



# Covid-19

Publicação Ideies  
Nº 164 – 02/09/2020 às 21:30



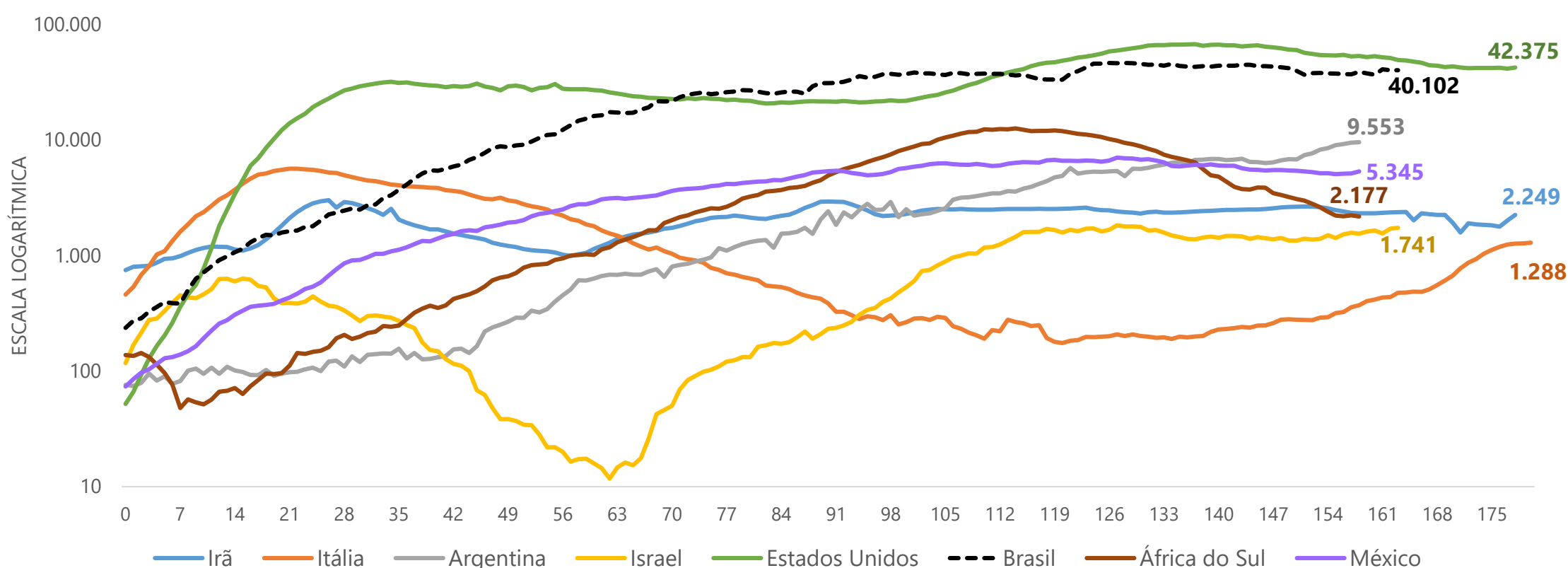
No mundo já são 25.865.205 casos confirmados com Covid-19 e 859.478 óbitos. No Brasil são 3.997.867 casos confirmados e 123.780 mortes registradas, segundo país com a maior quantidade absoluta de casos e de óbitos por Covid-19. O maior número de casos confirmados se concentrou na Região Sudeste (1.389.538). São Paulo (826.331) e Bahia (262.299) são os estados com maiores números de casos. A maior incidência de Covid-19 foi registrada em Roraima, com 7.269,5 casos confirmados por 100 mil habitantes. O Espírito Santo totaliza 112.827 casos confirmados de Covid-19. Vila Velha (15.922), Vitória (13.867), Serra (13.760) e Cariacica (10.675) concentram 48,1% dos casos. Do total de casos confirmados, 53,0% são do gênero feminino e 46,9% do gênero masculino. Também

foram contabilizados 15.184 (13,5%) profissionais de saúde infectados no Espírito Santo. São 3.204 óbitos confirmados por Covid-19 até o momento no estado, sendo 2.445 (76,3%) deles na faixa etária de 60 anos ou mais de idade e 38 óbitos de profissionais de saúde. O Espírito Santo já realizou 305.997 testes RT PCR. Até o momento, 102.021 pessoas estão curadas da Covid-19 no estado. A taxa de curados do Espírito Santo é de 90,4% e a do Brasil é de 80,3%.

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 (02 de setembro 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	6.075.652	44.639	1.846,3	21/01/2020	184.689	1.091	3,0
Brasil	3.997.867	46.936	1.902,4	26/02/2020	123.780	1.184	3,1
África do Sul	628.259	1.218	1.072,9	04/03/2020	14.263	114	2,3
México	606.036	6.476	475,0	29/02/2020	65.241	827	10,8
Chile	413.145	1.419	2.180,0	31/01/2020	11.321	32	2,7
Reino Unido	337.168	1.295	505,9	06/03/2020	41.504	3	12,3
Irã	376.894	1.682	454,6	20/02/2020	21.672	101	5,8
Itália	270.189	975	447,6	31/01/2020	35.491	8	13,1
Argentina	417.722	9.309	932,8	04/03/2020	8.730	232	2,1
Israel	119.265	2.235	1.399,9	22/02/2020	957	18	0,8
Coreia do Sul	20.449	267	39,9	21/01/2020	326	2	1,6

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

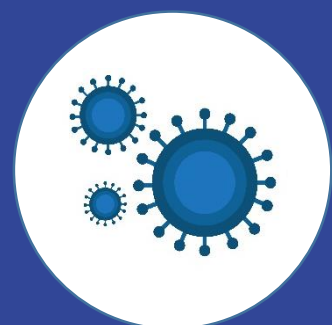
<sup>2</sup> Total de óbitos/Total de casos confirmados\*100. Essa taxa tende a ser menor em países que fazem mais testes na população e tende a ser maior quando há sobrecarga do sistema de saúde.

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, mantêm-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.

Nota 2: O painel Coronavírus do Ministério da Saúde totalizou para o Brasil 3.997.865 casos e para o Espírito Santo 112.825 casos. O painel Covid-19 do Estado do Espírito Santo totalizou 112.827 casos para o estado. Assim, foram somados 2 casos ao total de casos confirmados do Brasil.

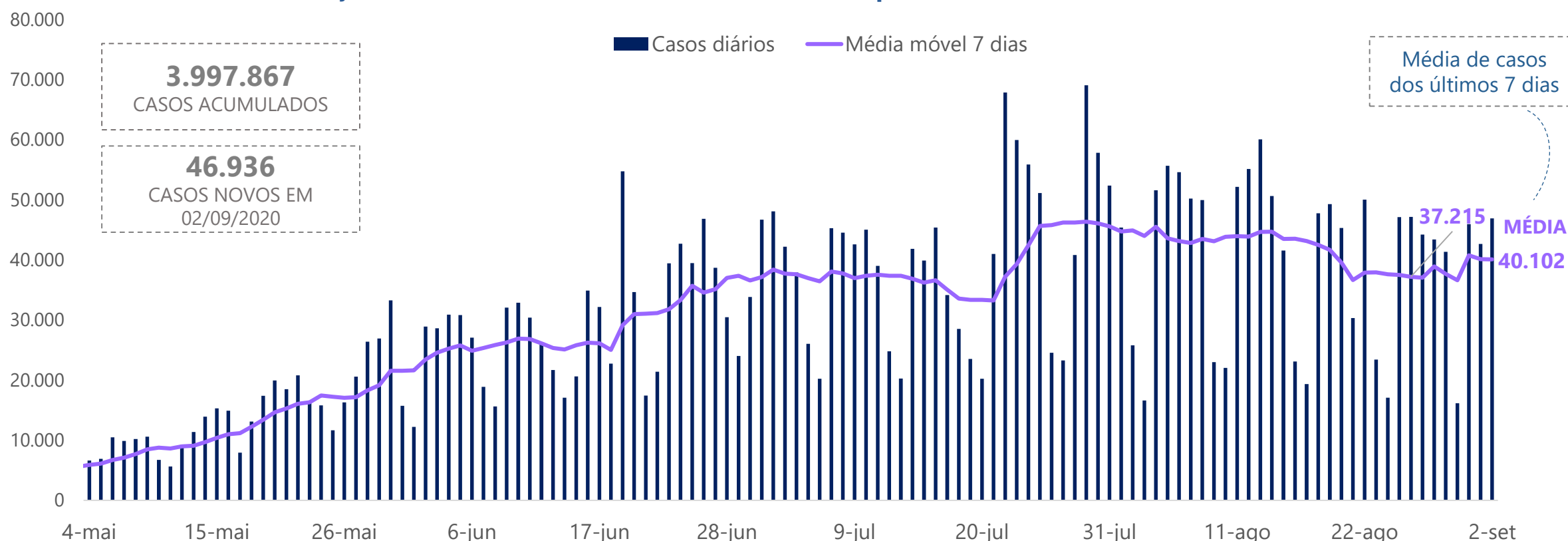
Fonte: Centro Europeu para Controle e Prevenção de Doenças / União Europeia e Center For Systems Science and Engineering, Ministério da Saúde e Secretaria de Saúde do Espírito Santo.

Elaboração: Ideies/Findes

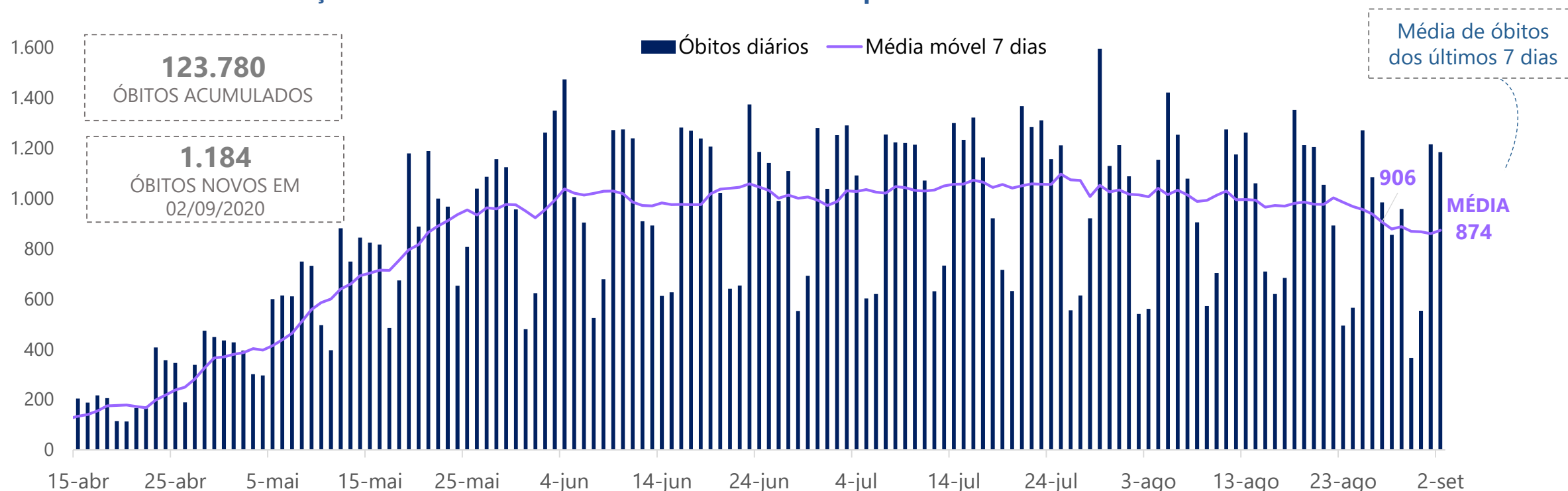


## BRASIL

### 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 (02 de setembro 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	448.004	2.749	1,0%	9.590	2,1%	1,2%
Nordeste	1.165.106	2.041	0,6%	35.484	3,0%	0,4%
Norte	545.627	2.960	0,6%	13.742	2,5%	0,5%
Sudeste	1.389.538	1.572	0,8%	55.697	4,0%	0,6%
Espírito Santo	112.827	2.808	0,5%	3.204	2,8%	0,4%
Sul	449.592	1.500	2,4%	9.267	2,1%	1,1%
<b>Brasil</b>	<b>3.997.867</b>	<b>1.902</b>	<b>0,9%</b>	<b>123.780</b>	<b>3,1%</b>	<b>0,6%</b>

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

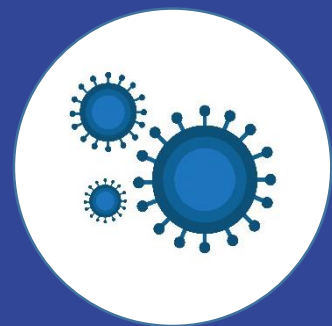
<sup>2</sup> Cresc. médio diário dos últimos 7 dias do número de novos casos. O dia de hoje está considerado no cálculo.

<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



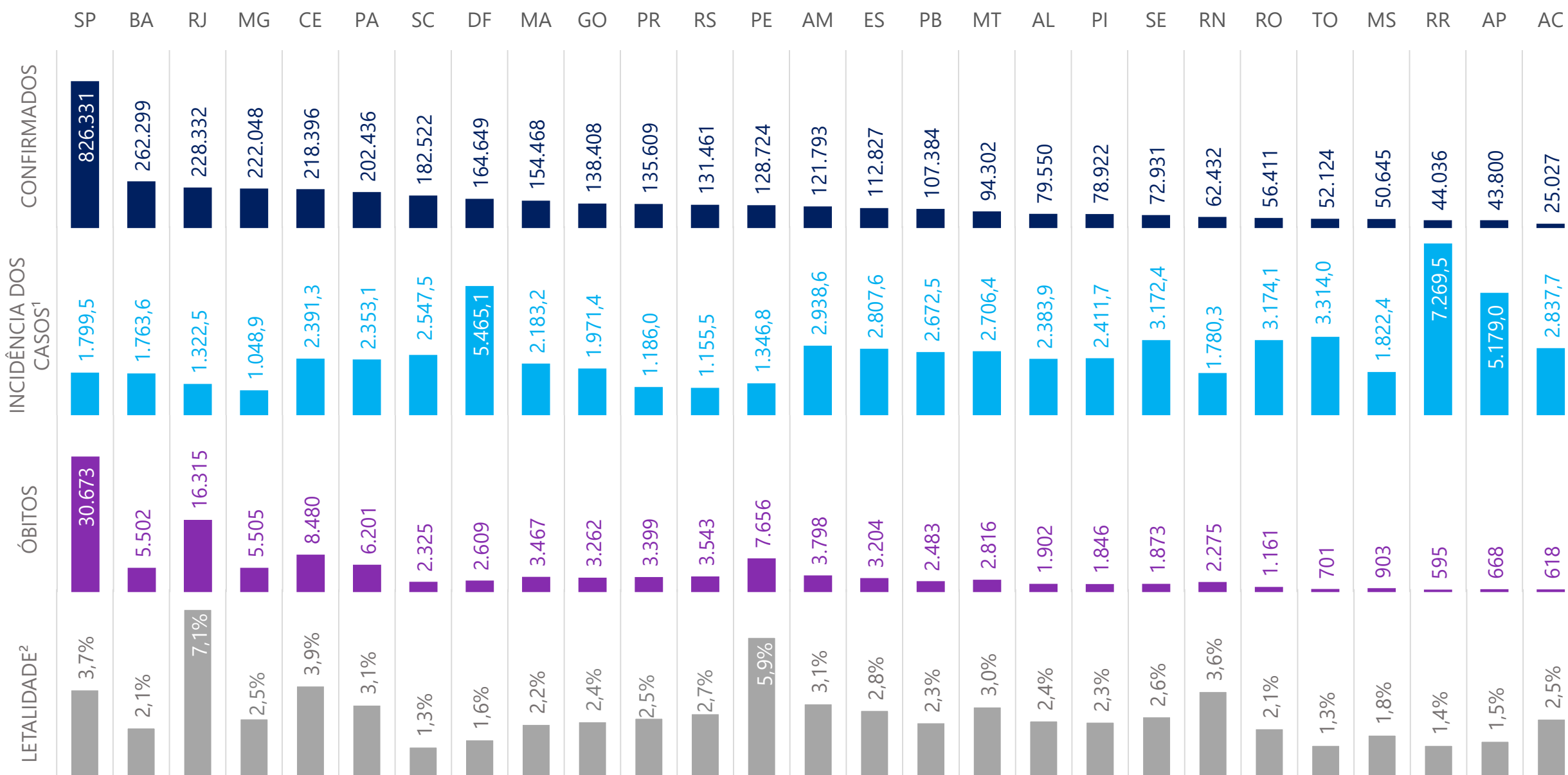
# Covid-19

Publicação Ideies  
Nº 164 – 02/09/2020 às 21:30

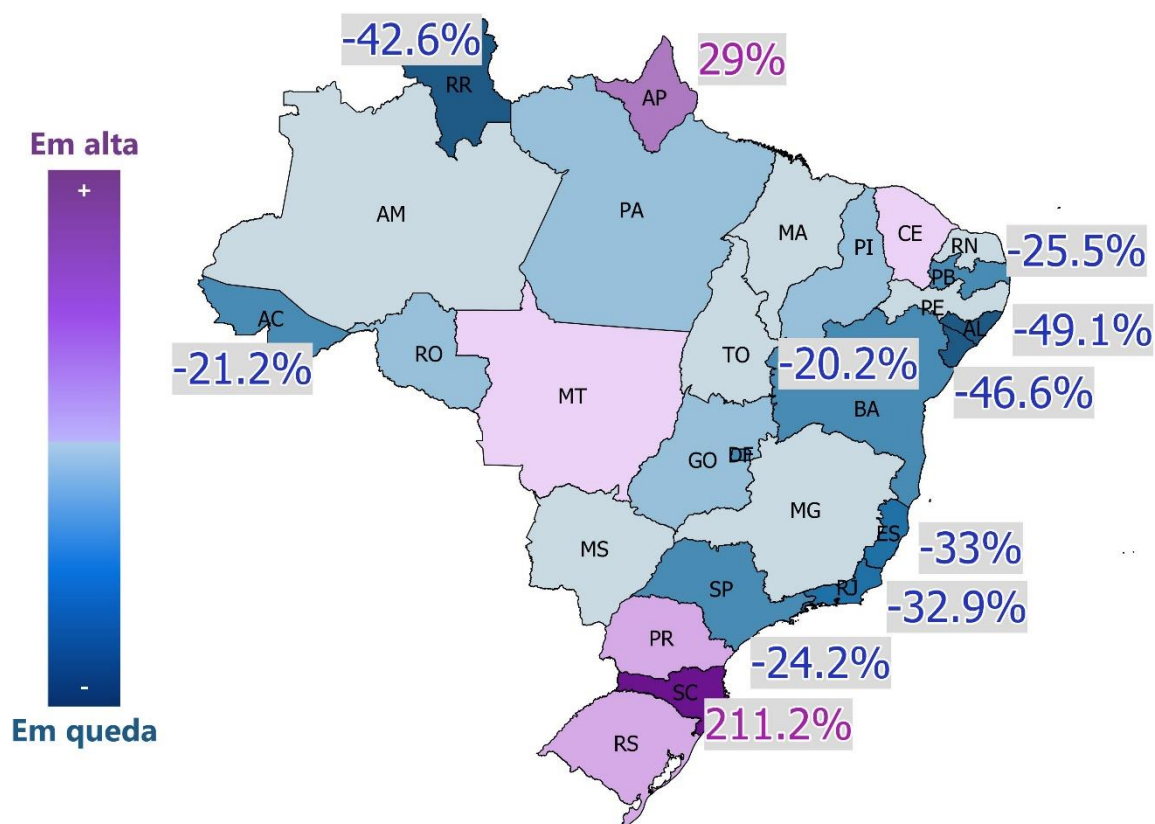


## BRASIL

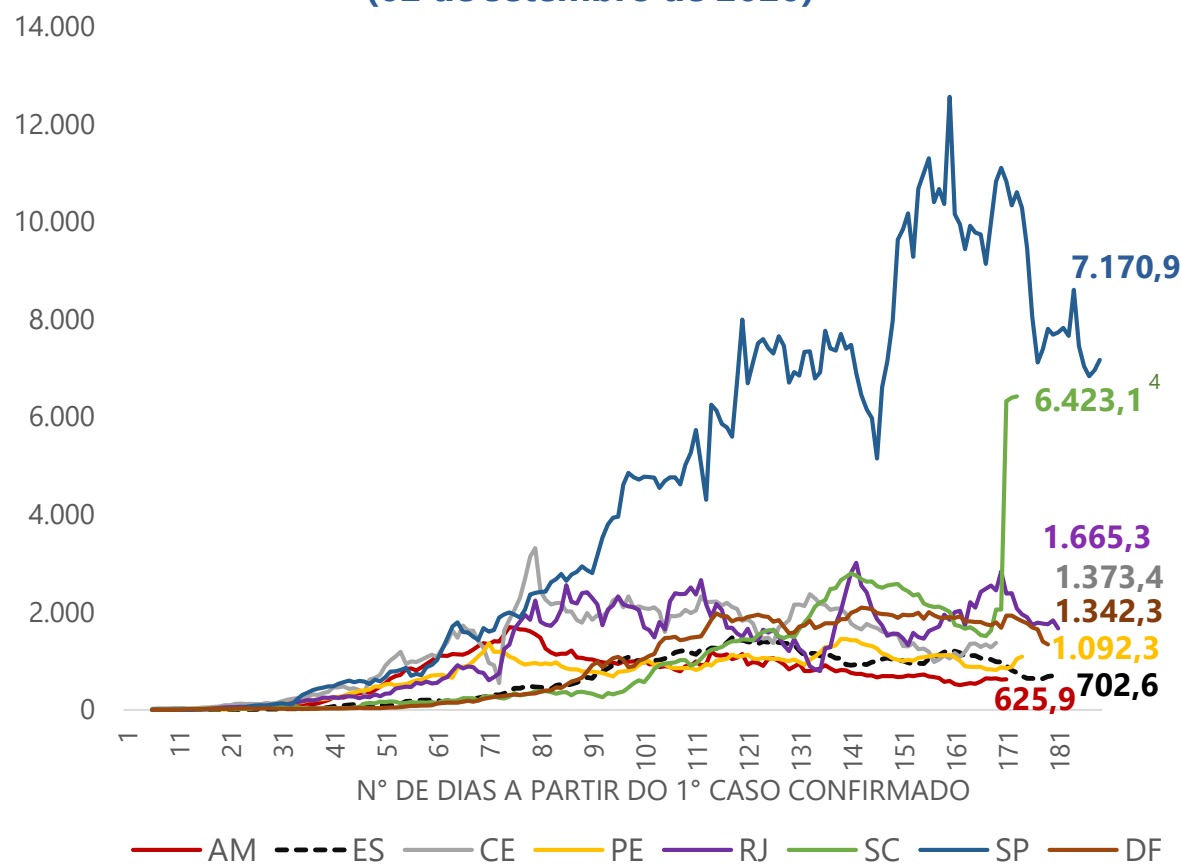
Casos confirmados acumulados, óbitos acumulados, incidência<sup>1</sup> e letalidade<sup>2</sup> de Covid-19 por Unidade da Federação (02 de setembro de 2020)



Varição da média diária dos casos dos últimos 7 dias em relação aos 14 dias anteriores<sup>3</sup> (02 de setembro de 2020)



Evolução de novos casos diários - Média móvel de 7 dias (02 de setembro 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.

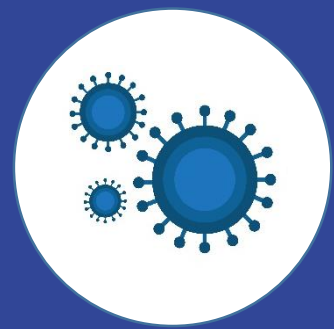
<sup>3</sup> Taxa de variação da média do número de novos casos diários dos últimos 7 dias em relação à média dos novos casos registrada há 14 dias.

<sup>4</sup> A Secretaria de Estado da Saúde de Santa Catarina identificou problemas na base de dados estadual e uma diferença entre o número de casos de coronavírus e o que era divulgado nos relatórios. O sistema estadual descartava casos cadastrados pelas prefeituras quando identificava divergência de informações. A falha foi identificada após uma revisão por causa de relatos feitos pelos municípios sobre a diferença entre os casos registrados nas cidades e o que era contabilizado pelo Estado. Os novos números atualizados foram divulgados oficialmente pelo Ministério da Saúde na segunda (31/08).

Fonte: Ministério da Saúde e Secretaria de Saúde do Espírito Santo.

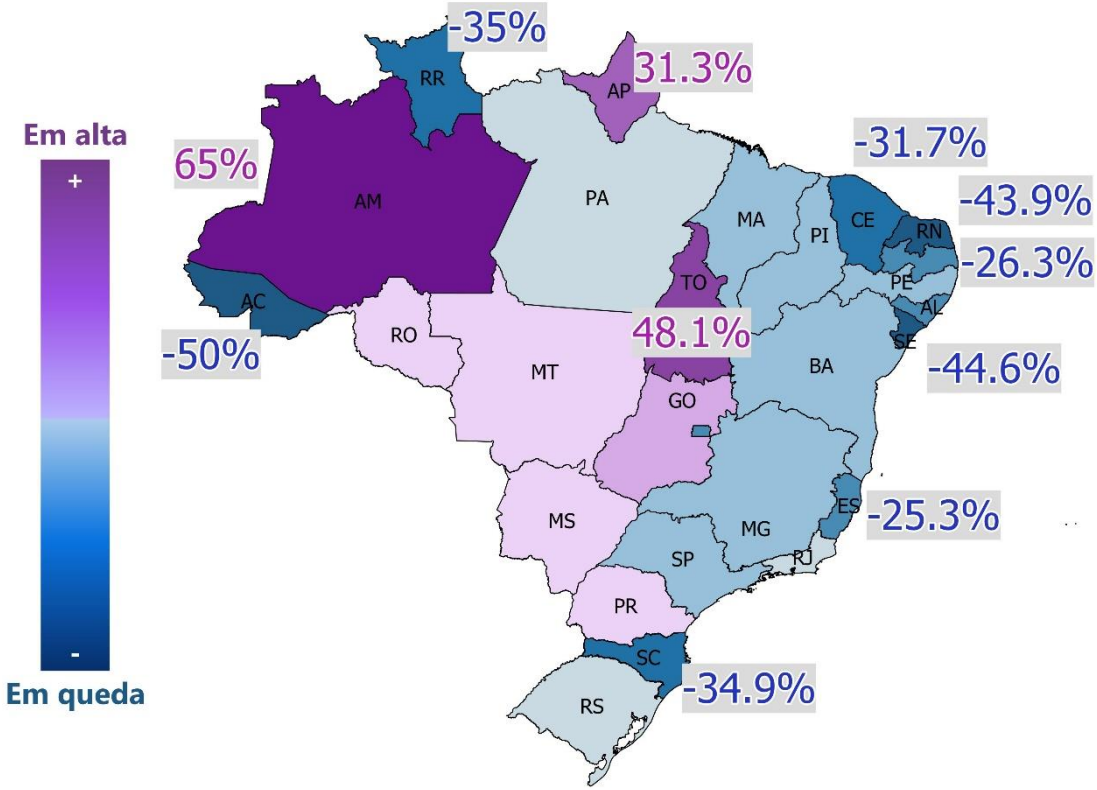
Elaboração: Ideies/Findes



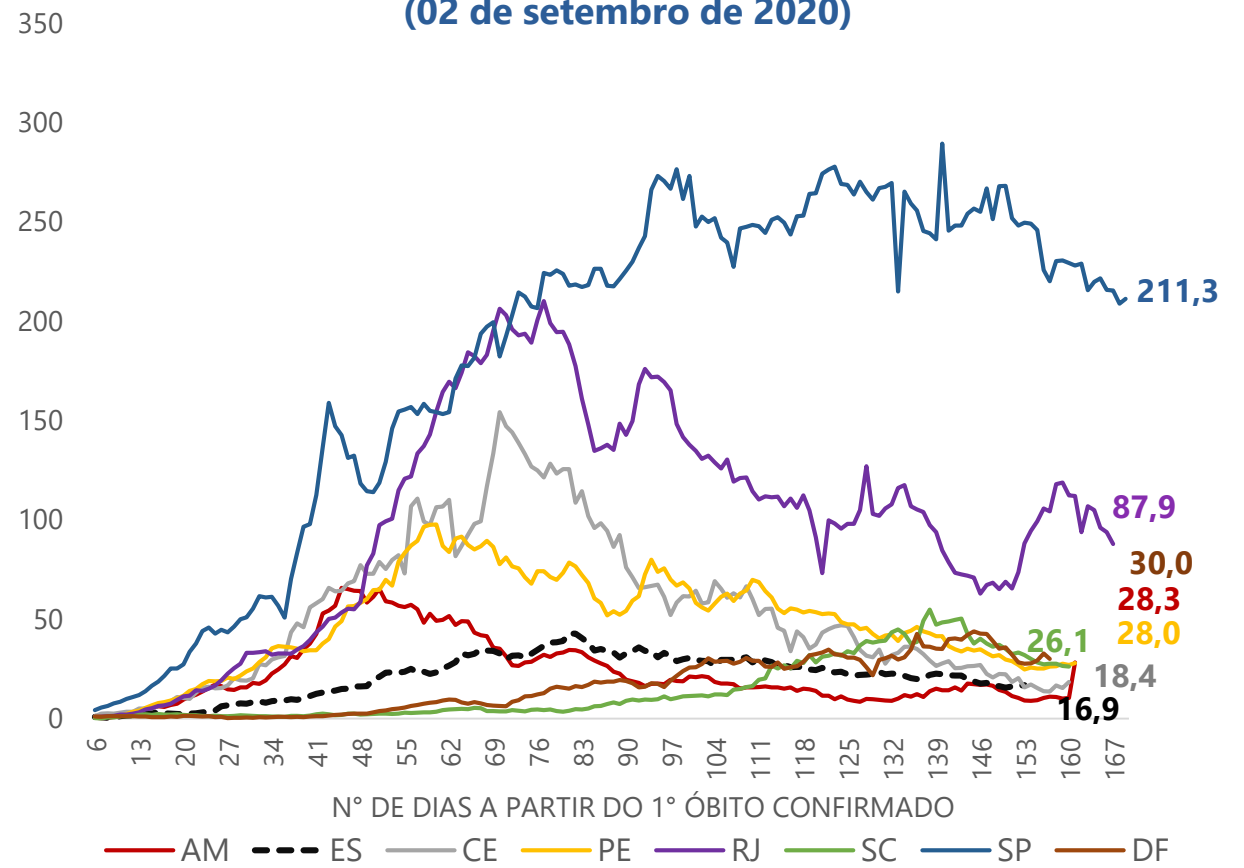


# Covid-19

Varição da média diária dos óbitos dos últimos 7 dias em relação aos 14 dias anteriores<sup>1</sup> (02 de setembro de 2020)

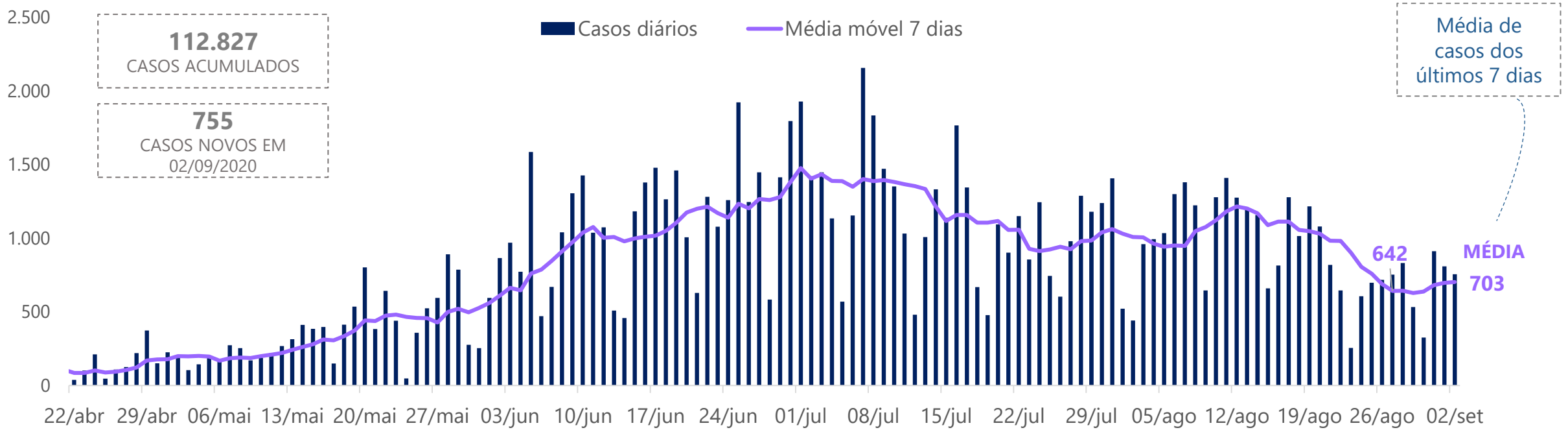


Evolução de novos óbitos diários - Média móvel de 7 dias (02 de setembro de 2020)

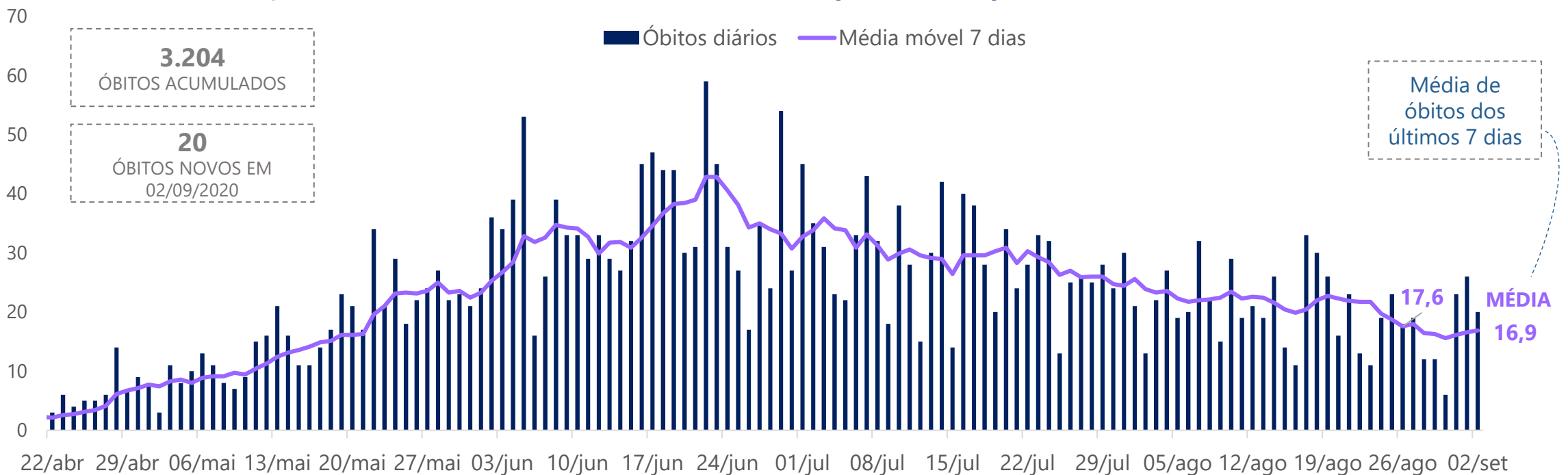


## ESPÍRITO SANTO

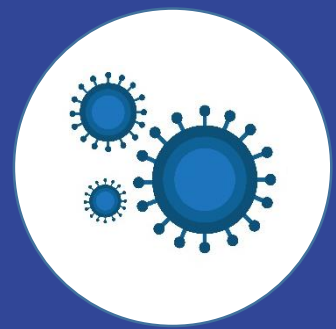
Evolução dos novos casos confirmados de Covid-19 por dia no Espírito Santo e média móvel 7 dias



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



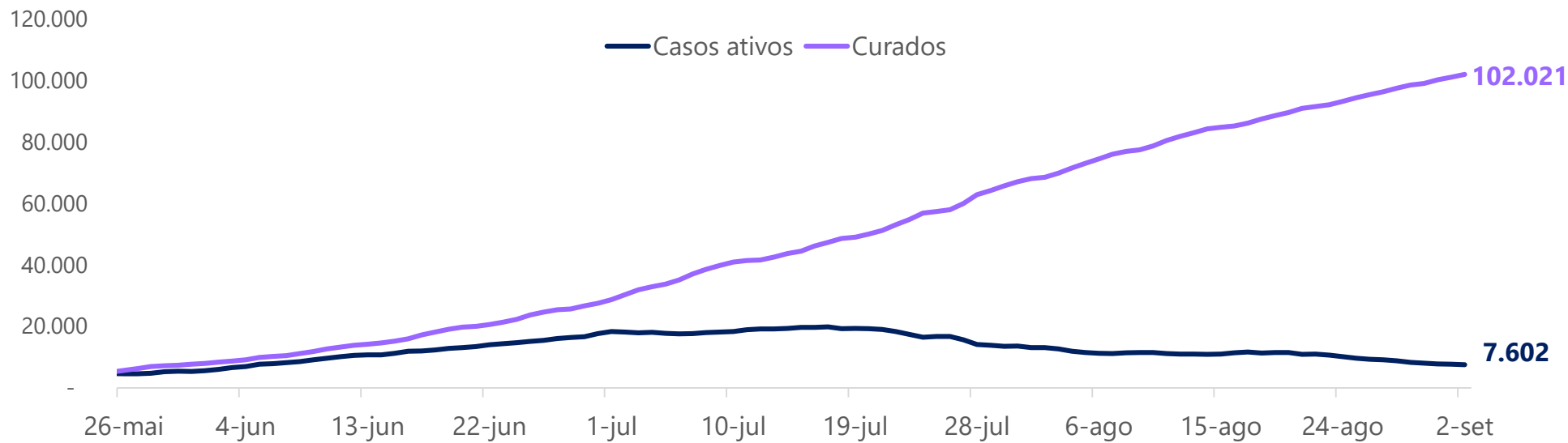
# Covid-19

Publicação Ideies  
Nº 164 – 02/09/2020 às 21:30



## ESPÍRITO SANTO

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



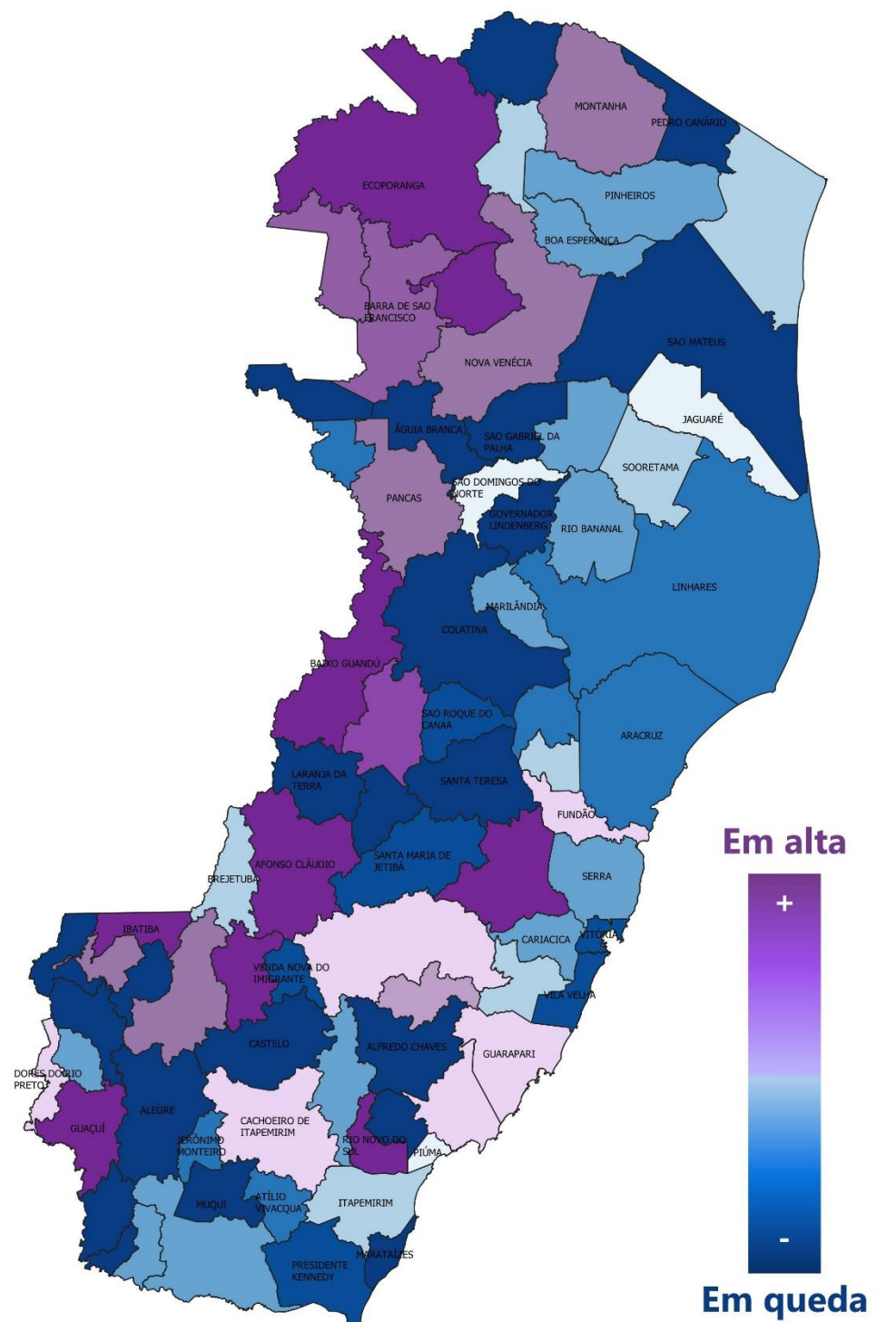
**TAXA DE CURADOS**  
(curados/confirmados)

Brasil 80,3%  
Espírito Santo 90,4%

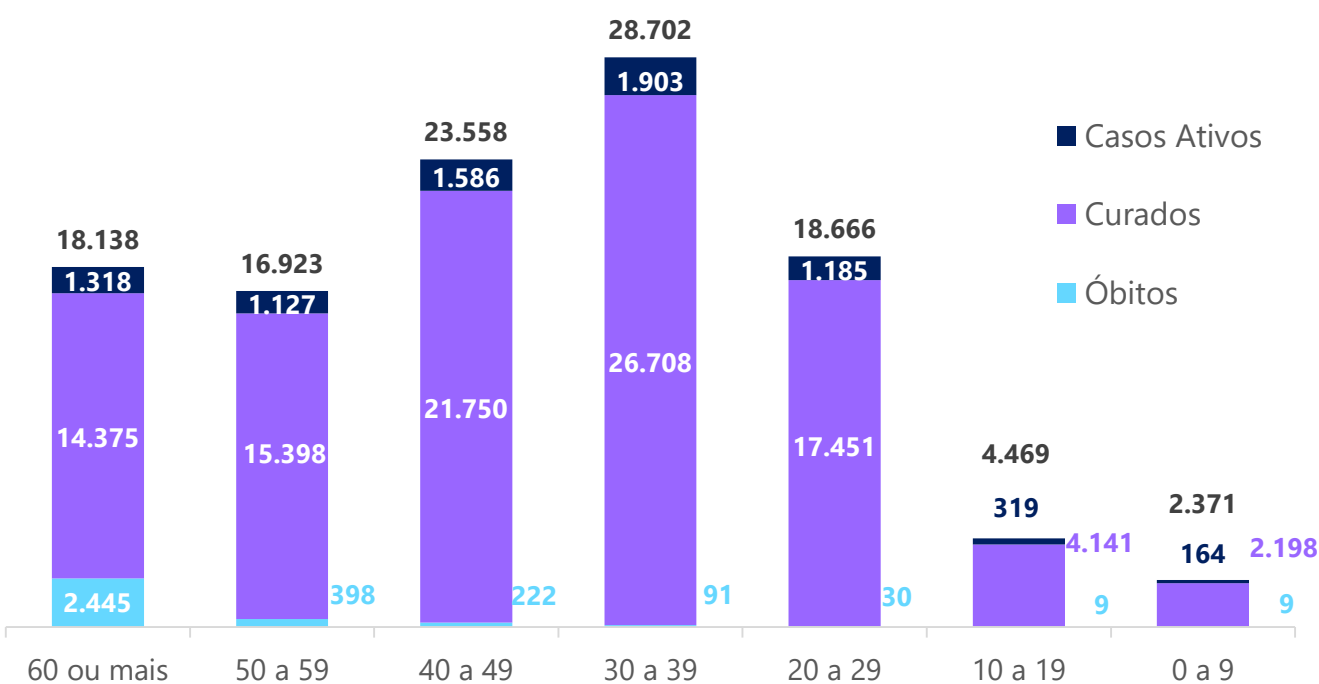
### Ocupação dos leitos de Covid-19 por região de saúde (02 de setembro de 2020)

Região	Sub-região	Total de leitos	Total de leitos ocupados	Taxa de ocupação
Norte	Enfermaria	64	32	50,00%
	UTI	78	54	69,23%
	<b>Total de leitos</b>	<b>142</b>	<b>86</b>	<b>60,56%</b>
Central	Enfermaria	39	9	23,08%
	UTI	52	30	57,69%
	<b>Total de leitos</b>	<b>91</b>	<b>39</b>	<b>42,86%</b>
Metropolitana	Enfermaria	366	206	56,28%
	UTI	413	289	69,98%
	<b>Total de leitos</b>	<b>779</b>	<b>495</b>	<b>63,54%</b>
Sul	Enfermaria	95	44	46,32%
	UTI	86	42	48,84%
	<b>Total de leitos</b>	<b>181</b>	<b>86</b>	<b>47,51%</b>
<b>Total geral</b>	<b>Enfermaria</b>	<b>564</b>	<b>291</b>	<b>51,60%</b>
	<b>UTI</b>	<b>629</b>	<b>415</b>	<b>65,98%</b>
	<b>Total de leitos</b>	<b>1.193</b>	<b>706</b>	<b>59,18%</b>

### Varição da média diária dos casos dos últimos 7 dias em relação aos 14 dias anteriores<sup>2</sup> por município (02 de setembro de 2020)



### Casos ativos, curados e óbitos<sup>1</sup> por Covid-19, por faixa etária (02 de setembro de 2020)

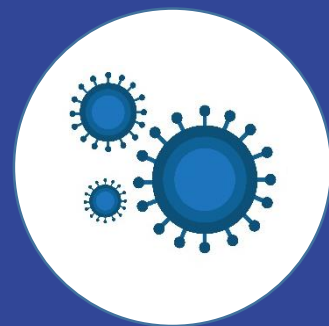


<sup>1</sup> O total de casos confirmados consiste na soma dos óbitos, dos curados e dos casos ativos (ainda contaminados).

<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



## ESPÍRITO SANTO

### Casos confirmados e óbitos por Covid-19, por município<sup>1</sup> (02 de setembro de 2020)

Município	Casos acum.	Óbitos acum.	Casos novos	Óbitos novos	Incidência <sup>2</sup>	Letalidade <sup>3</sup>
Vila Velha	15.922	478	60	2	3.224,13	3,00
Vitória	13.867	409	51	2	3.829,64	2,95
Serra	13.760	470	64	1	2.658,89	3,42
Cariacica	10.675	413	32	3	2.799,74	3,87
Linhares	6.058	111	57	3	3.490,54	1,83
Colatina	5.606	112	48	0	4.576,36	2,00
Cachoeiro de Itapemirim	4.830	153	10	2	2.311,31	3,17
Aracruz	3.175	68	24	0	3.136,73	2,14
Guarapari	2.793	100	47	1	2.236,92	3,58
São Mateus	2.777	71	34	3	2.126,16	2,56
Viana	1.654	63	17	0	2.114,04	3,81
São Gabriel da Palha	1.569	23	9	0	4.134,71	1,47
Marataízes	1.437	48	7	0	3.732,56	3,34
Castelo	1.237	28	9	0	3.295,68	2,26
Itapemirim	1.180	44	34	1	3.435,43	3,73
Nova Venécia	1.025	28	16	0	2.045,50	2,73
Venda Nova do Imigrante	858	10	5	0	3.394,39	1,17
Ecoporanga	844	9	12	0	3.681,89	1,07
Anchieta	779	20	9	0	2.662,06	2,57
Afonso Cláudio	736	17	5	0	2.406,33	2,31
Mimoso do Sul	728	5	5	0	2.783,62	0,69
Sooretama	726	15	7	0	2.414,37	2,07
Presidente Kennedy	715	19	10	0	6.177,64	2,66
Marechal Floriano	707	19	4	0	4.235,05	2,69
Baixo Guandú	668	15	4	0	2.154,98	2,25
Barra de São Francisco	649	24	12	0	1.453,53	3,70
Domingos Martins	644	13	4	0	1.902,51	2,02
Santa Maria de Jetibá	638	10	16	0	1.578,00	1,57
Jaguaré	597	10	10	0	1.958,85	1,68
Pinheiros	593	18	11	0	2.192,48	3,04
Fundão	592	18	1	0	2.752,34	3,04
Lúna	569	21	1	0	1.951,24	3,69
Piúma	558	18	7	0	2.570,13	3,23
Ibatiba	540	12	4	1	2.070,39	2,22
Ibiraçu	523	10	7	0	4.191,04	1,91
Pancas	501	9	5	0	2.160,97	1,80
Santa Teresa	497	9	0	0	2.106,82	1,81
Pedro Canário	465	16	4	0	1.775,89	3,44
Iconha	450	0	1	0	3.246,75	0,00
Vargem Alta	440	11	5	0	2.055,88	2,50
Vila Valério	435	10	3	0	3.089,49	2,30
Alfredo Chaves	433	6	4	0	2.965,55	1,39
Brejetuba	419	0	6	0	3.377,94	0,00
João Neiva	398	8	1	0	2.387,81	2,01
Rio Bananal	374	8	0	0	1.953,92	2,14
Marilândia	365	3	1	0	2.844,23	0,82
Rio Novo do Sul	339	12	3	0	2.916,88	3,54
Águia Branca	339	4	1	0	3.515,87	1,18
Muqui	328	10	1	0	2.123,11	3,05
Boa Esperança	324	13	0	0	2.154,69	4,01

<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

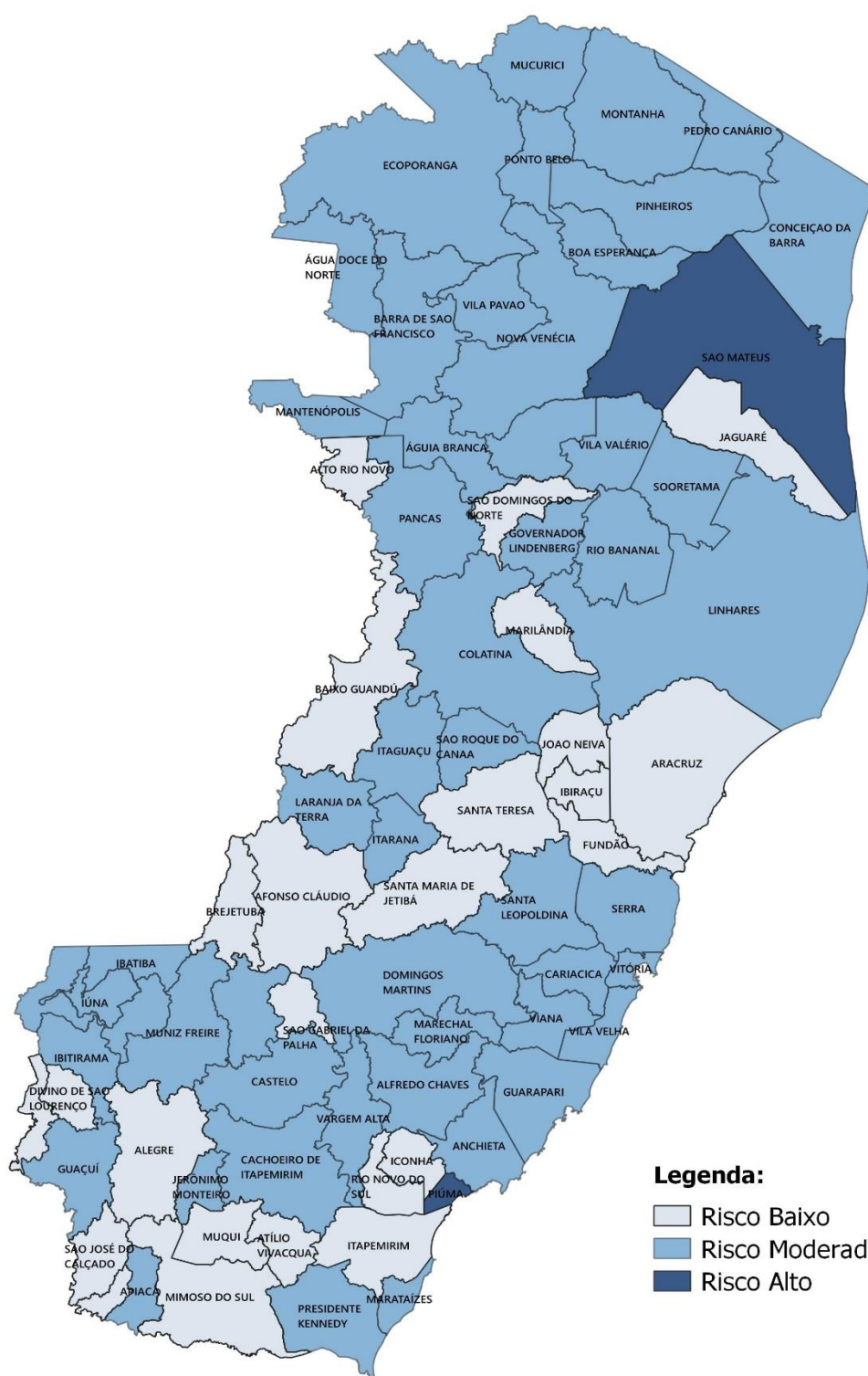
## ESPÍRITO SANTO

### Incidência<sup>1</sup> e total de casos ativos de Covid-19, por município<sup>2</sup> (02 de setembro de 2020)

	Incidência (por 100 mil/hab.)	Nº de casos ativos
Ecoporanga	1.461,4	335
Vila Valério	646,3	91
Mucurici	579,3	32
Nova Venécia	550,8	276
Colatina	481,6	590
Piúma	409,9	89
Sooretama	352,5	106
Cariacica	316,8	1.208
Presidente Kennedy	293,8	34
Alto Rio Novo	293,5	23
Montanha	281,4	53
São Mateus	280,2	366
Anchieta	270,0	79
Barra de São Francisco	262,0	117
Ibiraçu	256,4	32
Conceição do Castelo	235,8	30
Afonso Cláudio	225,6	69
Rio Bananal	224,6	43
Governador Lindenberg	220,3	28
Ibatiba	207,0	54
Marechal Floriano	197,7	33
Marataízes	192,2	74
Ibitirama	191,2	17
Bom Jesus do Norte	191,2	19
Ponto Belo	190,8	15
Guarapari	182,6	228
Dores do Rio Preto	177,8	12
Itapemirim	177,6	61
São Domingos do Norte	173,7	15
Marilândia	163,6	21
Mantenópolis	162,9	25
Venda Nova do Imigrante	162,2	41
Apiacá	158,6	12
Irupi	157,0	21
Jerônimo Monteiro	155,8	19
Baixo Guandú	154,8	48
Linhares	146,9	255
Rio Novo do Sul	146,3	17
Alfredo Chaves	143,8	21
Pancas	138,0	32

ES: 170,2

### Mapa de Gestão de Risco em 29 de agosto de 2020 Período de vigência – 31/08 a 06/09



**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 (coeficiente de casos ativos do município, a testagem por 1.000 (mil) habitantes e a média móvel de óbitos de 14 dias. 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 171-R de 29/08/2020 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