

Atualização até 24 de maio

BOLETIM COVID-19 SERGIPE E TERRITÓRIO NACIONAL

Edição 24



Diretoria de Vigilância em Saúde

SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE

SECRETARIA DE ESTADO GERAL DE GOVERNO



Resumo



✓ Cenário nacional

- ✓ Primeiro caso confirmado foi dia 26 de fevereiro de 2020 em São Paulo;
- ✓ Primeiro óbito foi dia 17 de março de 2020 em São Paulo;
- ✓ Em mais de três meses, o país já tem 363.211 casos confirmados e 22.666 mortes;
- ✓ Taxa de letalidade é de 6.2%.

✓ Cenário estadual

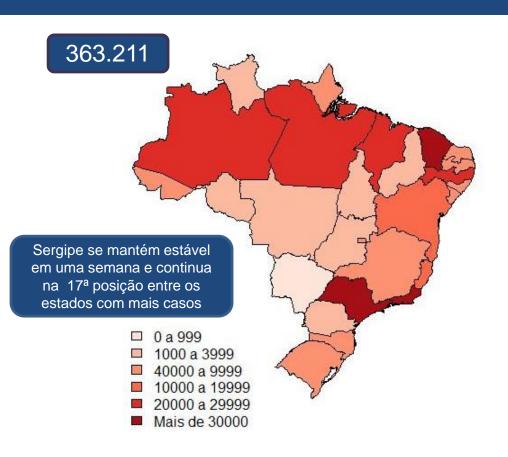
- ✓ Primeiro caso confirmado foi dia 14 de março de 2020 em Aracaju;
- ✓ Os primeiros óbitos foram registrados dia 02 de abril em Aracaju;
- ✓ Em mais de dois meses, o estado já tem 5.314 casos confirmados e 93 mortes;
- ✓ Taxa de letalidade é de 1.8%.

✓ Informações históricas do panorama nacional e estadual

- ✓ Última atualização: 24/05/2020
- ✓ Fonte: Ministério de Saúde e Secretaria de Estado da Saúde (SES)

Distribuição dos números de casos do Covid-19 por estado



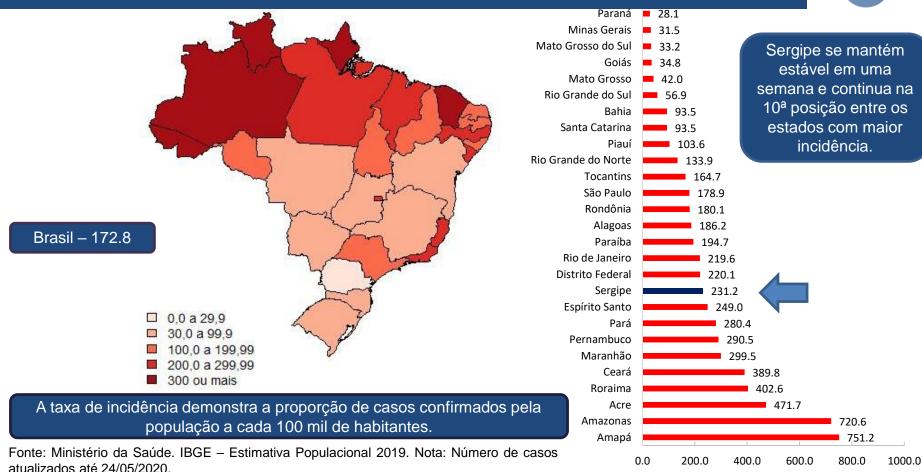


Estado	Casos confirmados	Óbitos		
São Paulo	82.161	6.163		
Ceará	35.595	2.324		
Rio de Janeiro	37.912	3.993		
Amazonas	29.867	1.758		
Pernambuco	27.759	2.200		
Pará	24.125	2.148		
Maranhão	21.191	754		
Bahia	13.899	460		
Espírito Santo	10.007	446		
Paraíba	7.823	272		
Santa Catarina	6.696	105		
Minas Gerais	6.668	226		
Distrito Federal	6.638	104		
Rio Grande do Sul	6.470	180		
Amapá	6.353	163		
Alagoas	6.214	316		
Sergipe	5.314	93		
Rio Grande do Norte	4.697	200		
Acre	4.160	92		
Piauí	3.390	107		
Paraná	3.212	153		
Rondônia	3.201	121		
Roraima	2.439	84		
Goiás	2.443	95		
Tocantins	2.591	52		
Mato Grosso	1.462	40		
Mato Grosso do Sul	924	17		

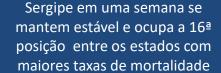
Fonte: Ministério da Saúde; Secretaria de Estado da Saúde (SES). Nota: Número de casos atualizados até 24/05/2020.

Taxa de incidência (por 100 mil habitantes) por estado

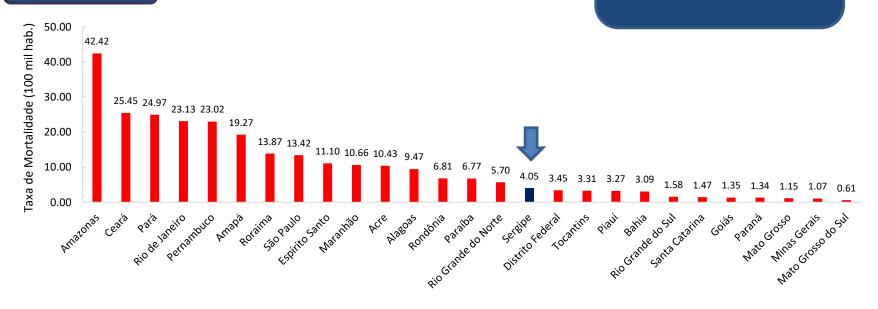




Taxa de mortalidade (por 100 mil habitantes) por estado





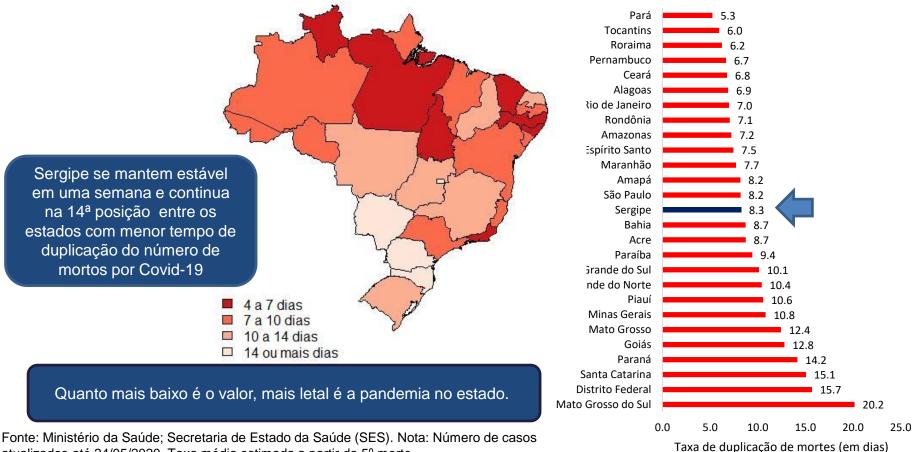


Este gráfico demonstra a proporção óbitos, considerando a população a cada 100 mil de habitantes. A taxa de mortalidade representa o risco de óbito na população.

Fonte: Ministério da Saúde; Secretaria de Estado da Saúde (SES). Nota: Número de casos atualizados até 24/05/2020.

Quanto tempo o Covid-19 leva para dobrar o número de óbitos?

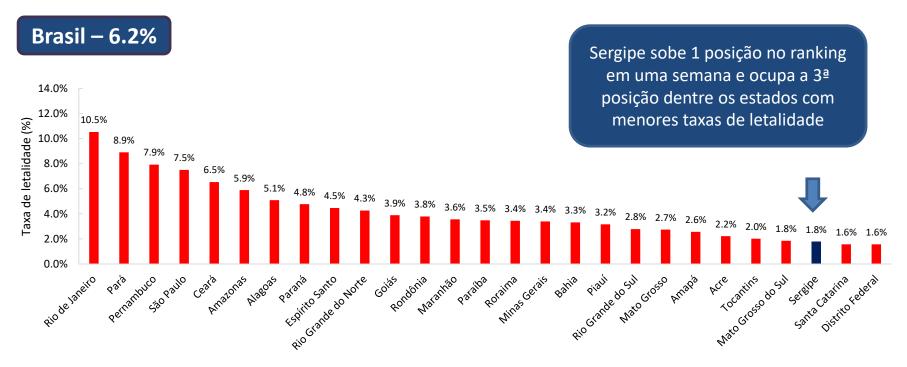




atualizados até 24/05/2020. Taxa média estimada a partir da 5º morte.

Taxa de letalidade por estado



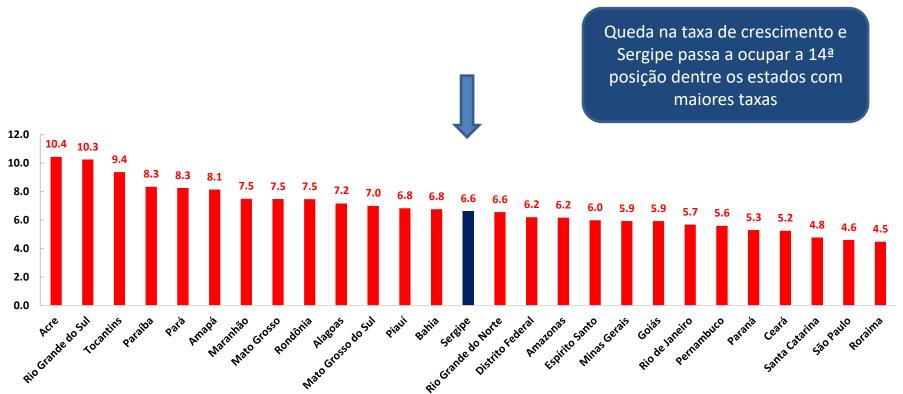


Este gráfico demonstra a proporção de óbitos entre os casos da doença. A taxa de letalidade representa o risco que as pessoas com a doença têm de morrer por essa mesma doença.

Fonte: Ministério da Saúde; Secretaria de Estado da Saúde (SES). Nota: Número de casos atualizados até 24/05/2020.

Taxa de crescimento média diária dos últimos sete dias

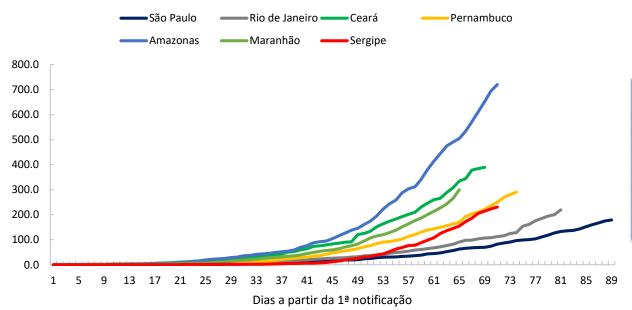




Fonte: Ministério da Saúde. Nota: Número de casos atualizados até 24/05/2020. *Taxa de crescimento média diária foi estimada utilizando modelos de regressão log linear.

Evolução do número de casos confirmados por 100 mil habitantes para estados selecionados



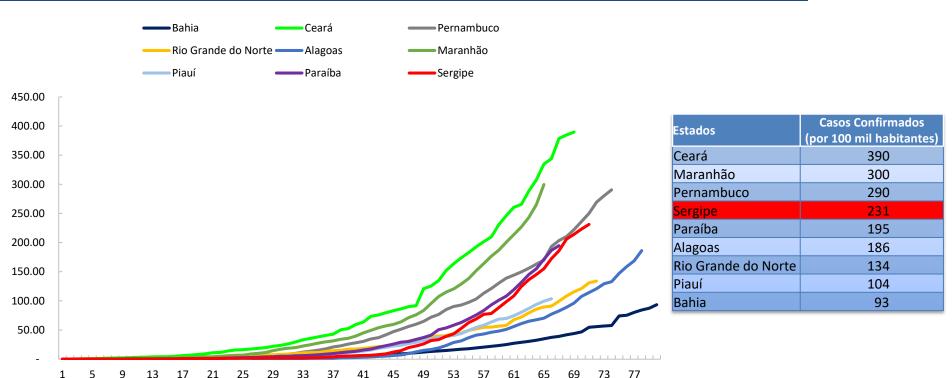


	Casos Confirmados				
Estados	(por 100 mil habitantes)				
Amazonas	721				
Ceará	390				
Maranhão	300				
Pernambuco	290				
Sergipe	231				
Rio de Janeiro	220				
São Paulo	179				

Fonte: Ministério da Saúde; Secretaria de Estado da Saúde (SES). Nota: Número de casos atualizados até 24/05/2020.

Evolução do número de casos confirmados por 100 mil habitantes para estados do Nordeste



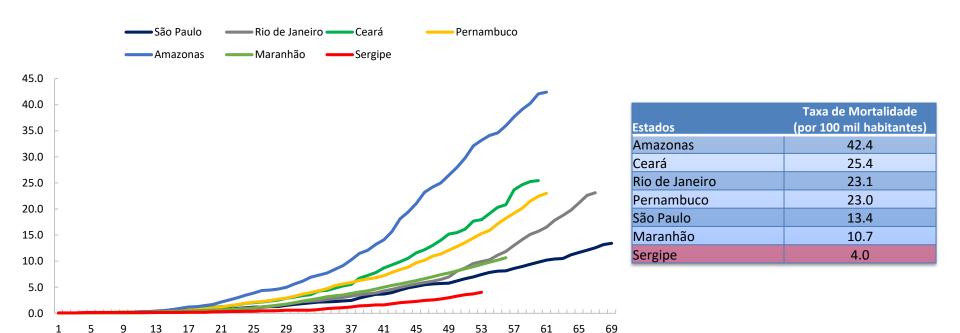


Fonte: Ministério da Saúde; Secretaria de Estado da Saúde (SES). Nota: Número de casos atualizados até 24/05/2020.

Dias a partir da 1º notificação

Evolução da taxa de mortalidade por 100 mil habitantes para estados selecionados



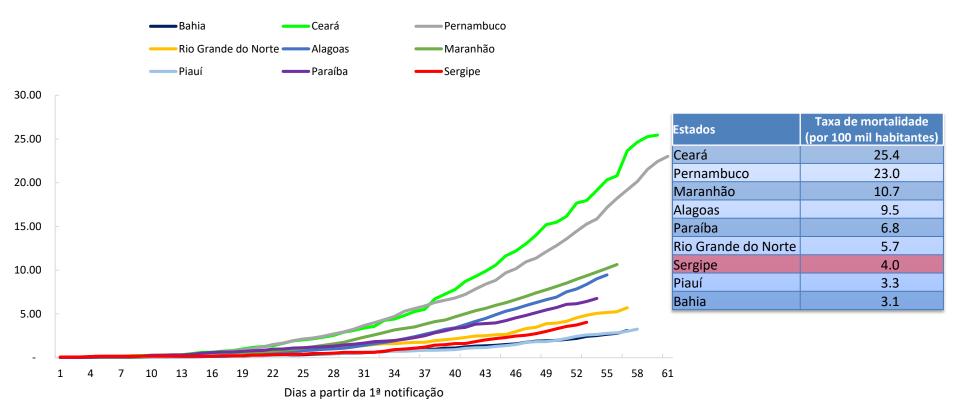


Fonte: Ministério da Saúde; Secretaria de Estado da Saúde (SES). Nota: Número de casos atualizados até 24/05/2020.

Dias a partir da 1ª notificação

Evolução da taxa de mortalidade por 100 mil habitantes para estados do Nordeste

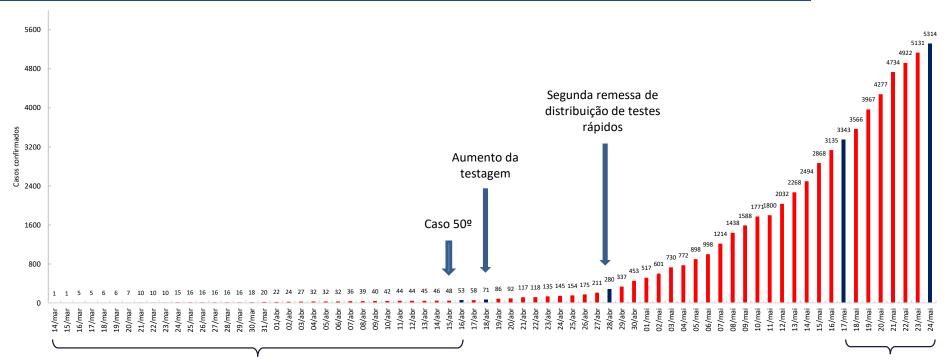




Fonte: Ministério da Saúde; Secretaria de Estado da Saúde (SES). Nota: Número de casos atualizados até 24/05/2020.

Sergipe - Evolução do número de casos confirmados



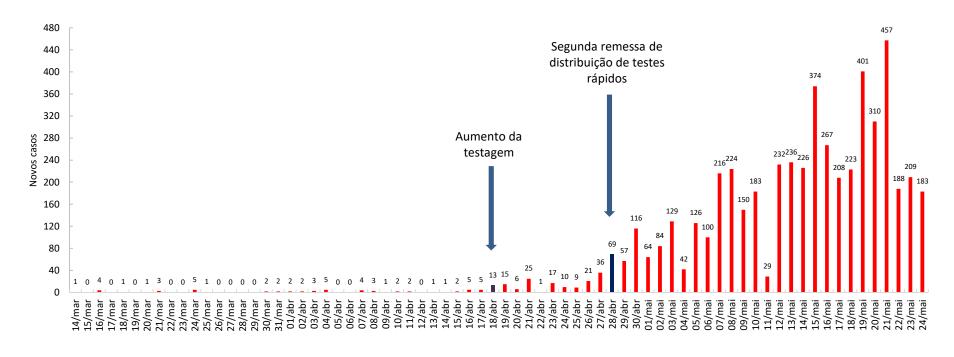


Sergipe levou 34 dias para atingir o caso 50º. Após o caso 50º houve um aumento significativo, podendo está relacionado ao aumento da testagem.

Em uma semana, o número de casos confirmado aumentou 59%

Sergipe - Número de casos novos diário

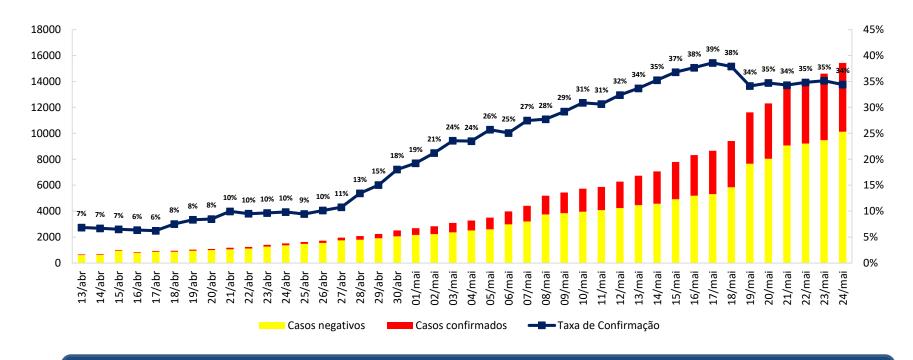




Nos últimos sete dias, foram em média 282 notificações com uma variabilidade de 110 casos ao dia.

Sergipe – Evolução do percentual de casos confirmados por total de testes realizados

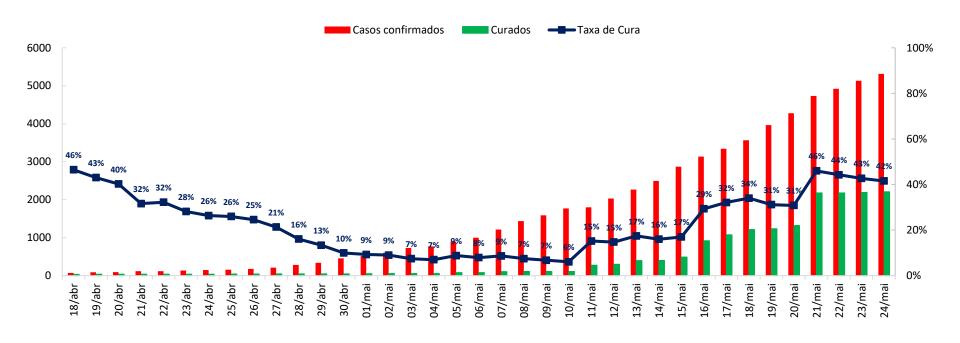




Em Sergipe já foram realizados 15.438 testes para detecção do covid-19, destes 5.314 foram positivos, ou seja, 2,9 testes para cada positivo

Sergipe – Evolução da taxa de curados

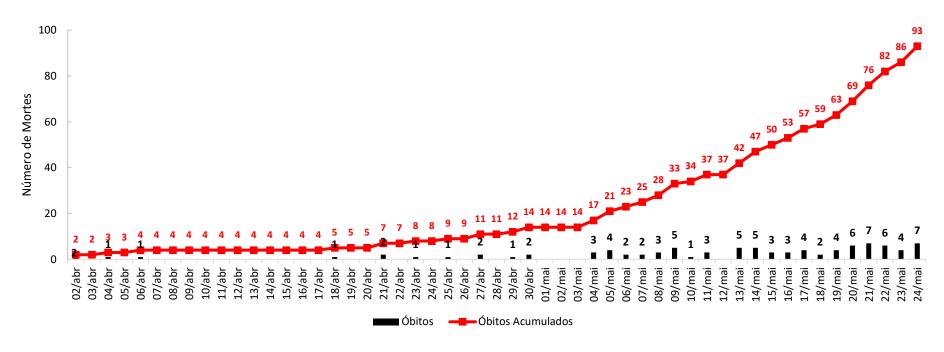




2.209 pacientes infectados por **coronavírus** em Sergipe estão recuperados. O número representa 42% dos casos confirmados da doença.

Sergipe – Evolução dos Óbitos



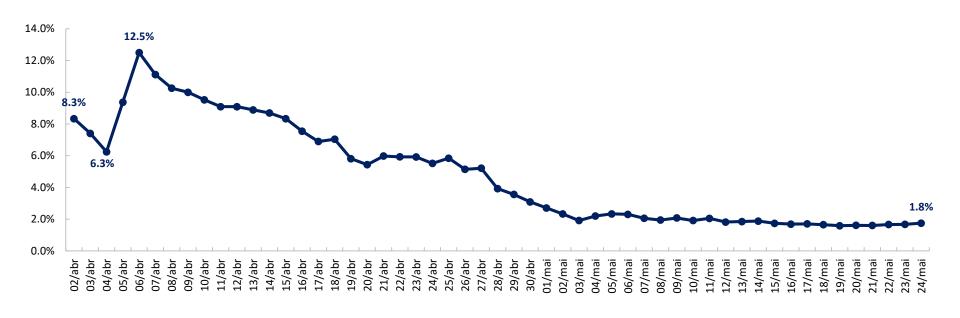


Em uma semana, o numero de morte por covid-19 aumentou cerca de 63% — no dia 17, eram 57 óbitos confirmados.

Fonte: Secretaria de Estado da Saúde (SES) – Boletim Epidemiológico da Covid-19 (24/05).

Sergipe – Evolução da taxa de letalidade



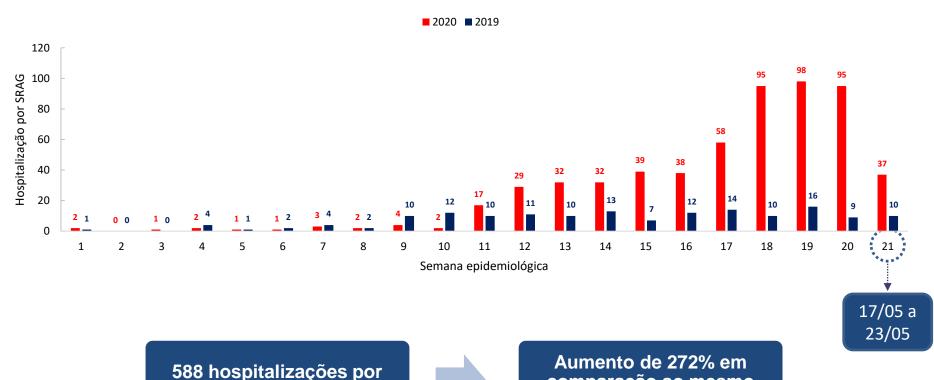


A taxa de letalidade reflete a quantidade de mortes entre os casos confirmados de coronavírus. A diminuição da taxa de letalidade é resultado do alto índice de testagem, a proporção de testes por cada 100 mil habitantes em Sergipe é de 672.

Fonte: Secretaria de Estado da Saúde (SES) – Boletim Epidemiológico da Covid-19 (24/05).

Sergipe – Hospitalizações por Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG) em 2019 e 2020





Fonte: SIVEP-Gripe; Secretaria de Estado da Saúde (SES). Dados atualizados em 24/05/2020, os dados de 2020 estão sujeitos a revisões, principalmente as últimas semanas.

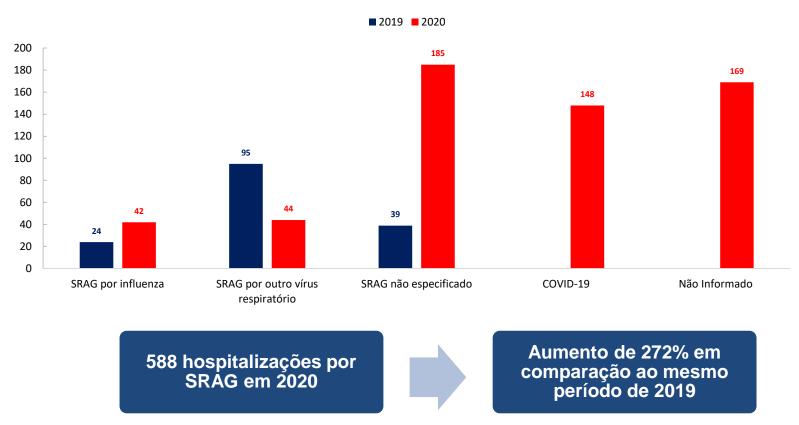
SRAG em 2020

comparação ao mesmo

período de 2019

Sergipe – Hospitalizações por SRAG em 2019 e 2020, no período de 01 de janeiro a 20 de maio

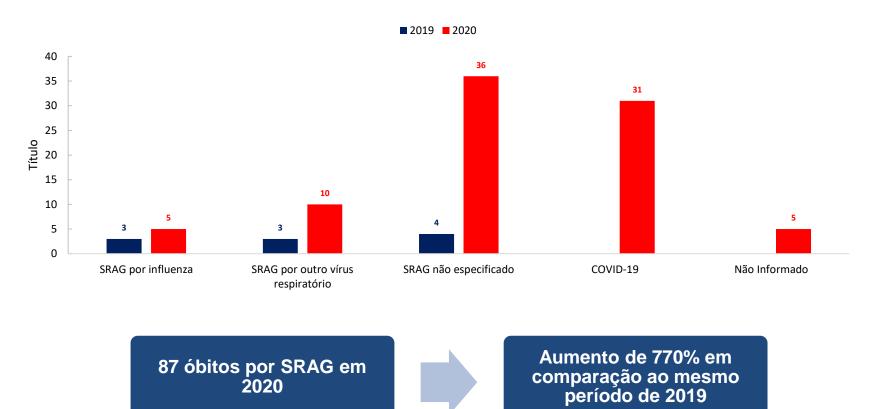




Fonte: SIVEP-Gripe; Secretaria de Estado da Saúde (SES). Dados atualizados em 24/05/2020, os dados de 2020 estão sujeitos a revisões, principalmente as últimas semanas.

Sergipe – Óbitos por SRAG notificados em 2019 e 2020, no período de 01 de janeiro a 20 de maio

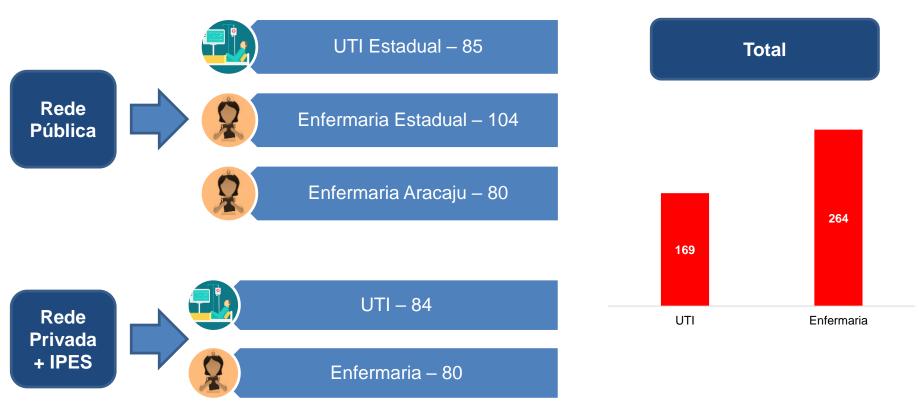




Fonte: SIVEP-Gripe; Secretaria de Estado da Saúde (SES). Dados atualizados em 24/05/2020, os dados de 2020 estão sujeitos a revisões, principalmente as últimas semanas.

Sergipe – Leitos Hospitalares exclusivos Covid-19 em Sergipe

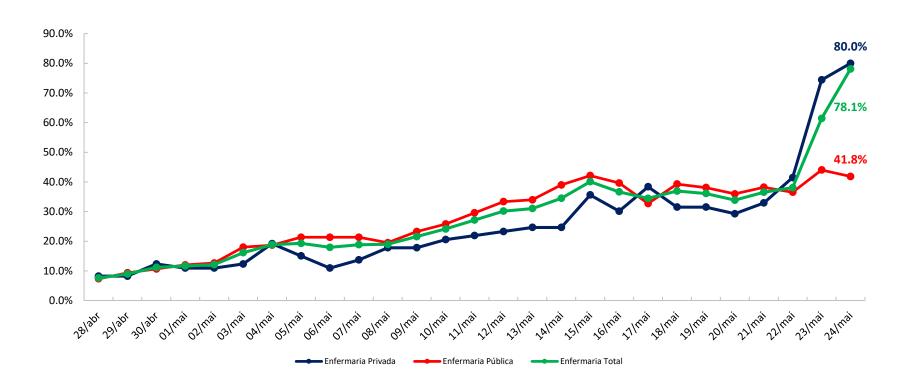




Fonte: Secretaria de Estado da Saúde (SES) – Boletim Epidemiológico da Covid-19 (20/05).

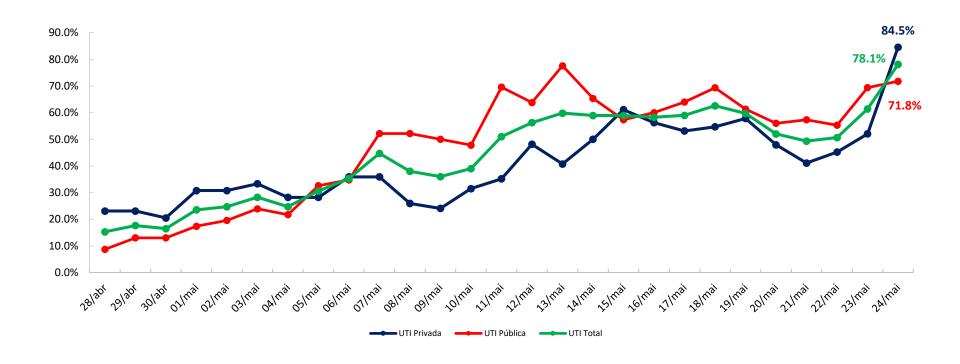
Sergipe – Evolução da taxa de ocupação dos leitos de enfermaria





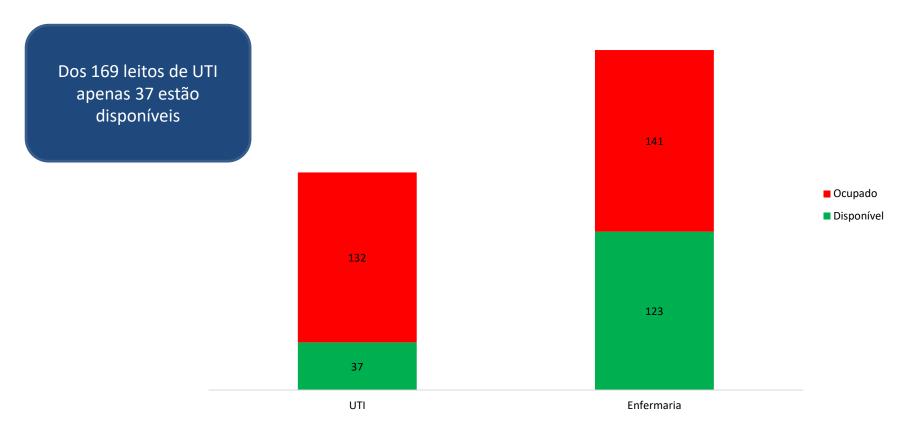
Sergipe – Evolução da taxa de ocupação dos leitos de UTI





Sergipe – Ocupação dos Leitos





Fonte: Secretaria de Estado da Saúde (SES) – Boletim Epidemiológico da Covid-19 (24/05).

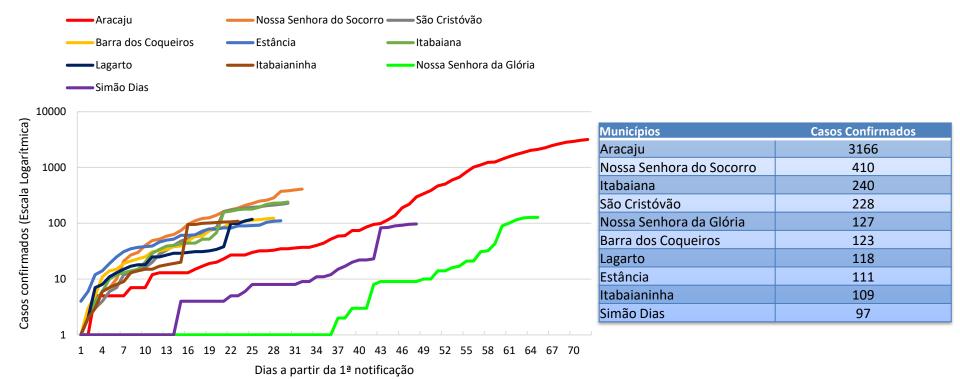


Analise dos municípios

sergipanos

Sergipe - Evolução do número de casos confirmados por município

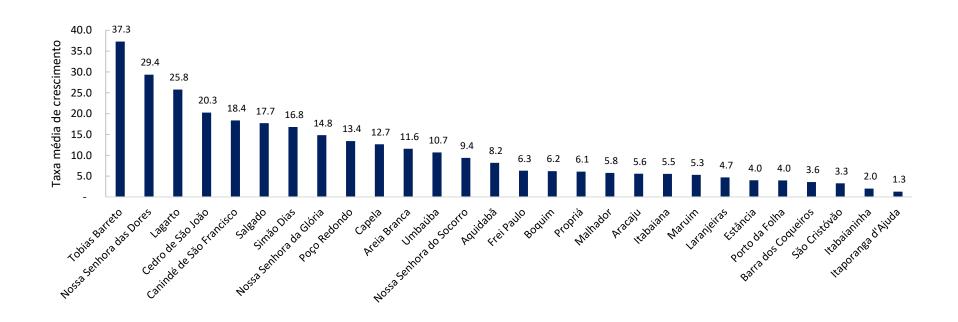




Fonte: Ministério da Saúde; Secretaria de Estado da Saúde (SES). Nota: Número de casos atualizados até 24/05/2020.

Taxa de crescimento média diária dos últimos sete dias





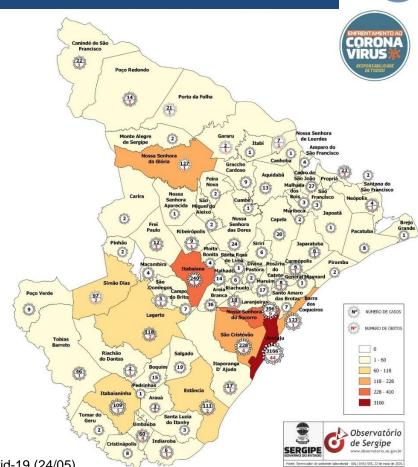
Quanto maior essa taxa, mais rápido a progressão da epidemia.

Fonte: Ministério da Saúde; Secretaria de Estado da Saúde (SES). Nota: Número de casos atualizados até 24/05/2020. Taxa média estimada para os últimos 7 dias para os municípios com no mínimo 10º caso confirmado e que tenha no município 5 dias utilizando um modelo log linear.

Sergipe – Municípios com casos confirmados de covid-19



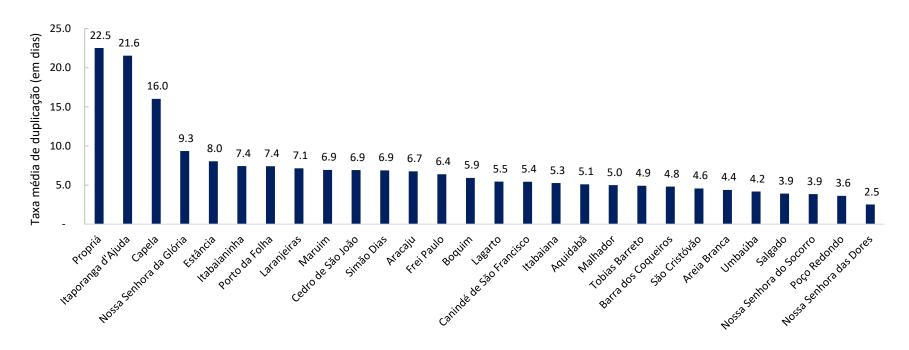
- ☐ Em apenas 3 municípios sergipanos não foram notificados casos de Covid-19;
- □ A Região Metropolitana de Aracaju corresponde por 73,9% dos casos confirmados, equivalente a 3.927 casos;
- ☐ Ao todo, o estado tem 30 municípios com registros de mortes causadas pela doença.
- ☐ Aracaju possui o maior número de mortes pelo Covid-19 (44), seguido do município de Nossa Senhora de Socorro (10).



Fonte: Secretaria de Estado da Saúde (SES) – Boletim Epidemiológico da Covid-19 (24/05).

Quanto tempo o Covid-19 leva para dobrar o número de casos confirmados?





Quanto maior essa taxa, mais sob controle está a progressão da epidemia.

Fonte: Ministério da Saúde; Secretaria de Estado da Saúde (SES). Nota: Número de casos atualizados até 24/05/2020. Taxa média estimada para os municípios com no mínimo 10º caso confirmado e que tenha no município 5 dias utilizando um modelo log linear.

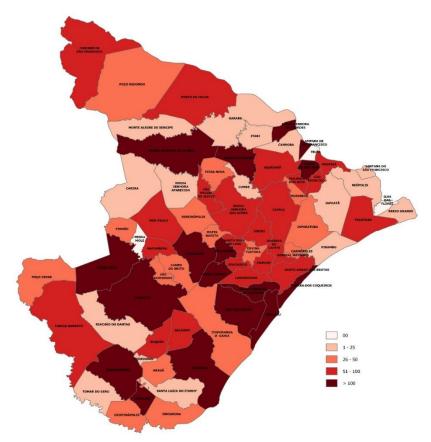
Sergipe – Taxa de incidência (por 100 mil habitantes)



Municípios com maiores taxas

Municípios	Taxa de incidência
ARACAJU	482
CEDRO DE SÃO JOÃO	458
BARRA DOS COQUEIROS	405
NOSSA SENHORA DA GLÓRIA	344
ITABAIANINHA	260
SÃO CRISTÓVÃO	253
ITABAIANA	252
SIMÃO DIAS	240
UMBAÚBA	237
NOSSA SENHORA DO SOCORRO	223

□ Aracaju registra a maior taxa de incidência de Covid-19 no estado (482), seguido dos municípios de Cedro de São João (458) e Barra dos Coqueiros (405).



Fonte: Secretaria de Estado da Saúde (SES) – Boletim Epidemiológico da Covid-19 (24/05).

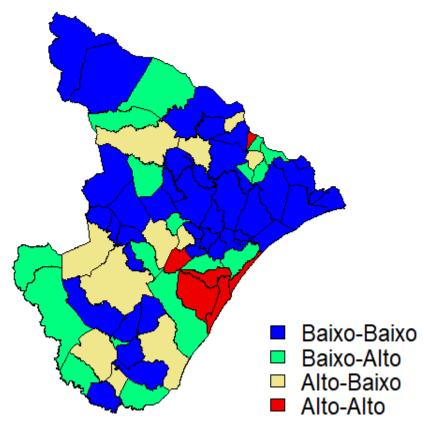


O problema associado ao uso de taxas para análises espaciais é a alta instabilidade que elas possuem para expressar o risco quando a população do município é pequena. A ocorrência de um ou dois casos a mais (ou a menos) de Covid-19 causam variações substanciais nas taxas brutas se a sua população for pequena. O Estimador Bayesiano Empírico Local calcula uma média ponderada entre a taxa bruta do município e a taxa global da região, incluindo efeitos espaciais. As taxas corrigidas são menos instáveis, pois levam em conta no seu cálculo não só a informação da área, mas também a informação de sua vizinhança.





- ☐ Em vermelho são as áreas de maior risco pra contaminação do Covid-19. Municípios com alta incidência, cujos vizinhos também possuem alta incidência;
- □ Em azul estão as áreas de proteção. Municípios com baixa incidência cujos os vizinhos também possuem baixa incidência:
- □ Em amarelo e verde estão as zonas de transição, que separam as áreas de maior risco das áreas de menor risco. São municípios que merecem uma atenção especial, para evitar que as áreas em vermelho cresçam sobre o mapa.
- □ Para a formação dos clusters foi utilizado a média e desvio padrão, 100 e 30 respectivamente.

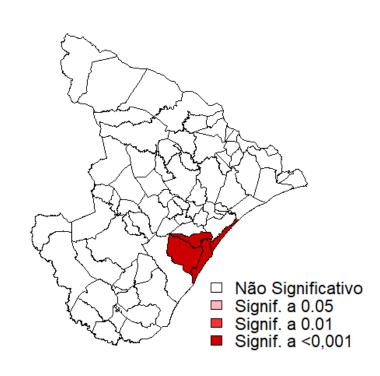




Comparando com os resultados com o boletim edição 23, nota-se uma expansão da área vermelha para o município de Amparo de São Francisco, indicando o município como um possível foco da infecção no Baixo São Francisco. E Barra dos Coqueiros sendo uma expansão do principal cluster epidêmico da infecção. Observa-se novas formações de clusters como zonas de transição. Os municípios em amarelo apresentam incidência acima de 100 por 100 mil habitantes, e são vizinhos de municípios com incidências inferiores a tal limite. Esses municípios merecem uma atenção especial para que novos clusters endêmicos não surjam no estado. São esses os municípios de Nossa Senhora da Glória, Graccho Cardoso, Cedro de São João, Simão Dias, Itabaiana, Itabaianinha, Umbaúba, Estância, Nossa Senhora de Lourdes, Malhador e Lagarto Os municípios em verde são aqueles que, ou estão mais próximos fisicamente desses municípios com alta incidência, ou suas incidências estão próximas do limite de 100 por 100 mil hab. Eles formam uma "barreira" para o avanço do Covid-19, e possuem maiores chances de apresentarem uma rápida evolução da doença. São eles os municípios de Tomar do Geru, Tobias Barreto, Poço verde, Indiaroba, Itaporanga D'Ajuda, Campo do Brito, Moita Bonita, Laranjeiras, Santo Amaro das Brotas, Nossa Senhora de Aparecida, Monte Alegre de Sergipe, Porto da Folha, Propriá, São Francisco, Malhada dos Bois, Amparo de São Francisco e Telha. Os municípios em azul são aqueles mais protegidos contra o Covid-19 até o momento. São municípios com baixas incidências, vizinhos de municípios também com incidências baixas, ou não tão altas.

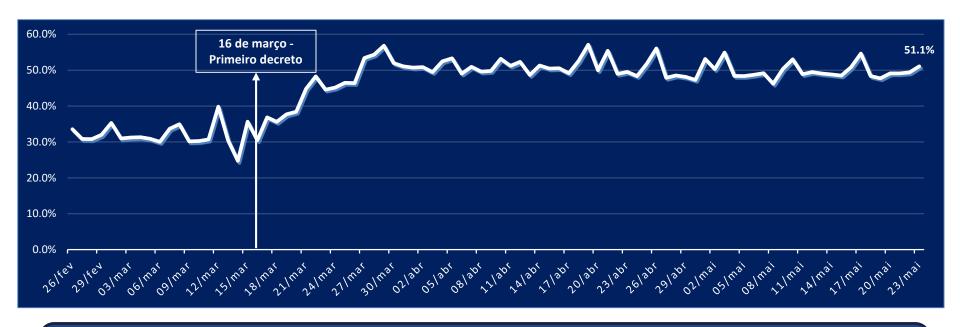


- O Indicador Local de Associação Espacial (LISA) é utilizado para verificar a existência de clusters de associação espacial e outliers espaciais.
- O mapa mostra que a maior correlação local está na região metropolitana de Aracaju. Esta região também apresenta índices mais destacados, muito acima dos demais municípios.
- A correlação local implica que possível evento que acontece em um desses municípios, irá repercutir em seus vizinhos. Por exemplo, a propagação da Covid-19 em Aracaju, implicará também em uma propagação da doença nos demais munícipios do cluster.
- ☐ Comparando com os resultados com o boletim edição 23, a Região Metropolitana de Aracaju se mantem como o principal foco da doença, colocando em risco os municípios vizinhos.



Sergipe – Evolução do índice de isolamento



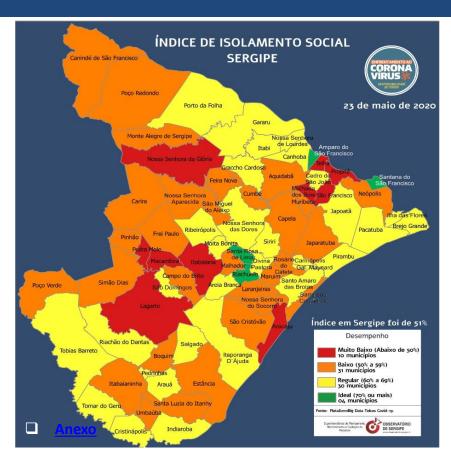


Este índice foi criado pelas operadoras de telefonia Claro, Tim, Vivo e Oi. A medição é feita calculando a posição dos aparelhos em relação às antenas das operadoras, criando um mapa de deslocamento que permite definir o índice de distanciamento social.

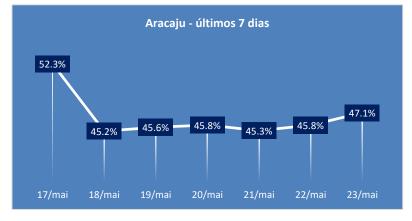
Fonte: Plataforma Big Data Telco Covid-19 – "Fique bem, fique em casa". Nota: Adesão à plataforma digital ocorreu através de termo de cooperação técnica com a ABR Telecom.

Sergipe – Índice de isolamento dos municípios









Fonte: Plataforma Big Data Telco Covid-19 – "Fique bem, fique em casa". Nota: Adesão à plataforma digital ocorreu através de termo de cooperação técnica com a ABR Telecom.

Considerações finais



- ✓ Apesar de casos confirmados em todos os estados do país, a intensidade e velocidade de disseminação se dá de diferentes formas entre os estados.
- ✓ Apesar da Região metropolitana de Aracaju seja o foco da doença, as análises revelam que a expansão para o interior e essa expansão merece atenção. Essa situação é preocupante, o que tende a ampliar a pressão sobre os serviços de saúde.
- ✓ Outro fator preocupante é a taxa de ocupação dos leitos de UTI exclusivos para Covid-19, chegou a 78,1% (pública e privada), alcançando a maior taxa desde o início da pandemia aqui no estado.
- ✓ Diante desse cenário, é de extrema importância a conscientização da população em relação ao isolamento social, apenas cerca de 51% da população sergipana estejam respeitando o isolamento social, e até o momento é a única opção que temos para derrotar esse vírus.

Referencias



- ✓ Ministério da Saúde
 - √ https://covid.saude.gov.br/
- ✓ Secretaria de Estado da Saúde
 - ✓ https://todoscontraocorona.net.br/
- ✓ Plataforma Big Data Telco Covid-19 (Claro, Tim, Vivo e Oi)

Secretaria de Estado Geral de Governo



José Carlos Felizola Soares Filho

Superintendente Executivo

Ademário Alves de Jesus

FICHA TÉCNICA

Superintendência Especial de Planejamento, Monitoramento e Captação de Recursos (SUPERPLAN) Superintendente

Francisco Marcel Freire Resende

Observatório de Sergipe

Coordenador

Ciro Brasil de Andrade

Gerente de Estudos e Pesquisas

Michele Santos Oliveira Doria

Equipe Técnica

Hérica Santos da Silva

Isabel Maria Paixão Vieira

Manuela Macedo Oliveira



Produção Cartográfica

Acácia Maria Barros Souza

Cleverton dos Santos

Fernanda dos Santos Lopes Cruz

Colaboração

Prof. Dr. José Rodrigo Santos Silva – DECAT/UFS

Equipe da Secretaria de Estado da Saúde (SES)

Secretária

Mércia Simone Feitosa de Souza

Superintendência Executiva

Adriana Menezes de Souza





ANEXO

Sergipe



		4		Taxa de mortalidade	Taxa de incidência	
Município	Casos Confirmados	Óbitos	Taxa de Letalidade	(por 100 mil habitantes)	(por 100 mil habitantes)	
Aracaju	3166	44	1.39	6.70	482	
Nossa Senhora do Socorro	410	10	2.44	5.45	223	
Itabaiana	240	1	0.42	1.05	252	
São Cristóvão	228	4	1.75	4.44	253	
Nossa Senhora da Glória	127	1	0.79	2.71	344	
Barra dos Coqueiros	123	1	0.81	3.29	405	
Lagarto	118	2	1.69	1.92	113	
Estância	111	2	1.80	2.89	160	
Itabaianinha	109	1	0.92	2.39	260	
Simão Dias	97	2	2.06	4.94	240	
Umbaúba	60	4	6.67	15.81	237	
Tobias Barreto	46	1	2.17	1.92	88	
Areia Branca	36	0	-	-	194	
Cedro de São João	27	0	-	-	458	
Nossa Senhora das Dores	24	0	-	-	90	
Propriá	23	2	8.70	6.75	78	
Canindé de São Francisco	22	1	4.55	3.34	74	
Porto da Folha	21	1	4.76	3.50	73	
Capela	20	0	-	-	58	
Salgado	19	0	-	-	95	
Laranjeiras	18	2	11.11	6.71	60	
Itaporanga d'Ajuda	17	1	5.88	2.91	49	
Maruim	17	0	-	-	99	
Boquim	15	0	-	-	56	
Malhador	14	0	-	-	111	

Sergipe (continuação)



		_		Taxa de mortalidade	Taxa de incidência	
Município	Casos Confirmados	Óbitos	Taxa de Letalidade	(por 100 mil habitantes)		
Poço Redondo	14	1	7.14	2.88	40	
Aquidabã	13	0	-	-	60	
Frei Paulo	12	1	8.33	6.48	78	
Gracho Cardoso	9	0	-	-	155	
Poço Verde	9	0	-	-	38	
Ribeirópolis	9	1	11.11	5.36	48	
Cristinápolis	8	0	-	-	45	
Pacatuba	8	0	-	-	55	
Rosário do Catete	8	1	12.50	9.21	74	
Campo do Brito	7	0	-	-	39	
Nossa Senhora de Lourdes	7	1	14.29	15.42	108	
Santo Amaro das Brotas	7	0	-	-	58	
Carmópolis	6	1	16.67	6.01	36	
Indiaroba	6	1	16.67	5.57	33	
Japaratuba	6	1	16.67	5.34	32	
Riachuelo	6	0	-	-	59	
Siriri	6	0	-	-	67	
São Domingos	5	1	20.00	8.98	45	
Amparo de São Francisco	4	0	-	-	168	
Macambira	4	0	-	-	58	
Moita Bonita	4	0	-	-	35	
Neópolis	4	1	25.00	5.34	21	
Arauá	3	1	33.33	9.94	30	
Malhada dos Bois	3	0	-	-	81	
Santa Luzia do Itanhy	3	0	-	-	21	

Sergipe (continuação)



Município	Casos Confirmados	Óbitos	Taxa de Letalidade	Taxa de mortalidade (por 100 mil habitantes)		
São Francisco	3	0	-	-	81	
Carira	2	0	-	-	9	
Divina Pastora	2	0	-	-	39	
Feira Nova	2	0	-	-	36	
Gararu	2	1	50.00	8.62	17	
Muribeca	2	0	-	-	26	
Pinhão	2	0	-	-	30	
Pirambu	2	0	-	-	22	
Riachão do Dantas	2	1	50.00	5.05	10	
Santa Rosa de Lima	2	0	-	-	51	
São Miguel do Aleixo	2	0	-	-	51	
Tomar do Geru	2	0	-	-	15	
Brejo Grande	1	0	-	-	12	
Canhoba	1	0	-	-	25	
Cumbe	1	0	-	-	25	
General Maynard	1	0	-	-	30	
Itabi	1	0	-	-	20	
Japoatã	1	0	-	-	7	
Monte Alegre de Sergipe	1	0	-	-	7	
Nossa Senhora Aparecida	1	0	-	-	11	
Pedrinhas	1	0	-	-	10	
Santana do São Francisco	1	0	-	-	13	
Ilha das Flores	0	0	-	-	-	
Pedra Mole	0	0	-	-	-	
Telha	0	0	-	-	-	

Sergipe – Índice de Isolamento



Posição	Município	23/mai	Média últimos 7 dias	Posição	Município	23/mai	Média últimos 7 dias	Posição	Município	23/mai	Média últimos 7 dias
75	TELHA	32%	35%	50	MONTE ALEGRE DE SERGIPE	56%	48%	25	ITABI	61%	60%
74	ITABAIANA	38%	38%	49	MURIBECA	56%	53%	24	JAPOATÃ	61%	60%
73	MACAMBIRA	40%	38%	48	NOSSA SENHORA APARECIDA	56%	56%	23	RIACHÃO DO DANTAS	61%	61%
72	SÃO FRANCISCO	41%	41%	47	PINHÃO	57%	55%	22	ILHA DAS FLORES	61%	59%
71	MALHADA DOS BOIS	42%	42%	46	SANTA LUZIA DO ITANHY	57%	56%	21	TOBIAS BARRETO	61%	60%
70	LAGARTO	46%	44%	45	CANINDÉ DE SÃO FRANCISCO	57%	51%	20	MOITA BONITA	62%	60%
69	NOSSA SENHORA DA GLÓRIA	46%	45%	44	POÇO REDONDO	57%	48%	19	TOMAR DO GERU	62%	60%
68	ARACAJU	47%	47%	43	POÇO VERDE	57%	53%	18	GENERAL MAYNARD	62%	58%
67	PROPRIÁ	47%	47%	42	SÃO MIGUEL DO ALEIXO	58%	53%	17	BREJO GRANDE	62%	62%
66	PEDRA MOLE	48%	48%	41	NEÓPOLIS	58%	56%	16	PEDRINHAS	63%	61%
65	NOSSA SENHORA DO SOCORRO	50%	49%	40	CARIRA	58%	52%	15	GARARU	63%	61%
64	FEIRA NOVA	50%	51%	39	CUMBE	58%	56%	14	ITAPORANGA D'AJUDA	63%	61%
63	ROSÁRIO DO CATETE	51%	49%	38	JAPARATUBA	59%	58%	13	ARAUÁ	63%	63%
62	BARRA DOS COQUEIROS	51%	50%	37	MALHADOR	59%	58%	12	INDIAROBA	64%	62%
61	FREI PAULO	51%	51%	36	MARUIM	59%	59%	11	RIBEIRÓPOLIS	64%	60%
60	CAPELA	51%	50%	35	UMBAÚBA	59%	56%	10	CRISTINÁPOLIS	64%	62%
59	ESTÂNCIA	52%	51%	34	SÃO DOMINGOS	60%	56%	9	SALGADO	65%	63%
58	LARANJEIRAS	52%	50%	33	DIVINA PASTORA	60%	56%	8	NOSSA SENHORA DE LOURDES	66%	65%
57	CAMPO DO BRITO	53%	52%	32	PIRAMBU	60%	57%	7	CANHOBA	66%	66%
56	SÃO CRISTÓVÃO	53%	53%	31	CEDRO DE SÃO JOÃO	60%	60%	6	PORTO DA FOLHA	68%	62%
55	BOQUIM	53%	53%	30	SANTO AMARO DAS BROTAS	60%	59%	5	NOSSA SENHORA DAS DORES	69%	67%
54	SIMÃO DIAS	54%	43%	29	AREIA BRANCA	61%	59%	4	SANTA ROSA DE LIMA	70%	69%
53	ITABAIANINHA	54%	54%	28	PACATUBA	61%	61%	3	RIACHUELO	72%	70%
52	AQUIDABÃ	54%	53%	27	GRACHO CARDOSO	61%	59%	2	AMPARO DE SÃO FRANCISCO	74%	71%
51	CARMÓPOLIS	55%	51%	26	SIRIRI	61%	58%	1	SANTANA DO SÃO FRANCISCO	75%	74%

Fonte: Plataforma Big Data Telco Covid-19 – "Fique bem, fique em casa". Nota: Adesão à plataforma digital ocorreu através de termo de cooperação técnica com a ABR Telecom.