



# PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA

Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do Surf

## BOLETIM INFORMATIVO COVID-19

Município de Ubatuba – SP

Atualizado em 09/06/2022

1. Distribuição do número de **casos notificados de Síndrome Gripal, (caso suspeito de COVID-19)**, de acordo com o ano de notificação, de **pacientes atendidos** no município de Ubatuba.

| Síndrome Gripal e Síndrome Respiratória<br>Aguda Grave por suspeita de covid 19 | Número de notificações |        |       |          |
|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------|-------|----------|
|                                                                                 | 2020                   | 2021   | 2022  | Total    |
| Total de casos suspeitos ou confirmados                                         | 7880                   | 22.256 | 9.927 | 40.063 * |

\* 2229 pessoas residentes em outros municípios.

2. Distribuição do **número de casos suspeitos de COVID-19 internados na data de elaboração deste boletim**, segundo o serviço de internação, de **pacientes atendidos** no município de Ubatuba.

|            | Estabelecimento de saúde |
|------------|--------------------------|
| Enfermaria | 03                       |
| UTI        | 00                       |
| Total      | 03                       |

3. Distribuição do **número de casos suspeitos de COVID-19**, segundo o tipo de encerramento do caso e o ano de notificação, de **pacientes atendidos** no município de Ubatuba.

| Tipo de encerramento do caso | Número de casos notificados<br>2021 |        |       |         |
|------------------------------|-------------------------------------|--------|-------|---------|
|                              | 2020                                | 2021   | 2022  | Total   |
| Confirmado para COVID-19     | 3176                                | 6.267  | 4.807 | 14.250* |
| Descartado para COVID-19     | 4704                                | 15.989 | 5.063 | 25.756  |
| Exames em análise            | 00                                  | 00     | 57    | 57      |
| Total                        | 7.880                               | 22.256 | 9.927 | 40.063  |

\* 1152 pessoas residentes em outros municípios

4. Distribuição de **casos confirmados de COVID-19**, segundo a evolução do caso e o ano de notificação, de **pacientes atendidos** no município de Ubatuba.

| Evolução                            | Número de casos confirmados COVID-19<br>Total |       |       |        |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------|-------|-------|--------|
|                                     | 2020                                          | 2021  | 2022  | Total  |
| Curado/Recuperado/em acompanhamento | 3128                                          | 6165  | 4.785 | 14.078 |
| Óbito CONFIRMADO                    | 48                                            | 102   | 22    | 172    |
| Total                               | 3.176                                         | 6.267 | 4.807 | 14.250 |



## PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA

Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do Surf

5. Distribuição do **número de casos confirmados de COVID19**, segundo a faixa etária do paciente e o ano de notificação, de **pacientes atendidos** no município de Ubatuba.

| Faixa etária       | Número de casos confirmados COVID-19 |              |              |               |
|--------------------|--------------------------------------|--------------|--------------|---------------|
|                    | 2020                                 | 2021         | 2022         | total         |
| Menor de 1 ano     | 07                                   | 14           | 18           | 39            |
| 1 a 4 anos         | 11                                   | 82           | 68           | 161           |
| 5 a 9 anos         | 22                                   | 94           | 147          | 263           |
| 10 a 19 anos       | 203                                  | 354          | 322          | 879           |
| 20 a 29 anos       | 750                                  | 864          | 851          | 2465          |
| 30 a 39 anos       | 707                                  | 1545         | 1025         | 3277          |
| 40 a 49 anos       | 642                                  | 1426         | 998          | 3066          |
| 50 a 59 anos       | 428                                  | 993          | 668          | 2089          |
| Maiores de 60 anos | 406                                  | 895          | 710          | 2.011         |
| <b>Total</b>       | <b>3.176</b>                         | <b>6.267</b> | <b>4.807</b> | <b>14.250</b> |

6. Distribuição de **óbitos confirmados por COVID-19**, segundo o critério de confirmação do óbito e o ano de notificação, de pacientes residentes no município de Ubatuba.

| Critério de confirmação                                    | Número de óbitos confirmados COVID-19 |            |           |            |
|------------------------------------------------------------|---------------------------------------|------------|-----------|------------|
|                                                            | 2020                                  | 2021       | 2022      | Total      |
| Óbito por COVID-19 confirmado pelo critério laboratorial   | 47                                    | 86         | 21        | 154        |
| Óbito por COVID-19 confirmado pelo critério clínico-imagem | 01                                    | 10         | ***       | 11         |
| Óbito por COVID-19 confirmado pelo critério clínico        | 00                                    | 06         | 01        | 07         |
| <b>Total</b>                                               | <b>48</b>                             | <b>102</b> | <b>22</b> | <b>172</b> |



# PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA

Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do Surf

7. Distribuição do **número de óbitos confirmados de COVID19**, segundo a faixa etária do paciente e o ano de notificação, de pacientes residentes no município de Ubatuba.

| Faixa etária       | Número de óbitos confirmados COVID-19 |            |           | Total      |
|--------------------|---------------------------------------|------------|-----------|------------|
|                    | 2020                                  | 2021       | 2022      |            |
| Menor de 1 ano     | 00                                    | 00         | 00        | 00         |
| 1 a 4 anos         | 00                                    | 01         | 00        | 01         |
| 5 a 9 anos         | 00                                    | 00         | 00        | 00         |
| 10 a 19 anos       | 00                                    | 00         | 00        | 00         |
| 20 a 29 anos       | 00                                    | 01         | 00        | 01         |
| 30 a 39 anos       | 01                                    | 05         | 00        | 06         |
| 40 a 49 anos       | 04                                    | 11         | 01        | 16         |
| 50 a 59 anos       | 10                                    | 19         | 01        | 30         |
| Maiores de 60 anos | 33                                    | 65         | 20        | 118        |
| <b>Total</b>       | <b>48</b>                             | <b>102</b> | <b>22</b> | <b>172</b> |

8. Distribuição do **número de óbitos confirmados** de COVID19, segundo a ocorrência de fator de risco para complicações e o ano de notificação, de pacientes residentes no município de Ubatuba.

| Fator de risco para complicações                                                                                     | Número de óbitos confirmados COVID-19 |            |           | Total      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|------------|-----------|------------|
|                                                                                                                      | 2020                                  | 2021       | 2022      |            |
| Sem fator de risco                                                                                                   | 14                                    | 26         | 05        | 45         |
| Doença cardiovascular                                                                                                | 17                                    | 43         | 10        | 70         |
| Doença respiratória                                                                                                  | 03                                    | 05         | 00        | 08         |
| Doença renal                                                                                                         | 01                                    | 05         | 03        | 09         |
| Transplantados de órgãos sólidos e de medula óssea                                                                   | 00                                    | 00         | 00        | 00         |
| Imunossupressão por doenças e/ou medicamentos (em vigência de quimioterapia/radioterapia, entre outros medicamentos) | 02                                    | 03         | 00        | 05         |
| Portadores de doenças cromossômicas e com estados de fragilidade imunológica (ex.: Síndrome de Down)                 | 00                                    | 01         | 00        | 01         |
| Diabetes (conforme juízo clínico)                                                                                    | 07                                    | 13         | 01        | 21         |
| Gestante                                                                                                             | 00                                    | 00         | 00        | 00         |
| Doença hepática em estágio avançado                                                                                  | 02                                    | 00         | 00        | 02         |
| Obesidade (IMC >= 40)                                                                                                | 02                                    | 06         | 03        | 11         |
| <b>Total</b>                                                                                                         | <b>48</b>                             | <b>102</b> | <b>22</b> | <b>172</b> |



9. Distribuição do **número de doses de vacina** contra a COVID-19 aplicadas durante a Campanha Nacional de Vacinação, segundo a dose realizada, no município de Ubatuba.

| Dose realizada             | 1ª dose | Dose única | 2ª dose | 3ª dose/reforço |
|----------------------------|---------|------------|---------|-----------------|
| <b>Total de vacinação</b>  |         |            |         |                 |
| aplicada em<br>Ubatuba     | 86.865  | 2.179      | 74.636  | 40.758          |
| <b>Total vacinado</b>      |         |            |         |                 |
| residente em<br>Ubatuba ** | 87.797  | 2.325      | 76.842  | 41.518          |

Considerando a população elegível (**acima de 05 ANOS**) estimada de **85.260**, de acordo com os dados do Datasus, segue a proporção da população vacinada, de acordo com os dados extraídos pelo Vacina já:

|                                                                                                                                        |         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Parcela da população vacinada com primeira dose ou dose única- em Ubatuba                                                              | 104,43% |
| Parcela da população vacinada com primeira dose ou dose única – residentes de Ubatuba (vacinados em municípios do Estado de São Paulo) | 105,70% |
| Parcela da população vacinada com duas doses- em Ubatuba                                                                               | 90,09%  |
| Parcela da população vacinada com duas doses- residentes de Ubatuba (vacinados em municípios do Estado de São Paulo)                   | 92,85%  |

Ressaltamos que esses dados são aproximados e sujeitos a revisão, uma vez que a base populacional é estimada à partir do censo do IBGE realizado há mais de 10 anos e que o município tem elevada migração devido ao turismo. Ressaltamos ainda que a diferença não se deve a atraso na vacinação, mas sim ao intervalo entre as doses determinado pelo Ministério da Saúde.

Considerando dados extraídos pelo site Vacina já, os números apresentados considerando a população geral de 91.824 habitantes são:

|                                                                                                                                        |        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Parcela da população vacinada com primeira dose ou dose única- em Ubatuba                                                              | 96,97% |
| Parcela da população vacinada com primeira dose ou dose única – residentes de Ubatuba (vacinados em municípios do Estado de São Paulo) | 98,14% |
| Parcela da população vacinada com duas doses- em Ubatuba                                                                               | 83,65% |
| Parcela da população vacinada com duas doses- residentes de Ubatuba (vacinados em municípios do Estado de São Paulo)                   | 86,21% |

**NOTAS:** Em virtude do avanço da vacinação e liberação a toda população com idade elegível, não é necessária a divisão de grupo de atendimento.

Os dados apresentados são provisórios, sujeitos à revisão. Dados extraídos pelo vacivida em **06/06/2022**.

- Em 27/07/2020 o Ministério da Saúde alterou o critério para confirmação de caso de COVID-19.
- Em 15/09/2020, a Deliberação CIB Nº. 75/2020, amplia a testagem para COVID-19, indicando a realização de RT PCR para todos os casos de Síndrome Gripal.
- Nem sempre os atendimentos/internações em outros municípios ocorrem devido à necessidade de transferência do hospital



# PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA

Litoral Norte do Estado de São Paulo

Capital do Surf

local para serviços de maior complexidade em outros municípios. Cabe ressaltar que muitos dos atendimentos/internações ocorridos em outros municípios se devem à busca direta a tais serviços por iniciativa própria do paciente, de seus familiares ou responsáveis.

- As informações referentes à vacinação contra a COVID-19 são atualizadas semanalmente, às segundas-feiras utilizando como base o Vacivida – Sistema de informação oficial da Secretaria Estadual de Saúde e considerando as doses aplicadas em unidades de saúde de Ubatuba, sob responsabilidade das unidades de saúde a inclusão correta dos dados extraídos
- Um total de 266 trabalhadores da Segurança Pública de Ubatuba foram vacinados em primeira dose junto ao GVE XXVIII Caraguatatuba.
- Em 31/05/21, após revisão de documentos e planilhas, os dados duplicados e datas reorganizadas foram corrigidos. Dados da vacinação corrigidos devido erro de cálculos em boletim semanal de 12/07/21 a 17/07/21.
- \*\* Residentes de Ubatuba vacinados, independente do município do Estado de São Paulo- dado extraído do site [vacinaja.sp.gov.br](http://vacinaja.sp.gov.br).
- A partir do dia 04/01/2022, o boletim passou por atualização na divulgação de dados .
- **FONTES:**
- Seção de Vigilância Epidemiológica / Supervisão de Vigilância em Saúde / Secretaria Municipal de Saúde de Ubatuba / Sistema Vacivida:<https://vacivida.sp.gov.br/imunizacao>
- GVE XXVIII Caraguatatuba