



# Covid-19

No mundo já são 55.499.501 casos confirmados com Covid-19 e 1.335.946 óbitos. No Brasil são 5.911.758 casos confirmados e 166.699 mortes registradas. O maior número de casos confirmados se concentrou na Região Sudeste (2.066.435). São Paulo (1.178.075) e Minas Gerais (385.427) são os estados com maiores números de casos. A maior incidência de Covid-19 foi registrada em Roraima, com 10.035,3 casos confirmados por 100 mil habitantes. O Espírito Santo totaliza 172.924 casos confirmados de Covid-19. Vila Velha (25.631), Vitória (22.693), Serra (22.020) e Cariacica (15.745) concentram 49,8% dos casos. Do total de casos confirmados, 53,5% são do gênero feminino e 46,5% do gênero masculino. Também foram contabilizados 19.479 (11,3%) profissionais de saúde infectados no Espírito Santo. São 4.037 óbitos confirmados por

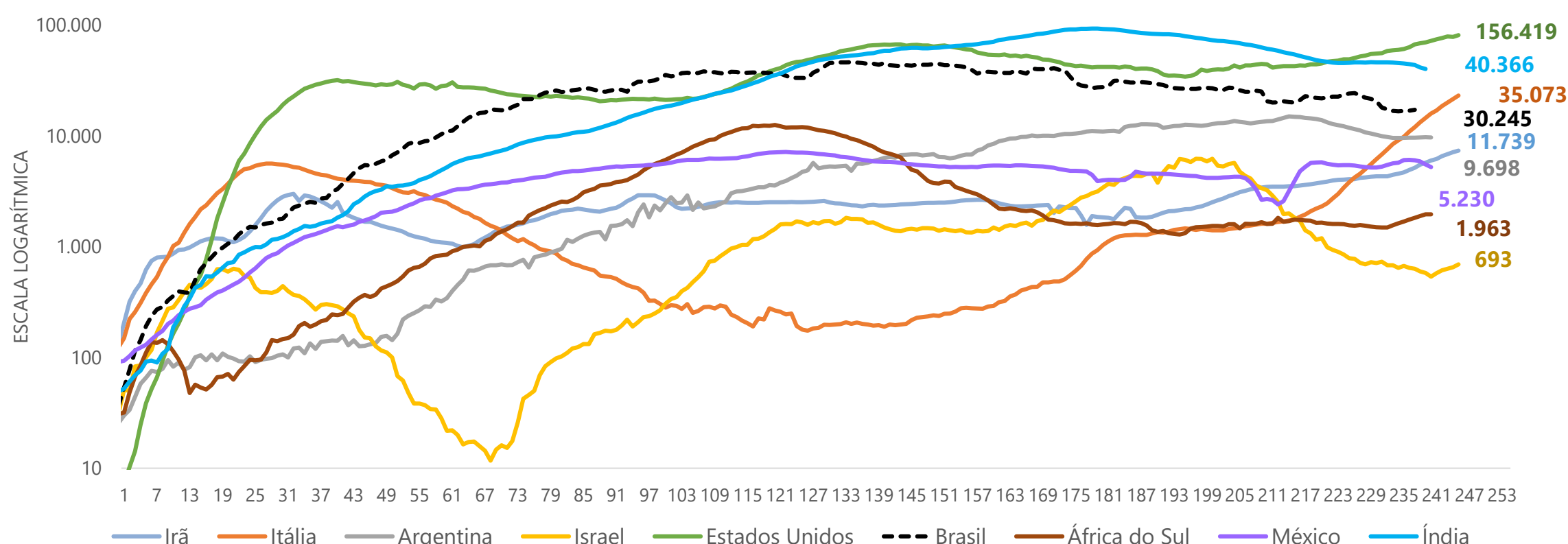
Covid-19 até o momento no estado, sendo 3.084 (76,4%) deles na faixa etária de 60 anos ou mais de idade e 43 óbitos de profissionais de saúde. O Espírito Santo já realizou 577.133 testes RT PCR. Até o momento, 160.108 pessoas estão curadas da Covid-19 no estado.

Com o **Painel de Acompanhamento da 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/30KH0fl>

Para mais informações e diferentes formas de visualizações dos dados sobre a Covid-19 no Espírito Santo acesse o **Painel Covid-19 – Estado do Espírito Santo** em: <https://coronavirus.es.gov.br/painel-covid-19-es>.

## 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 novembro 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	11.205.486	168.425	3.405,3	21/01/2020	247.220	1.006	2,2
Índia	8.874.290	29.163	649,5	30/01/2020	130.519	449	1,5
Brasil	5.911.758	35.294	2.813,2	26/02/2020	166.699	685	2,8
África do Sul	752.269	1.245	1.284,7	04/03/2020	20.314	73	2,7
México	1.009.396	2.874	791,2	29/02/2020	98.861	319	9,8
Chile	532.604	1.331	2.810,3	31/01/2020	14.863	44	2,8
Reino Unido	1.390.681	21.363	2.086,6	06/03/2020	52.147	213	3,7
Irã	775.121	13.053	934,9	20/02/2020	41.979	486	5,4
Itália	1.205.881	27.352	1.997,8	31/01/2020	45.733	504	3,8
Argentina	1.318.371	7.895	2.944,1	04/03/2020	35.727	291	2,7
Israel	325.035	900	3.815,2	22/02/2020	2.735	3	0,8
Coreia do Sul	28.998	229	56,6	21/01/2020	494	0	1,7

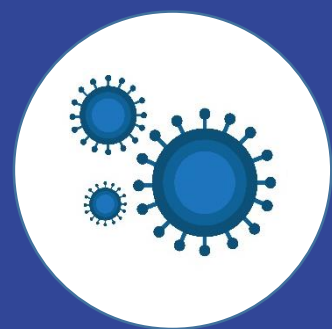
<sup>1</sup> Total de casos confirmados/habitantes\*100.000.

<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.

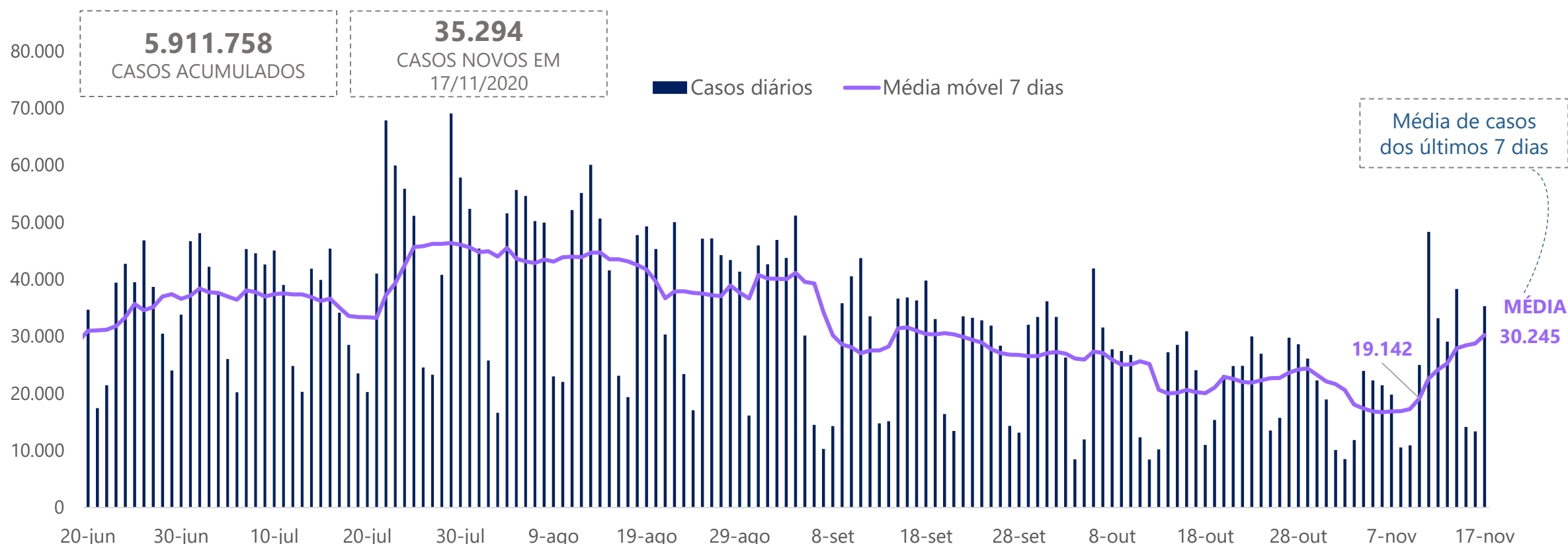
Fonte: Centro Europeu para Controle e Prevenção de Doenças / União Europeia e Center For Systems Science and Engineering, Ministério da Saúde e Secretaria de Saúde do Espírito Santo.

Elaboração: Ideies/FinDES

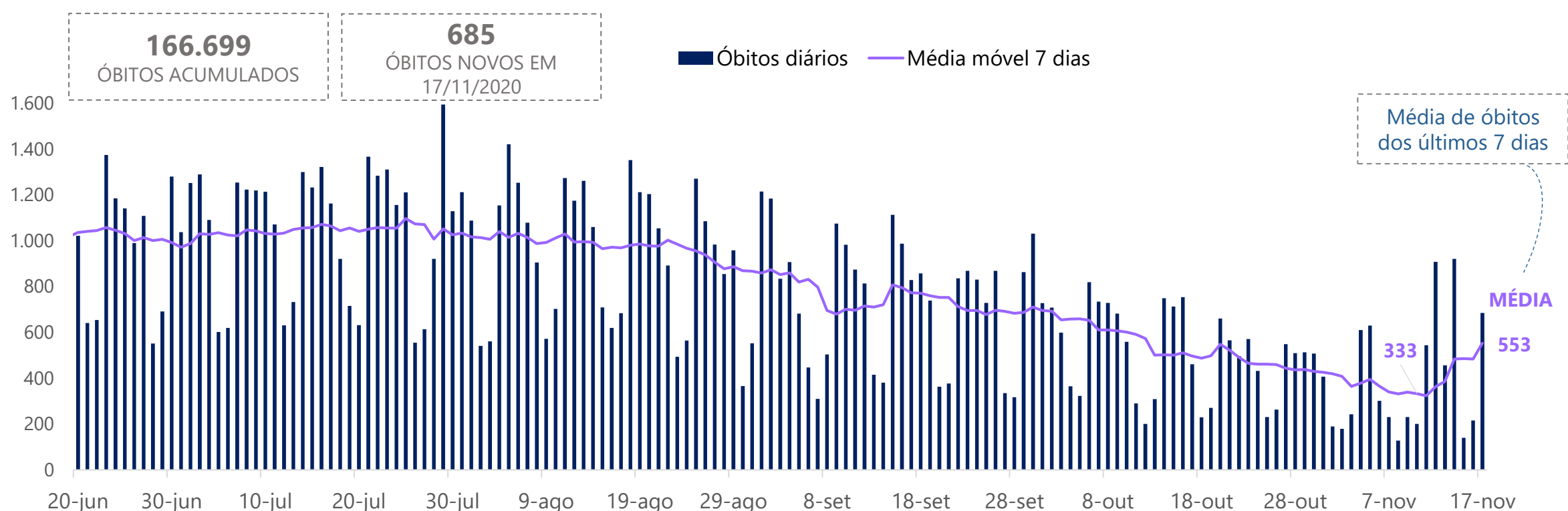


## BRASIL

**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 novembro 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	731.887	4.491	0,3%	15.606	2,1%	0,4%
Nordeste	1.547.926	2.712	0,3%	43.450	2,8%	0,1%
Norte	736.466	3.996	0,3%	16.410	2,2%	0,1%
Sudeste	2.066.435	2.338	0,4%	75.791	3,7%	0,3%
Espírito Santo	172.924	4.303	0,6%	4.037	2,3%	0,2%
Sul	829.044	2.766	0,9%	15.442	1,9%	0,5%
<b>Brasil</b>	<b>5.911.758</b>	<b>2.813</b>	<b>0,4%</b>	<b>166.699</b>	<b>2,8%</b>	<b>0,3%</b>

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

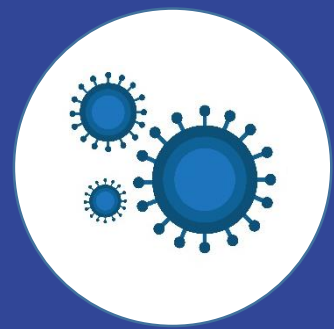
<sup>2</sup> Cresc. médio diário dos últimos 7 dias do número de novos casos. O dia de hoje está considerado no cálculo.

<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



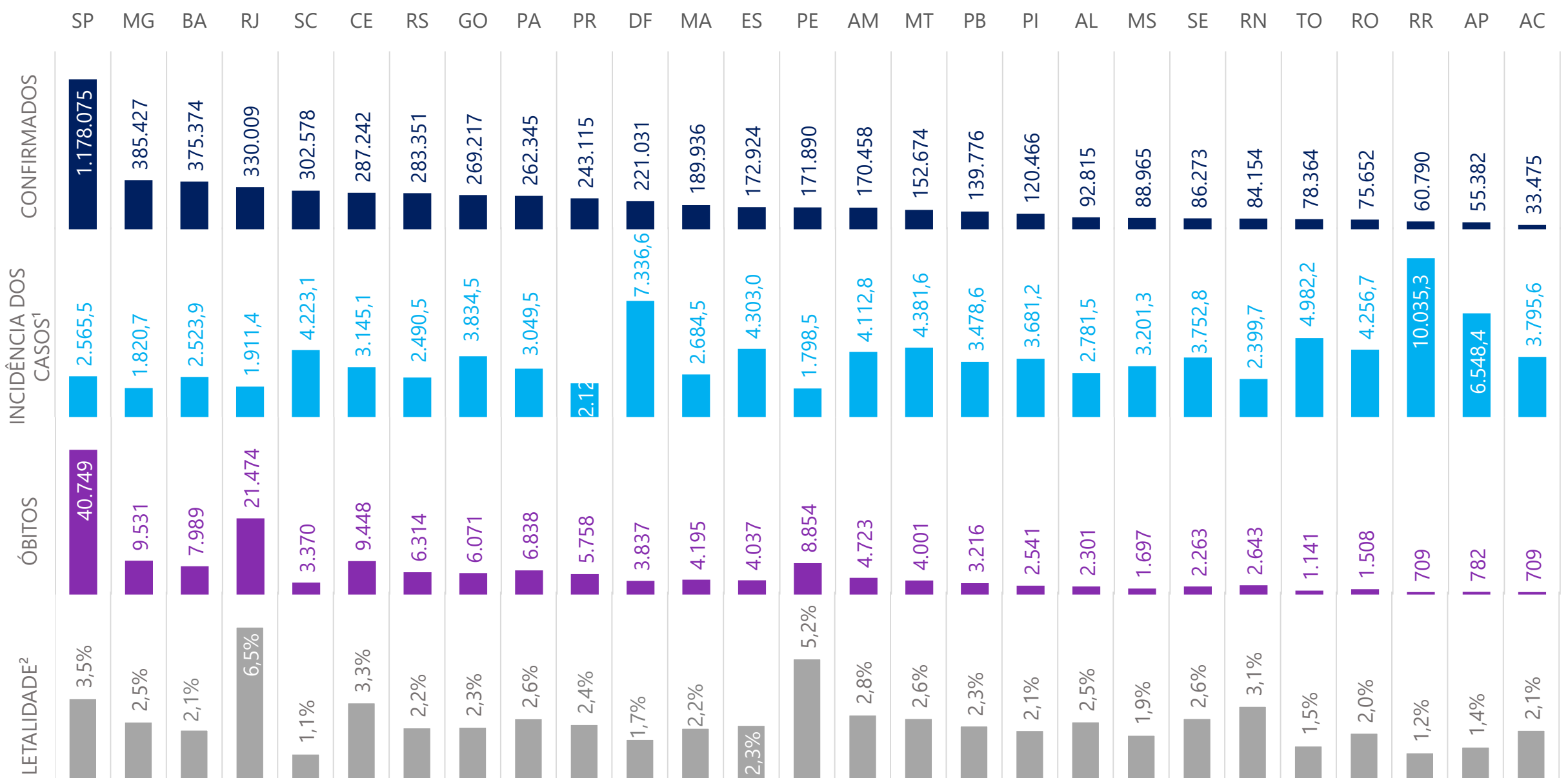
# Covid-19

Publicação Ideies  
Nº 195 – 17/11/2020 às 21:30

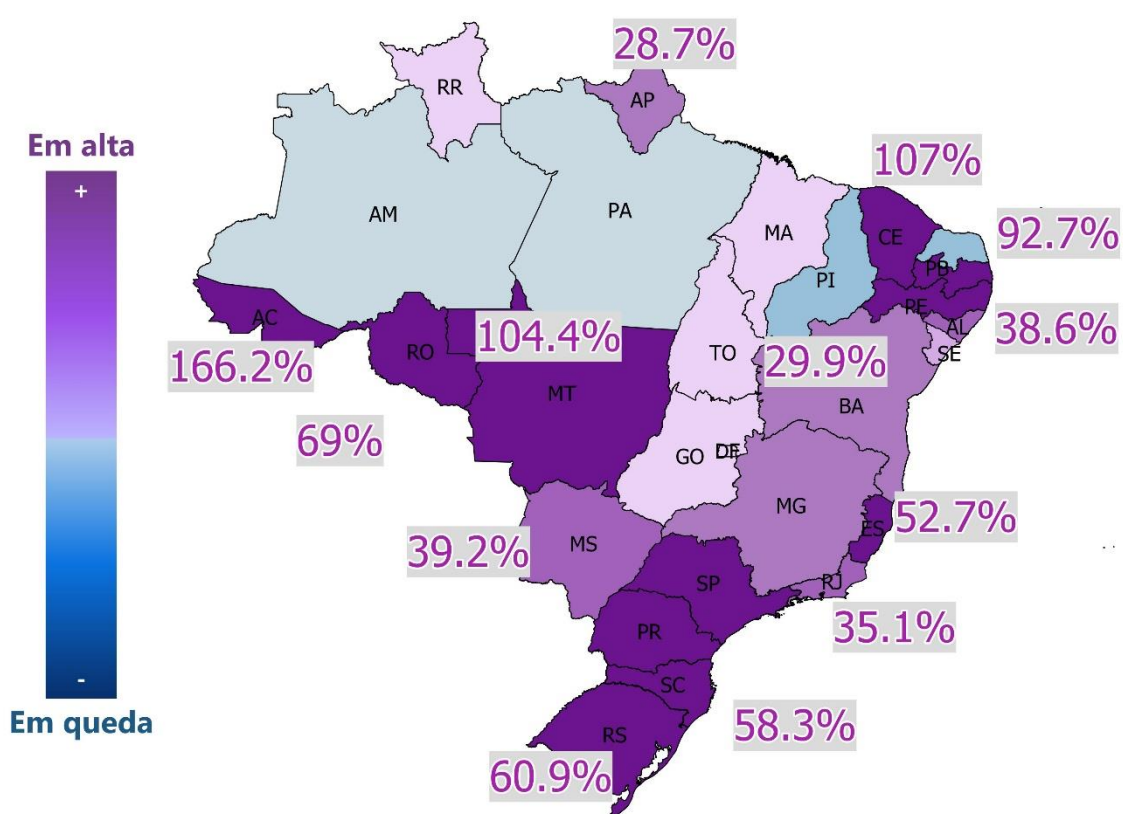


## BRASIL

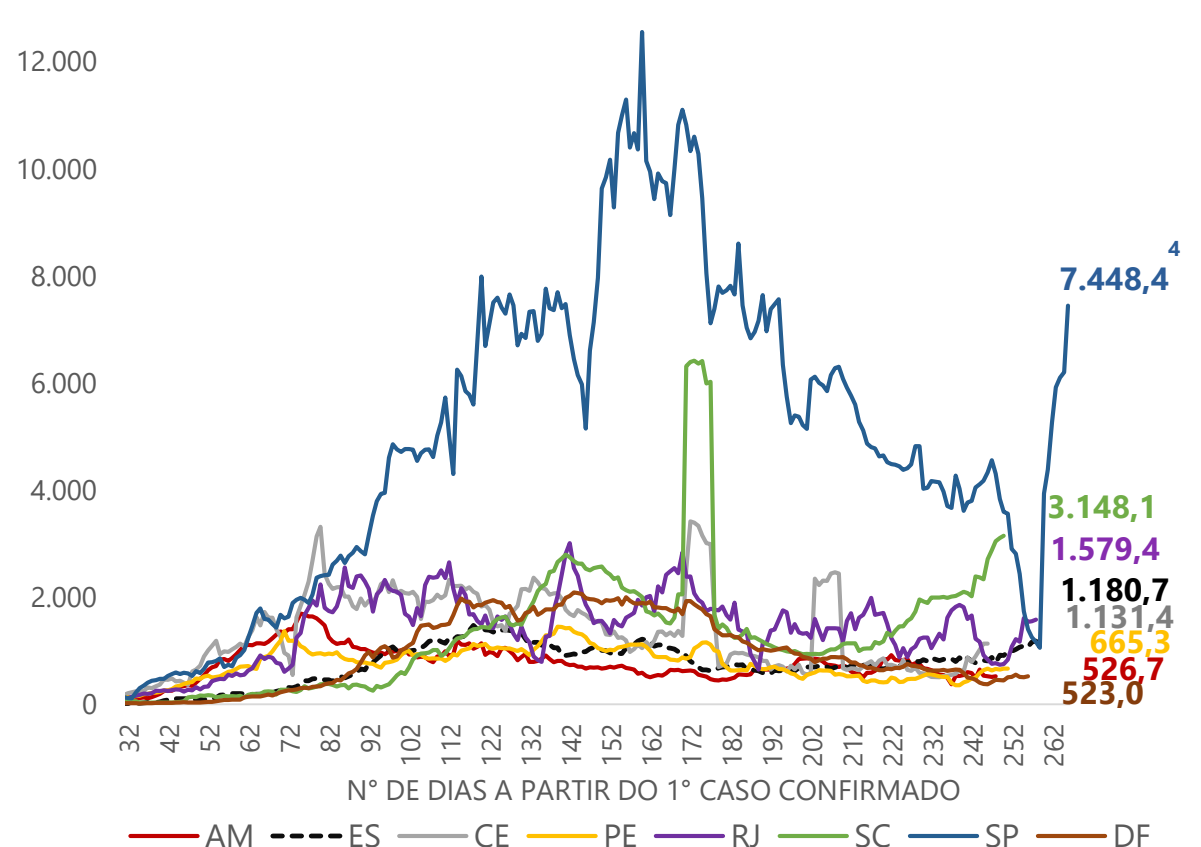
Casos confirmados acumulados, óbitos acumulados, incidência<sup>1</sup> e letalidade<sup>2</sup> de Covid-19 por Unidade da Federação (17 de novembro de 2020)



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



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



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

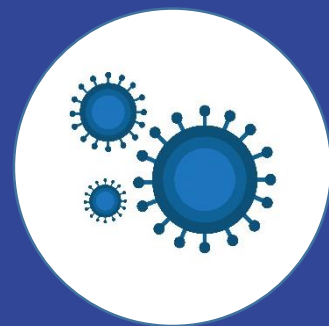
<sup>2</sup> Total de óbitos/Total de casos confirmados\*100. Essa taxa tende a ser menor em países que fazem mais testes na população e tende a ser maior quando há sobrecarga do sistema de saúde.

<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> Entre os dias 6 e 10 de novembro a plataforma nacional de notificação de casos e mortes por coronavírus apresentou problemas no registro de casos diários de alguns estados, entre eles São Paulo e Rio de Janeiro, o que afetou a média móvel.

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

Elaboração: Ideies/FinDES

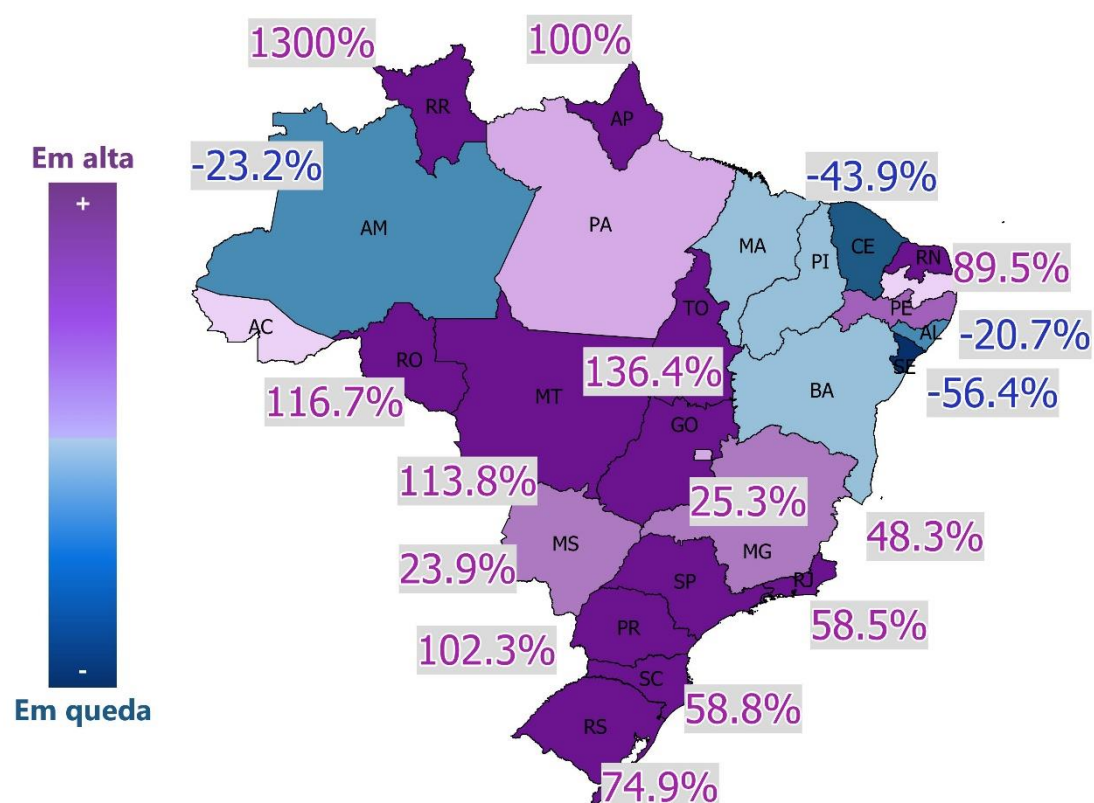


# Covid-19

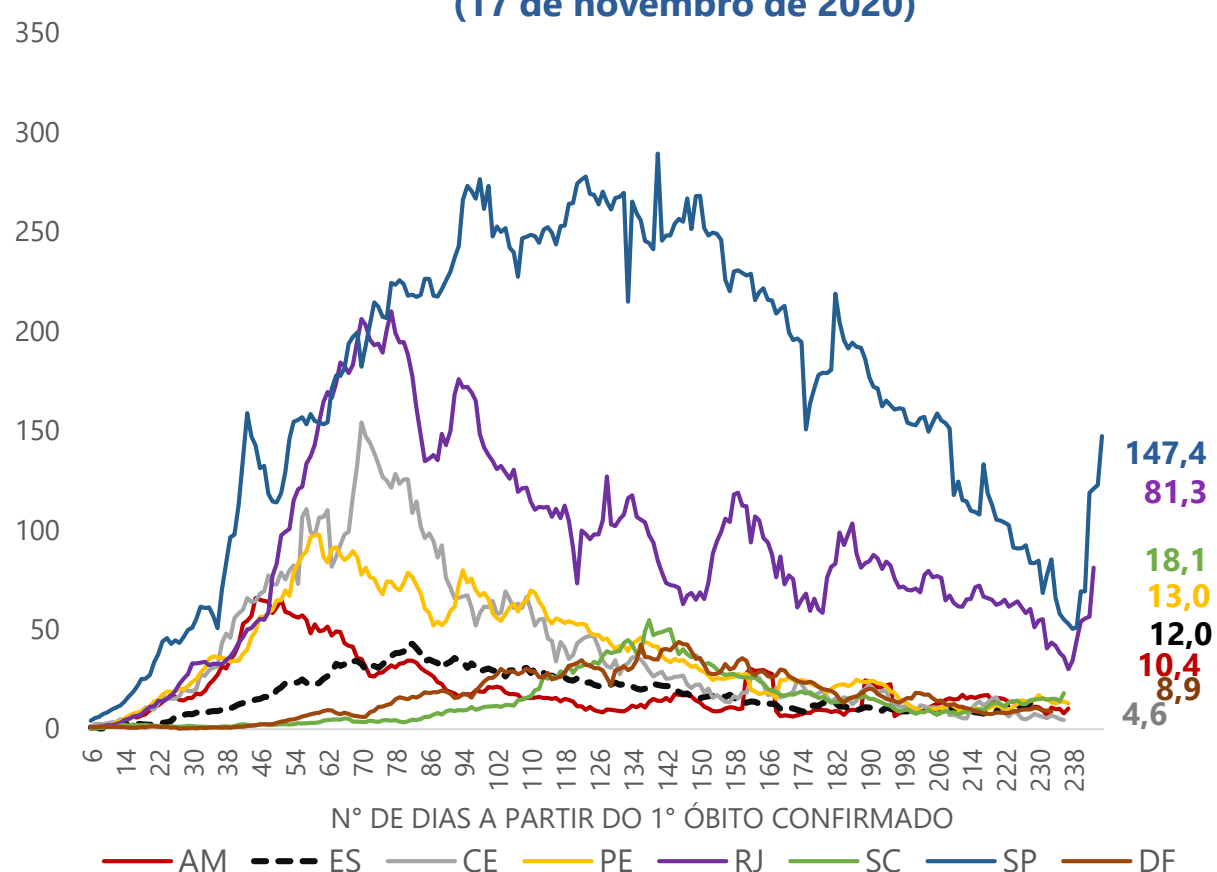
Publicação Ideies  
Nº 195 – 17/11/2020 às 21:30



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

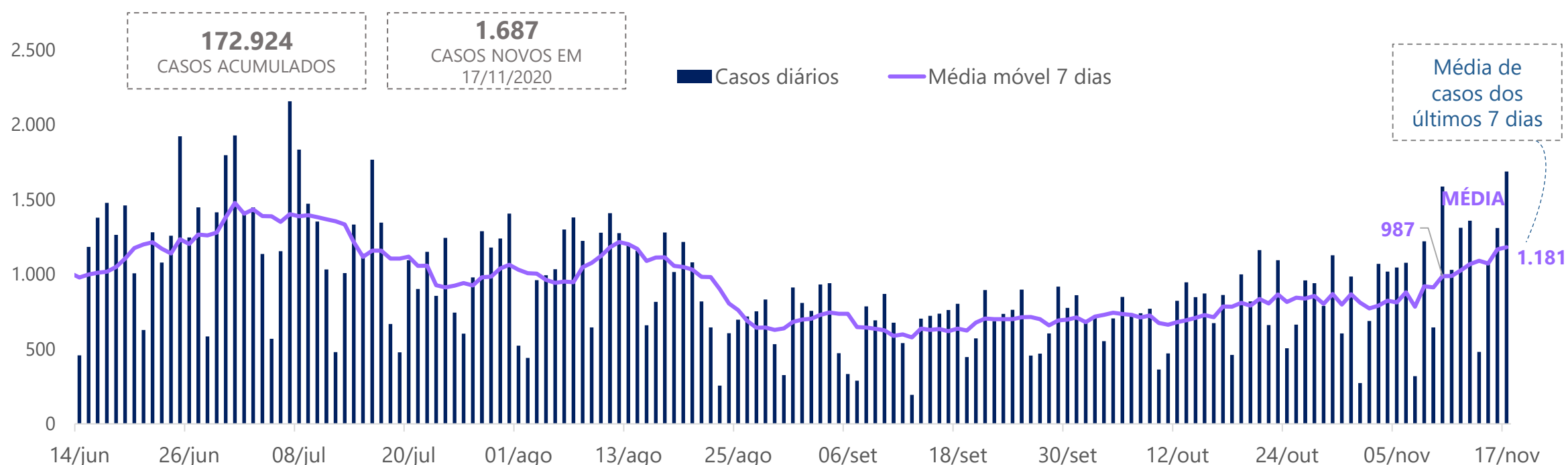


## Evolução de novos óbitos diários - Média móvel de 7 dias (17 de novembro de 2020)

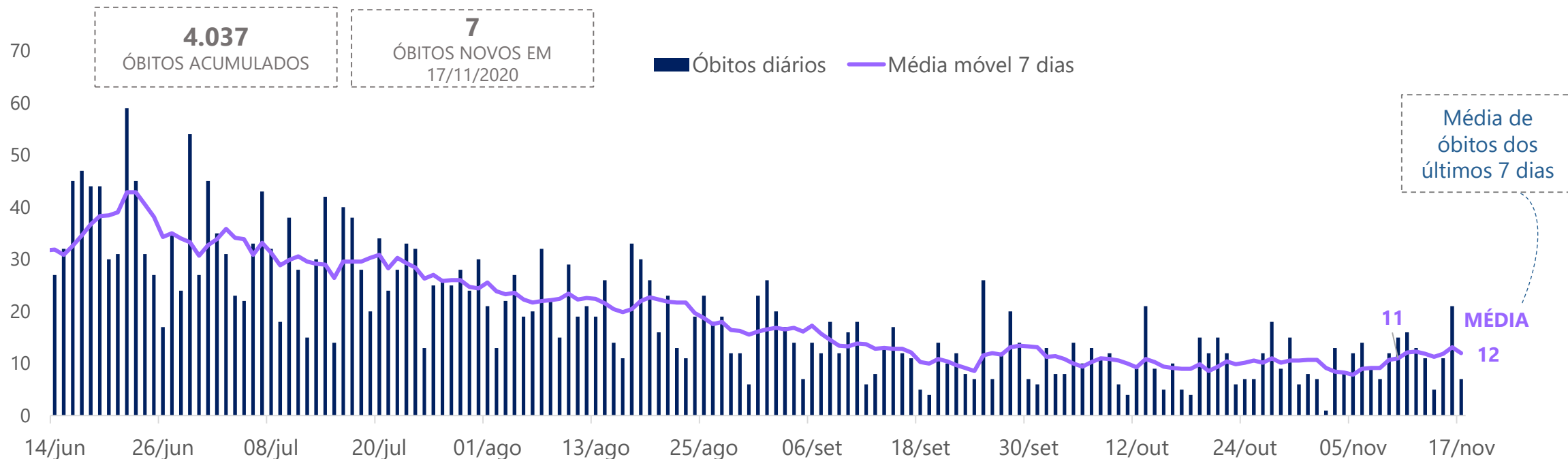


## ESPÍRITO SANTO

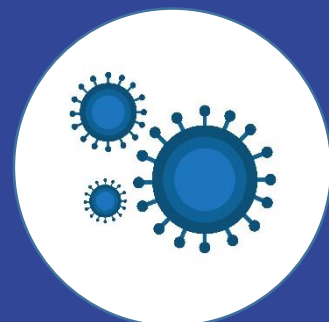
### Evolução dos novos casos confirmados de Covid-19 por dia no Espírito Santo e média móvel 7 dias



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



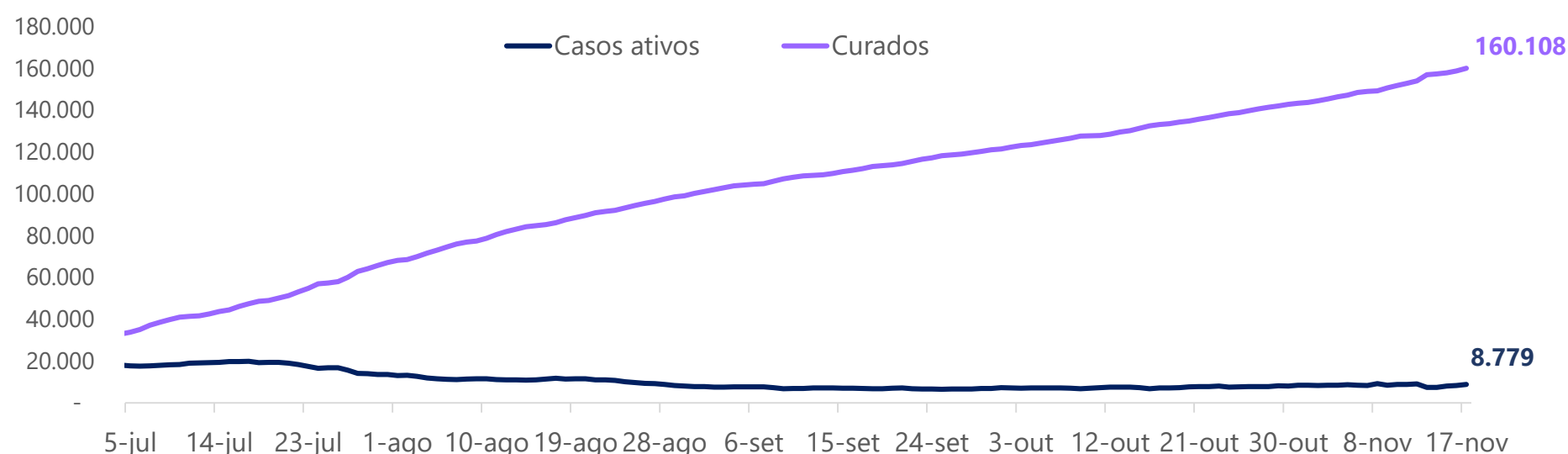
<sup>1</sup> Taxa de variação da média do número de novos óbitos diários dos últimos 7 dias em relação à média dos novos óbitos registrada há 14 dias.  
Fonte: Ministério da Saúde, Secretaria de Estado da Saúde do Espírito Santo (SESA) e IBGE.  
Elaboração: Ideies/FinDES



# Covid-19

## ESPÍRITO SANTO

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



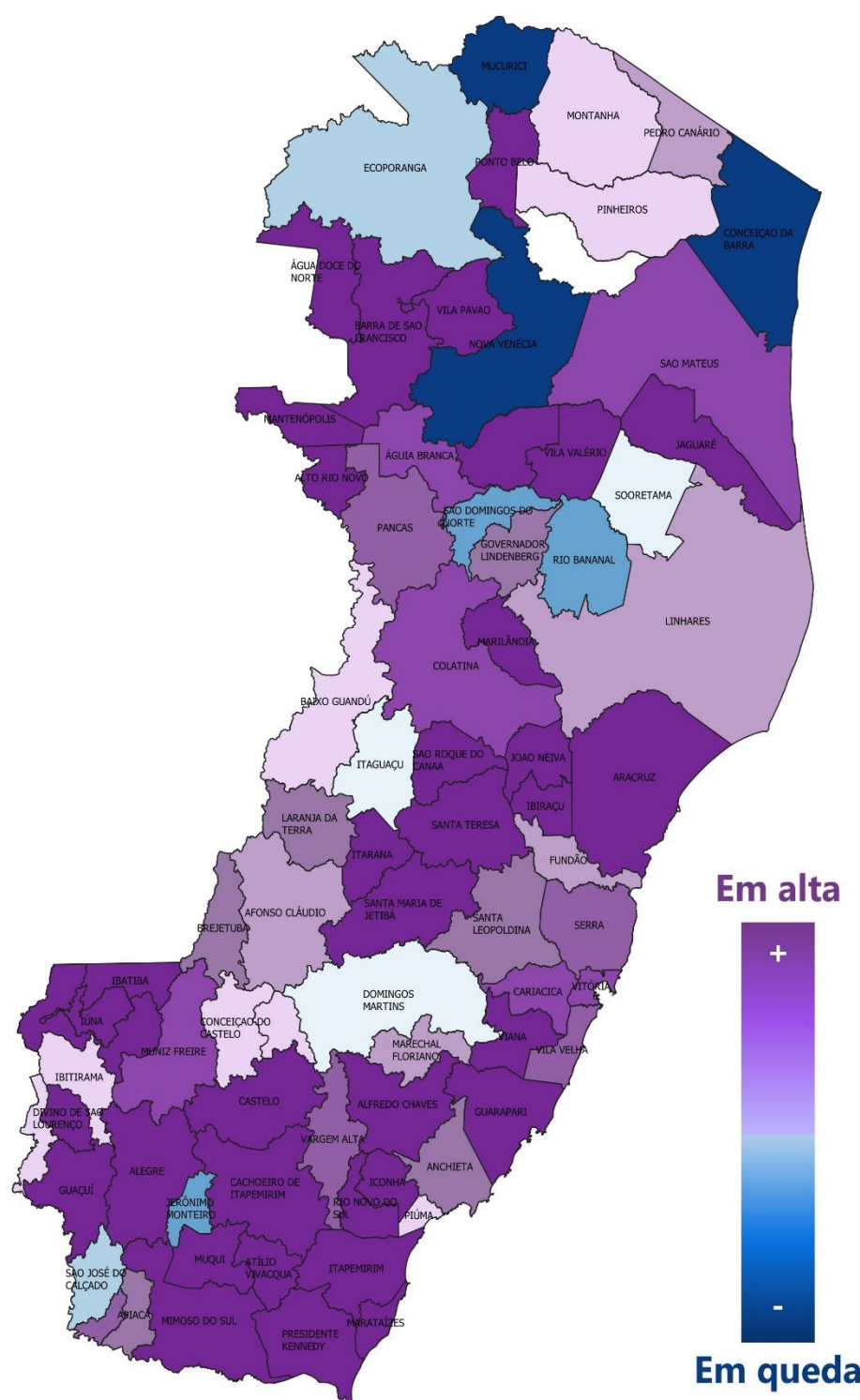
**TAXA DE CURADOS**  
(curados/confirmados)

Brasil 90,7%  
Espírito Santo 92,6%

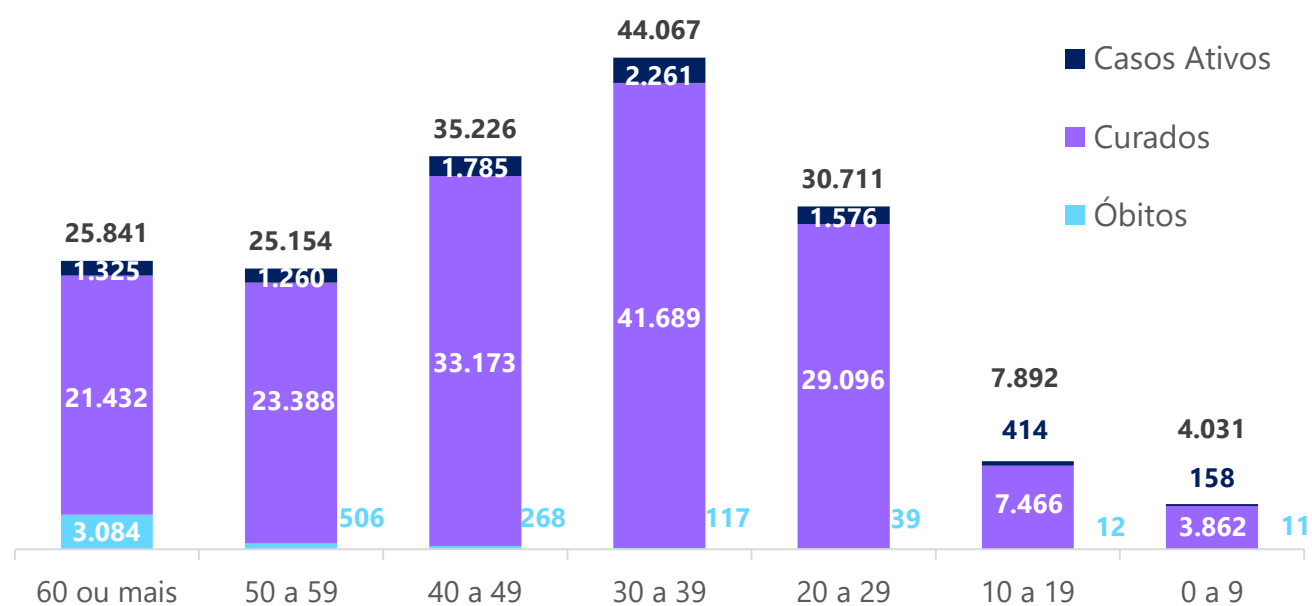
### Ocupação dos leitos de Covid-19 por região de saúde (17 de novembro de 2020)

Região	Sub-região	Total de leitos	Total de leitos ocupados	Taxa de ocupação
Norte	Enfermaria	54	29	53,70%
	UTI	30	14	46,67%
	<b>Total de leitos</b>	<b>84</b>	<b>43</b>	<b>51,19%</b>
Central	Enfermaria	37	12	32,43%
	UTI	28	22	78,57%
	<b>Total de leitos</b>	<b>65</b>	<b>34</b>	<b>52,31%</b>
Metropolitana	Enfermaria	274	234	85,40%
	UTI	295	250	84,75%
	<b>Total de leitos</b>	<b>569</b>	<b>484</b>	<b>85,06%</b>
Sul	Enfermaria	66	36	54,55%
	UTI	62	49	79,03%
	<b>Total de leitos</b>	<b>128</b>	<b>85</b>	<b>66,41%</b>
<b>Total geral</b>	<b>Enfermaria</b>	<b>431</b>	<b>311</b>	<b>72,16%</b>
	<b>UTI</b>	<b>415</b>	<b>335</b>	<b>80,72%</b>
	<b>Total de leitos</b>	<b>846</b>	<b>646</b>	<b>76,36%</b>

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



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



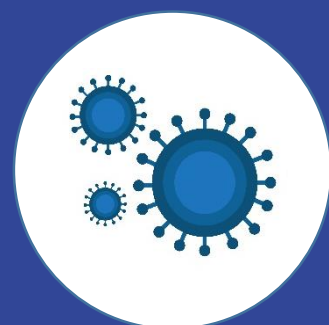
Destaque: Neta edição, os microdados por faixa etária diferenciaram-se em 2 casos confirmados a menos do resultado divulgado pelo painel da Secretaria de Estado da Saúde do Espírito Santo (SESA). Os dois casos confirmados estavam sem identificação de idade na base dos microdados.

<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 195 – 17/11/2020 às 21:30

IDEIES

## ESPÍRITO SANTO

### Casos confirmados e óbitos por Covid-19, por município<sup>1</sup> (17 de novembro de 2020)

Município	Casos acum.	Óbitos acum.	Casos novos	Óbitos novos	Incidência <sup>2</sup>	Letalidade <sup>3</sup>
Vila Velha	25.631	565	279	1	5.190,16	2,20
Vitória	22.693	480	233	3	6.267,11	2,12
Serra	22.020	564	150	0	4.254,99	2,56
Cariacica	15.745	508	151	0	4.129,46	3,23
Linhares	8.137	143	28	1	4.688,43	1,76
Colatina	7.763	141	86	0	6.337,19	1,82
Cachoeiro de Itapemirim	7.708	195	92	1	3.688,53	2,53
Aracruz	4.958	80	46	0	4.898,24	1,61
Guarapari	4.548	135	13	0	3.642,51	2,97
São Mateus	3.653	86	28	0	2.796,85	2,35
Viana	2.507	79	40	0	3.204,28	3,15
Marataízes	2.144	64	9	0	5.568,98	2,99
Castelo	1.962	36	35	0	5.227,26	1,83
São Gabriel da Palha	1.934	34	15	0	5.096,58	1,76
Itapemirim	1.698	56	5	0	4.943,52	3,30
Nova Venécia	1.547	34	7	0	3.087,21	2,20
Santa Teresa	1.256	14	48	0	5.324,29	1,11
Ecoporanga	1.253	19	15	0	5.466,13	1,52
Venda Nova do Imigrante	1.233	12	17	0	4.877,95	0,97
Anchieta	1.203	23	11	0	4.110,99	1,91
Domingos Martins	1.199	21	14	1	3.542,10	1,75
Santa Maria de Jetibá	1.158	13	36	0	2.864,14	1,12
Afonso Cláudio	1.156	20	10	0	3.779,51	1,73
Marechal Floriano	1.143	23	18	0	6.846,77	2,01
Barra de São Francisco	1.115	37	13	0	2.497,20	3,32
Jaguaré	1.062	15	3	0	3.484,59	1,41
Sooretama	1.042	17	6	0	3.465,25	1,63
Baixo Guandú	1.018	21	9	0	3.284,08	2,06
Ibatiba	963	23	8	0	3.692,20	2,39
Mimoso do Sul	953	11	9	0	3.643,94	1,15
Piúma	880	32	9	0	4.053,24	3,64
Presidente Kennedy	838	20	0	0	7.240,37	2,39
Fundão	796	23	3	0	3.700,78	2,89
Pinheiros	755	25	3	0	2.791,44	3,31
Ibiraçu	716	13	31	0	5.737,64	1,82
Vargem Alta	686	14	7	0	3.205,31	2,04
Iconha	679	1	20	1	4.898,99	0,15
Lúna	678	24	4	0	2.325,02	3,54
Pancas	643	12	6	0	2.773,46	1,87
Alfredo Chaves	640	7	11	0	4.383,26	1,09
Vila Valério	585	12	9	0	4.154,83	2,05
Pedro Canário	585	19	1	0	2.234,19	3,25
Brejetuba	579	1	1	0	4.667,85	0,17
João Neiva	575	14	8	0	3.449,72	2,43
Marilândia	548	5	7	0	4.270,24	0,91
Rio Bananal	544	11	1	0	2.842,07	2,02
Rio Novo do Sul	506	14	2	0	4.353,81	2,77
Guaçuí	480	27	18	0	1.555,06	5,63
Itaguaçu	474	4	16	0	3.369,83	0,84
Águia Branca	462	8	2	0	4.791,54	1,73

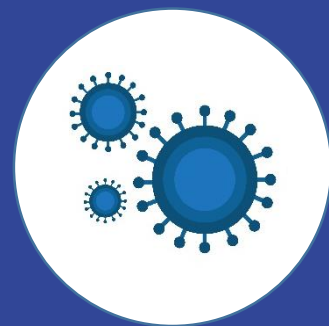
<sup>1</sup> Os 50 maiores municípios em relação ao número de casos de Covid-19. Nesta edição, em especial, os municípios diferenciaram em 122 casos do resultado divulgado no portal Covid-19- Espírito Santo do governo do estado, portanto haverá diferenças, também nos quantitativos de casos dos municípios.

<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).

Elaboração: Ideies/Findes



# Covid-19

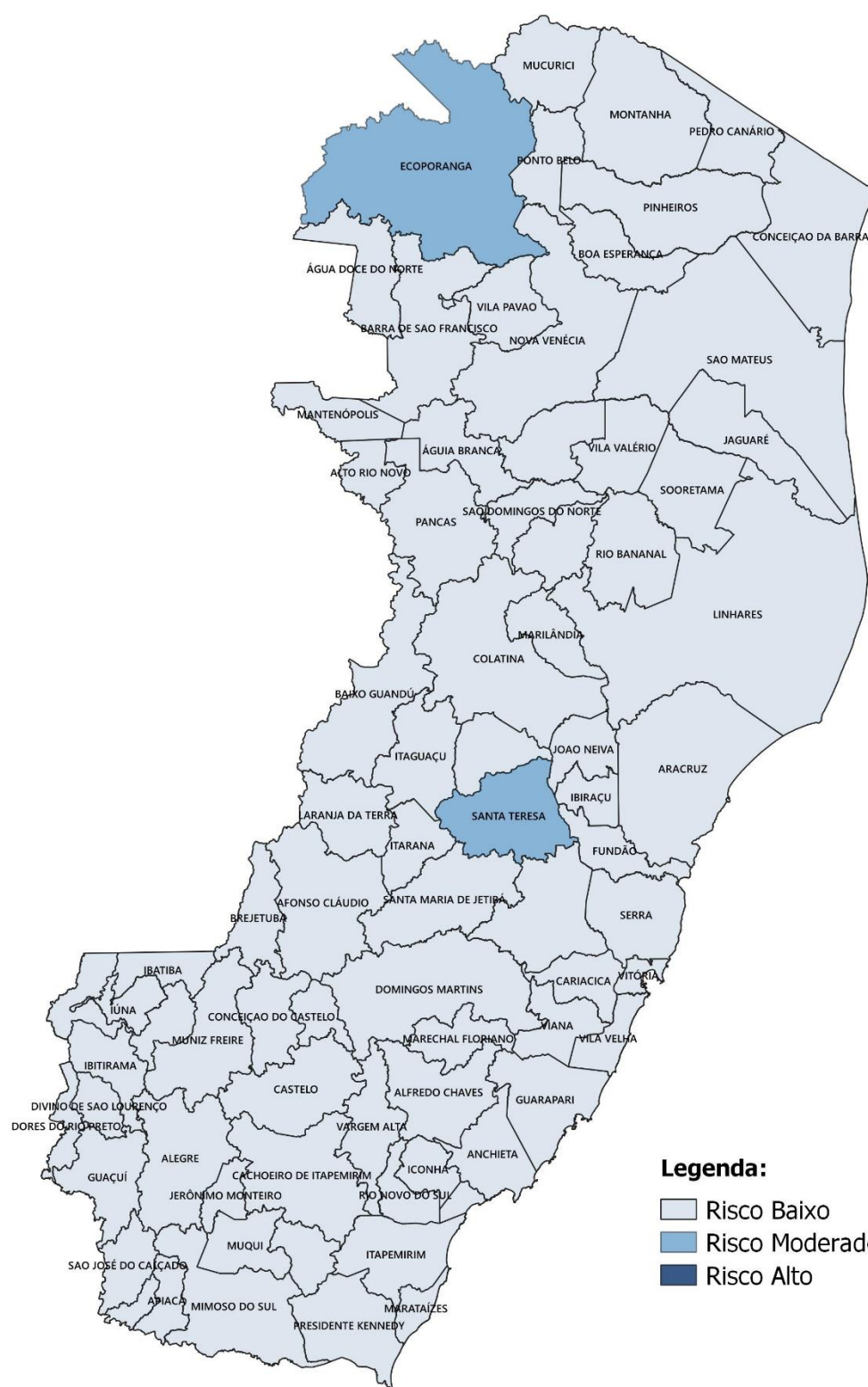
## ESPÍRITO SANTO

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

	Incidência (por 100 mil/hab.)	Nº de casos ativos
Ecoporanga	841,9	193
Ibiraçu	713,2	89
São Roque do Canaã	555,8	69
Cariacica	483,4	1.843
Alto Rio Novo	472,2	37
Viana	455,0	356
Santa Teresa	445,1	105
Guarapari	375,6	469
Alfredo Chaves	356,1	52
Vila Valério	348,0	49
Anchieta	334,9	98
Afonso Cláudio	333,5	102
Água Branca	331,9	32
Presidente Kennedy	319,7	37
Colatina	309,4	379
Nova Venécia	305,3	153
Castelo	287,7	108
Ponto Belo	279,8	22
Sooretama	279,3	84
Divino de São Lourenço	278,8	12
Montanha	265,5	50
Aracruz	260,8	264
Água Doce do Norte	245,0	27
São Domingos do Norte	243,1	21
Mantenópolis	234,5	36
Vargem Alta	233,6	50
Itapemirim	209,6	72
Marilândia	202,6	26
Mucurici	199,1	11
Marechal Floriano	191,7	32
Vila Velha	188,3	930
Barra de São Francisco	170,2	76
Iconha	165,9	23
Conceição do Castelo	165,1	21
Santa Leopoldina	163,6	20
Itaguaçu	163,5	23
Bom Jesus do Norte	151,0	15
Baixo Guandú	138,7	43
Piúma	133,6	29
Santa Maria de Jetibá	133,6	54

ES: 192,9

### Mapa de Gestão de Risco em 14 de novembro de 2020 Período de vigência – 16/11 a 22/11



**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 220-R de 14/11/2020 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