

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO

08 de janeiro de 2022 - Semana Epidemiológica (SE) 01/2022

BOLETIM SEMANAL - CORONAVÍRUS - SANTA LUZIA/MG

CASOS NOTIFICADOS

55.670

CASOS DESCARTADOS

17.164

CASOS CONFIRMADOS

8.587

MONITORADOS

42

ÓBITOS

490

O município de Santa Luzia vem, desde o dia 11 de Março de 2020, registrando casos suspeitos de Síndrome Gripal/Covid-19 e Síndrome Respiratória Aguda Grave, obedecendo às definições e orientações do Ministério da Saúde que foram modificadas ao longo da evolução da pandemia conforme estágio de transmissão em cada território.

NOTIFICAÇÕES

Foram notificados até **08/01/2022**, **69.040** casos suspeitos. Desses **23.111** foram descartados, **9.233** foram confirmados por critério laboratorial e **36.696** são casos de SG sem investigação laboratorial específica para COVID-19, esses são registrados e divulgados como SÍNDROME GRIPAL INESPECÍFICA.

Observações

Todo indivíduo com quadro respiratório agudo suspeito de infecção humana pelo SARS-CoV-2 (COVID-19) deve ser notificado.

- **Confirmados:** Soma de casos com resultado de exame positivo para COVID-19 que evoluíram ou não para óbito.
- **Em acompanhamento:** Casos de COVID-19 que não evoluíram para óbito e permanecem em acompanhamento.
- **Recuperados:** Casos de COVID-19 que receberam alta hospitalar ou com início de sintomas há mais de 14 dias sem evolução para SRAG e/ou óbito.
- **Óbitos:** Casos de COVID-19 que evoluíram para óbito.

*Dados parciais sujeitos a revisão e alteração.

**Nos boletins anteriores foram registrados números maiores de casos notificados no ESUS- VE devido à inconsistência no sistema que gerou duplicidade na compilação desses dados.

Distribuição de casos segundo apresentação clínica

Com a ampliação dos critérios de casos suspeitos devido à transmissão comunitária no Brasil, os casos de Síndrome Gripal (SG) passaram a ser notificados como COVID-19.

TABELA 1 - Distribuição de casos segundo apresentação clínica		
Classificação	Número de casos	Percentual
SG	66.868	96,9%
SRAG	2.172	3,1%
TOTAL	69.040	100,0%

FONTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE 08/01/2022

Os casos notificados de SG estão sendo monitorados e os pacientes receberam orientação para isolamento social.

Entre os casos de SRAG, **780** necessitaram de hospitalização em CTI, sendo que **734** vieram a óbito, **169** tiveram a suspeita de COVID-19 descartada por critério laboratorial, **490** confirmados e **não há registro de casos** em investigação nesta semana epidemiológica.

Dos **2.172** pacientes com SRAG, **35,9%** precisaram de hospitalização em CTI.

Dos **69.040** pacientes notificados para COVID-19, **32.344 (46,8%)** tiveram amostra de *swab* para pesquisa do vírus coletada.

TABELA 2-Total de amostras coletadas		
Total de casos notificados	Número de amostras	Percentual
69.040	32.344	46,8%

A tabela 3 apresenta o total de casos entre profissionais de saúde, denotando tratar-se de uma população particularmente exposta ao vírus. É necessário ressaltar que o total de casos refere-se à quantidade de profissionais testados em Santa Luzia ou testados com resultado positivo em Belo Horizonte, já que a Secretaria de Estado só comunica à Vigilância Municipal os resultados positivos do total de profissionais testados em BH. Dessa forma, a quantidade de profissionais suspeitos pode ser maior.

A tabela 04 mostra todos os casos confirmados no município de Santa Luzia.

TABELA 3-Total de casos em Profissionais de Saúde		
Testados	Confirmados	Percentual
684	247	36,1%

FONTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE 08/01/2022

TABELA 4 - Casos confirmados	
Status	Quantidade
Monitorados	110
Recuperados	8.590
Óbitos	533

FONTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE 08/01/2021

TABELA 5 - Dados laboratoriais	
Laboratório Público (PCR)	7.489
Laboratório Privado (PCR)	16.414
Projeto UFMG	3.676
Testes Rápidos	4.765
TOTAL	25.751

FONTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE 08/01/2021

A tabela 05 mostra a evolução dos testes realizados para COVID-19 no município de Santa Luzia. A vigilância laboratorial é de suma importância neste contexto de pandemia, em especial pela possibilidade de identificação do vírus, de fragmentos de material genético, de anticorpos provenientes da interação humana com o vírus.

O aumento da quantidade de exames realizados vem de encontro com as notas técnicas do Estado e Ministério da Saúde ampliando o público alvo para o exame. A identificação dos casos positivos subsidia medidas protetivas que auxiliam no controle da doença.

TABELA 6 - DISTRIBUIÇÃO DOS CASOS CONFIRMADOS DA COVID-19, SEGUNDO BAIRRO DE RESIDÊNCIA

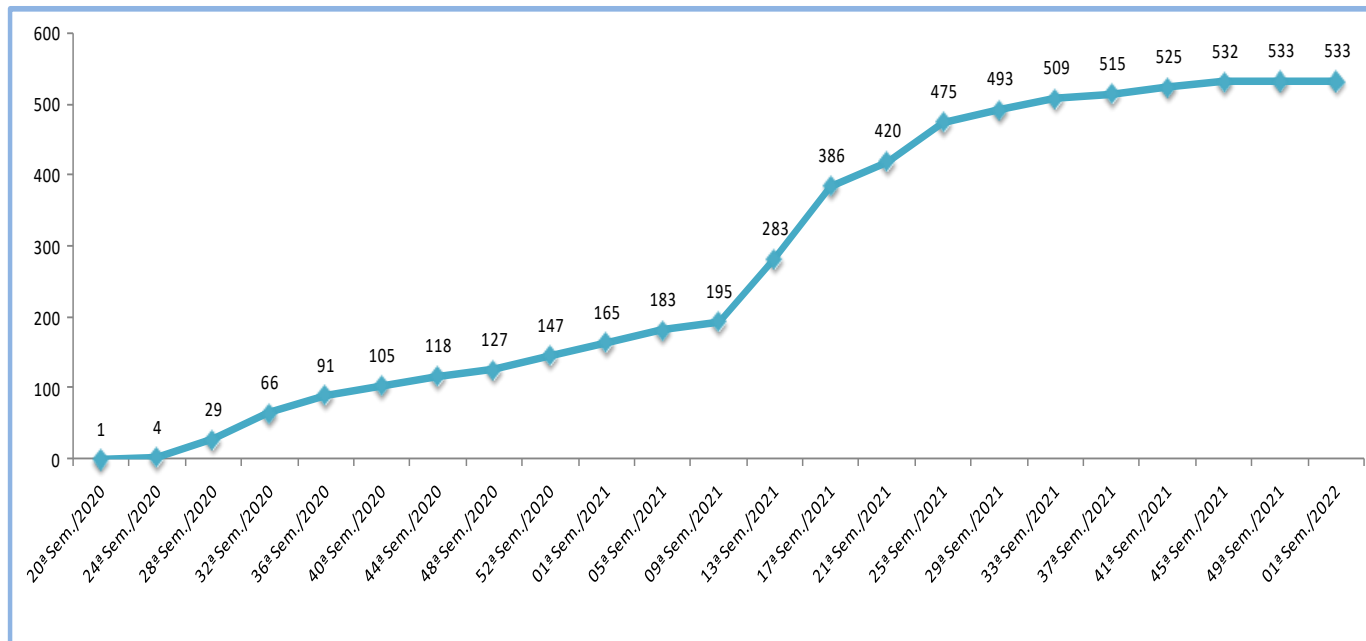
Bairro	Nº de casos confirmados	Bairro	Nº de casos confirmados
Adeodato	114	Luxemburgo	41
Alto Bela Vista	10	Maria Adélia	46
Alto São Cosme	15	Maria Antonieta	74
Asteca	412	Maria Azevedo	3
Baronesa	229	Monte Carlo	74
Barreiro do Amaral	52	Morada do Rio	229
Belo Vale	324	Moreira	21
Bela Vista	176	Nossa Senhora do Carmo	74
Boa esperança	180	Nossa Senhora das Graças	233
Bom Destino	144	Nova Conquista	58
Bonanza	99	Nova Esperança	51
Bom Jesus	159	Padre Miguel	98
Camelos	82	Palmital	512
Castanheiras	44	Petrópolis	37
Centro	195	Pinhões	48
Chácara Santa Inês	87	Pousada Del Rey	53
Colorado	14	Quarenta e Dois	75
Córrego das Calçadas	25	Santa Inês	42
Córrego Frio	21	Santa Matilde	82
Cristina	768	Santa Monica	29
Dona Rosarina	90	Santa Rita	175
Duquesa	193	São Benedito	1.543
Esplanada	140	São Cosme	331
Frimisa	419	São Geraldo	61
Gameleira	21	São João Batista	149
Idulipê	76	Três Corações	20
Industrial Americano	127	Vale das Acácias	43
Imperial	64	Vale do Tamandúá	18
Jabaquara	01	Vila Iris	83
Kennedy	114	Vila das Mansões	14
Liberdade	78	Vila Olga	160
Londrina	271		

TOTAL= 9.233

TABELA - 7 ONDE ESTÃO OS ÓBITOS POR COVID-19

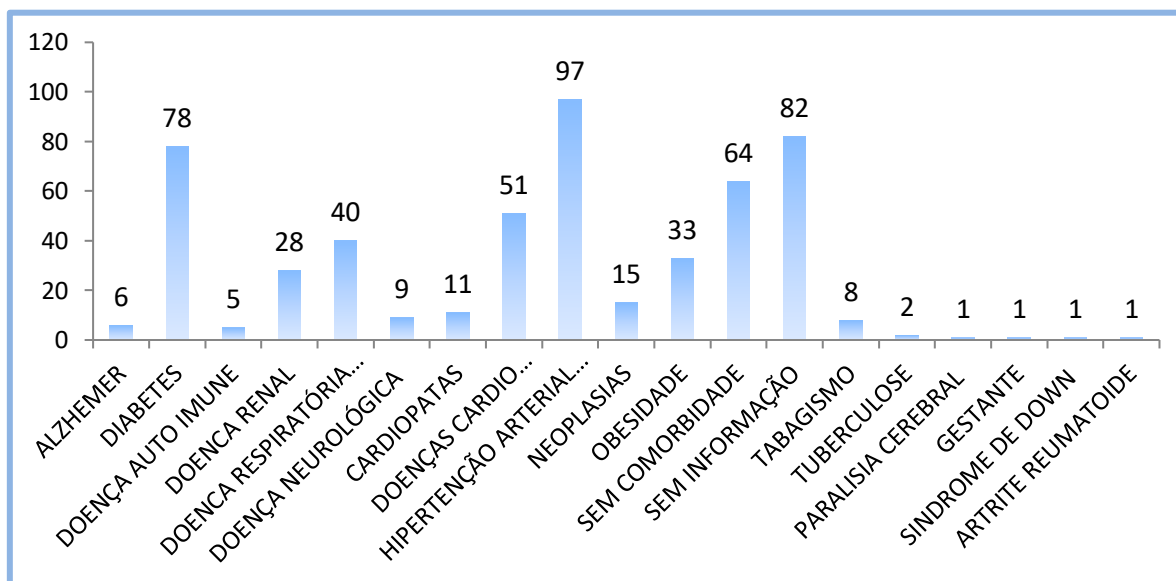
BAIRROS	ÓBITOS
Adeodato	5
Alto São Cosme	1
Asteca	26
Baronesa	24
Barreiro do Amaral	1
Boa Esperança	4
Bela Vista	5
Belo Vale	13
Bom Destino	6
Bom Jesus	8
Bonanza	10
Camelos	4
Castanheiras	2
Centro	15
Chácara Santa Inês	5
Córrego das Calçadas	3
Cristina	45
Dona Rosarinha	4
Duquesa	10
Esplanada	11
Frimisa	28
Idulipê	4
Industrial Americano	9
Kennedy	11
Liberdade	1
Londrina	18
Maria Adelia	1
Maria Antonieta	14
Monte Carlo	5
Morada do Rio	5
Moreira	2
Nossa Senhora do Carmo	1
Nossa Senhora Das Graças	13
Nova Conquista	5
Nova Esperança	5
Padre Miguel	3
Palmital	36
Pinhões	2
Ponte Grande	1
Pousada Del Rey	2
Santa Matilde	6
Santa Monica	1
Santa Rita	7
São Benedito	96
São Cosme	26
São Geraldo	4
São João Batista	13
Vale das Acácias	1
Vale do Tamanduá	1
Três Corações	2
Vila Iris	2
Vila Olga	6
TOTAL	533

Gráfico 01 - Distribuição dos óbitos acumulados de COVID-19, por semana epidemiológica



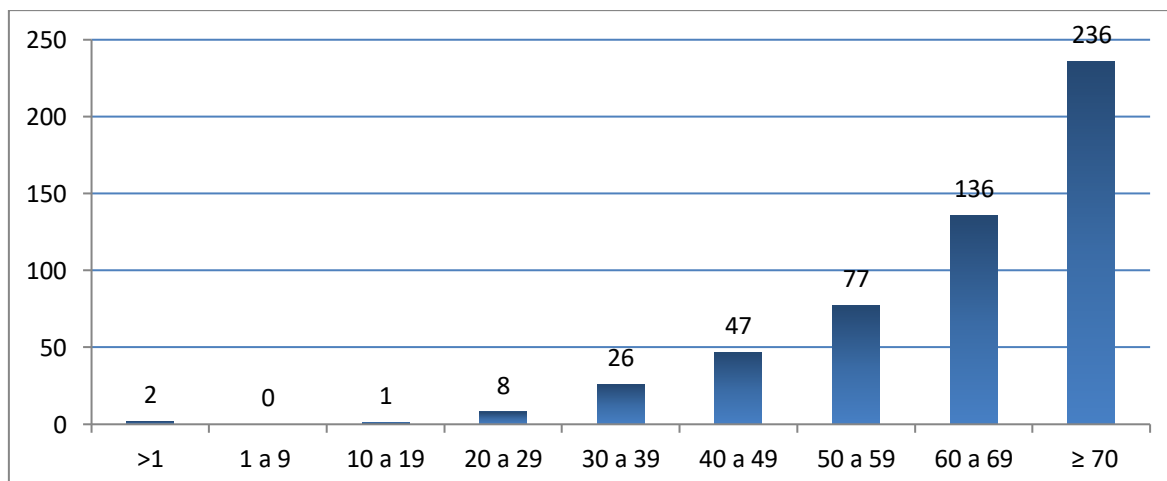
FONTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE 08/01/2022

Gráfico 02- Distribuição dos óbitos acumulados de COVID-19, segundo comorbidades



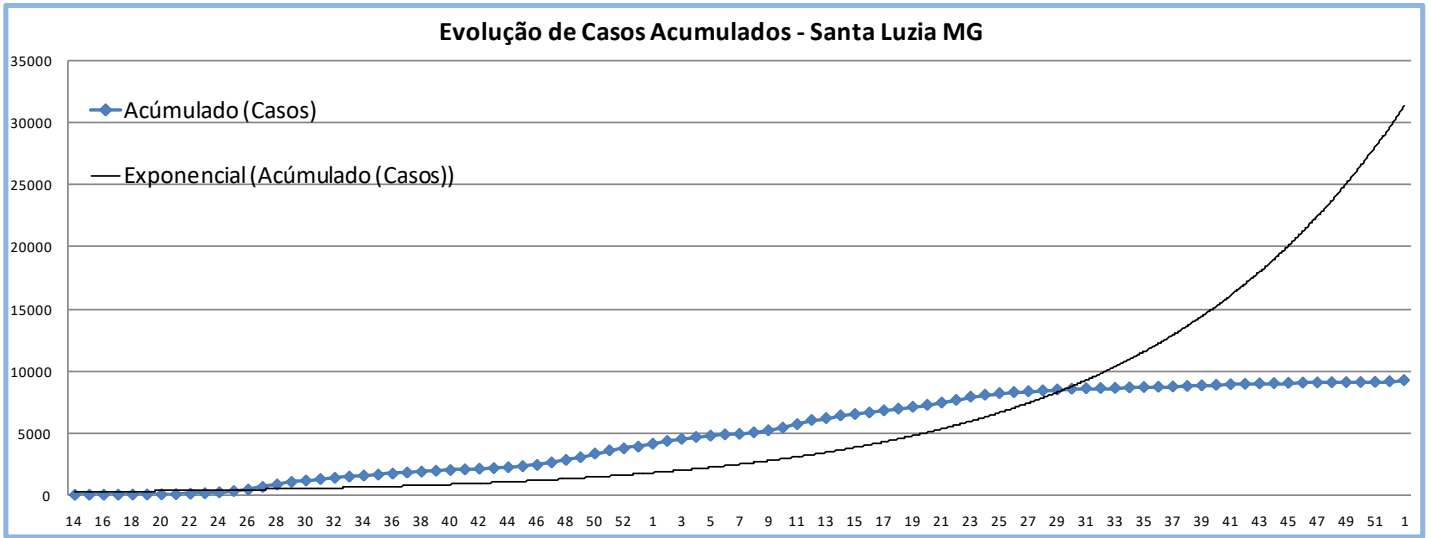
FONTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE 14/08/2021

Gráfico 03 - Óbitos por faixa etária



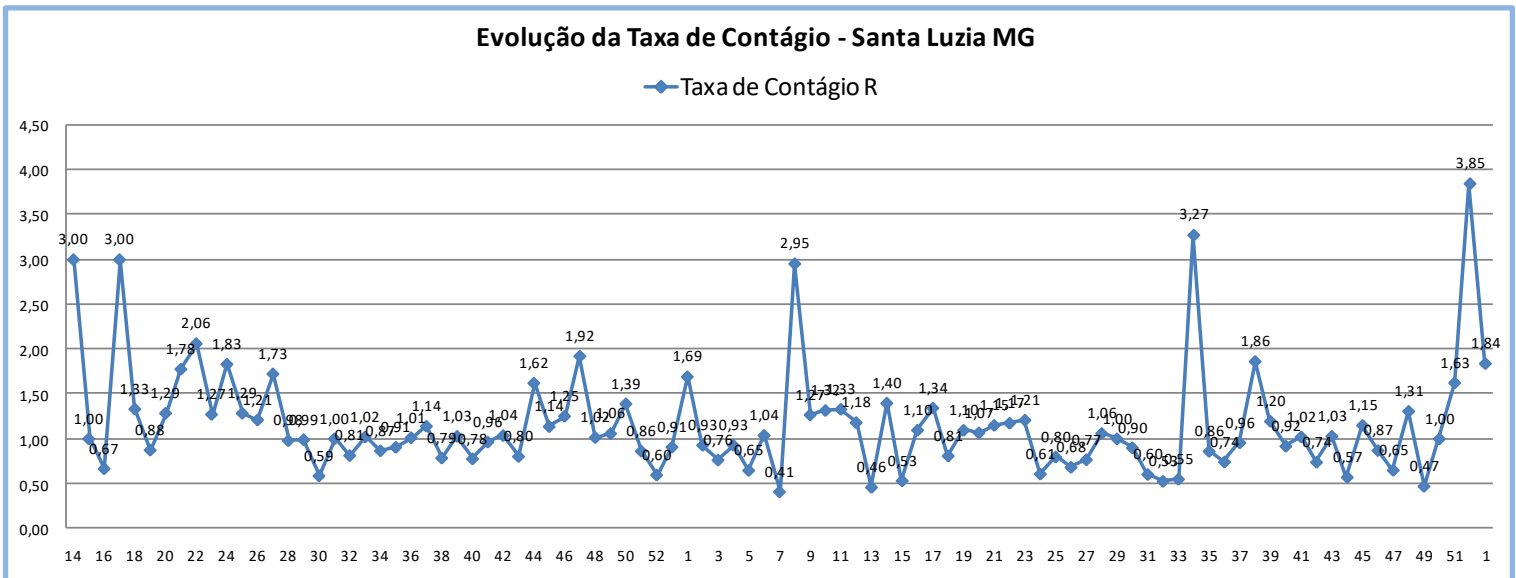
FONTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE 08/01/2022

Evolução de Casos Acumulados - Santa Luzia/MG



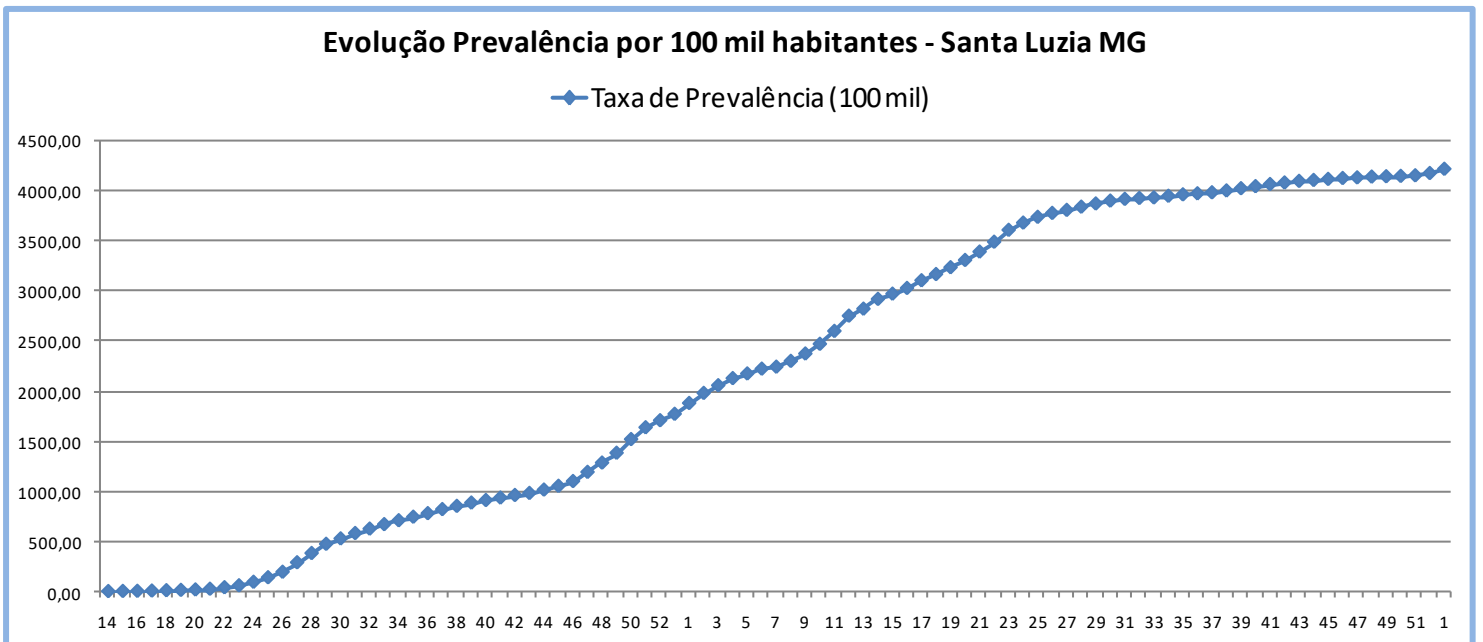
FONTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE 08/01/2022

Evolução da taxa de contágio - Santa Luzia/MG



FONTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE 08/01/2022

Evolução Prevalência por 100 mil habitantes- Santa Luzia/MG



FONTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE 08/01/2022

Monitoramento COVID 19 - Santa Luzia - MG

Semanas Epidemiológicas

Semana Epidemiológica	Período	Número de Casos	Acumulado (Casos)	Acredimento (%)	Taxa de Contágio R	Taxa de Prevalência (100 mil)	Número de Mortes	Acumulado (Mortes)
13	26/03/2020	1	1	-	-	0,46	0	0
14	29/03/2020 - 04/04/2020	3	4	300,00	3,00	1,83	0	0
15	05/04/2020 - 11/04/2020	3	7	75,00	1,00	3,19	0	0
16	12/04/2020 - 18/04/2020	2	9	28,57	0,67	4,11	0	0
17	19/04/2020 - 25/04/2020	6	15	66,67	3,00	6,85	0	0
18	26/04/2020 - 02/05/2020	8	23	53,33	1,33	10,50	0	0
19	03/05/2020 - 09/05/2020	7	30	30,43	0,88	13,69	0	0
20	10/05/2020 - 16/05/2020	9	39	30,00	1,29	17,80	1	1
21	17/05/2020 - 23/05/2020	16	55	41,03	1,78	25,10	0	1
22	24/05/2020 - 30/05/2020	33	88	60,00	2,06	40,16	1	2
23	31/05/2020 - 06/06/2020	42	130	47,73	1,27	59,32	0	2
24	07/06/2020 - 13/06/2020	77	207	59,23	1,83	94,46	2	4
25	14/06/2020 - 20/06/2020	99	306	47,83	1,29	139,64	4	8
26	21/06/2020 - 27/06/2020	120	426	39,22	1,21	194,40	5	13
27	28/06/2020 - 04/07/2020	207	633	48,59	1,73	288,86	10	23
28	05/07/2020 - 11/07/2020	203	836	32,07	0,98	381,50	6	29
29	12/07/2020 - 18/07/2020	201	1037	24,04	0,99	473,23	8	37
30	19/07/2020 - 25/07/2020	118	1155	11,38	0,59	527,07	10	47
31	26/07/2020 - 01/08/2020	118	1273	10,22	1,00	580,92	7	54
32	02/08/2020 - 08/08/2020	96	1369	7,54	0,81	624,73	12	66
33	09/08/2020 - 15/08/2020	98	1467	7,16	1,02	669,45	9	75
34	16/08/2020 - 22/08/2020	85	1552	5,79	0,87	708,24	6	81
35	23/08/2020 - 29/08/2020	77	1629	4,96	0,91	743,38	9	90
36	30/08/2020 - 05/09/2020	78	1707	4,79	1,01	778,98	1	91
37	06/09/2020 - 12/09/2020	89	1796	5,21	1,14	819,59	5	96
38	13/09/2020 - 19/09/2020	70	1866	3,90	0,79	851,53	5	101
39	20/09/2020 - 26/09/2020	72	1938	3,86	1,03	884,39	2	103
40	27/09/2020 - 03/10/2020	56	1994	2,89	0,78	909,95	2	105
41	04/10/2020 - 10/10/2020	54	2048	2,71	0,96	934,59	6	111
42	11/10/2020 - 17/10/2020	56	2104	2,73	1,04	960,14	2	113
43	18/10/2020 - 24/10/2020	45	2149	2,14	0,80	980,68	0	113
44	25/10/2020 - 31/10/2020	73	2222	3,40	1,62	1013,99	5	118
45	01/11/2020 - 07/11/2020	83	2305	3,74	1,14	1051,87	1	119
46	08/11/2020 - 14/11/2020	104	2409	4,51	1,25	1099,33	0	119
47	15/11/2020 - 21/11/2020	200	2609	8,30	1,92	1190,60	3	122
48	22/11/2020 - 28/11/2020	203	2812	7,78	1,02	1283,23	5	127
49	29/11/2020 - 05/12/2020	215	3027	7,65	1,06	1381,35	5	132
50	06/12/2020 - 12/12/2020	299	3326	9,88	1,39	1517,79	6	138
51	13/12/2020 - 19/12/2020	258	3584	7,76	0,86	1635,53	4	142
52	20/12/2020 - 26/12/2020	154	3738	4,30	0,60	1705,81	5	147
53	27/12/2020 - 02/01/2021	140	3878	3,75	0,91	1769,69	10	157
1	03/01/2021 - 09/01/2021	237	4115	6,11	1,69	1877,85	8	165
2	10/01/2021 - 16/01/2021	220	4335	5,35	0,93	1978,24	2	167
3	17/01/2021 - 23/01/2021	168	4503	3,88	0,76	2054,91	5	172
4	24/01/2021 - 30/01/2021	156	4659	3,46	0,93	2126,10	8	180
5	31/01/2021 - 06/02/2021	101	4760	2,17	0,65	2172,19	3	183
6	07/02/2021 - 13/02/2021	105	4865	2,21	1,04	2220,10	4	187
7	14/02/2021 - 20/02/2021	43	4908	0,88	0,41	2239,73	3	190
8	21/02/2021 - 27/02/2021	127	5035	2,59	2,95	2297,68	4	194
9	28/02/2021 - 06/03/2021	161	5196	3,20	1,27	2371,15	1	195
10	07/03/2021 - 13/03/2021	212	5408	4,08	1,32	2467,90	8	203
11	14/03/2021 - 20/03/2021	282	5690	5,21	1,33	2596,58	14	217
12	21/03/2021 - 27/03/2021	333	6023	5,85	1,18	2748,55	35	252
13	28/03/2021 - 03/04/2021	153	6176	2,54	0,46	2818,37	31	283
14	04/04/2021 - 10/04/2021	214	6390	3,47	1,40	2916,02	33	316
15	11/04/2021 - 17/04/2021	114	6504	1,78	0,53	2968,05	29	345
16	18/04/2021 - 24/04/2021	125	6629	1,92	1,10	3025,09	22	367
17	25/04/2021 - 01/05/2021	168	6797	2,53	1,34	3101,76	19	386
18	02/05/2021 - 08/05/2021	136	6933	2,00	0,81	3163,82	10	396
19	09/05/2021 - 15/05/2021	149	7082	2,15	1,10	3231,81	8	404
20	16/05/2021 - 22/05/2021	159	7241	2,25	1,07	3304,37	8	412
21	23/05/2021 - 29/05/2021	183	7424	2,53	1,15	3387,88	8	420
22	30/05/2021 - 05/06/2021	215	7639	2,90	1,17	3485,99	14	434
23	06/06/2021 - 12/06/2021	260	7899	3,40	1,21	3604,64	14	448
24	13/06/2021 - 19/06/2021	158	8057	2,00	0,61	3676,75	13	461
25	20/06/2021 - 26/06/2021	126	8183	1,56	0,80	3734,24	14	475
26	27/06/2021 - 03/07/2021	86	8269	1,05	0,68	3773,49	7	482
27	04/07/2021 - 10/07/2021	66	8335	0,80	0,77	3803,61	2	484
28	11/07/2021 - 17/07/2021	70	8405	0,84	1,06	3835,55	5	489
29	18/07/2021 - 24/07/2021	70	8475	0,83	1,00	3867,50	4	493
30	25/07/2021 - 31/07/2021	63	8538	0,74	0,90	3896,25	3	496

31	01/08/2021-07/08/2021	38	8576	0,45	0,60	3913,59	7	503
32	08/08/2021-14/08/2021	20	8596	0,23	0,53	3922,71	4	507
33	15/08/2021-21/08/2021	11	8607	0,13	0,55	3927,73	2	509
34	22/08/2021-28/08/2021	36	8643	0,42	3,27	3944,16	3	512
35	29/08/2021-04/09/2021	31	8674	0,36	0,86	3958,31	1	513
36	05/09/2021-11/09/2021	23	8697	0,27	0,74	3968,80	1	514
37	12/09/2021-18/09/2021	22	8719	0,25	0,96	3978,84	1	515
38	19/09/2021-25/09/2021	41	8760	0,47	1,86	3997,55	3	518
39	26/09/2021-02/10/2021	49	8809	0,56	1,20	4019,91	3	521
40	03/10/2021-09/10/2021	45	8854	0,51	0,92	4040,45	4	525
41	10/10/2021-16/10/2021	46	8900	0,52	1,02	4061,44	0	525
42	17/10/2021-23/10/2021	34	8934	0,38	0,74	4076,96	3	528
43	24/10/2021-30/10/2021	35	8969	0,39	1,03	4092,93	1	529
44	31/10/2021-06/11/2021	20	8989	0,22	0,57	4102,06	2	531
45	07/11/2021-13/11/2021	23	9012	0,26	1,15	4112,55	1	532
46	14/11/2021-20/11/2021	20	9032	0,22	0,87	4121,68	1	533
47	22/11/2021-27/11/2021	13	9045	0,14	0,65	4127,61	0	533
48	28/11/2021-04/12/2021	17	9062	0,19	1,31	4135,37	0	533
49	05/12/2021-11/12/2021	8	9070	0,09	0,47	4139,02	0	533
50	12/12/2021-18/12/2021	8	9078	0,09	1,00	4142,67	0	533
51	19/12/2021- 25/12/2021	13	9091	0,14	1,63	4148,60	0	533
52	26/12/2021 - 01/01/2022	50	9141	0,55	3,85	4171,42	0	533
1	02/01/2022- 08/01/2022	92	9233	1,01	1,84	4213,40	0	533

População Santa Luzia (IBGE 2020) em habitantes: 219.134

FONTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE 08/01/2022

Perfil epidemiológico de óbitos por sexo



258 mulheres



275 homens

Perfil epidemiológico de casos confirmados por sexo



4.221 mulheres



3.995 homens

Perfil epidemiológico por faixa etária



Média de idade dos óbitos confirmados é maior para pessoas: acima de 70 anos.



Testes rápidos
disponíveis:

2.030

Observações:

Todas as informações que constam no boletim são provenientes da Secretaria Municipal de Saúde.

Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL) é o sistema utilizado pelos municípios para cadastro das amostras que são encaminhadas para a FUNED para realização de testes.

E-SUS-VE é a ferramenta de registro de notificação de casos suspeitos da COVID-19.

FONTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE 08/01/2022

SECRETARIA
MUNICIPAL
DE SAÚDE



PREFEITURA
SANTA LUZIA