

# Covid-19

Publicação Ideies  
Nº 155 – 20/08/2020 às 21:30



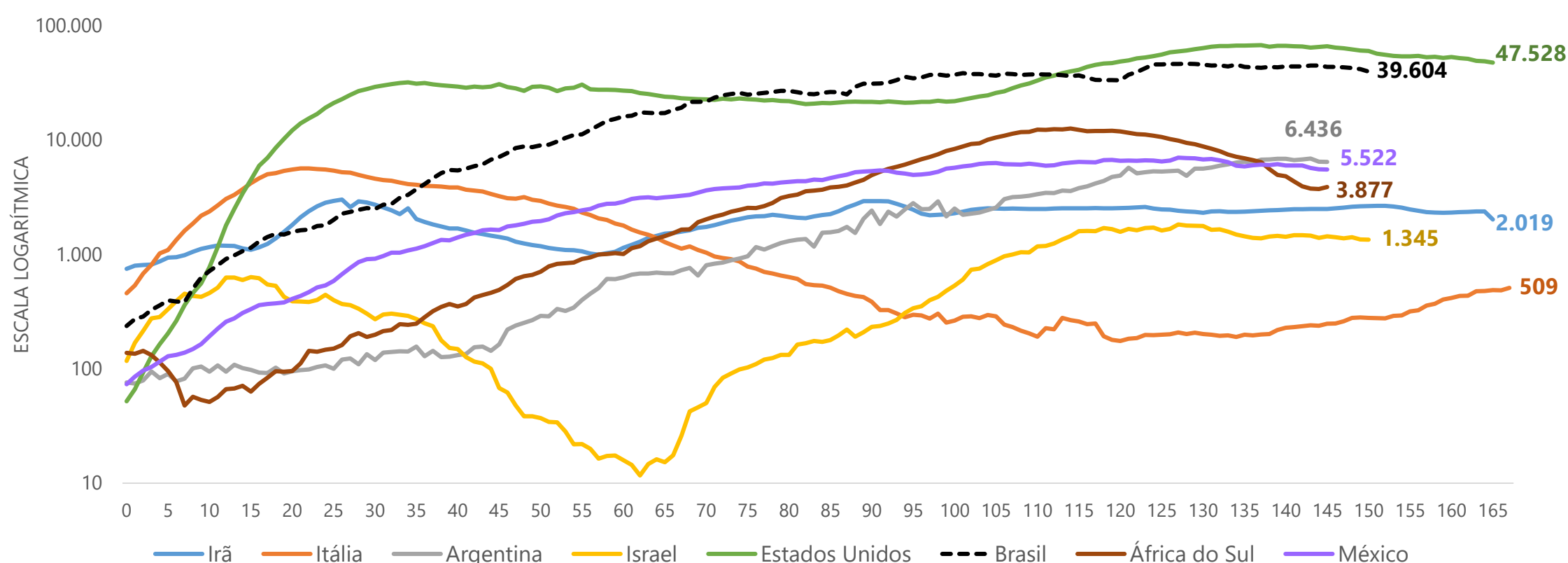
No mundo já são 22.538.431 casos confirmados com Covid-19 e 790.475 óbitos. No Brasil são 3.502.107 casos confirmados e 112.303 mortes registradas, segundo país com a maior quantidade absoluta de casos e de óbitos por Covid-19. O maior número de casos confirmados se concentrou na Região Sudeste (1.225.975). São Paulo (730.828) e Bahia (228.596) são os estados com maiores números de casos. A maior incidência de Covid-19 foi registrada em Roraima, com 6.766,5 casos confirmados por 100 mil habitantes. O Espírito Santo totaliza 104.169 casos confirmados de Covid-19. Vila Velha (15.029), Vitória (13.130), Serra (13.036) e Cariacica (10.139) concentram 49,3% dos casos. Do total de casos confirmados, 52,9% são do gênero feminino e 47,1% do gênero masculino. Também

foram contabilizados 14.203 (13,6%) profissionais de saúde infectados no Espírito Santo. São 2.979 óbitos confirmados por Covid-19 até o momento no estado, sendo 2.270 (76,2%) deles na faixa etária de 60 anos ou mais de idade e 34 óbitos de profissionais de saúde. O Espírito Santo já realizou 220.286 testes RT PCR. Até o momento, 89.656 pessoas estão curadas da Covid-19 no estado. A taxa de curados do Espírito Santo é de 86,1% e a do Brasil é de 75,7%.

Com o **Painel de Acompanhamento do Covid-19** é possível ter informações com visualizações dinâmicas sobre os casos no Espírito Santo, no Brasil e no mundo. Acesse em: [https://bit.ly/Painel\\_COVID19ES](https://bit.ly/Painel_COVID19ES)

## MUNDO

Evolução de novos casos diários - Média móvel de 7 dias - A partir do 50º caso



Indicadores do número de casos e de óbitos por Covid-19 no mundo (20 de agosto de 2020)

Países	Total de casos confirmados	Novos casos diários	Incidência <sup>1</sup>	Data do 1º caso	Total de óbitos	Novos óbitos diários	Letalidade <sup>2</sup>
Estados Unidos	5.529.842	47.426	1.680,5	21/01/2020	173.177	1.356	3,1
Brasil	3.502.107	45.455	1.666,5	26/02/2020	112.303	1.203	3,2
África do Sul	596.060	3.916	1.017,9	04/03/2020	12.423	159	2,1
México	537.031	5.792	421,0	29/02/2020	58.481	707	10,9
Chile	390.037	1.182	2.058,0	31/01/2020	10.578	32	2,7
Reino Unido	321.098	812	481,8	06/03/2020	41.397	16	12,9
Irã	347.835	0	419,5	20/02/2020	19.972	0	5,7
Itália	255.278	642	422,9	31/01/2020	35.412	7	13,9
Argentina	305.953	6.840	683,2	04/03/2020	6.114	237	2,0
Israel	97.969	1.560	1.150,0	22/02/2020	779	71	0,8
Coreia do Sul	16.346	288	31,9	21/01/2020	307	1	1,9

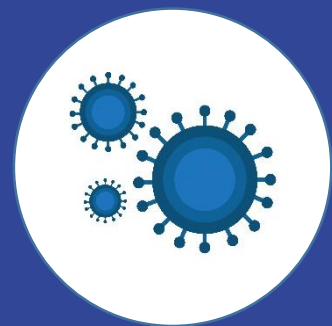
<sup>1</sup> Total de casos confirmados/habitantes\*100.000.

<sup>2</sup> Total de óbitos/Total de casos confirmados\*100. Essa taxa tende a ser menor em países que fazem mais testes na população e tende a ser maior quando há sobrecarga do sistema de saúde.

Fonte: Centro Europeu para Controle e Prevenção de Doenças / União Europeia e Center For Systems Science and Engineering, Ministério da Saúde e Secretaria de Saúde do Espírito Santo.

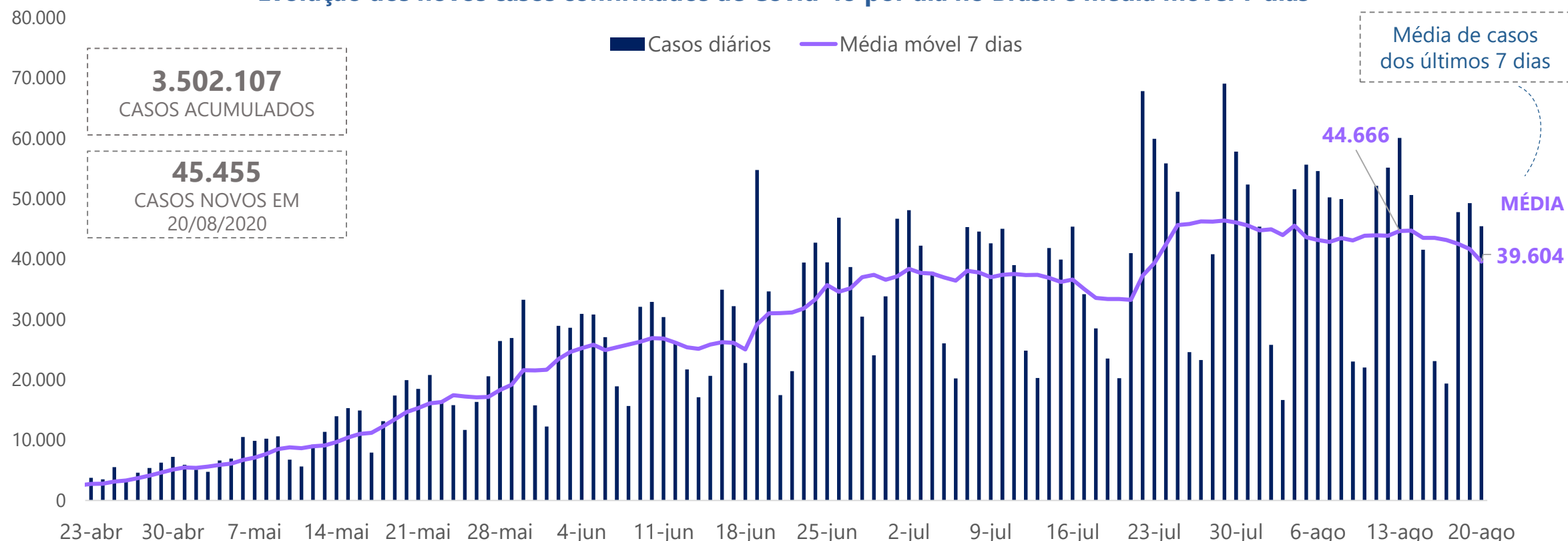
Nota 1: O painel Coronavírus do Ministério da Saúde totalizou para o Brasil 3.501.975 casos e 112.304 óbitos e para o Espírito Santo 104.037 casos e 2.980 óbitos. O painel COVID-19 do Estado do Espírito Santo totalizou 104.169 casos e 2.979 óbitos para o estado. Assim, foi subtraído 1 óbito do total de óbitos do país e foram somados 132 novos casos confirmados.

Nota 2: Por se tratar de um compilado de informações de diversos países, os dados do Centro Europeu para Controle e Prevenção de Doenças são atualizados com um dia de defasagem. Desta forma, optamos por incorporar os dados mais atuais referentes ao Brasil (Ministério da Saúde) aos gráficos de evolução do número de casos e do número de óbitos. Assim, mantém-se a tempestividade e a uniformidade entre todos os dados nacionais utilizados neste boletim. Os dados em valores absolutos para serem comparados entre os países devem ser compatibilizados aos dias de ocorrência.

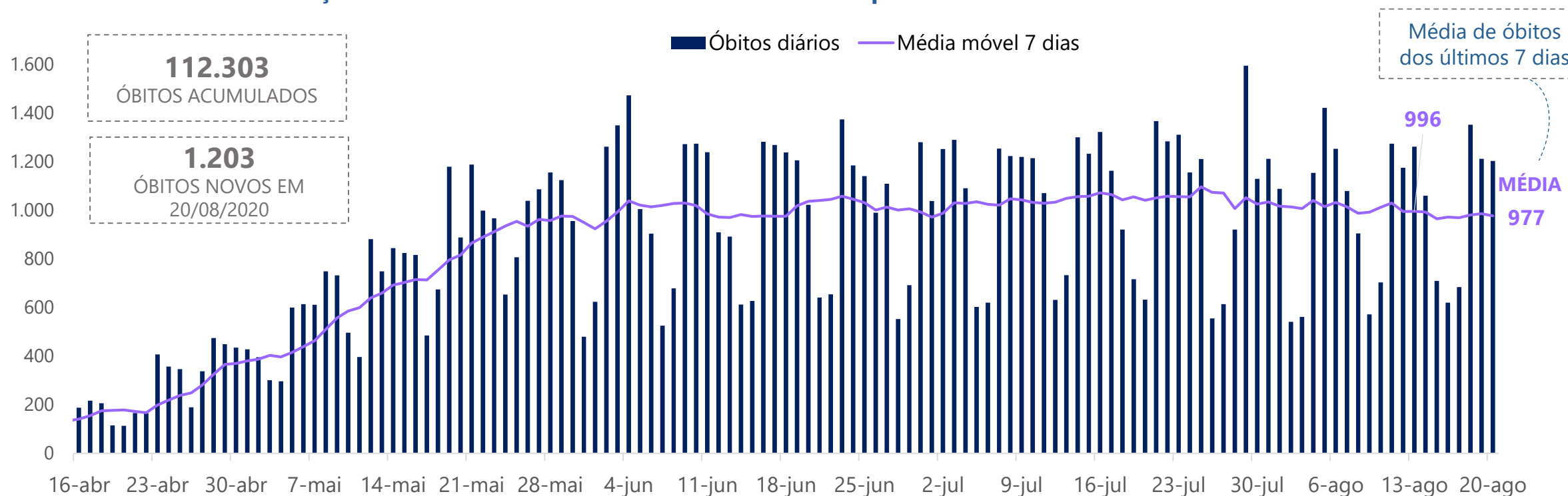


## BRASIL

### Evolução dos novos casos confirmados de Covid-19 por dia no Brasil e média móvel 7 dias



### Evolução dos novos óbitos confirmados de Covid-19 por dia no Brasil e média móvel 7 dias



### Indicadores do número de casos e de óbitos por Covid-19 no Brasil, por região e Espírito Santo (20 de agosto de 2020)

Localidade	Confirmados	Incidência <sup>1</sup>	Taxa de crescimento dos casos <sup>2</sup>	Óbitos	Letalidade <sup>3</sup>	Taxa de crescimento dos óbitos <sup>4</sup>
Centro-Oeste	374.529	2.298	1,4%	7.901	2,1%	1,5%
Nordeste	1.061.783	1.860	0,7%	33.135	3,1%	0,5%
Norte	494.435	2.683	0,7%	12.967	2,6%	0,4%
Sudeste	1.225.975	1.387	1,0%	50.501	4,1%	0,8%
Espírito Santo	104.169	2.592	0,9%	2.979	2,9%	0,6%
Sul	345.385	1.152	1,3%	7.799	2,3%	1,6%
<b>Brasil</b>	<b>3.502.107</b>	<b>1.667</b>	<b>1,0%</b>	<b>112.303</b>	<b>3,2%</b>	<b>0,8%</b>

<sup>1</sup> Total de casos confirmados/habitantes\*100.000.

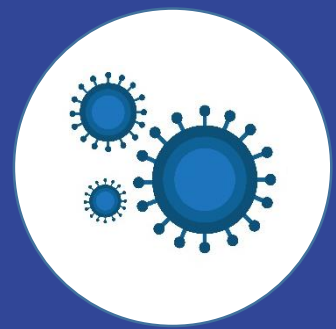
<sup>2</sup> Cresc. médio diário dos últimos 7 dias do número de novos casos. O dia de hoje está considerado no cálculo.

<sup>3</sup> Total de óbitos/Total de casos confirmados\*100. Essa taxa tende a ser menor em países que fazem mais testes na população e tende a ser maior quando há sobrecarga do sistema de saúde.

<sup>4</sup> Cresc. médio diário dos últimos 7 dias do número de novos óbitos. O dia de hoje está considerado no cálculo.

Fonte: Ministério da Saúde, Secretaria de Estado da Saúde do Espírito Santo (SESA) e IBGE.

Elaboração: Ideies/Findes



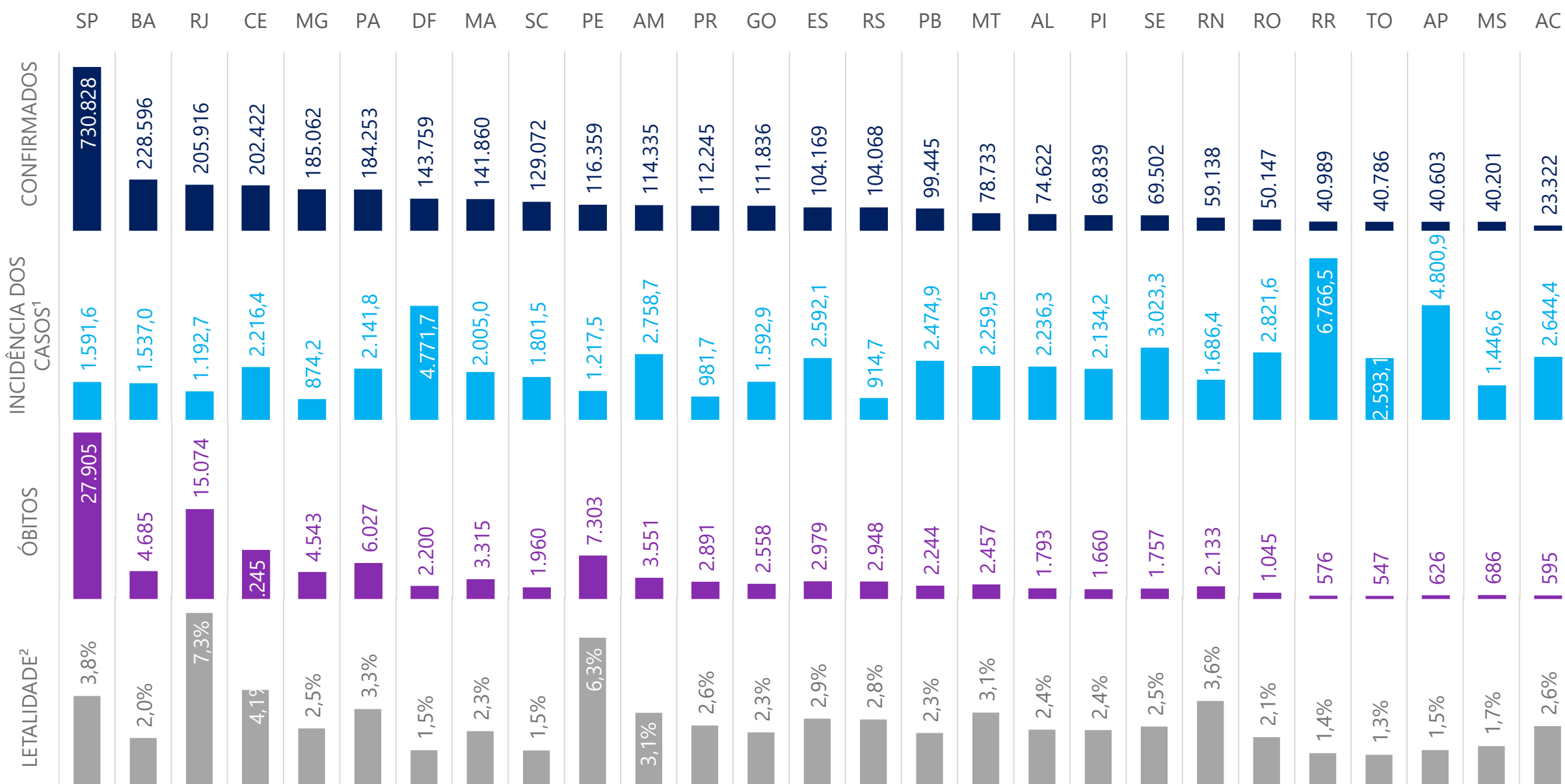
# Covid-19

Publicação Ideies  
Nº 155 – 20/08/2020 às 21:30

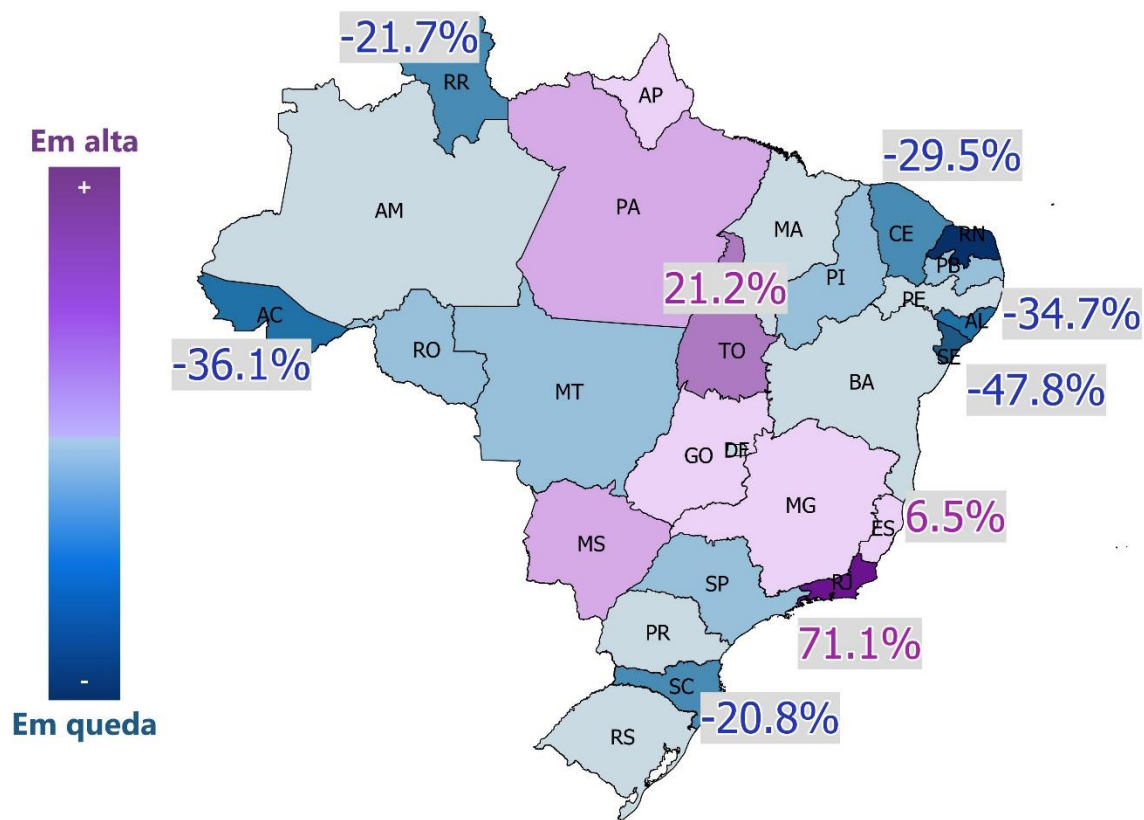


## BRASIL

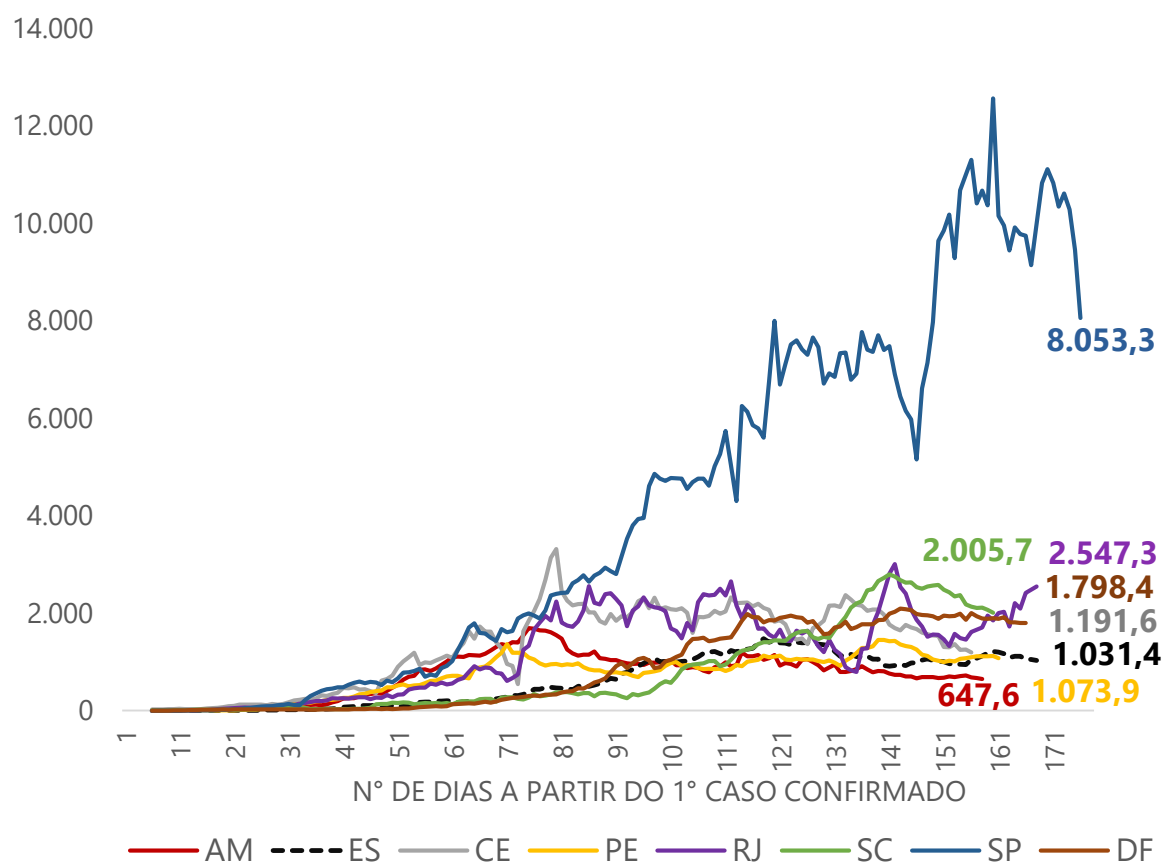
Casos confirmados acumulados, óbitos acumulados, incidência<sup>1</sup> e letalidade<sup>2</sup> de Covid-19 por Unidade da Federação (20 de agosto de 2020)



Varição da média diária dos casos dos últimos 7 dias em relação aos 14 dias anteriores<sup>3</sup> (20 de agosto de 2020)



Evolução de novos casos diários - Média móvel de 7 dias (20 de agosto de 2020)



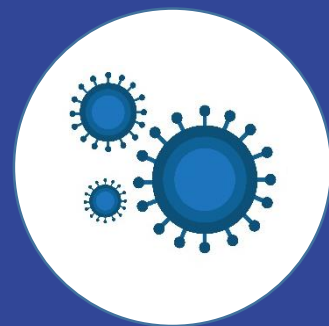
<sup>1</sup> Total de casos confirmados/habitantes\*100.000.

<sup>2</sup> Total de óbitos/Total de casos confirmados\*100. Essa taxa tende a ser menor em países que fazem mais testes na população e tende a ser maior quando há sobrecarga do sistema de saúde.

<sup>3</sup> Taxa de variação da média do número de novos casos diários dos últimos 7 dias em relação à média dos novos casos registrada há 14 dias.

Elaboração: Ideies/FinDES



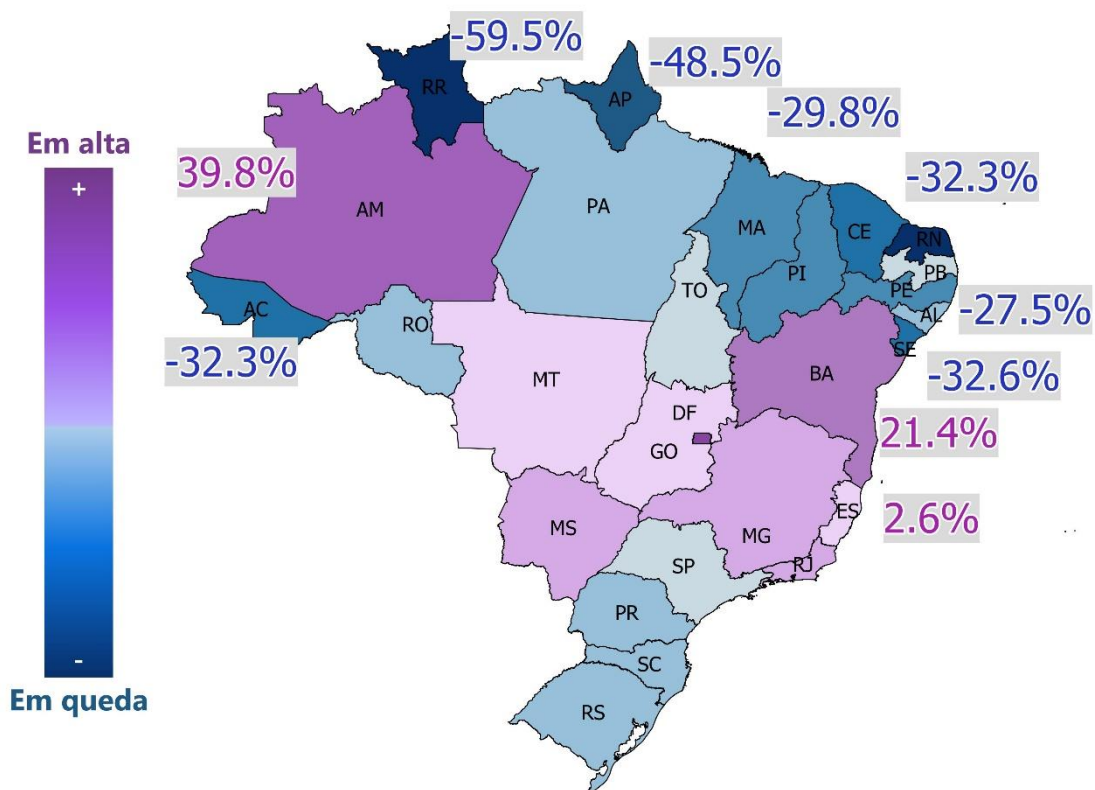


# Covid-19

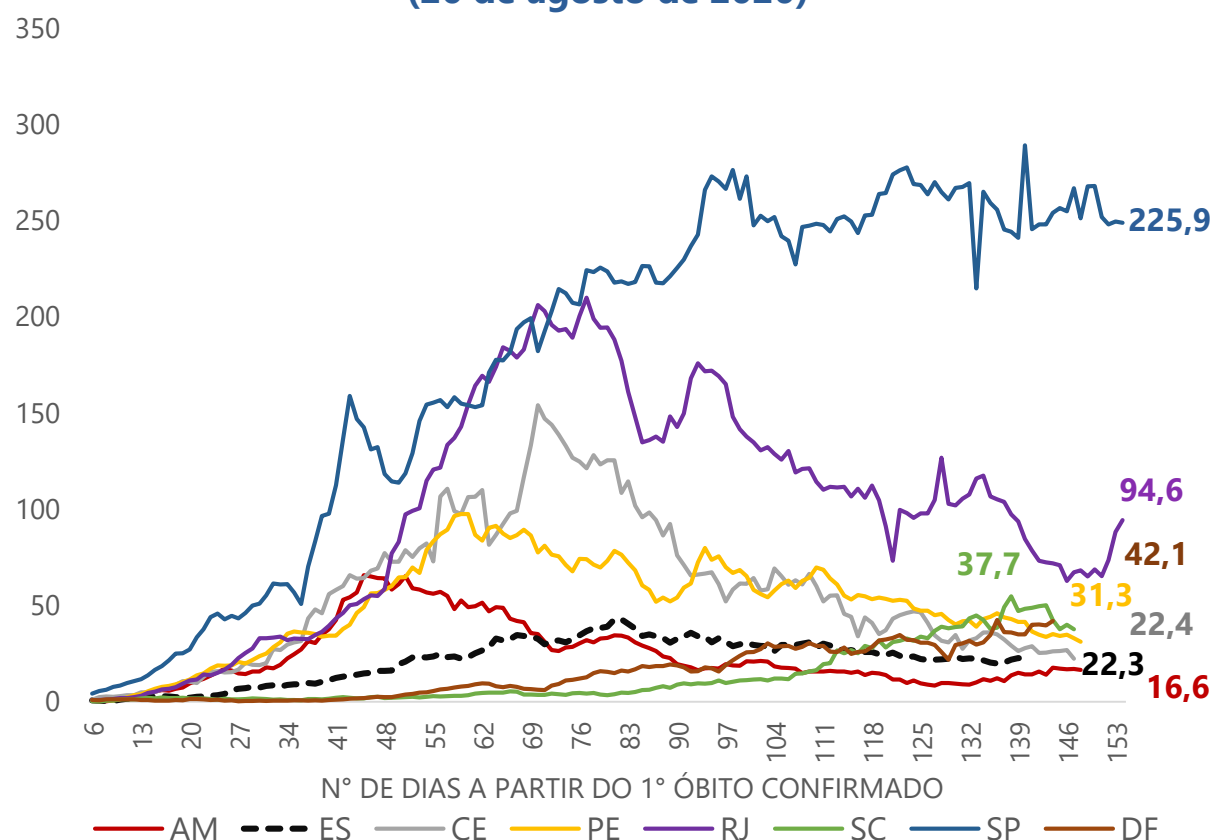
Publicação Ideies  
Nº 155 – 20/08/2020 às 21:30



Varição da média diária dos óbitos dos últimos 7 dias em relação aos 14 dias anteriores<sup>1</sup> (20 de agosto de 2020)

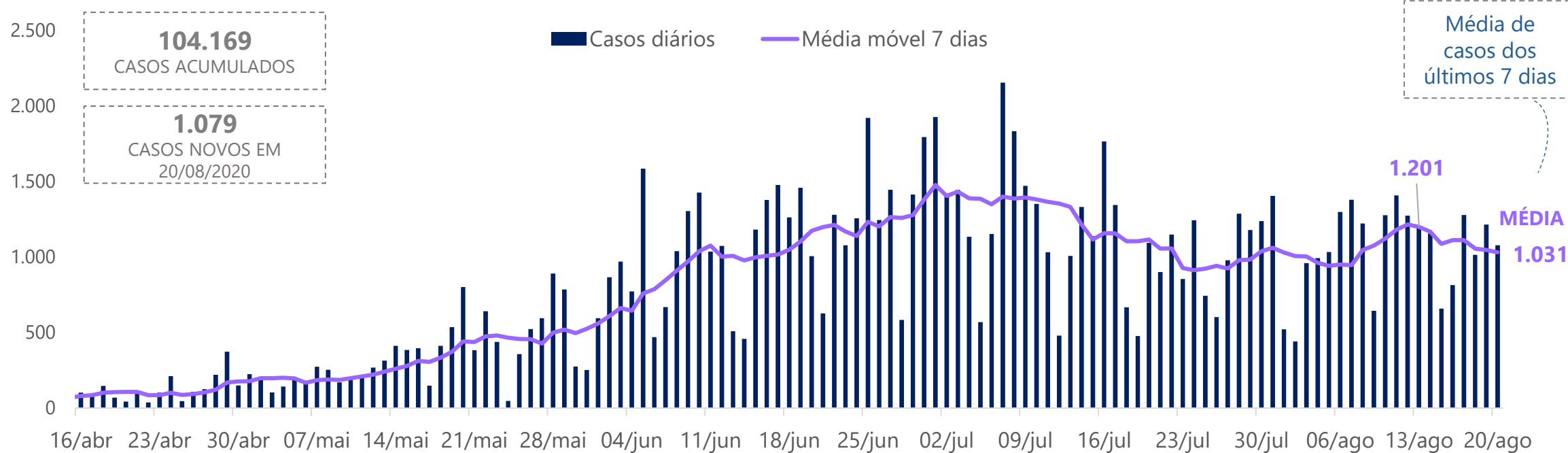


Evolução de novos óbitos diários - Média móvel de 7 dias (20 de agosto de 2020)

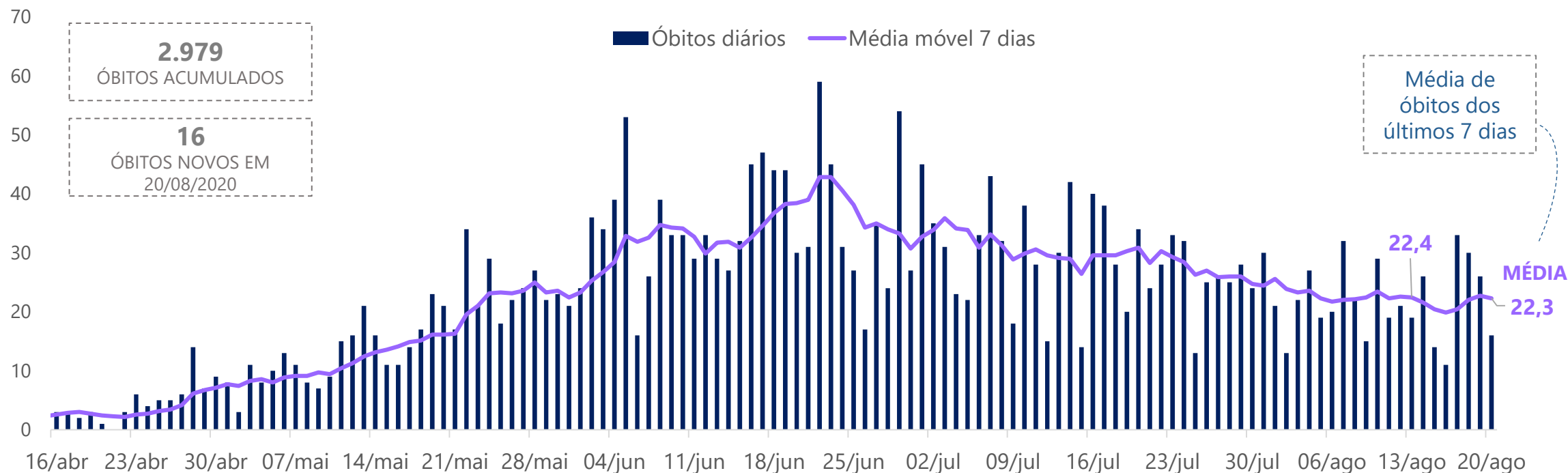


## ESPÍRITO SANTO

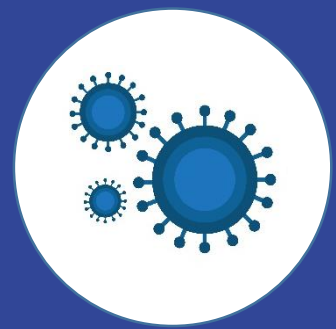
Evolução dos novos casos confirmados de Covid-19 por dia no Espírito Santo e média móvel 7 dias



Evolução dos novos óbitos confirmados de Covid-19 por dia no Espírito Santo e média móvel 7 dias

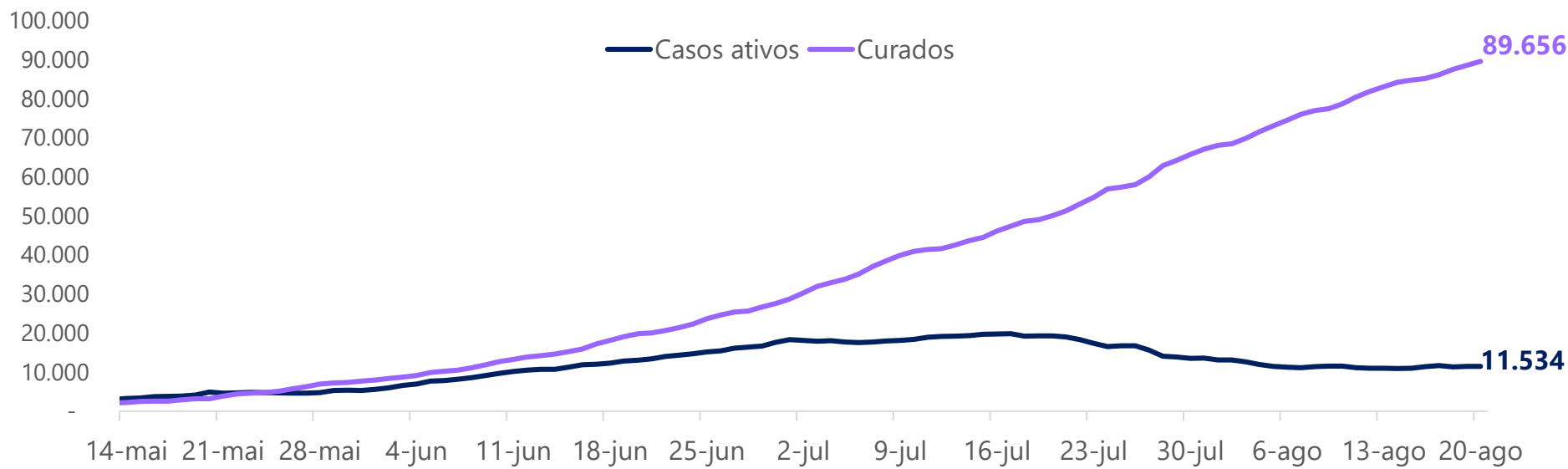


<sup>1</sup> Taxa de variação da média do número de novos óbitos diários dos últimos 7 dias em relação à média dos novos óbitos registrada há 14 dias.  
Fonte: Ministério da Saúde, Secretaria de Estado da Saúde do Espírito Santo (SESA) e IBGE.  
Elaboração: Ideies/FinDES



## ESPÍRITO SANTO

### Evolução dos casos acumulados ativos e curados de Covid-19 Espírito Santo



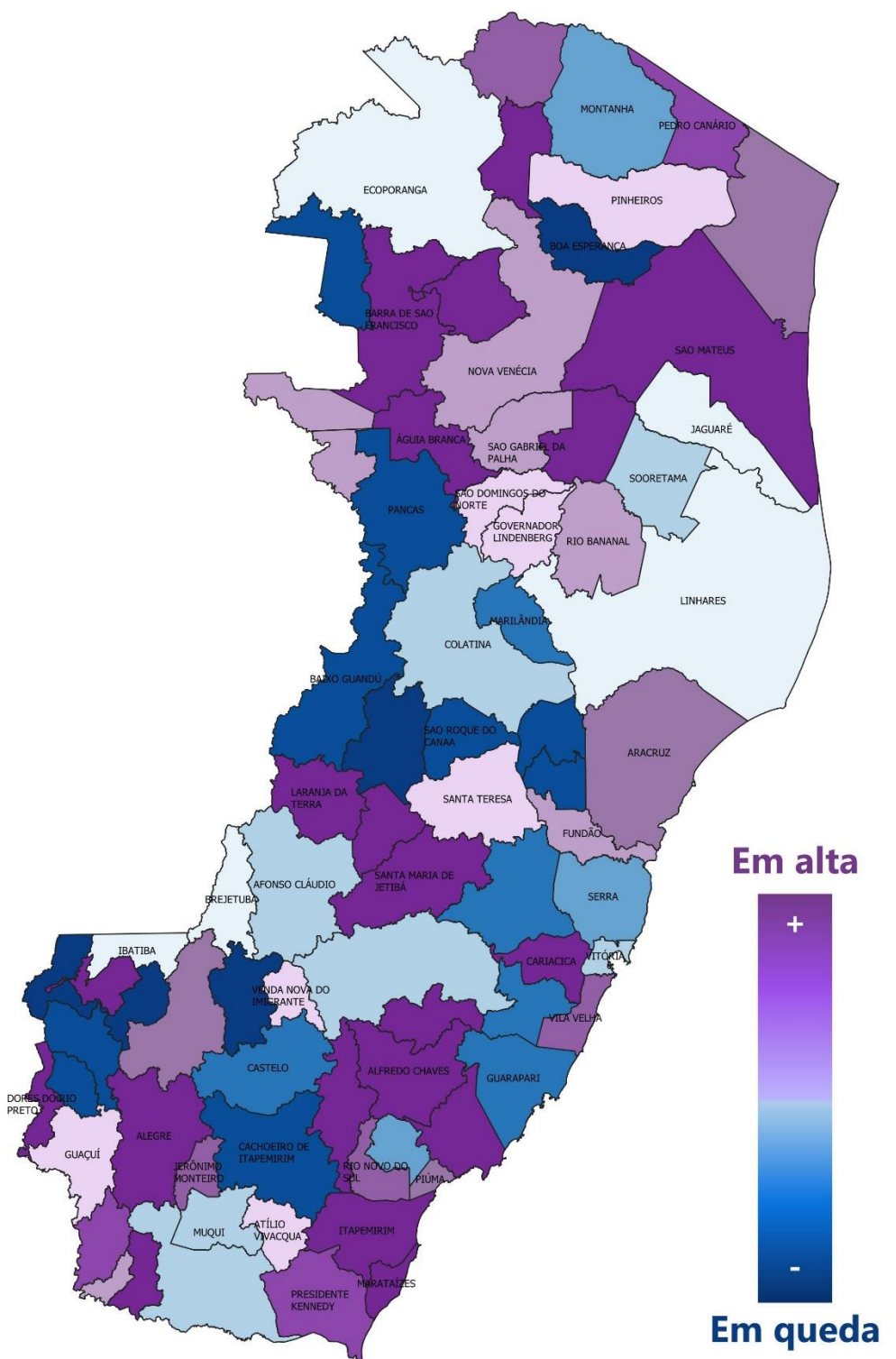
**TAXA DE CURADOS**  
(curados/confirmados)

Brasil 75,7%  
Espírito Santo 86,1%

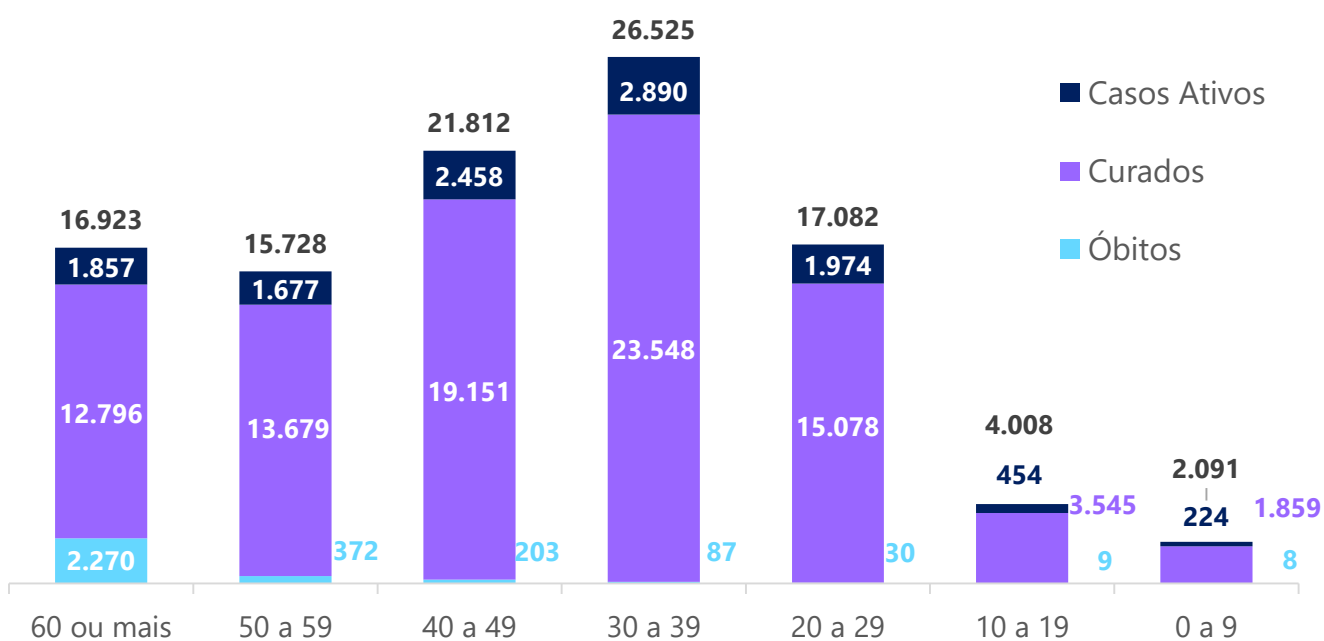
### Ocupação dos leitos de Covid-19 por região de saúde (20 de agosto de 2020)

		Total de leitos	Total de leitos ocupados	Taxa de ocupação
Norte	Enfermaria	66	48	72,73%
	UTI	78	55	70,51%
	<b>Total de leitos</b>	<b>144</b>	<b>103</b>	<b>71,53%</b>
Central	Enfermaria	46	11	23,91%
	UTI	54	37	68,52%
	<b>Total de leitos</b>	<b>100</b>	<b>48</b>	<b>48,00%</b>
Metropolitana	Enfermaria	415	239	57,59%
	UTI	408	322	78,92%
	<b>Total de leitos</b>	<b>823</b>	<b>561</b>	<b>68,17%</b>
Sul	Enfermaria	125	55	44,00%
	UTI	95	52	54,74%
	<b>Total de leitos</b>	<b>220</b>	<b>107</b>	<b>48,64%</b>
<b>Total geral</b>	<b>Enfermaria</b>	<b>652</b>	<b>353</b>	<b>54,14%</b>
	<b>UTI</b>	<b>635</b>	<b>466</b>	<b>73,39%</b>
	<b>Total de leitos</b>	<b>1.287</b>	<b>819</b>	<b>63,64%</b>

### Varição da média diária dos casos dos últimos 7 dias em relação aos 14 dias anteriores<sup>2</sup> por município (20 de agosto de 2020)



### Casos ativos, curados e óbitos<sup>1</sup> por Covid-19, por faixa etária (20 de agosto de 2020)

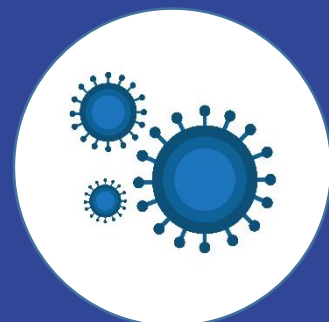


<sup>1</sup> O total de casos confirmados consiste na soma dos óbitos, dos curados e dos casos ativos (ainda contaminados).

<sup>2</sup> Taxa de variação da média do número de novos casos diários dos últimos 7 dias em relação à média dos novos casos registrada há 14 dias

Fonte: Secretaria de Estado da Saúde do Espírito Santo (SESA).

Elaboração: Ideies/Findes



# Covid-19

Publicação Ideies  
Nº 155 – 20/08/2020 às 21:30

IDEIES

## ESPÍRITO SANTO

### Casos confirmados e óbitos por Covid-19, por município<sup>1</sup> (20 de agosto de 2020)

Município	Casos acum.	Óbitos acum.	Casos novos	Óbitos novos	Incidência <sup>2</sup>	Letalidade <sup>3</sup>
Vila Velha	15.029	450	140	1	3.043,31	2,99
Vitória	13.130	390	70	1	3.626,10	2,97
Serra	13.036	473	102	4	2.518,99	3,63
Cariacica	10.139	379	78	1	2.659,17	3,74
Linhares	5.570	92	67	2	3.209,36	1,65
Colatina	5.247	102	52	2	4.283,30	1,94
Cachoeiro de Itapemirim	4.390	132	38	0	2.100,76	3,01
Aracruz	3.001	65	43	0	2.964,83	2,17
Guarapari	2.518	93	24	0	2.016,67	3,69
São Mateus	2.445	54	72	0	1.871,97	2,21
Viana	1.576	57	6	0	2.014,34	3,62
São Gabriel da Palha	1.384	20	24	2	3.647,19	1,45
Marataízes	1.286	46	23	1	3.340,35	3,58
Castelo	1.078	26	5	0	2.872,06	2,41
Itapemirim	988	41	37	0	2.876,44	4,15
Nova Venécia	868	25	18	0	1.732,19	2,88
Venda Nova do Imigrante	778	9	13	0	3.077,90	1,16
Anchieta	699	20	13	0	2.388,68	2,86
Mimoso do Sul	680	5	10	0	2.600,08	0,74
Sooretama	665	13	8	0	2.211,51	1,95
Marechal Floriano	663	18	1	0	3.971,49	2,71
Presidente Kennedy	651	18	9	0	5.624,68	2,76
Afonso Cláudio	638	16	10	0	2.085,92	2,51
Baixo Guandú	607	15	2	0	1.958,19	2,47
Ecoporanga	602	9	8	0	2.626,18	1,50
Domingos Martins	589	9	4	0	1.740,03	1,53
Santa Maria de Jetibá	555	10	18	0	1.372,71	1,80
Fundão	554	16	3	0	2.575,67	2,89
Iúna	552	21	3	0	1.892,94	3,80
Pinheiros	513	17	21	0	1.896,70	3,31
Jaguaré	498	9	4	0	1.634,02	1,81
Piúma	490	16	6	0	2.256,92	3,27
Barra de São Francisco	488	20	18	0	1.092,95	4,10
Ibiraçu	485	10	4	0	3.886,53	2,06
Santa Teresa	469	9	5	0	1.988,13	1,92
Pancas	445	7	1	0	1.919,43	1,57
Ibatiba	437	10	11	0	1.675,49	2,29
Pedro Canário	422	12	4	0	1.611,67	2,84
Iconha	399	0	5	0	2.878,79	0,00
Vila Valério	393	10	5	0	2.791,19	2,54
Vargem Alta	385	10	0	0	1.798,90	2,60
Brejetuba	377	0	7	0	3.039,34	0,00
João Neiva	369	7	4	0	2.213,82	1,90
Alfredo Chaves	368	5	3	0	2.520,38	1,36
Marilândia	344	3	1	0	2.680,59	0,87
Muqui	312	9	0	0	2.019,55	2,88
Águia Branca	312	3	1	0	3.235,84	0,96
Boa Esperança	311	13	0	0	2.068,23	4,18
Rio Bananal	306	8	2	0	1.598,66	2,61
Rio Novo do Sul	301	12	1	0	2.589,92	3,99

<sup>1</sup> Os 50 maiores municípios em relação ao número de casos de Covid-19.

<sup>2</sup> Total de casos confirmados/habitantes\*100.000.

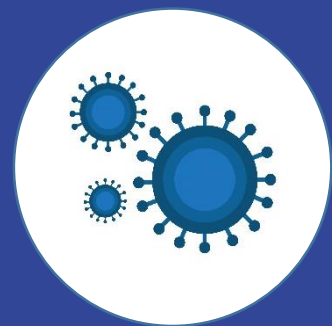
<sup>3</sup> Total de óbitos/Total de casos confirmados\*100.

Nota 1: Estas informações foram retiradas dos microdados disponíveis pela SESA e pode diferenciar do exposto no painel de visualizações do governo do Estado do Espírito Santo

Fonte: Ministério da Saúde e Secretaria de Estado da Saúde do Espírito Santo (SESA).

Elaboração: Ideies/Findes





# Covid-19

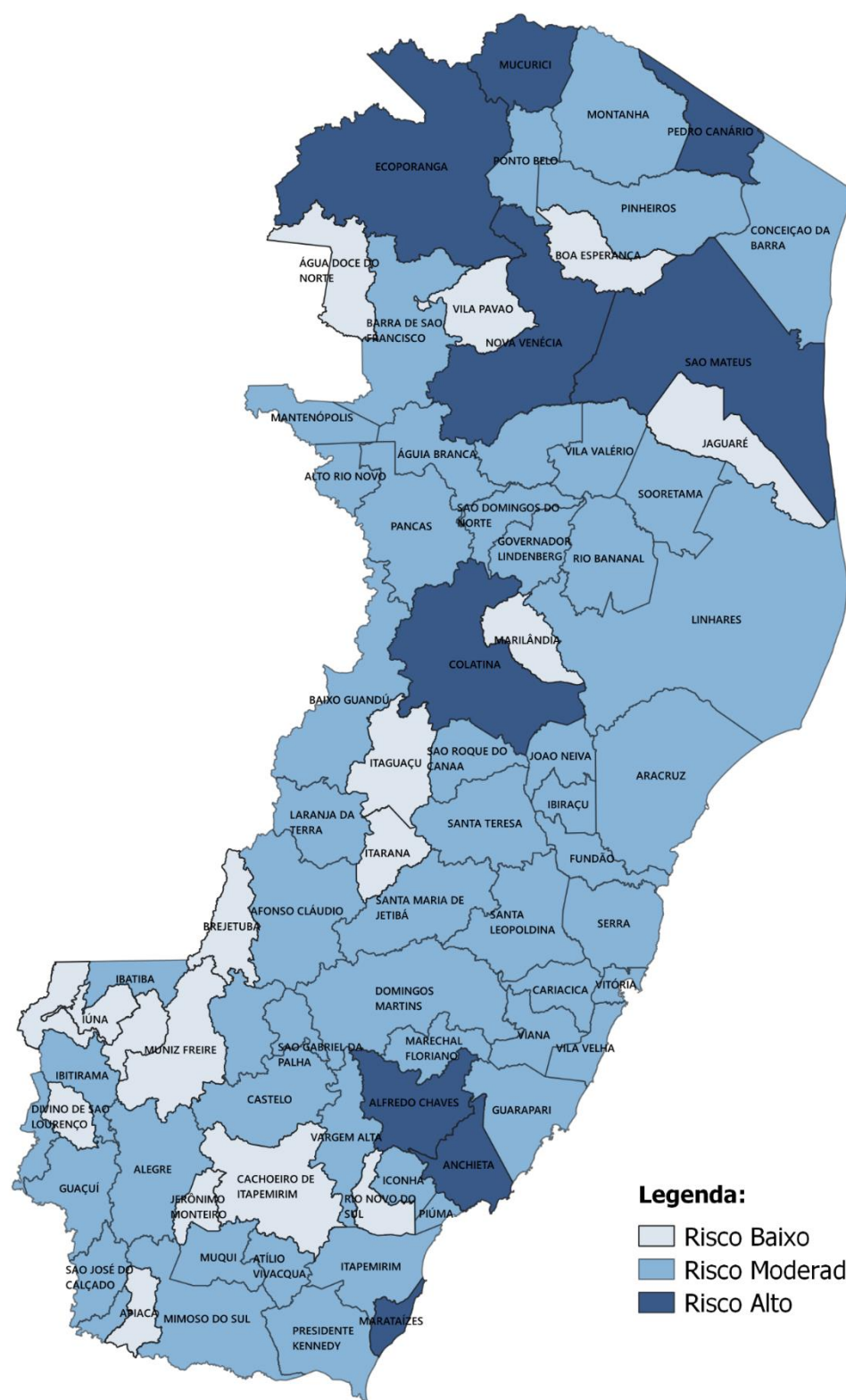
## ESPÍRITO SANTO

### Incidência<sup>1</sup> e total de casos ativos de Covid-19, por município<sup>2</sup> (20 de agosto de 2020)

	Incidência (por 100 mil/hab.)	Nº de casos ativos
Ecoporanga	920,5	211
São Mateus	811,6	1.060
Vila Valério	788,4	111
Colatina	702,9	861
Nova Venécia	672,5	337
Mucurici	506,9	28
Anchieta	461,3	135
Cariacica	427,2	1.629
Águia Branca	425,2	41
Santa Maria de Jetibá	380,9	154
Alfredo Chaves	369,8	54
Itapemirim	363,9	125
Sooretama	362,5	109
Ibiraçu	360,6	45
Piúma	359,3	78
Linhares	338,8	588
Rio Bananal	313,5	60
Alto Rio Novo	306,3	24
Conceição da Barra	302,6	94
Viana	299,1	234
São Domingos do Norte	277,8	24
Pedro Canário	275,0	72
Marataízes	272,7	105
São Gabriel da Palha	268,8	102
Alegre	262,6	79
Governador Lindenberg	259,7	33
Presidente Kennedy	259,2	30
Montanha	249,6	47
Jerônimo Monteiro	246,1	30
Vila Velha	233,7	1.154
São Roque do Canaã	225,5	28
Barra de São Francisco	221,7	99
Ponto Belo	216,2	17
Venda Nova do Imigrante	213,6	54
Bom Jesus do Norte	201,3	20
Guarapari	197,8	247
Mantenópolis	195,4	30
Iconha	187,6	26
Vitória	185,6	672
São José do Calçado	180,0	19

ES: 269,8

### Mapa de Gestão de Risco em 15 de agosto de 2020 Período de vigência – 17/08 a 23/08



#### Nota

O Governo do Estado do Espírito Santo criou a matriz de classificação de risco com a situação do enfrentamento da crise para cada município. A atualização do mapa é realizada uma vez por semana pelo Governo do Estado. De acordo com a matriz, cada município recebe uma classificação conforme a vulnerabilidade (medida pela taxa de ocupação dos leitos de UTI) e a ameaça no enfrentamento da pandemia (medida pela combinação de cinco indicadores: coeficiente de incidência da doença a cada 100 mil habitantes do município; coeficiente de incidência do estado; taxa de letalidade, índice de isolamento; e percentual de pessoas acima de 60 anos). No dia 18 de julho houve mudança na metodologia da matriz, ao invés do coeficiente de incidência de casos confirmados, a nova classificação passou a considerar o coeficiente de incidência de casos ativos. Mais informações podem ser acessadas na Portaria nº 164-R de 15/08/2020 e em: <https://coronavirus.es.gov.br/mapa-de-gestao-de-risco>

<sup>1</sup> Total de casos ativos/habitantes\*100.000.

<sup>2</sup> Os 40 maiores municípios em relação a incidência de casos ativos de Covid-19.

Fonte: Secretaria de Estado da Saúde do Espírito Santo (SESA).

Elaboração: Ideies/Findes