

# Covid-19

Publicação Ideies  
Nº 191 – 03/11/2020 às 20:30



No mundo já são 47.260.377 casos confirmados com Covid-19 e 1.211.102 óbitos. No Brasil<sup>2</sup> são 5.566.151 casos confirmados e 160.498 mortes registradas. O maior número de casos confirmados se concentrou na Região Sudeste (1.950.539). São Paulo (1.118.544) e Minas Gerais (361.156) são os estados com maiores números de casos. A maior incidência de Covid-19 foi registrada em Roraima, com 9.512,7 casos confirmados por 100 mil habitantes. O Espírito Santo totaliza 157.750 casos confirmados de Covid-19. Vila Velha (23.243), Vitória (20.271), Serra (20.045) e Cariacica (14.382) concentram 49,4% dos casos. Do total de casos confirmados, 53,4% são do gênero feminino e 46,6% do gênero masculino. Também foram contabilizados 18.658 (11,8%) profissionais de saúde infectados no Espírito Santo. São 3.876 óbitos confirmados por

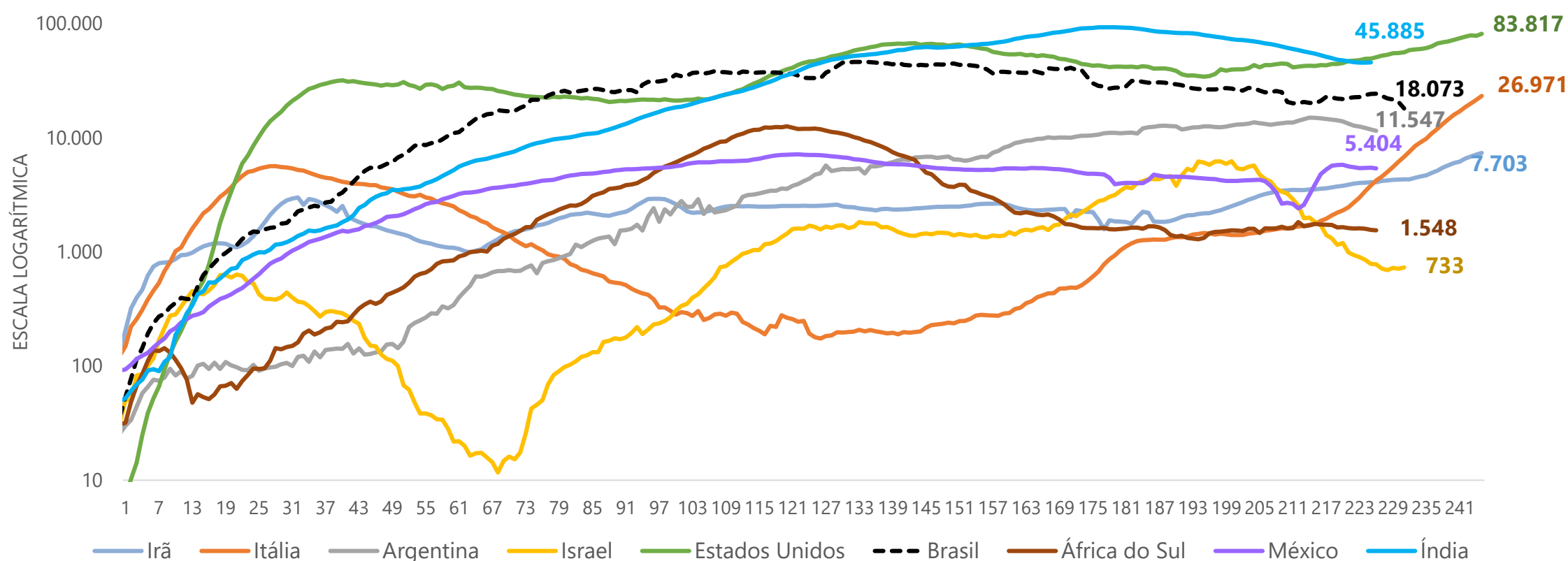
Covid-19 até o momento no estado, sendo 2.959 (76,3%) deles na faixa etária de 60 anos ou mais de idade e 42 óbitos de profissionais de saúde. O Espírito Santo já realizou 516.741 testes RT PCR. Até o momento, 145.369 pessoas estão curadas da Covid-19 no estado.

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 (03 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	9.291.245	83.883	2.823,5	21/01/2020	231.551	555	2,5
Índia	8.267.623	38.310	605,1	30/01/2020	123.097	490	1,5
Brasil	5.566.151	11.945	2.648,7	26/02/2020	160.498	245	2,9
África do Sul	727.595	772	1.242,5	04/03/2020	19.465	54	2,7
México	933.155	3.763	731,5	29/02/2020	92.100	205	9,9
Chile	513.188	1.324	2.707,8	31/01/2020	14.302	55	2,8
Reino Unido	1.053.864	18.950	1.581,3	06/03/2020	46.853	136	4,4
Irã	628.780	8.289	758,4	20/02/2020	35.738	440	5,7
Itália	731.588	22.253	1.212,1	31/01/2020	39.059	233	5,3
Argentina	1.183.118	9.598	2.642,0	04/03/2020	31.623	483	2,7
Israel	315.983	852	3.709,0	22/02/2020	2.580	26	0,8
Coreia do Sul	26.807	75	52,3	21/01/2020	472	4	1,8

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

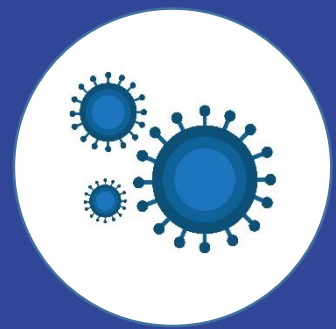
<sup>2</sup> Total de óbitos/Total de casos confirmados\*100. Essa taxa tende a ser menor em países que fazem mais testes na população e tende a ser maior quando há sobrecarga do sistema de saúde.

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.

Nota 2: O painel Coronavírus do Ministério da Saúde totalizou para o Brasil 5.566.049 casos e 160.496 óbitos e para o Espírito Santo 157.648 casos e 3.874 óbitos. O painel Covid-19 do Estado do Espírito Santo totalizou 157.750 casos e 3.876 óbitos para o estado. Assim, foram acrescentados 102 casos e 2 óbitos no total de casos e óbitos do Brasil, respectivamente.

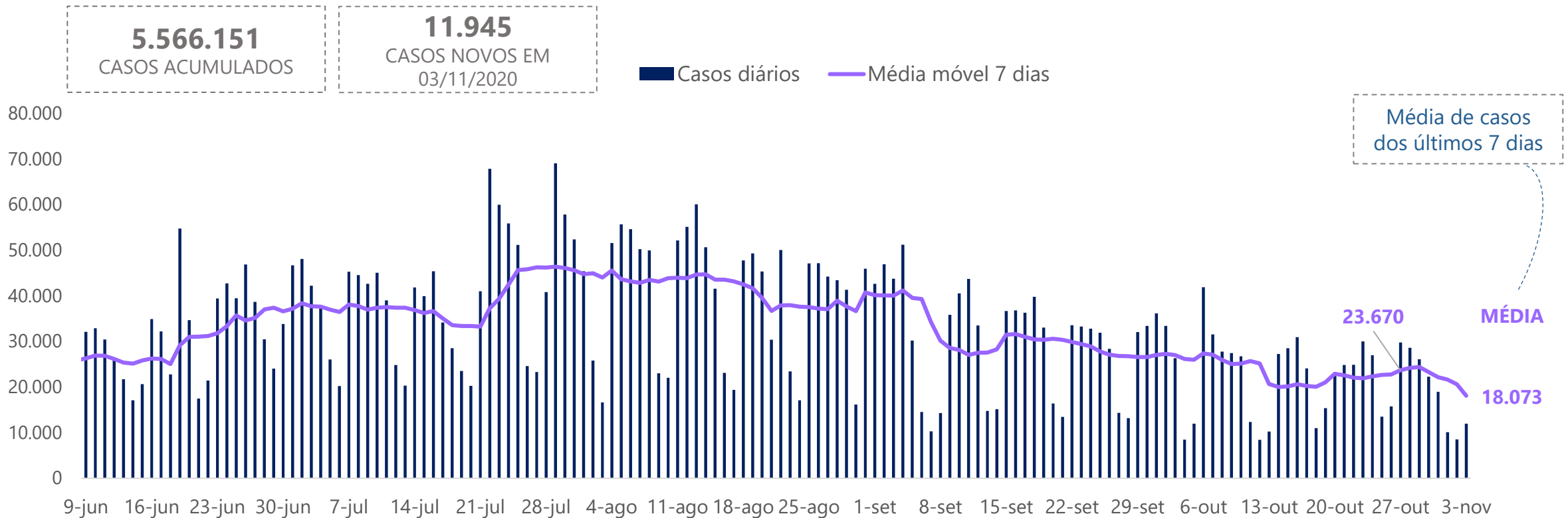
Fonte: Centro Europeu para Controle e Prevenção de Doenças / União Europeia e Center For Systems Science and Engineering, Ministério da Saúde e Secretaria de Saúde do Espírito Santo.

Elaboração: Ideies/Findes

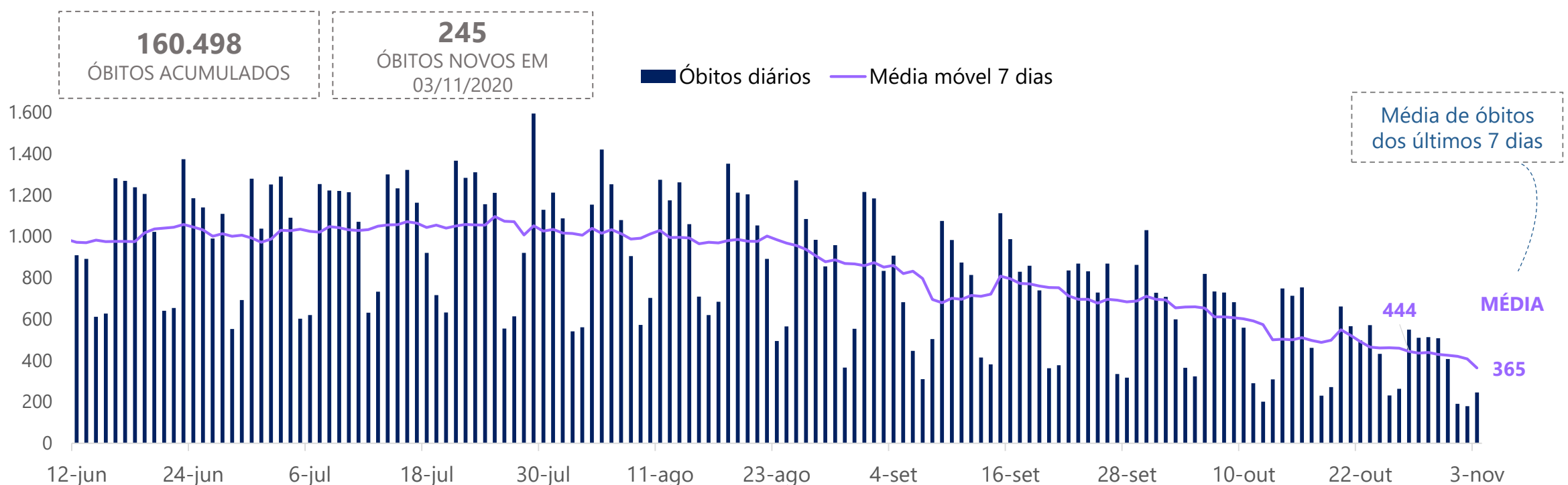


## BRASIL

### 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 (03 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
Centro-Oeste	697.683	4.281	0,2%	14.900	2,1%	0,2%
Nordeste	1.483.652	2.600	0,2%	42.383	2,9%	0,2%
Norte	705.156	3.826	0,2%	16.033	2,3%	0,1%
Sudeste	1.950.539	2.207	0,3%	72.941	3,7%	0,2%
Espírito Santo	157.750	3.925	0,4%	3.876	2,5%	0,2%
Sul	729.121	2.432	0,5%	14.241	2,0%	0,3%
<b>Brasil</b>	<b>5.566.151</b>	<b>2.649</b>	<b>0,3%</b>	<b>160.498</b>	<b>2,9%</b>	<b>0,2%</b>

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

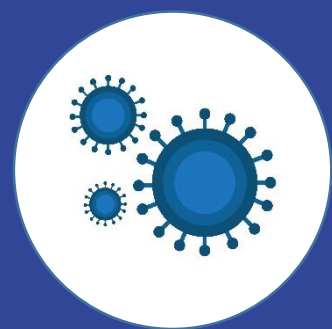
<sup>2</sup> Cresc. médio diário dos últimos 7 dias do número de novos casos . O dia de hoje está considerado no cálculo.

<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

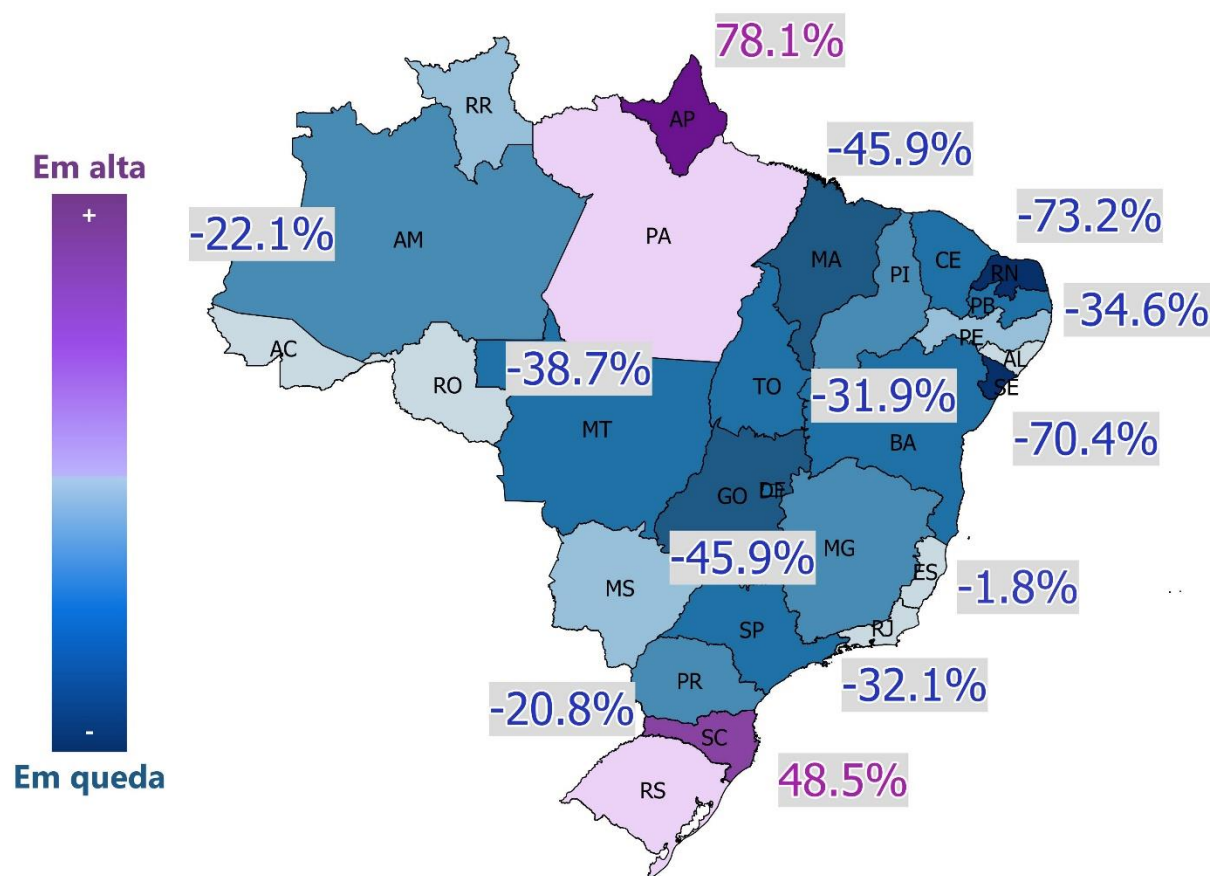


## BRASIL

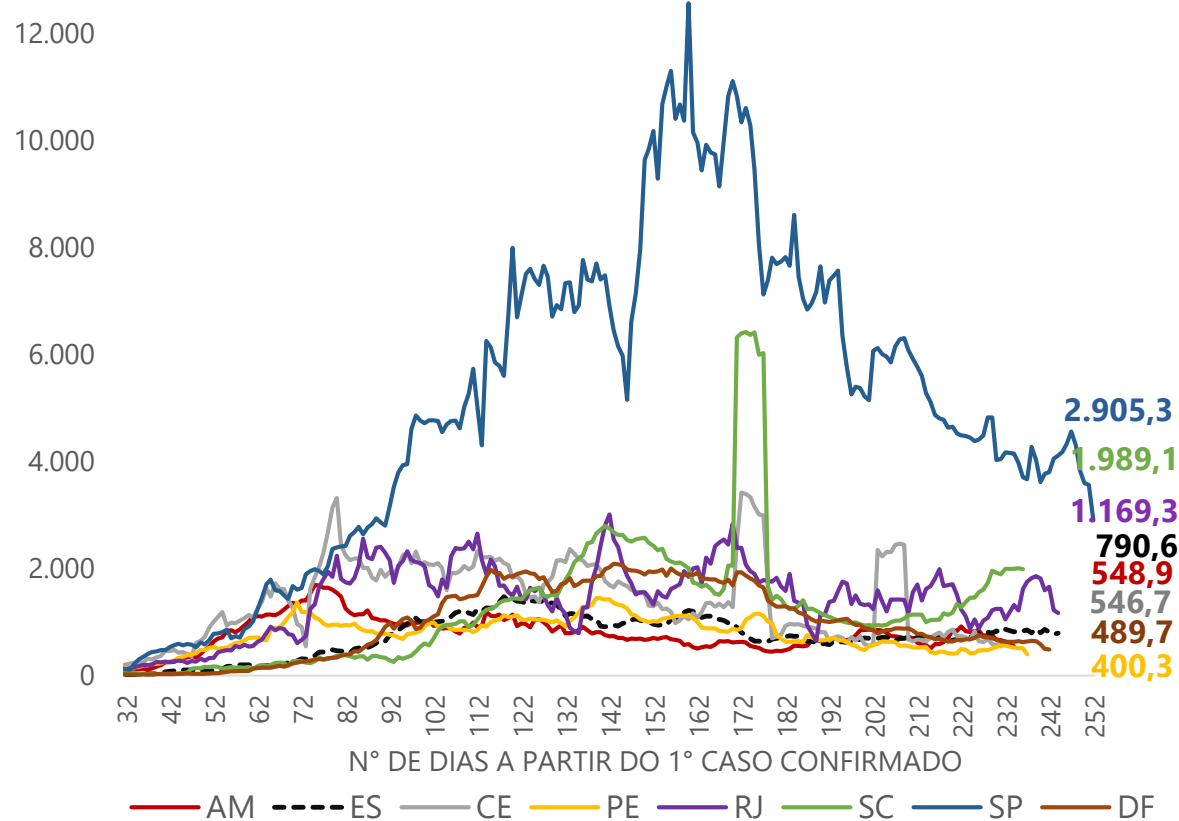
Casos confirmados acumulados, óbitos acumulados, incidência<sup>1</sup> e letalidade<sup>2</sup> de Covid-19 por Unidade da Federação (03 de novembro de 2020)

	SP	MG	BA	RJ	CE	SC	GO	PA	RS	PR	DF	MA	PE	AM	ES	MT	PB	PI	AL	SE	MS	RN	TO	RO	RR	AP	AC
CONFIRMADOS	1.118.544	361.156	354.983	313.089	274.833	263.823	256.800	253.449	250.064	215.234	214.202	186.209	163.156	162.560	157.750	143.659	133.379	113.942	91.016	84.577	83.022	81.557	75.680	72.049	57.624	52.832	30.962
INCIDÊNCIA DOS CASOS <sup>1</sup>	2.435,9	1.706,1	2.386,8	1.813,4	3.009,3	3.682,2	3.657,6	2.946,1	2.197,9	1.882,4	7.109,9	2.631,9	1.707,1	3.922,2	3.925,4	4.122,8	3.319,4	3.481,9	2.727,6	3.679,0	2.987,5	2.325,6	4.811,6	4.054,0	9.512,7	6.246,9	3.510,7
ÓBITOS	39.364	9.050	7.690	20.651	9.362	3.139	5.762	6.762	5.844	5.258	3.707	4.081	8.643	4.573	3.876	3.819	3.119	2.432	2.250	2.223	1.612	2.583	1.100	1.460	692	751	695
LETALIDADE <sup>2</sup>	3,5%	2,5%	2,2%	6,6%	3,4%	1,2%	2,2%	2,7%	2,3%	2,4%	1,7%	2,2%	5,3%	2,8%	2,5%	2,7%	2,3%	2,1%	2,5%	2,6%	1,9%	3,2%	1,5%	2,0%	1,2%	1,4%	2,2%

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



Evolução de novos casos diários - Média móvel de 7 dias (03 de novembro de 2020)



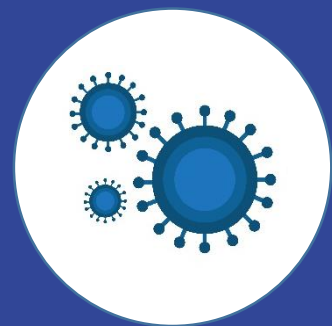
<sup>1</sup> Total de casos confirmados/habitantes\*100.000.

<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.

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

Elaboração: Ideies/FinDES

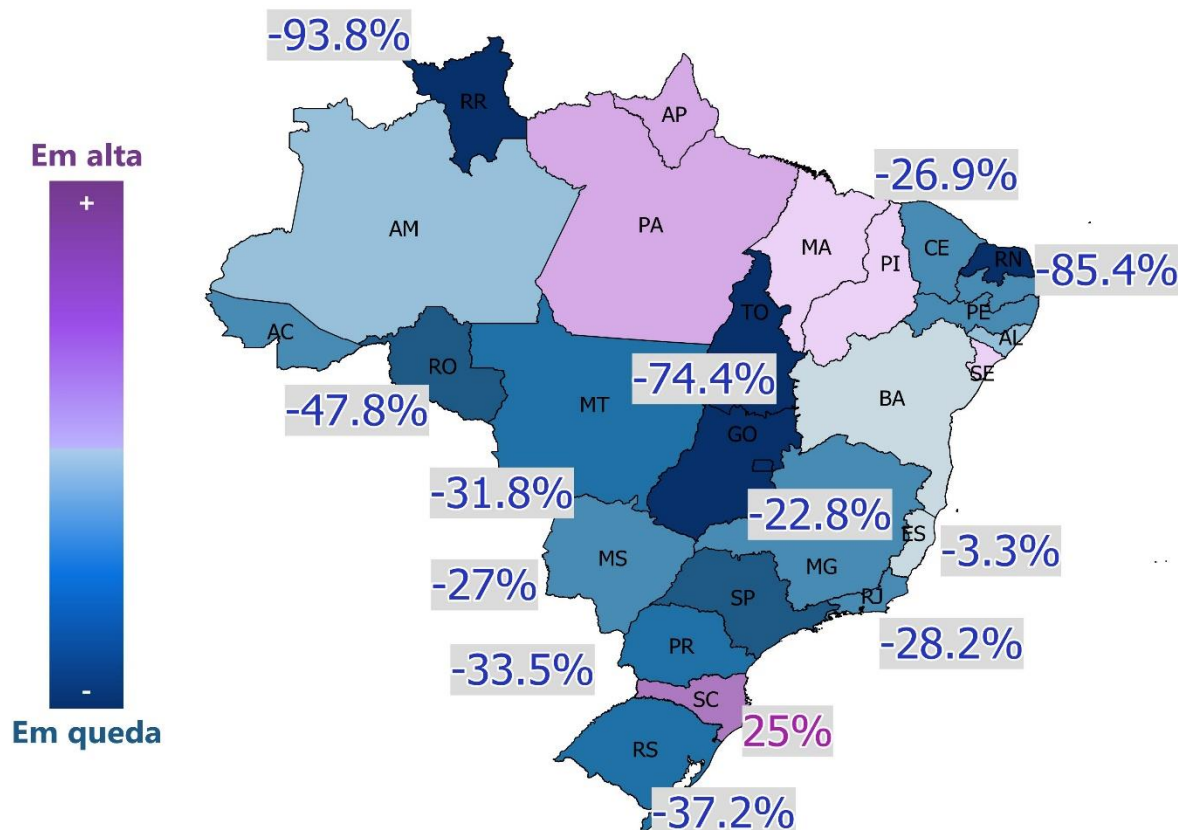


# Covid-19

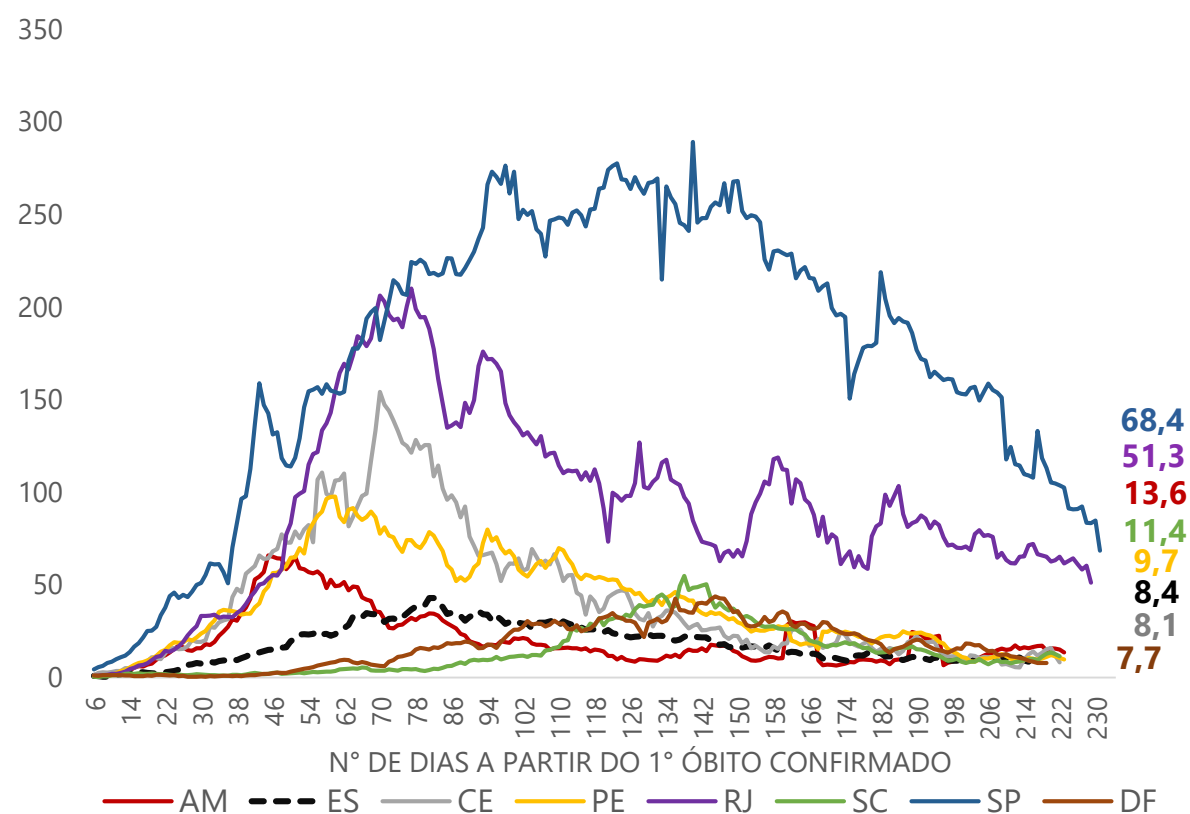
Publicação Ideies  
Nº 191 – 03/11/2020 às 20:30



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

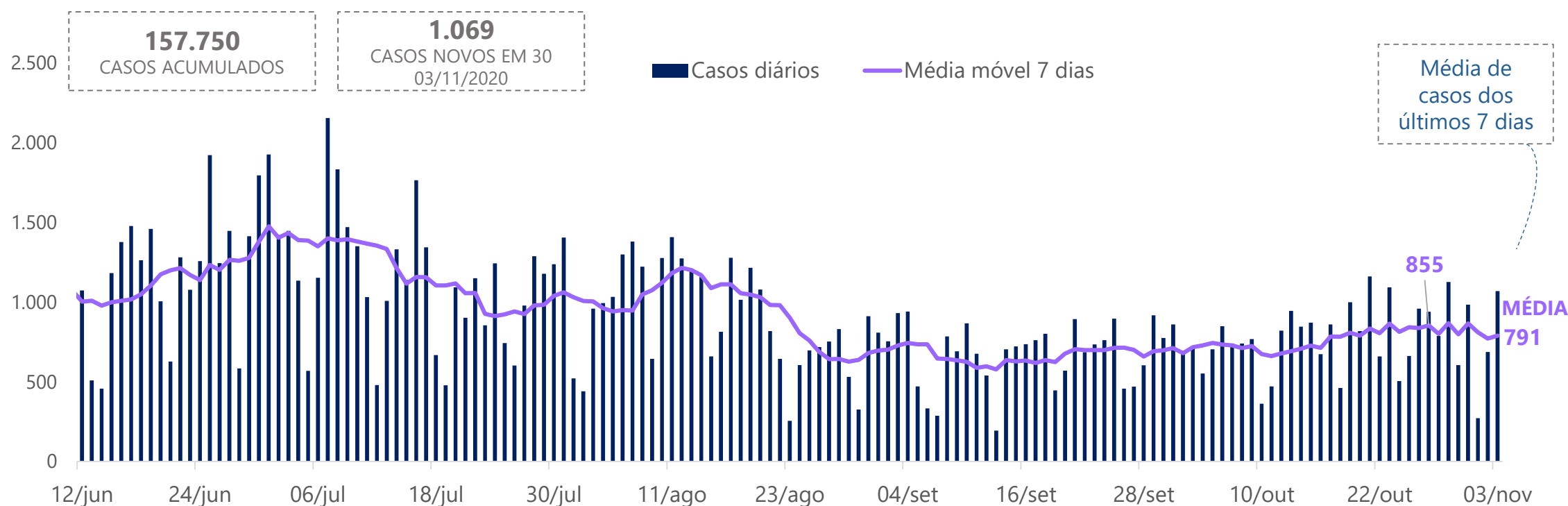


Evolução de novos óbitos diários - Média móvel de 7 dias (03 de novembro de 2020)

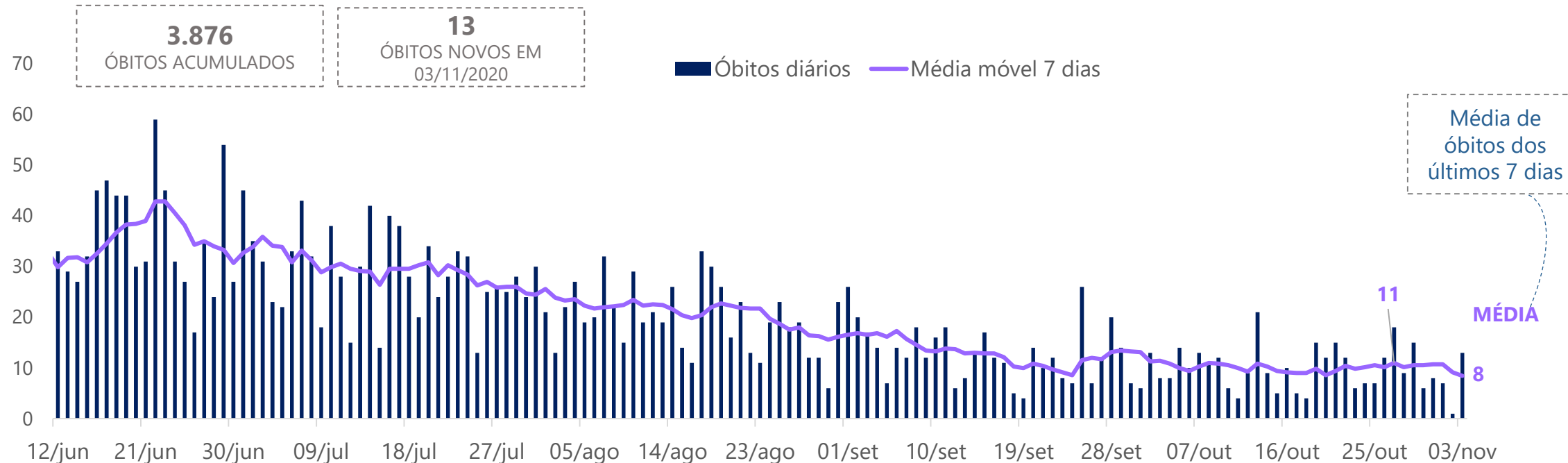


## ESPÍRITO SANTO

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



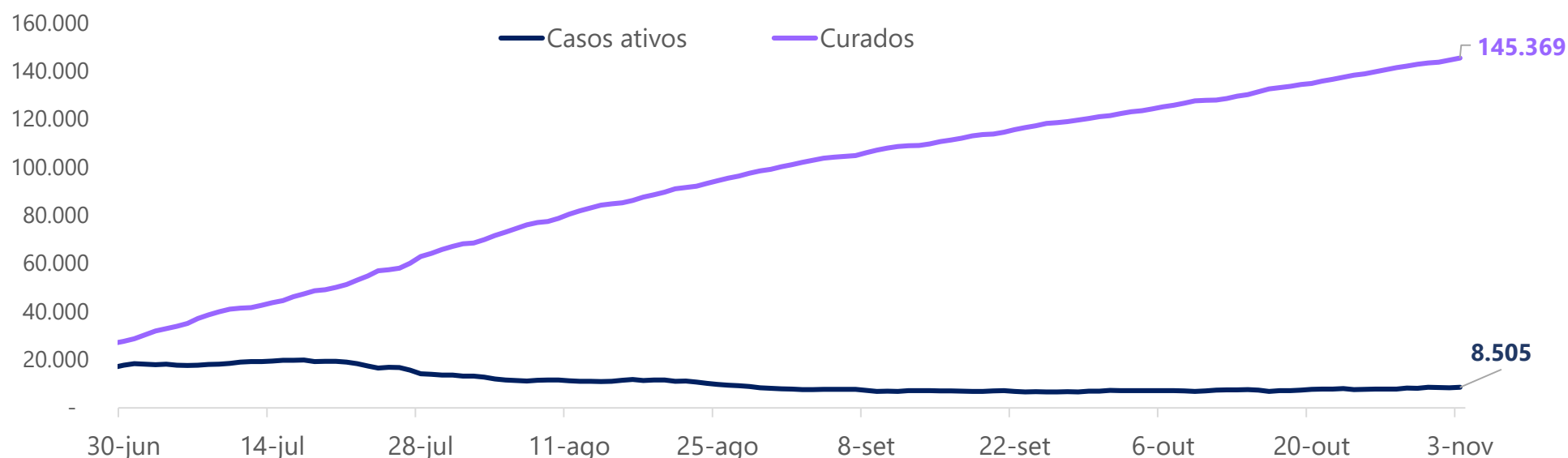
# Covid-19

Publicação Ideies  
Nº 191 – 03/11/2020 às 20:30



## ESPÍRITO SANTO

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



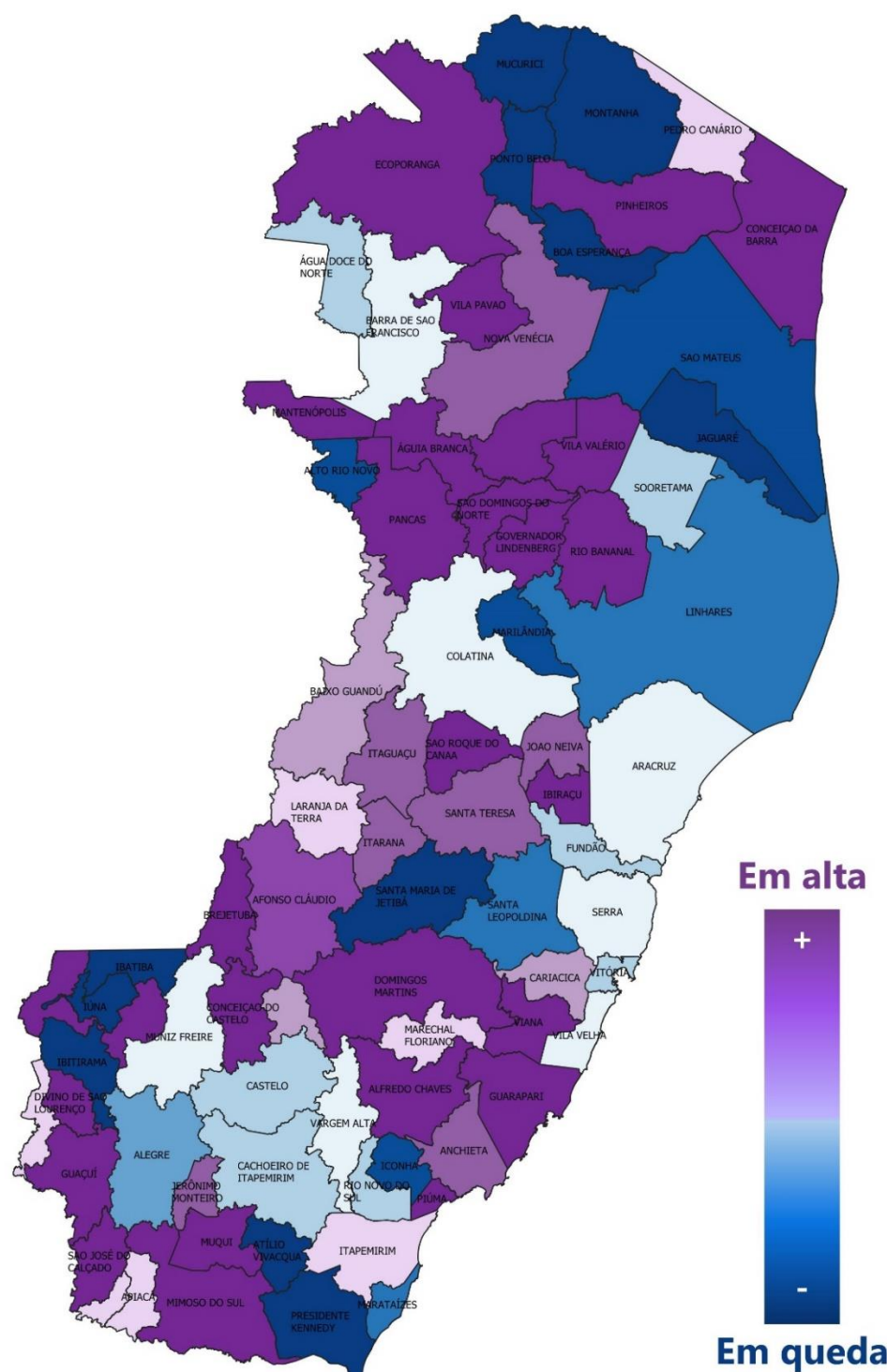
**TAXA DE CURADOS**  
(curados/confirmados)

Brasil 90,3%  
Espírito Santo 92,2%

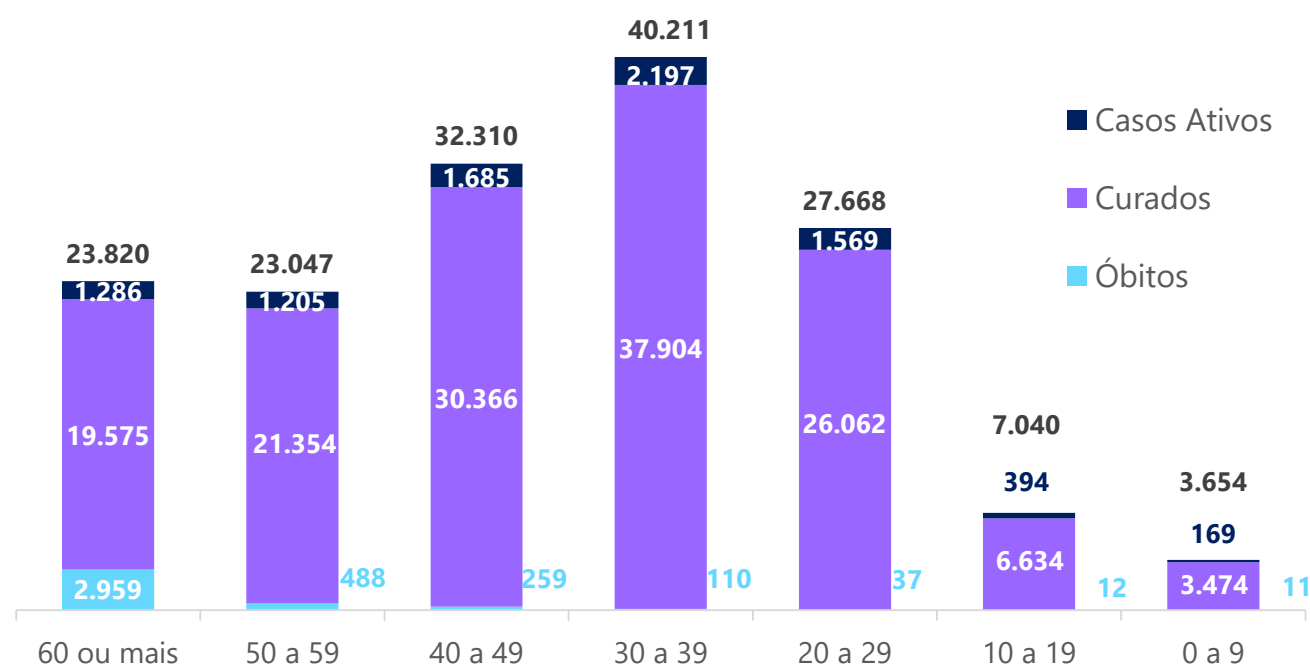
### Ocupação dos leitos de Covid-19 por região de saúde (03 de novembro de 2020)

		Total de leitos	Total de leitos ocupados	Taxa de ocupação
Norte	Enfermaria	44	28	63,64%
	UTI	30	11	36,67%
	<b>Total de leitos</b>	<b>74</b>	<b>39</b>	<b>52,70%</b>
Central	Enfermaria	9	6	66,67%
	UTI	26	16	61,54%
	<b>Total de leitos</b>	<b>35</b>	<b>22</b>	<b>62,86%</b>
Metropolitana	Enfermaria	238	201	84,45%
	UTI	280	241	86,07%
	<b>Total de leitos</b>	<b>518</b>	<b>442</b>	<b>85,33%</b>
Sul	Enfermaria	60	40	66,67%
	UTI	61	35	57,38%
	<b>Total de leitos</b>	<b>121</b>	<b>75</b>	<b>61,98%</b>
<b>Total geral</b>	<b>Enfermaria</b>	<b>351</b>	<b>275</b>	<b>78,35%</b>
	<b>UTI</b>	<b>397</b>	<b>303</b>	<b>76,32%</b>
	<b>Total de leitos</b>	<b>748</b>	<b>578</b>	<b>77,27%</b>

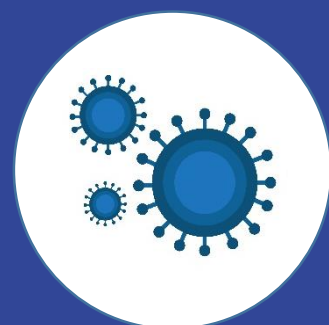
### Varição da média diária dos casos dos últimos 7 dias em relação aos 14 dias anteriores<sup>2</sup> por município (03 de novembro de 2020)



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



# Covid-19

Publicação Ideies  
Nº 191 – 03/11/2020 às 20:30

**IDEIES**

## ESPÍRITO SANTO

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

Município	Casos acum.	Óbitos acum.	Casos novos	Óbitos novos	Incidência <sup>2</sup>	Letalidade <sup>3</sup>
Vila Velha	23.243	549	657	7	4.706,60	2,36
Vitória	20.271	453	524	8	5.598,22	2,23
Serra	20.045	541	547	1	3.873,36	2,70
Cariacica	14.382	487	391	3	3.771,98	3,39
Linhares	7.717	137	73	1	4.446,43	1,78
Colatina	7.095	138	108	4	5.791,88	1,95
Cachoeiro de Itapemirim	6.951	188	147	1	3.326,28	2,70
Aracruz	4.641	79	22	0	4.585,06	1,70
Guarapari	4.066	129	107	1	3.256,47	3,17
São Mateus	3.493	84	31	0	2.674,35	2,40
Viana	2.234	73	96	1	2.855,35	3,27
Marataízes	2.034	63	36	0	5.283,25	3,10
São Gabriel da Palha	1.829	34	16	0	4.819,88	1,86
Castelo	1.691	34	19	0	4.505,25	2,01
Itapemirim	1.583	57	20	1	4.608,71	3,60
Nova Venécia	1.464	33	25	0	2.921,57	2,25
Venda Nova do Imigrante	1.147	11	30	0	4.537,72	0,96
Ecoporanga	1.122	16	54	2	4.894,65	1,43
Domingos Martins	1.088	20	77	1	3.214,18	1,84
Anchieta	1.085	22	34	0	3.707,75	2,03
Afonso Cláudio	1.061	20	41	0	3.468,91	1,89
Marechal Floriano	1.042	22	30	0	6.241,76	2,11
Jaguaré	1.027	15	7	0	3.369,75	1,46
Santa Maria de Jetibá	1.015	13	17	0	2.510,45	1,28
Sooretama	1.003	17	8	0	3.335,55	1,69
Barra de São Francisco	1.001	33	20	0	2.241,88	3,30
Santa Teresa	967	13	48	2	4.099,19	1,34
Ibatiba	929	22	4	0	3.561,84	2,37
Baixo Guandú	907	19	32	0	2.926,00	2,09
Mimoso do Sul	857	10	12	0	3.276,87	1,17
Piúma	825	29	22	1	3.799,92	3,52
Presidente Kennedy	820	20	2	0	7.084,85	2,44
Fundão	755	21	18	0	3.510,16	2,78
Pinheiros	728	25	11	0	2.691,61	3,43
Iúna	644	24	1	0	2.208,43	3,73
Vargem Alta	624	14	17	0	2.915,62	2,24
Pancas	617	12	4	0	2.661,32	1,94
Iconha	602	0	13	0	4.343,43	0,00
Ibiraçu	598	11	17	0	4.792,05	1,84
Pedro Canário	565	19	3	0	2.157,81	3,36
Brejetuba	563	1	5	0	4.538,86	0,18
Alfredo Chaves	541	7	19	0	3.705,23	1,29
Vila Valério	522	11	3	0	3.707,39	2,11
João Neiva	520	11	10	0	3.119,75	2,12
Rio Bananal	513	10	16	0	2.680,11	1,95
Marilândia	509	5	3	0	3.966,34	0,98
Rio Novo do Sul	474	14	6	0	4.078,47	2,95
Águia Branca	432	6	13	0	4.480,40	1,39
Alegre	428	20	5	0	1.422,68	4,67
Montanha	410	17	6	0	2.177,03	4,15

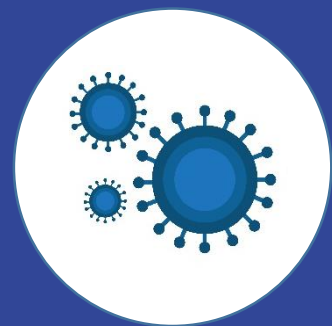
<sup>1</sup> Os 50 maiores municípios em relação ao número de casos de Covid-19.

<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).

Elaboração: Ideies/Findes



# Covid-19

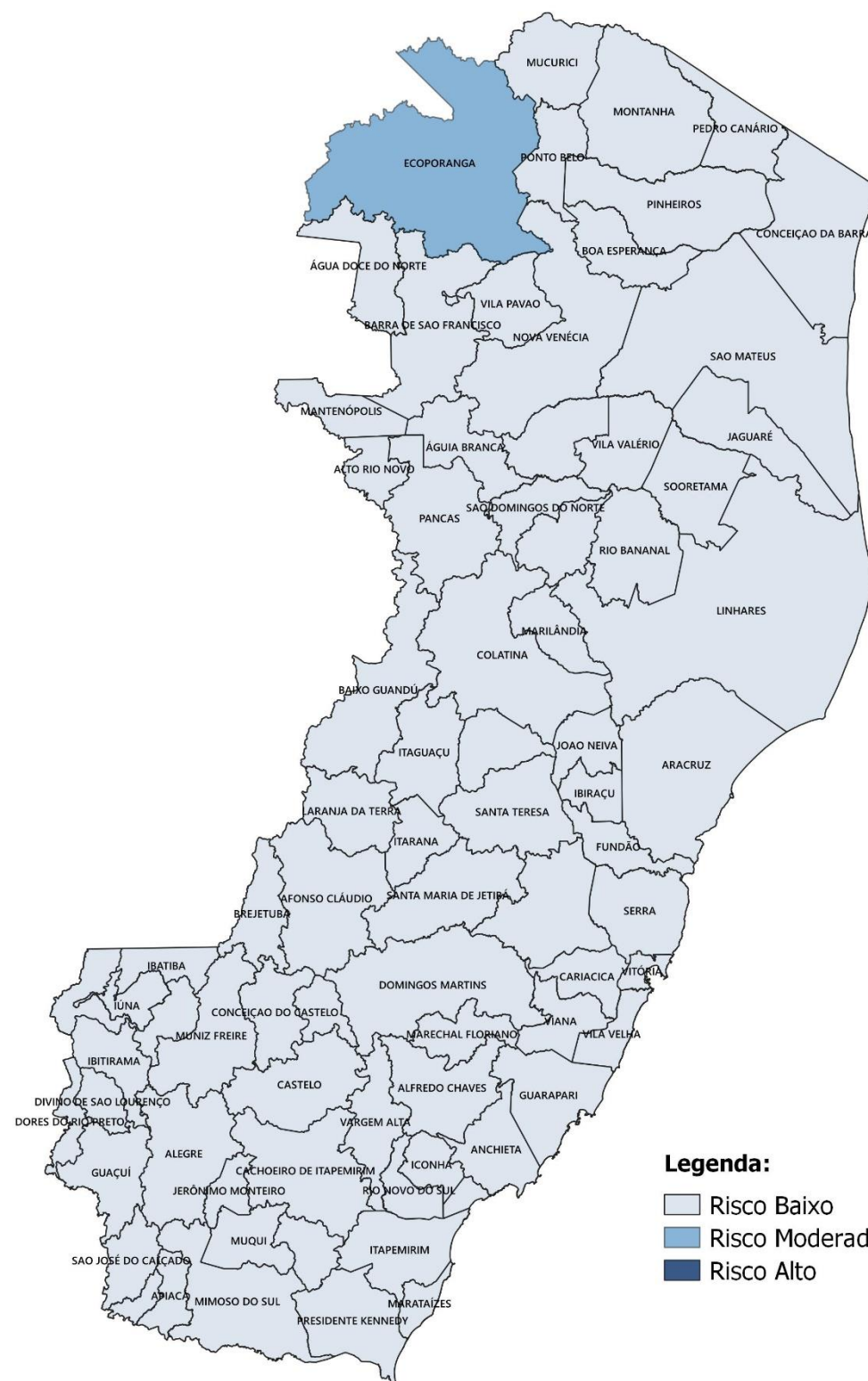
## ESPÍRITO SANTO

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

	Incidência (por 100 mil/hab.)	Nº de casos ativos
Ecoporanga	859,4	197
Colatina	668,6	819
Santa Teresa	614,7	145
Cariacica	499,6	1.905
Viana	419,2	328
São Roque do Canaã	370,5	46
Itarana	369,5	39
Sooretama	359,2	108
Itaguaçu	355,5	50
Nova Venécia	351,2	176
Mucurici	344,0	19
São Domingos do Norte	324,1	28
Anchieta	270,0	79
Baixo Guandú	264,5	82
Afonso Cláudio	258,3	79
Montanha	254,9	48
Rio Bananal	240,3	46
Alto Rio Novo	229,7	18
Santa Leopoldina	229,1	28
Ponto Belo	228,9	18
Águia Branca	228,2	22
Conceição do Castelo	220,1	28
Piúma	216,5	47
Guarapari	209,8	262
Presidente Kennedy	198,7	23
Ibiraçu	192,3	24
Alfredo Chaves	184,9	27
Vargem Alta	168,2	36
Mantenópolis	162,9	25
Divino de São Lourenço	162,6	7
Vila Valério	156,3	22
Marechal Floriano	155,7	26
Itapemirim	154,3	53
Venda Nova do Imigrante	150,3	38
Vila Velha	150,0	741
Domingos Martins	141,8	48
Vila Pavão	141,2	13
Aracruz	136,3	138
Marilândia	132,5	17
Castelo	127,9	48

ES: 187,9

### Mapa de Gestão de Risco em 03 de novembro de 2020 Período de vigência – 02/11 a 08/11



#### 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 211-R de 24/10/2020 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