

Boletim Epidemiológico Municipal 403

COVID-19

Atualizado em 28 de Maio de 2021 às 18:18h

O Município de Votuporanga apresenta 12.242 casos confirmados para o COVID-19, sendo destes 672 profissionais da saúde. Dos casos confirmados, no momento 11.592 curados, 325 tratamento/monitoramento e 325 óbitos confirmados, apresentados na Tabela 01 abaixo. O Coeficiente de Incidência para COVID-19 do Município de Votuporanga é de 12.840,63/100.000 hab, sendo este calculado com base na população estimada cadastrada pelo IBGE (2020) de 95.338 habitantes e a Taxa de Letalidade é de 2,65%.

Tabela1. Óbitos ocorridos no período de 09 de Abril de 2021 a 28 de Maio de 2021, residentes no município de Votuporanga, decorrentes da COVID-19

DATA OBITO	SEXO	IDADE	COMORBIDADES	CLASSIFICAÇÃO
09/04/2021	M	54	SIM	SUSPEITO
13/04/2021	F	73	SIM	SUSPEITO
10/05/2021	F	84	NÃO	SUSPEITO
27/05/2021	F	57	NÃO	CONFIRMADO
27/05/2021	F	60	SIM	CONFIRMADO

Fonte: Planilha de acompanhamento para COVID-19 SESAU
Dados provisórios até 28/05/2021 até às 16:00h

Os 03 óbitos suspeitos, também ocorreram em outros municípios e continuam em investigação.

Quanto as internações dos municípes de Votuporanga, nos hospitais de Votuporanga e região, encontram-se hospitalizados em ala, 14 pacientes confirmados e 01 suspeito. Em UTI encontram-se 11 pacientes confirmados, sendo que 08 pacientes encontram-se com uso de ventilação mecânica invasiva e nenhum suspeito. Na emergência COVID não encontra-se nenhum paciente. Na Unidade de Pronto Atendimento “Dr.Diorandi Figueira da Costa” encontram-se 03 pacientes em oxigêniooterapia. No Hospital de Campanha encontram-se 13 pacientes em ventilação mecânica invasiva e 05 pacientes em oxigêniooterapia.

O Município de Votuporanga registra 482 casos notificados como suspeitos de Coronavírus, sendo destes 04 profissionais da saúde. No momento 34.714 casos com resultado negativo para COVID-19, sendo destes 4.046 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 - Maio/2021

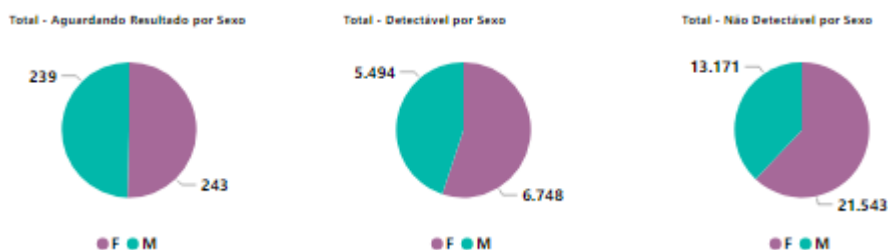
FAIXA ETÁRIA	AGUARDANDO RESULTADO	DETECTAVEL	NAO DETECTAVEL	Total Geral	% Geral
< 1 ANO	7	60	241	308	0,72%
01 A 04 ANOS	26	192	730	948	2,25%
05 A 09 ANOS	18	208	696	922	2,09%
10 A 14 ANOS	13	250	664	927	2,07%
15 A 19 ANOS	30	494	1.784	2.308	4,99%
20 A 29 ANOS	118	2.192	7.517	9.827	20,93%
30 A 39 ANOS	91	2.675	7.608	10.374	21,82%
40 A 49 ANOS	75	2.193	5.697	7.965	16,57%
50 A 59 ANOS	57	1.757	4.040	5.854	12,13%
60 A 69 ANOS	27	1.291	3.006	4.324	8,87%
70 A 79 ANOS	14	639	1.679	2.332	4,79%
80 ANOS +	6	291	1.052	1.349	2,77%
Total Geral	482	12.242	34.714	47.438	100,00%

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 28/05/2021 às 17:00h

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



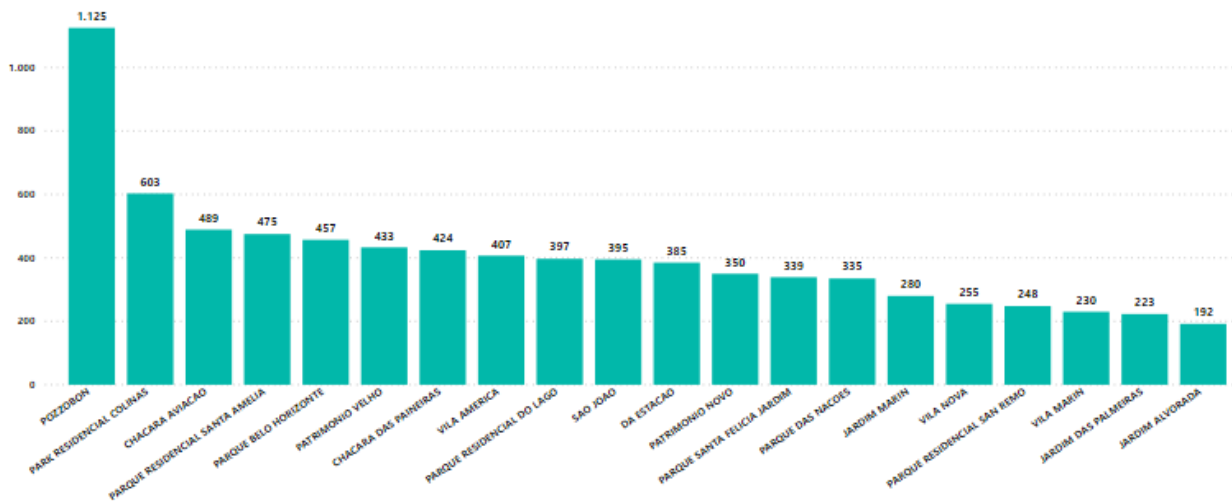
Fonte: Planilha de acompanhamento para COVID-19 SESAU

Dados provisórios até 28/05/2021 às 17:00h

O Município contabiliza até o momento, 4.546 testes rápidos negativos e 1.994 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.

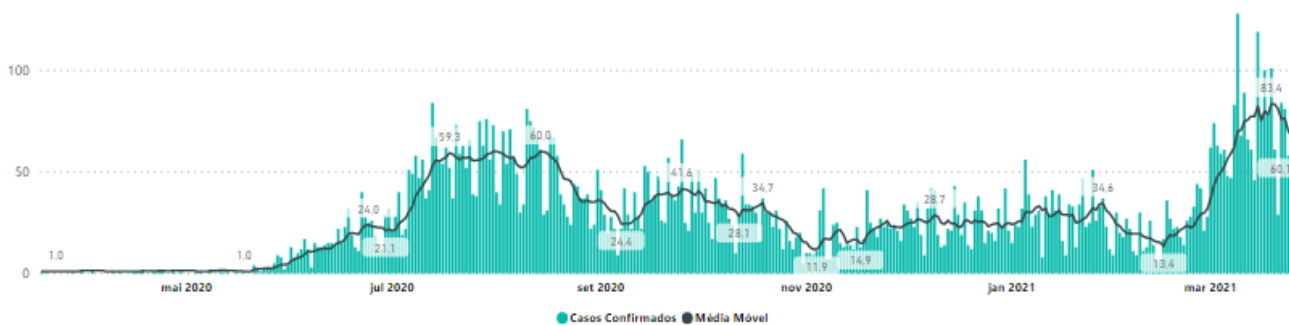
Gráfico 2 - Distribuição dos casos Positivos para COVID-19, residentes no Município de Votuporanga, pelos 20 bairros com mais casos, período Março/2020 - Maio/2021



Fonte: Planilha de acompanhamento para COVID-19 SESAU
Dados provisórios até 28/05/2021 às 17:00h

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

CASOS CONFIRMADOS E MÉDIA MÓVEL POR DATA DA NOTIFICAÇÃO



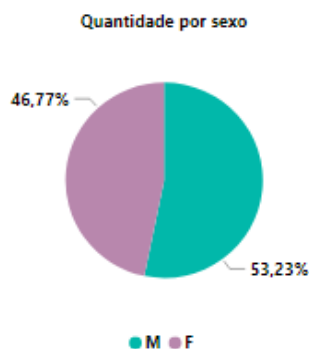
Fonte: Planilha de acompanhamento para COVID-19 SESAU
Dados provisórios até 28/05/2021 até às 17:00h

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

FAIXA ETÁRIA	Nº. Óbitos	%
20 A 29 ANOS	2	0,62%
30 A 39 ANOS	18	5,54%
40 A 49 ANOS	39	12,00%
50 A 59 ANOS	37	11,38%
60 A 69 ANOS	73	22,46%
70 A 79 ANOS	81	24,92%
80 ANOS +	75	23,08%
Total	325	100,00%

Fonte: Planilha de acompanhamento para COVID-19 SESAU
 Dados provisórios até 28/05/2021 até às 16:00h

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



Fonte: Planilha de acompanhamento para COVID-19 SESAU
 Dados provisórios até 28/05/2021 até às 16:00h

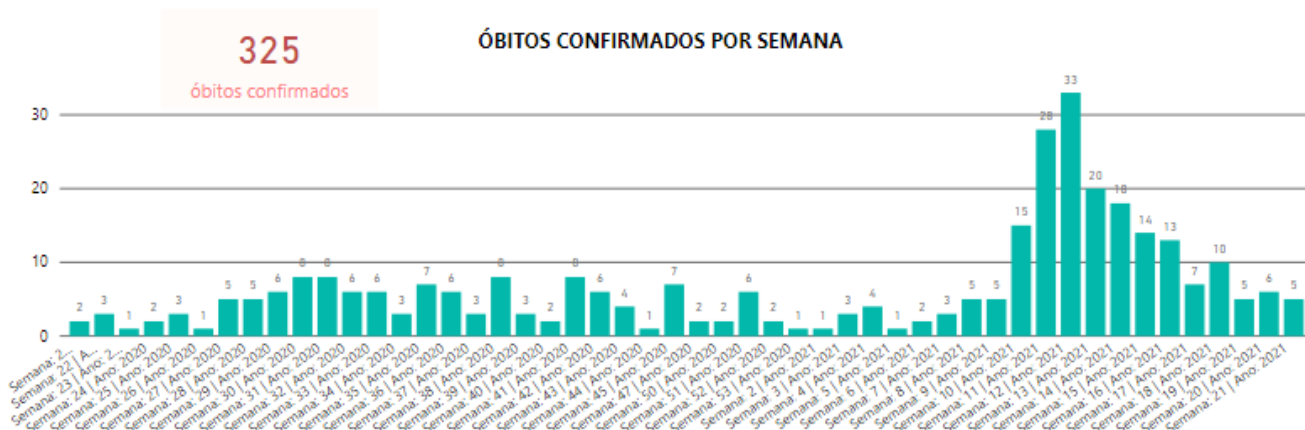
Quanto aos óbitos pode-se observar que a média entre a data do início dos sintomas e o óbito é de 18,23 dias, conforme tabela abaixo.

Tabela 4. Média de idade, início dos sintomas e internação dos Óbitos por COVID-19, residentes no Município de Votuporanga, período Março/2020 - Maio/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	2	23	9,50	12,50	3,00
30 A 39 ANOS	18	36	8,35	18,11	10,59
40 A 49 ANOS	39	46	9,05	19,62	10,56
50 A 59 ANOS	37	55	8,24	21,24	13,00
60 A 69 ANOS	73	64	7,71	19,25	11,68
70 A 79 ANOS	81	75	6,68	18,67	12,24
80 ANOS +	75	86	7,20	14,73	7,69
Total	325	67	7,62	18,23	10,83

Fonte: Planilha de acompanhamento para COVID-19 SESAU
 Dados provisórios até 28/05/2021 até às 16:00h

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

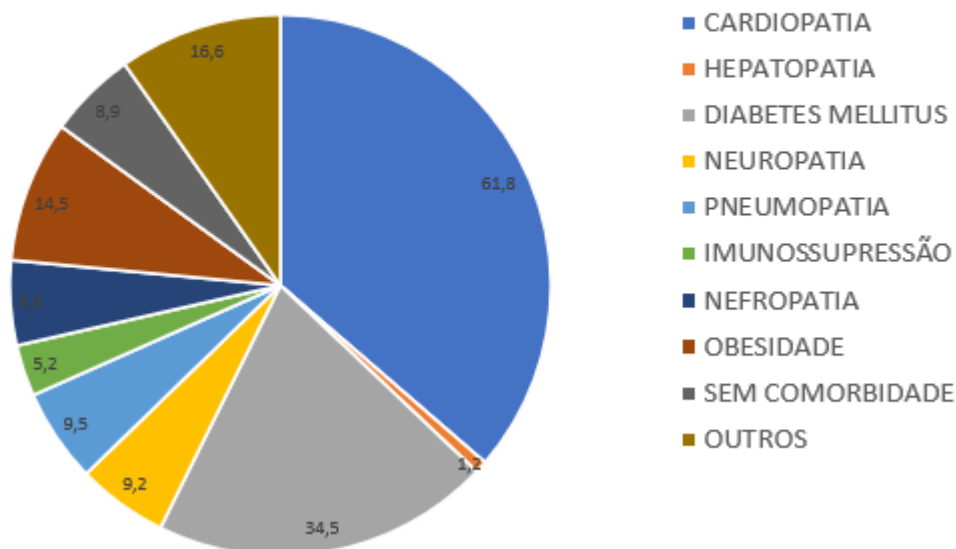


Fonte: Planilha de acompanhamento para COVID-19 SESAU
 Dados provisórios até 28/05/2021 até às 16:00h

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



Fonte: FIE/ SIVEP
 Dados provisórios até 28/05/2021 até às 16:00h

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

FAIXA ETÁRIA	F	Total
20 A 29 ANOS	2	2
40 A 49 ANOS	1	1
50 A 59 ANOS	1	1
Total	4	4

Fonte: Planilha de acompanhamento para COVID-19 SESAU
Dados provisórios até 28/05/2021 às 17:00h

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, 2021

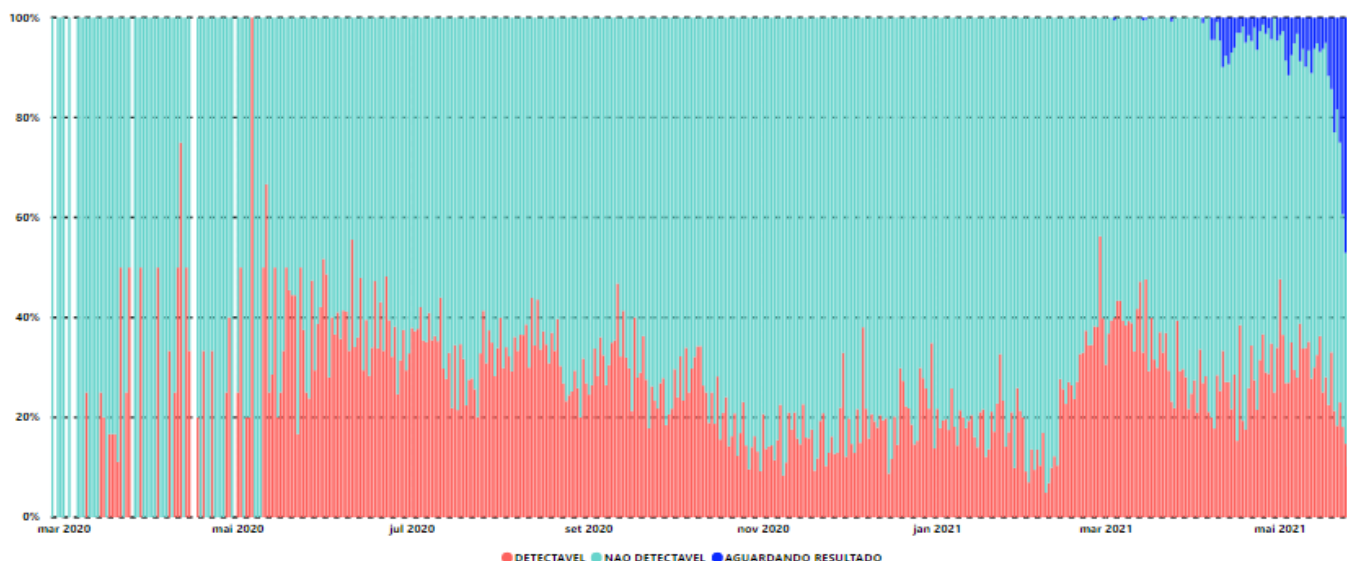
- 976 casos que estão em monitoramento domiciliar, acompanhados pela equipe multidisciplinar da Secretaria de Saúde.

Tabela 6. Casos Monitorados de Síndrome Respiratória Aguda Não Grave, por faixa etária e sexo, residentes no Município de Votuporanga, 2020-2021.

FAIXA ETÁRIA	F	M	Total Geral Por Faixa Etária
< 1 Ano	9	4	13
01 A 04 ANOS	20	26	46
05 A 09 ANOS	29	18	47
10 A 14 ANOS	21	18	39
15 A 19 ANOS	35	42	77
20 A 29 ANOS	91	91	182
30 A 39 ANOS	102	96	198
40 A 49 ANOS	86	71	157
50 A 59 ANOS	60	55	115
60 A 69 ANOS	47	20	67
70 A 79 ANOS	17	12	29
80 ANOS +	3	3	6
Total Geral	520	456	976

Fonte: e-SUS Síndrome Respiratória Aguda Não Grave
Dados provisórios até 26/05/2021* às 17:00h
*Exportação do Sistema E-SUS VE inoperante

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 28/05/2021 às 17:00h

No Brasil, atualização do Ministério da Saúde Coronavírus: 16.342.162 casos confirmados e 456.674 óbitos confirmados. Informações estão atualizadas até 27/05/2021- acesso em 28/05/2021 às 17:17h, <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 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 lençol 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.

Vacinação contra a COVID-19

Informamos que hoje iniciou a vacinação da população de 40 a 44 anos com comorbidade. Mantém pessoas com Síndrome de Down de 18 anos ou mais, pessoas com doença renal crônica em terapia renal substitutiva (diálise) de 18 anos ou mais no serviço de referência do município (Santa Casa), pessoas transplantadas de órgãos sólidos e medula óssea imunossuprimidos de 18 anos ou mais, pessoas com deficiência permanente cadastradas no programa de Benefício de Prestação Continuada (BPC) de 40 a 44 anos, população de 45 a 59 anos com comorbidades e pessoas com deficiência permanente cadastradas no programa de Benefício de Prestação Continuada (BPC), além dos servidores da educação, assim como a vacinação da população maior de 60 anos. Será obrigatório apresentar a declaração médica atestando a comorbidade do paciente (em anexo).

As vacinas estão disponíveis em quatro pólos do município, de segunda a sexta-feira, das 08h as 14h. Para receber a vacina é necessário apresentar documento de identidade com foto CPF e comprovante de endereço. Os quatro pólos são:

- Associação Antialcóolica: Rua Padre Izidoro, 1999;
- Pólo UAB (Universidade Aberta do Brasil): Rua Pernambuco, 1736;
- Centro de Convivência do Idoso: Rua Presidente Juscelino Kubitschek, 4236;
- Capela Santo Expedito: Rua Nicolau Pignatari, 230.

Informações Gerais

A Secretaria Municipal de Saúde de Votuporanga informa que até o momento o total de vacinados é de 43.210, sendo 1ª dose 27.194 e 2ª dose 16.016.

- 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.

- Boletim Epidemiológico Especial nº 64 – Doença pelo Coronavírus (COVID-19), semana epidemiológica 20 (16/05 a 22/05/2021). 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, 27 de Maio de 2021.

- 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.
- Boletim Epidemiológico Especial nº 61 – Doença pelo Coronavírus (COVID-19), semana epidemiológica 17 (25/04 a 01/05/2021). 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, 06 de Maio de 2021.
- 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 da 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 Coronavírus 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 e pelo iOS pelo seguinte link da Google Play: <http://bit.ly/AndroidAppCoronavirus-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

**Inserção: 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
Cardiopatía hipertensiva	Cardiopatía 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, cardiopatía 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; cardiopatía 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 cardiopatía associada (fibrilação e flutter atriais; e outras)

Cardiopatias congênita no adulto	Cardiopatias 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, resincronizadores, 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: CGPNI/DEVIT/SVS/MS. Com base nas revisões de literatura contidas nas referências deste documento.

Fonte: CGPNI/DEVIT/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, ____/____/____.