



## **Boletim Epidemiológico Municipal 297**

### **COVID-19**

**Atualizado em 31 de Dezembro de 2020 às 13:15h**

O Município de Votuporanga apresenta 6.859 casos confirmados para o COVID-19, sendo destes 560 profissionais da saúde. Dos casos confirmados, no momento 6.551 curados, 184 tratamento/monitoramento e 124 óbitos confirmados. O Coeficiente de Incidência para COVID-19 do Município de Votuporanga é de 71.944,03/1.000.000hab, sendo este calculado com base na população estimada cadastrada pelo IBGE (2020) de 95.338 habitantes e a Taxa de Letalidade é de 1,80%.

Quanto as internações dos munícipes de Votuporanga, nos hospitais de Votuporanga e região, encontram-se hospitalizados em ala, 08 pacientes confirmados e nenhum suspeito. Em UTI encontram-se 04 pacientes confirmados, sendo que 04 pacientes encontram-se com uso de ventilação mecânica invasiva e nenhum suspeito. O município mantém 01 óbito em investigação.

O Município de Votuporanga registra 824 casos notificados como suspeitos de Coronavírus, sendo destes 11 profissionais da saúde. No momento 19.842 casos com resultado negativo para COVID-19, sendo destes 3.504 profissionais da saúde. Dados estão apresentados abaixo na Tabela 01.

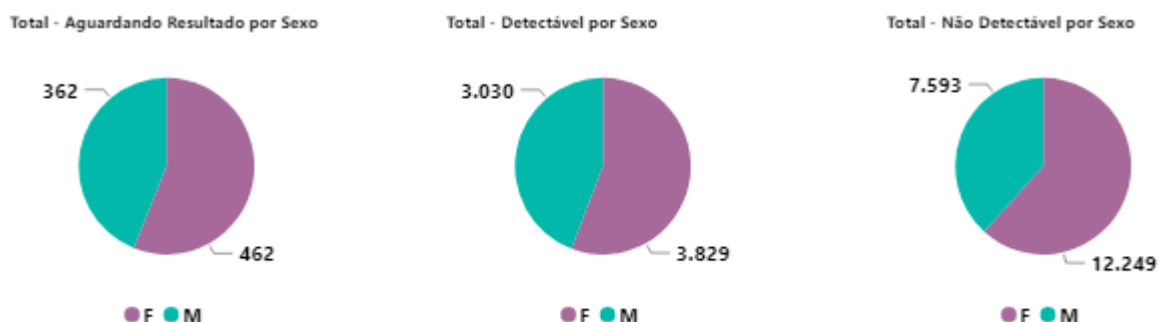
**Tabela1. Total de Casos Notificados para COVID-19, residentes no Município de Votuporanga, período Março - Dezembro/2020**

FAIXA ETÁRIA	AGUARDANDO RESULTADO	DETECTAVEL	NAO DETECTAVEL	Total Geral	% Geral
< 1 ANO	19	28	144	191	0,73%
01 A 04 ANOS	44	104	431	579	2,29%
05 A 09 ANOS	43	98	369	510	1,95%
10 A 14 ANOS	46	124	317	487	1,87%
15 A 19 ANOS	47	265	869	1.181	4,44%
20 A 29 ANOS	163	1.280	4.139	5.582	20,51%
30 A 39 ANOS	144	1.496	4.316	5.956	21,73%
40 A 49 ANOS	111	1.212	3.373	4.696	16,92%
50 A 59 ANOS	72	998	2.471	3.541	12,65%
60 A 69 ANOS	73	715	1.751	2.539	8,94%
70 A 79 ANOS	40	364	1.022	1.426	5,04%
80 ANOS +	22	175	640	837	2,95%
<b>Total Geral</b>	<b>824</b>	<b>6.859</b>	<b>19.842</b>	<b>27.525</b>	<b>100,00%</b>

Fonte: Planilha de acompanhamento para COVID-19 SESAU

OBS: Confirmado em 07/04/2020 01 caso notificado com endereço do Município de Votuporanga e chegou em Votuporanga com sintomas. Dados provisórios até 31/12/2020 às 12:00h

**Gráfico 1. Total de Casos Notificados para COVID-19, residentes no Município de Votuporanga, período Março - Dezembro/2020, por sexo.**

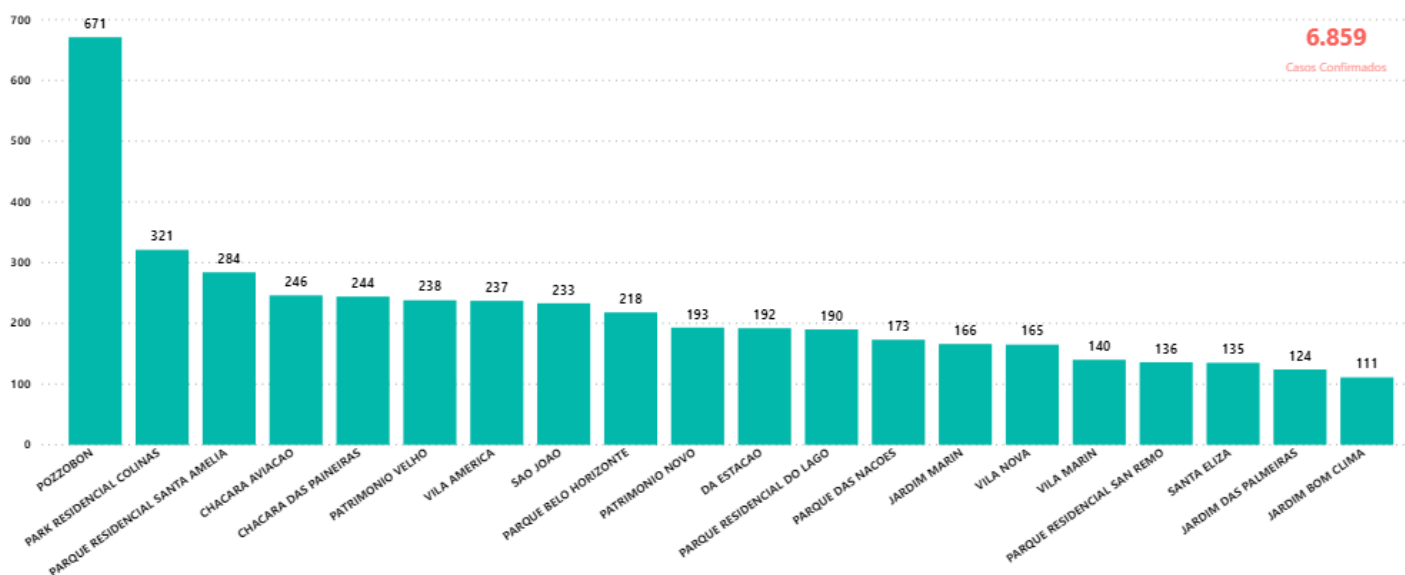


Fonte: Planilha de acompanhamento para COVID-19 SESAU  
 Dados provisórios até 31/12/2020 às 12:00h

O Município contabiliza até o momento, 1.917 testes rápidos negativos e 1.316 PCR Não Detectável para COVID-19, realizados por demanda espontânea em Laboratórios Particulares.

Foram realizados 1.346 testes rápidos, com resultados negativos, em pessoas assintomáticas, trabalhadores em empresas/instituições onde houve abertura de surto.

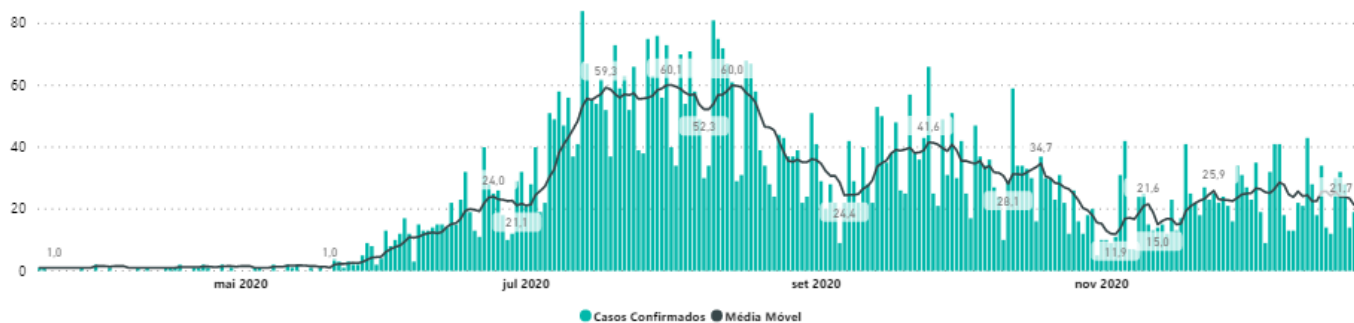
**Gráfico 2 - Distribuição dos casos Positivos para COVID-19, residentes no Município de Votuporanga, pelos 20 bairros com mais casos, período Março - Dezembro/2020**



Fonte: Planilha de acompanhamento para COVID-19 SESAU  
 Dados provisórios até 31/12/2020 às 12:00h

**Gráfico 3 – Número de casos confirmados para COVID-19, por data de notificação e acumulados, no município de Votuporanga, Março – Dezembro/2020**

**CASOS CONFIRMADOS E MÉDIA MÓVEL POR DATA DA NOTIFICAÇÃO**



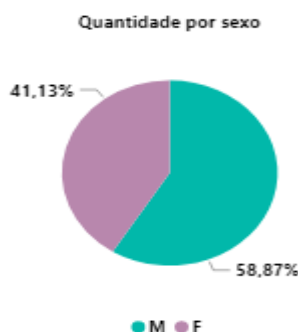
Fonte: Planilha de acompanhamento para COVID-19 SESAU  
 Dados provisórios até 31/12/2020 até às 12:00h

**Tabela 2. Total de Óbitos por COVID-19, residentes no Município de Votuporanga, período Março - Dezembro/2020, por faixa etária**

FAIXA ETÁRIA	Nº. Óbitos	%
30 A 39 ANOS	4	3,23%
40 A 49 ANOS	5	4,03%
50 A 59 ANOS	15	12,10%
60 A 69 ANOS	20	16,13%
70 A 79 ANOS	34	27,42%
80 ANOS +	46	37,10%
<b>Total</b>	<b>124</b>	<b>100,00%</b>

Fonte: Planilha de acompanhamento para COVID-19 SESAU  
 Dados provisórios até 31/12/2020 até às 12:00h

**Gráfico 4. Total de Óbitos por COVID-19, residentes no Município de Votuporanga, período Março - Dezembro/2020, por sexo**



Fonte: Planilha de acompanhamento para COVID-19 SESAU  
 Dados provisórios até 31/12/2020 até às 12:00h

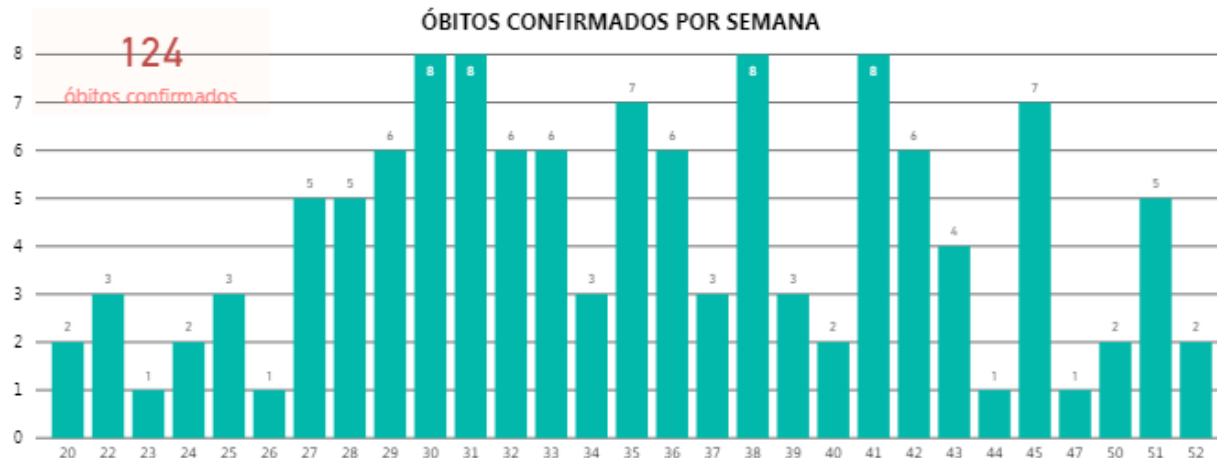
Quanto aos óbitos pode-se observar que a média entre a data do início dos sintomas e o óbito é de 18,40 dias, conforme tabela abaixo.

**Tabela 3. Média de idade, início dos sintomas e internação dos Óbitos por COVID-19, residentes no Município de Votuporanga, período Março - Dezembro/2020, por faixa etária**

FAIXA ETÁRIA	Nº. Óbitos	Média de Idade	Média - Início dos Sintomas Até a Internação	Média Dias - Início dos Sintomas até o óbito	Média Dias Internado
30 A 39 ANOS	4	36	9,50	24,25	14,75
40 A 49 ANOS	5	47	6,20	15,20	9,00
50 A 59 ANOS	15	54	8,07	26,60	18,53
60 A 69 ANOS	20	65	8,37	21,40	13,68
70 A 79 ANOS	34	75	5,66	18,38	12,84
80 ANOS +	46	86	6,56	14,28	7,37
<b>Total</b>	<b>124</b>	<b>72</b>	<b>6,88</b>	<b>18,40</b>	<b>11,61</b>

Fonte: Planilha de acompanhamento para COVID-19 SESAU  
Dados provisórios até 31/12//2020 até às 12:00h

**Gráfico 5. Casos de Óbito por COVID-19, residentes em Votuporanga, no período de Março a Dezembro, por semana epidemiológica**

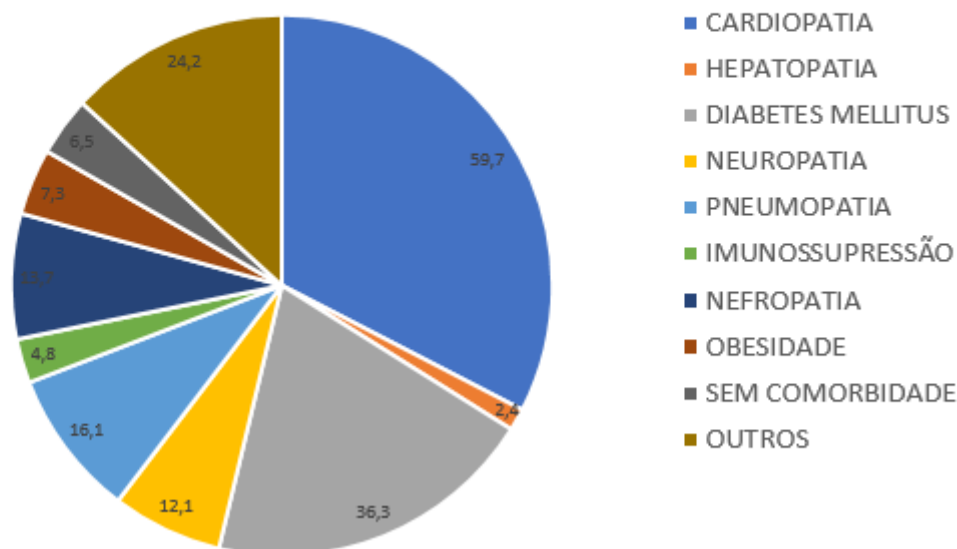


Fonte: Planilha de acompanhamento para COVID-19 SESAU  
Dados provisórios até 31/12//2020 até às 12:00h

No gráfico 6 apresenta as principais comorbidades dos pacientes que evoluíram à óbito, confirmados para COVID-19, residentes no município de Votuporanga.

**Gráfico 6. Comorbidades apresentadas nos casos de óbito por COVID-19, residentes no município de Votuporanga, 2020**

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



Fonte: FIE/ SIVEP  
Dados provisórios até 31/12/2020 até às 12:00h

Na tabela 4 é apresentado o total de Profissionais de Saúde notificados como suspeitos de COVID-19, que aguardam resultado de exame, por faixa etária.

**Tabela 4. Casos Notificados de Profissionais da Saúde com sintomas de COVID-19 residentes no Município de Votuporanga, 2020**

FAIXA ETÁRIA	F	M	Total
20 A 29 ANOS	1		1
30 A 39 ANOS	4	2	6
40 A 49 ANOS	2		2
60 A 69 ANOS	1		1
80 ANOS +		1	1
<b>Total</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>11</b>

Fonte: Planilha de acompanhamento para COVID-19 SESAU  
Dados provisórios até 31/12/2020 às 12:00h

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, 2020

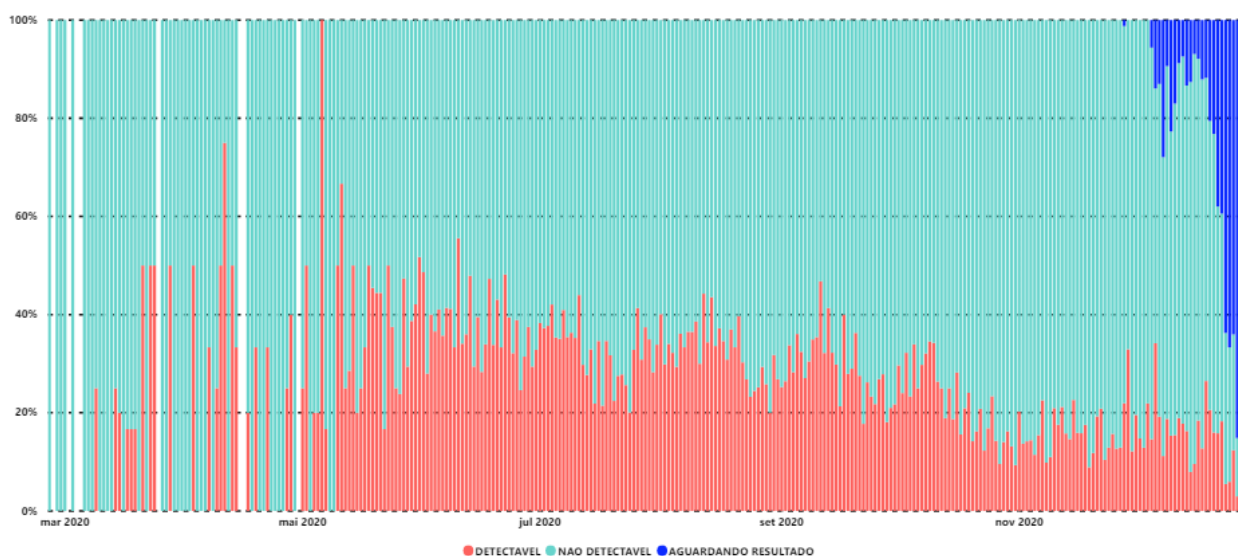
- 884 casos que estão em monitoramento domiciliar, acompanhados pela equipe multidisciplinar da Secretaria de Saúde.

**Tabela 5. Casos Monitorados de Síndrome Respiratória Aguda Não Grave, por faixa etária e sexo, residentes no Município de Votuporanga, 2020.**

FAIXA ETARIA	F	M	Total Geral Por Faixa Etária
< 1 Ano	4	11	15
01 A 04 ANOS	19	29	48
05 A 09 ANOS	22	15	37
10 A 14 ANOS	25	15	40
15 A 19 ANOS	29	28	57
20 A 29 ANOS	100	92	192
30 A 39 ANOS	111	65	176
40 A 49 ANOS	76	52	128
50 A 59 ANOS	51	28	79
60 A 69 ANOS	46	24	70
70 A 79 ANOS	18	16	34
80 ANOS +	4	4	8
<b>Total Geral</b>	<b>505</b>	<b>379</b>	<b>884</b>

Fonte: e-SUS Síndrome Respiratória Aguda Não Grave  
Dados provisórios até 31/12/2020 às 12:00h

**Gráfico 7 - Porcentagem dos Casos Notificados para COVID-19, por resultado de exames e data de Primeiros Sintomas, residentes em Votuporanga.**



Fonte: e-SUS Síndrome Respiratória Aguda Não Grave  
Dados provisórios até 31/12/2020 às 12:00h

No Brasil, atualização do Ministério da Saúde Coronavírus: 7.619.200 casos confirmados e 193.875 óbitos confirmados. Informações estão atualizadas até 30/12/2020 às 19h- acesso em 31/12/2020 às 13:08h, <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 como 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**

- **Boletim Epidemiológico Especial nº 43 – Doença pelo Coronavírus (COVID-19), semana epidemiológica 52 (20/12 a 26/12/2020) 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, 29 de Dezembro de 2020.**

- **Manejo de Corpos no Contexto da Doença Causada pelo Coronavirus SARS-COV-2. Ministério da Saúde, Secretaria de Vigilância em Saúde, Departamento de Análise em**

**Saúde e Doença Não Transmissíveis. Brasília, 2ª edição, Novembro, 2020.**

**- Plano Nacional de Operacionalização da Vacinação Contra a COVID-19, 1ª edição, Brasília, 16/12/2020.**

**- Decreto nº 12.882, de 14 de dezembro de 2020. Ratifica, no âmbito do Município de Votuporanga/SP, os termos e que dispõe o Decreto Estadual nº 65.357, de 11 de dezembro de 2020 e seu anexo II).**

- Boletim Epidemiológico Especial nº 42 – Doença pelo Coronavírus (COVID-19), semana epidemiológica 51 (13/12 a 19/12/2020) 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, 22 de Dezembro de 2020.

- Decreto nº 12.699, de 09 de outubro de 2020. Dispõe sobre o funcionamento de música ao vivo em eventos, de eventos culturais e de entretenimento em salas e auditórios, de eventos culturais na modalidade “drive-in”, de eventos privados em salões de festa, chácara de recreio ou similares, de buffets e Parques Urbanos e Naturais no Município de Votuporanga-SP durante o período de emergência e calamidade pública decorrente da pandemia do Coronavírus, (COVID-19), e dá outras providências correlatas.

- Decreto nº 12.865, de 07 de dezembro de 2020. Dispõe sobre o horário de funcionamento do comércio durante as festividades natalinas do ano de 2020 e dá outras providências.

- Decreto nº 12.831, de 20 de novembro de 2020. Dá nova redação ao inciso I do artigo 1º do Decreto nº12.406, de 10 de Junho de 2020 e alterações posteriores, que dispõe sobre a flexibilização das atividades elencadas no Plano São Paulo de Retomada Consciente, ligadas ao combate e prevenção a COVID-19.

- Decreto Municipal nº 12.699, de 09 de Outubro de 2020. Dispõe sobre o funcionamento de música ao vivo em eventos, de eventos culturais e de entretenimento em salas e auditórios, de eventos culturais na modalidade “drive-in”, de eventos privados em salões de festa, chácara de recreio ou similares, de buffets e Parques Urbanos e Naturais no Município de Votuporanga/SP durante o período de emergência e calamidade pública decorrente da pandemia do Coronavírus, (COVID-19), e dá outras providências correlatas.

- Notícias referentes ao COVID-19 foram atualizadas no link do Clipping Novo Coronavírus (COVID-19).

Link: <https://sites.google.com/view/corona-cievs-sp/in%C3%ADcio>

- 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://www.gov.br/saude/pt-br>

- O aplicativoCoronavírus–SUSestádisponívelparacelular e comistemaoperacional 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**

- Nota Informativa nº13/2020 – Manual de Recomendações para a Assistência à gestante e puerpério frente à pandemia de COVID-19, Ministério da Saúde;

- Nota Informativa nº17 – Orientações do Ministério da Saúde para Manuseio Medicamentos precoce de pacientes com diagnóstico do COVID-19;

- Diretrizes para Diagnóstico e Tratamento da COVID-19, Ministério da Saúde, v.4 de 07/05/2020;

- Guia de Vigilância Epidemiológica – Emergência de Saúde Pública de Importância Nacional pela Doença Coronavírus 2019, Ministério da Saúde de 05/08/2020;

- Protocolo Estadual de Rastreamento e Monitoramento de Contatos de Casos Confirmados e Suspeitos de COVID-19, Secretaria de Estado de Saúde, v.1, 25/08/2020.

### **Documento elaborado por:**

Departamento de Vigilância em Saúde.