

---

# REUNIÃO ORDINÁRIA DA COMISSÃO INTERGESTORES TRIPARTITE - CIT

---

**Gerson Pereira**  
Secretário Substituto de Vigilância em Saúde

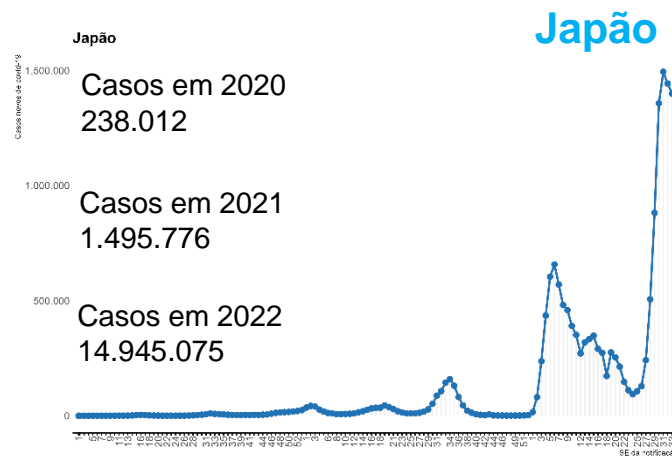
Brasília, 25 de agosto de 2022

# 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**



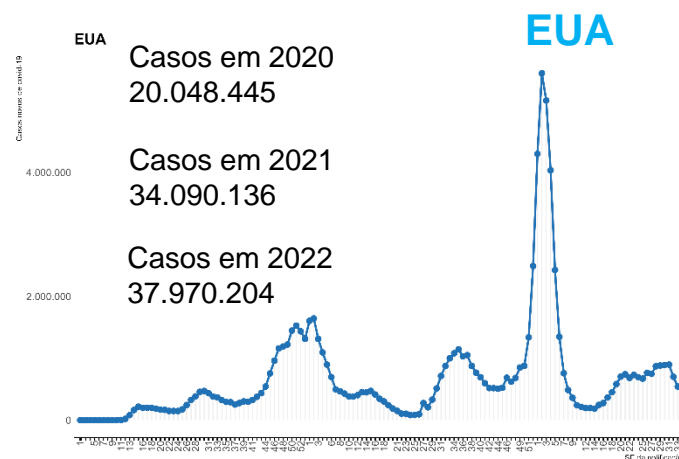
Casos novos SE33= **1.400.195**



Casos novos SE33= **893.032**



Casos novos SE33= **224.698**



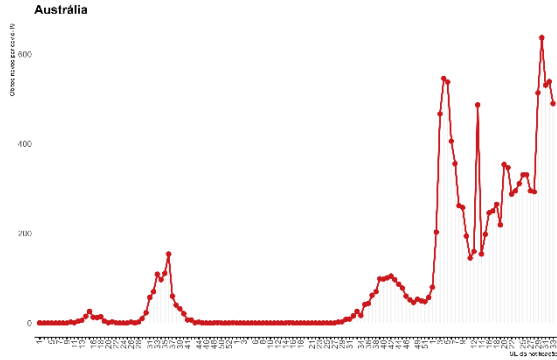
Casos novos SE33= **543.195**



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



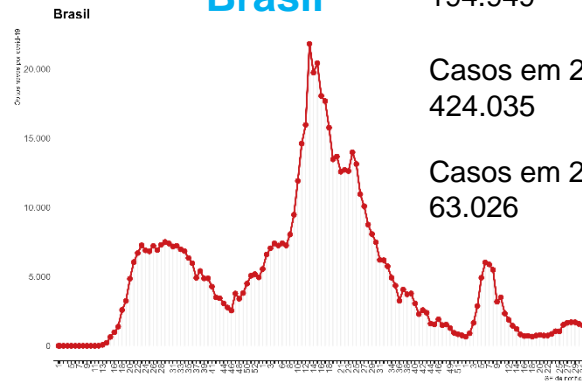
Casos em 2020  
909

Casos em 2021  
1.330

Casos em 2022  
10.990

Casos novos SE33= 490

## Brasil



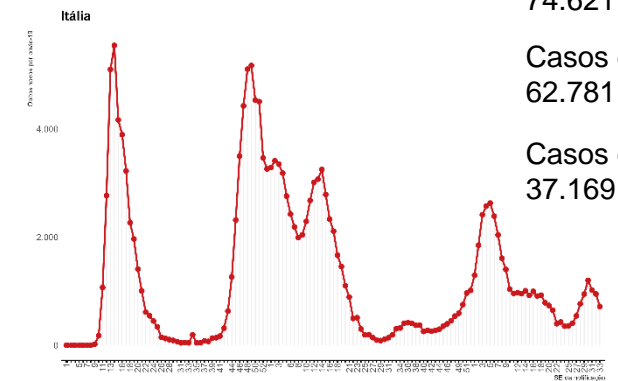
Casos em 2020  
194.949

Casos em 2021  
424.035

Casos em 2022  
63.026

Casos novos SE33= 1.004

## Itália



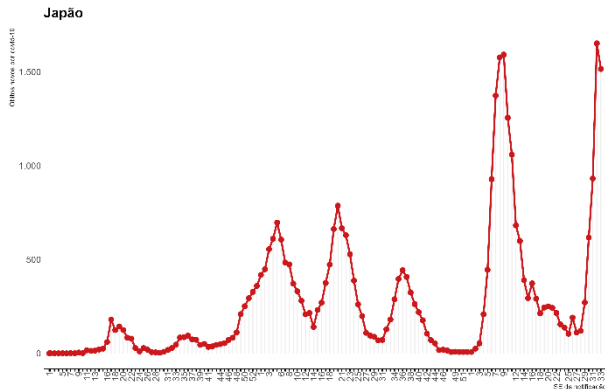
Casos em 2020  
74.621

Casos em 2021  
62.781

Casos em 2022  
37.169

Casos novos SE33= 718

## Japão



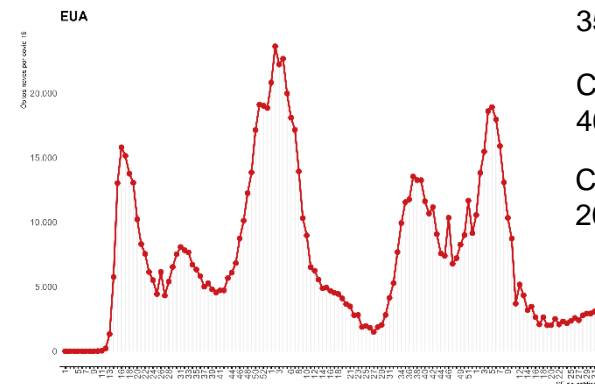
Casos em 2020  
3.514

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	<b>BRASIL</b>		<b>34.329.600</b>	<b>683.076</b>

\*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**



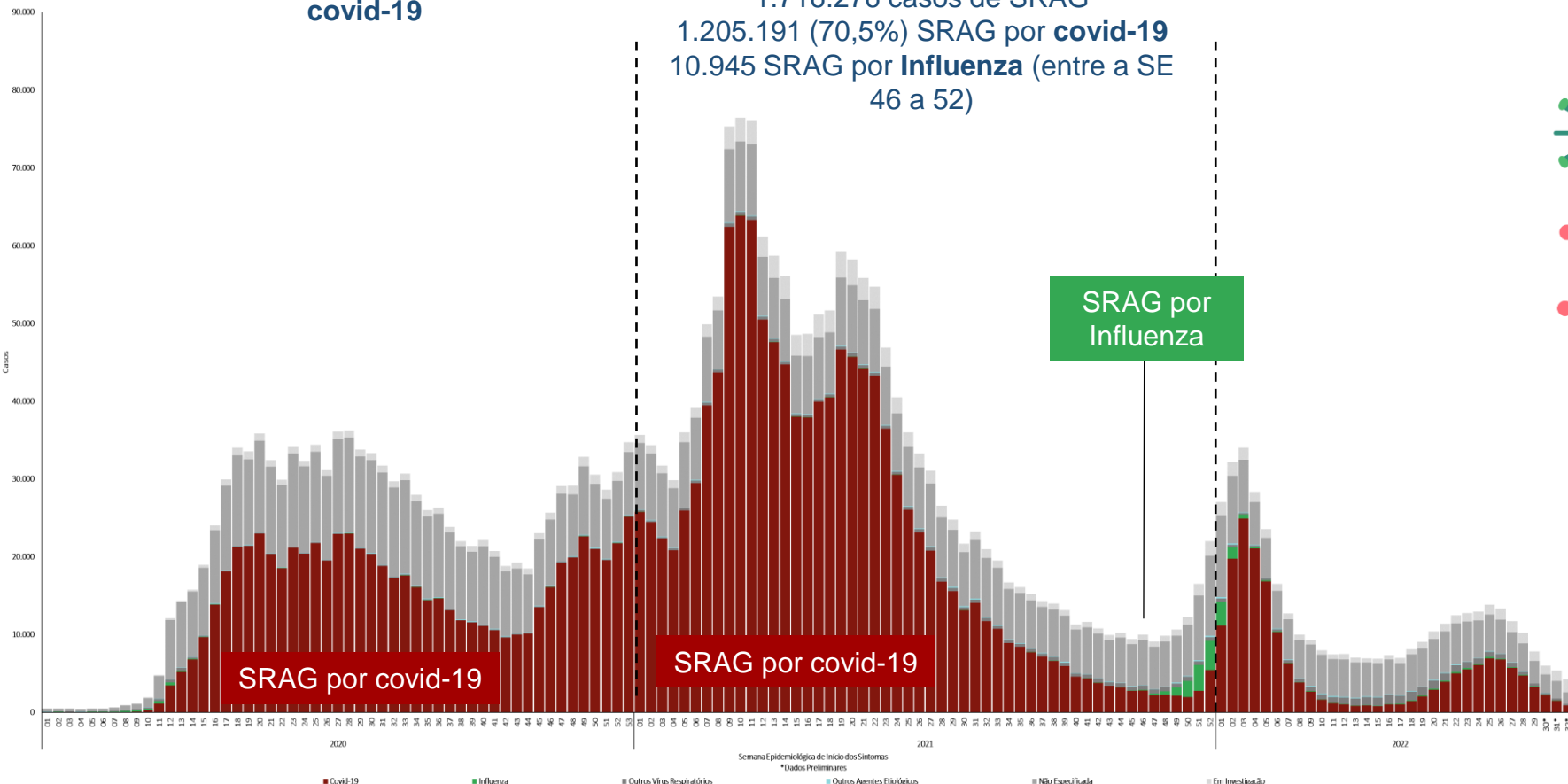
**7.767 (1,9%)**  
SRAG por **Influenza**

SRAG por Influenza

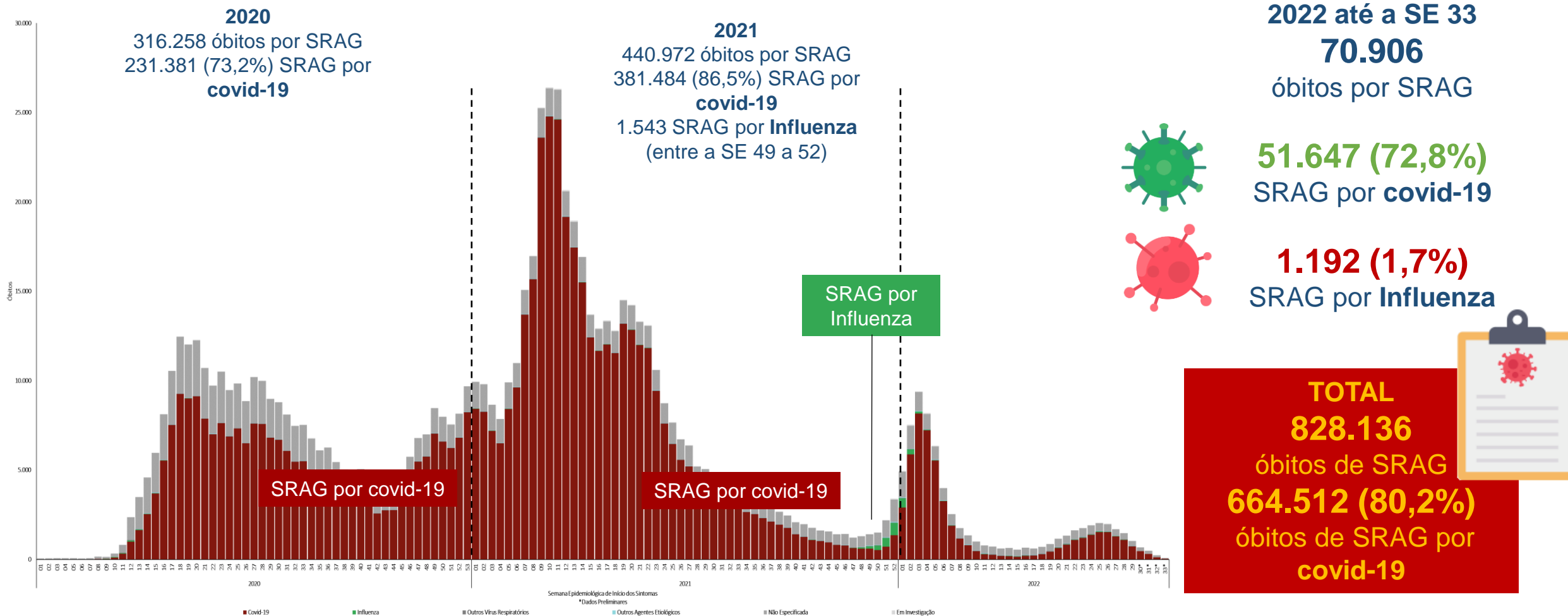


**TOTAL**  
**3.279.141**  
casos de SRAG hospitalizados

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

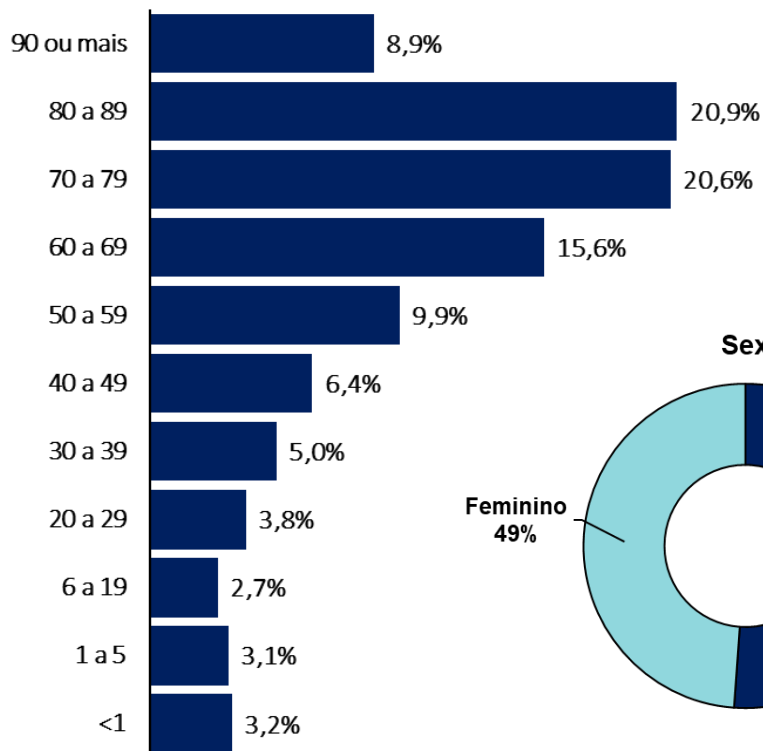


# DISTRIBUIÇÃO DOS ÓBITOS POR SRAG HOSPITALIZADOS, SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA DE INÍCIO DOS SINTOMAS E CLASSIFICAÇÃO FINAL. BRASIL, 2020 A 2022 ATÉ SE 33

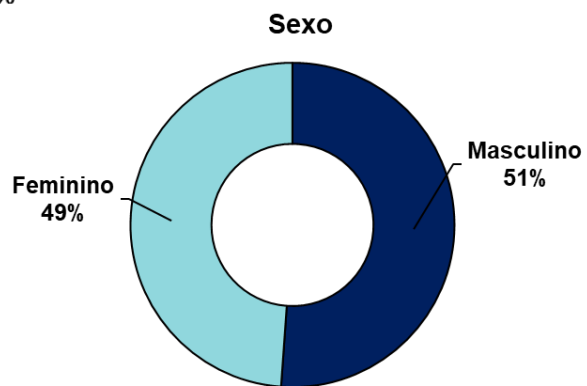


# PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DOS CASOS E ÓBITOS DE SRAG POR COVID-19. BRASIL, 2022 ATÉ SE 33

Faixa Etária



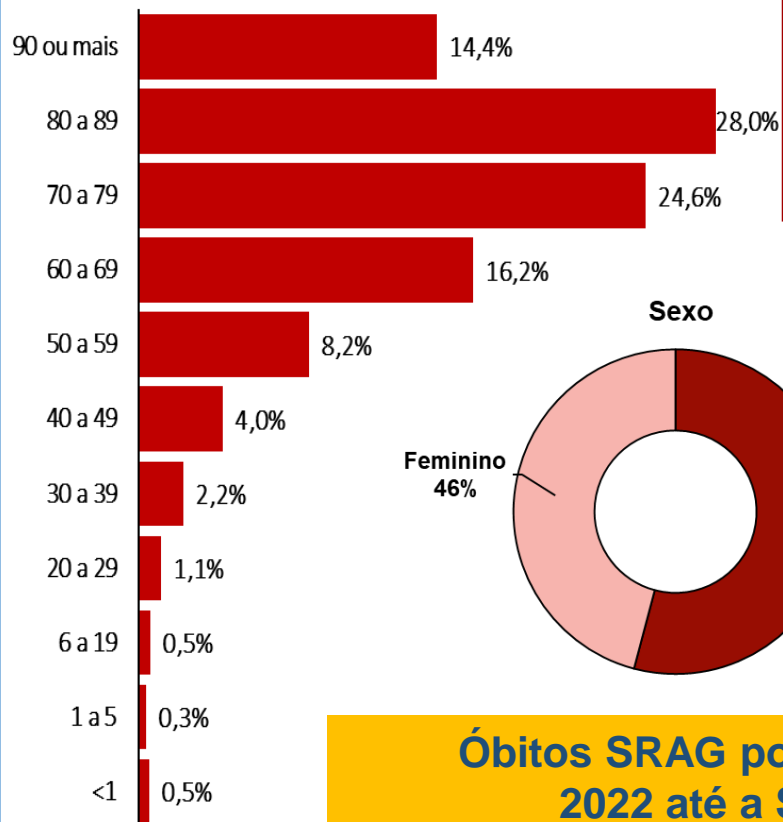
**65,9%  
Acima de  
60 anos**



**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**



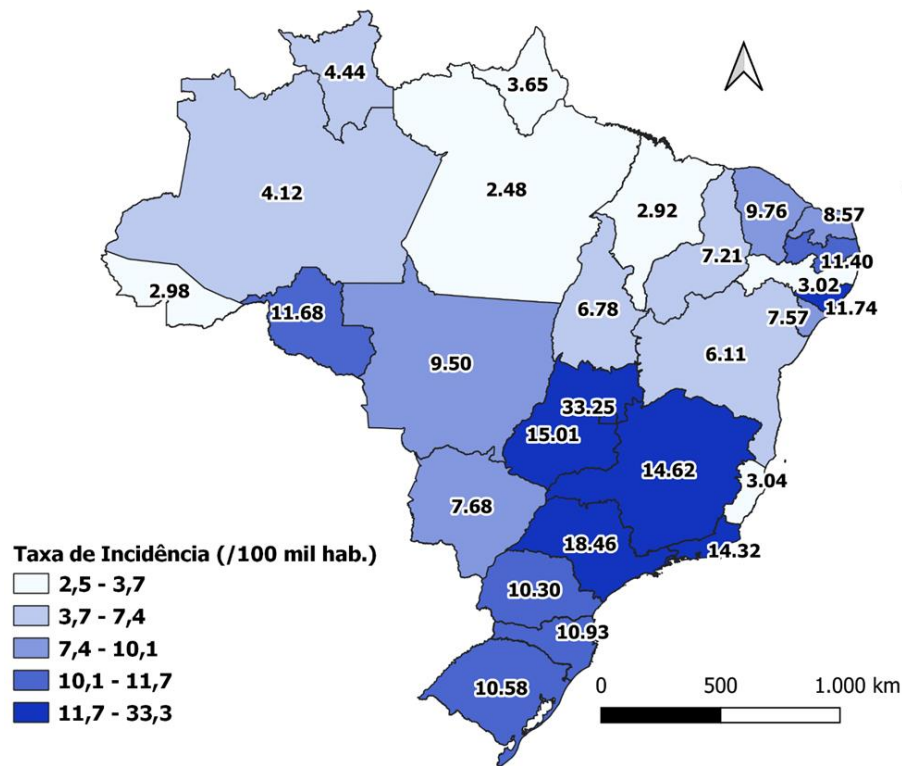
**Óbitos SRAG por covid-19  
2022 até a SE 33**

**51.786** óbitos de SRAG por covid-19

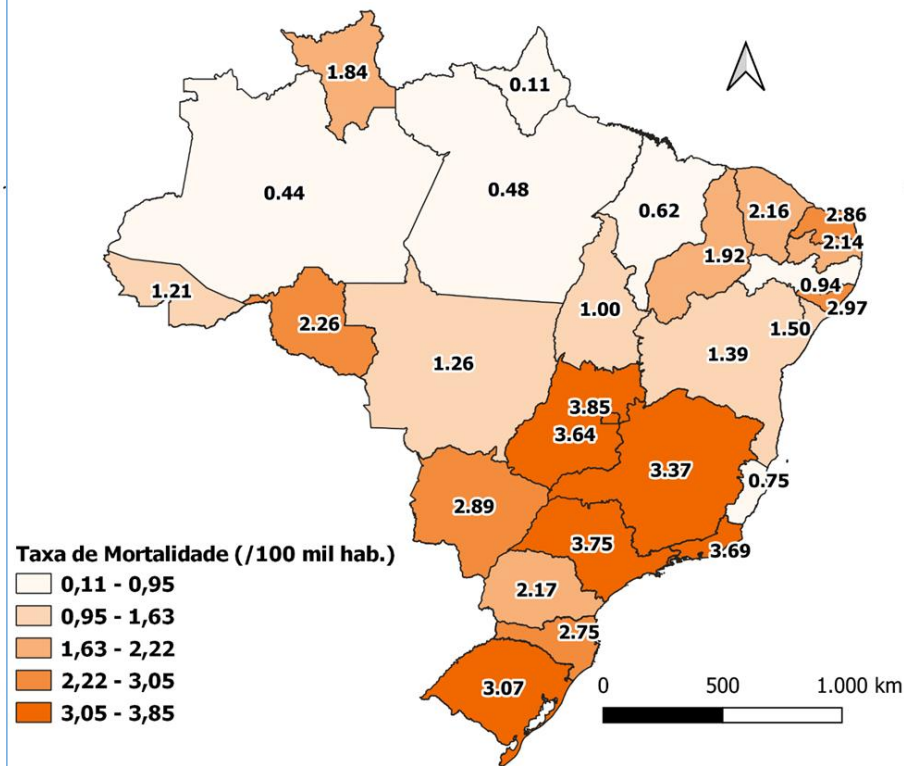


# INCIDÊNCIA E MORTALIDADE DE SÍNDROME RESPIRATÓRIA AGUDA GRAVE (SRAG) POR COVID-19, SEGUNDO UNIDADE FEDERADA DE RESIDÊNCIA. BRASIL, ENTRE AS SE 28 A 31 DE 2022

**Incidência de SRAG por covid-19**



**Mortalidade de SRAG por covid-19**



# TESTAGEM

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

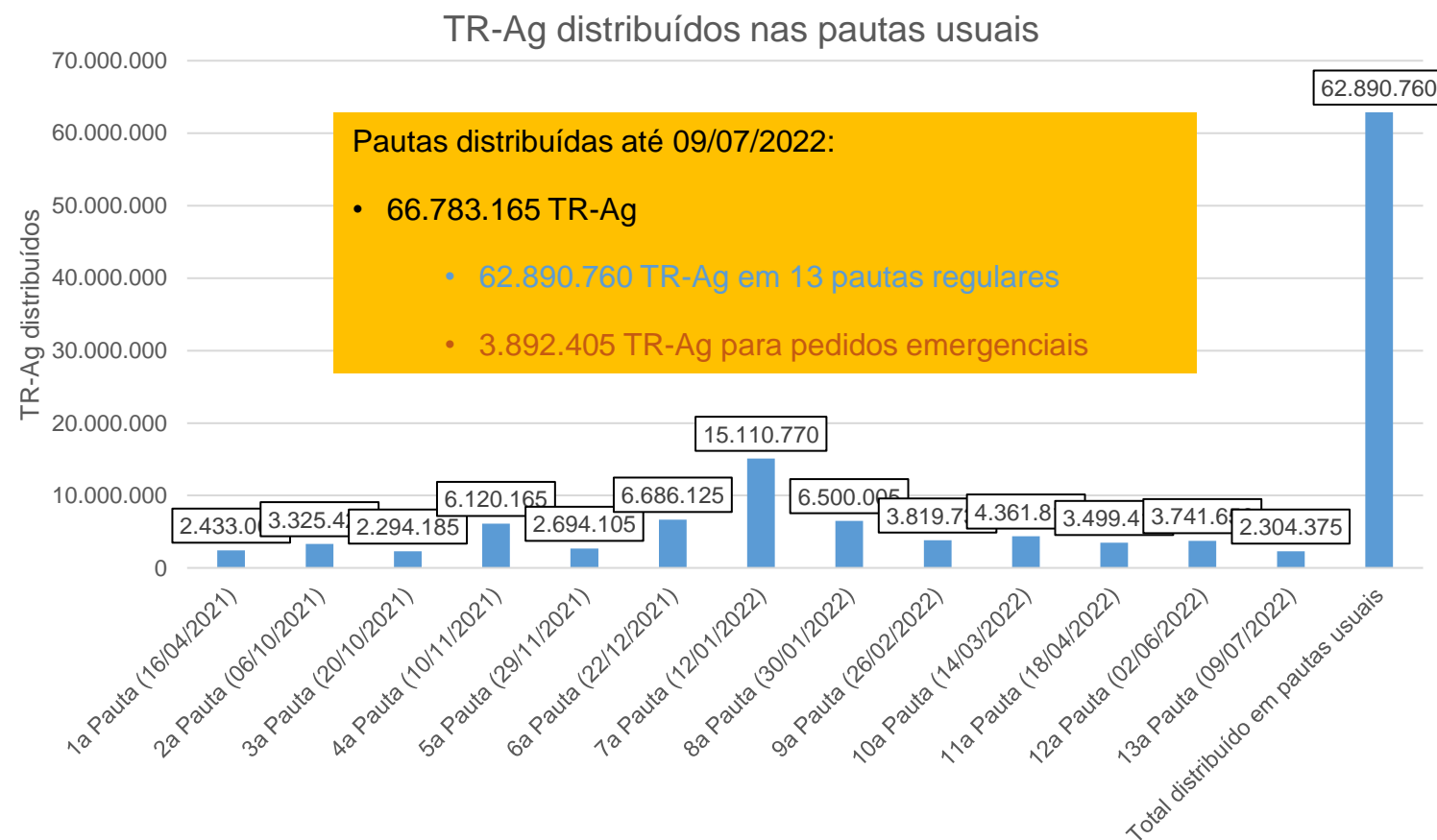


**66,7 milhões**  
Total de Testes Rápido de Antígeno distribuídos aos estados a partir de setembro 2021

- **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

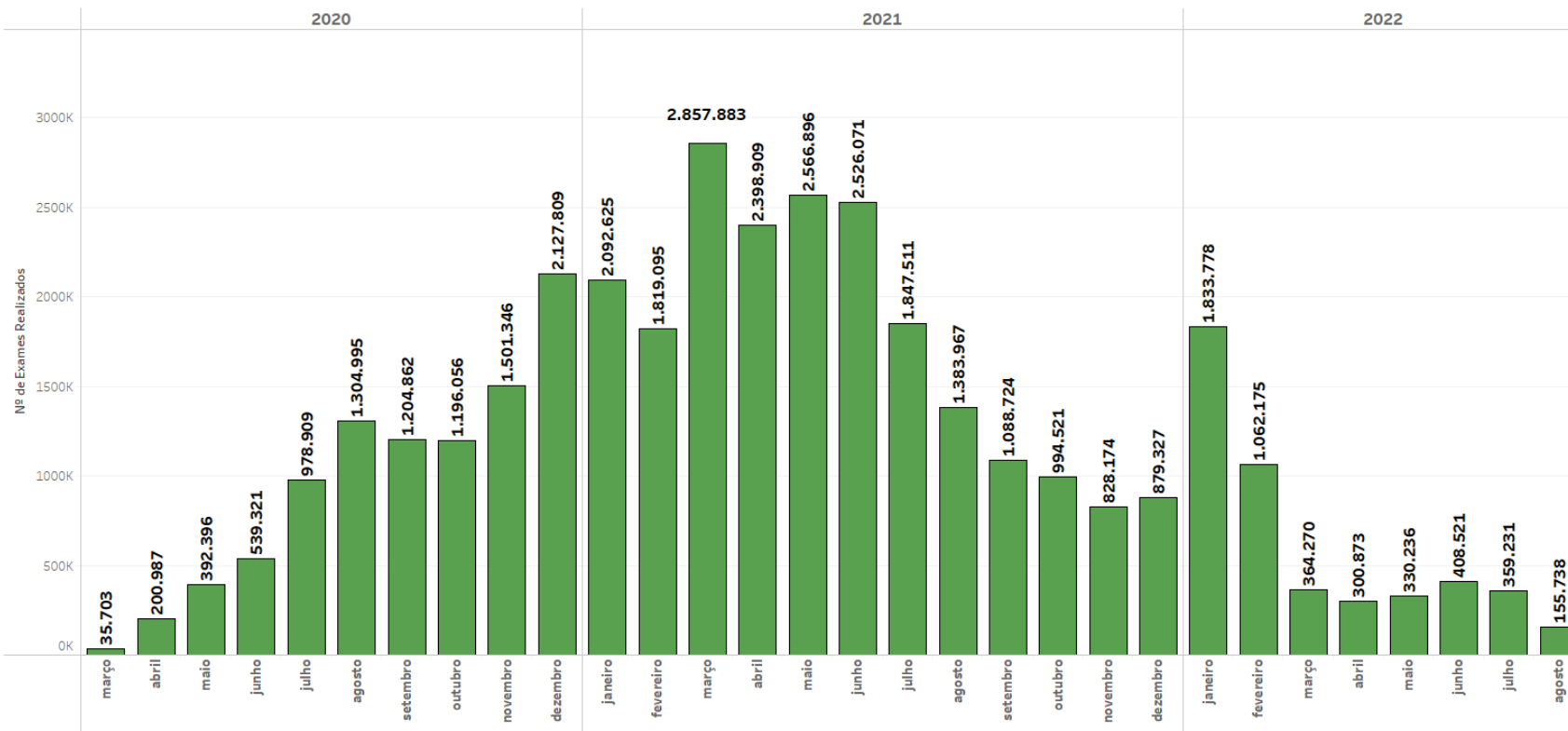
Próxima pauta (14ª) de distribuição prevista para **30/08/2022**.

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)

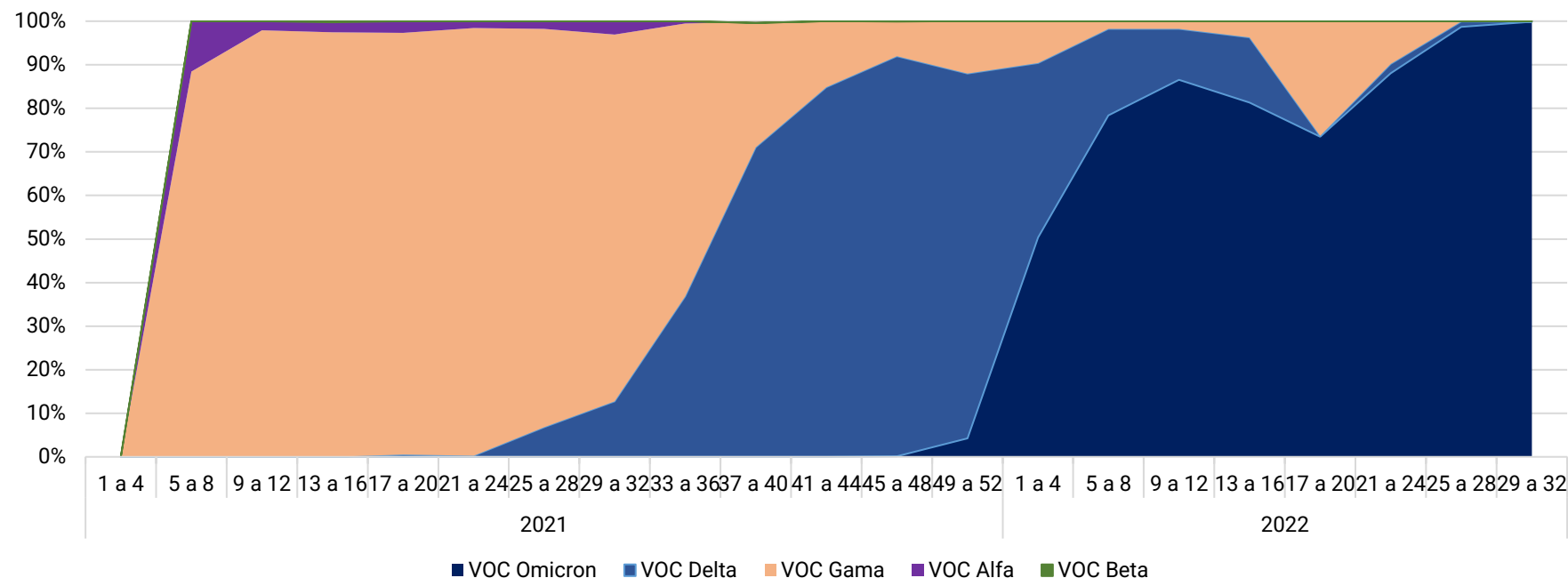


**Insumos Distribuídos**  
**Total: 32.111.872**  
**31.977.024**  
**Reações RT-qPCR distribuídas Brasil**  
**+**  
**134.848**  
**doação internacional**

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
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>76</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>89</b>	<b>2</b>	<b>181</b>



**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

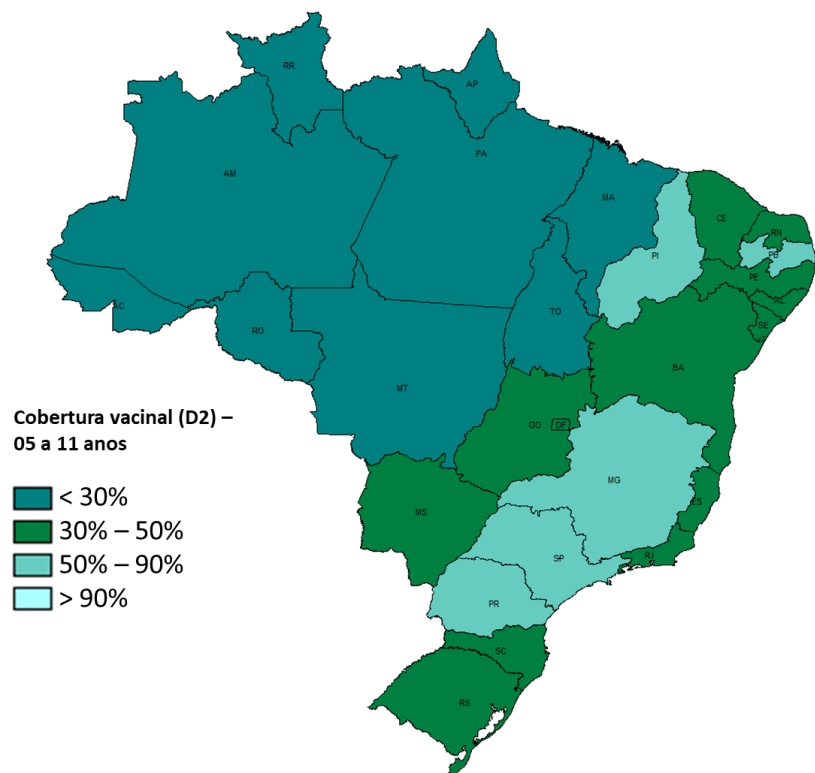
**Figura 1.** Cobertura vacinal - esquema vacinal completo na faixa etária de **03 a 04 anos** no Brasil, 2022.



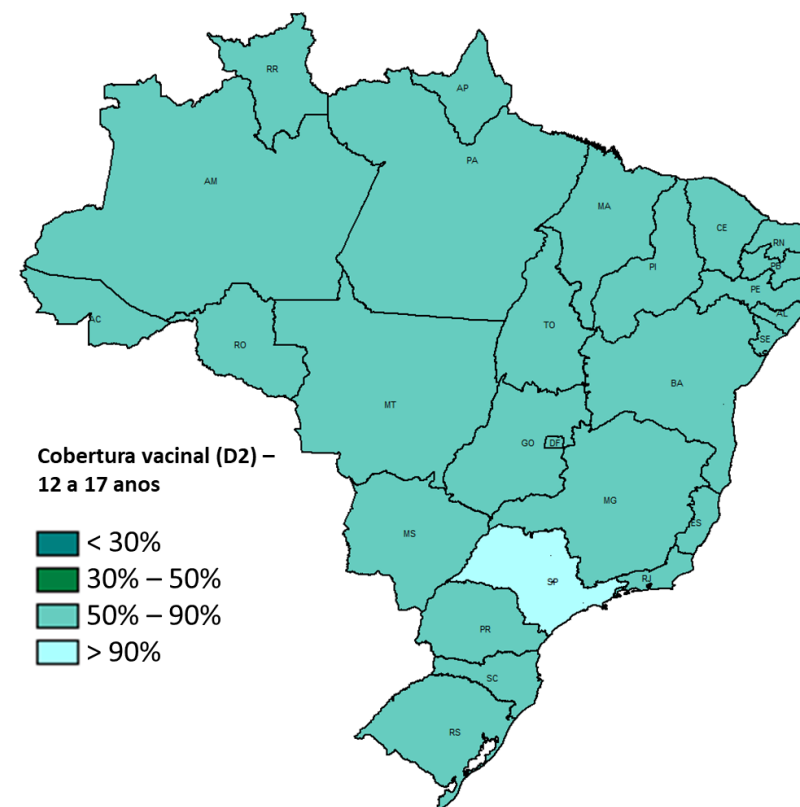
## ANÁLISE DE SITUAÇÃO DE SAÚDE - SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 33 – 14/08/2022 A 20/08/2022

### 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.



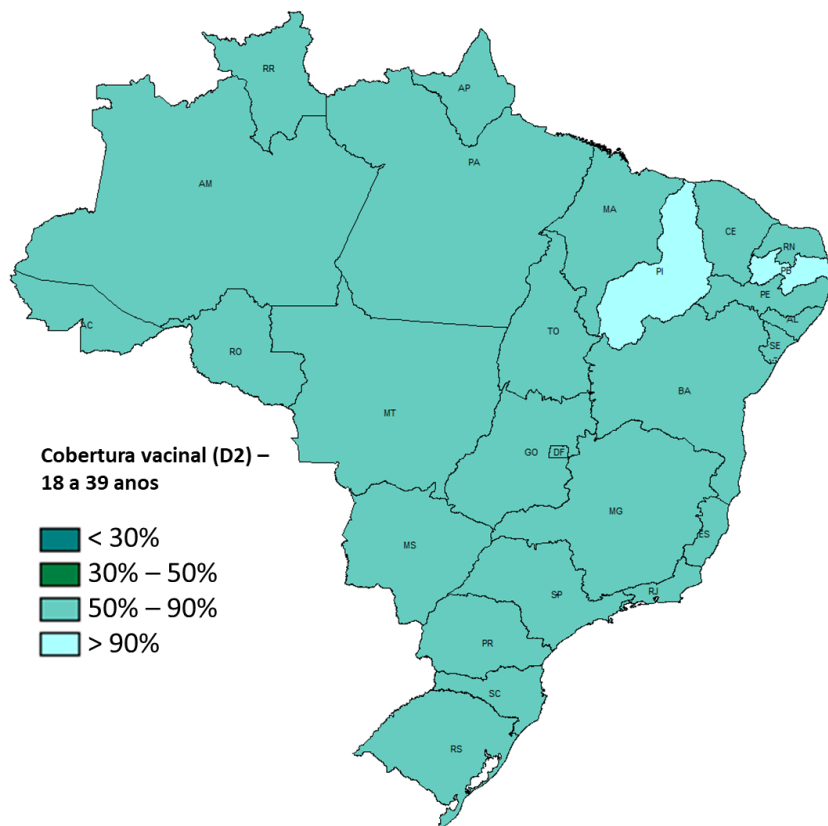
**Figura 3.** Cobertura vacinal – esquema vacinal completo na faixa etária de **12 a 17 anos** no Brasil, 2022.



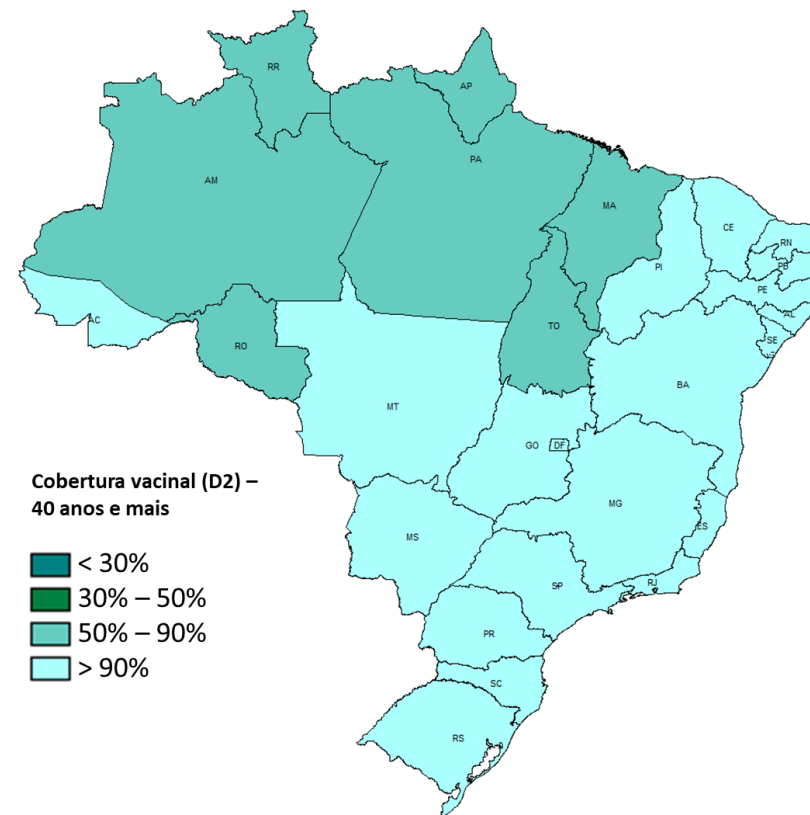
## ANÁLISE DE SITUAÇÃO DE SAÚDE - SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 33 – 14/08/2022 A 20/08/2022

### 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.

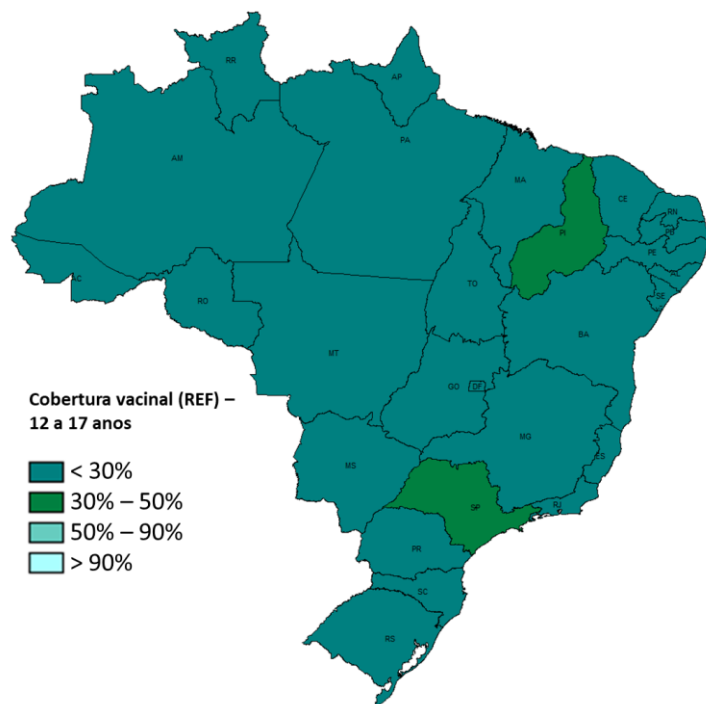


**Figura 5.** Cobertura vacinal - **esquema vacinal completo** na faixa etária de **40 anos e mais** no Brasil, 2022.

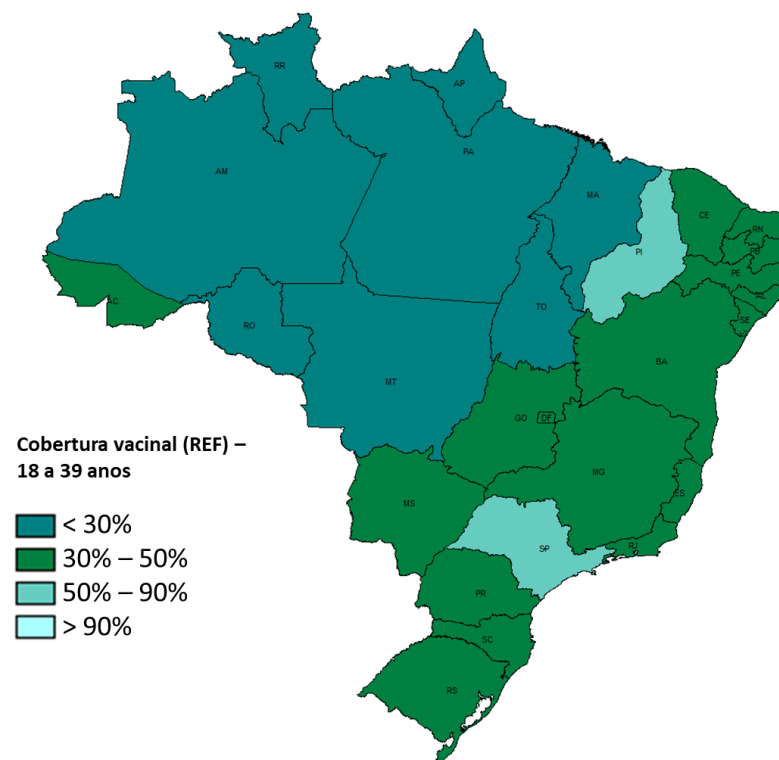


### Descrição: situação vacinação contra covid-19 por UF, Brasil

**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





# 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

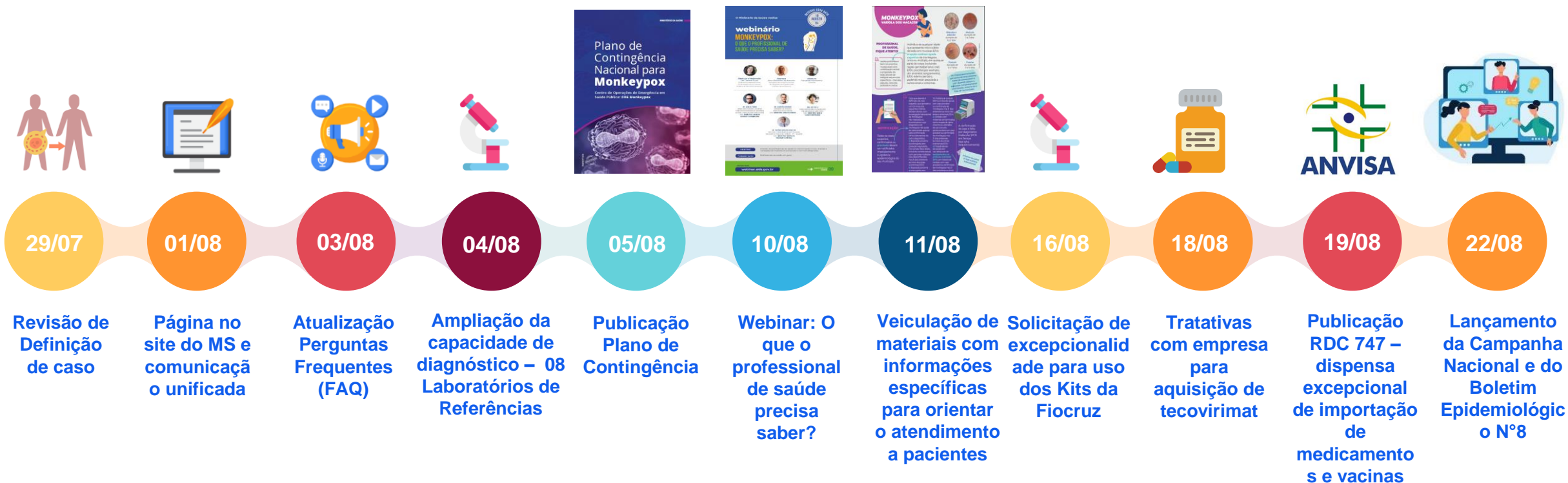
**Vacina:** Pfizer

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

\*Dados atualizados: 24/08/2022

# MONKEYPOX

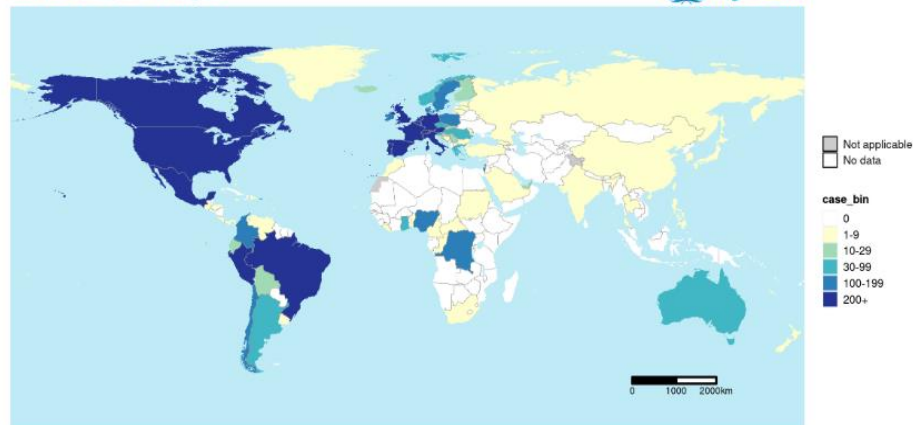
# LINHA DO TEMPO – PRINCIPAIS AÇÕES





## 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**.



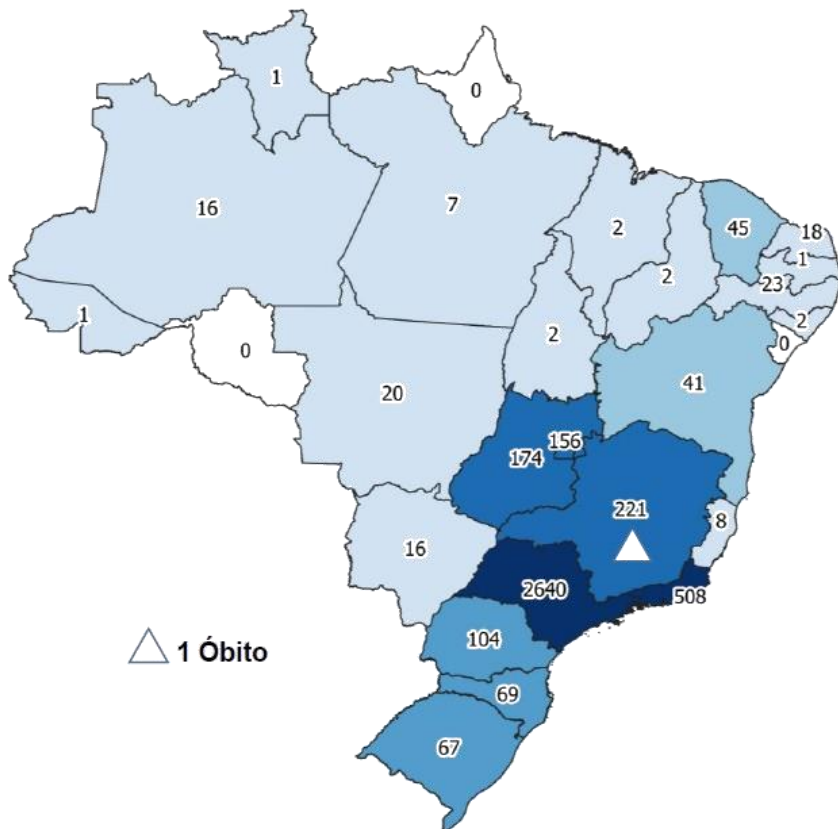
**13** óbitos

- 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.



△ 1 Óbito

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		
<b>BRASIL</b>		<b>4.144</b>	<b>4.653</b>	



**4.144** CONFIRMADOS



**4.653** SUSPEITOS



**\*1** ÓBITO



**6.856** DESCARTADOS



**219** PROVÁVEIS



MINISTÉRIO DA  
SAÚDE

