

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO

EPIDEMIOLÓGICO 26/2020 – CORONAVÍRUS – SANTA LUZIA-MG – 19/10/2020

NOTIFICAÇÕES DE COVID-19

14878

CASOS NOTIFICADOS

2740

CASOS RECUPERADOS

1025

CONFIRMADOS

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.

Nº DE CASOS NOTIFICADOS
NAS ÚTIMAS 24H

12



Nº DE ÓBITOS NOTIFICADOS
NAS ÚTIMAS 24H

1

Santa Luzia notificou o primeiro caso suspeito COVID 19 no dia 11 de março de 2020.

Foram notificados até 19/10/2020 14.878 casos suspeitos, desses 6.431 foram descartados, 2.086 foram confirmados por critério laboratorial e 6.361 são casos de SG sem investigação laboratorial específica para COVID-19, esses são registrados e divulgados como SÍNDROME GRIPAL INESPECÍFICA.

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

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	14.176	95,3%
SRAG	707	4,8%
Total	14.878	100,0%

Os casos notificados de SG estão sendo monitorados e os pacientes receberam orientação para isolamento social. Entre os casos de SRAG, 199 necessitaram de hospitalização em CTI, sendo que 117 vieram a óbito, mas 25 tiveram a suspeita de COVID-19 descartada por critério laboratorial e 92 confirmados. Dos 707 pacientes com SRAG, 28,1% precisaram de hospitalização em CTI.

Dos 14.878 pacientes notificados para COVID-19, 8.517 (57,2%) tiveram amostra de *swab* para pesquisa do vírus coletada.

TABELA 2 - TOTAL DE AMOSTRAS COLETADAS

TOTAL DE CASOS NOTIFICADOS	NÚMERO DE AMOSTRAS	PERCENTUAL
14.878	8.517	57,2%

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.

TABELA 3 - TOTAL DE CASOS EM PROFISSIONAIS DE SAÚDE		
TESTADOS	CONFIRMADOS	PERCENTUAL
219	93	42,5%

TABELA 4 - CASOS CONFIRMADOS	
STATUS	QUANTIDADE
MONITORADOS	40
Recuperados	1954
Óbitos	92

TABELA 5 – DADOS LABORATORIAIS	
Laboratório Público (PCR)	2.608
Laboratório Privado (PCR)	2.364
Testes rápidos	3.545
TOTAL	8.517

Tabela 6 - Distribuição dos casos confirmados da Covid-19 segundo bairro de residência.

TABELA 6 - DISTRIBUIÇÃO DOS CASOS CONFIRMADOS DA COVID-19, SEGUNDO BAIRRO DE RESIDÊNCIA.	
BAIRRO	Nº DE CASOS CONFIRMADOS
Adeodato	19
Alto Bela Vista	01
Alto São Cosme	04
Asteca	97
Baronesa	62
Barreiro do Amaral	04
Belo Vale	58
Belo Vista	29
Boa esperança	25
Bom Destino	55
Bonanza	21
Bom Jesus	44
Camelos	15
Castanheiras	07
Centro	43
Chácara Santa Inês	11
Colorado	05
Córrego das Calçadas	05
Córrego Frio	07
Cristina	205
Dona Rosarina	07
Duquesa	35
Esplanada	40
Frimisa	61
Gameleira	01
Idulipê	09
Industrial Americano	26
Imperial	11
Jabaquara	01
Kennedy	26

Liberdade	08
Londrina	77
Luxemburgo	12
Maria Adélia	05
Maria Antonieta	15
Monte Carlo	17
Morada do Rio	50
Moreira	06
Nossa Senhora do Carmo	08
Nossa Senhora das Graças	51
Nova Esperança	12
Nova Conquista	14
Padre Miguel	29
Petrópolis	11
Palmital	177
Pinhões	14
Pousada Del Rey	04
Quarenta e Dois	25
Santa Inês	15
Santa Matilde	19
Santa Monica	04
Santa Rita	22
São Benedito	406
São Cosme	59
São Geraldo	18
São João Batista	16
Três Corações	05
Vale das Acácias	05
Vale do Tamanduá	02
Vila Iris	05
Vila das Monções	03
Vila Olga	38
TOTAL	2.086

TABELA – 7 ONDE ESTÃO OS ÓBITOS POR COVID-19	
BAIRROS	ÓBITOS
Alto São Cosme	1
Asteca	1
Baronesa	5
Barreiro do Amaral	1
Bela Vista	2
Belo Vale	1
Bom Destino	2
Bom Jesus	1
Bonanza	1
Camelos	1
Centro	2
Córrego das Calçadas	1
Cristina	6
Esplanada	3
Frimisa	9
Maria Antonieta	2
Morada do Rio	1
Moreira	1
Nossa Senhora Das Graças	2
Nova Esperança	1
Padre Miguel	1
Palmital	14
Ponte Grande	1
São Benedito	23
São Cosme	8
Três Corações	1
TOTAL	92

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DOS CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19 POR SEXO



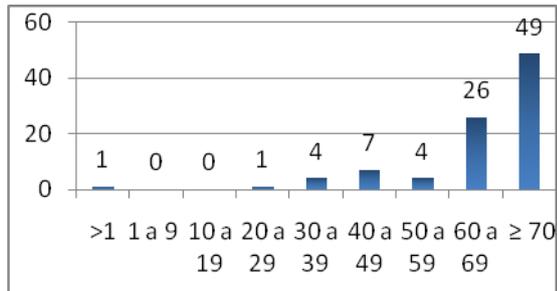
1090 MULHERES



996 HOMENS

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DOS ÓBITOS CONFIRMADOS DE COVID-19 POR SEXO

POR FAIXA ETÁRIA



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

POR SEXO

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DOS ÓBITOS:

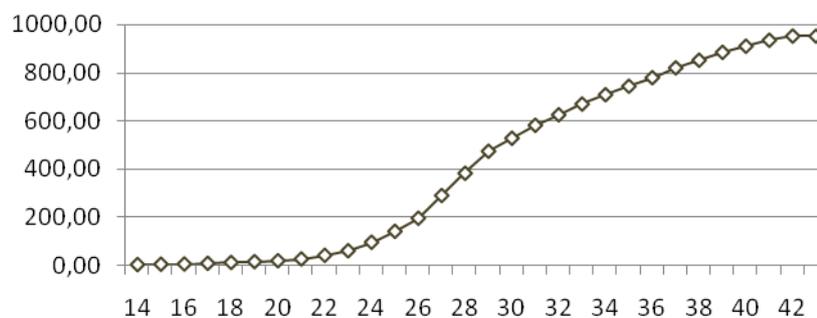


43 MULHERES

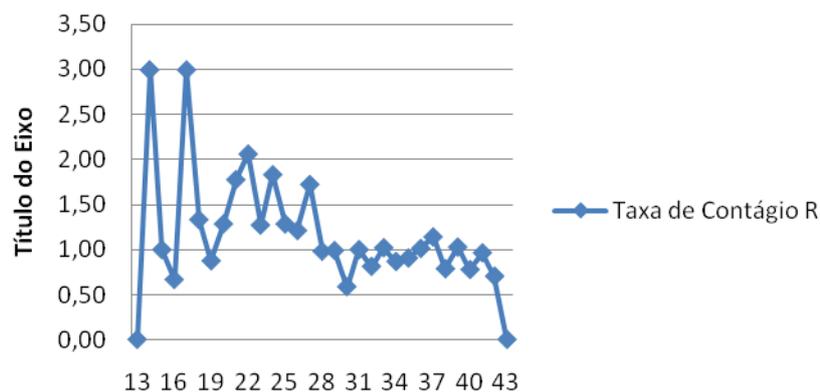


49 HOMENS

Evolução Prevalência por 100 mil habitantes - Santa Luzia MG



Evolução da Taxa de Contágio - Santa Luzia MG



MONITORAMENTO COVID – 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	3	7
26	21/06/2020 - 27/06/2020	120	426	39,22	1,21	194,40	5	12
27	28/06/2020 - 04/07/2020	207	633	48,59	1,73	288,86	9	21
28	05/07/2020 - 11/07/2020	203	836	32,07	0,98	381,50	6	27
29	12/07/2020 - 18/07/2020	201	1037	24,04	0,99	473,23	8	35
30	19/07/2020 - 25/07/2020	118	1155	11,38	0,59	527,07	10	45
31	26/07/2020 - 01/08/2020	118	1273	10,22	1,00	580,92	5	50
32	02/08/2020 - 08/08/2020	96	1369	7,54	0,81	624,73	9	59
33	09/08/2020 - 15/08/2020	98	1467	7,16	1,02	669,45	8	67
34	16/08/2020 - 22/08/2020	85	1552	5,79	0,87	708,24	4	71
35	23/08/2020 - 29/08/2020	77	1629	4,96	0,91	743,38	7	78
36	30/08/2020 - 05/09/2020	78	1707	4,79	1,01	778,98	0	78

37	06/09/2020 - 12/09/2020	89	1796	5,21	1,14	819,59	4	82
38	13/09/2020 - 19/09/2020	70	1866	3,90	0,79	851,53	5	87
39	20/09/2020 - 26/09/2020	72	1938	3,86	1,03	884,39	0	87
40	27/09/2020 - 03/10/2020	56	1994	2,89	0,78	909,95	1	88
41	04/09/2020 - 10/10/2020	54	2048	2,71	0,96	934,59	3	91
42	11/10/2020 - 17/10/2020	38	2086	1,86	0,70	951,93	1	92
43	18/10/2020 - 24/10/2021	0	2086	0,00	0,00	951,93	0	92

População Santa Luzia (IBGE 2020) em habitantes	219.134
--	---------

Gráfico 01- Evolução dos casos acumulados



Gráfico 02- ÓBITOS POR FAIXA ETÁRIA

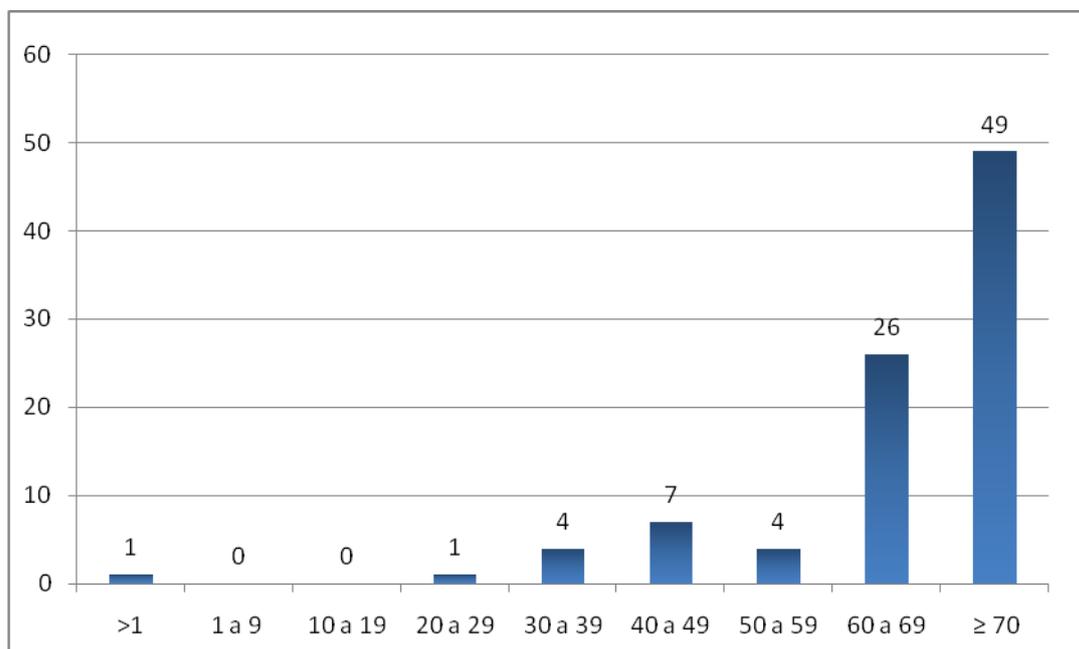


Gráfico 03- ÓBITOS DE ACORDO COM COMORBIDADES

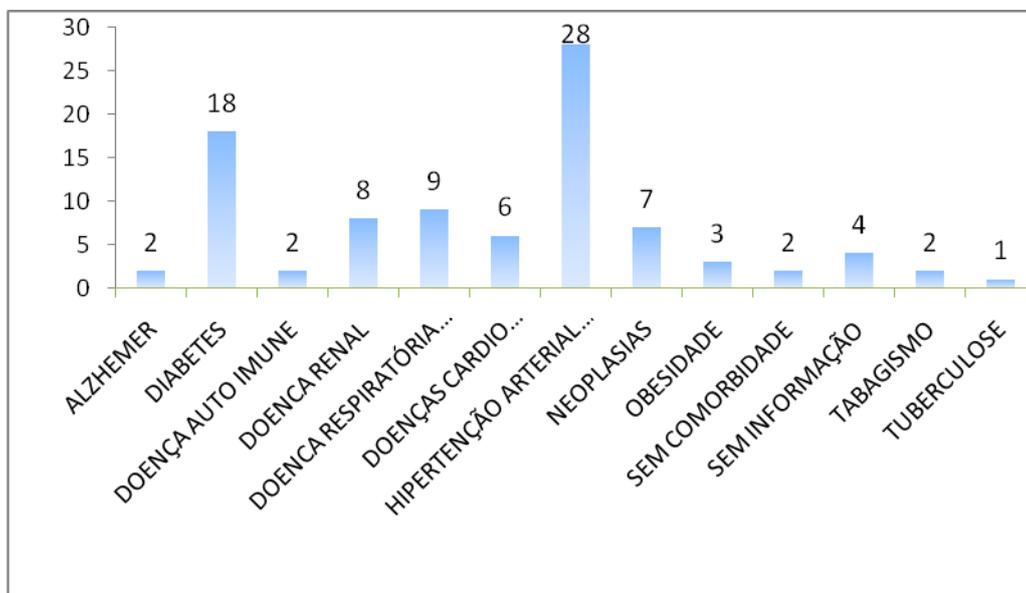
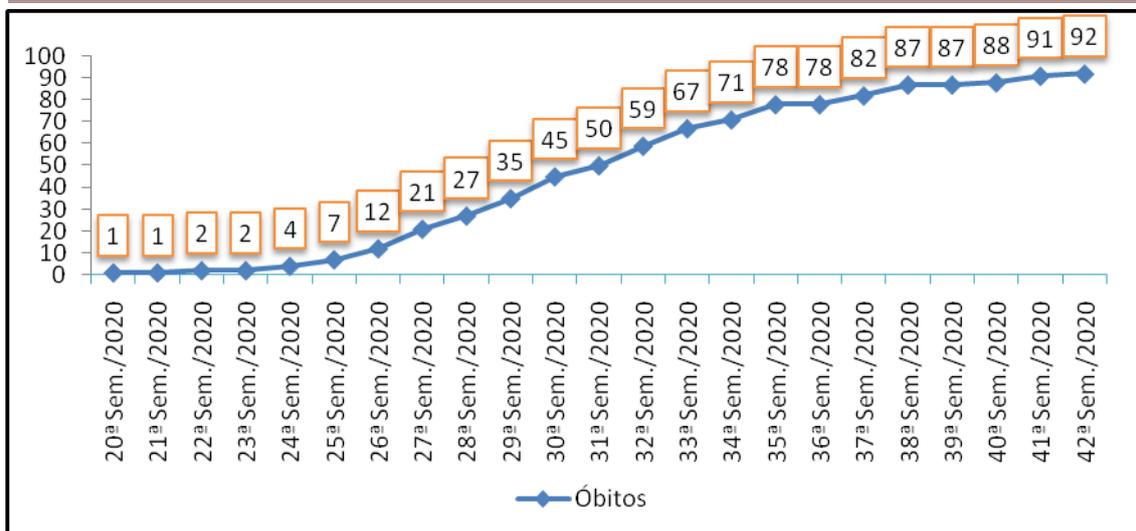


Gráfico 04- Distribuição de óbitos por Covid-19 por semana epidemiológica



NUMERO DE TESTES RÁPIDOS DISPONÍVEIS: 895

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 mostras que serão 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 de Santa Luzia