

**BOLETIM INFORMATIVO COVID-19**

Município de Ubatuba – SP

Atualizado em 13/12/2022

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 Aguda Grave por suspeita de covid 19	Número de notificações			
	2020	2021	2022	Total *
Total de casos suspeitos ou confirmados	7.880	22.256	16.857	<b>46.993</b>

\* 2388 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	02
UTI	02
<b>Total</b>	<b>04</b>

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 2021			
	2020	2021	2022	Total
Confirmado para COVID-19	3176	6.267	7.313	16.756
Descartado para COVID-19	4704	15.989	9.438	30.131
Exames em análise	00	00	106	106
<b>Total</b>	<b>7.880</b>	<b>22.256</b>	<b>16.857</b>	<b>46.993</b>

\* 1264 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 Total			
	2020	2021	2022	Total
Curado/Recuperado/em acompanhamento	3128	6165	7.285	16.578
Óbito CONFIRMADO	48	102	28	178
<b>Total</b>	<b>3.176</b>	<b>6.267</b>	<b>7.313</b>	<b>16.756</b>



5. Distribuição do número de casos confirmados de COVID-19, 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	7	14	35	56
1 a 4 anos	11	82	107	200
5 a 9 anos	22	94	194	310
10 a 19 anos	203	354	488	1045
20 a 29 anos	750	864	1.235	2.849
30 a 39 anos	707	1.545	1.518	3.770
40 a 49 anos	642	1.426	1.495	3.563
50 a 59 anos	428	993	1.036	2.457
Maiores de 60 anos	406	895	1.205	2.506
<b>Total</b>	<b>3.176</b>	<b>6.267</b>	<b>7.313</b>	<b>16.756</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	27	160
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>28</b>	<b>178</b>



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	26	124
<b>Total</b>	<b>48</b>	<b>102</b>	<b>28</b>	<b>178</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	14	74
Doença respiratória	03	05	00	08
Doença renal	01	05	04	10
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	01	06
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>28</b>	<b>178</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	1º Reforço	2º Reforço	3º Reforço
<b>Total de vacinação aplicada em Ubatuba</b>	88.498	2.245	76.761	39.779	14.527	90
<b>Total vacinado residente em Ubatuba **</b>	89.424	2.391	78.999	42.435	14.885	398

Considerando a população elegível (**acima de 03 ANOS**) estimada de **88.905**, 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	101,82%
Parcela da população vacinada com primeira dose ou dose única – residentes de Ubatuba (vacinados em municípios do Estado de São Paulo)	107,42%
Parcela da população vacinada com duas doses- em Ubatuba	88,64%
Parcela da população vacinada com duas doses- residentes de Ubatuba (vacinados em municípios do Estado de São Paulo)	95,23%

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	98,58%
Parcela da população vacinada com primeira dose ou dose única – residentes de Ubatuba (vacinados em municípios do Estado de São Paulo)	99,74%
Parcela da população vacinada com duas doses- em Ubatuba	85,83%
Parcela da população vacinada com duas doses- residentes de Ubatuba (vacinados em municípios do Estado de São Paulo)	88,42%

**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 vacinada em **30/11/2022**.

- 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 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