



# **BOLETIM COVID-19 SERGIPE E TERRITÓRIO NACIONAL**

Edição Especial





O Observatório de Sergipe, órgão vinculado à Secretaria de Estado Geral do Governo (SEGG), por meio do presente boletim, busca monitorar a evolução da pandemia em Sergipe numa perspectiva temporal e territorial, comparando os números locais com os de outros estados da federação, bem como mostrando a evolução nos municípios sergipanos.

Os dados são provenientes da Secretaria Estadual de Saúde, do Ministério da Saúde e do Consórcio de veículos de imprensa a partir de dados das secretarias estaduais de Saúde.



## CONCEITOS BÁSICOS

- CASOS NOVOS - Número de casos novos confirmados por COVID-19 que foram registrados pelas Secretarias Municipais e Estaduais de Saúde em relação ao dia anterior;
- CASOS ACUMULADOS - Número total de casos confirmados por COVID-19 que foram registrados pelas Secretarias Municipais e Estaduais de Saúde no período considerado;
- ÓBITOS NOVOS - Número de óbitos novos confirmados por COVID-19 que foram registrados pelas Secretarias Municipais e Estaduais de Saúde em relação ao dia anterior;
- ÓBITOS ACUMULADOS - Número total de óbitos confirmados por COVID-19 que foram registrados pelas Secretarias Municipais e Estaduais de Saúde no período considerado;

## CONCEITOS BÁSICOS

- TAXA DE INCIDÊNCIA DA COVID-19 - Número de casos confirmados de COVID-19 por 100 mil habitantes, na população residente em determinado espaço geográfico, no período considerado;
- TAXA DE MORTALIDADE POR COVID-19- Número de óbitos por COVID-19, por 100 mil habitantes, na população residente em determinado espaço geográfico, no período considerado;
- TAXA DE LETALIDADE POR COVID-19 - Número de óbitos confirmados de COVID-19 em relação ao total de casos confirmados, na população residente em determinado espaço geográfico, no período considerado;
- TAXA DE POSITIVIDADE DA COVID-19 – Número de casos positivos em relação ao total de testes realizados.

## RESUMO



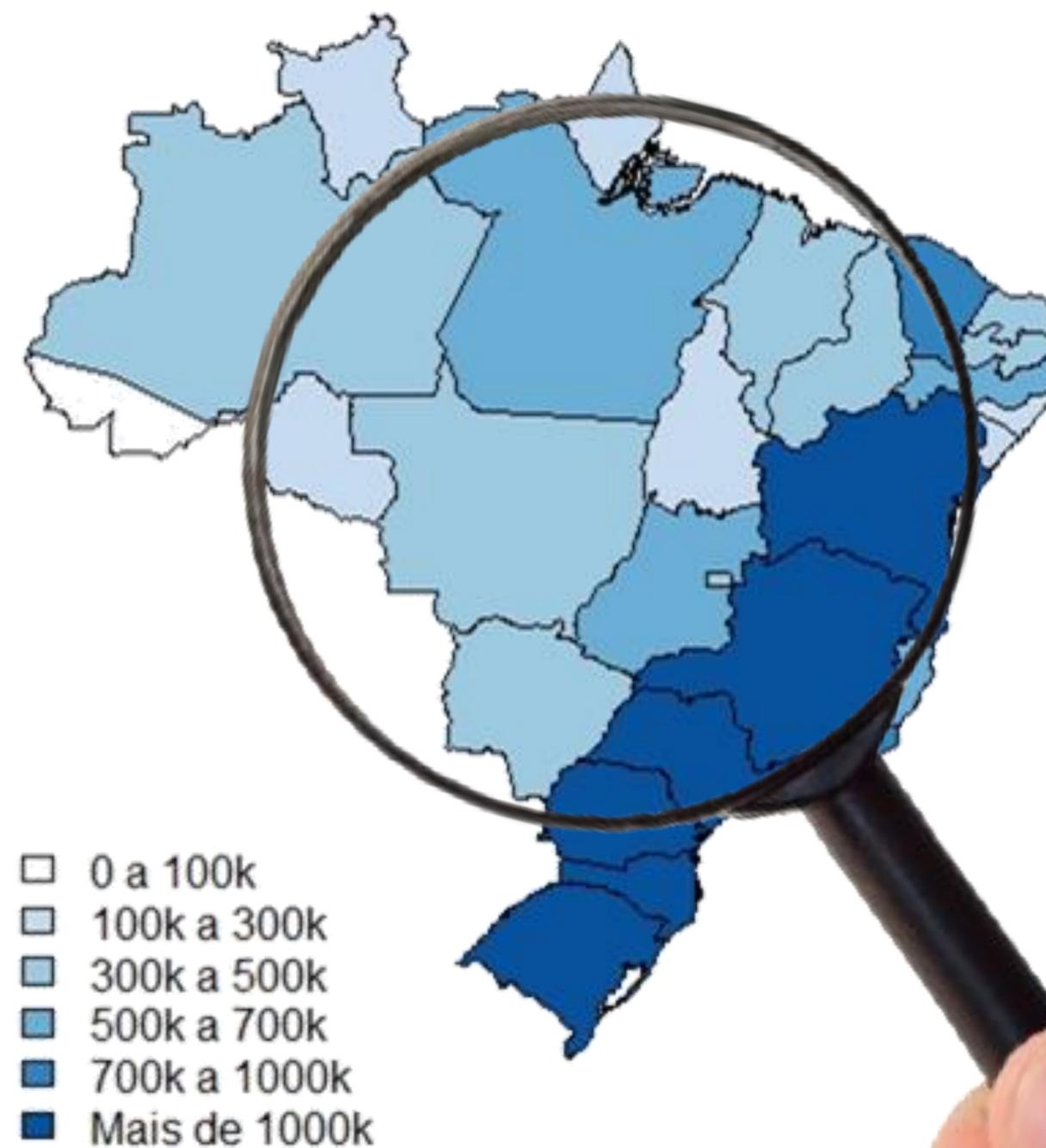
### Cenário estadual

- Primeiro caso confirmado foi dia 14 de março de 2020 em Aracaju;
- Os primeiros óbitos foram registrados dia 02 de abril em Aracaju;
- Atualmente o estado tem registrado 278.520 casos confirmados e 6.031 mortes;
- O número de casos é de 12.116 por 100 mil habitantes;
- Taxa de letalidade é de 2,2%;
- Taxa de Mortalidade é de 262 por 100 mil habitantes;
- População vacinada (1ª dose) é de 71,5%;
- Imunização completa (2ª dose ou única) é de 50,5%.

### Informações históricas do panorama nacional e estadual

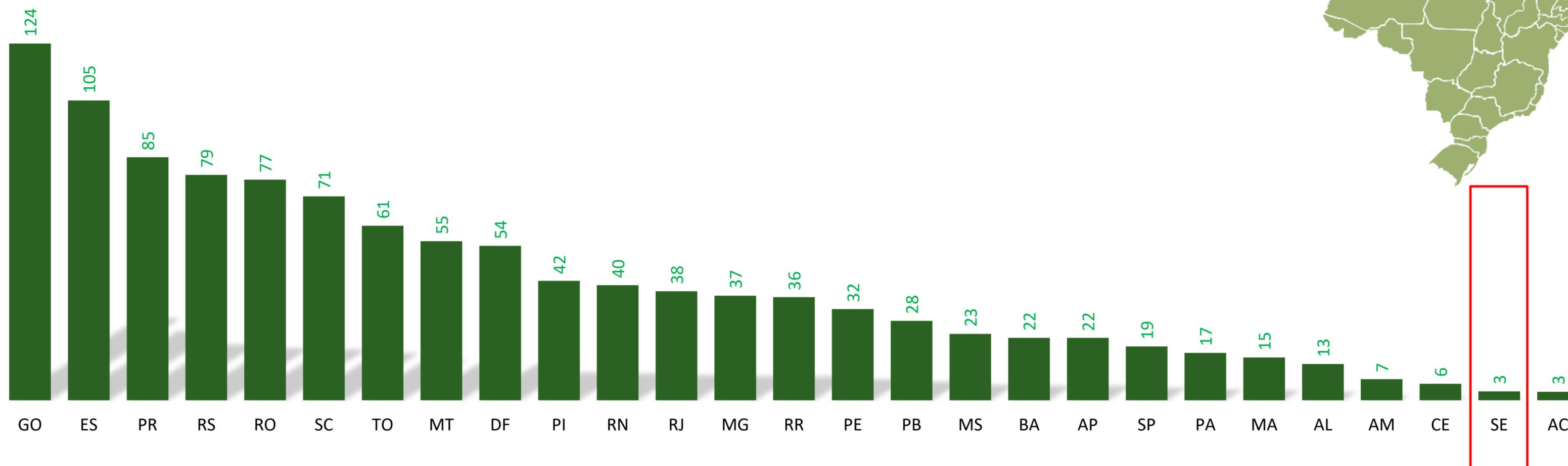
- Última atualização: 03/11/2021.
- Fonte: Ministério da Saúde e Secretaria de Estado da Saúde (SES).

## UM OLHAR SOBRE O BRASIL



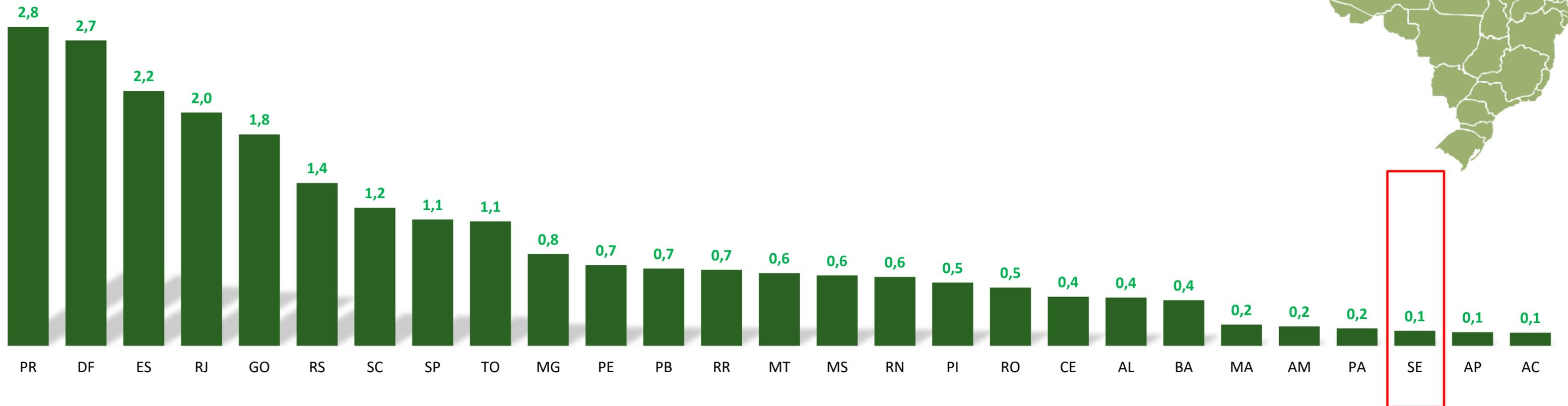
**INCIDÊNCIA DE CASOS (POR 100 MIL HABITANTES) NA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 43 (24 a 30 DE OUTUBRO)**

Na semana epidemiológica 43, encerrada dia 30 de outubro, Sergipe teve 3 casos por 100 mil habitantes, ficando abaixo da taxa do Brasil (38/100 mil hab.) e do Nordeste (21/100 mil hab.). No ranking nacional, Sergipe está entre os estados com menor taxa, dividindo a primeira posição com Acre.



**ÓBITOS (POR 100 MIL HABITANTES) NA SEMANA  
EPIDEMIOLOGICA 43 (24 a 30 DE OUTUBRO)**

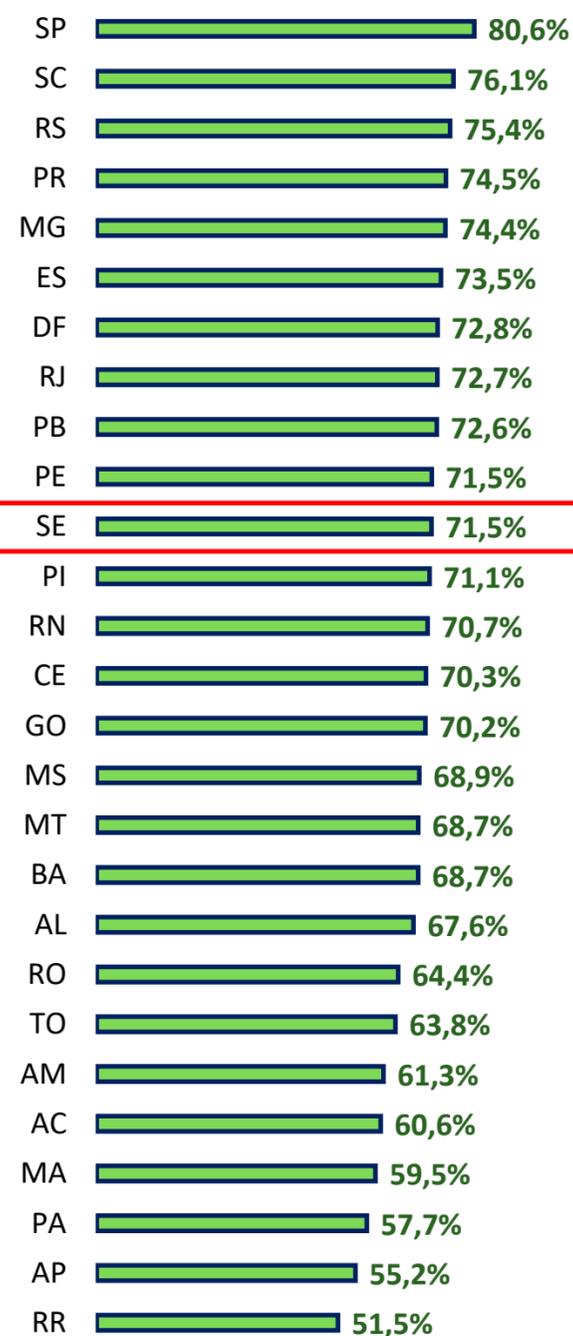
Na semana epidemiológica 43, Sergipe atingiu 0,1 mortes por 100 mil habitantes, ficando abaixo da taxa nacional (1,1/100 mil hab.) e do Nordeste (0,5/100 mil hab.). No ranking nacional, Sergipe está entre os estados com menor taxa, dividindo a primeira posição com Amapá e Acre.



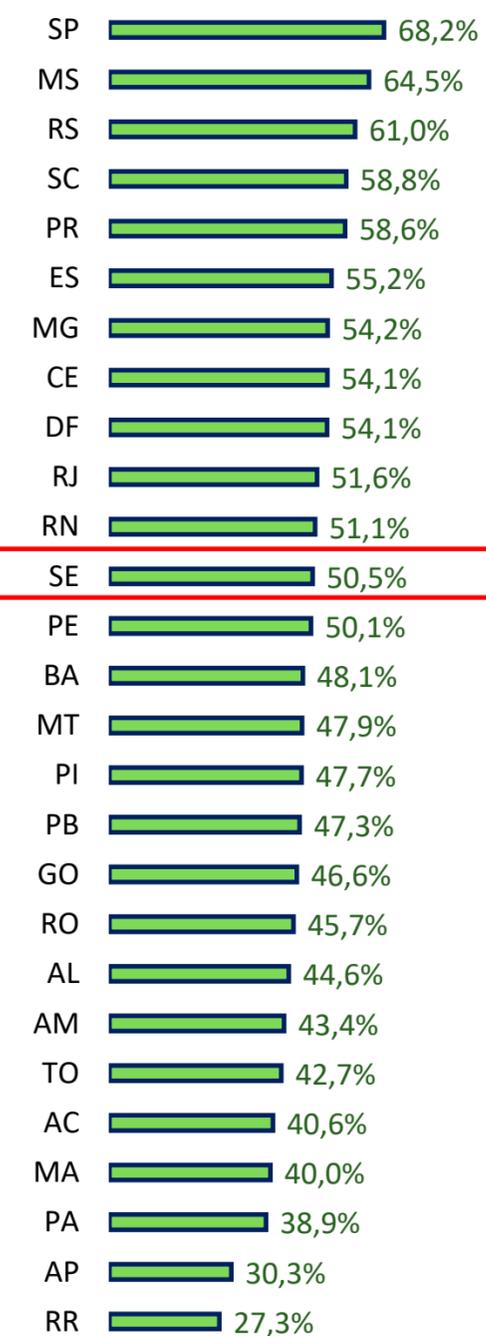
## PROPORÇÃO DA POPULAÇÃO VACINADA

Em Sergipe, mais de 1,6 milhões de pessoas tomaram a primeira dose de vacinas contra a Covid19, o que corresponde por cerca de 71% da população. Já a segunda dose ou dose única, foi aplicada em aproximadamente 1,2 milhões de pessoas, o que equivale a pouco mais de 50% da população.

### 1ª Dose



### 2ª Dose ou dose única





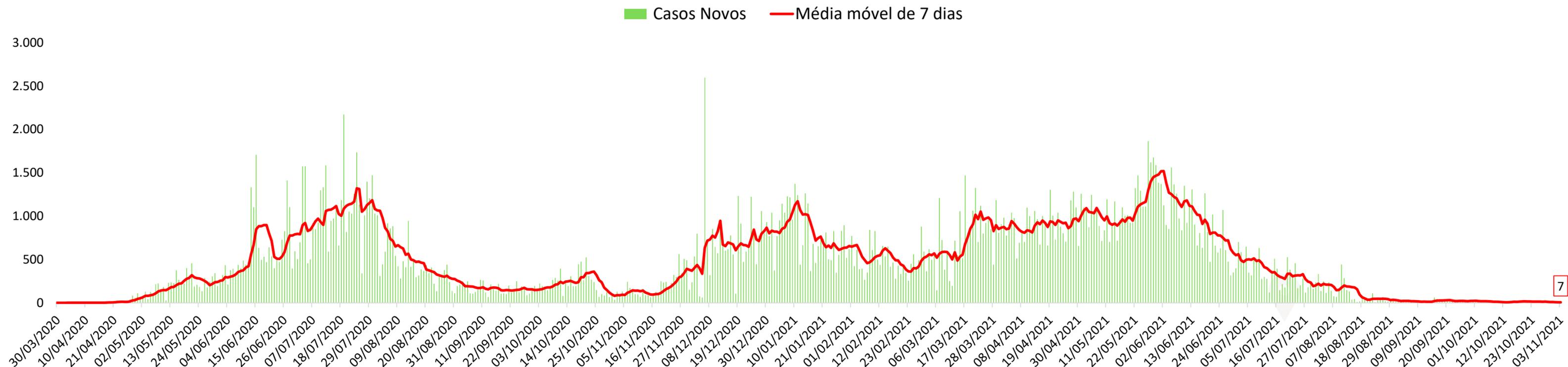
**UM OLHAR SOBRE SERGIPE**

CASOS DA COVID-19



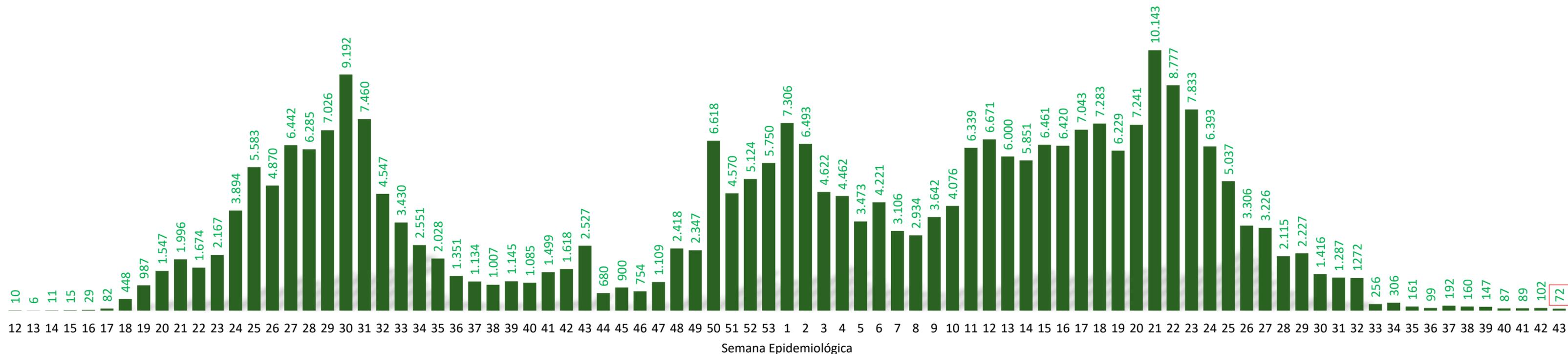
## NÚMERO DE CASOS NOVOS DIÁRIO

Sergipe registrou 9 novos casos por Covid-19 nesta quarta-feira (03), totalizando 278.520 casos desde o início da pandemia. Com isso, a média móvel de novos casos nos últimos 7 dias chegou a 7. Em comparação à média de 14 dias atrás, a queda foi de aproximadamente 58%, quando chegou a 16 casos.



## NÚMERO DE CASOS NOVOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA

Após atingir o pico de mais de 10 mil novos casos na semana epidemiológica 21 (23 a 29 de maio), o número de casos caiu gradativamente. Nas últimas onze semanas (S 33 a S 43), a média de novos casos foi de 152 por semana. Na semana epidemiológica 43 (24 a 30 de outubro) foram registrados 72 novos casos, contra 89 da antepenúltima semana (10 a 16 de outubro), um **decréscimo de aproximadamente 19% no número de novos casos.**

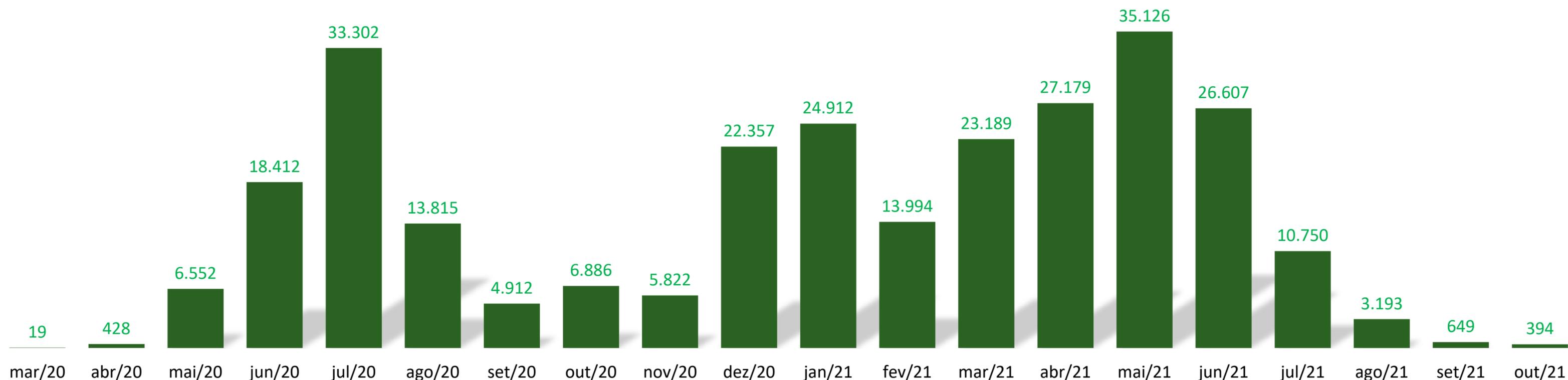


2020

2021

## NÚMERO DE CASOS NOVOS POR MÊS

Maio de 2021 foi o mês com o maior número de casos de Covid-19 registrados em Sergipe desde o início da pandemia. Após esse pico, houve queda gradual no número de casos. Outubro fechou com 394 casos confirmados, o mês com o menor número de casos registrados desde abril de 2020, ficando atrás apenas de março de 2020, quando registrou 19 casos. Na comparação com setembro, a queda foi de aproximadamente 39%, quando chegou a 649 casos.

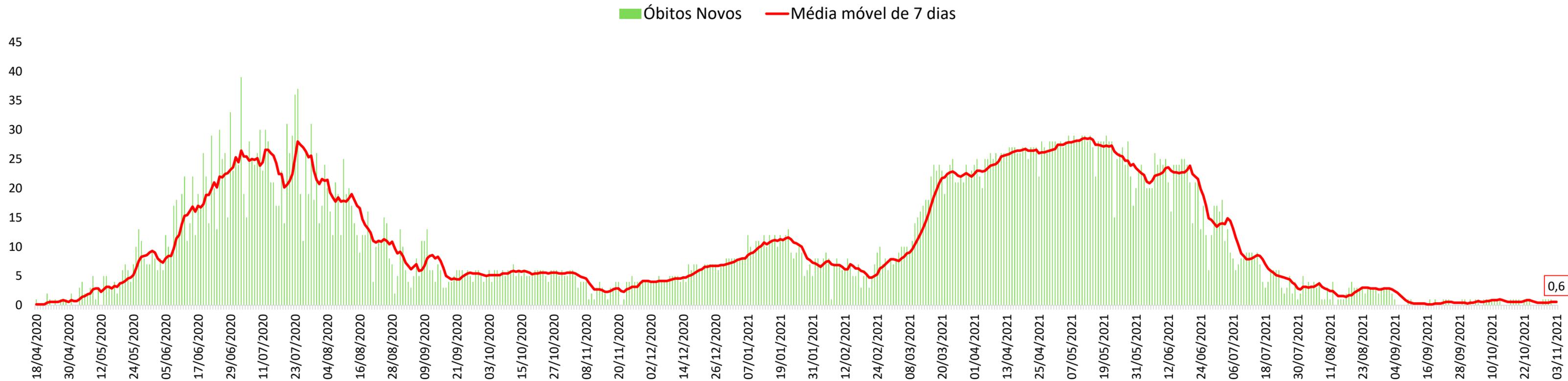


MORTES POR COVID-19



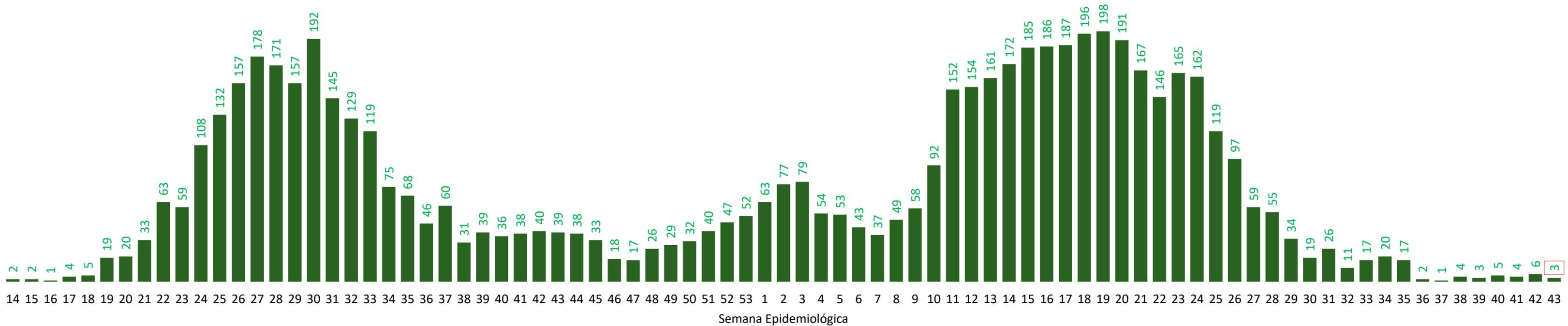
## NÚMERO DE ÓBITOS DIÁRIO

Em número de mortes, desde o começo da pandemia 6.031 sergipanos morreram em decorrência do novo coronavírus. A média móvel nos últimos 7 dias foi de 0,6 novos óbitos por dia. Em relação à média dos casos registrada 14 dias atrás, houve estabilidade (0%).



## NÚMERO DE ÓBITOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA

Na últimas duas semanas, o número de mortes voltou ao mesmo patamar do início da pandemia no estado (S 14 a 16 de 2020). Na Semana Epidemiológica 43, na comparação com duas semanas atrás, o número de mortes caiu 25%, quando registrou 4 mortes.

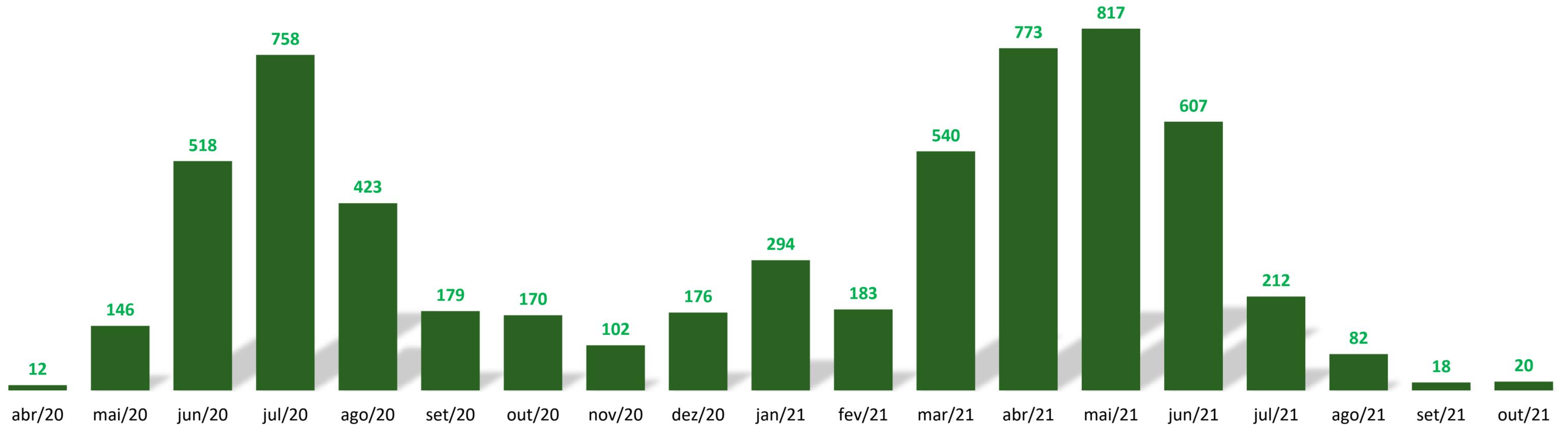


2020

2021

## NÚMERO DE ÓBITOS POR MÊS

Maio de 2021 também foi o mês mais letal da pandemia de coronavírus no estado, com 817 óbitos em decorrência da doença, seguido do mês de abril de 2021 (773 mortes) e julho de 2020 (758 mortes). Após o segundo e maior pico da pandemia em Sergipe, houve queda gradativa no número de mortes. Outubro termina como o terceiro mês com o menor número mortes por covid-19 desde o início da pandemia, ficando atrás de abril de 2020 e setembro de 2021, quando registraram 12 e 18 óbitos, respectivamente.

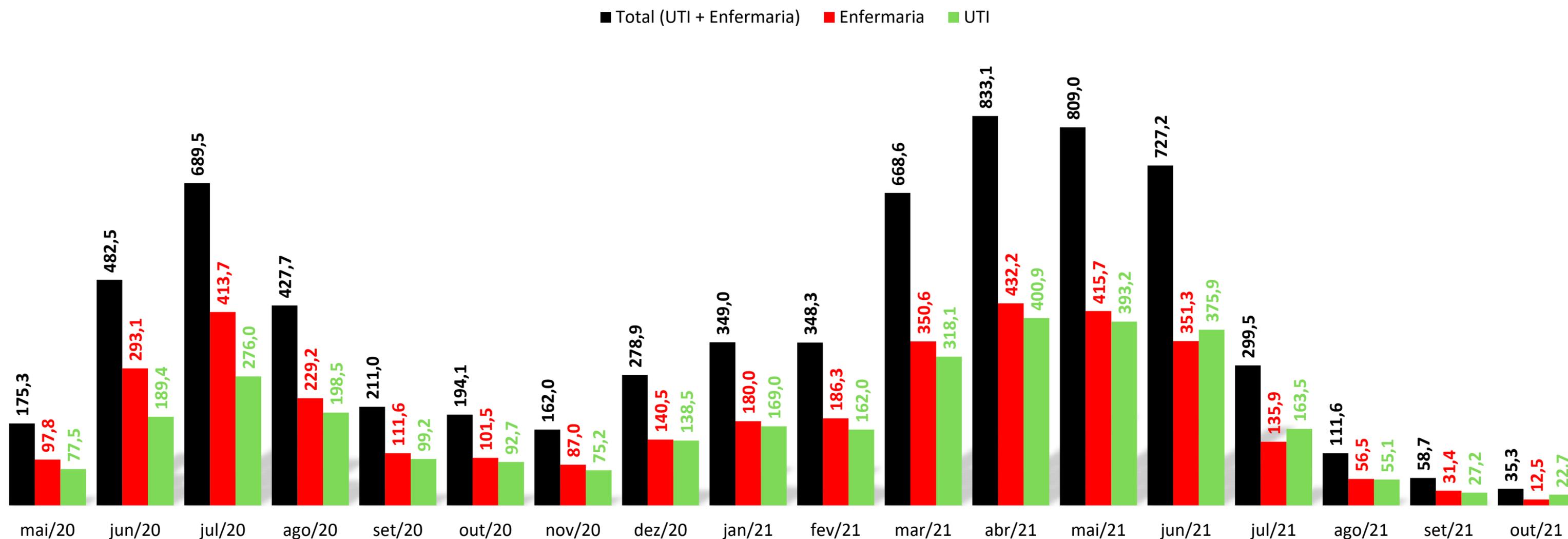




INTERNAÇÕES POR COVID-19

## MÉDIA DE INTERNAÇÕES POR MÊS

Abril de 2021 também foi o mês com a maior média de internações por covid19, com 833 internações em decorrência da doença, seguido do mês de maio e junho de 2021 (809 e 727 internações, respectivamente). Nos meses seguintes, houve uma queda expressiva no número médio de internações. Em outubro, a média de internações chegou a 35 por dia.



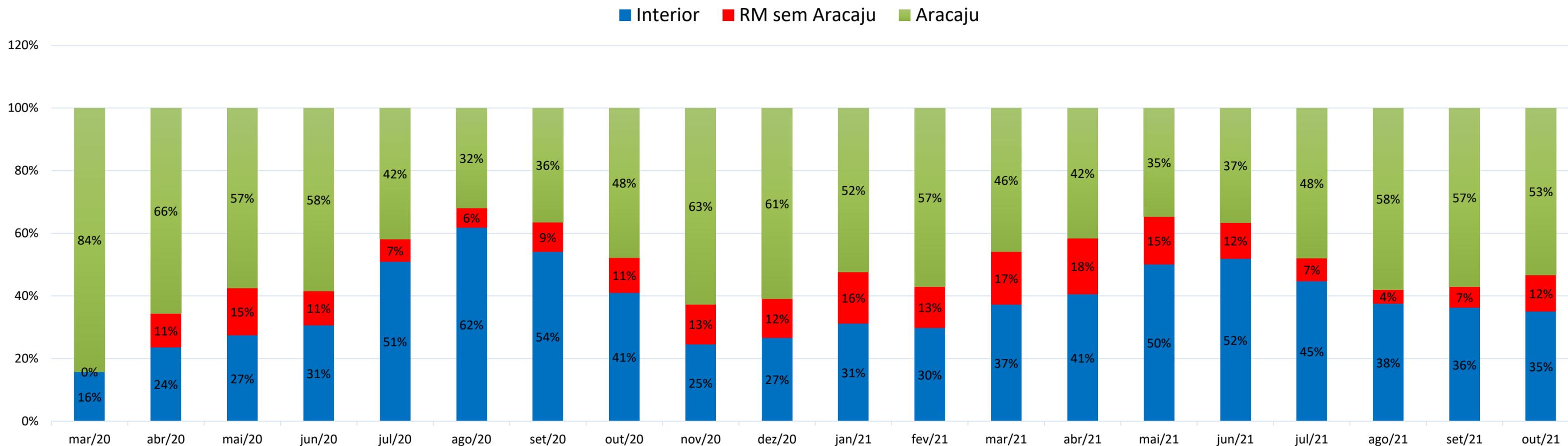


**REGIÃO METROPOLITANA DE  
ARACAJU (RM) VERSUS  
INTERIOR DO ESTADO**



## CASOS NOVOS POR MÊS

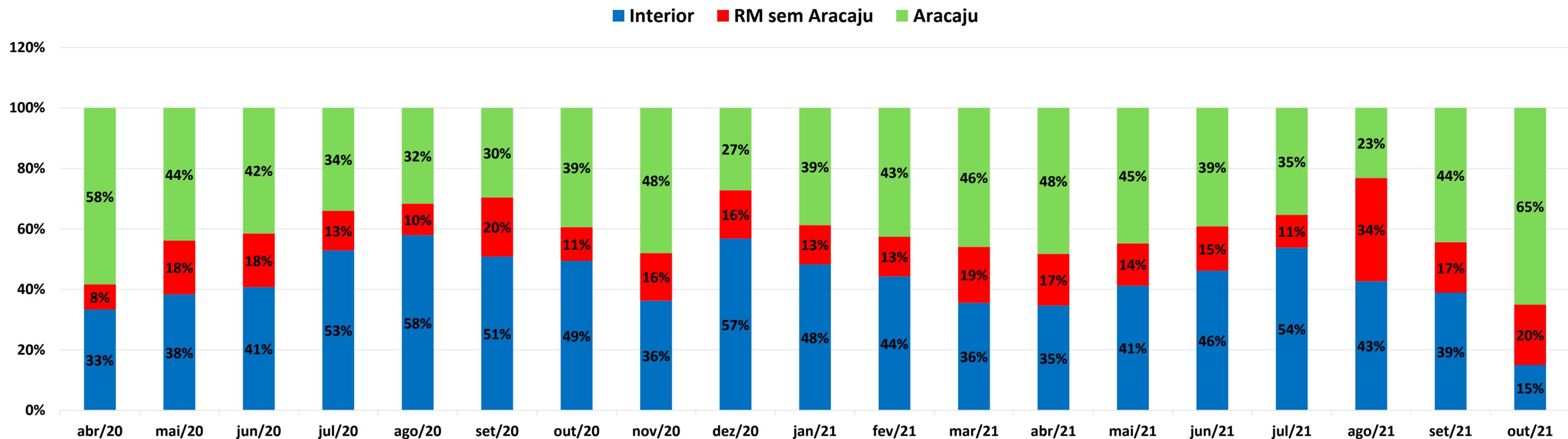
Em outubro, 65% dos casos se concentraram na Região Metropolitana de Aracaju (RMA).



	mar/20	abr/20	mai/20	jun/20	jul/20	ago/20	set/20	out/20	nov/20	dez/20	jan/21	fev/21	mar/21	abr/21	mai/21	jun/21	jul/21	ago/21	set/21	out/21
<b>Interior</b>	3	101	1.795	5.644	16.975	8.539	2.658	2.823	1.432	5.953	7.783	4.171	8.632	11.048	17.607	13.799	4.813	1.199	235	138
<b>RM</b>	16	327	4.757	12.768	16.327	5.276	2.254	4.063	4.390	16.404	17.129	9.823	14.557	16.131	17.519	12.808	5.937	1.994	414	256
<b>Total</b>	19	428	6.552	18.412	33.302	13.815	4.912	6.886	5.822	22.357	24.912	13.994	23.189	27.179	35.126	26.607	10.750	3.193	649	394

## MORTES POR MÊS

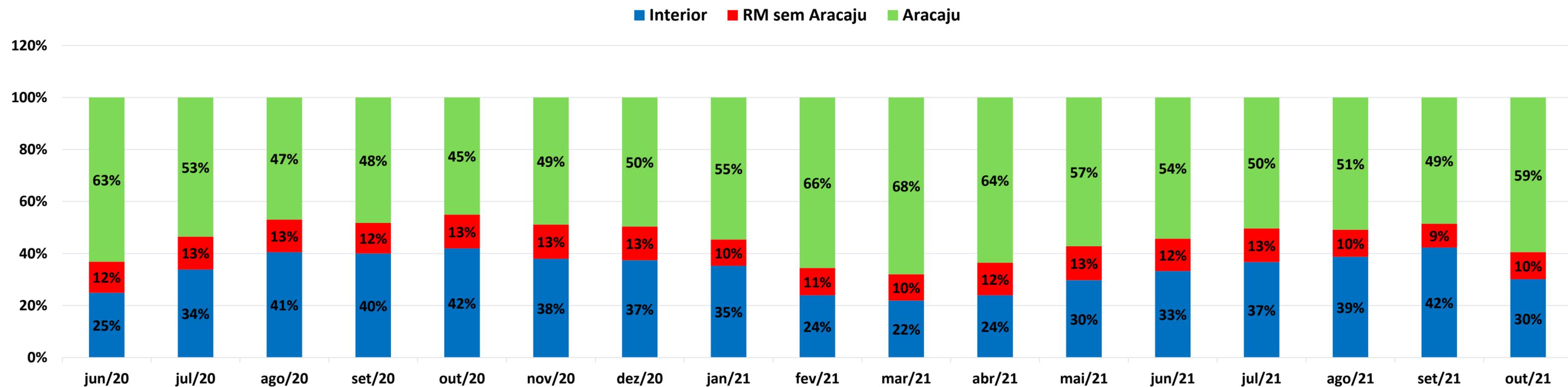
Em outubro, 85% dos óbitos foram de pessoas da Região Metropolitana de Aracaju (RMA).



	abr/20	mai/20	jun/20	jul/20	ago/20	set/20	out/20	nov/20	dez/20	jan/21	fev/21	mar/21	abr/21	mai/21	jun/21	jul/21	ago/21	set/21	out/21
Interior	4	56	211	401	245	91	84	37	100	142	81	192	268	337	280	114	35	7	3
RM	8	90	307	357	178	88	86	65	76	152	102	348	505	480	327	98	47	11	17
Total	12	146	518	758	423	179	170	102	176	294	183	540	773	817	607	212	82	18	20

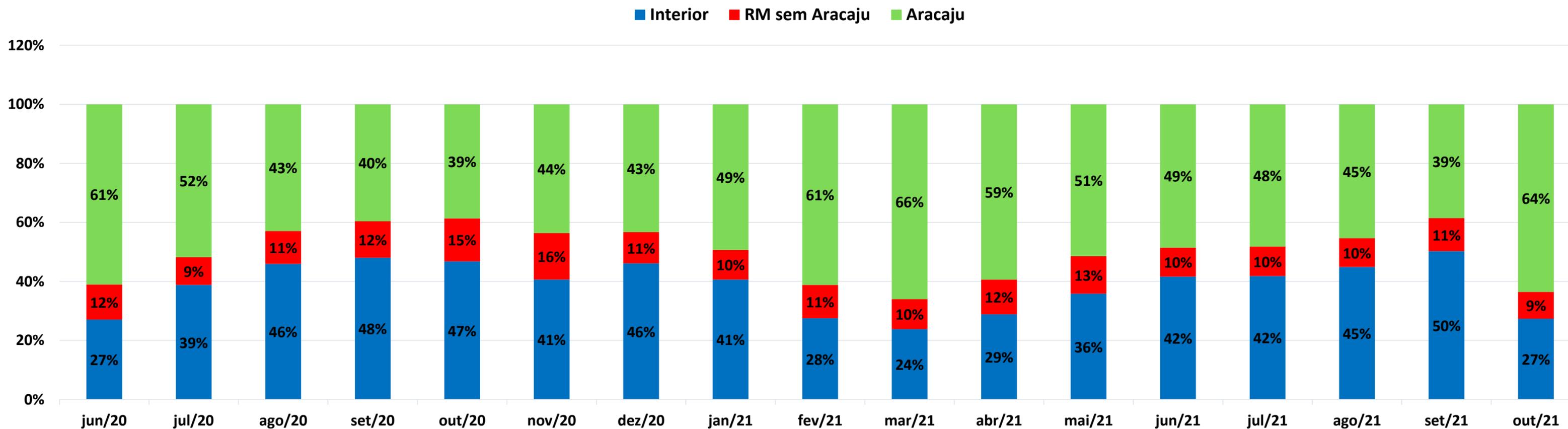
## MÉDIA DE INTERNAÇÕES TOTAIS POR MÊS

Em outubro, 69% das internações foram oriundas de pessoas da Região Metropolitana de Aracaju (RMA).



	jun/20	jul/20	ago/20	set/20	out/20	nov/20	dez/20	jan/21	fev/21	mar/21	abr/21	mai/21	jun/21	jul/21	ago/21	set/21	out/21
Interior	125	232	171	82	80	61	102	119	82	145	198	237	239	110	42	25	10
RM	377	452	252	123	110	99	171	219	262	518	628	562	480	189	66	34	24
Total	502	684	423	206	189	159	273	339	344	663	826	799	719	299	108	58	34

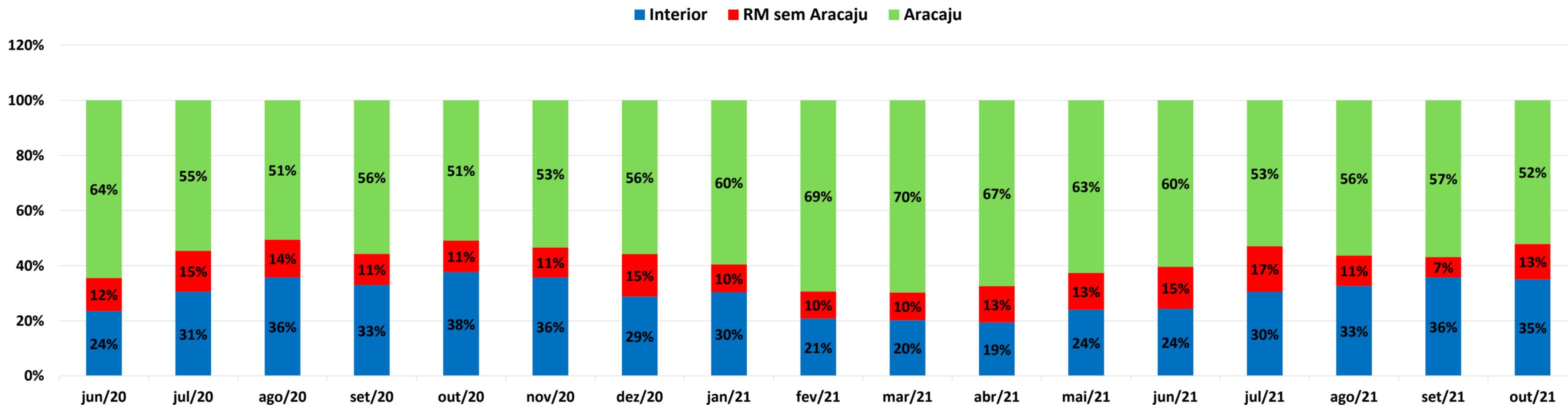
## MÉDIA DE INTERNAÇÕES EM UTI's POR MÊS



	jun/20	jul/20	ago/20	set/20	out/20	nov/20	dez/20	jan/21	fev/21	mar/21	abr/21	mai/21	jun/21	jul/21	ago/21	set/21	out/21
Interior	53	106	91	46	42	30	62	66	44	75	115	139	154	69	24	13	6
RM	144	167	107	50	48	44	73	97	116	240	283	248	216	95	29	13	16
Total	197	273	198	96	90	74	135	164	160	316	397	387	371	164	54	27	22

Fonte: Secretaria de Estado da Saúde (SES). Elaboração: Observatório de Sergipe. Nota: Desconsidera pacientes de outros estados.

## MÉDIA DE INTERNAÇÕES EM ENFERMARIA POR MÊS



	jun/20	jul/20	ago/20	set/20	out/20	nov/20	dez/20	jan/21	fev/21	mar/21	abr/21	mai/21	jun/21	jul/21	ago/21	set/21	out/21
Interior	72	125	80	36	37	31	40	53	38	70	83	99	85	41	18	11	4
RM	233	285	145	74	62	55	98	122	146	277	345	314	264	94	36	20	8
Total	305	411	225	110	99	86	138	175	184	348	428	412	349	135	54	32	12



## VACINAÇÃO POR MUNICÍPIO

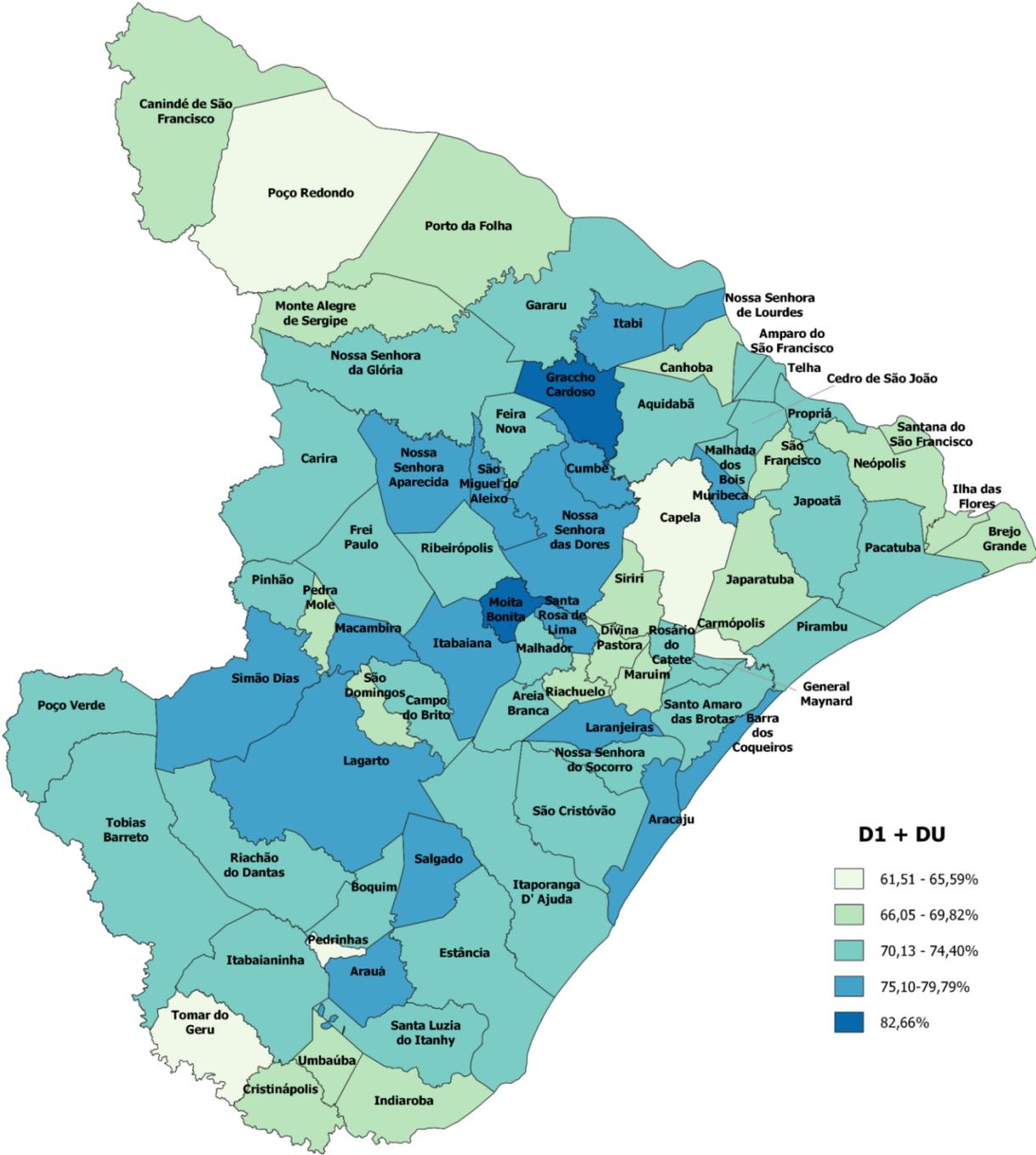
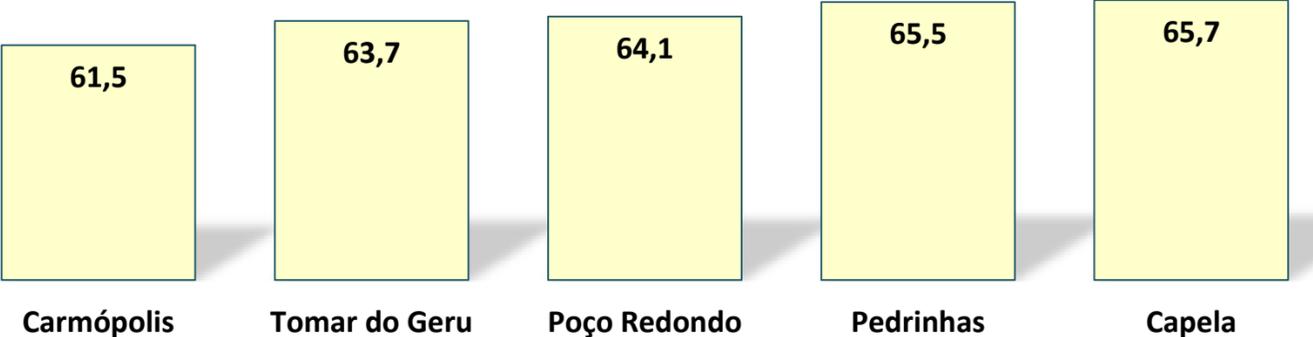
Atualização até 03 de outubro

# PROPORÇÃO DA POPULAÇÃO VACINADAS (1ª DOSE OU ÚNICA)

Cinco maiores:



Cinco menores:

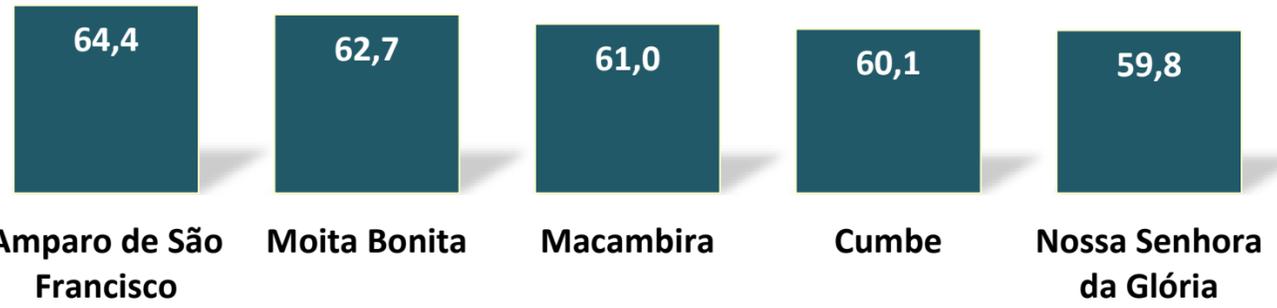


Fonte: Secretaria de Estado da Saúde (SES). Elaboração: Observatório de Sergipe.

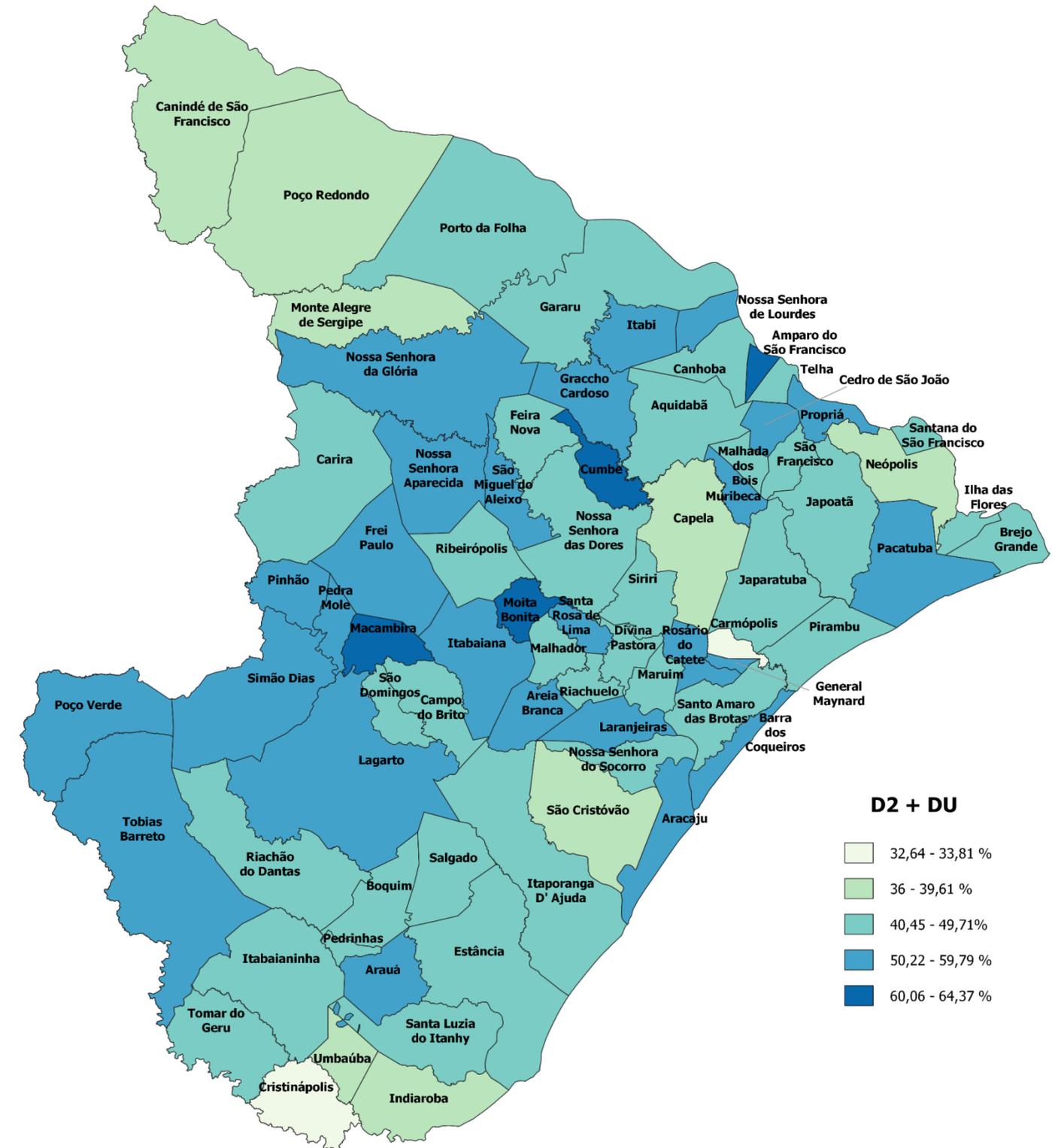
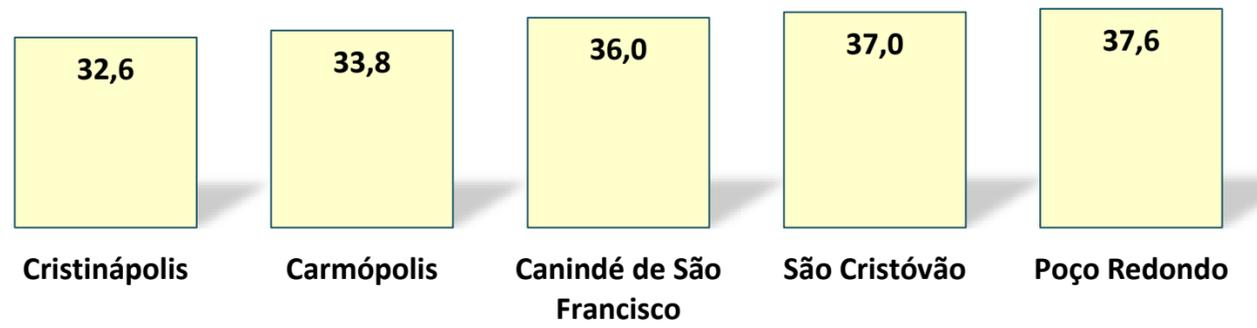


## PROPORÇÃO DA POPULAÇÃO COM IMUNIZAÇÃO COMPLETA

Cinco maiores:



Cinco menores:



## CONSIDERAÇÕES FINAIS

- ❑ As análises apontam a consolidação do recuo do “segundo” e maior pico da pandemia em Sergipe. Os número de casos, óbitos e internações estão num patamar baixo, comparável apenas ao dos primeiros meses da pandemia;
- ❑ Outubro foi o mês com o menor número de casos (394) desde abril do ano passado, que foi o segundo mês da pandemia no estado. Houve queda de 39% em relação a setembro;
- ❑ Outubro também foi o terceiro menor mês em número de mortes, 20, quadro considerável estável em relação a setembro, quando houve 18 mortes;
- ❑ Já as internações, média de 35 em outubro, caíram 40% em relação a setembro;
- ❑ Na semana epidemiológica 43, de 24 a 30 de outubro, Sergipe foi um dos estados com menor nível de casos e óbitos por 100 mil habitantes do país;
- ❑ Quanto à vacinação em Sergipe, aproximadamente 1,6 milhões de pessoas tomaram a primeira dose de vacinas contra a Covid19, o que corresponde a mais de 71% da população. Já a segunda dose ou dose única, foi aplicada em aproximadamente 1,2 milhões de pessoas, o que equivale a 50% da população;
- ❑ No tocante à vacinação nos municípios, destaca-se o município de Graccho Cardoso com maior proporção da população vacinadas com a 1ª dose da vacina contra a covid (82,7%); sendo Carmópolis o de menor (61,5%). Já considerando a imunização completa, destacam-se Amparo de São Francisco (64,4%) como de maior cobertura e Cristinápolis (32,6%) como o de menor;
- ❑ Apesar da melhora dos indicadores da pandemia, o momento ainda requer cuidado e são altamente recomendáveis as medidas de prevenção do novo coronavírus e a aceleração da vacinação como meios efetivos para controlar a pandemia.

