

Secretaria Municipal de Saúde / Prefeitura Municipal de São Cristóvão

## Doença pelo Coronavírus 2019

02 de setembro de 2020



### **CENTRO MUNICIPAL DE OPERAÇÕES DE EMERGÊNCIAS EM SAÚDE PÚBLICA**

Fernanda Rodrigues Santana de Góes  
Secretária Municipal de Saúde

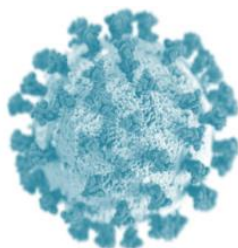
Mayra de Oliveira Mendonça  
Diretora de Vigilância e Atenção à Saúde

Beatriz Costa da Silva  
Coordenadora de Vigilância Epidemiológica

José Marcos de Jesus Santos  
Consultor Epidemiológico

## SUMÁRIO

<b>1 RESUMO EPIDEMIOLÓGICO – 02/09/2020</b> .....	02
<b>2 EVOLUÇÃO EPIDEMIOLÓGICA - SERGIPE (GRÁFICOS)</b> .....	03-04
<b>3 EVOLUÇÃO EPIDEMIOLÓGICA - SÃO CRISTÓVÃO (GRÁFICOS)</b> .....	05-06
<b>4 DISTRIBUIÇÃO DOS CONFIRMADOS, SEGUNDO BAIRRO DE SÃO CRISTÓVÃO</b> .....	07
<b>5 DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DOS CASOS CONFIRMADOS - SÃO CRISTÓVÃO</b> .....	08
<b>6 ÍNDICES DE ISOLAMENTO SOCIAL DE SÃO CRISTÓVÃO</b> .....	09
<b>7 MÉDIA E DESVIO-PADRÃO DOS INDICADORES EPIDEMIOLÓGICOS</b> .....	09
<b>8 TAXA DE INCIDENCIA E MÉDIA MÓVEL SEMANAIS - SÃO CRISTÓVÃO</b> .....	10
<b>09 TAXA DE MORTALIDADE E MÉDIA MÓVEL SEMANAIS - SÃO CRISTÓVÃO</b> .....	11
<b>10 TAXA DE INCIDENCIA E MÉDIA MÓVEL SEMANAIS - SERGIPE</b> .....	12
<b>11 RANKING DOS PRINCIPAIS INDICADORES DOS 75 MUNICÍPIOS DE SERGIPE</b> .....	13-16
<b>12 PERFIL SOCIODEMOGRÁFICO DOS CASOS CONFIRMADOS (SÃO CRISTÓVÃO)</b> ....	17-19
<b>13 PERFIL CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO DOS ÓBITOS (SÃO CRISTÓVÃO)</b> .....	20-22
<b>14 DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DOS ÓBITOS - SÃO CRISTÓVÃO</b> .....	23
<b>15 HISTÓRICO DAS AÇÕES DE COMBATE AO CORONAVÍRUS (SÃO CRISTÓVÃO)</b> .....	24-31



## RESUMO EPIDEMIOLÓGICO – 02/09/2020



188 países possuem registros oficiais de casos confirmados

### MUNDO

**Casos confirmados (acumulado):**  
26.061.063

**Casos recuperados (acumulado):**  
17.316.206 (66,45%)

**Óbitos (acumulado):**  
863.722

**Letalidade:**  
3,32%



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

### BRASIL

**Casos confirmados (acumulado):**  
3.997.865

**Casos recuperados (acumulado):**  
3.210.405 (80,31%)

**Óbitos (acumulado):**  
123.780

**Letalidade:** 3,09%

**Incidência até 02/09:** 190,24/10.000 hab.  
**Mortalidade até 02/09:** 5,89/10.000 hab.



### SERGIPE

**Casos confirmados (acumulado):**  
72.931

**Casos recuperados (acumulado):**  
63.708 (87,36%)

**Casos em internamento:**  
248

**Óbitos (acumulado):**  
1.873

**Letalidade:** 2,57%

**Incidência até 02/09:** 317,3/10.000 hab.

**Mortalidade até 02/09:** 8,15/10.000 hab.

### Análise epidemiológica de Sergipe:

- **Taxa de Incidência e Média Móvel semanais** evidenciam o **pico para casos novos da COVID-19 entre 13 e 19 de julho/2020**, seguindo com evidente padrão de redução na curva epidemiológica de casos novos no estado de Sergipe (página 12);
- Curva de **casos confirmados em monitoramento (ATIVOS)** com redução significativa (página 03);
- Curva de **casos confirmados em INTERNAMENTO** com redução significativa (página 04);
- Média/Desvio-Padrão das **Taxas de Ocupação de Leitos de UTI (Públicos) nos últimos 15 dias: 48,80±3,28** (página 09);
- Média/Desvio-Padrão das **Taxas de Ocupação de Leitos de UTI (Privados) nos últimos 15 dias: 45,78±9,88** (página 09);
- Média/Desvio-Padrão das **Taxas de Ocupação de Leitos de Enfermaria (Públicos) nos últimos 15 dias: 30,47±4,62** (pg. 09);
- Média/Desvio-Padrão das **Taxas de Ocupação de Leitos de Enfermaria (Privados) nos últimos 15 dias: 27,96±4,84** (pg. 09).



### SÃO CRISTÓVÃO

**Casos confirmados (acumulado):**  
2.030

**Casos ATIVOS:**  
24 em Isolamento Domiciliar + 04 Internados

**Casos recuperados (acumulado):**  
1.920 (94,59%)

**Casos em internamento:**  
04

**Óbitos (acumulado):**  
82

**Letalidade:** 4,04%

**Incidência até 02/09:** 225,4/10.000 hab.

**Mortalidade até 02/09:** 9,11/10.000 hab.

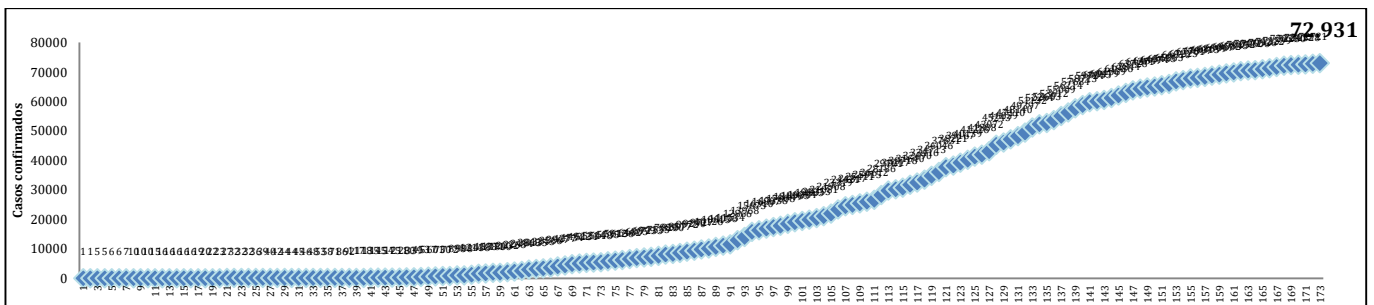
### Análise epidemiológica de São Cristóvão:

- **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 10);
- **Taxa de Mortalidade e Média Móvel semanais**, 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 de São Cristóvão (página 11);
- 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 4ª 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 **37ª posição (225,4/10.000 habitantes)**. Em relação à **Taxa de Mortalidade**, ocupamos a **13ª posição (9,11/10.000 habitantes)** (páginas 13-16).

# EVOLUÇÃO EPIDEMIOLÓGICA - SERGIPE

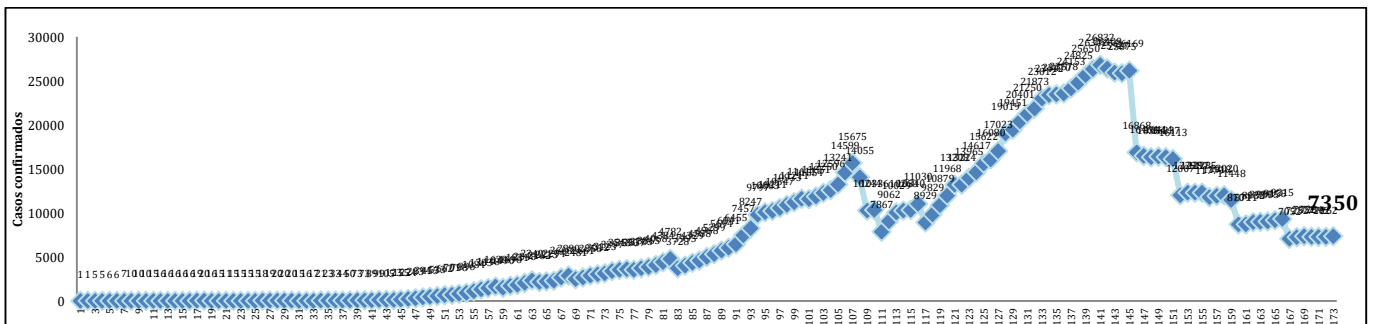
Nos gráficos a seguir, utilizou-se a **contagem de dias desde o primeiro caso confirmado (14/03/2020) até a data atual (02/09/2020) (173 dias):**

➤ **Casos CONFIRMADOS (acumulado):**



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

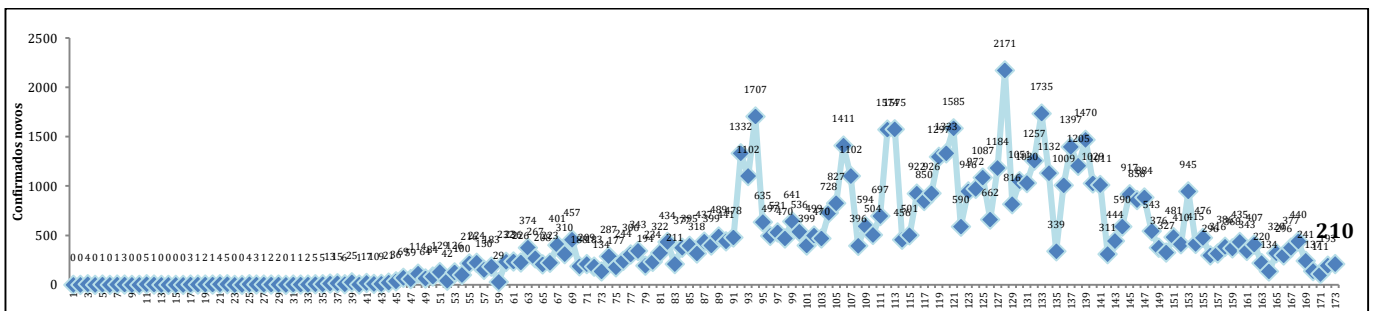
➤ **Casos CONFIRMADOS em MONITORAMENTO/ATIVOS, segundo DIA:**



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

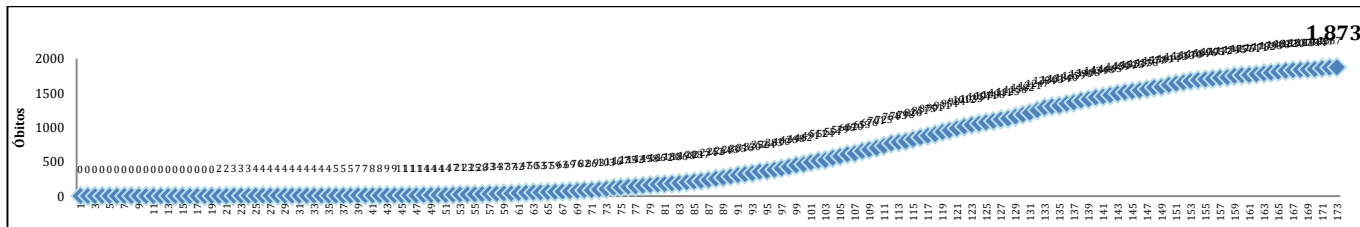
Nota: Inclui casos em isolamento domiciliar e internados (casos ativos). Exclui casos recuperados/curados.

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



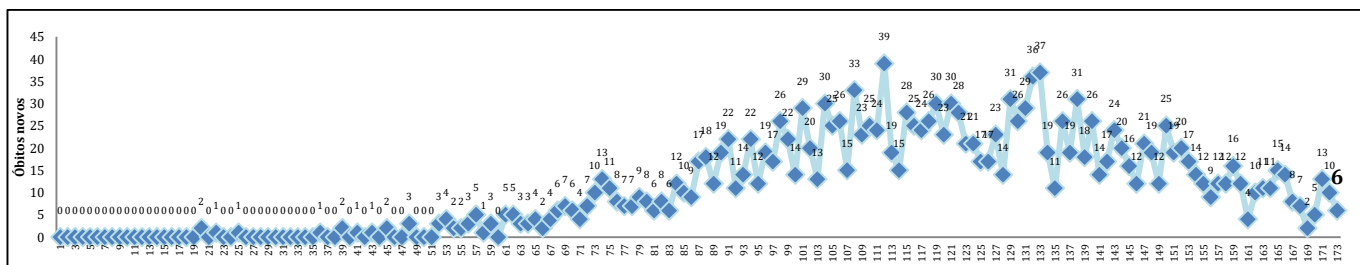
Fonte: Secretaria de Estado da Saúde, Sergipe, Brasil.

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



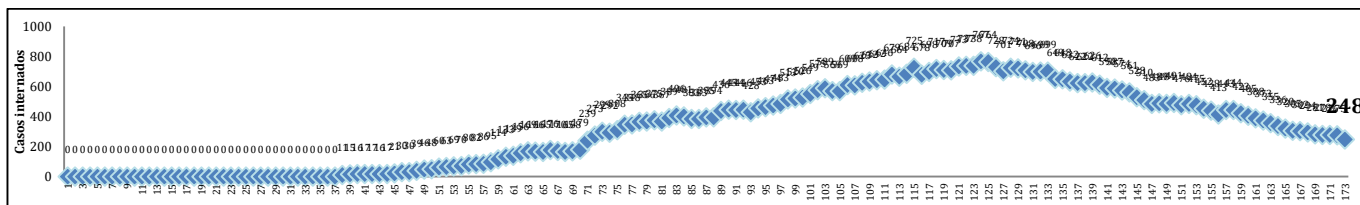
Fonte: Secretaria de Estado da Saúde, Sergipe, Brasil.

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



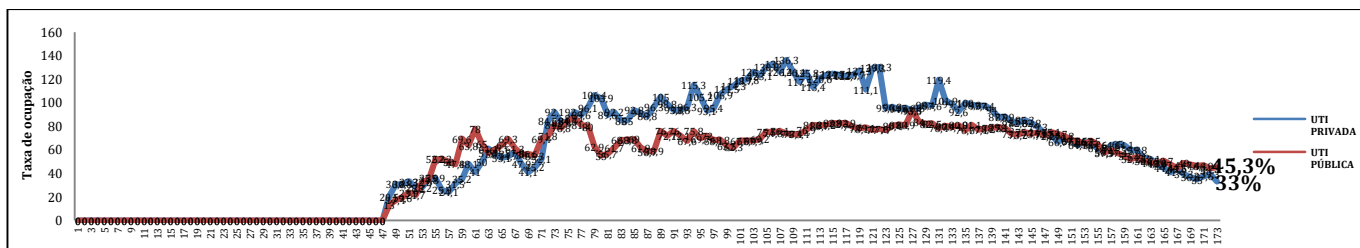
Fonte: Secretaria de Estado da Saúde, Sergipe, Brasil.

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



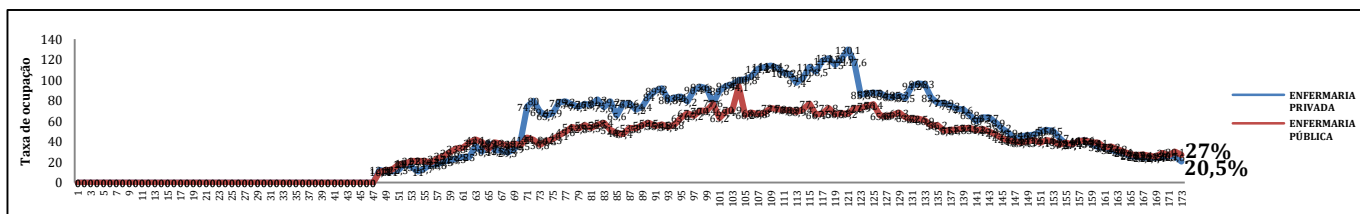
Fonte: Secretaria de Estado da Saúde, Sergipe, Brasil.

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



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

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

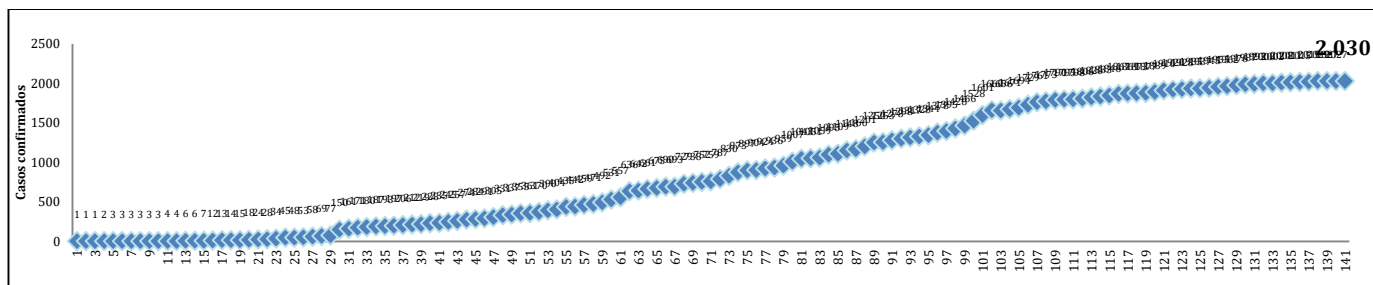


Fonte: Secretaria de Estado da Saúde, Sergipe, Brasil.

## EVOLUÇÃO EPIDEMIOLÓGICA - SÃO CRISTÓVÃO

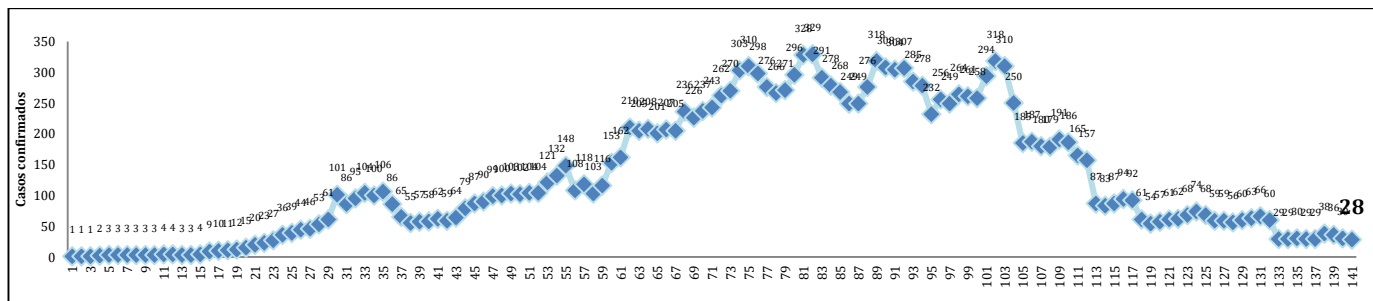
Nos gráficos a seguir, utilizou-se a **contagem de dias desde o primeiro caso confirmado (15/04/2020) até a data atual (02/09/2020) (141 dias)**:

### ➤ Casos CONFIRMADOS (acumulado):



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

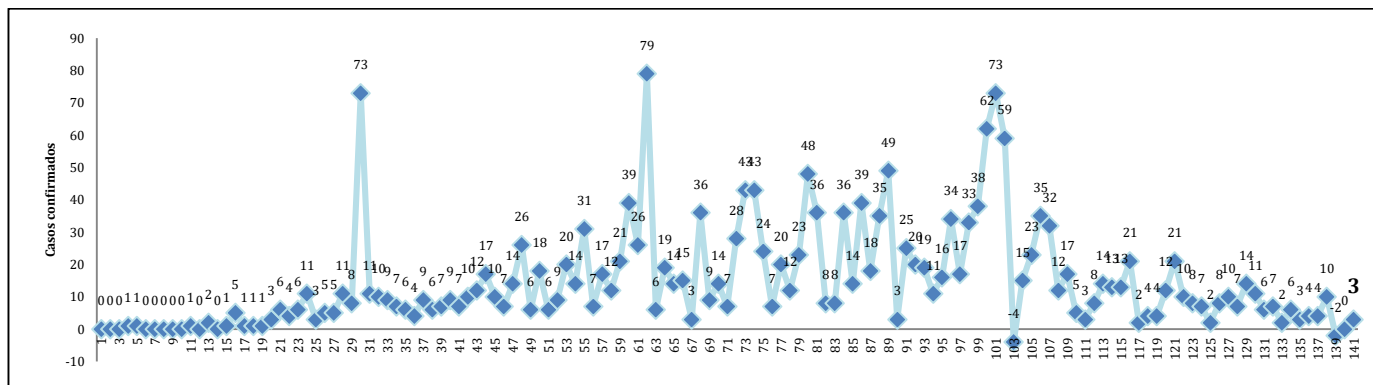
### ➤ Casos CONFIRMADOS em MONITORAMENTO/ATIVOS, segundo DIA:



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

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

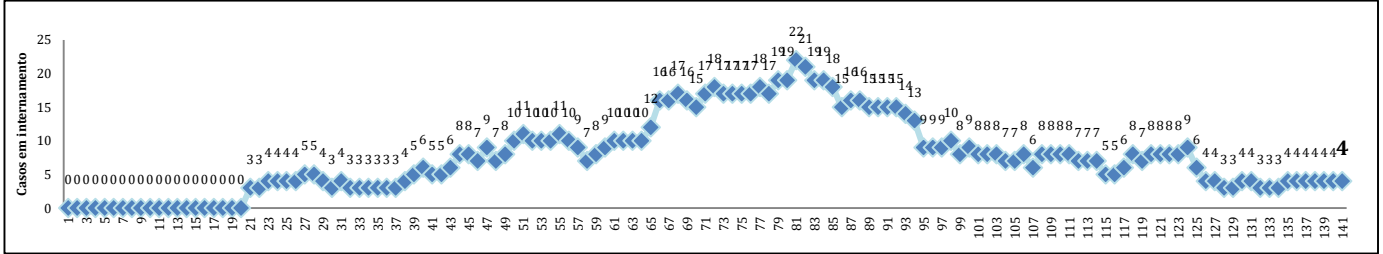
### ➤ Casos CONFIRMADOS NOVOS, segundo DIA:



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

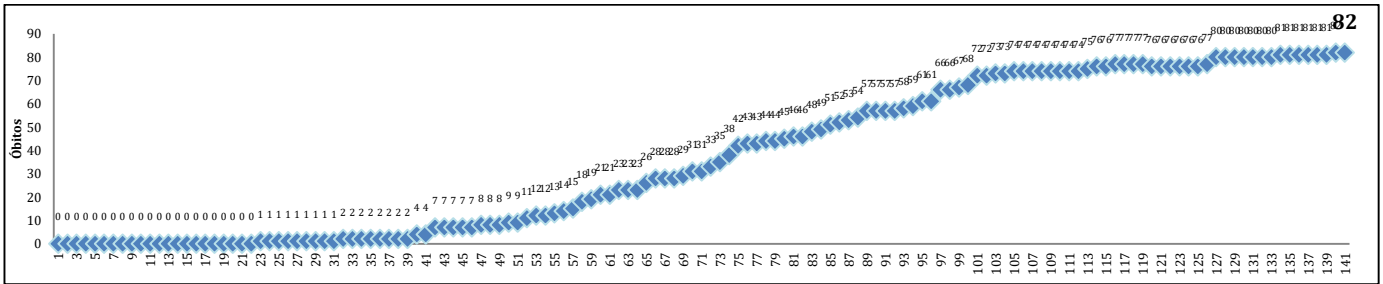
Nota: Realiza-se a correção diária de eventuais exclusões de casos por transferência para o respectivo município de residência e/ou duplicidade.

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



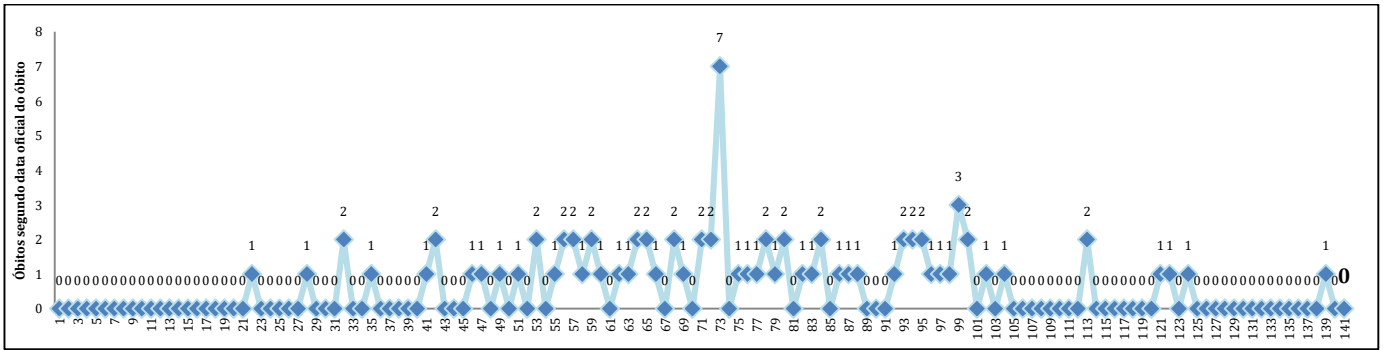
Fonte: Secretaria Municipal de Saúde, São Cristóvão, Sergipe, Brasil.

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



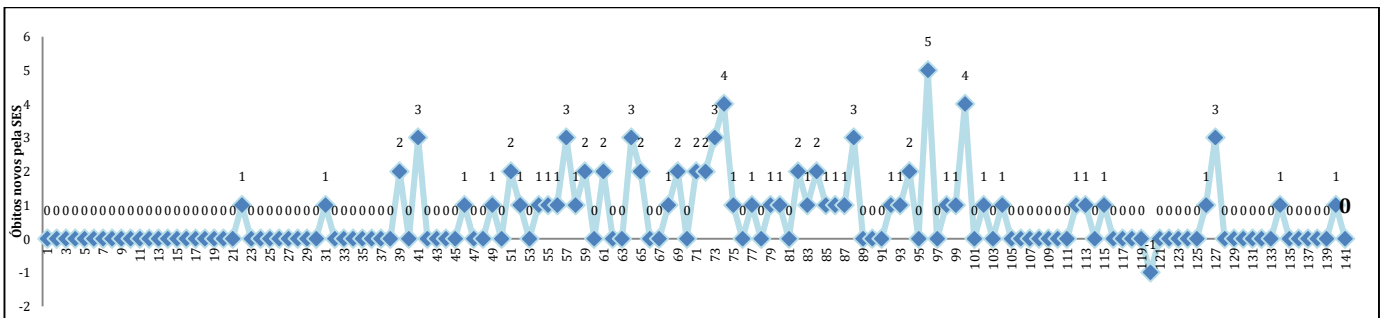
Fonte: Secretaria Municipal de Saúde, São Cristóvão, Sergipe, Brasil.

➤ **ÓBITOS NOVOS, segundo 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):**

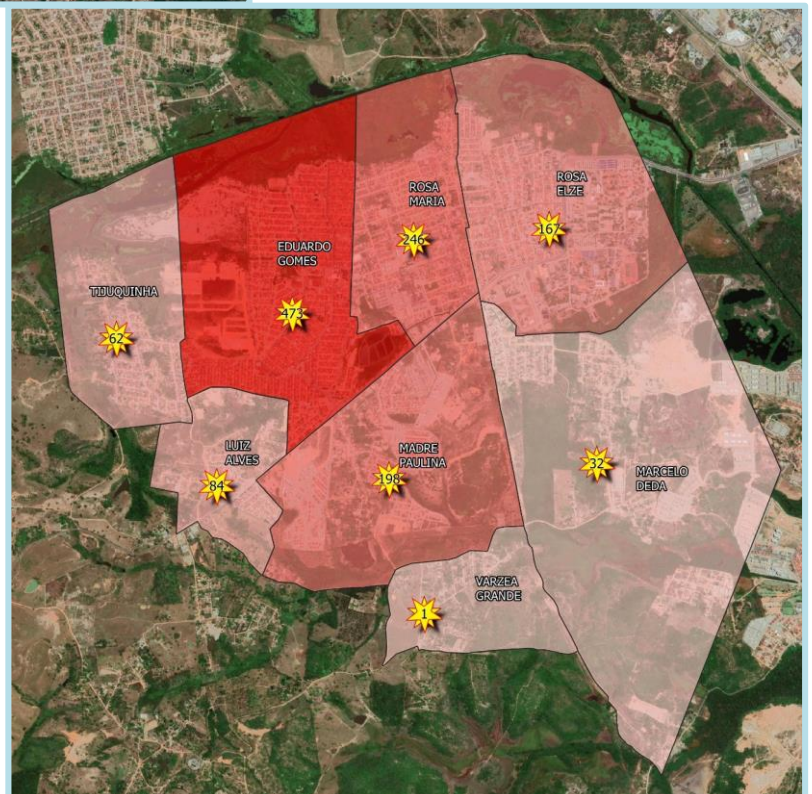
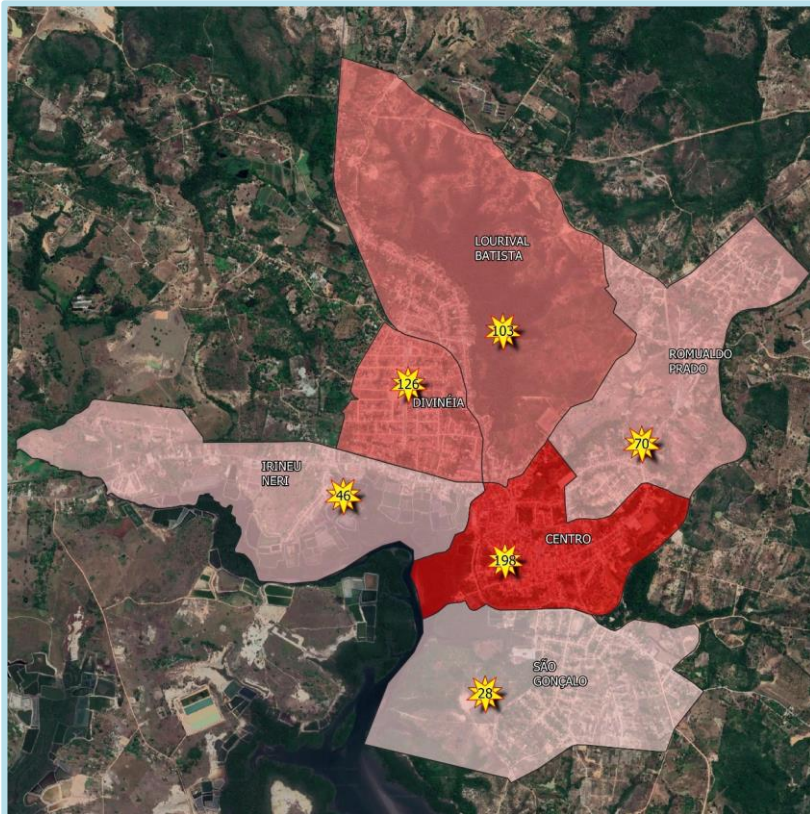
Os **CASOS CONFIRMADOS** do município concentram-se, principalmente, nos bairros Eduardo Gomes, Rosa Maria, Madre Paulina, Centro e Rosa Elze. Os demais bairros/povoados de São Cristóvão, descritos no quadro abaixo, possuem registro de, pelo menos, um caso confirmado.

BAIRRO	N	%
Eduardo Gomes	473	23,30
Rosa Maria	246	12,12
Madre Paulina	198	9,75
Centro	198	9,75
Rosa Elze	167	8,23
Divineia	126	6,21
Lourival Batista	103	5,07
Luiz Alves	84	4,14
Romualdo Prado	70	3,45
Tijuquinha	62	3,05
Não identificado	53	2,61
Irineu Nery	46	2,27
Marcelo Déda	32	1,58
São Gonçalo	28	1,38
Povoado Rita Cacete	20	0,99
Povoado Colonia Miranda	16	0,79
Povoado Parque Santa Rita	11	0,54
Povoado Pedreiras	11	0,54
Povoado Cardoso	10	0,49
Povoado Tinharé	08	0,39
Povoado Cabrita	07	0,34
Povoado Umbaubá	07	0,34
Alto de Itabaiana	05	0,25
Povoado Arame I	05	0,25
Povoado Timbó	05	0,25
Povoado Arame II	04	0,20
Povoado Coqueiro	04	0,20
COPEMCAN	03	0,15
Povoado Aldeia	03	0,15
Povoado Aningas	03	0,15
Povoado Cajueiro	03	0,15
Povoado Candeal	03	0,15
Rodovia SE 464	03	0,15
Povoado Bonfim	02	0,10
Povoado Caipe Velho	02	0,10
Povoado Recreio dos Passarinhos	02	0,10
Country Club	01	0,05
Haras Residence	01	0,05
Povoado Cantinho do Céu	01	0,05
Povoado Feijão	01	0,05
Povoado Nova Conquista	01	0,05
Rodovia BR 101	01	0,05
Várzea Grande	01	0,05
<b>TOTAL</b>	<b>2.030</b>	<b>100</b>

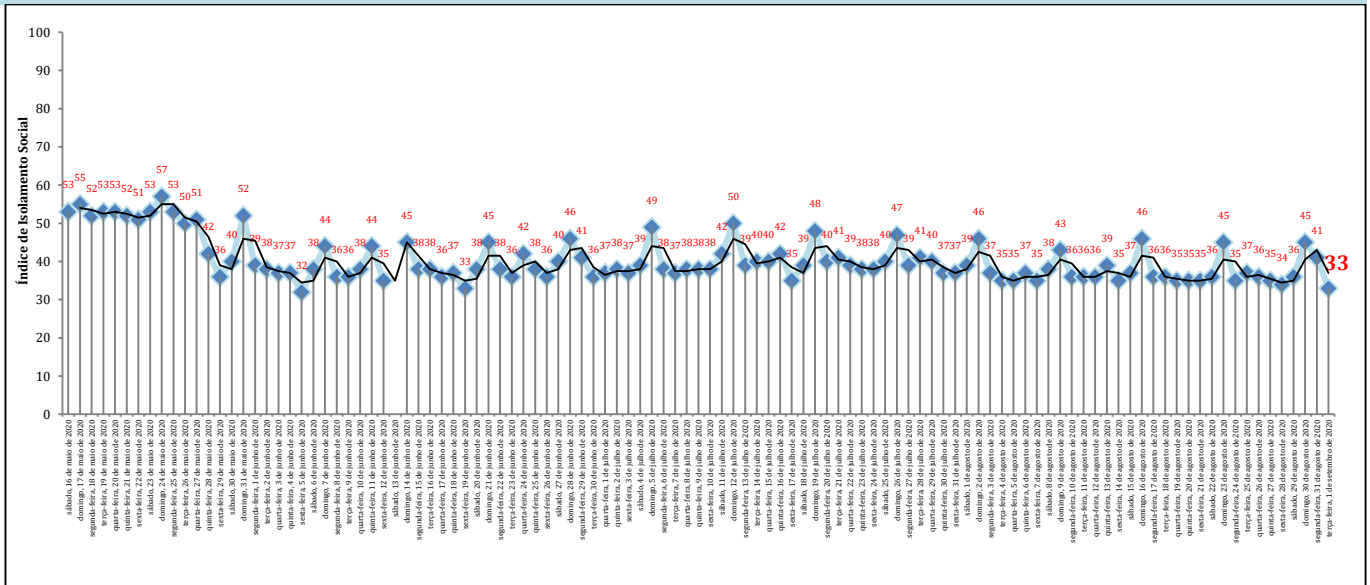
Fonte: Secretaria Municipal de Saúde, São Cristóvão, Sergipe, Brasil.



Distribuição espacial dos casos CONFIRMADOS (n= 2.030), 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:

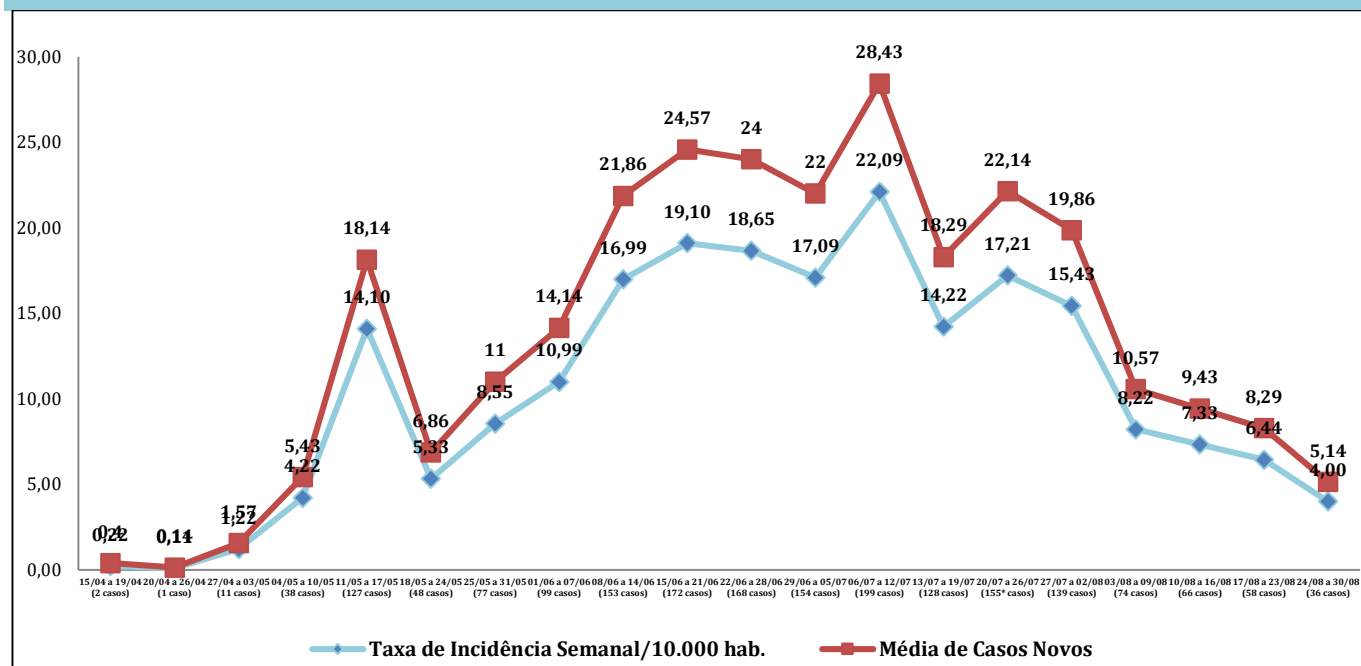
INDICADOR EPIDEMIOLÓGICO	MÉDIA e DESVIO-PADRÃO
Índices de Isolamento Social de São Cristóvão	36,93±3,71
Taxas de Incidência Semanal: São Cristóvão	5,22 a cada 10.000 habitantes±1,73
Taxas de Incidência Semanal: Sergipe	96,14 a cada 100.000 habitantes±16,3
Taxas de Ocupação de Leitos de UTI (Públicos): Sergipe*	<b>48,80*±3,28</b>
Taxas de Ocupação de Leitos de UTI (Privados): Sergipe*	<b>45,78*±9,88</b>
Taxas de Ocupação de Leitos de Enfermaria (Públicos): Sergipe*	<b>30,47*±4,62</b>
Taxas de Ocupação de Leitos de Enfermaria (Privados): Sergipe*	<b>27,96*±4,84</b>

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.

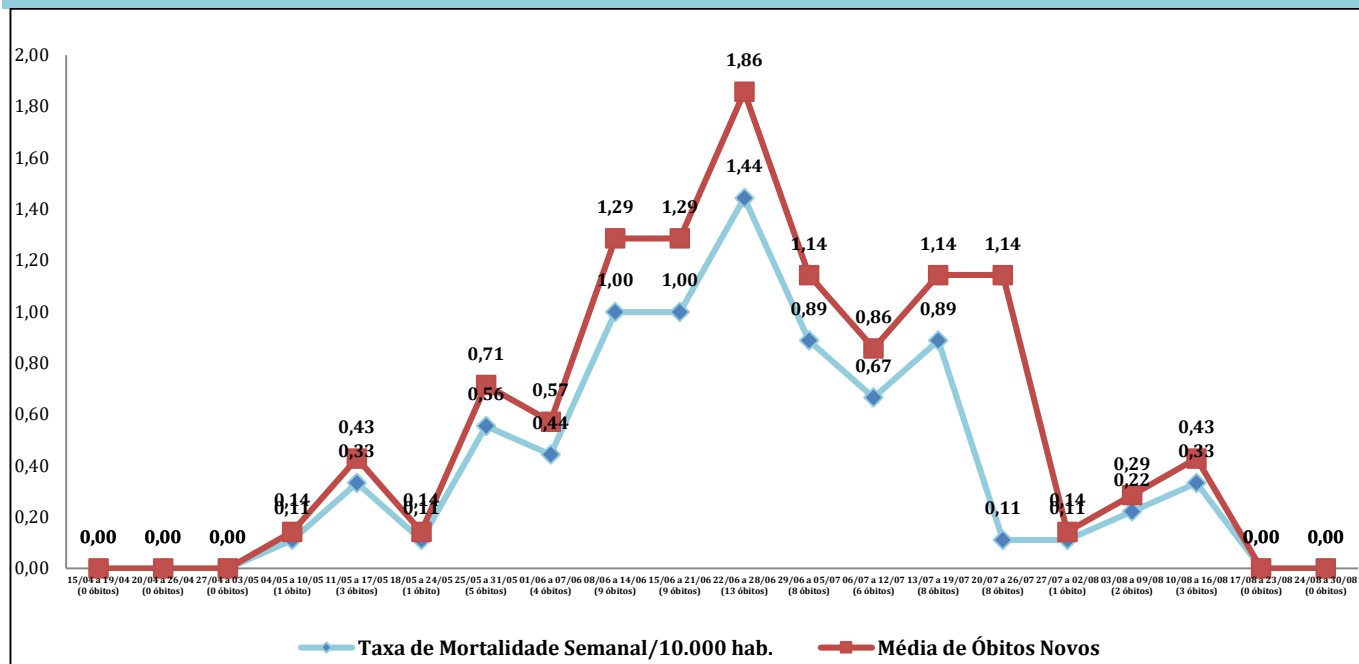
INTERVALOS SEMANAIS	TOTAL DE CASOS NOVOS DA SEMANA	MÉDIA DE CASOS NOVOS	DESVIO-PADRÃO	DIFERENÇA ENTRE AS MÉDIAS (CRITÉRIO DE REDUÇÃO: -5 a -7,5)	PORCENTAGEM ENTRE AS MÉDIAS
15/04 a 19/04 (5 dias)	2	0,40	0,55	0,00	0%
20/04 a 26/04 (7 dias)	1	0,14	0,38	-0,26	-64,29%
27/04 a 03/05 (7 dias)	11	1,57	1,62	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%

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.

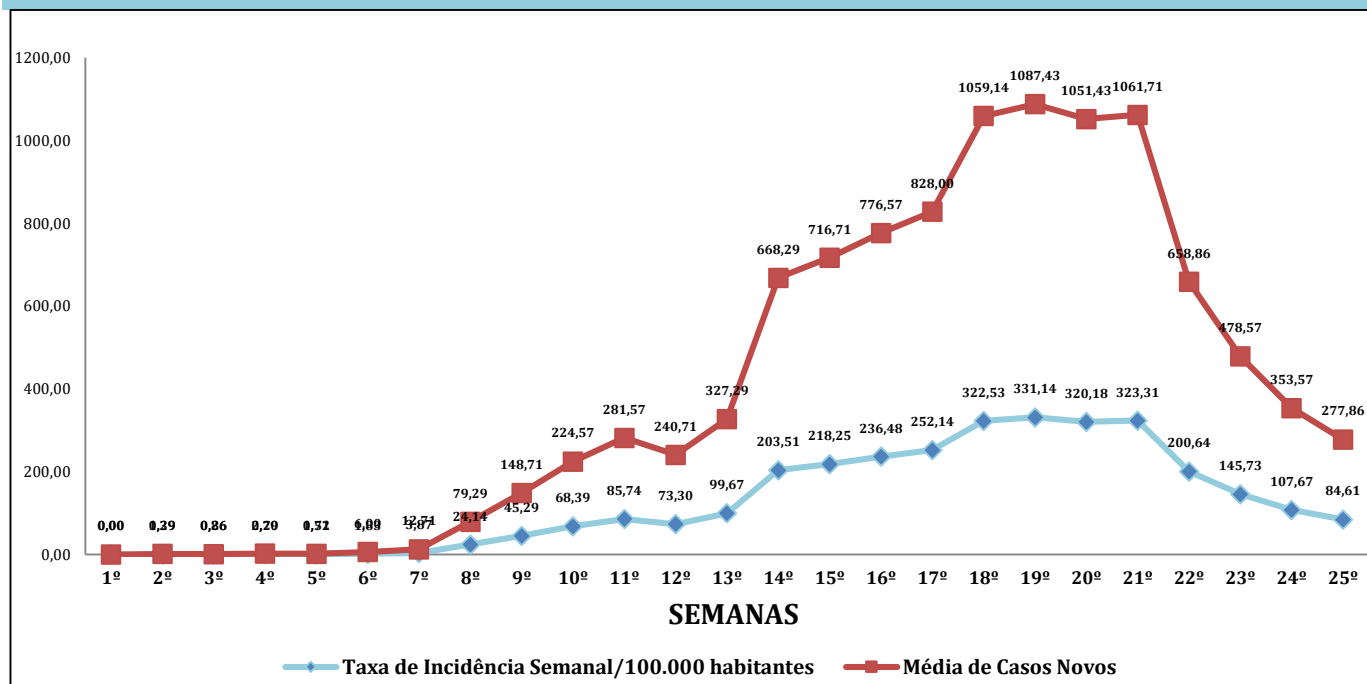
INTERVALOS SEMANAIS	TOTAL DE ÓBITOS NOVOS DA SEMANA	MÉDIA DE ÓBITOS NOVOS	DESVIO-PADRÃO	DIFERENÇA ENTRE AS MÉDIAS (CRITÉRIO DE REDUÇÃO: -5 a -7,5)	PORCENTAGEM ENTRE AS MÉDIAS
15/04 a 19/04 (5 dias)	0	0,00	0,00	0,00	0,00%
20/04 a 26/04 (7 dias)	0	0,00	0,00	0,00	0,00%
27/04 a 03/05 (7 dias)	0	0,00	0,00	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	-	-

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%

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	33.329	Aracaju	685
2º	Itabaiana	4.343	Nossa Senhora do Socorro	161
3º	Nossa Senhora do Socorro	3.166	Itabaiana	84
4º	Estância	2.553	<b>São Cristóvão</b>	<b>82</b>
5º	Lagarto	2.514	Lagarto	80
6º	<b>São Cristóvão</b>	<b>2.030</b>	Estância	77
7º	Tobias Barreto	1.529	Tobias Barreto	35
8º	Propriá	1.115	Simão Dias	34
9º	Barra dos Coqueiros	1.101	Propriá	32
10º	Simão Dias	1.101	Itabaianinha	30
11º	Nossa Senhora da Glória	1.086	Itaporanga D'Ajuda	26
12º	Itabaianinha	952	Nossa Senhora das Dores	22
13º	Itaporanga D'Ajuda	899	Barra dos Coqueiros	21
14º	Carira	799	Nossa Senhora da Glória	20
15º	Nossa Senhora das Dores	776	Umbaúba	20
16º	Capela	700	Laranjeiras	19
17º	Moita Bonita	688	Maruim	18
18º	Areia Branca	671	Capela	17
19º	Umbaúba	651	Areia Branca	17
20º	Campo do Brito	621	Riachão do Dantas	17
21º	Porto da Folha	559	Frei Paulo	17
22º	Boquim	531	Neópolis	17
23º	Aquidabã	529	Carira	16
24º	Riachão do Dantas	502	Cristinápolis	16
25º	Frei Paulo	415	Boquim	14
26º	Neópolis	401	Malhador	13
27º	Ribeirópolis	401	Japaratuba	13
28º	Cedro de São João	388	Aquidabã	12
29º	Riachuelo	379	Ribeirópolis	12
30º	Malhador	372	Carmópolis	12
31º	Poço Verde	344	Poço Verde	11
32º	Siriri	330	Salgado	11
33º	Canindé de São Francisco	317	Indiaroba	11
34º	Rosário do Catete	311	Campo do Brito	10
35º	Cristinápolis	310	Porto da Folha	10
36º	Araúá	302	Cedro de São João	10
37º	Japaratuba	288	Pacatuba	10
38º	Maruim	286	Ilha das Flores	9

Posição	Casos confirmados (acumulado)		Óbitos (acumulado)	
	Município	Nº absoluto	Município	Nº absoluto
39º	Laranjeiras	278	Canindé de São Francisco	8
40º	Monte Alegre de Sergipe	278	Araúá	8
41º	Pacatuba	267	Poço Redondo	8
42º	Carmópolis	259	Pirambu	8
43º	São Domingos	252	Santana do São Francisco	7
44º	Santo Amaro das Brotas	246	Tomar do Geru	7
45º	Santana do São Francisco	215	Brejo Grande	7
46º	Telha	214	Monte Alegre de Sergipe	6
47º	Santa Luzia do Itanhy	209	São Domingos	6
48º	Ilha das Flores	202	Santo Amaro das Brotas	6
49º	Tomar do Geru	178	Pinhão	6
50º	Pedrinhas	176	Japoatã	6
51º	Brejo Grande	168	Gararu	6
52º	Nossa Senhora da Aparecida	166	Moita Bonita	5
53º	Divina Pastora	164	Riachuelo	5
54º	Salgado	164	Siriri	5
55º	Indiaroba	155	Rosário do Catete	5
56º	Macambira	154	Santa Luzia do Itanhy	4
57º	Poço Redondo	154	Divina Pastora	4
58º	São Miguel do Aleixo	151	General Maynard	4
59º	General Maynard	122	Nossa Senhora de Lourdes	4
60º	Malhada dos Bois	109	Muribeca	4
61º	Santa Rosa de Lima	97	São Francisco	4
62º	Pinhão	90	Pedrinhas	3
63º	Pirambu	89	Nossa Senhora da Aparecida	3
64º	Canhoba	88	Santa Rosa de Lima	3
65º	Nossa Senhora de Lourdes	84	Telha	2
66º	Japoatã	81	Macambira	2
67º	Muribeca	79	São Miguel do Aleixo	2
68º	São Francisco	79	Pedra Mole	2
69º	Amparo de São Francisco	72	Cumbe	1
70º	Pedra Mole	67	Feira Nova	1
71º	Graccho Cardoso	65	Malhada dos Bois	0
72º	Cumbe	57	Canhoba	0
73º	Feira Nova	53	Amparo de São Francisco	0
74º	Itabi	34	Graccho Cardoso	0
75º	Gararu	26	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	6631,5
2º	General Maynard	119,5	Cedro de São João	6579,6
3º	Estância	111,3	Moita Bonita	6069,7
4º	Frei Paulo	110,2	Aracaju	5072,8
5º	Propriá	108	Itabaiana	4551,1
6º	São Francisco	107,4	São Miguel do Aleixo	3842,2
7º	Ilha das Flores	105,6	Propriá	3763,6
8º	Maruim	104,6	Riachuelo	3711
9º	Aracaju	104,3	Siriri	3710,8
10º	Malhador	103	Estância	3690,2
11º	Areia Branca	91,7	General Maynard	3646,1
12º	Pinhão	91,2	Barra dos Coqueiros	3620,9
13º	<b>São Cristóvão</b>	<b>91</b>	Areia Branca	3618,8
14º	Neópolis	90,8	Carira	3618,3
15º	Santana do São Francisco	90	Campo do Brito	3429,2
16º	Cristinápolis	89,5	Divina Pastora	3191,9
17º	Itabaiana	88	Amparo de São Francisco	3032,9
18º	Nossa Senhora do Socorro	87,7	Araúá	3003,2
19º	Pirambu	86,2	Malhada dos Bois	2960,3
20º	Riachão do Dantas	85,8	Malhador	2948,2
21º	Brejo Grande	84,2	Nossa Senhora da Glória	2941,2
22º	Simão Dias	84	Tobias Barreto	2929,6
23º	Nossa Senhora das Dores	82,6	Nossa Senhora das Dores	2914,1
24º	Araúá	79,6	Rosário do Catete	2865
25º	Umbaúba	79,1	Santana do São Francisco	2763,5
26º	Divina Pastora	77,9	Simão Dias	2719,6
27º	Santa Rosa de Lima	76,7	Frei Paulo	2691,1
28º	Lagarto	76,6	Itaporanga D'Ajuda	2616,7
29º	Itaporanga D'Ajuda	75,7	Umbaúba	2573,7
30º	Carira	72,5	Riachão do Dantas	2534,7
31º	Carmópolis	72,1	Santa Rosa de Lima	2478,9
32º	Itabaianinha	71,6	Aquidabã	2453,3
33º	Japarutuba	69,4	Lagarto	2407,9
34º	Pacatuba	69,3	Ilha das Flores	2370,9
35º	Barra dos Coqueiros	69,1	Itabaianinha	2270,6
36º	Tobias Barreto	67,1	São Domingos	2262,7
37º	Ribeirópolis	64,3	<b>São Cristóvão</b>	<b>2253,8</b>
38º	Laranjeiras	63,7	Macambira	2225,8
39º	Telha	62	Canhoba	2195,6
40º	Nossa Senhora de Lourdes	61,7	Ribeirópolis	2149,9
41º	Pedra Mole	61,3	Neópolis	2142,2
42º	Indiaroba	61,3	São Francisco	2121,4



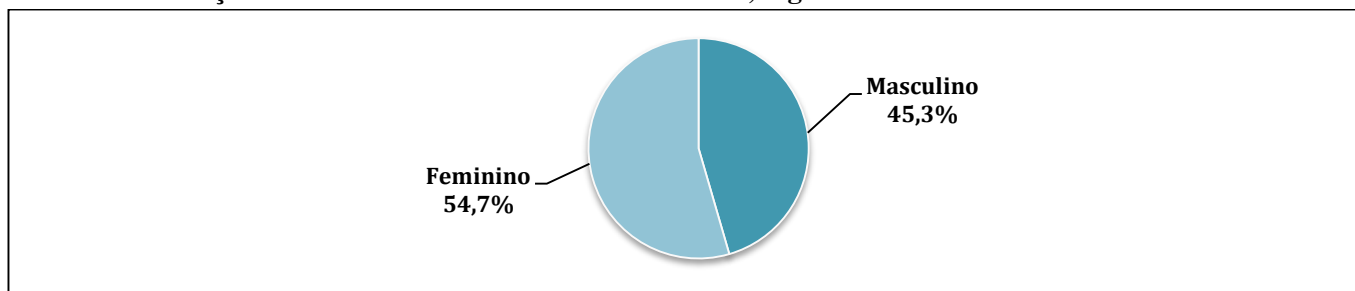
Posição	Taxa de Mortalidade/100.000 habitantes		Taxa de Incidência/100.000 habitantes	
	Município	Taxa	Município	Taxa
43º	Siriri	56,2	Pedra Mole	2054,6
44º	Aquidabã	55,7	Capela	2046
45º	Campo do Brito	55,2	Santo Amaro das Brotas	2032,7
46º	Salgado	55	Brejo Grande	2021,9
47º	Nossa Senhora da Glória	54,2	Boquim	1980,2
48º	São Domingos	53,9	Porto da Folha	1954,8
49º	Muribeca	52,5	Nossa Senhora da Aparecida	1887,2
50º	Boquim	52,2	Pacatuba	1850,6
51º	Tomar do Geru	51,7	Monte Alegre de Sergipe	1849,5
52º	Gararu	51,7	Pedrinhas	1833
53º	São Miguel do Aleixo	50,9	Cristinápolis	1734,4
54º	Capela	49,7	Nossa Senhora do Socorro	1724,1
55º	Santo Amaro das Brotas	49,6	Maruim	1661,5
56º	Riachuelo	49	Carmópolis	1557,1
57º	Poço Verde	46,4	Japaratuba	1536,6
58º	Rosário do Catete	46,1	Santa Luzia do Itanhy	1489,1
59º	Japoatã	44,7	Poço Verde	1449,8
60º	Moita Bonita	44,1	Cumbe	1429,6
61º	Monte Alegre de Sergipe	39,9	Pinhão	1368,6
62º	Porto da Folha	35	Tomar do Geru	1315
63º	Nossa Senhora da Aparecida	34,1	Nossa Senhora de Lourdes	1295,7
64º	Pedrinhas	31,2	Graccho Cardoso	1117,2
65º	Macambira	28,9	Canindé de São Francisco	1060,2
66º	Santa Luzia do Itanhy	28,5	Muribeca	1036,1
67º	Canindé de São Francisco	26,8	Pirambu	959,1
68º	Cumbe	25,1	Feira Nova	949,1
69º	Poço Redondo	23	Laranjeiras	932,1
70º	Feira Nova	17,9	Indiaroba	863,2
71º	Amparo de São Francisco	0	Salgado	820,1
72º	Malhada dos Bois	0	Itabi	693,5
73º	Canhoba	0	Japoatã	602,9
74º	Graccho Cardoso	0	Poço Redondo	442,8
75º	Itabi	0	Gararu	224,1

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= 2.030) - SÃO CRISTÓVÃO

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



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

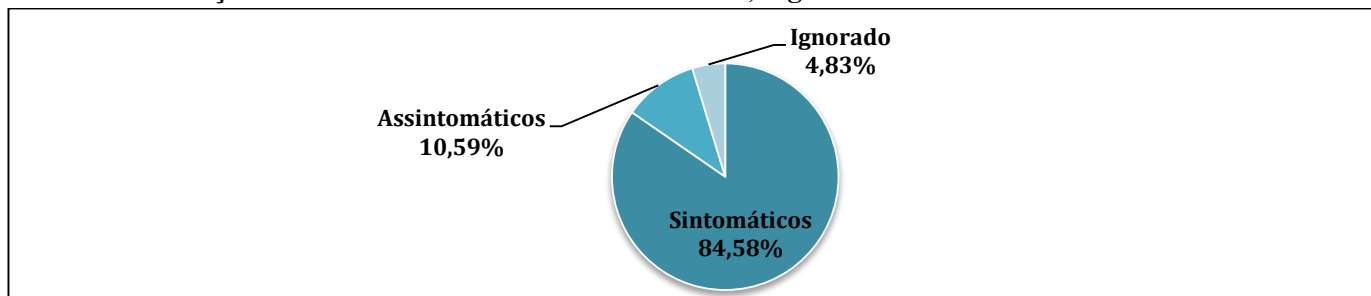
### ➤ Distribuição de casos confirmados de São Cristóvão, segundo FAIXA ETÁRIA

A média/mediana e desvio-padrão de idade dos casos confirmados de São Cristóvão é de 40,88/39,13±16,70 anos, com mínima de 02 dias e máxima de 106 anos.

Faixa etária	N	%
00 a 20 anos	137	6,75
21 a 30 anos	404	19,90
31 a 40 anos	520	25,62
41 a 50 anos	411	20,25
51 a 60 anos	223	10,99
61 a 70 anos	129	6,35
71 a 80 anos	69	3,40
81 anos ou mais	39	1,92
Ignorado	98	4,83
Total	2.030	100

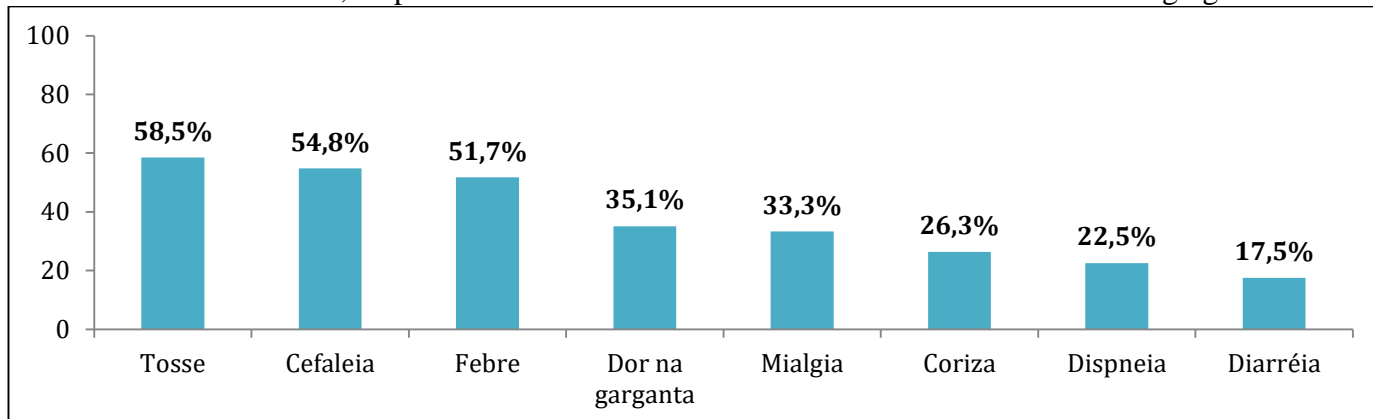
Fonte: Secretaria Municipal de Saúde, São Cristóvão, Sergipe, Brasil.

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



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

Conforme observado na figura acima, 84,58% (n= 1.717) 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

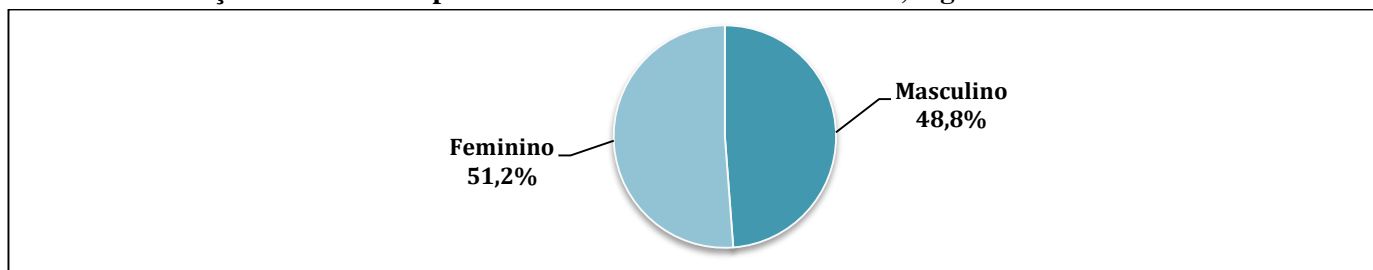
Variáveis	N	%
<b>Raça/Cor da pele</b>		
Amarela	38	1,87
Branca	77	3,79
Preta	110	5,42
Indígena	02	0,10
Parda	1.705	83,99
Ignorado	98	4,83
<b>Profissional de serviço de saúde:</b>	320	15,76
<b>Profissional de segurança pública:</b>	87	4,29
<b>Comorbidades</b>		
Sim	457	22,51
Não	1475	72,66
Ignorado	98	4,83
<b>Comorbidades referidas</b>		
Hipertensão Arterial Sistêmica	283	
Diabetes	136	
Doença Cardíaca	78	
Doença Respiratória	56	
Imunossupressão	14	
Doença Cromossômica	06	
Gestante Alto Risco	04	

Testagem para COVID-19		N	%
<b>Tipo de teste dos casos confirmados</b>			
RT-PCR		930	45,81
Teste rápido a partir de punção digital		863	42,51
Sorologia		139	6,85
Ignorado		98	4,83
<b>Local de realização dos testes de casos confirmados</b>			
Unidades Básicas de Saúde de São Cristóvão		662	32,61
Unidade de Saúde Pública fora do município		506	24,93
Unidade de Saúde Privada		495	24,38
Unidade de Urgência 24h Manoel Eustáquio Neto/São Cristóvão		160	7,88
Hospital Nosso Senhor dos Passos		109	5,37
Ignorado		98	4,83
<b>Total de testes realizados pelo município (negativos e positivos)</b>		Total: 3.336	
RT-PCR		596	17,87%
Testes Rápidos		2.740	82,13%

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

## PERFIL CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO ÓBITOS (n= 82) - SÃO CRISTÓVÃO

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



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

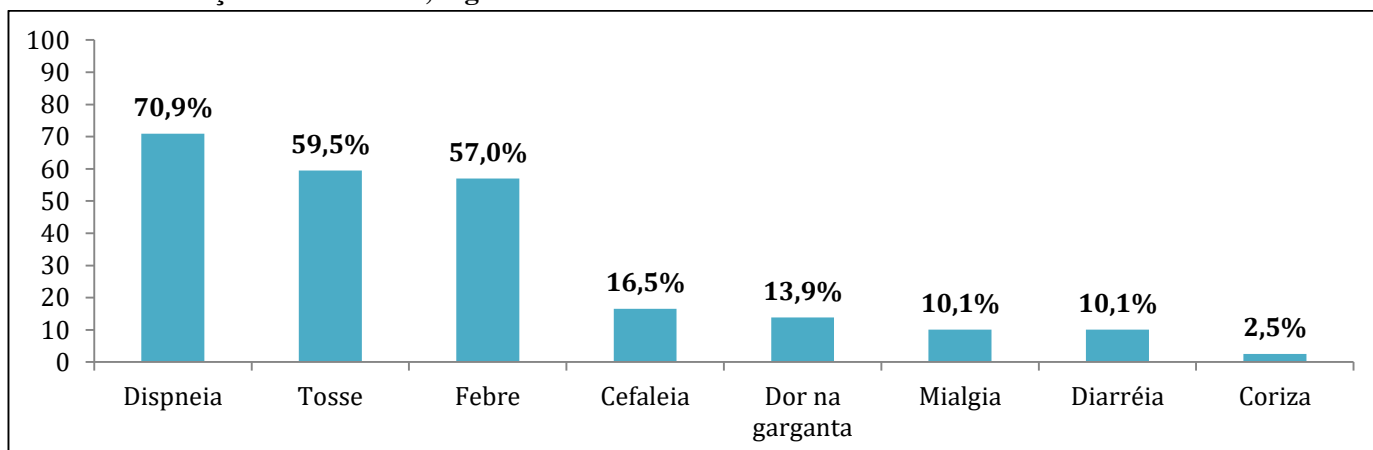
### ➤ Distribuição dos ÓBITOS por/com COVID-19 de São Cristóvão, segundo FAIXA ETÁRIA

A média/mediana e desvio-padrão de idade dos ÓBITOS por/com COVID-19 de São Cristóvão é de 66,29/70,50±19,06 anos, com mínima de 02 dias e máxima de 106 anos.

Faixa etária	N	%
00 a 20 anos	02	2,44
21 a 30 anos	01	1,22
31 a 40 anos	05	6,10
41 a 50 anos	07	8,54
51 a 60 anos	09	10,98
61 a 70 anos	17	20,73
71 a 80 anos	23	28,05
81 anos ou mais	18	21,95
Total	82	100

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

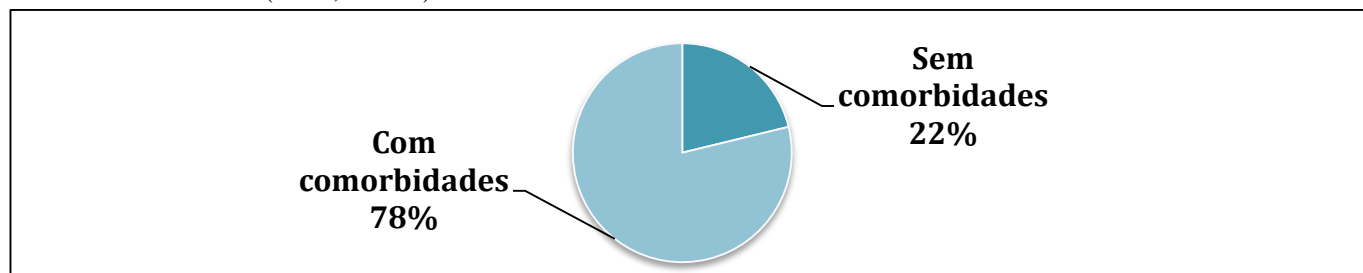
### ➤ Distribuição dos ÓBITOS, segundo SINTOMATOLOGIA NO PRIMEIRO ATENDIMENTO



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%; n= 64).



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
Cardiopatia	22
Obesidade	11
Transtorno Mental e/ou Doença Neurológica	06
Doença Renal Crônica	04
Doença Respiratória	04
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	%
<b>Raça/Cor da pele</b>		
Amarela	01	1,22
Branca	02	2,44
Preta	02	2,44
Parda	77	93,90
<b>Profissional de saúde:</b>	01	1,22
<b>Tipo de teste usado para confirmação da COVID-19 entre os óbitos</b>		
RT-PCR	55	67,07
Teste rápido a partir de punção digital	26	31,71
Sorologia	01	1,22
<b>Local de realização dos testes para confirmação da COVID-19 entre os óbitos</b>		
Unidade de Saúde Pública fora do município	36	43,90
Hospital Nosso Senhor dos Passos	27	32,93

Unidade de Saúde Privada	10	12,20
Unidade de Urgência 24h Manoel Eustáquio Neto/São Cristóvão	06	7,32
Unidades Básicas de Saúde de São Cristóvão	03	3,66
<b>Local do óbito</b>		
Hospital Nosso Senhor dos Passos	24	29,27
HUSE	18	21,95
Hospital Cirurgia	07	8,54
Hospital de Estância	04	4,88
Nestor Piva	04	4,88
Hospital Renascença	04	4,88
Gabriel Soares	03	3,66
Hospital Nossa Senhora da Conceição	02	2,44
Hospital Universitário de Lagarto	02	2,44
Urgência 24h	02	2,44
Hospital Primavera	02	2,44
UNIMED	02	2,44
CAPS Jael (Local de assistência aos casos graves em Aracaju)	01	1,22
Hospital de Propriá	01	1,22
Hospital Regional de Itabaiana	01	1,22
Hospital São José	01	1,22
Hospital Universitário	01	1,22
Maternidade Nossa Senhora de Lourdes	01	1,22
Hospital São Lucas	01	1,22
Hospital do Coração	01	1,22

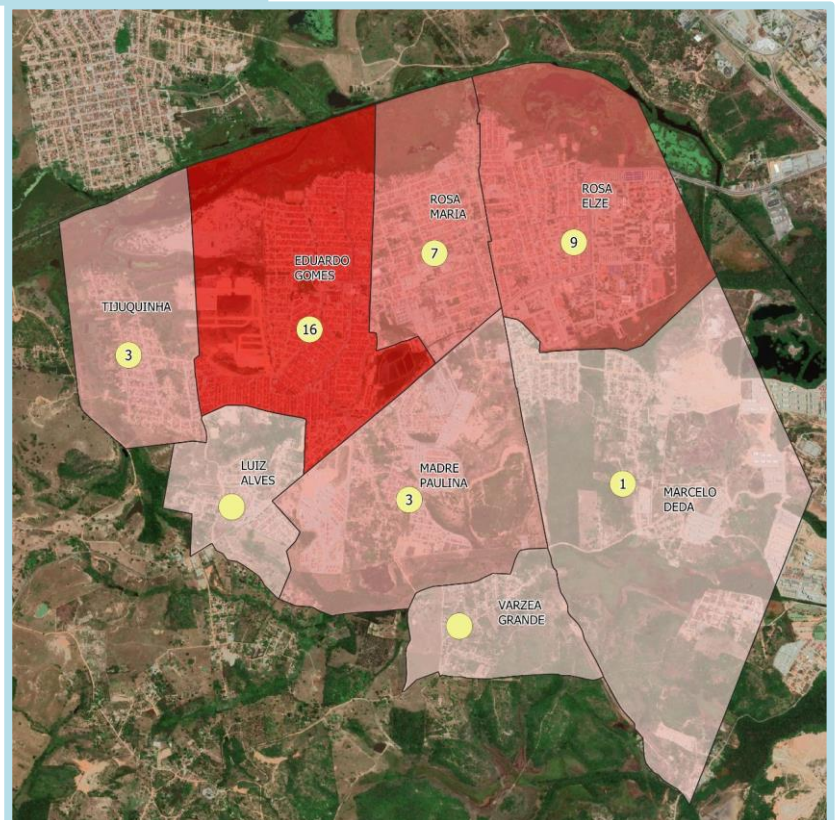
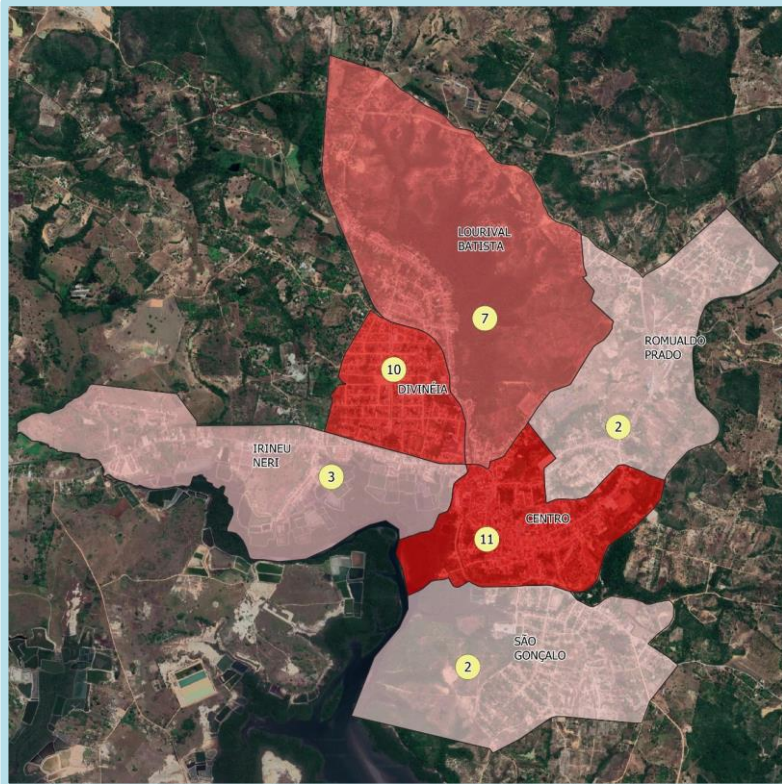
Fonte: Secretaria Municipal de Saúde, São Cristóvão, Sergipe, Brasil.

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

Bairro	N	%
Eduardo Gomes	16	19,51
Centro	11	13,41
Divineia	10	12,20
Rosa Elze	9	10,98
Lourival Batista	7	8,54
Rosa Maria	7	8,54
Irineu Nery	3	3,66
Madre Paulina	3	3,66
Tijuquinha	3	3,66
Povoado Rita Cacete	2	2,44
Romualdo Prado	2	2,44
São Gonçalo	2	2,44
Marcelo Déda	1	1,22
Povoado Arame II	1	1,22
Povoado Cardoso	1	1,22
Povoado Colonia Miranda	1	1,22
Povoado Nova Conquista	1	1,22
Povoado Parque Santa Rita	1	1,22
Não identificado	1	1,22
<b>Total</b>	<b>82</b>	<b>100</b>

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

Distribuição espacial dos ÓBITOS (n= 82), segundo BAIRRO DE MORADIA:





## 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 <b>1º caso de transmissão comunitária no estado de Sergipe</b>
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	<b>Início do funcionamento do horário estendido na UBS Mariano Nascimento</b>
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 <b>com entrada exclusiva para sintomáticos respiratórios</b> 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"><li>• Demanda de Orçamento específico;</li><li>• Fechamento de quadras e áreas de possíveis aglomerações;</li><li>• Mudança da organização das feiras livres para posterior avaliação da manutenção ou suspensão.</li></ul>

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"> <li>• Monitoramento e Avaliação das ações desenvolvidas até o momento;</li> <li>• Discussão sobre os casos de alta hospitalar para pacientes positivos – organização de uma escola em regime de unidade de acolhimento;</li> <li>• 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;</li> <li>• Hospital de Campanha – Registro da produção;</li> <li>• 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;</li> <li>• Iniciar formação dos trabalhadores da urgência sobre manejo clínico - O objetivo é qualificar o diagnóstico e regular apenas pacientes que realmente necessite de internação;</li> <li>• 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.</li> <li>• Elaboração dos Planos de Ação por todas as unidades;</li> <li>• Contratação de um aplicativo de georeferenciamento dos casos para monitorar o “calor” dos casos por área;</li> <li>• Confecção de Boletim Epidemiológico Municipal - Publicizar 1 vez por semana, as sextas, no site da prefeitura, redes.</li> </ul>
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><b>Confirmação do 1º caso positivo em São Cristóvão</b></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"><li>• Ficou pactuado que a SES continuará nos abastecendo, por lotes, até a conclusão de toda a vacinação da população;</li><li>• A medida que os lotes forem chegando, será rateados os novos grupos prioritários com os antigos que ainda não tenham cobertura total;</li><li>• 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.</li></ul>
	<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>
<b>17/04/2020</b>	<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"><li>• 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.</li></ul>
<b>20/04/2020</b>	<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"><li>• Profissionais da saúde com sinais e sintomas de síndrome gripal;</li><li>• Profissionais de segurança com sinais e sintomas de síndrome gripal;</li><li>• Pessoas que residem com algum dos profissionais citados acima que apresentem sinais e sintomas de síndrome gripal;</li></ul> <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"> <li>• 7123 idosos (124%);</li> <li>• 1135 profissionais da saúde (92,5%)</li> <li>• 798 pessoas com comorbidades;</li> <li>• 1460 do grupo de população privada de liberdade e funcionários do sistema prisional;</li> <li>• 269 demais grupos;</li> <li>• Já foram distribuídas na 2ª fase 4.090 doses para todas as unidades de saúde do município.</li> </ul> Atividade EPS sobre manejo Clínico e uso racional de EPI na atenção primária a saúde para COVID-19 <ul style="list-style-type: none"> <li>• USF Raimundo Aragão</li> </ul> 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 <b>Dados da campanha de imunização (doses aplicadas):</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 7.816 doses entre idosos (136,24%)</li> <li>• 1.227 doses entre trabalhadores de saúde (100%)</li> <li>• 1.274 doses entre pessoas com comorbidades</li> <li>• 1.960 doses entre pessoas privadas de liberdade e funcionários do sistema prisional</li> </ul> 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

<b>01/06/2020</b>	Início da coleta de exames de pré-natal nas Unidades Básicas de Saúde do Município
<b>02/06/2020</b>	Reunião com o Conselho Municipal de Saúde para discussão e planejamento de ações
<b>03/06/2020</b>	Publicação do boletim epidemiológico de São Cristóvão Nº 09
<b>09/06/2020</b>	Aquisição de 2.000 Testes Rápidos para rastreio da COVID-19
<b>10/06/2020</b>	Publicação do boletim epidemiológico de São Cristóvão Nº 10
<b>15 a 19/06 de 2020</b>	Acolhimento pedagógico da equipe de saúde prisional
<b>22/06/2020</b>	Implantação da Equipe de Saúde Prisional para atuação no COPENCAM
<b>22/06/2020</b>	Publicação de guia sobre exercícios respiratórios domiciliares direcionados às pessoas com COVID-19
<b>23/06/2020</b>	Instalação do Comitê Municipal de Vigilância à Mortalidade por suspeita e/ou confirmação de SRAG/COVID-19
<b>24/06/2020</b>	Publicação do boletim epidemiológico de São Cristóvão Nº 11
<b>24/06/2020</b>	Elaboração de folheto instrucional dirigido à população e profissionais de saúde de São Cristóvão
<b>25/06/2020</b>	Construção do Guia Orientador Municipal das ações de Atenção Primária durante a pandemia da COVID-19
<b>01/07/2020</b>	Publicação do boletim epidemiológico de São Cristóvão Nº 12
<b>01/07/2020</b>	Avaliação das evidências científicas acerca do tratamento farmacológico para COVID-19, visando a elaboração de um protocolo municipal
<b>02/07/2020</b>	Primeira reunião do Programa de Apoio à Gestão Pública do Instituto Votorantim: Municípios contra o Coronavírus
<b>02/07/2020</b> <b>03/07/2020</b>	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
<b>08/07/2020</b>	Publicação do boletim epidemiológico de São Cristóvão Nº 13
<b>14/07/2020</b>	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
<b>14/07/2020</b>	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
<b>14/07/2020</b>	Elaboração do Plano de Retomada da Atenção Ambulatorial e Especializada do Município
<b>15/07/2020</b>	Publicação do boletim epidemiológico de São Cristóvão Nº 14
<b>15/07/2020</b>	Reunião com Gerentes do Macroterritório 02 para discussão de plano de retorno de algumas atividades eletivas durante a pandemia da COVID-19
<b>16/07/2020</b>	Reunião com Gerentes do Macroterritório 01 para discussão de plano de retorno de algumas atividades eletivas durante a pandemia da COVID-19
<b>19/07/2020</b>	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"><li>• Protocolo Sanitário Municipal N° 01-2020 – Clínicas e Consultórios</li><li>• Protocolo Sanitário Municipal N° 02-2020 – Escritórios Prestadores de Serviços em Geral</li><li>• Protocolo Sanitário Municipal N° 03-2020 – Operadores Turísticos</li><li>• Protocolo Sanitário Municipal N° 04-2020 – Templos e Atividades Religiosas</li><li>• Protocolo Sanitário Municipal N° 05-2020 – Salões de Beleza, Barbearias e Higiene Pessoal</li><li>• Protocolo Sanitário Municipal N° 06-2020 – Atividades de Desporto Profissional</li><li>• Protocolo Sanitário Municipal N° 07-2020 – Demais Galerias e Estabelecimentos Comerciais</li><li>• Protocolo Sanitário Municipal N° 08-2020 – Óticas, Joalherias e Lojas de Acessórios</li></ul>

	<ul style="list-style-type: none"><li>•Protocolo Sanitário Municipal N° 09-2020 – Feiras Livres</li><li>•Protocolo Sanitário Municipal N° 10-2020 – Frutarias</li><li>•Protocolo Sanitário Municipal N° 11-2020 – Distribuidora de Bebidas</li><li>•Protocolo Sanitário Municipal N° 12-2020 – Lanchonetes, Restaurantes, Sorveterias, Bares e Afins</li><li>•Protocolo Sanitário Municipal N° 13-2020 – Capacitações de profissionais/colaboradores em instituições de ensino</li></ul>
	Validação do Selo Sanitário Municipal destinado aos comércios
<b>12/08/2020</b>	Publicação do boletim epidemiológico de São Cristóvão N° 18
<b>14/08/2020</b>	Publicação do Decreto Municipal n° 325, que prorroga as medidas de enfrentamento e prevenção da COVID-19 no município de São Cristóvão, estabelecidas no Decreto Municipal n° 311/2020 e dá outras providências
	Elaboração de folder sobre medidas de prevenção à COVID-19, destinado à população em geral
<b>19/08/2020</b>	Publicação do boletim epidemiológico de São Cristóvão N° 19
	Publicação da Nota Informativa n° 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
<b>26/08/2020</b>	Investigação de óbitos no Hospital São José e Hospital Universitário
	Publicação do boletim epidemiológico de São Cristóvão N° 20
<b>27/08/2020</b>	Investigação de óbitos no Hospital UNIMED
<b>28/08/2020</b>	Publicação do Decreto Municipal n° 350, de 28 de agosto de 2020, que prorroga as medidas de enfrentamento e prevenção da COVID-19 em São Cristóvão, estabelecidas no Decreto n° 325/2020, acrescentando as alterações da Resolução COGERE n° 06/2020 e dá outras providências
<b>02/09/2020</b>	Publicação do boletim epidemiológico de São Cristóvão N° 21