

## Boletim Epidemiológico – 27/05/2020

# COVID-19





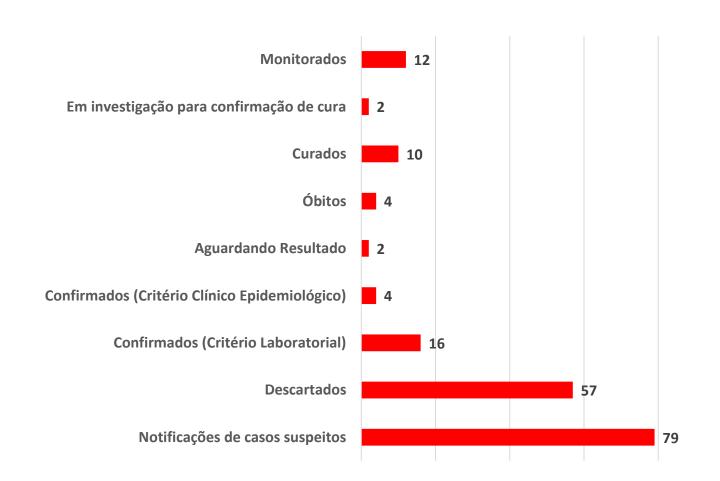








#### Situação Geral no Município (21/03 a 27/05)



Foram notificados até o momento **79 casos suspeitos** de COVID 19 no sistema do Ministério da Saúde, e-sus VE. Destes 79 suspeitos, **foram descartados 57 casos e confirmados 16 casos, através de exames de laboratório**. Com isto, foi possível confirmar **outros 4 casos, através de Critério Clínico Epidemiológico** (Definições no final do documento).

Dos casos confirmados, **4 evoluíram para óbito e 10 casos evoluíram para a cura.** Outros 2 casos ainda estão em investigação para confirmação de cura clínica e epidemiológica.

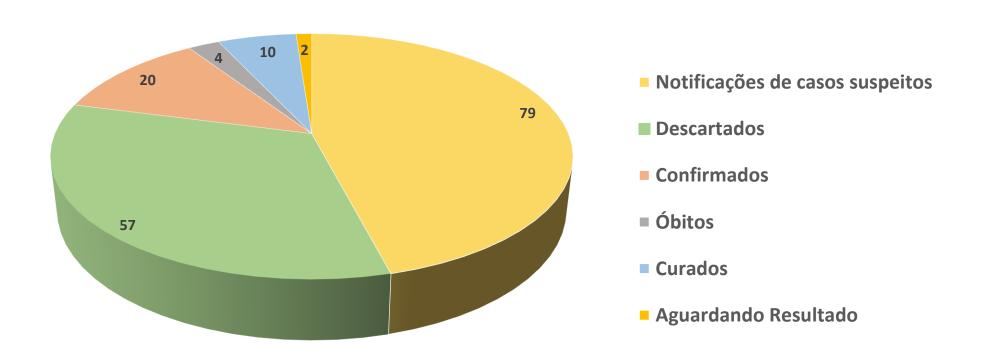
Quanto aos 4 casos confirmados recentemente, informamos que ambos apresentam sintomas leves, estão em isolamento e são monitorados diariamente pelas Vigilâncias Sanitária e Epidemiológica do município, com todo o suporte da equipe Médica.







#### Resumo da Situação Geral no Município









#### Casos Confirmados de COVID-19 por Bairros:

Bairro de Residência	Número de Casos
Centro	3
Divisa	10
Santa Maria	1
Santa Bárbara	2
Rio Farias	4

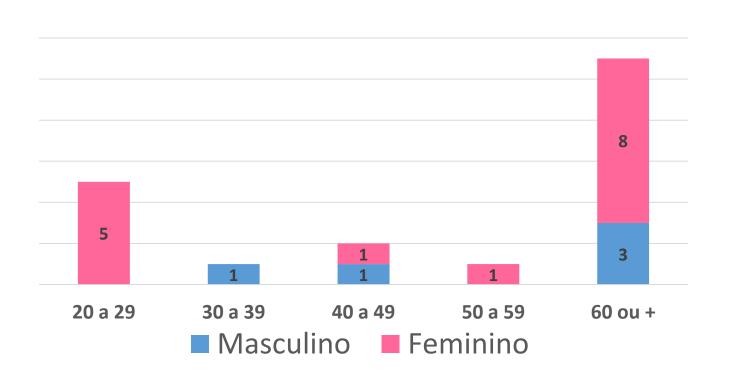
Observação: Centro (3 Confirmados por Critério Laboratorial), Divisa (10 confirmados por Critério Laboratorial), Santa Maria (1 confirmado por Critério Laboratorial e 1 Confirmado por Critério Clínico e Epidemiológico), Rio Farias (1 confirmado por Critério Laboratorial e 3 confirmados por Critério Clínico Epidemiológico).







#### Casos Confirmados por Faixa Etária e Sexo



Dos 20 casos confirmados, 5 são do sexo masculino e 15 do sexo feminino.

A população idosa é a mais acometida no município (60 anos ou mais).

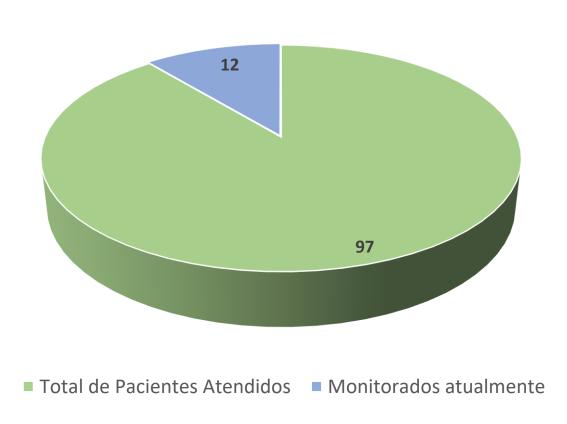
Cabe ressaltar, que isto se deu, inicialmente, em função da situação ocorrida na casa de repouso, que acometeu 9 idosos no mesmo intervalo de tempo.







#### Número de atendimentos relacionados a COVID 19



Desde o dia 21/03, passaram pela unidade de saúde 97 pacientes que apresentaram sintomas de síndrome gripal.

Todos foram devidamente monitorados e instruídos quanto ao isolamento, por 14 dias.

Atualmente possuímos 12 pacientes em isolamento, sendo monitorados. Todos apresentam sintomas leves de síndrome gripal.

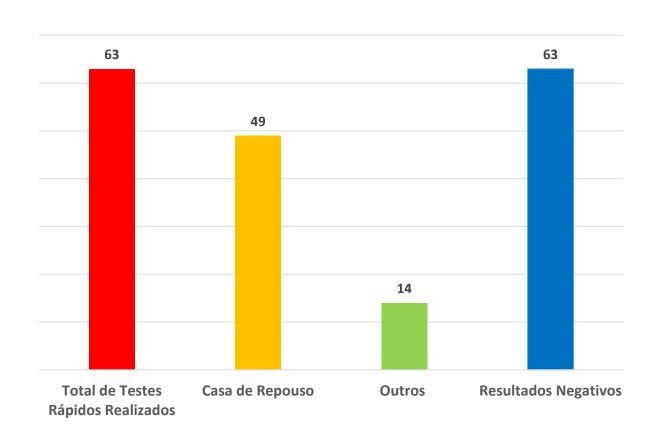
Testes e exames são realizados à pedido médico quando, durante avaliação, se encaixam nos critérios estabelecidos pela Nota Técnica 002/2020, que pode ser lida na íntegra em <a href="http://www.saude.sc.gov.br/coronavirus/arquivos/Nota-Tecnica-Conjunta-002-2020-COSEMS-SUV-SPS-SES-SC-COE.pdf">http://www.saude.sc.gov.br/coronavirus/arquivos/Nota-Tecnica-Conjunta-002-2020-COSEMS-SUV-SPS-SES-SC-COE.pdf</a> .







#### Aplicação de Testes Rápidos



Os testes enviados pelo Ministério da Saúde, foram repassados pelo Estado aos municípios conforme Nota Técnica 03/2020 coes:

http://www.saude.sc.gov.br/coronavirus/arquivos/Nota\_Tecnica\_C OE\_Testes%20Rapidos\_Remessa\_2.pdf

Recebemos até o momento, do total de 6 caixas, apenas 4, contendo 20 testes cada uma, ou seja, 80 testes rápidos. Aplicamos até o momento 63 testes. Destes testes, 49 foram aplicados na casa de repouso conforme pedido estadual e outros 14 testes foram aplicados na Unidade de Saúde seguindo critérios estabelecidos conforme Nota Informativa 003/2020 DIVE/LACEN/SUV/SES/SC, que você pode encontrar na íntegra acessando:

http://www.saude.sc.gov.br/coronavirus/arquivos/NT\_Conjunta\_00 3 testes para profissionais saude 01 05.pdf

Todos os 63 testes aplicados resultaram em Negativo para COVID 19.







#### Aplicação de Testes Rápidos na Casa de Repouso

Nos dias **13 e 14 de maio**, as Vigilâncias Epidemiológica e Sanitária do Município de Antônio Carlos, retornaram à Casa de Repouso para aplicação de testes rápidos para COVID **19**, a pedido do Centro de Operações de Emergências em Saúde — COES e da Diretoria de Vigilância Epidemiológica Estadual - DIVE. **Atualmente a Casa de Repouso possui 25 idosos e 24 profissionais de saúde. Todos foram testados e obtiveram resultado negativo para COVID <b>19**. Como não há nenhum idoso ou profissional de saúde sintomático no momento, consideramos controlada a situação.

No entanto, a Vigilância Sanitária segue acompanhando o local, e recebendo do Responsável Técnico da casa, informações diárias e semanais referentes aos profissionais e aos idosos, no intuito de evitar a ocorrência de novos casos. Em 13 de abril de 2020, foi publicada pela Secretaria de Estado da Saúde, a Portaria 252, que vem sendo aplicada pela Casa de Repouso. <a href="http://www.saude.sc.gov.br/coronavirus/arquivos/PORTARIA%20252.pdf">http://www.saude.sc.gov.br/coronavirus/arquivos/PORTARIA%20252.pdf</a>.







#### Definição de Casos Confirmados

Por Critério Laboratorial: exame de Biologia Molecular RT-PCR com resultado positivo ou teste de detecção de anticorpos com resultado positivo (IgM e/ou IgG).

Por Critério Clínico Epidemiológico: pessoa com sintoma de síndrome gripal, que tenha tido contato com caso confirmado laboratorialmente.

(Definição conforme Nota Técnica 002/2020/COSEMS/SUV/SPS/SES/SC)







#### Definição de Casos Suspeitos

#### SITUAÇÃO 1 - SÍNDROME GRIPAL COM QUADRO RESPIRATÓRIO AGUDO

Todo indivíduo que apresente SÍNDROME GRIPAL, caracterizada por sensação febril ou febre\*, acompanhada de tosse OU dor de garganta OU coriza OU dificuldade respiratória. Em crianças menores de 2 anos de idade considera-se, também, obstrução nasal. Em <u>idosos</u> a considera-se, também, além dos sintomas acima confusão mental, sonolência excessiva, irritabilidade e falta de apetite.

\*Na suspeita de COVID-19, a febre pode não estar presente.

Diante do caso acima, é realizada coleta de material biológico para diagnóstico de doença aguda (biologia molecular/PCR) e os serviços de saúde devem notificar o caso como suspeito no sistema do Ministério da Saúde, e-SUS VE. Os resultados positivos, obtidos em testes rápidos, também devem ser notificados.

(Definição conforme Nota Técnica 002/2020/COSEMS/SUV/SPS/SES/SC)







#### Definição de Casos Suspeitos

#### SITUAÇÃO 2 – SÍNDROME RESPIRATÓRIA AGUDA GRAVE (SRAG)

SÍNDROME GRIPAL que apresente falta de ar/desconforto respiratório OU pressão persistente no tórax OU saturação de oxigênio no organismo menor que 95% em ar ambiente OU coloração azulada dos lábios ou rosto. Em crianças além dos itens anteriores, observar os batimentos de asa de nariz, cianose, tiragem intercostal, desidratação e falta de apetite.

Estes casos são notificados nos Hospitais e UPAs, em um outro sistema do Ministério da Saúde, o SIVEP-GRIPE

(Definição conforme Nota Técnica 002/2020/COSEMS/SUV/SPS/SES/SC)







#### Considerações quanto ao número de casos confirmados:

O Governado do Estado de Santa Catarina vem divulgando números que por vezes divergem dos resultados de COVID 19 contabilizados pelo município de Antônio Carlos.

#### **JUSTIFICATIVA:**

As Vigilâncias Sanitária e Epidemiológica do município de Antônio Carlos constataram que o Estado se utiliza de dois sistemas distintos para confirmação de casos: o GAL, sistema utilizado para requisições de exames ao LACEN (Laboratório Central de SC) e o e-sus VE, sistema onde são registradas as notificações de casos.

Analisando os dois sistemas observou-se duplicidade nos registros de casos. Desta forma pedimos que se atenham ao Boletim Epidemiológico municipal.







#### Para maiores informações:

e-mails:

cvisa@antoniocarlos.sc.gov.br epidemiologia@antoniocarlos.sc.gov.br

#### **Telefone:**

(48) 98417 0185 (48) 3272 8688

Todas as Notas Técnicas e Legislações referentes ao enfrentamento da Pandemia estão disponíveis em:

http://www.saude.sc.gov.br/coronavirus/profissionais\_saude.html http://www.saude.sc.gov.br/coronavirus/legislacao.html