

## Boletim Epidemiológico Municipal nº445 COVID-19

Atualizado em 18 de março de 2022 às 17:15h

O Município de Votuporanga apresenta 27.436 casos confirmados para o COVID-19, sendo destes 818 profissionais da saúde. Dos casos confirmados, no momento 26.838 curados, 108 tratamento/monitoramento e 490 óbitos confirmados, apresentados na Tabela 01 abaixo. O Coeficiente de Incidência para COVID-19 do Município de Votuporanga é de 28.308,75/100.000 hab, sendo este calculado com base na população estimada cadastrada pelo IBGE (2021) de 96.917 habitantes e a Taxa de Letalidade é de 1,78%.

**Tabela 1. Óbitos divulgados de 12 a 18 de março de 2022, residentes no município de Votuporanga, decorrentes da COVID-19**

| DATA OBITO | SEXO | IDADE | COMORBIDADES | CLASSIFICAÇÃO |
|------------|------|-------|--------------|---------------|
| 09/03/2022 | M    | 64    | SIM          | CONFIRMADO    |
| 16/03/2022 | M    | 66    | NAO          | CONFIRMADO    |

O município apresenta 02 óbitos em investigação.

Quanto as internações dos munícipes de Votuporanga, nos hospitais de Votuporanga e região, encontram-se hospitalizados em ala, 02 pacientes confirmados 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.

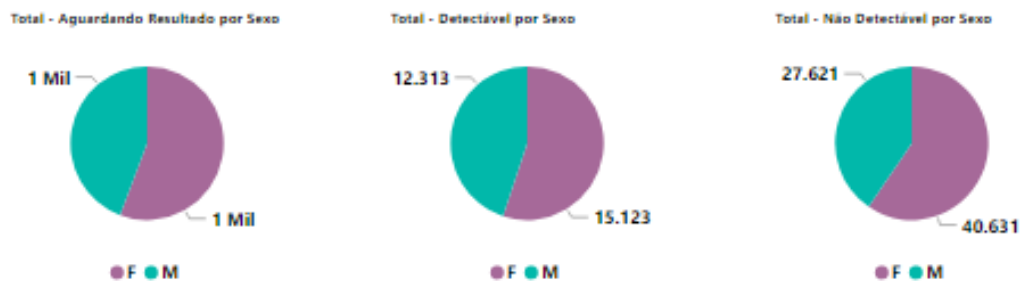
O Município de Votuporanga registra 2.676 casos notificados como suspeitos de Coronavírus, sendo destes 15 profissionais da saúde. No momento 68.252 casos com resultado negativo para COVID-19, sendo destes 4.604 profissionais da saúde. Dados estão apresentados abaixo na Tabela 02.

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

| FAIXA ETÁRIA       | AGUARDANDO RESULTADO | DETECTAVEL    | NAO DETECTAVEL | Total Geral   | % Geral        |
|--------------------|----------------------|---------------|----------------|---------------|----------------|
| < 1 ANO            | 53                   | 151           | 692            | 896           | 0,95%          |
| 01 A 04 ANOS       | 190                  | 545           | 2.842          | 3.577         | 3,76%          |
| 05 A 09 ANOS       | 185                  | 686           | 2.282          | 3.153         | 3,26%          |
| 10 A 14 ANOS       | 151                  | 795           | 1.926          | 2.872         | 2,95%          |
| 15 A 19 ANOS       | 162                  | 1.234         | 3.972          | 5.368         | 5,52%          |
| 20 A 29 ANOS       | 433                  | 5.230         | 14.732         | 20.395        | 20,84%         |
| 30 A 39 ANOS       | 485                  | 5.905         | 13.965         | 20.355        | 20,73%         |
| 40 A 49 ANOS       | 375                  | 4.766         | 10.404         | 15.545        | 15,73%         |
| 50 A 59 ANOS       | 304                  | 3.742         | 7.486          | 11.532        | 11,60%         |
| 60 A 69 ANOS       | 188                  | 2.500         | 5.312          | 8.000         | 8,00%          |
| 70 A 79 ANOS       | 93                   | 1.254         | 2.918          | 4.265         | 4,27%          |
| 80 ANOS +          | 57                   | 628           | 1.721          | 2.406         | 2,40%          |
| <b>Total Geral</b> | <b>2.676</b>         | <b>27.436</b> | <b>68.252</b>  | <b>98.364</b> | <b>100,00%</b> |

Fonte: Planilha de acompanhamento para COVID-19 SESAU  
Dados provisórios até 18/03/2022 até às 16:00h

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

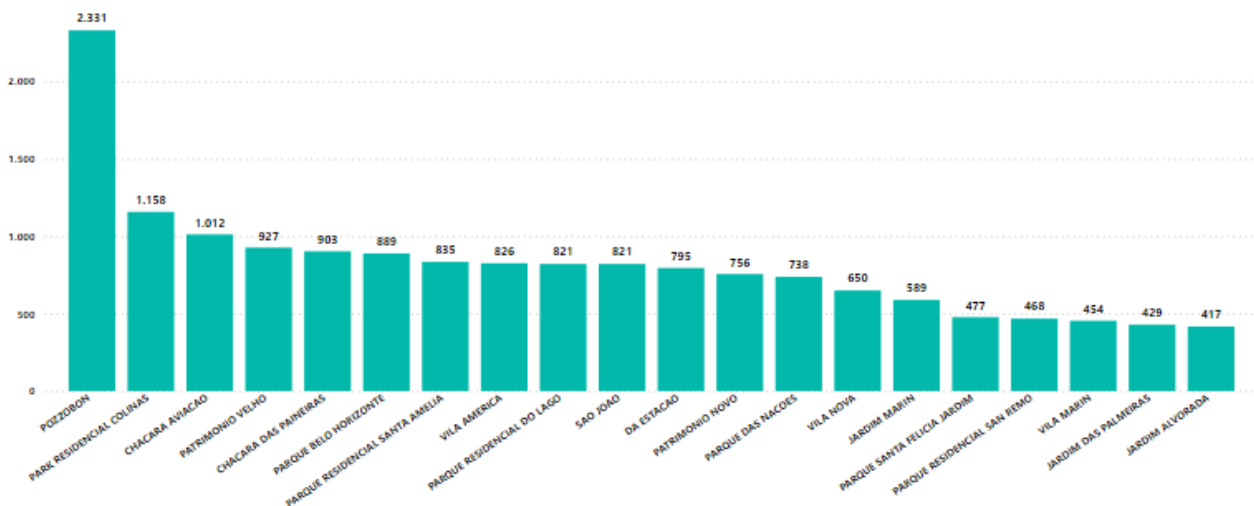


Fonte: Planilha de acompanhamento para COVID-19 SESAU  
 Dados provisórios até 18/03/2022 até às 16:00h

O Município contabiliza até o momento, 4.699 testes rápidos negativos e 2.373 PCR Não Detectável para COVID-19, realizados por demanda espontânea em Laboratórios Particulares.

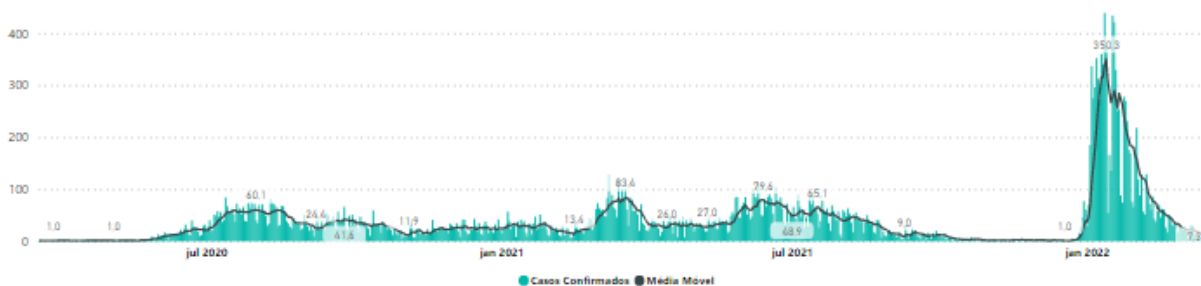
Foram realizados 1.346 testes rápidos, com resultados negativos, em pessoas assintomáticas, trabalhadores em empresas/instituições onde houve abertura de surto.

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



Fonte: Planilha de acompanhamento para COVID-19 SESAU  
 Dados provisórios até 18/03/2022 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 – Março/2022



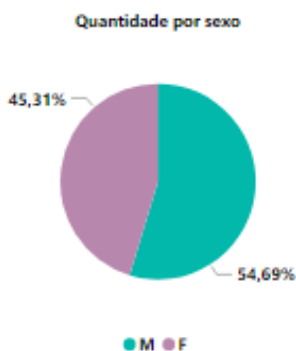
Fonte: Planilha de acompanhamento para COVID-19 SESAU  
Dados provisórios até 18/03/2022 até às 16:00h

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

| FAIXA ETÁRIA | Nº. Óbitos | %              |
|--------------|------------|----------------|
| 20 A 29 ANOS | 3          | 0,61%          |
| 30 A 39 ANOS | 29         | 5,92%          |
| 40 A 49 ANOS | 53         | 10,82%         |
| 50 A 59 ANOS | 67         | 13,67%         |
| 60 A 69 ANOS | 106        | 21,63%         |
| 70 A 79 ANOS | 118        | 24,08%         |
| 80 ANOS +    | 114        | 23,27%         |
| <b>Total</b> | <b>490</b> | <b>100,00%</b> |

Fonte: Planilha de acompanhamento para COVID-19 SESAU  
Dados provisórios até 18/03/2022 até às 16:00h

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



Fonte: Planilha de acompanhamento para COVID-19 SESAU  
Dados provisórios até 18/03/2022 até às 16:00h

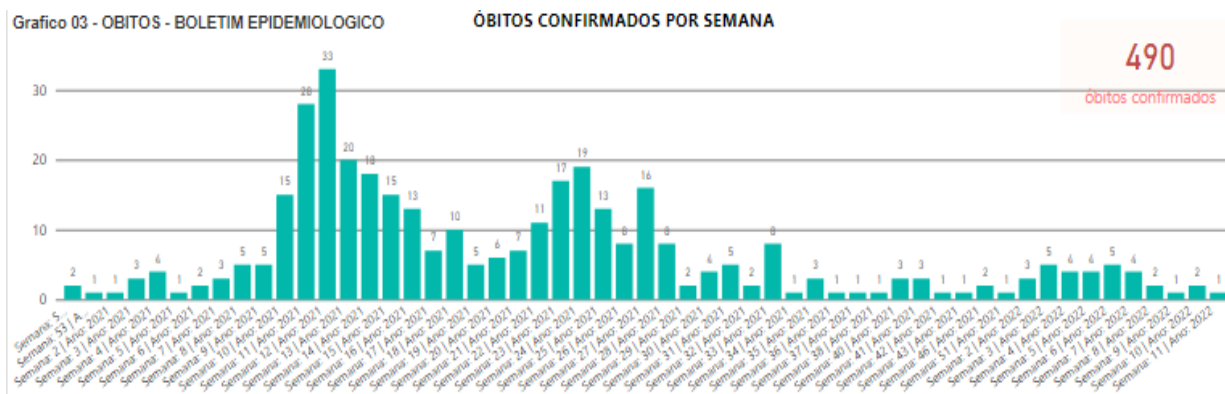
Quanto aos óbitos pode-se observar que a média entre a data do início dos sintomas e o óbito é de 18,11 dias, conforme tabela abaixo.

**Tabela 4. Média de idade, início dos sintomas e internação dos Óbitos por COVID-19, residentes no Município de Votuporanga, período Março/2020 - Março/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 | 3          | 24             | 8,67   | 14,33  | 5,67                 |
| 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 | 106        | 65             | 7,46   | 19,73  | 12,37                |
| 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>490</b> | <b>67</b>      | <b>7,33</b>                                  | <b>18,11</b>                                 | <b>11,06</b>         |

Fonte: Planilha de acompanhamento para COVID-19 SESAU  
Dados provisórios até 18/03/2022 até às 16:00h

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

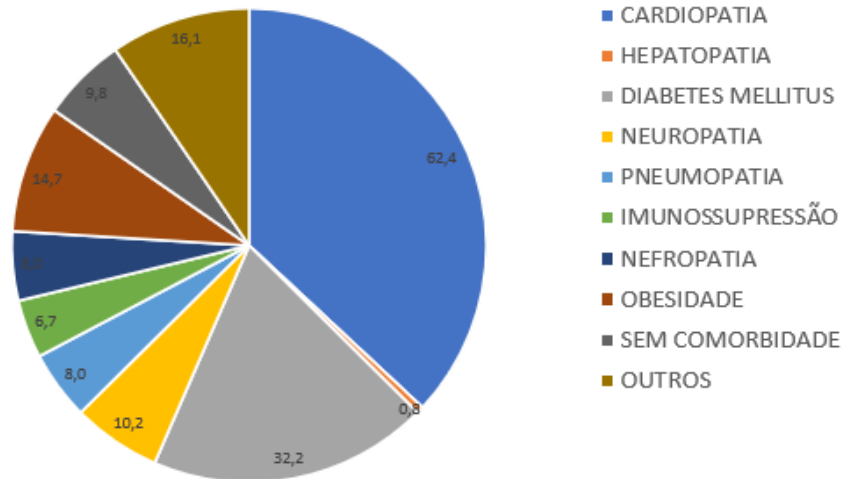


Fonte: Planilha de acompanhamento para COVID-19 SESAU  
Dados provisórios até 18/03/2022 até às 16:00h

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**

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



Fonte: Planilha de acompanhamento para COVID-19 SESAU  
 Dados provisórios até 18/03/2022 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.

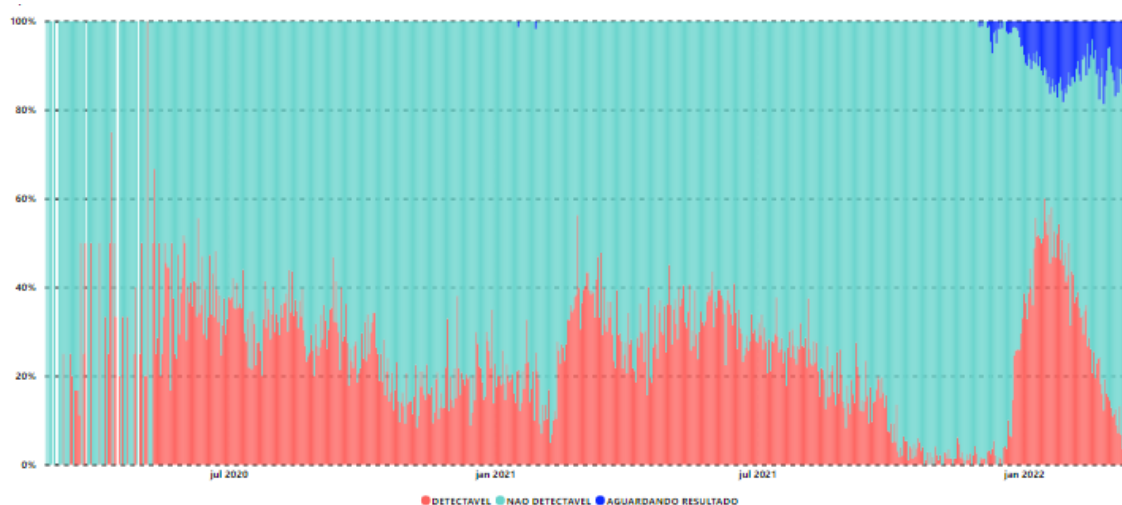
**Tabela 5. Casos Notificados de Profissionais da Saúde com sintomas de COVID-19 residentes no Município de Votuporanga, 2020-2022**

| NOTIFICADOS - PROFISSIONAIS DA SAÚDE |           |           |
|--------------------------------------|-----------|-----------|
| FAIXA ETÁRIA                         | F         | Total     |
| 20 A 29 ANOS                         | 2         | 2         |
| 30 A 39 ANOS                         | 4         | 4         |
| 40 A 49 ANOS                         | 5         | 5         |
| 50 A 59 ANOS                         | 3         | 3         |
| 60 A 69 ANOS                         | 1         | 1         |
| <b>Total</b>                         | <b>15</b> | <b>15</b> |

Fonte: Planilha de acompanhamento para COVID-19 SESAU  
 Dados provisórios até 18/03/2022 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.

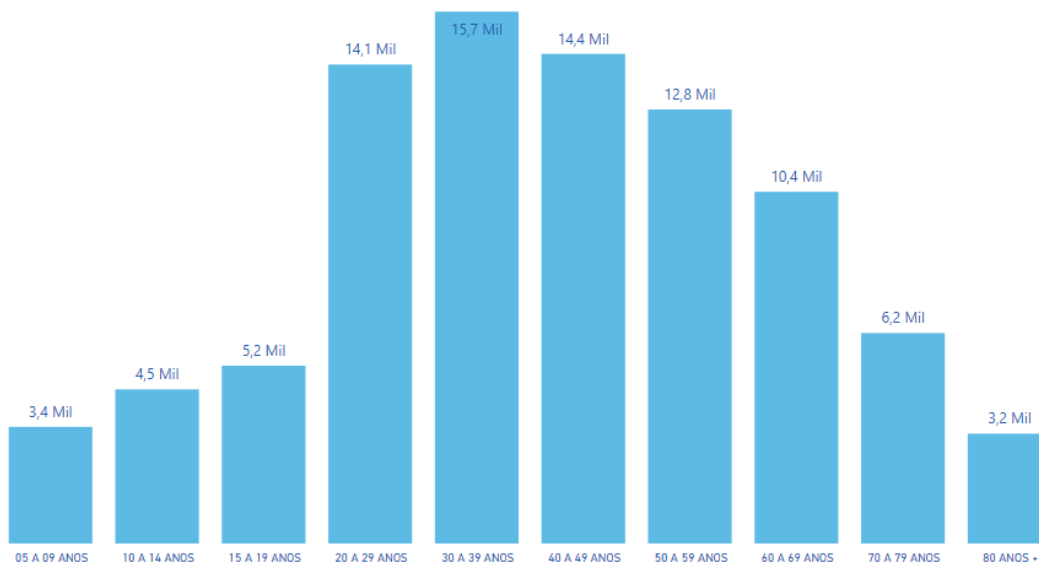
**Gráfico 7 - Porcentagem dos Casos Notificados para COVID-19, por resultado de exames e data de Primeiros Sintomas, residentes em Votuporanga.**



Fonte: e-SUS Síndrome Respiratória Aguda Não Grave  
 Dados provisórios até 18/03/2022 às 16:00h

No Brasil, atualização do Ministério da Saúde Coronavírus: 29.527.640 casos confirmados e 656.425 óbitos confirmados. Informações estão atualizadas até 17/03/2022 às 19:06h acesso em 18/03/2022 às 16:40h, <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 18/03/2022 às 16:00h

Informamos também que até o momento, da população total estimada de Votuporanga **93,64%** ou **89.989** pessoas receberam ao menos 1 dose da vacina. Assim, dos munícipes **89.989** que iniciaram a imunização, **83.712** são considerados imunizados representando **93,02%** dos vacinados. Tendo em conta a população estimada total, pode se afirmar que o Município tem hoje **83.712** pessoas ou **87,10%** da população imunizada.

### **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 traveseiros);
- 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 mantém 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;

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. Informamos também 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 não seja maior de 60 anos, portador de imunossupressão ou profissional de saúde)

As vacinas estão disponíveis, de segunda a sexta-feira, das 08h as 15h. Para receber a vacina é necessário apresentar documento de identidade com foto, CPF e carteira de vacinação. A campanha segue nas unidades de saúde e em um polo:

- 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 **220.756**, sendo 1ª dose **87.638**, 2ª dose **83.712** e dose adicional **49.406**.

## **Referências Bibliográficas**

- Boletim Epidemiológico Especial nº 103 – Doença pelo Coronavírus (COVID-19), semana epidemiológica 9 (27/02 a 05/03/2022). 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, 11 de Março de 2022.

- Boletim Epidemiológico Especial nº 102 – Doença pelo Coronavírus (COVID-19), semana epidemiológica 8 (20/02 a 26/02/2022). 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, 04 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 nº13.853, 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 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/AndroidAppCoronavirus-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.