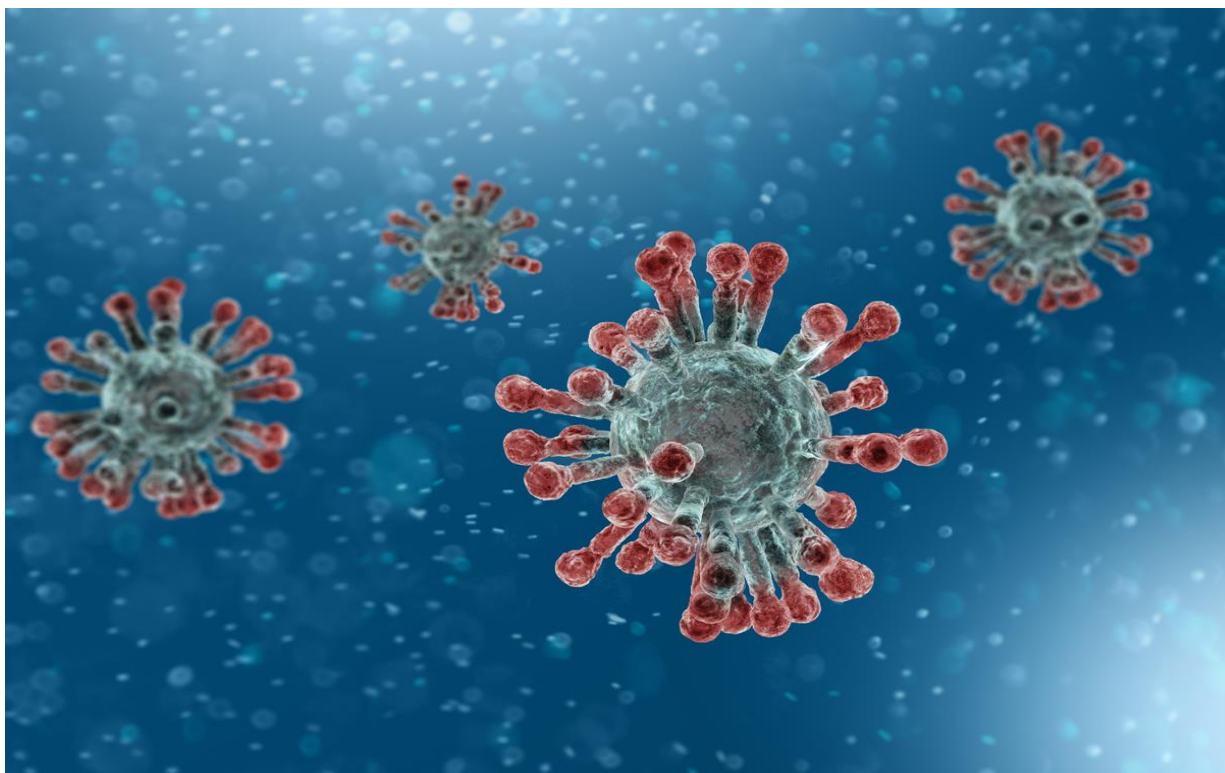




# ***Relatório semanal 010 Covid-19***

## ***SMS Sapucaia***





## **Relatório semanal 010 Covid-19 SMS Sapucaia**

**Publicação: 22/07/2020 / Última atualização: 21/07/2020**

### **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 22 de julho de 2020 foram confirmados 14.951.347 casos e 616.550 óbitos do novo coronavírus em todo o mundo. No Brasil, nessa mesma data, o número de casos é de 2.166.532 e 81.597 óbitos.
- O estado do Rio de Janeiro apresenta até o momento 145.121 casos confirmados e 12.293 mortes.
- No município de Sapucaia-RJ, foram confirmados 368 casos de Covid-19 e 20 óbitos.



# **Relatório semanal 010 Covid-19 SMS Sapucaia**

**Publicação: 22/07/2020 / Última atualização: 21/07/2020**

## **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 N° 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.



PREFEITURA DE  
**SAPUCAIA**

SECRETARIA DE **SAÚDE**

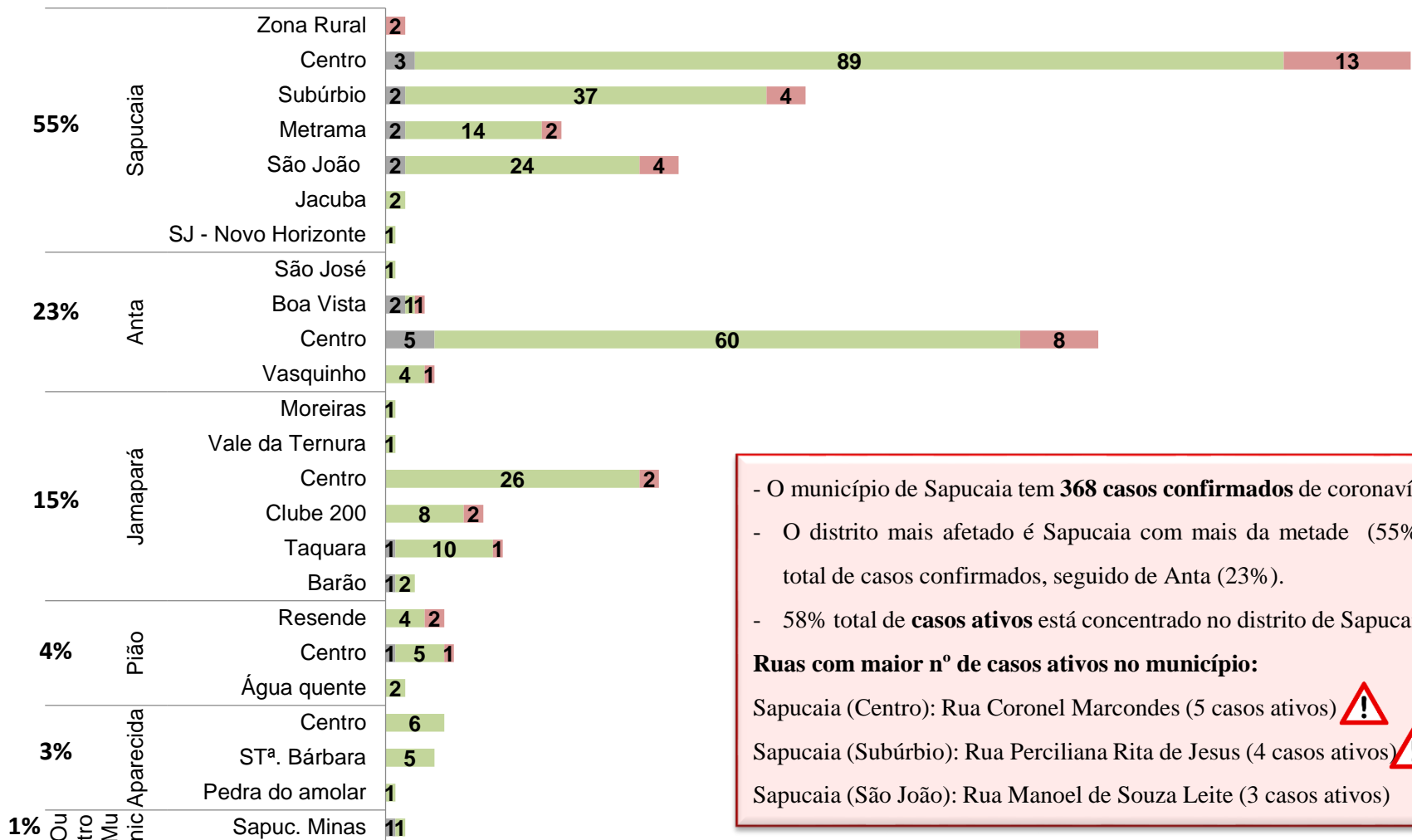


# Relatório semanal 010 Covid-19 SMS Sapucaia

Publicação: 22/07/2020 / Última atualização: 21/07/2020

Nº casos por bairro

■ Óbitos ■ Recuperados ■ Ativos



- O município de Sapucaia tem **368 casos confirmados** de coronavírus.
- O distrito mais afetado é Sapucaia com mais da metade (55%) do total de casos confirmados, seguido de Anta (23%).
- 58% total de **casos ativos** está concentrado no distrito de Sapucaia.

### Ruas com maior nº de casos ativos no município:

Sapucaia (Centro): Rua Coronel Marcondes (5 casos ativos)

Sapucaia (Subúrbio): Rua Perciliana Rita de Jesus (4 casos ativos)

Sapucaia (São João): Rua Manoel de Souza Leite (3 casos ativos)

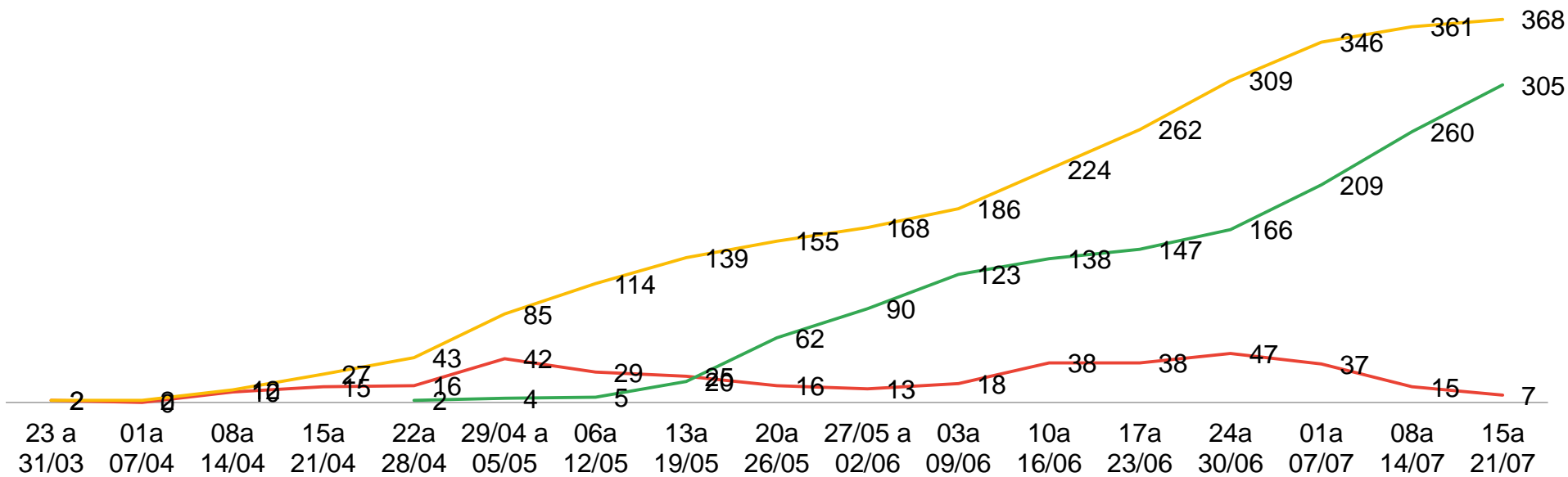


# Relatório semanal 010 Covid-19 SMS Sapucaia

Publicação: 22/07/2020 / Última atualização: 21/07/2020

## Evolução Covid-19 em Sapucaia

— Nº confirmados a cada 7 dias (início dos sintomas) — Evolução confirmados — Evolução recuperados



**Em 52 casos o início dos sintomas foi em abril/2020**

**Em 112 casos o início dos sintomas foi em Maio/2020**

**Em 143 casos o início dos sintomas foi em Junho/2020**

**Em 59 casos o início dos sintomas foi em Julho/2020**

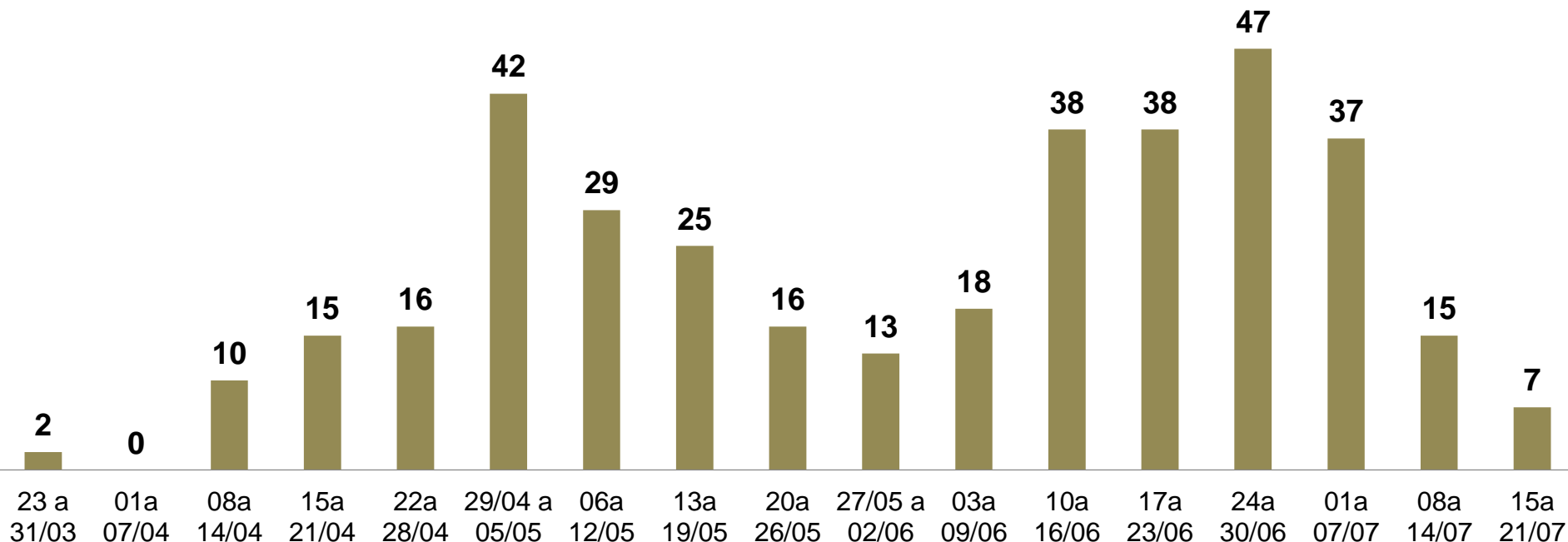
O início dos sintomas do 1º caso confirmado de Covid-19 no município ocorreu em 23/03. Porém, o número de casos começa a ser mais recorrente a partir da segunda semana de abril/2020. Em maio, o número de casos subiu, contudo, o número de pessoas testadas também aumentou após a aquisição dos testes rápidos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



## Relatório semanal 010 Covid-19 SMS Sapucaia

Publicação: 22/07/2020 / Última atualização: 21/07/2020

### 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.

O número de casos voltou a subir de meados para final de junho, possivelmente devido às medidas de flexibilização de atividades e reabertura gradual da economia adotadas pelo Estado e seguidas pelo município de Sapucaia.

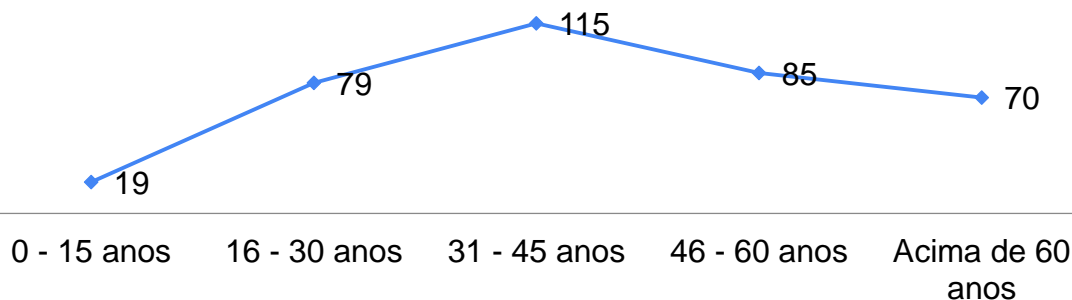
OBS: o quantitativo da última semana tende sempre a subir posteriormente, tendo em vista que o teste rápido é realizado vários dias após o início dos sintomas e o convencional demora em média duas (02) semanas para obtenção do resultado .



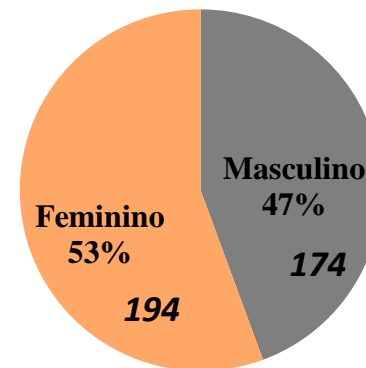
# Relatório semanal 010 Covid-19 SMS Sapucaia

Publicação: 22/07/2020 / Última atualização: 21/07/2020

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	Jamapar	Pião	Outros munic.	Confirmados	Doença crnica
0 - 15 anos	5	13	0	1	0	0	19	8
16 - 30 anos	21	43	2	10	2	1	79	15
31 - 45 anos	24	60	4	23	4	0	115	48
46 - 60 anos	19	48	3	10	4	1	85	57
acima de 60 anos	14	37	3	11	5	0	70	55
Total	83	201	12	55	15	2	368	183

- A faixa etária mais afetada tem sido 31 a 45 anos (31% dos infectados);
- 67% dos infectados entre 46 e 60 anos possuem doença crnica.

- 79% dos infectados acima de 60 anos possuem doença crnica.
- 50% dos 368 infectados possuem algum tipo de doença crnica;



# Relatório semanal 010 Covid-19 SMS Sapucaia

Publicação: 22/07/2020 / Última atualização: 21/07/2020

Status	Nº casos por Status						
	Anta	Sapucaia	Aparecida	Jamapar	Pião	Outros Munic.	Total
Confirmados	83	201	12	55	15	2	368
bitos	7	9	0	2	1	1	20
Internados	1	3	0	1	0	0	5
Recuperados	66	167	12	48	11	1	305
Liberados	170	402	34	175	35	28	844

Tx Letalidade (nbitos/ ncasos)			22/07/2020
Sapucaia	Estado do RJ	Brasil	
5,43%	8,47%	3,77%	

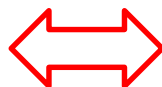
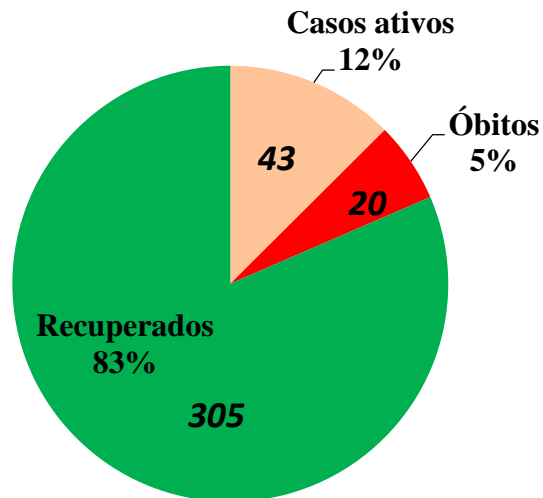




# Relatório semanal 010 Covid-19 SMS Sapucaia

Publicação: 22/07/2020 / Última atualização: 21/07/2020

## Distribuição dos casos confirmados



## Casos ativos por distrito

Sapucaia – 25 casos

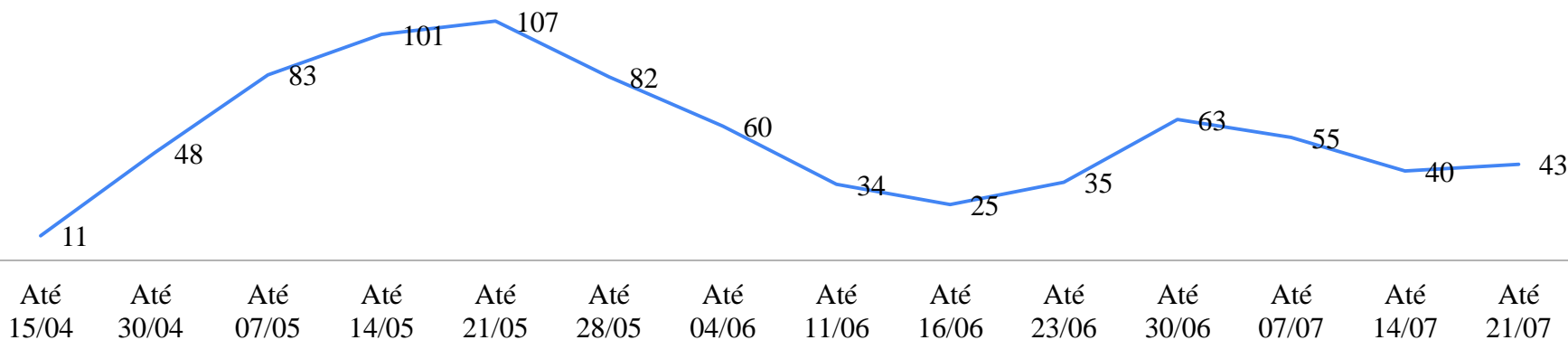
Jamapará – 5 casos

Anta – 10 casos

Pião – 3 casos

\*Ativos = confirmados - óbitos - recuperados

## Nº casos ativos de Covid-19



PREFEITURA DE SAPUCAIA

SECRETARIA DE SAÚDE



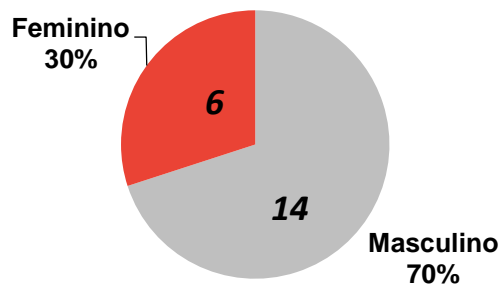
# Relatório semanal 010 Covid-19 SMS Sapucaia

Publicação: 22/07/2020 / Última atualização: 21/07/2020

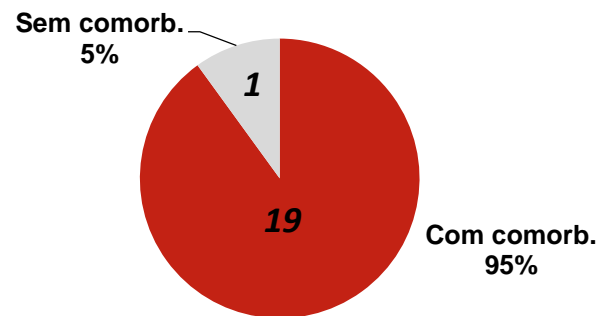
## Perfil dos óbitos de Covid-19

Sexo	Idade	Início sintomas	Data óbito	Residia em	Doença crônica
M	48	10/04/2020	10/04/2020	SAPUC MINAS	Alcoolismo
M	51	14/06/2020	08/07/2020	SAPUCAIA	Diabetes e obesidade
M	52	03/05/2020	03/05/2020	SAPUCAIA	Hipertensão, diabetes
M	55	20/06/2020	29/06/2020	ANTA	Diabetes e esquizofrenia
F	56	08/05/2020	03/06/2020	SAPUCAIA	Asma
M	56	23/03/2020	18/04/2020	SAPUCAIA	Hipertensão, diabetes, obesidade
M	56	29/04/2020	10/05/2020	ANTA	Hipertensão
F	56	01/05/2020	22/05/2020	SAPUCAIA	Diabetes, hipertensão, cardíaco
F	58	13/05/2020	20/05/2020	ANTA	Diabetes, hipertensão
F	60	12/06/2020	19/06/2020	PIÃO	Diabetes, doença vascular
M	67	01/06/2020	18/06/2020	JAMAPARÁ	Hipertenso, cardíaco, diabético
M	69	16/04/2020	08/05/2020	SAPUCAIA	Hipertensão
M	69	17/05/2020	07/06/2020	ANTA	Hipertensão, diabetes, trombose
M	72	15/05/2020	16/05/2020	ANTA	Hipertensão, diabetes, cardiomegalia, edema pulmonar
M	73	09/06/2020	14/06/2020	ANTA	Não
F	75	09/05/2020	12/05/2020	SAPUCAIA	Hipertensão, diabetes, cardíaca
F	80	25/06/2020	18/07/2020	JAMAPARÁ	Hipertensão e diabetes
M	82	10/06/2020	05/07/2020	SAPUCAIA	Cardíaco
M	82	19/06/2020	03/07/2020	SAPUCAIA	Hipertensão
M	90	26/06/2020	02/07/2020	ANTA	Hipertensão, anemia, renal

### Óbitos por gênero



### Óbitos por comorbidades (%)

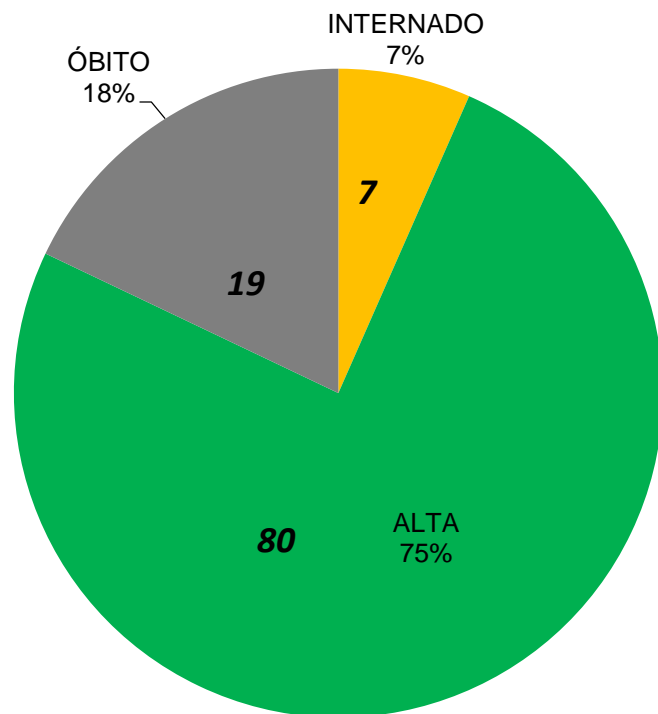




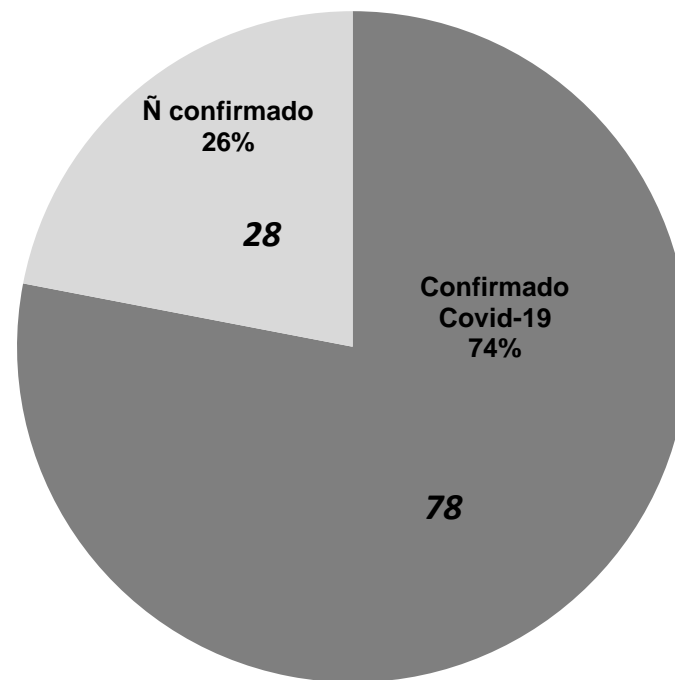
# Relatório semanal 010 Covid-19 SMS Sapucaia

Publicação: 22/07/2020 / Última atualização: 21/07/2020

## Monitoramento dos internados



## Monitoramento dos internados



O gráfico acima é baseado no total de 106 internados desde o início do monitoramento do Covid-19 até a data de atualização deste relatório.

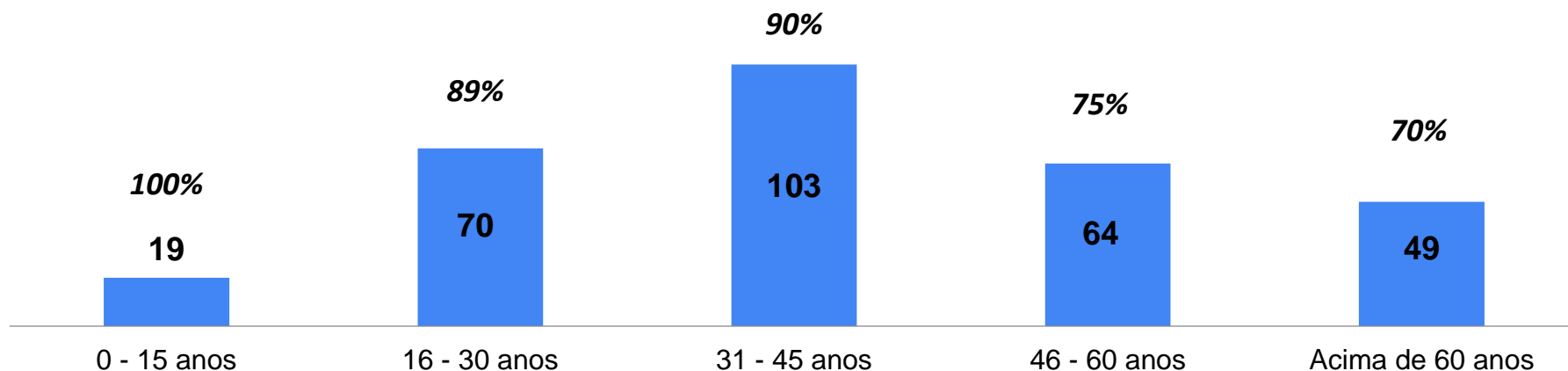
**Atenção:** os 19 óbitos do gráfico correspondem aos decorrentes de pacientes internados. O total geral são vinte (20) óbitos.



# Relatório semanal 010 Covid-19 SMS Sapucaia

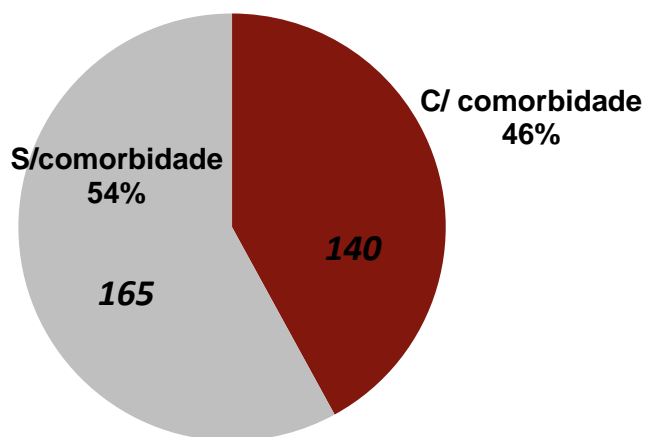
Publicação: 22/07/2020 / Última atualização: 21/07/2020

## Recuperados por faixa etária

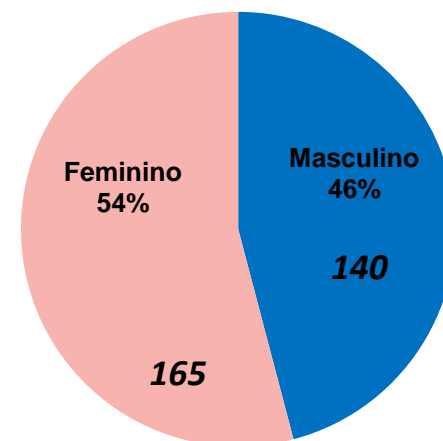


\*\* % de recuperados sobre o total de casos confirmados (recuperados/confirmados)

## Recuperados por comorbidade (%)



## Recuperados por gênero



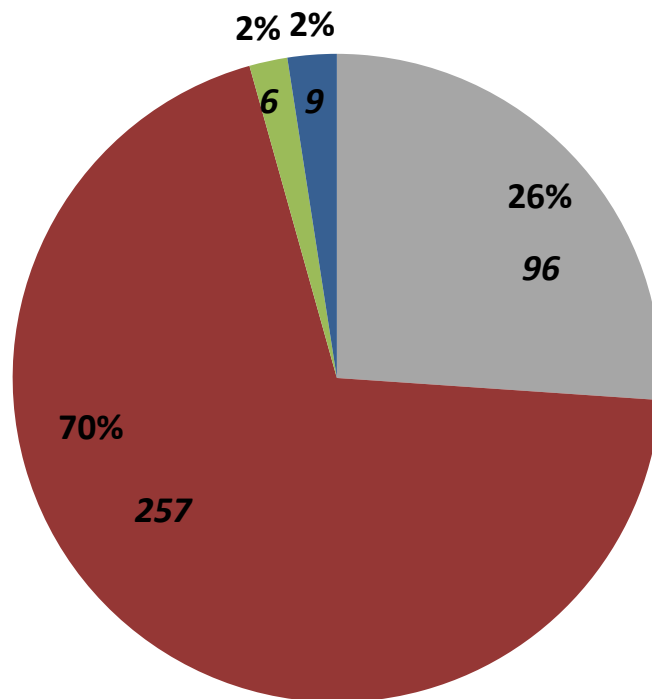


## Relatório semanal 010 Covid-19 SMS Sapucaia

Publicação: 22/07/2020 / Última atualização: 21/07/2020

### Tipos de teste de Covid-19 realizados em Sapucaia

■ PCR ■ RÁPIDO ■ RÁPIDO E PCR ■ SOROLOGIA





## **Relatório semanal 010 Covid-19 SMS Sapucaia**

**Publicação: 22/07/2020 / Última atualização: 21/07/2020**

### ***Medidas essenciais no combate ao Coronavírus:***

- ✓ ***Use máscara;***
- ✓ ***Lave sempre as mãos e procure não tocar o rosto;***
- ✓ ***Use álcool 70%;***
- ✓ ***Não dissemine fake news;***
- ✓ ***Sem abraço, aperto de mão ou beijo;***
- ✓ ***Cubra o rosto ao tossir ou espirrar;***
- ✓ ***Evite aglomerações;***
- ✓ ***Se puder, fique em casa!***

***Juntos vamos derrotar o vírus.***

***Unidos pela informação e responsabilidade.***



**PREFEITURA DE  
SAPUCAIA**

**SECRETARIA DE SAÚDE**