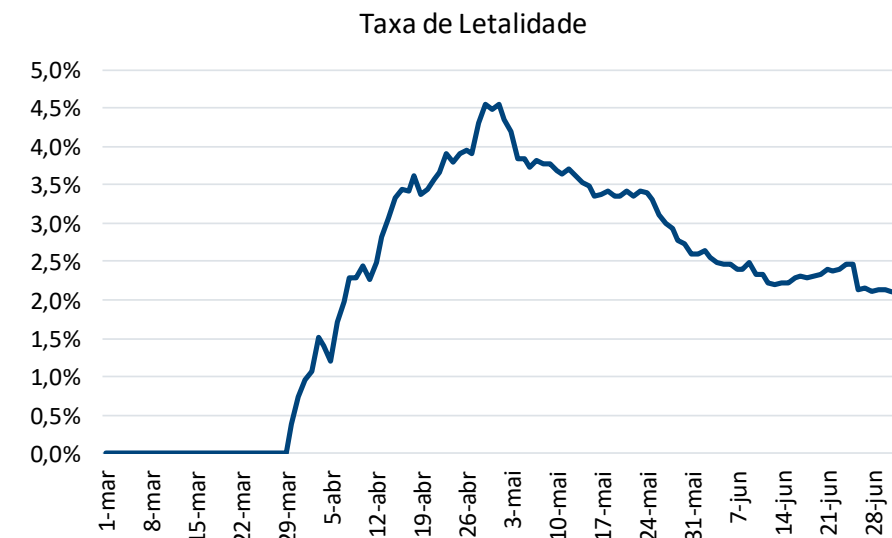
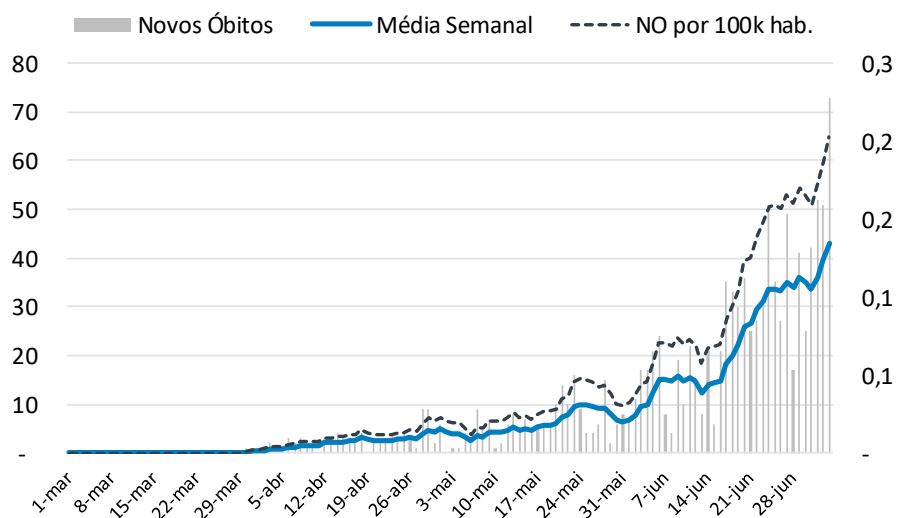
Data	Infecções Totais	Óbitos Totais	Taxa de Letalidade	Novas Infecções	Novos Óbitos
18-abr	13.894	991	7,1%		
25-abr	20.004	1.667	8,3%	6.110	676
2-mai	31.174	2.586	8,3%	11.170	919
9-mai	44.411	3.608	8,1%	13.237	1.022
16-mai	61.183	4.688	7,7%	16.772	1.080
23-mai	80.558	6.045	7,5%	19.375	1.357
30-mai	107.142	7.532	7,0%	26.584	1.487
6-jun	140.549	9.058	6,4%	33.407	1.526
13-jun	172.875	10.581	6,1%	32.326	1.523
20-jun	215.793	12.494	5,8%	42.918	1.913
27-jun	265.581	14.263	5,4%	49.788	1.769
4-jul	312.530	15.996	5,1%	46.949	1.733



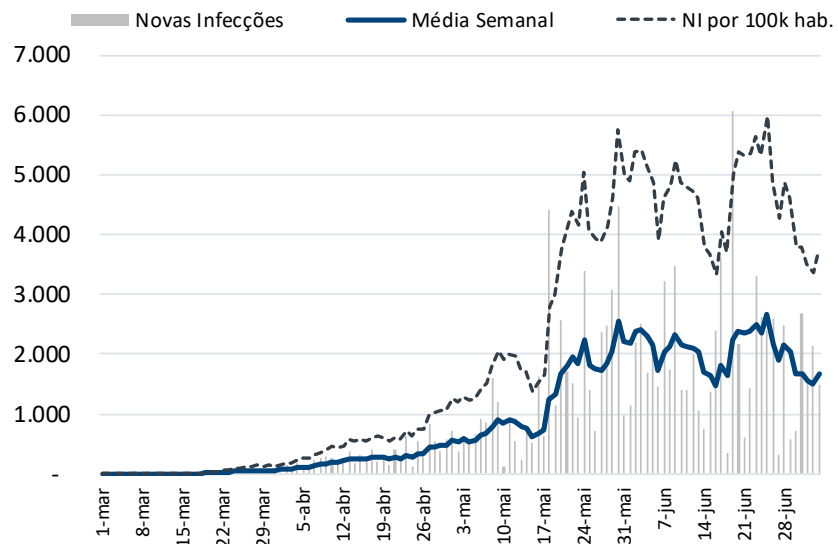
# Curva dos Estados | Minas Gerais



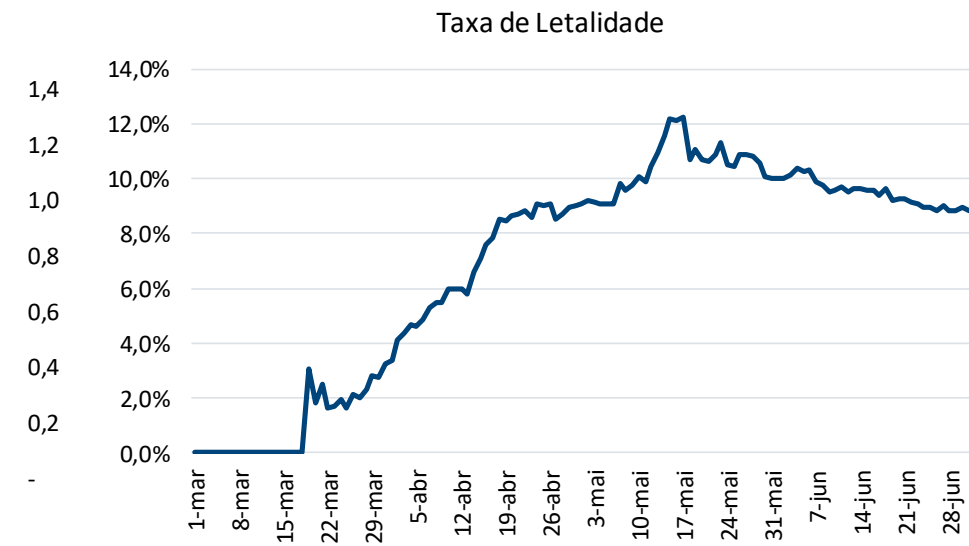
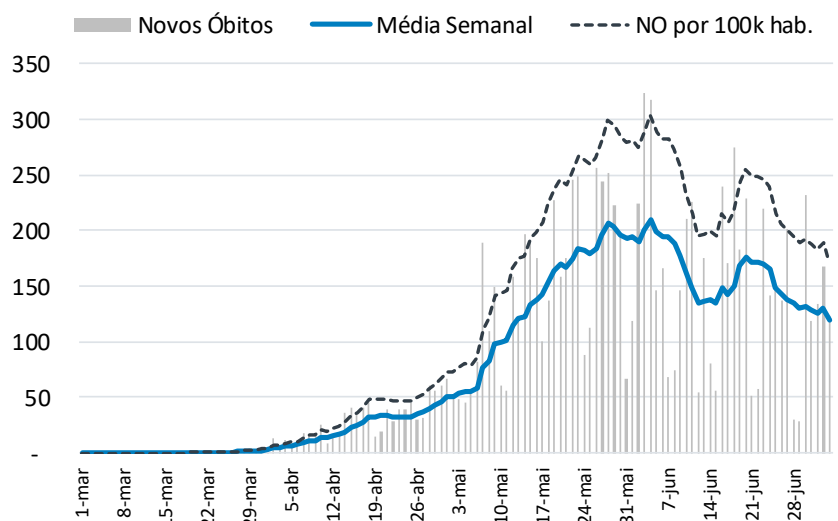
Data	Infecções Totais	Óbitos Totais	Taxa de Letalidade	Novas Infecções	Novos Óbitos
18-abr	1.077	39	3,6%		
25-abr	1.481	58	3,9%	404	19
2-mai	2.023	88	4,3%	542	30
9-mai	3.123	118	3,8%	1.100	30
16-mai	4.474	150	3,4%	1.351	32
23-mai	6.338	217	3,4%	1.864	67
30-mai	9.630	263	2,7%	3.292	46
6-jun	14.939	368	2,5%	5.309	105
13-jun	20.614	454	2,2%	5.675	86
20-jun	27.305	636	2,3%	6.691	182
27-jun	40.966	882	2,2%	13.661	246
4-jul	55.958	1.183	2,1%	14.992	301



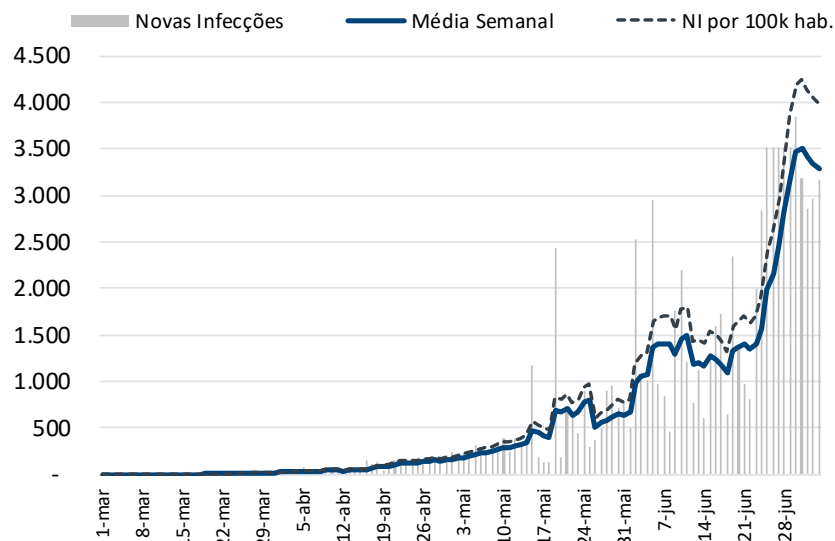
# Curva dos Estados | Rio de Janeiro



Data	Infecções Totais	Óbitos Totais	Taxa de Letalidade	Novas Infecções	Novos Óbitos
18-abr	4.543	387	8,5%		
25-abr	6.828	615	9,0%	2.285	228
2-mai	10.546	971	9,2%	3.718	356
9-mai	16.929	1.653	9,8%	6.383	682
16-mai	21.601	2.614	12,1%	4.672	961
23-mai	34.533	3.905	11,3%	12.932	1.291
30-mai	52.420	5.277	10,1%	17.887	1.372
6-jun	64.533	6.639	10,3%	12.113	1.362
13-jun	78.836	7.592	9,6%	14.303	953
20-jun	95.537	8.824	9,2%	16.701	1.232
27-jun	108.803	9.789	9,0%	13.266	965
4-jul	120.440	10.624	8,8%	11.637	835

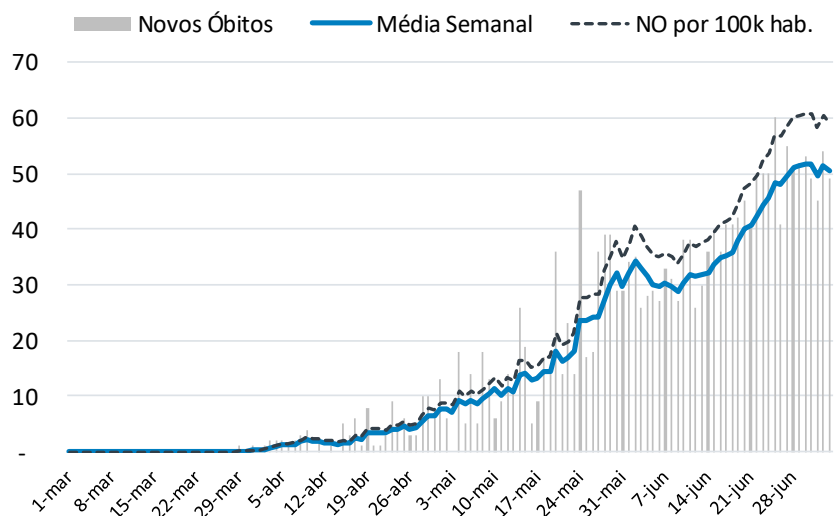


# Curva dos Estados | Bahia



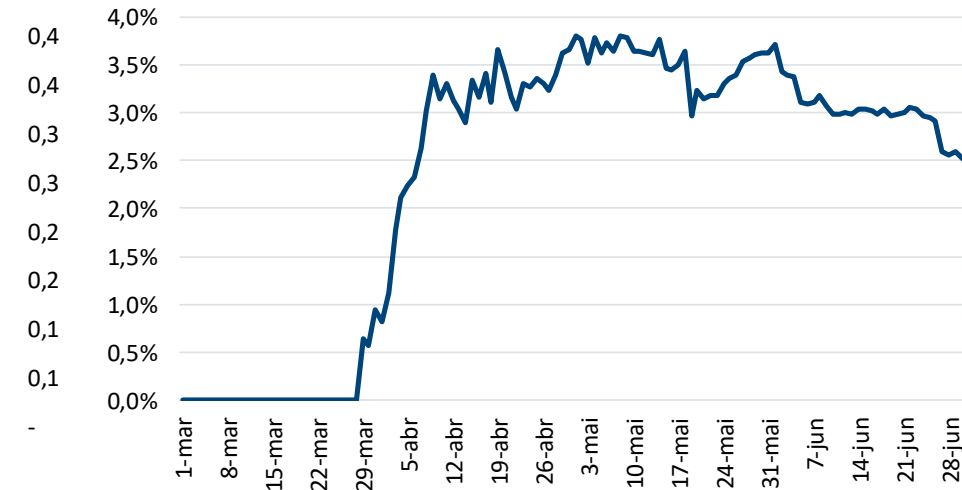
25,0  
20,0  
15,0  
10,0  
5,0  
-

Data	Infecções Totais	Óbitos Totais	Taxa de Letalidade	Novas Infecções	Novos Óbitos
18-abr	1.193	37	3,1%		
25-abr	2.081	70	3,4%	888	33
2-mai	3.267	123	3,8%	1.186	53
9-mai	5.174	196	3,8%	1.907	73
16-mai	8.314	286	3,4%	3.140	90
23-mai	13.000	413	3,2%	4.686	127
30-mai	17.626	638	3,6%	4.626	225
6-jun	27.396	846	3,1%	9.770	208
13-jun	35.788	1.069	3,0%	8.392	223
20-jun	45.304	1.350	3,0%	9.516	281
27-jun	65.244	1.697	2,6%	19.940	347
4-jul	85.485	2.050	2,4%	20.241	353



70  
60  
50  
40  
30  
20  
10  
-

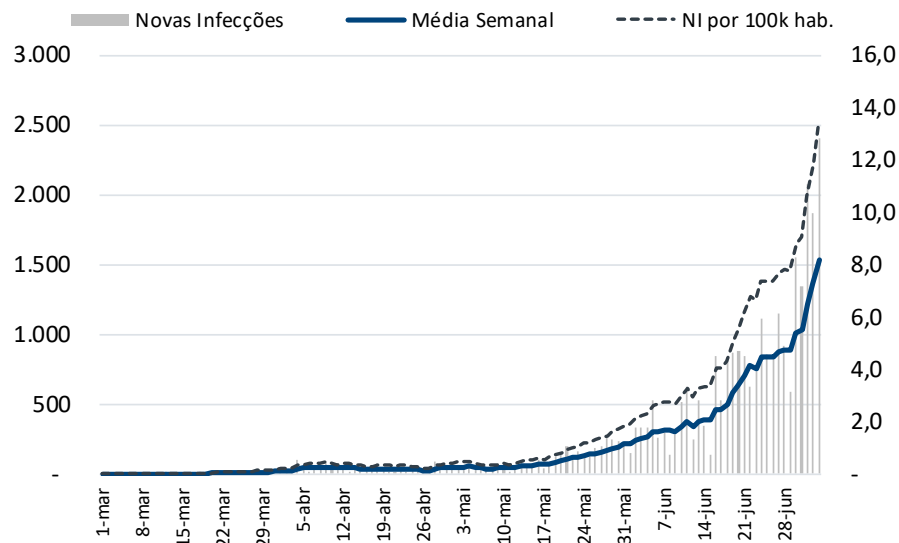
Taxa de Letalidade



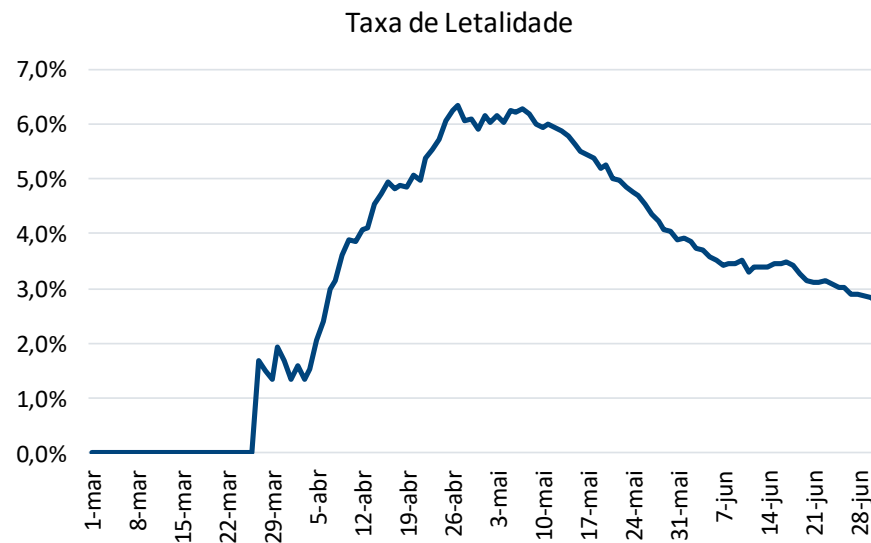
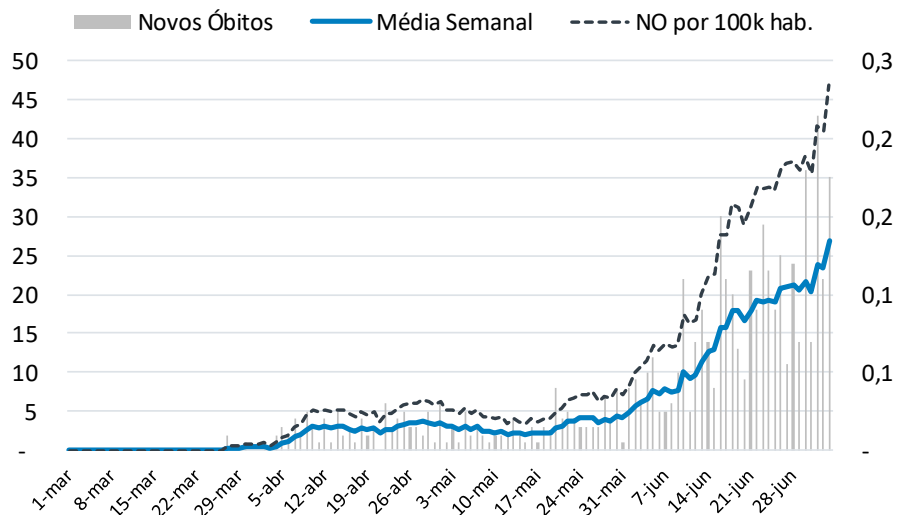
0,4  
0,4  
0,3  
0,3  
0,2  
0,2  
0,1  
0,1  
0,0%



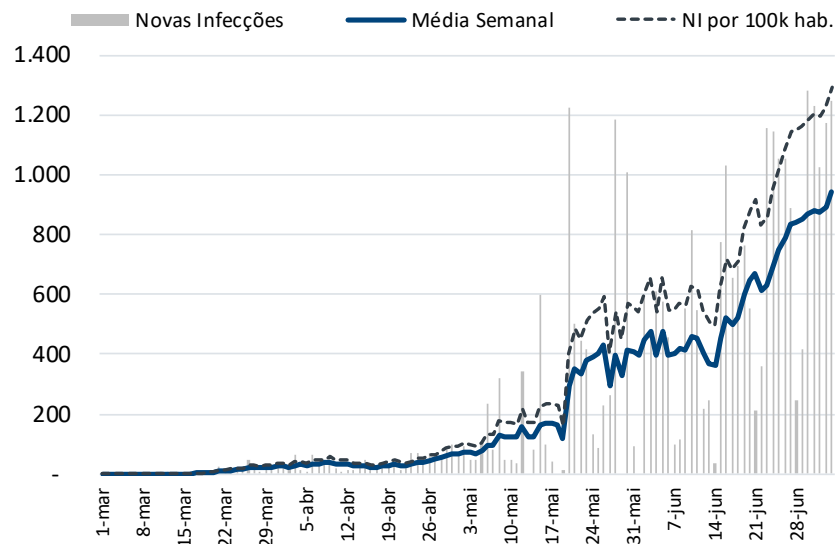
# Curva dos Estados | Paraná



Data	Infecções Totais	Óbitos Totais	Taxa de Letalidade	Novas Infecções	Novos Óbitos
18-abr	945	46	4,9%		
25-abr	1.140	69	6,1%	195	23
2-mai	1.492	90	6,0%	352	21
9-mai	1.785	107	6,0%	293	17
16-mai	2.242	123	5,5%	457	16
23-mai	3.099	150	4,8%	857	27
30-mai	4.473	181	4,0%	1.374	31
6-jun	6.605	232	3,5%	2.132	51
13-jun	9.233	312	3,4%	2.628	80
20-jun	13.662	428	3,1%	4.429	116
27-jun	19.819	575	2,9%	6.157	147
4-jul	30.570	763	2,5%	10.751	188

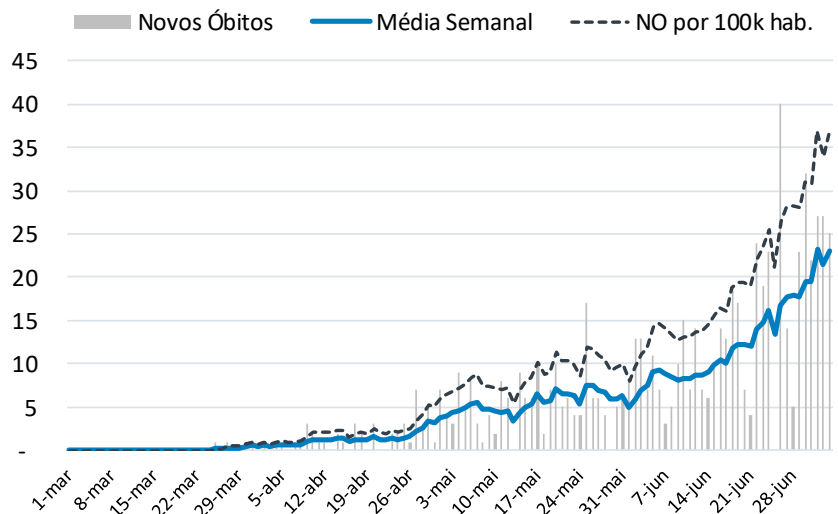


# Curva dos Estados | Rio Grande do Sul



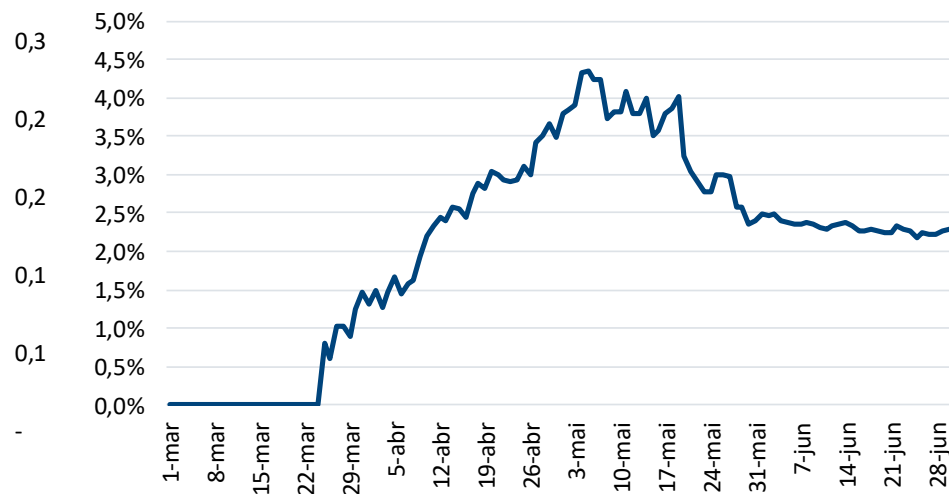
9,0  
8,0  
7,0  
6,0  
5,0  
4,0  
3,0  
2,0  
1,0  
-

Data	Infecções Totais	Óbitos Totais	Taxa de Letalidade	Novas Infecções	Novos Óbitos
18-abr	831	24	2,9%		
25-abr	1.096	34	3,1%	265	10
2-mai	1.619	62	3,8%	523	28
9-mai	2.493	95	3,8%	874	33
16-mai	3.695	132	3,6%	1.202	37
23-mai	6.336	176	2,8%	2.641	44
30-mai	9.242	218	2,4%	2.906	42
6-jun	12.037	283	2,4%	2.795	65
13-jun	14.627	344	2,4%	2.590	61
20-jun	19.138	430	2,2%	4.511	86
27-jun	25.000	554	2,2%	5.862	124
4-jul	31.619	715	2,3%	6.619	161

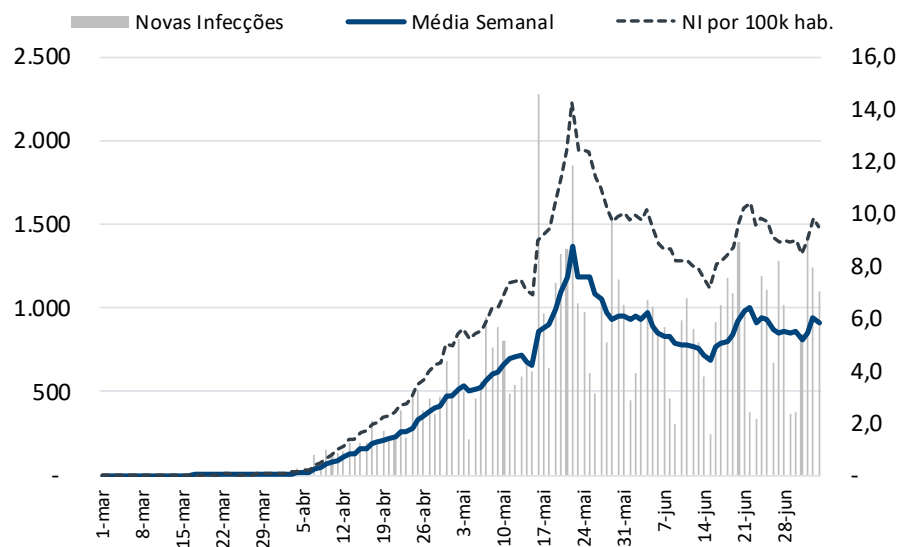


0,3  
0,2  
0,1  
0,1  
0,05  
0,0

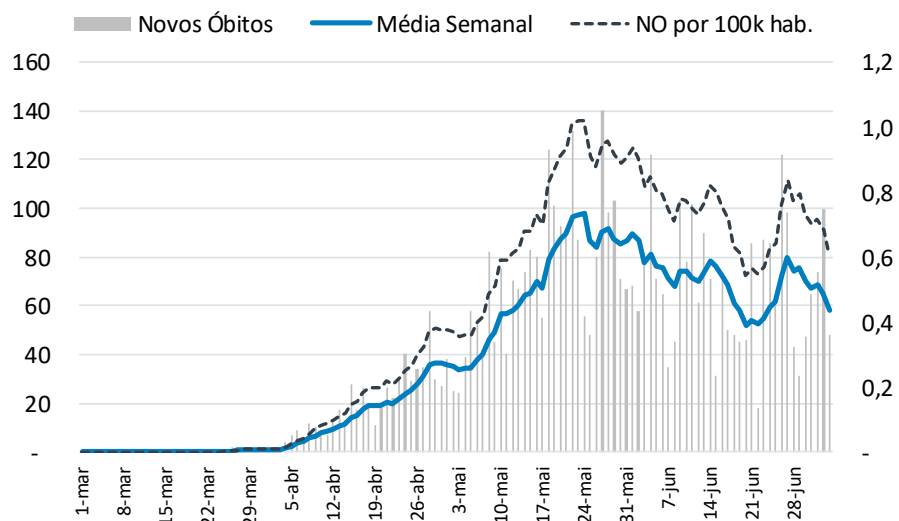
Taxa de Letalidade



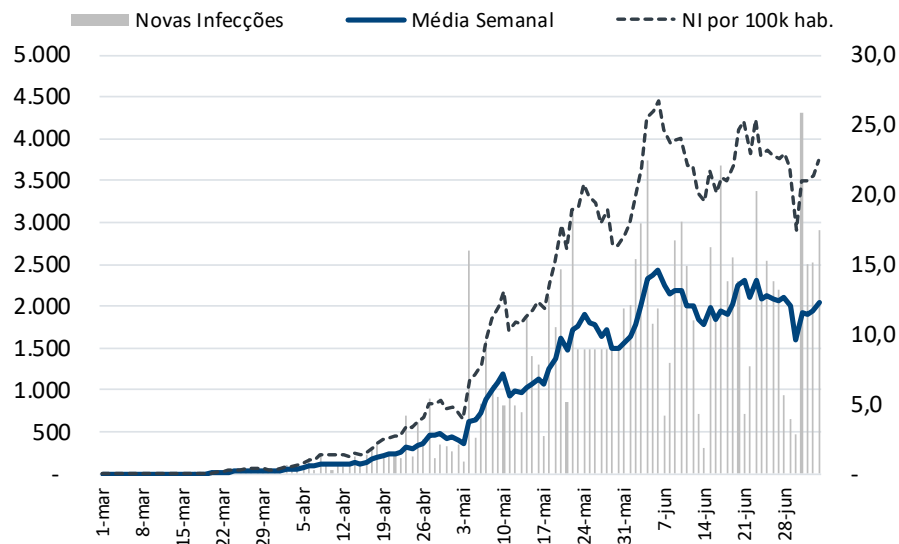
# Curva dos Estados | Pernambuco



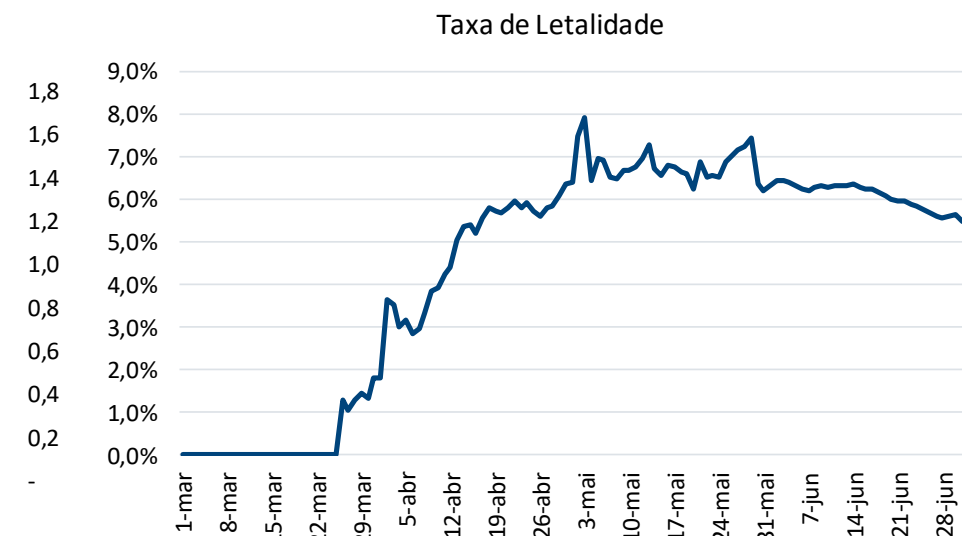
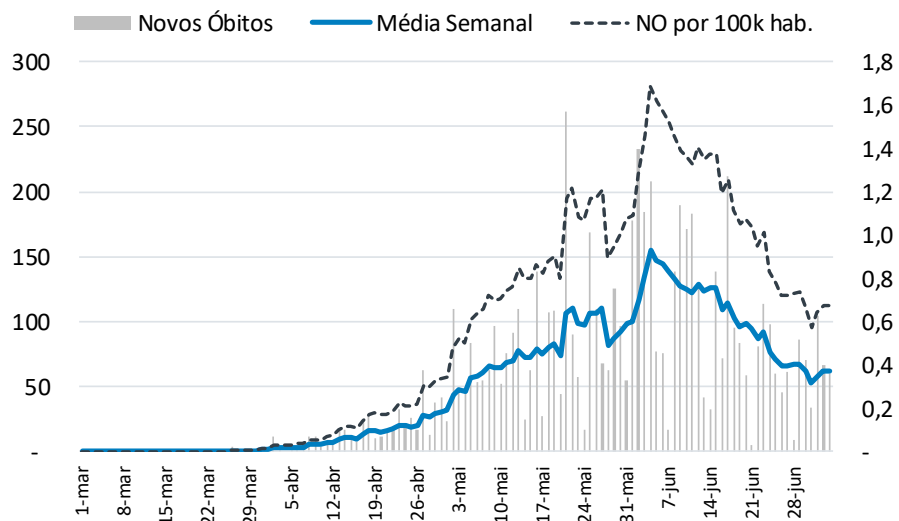
Data	Infecções Totais	Óbitos Totais	Taxa de Letalidade	Novas Infecções	Novos Óbitos
18-abr	2.193	205	9,3%		
25-abr	4.507	381	8,5%	2.314	176
2-mai	8.145	628	7,7%	3.638	247
9-mai	12.470	972	7,8%	4.325	344
16-mai	18.488	1.461	7,9%	6.018	489
23-mai	26.786	2.144	8,0%	8.298	683
30-mai	33.427	2.740	8,2%	6.641	596
6-jun	39.361	3.270	8,3%	5.934	530
13-jun	44.671	3.784	8,5%	5.310	514
20-jun	51.118	4.148	8,1%	6.447	364
27-jun	57.089	4.708	8,2%	5.971	560
4-jul	63.457	5.116	8,1%	6.368	408



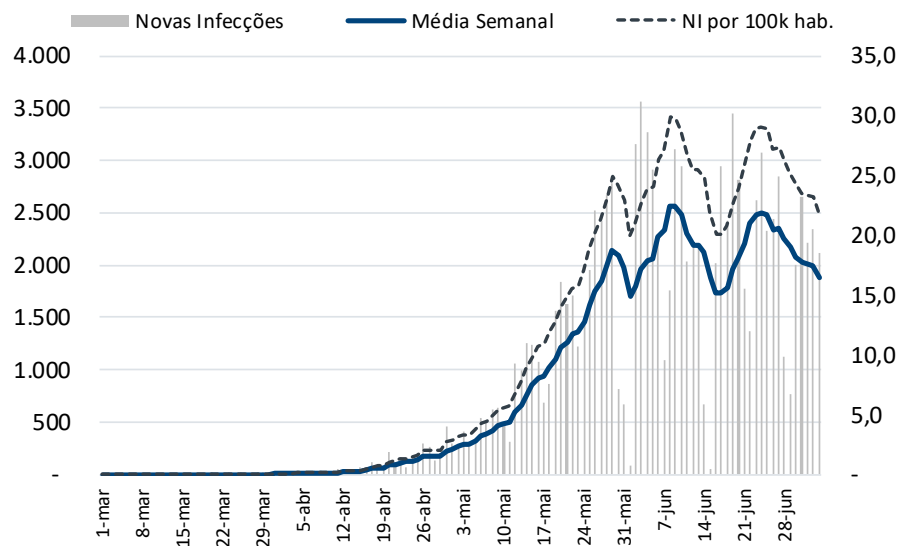
# Curva dos Estados | Ceará



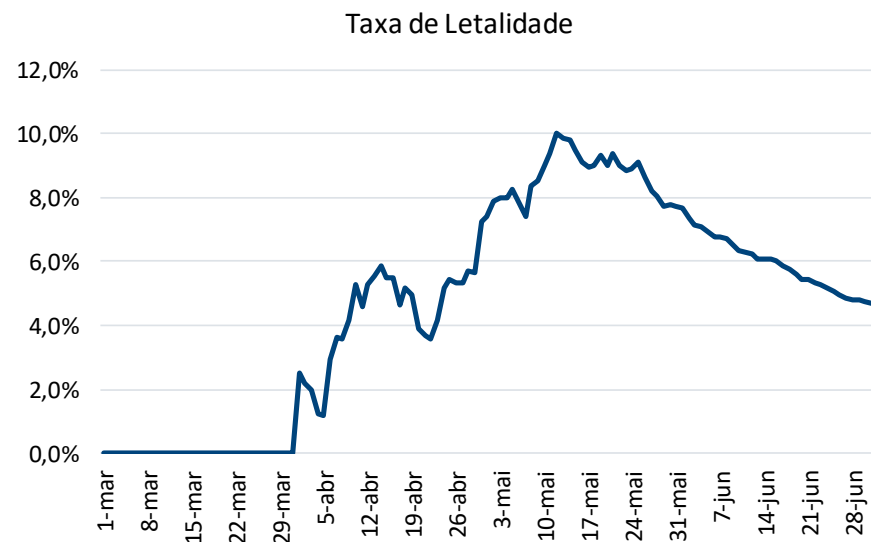
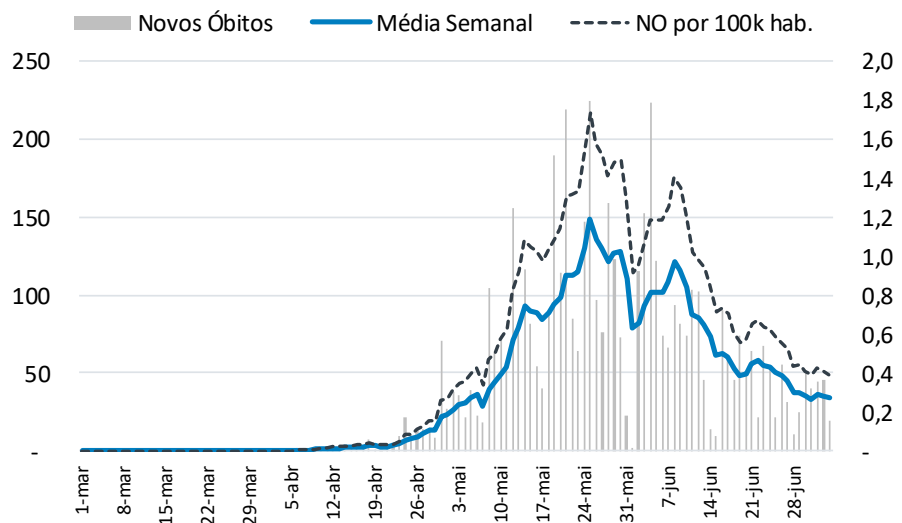
Data	Infecções Totais	Óbitos Totais	Taxa de Letalidade	Novas Infecções	Novos Óbitos
18-abr	3.034	176	5,8%		
25-abr	5.421	310	5,7%	2.387	134
2-mai	8.231	614	7,5%	2.810	304
9-mai	15.879	1.062	6,7%	7.648	448
16-mai	23.795	1.614	6,8%	7.916	552
23-mai	35.122	2.308	6,6%	11.327	694
30-mai	46.506	2.956	6,4%	11.384	648
6-jun	63.575	3.965	6,2%	17.069	1.009
13-jun	76.429	4.829	6,3%	12.854	864
20-jun	92.156	5.518	6,0%	15.727	689
27-jun	106.628	5.981	5,6%	14.472	463
4-jul	120.952	6.411	5,3%	14.324	430



# Curva dos Estados | Pará

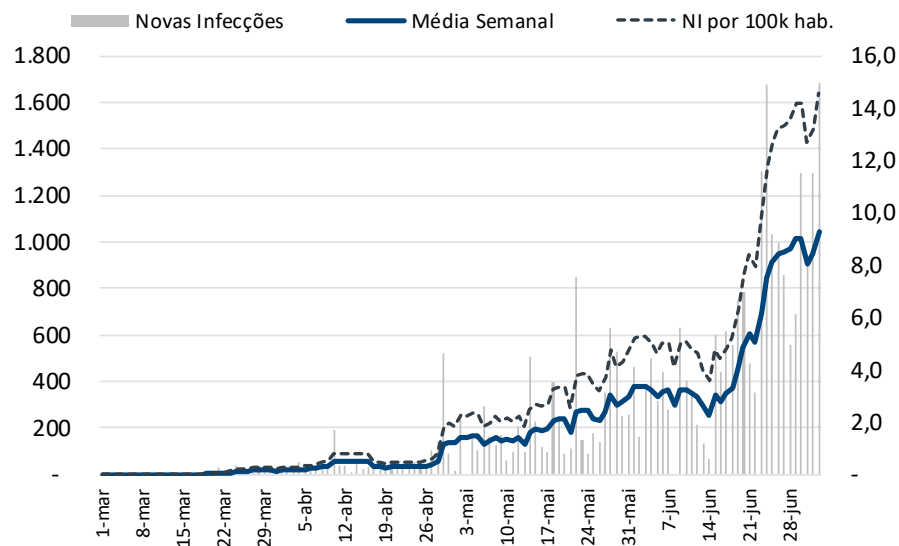


Data	Infecções Totais	Óbitos Totais	Taxa de Letalidade	Novas Infecções	Novos Óbitos
18-abr	640	33	5,2%		
25-abr	1.579	86	5,4%	939	53
2-mai	3.460	273	7,9%	1.881	187
9-mai	6.775	578	8,5%	3.315	305
16-mai	13.184	1.199	9,1%	6.409	621
23-mai	22.697	2.001	8,8%	9.513	802
30-mai	37.296	2.900	7,8%	14.599	899
6-jun	53.176	3.612	6,8%	15.880	712
13-jun	68.510	4.177	6,1%	15.334	565
20-jun	82.881	4.519	5,5%	14.371	342
27-jun	99.313	4.834	4,9%	16.432	315
4-jul	112.531	5.069	4,5%	13.218	235

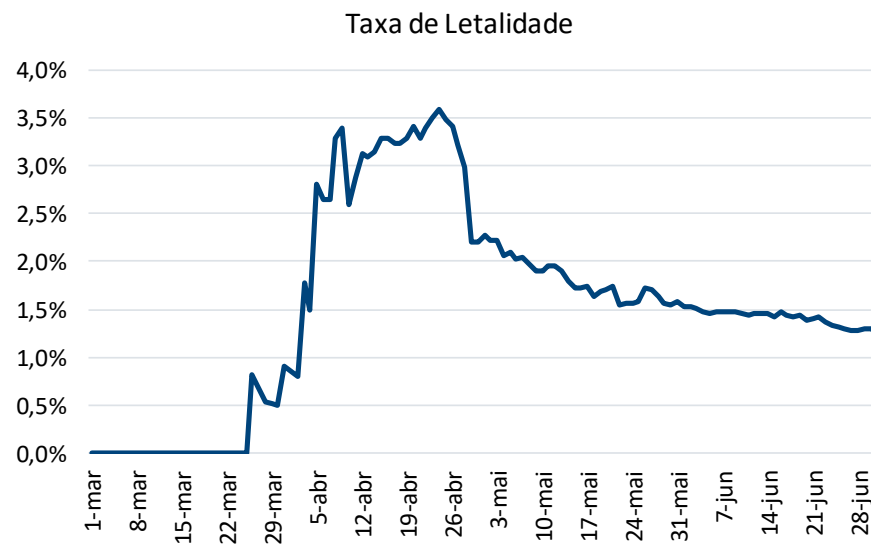
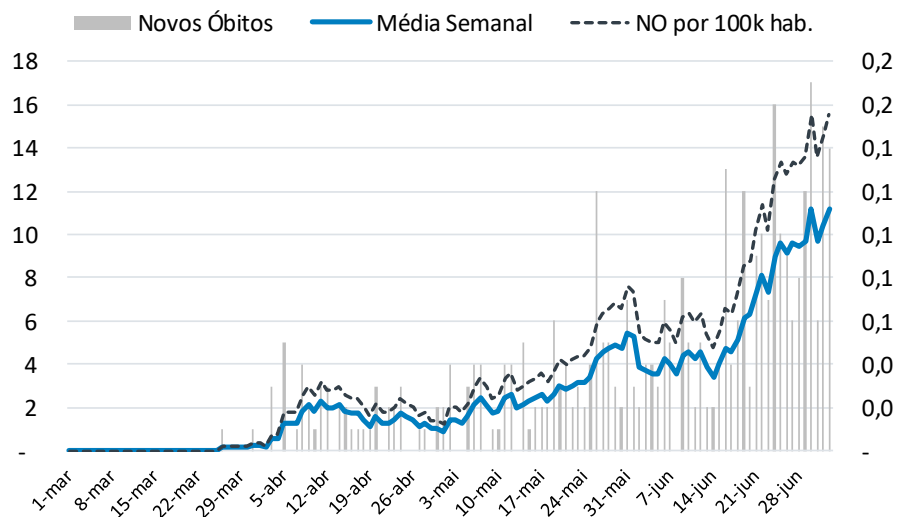




# Curva dos Estados | Santa Catarina



Data	Infecções Totais	Óbitos Totais	Taxa de Letalidade	Novas Infecções	Novos Óbitos
18-abr	962	31	3,2%		
25-abr	1.209	42	3,5%	247	11
2-mai	2.346	52	2,2%	1.137	10
9-mai	3.372	64	1,9%	1.026	12
16-mai	4.678	81	1,7%	1.306	17
23-mai	6.607	103	1,6%	1.929	22
30-mai	8.778	136	1,5%	2.171	33
6-jun	11.285	166	1,5%	2.507	30
13-jun	13.296	193	1,5%	2.011	27
20-jun	17.108	237	1,4%	3.812	44
27-jun	23.808	304	1,3%	6.700	67
4-jul	31.931	383	1,2%	8.123	79



# O QUE É O BTG PACTUAL DIGITAL



## Investimentos pensados para os seus objetivos

O BTG Pactual é o maior banco de investimentos da América Latina e agora está disponível para você na palma da sua mão por meio do BTG Pactual digital. Aqui você investe online com assessoria especializada, sem burocracia e sem papelada. Você não paga taxa de abertura e manutenção de conta.

## Conheça as facilidades do BTG Pactual digital

### Cadastro 100% online

O BTG Pactual digital é sustentável. Você não precisa assinar nenhum papel.

### Isenção de taxas

Sem custo para abertura, manutenção de conta e envio de TED ou DOC.

### Assessoria especializada

Aqui você conta com atendimento personalizado e sem burocracia.



**ABRA SUA CONTA**

100% online, rápido e seguro



# Macro Research

**Álvaro Frasson**

economia@btgpactual.com

@alvarosfrasson