



## **Boletim Epidemiológico Municipal 195**

### **COVID-19**

**Atualizado em 20 de Setembro de 2020 às 13:00h**

O Município de Votuporanga apresenta 4.139 casos confirmados para o COVID-19, sendo destes 291 profissionais da saúde. Dos casos confirmados, no momento 3.829 curados, 228 tratamento/monitoramento e 82 óbitos confirmados. O Município informa 01 óbito confirmado para COVID-19, feminino, 78 anos, com comorbidades, estava hospitalizada. O Coeficiente de Incidência para COVID-19 do Município de Votuporanga é de 43.413,95/1.000.000hab, sendo este calculado com base na população estimada cadastrada pelo IBGE (2020) de 95.338 habitantes e a Taxa de Letalidade é de 1,98%.

Quanto as internações dos munícipes de Votuporanga, nos hospitais de Votuporanga e região, encontram-se hospitalizados em ala, 09 pacientes confirmados e 03 suspeitos. Em UTI encontram-se 10 pacientes confirmados, sendo 05 em uso de ventilação mecânica invasiva e 01 suspeito com ventilação mecânica invasiva.

O Município de Votuporanga registra 403 casos notificados como suspeitos de Coronavírus, sendo destes 07 profissionais da saúde. No momento 8.937 casos com resultado negativo para COVID-19, sendo destes 897 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 - Setembro/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	12	3	15	38	31	69	2	2	4	88	0,7	0	0	0
1 - 4 anos	32	38	70	109	96	205	8	8	16	291	2,2	0	0	0
5 - 9 anos	25	34	59	84	82	166	7	4	11	236	1,8	0	0	0
10 - 14 anos	40	38	78	87	75	162	9	12	21	261	1,9	0	0	0
15 - 19 anos	60	90	150	138	228	366	10	13	23	539	4,0	0	0	0
20 - 29 anos	309	433	742	677	1054	1731	33	46	79	2552	18,9	0	0	0
30 - 39 anos	399	507	906	775	1183	1958	40	60	100	2964	22,0	0	3	3
40 - 49 anos	322	431	753	586	932	1518	20	28	48	2319	17,2	2	1	3
50 - 59 anos	271	327	598	489	733	1222	18	26	44	1864	13,8	4	5	9
60 - 69 anos	219	212	431	361	470	831	17	20	37	1299	9,6	11	1	12
70 - 79 anos	104	119	223	184	247	431	6	6	12	666	4,9	10	10	20
80 e + anos	59	55	114	98	180	278	4	4	8	400	3,0	20	15	35
<b>Total</b>	<b>1852</b>	<b>2287</b>	<b>4139</b>	<b>3626</b>	<b>5311</b>	<b>8937</b>	<b>174</b>	<b>229</b>	<b>403</b>	<b>13479</b>	<b>100,0</b>	<b>47</b>	<b>35</b>	<b>82</b>
<b>%</b>	<b>44,7</b>	<b>55,3</b>	<b>100,0</b>	<b>40,6</b>	<b>59,4</b>	<b>100,0</b>	<b>43,2</b>	<b>56,8</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>57,3</b>	<b>42,7</b>	<b>100,0</b>

Fonte: planilha de acompanhamento para COVID-19/SES AU

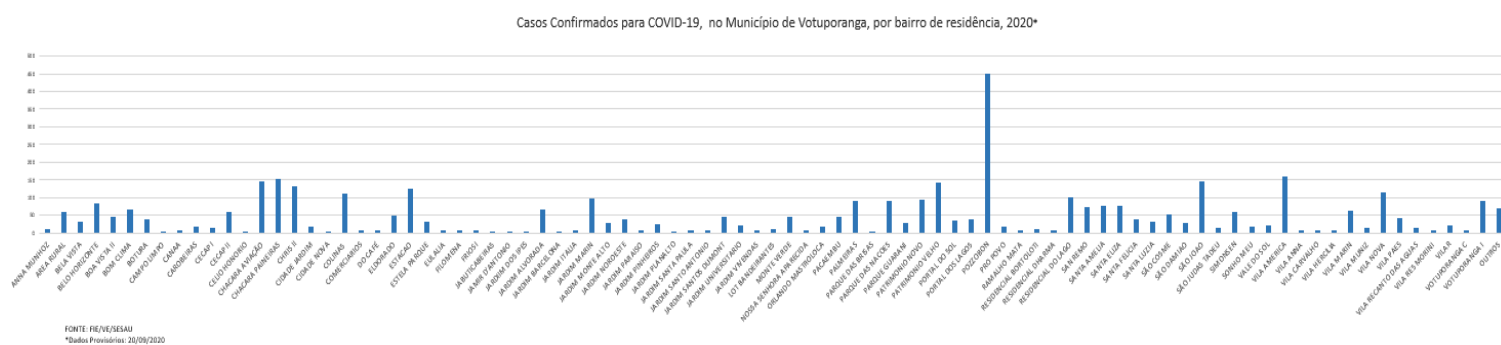
OBS: Confirmado em 07/04/2020 01 caso notificado com endereço do Município de Votuporanga, trabalha e reside em outro Município e chegou em Votuporanga com sintomas.

\* Dados provisórios até 20/09/2020

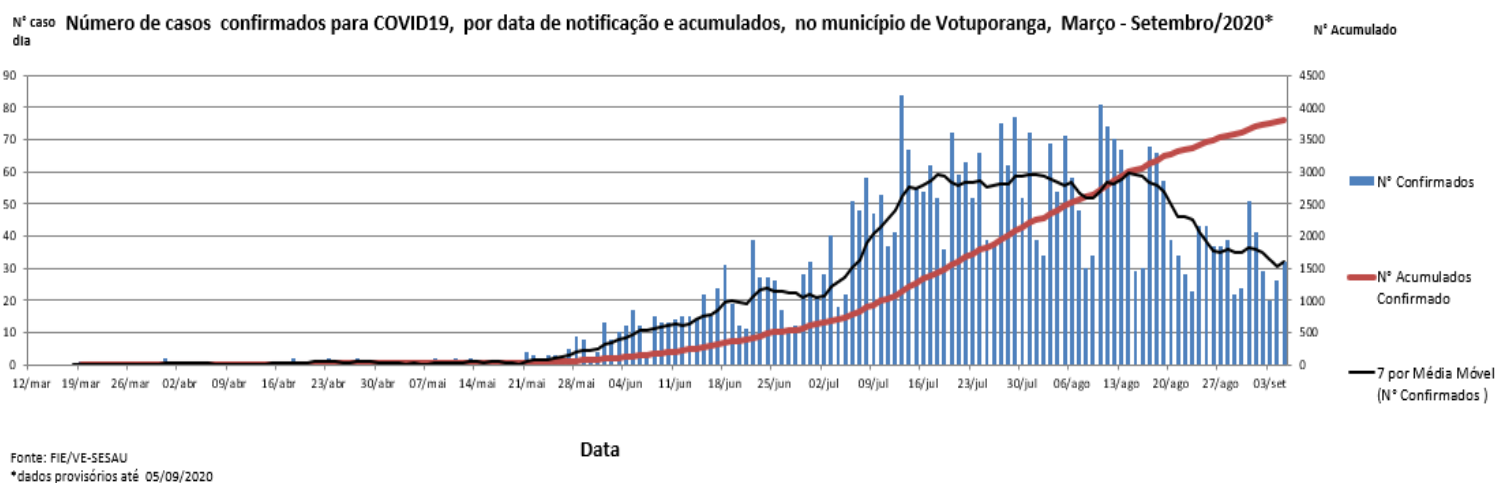
O Município contabiliza até o momento, 1.123 testes rápidos negativos e 638 PCR Não Detectável para COVID-19, realizados por demanda espontânea em Laboratórios Particulares.

Foram realizados 1.311 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 - Setembro/2020**



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



Quanto aos óbitos pode-se observar que a média entre a data do início dos sintomas e o óbito é de 17,7 dias, conforme tabela abaixo.

**Casos de óbito por Covid-19, residentes em Votuporanga, no período de Março - 20/03/2020\***

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	43	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	36	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	3	17	8
F	81	3	16	14
F	72	não se aplica **	18	não se aplica **
M	34	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	8
F	51	8	44	35
M	63	9	12	3
M	39	6	10	4
M	83	15	28	13
F	78	6	10	4
M	30	não se aplica **	6	não se aplica **
M	83	2	4	3
F	52	10	19	9
M	35	5	9	4
F	30	3	6	3
F	83	5	6	2
M	86	8	13	5
M	85	6	10	5
F	51	6	37	31
M	85	4	16	12
M	80	4	12	8
F	73	10	19	9
M	88	13	15	2
F	77	4	9	5
M	78	5	38	33
M	80	não se aplica **	11	não se aplica **
M	84	5	25	20
M	69	7	15	8
F	30	12	24	12
M	55	8	16	8
F	32	12	19	7
M	62	7	15	8
F	77	6	21	15
M	73	9	34	25
F	77	5	13	7
M	74	4	32	29
F	48	8	14	5
M	61	8	31	23
M	72	5	8	3
F	70	12	39	27
M	56	3	31	28
F	37	8	14	6
F	80	7	9	2
M	74	não se aplica **	17	não se aplica **
M	77	4	19	15
M	81	9	24	15
F	30	13	21	8
F	69	8	40	32
F	31	4	9	5
F	78	4	19	15
<b>Média</b>	<b>73</b>	<b>7,5</b>	<b>17,7</b>	<b>10,1</b>

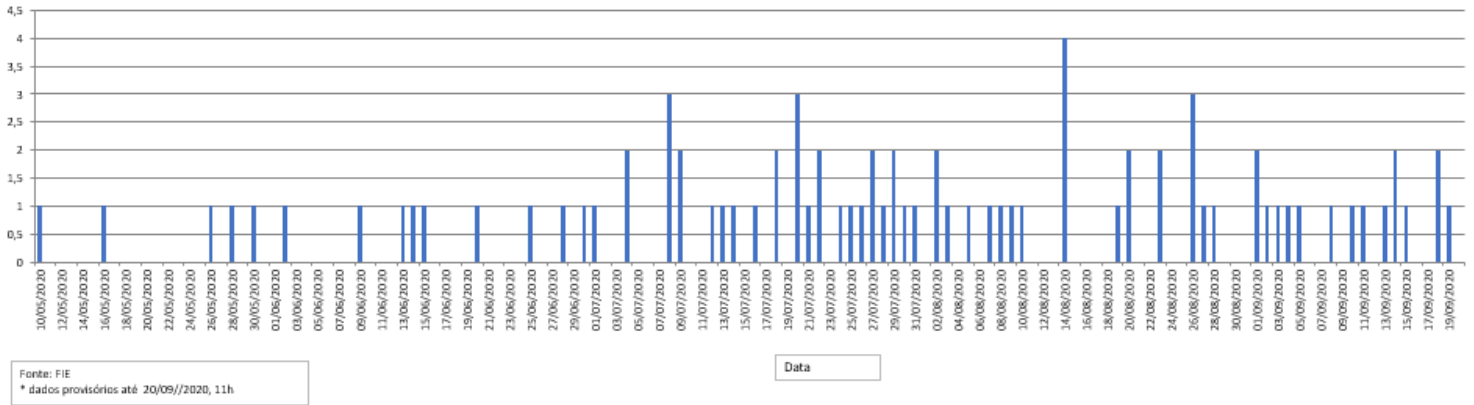
Fonte: FIE

\* dados provisórios até 20/03/2020, 11h

\*\* estava internado

**Gráfico 3. Casos de Óbito por COVID-19, residentes em Votuporanga, no período de Março a 20/09/2020.**

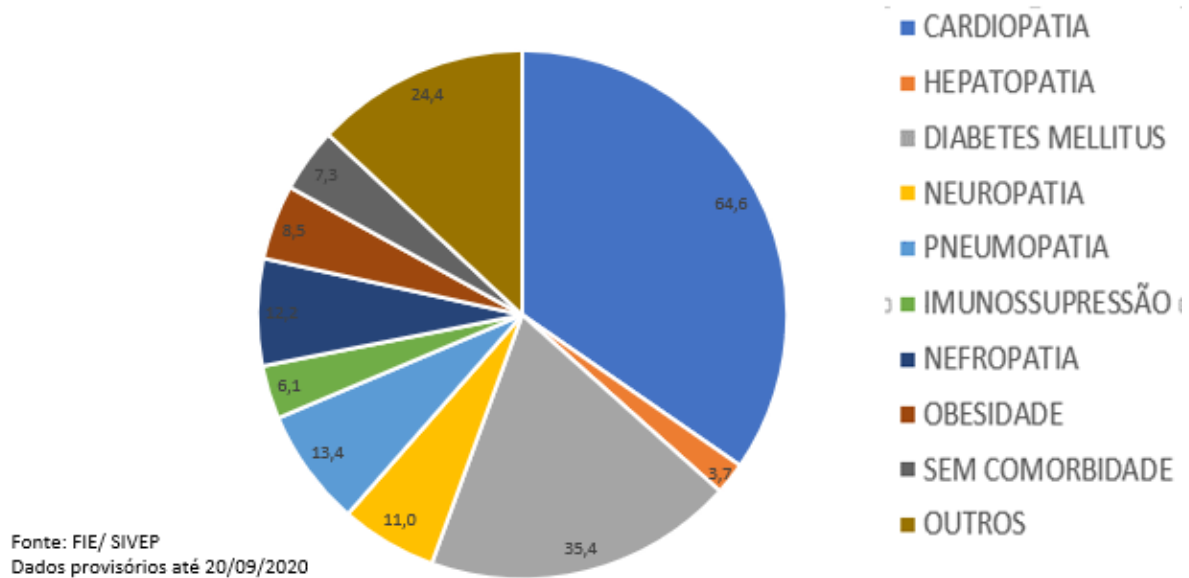
Casos de óbito por Covid-19, residentes em Votuporanga, no período de Março - 20/09/2020\*



No gráfico 4 apresenta as principais comorbidades dos pacientes que evoluíram à óbito, 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	0	0
20 a 29 anos	0	1	1
30 a 39 anos	1	4	5
40 a 49 anos	0	1	1
50 a 59 anos	0	0	0
60 a 69 anos	0	0	0
70 a 79 anos	0	0	0
80 anos +	0	0	0
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>7</b>

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

\*\*Dados Provisórios até 20/09/2020

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**

- 713 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	2	2	4
1 a 4 anos	12	6	18
5 a 9 anos	10	5	15
10 a 14 anos	11	15	26
15 a 19 anos	14	23	37
20 a 29 anos	68	83	151
30 a 39 anos	68	105	173
40 a 49 anos	53	51	104
50 a 59 anos	39	48	87
60 a 69 anos	27	40	67
70 a 79 anos	9	11	20
80 anos +	6	5	11
<b>Total</b>	<b>319</b>	<b>394</b>	<b>713</b>

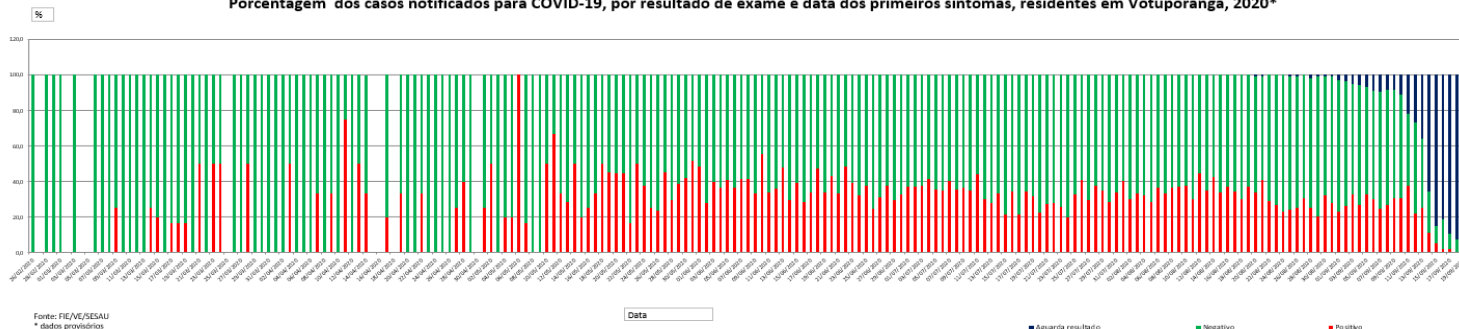
FONTE: e-SUS

\*Síndrome Respiratória Aguda Não Grave

\*\*Dados Provisórios até 20/09/2020

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

Porcentagem dos casos notificados para COVID-19, por resultado de exame e data dos primeiros sintomas, residentes em Votuporanga, 2020\*



No Brasil, atualização do Ministério da Saúde Coronavírus: 4.528.240 casos confirmados e 136.532 óbitos confirmados. Informações estão atualizadas até 19/09/2020 às 18h - acesso em 20/09/2020 às 12:37 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, N° 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 lenço descartável);
- 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.

**-Boletim Epidemiológico Especial nº 31 – Doença pelo Coronavírus (COVID-19), semana epidemiológica 37 (06/09 a 12/09) de 2020. Apresenta uma análise mais detalhada sobre o perfil de casos e óbitos da COVID-19 e hospitalizações e óbitos por Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG) no Brasil, por Macrorregiões e Unidade da Federação, 16 de Setembro de 2020.**

**-Deliberação CIB - 75, de 15-09-2020. Orientações para os serviços de saúde em consonância com o Guia de Vigilância Epidemiológica do Ministério da Saúde, para as Síndromes Respiratórias Agudas – COVID-19, nº183 -DOE - 16/09/2020 - Seção 1 - p. 22.**

**-Comunicado DVST-CVS-09/2020, orientações aos serviços funerários no manejo do corpo durante a Pandemia de Covid-19, nº181-DOE-12/09/2020-Seção 1-p. 29.**

**- Decreto Municipal nº 12.632, de 10 de Setembro de 2020. Dispõe sobre a retomada consciente dos esportes coletivos no âmbito do município de Votuporanga/SP e dá outras providências.**

-Decreto Municipal nº 12.618, de 04 de Setembro de 2020. Estende a quarentena no Município de Votuporanga, dá nova redação ao Decreto nº 12.406, de 10 de Junho de 2020, que dispõe sobre a flexibilização das atividades elencadas no Plano São Paulo de Retomada Consciente, ligadas ao combate e prevenção a COVID-19 e dá outras providências.

-Guia de Vigilância Epidemiológica – Emergência de Saúde Pública de Importância Nacional Pela Doença pelo Coronavírus 2019. Vigilância de Síndromes Respiratórias Agudas COVID-19. 05 de Agosto de 2020. Ministério da Saúde.

- 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 consistema 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.