

DISQUE
SAÚDE **136**

SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA covid-19

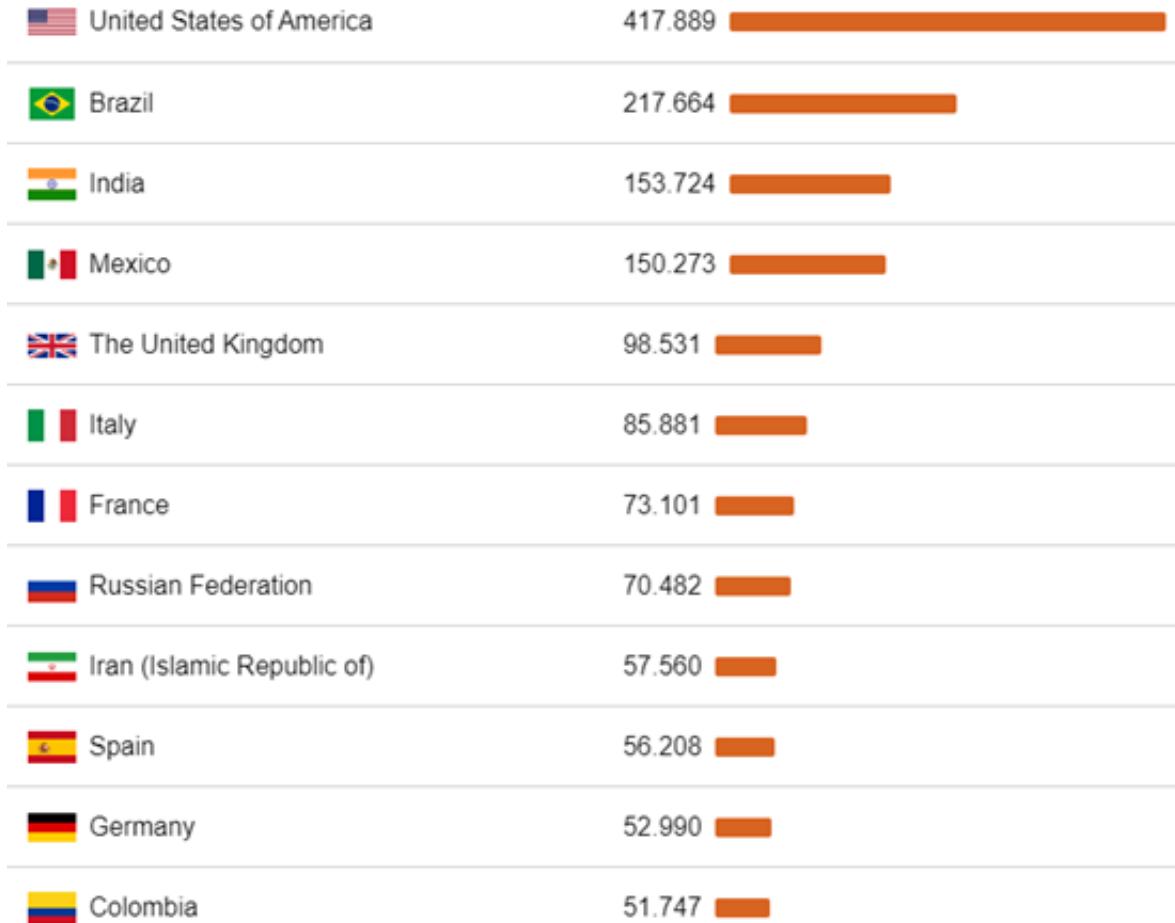
Brasília, 27 de janeiro de 2021

Situação Epidemiológica da Covid-19 no mundo (27/01 às 11h)

CASOS CONFIRMADOS (Total: 99.638.507)



ÓBITOS (Total: 2.141.468)



Fonte: WHO Coronavirus Disease (Covid-19) Dashboard: <https://covid19.who.int/>

Situação Epidemiológica da Covid-19 no mundo (27/01 às 11h)

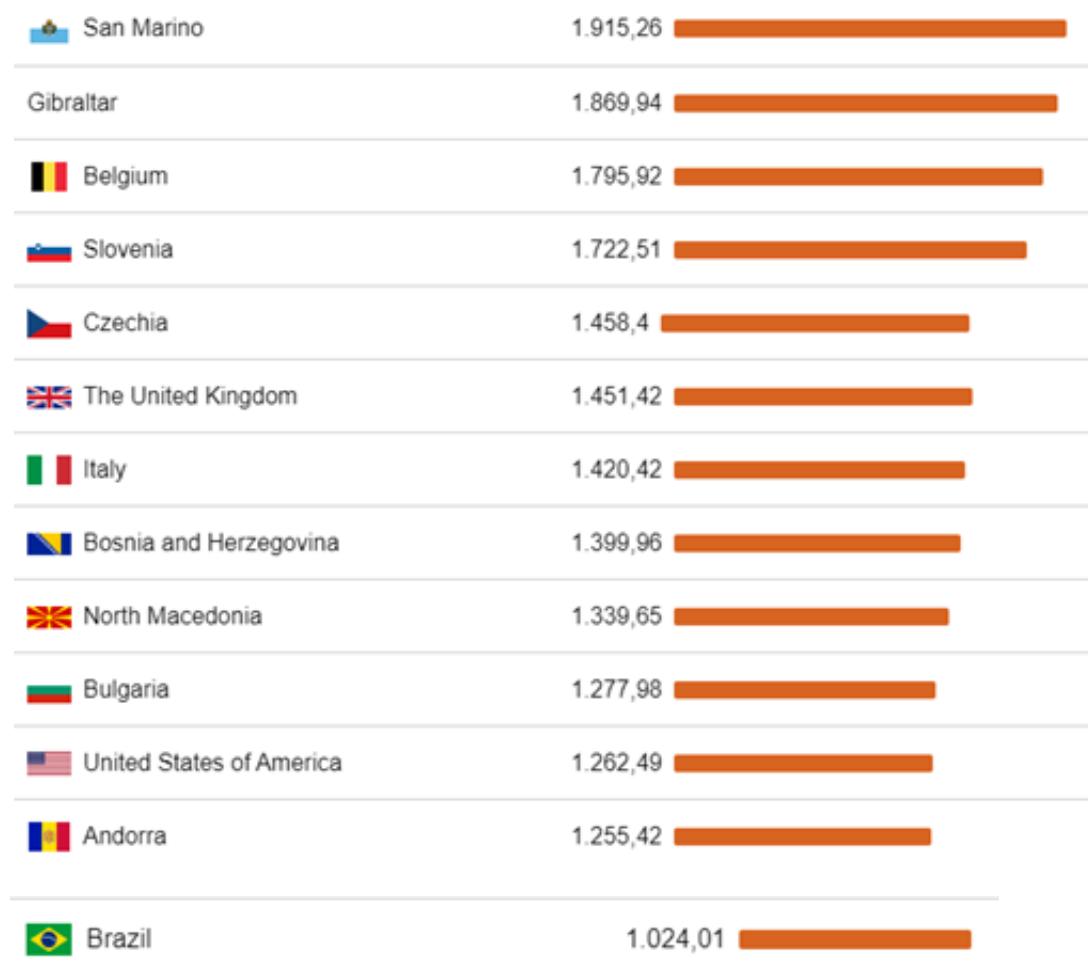
Taxa de incidência (Total: 12.763.841)



35º

Fonte: WHO Coronavirus Disease (Covid-19) Dashboard: <https://covid19.who.int/>

Taxa de mortalidade (Total: 274.325)



26º

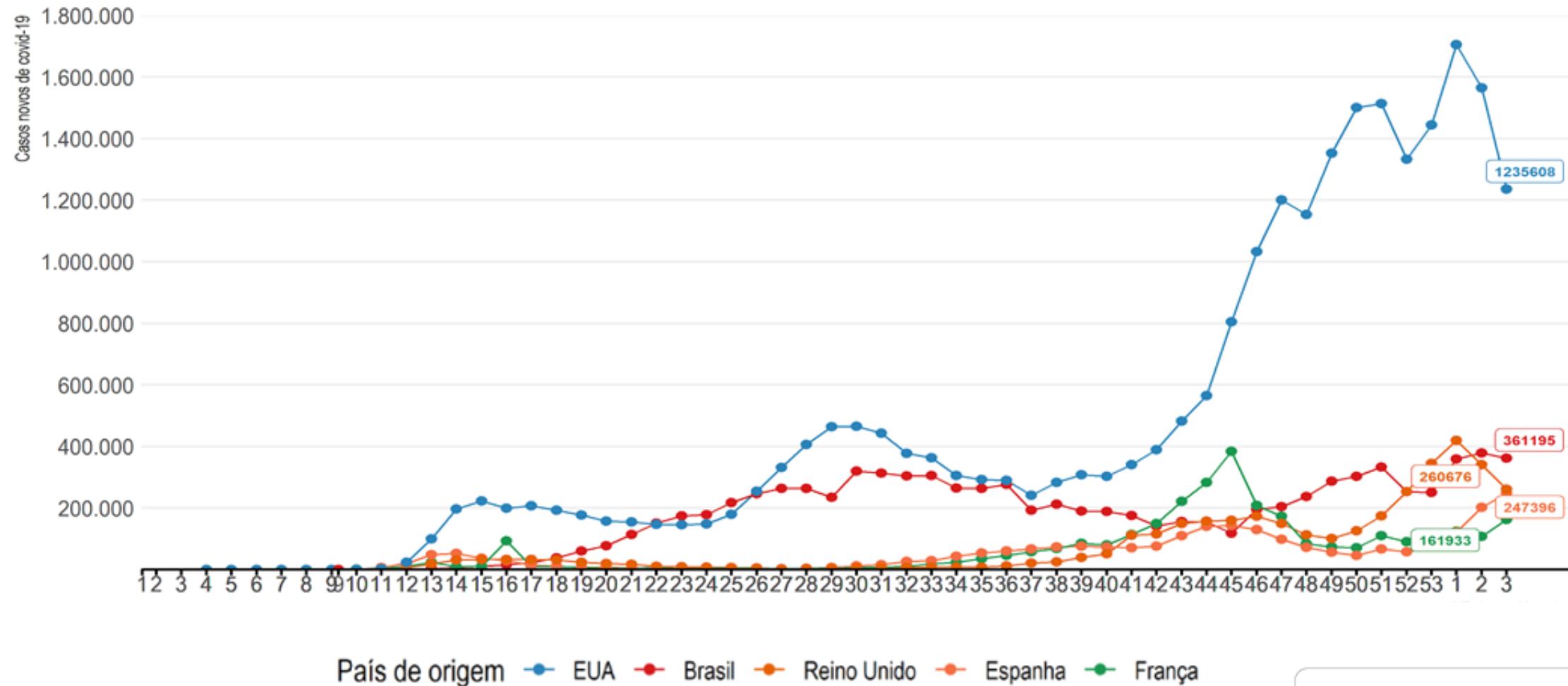


MINISTÉRIO DA
SAÚDE



Situação Epidemiológica da Covid-19 no mundo (23/01 às 19h)

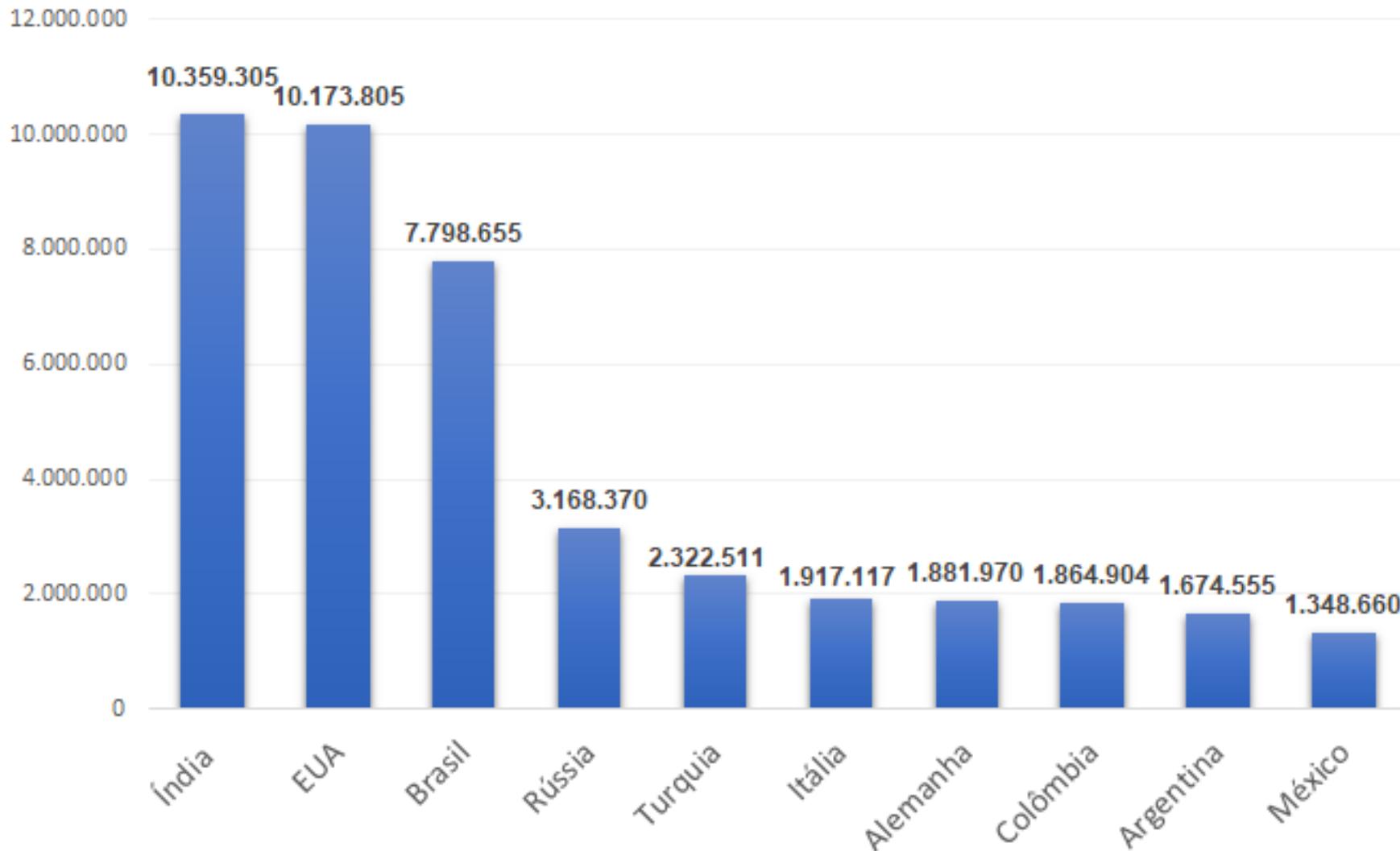
Evolução do número de novos registros de **casos** de Covid-19 até SE 03



Fonte: Our World in Data - <https://ourworldindata.org/coronavirus> - atualizado em 23/01/2021.

Situação Epidemiológica da Covid-19 no mundo (27/01 às 11h)

Número de recuperados no mundo segundo país de residência



224 países com registros de Covid-19

65,7 milhões de pessoas diagnosticadas com Covid-19 estão recuperadas

Brasil: 7.798.655 (11,9%)

Fonte: Brasil- Secretarias Estaduais de Saúde

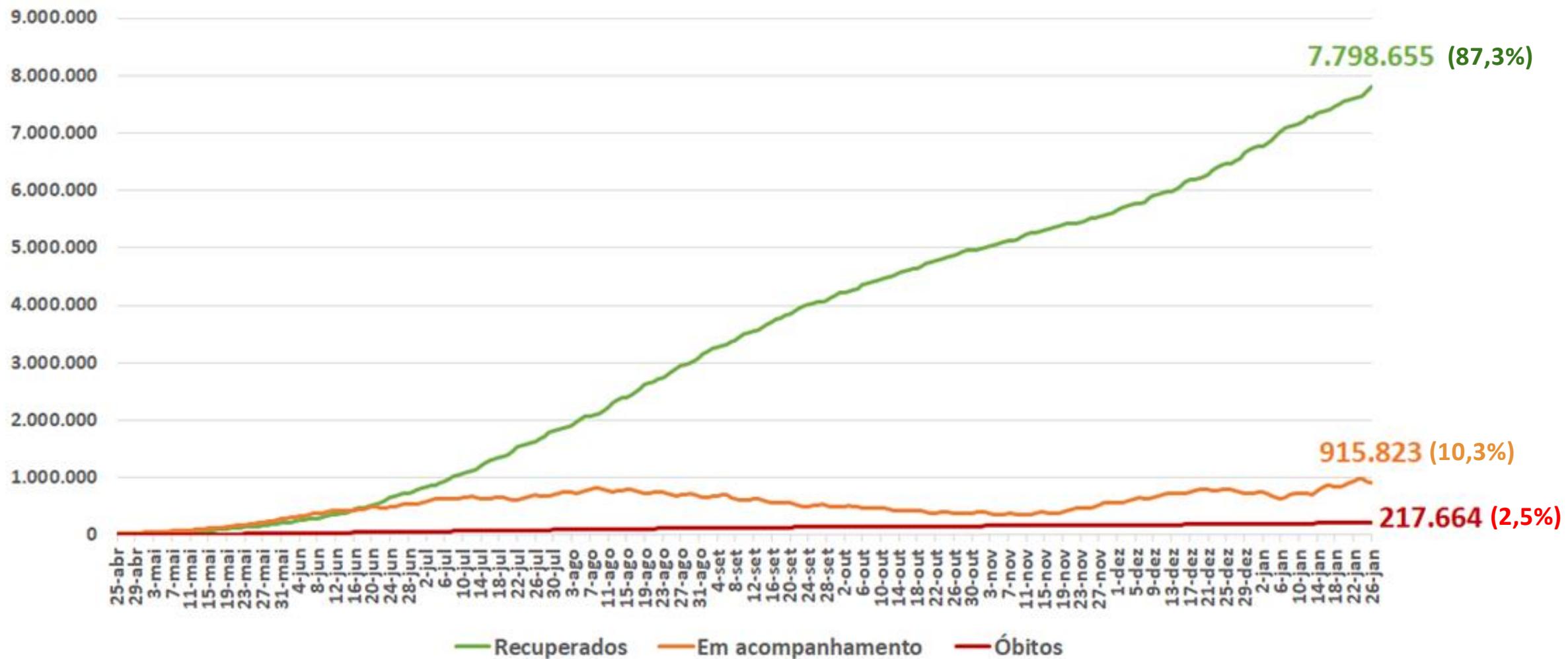
Mundo- Johns Hopkins Coronavirus Resource Center <<https://coronavirus.jhu.edu/map.html>>

ID	UF	CASOS	ÓBITOS	ID	UF	CASOS	ÓBITOS
1	SP	1.731.294	52.170	15	MT	211.052	4.968
2	MG	707.649	14.544	16	MA	206.290	4.662
3	BA	574.062	9.952	17	PB	187.246	4.014
4	SC	567.112	6.228	18	MS	158.340	2.848
5	RS	536.746	10.512	19	PI	156.875	3.031
6	PR	535.961	9.652	20	RN	137.557	3.259
7	RJ	509.113	29.230	21	SE	134.556	2.755
8	CE	367.265	10.402	22	RO	121.005	2.167
9	GO	342.816	7.318	23	AL	115.946	2.710
10	PA	323.290	7.552	24	TO	100.709	1.359
11	ES	289.496	5.774	25	AP	75.940	1.040
12	DF	273.427	4.508	26	RR	72.921	837
13	AM	257.606	7.560	27	AC	47.119	858
14	PE	255.483	10.251	BRASIL		8.996.876	220.161

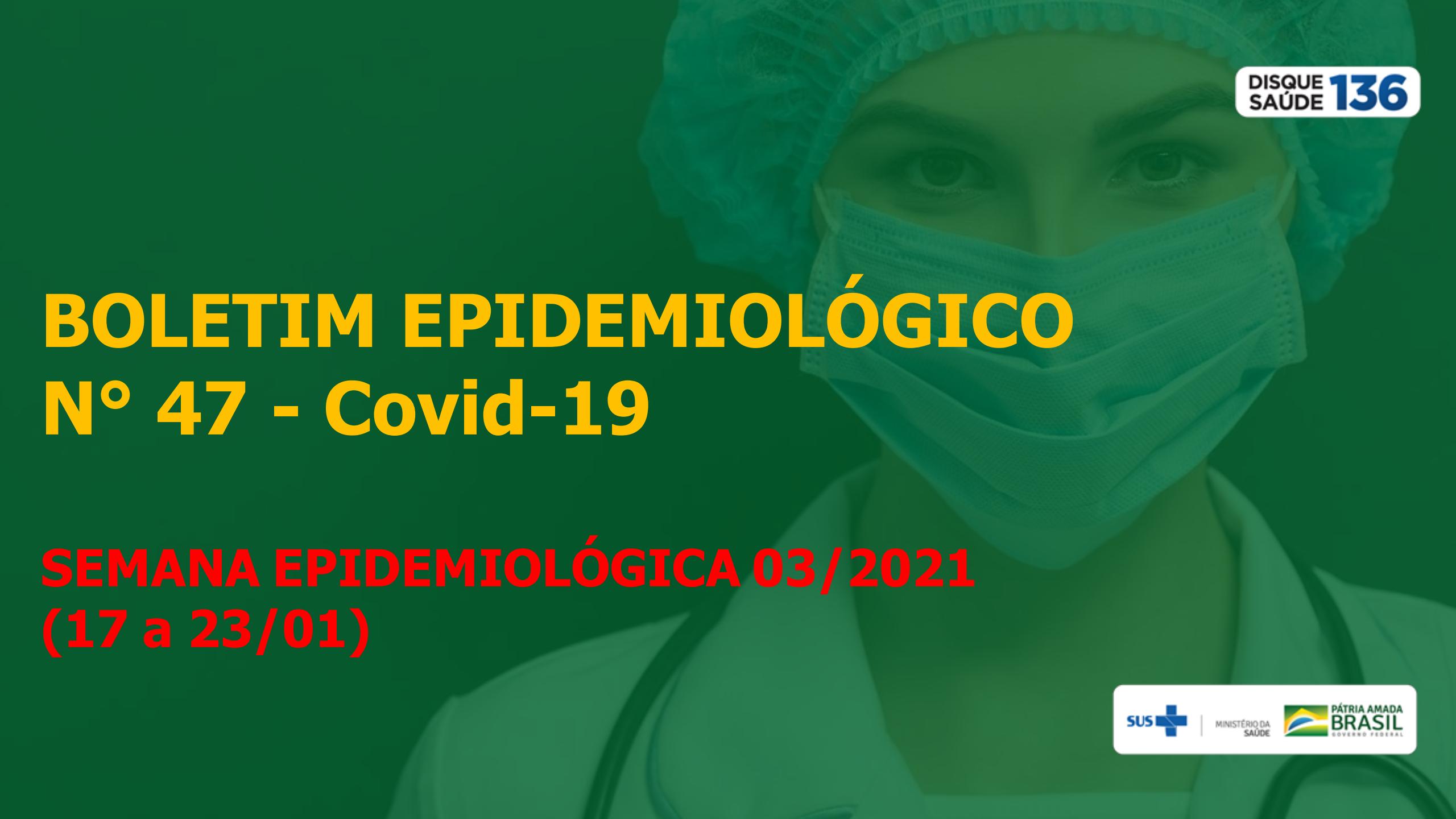


Situação Epidemiológica da Covid-19 no Brasil (26/01 às 17h30)

Pacientes recuperados, em acompanhamento e óbitos por data de notificação. Brasil



Fonte: Secretarias Estaduais de Saúde



DISQUE
SAÚDE **136**

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO

Nº 47 - Covid-19

SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 03/2021 (17 a 23/01)



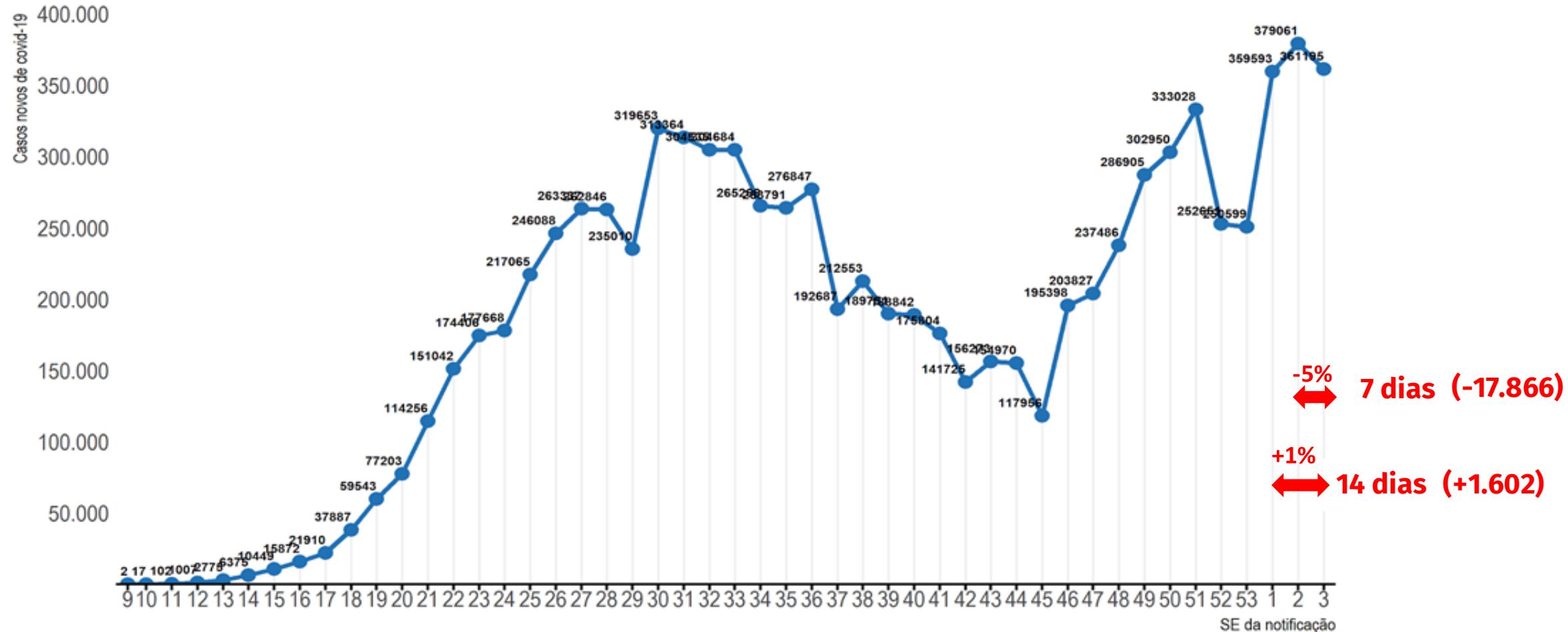
MINISTÉRIO DA
SAÚDE



Situação Epidemiológica da Covid-19 no Brasil (23/01 às 19h)

Evolução do número de novos registros de **casos** de Covid-19 por SE. Brasil, SE 03

A) Casos de covid-19 por SE da notificação

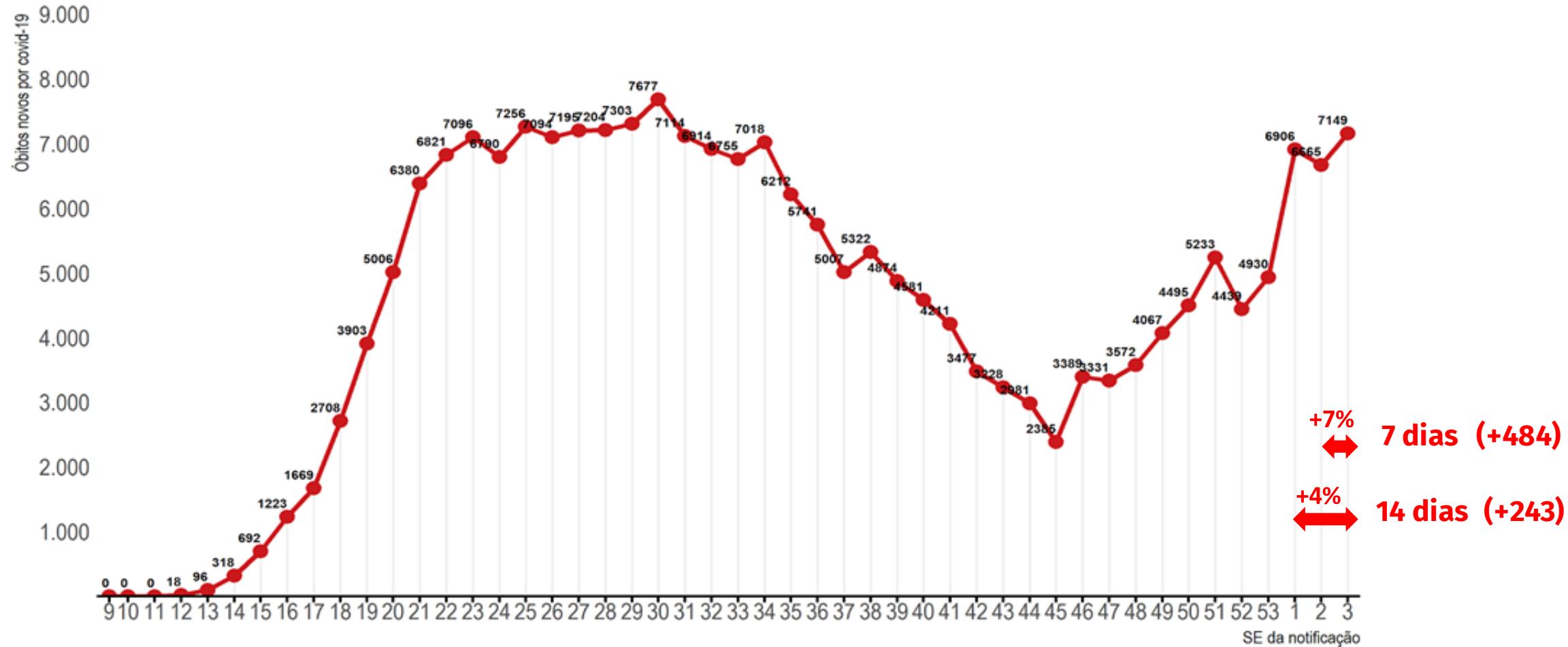


Fonte: Secretarias Estaduais de Saúde

Situação Epidemiológica da Covid-19 no Brasil (23/01 às 19h)

Evolução do número de novos registros de óbitos de Covid-19 por SE. Brasil, SE 03

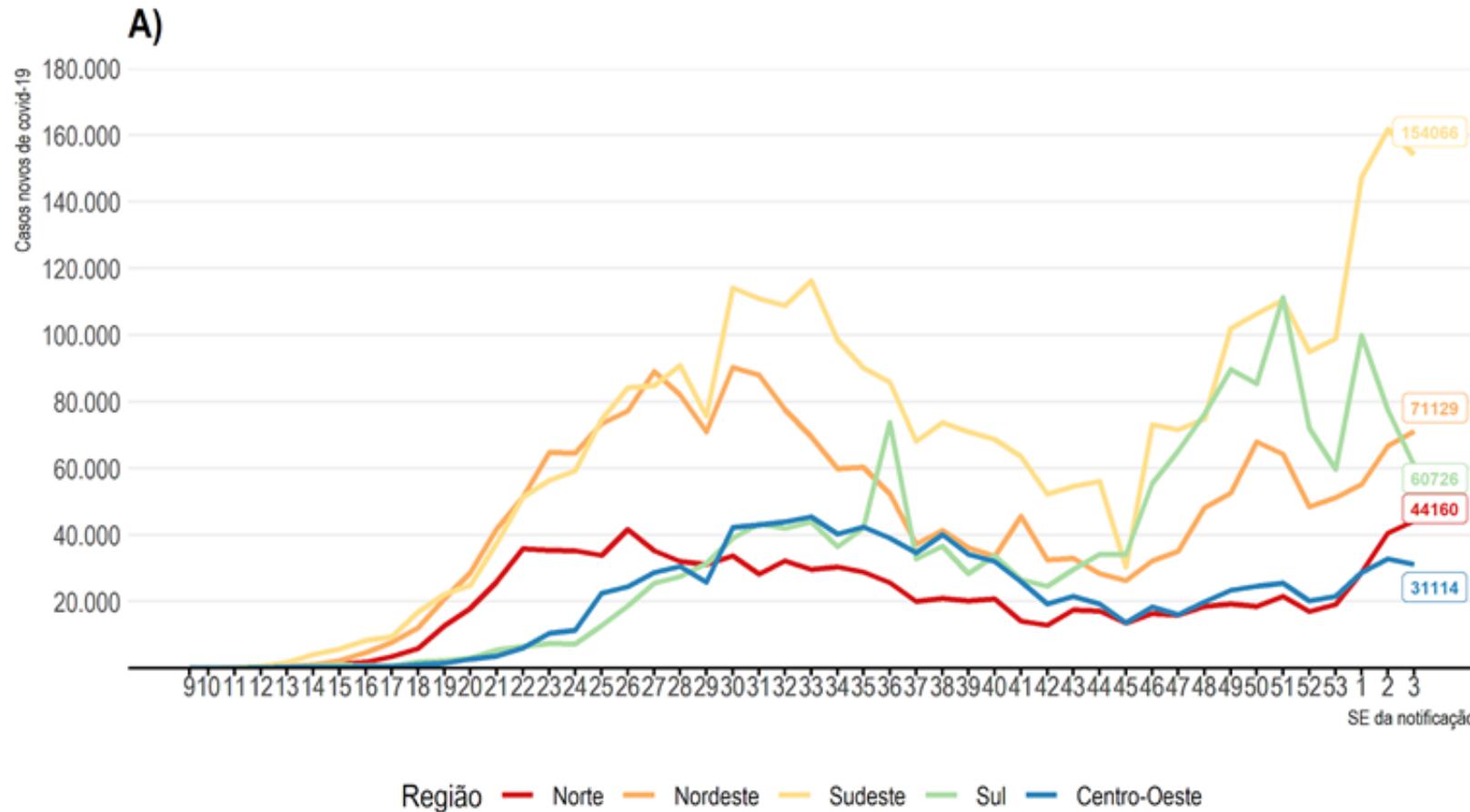
B) Óbitos por covid-19 por SE da notificação



Fonte: Secretarias Estaduais de Saúde

Situação Epidemiológica da Covid-19 no Brasil (23/01 às 19h)

Evolução dos registros de **casos** de Covid-19 por Região e Semana Epidemiológica

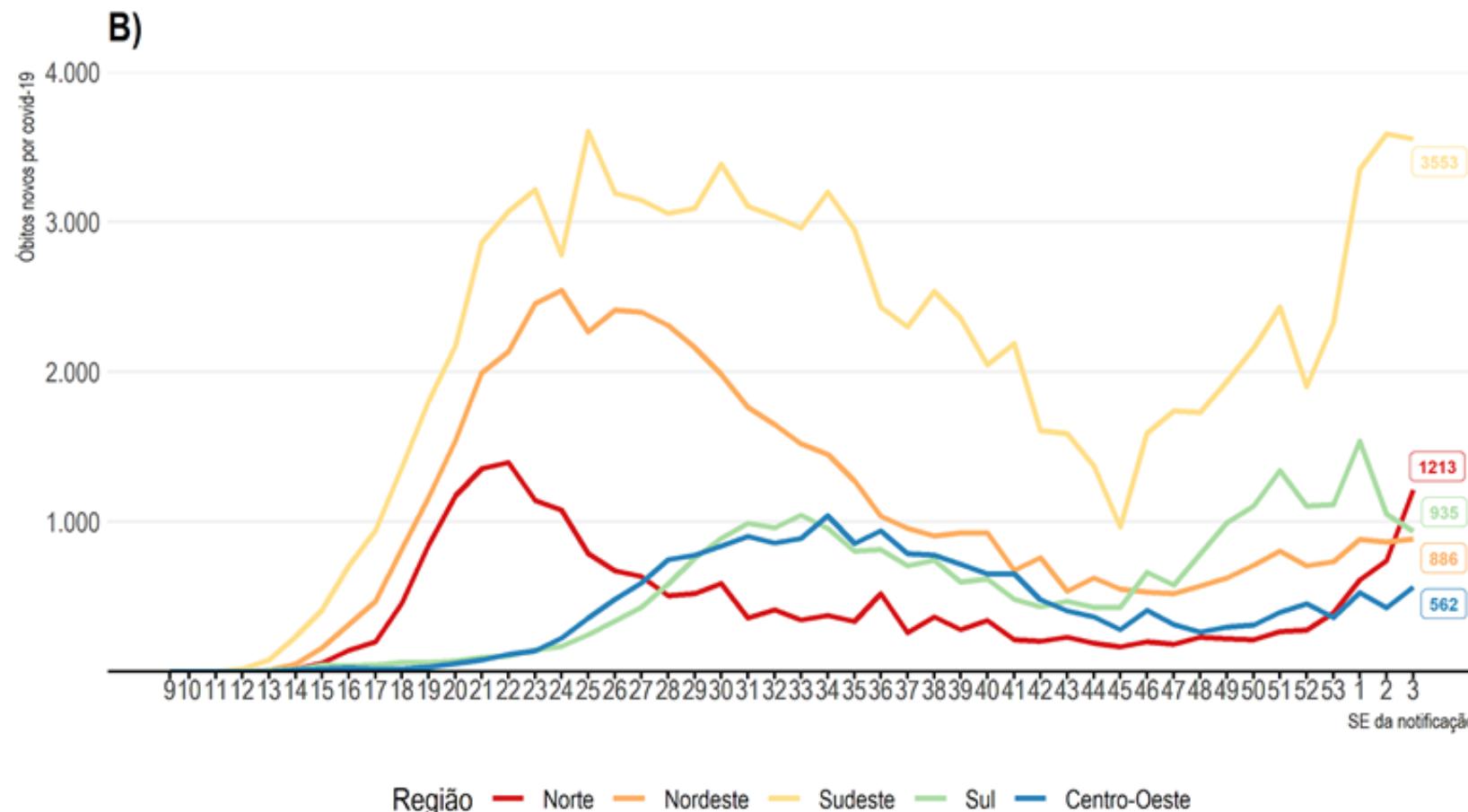


	7 dias	14 dias
Sul	-22% (-16.728)	-44%
Sudeste	-5% (-7.571)	+5%
Nordeste	+7% (+4.405)	+28%
Centro-Oeste	-5% (-1.626)	+9%
Norte	+9% (+3.654)	+50%

Fonte: Secretarias Estaduais de Saúde

Situação Epidemiológica da Covid-19 no Brasil (23/01 às 19h)

Evolução dos registros de óbitos de Covid-19 por Região e Semana Epidemiológica



	7 dias	14 dias
Sul	-11% (-115)	-43%
Sudeste	-1% (-33)	+6%
Nordeste	+2% (+21)	+1%
Centro-Oeste	+32% (+137)	+13%
Norte	+64% (+474)	+85%

Fonte: Secretarias Estaduais de Saúde

Situação Epidemiológica da Covid-19 no Brasil (23/01 às 19h)

Distribuição dos registros de casos e óbitos novos de Covid-19 na SE 03, total, incidência e mortalidade segundo região e Unidade da Federação.

CÓDIGO UF	REGIÃO / UF	CASOS CONFIRMADOS			ÓBITOS CONFIRMADOS		
		NOVOS	TOTAL	INCIDÊNCIA	NOVOS	TOTAL	MORTALIDADE
	Norte	44.160	975.280	5.223,1	1.213	20.673	110,7
12	AC	1.618	46.239	5.169,4	13	848	94,8
13	AM	19.194	248.561	5.907,3	928	7.051	167,6
16	AP	1.841	75.054	8.709,3	29	1.025	118,9
15	PA	8.940	317.876	3.657,6	99	7.487	86,1
11	RO	7.960	116.133	6.464,5	98	2.097	116,7
14	RR	1.375	72.127	11.427,3	10	821	130,1
17	TO	3.232	99.290	6.243,7	36	1.344	84,5
	Nordeste	71.129	2.097.892	3.656,5	886	50.558	88,1
27	AL	2.694	113.662	3.391,3	63	2.674	79,8
29	BA	28.095	562.466	3.767,2	221	9.827	65,8
23	CE	8.633	360.973	3.929,1	97	10.320	112,3
21	MA	2.062	205.396	2.887,0	43	4.644	65,3
25	PB	6.072	182.907	4.528,2	88	3.968	98,2
26	PE	9.560	250.165	2.601,4	184	10.177	105,8
22	PI	4.059	155.105	4.726,7	54	2.999	91,4
24	RN	5.332	134.881	3.816,5	57	3.230	91,4
28	SE	4.622	132.337	5.707,1	79	2.719	117,3

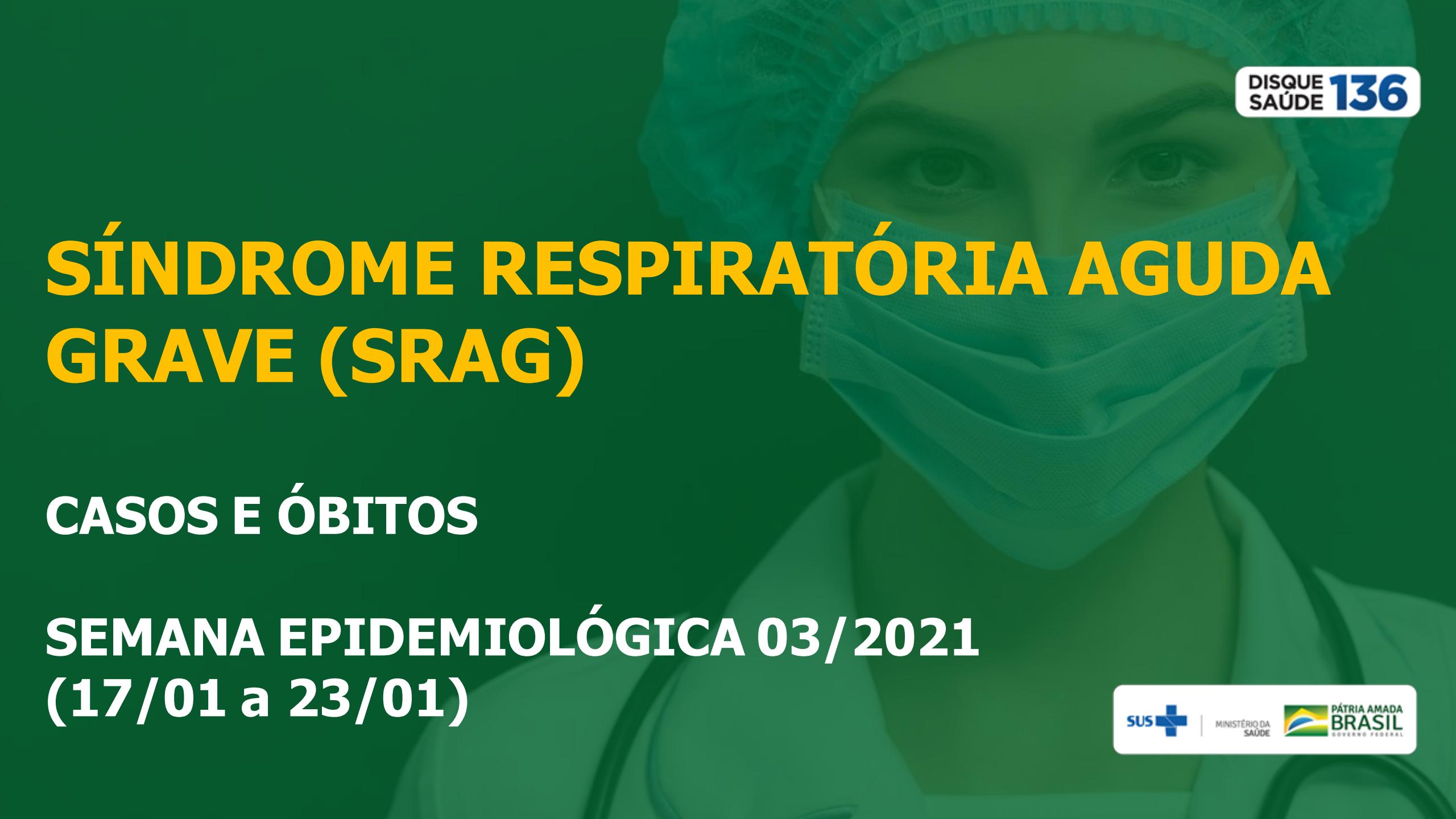
*Taxas de incidência e mortalidade por 100 mil habitantes, considerando a população TCU 2020.

Nota: Os casos e óbitos novos por Covid-19 são aqueles cuja confirmação ocorreu na SE 03 (17 a 23 de janeiro de 2021).

Tanto a notificação do caso quanto a ocorrência do óbito podem ter ocorrido em dias anteriores.

Fonte: Secretarias Estaduais de Saúde

CÓDIGO UF	REGIÃO / UF	CASOS CONFIRMADOS			ÓBITOS CONFIRMADOS		
		NOVOS	TOTAL	INCIDÊNCIA	NOVOS	TOTAL	MORTALIDADE
	Sudeste	154.066	3.166.063	3.556,9	3.553	100.041	112,4
32	ES	10.371	284.841	7.008,8	165	5.658	139,2
31	MG	49.885	686.682	3.225,0	793	14.148	66,4
33	RJ	19.074	500.185	2.880,2	1.057	28.812	165,9
35	SP	74.736	1.694.355	3.660,4	1.538	51.423	111,1
	Sul	60.726	1.607.125	5.323,0	935	25.751	85,3
41	PR	21.133	522.169	4.534,0	282	9.355	81,2
43	RS	22.161	527.182	4.615,1	423	10.299	90,2
42	SC	17.432	557.774	7.690,8	230	6.097	84,1
	Centro-Oeste	31.114	969.894	5.876,6	562	19.422	117,7
53	DF	5.594	269.350	8.816,3	56	4.468	146,2
52	GO	10.037	337.974	4.751,1	201	7.278	102,3
50	MS	6.241	155.972	5.551,8	133	2.794	99,5
51	MT	9.242	206.598	5.858,9	172	4.882	138,4
76	Brasil	361.195	8.816.254	4.163,4	7.149	216.445	102,2



DISQUE
SAÚDE **136**

SÍNDROME RESPIRATÓRIA AGUDA GRAVE (SRAG)

CASOS E ÓBITOS

SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 03/2021 (17/01 a 23/01)

CASOS e Óbitos de SRAG - 2021 até a SE 03

Casos e óbitos de SRAG segundo classificação final

SRAG - Classificação Final	Casos		Óbitos	
	n	%	n	%
covid-19	18.539	42,6	3.522	73,1
Influenza	33	0,1	2	0,0
Outros Vírus Respiratórios	77	0,1	2	0,1
Outros Agentes Etiológicos	94	0,2	11	0,2
Não Especificado	6.521	15,0	896	18,6
Em Investigação	18.300	42,0	384	8,0
TOTAL	43.564	100,0	4.817	100,0

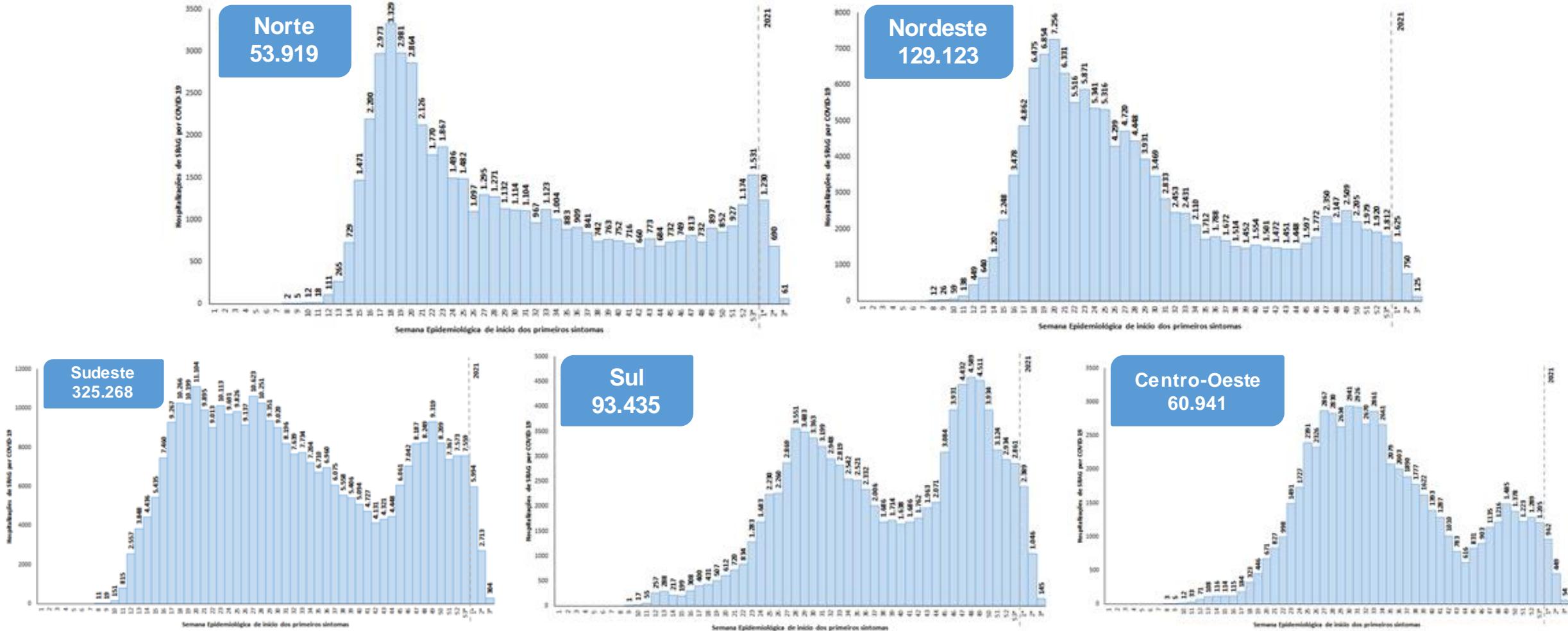
Casos e óbitos de SRAG por covid-19 segundo critério de classificação

SRAG - Critério de Classificação	Casos		Óbitos	
	n	%	n	%
Laboratorial	9.206	87,8	2.883	85,3
Clínico Epidemiológico	159	1,6	83	2,4
Clínico	411	3,9	259	7,7
Clínico Imagem	704	6,7	156	4,6
TOTAL	10.480	100,0	3.381	100,0

*8.059 casos e 141 óbitos de SRAG por Covid-19 casos sem preenchimento ou aguardando encerramento/conclusão.

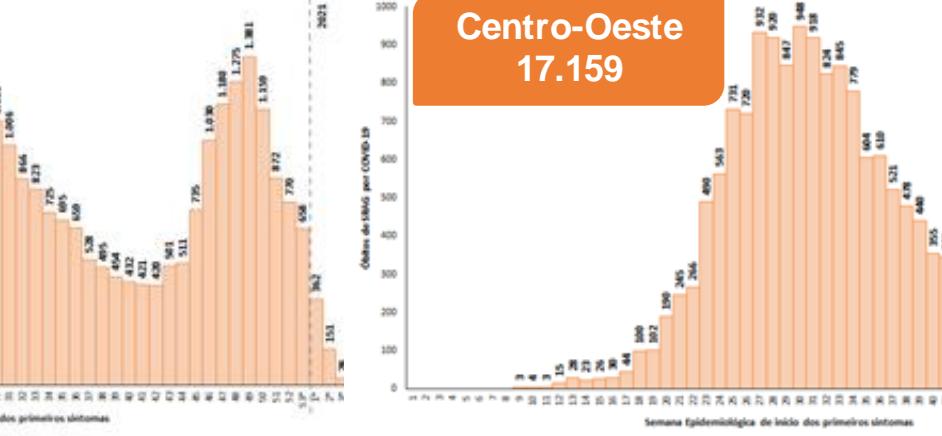
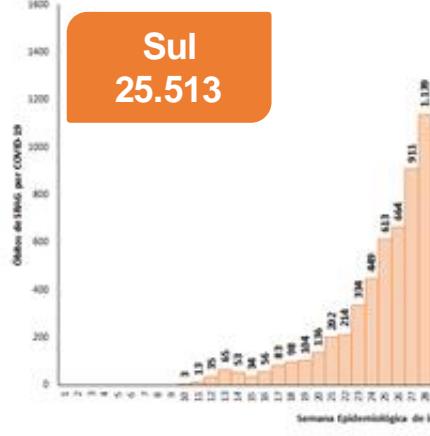
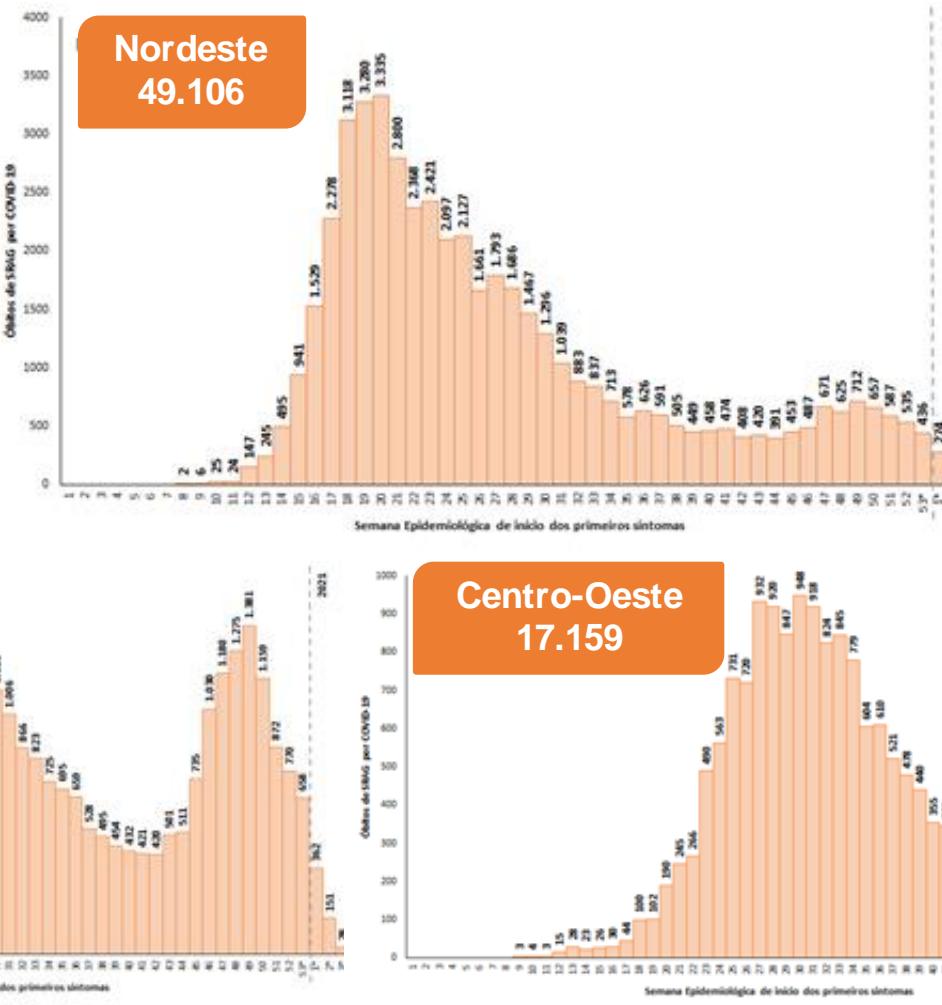
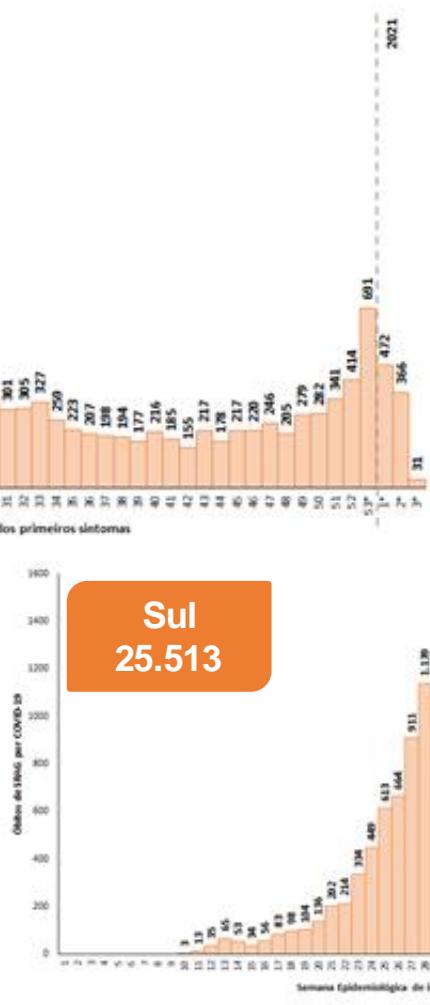
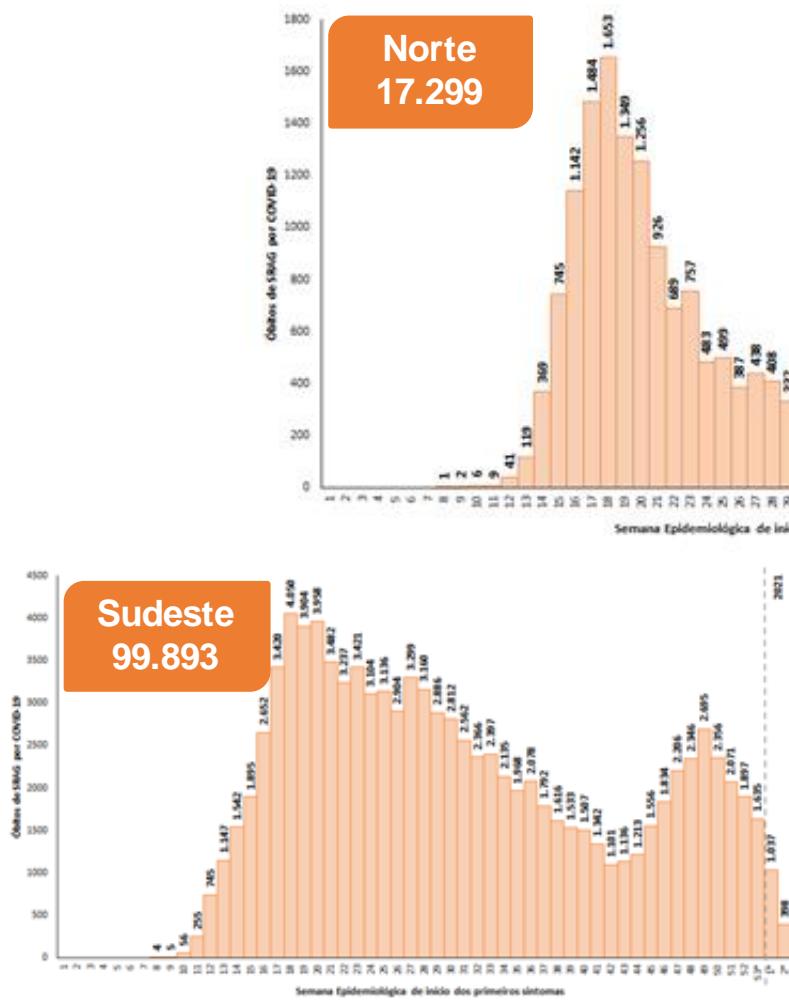
Fonte: Sistema de Informação da Vigilância Epidemiológica da Gripe (SIVEP-Gripe), atualizado em 25/01/2021, dados sujeito a alterações.

Casos de SRAG por covid-19 – Brasil e Regiões, 2020 a 2021 até a SE 03



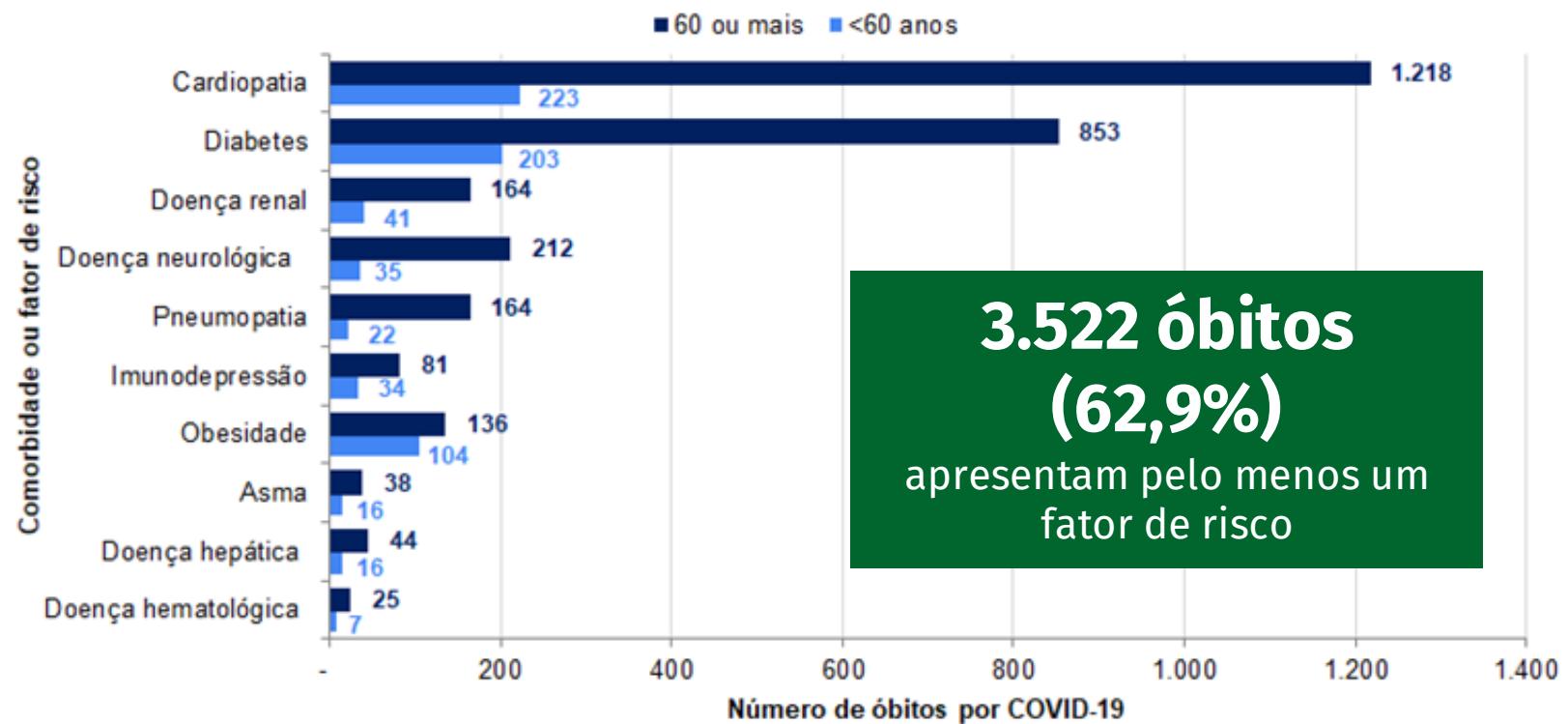
Fonte: Sistema de Informação da Vigilância Epidemiológica da Gripe (SIVEP-Gripe), atualizado em 25/01/2021, dados sujeito a alterações.

Óbitos de SRAG por covid-19 – Brasil e Regiões, 2020 a 2021 até a SE 03



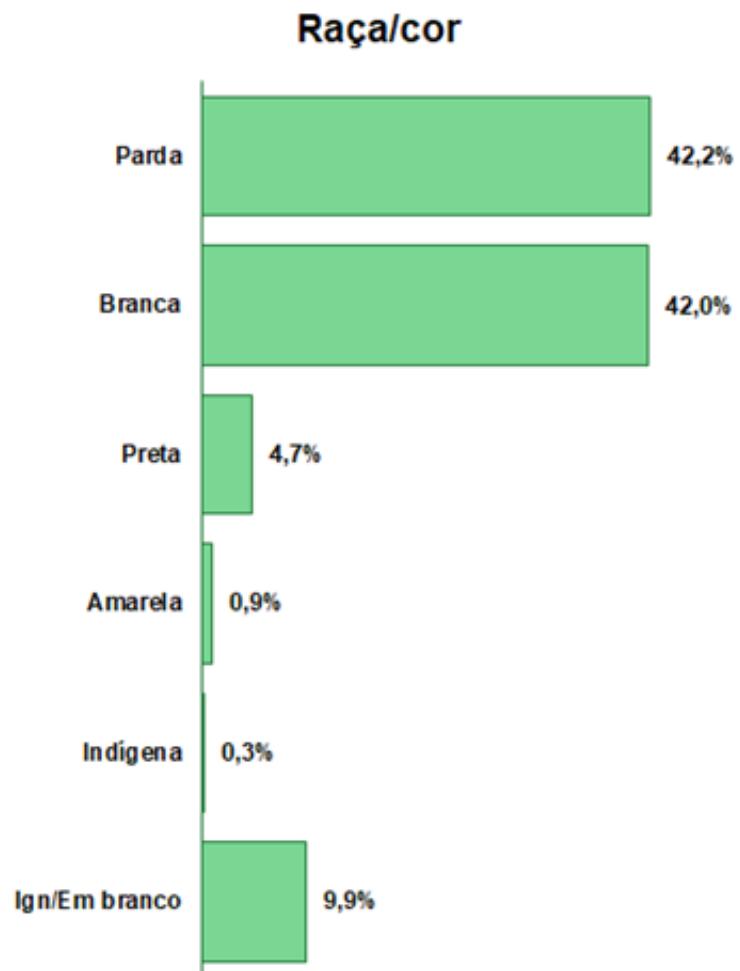
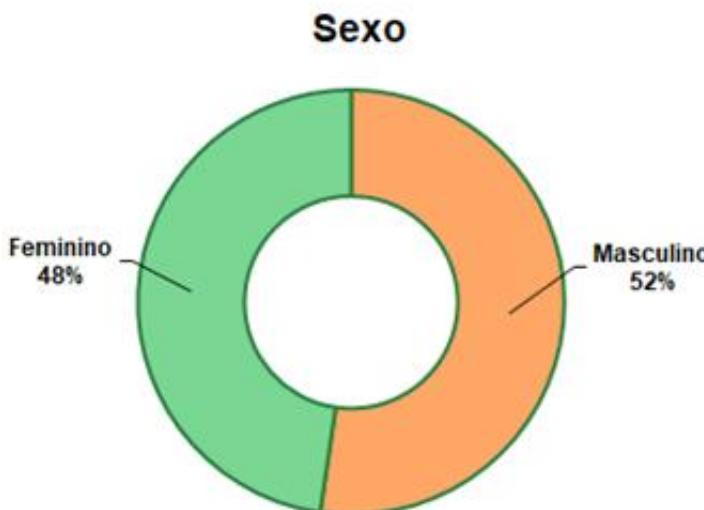
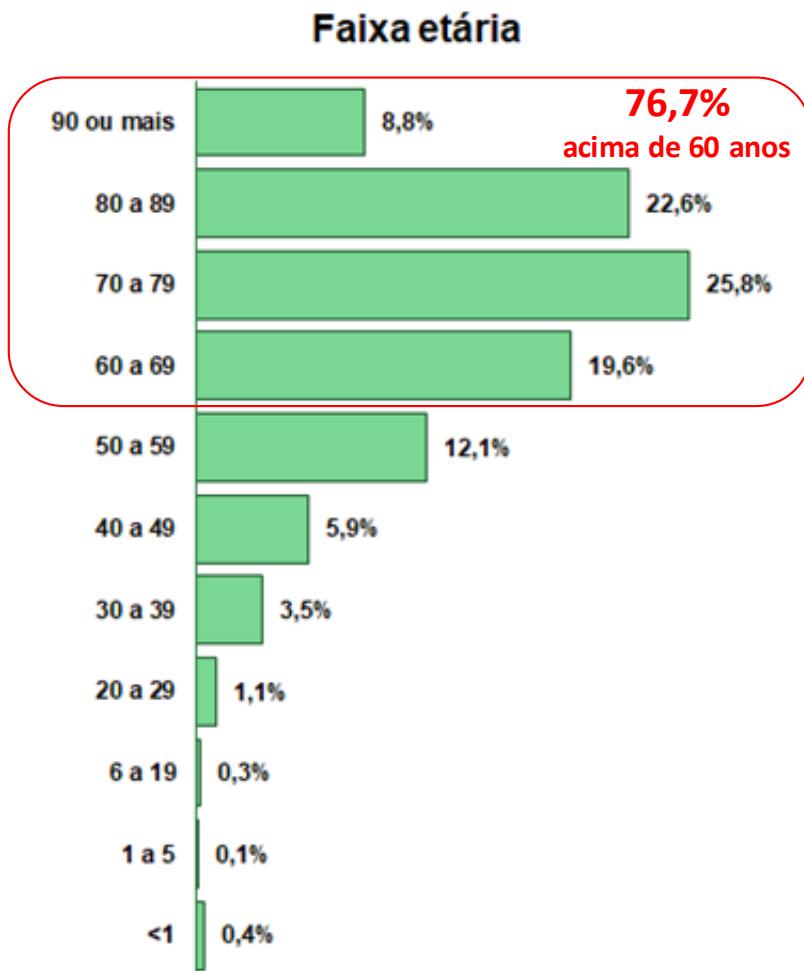
Fonte: Sistema de Informação da Vigilância Epidemiológica da Gripe (SIVEP-Gripe), atualizado em 25/01/2021, dados sujeito a alterações.

Óbitos de SRAG por covid-19 segundo comorbidades – Brasil, 2021 até a SE 03



Fonte: Sistema de Informação da Vigilância Epidemiológica da Gripe (SIVEP-Gripe), atualizado em 21/12/2021, dados sujeito a alterações.

Óbitos de SRAG por covid-19 segundo faixa etária, sexo e raça/cor - Brasil, 2021 até a SE 03



Casos confirmados de covid-19 em profissionais de saúde - Brasil, 2021 até a SE 03

Síndrome Gripal (SG) - e-SUS Notifica

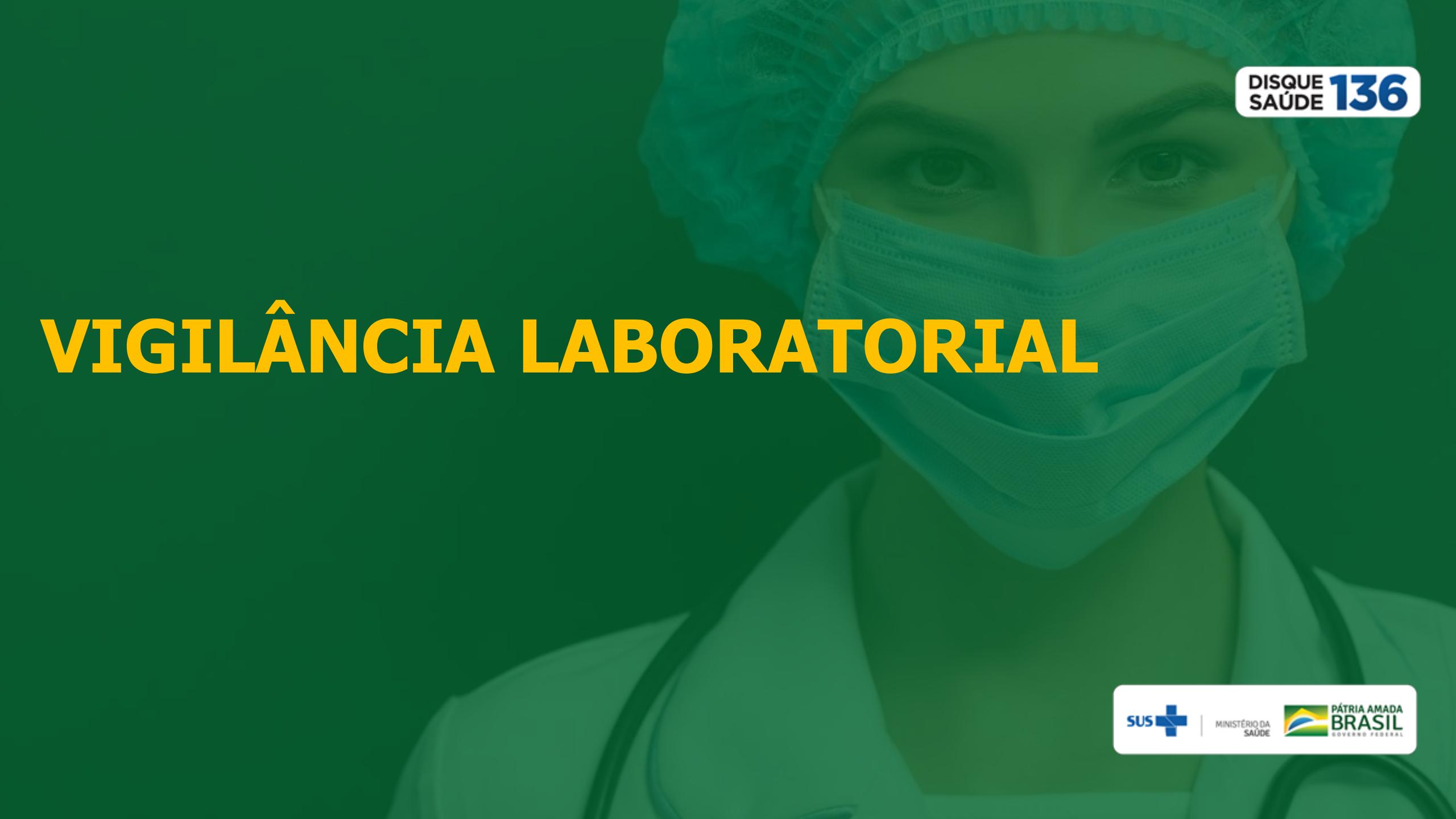
- **10.988** - confirmados por Covid-19
 - **13.124 (28,4%)** - Técnicos ou auxiliares de enfermagem
 - **1.937 (17,6%)** - Enfermeiros
 - **1.491 (13,6%)** - Médicos
 - **595 (5,4%)** - Cirurgiões dentistas
 - **540 (4,9%)** - Farmacêuticos



Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG) - SIVEP-Gripe

- **100** confirmados por Covid-19
 - **30 (30,0%)** - Técnicos ou auxiliares de enfermagem
 - **20 (20,0%)** - Médicos
 - **12 (12,0%)** - Enfermeiros
- **16** óbitos confirmados por Covid-19
 - **6 (37,5%)** - Técnicos ou auxiliares de enfermagem
 - **2 (12,5%)** - Médicos
 - **2 (12,5%)** - Farmacêutico
 - **2 (12,5%)** - Fisioterapeuta

Fonte: e-SUS Notifica e SIVEP-Gripe, atualizado em 25/01/2021, dados sujeito a alterações.

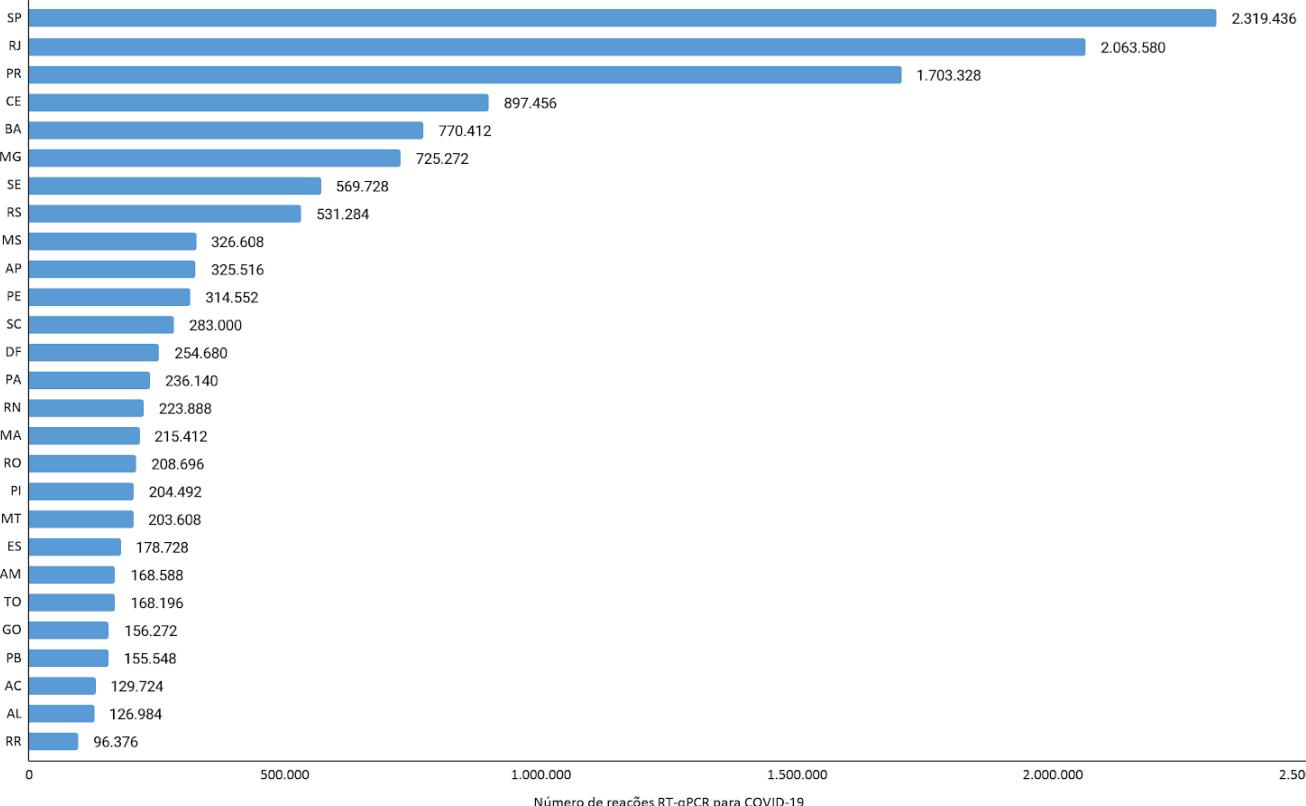


DISQUE
SAÚDE **136**

VIGILÂNCIA LABORATORIAL

RT-qPCR Distribuídas por UF

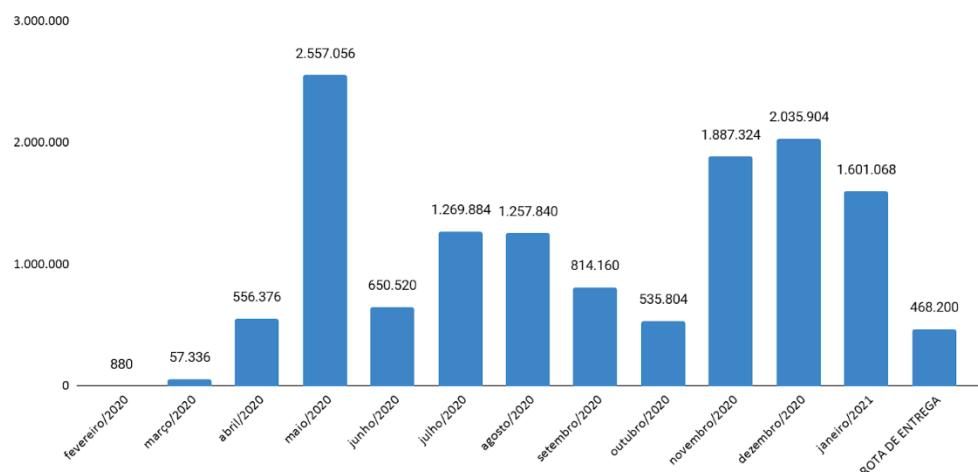
Total de reações RT-qPCR COVID-19 distribuídas por UF.
Brasil, Fev/2020 a 23 de janeiro de 2021.



Total: 13.692.352

13.557.504
Reações RT-qPCR
distribuídas Brasil
+
134.848
doação internacional

Reações RT-qPCR distribuídos por mês de entrega



Exames realizados para Covid-19 por mês

Análise Brasil
9.592.096 exames analisados

Média geral:
198.502/semana

Média últimas 5 semanas
(SE 52-03)
384.586/semana ou 54.973/dia



Fonte: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL), atualizado em 25/01/2021, dados sujeito a alterações.



MINISTÉRIO DA SAÚDE



Exames RT- qPCR e Sorológicos para Covid-19 realizados

Tipo de Teste	Exames Realizados	Exames Positivos	% Positivos
RT-qPCR (Lab. públicos*)	9.592.096	3.068.884	32,0
RT-qPCR (Lab. privados*)	6.908.971	1.811.208	26,2
Sorologia/ECLIA e ELISA	194.269	80.984	41,6
Teste Rápido/Anticorpo	12.799.854	3.478.954	27,1
Teste Rápido/Antígeno	2.166.716	785.639	36,2
Total	31.661.906	9.225.669	29,1

Fonte: *RT-qPCR: Sistema de Gerenciamento de Ambiente Laboratorial e Banco de Dados enviado pelos Lab. Privados.

Sorológicos e testes rápidos: e-SUS Notifica (atualizado em 27/01/2021). Dados sujeitos à alterações.

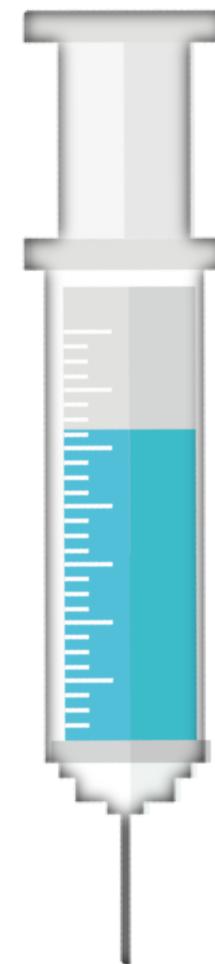
OPERACIONALIZAÇÃO DA VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19

Arnaldo Correia de Medeiros

Secretário Nacional de Vigilância em Saúde
Ministério da Saúde

ADESÃO DO BRASIL ÀS VACINAS

- Consórcio Covax Facility (10 laboratórios) – **42,5 milhões**
- Oxford/AstraZeneca – **102,4 milhões** (1º semestre)
110 milhões (2º semestre)
- Instituto Butantan – **46 milhões** (1º semestre)
54 milhões (2º semestre)
- Total – **354,9 milhões**



CRITÉRIOS PARA DEFINIÇÃO DOS GRUPOS

Critérios para a definição dos grupos prioritários:

- Preservação do funcionamento de serviços de saúde
 - Trabalhadores da saúde se encontram entre os grupos mais expostos ao vírus
- Proteção dos indivíduos com maior risco de desenvolvimento de formas graves e óbitos
- Proteção dos indivíduos com maior risco de infecção e a preservação do funcionamento dos serviços essenciais



Os grupos definidos preliminarmente pelo Brasil são muito semelhantes aos grupos que já foram definidos em outros países (EUA e Reino Unido)



GRUPOS PRIORITÁRIOS

- Trabalhadores da área da saúde
- Pessoas de 60 anos ou mais institucionalizadas
- Indígenas*
- Pessoas com deficiência ≥18 anos institucionalizadas
- População idosa (60 anos ou mais)
- Comunidades tradicionais ribeirinhas e quilombolas
- População em situação de rua
- Morbidades

- Trabalhadores da educação
- Pessoas com deficiência permanente severa
- Membros das forças de segurança e salvamento
- Funcionários do sistema de privação de liberdade
- Trabalhadores do transporte coletivo, metroviário, ferroviário, aéreo, aquaviário, portuários, caminhoneiros, trab. industriais
- Transportadores rodoviários de carga e portuários
- População privada de liberdade

77,2 milhões de pessoas
154,4 milhões de doses

*Indígenas vivendo em terras Indígenas

PLANO DE OPERACIONALIZAÇÃO



Documentos Técnicos

- ✓ **Plano de Operacionalização da Vacinação contra Covid-19 – Atualização: Grupos prioritários, atualização das vacinas, farmacovigilância e monitoramento pós marketing**
- ✓ **2ª versão Publicado em 25/01/2021**

Campanha de Comunicação

- **Fase 1** – tem por intuito transmitir segurança à população em relação a eficácia do(s) imunizante(s) que o país vier a utilizar, bem como da sua capacidade operacional de distribuição.
- **Fase 2** – Campanha de informação sobre a importância da vacinação, públicos prioritários e demais, dosagens, locais etc.

Mensagem principal: Vacinação - Brasil imunizado, somos uma só nação!

Campanha de Comunicação

• Fase 1

FILMES*

filme "Manifesto"

filme "Convocação"

*Já em veiculação nos canais oficiais do Ministério da Saúde

CARTAZES



Campanha de Comunicação

• Fase 2

Campanha conta com:

- Filmes “Convocação” de 60”, 30” e 15” (na TV a partir do dia 21/01)
- spot de rádio 30”
- peças gráficas (cartaz, etc)
- peças para redes sociais
- mídia exterior
- mídia digital

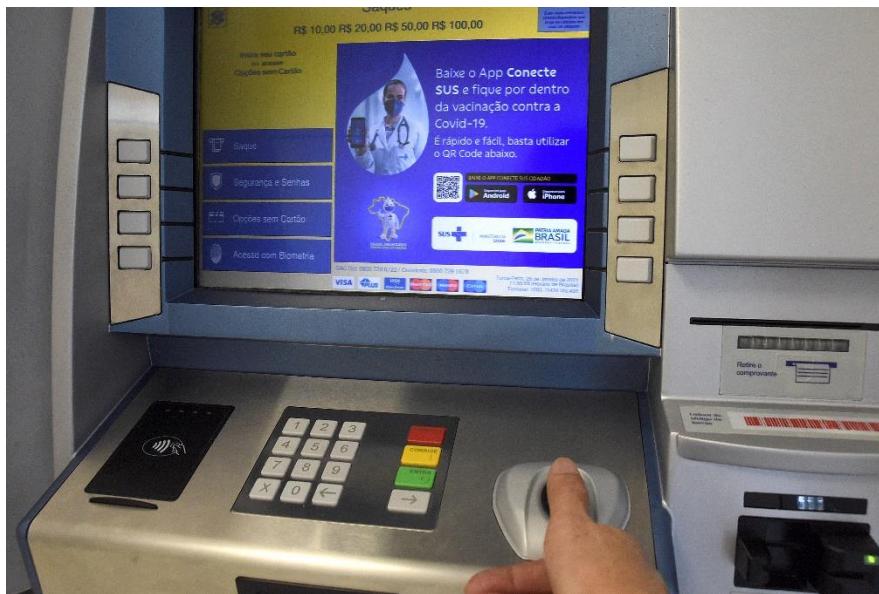
Investimento: R\$ 50 milhões.



Campanha de Comunicação

- **Fase 2 – Parcerias:** Ministério da Saúde está fechando parcerias com diversas instituições para apoio na divulgação da campanha

Parceria com a Febraban para divulgar vacinação contra Covid-19



Acordo envolve colaboração dos bancos na publicidade da campanha nacional pela imunização contra o coronavírus, com mensagens em terminais eletrônicos, redes sociais, entre outros

Campanha de Comunicação

- [Vídeo da campanha](#)



<https://youtu.be/QIY5P5QEaA>

Campanha de Comunicação

- [Vídeo da campanha](#)



<https://youtu.be/hAHNU-uYGpQ>

DISQUE
SAÚDE **136**

Obrigado

gov.br/saude

