

## CENTRO DE APOIO OPERACIONAL DE DEFESA DA SAÚDE – CESAU

Av. Joana Angélica, 1312, Prédio Principal, sala 402 – Nazaré. Tel.: 71 3103-6436 / 6522.

E-mail: [saudepublica@mpba.mp.br](mailto:saudepublica@mpba.mp.br)

Salvador, 20 de setembro de 2021.

### **RELATÓRIO TÉCNICO N.º 670/2021 – CESAU**

**OBJETO:** Orientação / Pesquisa - Centro de Apoio Operacional de Defesa da Saúde- CESAU

**REFERÊNCIA:** Situação epidemiológica de COVID-19 na Bahia.

O Boletim Epidemiológico da Secretaria Estadual de Saúde – SESAB, datado de 19/09/2021, traz os seguintes dados: Dos 1.229.070 casos confirmados desde o início da pandemia, 1.199.922 já são considerados recuperados, 2.393 encontram-se ativos e 26.755 tiveram óbito confirmado. Na Bahia, nas últimas 24 horas, foram registrados 293 casos de Covid-19 (taxa de crescimento de +0,02%) e 219 recuperados (+0,02%).

## CENTRO DE APOIO OPERACIONAL DE DEFESA DA SAÚDE – CESAU

Av. Joana Angélica, 1312, Prédio Principal, sala 402 – Nazaré. Tel.: 71 3103-6436 / 6522.

E-mail: [saudepublica@mpba.mp.br](mailto:saudepublica@mpba.mp.br)

**Tabela 1. Distribuição dos casos de COVID-19, segundo situação da investigação. Bahia, 2020-2021\*.**

Classificação	Casos	
	N	%
Confirmados laboratorialmente RT-PCR	739719	24,75
Confirmados laboratorialmente imunológico	3103	0,10
Confirmados laboratorialmente teste rápido	476255	15,93
Confirmados clínico epidemiológico	7701	0,26
Confirmados clínico imagem	2102	0,07
Aguardando validação dos municípios*	190	0,01
<b>Total</b>	<b>1229070</b>	<b>41,12</b>
Descartados	1526450	51,07
Em investigação	233502	7,81
<b>Total</b>	<b>2989022</b>	<b>100</b>

*\*Casos confirmados de covid-19 cuja condição clínica permanece sendo acompanhada ou aguardando autorização pelos municípios.*

Fonte: e-SUS-Ve/ Divep e GAL/Lacen, dados obtidos em 19/09/2021.

Do total de casos confirmados, 235.688 casos (19,18%) pertencem a residentes da capital e os demais casos 981.759 (79,89%) pertencem ao interior e a região metropolitana do Estado. Os casos confirmados ocorreram em todos (417) municípios baianos.

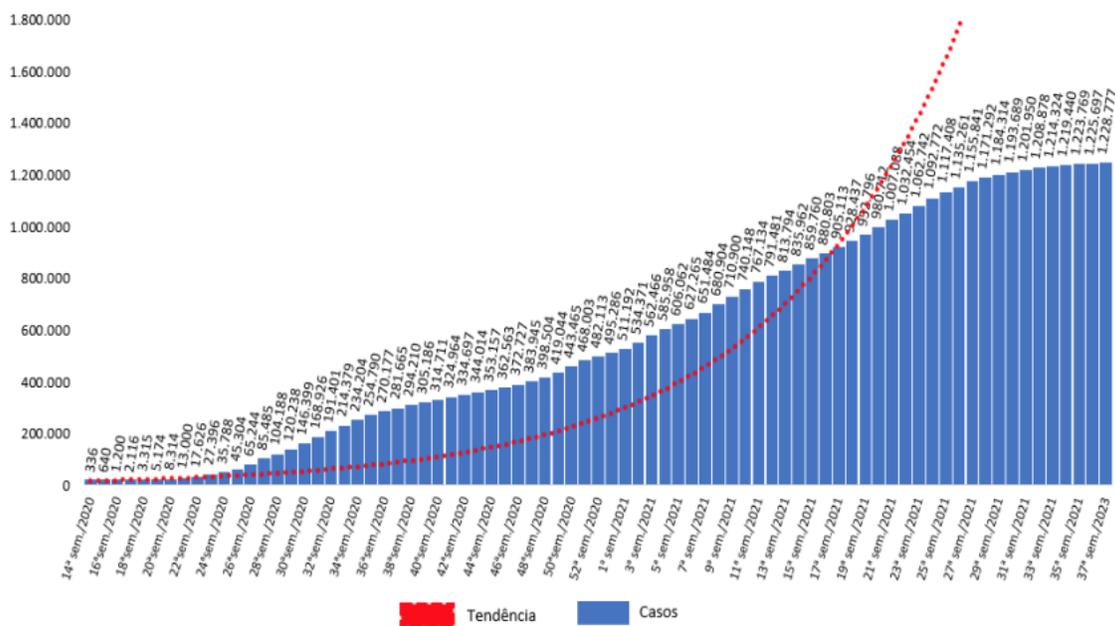
A representação gráfica da distribuição de casos confirmados por semana epidemiológica continua demonstrando um aumento cumulativo de casos no Estado.

# CENTRO DE APOIO OPERACIONAL DE DEFESA DA SAÚDE – CESAU

Av. Joana Angélica, 1312, Prédio Principal, sala 402 – Nazaré. Tel.: 71 3103-6436 / 6522.

E-mail: [saudepública@mpba.mp.br](mailto:saudepública@mpba.mp.br)

Figura 1. Distribuição do acumulado de casos confirmados por Covid-19 por semana epidemiológica Bahia, 2020-2021.\*\*



Conforme o Boletim, até 19/09/2021, no Estado da Bahia, o coeficiente de incidência foi de 8.231,87/100.000 habitantes.

Segundo a OPAS – Organização Panamericana da Saúde a taxa (ou coeficiente) de incidência é definida como o número de casos novos de uma doença ou outra afecção de saúde dividido pela população em risco da doença (população exposta) em um espaço geográfico durante um tempo especificado.

A faixa etária mais acometida foi a de 30 a 39 anos, representando 23,59% do total. O coeficiente de incidência por 100.000 de habitantes foi maior na faixa etária de 30 a 39 anos (11.867,19/100.000 habitantes), indicando que o risco de adoecer foi

## CENTRO DE APOIO OPERACIONAL DE DEFESA DA SAÚDE – CESAU

Av. Joana Angélica, 1312, Prédio Principal, sala 402 – Nazaré. Tel.: 71 3103-6436 / 6522.

E-mail: [saudepublica@mpba.mp.br](mailto:saudepublica@mpba.mp.br)

maior nesta faixa etária, seguida da faixa de 40 a 49 anos (11.633,90/100.000 habitantes)

**Quadro 1. Distribuição proporcional dos casos confirmados de COVID-19 e coeficiente de incidência (por 100.000 hab) por faixa etária. Bahia, 2020-2021\*.**

Faixa etária	Casos	%	Pop.	Coef. de Incidência/ 100.000 hab
< 1	9750	0,79	222305	4.385,87
1 a 4	17495	1,42	803585	2.177,12
5 a 9	22339	1,82	1032034	2.164,56
10 a 19	94803	7,71	2314814	4.095,49
20 a 29	221337	18,01	2466645	8.973,20
30 a 39	289984	23,59	2443577	11.867,19
40 a 49	241714	19,67	2077669	11.633,90
50 a 59	164634	13,40	1588209	10.366,02
60 a 69	90944	7,40	1069014	8.507,28
70 a 79	47329	3,85	606449	7.804,28
80 e+	27577	2,24	306333	9.002,29
ignorado	1164	0,09	0	0,00
<b>Total</b>	<b>1229070</b>	<b>100</b>	<b>14930634</b>	<b>8.231,87</b>

Os municípios com os maiores coeficientes de incidência por 100.000 habitantes foram:

- Maracás (18.300,40),
- São Felipe (16.219,17),
- Itabuna (15.970,24),
- Ibirataia (15.965,60),
- Itororó (15.773,98)

Ao avaliar a situação epidemiológica de um município específico, é importante considerar o contexto geográfico, já que, nenhuma localidade permanece isolada e pessoas circulam entre os municípios, representando risco real de contágio.

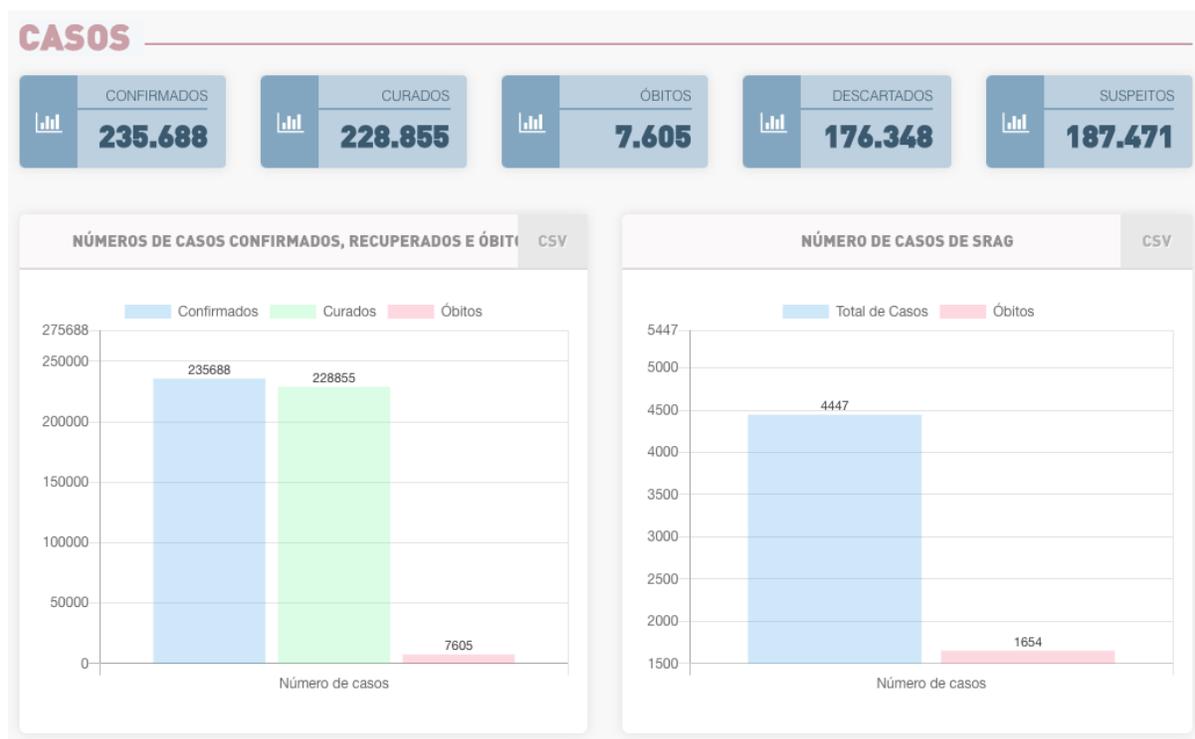
# CENTRO DE APOIO OPERACIONAL DE DEFESA DA SAÚDE – CESAU

Av. Joana Angélica, 1312, Prédio Principal, sala 402 – Nazaré. Tel.: 71 3103-6436 / 6522.

E-mail: [saudepublica@mpba.mp.br](mailto:saudepublica@mpba.mp.br)

De acordo com o Boletim Epidemiológico da SESAB de 19/09/2021, todos os 417 municípios apresentam coeficiente de incidência acima de 01.

## Situação epidemiológica de Salvador em 20/09/2021<sup>1</sup>

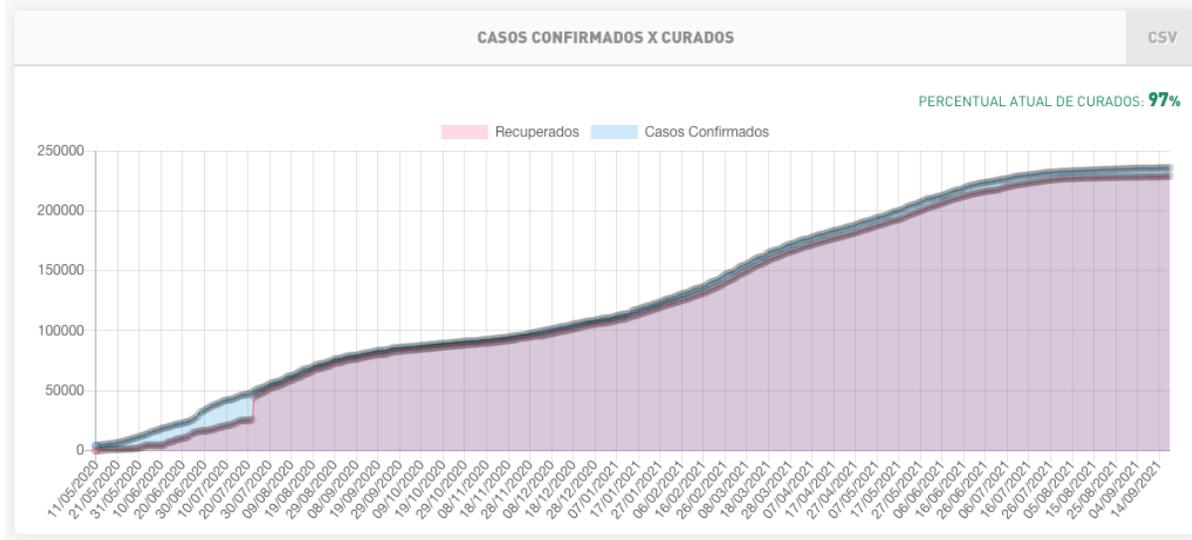
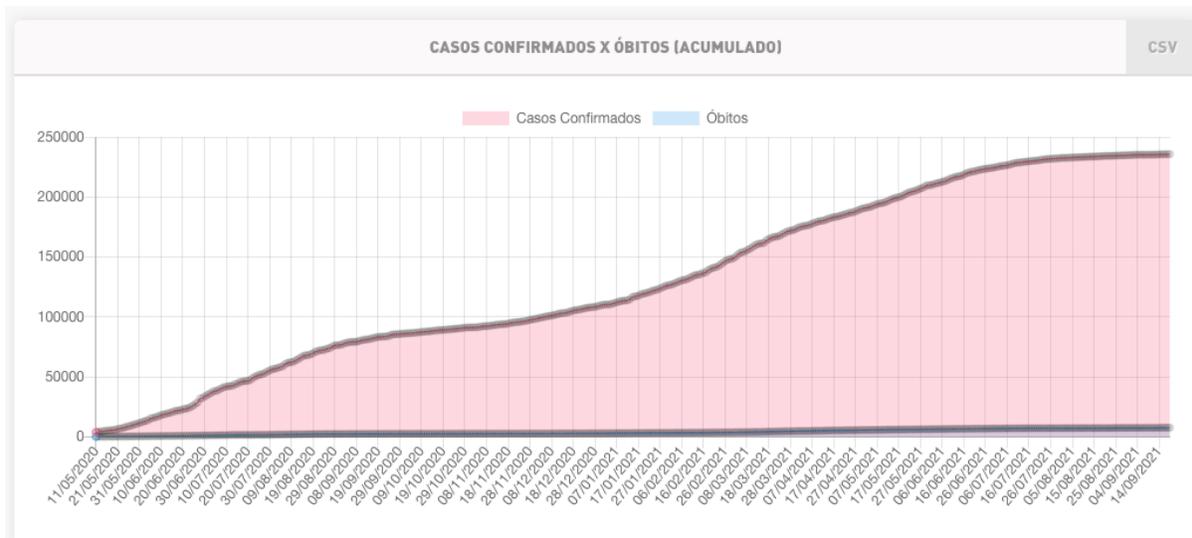


<sup>1</sup> Disponível em <http://www.saude.salvador.ba.gov.br/covid/indicadorescovid/> Acessado em 20 de setembro de 2021.

# CENTRO DE APOIO OPERACIONAL DE DEFESA DA SAÚDE – CESAU

Av. Joana Angélica, 1312, Prédio Principal, sala 402 – Nazaré. Tel.: 71 3103-6436 / 6522.

E-mail: [saudepublica@mpba.mp.br](mailto:saudepublica@mpba.mp.br)



# CENTRO DE APOIO OPERACIONAL DE DEFESA DA SAÚDE – CESAU

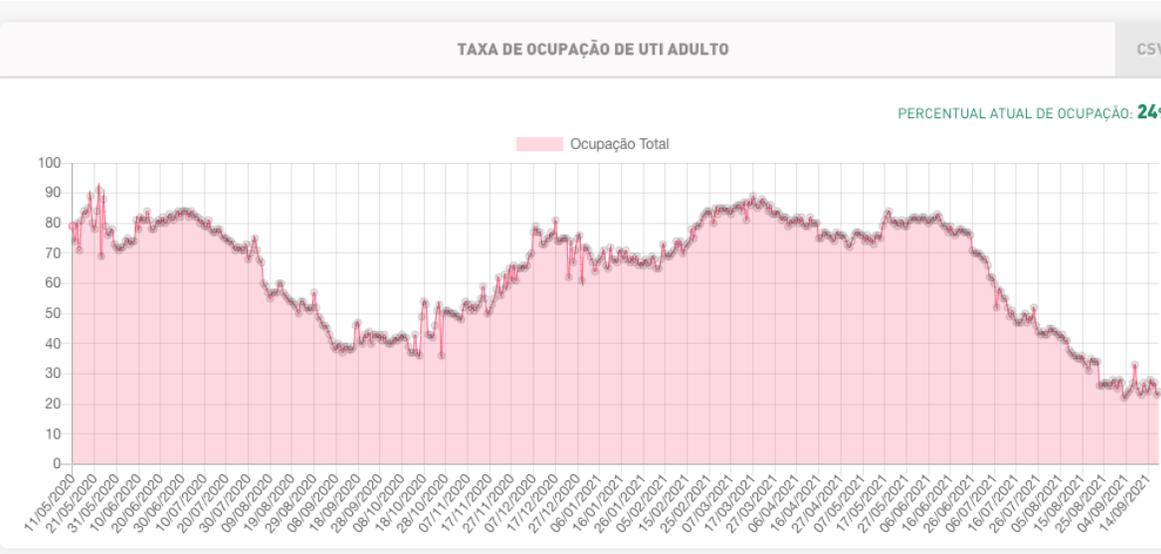
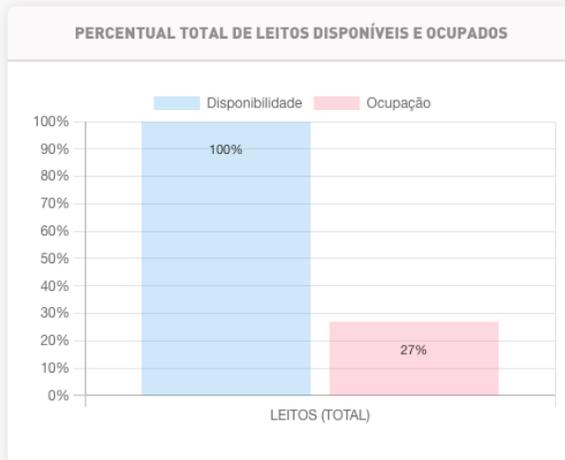
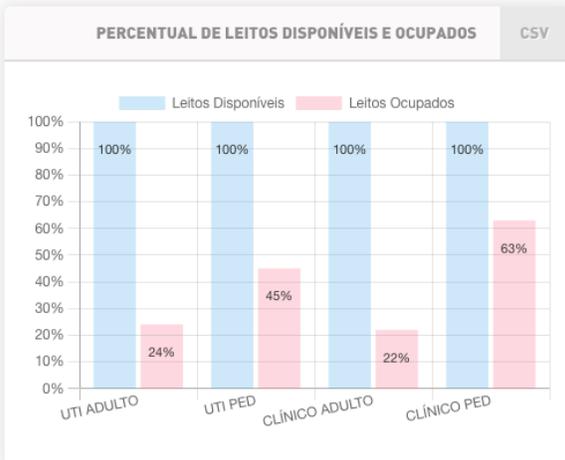
Av. Joana Angélica, 1312, Prédio Principal, sala 402 – Nazaré. Tel.: 71 3103-6436 / 6522.

E-mail: [saudepublica@mpba.mp.br](mailto:saudepublica@mpba.mp.br)

## DISPONIBILIDADE DE LEITOS



## OCUPAÇÃO DE LEITOS

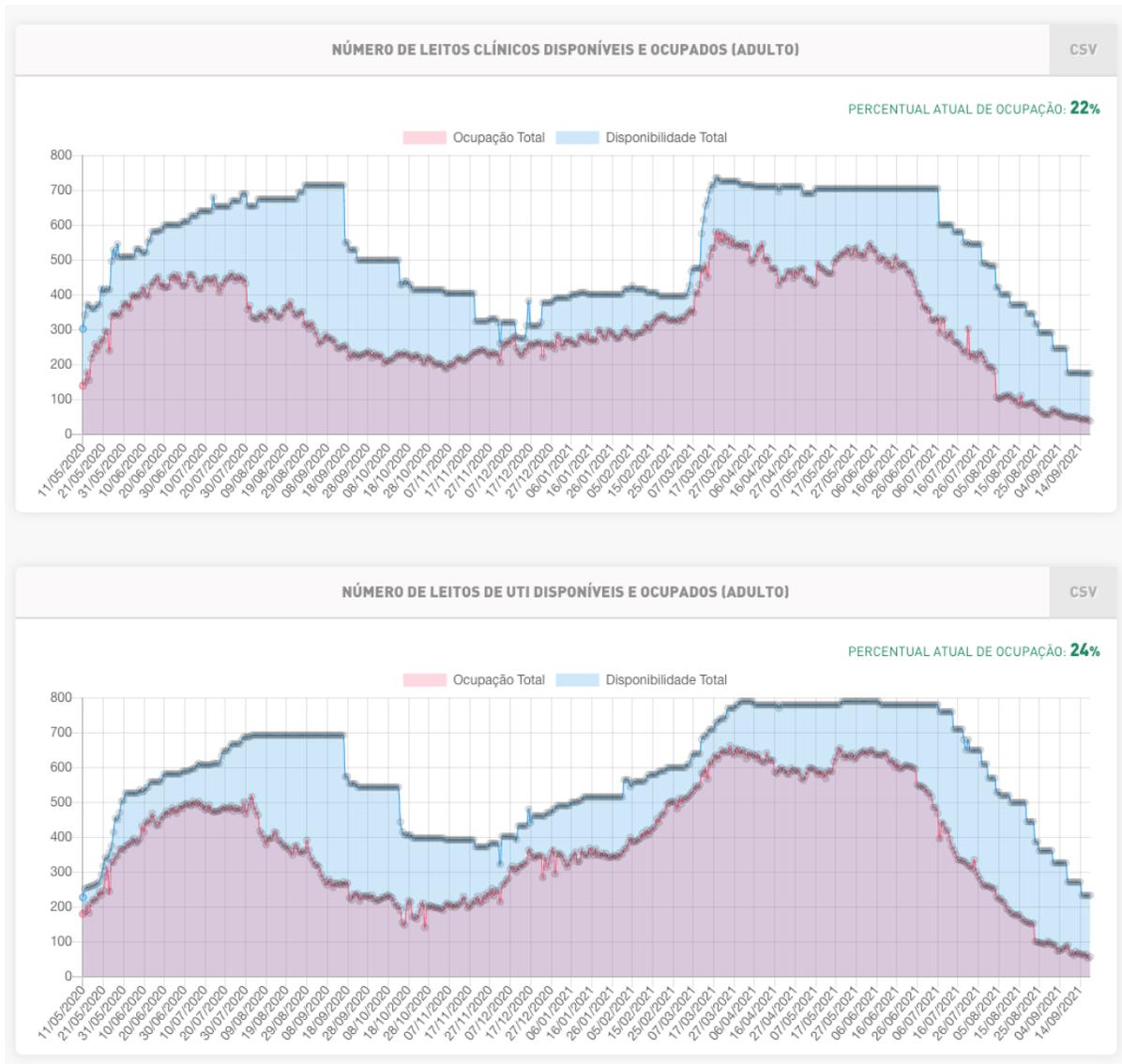


# CENTRO DE APOIO OPERACIONAL DE DEFESA DA SAÚDE – CESAU

Av. Joana Angélica, 1312, Prédio Principal, sala 402 – Nazaré. Tel.: 71 3103-6436 / 6522.

E-mail: [saudepublica@mpba.mp.br](mailto:saudepublica@mpba.mp.br)

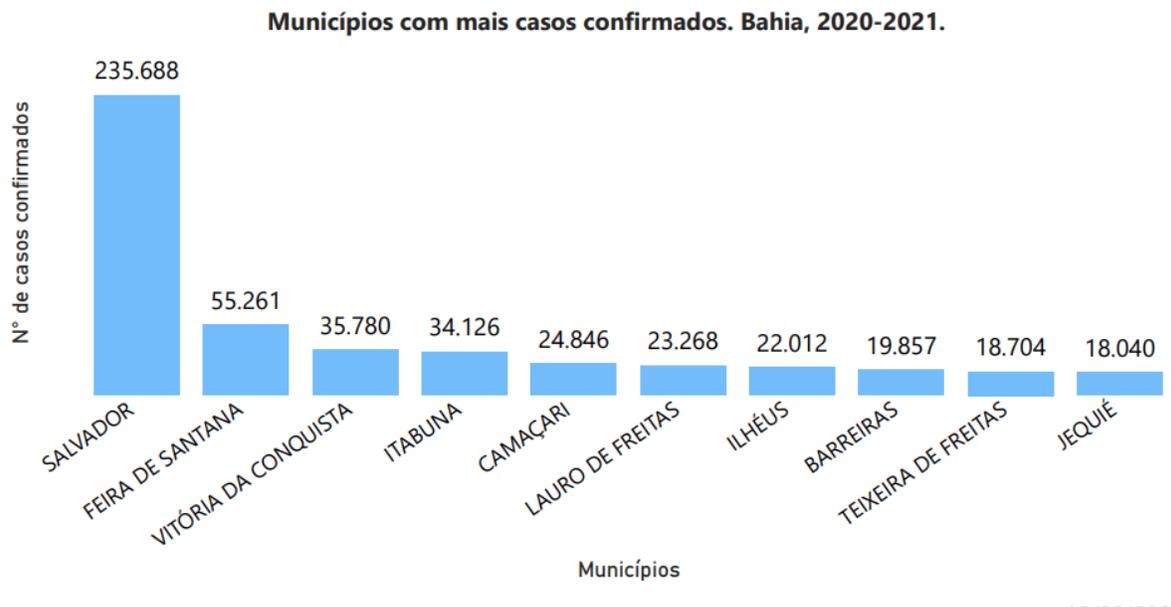
Salvador apresentou 38 leitos UTI adulto e 01 leito Clínico adulto a menos do que a última avaliação (09/09/2021).



## CENTRO DE APOIO OPERACIONAL DE DEFESA DA SAÚDE – CESAU

Av. Joana Angélica, 1312, Prédio Principal, sala 402 – Nazaré. Tel.: 71 3103-6436 / 6522.

E-mail: [saudepublica@mpba.mp.br](mailto:saudepublica@mpba.mp.br)



Dos 1.229.070 casos confirmados, 1.199.922 já encontram-se recuperados e 2.393 casos encontram-se ativos. Dos 1.199.922 casos recuperados 2.764 (0,23%) são da população indígena e 51.739 (4,31%) são profissionais de saúde.

O número total de óbitos por Covid-19 na Bahia desde o início da pandemia é de 26.755, representando uma letalidade de 2,18%. Dentre os óbitos, 55,75% ocorreram no sexo masculino e 44,25% no sexo feminino. Em relação ao quesito raça e cor, 55,04% corresponderam a parda, seguidos por branca com 22,57%, preta com 15,22%, amarela com 0,40%, indígena com 0,15% e não há informação em 6,63% dos óbitos. O percentual de casos com comorbidade foi de 59,53%, com maior percentual de doenças cardíacas e crônicas (72,27%).

# CENTRO DE APOIO OPERACIONAL DE DEFESA DA SAÚDE – CESAU

Av. Joana Angélica, 1312, Prédio Principal, sala 402 – Nazaré. Tel.: 71 3103-6436 / 6522.

E-mail: [saudepublica@mpba.mp.br](mailto:saudepublica@mpba.mp.br)

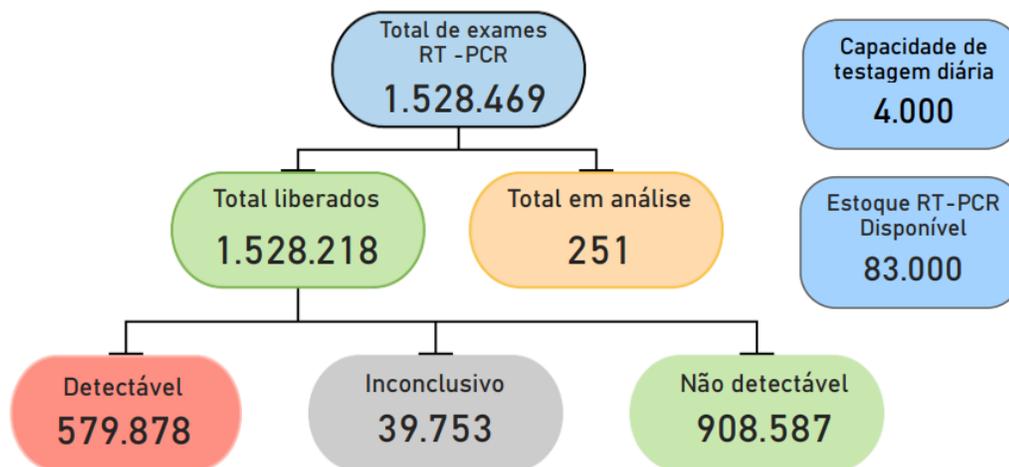
01/03/2020 a 19/09/2021

## Cenário Bahia



\*Ativos = Casos confirmados - Recuperados - Óbitos

## Dados laboratoriais de COVID-19. Bahia, 2020-2021.



Fonte: LACEN / BA

Dados referentes ao período de 01/03/2020 a 19/09/2021

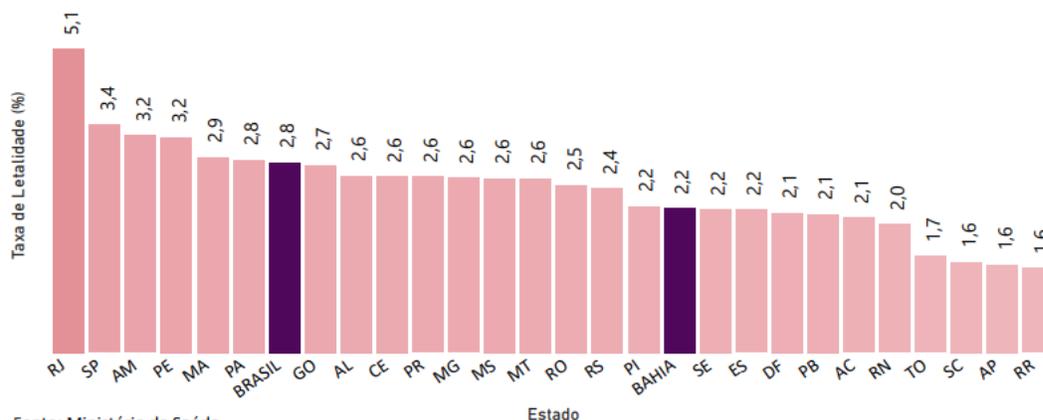
\* Dado atualizado semanalmente

# CENTRO DE APOIO OPERACIONAL DE DEFESA DA SAÚDE – CESAU

Av. Joana Angélica, 1312, Prédio Principal, sala 402 – Nazaré. Tel.: 71 3103-6436 / 6522.

E-mail: [saudepublica@mpba.mp.br](mailto:saudepublica@mpba.mp.br)

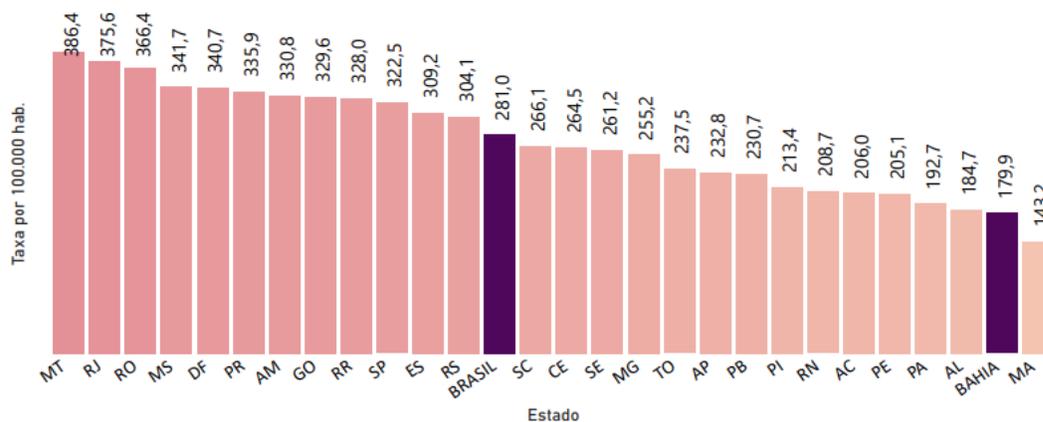
Taxa de letalidade por COVID-19, segundo Unidade da Federação. Brasil, 2021.



Fonte: Ministério da Saúde

Dados referentes a sábado, 18 de setembro de 2021

Taxa de mortalidade por COVID-19, segundo Unidade da Federação. Brasil, 2021.



Fonte: Ministério da Saúde

Dados referente a sábado, 18 de setembro de 2021

Importante se faz conhecer os conceitos de taxa de letalidade e taxa de mortalidade para melhor compreensão do comportamento da doença.

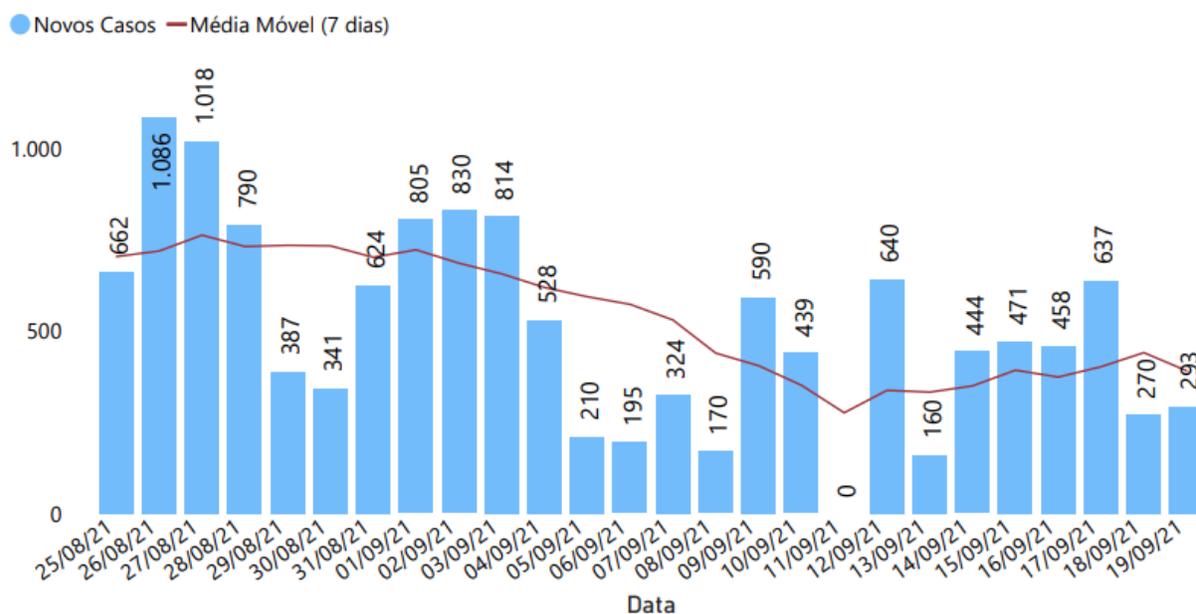
## CENTRO DE APOIO OPERACIONAL DE DEFESA DA SAÚDE – CESAU

Av. Joana Angélica, 1312, Prédio Principal, sala 402 – Nazaré. Tel.: 71 3103-6436 / 6522.

E-mail: [saudepublica@mpba.mp.br](mailto:saudepublica@mpba.mp.br)

- A **taxa de mortalidade** é a quantidade de pessoas que morreram por uma doença, **em relação à população total de um lugar.**
- A **taxa de letalidade**, por sua vez, se refere à quantidade de pessoas que morreram por determinada doença, **em relação à quantidade de acometidos por ela.**

Número de incremento de casos confirmados de COVID-19, segundo últimos 26 dias. Bahia, 2021.

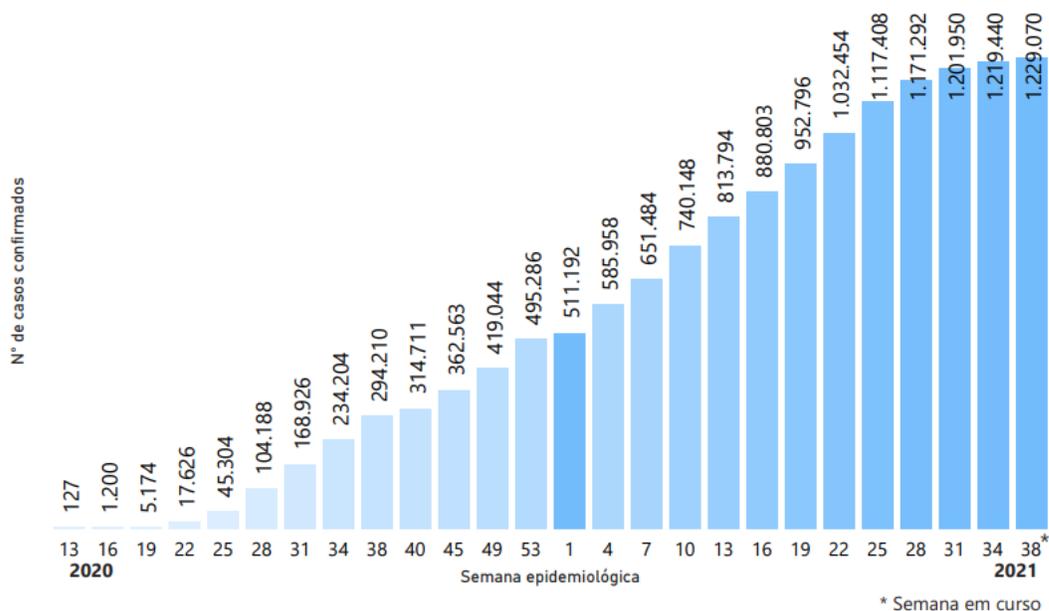


# CENTRO DE APOIO OPERACIONAL DE DEFESA DA SAÚDE – CESAU

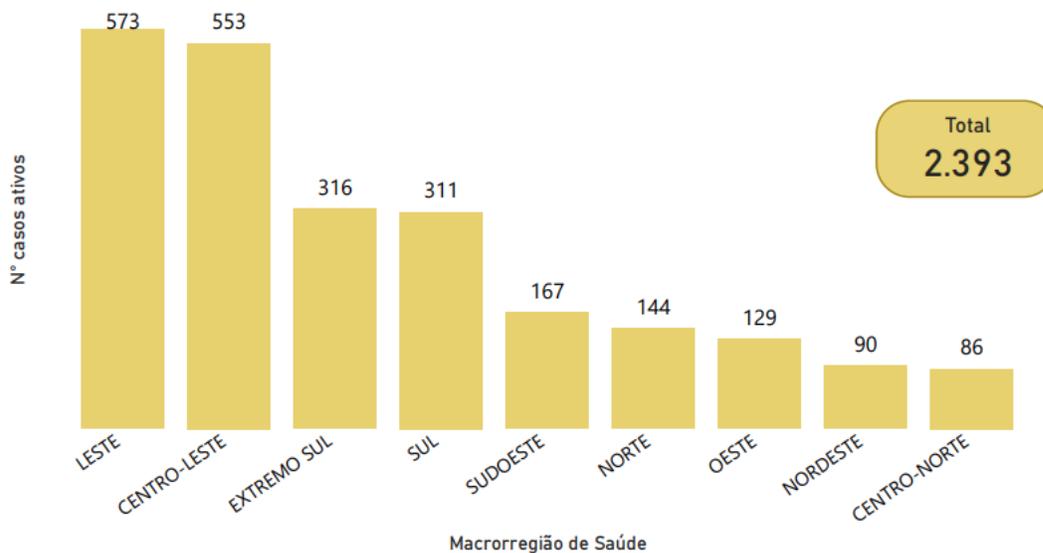
Av. Joana Angélica, 1312, Prédio Principal, sala 402 – Nazaré. Tel.: 71 3103-6436 / 6522.

E-mail: [saudepublica@mpba.mp.br](mailto:saudepublica@mpba.mp.br)

Acumulado dos casos confirmados por semana epidemiológica. Bahia, 2020-2021\*.



N° casos ativos de COVID-19 por Macrorregião de Saúde. Bahia, 2021.



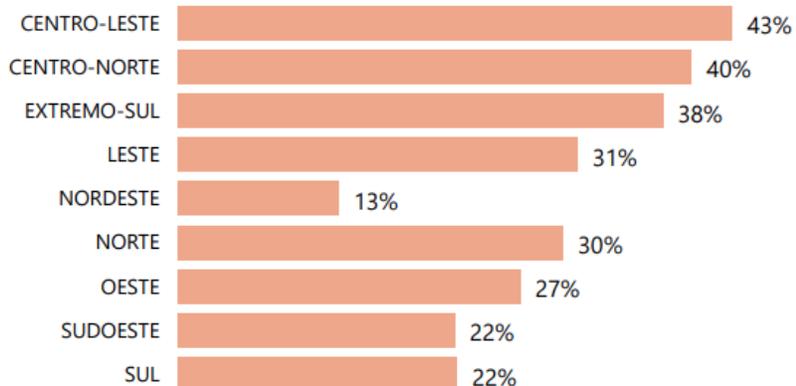
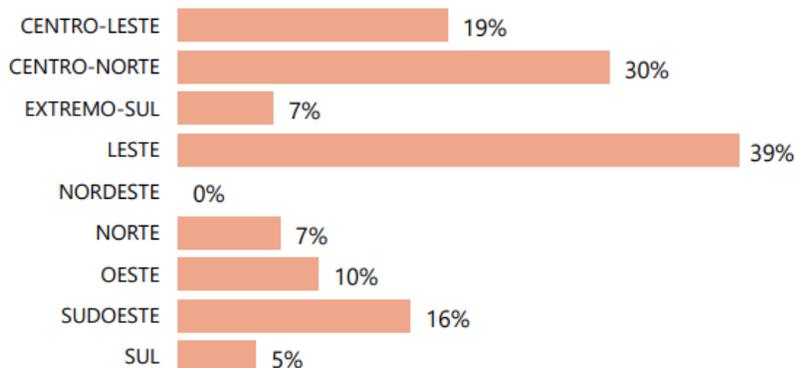
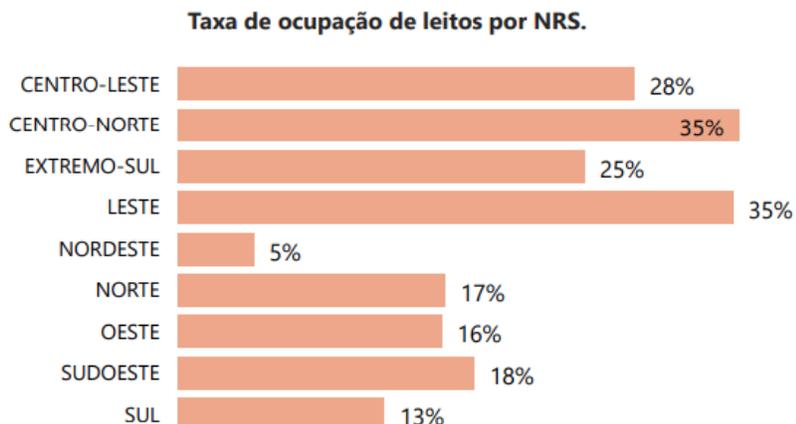
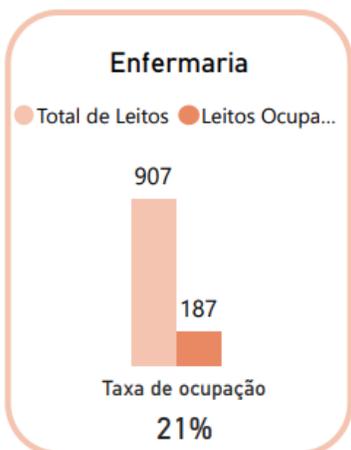
Casos ativos em outros estados e LPI em outros municípios: 24

# CENTRO DE APOIO OPERACIONAL DE DEFESA DA SAÚDE – CESAU

Av. Joana Angélica, 1312, Prédio Principal, sala 402 – Nazaré. Tel.: 71 3103-6436 / 6522.

E-mail: [saudepublica@mpba.mp.br](mailto:saudepublica@mpba.mp.br)

## Situação dos leitos COVID-19 - Bahia, 2021.



# CENTRO DE APOIO OPERACIONAL DE DEFESA DA SAÚDE – CESAU

Av. Joana Angélica, 1312, Prédio Principal, sala 402 – Nazaré. Tel.: 71 3103-6436 / 6522.

E-mail: [saudepublica@mpba.mp.br](mailto:saudepublica@mpba.mp.br)

## Bahia

### Total de Leitos

Taxa de ocupação

**25%**

● Total de Leitos ● Leitos Ocupados



### Enfermaria adulto

● Total de Leitos ● Leitos Ocupados

Taxa de ocupação

**19%**



### Enfermaria pediátrica

Taxa de ocupação

**43%**

● Total de Leitos ● Leitos Ocupados



### UTI adulto

● Total de Leitos ● Leitos Ocupados

Taxa de ocupação

**30%**



### UTI pediátrica

Taxa de ocupação

**48%**

● Total de Leitos ● Leitos Ocupados

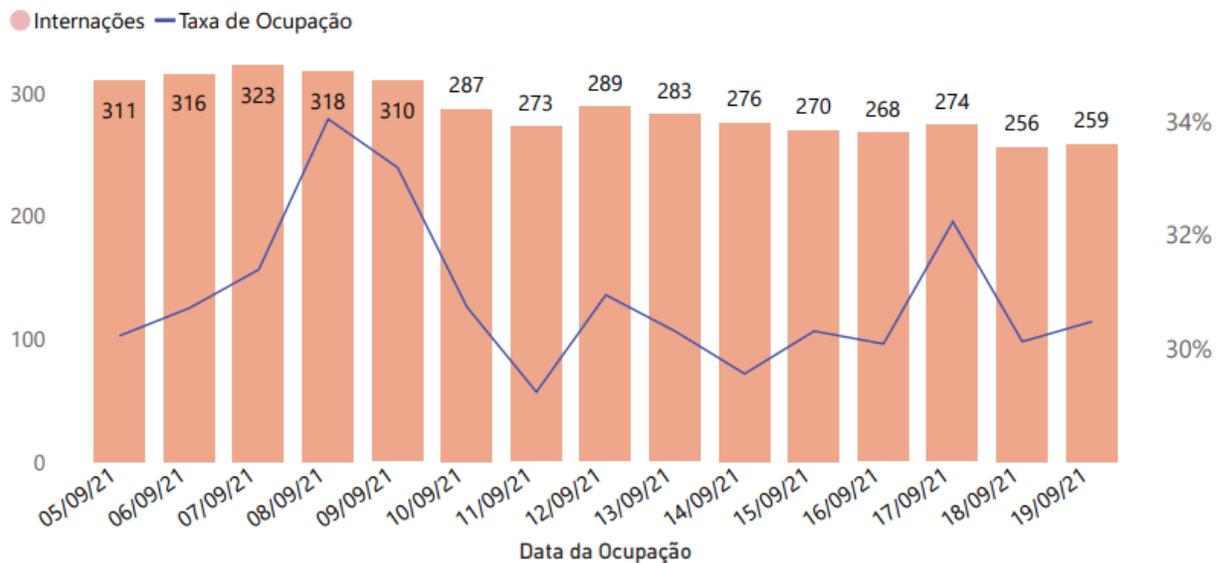


# CENTRO DE APOIO OPERACIONAL DE DEFESA DA SAÚDE – CESAU

Av. Joana Angélica, 1312, Prédio Principal, sala 402 – Nazaré. Tel.: 71 3103-6436 / 6522.

E-mail: [saudepublica@mpba.mp.br](mailto:saudepublica@mpba.mp.br)

Número de pacientes internados por COVID-19 e taxa de ocupação em UTI. Bahia, 2021.



*Ana Paula Mattos*

Dra. Ana Paula Mattos

Creneb 11208

MPE/CESAU

Matrícula 353616