



# Covid-19

Publicação Ideies  
Nº 134 – 28/07/2020 às 22:30



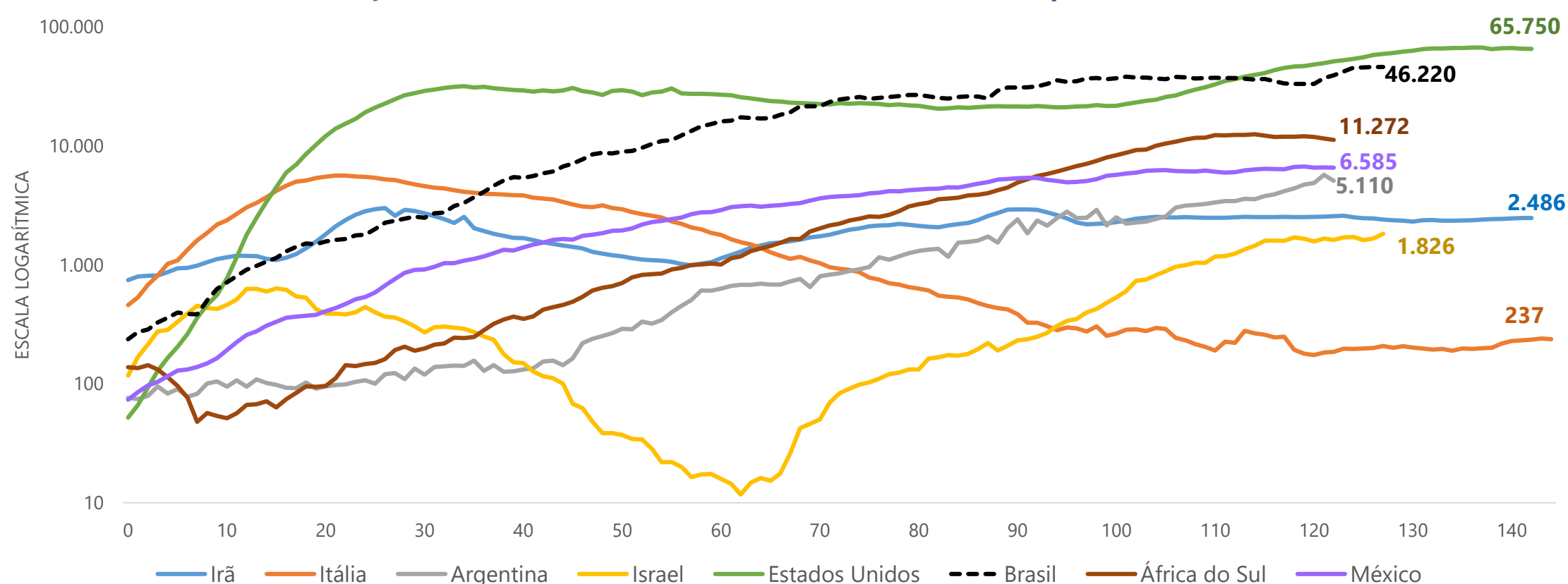
No mundo já são 16.605.067 casos confirmados com Covid-19 e 657.643 óbitos. No Brasil são 2.483.195 casos confirmados e 88.538 mortes registradas, segundo país com a maior quantidade absoluta de casos e de óbitos por Covid-19. O maior número de casos confirmados se concentrou na Região Sudeste (843.406). São Paulo (487.654) e Ceará (165.550) são os estados com maiores números de casos. A maior incidência de Covid-19 foi registrada em Roraima, com 5.004,6 casos confirmados por 100 mil habitantes. O Espírito Santo totaliza 79.468 casos confirmados de Covid-19. Vila Velha (11.960), Vitória (10.721), Serra (10.141) e Cariacica (8.863) concentram 52,5% dos casos. Do total de casos confirmados, 52,5% são do gênero feminino e 47,5% do gênero masculino. Também foram

contabilizados 11.145 (14,0%) profissionais de saúde infectados no Espírito Santo. São 2.462 óbitos confirmados por Covid-19 até o momento no estado, sendo 1.858 (75,5%) deles na faixa etária de 60 anos ou mais de idade e 32 óbitos de profissionais de saúde. O Espírito Santo já realizou 165.340 testes RT PCR. Até o momento, 62.870 pessoas estão curadas da Covid-19 no estado. A taxa de curados do Espírito Santo é de 79,1% e a do Brasil é de 69,3%.

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 (28 de julho 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	4.290.263	56.243	1.303,8	21/01/2020	148.011	1.076	3,4
Brasil	2.483.195	40.677	1.181,6	26/02/2020	88.538	919	3,6
África do Sul	452.529	7.096	772,8	04/03/2020	7.067	298	1,6
México	395.489	4.973	310,0	29/02/2020	44.022	342	11,1
Chile	347.923	2.133	1.835,8	31/01/2020	9.187	75	2,6
Reino Unido	300.111	685	450,3	06/03/2020	45.759	7	15,2
Irã	293.606	2.434	354,1	20/02/2020	15.912	212	5,4
Itália	246.286	168	408,0	31/01/2020	35.112	5	14,3
Argentina	162.513	- <sup>3</sup>	362,9	04/03/2020	2.956	17	1,8
Israel	64.458	2.502	756,6	22/02/2020	474	4	0,7
Coreia do Sul	14.203	28	27,7	21/01/2020	300	1	2,1

<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.

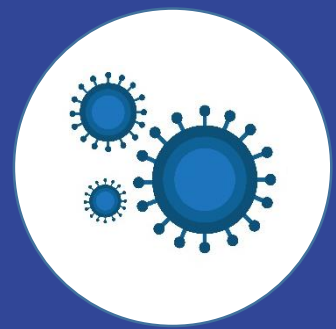
<sup>3</sup> Os casos de Covid-19 da Argentina não estão disponíveis para a data de hoje (28/07/2020).

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: 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.

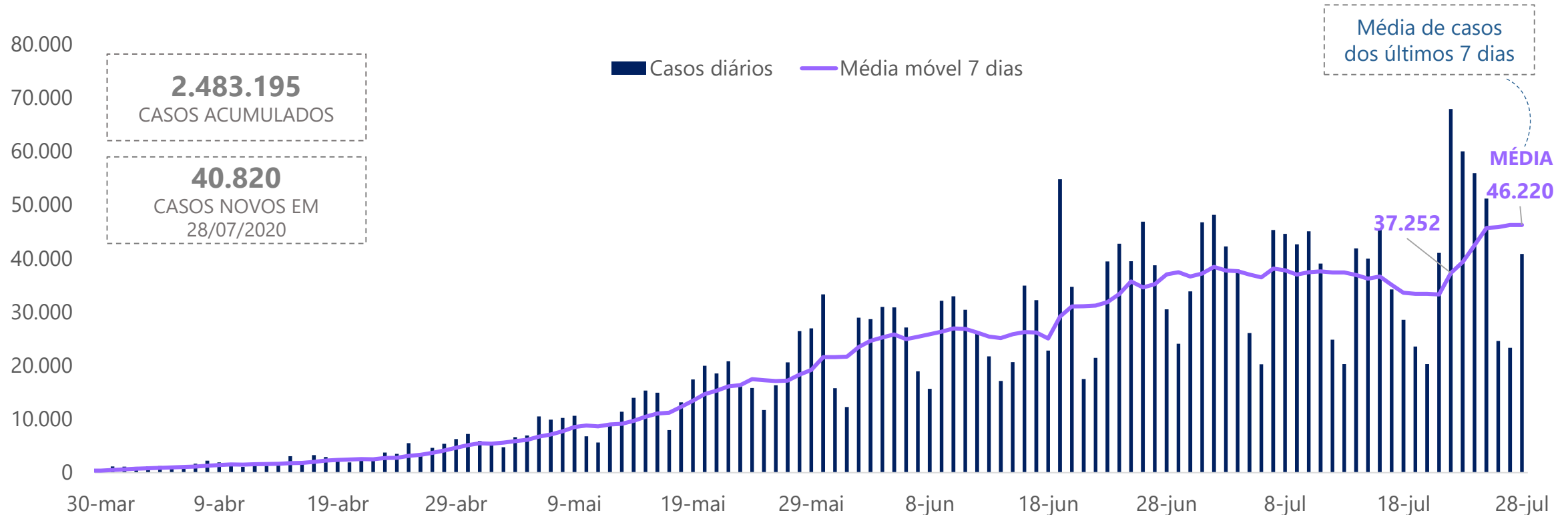
Elaboração: Ideies/Findes

Nota 2: O painel Coronavírus do Ministério da Saúde totalizou para o Brasil 2.483.191 casos e 88.539 óbitos e para o Espírito Santo informou 79.464 casos e 2.463 óbitos. O painel Covid-19 do Estado do Espírito Santo totalizou 79.468 casos e 2.462 óbitos para o estado Assim, foi adicionado ao total do Brasil a diferença de 4 casos e excluído do total do Brasil a diferença de 1 óbito. Hoje, o painel do Ministério da Saúde não registrou casos e óbitos para São Paulo.

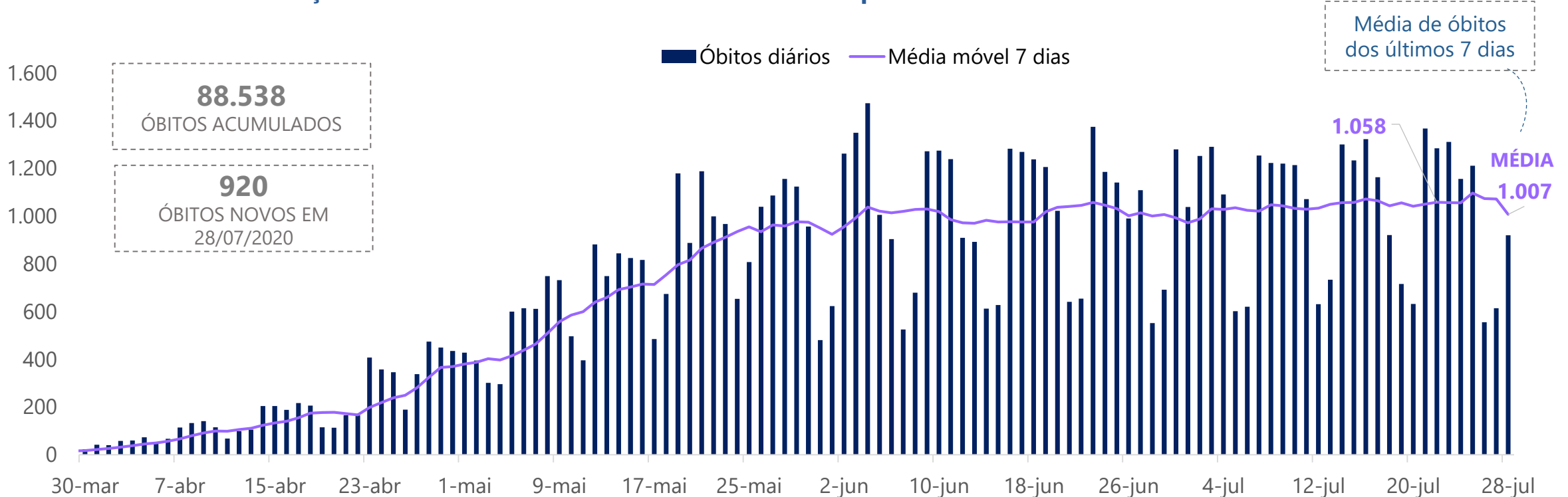


## BRASIL

**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 (28 de julho de 2020)**

Localidade	Casos 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	230.351	1.413,5	2,3%	4.861	2,1%	2,9%
Nordeste	810.780	1.420,6	1,6%	27.886	3,4%	1,2%
Norte	393.148	2.133,1	1,2%	11.686	3,0%	0,6%
Sudeste	843.406	954,4	1,7%	39.722	4,7%	1,2%
Espírito Santo	79.468	1.977,5	1,6%	2.462	3,1%	1,2%
Sul	205.510	685,6	2,9%	4.383	2,1%	3,5%
<b>Brasil</b>	<b>2.483.195</b>	<b>1.181,6</b>	<b>1,7%</b>	<b>88.538</b>	<b>3,6%</b>	<b>1,2%</b>

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

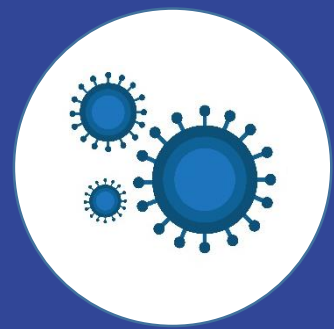
<sup>2</sup> Cresc. médio diário dos últimos 7 dias do número de novos casos . O dia de hoje está considerado no cálculo.

<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.

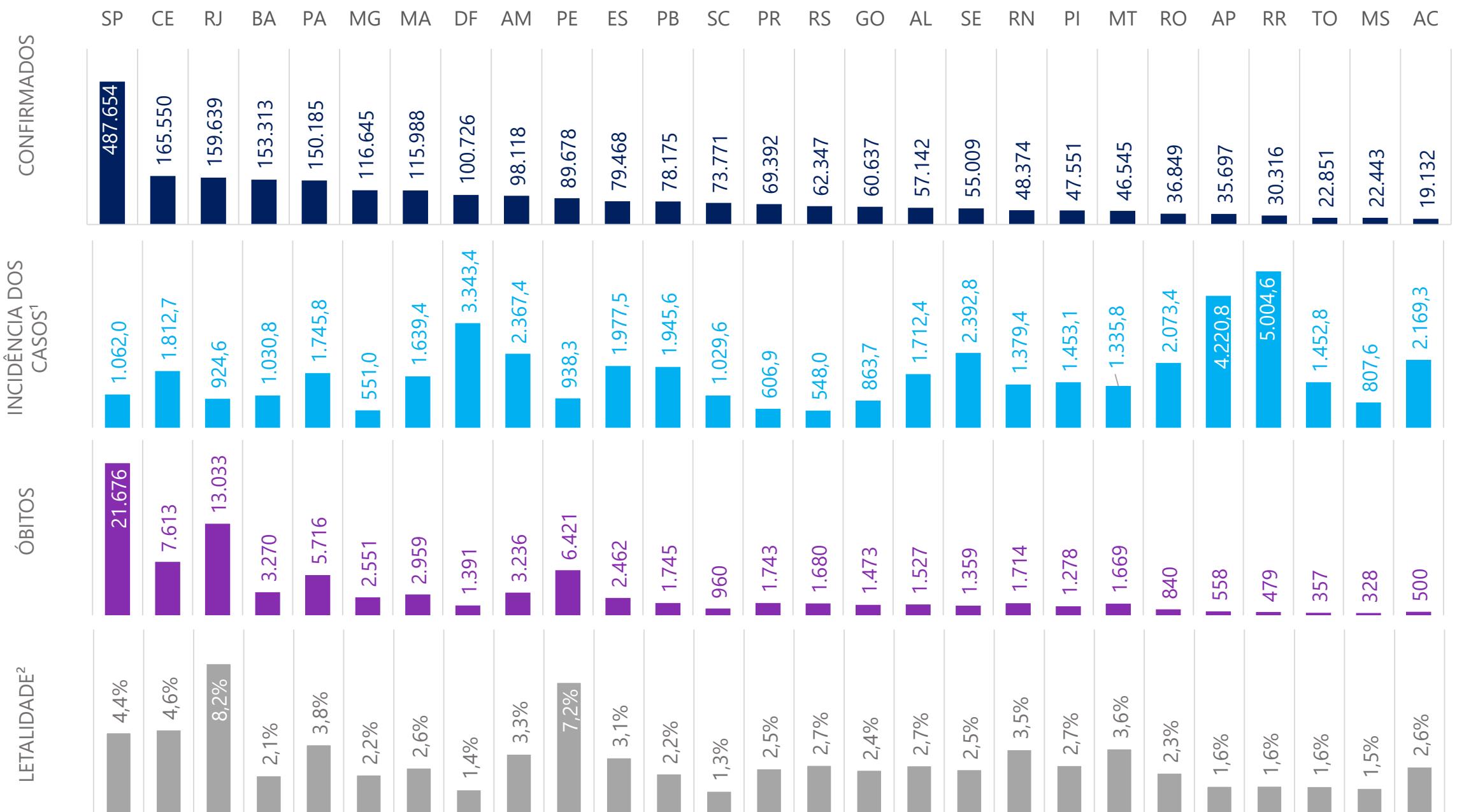
Fonte: Ministério da Saúde, Secretaria de Estado da Saúde do Espírito Santo (SESA) e IBGE.

Elaboração: Ideies/FinDes

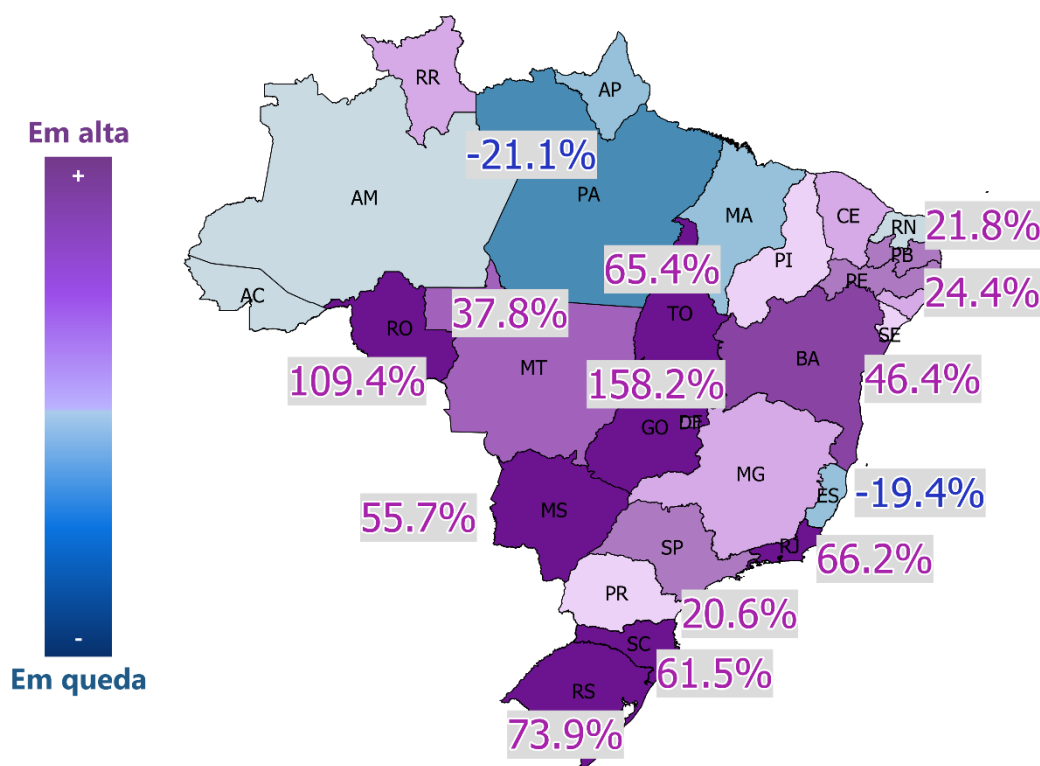


## BRASIL

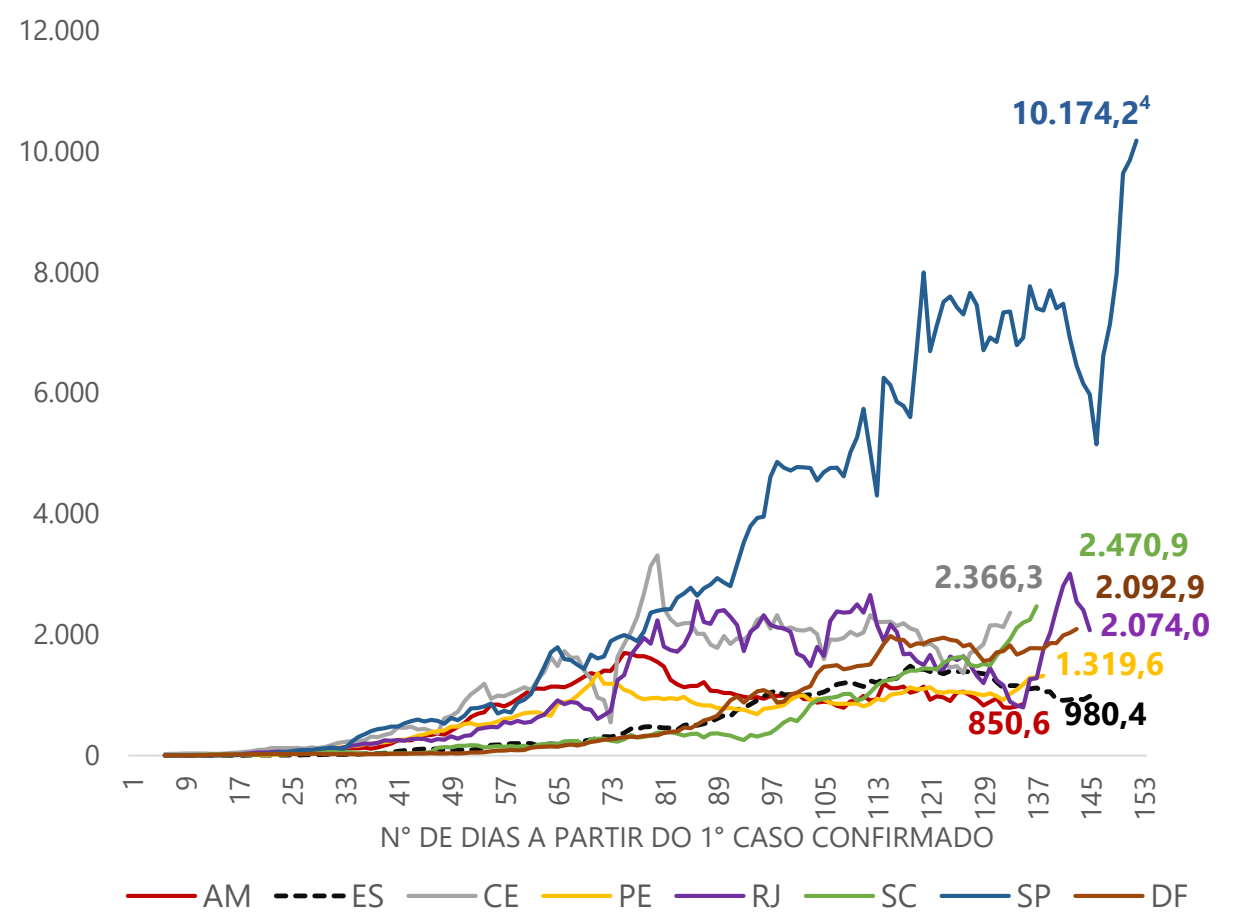
Casos confirmados acumulados, óbitos acumulados, incidência<sup>1</sup> e letalidade<sup>2</sup> de Covid-19 por Unidade da Federação (28 de julho de 2020)



Variação da média diária dos casos dos últimos 7 dias em relação aos 14 dias anteriores<sup>3</sup> (28 de julho de 2020)



Evolução de novos casos diários - Média móvel de 7 dias



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

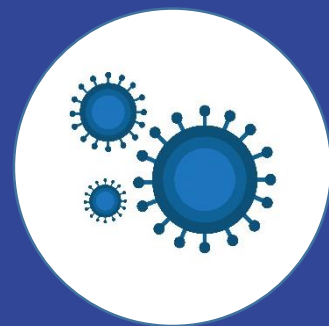
<sup>2</sup> Total de óbitos/Total de casos confirmados\*100. Essa taxa tende a ser menor em países que fazem mais testes na população e tende a ser maior quando há sobrecarga do sistema de saúde.

<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.

<sup>4</sup> Hoje, o painel do Ministério da Saúde não registrou casos e óbitos para São Paulo.

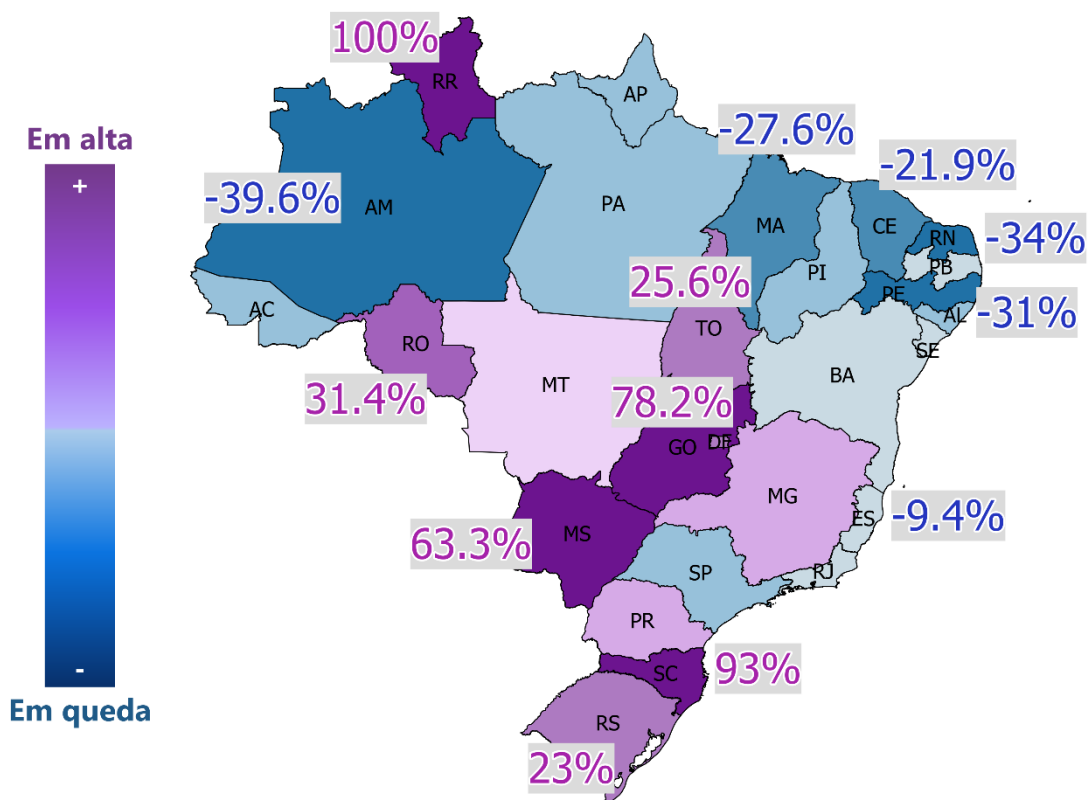
Fonte: Ministério da Saúde e Secretaria de Estado da Saúde do Espírito Santo (SESA).

Elaboração: Ideies/FinDES

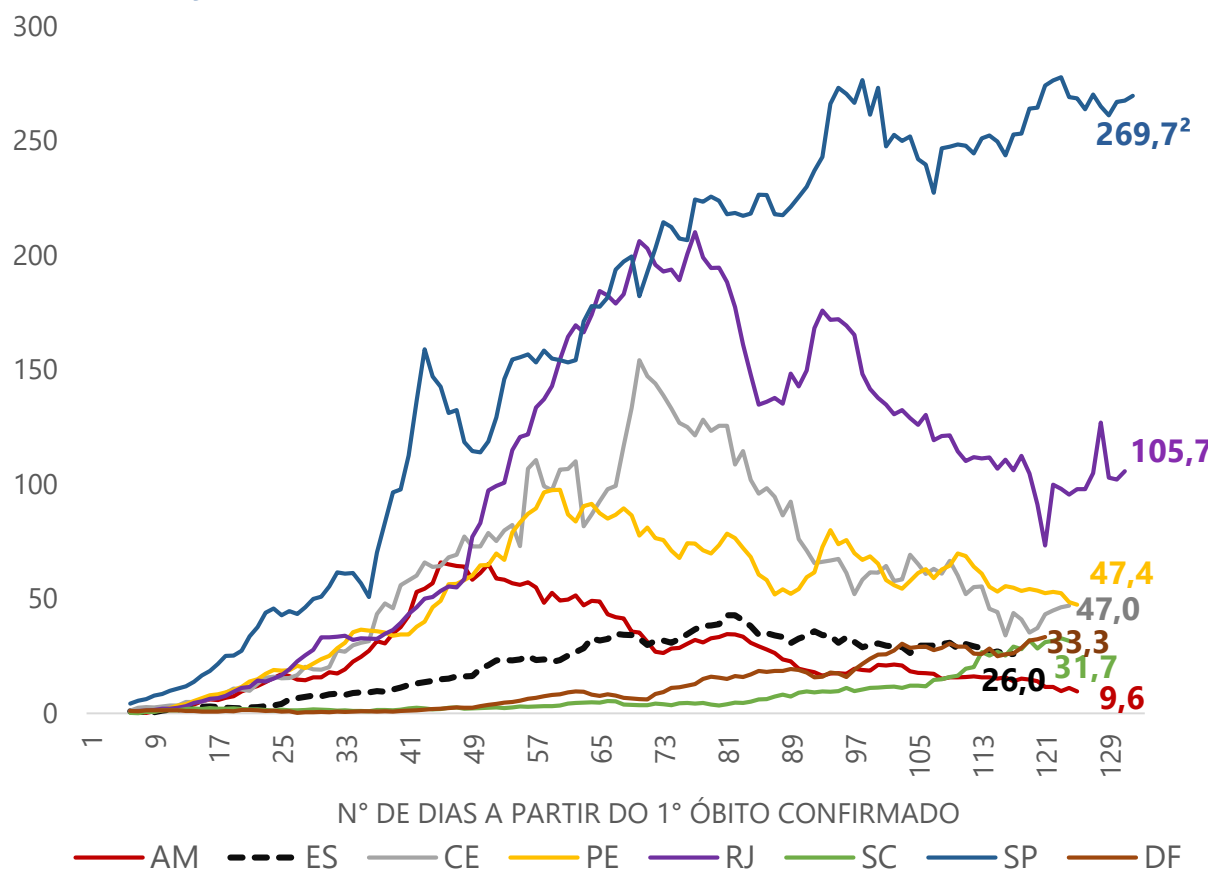


# Covid-19

Varição da média diária dos óbitos dos últimos 7 dias em relação aos 14 dias anteriores<sup>1</sup> (28 de julho de 2020)

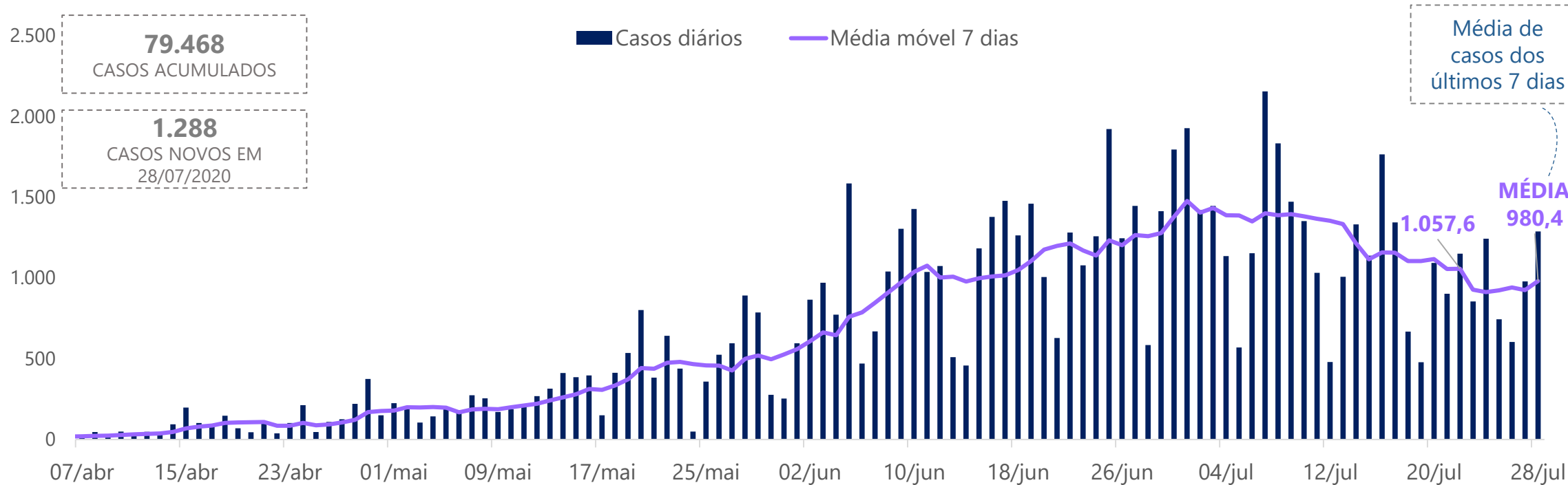


Evolução de novos óbitos diários - Média móvel de 7 dias

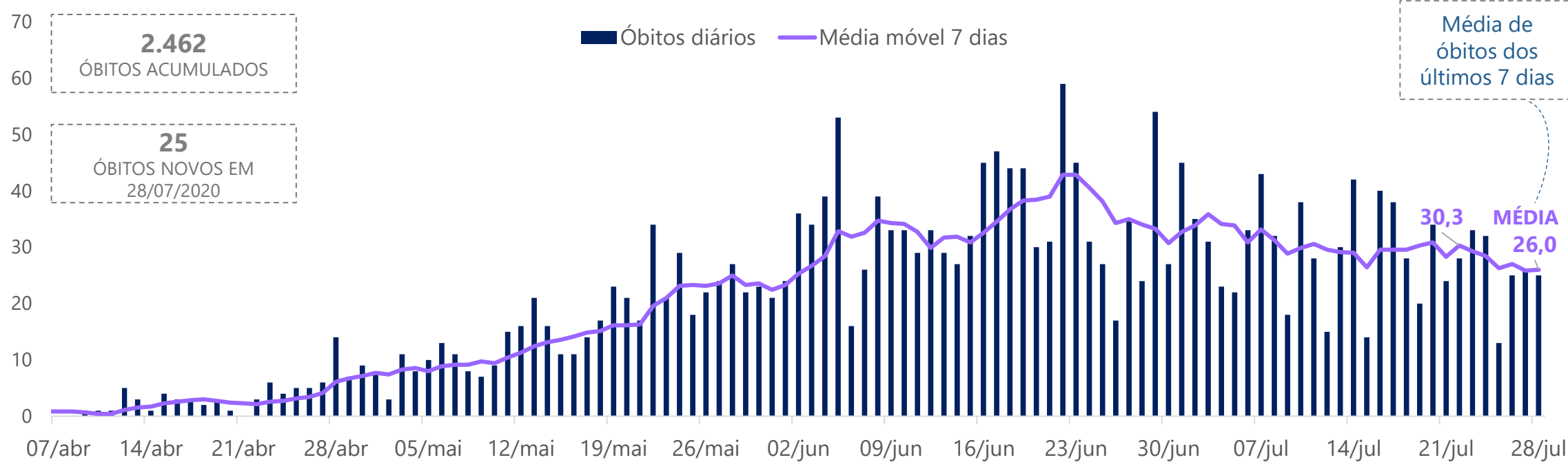


## ESPIRITO SANTO

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.

<sup>2</sup> Hoje, o painel do Ministério da Saúde não registrou casos e óbitos para São Paulo.

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

Elaboração: Ideies/Findes

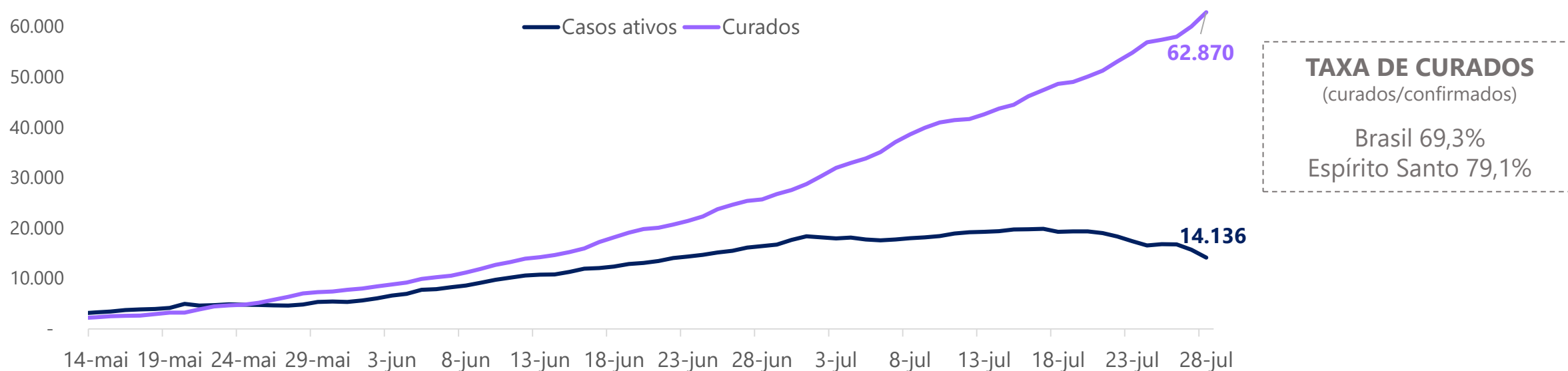




# Covid-19

## ESPÍRITO SANTO

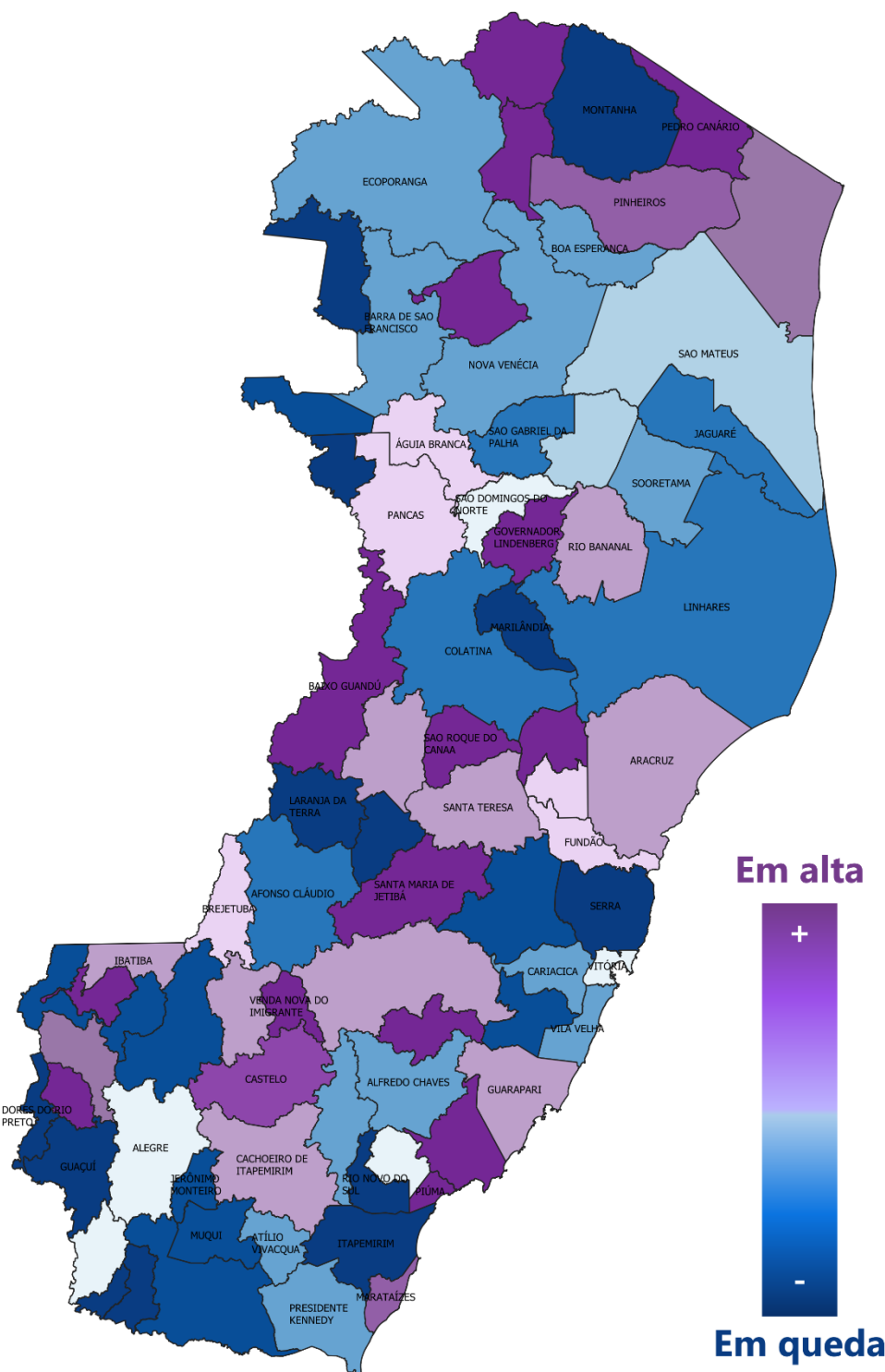
### Evolução dos casos acumulados ativos e curados de Covid-19 Espírito Santo



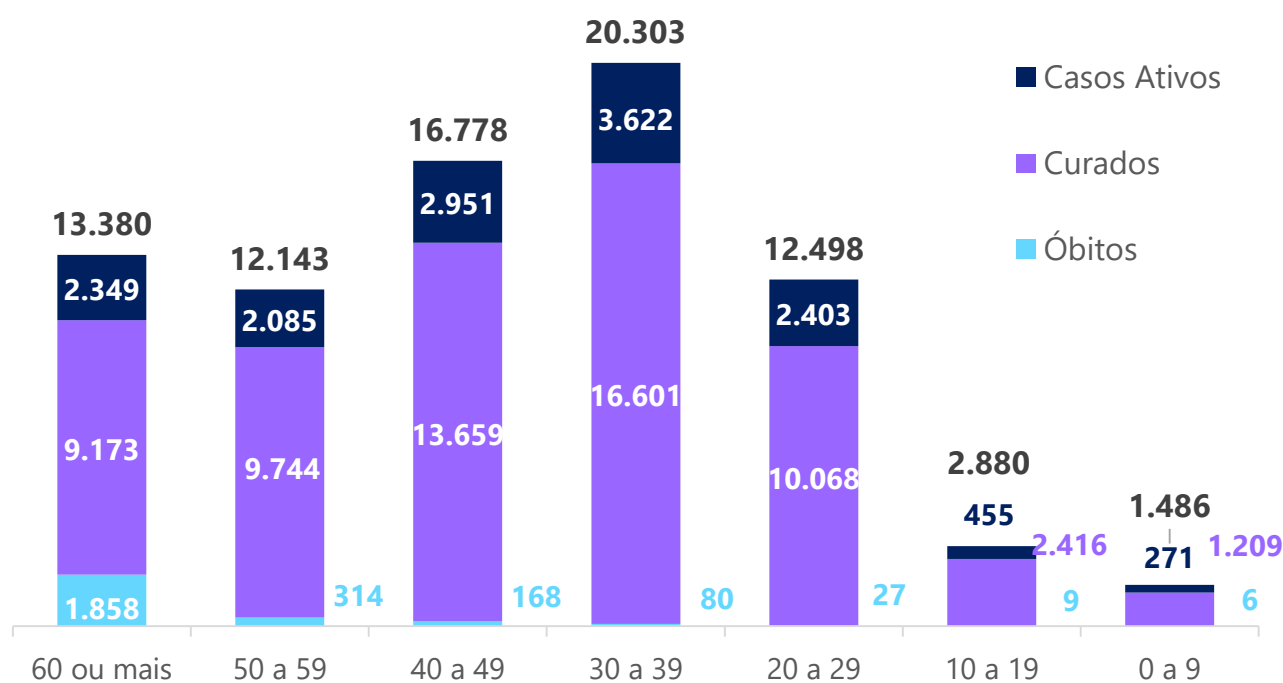
### Ocupação dos leitos de Covid-19 por região de saúde (28 de julho de 2020)

		Total de leitos	Total de leitos ocupados	Taxa de ocupação
Norte	Enfermaria	84	55	65,48%
	UTI	78	65	83,33%
	<b>Total de leitos</b>	<b>162</b>	<b>120</b>	<b>74,07%</b>
Central	Enfermaria	50	10	20,00%
	UTI	44	27	61,36%
	<b>Total de leitos</b>	<b>94</b>	<b>37</b>	<b>39,36%</b>
Metropolitana	Enfermaria	515	333	64,66%
	UTI	474	352	74,26%
	<b>Total de leitos</b>	<b>989</b>	<b>685</b>	<b>69,26%</b>
Sul	Enfermaria	125	55	44,00%
	UTI	95	61	64,21%
	<b>Total de leitos</b>	<b>220</b>	<b>116</b>	<b>52,73%</b>
<b>Total geral</b>	<b>Enfermaria</b>	<b>774</b>	<b>453</b>	<b>58,53%</b>
	<b>UTI</b>	<b>691</b>	<b>505</b>	<b>73,08%</b>
	<b>Total de leitos</b>	<b>1.465</b>	<b>958</b>	<b>65,39%</b>

### Varição da média diária dos casos dos últimos 7 dias em relação aos 14 dias anteriores<sup>2</sup> por município (28 de julho de 2020)



### Casos ativos, curados e óbitos<sup>1</sup> por Covid-19, por faixa etária (28 de julho de 2020)

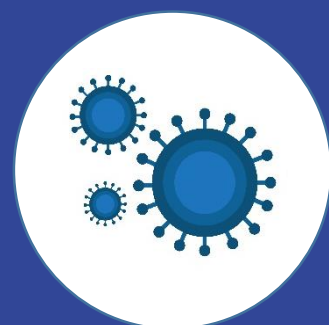


<sup>1</sup> O total de casos confirmados consiste na soma dos óbitos, dos curados e dos casos ativos (ainda contaminados).

<sup>2</sup> Média móvel do número de casos dos últimos 7 dias em relação à média registrada há 14 dias.

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

Elaboração: Ideies/Findes



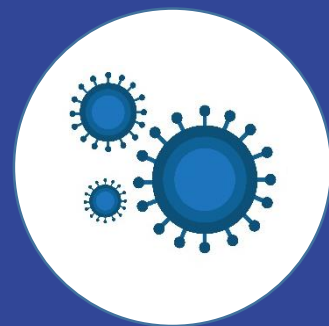
## ESPÍRITO SANTO

Casos confirmados e óbitos por Covid-19, por município<sup>1</sup> (28 de julho de 2020)

Município	Casos acum.	óbitos acum.	Casos novos	Óbitos novos	Incidência <sup>1</sup>	Letalidade <sup>2</sup>
Vila Velha	11.960	388	154	3	2.421,85	3,24
Vitória	10.721	341	230	0	2.960,81	3,18
Serra	10.141	414	176	4	1.959,58	4,08
Cariacica	8.863	330	52	3	2.324,51	3,72
Linhares	4.219	71	61	2	2.430,93	1,68
Colatina	3.480	78	56	2	2.840,84	2,24
Cachoeiro de Itapemirim	3.182	101	102	0	1.522,69	3,17
Aracruz	2.253	52	76	3	2.225,84	2,31
Guarapari	1.844	79	27	2	1.476,87	4,28
Viana	1.331	54	2	0	1.701,20	4,06
São Mateus	1.291	37	21	0	988,43	2,87
Marataízes	899	42	9	1	2.335,13	4,67
São Gabriel da Palha	892	11	4	0	2.350,65	1,23
Castelo	704	20	17	1	1.875,63	2,84
Itapemirim	692	35	0	0	2.014,67	5,06
Nova Venécia	601	18	4	0	1.199,36	3,00
Marechal Floriano	591	17	4	0	3.540,19	2,88
Anchieta	550	15	6	0	1.879,51	2,73
Mimoso do Sul	548	3	9	0	2.095,36	0,55
Presidente Kennedy	537	14	1	1	4.639,71	2,61
Venda Nova do Imigrante	531	8	14	0	2.100,72	1,51
Sooretama	516	9	13	0	1.716,00	1,74
Afonso Cláudio	506	12	5	0	1.654,35	2,37
Domingos Martins	481	6	8	0	1.420,97	1,25
Fundão	456	13	2	0	2.120,04	2,85
Íluna	451	18	6	1	1.546,59	3,99
Baixo Guandú	446	10	23	0	1.438,80	2,24
Piúma	368	10	13	0	1.694,99	2,72
Ibiraçu	364	9	7	0	2.916,90	2,47
Santa Teresa	355	7	15	1	1.504,87	1,97
Santa Maria de Jetibá	345	8	7	0	853,31	2,32
Pancas	328	4	2	0	1.414,77	1,22
Ecoporanga	313	7	6	0	1.365,44	2,24
Pinheiros	303	11	4	0	1.120,27	3,63
Vargem Alta	297	8	6	0	1.387,72	2,69
João Neiva	297	5	11	0	1.781,86	1,68
Barra de São Francisco	295	10	2	0	660,69	3,39
Jaguaré	293	5	7	0	961,38	1,71
Brejetuba	287	0	0	0	2.313,77	0,00
Marilândia	286	3	2	0	2.228,63	1,05
Vila Valério	283	9	9	0	2.009,94	3,18
Iconha	279	0	7	0	2.012,99	0,00
Rio Novo do Sul	272	10	0	0	2.340,39	3,68
Ibatiba	262	7	13	0	1.004,52	2,67
Muqui	257	8	2	0	1.663,54	3,11
Boa Esperança	255	11	3	0	1.695,82	4,31
Pedro Canário	245	8	8	0	935,69	3,27
Guaçuí	239	12	1	0	774,29	5,02
Alfredo Chaves	238	4	4	0	1.630,03	1,68
Alegre	232	12	1	0	771,17	5,17

<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.

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



# Covid-19

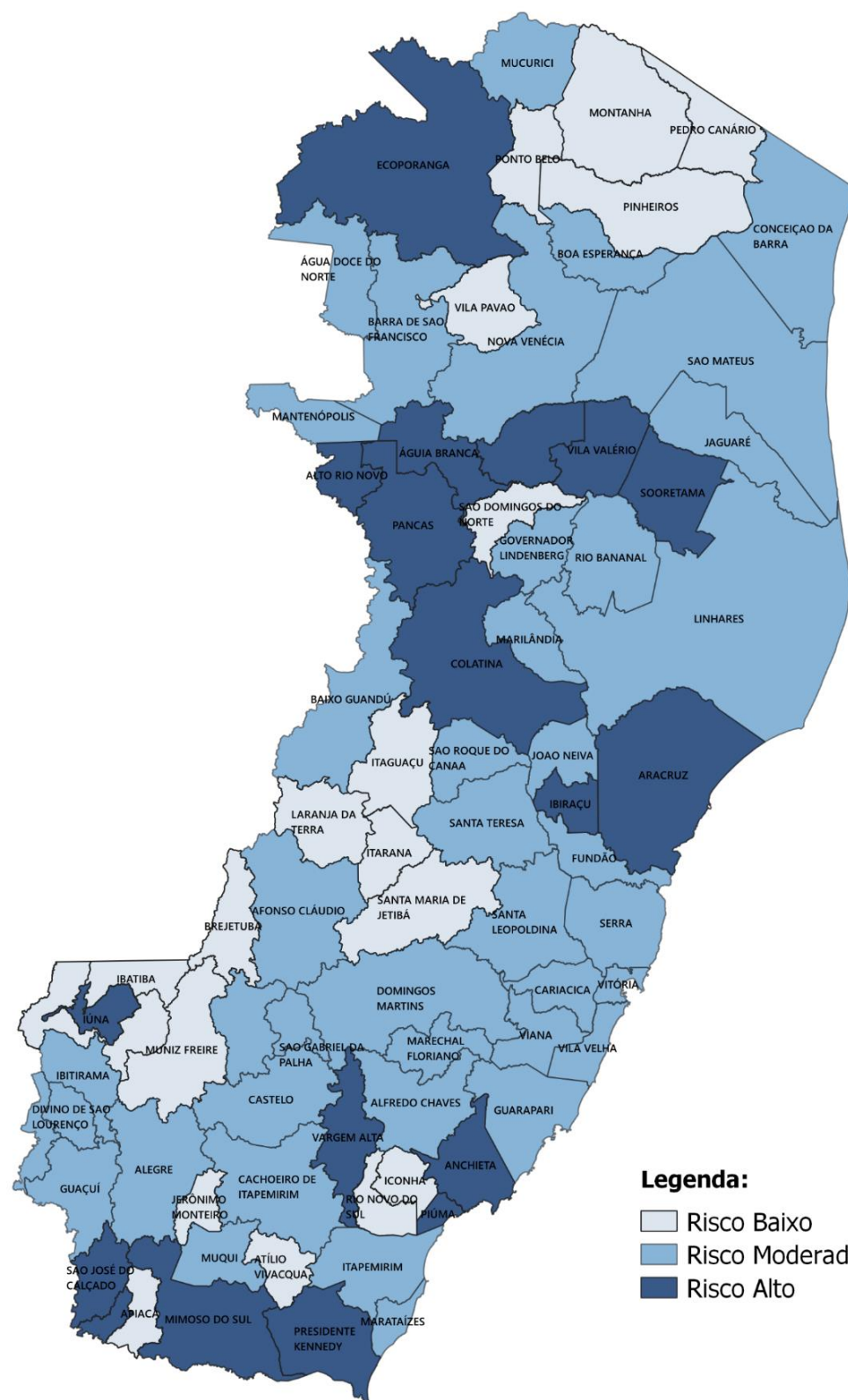
## ESPÍRITO SANTO

### Incidência<sup>1</sup> e total de casos ativos de Covid-19, por município (28 de julho de 2020)

	Incidência (por 100 mil/hab.)	Nº de casos ativos
Ibiraçu	1.009,7	126
Sooretama	1.001,0	301
Cariacica	989,8	3.774
Viana	797,6	624
Bom Jesus do Norte	785,0	78
Vila Valério	759,9	107
São Gabriel da Palha	687,8	261
Colatina	647,4	793
Alto Rio Novo	612,6	48
Presidente Kennedy	578,9	67
Anchieta	512,6	150
Vargem Alta	439,2	94
Águia Branca	425,2	41
Pancas	409,8	95
Baixo Guandú	403,3	125
Cachoeiro de Itapemirim	385,2	805
Mucurici	380,2	21
Ecoporanga	362,1	83
João Neiva	342,0	57
São José do Calçado	341,0	36
Piúma	331,6	72
Nova Venécia	315,3	158
São Mateus	312,4	408
Irupi	291,5	39
Aracruz	282,6	286
Venda Nova do Imigrante	280,9	71
Mimoso do Sul	275,3	72
Linhares	263,9	458
Mantenópolis	260,6	40
São Roque do Canaã	257,8	32
Serra	256,8	1.329
Divino de São Lourenço	255,6	11
Domingos Martins	254,1	86
Guarapari	241,1	301
Castelo	226,5	85
Alegre	226,0	68
Marechal Floriano	221,6	37
Conceição da Barra	199,6	62
Alfredo Chaves	191,8	28
Marataízes	189,6	73

ES: 338,7

### Mapa de Gestão de Risco em 26 de julho de 2020 Período de vigência – 27/07 a 02/08



**Legenda:**  
 Risco Baixo  
 Risco Moderado  
 Risco Alto

#### 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 nas Portarias nº 141-R e nº 142-R de 18/07/2020 e em: <https://coronavirus.es.gov.br/mapa-de-gestao-de-risco>

<sup>1</sup> Total de casos ativos/habitantes\*100.000.  
 Fonte: Secretaria de Estado da Saúde do Espírito Santo (SESA).  
 Elaboração: Ideies/Findes