

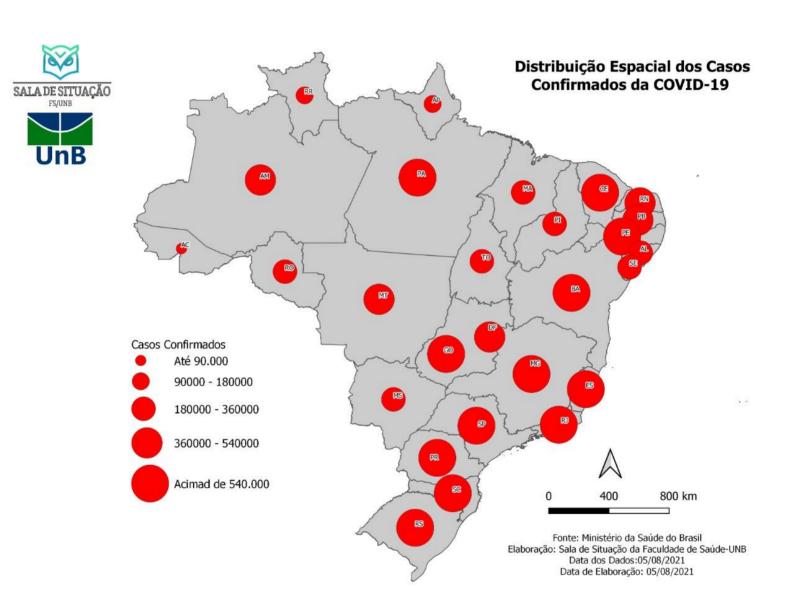
SITUATION REPORT Covid-19







Casos confirmados pelo COVID-19



De acordo com o painel de monitoramento do Ministério da Saúde, consultado na data de atualização do material, o número de casos confirmados contabilizou em **20.026.533** pessoas infectadas por COVID-19.

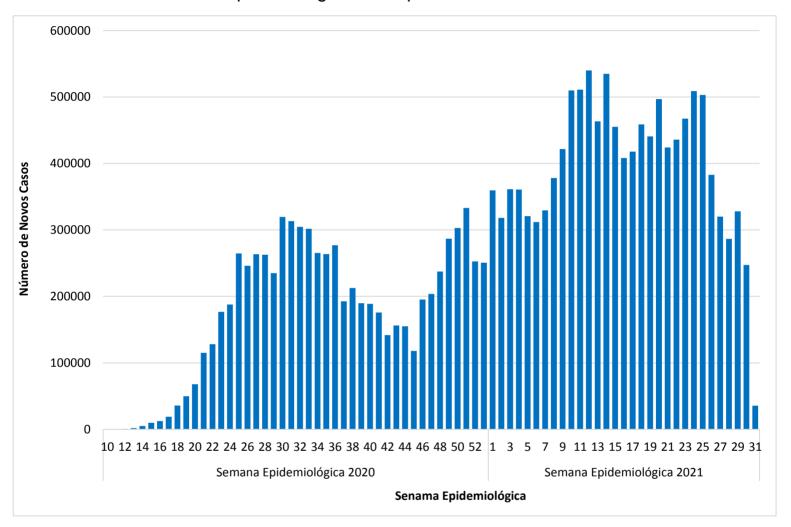


Fonte: Ministério da Saúde



Atualização do cenário de pandemia

Gráfico 1. Novos casos no Brasil por Semana Epidemiológica 31º de 2021 Semana Epidemiológica Incompleta



- Somente no dia 03 de agosto houveram **32.316** casos novos pelo COVID-19
- Atualmente já foram identificadas 4 variantes de nomenclaturas: Alpha (B.1.1.7), Beta (B.1.351), Gamma (P.1) e Delta (B.1.617.2)



Taxa de Transmissão

Taxa de Transmissão da COVID-19 no Brasil entre 21/07/2021 a 05/08/2021

Observação: Se o R(t) estiver acima de 1,0, indica que o vírus está espalhando rapidamente na população e quando o R(t) está abaixo de 1.0, indica que o vírus está sob controle.

	Emy &	AP		
SALA DE SITUAÇÃO	ORR June	2		
3	for the			
	AM		MA CE	
		PA	PI	
AC	~ \	5	PE	
2	A THE WAR		TO SEE AL	
	RO		BA P	
		MT		
Média de Casos	4	6 hay	C. L.	
12485 2000	7	MS Ex GO	J 6 24.	
1000 Casos Totais	{	· Jun		
3587646		PR	The second second	
180000		4 6	a constant	
R (t) dos últimos 14 dias	21/07/2021 a 05/08/2021	50		
<u>≤</u> 1		RS	7 Fonte: Calculadora Epidemiológica da S	ala de
1 - 1,5 ≥ 1,5	4		Situação-FS e InLoco Data de Elaboração: 05/08/2021 Agradecimentos: WCota	
comment • cost		>/	Referência: Obadia et al, 2012 Sala de Situação da Faculdade de Saúde-	UNB/FS
			Periódo: 21/07/2021 a 05/08/202	1

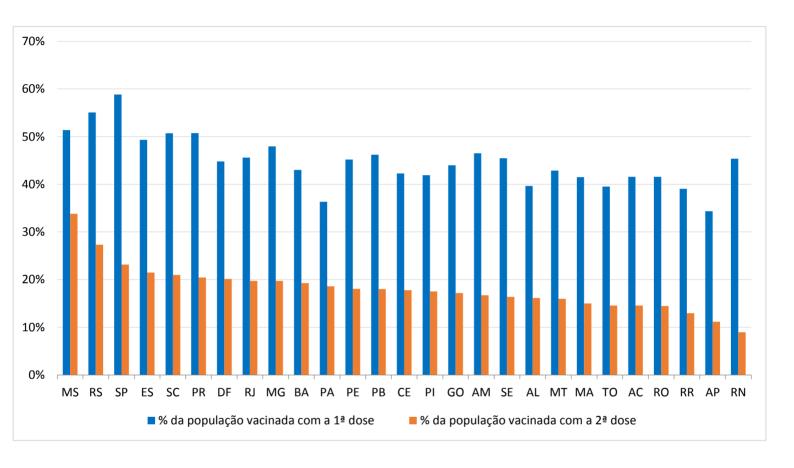
Sigla	Casos Confirmados	Média de Casos	R (t) 14 Dias
AC	87188	34	0.79
AL	230346	326	0.76
AM	417509	426	0.82
AP	121384	105	0.73
ВА	1195507	1617	0.71
CE	921878	850	0.75
DF	451894	641	1
ES	544254	750	0.73
GO	749756	2627	0.89
MA	337999	387	1.05
MG	1975715	4811	0.84
MS	357373	666	0.75
МТ	493663	1267	0.91
PA	573746	447	0.95
PB	422712	590	0.77
PE	592724	929	0.86
ΡI	310549	373	0.79
PR	1386437	2651	0.98
RJ .	1036927	2278	1
RN	360855	626	0.4
RO	259405	312	0.87
RR	120252	243	0.57
RS	1371426	10514	0.39
SC	1117210	1816	0.8
SE	274981	305	0.74
SP	4073622	9081	0.84
то	211027	419	0.75

- A estimativa do R(t) é uma medida chave de quão rápido o vírus está se espalhando numa determinada população. Corresponde ao número médio de pessoas infectadas por uma pessoa infecciosa. Se o R(t) estiver acima de 1,0, indica que o vírus está espalhando rapidamente na população e quando o R(t) está abaixo de 1.0, indica que o vírus está sob controle.
- O Brasil apresenta uma taxa de transmissão de 1,09



Percentual de vacinação

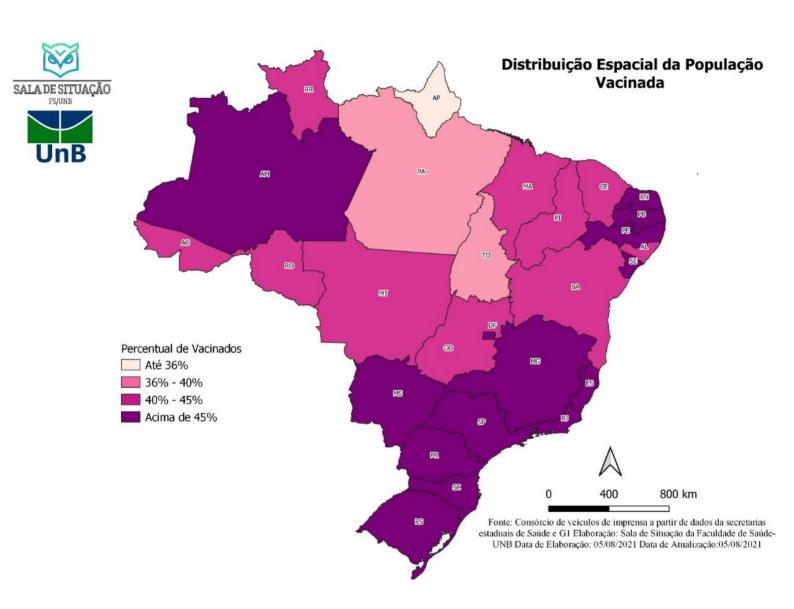
Gráfico 2. Percentual de vacinados em cada um dos estados do Brasil em relação à população total



- Os 102.705.487 vacinados que receberam a primeira dose da vacina são equivalentes a 48,5% da população brasileira.
- Os 42.783.873 vacinados que receberam a 2ª dose equivale a 20,2% da população brasileira.



Percentual de vacinação

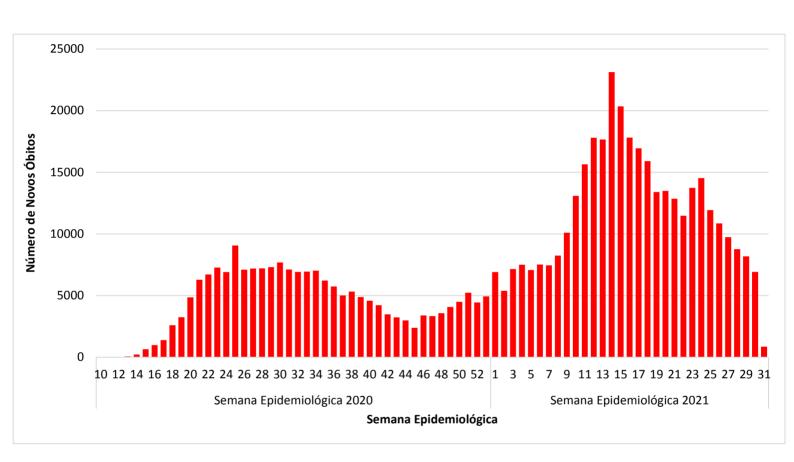


Entre os Estados com maiores percentuais da população vacinada destaca-se São Paulo que atingiu na primeira dose 58,8%, já na segunda dose 23,1% em relação a população total. Seguido do Rio Grande do Sul com 55,0% na primeira dose. Já 27,3% na segunda dose.



Novos Óbitos

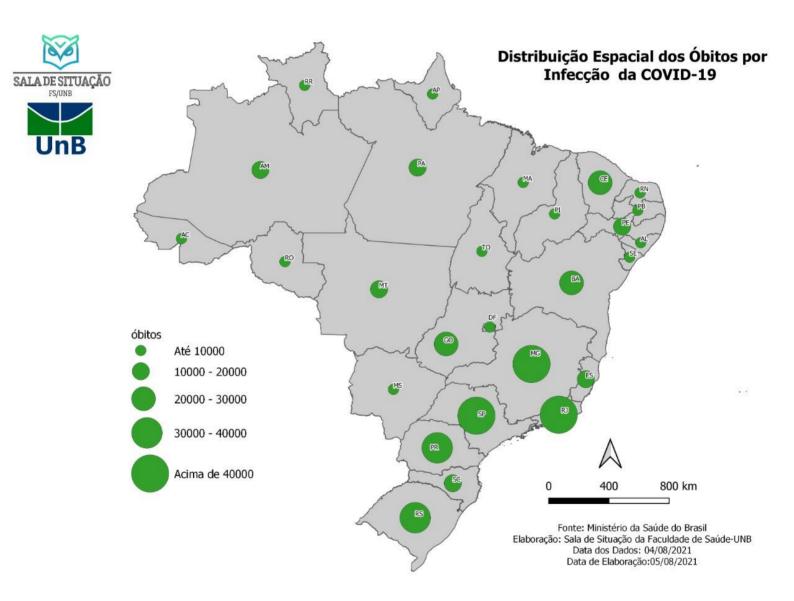
Gráfico 3. Novos Óbitos no Brasil por Semana Epidemiológica 31º de 2021 Semana Epidemiológica Incompleta



- O número total de óbitos chegou a 558.432
- O número de óbitos no Brasil reduziu nas últimas semanas epidemiológicas.
- Somente no dia 03/08/2021 foram registrados 1.209 novos óbitos



Óbitos acumulado pelo COVID-19

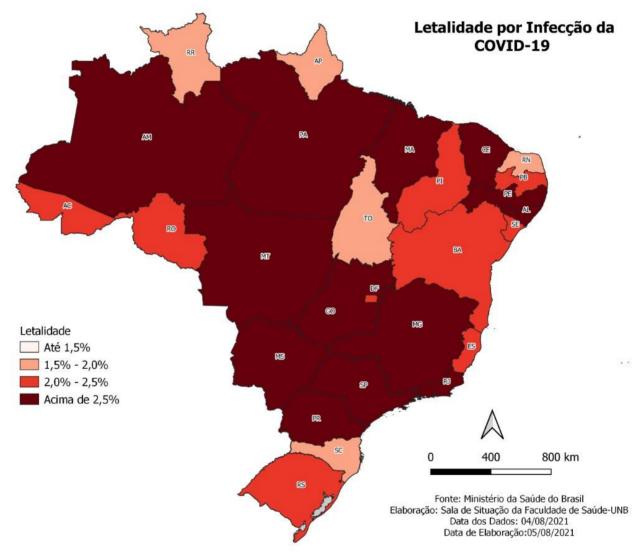






Letalidade pelo COVID-19









Proporção de casos, incidência e óbitos

Tabela 1. Porcentagem de casos novos, incidência e mortes por milhão nos últimos 7 dias

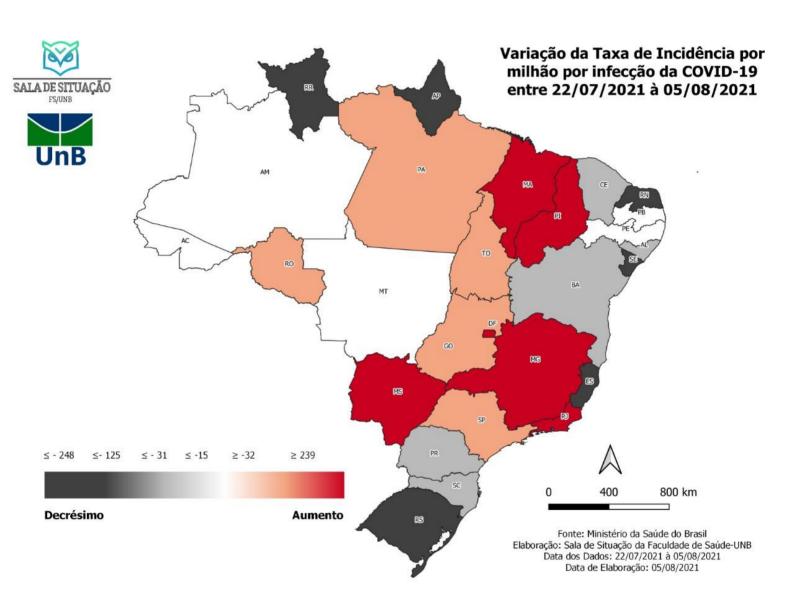
			Variação da	Mortalidade/mortalida
•	•	Aumento/Diminuição	Incidência/milhão	de
RO	0,99	-1%	-8	-1
AC	0,77	-23%	-66	-17
AM	0,94	-6%	-44	-2
RR	0,86	-14%	-342	13
PA	0,98	-2%	-9	-5
AP	0,71	-29%	-262	-5
TO	0,99	-1%	-22	-4
MA	1,49	49%	173	-6
PI	1,03	3%	20	-9
CE	0,79	-21%	-135	-1
RN	0,47	-53%	-633	-1
PB	0,90	-10%	-110	-3
PE	0,90	-10%	-70	-11
AL	0,74	-26%	-176	-4
SE	0,60	-40%	-396	-6
BA	0,75	-25%	-192	-5
MG	1,14	14%	224	-7
ES	0,70	-30%	-388	-4
RJ	1,29	29%	239	-1
SP	0,99	-1%	-14	-13
PR	0,90	-10%	-172	6
SC	0,89	-11%	-183	-7
RS	0,20	-80%	-5699	-9
MS	1,05	5%	76	-21
MT	0,96	-4%	-90	-10
GO	1,00	0%	-3	-10
DF	1,05	5%	82	-4

· Alguns Estados apresentam incidência e mortalidade acima de 1 indicando o aumento em relação a semana anterior





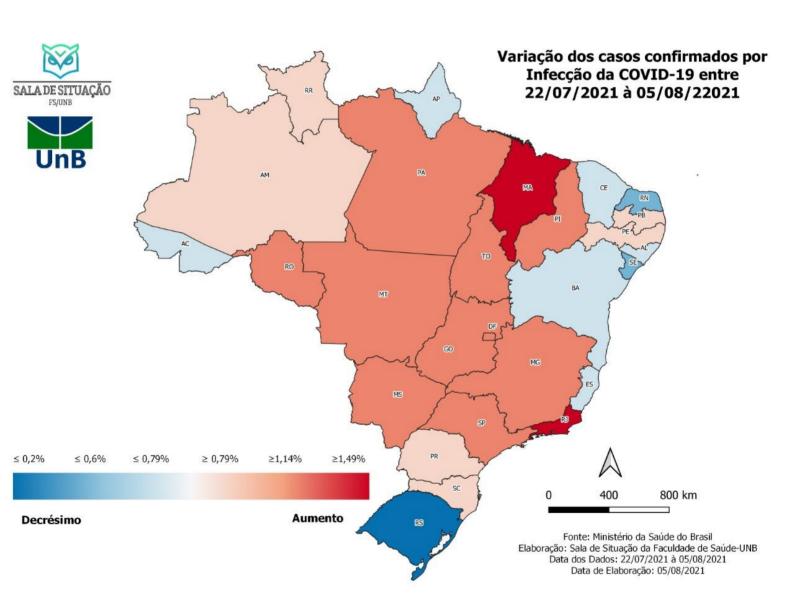
Proporção de casos, incidência e óbitos







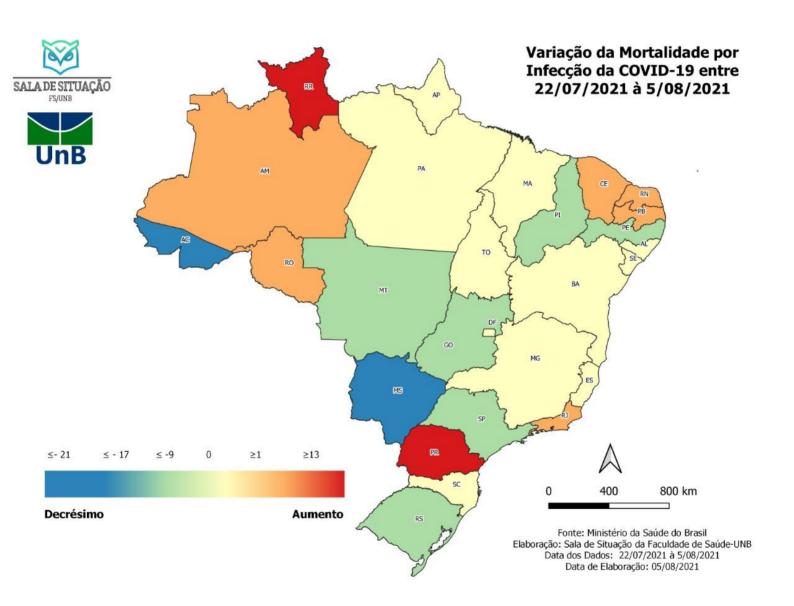
Proporção de casos, incidência e óbitos







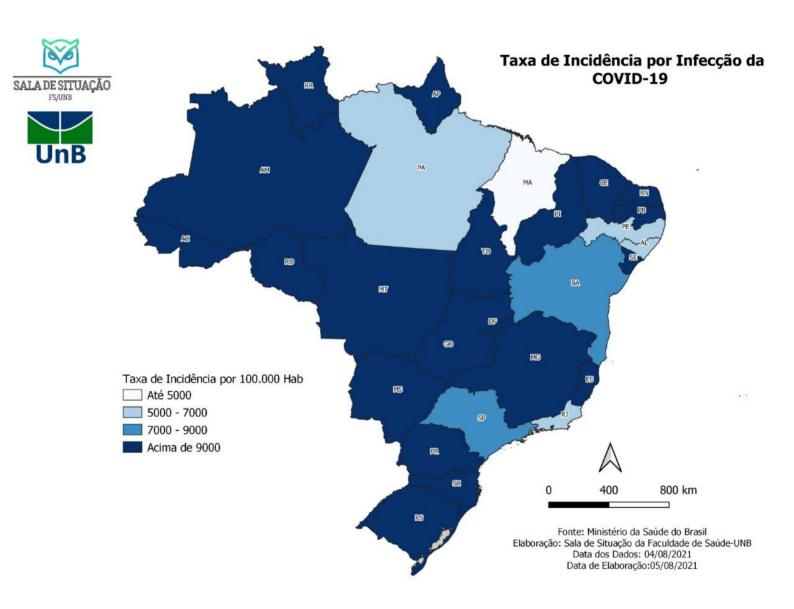
Proporção de casos, incidência e óbitos







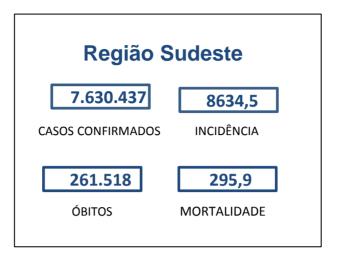
Incidência no Brasil por região

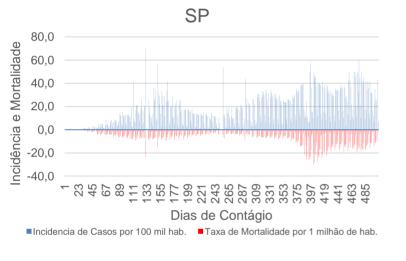


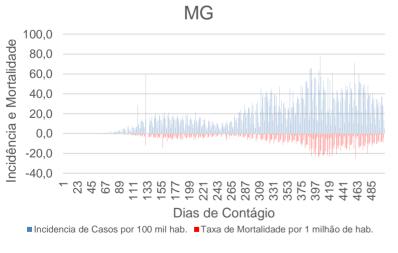


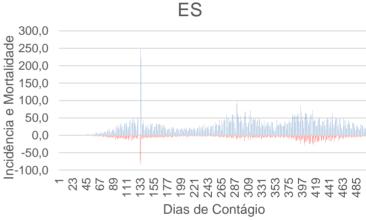


Análise por COVID-19 nas Regiões Brasileiras

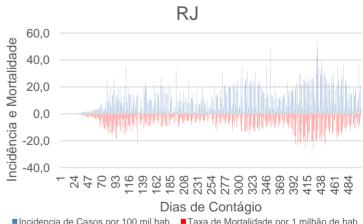








■Taxa de Mortalidade por 1 milhão de hab. ■Incidencia de Casos por 100 mil hab

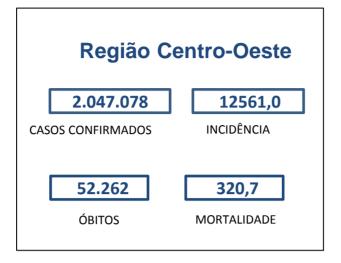


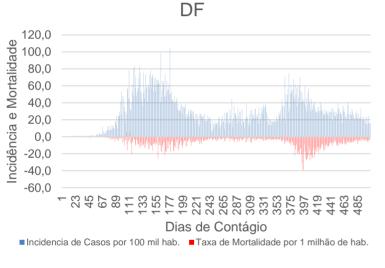
■Incidencia de Casos por 100 mil hab. ■Taxa de Mortalidade por 1 milhão de hab.

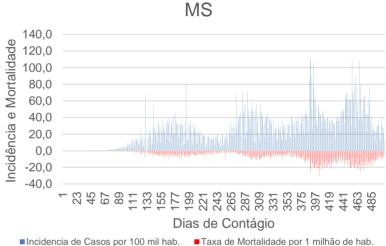
Fonte: Ministério da Saúde

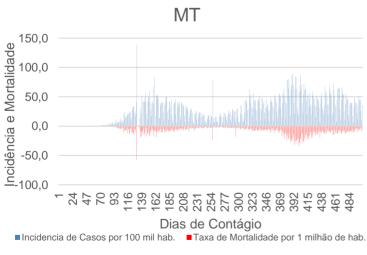


Análise por COVID-19 nas Regiões Brasileiras





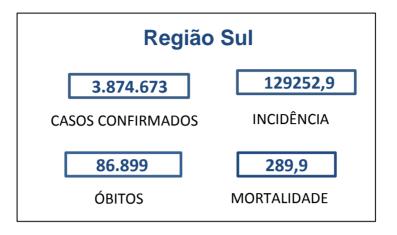


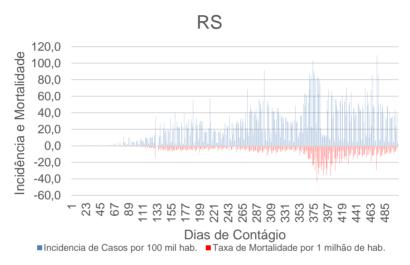


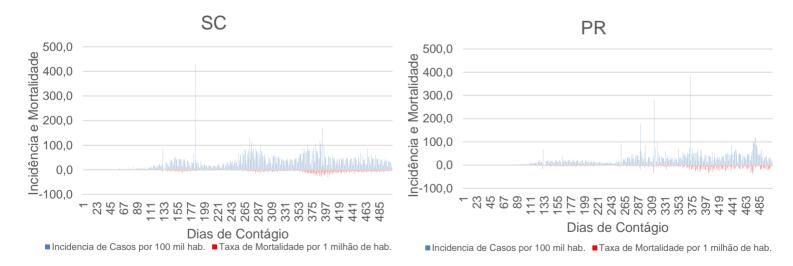




Análise por COVID-19 nas Regiões Brasileiras

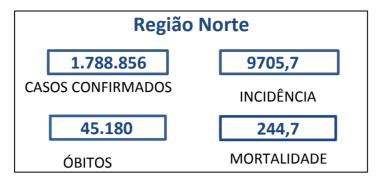


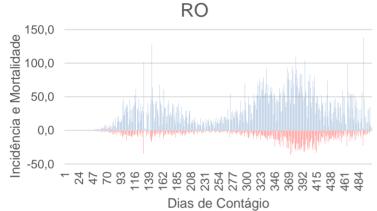




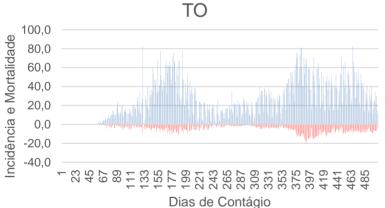


Análise por COVID-19 nas Regiões Brasileiras

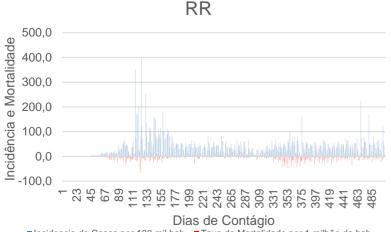




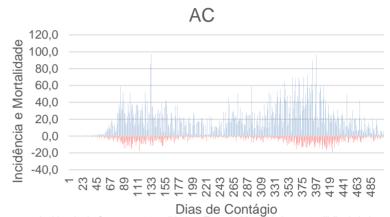
■Incidencia de Casos por 100 mil hab.



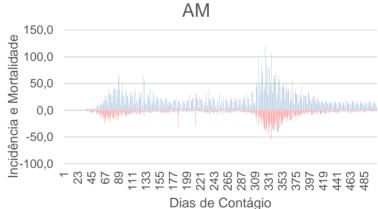
■Taxa de Mortalidade por

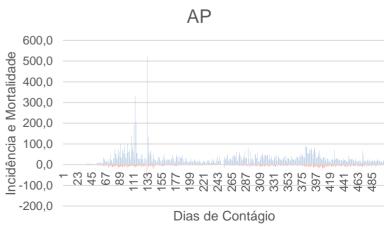


■Incidencia de Casos por 100 mil hab. ■Taxa de Mortalidade por 1 milhão de hab



Taxa de Mortalidade por 1 milhão de hab Incidencia de Casos por 100 mi

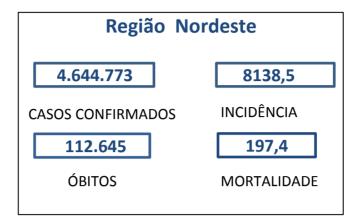


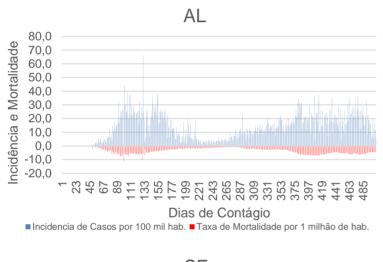


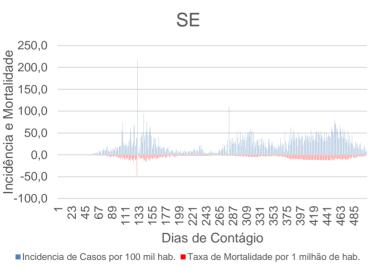
■Incidencia de Casos por 100 mil hab.
■Taxa de Mortalidade por 1 milhão de hab.

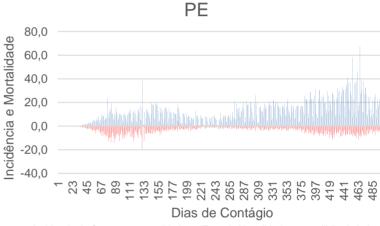


Análise por COVID-19 nas Regiões Brasileiras

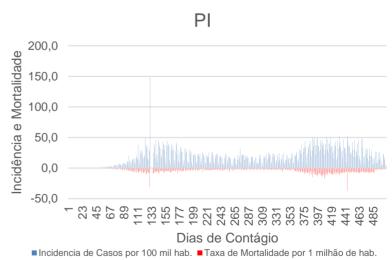






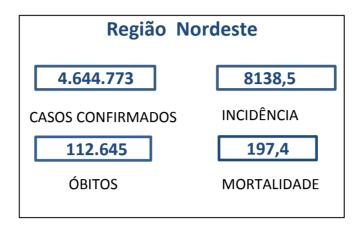


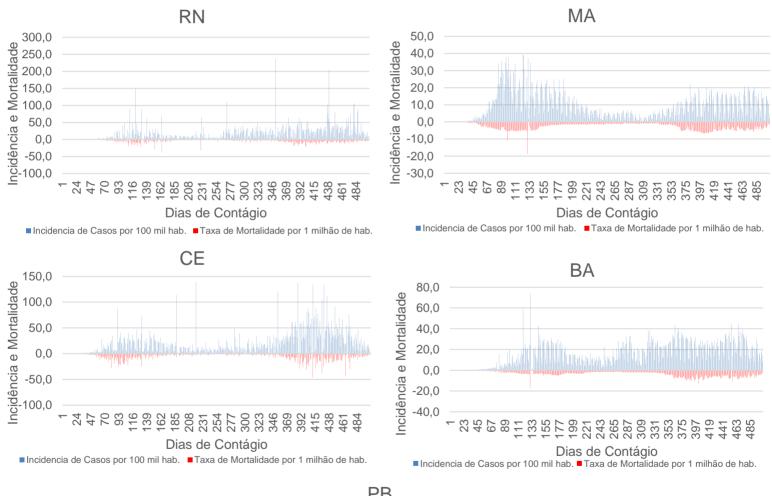
■ Incidencia de Casos por 100 mil hab. ■ Taxa de Mortalidade por 1 milhão de hab.

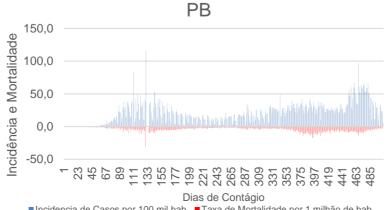




Análise por COVID-19 nas Regiões Brasileiras





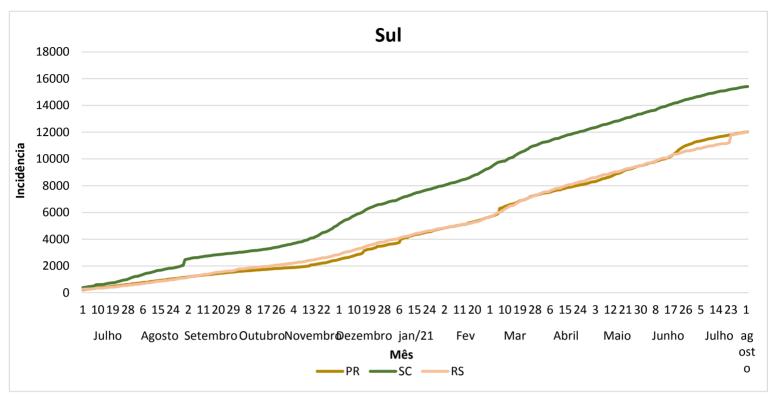


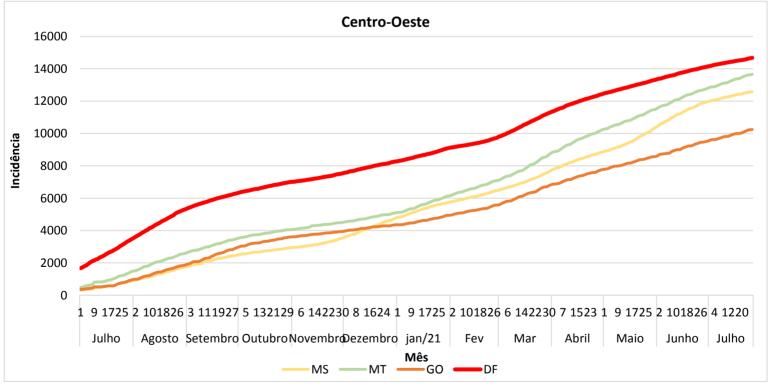
■Incidencia de Casos por 100 mil hab. ■Taxa de Mortalidade por 1 milhão de hab

Fonte: Ministério da Saúde



Incidência no Brasil por região



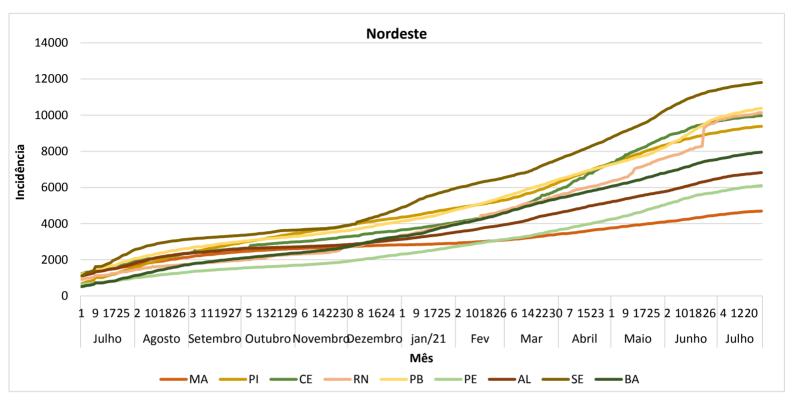


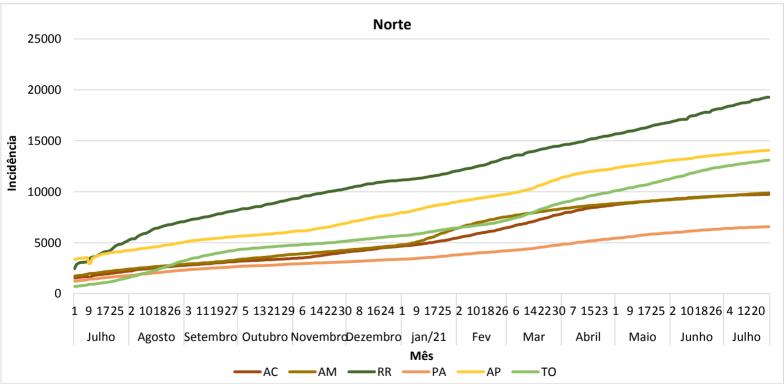
- Entre as Regiões do Brasil, o Sul apresenta maior incidência acumulada de 12947,8 por 100 mil hab.
- Na região Centro-Oeste o Distrito Federal se apresenta com maior incidência de 15007,9 por 100 mil hab.





Incidência no Brasil por região



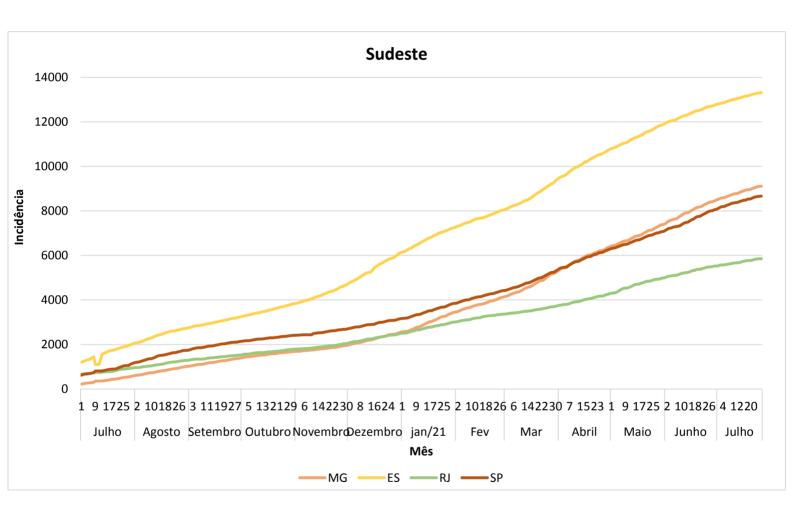


- Na região do Nordeste, Sergipe apresenta a maior incidência com 11967,5 por 100 mil hab.
- Já na região Norte, Roraima apresenta a maior incidência entre os estados com 14561,6 por 100 mil hab.





Incidência no Brasil por região



 Dentre os Estados da Região Sudeste o Espirito Santo apresenta a maior incidência com 13558,4 por 100 mil hab.



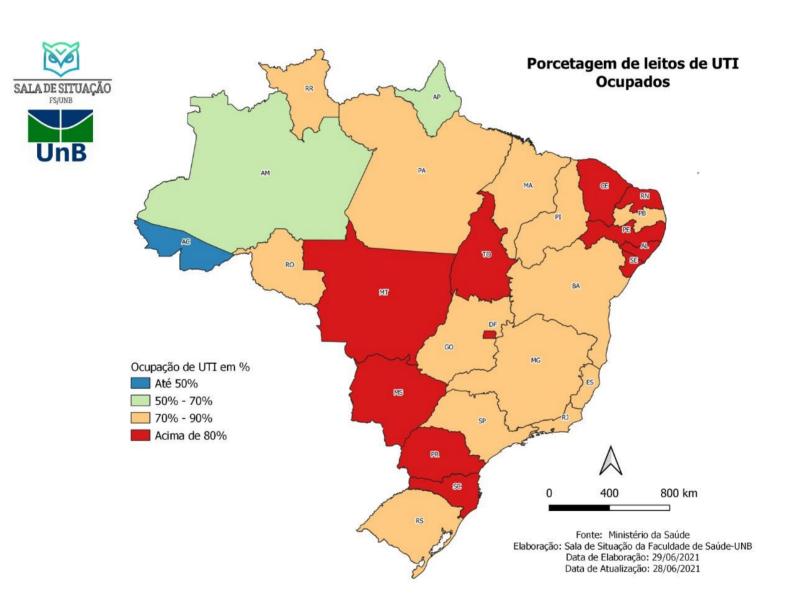


Taxa de ocupação de leitos no Brasil por **UF**

UF	taxa_ocupação	alerta
Rondônia	52	Baixo
Acre	17	Baixo
Rio de Janeiro	59	Baixo
Amazonas	59	Baixo
Amapá	34	Baixo
Piauí	52	Baixo
Ceará	52	Baixo
Rio Grande do Norte	41	Baixo
Paraíba	34	Baixo
Pernambuco	50	Baixo
Alagoas	46	Baixo
Sergipe	45	Baixo
Bahia	53	Baixo
Minas Gerais	56	Baixo
São Paulo	55	Baixo
Espírito Santo	50	Baixo
Tocantins	71	Médio
Maranhão	65	Médio
Pará	61	Médio
Roraima	68	Médio
Paraná	64	Médio
Santa Catarina	64	Médio
Rio Grande do Sul	65	Médio
Mato Grosso do Sul	61	Médio
Mato Grosso	63	Médio
Goiás	86	Crítico
Distrito Federal	83	Crítico



Taxa de ocupação de leitos no Brasil por UF







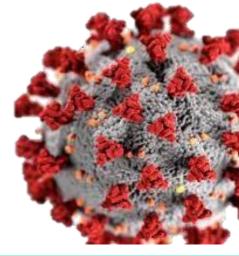
Situation Report

NOVO CORONAVÍRUS (COVID-19)

Por: Alessandro Igor, Cecília Balbino e Vinicius Lacerda

Coordenado por: Jonas Brant

Revisão: Marcela Lopes



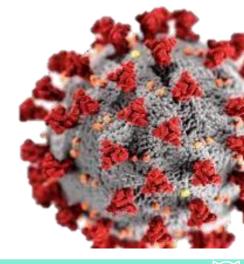


Situation Report

NOVO CORONAVÍRUS (COVID-19)

- MINISTÉRIO DA SAÚDE. Painel Coronavírus, c2020. Página Inicial.Disponívelem: https://covid.saude.gov.br/. Atualizado em: 03 de agosto de 2021
- Agência. Brasil. Disponível em: https://agenciabrasil.ebc.com.br/saude. Atualizado em: 03 de agosto de 2021
- FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (Fiocruz), Ministério da Saúde, Brasil. Disponível em: https://portal.fiocruz.br/documento/primeiro-boletim-do-observatorio-covid-19-fiocruz-de-2021-semanas-01-e-02. 03 de agosto de 2021







SITUATION REPORT Covid-19



