
REUNIÃO ORDINÁRIA DA COMISSÃO INTERGESTORES TRIPARTITE - CIT

Gerson Pereira
Secretário Substituto de Vigilância em Saúde

Brasília, 25 de agosto de 2022

SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DA COVID-19

SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DA COVID-19 NO MUNDO (20/08/22) – CINCO PAÍSES COM MAIOR NÚMERO DE CASOS NOVOS NA SE 33



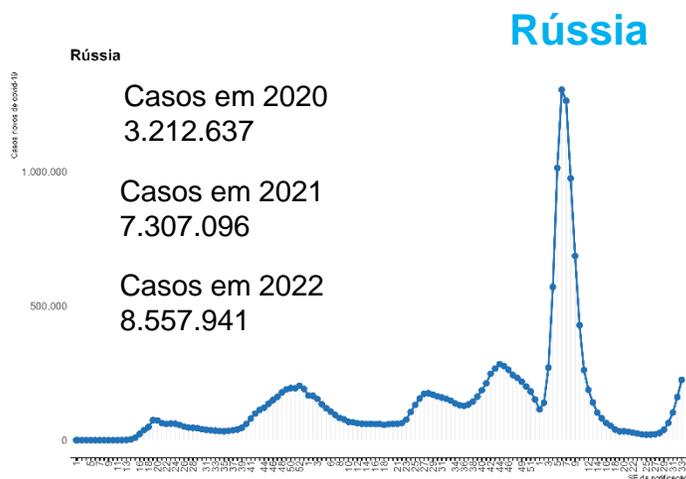
Casos novos SE33= **251.935**



Casos novos SE33= **1.400.195**



Casos novos SE33= **893.032**



Casos novos SE33= **224.698**



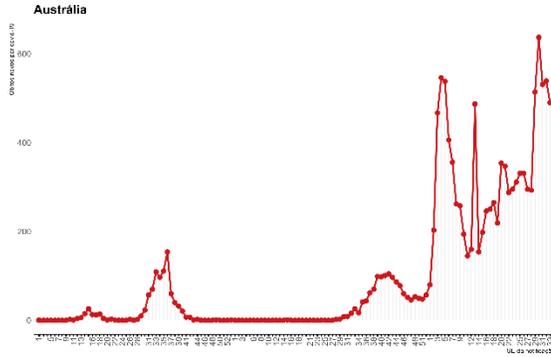
Casos novos SE33= **543.195**



Casos novos SE33= **98.628**

SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DA COVID-19 NO MUNDO (20/08/22) – CINCO PAÍSES COM MAIOR NÚMERO DE ÓBITOS NOVOS NA SE 33

Austrália



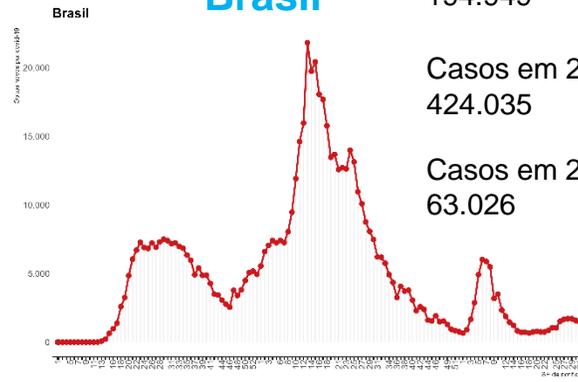
Casos em 2020
909

Casos em 2021
1.330

Casos em 2022
10.990

Casos novos SE33= 490

Brasil



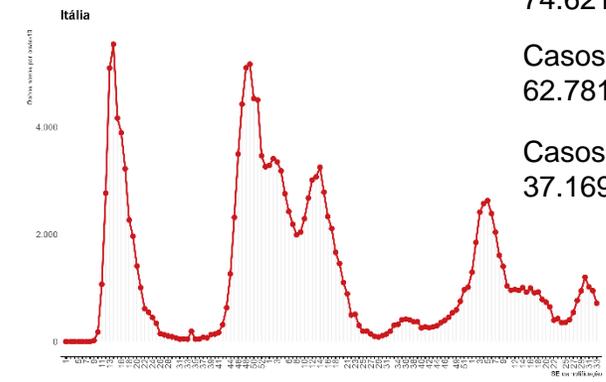
Casos em 2020
194.949

Casos em 2021
424.035

Casos em 2022
63.026

Casos novos SE33= 1.004

Itália



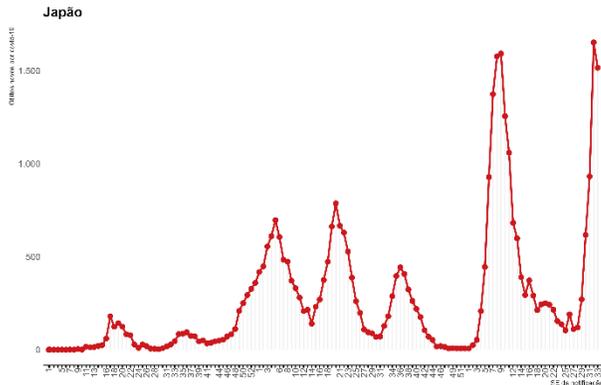
Casos em 2020
74.621

Casos em 2021
62.781

Casos em 2022
37.169

Casos novos SE33= 718

Japão



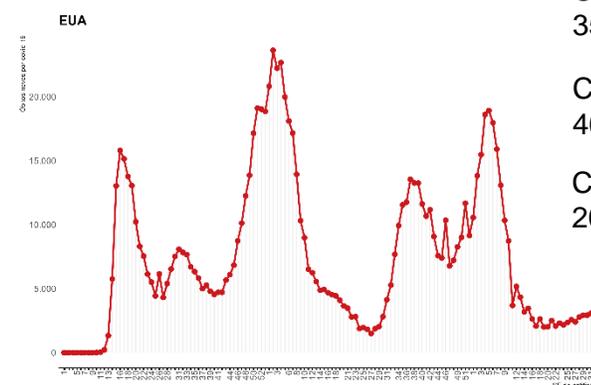
Casos em 2020
3.514

Casos em 2021
14.879

Casos em 2022
18.124

Casos novos SE33= 1.516

EUA



Casos em 2020
359.595

Casos em 2021
460.818

Casos em 2022
208.206

Casos novos SE33= 2.451

SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DA COVID-19 NO BRASIL (24/08 ÀS 17H00)

ID	UF	CASOS	ÓBITOS	ID	UF	CASOS	ÓBITOS
1	SP	6.008.751	173.995	15	PB	650.138	10.392
2	MG	3.866.195	63.449	16	AM	612.825	14.272
3	PR	2.728.208	45.034	17	MS	575.047	10.786*
4	RS	2.699.998	40.777	18	RN	550.929	8.437
5	RJ	2.479.987	75.341	19	MA	467.639	10.981
6	SC	1.858.701	22.340	20	RO	453.893	7.346
7	BA	1.682.464	30.606	21	PI	396.045	7.928
8	GO	1.669.200	27.434	22	TO	343.083	4.196
9	CE	1.375.503	27.538	23	SE	342.577	6.427
10	ES	1.213.365	14.774	24	AL	319.915	7.112
11	PE	1.044.640	22.168	25	AP	178.006	2.158
12	DF	836.589	11.825	26	RR	174.480	2.167
13	PA	828.526	18.651	27	AC	148.668	2.027
14	MT	824.228	14.915	BRASIL		34.329.600	683.076

*Dados não atualizados no dia de hoje - MS

Fonte: Secretarias Estaduais de Saúde;
Sistema de Informação da Vigilância Epidemiológica da Gripe - dados sujeitos a alterações.



DISTRIBUIÇÃO DOS CASOS DE SRAG HOSPITALIZADOS, SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA DE INÍCIO DOS SINTOMAS E CLASSIFICAÇÃO FINAL. BRASIL, 2020 A 2022 ATÉ SE 33

2020

1.167.276 casos de SRAG
698.286 (59,8%) SRAG por covid-19

2021

1.716.276 casos de SRAG
1.205.191 (70,5%) SRAG por covid-19
10.945 SRAG por Influenza (entre a SE 46 a 52)

2022 até a SE 33

402.966 casos de SRAG



184.099 (45,7%) SRAG por covid-19

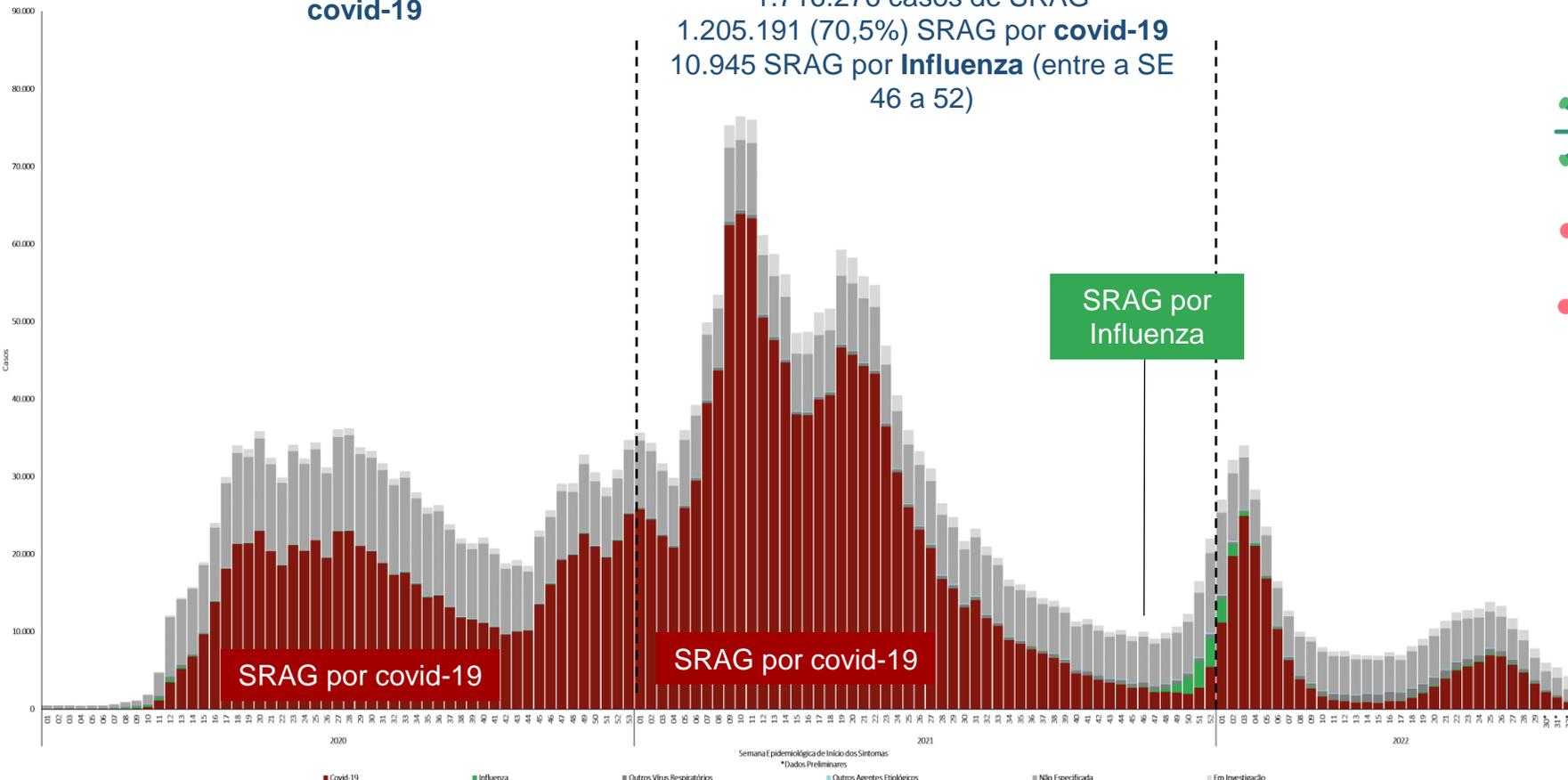


7.767 (1,9%) SRAG por Influenza

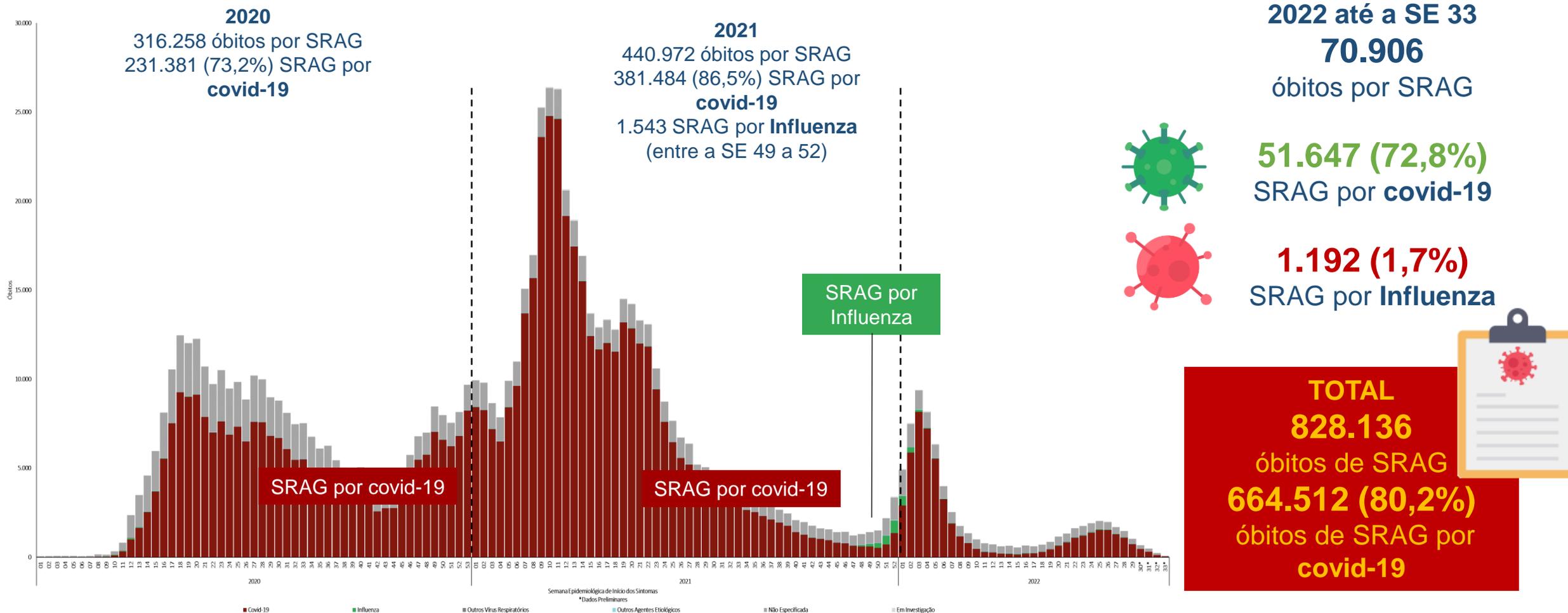


TOTAL
3.279.141 casos de SRAG hospitalizados

2.087.576 (63,7%) casos de SRAG por covid-19



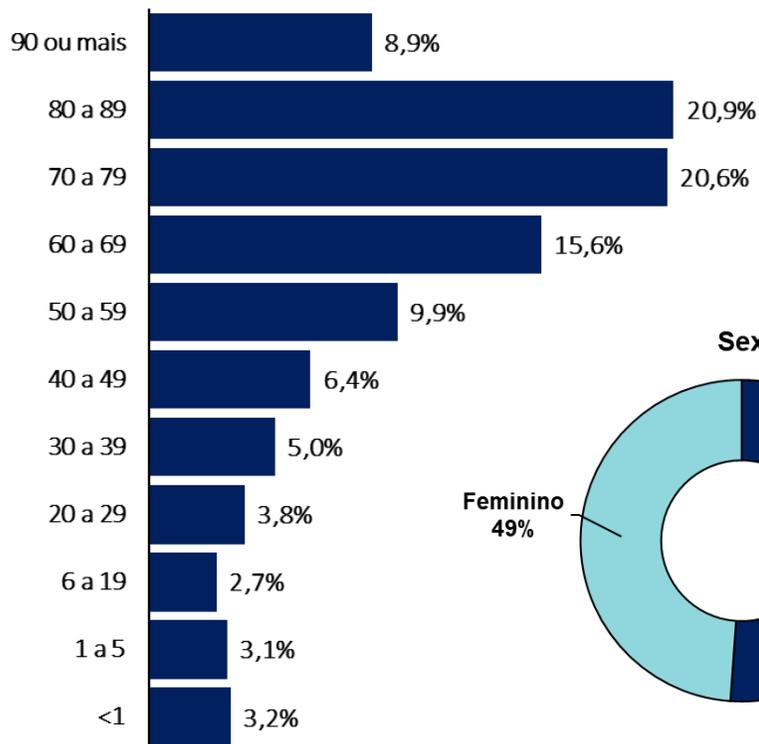
DISTRIBUIÇÃO DOS ÓBITOS POR SRAG HOSPITALIZADOS, SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA DE INÍCIO DOS SINTOMAS E CLASSIFICAÇÃO FINAL. BRASIL, 2020 A 2022 ATÉ SE 33



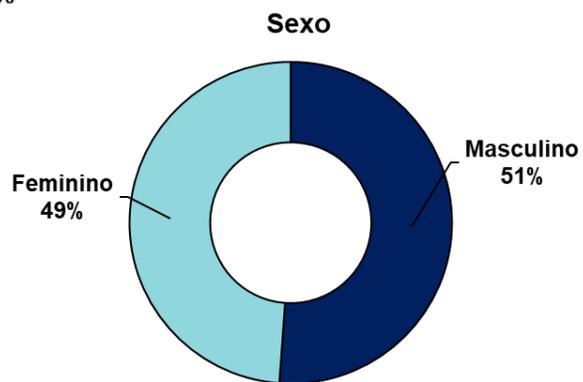
Fonte: Sistema de Informação da Vigilância Epidemiológica da Gripe (SIVEP-Gripe), atualizado em 22/08/2022, dados sujeitos a alteração.

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DOS CASOS E ÓBITOS DE SRAG POR COVID-19. BRASIL, 2022 ATÉ SE 33

Faixa Etária



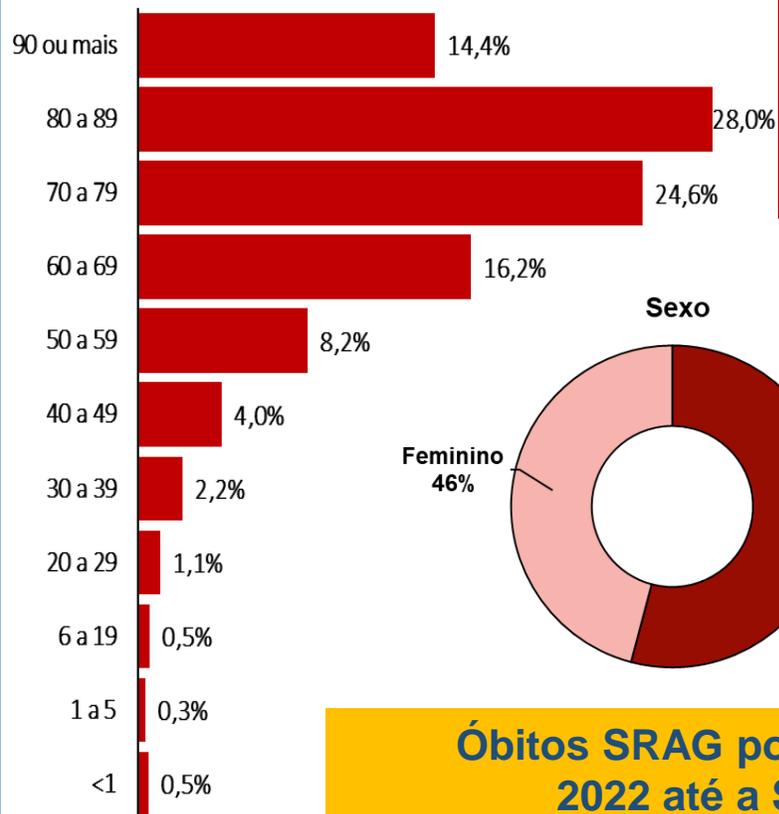
65,9%
Acima de
60 anos



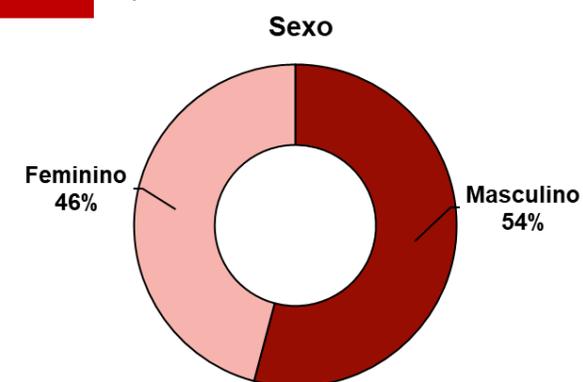
**Casos SRAG por covid-19
2022 até a SE 33**

184.238 casos de SRAG por covid-19

Faixa Etária



83,1%
Acima de
60 anos

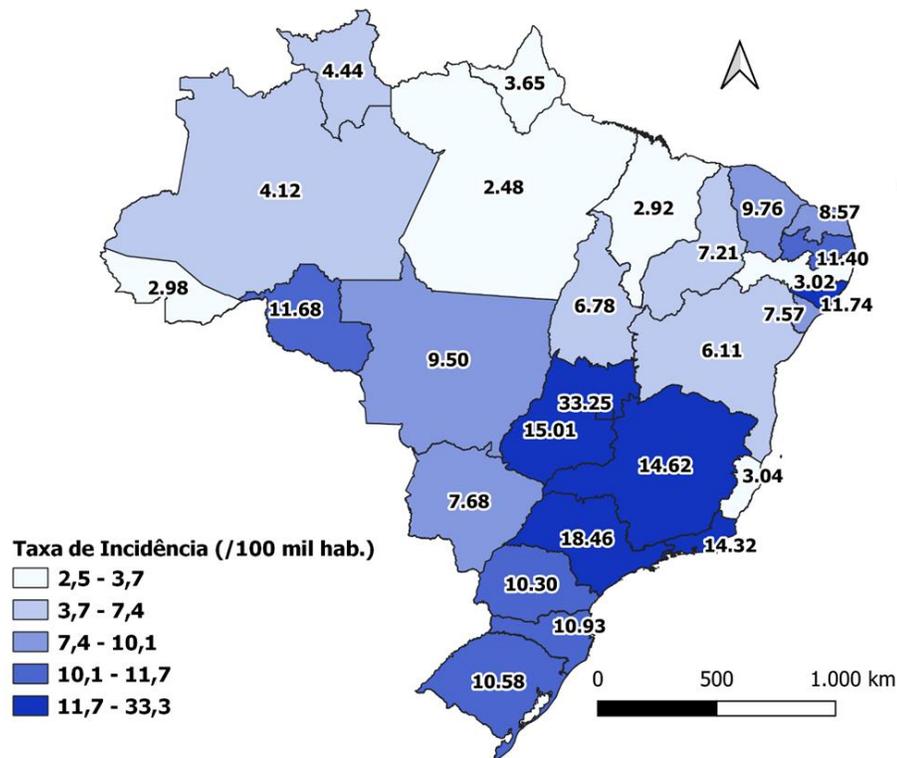


**Óbitos SRAG por covid-19
2022 até a SE 33**

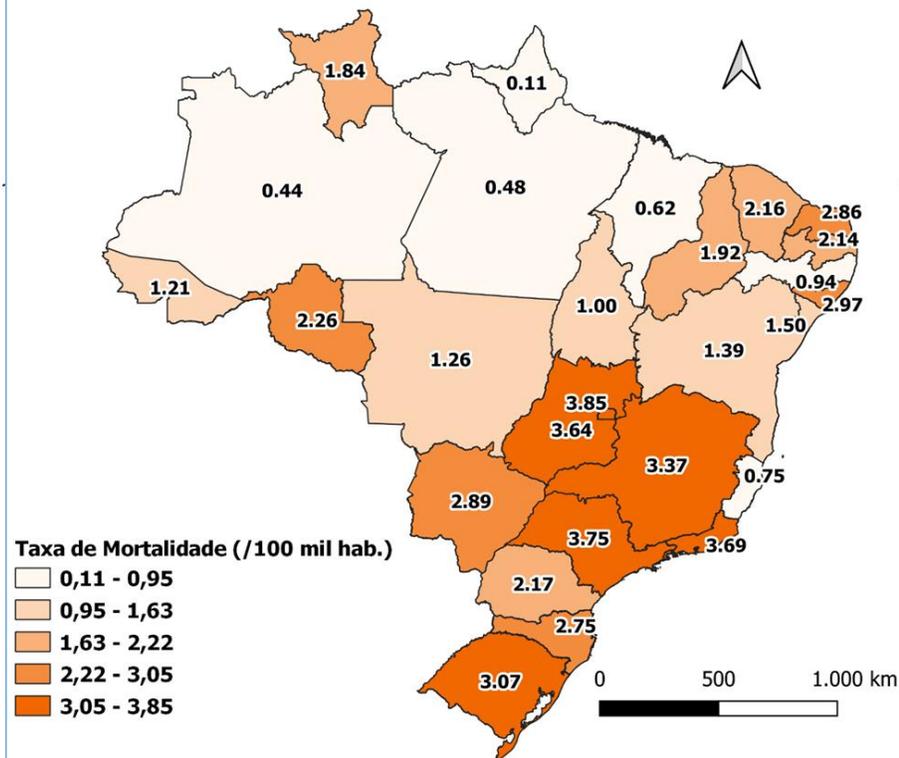
51.786 óbitos de SRAG por covid-19

INCIDÊNCIA E MORTALIDADE DE SÍNDROME RESPIRATÓRIA AGUDA GRAVE (SRAG) POR COVID-19, SEGUNDO UNIDADE FEDERADA DE RESIDÊNCIA. BRASIL, ENTRE AS SE 28 A 31 DE 2022

Incidência de SRAG por covid-19



Mortalidade de SRAG por covid-19



TESTAGEM

PLANO NACIONAL DE EXPANSÃO DA TESTAGEM PARA COVID-19 – PNE-TESTE

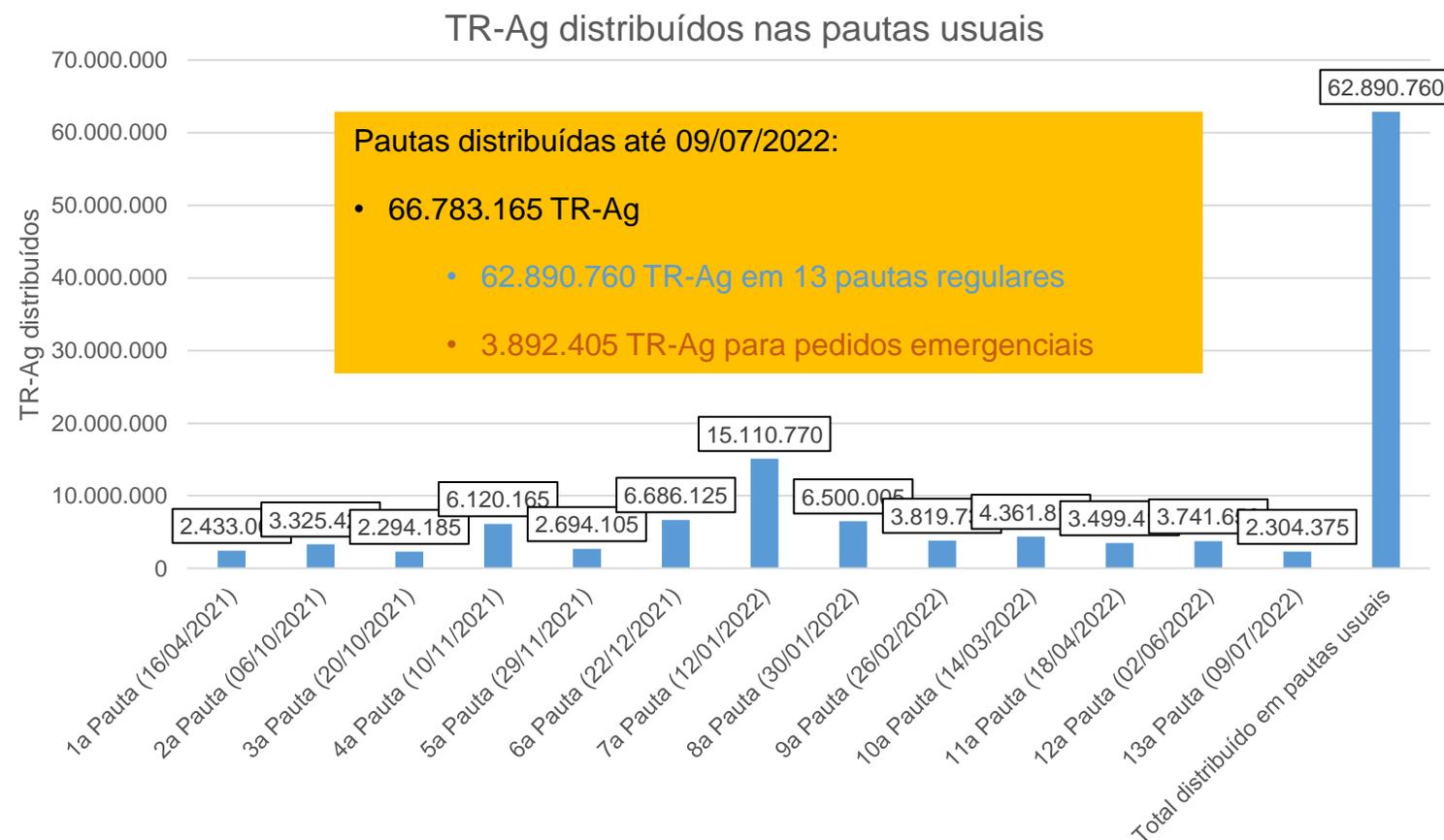


66,7 milhões
Total de Testes Rápido de Antígeno distribuídos aos estados a partir de setembro 2021

- **62,89** milhões em 13 pautas ordinárias
- **3,90** milhões em pautas extras
- **4,4** milhões no almoxarifado do MS para distribuição
- **2,9** milhões no almoxarifado do MS para estoque estratégico

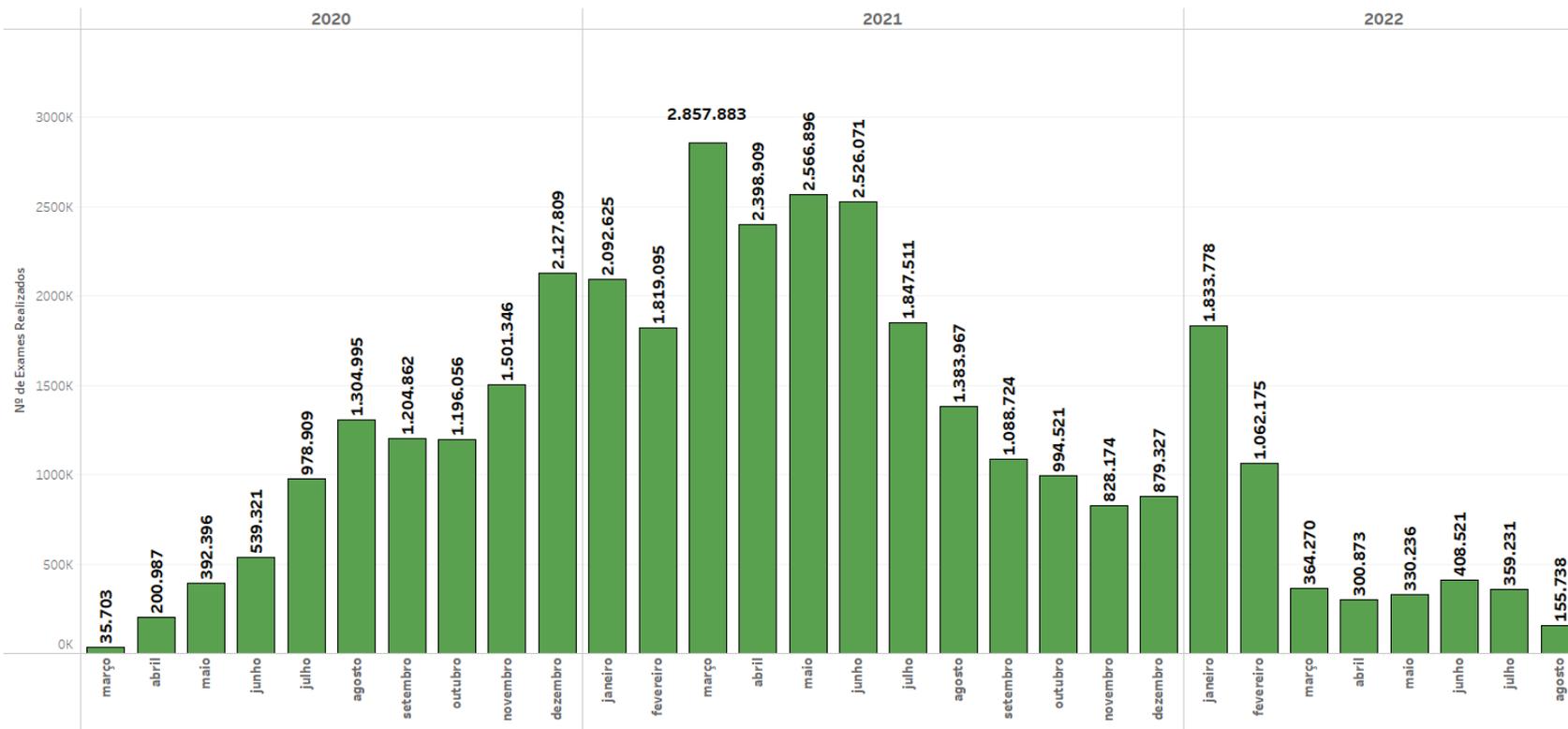
Próxima pauta (14ª) de distribuição prevista para 30/08/2022.

Devido à diminuição da demanda por TR-Ag, cogita-se elaborar as próximas pautas de distribuição sob consulta aos estados e ao Distrito Federal.

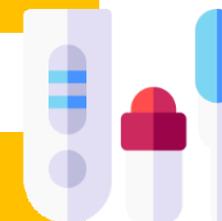


TESTES REALIZADOS RT-PCR

Nº de Exames Realizados com suspeita para COVID-19, segundo GAL, por mês, 2020/2021/2022, Brasil



601.853 em média
(Jan/22 a Jul/22)

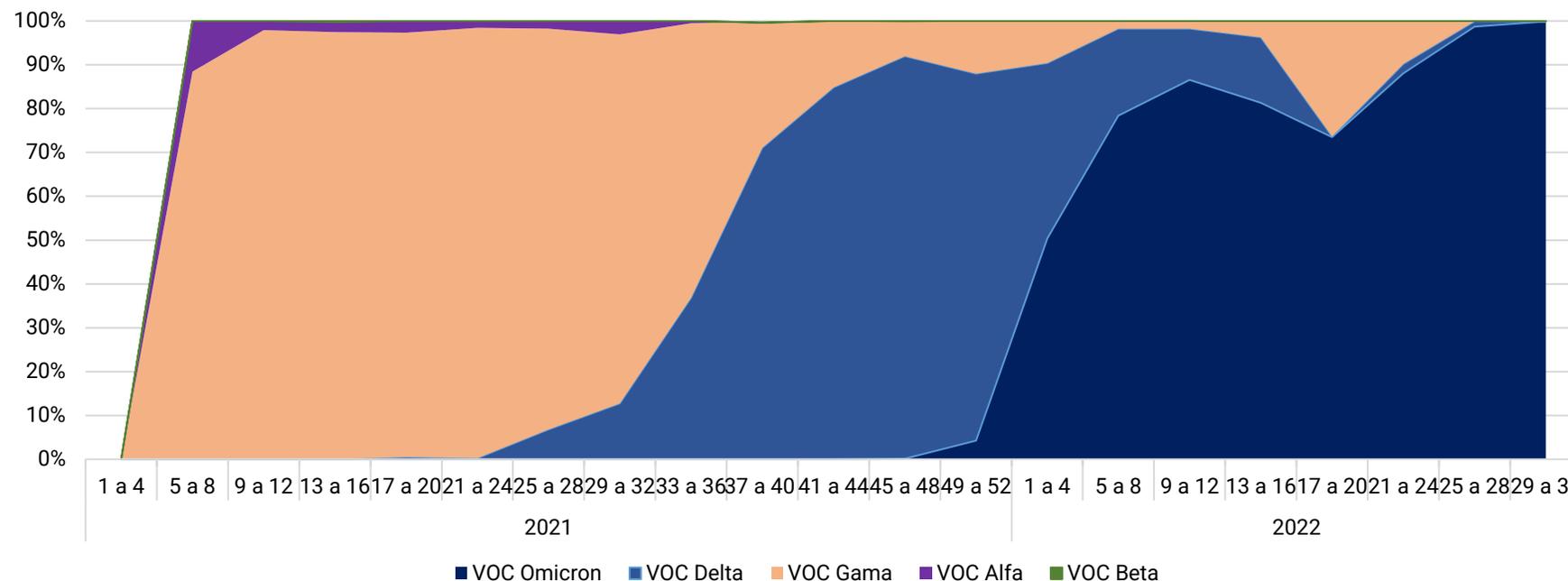


Insumos Distribuídos
Total: 32.111.872
31.977.024
Reações RT-qPCR distribuídas Brasil
+
134.848
doação internacional

Fonte: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL), atualizado em 24/08/2022, dados sujeitos a alterações.

VIGILÂNCIA GENÔMICA

PROPORÇÃO DE CASOS NOTIFICADOS DE CADA VARIANTE DE PREOCUPAÇÃO (VOC) EM RELAÇÃO AO TOTAL DE NOTIFICAÇÕES, A CADA 4 SE. BRASIL, SE 1 DE 2021 A SE 32 DE 2022



SE 29 a 32:
99,89%
VOC
Ômicron

Entre as SE 25 a 28
VOC Ômicron : 98,68%
VOC Delta: 1,25%

* O aumento da VOC Gama no período entre a SE 17 e 20 de 2022 se deve à notificação de casos represados pelo estado do Rio Grande do Sul.

CASOS DE LINHAGENS RECOMBINANTES. BRASIL, SE 32 DE 2022

UF	Linhagens Recombinantes								
	S/D*	XAG	XE	XF	XG	XM	XQ	XS	TOTAL
1 BA	0	0	0	2	0	0	0	0	2
2 MG	0	3	0	0	1	0	0	0	4
3 GO	0	1	0	0	0	0	0	0	1
4 PA	1	0	0	0	0	0	0	0	1
5 PR	0	4	0	0	0	0	1	0	5
6 RJ	0	1	0	0	0	0	1	0	2
7 RS	0	23	0	0	0	0	78	2	103
8 SC	0	23	0	0	0	0	5	0	28
9 SP	0	19	4	0	1	5	4	0	33
10 AM	0	1	0	0	0	0	0	0	1
11 MA	0	1	0	0	0	0	0	0	1
Total	1	76	4	2	2	5	89	2	181



XAG e XQ: Linhagem recombinante de BA.1.1 e BA.2
XE: Linhagem recombinante de BA.1 e BA.2
XF: Linhagem recombinante de Delta e BA.1
XG: Linhagem recombinante de BA.1 e BA.2
XM: Linhagem recombinante de BA.1.1 e BA.2
XS: Linhagem recombinante de Delta e BA.1.1

*Sem nomenclatura definida, linhagem não identificada

SITUAÇÃO VACINAL DA COVID-19

Descrição: situação vacinação contra covid-19 por UF, Brasil

Figura 1. Cobertura vacinal - esquema vacinal completo na faixa etária de **03 a 04 anos** no Brasil, 2022.



ANÁLISE DE SITUAÇÃO DE SAÚDE - SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 33 – 14/08/2022 A 20/08/2022

Descrição: situação vacinação contra covid-19 por UF, Brasil

Figura 2. Cobertura vacinal – esquema vacinal completo na faixa etária de **5 a 11 anos** no Brasil, 2022.

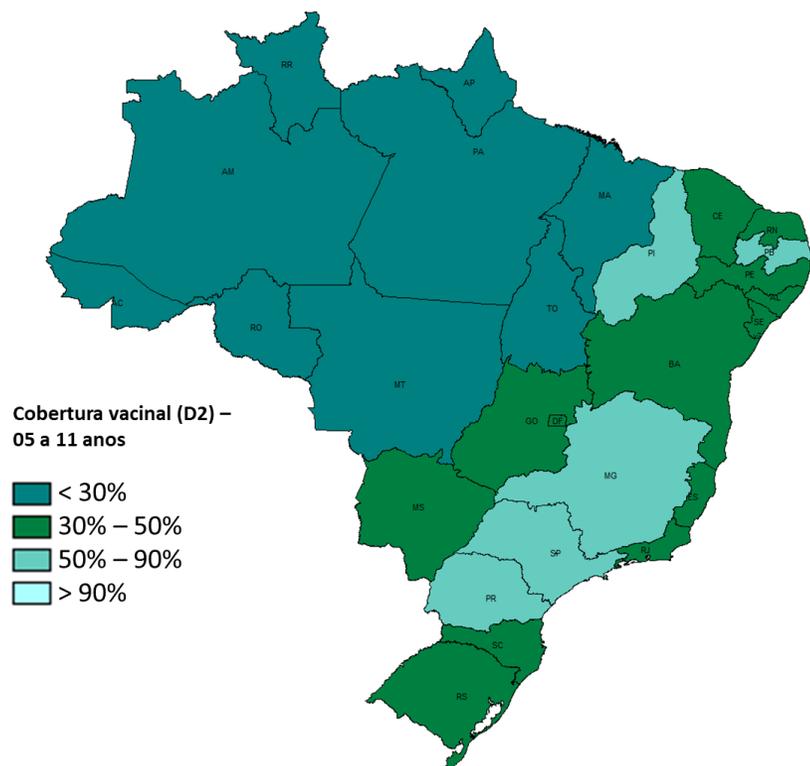
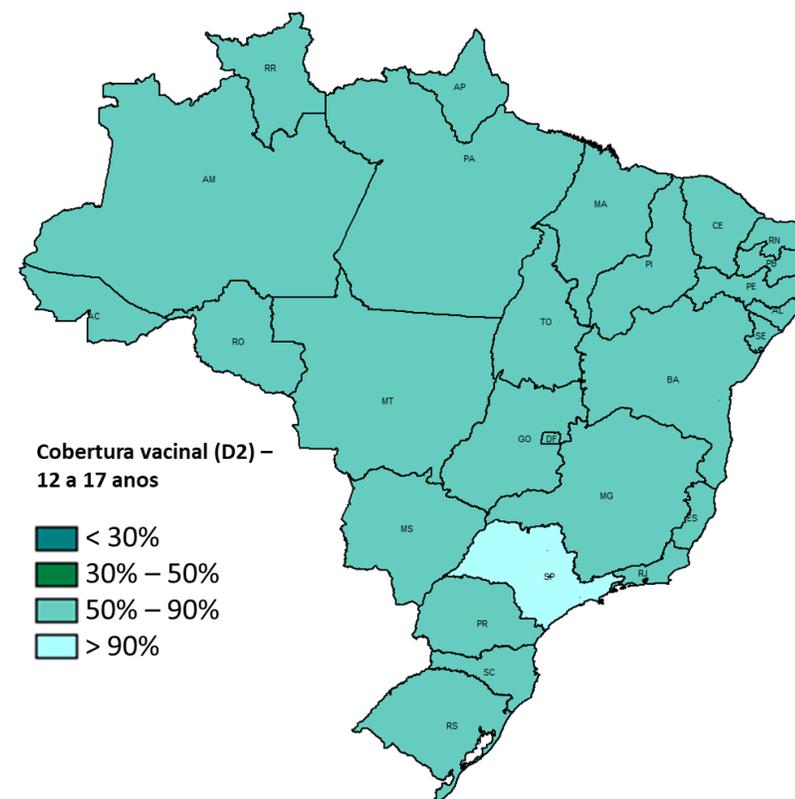


Figura 3. Cobertura vacinal – esquema vacinal completo na faixa etária de **12 a 17 anos** no Brasil, 2022.



ANÁLISE DE SITUAÇÃO DE SAÚDE - SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 33 – 14/08/2022 A 20/08/2022

Descrição: situação vacinação contra covid-19 por UF, Brasil

Figura 4. Cobertura vacinal – esquema vacinal completo na faixa etária de **18 a 39 anos** no Brasil, 2022.

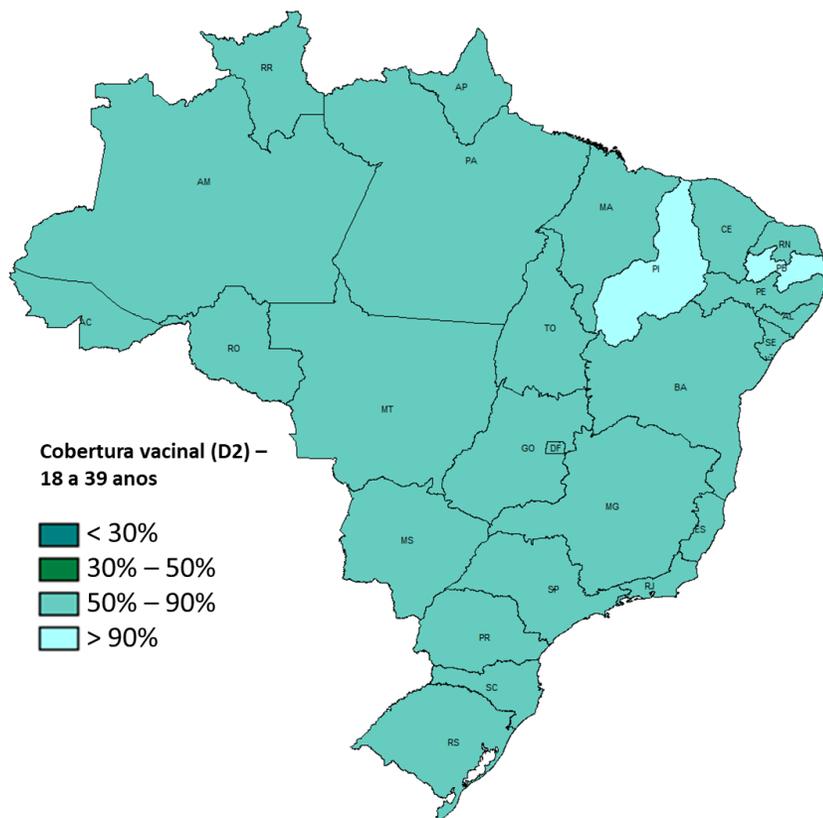
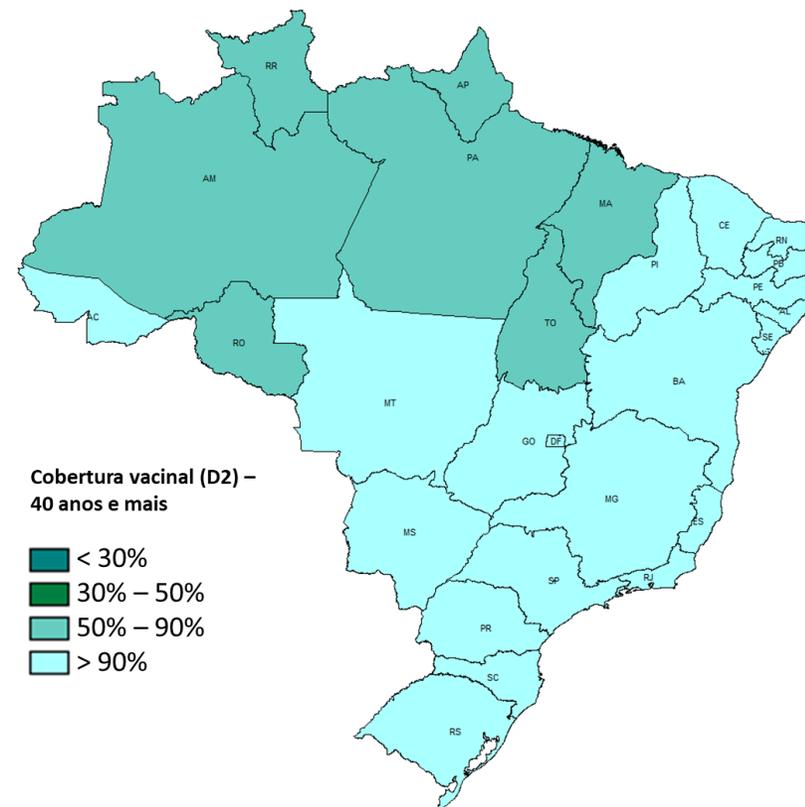


Figura 5. Cobertura vacinal - **esquema vacinal completo** na faixa etária de **40 anos e mais** no Brasil, 2022.



Descrição: situação vacinação contra covid-19 por UF, Brasil

Figura 6. Cobertura vacinal – 1º Reforço na faixa etária de 12 a 17 anos no Brasil, 2022

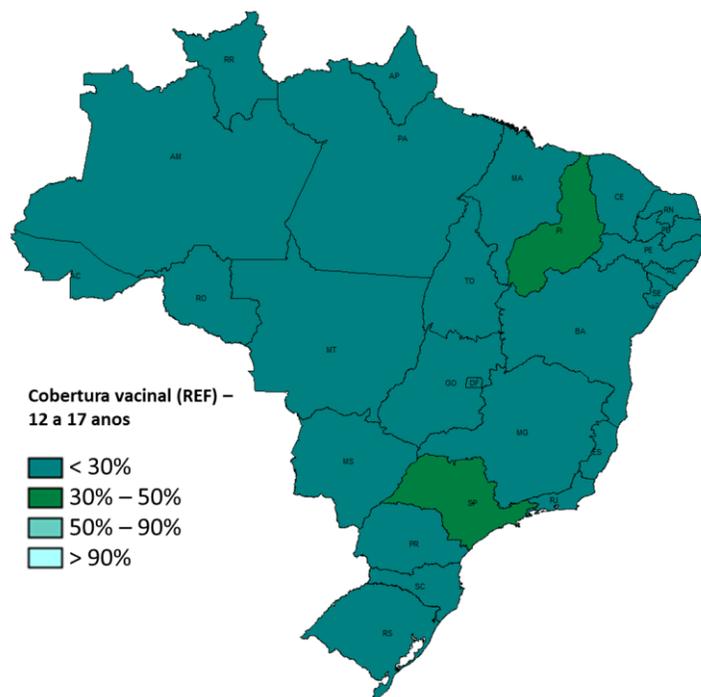
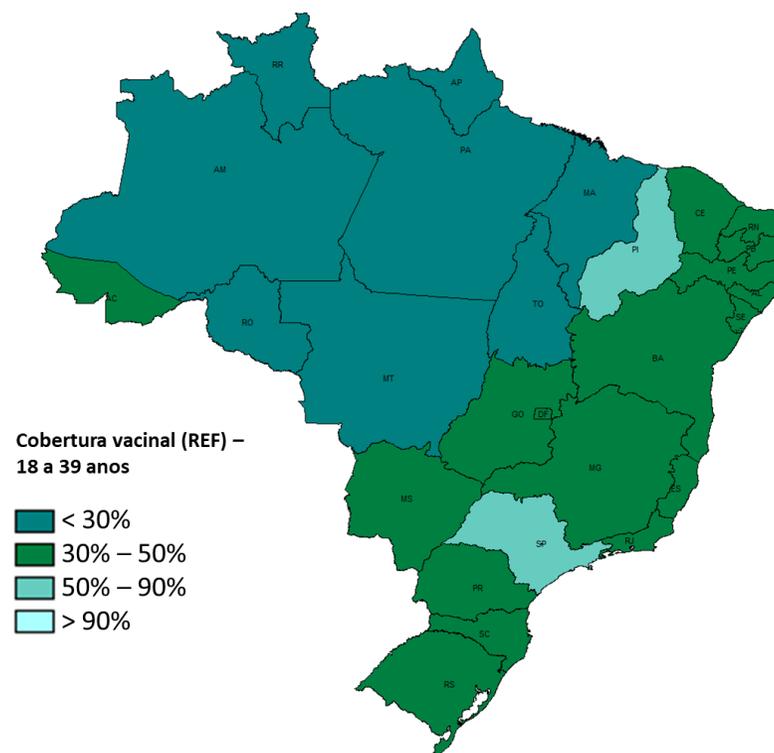


Figura 7. Cobertura vacinal – 1º Reforço na faixa etária de 18 a 39 anos no Brasil, 2022



ANÁLISE DE SITUAÇÃO DE SAÚDE - SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 33 – 14/08/2022 A 20/08/2022

Descrição: situação vacinação contra covid-19 por UF, Brasil

Figura 8. Cobertura vacinal – 1º Reforço na faixa etária de 40 anos e mais no Brasil, 2022

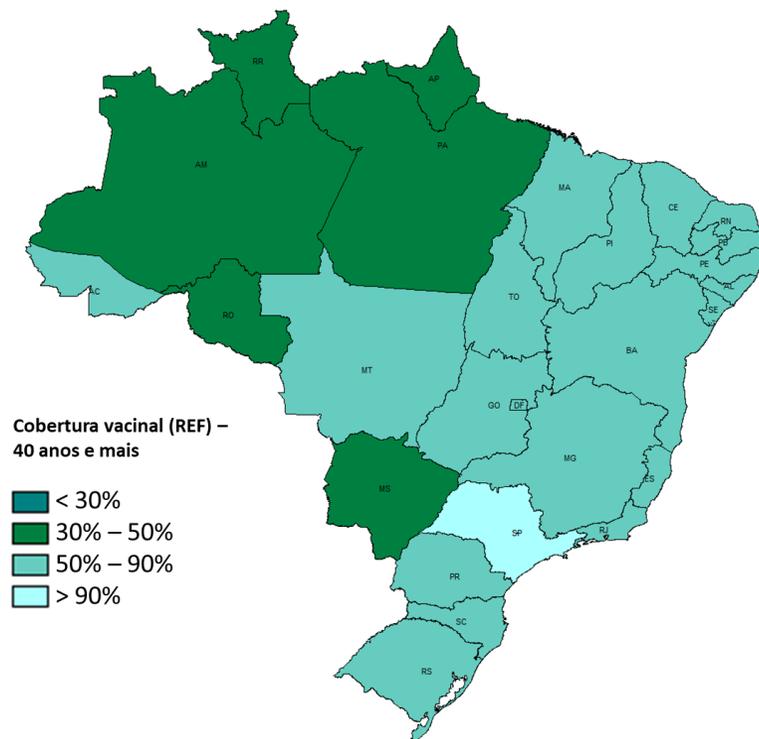
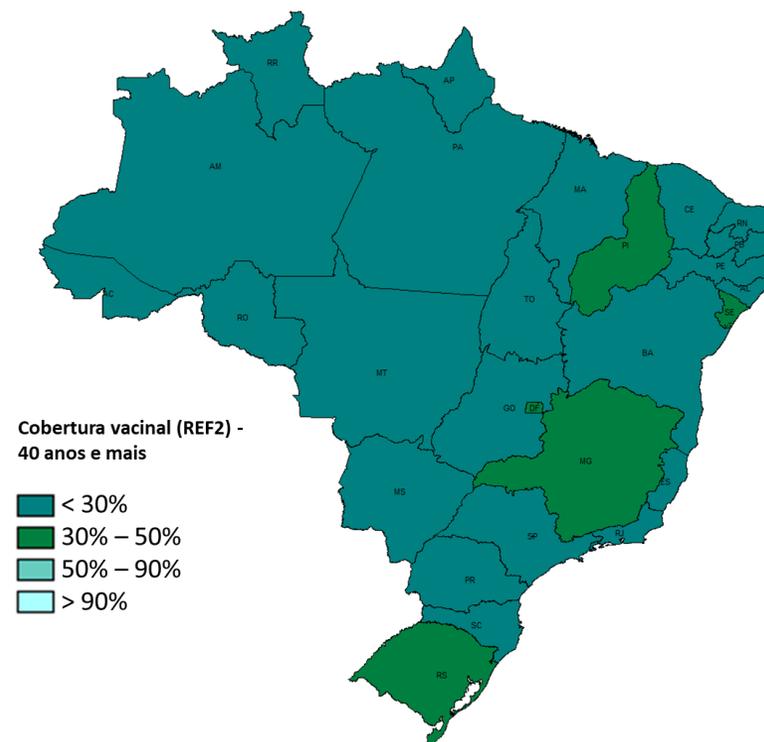


Figura 9. Cobertura vacinal – 2º Reforço na faixa etária de 40 anos ou mais no Brasil, 2022.



VACINA SARS-COV2 – DISTRIBUIÇÃO 2021 E 2022

DOSE ADULTO



2021

390.106.734

2022

135.021.105

TOTAL

525.127.839

DOSE PEDIÁTRICA



2022

21.456.880



TOTAL DE DOSES
DISTRIBUÍDAS

546.584.719

Os dados de 2022 são referentes aos meses de janeiro a agosto

População: + 18 anos

Vacinas: Pfizer, AstraZeneca, Janssen e CoronaVac.

Doses pediátricas: 5 a 11 anos

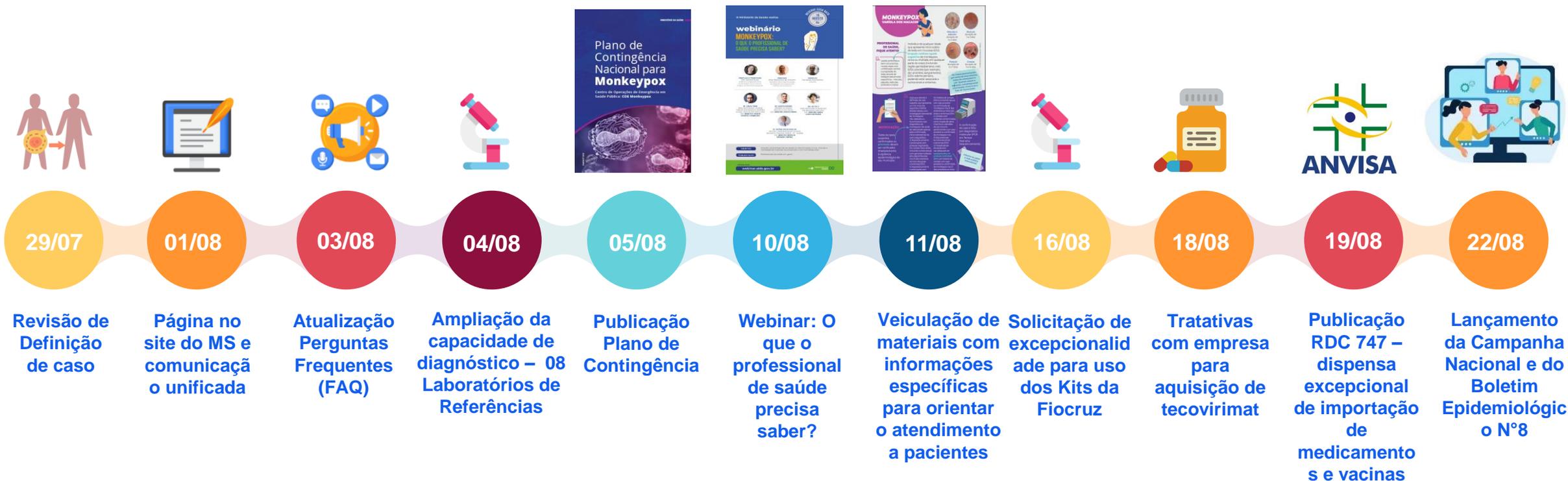
Vacina: Pfizer

Em 2022, as doses passaram a ser distribuídas de acordo com a demanda das Ufs.

*Dados atualizados: 24/08/2022

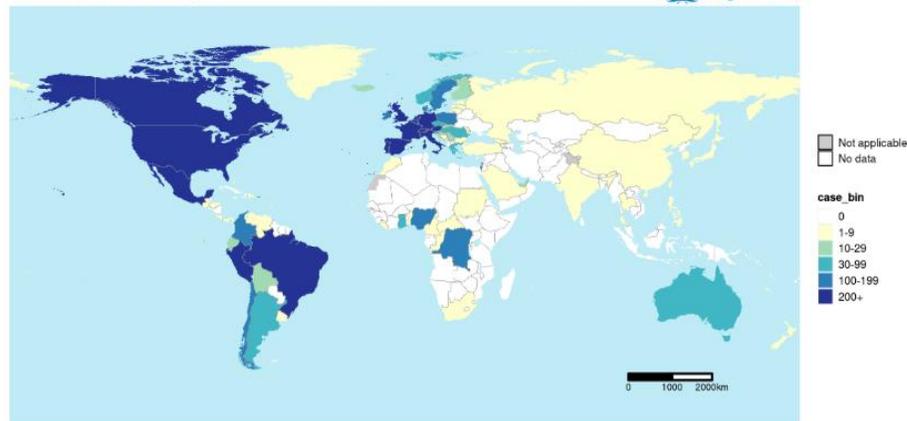
MONKEYPOX

LINHA DO TEMPO – PRINCIPAIS AÇÕES



Distribuição dos casos confirmados de Monkeypox no mundo, até o dia 22/08/2022

Confirmed cases of Monkeypox
from 1 Jan 2022, as of 17 Aug 22



The designations employed and the presentation of the material in this publication do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of WHO concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. Dotted and dashed lines on maps represent approximate border lines for which there may not yet be full agreement.

Data Source: World Health Organization
Map Production: WHO Health Emergencies Programme
© WHO 2022. All rights reserved.

AVALIAÇÃO DE RISCO - OMS



Risco global
MODERADO

Risco por região:

ALTO: Região Europeia

MODERADO: Região Africana, Américas, Mediterrâneo Oriental e sudeste da Ásia.

BAIXO-MODERADO: Região do Pacífico Ocidental.

NÍVEIS DE ALERTA

Declaração de Emergência de Importância Nacional:

EUA e Austrália.

Alerta sanitário: Chile



45.040 casos confirmados em **102** países

06 países mais afetados* correspondem a 86,89% dos casos. 10 Países com maior número de casos e casos por milhão de habitantes:



1. EUA - 16.603; 49,59
2. Espanha - 6.284; 134,51
3. Brasil - 3.903; 18,12
4. Reino Unido - 3.340; 48,76
5. Alemanha - 3.329; 39,69

6. França - 2.873; 43,81
7. Peru - 1.189; 35,30
8. Canadá - 1.179; 30,71
9. Holanda - 1.090; 63,33
10. Portugal - 810; 79,88



42 países relataram aumento no número semanal de casos, nos **últimos 7 dias**



16 países não relataram novos casos nos **últimos 21 dias**.



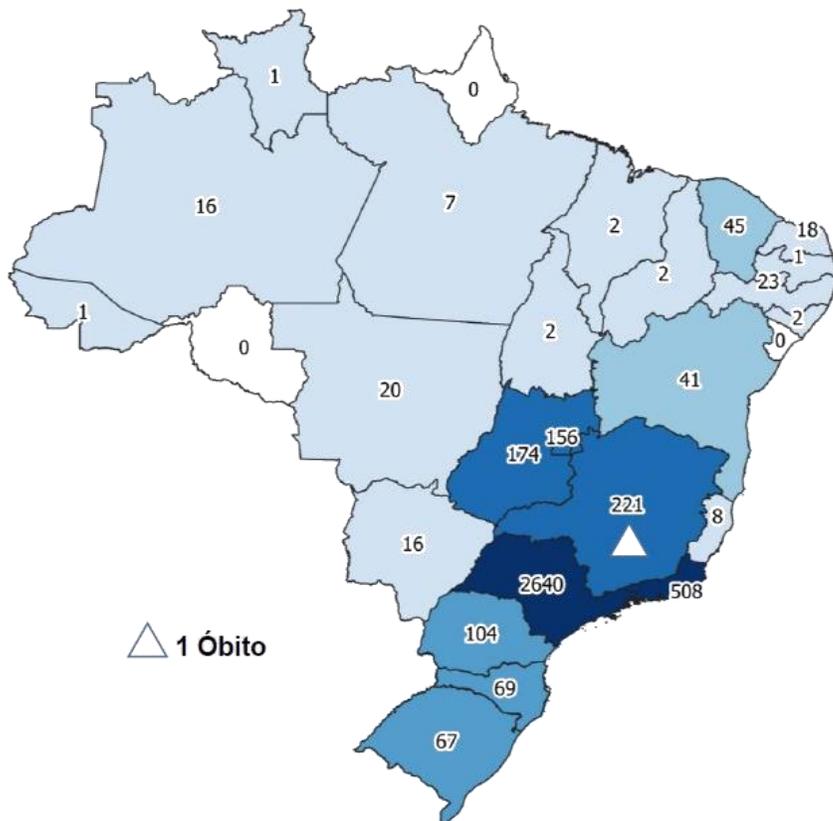
13 óbitos

- Nigéria (4)
- República África Central (2)
- Espanha (2)
- Gana (1)
- **Brasil (1)**
- Equador (1)
- Índia (1)
- Peru* (1)
- Cuba (1)

*óbito sob investigação

DADOS EPIDEMIOLÓGICOS - BRASIL

Distribuição espacial dos casos confirmados de Monkeypox no Brasil, 23 de agosto de 2022.



Número de casos de Monkeypox por Unidade Federada, segundo classificação, no Brasil, 23 de agosto de 2022.

REGIÕES	UNIDADES FEDERADAS	CASOS		
		CONFIRMADOS	SUSPEITOS	
Sudeste	Minas Gerais*	221	605	
	Espírito Santo	8	93	
	Rio de Janeiro	508	470	
	São Paulo	2.640	1.321	
Sul	Santa Catarina	69	245	
	Paraná	104	151	
	Rio Grande do Sul	67	274	
Centro-oeste	Goiás	174	357	
	Distrito Federal	156	141	
	Mato Grosso do Sul	16	42	
	Mato Grosso	20	23	
Norte	Amazonas	16	16	
	Acre	1	8	
	Amapá	0	0	
	Pará	7	14	
	Rondônia	0	9	
	Roraima	1	1	
	Tocantins	2	27	
	Nordeste	Bahia	41	104
		Alagoas	2	66
Ceará		45	197	
Maranhão		2	33	
Paraíba		1	68	
Pernambuco		23	262	
Piauí		2	44	
Rio Grande do Norte	18	69		
Sergipe	0	13		
BRASIL		4.144	4.653	



4.144 CONFIRMADOS



4.653 SUSPEITOS



***1** ÓBITO



6.856 DESCARTADOS



219 PROVÁVEIS



MINISTÉRIO DA
SAÚDE

