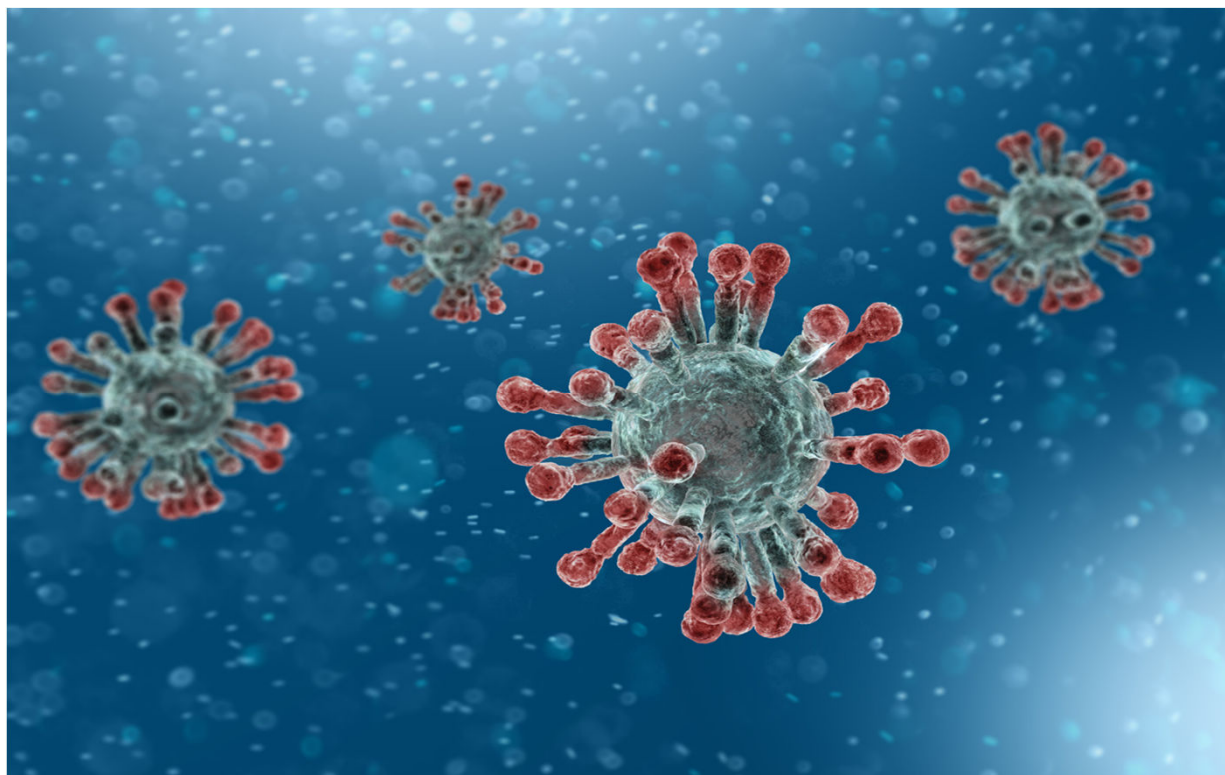




Relatório semanal 003 Covid-19

SMS Sapucaia





Relatório semanal 003 Covid-19 SMS Sapucaia

Publicação: 03/06/2020 / Última atualização: 02/06/2020

OBJETIVO DO RELATÓRIO

- Apresentar o cenário da Covid-19 no município de Sapucaia atualizado semanalmente;
- Prover dados e informações para subsidiar na análise e tomada de decisões dos profissionais de saúde;
- Atender à lei municipal 2.846 de 18/05/2020 que cria o portal da transparência sobre as ações emergenciais de combate a epidemia de Covid-19 no município de Sapucaia.

CENÁRIO DO COVID-2019

- Até 26 de maio de 2020 foram confirmados 6.194.533 casos e 376.320 óbitos do novo coronavírus em todo o mundo. No Brasil, nessa mesma data, o número é de 560.737 e de óbitos 31.417.
- O estado do Rio de Janeiro apresenta até o momento 54.530 casos confirmados e 5.462 mortes.
- No município de Sapucaia-RJ, foram confirmados 145 casos de Covid-19 e 09 óbitos.



Relatório semanal 003 Covid-19 SMS Sapucaia

Publicação: 03/06/2020 / Última atualização: 02/06/2020

INTRODUÇÃO

O Coronavírus é uma família de vírus que podem causar infecções respiratórias. Os primeiros coronavírus humanos foram isolados pela primeira vez em 1937. No entanto, foi em 1965 que o vírus foi descrito como coronavírus, em decorrência do perfil na microscopia, parecendo uma coroa. Alguns coronavírus podem causar doenças graves com impacto importante em termos de saúde pública, como a Síndrome Respiratória Aguda Grave (SARS), identificada em 2002, e a Síndrome Respiratória do Oriente Médio (MERS), identificada em 2012.

Em 31 de dezembro de 2019, o Escritório da Organização Mundial de Saúde na China foi informado sobre casos de pneumonia de etiologia desconhecida, detectados na cidade de Wuhan, província de Hubei, na China. Em 7 de janeiro de 2020, foi identificado e caracterizado que o agente etiológico, até então desconhecido, tratava-se de uma nova espécie de Coronavírus, denominado SARS-CoV-2, que provoca a doença chamada COVID-19.

A partir desse cenário, em 30 de janeiro de 2020, a OMS declarou Emergência de Saúde Pública de Importância Internacional (ESPII) e o Brasil, em 03 de fevereiro de 2020, declara Emergência em Saúde Pública de importância Nacional (ESPIN) em decorrência da Infecção Humana pelo novo Coronavírus (COVID-19), considerando a necessidade de respostas rápidas através da Portaria MS/GM Nº 188. As medidas adotadas pela Vigilância à Saúde do Brasil e outros órgãos como Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA) tomam como base as orientações da OMS e podem ser modificadas de acordo com a evolução dos estudos científicos publicados referente à epidemia por esse novo Coronavírus.

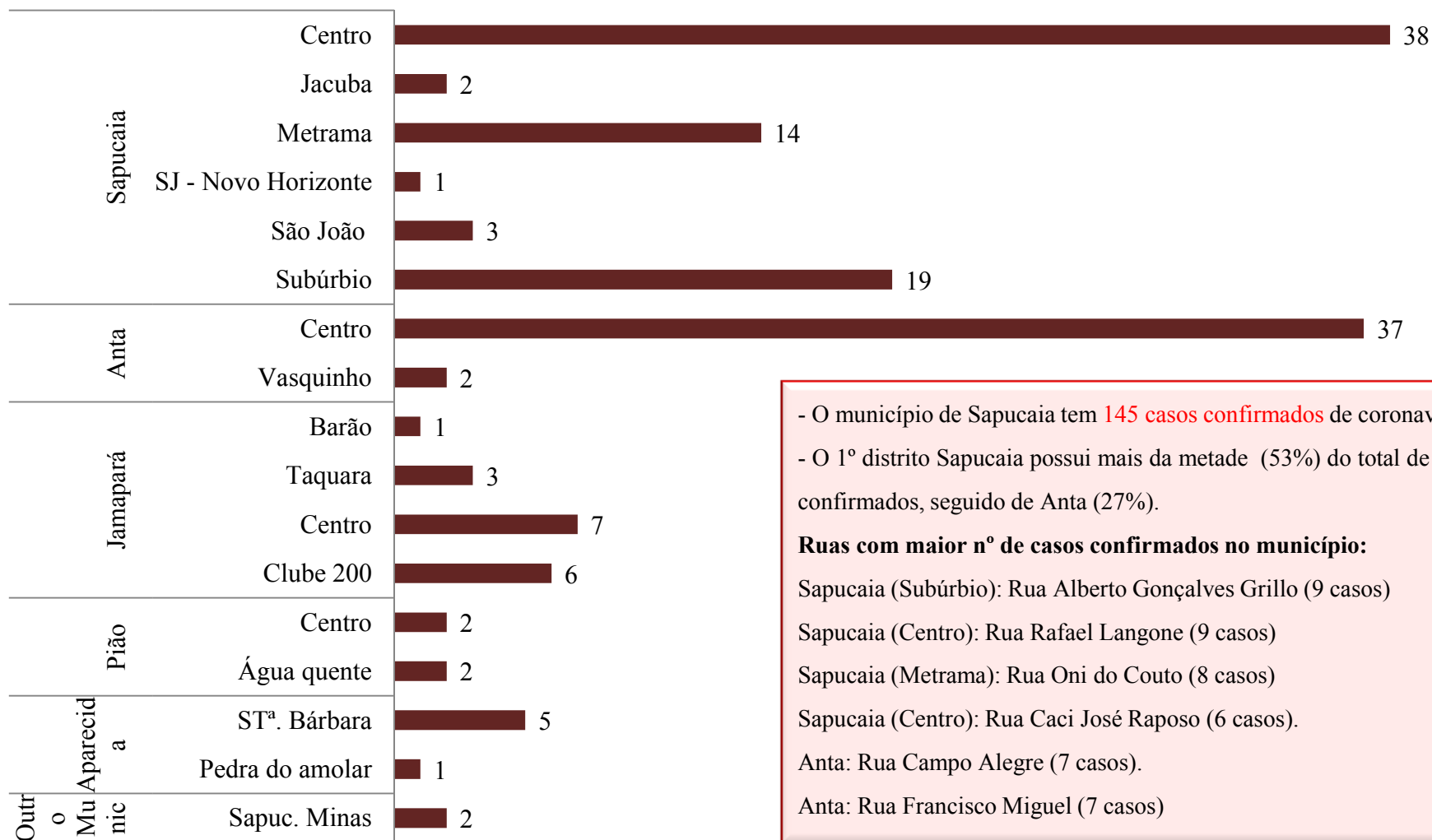
A situação de casos no mundo é atualizada diariamente e se encontra disponível no endereço eletrônico: <https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus2019/situation-reports/>. No Brasil, as informações são atualizadas, também, diariamente e disponibilizadas através do endereço eletrônico: <https://www.saude.gov.br/saude-de-az/coronavirus>. No Brasil, em 25/02/20, foi confirmado o primeiro caso do COVID-19 no estado de São Paulo, em um brasileiro procedente da Itália. Diante desse cenário, uma série de ações vem sendo adotadas em todo o mundo para definir o nível de resposta e a estrutura de comando correspondente a ser configurada, em cada nível de gestão e atenção.



Relatório semanal 003 Covid-19 SMS Sapucaia

Publicação: 03/06/2020 / Última atualização: 02/06/2020

Nº casos confirmados por bairros



- O município de Sapucaia tem **145 casos confirmados** de coronavírus .
- O 1º distrito Sapucaia possui mais da metade (53%) do total de casos confirmados, seguido de Anta (27%).

Ruas com maior nº de casos confirmados no município:

Sapucaia (Subúrbio): Rua Alberto Gonçalves Grillo (9 casos)

Sapucaia (Centro): Rua Rafael Langone (9 casos)

Sapucaia (Metrama): Rua Oni do Couto (8 casos)

Sapucaia (Centro): Rua Caci José Raposo (6 casos).

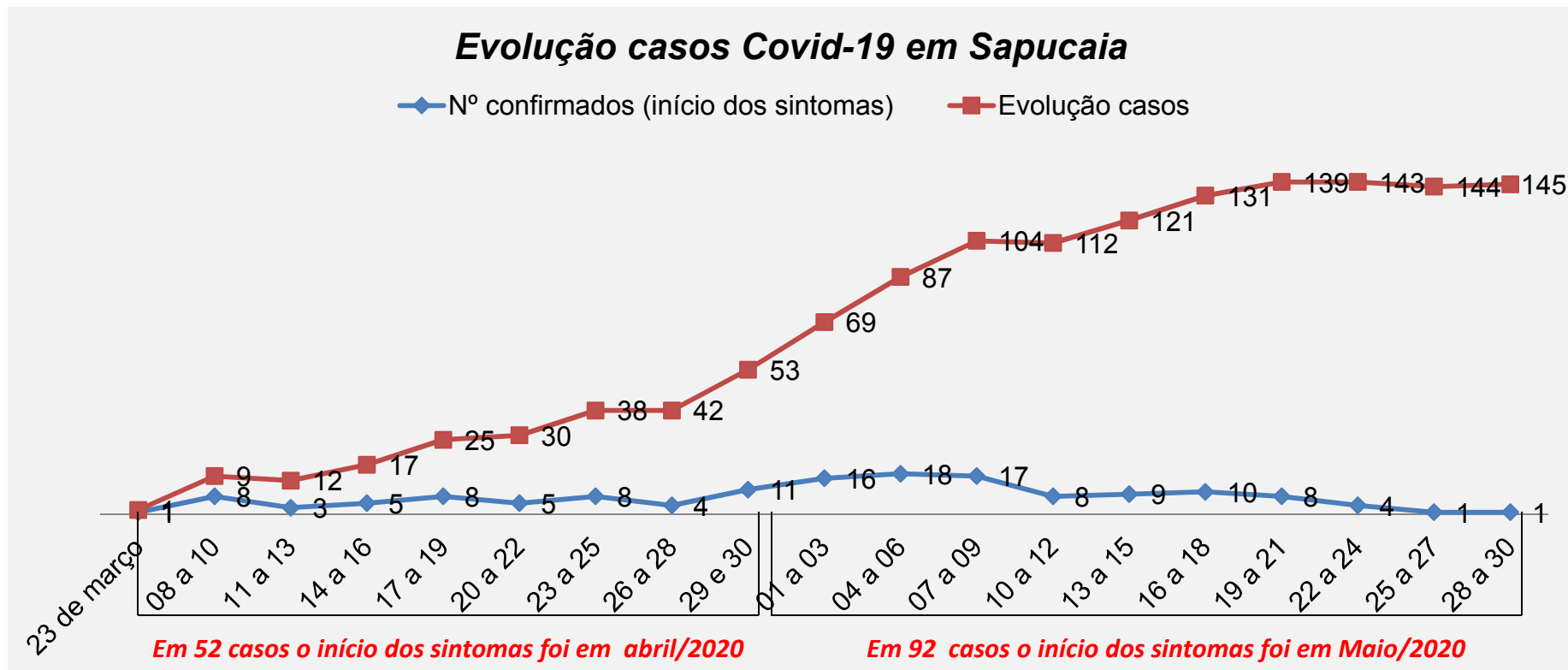
Anta: Rua Campo Alegre (7 casos).

Anta: Rua Francisco Miguel (7 casos)



Relatório semanal 003 Covid-19 SMS Sapucaia

Publicação: 03/06/2020 / Última atualização: 02/06/2020



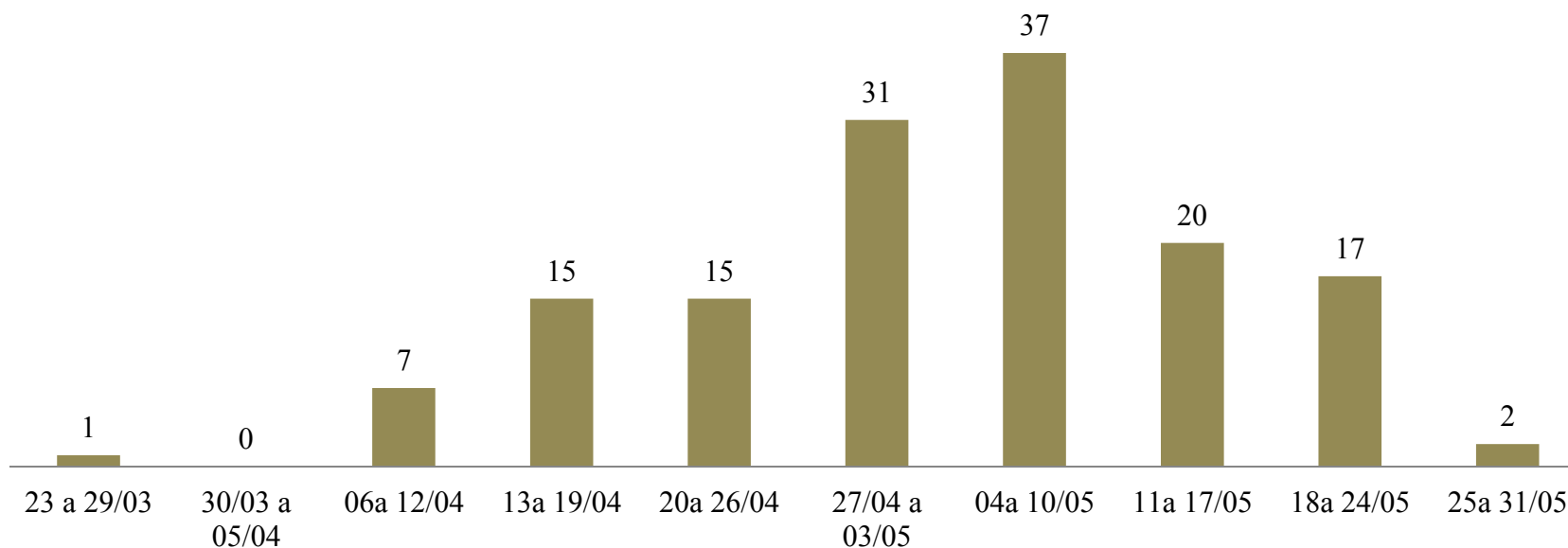
O início dos sintomas do 1º caso confirmado de Covid-19 no município ocorreu em 23/03. Porém, o número de casos começa a ser mais recorrente a partir da segunda semana de abril/2020. Em maio, o número de casos subiu, contudo, o número de pessoas testadas também aumentou após a aquisição dos testes rápidos pela prefeitura municipal.



Relatório semanal 003 Covid-19 SMS Sapucaia

Publicação: 03/06/2020 / Última atualização: 02/06/2020

Nº casos confirmados por semana (início dos sintomas)



O município de Sapucaia investiu em aquisição de testes rápidos e aumentou o número de testes realizados na população no mês de maio. Isso contribuiu para que o quantitativo de casos subisse acima da média nesse período.

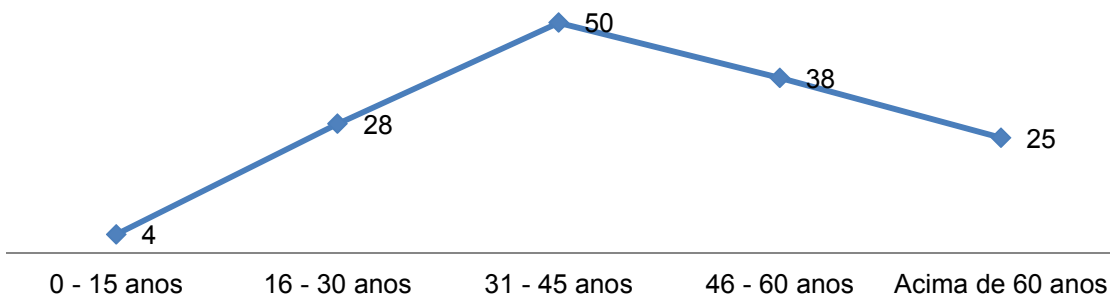
OBS: o quantitativo da última semana tende sempre a subir posteriormente, tendo em vista que o teste rápido é realizado vários dias após o início dos sintomas e o convencional demora em média duas (02) semanas para obtenção do resultado .



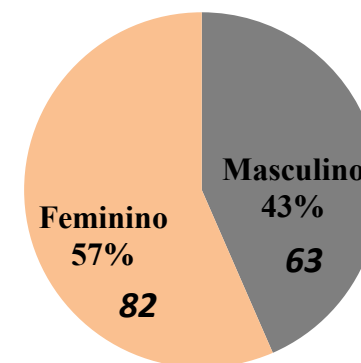
Relatório semanal 003 Covid-19 SMS Sapucaia

Publicação: 03/06/2020 / Última atualização: 02/06/2020

Nº casos confirmados de Covid-19 por faixa etária



Casos confirmados por gênero



Nº de casos por faixa etária e localidade

Faixa Etária	Anta	Sapucaia	Aparecida	Jamapará	Pião	Outros munic.	Confirmados	Doença crnica
0 - 15 anos	1	2	0	1	0	0	4	1
16 - 30 anos	12	14	1	0	0	1	28	6
31 - 45 anos	8	32	2	6	2	0	50	15
46 - 60 anos	10	19	0	6	2	1	38	23
acima de 60 anos	8	10	3	4	0	0	25	11
Total	39	77	6	17	4	2	145	56

- A faixa etária mais afetada tem sido 31 a 45 anos (34% dos infectados);
- Ao analisar somente o n de casos, a faixa etária de 46 a 60 anos tem menos casos que a anterior, correspondendo com 26%. Porém, esta faixa etária possui maior n de doenças crnicas(61% dos infectados nessa F.E apresentam algum tipo de doença crnica).
- Os menos afetados continuam sendo os menores de 15 anos (4 casos);
- 39% de todos os 145 infectados possuem algum tipo de doença crnica;



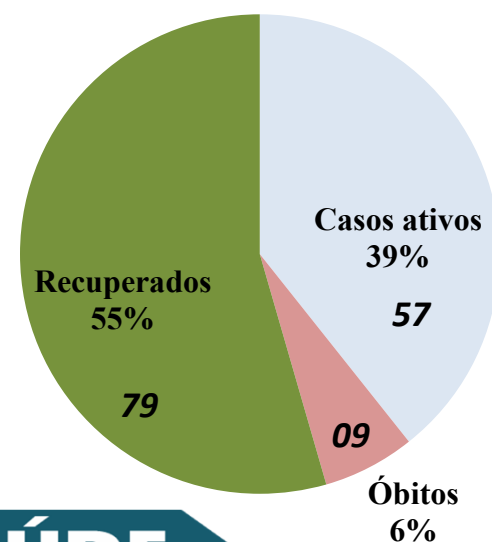
Relatório semanal 003 Covid-19 SMS Sapucaia

Publicação: 03/06/2020 / Última atualização: 02/06/2020

Status	Nº casos por Status						
	Anta	Sapucaia	Aparecida	Jamapará	Pião	Outros Munic.	Total
Confirmado	39	77	6	17	4	2	145
bitos	3	5	0	0	0	1	9
Internados	1	3	0	0	0	0	4
Recuperado	16	43	6	13	0	1	79
Liberado	50	203	12	47	20	21	353

Tx Letalidade (n óbitos/ n casos)			03/06/2020
Sapucaia	Estado do RJ	Brasil	
6,21%	10,02%	5,60%	

Distribuio dos casos confirmados



O n de ativos (confirmados – bitos – recuperados) corresponde a 57 casos (39% do total de confirmados).

Percentual (%) dos internados sobre o total de confirmados = 3%

Percentual (%) dos recuperados sobre o total de confirmados = 55%

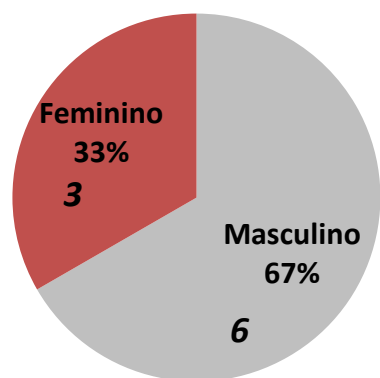


Relatório semanal 003 Covid-19 SMS Sapucaia

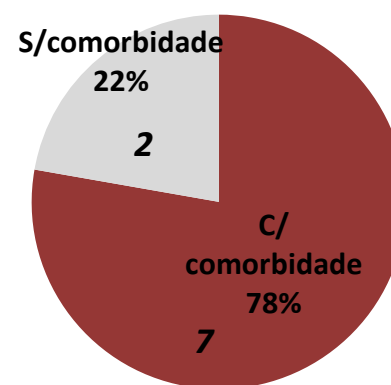
Publicação: 03/06/2020 / Última atualização: 02/06/2020

Perfil dos óbitos de Covid-19					
Sexo	Idade	Início sintomas	Data óbito	Residia em	Doença crônica
M	48	10/04/2020	10/04/2020	SAPUC. MINAS	NÃO
M	52	03/05/2020	03/05/2020	SAPUCAIA	Hipertensão e diabetes
M	56	23/03/2020	18/04/2020	SAPUCAIA	Hipertensão, diabetes e obesidade
M	55	29/04/2020	10/05/2020	ANTA	Hipertensão
F	55	01/05/2020	22/05/2020	SAPUCAIA	Hipertensão, diabetes e cardíaca
F	58	13/05/2020	20/05/2020	ANTA	Hipertensão e diabetes
M	69	16/04/2020	08/05/2020	SAPUCAIA	Hipertensão
M	72	15/05/2020	26/05/2020	ANTA	NÃO
F	75	09/05/2020	12/05/2020	SAPUCAIA	Hipertensão, diabetes e cardíaco

Óbitos por gênero (%)



Óbitos por comorbidades (%)

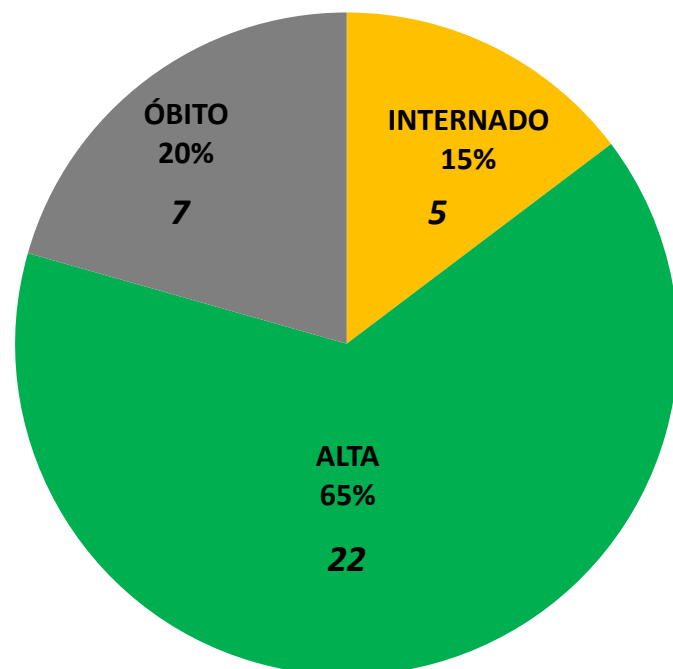




Relatório semanal 003 Covid-19 SMS Sapucaia

Publicação: 03/06/2020 / Última atualização: 02/06/2020

Monitoramento dos internados



Monitoramento dos internados em Sapucaia e região



O gráfico acima é baseado no total de 34 internados desde o início do monitoramento do Covid-19 até a data de atualização deste relatório.

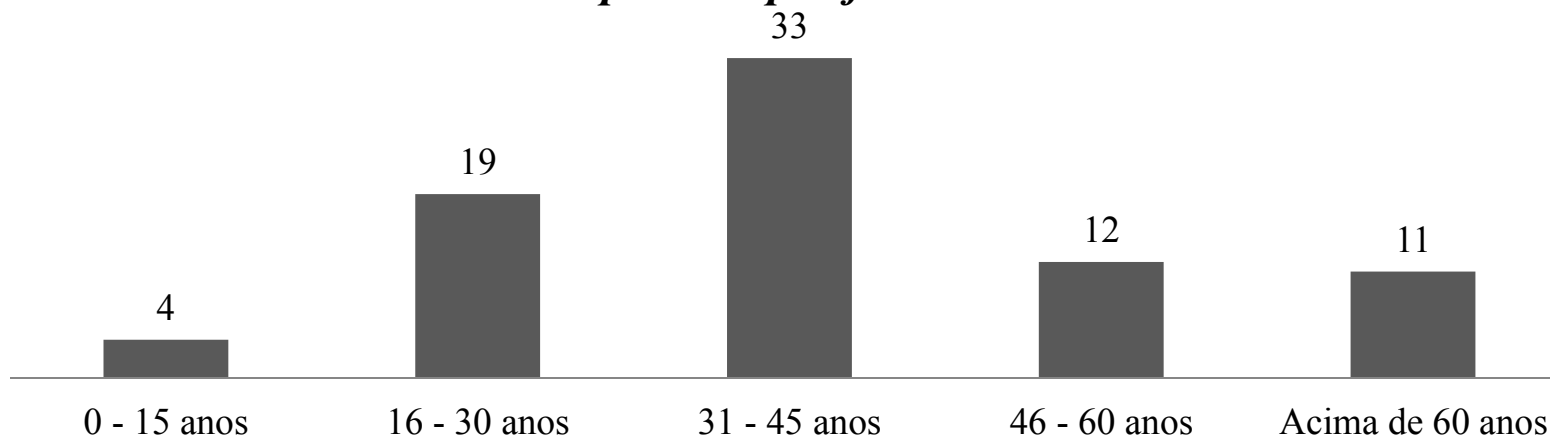
Atenção: os sete óbitos do gráfico correspondem aos decorrentes de pacientes internados. O total geral são nove (09) óbitos.



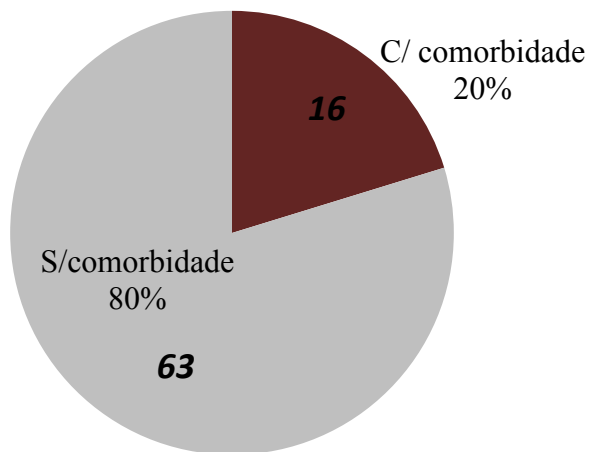
Relatório semanal 003 Covid-19 SMS Sapucaia

Publicação: 03/06/2020 / Última atualização: 02/06/2020

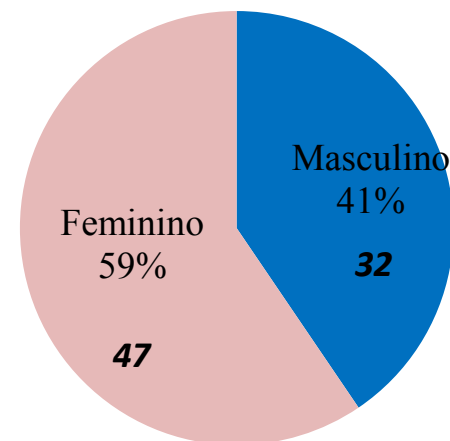
Recuperados por faixa etária



Recuperados por comorbidade (%)



Recuperados por gênero





Relatório semanal 003 Covid-19 SMS Sapucaia

Publicação: 03/06/2020 / Última atualização: 02/06/2020

Perfil dos recuperados da Covid-19 em Sapucaia					
Idade	Sexo	Reside em:	Início dos Sintomas	Possui doença crônica	Recuperado em:
3	F	ANTA	03/05/2020	N/I	02/06/2020
12	F	SAPUCAIA	17/04/2020	Doença respiratória e renal	26/05/2020
14	F	JAMAPARÁ	05/05/2020	Não	26/05/2020
15	F	SAPUCAIA	09/05/2020	Não	23/05/2020
19	F	ANTA	04/05/2020	Nao	26/05/2020
19	F	SAPUCAIA	30/04/2020	Não	21/05/2020
19	F	APARECIDA	26/04/2020	Nao	23/05/2020
22	M	OUTROS MUNICÍPIOS	30/04/2020	Não	15/05/2020
23	F	ANTA	06/05/2020	Não	02/06/2020
23	M	SAPUCAIA	27/04/2020	Não	23/05/2020
24	F	SAPUCAIA	16/05/2020	Não	01/06/2020
25	F	ANTA	09/05/2020	Sinusite e bronquite	31/05/2020
25	M	SAPUCAIA	10/04/2020	Não	15/05/2020
25	F	SAPUCAIA	29/04/2020	Nao	14/05/2020
26	F	SAPUCAIA	20/04/2020	Diabetes tipo 1	16/05/2020
28	F	ANTA	01/05/2020	Não	23/05/2020
28	F	ANTA	03/05/2020	Não	24/05/2020
28	M	ANTA	15/04/2020	Não	09/05/2020
29	M	SAPUCAIA	19/05/2020	Não	02/06/2020
29	M	ANTA	09/05/2020	Não	02/06/2020
29	F	SAPUCAIA	17/04/2020	Bronquite	13/05/2020
30	M	ANTA	01/05/2020	Não	29/05/2020
30	M	SAPUCAIA	23/04/2020	Não	23/05/2020
32	F	SAPUCAIA	24/04/2020	Nao	20/05/2020
33	M	SAPUCAIA	04/05/2020	Nao	25/05/2020
33	M	SAPUCAIA	25/04/2020	Nao	26/05/2020
34	M	SAPUCAIA	22/04/2020	Não	14/05/2020
35	F	SAPUCAIA	10/04/2020	Não	13/05/2020
36	F	SAPUCAIA	17/04/2020	Não	21/05/2020
36	F	SAPUCAIA	04/05/2020	Não	26/05/2020
36	F	SAPUCAIA	08/05/2020	Não	30/05/2020
36	M	SAPUCAIA	09/05/2020	Não	26/05/2020
37	F	SAPUCAIA	26/04/2020	Não	18/05/2020
37	F	JAMAPARÁ	04/05/2020	Não	26/05/2020
38	F	SAPUCAIA	19/04/2020	Não	20/05/2020
38	M	JAMAPARÁ	17/05/2020	Não	02/06/2020
38	F	SAPUCAIA	30/04/2020	Doença respiratória e renal	26/05/2020



Relatório semanal 003 Covid-19 SMS Sapucaia

Publicação: 03/06/2020 / Última atualização: 02/06/2020

Perfil dos recuperados da Covid-19 em Sapucaia

Idade	Sexo	Reside em:	Início dos Sintomas	Possui doença crônica	Recuperado em:
39	F	SAPUCAIA	27/04/2020	Nao	25/05/2020
39	F	SAPUCAIA	05/05/2020	não	22/05/2020
40	F	SAPUCAIA	29/04/2020	Não	21/05/2020
41	M	SAPUCAIA	17/04/2020	Nao	19/05/2020
41	F	SAPUCAIA	10/05/2020	N/I	26/05/2020
41	M	SAPUCAIA	24/04/2020	Não	17/05/2020
41	M	SAPUCAIA	04/05/2020	Hipertensão	29/05/2020
41	M	APARECIDA	11/05/2020	Hipertensão	02/06/2020
42	M	ANTA	20/04/2020	Problemas Respiratórios	14/05/2020
42	F	SAPUCAIA	17/04/2020	Hipertensão	14/05/2020
43	M	SAPUCAIA	08/05/2020	Não	25/05/2020
43	M	SAPUCAIA	17/04/2020	Não	19/05/2020
43	M	SAPUCAIA	29/04/2020	Diabético	01/06/2020
43	F	ANTA	13/04/2020	N/I	30/04/2020
43	F	SAPUCAIA	14/04/2020	N/I	01/05/2020
43	M	SAPUCAIA	08/04/2020	Não	14/05/2020
44	F	APARECIDA	28/04/2020	Não	27/05/2020
45	M	JAMAPARÁ	01/05/2020	Não	23/05/2020
45	F	SAPUCAIA	07/05/2020	Não	29/05/2020
47	F	JAMAPARÁ	04/05/2020	Não	24/05/2020
47	F	JAMAPARÁ	01/05/2020	Rinite alérgica	18/05/2020
48	F	JAMAPARÁ	18/04/2020	Nao	20/05/2020
51	M	ANTA	13/05/2020	Hipertensão	02/06/2020
53	F	SAPUCAIA	24/04/2020	Não	20/05/2020
54	F	ANTA	04/05/2020	Hipertensão	26/05/2020
54	F	ANTA	30/04/2020	N/I	23/05/2020
55	F	JAMAPARÁ	07/05/2020	Diabético	30/05/2020
55	M	JAMAPARÁ	13/04/2020	Diabetes hipertensão	28/05/2020
55	M	SAPUCAIA	16/04/2020	Hipertensão	21/05/2020
56	F	ANTA	03/05/2020	N/I	02/06/2020
56	M	JAMAPARÁ	21/04/2020	Diabete	20/05/2020
62	F	SAPUCAIA	12/05/2020	Cardíaco, hipertencia	31/05/2020
63	M	APARECIDA	01/05/2020	N/I	23/05/2020
64	F	JAMAPARÁ	04/05/2020	Não	24/05/2020
64	M	ANTA	10/04/2020	Cardíaco	27/04/2020
65	F	SAPUCAIA	16/04/2020	Hipertensão	21/05/2020
65	M	SAPUCAIA	08/05/2020	Não	31/05/2020
68	F	APARECIDA	12/05/2020	N/I	30/05/2020
68	F	SAPUCAIA	09/04/2020	N/I	26/04/2020
69	M	JAMAPARÁ	06/05/2020	Não	30/05/2020
72	F	JAMAPARÁ	04/05/2020	Não	30/05/2020
73	M	APARECIDA	01/05/2020	Diabetes, Artrite	27/05/2020