

# Covid-19

Publicação Ideies  
Nº 140 – 03/08/2020 às 22:00



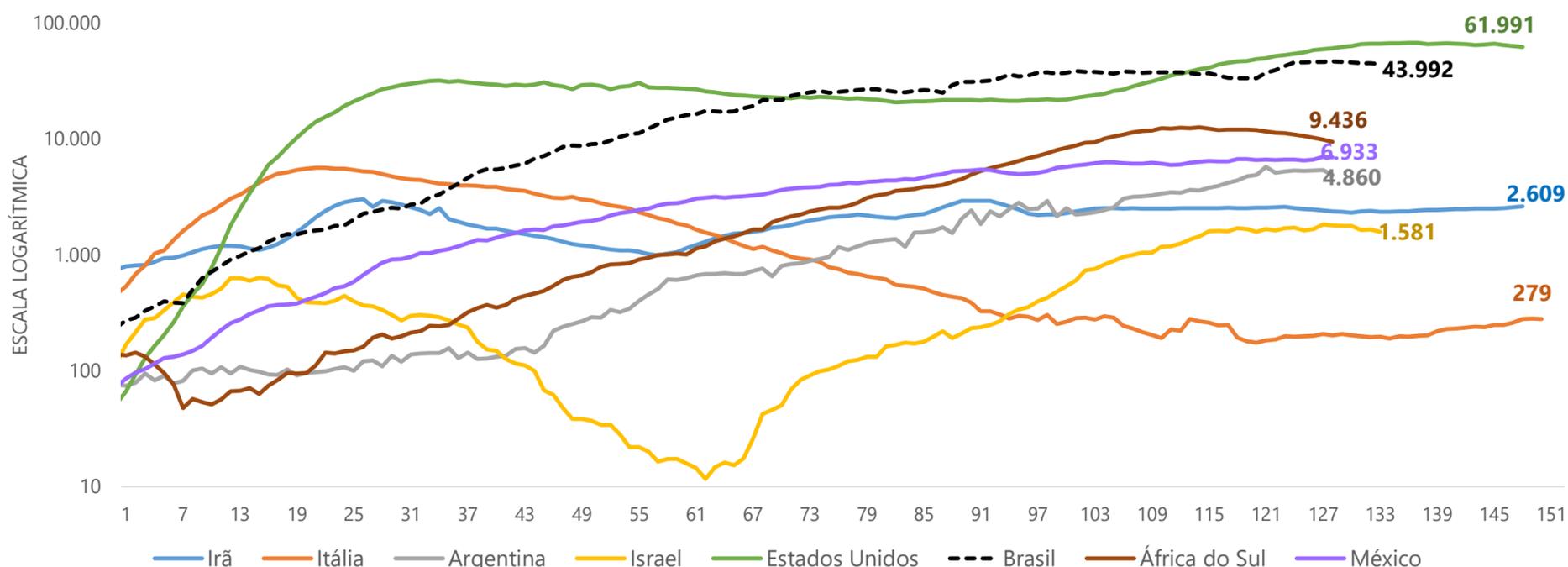
No mundo já são 18.178.736 casos confirmados com Covid-19 e 691.111 óbitos. No Brasil são 2.750.318 casos confirmados e 94.664 mortes registradas, segundo país com a maior quantidade absoluta de casos e de óbitos por Covid-19. O maior número de casos confirmados se concentrou na Região Sudeste (947.240). São Paulo (560.218) e Ceará (176.961) são os estados com maiores números de casos. A maior incidência de Covid-19 foi registrada em Roraima, com 5.478,7 casos confirmados por 100 mil habitantes. O Espírito Santo totaliza 85.215 casos confirmados de Covid-19. Vila Velha (12.701), Vitória (11.442), Serra (10.811) e Cariacica (9.030) concentram 51,6% dos casos. Do total de casos confirmados, 52,6% são do gênero feminino e 47,4% do gênero masculino. Também foram

contabilizados 11.770 (13,8%) profissionais de saúde infectados no Espírito Santo. São 2.600 óbitos confirmados por Covid-19 até o momento no estado, sendo 1.964 (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 178.038 testes RT PCR. Até o momento, 69.918 pessoas estão curadas da Covid-19 no estado. A taxa de curados do Espírito Santo é de 82,0% e a do Brasil é de 69,5%.

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 (03 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	4.667.955	47.511	1.418,6	21/01/2020	154.860	413	3,3
Brasil	2.750.318	16.624	1.308,8	26/02/2020	94.664	560	3,4
África do Sul	511.485	8.195	873,5	04/03/2020	8.366	213	1,6
México	439.046	4.853	344,1	29/02/2020	47.746	274	10,9
Chile	359.731	2.073	1.898,1	31/01/2020	9.608	75	2,7
Reino Unido	304.695	743	457,2	06/03/2020	46.201	8	15,2
Irã	309.437	2.685	373,2	20/02/2020	17.190	208	5,6
Itália	248.070	238	411,0	31/01/2020	35.154	8	14,2
Argentina	196.530	5.241	438,9	04/03/2020	3.612	54	1,8
Israel	73.025	742	857,2	22/02/2020	536	9	0,7
Coreia do Sul	14.389	53	28,1	21/01/2020	301	0	2,1

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

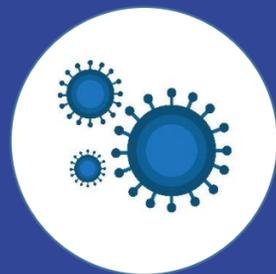
<sup>2</sup> Total de óbitos/Total de casos confirmados\*100. Essa taxa tende a ser menor em países que fazem mais testes na população e tende a ser maior quando há sobrecarga do sistema de saúde.

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.

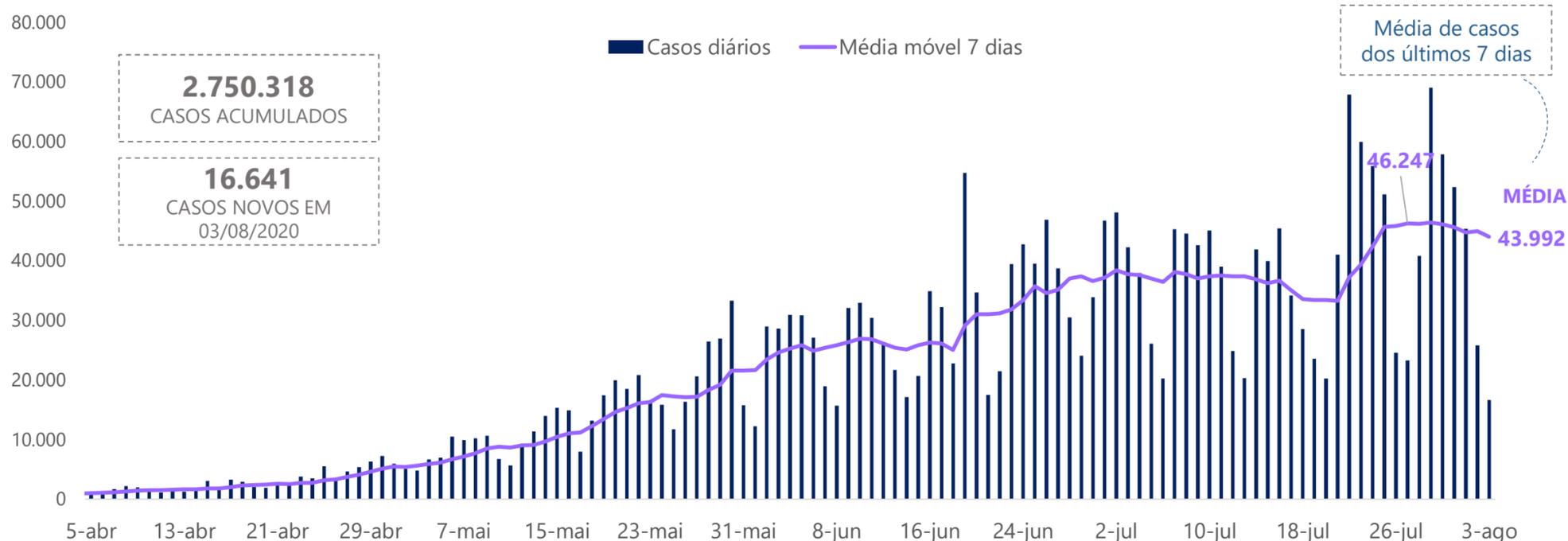
Nota 2: O Ministério da Saúde registrou para o Espírito Santo 1 óbito a mais (2.601) do que o informado pela Secretaria de Estado da Saúde do Espírito Santo (2.600). Este último valor foi o considerado neste Boletim.

Elaboração: Ideies/Findes

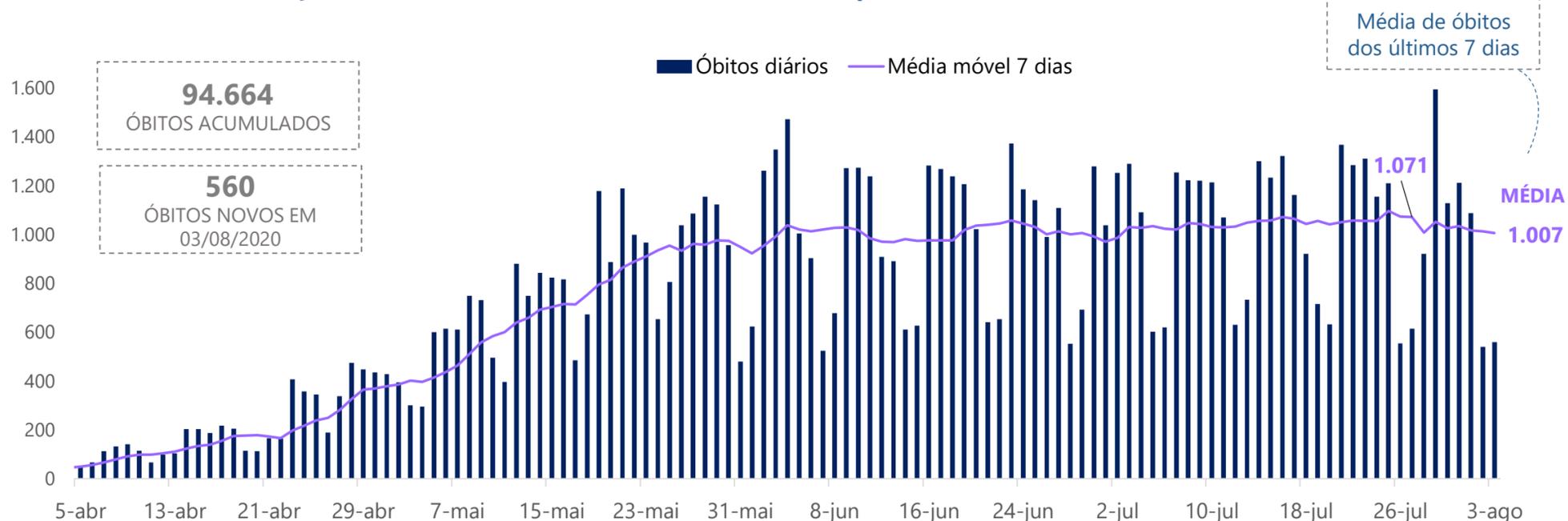


## BRASIL

**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 (03 de agosto de 2020)**

Localidade	Confirmados	Incidência	Taxa de crescimento dos casos <sup>2</sup>	Óbitos	Letalidade <sup>3</sup>	Taxa de crescimento dos óbitos
Centro-Oeste	263.652	1.618	2,3%	5.590	2,1%	2,9%
Nordeste	881.957	1.545	1,6%	29.359	3,3%	1,2%
Norte	416.236	2.258	1,2%	11.990	2,9%	0,6%
Sudeste	947.240	1.072	1,7%	42.463	4,5%	1,2%
Espírito Santo	85.215	2.120	1,6%	2.600	3,1%	1,2%
Sul	241.233	805	2,9%	5.262	2,2%	3,5%
<b>Brasil</b>	<b>2.750.318</b>	<b>1.309</b>	<b>1,7%</b>	<b>94.664</b>	<b>3,4%</b>	<b>1,2%</b>

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

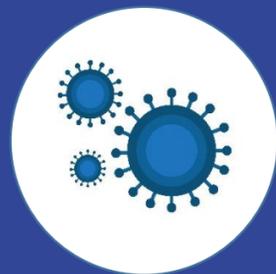
<sup>2</sup> Cresc. médio diário dos últimos 7 dias do número de novos casos. O dia de hoje está considerado no cálculo.

<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



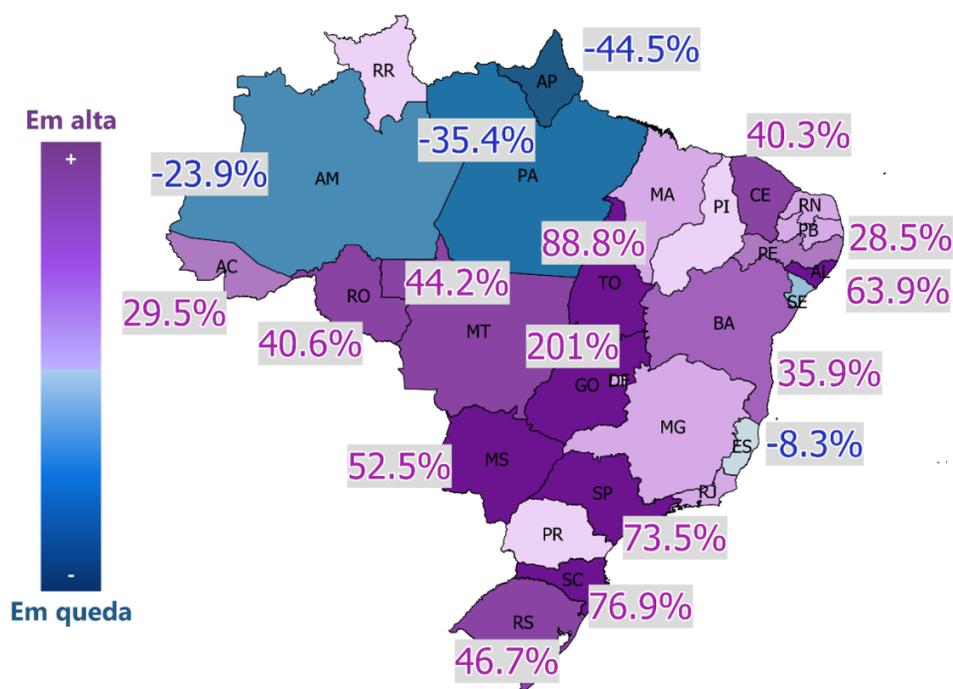
# Covid-19

## BRASIL

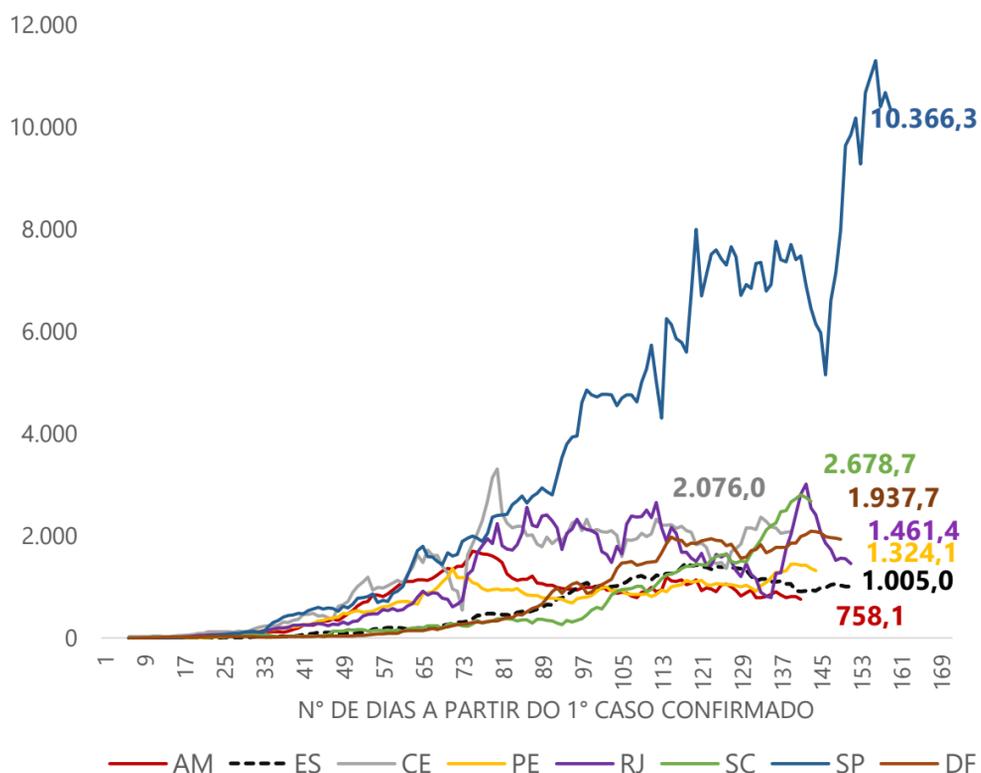
Casos confirmados acumulados, óbitos acumulados, incidência<sup>1</sup> e letalidade<sup>2</sup> de Covid-19 por Unidade da Federação (03 de agosto de 2020)



Varição da média diária dos casos dos últimos 7 dias em relação aos 14 dias anteriores<sup>3</sup> (03 de agosto de 2020)



Evolução de novos casos diários - Média móvel de 7 dias

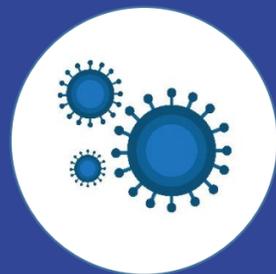


<sup>1</sup> Total de casos confirmados/habitantes\*100.000.

<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.

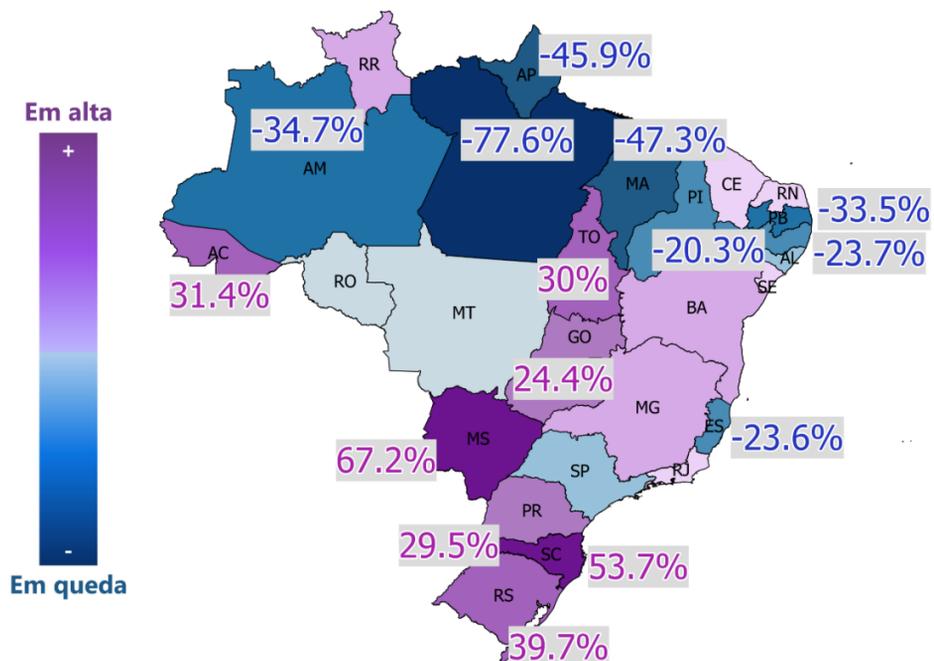
<sup>3</sup> Taxa de variação da média do número de novos casos diários dos últimos 7 dias em relação à média dos novos casos registrada há 14 dias.

Elaboração: Ideies/FinDES

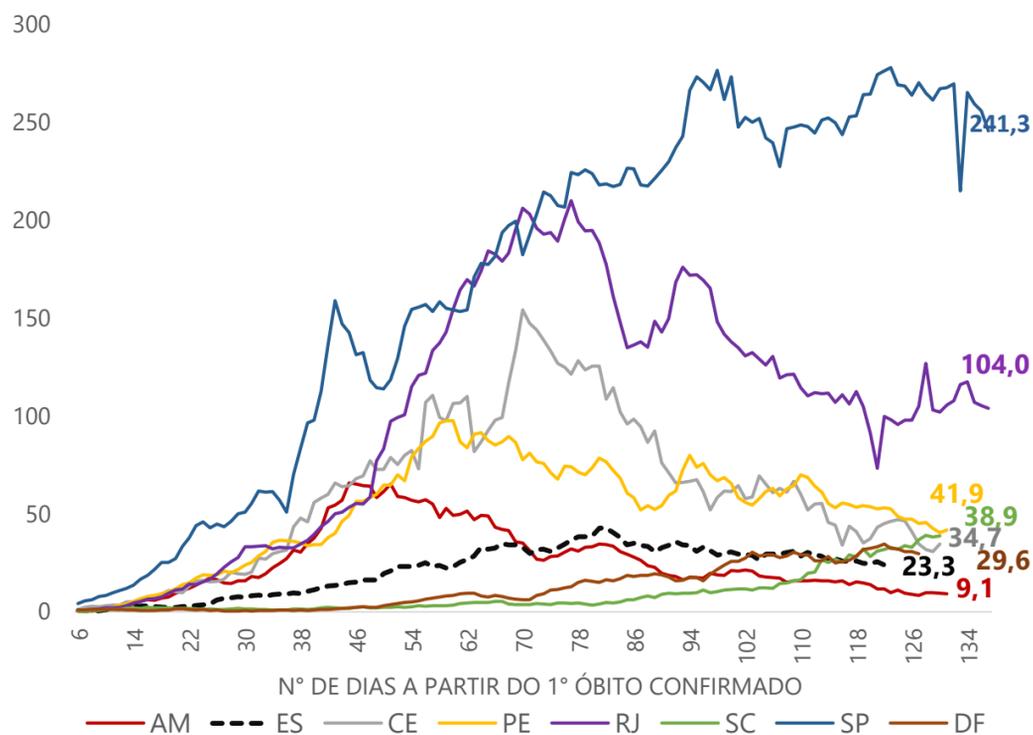


# Covid-19

Varição da média diária dos óbitos dos últimos 7 dias em relação aos 14 dias anteriores<sup>1</sup> (03 de agosto de 2020)

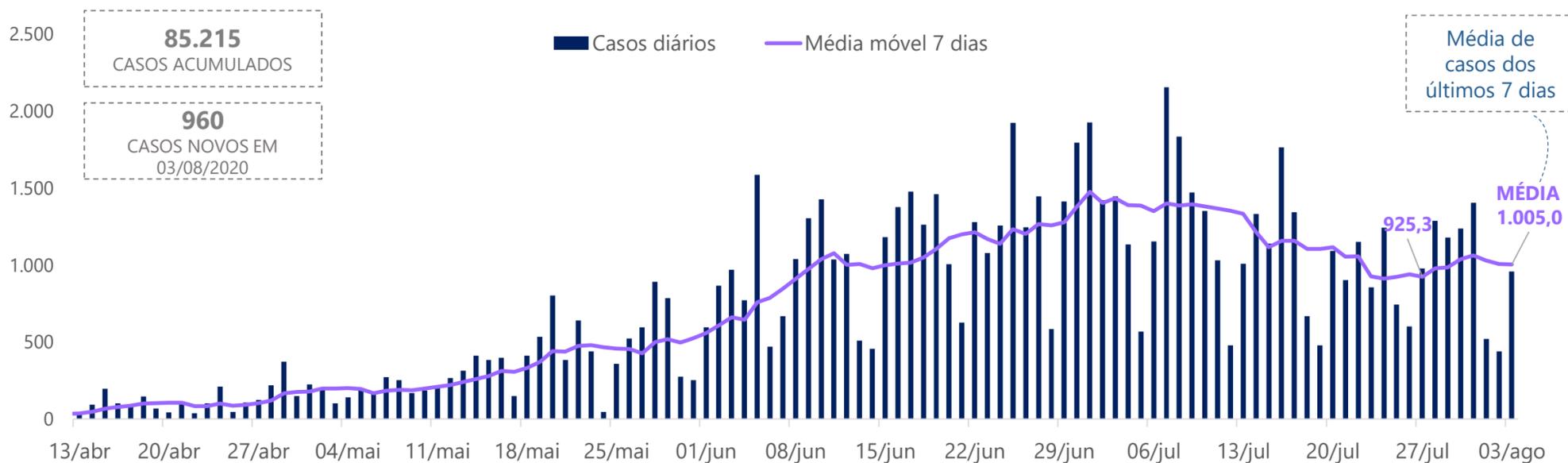


Evolução de novos óbitos diários - Média móvel de 7 dias

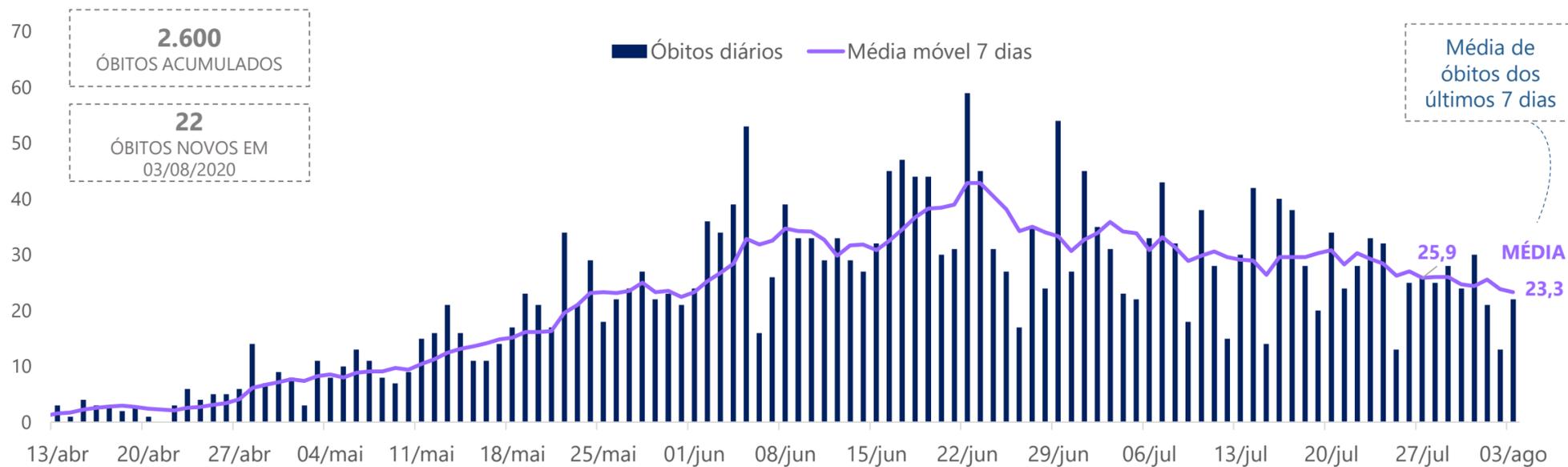


## ESPIRITO SANTO

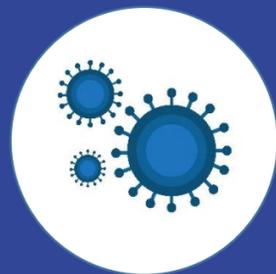
Evolução dos novos casos confirmados de Covid-19 por dia no Espírito Santo e média móvel 7 dias



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

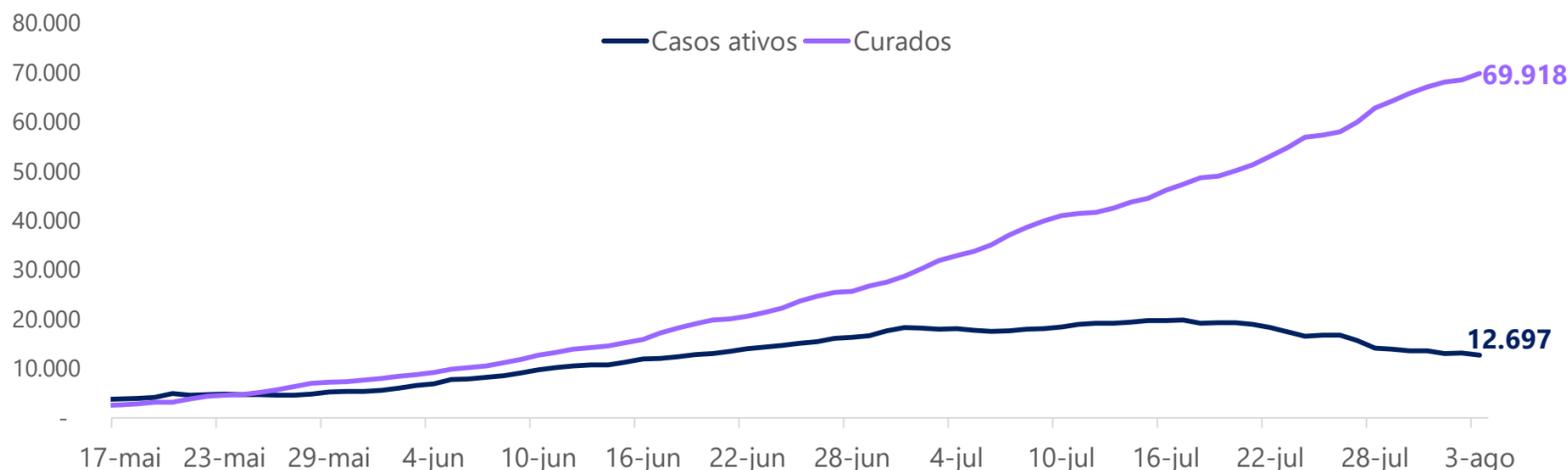


<sup>1</sup> Taxa de variação da média do número de novos óbitos diários dos últimos 7 dias em relação à média dos novos óbitos registrada há 14 dias.  
Fonte: Ministério da Saúde, Secretaria de Estado da Saúde do Espírito Santo (SESA) e IBGE.  
Elaboração: Ideies/Findes



## ESPÍRITO SANTO

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



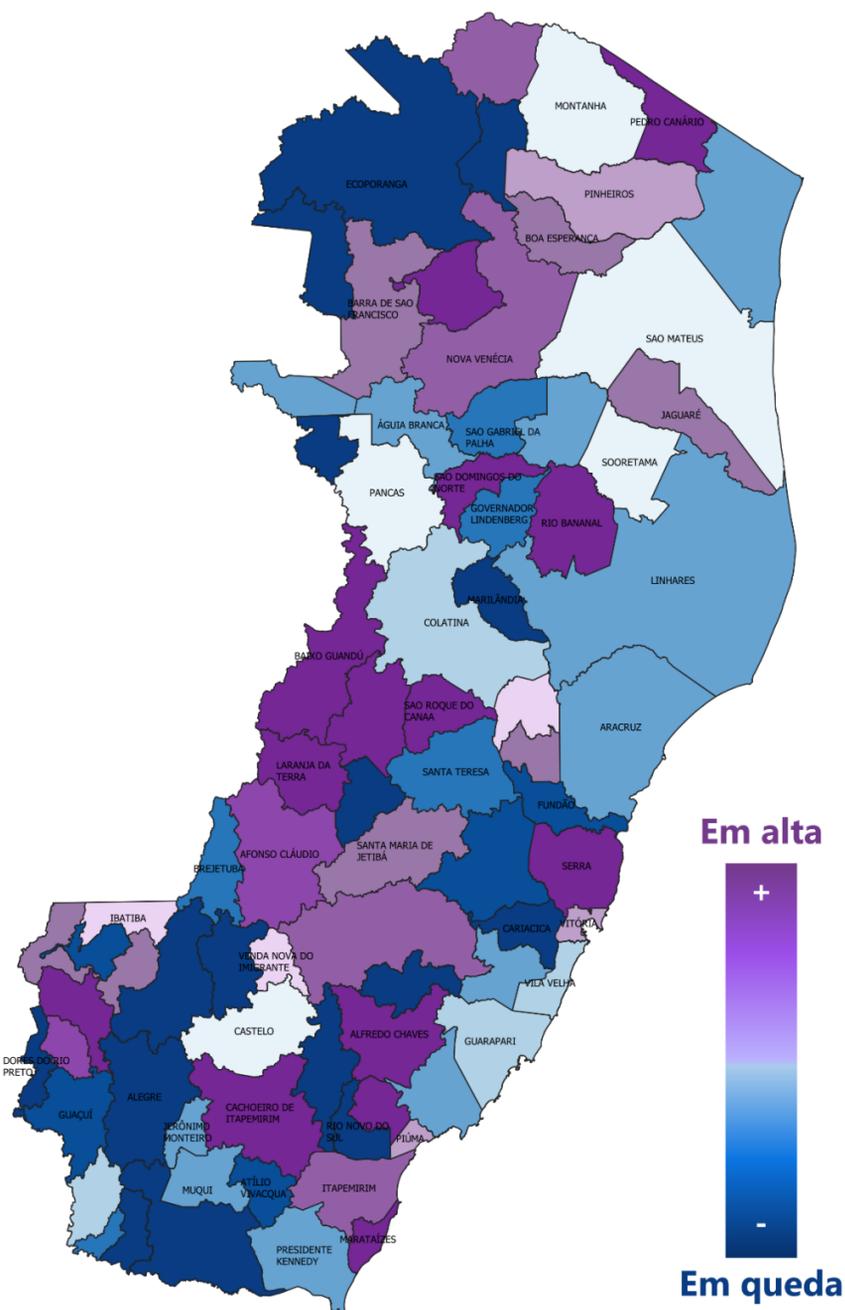
**TAXA DE CURADOS**  
(curados/confirmados)

Brasil 69,5%  
Espírito Santo 82,0%

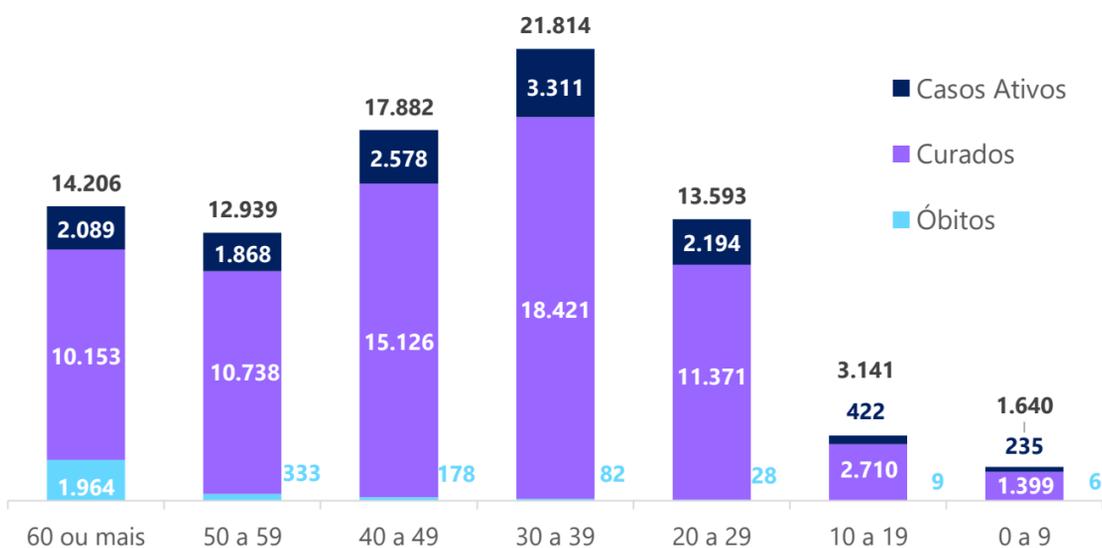
### Ocupação dos leitos de Covid-19 por região de saúde (03 de agosto de 2020)

Região	Sub-região	Total de leitos	Total de leitos ocupados	Taxa de ocupação
Norte	Enfermaria	84	42	50,00%
	UTI	78	60	76,92%
	<b>Total de leitos</b>	<b>162</b>	<b>102</b>	<b>62,96%</b>
Central	Enfermaria	80	24	30,00%
	UTI	54	27	50,00%
	<b>Total de leitos</b>	<b>134</b>	<b>51</b>	<b>38,06%</b>
Metropolitana	Enfermaria	470	302	64,26%
	UTI	468	367	78,42%
	<b>Total de leitos</b>	<b>938</b>	<b>669</b>	<b>71,32%</b>
Sul	Enfermaria	125	47	37,60%
	UTI	95	60	63,16%
	<b>Total de leitos</b>	<b>220</b>	<b>107</b>	<b>48,64%</b>
<b>Total geral</b>	<b>Enfermaria</b>	<b>759</b>	<b>415</b>	<b>54,68%</b>
	<b>UTI</b>	<b>695</b>	<b>514</b>	<b>73,96%</b>
	<b>Total de leitos</b>	<b>1.454</b>	<b>929</b>	<b>63,89%</b>

### Variação da média diária dos casos dos últimos 7 dias em relação aos 14 dias anteriores<sup>2</sup> por município (03 de agosto de 2020)



### Casos ativos, curados e óbitos<sup>1</sup> por Covid-19, por faixa etária (03 de agosto de 2020)

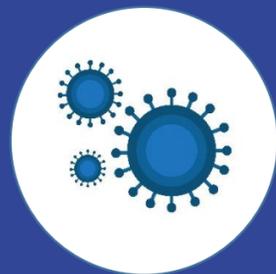


<sup>1</sup> O total de casos confirmados consiste na soma dos óbitos, dos curados e dos casos ativos (ainda contaminados).

<sup>2</sup> 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



# Covid-19

Publicação Ideies  
Nº 140 – 03/08/2020 às 22:00

IDEIES

## ESPÍRITO SANTO

### Casos confirmados e óbitos por Covid-19, por município<sup>1</sup> (03 de agosto de 2020)

Município	Casos acum.	óbitos acum.	Casos novos	Óbitos novos	Incidência <sup>2</sup>	Letalidade <sup>3</sup>
Vila Velha	12.701	409	150	2	2.571,90	3,22
Vitória	11.442	356	94	0	3.159,93	3,11
Serra	10.811	427	63	3	2.089,04	3,95
Cariacica	9.030	346	44	3	2.368,31	3,83
Linhares	4.493	76	67	2	2.588,80	1,69
Colatina	3.808	85	74	2	3.108,60	2,23
Cachoeiro de Itapemirim	3.632	109	55	2	1.738,03	3,00
Aracruz	2.420	54	18	0	2.390,83	2,23
Guarapari	2.014	81	24	2	1.613,02	4,02
São Mateus	1.437	39	43	0	1.100,21	2,71
Viana	1.423	56	15	1	1.818,79	3,94
Marataízes	991	43	8	0	2.574,09	4,34
São Gabriel da Palha	978	13	29	1	2.577,28	1,33
Castelo	802	22	23	0	2.136,73	2,74
Itapemirim	754	35	15	0	2.195,18	4,64
Nova Venécia	659	22	9	1	1.315,11	3,34
Marechal Floriano	605	17	2	0	3.624,06	2,81
Venda Nova do Imigrante	600	8	11	0	2.373,70	1,33
Anchieta	590	17	8	0	2.016,20	2,88
Presidente Kennedy	573	17	8	0	4.950,75	2,97
Mimoso do Sul	569	3	0	0	2.175,66	0,53
Sooretama	563	9	4	0	1.872,30	1,60
Afonso Cláudio	549	12	7	0	1.794,94	2,19
Baixo Guandú	526	14	1	2	1.696,88	2,66
Domingos Martins	510	8	2	0	1.506,65	1,57
Lúna	493	19	7	0	1.690,61	3,85
Fundão	483	15	1	1	2.245,57	3,11
Ibiraçu	402	9	3	0	3.221,41	2,24
Piúma	398	10	7	0	1.833,17	2,51
Santa Maria de Jetibá	385	8	2	0	952,24	2,08
Pancas	375	6	16	0	1.617,49	1,60
Santa Teresa	374	7	6	0	1.585,42	1,87
Jaguaré	352	5	10	0	1.154,97	1,42
Pinheiros	341	14	12	0	1.260,77	4,11
Ecoporanga	340	7	1	0	1.483,23	2,06
João Neiva	326	6	1	0	1.955,84	1,84
Barra de São Francisco	324	12	11	0	725,64	3,70
Iconha	317	0	13	0	2.287,16	0,00
Vargem Alta	312	9	4	0	1.457,81	2,88
Brejetuba	307	0	3	0	2.475,01	0,00
Vila Valério	306	9	6	0	2.173,30	2,94
Marilândia	299	3	4	0	2.329,93	1,00
Ibatiba	293	10	1	0	1.123,38	3,41
Boa Esperança	280	12	3	0	1.862,07	4,29
Rio Novo do Sul	279	10	1	0	2.400,62	3,58
Pedro Canário	279	9	3	0	1.065,54	3,23
Muqui	271	9	6	0	1.754,16	3,32
Alfredo Chaves	256	4	1	0	1.753,30	1,56
Guaçuí	250	12	1	0	809,93	4,80
Alegre <sup>4</sup>	246	13	-	0	817,71	5,28

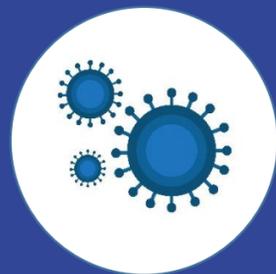
<sup>1</sup> Os 50 maiores municípios em relação ao número de casos de Covid-19.

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

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

<sup>4</sup> Em 02/08/2020, o painel Coronavírus da Sesa totalizou 247 casos confirmados para Guaçuí. Em 03/08/2020 o painel registrou um caso confirmado a menos para Alegre.

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



# Covid-19

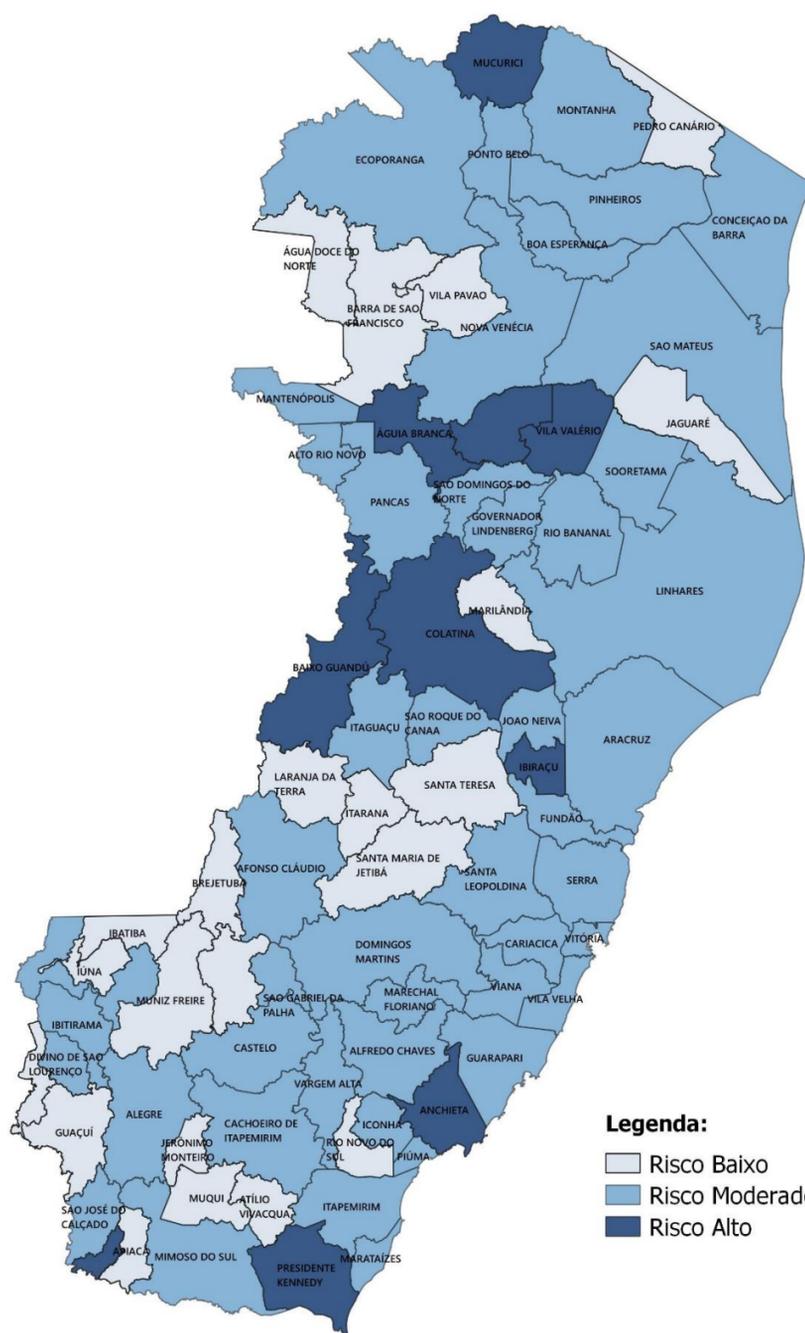
## ESPÍRITO SANTO

### Incidência<sup>1</sup> e total de casos ativos de Covid-19, por município<sup>2</sup> (03 de agosto de 2020)

	Incidência (por 100 mil/hab.)	Nº de casos ativos
Sooretama	778,2	234
Cariacica	777,6	2.965
Colatina	762,5	934
São Gabriel da Palha	643,0	244
Ibiraçu	633,1	79
Presidente Kennedy	622,1	72
Vila Valério	603,7	85
Viana	602,0	471
Anchieta	550,2	161
Mucurici	543,1	30
Baixo Guandú	490,4	152
Bom Jesus do Norte	422,7	42
Piúma	405,3	88
Nova Venécia	399,1	200
São Mateus	398,1	520
João Neiva	324,0	54
São Domingos do Norte	301,0	26
Mantenópolis	299,7	46
São Roque do Canaã	298,0	37
Ecoporanga	287,9	66
Serra	277,5	1.436
Mimoso do Sul	275,3	72
São José do Calçado	274,7	29
Alto Rio Novo	268,0	21
Pancas	263,1	61
Água Branca	259,3	25
Ibitirama	258,7	23
Alegre	256,0	77
Castelo	255,8	96
Divino de São Lourenço	255,6	11
Alfredo Chaves	253,4	37
Linhares	242,6	421
Conceição da Barra	238,2	74
Venda Nova do Imigrante	237,4	60
Itapemirim	232,9	80
Iúna	226,3	66
Governador Lindenberg	220,3	28
Marataízes	215,6	83
Pedro Canário	198,6	52
Rio Bananal	198,5	38

ES: 301,8

### Mapa de Gestão de Risco em 02 de agosto de 2020 Período de vigência – 03/08 a 09/08



#### 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 na Portaria nº 154-R de 01/08/2020 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