

Secretaria Municipal de Saúde / Prefeitura Municipal de São Cristóvão

Doença pelo Coronavírus 2019

19 de agosto de 2020



CENTRO MUNICIPAL DE OPERAÇÕES DE EMERGÊNCIAS EM SAÚDE PÚBLICA

Fernanda Rodrigues Santana de Góes
Secretária Municipal de Saúde

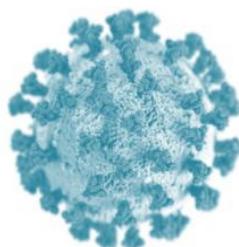
Mayra de Oliveira Mendonça
Diretora de Vigilância e Atenção à Saúde

Beatriz Costa da Silva
Coordenadora de Vigilância Epidemiológica

José Marcos de Jesus Santos
Consultor Epidemiológico

SUMÁRIO

1 RESUMO EPIDEMIOLÓGICO – 19/08/2020	02
2 EVOLUÇÃO EPIDEMIOLÓGICA - SERGIPE (GRÁFICOS).....	03-04
3 EVOLUÇÃO EPIDEMIOLÓGICA - SÃO CRISTÓVÃO (GRÁFICOS).....	05-06
4 DISTRIBUIÇÃO DOS CONFIRMADOS, SEGUNDO BAIRRO DE SÃO CRISTÓVÃO	07
5 DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DOS CASOS CONFIRMADOS – SÃO CRISTÓVÃO.....	08
6 DISTRIBUIÇÃO DOS SUSPEITOS, SEGUNDO BAIRRO DE SÃO CRISTÓVÃO	09
7 DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DOS CASOS SUSPEITOS - SÃO CRISTÓVÃO	10
8 ÍNDICES DE ISOLAMENTO SOCIAL DE SÃO CRISTÓVÃO	11
9 MÉDIA E DESVIO-PADRÃO DOS INDICADORES EPIDEMIOLÓGICOS.....	11
10 TAXA DE INCIDENCIA E MÉDIA MÓVEL SEMANAIS - SÃO CRISTÓVÃO	12
11 TAXA DE INCIDENCIA E MÉDIA MÓVEL SEMANAIS - SERGIPE	13
12 TAXA DE MORTALIDADE SEMANAL: SÃO CRISTÓVÃO x SERGIPE	14
13 RANKING DOS PRINCIPAIS INDICADORES DOS 75 MUNICÍPIOS DE SERGIPE	15-18
14 PERFIL SOCIODEMOGRÁFICO DOS CASOS CONFIRMADOS (SÃO CRISTÓVÃO)....	19-21
15 PERFIL CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO DOS ÓBITOS (SÃO CRISTÓVÃO)	22-25
16 HISTÓRICO DAS AÇÕES DE COMBATE AO CORONAVÍRUS (SÃO CRISTÓVÃO).....	26-33



RESUMO EPIDEMIOLÓGICO – 19/08/2020



188 países possuem registros oficiais de casos confirmados

MUNDO

Casos confirmados (acumulado):
22.442.243

Casos recuperados (acumulado):
14.360.586 (63,99%)

Óbitos (acumulado):
788.356

Letalidade:
3,52%



2ª posição no ranking mundial de casos confirmados e de óbitos em números absolutos

BRASIL

Casos confirmados (acumulado):
3.456.652

Casos recuperados (acumulado):
2.615.254 (75,66%)

Óbitos (acumulado):
111.100

Letalidade: 3,22%

Incidência até 19/08: 164,5/10.000 hab.
Mortalidade até 19/08: 5,29/10.000 hab.



SERGIPE

Casos confirmados (acumulado):
69.067

Casos recuperados (acumulado):
55.874 (80,9%)

Casos em internamento:
423

Óbitos (acumulado):
1.745

Letalidade: 2,53%

Incidência até 19/08: 300,5/10.000 hab.
Mortalidade até 19/08: 7,59/10.000 hab.

Análise dos últimos 15 dias/duas semanas completas:

- Curva de casos confirmados em monitoramento/ATIVOS com redução significativa nas duas últimas semanas (página 3);
- Taxa de Incidência e Média Móvel semanais com redução significativa nas duas últimas semanas (página 13);
- Média/Desvio-Padrão das Taxas de Ocupação de Leitos de UTI (Públicos): **66,9±6,75** (página 11);
- Média/Desvio-Padrão das Taxas de Ocupação de Leitos de UTI (Privados): **68,1±6,61** (página 11);
- Média/Desvio-Padrão das Taxas de Ocupação de Leitos de Enfermaria (Públicos): **40,1±1,63** (página 11);
- Média/Desvio-Padrão das Taxas de Ocupação de Leitos de Enfermaria (Privados): **44,9±5,24** (página 11).



SÃO CRISTÓVÃO

Casos confirmados (acumulado):
1.955

Casos suspeitos em monitoramento:
229

Casos recuperados (acumulado):
1.816 (92,9%)

Casos em internamento:
04

Óbitos (acumulado):
80

Letalidade: 4,09%

Incidência até 19/08: 217,1/10.000 hab.
Mortalidade até 19/08: 8,89/10.000 hab.

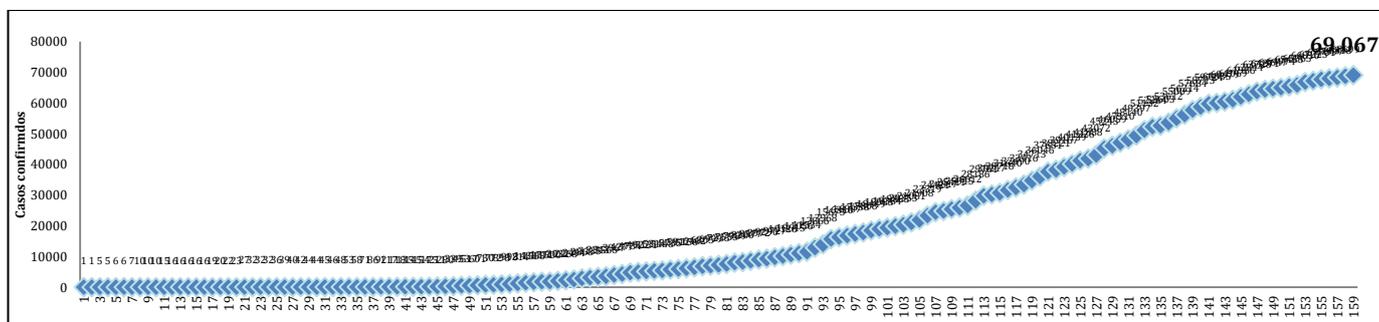
Análise epidemiológica de São Cristóvão:

- Taxa de Incidência e Média Móvel semanais evidenciam o pico para casos novos da COVID-19 entre 15 e 21 de junho/2020, seguindo com evidente padrão de redução na curva epidemiológica de casos novos no município (página 12);
- Taxa de Mortalidade Semanal, calculada a partir da data oficial do óbito, evidencia o pico para óbitos da COVID-19 entre 22 e 28 de junho/2020, seguindo com evidente padrão de redução na curva epidemiológica de óbitos entre residentes do município (página 14);
- Segundo dados da Secretaria de Estado da Saúde (SES) de Sergipe, disponibilizados no site <https://todoscontraocorona.net.br/>, dentre os 75 municípios do Sergipe, São Cristóvão ocupa, em números absolutos, a 6ª posição em casos confirmados e 3ª em óbitos. Entretanto, quando observamos a Taxa de Incidência global/acumulada, que por sua vez estima o número de casos novos da COVID-19 levando-se em consideração o total de habitantes de cada município, estamos na 36ª posição (217,1/10.000 habitantes). Em relação à Taxa de Mortalidade, ocupamos a 13ª posição (8,89/10.000 habitantes) (páginas 15-18).

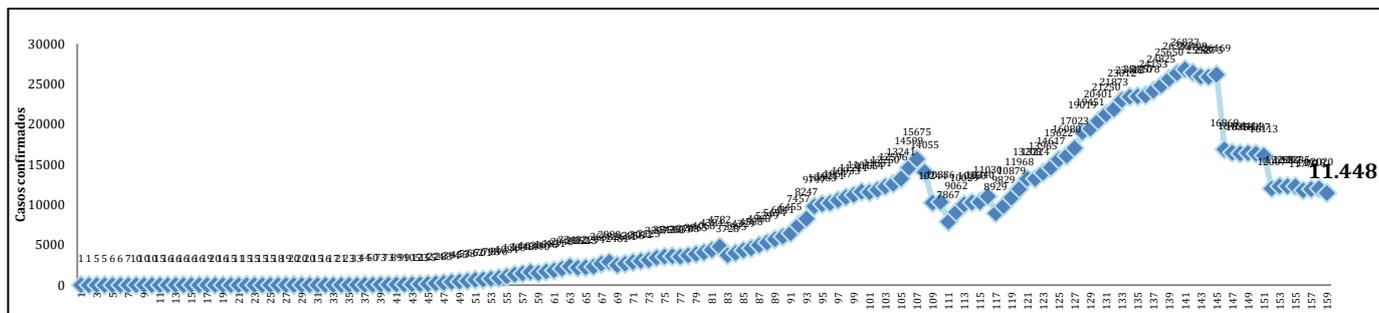
EVOLUÇÃO EPIDEMIOLÓGICA - SERGIPE

Nos gráficos a seguir, utilizou-se a **contagem de dias desde o primeiro caso confirmado (14/03/2020) até a data atual (19/08/2020) (159 dias):**

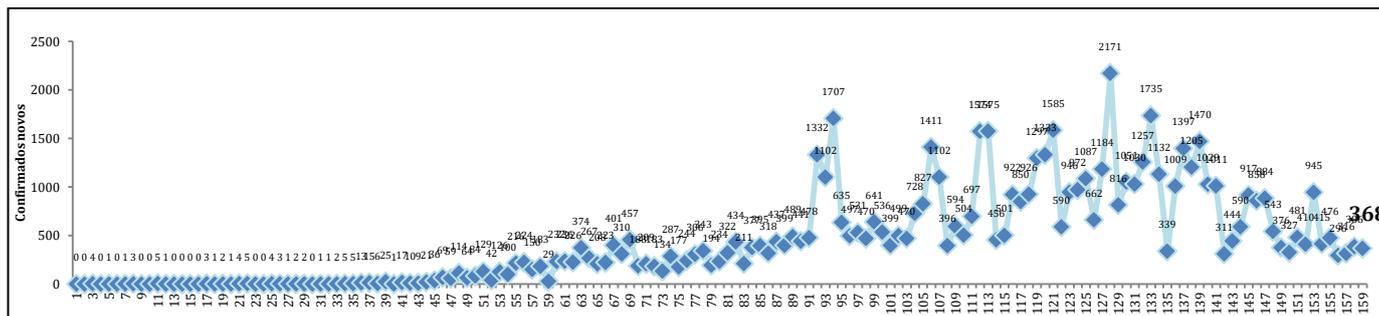
➤ **Casos CONFIRMADOS (acumulado):**



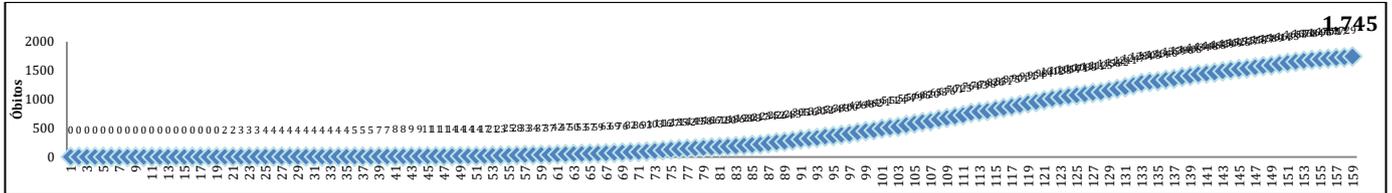
➤ **Casos CONFIRMADOS em MONITORAMENTO/ATIVOS, segundo DIA:**



➤ **Casos CONFIRMADOS NOVOS, segundo DIA:**

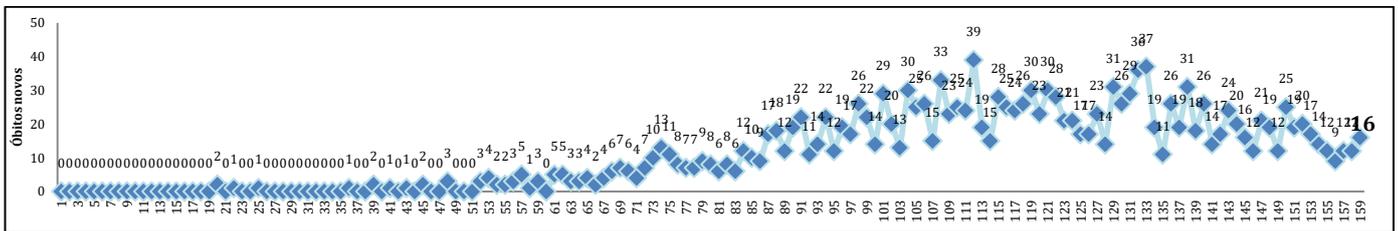


➤ **ÓBITOS entre casos confirmados (acumulado):**



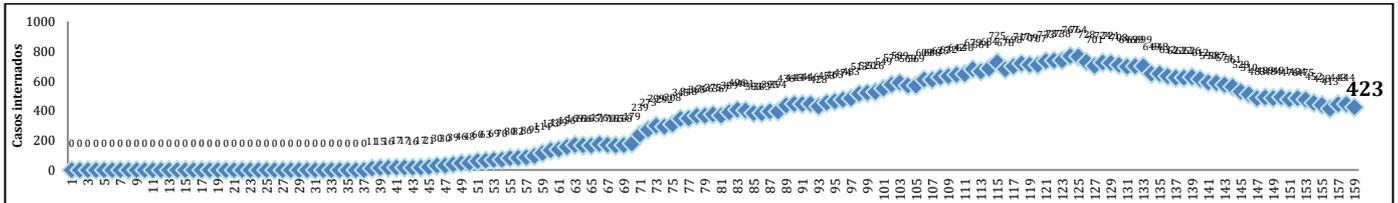
Fonte: Secretaria de Estado da Saúde, Sergipe, Brasil.

➤ **ÓBITOS NOVOS, segundo DIA:**



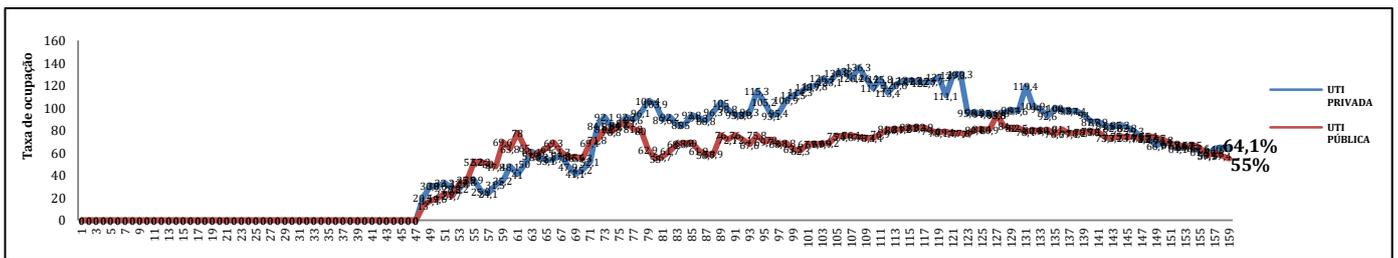
Fonte: Secretaria de Estado da Saúde, Sergipe, Brasil.

➤ **Casos confirmados em INTERNAMENTO, segundo DIA:**



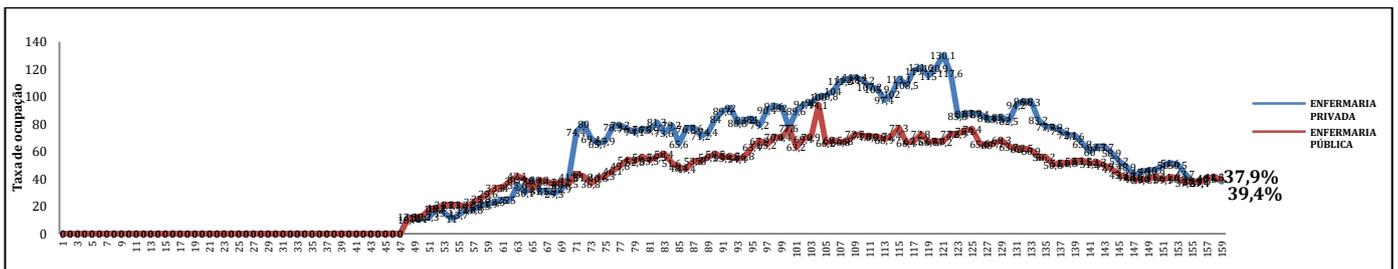
Fonte: Secretaria de Estado da Saúde, Sergipe, Brasil.

➤ **Taxas de ocupação de leitos – UTI, segundo DIA:**



Fonte: Secretaria de Estado da Saúde, Sergipe, Brasil.

➤ **Taxas de ocupação de leitos – ENFERMARIA, segundo DIA:**

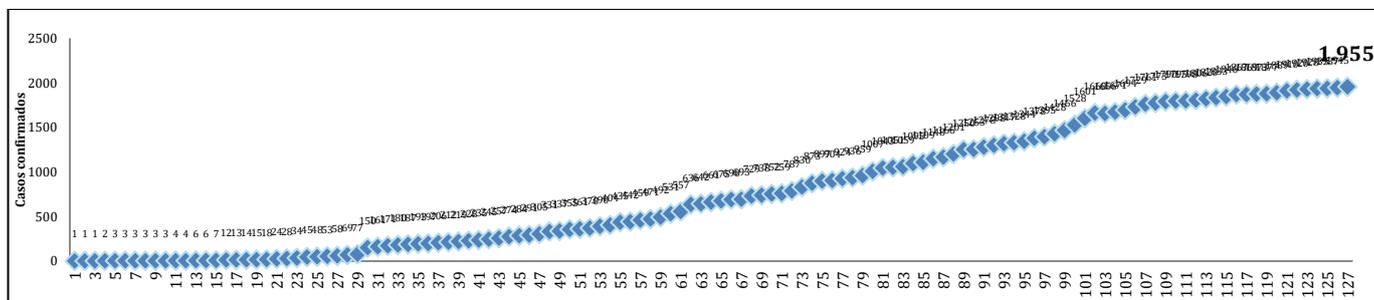


Fonte: Secretaria de Estado da Saúde, Sergipe, Brasil.

EVOLUÇÃO EPIDEMIOLÓGICA - SÃO CRISTÓVÃO

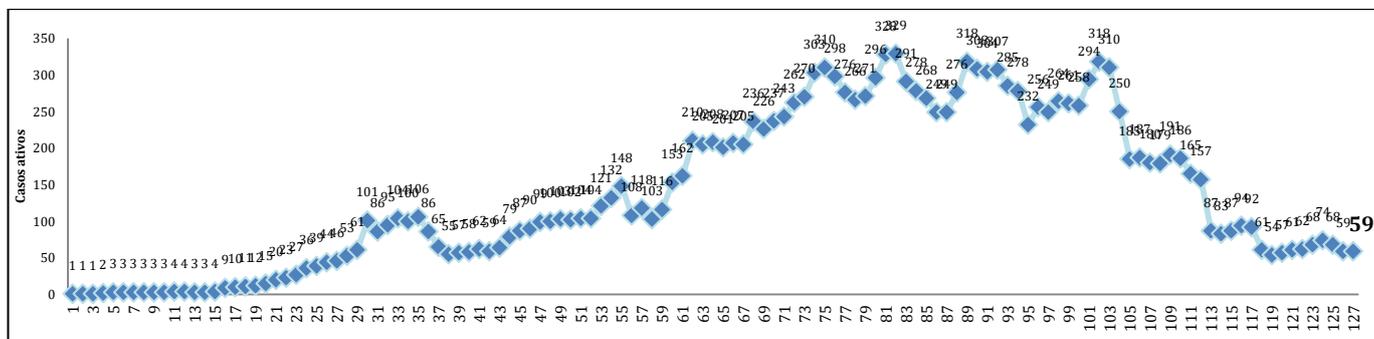
Nos gráficos a seguir, utilizou-se a **contagem de dias desde o primeiro caso confirmado (15/04/2020) até a data atual (19/08/2020) (127 dias)**:

➤ **Casos CONFIRMADOS (acumulado):**



Fonte: Secretaria Municipal de Saúde, São Cristóvão, Sergipe, Brasil.

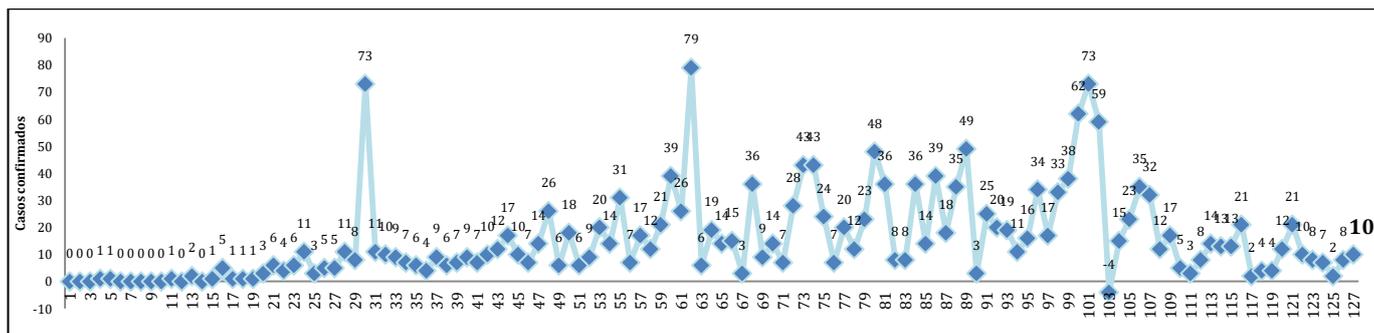
➤ **Casos CONFIRMADOS em MONITORAMENTO/ATIVOS, segundo DIA:**



Fonte: Secretaria Municipal de Saúde, São Cristóvão, Sergipe, Brasil.

Nota: Inclui casos em isolamento domiciliar e internados (casos ativos). Exclui casos recuperados/curados.

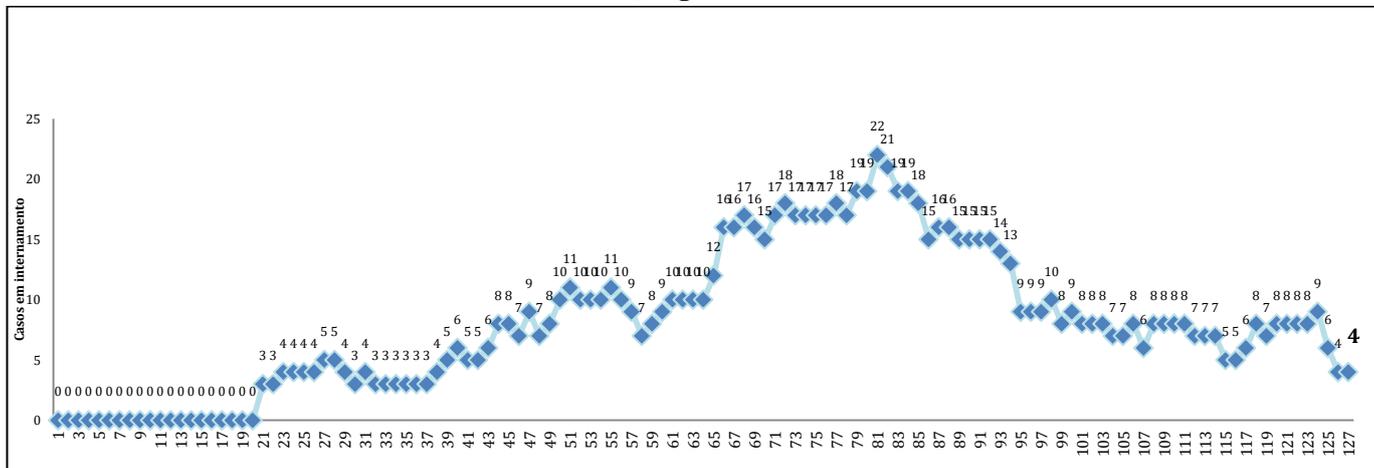
➤ **Casos CONFIRMADOS NOVOS, segundo DIA:**



Fonte: Secretaria Municipal de Saúde, São Cristóvão, Sergipe, Brasil.

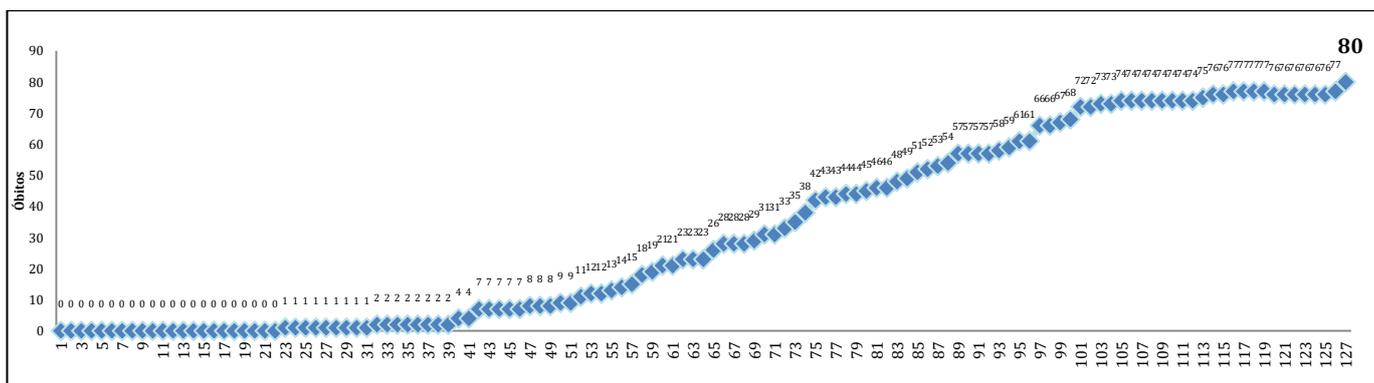
Nota: Realiza-se a correção diária de eventuais exclusões de casos por transferência para o respectivo município de residência e/ou duplicidade.

➤ **Casos confirmados em INTERNAMENTO, segundo DIA:**



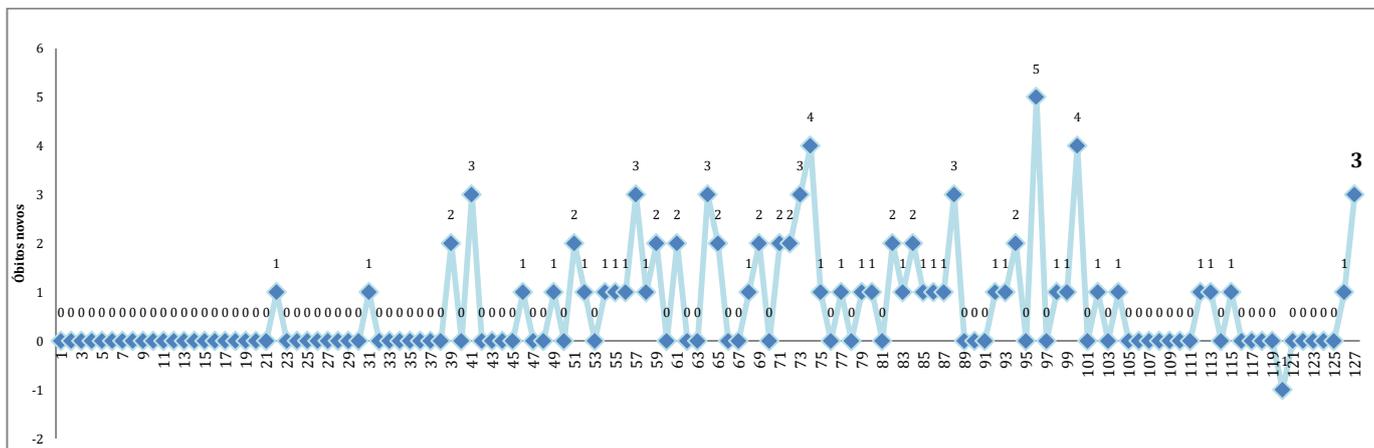
Fonte: Secretaria Municipal de Saúde, São Cristóvão, Sergipe, Brasil.

➤ **ÓBITOS entre casos confirmados (acumulado):**



Fonte: Secretaria Municipal de Saúde, São Cristóvão, Sergipe, Brasil.

➤ **ÓBITOS NOVOS, segundo DIA DA CONFIRMAÇÃO:**



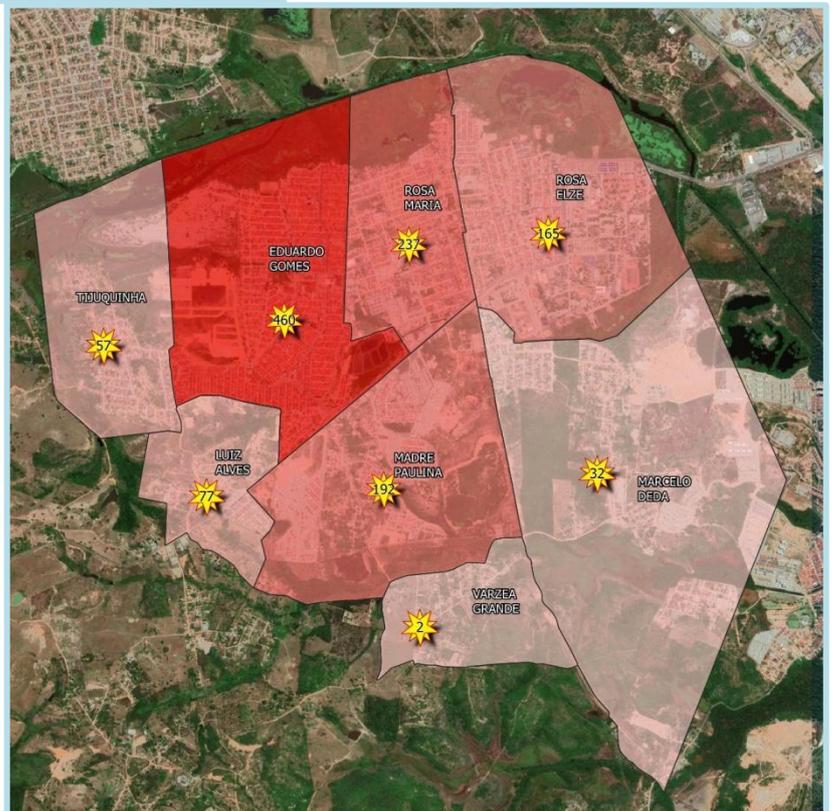
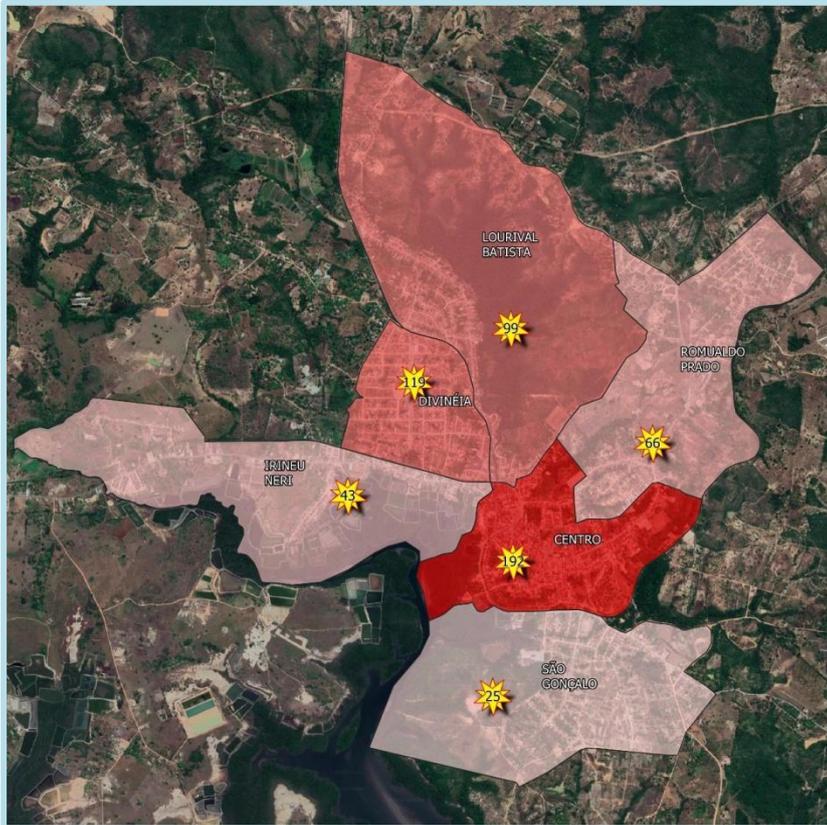
Fonte: Secretaria Municipal de Saúde, São Cristóvão, Sergipe, Brasil.

Distribuição dos casos CONFIRMADOS, segundo BAIRRO DE MORADIA (acumulado):

Os **CASOS CONFIRMADOS** do município concentram-se, principalmente, nos bairros Eduardo Gomes, Rosa Maria, Centro, Madre Paulina e Rosa Elze. Os demais bairros/povoados de São Cristóvão, descritos no quadro abaixo, possuem registro de, pelo menos, um caso confirmado.

BAIRRO	N	%
Eduardo Gomes	460	23,5
Rosa Maria	237	12,1
Centro	192	9,8
Madre Paulina	192	9,8
Rosa Elze	165	8,4
Divineia	119	6,1
Lourival Batista	99	5,1
Luiz Alves	77	3,9
Romualdo Prado	66	3,4
Tijuquinha	57	2,9
Não identificado	49	2,5
Irineu Nery	43	2,2
Marcelo Déda	32	1,6
São Gonçalo	25	1,3
Povoado Rita Cacete	19	1,0
Povoado Colonia Miranda	16	0,8
Povoado Parque Santa Rita	11	0,6
Povoado Cardoso	10	0,5
Povoado Pedreiras	10	0,5
Povoado Tinharé	8	0,4
Povoado Umbaubá	7	0,4
Povoado Cabrita	6	0,3
Alto de Itabaiana	5	0,3
Povoado Arame I	5	0,3
Povoado Timbó	5	0,3
Povoado Arame II	4	0,2
Povoado Coqueiro	4	0,2
COPEMCAN	3	0,2
Povoado Aldeia	3	0,2
Povoado Aningas	3	0,2
Povoado Cajueiro	3	0,2
Povoado Candeal	3	0,2
Rodovia SE 464	3	0,2
Povoado Bonfim	2	0,1
Povoado Caípe Velho	2	0,1
Povoado Recreio dos Passarinhos	2	0,1
Várzea Grande	2	0,1
Country Club	1	0,1
Haras Residence	1	0,1
Povoado Cantinho do Céu	1	0,1
Povoado Feijão	1	0,1
Povoado Nova Conquista	1	0,1
Rodovia BR 101	1	0,1
TOTAL	1.955	100

Distribuição espacial dos casos CONFIRMADOS (n= 1.955), segundo BAIRRO DE MORADIA:

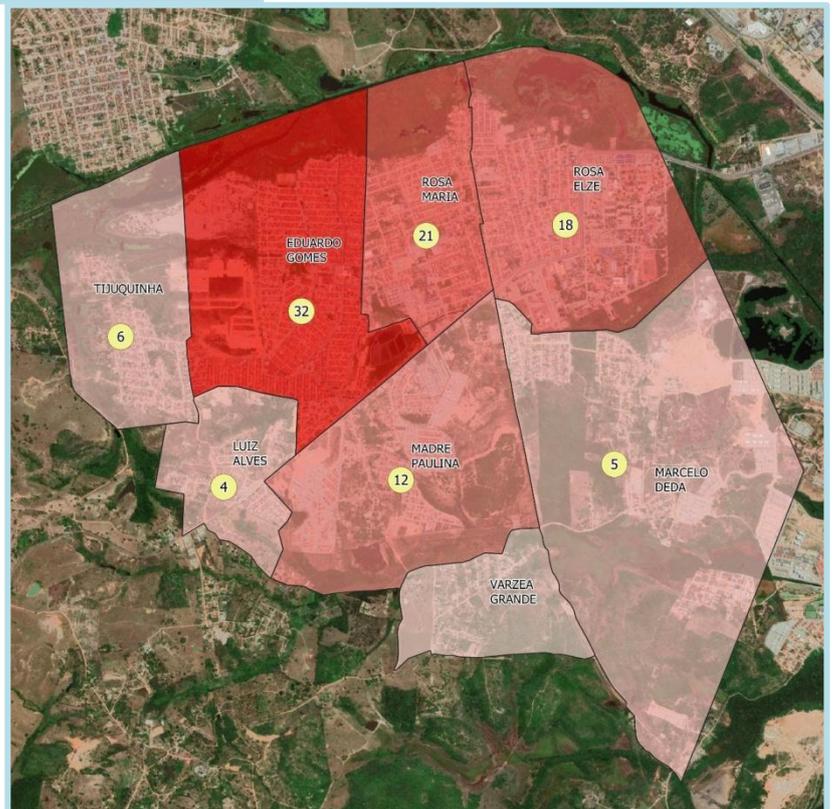
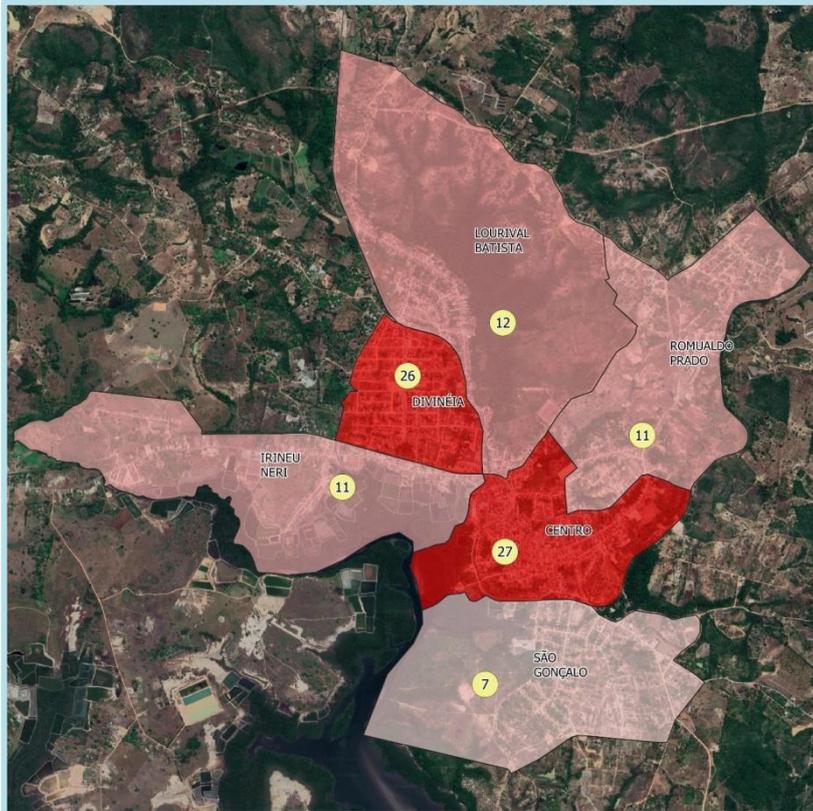


Distribuição dos casos SUSPEITOS, segundo BAIRRO DE MORADIA (acumulado):

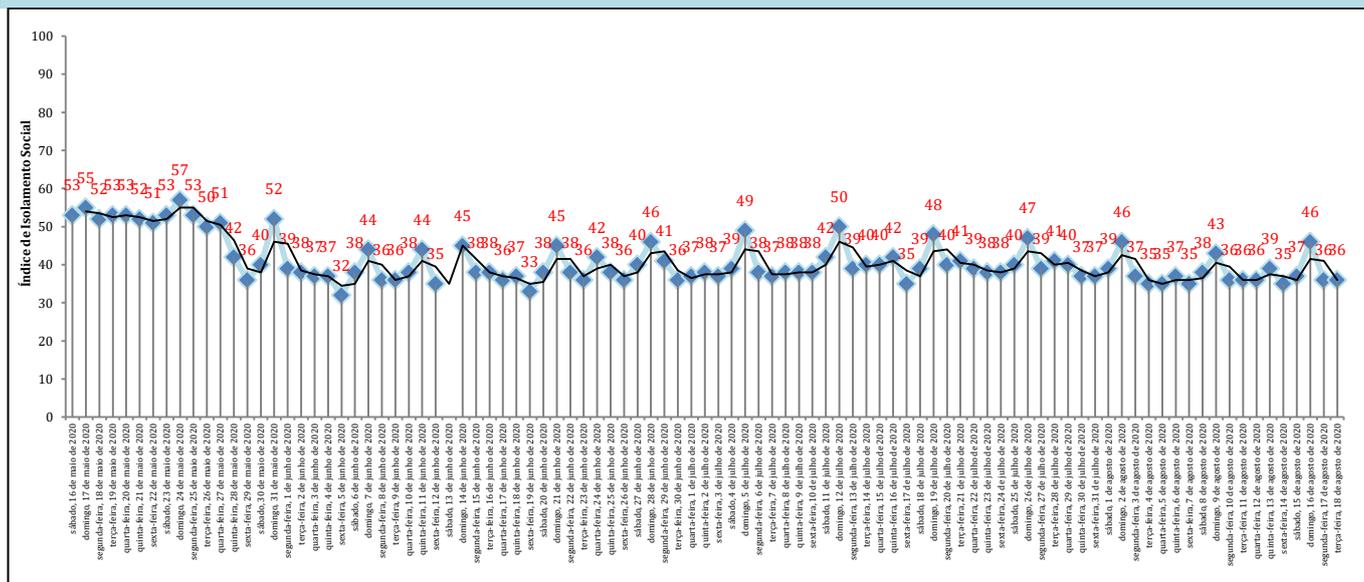
Os **CASOS SUSPEITOS** do município concentram-se, principalmente, nos bairros Eduardo Gomes, Centro, Divineia, Rosa Maria e Rosa Elze. Os demais bairros/povoados, descritos no quadro abaixo, possuem registro de, pelo menos, um caso suspeito. Ressalta-se que 75 (32,8%) encontram-se no período para RT-PCR e 154 (67,2%) para Teste Rápido.

Bairro	N	%
Eduardo Gomes	32	13,97
Centro	27	11,79
Divineia	26	11,35
Rosa Maria	21	9,17
Rosa Elze	18	7,86
Lourival Batista	12	5,24
Madre Paulina	12	5,24
Irineu Nery	11	4,80
Romualdo Prado	11	4,80
Não identificado	10	4,37
São Gonçalo	7	3,06
Tijuquinha	6	2,62
Marcelo Deda	5	2,18
Povoado Colonia Miranda	5	2,18
Luiz Alves	4	1,75
Povoado Rita Cacete	4	1,75
Povoado Recreio dos Passarinhos	2	0,87
Povoado Umbaubá	2	0,87
Alto de Itabaiana	1	0,44
Povoado Arame I	1	0,44
Povoado Arame II	1	0,44
Povoado Caipe Velho	1	0,44
Povoado Cajueiro	1	0,44
Povoado Cardoso	1	0,44
Povoado Carmo	1	0,44
Povoado Feijão	1	0,44
Povoado Pai Martelo	1	0,44
Povoado Pedreiras	1	0,44
Povoado Timbó	1	0,44
Povoado Timbó da Barragem	1	0,44
Rodovia SE-464	1	0,44
Várzea Grande	1	0,44
Total	229	100

Distribuição espacial dos casos SUSPEITOS (n= 229), segundo BAIRRO DE MORADIA:



ÍNDICES DE ISOLAMENTO SOCIAL, SEGUNDO DIA, EM SÃO CRISTÓVÃO



Fonte: Observatório de Sergipe via Plataforma Big Data Telco COVID-19. Secretaria de Estado da Saúde, Sergipe.

MÉDIA E DESVIO-PADRÃO DE INDICADORES EPIDEMIOLÓGICOS

Calculou-se a média e desvio-padrão dos últimos 15 dias/duas últimas semanas completas:

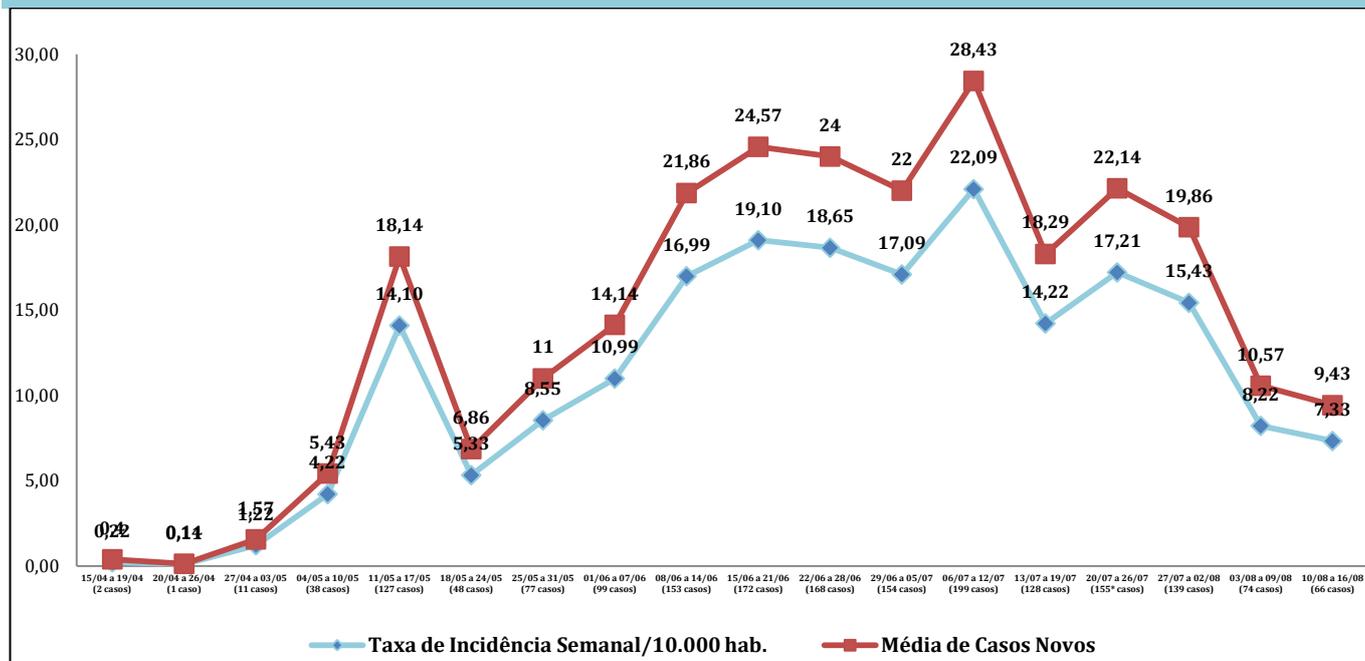
INDICADOR EPIDEMIOLÓGICO	MÉDIA e DESVIO-PADRÃO
Índices de Isolamento Social de São Cristóvão	37,33±3,17
Taxas de Incidência Semanal: São Cristóvão	7,77 a cada 10.000 habitantes±0,11
Taxas de Incidência Semanal: Sergipe	173,2 a cada 100.000 habitantes±38,8
Taxas de Ocupação de Leitos de UTI (Públicos): Sergipe*	66,9*±6,78
Taxas de Ocupação de Leitos de UTI (Privados): Sergipe*	68,1*±6,61
Taxas de Ocupação de Leitos de Enfermaria (Públicos): Sergipe*	40,1*±1,63
Taxas de Ocupação de Leitos de Enfermaria (Privados): Sergipe*	44,9*±5,24

Fonte: Secretaria Municipal de Saúde, São Cristóvão.

Nota: *Desde 26/07/2020, a Secretaria de Estado da Saúde de Sergipe passou a divulgar a Taxa de Ocupação de Leitos sem a diferenciação entre adulto e neonatal/pediátrico.

SÃO CRISTÓVÃO

TAXA DE INCIDÊNCIA e MÉDIA MÓVEL - SEMANAL



Fonte: Secretaria Municipal de Saúde, São Cristóvão.

Cálculo da Taxa de Incidência Semanal: Total de casos novos da semana ÷ População de São Cristóvão (90.072 habitantes) x 10.000.

Cálculo da Média de Casos Novos da Semana: Somatório de todos os casos novos da semana ÷ Total de dias da semana.

Pode-se considerar redução significativa se, no período de sete dias, houver diferença de -5 a -7,5 na média móvel em relação à semana/período anterior.

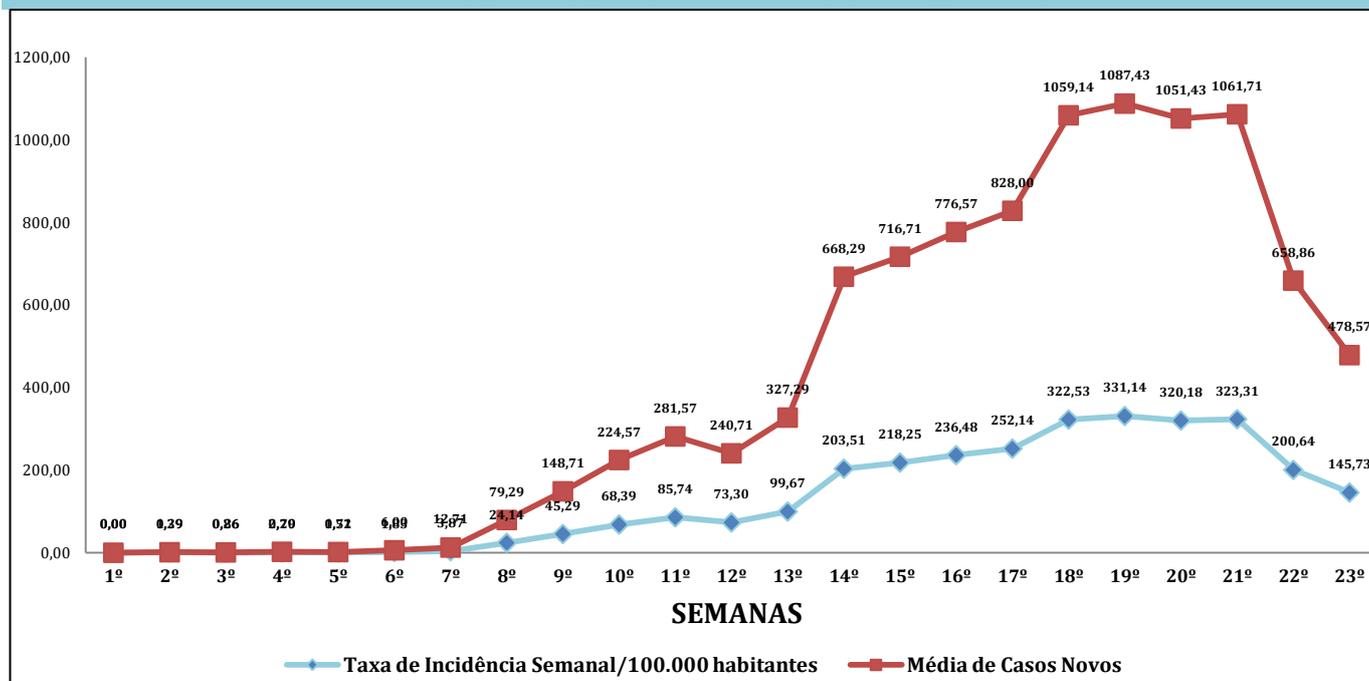
INTERVALOS SEMANAIS	TOTAL DE CASOS NOVOS DA SEMANA	MÉDIA DE CASOS NOVOS	DESVIO-PADRÃO	DIFERENÇA ENTRE AS MÉDIAS (CRITÉRIO DE REDUÇÃO: -5 a -7,5)	PORCENTAGEM ENTRE AS MÉDIAS
15/04 a 19/04 (5 dias)	2	0,40	0,55	0,00	0%
20/04 a 26/04 (7 dias)	1	0,14	0,38	-0,26	-64,29%
27/04 a 03/05 (7 dias)	11	1,57	1,62	1,43	+1.021,43%
04/05 a 10/05 (7 dias)	38	5,43	2,76	3,86	+245,45%
11/05 a 17/05 (7 dias)	127	18,14	24,28	12,71	+234,21%
18/05 a 24/05 (7 dias)	48	6,86	1,77	-11,29	-62,20%
25/05 a 31/05 (7 dias)	77	11,00	3,65	4,14	+60,42%
01/06 a 07/06 (7 dias)	99	14,14	7,63	3,14	+28,57%
08/06 a 14/06 (7 dias)	153	21,86	11,08	7,71	+54,55%
15/06 a 21/06 (7 dias)	172	24,57	26,26	2,71	+12,42%
22/06 a 28/06 (7 dias)	168	24,00	15,01	-0,57	-2,33%
29/06 a 05/07 (7 dias)	154	22,00	15,26	-2,00	-8,33%
06/07 a 12/07 (7 dias)	199	28,43	15,11	6,43	+29,22%
13/07 a 19/07 (7 dias)	128	18,29	9,89	-10,14	-35,68%
20/07 a 26/07 (7 dias)	155*	22,14	8,06	3,86	+21,09%
27/07 a 02/08 (7 dias)	139	19,86	10,81	-2,29	-10,32%
03/08 a 09/08 (7 dias)	74	10,57	6,70	-9,29	-46,76%
10/08 a 16/08 (7 dias)	66	9,43	5,88	-1,14	-10,81%

Fonte: Secretaria Municipal de Saúde, São Cristóvão.

Notação: Entre 06/07 e 12/07 houve um aumento no número de casos novos em razão de demanda reprimida no LACEN. *Entre 20/07 e 26/07 foram incluídos apenas os casos oficiais, com exclusão da demanda reprimida identificada no E-SUS VE (n= 124).

SERGIPE

TAXA DE INCIDÊNCIA e MÉDIA MÓVEL - SEMANAL



Fonte: Secretaria de Estado da Saúde, Sergipe, Brasil.

Cálculo da Taxa de Incidência Semanal: Total de casos novos da semana ÷ População de Sergipe (2.298.696 habitantes) x 10.000.

Cálculo da Média de Casos Novos da Semana: Somatório de todos os casos novos da semana ÷ Total de dias da semana.

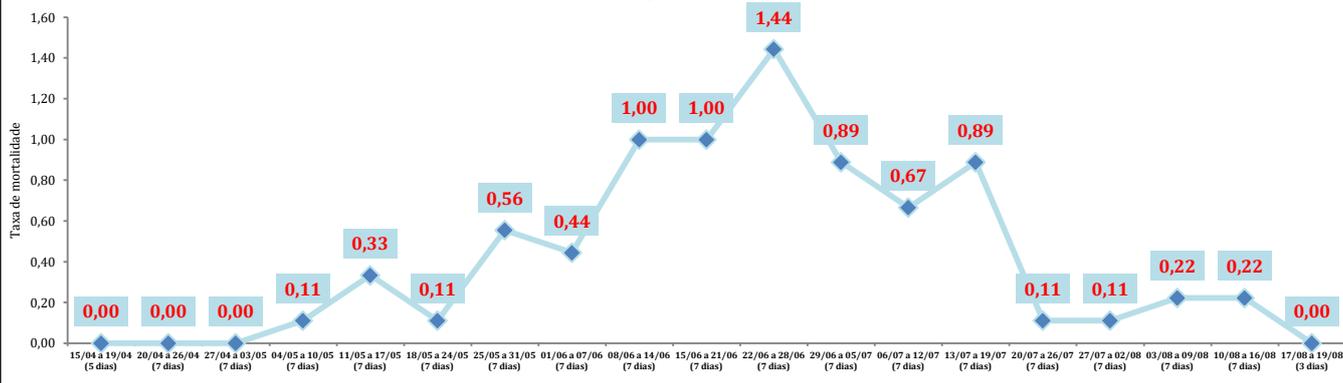
Pode-se considerar redução significativa se, no período de sete dias, houver diferença de -5 a -7,5 na média móvel em relação à semana/período anterior.

INTERVALOS SEMANAIS	TOTAL DE CASOS NOVOS DA SEMANA	MÉDIA DE CASOS NOVOS	DESVIO-PADRÃO	DIFERENÇA ENTRE AS MÉDIAS (CRITÉRIO DE REDUÇÃO: -5 a -7,5)	PORCENTAGEM ENTRE AS MÉDIAS
14/03 e 15/03 (2 dias)	0	0,00	0,00	0,00	0,00%
16/03 a 22/03 (7 dias)	9	1,29	1,60	1,29	-
23/03 a 29/03 (7 dias)	6	0,86	1,86	-0,43	-33,33%
30/03 a 05/04 (7 dias)	16	2,29	1,80	1,43	+166,67%
06/04 a 12/04 (7 dias)	12	1,71	1,50	-0,57	-25,00%
13/04 a 19/04 (7 dias)	42	6,00	5,74	4,29	+250,00%
20/04 a 26/04 (7 dias)	89	12,71	8,58	6,71	+111,90%
27/04 a 03/05 (7 dias)	555	79,29	32,46	66,57	+523,60%
04/05 a 10/05 (7 dias)	1.041	148,71	65,38	69,43	+87,57%
11/05 a 17/05 (7 dias)	1.572	224,57	102,34	75,86	+51,01%
18/05 a 24/05 (7 dias)	1.971	281,57	110,31	57,00	+25,38%
25/05 a 31/05 (7 dias)	1.685	240,71	75,84	-40,86	-14,51%
01/06 a 07/06 (7 dias)	2.291	327,29	82,45	86,57	+35,96%
08/06 a 14/06 (7 dias)	4.678	668,29	381,80	341,00	+104,19%
15/06 a 21/06 (7 dias)	5.017	716,71	441,47	48,43	+7,25%
22/06 a 28/06 (7 dias)	5.436	776,57	371,24	59,86	+8,35%
29/06 a 05/07 (7 dias)	5.796	828,00	519,04	51,43	+6,62%
06/07 a 12/07 (7 dias)	7.414	1.059,14	365,13	231,14	+27,92%
13/07 a 19/07 (7 dias)	7.612	1.087,43	523,64	28,29	+2,67%
20/07 a 26/07 (7 dias)	7.360	1.051,43	424,16	-36,00	-3,31%
27/07 a 02/08 (7 dias)	7.432	1.061,71	380,71	10,29	+0,98
03/08 a 09/08 (7 dias)	4.612	658,86	224,10	-402,86	-37,94%
10/08 a 16/08 (7 dias)	3.350	478,57	217,03	-180,29	-27,36%

Fonte: Secretaria de Estado da Saúde, Sergipe, Brasil.

TAXA DE MORTALIDADE SEMANAL A CADA 10.000 HABITANTES: SÃO CRISTÓVÃO x SERGIPE

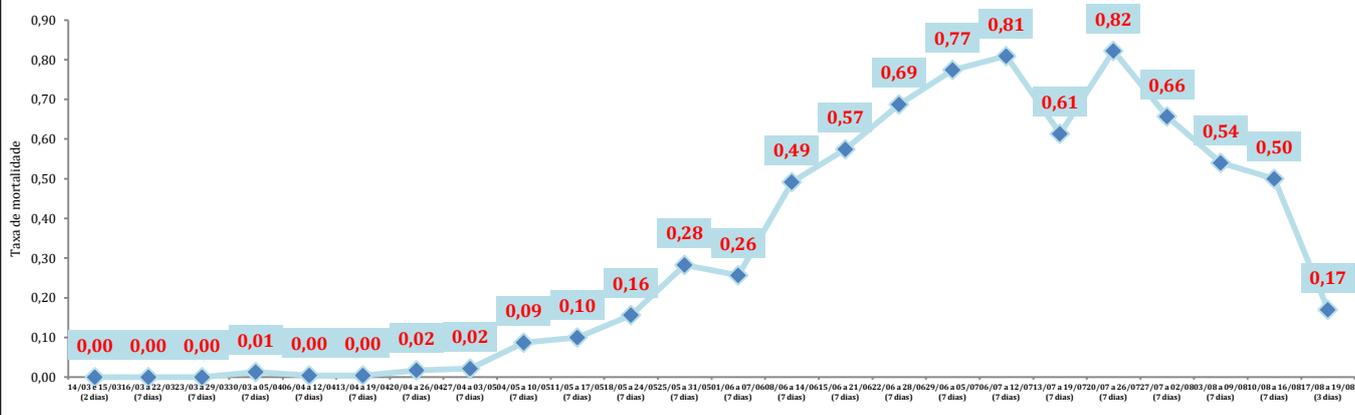
SÃO CRISTÓVÃO - DISTRIBUIÇÃO POR DATA OFICIAL DO ÓBITO



Fonte: Secretaria Municipal de Saúde, São Cristóvão.

Cálculo da Taxa de Mortalidade Semanal: Total de óbitos da semana em São Cristóvão ÷ População de São Cristóvão (90.072 habitantes) x 10.000.

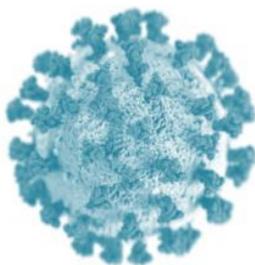
SERGIPE - DISTRIBUIÇÃO POR DATA DE DIVULGAÇÃO PELA SES*



Fonte: Secretaria de Estado da Saúde, Sergipe.

Cálculo da Taxa de Mortalidade Semanal: Total de óbitos da semana em Sergipe ÷ População de Sergipe (2.298.696 habitantes) x 10.000.

Nota: *A data de divulgação/oficialização do óbito junto a SES não necessariamente corresponde à data real do respectivo óbito.



RANKING DOS PRINCIPAIS INDICADORES DOS 75 MUNICÍPIOS DE SERGIPE

Posição	Casos confirmados (acumulado)		Óbitos (acumulado)	
	Município	Nº absoluto	Município	Nº absoluto
1º	Aracaju	32.012	Aracaju	645
2º	Itabaiana	4.057	Nossa Senhora do Socorro	151
3º	Nossa Senhora do Socorro	2.922	São Cristóvão	80
4º	Estância	2.506	Itabaiana	79
5º	Lagarto	2.332	Estância	73
6º	São Cristóvão	1.955	Lagarto	68
7º	Tobias Barreto	1.367	Tobias Barreto	33
8º	Propriá	1.083	Simão Dias	30
9º	Barra dos Coqueiros	1.069	Itabaianinha	30
10º	Simão Dias	1.050	Propriá	28
11º	Itabaianinha	915	Itaporanga D'Ajuda	22
12º	Nossa Senhora da Glória	912	Nossa Senhora das Dores	20
13º	Itaporanga D'Ajuda	862	Umbaúba	20
14º	Nossa Senhora das Dores	737	Barra dos Coqueiros	18
15º	Carira	706	Nossa Senhora da Glória	17
16º	Capela	667	Areia Branca	17
17º	Moita Bonita	660	Riachão do Dantas	17
18º	Areia Branca	620	Neópolis	17
19º	Umbaúba	575	Laranjeiras	17
20º	Porto da Folha	538	Capela	16
21º	Campo do Brito	507	Frei Paulo	16
22º	Aquidabã	505	Maruim	16
23º	Riachão do Dantas	483	Cristinápolis	15
24º	Boquim	424	Carira	13
25º	Frei Paulo	392	Boquim	13
26º	Neópolis	382	Malhador	12
27º	Riachuelo	379	Aquidabã	11
28º	Cedro de São João	377	Ribeirópolis	11
29º	Ribeirópolis	365	Salgado	11
30º	Malhador	357	Indiaroba	11
31º	Siriri	315	Porto da Folha	10
32º	Rosário do Catete	305	Cedro de São João	10
33º	Poço Verde	299	Poço Verde	10
34º	Araúá	294	Pacatuba	10
35º	Maruim	275	Carmópolis	10
36º	Canindé de São Francisco	273	Japarutuba	10
37º	Laranjeiras	272	Campo do Brito	9
38º	Monte Alegre de Sergipe	271	Ilha das Flores	8
39º	Cristinápolis	268	Poço Redondo	8
40º	Pacatuba	261	Araúá	7

Posição	Casos confirmados (acumulado)		Óbitos (acumulado)	
	Município	Nº absoluto	Município	Nº absoluto
41º	Carmópolis	254	Canindé de São Francisco	7
42º	Japaratuba	243	Tomar do Geru	7
43º	Santo Amaro das Brotas	240	Pirambu	7
44º	São Domingos	234	Santo Amaro das Brotas	6
45º	Telha	212	São Domingos	6
46º	Santa Luzia do Itanhy	209	Santana do São Francisco	6
47º	Santana do São Francisco	209	Brejo Grande	6
48º	Ilha das Flores	199	Pinhão	6
49º	Tomar do Geru	163	Japoatã	6
50º	Pedrinhas	162	Moita Bonita	5
51º	Divina Pastora	160	Riachuelo	5
52º	Brejo Grande	153	Rosário do Catete	5
53º	Salgado	152	Monte Alegre de Sergipe	5
54º	Indiaroba	151	Gararu	5
55º	São Miguel do Aleixo	148	Siriri	4
56º	Nossa Senhora da Aparecida	143	Santa Luzia do Itanhy	4
57º	Poço Redondo	143	Divina Pastora	4
58º	Macambira	138	General Maynard	4
59º	Malhada dos Bois	107	Nossa Senhora de Lourdes	4
60º	General Maynard	104	Muribeca	4
61º	Pinhão	89	Santa Rosa de Lima	3
62º	Santa Rosa de Lima	89	São Francisco	3
63º	Pirambu	86	Telha	2
64º	Nossa Senhora de Lourdes	84	Pedrinhas	2
65º	Canhoba	82	São Miguel do Aleixo	2
66º	Japoatã	79	Nossa Senhora da Aparecida	2
67º	São Francisco	76	Macambira	2
68º	Muribeca	72	Pedra Mole	2
69º	Amparo de São Francisco	70	Cumbe	1
70º	Pedra Mole	64	Feira Nova	1
71º	Graccho Cardoso	58	Malhada dos Bois	0
72º	Cumbe	56	Canhoba	0
73º	Feira Nova	47	Amparo de São Francisco	0
74º	Gararu	24	Graccho Cardoso	0
75º	Itabi	18	Itabi	0

Fonte: Secretaria de Estado da Saúde, Sergipe, Brasil. Disponível em: <https://todoscontraocorona.net.br/>.

Nota: Os dados apresentados no quadro acima podem sofrer diferenças com o divulgado em boletins diários de cada município, em razão de atraso no envio dos dados por parte do respectivo município para a Secretaria de Estado da Saúde de Sergipe.

Posição	Taxa de Mortalidade/100.000 habitantes		Taxa de Incidência/100.000 habitantes	
	Município	Taxa	Município	Taxa
1º	Cedro de São João	169,6	Telha	6569,6
2º	General Maynard	119,5	Cedro de São João	6393,1
3º	Estância	105,5	Moita Bonita	5822,7
4º	Frei Paulo	103,8	Aracaju	4872,4
5º	Aracaju	98,2	Itabaiana	4251,4
6º	Malhador	95,1	São Miguel do Aleixo	3765,9
7º	Propriá	94,5	Riachuelo	3711
8º	Ilha das Flores	93,9	Propriá	3655,6
9º	Maruim	93	Estância	3622,2
10º	Areia Branca	91,7	Siriri	3542,1
11º	Pinhão	91,2	Barra dos Coqueiros	3515,6
12º	Neópolis	90,8	Areia Branca	3343,8
13º	São Cristóvão	88,8	Carira	3197,2
14º	Riachão do Dantas	85,8	Divina Pastora	3114,1
15º	Cristinápolis	83,9	General Maynard	3108,2
16º	Itabaiana	82,8	Amparo de São Francisco	2948,6
17º	Nossa Senhora do Socorro	82,2	Araúá	2923,6
18º	São Francisco	80,6	Malhada dos Bois	2906
19º	Umbaúba	79,1	Malhador	2829,3
20º	Divina Pastora	77,9	Rosário do Catete	2809,8
21º	Santana do São Francisco	77,1	Campo do Brito	2799,7
22º	Santa Rosa de Lima	76,7	Nossa Senhora das Dores	2767,7
23º	Pirambu	75,4	Santana do São Francisco	2686,4
24º	Nossa Senhora das Dores	75,1	Tobias Barreto	2619,2
25º	Simão Dias	74,1	Simão Dias	2593,6
26º	Brejo Grande	72,2	Frei Paulo	2542
27º	Itabaianinha	71,6	Itaporanga D'Ajuda	2509
28º	Araúá	69,6	Nossa Senhora da Glória	2469,9
29º	Pacatuba	69,3	Riachão do Dantas	2438,8
30º	Lagarto	65,1	Aquidabã	2342
31º	Itaporanga D'Ajuda	64	Ilha das Flores	2335,7
32º	Tobias Barreto	63,2	Santa Rosa de Lima	2274,5
33º	Telha	62	Umbaúba	2273,3
34º	Nossa Senhora de Lourdes	61,7	Lagarto	2233,5
35º	Pedra Mole	61,3	Itabaianinha	2182,3
36º	Indiaroba	61,3	São Cristóvão	2170,5
37º	Carmópolis	60,1	São Domingos	2101,1
38º	Barra dos Coqueiros	59,2	Canhoba	2045,9
39º	Ribeirópolis	59	São Francisco	2040,8
40º	Carira	58,9	Neópolis	2040,7
41º	Laranjeiras	57	Macambira	1994,5
42º	Salgado	55	Santo Amaro das Brotas	1983,1

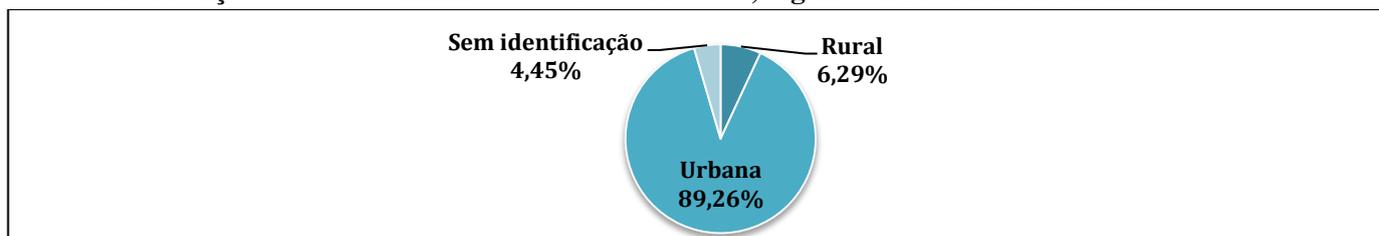
Posição	Taxa de Mortalidade/100.000 habitantes		Taxa de Incidência/100.000 habitantes	
	Município	Taxa	Município	Taxa
43º	São Domingos	53,9	Pedra Mole	1962,6
44º	Japarutuba	53,4	Ribeirópolis	1956,9
45º	Muribeca	52,5	Capela	1949,6
46º	Tomar do Geru	51,7	Porto da Folha	1881,4
47º	Aquidabã	51	Brejo Grande	1841,4
48º	São Miguel do Aleixo	50,9	Pacatuba	1809
49º	Campo do Brito	49,7	Monte Alegre de Sergipe	1802,9
50º	Santo Amaro das Brotas	49,6	Pedrinhas	1687,1
51º	Riachuelo	49	Nossa Senhora da Aparecida	1625,7
52º	Boquim	48,5	Maruim	1597,6
53º	Capela	46,8	Nossa Senhora do Socorro	1591,3
54º	Rosário do Catete	46,1	Boquim	1581,1
55º	Nossa Senhora da Glória	46	Carmópolis	1527
56º	Siriri	45	Cristinápolis	1499,4
57º	Japoatã	44,7	Santa Luzia do Itanhy	1489,1
58º	Moita Bonita	44,1	Cumbe	1404,6
59º	Gararu	43,1	Pinhão	1353,4
60º	Poço Verde	42,1	Japarutuba	1296,5
61º	Porto da Folha	35	Nossa Senhora de Lourdes	1295,7
62º	Monte Alegre de Sergipe	33,3	Poço Verde	1260,1
63º	Macambira	28,9	Tomar do Geru	1204,2
64º	Santa Luzia do Itanhy	28,5	Graccho Cardoso	996,9
65º	Cumbe	25,1	Muribeca	944,3
66º	Canindé de São Francisco	23,4	Pirambu	926,7
67º	Poço Redondo	23	Canindé de São Francisco	913
68º	Nossa Senhora da Aparecida	22,7	Laranjeiras	912
69º	Pedrinhas	20,8	Feira Nova	841,7
70º	Feira Nova	17,9	Indiaroba	840,9
71º	Amparo de São Francisco	0	Salgado	760,1
72º	Malhada dos Bois	0	Japoatã	588,1
73º	Canhoba	0	Poço Redondo	411,2
74º	Graccho Cardoso	0	Itabi	367,1
75º	Itabi	0	Gararu	206,8

Fonte: Secretaria de Estado da Saúde, Sergipe, Brasil. Disponível em: <https://todoscontraocorona.net.br/>.

Nota: As taxas apresentadas acima são calculadas a partir do número absoluto de casos confirmados e de óbitos de cada município (podem ser consultados no quadro anterior), informados à Secretaria de Estado da Saúde pelas respectivas Secretarias Municipais de Saúde, levando-se em consideração o número de habitantes de cada município segundo estimativa para 2019 pelo IBGE.

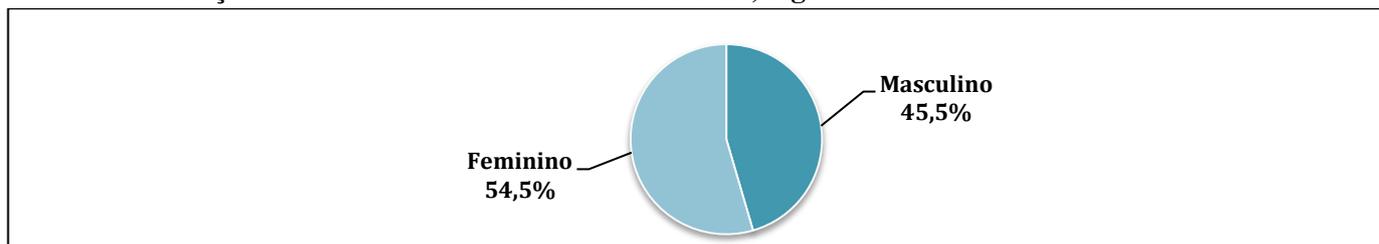
PERFIL SOCIODEMOGRÁFICO CASOS CONFIRMADOS (n= 1.955) - SÃO CRISTÓVÃO

➤ Distribuição de casos confirmados de São Cristóvão, segundo ZONA DE MORADIA



Fonte: Secretaria Municipal de Saúde, São Cristóvão, Sergipe, Brasil.

➤ Distribuição de casos confirmados de São Cristóvão, segundo SEXO BIOLÓGICO



Fonte: Secretaria Municipal de Saúde, São Cristóvão, Sergipe, Brasil.

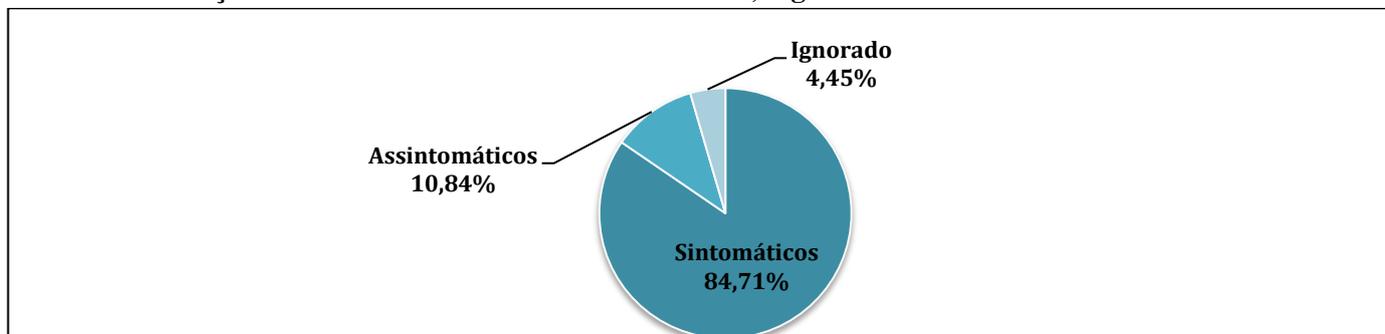
➤ Distribuição de casos confirmados de São Cristóvão, segundo FAIXA ETÁRIA

A média/mediana e desvio-padrão de idade dos casos confirmados de São Cristóvão é de 40,09/39,16±16,59 anos, com mínima de 02 dias e máxima de 106 anos.

Faixa etária	N	%
00 a 20 anos	128	6,55
21 a 30 anos	392	20,05
31 a 40 anos	504	25,78
41 a 50 anos	404	20,66
51 a 60 anos	213	10,90
61 a 70 anos	123	6,29
71 a 80 anos	67	3,43
81 anos ou mais	37	1,89
Ignorado	87	4,45
Total	1.955	100

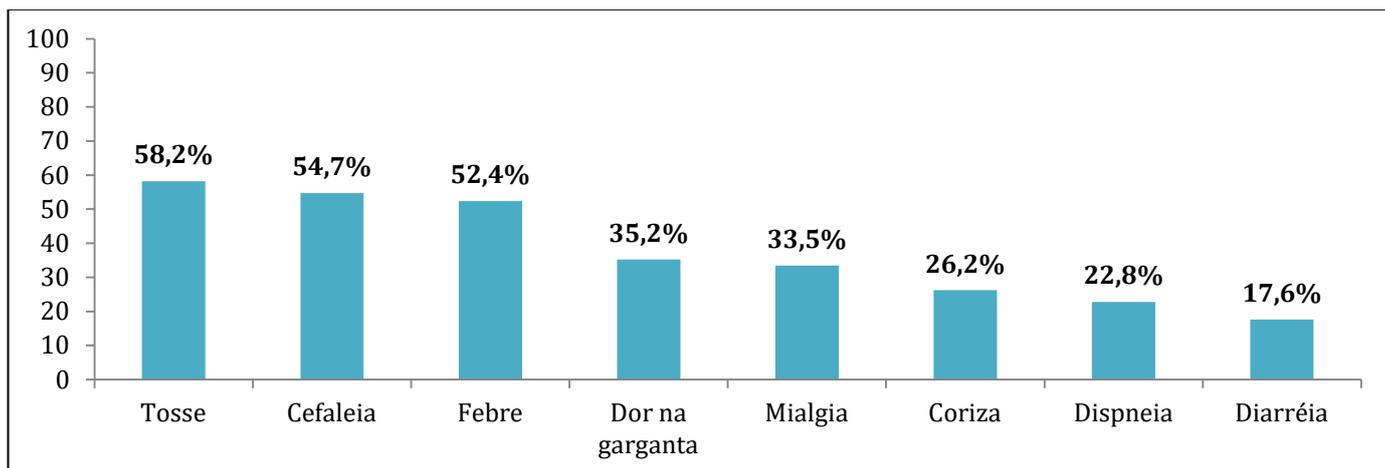
Fonte: Secretaria Municipal de Saúde, São Cristóvão, Sergipe, Brasil.

➤ **Distribuição de casos confirmados de São Cristóvão, segundo SINTOMATOLOGIA**



Fonte: Secretaria Municipal de Saúde, São Cristóvão, Sergipe, Brasil.

Conforme observado na figura acima, 84,71% (n= 1.656) dos casos confirmados eram sintomáticos. Dentre estes, há predominância de tosse e/ou febre e/ou cefaleia e/ou dor na garganta.



Fonte: Secretaria Municipal de Saúde, São Cristóvão, Brasil.

➤ **Distribuição de casos confirmados de São Cristóvão, segundo OUTRAS VARIÁVEIS**

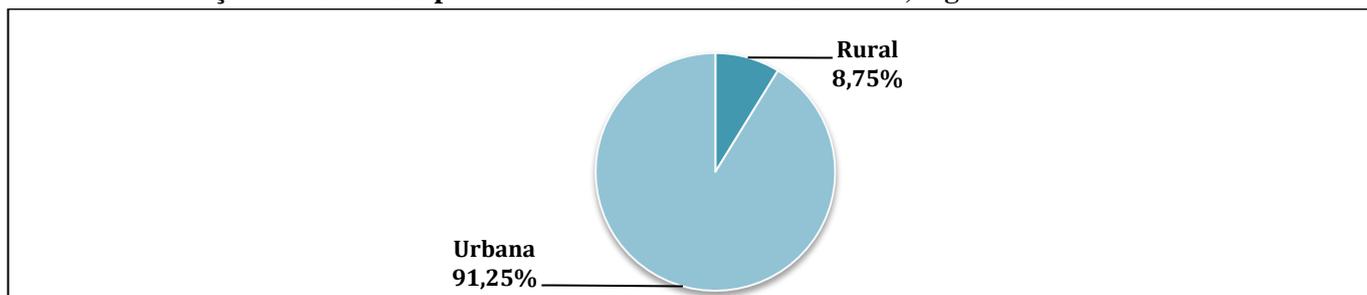
Variáveis	N	%
Raça/Cor da pele		
Amarela	38	1,94
Branca	75	3,84
Preta	105	5,37
Indígena	02	0,10
Parda	1.648	84,30
Ignorado	87	4,45
Profissional de serviço de saúde:	313	16,01
Profissional de segurança pública:	85	4,35

Comorbidades		
Sim	446	22,81
Não	1.422	72,74
Ignorado	87	4,45
Comorbidades referidas		N
Hipertensão Arterial Sistêmica		273
Diabetes		134
Doença Cardíaca		78
Doença Respiratória		55
Imunossupressão		14
Doença Cromossômica		06
Gestante Alto Risco		02
Tipo de teste dos casos confirmados		
RT-PCR	898	45,93
Teste rápido a partir de punção digital	835	42,71
Sorologia	135	6,91
Ignorado	87	4,45
Local de realização dos testes de casos confirmados		
Unidades Básicas de Saúde de São Cristóvão	628	32,12
Unidade de Saúde Privada	487	24,91
Unidade de Saúde Pública fora do município	494	25,27
Unidade de Urgência 24h Manoel Eustáquio Neto/São Cristóvão	154	7,88
Hospital Nosso Senhor dos Passos	105	5,37
Ignorado	87	4,45
Total de testes realizados pelo município (negativos e positivos)		Total: 3.082
RT-PCR	432	14,02
Testes Rápidos	2.650	85,98

Fonte: Secretaria Municipal de Saúde, São Cristóvão, Sergipe, Brasil.

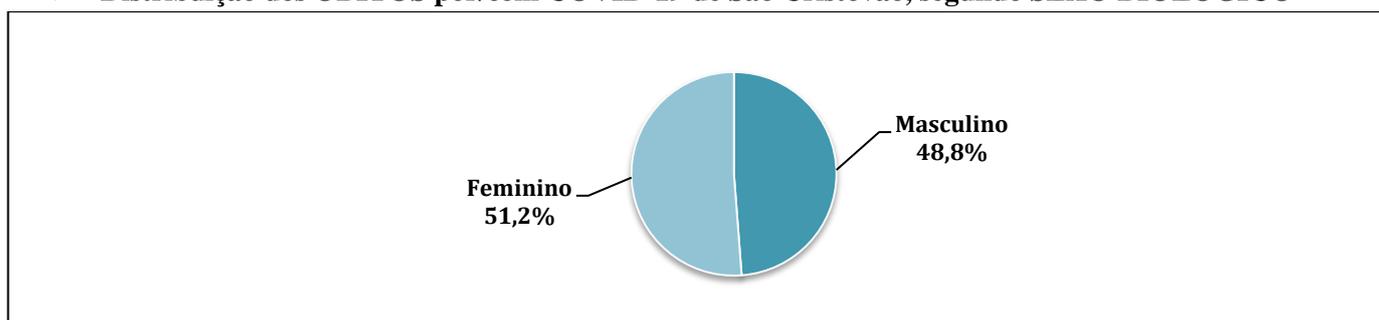
PERFIL CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO ÓBITOS (n= 80) - SÃO CRISTÓVÃO

➤ Distribuição dos ÓBITOS por/com COVID-19 de São Cristóvão, segundo ZONA DE MORADIA



Fonte: Secretaria Municipal de Saúde, São Cristóvão, Sergipe, Brasil.

➤ Distribuição dos ÓBITOS por/com COVID-19 de São Cristóvão, segundo SEXO BIOLÓGICO



Fonte: Secretaria Municipal de Saúde, São Cristóvão, Sergipe, Brasil.

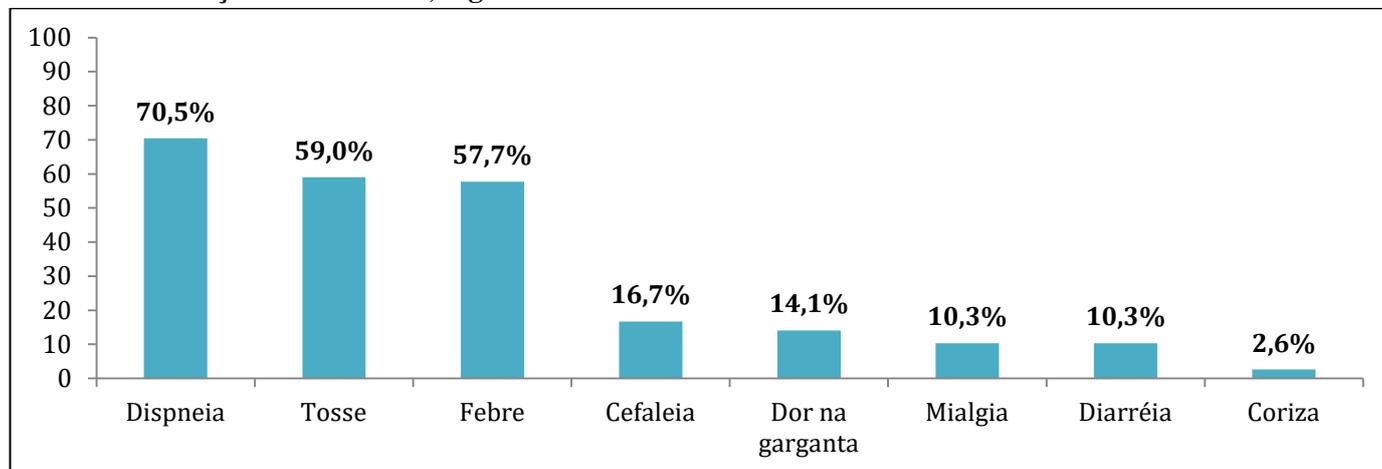
➤ Distribuição dos ÓBITOS por/com COVID-19 de São Cristóvão, segundo FAIXA ETÁRIA

A média/mediana e desvio-padrão de idade dos ÓBITOS por/com COVID-19 de São Cristóvão é de 66,36/70,50±19,04 anos, com mínima de 02 dias e máxima de 106 anos.

Faixa etária	N	%
00 a 20 anos	02	2,50
21 a 30 anos	01	1,25
31 a 40 anos	05	6,25
41 a 50 anos	06	7,50
51 a 60 anos	09	11,25
61 a 70 anos	17	21,25
71 a 80 anos	23	28,75
81 anos ou mais	17	21,25
Total	80	100

Fonte: Secretaria Municipal de Saúde, São Cristóvão, Sergipe, Brasil.

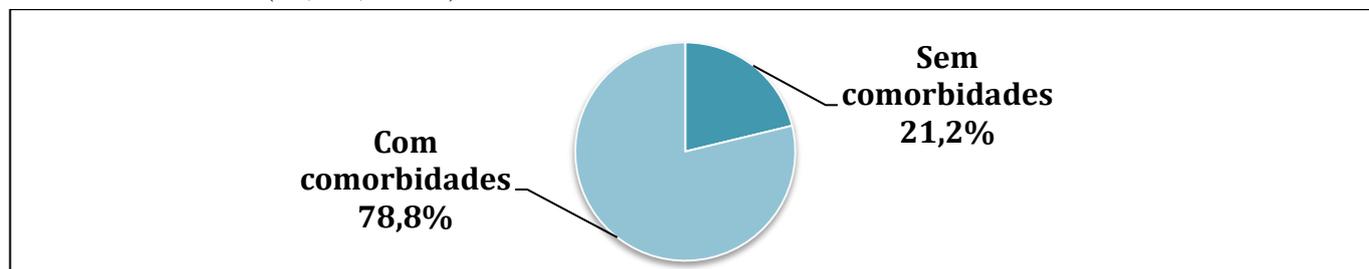
➤ **Distribuição dos ÓBITOS, segundo SINTOMATOLOGIA NO PRIMEIRO ATENDIMENTO**



Fonte: Secretaria Municipal de Saúde, São Cristóvão, Brasil.

➤ **Distribuição dos ÓBITOS por/com COVID-19 de São Cristóvão, segundo COMORBIDADES**

A maioria dos casos confirmados que evoluíram para óbito por/com COVID-19 possuía uma ou mais comorbidades (78,8%; n= 63).



Fonte: Secretaria Municipal de Saúde, São Cristóvão, Sergipe, Brasil.

➤ **Distribuição dos ÓBITOS por/com COVID-19 de São Cristóvão, segundo COMORBIDADES**

Comorbidades	N
Hipertensão Arterial Sistêmica	28
Diabetes	28
Cardiopatía	21
Obesidade	11
Transtorno Mental e/ou Doença Neurológica	06
Doença Renal Crônica	04
Doença Respiratória	04
Neoplasia	03
Doença Digestiva	01
Doença Hepática	01
HIV	01

Fonte: Secretaria Municipal de Saúde, São Cristóvão, Sergipe, Brasil.

Nota: O mesmo paciente pode apresentar uma (isolada) ou mais (associadas) das comorbidades descritas acima.

➤ **Distribuição dos ÓBITOS por/com COVID-19 de São Cristóvão, segundo OUTRAS VARIÁVEIS**

Variáveis	N	%
Raça/Cor da pele		
Amarela	01	1,30
Branca	02	2,50
Preta	02	2,50
Parda	75	93,7
Profissional de saúde:	01	1,30
Tipo de teste usado para confirmação da COVID-19 entre os óbitos		
RT-PCR	54	67,5
Teste rápido a partir de punção digital	25	31,2
Sorologia	01	1,30
Local de realização dos testes para confirmação da COVID-19 entre os óbitos		
Unidade de Saúde Pública fora do município	35	43,75
Hospital Nosso Senhor dos Passos	26	32,50
Unidade de Saúde Privada	10	12,50
Unidade de Urgência 24h Manoel Eustáquio Neto/São Cristóvão	06	7,50
Unidades Básicas de Saúde de São Cristóvão	03	3,75
Local do óbito		
Hospital Nosso Senhor dos Passos	24	30,00
HUSE	16	20,00
Hospital Cirurgia	07	8,75
Hospital de Estância	04	5,00
Nestor Piva	04	5,00
Hospital Renascença	04	5,00
Gabriel Soares	03	3,75
Hospital Nossa Senhora da Conceição	02	2,50
Hospital Universitário de Lagarto	02	2,50
Urgência 24h	02	2,50
Hospital Primavera	02	2,50
UNIMED	02	2,50
CAPS Jael (Local de assistência aos casos graves em Aracaju)	01	1,25
Hospital de Propriá	01	1,25
Hospital Regional de Itabaiana	01	1,25
Hospital São José	01	1,25
Hospital Universitário	01	1,25
Maternidade Nossa Senhora de Lourdes	01	1,25
Hospital São Lucas	01	1,25
Hospital do Coração	01	1,25

Fonte: Secretaria Municipal de Saúde, São Cristóvão, Sergipe, Brasil.

➤ **Distribuição dos ÓBITOS por/com COVID-19 de São Cristóvão, segundo BAIRRO DE MORADIA**

Bairro	N	%
Eduardo Gomes	16	20
Divineia	10	12,5
Rosa Elze	10	12,5
Centro	9	11,25
Lourival Batista	7	8,75
Rosa Maria	7	8,75
Irineu Nery	3	3,75
Madre Paulina	3	3,75
Tijuquinha	3	3,75
Povoado Rita Cacete	2	2,5
Romualdo Prado	2	2,5
São Gonçalo	2	2,5
Marcelo Déda	1	1,25
Povoado Arame II	1	1,25
Povoado Cardoso	1	1,25
Povoado Colonia Miranda	1	1,25
Povoado Nova Conquista	1	1,25
Povoado Parque Santa Rita	1	1,25
Total	80	100

Fonte: Secretaria Municipal de Saúde, São Cristóvão, Sergipe, Brasil.

Histórico das ações de combate à COVID-19 em São Cristóvão

DATA	AÇÃO
14/03/2020	1º Caso Confirmado em SERGIPE
A partir 16/03/2020	Instalação do Comitê Municipal
	Instalação do Centro de Operações Especiais da SMS – COE COVID 19 SMS
	Elaboração do Plano Municipal de Contingência
	Decreto 120/2020 – Medidas de Isolamento Social com extensão ao fechamento do comércio, redução de carga horária e determinação de home Office aos casos possíveis, entre outras medidas
	Determinação de isolamento e monitoramento de casos suspeitos
	Levantamento de estoque de EPI's
	Identificar cadeias de suprimentos alternativas para EPIs e outros consumíveis de assistência médica
	Comunicação de risco transparente e regular entre as partes interessadas
A partir de 17/03/2020	Ativação do Whatsapp Coronavírus
	Plano de contingência ativado
	Partes interessadas preparadas para ativar o aumento da capacidade
	Distanciamento social ativado
	Justificativas para o público de todas as medidas de saúde públicas
	As percepções do público estão sendo monitoradas
A partir de 18/03/2020	Suspensão das Atividades do Centro de Fisioterapia
	Reunião com Secretário de Estado
	Fechamento das escolas por 15 dias
	Decreto nº 122 – Fechamento de Igrejas, suspensão de atividades religiosas
	Medidas de distanciamento implementadas
A partir de 19/03/2020	Relatos de casos simplificados
	Aconselhamento da população para redução da pressão no sistema de saúde
	A Central de Regulação passa a realizar atendimento por telefone
A partir de 20/03/2020	Intensificação das ações de orientação e informação
	Início da publicização da Campanha de Vacinação em âmbito Domiciliar
	Credenciamento emergencial de Médicos
21/03/2020	Portaria nº 454, declara a transmissão comunitária em todo território nacional
	Adesão ao programa Saúde na Hora para as Unidades de Saúde Mariano Nascimento e Raimundo Aragão
A partir de 23/03/2020	Mudança no funcionamento das feiras livres, redução de 50% dos feirantes e espaçamento de 2 metros de distância entre as bancas
	Suspensão dos atendimentos eletivos nas Unidades de Saúde
	Intensificação das orientações sobre a necessidade de isolamento social com o apoio de personalidades do esporte do município
	Início da Campanha de Vacinação contra a Influenza
	Elaboração das Notas Técnicas para fundamentação dos profissionais de saúde
A partir de	(MANHÃ) Reunião com digitadores e gerentes das Unidades de Saúde Massoud e Figueroa para dialogar sobre as mudanças no funcionamento da Regulação, decorrentes do contexto de pandemia
	Suspensão das Atividades dos Centros de Especialidade e Fisioterapia

24/03/2020	Identificação de locais alternativos onde os serviços de saúde podem ser prestados (instalação de tendas nas Unidades, espaços alternativos como escolas)
25/03/2020	Reunião com prefeitos e secretários de saúde da grande Aracaju para discussão de pautas conjuntas por serem municípios que compõe a região metropolitana Definição das Unidades de Referência para COVID-19 1º caso de transmissão comunitária no estado de Sergipe
A partir de 26/03/2020	Mudança no calendário de pagamento dos servidores Fechamento do CASE para a população
A partir de 27/03/2020	Novo decreto municipal 123/2020 – Consolida os anteriores e estende o prazo de isolamento social para o dia 17/04/2020 Visita ao HMNSP para instalação de leitos de internamento municipal
	Análise acerca das Estimativas de leitos de UTI e de internação normais/comuns necessários para atendimento em diferentes situações da COVID-19 no município de São Cristóvão Reunião com gerentes das Unidades de Saúde com os seguintes temas: debate sobre o panorama de enfrentamento do COVID-19, bem como compartilhamento das atividades que estão sendo adotadas pelo município diante da pandemia Reunião com Psicólogos do Centro de Especialidades para construção de uma proposta de acolhimento à saúde mental de trabalhadores que atuam no combate ao COVID-19
01/04/2020	Início do funcionamento do horário estendido na UBS Mariano Nascimento
02/04/2020	Contratação emergencial de ACS e ACE Análise de cenários para fundamentação das estratégias de tomada de decisão para contenção e mitigação da epidemia do COVID-19 no Município
03/04/2020	Reunião com Psicólogos para a Construção de Protocolo de atendimento na modalidade plantão Psicológico para profissionais que estão atuando no combate ao COVID-19
06/04/2020	Abertura das Unidades de Referência para sintomáticos respiratórios – Anexo a Unidade Jairo Teixeira: Segunda a sexta-feira das 07 às 16 horas (Conforme o aumento da demanda, o horário e dias serão estendidos) Anexo a Unidade de Urgência 24h: 24 horas Funcionamento da Unidade de Saúde Maria José Figueiroa como unidade de referência com entrada exclusiva para sintomáticos respiratórios A partir de agora todos os casos de síndrome gripal deverão ser notificados a SES (antes só a gente monitorava) Início das atividades de Educação Permanente em Saúde (EPS) sobre Manejo Clínico e uso racional de Equipamentos de Proteção Individual (EPI) na Atenção Primária a Saúde (APS). Local: USF José Macário de Santana
07/04/2020	Primeiro dia da formação dos médicos e enfermeiros para identificação dos casos por diagnóstico clínico: será feito no SERGIPETEC, ministrado pelo professor do departamento de medicina da UFS e médico da Unidade de Saúde do Tijuquinha, João Cavalcante e Mário, coordenador de saúde bucal Atividade de EPS sobre Manejo Clínico e uso racional de EPI na atenção primária a saúde para COVID-19. Local: USF Parque Santa Rita e USF Manoel Jovino Reunião do Comitê Intersetorial: <ul style="list-style-type: none"> • Demanda de Orçamento específico; • Fechamento de quadras e áreas de possíveis aglomerações; • Mudança da organização das feiras livres para posterior avaliação da manutenção ou suspensão.

08/04/2020	<p>Formação dos médicos e enfermeiros para identificação dos casos por diagnóstico clínico: será feito no Paço Municipal, ministrado pelo professor do departamento de medicina da UFS e médico da Unidade de Saúde do Tijuquinha, João Cavalcante e Mário, coordenador de saúde bucal.</p> <p>Atividade EPS sobre manejo Clínico e uso racional de EPI na atenção primária a saúde para COVID-19. USF Luiz Alves e USF Alice Freire</p>
09/04/2020	Organização do fluxo interno.
13/04/2020	<p>Atividade EPS sobre manejo Clínico e uso racional de EPI na atenção primária a saúde para COVID-19 USF Massoud Jalali</p> <p>Reunião com Psicólogos para a Construção de Protocolo de atendimento na modalidade plantão Psicológico para profissionais que estão atuando no combate ao COVID-19</p>
14/04/2020	<p>Reunião COE-COVID:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Monitoramento e Avaliação das ações desenvolvidas até o momento; • Discussão sobre os casos de alta hospitalar para pacientes positivos – organização de uma escola em regime de unidade de acolhimento; • Avaliação sobre a aquisição de testes – chegamos a conclusão que os testes rápidos não tem impacto na redução dos casos em função da fragilidade do resultado, da incidência de resultados falso-negativo; • Hospital de Campanha – Registro da produção; • Regulação – oficializar a SES sobre o caso ocorrido na quinta quanto a transferência da paciente da Urgência 24 h; Solicitar protocolo de regulação da SES para a nossa regional, bem como reunião para esclarecimento; • Iniciar formação dos trabalhadores da urgência sobre manejo clínico - O objetivo é qualificar o diagnóstico e regular apenas pacientes que realmente necessite de internação; • Avaliação das atividades de educação permanente nas unidades sobre manejo clínico e uso racional de EPI's – Encaminhamos sobre a necessidade de relatório de avaliação pré e pós as atividades. Já foram realizadas atividades nas unidades da Várzea Grande, Feijão, Luiz Alves, Pedreira, Rosa Elze e Parque Santa Rita. • Elaboração dos Planos de Ação por todas as unidades; • Contratação de um aplicativo de georeferenciamento dos casos para monitorar o “calor” dos casos por área; • Confecção de Boletim Epidemiológico Municipal - Publicizar 1 vez por semana, as sextas, no site da prefeitura, redes.
15/04/2020	<p>Publicação de um novo boletim epidemiológico sobre o Coronavírus (Covid-19) em São Cristóvão. Até o momento, o município não tem nenhum caso confirmado. Além disso, sete pessoas passaram por coleta de material e tiveram resultado negativo. O boletim ainda aponta que, 104 receberam alta do monitoramento do isolamento domiciliar e 59 pessoas continuam sendo monitoradas em isolamento domiciliar</p> <p>Recebimento de 1.060 doses de vacina para o grupo de comorbidades e 3130 para o sistema prisional</p> <p>Confirmação do 1º caso positivo em São Cristóvão</p>
16/04/2020	<p>Atividade EPS sobre manejo Clínico e uso racional de EPI na atenção primária a saúde para COVID-19 USF Sinval e USF Antonio Florêncio</p> <p>Recebimento de 1.060 (55%) das doses da vacina influenza do público alvo inseridos no grupo das comorbidades e 3.030 (100%) das doses do sistema prisional referentes a segunda fase</p>

	<p>Início das apresentações dos médicos do programa mais médicos</p> <p>Reunião com SES e SEJUC sobre a Política de Saúde Prisional</p> <p>Retorno da SES quanto a nossa demanda de aumento do fornecimento de número de doses de vacinação contra a gripe:</p> <ul style="list-style-type: none">• Ficou pactuado que a SES continuará nos abastecendo, por lotes, até a conclusão de toda a vacinação da população;• A medida que os lotes forem chegando, será rateados os novos grupos prioritários com os antigos que ainda não tenham cobertura total;• Os idosos continuaram recebendo vacinação domiciliar e iremos reforçar novamente nas redes de contato para que a população possa sinalizar a demanda reprimida; Quanto os pacientes crônicos, faremos pequenos grupos em locais estratégicos para a realização das vacinas.
	<p>Avaliação do Credenciamento de ACS e ACE</p> <p>Atividade EPS sobre manejo Clínico e uso racional de EPI na atenção primária a saúde para COVID-19</p> <p>USF Raimundo Aragão, USF Mariano e CAPS Valter Correia</p>
17/04/2020	<p>Início das atividades do Plantão de Teleatendimento Psicológico: modalidade de atendimento de caráter emergencial feito de forma breve, sendo espaço de escuta para alívio emocional e acolhimento de conteúdos psíquicos. Público-alvo: profissionais da saúde de São Cristóvão/SE</p> <p>Reunião com Hospital Nosso Senhor dos Passos sobre o Serviço de Atenção Domiciliar.</p> <ul style="list-style-type: none">• Ficou pactuado que os pacientes que foram hospitalizados com suspeita ou confirmação da infecção e que apresentam evolução satisfatória, é possível avaliar a condição de seguimento do cuidado no domicílio, com acompanhamento do SAD/Melhor em Casa, desde que exista contato telefônico com a equipe, atendimento móvel de urgência e retaguarda para internação em caso de intercorrências e necessidade de hospitalização. A decisão de atendimento domiciliar requer cuidadoso julgamento clínico e todos os critérios habituais de inclusão no SAD devem ser avaliados, somados à evidência de melhora de todos os parâmetros clínicos; Em virtude do atual cenário alinhamos que, pacientes hospitalizados com suspeita de COVID serão desospitalizados pela Equipe do Melhor em casa após resultado de exame (Swab de nasofaringe). A decisão foi baseada no tempo resposta que hoje o LACEN utiliza, aproximadamente 02 dias para resultado, e pelo atual cenário epidemiológico, bem como o período de baixa procura pelo serviço.
20/04/2020	<p>Atividade EPS sobre manejo Clínico e uso racional de EPI na atenção primária a saúde para COVID-19</p> <p>USF José Antonio de Lima</p> <p>Gravação do Minuto Saúde com os psicólogos do Plantão Psicológico</p> <p>Recebimento de 140 testes rápidos para Covid-19 enviados pelo Ministério da Saúde via Secretaria Estadual da Saúde. Grupos que poderão realizar:</p> <ul style="list-style-type: none">• Profissionais da saúde com sinais e sintomas de síndrome gripal;• Profissionais de segurança com sinais e sintomas de síndrome gripal;• Pessoas que residem com algum dos profissionais citados acima que apresentem sinais e sintomas de síndrome gripal; <p>Deve-se respeitar o tempo mínimo para realização do teste: 8º dia após o início dos sintomas, a fim de evitar resultados falso-negativos, devido ao período necessário para produção de anticorpos;</p> <p>Recebimento de 860 doses de vacinas para o grupo das comorbidades e 580 para os demais grupos.</p> <p>Atividade EPS sobre manejo Clínico e uso racional de EPI na atenção primária a saúde para COVID-19.</p> <p>USF Massoud Jalali</p>

	Vigilância Epidemiológica e Apoiadora Institucional participaram de videoconferência com equipe técnica da SES para debater os temas: Testes rápido, notificação e monitoramento dos casos síndrome gripal
22/04/2020	Acolhimento de 5 médicos do Programa Mais Médicos lotados nas UBS Maria José Soares Figueiroa, Luiz Alves, Sinval José de Oliveira, Maria de Lourdes Cruz e Parque Santa Rita Início das atividades dos 5 médicos do Programa Mais Médicos nas respectivas unidades de saúde
23/04/2020	Dados parciais da campanha de imunização: <ul style="list-style-type: none"> • 7123 idosos (124%); • 1135 profissionais da saúde (92,5%) • 798 pessoas com comorbidades; • 1460 do grupo de população privada de liberdade e funcionários do sistema prisional; • 269 demais grupos; • Já foram distribuídas na 2ª fase 4.090 doses para todas as unidades de saúde do município. Atividade EPS sobre manejo Clínico e uso racional de EPI na atenção primária a saúde para COVID-19 <ul style="list-style-type: none"> • USF Raimundo Aragão Construção de guia de isolamento domiciliar para ser encaminhado a todos os pacientes que se encontram nessa situação, a fim de orientar acerca dos cuidados e responsabilidades legais
24/04/2020	Elaboração de nota técnica para a realização dos testes rápidos para Covid-19 no município, considerando os 3 grupos prioritários pré-determinados: profissionais da saúde e de segurança com Síndrome Gripal, além dos contatos domiciliares desses dois grupos que apresentem sintomas Publicação do boletim epidemiológico de São Cristóvão Nº 03
28/04/2020	Capacitação sobre teste rápido e RT-PCR para triagem/diagnóstico da COVID-19 UBS Figueiroa e Massoud (manhã)
29/04/2020	Capacitação sobre teste rápido e RT-PCR para triagem/diagnóstico da COVID-19 UBS Jairo Teixeira e Massoud (tarde)
30/04/2020	Recebemos 400 doses extras para idosos + 3.010 doses da 3ª fase Dados da campanha de imunização (doses aplicadas): <ul style="list-style-type: none"> • 7.816 doses entre idosos (136,24%) • 1.227 doses entre trabalhadores de saúde (100%) • 1.274 doses entre pessoas com comorbidades • 1.960 doses entre pessoas privadas de liberdade e funcionários do sistema prisional 495 doses entre pessoas dos demais grupos
01/05/2020	Publicação do boletim epidemiológico de São Cristóvão Nº 04
02/05/2020	Reunião da COE para articulação de testagem rápida na população de São Cristóvão Apoio a ação da UFS para testagem na população de São Cristóvão
07/05/2020	Publicação do boletim epidemiológico de São Cristóvão Nº 05
15/05/2020	Publicação do boletim epidemiológico de São Cristóvão Nº 06
19/05/2020	Utilização de um formulário online (FormSUS) para celeridade no recebimento das notificações da COVID-19
20/05/2020	Publicação do boletim epidemiológico de São Cristóvão Nº 07 Melhorias na estrutura e processos de trabalho relacionados ao monitoramento de casos suspeitos e confirmados da COVID-19 no município de São Cristóvão
26/05/2020	Recomendação de medidas de combate a COVID-19 para o Comitê de Crise Municipal Ações de fiscalização em parceria com a Polícia Militar em todo o município
28/05/2020	Publicação do boletim epidemiológico de São Cristóvão Nº 08

01/06/2020	Início da coleta de exames de pré-natal nas Unidades Básicas de Saúde do Município
02/06/2020	Reunião com o Conselho Municipal de Saúde para discussão e planejamento de ações
03/06/2020	Publicação do boletim epidemiológico de São Cristóvão N° 09
09/06/2020	Aquisição de 2.000 Testes Rápidos para rastreio da COVID-19
10/06/2020	Publicação do boletim epidemiológico de São Cristóvão N° 10
15 a 19/06 de 2020	Acolhimento pedagógico da equipe de saúde prisional
22/06/2020	Implantação da Equipe de Saúde Prisional para atuação no COPENCAM
22/06/2020	Publicação de guia sobre exercícios respiratórios domiciliares direcionados às pessoas com COVID-19
23/06/2020	Instalação do Comitê Municipal de Vigilância à Mortalidade por suspeita e/ou confirmação de SRAG/COVID-19
24/06/2020	Publicação do boletim epidemiológico de São Cristóvão N° 11
24/06/2020	Elaboração de folheto instrucional dirigido à população e profissionais de saúde de São Cristóvão
25/06/2020	Construção do Guia Orientador Municipal das ações de Atenção Primária durante a pandemia da COVID-19
01/07/2020	Publicação do boletim epidemiológico de São Cristóvão N° 12
01/07/2020	Avaliação das evidências científicas acerca do tratamento farmacológico para COVID-19, visando a elaboração de um protocolo municipal
02/07/2020	Primeira reunião do Programa de Apoio à Gestão Pública do Instituto Votorantim: Municípios contra o Coronavírus
02/07/2020 03/07/2020	Colaboração da SMS na execução da primeira fase de um inquérito epidemiológico coordenado pela UFS/SES, com realização de exames nas 24 áreas de saúde do município, para rastreio da COVID-19 em nível domiciliar
08/07/2020	Publicação do boletim epidemiológico de São Cristóvão N° 13
14/07/2020	Elaboração de um resumo da situação epidemiológica de São Cristóvão em 14/07/2020, visando divulgação à população. Foram abordadas as seguintes temáticas: Posição de São Cristóvão em relação aos 75 municípios do Sergipe; Evolução dos casos da COVID-19 em São Cristóvão; Evolução dos óbitos associados à COVID-19 em São Cristóvão; e Recomendações finais
14/07/2020	Distribuição de oxímetros e termômetros infravermelhos para as 24 equipes de Saúde da Família, à equipe de Atenção Domiciliar, à equipe de Saúde Prisional e às equipes de saúde dos Centros de Especialidades
14/07/2020	Elaboração do Plano de Retomada da Atenção Ambulatorial e Especializada do Município
15/07/2020	Publicação do boletim epidemiológico de São Cristóvão N° 14
15/07/2020	Reunião com Gerentes do Macroterritório 02 para discussão de plano de retorno de algumas atividades eletivas durante a pandemia da COVID-19
16/07/2020	Reunião com Gerentes do Macroterritório 01 para discussão de plano de retorno de algumas atividades eletivas durante a pandemia da COVID-19
19/07/2020	1ª Reunião do Comitê Municipal de Vigilância à Mortalidade por suspeita e/ou confirmação de SRAG/COVID-19

21/07/2020	Reunião do Colegiado da Atenção Primária para discussão de Guia Orientador para organização da rede de atenção à saúde destinada à COVID-19
22/07/2020	Reunião com profissionais médicos das UBS's Mariano Nascimento e Massoud Jalali para discussão de um protocolo clínico destinado aos casos suspeitos da COVID-19 Publicação do boletim epidemiológico de São Cristóvão N° 15
27/07/2020	Finalização do Guia Orientador para retorno das atividades de atenção especializada ambulatorial
27/07/2020	Finalização do Guia Orientador da construção da agenda estruturada para retorno das atividades eletivas pelas equipes de saúde da família, a partir do dia 03 de agosto
28/07/2020	Reunião com profissionais médicos das UBS's Maria José S. Figueiroa, Antônio Florêncio, Luiz Alves e José Macário para discussão de um protocolo clínico destinado aos casos suspeitos da COVID-19
29/07/2020	Reunião do Comitê Municipal de Vigilância à Mortalidade por suspeita e/ou confirmação de SRAG/COVID-19 para discussão e avaliação dos dados atinentes aos óbitos ocorridos de residentes no município, bem como acerca das práticas terapêuticas adotadas pelas Unidades de Saúde da rede municipal e pelo Hospital Nosso Senhor dos Passos Reunião com a SES acerca das novas definições de casos suspeitos e/ou confirmados, e também acerca dos critérios utilizados para confirmação dos casos. Além de novo fluxo de testagem, priorizando a realização de RT-PCR para todos os casos de síndrome gripal Publicação do boletim epidemiológico de São Cristóvão N° 16
30/07/2020	Reunião com o apoio à gestão do grupo Votorantim, a fim de discutir sobre a tecnologia da telemedicina em tempos de pandemia
30/07/2020	Reunião com os cirurgiões dentistas de Coordenação de Saúde Bucal para construção do guia orientador para retorno das atividades de odontologia
31/07/2020	Publicação do Decreto Municipal nº 311, que atualiza as medidas de enfrentamento e prevenção da COVID-19 no município de São Cristóvão, em face do que dispõe o Decreto Estadual nº 40.615 e suas alterações, regulamentado pela Resolução Estadual nº 03 e dá outras providências
05/08/2020	Reunião junto a SELIC para definição de triagem e acompanhamento dos casos suspeitos da COVID-19 no COPEMCAN Reunião entre a DIVAS e DIPLACAR para redefinição de fluxo de marcação das consultas de especialidades, procedimentos eletivos e ampliação dos pontos de marcação na Atenção Primária à Saúde (mais 04 unidades realizarão marcação), aumentando a resolutividade e evitando o deslocamento dos usuários no território Publicação do boletim epidemiológico de São Cristóvão N° 17
06/08/2020	Inauguração da UBS Maria Luíza Santos, no Povoado Cabrita, sendo mais um ponto de atendimento aos sintomáticos respiratórios do município
11/08/2020	Implantação da “Brigada da Saúde” – Centro Histórico Elaboração e validação de Protocolos Sanitários Municipais: <ul style="list-style-type: none"> • Protocolo Sanitário Municipal N° 01-2020 – Clínicas e Consultórios • Protocolo Sanitário Municipal N° 02-2020 – Escritórios Prestadores de Serviços em Geral • Protocolo Sanitário Municipal N° 03-2020 – Operadores Turísticos • Protocolo Sanitário Municipal N° 04-2020 – Templos e Atividades Religiosas • Protocolo Sanitário Municipal N° 05-2020 – Salões de Beleza, Barbearias e Higiene Pessoal • Protocolo Sanitário Municipal N° 06-2020 – Atividades de Desporto Profissional • Protocolo Sanitário Municipal N° 07-2020 – Demais Galerias e Estabelecimentos Comerciais • Protocolo Sanitário Municipal N° 08-2020 – Óticas, Joalherias e Lojas de Acessórios

- Protocolo Sanitário Municipal N° 09-2020 – Feiras Livres
- Protocolo Sanitário Municipal N° 10-2020 – Frutarias
- Protocolo Sanitário Municipal N° 11-2020 – Distribuidora de Bebidas
- Protocolo Sanitário Municipal N° 12-2020 – Lanchonetes, Restaurantes, Sorveterias, Bares e Afins

Validação do Selo Sanitário Municipal destinado aos comércios

12/08/2020 Publicação do boletim epidemiológico de São Cristóvão N° 18

14/08/2020 Publicação do Decreto Municipal nº 325, que prorroga as medidas de enfrentamento e prevenção da COVID-19 no município de São Cristóvão, estabelecidas no Decreto Municipal nº 311/2020 e dá outras providências

19/08/2020 Elaboração de folder sobre medidas de prevenção à COVID-19, destinado à população em geral

Publicação do boletim epidemiológico de São Cristóvão N° 19