

Boletim Epidemiológico Municipal nº424 COVID-19

Atualizado em 21 de Outubro de 2021 às 16:50h

O Município de Votuporanga apresenta 17.805 casos confirmados para o COVID-19, sendo destes 737 profissionais da saúde. Dos casos confirmados, no momento 17.347 curados, 5 tratamento/monitoramento e 453 óbitos confirmados, apresentados na Tabela 01 abaixo. O Coeficiente de Incidência para COVID-19 do Município de Votuporanga é de 18.466,06/100.000 hab, sendo este calculado com base na população estimada cadastrada pelo IBGE (2021) de 96.420 habitantes e a Taxa de Letalidade é de 2,54%.

Tabela 1. Óbitos ocorridos no dia 21 de Outubro de 2021, residentes no município de Votuporanga, decorrentes da COVID-19

Não houve nenhum óbito por COVID-19, em residentes de Votuporanga, no dia de hoje.

Fonte: Planilha de para COVID-19 SESAU
Dados provisórios até 21/10/2021 até às 16:00h

Quanto as internações dos munícipes de Votuporanga, nos hospitais de Votuporanga e região, encontram-se hospitalizados em ala, 01 paciente confirmado e nenhum suspeito. Em UTI encontram-se 03 pacientes confirmados, sendo que 03 pacientes encontram-se com uso de ventilação mecânica invasiva e nenhum suspeito em uso de ventilação mecânica invasiva. Na emergência COVID não encontra-se nenhum paciente.

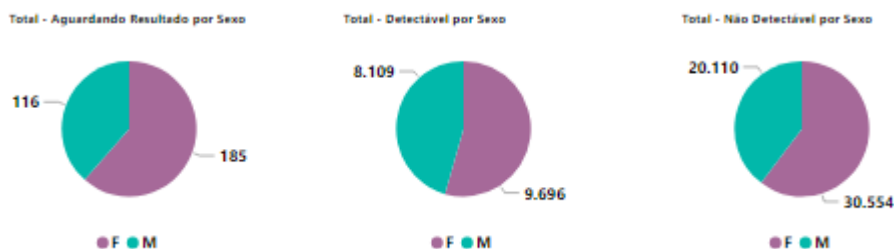
O Município de Votuporanga registra 301 casos notificados como suspeitos de Coronavírus, sendo destes 11 profissionais da saúde. No momento 50.664 casos com resultado negativo para COVID-19, sendo destes 4.442 profissionais da saúde. Dados estão apresentados abaixo na Tabela 02.

Tabela 2. Total de Casos Notificados para COVID-19, residentes no Município de Votuporanga, período Março/2020 - Outubro/2021

FAIXA ETÁRIA	AGUARDANDO RESULTADO	DETECTAVEL	NAO DETECTAVEL	Total Geral	FAIXA ETÁRIA TOTAL DE CASOS	% Geral
< 1 ANO	9	85	428	522	< 1 ANO	0,82%
01 A 04 ANOS	27	306	1.444	1.777	01 A 04 ANOS	2,79%
05 A 09 ANOS	16	356	1.311	1.683	05 A 09 ANOS	2,57%
10 A 14 ANOS	13	454	1.128	1.595	10 A 14 ANOS	2,40%
15 A 19 ANOS	27	808	2.720	3.555	15 A 19 ANOS	5,28%
20 A 29 ANOS	78	3.225	10.868	14.171	20 A 29 ANOS	20,75%
30 A 39 ANOS	54	3.849	10.877	14.780	30 A 39 ANOS	21,49%
40 A 49 ANOS	38	3.135	8.261	11.434	40 A 49 ANOS	16,48%
50 A 59 ANOS	15	2.559	5.875	8.449	50 A 59 ANOS	12,10%
60 A 69 ANOS	15	1.132	4.111	5.924	60 A 69 ANOS	8,40%
70 A 79 ANOS	4	889	2.228	3.121	70 A 79 ANOS	4,44%
80 ANOS +	5	407	1.347	1.759	80 ANOS +	2,49%
Total Geral	301	17.805	50.664	68.770	Total Geral	100,00%

Fonte: Planilha de acompanhamento para COVID-19 SESAU
Dados provisórios até 21/10/2021 às 16:00h

Gráfico 1. Total de Casos Notificados para COVID-19, residentes no Município de Votuporanga, período Março/2020 - Outubro/2021, por sexo.



Fonte: Planilha de acompanhamento para COVID-19 SESAU
Dados provisórios até 21/10/2021 às 16:00h

O Município contabiliza até o momento, 4.692 testes rápidos negativos e 2.156 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/2020 - Outubro/2021

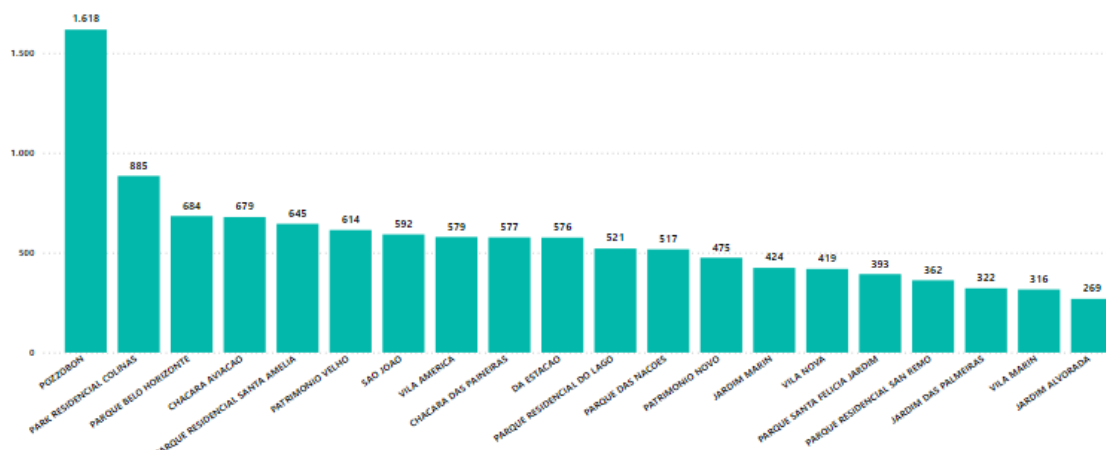
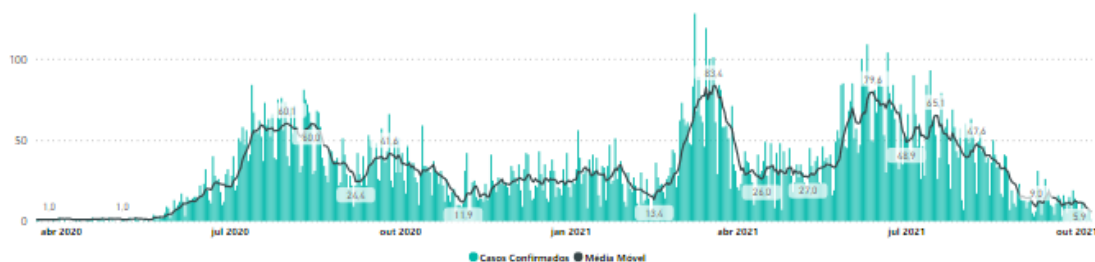


Gráfico 3 – Número de casos confirmados para COVID-19, por data de notificação e acumulados, no município de Votuporanga, Março/2020 – Outubro/2021

CASOS CONFIRMADOS E MÉDIA MÓVEL POR DATA DA NOTIFICAÇÃO



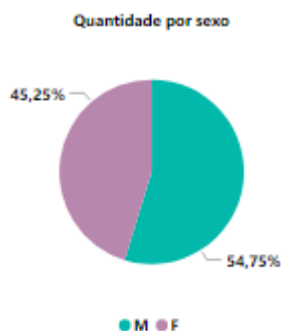
Fonte: Planilha de acompanhamento para COVID-19 SESAU
 Dados provisórios até 21/10/2021 até às 16:00h

Tabela 3. Total de Óbitos por COVID-19, residentes no Município de Votuporanga, período Março/2020 - Outubro/2021, por faixa etária

FAIXA ETÁRIA	Nº. Óbitos	%
20 A 29 ANOS	3	0,66%
30 A 39 ANOS	29	6,40%
40 A 49 ANOS	52	11,48%
50 A 59 ANOS	67	14,79%
60 A 69 ANOS	97	21,41%
70 A 79 ANOS	107	23,62%
80 ANOS +	98	21,63%
Total	453	100,00%

Fonte: Planilha de acompanhamento para COVID-19 SESAU
 Dados provisórios até 21/10/2021 até às 16:00h

Gráfico 4. Total de Óbitos por COVID-19, residentes no Município de Votuporanga, período Março/2020 - Outubro/2021, por sexo



Fonte: Planilha de acompanhamento para COVID-19 SESAU
 Dados provisórios até 21/10/2021 até às 16:00h

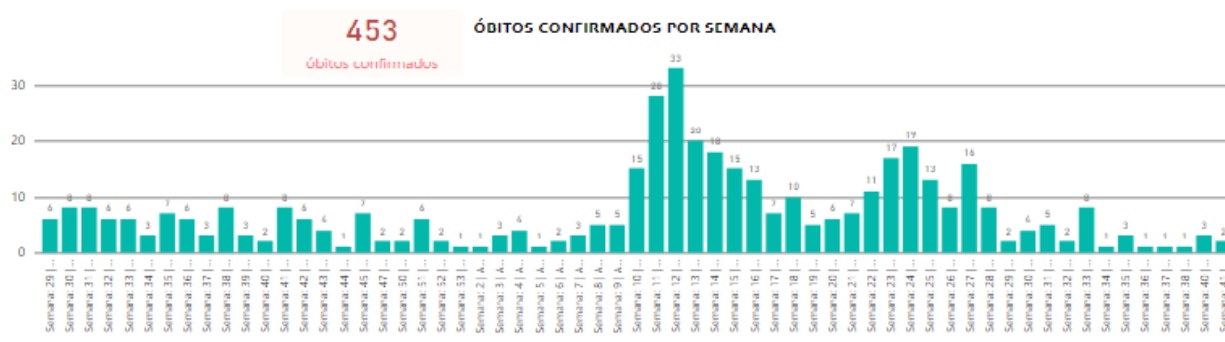
Quanto aos óbitos pode-se observar que a média entre a data do início dos sintomas e o óbito é de 18,15 dias, conforme tabela abaixo.

Tabela 4. Média de idade, início dos sintomas e internação dos Óbitos por COVID-19, residentes no Município de Votuporanga, período Março/2020 - Outubro/2021, 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
20 A 29 ANOS	3	24	8,67	14,33	5,67
30 A 39 ANOS	29	35	8,89	20,38	12,07
40 A 49 ANOS	52	45	8,92	19,94	11,02
50 A 59 ANOS	67	55	7,74	19,28	11,95
60 A 69 ANOS	97	64	7,50	19,69	12,30
70 A 79 ANOS	107	75	6,37	17,78	11,72
80 ANOS +	98	87	7,03	14,74	7,83
Total	453	66	7,44	18,15	10,96

Fonte: Planilha de acompanhamento para COVID-19 SESAU
Dados provisórios até 21/10/2021 até às 16:00h

Gráfico 5. Casos de Óbito por COVID-19, residentes em Votuporanga, no período de Março/2020 a Outubro/2021, por semana epidemiológica

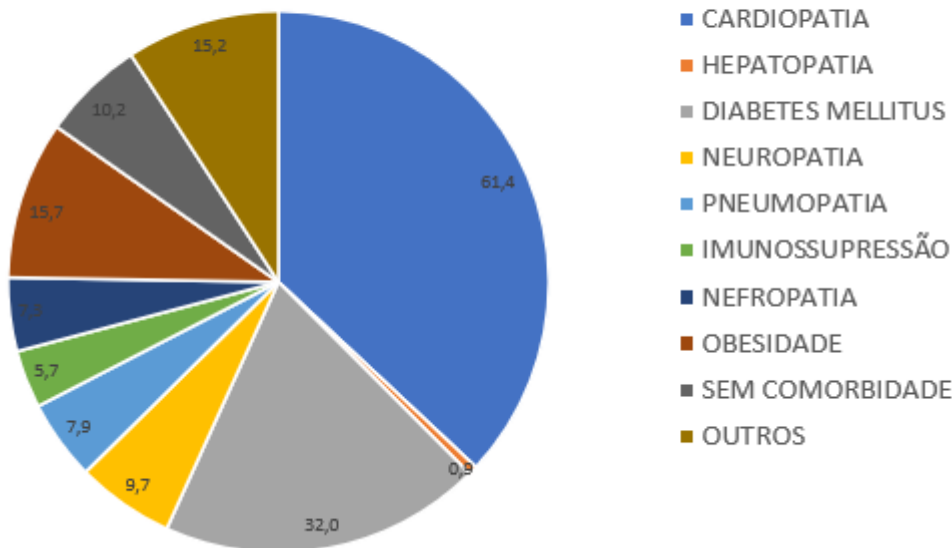


Fonte: Planilha de acompanhamento para COVID-19 SESAU
Dados provisórios até 21/10/2021 até às 16:00h

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, 2020-2021

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



Na tabela 5 é apresentado o total de Profissionais de Saúde notificados como suspeitos de COVID-19, que aguardam resultado de exame, por faixa etária.

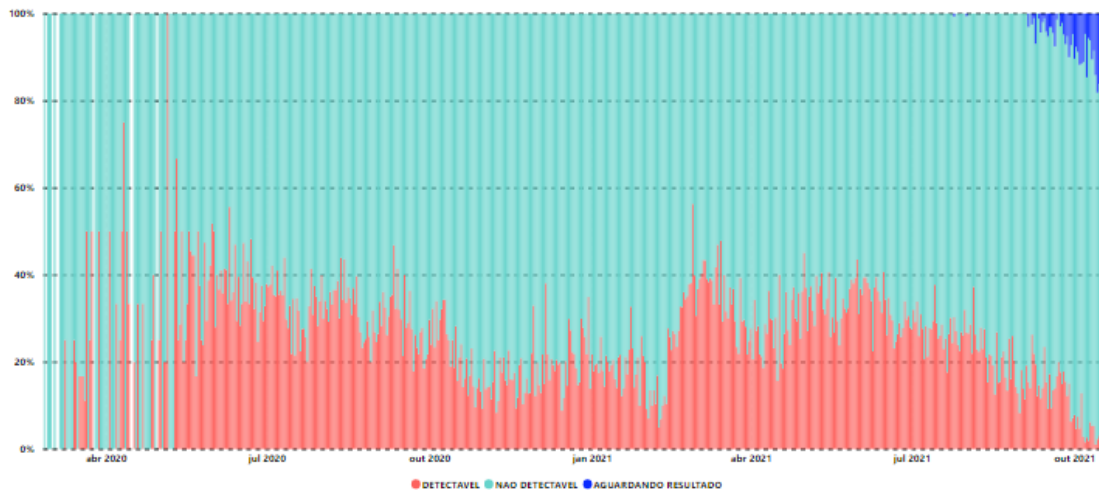
Tabela 5. Casos Notificados de Profissionais da Saúde com sintomas de COVID-19 residentes no Município de Votuporanga, 2020-2021

NOTIFICADOS - PROFISSIONAIS DA SAÚDE			
FAIXA ETÁRIA	F	M	Total
20 A 29 ANOS	2	1	3
30 A 39 ANOS	2	2	4
40 A 49 ANOS	2		2
50 A 59 ANOS		1	1
60 A 69 ANOS		1	1
Total	6	5	11

Fonte: Planilha de acompanhamento para COVID-19 SESAU
Dados provisórios até 21/10/2021 às 16:00h

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.

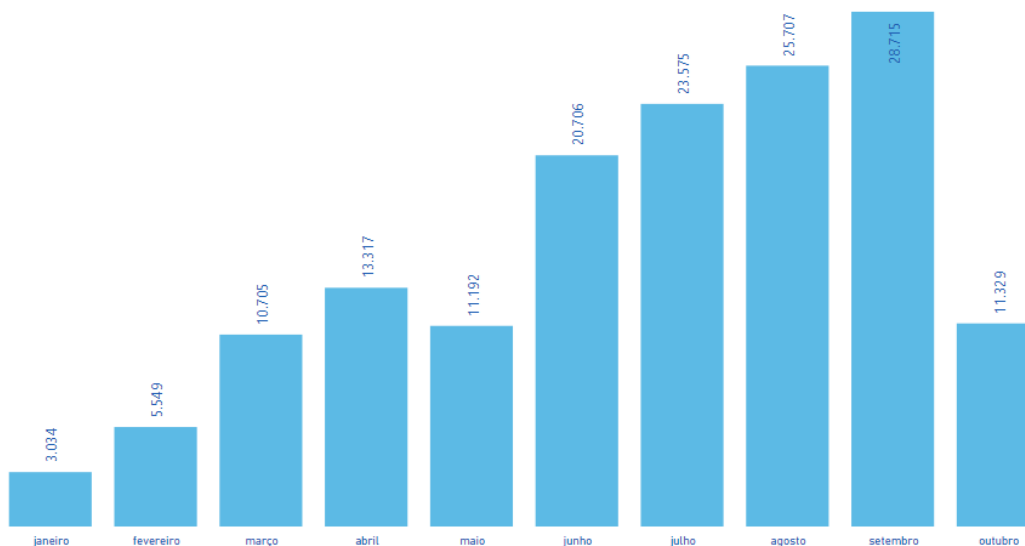
Gráfico 7 - Porcentagem dos Casos Notificados para COVID-19, por resultado de exames e data de Primeiros Sintomas, residentes em Votuporanga.



Fonte: e-SUS Síndrome Respiratória Aguda Não Grave
 Dados provisórios até 21/10/2021 às 16:00h

No Brasil, atualização do Ministério da Saúde Coronavírus: 21.680.488 casos confirmados e 604.228 óbitos confirmados. Informações estão atualizadas até 20/10/2021 as 17:55h acesso em 21/10/2021 às 16:41h, <https://covid.saude.gov.br> até o fechamento deste boletim.

Gráfico 6. Total da população vacina, residente em Votuporanga, por faixa etária.



Fonte: Vacivida
 Dados provisórios até 21/10/2021 às 16:00h

Informamos também que até o momento, da população total estimada de Votuporanga **86,69%** ou **82.651** pessoas receberam ao menos **1 dose** da vacina ou a dose única. Assim dos **82.651** munícipes que iniciaram a imunização, **66.760** são considerados imunizados representando **80,77%** dos vacinados. Tendo em conta a

população estimada total, pode se afirmar que o Município tem hoje **66.760** pessoas ou **70,02%** da população imunizada.

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 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.

Vacinação contra a COVID-19

Informamos que nesta semana mantemos a dose adicional de 60 anos e mais e imunossuprimidos, assim como de profissionais da saúde. Será obrigatório apresentar a declaração médica atestando a comorbidade do paciente (em anexo).

O intervalo entre as doses da vacina Pfizer reduziu para 21 dias entre a primeira e a segunda dose, para pessoas com 18 anos mais. Pessoas abaixo dessa faixa etária seguirão o esquema de 56 dias entre as doses.

As vacinas estão disponíveis em três pólos do município, de segunda a sexta-feira, das 08h as 15h. Para receber a vacina é necessário apresentar documento de identidade com foto CPF e comprovante de endereço. Os três pólos são:

- Pólo UAB (Universidade Aberta do Brasil): Rua Pernambuco, 1736;
- Capela Santo Expedito: Rua Nicolau Pignatari, 230.
- Assary Clube de Campo: Av. João Gonçalves Leite, 5394.

Informações Gerais

A Secretaria Municipal de Saúde de Votuporanga informa que até o momento o total de vacinados é de 153.829, sendo 1ª dose 80.336, 2ª dose 66.760 e dose adicional 6.733.

- Boletim Epidemiológico Especial nº 84 – Doença pelo Coronavírus (COVID-19), semana epidemiológica 40 (3/10 a 9/10/2021). 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, 15 de Outubro de 2021.
- Boletim Epidemiológico Especial nº 83 – Doença pelo Coronavírus (COVID-19), semana epidemiológica 39 (26/09 a 02/10/2021). 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, 08 de Outubro de 2021.
- Boletim Epidemiológico Especial nº 82 – Doença pelo Coronavírus (COVID-19), semana epidemiológica 38 (19/09 a 25/09/2021). 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, 01 de Outubro de 2021.
- Boletim Epidemiológico Especial nº 81 – Doença pelo Coronavírus (COVID-19), semana epidemiológica 36 (12/09 a 18/09/2021). 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, 01 de Outubro de 2021.
- Decreto Municipal nº 13.569, de 14 de Setembro de 2021. Estende a Quarentena no Município de Votuporanga até o dia 31 de Outubro de 2021.
- Decreto Municipal nº 13.507, de 16 de Agosto de 2021. Dispõe sobre medidas de quarentena para enfrentamento à pandemia da COVID-19 e dá outras providências.
- Boletim Epidemiológico Especial nº 76 – Doença pelo Coronavírus (COVID-19), semana epidemiológica 32 (08/08 a 14/08/2021). 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, 20 de Agosto de 2021.

- Documento Técnico. Campanha de Vacinação contra a COVID-19, 19ª atualização; Centro de Vigilância Epidemiológica “Prof. Alexandre Vranjac” – CVE São Paulo. 11 de Agosto de 2021.
- Decreto Municipal nº13.492, de 06 de Agosto de 2021. Dispõe sobre medidas de quarentena para enfrentamento à pandemia da COVID-19 e dá outras providências.
- Decreto Municipal nº13.498 de 09 de Agosto de 2021. Dá nova redação ao artigo 9º do Decreto Municipal nº 13.492, de 06 de Agosto de 2021 que dispõe sobre medidas de quarentena para enfrentamento à pandemia da COVID-19.
- Decreto Municipal nº13.477, de 30 de Julho de 2021. Estende a quarentena e as medidas transitórias, de caráter excepcional, instituídas na “Fase de Transição” do Plano São Paulo pelo Decreto Municipal nº 13.439, de 08 de Julho de 2021.
- Decreto Municipal nº 13.439 de 08 de Julho de 2021. Estende a quarentena e dispõe sobre medidas na “Fase de Transição” do Plano São Paulo para enfrentamento à pandemia da COVID-19 e dá outras providências.
- Decreto Municipal nº 13.409 de 18 de Junho de 2021. Estende a quarentena e dispõe sobre medidas mais restritivas na “Fase de Transição” do Plano São Paulo para enfrentamento à pandemia da COVID-19 e dá outras providências.
- Decreto Municipal nº 13.397 de 14 de Junho de 2021. Estende a quarentena a todas as medidas transitórias, de caráter excepcional, instituídas na fase “Fase de Transição” do Plano São Paulo pelo Decreto Municipal nº13.335, de 21 de Maio de 2021.
- Decreto Municipal nº 13.352, de 31 de Maio de 2021. Estende a quarentena e todas as medidas transitórias, de caráter excepcional, instituídas na “Fase de Transição” do Plano São Paulo pelo Decreto Municipal nº 13.335, de 21 de Maio de 2021.
- Decreto Municipal nº 13.336, de 24 de Maio de 2021. Dá nova redação e revoga dispositivo no Decreto nº 13.335, de 21 de Maio de 2021, que estende a quarentena e dispõe sobre medidas na “Fase de Transição” do Plano São Paulo para enfrentamento à pandemia da COVID-19 e dá outras providências.
- Decreto Municipal nº 13.335, de 21 de Maio de 2021. Estende a quarentena e dispõe sobre medidas na “Fase de Transição” do Plano São Paulo para enfrentamento à pandemia da COVID-19 e dá outras providências.
- Documento Técnico. Campanha de Vacinação contra a COVID-19, 12ª atualização; Centro de Vigilância Epidemiológica “Prof. Alexandre Vranjac” – CVE São Paulo. 20 de Maio de 2021.
- Decreto Municipal nº 13.302, de 07 de Maio de 2021. Estende a quarentena e dispõe sobre medidas na “Fase de Transição” do Plano São Paulo para enfrentamento à pandemia da COVID-19 e dá outras providências.
- Decreto Municipal nº 13.271, de 29 de Abril de 2021. Estende a quarentena e

dispõe sobre medidas na “Fase de Transição” do Plano São Paulo para enfrentamento à pandemia da COVID-19 e dá outras providências.

- Documento Técnico. Campanha de Vacinação contra a COVID-19, 9ª atualização; Centro de Vigilância Epidemiológica “Prof. Alexandre Vranjac” – CVE São Paulo. 18 de Abril de 2021.

- Decreto Municipal nº13.248 de 16 de Abril de 2021. Estende a quarentena e dispõe sobre medidas na “Fase de Transição” do Plano de São Paulo para enfrentamento à pandemia da COVID-19 e dá outras providências.

- Guia de Vigilância Epidemiológica. Emergência de Saúde Pública de Importância Nacional pela doença pelo Coronavírus 2019 – COVID-19. Versão 3, Brasília, 15 de Março de 2021.

- Decreto Municipal nº13.210, de 26 de Março de 2021. Dispõe sobre novas medidas restritivas de enfrentamento à pandemia da COVID-19 e dá outras providências.

- Decreto Municipal nº 13.206, de 25 de Março de 2021. Dispõe sobre a abertura em caráter excepcional, de estabelecimento essenciais da cadeia de abastecimentos, nos dias 26 e 27 de Março de 2021 e dá outras providências.

- Decreto Municipal nº 6.681, de 23 de Março de 2021. Institui penalidade de multa por descumprimento de medidas de enfrentamento, decorrentes da Situação de Emergência em razão da pandemia provocada pelo Coronavírus (COVID-19), nas situações que especifica.

- Decreto Municipal nº 13.195 de 19 de Março de 2021. Dispõe sobre novas medidas restritivas de enfrentamento à pandemia da COVID-19 e dá outras providências.

- Decreto Municipal nº 13.192, de 18 de Março de 2021. Revoga o Decreto nº13.166, de 11 de Março de 2021, altera dispositivos do Decreto nº 13.183, de 16 de Março de 2021 que se altera o Decreto nº 13.161, de 05 de Março de 2021, que dispõe sobre medidas restritivas de enfrentamento à pandemia do COVID-19 e dá outras providências.

- Decreto Municipal nº13.183 de 16 de Março de 2021. Altera dispositivos do Decreto nº 13.161, de 05 de Março de 2021 e suas alterações e dispõe sobre novas medidas restritivas de enfrentamento à pandemia do COVID-19.

- Decreto Municipal 13.156, de 02 de Março de 2021. Dispõe sobre a implementação de medidas restritivas complementares, de caráter excepcional e temporário visando a contenção da disseminação da COVID-19 no Município de Votuporanga e dá outras providências.

- Casos e Surtos de COVID-19 em Instituições Escolares. Orientações para profissionais de saúde. Centro de Vigilância Epidemiológica “Prof. Alexandre Vranjac” – CVE/CCD/SES-SP. Fevereiro, 2021.

- Nota Técnica Observatório COVID-19/Fundação Oswaldo Cruz (FIOCRUZ).

COVID-19: Vigilância Epidemiológica e Sanitária de Eventos Adversos Pós Vacinação, 19 de Fevereiro de 2021.

- Decreto Municipal nº 13.050 de 25 Janeiro de 2021, cria a Câmara Técnica do Comitê gestor de enfrentamento à COVID-19.

- Nota Técnica nº 7/2020-COSMU/CGCIVI/DAPES/SAPS/MS. Atenção às gestantes no contexto da infecção COVID-19 causada pelo novo Coronavírus (SARS-Cov-2).

- Documento Técnico. Campanha de Vacinação contra a COVID-19. Divisão de Imunização/Centro de Vigilância Epidemiológica “Prof. Alexandre Vranjac” – CVE/CCD/SES. São Paulo, 19 de janeiro de 2021.

- Portaria GM/MS nº 69, de 14 de Janeiro de 2021. Institui a obrigatoriedade de registro de aplicação de vacinas contra a COVID-19, nos sistemas de informação do Ministério da Saúde. Publicado em 18 de Janeiro de 2021.

- Decreto Municipal nº13.025, de 18 de Janeiro de 2021. Ratifica, no âmbito do Município de Votuporanga/SP, os termos do que dispõe o Decreto Estadual nº 65.460, de 08 de janeiro de 2021 e seu anexo III.

- Decreto Estadual nº 65.460, de 08 de janeiro de 2021, que altera os anexos II e III do Decreto nº 64.881, de 28 de maio de 2020, que dispõe sobre a medida de quarentena de que se trata o Decreto nº 64.881, de 22 de março de 2020, e institui o Plano São Paulo.

- Decreto Estadual nº 65.415 de 23 de dezembro de 2020, que dispõe sobre a prorrogação da quarentena no Estado até 07/02/2021.

- 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.

- 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>

- 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 aplicativo Coronavírus–SUS está disponível para celular e com sistema operacional android 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.



ANEXO I:

ATESTADO MÉDICO PADRÃO PARA COMORBIDADES DA VACINAÇÃO COVID-19

**Instrução: Este documento deve ser preenchido de forma manuscrita pelo médico.*

Eu _____ (médico), atesto para os devidos fins que o paciente, _____ idade _____ anos, vem sendo acompanhado para o tratamento das(s) comorbidade(s) abaixo descrita(s): |

Grupo de comorbidades	Descrição
Diabetes mellitus	Qualquer indivíduo com diabetes
Pneumopatias crônicas graves	Indivíduos com pneumopatias graves incluindo doença pulmonar obstrutiva crônica, fibrose cística, fibroses pulmonares, pneumoconioses, displasia broncopulmonar e asma grave (uso recorrente de corticoides sistêmicos, internação prévia por crise asmática).
Hipertensão Arterial Resistente (HAR)	HAR= Quando a pressão arterial (PA) permanece acima das metas recomendadas com o uso de três ou mais anti-hipertensivos de diferentes classes, em doses máximas preconizadas e toleradas, administradas com frequência, dosagem apropriada e comprovada adesão ou PA controlada em uso de quatro ou mais fármacos anti-hipertensivos
Hipertensão arterial estágio 3	PA sistólica ≥ 180 mmHg e/ou diastólica ≥ 110 mmHg independente da presença de lesão em órgão-alvo (LOA) ou comorbidade
Hipertensão arterial estágios 1 e 2 com lesão em órgão-alvo e/ou comorbidade	PA sistólica entre 140 e 179mmHg e/ou diastólica entre 90 e 109mmHg na presença de lesão em órgão-alvo e/ou comorbidade
Doenças cardiovasculares	
Insuficiência cardíaca (IC)	IC com fração de ejeção reduzida, intermediária ou preservada; em estágios B, C ou D, independente de classe funcional da New York Heart Association
Cor-pulmonale e Hipertensão pulmonar	Cor-pulmonale crônico, hipertensão pulmonar primária ou secundária
Cardiopatia hipertensiva	Cardiopatia hipertensiva (hipertrofia ventricular esquerda ou dilatação, sobrecarga atrial e ventricular, disfunção diastólica e/ou sistólica, lesões em outros órgãos-alvo)
Síndromes coronarianas	Síndromes coronarianas crônicas (Angina Pectoris estável, cardiopatia isquêmica, pós Infarto Agudo do Miocárdio, outras)
Valvopatias	Lesões valvares com repercussão hemodinâmica ou sintomática ou com comprometimento miocárdico (estenose ou insuficiência aórtica; estenose ou insuficiência mitral; estenose ou insuficiência pulmonar; estenose ou insuficiência tricúspide, e outras)
Miocardiopatias e Pericardiopatias	Miocardiopatias de quaisquer etiologias ou fenótipos; pericardite crônica; cardiopatia reumática
Doenças da Aorta, dos Grandes Vasos e Fistulas arteriovenosas	Aneurismas; dissecções; hematomas da aorta e demais grandes vasos
Aritmias cardíacas	Aritmias cardíacas com importância clínica e/ou cardiopatia associada (fibrilação e flutter atriais; e outras)



Cardiopatas congênita no adulto	Cardiopatas congênitas com repercussão hemodinâmica, crises hipoxêmicas; insuficiência cardíaca; arritmias; comprometimento miocárdico.
Próteses valvares e Dispositivos cardíacos implantados	Portadores de próteses valvares biológicas ou mecânicas; e dispositivos cardíacos implantados (marca-passos, cardio desfibriladores, ressincronizadores, assistência circulatória de média e longa permanência)
Doença cerebrovascular	Acidente vascular cerebral isquêmico ou hemorrágico; ataque isquêmico transitório; demência vascular
Doença renal crônica	Doença renal crônica estágio 3 ou mais (taxa de filtração glomerular < 60 ml/min/1,73 m2) e/ou síndrome nefrótica.
Imunossuprimidos	Indivíduos transplantados de órgão sólido ou de medula óssea; pessoas vivendo com HIV; doenças reumáticas imunomediadas sistêmicas em atividade e em uso de dose de prednisona ou equivalente > 10 mg/dia ou recebendo pulsoterapia com corticoide e/ou ciclofosfamida; demais indivíduos em uso de imunossupressores ou com imunodeficiências primárias; pacientes oncológicos que realizaram tratamento quimioterápico ou radioterápico nos últimos 6 meses; neoplasias hematológicas.
Hemoglobinopatias graves	Doença falciforme e talassemia maior
Obesidade mórbida	Índice de massa corpórea (IMC) ≥ 40
Síndrome de down	Trissomia do cromossomo 21
Cirrose hepática	Cirrose hepática Child-Pugh A, B ou C

Fonte: CGPN/DEVIDT/SVS/MS. Com base nas revisões de literatura contidas nas referências deste documento.

Fonte: CGPN/DEVIDT/SVS/MS (6ª edição – Plano Nacional de Operacionalização da Vacinação Contra a COVID-19)

**Declaro serem verdadeiros todos os dados inseridos neste atestado, ficando sujeito às penalidades da lei e do CRM.*

Gestante: () Sim () Não

COMORBIDADE:

- 1) _____
- 2) _____

Assinatura e carimbo com CRM/Instituição

Votuporanga, ____/____/____.