

# Covid-19

Publicação Ideies  
Nº 173 – 17/09/2020 às 23:00



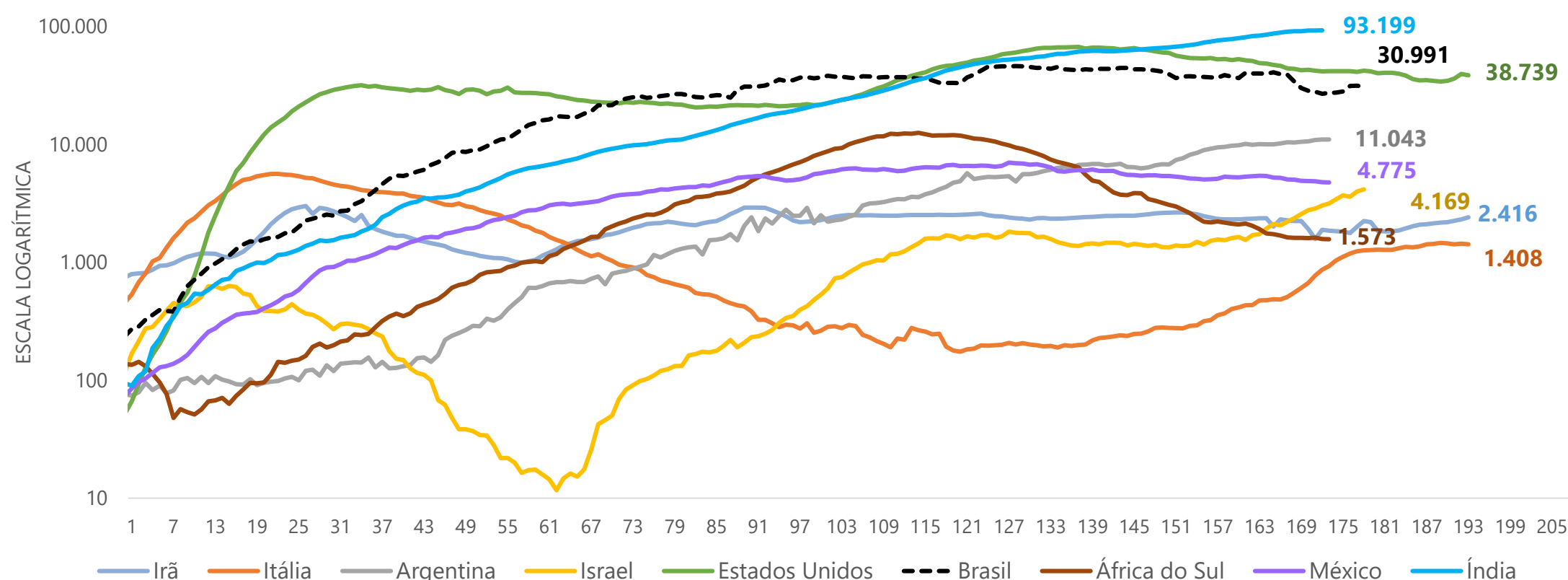
No mundo já são 30.059.896 casos confirmados com Covid-19 e 943.515 óbitos. No Brasil são 4.455.386 casos confirmados e 134.935 mortes registradas, terceiro país com a maior quantidade absoluta de casos e segundo de óbitos por Covid-19. O maior número de casos confirmados se concentrou na Região Sudeste (1.548.136). São Paulo (916.821) e Bahia (289.655) são os estados com maiores números de casos. A maior incidência de Covid-19 foi registrada em Roraima, com 7.824,5 casos confirmados por 100 mil habitantes. O Espírito Santo totaliza 122.471 casos confirmados de Covid-19. Vila Velha (17.018), Serra (14.772), Vitória (14.664) e Cariacica (11.394) concentram 47,2% dos casos. Do total de casos confirmados, 53,2% são do gênero feminino e 46,8% do gênero

masculino. Também foram contabilizados 15.963 (13,0%) profissionais de saúde infectados no Espírito Santo. São 3.399 óbitos confirmados por Covid-19 até o momento no estado, sendo 2.587 (76,1%) deles na faixa etária de 60 anos ou mais de idade e 40 óbitos de profissionais de saúde. O Espírito Santo já realizou 351.152 testes RT PCR. Até o momento, 112.111 pessoas estão curadas da Covid-19 no estado. A taxa de curados do Espírito Santo é de 91,5% e a do Brasil é de 84,2%.

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 (17 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	6.630.891	24.598	2.015,1	21/01/2020	196.802	865	3,0
Índia	5.118.253	97.894	374,6	30/01/2020	83.198	1.132	1,6
Brasil	4.455.386	36.303	2.120,1	26/02/2020	134.935	829	3,0
África do Sul	653.444	1.923	1.115,9	04/03/2020	15.705	64	2,4
México	680.931	4.444	533,7	29/02/2020	71.978	300	10,6
Chile	439.287	1.304	2.317,9	31/01/2020	12.058	18	2,7
Reino Unido	378.219	3.991	567,5	06/03/2020	41.684	20	11,0
Irã	410.334	2.981	494,9	20/02/2020	23.632	179	5,8
Itália	291.442	1.452	482,8	31/01/2020	35.645	12	12,2
Argentina	577.325	11.893	1.289,2	04/03/2020	11.910	200	2,1
Israel	171.768	4.974	2.016,2	22/02/2020	1.165	18	0,7
Coreia do Sul	22.657	153	44,2	21/01/2020	372	5	1,6

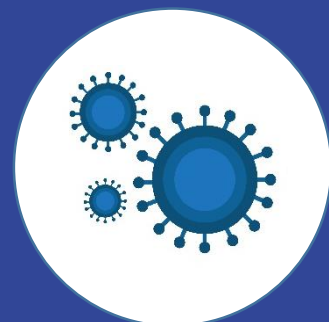
<sup>1</sup> Total de casos confirmados/habitantes\*100.000.

<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, 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.

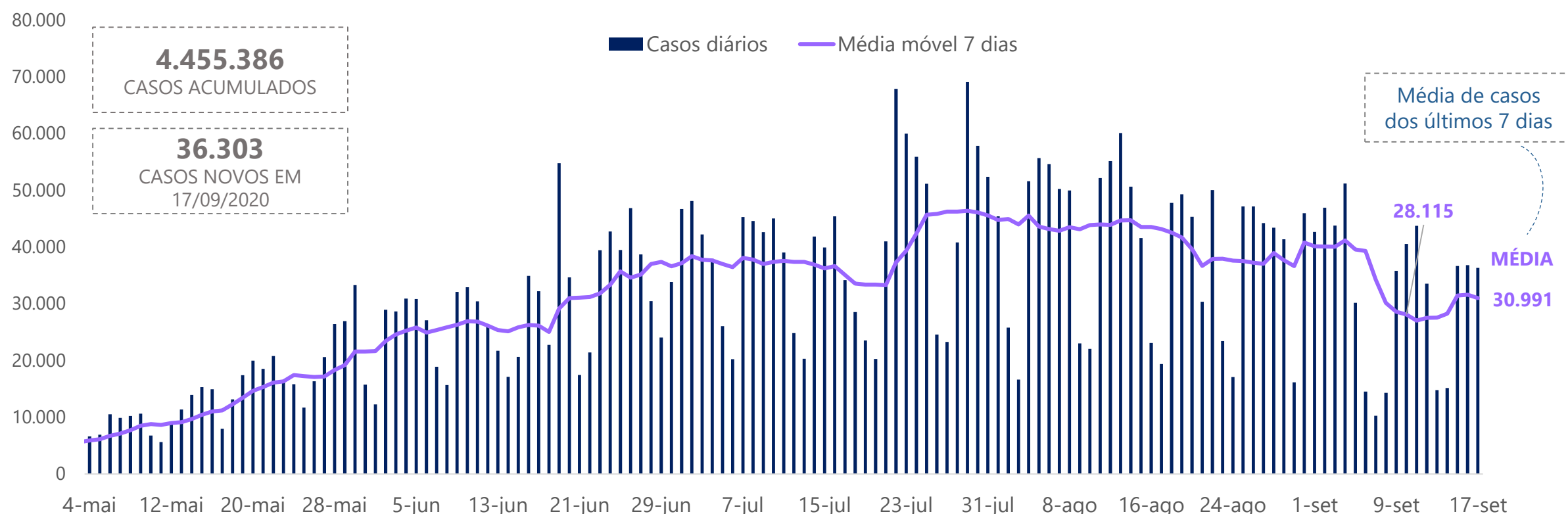
Fonte: Centro Europeu para Controle e Prevenção de Doenças / União Europeia e Center For Systems Science and Engineering, Ministério da Saúde e Secretaria de Saúde do Espírito Santo.

Elaboração: Ideies/Findes

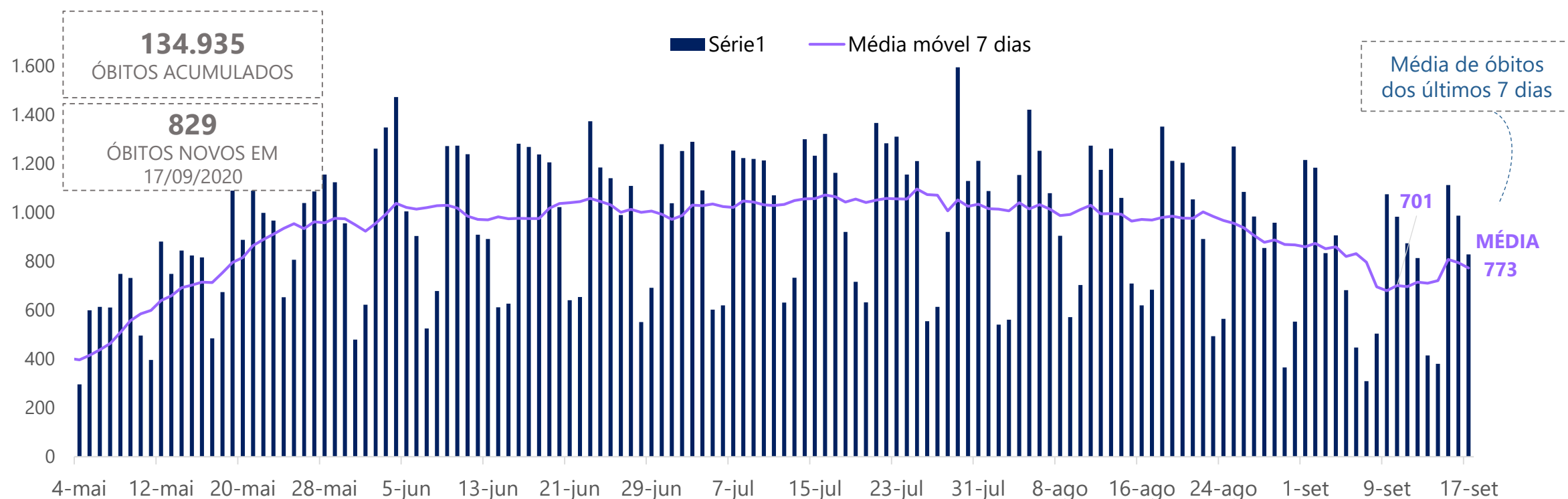


## BRASIL

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 (17 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	529.586	3.250	0,9%	11.328	2,1%	0,9%
Nordeste	1.254.864	2.199	0,4%	37.462	3,0%	0,3%
Norte	592.286	3.214	0,4%	14.426	2,4%	0,3%
Sudeste	1.548.136	1.752	0,6%	60.824	3,9%	0,5%
Espírito Santo	122.471	3.047	0,4%	3.399	2,8%	0,3%
Sul	530.514	1.770	0,9%	10.895	2,1%	0,8%
<b>Brasil</b>	<b>4.455.386</b>	<b>2.120</b>	<b>0,6%</b>	<b>134.935</b>	<b>3,0%</b>	<b>0,5%</b>

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

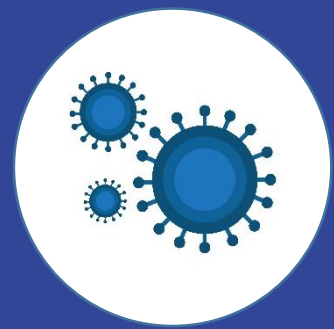
<sup>2</sup> Cresc. médio diário dos últimos 7 dias do número de novos casos. O dia de hoje está considerado no cálculo.

<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



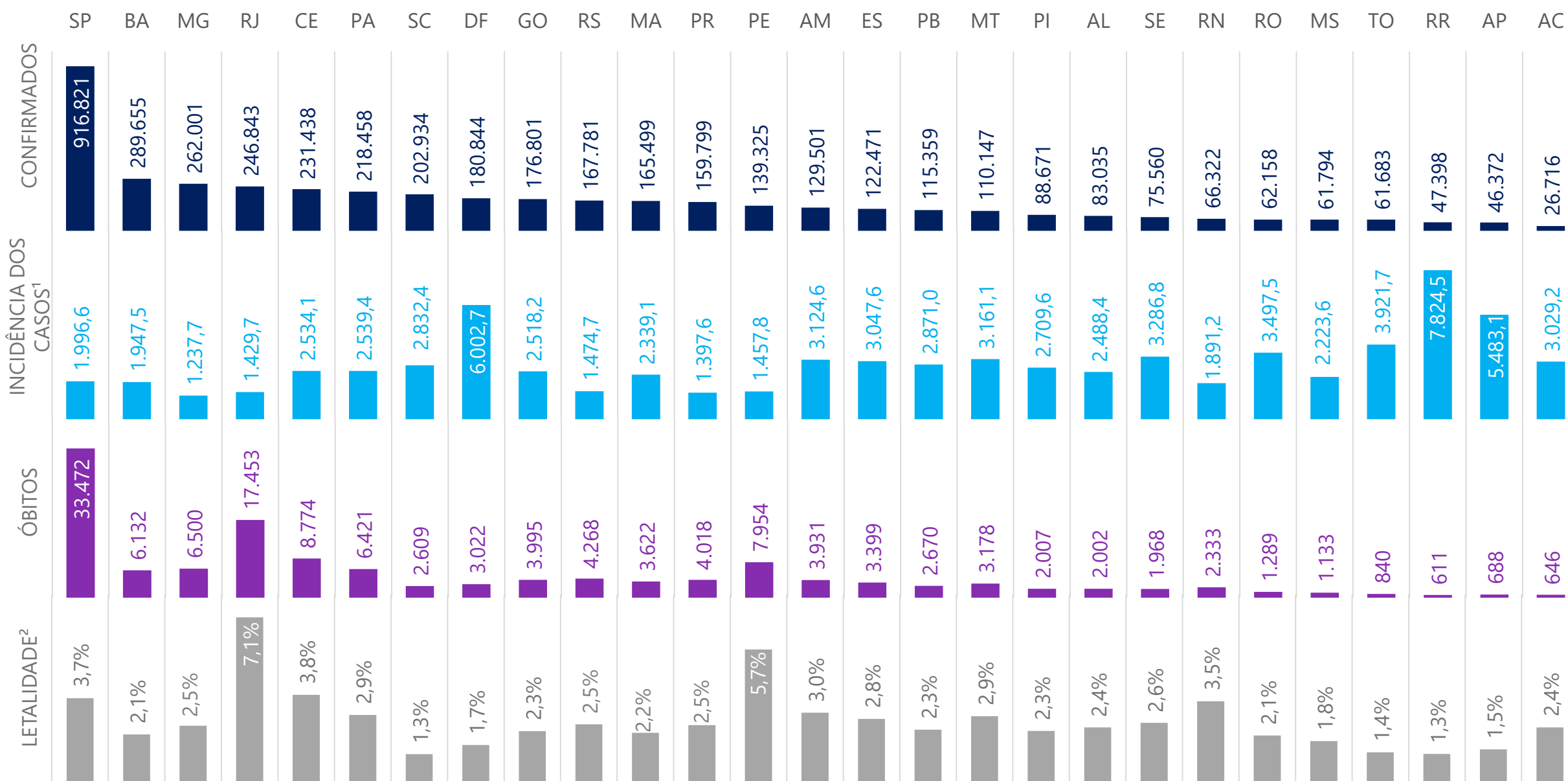
# Covid-19

Publicação Ideies  
Nº 173 – 17/09/2020 às 23:00

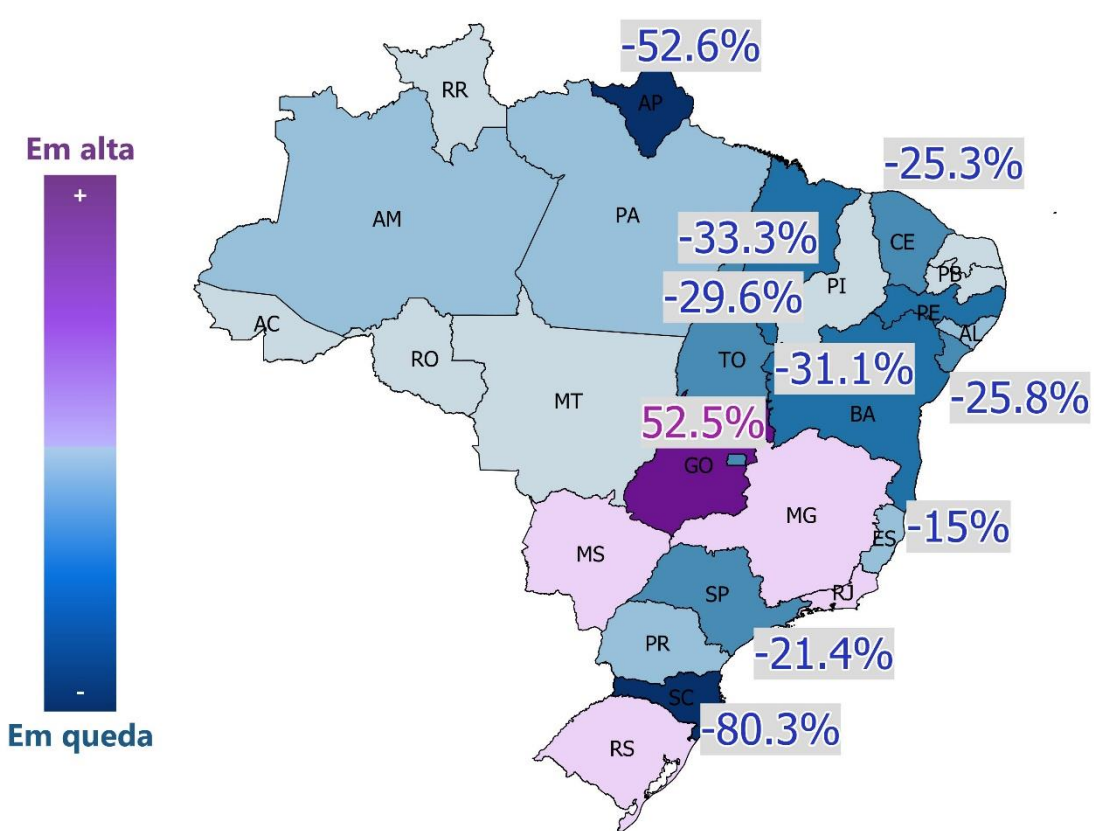


## BRASIL

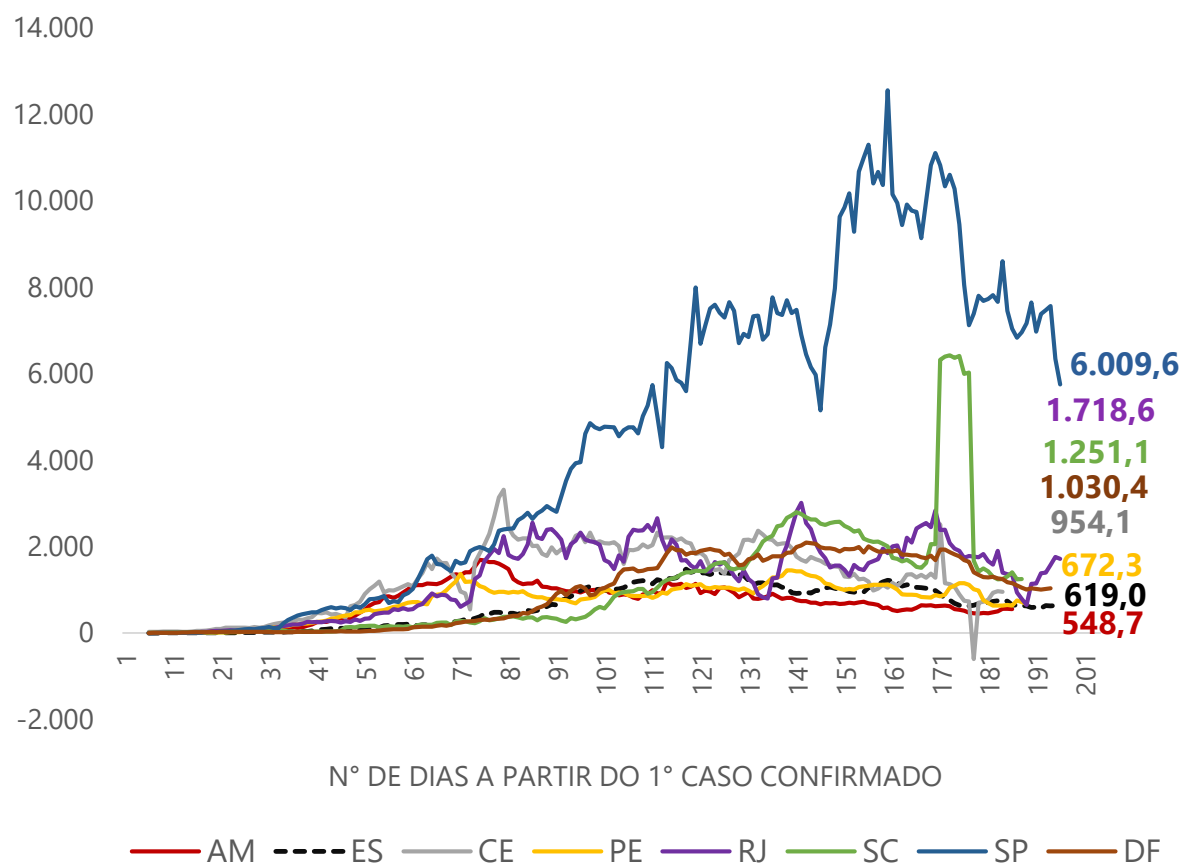
Casos confirmados acumulados, óbitos acumulados, incidência<sup>1</sup> e letalidade<sup>2</sup> de Covid-19 por Unidade da Federação (17 de setembro de 2020)



Varição da média diária dos casos dos últimos 7 dias em relação aos 14 dias anteriores<sup>3</sup> (17 de setembro de 2020)



Evolução de novos casos diários - Média móvel de 7 dias (17 de setembro de 2020)



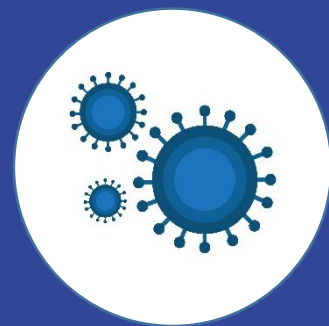
<sup>1</sup> Total de casos confirmados/habitantes\*100.000.

<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.

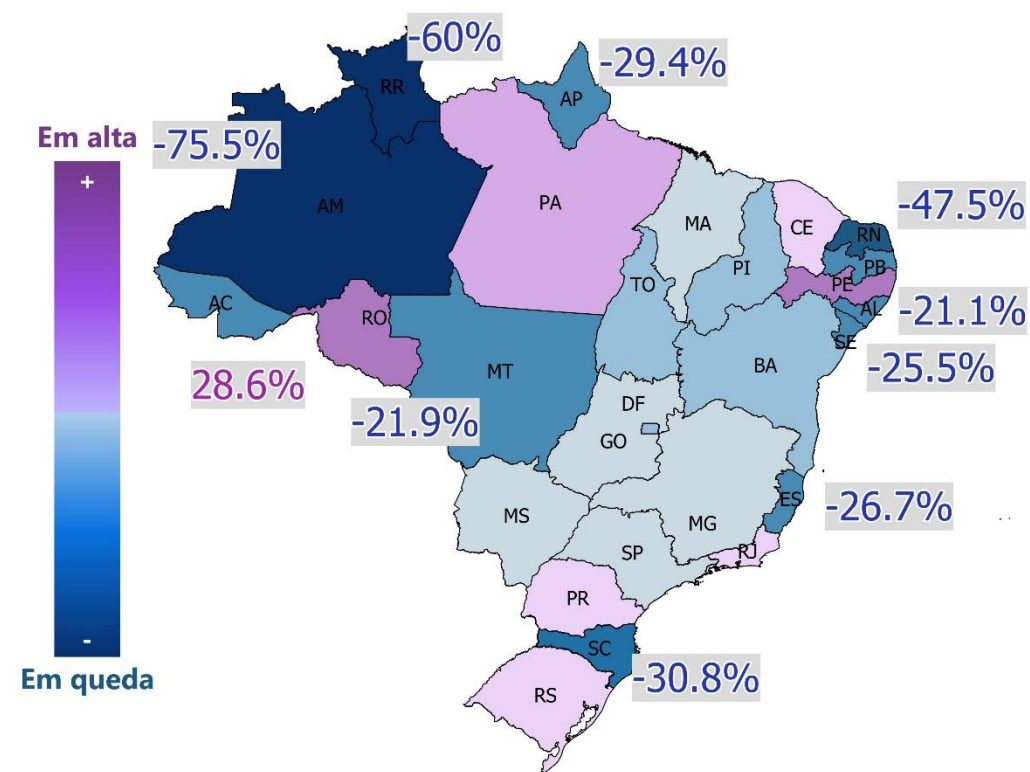
Fonte: Ministério da Saúde e Secretaria de Saúde do Espírito Santo.

Elaboração: Ideies/FinDES

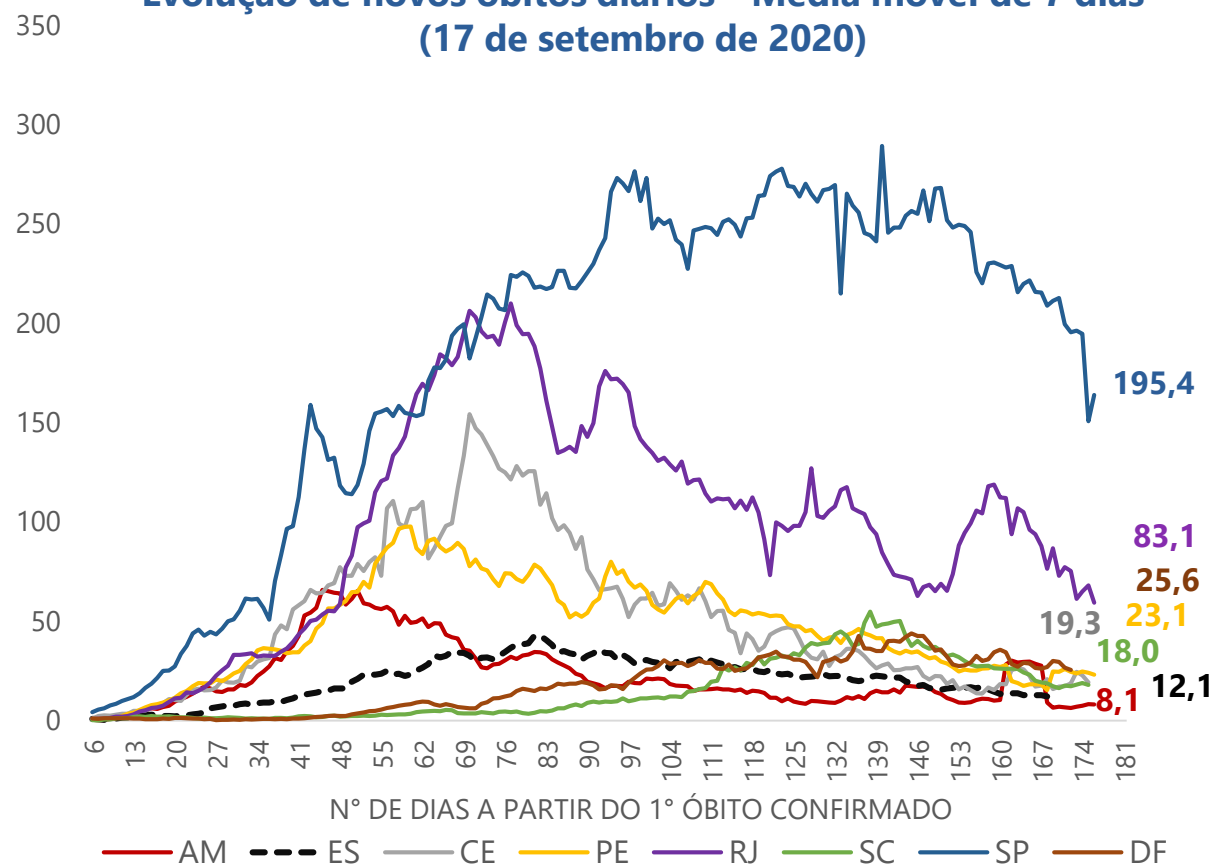


# Covid-19

Varição da média diária dos óbitos dos últimos 7 dias em relação aos 14 dias anteriores<sup>1</sup> (17 de setembro de 2020)

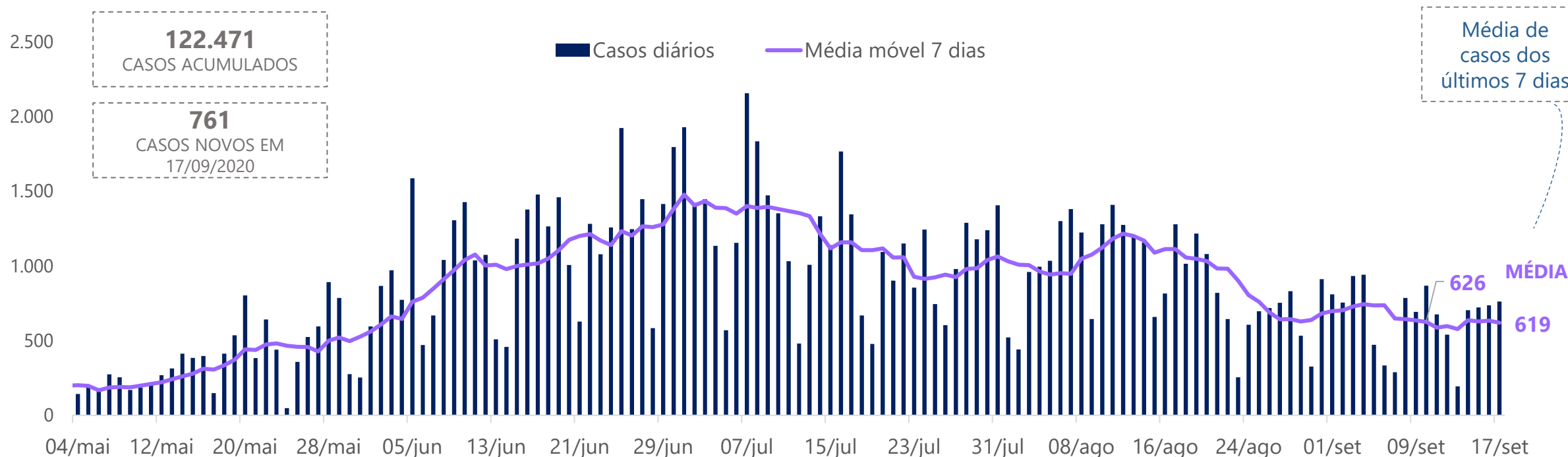


Evolução de novos óbitos diários - Média móvel de 7 dias (17 de setembro de 2020)

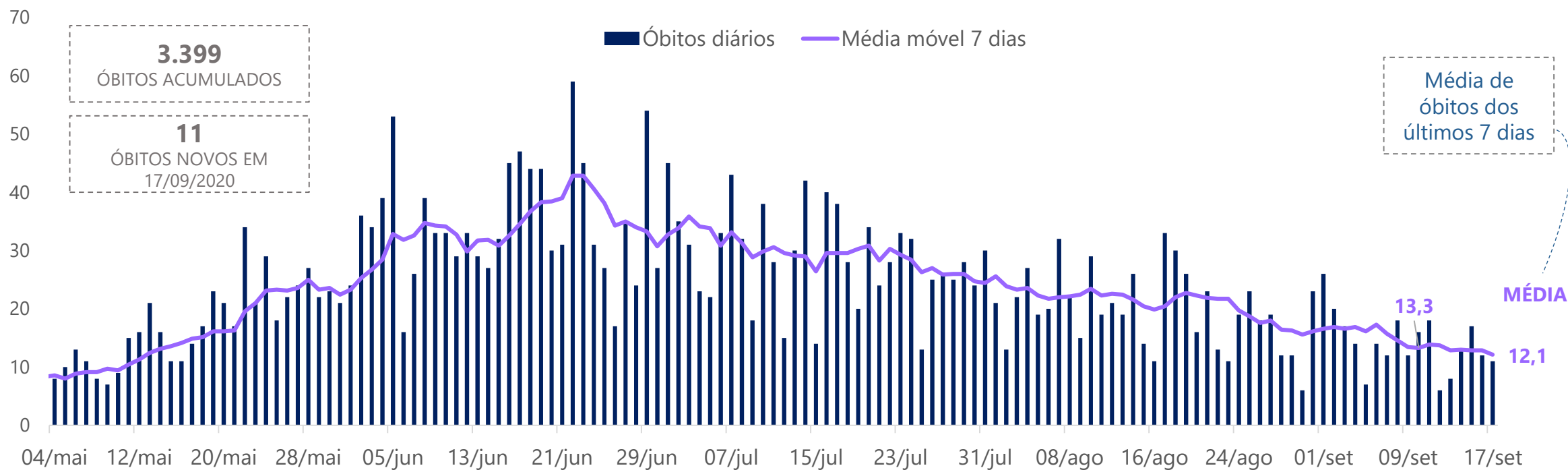


## ESPÍRITO SANTO

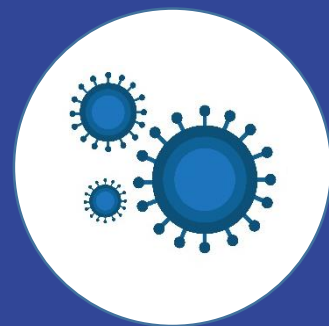
Evolução dos novos casos confirmados de Covid-19 por dia no Espírito Santo e média móvel 7 dias



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



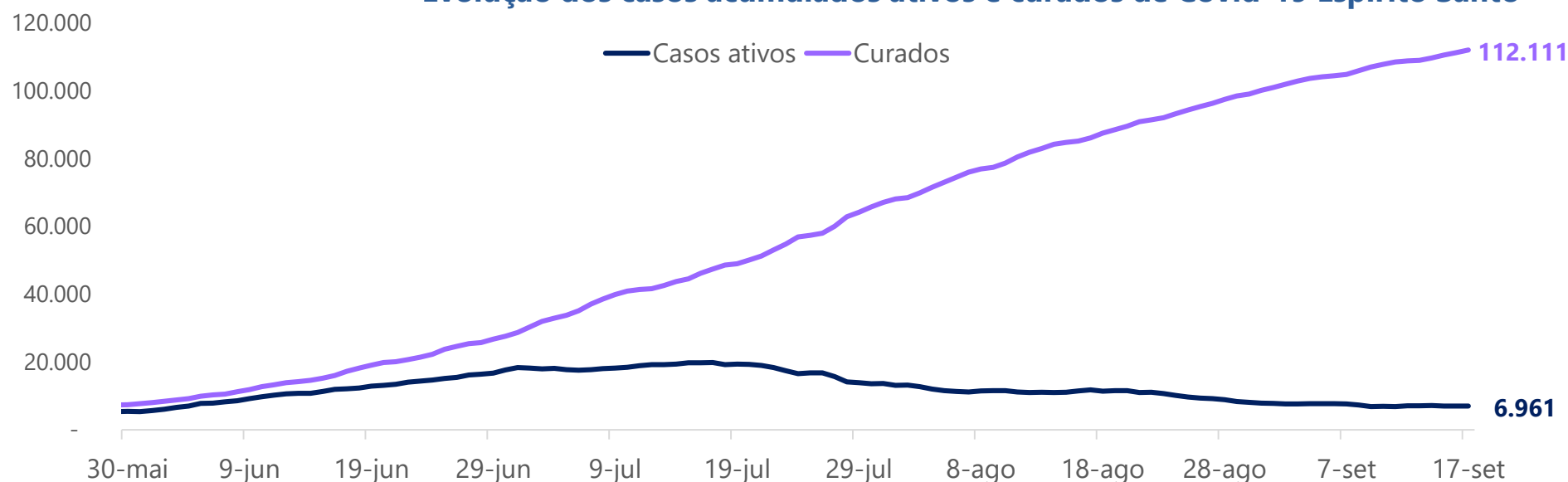
# Covid-19

Publicação Ideies  
Nº 173 – 17/09/2020 às 23:00



## ESPÍRITO SANTO

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



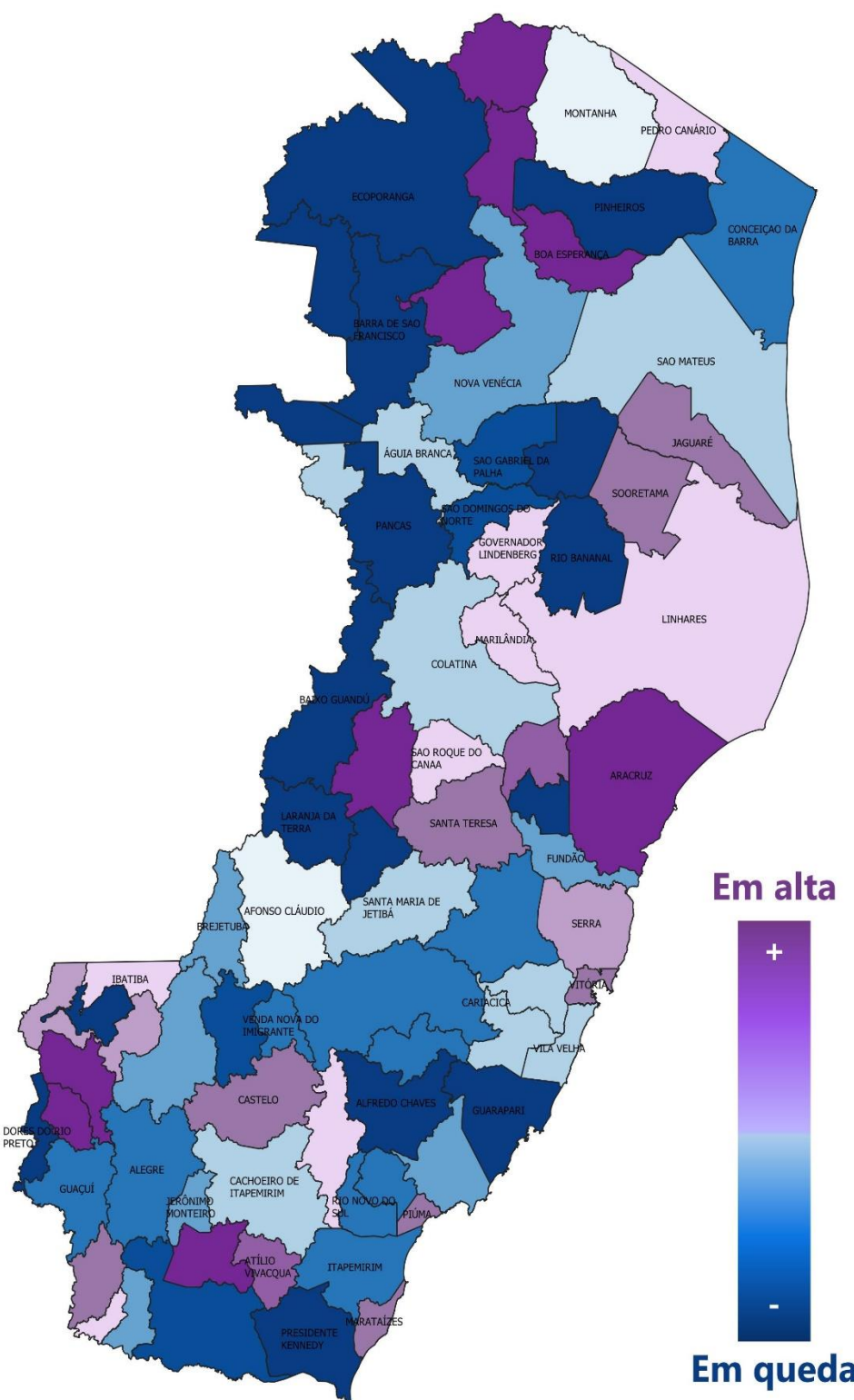
**TAXA DE CURADOS**  
(curados/confirmados)

Brasil 84,2%  
Espírito Santo 91,5%

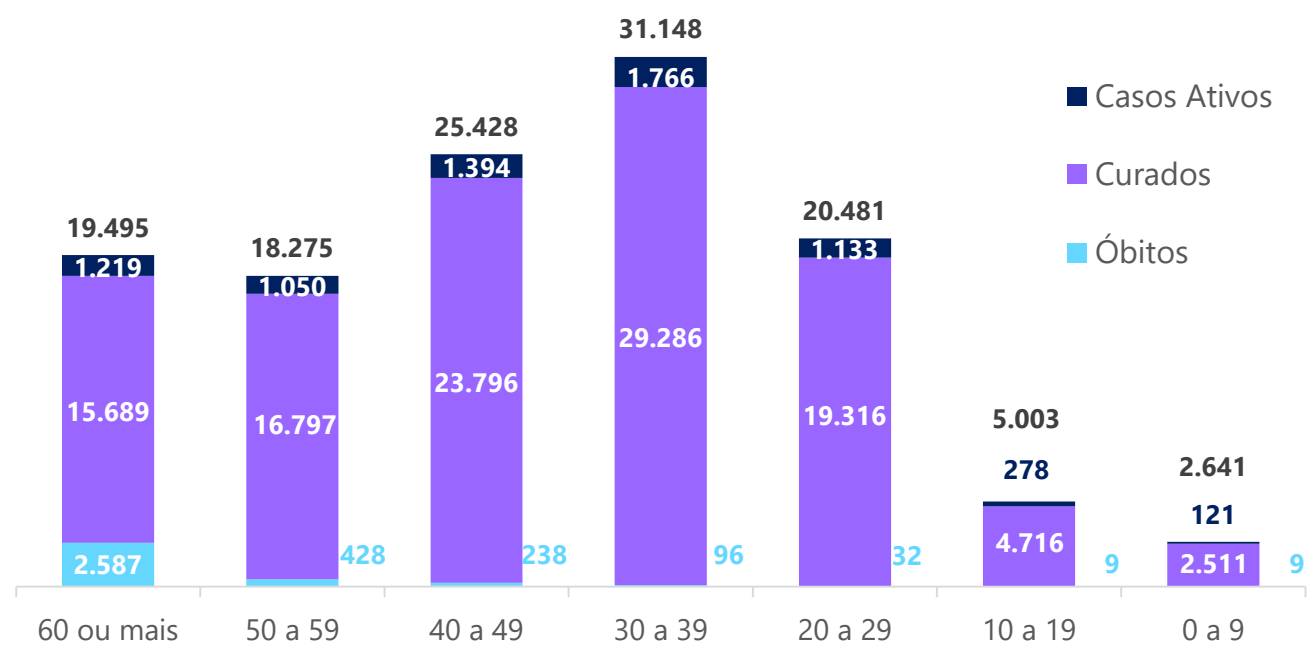
### Ocupação dos leitos de Covid-19 por região de saúde (17 de setembro de 2020)

		Total de leitos	Total de leitos ocupados	Taxa de ocupação
Norte	Enfermaria	64	26	40,63%
	UTI	78	55	70,51%
	<b>Total de leitos</b>	<b>142</b>	<b>81</b>	<b>57,04%</b>
Central	Enfermaria	39	5	12,82%
	UTI	52	24	46,15%
	<b>Total de leitos</b>	<b>91</b>	<b>29</b>	<b>31,87%</b>
Metropolitana	Enfermaria	277	152	54,87%
	UTI	336	226	67,26%
	<b>Total de leitos</b>	<b>613</b>	<b>378</b>	<b>61,66%</b>
Sul	Enfermaria	82	36	43,90%
	UTI	78	39	50,00%
	<b>Total de leitos</b>	<b>160</b>	<b>75</b>	<b>46,88%</b>
<b>Total geral</b>	<b>Enfermaria</b>	<b>462</b>	<b>219</b>	<b>47,40%</b>
	<b>UTI</b>	<b>544</b>	<b>344</b>	<b>63,24%</b>
	<b>Total de leitos</b>	<b>1.006</b>	<b>563</b>	<b>55,96%</b>

### Varição da média diária dos casos dos últimos 7 dias em relação aos 14 dias anteriores<sup>2</sup> por município (17 de setembro de 2020)



### Casos ativos, curados e óbitos<sup>1</sup> por Covid-19, por faixa etária (17 de setembro de 2020)

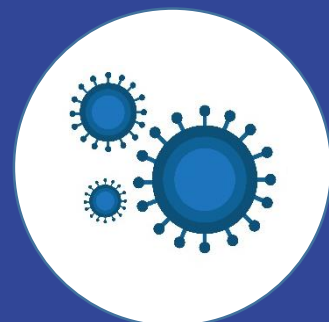


<sup>1</sup> O total de casos confirmados consiste na soma dos óbitos, dos curados e dos casos ativos (ainda contaminados).

<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> (17 de setembro de 2020)

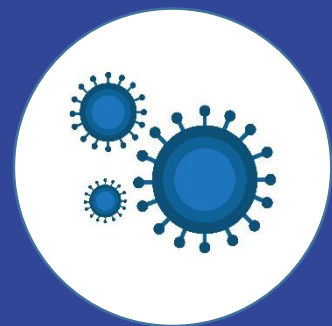
Município	Casos acum.	Óbitos acum.	Casos novos	Óbitos novos	Incidência <sup>2</sup>	Letalidade <sup>3</sup>
Vila Velha	17.018	492	80	1	3.446,07	2,89
Serra	14.772	489	112	3	2.854,44	3,31
Vitória <sup>4</sup>	14.664	417	57	-	4.049,74	2,84
Cariacica	11.394	436	47	0	2.988,32	3,83
Linhares	6.678	126	38	3	3.847,77	1,89
Colatina	5.971	117	26	0	4.874,33	1,96
Cachoeiro de Itapemirim	5.529	166	48	0	2.645,81	3,00
Aracruz	3.514	72	53	0	3.471,65	2,05
Guarapari	3.175	106	24	0	2.542,87	3,34
São Mateus	3.020	77	14	1	2.312,21	2,55
Viana	1.768	65	0	0	2.259,74	3,68
São Gabriel da Palha	1.689	26	7	1	4.450,94	1,54
Marataízes	1.601	54	12	0	4.158,55	3,37
Castelo	1.350	29	6	0	3.596,74	2,15
Itapemirim	1.333	45	3	0	3.880,87	3,38
Nova Venécia	1.159	31	13	0	2.312,91	2,67
Venda Nova do Imigrante	922	10	6	0	3.647,58	1,08
Ecoporanga	876	9	4	0	3.821,49	1,03
Anchieta	862	20	8	0	2.945,70	2,32
Afonso Cláudio	856	18	21	0	2.798,67	2,10
Sooretama	818	16	13	0	2.720,32	1,96
Barra de São Francisco	777	27	10	0	1.740,20	3,47
Mimoso do Sul	771	8	0	0	2.948,04	1,04
Jaguaré	768	13	17	0	2.519,93	1,69
Presidente Kennedy	746	20	6	0	6.445,48	2,68
Santa Maria de Jetibá	739	10	12	0	1.827,81	1,35
Marechal Floriano	739	20	7	0	4.426,74	2,71
Baixo Guandú	723	18	2	0	2.332,41	2,49
Domingos Martins	694	15	3	0	2.050,22	2,16
Ibatiba	663	16	6	0	2.541,98	2,41
Pinheiros	644	21	2	0	2.381,04	3,26
Piúma	641	20	9	0	2.952,42	3,12
Fundão	621	19	2	0	2.887,16	3,06
Lúna	583	22	2	0	1.999,25	3,77
Pancas	555	11	5	0	2.393,89	1,98
Ibiraçu	537	10	3	0	4.303,23	1,86
Santa Teresa	520	9	1	0	2.204,32	1,73
Pedro Canário	506	18	6	0	1.932,48	3,56
Vargem Alta	479	11	6	0	2.238,11	2,30
Vila Valério	470	10	2	0	3.338,07	2,13
Iconha	470	0	1	0	3.391,05	0,00
Alfredo Chaves	456	7	0	0	3.123,07	1,54
Brejetuba	453	0	1	0	3.652,05	0,00
João Neiva	429	10	2	0	2.573,79	2,33
Rio Bananal	411	8	1	0	2.147,22	1,95
Marilândia	407	4	4	1	3.171,51	0,98
Rio Novo do Sul	385	13	4	0	3.312,68	3,38
Águia Branca	374	6	4	1	3.878,86	1,60
Boa Esperança	357	15	5	0	2.374,14	4,20
Muqui	351	11	1	0	2.271,99	3,13

<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 16/09/2020, o painel Coronavírus da Sesa totalizou 418 óbitos para Vitória. Em 17/09/2020 o painel registrou um óbito a menos para Vitória, totalizando 417 óbitos.

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

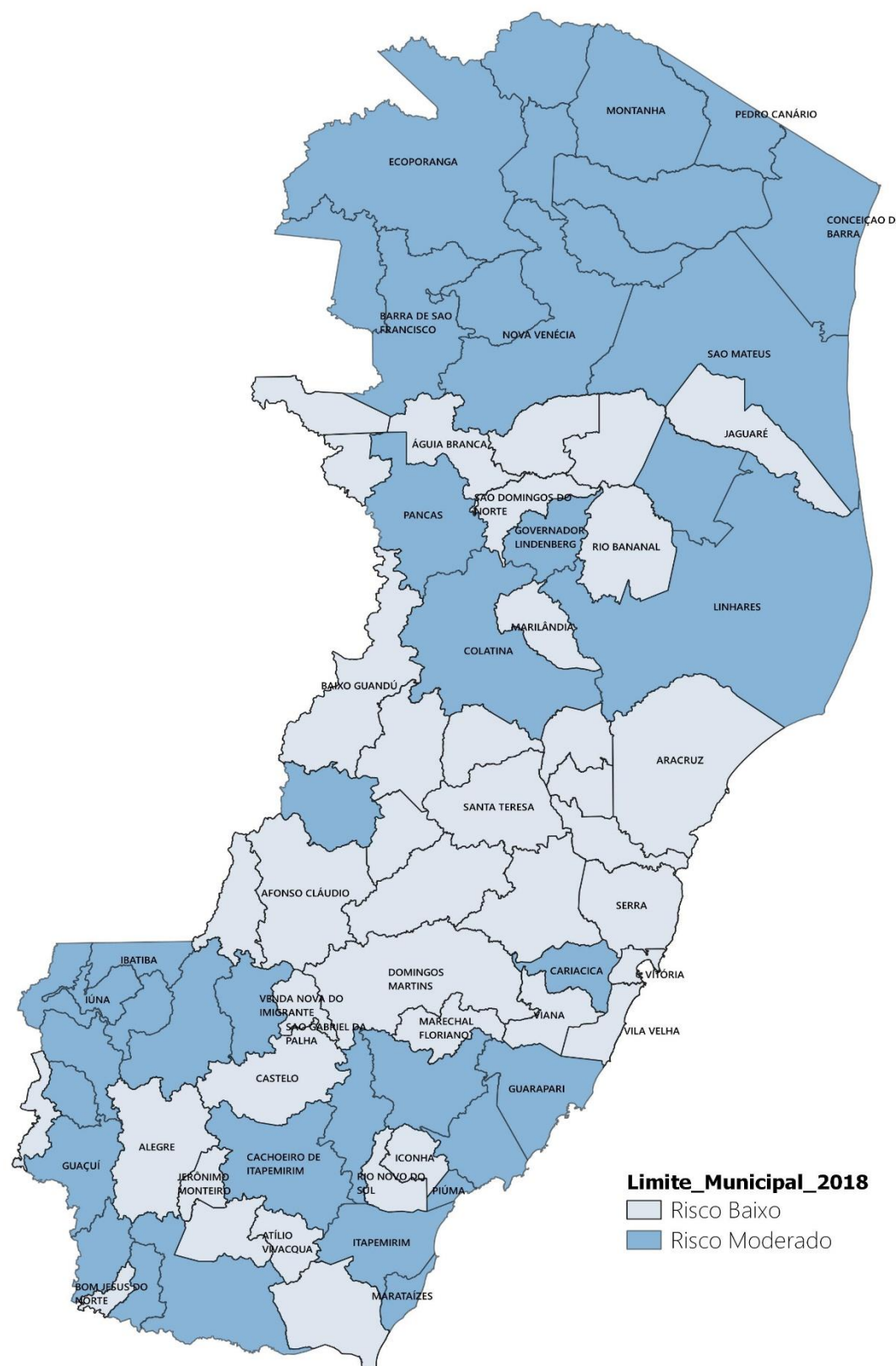
## ESPÍRITO SANTO

### Incidência<sup>1</sup> e total de casos ativos de Covid-19, por município<sup>2</sup> (17 de setembro de 2020)

Município	Incidência (por 100 mil/hab.)	Nº de casos ativos
Nova Venécia	746,4	374
Mucurici	669,8	37
Colatina	455,5	558
Ecoporanga	440,6	101
Ponto Belo	394,3	31
Sooretama	362,5	109
Cariacica	336,2	1.282
Montanha	323,9	61
Conceição do Castelo	306,5	39
Piúma	276,4	60
Bom Jesus do Norte	271,7	27
Afonso Cláudio	268,1	82
Presidente Kennedy	259,2	30
Anchieta	249,5	73
Governador Lindenberg	243,9	31
Divino de São Lourenço	232,3	10
Barra de São Francisco	230,7	103
Boa Esperança	206,2	31
Jaguaré	203,4	62
Ibatiba	199,4	52
São José do Calçado	198,9	21
São Domingos do Norte	196,8	17
Marilândia	187,0	24
Irupi	179,4	24
Vila Valério	163,4	23
Ibitirama	157,5	14
Vila Pavão	152,0	14
Guarapari	137,8	172
Mantenópolis	136,8	21
Aracruz	132,4	134
Muniz Freire	131,7	23
Jerônimo Monteiro	131,2	16
Itapemirim	128,1	44
Marechal Floriano	125,8	21
Castelo	125,2	47
Pedro Canário	122,2	32
Água Doce do Norte	118,0	13
Água Branca	114,1	11
Marataízes	111,7	43
Vitória	109,1	395

ES: 152,9

### Mapa de Gestão de Risco em 12 de setembro de 2020 Período de vigência – 14/09 a 20/09



#### 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 180-R de 12/09/2020 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