



## **Boletim Epidemiológico Municipal 147**

### **COVID-19**

**Atualizado em 03 de Agosto de 2020 às 20:05H**

O Município de Votuporanga apresenta 1.753 casos confirmados para o COVID-19, sendo destes 184 profissionais da saúde. Dos casos confirmados, no momento 1.565 curados, 142 tratamento/monitoramento e 46 óbitos confirmados. O Coeficiente de Incidência para COVID-19 do Município de Votuporanga é de 18.541,04/1.000.000hab e a Taxa de Letalidade é de 2,62%.

Quanto as internações dos munícipes de Votuporanga, nos hospitais de Votuporanga e região, encontram-se hospitalizados em ala, 11 pacientes confirmados e 14 suspeitos. Em UTI encontram-se 09 pacientes confirmados, sendo 06 em uso de ventilação mecânica invasiva e 05 suspeitos, 03 com ventilação mecânica invasiva. Mantém 01 óbito em investigação.

O Município de Votuporanga registra 1.930 casos notificados como suspeitos de Coronavírus, sendo destes 113 profissionais da saúde. No momento 3.767 casos com resultado negativo para COVID-19, sendo destes 643 profissionais da saúde. Dados estão apresentados abaixo na Tabela 01.

**Tabela 1. Total de Casos Notificados para COVID-19, residentes no Município de Votuporanga, período Março - Agosto/2020\***

| Faixa Etária | Positivo    |             |              | Negativo    |             |             | Aguardando Resultado |             |              | Total Geral | % Geral      | Óbitos      |             |              |
|--------------|-------------|-------------|--------------|-------------|-------------|-------------|----------------------|-------------|--------------|-------------|--------------|-------------|-------------|--------------|
|              | M           | F           | Total        | M           | F           | Total       | M                    | F           | Total        |             |              | M           | F           | Total        |
| <1 ano       | 8           | 2           | 10           | 15          | 14          | 29          | 5                    | 7           | 12           | 51          | 0,7          | 0           | 0           | 0            |
| 1 - 4 anos   | 9           | 12          | 21           | 34          | 21          | 55          | 25                   | 27          | 52           | 128         | 1,7          | 0           | 0           | 0            |
| 5 - 9 anos   | 10          | 10          | 20           | 27          | 24          | 51          | 18                   | 20          | 38           | 109         | 1,5          | 0           | 0           | 0            |
| 10 - 14 anos | 9           | 10          | 19           | 22          | 28          | 50          | 20                   | 17          | 37           | 106         | 1,4          | 0           | 0           | 0            |
| 15 - 19 anos | 26          | 36          | 62           | 49          | 81          | 130         | 26                   | 46          | 72           | 264         | 3,5          | 0           | 0           | 0            |
| 20 - 29 anos | 126         | 177         | 303          | 283         | 453         | 736         | 148                  | 242         | 390          | 1429        | 19,2         | 0           | 0           | 0            |
| 30 - 39 anos | 154         | 210         | 364          | 329         | 539         | 868         | 208                  | 234         | 442          | 1674        | 22,5         | 0           | 1           | 1            |
| 40 - 49 anos | 137         | 194         | 331          | 253         | 416         | 669         | 136                  | 202         | 338          | 1338        | 18,0         | 2           | 0           | 2            |
| 50 a 59 anos | 118         | 146         | 264          | 195         | 325         | 520         | 114                  | 134         | 248          | 1032        | 13,9         | 2           | 4           | 6            |
| 60 a 69 anos | 103         | 97          | 200          | 150         | 215         | 365         | 87                   | 66          | 153          | 718         | 9,6          | 8           | 0           | 8            |
| 70 - 79 anos | 50          | 51          | 101          | 75          | 101         | 176         | 44                   | 52          | 96           | 373         | 5,0          | 3           | 5           | 8            |
| 80 e + anos  | 30          | 28          | 58           | 40          | 78          | 118         | 24                   | 28          | 52           | 228         | 3,1          | 12          | 9           | 21           |
| <b>Total</b> | <b>780</b>  | <b>973</b>  | <b>1753</b>  | <b>1472</b> | <b>2295</b> | <b>3767</b> | <b>855</b>           | <b>1075</b> | <b>1930</b>  | <b>7450</b> | <b>100,0</b> | <b>27</b>   | <b>19</b>   | <b>46</b>    |
| <b>%</b>     | <b>44,5</b> | <b>55,5</b> | <b>100,0</b> | <b>39,1</b> | <b>0,0</b>  | <b>39,1</b> | <b>44,3</b>          | <b>55,7</b> | <b>100,0</b> | <b>79,7</b> | <b>100,0</b> | <b>58,7</b> | <b>41,3</b> | <b>100,0</b> |

Fonte: planilha de acompanhamento para COVID-19/SESAU

OBS: Confirmado em 07/04/2020 01 caso notificado com endereço do Município de Votuporanga, trabalha e reside em outro Município e chegou em Votuporanga com sintomas.

\* Dados provisórios até 03/08/2020

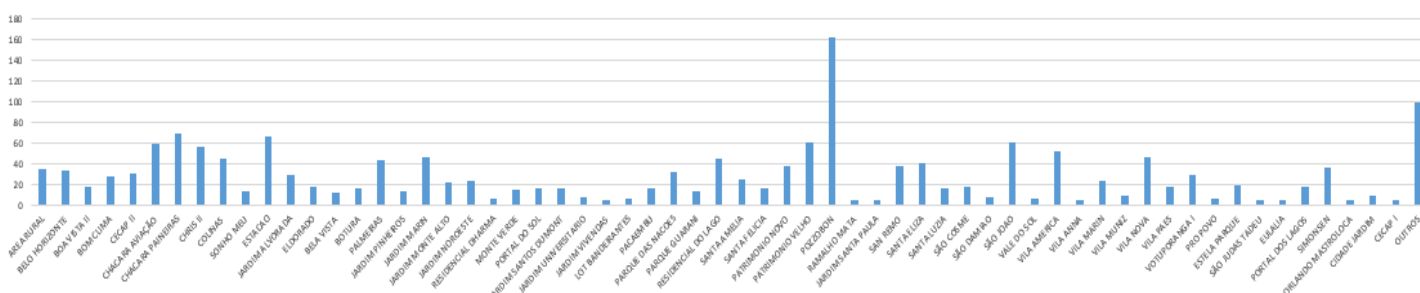
Informamos que no dia de hoje começamos a receber parte dos exames que estão em atraso, das amostras de RT-PCR, que são enviadas para o laboratório de São José do Rio Preto, habilitado pela Secretaria de Estado.

O Município contabiliza até o momento, 680 testes rápidos negativos e 267 PCR Não Detectável para COVID-19, realizados por demanda espontânea em Laboratórios Particulares do Município.

Foram realizados 1.189 testes rápidos, com resultados negativos, em pessoas assintomáticas, trabalhadores em empresas/instituições onde houve abertura de surto.

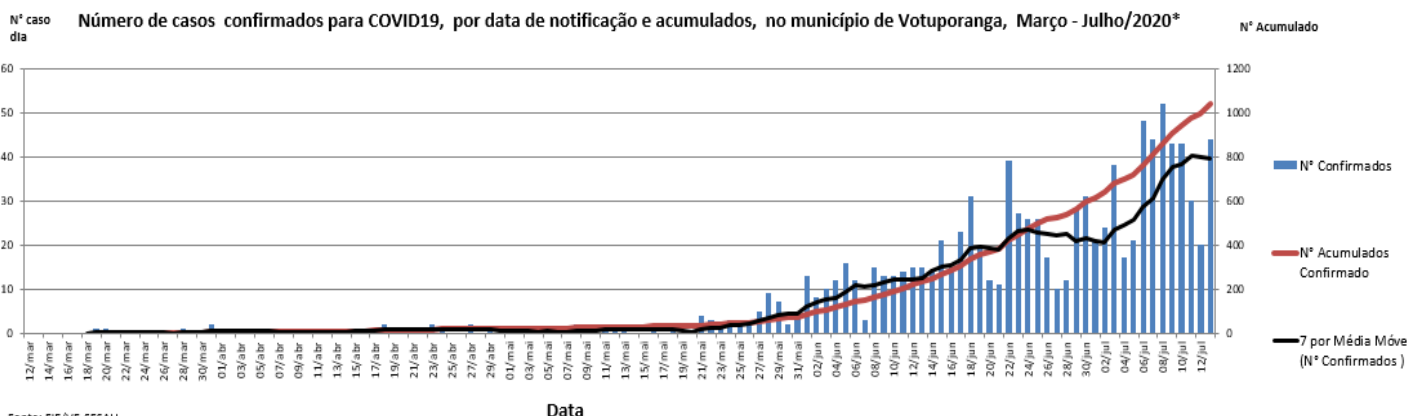
### Gráfico 1 - Distribuição dos casos Positivos para COVID-19, residentes no Município de Votuporanga, por bairro, período Março - Agosto/2020

Casos Confirmados para COVID-19, no Município de Votuporanga, por bairro de residência, 2020\*



FONTE: FIE/VE/SESAU  
\*Dados Provisórios: 03/08/2020

### Gráfico 2 – Número de casos confirmados para COVID-19, por data de notificação e acumulados, no município de Votuporanga, Março – Julho/2020



Fonte: FIE/VE-SESAU  
\*dados provisórios até 17/07/2020

Quanto aos óbitos pode-se observar que a média entre a data do início dos sintomas e o óbito é de 16,2 dias, conforme tabela abaixo.

Casos de óbito por Covid-19, residentes em Votuporanga, no período de Março - 03/08/2020\*

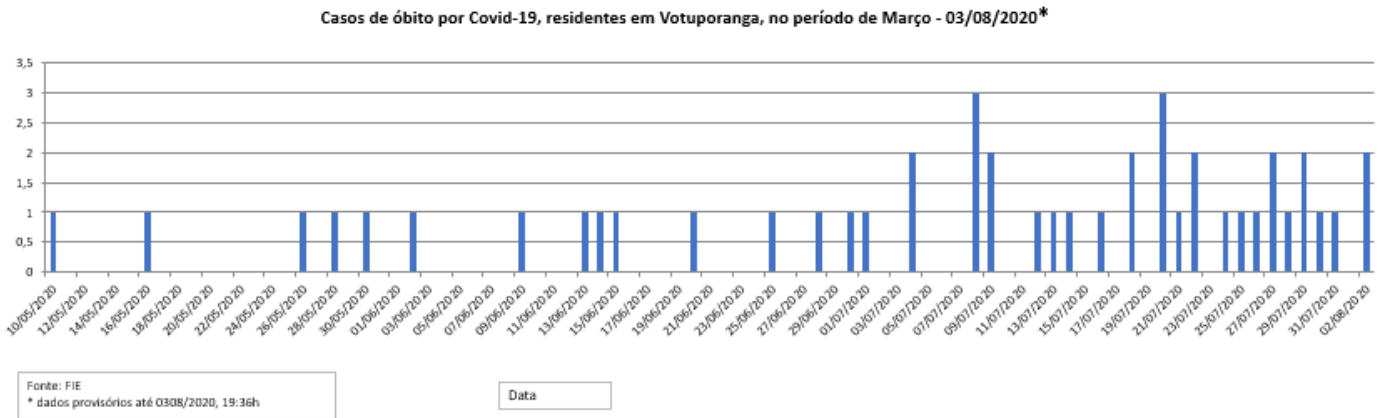
| Sexo         | Idade     | Dia(s) dos sintomas na internação | Dia(s) dos sintomas no óbito | Dia(s) da internação até óbito |
|--------------|-----------|-----------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
| F            | 85        | 11                                | 13                           | 2                              |
| F            | 35        | 5                                 | 5                            | 0                              |
| F            | 84        | 9                                 | 14                           | 5                              |
| M            | 66        | 6                                 | 22                           | 16                             |
| M            | 84        | 9                                 | 27                           | 18                             |
| M            | 57        | 7                                 | 23                           | 16                             |
| M            | 81        | 4                                 | 16                           | 12                             |
| M            | 78        | 6                                 | 16                           | 10                             |
| M            | 68        | 10                                | 11                           | 1                              |
| F            | 71        | 1                                 | 3                            | 2                              |
| F            | 83        | 6                                 | 8                            | 2                              |
| M            | 49        | não se aplica **                  | não se aplica **             | não se aplica **               |
| F            | 71        | 2                                 | 3                            | 1                              |
| F            | 50        | 5                                 | 6                            | 1                              |
| F            | 68        | 13                                | 39                           | 26                             |
| F            | 51        | 6                                 | 23                           | 17                             |
| F            | 74        | 0                                 | 3                            | 3                              |
| M            | 80        | 17                                | 34                           | 12                             |
| F            | 96        | 7                                 | 12                           | 5                              |
| F            | 82        | 3                                 | 15                           | 12                             |
| M            | 64        | não se aplica **                  | 9                            | não se aplica **               |
| F            | 87        | 2                                 | 8                            | 6                              |
| M            | 60        | 15                                | 23                           | 8                              |
| M            | 71        | 9                                 | 17                           | 8                              |
| F            | 81        | 3                                 | 16                           | 14                             |
| F            | 72        | não se aplica **                  | 18                           | não se aplica **               |
| M            | 94        | 15                                | 23                           | 9                              |
| F            | 85        | 9                                 | 18                           | 9                              |
| M            | 74        | 4                                 | 15                           | 12                             |
| M            | 46        | 8                                 | 13                           | 6                              |
| M            | 67        | 6                                 | 10                           | 5                              |
| F            | 86        | 9                                 | 22                           | 14                             |
| M            | 53        | 31                                | 31                           | 1                              |
| M            | 83        | 10                                | 13                           | 3                              |
| M            | 68        | 18                                | 28                           | 10                             |
| M            | 84        | 3                                 | 11                           | 9                              |
| F            | 51        | 8                                 | 44                           | 35                             |
| M            | 63        | 9                                 | 12                           | 3                              |
| M            | 99        | 6                                 | 10                           | 4                              |
| M            | 83        | 15                                | 28                           | 13                             |
| F            | 78        | 6                                 | 10                           | 4                              |
| M            | 80        | não se aplica **                  | 21                           | não se aplica **               |
| M            | 90        | não se aplica **                  | 6                            | não se aplica **               |
| M            | 83        | 2                                 | 4                            | 3                              |
| F            | 52        | 10                                | 19                           | 9                              |
| M            | 95        | 5                                 | 09                           | 04                             |
| <b>Média</b> | <b>73</b> | <b>8,0</b>                        | <b>16,2</b>                  | <b>8,5</b>                     |

Fonte: FIE

\* dados provisórios até 03/08/2020, 19:35h

\*\* estava internado

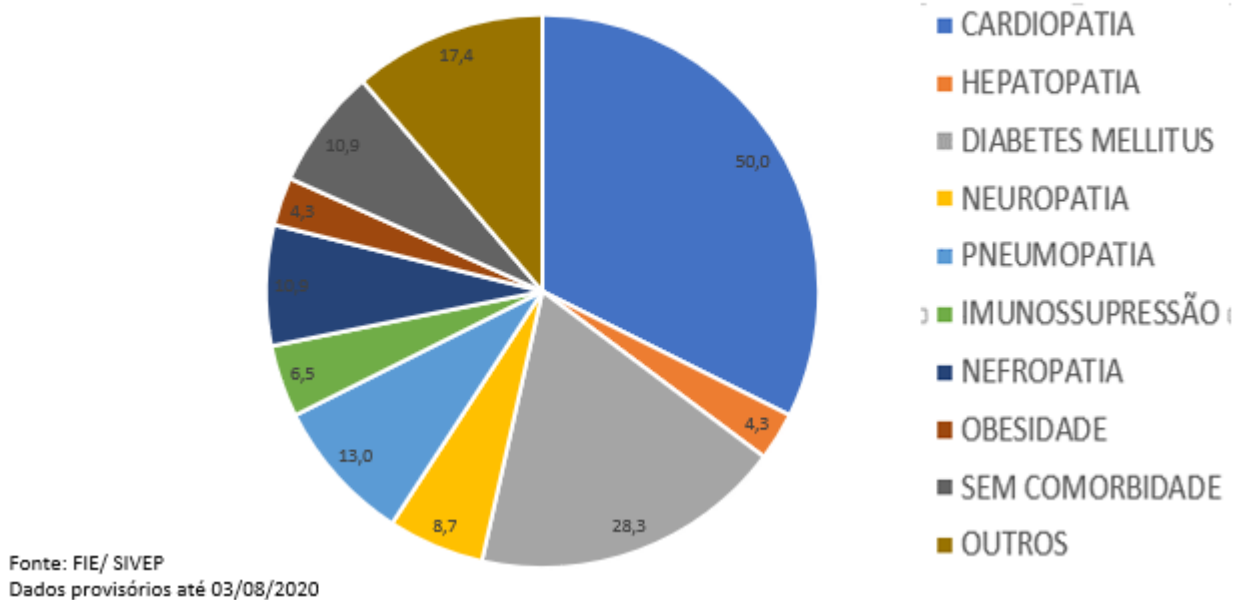
**Gráfico 3. Casos de Óbito por COVID-19, residentes em Votuporanga, no período de Março a 03/08/2020.**



No gráfico 4 apresenta as principais comorbidades dos pacientes que evoluíram à obito, confirmados para COVID-19, residentes no município de Votuporanga.

**Gráfico 4. Óbitos confirmados por COVID-19, residentes no município de Votuporanga e comorbidades.**

Óbitos confirmados por COVID-19, residentes no município de Votuporanga e comorbidades



Na tabela 3 é apresentado o total de Profissionais de Saúde notificados como suspeitos de COVID-19, que aguardam resultado de exame, por faixa etária.

Tabela 3. Casos Notificados de Profissionais de Saúde\* com sintomas de COVID-19 residentes no Município de Votuporanga, 2020\*\*

| Faixa Etária | Profissionais da Saúde |           |            |
|--------------|------------------------|-----------|------------|
|              | M                      | F         | Total      |
| < 1 ano      | 0                      | 0         | 0          |
| 1 a 4 anos   | 0                      | 0         | 0          |
| 5 a 9 anos   | 0                      | 0         | 0          |
| 10 a 14 anos | 0                      | 0         | 0          |
| 15 a 19 anos | 0                      | 1         | 1          |
| 20 a 29 anos | 5                      | 25        | 30         |
| 30 a 39 anos | 6                      | 29        | 35         |
| 40 a 49 anos | 1                      | 29        | 30         |
| 50 a 59 anos | 5                      | 10        | 15         |
| 60 a 69 anos | 0                      | 2         | 2          |
| 70 a 79 anos | 0                      | 0         | 0          |
| 80 anos +    | 0                      | 0         | 0          |
| <b>Total</b> | <b>17</b>              | <b>96</b> | <b>113</b> |

\* Todos Profissionais da Saúde incluindo critério anterior do Ministério da Saúde

\*\*Dados Provisórios até 03/08/2020

Os pacientes com sintomas de COVID-19 e os contactantes assintomáticos são monitorados quando da concordância dos mesmos, pela equipe de monitoramento multiprofissional da Secretaria Municipal de Saúde.

#### Casos monitorados de Síndrome Respiratória Aguda Não Grave, residentes no Município de Votuporanga

- 1.831 casos que estão em monitoramento domiciliar, acompanhados pela equipe multidisciplinar da Secretaria de Saúde.

Tabela 4. Casos Monitorados de Síndrome Respiratória Aguda Não Grave, por faixa etária e sexo, residentes no Município de Votuporanga, 2020\*\*

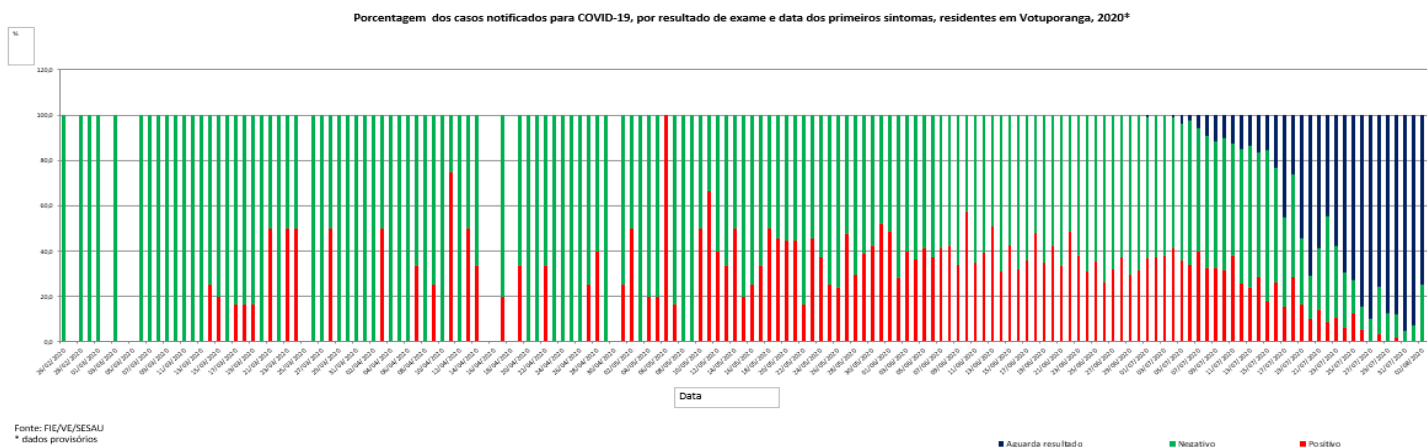
| Faixa Etária | SRANG*     |             |             |
|--------------|------------|-------------|-------------|
|              | M          | F           | Total       |
| < 1 ano      | 4          | 4           | 8           |
| 1 a 4 anos   | 27         | 30          | 57          |
| 5 a 9 anos   | 16         | 19          | 35          |
| 10 a 14 anos | 18         | 22          | 40          |
| 15 a 19 anos | 22         | 41          | 63          |
| 20 a 29 anos | 142        | 230         | 372         |
| 30 a 39 anos | 164        | 240         | 404         |
| 40 a 49 anos | 129        | 184         | 313         |
| 50 a 59 anos | 79         | 149         | 228         |
| 60 a 69 anos | 59         | 74          | 133         |
| 70 a 79 anos | 53         | 56          | 109         |
| 80 anos +    | 25         | 44          | 69          |
| <b>Total</b> | <b>738</b> | <b>1093</b> | <b>1831</b> |

FONTE: e-SUS

\*Síndrome Respiratória Aguda Não Grave

\*\* Dados Provisórios até 03/08/2020

## Gráfico 5 - Porcentagem dos Casos Notificados para COVID-19, por resultado de exames e data de Primeiros Sintomas, residentes em Votuporanga.



No Brasil, atualização do Ministério da Saúde Coronavírus: 2.750.318 casos confirmados e 94.665 óbitos confirmados. Informações estão atualizadas até 03/08/2020 às 18:50H - acesso em 03/08/2020 às 19:46 horas, <https://covid.saude.gov.br/>, até o fechamento deste boletim.

### Monitoramento do Casos Síndrome Respiratória Aguda Não Grave

Monitoramento Domiciliar: será realizado por telefone pela equipe multidisciplinar da Secretaria Municipal de Saúde todos os casos de SÍNDROME GRIPAL, através de E-MAIL: [covid@votuporanga.sp.gov.br](mailto:covid@votuporanga.sp.gov.br) informando: **NOME, DATA DE NASCIMENTO, INÍCIO DOS SINTOMAS, Nº DA NOTIFICAÇÃO NO E-SUS VE**. Essa equipe fará contato diário com o paciente para verificar evolução dos sinais e sintomas e oferecer orientações.

Essa equipe de monitoramento também fará os atendimentos via telefone para a população de forma geral e profissional da saúde para esclarecimentos de dúvidas.

### Prevenção

- Lavar sempre as mãos com água e sabão e evite levar as mãos ao rosto;
- Usar sempre álcool em gel 70% para higienização das mãos e objetos;
- Não compartilhar utensílios de uso pessoal (toalhas, copos, talheres e travesseiros);
- Caso você faça parte do público alvo da vacina contra gripe, imunize-se todos os anos;
- Mantenha hábitos saudáveis, alimente-se bem, coma verduras e frutas e beba bastante água;
- Evitar aglomerações de pessoas e em caso de sintomas gripais evite circulação e mantenha-se no domicílio;
- Evite circulação desnecessária;

- Mantenha as medidas de etiqueta ao tossir e espirrar (cobrir a boca e nariz com o antebraço ou lençodescartável);
- Evite abraços, apertos de mão e beijos no rosto.
- Eliminar ou restringir o uso de itens comportatilhados por pacientes e profissionais como canetas, pranchetas e etc.

## **Informações Gerais**

O Município passa a realizar a Testagem da população de acordo com a Deliberação CIB 55/2020 de 01/07/2020, que contempla a nova definição de Síndrome Gripal e amplia a realização de testes diagnósticos (RT-PCR e Teste Rápido para COVID-19), possibilitando ampliação de diagnóstico laboratorial dos casos (indivíduos sintomáticos, indivíduos assintomáticos e investigação de surtos), rastreamento dos contatos e monitoramento de ambos.

**- Decreto Municipal nº 12.496, de 29 de Julho de 2020. Reafirma e certifica com precisão normas de isolamento social em relação as atividades que especifica. Publicado em 30 de Julho de 2020. Diário Oficial, pág.05.**

**- Boletim Epidemiológico Especial nº 24 – Doença pelo Coronavírus (COVID-19), semana epidemiológica 30. Apresenta uma análise detalhada situação epidemiológica da COVID-19, Síndrome respiratório aguda grave (SRAG), óbitos por SRAG, óbitos de SRAG pod COVID-19, perfil de casos notificados de SG e confirmados por COVID-19 e casos de SRAG hospitalizados e óbitos por SRAG em profissionais de saúde, 29 de Julho de 2020.**

- Até o momento não há vacina para infecção pelo novo Coronavírus(Covid-19).

- Os dados estão disponíveis na plataforma integrada de Vigilância em Saúde do Ministério da Saúde, disponível no endereço eletrônico: <http://plataforma.saude.gov.br/novocoronavirus>.

- O aplicativo Coronavírus-SUS está disponível para celular e consistem a operacional androide no seguinte link da Google Play: <http://bit.ly/AndroidAppCoronavírus-SUS> e pelo iOS pelo seguinte link na APP Store: <http://bit.ly/iOSAPPcoronavirus-SUS>

**- Em caso de dúvida a população ou o profissional de saúde poderá fazer contato no telefone 0800-7718070**

## **Referências**

- Procedimento Operacional Padronizado – Equipamento de Proteção Individual e Segurança no Trabalho para Profissionais de Saúde da APS no Atendimento às Pessoas com Suspeita ou Infecção pelo Novo Coronavírus (COVID-19), Ministério da Saúde, Março 2020

- Diretrizes para Diagnóstico e Tratamento do COVID-19, versão 1 – Ministério da Saúde, 06 de abril de 2020.

- Nota Técnica GVIMS/CCTES/ANVISA nº 04/2020 - Orientações para Serviços de Saúde: Medidas de Prevenção e Controle que devem ser adotadas durante a Assistência aos Casos

Suspeitos ou Confirmados de Infecção pelo Novo Coronavírus (SARS-COV-2), atualizada em 31/03/2020

- Protocolo de Manejo Clínico do Coronavírus (COVID-19) na Atenção Primária à Saúde, versão 8, atualizado em Abril/2020– Ministério da Saúde.

**Documento elaborado por:**

Departamento de Vigilância em Saúde e Departamento Assistencial da Secretaria Municipal de Saúde