



Boletim Epidemiológico Municipal 118

COVID-19

Atualizado em 05 de Julho de 2020 às 19:08h

O Município de Votuporanga apresenta 614 casos confirmados para o COVID-19, sendo destes 79 profissionais da saúde. Dos casos confirmados, no momento 446 curados, 151 tratamento/monitoramento e 17 óbitos confirmados. O município registra no dia de hoje, 01 óbito confirmado para Covid-19, feminino, 51 anos, com comorbidades, encontrava-se hospitalizada. O Coeficiente de Incidência para COVID-19 do Município de Votuporanga é de 6.494,12/1.000.000 hab e a Taxa de Letalidade é de 2,76/100 hab.

Quanto as internações de Votuporanga, encontram-se hospitalizados em ala, 12 pacientes confirmados e 07 suspeitos. Em UTI encontram-se 10 pacientes confirmados, sendo 10 em uso de ventilação mecânica invasiva e nenhum suspeito.

O Município de Votuporanga registra 83 casos notificados como suspeitos de Coronavírus, sendo destes 29 profissionais da saúde. No momento 1.329 casos com resultado negativo para COVID-19, sendo destes 346 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 - Julho/2020*

Faixa Etária	Positivo			Negativo			Aguardando Resultado			Óbitos			Total Geral	% Geral
	M	F	Total	M	F	Total	M	F	Total	M	F	Total		
<1 ano	3	1	4	8	2	10	0	0	0	0	0	0	14	0,7
1 - 4 anos	1	3	4	11	4	15	1	0	0	0	0	0	19	0,9
5 - 9 anos	1	1	2	10	5	19	1	0	1	0	0	0	22	1,1
10 - 14 anos	4	0	4	5	5	10	1	1	2	0	0	0	16	0,8
15 - 19 anos	9	10	19	11	19	30	0	1	1	0	0	0	50	2,5
20 - 29 anos	35	60	95	89	167	256	3	8	11	0	0	0	362	17,9
30 - 39 anos	62	79	141	113	200	313	5	14	19	0	1	1	473	23,3
40 - 49 anos	48	63	111	94	132	226	4	10	14	1	0	1	351	17,3
50 a 59 anos	42	50	92	75	106	181	4	10	14	1	2	3	287	14,2
60 a 69 anos	37	36	73	56	80	136	8	5	13	3	0	3	222	11,0
70 - 79 anos	22	21	43	38	42	80	2	1	3	2	2	4	126	6,2
80 e + anos	13	13	26	21	36	57	1	3	4	2	3	5	87	4,3
Total	277	337	614	531	798	1329	30	53	83	9	8	17	2026	100,0
%	45,1	54,9	100,0	40,0	60,0	100,0	36,1	63,9	100,0	52,9	47,1	100,0	100,0	100,1

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 05/07/2020

O Município contabiliza até o momento, 405 Testes Rápidos Negativos e 75 PCR Não Detectável para COVID-19, realizados por demanda espontânea em Laboratórios Particulares do Município.

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

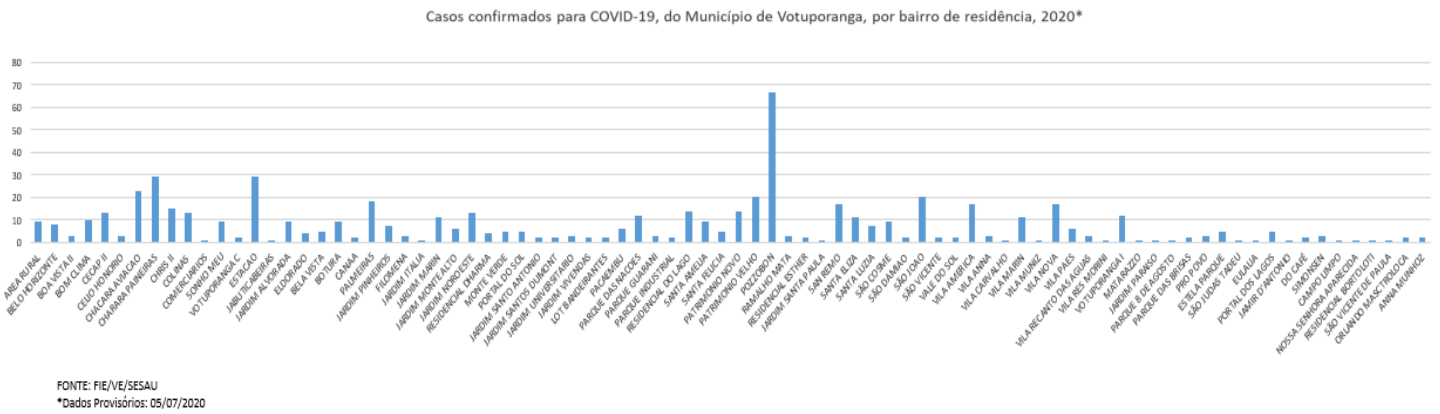
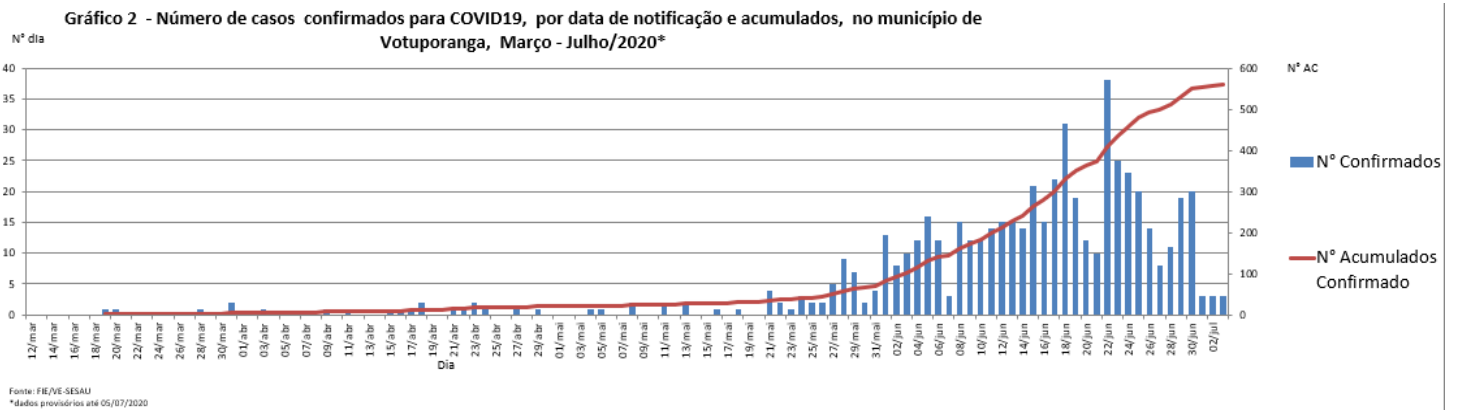


Gráfico 2 – Número de casos confirmados para COVID-19, por data de notificação e acumulados, no município de Votuporanga, Março – Junho/2020



Quanto aos óbitos pode-se observar que a média entre a data do início dos sintomas e o óbito é de 14,5 dias, conforme Tabela abaixo.

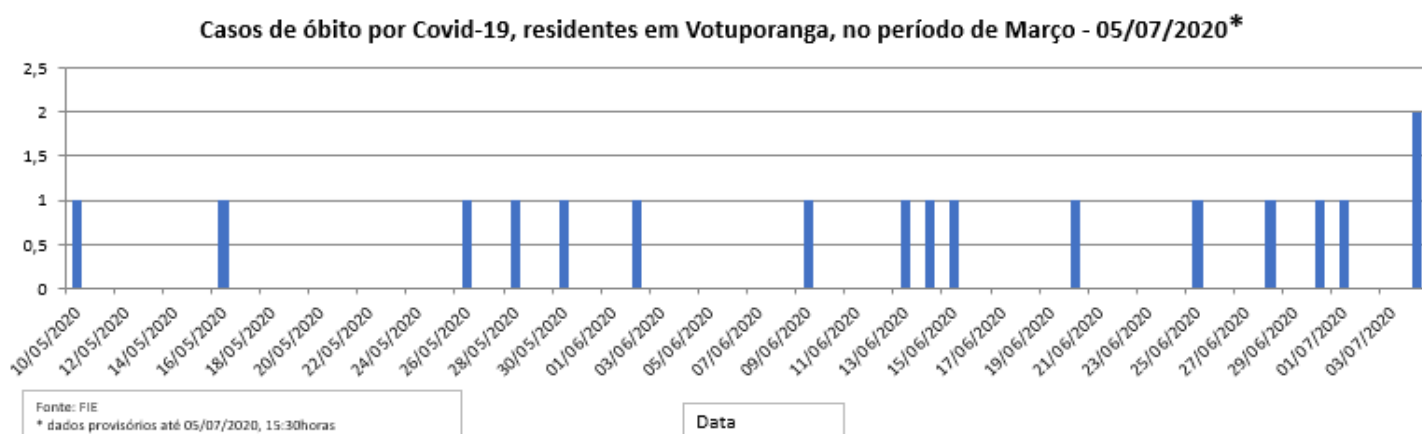
Tabela 2. Casos de Óbito por Covid-19, residentes em Votuporanga, no período de Março - 05/07/2020*

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
Média	68	6,3	14,5	8,3

Fonte: FIE

* dados provisórios até 05/07/2020, 15:30horas

Gráfico 3. Casos de Óbito por COVID-19, residentes em Votuporanga, no período de Março a 05/07/2020.



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	1	5	6
30 a 39 anos	0	8	8
40 a 49 anos	1	5	6
50 a 59 anos	1	5	6
60 a 69 anos	0	2	2
70 a 79 anos	0	0	0
80 anos +	0	0	0
Total	3	26	29

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

**Dados Provisórios até 05/07/2020

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

- 677 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	0	2
1 a 4 anos	4	3	7
5 a 9 anos	10	1	11
10 a 14 anos	8	15	23
15 a 19 anos	17	19	36
20 a 29 anos	69	62	131
30 a 39 anos	69	97	166
40 a 49 anos	46	72	118
50 a 59 anos	38	49	87
60 a 69 anos	28	32	60
70 a 79 anos	9	10	19
80 anos +	9	8	17
Total	309	368	677

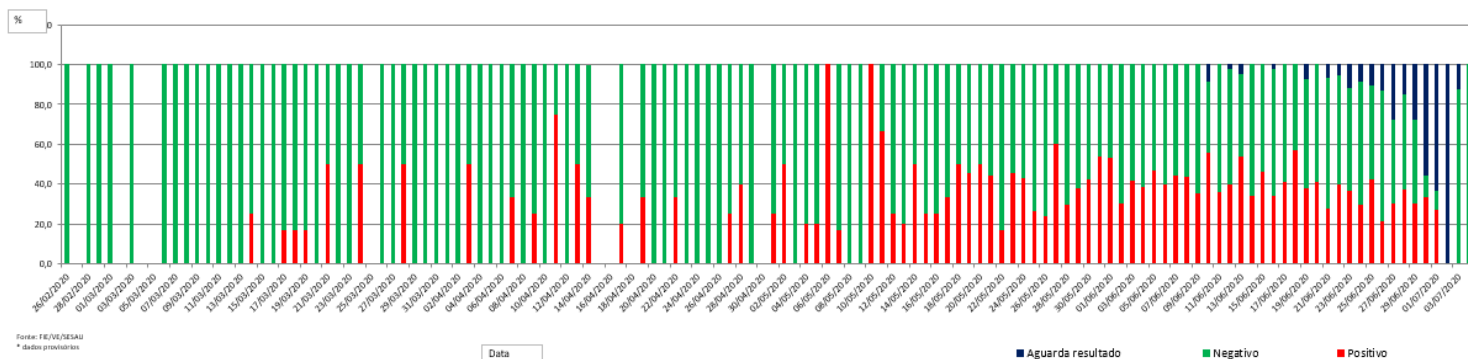
FONTE: e-SUS

*Síndrome Respiratória Aguda Não Grave

** Dados Provisórios até 05/07/2020

Gráfico 4 - 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: 1.603.055 casos confirmados e 64.867 óbitos confirmados. Informações estão atualizadas até 05/07/2020 às 18:30 horas - acesso em 05/07/2020 às 18:49 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 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.

- Deliberação CIB nº 55/2020 – Orientações para os Serviços de Saúde sobre a utilização e interpretação dos Testes Rápidos para a COVID-19 e padronização das condutas de isolamento. Comissão Intergestores Bipartite, CIB-SP, 01 de Julho de 2020.

- Informe da Sociedade Brasileira de Infectologia sobre o Novo Coronavírus nº15: Uso de medicamentos para COVID-19. Elaborado em 30/06/2020.

O Município de Votuporanga está realizando a testagem da população sintomática respiratória, para COVID-19, conforme preconizado pelo Estado de São Paulo:

- **Deliberação CIB 30 de 27/04/2020, que aprova a distribuição de Teste Rápidos para COVID-19 fornecidos pelo Ministério da Saúde**

“1. Profissionais de saúde em atividade na Atenção Primária à Saúde (APS), hospitais, prontos-socorros e unidades de pronto-atendimento (UPA);

2. Profissionais de segurança pública em atividade;

3. Pessoa com diagnóstico de síndrome gripal (SG) que residam no mesmo domicílio de um profissional de saúde ou segurança em atividade;

4. Pessoas com 60 anos ou mais.

4.1. Pessoas com 60 anos ou mais, residentes em instituições de longa permanência de idosos (ILPI);

4.2. Pessoas com 60 anos ou mais, portadores de comorbidades de risco para complicação de COVID-19;

4.3. Demais pessoas sintomáticas com idade igual ou superior a 60 anos.

Os testes devem ser aplicados em pessoas cujos sintomas compatíveis com síndrome gripal tenham se iniciado há pelo menos 8 dias. Nos casos de profissionais de saúde e segurança pública, solicita-se adicionalmente que a pessoa esteja há 72h assintomático.”

- **Boletim Epidemiológico 12, Ministério da Saúde, 19/04/2020:**

- Inclui Teste Rápido para população sintomática economicamente ativa (entre 15 e 59 anos);

- **Deliberação CIB nº 39, de 26/05/2020, que amplia a testagem para diagnóstico laboratorial, por meio de RT-PCR para síndrome gripal, conforme critérios definidos:**

Primeira etapa: o exame será realizado na população sintomática possivelmente vetora e na população sintomática com condições de risco.

1. População de risco: indivíduos com atividades profissionais de risco que facilitam a exposição e transmissão do vírus:
 - Profissionais de saúde;
 - Profissionais de segurança;
 - Profissionais de Limpeza Pública;
 - Profissionais dos Transportes Públicos;
 - Profissionais do Sistema Funerário (sepultadores);
2. População com condições de risco para desenvolvimento de complicações nas infecções por COVID-19, por necessitarem de cuidados avançados que podem impactar a rede hospitalar:
 - Pessoas com 60 anos ou mais;
 - Doenças cardiovasculares (cardiopatas, insuficiência cardíaca, infartados, revascularizados, portadores de arritmias, Hipertensão Arterial Sistêmica);
 - Pneumopatias (dependentes de oxigênio, portadores de asma, DPOC);
 - Doenças Neurológicas: antecedente de AVC, doenças neurológicas degenerativas;
 - Imunodeprimidos;
 - Doentes renais crônicos em estágio avançado (graus 3,4 e 5);
 - Obesidade IMC>30;
 - Diabéticos, conforme juízo clínico;
 - Gestantes de alto risco;
 - Portadores de doenças cromossômicas (ex. Síndrome de Down);
 - População em situação de vulnerabilidade social (população em situação de rua, quilombolas, povos indígenas);
 - Casos suspeitos em instituições fechadas (ex. Populações Privadas de Liberdade, Instituições de Longa Permanência de Idosos, escolas, creches);

- 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 aplicativoCoronavírus–SUS está disponível para celular e com sistema 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