

Secretaria Municipal de Saúde / Prefeitura Municipal de São Cristóvão

Doença pelo Coronavírus 2019

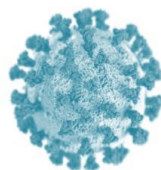
07 de outubro de 2020



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 Gerente de Epidemiologia e Informação

SUMÁRIO

1 RESUMO EPIDEMIOLÓGICO – 07/10/2020	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 CONFIRMADOS ATIVOS - SÃO CRISTÓVÃO	09
7 DISTRIBUIÇÃO DOS SUSPEITOS ATIVOS, SEGUNDO BAIRRO DE SÃO CRISTÓVÃO	09
8 DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DOS CASOS SUSPEITOS - SÃO CRISTÓVÃO	10
9 ÍNDICES DE ISOLAMENTO SOCIAL DE SÃO CRISTÓVÃO	11
10 MÉDIA E DESVIO-PADRÃO DOS INDICADORES EPIDEMIOLÓGICOS	11
11 TAXA DE INCIDENCIA E MÉDIA MÓVEL SEMANAIS - SÃO CRISTÓVÃO	12
12 TAXA DE MORTALIDADE E MÉDIA MÓVEL SEMANAIS - SÃO CRISTÓVÃO	13
13 TAXA DE INCIDENCIA E MÉDIA MÓVEL SEMANAIS - SERGIPE	14
14 RANKING DOS PRINCIPAIS INDICADORES DOS 75 MUNICÍPIOS DE SERGIPE	15-20
15 PERFIL SOCIODEMOGRÁFICO DOS CASOS CONFIRMADOS (SÃO CRISTÓVÃO)	21-23
16 PERFIL CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO DOS ÓBITOS (SÃO CRISTÓVÃO)	24-26
17 DISTRIBUIÇÃO DOS ÓBITOS, SEGUNDO BAIRRO DE SÃO CRISTÓVÃO	27
18 DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DOS ÓBITOS - SÃO CRISTÓVÃO	28
19 HISTÓRICO DAS AÇÕES DE COMBATE AO CORONAVÍRUS (SÃO CRISTÓVÃO)	29-37



RESUMO EPIDEMIOLÓGICO – 07/10/2020



188 países possuem registros oficiais de casos confirmados

MUNDO

Casos confirmados (acumulado):
36.212.651

Casos recuperados (acumulado):
25.268.014 (69,78%)

Óbitos (acumulado):
1.056.744

Letalidade:
2,92%



Em números absolutos, ocupa a 3ª posição no ranking mundial de casos confirmados e 2ª de óbitos e de recuperados

BRASIL

Casos confirmados (acumulado):
5.000.694

Casos recuperados (acumulado):
4.391.424 (87,82%)

Óbitos (acumulado):
148.228

Letalidade: 2,96%

Incidência até 07/10: 237,96/10.000 habitantes
Mortalidade até 07/10: 7,05/10.000 habitantes

SERGIPE

Casos confirmados (acumulado):
78.692

Casos recuperados (acumulado):
72.228 (91,79%)

Casos em internamento:
191

Óbitos (acumulado):
2.072

Letalidade: 2,64%

Incidência até 07/10: 342,34/10.000 habitantes

Mortalidade até 07/10: 9,02/10.000 habitantes



Análise epidemiológica de Sergipe:

- A análise da taxa de incidência e da média móvel semanais evidencia o **pico para casos novos da COVID-19 no estado entre 13 e 19 de julho de 2020**. A partir disso, **Sergipe seguiu com padrão de redução significativa na curva epidemiológica de casos novos até 13/09**, e após seis semanas seguidas de redução na incidência/média móvel, **entre 14 e 20/09 observou-se estabilização nesta regressão**. **Entre 21 e 27/09 houve uma nova elevação significativa de casos novos no estado e, na última semana avaliada (28/09 a 04/10), por sua vez, observou-se retorno à regressão** (página 14);
- Taxas de ocupação de leitos de UTI (públicos) apresentaram novas elevações após período significativo de regressão** (página 04);
- Média/Desvio-Padrão das **Taxas de Ocupação de Leitos de UTI (Públicos) nos últimos 15 dias: 52,29±5,45** (página 11);
- Média/Desvio-Padrão das **Taxas de Ocupação de Leitos de UTI (Privados) nos últimos 15 dias: 32,36±3,67** (página 11);
- Média/Desvio-Padrão das **Taxas de Ocupação de Leitos de Enfermaria (Públicos) nos últimos 15 dias: 37,94±2,97** (página 11);
- Média/Desvio-Padrão das **Taxas de Ocupação de Leitos de Enfermaria (Privados) nos últimos 15 dias: 22,22±3,46** (página 11).

SÃO CRISTÓVÃO

Casos confirmados (acumulado):
2.170

Casos CONFIRMADOS ativos:
22 em Isolamento Domiciliar
03 em Isolamento Hospitalar

Casos SUSPEITOS em monitoramento:
62

Casos recuperados (acumulado):
2.055 (94,71%)

Óbitos (acumulado):
90

Letalidade: 4,15%

Incidência até 07/10: 240,92/10.000 habitantes

Mortalidade até 07/10: 9,99/10.000 habitantes



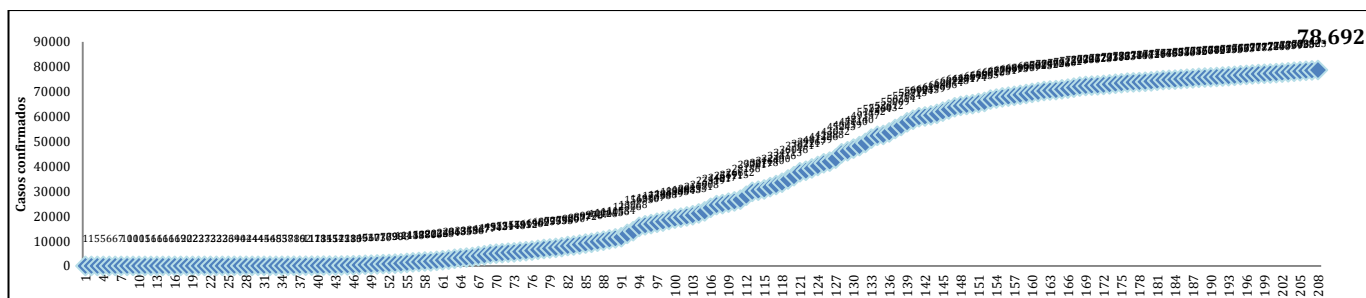
Análise epidemiológica de São Cristóvão:

- A análise da **taxa de incidência** e da média móvel semanais evidencia o **pico para casos novos da COVID-19 no município entre 15 e 21 de junho de 2020**. A partir disso, **São Cristóvão seguiu com padrão de redução significativa na curva epidemiológica de casos novos até 13/09**, e após sete semanas seguidas de redução na incidência/média móvel, **observaram-se novas elevações de casos novos da COVID-19 em duas semanas consecutivas (14 a 27/09)**. Na última semana avaliada (28/09 a 04/10), **por sua vez, houve retorno à regressão de casos novos** (página 12);
- A análise da **taxa de mortalidade** e média móvel semanais, calculadas a partir da data oficial dos óbitos, evidencia o **pico para óbitos da COVID-19 entre 22 e 28 de junho de 2020, seguindo com padrão de redução nesta curva epidemiológica até 13/09**. A partir disso, São Cristóvão seguiu com padrão de estabilização nesta regressão, registrando 03 novos óbitos na última semana avaliada (28/09 a 04/10) (página 13);
- Segundo dados da Secretaria de Estado da Saúde 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 4ª em óbitos. Entretanto, quando observamos a **Taxa de Incidência** (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 **38ª posição (240,92/10.000 habitantes)**. Em relação à **Taxa de Mortalidade**, ocupamos a **16ª posição (9,99/10.000 habitantes)**. Em **Letalidade**, ocupamos a **20ª posição (4,15%)** (páginas 15-20).

EVOLUÇÃO EPIDEMIOLÓGICA - SERGIPE

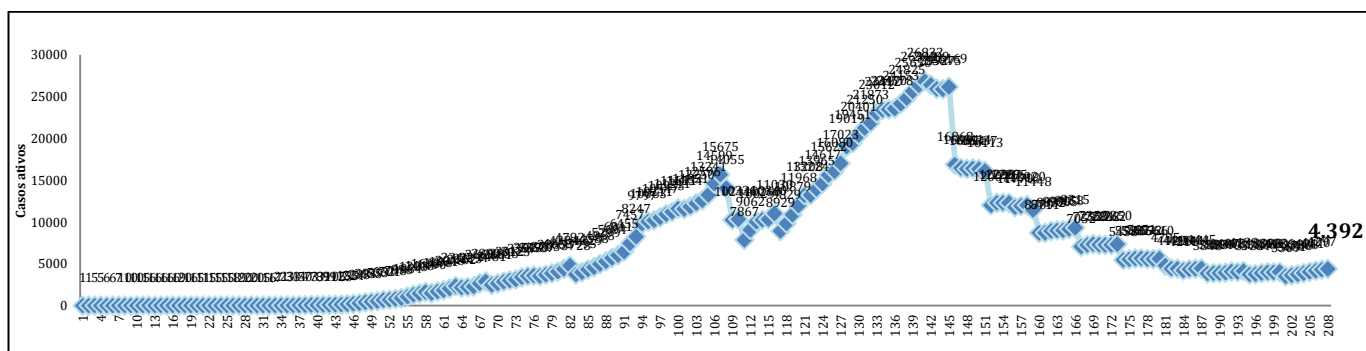
Nos gráficos a seguir, utilizou-se a **contagem de dias desde o primeiro caso confirmado (14/03/2020) até a data atual (07/10/2020) (208 dias)**:

➤ **Casos CONFIRMADOS (acumulado):**



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

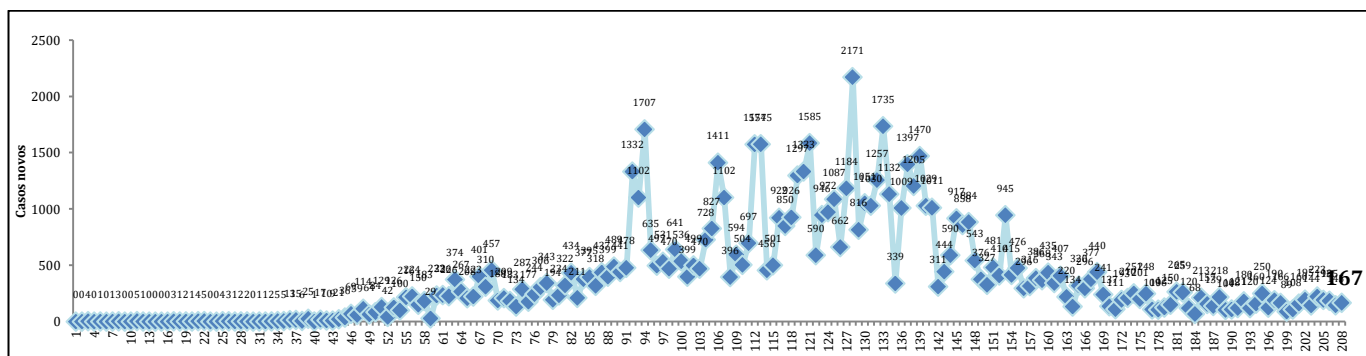
➤ **Casos CONFIRMADOS em MONITORAMENTO/ATIVOS, segundo DIA:**



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

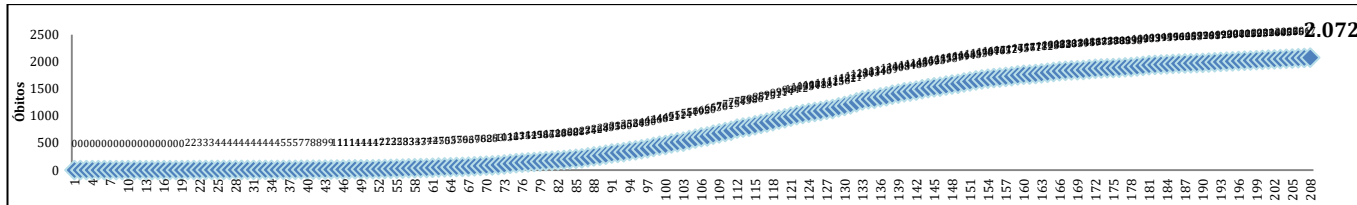
Nota: Inclui casos em isolamento domiciliar e internados (casos ativos). Exclui casos recuperados/curados e óbitos.

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



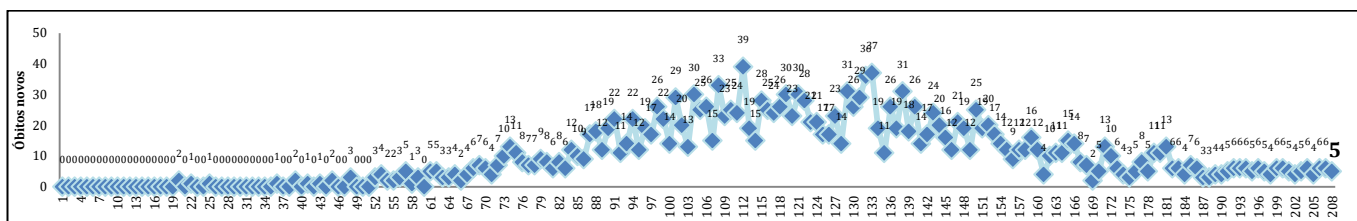
Fonte: Secretaria de Estado da Saúde, Sergipe, Brasil.

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



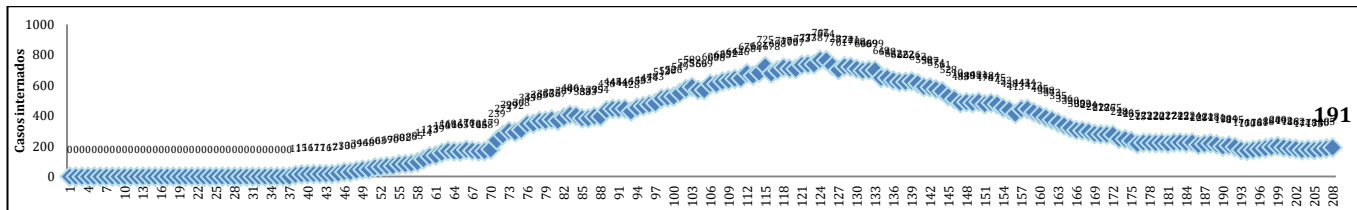
Fonte: Secretaria de Estado da Saúde, Sergipe, Brasil.

➤ **ÓBITOS NOVOS, segundo DIA DA OFICIALIZAÇÃO/DIVULGAÇÃO PELA SES:**



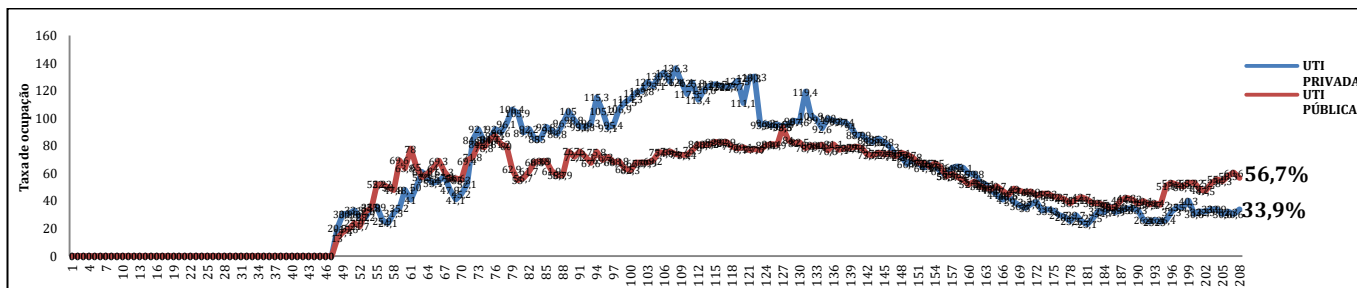
Fonte: Secretaria de Estado da Saúde, Sergipe, Brasil.

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



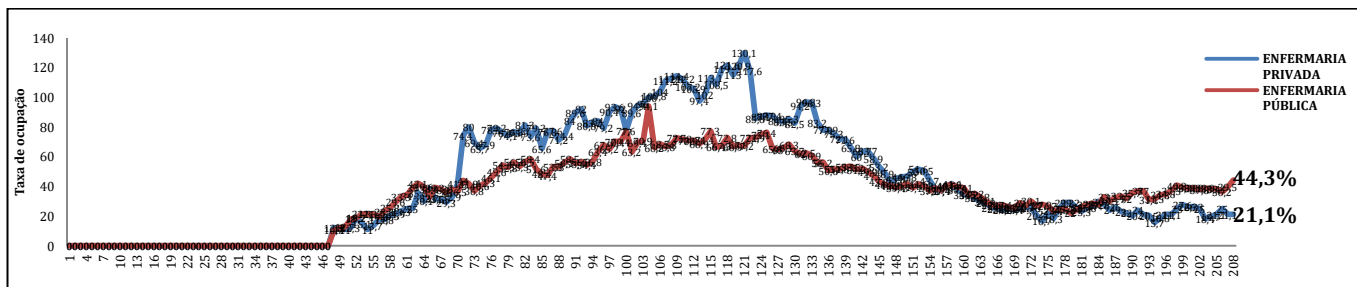
Fonte: Secretaria de Estado da Saúde, Sergipe, Brasil.

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



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

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

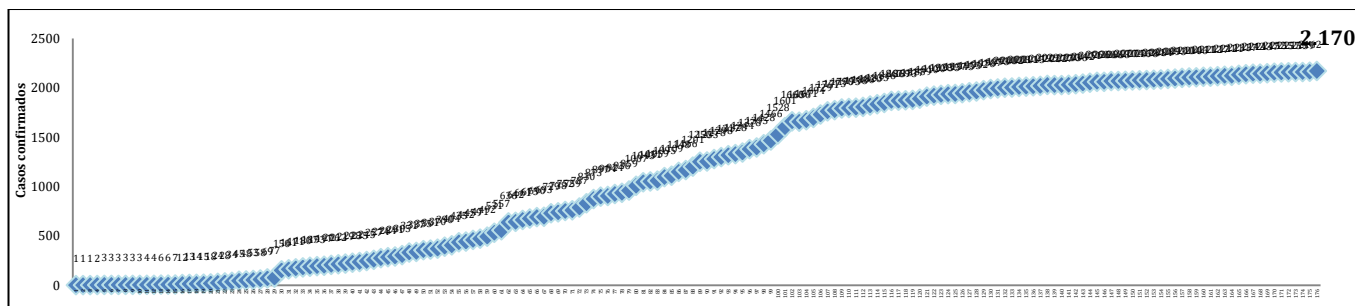


Fonte: Secretaria de Estado da Saúde, Sergipe, Brasil.

EVOLUÇÃO EPIDEMIOLÓGICA - SÃO CRISTÓVÃO

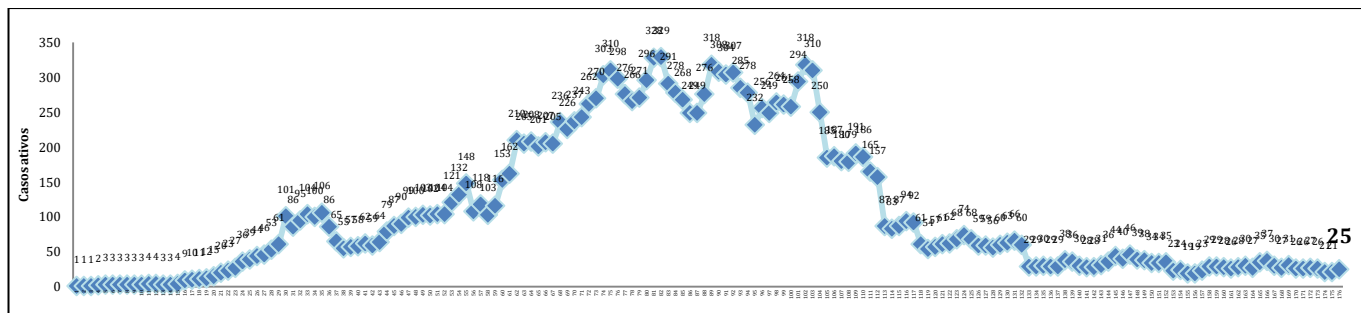
Nos gráficos a seguir, utilizou-se a **contagem de dias desde o primeiro caso confirmado (15/04/2020) até a data atual (07/10/2020) (176 dias)**:

➤ **Casos CONFIRMADOS (acumulado):**



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

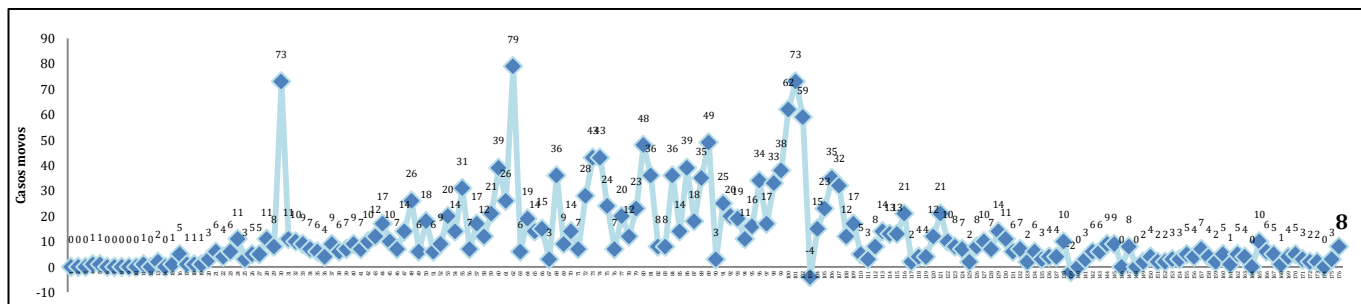
➤ **Casos CONFIRMADOS em MONITORAMENTO/ATIVOS, segundo DIA:**



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

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

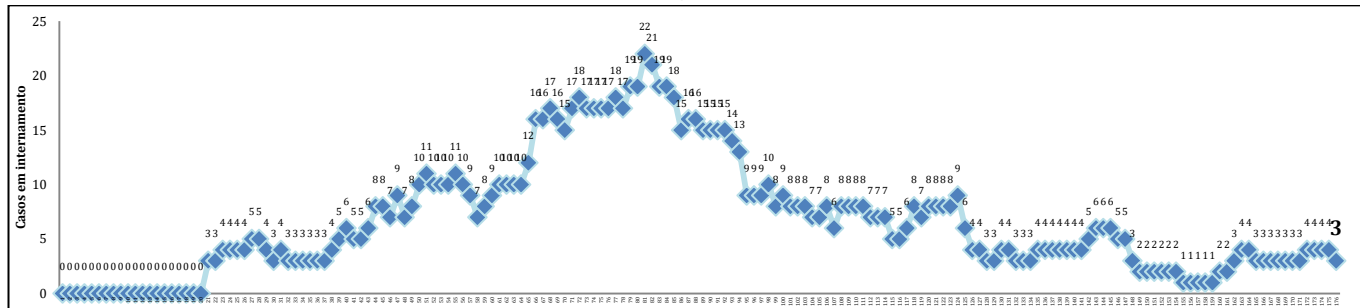
➤ **Casos CONFIRMADOS NOVOS, segundo DIA:**



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

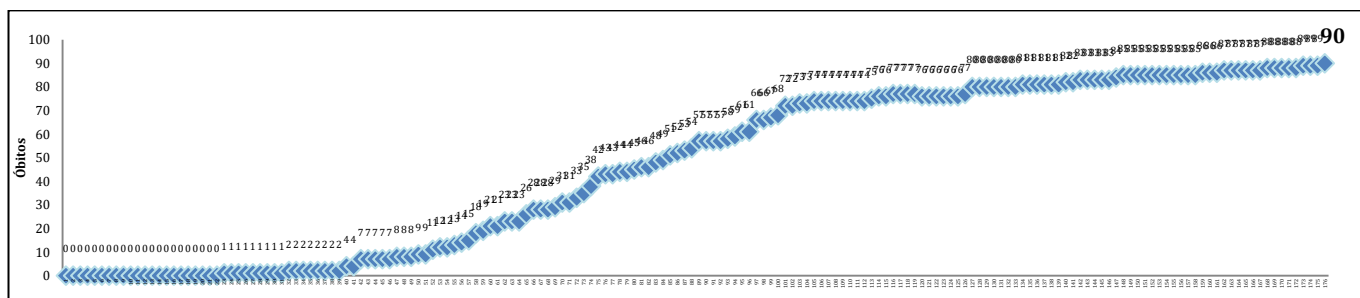
Nota: Realiza-se a correção diária de eventuais exclusões de casos por transferência para o respectivo município de residência e/ou duplicidade.

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



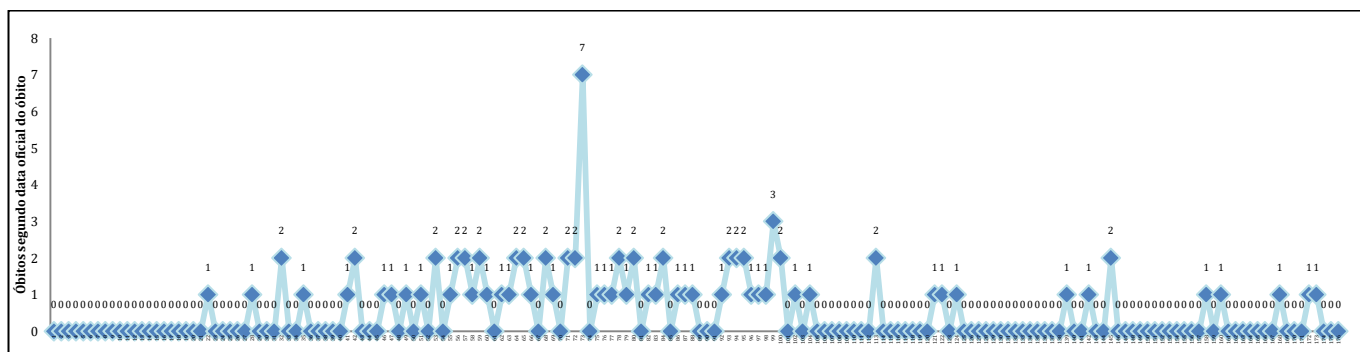
Fonte: Secretaria Municipal de Saúde, São Cristóvão, Sergipe, Brasil.

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



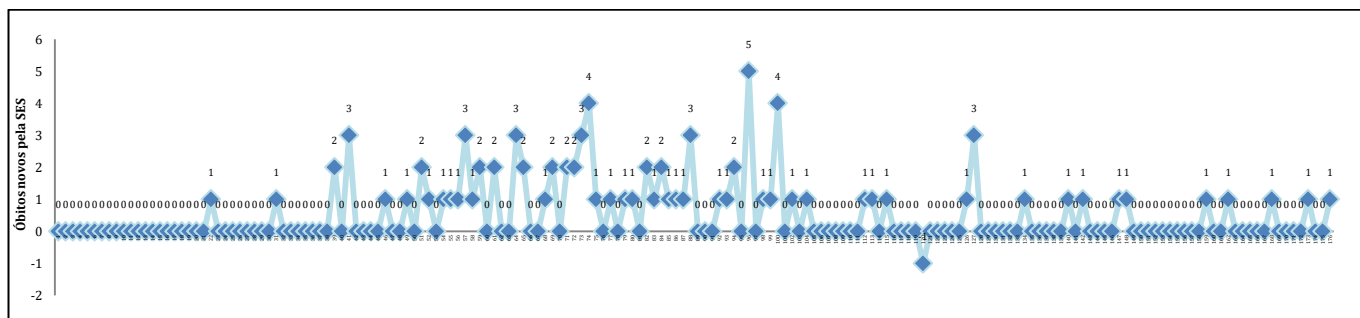
Fonte: Secretaria Municipal de Saúde, São Cristóvão, Sergipe, Brasil.

➤ **ÓBITOS NOVOS, segundo DATA OFICIAL DO ÓBITO:**



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

➤ **ÓBITOS NOVOS, segundo DATA DA OFICIALIZAÇÃO/DIVULGAÇÃO PELA SES:**



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

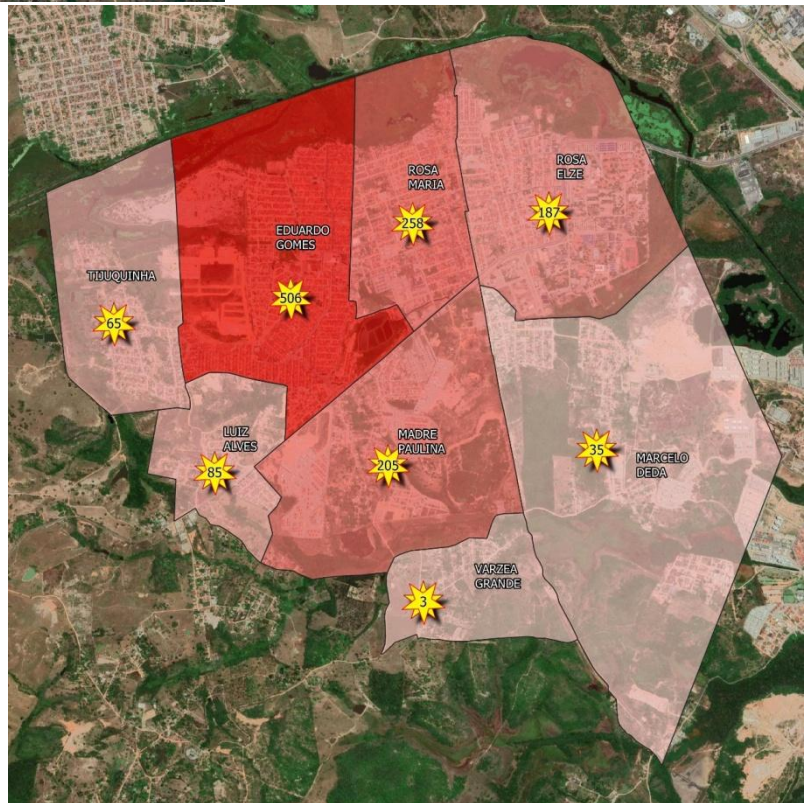
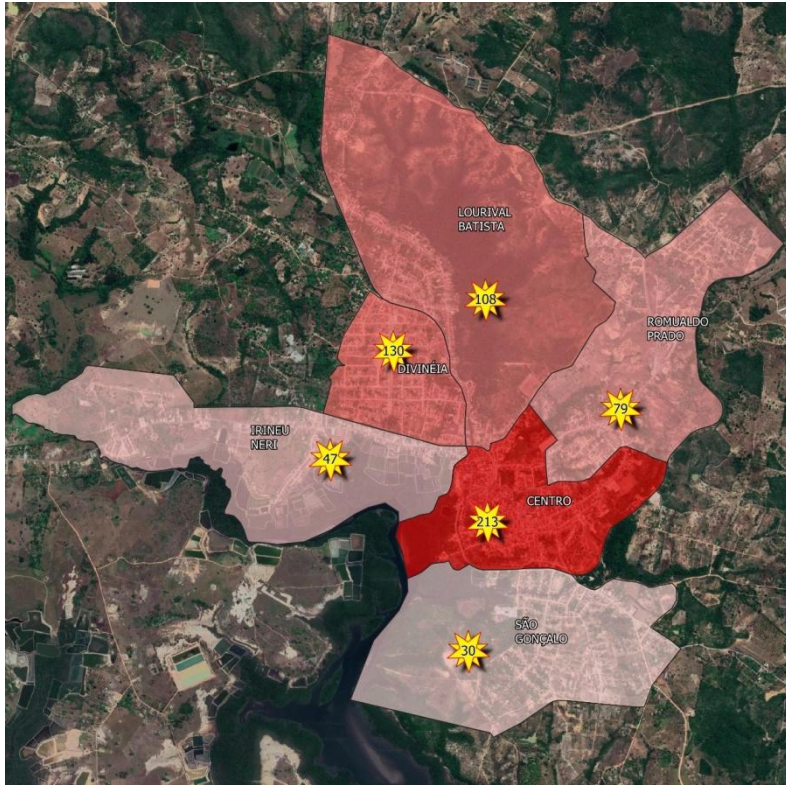
Distribuição dos casos CONFIRMADOS, segundo BAIRRO DE MORADIA (acumulado):

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	506	23,32
Rosa Maria	258	11,89
Centro	213	9,82
Madre Paulina	205	9,45
Rosa Elze	187	8,62
Divineia	130	5,99
Lourival Batista	108	4,98
Luiz Alves	85	3,92
Romualdo Prado	79	3,64
Tijuquinha	65	3,00
Irineu Nery	47	2,17
Marcelo Déda	35	1,61
Povoado Rita Cacete	30	1,38
São Gonçalo	30	1,38
Povoado Colonia Miranda	16	0,74
Povoado Cardoso	11	0,51
Povoado Parque Santa Rita	11	0,51
Povoado Pedreiras	11	0,51
Povoado Tinharé	10	0,46
Povoado Cabrita	7	0,32
Povoado Umbaubá	7	0,32
COPEMCAN	6	0,28
Alto de Itabaiana	5	0,23
Povoado Aningas	5	0,23
Povoado Arame I	5	0,23
Povoado Cajueiro	5	0,23
Povoado Coqueiro	5	0,23
Povoado Timbó	5	0,23
Povoado Arame II	4	0,18
Povoado Aldeia	3	0,14
Povoado Candeal	3	0,14
Rodovia SE 464	3	0,14
Várzea Grande	3	0,14
Povoado Bonfim	2	0,09
Povoado Caipe Velho	2	0,09
Povoado Recreio dos Passarinhos	2	0,09
Country Club	1	0,05
Haras Residence	1	0,05
Povoado Cantinho do Céu	1	0,05
Povoado Feijão	1	0,05
Povoado Nova Conquista	1	0,05
Rodovia BR 101	1	0,05
Não identificado	55	2,53
TOTAL	2.170	100

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

Distribuição espacial dos casos CONFIRMADOS (n= 2.170), segundo BAIRRO DE MORADIA:



Mapas elaborados por Willyam Rawell Souza Correia, via Qgis v. 3.4.2.

Distribuição dos casos CONFIRMADOS ATIVOS (n= 25), segundo BAIRRO DE MORADIA:

Os **CASOS CONFIRMADOS ATIVOS** do município concentram-se, principalmente, no Eduardo Gomes, Centro Lourival Batista e Rosa Elze. Os demais bairros/povoados de São Cristóvão, descritos no quadro abaixo, possuem registro de, pelo menos, um caso confirmado em monitoramento, seja em isolamento domiciliar (n= 22) ou isolamento hospitalar (n= 03).

Bairro	N	%
Eduardo Gomes	10	40,0
Centro	3	12,0
Lourival Batista	2	8,0
Rosa Elze	2	8,0
Madre Paulina	1	4,0
Povoado Cajueiro	1	4,0
Povoado Rita Cacete	1	4,0
Rosa Maria	1	4,0
Não identificado	4	16,0
Total	25	100

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

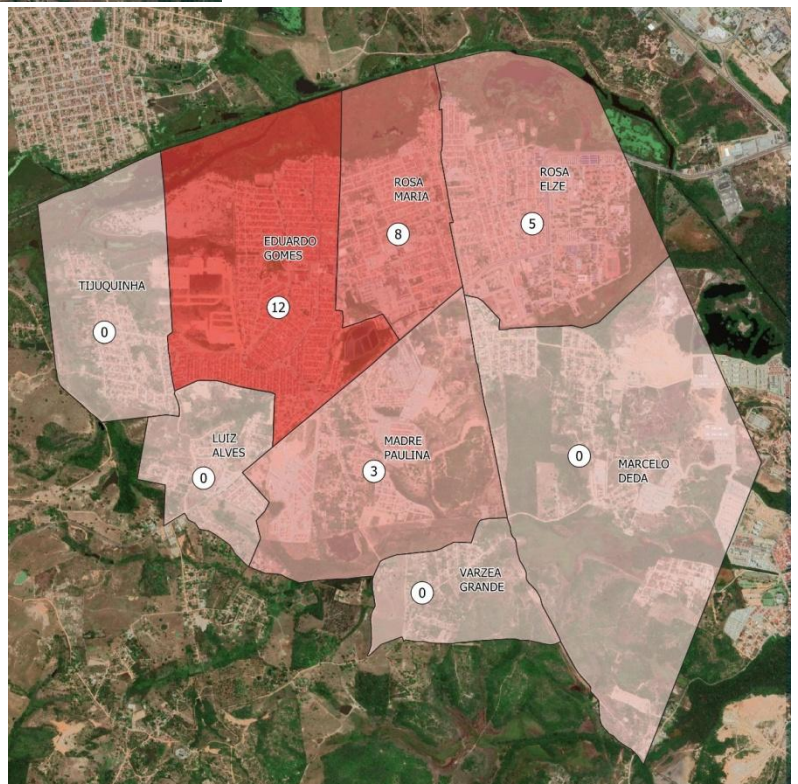
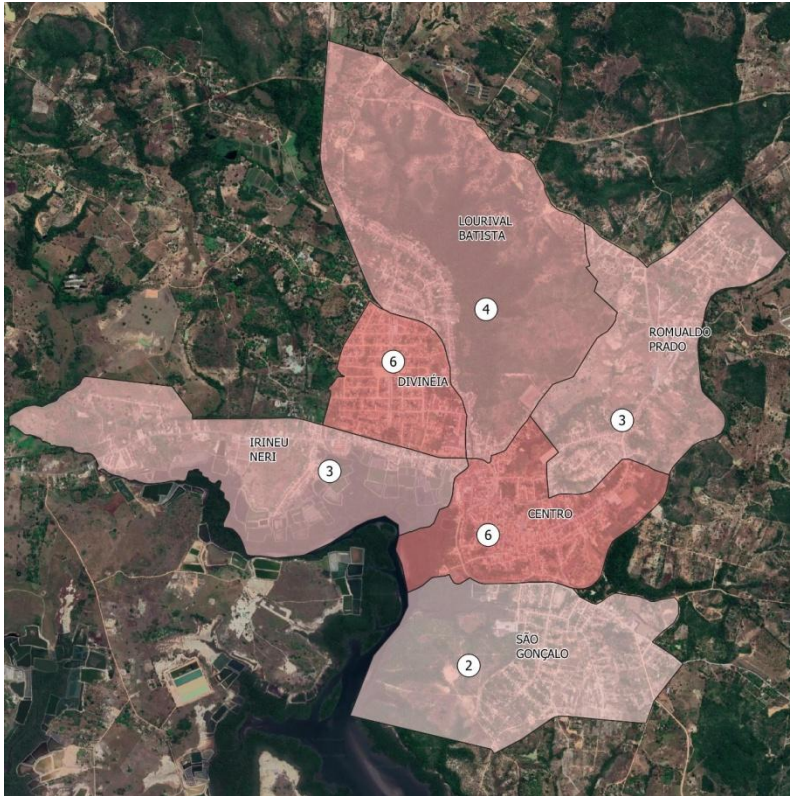
Distribuição dos casos SUSPEITOS ATIVOS (n= 62), segundo BAIRRO DE MORADIA:

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

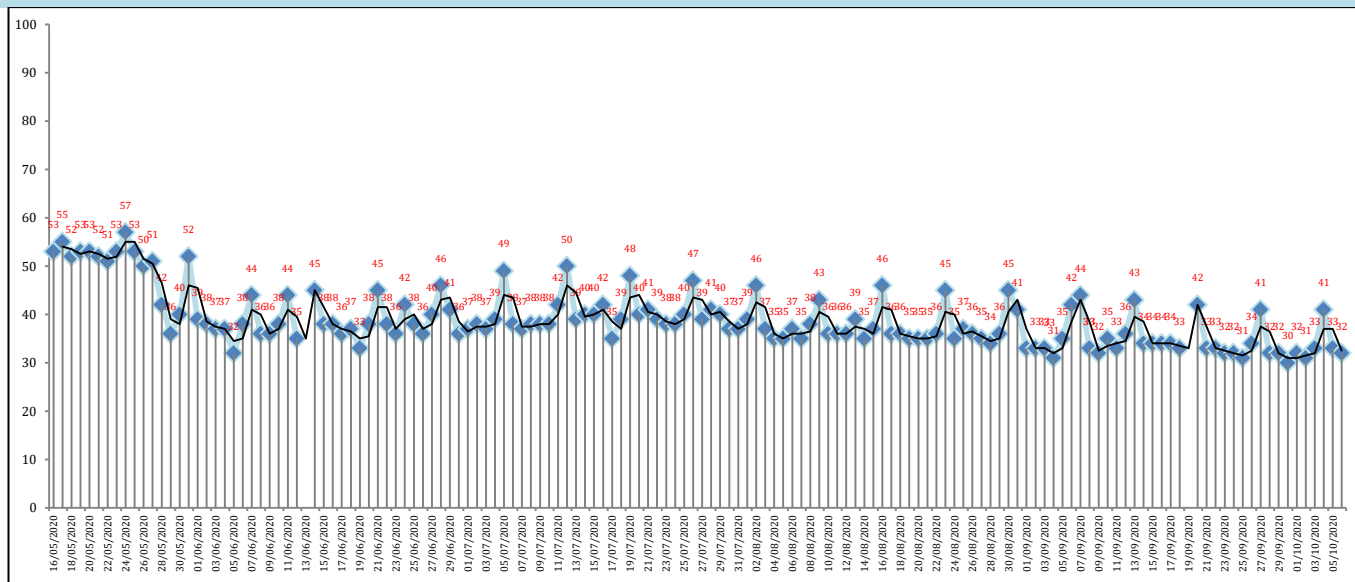
Bairro	N	%
Eduardo Gomes	12	19,35
Rosa Maria	8	12,90
Divineia	6	9,68
Centro	5	8,06
Rosa Elze	5	8,06
Lourival Batista	4	6,45
Irineu Nery	3	4,84
Madre Paulina	3	4,84
Romualdo Prado	3	4,84
São Gonçalo	2	3,23
Povoado Candéal	1	1,61
Povoado Colônia Miranda	1	1,61
Povoado Parque Santa Rita	1	1,61
Povoado Recreio dos Passarinhos	1	1,61
Povoado Timbo	1	1,61
Não identificado	6	9,68
Total	62	100

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

Distribuição espacial dos casos SUSPEITOS (n= 62), 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:

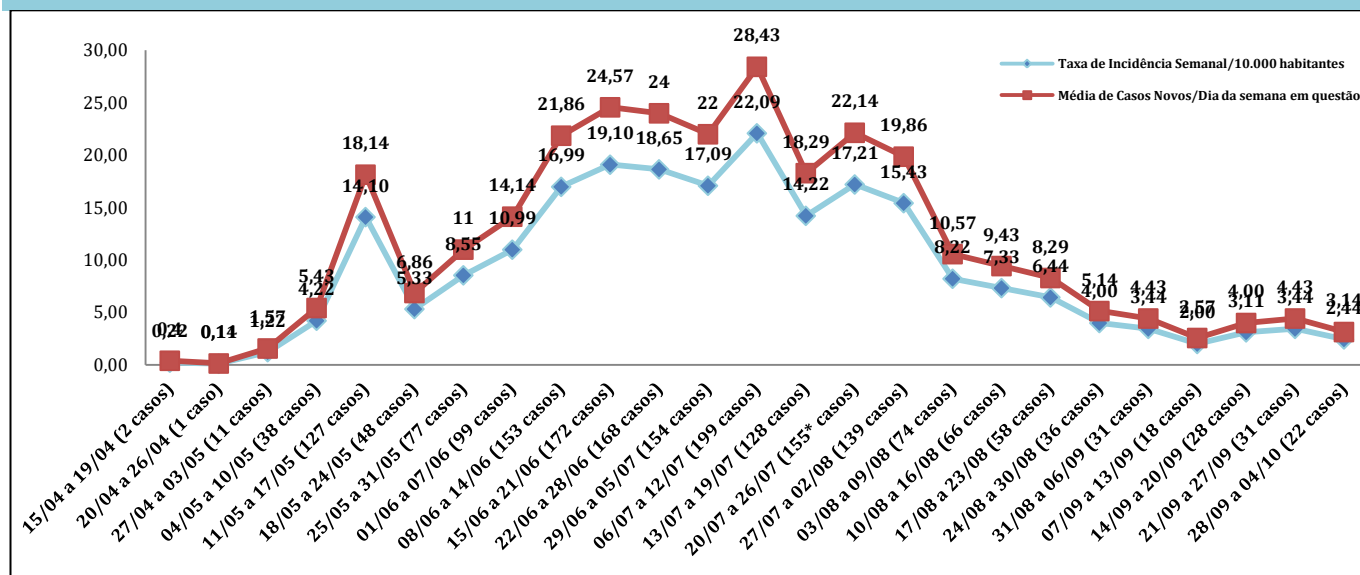
INDICADOR EPIDEMIOLÓGICO	MÉDIA e DESVIO-PADRÃO
Índices de Isolamento Social de São Cristóvão	33,27±3,28
Taxas de Incidência Semanal: São Cristóvão	2,94 a cada 10.000 habitantes±0,71
Taxas de Mortalidade Semanal: São Cristóvão	0,22 a cada 10.000 habitantes±0,16
Taxas de Incidência Semanal: Sergipe	50,07 a cada 100.000 habitantes±2,40
Taxas de Mortalidade Semanal: Sergipe	0,16 a cada 10.000 habitantes±0,01
Taxas de Ocupação de Leitos de UTI (Públicos): Sergipe*	52,29*±5,45
Taxas de Ocupação de Leitos de UTI (Privados): Sergipe*	32,36*±3,67
Taxas de Ocupação de Leitos de Enfermaria (Públicos): Sergipe*	37,94*±2,97
Taxas de Ocupação de Leitos de Enfermaria (Privados): Sergipe*	22,22*±3,46

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 – CASOS NOVOS

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.

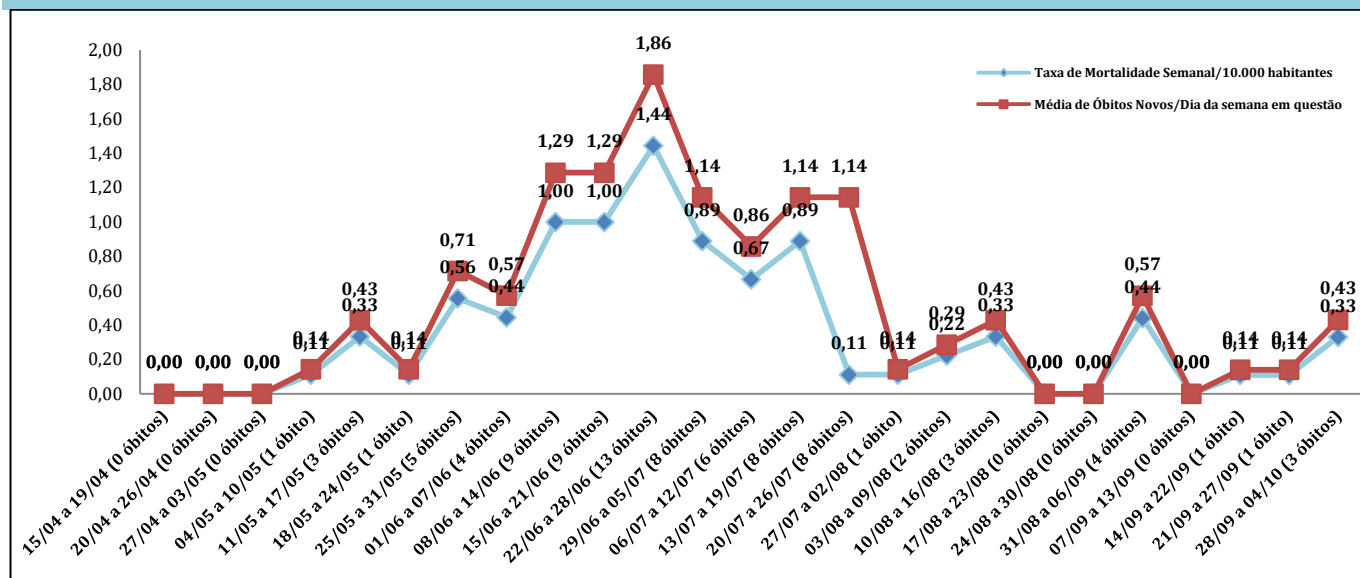
INTERVALOS SEMANAIS	TOTAL DE CASOS NOVOS DA SEMANA	MÉDIA DE CASOS NOVOS	DESVIO-PADRÃO	DIFERENÇA ENTRE AS MÉDIAS (CRITÉRIO DE REDUÇÃO: -5 a -7,5)	PORCENTAGEM ENTRE AS MÉDIAS
15/04 a 19/04 (5 dias)	2	0,40	0,55	0,00	0%
20/04 a 26/04 (7 dias)	1	0,14	0,38	-0,26	-64,29%
27/04 a 03/05 (7 dias)	11	1,57	1,62	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%
17/08 a 23/08 (7 dias)	58	8,29	3,86	-1,14	-12,12%
24/08 a 30/08 (7 dias)	36	5,14	2,73	-3,14	-37,93%
31/08 a 06/09 (7 dias)	31	4,43	4,28	-0,71	-13,89%
07/09 a 13/09 (7 dias)	18	2,57	2,76	-1,86	-41,94%
14/09 a 20/09 (7 dias)	28	4,00	1,63	1,43	+55,56%
21/09 a 27/09 (7 dias)	31	4,43	3,31	0,43	+10,71%
28/09 a 04/10 (7 dias)	22	3,14	1,57	-1,29	-29,03%

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).

SÃO CRISTÓVÃO - ÓBITOS

TAXA DE MORTALIDADE e MÉDIA MÓVEL SEMANAIS A PARTIR DA DATA OFICIAL DO ÓBITO



Fonte: Secretaria Municipal de Saúde, São Cristóvão.

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

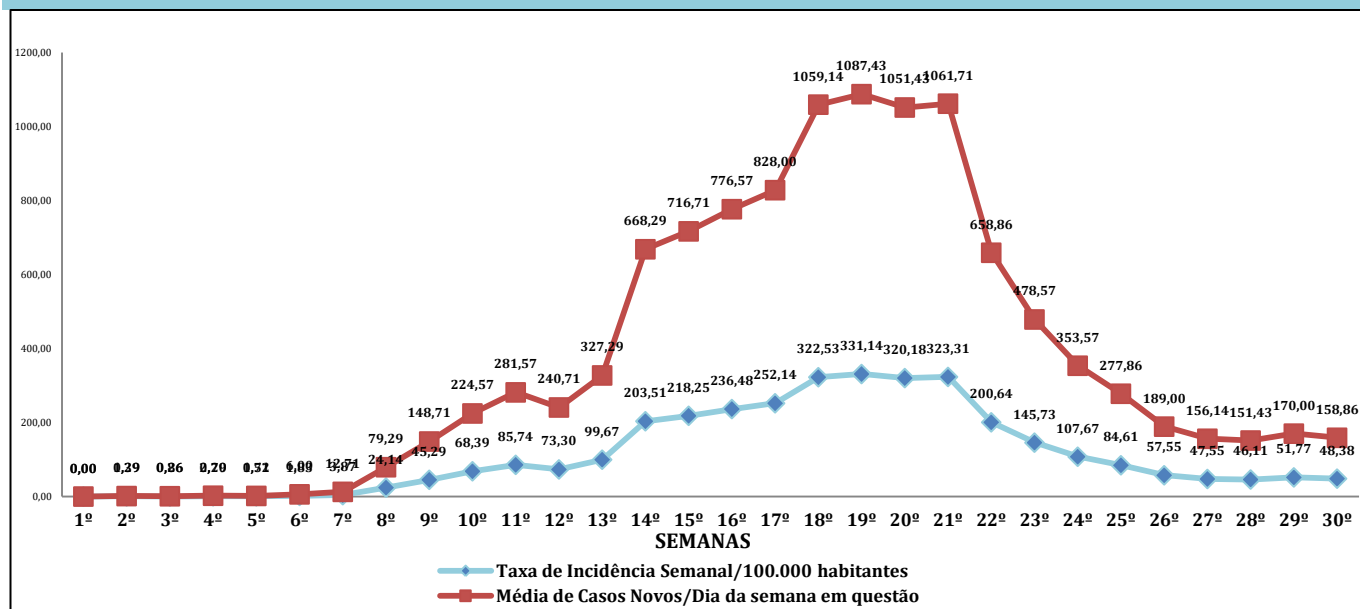
Cálculo da Média de Óbitos Novos da Semana: Somatório de todos os óbitos novos da semana ÷ Total de dias da semana.

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 ÓBITOS NOVOS DA SEMANA	MÉDIA DE ÓBITOS 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)	0	0,00	0,00	0,00	0,00%
20/04 a 26/04 (7 dias)	0	0,00	0,00	0,00	0,00%
27/04 a 03/05 (7 dias)	0	0,00	0,00	0,00	0,00%
04/05 a 10/05 (7 dias)	1	0,14	0,38	0,14	0,00%
11/05 a 17/05 (7 dias)	3	0,43	0,79	0,29	200,00%
18/05 a 24/05 (7 dias)	1	0,14	0,38	-0,29	-66,67%
25/05 a 31/05 (7 dias)	5	0,71	0,76	0,57	400,00%
01/06 a 07/06 (7 dias)	4	0,57	0,79	-0,14	-20,00%
08/06 a 14/06 (7 dias)	9	1,29	0,76	0,71	125,00%
15/06 a 21/06 (7 dias)	9	1,29	0,76	0,00	0,00%
22/06 a 28/06 (7 dias)	13	1,86	2,41	0,57	44,44%
29/06 a 05/07 (7 dias)	8	1,14	0,69	-0,71	-38,46%
06/07 a 12/07 (7 dias)	6	0,86	0,69	-0,29	-25,00%
13/07 a 19/07 (7 dias)	8	1,14	0,90	0,29	33,33%
20/07 a 26/07 (7 dias)	8	1,14	1,07	0,00	0,00%
27/07 a 02/08 (7 dias)	1	0,14	0,38	-1,00	-87,50%
03/08 a 09/08 (7 dias)	2	0,29	0,76	0,14	100,00%
10/08 a 16/08 (7 dias)	3	0,43	0,53	0,14	50,00%
17/08 a 23/08 (7 dias)	0	0,00	0,00	-0,43	-100,00%
24/08 a 30/08 (7 dias)	0	0,00	0,00	-	-
31/08 a 06/09 (7 dias)	4	0,57	0,79	0,57	-
07/09 a 13/09 (7 dias)	0	0	0	-0,57	-100,00%
14/09 a 20/09 (7 dias)	1	0,14	0,38	0,14	-
21/09 a 27/09 (7 dias)	1	0,14	0,38	-	-
28/09 a 04/10 (7 dias)	3	0,43	0,53	0,29	+200,00%

Fonte: Secretaria Municipal de Saúde, São Cristóvão.

Notação: A distribuição dos óbitos do município foi realizada a partir da data oficial do óbito, uma vez que há diferenças significativas entre a data oficial do óbito (quando de fato ocorreu o óbito) e a posterior data da oficialização/divulgação pela SES.

SERGIPE – CASOS NOVOS**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%
17/08 a 23/08 (7 dias)	2.475	353,57	70,84	-125,00	-26,12%
24/08 a 30/08 (7 dias)	1.945	277,86	115,56	-75,71	-21,41%
31/08 a 06/09 (7 dias)	1.323	189,00	58,32	-88,86	-31,98%
07/09 a 13/09 (7 dias)	1.093	156,14	76,41	-32,86	-17,38%
14/09 a 20/09 (7 dias)	1.060	151,43	47,38	-4,71	-3,02%
21/09 a 27/09 (7 dias)	1.190	170,00	44,03	18,57	+12,26%
28/09 a 04/10 (7 dias)	1.112	158,86	48,78	-11,14	-6,55%

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

RANKING DOS PRINCIPAIS INDICADORES DOS 75 MUNICÍPIOS DE SERGIPE

Posição	Casos confirmados (acumulado)		Óbitos (acumulado)	
	Município	Nº absoluto	Município	Nº absoluto
1º	Aracaju	35.530	Aracaju	745
2º	Itabaiana	4.649	Nossa Senhora do Socorro	191
3º	Nossa Senhora do Socorro	3.529	Itabaiana	91
4º	Lagarto	2.782	São Cristóvão	90
5º	Estância	2.650	Lagarto	86
6º	São Cristóvão	2.170	Estância	78
7º	Tobias Barreto	1.625	Tobias Barreto	39
8º	Barra dos Coqueiros	1.207	Simão Dias	37
9º	Nossa Senhora da Glória	1.205	Propriá	36
10º	Simão Dias	1.192	Itabaianinha	30
11º	Propriá	1.171	Itaporanga D'Ajuda	29
12º	Itabaianinha	971	Nossa Senhora das Dores	24
13º	Itaporanga D'Ajuda	925	Barra dos Coqueiros	23
14º	Carira	906	Nossa Senhora da Glória	23
15º	Nossa Senhora das Dores	803	Umbaúba	21
16º	Capela	740	Cristinápolis	21
17º	Areia Branca	729	Japaratuba	21
18º	Moita Bonita	721	Laranjeiras	20
19º	Umbaúba	706	Capela	19
20º	Campo do Brito	697	Areia Branca	19
21º	Porto da Folha	696	Carira	18
22º	Boquim	627	Riachão do Dantas	18
23º	Aquidabã	622	Frei Paulo	18
24º	Riachão do Dantas	540	Maruim	18
25º	Frei Paulo	464	Neópolis	17
26º	Canindé de São Francisco	457	Boquim	16
27º	Neópolis	437	Aquidabã	15
28º	Ribeirópolis	425	Poço Verde	15
29º	Cedro de São João	419	Porto da Folha	14
30º	Poço Verde	411	Ribeirópolis	14
31º	Malhador	404	Malhador	14
32º	Riachuelo	386	Carmópolis	13
33º	Siriri	363	Campo do Brito	12
34º	Cristinápolis	339	Indiaroba	12
35º	Japaratuba	335	Pacatuba	11
36º	Rosário do Catete	315	Ilha das Flores	11
37º	Araúá	313	Salgado	11
38º	Pacatuba	308	Cedro de São João	10
39º	Monte Alegre de Sergipe	307	Tomar do Geru	9
40º	Laranjeiras	304	Poço Redondo	9
41º	Maruim	293	Pirambu	9
42º	Carmópolis	283	Canindé de São Francisco	8

Posição	Casos confirmados (acumulado)		Óbitos (acumulado)	
	Município	Nº absoluto	Município	Nº absoluto
43º	São Domingos	268	Araúá	8
44º	Santo Amaro das Brotas	256	Santo Amaro das Brotas	8
45º	Santa Luzia do Itanhy	254	Pinhão	8
46º	Telha	223	Moita Bonita	7
47º	Santana do São Francisco	218	Riachuelo	7
48º	Tomar do Geru	215	São Domingos	7
49º	Nossa Senhora da Aparecida	213	Santana do São Francisco	7
50º	Divina Pastora	208	Brejo Grande	7
51º	Ilha das Flores	205	Monte Alegre de Sergipe	6
52º	Salgado	192	Japoatã	6
53º	Poço Redondo	184	Gararu	6
54º	Pedrinhas	174	Siriri	5
55º	Brejo Grande	171	Rosário do Catete	5
56º	Macambira	169	Nossa Senhora da Aparecida	5
57º	São Miguel do Aleixo	169	Muribeca	5
58º	Indiaroba	156	Santa Luzia do Itanhy	4
59º	General Maynard	130	Divina Pastora	4
60º	Malhada dos Bois	119	General Maynard	4
61º	Santa Rosa de Lima	117	São Francisco	4
62º	Pirambu	99	Nossa Senhora de Lourdes	4
63º	Graccho Cardoso	96	Pedrinhas	3
64º	Pinhão	93	Macambira	3
65º	Japoatã	92	Santa Rosa de Lima	3
66º	Canhoba	90	Telha	2
67º	São Francisco	90	São Miguel do Aleixo	2
68º	Nossa Senhora de Lourdes	86	Pedra Mole	2
69º	Muribeca	85	Malhada dos Bois	1
70º	Amparo de São Francisco	74	Graccho Cardoso	1
71º	Pedra Mole	71	Amparo de São Francisco	1
72º	Cumbe	63	Cumbe	1
73º	Feira Nova	58	Feira Nova	1
74º	Gararu	55	Canhoba	0
75º	Itabi	42	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
1.	Cedro de São João	169,6	Cedro de São João	7105,3
2.	Ilha das Flores	129,1	Telha	6910,4
3.	Pinhão	121,7	Moita Bonita	6360,8
4.	Propriá	121,5	Aracaju	5407,8
5.	General Maynard	119,5	Itabaiana	4871,8
6.	Cristinápolis	117,5	São Miguel do Aleixo	4300,3
7.	Frei Paulo	116,7	Carira	4102,9
8.	Aracaju	113,4	Siriri	4081,9
9.	Estância	112,7	Divina Pastora	4048,3
10.	Japarutuba	112	Barra dos Coqueiros	3969,5
11.	Malhador	111	Propriá	3952,6
12.	São Francisco	107,4	Areia Branca	3931,6
13.	Maruim	104,6	General Maynard	3885,2
14.	Nossa Senhora do Socorro	104	Campo do Brito	3848,9
15.	Areia Branca	102,5	Estância	3830,4
16.	São Cristóvão	99,9	Riachuelo	3779,5
17.	Pirambu	97	Nossa Senhora da Glória	3263,5
18.	Itabaiana	95,4	Malhada dos Bois	3231,9
19.	Simão Dias	91,4	Malhador	3201,8
20.	Riachão do Dantas	90,9	Amparo de São Francisco	3117,1
21.	Neópolis	90,8	Tobias Barreto	3113,6
22.	Nossa Senhora das Dores	90,1	Araúá	3112,6
23.	Santana do São Francisco	90	Nossa Senhora das Dores	3015,5
24.	Itaporanga D'Ajuda	84,4	Frei Paulo	3008,9
25.	Brejo Grande	84,2	Santa Rosa de Lima	2990
26.	Umbaúba	83	Simão Dias	2944,4
27.	Lagarto	82,4	Rosário do Catete	2901,9
28.	Carira	81,5	Aquidabã	2884,6
29.	Araúá	79,6	Santana do São Francisco	2802,1
30.	Carmópolis	78,2	Umbaúba	2791,2
31.	Divina Pastora	77,9	Riachão do Dantas	2726,6
32.	Santa Rosa de Lima	76,7	Itaporanga D'Ajuda	2692,4
33.	Pacatuba	76,2	Lagarto	2664,5
34.	Barra dos Coqueiros	75,6	Macambira	2442,5
35.	Ribeirópolis	75,1	Porto da Folha	2433,9
36.	Tobias Barreto	74,7	Nossa Senhora da Aparecida	2421,6
37.	Itabaianinha	71,6	São Francisco	2416,8
38.	Aquidabã	69,6	São Cristóvão	2409,2
39.	Riachuelo	68,5	São Domingos	2406,4
40.	Laranjeiras	67,1	Ilha das Flores	2406,1
41.	Indiaroba	66,8	Boquim	2338,2
42.	Tomar do Geru	66,5	Neópolis	2334,5
43.	Campo do Brito	66,3	Itabaianinha	2315,9
44.	Santo Amaro das Brotas	66,1	Ribeirópolis	2278,6
45.	Muribeca	65,6	Canhoba	2245,5
46.	Poço Verde	63,2	Pedra Mole	2177,2

Posição	Taxa de Mortalidade/100.000 habitantes		Taxa de Incidência/100.000 habitantes	
	Município	Taxa	Município	Taxa
47.	São Domingos	62,9	Capela	2162,9
48.	Nossa Senhora da Glória	62,3	Pacatuba	2134,7
49.	Telha	62	Santo Amaro das Brotas	2115,4
50.	Moita Bonita	61,8	Brejo Grande	2058
51.	Nossa Senhora de Lourdes	61,7	Monte Alegre de Sergipe	2042,4
52.	Pedra Mole	61,3	Nossa Senhora do Socorro	1921,8
53.	Boquim	59,7	Cristinápolis	1896,6
54.	Nossa Senhora da Aparecida	56,8	Pedrinhas	1812,1
55.	Siriri	56,2	Santa Luzia do Itanhy	1809,8
56.	Capela	55,5	Japarutuba	1787,3
57.	Salgado	55	Poço Verde	1732,1
58.	Gararu	51,7	Maruim	1702,2
59.	São Miguel do Aleixo	50,9	Carmópolis	1701,3
60.	Porto da Folha	49	Graccho Cardoso	1650,1
61.	Rosário do Catete	46,1	Tomar do Geru	1588,4
62.	Japoatã	44,7	Cumbe	1580,1
63.	Macambira	43,4	Canindé de São Francisco	1528,4
64.	Amparo de São Francisco	42,1	Pinhão	1414,2
65.	Monte Alegre de Sergipe	39,9	Nossa Senhora de Lourdes	1326,5
66.	Pedrinhas	31,2	Muribeca	1114,8
67.	Santa Luzia do Itanhy	28,5	Pirambu	1066,8
68.	Malhada dos Bois	27,2	Feira Nova	1038,7
69.	Canindé de São Francisco	26,8	Laranjeiras	1019,2
70.	Poço Redondo	25,9	Salgado	960,1
71.	Cumbe	25,1	Indiaroba	868,7
72.	Feira Nova	17,9	Itabi	856,6
73.	Graccho Cardoso	17,2	Japoatã	684,8
74.	Canhoba	0	Poço Redondo	529,1
75.	Itabi	0	Gararu	474

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

Nota: As taxas de mortalidade e de incidência apresentadas acima são calculadas a partir da divisão do número total absoluto de casos confirmados e de óbitos de cada município (respectivamente) pelo número estimado de habitantes para 2019 de cada município, multiplicados por 100.000. Significa que, a cada 100.000 habitantes de determinado território/município, há/haveriam x (valor da taxa) casos confirmados novos (taxa de incidência) e x (valor da taxa) óbitos (taxa de mortalidade), respectivamente.

Posição	Letalidade		Índice de Isolamento Social	
	Município	Percentual	Município	Percentual
1.	Gararu	10,9%	Pinhão	49%
2.	Pirambu	9,1%	São Miguel do Aleixo	44%
3.	Pinhão	8,6%	Graccho Cardoso	44%
4.	Indiaroba	7,7%	Divina Pastora	43%
5.	Laranjeiras	6,6%	Neópolis	42%
6.	Japoatã	6,5%	Salgado	42%
7.	Japarutuba	6,3%	Japoatã	42%
8.	Cristinápolis	6,2%	Frei Paulo	41%
9.	Maruim	6,1%	Malhador	41%
10.	Muribeca	5,9%	São Francisco	41%
11.	Salgado	5,7%	Feira Nova	41%
12.	Nossa Senhora do Socorro	5,4%	Canhoba	41%
13.	Ilha das Flores	5,4%	Tomar do Geru	40%
14.	Poço Redondo	4,9%	Pedrinhas	40%
15.	Nossa Senhora de Lourdes	4,7%	Poço Redondo	40%
16.	Carmópolis	4,6%	Cedro de São João	39%
17.	São Francisco	4,4%	Riachão do Dantas	39%
18.	Tomar do Geru	4,2%	Santa Rosa de Lima	39%
19.	Brejo Grande	4,1%	Riachuelo	39%
20.	São Cristóvão	4,1%	Indiaroba	39%
21.	Frei Paulo	3,9%	Santo Amaro das Brotas	39%
22.	Neópolis	3,9%	Muribeca	39%
23.	Poço Verde	3,6%	Poço Verde	39%
24.	Pacatuba	3,6%	Macambira	39%
25.	Malhador	3,5%	Santa Luzia do Itanhy	39%
26.	Riachão do Dantas	3,3%	Pirambu	38%
27.	Ribeirópolis	3,3%	Simão Dias	38%
28.	Santana do São Francisco	3,2%	São Domingos	38%
29.	Lagarto	3,1%	Nossa Senhora de Lourdes	38%
30.	Simão Dias	3,1%	Capela	38%
31.	Propriá	3,1%	Brejo Grande	37%
32.	Itabaianinha	3,1%	Carira	37%
33.	Itaporanga D'Ajuda	3,1%	Araúá	37%
34.	Santo Amaro das Brotas	3,1%	Gararu	37%
35.	General Maynard	3,1%	Porto da Folha	37%
36.	Nossa Senhora das Dores	3%	Rosário do Catete	37%
37.	Umbaúba	3%	Canindé de São Francisco	37%
38.	Estância	2,9%	Cumbe	37%
39.	Pedra Mole	2,8%	Japarutuba	36%
40.	Capela	2,6%	Areia Branca	36%
41.	Areia Branca	2,6%	Itaporanga D'Ajuda	36%
42.	Boquim	2,6%	Umbaúba	36%
43.	Araúá	2,6%	Pacatuba	36%
44.	São Domingos	2,6%	Tobias Barreto	36%
45.	Santa Rosa de Lima	2,6%	Itabaianinha	36%
46.	Tobias Barreto	2,4%	Monte Alegre de Sergipe	36%

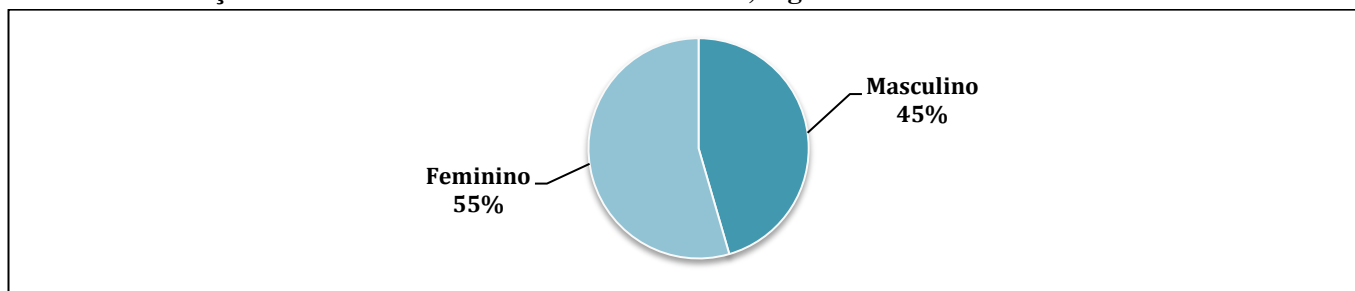
Posição	Letalidade		Índice de Isolamento Social	
	Município	Percentual	Município	Percentual
47.	Aquidabã	2,4%	Ilha das Flores	35%
48.	Cedro de São João	2,4%	Nossa Senhora da Aparecida	35%
49.	Nossa Senhora da Aparecida	2,3%	Siriri	35%
50.	Aracaju	2,1%	Itabi	35%
51.	Itabaiana	2%	Propriá	34%
52.	Carira	2%	Cristinápolis	34%
53.	Porto da Folha	2%	Estância	34%
54.	Monte Alegre de Sergipe	2%	Maruim	34%
55.	Barra dos Coqueiros	1,9%	Lagarto	34%
56.	Nossa Senhora da Glória	1,9%	Laranjeiras	34%
57.	Divina Pastora	1,9%	Aracaju	33%
58.	Canindé de São Francisco	1,8%	Nossa Senhora do Socorro	33%
59.	Riachuelo	1,8%	Itabaiana	33%
60.	Macambira	1,8%	Aquidabã	33%
61.	Campo do Brito	1,7%	Campo do Brito	33%
62.	Pedrinhas	1,7%	Nossa Senhora da Glória	33%
63.	Feira Nova	1,7%	Moita Bonita	33%
64.	Rosário do Catete	1,6%	Boquim	33%
65.	Santa Luzia do Itanhy	1,6%	General Maynard	32%
66.	Cumbe	1,6%	São Cristóvão	32%
67.	Siriri	1,4%	Carmópolis	32%
68.	Amparo de São Francisco	1,4%	Barra dos Coqueiros	32%
69.	São Miguel do Aleixo	1,2%	Pedra Mole	32%
70.	Moita Bonita	1%	Amparo de São Francisco	32%
71.	Graccho Cardoso	1%	Malhada dos Bois	32%
72.	Telha	0,9%	Santana do São Francisco	31%
73.	Malhada dos Bois	0,8%	Nossa Senhora das Dores	30%
74.	Canhoba	0%	Ribeirópolis	30%
75.	Itabi	0%	Telha	25%

Observações do Gerente de Epidemiologia e Informação da Secretaria Municipal de Saúde de São Cristóvão (José Marcos de Jesus Santos):

“Números absolutos não devem ser vistos isoladamente para entendimento do real contexto/evolução epidemiológica de doenças infectocontagiosas, pois quanto mais populoso for o município/estado/país, infere-se haver uma maior possibilidade de registrar mais casos novos e/ou óbitos se considerarmos o mesmo intervalo de tempo desde os primeiros registros nos diferentes locais. Por esta razão, recomenda-se o cálculo das taxas de incidência e de mortalidade por períodos específicos e também acumuladas, que por sua vez estimarão o número de casos novos e de óbitos levando-se em consideração o total de habitantes de cada local estudado, bem como a análise das médias móveis semanais ou quinzenais de casos novos e/ou óbitos, desde os primeiros registros da doença em questão. Além disso, no contexto da COVID-19, a taxa de letalidade é um outro dado que pode estar viesado, se analisada isoladamente, pois quanto menor o número de casos confirmados em determinado município/estado/país, maior tende a ser a taxa de letalidade a depender do número de óbitos já registrados - e vice-versa: quanto maior o número de casos confirmados, menor tende a ser a taxa de letalidade. Existe ainda o fato de muitos sintomáticos leves não procurarem um serviço de saúde e, conseqüentemente, não serem testados, o que impacta diretamente no total de casos confirmados - isso pode fazer o vírus parecer mais mortal do que realmente é [maior letalidade] por conta destes casos leves que não foram detectados.”

PERFIL SOCIODEMOGRÁFICO CASOS CONFIRMADOS (n= 2.170) - SÃO CRISTÓVÃO

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



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

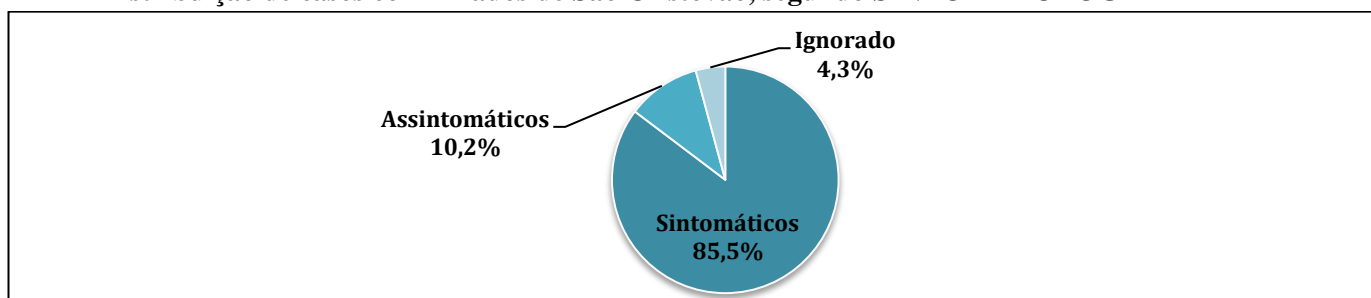
➤ Distribuição de casos confirmados de São Cristóvão, segundo FAIXA ETÁRIA

A média/mediana e desvio-padrão de idade dos casos confirmados de São Cristóvão é de 40,63/39,04±16,74 anos, com mínima de 02 dias e máxima de 106 anos.

Faixa etária	N	%
00 a 20 anos	157	7,24
21 a 30 anos	433	19,95
31 a 40 anos	559	25,76
41 a 50 anos	442	20,37
51 a 60 anos	239	11,01
61 a 70 anos	132	6,08
71 a 80 anos	73	3,36
81 anos ou mais	41	1,89
Ignorado	94	4,33
Total	2.170	100

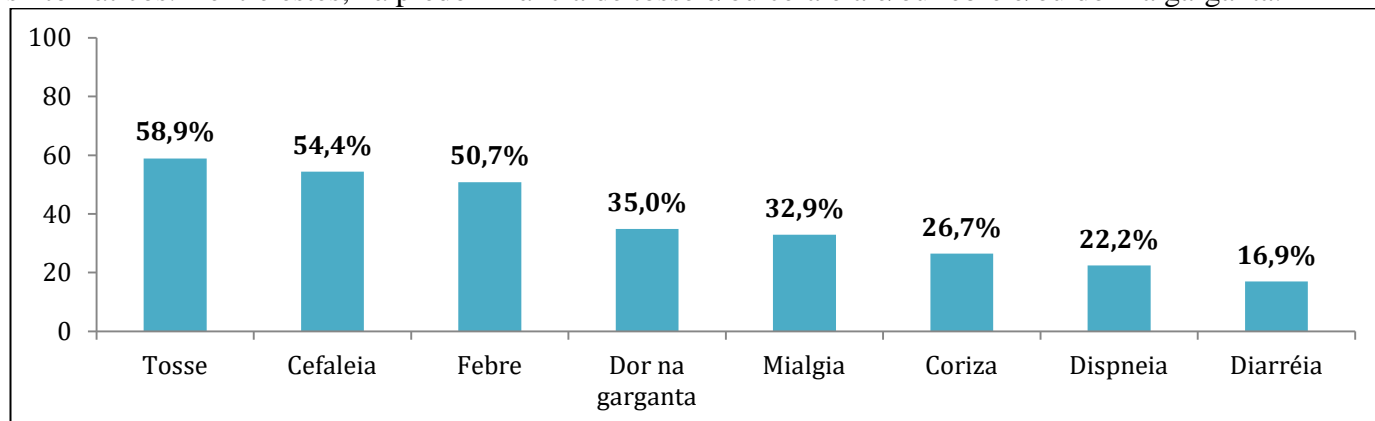
Fonte: Secretaria Municipal de Saúde, São Cristóvão, Sergipe, Brasil.

➤ Distribuição de casos confirmados de São Cristóvão, segundo SINTOMATOLOGIA



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

Conforme observado na figura acima, 85,5% (n= 1.855) dos casos confirmados eram sintomáticos. Dentre estes, há predominância de tosse e/ou cefaleia e/ou febre e/ou dor na garganta.



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

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

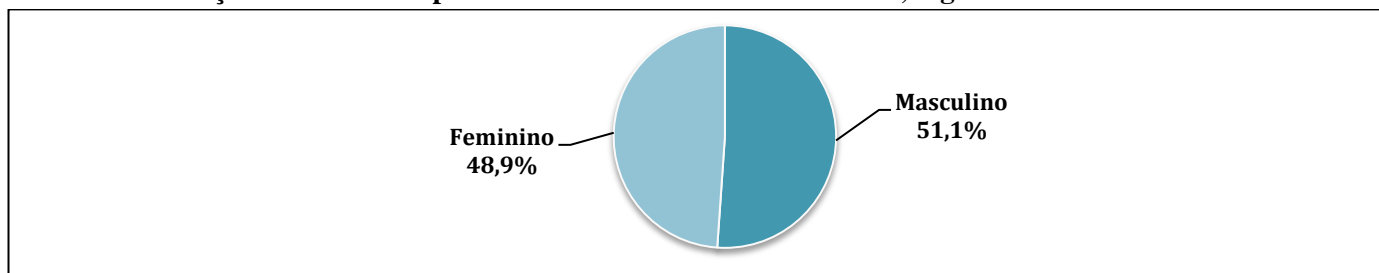
Variáveis	N	%
Raça/Cor da pele		
Amarela	41	1,89
Branca	88	4,06
Preta	121	5,58
Indígena	02	0,09
Parda	1.824	84,06
Ignorado	94	4,33
Profissional de serviço de saúde:	336	
Profissional de segurança pública:	89	
Comorbidades		
Sim	479	22,07
Não	1.597	73,59
Ignorado	94	4,33
Comorbidades referidas		
Hipertensão Arterial Sistêmica	294	
Diabetes	144	
Doença Cardíaca	78	
Doença Respiratória	59	
Imunossupressão	14	
Doença Cromossômica	06	
Gestante Alto Risco	04	

Testagem para COVID-19	N	%
Tipo de teste dos casos confirmados		
RT-PCR	1.031	47,51
Teste rápido a partir de punção digital	901	41,52
Sorologia	144	6,64
Ignorado	94	4,33
Local de realização dos testes de casos confirmados		
Unidades Básicas de Saúde de São Cristóvão	713	32,86
Unidade de Saúde Pública fora do município	535	24,65
Unidade de Saúde Privada	513	23,64
Unidade de Urgência 24h Manoel Eustáquio Neto/São Cristóvão	195	8,99
Hospital Nosso Senhor dos Passos	120	5,53
Ignorado	94	4,33
Total de testes realizados pelo município (negativos e positivos)	Total: 3.887	
RT-PCR	967	24,88
Testes Rápidos	2.920	75,12

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

PERFIL CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO ÓBITOS (n= 90) - SÃO CRISTÓVÃO

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



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

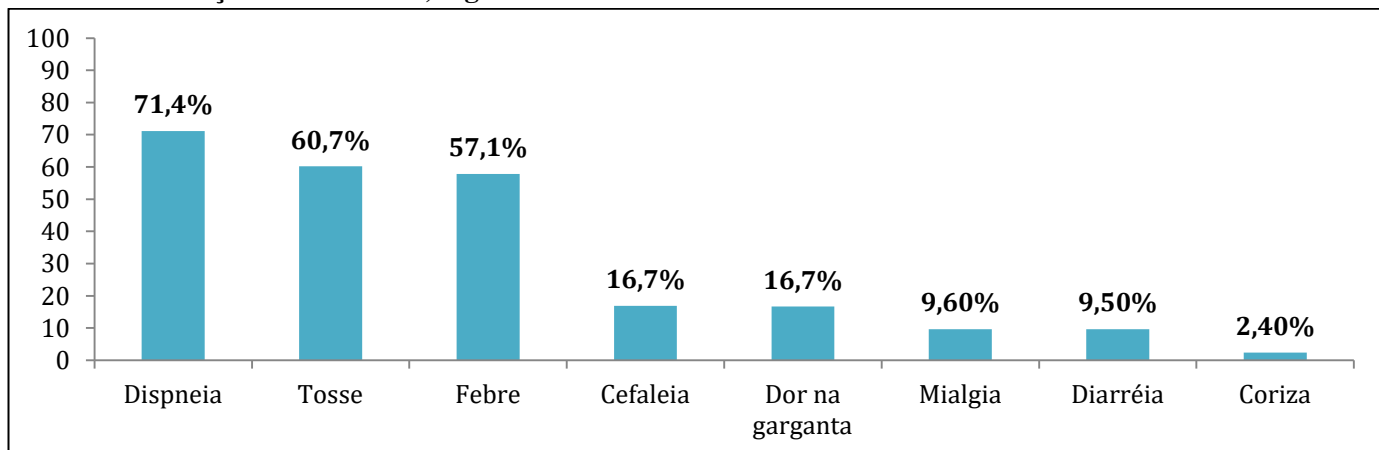
➤ Distribuição dos ÓBITOS por/com COVID-19 de São Cristóvão, segundo FAIXA ETÁRIA

A média/mediana e desvio-padrão de idade dos ÓBITOS por/com COVID-19 de São Cristóvão é de 66,74/70,50±19,11 anos, com mínima de 02 dias e máxima de 106 anos.

Faixa etária	N	%
00 a 20 anos	2	2,22
21 a 30 anos	1	1,11
31 a 40 anos	5	5,56
41 a 50 anos	9	10,00
51 a 60 anos	10	11,11
61 a 70 anos	18	20,00
71 a 80 anos	23	25,56
81 anos ou mais	22	24,44
Total	90	100

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

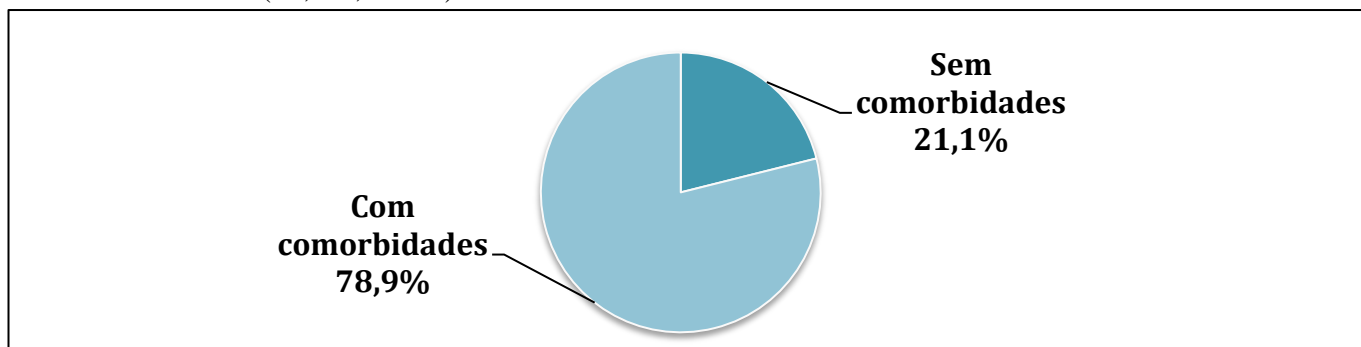
➤ Distribuição dos ÓBITOS, segundo SINTOMATOLOGIA NO PRIMEIRO ATENDIMENTO



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 (78,9%; n= 71).



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

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

Comorbidades	N
Diabetes	31
Hipertensão Arterial Sistêmica	30
Cardiopatias	23
Obesidade	12
Transtorno Mental e/ou Doença Neurológica	08
Doença Renal Crônica	04
Doença Respiratória	05
Neoplasia	03
Doença Hepática	02
Doença Digestiva	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	1,11
Branca	02	2,22
Preta	02	2,22
Parda	83	92,22
Ignorado	02	2,22
Profissional de saúde:	01	

Tipo de teste usado para confirmação da COVID-19 entre os óbitos	N	%
RT-PCR	62	68,89
Teste rápido a partir de punção digital	27	30,00
Sorologia	01	1,11
Local de realização dos testes para confirmação da COVID-19 entre os óbitos		
Unidade de Saúde Pública fora do município	38	42,22
Hospital Nosso Senhor dos Passos	31	34,44
Unidade de Saúde Privada	10	11,11
Unidade de Urgência 24h Manoel Eustáquio Neto/São Cristóvão	06	6,67
Unidades Básicas de Saúde de São Cristóvão	05	5,56
Local do óbito		
Hospital Nosso Senhor dos Passos	27	30,00
HUSE	20	22,22
Hospital Cirurgia	07	7,78
Hospital Renascença	05	5,56
Hospital de Estância	04	4,44
Nestor Piva	04	4,44
Gabriel Soares	04	4,44
Hospital Nossa Senhora da Conceição	02	2,22
Hospital Universitário de Lagarto	02	2,22
Urgência 24h	02	2,22
Hospital Primavera	02	2,22
UNIMED	02	2,22
Hospital Universitário	02	2,22
CAPS Jael (Local de assistência aos casos graves em Aracaju)	01	1,11
Hospital de Propriá	01	1,11
Hospital Regional de Itabaiana	01	1,11
Hospital São José	01	1,11
Maternidade Nossa Senhora de Lourdes	01	1,11
Hospital São Lucas	01	1,11
Hospital do Coração	01	1,11

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

Distribuição dos ÓBITOS, segundo BAIRRO DE MORADIA (acumulado):

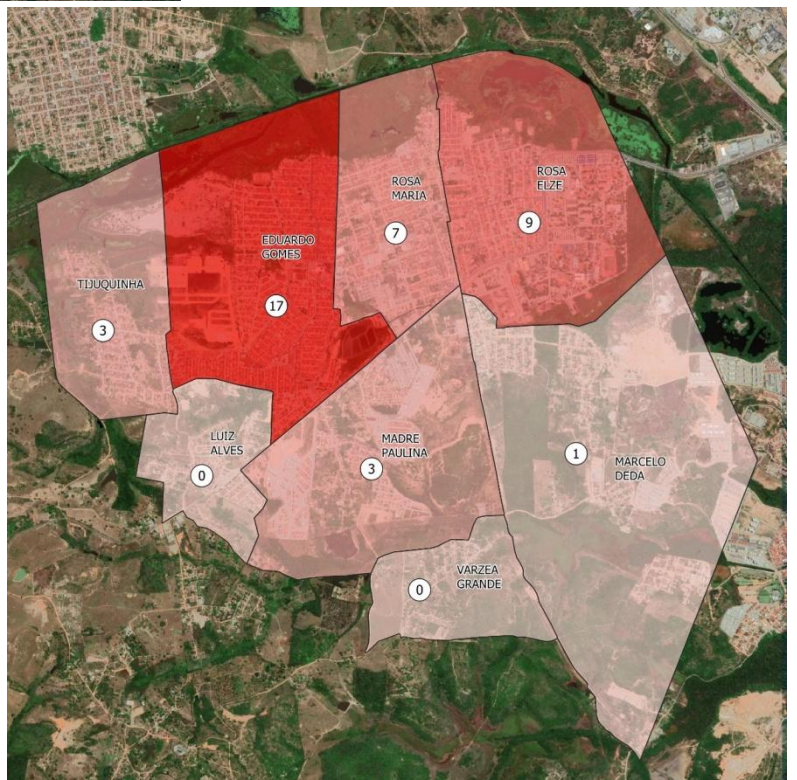
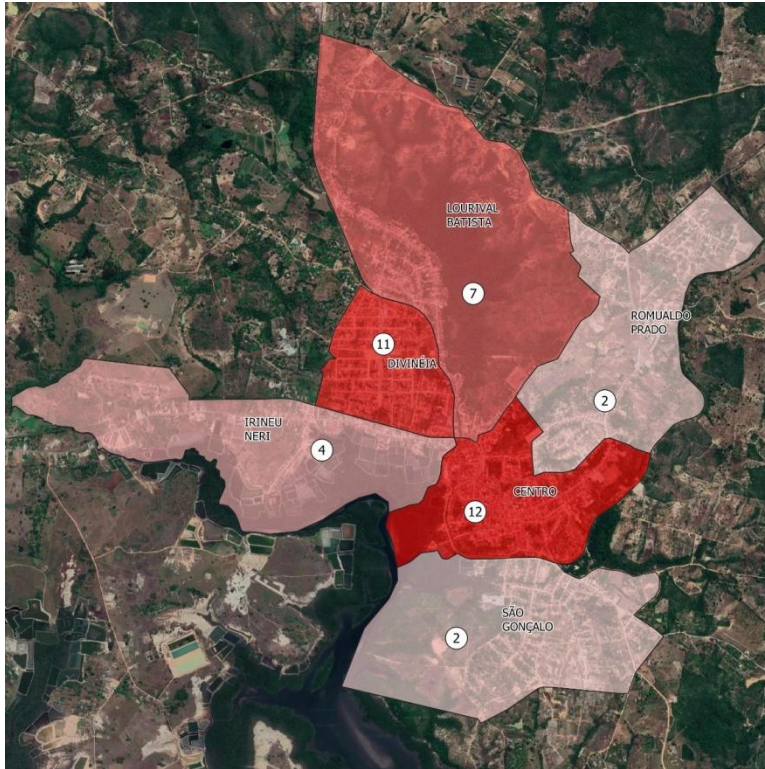
Os **ÓBITOS** do município concentram-se, principalmente, nos bairros Eduardo Gomes, Centro, Divineia e Rosa Elze. Os demais bairros/povoados de São Cristóvão, descritos no quadro abaixo, possuem registro de, pelo menos, um óbito confirmado.

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

BAIRRO	N	%
Eduardo Gomes	17	18,89
Centro	12	13,33
Divineia	11	12,22
Rosa Elze	9	10,00
Lourival Batista	7	7,78
Rosa Maria	7	7,78
Irineu Nery	4	4,44
Madre Paulina	4	4,44
Tijuquinha	3	3,33
Povoado Colonia Miranda	2	2,22
Povoado Rita Cacete	2	2,22
Romualdo Prado	2	2,22
São Gonçalo	2	2,22
Povoado Cardoso	2	2,22
Marcelo Déda	1	1,11
Povoado Arame II	1	1,11
Povoado Cabrita	1	1,11
Povoado Nova Conquista	1	1,11
Povoado Parque Santa Rita	1	1,11
Não identificado	1	1,11
TOTAL	90	100

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

Distribuição espacial dos ÓBITOS (n= 90), segundo BAIRRO DE MORADIA:



Mapas elaborados por Willyam Rawell Souza Correia, via Qgis v. 3.4.2.

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 Nº 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 Nº 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 Nº 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 Nº 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 Nº 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 Nº 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

	<ul style="list-style-type: none">•Protocolo Sanitário Municipal Nº 09-2020 – Feiras Livres•Protocolo Sanitário Municipal Nº 10-2020 – Frutarias•Protocolo Sanitário Municipal Nº 11-2020 – Distribuidora de Bebidas•Protocolo Sanitário Municipal Nº 12-2020 – Lanchonetes, Restaurantes, Sorveterias, Bares e Afins•Protocolo Sanitário Municipal Nº 13-2020 – Capacitações de profissionais/colaboradores em instituições de ensino
	Validação do Selo Sanitário Municipal destinado aos comércios
12/08/2020	Publicação do boletim epidemiológico de São Cristóvão Nº 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
	Elaboração de folder sobre medidas de prevenção à COVID-19, destinado à população em geral
19/08/2020	Publicação do boletim epidemiológico de São Cristóvão Nº 19
	Publicação da Nota Informativa nº 20/2020, que dispõe acerca da ampliação da coleta de RT-PCR para SARS-CoV-2 em pessoas com sintomas suspeitos da COVID-19 em São Cristóvão
26/08/2020	Investigação de óbitos no Hospital São José e Hospital Universitário
	Publicação do boletim epidemiológico de São Cristóvão Nº 20
27/08/2020	Investigação de óbitos no Hospital UNIMED
28/08/2020	Publicação do Decreto Municipal nº 350, de 28 de agosto de 2020, que prorroga as medidas de enfrentamento e prevenção da COVID-19 em São Cristóvão, estabelecidas no Decreto nº 325/2020, acrescentando as alterações da Resolução COGERE nº 06/2020 e dá outras providências
02/09/2020	Publicação do boletim epidemiológico de São Cristóvão Nº 21
09/09/2020	Publicação do boletim epidemiológico de São Cristóvão Nº 22
14/09/2020	Publicação da Nota Informativa nº 21/2020, que dispõe acerca das novas definições apresentadas no Guia de Vigilância Epidemiológica: Emergência de Saúde Pública de Importância Nacional pela Doença pelo Coronavírus 2019, publicado em 05 de agosto de 2020
16/09/2020	Publicação do boletim epidemiológico de São Cristóvão Nº 23
23/09/2020	Homenagens/agradecimentos da SMS aos diversos profissionais de serviços de saúde pelo registro de > 2.000 casos confirmados da COVID-19 que receberam alta do monitoramento/recuperação no município de São Cristóvão
	Publicação do boletim epidemiológico de São Cristóvão Nº 24
28/09/2020	Elaboração de documento com as seguintes disposições: 1) risco de segunda onda da COVID-19 em Sergipe e em São Cristóvão; 2) apresentação da análise epidemiológica de Sergipe e São Cristóvão - semanal e acumulada até 27 de setembro de 2020; 3) ranking dos principais indicadores da COVID-19 nos 75 municípios de Sergipe - em 27 de setembro de 2020; 4) gráficos da evolução epidemiológica da COVID-19 em Sergipe e em São Cristóvão; e 5) considerações da SMS de São Cristóvão pertinentes ao Estado e Município.
30/09/2020	Publicação do boletim epidemiológico de São Cristóvão Nº 25



02/10/2020 Investigação de óbitos no HUSE

07/10/2020 Publicação do boletim epidemiológico de São Cristóvão N° 26