



Campanha Nacional de Vacinação contra Influenza e Sarampo – Brasil

Coordenação Geral do Programa Nacional de Imunizações
Departamento de Imunização e Doenças Transmissíveis
Secretaria de Vigilância em Saúde
Ministério da Saúde
CGPNI/DEIDT/SVS/MS

Antonia Teixeira
Núcleo de Informação, Análise e Disseminação

Brasília, 26 de julho de 2022

População alvo, dose aplicada e coberturas vacinais na população de idosos em campanha de vacinação contra influenza , Brasil, 1999 a 2022*



Fonte: sipni.datasus.gov.br; Estimativas IBGE 2012 a 2019 e 2021 e 2022

Doses aplicadas nas campanhas de vacinação contra influenza dos últimos 11 anos, por grupo prioritário. Brasil, 2011 a 2022*.

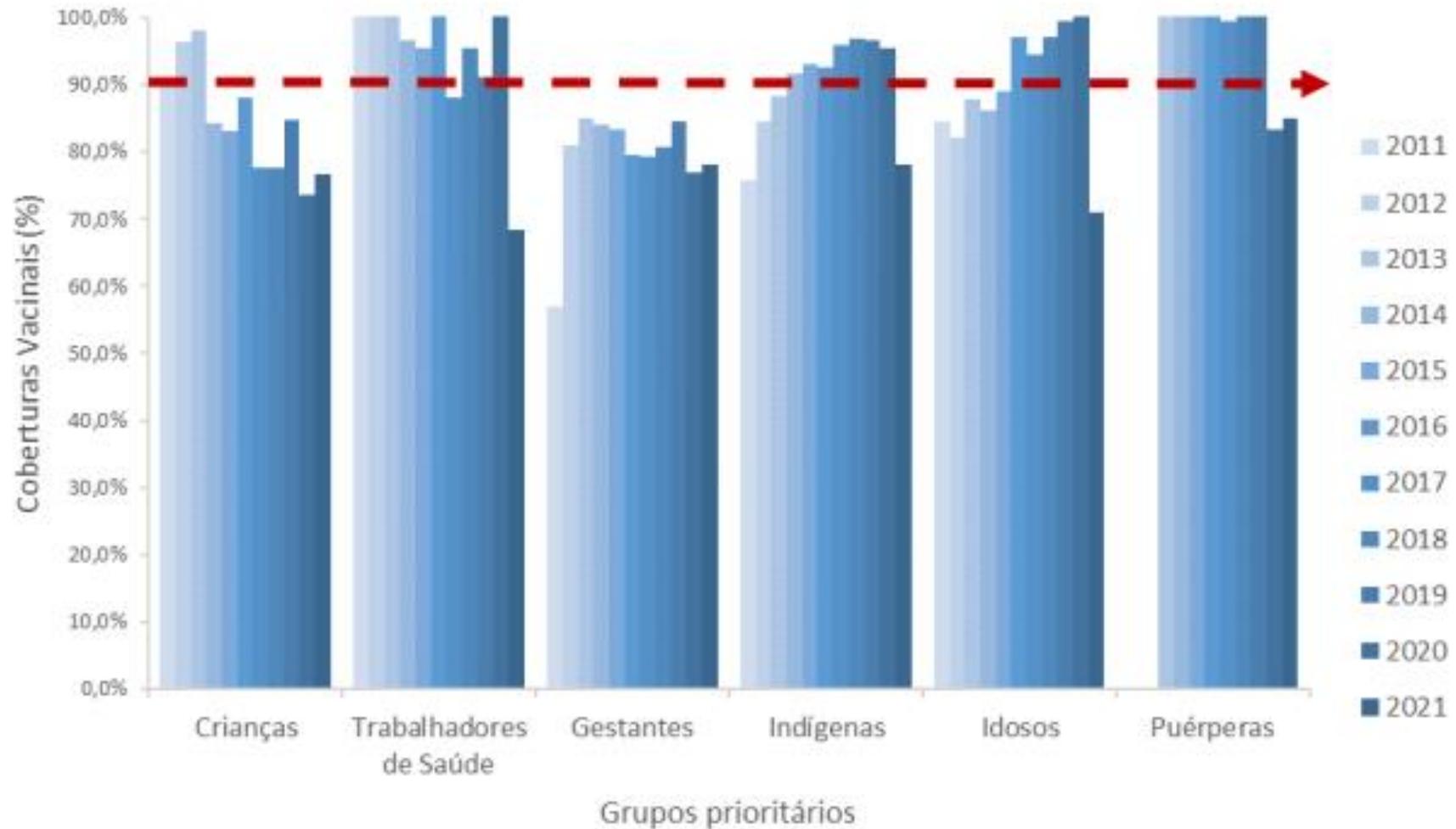


Fx etária/Ano	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022*
6m <2 anos	3.978.931	5.869.702	4.282.013	4.554.127	5.701.497	5.882.685	5.184.430	5.015.922	5.377.493	5.386.805	5.758.141	2.826.850
2 a < 9	116.451	127.555	3.253.474	7.348.555	7.266.969	8.123.423	7.439.570	7.840.814	10.985.189	9.067.987	11.383.401	4.565.414
9 a 19	608.246	646.542	2.138.806	2.216.661	2.121.202	2.584.388	3.213.193	2.926.436	3.861.303	4.412.997	6.643.034	1.721.016
20 a 29	1.589.310	1.631.037	2.917.372	3.140.572	3.062.560	3.399.799	4.045.493	3.947.418	4.708.116	5.502.393	5.866.787	2.673.900
30 a 39	1.269.654	1.376.226	2.960.952	3.313.846	3.383.815	3.901.098	4.996.506	4.929.304	5.979.749	7.243.460	6.798.700	3.381.228
40 a 49	684.883	757.895	2.459.378	2.791.727	2.852.358	3.320.427	4.330.709	4.235.652	5.381.448	6.717.932	6.354.375	3.630.355
50 a 59	370.290	419.020	2.633.775	2.961.122	3.166.301	3.663.001	4.525.965	4.913.610	5.614.620	10.117.407	7.619.029	4.465.177
60 a 64	5.252.488	5.280.379	5.756.659	5.510.353	5.732.530	6.182.802	5.867.590	5.961.164	6.066.790	7.730.205	6.219.715	5.104.792
65 a 69	3.902.562	4.027.462	4.389.577	4.301.436	4.488.859	4.998.140	4.885.154	5.026.208	5.074.737	6.144.872	5.180.318	4.552.551
70 a 74	3.036.475	3.150.635	3.401.946	3.379.062	3.441.381	3.736.585	3.674.741	3.904.683	3.921.397	4.646.803	4.161.504	3.736.841
75 a 79	2.116.991	2.223.020	2.420.251	2.430.149	2.540.117	2.710.798	2.667.002	2.698.571	2.809.460	3.232.519	2.985.031	2.597.383
≥80	2.091.357	2.232.475	2.406.335	2.358.496	2.442.236	2.651.673	2.661.227	2.705.777	2.890.366	3.468.382	2.919.252	2.768.498
Total	25.017.638	27.741.948	39.022.551	44.306.106	46.199.825	51.154.819	53.491.580	54.105.559	62.670.668	73.671.762	71.889.287	42.024.005

Fonte: <http://localizasus.gov.br> . *Dados preliminares - coletados em 06/07/2022

Nota: Para o ano de 2020 são apenas 07 grupos que contribuem para a CV geral. São eles: Crianças, gestantes, puérperas, indígenas, pessoas de 55 a 59 anos, idosos e Trabalhadores da Saúde. As doses aplicadas nos demais grupos prioritários não são contabilizadas para fins de cálculo de cobertura vacinal total, tendo em vista que as estimativas populacionais apresentam muitas limitações. Em 2021, informa-se que o grupo de pessoas de 55 a 59 anos não foram contemplados para a vacinação. Em 2022, considerou-se as crianças de 6 meses a menores de 5 anos.

Cobertura vacinal contra influenza por grupos prioritários e total, Brasil, 2011 a 2021



Meta: 90%

Fonte: <http://pni.datasus.gov.br> , Informe Técnico - Campanha 2022

24ª Campanha Nacional de Vacinação contra a Influenza



VACINAÇÃO CONTRA GRIPE É SARAMPO

De 04/04 a 25/06

MOVIMENTO VACINA BRASIL

SUS

É HORA DE SE VACINAR CONTRA A GRIPE!

PROTEJA OS MAIS VULNERÁVEIS CONTRA O SARAMPO

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE

Ampliação da oferta da vacina: toda a população a partir de 25/06
Registro SIPNI: 30/09/2022 (23h59min)

Grupos Prioritários - Inclusão por etapas



1ª ETAPA 04/04 A 01/05	2ª ETAPA 02/05 A 03/06 2022
<ul style="list-style-type: none">• Idosos com 60 anos e mais• Trabalhadores da saúde	<ul style="list-style-type: none">• Crianças (6 meses a <6 anos)• Gestantes• Puérperas (até 45 dias após o parto)• Povos indígenas• Professores• Pessoas com <u>comorbidades</u>• Pessoas com deficiência permanente• Caminhoneiros• Motoristas e cobradores de transporte coletivo• Trabalhadores Portuários• Forças de Segurança e Salvamento e Forças Armadas• Funcionários e população do Sistema de Privação de Liberdade
36.092.903	32.810.361
77.940.342	

Doses distribuídas: 79.985.240 (99,98% do total planejado)

Campanha Nacional de Vacinação contra a Influenza



Meta – 2021 e 2022

- ✓ Vacinar pelo menos **90%** de cada grupo alvo
- ✓ **Denominador disponível para:**
 - ✓ crianças, gestantes, puérperas, idosos, povos indígenas, trabalhadores da saúde e professores
 - ✓ Demais grupos prioritários disponibilizados os dados de doses administradas





Campanhas de vacinação contra influenza: população alvo, doses distribuídas e aplicadas, Brasil. 2021 e 2022

2021

POPULAÇÃO ALVO

79.710.239
pessoas

TOTAL DISTRIBUÍDO

80.039.990
doses

TOTAL APLICADO

71.889.287
doses
89,8% do distribuído

2022

POPULAÇÃO ALVO

77.940.342
pessoas

TOTAL DISTRIBUÍDO

79.985.240
doses

TOTAL APLICADO

49.076.671
doses
61,4% do distribuído

Fonte: <https://infoms.saude.gov.br>, acesso em 25/07/2022

Doses aplicadas (registradas) por grupos prioritários, campanha de vacinação contra influenza, Brasil, 2021 e 2022*

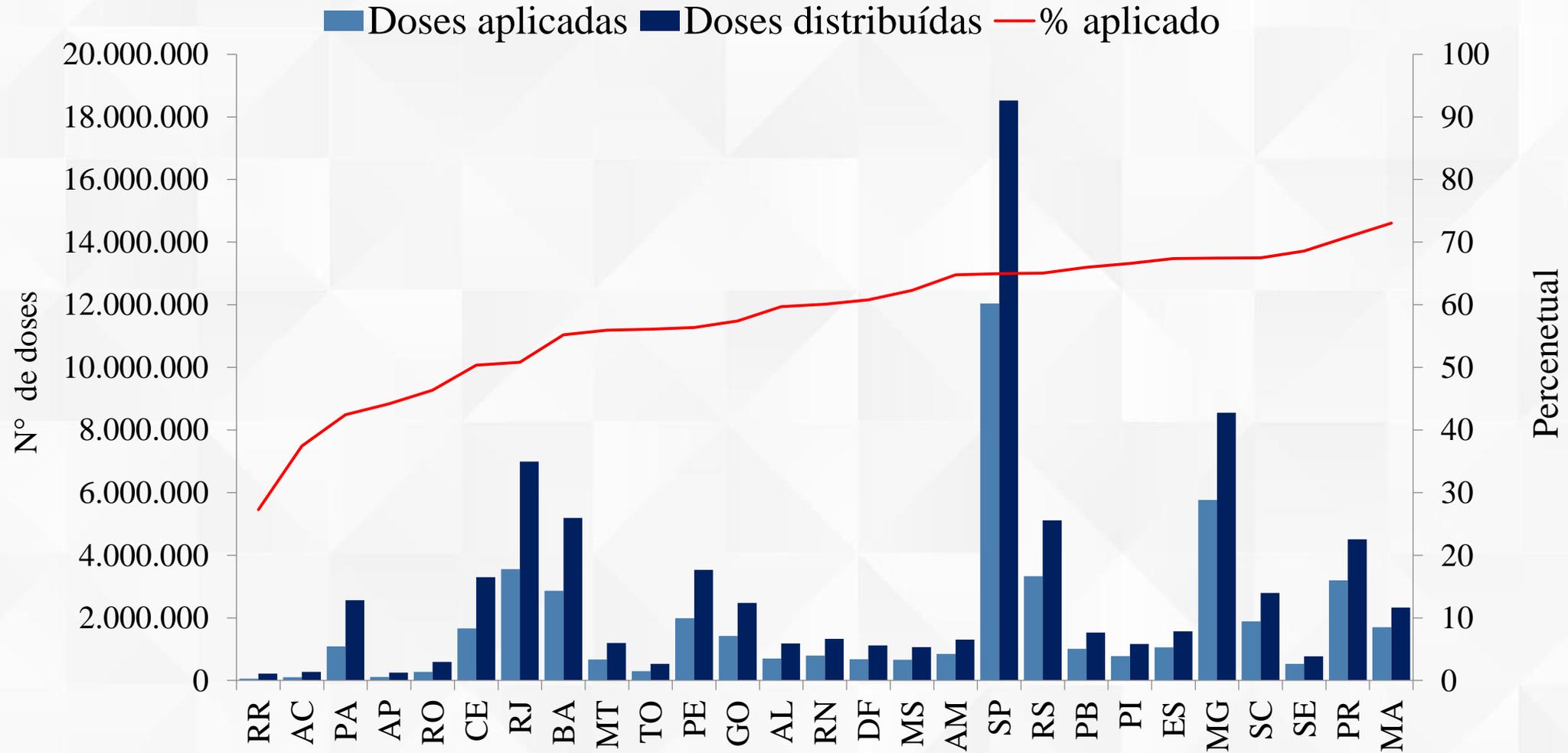


Grupo prioritário	2021	2022
Idoso	21.423.514	19.603.359
Outros grupos sem comorbidades	21.516.973	9.467.862
Crianças	14.026.520	7.619.874
Comorbidades	5.387.183	4.200.847
Trabalhadores de Saúde	4.034.336	3.877.524
Professores	1.691.194	1.443.189
Gestantes	1.667.624	915.426
Povos Indígenas	586.508	475.458
População Privada de Liberdade →	412.490	434.309
Pessoas com deficiência Permanente →	195.194	301.658
Caminhoneiros	154.056	151.388
Puérperas	298.855	151.289
Forças de Segurança e Salvamento	182.147	142.581
Trabalhadores de Transporte →	105.958	115.237
Forças Armadas	88.473	70.826
Func Sistema de Privação de Liberdade	66.531	58.350
Trabalhadores Portuários →	20.058	32.248
Adolescentes	31.673	15.246
Total (1)	71.889.287	49.076.671

Fonte: https://infoms.saude.gov.br/extensions/Influenza_2022, preliminares, acesso em 25/07/2022

(1) Adolescentes em medidas socioeducativas de 12 à 21 anos. Destaque em vermelho para doses aplicadas em grupos não alvo da campanha, ocupando o 2º lugar em número. → Setas, grupos com n° de doses maior em 2022

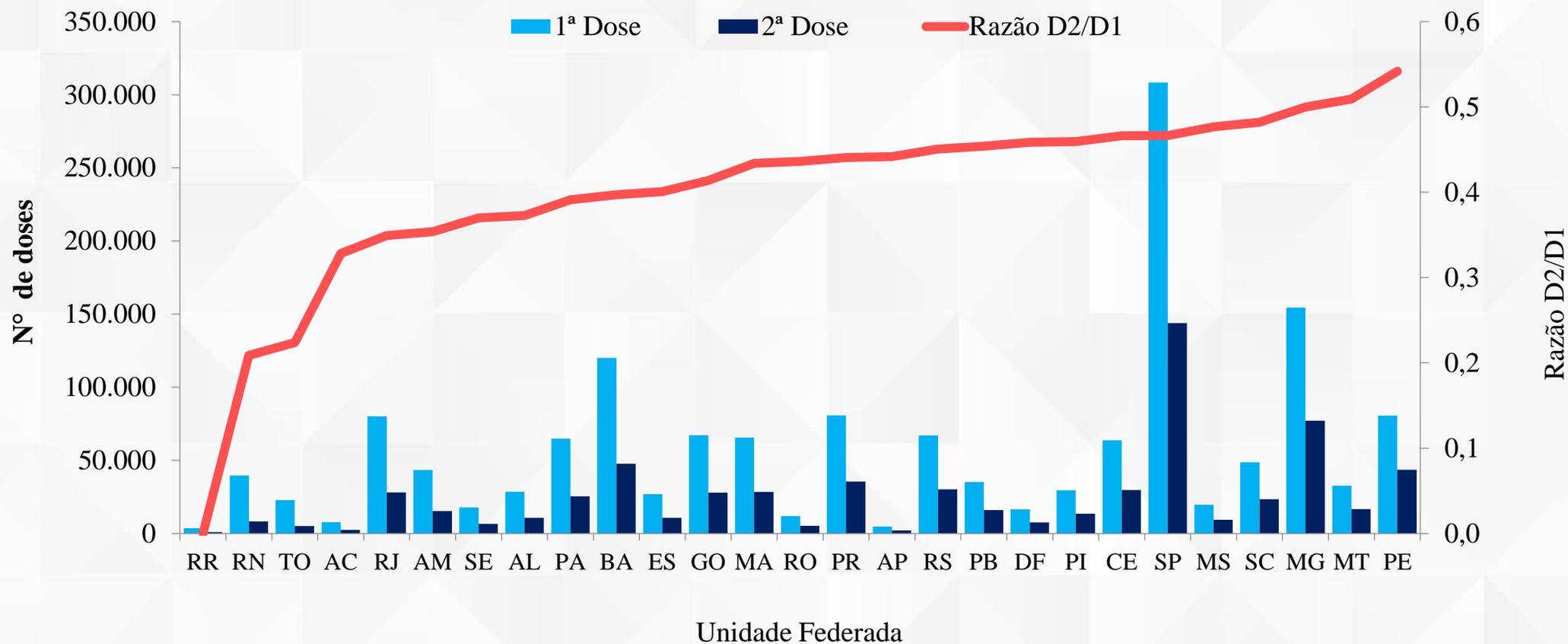
Doses distribuídas e aplicadas (registradas) e percentual de doses aplicadas na campanha de vacinação contra influenza, por Unidade Federada, Brasil, 2022*



Fonte: infoms Dados preliminares, acesso em 25/07/2022 Dados ordenados por percentual

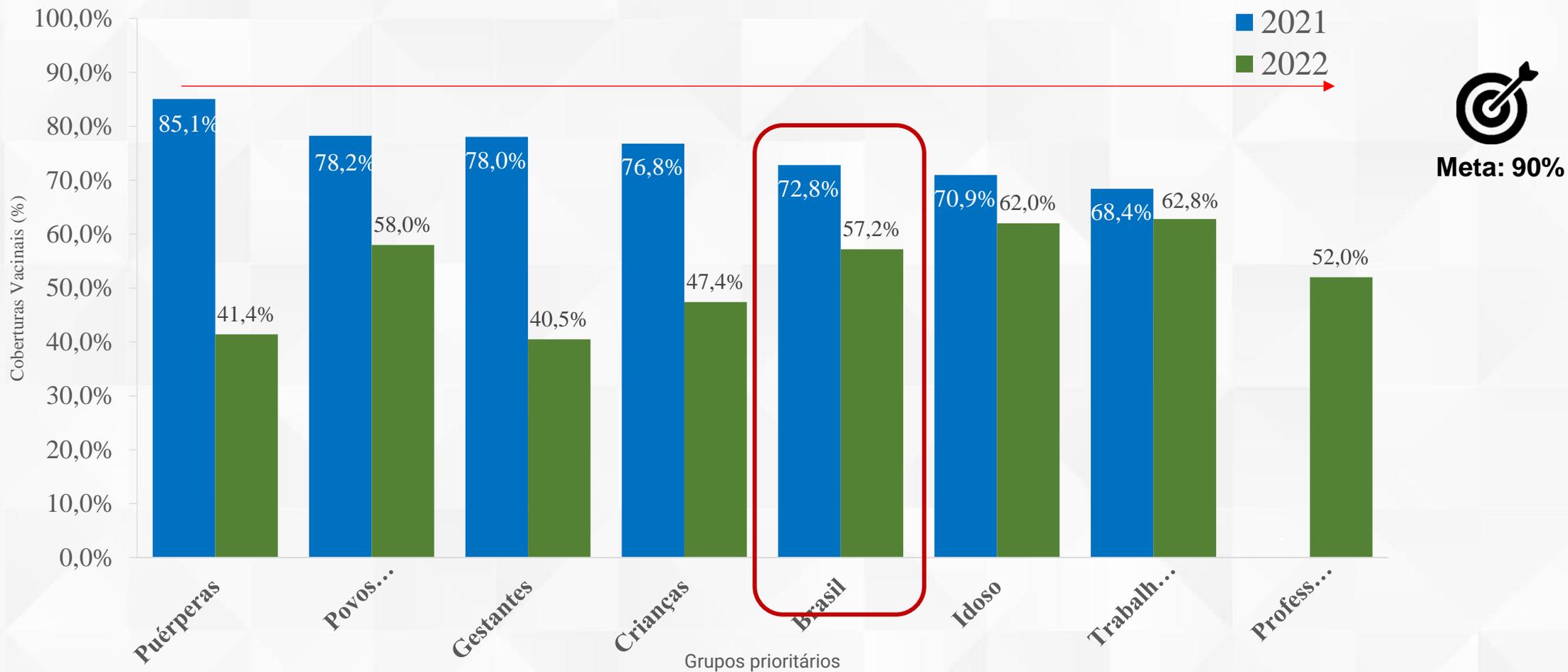


Campanha de vacinação contra influenza: número de doses um (D1) e dois (D2) aplicadas e razão de doses*, por Unidade Federada, Brasil, 2022**





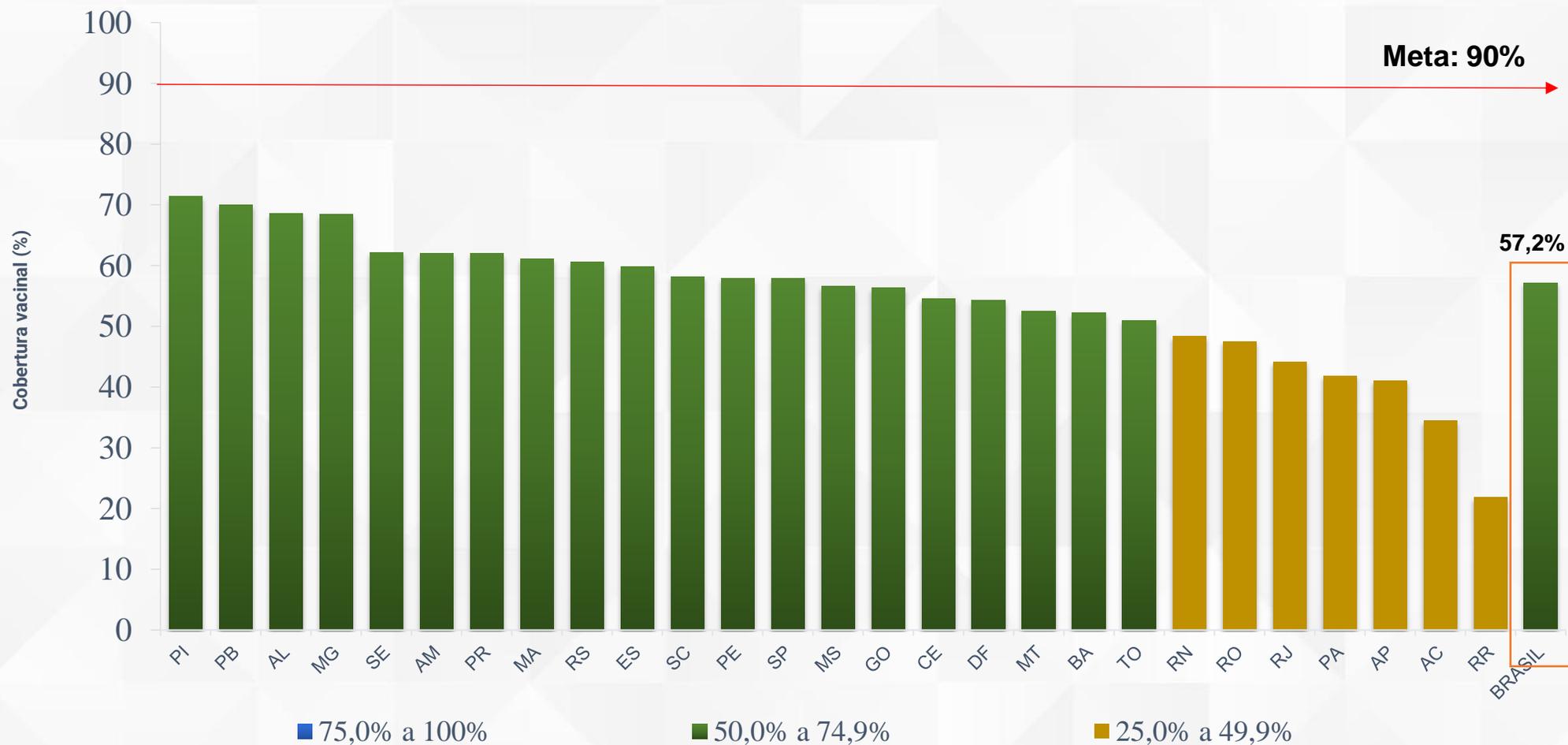
Cobertura vacinal para os grupos prioritários e total nos grupos, Brasil, 2021 e 2022.



Fonte: <http://localizaus.gov.br> . Dados preliminares coletados em **06/07/2022**



Cobertura vacinal na campanha de vacinação contra Influenza por Unidade Federada. Brasil, 2022*



Fonte: <http://localizaus.gov.br> . *Dados preliminares - em 06/07/2022



Campanha de vacinação contra sarampo

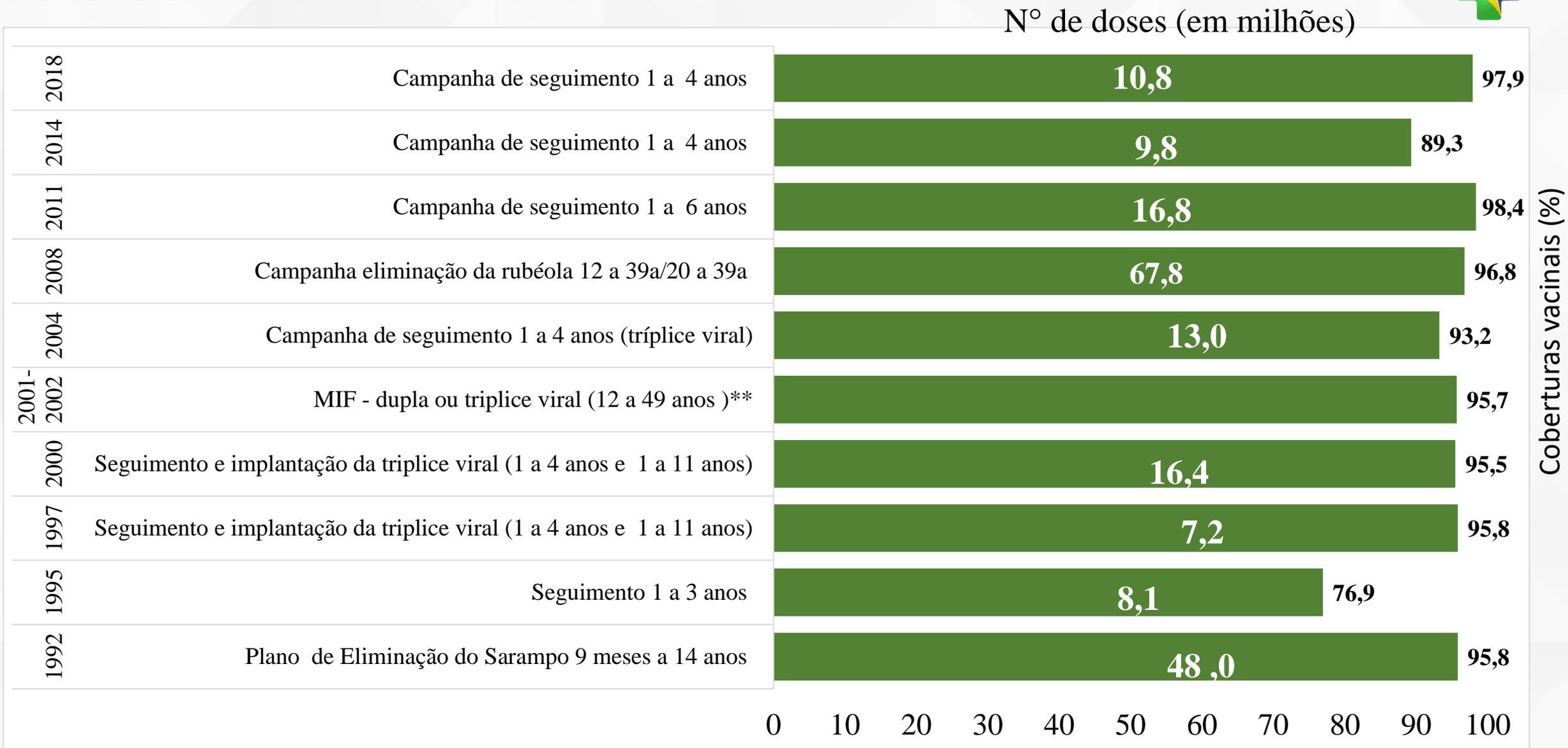


Campanha Nacional de Vacinação contra o Sarampo 2022

Grupos alvos

- campanha de seguimento crianças de 6m <5 anos de idade:12.927.057 (meta CV 95%)
- Trabalhadores da saúde (estimados - 5.895.851)

Estratégias de campanhas vacinação por grupos alvos com vacinas contendo componente contra, Brasil 1992 a 2018





Campanha Nacional de Vacinação contra o Sarampo 2022*

População alvo

18.822.908

pessoas

Total distribuídos doses

8.590.270

Total aplicado

8.107.458

População alvo

6 meses a < 1 ano	1.362.959
1 ano	2.725.918
2 anos	2.946.060
3 anos	2.946.060
4 anos	2.946.060
Trabalhadores da Saúde	5.895.851

Total doses aplicadas

Crianças	6.126.230
Adolescentes e Adultos	309.852
Trabalhadores de Saúde	1.671.376

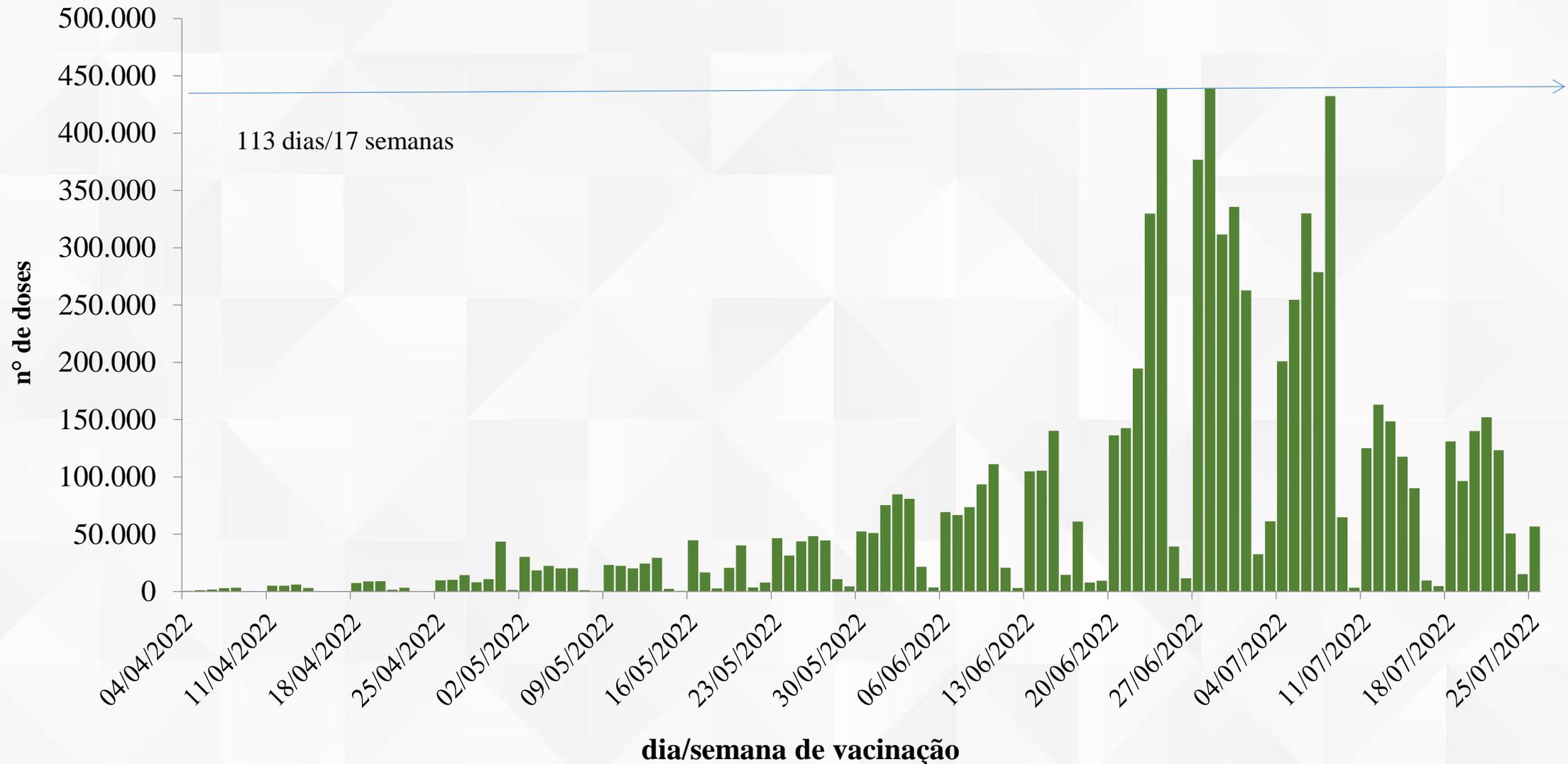
Cobertura vacinal (%)

47,39

Crianças

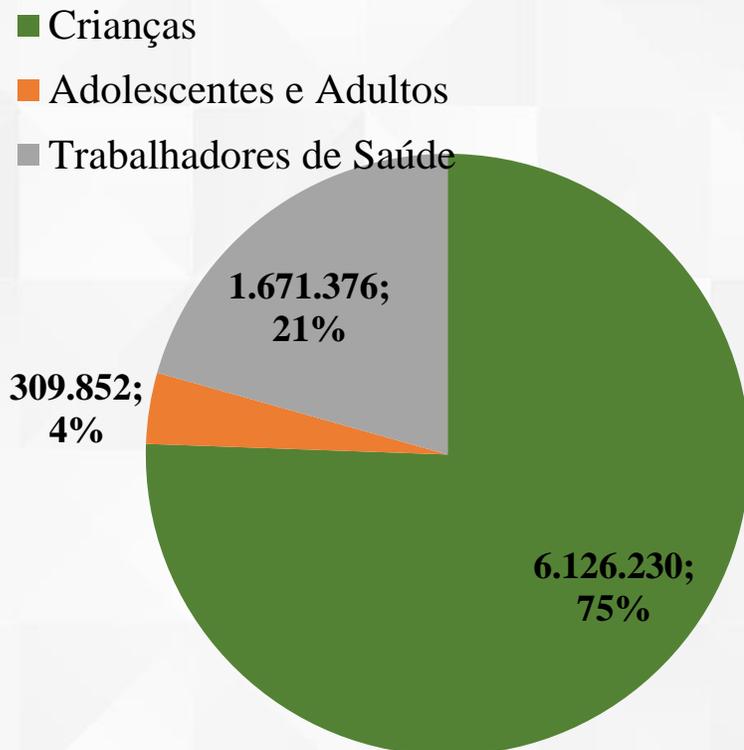
Fonte https://infoms.saude.gov.br/extensions/DEMAS_SARAMPO/DEMAS_SARAMPO * preliminares

Campanha nacional de vacinação contra sarampo: doses aplicadas segundo data de registro por dia/semana de vacinação, Brasil, 2022*





Campanha nacional de vacinação contra sarampo: doses aplicadas (registradas) e coberturas vacinais em crianças de 6m<5 anos de idade, por região, Brasil, 2022*



Regiao	Nº doses 6m<5anos	Cobertura vacinal (%)
Nordeste	1.826.263	50,21
Sudeste	2.442.022	48,43
Sul	817.497	46,67
Centro-Oeste	476.157	44,11
Norte	567.414	40,07

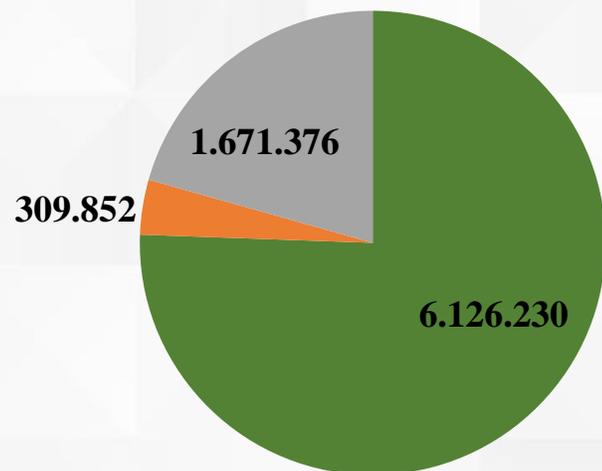
Fonte https://infoms.saude.gov.br/extensions/DEMAS_SARAMPO/DEMAS_SARAM * preliminaresPO.html# Acesso em 25/07/2022

Campanha nacional de vacinação contra sarampo: doses aplicadas (registradas) e coberturas vacinais por região, Brasil, 2022*



■ Crianças

■ Adolescentes e Adultos

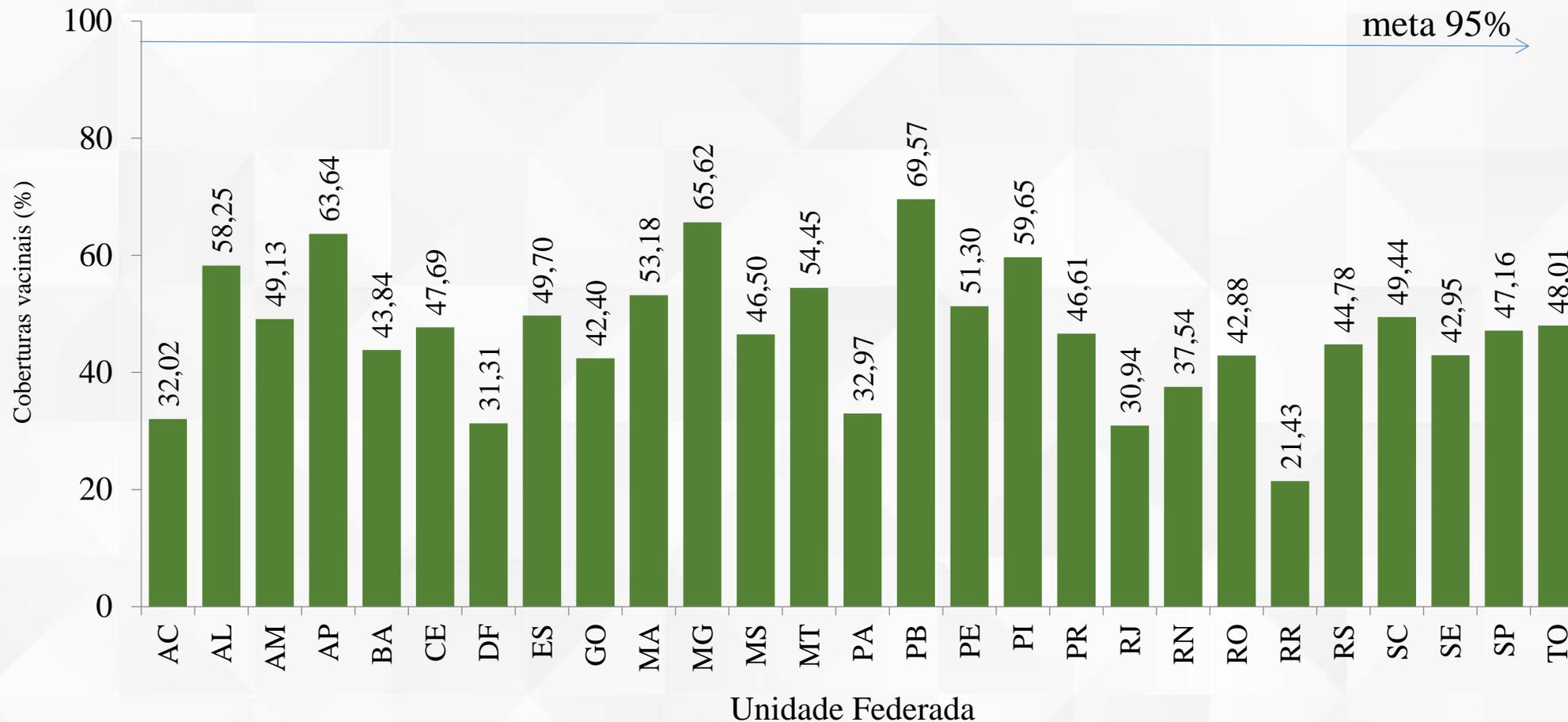


Região	Nº doses distribuídas	Nº total doses aplicadas	% aplicado/distribuído
Nordeste	2.157.500	2.578.997	119,5
Sudeste	3.953.830	3.051.214	77,2
Sul	1.026.910	1.026.774	100,0
Centro-Oeste	766.430	629.316	82,1
Norte	685.600	825.683	120,4

Região	Nº doses Adolescentes e adultos	Nº doses trabalhadores
Nordeste	100.915	651.819
Sudeste	58.156	551.036
Sul	49.039	160.238
Centro-Oeste	18.339	134.820
Norte	83.864	174.405

Fonte https://infoms.saude.gov.br/extensions/DEMAS_SARAMPO/DEMAS_SARAM*preliminaresPO.html# acesso em 25/06/2022

Campanha nacional de vacinação contra sarampo: doses aplicadas (registradas) e coberturas vacinais na criança, por Unidade Federada, Brasil, 2022*



Fonte: https://infoms.saude.gov.br/extensions/DEMAS_SARAMPO/DEMAS_SARAMPO.html# acesso em 25/07/2022 preliminares

Históricos das Campanhas Nacionais de Vacinação contra o Sarampo



Edição	Ano de realização	Vacina(s) utilizada(s)	Grupo alvo	Doses aplicadas	Meta população	Cobertura alcançada (%)
1ª Campanha de Seguimento	1995	Sarampo monovalente	1 a 3 anos	8,1 milhões	10,5 milhões	76,9
2ª Campanha de Seguimento	1997	Sarampo monovalente	1 a 11 anos em MG, BA, CE, PI, RJ, RS, SC.	7,2 milhões	7,5 milhões	95,8
			PE e DF não realizaram. Nas demais UF, foram vacinadas as crianças de 6 meses a 4 anos.			
3ª Campanha de Seguimento	2000	Sarampo monovalente	1 a 11 anos em MA, PB, CE e PI não realizaram.	16,4 milhões	16 milhões	102,37
		Dupla viral	Nas demais UF, crianças de 1 a 4 anos.			
4ª Campanha de Seguimento	2004	Tríplice viral	1 a 4 anos	13 milhões	14 milhões	93,2
5ª Campanha de Seguimento	2011	Tríplice viral	1 a 6 anos	16,8 milhões	17 milhões	98,4
6ª Campanha de Seguimento	2014	Tríplice viral	1 a 4 anos	9,8 milhões	10,9 milhões	89,3
7ª Campanha de Seguimento (Campanha Nacional de Vacinação contra o Sarampo)	2018	Tríplice viral	1 a 4 anos	10,9 milhões	11,2 milhões	97,89

Fonte: pni.datasus.gov.br

Desafios e ações de enfrentamento nas campanhas



- Disponibilidade e distribuição das vacinas oportunamente, desde a esfera nacional à sala de vacinação
- Denominador para estimar cobertura vacinal nos diferentes grupos alvos e diferentes campanhas
- Suficiência de profissionais na rede para atender as recorrentes demandas visando reduzir sobrecarga de trabalho, de estresse, melhorar o acolhimento
- Instrumentalizar /qualificar profissionais nas distintas esferas de gestão para executar as ações de vacinação, monitorar o desenvolvimento da campanha (e rotina) e intervir oportunamente
- Comunicação /informação adequada
- Manter/reconquistar a confiança da população no Programa de Vacinação (PNI);
 - compreender a situação epidemiológica/impacto da vacinação
- Aprimorar os sistemas de informações /garantia de integração das bases de dados



Desafios e ações de enfrentamento nas campanhas

Nessa estrada que estamos caminhando onde será que vamos chegar?

Esse é o maior desafio: compreender as razões da baixa adesão da população à vacinação, identificar estratégias para soluções e intervir



Obrigada!

