

**BOLETIM INFORMATIVO COVID-19**

Município de Ubatuba – SP

Atualizado em 23/12/2021

1. Distribuição do número de **casos notificados de Síndrome Gripal, (caso suspeito de COVID-19)**, segundo a classificação do caso e o ano de notificação, de pacientes residentes no município de Ubatuba.

Síndrome Gripal	Número de notificações		Total
	2020	2021	
Caso Leve	7499	20.632	28.131
Síndrome Respiratória Aguda Grave	381	496	877
Total	7.880	21.128	29.008

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

Setor de internação	Estabelecimento de saúde		Total
	Santa Casa de Ubatuba	Outros municípios	
Enfermaria	01	02	03
UTI	00	03	03
Total	01	05	06

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

Tipo de encerramento do caso	Número de casos notificados		Total
	2020	2021	
Confirmado para COVID-19	3176	6050	9.226
Descartado para COVID-19	4704	15.027	19.731
Exames em análise	00	51	51
Total	7.880	21.128	29.008

4. Distribuição do número de **casos confirmados** segundo o critério de confirmação dos casos e o ano de notificação, de pacientes residentes no município de Ubatuba.

Tipo de encerramento do caso	Número de casos COVID-19 confirmado		Total
	2020	2021	
Confirmado laboratorialmente por RT-PCR	1731	3251	4982
Confirmado laboratorialmente por Teste Rápido sorológico	1418	2726	4144
Confirmado pelo critério clínico-imagem	27	73	100
Total	3.176	6.050	9.226



5. Distribuição de **casos confirmados de COVID-19**, segundo o segmento populacional e o ano de notificação, de pacientes residentes no município de Ubatuba.

Segmento populacional	Número de casos confirmados COVID-19		Total
	2020	2021	
Profissionais da saúde	229	65	294
População geral	2947	5985	8932
Total	3.176	6.050	9.226

6. Distribuição de **casos confirmados de COVID-19**, segundo a presença de sinais e sintomas, no município de Ubatuba, nos anos 2020 e 2021.

Sinais e sintomas	Número de casos confirmados COVID-19		Total
	2020	2021	
Sintomáticos	2455	5232	7687
Assintomáticos	721	818	1539
Total	3.176	6.050	9.226

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

Evolução	Número de casos confirmados COVID-19		Total
	2020	2021	
Em acompanhamento	00	05	05
Curado/Recuperado	3128	5946	9074
Óbito	48	99	147
Total	3.176	6.050	9.226

8. Distribuição do **número de casos confirmados de COVID19**, segundo o sexo do paciente e o ano de notificação, de pacientes residentes no município de Ubatuba.

Sexo	Número de casos confirmados		Total
	2020	2021	
Masculino	1423	2718	4141
Feminino	1753	3332	5085
Total	3.176	6.050	9.226



9. Distribuição do número de casos confirmados de COVID-19, segundo a faixa etária do paciente e o ano de notificação, de pacientes residentes no município de Ubatuba.

Faixa etária	Número de casos confirmados COVID-19		Total
	2020	2021	
Menor de 1 ano	07	14	21
1 a 4 anos	11	82	93
5 a 9 anos	22	90	112
10 a 19 anos	203	344	547
20 a 29 anos	750	808	1558
30 a 39 anos	707	1483	2190
40 a 49 anos	642	1388	2030
50 a 59 anos	428	967	1395
Maiores de 60 anos	406	874	1280
Total	3.176	6.050	9.226

10. Distribuição de óbitos suspeitos/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		Total
	2020	2021	
Óbito por COVID-19 confirmado pelo critério laboratorial	47	84	131
Óbito por COVID-19 confirmado pelo critério clínico-imagem	01	10	11
Óbito por COVID-19 confirmado pelo critério clínico	00	06	06
Total	48	100	148
Óbito em investigação para COVID-19	00	02	02



11. 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	
Menor de 1 ano	00	00	00
1 a 4 anos	00	01	01
5 a 9 anos	00	00	00
10 a 19 anos	00	00	00
20 a 29 anos	00	01	01
30 a 39 anos	01	05	06
40 a 49 anos	04	11	15
50 a 59 anos	10	18	28
Maiores de 60 anos	33	64	97
Total	48	100	148

12. 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	
Sem fator de risco	14	25	39
Doença cardiovascular	17	43	60
Doença respiratória	03	04	05
Doença renal	01	05	09
Transplantados de órgãos sólidos e de medula óssea	00	00	00
Imunossupressão por doenças e/ou medicamentos (em vigência de quimioterapia/radioterapia, entre outros medicamentos)	02	03	05
Portadores de doenças cromossômicas e com estados de fragilidade imunológica (ex.: Síndrome de Down)	00	01	01
Diabetes (conforme juízo clínico)	07	13	20
Gestante	00	00	00
Doença hepática em estágio avançado	02	00	02
Obesidade (IMC \geq 40)	02	06	08
Total	48	100	148



13. Distribuição do número de doses de vacina contra a COVID-19 aplicadas durante a Campanha Nacional de Vacinação, segundo o grupo populacional, no município de Ubatuba.

Grupos	1ª dose	Dose única	2ª dose	3ª dose/reforço *
Trabalhadores da saúde	2.241	02	2.221	1.318
População indígena	187	****	136	18
Lar Vicentino (profissionais de saúde e idosos institucionalizados)	39	****	39	39
Quilombolas	514	****	485	241
Trabalhadores da Educação	1951	02	1890	382
Idosos	13.265	02	12.590	6.818
Pessoas com comorbidades	6387	10	5894	687
Pessoas com deficiência permanente	435	11	341	23
Motoristas e aeroviários	101	****	86	****
População em geral	53.941	2031	42.440	958
Outros grupos	110	26	22	105
Gestantes e puérperas	421	****	351	11
Total	79.592	2.084	66.495	10.600
Total de vacinados residentes de Ubatuba **	80.064	2.150	66.347	7.581

NOTAS: * segurança publica recebeu primeira e segunda dose centralizada e dose de reforço em cada município**

- Os dados apresentados são provisórios, sujeitos à revisão. Revisão realizada e atualização feita em 20/12/2021.
- 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 N°. 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.
- 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
- * - TERCEIRA DOSE REALIZADA EM PESSOAS CONTEMPLADAS, SEJA POR IDADE, CONDIÇÃO CLÍNICA OU CATEGORIA PROFISSIONAL.
- ** Residentes de Ubatuba imunizados por outros municípios.- Dados extraídos pelo site oficial vacina já



Considerando a população elegível (acima de 12 anos) estimada de 76.104, 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	106,63%
Parcela da população vacinada com primeira dose ou dose única – residentes de Ubatuba (vacinados em municípios do Estado de São Paulo)	108,02%
Parcela da população vacinada com duas doses- em Ubatuba	87,17%
Parcela da população vacinada com duas doses- residentes de Ubatuba (vacinados em municípios do Estado de São Paulo)	90,00%

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	88,37%
Parcela da população vacinada com primeira dose ou dose única – residentes de Ubatuba (vacinados em municípios do Estado de São Paulo)	89,53%
Parcela da população vacinada com duas doses- em Ubatuba	74,42%
Parcela da população vacinada com duas doses- residentes de Ubatuba (vacinados em municípios do Estado de São Paulo)	74,59%