

## **Boletim Epidemiológico Municipal nº449 COVID-19**

Atualizado em 14 de abril de 2022 às 16:35

O Município de Votuporanga apresenta 27.887 casos confirmados para o COVID-19, sendo destes 823 profissionais da saúde. Dos casos confirmados, no momento 27.375 curados, 20 tratamento/monitoramento e 492 óbitos confirmados, apresentados na Tabela 01 abaixo. O Coeficiente de Incidência para COVID-19 do Município de Votuporanga é de 29.016,91/100.000 hab, sendo este calculado com base na população estimada cadastrada pelo IBGE (2021) de 96.106 habitantes e a Taxa de Letalidade é de 1,76%.

**Tabela 1. Óbitos divulgados de 09 de abril a 14 de abril de 2022, residentes no município de Votuporanga, decorrentes da COVID-19**

<b>DATA OBITO</b>	<b>SEXO</b>	<b>IDADE</b>	<b>COMORBIDADES</b>	<b>CLASSIFICAÇÃO</b>
31/01/2022	F	68	SIM	CONFIRMADO

Fonte: Planilha de acompanhamento para COVID-19 SESAU  
Dados provisórios até 14/04/2022 até às 16:00h

O município apresenta 01 óbito em investigação.

Quanto as internações dos munícipes de Votuporanga, nos hospitais de Votuporanga e região, não encontra-se nenhum paciente hospitalizado em ala e nenhum suspeito. Em UTI encontram-se 02 pacientes confirmados, sendo que 02 pacientes encontram-se com uso de ventilação mecânica invasiva e nenhum suspeito.

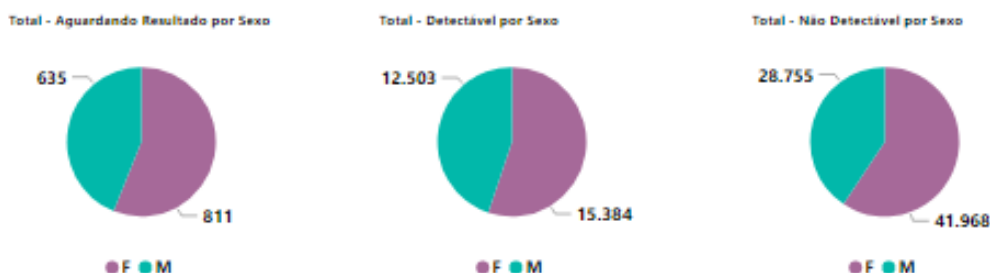
O Município de Votuporanga registra 1.446 casos notificados como suspeitos de Coronavírus, sendo destes 08 profissionais da saúde. No momento 70.723 casos com resultado negativo para COVID-19, sendo destes 4.609 profissionais da saúde. Dados estão apresentados abaixo na Tabela 02.

**Tabela 2. Total de Casos Notificados para COVID-19, residentes no Município de Votuporanga, período Março/2020 - Abril/2022**

FAIXA ETÁRIA	AGUARDANDO RESULTADO	DETECTAVEL	NAO DETECTAVEL	Total Geral	% Geral
< 1 ANO	27	158	751	936	0,98%
01 A 04 ANOS	120	554	3.170	3.844	3,95%
05 A 09 ANOS	85	698	2.514	3.297	3,35%
10 A 14 ANOS	80	822	2.120	3.022	3,05%
15 A 19 ANOS	88	1.260	4.170	5.518	5,58%
20 A 29 ANOS	228	5.305	15.151	20.684	20,77%
30 A 39 ANOS	266	5.987	14.272	20.525	20,56%
40 A 49 ANOS	208	4.833	10.629	15.670	15,59%
50 A 59 ANOS	155	3.806	7.690	11.651	11,53%
60 A 69 ANOS	98	2.550	5.459	8.107	7,96%
70 A 79 ANOS	56	1.275	3.020	4.351	4,28%
80 ANOS +	35	639	1.777	2.451	2,40%
<b>Total Geral</b>	<b>1.446</b>	<b>27.887</b>	<b>70.723</b>	<b>100.056</b>	<b>100,00%</b>

Fonte: Planilha de acompanhamento para COVID-19 SESAU  
Dados provisórios até 14/04/2022 até às 16:00h

**Gráfico 1. Total de Casos Notificados para COVID-19, residentes no Município de Votuporanga, período Março/2020 - Abril/2022, por sexo.**

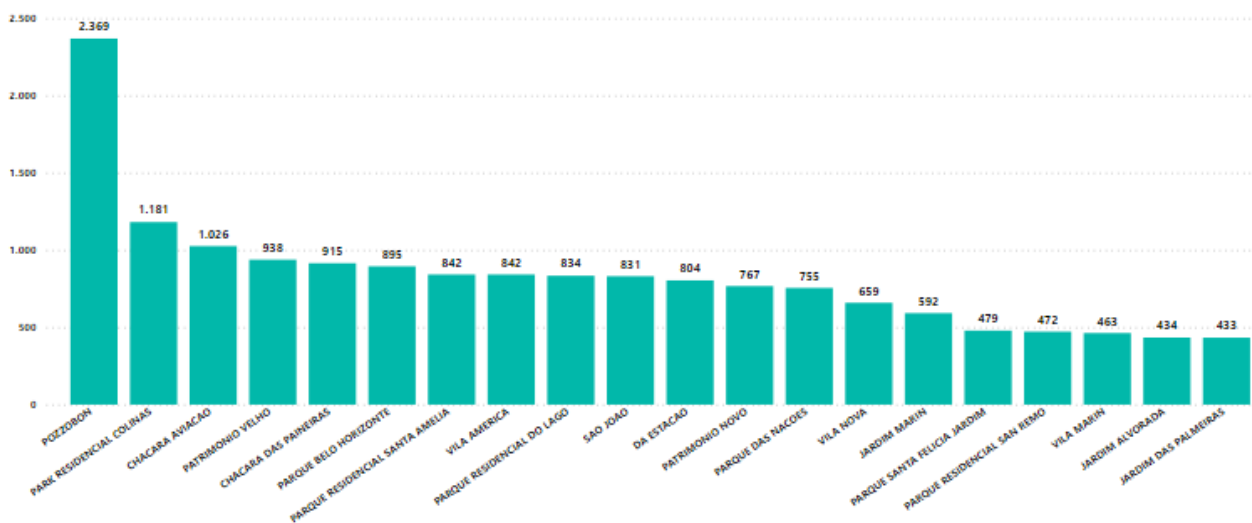


Fonte: Planilha de acompanhamento para COVID-19 SESAU  
Dados provisórios até 14/04/2022 até às 16:00h

O Município contabiliza até o momento, 4.699 testes rápidos negativos e 2.423 PCR Não Detectável para COVID-19, realizados por demanda espontânea em Laboratórios Particulares.

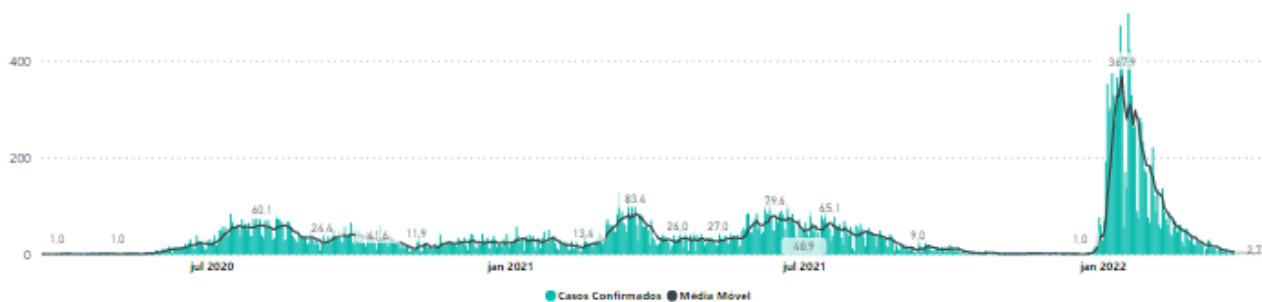
Foram realizados 1.346 testes rápidos, com resultados negativos, em pessoas assintomáticas, trabalhadores em empresas/instituições onde houve abertura de surto.

**Gráfico 2 - Distribuição dos casos Positivos para COVID-19, residentes no Município de Votuporanga, pelos 20 bairros com mais casos, período Março/2020 – Abril/2022**



Fonte: Planilha de acompanhamento para COVID-19 SESAU  
 Dados provisórios até 14/04/2022 até às 16:00h

**Gráfico 3 – Número de casos confirmados para COVID-19, por data de notificação e acumulados, no município de Votuporanga, Março/2020 – Abril/2022**



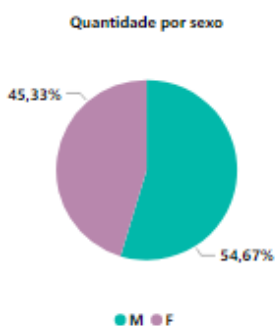
Fonte: Planilha de acompanhamento para COVID-19 SESAU  
 Dados provisórios até 14/04/2022 até às 16:00

**Tabela 3. Total de Óbitos por COVID-19, residentes no Município de Votuporanga, período Março/2020 – Abril/2022, por faixa etária**

FAIXA ETÁRIA	Nº. Óbitos	%
20 A 29 ANOS	4	0,81%
30 A 39 ANOS	29	5,89%
40 A 49 ANOS	53	10,77%
50 A 59 ANOS	67	13,62%
60 A 69 ANOS	107	21,75%
70 A 79 ANOS	118	23,98%
80 ANOS +	114	23,17%
<b>Total</b>	<b>492</b>	<b>100,00%</b>

Fonte: Planilha de acompanhamento para COVID-19 SESAU  
 Dados provisórios até 14/04/2022 até às 16:00h

**Gráfico 4. Total de Óbitos por COVID-19, residentes no Município de Votuporanga, período Março/2020 – Abril/2022, por sexo**



Fonte: Planilha de acompanhamento para COVID-19 SESAU  
 Dados provisórios até 14/04/2022 até às 16:00h

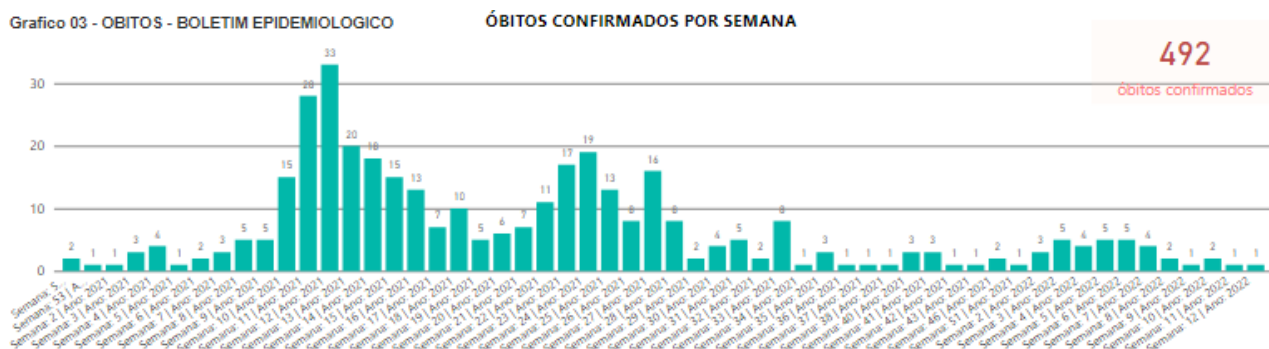
Quanto aos óbitos pode-se observar que a média entre a data do início dos sintomas e o óbito é de 18,07 dias, conforme tabela abaixo.

**Tabela 4. Média de idade, início dos sintomas e internação dos Óbitos por COVID-19, residentes no Município de Votuporanga, período Março/2020 - Abril/2022, 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	4	24	5,50	13,00	7,50
30 A 39 ANOS	29	35	8,89	20,38	12,07
40 A 49 ANOS	53	45	8,89	20,25	11,36
50 A 59 ANOS	67	55	7,74	19,28	11,95
60 A 69 ANOS	107	65	7,40	19,61	12,31
70 A 79 ANOS	118	75	6,19	18,29	12,50
80 ANOS +	114	87	6,95	14,25	7,47
<b>Total</b>	<b>492</b>	<b>67</b>	<b>7,29</b>	<b>18,07</b>	<b>11,05</b>

Fonte: Planilha de acompanhamento para COVID-19 SESAU  
 Dados provisórios até 14/04/2022 até às 16:00h

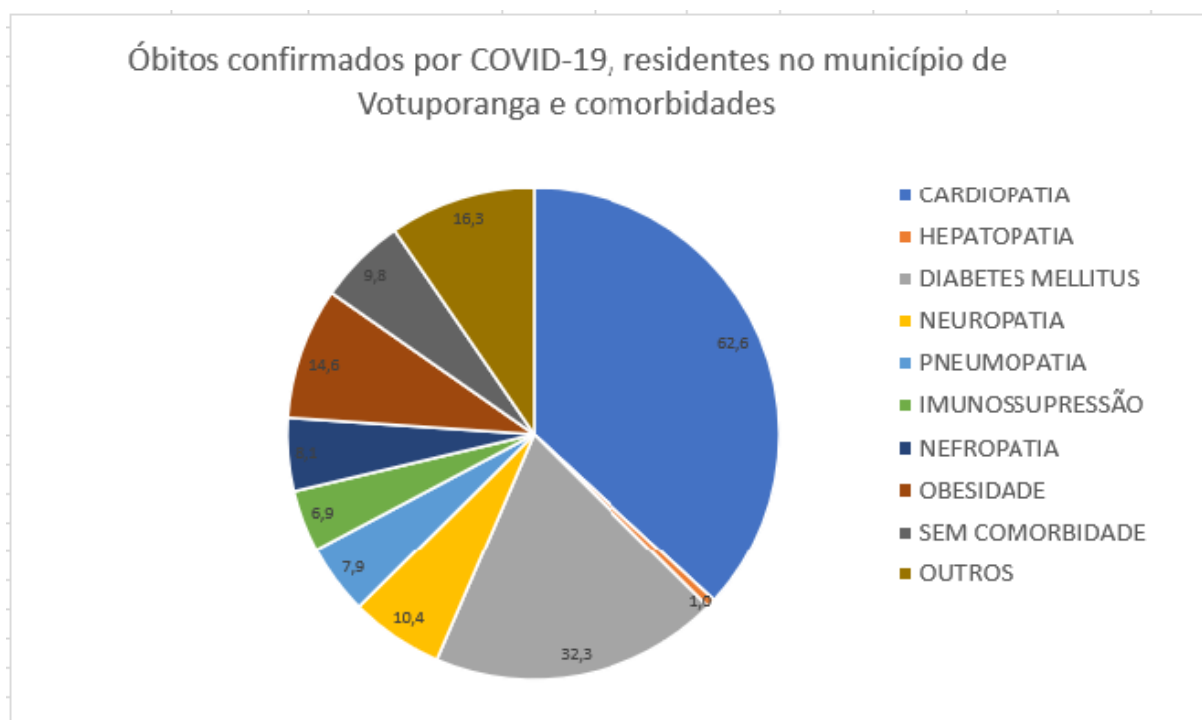
**Gráfico 5. Casos de Óbito por COVID-19, residentes em Votuporanga, no período de Março/2020 a Abril/2022, por semana epidemiológica.**



Fonte: Planilha de acompanhamento para COVID-19 SESAU  
 Dados provisórios até 14/04/2022 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, 2020-2022**



Fonte: Planilha de acompanhamento para COVID-19 SESAU  
 Dados provisórios até 14/04/2022 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, 2020-2022**

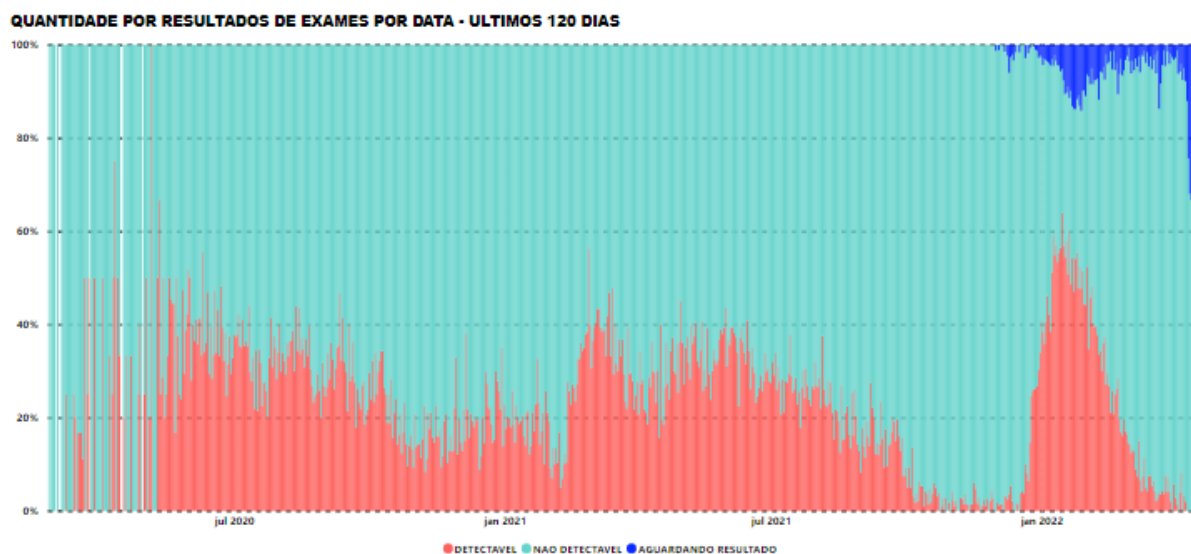
**NOTIFICADOS - PROFISSIONAIS DA SAÚDE**

FAIXA ETÁRIA	F	Total
15 A 19 ANOS	2	2
30 A 39 ANOS	2	2
50 A 59 ANOS	3	3
60 A 69 ANOS	1	1
<b>Total</b>	<b>8</b>	<b>8</b>

Fonte: Planilha de acompanhamento para COVID-19 SESAU  
Dados provisórios até 14/04/2022 até às 16:00h

Os pacientes com sintomas de COVID-19 e os contactantes assintomáticos são monitorados quando da concordância dos mesmos, pela Unidade de Saúde de Referência.

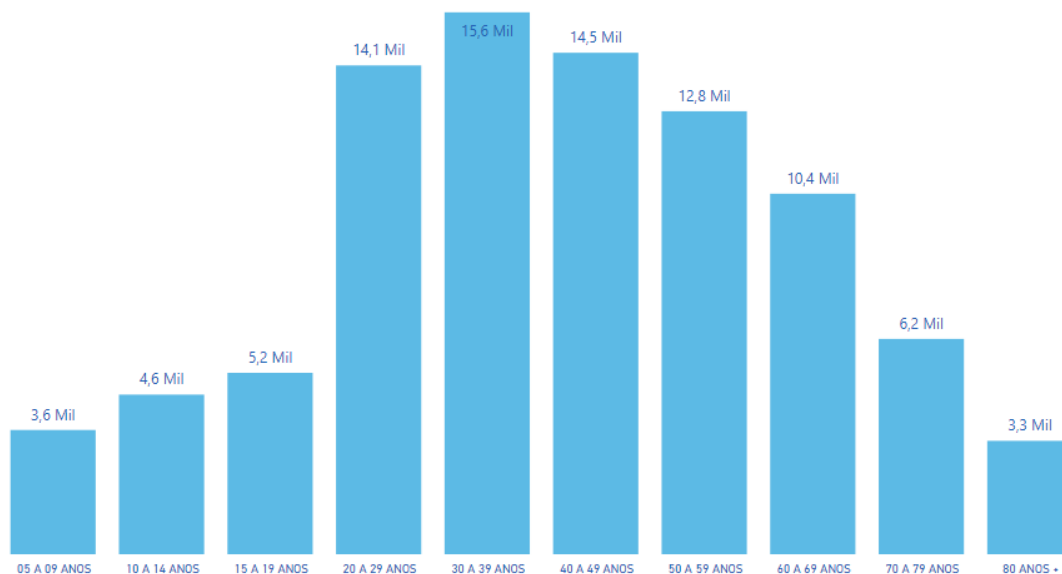
**Gráfico 7 - Porcentagem dos Casos Notificados para COVID-19, por resultado de exames e data de Primeiros Sintomas, residentes em Votuporanga.**



Fonte: e-SUS Síndrome Respiratória Aguda Não Grave  
Dados provisórios até 14/04/2022 às 16:00h

No Brasil, atualização do Ministério da Saúde Coronavírus: 30.210.853 casos confirmados e 661.656 óbitos confirmados. Informações estão atualizadas até 13/04/2022 às 18:15h acesso em 14/04/2022 às 12:30, <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 14/04/2022 às 16:00h

### Monitoramento do Casos Síndrome Respiratória Aguda Não Grave

Monitoramento Domiciliar: será realizado por telefone pela Unidade de Saúde de Referência. Essa equipe fará contato diário com paciente para verificar evolução dos sinais e sintomas e oferecer orientações.

### 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 continua esta semana a vacinação da 2ª dose adicional para a população com 60 anos ou mais em geral.

A vacinação da 2ª dose adicional para a população 80 anos ou mais em geral, a vacinação da 2ª dose adicional para imunossuprimidos, assim como a vacinação de crianças de 05 a 11 anos sem comorbidades e das crianças com comorbidades continuam esta semana.

Informamos também que, pessoas com idade igual ou superior a 18 anos com intervalo de 4 meses ( dias) da 2ª dose devem receber a dose adicional e, que o intervalo entre a dose única de Janssen e a dose adicional passa a ser de 2 meses.

Pessoas com alto grau de imunossupressão devem manter o esquema de 28 dias após a segunda dose.

Em relação a documentação necessária, basta apresentar documento de identificação pessoal com foto, CPF e a carteira de vacinação. Essa determinação é válida para a 1ª, 2ª e 3ª dose.

Os intervalos entre a 1ª e 2ª dose seguem estabelecidos da seguinte forma:

CORONAVAC: 14 à 28 dias.

ASTRAZENECA: 56 dias

PFIZER: 12 à 17 anos: 56 dias / 18 anos e mais : 21 dias.

JANSEN: 60 dias

Para viajantes ao exterior ( Mediante comprovacao da viagem).

PFIZER: antecipação da 2ª dose para 28 dias.

ASTRAZENECA: antecipação da 2ª dose para 28 dias

CORONAVAC: intervalo de 28 dias.

Quem tomou a 1ª e 2ª dose da vacina CORONAVAC e irá viajar para o exterior deverá receber uma dose adicional com intervalo de 28 dias após a 2ª dose (independente que nao seja maior de 60 anos, portador de imunossupressão ou profissional de saúde)



As vacinas contra COVID-19, estão sendo realizadas nas Unidades de Saúde do município.

### **Informações Gerais**

A Secretaria Municipal de Saúde de Votuporanga informa que até o momento o total de vacinados é de **228.431**, sendo 1ª dose **87.991**, 2ª dose **84.789** e dose adicional **55.651**.

### **Referências Bibliográficas**

- Boletim Epidemiológico Especial nº 107 – Doença pelo Coronavírus (COVID-19), semana epidemiológica 13 (27/03 a 02/04/2022). 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 Abril de 2022.
- Boletim Epidemiológico Especial nº 106 – Doença pelo Coronavírus (COVID-19), semana epidemiológica 12 (20/03 a 26/03/2022). 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 Março de 2022.
- Boletim Epidemiológico Especial nº 105 – Doença pelo Coronavírus (COVID-19), semana epidemiológica 11 (13/03 a 19/03/2022). 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, 25 de Março de 2022.
- Decreto Municipal nº 14.380 de 18 de março de 2022. Dispensa o uso de máscara facial no âmbito do Município de Votuporanga e dá outras providências.
- Decreto Municipal nº 14.349 de 10 de março de 2022. Dispensa o uso de máscara facial em ambiente abertos no âmbito do Município de Votuporanga.
- Decreto Municipal nº 13.853, de 21 de janeiro de 2022. Dispõe sobre o retorno das aulas presenciais de 100% obrigatório para os alunos matriculados no Ensino Público Municipal, Escolas Particulares, rede SESI e demais Instituições conveniadas com o município e dá outras providências).

- Decreto Municipal nº 13.811 de 06 de janeiro de 2022. Dispõe sobre procedimentos sanitários a serem observados durante a realização de shows, festas, casamentos e formaturas no Município de Votuporanga e dá outras providências.
- Decreto Municipal nº13.671, de 28 de Outubro de 2021. Dispõe sobre as medidas para a retomada gradativa e segura, das atividades econômicas, com relação ao consumo de bens e serviços, incluindo o entretenimento, no âmbito do Município de Votuporanga/SP, em conformidade com o Plano São Paulo do Governo do Estado e das políticas voltadas à promoção, prevenção e segurança da população face à Pandemia da COVID-19 e dá providências correlatas
- Guia de Vigilância Epidemiológica. Emergência de Saúde Pública de Importância Nacional pela Doença pelo Coronavírus 2019. Versão 4.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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.

- 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 como sistema operacional android e 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>

## **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.