

AVALIAÇÃO DE RISCO NO CENÁRIO DA COVID-19

REDE CIEVS

Secretaria de Vigilância em Saúde | Ministério da Saúde

Número 57 | SE 05

APRESENTAÇÃO

A avaliação de risco fornece uma avaliação semanal da situação epidemiológica da covid-19 no mundo e no Brasil. Assim, considera-se para realização desta análise, os dados de variação de casos, óbitos, coeficiente de incidência e mortalidade acumulados, nos últimos 14 dias, nos últimos sete dias e nas últimas 24 horas, além de considerar a variação e similaridade de casos e óbitos nos últimos 14 dias e nas últimas sete semanas epidemiológicas (SE). A partir da avaliação do coeficiente de incidência nos últimos 14 dias foi classificado o nível de alerta em saúde e, a partir dos casos e óbitos nos últimos sete dias, foi calculada a letalidade para avaliar a gravidade da doença. Além disso, avaliou-se as Variantes de Preocupação (VOC) e a cobertura vacinal contra covid-19 no mundo e no Brasil. A descrição da metodologia da avaliação de risco encontra-se no Apêndice I. Os dados do Brasil foram gerados no dia **01/02/2022, às 18:09**, e os dados do mundo no dia **01/02/2022 às 5:35pm CEST**.

No mundo, foram notificados **376.478.335 casos e 5.666.064 óbitos para covid-19**. A Região da Europa apresenta a maior distribuição de casos e a Região das Américas em número de óbitos. Nas **últimas 24 horas**, a Região da Europa apresentou o maior número de casos e óbitos, com 1.173.934 e 3.146, respectivamente. A Região da Europa apresentou aumento na variação de casos nas últimas sete semanas consecutivas e a Região das Américas apresentou aumento de óbitos nas quatro últimas semanas. Existem, atualmente, **110 países com nível muito alto de alerta em saúde para covid-19 (com mais de 500 casos de covid-19 por 100 mil habitantes)**. Os Estados Unidos apresentaram o maior número de casos e óbitos nos últimos 14 dias. **Dez países apresentaram aumento de casos, sendo França com sete consecutivas e 14 países apresentaram aumento de óbitos, sendo Itália e França com sete semanas consecutivas**.

Na América do Sul, apresentou 48.707.931 casos e 1.215.678 óbitos. O Brasil concentrou os maiores números de casos e óbitos, nos últimos 14 dias, 07 dias e 24 horas. **Seis países apresentam aumento de casos, sendo Paraguai, Peru e Uruguai com sete semanas consecutivas e 11 países com aumento de óbitos, sendo Argentina nas cinco últimas semanas**.

No Brasil, até o dia **01 de fevereiro de 2022**, foram notificados **25.620.209 casos e 628.067 óbitos para covid-19**. A Região Sul apresenta a maior incidência de casos do país, com **17.486,77** casos por 100 mil habitantes, e a Região Centro-Oeste com a maior coeficiente de mortalidade, com **364,74** óbitos por 100 mil habitantes. O estado de RR apresenta a maior incidência acumulada por 100 mil habitantes do país e o RJ o maior coeficiente de mortalidade. **Dezoito UF apresentaram incidência de casos acumulados maiores que o nacional e doze UF apresentaram coeficiente de mortalidade acumulado maiores que a nacional**. Com relação ao alerta de saúde, **sete UF apresentaram nível 3 e 20 UF apresentaram nível 4**. Nenhuma UF apresentou nível de alerta 1 ou 2. O Brasil apresenta o **nível 4, com incidência de 1.137,31 casos por 100 mil habitantes nos últimos 14 dias**.

Nos últimos 14 e 07 dias, MG apresentou os maiores números de casos e PR obteve o maior número nas últimas 24 horas. Nos últimos 14 dias, os maiores óbitos foram registrados em SP (2.302), MG (498), CE (416) e RS (391). Nos últimos 7 dias, SP apresentou maior número de óbitos (1.507). Nas últimas 24 horas, SP também apresentou o maior número de óbitos, com 306 óbitos, seguido do PR com 90 óbitos, CE com 87 óbitos e RS com 70 óbitos. A letalidade nos últimos 7 dias não foi maior que 2% em nenhuma UF e a do Brasil foi de 0,29%. Vinte e quatro UF apresentaram aumento de casos, sendo

seis UF (CE, DF, MG, PE, RN, SE) nas seis últimas semanas. Vinte e cinco UF tiveram aumento de óbitos, sendo duas UF (MT, SP) nas últimas cinco semanas.

São Paulo (SP) é a capital que concentra o maior número de casos e óbitos acumulados, com 1.003.330 e 40.185, respectivamente. Nos últimos 14 dias, nos últimos 7 dias e nas últimas 24 horas o Rio de Janeiro (RJ) apresentou, respectivamente, 203.580, 104.384 e 14.441 casos. Quanto a incidência acumulada nos últimos 14 dias, 14 capitais apresentaram mais de 1.000 casos por 100 mil habitantes. Com relação ao alerta de saúde, sete capitais apresentaram nível 3 e 20 capitais apresentaram nível 4. Nenhuma capital apresentou nível de alerta 1 ou 2.

Com relação a variação de casos por covid-19, 22 capitais apresentaram aumento, sendo que sete capitais apresentaram incremento nas seis últimas semanas, cinco capitais nas cinco últimas semanas, quatro capitais nas quatro últimas semanas, três capitais nas três últimas semanas e três capitais na última semana. Na variação dos óbitos, 20 capitais tiveram aumento, sendo três capitais (Maceió, São Paulo e Campo Grande) nas últimas quatro semanas, quatro (Manaus, Fortaleza, Natal e Goiânia) nas últimas três semanas, cinco nas duas últimas semanas e oito na última semana.

Setenta e quatro municípios fronteiriços tiveram pelo menos um caso nas últimas 24 horas e 103 apresentaram a incidência nos últimos 14 dias superior ou igual a 150 casos por 100 mil habitantes. Porto Velho (RO) apresentou o maior número de casos acumulados. Japurá (AM) apresentou a maior incidência acumulada. Nos últimos 14 dias, Foz de Iguaçu (PR) apresentou maior número de casos e Japurá (AM) o maior coeficiente de incidência. Nas últimas 24 horas, Foz do Iguaçu (PR) apresentou o maior número de casos.

Nos últimos 14 e 07 dias, Foz do Iguaçu (PR) apresentou o maior número de óbitos. Nas últimas 24 horas, três municípios de fronteira (Cruzeiro do Sul, Marechal Cândido Rondon e Bagé) apresentaram dois óbitos. Pedras Altas (RS) apresentou o maior coeficiente de mortalidade, com 51,18 por 100 mil habitantes, nos últimos 14 dias. A maior letalidade nos últimos 07 dias foi observada em São Nicolau (RS), com 28,57, Mâncio Lima (AC), com 20,00 e Óbidos (PA), com 6,00.

Setenta e dois municípios de fronteiras apresentaram variação de incremento de casos, sendo Bagé (RS) nas seis últimas semanas. Quatro municípios fronteiriços apresentaram variação de incremento de óbitos no período.

No cenário mundial, existem cinco VOC para SARS-CoV-2: Alfa circula em 202 países, Beta em 153 países, Gama em 114 países, Delta em 205 países e Ômicron foi detectado em 178 países. No Brasil, já foram detectadas as cinco VOC, sendo a circulação da VOC Delta predominante. Até o momento, foram confirmados 1.888 casos da VOC Ômicron.

A vacinação contra covid-19 no mundo registra 10.10 bilhões de doses administradas, sendo 4.81 bilhões com pelo menos uma dose e 4.16 bilhões totalmente vacinadas. O Brasil é o quarto país em vacinados, tendo 344.144.839 doses aplicadas, 160.544.166 com a primeira dose, 138.584.236 com duas doses, 4.612.086 com dose única e 40.404.351 doses de reforço.

PAINEL COVID-19

BRASIL*				
CASOS ACUMULADOS 25.620.209	ÓBITOS ACUMULADOS 628.067	DOSES APLICADAS (D1 e D2) 344.144.839		
CASOS ÚLTIMOS 14 DIAS 2.408.315	ÓBITOS ÚLTIMOS 14 DIAS 6.550	POPULAÇÃO COBERTA (D1) 90,1%		
CASOS 24hs 193.465	ÓBITOS 24hs 929	POPULAÇÃO COBERTA (D2 e única) 77.8%		
CASOS VOC ALFA 453	CASOS VOC BETA 05	CASOS VOC GAMA 25.000	CASOS VOC DELTA 31.487	CASOS VOC ÔMICRON 1.888
MUNDO**				
CASOS ACUMULADOS 376.478.335	ÓBITOS ACUMULADOS 5.666.064	POPULAÇÃO VACINADA 4,81 bilhões		
CASOS 24hs 1.913.949	ÓBITOS 24hs 6.331	DOSES ADMINISTRADAS 10.10 bilhões		
PAÍSES VOC ALFA 202	PAÍSES VOC BETA 153	PAÍSES VOC GAMA 114	PAÍSES VOC DELTA 205	PAÍSES VOC ÔMICRON 178

* Painel Coronavírus, 01/02/2022, 18:09; Vacinômetro-SUS atualizado em 01/02/2022, 01:04, com dados contidos na Rede Nacional de Dados em Saúde (RNDs) até 31/01/2022, 09:08; Ministério da Saúde, GT Covid-19 26/01/2022.
** World Health Organization-WHO, 01/02/2022, 5:35pm; Our World in Data, 01/02/2022, 11:00am; Fonte: COVID-19 Weekly Epidemiological Update Edition 77, publicado 01 de fevereiro de 2022, disponível em: <https://www.who.int/publications/m/item/weekly-epidemiological-update-on-covid-19---1-february-2022>.

Avaliação de risco no cenário da covid-19

Centro de Informações Estratégicas de Vigilância em Saúde – CIEVS

Coordenação Geral de Emergências em Saúde Pública - CGEMSP

Departamento de Saúde Ambiental, do Trabalhador e Vigilância das Emergências em Saúde Pública – DSASTE

Secretaria de Vigilância em Saúde – SVS

Ministério da Saúde – MS

Secretário de Vigilância em Saúde

Arnaldo Correia de Medeiros

Diretora DSASTE

Daniela Buosi

Coordenadora CGEMSP

Janaína Sallas

Ponto Focal do CIEVS Nacional

Pedro Henrique Presta Dias

Equipe Técnica de Análise

Álvaro Ítalo de Sousa Dias

Carolina Musso

Eduardo Nunes

Julio Cesar Verneque Lacerda

Nina Luiza Sá Fischer

Otto Henrique Nienov

Colaboração

Equipe Cievs



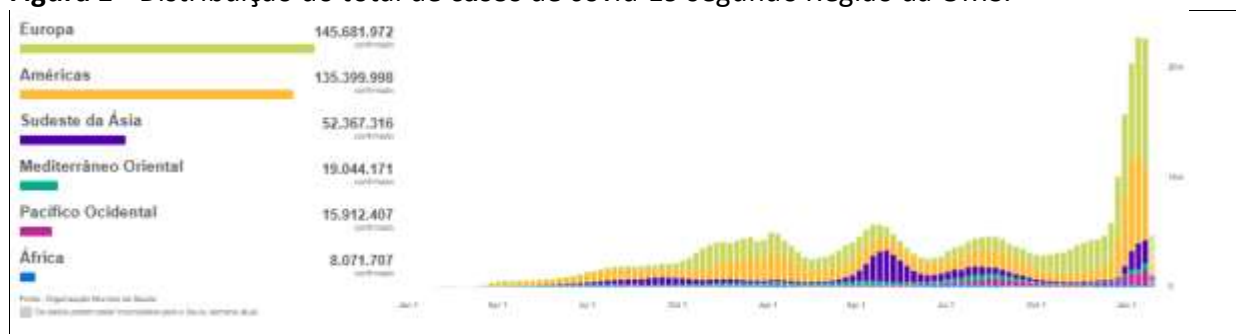
SUMÁRIO

SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DA COVID-19 NO MUNDO.....	3
SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DA COVID-19 NA AMÉRICA DO SUL	12
COBERTURA VACINAL DA COVID-19 NO MUNDO.....	15
VARIANTE DE PREOCUPAÇÃO (VOC) PARA SARS-COV-2 NO MUNDO	16
SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DA COVID-19 NO BRASIL.....	26
SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DA COVID-19 POR UNIDADE FEDERATIVA E REGIÕES/BRASIL	27
ANÁLISE DE COMPORTAMENTO DA VARIAÇÃO DE CASOS E ÓBITOS COM ÊNFASE NOS ÚLTIMOS 14 DIAS (SE 03/2022 – SE 04/2022) – UNIDADE FEDERATIVA/BRASIL	30
SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DA COVID-19 POR CAPITAIS/BRASIL	34
ANÁLISE DE COMPORTAMENTO DA VARIAÇÃO DE CASOS E ÓBITOS COM ÊNFASE NOS ÚLTIMOS 14 DIAS (SE 03/2022 – SE 04/2022) – CAPITAIS/BRASIL.....	35
ANÁLISE DE COMPORTAMENTO DA VARIAÇÃO DE CASOS E ÓBITOS COM ÊNFASE NOS ÚLTIMOS 14 DIAS (SE 03/2022 – SE 04/2022) – FRONTEIRA/BRASIL	39
COBERTURA VACINAL DA COVID-19 NO BRASIL POR UF	45
COBERTURA VACINAL DA COVID-19 NO BRASIL POR CAPITAIS.....	46
VARIANTES DE PREOCUPAÇÃO (VOC) DA SARS-COV-2 NO BRASIL.....	47
CONCLUSÃO.....	48
ANEXOS.....	51
Anexo I – Lista de países, fonte, data de última atualização e vacinas em utilização.	51
APÊNDICES.....	57
Apêndice I – Metodologia da Avaliação de Risco.....	57
Apêndice II – Distribuição de incidência de casos de covid-19 nos últimos 14 dias e nível de alerta em saúde.	59
Apêndice III – Distribuição do número de casos da covid-19 por países da América do Sul, SE 16-2021 a 05-2022*	63
Apêndice IV – Distribuição do número de óbitos da covid-19 por países da América do Sul, SE 16-2021 a 05-2022*	64
Apêndice V – Média móvel de casos e óbitos dos Países da América do Sul.	65
Apêndice VI – Casos novos de covid-19 por UF	77
Apêndice VII – Similaridade de casos de covid-19 por UF	78
Apêndice VIII – Óbitos novos de covid-19 por UF	79
Apêndice IX – Similaridade de óbitos de covid-19 por UF.....	80
Apêndice X – Casos novos de covid-19 por Capitais.....	81
Apêndice XI – Similaridade de casos de covid-19 por Capitais.....	82
Apêndice XII – Óbitos novos de covid-19 por Capitais.....	83
Apêndice XIII – Similaridade de óbitos de covid-19 por Capitais	84
Apêndice XIV - Distribuição do número e percentual dos casos, incidência acumulada, nos últimos 14 dias e nas últimas 24 horas e alerta de saúde nos 121 municípios fronteiriços do Brasil, até o dia 01/02/2022.	85
Apêndice XV - Distribuição de número de casos e variações entre as SE dos 121 municípios fronteiriços do Brasil, SE 50-2021 a SE 05*-2022.	89
Apêndice XVI - Distribuição do número e percentual dos óbitos, incidência acumulada, nos últimos 14 dias e nas últimas 24 horas pela covid-19 nos 121 municípios fronteiriços do Brasil, até o dia 01/02/2022.....	93
Apêndice XVII. Distribuição de número de óbitos e variações entre as SE dos 121 municípios fronteiriços do Brasil, SE 50-2021 a SE 05**-2022.....	97
Apêndice XVIII – Situação das doses aplicadas (1º, 2º e Dose Única) e cobertura vacinal, por município	101
Apêndice XIX - Quadro de Portarias que regulamentam a entrada de estrangeiros no país durante a pandemia da covid-19	200

SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DA COVID-19 NO MUNDO

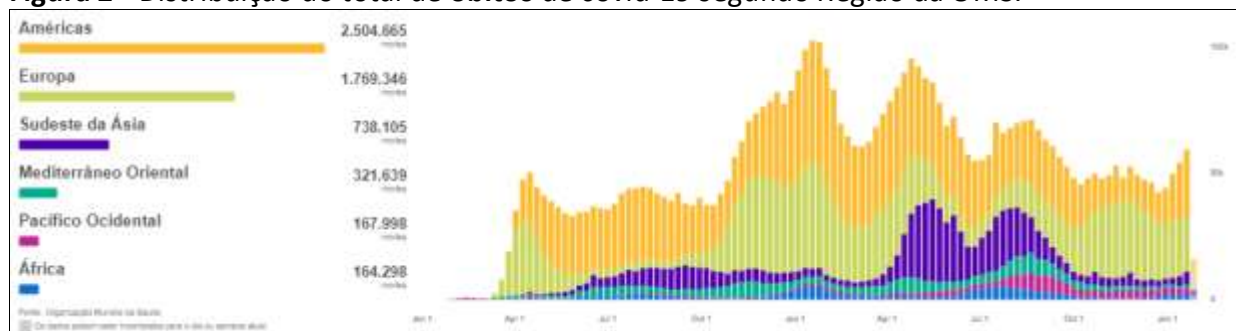
Até o dia **01 de fevereiro de 2022**, a OMS confirmou **376.478.335** casos e **5.666.064** óbitos por covid-19 no mundo. As figuras 1 e 2 apresentam a distribuição de casos e óbitos de covid-19 no mundo, sendo a maior concentração de casos observada na Região da Europa, com **145.681.972** casos, e de óbitos na Região da América, com **2.504.665** de óbitos.

Figura 1 - Distribuição do total de **casos** de covid-19 segundo Região da OMS.



Fonte: World Health Organization-WHO. Última atualização de dados: 5:35pm CEST de 01 de fevereiro de 2022.

Figura 2 - Distribuição do total de **óbitos** de covid-19 segundo Região da OMS.



Fonte: World Health Organization-WHO. Última atualização de dados: 5:35pm CEST de 01 de fevereiro de 2022.

A distribuição do número, percentual de casos e óbitos acumulados, nos últimos 14 dias, nos últimos 7 dias e nas últimas 24 horas, assim como os coeficientes de incidência acumulada e mortalidade por 100 mil habitantes por Região no mundo estão apresentadas nos Quadros 1, 2, 3 e 4.

No quadro 1, observa-se os maiores números de casos acumulados e de incidência acumulada na região da Europa (38,70%), seguida das Américas (35,96%). **Nos últimos 14 dias**, a região da **Europa** apresenta o maior número de casos absolutos (22.937.101) e maior incidência de casos (2.457,38 por 100 mil habitantes). **Nas últimas 24 horas**, a **Europa** apresentou o maior número de casos com 1.173.934, seguido da região das Américas, com 263.647 casos (Quadro 1).

Quadro 1. Distribuição de **casos**, incidência acumulada, nos últimos 14 dias, nos últimos 7 dias e nas últimas 24 horas por Região da OMS.

Região da OMS	Casos acumulados	% Casos acumulados	População	Incidência acumulada de casos por 100 mil habitantes	Casos últimos 14 dias	Incidência casos últimos 14 dias por 100 mil habitantes	Casos nos últimos 7 dias	Casos nas últimas 24 horas
África	8.071.707	2,14	1.121.932.757	719,45	245.947	21,92	71.930	6.841
Américas	135.399.998	35,96	1.022.775.788	13.238,48	14.441.747	1412,01	6.514.331	263.647
Mediterrâneo	19.044.171	5,06	730.822.202	2.605,86	1.180.522	161,53	675.501	110.200
Europa	145.681.972	38,70	933.398.321	15.607,70	22.937.101	2457,38	11.771.221	1.173.934
Sudeste Asiático	52.367.316	13,91	2.021.386.630	2.590,66	4.375.697	216,47	1.954.061	207.784
Pacífico Ocidental	15.912.407	4,23	1.964.556.695	809,97	2.490.695	126,78	1.471.241	151.543
Outros	764	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0
Mundo	376.478.335	100	7.794.872.393	4.829,82	45.671.709	585,92	22.458.285	1.913.949

Fonte: World Health Organization-WHO. Última atualização de dados: 5:35pm CEST de 01 de fevereiro de 2022. **Nota:** Adotou-se um escore de incidência de casos nos últimos 14 dias por 100 mil habitantes: <25 – baixo (em verde); 25-150 moderado (em laranja) e >151 – alto (em vermelho).

No quadro 2, observa-se os maiores números de óbitos e coeficiente de mortalidade acumulado na Região das Américas (44,20%), seguida da Europa (31,23%). **Nos últimos 14 dias**, a região da Europa apresentou o maior **número absoluto de óbitos** com **43.952** e o maior **coeficiente de mortalidade 4,71 por 100 mil habitantes**. A África apresentou a maior letalidade nos últimos 07 dias com 2,03. **Nas últimas 24 horas**, a região da Europa também apresentou o maior número de óbitos com **3.146**, seguido pela região do Sudeste Asiático com **1.272** (Quadro 2).

Quadro 2. Distribuição de **óbitos** acumulados, coeficiente de mortalidade, nos últimos 14 dias, nos 7 últimos dias, nas últimas 24 horas e letalidade nos últimos 7 dias por Região da OMS.

Região da OMS	Óbitos acumulados	% Óbitos acumulados	População	Coeficiente de mortalidade acumulado por 100 mil habitantes	Óbitos últimos 14 dias	Coeficiente de mortalidade acumulado últimos 14 dias por 100 mil habitantes	Óbitos nos últimos 7 dias	Óbitos nas últimas 24 horas	Letalidade nos últimos 7 dias
África	164.298	2,90	1.121.932.757	14,64	3.270	0,29	1.457	126	2,03
Américas	2.504.665	44,20	1.022.775.788	244,89	52.894	5,17	30.010	1.219	0,46
Mediterrâneo	321.639	5,68	730.822.202	44,01	3.039	0,42	1.751	227	0,26
Europa	1.769.346	31,23	933.398.321	189,56	43.952	4,71	22.033	3.146	0,19
Sudeste Asiático	738.105	13,03	2.021.386.630	36,51	10.491	0,52	6.380	1.272	0,33
Pacífico Ocidental	167.998	2,96	1.964.556.695	8,55	5.222	0,27	2.598	341	0,18
Outros	13	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0	0,00
Mundo	5.666.064	100,00	7.794.872.393	72,69	118.868	1,52	64.229	6.331	0,29

Fonte: World Health Organization-WHO. Última atualização de dados: 5:35pm CEST de 01 de fevereiro de 2022. **Nota:** Adotou-se um escore de risco para a letalidade nos últimos 7 dias para avaliar a gravidade da doença, sendo alto se maior que 3% (em vermelho), moderado se entre 2% a 3% (em laranja) e baixo se menor que 2% (em verde).

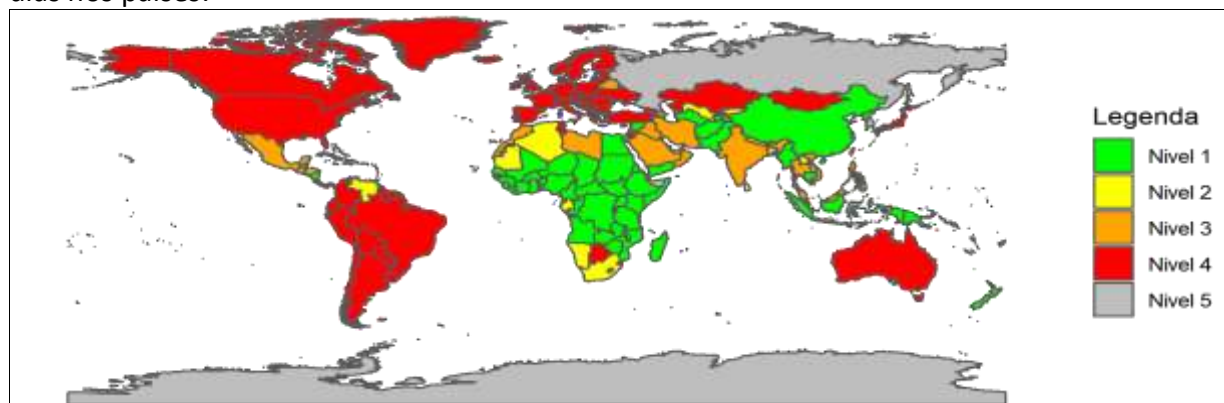
Na avaliação da **variação de casos** no período entre as SE 50/2021 a 05*/2022, a **África** apresentou redução nas **três** últimas semanas e, a região das **Américas** e do **Sudeste Asiático** na **última** semana. Quanto ao aumento, verifica-se que a região da **Europa** apresentou aumento nas **sete** últimas semanas, a região do **Mediterrâneo** e **Pacífico Ocidental** nas **cinco** últimas semanas (Quadro 3).

Na **variação do número de óbitos**, a **África** apresentou redução nas **três** últimas semanas. A região das **Américas** apresentou aumento nas **quatro** últimas semanas, o

Mediterrâneo e Sudeste Asiático nas três últimas semanas e a Europa e o Pacífico Ocidental na última semana (Quadro 4).

Na análise do nível de alerta em saúde, que se baseia na incidência de casos nos últimos 14 dias, dos 205 países analisados, **110** foram classificados como nível 4 - muito alto (mais de 500 casos de covid-19 por 100 mil habitantes), **31** com nível 3 - alto (com 151 a 499 casos por 100 mil habitantes), **24** com nível 2 - moderado (25 a 150 casos por 100 mil habitantes) e **40** com nível 1 - baixo (menos de 25 casos por 100 mil habitantes) (Figura 3). A lista completa dos países está apresentada no **Apêndice II**.

Figura 3 - Nível de alerta em saúde conforme a incidência de casos de covid-19 nos últimos 14 dias nos países.



Nota: Nível de alerta em saúde para aviso de viagens conforme preconizado ECDC: Nível 1 – Baixo (verde): Menos de 25 casos por 100.000 pessoas em 14 dias; Nível 2 (amarelo) - Moderado: 25 a 150 casos por 100.000 pessoas em 14 dias; Nível 3 – Alto (laranja): 151 a 499 casos por 100.000 pessoas em 14 dias; Nível 4 - Muito alto (vermelho): Mais de 500 casos por 100.000 pessoas em 14 dias. Nível 5 – Informações insuficientes (cinza). **Elaborado por:** CGEMSP/DSASTE/SVS, **Adaptado de:** <https://www.ecdc.europa.eu/en/covid-19/situation-updates/weekly-maps-coordinated-restriction-free-movement>. **Fonte:** World Health Organization-WHO. Última atualização de dados: 5:35pm CEST de 01 de fevereiro de 2022. **Dados Brasil:** Painel Coronavírus, atualizado em 01/02/2022, 18:09, sujeitos a revisões.

Na avaliação de **casos absolutos**, os Estados Unidos lideram com **73.531.094** casos confirmados, seguido pela Índia com **41.469.499** e Brasil com **25.620.209*** (Figura 4).

Figura 4 - Distribuição de casos de covid-19 nos nove países com maior número de casos.



Fonte: World Health Organization-WHO. Última atualização de dados: 5:35pm CEST de 01 de fevereiro de 2022. ***Dados Brasil:** Painel Coronavírus, atualizado em 01/02/2022, 18:09, sujeitos a revisões. População brasileira 211.755.692.

Quadro 3. Distribuição e variação percentual de **casos** por SE 50/2021-05*/2022, na Região da OMS.

Região da OMS	2021-SE			Número de casos 2022-SE					2021-SE			Variação de casos 2022-SE				Variação
	50	51	52	01	02	03	04	05*	49-50	50-51	51-52	52-01	01-02	02-03	03-04	
África	253.052	268.005	255.779	306.750	202.405	137.848	125.613	24.818	56,8	5,9	-4,6	19,9	-34	-31,9	-8,9	-3
Américas	1.049.766	1.609.305	3.154.969	5.651.073	8.103.987	8.239.887	7.275.412	1.756.158	1,3	53,3	96	79,1	43,4	1,7	-11,7	-1
Mediterrâneo	80.533	74.988	101.607	185.064	324.955	471.854	577.343	299.525	-11,8	-6,9	35,5	82,1	75,6	45,2	22,4	+5
Europa	2.867.998	3.407.772	5.365.099	7.293.080	8.731.866	10.398.338	11.920.730	3.995.363	5	18,8	57,4	35,9	19,7	19,1	14,6	+7
Sudeste Asiático	88.604	76.675	113.692	559.840	1.591.199	2.255.759	2.226.093	731.792	-11,4	-13,5	48,3	392,4	184,2	41,8	-1,3	-1
Pacífico Ocidental	239.256	234.908	302.046	645.777	1.014.420	1.024.400	1.141.439	758.489	14	-1,8	28,6	113,8	57,1	1	11,4	+5

* Semana em andamento. Fonte: World Health Organization-WHO. Última atualização de dados: 5:35pm CEST de 01 de fevereiro de 2022.

Quadro 4. Distribuição e variação percentual de **óbitos** por SE 50/2021-05*/2022, na Região da OMS.

Região da OMS	2021-SE			Número de óbitos 2022-SE					2021-SE			Variação de óbitos 2022-SE				Variação
	50	51	52	01	02	03	04	05*	49-50	50-51	51-52	52-01	01-02	02-03	03-04	
África	565	904	1.021	2.152	1.941	1.807	1.679	531	21,8	60	12,9	110,8	-9,8	-6,9	-7,1	-3
Américas	12.614	14.867	11.785	13.250	17.819	21.749	29.115	9.285	4,8	17,9	-20,7	12,4	34,5	22,1	33,9	+4
Mediterrâneo	1.391	1.282	1.223	1.050	1.074	1.174	1.561	770	-10,8	-7,8	-4,6	-14,1	2,3	9,3	33	+3
Europa	27.534	24.975	23.449	21.214	22.540	22.020	22.064	8.012	-5,5	-9,3	-6,1	-9,5	6,3	-2,3	0,2	+1
Sudeste Asiático	2.525	2.817	2.336	2.281	2.581	3.480	4.814	3.335	-50,9	11,6	-17,1	-2,4	13,2	34,8	38,3	+3
Pacífico Ocidental	3.125	3.066	2.867	2.544	3.149	2.578	2.580	1.005	-9,1	-1,9	-6,5	-11,3	23,8	-18,1	0,1	+1

* semana em andamento. Fonte: World Health Organization-WHO. Última atualização de dados: 5:35pm CEST de 01 de fevereiro de 2022.

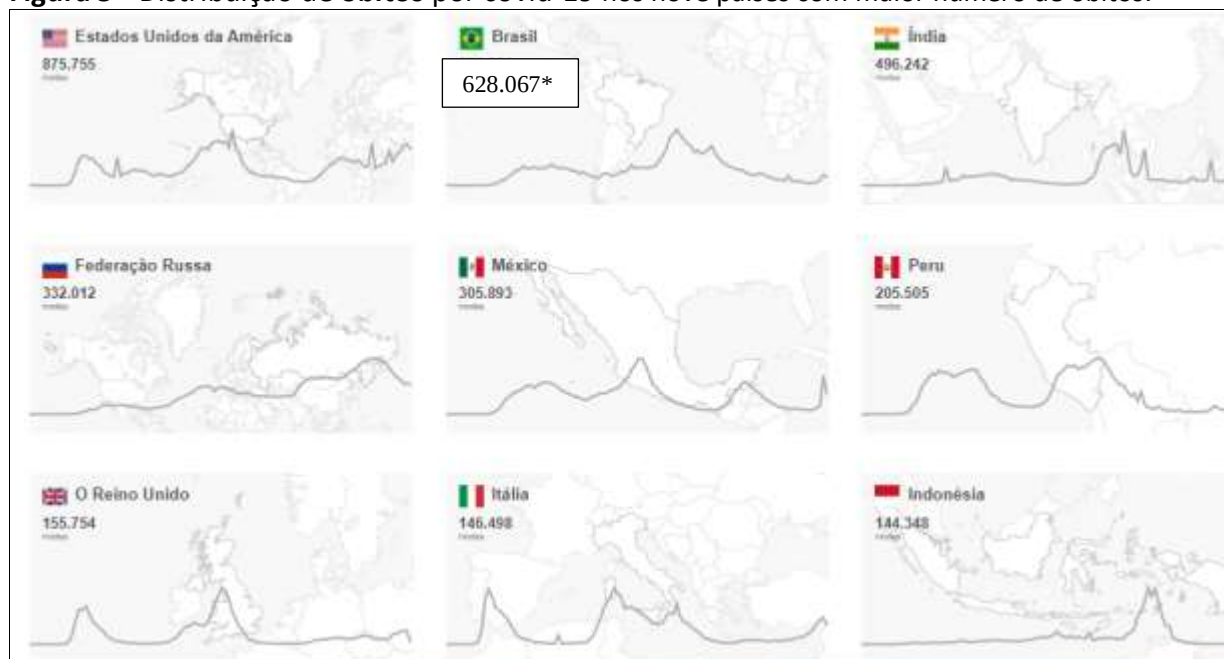
Entre os 20 países com maiores números de casos, as **maiores incidências acumuladas, acima de 15.000 casos por 100 mil habitantes**, foram observadas na França com 28.561,50, Holanda com 25.868,20, Reino Unido com 25.507,32, Estados Unidos com 22.214,65, Espanha com 21.305,31, Argentina com 18.442,40 e Itália com 18.165,37. **Nos últimos 14 dias**, os Estados Unidos apresentaram o maior registro de casos absolutos com **7.990.797**, entretanto a maior incidência de casos no período foi observada na França, com **7,238,51** por 100 mil habitantes. **Nos últimos 07 dias e nas últimas 24 horas**, o Estados Unidos apresentou o maior número de casos, com 3.377.497 e 520.904, respectivamente. Os casos registrados nos Estados Unidos, nas últimas 24 horas representam 28,14% dos 20 países com maior número de casos no mundo (Quadro 5).

Quadro 5. Distribuição de **casos**, incidência acumulada, nos últimos 14 dias, nos últimos 7 dias e nas últimas 24 horas dos 20 principais países.

Nº	Países	Casos acumulados	% Casos acumulados	População	Incidência acumulada de casos por 100 mil habitantes	Casos últimos 14 dias	Incidência casos últimos 14 dias por 100 mil habitantes	Casos nos últimos 7 dias	Casos nas últimas 24 horas
1	Estados Unidos**	73.531.094	26,11	331.002.647	22.214,65	7.990.797	2.414,12	3.377.497	520.904
2	Índia	41.469.499	14,73	1.380.004.385	3.005,03	3.851.228	279,07	1.670.297	167.059
3	Brasil*	25.620.209	9,10	211.755.692	12.098,95	2.408.315	1.137,31	1.308.892	193.465
4	França	18.643.094	6,62	65.273.512	28.561,50	4.724.830	7.238,51	2.312.762	82.378
5	Reino Unido	17.315.897	6,15	67.886.004	25.507,32	1.251.619	1.843,71	620.109	92.368
6	Rússia	11.986.913	4,26	145.934.460	8.213,90	1.121.401	768,43	745.804	125.836
7	Turquia	11.618.991	4,13	84.339.067	13.776,52	1.097.783	1.301,63	605.730	93.261
8	Itália	10.983.116	3,90	60.461.828	18.165,37	2.192.814	3.626,77	981.772	57.631
9	Alemanha	9.978.146	3,54	83.783.945	11.909,38	1.903.619	2.272,06	1.106.351	162.613
10	Espanha	9.961.253	3,54	46.754.783	21.305,31	1.347.862	2.882,83	537.426	18.885
11	Argentina**	8.335.184	2,96	45.195.777	18.442,40	1.240.319	2.744,32	472.648	63.548
12	Irã	6.373.174	2,26	83.992.953	7.587,75	148.978	177,37	114.993	28.995
13	Colômbia	5.871.977	2,09	50.882.884	11.540,18	328.181	644,97	131.798	16.119
14	México	4.930.069	1,75	128.932.753	3.823,75	419.292	325,20	244.318	13.926
15	Polônia	4.925.270	1,75	37.846.605	13.013,77	582.138	1.538,15	340.910	39.116
16	Holanda	4.432.484	1,57	17.134.873	25.868,20	821.591	4.794,85	478.396	112.278
17	Indonésia	4.369.391	1,55	273.523.621	1.597,45	95.608	34,95	75.208	16.021
18	Ucrânia	4.095.263	1,45	43.733.759	9.364,08	327.175	748,11	205.775	30.768
19	África do Sul	3.605.222	1,28	59.308.690	6.078,74	44.301	74,70	22.531	1.366
20	Filipinas	3.560.202	1,26	109.581.085	3.248,92	317.915	290,12	118.233	14.546
Total 20 Países		281.606.448	100,00	3.327.329.323	8.463,44	32.215.766	968,22	15.471.450	1.851.083

Fonte: World Health Organization-WHO. Última atualização de dados: 5:35pm CEST de 01 de fevereiro de 2022. ***Dados Brasil:** Painel Coronavírus, atualizado em 01/02/2022, 18:09, sujeitos a revisões. População brasileira 211.755.692. ****Dados não disponíveis nas últimas 24 horas.** **Nota:** Adotou-se um escore de incidência de casos nos últimos 14 dias por 100 mil habitantes: <25 – baixo (em verde); 25-150 moderado (em laranja) e >151 – alto (em vermelho).

Em relação aos números de **óbitos acumulados**, os Estados Unidos, com **875.755** óbitos, continuam em **primeiro** lugar, seguido por Brasil com **628.067*** e Índia com **496.242** (Figura 5).

Figura 5 - Distribuição de óbitos por covid-19 nos nove países com maior número de óbitos.

Fonte: World Health Organization-WHO. Última atualização de dados: 5:35pm CEST de 01 de fevereiro de 2022. *Dados Brasil: Painel Coronavírus, atualizado em 01/02/2022, 18:09, sujeitos a revisões. População brasileira 211.755.692.

Os **sete** países apresentaram **mais de 250 óbitos acumulados por 100 mil habitantes, são eles:** Peru com 623,27, Romênia com 312,02, Brasil com 296,60, Polônia com 278,58, Argentina com 267,70, Estados Unidos com 264,58 e Colômbia com 263,51. **Nos últimos 14 dias**, os Estados Unidos apresentaram o maior registro de óbitos absolutos com **29.492**, seguido pela Índia com **9.481**. O maior **coeficiente de mortalidade nos últimos 14 dias** foi nos Estados Unidos (8,91 por 100 mil habitantes), seguido da Itália (8,45 por 100 mil habitantes), Polônia (7,26 por 100 mil habitantes) e da Argentina (6,52 por 100 mil habitantes). **Nos últimos 07 dias**, o Estados Unidos apresentou o maior registro de óbitos absolutos com **15.642**, seguido pela Índia com **5.780**. A África do Sul obteve a maior **letalidade nos últimos 07 dias** com 3,67. **Nas últimas 24 horas**, os Estados Unidos apresentaram o maior número de óbitos com **3.302**, representando 37,95% dos 20 países com maior número de óbitos no mundo (Quadro 6).

Quadro 6. Distribuição de **óbitos** acumulados, coeficiente de mortalidade, nos últimos 14 dias, nos últimos 7 dias, nas últimas 24 horas e letalidade nos últimos 7 dias nos 20 principais países.

Nº	Países	Óbitos acumulados	% Óbitos acumulados	População	Coeficiente de mortalidade acumulado por 100 mil habitantes	Óbitos últimos 14 dias	Coeficiente de mortalidade nos últimos 14 dias por 100 mil habitantes	Óbitos nos últimos 7 dias	Óbitos nas últimas 24 horas	Letalidade nos últimos 7 dias
1	Estados Unidos**	875.755	19,61	331.002.647	264,58	29.492	8,91	15.642	3.302	0,46
2	Brasil*	628.067	14,07	211.755.692	296,60	6.550	3,09	4.224	929	0,32
3	Índia	496.242	11,11	1.380.004.385	35,96	9.481	0,69	5.780	1.192	0,35
4	Rússia	332.012	7,44	145.934.460	227,51	9.334	6,40	4.564	663	0,61
5	México	305.893	6,85	128.932.753	237,25	3.601	2,79	2.593	131	1,06
6	Peru	205.505	4,60	32.971.846	623,27	2.041	6,19	1.182	158	0,42
7	Reino Unido	155.754	3,49	67.886.004	229,43	3.679	5,42	1.838	51	0,30
8	Itália	146.498	3,28	60.461.828	242,30	5.107	8,45	2.623	349	0,27
9	Indonésia	144.348	3,23	273.523.621	52,77	165	0,06	101	28	0,13
10	Colômbia	134.079	3,00	50.882.884	263,51	3.083	6,06	1.839	247	1,40
11	Irã	132.454	2,97	83.992.953	157,70	359	0,43	203	30	0,18
12	França	128.139	2,87	65.273.512	196,31	3.529	5,41	1.875	347	0,08
13	Argentina**	120.988	2,71	45.195.777	267,70	2.948	6,52	1.820	331	0,39
14	Alemanha	117.974	2,64	83.783.945	140,81	2.132	2,54	1.014	188	0,09
15	Polônia	105.434	2,36	37.846.605	278,58	2.746	7,26	1.337	240	0,39
16	Ucrânia	100.395	2,25	43.733.759	229,56	1.846	4,22	952	192	0,46
17	África do Sul	95.093	2,13	59.308.690	160,34	1.642	2,77	828	71	3,67
18	Espanha	93.225	2,09	46.754.783	199,39	1.537	3,29	593	28	0,11
19	Turquia	87.416	1,96	84.339.067	103,65	2.496	2,96	1.291	182	0,21
20	Romênia	60.025	1,34	19.237.682	312,02	768	3,99	437	41	0,23
Total 20 Países		4.465.296	100,00	3.252.822.893	137,27	92.536	2,84	50.736	8.700	0,06

Fonte: World Health Organization-WHO. Última atualização de dados: 5:35pm CEST de 01 de fevereiro de 2022. ***Dados Brasil:** Painel Coronavírus, atualizado em 01/02/2022, 18:09, sujeitos a revisões. População brasileira 211.755.692. ****Dados não disponíveis nas últimas 24 horas.** **Nota:** Adotou-se um escore de risco para a letalidade nos últimos 7 dias para avaliar a gravidade da doença, sendo alto se maior que 3% (em vermelho), moderado se entre 2% a 3% (em laranja) e baixo se menor que 2% (em verde).

Na avaliação de **variação e similaridade de casos, dos 20 países com maior número de casos**, observa-se **redução em dez países**. Os países com maiores reduções por semanas consecutivas foram a África do Sul com **seis** últimas semanas, seguido do Reino Unido com redução em **três semanas**, Estados Unidos, Itália, Espanha e México nas **duas últimas** semanas e, Índia, Argentina, Colômbia e Filipinas na **última semana**. Observa-se um **aumento de casos em dez países**, sendo que a França apresentou **sete** últimas semanas consecutivas, Brasil, Indonésia e Holanda com **cinco** semanas, Alemanha e Polônia nas **quatro** últimas semanas, Rússia, Irã e Ucrânia nas **três últimas** semanas e Turquia na **última semana** (Quadro 7).

Na avaliação de **variação e similaridade de óbitos**, observa-se **14 países com aumento de óbitos nas últimas semanas**. Houve um aumento em **sete** semanas consecutivas na Itália e França, em **cinco** semanas na Argentina, nas **quatro** últimas semanas no Estados Unidos, Índia, México, Peru e Colômbia, nas **três** últimas semanas no Brasil e Turquia, nas **duas** últimas semanas na Romênia e, na **última** semana na África do Sul, Irã e Indonésia. Observa-se uma **redução em seis** países, sendo Rússia, Alemanha e Ucrânia com **sete** semanas consecutivas, Polônia nas **duas** últimas semanas e, Espanha e Reino Unido na **última** semana (Quadro 8).

Quadro 7. Distribuição e variação percentual de **casos** por SE 50/2021-05*/2022, nos 20 principais países.

Nº	Países	2021-SE			Número de casos novos 2022-SE					2021-SE			Variação de casos novos (2022-SE)				Variação
		50	51	52	01	02	03	04	05*	49-50	50-51	51-52	52-01	01-02	02-03	03-04	
1	Estados Unidos	873.514	1.334.299	2.470.406	4.246.813	5.532.159	5.104.707	4.042.133	520.904	2,8	52,8	85,1	71,9	30,3	-7,7	-20,8	-2
2	Índia	50.458	46.621	81.764	506.793	1.482.590	2.052.769	1.954.510	611.258	-13,6	-7,6	75,4	519,8	192,5	38,5	-4,8	-1
3	Brasil	27.882	21.632	50.666	109.691	427.987	770.326	1.179.595	583.959	-52,2	-22,4	134,2	116,5	290,2	80	53,1	+5
4	França	353.413	458.373	978.541	1.512.033	1.992.100	2.364.163	2.399.695	662.573	5,9	29,7	113,5	54,5	31,7	18,7	1,5	+7
5	Reino Unido	602.800	913.783	1.277.957	1.287.359	702.340	633.474	627.485	237.444	66,2	51,6	39,9	0,7	-45,4	-9,8	-0,9	-3
6	Rússia	199.856	181.476	151.434	114.870	139.701	270.682	570.793	371.134	-8,3	-9,2	-16,6	-24,1	21,6	93,8	110,9	+3
7	Turquia	133.597	129.060	216.034	367.938	488.609	469.673	534.923	276.189	-5,6	-3,4	67,4	70,3	32,8	-3,9	13,9	+1
8	Itália	151.525	230.874	558.014	958.079	1.272.752	1.247.342	1.080.092	299.168	40,5	52,4	141,7	71,7	32,8	-2	-13,4	-2
9	Alemanha	286.971	217.093	195.533	297.070	439.589	682.534	1.022.238	359.901	-20,5	-24,4	-9,9	51,9	48	55,3	49,8	+4
10	Espanha	187.903	401.110	710.700	761.811	957.072	842.080	673.403	117.286	101,9	113,5	77,2	7,2	25,6	-12	-20	-2
11	Argentina	25.775	52.315	177.788	418.558	767.816	783.216	631.417	127.432	65,7	103	239,8	135,4	83,4	2	-19,4	-1
12	Irã	16.807	14.134	12.617	9.415	13.504	24.523	68.609	62.722	-22,3	-15,9	-10,7	-25,4	43,4	81,6	179,8	+3
13	Colômbia	13.458	13.728	31.845	95.633	198.309	214.045	161.436	55.515	-3,4	2	132	200,3	107,4	7,9	-24,6	-1
14	México	15.061	18.219	45.864	142.388	284.351	221.130	172.289	101.623	-7,6	21	151,7	210,5	99,7	-22,2	-22,1	-2
15	Polônia	134.078	100.748	76.653	81.845	96.291	185.727	320.295	120.880	-16,1	-24,9	-23,9	6,8	17,7	92,9	72,5	+4
16	Holanda	106.120	88.630	92.151	150.087	218.159	277.525	427.621	226.982	-24,1	-16,5	4	62,9	45,4	27,2	54,1	+5
17	Indonésia	1.400	1.287	1.327	2.672	5.128	12.659	47.310	38.628	-6,1	-8,1	3,1	101,4	91,9	146,9	273,7	+5
18	Ucrânia	50.732	37.765	30.361	26.988	48.416	93.932	175.950	77.302	-19,4	-25,6	-19,6	-11,1	79,4	94	87,3	+3
19	África do Sul	164.060	116.580	65.177	55.527	38.230	24.336	21.909	6.934	51,5	-28,9	-44,1	-14,8	-31,2	-36,3	-10	-6
20	Filipinas	1.260	684	5.921	66.548	218.958	227.597	154.442	48.788	-43,4	-45,7	765,6	1023,9	229	3,9	-32,1	-1

*semana em andamento. **Dados não disponíveis nas últimas 24 horas. **Fonte:** World Health Organization-WHO. Última atualização de dados: 5:35pm CEST de 01 de fevereiro de 2022. *****Dados Brasil:** Painel Coronavírus, atualizado em 01/02/2022, 18:09, sujeitos a revisões. População brasileira 211.755.692.

Quadro 8. Distribuição e variação percentual de óbitos por SE 50/2021-05*/2022, nos 20 principais países.

Nº	Países	2021-SE			Número de óbitos novos (2022-SE)					2021-SE			Variação de óbitos novos (2022-SE)				Variação
		50	51	52	01	02	03	04	05*	49-50	50-51	51-52	52-01	01-02	02-03	03-04	
1	Estados Unidos	8.920	11.537	8.900	9.991	12.783	13.474	17.104	3.302	8,4	29,3	-22,9	12,3	27,9	5,4	26,9	+4
2	Brasil	938	833	756	657	904	1.660	2.880	1.769	-26,6	-11,2	-9,2	-13,1	37,6	83,6	73,5	+3
3	Índia	2.030	2.362	1.966	1.977	2.289	3.132	4.314	3.044	-55,9	16,4	-16,8	0,6	15,8	36,8	37,7	+4
4	Rússia	7.829	7.070	6.457	5.693	5.234	4.799	4.678	1.901	-5,4	-9,7	-8,7	-11,8	-8,1	-8,3	-2,5	-7
5	México	781	707	647	708	927	1.315	1.723	1.090	-9,5	-9,5	-8,5	9,4	30,9	41,9	31	+4
6	Peru	549	348	229	281	321	613	1.072	565	124,1	-36,6	-34,2	22,7	14,2	91	74,9	+4
7	Reino Unido	793	809	767	1.120	1.868	1.878	1.826	438	-4,6	2	-5,2	46	66,8	0,5	-2,8	-1
8	Itália	752	965	1.016	1.295	1.851	2.415	2.574	961	27	28,3	5,3	27,5	42,9	30,5	6,6	+7
9	Indonésia	69	55	43	31	40	39	79	63	4,5	-20,3	-21,8	-27,9	29	-2,5	102,6	+1
10	Colômbia	326	345	261	290	434	1.002	1.665	787	0	5,8	-24,3	11,1	49,7	130,9	66,2	+4
11	Irã	389	314	300	215	205	146	184	98	-27,6	-19,3	-4,5	-28,3	-4,7	-28,8	26	+1
12	França	986	1.104	1.256	1.444	1.479	1.559	1.861	647	18,5	12	13,8	15	2,4	5,4	19,4	+7
13	Argentina	155	105	167	240	422	1.001	1.543	636	52	-32,3	59	43,7	75,8	137,2	54,1	+5
14	Alemanha	2.543	2.223	1.833	1.791	1.672	1.092	1.002	308	-0,8	-12,6	-17,5	-2,3	-6,6	-34,7	-8,2	-7
15	Polônia	3.001	2.893	3.249	2.162	2.551	1.547	1.319	296	7,8	-3,6	12,3	-33,5	18	-39,4	-14,7	-2
16	Ucrânia	2.140	1.771	1.389	1.075	1.031	934	902	364	-23,2	-17,2	-21,6	-22,6	-4,1	-9,4	-3,4	-7
17	África do Sul	217	446	402	1.107	865	832	835	309	59,6	105,5	-9,9	175,4	-21,9	-3,8	0,4	+1
18	Espanha	301	406	463	614	812	985	838	141	10,3	34,9	14	32,6	32,2	21,3	-14,9	-1
19	Turquia	1.275	1.205	1.103	1.027	1.057	1.155	1.271	545	-6,3	-5,5	-8,5	-6,9	2,9	9,3	10	+3
20	Romênia	548	428	245	219	209	297	380	168	-14,5	-21,9	-42,8	-10,6	-4,6	42,1	27,9	+2

*semana em andamento. **Dados não disponíveis nas últimas 24 horas. Fonte: World Health Organization-WHO. Última atualização de dados: 5:35pm CEST de 01 de fevereiro de 2022. ***Dados Brasil: Painel Coronavírus, atualizado em 01/02/2022, 18:09, sujeitos a revisões. População brasileira 211.755.692.

SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DA COVID-19 NA AMÉRICA DO SUL

Até o dia **01 de fevereiro de 2022**, a América do Sul apresentou **48.707.931** casos confirmados. Entre os 13 países da região, o Brasil concentrou mais da metade dos casos **25.620.209 (52,60%)**, seguido da Argentina com **8.335.184 (17,11%)**, Colômbia com **5.871.977 (12,06%)** e Peru com **3.224.406 (6,62%)**. A Guiana Francesa apresentou o maior coeficiente de incidência acumulada, com **25.191,34** por 100 mil habitantes, e no Uruguai nos últimos 14 dias, com **4.277,83** por 100 mil habitantes. **Doze países** apresentaram o escore **muito alto**, com mais de 151 casos por 100 mil habitantes, adotando a incidência de casos nos últimos 14 dias. O Brasil apresentou o maior número de casos nos **últimos 14 dias, 07 dias e 24 horas** com **2.408.315, 1.308.892 e 193.465**, respectivamente (Quadro 9).

Quadro 9. Distribuição de casos, incidência acumulada, nos últimos 14 dias, nos últimos 7 dias e últimas 24 horas por países da América do Sul, até o dia 01/02/2022.

Nº	Países	Casos acumulados	% Casos acumulados	População	Incidência acumulada de casos por 100 mil habitantes	Casos últimos 14 dias	Incidência casos últimos 14 dias por 100 mil habitantes	Casos nos últimos 7 dias	Casos nas últimas 24 horas
1	Brasil	25.620.209	52,60	211.755.692	12.098,95	2.408.315	1.137,31	1.308.892	193.465
2	Argentina	8.335.184	17,11	45.195.777	18.442,40	1.240.319	2.744,32	472.648	0**
3	Colômbia	5.871.977	12,06	50.882.884	11.540,18	328.181	644,97	131.798	16.119
4	Peru	3.224.406	6,62	32.971.846	9.779,27	618.280	1.875,18	278.255	27.918
5	Chile	2.165.984	4,45	19.116.209	11.330,61	280.444	1.467,05	181.794	28.241
6	Bolívia	852.280	1,75	11.673.029	7.301,28	97.945	839,07	38.671	2.083
7	Equador	707.224	1,45	17.643.060	4.008,51	82.165	465,71	25.842	0**
8	Uruguai	661.441	1,36	3.473.727	19.041,25	148.600	4.277,83	72.446	7.588
9	Paraguai	576.809	1,18	7.132.530	8.087,02	75.620	1.060,21	39.832	6.340
10	Venezuela	484.021	0,99	28.435.943	1.702,15	28.998	101,98	14.455	2.646
11	Guiana Francesa	75.242	0,15	298.682	25.191,34	5.861	1.962,29	1.551	0**
12	Suriname	73.351	0,15	586.634	12.503,71	9.473	1.614,81	3.277	189
13	Guiana	59.803	0,12	786.559	7.603,12	8.600	1.093,37	2.576	353
	América do Sul	48.707.931	100,00	429.952.572	11.328,68	5.332.801	1.240,32	2.572.037	284.942

Fonte: World Health Organization-WHO. Última atualização de dados: 5:35pm CEST de 01 de fevereiro de 2022. *Dados Brasil: Painel Coronavírus, atualizado em 01/02/2022, 18:09, sujeitos a revisões. População brasileira 211.755.692. **Dados não disponíveis nas últimas 24 horas. Nota: Adotou-se um escore de incidência de casos nos últimos 14 dias por 100 mil habitantes: <25 – baixo (em verde); 25-150 moderado (em laranja) e >151 – alto (em vermelho).

A América do Sul apresentou **1.215.678 óbitos** confirmados. Entre os 13 países da região, o Brasil concentrou mais da metade dos óbitos com **628.067 (51,66%)**, seguido pelo Peru com **205.505 (16,90%)** e Colômbia com **134.079 (11,03%)**. O Peru apresentou o maior coeficiente de mortalidade acumulado, com **623,27** por 100 mil habitantes e Guiana obteve o maior coeficiente de mortalidade nos últimos 14 dias com **9,03** óbitos por 100 mil habitantes, nos últimos 14 dias. O Brasil apresentou o maior número de óbitos **nos últimos 14 dias, 07 dias e 24 horas**, com 6.550, 4.224 e 929, respectivamente. (Quadro 10).

Quadro 10. Distribuição de **óbitos** acumulados, coeficiente de mortalidade, nos últimos 14 dias, nos últimos 7 dias, nas últimas 24 horas e letalidade nos últimos 7 dias por países da América do Sul, até o dia 01/02/2022.

Nº	Países	Óbitos acumulados	% Óbitos acumulados	População	Coeficiente de mortalidade acumulado por 100 mil habitantes	Óbitos últimos 14 dias	Coeficiente de mortalidade nos últimos 14 dias por 100 mil habitantes	Óbitos nos últimos 7 dias	Óbitos nas últimas 24 horas	Letalidade nos últimos 7 dias
1	Brasil*	628.067	51,66	211.755.692	296,60	6.550	3,09	4.224	929	0,32
2	Peru	205.505	16,90	32.971.846	623,27	2.041	6,19	1.182	158	0,42
3	Colômbia	134.079	11,03	50.882.884	263,51	3.083	6,06	1.839	247	1,40
4	Argentina	120.988	9,95	45.195.777	267,70	2.948	6,52	1.820	0**	0,39
5	Chile	39.721	3,27	19.116.209	207,79	295	1,54	186	37	0,10
6	Equador	34.442	2,83	17.643.060	195,22	215	1,22	113	0**	0,44
7	Bolívia	20.919	1,72	11.673.029	179,21	665	5,70	289	28	0,75
8	Paraguai	17.260	1,42	7.132.530	241,99	439	6,15	290	29	0,73
9	Uruguai	6.459	0,53	3.473.727	185,94	216	6,22	151	23	0,21
10	Venezuela	5.440	0,45	28.435.943	19,13	60	0,21	35	4	0,24
11	Suriname	1.261	0,10	586.634	214,96	48	8,18	22	1	0,67
12	Guiana	1.166	0,10	786.559	148,24	71	9,03	32	1	1,24
13	Guiana Francesa	371	0,03	298.682	124,21	23	7,70	10	0**	0,64
	América do Sul	1.215.678	100,00	429.952.572	282,75	16.654	3,87	10.193	1.457	0,40

Fonte: World Health Organization-WHO. Última atualização de dados: 5:35pm CEST de 01 de fevereiro de 2022. *Dados Brasil: Painel Coronavírus, atualizado em 01/02/2022, 18:09, sujeitos a revisões. População brasileira 211.755.692. **Dados não disponíveis nas últimas 24 horas. **Nota:** Adotou-se um escore de risco para a letalidade nos últimos 7 dias para avaliar a gravidade da doença, sendo alto se maior que 3% (em vermelho), moderado se entre 2% a 3% (em laranja) e baixo se menor que 2% (em verde).

Na análise de **variação e similaridade dos casos** registrados, **seis países** apresentaram aumento, sendo a **Paraguai, Peru e Uruguai** nas **sete** últimas semanas, **Brasil e Chile** com **cinco** semanas e **Venezuela** nas **três** últimas semanas. Houve redução em **sete países**, sendo nas últimas **duas** semanas na **Guiana Francesa e Guiana** e, na **última** semana na **Argentina, Bolívia, Colômbia, Equador e Suriname** (Quadro 11).

Na análise de **variação e similaridade dos óbitos** registrados, observa-se redução em **dois países**, sendo **Bolívia e Guiana Francesa** na **última semana**. Observa-se **aumento de óbitos** em **11 países**, sendo **Argentina** nas **cinco** últimas semanas, nas **quatro últimas** semanas na **Colômbia, Peru, Suriname e Uruguai**, nas **três últimas** no **Brasil, Guiana e Paraguai** e, na última semana, no **Chile, Equador e Venezuela** (Quadro 12).

Quadro 11. Distribuição do número e variação percentual de **casos** da covid-19 por países da América do Sul, SE 50/2021-05*/2022.

Nº	Países	2021-SE			Número de casos novos (2022-SE)					2021-SE			Variação de casos novos (2022-SE)				Variação
		50	51	52	01	02	03	04	05*	49-50	50-51	51-52	52-01	01-02	02-03	03-04	
1	Argentina	25.775	52.315	177.788	418.558	767.816	783.216	631.417	127.432	65,7	103	239,8	135,4	83,4	2	-19,4	-1
2	Bolívia	11.046	12.434	26.635	53.066	58.480	83.788	46.670	10.523	26	12,6	114,2	99,2	10,2	43,3	-44,3	-1
3	Brasil	27.882	21.632	50.666	109.691	427.987	770.326	1.179.595	583.959	-52,2	-22,4	134,2	116,5	290,2	80	53,1	+5
4	Chile	9.244	8.522	8.863	14.577	36.693	76.440	141.499	90.281	-18,1	-7,8	4	64,5	151,7	108,3	85,1	+5
5	Colômbia	13.458	13.728	31.845	95.633	198.309	214.045	161.436	55.515	-3,4	2	132	200,3	107,4	7,9	-24,6	-1
6	Equador	3.607	4.708	7.064	12.764	33.714	64.381	49.179	0	-2,7	30,5	50	80,7	164,1	91	-23,6	-1
7	Guiana Francesa	269	539	1.708	7.043	11.295	5.544	2.423	0	-3,6	100,4	216,9	312,4	60,4	-50,9	-56,3	-2
8	Guiana	326	270	397	2.990	6.671	5.680	3.868	1.199	-12,8	-17,2	47	653,1	123,1	-14,9	-31,9	-2
9	Paraguai	516	932	2.997	4.648	17.216	33.436	36.581	16.903	35,4	80,6	221,6	55,1	270,4	94,2	9,4	+7
10	Peru	10.509	11.369	20.705	37.463	143.992	306.340	340.352	104.005	2,5	8,2	82,1	80,9	284,4	112,7	11,1	+7
11	Suriname	212	181	727	3.772	5.667	6.852	3.988	803	-3,6	-14,6	301,7	418,8	50,2	20,9	-41,8	-1
12	Uruguai	1.685	2.545	5.531	19.300	52.862	72.343	74.856	30.422	3,9	51	117,3	248,9	173,9	36,9	3,5	+7
13	Venezuela	3.796	2.359	1.654	1.615	4.866	12.253	13.877	6.999	11,8	-37,9	-29,9	-2,4	201,3	151,8	13,3	+3

* Semana em andamento. **Fonte:** World Health Organization-WHO. Última atualização de dados: 5:35pm CEST de 01 de fevereiro de 2022. ** Dados Brasil: Paineis Coronavírus, atualizado em 01/02/2022, 18:09, sujeitos a revisões. População brasileira 211.755.692.

Quadro 12. Distribuição do número e variação percentual dos **óbitos** por covid-19 por países da América do Sul, SE 50/2021-05*/2022.

Nº	Países	2021-SE			Número de óbitos novos (2022-SE)					2021-SE			Variação de óbitos novos (2022-SE)				Variação
		50	51	52	01	02	03	04	05*	49-50	50-51	51-52	52-01	01-02	02-03	03-04	
1	Argentina	155	105	167	240	422	1.001	1.543	636	52	-32,3	59	43,7	75,8	137,2	54,1	+5
2	Bolívia	110	125	164	208	215	401	320	95	44,7	13,6	31,2	26,8	3,4	86,5	-20,2	-1
3	Brasil	938	833	756	657	904	1.660	2.880	1.769	-26,6	-11,2	-9,2	-13,1	37,6	83,6	73,5	+3
4	Chile	174	172	131	117	123	119	146	101	-12,6	-1,1	-23,8	-10,7	5,1	-3,3	22,7	+1
5	Colômbia	326	345	261	290	434	1.002	1.665	787	0	5,8	-24,3	11,1	49,7	130,9	66,2	+4
6	Equador	79	55	31	27	490	90	163	0	-44,4	-30,4	-43,6	-12,9	1714,8	-81,6	81,1	+1
7	Guiana Francesa	3	2	2	4	1	15	12	0	-25	-33,3	0	100	-75	1400	-20	-1
8	Guiana	12	16	10	8	21	30	45	10	-25	33,3	-37,5	-20	162,5	42,9	50	+3
9	Paraguai	31	73	33	29	53	201	264	84	82,4	135,5	-54,8	-12,1	82,8	279,2	31,3	+3
10	Peru	549	348	229	281	321	613	1.072	565	124,1	-36,6	-34,2	22,7	14,2	91	74,9	+4
11	Suriname	4	6	3	6	8	25	28	5	-42,9	50	-50	100	33,3	212,5	12	+4
12	Uruguai	9	10	10	17	25	61	117	70	12,5	11,1	0	70	47,1	144	91,8	+4
13	Venezuela	42	45	14	21	28	22	30	15	-20,8	7,1	-68,9	50	33,3	-21,4	36,4	+1

*Semana em andamento. **Fonte:** World Health Organization-WHO. Última atualização de dados: 5:35pm CEST de 01 de fevereiro de 2022. ** Dados Brasil: Paineis Coronavírus, atualizado em 01/02/2022, 18:09, sujeitos a revisões. População brasileira 211.755.692.

COBERTURA VACINAL DA COVID-19 NO MUNDO

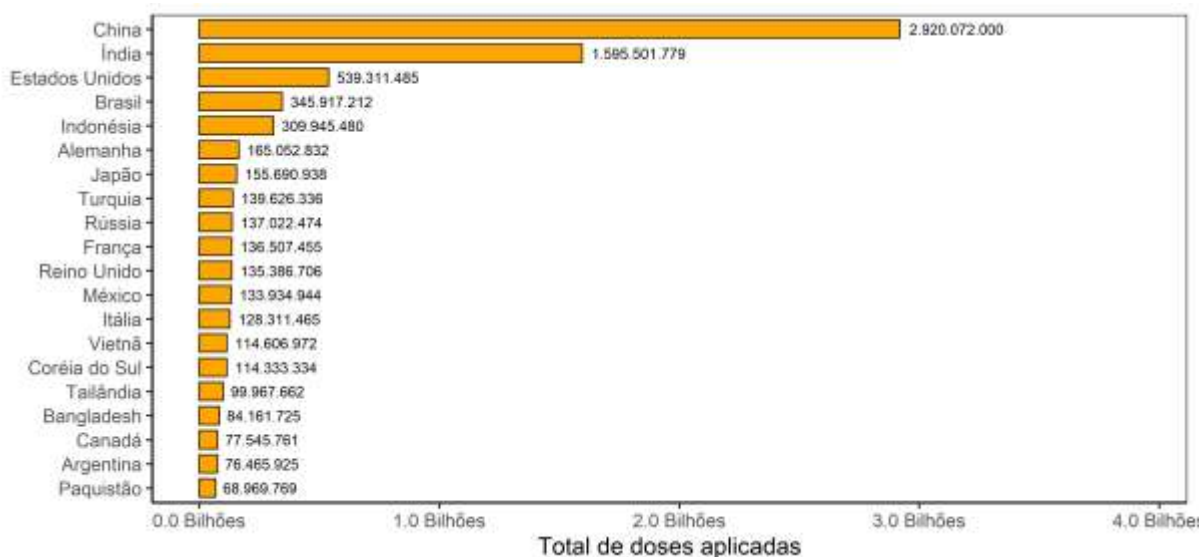
A vacinação em vários países iniciou em 25 de novembro de 2020 e, atualmente, ocorre em pelo menos **197**, com meta para uma cobertura de 89% da população. No momento, existem **33** vacinas aprovadas (Quadro 13, Anexo I).

Quadro 13. Vacinas aprovadas para covid-19 e número de países utilizando-as.

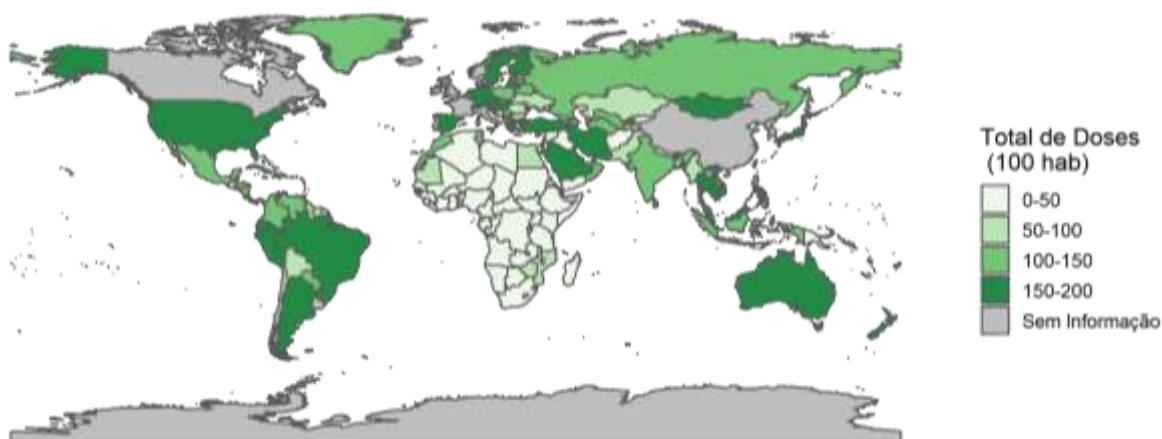
Nº	Vacina	Países
1.	Oxford /Astrazeneca Vaxzevria	137
2.	Pfizer/Biontech Comirnaty	137
3.	Janssen (Johnson & Johnson). Ad26.COV2.S	106
4.	Sinopharm (Beijing) Covilo	88
5.	Moderna Spikevax	85
6.	Gamaleya Sputnik V	74
7.	Sinovac Coronavac	53
8.	Serum Institute of India Covishield *Oxford/AstraZeneca formulation)	47
9.	Novavax Nuvaxovid	32
10.	Gamaleya Sputnik Light	24
11.	Bharat Biotech Covaxin	13
12.	CanSino Convidecia	10
13.	Center for Genetic Engineering and Biotechnology (CIGB) Abdala	6
14.	Instituto Finlay de Vacunas Soberana 02	4
15.	FBRI EpiVacCorona	4
16.	Anhui Zhifei Longcom ZF2001	3
17.	Serum Institute of India COVOVAX (Novavax formulation)	3
18.	Chumakov Center KoviVac	3
19.	Sinopharm (Wuhan) Inactivated (Vero Cells)	2
20.	Kazakhstan RIBSP QazVac	2
21.	Minhai Biotechnology Co KCONVAC	2
22.	Medigen MVC-COV1901	2
23.	Takeda TAK-919 (Moderna formulation)	1
24.	Shifa Pharmed Industrial Co COVIran Barekat	1
25.	Zydus Cadila ZyCoV-D	1
26.	Vaxine/CinnaGen Co. SpikeGen	1
27.	Instituto Finlay de Vacunas Soberana Plus	1
28.	Organization of Defensive Innovation and Research FAKHRAVAC (MIVAC)	1
29.	Razi Vaccine and Serum Research Institute Razi Cov Pars	1
30.	Health Institutes of Turkey Turkovac	1
31.	Biologica E Limited Corbevax	1
32.	FBRI Aurora-CoV	1
33.	National Vaccine and Serum Institute Recombinant SARS-CoV-2 Vaccine (CHO Cell)	1

Fonte: Covid19 – TrackVaccine, 01/02/2022. Disponível em: <https://covid19.trackvaccines.org/vaccines/>.

A cobertura de vacinação no mundo é de **10.102.904.922** de doses administradas, dessas, **4.812.020.787** receberam pelo menos uma dose e **4.160.910.585** de pessoas foram totalmente vacinadas. Os 20 países que apresentam os maiores números absolutos de vacinação estão apresentados na Figura 6 e a distribuição de doses administradas por 100 habitantes, por país, está apresentada na Figura 7.

Figura 6. Distribuição do número absoluto de vacinação dos 20 principais países.

Fonte: Our World in Data. 01/02/2022, 11:00am (Horário de Londres). Disponível em: <https://ourworldindata.org/covid-vaccinations>. *Dados sujeitos a alteração. ***Fonte:** Vacinômetro-SUS atualizado em 01/02/2022, 01:04, com dados contidos na Rede Nacional de Dados em Saúde (RNDS) até 31/01/2022, 09:08. Disponível em: https://infoms.saude.gov.br/extensions/DEMAS_C19_Vacina_v2/DEMAS_C19_Vacina_v2.html

Figura 7. Distribuição de doses administradas por país, até o dia 01/02/22.

Fonte: Our World in Data. 01/02/2022, 11:00am (Horário de Londres). Disponível em: <https://ourworldindata.org/covid-vaccinations>.

VARIANTE DE PREOCUPAÇÃO (VOC) PARA SARS-COV-2 NO MUNDO

Milhares de variantes da SARS-CoV-2 estão em circulação e mais irão surgir ao longo do tempo. Com isso, a vigilância de linhagens é importante para a saúde pública para apoiar no enfrentamento da covid-19. A análise de rotina dos dados de sequenciamento genético pode permitir a identificação de vírus variantes na população.

Mesmo que a maioria das mutações emergentes não tenha um impacto significativo na disseminação do vírus, algumas mutações ou combinações de mutações podem fornecer ao vírus uma vantagem seletiva, como maior transmissibilidade e gravidade ou menor capacidade da eficácia das vacinas, terapêutica, testes diagnósticos ou medidas sociais e de saúde pública.

A OMS estabeleceu critérios para o monitoramento e caracterização das principais variantes da SARS-CoV-2 e as classificaram entre variantes de interesse ou *variant of interest* (VOI), e variantes de preocupação ou *variant of concern* (VOC) (Quadro 14).

Quadro 14. Critérios e classificação das variantes da SARS-CoV-2 pela OMS.

Classificação	Critérios
Variantes de Interesse (VOI)	Uma variante do SARS-Cov-2: • Com alterações genéticas que são previstas ou conhecidas por afetar as características do vírus, como transmissibilidade, gravidade da doença, escape imunológico, escape diagnóstico ou terapêutico; - E • Identificado por causar transmissão comunitária significativa ou múltiplos clusters de covid-19, em múltiplos países com prevalência relativa crescente juntamente com o aumento do número de casos ao longo do tempo, ou outros impactos epidemiológicos aparentes para sugerir um risco emergente para a saúde pública global.
Variantes de Preocupação (VOC)	Uma variante do SARS-CoV-2 que atende à definição de VOI e, por meio de uma avaliação comparativa, demonstrou estar associada a uma ou mais das seguintes alterações em um grau de significância para a saúde pública global: • Aumento da transmissibilidade ou alteração prejudicial na epidemiologia da covid-19; OU • Aumento da virulência ou alteração na apresentação clínica da doença; OU • Diminuição da eficácia das medidas sociais e de saúde pública ou diagnósticos, vacinas, terapêutica disponíveis.

Fonte: Tracking SARS-CoV-2-variants, atualizado em 01 de fevereiro de 2022, disponível em: <https://www.who.int/en/activities/tracking-SARS-CoV-2-variants/>.

No cenário mundial existem cinco VOC para SARS-CoV-2: Alfa com origem no Reino Unido, com circulação em **202** países (um novo país em comparação a semana anterior), Beta com origem na da África do Sul, com circulação em **153** países (nenhum novo país em comparação a semana anterior), Gama com origem no Brasil, com circulação em **114** países (dois novos países em comparação a semana anterior), Delta com origem na Índia, com circulação em **205** países (nenhum novo país em comparação a semana anterior) e Ômicron, com origem na África do Sul, detectada em **178** países (nove novos países em comparação a semana anterior) (Quadro 15).

Quadro 15. Características das cinco variantes de preocupação (VOC) no mundo, até o dia 01/02/2022.

Descrições	Alfa	Beta	Gama	Delta	Ômicron
Linhagens Pango, GISAID Clade e Nextstrain Clade	B.1.1.7 GRY (anteriormente GR / 501Y.V1) 20I / S: 501Y.V1	B.1.351 B.1.351.2 B.1.351.3 GH / 501Y.V2 20H / S: 501Y.V2	B.1.1.28.1 (P.1) GR / 501Y.V3 20J / S: 501Y.V3	B.1.617.2 AY.1 - AY.22 G / 452.V3 G / 478K.V1 21A, 21I, 21J / S: 478K	B.1.1.529 GR / 484A 21K, 21L, 21M
Nome alternativo	VOC 202012/01	VOC 202012/02	VOC 202101/02	VOC 21APR-02	-
Mutações de interesse	23 (17 dos quais alteram aminoácidos); N501Y, D614G, P681H.	21 (08 dos quais alteram aminoácidos); K417T, E484K, N501Y, D614G, A701V.	17 (11 dos quais alteram aminoácidos); K417T, E484K, N501Y, D614G, H655Y.	12; T478K, P681R, L452R, D614G; Inclui perfis de mutação de pico L452R, E484Q e D614G e não tem mutações nas posições de aminoácidos 501 ou 484 em seu receptor ACE2; Propriedades encontradas em Delta que podem ser responsáveis por sua transmissibilidade: as células se fundem de forma mais eficiente, mais rápida e em níveis mais baixos do receptor; A mudança P681R é uma característica crucial do Delta; Caracterizado por um excesso de mutações não sinônimas; Sub-linhagens recebem o apelido de AY.	50 mutações, incluindo 32 mutações em sua proteína de pico e 15 no domínio de ligação do receptor; A mutação de inserção (ins214EPE) não foi observada anteriormente em qualquer linhagem diferente de Omicron; Omicron foi separado em três clados: BA.1, BA.2 e BA.3; BA.2 não contém a deleção em S:69-70 e é alvo do gene S positivo em ensaios de diagnóstico de PCR. Os primeiros relatórios sugerem que BA.2 tem uma taxa de crescimento aumentada em comparação com BA.1. A análise preliminar sugere uma taxa de ataque secundário de 13,4% para BA.2 em comparação com 10,3% para outros casos de Omicron. Avaliações iniciais não sugerem uma diferença na eficácia da vacina contra a doença sintomática para BA.2 em comparação com BA.1. Caracterizado por 45-52 alterações de aminoácidos, incluindo 26-32 a proteína de pico; Relata que o domínio de ligação do receptor mostra ligação reduzida a ACE2; A67V, Δ69-70, T95I, G142D, Δ143-145, Δ211, ins214EPE, G339D, S371L, S373P, S375F, K417N, N440K, G446S, S477N, T478K, E484A, Q493H T547K, D614G, H655Y, N679K, P681H, N764K, D796Y, N856K, Q954H, N969K, L981F.
Primeiro isolamento	Setembro 2020	Maio 2020	Novembro 2020	Outubro 2020	Novembro 2021
Data de designação pela OMS	18/12/2020	18/12/2020	11/01/2021	VOI 04/04/2021 VOC 11/05/2021	VUM 24/11/2021 VOC 26/11/2021
Primeiro país de detecção	Reino Unido / Inglaterra	África do Sul	Brasil	Índia	África do Sul, Botsuana, Holanda, vários países
Países em circulação	197 (países oficiais) e 05 (países não oficiais)	145 (países oficiais) e 08 (países não oficiais)	106 (países oficiais) e 08 (países não oficiais)	181 (países confirmados) e 24 (países não oficiais)	159 (países confirmados) e 19 (países não oficiais)
Transmissibilidade em comparação com tipo selvagem	Número de reprodução (Ro) ~ 3,5-5,2; Aumento da transmissibilidade e taxa de ataque secundário em	Maior transmissibilidade e estimada em 2,5 vezes maior do que o tipo selvagem.	Maior transmissibilidade e taxa de ataque secundário em	O número de reprodução (Ro) varia de 3,2 a 8, com média de 5,0; Maior transmissibilidade e taxa de ataque secundário em comparação com tipo selvagem para contatos domésticos e não domésticos;	Vários relatórios sugerem vantagem geral de crescimento em comparação com a VOC Delta; Os fatores que contribuem para a taxa de crescimento incluem evasão imunológica e potencial aumento intrínseco da transmissibilidade;

Descrições	Alfa	Beta	Gama	Delta	Ômicron
	comparação com tipo selvagem; Número de reprodução estimado 43-90% maior do que o tipo selvagem e vantagem de transmissão em temperaturas mais quentes; Taxas mais altas estimadas de transmissão em crianças de 0 a 9 anos; Alta taxa de soroprevalência estimada em crianças em idade escolar e alguns estudos que inferem um aumento na transmissão dentro da escola.		comparação com tipo selvagem.	Cargas virais estimadas 2,5 vezes maiores em comparação com outras variantes, e cargas virais 15 vezes maiores na saliva em comparação com o tipo selvagem; Cargas virais semelhantes entre indivíduos vacinados e não vacinados; As características virológicas das infecções causadas pela vacina sugerem que os valores de Ct diminuiriam ao longo dos primeiros três primeiros dias da doença; Os dados da Inglaterra sugerem um tempo de duplicação de 25 dias; A média estimada do período latente e do período de incubação é de 4,0 dias e 5,8 dias, respectivamente.	Um estudo estima que o Omicron é 36,5% mais transmissível que o Delta; O número de reprodução varia de 2,6 a 4,0, com estimativa de 3,06 da OMS; O tempo de duplicação é de 1,5 a 3 dias; Dados preliminares sugerem que a quantidade de RNA viral é maior de três a seis dias após o diagnóstico ou início dos sintomas; Relatos de intervalo de série reduzido, estimado em 3,4 dias em comparação com 3,9 dias; Risco aumentado de transmissão domiciliar; As estimativas de taxa de ataque secundário das famílias variam de 15,8% a 31% para o Omicron, em comparação com 10,3% a 21% para a Delta; Um estudo sugere aumento da transmissão para indivíduos não vacinados e redução da transmissão para indivíduos vacinados por reforços, em comparação com indivíduos totalmente vacinados; Dados epidemiológicos na província de Gauteng, África do Sul, mostraram que as taxas de infecção pelo SARS-CoV-2 aumentaram mais rapidamente do que nas ondas anteriores, mas agora estabilizaram.
Virulência/Severidade ou duração da doença comparado com o vírus selvagem	Aumento do risco de hospitalização, possível aumento do risco de gravidade e mortalidade; Infecções médias duram 13,3 dias em comparação com 8,2 dias para outras variantes e não parece influenciar as trajetórias dos pacientes (hospitalização e tempo de internação); Relatos de infecções inovadoras.	Possível aumento do risco de doença grave e mortalidade hospitalar.	Possível aumentado de risco de hospitalização e gravidade da doença.	Aumento do risco de atendimento de emergência e internação, incluindo maiores chances de necessidade de oxigênio, internação em uma unidade de terapia intensiva e possível aumento do risco de mortalidade; Estudos mostram que as taxas de hospitalização para indivíduos não vacinados são maiores em comparação com indivíduos vacinados; Risco de reinfecção estimado de ~ 46%; Infecções anteriores resultam em doenças menos graves contra infecções subsequentes; Um estudo sugere que a imunidade induzida por vacina fornece maior proteção do que a imunidade induzida por infecção contra covid-19 confirmado em laboratório; Alguns estudos sugerem que os sintomas podem diferir do tipo selvagem; Relato de que os casos assintomáticos são resolvidos mais rapidamente, 11 dias em comparação com 1 dia, e tinham níveis médios de anticorpos mais elevados do que os casos sintomáticos; A duração estimada da doença para crianças é de 5 dias, com sintomas incluindo dor de cabeça e febre;	Dados preliminares da África do Sul, Inglaterra, Escócia e Dinamarca mostram que as pessoas infectadas com a variante Omicron têm menos probabilidade de necessitar de hospitalização em comparação com Delta. Isso varia de 40-45%, até 90% menos provável; Estimativas iniciais de gravidade da doença sugerem que o risco de hospitalização e morte é 65% menor para Omicron em relação ao Delta, e 83% menor para internação ou morte em unidades de terapia intensiva; Tempo reduzido de permanência no hospital em comparação com Delta; Outro estudo sugere desfechos significativamente menos graves para faixas etárias pediátricas, adultos e idosos; O risco de reinfecção é estimado em 16 vezes maior, indivíduos não vacinados têm duas vezes mais chances de serem reinfetados do que pessoas que tomaram a segunda vacina 14 a 89 dias antes, e os indivíduos são mais propensos a serem reinfetados se tiverem cargas virais mais baixas na primeira infecção; A reinfecção foi relatada em vários países, incluindo África do Sul, Dinamarca, Israel e Reino Unido;

Descrições	Alfa	Beta	Gama	Delta	Ômicron
				Relatos de baixa apresentação hospitalar e a presença de doença prolongada.	Atualmente, nenhuma informação que sugira sintomas diferem de outras variantes. No entanto, um estudo sugere aumento de relatos de dor de garganta e redução acentuada na notificação de perda de olfato e paladar em casos positivos de PCR; Evidências sugerem maiores proporções de infecções assintomáticas em comparação com outras variantes.
Diagnóstico	Impacto limitado; Falha do alvo do gene S; Nenhum impacto no resultado geral de RT-PCR de múltiplos alvos, nenhum impacto nos Ag RDTs observados.	Sem impacto no RT-PCR ou Ag RDTs.	Sem impacto relatado no diagnóstico.	Nenhum impacto relatado no diagnóstico; Dispositivos de fluxo lateral eficazes na detecção; Valores estimados de Ct de PCR mais baixos e duração significativamente maior do valor de Ct ≤ 30 ; Um estudo sugere que cargas mais altas não se traduzem em diferentes cenários de teste; Outro estudo sugere que não há diferenças significativas na duração da positividade de RT-PCR entre indivíduos totalmente vacinados versus indivíduos não totalmente vacinados, ou na duração da positividade da cultura.	Os ensaios de PCR e teste de diagnóstico rápido baseado em antígeno (Ag-RDT) detectam o Omicron. No entanto, os resultados são mistos sobre se pode ou não haver diminuição da sensibilidade; A falha do alvo do gene S é indicada para Omicron e pode ser usada como marcador.
Resposta vacinal	Comirnaty (Pfizer - BNT162b2): Redução estimada de <2 vezes na neutralização; Vacinação completa (≥ 7 dias após a dose 2) até 89% da eficácia da vacina contra a infecção sintomática. Vaxzevria (AstraZeneca - ChAdOx1): Redução estimada de 5 a <10 vezes na neutralização; Vacinação (≥ 14 dias após a dose 1 apenas) até 64% de eficácia contra a infecção sintomática. Spikevac (Moderna - mRNA-1273): Redução estimada de <2 vezes na neutralização; Vacinação completa (≥ 7 dias após a dose 2) até 92% de eficácia contra a infecção sintomática.	Comirnaty (Pfizer - BNT162b2): Redução estimada de 5 a <10 vezes na neutralização; Vacinação completa (≥ 7 dias após a dose 2) até 84% da eficácia da vacina contra a infecção sintomática; A neutralização aumentou com a infecção anterior por covid-19. Vaxzevria (AstraZeneca - ChAdOx1): Redução estimada de 5 a <10 vezes na neutralização; Vacinação (≥ 14 dias após a dose 1 apenas) até 48% de eficácia contra infecção sintomática. Spikevac (Moderna - mRNA-1273): Redução estimada de 5 a <10 vezes na neutralização; Vacinação (≥ 14 dias após a dose 1 apenas) até 77% de	Comirnaty (Pfizer - BNT162b2): Redução estimada de 2 a <5 vezes na neutralização; Vacinação completa (≥ 7 dias após a dose 2) até 84% da eficácia da vacina contra a infecção sintomática; A neutralização aumentou com a infecção anterior por covid-19. Vaxzevria (AstraZeneca - ChAdOx1): Redução estimada de 2 a <5 vezes na neutralização; Vacinação (≥ 14 dias após a dose 1 apenas) até 48% da eficácia contra a infecção sintomática. Spikevac (Moderna - mRNA-1273): Redução estimada de 2 a <5 vezes na neutralização;	Comirnaty (Pfizer - BNT162b2): Redução estimada de 5 a <10 vezes na neutralização com alguns estudos sugerindo uma redução de 11,30 vezes; Vacinação completa (≥ 7 dias após a dose 2) até 87% da eficácia da vacina contra a infecção sintomática; Outro estudo sugere ~ 90%, ~ 85% e 79% de eficácia após 30, 60 e 90 dias, respectivamente; Relatórios sugerem um forte efeito de diminuição da imunidade. Evidência de diminuição em todas as faixas etárias após uma segunda dose da vacina e alguns relatórios sugerem um declínio após quatro meses. No entanto, há evidências para a manutenção da proteção contra doenças graves incluindo hospitalização e mortalidade; As evidências sugerem mortalidade ~ 90% menor após uma terceira dose (reforço) pelo menos 5 meses após a segunda dose. Um estudo sugere que a eficácia da vacina 14 dias após o reforço foi de ~ 93,1% quando o curso primário foi Vaxzevria (AstraZeneca) e ~ 94% para Comirnaty (Pfizer) contra doenças sintomáticas. Vaxzevria (AstraZeneca - ChAdOx1): Redução estimada de 2 a <5 vezes na neutralização; Vacinação (≥ 14 dias após apenas uma dose) até 67% de eficácia contra a infecção sintomática. Outro estudo sugere ~ 69% de eficácia após 14 dias após a segunda dose e 61% em 90 dias;	Os dados preliminares disponíveis devem ser interpretados com cautela. Comirnaty (Pfizer - BNT162b2): Estimativa de redução de 20 a 40 vezes na atividade de neutralização por duas doses de Comirnaty em comparação com outras cepas; Redução da eficácia da vacina contra infecção sintomática; estima-se que seja de 10% às 20 semanas após a segunda dose. A eficácia aumenta com uma dose de reforço de Comirnaty ou Spikevac; A proteção contra infecção sintomática aumenta com três doses de vacina. Um estudo sugere que a eficácia do reforço em relação à série primária é de 50,1% para infecção sintomática; Em um estudo, uma dose de reforço da Comirnaty aumentou a atividade de neutralização independentemente do tipo de vacinação primária (aproximadamente 71% para aqueles que receberam Vaxzevria como curso primário e aproximadamente 76% para aqueles que receberam Comirnaty); Duas doses de Comirnaty oferecem 70% de proteção contra hospitalização e até 92% para três doses, e isso permanece em 83% 10 semanas após a dose de reforço. Vaxzevria (AstraZeneca - ChAdOx1): Redução estimada > 10 vezes na neutralização;

Descrições	Alfa	Beta	Gama	Delta	Ômicron
	Novavax: Redução estimada de <2 vezes na neutralização; Estimativa de 86% de eficácia para a prevenção de doenças sintomáticas, com um estudo sugerindo 89,7% de proteção após duas doses. Johnson & Johnson (Ad26.COV2.S): Redução estimada de 2 a <5 vezes na neutralização. Sinovac-CoronaVac: redução significativa na capacidade de neutralização de anticorpos em comparação com o tipo selvagem.	eficácia contra a infecção sintomática. Novavax: Redução estimada ≥10 vezes na neutralização; Eficácia estimada para doença moderada a grave (52% ≥14 dias e 64% ≥28 dias) e para doença grave a crítica (73,1% ≥14 dias e 81,7% após ≥28 dias). Johnson & Johnson (Ad26.COV2.S): Redução estimada ≥10 vezes na neutralização; Eficácia estimada de 85% para a prevenção de doenças sintomáticas. Sputnik: Redução estimada de 5 a <10 vezes na neutralização. Bharat-Covaxin: Neutralização com uma redução estimada de 3 vezes. Sinovac-CoronaVac: redução significativa na capacidade de neutralização de anticorpos em comparação com o tipo selvagem.	Vacinação (≥14 dias após a dose 1 apenas) até 77% de eficácia contra a infecção sintomática. Johnson & Johnson (Ad26.COV2.S): Redução estimada de 2 a <5 vezes na neutralização. Sinovac-CoronaVac: Redução estimada de <2 vezes na neutralização e redução na eficácia da vacina.	Infecções disruptivas podem causar doença assintomática ou leve, mas estão associadas a altas cargas virais, positividade de PCR prolongada e baixos níveis de anticorpos neutralizantes induzidos pela vacina; Quedas relatadas na eficácia da vacina, no entanto, há evidências para a manutenção da proteção contra doenças graves; A eficácia estimada da vacina de 14 dias após o reforço foi de ~ 93,1% quando o curso primário foi Vaxzevria (AstraZeneca) e ~ 94% para Comirnaty (Pfizer) contra doença sintomática; Relatórios iniciais de infecções disruptivas. Spikevac (Moderna -mRNA-1273): Redução estimada de 2 a <5 vezes na neutralização; Vacinação (≥14 dias após a dose 1 apenas) até 72% de eficácia contra a infecção sintomática; Dados de eficácia da vacina de duas doses foi de ~ 86,7% contra infecção por Delta e ~ 97,6% contra hospitalização, no entanto, diminuiu com o aumento do tempo desde a vacinação; Quedas relatadas na eficácia da vacina, no entanto, há evidências para a manutenção da proteção contra doenças graves. Johnson & Johnson (Ad26.COV2.S): Redução estimada <2 vezes na neutralização; Um estudo sugere que uma dose de reforço (terceira) aumenta anticorpos neutralizantes e diferentes fenótipos imunológicos após heterologos ("mix-and-match") em comparação com estratégias de impulso homólogos para COVID-19. Bharat-Covaxin: redução estimada de 2,7 vezes e eficácia estimada de 65,2%, incluindo severidade da doença e mortalidade. Covishield: Maior proteção estimada após uma infecção anterior e doses de Covishield, sendo eficiente na prevenção de severidade da doença e mortalidade.	Redução da eficácia da vacina contra infecção sintomática em 15 semanas após a segunda dose e nenhum efeito a partir de 20 semanas. No entanto, a eficácia aumentou com uma dose de reforço de Comirnaty ou Spikevac; Uma dose de reforço de Comirnaty resultou em um aumento na atividade neutralizante, independentemente do tipo de vacinação primária (~71% para aqueles que receberam Vaxzevria). Spikevac (Moderna -mRNA-1273): Redução estimada > 10 vezes na neutralização; Redução da eficácia da vacina contra infecção sintomática, estimado em 10% em 20 semanas após a segunda dose. No entanto, a eficácia aumentou com uma dose de reforço de Comirnaty ou Spikevac. A proteção contra infecção sintomática aumenta com três doses de vacina. Um estudo sugere que a eficácia do reforço em relação à série primária foi de 50,8% para infecção sintomática. Uma dose de reforço de Spikevac no nível de 50 microgramas (ug) aumenta os níveis de anticorpos neutralizantes Omicron aproximadamente 37 vezes em comparação com o nível pré-reforço. Uma dose de reforço de 100ug aumentou os níveis de anticorpos neutralizantes Omicron aproximadamente 83 vezes; Os dados sugerem que os reforços podem reduzir o risco de infecções sintomáticas e prevenir a hospitalização.
Tratamento				Um estudo de revisão descobriu que os anticorpos monoclonais reduziram a eficiência nas variantes neutralizantes; Um estudo sugere que Delta é resistente a bamlanivimab.	Intervenções terapêuticas para o manejo de casos de covid-19 severos ou críticos que visam respostas de hospedeiros (como corticosteroides, bloqueadores de receptores interleucina 6 e profilaxia com anticoagulação) devem permanecer eficazes;

Descrições	Alfa	Beta	Gama	Delta	Ômicron
					Descobertas iniciais sugerem que as mutações em Omicron provavelmente comprometerão a ligação de muitos anticorpos monoclonais; no entanto, a ligação residual deve fornecer proteção contra doenças graves; Dados preliminares sugerem que sotrovimab retém atividade, enquanto testes iniciais mostram que Regen-Cov (imdevimab e casirivimab) falharam em neutralizar a variante Omicron.
Escape Imunológico - Outros	Provoca anticorpos neutralizantes de reação cruzada.	Provoca anticorpos neutralizantes de reação cruzada.	Provoca anticorpos neutralizantes de reação cruzada.	A transmissão está associada a um escape para anticorpos direcionados a epítopos de pico não-RBD e RBD.	A infecção anterior impediu a reinfecção sintomática com Omicron (~60%) em uma extensão muito menor do que outras variantes (Alfa, Beta e Delta ~ 90%). A capacidade de neutralização contra o Omicron foi mantida melhor contra o soro de indivíduos infectados e vacinados ou vacinados e infectados; Os dados sugerem que a resposta imune de células T em indivíduos previamente infectados, e provavelmente vacinados, ainda deve ser eficaz contra o Omicron.
Observações				Delta-AY.2 está sendo relatado como 'Delta Plus' e 'Delta +'. As informações sugerem que existem pelo menos 2 clados separados de Delta com K417N. Não há nenhuma evidência clara de que 'Delta Plus' é mais transmissível ou imune evasivo do que a VOC Delta, com alguns relatórios sugerindo um aumento na taxa de ataque secundário e risco de transmissão domiciliar para AY.4.2. Delta com K417N pode ser detectado por ensaio de genotipagem. Os dados biológicos sugerem que é improvável que Delta com K417N mostre alterações antigênicas substanciais em comparação com a VOC Delta. Uma análise preliminar da eficácia da vacina não sugere uma redução significativa na eficácia da vacina para AY.4.2 em comparação com a VOC Delta, estudos preliminares de neutralização viral com soros pós-vacina mostram uma redução de 2,8 vezes em comparação com o tipo selvagem, semelhante a Delta. A sub-linhagem Delta AY.4.2 foi designada como uma variante sob investigação pela Agência de Segurança de Saúde do Reino Unido e recebeu o nome oficial de V UI-21OCT-01 e é responsável por ~ 11,2% de todos os casos de Delta no Reino Unido.	BA.1 anteriormente dominante, no entanto, BA.2 está aumentando em países como Índia, África do Sul, Dinamarca e no Reino Unido.

Fonte: COVID-19 Weekly Epidemiological Update Edition 77, publicado 01 de fevereiro de 2022, disponível em: <https://www.who.int/publications/m/item/weekly-epidemiological-update-on-covid-19--1-february-2022>; Living Evidence – SARS-CoV-2 variants, atualizado 01 de fevereiro de 2022, disponível em: <https://aci.health.nsw.gov.au/covid-19/critical-intelligence-unit/sars-cov-2-variants>; ECDC, atualizado em 01 de fevereiro de 2022, disponível em: <https://www.ecdc.europa.eu/en/covid-19/variants-concern>; GISAID, Tracking of variants, atualizado 18 01 de fevereiro de 2022, disponível em: <https://www.gisaid.org/hcov19-variants/>; Enhancing Readiness for Omicron (B.1.1.529): Technical Brief and Priority Actions for Member States, atualizado 21 de janeiro de 2022, disponível em [https://www.who.int/publications/m/item/enhancing-readiness-for-omicron-\(b.1.1.529\)-technical-brief-and-priority-actions-for-member-states](https://www.who.int/publications/m/item/enhancing-readiness-for-omicron-(b.1.1.529)-technical-brief-and-priority-actions-for-member-states); Tracking SARS-CoV-2 variants, atualizado em 01 de fevereiro de 2022, disponível em: <https://www.who.int/en/activities/tracking-SARS-CoV-2-variants/>.

Uma VOI ou VOC designada anteriormente que tenha demonstrado não representar mais um risco adicional para a saúde pública global em comparação com outras variantes circulantes do SARS-CoV-2, pode ser reclassificada. Isso é realizado por meio de uma avaliação crítica de especialistas, por meio da avaliação de vários critérios, como a incidência / prevalência de variantes entre amostras sequenciadas ao longo do tempo e entre localizações geográficas, presença / ausência de fatores risco e qualquer impacto contínuo nas medidas de controle.

Em 26 de novembro de 2021, a Variantes sob Monitoramento (VUM) Ômicron (B.1.1.529) foi designada pela OMS como uma VOC. A decisão de designá-la como uma VOC foi baseada em evidência de que várias mutações (incluindo 26-32 na proteína spike) podem aumentar sua transmissibilidade e / ou permitir algum grau de escape imunológico. A variante Ômicron foi relatada pela primeira vez à OMS em 24 de novembro de 2021 pela África do Sul, enquanto o primeiro caso confirmado por laboratório foi identificado a partir de uma amostra coletada em 9 de novembro de 2021.

Conforme a última avaliação da OMS, as VOIs Eta (B.1.525), Iota (B.1.526), Kappa (B.1.617.1) e Epsilon (B.1.427 / B.1.429) foram reclassificados como 'Ex-VOIs', retirando-as do quadro de variantes de interesse. As antigas VOIs Zeta (P.2) e Theta (P.3) não são mais designados como VUM.

Neste sentido, atualmente, existem **duas VOI sob monitoramento nos países**, Lambda (C.37) e a Mu (B.1.621) (Quadro 16). Para essas variantes, estão disponíveis evidências sobre propriedades genômicas, evidências epidemiológicas ou *in vitro* que podem implicar um impacto significativo na transmissibilidade, gravidade e/ou imunidade, tendo um impacto realista na situação epidemiológica. No entanto, a evidência ainda é preliminar ou está associada a grande incerteza.

No dia 24 de janeiro de 2022, a OMS relatou que a BA.1 anteriormente era dominante, no entanto, BA.2 está aumentando em países como Dinamarca (79%), Reino Unido (6%), Índia (5%), Cingapura (2%), Suécia (2%) e África do Sul e nas investigações sobre as características de BA.2, incluindo propriedades de escape imunológico e virulência, devem ser priorizadas independentemente (e comparativamente) a BA.1.

Quadro 16. Variantes de interesse (VOI) sob monitoramento no mundo, até o dia 01/02/2022.

Variantes de interesse (VOI)	Primeiro isolamento	Data da designação pela OMS	Primeiro país de detecção	Países em circulação*	Mutações	Transmissão	Evidência de impacto na transmissibilidade	Evidência de impacto na imunidade	Evidência de impacto na severidade	Resposta vacinal
Lambda C.37 GR/452Q.V1 21G	Dezembro 2020	14/06/21	Peru	46*	G75V, T76I, del247 / 253, L452Q, F490S, D614G e T859N	Esporádico / Viajantes	Sem evidência	Aumentado	Sem evidência	Os primeiros estudos sugerem que as vacinas em uso permanecerão protetoras contra Lambda e que a terapia com anticorpos monoclonais é eficaz.
Mu B.1.621 GH 21H	Janeiro 2021	30/08/21	Colômbia	57*	R346K, E484K, N501Y, D614G, P681H, YY144-145TSN	Esporádico / Viajantes	Aumentado	Aumentado	Sem evidência	Relatórios de neutralização ineficaz por soros convalescentes e vacinais. Relatórios sugerem duas mutações na proteína de pico YY144-145TSN e E484K, são responsáveis pela potente resistência imunológica da variante Mu. Relatórios mostram que Comirnaty (Pfizer - BNT162b2) tem 76% de eficácia neutralizante contra Mu e ~ 90,4% de eficácia de duas doses para Spikevac (Moderna -mRNA-1273). Outro estudo sugere que a VOI Mu era parcialmente resistente a anticorpos neutralizantes, os títulos neutralizantes eliciados pela vacinação de mRNA permaneceram acima do que é encontrado em soros convalescentes e, portanto, provavelmente permanecerão protetores contra doenças graves.

*Dados da GISAID. Fonte: COVID-19 Weekly Epidemiological Update Edition 77, publicado 01 de fevereiro de 2022, disponível em: <https://www.who.int/publications/m/item/weekly-epidemiological-update-on-covid-19---1-february-2022>; Living Evidence – SARS-CoV-2 variants, atualizado 01 de fevereiro de 2022, disponível em: <https://aci.health.nsw.gov.au/covid-19/critical-intelligence-unit/sars-cov-2-variants>; ECDC, atualizado em 02 de fevereiro de 2022, disponível em: <https://www.ecdc.europa.eu/en/covid-19/variants-concern>; GISAID, Tracking of variants, atualizado 01 de fevereiro de 2022, disponível em: <https://www.gisaid.org/hcov19-variants/>; Tracking SARS-CoV-2-variants, atualizado em 01 de fevereiro de 2022, disponível em: <https://www.who.int/en/activities/tracking-SARS-CoV-2-variants/>.

No cenário mundial sobre a circulação das **VOC nas últimas 4 semanas**, definindo como ponto de corte aqueles países que se encontram no 1º quartil do número de isolados de pelo menos uma das cinco VOC, exceto a P.1, é possível identificar pelo menos 27 países com ao menos uma das cinco VOC em quantidade de importância (Quadro 17).

Quadro 17. Países com pelo menos uma das cinco VOC com circulação ativa nas últimas 4 semanas, coeficientes de incidência e mortalidade, casos e óbitos nos últimos 14 dias e nas últimas 24 horas.

País	Casos Acumulados	% Casos Acumulados	Incidência acumulada de casos por 100 mil habitantes	Casos últimos 14 dias	Incidência casos últimos 14 dias por 100 mil habitantes	Casos nas últimas 24 horas	Óbitos acumulados	% Óbitos acumulados	Coeficiente de mortalidade acumulado por 100 mil habitantes	Óbitos últimos 14 dias	Coeficiente de mortalidade nos últimos 14 dias por 100 mil habitantes	Óbitos nas últimas 24 horas	VOC Alfa (B.1.1.7) nas últimas 4 semanas	VOC Beta (B.1.351) nas últimas 4 semanas	VOC Delta (B.1.617.2) nas últimas 4 semanas	VOC Omicron (B.1.1.529) nas últimas 4 semanas	Nível de Alerta de Saúde
Alemanha	9.978.146	4,31	11.909,38	1.903.619	2.272,06	162.613	117.974	3,87	140,81	2.132	2,54	188	0	0	4.085	14.971	NÍVEL 4
Austrália	2.182.618	0,94	8.559,33	759.902	2.980,02	30.447	3.758	0,12	14,74	1.064	4,17	42	0	0	103	2.785	NÍVEL 4
Bélgica	3.155.239	1,36	27.224,71	600.024	5.177,26	23	29.052	0,95	250,67	354	3,05	6	0	0	140	2.936	NÍVEL 4
Brasil	25.620.209	11,05	12.098,95	2.348.140	1.108,89	193.465	628.067	20,57	296,60	5.809	2,74	929	0	0	81	3.016	NÍVEL 4
Canadá	3.036.050	1,31	8.044,19	258.205	684,13	9.176	33.722	1,10	89,35	2.178	5,77	75	0	0	121	2.266	NÍVEL 4
Cingapura	352.811	0,15	6.030,60	59.797	1.022,11	4.481	855	0,03	14,61	12	0,21	1	0	0	81	784	NÍVEL 4
Coréia do Sul	864.042	0,37	1.685,30	163.945	319,77	18.343	6.772	0,22	13,21	394	0,77	17	0	0	290	220	NÍVEL 3
Dinamarca	1.742.569	0,75	30.084,74	582.583	10.058,06	29.084	3.755	0,12	64,83	250	4,32	17	0	0	340	30.714	NÍVEL 4
Eslováquia	1.022.784	0,44	18.733,53	138.180	2.530,93	14.643	17.850	0,58	326,94	452	8,28	20	0	0	206	348	NÍVEL 4
Eslovênia	710.821	0,31	34.191,64	172.432	8.294,26	8.575	6.342	0,21	305,06	103	4,95	1	0	0	142	322	NÍVEL 4
Espanha	9.961.253	4,30	21.305,31	1.347.862	2.882,83	18.885	93.225	3,05	199,39	1.537	3,29	28	0	0	189	2.459	NÍVEL 4
Estados Unidos	73.531.094	31,74	22.214,65	7.990.797	2.414,12	520.904	875.755	28,69	264,58	29.492	8,91	3.302	0	0	2.569	88.657	NÍVEL 4
França	18.643.094	8,05	28.561,50	4.724.830	7.238,51	82.378	128.139	4,20	196,31	3.529	5,41	347	0	0	391	3.675	NÍVEL 4
Holanda	4.432.484	1,91	25.868,20	821.591	4.794,85	112.278	21.277	0,70	124,17	121	0,71	5	0	0	258	2.116	NÍVEL 4
Indonésia	4.369.391	1,89	1.597,45	95.608	34,95	16.021	144.348	4,73	52,77	165	0,06	28	0	0	124	1.762	NÍVEL 1
Israel	2.920.724	1,26	33.743,98	972.169	11.231,75	67.580	8.804	0,29	101,72	426	4,92	18	0	0	31	3.031	NÍVEL 4
Itália	10.983.116	4,74	18.165,37	2.192.814	3.626,77	57.631	146.498	4,80	242,30	5.107	8,45	349	0	0	296	2.927	NÍVEL 4
Japão	2.730.828	1,18	2.159,16	827.638	654,38	61.190	18.792	0,62	14,86	358	0,28	28	0	0	506	4.169	NÍVEL 4
Nova Zelândia	16.245	0,01	336,88	1.451	30,09	205	53	0,00	1,10	1	0,02	1	0	0	220	406	NÍVEL 1
Polônia	4.925.270	2,13	13.013,77	582.138	1.538,15	39.116	105.434	3,45	278,58	2.746	7,26	240	0	0	2.636	5.133	NÍVEL 4
Reino Unido	17.315.897	7,47	25.507,32	1.251.619	1.843,71	92.368	155.754	5,10	229,43	3.679	5,42	51	0	0	1.419	148.683	NÍVEL 4
República Tcheca	3.043.084	1,31	28.416,18	417.766	3.901,08	29.514	37.243	1,22	347,77	286	2,67	11	1	0	334	1.402	NÍVEL 4
Rússia	11.986.913	5,17	8.213,90	1.121.401	768,43	125.836	332.012	10,88	227,51	9.334	6,40	663	0	0	122	131	NÍVEL 4
Suécia	2.070.456	0,89	20.501,05	432.270	4.280,21	0	15.855	0,52	156,99	190	1,88	0	0	0	128	1.340	NÍVEL 4
Suiça	2.211.504	0,95	25.552,88	430.614	4.975,54	48	12.285	0,40	141,95	137	1,58	0	0	0	415	4.166	NÍVEL 4
Tailândia	2.447.964	1,06	3.507,11	110.153	157,81	7.422	22.185	0,73	31,78	229	0,33	12	0	0	267	564	NÍVEL 3
Turquia	11.618.991	5,02	13.776,52	1.097.783	1.301,63	93.261	87.416	2,86	103,65	2.496	2,96	182	0	0	123	2.022	NÍVEL 4

Fonte: World Health Organization-WHO. Última atualização de dados: 5:35pm CEST de 01 de fevereiro de 2022. Dados Brasil: Painel Coronavírus, atualizado em 01/02/2022, 18:09, sujeitos a revisões. População brasileira 211.755.692. GISAID, *Tracking of variants*, disponível em: <https://www.gisaid.org/hcov19-variants/>. Nota: Nível de alerta em saúde para aviso de viagens conforme preconizado ECDC: Nível 1 – Baixo (verde): Menos de 25 casos por 100.000 pessoas em 14 dias; Nível 2 (amarelo) - Moderado: 25 a 150 casos por 100.000 pessoas em 14 dias; Nível 3 – Alto (laranja): 151 a 499 casos por 100.000 pessoas em 14 dias; Nível 4 - Muito alto (vermelho): Mais de 500 casos por 100.000 pessoas em 14 dias. Nível 5 – Informações insuficientes (cinza). Elaborado por: CGEMSP/DSAste/SVS, Adaptado de: <https://www.ecdc.europa.eu/en/covid-19/situation-updates/weekly-maps-coordinated-restriction-free-movement>.

SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DA COVID-19 NO BRASIL

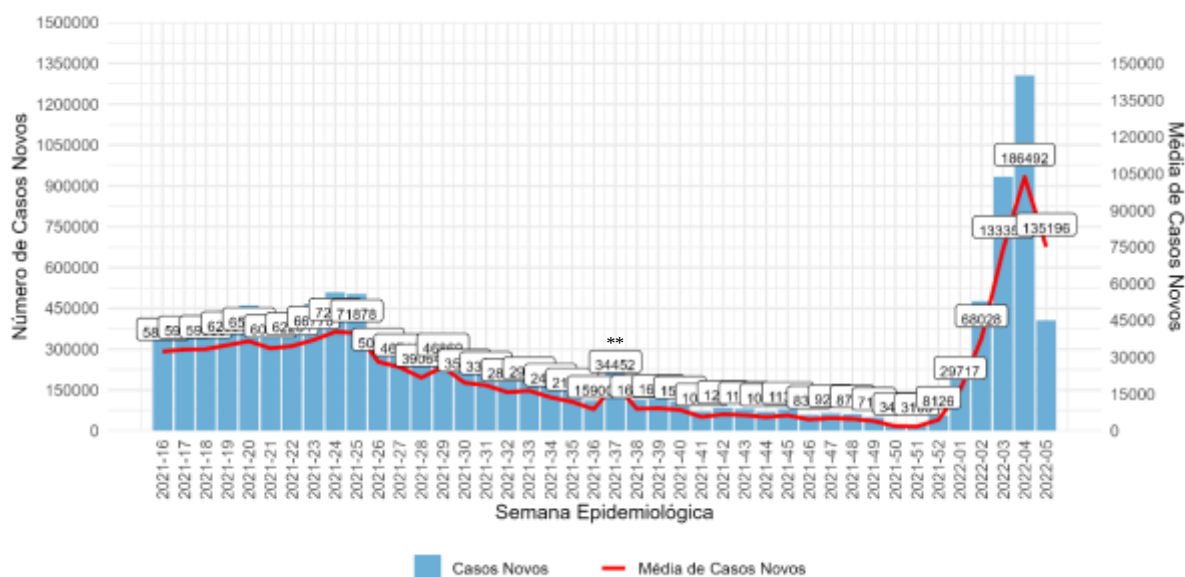
O Ministério da Saúde recebeu a primeira notificação de um caso confirmado de covid-19 no Brasil em 26 de fevereiro de 2020. No período entre **26 de fevereiro de 2020 a 01 de fevereiro de 2022** foram confirmados **25.620.209 casos e 628.067 óbitos** por covid-19 no país. O Brasil apresenta uma **taxa de incidência acumulada de 12.098,95 e coeficiente de mortalidade acumulado de 296,60 por 100 mil habitantes**.

No Brasil, desde o início da pandemia, o maior registro no número de novos casos (269.968 casos) ocorreu no dia 28 de janeiro de 2022 e, de novos óbitos (4.249 óbitos), em 08 de abril de 2021. Na análise de novos casos, foram apresentados três outros picos (23/06/21, 23/07/21 e 18/09/2021), no entanto foram referentes a revisão de dados e inserção de dados represados dos estados de Rio Grande do Norte, Rio Grande do Sul e Rio de Janeiro, respectivamente.

Atualmente, percebe-se aumento no número de casos registrados entre a SE 01-2022 à SE 05-2022*, entretanto deve-se ressaltar também que estão sendo registrados e recuperados casos represados de semanas anteriores.

No Brasil, observa-se aumento do **número e média de casos** a partir da SE 52/2021 até a semana 04/2022, com tendência de aumento para a semana atual (SE 05/2022*) (Figura 8).

Figura 8. Média diária de casos por SE no Brasil, entre as SE 16-2021 e 05-2022*.

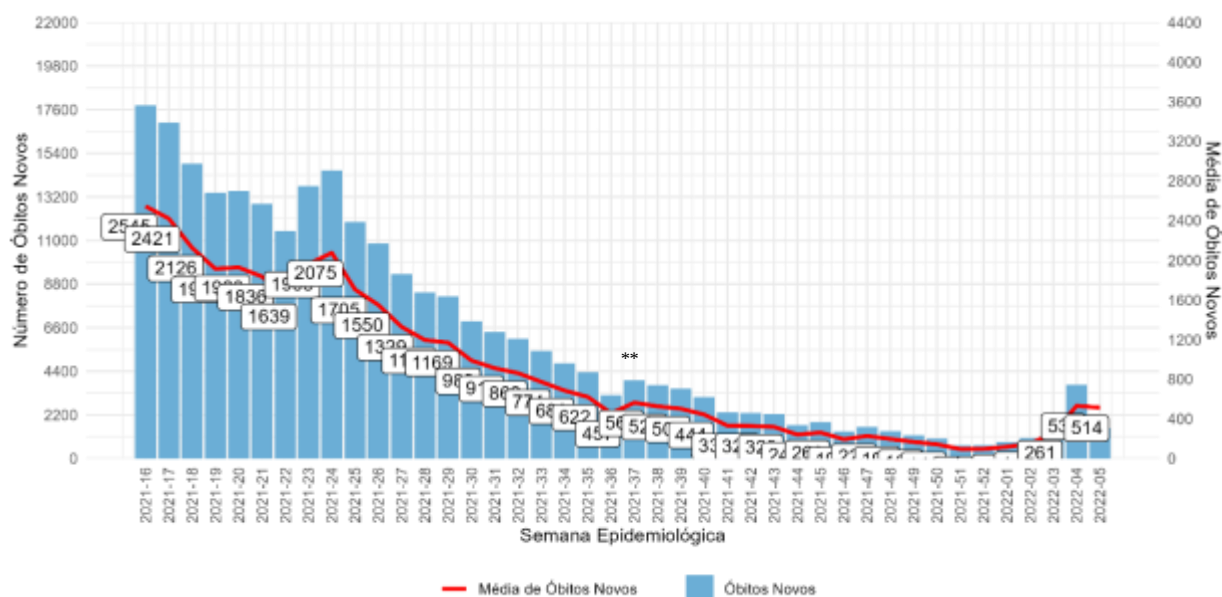


*Semana em andamento. **Aumento devido revisão de dados no Rio de Janeiro. **Fonte:** Painel Coronavírus, atualizado em 01/02/2022, 18:09, sujeitos a revisões.

Em relação ao **número e média de óbitos por SE**, observou-se um pico na SE 16/2021, com **média diária de óbitos naquela SE de 2.545 óbitos**. A partir da SE 25/2021, houve redução no número e média de óbitos, chegando a uma média diária de 457 óbitos na SE 36/2021. Na SE 37/2021 houve revisão de dados do Estado do Rio de Janeiro. Existe um comportamento de redução de óbitos a partir da SE 40/2021 apresentando as menores médias até a SE 02/2022,

havendo, subsequentemente, uma ascensão no número de óbitos a partir da SE 03/2022 com tendência de aumento para a semana atual (SE 05/2022*) (Figura 9).

Figura 9. Média diária de óbitos por semana epidemiológica Brasil, SE 16-2021 e 05-2022*.



*Semana em andamento. **Aumento devido revisão de dados no Rio de Janeiro. **Fonte:** Painel Coronavírus, atualizado em 01/02/2022, 18:09, sujeitos a revisões.

SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DA COVID-19 POR UNIDADE FEDERATIVA E REGIÕES/BRASIL

A distribuição do número de casos e óbitos acumulados, coeficiente de incidência e mortalidade por covid-19 por região e Unidade Federativa (UF), até o dia **01 de fevereiro de 2022**, estão descritos no Quadro 18.

Observa-se que a maior incidência na **região Sul**, com **17.486,77** casos por 100 mil habitantes e apresentou um coeficiente de mortalidade de **327,41** óbitos por 100 mil habitantes. Nesta região, o estado de Santa Catarina (SC) obteve a maior incidência com 20.062,36 casos por 100 mil habitantes, enquanto o Paraná (PR) apresentou o maior coeficiente de mortalidade com 358,44 óbitos por 100 mil habitantes (Quadro 18).

A região **Centro-Oeste**, foi a que apresentou a segunda maior incidência com **16.405,22** casos por 100 mil habitantes. Além disso, apresentou o maior coeficiente de mortalidade entre as regiões do país, com **364,74** óbitos por 100 mil habitantes. O Distrito Federal (DF) apresentou a maior incidência de casos nesta região, com 20.050,18 por 100 mil habitantes, enquanto o Mato Grosso (MT) apresentou o maior coeficiente de mortalidade da sua região com 398,90 por 100 mil habitantes (Quadro 18).

A terceira região com maior incidência de casos foi a **região Norte** apresentou uma incidência de casos de **11.648,29** casos por 100 mil habitantes e um coeficiente de mortalidade de **258,05** óbitos por 100 mil habitantes. O estado de Roraima (RR) apresentou a maior incidência da sua região e do país com **22.599,70** casos por 100 mil habitantes e Rondônia (RO) apresentou o maior coeficiente de mortalidade da região com **380,58** óbitos por 100 mil habitantes (Quadro 18).

Quadro 18. Distribuição do número de casos e óbitos acumulados, taxa de incidência e coeficiente de mortalidade por covid-19 por região e Unidade Federativa, até 01/02/2022.

Região	Casos	Óbitos	Incidência/100 mil hab	Mortalidade/100 mil hab	População
Centro-Oeste	2.707.567	60.198	16.405,22	364,74	16.504.303
DF	612.563	11.186	20.050,18	366,14	3.055.149
GO	1.037.097	25.050	14.579,20	352,15	7.113.540
MT	629.761	14.066	17.859,38	398,90	3.526.220
MS	428.146	9.896	15.239,80	352,25	2.809.394
Sul	5.279.660	98.853	17.486,77	327,41	30.192.315
SC	1.455.023	20.629	20.062,36	284,44	7.252.502
PR	1.997.215	41.281	17.341,69	358,44	11.516.840
RS	1.827.422	36.943	15.997,78	323,41	11.422.973
Nordeste	5.420.865	121.867	9.448,26	212,41	57.374.243
AL	261.715	6.446	7.808,79	192,33	3.351.543
BA	1.367.697	27.981	9.160,34	187,41	14.930.634
PB	499.327	9.723	12.361,79	240,71	4.039.277
PE	704.277	20.659	7.323,54	214,83	9.616.621
SE	295.696	6.103	12.751,99	263,19	2.318.822
PI	344.237	7.389	10.490,30	225,17	3.281.480
CE	1.131.297	25.332	12.313,97	275,73	9.187.103
MA	387.989	10.495	5.453,42	147,51	7.114.598
RN	428.630	7.739	12.128,18	218,98	3.534.165
Sudeste	10.037.080	298.965	11.276,07	335,87	89.012.240
MG	2.737.915	57.331	12.858,49	269,25	21.292.666
RJ	1.772.794	69.922	10.208,31	402,63	17.366.189
SP	4.665.845	158.160	10.079,74	341,68	46.289.333
ES	860.526	13.552	21.174,09	333,46	4.064.052
Norte	2.175.037	48.184	11.648,29	258,05	18.672.591
AC	101.417	1.877	11.338,22	209,84	894.470
AM	534.592	13.962	12.705,05	331,82	4.207.714
TO	271.819	4.004	17.092,87	251,78	1.590.248
RO	320.984	6.837	17.867,58	380,58	1.796.460
AP	153.068	2.053	17.761,99	238,23	861.773
PA	650.512	17.355	7.485,11	199,70	8.690.745
RR	142.645	2.096	22.599,70	332,08	631.181
BRASIL	25.620.209	628.067	12.098,95	296,60	211.755.692

Fonte: Painel Coronavírus, atualizado em 01/02/2022, 18:09, sujeitos a revisões.

A **região Sudeste** apresentou uma incidência de **11.276,07** casos por 100 mil habitantes e coeficiente de mortalidade de **335,87** óbitos por 100 mil habitantes. O Estado do Espírito Santo (ES) apresentou a maior incidência com **21.174,09** casos por 100 mil habitantes e o Rio de Janeiro (RJ) o maior coeficiente de mortalidade da região e do país com **402,63** óbitos por 100 mil habitantes (Quadro 18).

A **região Nordeste** apresentou a menor incidência do país com **9.448,26** casos por 100 mil habitantes e o menor coeficiente de mortalidade do país com **212,41** óbitos por 100 mil habitantes. O estado de Sergipe (SE) obteve a maior incidência da região com **12.751,99** casos por 100 mil habitantes e o estado do Ceará (CE) apresentou o maior coeficiente de mortalidade da região com **275,73** óbitos por 100 mil habitantes (Quadro 18).

Dezoito UF apresentaram incidência de casos acumulados maiores que a nacional (12.098,95 por 100 mil habitantes). **Nos últimos 14 dias**, Minas Gerais foi a UF que mais apresentou casos, com 354.874 casos, enquanto Espírito Santo apresentou a maior incidência no período (4.460,50 por 100 mil habitantes). **Nos últimos 07 dias**, Minas Gerais apresentou o maior número de casos com 190.358 e, nas **últimas 24 horas**, Paraná apresentou o maior número de casos (45.154). Com relação ao **alerta de saúde**, **sete** UF apresentaram nível 3 e **20** apresentaram o nível 4. Nenhuma UF apresentou nível de alerta 1 ou 2. O **Brasil** apresentou o

nível 4 de alerta de saúde considerando a incidência acumulada nos últimos 14 dias (Quadro 19).

Quadro 19. Distribuição do número e percentual dos casos, incidência acumulada, nos últimos 14 dias, nos últimos 7 dias e nas últimas 24 horas e alerta de saúde pela covid-19 por UF, até o dia 01/02/2022.

UF	Casos acumulados	% Casos acumulados	População	Incidência acumulada de casos por 100 mil habitantes	Casos últimos 14 dias	Incidência casos últimos 14 dias por 100 mil habitantes	Casos nos últimos 7 dias	Casos nas últimas 24 horas	Alerta de saúde
SP	4.665.845	18,21	46.289.333	10.079,74	152.590	329,64	93.135	19.739	NIVEL 3
MG	2.737.915	10,69	21.292.666	12.858,49	354.874	1.666,65	190.358	24.334	NIVEL 4
PR	1.997.215	7,80	11.516.840	17.341,69	267.650	2.323,99	137.348	45.154	NIVEL 4
RS	1.827.422	7,13	11.422.973	15.997,78	215.122	1.883,24	123.600	1.127	NIVEL 4
RJ	1.772.794	6,92	17.366.189	10.208,31	313.466	1.805,04	145.821	15.643	NIVEL 4
SC	1.455.023	5,68	7.252.502	20.062,36	139.755	1.926,99	74.244	12.512	NIVEL 4
BA	1.367.697	5,34	14.930.634	9.160,34	73.428	491,79	42.267	4.385	NIVEL 3
CE	1.131.297	4,42	9.187.103	12.313,97	150.599	1.639,24	83.279	6.621	NIVEL 4
GO	1.037.097	4,05	7.113.540	14.579,20	61.175	859,98	35.498	51	NIVEL 4
ES	860.526	3,36	4.064.052	21.174,09	181.277	4.460,50	103.036	17.360	NIVEL 4
PE	704.277	2,75	9.616.621	7.323,54	47.134	490,13	27.882	6.010	NIVEL 3
PA	650.512	2,54	8.690.745	7.485,11	16.312	187,69	9.321	2.373	NIVEL 3
MT	629.761	2,46	3.526.220	17.859,38	51.191	1.451,72	27.286	4.764	NIVEL 4
DF	612.563	2,39	3.055.149	20.050,18	60.883	1.992,80	33.800	5.798	NIVEL 4
AM	534.592	2,09	4.207.714	12.705,05	77.184	1.834,35	37.558	4.716	NIVEL 4
PB	499.327	1,95	4.039.277	12.361,79	30.323	750,70	17.009	404	NIVEL 4
RN	428.630	1,67	3.534.165	12.128,18	32.985	933,32	20.184	2.764	NIVEL 4
MS	428.146	1,67	2.809.394	15.239,80	34.539	1.229,41	19.439	4.902	NIVEL 4
MA	387.989	1,51	7.114.598	5.453,42	12.903	181,36	7.773	1.422	NIVEL 3
PI	344.237	1,34	3.281.480	10.490,30	7.547	229,99	3.891	1.223	NIVEL 3
RO	320.984	1,25	1.796.460	17.867,58	27.932	1.554,84	13.907	2.671	NIVEL 4
SE	295.696	1,15	2.318.822	12.751,99	15.108	651,54	7.326	1.980	NIVEL 4
TO	271.819	1,06	1.590.248	17.092,87	25.922	1.630,06	13.393	2.691	NIVEL 4
AL	261.715	1,02	3.351.543	7.808,79	15.204	453,64	7.869	3.475	NIVEL 3
AP	153.068	0,60	861.773	17.761,99	22.829	2.649,07	15.042	1.110	NIVEL 4
RR	142.645	0,56	631.181	22.599,70	9.265	1.467,88	5.185	79	NIVEL 4
AC	101.417	0,40	894.470	11.338,22	11.118	1.242,97	4.296	157	NIVEL 4
Brasil	25.620.209	100,00	211.755.692	12.098,95	2.408.315	1.137,31	1.299.747	193.465	NIVEL 4

Fonte: Painel Coronavírus, atualizado em 01/02/2022, 18:09, sujeitos a revisões. Dados TCU 2020. População brasileira 211.755.692. **Nota:** Nível de alerta em saúde conforme preconizado ECDC: Nível 1 – Baixo (verde): Menos de 25 casos por 100.000 pessoas em 14 dias; Nível 2 (amarelo) - Moderado: 25 a 150 casos por 100.000 pessoas em 14 dias; Nível 3 – Alto (laranja): 151 a 499 casos por 100.000 pessoas em 14 dias; Nível 4 - Muito alto (vermelho): Mais de 500 casos por 100.000 pessoas em 14 dias. Nível 5 – Informações insuficientes (cinza). Elaborado por: CGEMSP/DSASTE/SVS, Adaptado de: <https://www.ecdc.europa.eu/en/covid-19/situation-updates/weekly-maps-coordinated-restriction-free-movement>. Adotou-se um escore de incidência de casos nos últimos 14 dias por 100 mil habitantes: <25 – baixo (em verde); 25-150 moderado (em laranja) e >151 – alto (em vermelho).

Doze UF apresentaram coeficiente de mortalidade acumulado maior que a nacional (296,60 por 100 mil habitantes). Ao avaliarmos o **número de óbitos nos últimos 14 dias**, as maiores quantidades de óbitos foram registradas em São Paulo (2.302), Minas Gerais (498), Ceará (416) e Rio Grande do Sul (391). **Nos últimos 7 dias e 24 horas**, São Paulo apresentou maior número de óbitos com 1.507 e 306 óbitos, respectivamente. **A letalidade nos últimos 7 dias** não foi maior que 2% em **nenhuma** UF e a do Brasil foi de 0,29%. O estado de **Roraima** não registrou óbitos nas últimas 24 horas (Quadro 20).

Quadro 20. Distribuição do número e percentual óbitos acumulados, coeficiente de mortalidade nos últimos 14 dias, nos últimos 7 dias, nas últimas 24 horas e letalidade nos últimos 07 dias pela covid-19 por UF, até o dia 01/02/2022.

UF	Óbitos acumulados	% Óbitos acumulados	População	Coeficiente de mortalidade acumulado por 100 mil habitantes	Óbitos últimos 14 dias	Coeficiente de mortalidade nos últimos 14 dias por 100 mil habitantes	Óbitos nos últimos 7 dias	Óbitos nas últimas 24 horas	letalidade nos últimos 7 dias*
SP	158.160	25,18	46.289.333	341,68	2.302	4,97	1.507	306	1,62
RS	36.943	5,88	11.422.973	323,41	391	3,42	218	70	0,18
MG	57.331	9,13	21.292.666	269,25	498	2,34	270	17	0,14
RJ	69.922	11,13	17.366.189	402,63	306	1,76	175	38	0,12
PR	41.281	6,57	11.516.840	358,44	330	2,87	203	90	0,15
BA	27.981	4,46	14.930.634	187,41	286	1,92	135	37	0,32
CE	25.332	4,03	9.187.103	275,73	416	4,53	195	87	0,23
GO	25.050	3,99	7.113.540	352,15	266	3,74	144	13	0,41
PE	20.659	3,29	9.616.621	214,83	101	1,05	46	16	0,16
SC	20.629	3,28	7.252.502	284,44	334	4,61	181	50	0,24
PB	9.723	1,55	4.039.277	240,71	103	2,55	63	7	0,37
MS	9.896	1,58	2.809.394	352,25	132	4,70	76	18	0,39
PA	17.355	2,76	8.690.745	199,70	106	1,22	55	12	0,59
AM	13.962	2,22	4.207.714	331,82	102	2,42	47	13	0,13
MA	10.495	1,67	7.114.598	147,51	68	0,96	34	7	0,44
AL	6.446	1,03	3.351.543	192,33	49	1,46	26	5	0,33
ES	13.552	2,16	4.064.052	333,46	170	4,18	71	43	0,07
RN	7.739	1,23	3.534.165	218,98	128	3,62	61	34	0,30
PI	7.389	1,18	3.281.480	225,17	66	2,01	21	12	0,54
DF	11.186	1,78	3.055.149	366,14	54	1,77	25	12	0,07
SE	6.103	0,97	2.318.822	263,19	36	1,55	17	5	0,23
RO	6.837	1,09	1.796.460	380,58	42	2,34	21	4	0,15
MT	14.066	2,24	3.526.220	398,90	178	5,05	79	22	0,29
TO	4.004	0,64	1.590.248	251,78	28	1,76	14	3	0,10
RR	2.096	0,33	631.181	332,08	14	2,22	10	0	0,19
AC	1.877	0,3	894.470	209,84	23	2,57	11	6	0,26
AP	2.053	0,33	861.773	238,23	21	2,44	13	2	0,09
Brasil	628.067	100,00	211.755.692	296,60	6.550	3,09	3.718	929	0,29

Fonte: Painel Coronavírus, atualizado em 01/02/2022, 18:09, sujeitos a revisões. Dados TCU 2020. População brasileira 211.755.692. **Nota:** Adotou-se um escore de risco para a letalidade nos últimos 7 dias para avaliar a gravidade da doença, sendo alto se maior que 3% (em vermelho), moderado se entre 2% a 3% (em laranja) e baixo se menor que 2% (em verde).

ANÁLISE DE COMPORTAMENTO DA VARIAÇÃO DE CASOS E ÓBITOS COM ÊNFASE NOS ÚLTIMOS 14 DIAS (SE 03/2022 – SE 04/2022) – UNIDADE FEDERATIVA/BRASIL

O Quadro 21 demonstra um resumo da distribuição de similaridade de aumento de casos e óbitos de covid-19 por UF, avaliados até o **dia 01 de fevereiro de 2022**, compreendendo o período entre as SE 50/2021 a SE 05/2022*.

Três UF apresentaram **redução no número de casos**, sendo PI com **três semanas consecutivas** e AM e RJ na **última semana**. **Vinte e quatro UF** apresentaram **aumento do número de casos**, sendo **seis** estados (CE, DF, MG, PE, RN, SE) nas **seis** últimas semanas, **10** estados (AL, ES, GO, MS, MT, PR, RR, RS, SC e SP) nas **cinco** últimas semanas, **cinco** estados (AC, AP, MA, PA, TO) nas **quatro** últimas semanas e, **três** estados (BA, PB e RO) nas **três** últimas semanas. Os dados absolutos de casos e as variações por semana epidemiológica podem ser

identificados no Quadro 22. Os quadros completos de casos novos e variação de casos de covid-19 por UF estão apresentadas nos apêndices VI e VII.

Em relação à **variação de óbitos por covid-19**, observa-se um **aumento em 25 UF e redução na última semana em duas UF (PI e TO)**. Apresentam aumento de óbitos nas **cinco últimas semanas**, nos estados MT e SP, nas **quatro últimas semanas** em AL, MG, RN e RS, nas **três últimas semanas** no AM, GO e SC, nas **duas** últimas semanas em BA, CE, DF, ES, MA, MS, PB, PR, RJ e SE e, na **última semana** no AC, AP, PA, PE, RO e RR. Os dados absolutos de óbitos e as variações por semana epidemiológica podem ser identificados no Quadro 23. Os quadros completos de óbitos novos e variação de óbitos de covid-19 por UF estão apresentadas nos apêndices VIII e IX.

Quadro 21. Resumo da distribuição de similaridade de aumento de casos e óbitos de covid-19 por UF, nas SE 50/2021 a 05/2022*, Brasil.

UF	Casos	Óbitos
MT, SP	+05	+05
MG, RN	+06	+04
AL, RS	+05	+04
GO, SC	+05	+03
AM	-	+03
CE, DF, SE	+06	+02
ES, MS, PR	+05	+02
MA	+04	+02
BA, PB	+03	+02
RJ	-	+02
PE	+06	+01
RR	+05	+01
AC, AP, PA	+04	+01
RO	+03	+01
TO	+04	-

*Semana em andamento. Fonte: Painel Coronavírus, atualizado em 01/02/2022, 18:09, sujeitos a revisões. Dados TCU 2020. População brasileira 211.755.692.

Quadro 22. Distribuição de números e variação percentual de **casos** de covid-19 por UF, nas SE 50/2021 a 05*/2022, Brasil.

UF	2021-SE			Número de casos novos (2022-SE)					2021-SE			Variação de casos novos (2022-SE)				Variação
	50	51	52	01	02	03	04	05	49-50	50-51	51-52	52-01	01-02	02-03	03-04	
AC	57	44	13	17	1.232	3.898	4.296	3.588	29,5	-22,8	-70,5	30,8	7147,1	216,4	10,2	+4
AL	92	61	138	661	2.302	4.213	7.869	4.579	-54,2	-33,7	126,2	379	248,3	83	86,8	+5
AM	1.185	648	614	1.534	11.296	42.082	37.558	8.272	28,9	-45,3	-5,2	149,8	636,4	272,5	-10,8	-1
AP	669	529	395	467	1.319	6.592	15.042	2.635	26,9	-20,9	-25,3	18,2	182,4	399,8	128,2	+4
BA	0	0	6.077	5.439	9.951	24.631	42.267	12.052	-100	-	-	-3,2	71,1	145,8	69,6	+3
CE	608	731	2.492	3.937	7.513	21.663	83.279	52.817	-54,2	22,1	235,8	57	87,9	188,1	319,2	+6
DF	226	307	933	5.105	16.336	20.205	33.800	17.306	-20,1	35,8	203,9	447,2	220	23,7	67,3	+6
ES	1.999	1.593	1.570	4.452	25.898	59.944	103.036	34.501	-19,4	-20,1	1,4	200	458,3	121,4	70,6	+5
GO	0	1.563	3.242	5.462	15.730	29.682	35.498	2.818	-100	-	107,4	68,5	188	88,7	19,6	+5
MA	1.808	934	506	1.233	2.377	3.807	7.773	2.105	31,8	-48,3	-45,8	143,7	92,8	60,2	104,2	+4
MG	1.865	1.903	5.858	33.170	91.658	140.395	190.358	57.781	-46,5	2	207,8	466,2	176,3	53,2	35,6	+6
MS	0	306	707	3.179	7.723	8.418	19.439	8.872	-100	-	131	349,6	142,9	9	130,9	+5
MT	915	813	1.068	5.132	12.314	18.111	27.286	13.066	-12,3	-11,1	31,4	380,5	139,9	47,1	50,7	+5
PA	4.550	3.299	2.096	3.295	4.176	4.769	9.321	3.433	12,5	-27,5	-36,5	57,2	26,7	14,2	95,4	+4
PB	69	906	951	862	2.805	8.911	17.009	5.229	-92,7	1213	5	-9,4	225,4	217,7	90,9	+3
PE	84	668	1.816	2.969	5.910	12.446	27.882	9.183	-95,8	695,2	171,9	63,5	99,1	110,6	124	+6
PI	276	329	252	9.907	442	-6.744	3.891	2.269	-74,6	19,2	-23,4	3831,3	-95,5	-1625,8	-157,7	-3
PR	4.678	2.505	3.827	26.815	66.581	109.384	137.348	55.046	-19,3	-45,5	59,7	579,3	143,9	62,2	24,9	+5
RJ	79	1.193	2.060	29.632	56.227	163.355	145.821	24.907	-96,9	1410,1	72,7	1338,4	89,8	190,5	-10,7	-1
RN	592	1.018	1.314	2.732	3.927	9.310	20.184	5.125	-63,4	72	29,1	107,9	43,7	137,1	116,8	+6
RO	1.800	1.360	-390	3.015	3.770	10.070	13.907	6.957	26,1	-24,4	76,5	-90,6	1575,6	167,1	38,1	+3
RR	29	9	290	790	2.581	3.782	5.185	1.005	-80,8	-72,7	3233,3	168	236,4	46,8	32,6	+5
RS	1.036	570	6.934	22.912	51.858	108.711	123.600	13.224	-70,5	-45	1116,5	230,4	126,3	109,6	13,7	+5
SC	859	711	4.693	17.337	37.650	62.645	74.244	19.277	-66	-17,2	560,1	269,4	117,2	66,4	18,5	+5
SE	41	44	65	276	1.083	3.075	7.326	5.398	-49,4	7,3	47,7	324,6	292,4	183,9	138,2	+6
SP	592	171	6.154	14.644	27.032	47.080	93.135	27.485	-90,1	-71,1	3498,8	138	84,6	74,2	97,8	+5
TO	0	0	1.445	3.188	4.411	10.987	13.393	4.282	-100	-	-	120,6	38,4	149,1	21,9	+4

*Semana em andamento. **Dados revisados. Fonte: Painel Coronavírus, atualizado em 01/02/2022, 18:09, sujeitos a revisões. Dados TCU 2020. População brasileira 211.755.692.

Quadro 23. Distribuição de números e variação de óbitos de covid-19 por UF, nas SE 50/2021 a 05*/2022, Brasil.

UF	2021-SE			Número de óbitos (2022-SE)					2021-SE			Variação de óbitos (2022-SE)				Variação
	50	51	52	01	02	03	04	05	49-50	50-51	51-52	52-01	01-02	02-03	03-04	
AC	1	0	1	1	2	1	11	11	-	-100	-	0	100	-50	1000	+1
AL	8	5	1	3	5	14	26	15	-27,3	-37,5	-80	200	66,7	180	85,7	+4
AM	8	8	8	8	12	25	47	34	166,7	0	0	0	50	108,3	88	+3
AP	1	7	7	2	6	6	13	4	-66,7	600	0	-71,4	200	0	116,7	+1
BA	40	33	42	78	69	110	135	72	0	-27,1	25,7	95,5	-19,8	65,2	21,9	+2
CE	29	16	41	35	29	110	195	157	-38,3	-44,8	156,2	-14,6	-17,1	279,3	77,3	+2
DF	26	11	13	11	7	13	25	22	73,3	-57,7	18,2	-15,4	-36,4	85,7	92,3	+2
ES	32	31	23	19	21	41	71	67	-3	21,9	-41	-8,7	0	104,8	65,1	+2
GO	0	49	42	29	41	93	144	48	-100	-	-14,3	-31	41,4	126,8	54,8	+3
MA	14	16	11	19	17	30	34	18	-48,1	14,3	-31,2	72,7	-10,5	76,5	13,3	+2
MG	106	62	46	69	81	130	270	117	-23,2	-43,4	-23,3	50	20,3	59	109,1	+4
MS	0	16	8	14	12	26	76	40	-100	-	-50	75	-14,3	116,7	192,3	+2
MT	15	8	13	27	42	54	79	67	36,4	-46,7	62,5	107,7	55,6	28,6	46,3	+5
PA	61	26	31	70	72	47	55	20	79,4	-57,4	19,2	125,8	2,9	-34,7	17	+1
PB	13	12	13	9	8	18	63	28	-27,8	-7,7	8,3	-30,8	-11,1	125	250	+2
PE	45	41	48	47	43	37	46	32	-11,8	-8,9	17,1	-2,1	-8,5	-14	24,3	+1
PI	15	21	9	20	17	31	21	25	-46,4	40	-57,1	122,2	-15	82,4	-32,3	-1
PR	24	21	12	23	19	50	203	96	27,3	-17,9	-47,8	91,7	-17,4	173,7	290,4	+2
RJ	79	66	68	58	49	95	175	73	-37,8	-16,5	3	-14,7	-15,5	93,9	84,2	+2
RN	19	24	6	12	15	36	61	43	-5	26,3	-75	100	25	140	69,4	+4
RO	25	17	-7	58	25	17	21	10	31,6	-32	223,5	-107,3	-725	-32	23,5	+1
RR	6	4	4	0	0	8	10	0	14,3	-50	0	-100	-	-	25	+1
RS	81	55	35	37	40	114	218	90	8	-32,1	-36,4	5,7	8,1	185	91,2	+4
SC	41	20	44	36	44	93	181	87	-18	-51,2	120	-18,2	22,2	111,4	94,6	+3
SE	4	1	1	4	4	7	17	14	0	-75	0	300	0	75	142,9	+2
SP	310	95	117	157	337	603	1.507	343	-9,6	-69,4	23,2	34,2	114,6	78,9	149,9	+5
TO	0	0	12	12	16	16	14	7	-100	-	-	0	33,3	0	-12,5	-1

*Semana em andamento. **Dados revisados. Fonte: Painel Coronavírus, atualizado em 01/02/2022, 18:09, sujeitos a revisões. Dados TCU 2020. População brasileira 211.755.692.

SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DA COVID-19 POR CAPITAIS/BRASIL

O Quadro 24 apresenta os casos e taxas de incidência acumuladas, nos últimos 14 dias, 7 dias e 24 horas, além do alerta de saúde por capitais. São Paulo (SP) é a capital que concentra o maior número de **casos acumulados**, com 1.003.330 e Boa Vista (RR) a maior **taxa de incidência por 100 mil habitantes**, com 26.169,06. **Nos últimos 14 dias**, Rio de Janeiro (RJ) apresentou 203.580 casos e Vitória (ES) a maior incidência acumulada neste período. Ao avaliarmos a **incidência acumulada nos últimos 14 dias**, 14 capitais apresentaram **mais de 1.000 casos por 100 mil habitantes**. **Nos últimos 7 dias e 24 horas**, Rio de Janeiro (RJ) apresentou 104.384 e 14.441 casos, respectivamente. Com relação ao **alerta de saúde**, **sete capitais** apresentaram **nível 3** e **20 capitais** apresentaram **nível 4**. Nenhuma capital apresentou nível de alerta 1 ou 2. **Nas últimas 24 horas**, Brasília ficou em segundo lugar com 5.978 casos notificados (Quadro 24).

Quadro 24. Distribuição do número e percentual dos casos, incidência acumulada, nos últimos 14 dias, nos últimos 7 dias e nas últimas 24 horas e, alerta de saúde pela covid-19 por capitais, até o dia 01/02/2022.

UF	Capital	Casos acumulados	% Casos Acumulados	População	Incidência acumulada de casos por 100 mil habitantes	Casos últimos 14 dias	Incidência casos últimos 14 dias por 100 mil habitantes	Casos últimos 7 dias	Casos nas últimas 24 horas	Nível de Alerta de Saúde
SP	São Paulo	1.003.330	16,53	12.325.232	8.140,46	18.749	152,12	10.601	2.551	NÍVEL 3
RJ	Rio de Janeiro	799.696	13,18	6.747.815	11.851,18	203.580	3.016,98	104.384	14.441	NÍVEL 4
DF	Brasília	612.563	10,09	3.055.149	20.050,18	60.883	1.992,80	33.433	5.798	NÍVEL 4
CE	Fortaleza	334.274	5,51	2.686.612	12.442,21	63.714	2.371,54	44.042	2.017	NÍVEL 4
MG	Belo Horizonte	315.189	5,19	2.521.564	12.499,74	11.051	438,26	5.489	1.419	NÍVEL 3
BA	Salvador	262.849	4,33	2.886.698	9.105,52	17.047	590,54	9.033	637	NÍVEL 4
AM	Manaus	255.243	4,21	2.219.580	11.499,61	32.419	1.460,59	14.546	2.157	NÍVEL 4
PR	Curitiba	237.860	3,92	1.948.626	12.206,55	7.673	393,76	3.556	716	NÍVEL 3
GO	Goiânia	231.563	3,82	1.536.097	15.074,76	10.105	657,84	4.245	15	NÍVEL 4
RS	Porto Alegre	213.946	3,53	1.488.252	14.375,66	25.654	1.723,77	11.262	25	NÍVEL 4
PE	Recife	175.191	2,89	1.653.461	10.595,41	9.311	563,12	5.162	1.177	NÍVEL 4
MS	Campo Grande	156.188	2,57	906.092	17.237,54	10.939	1.207,27	8.353	1.799	NÍVEL 4
SE	Aracaju	137.075	2,26	664.908	20.615,63	7.825	1.176,85	5.829	1.325	NÍVEL 4
PB	João Pessoa	119.375	1,97	817.511	14.602,25	7.289	891,61	3.551	174	NÍVEL 4
MT	Cuiabá	118.577	1,95	618.124	19.183,37	2.407	389,40	1.374	290	NÍVEL 3
RN	Natal	116.689	1,92	890.480	13.104,06	9.142	1.026,64	6.478	796	NÍVEL 4
PI	Teresina	114.326	1,88	868.075	13.170,06	2.781	320,36	1.950	518	NÍVEL 3
SC	Florianópolis	112.285	1,85	508.826	22.067,47	12.244	2.406,32	5.853	737	NÍVEL 4
PA	Belém	110.788	1,83	1.499.641	7.387,63	2.760	184,04	1.784	318	NÍVEL 3
RR	Boa Vista	109.819	1,81	419.652	26.169,06	6.912	1.647,08	3.568	49	NÍVEL 4
AL	Maceió	102.552	1,69	1.025.360	10.001,56	6.458	629,83	4.065	1.368	NÍVEL 4
RO	Porto Velho	96.248	1,59	539.354	17.845,05	4.969	921,29	0	0	NÍVEL 4
ES	Vitória	88.888	1,46	365.855	24.295,96	13.191	3.605,53	7.237	931	NÍVEL 4
AP	Macapá	78.781	1,30	512.902	15.359,85	13.250	2.583,34	4.846	452	NÍVEL 4
TO	Palmas	67.133	1,11	306.296	21.917,69	8.325	2.717,96	4.492	637	NÍVEL 4
MA	São Luís	50.577	0,83	1.108.975	4.560,70	2.363	213,08	1.296	297	NÍVEL 3
AC	Rio Branco	47.510	0,78	413.418	11.492,00	7.549	1.826,00	3.423	29	NÍVEL 4
-	-	6.068.515	100,00	50.534.555	12.008,64	578.590	1.144,94	309.852	40.673	NÍVEL 4

Fonte: Painel Coronavírus, atualizado em 01/02/2022, 18:09, sujeitos a revisões. Dados TCU 2020. População brasileira 211.755.692. *Dados revisados. **Nota:** Nível de alerta em saúde conforme preconizado ECDC: Nível 1 – Baixo (verde): Menos de 25 casos por 100.000 pessoas em 14 dias; Nível 2 (amarelo) - Moderado: 25 a 150 casos por 100.000 pessoas em 14 dias; Nível 3 – Alto (laranja): 151 a 499 casos por 100.000 pessoas em 14 dias; Nível 4 - Muito alto (vermelho): Mais de 500 casos por 100.000 pessoas em 14 dias. Nível 5 – Informações insuficientes (cinza). Elaborado por: CGEMSP/DSASTE/SVS, Adaptado de: <https://www.ecdc.europa.eu/en/covid-19/situation-updates/weekly-maps-coordinated-restriction-free-movement>. Adotou-se um escore de incidência de casos nos últimos 14 dias por 100 mil habitantes: <25 – baixo (em verde); 25-150 moderado (em laranja) e >151 – alto (em vermelho).

São Paulo (SP) é a capital com o maior número de óbitos do país, apresentando um total de **óbitos acumulados** de 40.185. No entanto, Cuiabá (MT) apresenta o maior **coeficiente de mortalidade acumulado** com 579,17 por 100 mil habitantes. Ao avaliar o **número de óbitos nos últimos 14 dias**, na capital de São Paulo (SP) apresentou 443 óbitos, seguido por Fortaleza (CE) com 210 óbitos. Fortaleza (CE) foi a capital que apresentou o maior **coeficiente de mortalidade nos últimos 14 dias**, com 7,82 por 100 mil habitantes. **Nos últimos 7 dias e 24 horas**, São Paulo (SP) apresentou o maior número de óbitos, com 237 e 57 óbitos, respectivamente. São Paulo apresentou a maior letalidade nos últimos 07 dias, com 2,24. Das capitais, quatro não apresentaram óbitos nas últimas 24 horas. (Quadro 25).

Quadro 25. Distribuição do número e percentual óbitos acumulados, coeficiente de mortalidade nos últimos 14 dias, nos últimos 7 dias, nas últimas 24 horas e letalidade nos últimos 07 dias pela covid-19 por capitais, até o dia 01/02/2022.

UF	Capital	Óbitos acumulados	% Óbitos acumulados	População	Coeficiente de mortalidade acumulado por 100 mil habitantes	Óbitos últimos 14 dias	Coeficiente de mortalidade nos últimos 14 dias por 100 mil habitantes	Óbitos últimos 7 dias	Óbitos nas últimas 24 horas	Letalidade nos últimos 7 dias
SP	São Paulo	40.185	21,40	12.325.232	326,04	443	3,59	237	57	2,24
RJ	Rio de Janeiro	35.307	18,80	6.747.815	523,24	93	1,38	82	16	0,08
DF	Brasília	11.186	5,96	3.055.149	366,14	54	1,77	39	12	0,12
CE	Fortaleza	10.228	5,45	2.686.612	380,70	210	7,82	135	47	0,31
AM	Manaus	9.592	5,11	2.219.580	432,15	67	3,02	38	9	0,26
BA	Salvador	8.186	4,36	2.886.698	283,58	67	2,32	45	16	0,50
PR	Curitiba	7.927	4,22	1.948.626	406,80	49	2,51	51	24	1,43
MG	Belo Horizonte	7.137	3,80	2.521.564	283,04	36	1,43	25	2	0,46
GO	Goiânia	7.068	3,76	1.536.097	460,13	49	3,19	38	2	0,90
RS	Porto Alegre	5.901	3,14	1.488.252	396,51	56	3,76	33	9	0,29
PE	Recife	5.787	3,08	1.653.461	349,99	40	2,42	17	4	0,33
PA	Belém	5.171	2,75	1.499.641	344,82	8	0,53	6	4	0,34
MS	Campo Grande	4.189	2,23	906.092	462,32	62	6,84	43	7	0,51
MT	Cuiabá	3.580	1,91	618.124	579,17	17	2,75	12	2	0,87
PB	João Pessoa	3.041	1,62	817.511	371,98	35	4,28	25	1	0,70
AL	Maceió	2.838	1,51	1.025.360	276,78	27	2,63	20	2	0,49
RN	Natal	2.809	1,50	890.480	315,45	40	4,49	29	9	0,45
PI	Teresina	2.649	1,41	868.075	305,16	16	1,84	11	3	0,56
MA	São Luís	2.586	1,38	1.108.975	233,19	11	0,99	7	2	0,54
RO	Porto Velho	2.555	1,36	539.354	473,71	2	0,37	0	0	-
SE	Aracaju	2.449	1,30	664.908	368,32	13	1,96	11	0	0,19
RR	Boa Vista	1.584	0,84	419.652	377,46	14	3,34	10	0	0,28
AP	Macapá	1.524	0,81	512.902	297,13	11	2,14	5	1	0,10
ES	Vitória	1.332	0,71	365.855	364,08	15	4,10	13	5	0,18
SC	Florianópolis	1.154	0,61	508.826	226,80	18	3,54	8	2	0,14
AC	Rio Branco	1.109	0,59	413.418	268,25	14	3,39	12	3	0,35
TO	Palmas	688	0,37	306.296	224,62	0	0,00	0	0	0,00
-	-	187.762	100,00	50.534.555	371,55	1.467	2,90	952	239	0,31

Fonte: Painel Coronavírus, atualizado em 01/02/2022, 18:09, sujeitos a revisões. Dados TCU 2020. Dados TCU 2020. População brasileira 211.755.692. Nota: Adotou-se um escore de risco para a letalidade nos últimos 7 dias para avaliar a gravidade da doença, sendo alto se maior que 3% (em vermelho), moderado se entre 2% a 3% (em laranja) e baixo se menor que 2% (em verde). **Revisão de dados.

ANÁLISE DE COMPORTAMENTO DA VARIAÇÃO DE CASOS E ÓBITOS COM ÊNFASE NOS ÚLTIMOS 14 DIAS (SE 03/2022 – SE 04/2022) – CAPITAIS/BRASIL

O quadro 26 demonstra um resumo da distribuição de similaridade de aumento de casos e óbitos de covid-19 por capitais do Brasil, avaliados até o dia de 01 de fevereiro de 2021, compreendendo o período entre as SE 49/2021 a SE 05/2022*.

Com relação a **variação de casos por covid-19**, **22 capitais apresentaram incremento**, sendo que: Recife (PE), Vitória (ES), Fortaleza (CE), Natal (RN), Aracaju (SE), Porto Alegre (RS) e Brasília (DF) apresentaram incremento nas **seis últimas semanas**, Goiânia (GO), Boa Vista (RR), São Luís (MA), Maceió (AL) e São Paulo (SP) nas **cinco últimas semanas**, Belém (PA), Macapá (AP), Salvador (BA) e Rio de Janeiro (RJ) nas **quatro últimas semanas**, Rio Branco (AC), Palmas (TO) e João Pessoa (PB) nas **três últimas semanas**, e Belo Horizonte (MG), Curitiba (PR) e Campo Grande (MS) na **última semana**. **Cinco capitais** apresentaram **redução** de casos sendo Teresina (PI) nas **três últimas** semanas e Porto Velho (RO), Manaus (AM), Florianópolis (SC) e Cuiabá (MT) na **última semana**. Os quadros completos de casos novos e variação de casos de covid-19 por capitais estão apresentados nos apêndices X e XI.

Em relação à **variação de número de óbitos**, **cinco capitais** apresentaram redução nos óbitos, sendo Curitiba (PR) nas **três últimas semanas**, Porto Velho (RO) nas **duas últimas semanas** e Palmas (TO), Recife (PE) e Florianópolis (SC) na **última semana**. Não houve variação em duas capitais: Rio Branco (AC) e São Luís (MA) (Quadro 28).

Observa-se, um aumento **no número de óbitos em 20 capitais**, sendo Maceió (AL), São Paulo (SP) e Campo Grande (MS) nas **quatro últimas semanas**, Manaus (AM), Fortaleza (CE), Natal (RN) e Goiânia (GO) nas **três últimas semanas**, João Pessoa (PB), Salvador (BA), Rio de Janeiro (RJ), Porto Alegre (RS) e Brasília (DF) nas **duas últimas semanas** e, Boa Vista (RR), Belém (PA), Macapá (AP), Teresina (PI), Aracaju (SE), Belo Horizonte (MG), Vitória (ES) e Cuiabá (MT) na **última semana** (Quadro 28). Os quadros completos de óbitos e variação de óbitos de covid-19 por capitais estão apresentados nos apêndices XII e XIII.

Quadro 26. Distribuição de similaridade de aumento de casos e óbitos de covid-19 por Capitais, entre as SE 50/2021 e 05/2022*.

Capital	Casos	Óbitos
Maceió (AL), São Paulo (SP)	+05	+04
Campo Grande (MS)	+01	+04
Fortaleza (CE), Natal (RN)	+06	+03
Goiânia (GO)	+05	+03
Manaus (AM)	-	+03
Porto Alegre (RS), Brasília (DF)	+06	+02
Salvador (BA), Rio de Janeiro (RJ)	+04	+02
João Pessoa (PB)	+03	+02
Vitória (ES), Aracaju (SE)	+06	+01
Boa Vista (RR)	+05	+01
Belém (PA), Macapá (AP)	+04	+01
Belo Horizonte (MG)	+01	+01
Teresina (PI), Cuiabá (MT)	-	+01
Recife (PE)	+06	-
São Luís (MA)	+05	-
Rio Branco (AC), Tocantins (TO)	+03	-
Curitiba (PR)	+01	-

*Semana em andamento. **Fonte:** Painel Coronavírus, atualizado em 01/02/2022, 18:09, sujeitos a revisões. Dados TCU 2020. População brasileira 211.755.692.

Quadro 27. Distribuição de números e variação percentual de **casos** de covid-19 por capitais, nas SE 50/2021 a 05*/2022, Brasil.

UF	Capital	Número de casos novos (2021/2022-SE)								Variação de casos novos (2021/2022-SE)								Variação
		50	51	52	01	02	03	04	05*	48-49	49-50	50-51	51-52	52-01	01-02	02-03	03-04	
RO	Porto Velho	63	64	22	78	870	4.555	1.739	0	-55,9	-66,8	1,6	-65,6	254,5	1.015,4	423,6	-61,8	-1
AC	Rio Branco	20	12	6	5	1.075	2.831	3.002	2.205	36,8	-23,1	-40,0	-50,0	-16,7	21.400,0	163,3	6,0	+3
AM	Manaus	262	167	216	891	8.735	19.701	15.859	3.659	-13,5	35,8	-36,3	29,3	312,5	880,4	125,5	-19,5	-1
RR	Boa Vista	23	8	275	738	2.382	3.049	3.825	704	-40,5	-80,2	-65,2	3.337,5	168,4	222,8	28,0	25,5	+5
PA	Belém	75	70	51	90	289	760	1.719	555	-34,7	53,1	-6,7	-27,1	76,5	221,1	163,0	126,2	+4
AP	Macapá	471	407	247	368	1.086	4.417	8.885	1.084	67,6	37,7	-13,6	-39,3	49,0	195,1	306,7	101,2	+4
TO	Palmas	0	0	887	707	1.481	3.319	4.308	1.657	-33,5	-100,0			-20,3	109,5	124,1	29,8	+3
MA	São Luís	22	18	54	197	379	815	1.274	410	-74,1	214,3	-18,2	200,0	264,8	92,4	115,0	56,3	+5
PI	Teresina	171	189	172	2.574	233	-1.541	1.396	895	-27,9	-48,6	10,5	-9,0	1.396,5	-90,9	-761,4	-190,6	-3
CE	Fortaleza	169	276	1.064	1.773	3.237	7.817	35.447	25.004	20,3	-36,7	63,3	285,5	66,6	82,6	141,5	353,5	+6
RN	Natal	149	293	568	674	969	2.147	5.678	1.676	-2,6	-67,0	96,6	93,9	18,7	43,8	121,6	164,5	+6
PB	João Pessoa	33	187	289	206	357	2.756	3.816	1.028	-40,9	-85,1	466,7	54,5	-28,7	73,3	672,0	38,5	+3
PE	Recife	26	49	110	1.077	2.447	3.652	4.488	1.926	22,9	-93,4	88,5	124,5	879,1	127,2	49,2	22,9	+6
AL	Maceió	59	26	111	487	1.467	2.262	3.284	1.763	1,7	-50,0	-55,9	326,9	338,7	201,2	54,2	45,2	+5
SE	Aracaju	15	16	51	143	499	1.383	4.104	2.689	33,3	-37,5	6,7	218,8	180,4	249,0	177,2	196,7	+6
BA	Salvador	0	0	578	1.466	3.042	6.804	9.955	2.191	-39,5	-100,0			153,6	107,5	123,7	46,3	+4
MG	Belo Horizonte	54	78	1.321	2.357	6.345	4.406	5.293	1.419	-45,7	-89,2	44,4	1.593,6	78,4	169,2	-30,6	20,1	+1
ES	Vitória	164	205	254	1.014	4.225	5.161	6.571	2.998	-14,3	-46,2	25,0	23,9	299,2	316,7	22,2	27,3	+6
RJ	Rio de Janeiro	0	0	41	26.217	51.109	92.686	107.996	21.342	-54,3	-100,0			63.843,9	94,9	81,3	16,5	+4
SP	São Paulo	108	44	916	1.865	2.979	5.686	11.572	3.242	-12,8	-86,9	-59,3	1.981,8	103,6	59,7	90,9	103,5	+5
PR	Curitiba	996	152	1.022	2.273	3.651	2.508	4.071	995	42,6	-35,8	-84,7	572,4	122,4	60,6	-31,3	62,3	+1
SC	Florianópolis	307	338	817	3.257	7.471	8.015	5.987	1.423	-17,0	49,8	10,1	141,7	298,7	129,4	7,3	-25,3	-1
RS	Porto Alegre	77	82	644	3.205	8.487	14.037	14.181	1.065	-7,0	-69,3	6,5	685,4	397,7	164,8	65,4	1,0	+6
MS	Campo Grande	0	50	303	1.307	3.290	471	6.891	3.651	-82,9	-100,0		506,0	331,4	151,7	-85,7	1.363,1	+1
MT	Cuiabá	106	62	112	218	828	1.011	941	880	-9,3	55,9	-41,5	80,6	94,6	279,8	22,1	-6,9	-1
GO	Goiânia	0	288	907	996	3.918	4.273	5.920	331	3,8	-100,0		214,9	9,8	293,4	9,1	38,5	+5
DF	Brasília	226	307	933	5.105	16.336	20.205	33.800	17.306	-37,7	-20,1	35,8	203,9	447,2	220,0	23,7	67,3	+6

*Semana em andamento. **Dados revisados. Fonte: Painel Coronavírus, atualizado em 01/02/2022, 18:09, sujeitos a revisões. Dados TCU 2020. População brasileira 211.755.692.

Quadro 28. Distribuição de números e variação de óbitos de covid-19 por capitais, nas SE 50/2021 a 05*/2022, Brasil.

UF	Capital	Número de óbitos novos (2021-SE)								Variação de óbitos novos (2021-SE)								Variação
		50	51	52	01	02	03	04	05*	48-49	49-50	50-51	51-52	52-01	01-02	02-03	03-04	
RO	Porto Velho	0	4	3	3	7	3	0	0	150,00	-100,00		-25,00	0,00	133,30	-57,10	-100,00	-2
AC	Rio Branco	0	0	1	0	0	0	9	5	-100,00				-100,00				0
AM	Manaus	2	4	6	2	5	20	31	20	-75,00	100,00	100,00	50,00	-66,70	150,00	300,00	55,00	+3
RR	Boa Vista	1	4	4	0	0	8	10	0	66,70	-80,00	300,00	0,00	-100,00			25,00	+1
PA	Belém	1	1	0	5	3	1	3	4	-100,00		0,00	-100,00		-40,00	-66,70	200,00	+1
AP	Macapá	0	3	3	2	4	3	8	1	-100,00			0,00	-33,30	100,00	-25,00	166,70	+1
TO	Palmas	0	0	3	3	0	1	0	0	-100,00				0,00	-100,00		-100,00	-1
MA	São Luís	0	0	29	-29	0	4	4	3	-100,00				-200,00	-100,00			0
PI	Teresina	5	7	1	9	6	6	7	6	0,00	25,00	40,00	-85,70	800,00	-33,30	0,00	16,70	+1
CE	Fortaleza	19	14	20	16	18	54	100	79	-33,30	-5,00	-26,30	42,90	-20,00	12,50	200,00	85,20	+3
RN	Natal	8	7	0	4	8	11	19	12	800,00	-11,10	-12,50	-100,00		100,00	37,50	72,70	+3
PB	João Pessoa	6	6	7	3	1	6	20	10	80,00	-33,30	0,00	16,70	-57,10	-66,70	500,00	233,30	+2
PE	Recife	13	15	20	20	19	22	20	8	7,10	-13,30	15,40	33,30	0,00	-5,00	15,80	-9,10	-1
AL	Maceió	5	3	1	2	3	7	15	8	-22,20	-28,60	-40,00	-66,70	100,00	50,00	133,30	114,30	+4
SE	Aracaju	0	1	0	1	1	1	7	5		-100,00		-100,00		0,00	0,00	600,00	+1
BA	Salvador	2	4	5	9	6	15	32	23	40,00	-71,40	100,00	25,00	80,00	-33,30	150,00	113,30	+2
MG	Belo Horizonte	10	17	5	20	22	9	24	4	-55,60	-16,70	70,00	-70,60	300,00	10,00	-59,10	166,70	+1
ES	Vitória	2	1	-2	0	5	1	5	9	0,00	0,00	-50,00	-300,00	-100,00		-80,00	400,00	+1
RJ	Rio de Janeiro	0	0	19	11	9	11	50	36	-7,70	-100,00			-42,10	-18,20	22,20	354,50	+2
SP	São Paulo	74	28	23	53	98	123	279	66	5,60	-21,30	-62,20	-17,90	130,40	84,90	25,50	126,80	+4
PR	Curitiba	2	2	0	5	3	-15	36	25	50,00	-66,70	0,00	-100,00		-40,00	-600,00	-340,00	-3
SC	Florianópolis	4	3	1	3	3	11	9	2	-25,00	33,30	-25,00	-66,70	200,00	0,00	266,70	-18,20	-1
RS	Porto Alegre	11	3	8	0	6	25	29	13	-75,00	266,70	-72,70	166,70	-100,00		316,70	16,00	+2
MS	Campo Grande	0	2	1	2	5	9	39	16		-100,00		-50,00	100,00	150,00	80,00	333,30	+4
MT	Cuiabá	5	2	2	2	5	3	6	9		150,00	-60,00	0,00	0,00	150,00	-40,00	100,00	+1
GO	Goiânia	0	28	23	6	7	14	31	8	-74,10	-100,00		-17,90	-73,90	16,70	100,00	121,40	+3
DF	Brasília	26	11	13	11	7	13	25	22	-11,80	73,30	-57,70	18,20	-15,40	-36,40	85,70	92,30	+2

*Semana em andamento. **Revisão de dados. Fonte: Painel Coronavírus, atualizado em 01/02/2022, 18:09, sujeitos a revisões. Dados TCU 2020. População brasileira 211.755.692.

ANÁLISE DE COMPORTAMENTO DA VARIAÇÃO DE CASOS E ÓBITOS COM ÊNFASE NOS ÚLTIMOS 14 DIAS (SE 03/2022 – SE 04/2022) – FRONTEIRA/BRASIL

Visto a dimensão territorial do Brasil, existe uma faixa fronteiriça de aproximadamente 16.886 quilômetros, divididas com nove países vizinhos. Assim, faz-se importante uma análise individualizada da situação epidemiológica no contexto da covid-19 nas cidades de fronteiras para o acompanhamento da situação de cada uma dessas cidades.

Ao avaliar a distribuição de casos nos 121 municípios fronteiriços, **Porto Velho (RO)** apresentou o maior número de **casos acumulados** (96.248), no entanto **Japurá (AM)** apresentou o maior **coeficiente de incidência acumulada** (52.510 por 100 mil habitantes). **Cento e três** municípios fronteiriços apresentaram **incidência nos últimos 14 dias**, iguais ou maiores do que **150 por 100 mil habitantes**. O município de Foz do Iguaçu (PR) apresentou o maior número de casos nos **últimos 14 dias** (11.693) e o município Japurá (AM) apresentou o maior coeficiente de incidência do período (5.819,64 por 100 mil habitantes). Nos **últimos 07 dias e 24 horas**, Foz do Iguaçu (PR) apresentou o maior número de casos com 5.330 e 1.653, respectivamente (Quadro 29). **Setenta e quatro municípios de fronteiras** tiveram pelo menos um caso notificado **nas últimas 24 horas**. **Quarenta e sete** municípios fronteiriços não apresentaram casos nas últimas 24 horas (Apêndice XIV).

Com relação ao **nível de alerta de saúde**, dos 121 municípios fronteiriços, **seis** foram classificados como Nível 1, **12** como Nível 2, **14** municípios com o Nível 3 e **89** como Nível 4. O quadro 29 sumariza os principais municípios fronteiriços com relação aos casos de covid-19. Os quadros completos de distribuição de casos, incidência acumulada, nos últimos 14 dias, no e nas últimas 24 horas e, nível de alerta de saúde dos 121 municípios fronteiriços estão apresentadas no Apêndice XIV.

Quadro 29. Distribuição de **casos**, incidência acumulada, nos últimos 14 dias, nos últimos 7 dias, nas últimas 24 horas e nível de alerta de saúde dos principais municípios fronteiriços.

UF	Município fronteiriço	Casos acumulados	% Casos Acumulados	População	Incidência acumulada de casos por 100 mil habitantes	Casos últimos 14 dias	Incidência casos últimos 14 dias por 100 mil habitantes	Casos nos últimos 7 dias	Casos nas últimas 24 horas	Alerta de Saúde
AC	Cruzeiro do Sul	8.428	1,58	89.072	9.462,01	480	538,89	421	12	NÍVEL 4
AC	Sena Madureira	6.572	1,24	46.511	14.129,99	606	1.302,92	329	0	NÍVEL 4
AC	Feijó	3.542	0,67	34.884	10.153,65	188	538,93	116	0	NÍVEL 4
AC	Brasiléia	3.350	0,63	26.702	12.545,88	238	891,32	133	47	NÍVEL 4
AC	Xapuri	3.292	0,62	19.596	16.799,35	228	1.163,50	190	0	NÍVEL 4
AC	Mâncio Lima	3.001	0,56	19.311	15.540,37	9	46,61	5	0	NÍVEL 2
AC	Plácido de Castro	2.215	0,42	19.955	11.099,97	408	2.044,60	227	1	NÍVEL 4
AC	Acrelândia	2.058	0,39	15.490	13.285,99	243	1.568,75	182	0	NÍVEL 4
AC	Assis Brasil	1.919	0,36	7.534	25.471,20	81	1.075,13	59	0	NÍVEL 4
AC	Epitaciolândia	1.770	0,33	18.696	9.467,27	146	780,92	87	48	NÍVEL 4
AC	Marechal Thaumaturgo	1.386	0,26	19.299	7.181,72	14	72,54	12	0	NÍVEL 2
AC	Rodrigues Alves	1.027	0,19	19.351	5.307,22	7	36,17	6	1	NÍVEL 2
AC	Santa Rosa do Purus	1.018	0,19	6.717	15.155,58	3	44,66	1	0	NÍVEL 2
AC	Manoel Urbano	925	0,17	9.581	9.654,52	18	187,87	2	0	NÍVEL 3
AC	Capixaba	753	0,14	12.008	6.270,82	77	641,24	68	0	NÍVEL 4
AC	Jordão	713	0,13	8.473	8.414,97	6	70,81	1	1	NÍVEL 2
AC	Porto Walter	555	0,10	12.241	4.533,94	1	8,17	1	0	NÍVEL 1
AM	São Gabriel da Cachoeira	9.934	1,87	46.303	21.454,33	1.395	3.012,76	512	29	NÍVEL 4
AM	Barcelos	5.255	0,99	27.638	19.013,68	712	2.576,16	188	1	NÍVEL 4
AM	Tabatinga	4.762	0,90	67.182	7.088,21	1.040	1.548,03	144	0	NÍVEL 4
AM	Benjamin Constant	3.952	0,74	43.935	8.995,11	670	1.524,98	106	5	NÍVEL 4
AM	Atalaia do Norte	3.891	0,73	20.398	19.075,40	961	4.711,25	189	10	NÍVEL 4
AM	Santa Isabel do Rio Negro	3.145	0,59	25.865	12.159,29	264	1.020,68	129	31	NÍVEL 4
AM	Santo Antônio do Itá	2.282	0,43	21.243	10.742,36	403	1.897,10	218	2	NÍVEL 4

UF	Município fronteiriço	Casos acumulados	% Casos Acumulados	População	Incidência acumulada de casos por 100 mil habitantes	Casos últimos 14 dias	Incidência casos últimos 14 dias por 100 mil habitantes	Casos nos últimos 7 dias	Casos nas últimas 24 horas	Alerta de Saúde
AM	Japurá	1.182	0,22	2.251	52.510,00	131	5.819,64	35	1	NÍVEL 4
AP	Laranjal do Jari	10.563	1,99	51.362	20.565,79	2.159	4.203,50	1.179	109	NÍVEL 4
AP	Oiapoque	7.154	1,35	27.906	25.636,06	611	2.189,49	262	39	NÍVEL 4
MS	Corumbá	18.692	3,52	112.058	16.680,65	2.081	1.857,07	1.317	244	NÍVEL 4
MS	Ponta Porã	10.955	2,06	93.937	11.662,07	668	711,11	363	7	NÍVEL 4
MS	Mundo Novo	3.235	0,61	18.473	17.512,04	665	3.599,85	339	81	NÍVEL 4
MS	Porto Murtinho	1.773	0,33	17.298	10.249,74	241	1.393,22	149	25	NÍVEL 4
MS	Bela Vista	1.736	0,33	24.735	7.018,39	428	1.730,34	219	59	NÍVEL 4
MS	Coronel Sapucaia	1.160	0,22	15.352	7.556,02	61	397,34	20	9	NÍVEL 3
MS	Sete Quedas	825	0,16	10.771	7.659,46	1	9,28	0	0	NÍVEL 1
MS	Paranhos	810	0,15	14.404	5.623,44	89	617,88	42	7	NÍVEL 4
MS	Antônio João	805	0,15	9.020	8.924,61	181	2.006,65	108	5	NÍVEL 4
MS	Aral Moreira	571	0,11	12.332	4.630,23	1	8,11	1	0	NÍVEL 1
MS	Caracol	559	0,11	6.182	9.042,38	157	2.539,63	120	29	NÍVEL 4
MT	Cáceres	14.632	2,75	94.861	15.424,67	1.777	1.873,27	942	201	NÍVEL 4
MT	Vila Bela da Santíssima Trindade	3.372	0,63	16.271	20.723,99	251	1.542,62	83	28	NÍVEL 4
MT	Comodoro	2.349	0,44	21.008	11.181,45	192	913,94	65	0	NÍVEL 4
MT	Porto Esperidião	1.855	0,35	12.097	15.334,38	129	1.066,38	47	20	NÍVEL 4
PA	Oriximiná	9.196	1,73	74.016	12.424,34	112	151,32	104	8	NÍVEL 3
PA	Óbidos	7.323	1,38	52.306	14.000,31	71	135,74	50	0	NÍVEL 2
PA	Almeirim	3.920	0,74	34.076	11.503,70	66	193,68	21	19	NÍVEL 3
PR	Foz do Iguaçu	65.703	12,36	258.248	25.441,82	11.693	4.527,82	5.330	1.653	NÍVEL 4
PR	Marechal Cândido Rondon	9.971	1,88	53.495	18.639,13	1.956	3.656,42	1.232	309	NÍVEL 4
PR	Guairá	5.814	1,09	33.310	17.454,22	1.216	3.650,56	614	139	NÍVEL 4
PR	São Miguel do Iguaçu	5.082	0,96	27.576	18.429,07	831	3.013,49	325	78	NÍVEL 4
PR	Santa Helena	4.481	0,84	26.767	16.740,76	525	1.961,37	403	189	NÍVEL 4
PR	Capanema	4.076	0,77	19.148	21.286,82	980	5.118,03	499	196	NÍVEL 4
PR	Santa Terezinha de Itaipu	4.002	0,75	23.699	16.886,79	172	725,77	62	29	NÍVEL 4
PR	Santo Antônio do Sudoeste	3.005	0,57	20.261	14.831,45	248	1.224,03	191	45	NÍVEL 4
PR	Itaipulândia	2.246	0,42	11.385	19.727,71	395	3.469,48	178	63	NÍVEL 4
PR	Barracão	1.817	0,34	10.312	17.620,25	292	2.831,65	190	42	NÍVEL 4
PR	Missal	1.723	0,32	10.704	16.096,79	288	2.690,58	111	13	NÍVEL 4
PR	Planalto	1.692	0,32	13.431	12.597,72	240	1.786,91	114	36	NÍVEL 4
PR	Pranchita	1.102	0,21	5.095	21.629,05	250	4.906,77	136	38	NÍVEL 4
PR	Pato Bragado	904	0,17	5.684	15.904,29	220	3.870,51	140	22	NÍVEL 4
PR	Serranópolis do Iguaçu	903	0,17	4.477	20.169,76	178	3.975,88	82	26	NÍVEL 4
PR	Mercedes	892	0,17	5.577	15.994,26	206	3.693,74	115	33	NÍVEL 4
PR	Pérola d'Oeste	769	0,14	6.288	12.229,64	152	2.417,30	72	25	NÍVEL 4
PR	Entre Rios do Oeste	562	0,11	4.596	12.228,02	26	565,71	17	12	NÍVEL 4
RO	Porto Velho	96.248	18,10	539.354	17.845,05	4.969	921,29	0	0	NÍVEL 4
RO	Guajará-Mirim	5.665	1,07	46.556	12.168,14	141	302,86	106	0	NÍVEL 3
RO	Alta Floresta D'Oeste	5.507	1,04	22.728	24.230,02	567	2.494,72	408	100	NÍVEL 4
RO	Nova Mamoré	4.707	0,89	31.392	14.994,27	665	2.118,37	455	50	NÍVEL 4
RO	São Francisco do Guaporé	3.317	0,62	20.681	16.038,88	529	2.557,90	369	48	NÍVEL 4
RO	Costa Marques	2.644	0,50	18.798	14.065,33	311	1.654,43	219	78	NÍVEL 4
RO	Alto Alegre dos Parecis	1.739	0,33	13.255	13.119,58	100	754,43	70	23	NÍVEL 4
RO	Cabixi	1.231	0,23	5.188	23.727,83	223	4.298,38	154	22	NÍVEL 4
RR	Caracaraí	2.881	0,54	22.283	12.929,14	149	668,67	89	3	NÍVEL 4
RR	Bonfim	2.744	0,52	12.557	21.852,35	154	1.226,41	78	0	NÍVEL 4
RR	Pacaraima	2.623	0,49	18.913	13.868,77	128	676,78	30	2	NÍVEL 4
RR	Caroebe	2.124	0,40	10.383	20.456,52	41	394,88	13	0	NÍVEL 3
RR	Alto Alegre	2.060	0,39	15.380	13.394,02	316	2.054,62	114	2	NÍVEL 4
RR	Iracema	1.462	0,27	12.296	11.890,05	17	138,26	10	0	NÍVEL 2
RR	Uiramutã	1.292	0,24	10.789	11.975,16	85	787,84	85	0	NÍVEL 4
RR	Amajari	1.220	0,23	13.185	9.252,94	19	144,10	9	1	NÍVEL 2
RR	Normandia	688	0,13	11.532	5.966,01	37	320,85	19	3	NÍVEL 3
RS	Uruguaiana	16.018	3,01	126.866	12.625,92	743	585,66	314	1	NÍVEL 4
RS	Sant'Ana do Livramento	15.039	2,83	76.321	19.704,93	3.015	3.950,42	1.326	0	NÍVEL 4
RS	Bagé	13.192	2,48	121.335	10.872,38	577	475,54	269	7	NÍVEL 3
RS	São Borja	10.805	2,03	60.019	18.002,63	287	478,18	156	5	NÍVEL 3
RS	Dom Pedrito	5.400	1,02	38.339	14.084,87	532	1.387,62	310	22	NÍVEL 4
RS	Itaqui	4.902	0,92	37.489	13.075,84	235	626,85	62	5	NÍVEL 4
RS	Santa Vitória do Palmar	4.750	0,89	29.483	16.110,98	715	2.425,13	403	2	NÍVEL 4
RS	Jaguarão	3.453	0,65	26.500	13.030,19	284	1.071,70	145	0	NÍVEL 4
RS	Quaraí	3.183	0,60	22.607	14.079,71	560	2.477,11	285	0	NÍVEL 4
RS	Porto Xavier	2.286	0,43	10.194	22.424,96	295	2.893,86	141	0	NÍVEL 4
RS	Crissiumal	1.399	0,26	13.357	10.473,91	37	277,01	16	0	NÍVEL 3

UF	Município fronteiriço	Casos acumulados	% Casos Acumulados	População	Incidência acumulada de casos por 100 mil habitantes	Casos últimos 14 dias	Incidência casos últimos 14 dias por 100 mil habitantes	Casos nos últimos 7 dias	Casos nas últimas 24 horas	Alerta de Saúde
RS	Roque Gonzales	944	0,18	6.797	13.888,48	104	1.530,09	71	0	NÍVEL 4
RS	Chuí	794	0,15	6.770	11.728,21	102	1.506,65	52	0	NÍVEL 4
RS	Herval	666	0,13	6.814	9.773,99	48	704,43	36	0	NÍVEL 4
RS	Barra do Quaraí	616	0,12	4.227	14.572,98	3	70,97	2	0	NÍVEL 2
RS	Doutor Maurício Cardoso	571	0,11	4.462	12.796,95	123	2.756,61	69	0	NÍVEL 4
RS	Aceguá	550	0,10	4.942	11.129,10	123	2.488,87	56	0	NÍVEL 4
RS	Porto Lucena	502	0,09	4.594	10.927,30	59	1.284,28	21	0	NÍVEL 4
RS	Derrubadas	442	0,08	2.761	16.008,69	34	1.231,44	5	0	NÍVEL 4
RS	Alecrim	379	0,07	5.827	6.504,20	62	1.064,01	58	0	NÍVEL 4
RS	Tiradentes do Sul	372	0,07	5.616	6.623,93	25	445,16	10	0	NÍVEL 3
RS	Esperança do Sul	365	0,07	2.885	12.651,65	23	797,23	11	0	NÍVEL 4
RS	Porto Mauá	279	0,05	2.352	11.862,24	66	2.806,12	25	0	NÍVEL 4
RS	Pedras Altas	252	0,05	1.954	12.896,62	53	2.712,38	36	1	NÍVEL 4
RS	Novo Machado	249	0,05	3.256	7.647,42	43	1.320,64	31	0	NÍVEL 4
RS	Pirapó	220	0,04	2.254	9.760,43	3	133,10	2	0	NÍVEL 2
RS	Porto Vera Cruz	164	0,03	1.308	12.538,23	8	611,62	4	1	NÍVEL 4
RS	Garruchos	143	0,03	2.886	4.954,95	2	69,30	0	0	NÍVEL 2
RS	São Nicolau	118	0,02	5.208	2.265,75	20	384,02	7	0	NÍVEL 3
SC	Itapiranga	2.591	0,49	17.007	15.234,90	17	99,96	8	0	NÍVEL 2
SC	Dionísio Cerqueira	2.391	0,45	15.545	15.381,15	246	1.582,50	139	8	NÍVEL 4
SC	Guaraciaba	2.172	0,41	10.026	21.663,67	49	488,73	26	11	NÍVEL 3
SC	São José do Cedro	2.159	0,41	13.820	15.622,29	27	195,37	17	5	NÍVEL 3
SC	Tunápolis	1.377	0,26	4.525	30.430,94	103	2.276,24	52	14	NÍVEL 4
SC	Princesa	560	0,11	2.937	19.067,08	78	2.655,77	63	14	NÍVEL 4
SC	Bandeirante	472	0,09	2.648	17.824,77	17	641,99	10	0	NÍVEL 4
SC	Belmonte	413	0,08	2.709	15.245,48	39	1.439,65	1	1	NÍVEL 4
SC	Paraíso	272	0,05	3.360	8.095,24	78	2.321,43	73	1	NÍVEL 4

Fonte: Pannel Coronavírus, atualizado em 01/02/2022, 18:09, sujeitos a revisões. Dados TCU 2020. População brasileira 211.755.692. **Nota:** Municípios com algum caso notificado nos últimos 14 dias. Nível de alerta em saúde conforme preconizado ECDC: Nível 1 – Baixo (verde): Menos de 25 casos por 100.000 pessoas em 14 dias; Nível 2 (amarelo) - Moderado: 25 a 150 casos por 100.000 pessoas em 14 dias; Nível 3 – Alto (laranja): 151 a 499 casos por 100.000 pessoas em 14 dias; Nível 4 - Muito alto (vermelho): Mais de 500 casos por 100.000 pessoas em 14 dias. Nível 5 – Informações insuficientes (cinza). Elaborado por: CGEMSP/DSASTE/SVS, Adaptado de: <https://www.ecdc.europa.eu/en/covid-19/situation-updates/weekly-maps-coordinated-restriction-free-movement>. Adotou-se um escore de incidência de casos nos últimos 14 dias por 100 mil habitantes: <25 – baixo (em verde); 25-150 moderado (em laranja) e >151 – alto (em vermelho).

A partir da análise da **variação de casos por SE**, **37 municípios** apresentaram **redução**, **72** apresentaram **aumento** e **12 não apresentaram variação** no período analisado. Dois municípios, Sete Quedas (MS) e Tunápolis (SC), apresentaram redução nas **duas últimas semanas consecutivas** e **35 municípios** fronteiriços na **última semana** (Quadro 30).

Observou-se **aumento de casos** nas **seis últimas semanas** em Bagé (RS), nas **cinco últimas semanas** em Mundo Novo (MS), Cáceres (MT), Marechal Cândido Rondon (PR) e Santa Vitória do Palmar (RS), **15 municípios** apresentaram aumento nas **quatro últimas semanas**, **13 municípios** nas **três semanas**, **18 municípios** nas **duas últimas semanas** e **21 municípios** na **última semana** (Quadro 30). Os valores absolutos dos 121 municípios fronteiriços e suas respectivas variações estão descritas no Apêndice XV. No quadro 30 sumariza os municípios que apresentaram variações de casos de covid-19.

Quadro 30. Distribuição de números e variação percentual de **casos** de covid-19 por município fronteiriço, nas SE 50/2021 a 05*/2022, Brasil.

UF	Município fronteiriço	Número de casos novos (2021-SE)								Variação de casos novos (2021-SE)								Variação
		50	51	52	01	02	03	04	05	49-50	50-51	51-52	52-01	01-02	02-03	03-04		
MS	Sete Quedas	0	1	2	0	3	1	0	0	-100,0	-	100,0	-100,0	-	-66,7	-100,0	-2	
SC	Tunápolis	0	0	1	1	55	54	39	14	-100,0	-	-	0,0	5.400,0	-1,8	-27,8	-2	
AC	Brasiléia	3	0	1	5	27	144	96	62	-57,1	-100,0	-	400,0	440,0	433,3	-33,3	-1	
AC	Epitaciolândia	2	8	1	3	12	53	45	63	-	300,0	-87,5	200,0	300,0	341,7	-15,1	-1	
AC	Feijó	0	0	0	0	6	79	49	70	-	-	-	-	-	1.216,7	-38,0	-1	
AC	Plácido de Castro	0	0	0	0	7	158	94	160	-	-	-	-	-	2.157,1	-40,5	-1	
AC	Santa Rosa do Purus	0	0	0	0	0	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-50,0	-1	
AM	Atalaia do Norte	0	0	0	0	11	552	463	10	-	-	-	-	-	4.918,2	-16,1	-1	
AM	Benjamin Constant	10	4	5	2	100	783	160	6	-65,5	-60,0	25,0	-60,0	4.900,0	683,0	-79,6	-1	
AM	Tabatinga	59	33	5	8	44	832	362	47	110,7	-44,1	-84,8	60,0	450,0	1.790,9	-56,5	-1	

UF	Município fronteiriço	Número de casos novos (2021-SE)								Variação de casos novos (2021-SE)							Variação
		50	51	52	01	02	03	04	05	49-50	50-51	51-52	52-01	01-02	02-03	03-04	
MS	Bela Vista	0	-1	4	52	60	203	185	77	-100,0	-	-500,0	1.200,0	15,4	238,3	-8,9	-1
MS	Coronel Sapucaia	0	-3	0	0	11	38	12	14	-100,0	-	-100,0	-	-	245,5	-68,4	-1
MT	Vila Bela da Santíssima Trindade	47	32	8	47	152	185	97	53	88,0	-31,9	-75,0	487,5	223,4	21,7	-47,6	-1
MT	Porto Esperidião	4	3	8	11	73	92	70	21	100,0	-25,0	166,7	37,5	563,6	26,0	-23,9	-1
PA	Almeirim	0	10	11	19	1	29	18	19	-	-	10,0	72,7	-94,7	2.800,0	-37,9	-1
PR	Capanema	2	2	5	34	148	468	433	198	-75,0	0,0	150,0	580,0	335,3	216,2	-7,5	-1
PR	Foz do Iguaçu	115	64	140	1.437	3.785	6.788	5.254	2.037	-26,8	-44,3	118,8	926,4	163,4	79,3	-22,6	-1
PR	Itaipulândia	20	10	1	27	115	206	199	64	185,7	-50,0	-90,0	2.600,0	325,9	79,1	-3,4	-1
PR	Missal	5	3	0	20	62	176	158	16	66,7	-40,0	-100,0	-	210,0	183,9	-10,2	-1
PR	Pérola d'Oeste	8	2	3	4	32	113	56	25	300,0	-75,0	50,0	33,3	700,0	253,1	-50,4	-1
PR	Santa Terezinha de Itaipu	10	5	3	34	94	110	57	31	-9,1	-50,0	-40,0	1.033,3	176,5	17,0	-48,2	-1
PR	São Miguel do Iguaçu	9	2	11	76	221	500	462	94	-60,9	-77,8	450,0	590,9	190,8	126,2	-7,6	-1
RO	Porto Velho	63	64	22	78	870	4.555	1.739	0	-66,8	1,6	-65,6	254,5	1.015,4	423,6	-61,8	-1
RR	Amajari	0	0	1	1	10	11	7	5	-	-	-	0,0	900,0	10,0	-36,4	-1
RR	Alto Alegre	0	0	0	3	18	188	151	4	-100,0	-	-	-	500,0	944,4	-19,7	-1
RR	Caroibe	0	0	0	14	10	37	13	3	-100,0	-	-	-	-28,6	270,0	-64,9	-1
RR	Normandia	0	0	1	1	2	18	12	7	-	-	-	0,0	100,0	800,0	-33,3	-1
RR	Pacaraima	1	0	5	3	21	95	60	4	-	-100,0	-	-40,0	600,0	352,4	-36,8	-1
RS	Aceguá	0	0	6	0	14	70	56	2	-	-	-	-100,0	-	400,0	-20,0	-1
RS	Itaqui	0	0	85	55	214	264	47	14	-100,0	-	-	-35,3	289,1	23,4	-82,2	-1
RS	Porto Xavier	0	0	22	22	120	180	168	3	-100,0	-	-	0,0	445,5	50,0	-6,7	-1
RS	Sant'Ana do Livramento	7	8	23	493	778	1.939	1.665	84	0,0	14,3	187,5	2.043,5	57,8	149,2	-14,1	-1
RS	São Nicolau	3	0	3	3	2	14	11	0	200,0	-100,0	-	0,0	-33,3	600,0	-21,4	-1
RS	Tiradentes do Sul	0	0	4	3	6	28	11	0	-100,0	-	-	-25,0	100,0	366,7	-60,7	-1
RS	Uruguaiana	8	6	68	69	175	384	359	119	-87,5	-25,0	1.033,3	1,5	153,6	119,4	-6,5	-1
SC	Belmonte	0	0	1	0	11	40	1	1	-	-	-	-100,0	-	263,6	-97,5	-1
SC	Guaraciaba	0	0	1	3	9	29	20	12	-	-	-	200,0	200,0	222,2	-31,0	-1
RS	Bagé	4	8	25	93	242	266	360	26	-93,5	100,0	212,5	272,0	160,2	9,9	35,3	+6
MS	Mundo Novo	0	1	4	19	60	222	393	106	-100,0	-	300,0	375,0	215,8	270,0	77,0	+5
MT	Cáceres	31	30	33	182	314	674	905	416	55,0	-3,2	10,0	451,5	72,5	114,6	34,3	+5
PR	Marechal Cândido Rondon	16	1	4	72	229	617	1.118	365	128,6	-93,8	300,0	1.700,0	218,1	169,4	81,2	+5
PR	Santa Vitória do Palmar	2	2	18	25	192	351	459	22	100,0	0,0	800,0	38,9	668,0	82,8	30,8	+5
AP	Oiapoque	17	8	2	24	46	229	358	50	-58,5	-52,9	-75,0	1.100,0	91,7	397,8	56,3	+4
MS	Corumbá	0	124	99	162	232	675	1.062	553	-100,0	-	-20,2	63,6	43,2	190,9	57,3	+4
MS	Paranhos	0	7	1	14	27	38	52	8	-100,0	-	-85,7	1.300,0	92,9	40,7	36,8	+4
PR	Barracão	4	6	6	17	65	104	181	43	300,0	50,0	0,0	183,3	282,4	60,0	74,0	+4
PR	Guairá	40	10	6	38	210	480	648	178	81,8	-75,0	-40,0	533,3	452,6	128,6	35,0	+4
PR	Planalto	1	0	1	16	102	123	130	40	0,0	-100,0	-	1.500,0	537,5	20,6	5,7	+4
RO	Guajará-Mirim	8	8	2	4	10	37	94	14	-27,3	0,0	-75,0	100,0	150,0	270,0	154,1	+4
RO	Nova Mamoré	31	38	21	22	41	164	463	50	-24,4	22,6	-44,7	4,8	86,4	300,0	182,3	+4
RO	São Francisco do Guaporé	12	15	14	25	61	92	273	198	-29,4	25,0	-6,7	78,6	144,0	50,8	196,7	+4
RR	Bonfim	0	0	1	3	30	47	94	15	-100,0	-	-	200,0	900,0	56,7	100,0	+4
RS	Chuí	0	0	9	35	49	63	65	0	-	-	-	288,9	40,0	28,6	3,2	+4
RS	Doutor Maurício Cardoso	1	0	1	3	15	56	92	8	-80,0	-100,0	-	200,0	400,0	273,3	64,3	+4
RS	Jaguarão	0	0	3	84	144	159	178	2	-100,0	-	-	2.700,0	71,4	10,4	11,9	+4
RS	Quaraí	0	0	11	32	108	249	329	73	-100,0	-	-	190,9	237,5	130,6	32,1	+4
SC	São José do Cedro	0	0	1	4	9	12	15	6	-100,0	-	-	300,0	125,0	33,3	25,0	+4
AC	Xapuri	13	9	0	1	3	40	124	70	-	-30,8	-100,0	-	200,0	1.233,3	210,0	+3
MS	Caracol	0	1	0	2	10	39	87	47	-	-	-100,0	-	400,0	290,0	123,1	+3
MS	Porto Murtinho	0	0	0	7	48	60	119	73	-	-	-	-	585,7	25,0	98,3	+3
MT	Comodoro	0	31	8	6	66	92	130	2	-	-	-74,2	-25,0	1.000,0	39,4	41,3	+3
PR	Entre Rios do Oeste	2	1	0	2	6	8	10	13	-33,3	-50,0	-100,0	-	200,0	33,3	25,0	+3
PR	Mercedes	1	0	0	4	24	74	109	44	-	-100,0	-	-	500,0	208,3	47,3	+3
PR	Pato Bragado	1	0	0	1	12	59	143	22	-	-100,0	-	-	1.100,0	391,7	142,4	+3
PR	Pranchita	12	2	0	9	32	105	122	58	-50,0	-83,3	-100,0	-	255,6	228,1	16,2	+3
PR	Santa Helena	6	3	0	13	78	128	234	201	50,0	-50,0	-100,0	-	500,0	64,1	82,8	+3
PR	Serranópolis do Iguaçu	1	1	0	8	35	76	86	26	0,0	0,0	-100,0	-	337,5	117,1	13,2	+3
RO	Cabixi	2	3	9	4	37	59	136	50	-	50,0	200,0	-55,6	825,0	59,5	130,5	+3
RO	Alto Alegre dos Parecis	47	14	4	2	14	24	66	23	113,6	-70,2	-71,4	-50,0	600,0	71,4	175,0	+3
RS	Dom Pedrito	5	2	35	34	119	264	275	127	-66,7	-60,0	1.650,0	-2,9	250,0	121,8	4,2	+3
AC	Acrelândia	1	0	0	0	3	70	127	60	-	-100,0	-	-	-	2.233,3	81,4	+2
AC	Assis Brasil	0	0	0	0	10	20	28	34	-	-	-	-	-	100,0	40,0	+2
AC	Capixaba	0	0	0	0	1	3	15	59	-	-	-	-	-	200,0	400,0	+2
AC	Cruzeiro do Sul	1	4	1	0	16	35	102	355	-50,0	300,0	-75,0	-100,0	-	118,8	191,4	+2
AM	Barcelos	3	0	0	0	30	332	386	6	-	-100,0	-	-	-	1.006,7	16,3	+2
AM	Santa Isabel do Rio Negro	16	10	15	53	11	115	120	31	700,0	-37,5	50,0	253,3	-79,2	945,5	4,3	+2
AM	Santo Antônio do Itá	0	0	0	5	3	187	215	3	-100,0	-	-	-	-40,0	6.133,3	15,0	+2
AM	São Gabriel da Cachoeira	12	0	0	0	7	502	859	66	-14,3	-100,0	-	-	-	7.071,4	71,1	+2
MS	Ponta Porã	0	0	12	47	30	141	443	105	-100,0	-	-	291,7	-36,2	370,0	214,2	+2
RR	Iracema	0	0	0	2	2	6	12	1	-100,0	-	-	-	0,0	200,0	100,0	+2
RS	Derrubadas	0	0	0	22	7	10	24	0	-	-	-	-	-68,2	42,9	140,0	+2
RS	Novo Machado	0	0	0	0	3	13	35	0	-	-	-	-	-	333,3	169,2	+2
RS	Pedras Altas	0	0	0	0	6	25	32	14	-	-	-	-	-	316,7	28,0	+2
RS	Porto Mauá	0	0	0	0	3	30	46	0	-	-	-	-	-	900,0	53,3	+2
RS	Roque Gonzales	0	0	28	28	26	53	70	1	-100,0	-	-	0,0	-7,1	103,8	32,1	+2
SC	Bandeirante	0	0	0	4	1	5	13	0	-	-	-	-	-75,0	400,0	160,0	+2

UF	Município fronteiriço	Número de casos novos (2021-SE)								Variação de casos novos (2021-SE)								Variação
		50	51	52	01	02	03	04	05	49-50	50-51	51-52	52-01	01-02	02-03	03-04		
SC	Dionísio Cerqueira	0	0	1	15	9	75	162	11	-	-	-	1.400,0	-40,0	733,3	116,0	+2	
SC	Princesa	0	0	0	0	6	14	55	14	-	-	-	-	-	133,3	292,9	+2	
AC	Jordão	0	0	0	0	1	1	4	1	-	-	-	-	-	0,0	300,0	+1	
AC	Mâncio Lima	0	0	0	0	0	2	4	3	-	-	-	-	-	-	100,0	+1	
AC	Manoel Urbano	0	0	0	0	0	5	13	0	-	-	-	-	-	-	160,0	+1	
AM	Japurá	0	0	0	0	0	32	98	1	-	-	-	-	-	-	206,2	+1	
AP	Laranjal do Jari	0	1	1	1	0	301	1.521	337	-100,0	-	0,0	0,0	-100,0	-	405,3	+1	
MS	Antônio João	0	2	0	11	52	32	146	5	-100,0	-	-100,0	-	372,7	-38,5	356,2	+1	
PA	Óbidos	95	36	19	44	34	16	55	0	163,9	-62,1	-47,2	131,6	-22,7	-52,9	243,8	+1	
PR	Santo Antônio do Sudoeste	30	29	11	54	87	34	164	70	-59,5	-3,3	-62,1	390,9	61,1	-60,9	382,4	+1	
RO	Alta Floresta D'Oeste	52	42	96	136	115	114	330	144	188,9	-19,2	128,6	41,7	-15,4	-0,9	189,5	+1	
RO	Costa Marques	45	36	55	50	52	44	62	219	136,8	-20,0	52,8	-9,1	4,0	-15,4	40,9	+1	
RR	Caracarái	1	0	1	0	6	4	64	83	-	-100,0	-	-100,0	-	-33,3	1.500,0	+1	
RR	Uiramutã	0	0	1	7	1	1	74	11	-	-	-	600,0	-85,7	0,0	7.300,0	+1	
RS	Alecrim	0	0	0	1	0	4	59	1	-	-	-	-	-100,0	-	1.375,0	+1	
RS	Crissiumal	0	0	19	34	49	11	25	3	-100,0	-	-	78,9	44,1	-77,6	127,3	+1	
RS	Herval	0	0	7	4	4	3	43	2	-100,0	-	-	-42,9	0,0	-25,0	1.333,3	+1	
RS	Esperança do Sul	0	0	1	1	11	3	21	0	-100,0	-	-	0,0	1.000,0	-72,7	600,0	+1	
RS	Garruchos	0	0	0	0	0	1	2	0	-	-	-	-	-	-	100,0	+1	
RS	Porto Vera Cruz	0	0	1	0	17	2	6	1	-100,0	-	-	-100,0	-	-88,2	200,0	+1	
RS	São Borja	9	4	87	157	165	144	149	21	-76,3	-55,6	2.075,0	80,5	5,1	-12,7	3,5	+1	
SC	Itapiranga	0	0	0	1	0	8	9	1	-	-	-	-	-100,0	-	12,5	+1	
SC	Paraíso	0	0	1	-1	0	2	75	1	-	-	-	-200,0	-100,0	-	3.650,0	+1	

Fonte: Painel Coronavírus, atualizado em 01/02/2022, 18:09, sujeitos a revisões. Dados TCU 2020. População brasileira 211.755.692.

Ao avaliar a **distribuição de óbitos** nos municípios fronteiriços, Porto Velho (RO) apresentou o maior número de óbitos acumulados (2.555). Guajará-Mirim (RO) apresentou o maior coeficiente de mortalidade com 494,03 por 100 mil habitantes. **Nos últimos 14 e 07 dias**, Foz do Iguaçu (PR) apresentou o maior número de óbitos, com 21 e 14 óbitos, respectivamente. **Nas últimas 24 horas**, três municípios de fronteira (Cruzeiro do Sul, Marechal Cândido Rondon e Bagé) apresentaram dois óbitos. Pedras Altas (RS) apresentou o maior coeficiente de mortalidade com 51,18 por 100 mil habitantes nos últimos 14 dias. A maior **letalidade nos últimos 07 dias** foi observada em São Nicolau (RS), com 28,57, Mâncio Lima (AC), com 20,00, e Óbidos (PA), com 6,00. (Quadro 31).

O quadro 31 sumariza os principais municípios fronteiriços com relação ao coeficiente de mortalidade por covid-19 nos últimos 14 dias. Os quadros completos de distribuição de óbitos acumulados, coeficiente de mortalidade nos últimos 14 dias, nas últimas 24 horas dos 121 municípios fronteiriços estão apresentadas no Apêndice XVI.

Quadro 31. Distribuição de **óbitos** acumulados, coeficiente de mortalidade, nos últimos 14 dias, nos últimos 7 dias, nas últimas 24 horas e letalidade nos últimos 7 dias nos principais municípios fronteiriços.

UF	Município	Óbitos acumulados	% Óbitos acumulados	População	Coeficiente de mortalidade acumulado por 100 mil habitantes	Óbitos últimos 14 dias	Coeficiente de mortalidade nos últimos 14 dias por 100 mil habitantes	Óbitos nos últimos 7 dias	Óbitos nas últimas 24 horas	Letalidade últimos 7 dias
AC	Cruzeiro do Sul	172	2.10	89.072	193,10	3	3,37	3	2	0,71
AC	Sena Madureira	84	1.02	46.511	180,60	1	2,15	1	0	0,30
AC	Mâncio Lima	33	0.40	19.311	170,89	1	5,18	1	1	20,00
AC	Acrelândia	38	0.46	15.490	245,32	1	6,46	0	0	0,00
AC	Epitaciolândia	37	0.45	18.696	197,90	1	5,35	1	0	1,15
AP	Laranjal do Jari	96	1.17	51.362	186,91	1	1,95	1	1	0,08
AP	Oiapoque	52	0.63	27.906	186,34	1	3,58	0	0	0,00
MS	Corumbá	490	5.98	112.058	437,27	6	5,35	2	0	0,15
MS	Ponta Porã	347	4.23	93.937	369,40	6	6,39	5	0	1,38
MS	Mundo Novo	42	0.51	18.473	227,36	2	10,83	1	0	0,29
MT	Cáceres	449	5.48	94.861	473,32	4	4,22	2	1	0,21
MT	Vila Bela da Santíssima Trindade	56	0.68	16.271	344,17	1	6,15	1	0	1,20
PA	Oriximiná	180	2.20	74.016	243,19	3	4,05	1	0	0,96
PA	Óbidos	152	1.85	52.306	290,60	3	5,74	3	0	6,00
PR	Foz do Iguaçu	1.215	14.82	258.248	470,48	21	8,13	14	-1	0,26

UF	Município	Óbitos acumulados	% Óbitos acumulados	População	Coefficiente de mortalidade acumulado por 100 mil habitantes	Óbitos últimos 14 dias	Coefficiente de mortalidade nos últimos 14 dias por 100 mil habitantes	Óbitos nos últimos 7 dias	Óbitos nas últimas 24 horas	Letalidade últimos 7 dias
PR	Marechal Cândido Rondon	159	1.94	53.495	297,22	3	5,61	3	2	0,24
PR	Guairá	104	1.27	33.310	312,22	1	3,00	0	0	0,00
PR	Santo Antônio do Sudoeste	34	0.41	20.261	167,81	1	4,94	0	0	0,00
PR	Itaipulândia	28	0.34	11.385	245,94	1	8,78	0	0	0,00
PR	Barracão	38	0.46	10.312	368,50	1	9,70	1	0	0,53
PR	Planalto	21	0.26	13.431	156,35	1	7,45	0	0	0,00
PR	Pranchita	9	0.11	5.095	176,64	1	19,63	1	0	0,74
RO	Porto Velho	2.555	31.17	539.354	473,71	2	0,37	0	0	
RO	Guajará-Mirim	230	2.81	46.556	494,03	2	4,30	2	0	1,89
RO	Nova Mamoré	89	1.09	31.392	283,51	2	6,37	0	0	0,00
RO	Costa Marques	43	0.52	18.798	228,75	1	5,32	0	0	0,00
RS	Uruguaiana	464	5.66	126.866	365,74	3	2,36	1	1	0,32
RS	Sant'Ana do Livramento	193	2.35	76.321	252,88	7	9,17	5	0	0,38
RS	Bagé	303	3.70	121.335	249,72	4	3,30	4	2	1,49
RS	São Borja	266	3.25	60.019	443,19	2	3,33	1	0	0,64
RS	Dom Pedrito	104	1.27	38.339	271,26	1	2,61	1	1	0,32
RS	Roque Gonzales	11	0.13	6.797	161,84	1	14,71	1	0	1,41
RS	Pedras Altas	4	0.05	1.954	204,71	1	51,18	1	0	2,78
RS	São Nicolau	13	0.16	5.208	249,62	2	38,40	2	0	28,57
SC	Dionísio Cerqueira	53	0.65	15.545	340,95	1	6,43	1	0	0,72
SC	Guaraciaba	32	0.39	10.026	319,17	1	9,97	0	0	0,00

Fonte: Painei Coronavírus, atualizado em 01/02/2022, 18:09, sujeitos a revisões. Dados TCU 2020. População brasileira 211.755.692. Nota: Municípios com algum óbito notificado nos últimos 14 dias. Adotou-se um escore de risco para a letalidade nos últimos 7 dias para avaliar a gravidade da doença, sendo classificado como “alto” se maior que 3% (em vermelho), “moderado” se entre 2% a 3% (em laranja) e “baixo” se menor que 2% (em verde).

A partir da análise da **variação de óbitos por SE**, onze municípios apresentaram redução, sendo **dois municípios**, Cáceres (MT) e Porto Velho (RO) nas **duas últimas** semanas e, **nove municípios** de fronteira na **última** semana. Quanto a incremento de óbitos, **quatro municípios** apresentaram aumento na **última semana**, Ponta Porã (MS), Foz do Iguaçu (PR), Bagé (RS) e Sant’Ana do Livramento (RS). **Cento e seis** municípios fronteiriços não apresentaram variações quanto aos óbitos (Quadro 32). Os 121 municípios fronteiriços e suas respectivas variações de óbitos por semana epidemiológica estão descritas no Apêndice XVII.

Quadro 32. Distribuição de números e variação de **óbitos** de covid-19 por município fronteiriço, nas SE 50/2021 a 05*/2022, Brasil.

UF	Município fronteiriço	2021-SE			Número de óbitos novos (2022-SE)					2021-SE			Variação de óbitos novos (2022-SE)				Variação
		50	51	52	01	02	03	04	05	49-50	50-51	51-52	52-01	01-02	02-03	03-04	
MT	Cáceres	0	1	2	1	7	-1	2	1	-100,0	-	100,0	-50,0	600,0	-114,3	-300,0	-2
RO	Porto Velho	0	4	3	3	7	3	0	0	-100,0	-	-25,0	0,0	133,3	-57,1	-100,0	-2
AC	Acrelândia	0	0	0	0	0	1	0	0	-	-	-	-	-	-	-100,0	-1
AP	Oiapoque	0	0	0	0	0	1	0	0	-	-	-	-	-	-	-100,0	-1
MS	Corumbá	0	1	4	4	0	5	2	1	-	-	300,0	0,0	-100,0	-	-60,0	-1
PR	Guairá	0	-1	0	0	0	1	0	0	-100,0	-	-100,0	-	-	-	-100,0	-1
PR	Itaipulândia	0	0	0	0	0	1	0	0	-	-	-	-	-	-	-100,0	-1
PR	Santo Antônio do Sudoeste	0	0	0	0	1	1	0	0	-	-	-	-	-	0,0	-100,0	-1
RO	Costa Marques	3	0	0	0	0	1	0	0	-	-100,0	-	-	-	-	-100,0	-1
RO	São Francisco do Guaporé	0	1	1	1	0	1	0	0	-	-	0,0	0,0	-100,0	-	-100,0	-1
SC	Guaraciaba	0	1	0	0	0	1	0	0	-	-	-100,0	-	-	-	-100,0	-1
MS	Ponta Porã	0	1	1	1	1	1	4	2	-100,0	-	0,0	0,0	0,0	0,0	300,0	+1
PR	Foz do Iguaçu	1	0	1	1	0	5	15	2	-107,1	-100,0	-	0,0	-100,0	-	200,0	+1
RS	Bagé	0	0	0	0	1	1	2	2	-100,0	-	-	-	-	0,0	100,0	+1
RS	Sant’Ana do Livramento	0	0	0	0	0	2	5	0	-	-	-	-	-	-	150,0	+1

Fonte: Painei Coronavírus, atualizado em 01/02/2022, 18:09, sujeitos a revisões. Dados TCU 2020. População brasileira 211.755.692.

COBERTURA VACINAL DA COVID-19 NO BRASIL POR UF

No Brasil, foi autorizado pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa) o uso emergencial da Coronavac e Oxford contra a covid-19 em **17 de janeiro de 2021**, e o uso da Pfizer no dia 29 de abril de 2021. Nos dias 25 e 26 de junho, o Brasil recebeu doação de 3 milhões de doses da vacina Janssen para início da aplicação de dose única.

Quanto à cobertura vacinal, no país foram distribuídas **407.472.910** doses para as UF e, dessas, **344.144.839** doses aplicadas. Com isso, **160.544.166** pessoas tomaram a primeira dose, **138.584.236** tomaram as duas doses, **4.612.086** tomaram dose única e **40.404.351** doses de reforço. No total de doses administradas, **34,1%** são do laboratório Fiocruz (AstraZeneca), **25,4%** são do laboratório Sinovac Butantan (Coronavac), **38,7%** do laboratório BioNTech/Pfizer e **1,9%** do laboratório Janssen (Quadro 33). No quadro 34 está disposta a situação de doses aplicadas, população prioritária e cobertura vacinal da 1ª dose por região e UF.

Quadro 33. Números de distribuição e aplicação de doses das vacinas contra covid-19, Brasil.

Vacinas distribuídas*	Doses aplicadas Total	1ª Dose	2ª Dose ou única	Dose de Reforço	AstraZeneca	Coronavac	Pfizer	Janssen
407.472.910	344.144.839	160.544.166	143.196.322	40.404.351	34,1%	25,4%	38,7%	1,9%

Fonte: Vacinômetro-SUS atualizado em 01/02/2022, 01:04, com dados contidos na Rede Nacional de Dados em Saúde (RNDs) até 31/01/2022, 09:08. Disponível em: https://infoms.saude.gov.br/extensions/DEMAS_C19_Vacina_v2/DEMAS_C19_Vacina_v2.html

*Vacinômetro CONASS atualizado em 28/01/2022, 20:54. Disponível em: <https://www.gov.br/saude/pt-br/vacinacao>.

A cobertura total do Brasil é de **90,1% para a primeira dose, 77,8% da segunda dose ou única e 25,6%** da cobertura da dose de reforço. De acordo com o Quadro 34, as **regiões Sul e Sudeste** apresentam as maiores coberturas da 1ª, 2ª dose e reforço. A **região Sudeste** apresenta a maior cobertura da vacinação completa com 84% seguido da **região Sul** com 82,2%. A **menor cobertura** da 1ª e 2ª dose e reforço está na **região Norte**, com 79,5%, 62,1% e 13,1%, respectivamente.

Os estados com maior número de doses aplicadas são São Paulo, com **87.503.125** e Minas Gerais com **35.561.923**. É possível observar também, a porcentagem de cobertura vacinal por região e UF, a partir da população vacinável por doses (Quadro 34).

Todos os estados ultrapassaram 70% de cobertura da **primeira dose** na população vacinável, mas apenas **PB, PI e SP** alcançaram a **meta de cobertura de 95%** da primeira dose para vacinação contra a covid-19. **Dezoito estados** tiveram a cobertura da segunda dose ou única **igual ou maior que 70%**. Quanto a dose de reforço, o estado de São Paulo apresenta a maior cobertura de **35,9%** e a menor no Amapá com **8,4%**.

Quadro 34. Situação das doses aplicadas (1º, 2º, Dose Única e Dose de Reforço), cobertura vacinal pela 1ª e 2ª doses e dose de reforço e, população vacinável até 12 e 18 anos, por Região e Unidade Federada.

Região / UF	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Reforço (%)	População Vacinável 12 anos	População Vacinável 18 anos
Centro-Oeste	25.425.521	12.167.933	10.219.729	487.161	2.550.698	88,1	74,0	21,0	13.808.870	12.172.852
DF	4.833.206	2.286.711	1.943.692	70.229	532.574	87,3	74,2	23,1	2.618.514	2.309.063
GO	10.794.351	5.195.255	4.343.312	144.874	1.110.910	87,1	72,8	21,1	5.966.262	5.272.323
MS	4.552.177	2.096.878	1.811.821	178.768	464.710	90,4	78,1	22,7	2.318.912	2.046.341
MT	5.245.787	2.589.089	2.120.904	93.290	442.504	89,1	73,0	17,4	2.905.182	2.545.126
Nordeste	85.103.324	42.097.117	34.139.624	820.988	8.045.595	88,2	71,5	19,3	47.718.910	41.780.329
AL	4.886.247	2.396.712	1.958.450	57.979	473.106	87,1	71,2	19,9	2.750.916	2.374.828
BA	22.318.380	11.074.828	8.785.433	269.409	2.188.710	88,5	70,2	19,8	12.515.163	11.039.276
CE	13.720.128	6.881.499	5.522.313	63.266	1.253.050	89,6	71,9	18,5	7.681.764	6.776.777
MA	8.773.129	4.441.819	3.512.679	109.881	708.750	77,3	61,2	14,5	5.743.508	4.884.889
PB	6.794.664	3.283.129	2.740.653	50.927	719.955	96,9	80,9	24,1	3.387.918	2.981.502
PE	14.004.760	7.066.040	5.702.305	119.235	1.117.180	88,2	71,2	15,9	8.008.382	7.027.878
PI	5.410.300	2.610.412	2.231.758	53.103	515.027	96,0	82,0	21,7	2.720.359	2.378.190
RN	5.836.885	2.688.639	2.348.841	59.404	740.001	90,2	78,8	28,1	2.981.384	2.630.479
SE	3.358.831	1.654.039	1.337.192	37.784	329.816	85,7	69,3	19,6	1.929.516	1.686.510
Norte	23.242.348	11.951.338	9.336.782	284.217	1.670.011	79,5	62,1	13,1	15.030.946	12.735.060
AC	1.176.598	597.854	472.606	12.871	93.267	84,7	66,9	16,0	705.980	581.615
AM	5.212.890	2.668.778	2.165.904	52.278	325.930	80,9	65,6	11,8	3.299.767	2.764.835
AP	913.383	511.120	343.058	11.654	47.551	74,7	50,1	8,4	684.318	569.316
PA	10.458.919	5.424.690	4.160.463	131.017	742.749	77,1	59,1	12,4	7.037.310	5.970.353
RO	2.544.240	1.251.147	1.028.283	33.596	231.214	84,3	69,3	17,9	1.484.524	1.293.318
RR	718.933	390.644	280.576	10.880	36.833	76,1	54,6	8,8	513.517	420.654
TO	2.217.385	1.107.105	885.892	31.921	192.467	84,8	67,9	17,1	1.305.530	1.124.970
Sudeste	157.852.747	70.515.743	63.747.653	2.151.601	21.437.750	93,0	84,0	31,4	75.850.866	68.224.696
ES	6.941.047	3.155.147	2.690.299	108.067	987.534	92,1	78,6	32,4	3.424.217	3.044.542
MG	35.561.923	16.522.470	14.229.613	502.696	4.307.144	90,6	78,0	26,3	18.237.622	16.401.778
RJ	27.846.652	13.015.620	11.020.036	364.076	3.446.920	87,9	74,4	25,7	14.807.690	13.403.453
SP	87.503.125	37.822.506	35.807.705	1.176.762	12.696.152	96,0	90,9	35,9	39.381.337	35.374.922
Sul	52.520.899	23.812.035	21.140.448	868.119	6.700.297	92,6	82,2	28,9	25.728.211	23.182.157
PR	19.936.910	9.091.404	8.064.284	327.062	2.454.160	93,4	82,8	28,1	9.734.286	8.720.953
RS	20.334.509	8.996.414	8.061.766	297.875	2.978.454	91,8	82,3	33,5	9.795.124	8.887.984
SC	12.249.480	5.724.217	5.014.398	243.182	1.267.683	92,3	80,9	22,7	6.198.801	5.573.220
Brasil	344.144.839	160.544.166	138.584.236	4.612.086	40.404.351	90,1	77,8	25,6	178.137.803	158.095.094

*População vacinável acima de 12 anos. **População vacinável acima de 18 anos. *Dados sujeitos a alteração. Fonte: Vacinômetro-SUS atualizado em 01/02/2022, 01:04, com dados contidos na Rede Nacional de Dados em Saúde (RNDS) até 31/01/2022, 09:08. Disponível em: https://infoms.saude.gov.br/extensions/DEMAs_C19_Vacina_v2/DEMAs_C19_Vacina_v2.html.

COBERTURA VACINAL DA COVID-19 NO BRASIL POR CAPITALS

Com relação à cobertura vacinal no Brasil detalhada por capital, observa-se que **21 capitais ultrapassaram 70% da cobertura vacinal da 1ª dose**. Vitória (86,6%) apresentou a maior cobertura vacinal da 1ª dose e Macapá (63,1%) a menor. Quanto a 2ª dose e única, **11 capitais apresentaram cobertura vacinal igual ou maior que 70%**, sendo São Paulo (76,6%) com a maior cobertura e Macapá (40,2%) a menor. Para as **doses de reforço, apenas Vitória, Belo Horizonte e Porto Alegre alcançaram mais de 30%**, enquanto cinco capitais estão abaixo de 10% de cobertura.

Quadro 35. Situação das doses aplicadas (1º, 2º, Dose Única e Dose de Reforço) e cobertura vacinal pela 1ª e 2ª doses e dose de reforço por capital.

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
ES	Vitória	733.674	316.833	279.878	8.508	128,455	86,6	76,5	35,1	365.855
PE	Recife	2.586.997	1.395.008	1.114.277	4.851	72,861	84,4	67,4	4,4	1.653.461
PB	João Pessoa	1.477.417	688.008	599.460	2.404	187,545	84,2	73,3	22,9	817.511
PI	Teresina	1.553.425	725.135	636.187	13.588	178,515	83,5	73,3	20,6	868.075
RJ	Rio De Janeiro	12.695.880	5.618.814	5.000.882	141.272	1,934,912	83,3	74,1	28,7	6.747.815
SP	São Paulo	23.381.443	10.098.734	9.443.249	322.802	3,516,658	81,9	76,6	28,5	12.325.232
MA	São Luís	1.914.995	908.472	797.782	18.699	190,042	81,9	71,9	17,1	1.108.975
MS	Campo Grande	1.392.130	741.770	620.541	7.034	22,785	81,9	68,5	2,5	906.092
RN	Natal	1.585.849	723.717	628.328	15.259	218,545	81,3	70,6	24,5	890.480
MG	Belo Horizonte	4.772.748	2.048.575	1.830.696	69.132	824,345	81,2	72,6	32,7	2.521.564
RS	Porto Alegre	2.803.166	1.199.902	1.085.463	45.999	471,802	80,6	72,9	31,7	1.488.252
PA	Belém	2.591.211	1.199.604	1.090.279	4.636	296,692	80,0	72,7	19,8	1.499.641
TO	Palmas	484.042	238.880	194.046	6.517	44,599	78,0	63,4	14,6	306.296
BA	Salvador	4.884.919	2.213.250	1.890.296	83.391	697,982	76,7	65,5	24,2	2.886.698
PR	Curitiba	3.386.896	1.490.707	1.365.386	40.582	490,221	76,5	70,1	25,2	1.948.626
DF	Brasília	4.833.206	2.286.711	1.943.692	70.229	532,574	74,8	63,6	17,4	3.055.149
AC	Rio Branco	624.532	309.348	250.045	6.560	58,579	74,8	60,5	14,2	413.418
AM	Manaus	3.223.442	1.634.911	1.393.651	27.619	167,261	73,7	62,8	7,5	2.219.580
CE	Fortaleza	4.281.650	1.969.802	1.746.752	27.443	537,653	73,3	65,0	20,0	2.686.612
SE	Aracaju	1.063.589	479.163	425.714	12.021	146,691	72,1	64,0	22,1	664.908
MT	Cuiabá	931.355	440.908	385.664	13.902	90,881	71,3	62,4	14,7	618.124
AL	Maceió	1.482.382	713.830	599.548	15.908	153,096	69,6	58,5	14,9	1.025.360
RO	Porto Velho	762.991	370.501	304.300	9.747	78,443	68,7	56,4	14,5	539.354
GO	Goiânia	2.274.200	1.046.340	899.648	30.387	297,825	68,1	58,6	19,4	1.536.097
RR	Boa Vista	513.211	274.954	201.728	8.979	27,550	65,5	48,1	6,6	419.652
AP	Macapá	562.425	323.712	206.216	7.800	24,697	63,1	40,2	4,8	512.902

*Dados sujeitos a alteração. Fonte: Vacinômetro-SUS atualizado em 01/02/2022, 01:04, com dados contidos na Rede Nacional de Dados em Saúde (RNDS) até 31/01/2022, 09:08. Disponível em: https://infoms.saude.gov.br/extensions/DEMAs_C19_Vacina_v2/DEMAs_C19_Vacina_v2.html.

VARIANTES DE PREOCUPAÇÃO (VOC) DA SARS-COV-2 NO BRASIL

Desde 30 de dezembro de 2020, a partir da detecção do primeiro caso suspeito de VOC, o Ministério da Saúde tem intensificado a vigilância laboratorial com o propósito de verificar as linhagens circulantes para minimizar a rápida disseminação na população. Medidas de testagem e ampliação de capacidade laboratorial para realização de sequenciamento genético tem sido adotada, além de reforço do processo de notificação, investigação, rastreamento e monitoramento de contatos. No Brasil, foram detectadas as cinco VOC reconhecidas pela OMS, com total de **58.833 registros**, sendo 31.487 casos confirmados para VOC Delta, representando 53,52% das VOC registradas (Quadro 36).

Quadro 36. Variantes de preocupação (VOC) detectadas no Brasil, por Unidade Federada, SE 2-2021 a SE 04-2022.

UF	GAMA	ALFA	BETA	DELTA	ÔMICRON	Total
AC	231	0	0	19	0	250
AL	348	1	0	12	0	361
AP	11	0	0	5	0	16
AM	2.108	1	0	922	569	3600
BA	1.175	41	1	644	12	1873
CE	1.568	1	0	838	40	2447
DF	1.026	8	0	1.312	72	2418
ES	431	18	0	987	21	1457
GO	2.290	39	1	1.245	92	3667
MA	174	0	0	54	0	228
MT	84	2	0	4	0	90
MS	379	0	0	105	0	484
MG	3.099	208	0	2.321	278	5906
PA	385	0	0	366	0	751
PB	257	1	0	127	0	385
PR	620	11	0	582	92	1305
PE	1.328	3	0	763	21	2115
PI	103	0	0	0	0	103
RJ	3.673	56	0	3.760	512	8001
RN	75	0	0	194	0	269
RS	427	2	0	66	1	496
RO	883	0	0	42	0	925
RR	255	0	0	35	0	290
SC	722	6	0	1.753	57	2538
SP	2.917	54	3	15.276	121	18371
SE	294	1	0	29	0	324
TO	137	0	0	26	0	163
Brasil	25.000	453	5	31.487	1.888	58.833
%	42,49	0,77	0,01	53,52	3,21	100

Fonte: Ministério da Saúde. GT Covid-19 e Rede CIEVS. Dados de 26/01/2022.

Até 26 de janeiro de 2022, 58.833 registros variantes de preocupação (VOC) para SARS-CoV-2 foram notificados sendo: 31.487 casos da VOC Delta, 25.000 da VOC Gama, 1.888 casos da VOC Ômicron, 453 da VOC Alfa e 05 casos da VOC Beta. A VOC Delta corresponde 53,52% das VOC registradas.

CONCLUSÃO

O cenário epidemiológico da covid-19 no mundo apresentou uma redução no número de casos e óbitos nos meses de janeiro e fevereiro de 2021, no entanto a partir de meados de março demonstrou um aumento importante no número de casos e óbitos conforme o comportamento das curvas epidemiológicas e com base nas notificações analisadas. Entre os meses de maio e junho, observou-se redução no número de casos e óbitos, com novos aumentos nos meses de julho e agosto. Em seguida, houve redução nos meses de setembro e outubro, iniciando, um novo aumento em novembro. **Atualmente, há um aumento no número de casos e de óbitos.**

No mundo, foram notificados 376.478.335 casos e 5.666.064 óbitos para covid-19. A Região da Europa apresenta a maior distribuição de casos e a Região das Américas em número

de óbitos. Nas **últimas 24 horas**, a Região da Europa apresentou o maior número de casos e óbitos, com 1.173.934 e 3.146, respectivamente. A Região da Europa apresentou aumento na variação de casos nas últimas sete semanas consecutivas e a Região das Américas apresentou aumento de óbitos nas quatro últimas semanas. Existem, atualmente, **110 países com nível muito alto de alerta em saúde para covid-19 (com mais de 500 casos de covid-19 por 100 mil habitantes)**. Os Estados Unidos apresentaram o maior número de casos e óbitos nos últimos 14 dias, 07 dias e 24 horas. **Dez países apresentaram aumento de casos, sendo França com sete consecutivas e 14 países apresentaram aumento de óbitos, sendo Itália e França com sete semanas consecutivas.**

Na América do Sul, apresentou **48.707.931 casos e 1.215.678 óbitos**. O Brasil concentrou os maiores números de casos e óbitos, nos últimos 14 dias, 07 dias e 24 horas. **Seis países apresentam aumento de casos, sendo Paraguai, Peru e Uruguai com sete semanas consecutivas e 11 países com aumento de óbitos, sendo Argentina nas cinco últimas semanas.**

No Brasil, até o dia 01 de fevereiro de 2022, foram notificados 25.620.209 casos e 628.067 óbitos para covid-19. A Região Sul apresenta a maior incidência de casos do país, com **17.486,77** casos por 100 mil habitantes, e a Região Centro-Oeste com a maior coeficiente de mortalidade, com **364,74** óbitos por 100 mil habitantes. O estado de **RR** apresenta a maior incidência acumulada por 100 mil habitantes do país e o **RJ** o maior coeficiente de mortalidade. **Dezoito UF** apresentaram incidência de casos acumulados maiores que o nacional e **doze UF** apresentaram coeficiente de mortalidade acumulado maiores que a nacional. Com relação ao alerta de saúde, **sete UF** apresentaram nível 3 e **20 UF** apresentaram nível 4. Nenhuma UF apresentou nível de alerta 1 ou 2. O Brasil apresenta o **nível 4, com incidência de 1.137,31 casos por 100 mil habitantes nos últimos 14 dias.**

Nos últimos 14 e 07 dias, MG apresentou os maiores números de casos e **PR** obteve o maior número **nas últimas 24 horas**. **Nos últimos 14 e 7 dias e 24 horas, SP** apresentou maior número de óbitos com 2.302, 1.507 e 306, respectivamente. **A letalidade nos últimos 7 dias** não foi maior que 2% em nenhuma UF e a do Brasil foi de 0,29%. **Vinte e quatro UF** apresentaram **aumento de casos**, sendo seis UF (CE, DF, MG, PE, RN, SE) nas **seis últimas semanas**. **Vinte e cinco UF tiveram aumento de óbitos**, sendo duas UF (MT, SP) **nas últimas cinco semanas.**

São Paulo (SP) é a capital que concentra o maior número de casos e óbitos acumulados, com 1.003.330 e 40.185, respectivamente. **Nos últimos 14 dias, nos últimos 7 dias e nas últimas 24 horas** o Rio de Janeiro (RJ) apresentou, respectivamente, 203.580, 104.384 e 14.441 casos. Quanto a incidência acumulada nos últimos 14 dias, **14 capitais** apresentaram **mais de 1.000 casos por 100 mil habitantes**. Com relação ao alerta de saúde, **sete capitais** apresentaram **nível 3** e **20 capitais** apresentaram **nível 4**. Nenhuma capital apresentou nível de alerta 1 ou 2. São Paulo (SP) apresentou o maior número de óbitos nos últimos 14 dias, nos últimos 07 dias e 24 horas com 443, 237 e 57, respectivamente e apresentando a maior letalidade com 2,24.

Com relação a **variação de casos** por covid-19, **22 capitais** apresentaram **aumento, sendo** que sete capitais (Recife, Vitória, Fortaleza, Natal, Aracaju, Porto Alegre e Brasília) apresentaram incremento nas **seis últimas semanas**. Na **variação dos óbitos**, **20 capitais** tiveram **aumento**, sendo três capitais (Maceió, São Paulo e Campo Grande) nas **últimas quatro semanas**, quatro (Manaus, Fortaleza, Natal e Goiânia) nas **últimas três semanas**, cinco (João Pessoa, Salvador, Rio de Janeiro, Porto Alegre e Brasília) nas **duas últimas semanas** e oito (Boa Vista, Belém, Macapá, Teresina, Aracaju, Belo Horizonte, Vitória e Cuiabá) na **última semana.**

Setenta e quatro municípios fronteiriços tiveram pelo menos **um caso nas últimas 24 horas** e **103** apresentaram a incidência nos últimos 14 dias superior ou igual a 150 casos por

100 mil habitantes. Porto Velho (RO) apresentou o maior número de **casos e óbitos acumulados. Japurá (AM)** apresentou a maior incidência acumulada. Nos últimos 14 dias, **Foz de Iguaçu (PR)** apresentou maior número de casos e Japurá (AM) o maior coeficiente de incidência. **Nas últimas 24 horas, Foz do Iguaçu (PR)** apresentou o maior número de casos.

Pirapó (RS) apresenta o maior coeficiente de mortalidade acumulado. **Nos últimos 14 e 07 dias, Foz do Iguaçu (PR)** apresentou o maior número de óbitos. **Pedras Altas (RS)** apresentou o maior coeficiente de mortalidade, com 51,18 por 100 mil habitantes, nos últimos 14 dias. A maior **letalidade nos últimos 07 dias** foi observada em São Nicolau (RS), com 28,57, Mâncio Lima (AC), com 20,00 e Óbidos (PA), com 6,00. **Nas últimas 24 horas**, três municípios de fronteira (Cruzeiro do Sul, Marechal Cândido Rondon e Bagé) apresentaram dois óbitos.

Setenta e dois municípios de fronteiras apresentaram variação de incremento de casos, sendo Bagé (RS) nas **seis últimas semanas**. Quatro municípios fronteiriços apresentaram variação de incremento de óbitos no período.

No cenário mundial, existem cinco VOC para SARS-CoV-2: Alfa circula em 202 países, Beta em 153 países, Gama em 114 países, Delta em 205 países e Ômicron foi detectado em 178 países. No Brasil, já foram detectadas as cinco VOC, sendo a circulação da VOC Delta predominante. Até o momento, foram confirmados 1.888 casos da VOC Ômicron.

A vacinação contra covid-19 no mundo registra 10.10 bilhões de doses administradas, sendo 4.81 bilhões com pelo menos uma dose e 4.16 bilhões totalmente vacinadas. O Brasil é o quarto país em vacinados, tendo **344.144.839** doses aplicadas, **160.544.166** com a primeira dose, **138.584.236** com duas doses, **4.612.086** com dose única e **40.404.351** doses de reforço.

A detecção e o aumento crescente no número de isolados para a VOC Delta e o surgimento da VOC Ômicron alertam novamente sobre a importância de vigilância ativa e medidas sanitárias adequadas para minimizar a disseminação das mesmas no território brasileiro. Desta forma, a vigilância em saúde reforça sobre a necessidade de **notificação imediata** de casos e óbitos por covid-19, reinfecções ou nova variante do SARS-CoV-2, de forma a compreender a dinâmica da doença no território, como dispõe a Portaria nº 1.061/2020, visando subsidiar as tomadas de decisões pelos gestores e oportunizar uma análise de risco nos elementos do Regulamento Sanitário Internacional (RSI) 2005. As intensificações das medidas de prevenção e controle devem ser reforçadas visando minimizar o aumento do número de casos e sobrecarga aos serviços de saúde, podendo impactar no número de óbitos.

ANEXOS

Anexo I – Lista de países, fonte, data de última atualização e vacinas em utilização.

Localização	Fonte	Última data de observação	Vacinas
Afganistão	Organização Mundial da Saúde	31 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim
África do Sul	Ministério da Saúde	31 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Pfizer/BioNTech
Albânia	Ministério da Saúde	30 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinovac, Sputnik V
Alemanha	Instituto Robert Koch	31 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Andorra	Organização Mundial da Saúde	16 de janeiro de 2022	Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Angola	Organização Mundial da Saúde	28 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca
Anguila	Organização Mundial da Saúde	28 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Antígua e Barbuda	Ministério da Saúde	26 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sputnik V
Arábia Saudita	Conselho de Saúde Saudita	31 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Argélia	Organização Mundial da Saúde	9 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca, Sinopharm/Pequim, Sinovac, Sputnik V
Argentina	Ministério da Saúde	31 de janeiro de 2022	CanSino, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim, Sputnik V
Armênia	Organização Mundial da Saúde	23 de janeiro de 2022	Moderna, Oxford/AstraZeneca, Sinopharm/Pequim, Sinovac, Sputnik V
Aruba	Governo de Aruba	31 de janeiro de 2022	Pfizer/BioNTech
Austrália	Governo da Austrália via CovidBaseAU	31 de janeiro de 2022	Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Áustria	Ministério da Saúde	28 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Azerbaijão	Governo do Azerbaijão	31 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinovac, Sputnik V
Bahamas	Organização Pan-Americana da Saúde	26 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Bahrein	Ministério da Saúde	31 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim, Sputnik V
Bangladesh	Direção-Geral dos Serviços de Saúde	26 de janeiro de 2022	Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim
Barbados	Ministério da Saúde	27 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim
Bélgica	Sciensano	31 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Belize	Organização Mundial da Saúde	28 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim
Benim	Ministério da Saúde	18 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinovac
Bermudas	Organização Pan-Americana da Saúde	28 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Bielorrússia	Organização Mundial da Saúde	23 de janeiro de 2022	Sinopharm/Pequim, Sputnik V
Bolívia	Ministério da Saúde via https://www.boligrafa.com/	30 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim, Sputnik V
Bonaire Santo Eustáquio e Saba	Organização Mundial da Saúde	1º de setembro de 2021	Moderna, Pfizer/BioNTech
Bósnia e Herzegovina	Organização Mundial da Saúde	25 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinovac, Sputnik V
Botswana	Centros da África para Controle e Prevenção de Doenças	17 de janeiro de 2022	Covaxin, Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinovac
Brasil	Governos estaduais via coronavirusbra1.github.io	31 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinovac
Brunei	Organização Mundial da Saúde	21 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim
Bulgária	Ministério da Saúde	31 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Burkina Faso	Organização Mundial da Saúde	13 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Oxford/AstraZeneca, Sinopharm/Pequim
Burundi	Organização Mundial da Saúde	13 de janeiro de 2022	Sinopharm/Pequim
Butão	Organização Mundial da Saúde	23 de janeiro de 2022	Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim
Cabo Verde	Organização Mundial da Saúde	14 de janeiro de 2022	Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim

Localização	Fonte	Última data de observação	Vacinas
Camarões	Organização Mundial da Saúde	9 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim
Camboja	Ministério da Saúde	31 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Oxford/AstraZeneca, Sinopharm/Pequim, Sinovac
Canadá	Dados oficiais das províncias via covid19tracker.ca	31 de janeiro de 2022	Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Catar	Ministério da Saúde Pública	31 de janeiro de 2022	Moderna, Pfizer/BioNTech
Cazaquistão	Governo do Cazaquistão	31 de janeiro de 2022	QazVac, Sinopharm/Pequim, Sputnik V
Chade	Centros da África para Controle e Prevenção de Doenças	16 de janeiro de 2022	Sinopharm/Pequim
Chile	Ministério da Saúde, através do repositório GitHub do Ministério da Ciência	30 de janeiro de 2022	CanSino, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinovac
China	Comissão Nacional de Saúde	31 de janeiro de 2022	CanSino, Sinopharm/Pequim, Sinopharm/Wuhan, Sinovac, ZF2001
Chipre	Ministério da Saúde	27 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Cingapura	Governo de Cingapura	24 de janeiro de 2022	Moderna, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim, Sinovac
Colômbia	Ministério da Saúde	29 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinovac
Comores	Organização Mundial da Saúde	27 de janeiro de 2022	Covaxin, Oxford/AstraZeneca, Sinopharm/Pequim
Congo	Centros da África para Controle e Prevenção de Doenças	28 de dezembro de 2021	Moderna, Oxford/AstraZeneca, Sinopharm/Pequim, Sputnik V
Coreia do Sul	Centros da Coreia para Controle e Prevenção de Doenças	31 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Costa do Marfim	Organização Mundial da Saúde	27 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim, Sputnik V
Costa Rica	Fundo de Segurança Social da Costa Rica	25 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Croácia	Ministério da Saúde	30 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Cuba	Ministério da Saúde	29 de janeiro de 2022	Abdala, Soberana02
Curaçao	Governo de Curaçao	31 de janeiro de 2022	Moderna, Pfizer/BioNTech
Dinamarca	Instituto de Soro de Statens	30 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Pfizer/BioNTech
Djibuti	Organização Mundial da Saúde	29 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim, Sinovac, Sputnik V
Dominica	Organização Pan-Americana da Saúde	28 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim
Egito	Organização Mundial da Saúde	30 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim, Sinovac, Sputnik V
El Salvador	Ministério da Saúde	30 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim, Sinovac
Emirados Árabes Unidos	Autoridade Nacional de Gestão de Crises e Desastres de Emergência	30 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim, Sinopharm/Wuhan, Sputnik V
Equador	Governo do Equador via Ecuacovid	30 de janeiro de 2022	CanSino, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinovac
Escócia	Governo do Reino Unido	30 de janeiro de 2022	Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Eslováquia	Ministério da Saúde	30 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sputnik V
Eslovênia	Instituto Nacional de Saúde Pública via covid-19.sledinik.org	31 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Espanha	Ministério da Saúde	30 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Estados Unidos	Centros de Controle e Prevenção de Doenças	31 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Pfizer/BioNTech
Estônia	Conselho Nacional de Saúde	29 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Eswatini	Organização Mundial da Saúde	25 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Etiópia	Ministério da Saúde	31 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca
Fiji	Divisão de Saúde Pública do SPC	31 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca
Filipinas	Departamento de Saúde via ABS-CBN Grupo de Investigação e Pesquisa	31 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim, Sinovac, Sputnik Light, Sputnik V
Finlândia	Instituto Finlandês de Saúde e Bem-Estar	31 de janeiro de 2022	Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
França	Saúde Pública França	30 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech

Localização	Fonte	Última data de observação	Vacinas
Gabão	Centros da África para Controle e Prevenção de Doenças	22 de janeiro de 2022	Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim, Sputnik V
Gâmbia	Centros da África para Controle e Prevenção de Doenças	21 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Oxford/AstraZeneca, Sinopharm/Pequim
Gana	Organização Mundial da Saúde	17 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca, Sputnik V
Geórgia	Centro Nacional de Controle de Doenças e Saúde Pública	31 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim, Sinovac
Gibraltar	Governo de Gibraltar	29 de janeiro de 2022	Pfizer/BioNTech
Granada	Organização Mundial da Saúde	28 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Grécia	Ministério da Saúde	31 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Groenlândia	Governo da Groenlândia	30 de janeiro de 2022	Moderna
Guatemala	Ministério da Saúde	30 de janeiro de 2022	Moderna, Oxford/AstraZeneca
Guernsey	Governo de Guernsey	25 de janeiro de 2022	Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Guiana	Ministério da Saúde	31 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca, Sputnik V
Guiné	Agência Nacional de Segurança Sanitária	24 de janeiro de 2022	Sputnik V
Guiné Equatorial	Ministério da Saúde	18 de janeiro de 2022	Sinopharm/Pequim
Guiné-Bissau	Organização Mundial da Saúde	28 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca, Sinopharm/Pequim
Haiti	Organização Pan-Americana da Saúde	21 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna
Honduras	Organização Mundial da Saúde	21 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sputnik V
Hong Kong	Governo de Hong Kong	31 de janeiro de 2022	Pfizer/BioNTech, Sinovac
Hungria	Governo da Hungria	31 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim, Sputnik V
Iémen	Organização Mundial da Saúde	31 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Oxford/AstraZeneca, Sinovac
Ilha de Man	Governo da Ilha de Man	28 de janeiro de 2022	Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Ilhas Cayman	Organização Mundial da Saúde	28 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Ilhas Cook	Divisão de Saúde Pública do SPC	18 de janeiro de 2022	Pfizer/BioNTech
Ilhas Faroé	Governo das Ilhas Faroé	31 de janeiro de 2022	Moderna, Pfizer/BioNTech
Ilhas Malvinas	Governo das Ilhas Malvinas	14 de abril de 2021	Oxford/AstraZeneca
Ilhas Salomão	Divisão de Saúde Pública do SPC	31 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca
Ilhas Turcas e Caicos	Organização Mundial da Saúde	5 de novembro de 2021	Pfizer/BioNTech
Ilhas Virgens Britânicas	Organização Mundial da Saúde	28 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Oxford/AstraZeneca
Índia	Governo da Índia	31 de janeiro de 2022	Covaxin, Oxford/AstraZeneca, Sputnik V
Indonésia	Governo da Indonésia	31 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Novavax, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim, Sinovac
Inglaterra	Governo do Reino Unido	30 de janeiro de 2022	Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Irã	Organização Mundial da Saúde	31 de janeiro de 2022	COVIran Barekat, Covaxin, Oxford/AstraZeneca, Sinopharm/Pequim, Soberana02, Sputnik V
Irã	Organização Mundial da Saúde	21 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca
Iraque	Organização Mundial da Saúde	29 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim, Sputnik V
Irlanda	Executivo de Saúde	31 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Irlanda do Norte	Governo do Reino Unido	30 de janeiro de 2022	Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Islândia	Direção de Saúde	28 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Israel	Governo de Israel	31 de janeiro de 2022	Moderna, Pfizer/BioNTech
Itália	Comissário extraordinário para a emergência Covid-19	31 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Jamaica	Ministério da Saúde	31 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech

Localização	Fonte	Última data de observação	Vacinas
Japão	Gabinete do primeiro-ministro	31 de janeiro de 2022	Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Jersey	Governo de Jersey	26 de janeiro de 2022	Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Jordânia	Organização Mundial da Saúde	25 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim, Sputnik V
Kiribati	Divisão de Saúde Pública do SPC	11 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca
Kosovo	Ministério da Saúde	30 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Kuwait	Organização Mundial da Saúde	31 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim
Laos	Organização Mundial da Saúde	18 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim, Sinovac, Sputnik Light, Sputnik V
Lesoto	Organização Mundial da Saúde	31 de dezembro de 2021	Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim
Letônia	serviço Nacional de Saúde	31 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Líbano	Governo do Líbano	31 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim, Sputnik V
Libéria	Organização Mundial da Saúde	31 de dezembro de 2021	Oxford/AstraZeneca
Líbia	Organização Mundial da Saúde	30 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim, Sinovac, Sputnik V
Listenstaine	Secretaria Federal de Saúde Pública	30 de janeiro de 2022	Moderna, Pfizer/BioNTech
Lituânia	Ministério da Saúde	31 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Luxemburgo	Governo do Luxemburgo	29 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Macau	Governo de Macau	31 de janeiro de 2022	Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim
Macedônia do Norte	Governo da Macedônia do Norte	16 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim, Sinovac, Sputnik V
Madagáscar	Organização Mundial da Saúde	5 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim
Malásia	Governo da Malásia	31 de janeiro de 2022	CanSino, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim, Sinovac
Malawi	Ministério da Saúde	31 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca
Maldivas	Presidência das Maldivas	30 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim
Mali	Organização Mundial da Saúde	21 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca
Malta	Equipe de Resposta à Saúde Pública COVID-19 de Malta	29 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Marrocos	Organização Mundial da Saúde	30 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim, Sputnik V
Maurício	Organização Mundial da Saúde	28 de dezembro de 2021	Covaxin, Oxford/AstraZeneca, Sinopharm/Pequim
Mauritânia	Centros da África para Controle e Prevenção de Doenças	24 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca, Sinopharm/Pequim
México	secretário de saúde	31 de janeiro de 2022	CanSino, Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinovac, Sputnik V
Mianmar	Organização Mundial da Saúde	22 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca, Sinopharm/Pequim
Moçambique	Organização Mundial da Saúde	28 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim
Moldávia	Ministério da Saúde	31 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim, Sputnik V
Mônaco	Conselho Nacional	16 de setembro de 2021	Pfizer/BioNTech
Mongólia	Ministério da Saúde via ikon.mn	31 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim, Sputnik V
Montenegro	Governo de Montenegro	31 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim, Sputnik V
Montserrat	Organização Mundial da Saúde	28 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca
Namíbia	Centros da África para Controle e Prevenção de Doenças	26 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim
Nauru	Organização Mundial da Saúde	18 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca
Nepal	Organização Mundial da Saúde	24 de janeiro de 2022	Covaxin, Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim, Sputnik V

Localização	Fonte	Última data de observação	Vacinas
Nicarágua	Organização Mundial da Saúde	26 de janeiro de 2022	Abdala, Johnson&Johnson, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Soberana02, Sputnik Light, Sputnik V
Níger	Organização Mundial da Saúde	31 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca, Sinopharm/Pequim
Nigéria	Organização Mundial da Saúde	29 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca
Niue	Divisão de Saúde Pública do SPC	2 de agosto de 2021	Oxford/AstraZeneca
Norte do Chipre	Ministério da Saúde	26 de novembro de 2021	Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinovac
Noruega	Instituto Norueguês de Saúde Pública	30 de janeiro de 2022	Moderna, Pfizer/BioNTech
Nova Caledônia	Divisão de Saúde Pública do SPC	31 de janeiro de 2022	Pfizer/BioNTech
Nova Zelândia	Ministério da Saúde	31 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Omã	Organização Mundial da Saúde	31 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinovac, Sputnik V
País de Gales	Governo do Reino Unido	30 de janeiro de 2022	Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Países Baixos	CDC Europeu, via Marino van Zelst	29 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Palestina	Organização Mundial da Saúde	10 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim, Sinovac, Sputnik Light, Sputnik V
Panamá	Organização Pan-Americana da Saúde	31 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Papua Nova Guiné	Divisão de Saúde Pública do SPC	31 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca
Paquistão	Centro Nacional de Comando e Operação	27 de janeiro de 2022	CanSino, Covaxin, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim, Sinovac, Sputnik V
Paraguai	Organização Pan-Americana da Saúde	28 de janeiro de 2022	Covaxin, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim, Sinovac, Sputnik V
Peru	Ministerio de Salud via github.com/jmcastagnetto/covid-19-peru- vacunas	29 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim
Pitcairn	Divisão de Saúde Pública do SPC	7 de setembro de 2021	Oxford/AstraZeneca
Polinésia Francesa	Divisão de Saúde Pública do SPC	18 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Pfizer/BioNTech
Polônia	Ministério da Saúde	31 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Portugal	Direção Geral da Saúde via Data Science for Social Good	31 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Quênia	Ministério da Saúde	30 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca, Sputnik V
Quirguistão	Ministério da Saúde	31 de janeiro de 2022	Sinopharm/Pequim, Sputnik V
Reino Unido	Governo do Reino Unido	30 de janeiro de 2022	Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
República Centro-Africana	Centros da África para Controle e Prevenção de Doenças	31 de janeiro de 2022	Covaxin, Oxford/AstraZeneca
República Democrática do Congo	Organização Mundial da Saúde	27 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca
República Dominicana	Ministério da Saúde Pública	30 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim, Sinovac
República Tcheca	Ministério da Saúde	31 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Romênia	Governo da Romênia via datelazi.ro	30 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Ruanda	Organização Mundial da Saúde	27 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim, Sinovac, Sputnik V
Rússia	Dados oficiais dos governos locais via gogov.ru	31 de janeiro de 2022	EpiVacCorona, Sputnik V
Samoa	Divisão de Saúde Pública do SPC	24 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca
Santa Helena	Governo de Santa Helena	Poderia. 5 de 2021	Oxford/AstraZeneca
Santa Lúcia	Ministério da Saúde	31 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
São Cristóvão e Nevis	Organização Pan-Americana da Saúde	28 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
São Marinho	Organização Mundial da Saúde	23 de janeiro de 2022	Pfizer/BioNTech, Sputnik V
São Tomé e Príncipe	Organização Mundial da Saúde	17 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca

Localização	Fonte	Última data de observação	Vacinas
São Vicente e Granadinas	Ministério da Saúde	27 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca
Seicheles	Organização Mundial da Saúde	18 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca, Sinopharm/Pequim, Sputnik V
Senegal	Organização Mundial da Saúde	6 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Oxford/AstraZeneca, Sinopharm/Pequim
Serra Leoa	Organização Mundial da Saúde	26 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca, Sinopharm/Pequim
Sérvia	Governo da Sérvia	30 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim, Sputnik V
Sint Maarten (parte holandesa)	Organização Mundial da Saúde	28 de janeiro de 2022	Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Síria	Organização Mundial da Saúde	15 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Oxford/AstraZeneca, Sinopharm/Pequim, Sinovac, Sputnik Light, Sputnik V
Somália	Organização Mundial da Saúde	16 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Oxford/AstraZeneca, Sinopharm/Pequim, Sinovac
Sri Lanka	Unidade de Epidemiologia do Ministério da Saúde	31 de janeiro de 2022	Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim, Sputnik V
Sudão	Organização Mundial da Saúde	25 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim, Sinovac
Sudão do Sul	Organização Mundial da Saúde	31 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Oxford/AstraZeneca
Suécia	Agência de Saúde Pública da Suécia	27 de janeiro de 2022	Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Suíça	Secretaria Federal de Saúde Pública	30 de janeiro de 2022	Moderna, Pfizer/BioNTech
Suriname	Governo do Suriname	28 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim
Tailândia	Governo da Tailândia	31 de janeiro de 2022	Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim, Sinovac
Taiwan	Centros de Controle de Doenças de Taiwan	28 de janeiro de 2022	Medigen, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech
Tajiquistão	Organização Mundial da Saúde	23 de janeiro de 2022	Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinovac, Sputnik V
Tanzânia	Organização Mundial da Saúde	21 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim
Timor	Organização Mundial da Saúde	25 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinovac
Tonga	Divisão de Saúde Pública do SPC	18 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca
Toquelau	Divisão de Saúde Pública do SPC	12 de outubro de 2021	Pfizer/BioNTech
Trindade e Tobago	Ministério da Saúde	31 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim
Tunísia	Ministério da Saúde	31 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim, Sinovac, Sputnik V
Turcomenistão	Organização Mundial da Saúde	29 de agosto de 2021	EpiVacCorona, Oxford/AstraZeneca, Sinopharm/Pequim, Sputnik V
Turquia	Plataforma de informações sobre vacinas COVID-19	31 de janeiro de 2022	Pfizer/BioNTech, Sinovac, Turkovac
Tuvalu	Organização Mundial da Saúde	22 de outubro de 2021	Oxford/AstraZeneca
Ucrânia	Ministério da Saúde	31 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinovac
Uganda	Organização Mundial da Saúde	31 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinovac
Uruguai	Ministério da Saúde via vacuna.uy	31 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinovac
Uzbequistão	Governo do Uzbequistão	28 de janeiro de 2022	Moderna, Oxford/AstraZeneca, Sputnik V, ZF2001
Vanuatu	Divisão de Saúde Pública do SPC	24 de janeiro de 2022	Oxford/AstraZeneca
Venezuela	Organização Pan-Americana da Saúde	28 de janeiro de 2022	Abdala, Sinopharm/Pequim, Sinovac, Soberana02, Sputnik V
Vietnã	Organização Mundial da Saúde	30 de janeiro de 2022	Abdala, Moderna, Oxford/AstraZeneca, Pfizer/BioNTech, Sinopharm/Pequim, Sputnik V
Wallis e Futuna	Divisão de Saúde Pública do SPC	18 de janeiro de 2022	Moderna
Zâmbia	Governo da Zâmbia	31 de janeiro de 2022	Johnson&Johnson, Oxford/AstraZeneca, Sinopharm/Pequim

Fonte: Our World in Data. Disponível em: <https://ourworldindata.org/covid-vaccinations>. Acesso em: 01/02/2022 às 11:00am.

APÊNDICES

Apêndice I – Metodologia da Avaliação de Risco

Na **Avaliação de Risco** são consideradas as duas últimas SE para verificar o comportamento de casos, óbitos, incidência e mortalidade, além da tendência das curvas epidemiológicas e médias móveis no Mundo e Regiões, na América do Sul e no Brasil, por Região, UF, Capitais e Municípios de Fronteira.

Para a análise da situação epidemiológica da covid-19 no mundo, por região e os 20 países com maiores números de casos e óbitos, e da América do Sul, considerando os 13 países da Região, é utilizada a base de dados da OMS (<https://covid19.who.int/>), exceto para o Brasil, das quais são retiradas as informações de casos, óbitos, incidência, mortalidade, nos últimos 14 dias, nos últimos sete dias e nas últimas 24 horas. Os dados de população dos países foram extraídos conforme realizado pela OMS (<https://covid19.who.int/info/>): Ilhas Pitcairn <http://www.pitcairn.pn/>; Malta https://nso.gov.mt/en/News_Releases/Documents/2020/07/News2020_114.xls; Bonaire, Santo Eustáquio e Saba <https://opendata.cbs.nl/statline/#/CBS/en/dataset/83698ENG/table?ts=1605093337813> e os demais dados de população foram extraídos de <https://population.un.org/wpp/Download/Standard/Population/>.

O nível de alerta em saúde baseia-se na incidência de casos de covid-19 nos últimos 14 dias, adaptado do ECDC: Nível 1 – Baixo (em verde): Menos de 25 casos por 100.000 pessoas em 14 dias; Nível 2 (em amarelo) - Moderado: 25 a 150 casos por 100.000 pessoas em 14 dias; Nível 3 – Alto (em laranja): 151 a 499 casos por 100.000 pessoas em 14 dias; Nível 4 - Muito alto (em vermelho): Mais de 500 casos por 100.000 pessoas em 14 dias. Nível 5 – Informações insuficientes (em cinza). Os dados são extraídos da bases de dados da OMS (<https://covid19.who.int/>). Além disso, incorporou-se um escore para a incidência nos últimos 14 dias baixo se menor que 25 casos por 100.000 pessoas (em verde), moderado se entre 25 e 150 casos por 100.000 pessoas e alto se maior que 151 casos por 100.000 pessoas.

A partir do número de casos e óbitos nos últimos sete dias é calculada a **letalidade** para avaliar a gravidade da doença. Adotou-se um escore de risco para letalidade alto se maior que 3% (em vermelho), moderado se entre 2% a 3% (em laranja) e baixo se menor que 2% (em verde).

Na **cobertura vacinal contra a covid-19 no mundo**, é utilizado o banco de dados da *Our World in Data* (<https://ourworldindata.org/covid-vaccinations>), ranqueando os 20 países com maiores números absolutos de vacinação e a distribuição de doses administradas por 100 habitantes.

Com relação às **VOC e VOI no mundo**, são extraídas informações do boletim epidemiológico semanal da OMS (<https://www.who.int/en/activities/tracking-SARS-CoV-2-variants/> e <https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/situation-reports>), ECDC (<https://www.ecdc.europa.eu/en/covid-19/variants-concern>) e GISAID (<https://www.gisaid.org/hcov19-variants/>). Além disso, no cenário mundial sobre a circulação das **VOC nas últimas 4 semanas**, definindo como ponto de corte aqueles países que se encontram no 1º quartil do número de isolados de pelo menos uma das cinco VOC, exceto a P.1, são identificados os países com ao menos uma das quatro VOC em quantidade de importância.

No Brasil, a avaliação é feita por **Regiões, UF, Capitais e Municípios de Fronteira**, sendo utilizado o banco de dados do Painel Coronavírus (<https://covid.saude.gov.br/>), disponibilizado diariamente pelo Ministério da Saúde ao final do dia, sendo então utilizado para a análise do Brasil, o banco do dia anterior ao de análise. Os dados utilizados são de casos, óbitos, incidência e mortalidade. Os dados são organizados por SE, sendo analisadas as similaridades de casos e óbitos novos nos últimos sete dias, nos últimos 14 dias, nas últimas 24 horas e nas últimas sete SE. Os dados da população do Brasil foram padronizados como sendo 211.755.692. Ao final, a análise traz os **dados nacionais de vacinação**, por doses aplicadas (1º, 2º, Dose Única e Dose de Reforço) e cobertura vacinal pela 1ª e 2ª doses e dose de reforço, no território, por UF, capitais e Municípios de Fronteira, sendo obtidos do banco de dados “Vacinômetro” do Localiza SUS (https://infoms.saude.gov.br/extensions/DEMAS_C19_Vacina_v2/DEMAS_C19_Vacina_v2.html), além das **VOC no Brasil**, com ênfase na VOC ômicron, obtidos do boletim epidemiológico do GT Covid-19 e pela Rede CIEVS do Ministério da Saúde.

Por fim, para auxiliar a Avaliação de Risco, foi utilizado o **Software R®** (<https://www.r-project.org/>) um software de código aberto, livre, gratuito e do tipo GNU (*General Public License*), que contribui na importação dos bancos de dados citados e posterior análise dos dados. Todo o processo de aprimoramento da automatização foi realizado com o referido software (versão 4.0.5), tendo como interface o IDE RStudio (versão 1.4.1106). Isto é feito por meio de uma linguagem de programação voltada para análise estatística e possibilita a criação de funções próprias e pacotes, conjuntos de códigos (também chamados de comandos ou *scripts*) que são programados para fazer, de forma automática, a seleção dos dados, possibilitando o armazenamento e manipulação de dados, geração de quadros, mapas e gráficos de avaliação do cenário da covid-19 no mundo, na América do Sul e no Brasil.

Apêndice II – Distribuição de incidência de casos de covid-19 nos últimos 14 dias e nível de alerta em saúde.

Países	População	Casos acumulados nos últimos 14 dias	Incidência acumulada de casos nos últimos 14 dias	Alerta de saúde
Albânia	2.877.800	24.889	864,86	NIVEL 4
Alemanha	83.783.945	1.903.619	2.272,06	NIVEL 4
Andorra	77.265	5.377	6.959,17	NIVEL 4
Anguilla	15.002	252	1.679,78	NIVEL 4
Antígua e Barbuda	97.928	1.306	1.333,63	NIVEL 4
Argentina	45.195.777	1.240.319	2.744,32	NIVEL 4
Armênia	2.963.234	22.777	768,65	NIVEL 4
Aruba	106.766	3.262	3.055,28	NIVEL 4
Austrália	25.499.881	759.902	2.980,02	NIVEL 4
Áustria	9.006.400	403.930	4.484,92	NIVEL 4
Bahrein	1.701.583	63.669	3.741,75	NIVEL 4
Barbados	287.371	8.259	2.873,99	NIVEL 4
Bélgica	11.589.616	600.024	5.177,26	NIVEL 4
Belize	397.621	9.875	2.483,52	NIVEL 4
Bermudas	62.273	2.011	3.229,33	NIVEL 4
Bolívia	11.673.029	97.945	839,07	NIVEL 4
Bonaire	21.745	1.699	7.813,29	NIVEL 4
Bósnia e Herzegovina	3.280.815	29.775	907,55	NIVEL 4
Botsuana	2.351.625	13.149	559,15	NIVEL 4
Brasil	212.559.409	2.348.140	1.104,70	NIVEL 4
Bulgária	6.948.445	121.361	1.746,59	NIVEL 4
Canadá	37.742.157	258.205	684,13	NIVEL 4
Catar	2.881.060	35.907	1.246,31	NIVEL 4
Cazaquistão	18.776.707	169.422	902,30	NIVEL 4
Chile	19.116.209	280.444	1.467,05	NIVEL 4
Chipre	1.207.361	33.431	2.768,93	NIVEL 4
Colômbia	50.882.884	328.181	644,97	NIVEL 4
Costa Rica	5.094.114	64.718	1.270,45	NIVEL 4
Croácia	4.105.268	118.335	2.882,52	NIVEL 4
Curaçao	164.100	5.156	3.141,99	NIVEL 4
Dinamarca	5.792.203	582.583	10.058,06	NIVEL 4
Dominica	71.991	1.075	1.493,24	NIVEL 4
Eslováquia	5.459.643	138.180	2.530,93	NIVEL 4
Eslovênia	2.078.932	172.432	8.294,26	NIVEL 4
Espanha	46.754.783	1.347.862	2.882,83	NIVEL 4
Estados Unidos da América	331.002.647	7.990.797	2.414,12	NIVEL 4
Estônia	1.326.539	72.560	5.469,87	NIVEL 4
Finlândia	5.540.718	81.200	1.465,51	NIVEL 4
França	65.273.512	4.724.830	7.238,51	NIVEL 4
Geórgia	3.989.175	193.260	4.844,61	NIVEL 4
Gibraltar	33.691	2.015	5.980,83	NIVEL 4
Granada	112.519	2.635	2.341,83	NIVEL 4
Grécia	10.423.056	261.018	2.504,24	NIVEL 4
Groenlândia	56.772	2.682	4.724,16	NIVEL 4
Guadalupe	400.127	30.519	7.627,33	NIVEL 4
Guam	168.783	7.650	4.532,45	NIVEL 4
Guiana	786.559	8.600	1.093,37	NIVEL 4
Guiana Francesa	298.682	5.861	1.962,29	NIVEL 4
Holanda	17.134.873	821.591	4.794,85	NIVEL 4
Hungria	9.660.350	207.743	2.150,47	NIVEL 4
Ilha de Man	85.032	1.233	1.450,04	NIVEL 4
Ilhas Cayman	65.720	897	1.364,88	NIVEL 4
Ilhas Faroé	48.865	9.041	18.502,00	NIVEL 4
Ilhas Marianas do Norte	57.557	937	1.627,95	NIVEL 4
Ilhas Turcas e Caicos	38.718	617	1.593,57	NIVEL 4
Ilhas Virgens Britânicas	30.237	620	2.050,47	NIVEL 4
Ilhas Virgens dos Estados Unidos	104.423	1.110	1.062,98	NIVEL 4
Irlanda	4.937.796	73.190	1.482,24	NIVEL 4
Islândia	341.250	19.518	5.719,56	NIVEL 4
Israel	8.655.541	972.169	11.231,75	NIVEL 4
Itália	60.461.828	2.192.814	3.626,77	NIVEL 4
Japão	126.476.458	827.638	654,38	NIVEL 4
Jordânia	10.203.140	119.303	1.169,28	NIVEL 4
Kuwait	4.270.563	75.239	1.761,81	NIVEL 4

Países	População	Casos acumulados nos últimos 14 dias	Incidência acumulada de casos nos últimos 14 dias	Alerta de saúde
Letônia	1.886.202	87.410	4.634,18	NIVEL 4
Líbano	6.825.442	94.929	1.390,81	NIVEL 4
Liechtenstein	38.137	1.448	3.796,84	NIVEL 4
Lituânia	2.722.291	113.091	4.154,26	NIVEL 4
Luxemburgo	625.976	30.211	4.826,22	NIVEL 4
Macedônia do Norte	2.083.380	23.512	1.128,55	NIVEL 4
Maldivas	540.542	32.285	5.972,71	NIVEL 4
Malta	514.564	3.719	722,75	NIVEL 4
Martinica	375.265	22.254	5.930,21	NIVEL 4
Mayotte	272.813	1.458	534,43	NIVEL 4
Moldávia	4.033.963	54.304	1.346,17	NIVEL 4
Mônaco	39.244	1.522	3.878,30	NIVEL 4
Mongólia	3.278.292	33.238	1.013,88	NIVEL 4
Montenegro	628.062	14.813	2.358,53	NIVEL 4
Noruega	5.421.242	241.720	4.458,76	NIVEL 4
Nova Caledônia	285.491	6.793	2.379,41	NIVEL 4
Palau	18.092	1.533	8.473,36	NIVEL 4
Panamá	4.314.768	122.268	2.833,71	NIVEL 4
Paraguai	7.132.530	75.620	1.060,21	NIVEL 4
Peru	32.971.846	618.280	1.875,18	NIVEL 4
Polônia	37.846.605	582.138	1.538,15	NIVEL 4
Porto Rico	2.860.840	39.083	1.366,14	NIVEL 4
Portugal	10.196.707	732.911	7.187,72	NIVEL 4
Reino Unido	67.886.004	1.251.619	1.843,71	NIVEL 4
República Tcheca	10.708.982	417.766	3.901,08	NIVEL 4
Reunião	895.308	78.315	8.747,27	NIVEL 4
Romênia	19.237.682	304.979	1.585,32	NIVEL 4
Rússia	145.934.460	1.121.401	768,43	NIVEL 4
San Marino	33.938	2.224	6.553,13	NIVEL 4
Santa Lúcia	183.629	3.411	1.857,55	NIVEL 4
São Bartolomeu	9.885	475	4.805,26	NIVEL 4
São Cristóvão e Neves	53.192	454	853,51	NIVEL 4
São Martinho (França)	38.659	1.916	4.956,16	NIVEL 4
São Martinho (Holanda)	42.882	1.035	2.413,60	NIVEL 4
São Pedro e Miquelão	5.795	573	9.887,83	NIVEL 4
Sérvia	8.737.370	228.606	2.616,42	NIVEL 4
Seychelles	98.340	4.480	4.555,62	NIVEL 4
Singapura	5.850.343	59.797	1.022,11	NIVEL 4
Suécia	10.099.270	432.270	4.280,21	NIVEL 4
Suíça	8.654.618	430.614	4.975,54	NIVEL 4
Suriname	586.634	9.473	1.614,81	NIVEL 4
Trindade e Tobago	1.399.491	10.555	754,20	NIVEL 4
Tunísia	11.818.618	117.896	997,54	NIVEL 4
Turquia	84.339.067	1.097.783	1.301,63	NIVEL 4
Ucrânia	43.733.759	327.175	748,11	NIVEL 4
Uruguai	3.473.727	148.600	4.277,83	NIVEL 4
Arábia Saudita	34.813.867	66.329	190,52	NIVEL 3
Azerbaijão	10.139.175	32.385	319,40	NIVEL 3
Bahamas	393.248	1.136	288,88	NIVEL 3
Bielorrússia	9.449.321	25.919	274,29	NIVEL 3
Butão	771.612	2.033	263,47	NIVEL 3
Cabo verde	555.988	1.328	238,85	NIVEL 3
Coreia do Sul	51.269.183	163.945	319,77	NIVEL 3
Cuba	11.326.616	45.597	402,57	NIVEL 3
El Salvador	6.486.201	10.578	163,08	NIVEL 3
Emirados Árabes Unidos	9.890.400	36.821	372,29	NIVEL 3
Equador	17.643.060	82.165	465,71	NIVEL 3
Fiji	896.444	3.070	342,46	NIVEL 3
Filipinas	109.581.085	317.915	290,12	NIVEL 3
Guatemala	17.915.567	36.438	203,39	NIVEL 3
Ilhas Salomão	686.878	1.455	211,83	NIVEL 3
Índia	1.380.004.385	3.851.228	279,07	NIVEL 3
Irã	83.992.953	148.978	177,37	NIVEL 3
Iraque	40.222.503	91.803	228,24	NIVEL 3
Jamaica	2.961.161	11.074	373,97	NIVEL 3
Kiribati	119.446	460	385,11	NIVEL 3
Líbia	6.871.287	31.611	460,04	NIVEL 3

Países	População	Casos acumulados nos últimos 14 dias	Incidência acumulada de casos nos últimos 14 dias	Alerta de saúde
Malásia	32.365.998	60.069	185,59	NIVEL 3
Marrocos	36.910.558	80.886	219,14	NIVEL 3
México	128.932.753	419.292	325,20	NIVEL 3
Nepal	29.136.808	89.355	306,67	NIVEL 3
Omã	5.106.622	25.342	496,26	NIVEL 3
Polinésia Francesa	280.904	991	352,79	NIVEL 3
República Dominicana	10.847.904	50.331	463,97	NIVEL 3
São Vicente e Granadinas	110.947	476	429,03	NIVEL 3
Tailândia	69.799.978	110.153	157,81	NIVEL 3
Vietnã	97.338.583	230.437	236,74	NIVEL 3
África do Sul	59.308.690	44.301	74,70	NIVEL 2
Argélia	43.851.043	25.368	57,85	NIVEL 2
Bangladesh	164.689.383	179.193	108,81	NIVEL 2
Brunei	437.483	575	131,43	NIVEL 2
Camarões	26.545.864	7.052	26,57	NIVEL 2
Djibouti	988.002	480	48,58	NIVEL 2
Essuatíni	1.160.164	489	42,15	NIVEL 2
Gabão	2.225.728	1.520	68,29	NIVEL 2
Guiné-Bissau	1.967.998	552	28,05	NIVEL 2
Honduras	9.904.608	7.797	78,72	NIVEL 2
Ilhas Maurício	1.271.767	900	70,77	NIVEL 2
Indonésia	273.523.621	95.608	34,95	NIVEL 2
Laos	7.275.556	8.520	117,10	NIVEL 2
Mauritânia	4.649.660	2.803	60,28	NIVEL 2
Namíbia	2.540.916	1.363	53,64	NIVEL 2
Nova Zelândia	4.822.233	1.451	30,09	NIVEL 2
Paquistão	220.892.331	96.552	43,71	NIVEL 2
Quirguistão	6.524.191	7.230	110,82	NIVEL 2
Ruanda	12.952.209	3.323	25,66	NIVEL 2
São Tomé e Príncipe	219.161	321	146,47	NIVEL 2
Sri Lanka	21.413.250	13.478	62,94	NIVEL 2
Uzbequistão	33.469.199	16.966	50,69	NIVEL 2
Venezuela	28.435.943	28.998	101,98	NIVEL 2
Zâmbia	18.383.956	8.230	44,77	NIVEL 2
Afeganistão	38.928.341	3.924	10,08	NIVEL 1
Angola	32.866.268	4.382	13,33	NIVEL 1
Benin	12.123.198	414	3,41	NIVEL 1
Burquina Faso	20.903.278	375	1,79	NIVEL 1
Burundi	11.890.781	696	5,85	NIVEL 1
Camboja	16.718.971	530	3,17	NIVEL 1
China	1.439.323.774	2.935	0,20	NIVEL 1
Congo	5.518.092	461	8,35	NIVEL 1
Costa do Marfim	26.378.275	1.445	5,48	NIVEL 1
Egito	102.334.403	24.603	24,04	NIVEL 1
Eritreia	3.546.427	534	15,06	NIVEL 1
Etiópia	114.963.583	6.955	6,05	NIVEL 1
Gâmbia	2.416.664	291	12,04	NIVEL 1
Gana	31.072.945	3.406	10,96	NIVEL 1
Guiné	13.132.792	410	3,12	NIVEL 1
Guiné Equatorial	1.402.985	310	22,10	NIVEL 1
Haiti	11.402.533	1.100	9,65	NIVEL 1
Iémen	29.825.968	653	2,19	NIVEL 1
Lesoto	2.142.252	442	20,63	NIVEL 1
Madagascar	27.691.019	3.492	12,61	NIVEL 1
Malawi	19.129.955	1.683	8,80	NIVEL 1
Mali	20.250.834	1.297	6,40	NIVEL 1
Moçambique	31.255.435	4.437	14,20	NIVEL 1
Myanmar	54.409.794	2.124	3,90	NIVEL 1
Níger	24.206.636	236	0,97	NIVEL 1
Nigéria	206.139.587	2.003	0,97	NIVEL 1
Papua-Nova Guiné	8.947.027	824	9,21	NIVEL 1
Quênia	53.771.300	3.524	6,55	NIVEL 1
República Árabe da Síria	17.500.657	654	3,74	NIVEL 1
República Centro-Africana	4.829.764	600	12,42	NIVEL 1
República Democrática do Congo	89.561.404	2.395	2,67	NIVEL 1
República Unida da Tanzânia	59.734.213	1.525	2,55	NIVEL 1
Senegal	16.743.930	2.013	12,02	NIVEL 1

Países	População	Casos acumulados nos últimos 14 dias	Incidência acumulada de casos nos últimos 14 dias	Alerta de saúde
Somália	15.893.219	1.806	11,36	NIVEL 1
Sudão	43.849.269	5.128	11,69	NIVEL 1
Sudão do Sul	11.193.729	255	2,28	NIVEL 1
Timor-Leste	1.318.442	240	18,20	NIVEL 1
Togo	8.278.737	541	6,53	NIVEL 1
Uganda	45.741.000	3.186	6,97	NIVEL 1
Zimbábue	14.862.927	3.206	21,57	NIVEL 1

Fonte: World Health Organization-WHO. Última atualização de dados: 5:35pm CEST de 01 de fevereiro de 2022. Dados Brasil: Painel Coronavírus, atualizado em 01/02/2022, 18:09, sujeitos a revisões. População brasileira 211.755.692. **Nota:** Nível de alerta em saúde para aviso de viagens conforme preconizado pelo CDC: Nível 1- Baixo: Menos de 25 casos por 100.000 pessoas em 14 dias; Nível 2 -Moderado: 25 a 150 casos por 100.000 pessoas em 14 dias; Nível 3-Alto: 151 a 499 casos por 100.000 pessoas em 14 dias; Nível 4 - Muito alto: Mais de 500 casos por 100.000 pessoas em 14 dias. **Metodologia:** ECDC. Mapas de apoio à recomendação do Conselho sobre uma abordagem coordenada das medidas de viagem na União Europeia. Disponível em: <https://www.ecdc.europa.eu/en/covid-19/situation-updates/weekly-maps-coordinated-restriction-free-movement>.

Apêndice III – Distribuição do número de casos da covid-19 por países da América do Sul, SE 16-2021 a 05-2022*.

Semana epidemiológica	Argentina	Bolívia	Brasil	Chile	Colômbia	Equador	Guiana Francesa	Guiana	Paraguai	Peru	Suriname	Uruguai	Venezuela
2021-16	167.612	8.277	421.292	46.591	117.900	15.342	728	707	15.854	53.543	407	19.392	8.698
2021-17	158.175	9.341	422.705	42.343	121.315	10.556	711	872	16.483	57.392	421	19.843	8.323
2021-18	140.639	10.458	412.885	37.533	109.167	15.026	962	851	14.675	40.673	530	17.715	7.671
2021-19	146.521	13.034	430.426	37.738	116.778	10.114	1.099	888	15.917	40.645	756	18.452	7.781
2021-20	204.941	15.841	460.105	42.397	109.333	9.619	1.145	898	16.606	37.044	999	22.040	8.026
2021-21	216.171	18.515	448.068	45.468	141.981	6.544	1.153	911	21.294	31.694	1.441	26.431	8.964
2021-22	221.232	18.877	461.310	49.965	168.853	7.574	771	722	19.345	26.639	1.664	24.039	9.185
2021-23	181.709	19.590	407.497	50.073	177.091	6.382	972	712	20.287	26.564	1.870	25.616	9.834
2021-24	156.244	17.148	491.661	43.582	194.687	7.274	944	570	16.254	24.459	1.815	18.635	9.015
2021-25	128.164	11.983	540.853	32.470	200.189	7.839	725	907	12.214	20.470	1.362	13.332	8.780
2021-26	140.987	12.108	378.821	25.142	209.284	8.923	555	577	11.541	17.368	1.213	8.606	8.382
2021-27	121.468	9.938	340.458	19.778	180.789	4.721	551	615	9.266	16.632	1.061	4.698	7.883
2021-28	106.933	8.355	299.756	14.158	133.356	7.769	522	517	7.943	13.957	864	2.743	7.455
2021-29	92.399	6.739	261.193	9.809	109.128	7.073	730	533	5.657	11.379	712	1.870	7.501
2021-30	93.574	5.640	315.658	8.271	74.259	5.824	631	565	3.831	9.073	645	1.276	6.934
2021-31	83.477	4.837	227.218	6.942	54.774	3.992	711	417	2.499	12.466	498	968	6.184
2021-32	76.851	4.151	218.480	5.857	34.992	3.812	951	455	2.097	8.957	602	842	6.468
2021-33	50.550	4.238	209.145	5.013	23.921	3.547	1.234	692	1.058	8.648	752	761	6.308
2021-34	45.123	3.749	182.349	4.186	18.569	2.189	1.106	928	858	7.503	1.158	700	6.979
2021-35	33.675	2.826	153.934	3.565	13.946	2.062	1.362	1.087	509	5.949	1.693	806	7.623
2021-36	23.392	2.534	128.404	2.964	11.969	2.111	1.138	1.350	417	6.375	2.268	994	6.938
2021-37	15.858	2.061	110.118	3.247	11.052	1.828	1.600	1.531	391	5.887	3.628	1.041	7.758
2021-38	12.147	1.977	239.161	3.835	10.759	1.773	1.524	1.612	227	6.095	3.323	892	7.578
2021-39	11.468	2.114	118.895	4.833	10.466	2.319	1.535	1.383	216	5.846	2.491	737	9.335
2021-40	5.839	2.577	105.485	5.301	10.247	1.522	1.218	1.348	171	5.785	2.144	733	10.384
2021-41	5.698	2.677	79.679	7.175	9.519	1.453	833	957	163	5.262	2.086	914	9.391
2021-42	7.522	3.003	85.104	10.476	9.206	1.890	562	668	345	5.721	1.816	1.125	8.627
2021-43	8.549	3.758	84.095	12.712	11.195	1.388	616	550	298	5.947	1.108	1.439	7.017
2021-44	7.915	3.793	67.701	13.091	11.563	2.159	474	579	281	5.388	615	1.540	6.261
2021-45	8.456	5.265	75.461	17.199	15.256	971	338	604	349	6.942	550	1.285	6.472
2021-46	9.644	5.862	65.364	16.860	16.402	3.795	250	557	572	8.251	406	1.354	5.795
2021-47	10.038	6.376	65.276	16.558	17.232	2.475	248	523	387	10.124	300	1.358	5.538
2021-48	13.183	7.113	63.544	14.141	16.182	2.271	278	415	666	9.680	273	1.599	4.755
2021-49	15.557	8.769	58.277	11.281	13.929	3.706	279	374	381	10.250	220	1.622	3.394
2021-50	25.775	11.046	27.882	9.244	13.458	3.607	269	326	516	10.509	212	1.685	3.796
2021-51	52.315	12.434	21.632	8.522	13.728	4.708	539	270	932	11.369	181	2.545	2.359
2021-52	177.788	26.635	50.666	8.863	31.845	7.064	1.708	397	2.997	20.705	727	5.531	1.654
2022-01	418.558	53.066	109.691	14.577	95.633	12.764	7.043	2.990	4.648	37.463	3.772	19.300	1.615
2022-02	767.816	58.480	427.987	36.693	198.309	33.714	11.295	6.671	17.216	143.992	5.667	52.862	4.866
2022-03	783.216	83.788	770.326	76.440	214.045	64.381	5.544	5.680	33.436	306.340	6.852	72.343	12.253
2022-04	631.417	46.670	1.179.595	141.499	161.436	49.179	2.423	3.868	36.581	340.352	3.988	74.856	13.877
2022-05*	127.432	10.523	583.959	90.281	55.515	0	0	1.199	16.903	104.005	803	30.422	6.999

*Semana em andamento Fonte: World Health Organization-WHO. Última atualização de dados: 5:35pm CEST de 01 de fevereiro de 2022..

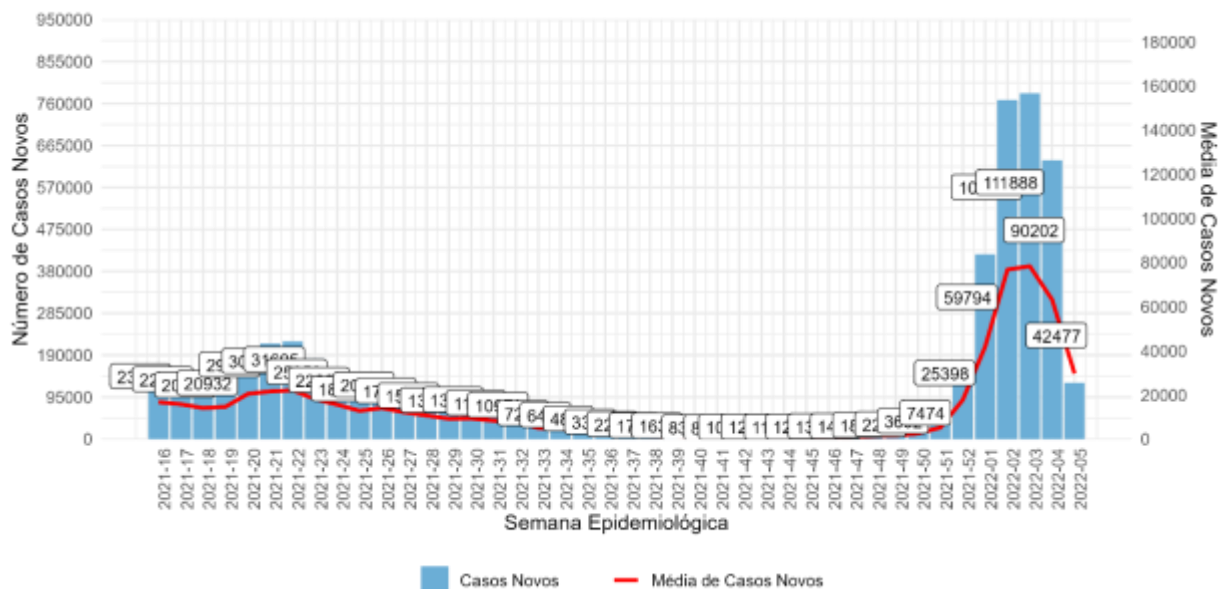
Apêndice IV – Distribuição do número de óbitos da covid-19 por países da América do Sul, SE 16-2021 a 05-2022*.

Semana epidemiológica	Argentina	Bolívia	Brasil	Chile	Colômbia	Equador	Guiana Francesa	Guiana	Paraguai	Peru	Suriname	Uruguai	Venezuela
2021-16	1.695	155	18.058	718	2.827	534	2	14	523	5.650	6	434	134
2021-17	2.888	193	17.684	712	3.204	569	3	18	669	5.402	10	403	130
2021-18	2.755	200	15.763	651	3.184	430	4	15	581	5.001	12	409	127
2021-19	2.991	258	13.468	643	3.346	453	4	23	544	4.338	8	346	108
2021-20	3.445	371	13.677	643	3.473	593	4	16	585	3.747	19	373	113
2021-21	3.436	532	12.580	638	3.460	301	4	27	788	3.136	35	375	111
2021-22	3.738	520	12.714	768	3.660	347	5	24	698	2.776	50	394	113
2021-23	4.068	489	12.631	776	3.693	242	12	19	914	2.467	59	402	92
2021-24	3.848	603	13.985	787	4.110	237	8	19	882	1.910	52	290	125
2021-25	3.649	490	13.137	753	4.480	199	1	20	792	1.529	54	261	117
2021-26	3.334	408	10.954	797	4.501	235	6	15	931	1.401	41	206	113
2021-27	3.132	304	10.084	827	4.018	100	9	13	712	1.222	32	153	117
2021-28	2.791	249	8.763	673	3.678	131	6	20	391	936	39	93	86
2021-29	2.379	201	8.074	566	3.003	8.898	11	12	381	702	24	48	104
2021-30	2.039	208	7.481	491	2.290	794	13	17	375	667	17	40	115
2021-31	1.910	151	6.209	514	1.773	163	6	18	331	546	15	29	108
2021-32	1.546	198	6.190	407	1.198	171	5	16	176	449	14	14	98
2021-33	1.272	123	5.745	279	804	142	6	19	125	507	24	17	95
2021-34	1.276	115	4.924	241	666	99	11	18	145	348	11	12	96
2021-35	1.078	115	4.349	234	530	130	6	26	168	300	23	9	101
2021-36	904	72	3.260	137	383	69	4	27	207	257	22	3	111
2021-37	1.002	70	4.066	140	302	227	10	44	92	270	36	9	94
2021-38	671	60	3.724	105	250	128	21	41	19	265	40	3	102
2021-39	453	47	3.785	53	267	64	12	42	59	239	56	6	106
2021-40	191	45	3.061	66	218	52	18	35	7	186	60	7	107
2021-41	217	38	2.289	52	242	72	9	36	3	194	56	3	105
2021-42	163	73	2.580	57	200	37	3	30	21	203	48	4	94
2021-43	120	24	2.389	78	236	21	8	17	14	201	34	7	85
2021-44	139	36	1.603	85	222	18	9	26	13	171	25	6	76
2021-45	154	47	1.553	122	263	5	7	25	17	204	26	15	69
2021-46	132	51	1.920	143	283	123	0	13	76	213	10	13	52
2021-47	139	72	1.498	166	327	55	4	15	17	220	15	13	58
2021-48	137	84	1.537	194	353	198	2	15	109	295	11	9	55
2021-49	102	76	1.278	199	326	142	4	16	17	245	7	8	53
2021-50	155	110	938	174	326	79	3	12	31	549	4	9	42
2021-51	105	125	833	172	345	55	2	16	73	348	6	10	45
2021-52	167	164	756	131	261	31	2	10	33	229	3	10	14
2022-01	240	208	657	117	290	27	4	8	29	281	6	17	21
2022-02	422	215	904	123	434	490	1	21	53	321	8	25	28
2022-03	1.001	401	1.660	119	1.002	90	15	30	201	613	25	61	22
2022-04	1.543	320	2.880	146	1.665	163	12	45	264	1.072	28	117	30
2022-05*	636	95	1.769	101	787	0	0	10	84	565	5	70	15
2022-05*	636	95	1.769	101	787	0	0	10	84	565	5	70	15

* Semana em andamento Fonte: World Health Organization-WHO. Última atualização de dados: 5:35pm CEST de 01 de fevereiro de 2022.

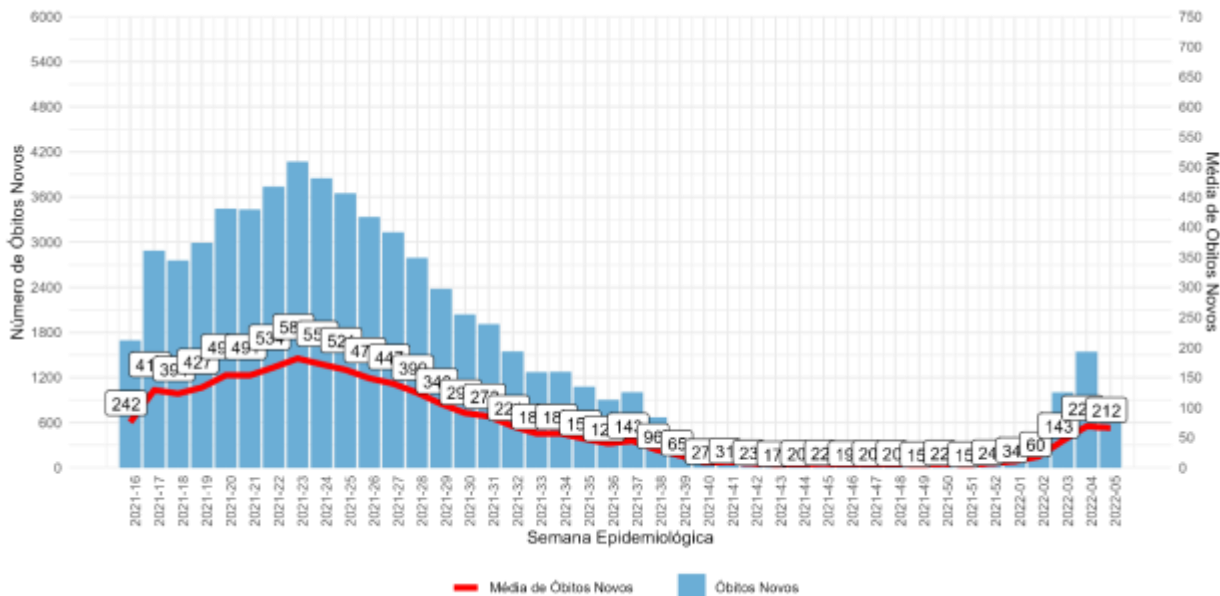
Apêndice V – Média móvel de casos e óbitos dos Países da América do Sul.

Figura 1. Frequência de **casos** da covid-19 e média móvel da **Argentina** referente às SE 16-2021 a 05*-2022.



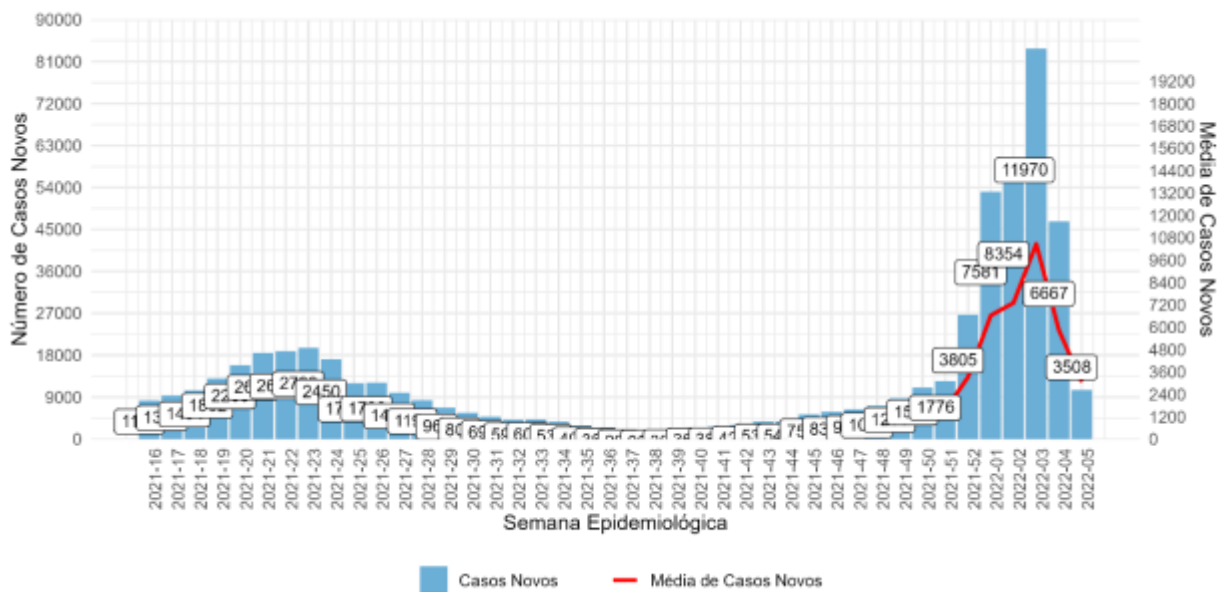
Fonte: World Health Organization-WHO. Última atualização de dados: 5:35pm CEST de 01 de fevereiro de 2022.

Figura 2. Frequência de **óbitos** da covid-19 e média móvel da **Argentina** referente às SE 16-2021 a 05*-2022.



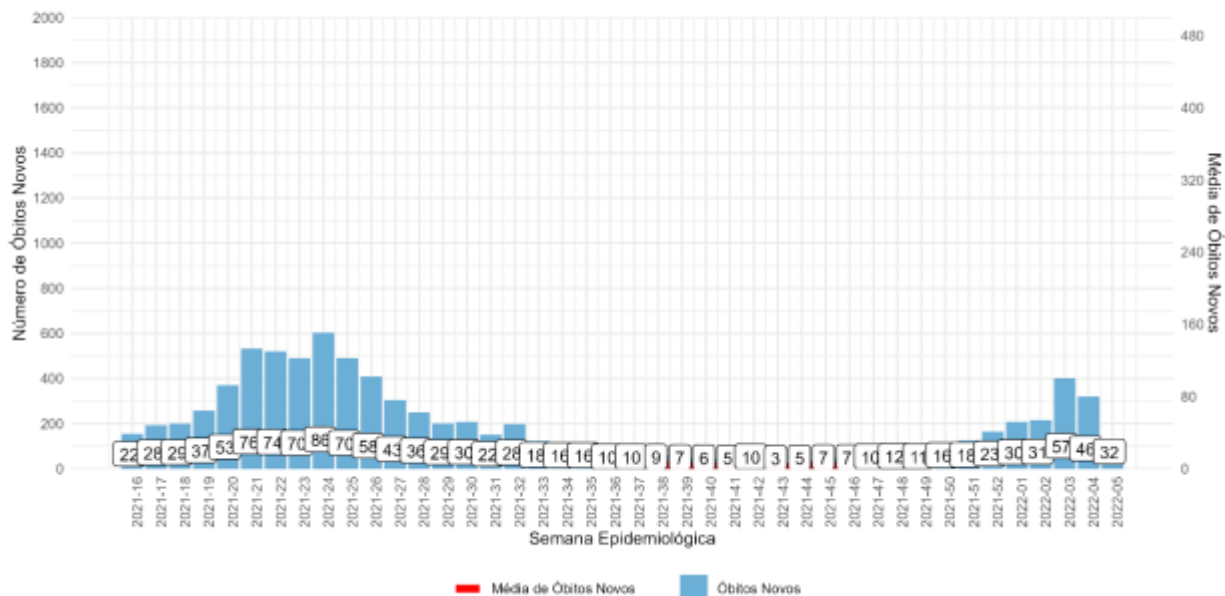
Fonte: World Health Organization-WHO. Última atualização de dados: 5:35pm CEST de 01 de fevereiro de 2022.

Figura 3. Frequência de **casos** da covid-19 e média móvel da **Bolívia** referente às SE 16-2021 a 05*-2022.



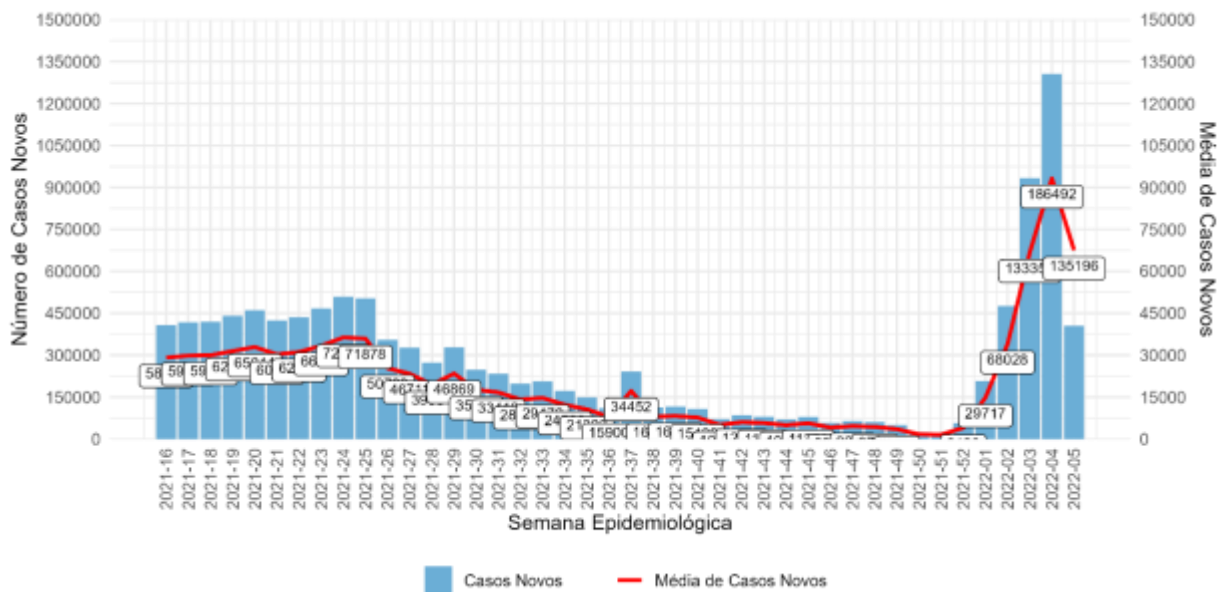
Fonte: World Health Organization-WHO. Última atualização de dados: 5:35pm CEST de 01 de fevereiro de 2022.

Figura 4. Frequência de **óbitos** da covid-19 e média móvel da **Bolívia** referente às SE 16-2021 a 05*-2022.



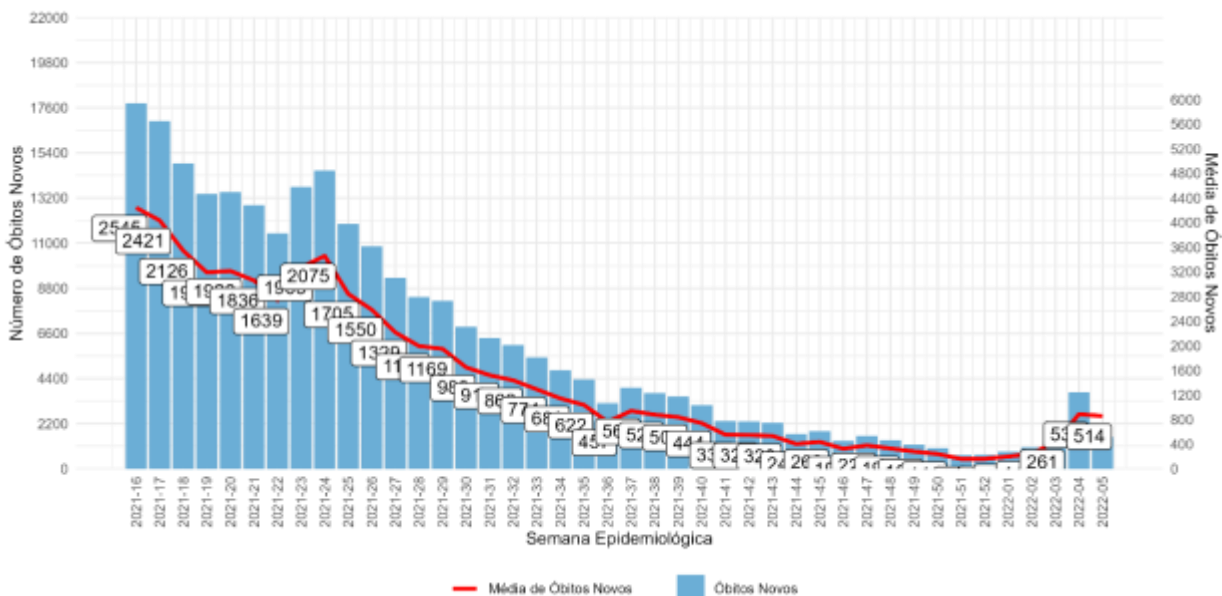
Fonte: World Health Organization-WHO. Última atualização de dados: 5:35pm CEST de 01 de fevereiro de 2022.

Figura 5. Frequência de **casos** da covid-19 e média móvel do **Brasil** referente às SE 16-2021 a 05*-2022.



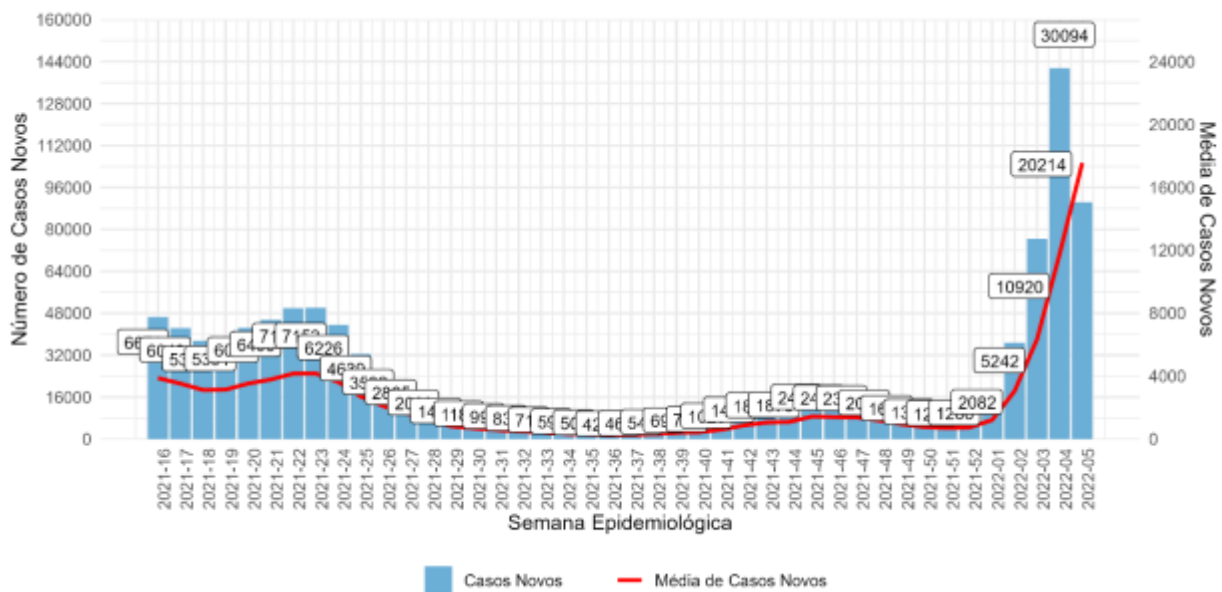
*Semana em andamento. **Fonte:** Painel Coronavírus. Última atualização de dados: 01/02/2022, 18:09.

Figura 6. Frequência de **óbitos** da covid-19 e média móvel do **Brasil** referente às SE 16-2021 a 05*-2022.



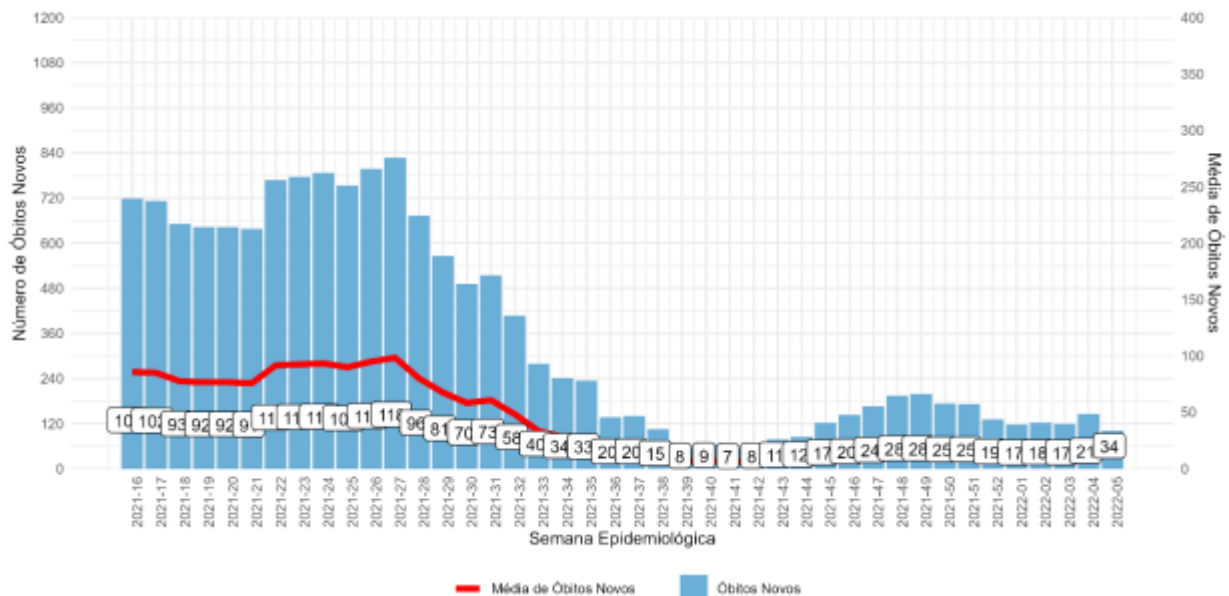
*Semana em andamento. **Fonte:** Painel Coronavírus. Última atualização de dados: 01/02/2022, 18:09.

Figura 7. Frequência de **casos** da covid-19 e média móvel do **Chile** referente às SE 16-2021 a 05*-2022.



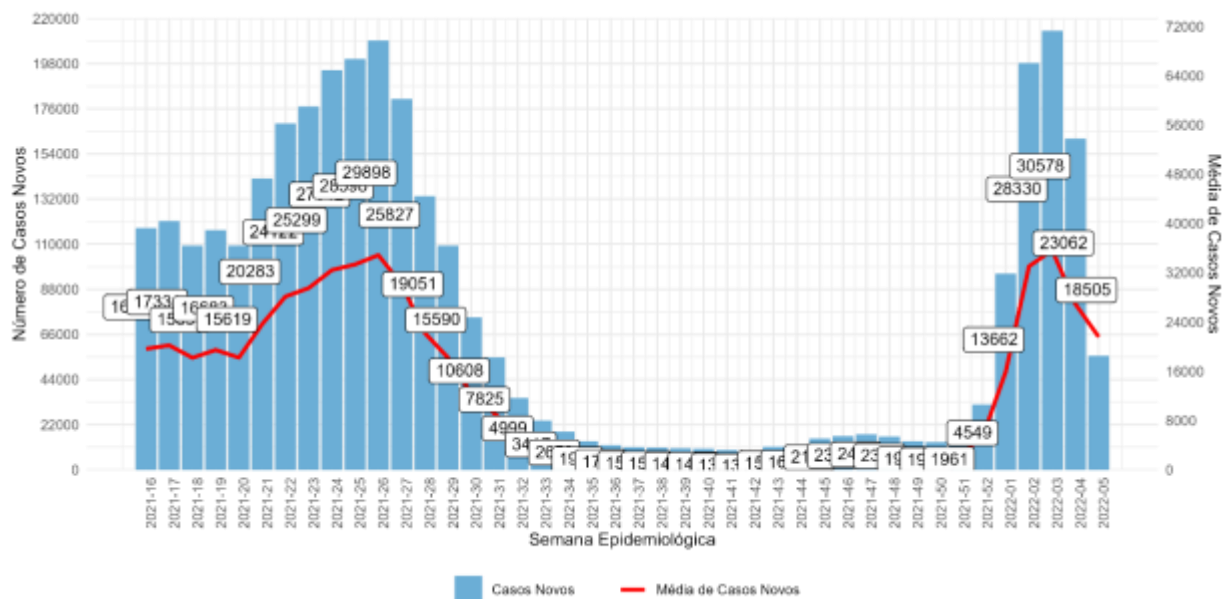
Fonte: World Health Organization-WHO. Última atualização de dados: 5:35pm CEST de 01 de fevereiro de 2022.

Figura 8. Frequência de **óbitos** da covid-19 e média móvel do **Chile** referente às SE 16-2021 a 05*-2022.



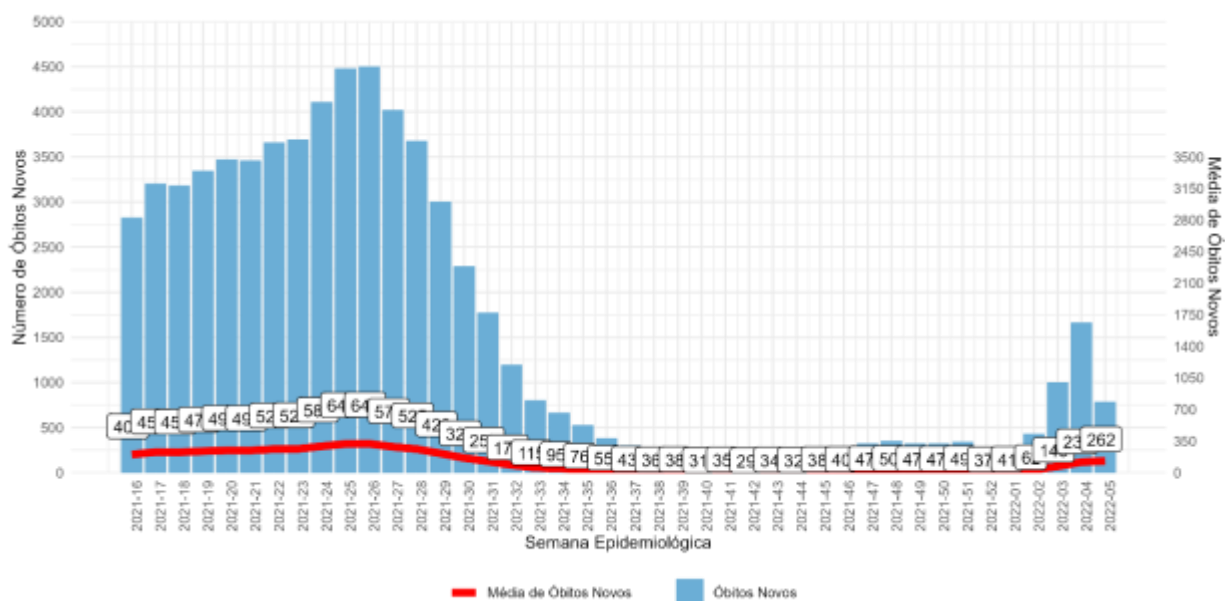
Fonte: World Health Organization-WHO. Última atualização de dados: 5:35pm CEST de 01 de fevereiro de 2022.

Figura 9. Frequência de **casos** da covid-19 e média móvel da **Colômbia** referente às SE 16-2021 a 05*-2022.



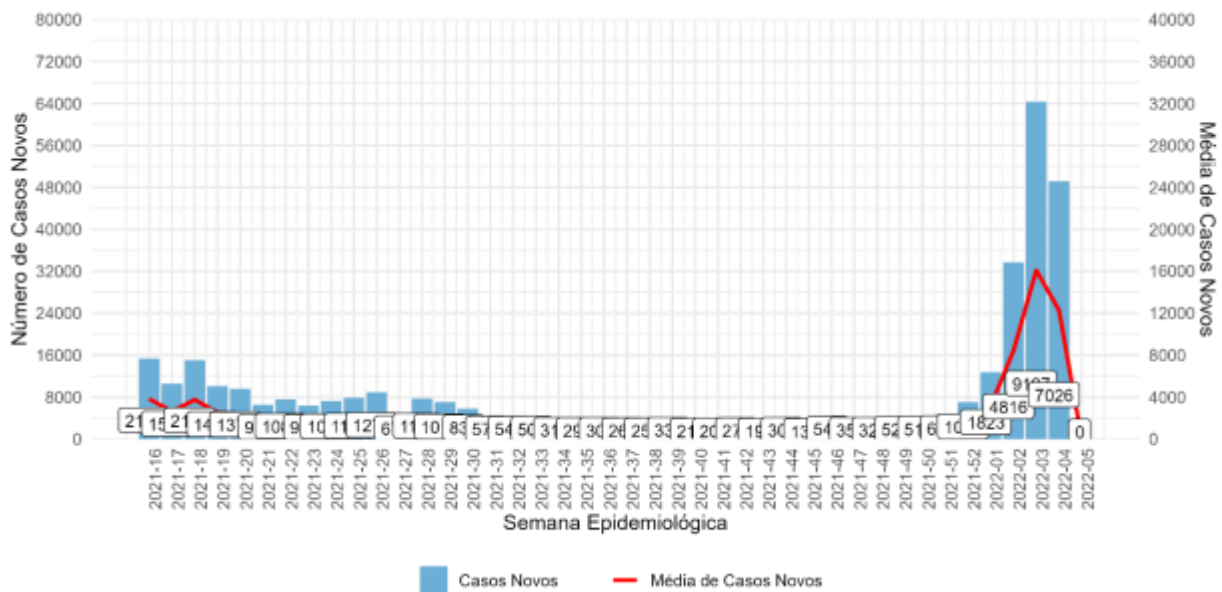
Fonte: World Health Organization-WHO. Última atualização de dados: 5:35pm CEST de 01 de fevereiro de 2022.

Figura 10. Frequência de **óbitos** da covid-19 e média móvel da **Colômbia** referente às SE 16-2021 a 05*-2022.



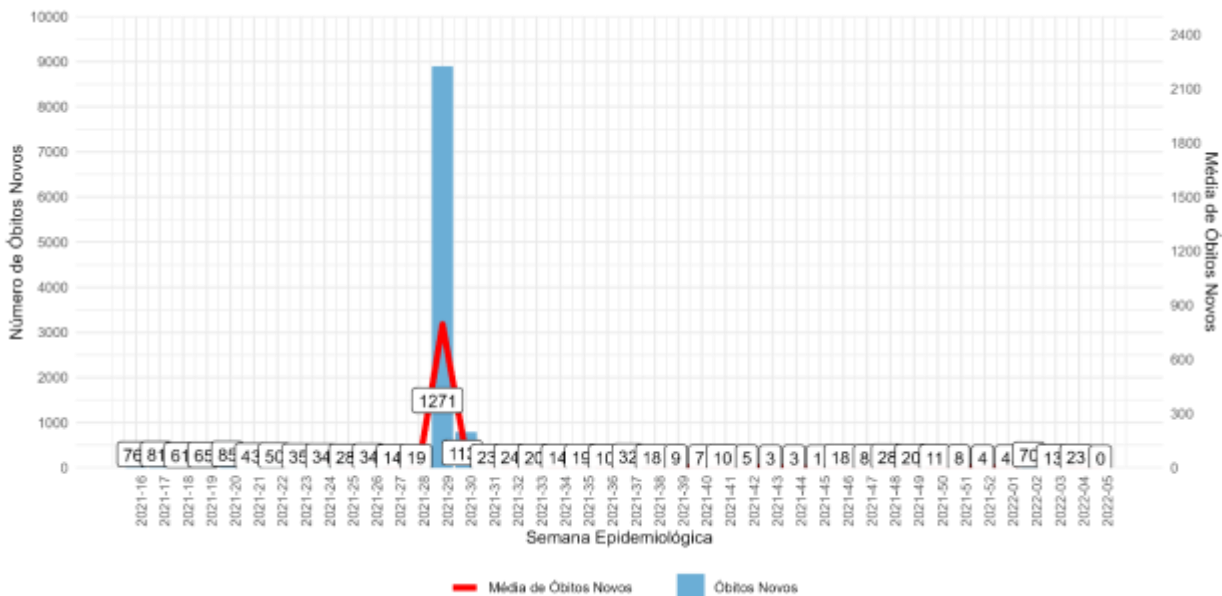
Fonte: World Health Organization-WHO. Última atualização de dados: 5:35pm CEST de 01 de fevereiro de 2022.

Figura 11. Frequência de **casos** da covid-19 e média móvel do **Equador** referente às SE 16-2021 a 05*-2022.



Fonte: World Health Organization-WHO. Última atualização de dados: 5:35pm CEST de 01 de fevereiro de 2022.

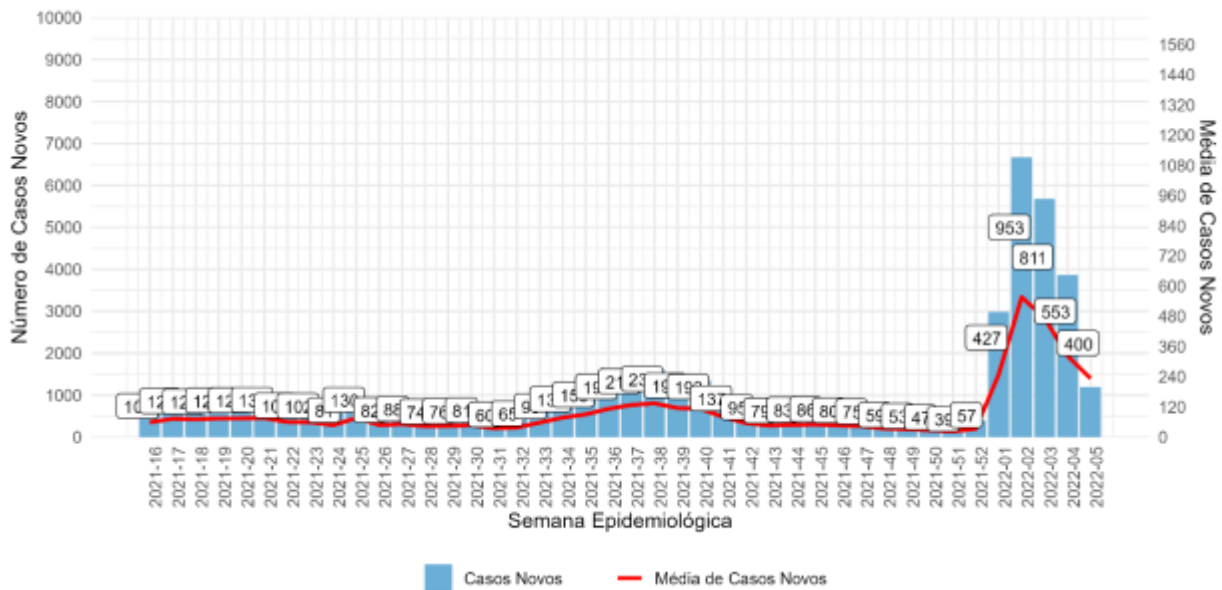
Figura 12. Frequência de **óbitos** da covid-19 e média móvel do **Equador** referente às SE 16-2021 a 05*-2022.



Fonte: World Health Organization-WHO. Última atualização de dados: 4:56 pm CEST de 01 de fevereiro de 2022.

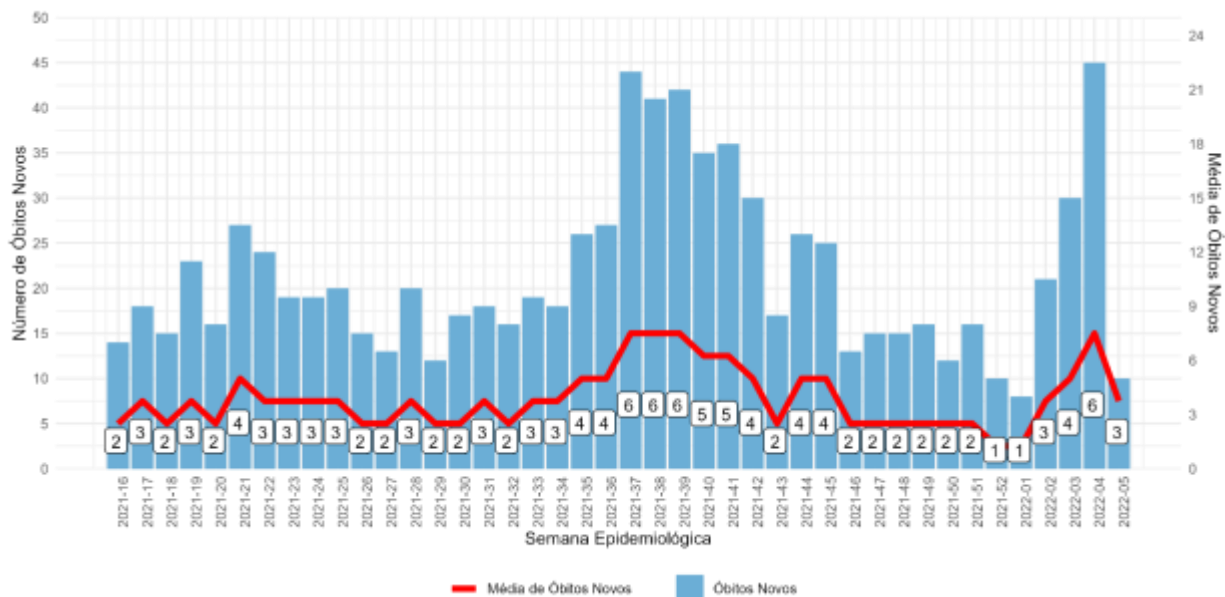
**Revisão de dados no banco de dados da OMS referente óbitos Equador SE 29.

Figura 13. Frequência de **casos** da covid-19 e média móvel da **Guiana** referente às SE 16-2021 a 05*-2022.



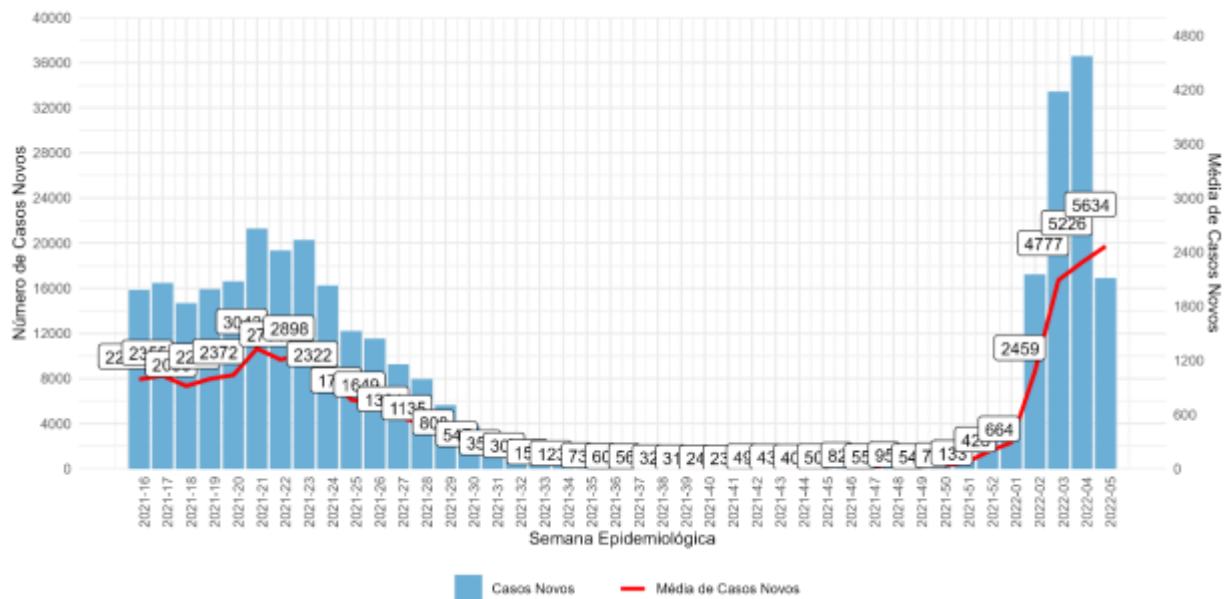
Fonte: World Health Organization-WHO. Última atualização de dados: 5:35pm CEST de 01 de fevereiro de 2022.

Figura 14. Frequência de **óbitos** da covid-19 e média móvel da **Guiana** referente às SE 16-2021 a 05*-2022.



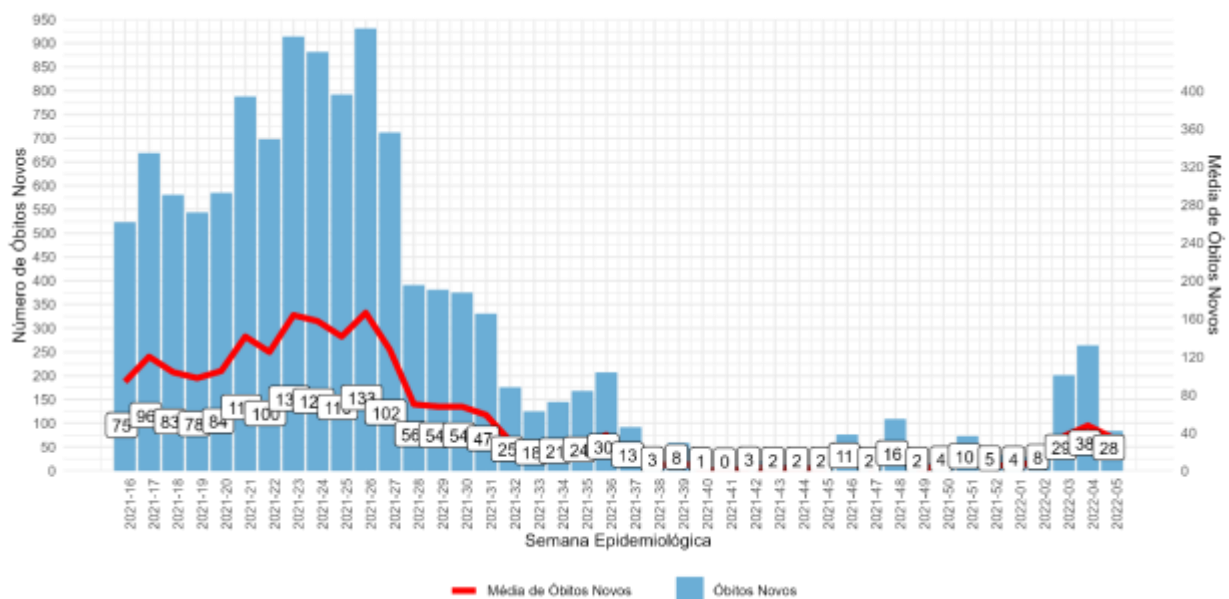
Fonte: World Health Organization-WHO. Última atualização de dados: 5:35pm CEST de 01 de fevereiro de 2022.

Figura 15. Frequência de **casos** da covid-19 e média móvel do **Paraguai** referente às SE 16-2021 a 05*-2022.



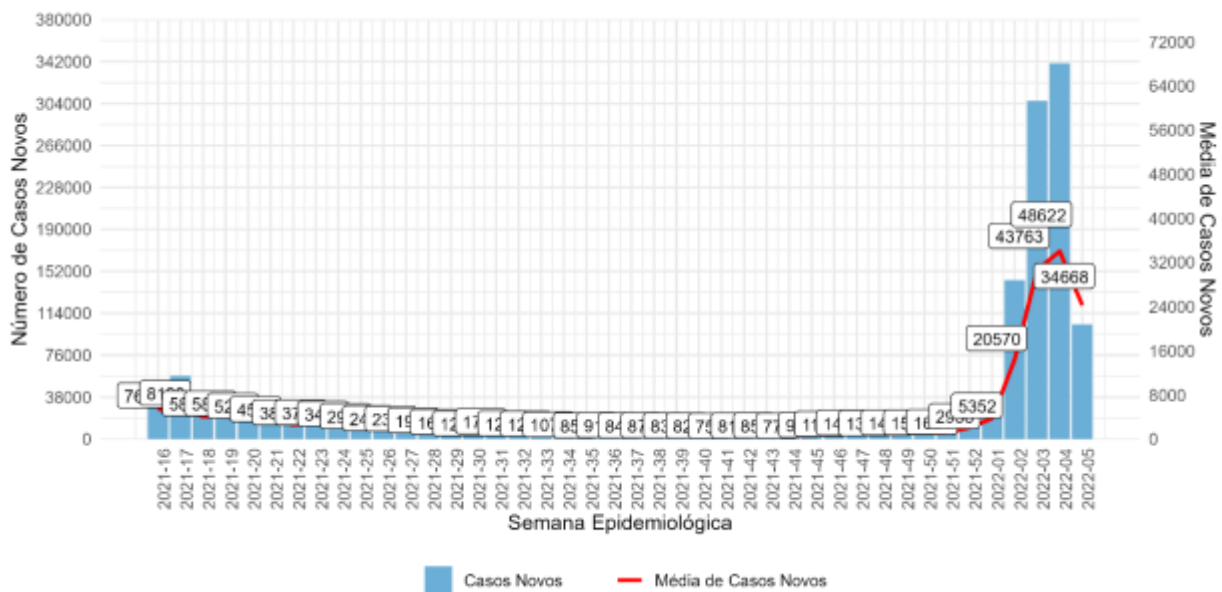
Fonte: World Health Organization-WHO. Última atualização de dados: 5:35pm CEST de 01 de fevereiro de 2022.

Figura 16. Frequência de **óbitos** da covid-19 e média móvel do **Paraguai** referente às SE 16-2021 a 05*-2022.



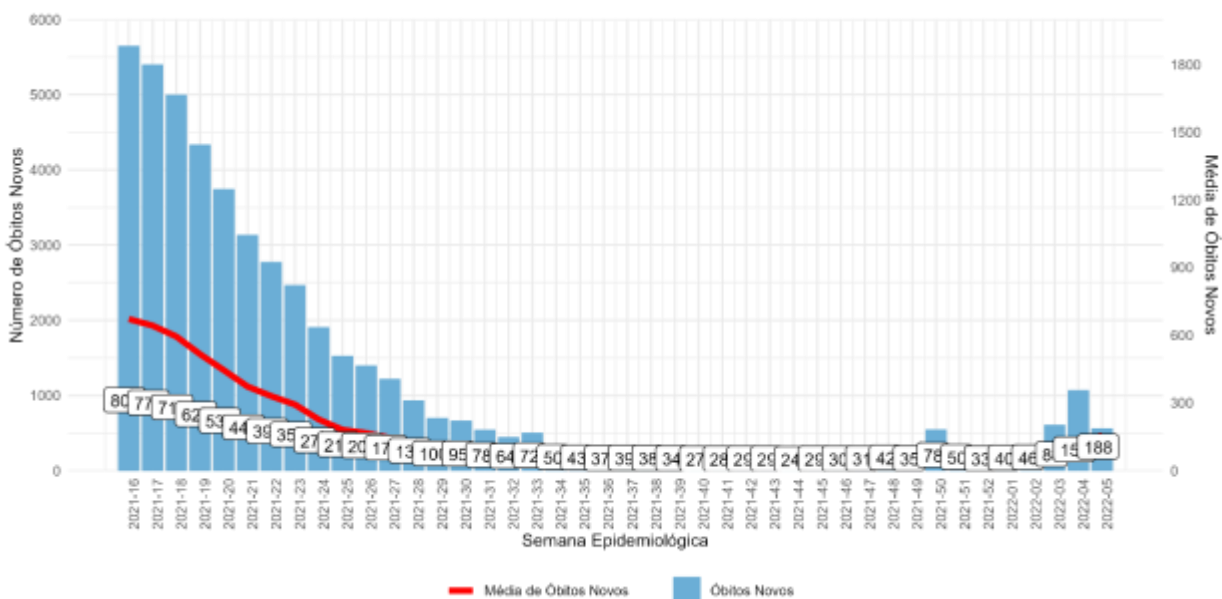
Fonte: World Health Organization-WHO. Última atualização de dados: 5:35pm CEST de 01 de fevereiro de 2022.

Figura 17. Frequência de **casos** da covid-19 e média móvel do **Peru** referente às SE 16-2021 a 05*-2022.



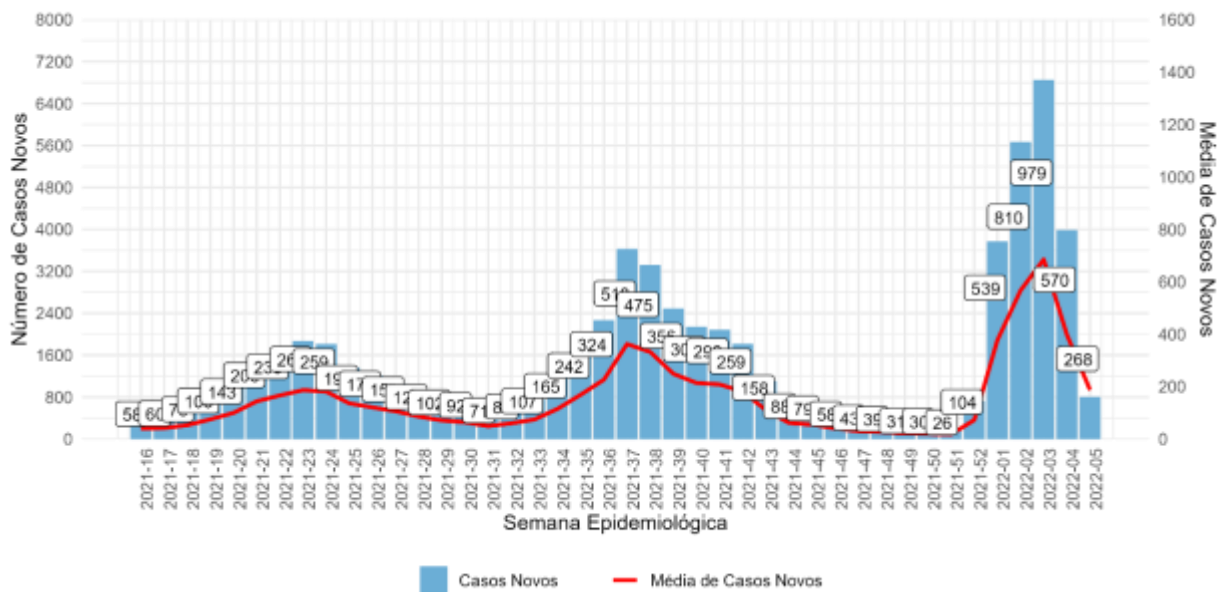
Fonte: World Health Organization-WHO. Última atualização de dados: 5:35pm CEST de 01 de fevereiro de 2022.

Figura 18. Frequência de **óbitos** da covid-19 e média móvel do **Peru** referente às SE 16-2021 a 05*-2022.



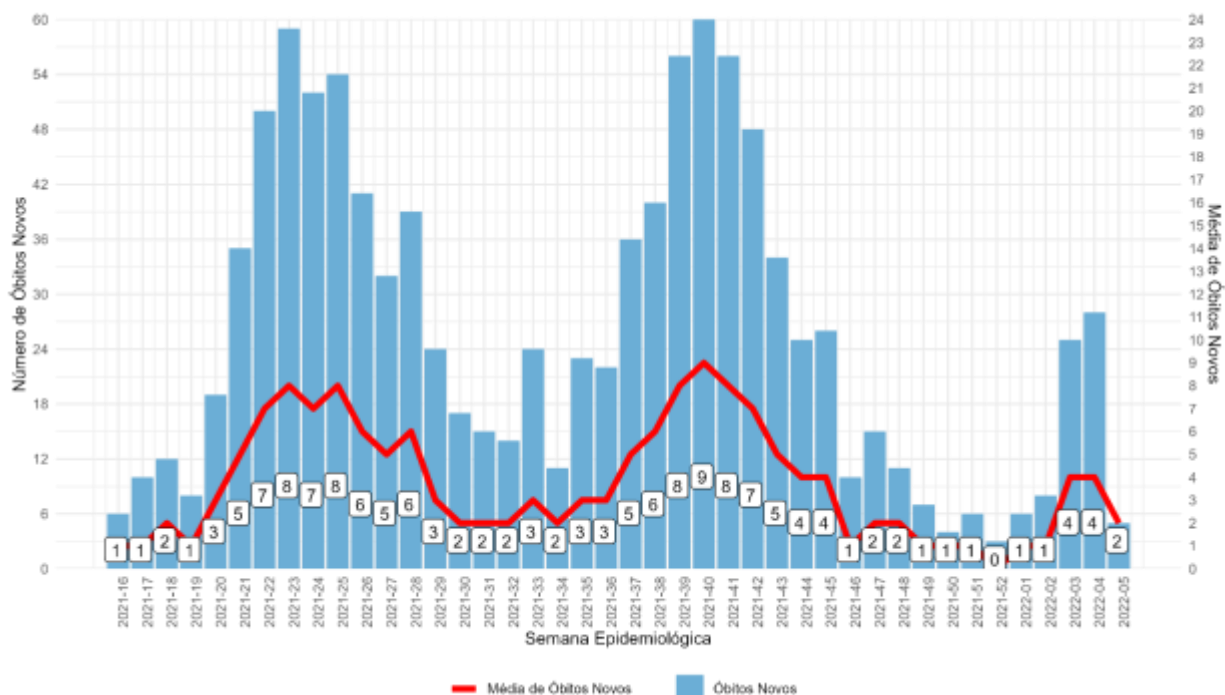
Fonte: World Health Organization-WHO. Última atualização de dados: 5:35pm CEST de 01 de fevereiro de 2022.

Figura 19. Frequência de **casos** da covid-19 e média móvel do **Suriname** referente às SE 16-2021 a 05*-2022.



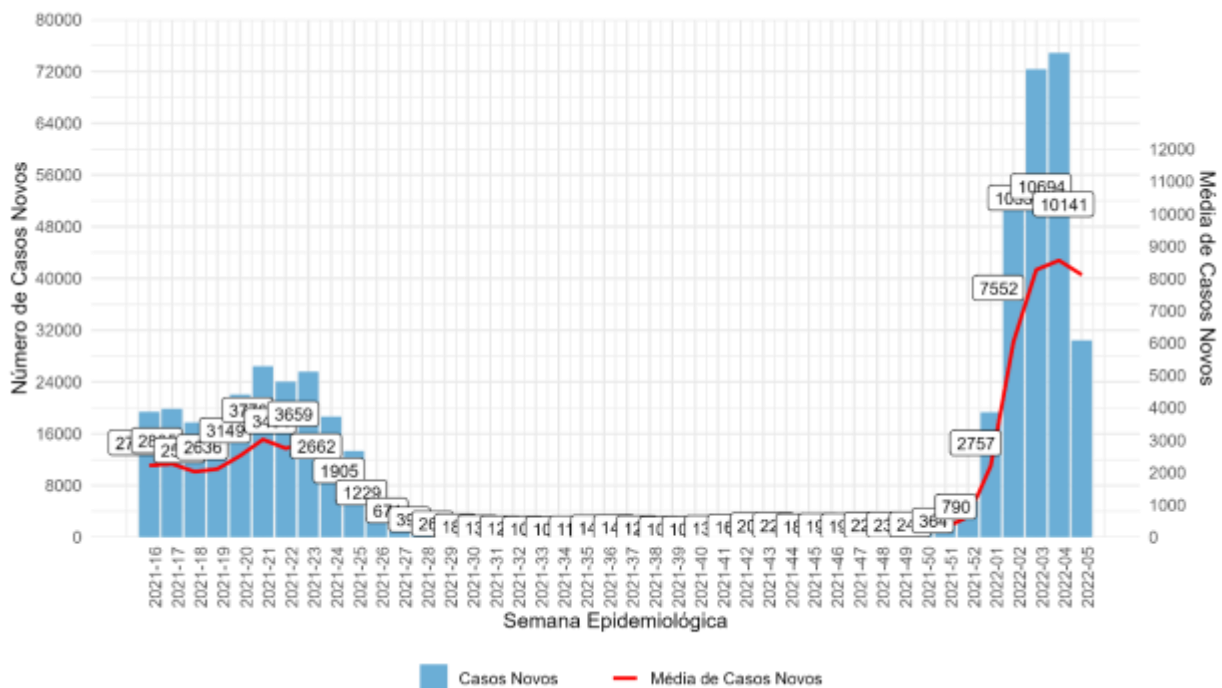
Fonte: World Health Organization-WHO. Última atualização de dados: 5:35pm CEST de 01 de fevereiro de 2022.

Figura 20. Frequência de **óbitos** da covid-19 e média móvel do **Suriname** referente às SE 16-2021 a 05*-2022.



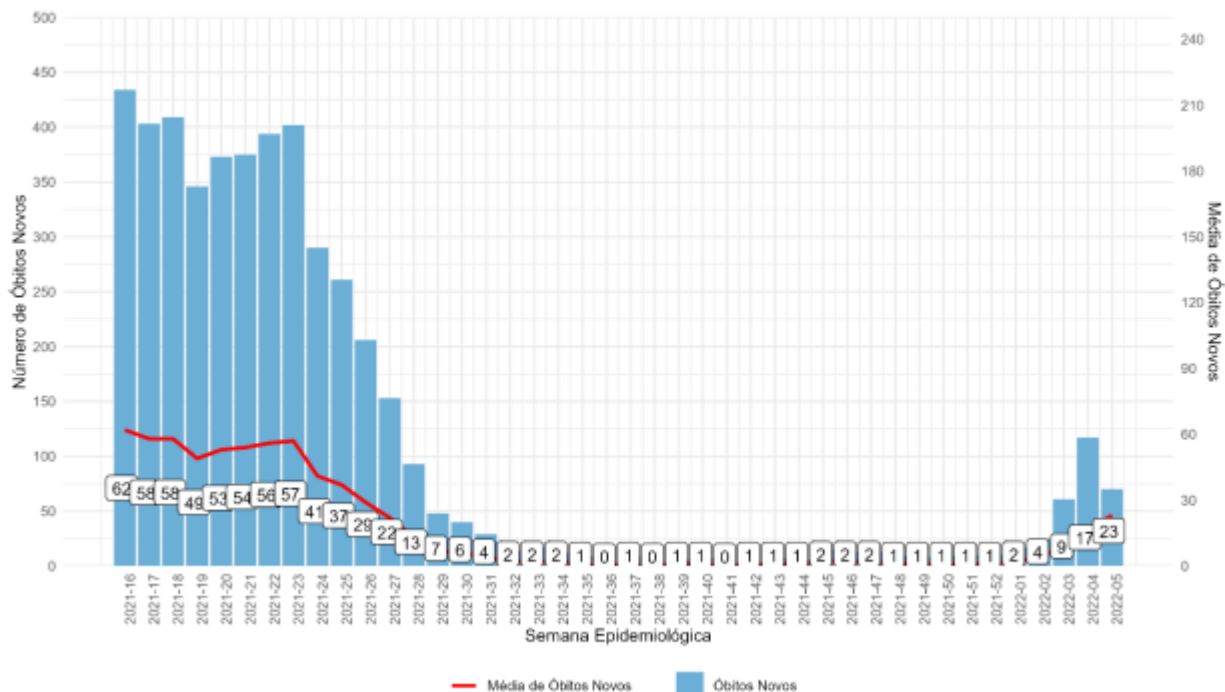
Fonte: World Health Organization-WHO. Última atualização de dados: 5:35pm CEST de 01 de fevereiro de 2022.

Figura 21. Frequência de **casos** da covid-19 e média móvel do **Uruguai** referente às SE 16-2021 a 05*-2022.



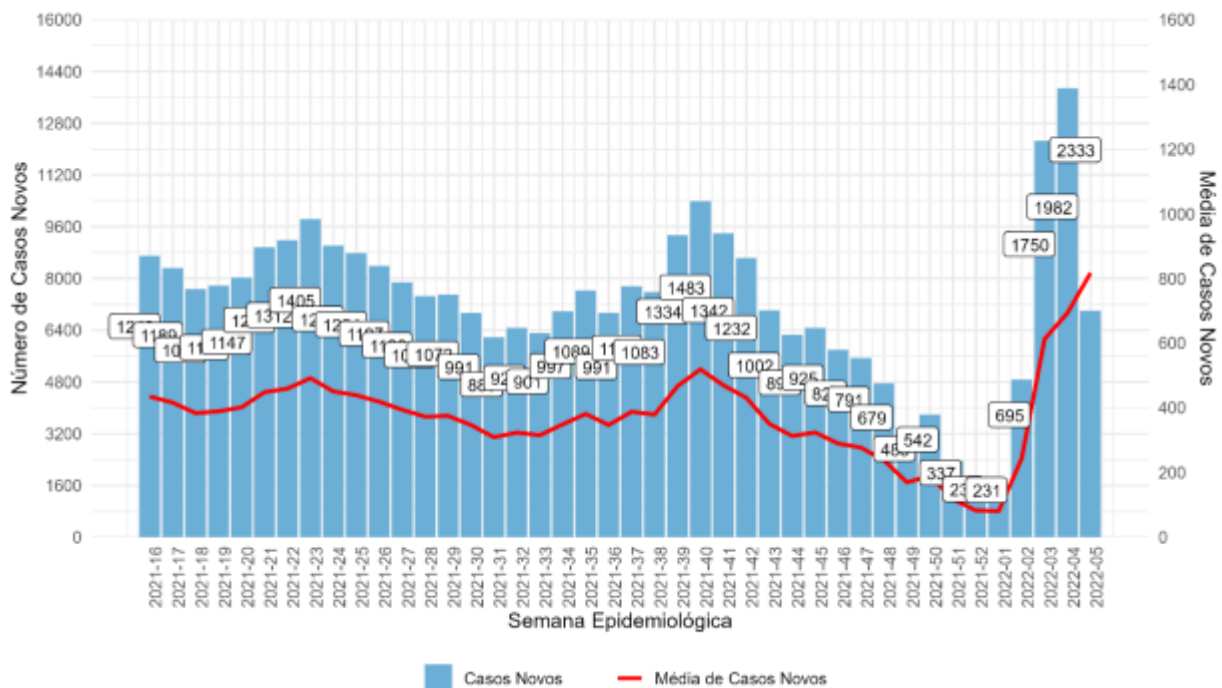
Fonte: World Health Organization-WHO. Última atualização de dados: 5:35pm CEST de 01 de fevereiro de 2022.

Figura 22. Frequência de **óbitos** da covid-19 e média móvel do **Uruguai** referente às SE 16-2021 a 05*-2022.



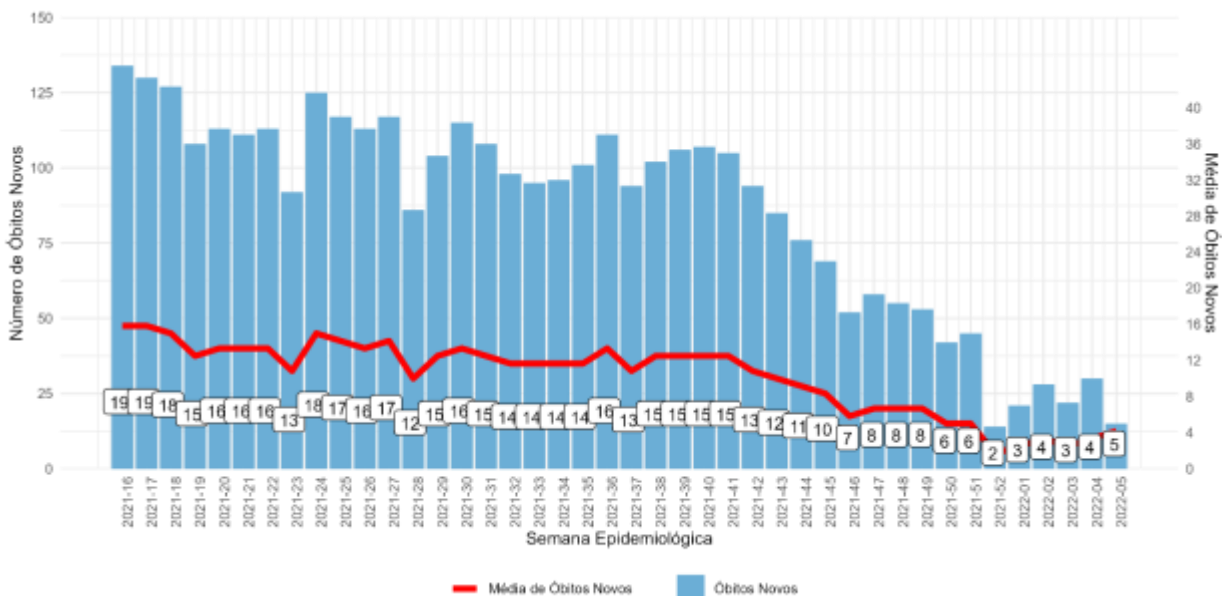
Fonte: World Health Organization-WHO. Última atualização de dados: 5:35pm CEST de 01 de fevereiro de 2022.

Figura 23. Frequência de **casos** da covid-19 e média móvel da **Venezuela** referente às SE 16-2021 a 05*-2022.



Fonte: World Health Organization-WHO. Última atualização de dados: 5:35pm CEST de 01 de fevereiro de 2022.

Figura 24. Frequência de **óbitos** da covid-19 e média móvel da **Venezuela** referente às SE 16-2021 a 05*-2022.



Fonte: World Health Organization-WHO. Última atualização de dados: 5:35pm CEST de 01 de fevereiro de 2022.

Apêndice VI – Casos novos de covid-19 por UF

UF	Número de casos novos (2021-SE)															(2022-SE)				
	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	01	02	03	04	05*
AC	8	-12	18	61	19	26	16	38	30	69	25	44	57	44	13	17	1.232	3.898	4.296	3.588
AL	323	326	557	388	424	423	438	346	298	265	190	201	92	61	138	661	2.302	4.213	7.869	4.579
AM	326	268	328	265	316	305	341	506	469	659	741	919	1.185	648	614	1.534	11.296	42.082	37.558	8.272
AP	105	110	195	182	169	184	200	221	239	259	365	527	669	529	395	467	1.319	6.592	15.042	2.635
BA	2.920	3.006	2.619	2.130	3.119	3.188	2.445	3.255	3.293	3.574	3.665	2.187	0	0	6.077	5.439	9.951	24.631	42.267	12.052
CE	-7.660	13.220	458	674	871	521	701	3.950	793	523	2.466	1.325	608	731	2.492	3.937	7.513	21.663	83.279	52.817
DF	6.410	5.870	8.764	4.616	3.032	1.624	824	831	639	499	454	283	226	307	933	5.105	16.336	20.205	33.800	17.306
ES	5.528	5.942	6.207	4.017	4.709	4.184	3.059	3.143	2.832	2.472	3.660	2.495	1.999	1.593	1.570	4.452	25.898	59.944	103.036	34.501
GO	12.274	8.650	13.687	6.385	10.321	8.735	4.282	10.504	6.908	8.425	5.136	3.161	0	1.563	3.242	5.462	15.730	29.682	35.498	2.818
MA	1.536	1.467	1.207	739	1.341	1.057	707	1.027	890	1.006	1.402	1.372	1.808	934	506	1.233	2.377	3.807	7.773	2.105
MG	20.549	14.456	12.132	8.203	11.032	7.728	6.143	6.317	4.720	4.816	4.574	3.489	1.865	1.903	5.858	33.170	91.658	140.395	190.358	57.781
MS	806	947	861	978	709	644	408	395	606	638	687	305	0	306	707	3.179	7.723	8.418	19.439	8.872
MT	3.320	3.356	2.725	2.221	2.156	1.933	1.264	1.774	1.104	1.247	1.074	1.043	915	813	1.068	5.132	12.314	18.111	27.286	13.066
PA	2.040	1.862	1.736	1.570	1.847	1.424	1.601	1.993	2.222	3.613	3.697	4.046	4.550	3.299	2.096	3.295	4.176	4.769	9.321	3.433
PB	1.122	990	989	739	1.013	1.114	9.711	1.840	1.373	1.479	1.370	946	69	906	951	862	2.805	8.911	17.009	5.229
PE	3.293	2.790	2.385	1.951	2.619	3.044	2.175	2.103	1.486	1.977	1.938	2.008	84	668	1.816	2.969	5.910	12.446	27.882	9.183
PI	548	653	1.701	1.469	1.386	1.364	1.438	1.396	1.044	1.722	1.437	1.086	276	329	252	9.907	442	-6.744	3.891	2.269
PR	13.865	12.685	11.201	8.642	9.324	9.663	7.855	7.047	3.372	5.322	4.219	5.848	4.678	2.505	3.827	26.815	66.581	109.384	137.348	55.046
RJ	12.024	10.733	9.854	7.182	7.930	6.569	5.302	6.198	4.417	5.580	4.327	2.522	79	1.193	2.060	29.632	56.227	163.355	145.821	24.907
RN	1.137	743	818	1.038	1.090	1.409	1.322	2.803	1.821	1.947	1.628	1.617	592	1.018	1.314	2.732	3.927	9.310	20.184	5.125
RO	659	410	820	801	1.283	1.368	1.450	1.641	1.721	1.828	2.277	1.427	1.800	1.360	-390	3.015	3.770	10.070	13.907	6.957
RR	81	67	25	48	891	213	198	268	255	239	235	162	29	9	290	790	2.581	3.782	5.185	1.005
RS	4.552	7.536	7.696	4.554	4.778	8.947	6.436	6.744	4.980	5.049	5.506	3.507	1.036	570	6.934	22.912	51.858	108.711	123.600	13.224
SC	19.391	6.117	6.107	4.936	5.857	5.098	4.297	4.153	3.510	3.636	3.162	2.526	859	711	4.693	17.337	37.650	62.645	74.244	19.277
SE	160	147	87	89	102	72	58	67	69	-499**	120	81	41	44	65	276	1.083	3.075	7.326	5.398
SP	10.325	8.513	13.802	6.616	7.425	8.623	6.655	9.773	8.235	7.196	6.203	5.963	592	171	6.154	14.644	27.032	47.080	93.135	27.485
TO	1.317	1.330	960	948	996	958	775	946	890	1.043	1.017	761	0	0	1.445	3.188	4.411	10.987	13.393	4.282

*Semana em andamento. **Dados revisados. Fonte: Painel Coronavírus. Dados atualizados em 01/02/2022, 18:09, sujeitos a revisões.

Apêndice VII – Similaridade de casos de covid-19 por UF

UF	Variação de casos novos (2021-SE)																(2022-SE)		
	37-38	38-39	39-40	40-41	41-42	42-43	43-44	44-45	45-46	46-47	47-48	48-49	49-50	50-51	51-52	52-01	01-02	02-03	03-04
AC	-65,2	-250	-250	238,9	-68,9	36,8	-38,5	137,5	-21,1	130	-63,8	76	29,5	-22,8	-70,5	30,8	7147	216,4	10,2
AL	-35,7	0,9	70,9	-30,3	9,3	-0,2	3,5	-21	-13,9	-11,1	-28,3	5,8	-54,2	-33,7	126,2	379	248,3	83	86,8
AM	-28,2	-17,8	22,4	-19,2	19,2	-3,5	11,8	48,4	-7,3	40,5	12,4	24	28,9	-45,3	-5,2	149,8	636,4	272,5	-10,8
AP	52,2	4,8	77,3	-6,7	-7,1	8,9	8,7	10,5	8,1	8,4	40,9	44,4	26,9	-20,9	-25,3	18,2	182,4	399,8	128,2
BA	-3,2	2,6	-13,3	-17,3	44,5	2,3	-23,4	33,6	2,1	7,2	1,5	-39,8	-100	-	-	-3,2	71,1	145,8	69,6
CE	-1445	-230	-97,6	42,1	27,5	-40,9	51,8	422,5	-81,1	-27,8	249,6	-32,2	-54,2	22,1	235,8	57	87,9	188,1	319,2
DF	22,9	-8,4	49,3	-47,3	-34,3	-46,4	-49,3	0,8	-23,1	-21,9	-9	-37,7	-20,1	35,8	203,9	447,2	220	23,7	67,3
ES	3,2	7,6	4,3	-35,3	17	-11,2	-27	3,2	-9,8	-11,3	42,8	-30,7	-19,4	-20,1	1,4	200	458,3	121,4	70,6
GO	45,9	-29,5	58,2	-53,3	61,6	-15,4	-51	145,3	-34,2	22	-39	-38,5	-100	-	107,4	68,5	188	88,7	19,6
MA	18,9	-4,5	-17,7	-38,8	81,5	-21,2	-33,1	45,3	-13,3	13	39,4	-2,1	31,8	-48,3	-45,8	143,7	92,8	60,2	104,2
MG	29,5	-29,7	-16,1	-32,4	34,5	-29,9	-20,5	2,8	-25,3	2	-5	-23,7	-46,5	2	207,8	466,2	176,3	53,2	35,6
MS	-24,2	17,5	-9,1	13,6	-27,5	-9,2	-36,6	-3,2	53,4	5,3	7,7	-55,6	-100	-	131	349,6	142,9	9	130,9
MT	-14,8	1,1	-18,8	-18,5	-2,9	-10,3	-34,6	40,3	-37,8	13	-13,9	-2,9	-12,3	-11,1	31,4	380,5	139,9	47,1	50,7
PA	32	-8,7	-6,8	-9,6	17,6	-22,9	12,4	24,5	11,5	62,6	2,3	9,4	12,5	-27,5	-36,5	57,2	26,7	14,2	95,4
PB	-66,4	-11,8	-0,1	-25,3	37,1	10	771,7	-81,1	-25,4	7,7	-7,4	-30,9	-92,7	1213	5	-9,4	225,4	217,7	90,9
PE	22,3	-15,3	-14,5	-18,2	34,2	16,2	-28,5	-3,3	-29,3	33	-2	3,6	-95,8	695,2	171,9	63,5	99,1	110,6	124
PI	21	19,2	160,5	-13,6	-5,7	-1,6	5,4	-2,9	-25,2	64,9	-16,6	-24,4	-74,6	19,2	-23,4	3831	-95,5	-1626	-157,7
PR	13	-7,3	-11,1	-22,9	8,1	3,7	-18,8	-10,3	-52,5	58,3	-20,5	38,5	-19,3	-45,5	59,7	579,3	143,9	62,2	24,9
RJ	-88,8	-10,7	-8,2	-27,1	10,4	-17,2	-19,3	16,9	-28,7	26,3	-22,5	-41,7	-96,9	1410	72,7	1338	89,8	190,5	-10,7
RN	43,9	-34,7	10,1	26,9	5	29,3	-6,2	112	-35	6,9	-16,4	-0,7	-63,4	72	29,1	107,9	43,7	137,1	116,8
RO	5,9	-37,8	100	-2,3	60,2	6,6	6	13,2	4,9	6,2	24,6	-37,3	26,1	-24,4	76,5	-90,6	1576	167,1	38,1
RR	-96,3	-17,3	-62,7	76	1734	-72,4	-8,5	41,2	-10,1	-6,9	-1,7	-27,4	-80,8	-72,7	3233	168	236,4	46,8	32,6
RS	-50,6	65,6	2,1	-40,8	4,9	87,3	-28,1	4,8	-26,2	1,4	9,1	-36,3	-70,5	-45	1117	230,4	126,3	109,6	13,7
SC	796,5	-68,5	-0,2	-19,2	18,7	-13	-15,7	-3,4	-15,5	3,6	-13	-20,1	-66	-17,2	560,1	269,4	117,2	66,4	18,5
SE	-16,7	-8,1	-40,8	2,3	14,6	-29,4	-19,4	15,5	3	-823	-124	-32,5	-49,4	7,3	47,7	324,6	292,4	183,9	138,2
SP	-79,2	-17,5	62,1	-52,1	12,2	16,1	-22,8	46,9	-15,7	-12,6	-13,8	-3,9	-90,1	-71,1	3499	138	84,6	74,2	97,8
TO	-0,9	1	-27,8	-1,2	5,1	-3,8	-19,1	22,1	-5,9	17,2	-2,5	-25,2	-100	-	-	120,6	38,4	149,1	21,9

Fonte: Painel Coronavírus. Dados atualizados em 01/02/2022, 18:09, sujeitos a revisões.

Apêndice VIII – Óbitos novos de covid-19 por UF

UF	Número de óbitos novos (2021-SE)															(2022-SE)				
	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	01	02	03	04	05*
AC	19	2	2	2	2	1	0	0	0	1	3	0	1	0	1	1	2	1	11	11
AL	28	27	18	18	20	14	14	14	14	14	12	11	8	5	1	3	5	14	26	15
AM	7	6	20	11	7	7	6	6	9	10	8	3	8	8	8	8	12	25	47	34
AP	8	7	2	2	2	1	2	2	1	6	2	3	1	7	7	2	6	6	13	4
BA	81	36	45	51	48	57	40	54	55	52	58	42	40	33	42	78	69	110	135	72
CE	18	65	56	82	79	39	7	46	39	36	49	47	29	16	41	35	29	110	195	157
DF	109	106	106	98	94	80	45	46	37	32	17	15	26	11	13	11	7	13	25	22
ES	75	66	86	85	79	88	61	69	48	45	62	31	32	31	23	19	21	41	71	67
GO	218	181	181	227	125	129	118	80	27	84	76	24	0	49	42	29	41	93	144	48
MA	21	23	16	16	12	13	8	11	9	17	28	27	14	16	11	19	17	30	34	18
MG	311	327	316	190	205	168	191	168	105	118	165	136	106	62	46	69	81	130	270	117
MS	35	39	21	31	6	17	7	10	9	9	7	16	0	16	8	14	12	26	76	40
MT	57	50	32	26	29	22	19	13	16	15	6	11	15	8	13	27	42	54	79	67
PA	57	29	24	18	24	13	14	41	50	36	55	34	61	26	31	70	72	47	55	20
PB	24	22	27	26	24	27	25	20	28	29	21	18	13	12	13	9	8	18	63	28
PE	78	71	85	46	55	67	60	48	51	60	43	51	45	41	48	47	43	37	46	32
PI	12	19	17	31	16	18	13	20	30	20	21	28	15	21	9	20	17	31	21	25
PR	431	324	350	283	393	315	104	93	44	23	37	22	24	21	12	23	19	50	203	96
RJ	770	809	748	405	422	350	147	225	113	179	121	127	79	66	68	58	49	95	175	73
RN	13	7	10	13	12	21	16	24	30	20	17	20	19	24	6	12	15	36	61	43
RO	9	9	14	8	10	9	7	9	18	29	19	19	25	17	-7	58	25	17	21	10
RR	5	9	5	10	9	4	6	3	1	11	5	7	6	4	4	0	0	8	10	0
RS	146	164	131	140	150	161	141	180	132	135	123	75	81	55	35	37	40	114	218	90
SC	119	120	91	92	81	86	78	92	79	68	60	50	41	20	44	36	44	93	181	87
SE	4	3	5	4	6	3	4	2	5	3	4	4	4	1	1	4	4	7	17	14
SP	999	972	678	379	364	504	541	542	402	533	355	343	310	95	117	157	337	603	1.507	343
TO	33	26	15	22	29	17	10	11	10	8	6	5	0	0	12	12	16	16	14	7

* Semana em andamento. **Fonte:** Painel Coronavírus. Dados atualizados em 01/02/2022, 18:09, sujeitos a revisões.

Apêndice IX – Similaridade de óbitos de covid-19 por UF

UF	Variação de óbitos novos (2021-SE)																(2022-SE)		
	37-38	38-39	39-40	40-41	41-42	42-43	43-44	44-45	45-46	46-47	47-48	48-49	49-50	50-51	51-52	52-01	01-02	02-03	03-04
AC	1800	-89,5	0	0	0	-50	-100	-	-	-	200	-100	-	-100	-	0	100	-50	1000
AL	-17,6	-3,6	-33,3	0	11,1	-30	0	0	0	0	-14,3	-8,3	-27,3	-37,5	-80	200	66,7	180	85,7
AM	-12,5	-14,3	233,3	-45	-36,4	0	-14,3	0	50	11,1	-20	-62,5	166,7	0	0	0	50	108,3	88
AP	-11,1	-12,5	-71,4	0	0	-50	100	0	-50	500	-66,7	50	-66,7	600	0	-71,4	200	0	116,7
BA	-32,5	-53,1	23,7	8,5	2	17,3	-31,1	28,6	5,6	1,8	3,4	-20	0	-27,1	25,7	95,5	-19,8	65,2	21,9
CE	-41,9	261,1	-13,8	46,4	-3,7	-50,6	-82,1	557,1	-15,2	-7,7	36,1	-4,1	-38,3	-44,8	156,2	-14,6	-17,1	279,3	77,3
DF	51,4	-2,8	0	-7,5	-4,1	-14,9	-43,8	2,2	-19,6	-13,5	-46,9	-11,8	73,3	-57,7	18,2	-15,4	-36,4	85,7	92,3
ES	8	-11,1	22,2	-1,1	-4,6	8,4	-27,8	6,2	-24,6	-5,8	34,7	-50	-3	21,9	-41	-8,7	0	104,8	65,1
GO	-1,8	-17	0	25,4	-44,9	3,2	-8,5	-32,2	-66,2	211,1	-9,5	-68,4	-100	-	-14,3	-31	41,4	126,8	54,8
MA	-47,5	9,5	-30,4	0	-25	8,3	-38,5	37,5	-18,2	88,9	64,7	-3,6	-48,1	14,3	-31,2	72,7	-10,5	76,5	13,3
MG	-24,2	3,2	-0,9	-37,7	-0,5	-15,4	15,9	-11,7	-38,5	14	36,9	-17,4	-23,2	-43,4	-23,3	50	20,3	59	109,1
MS	-7,9	11,4	-46,2	47,6	-80,6	183,3	-58,8	42,9	-10	0	-22,2	128,6	-100	-	-50	75	-14,3	116,7	192,3
MT	-23	-12,3	-36	-18,8	11,5	-24,1	-13,6	-31,6	23,1	-6,2	-60	83,3	36,4	-46,7	62,5	107,7	55,6	28,6	46,3
PA	9,6	-49,1	-17,2	-25	33,3	-45,8	7,7	192,9	22	-28	52,8	-38,2	79,4	-57,4	19,2	125,8	2,9	-34,7	17
PB	-31,4	-8,3	22,7	-3,7	-7,7	12,5	-7,4	-20	40	3,6	-27,6	-14,3	-27,8	-7,7	8,3	-30,8	-11,1	125	250
PE	2,6	-9	19,7	-45,9	19,6	21,8	-10,4	-20	6,2	17,6	-28,3	18,6	-11,8	-8,9	17,1	-2,1	-8,5	-14	24,3
PI	-25	58,3	-10,5	82,4	-48,4	12,5	-27,8	53,8	50	-33,3	5	33,3	-46,4	40	-57,1	122,2	-15	82,4	-32,3
PR	13,5	-24,5	7,4	-18,7	38,9	-18,8	-64,9	-13,4	-56,7	-50	66,7	-37,1	27,3	-17,9	-47,8	91,7	-17,4	173,7	290,4
RJ	-22,8	5,1	-7,5	-45,9	4,2	-17,1	-58	53,1	-49,8	58,4	-32,4	5	-37,8	-16,5	3	-14,7	-15,5	93,9	84,2
RN	-45,8	-46,2	42,9	30	-7,7	75	-23,8	50	25	-33,3	-15	17,6	-5	26,3	-75	100	25	140	69,4
RO	0	0	55,6	-42,9	25	-10	-22,2	28,6	100	61,1	-34,5	0	31,6	-32	223,5	-107,3	-725	-32	23,5
RR	-76,2	80	-44,4	100	-10	-55,6	50	-50	-66,7	1000	-36,4	0	14,3	-50	0	-100	-	-	25
RS	-7	12,3	-20,1	6,9	7,1	7,3	-12,4	27,7	-26,7	2,3	-8,9	-39	8	-32,1	-36,4	5,7	8,1	185	91,2
SC	-16,2	0,8	-24,2	1,1	-12	6,2	-9,3	17,9	-14,1	-13,9	-11,8	-16,7	-18	-51,2	120	-18,2	22,2	111,4	94,6
SE	300	-25	66,7	-20	50	-50	33,3	-50	150	-40	33,3	0	0	-75	0	300	0	75	142,9
SP	13,4	-2,7	-30,2	-44,1	-4	38,5	7,3	0,2	-25,8	32,6	-33,4	-3,4	-9,6	-69,4	23,2	34,2	114,6	78,9	149,9
TO	32	-21,2	-42,3	46,7	31,8	-41,4	-41,2	10	-9,1	-20	-25	-16,7	-100	-	-	0	33,3	0	-12,5

Fonte: Painel Coronavírus. Dados atualizados em 01/02/2022, 18:09, sujeitos a revisões.

Apêndice X – Casos novos de covid-19 por Capitais

UF	Capitais	Número de casos novos (2021-SE)															(2021-SE)				
		38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	01	02	03	04	05*
RO	Porto Velho	214	96	190	182	138	161	204	204	264	300	431	190	63	64	22	78	870	4.555	1.739	0
AC	Rio Branco	7	1	13	45	14	24	7	22	25	52	19	26	20	12	6	5	1.075	2.831	3.002	2.205
AM	Manaus	179	116	178	103	130	73	73	160	165	216	223	193	262	167	216	891	8.735	19.701	15.859	3.659
RR	Boa Vista	48	50	20	35	712	178	172	234	164	186	195	116	23	8	275	738	2.382	3.049	3.825	704
PA	Belém	114	181	70	128	138	72	90	71	91	96	75	49	75	70	51	90	289	760	1.719	555
AP	Macapá	44	23	31	31	29	42	53	92	114	99	204	342	471	407	247	368	1.086	4.417	8.885	1.084
TO	Palmas	377	370	308	292	383	278	256	290	183	236	224	149	0	0	887	707	1.481	3.319	4.308	1.657
MA	São Luís	97	60	93	53	204	96	18	28	32	28	27	7	22	18	54	197	379	815	1.274	410
PI	Teresina	227	294	458	568	433	460	456	408	385	493	462	333	171	189	172	2.574	233	-1.541	1.396	895
CE	Fortaleza	-770	1.925	117	107	229	137	107	140	193	287	222	267	169	276	1.064	1.773	3.237	7.817	35.447	25.004
RN	Natal	198	172	236	278	303	428	393	727	482	510	464	452	149	293	568	674	969	2.147	5.678	1.676
PB	João Pessoa	222	219	199	159	214	264	1.958	346	295	402	374	221	33	187	289	206	357	2.756	3.816	1.028
PE	Recife	1.436	926	705	668	651	867	817	466	400	474	319	392	26	49	110	1.077	2.447	3.652	4.488	1.926
AL	Maceió	194	189	359	232	229	317	298	248	196	214	116	118	59	26	111	487	1.467	2.262	3.284	1.763
SE	Aracaju	114	78	51	53	47	28	15	22	13	11	18	24	15	16	51	143	499	1.383	4.104	2.689
BA	Salvador	336	261	218	149	243	255	189	352	323	328	306	185	0	0	578	1.466	3.042	6.804	9.955	2.191
MG	Belo Horizonte	3.727	1.718	1.545	874	916	1.350	1.122	1.046	677	1.148	922	501	54	78	1.321	2.357	6.345	4.406	5.293	1.419
ES	Vitória	649	567	650	468	753	307	254	317	383	284	356	305	164	205	254	1.014	4.225	5.161	6.571	2.998
RJ	Rio de Janeiro	6.508	4.156	3.212	2.160	-942**	2.098	1.311	1.959	1.390	2.831	1.272	581	0	0	41	26.217	51.109	92.686	107.996	21.342
SP	São Paulo	1.836	1.788	2.018	1.281	1.671	1.891	981	1.091	1.381	1.033	945	824	108	44	916	1.865	2.979	5.686	11.572	3.242
PR	Curitiba	1.123	719	350	255	308	274	268	177	7	181	1.088	1.552	996	152	1.022	2.273	3.651	2.508	4.071	995
SC	Florianópolis	417	400	418	308	346	279	312	257	253	315	247	205	307	338	817	3.257	7.471	8.015	5.987	1.423
RS	Porto Alegre	-382**	201	505	-28	-209	217	281	273	192	5	270	251	77	82	644	3.205	8.487	14.037	14.181	1.065
MS	Campo Grande	573	638	550	640	296	258	34	66	325	301	251	43	0	50	303	1.307	3.290	471	6.891	3.651
MT	Cuiabá	1.060	836	756	479	459	393	254	301	142	113	75	68	106	62	112	218	828	1.011	941	880
GO	Goiânia	1.758	926	2.039	1.090	1.192	1.081	1.062	4.450	1.792	1.539	975	1.012	0	288	907	996	3.918	4.273	5.920	331
DF	Brasília	6.410	5.870	8.764	4.616	3.032	1.624	824	831	639	499	454	283	226	307	933	5.105	16.336	20.205	33.800	17.306

*Semana em andamento. **Dados revisados. Fonte: Painel Coronavírus. Dados atualizados em 01/02/2022, 18:09, sujeitos a revisões.

Apêndice XI – Similaridade de casos de covid-19 por Capitais

UF	Capitais	Variação de casos novos (2021-SE)																(2022-SE)		
		37-38	38-39	39-40	40-41	41-42	42-43	43-44	44-45	45-46	46-47	47-48	48-49	49-50	50-51	51-52	52-01	01-02	02-03	03-04
RO	Porto Velho	448,7	-55,1	97,9	-4,2	-24,2	16,7	26,7	0	29,4	13,6	43,7	-55,9	-66,8	1,6	-65,6	254,5	1015	423,6	-61,8
AC	Rio Branco	-53,3	-85,7	1200	246,2	-68,9	71,4	-70,8	214,3	13,6	108	-63,5	36,8	-23,1	-40	-50	-16,7	21400	163,3	6
AM	Manaus	-40,3	-35,2	53,4	-42,1	26,2	-43,8	0	119,2	3,1	30,9	3,2	-13,5	35,8	-36,3	29,3	312,5	880,4	125,5	-19,5
RR	Boa Vista	-94,1	4,2	-60	75	1934,3	-75	-3,4	36	-29,9	13,4	4,8	-40,5	-80,2	-65,2	3338	168,4	222,8	28	25,5
PA	Belém	-19,7	58,8	-61,3	82,9	7,8	-47,8	25	-21,1	28,2	5,5	-21,9	-34,7	53,1	-6,7	-27,1	76,5	221,1	163	126,2
AP	Macapá	25,7	-47,7	34,8	0	-6,5	44,8	26,2	73,6	23,9	-13,2	106,1	67,6	37,7	-13,6	-39,3	49	195,1	306,7	101,2
TO	Palmas	1,6	-1,9	-16,8	-5,2	31,2	-27,4	-7,9	13,3	-36,9	29	-5,1	-33,5	-100	-	-	-20,3	109,5	124,1	29,8
MA	São Luís	19,8	-38,1	55	-43	284,9	-52,9	-81,2	55,6	14,3	-12,5	-3,6	-74,1	214,3	-18,2	200	264,8	92,4	115	56,3
PI	Teresina	14,6	29,5	55,8	24	-23,8	6,2	-0,9	-10,5	-5,6	28,1	-6,3	-27,9	-48,6	10,5	-9	1397	-90,9	-761	-190,6
CE	Fortaleza	-207	-350	-93,9	-8,5	114	-40,2	-21,9	30,8	37,9	48,7	-22,6	20,3	-36,7	63,3	285,5	66,6	82,6	141,5	353,5
RN	Natal	35,6	-13,1	37,2	17,8	9	41,3	-8,2	85	-33,7	5,8	-9	-2,6	-67	96,6	93,9	18,7	43,8	121,6	164,5
PB	João Pessoa	-77,9	-1,4	-9,1	-20,1	34,6	23,4	641,7	-82,3	-14,7	36,3	-7	-40,9	-85,1	466,7	54,5	-28,7	73,3	672	38,5
PE	Recife	102,5	-35,5	-23,9	-5,2	-2,5	33,2	-5,8	-43	-14,2	18,5	-32,7	22,9	-93,4	88,5	124,5	879,1	127,2	49,2	22,9
AL	Maceió	-41,7	-2,6	89,9	-35,4	-1,3	38,4	-6	-16,8	-21	9,2	-45,8	1,7	-50	-55,9	326,9	338,7	201,2	54,2	45,2
SE	Aracaju	1,8	-31,6	-34,6	3,9	-11,3	-40,4	-46,4	46,7	-40,9	-15,4	63,6	33,3	-37,5	6,7	218,8	180,4	249	177,2	196,7
BA	Salvador	-9,9	-22,3	-16,5	-31,7	63,1	4,9	-25,9	86,2	-8,2	1,5	-6,7	-39,5	-100	-	-	153,6	107,5	123,7	46,3
MG	Belo Horizonte	64,2	-53,9	-10,1	-43,4	4,8	47,4	-16,9	-6,8	-35,3	69,6	-19,7	-45,7	-89,2	44,4	1594	78,4	169,2	-30,6	20,1
ES	Vitória	53,8	-12,6	14,6	-28	60,9	-59,2	-17,3	24,8	20,8	-25,8	25,4	-14,3	-46,2	25	23,9	299,2	316,7	22,2	27,3
RJ	Rio de Janeiro	-50,2	-36,1	-22,7	-32,8	-143,6	-323	-37,5	49,4	-29	103,7	-55,1	-54,3	-100	-	-	63844	94,9	81,3	16,5
SP	São Paulo	-79,7	-2,6	12,9	-36,5	30,4	13,2	-48,1	11,2	26,6	-25,2	-8,5	-12,8	-86,9	-59,3	1982	103,6	59,7	90,9	103,5
PR	Curitiba	-3,4	-36	-51,3	-27,1	20,8	-11	-2,2	-34	-96	2485,7	501,1	42,6	-35,8	-84,7	572,4	122,4	60,6	-31,3	62,3
SC	Florianópolis	13,9	-4,1	4,5	-26,3	12,3	-19,4	11,8	-17,6	-1,6	24,5	-21,6	-17	49,8	10,1	141,7	298,7	129,4	7,3	-25,3
RS	Porto Alegre	-135	-153	151,2	-105,5	646,4	-204	29,5	-2,8	-29,7	-97,4	5300	-7	-69,3	6,5	685,4	397,7	164,8	65,4	1
MS	Campo Grande	-21,8	11,3	-13,8	16,4	-53,8	-12,8	-86,8	94,1	392,4	-7,4	-16,6	-82,9	-100	-	506	331,4	151,7	-85,7	1363,1
MT	Cuiabá	-2,6	-21,1	-9,6	-36,6	-4,2	-14,4	-35,4	18,5	-52,8	-20,4	-33,6	-9,3	55,9	-41,5	80,6	94,6	279,8	22,1	-6,9
GO	Goiânia	18,9	-47,3	120,2	-46,5	9,4	-9,3	-1,8	319	-59,7	-14,1	-36,6	3,8	-100	-	214,9	9,8	293,4	9,1	38,5
DF	Brasília	22,9	-8,4	49,3	-47,3	-34,3	-46,4	-49,3	0,8	-23,1	-21,9	-9	-37,7	-20,1	35,8	203,9	447,2	220	23,7	67,3

Fonte: Painel Coronavírus. Dados atualizados em 01/02/2022, 18:09, sujeitos a revisões.

Apêndice XII – Óbitos novos de covid-19 por Capitais

UF	Capitais	Número de óbitos novos (2021-SE)															(2022-SE)				
		38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	01	02	03	04	05*
RO	Porto Velho	1	1	0	2	1	3	4	2	2	4	2	5	0	4	3	3	7	3	0	0
AC	Rio Branco	0	1	0	1	2	0	0	0	0	1	3	0	0	0	1	0	0	0	9	5
AM	Manaus	3	4	11	5	2	3	3	2	6	4	4	1	2	4	6	2	5	20	31	20
RR	Boa Vista	5	5	4	4	8	0	6	1	1	0	3	5	1	4	4	0	0	8	10	0
PA	Belém	10	8	0	2	1	1	1	6	2	2	1	0	1	1	0	5	3	1	3	4
AP	Macapá	5	1	1	0	1	1	0	1	1	1	2	0	0	3	3	2	4	3	8	1
TO	Palmas	9	3	2	1	16	12	6	2	3	0	2	0	0	0	3	3	0	1	0	0
MA	São Luís	3	1	0	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	29	-29**	0	4	4	3
PI	Teresina	2	6	6	8	5	6	0	6	7	5	4	4	5	7	1	9	6	6	7	6
CE	Fortaleza	6	48	13	29	39	21	2	12	15	12	30	20	19	14	20	16	18	54	100	79
RN	Natal	2	2	5	5	-3**	7	2	7	10	6	1	9	8	7	0	4	8	11	19	12
PB	João Pessoa	7	2	4	8	5	8	7	8	8	7	5	9	6	6	7	3	1	6	20	10
PE	Recife	29	33	41	14	15	19	28	20	20	26	14	15	13	15	20	20	19	22	20	8
AL	Maceió	15	17	10	11	8	7	7	7	7	9	9	7	5	3	1	2	3	7	15	8
SE	Aracaju	2	2	2	4	5	1	1	1	1	2	0	1	0	1	0	1	1	1	7	5
BA	Salvador	41	9	11	12	3	14	10	9	5	5	5	7	2	4	5	9	6	15	32	23
MG	Belo Horizonte	45	47	74	21	28	25	46	46	15	23	27	12	10	17	5	20	22	9	24	4
ES	Vitória	9	7	8	4	2	7	9	2	6	3	2	2	2	1	-2	0	5	1	5	9
RJ	Rio de Janeiro	392	387	392	153	197	194	46	33	16	13	13	12	0	0	19	11	9	11	50	36
SP	São Paulo	280	320	185	72	82	151	80	132	91	144	89	94	74	28	23	53	98	123	279	66
PR	Curitiba	89	51	73	50	108	60	5	12	-1**	6	4	6	2	2	0	5	3	-15**	36	25
SC	Florianópolis	2	10	8	4	11	5	2	5	7	6	4	3	4	3	1	3	3	11	9	2
RS	Porto Alegre	32	22	20	20	26	22	19	23	12	29	12	3	11	3	8	0	6	25	29	13
MS	Campo Grande	15	26	8	19	1	4	1	6	2	4	0	2	0	2	1	2	5	9	39	16
MT	Cuiabá	26	17	8	6	8	8	2	1	6	0	0	2	5	2	2	2	5	3	6	9
GO	Goiânia	85	56	47	59	38	57	59	16	7	22	27	7	0	28	23	6	7	14	31	8
DF	Brasília	109	106	106	98	94	80	45	46	37	32	17	15	26	11	13	11	7	13	25	22

*Semana em andamento. **Dados revisados. Fonte: Pannel Coronavírus. Dados atualizados em 01/02/2022, 18:09, sujeitos a revisões.

Apêndice XIII – Similaridade de óbitos de covid-19 por Capitais

UF	Capitais	Variação de óbitos novos (2021-SE)																(2022-SE)		
		37-38	38-39	39-40	40-41	41-42	42-43	43-44	44-45	45-46	46-47	47-48	48-49	49-50	50-51	51-52	52-01	01-02	02-03	03-04
RO	Porto Velho	-	0	-100	-	-50	200	33,3	-50	0	100	-50	150	-100	-	-25	0	133,3	-57,1	-100
AC	Rio Branco	-	-	-100	-	100	-100	-	-	-	-	200	-100	-	-	-	-100	-	-	-
AM	Manaus	-40	33,3	175	-54,5	-60	50	0	-33,3	200	-33,3	0	-75	100	100	50	-66,7	150	300	55
RR	Boa Vista	-66,7	0	-20	0	100	-100	-	-83,3	0	-100	-	66,7	-80	300	0	-100	-	-	25
PA	Belém	66,7	-20	-100	-	-50	0	0	500	-66,7	0	-50	-100	-	0	-100	-	-40	-66,7	200
AP	Macapá	25	-80	0	-100	-	0	-100	-	0	0	100	-100	-	-	0	-33,3	100	-25	166,7
TO	Palmas	-	-66,7	-33,3	-50	1500	-25	-50	-66,7	50	-100	-	-100	-	-	-	0	-100	-	-100
MA	São Luís	-25	-66,7	-100	-	-100	-	-	-	-	-	-	-100	-	-	-	-200	-100	-	0
PI	Teresina	-50	200	0	33,3	-37,5	20	-100	-	16,7	-28,6	-20	0	25	40	-85,7	800	-33,3	0	16,7
CE	Fortaleza	-250	700	-72,9	123,1	34,5	-46,2	-90,5	500	25	-20	150	-33,3	-5	-26,3	42,9	-20	12,5	200	85,2
RN	Natal	0	0	150	0	-160	-333	-71,4	250	42,9	-40	-83,3	800	-11,1	-12,5	-100	-	100	37,5	72,7
PB	João Pessoa	250	-71,4	100	100	-37,5	60	-12,5	14,3	0	-12,5	-28,6	80	-33,3	0	16,7	-57,1	-66,7	500	233,3
PE	Recife	-12,1	13,8	24,2	-65,9	7,1	26,7	47,4	-28,6	0	30	-46,2	7,1	-13,3	15,4	33,3	0	-5	15,8	-9,1
AL	Maceió	-21,1	13,3	-41,2	10	-27,3	-12,5	0	0	0	28,6	0	-22,2	-28,6	-40	-66,7	100	50	133,3	114,3
SE	Aracaju	-	0	0	100	25	-80	0	0	0	100	-100	-	-100	-	-100	-	0	0	600
BA	Salvador	-28,1	-78	22,2	9,1	-75	366,7	-28,6	-10	-44,4	0	0	40	-71,4	100	25	80	-33,3	150	113,3
MG	Belo Horizonte	7,1	4,4	57,4	-71,6	33,3	-10,7	84	0	-67,4	53,3	17,4	-55,6	-16,7	70	-70,6	300	10	-59,1	166,7
ES	Vitória	200	-22,2	14,3	-50	-50	250	28,6	-77,8	200	-50	-33,3	0	0	-50	-300	-100	-	-80	400
RJ	Rio de Janeiro	-32,1	-1,3	1,3	-61	28,8	-1,5	-76,3	-28,3	-51,5	-18,8	0	-7,7	-100	-	-	-42,1	-18,2	22,2	354,5
SP	São Paulo	16,2	14,3	-42,2	-61,1	13,9	84,1	-47	65	-31,1	58,2	-38,2	5,6	-21,3	-62,2	-17,9	130,4	84,9	25,5	126,8
PR	Curitiba	-22,6	-42,7	43,1	-31,5	116	-44,4	-91,7	140	-108	-700	-33,3	50	-66,7	0	-100	-	-40	-600	-340
SC	Florianópolis	-66,7	400	-20	-50	175	-54,5	-60	150	40	-14,3	-33,3	-25	33,3	-25	-66,7	200	0	266,7	-18,2
RS	Porto Alegre	-22	-31,2	-9,1	0	30	-15,4	-13,6	21,1	-47,8	141,7	-58,6	-75	266,7	-72,7	166,7	-100	-	316,7	16
MS	Campo Grande	-16,7	73,3	-69,2	137,5	-94,7	300	-75	500	-66,7	100	-100	-	-100	-	-50	100	150	80	333,3
MT	Cuiabá	4	-34,6	-52,9	-25	33,3	0	-75	-50	500	-100	-	-	150	-60	0	0	150	-40	100
GO	Goiânia	26,9	-34,1	-16,1	25,5	-35,6	50	3,5	-72,9	-56,2	214,3	22,7	-74,1	-100	-	-17,9	-73,9	16,7	100	121,4
DF	Brasília	51,4	-2,8	0	-7,5	-4,1	-14,9	-43,8	2,2	-19,6	-13,5	-46,9	-11,8	73,3	-57,7	18,2	-15,4	-36,4	85,7	92,3

Fonte: Painel Coronavírus. Dados atualizados em 01/02/2022, 18:09, sujeitos a revisões.

Apêndice XIV - Distribuição do número e percentual dos casos, incidência acumulada, nos últimos 14 dias e nas últimas 24 horas e alerta de saúde nos 121 municípios fronteiriços do Brasil, até o dia 01/02/2022.

UF	Município fronteiriço	Casos acumulados	% Casos Acumulados	População	Incidência acumulada de casos por 100 mil habitantes	Casos últimos 14 dias	Incidência casos últimos 14 dias por 100 mil habitantes	Casos nos últimos 7 dias	Casos nas últimas 24 horas	Alerta de Saúde
AC	Cruzeiro do Sul	8.428	1,58	89.072	9.462,01	480	538,89	421	12	NÍVEL 4
AC	Sena Madureira	6.572	1,23	46.511	14.129,99	606	1.302,92	329	0	NÍVEL 4
AC	Feijó	3.542	0,66	34.884	10.153,65	188	538,93	116	0	NÍVEL 4
AC	Brasiléia	3.350	0,63	26.702	12.545,88	238	891,32	133	47	NÍVEL 4
AC	Xapuri	3.292	0,62	19.596	16.799,35	228	1.163,50	190	0	NÍVEL 4
AC	Mâncio Lima	3.001	0,56	19.311	15.540,37	9	46,61	5	0	NÍVEL 2
AC	Plácido de Castro	2.215	0,42	19.955	11.099,97	408	2.044,60	227	1	NÍVEL 4
AC	Acrelândia	2.058	0,39	15.490	13.285,99	243	1.568,75	182	0	NÍVEL 4
AC	Assis Brasil	1.919	0,36	7.534	25.471,20	81	1.075,13	59	0	NÍVEL 4
AC	Epitaciolândia	1.770	0,33	18.696	9.467,27	146	780,92	87	48	NÍVEL 4
AC	Marechal Thaumaturgo	1.386	0,26	19.299	7.181,72	14	72,54	12	0	NÍVEL 2
AC	Rodrigues Alves	1.027	0,19	19.351	5.307,22	7	36,17	6	1	NÍVEL 2
AC	Santa Rosa do Purus	1.018	0,19	6.717	15.155,58	3	44,66	1	0	NÍVEL 2
AC	Manoel Urbano	925	0,17	9.581	9.654,52	18	187,87	2	0	NÍVEL 3
AC	Capixaba	753	0,14	12.008	6.270,82	77	641,24	68	0	NÍVEL 4
AC	Jordão	713	0,13	8.473	8.414,97	6	70,81	1	1	NÍVEL 2
AC	Porto Walter	555	0,1	12.241	4.533,94	1	8,17	1	0	NÍVEL 1
AM	São Gabriel da Cachoeira	9.934	1,86	46.303	21.454,33	1.395	3.012,76	512	29	NÍVEL 4
AM	Barcelos	5.255	0,99	27.638	19.013,68	712	2.576,16	188	1	NÍVEL 4
AM	Tabatinga	4.762	0,89	67.182	7.088,21	1,04	1.548,03	144	0	NÍVEL 4
AM	Benjamin Constant	3.952	0,74	43.935	8.995,11	670	1.524,98	106	5	NÍVEL 4
AM	Atalaia do Norte	3.891	0,73	20.398	19.075,40	961	4.711,25	189	10	NÍVEL 4
AM	Santa Isabel do Rio Negro	3.145	0,59	25.865	12.159,29	264	1.020,68	129	31	NÍVEL 4
AM	Santo Antônio do Içá	2.282	0,43	21.243	10.742,36	403	1.897,10	218	2	NÍVEL 4
AM	Japurá	1.182	0,22	2.251	52.510,00	131	5.819,64	35	1	NÍVEL 4
AP	Laranjal do Jari	10.563	1,98	51.362	20.565,79	2.159	4.203,50	1,179	109	NÍVEL 4
AP	Oiapoque	7.154	1,34	27.906	25.636,06	611	2.189,49	262	39	NÍVEL 4
MS	Corumbá	18.692	3,51	112.058	16.680,65	2.081	1.857,07	1,317	244	NÍVEL 4

MS	Ponta Porã	10.955	2,06	93.937	11.662,07	668	711,11	363	7	NÍVEL 4
MS	Mundo Novo	3.235	0,61	18.473	17.512,04	665	3.599,85	339	81	NÍVEL 4
MS	Porto Murtinho	1.773	0,33	17.298	10.249,74	241	1.393,22	149	25	NÍVEL 4
MS	Bela Vista	1.736	0,33	24.735	7.018,39	428	1.730,34	219	59	NÍVEL 4
MS	Coronel Sapucaia	1.160	0,22	15.352	7.556,02	61	397,34	20	9	NÍVEL 3
MS	Sete Quedas	825	0,15	10.771	7.659,46	1	9,28	0	0	NÍVEL 1
MS	Paranhos	810	0,15	14.404	5.623,44	89	617,88	42	7	NÍVEL 4
MS	Antônio João	805	0,15	9.020	8.924,61	181	2.006,65	108	5	NÍVEL 4
MS	Aral Moreira	571	0,11	12.332	4.630,23	1	8,11	1	0	NÍVEL 1
MS	Caracol	559	0,1	6.182	9.042,38	157	2.539,63	120	29	NÍVEL 4
MS	Japorã	224	0,04	9.243	2.423,46	0	0	0	0	NÍVEL 1
MT	Cáceres	14.632	2,75	94.861	15.424,67	1.777	1.873,27	942	201	NÍVEL 4
MT	Vila Bela da Santíssima Trindade	3.372	0,63	16.271	20.723,99	251	1.542,62	83	28	NÍVEL 4
MT	Comodoro	2.349	0,44	21.008	11.181,45	192	913,94	65	0	NÍVEL 4
MT	Porto Esperidião	1.855	0,35	12.097	15.334,38	129	1.066,38	47	20	NÍVEL 4
PA	Oriximiná	9.196	1,73	74.016	12.424,34	112	151,32	104	8	NÍVEL 3
PA	Óbidos	7.323	1,37	52.306	14.000,31	71	135,74	50	0	NÍVEL 2
PA	Almeirim	3.920	0,74	34.076	11.503,70	66	193,68	21	19	NÍVEL 3
PR	Foz do Iguaçu	65.703	12,33	258.248	25.441,82	11.693	4.527,82	5.330	1.653	NÍVEL 4
PR	Marechal Cândido Rondon	9.971	1,87	53.495	18.639,13	1.956	3.656,42	1.232	309	NÍVEL 4
PR	Guairá	5.814	1,09	33.310	17.454,22	1.216	3.650,56	614	139	NÍVEL 4
PR	São Miguel do Iguaçu	5.082	0,95	27.576	18.429,07	831	3.013,49	325	78	NÍVEL 4
PR	Santa Helena	4.481	0,84	26.767	16.740,76	525	1.961,37	403	189	NÍVEL 4
PR	Capanema	4.076	0,77	19.148	21.286,82	980	5.118,03	499	196	NÍVEL 4
PR	Santa Terezinha de Itaipu	4.002	0,75	23.699	16.886,79	172	725,77	62	29	NÍVEL 4
PR	Santo Antônio do Sudoeste	3.005	0,56	20.261	14.831,45	248	1.224,03	191	45	NÍVEL 4
PR	Itaipulândia	2.246	0,42	11.385	19.727,71	395	3.469,48	178	63	NÍVEL 4
PR	Barracão	1.817	0,34	10.312	17.620,25	292	2.831,65	190	42	NÍVEL 4
PR	Missal	1.723	0,32	10.704	16.096,79	288	2.690,58	111	13	NÍVEL 4
PR	Planalto	1.692	0,32	13.431	12.597,72	240	1.786,91	114	36	NÍVEL 4
PR	Pranchita	1.102	0,21	5.095	21.629,05	250	4.906,77	136	38	NÍVEL 4
PR	Pato Bragado	904	0,17	5.684	15.904,29	220	3.870,51	140	22	NÍVEL 4
PR	Serranópolis do Iguaçu	903	0,17	4.477	20.169,76	178	3.975,88	82	26	NÍVEL 4
PR	Mercedes	892	0,17	5.577	15.994,26	206	3.693,74	115	33	NÍVEL 4
PR	Pérola d'Oeste	769	0,14	6.288	12.229,64	152	2.417,30	72	25	NÍVEL 4
PR	Entre Rios do Oeste	562	0,11	4.596	12.228,02	26	565,71	17	12	NÍVEL 4

RO	Porto Velho	96.248	18,07	539.354	17.845,05	4.969	921,29	0	0	NÍVEL 4
RO	Guajará-Mirim	5.665	1,06	46.556	12.168,14	141	302,86	106	0	NÍVEL 3
RO	Alta Floresta D'Oeste	5.507	1,03	22.728	24.230,02	567	2.494,72	408	100	NÍVEL 4
RO	Nova Mamoré	4.707	0,88	31.392	14.994,27	665	2.118,37	455	50	NÍVEL 4
RO	São Francisco do Guaporé	3.317	0,62	20.681	16.038,88	529	2.557,90	369	48	NÍVEL 4
RO	Costa Marques	2.644	0,5	18.798	14.065,33	311	1.654,43	219	78	NÍVEL 4
RO	Alto Alegre dos Parecis	1.739	0,33	13.255	13.119,58	100	754,43	70	23	NÍVEL 4
RO	Cabixi	1.231	0,23	5.188	23.727,83	223	4.298,38	154	22	NÍVEL 4
RO	Pimenteiras do Oeste	452	0,08	2.148	21.042,83	0	0	0	0	NÍVEL 1
RR	Caracaraí	2.881	0,54	22.283	12.929,14	149	668,67	89	3	NÍVEL 4
RR	Bonfim	2.744	0,52	12.557	21.852,35	154	1.226,41	78	0	NÍVEL 4
RR	Pacaraima	2.623	0,49	18.913	13.868,77	128	676,78	30	2	NÍVEL 4
RR	Caroebe	2.124	0,4	10.383	20.456,52	41	394,88	13	0	NÍVEL 3
RR	Alto Alegre	2.060	0,39	15.380	13.394,02	316	2.054,62	114	2	NÍVEL 4
RR	Iracema	1.462	0,27	12.296	11.890,05	17	138,26	10	0	NÍVEL 2
RR	Uiramutã	1.292	0,24	10.789	11.975,16	85	787,84	85	0	NÍVEL 4
RR	Amajari	1.220	0,23	13.185	9.252,94	19	144,1	9	1	NÍVEL 2
RR	Normandia	688	0,13	11.532	5.966,01	37	320,85	19	3	NÍVEL 3
RS	Uruguaiana	16.018	3,01	126.866	12.625,92	743	585,66	314	1	NÍVEL 4
RS	Sant'Ana do Livramento	15.039	2,82	76.321	19.704,93	3.015	3.950,42	1.326	0	NÍVEL 4
RS	Bagé	13.192	2,48	121.335	10.872,38	577	475,54	269	7	NÍVEL 3
RS	São Borja	10.805	2,03	60.019	18.002,63	287	478,18	156	5	NÍVEL 3
RS	Dom Pedrito	5.400	1,01	38.339	14.084,87	532	1.387,62	310	22	NÍVEL 4
RS	Itaqui	4.902	0,92	37.489	13.075,84	235	626,85	62	5	NÍVEL 4
RS	Santa Vitória do Palmar	4.750	0,89	29.483	16.110,98	715	2.425,13	403	2	NÍVEL 4
RS	Jaguarão	3.453	0,65	26.500	13.030,19	284	1.071,70	145	0	NÍVEL 4
RS	Quaraí	3.183	0,6	22.607	14.079,71	560	2.477,11	285	0	NÍVEL 4
RS	Porto Xavier	2.286	0,43	10.194	22.424,96	295	2.893,86	141	0	NÍVEL 4
RS	Crissiumal	1.399	0,26	13.357	10.473,91	37	277,01	16	0	NÍVEL 3
RS	Roque Gonzales	944	0,18	6.797	13.888,48	104	1.530,09	71	0	NÍVEL 4
RS	Chuí	794	0,15	6.770	11.728,21	102	1.506,65	52	0	NÍVEL 4
RS	Herval	666	0,13	6.814	9.773,99	48	704,43	36	0	NÍVEL 4
RS	Barra do Quaraí	616	0,12	4.227	14.572,98	3	70,97	2	0	NÍVEL 2
RS	Doutor Maurício Cardoso	571	0,11	4.462	12.796,95	123	2.756,61	69	0	NÍVEL 4
RS	Aceguá	550	0,1	4.942	11.129,10	123	2.488,87	56	0	NÍVEL 4
RS	Porto Lucena	502	0,09	4.594	10.927,30	59	1.284,28	21	0	NÍVEL 4

RS	Derrubadas	442	0,08	2.761	16.008,69	34	1.231,44	5	0	NÍVEL 4
RS	Alecrim	379	0,07	5.827	6.504,20	62	1.064,01	58	0	NÍVEL 4
RS	Tiradentes do Sul	372	0,07	5.616	6.623,93	25	445,16	10	0	NÍVEL 3
RS	Esperança do Sul	365	0,07	2.885	12.651,65	23	797,23	11	0	NÍVEL 4
RS	Porto Mauá	279	0,05	2.352	11.862,24	66	2.806,12	25	0	NÍVEL 4
RS	Pedras Altas	252	0,05	1.954	12.896,62	53	2.712,38	36	1	NÍVEL 4
RS	Novo Machado	249	0,05	3.256	7.647,42	43	1.320,64	31	0	NÍVEL 4
RS	Pirapó	220	0,04	2.254	9.760,43	3	133,1	2	0	NÍVEL 2
RS	Porto Vera Cruz	164	0,03	1.308	12.538,23	8	611,62	4	1	NÍVEL 4
RS	Garruchos	143	0,03	2.886	4.954,95	2	69,3	0	0	NÍVEL 2
RS	São Nicolau	118	0,02	5.208	2.265,75	20	384,02	7	0	NÍVEL 3
SC	Itapiranga	2.591	0,49	17.007	15.234,90	17	99,96	8	0	NÍVEL 2
SC	Dionísio Cerqueira	2.391	0,45	15.545	15.381,15	246	1.582,50	139	8	NÍVEL 4
SC	Guaraciaba	2.172	0,41	10.026	21.663,67	49	488,73	26	11	NÍVEL 3
SC	São José do Cedro	2.159	0,41	13.820	15.622,29	27	195,37	17	5	NÍVEL 3
SC	Tunápolis	1.377	0,26	4.525	30.430,94	103	2.276,24	52	14	NÍVEL 4
SC	Princesa	560	0,11	2.937	19.067,08	78	2.655,77	63	14	NÍVEL 4
SC	Bandeirante	472	0,09	2.648	17.824,77	17	641,99	10	0	NÍVEL 4
SC	Belmonte	413	0,08	2.709	15.245,48	39	1.439,65	1	1	NÍVEL 4
SC	Paraíso	272	0,05	3.360	8.095,24	78	2.321,43	73	1	NÍVEL 4
SC	Santa Helena	222	0,04	2.200	10.090,91	0	0	0	1	NÍVEL 1

*Dados revisados. **Fonte:** Painel Coronavírus. Dados atualizados em 01/02/2022, 18:09, sujeitos a revisões. Dados TCU 2020. População brasileira 211.755.692.

Apêndice XV - Distribuição de número de casos e variações entre as SE dos 121 municípios fronteiriços do Brasil, SE 50-2021 a SE 05*-2022.

UF	Município fronteiriço	Número de casos novos (2021/2022-SE)								Variação de casos novos (2021/2022-SE)							Variação
		50	51	52	01	02	03	04	05*	49-50	50-51	51-52	52-01	01-02	02-03	03-04	
AC	Acrelândia	1	0	0	0	3	70	127	60	-	-100,0	-	-	-	2.233,3	81,4	+2
AC	Assis Brasil	0	0	0	0	10	20	28	34	-	-	-	-	-	100,0	40,0	+2
AC	Brasiléia	3	0	1	5	27	144	96	62	-57,1	-100,0	-	400,0	440,0	433,3	-33,3	-1
AC	Capixaba	0	0	0	0	1	3	15	59	-	-	-	-	-	200,0	400,0	+2
AC	Cruzeiro do Sul	1	4	1	0	16	35	102	355	-50,0	300,0	-75,0	-100,0	-	118,8	191,4	+2
AC	Epitaciolândia	2	8	1	3	12	53	45	63	-	300,0	-87,5	200,0	300,0	341,7	-15,1	-1
AC	Feijó	0	0	0	0	6	79	49	70	-	-	-	-	-	1.216,7	-38,0	-1
AC	Jordão	0	0	0	0	1	1	4	1	-	-	-	-	-	0,0	300,0	+1
AC	Mâncio Lima	0	0	0	0	0	2	4	3	-	-	-	-	-	-	100,0	+1
AC	Manoel Urbano	0	0	0	0	0	5	13	0	-	-	-	-	-	-	160,0	+1
AC	Marechal Thaumaturgo	0	0	0	0	2	0	4	10	-	-	-	-	-	-100,0	-	
AC	Plácido de Castro	0	0	0	0	7	158	94	160	-	-	-	-	-	2.157,1	-40,5	-1
AC	Porto Walter	2	0	1	0	0	0	0	1	-	-100,0	-	-100,0	-	-	-	
AC	Rodrigues Alves	0	0	0	1	1	2	2	5	-	-	-	-	0,0	100,0	0,0	
AC	Santa Rosa do Purus	0	0	0	0	0	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-50,0	-1
AC	Sena Madureira	2	5	1	1	45	232	232	168	-66,7	150,0	-80,0	0,0	4.400,0	415,6	0,0	
AC	Xapuri	13	9	0	1	3	40	124	70	-	-30,8	-100,0	-	200,0	1.233,3	210,0	+3
AM	Atalaia do Norte	0	0	0	0	11	552	463	10	-	-	-	-	-	4.918,2	-16,1	-1
AM	Barcelos	3	0	0	0	30	332	386	6	-	-100,0	-	-	-	1.006,7	16,3	+2
AM	Benjamin Constant	10	4	5	2	100	783	160	6	-65,5	-60,0	25,0	-60,0	4.900,0	683,0	-79,6	-1
AM	Japurá	0	0	0	0	0	32	98	1	-	-	-	-	-	-	206,2	+1
AM	Santa Isabel do Rio Negro	16	10	15	53	11	115	120	31	700,0	-37,5	50,0	253,3	-79,2	945,5	4,3	+2
AM	Santo Antônio do Içá	0	0	0	5	3	187	215	3	-100,0	-	-	-	-40,0	6.133,3	15,0	+2
AM	São Gabriel da Cachoeira	12	0	0	0	7	502	859	66	-14,3	-100,0	-	-	-	7.071,4	71,1	+2
AM	Tabatinga	59	33	5	8	44	832	362	47	110,7	-44,1	-84,8	60,0	450,0	1.790,9	-56,5	-1
AP	Laranjal do Jari	0	1	1	1	0	301	1.521	337	-100,0	-	0,0	0,0	-100,0	-	405,3	+1
AP	Oiapoque	17	8	2	24	46	229	358	50	-58,5	-52,9	-75,0	1.100,0	91,7	397,8	56,3	+4
MS	Antônio João	0	2	0	11	52	32	146	5	-100,0	-	-100,0	-	372,7	-38,5	356,2	+1
MS	Aral Moreira	0	1	1	1	0	0	1	0	-	-	0,0	0,0	-100,0	-	-	
MS	Bela Vista	0	-1**	4	52	60	203	185	77	-100,0	-	-500,0	1.200,0	15,4	238,3	-8,9	-1
MS	Caracol	0	1	0	2	10	39	87	47	-	-	-100,0	-	400,0	290,0	123,1	+3
MS	Coronel Sapucaia	0	-3**	0	0	11	38	12	14	-100,0	-	-100,0	-	-	245,5	-68,4	-1
MS	Corumbá	0	124	99	162	232	675	1.062	553	-100,0	-	-20,2	63,6	43,2	190,9	57,3	+4

UF	Município fronteiriço	Número de casos novos (2021/2022-SE)								Variação de casos novos (2021/2022-SE)							Variação
		50	51	52	01	02	03	04	05*	49-50	50-51	51-52	52-01	01-02	02-03	03-04	
MS	Japorã	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	-	-	-	-	-	-	
MS	Mundo Novo	0	1	4	19	60	222	393	106	-100,0	-	300,0	375,0	215,8	270,0	77,0	+5
MS	Paranhos	0	7	1	14	27	38	52	8	-100,0	-	-85,7	1.300,0	92,9	40,7	36,8	+4
MS	Ponta Porã	0	0	12	47	30	141	443	105	-100,0	-	-	291,7	-36,2	370,0	214,2	+2
MS	Porto Murtinho	0	0	0	7	48	60	119	73	-	-	-	-	585,7	25,0	98,3	+3
MS	Sete Quedas	0	1	2	0	3	1	0	0	-100,0	-	100,0	-100,0	-	-66,7	-100,0	-2
MT	Cáceres	31	30	33	182	314	674	905	416	55,0	-3,2	10,0	451,5	72,5	114,6	34,3	+5
MT	Comodoro	0	31	8	6	66	92	130	2	-	-	-74,2	-25,0	1.000,0	39,4	41,3	+3
MT	Vila Bela da Santíssima Trindade	47	32	8	47	152	185	97	53	88,0	-31,9	-75,0	487,5	223,4	21,7	-47,6	-1
MT	Porto Esperidião	4	3	8	11	73	92	70	21	100,0	-25,0	166,7	37,5	563,6	26,0	-23,9	-1
PA	Almeirim	0	10	11	19	1	29	18	19	-	-	10,0	72,7	-94,7	2.800,0	-37,9	-1
PA	Óbidos	95	36	19	44	34	16	55	0	163,9	-62,1	-47,2	131,6	-22,7	-52,9	243,8	+1
PA	Oriximiná	30	150	46	173	159	0	47	65	-18,9	400,0	-69,3	276,1	-8,1	-100,0	-	
PR	Barracão	4	6	6	17	65	104	181	43	300,0	50,0	0,0	183,3	282,4	60,0	74,0	+4
PR	Capenema	2	2	5	34	148	468	433	198	-75,0	0,0	150,0	580,0	335,3	216,2	-7,5	-1
PR	Entre Rios do Oeste	2	1	0	2	6	8	10	13	-33,3	-50,0	-100,0	-	200,0	33,3	25,0	+3
PR	Foz do Iguaçu	115	64	140	1.437	3.785	6.788	5.254	2.037	-26,8	-44,3	118,8	926,4	163,4	79,3	-22,6	-1
PR	Guairá	40	10	6	38	210	480	648	178	81,8	-75,0	-40,0	533,3	452,6	128,6	35,0	+4
PR	Itaipulândia	20	10	1	27	115	206	199	64	185,7	-50,0	-90,0	2.600,0	325,9	79,1	-3,4	-1
PR	Marechal Cândido Rondon	16	1	4	72	229	617	1.118	365	128,6	-93,8	300,0	1.700,0	218,1	169,4	81,2	+5
PR	Mercedes	1	0	0	4	24	74	109	44	-	-100,0	-	-	500,0	208,3	47,3	+3
PR	Missal	5	3	0	20	62	176	158	16	66,7	-40,0	-100,0	-	210,0	183,9	-10,2	-1
PR	Pato Bragado	1	0	0	1	12	59	143	22	-	-100,0	-	-	1.100,0	391,7	142,4	+3
PR	Pérola d'Oeste	8	2	3	4	32	113	56	25	300,0	-75,0	50,0	33,3	700,0	253,1	-50,4	-1
PR	Planalto	1	0	1	16	102	123	130	40	0,0	-100,0	-	1.500,0	537,5	20,6	5,7	+4
PR	Pranchita	12	2	0	9	32	105	122	58	-50,0	-83,3	-100,0	-	255,6	228,1	16,2	+3
PR	Santa Helena	6	3	0	13	78	128	234	201	50,0	-50,0	-100,0	-	500,0	64,1	82,8	+3
PR	Santa Terezinha de Itaipu	10	5	3	34	94	110	57	31	-9,1	-50,0	-40,0	1.033,3	176,5	17,0	-48,2	-1
PR	Santo Antônio do Sudoeste	30	29	11	54	87	34	164	70	-59,5	-3,3	-62,1	390,9	61,1	-60,9	382,4	+1
PR	São Miguel do Iguaçu	9	2	11	76	221	500	462	94	-60,9	-77,8	450,0	590,9	190,8	126,2	-7,6	-1
PR	Serranópolis do Iguaçu	1	1	0	8	35	76	86	26	0,0	0,0	-100,0	-	337,5	117,1	13,2	+3
RO	Alta Floresta D'Oeste	52	42	96	136	115	114	330	144	188,9	-19,2	128,6	41,7	-15,4	-0,9	189,5	+1
RO	Cabixi	2	3	9	4	37	59	136	50	-	50,0	200,0	-55,6	825,0	59,5	130,5	+3
RO	Costa Marques	45	36	55	50	52	44	62	219	136,8	-20,0	52,8	-9,1	4,0	-15,4	40,9	+1
RO	Guajará-Mirim	8	8	2	4	10	37	94	14	-27,3	0,0	-75,0	100,0	150,0	270,0	154,1	+4
RO	Porto Velho	63	64	22	78	870	4.555	1.739	0	-66,8	1,6	-65,6	254,5	1.015,4	423,6	-61,8	-1

UF	Município fronteiriço	Número de casos novos (2021/2022-SE)								Variação de casos novos (2021/2022-SE)							Variação
		50	51	52	01	02	03	04	05*	49-50	50-51	51-52	52-01	01-02	02-03	03-04	
RO	Nova Mamoré	31	38	21	22	41	164	463	50	-24,4	22,6	-44,7	4,8	86,4	300,0	182,3	+4
RO	Alto Alegre dos Parecis	47	14	4	2	14	24	66	23	113,6	-70,2	-71,4	-50,0	600,0	71,4	175,0	+3
RO	Pimenteiras do Oeste	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
RO	São Francisco do Guaporé	12	15	14	25	61	92	273	198	-29,4	25,0	-6,7	78,6	144,0	50,8	196,7	+4
RR	Amajari	0	0	1	1	10	11	7	5	-	-	-	0,0	900,0	10,0	-36,4	-1
RR	Alto Alegre	0	0	0	3	18	188	151	4	-100,0	-	-	-	500,0	944,4	-19,7	-1
RR	Bonfim	0	0	1	3	30	47	94	15	-100,0	-	-	200,0	900,0	56,7	100,0	+4
RR	Caracaráí	1	0	1	0	6	4	64	83	-	-100,0	-	-100,0	-	-33,3	1.500,0	+1
RR	Caroebe	0	0	0	14	10	37	13	3	-100,0	-	-	-	-28,6	270,0	-64,9	-1
RR	Iracema	0	0	0	2	2	6	12	1	-100,0	-	-	-	0,0	200,0	100,0	+2
RR	Normandia	0	0	1	1	2	18	12	7	-	-	-	0,0	100,0	800,0	-33,3	-1
RR	Pacaraima	1	0	5	3	21	95	60	4	-	-100,0	-	-40,0	600,0	352,4	-36,8	-1
RR	Uiramutã	0	0	1	7	1	1	74	11	-	-	-	600,0	-85,7	0,0	7.300,0	+1
RS	Aceguá	0	0	6	0	14	70	56	2	-	-	-	-100,0	-	400,0	-20,0	-1
RS	Alecrim	0	0	0	1	0	4	59	1	-	-	-	-	-100,0	-	1.375,0	+1
RS	Bagé	4	8	25	93	242	266	360	26	-93,5	100,0	212,5	272,0	160,2	9,9	35,3	+6
RS	Barra do Quaraí	0	0	0	8	-3	0	2	1	-100,0	-	-	-	-137,5	-100,0	-	
RS	Chuí	0	0	9	35	49	63	65	0	-	-	-	288,9	40,0	28,6	3,2	+4
RS	Crissiumal	0	0	19	34	49	11	25	3	-100,0	-	-	78,9	44,1	-77,6	127,3	+1
RS	Derrubadas	0	0	0	22	7	10	24	0	-	-	-	-	-68,2	42,9	140,0	+2
RS	Dom Pedrito	5	2	35	34	119	264	275	127	-66,7	-60,0	1.650,0	-2,9	250,0	121,8	4,2	+3
RS	Doutor Maurício Cardoso	1	0	1	3	15	56	92	8	-80,0	-100,0	-	200,0	400,0	273,3	64,3	+4
RS	Herval	0	0	7	4	4	3	43	2	-100,0	-	-	-42,9	0,0	-25,0	1.333,3	+1
RS	Esperança do Sul	0	0	1	1	11	3	21	0	-100,0	-	-	0,0	1.000,0	-72,7	600,0	+1
RS	Garruchos	0	0	0	0	0	1	2	0	-	-	-	-	-	-	100,0	+1
RS	Itaqui	0	0	85	55	214	264	47	14	-100,0	-	-	-35,3	289,1	23,4	-82,2	-1
RS	Jaguarão	0	0	3	84	144	159	178	2	-100,0	-	-	2.700,0	71,4	10,4	11,9	+4
RS	Novo Machado	0	0	0	0	3	13	35	0	-	-	-	-	-	333,3	169,2	+2
RS	Pedras Altas	0	0	0	0	6	25	32	14	-	-	-	-	-	316,7	28,0	+2
RS	Pirapó	0	0	2	3	31	3	3	0	-	-	-	50,0	933,3	-90,3	0,0	
RS	Porto Lucena	1	0	7	2	6	30	30	0	-80,0	-100,0	-	-71,4	200,0	400,0	0,0	
RS	Porto Mauá	0	0	0	0	3	30	46	0	-	-	-	-	-	900,0	53,3	+2
RS	Porto Vera Cruz	0	0	1	0	17	2	6	1	-100,0	-	-	-100,0	-	-88,2	200,0	+1
RS	Porto Xavier	0	0	22	22	120	180	168	3	-100,0	-	-	0,0	445,5	50,0	-6,7	-1
RS	Quaraí	0	0	11	32	108	249	329	73	-100,0	-	-	190,9	237,5	130,6	32,1	+4
RS	Roque Gonzales	0	0	28	28	26	53	70	1	-100,0	-	-	0,0	-7,1	103,8	32,1	+2

UF	Município fronteiro	Número de casos novos (2021/2022-SE)								Variação de casos novos (2021/2022-SE)							Variação
		50	51	52	01	02	03	04	05*	49-50	50-51	51-52	52-01	01-02	02-03	03-04	
RS	Sant'Ana do Livramento	7	8	23	493	778	1.939	1.665	84	0,0	14,3	187,5	2.043,5	57,8	149,2	-14,1	-1
RS	Santa Vitória do Palmar	2	2	18	25	192	351	459	22	100,0	0,0	800,0	38,9	668,0	82,8	30,8	+5
RS	São Borja	9	4	87	157	165	144	149	21	-76,3	-55,6	2.075,0	80,5	5,1	-12,7	3,5	+1
RS	São Nicolau	3	0	3	3	2	14	11	0	200,0	-100,0	-	0,0	-33,3	600,0	-21,4	-1
RS	Tiradentes do Sul	0	0	4	3	6	28	11	0	-100,0	-	-	-25,0	100,0	366,7	-60,7	-1
RS	Uruguaiana	8	6	68	69	175	384	359	119	-87,5	-25,0	1.033,3	1,5	153,6	119,4	-6,5	-1
SC	Bandeirante	0	0	0	4	1	5	13	0	-	-	-	-	-75,0	400,0	160,0	+2
SC	Belmonte	0	0	1	0	11	40	1	1	-	-	-	-100,0	-	263,6	-97,5	-1
SC	Dionísio Cerqueira	0	0	1	15	9	75	162	11	-	-	-	1.400,0	-40,0	733,3	116,0	+2
SC	Guaraciaba	0	0	1	3	9	29	20	12	-	-	-	200,0	200,0	222,2	-31,0	-1
SC	Itapiranga	0	0	0	1	0	8	9	1	-	-	-	-	-100,0	-	12,5	+1
SC	Paraíso	0	0	1	-1**	0	2	75	1	-	-	-	-200,0	-100,0	-	3.650,0	+1
SC	Princesa	0	0	0	0	6	14	55	14	-	-	-	-	-	133,3	292,9	+2
SC	Santa Helena	0	0	1	1	3	0	-1**	1	-	-	-	0,0	200,0	-100,0	-	
SC	São José do Cedro	0	0	1	4	9	12	15	6	-100,0	-	-	300,0	125,0	33,3	25,0	+4
SC	Tunápolis	0	0	1	1	55	54	39	14	-100,0	-	-	0,0	5.400,0	-1,8	-27,8	-2

*Semana epidemiológica em andamento. **Dados revisados **Fonte:** Painel Coronavírus. Dados atualizados em 01/02/2022, 18:09, sujeitos a revisões. Dados TCU 2020. População brasileira 211.755.692.

Apêndice XVI - Distribuição do número e percentual dos óbitos, incidência acumulada, nos últimos 14 dias e nas últimas 24 horas pela covid-19 nos 121 municípios fronteiriços do Brasil, até o dia 01/02/2022.

UF	Município fronteiriço	Óbitos acumulados	% Óbitos acumulados	População	Coeficiente de mortalidade acumulado por 100 mil habitantes	Óbitos últimos 14 dias	Coeficiente de mortalidade nos últimos 14 dias por 100 mil habitantes	Óbitos nos últimos 7 dias	Óbitos nas últimas 24 horas	Letalidade últimos 7 dias
AC	Cruzeiro do Sul	172	1.60	89.072	193,10	3	3,37	3	2	0,71
AC	Sena Madureira	84	0.78	46.511	180,60	1	2,15	1	0	0,30
AC	Feijó	65	0.60	34.884	186,33	0	0,00	0	0	0,00
AC	Brasília	44	0.41	26.702	164,78	0	0,00	0	0	0,00
AC	Xapuri	31	0.29	19.596	158,20	0	0,00	0	0	0,00
AC	Mâncio Lima	33	0.31	19.311	170,89	1	5,18	1	1	20,00
AC	Plácido de Castro	20	0.19	19.955	100,23	0	0,00	0	0	0,00
AC	Acrelândia	38	0.35	15.490	245,32	1	6,46	0	0	0,00
AC	Assis Brasil	24	0.22	7.534	318,56	0	0,00	0	0	0,00
AC	Epitaciolândia	37	0.34	18.696	197,90	1	5,35	1	0	1,15
AC	Marechal Thaumaturgo	13	0.12	19.299	67,36	0	0,00	0	0	0,00
AC	Rodrigues Alves	14	0.13	19.351	72,35	0	0,00	0	0	0,00
AC	Santa Rosa do Purus	7	0.07	6.717	104,21	0	0,00	0	0	0,00
AC	Manoel Urbano	14	0.13	9.581	146,12	0	0,00	0	0	0,00
AC	Capixaba	17	0.16	12.008	141,57	0	0,00	0	0	0,00
AC	Jordão	2	0.02	8.473	23,60	0	0,00	0	0	0,00
AC	Porto Walter	7	0.07	12.241	57,18	0	0,00	0	0	0,00
AM	São Gabriel da Cachoeira	110	1.02	46.303	237,57	0	0,00	0	0	0,00
AM	Barcelos	60	0.56	27.638	217,09	0	0,00	0	0	0,00
AM	Tabatinga	128	1.19	67.182	190,53	0	0,00	0	0	0,00
AM	Benjamin Constant	88	0.82	43.935	200,30	0	0,00	0	0	0,00
AM	Atalaia do Norte	11	0.10	20.398	53,93	0	0,00	0	0	0,00
AM	Santa Isabel do Rio Negro	55	0.51	25.865	212,64	0	0,00	0	0	0,00
AM	Santo Antônio do Içá	45	0.42	21.243	211,83	0	0,00	0	0	0,00
AM	Japurá	11	0.10	2.251	488,67	0	0,00	0	0	0,00
AP	Laranjal do Jari	96	0.89	51.362	186,91	1	1,95	1	1	0,08
AP	Oiapoque	52	0.48	27.906	186,34	1	3,58	0	0	0,00
MS	Corumbá	490	4.56	112.058	437,27	6	5,35	2	0	0,15
MS	Ponta Porã	347	3.23	93.937	369,40	6	6,39	5	0	1,38
MS	Mundo Novo	42	0.39	18.473	227,36	2	10,83	1	0	0,29
MS	Porto Murtinho	38	0.35	17.298	219,68	0	0,00	0	0	0,00
MS	Bela Vista	34	0.32	24.735	137,46	0	0,00	0	0	0,00

UF	Município fronteiro	Óbitos acumulados	% Óbitos acumulados	População	Coefficiente de mortalidade acumulado por 100 mil habitantes	Óbitos últimos 14 dias	Coefficiente de mortalidade nos últimos 14 dias por 100 mil habitantes	Óbitos nos últimos 7 dias	Óbitos nas últimas 24 horas	Letalidade últimos 7 dias
MS	Coronel Sapucaia	36	0.33	15.352	234,50	0	0,00	0	0	0,00
MS	Sete Quedas	21	0.20	10.771	194,97	0	0,00	0	0	
MS	Paranhos	15	0.14	14.404	104,14	0	0,00	0	0	0,00
MS	Antônio João	18	0.17	9.020	199,56	0	0,00	0	0	0,00
MS	Aral Moreira	19	0.18	12.332	154,07	0	0,00	0	0	0,00
MS	Caracol	11	0.10	6.182	177,94	0	0,00	0	0	0,00
MS	Japorã	8	0.07	9.243	86,55	0	0,00	0	0	
MT	Cáceres	449	4.18	94.861	473,32	4	4,22	2	1	0,21
MT	Vila Bela da Santíssima Trindade	56	0.52	16.271	344,17	1	6,15	1	0	1,20
MT	Comodoro	38	0.35	21.008	180,88	0	0,00	0	0	0,00
MT	Porto Esperidião	58	0.54	12.097	479,46	0	0,00	0	0	0,00
PA	Oriximiná	180	1.67	74.016	243,19	3	4,05	1	0	0,96
PA	Óbidos	152	1.41	52.306	290,60	3	5,74	3	0	6,00
PA	Almeirim	52	0.48	34.076	152,60	0	0,00	0	0	0,00
PR	Foz do Iguaçu	1.215	11.31	258.248	470,48	21	8,13	14	-1*	0,26
PR	Marechal Cândido Rondon	159	1.48	53.495	297,22	3	5,61	3	2	0,24
PR	Guaíra	104	0.97	33.310	312,22	1	3,00	0	0	0,00
PR	São Miguel do Iguaçu	77	0.72	27.576	279,23	0	0,00	0	0	0,00
PR	Santa Helena	86	0.80	26.767	321,29	0	0,00	0	0	0,00
PR	Capanema	28	0.26	19.148	146,23	0	0,00	0	0	0,00
PR	Santa Terezinha de Itaipu	111	1.03	23.699	468,37	0	0,00	0	0	0,00
PR	Santo Antônio do Sudoeste	34	0.32	20.261	167,81	1	4,94	0	0	0,00
PR	Itaipulândia	28	0.26	11.385	245,94	1	8,78	0	0	0,00
PR	Barracão	38	0.35	10.312	368,50	1	9,70	1	0	0,53
PR	Missal	21	0.20	10.704	196,19	0	0,00	0	0	0,00
PR	Planalto	21	0.20	13.431	156,35	1	7,45	0	0	0,00
PR	Pranchita	9	0.08	5.095	176,64	1	19,63	1	0	0,74
PR	Pato Bragado	11	0.10	5.684	193,53	0	0,00	0	0	0,00
PR	Serranópolis do Iguaçu	14	0.13	4.477	312,71	0	0,00	0	0	0,00
PR	Mercedes	10	0.09	5.577	179,31	0	0,00	0	0	0,00
PR	Pérola d'Oeste	8	0.07	6.288	127,23	0	0,00	0	0	0,00
PR	Entre Rios do Oeste	6	0.06	4.596	130,55	0	0,00	0	0	0,00
RO	Porto Velho	2.555	23.77	539.354	473,71	2	0,37	0	0	
RO	Guajará-Mirim	230	2.14	46.556	494,03	2	4,30	2	0	1,89

UF	Município fronteiro	Óbitos acumulados	% Óbitos acumulados	População	Coefficiente de mortalidade acumulado por 100 mil habitantes	Óbitos últimos 14 dias	Coefficiente de mortalidade nos últimos 14 dias por 100 mil habitantes	Óbitos nos últimos 7 dias	Óbitos nas últimas 24 horas	Letalidade últimos 7 dias
RO	Alta Floresta D'Oeste	75	0.70	22.728	329,99	0	0,00	0	0	0,00
RO	Nova Mamoré	89	0.83	31.392	283,51	2	6,37	0	0	0,00
RO	São Francisco do Guaporé	52	0.48	20.681	251,44	0	0,00	0	0	0,00
RO	Costa Marques	43	0.40	18.798	228,75	1	5,32	0	0	0,00
RO	Alto Alegre dos Parecis	47	0.44	13.255	354,58	0	0,00	0	0	0,00
RO	Cabixi	22	0.20	5.188	424,06	0	0,00	0	0	0,00
RO	Pimenteiras do Oeste	15	0.14	2.148	698,32	0	0,00	0	0	
RR	Caracaraí	61	0.57	22.283	273,75	0	0,00	0	0	0,00
RR	Bonfim	36	0.33	12.557	286,69	0	0,00	0	0	0,00
RR	Pacaraima	50	0.47	18.913	264,37	0	0,00	0	0	0,00
RR	Caroebe	21	0.20	10.383	202,25	0	0,00	0	0	0,00
RR	Alto Alegre	39	0.36	15.380	253,58	0	0,00	0	0	0,00
RR	Iracema	18	0.17	12.296	146,39	0	0,00	0	0	0,00
RR	Uiramutã	22	0.20	10.789	203,91	0	0,00	0	0	0,00
RR	Amajari	25	0.23	13.185	189,61	0	0,00	0	0	0,00
RR	Normandia	36	0.33	11.532	312,17	0	0,00	0	0	0,00
RS	Uruguaiana	464	4.32	126.866	365,74	3	2,36	1	1	0,32
RS	Sant'Ana do Livramento	193	1.80	76.321	252,88	7	9,17	5	0	0,38
RS	Bagé	303	2.82	121.335	249,72	4	3,30	4	2	1,49
RS	São Borja	266	2.48	60.019	443,19	2	3,33	1	0	0,64
RS	Dom Pedrito	104	0.97	38.339	271,26	1	2,61	1	1	0,32
RS	Itaqui	68	0.63	37.489	181,39	0	0,00	0	0	0,00
RS	Santa Vitória do Palmar	53	0.49	29.483	179,76	0	0,00	0	0	0,00
RS	Jaguarão	56	0.52	26.500	211,32	0	0,00	0	0	0,00
RS	Quaraí	60	0.56	22.607	265,40	0	0,00	0	0	0,00
RS	Porto Xavier	55	0.51	10.194	539,53	0	0,00	0	0	0,00
RS	Crissiumal	23	0.21	13.357	172,19	0	0,00	0	0	0,00
RS	Roque Gonzales	11	0.10	6.797	161,84	1	14,71	1	0	1,41
RS	Chuí	4	0.04	6.770	59,08	0	0,00	0	0	0,00
RS	Herval	17	0.16	6.814	249,49	0	0,00	0	0	0,00
RS	Barra do Quaraí	9	0.08	4.227	212,92	0	0,00	0	0	0,00
RS	Doutor Maurício Cardoso	16	0.15	4.462	358,58	0	0,00	0	0	0,00
RS	Aceguá	8	0.07	4.942	161,88	0	0,00	0	0	0,00
RS	Porto Lucena	7	0.07	4.594	152,37	0	0,00	0	0	0,00

UF	Município fronteiriço	Óbitos acumulados	% Óbitos acumulados	População	Coefficiente de mortalidade acumulado por 100 mil habitantes	Óbitos últimos 14 dias	Coefficiente de mortalidade nos últimos 14 dias por 100 mil habitantes	Óbitos nos últimos 7 dias	Óbitos nas últimas 24 horas	Letalidade últimos 7 dias
RS	Derrubadas	6	0.06	2.761	217,31	0	0,00	0	0	0,00
RS	Alecrim	12	0.11	5.827	205,94	0	0,00	0	0	0,00
RS	Tiradentes do Sul	8	0.07	5.616	142,45	0	0,00	0	0	0,00
RS	Esperança do Sul	15	0.14	2.885	519,93	0	0,00	0	0	0,00
RS	Porto Mauá	7	0.07	2.352	297,62	0	0,00	0	0	0,00
RS	Pedras Altas	4	0.04	1.954	204,71	1	51,18	1	0	2,78
RS	Novo Machado	5	0.05	3.256	153,56	0	0,00	0	0	0,00
RS	Pirapó	17	0.16	2.254	754,21	0	0,00	0	0	0,00
RS	Porto Vera Cruz	5	0.05	1.308	382,26	0	0,00	0	0	0,00
RS	Garruchos	5	0.05	2.886	173,25	0	0,00	0	0	
RS	São Nicolau	13	0.12	5.208	249,62	2	38,40	2	0	28,57
SC	Itapiranga	20	0.19	17.007	117,60	0	0,00	0	0	0,00
SC	Dionísio Cerqueira	53	0.49	15.545	340,95	1	6,43	1	0	0,72
SC	Guaraciaba	32	0.30	10.026	319,17	1	9,97	0	0	0,00
SC	São José do Cedro	27	0.25	13.820	195,37	0	0,00	0	0	0,00
SC	Tunápolis	10	0.09	4.525	220,99	0	0,00	0	0	0,00
SC	Princesa	11	0.10	2.937	374,53	0	0,00	0	0	0,00
SC	Bandeirante	6	0.06	2.648	226,59	0	0,00	0	0	0,00
SC	Belmonte	5	0.05	2.709	184,57	0	0,00	0	0	0,00
SC	Paraíso	7	0.07	3.360	208,33	0	0,00	0	0	0,00
SC	Santa Helena	4	0.04	2.200	181,82	0	0,00	0	0	

*Dados revisados. Fonte: Painel Coronavírus. Dados atualizados em 01/02/2022, 18:09, sujeitos a revisões. Dados TCU 2020. População brasileira 211.755.692.

Apêndice XVII. Distribuição de número de óbitos e variações entre as SE dos 121 municípios fronteiriços do Brasil, SE 50-2021 a SE 05-2022.**

UF	Município fronteiro	Número de óbitos novos (2021/2022-SE)								Variação de óbitos novos (2021/2022-SE)							Variação
		50	51	52	01	02	03	04	05*	49-50	50-51	51-52	52-01	01-02	02-03	03-04	
AC	Acrelândia	0	0	0	0	0	1	0	0	-	-	-	-	-	-	-100,0	-1
AC	Assis Brasil	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
AC	Brasiléia	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
AC	Capixaba	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
AC	Cruzeiro do Sul	1	0	0	0	0	0	0	3	-	-100,0	-	-	-	-	-	
AC	Epitaciolândia	0	0	0	0	0	0	1	0	-	-	-	-	-	-	-	
AC	Feijó	0	0	0	0	2	0	0	0	-	-	-	-	-	-100,0	-	
AC	Jordão	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
AC	Mâncio Lima	0	0	0	0	0	0	0	1	-	-	-	-	-	-	-	
AC	Manoel Urbano	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
AC	Marechal Thaumaturgo	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
AC	Plácido de Castro	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
AC	Porto Walter	0	0	0	1	0	0	0	0	-	-	-	-	-100,0	-	-	
AC	Rodrigues Alves	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
AC	Santa Rosa do Purus	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
AC	Sena Madureira	0	0	0	0	0	0	0	1	-	-	-	-	-	-	-	
AC	Xapuri	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
AM	Atalaia do Norte	0	0	0	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-100,0	-	
AM	Barcelos	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
AM	Benjamin Constant	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
AM	Japurá	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
AM	Santa Isabel do Rio Negro	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
AM	Santo Antônio do Itá	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
AM	São Gabriel da Cachoeira	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
AM	Tabatinga	0	1	0	0	1	0	0	0	-	-	-100,0	-	-	-100,0	-	
AP	Laranjal do Jari	0	0	0	0	0	0	0	1	-	-	-	-	-	-	-	
AP	Oiapoque	0	0	0	0	0	1	0	0	-	-	-	-	-	-	-100,0	-1
MS	Antônio João	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
MS	Aral Moreira	0	0	0	2	1	0	0	0	-	-	-	-	-50,0	-100,0	-	
MS	Bela Vista	0	0	1	0	0	0	0	0	-	-	-	-100,0	-	-	-	
MS	Caracol	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
MS	Coronel Sapucaia	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	

UF	Município fronteiro	Número de óbitos novos (2021/2022-SE)								Variação de óbitos novos (2021/2022-SE)							Variação
		50	51	52	01	02	03	04	05*	49-50	50-51	51-52	52-01	01-02	02-03	03-04	
MS	Corumbá	0	1	4	4	0	5	2	1	-	-	300,0	0,0	-100,0	-	-60,0	-1
MS	Japorã	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
MS	Mundo Novo	0	1	0	0	0	0	2	0	-	-	-100,0	-	-	-	-	
MS	Paranhos	0	1	0	0	0	0	0	0	-	-	-100,0	-	-	-	-	
MS	Ponta Porã	0	1	1	1	1	1	4	2	-100,0	-	0,0	0,0	0,0	0,0	300,0	+1
MS	Porto Murtinho	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
MS	Sete Quedas	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	-	-	-	-	-	-	
MT	Cáceres	0	1	2	1	7	-1**	2	1	-100,0	-	100,0	-50,0	600,0	-114,3	-300,0	-2
MT	Comodoro	0	0	1	0	0	0	0	0	-	-	-	-100,0	-	-	-	
MT	Vila Bela da Santíssima Trindade	1	0	0	0	0	0	0	1	-	-100,0	-	-	-	-	-	
MT	Porto Esperidião	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
PA	Almeirim	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
PA	Óbidos	2	0	3	3	1	0	3	0	-	-100,0	-	0,0	-66,7	-100,0	-	
PA	Oriximiná	1	0	0	3	2	1	1	1	-	-100,0	-	-	-33,3	-50,0	0,0	
PR	Barracão	0	0	0	0	0	0	1	0	-	-	-	-	-	-	-	
PR	Capanema	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
PR	Entre Rios do Oeste	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
PR	Foz do Iguaçu	1	0	1	1	0	5	15	2	-107,1	-100,0	-	0,0	-100,0	-	200,0	+1
PR	Guaíra	0	-1**	0	0	0	1	0	0	-100,0	-	-100,0	-	-	-	-100,0	-1
PR	Itaipulândia	0	0	0	0	0	1	0	0	-	-	-	-	-	-	-100,0	-1
PR	Marechal Cândido Rondon	0	1	0	0	0	0	1	2	-	-	-100,0	-	-	-	-	
PR	Mercedes	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
PR	Missal	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
PR	Pato Bragado	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
PR	Pérola d'Oeste	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
PR	Planalto	0	0	0	0	0	0	1	0	-	-	-	-	-	-	-	
PR	Pranchita	0	0	0	0	0	0	1	0	-	-	-	-	-	-	-	
PR	Santa Helena	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
PR	Santa Terezinha de Itaipu	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
PR	Santo Antônio do Sudoeste	0	0	0	0	1	1	0	0	-	-	-	-	-	0,0	-100,0	-1
PR	São Miguel do Iguaçu	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
PR	Serranópolis do Iguaçu	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
RO	Alta Floresta D'Oeste	1	0	3	3	0	0	0	0	-	-100,0	-	0,0	-100,0	-	-	
RO	Cabixi	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
RO	Costa Marques	3	0	0	0	0	1	0	0	-	-100,0	-	-	-	-	-100,0	-1
RO	Guajará-Mirim	0	0	0	3	0	0	1	1	-	-	-	-	-100,0	-	-	

UF	Município fronteiriço	Número de óbitos novos (2021/2022-SE)								Variação de óbitos novos (2021/2022-SE)							Variação
		50	51	52	01	02	03	04	05*	49-50	50-51	51-52	52-01	01-02	02-03	03-04	
RO	Porto Velho	0	4	3	3	7	3	0	0	-100,0	-	-25,0	0,0	133,3	-57,1	-100,0	-2
RO	Nova Mamoré	1	0	1	0	3	1	1	0	-	-100,0	-	-100,0	-	-66,7	0,0	
RO	Alto Alegre dos Parecis	0	0	1	0	0	0	0	0	-	-	-	-100,0	-	-	-	
RO	Pimenteiras do Oeste	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
RO	São Francisco do Guaporé	0	1	1	1	0	1	0	0	-	-	0,0	0,0	-100,0	-	-100,0	-1
RR	Amajari	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
RR	Alto Alegre	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
RR	Bonfim	1	0	0	0	0	0	0	0	-	-100,0	-	-	-	-	-	
RR	Caracaraí	2	0	0	0	0	0	0	0	-	-100,0	-	-	-	-	-	
RR	Caroebe	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
RR	Iracema	1	0	0	0	0	0	0	0	-	-100,0	-	-	-	-	-	
RR	Normandia	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
RR	Pacaraima	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
RR	Uiramutã	1	0	0	0	0	0	0	0	-50,0	-100,0	-	-	-	-	-	
RS	Aceguá	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
RS	Alecrim	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
RS	Bagé	0	0	0	0	1	1	2	2	-100,0	-	-	-	-	0,0	100,0	+1
RS	Barra do Quaraí	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
RS	Chuí	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
RS	Crissiumal	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
RS	Derrubadas	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
RS	Dom Pedrito	0	0	0	0	0	0	0	1	-	-	-	-	-	-	-	
RS	Doutor Maurício Cardoso	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
RS	Herval	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
RS	Esperança do Sul	0	0	1	0	0	0	0	0	-	-	-	-100,0	-	-	-	
RS	Garruchos	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
RS	Itaqui	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
RS	Jaguarão	0	0	0	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-100,0	-	
RS	Novo Machado	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
RS	Pedras Altas	0	0	0	0	0	0	1	0	-	-	-	-	-	-	-	
RS	Pirapó	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
RS	Porto Lucena	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
RS	Porto Mauá	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
RS	Porto Vera Cruz	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
RS	Porto Xavier	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
RS	Quaraí	1	0	0	0	0	0	0	0	-	-100,0	-	-	-	-	-	

UF	Município fronteiro	Número de óbitos novos (2021/2022-SE)								Variação de óbitos novos (2021/2022-SE)							Variação
		50	51	52	01	02	03	04	05*	49-50	50-51	51-52	52-01	01-02	02-03	03-04	
RS	Roque Gonzales	0	0	0	0	0	1	1	0	-	-	-	-	-	-	0,0	
RS	Sant'Ana do Livramento	0	0	0	0	0	2	5	0	-	-	-	-	-	-	150,0	+1
RS	Santa Vitória do Palmar	0	0	0	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-100,0	-	
RS	São Borja	0	1	0	0	1	1	1	0	-	-	-100,0	-	-	0,0	0,0	
RS	São Nicolau	0	0	1	0	1	0	2	0	-100,0	-	-	-100,0	-	-100,0	-	
RS	Tiradentes do Sul	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	-	-	-	-	-	-	
RS	Uruguaiana	2	2	0	1	0	0	2	1	0,0	0,0	-100,0	-	-100,0	-	-	
SC	Bandeirante	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
SC	Belmonte	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
SC	Dionísio Cerqueira	0	0	0	0	0	1	1	0	-	-	-	-	-	-	0,0	
SC	Guaraciaba	0	1	0	0	0	1	0	0	-	-	-100,0	-	-	-	-100,0	-1
SC	Itapiranga	1	0	0	0	0	0	0	0	-	-100,0	-	-	-	-	-	
SC	Paraíso	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
SC	Princesa	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
SC	Santa Helena	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
SC	São José do Cedro	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
SC	Tunápolis	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	

*Semana epidemiológica em andamento. **Dados revisados. Fonte: Painel Coronavírus. Dados atualizados em 01/02/2022, 18:09, sujeitos a revisões. Dados TCU 2020. População brasileira 211.755.692.

Apêndice XVIII – Situação das doses aplicadas (1º, 2º e Dose Única) e cobertura vacinal, por município

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
AC	Rio Branco	598.631	306.967	242.834	6.539	42291	74,3	58,7	10,2	413.418
AC	Cruzeiro Do Sul	122.024	65.167	52.323	944	3590	73,2	58,7	4,0	89.072
AC	Assis Brasil	9.673	5.164	3.882	77	550	68,5	51,5	7,3	7.534
AC	Brasiléia	32.439	17.822	13.494	241	882	66,7	50,5	3,3	26.702
AC	Senador Guimard	26.886	14.218	10.766	468	1434	61,2	46,3	6,2	23.236
AC	Mâncio Lima	21.155	11.546	8.566	214	829	59,8	44,4	4,3	19.311
AC	Sena Madureira	52.503	27.317	21.748	704	2734	58,7	46,8	5,9	46.511
AC	Manoel Urbano	10.784	5.601	4.318	129	736	58,5	45,1	7,7	9.581
AC	Plácido De Castro	22.101	11.605	9.340	160	996	58,2	46,8	5,0	19.955
AC	Marechal Thaumaturgo	20.945	11.205	8.634	223	883	58,1	44,7	4,6	19.299
AC	Porto Walter	12.969	7.030	5.455	89	395	57,4	44,6	3,2	12.241
AC	Jordão	8.989	4.785	3.557	34	613	56,5	42,0	7,2	8.473
AC	Xapuri	20.957	11.056	8.541	123	1237	56,4	43,6	6,3	19.596
AC	Tarauacá	42.698	24.319	16.237	891	1251	56,4	37,6	2,9	43.151
AC	Feijó	34.705	19.441	13.705	378	1181	55,7	39,3	3,4	34.884
AC	Acrelândia	16.264	8.337	6.667	189	1071	53,8	43,0	6,9	15.490
AC	Bujari	10.336	5.539	4.258	106	433	53,2	40,9	4,2	10.420
AC	Santa Rosa Do Purus	6.770	3.330	2.755	165	520	49,6	41,0	7,7	6.717
AC	Epitaciolândia	17.711	9.148	7.230	182	1151	48,9	38,7	6,2	18.696
AC	Rodrigues Alves	15.823	8.832	6.279	232	480	45,6	32,4	2,5	19.351
AC	Capixaba	9.743	5.231	3.843	346	323	43,6	32,0	2,7	12.008
AC	Porto Acre	13.547	7.458	4.919	367	803	39,6	26,1	4,3	18.824
AL	Belém	14.421	6.893	6.065	172	1291	160,9	141,6	30,1	4.284
AL	Quebrangulo	20.844	10.501	8.695	210	1438	93,4	77,3	12,8	11.248
AL	Marechal Deodoro	88.821	47.670	35.177	807	5167	91,0	67,2	9,9	52.380
AL	Jacaré Dos Homens	9.860	4.621	4.146	65	1028	88,5	79,4	19,7	5.219
AL	Santa Luzia Do Norte	13.004	6.405	5.453	89	1057	87,5	74,5	14,4	7.320
AL	Maravilha	15.436	7.841	6.654	114	827	87,1	73,9	9,2	9.004
AL	Santana Do Mundaú	19.114	9.272	8.159	233	1450	86,8	76,3	13,6	10.687
AL	Mar Vermelho	6.470	3.021	2.733	42	674	86,5	78,2	19,3	3.494
AL	Coqueiro Seco	9.920	4.979	4.178	58	705	84,9	71,2	12,0	5.864
AL	Rio Largo	122.026	63.980	49.790	845	7411	84,9	66,0	9,8	75.394
AL	Coité Do Nóia	18.043	8.834	7.529	339	1341	83,0	70,7	12,6	10.643
AL	Tanque D'Arca	10.669	5.028	4.273	206	1162	81,9	69,6	18,9	6.138
AL	Minador Do Negrão	9.147	4.354	3.618	176	999	81,8	68,0	18,8	5.322
AL	Lagoa Da Canoa	27.043	14.528	11.012	180	1323	81,8	62,0	7,4	17.771
AL	Campestre	10.449	5.661	4.161	92	535	81,4	59,8	7,7	6.954
AL	Maribondo	23.598	10.689	9.609	535	2765	81,0	72,8	21,0	13.193
AL	Arapiraca	367.303	187.317	148.150	4.505	27331	80,4	63,6	11,7	233.047
AL	Jundiá	6.145	3.286	2.561	36	262	79,4	61,9	6,3	4.137
AL	Pariconha	16.290	8.293	6.817	312	868	78,7	64,7	8,2	10.539
AL	Palmeira Dos Índios	116.132	57.645	46.825	2.720	8942	78,6	63,8	12,2	73.337
AL	Cacimbinhas	18.236	8.533	7.366	463	1874	78,4	67,6	17,2	10.889
AL	Água Branca	32.753	15.826	13.578	753	2596	78,2	67,1	12,8	20.230
AL	Pilar	56.073	27.488	22.637	1.154	4794	78,1	64,3	13,6	35.212
AL	Viçosa	37.169	20.026	14.664	296	2183	77,9	57,1	8,5	25.693
AL	Ouro Branco	17.578	8.978	7.350	114	1136	77,8	63,7	9,8	11.535
AL	Campo Grande	11.652	7.444	3.917	47	244	77,8	40,9	2,6	9.567
AL	Paulo Jacinto	10.918	5.851	4.369	117	581	77,4	57,8	7,7	7.560
AL	Olho D'Água Das Flores	30.826	16.817	12.016	227	1766	77,4	55,3	8,1	21.738
AL	Branquinha	15.266	8.060	6.158	121	927	77,1	58,9	8,9	10.460

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
AL	São José Da Laje	33.270	18.464	13.256	274	1276	76,9	55,2	5,3	23.996
AL	Canapi	25.682	13.597	10.659	295	1131	76,7	60,2	6,4	17.719
AL	Barra De São Miguel	12.357	6.420	5.090	98	749	76,6	60,8	8,9	8.378
AL	Penedo	96.740	48.701	40.068	815	7156	76,3	62,8	11,2	63.846
AL	Porto Real Do Colégio	30.288	15.309	12.817	203	1959	76,1	63,7	9,7	20.112
AL	Taquarana	32.409	15.235	13.808	195	3171	75,9	68,8	15,8	20.072
AL	Roteiro	9.358	5.045	3.819	78	416	75,9	57,4	6,3	6.649
AL	Flexeiras	18.008	9.608	7.238	141	1021	75,0	56,5	8,0	12.807
AL	Igreja Nova	37.290	18.312	16.417	272	2289	74,5	66,8	9,3	24.586
AL	Santana Do Ipanema	68.077	35.592	27.549	499	4437	74,4	57,6	9,3	47.819
AL	Delmiro Gouveia	71.807	38.895	26.752	2.368	3792	74,4	51,2	7,3	52.262
AL	Piaçabuçu	26.429	13.131	11.022	191	2085	73,6	61,8	11,7	17.848
AL	São Brás	10.066	5.084	4.164	64	754	73,0	59,8	10,8	6.969
AL	Dois Riachos	15.490	8.058	6.336	122	974	72,8	57,3	8,8	11.067
AL	Pão De Açúcar	33.789	17.601	14.118	344	1726	72,3	58,0	7,1	24.351
AL	Olho D'Água Do Casado	13.347	6.815	5.454	294	784	72,2	57,8	8,3	9.441
AL	Messias	23.972	12.979	9.511	199	1283	72,0	52,7	7,1	18.031
AL	Teotônio Vilela	61.366	31.916	25.115	559	3776	71,9	56,6	8,5	44.372
AL	Igaci	36.861	18.412	15.436	1.075	1938	71,9	60,3	7,6	25.613
AL	Coruripe	78.046	41.098	31.778	621	4549	71,7	55,5	7,9	57.294
AL	Major Isidoro	28.070	14.244	11.796	205	1825	71,7	59,4	9,2	19.864
AL	Junqueiro	29.652	17.692	10.451	298	1211	71,6	42,3	4,9	24.722
AL	Monteirópolis	9.817	5.116	4.203	57	441	71,4	58,7	6,2	7.165
AL	Capela	23.194	12.075	9.368	292	1459	71,1	55,2	8,6	16.979
AL	Boca Da Mata	39.866	19.450	16.416	339	3661	71,1	60,0	13,4	27.356
AL	Feira Grande	29.494	15.701	12.321	226	1246	70,8	55,6	5,6	22.178
AL	Anadia	25.156	12.350	10.427	217	2162	70,5	59,5	12,3	17.526
AL	Carneiros	12.320	6.437	5.014	66	803	70,3	54,7	8,8	9.159
AL	União Dos Palmares	86.257	45.988	34.605	772	4892	69,9	52,6	7,4	65.790
AL	Craíbas	30.996	16.973	13.369	244	410	69,8	55,0	1,7	24.309
AL	Barra De Santo Antônio	21.724	11.160	8.420	1.040	1104	69,5	52,4	6,9	16.068
AL	Pindoba	3.916	2.012	1.618	97	189	69,3	55,7	6,5	2.905
AL	Maceió	1.424.137	708.560	582.037	15.899	117641	69,1	56,8	11,5	1.025.360
AL	São Sebastião	46.253	23.654	19.475	340	2784	69,0	56,8	8,1	34.290
AL	São José Da Tapera	42.140	22.344	17.391	380	2025	69,0	53,7	6,2	32.405
AL	Oliveira	14.735	8.027	6.182	97	429	68,9	53,0	3,7	11.657
AL	Feliz Deserto	6.855	3.285	2.696	233	641	68,7	56,4	13,4	4.779
AL	Satuba	18.886	9.565	7.731	155	1435	68,6	55,5	10,3	13.936
AL	Piranhas	35.279	17.269	14.447	759	2804	68,6	57,4	11,1	25.183
AL	Porto De Pedras	9.358	5.265	3.529	234	330	68,4	45,8	4,3	7.701
AL	Jequiá Da Praia	15.670	7.876	6.573	172	1049	68,3	57,0	9,1	11.536
AL	Palestina	6.745	3.432	2.723	48	542	68,1	54,1	10,8	5.037
AL	Poço Das Trincheiras	17.365	9.815	7.206	140	204	68,1	50,0	1,4	14.418
AL	Belo Monte	9.824	4.561	4.002	73	1188	68,0	59,6	17,7	6.710
AL	Japaratinga	10.160	5.703	3.908	72	477	67,9	46,5	5,7	8.403
AL	Jaramataia	7.661	3.908	3.234	56	463	67,8	56,1	8,0	5.761
AL	Porto Calvo	34.499	18.347	13.619	374	2159	67,3	50,0	7,9	27.249
AL	Batalha	24.848	12.213	10.502	161	1972	66,6	57,3	10,8	18.338
AL	Inhapi	23.607	12.149	9.651	480	1327	66,1	52,5	7,2	18.392
AL	Girau Do Ponciano	52.534	27.081	21.992	381	3080	65,7	53,3	7,5	41.237
AL	Chã Preta	9.698	4.758	4.075	127	738	65,1	55,7	10,1	7.311
AL	Ibateguara	17.959	10.060	6.958	153	788	64,4	44,5	5,0	15.627
AL	Mata Grande	31.161	16.214	11.874	775	2298	64,3	47,1	9,1	25.207
AL	São Miguel Dos Campos	79.436	39.300	31.786	1.979	6371	63,6	51,4	10,3	61.797
AL	Jacuípe	8.699	4.445	3.583	61	610	63,4	51,1	8,7	7.006
AL	Senador Rui Palmeira	15.932	8.715	6.500	110	607	62,6	46,7	4,4	13.921

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
AL	Olho D'Água Grande	5.833	3.207	2.447	48	131	62,5	47,7	2,6	5.128
AL	Cajueiro	24.738	13.204	9.737	229	1568	61,9	45,6	7,4	21.331
AL	Matriz De Camaragibe	27.817	15.066	10.795	757	1199	61,2	43,8	4,9	24.634
AL	São Miguel Dos Milagres	9.182	4.874	3.758	84	466	60,8	46,9	5,8	8.013
AL	Estrela De Alagoas	21.590	11.058	9.012	506	1014	60,6	49,4	5,6	18.255
AL	Passo De Camaragibe	17.057	9.160	7.022	168	707	60,0	46,0	4,6	15.258
AL	Paripueira	15.640	7.962	6.307	400	971	59,7	47,3	7,3	13.332
AL	Novo Lino	13.462	7.584	5.288	118	472	59,4	41,4	3,7	12.764
AL	Limoeiro De Anadia	32.441	16.893	12.433	1.087	2028	58,7	43,2	7,0	28.771
AL	Murici	32.160	16.351	12.679	732	2398	57,7	44,7	8,5	28.333
AL	Traipu	31.256	15.946	13.176	154	1980	57,3	47,4	7,1	27.826
AL	Maragogi	32.713	18.709	12.213	417	1374	56,6	37,0	4,2	33.032
AL	Atalaia	50.021	26.360	20.579	405	2677	55,7	43,4	5,7	47.365
AL	Colônia Leopoldina	22.410	12.071	8.876	241	1222	55,3	40,7	5,6	21.818
AL	Joaquim Gomes	22.907	12.713	8.611	200	1383	52,8	35,8	5,7	24.081
AL	São Luís Do Quitunde	32.551	17.487	12.683	861	1520	50,4	36,6	4,4	34.692
AL	Campo Alegre	50.883	26.313	20.708	581	3281	45,7	36,0	5,7	57.537
AM	Japurá	4.650	2.737	1.753	61	99	121,6	77,9	4,4	2.251
AM	Tefé	88.960	46.648	34.610	748	6954	78,3	58,1	11,7	59.547
AM	Silves	13.505	6.934	5.725	21	825	75,1	62,0	8,9	9.230
AM	Manaus	3.086.648	1.602.345	1.299.624	27.553	157126	72,2	58,6	7,1	2.219.580
AM	Itapiranga	12.244	6.564	4.722	297	661	71,1	51,2	7,2	9.230
AM	São Gabriel Da Cachoeira	59.504	32.151	24.327	370	2656	69,4	52,5	5,7	46.303
AM	Fonte Boa	20.667	11.752	8.012	157	746	69,1	47,1	4,4	17.005
AM	Nhamundá	30.587	14.308	11.201	576	4502	66,7	52,2	21,0	21.443
AM	Urucará	21.403	10.684	8.890	51	1778	66,2	55,1	11,0	16.130
AM	Barreirinha	42.281	21.463	16.910	502	3406	66,1	52,1	10,5	32.483
AM	Carauari	33.825	18.782	13.921	187	935	65,9	48,8	3,3	28.508
AM	Manacapuru	119.370	64.245	47.494	1.075	6556	65,2	48,2	6,7	98.502
AM	Itamarati	9.212	5.058	3.633	173	348	64,7	46,5	4,5	7.814
AM	Itacoatiara	125.525	66.091	49.260	2.242	7932	64,4	48,0	7,7	102.701
AM	Presidente Figueiredo	43.244	23.394	17.358	444	2048	62,9	46,7	5,5	37.193
AM	Autazes	47.404	25.122	18.901	454	2927	62,4	46,9	7,3	40.290
AM	Irlanduba	56.708	29.608	21.530	2.204	3366	60,4	43,9	6,9	49.011
AM	Humaitá	65.411	33.471	26.384	545	5011	59,6	47,0	8,9	56.144
AM	Jutaí	12.913	8.071	4.317	121	404	58,1	31,1	2,9	13.886
AM	Parintins	135.213	66.881	55.615	1.093	11624	58,0	48,2	10,1	115.363
AM	Alvarães	17.223	9.247	7.082	123	771	57,0	43,7	4,8	16.220
AM	Rio Preto Da Eva	34.917	19.308	13.445	365	1799	56,6	39,4	5,3	34.106
AM	Boa Vista Do Ramos	21.179	10.882	8.586	32	1679	55,4	43,7	8,6	19.626
AM	Maués	68.909	35.951	27.280	698	4980	55,3	41,9	7,7	65.040
AM	Eirunepé	31.496	18.405	11.338	412	1341	51,6	31,8	3,8	35.700
AM	Uarini	11.872	6.537	4.395	254	686	47,8	32,1	5,0	13.690
AM	Lábrea	43.185	22.340	17.658	804	2383	47,7	37,7	5,1	46.882
AM	Tonantins	17.057	8.891	6.830	379	957	47,0	36,1	5,1	18.897
AM	Benjamin Constant	38.012	20.666	14.767	635	1944	47,0	33,6	4,4	43.935
AM	Borba	35.536	19.571	13.911	314	1740	46,9	33,3	4,2	41.748
AM	Envira	16.413	9.542	6.178	385	308	46,8	30,3	1,5	20.393
AM	Urucurituba	21.368	10.954	8.402	151	1861	46,4	35,6	7,9	23.585
AM	Coari	68.348	39.660	25.273	806	2609	46,2	29,4	3,0	85.910
AM	Boca Do Acre	28.788	15.486	11.339	481	1482	44,7	32,7	4,3	34.635
AM	Tabatinga	47.148	29.521	16.189	177	1261	43,9	24,1	1,9	67.182
AM	Novo Airão	15.648	8.640	5.933	272	803	43,4	29,8	4,0	19.928
AM	Nova Olinda Do Norte	27.162	16.346	9.686	359	771	43,0	25,5	2,0	38.026

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
AM	São Sebastião Do Uatumã	12.088	6.126	5.030	28	904	42,7	35,0	6,3	14.352
AM	Manicoré	45.747	24.051	18.249	394	3053	42,5	32,3	5,4	56.583
AM	Beruri	15.142	8.455	5.512	367	808	42,1	27,4	4,0	20.093
AM	Anamã	11.309	5.809	4.365	426	709	41,6	31,3	5,1	13.956
AM	Caapiranga	9.994	5.272	3.907	291	524	39,7	29,4	3,9	13.283
AM	Careiro	28.390	15.097	11.201	559	1533	39,4	29,2	4,0	38.348
AM	Juruá	10.537	5.923	4.152	103	359	39,2	27,5	2,4	15.106
AM	Guajará	12.003	6.551	4.753	83	616	38,7	28,1	3,6	16.937
AM	Maraã	13.362	7.055	5.348	78	881	38,6	29,3	4,8	18.261
AM	Novo Aripuanã	18.323	10.007	7.431	95	790	38,4	28,5	3,0	26.046
AM	Codajás	19.189	11.139	7.067	223	760	38,2	24,2	2,6	29.168
AM	Santo Antônio Do Içá	11.243	8.011	2.742	249	241	37,7	12,9	1,1	21.243
AM	Pauini	12.687	7.295	4.683	252	457	37,4	24,0	2,3	19.522
AM	Barcelos	18.321	9.935	7.042	180	1164	35,9	25,5	4,2	27.638
AM	Manaquiri	24.487	11.501	9.408	493	3085	34,8	28,5	9,3	33.049
AM	Atalaia Do Norte	13.267	7.095	5.232	227	713	34,8	25,6	3,5	20.398
AM	Careiro Da Várzea	20.929	10.522	8.274	596	1537	34,1	26,8	5,0	30.846
AM	Anori	12.652	7.320	4.613	386	333	34,1	21,5	1,6	21.477
AM	São Paulo De Olivença	20.733	13.178	6.396	38	1121	32,9	16,0	2,8	40.073
AM	Canutama	9.481	5.196	3.591	414	280	32,9	22,7	1,8	15.807
AM	Apuí	13.978	7.215	5.442	184	1137	32,3	24,3	5,1	22.359
AM	Ipixuna	17.334	9.611	6.769	189	765	31,6	22,2	2,5	30.436
AM	Tapauá	9.072	5.260	3.334	209	269	30,9	19,6	1,6	17.015
AM	Santa Isabel Do Rio Negro	13.036	6.887	5.338	158	653	26,6	20,6	2,5	25.865
AM	Amaturá	4.222	2.781	1.191	111	139	23,7	10,1	1,2	11.736
AP	Macapá	550.998	322.021	201.114	7.776	20087	62,8	39,2	3,9	512.902
AP	Santana	143.571	76.216	56.841	2.045	8469	61,9	46,2	6,9	123.096
AP	Amapá	10.435	5.496	4.239	103	597	59,8	46,1	6,5	9.187
AP	Ferreira Gomes	8.343	4.537	3.260	78	468	56,9	40,9	5,9	7.967
AP	Serra Do Navio	5.199	2.925	2.000	50	224	53,3	36,4	4,1	5.488
AP	Vitória Do Jari	14.930	8.383	5.716	148	683	51,6	35,2	4,2	16.254
AP	Laranjal Do Jari	49.805	26.452	19.985	443	2925	51,5	38,9	5,7	51.362
AP	Cutias	5.569	3.087	2.229	40	213	50,6	36,5	3,5	6.101
AP	Mazagão	18.582	11.033	6.730	185	634	50,0	30,5	2,9	22.053
AP	Calçoene	9.645	5.530	3.738	86	291	48,9	33,1	2,6	11.306
AP	Pedra Branca Do Amapari	15.467	8.180	6.442	145	700	47,9	37,7	4,1	17.067
AP	Itaubal	4.416	2.688	1.475	44	209	47,9	26,3	3,7	5.617
AP	Porto Grande	18.721	10.722	7.027	167	805	47,8	31,3	3,6	22.452
AP	Pracuúba	3.802	2.171	1.445	34	152	41,4	27,5	2,9	5.246
AP	Tartarugalzinho	13.364	7.327	5.321	98	618	41,2	29,9	3,5	17.769
AP	Oiapoque	18.531	10.892	6.806	165	668	39,0	24,4	2,4	27.906
BA	Maetinga	13.551	6.530	5.835	58	1128	236,3	211,1	40,8	2.764
BA	Jussiape	15.056	6.933	6.277	64	1782	116,0	105,0	29,8	5.976
BA	Guajeru	15.559	7.375	6.926	142	1116	111,0	104,2	16,8	6.646
BA	Muniz Ferreira	13.701	8.147	4.803	127	624	109,5	64,5	8,4	7.443
BA	Ibirataia	31.769	16.073	13.074	335	2287	108,0	87,9	15,4	14.882
BA	Palmeiras	18.417	9.761	7.237	127	1292	107,6	79,8	14,2	9.071
BA	Maracás	44.998	21.776	19.021	314	3887	106,8	93,3	19,1	20.393
BA	Brotas De Macaúbas	21.047	10.722	9.125	115	1085	105,8	90,1	10,7	10.130
BA	Ibiassucê	18.062	9.219	7.603	146	1094	102,1	84,2	12,1	9.031
BA	Barra Da Estiva	38.666	20.643	16.579	289	1155	101,2	81,3	5,7	20.392
BA	Una	32.155	18.745	12.065	337	1008	101,1	65,1	5,4	18.544
BA	Jitaúna	19.238	10.845	7.266	164	963	100,3	67,2	8,9	10.808
BA	Iramaia	15.006	8.164	6.046	141	655	99,6	73,8	8,0	8.197
BA	Mulungu Do Morro	21.092	10.602	9.174	88	1228	99,3	86,0	11,5	10.673
BA	Heliópolis	24.807	12.894	10.090	340	1483	99,3	77,7	11,4	12.987
BA	Piatã	34.942	16.666	14.686	148	3442	98,1	86,5	20,3	16.984
BA	Belo Campo	32.554	16.637	13.546	294	2077	97,2	79,2	12,1	17.109
BA	Serra Preta	28.316	14.225	11.711	216	2164	96,8	79,7	14,7	14.699

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
BA	Quixabeira	15.914	8.654	6.223	139	898	96,6	69,5	10,0	8.956
BA	Sítio Do Quinto	17.549	9.368	7.048	160	973	96,6	72,7	10,0	9.701
BA	Andorinha	27.537	13.921	11.735	213	1668	96,0	80,9	11,5	14.503
BA	Teodoro Sampaio	14.438	7.053	5.866	95	1424	95,8	79,7	19,4	7.359
BA	Contendas Do Sincorá	8.037	3.863	3.403	43	728	95,5	84,1	18,0	4.045
BA	Presidente Jânio Quadros	22.880	11.589	9.701	211	1379	95,2	79,7	11,3	12.179
BA	Coaraci	30.973	15.700	12.515	332	2426	94,9	75,6	14,7	16.549
BA	Barro Preto	9.366	5.167	3.585	47	567	94,8	65,8	10,4	5.448
BA	Ibicuí	28.218	15.383	10.844	269	1722	94,8	66,8	10,6	16.230
BA	Tanquinho	15.429	7.508	6.527	137	1257	94,7	82,3	15,9	7.928
BA	Condeúba	34.631	16.249	14.784	267	3331	94,6	86,1	19,4	17.178
BA	Jaborandi	15.819	7.818	6.826	112	1063	94,5	82,5	12,8	8.277
BA	Ipupiara	17.547	9.274	7.352	96	825	93,6	74,2	8,3	9.911
BA	Itapé	14.940	7.978	5.937	98	927	93,6	69,6	10,9	8.526
BA	Mucugê	16.422	8.303	6.873	128	1118	93,4	77,3	12,6	8.889
BA	Almadina	9.872	4.971	3.940	57	904	92,6	73,4	16,8	5.366
BA	Sapeaçu	34.556	15.980	13.954	265	4357	91,8	80,2	25,0	17.409
BA	Lajedinho	7.024	3.439	2.994	46	545	91,5	79,7	14,5	3.758
BA	Rio De Contas	23.641	11.824	10.148	128	1541	91,4	78,5	11,9	12.932
BA	Itagi	22.452	11.080	9.457	216	1699	90,5	77,3	13,9	12.242
BA	Santanópolis	16.056	8.105	6.784	145	1022	90,4	75,7	11,4	8.966
BA	São José Da Vitória	8.872	5.056	3.271	93	452	90,2	58,3	8,1	5.608
BA	Nova Ibiá	11.430	5.906	4.709	169	646	90,1	71,8	9,9	6.554
BA	Seabra	82.188	39.847	34.847	622	6872	90,1	78,8	15,5	44.234
BA	Manoel Vitorino	22.986	11.780	9.638	189	1379	90,0	73,6	10,5	13.087
BA	Governador Mangabeira	37.029	18.687	15.652	324	2366	90,0	75,4	11,4	20.762
BA	Uauá	39.487	21.619	17.178	353	337	89,7	71,2	1,4	24.113
BA	Candéal	14.670	7.262	6.177	119	1112	88,8	75,5	13,6	8.181
BA	Itanagra	11.491	5.713	5.004	92	682	88,8	77,8	10,6	6.436
BA	Caculé	44.455	20.638	18.582	314	4921	88,6	79,8	21,1	23.291
BA	Boa Nova	20.917	10.901	8.307	199	1510	88,4	67,4	12,2	12.329
BA	Sobradinho	38.602	20.475	15.410	295	2422	88,1	66,3	10,4	23.233
BA	Caém	14.128	7.965	5.313	97	753	87,9	58,7	8,3	9.058
BA	Caraíbas	15.527	7.732	6.534	118	1143	87,9	74,2	13,0	8.801
BA	Amargosa	66.912	32.787	28.238	542	5345	87,6	75,4	14,3	37.441
BA	São Gabriel	33.741	16.393	14.022	210	3116	87,2	74,6	16,6	18.789
BA	Encruzilhada	28.243	14.322	11.757	213	1951	87,1	71,5	11,9	16.446
BA	Conceição Do Jacuípe	54.518	29.063	22.603	503	2349	87,0	67,7	7,0	33.398
BA	Irecê	129.228	63.949	54.067	919	10293	87,0	73,5	14,0	73.524
BA	Mortugaba	23.059	10.471	9.852	221	2515	86,9	81,7	20,9	12.052
BA	Nova Fátima	14.050	6.791	5.838	129	1292	86,8	74,6	16,5	7.821
BA	Jussari	9.440	5.007	3.604	138	691	86,8	62,5	12,0	5.768
BA	Dom Macedo Costa	7.030	3.518	2.894	56	562	86,5	71,2	13,8	4.065
BA	Dom Basílio	21.859	10.586	9.142	160	1971	86,5	74,7	16,1	12.240
BA	Gavião	8.084	3.833	3.309	56	886	86,3	74,5	20,0	4.440
BA	Piripá	19.505	9.034	8.200	195	2076	86,2	78,3	19,8	10.475
BA	Potiraguá	11.094	5.960	4.260	121	753	86,2	61,6	10,9	6.916
BA	Malhada De Pedras	14.512	7.202	6.233	126	951	86,2	74,6	11,4	8.359
BA	Ribeira Do Pombal	95.932	46.425	41.160	812	7535	86,0	76,3	14,0	53.956
BA	Caetité	89.416	43.907	39.354	694	5461	86,0	77,0	10,7	51.081
BA	Ibipitanga	26.009	12.831	10.935	221	2022	85,8	73,2	13,5	14.947
BA	Brumado	99.137	57.717	37.511	1.030	2879	85,7	55,7	4,3	67.335
BA	Euclides Da Cunha	107.047	52.029	45.485	870	8663	85,5	74,7	14,2	60.858
BA	Lajedão	6.818	3.398	2.728	82	610	85,5	68,6	15,3	3.975
BA	Oliveira Dos Brejinhos	34.740	18.620	14.138	303	1679	85,4	64,8	7,7	21.810
BA	São José Do Jacuípe	18.173	8.954	7.360	164	1695	85,2	70,1	16,1	10.505
BA	Mirante	14.781	7.197	6.370	140	1074	85,2	75,4	12,7	8.447

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
BA	Miguel Calmon	42.157	22.014	17.431	415	2297	85,0	67,3	8,9	25.894
BA	Glória	24.847	12.895	10.616	222	1114	84,6	69,7	7,3	15.234
BA	Ibicaraí	35.840	18.044	14.798	318	2680	84,4	69,2	12,5	21.378
BA	Lauro De Freitas	328.922	170.055	128.650	9.685	20532	84,3	63,8	10,2	201.635
BA	Jacaraci	26.350	12.523	11.366	218	2243	84,3	76,5	15,1	14.850
BA	Fátima	29.717	15.002	12.891	231	1593	84,1	72,2	8,9	17.845
BA	Ribeira Do Amparo	24.530	12.270	10.043	190	2027	84,0	68,7	13,9	14.612
BA	Souto Soares	28.809	14.314	11.783	233	2479	84,0	69,1	14,5	17.050
BA	Teofilândia	35.601	18.930	14.304	326	2041	83,9	63,4	9,0	22.555
BA	Cansanção	55.239	29.175	23.089	484	2491	83,6	66,2	7,1	34.882
BA	Filadélfia	26.480	13.668	11.365	115	1332	83,6	69,5	8,1	16.345
BA	Guanambi	142.402	70.912	59.209	1.050	11231	83,5	69,7	13,2	84.928
BA	Tanque Novo	29.617	14.533	12.163	230	2691	83,3	69,7	15,4	17.443
BA	Cristópolis	22.380	11.617	9.254	166	1343	83,3	66,4	9,6	13.947
BA	Apurema	11.801	6.079	4.738	128	856	83,3	64,9	11,7	7.302
BA	Capim Grosso	47.368	25.686	18.497	454	2731	83,2	59,9	8,8	30.862
BA	Ponto Novo	21.726	12.333	8.239	215	939	83,2	55,6	6,3	14.819
BA	Ouriçangas	13.996	7.131	5.767	135	963	83,2	67,3	11,2	8.570
BA	Barrocas	27.568	13.318	11.368	242	2640	82,7	70,6	16,4	16.105
BA	Livramento De Nossa Senhora	82.356	38.080	34.840	666	8770	82,7	75,6	19,0	46.062
BA	Ubaitaba	30.494	15.561	12.312	323	2298	82,6	65,3	12,2	18.847
BA	Vitória Da Conquista	537.718	281.369	221.053	3.719	31577	82,5	64,8	9,3	341.128
BA	Cardeal Da Silva	15.033	7.703	6.406	122	802	82,4	68,5	8,6	9.346
BA	Uibaí	21.366	11.437	8.478	209	1242	82,3	61,0	8,9	13.891
BA	Santaluz	57.074	30.898	22.120	623	3433	82,3	58,9	9,1	37.531
BA	Ribeirão Do Largo	7.737	4.397	2.971	96	273	82,3	55,6	5,1	5.343
BA	Antônio Cardoso	18.897	9.606	7.858	153	1280	82,3	67,3	11,0	11.677
BA	Caatiba	10.760	5.329	4.419	138	874	82,1	68,1	13,5	6.488
BA	Aiquara	7.545	3.626	3.072	55	792	82,1	69,6	17,9	4.416
BA	Poções	77.721	38.490	32.048	745	6438	82,1	68,4	13,7	46.879
BA	Ibititá	27.704	14.014	11.150	112	2428	82,0	65,3	14,2	17.080
BA	Jussara	24.140	12.520	9.828	276	1516	82,0	64,4	9,9	15.262
BA	Licínio De Almeida	20.342	10.149	8.713	186	1294	82,0	70,4	10,5	12.373
BA	Cipó	27.133	14.226	10.903	225	1779	82,0	62,8	10,3	17.352
BA	Jacobina	130.950	65.957	54.205	1.101	9687	81,8	67,2	12,0	80.635
BA	Santa Brígida	22.312	11.494	8.990	182	1646	81,7	63,9	11,7	14.063
BA	Terra Nova	21.792	10.644	8.730	216	2202	81,7	67,0	16,9	13.025
BA	Cordeiros	15.128	7.060	6.405	165	1498	81,7	74,1	17,3	8.642
BA	Banzaê	23.157	10.775	9.621	114	2647	81,4	72,7	20,0	13.240
BA	Macajuba	16.951	9.200	6.340	148	1263	81,2	55,9	11,1	11.332
BA	Feira Da Mata	9.566	4.592	3.999	70	905	81,1	70,6	16,0	5.661
BA	Rafael Jambeiro	36.691	18.352	15.590	318	2431	81,1	68,9	10,7	22.633
BA	Gentio Do Ouro	20.014	9.119	8.152	144	2599	81,0	72,4	23,1	11.259
BA	Jiquiriçá	23.850	11.778	10.097	192	1783	80,9	69,4	12,2	14.557
BA	São Domingos	14.847	7.338	6.018	75	1416	80,9	66,3	15,6	9.072
BA	Alagoinhas	226.678	123.137	90.206	2.219	11116	80,8	59,2	7,3	152.327
BA	Itajuípe	30.272	16.474	11.830	336	1632	80,8	58,0	8,0	20.398
BA	Uruçuca	31.339	16.473	12.933	229	1704	80,7	63,4	8,3	20.413
BA	Catolândia	6.675	2.902	2.820	26	927	80,6	78,4	25,8	3.599
BA	Jequié	242.871	125.820	98.905	2.389	15757	80,6	63,3	10,1	156.126
BA	Érico Cardoso	18.008	8.478	7.576	145	1809	80,3	71,7	17,1	10.560
BA	Andaraí	19.892	10.528	8.253	176	935	80,2	62,8	7,1	13.132
BA	Botuporã	14.340	8.114	5.144	91	991	80,1	50,8	9,8	10.129
BA	Xique-Xique	65.533	37.254	26.523	784	972	80,1	57,0	2,1	46.523
BA	Itatim	22.478	11.634	9.451	183	1210	80,0	65,0	8,3	14.539
BA	Araçás	18.523	9.767	7.641	155	960	80,0	62,6	7,9	12.208
BA	Iaçu	36.208	19.297	14.622	320	1969	80,0	60,6	8,2	24.121
BA	Igaporã	25.853	12.511	11.266	177	1899	79,9	72,0	12,1	15.650
BA	Lafaiete Coutinho	5.584	2.947	2.448	64	125	79,8	66,3	3,4	3.693
BA	Nordestina	21.370	10.495	8.686	108	2081	79,7	66,0	15,8	13.164
BA	Santa Rita De Cássia	40.896	22.705	17.492	375	324	79,7	61,4	1,1	28.481

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
BA	Mairi	31.553	14.822	13.347	263	3121	79,7	71,8	16,8	18.602
BA	Remanso	61.391	32.767	24.497	482	3645	79,6	59,5	8,9	41.170
BA	Ruy Barbosa	50.014	24.516	20.788	366	4344	79,5	67,4	14,1	30.857
BA	Rio Do Pires	20.446	9.247	8.549	100	2550	79,3	73,3	21,9	11.663
BA	Morpará	13.421	6.734	5.387	183	1117	79,3	63,4	13,1	8.497
BA	Dário Meira	15.595	8.337	6.126	170	962	79,2	58,2	9,1	10.525
BA	Varzedo	13.110	6.946	5.437	88	639	79,1	61,9	7,3	8.785
BA	Castro Alves	41.100	20.807	16.727	389	3177	79,1	63,6	12,1	26.318
BA	Angical	20.490	11.009	7.949	203	1329	79,0	57,0	9,5	13.938
BA	Bom Jesus Da Serra	15.224	7.740	6.416	149	919	78,8	65,3	9,4	9.823
BA	Ituaçu	29.727	14.991	12.296	263	2177	78,8	64,6	11,4	19.030
BA	Coração De Maria	35.046	17.713	14.423	293	2617	78,7	64,1	11,6	22.495
BA	Barra Do Mendes	23.110	10.892	9.606	73	2539	78,7	69,4	18,4	13.833
BA	Mutuípe	33.439	17.540	13.817	315	1767	78,7	62,0	7,9	22.282
BA	Ichu	10.084	4.884	4.237	84	879	78,5	68,1	14,1	6.220
BA	Santo Antônio De Jesus	151.116	80.201	62.503	1.351	7061	78,3	61,1	6,9	102.380
BA	Ibotirama	37.936	21.118	14.406	342	2070	78,2	53,3	7,7	27.003
BA	Cravolândia	7.521	4.184	2.666	90	581	78,2	49,8	10,9	5.351
BA	Santa Inês	16.770	8.283	6.801	138	1548	78,1	64,1	14,6	10.606
BA	Capela Do Alto Alegre	17.996	9.071	7.236	172	1517	78,1	62,3	13,1	11.616
BA	Itagibá	18.791	11.283	6.319	234	955	78,1	43,7	6,6	14.452
BA	Retirolândia	22.413	11.304	9.225	173	1711	78,0	63,6	11,8	14.495
BA	Riachão Do Jacuípe	54.242	26.096	22.373	459	5314	78,0	66,8	15,9	33.468
BA	Tucano	77.008	39.582	31.546	625	5255	77,9	62,1	10,3	50.798
BA	Carinhanha	45.978	22.651	19.129	388	3810	77,9	65,8	13,1	29.070
BA	Paulo Afonso	184.236	92.313	78.826	1.240	11857	77,9	66,5	10,0	118.516
BA	Campo Alegre De Lourdes	38.115	22.430	14.539	364	782	77,8	50,4	2,7	28.820
BA	Pau Brasil	14.249	7.538	5.574	100	1037	77,8	57,5	10,7	9.686
BA	Milagres	14.503	8.471	5.384	153	495	77,8	49,4	4,5	10.893
BA	Conceição Do Almeida	28.533	13.344	11.906	235	3048	77,7	69,4	17,8	17.165
BA	Paramirim	36.668	16.856	15.304	324	4184	77,7	70,5	19,3	21.695
BA	Pindaí	24.957	12.631	10.332	204	1790	77,6	63,4	11,0	16.285
BA	Pintadas	16.480	8.048	6.821	180	1431	77,4	65,6	13,8	10.394
BA	João Dourado	38.492	19.640	16.226	304	2322	77,3	63,9	9,1	25.402
BA	Caturama	15.656	7.197	6.692	92	1675	77,3	71,8	18,0	9.316
BA	Santa Maria Da Vitória	59.989	30.699	24.812	523	3955	77,2	62,4	9,9	39.775
BA	São Felipe	30.889	16.238	12.228	278	2145	77,0	58,0	10,2	21.080
BA	Palmas De Monte Alto	33.121	16.783	14.376	285	1677	77,0	66,0	7,7	21.796
BA	Lapão	36.342	20.975	14.731	223	413	76,9	54,0	1,5	27.274
BA	Presidente Dutra	23.629	11.632	9.684	194	2119	76,7	63,9	14,0	15.160
BA	Barra Do Rocha	7.820	4.296	3.167	52	305	76,6	56,4	5,4	5.612
BA	Medeiros Neto	33.501	17.358	13.213	339	2591	76,4	58,2	11,4	22.716
BA	Candiba	23.366	10.978	10.099	188	2101	76,4	70,3	14,6	14.368
BA	Novo Horizonte	19.352	9.564	8.153	168	1467	76,4	65,1	11,7	12.522
BA	Coribe	21.633	10.805	9.086	164	1578	76,4	64,2	11,2	14.149
BA	Saubara	17.655	9.234	7.155	521	745	76,3	59,1	6,2	12.105
BA	Jaguarari	47.167	25.718	18.636	512	2301	76,2	55,2	6,8	33.746
BA	Muritiba	44.049	22.410	18.573	403	2663	76,2	63,2	9,1	29.410
BA	Mata De São João	73.730	35.904	29.605	1.975	6246	76,2	62,8	13,3	47.126
BA	Aratuípe	12.332	6.728	4.955	109	540	76,1	56,1	6,1	8.837
BA	Wenceslau Guimarães	29.846	15.962	12.101	276	1507	76,1	57,7	7,2	20.978
BA	Iuiú	17.051	8.380	7.204	146	1321	76,1	65,4	12,0	11.016
BA	Cocos	28.550	14.295	12.341	251	1663	76,0	65,6	8,8	18.807
BA	Tabocas Do Brejo Velho	18.570	9.510	7.269	162	1629	76,0	58,1	13,0	12.516
BA	Iraquara	38.535	19.341	16.190	281	2723	75,9	63,5	10,7	25.478
BA	Boninal	21.396	10.958	8.553	198	1687	75,9	59,2	11,7	14.446

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
BA	Buritirama	28.418	16.107	11.321	253	737	75,7	53,2	3,5	21.276
BA	Vereda	9.052	4.654	3.605	67	726	75,6	58,6	11,8	6.153
BA	Anagé	26.183	16.336	9.156	352	339	75,6	42,4	1,6	21.607
BA	Itabuna	310.731	161.214	122.463	2.927	24127	75,4	57,3	11,3	213.685
BA	Lajedo Do Tabocal	12.726	6.463	5.320	110	833	75,4	62,0	9,7	8.577
BA	Itiruçu	18.975	9.434	8.164	191	1186	75,3	65,2	9,5	12.528
BA	Santa Bárbara	29.566	15.662	11.633	265	2006	75,0	55,7	9,6	20.883
BA	Itambé	34.888	17.044	14.316	293	3235	74,9	62,9	14,2	22.754
BA	Caravelas	31.294	16.541	12.570	224	1959	74,9	56,9	8,9	22.093
BA	Pedrao	11.543	5.533	4.348	75	1587	74,8	58,8	21,5	7.394
BA	Ibiquera	5.411	3.027	2.178	52	154	74,8	53,8	3,8	4.046
BA	Canápolis	13.685	7.258	5.738	60	629	74,8	59,1	6,5	9.703
BA	Nova Soure	38.757	20.187	15.588	398	2584	74,8	57,7	9,6	26.998
BA	Sátiro Dias	23.591	12.935	9.298	225	1133	74,8	53,7	6,5	17.302
BA	Cafarnaum	27.464	13.835	11.469	215	1945	74,7	62,0	10,5	18.513
BA	Dias D'Ávila	128.830	61.502	53.166	3.880	10282	74,6	64,5	12,5	82.432
BA	São Francisco Do Conde	61.338	30.022	24.359	1.629	5328	74,6	60,5	13,2	40.245
BA	Catu	72.619	40.933	28.373	902	2411	74,5	51,6	4,4	54.970
BA	Ibipeba	28.650	13.622	12.245	156	2627	74,4	66,8	14,3	18.319
BA	Aracatu	16.387	9.686	5.962	151	588	74,3	45,7	4,5	13.045
BA	Várzea Do Poço	14.070	6.836	6.013	127	1094	74,2	65,3	11,9	9.210
BA	Eunápolis	151.276	84.895	59.146	1.660	5575	74,2	51,7	4,9	114.396
BA	Morro Do Chapéu	49.112	26.283	19.786	408	2635	74,2	55,8	7,4	35.440
BA	Salvador	4.543.881	2.138.847	1.821.072	83.059	500903	74,1	63,1	17,4	2.886.698
BA	Paratinga	46.661	23.814	20.018	271	2558	74,1	62,3	8,0	32.141
BA	América Dourada	23.791	11.904	9.886	138	1863	74,0	61,4	11,6	16.090
BA	Ipiáú	66.192	33.937	27.177	634	4444	73,9	59,2	9,7	45.922
BA	São Desidério	47.237	25.316	18.693	550	2678	73,9	54,6	7,8	34.266
BA	Ilhéus	209.529	118.084	81.680	2.289	7476	73,8	51,1	4,7	159.923
BA	Aurelino Leal	16.100	8.342	6.583	164	1011	73,8	58,3	8,9	11.299
BA	Amélia Rodrigues	34.160	18.441	13.861	389	1469	73,6	55,3	5,9	25.048
BA	Porto Seguro	207.581	110.852	83.275	2.047	11407	73,6	55,3	7,6	150.658
BA	Cachoeira	50.535	24.697	21.437	501	3900	73,6	63,9	11,6	33.567
BA	Abaíra	14.511	6.405	5.960	55	2091	73,5	68,4	24,0	8.710
BA	Macururé	11.021	5.718	4.553	77	673	73,4	58,5	8,6	7.787
BA	Boa Vista Do Tupim	23.936	13.602	9.244	197	893	73,4	49,9	4,8	18.531
BA	Queimadas	36.026	18.657	14.533	367	2469	73,4	57,1	9,7	25.433
BA	Santo Estêvão	73.955	39.060	30.066	686	4143	73,3	56,4	7,8	53.269
BA	Cândido Sales	36.277	18.355	15.091	365	2466	73,3	60,2	9,8	25.053
BA	Ibirapuã	12.205	6.366	4.940	112	787	73,3	56,8	9,1	8.690
BA	Conceição Do Coité	94.105	48.998	38.834	774	5499	73,1	57,9	8,2	67.013
BA	Várzea Nova	17.682	9.224	7.382	129	947	73,1	58,5	7,5	12.625
BA	Formosa Do Rio Preto	35.639	18.863	14.534	308	1934	73,0	56,2	7,5	25.857
BA	Entre Rios	57.340	30.553	23.833	600	2354	72,9	56,9	5,6	41.901
BA	Itaberaba	87.921	47.137	35.259	761	4764	72,9	54,5	7,4	64.646
BA	Bonito	22.573	12.295	9.394	80	804	72,8	55,6	4,8	16.884
BA	Anguera	16.960	8.211	6.952	166	1631	72,7	61,5	14,4	11.297
BA	Santa Terezinha	15.461	7.601	6.420	149	1291	72,6	61,4	12,3	10.464
BA	Abaré	29.699	14.774	12.302	247	2376	72,6	60,5	11,7	20.347
BA	Wanderley	15.101	8.842	5.879	166	214	72,6	48,3	1,8	12.180
BA	Pé De Serra	19.239	9.830	8.364	154	891	72,5	61,7	6,6	13.556
BA	Marcionílio Souza	15.096	7.521	6.395	128	1052	72,5	61,6	10,1	10.380
BA	Itanhém	27.551	13.992	11.358	236	1965	72,4	58,8	10,2	19.316
BA	Canudos	23.290	12.133	9.928	190	1039	72,4	59,3	6,2	16.753
BA	Elísio Medrado	12.231	5.865	5.058	97	1211	72,2	62,2	14,9	8.126
BA	Itapebi	13.871	7.365	5.542	123	841	72,1	54,3	8,2	10.215
BA	Casa Nova	104.437	52.288	42.818	789	8542	72,1	59,0	11,8	72.545
BA	Lençóis	16.933	8.279	7.105	130	1419	72,0	61,8	12,3	11.499
BA	Várzea Da Roça	21.574	10.166	9.312	211	1885	72,0	65,9	13,3	14.121
BA	Madre De Deus	32.781	15.423	12.746	1.103	3509	72,0	59,5	16,4	21.432
BA	Irará	40.511	20.993	16.125	398	2995	72,0	55,3	10,3	29.173

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
BA	Serrolândia	19.485	9.667	8.136	182	1500	71,9	60,5	11,2	13.446
BA	Camaçari	431.013	218.576	169.354	12.686	30397	71,8	55,7	10,0	304.302
BA	Serra Dourada	24.309	12.435	10.233	216	1425	71,8	59,1	8,2	17.321
BA	Santa Cruz Da Vitória	9.465	4.505	4.010	75	875	71,8	63,9	13,9	6.278
BA	Ipecaetá	19.387	10.289	7.890	189	1019	71,7	55,0	7,1	14.354
BA	Presidente Tancredo Neves	38.154	20.062	16.173	380	1539	71,6	57,8	5,5	28.004
BA	Cotegipe	19.513	9.844	7.889	284	1496	71,5	57,3	10,9	13.769
BA	Cruz Das Almas	78.646	45.455	29.649	886	2656	71,5	46,6	4,2	63.591
BA	Pojuca	60.834	28.536	24.435	1.954	5909	71,4	61,1	14,8	39.972
BA	Matina	18.006	8.768	7.187	150	1901	71,4	58,5	15,5	12.283
BA	Itaquara	10.988	5.953	4.416	116	503	71,3	52,9	6,0	8.347
BA	Senhor Do Bonfim	113.972	56.602	46.556	399	10415	71,3	58,6	13,1	79.424
BA	Barro Alto	21.558	10.727	9.105	114	1612	71,3	60,5	10,7	15.054
BA	São Miguel Das Matas	15.656	8.328	6.324	161	843	71,2	54,0	7,2	11.704
BA	Cabaceiras Do Paraguaçu	26.475	13.430	11.283	210	1552	71,0	59,7	8,2	18.911
BA	Brejões	17.317	10.098	6.153	183	883	71,0	43,3	6,2	14.222
BA	Rio Do Antônio	23.042	10.945	9.766	194	2137	70,9	63,2	13,8	15.448
BA	São Félix Do Coribe	21.963	10.953	9.246	179	1585	70,8	59,8	10,2	15.468
BA	Conceição Da Feira	31.332	16.100	13.148	280	1804	70,7	57,8	7,9	22.762
BA	Cícero Dantas	44.607	23.034	18.311	418	2844	70,7	56,2	8,7	32.576
BA	Baianópolis	18.761	9.848	7.635	152	1126	70,7	54,8	8,1	13.929
BA	Itagimirim	9.575	4.824	3.960	88	703	70,7	58,0	10,3	6.825
BA	Quijingue	37.955	19.493	16.321	287	1854	70,6	59,1	6,7	27.626
BA	Serrinha	111.615	57.221	45.495	1.021	7878	70,4	56,0	9,7	81.286
BA	Wagner	13.397	6.554	5.548	118	1177	70,1	59,4	12,6	9.344
BA	Macarani	26.193	13.251	10.700	251	1991	70,1	56,6	10,5	18.909
BA	Urandi	22.262	11.668	9.743	237	614	70,0	58,5	3,7	16.665
BA	Itiúba	46.112	25.221	18.687	445	1759	69,8	51,7	4,9	36.116
BA	Ibitiara	24.939	11.442	10.477	210	2810	69,8	63,9	17,1	16.403
BA	Maragogipe	63.926	31.236	26.758	621	5311	69,7	59,7	11,9	44.793
BA	Rio Real	51.849	28.492	20.284	512	2561	69,5	49,5	6,2	40.976
BA	Ubaíra	26.101	13.813	10.682	265	1341	69,5	53,7	6,7	19.877
BA	Santa Cruz Cabralia	36.043	19.385	14.041	293	2324	69,4	50,3	8,3	27.922
BA	Riacho De Santana	50.750	24.703	21.195	467	4385	69,4	59,5	12,3	35.593
BA	Canarana	36.919	18.235	15.192	306	3186	69,3	57,7	12,1	26.325
BA	Araci	67.742	37.766	26.383	602	2991	69,1	48,3	5,5	54.648
BA	Camamu	42.919	24.397	16.352	462	1708	69,0	46,2	4,8	35.382
BA	Planaltino	12.401	6.456	4.907	105	933	68,9	52,4	10,0	9.370
BA	Jeremoabo	53.642	27.955	22.721	442	2524	68,8	55,9	6,2	40.651
BA	Paripiranga	39.377	19.941	17.058	375	2003	68,6	58,7	6,9	29.058
BA	Muquém Do São Francisco	14.738	7.831	6.217	59	631	68,6	54,5	5,5	11.417
BA	Central	24.815	11.845	10.481	122	2367	68,5	60,7	13,7	17.280
BA	São Félix	20.719	10.113	8.792	213	1601	68,5	59,6	10,8	14.762
BA	Ipororó	27.207	13.967	11.184	276	1780	68,5	54,9	8,7	20.388
BA	Floresta Azul	14.753	7.243	6.137	137	1236	68,5	58,0	11,7	10.575
BA	Planalto	37.241	18.095	15.720	325	3101	68,5	59,5	11,7	26.426
BA	Biritinga	21.670	10.941	9.252	189	1288	68,4	57,9	8,1	15.984
BA	São Gonçalo Dos Campos	45.704	25.943	18.088	598	1075	68,4	47,7	2,8	37.942
BA	Rodelas	11.687	6.447	4.162	57	1021	68,3	44,1	10,8	9.442
BA	Boquira	23.834	14.668	8.517	259	390	68,2	39,6	1,8	21.497
BA	Aramari	14.971	7.818	6.259	130	764	68,2	54,6	6,7	11.461
BA	Nova Canaã	20.961	11.231	8.289	210	1231	68,2	50,3	7,5	16.472
BA	Itabela	38.138	20.939	14.831	351	2017	68,1	48,2	6,6	30.747
BA	Igrapiúna	16.676	8.914	6.679	148	935	68,1	51,0	7,1	13.091
BA	Baixa Grande	25.796	13.909	10.258	245	1384	68,0	50,2	6,8	20.449
BA	Campo Formoso	65.605	48.562	15.603	457	983	67,9	21,8	1,4	71.487
BA	Jaguaquara	69.037	37.122	27.212	658	4045	67,9	49,8	7,4	54.673

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
BA	Valente	41.243	19.486	17.374	396	3987	67,7	60,3	13,8	28.800
BA	Valença	118.164	65.484	45.360	1.597	5723	67,3	46,7	5,9	97.233
BA	Monte Santo	43.103	33.134	8.919	567	483	67,2	18,1	1,0	49.278
BA	Nazaré	37.316	19.209	15.502	417	2188	67,2	54,2	7,7	28.594
BA	Riachão Das Neves	29.186	14.989	12.242	202	1753	67,1	54,8	7,8	22.334
BA	Pindobaçu	22.654	13.485	8.278	177	714	67,1	41,2	3,6	20.098
BA	Antônio Gonçalves	15.580	7.960	6.423	138	1059	67,0	54,1	8,9	11.878
BA	Santo Amaro	78.244	40.171	30.649	2.170	5254	66,8	51,0	8,7	60.131
BA	Correntina	40.748	21.482	17.671	308	1287	66,7	54,9	4,0	32.191
BA	Ourolândia	20.044	11.632	7.407	219	786	66,4	42,3	4,5	17.511
BA	Conde	33.290	17.269	12.790	927	2304	66,3	49,1	8,8	26.035
BA	Ibicoara	25.002	13.117	10.608	184	1093	66,3	53,6	5,5	19.786
BA	Buerarema	23.599	12.131	9.363	128	1977	66,3	51,1	10,8	18.306
BA	Saúde	17.129	8.558	6.936	176	1459	66,1	53,6	11,3	12.943
BA	Caldeirão Grande	17.601	8.852	7.391	128	1230	66,1	55,2	9,2	13.391
BA	Candeias	117.354	57.607	46.904	3.307	9536	65,9	53,6	10,9	87.458
BA	Sebastião Laranjeiras	15.901	7.572	6.844	158	1327	65,8	59,5	11,5	11.512
BA	Nova Itarana	10.300	5.424	4.182	93	601	65,5	50,5	7,3	8.279
BA	Irajuba	8.026	4.766	2.854	56	350	65,5	39,2	4,8	7.279
BA	Teixeira De Freitas	175.444	106.061	62.258	1.841	5284	65,3	38,3	3,3	162.438
BA	Santa Luzia	15.425	8.126	6.262	157	880	65,3	50,3	7,1	12.449
BA	Gandu	36.468	21.249	13.609	452	1158	65,2	41,8	3,6	32.596
BA	Salinas Da Margarida	20.750	10.318	8.545	113	1774	65,0	53,9	11,2	15.862
BA	Feira De Santana	763.837	402.955	301.674	7.656	51552	65,0	48,7	8,3	619.609
BA	Ipirá	65.067	38.587	23.500	724	2256	64,9	39,5	3,8	59.435
BA	Tremedal	19.572	10.399	8.489	229	455	64,2	52,4	2,8	16.189
BA	Barra	60.091	34.605	23.112	495	1879	64,2	42,9	3,5	53.910
BA	Lamarão	8.784	5.248	3.317	48	171	64,1	40,5	2,1	8.191
BA	Gongogi	8.748	4.465	3.491	111	681	63,9	50,0	9,7	6.985
BA	Chorrochó	13.751	7.152	5.615	127	857	63,9	50,1	7,7	11.200
BA	Acajutiba	17.289	9.696	5.945	248	1400	63,8	39,1	9,2	15.187
BA	Santana	23.373	17.029	5.674	343	327	63,8	21,2	1,2	26.705
BA	Juazeiro	230.466	139.068	79.403	2.358	9637	63,7	36,4	4,4	218.162
BA	Olindina	30.891	18.018	11.791	348	734	63,7	41,7	2,6	28.304
BA	Utinga	23.296	12.209	9.227	222	1638	63,4	47,9	8,5	19.256
BA	Itamari	8.724	5.070	3.368	113	173	63,4	42,1	2,2	8.003
BA	Sento Sé	49.291	25.807	20.424	282	2778	63,0	49,8	6,8	40.989
BA	Teolândia	16.504	9.451	6.397	162	494	62,9	42,6	3,3	15.022
BA	Nova Redenção	8.942	5.736	2.894	117	195	62,9	31,7	2,1	9.123
BA	Alcobaça	21.605	14.065	6.871	201	468	62,5	30,6	2,1	22.490
BA	Bom Jesus Da Lapa	64.821	43.495	18.638	834	1854	62,4	26,8	2,7	69.662
BA	Lagoa Real	20.388	9.833	9.121	144	1290	62,4	57,8	8,2	15.770
BA	Coronel João Sá	17.102	9.795	6.479	104	724	62,3	41,2	4,6	15.717
BA	Adustina	22.798	10.646	9.849	194	2109	62,2	57,5	12,3	17.126
BA	Itaparica	26.574	13.883	9.693	952	2046	62,2	43,4	9,2	22.337
BA	Serra Do Ramalho	30.362	19.473	9.493	353	1043	62,0	30,2	3,3	31.416
BA	Curaçá	40.176	21.511	15.322	390	2953	61,7	43,9	8,5	34.886
BA	Barra Do Choça	28.351	19.243	8.282	440	386	61,7	26,5	1,2	31.209
BA	Macaúbas	59.461	30.906	23.975	623	3957	61,6	47,8	7,9	50.161
BA	Ituberá	31.342	17.522	12.174	340	1306	61,0	42,4	4,5	28.740
BA	São Sebastião Do Passé	52.256	27.052	22.255	1.684	1265	60,9	50,1	2,8	44.430
BA	Tapiramutá	21.367	10.267	9.097	206	1797	60,5	53,6	10,6	16.974
BA	Mascote	15.093	8.293	5.824	176	800	60,5	42,5	5,8	13.717
BA	Laje	20.000	14.492	5.008	303	197	60,3	20,8	0,8	24.032
BA	Itapicuru	36.134	21.635	13.359	458	682	60,3	37,2	1,9	35.883
BA	Itapetinga	88.592	46.120	35.410	882	6180	60,1	46,1	8,0	76.795
BA	Esplanada	36.306	22.526	11.743	427	1610	59,9	31,2	4,3	37.578
BA	Pilão Arcado	33.440	20.924	11.677	280	559	59,5	33,2	1,6	35.175
BA	Taperoá	23.626	12.615	9.349	221	1441	59,4	44,0	6,8	21.253

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
BA	Itarantim	22.485	11.760	8.921	251	1553	59,3	45,0	7,8	19.843
BA	Ibirapitanga	26.083	13.795	10.845	212	1231	58,9	46,3	5,3	23.404
BA	Tanhaçu	22.388	12.017	7.754	243	2374	58,9	38,0	11,6	20.393
BA	Itaju Do Colônia	7.591	3.859	2.928	47	757	58,5	44,4	11,5	6.596
BA	Luís Eduardo Magalhães	84.162	52.516	29.112	993	1541	58,2	32,3	1,7	90.162
BA	Sítio Do Mato	14.367	7.601	5.904	91	771	58,2	45,2	5,9	13.059
BA	Mucuri	36.867	24.432	10.659	644	1132	57,8	25,2	2,7	42.251
BA	Prado	27.246	16.268	10.131	228	619	57,7	35,9	2,2	28.194
BA	Aporá	16.798	10.255	5.147	225	1171	57,7	28,9	6,6	17.788
BA	Simões Filho	137.154	78.267	48.660	5.216	5011	57,6	35,8	3,7	135.783
BA	Itaguaçu Da Bahia	15.747	8.358	6.749	60	580	57,5	46,4	4,0	14.542
BA	Mirangaba	20.513	10.519	8.512	180	1302	56,9	46,1	7,0	18.474
BA	Itacaré	29.917	16.295	11.979	266	1377	56,8	41,8	4,8	28.684
BA	Maraú	21.889	11.711	9.077	109	992	56,8	44,0	4,8	20.617
BA	Inhambupe	43.554	22.902	17.625	307	2720	56,8	43,7	6,7	40.333
BA	Itapitanga	11.329	5.770	4.644	138	777	56,0	45,1	7,5	10.298
BA	Piritiba	27.601	13.934	11.676	266	1725	55,8	46,8	6,9	24.964
BA	Itaeté	13.234	8.931	3.983	173	147	55,4	24,7	0,9	16.110
BA	Malhada	15.315	9.215	5.394	161	545	54,7	32,0	3,2	16.861
BA	Mundo Novo	29.654	14.682	12.305	328	2339	54,4	45,6	8,7	26.970
BA	Caetanos	14.533	7.898	5.844	166	625	54,1	40,0	4,3	14.608
BA	Brejolândia	9.795	5.704	3.793	110	188	53,7	35,7	1,8	10.618
BA	Camacan	31.470	17.143	12.096	298	1933	53,6	37,8	6,0	32.006
BA	Canavieiras	26.679	16.528	9.251	359	541	53,5	29,9	1,8	30.906
BA	Pirai Do Norte	9.732	5.324	3.803	82	523	53,0	37,9	5,2	10.036
BA	Água Fria	13.814	9.000	3.935	191	688	52,8	23,1	4,0	17.033
BA	Crisópolis	16.521	11.170	4.184	305	862	52,8	19,8	4,1	21.163
BA	Barreiras	153.508	82.638	56.519	1.980	12371	52,6	36,0	7,9	156.975
BA	Nilo Peçanha	12.516	7.352	4.408	144	612	52,2	31,3	4,3	14.079
BA	Belmonte	21.524	12.066	7.903	211	1344	51,5	33,7	5,7	23.437
BA	Mansidão	12.076	7.054	4.764	127	131	51,4	34,7	1,0	13.734
BA	Jandaíra	9.927	5.507	3.750	85	585	51,3	35,0	5,5	10.726
BA	Ubatã	24.518	13.975	9.449	282	812	51,3	34,7	3,0	27.263
BA	Cairu	17.504	9.401	6.933	144	1026	51,0	37,6	5,6	18.427
BA	Antas	20.319	9.807	8.339	251	1922	50,3	42,8	9,9	19.479
BA	Itamaraju	60.631	32.254	24.652	314	3411	50,0	38,2	5,3	64.455
BA	Pedro Alexandre	14.803	8.280	6.085	157	281	49,6	36,5	1,7	16.682
BA	Novo Triunfo	16.195	7.611	6.787	192	1605	49,3	43,9	10,4	15.443
BA	Jaguaripe	16.207	9.345	6.084	216	562	49,2	32,1	3,0	18.981
BA	Arataca	9.281	5.288	3.345	111	537	48,2	30,5	4,9	10.961
BA	Vera Cruz	33.983	21.053	9.527	1.228	2175	48,2	21,8	5,0	43.716
BA	Jucuruçu	6.249	4.277	1.709	109	154	47,6	19,0	1,7	8.988
BA	Nova Viçosa	31.421	20.461	9.475	529	956	46,7	21,6	2,2	43.783
BA	Iguaí	20.238	11.952	7.803	93	390	44,3	28,9	1,4	26.963
BA	Umburanas	16.271	8.314	6.801	150	1006	42,9	35,1	5,2	19.402
BA	Firmino Alves	4.635	2.381	1.929	71	254	42,3	34,3	4,5	5.629
BA	Guaratinga	12.150	7.731	4.143	44	232	37,3	20,0	1,1	20.700
BA	Maiquinique	5.717	3.516	1.903	107	191	34,5	18,6	1,9	10.206
CE	Itaiçaba	24.193	11.167	10.457	186	2383	142,0	132,9	30,3	7.866
CE	Guaramiranga	12.027	6.490	5.148	11	378	126,5	100,3	7,4	5.132
CE	Cascavel	164.704	90.683	66.531	1.317	6173	125,5	92,1	8,5	72.232
CE	Barro	41.155	24.640	14.062	516	1937	108,3	61,8	8,5	22.758
CE	Catunda	21.981	11.171	8.578	22	2210	107,7	82,7	21,3	10.376
CE	Mucambo	29.991	15.040	11.730	108	3113	103,4	80,6	21,4	14.549
CE	Jaguaribe	66.158	33.617	26.724	123	5694	97,1	77,2	16,4	34.636
CE	Porteiras	29.007	14.459	12.231	78	2239	96,7	81,8	15,0	14.958
CE	Maracanaú	405.965	221.685	155.491	4.616	24173	96,6	67,8	10,5	229.458
CE	Mauriti	77.282	46.181	29.925	862	314	95,9	62,1	0,7	48.168
CE	Orós	39.176	20.076	15.384	99	3617	93,9	71,9	16,9	21.384
CE	São Gonçalo Do Amarante	87.985	45.734	36.661	125	5465	93,6	75,0	11,2	48.869
CE	Campos Sales	45.969	25.660	17.939	616	1754	93,4	65,3	6,4	27.470
CE	Monsenhor Tabosa	33.868	16.051	13.140	39	4638	93,1	76,2	26,9	17.249

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
CE	Farias Brito	36.219	17.973	15.371	34	2841	92,7	79,3	14,7	19.389
CE	Itaitinga	68.461	35.268	29.236	894	3063	92,0	76,3	8,0	38.325
CE	Ararendá	20.891	10.038	9.148	29	1676	91,6	83,5	15,3	10.959
CE	Caririaçu	44.542	24.672	17.942	210	1718	91,4	66,5	6,4	26.987
CE	Baixio	11.691	5.733	4.511	22	1425	91,0	71,6	22,6	6.303
CE	Icapuí	34.852	18.149	13.094	274	3335	90,5	65,3	16,6	20.060
CE	Milhã	24.542	11.880	10.450	31	2181	90,4	79,5	16,6	13.142
CE	Potiretama	11.301	5.811	4.645	17	828	90,3	72,2	12,9	6.437
CE	Baturité	64.457	32.312	27.461	113	4571	89,9	76,4	12,7	35.941
CE	Eusébio	100.354	48.736	43.103	1.001	7514	89,7	79,3	13,8	54.337
CE	Barbalha	98.743	54.409	39.844	121	4369	88,9	65,1	7,1	61.228
CE	Quixelô	29.348	14.155	12.463	42	2688	87,7	77,2	16,6	16.147
CE	Parambu	51.407	27.571	22.993	92	751	87,7	73,1	2,4	31.455
CE	Independência	41.643	22.783	17.266	69	1525	87,0	65,9	5,8	26.187
CE	Croatá	28.810	15.775	12.369	57	609	87,0	68,2	3,4	18.133
CE	São Benedito	85.550	41.685	37.275	124	6466	86,6	77,4	13,4	48.131
CE	Ipaporanga	20.526	9.973	8.179	52	2322	86,0	70,5	20,0	11.596
CE	Frecheirinha	23.339	12.107	9.501	34	1697	85,7	67,2	12,0	14.134
CE	Meruoca	25.310	12.978	10.365	45	1922	85,5	68,3	12,7	15.185
CE	Aratuba	22.028	10.080	9.390	241	2317	85,4	79,6	19,6	11.802
CE	Sobral	394.382	179.567	161.480	4.827	48508	85,2	76,6	23,0	210.711
CE	Poranga	21.474	10.424	9.016	48	1986	84,4	73,0	16,1	12.347
CE	Palmácia	21.822	11.332	8.029	214	2247	84,3	59,7	16,7	13.439
CE	Altaneira	12.883	6.445	4.784	13	1641	84,2	62,5	21,5	7.650
CE	Milagres	47.035	23.125	18.883	68	4959	84,2	68,8	18,1	27.462
CE	Santana Do Cariri	28.946	14.886	11.948	46	2066	84,0	67,5	11,7	17.712
CE	Alcântaras	17.793	9.862	7.055	259	617	83,7	59,9	5,2	11.781
CE	Ocara	43.042	21.479	17.063	158	4342	83,1	66,1	16,8	25.833
CE	Granjeiro	6.877	4.000	2.513	58	306	83,1	52,2	6,4	4.814
CE	Jaguaretama	28.270	15.058	12.549	47	616	83,0	69,2	3,4	18.147
CE	Hidrolândia	32.272	16.626	14.454	64	1128	82,9	72,1	5,6	20.053
CE	Jaguaribara	19.333	9.514	8.457	30	1332	82,8	73,6	11,6	11.492
CE	Ibicuitinga	20.754	10.446	8.298	27	1983	82,7	65,7	15,7	12.629
CE	Araípe	34.269	17.864	14.333	67	2005	82,5	66,2	9,3	21.654
CE	Cruz	39.508	20.564	16.117	55	2772	82,3	64,5	11,1	24.977
CE	Senador Pompeu	43.974	20.931	19.210	72	3761	82,2	75,5	14,8	25.456
CE	Antonina Do Norte	11.572	6.063	4.876	21	612	82,2	66,1	8,3	7.378
CE	Deputado Irapuan Pinheiro	16.355	7.933	7.002	24	1396	82,1	72,5	14,4	9.662
CE	Carnaubal	27.558	14.510	11.773	56	1219	82,0	66,6	6,9	17.685
CE	Uruburetama	32.652	18.018	12.834	469	1331	81,8	58,2	6,0	22.040
CE	Itatira	34.215	17.769	14.897	53	1496	81,4	68,2	6,9	21.836
CE	Tamboril	35.290	21.335	12.177	97	1681	81,4	46,4	6,4	26.225
CE	São João Do Jaguaribe	12.721	6.182	5.302	22	1215	81,3	69,8	16,0	7.601
CE	Irauçuba	38.261	19.765	15.973	81	2442	81,3	65,7	10,0	24.305
CE	Paracuru	59.087	28.700	24.897	74	5416	81,3	70,5	15,3	35.304
CE	Groaíras	17.458	9.053	7.180	17	1208	81,2	64,4	10,8	11.144
CE	Varjota	21.631	14.954	5.623	77	977	81,0	30,4	5,3	18.471
CE	Tabuleiro Do Norte	46.643	24.938	20.212	91	1402	80,9	65,6	4,6	30.807
CE	Limoeiro Do Norte	97.855	48.469	43.599	100	5687	80,9	72,8	9,5	59.890
CE	Cedro	43.110	20.670	17.407	75	4958	80,8	68,0	19,4	25.585
CE	Ibiapina	40.815	20.255	17.692	44	2824	80,8	70,5	11,3	25.082
CE	Jijoca De Jericoacoara	28.566	16.162	11.526	39	839	80,5	57,4	4,2	20.087
CE	Crato	200.253	106.854	86.253	189	6957	80,3	64,8	5,2	133.031
CE	Pacujá	10.507	5.244	4.310	10	943	80,1	65,8	14,4	6.549
CE	Piquet Carneiro	29.640	13.613	12.041	49	3937	79,7	70,5	23,0	17.086
CE	Brejo Santo	81.551	39.659	35.086	144	6662	79,6	70,4	13,4	49.842
CE	Iracema	21.218	11.375	8.480	45	1318	79,4	59,2	9,2	14.326
CE	Jati	11.013	6.437	4.325	36	215	79,2	53,2	2,6	8.130
CE	Assaré	32.982	18.520	13.611	50	801	78,9	58,0	3,4	23.478
CE	Reriutaba	33.062	14.476	13.129	407	5050	78,7	71,4	27,5	18.385

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
CE	Martinópolis	15.257	8.883	5.983	14	377	78,5	52,8	3,3	11.321
CE	Pereiro	24.833	12.795	10.434	49	1555	78,3	63,9	9,5	16.331
CE	Viçosa Do Ceará	86.193	48.085	36.730	131	1247	78,3	59,8	2,0	61.410
CE	Lavras Da Mangabeira	43.787	24.622	15.857	96	3212	78,2	50,4	10,2	31.492
CE	Capistrano	24.416	13.803	10.355	47	211	77,6	58,2	1,2	17.786
CE	Horizonte	97.067	52.857	41.312	115	2783	77,1	60,3	4,1	68.529
CE	Quiterianópolis	30.386	16.283	11.956	41	2106	76,9	56,5	9,9	21.166
CE	General Sampaio	12.059	5.897	5.304	14	844	76,6	68,9	11,0	7.694
CE	Pires Ferreira	19.053	8.426	7.628	439	2560	76,6	69,3	23,3	11.001
CE	Banabuiú	25.837	13.938	10.710	41	1148	76,3	58,7	6,3	18.256
CE	Aracoiaba	37.570	20.230	16.185	70	1085	76,2	61,0	4,1	26.535
CE	Paramoti	18.303	9.308	7.474	30	1491	76,0	61,0	12,2	12.252
CE	Tianguá	99.048	57.671	36.418	1.389	3570	75,4	47,6	4,7	76.537
CE	Pedra Branca	58.400	32.597	22.728	141	2934	75,3	52,5	6,8	43.309
CE	Barroquinha	21.650	11.302	9.534	42	772	75,1	63,4	5,1	15.044
CE	Marco	39.769	20.721	16.468	36	2544	75,1	59,7	9,2	27.595
CE	Juazeiro Do Norte	382.024	206.789	157.105	462	17668	74,9	56,9	6,4	276.264
CE	Barreira	32.408	16.800	13.934	22	1652	74,4	61,7	7,3	22.573
CE	Santa Quitéria	61.392	32.460	24.334	337	4261	74,3	55,7	9,7	43.711
CE	Forquilha	35.113	18.110	14.788	39	2176	74,1	60,5	8,9	24.452
CE	Penaforte	12.097	6.765	4.457	109	766	74,0	48,7	8,4	9.143
CE	Miraima	18.368	10.276	7.576	22	494	74,0	54,5	3,6	13.894
CE	Palhano	11.574	6.955	4.074	81	464	73,8	43,2	4,9	9.422
CE	Jucás	33.542	18.362	13.981	35	1164	73,8	56,2	4,7	24.892
CE	Chorozinho	27.055	14.823	11.530	22	680	73,1	56,9	3,4	20.274
CE	Ibaretama	14.873	9.762	4.939	30	142	73,0	36,9	1,1	13.369
CE	Umari	10.219	5.644	4.314	155	106	73,0	55,8	1,4	7.736
CE	Granja	81.329	39.999	34.585	126	6619	72,8	62,9	12,0	54.962
CE	Mulungu	13.467	7.960	5.013	35	459	72,8	45,8	4,2	10.941
CE	Quixeré	32.999	16.208	14.534	31	2226	72,7	65,2	10,0	22.293
CE	Ipueiras	44.172	27.698	15.242	669	563	72,7	40,0	1,5	38.114
CE	Salitre	23.066	12.083	9.260	137	1586	72,6	55,7	9,5	16.635
CE	Apuiarés	17.873	10.655	6.682	35	501	72,6	45,5	3,4	14.672
CE	Várzea Alegre	55.559	29.588	24.042	81	1848	72,3	58,8	4,5	40.903
CE	Russas	108.451	57.033	44.560	109	6749	72,3	56,5	8,6	78.882
CE	Jardim	34.053	19.618	12.734	249	1452	72,2	46,8	5,3	27.181
CE	Fortaleza	3.891.069	1.931.710	1.685.608	27.405	246346	71,9	62,7	9,2	2.686.612
CE	Novo Oriente	40.465	20.578	15.754	86	4047	71,8	54,9	14,1	28.673
CE	Massapê	50.497	28.019	20.910	63	1505	71,8	53,6	3,9	39.044
CE	Boa Viagem	79.418	39.165	32.632	144	7477	71,8	59,8	13,7	54.577
CE	Jaguaruana	46.261	24.128	17.257	636	4240	71,3	51,0	12,5	33.834
CE	Pentecoste	47.843	27.014	19.765	52	1012	71,3	52,2	2,7	37.900
CE	Acopiara	77.970	38.794	32.557	118	6501	71,2	59,8	11,9	54.481
CE	Canindé	100.178	55.001	41.479	171	3527	71,2	53,7	4,6	77.244
CE	Icó	86.446	48.530	32.641	177	5098	71,2	47,9	7,5	68.162
CE	Fortim	22.584	11.808	9.169	41	1566	71,0	55,1	9,4	16.631
CE	Moraújo	11.520	6.209	4.855	10	446	70,7	55,3	5,1	8.779
CE	Uruoca	19.412	9.816	7.958	249	1389	70,5	57,2	10,0	13.915
CE	Aracati	101.117	52.830	42.786	145	5356	70,5	57,1	7,1	74.975
CE	Quixeramobim	114.327	57.580	46.913	92	9742	70,4	57,4	11,9	81.778
CE	Choró	16.194	9.532	6.330	34	298	70,3	46,7	2,2	13.565
CE	Beberibe	66.285	37.887	27.071	106	1221	70,2	50,2	2,3	53.949
CE	Santana Do Acaraú	43.302	22.874	17.906	61	2461	70,0	54,8	7,5	32.654
CE	Bela Cruz	47.436	22.899	19.501	62	4974	70,0	59,6	15,2	32.722
CE	Chaval	17.047	9.150	7.032	35	830	69,9	53,7	6,3	13.091
CE	Redenção	37.194	20.285	15.865	52	992	69,6	54,4	3,4	29.146
CE	Crateús	105.738	52.280	42.298	1.094	10066	69,6	56,3	13,4	75.159
CE	Tauá	65.711	40.914	22.966	172	1659	69,3	38,9	2,8	59.062
CE	Aurora	25.754	16.999	8.434	95	226	69,1	34,3	0,9	24.610
CE	Cariús	25.604	12.890	10.866	27	1821	68,9	58,1	9,7	18.699
CE	São Luís Do Curu	16.205	8.964	6.940	32	269	68,7	53,2	2,1	13.044
CE	Ererê	9.320	4.955	4.051	22	292	68,6	56,1	4,0	7.225
CE	Ipu	49.128	28.783	17.934	721	1690	68,4	42,6	4,0	42.058

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
CE	Pindoretama	22.239	14.203	7.662	28	346	68,4	36,9	1,7	20.769
CE	Saboeiro	20.549	10.716	8.357	35	1441	67,9	52,9	9,1	15.788
CE	Itapipoca	162.124	88.570	69.400	228	3926	67,8	53,2	3,0	130.539
CE	Ipaumirim	13.143	8.423	4.383	199	138	67,5	35,1	1,1	12.485
CE	Potengi	15.091	7.469	5.621	114	1887	67,3	50,6	17,0	11.106
CE	Madalena	26.998	13.356	11.152	28	2462	67,2	56,1	12,4	19.864
CE	Tejuçuoca	23.435	12.959	9.343	265	868	66,9	48,2	4,5	19.371
CE	Mombaça	55.099	29.269	22.127	120	3583	66,7	50,5	8,2	43.858
CE	Solonópole	18.978	12.168	6.247	29	534	66,3	34,0	2,9	18.357
CE	Nova Russas	36.975	21.405	12.648	98	2824	66,0	39,0	8,7	32.408
CE	Missão Velha	35.436	23.434	11.411	61	530	66,0	32,2	1,5	35.480
CE	Iguatu	118.752	67.996	46.314	145	4297	66,0	44,9	4,2	103.074
CE	Morada Nova	69.297	40.647	24.149	218	4283	65,8	39,1	6,9	61.738
CE	Senador Sá	10.206	5.063	4.278	9	856	65,8	55,6	11,1	7.691
CE	Pacajus	93.843	47.684	41.339	100	4720	65,2	56,5	6,4	73.188
CE	Aquiraz	100.568	52.589	41.792	284	5903	65,0	51,6	7,3	80.935
CE	Alto Santo	21.500	11.151	8.879	85	1385	64,8	51,6	8,1	17.196
CE	Paraipaba	37.823	21.092	15.149	45	1537	63,9	45,9	4,7	32.992
CE	Pacatuba	107.637	53.531	45.959	310	7837	63,3	54,4	9,3	84.554
CE	Camocim	73.684	40.273	31.111	104	2196	63,0	48,7	3,4	63.907
CE	Pacoti	12.769	7.715	4.790	36	228	62,8	39,0	1,9	12.288
CE	Tururu	15.383	10.309	4.762	48	264	62,7	29,0	1,6	16.431
CE	Aiuaba	19.733	10.944	7.603	42	1144	62,6	43,5	6,5	17.493
CE	Itarema	48.411	26.334	19.988	210	1879	62,4	47,3	4,5	42.215
CE	Caucaia	412.351	225.586	176.986	683	9096	61,8	48,5	2,5	365.212
CE	Itapiúna	21.799	12.640	8.931	38	190	61,6	43,5	0,9	20.520
CE	Arneiroz	7.676	4.748	2.753	23	152	60,5	35,1	1,9	7.844
CE	Coreaú	22.417	14.011	7.696	51	659	60,3	33,1	2,8	23.239
CE	Umirim	21.484	11.876	8.809	27	772	59,7	44,3	3,9	19.903
CE	Acaraú	61.115	37.568	22.551	105	891	59,5	35,7	1,4	63.104
CE	Abaiera	12.699	7.030	5.471	18	180	59,3	46,2	1,5	11.853
CE	Cariré	17.295	10.939	5.832	44	480	59,3	31,6	2,6	18.459
CE	Trairi	59.883	32.890	25.421	68	1504	58,4	45,2	2,7	56.291
CE	Acarape	15.238	8.737	5.870	30	601	58,1	39,0	4,0	15.036
CE	Graça	11.546	8.289	3.121	33	103	57,5	21,7	0,7	14.407
CE	Itapagé	42.820	30.474	11.628	129	589	57,4	21,9	1,1	53.067
CE	Nova Olinda	12.599	8.819	3.488	19	273	56,2	22,2	1,7	15.684
CE	Ubajara	27.679	19.556	7.542	77	504	55,8	21,5	1,4	35.047
CE	Maranguape	110.916	72.409	30.937	271	7299	55,6	23,7	5,6	130.346
CE	Caridade	21.776	12.060	9.346	48	322	52,9	41,0	1,4	22.782
CE	Amontada	42.342	22.361	18.047	57	1877	51,0	41,2	4,3	43.829
CE	Quixadá	69.194	44.428	22.960	162	1644	50,3	26,0	1,9	88.321
CE	Morrinhos	18.132	11.194	6.556	30	352	49,3	28,9	1,6	22.685
CE	Guaraciaba Do Norte	27.146	18.906	7.600	103	537	46,4	18,6	1,3	40.784
CE	Guaiúba	19.616	12.172	6.652	76	716	46,3	25,3	2,7	26.290
CE	Catarina	20.837	9.565	8.543	34	2695	45,8	40,9	12,9	20.871
CE	Tarrafas	4.701	2.756	1.848	15	82	32,1	21,6	1,0	8.573
DF	Brasília	4.627.734	2.258.005	1.902.747	70.005	396977	73,9	62,3	13,0	3.055.149
ES	Rio Bananal	40.649	18.912	16.513	777	4447	98,1	85,7	23,1	19.271
ES	Domingos Martins	73.403	33.184	29.927	1.314	8978	97,6	88,1	26,4	33.986
ES	Itapemirim	67.474	33.655	26.213	1.252	6354	97,1	75,6	18,3	34.656
ES	São José Do Calçado	22.217	10.112	8.599	358	3148	95,9	81,5	29,9	10.546
ES	Divino De São Lourenço	8.721	4.054	3.625	136	906	94,9	84,9	21,2	4.270
ES	Conceição Do Castelo	25.138	11.921	10.168	614	2435	93,1	79,4	19,0	12.806
ES	Nova Venécia	99.588	46.725	40.096	1.975	10792	92,6	79,5	21,4	50.434
ES	Laranja Da Terra	23.422	10.110	9.215	428	3669	92,5	84,3	33,6	10.933
ES	Itarana	21.679	9.655	8.662	395	2967	92,0	82,5	28,3	10.494
ES	Presidente Kennedy	23.343	10.668	9.246	363	3066	91,5	79,3	26,3	11.658
ES	Montanha	36.416	17.199	14.530	684	4003	91,0	76,9	21,2	18.894
ES	Anchieta	57.365	26.788	22.426	1.132	7019	90,0	75,3	23,6	29.779

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
ES	Água Doce Do Norte	20.343	9.749	8.167	371	2056	89,4	74,9	18,8	10.909
ES	São Roque Do Canaã	24.487	11.144	9.587	526	3230	89,1	76,6	25,8	12.510
ES	Ibitirama	14.983	7.862	5.811	306	1004	88,7	65,6	11,3	8.859
ES	Apiacá	15.281	6.701	5.941	281	2358	88,7	78,6	31,2	7.554
ES	Dores Do Rio Preto	12.102	5.978	4.804	219	1101	88,3	70,9	16,3	6.771
ES	Marilândia	24.781	11.399	9.787	610	2985	87,9	75,5	23,0	12.963
ES	Rio Novo Do Sul	22.182	10.173	8.781	463	2765	87,5	75,5	23,8	11.626
ES	Ibiraçu	23.555	10.958	9.239	590	2768	87,0	73,4	22,0	12.591
ES	Marechal Floriano	31.888	14.717	12.951	562	3658	87,0	76,5	21,6	16.920
ES	Alegre	58.028	25.956	22.756	1.141	8175	86,6	75,9	27,3	29.975
ES	Afonso Cláudio	57.030	26.341	22.624	1.132	6933	86,5	74,3	22,8	30.455
ES	Mucurici	10.213	4.746	3.982	183	1302	86,4	72,5	23,7	5.496
ES	Brejetuba	21.186	10.711	8.460	439	1576	86,2	68,1	12,7	12.427
ES	Itaguaçu	27.255	12.064	10.651	557	3983	86,0	76,0	28,4	14.023
ES	Vitória	697.855	313.342	275.062	8.485	100966	85,6	75,2	27,6	365.855
ES	Governador Lindenberg	24.365	11.012	9.843	486	3024	85,5	76,4	23,5	12.880
ES	São Domingos Do Norte	15.742	7.410	6.302	377	1653	85,3	72,5	19,0	8.687
ES	Muniz Freire	33.008	14.697	13.284	551	4476	84,9	76,7	25,8	17.319
ES	Alfredo Chaves	29.175	12.304	11.308	598	4965	84,1	77,3	33,9	14.636
ES	Iconha	26.754	11.734	10.415	592	4013	84,0	74,5	28,7	13.973
ES	Vila Valério	23.890	11.654	9.453	456	2327	82,8	67,2	16,5	14.073
ES	Santa Teresa	44.003	19.628	17.791	818	5766	82,7	75,0	24,3	23.724
ES	Castelo	68.398	30.988	27.691	1.376	8343	82,1	73,4	22,1	37.747
ES	Lúna	50.567	23.980	20.474	1.037	5076	81,9	69,9	17,3	29.290
ES	Santa Leopoldina	22.518	9.963	9.066	430	3059	81,7	74,3	25,1	12.197
ES	Boa Esperança	25.150	12.182	9.889	473	2606	80,7	65,5	17,3	15.092
ES	Ponto Belo	13.533	6.384	5.354	252	1543	80,4	67,4	19,4	7.940
ES	Santa Maria De Jetibá	68.652	32.917	28.008	1.346	6381	80,3	68,3	15,6	41.015
ES	Marataízes	64.014	31.170	24.801	1.271	6772	80,2	63,8	17,4	38.883
ES	Ecoporanga	38.293	18.301	15.172	761	4059	80,1	66,4	17,8	22.835
ES	Atilio Vivacqua	20.392	9.699	7.832	404	2457	80,1	64,7	20,3	12.105
ES	João Neiva	30.426	13.369	12.272	620	4165	79,9	73,4	24,9	16.722
ES	Jerônimo Monteiro	21.489	9.737	8.433	420	2899	79,4	68,8	23,6	12.265
ES	Colatina	213.202	97.890	83.106	5.764	26442	79,3	67,3	21,4	123.400
ES	Vila Pavão	15.388	7.250	6.180	359	1599	78,4	66,9	17,3	9.244
ES	Venda Nova Do Imigrante	44.016	20.167	18.114	852	4883	78,3	70,4	19,0	25.745
ES	Piúma	34.674	17.058	13.423	701	3492	77,4	60,9	15,8	22.053
ES	Mimoso Do Sul	42.133	19.940	16.804	900	4489	76,4	64,3	17,2	26.115
ES	Barra De São Francisco	70.488	34.289	27.862	1.358	6979	76,2	61,9	15,5	44.979
ES	Cariacica	599.512	292.564	241.842	6.361	58745	76,2	63,0	15,3	383.917
ES	Águia Branca	15.882	7.279	6.258	310	2035	75,6	65,0	21,1	9.631
ES	Vargem Alta	36.228	16.233	14.159	758	5078	75,2	65,6	23,5	21.591
ES	Muqui	25.832	11.665	10.208	537	3422	75,1	65,7	22,0	15.526
ES	Jaguaré	46.998	23.282	18.868	936	3912	75,0	60,8	12,6	31.039
ES	Serra	793.339	394.096	319.484	8.242	71517	74,7	60,6	13,6	527.240
ES	Guaçuí	49.122	22.948	19.269	953	5952	73,7	61,9	19,1	31.122
ES	Alto Rio Novo	12.324	5.799	4.851	261	1413	73,6	61,6	17,9	7.874
ES	Ibatiba	40.827	19.337	16.710	723	4057	73,2	63,2	15,4	26.426
ES	São Gabriel Da Palha	59.311	28.142	23.245	1.419	6505	73,1	60,3	16,9	38.522
ES	Aracruz	157.321	75.172	62.772	2.792	16585	72,9	60,9	16,1	103.101
ES	Vila Velha	774.674	363.940	309.498	9.306	91930	72,6	61,7	18,3	501.325
ES	Cachoeiro De Itapemirim	324.296	152.852	127.847	6.837	36760	72,6	60,7	17,5	210.589
ES	Guarapari	188.076	91.923	74.624	4.995	16534	72,6	58,9	13,0	126.701
ES	Irupí	19.975	9.798	7.827	393	1957	72,4	57,9	14,5	13.526
ES	Baixo Guandu	48.528	22.252	19.350	939	5987	71,5	62,2	19,2	31.132

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
ES	Bom Jesus Do Norte	15.911	7.103	6.285	266	2257	71,3	63,1	22,7	9.962
ES	Pancas	35.880	16.439	14.367	782	4292	70,5	61,6	18,4	23.306
ES	Linhares	255.958	122.012	101.252	5.016	27678	69,1	57,3	15,7	176.688
ES	Pinheiros	39.180	18.778	15.394	811	4197	68,7	56,3	15,4	27.327
ES	Conceição Da Barra	44.645	20.948	17.796	990	4911	67,0	56,9	15,7	31.273
ES	São Mateus	182.309	88.047	71.993	3.326	18943	66,4	54,3	14,3	132.642
ES	Sooretama	40.376	20.136	16.062	826	3352	65,6	52,4	10,9	30.680
ES	Mantenópolis	21.292	9.768	8.426	457	2641	63,0	54,4	17,0	15.503
ES	Viana	99.604	49.283	41.084	332	8905	62,0	51,7	11,2	79.500
ES	Fundão	28.739	13.520	11.503	573	3143	61,6	52,4	14,3	21.948
ES	Pedro Canário	31.400	15.132	12.472	655	3141	57,4	47,3	11,9	26.381
GO	Campos Verdes	7.496	3.743	3.065	17	671	204,5	167,5	36,7	1.830
GO	Itapirapuã	13.118	6.694	5.596	50	778	142,9	119,4	16,6	4.685
GO	Abadia De Goiás	23.815	12.562	9.770	166	1317	140,2	109,1	14,7	8.958
GO	Santa Rosa De Goiás	6.898	3.128	2.823	54	893	138,9	125,4	39,7	2.252
GO	São João Da Paraúna	3.643	1.741	1.592	14	296	129,4	118,4	22,0	1.345
GO	Mundo Novo	11.384	5.833	4.716	62	773	123,8	100,1	16,4	4.713
GO	Mairipotaba	6.479	2.789	2.543	41	1106	118,0	107,6	46,8	2.363
GO	Pilar De Goiás	5.784	2.527	2.351	12	894	115,2	107,2	40,7	2.194
GO	Araçu	8.140	4.008	3.139	96	897	115,0	90,0	25,7	3.486
GO	Taquaral De Goiás	8.674	4.015	3.554	59	1046	114,0	100,9	29,7	3.521
GO	Goianira	100.037	51.146	40.935	1.027	6929	112,9	90,4	15,3	45.296
GO	Guaraíta	4.457	2.146	1.838	16	457	110,0	94,2	23,4	1.951
GO	Arenópolis	5.712	2.784	2.503	26	399	109,8	98,7	15,7	2.536
GO	Cachoeira De Goiás	2.979	1.458	1.192	14	315	108,6	88,8	23,5	1.342
GO	Moiporá	3.705	1.629	1.508	14	554	108,5	100,5	36,9	1.501
GO	Guarinos	4.254	1.870	1.781	18	585	107,7	102,5	33,7	1.737
GO	Marzagão	4.797	2.419	1.968	33	377	107,5	87,5	16,8	2.250
GO	Colinas Do Sul	6.747	3.560	2.817	56	314	106,0	83,8	9,3	3.360
GO	Palminópolis	7.440	3.750	3.145	43	502	104,7	87,8	14,0	3.582
GO	Santa Tereza De Goiás	6.823	3.425	2.862	43	493	104,4	87,3	15,0	3.280
GO	Ouvidor	15.414	7.070	6.320	82	1942	104,2	93,2	28,6	6.782
GO	Ouro Verde De Goiás	7.915	3.879	3.342	58	636	104,2	89,8	17,1	3.723
GO	Aurilândia	7.126	3.155	2.845	35	1091	103,2	93,0	35,7	3.058
GO	Buriti De Goiás	5.316	2.539	2.290	29	458	102,5	92,5	18,5	2.476
GO	Avelinópolis	5.056	2.461	2.071	24	500	102,2	86,0	20,8	2.409
GO	Novo Brasil	5.873	2.900	2.460	34	479	102,0	86,5	16,8	2.843
GO	São Patrício	4.284	2.065	1.838	30	351	101,4	90,2	17,2	2.037
GO	Córrego Do Ouro	5.105	2.321	2.116	25	643	101,4	92,4	28,1	2.290
GO	Morro Agudo De Goiás	4.856	2.248	2.000	23	585	100,7	89,6	26,2	2.232
GO	Mossâmedes	9.003	4.161	3.705	42	1095	98,9	88,1	26,0	4.206
GO	Chapadão Do Céu	19.423	10.292	7.926	315	890	98,1	75,6	8,5	10.486
GO	Santo Antônio De Goiás	13.107	6.320	5.331	142	1314	98,1	82,8	20,4	6.440
GO	Mutunópolis	7.160	3.671	3.058	58	373	97,5	81,2	9,9	3.764
GO	Itajá	9.477	4.360	3.938	65	1114	97,4	88,0	24,9	4.475
GO	Jussara	33.928	17.897	14.019	173	1839	97,4	76,3	10,0	18.371
GO	Turvânia	9.295	4.440	3.802	48	1005	97,3	83,3	22,0	4.564
GO	Campestre De Goiás	7.190	3.540	2.903	91	656	97,0	79,6	18,0	3.649
GO	Formoso	7.553	4.037	3.287	35	194	96,8	78,8	4,7	4.172
GO	Amorinópolis	6.116	2.963	2.506	29	618	96,5	81,7	20,1	3.069
GO	Vicentinópolis	17.211	8.555	7.296	213	1147	96,4	82,2	12,9	8.873
GO	Urutaí	6.219	2.956	2.809	35	419	96,4	91,6	13,7	3.066
GO	Goiatuba	67.246	32.943	26.929	383	6991	96,3	78,7	20,4	34.202
GO	Sandrolândia	15.040	7.338	6.103	77	1522	96,1	80,0	19,9	7.632
GO	Damolândia	6.340	2.800	2.565	41	934	94,8	86,9	31,6	2.953
GO	Brazabrantes	7.795	3.544	3.075	35	1141	94,6	82,1	30,5	3.746

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
GO	Goianópolis	20.803	10.573	8.566	259	1405	94,2	76,3	12,5	11.224
GO	Cristianópolis	4.962	2.792	1.965	35	170	94,2	66,3	5,7	2.964
GO	Piranhas	20.679	9.632	8.400	113	2534	93,8	81,8	24,7	10.272
GO	Nova América	4.571	2.210	1.893	16	452	93,8	80,3	19,2	2.357
GO	Ipiranga De Goiás	5.615	2.712	2.296	35	572	93,7	79,4	19,8	2.893
GO	Rialma	20.761	10.253	8.528	126	1854	93,7	78,0	16,9	10.940
GO	Itaguaru	10.137	4.878	4.349	65	845	93,7	83,5	16,2	5.206
GO	Edealina	6.848	3.451	2.888	45	464	93,6	78,3	12,6	3.688
GO	Cachoeira									
GO	Dourada	15.308	7.507	6.415	88	1298	93,5	79,9	16,2	8.031
GO	Itapuranga	44.378	23.998	18.959	294	1127	93,4	73,8	4,4	25.681
GO	Goiás	43.079	20.880	17.744	229	4226	93,3	79,3	18,9	22.381
GO	Guapó	26.973	13.241	11.058	186	2488	93,2	77,8	17,5	14.207
GO	Hidrolândia	40.220	20.588	16.884	466	2282	93,1	76,3	10,3	22.124
GO	Panamá	5.141	2.413	2.008	31	689	92,7	77,1	26,5	2.603
GO	Uruana	25.756	12.791	10.773	144	2048	92,6	78,0	14,8	13.818
GO	Iporá	58.885	29.010	24.864	286	4725	92,1	78,9	15,0	31.499
GO	Santa Fé De Goiás	10.194	5.063	4.274	124	733	91,7	77,4	13,3	5.523
GO	Palmelo	4.742	2.175	1.971	26	570	91,3	82,8	23,9	2.381
GO	Santa Terezinha De Goiás	15.511	7.778	6.416	90	1227	90,8	74,9	14,3	8.562
GO	Matrinchã	8.685	3.938	3.549	33	1165	90,8	81,8	26,9	4.336
GO	Heitorai	7.012	3.372	2.956	40	644	90,3	79,2	17,3	3.733
GO	Edéia	22.991	11.255	9.607	246	1883	90,3	77,1	15,1	12.467
GO	Inhumas	99.642	47.950	42.218	1.280	8194	90,0	79,3	15,4	53.259
GO	Bela Vista De Goiás	53.417	27.439	21.901	672	3405	90,0	71,8	11,2	30.492
GO	Vianópolis	27.362	12.504	11.255	140	3463	89,5	80,5	24,8	13.977
GO	Estrela Do Norte	6.385	2.912	2.644	41	788	89,2	81,0	24,1	3.264
GO	Damianópolis	5.782	2.947	2.473	57	305	89,1	74,8	9,2	3.306
GO	Santa Helena De Goiás	68.466	34.409	27.822	521	5714	88,7	71,7	14,7	38.808
GO	Paraúna	18.585	9.716	7.422	114	1333	88,5	67,6	12,1	10.980
GO	Professor Jamil	6.107	2.834	2.419	22	832	88,5	75,5	26,0	3.203
GO	Santa Cruz De Goiás	5.319	2.493	2.152	28	646	88,4	76,3	22,9	2.819
GO	Varão	7.142	3.394	2.931	45	772	88,4	76,4	20,1	3.838
GO	Divinópolis De Goiás	8.450	4.223	3.652	34	541	88,4	76,4	11,3	4.778
GO	Uruaçu	71.244	36.095	30.912	387	3850	88,4	75,7	9,4	40.840
GO	Senador Canedo	198.868	104.629	80.952	2.994	10293	88,3	68,3	8,7	118.451
GO	Buriti Alegre	16.425	8.355	6.742	182	1146	88,1	71,1	12,1	9.484
GO	Água Limpa	3.516	1.611	1.410	22	473	88,0	77,0	25,8	1.830
GO	Caturai	9.378	4.479	3.718	56	1125	87,8	72,9	22,1	5.101
GO	Fazenda Nova	10.204	4.872	4.261	48	1023	87,7	76,7	18,4	5.553
GO	Palmeiras De Goiás	52.398	25.771	22.390	588	3649	87,7	76,2	12,4	29.392
GO	Aragoiânia	18.400	9.184	7.652	98	1466	87,5	72,9	14,0	10.496
GO	Cromínia	6.806	3.032	2.637	29	1108	87,3	76,0	31,9	3.472
GO	Orizona	29.674	13.689	12.217	126	3642	87,1	77,7	23,2	15.725
GO	Minaçu	49.920	25.003	21.433	343	3141	86,8	74,4	10,9	28.793
GO	São Luiz Do Norte	8.295	4.501	3.428	56	310	86,3	65,7	5,9	5.215
GO	Piracanjuba	43.893	21.141	18.827	241	3684	86,1	76,7	15,0	24.548
GO	Cocalzinho De Goiás	34.450	17.626	14.043	407	2374	86,0	68,5	11,6	20.504
GO	São Miguel Do Araguaia	34.818	18.840	14.286	432	1260	85,9	65,2	5,7	21.920
GO	São Luís De Montes Belos	58.880	29.355	25.583	671	3271	85,9	74,9	9,6	34.157
GO	Rubiataba	36.475	17.134	15.642	199	3500	85,9	78,4	17,5	19.947
GO	Rianópolis	8.564	4.130	3.621	48	765	85,7	75,2	15,9	4.817
GO	Jandaia	11.137	5.162	4.477	76	1422	85,7	74,3	23,6	6.025
GO	Ceres	41.130	19.095	16.925	233	4877	85,6	75,9	21,9	22.306
GO	Itaguaru	8.696	4.010	3.591	45	1050	85,6	76,6	22,4	4.685
GO	Caldas Novas	155.264	79.735	64.029	2.542	8958	85,6	68,7	9,6	93.196
GO	Bonfinópolis	17.200	8.486	6.911	163	1640	85,6	69,7	16,5	9.919

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
GO	Nova Glória	11.847	6.925	4.543	63	316	85,4	56,0	3,9	8.112
GO	Castelândia	6.074	2.908	2.441	49	676	85,4	71,6	19,8	3.407
GO	Jaupaci	4.759	2.440	1.874	25	420	85,3	65,5	14,7	2.860
GO	Itaberaí	78.818	37.189	32.262	754	8613	85,3	74,0	19,7	43.622
GO	Buritópolis	5.439	2.798	2.251	34	356	85,2	68,6	10,8	3.283
GO	Nova Aurora	4.343	1.888	1.787	24	644	85,0	80,4	29,0	2.222
GO	Nerópolis	45.545	25.772	17.293	568	1912	84,8	56,9	6,3	30.395
GO	Campos Belos	32.987	16.943	13.979	204	1861	84,7	69,9	9,3	20.007
GO	Itumbiara	182.500	89.536	76.160	2.279	14525	84,6	72,0	13,7	105.809
GO	Alexânia	45.596	23.624	18.110	510	3352	84,3	64,7	12,0	28.010
GO	Mozarlândia	26.462	13.383	11.010	327	1742	84,3	69,4	11,0	15.870
GO	Santa Isabel	6.427	3.215	2.630	28	554	84,3	68,9	14,5	3.815
GO	Perolândia	5.104	2.647	2.159	31	267	84,2	68,7	8,5	3.143
GO	Aloândia	3.394	1.668	1.493	17	216	84,0	75,2	10,9	1.986
GO	Alto Horizonte	11.320	5.534	4.605	119	1062	83,8	69,7	16,1	6.605
GO	Cachoeira Alta	20.458	10.591	8.534	288	1045	83,6	67,4	8,3	12.666
GO	Adelândia	3.788	2.103	1.368	24	293	83,6	54,4	11,6	2.516
GO	São Miguel Do Passa Quatro	7.371	3.408	3.021	45	897	83,5	74,0	22,0	4.082
GO	Porteirão	6.821	3.272	2.925	87	537	83,2	74,4	13,7	3.931
GO	Diorama	4.519	2.063	1.899	19	538	83,2	76,6	21,7	2.479
GO	Britânia	8.320	4.823	3.114	52	331	83,2	53,7	5,7	5.797
GO	Davinópolis	4.283	1.742	1.839	15	687	83,2	87,8	32,8	2.094
GO	Pirenópolis	42.755	20.796	17.967	170	3822	83,0	71,7	15,2	25.064
GO	Uirapuru	5.166	2.353	2.137	23	653	82,9	75,2	23,0	2.840
GO	Ipameri	47.051	22.514	19.283	290	4964	82,9	71,0	18,3	27.174
GO	Silvânia	36.191	17.120	15.308	206	3557	82,2	73,5	17,1	20.816
GO	Pontalina	31.092	14.631	12.429	182	3850	81,9	69,6	21,6	17.860
GO	Cumari	5.237	2.320	2.191	32	694	81,8	77,2	24,5	2.837
GO	Goianira	9.420	4.587	4.056	56	721	81,5	72,1	12,8	5.625
GO	Ivolândia	4.137	1.898	1.704	20	515	81,3	73,0	22,1	2.334
GO	Leopoldo De Bulhões	12.533	6.219	5.173	79	1062	81,3	67,6	13,9	7.651
GO	Morrinhos	73.044	37.790	31.212	783	3259	81,2	67,1	7,0	46.548
GO	Catalão	184.853	89.935	78.607	3.413	12898	81,0	70,8	11,6	110.983
GO	Hidrolina	5.662	2.840	2.433	40	349	81,0	69,4	9,9	3.508
GO	Bom Jesus De Goiás	40.617	20.676	17.281	486	2174	80,6	67,4	8,5	25.648
GO	Vila Propício	9.485	4.734	3.968	95	688	80,5	67,5	11,7	5.882
GO	Inaciolândia	9.331	5.005	3.911	67	348	80,3	62,7	5,6	6.235
GO	Três Ranchos	4.697	2.266	1.950	33	448	80,1	68,9	15,8	2.830
GO	Nova Veneza	16.989	8.018	7.178	192	1601	80,0	71,7	16,0	10.018
GO	Guarani De Goiás	5.372	3.073	1.982	38	279	79,9	51,5	7,3	3.846
GO	Indiara	24.066	12.553	9.824	334	1355	79,5	62,2	8,6	15.787
GO	Mara Rosa	14.707	7.440	6.237	91	939	79,5	66,6	10,0	9.363
GO	Amaralina	6.476	3.049	2.734	114	579	79,3	71,1	15,1	3.845
GO	Jataí	166.294	80.784	68.548	2.813	14149	79,1	67,2	13,9	102.065
GO	Pires Do Rio	51.721	25.066	21.857	303	4495	79,1	69,0	14,2	31.686
GO	Aparecida Do Rio Doce	3.949	1.956	1.659	42	292	79,1	67,1	11,8	2.474
GO	Carmo Do Rio Verde	16.088	8.052	6.904	192	940	79,0	67,8	9,2	10.186
GO	Israelândia	4.606	2.199	1.880	57	470	78,9	67,5	16,9	2.786
GO	Petrolina De Goiás	17.012	8.097	7.131	221	1563	78,9	69,5	15,2	10.261
GO	Goianésia	109.870	56.005	46.187	1.250	6428	78,8	65,0	9,0	71.075
GO	Barro Alto	17.187	8.924	7.220	207	836	78,2	63,3	7,3	11.408
GO	Alvorada Do Norte	14.135	6.804	5.540	233	1558	78,2	63,6	17,9	8.705
GO	Joviânia	11.986	5.772	4.740	135	1339	78,0	64,0	18,1	7.402
GO	Quirinópolis	76.670	39.450	31.404	1.564	4252	77,8	61,9	8,4	50.701
GO	Campinaçu	5.458	2.826	2.320	38	274	77,8	63,9	7,5	3.632
GO	Nova Crixás	19.417	10.018	7.914	244	1241	77,4	61,1	9,6	12.945
GO	Santo Antônio Da Barra	7.351	3.754	2.990	83	524	77,3	61,6	10,8	4.854
GO	Acreúna	34.098	17.421	14.244	437	1996	77,3	63,2	8,9	22.546
GO	Cezarina	13.276	6.722	5.662	142	750	77,2	65,1	8,6	8.703

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
GO	Campo Limpo De Goiás	11.708	6.119	4.755	136	698	77,1	59,9	8,8	7.940
GO	Itapaci	37.417	18.022	15.761	426	3208	76,9	67,3	13,7	23.421
GO	Corumbá De Goiás	17.927	8.568	7.544	139	1676	76,7	67,5	15,0	11.169
GO	Gemeleira De Goiás	5.790	2.968	2.338	46	438	76,5	60,3	11,3	3.880
GO	Porangatu	71.118	34.833	29.870	878	5537	76,3	65,5	12,1	45.633
GO	Anicuns	34.531	16.606	14.587	214	3124	75,5	66,4	14,2	21.981
GO	Jesópolis	3.981	1.886	1.705	45	345	75,3	68,0	13,8	2.506
GO	Rio Quente	7.440	3.464	3.022	101	853	75,1	65,5	18,5	4.612
GO	Iaciara	20.475	10.561	8.371	203	1340	75,0	59,4	9,5	14.082
GO	Crixás	25.338	12.773	10.379	267	1919	74,9	60,9	11,3	17.044
GO	Santa Bárbara De Goiás	10.621	4.969	4.606	61	985	74,9	69,4	14,8	6.634
GO	São Francisco De Goiás	9.662	4.691	4.101	52	818	74,9	65,4	13,1	6.267
GO	Caldazinha	6.139	2.879	2.547	35	678	74,8	66,2	17,6	3.848
GO	Nova Iguaçu De Goiás	4.546	2.195	1.899	32	420	74,8	64,7	14,3	2.934
GO	Terezópolis De Goiás	11.689	6.101	4.844	154	590	74,5	59,2	7,2	8.186
GO	Água Fria De Goiás	8.401	4.314	3.595	112	380	74,5	62,1	6,6	5.793
GO	Anápolis	590.494	291.728	240.177	10.467	48122	74,5	61,3	12,3	391.772
GO	Mineiros	92.896	50.712	36.729	2.016	3439	74,4	53,9	5,0	68.154
GO	Trombas	4.592	2.595	1.824	35	138	74,2	52,1	3,9	3.498
GO	Serranópolis	12.669	6.374	5.243	140	912	73,8	60,7	10,6	8.642
GO	Campo Alegre De Goiás	11.027	5.681	4.687	117	542	73,4	60,6	7,0	7.738
GO	Cristalina	87.523	44.076	36.031	1.352	6064	73,2	59,8	10,1	60.210
GO	Caçu	24.623	11.884	10.380	333	2026	73,0	63,8	12,5	16.270
GO	Anhanguera	1.851	843	813	14	181	72,7	70,1	15,6	1.160
GO	Turvelândia	6.858	3.885	2.787	97	89	72,4	51,9	1,7	5.365
GO	Cabeceiras	10.655	5.824	4.360	144	327	72,4	54,2	4,1	8.046
GO	Palestina De Goiás	5.099	2.504	2.130	50	415	72,2	61,4	12,0	3.467
GO	Corumbáiba	15.117	7.125	6.350	169	1473	72,2	64,3	14,9	9.869
GO	Faina	9.992	4.736	4.140	42	1074	72,0	63,0	16,3	6.576
GO	Itaçu	11.508	6.451	4.333	126	598	72,0	48,4	6,7	8.960
GO	Paranaiguara	15.282	7.282	6.404	146	1450	71,8	63,2	14,3	10.140
GO	Montes Claros De Goiás	11.704	5.741	4.906	68	989	71,3	61,0	12,3	8.047
GO	Montividiu	19.518	9.747	8.359	278	1134	71,3	61,1	8,3	13.672
GO	Santa Rita Do Novo Destino	4.718	2.383	2.022	27	286	71,0	60,3	8,5	3.355
GO	Simolândia	8.981	4.865	3.437	103	576	70,7	50,0	8,4	6.879
GO	Montividiu Do Norte	5.967	3.188	2.620	45	114	70,7	58,1	2,5	4.509
GO	Americano Do Brasil	9.187	4.335	3.424	63	1365	70,3	55,5	22,1	6.164
GO	Firminópolis	19.520	9.456	8.138	131	1795	70,3	60,5	13,3	13.449
GO	Doverlândia	10.247	5.071	4.319	67	790	70,0	59,6	10,9	7.247
GO	Araguapaz	9.940	5.443	3.512	125	860	69,9	45,1	11,0	7.783
GO	Aruanã	12.679	7.022	4.908	182	567	69,5	48,5	5,6	10.110
GO	Posse	50.326	25.968	21.251	554	2553	69,4	56,8	6,8	37.414
GO	Alto Paraíso De Goiás	9.974	5.332	4.091	73	478	69,4	53,2	6,2	7.688
GO	Cavalcante	13.383	6.728	5.472	21	1162	69,2	56,3	11,9	9.725
GO	Bom Jardim De Goiás	12.642	6.135	5.457	77	973	69,2	61,5	11,0	8.869
GO	Campinorte	17.057	8.828	7.037	179	1013	69,2	55,1	7,9	12.764
GO	Formosa	163.606	85.308	64.615	3.517	10166	69,0	52,2	8,2	123.684
GO	Jaraguá	71.953	35.401	29.375	1.466	5711	69,0	57,2	11,1	51.338
GO	São Simão	29.916	14.398	12.388	376	2754	68,6	59,0	13,1	20.985
GO	Mimoso De Goiás	3.715	1.768	1.565	23	359	68,4	60,6	13,9	2.583
GO	Nazário	11.991	6.327	4.814	97	753	68,3	52,0	8,1	9.260
GO	Portelândia	5.541	2.735	2.232	64	510	68,0	55,5	12,7	4.022

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
GO	Aparecida De Goiânia	773.378	401.270	313.940	13.192	44976	68,0	53,2	7,6	590.146
GO	Trindade	161.660	88.225	63.085	2.875	7475	68,0	48,6	5,8	129.823
GO	Rio Verde	321.442	163.532	126.620	6.044	25246	67,7	52,4	10,5	241.518
GO	Niquelândia	65.575	31.582	27.362	422	6209	67,6	58,6	13,3	46.730
GO	Caiaapônia	27.549	12.882	11.696	350	2621	67,4	61,2	13,7	19.107
GO	Goiânia	2.176.650	1.034.272	877.159	30.130	235089	67,3	57,1	15,3	1.536.097
GO	Nova Roma	4.592	2.152	1.900	37	503	66,5	58,7	15,5	3.236
GO	Gouvelândia	7.570	3.922	3.141	93	414	65,5	52,5	6,9	5.988
GO	Itarumã	10.005	4.680	4.147	144	1034	64,5	57,1	14,2	7.259
GO	Cidade Ocidental	86.172	46.158	34.181	1.287	4546	63,3	46,9	6,2	72.890
GO	Valparaíso De Goiás	212.806	107.897	87.780	5.116	12013	62,7	51,0	7,0	172.135
GO	Bonópolis	5.480	2.783	2.342	76	279	61,9	52,1	6,2	4.493
GO	Luziânia	255.819	130.466	104.782	4.831	15740	61,7	49,5	7,4	211.508
GO	São João D'Aliança	16.047	8.403	6.805	156	683	59,7	48,3	4,8	14.085
GO	Maurilândia	15.419	8.301	6.150	267	701	57,9	42,9	4,9	14.327
GO	Planaltina	98.867	52.299	39.624	1.636	5308	57,7	43,7	5,9	90.640
GO	Aragarças	23.614	11.656	9.975	145	1838	57,5	49,2	9,1	20.273
GO	Mambaí	10.078	5.162	4.379	212	325	56,8	48,2	3,6	9.081
GO	Novo Planalto	4.992	2.560	2.055	69	308	56,3	45,2	6,8	4.544
GO	Teresina De Goiás	4.143	1.954	1.626	8	555	55,9	46,5	15,9	3.498
GO	Sítio D'Abadia	3.550	1.674	1.468	67	341	55,8	48,9	11,4	3.001
GO	Lagoa Santa	1.892	883	754	20	235	54,5	46,5	14,5	1.621
GO	Monte Alegre De Goiás	9.369	4.634	3.702	28	1005	53,4	42,6	11,6	8.684
GO	Baliza	5.534	2.816	2.198	91	429	53,3	41,6	8,1	5.280
GO	Aporé	4.411	2.244	1.798	60	309	53,0	42,5	7,3	4.232
GO	Abadiânia	22.439	10.772	9.464	323	1880	52,6	46,3	9,2	20.461
GO	São Domingos	12.213	6.457	4.924	338	494	49,3	37,6	3,8	13.103
GO	Vila Boa	5.483	3.067	2.140	62	214	48,6	33,9	3,4	6.312
GO	Águas Lindas De Goiás	204.653	103.580	84.650	4.764	11659	47,6	38,9	5,4	217.698
GO	Padre Bernardo	29.427	15.386	11.964	213	1864	44,7	34,7	5,4	34.430
GO	Santo Antônio Do Descoberto	60.303	32.730	23.008	2.108	2457	43,2	30,3	3,2	75.829
GO	Flores De Goiás	13.462	6.946	5.625	170	721	40,8	33,1	4,2	17.005
GO	Novo Gama	89.870	45.551	36.675	2.608	5036	38,7	31,2	4,3	117.703
GO	Santa Rita Do Araguaia	7.154	3.389	2.834	236	695	37,9	31,7	7,8	8.935
MA	Santo Antônio Dos Lopes	24.586	12.172	10.335	201	1878	83,8	71,2	12,9	14.522
MA	São Luís	1.847.769	902.178	789.386	18.663	137542	81,4	71,2	12,4	1.108.975
MA	Guimarães	21.323	9.633	8.623	172	2895	80,3	71,9	24,1	11.997
MA	Presidente Vargas	15.568	8.961	6.030	219	358	79,6	53,5	3,2	11.261
MA	Barão De Grajaú	27.913	14.934	11.701	208	1070	78,9	61,8	5,7	18.924
MA	Lima Campos	18.262	9.395	7.526	156	1185	78,8	63,1	9,9	11.918
MA	São João Dos Patos	43.063	20.420	18.323	305	4015	78,6	70,5	15,4	25.996
MA	São Félix De Balsas	7.145	3.561	2.823	76	685	78,1	61,9	15,0	4.562
MA	Imperatriz	396.331	202.048	160.627	7.785	25871	77,9	61,9	10,0	259.337
MA	Caxias	252.461	126.604	100.502	6.550	18805	76,5	60,7	11,4	165.525
MA	São Luís Gonzaga Do Maranhão	25.791	14.281	10.689	288	533	76,3	57,1	2,8	18.727
MA	Cururupu	46.733	24.630	19.411	419	2273	75,5	59,5	7,0	32.626
MA	Junco Do Maranhão	6.441	3.275	2.356	428	382	74,6	53,6	8,7	4.392
MA	Poção De Pedras	24.879	13.110	10.525	249	995	74,5	59,8	5,7	17.595
MA	São Raimundo Do Doca Bezerra	7.162	3.808	2.990	90	274	74,2	58,3	5,3	5.131
MA	Mirinzal	21.648	11.090	8.956	158	1444	73,9	59,7	9,6	15.011
MA	Nova Colinas	7.707	3.955	3.258	51	443	72,9	60,0	8,2	5.427
MA	Porto Rico Do Maranhão	8.490	4.278	3.618	68	526	71,8	60,8	8,8	5.955

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
MA	Fortaleza Dos Nogueiras	17.249	8.979	7.017	131	1122	71,0	55,5	8,9	12.647
MA	São João Do Soter	26.092	13.220	10.821	218	1833	70,9	58,0	9,8	18.645
MA	Fortuna	20.978	10.981	8.454	170	1373	70,5	54,3	8,8	15.567
MA	São Raimundo Das Mangabeiras	26.755	13.358	10.820	202	2375	70,4	57,0	12,5	18.980
MA	Pinheiro	112.660	58.842	46.356	1.971	5491	70,2	55,3	6,6	83.777
MA	Bernardo Do Mearim	8.364	4.247	3.465	71	581	69,9	57,1	9,6	6.073
MA	Esperantinópolis	23.691	11.959	9.795	204	1733	69,9	57,3	10,1	17.104
MA	Tasso Fragoso	11.645	5.993	4.848	93	711	69,8	56,5	8,3	8.582
MA	Lago Dos Rodrigues	12.349	6.145	5.228	111	865	69,4	59,0	9,8	8.857
MA	Sucupira Do Norte	12.490	7.377	4.673	113	327	69,4	43,9	3,1	10.634
MA	Alcântara	31.635	15.269	12.616	90	3660	69,1	57,1	16,6	22.112
MA	Pedreiras	50.321	26.882	19.784	393	3262	68,6	50,5	8,3	39.191
MA	João Lisboa	31.175	16.262	12.712	357	1844	68,5	53,5	7,8	23.740
MA	Montes Altos	9.980	6.226	3.492	120	142	68,3	38,3	1,6	9.111
MA	Matões	45.997	23.051	18.615	349	3982	67,9	54,8	11,7	33.943
MA	Coelho Neto	67.210	33.635	27.502	866	5207	67,8	55,4	10,5	49.621
MA	Paulino Neves	20.890	10.900	8.628	130	1232	67,4	53,4	7,6	16.166
MA	Nova Iorque	6.001	3.155	2.462	57	327	67,4	52,6	7,0	4.682
MA	Sucupira Do Riachão	8.929	3.800	3.569	470	1090	66,9	62,9	19,2	5.676
MA	Loreto	16.690	8.172	7.045	124	1349	66,9	57,7	11,0	12.214
MA	Riachão	25.458	13.584	10.256	195	1423	66,8	50,4	7,0	20.334
MA	Vitorino Freire	41.980	21.017	17.084	1.097	2782	66,7	54,2	8,8	31.522
MA	Água Doce Do Maranhão	15.587	8.420	6.546	104	517	66,6	51,7	4,1	12.652
MA	Santa Inês	115.091	59.089	47.669	2.561	5772	66,0	53,3	6,4	89.489
MA	Alto Parnaíba	12.859	7.384	4.835	105	535	65,9	43,1	4,8	11.212
MA	Bacurituba	7.907	3.722	3.125	481	579	65,6	55,1	10,2	5.670
MA	Cedral	15.346	6.988	6.281	108	1969	65,4	58,7	18,4	10.693
MA	Ribamar Fiquene	9.484	5.099	3.892	84	409	65,2	49,7	5,2	7.825
MA	Arari	34.396	19.504	12.915	339	1638	65,2	43,1	5,5	29.932
MA	Porto Franco	31.777	15.694	13.211	234	2638	65,1	54,8	10,9	24.092
MA	São Bernardo	36.441	18.662	15.562	242	1975	65,1	54,3	6,9	28.667
MA	Sambaíba	7.268	3.696	2.678	480	414	65,1	47,2	7,3	5.679
MA	Senador La Rocque	15.795	9.139	5.720	169	767	65,0	40,7	5,5	14.050
MA	Benedito Leite	6.930	3.664	2.823	67	376	65,0	50,1	6,7	5.638
MA	Buriti	33.997	18.609	13.330	284	1774	64,6	46,3	6,2	28.798
MA	Pio XII	25.917	13.779	10.103	284	1751	64,5	47,3	8,2	21.379
MA	Balsas	116.870	61.717	47.466	2.037	5650	64,3	49,5	5,9	95.929
MA	Governador Archer	12.819	6.973	4.910	122	814	64,1	45,1	7,5	10.886
MA	Paraibano	26.402	13.751	10.875	232	1544	64,0	50,6	7,2	21.479
MA	Santa Quitéria Do Maranhão	27.585	16.492	10.483	231	379	64,0	40,7	1,5	25.764
MA	Passagem Franca	24.787	12.229	10.460	192	1906	63,9	54,7	10,0	19.137
MA	Parnarama	45.111	22.365	19.129	339	3278	63,9	54,6	9,4	35.008
MA	Axixá	15.615	7.768	6.521	82	1244	63,8	53,5	10,2	12.183
MA	Mata Roma	18.244	10.773	6.623	146	702	63,5	39,0	4,1	16.977
MA	Rosário	52.364	27.189	22.027	253	2895	63,2	51,2	6,7	42.994
MA	Buriti Bravo	29.084	15.136	11.847	253	1848	63,2	49,5	7,7	23.939
MA	Matinha	28.154	14.835	11.262	262	1795	63,2	48,0	7,6	23.482
MA	Itapecuru Mirim	84.275	43.334	34.143	523	6275	63,1	49,7	9,1	68.723
MA	Barreirinhas	70.763	39.813	28.211	459	2280	63,0	44,6	3,6	63.217
MA	Igarapé Do Meio	17.394	9.002	7.112	119	1161	62,8	49,7	8,1	14.324
MA	Formosa Da Serra Negra	22.957	12.048	9.447	171	1291	62,6	49,1	6,7	19.258
MA	Carolina	27.597	15.029	10.793	262	1513	62,2	44,7	6,3	24.165
MA	Presidente Juscelino	14.225	7.971	5.670	156	428	62,1	44,2	3,3	12.838
MA	São Francisco Do Maranhão	14.468	7.516	6.208	113	631	61,5	50,8	5,2	12.218

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
MA	Sítio Novo	21.451	11.136	8.818	167	1330	61,3	48,6	7,3	18.160
MA	São João Batista	25.862	12.680	10.461	195	2526	61,3	50,5	12,2	20.701
MA	Lago Do Junco	12.694	6.651	4.947	106	990	61,2	45,5	9,1	10.869
MA	Dom Pedro	28.696	14.280	11.875	186	2355	61,1	50,8	10,1	23.372
MA	São José Dos Basílios	9.342	4.665	3.795	98	784	61,1	49,7	10,3	7.640
MA	Anapurus	16.139	9.681	5.731	111	616	60,9	36,1	3,9	15.894
MA	Açailândia	127.389	68.896	48.652	2.750	7091	60,9	43,0	6,3	113.121
MA	São Domingos Do Azeitão	8.728	4.507	3.602	49	570	60,7	48,5	7,7	7.420
MA	Capinzal Do Norte	13.285	6.638	5.626	96	925	60,7	51,4	8,5	10.935
MA	Tufilândia	6.515	3.553	2.562	90	310	60,7	43,8	5,3	5.854
MA	Lajeado Novo	8.364	4.602	3.339	69	354	60,5	43,9	4,7	7.602
MA	Belágua	7.372	4.550	2.608	99	115	60,4	34,6	1,5	7.528
MA	Bacabal	126.160	63.302	48.675	4.447	9736	60,4	46,5	9,3	104.790
MA	Brejo	39.226	22.135	15.733	286	1072	60,4	42,9	2,9	36.651
MA	Central Do Maranhão	9.631	5.278	4.026	98	229	60,4	46,1	2,6	8.740
MA	Brejo De Areia	10.027	5.435	4.036	98	458	60,3	44,8	5,1	9.014
MA	Apicum-Açu	19.309	10.491	7.709	178	931	60,2	44,3	5,3	17.413
MA	Pirapemas	21.757	11.275	8.594	185	1703	60,2	45,9	9,1	18.720
MA	Cajapió	14.284	6.752	5.585	755	1192	60,2	49,8	10,6	11.216
MA	Chapadinha	90.577	48.266	37.826	948	3537	60,2	47,2	4,4	80.195
MA	São Pedro Dos Crentes	5.126	2.819	1.980	56	271	60,2	42,3	5,8	4.684
MA	São João Do Paraíso	13.186	6.736	5.487	89	874	60,2	49,0	7,8	11.193
MA	Bequimão	23.751	12.811	9.917	245	778	60,1	46,6	3,7	21.299
MA	Zé Doca	58.665	31.227	23.405	451	3582	60,1	45,0	6,9	51.956
MA	Anajatuba	32.103	16.214	13.685	204	2000	60,1	50,7	7,4	26.988
MA	Barra Do Corda	100.525	52.888	40.206	769	6662	59,8	45,4	7,5	88.492
MA	Amapá Do Maranhão	7.368	4.186	2.822	72	288	59,8	40,3	4,1	7.005
MA	Igarapé Grande	13.408	6.797	5.694	107	810	59,7	50,0	7,1	11.387
MA	Pastos Bons	23.203	11.688	9.389	879	1247	59,7	47,9	6,4	19.583
MA	Davinópolis	15.173	7.699	6.239	156	1079	59,6	48,3	8,4	12.916
MA	Santa Rita	45.395	22.786	18.832	345	3432	59,5	49,2	9,0	38.298
MA	São José De Ribamar	200.163	106.072	83.122	2.135	8834	59,2	46,4	4,9	179.028
MA	Afonso Cunha	8.085	3.888	2.839	978	380	59,1	43,2	5,8	6.578
MA	São Domingos Do Maranhão	38.438	20.241	14.973	308	2916	58,9	43,5	8,5	34.384
MA	Grajaú	76.272	41.068	29.471	1.804	3929	58,6	42,1	5,6	70.065
MA	Viana	56.872	30.836	22.683	421	2932	58,6	43,1	5,6	52.649
MA	Codó	134.592	71.945	54.049	1.045	7553	58,4	43,9	6,1	123.116
MA	Santa Luzia	80.479	42.563	32.384	842	4690	58,4	44,4	6,4	72.887
MA	Presidente Dutra	54.061	27.999	21.175	1.482	3405	58,3	44,1	7,1	48.036
MA	Bacabeira	18.723	10.036	7.555	233	899	58,2	43,8	5,2	17.252
MA	Timon	161.755	98.948	56.956	1.538	4313	58,1	33,5	2,5	170.222
MA	Feira Nova Do Maranhão	9.539	4.922	3.872	90	655	58,0	45,6	7,7	8.484
MA	Vitória Do Mearim	34.475	19.000	13.793	331	1351	57,8	42,0	4,1	32.861
MA	Tuntum	46.823	24.262	18.314	489	3758	57,7	43,6	8,9	42.040
MA	Presidente Médici	7.715	4.080	3.073	70	492	57,7	43,5	7,0	7.070
MA	São Vicente Ferrer	24.287	12.871	10.126	265	1025	57,6	45,3	4,6	22.350
MA	Governador Newton Bello	11.262	5.733	4.669	90	770	56,5	46,0	7,6	10.151
MA	Boa Vista Do Gurupi	8.450	4.713	3.200	90	447	56,2	38,2	5,3	8.382
MA	Alto Alegre Do Pindaré	34.281	17.869	13.882	284	2246	55,9	43,5	7,0	31.943
MA	Luís Domingues	6.735	3.892	2.517	63	263	55,7	36,0	3,8	6.984
MA	Itinga Do Maranhão	26.271	14.499	9.981	282	1509	55,6	38,3	5,8	26.068
MA	Bacuri	18.893	10.356	7.424	152	961	55,5	39,8	5,2	18.654

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
MA	Magalhães De Almeida	22.399	11.116	9.171	179	1933	55,5	45,8	9,7	20.029
MA	Coroatá	66.915	36.338	25.537	2.170	2870	55,4	39,0	4,4	65.544
MA	Palmeirândia	21.033	10.913	8.595	187	1338	55,2	43,5	6,8	19.781
MA	Campestre Do Maranhão	14.747	7.917	5.897	141	792	54,8	40,8	5,5	14.453
MA	Carutapera	23.436	13.117	9.185	159	975	54,8	38,3	4,1	23.952
MA	São Benedito Do Rio Preto	16.514	10.247	5.758	163	346	54,7	30,8	1,8	18.717
MA	Pindaré-Mirim	33.760	18.066	13.170	959	1565	54,6	39,8	4,7	33.065
MA	Lagoa Do Mato	12.962	6.083	5.270	668	941	54,0	46,8	8,4	11.265
MA	São Bento	47.104	24.532	19.604	516	2452	53,8	43,0	5,4	45.604
MA	Bela Vista Do Maranhão	10.983	6.065	4.152	74	692	53,8	36,8	6,1	11.279
MA	Altamira Do Maranhão	8.846	4.403	3.597	107	739	53,8	43,9	9,0	8.189
MA	Primeira Cruz	15.145	8.296	6.163	151	535	53,8	39,9	3,5	15.431
MA	Cidelândia	14.643	7.935	5.883	158	667	53,7	39,8	4,5	14.777
MA	Raposa	32.119	16.733	13.388	223	1775	53,7	42,9	5,7	31.177
MA	Urbano Santos	32.337	17.954	12.131	1.039	1213	53,7	36,3	3,6	33.459
MA	Paço Do Lumiar	128.296	66.383	54.443	939	6531	53,6	44,0	5,3	123.747
MA	Olho D'Água Das Cunhãs	20.432	10.464	8.551	201	1216	53,5	43,7	6,2	19.561
MA	São Roberto	6.743	3.624	2.672	84	363	53,4	39,4	5,3	6.789
MA	Presidente Sarney	18.798	10.168	7.760	197	673	53,3	40,7	3,5	19.069
MA	Governador Edison Lobão	18.535	9.816	6.926	767	1026	53,0	37,4	5,5	18.520
MA	Gonçalves Dias	18.271	9.505	7.669	169	928	53,0	42,7	5,2	17.944
MA	São Mateus Do Maranhão	40.362	21.866	16.205	494	1797	52,6	39,0	4,3	41.579
MA	Duque Bacelar	9.095	5.964	2.927	109	95	52,3	25,7	0,8	11.401
MA	Governador Nunes Freire	24.562	13.338	9.816	185	1223	52,2	38,4	4,8	25.539
MA	Araioses	41.222	24.404	14.662	1.152	1004	52,2	31,3	2,1	46.771
MA	Serrano Do Maranhão	9.934	5.348	4.066	79	441	51,9	39,5	4,3	10.299
MA	Timbiras	26.400	15.108	10.128	246	918	51,8	34,7	3,1	29.183
MA	Olinda Nova Do Maranhão	14.897	7.669	6.117	121	990	51,7	41,2	6,7	14.836
MA	Paulo Ramos	19.826	10.843	7.814	161	1008	51,5	37,1	4,8	21.066
MA	São Pedro Da Água Branca	12.083	6.549	4.813	98	623	51,4	37,8	4,9	12.735
MA	Peritoró	21.264	12.001	7.999	171	1093	51,4	34,2	4,7	23.364
MA	Mirador	18.477	10.770	6.919	158	630	51,2	32,9	3,0	21.031
MA	Colinas	33.442	21.149	11.560	340	393	51,2	28,0	1,0	41.312
MA	Peri Mirim	13.356	7.337	5.314	222	483	51,1	37,0	3,4	14.345
MA	Governador Eugênio Barros	16.967	8.597	6.709	177	1484	50,9	39,7	8,8	16.882
MA	Trizidela Do Vale	21.931	11.186	8.581	560	1604	50,6	38,8	7,3	22.112
MA	Tutóia	56.300	29.896	23.526	349	2529	50,3	39,6	4,3	59.398
MA	Alto Alegre Do Maranhão	24.569	13.970	9.240	244	1115	50,1	33,2	4,0	27.858
MA	Nova Olinda Do Maranhão	20.720	10.409	8.190	157	1964	49,4	38,9	9,3	21.080
MA	Graça Aranha	5.205	3.091	1.885	79	150	49,4	30,1	2,4	6.261
MA	Icatu	24.015	13.457	9.779	198	581	49,3	35,9	2,1	27.269
MA	Marajá Do Sena	6.742	3.831	2.633	67	211	49,3	33,9	2,7	7.775
MA	Nina Rodrigues	13.166	7.192	5.224	154	596	49,1	35,7	4,1	14.642
MA	Senador Alexandre Costa	9.772	5.507	3.762	108	395	49,1	33,5	3,5	11.214
MA	Cândido Mendes	18.446	9.956	7.494	138	858	49,1	37,0	4,2	20.278
MA	Penalva	31.733	18.949	12.049	288	447	48,9	31,1	1,2	38.731
MA	Humberto De Campos	22.854	14.057	8.036	233	528	48,6	27,8	1,8	28.932
MA	Santa Luzia Do Paruá	21.777	12.312	8.449	245	771	48,5	33,3	3,0	25.371

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
MA	São Francisco Do Brejão	11.106	5.739	4.433	153	781	48,1	37,1	6,5	11.941
MA	Cachoeira Grande	6.991	4.524	2.380	45	42	47,7	25,1	0,4	9.478
MA	Turiçu	28.957	17.035	10.911	304	707	47,7	30,6	2,0	35.709
MA	Morros	15.759	9.329	6.200	135	95	47,7	31,7	0,5	19.572
MA	Cantanhede	20.056	10.536	8.086	188	1246	47,6	36,6	5,6	22.117
MA	Lagoa Grande Do Maranhão	9.445	5.422	3.584	113	326	47,3	31,3	2,8	11.464
MA	Milagres Do Maranhão	6.940	4.009	2.631	65	235	47,3	31,0	2,8	8.483
MA	Godofredo Viana	10.738	5.627	4.247	488	376	47,0	35,5	3,1	11.963
MA	Buritirana	13.695	7.231	5.513	156	795	46,8	35,6	5,1	15.467
MA	Santa Filomena Do Maranhão	6.722	3.637	2.674	86	325	46,5	34,2	4,2	7.826
MA	Cajari	16.090	8.851	6.354	109	776	45,5	32,7	4,0	19.451
MA	Lago Verde	13.314	7.400	5.306	119	489	45,4	32,5	3,0	16.314
MA	Buriticupu	59.698	33.035	23.289	631	2743	45,3	31,9	3,8	72.983
MA	Jenipapo Dos Vieiras	15.328	7.700	6.143	66	1419	45,2	36,1	8,3	17.040
MA	Monção	27.340	15.129	10.723	254	1234	44,9	31,9	3,7	33.664
MA	Conceição Do Lago-Açu	12.750	7.291	4.942	114	403	44,5	30,1	2,5	16.400
MA	Santana Do Maranhão	12.037	5.985	5.277	93	682	44,2	39,0	5,0	13.547
MA	Bom Lugar	14.522	7.257	5.842	306	1117	44,1	35,5	6,8	16.438
MA	Arame	25.875	14.461	9.794	219	1401	44,1	29,9	4,3	32.764
MA	Joselândia	13.615	7.104	5.131	486	894	43,9	31,7	5,5	16.198
MA	Fernando Falcão	8.412	4.571	3.348	51	442	43,7	32,0	4,2	10.460
MA	Vila Nova Dos Martírios	11.101	5.932	4.552	72	545	43,6	33,5	4,0	13.598
MA	Governador Luiz Rocha	5.184	3.402	1.670	48	64	43,4	21,3	0,8	7.841
MA	Amarante Do Maranhão	32.015	17.998	12.152	231	1634	43,1	29,1	3,9	41.729
MA	Lago Da Pedra	41.954	21.661	16.559	413	3321	42,8	32,7	6,6	50.616
MA	Centro Novo Do Maranhão	16.985	9.320	6.702	121	842	42,7	30,7	3,9	21.840
MA	Bom Jardim	31.365	17.745	11.525	403	1692	42,4	27,6	4,0	41.822
MA	Santo Amaro Do Maranhão	12.055	6.735	4.875	75	370	42,0	30,4	2,3	16.034
MA	Estreito	30.688	17.812	11.240	434	1202	41,9	26,4	2,8	42.527
MA	Maranhãozinho	12.238	6.893	4.789	129	427	41,7	29,0	2,6	16.511
MA	Aldeias Altas	18.530	11.162	6.671	220	477	41,7	24,9	1,8	26.757
MA	São João Do Carú	12.053	6.562	4.591	113	787	41,6	29,1	5,0	15.787
MA	Jatobá	7.684	4.256	2.869	44	515	41,3	27,8	5,0	10.310
MA	Santa Helena	32.955	17.378	13.430	360	1787	40,9	31,6	4,2	42.483
MA	Araguanã	12.239	6.361	5.013	120	745	40,9	32,2	4,8	15.551
MA	Maracaçumé	15.948	8.797	6.017	167	967	40,8	27,9	4,5	21.586
MA	Itaipava Do Grajaú	10.762	6.034	4.115	111	502	37,7	25,7	3,1	16.005
MA	Pedro Do Rosário	16.948	9.415	6.446	150	937	37,1	25,4	3,7	25.354
MA	Miranda Do Norte	20.072	10.593	7.782	236	1461	36,8	27,1	5,1	28.754
MA	Turilândia	16.852	9.065	6.762	171	854	35,0	26,1	3,3	25.868
MA	Centro Do Guilherme	8.245	4.642	3.211	88	304	34,0	23,5	2,2	13.670
MA	Bom Jesus Das Selvas	19.048	10.891	6.072	1.520	565	31,5	17,6	1,6	34.567
MA	Matões Do Norte	8.770	4.697	3.540	106	427	27,6	20,8	2,5	17.033
MA	Satubinha	7.268	3.885	2.927	73	383	27,6	20,8	2,7	14.096
MA	Vargem Grande	22.915	13.971	6.720	1.599	625	24,4	11,8	1,1	57.168
MG	Divinésia	7.808	3.955	3.138	123	592	115,5	91,6	17,3	3.424
MG	Pedra Do Anta	7.552	3.458	3.099	93	902	115,1	103,1	30,0	3.005
MG	Água Comprida	5.152	2.284	2.023	62	783	114,7	101,6	39,3	1.992
MG	São Sebastião Do Oeste	15.993	7.866	6.470	338	1319	114,6	94,3	19,2	6.863
MG	Jeceaba	12.086	5.545	5.181	190	1170	114,3	106,8	24,1	4.852

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
MG	Cruzeiro Da Fortaleza	8.808	4.120	3.729	123	836	113,2	102,5	23,0	3.639
MG	Simão Pereira	6.642	2.953	2.640	73	976	112,8	100,8	37,3	2.618
MG	Senador José Bento	3.665	1.644	1.532	42	447	112,5	104,9	30,6	1.461
MG	Extrema	89.293	41.475	37.051	1.405	9362	112,2	100,3	25,3	36.951
MG	Felício Dos Santos	10.660	5.277	4.520	103	760	112,2	96,1	16,2	4.704
MG	Desterro Do Melo	7.125	3.216	2.956	53	900	111,5	102,5	31,2	2.884
MG	Delfinópolis	16.022	7.888	6.989	147	998	110,6	98,0	14,0	7.131
MG	Espírito Santo Do Dourado	10.118	5.092	4.204	55	767	108,1	89,3	16,3	4.710
MG	Umburatiba	5.018	2.789	1.884	67	278	107,4	72,6	10,7	2.596
MG	Pedro Teixeira	4.025	1.937	1.689	46	353	107,3	93,5	19,5	1.806
MG	Ritópolis	10.238	4.876	4.247	126	989	106,9	93,1	21,7	4.562
MG	Bonfim	16.416	7.300	6.671	152	2293	106,4	97,2	33,4	6.860
MG	Pouso Alto	12.463	6.209	5.169	187	898	105,2	87,6	15,2	5.900
MG	Conceição Do Mato Dentro	34.601	18.371	13.934	494	1802	105,0	79,6	10,3	17.503
MG	Palmópolis	10.745	5.565	4.410	143	627	104,0	82,4	11,7	5.349
MG	Oratórios	10.242	4.840	4.298	106	998	103,8	92,2	21,4	4.663
MG	Cajuri	8.570	4.106	3.522	83	859	103,3	88,6	21,6	3.974
MG	Córrego Novo	5.723	2.813	2.355	89	466	103,1	86,3	17,1	2.728
MG	Pirapetinga	22.087	11.071	9.183	256	1577	102,8	85,2	14,6	10.772
MG	Marmelópolis	5.898	2.792	2.467	57	582	102,3	90,4	21,3	2.728
MG	Silveirânia	5.183	2.309	2.126	59	689	102,0	93,9	30,4	2.264
MG	São Tomás De Aquino	14.658	7.108	6.101	145	1304	101,5	87,2	18,6	7.000
MG	São Sebastião Do Rio Preto	3.208	1.514	1.377	29	288	101,5	92,3	19,3	1.492
MG	Cachoeira Da Prata	8.048	3.641	3.322	92	993	101,4	92,5	27,7	3.591
MG	São Pedro Da União	10.158	4.642	4.262	185	1069	100,7	92,5	23,2	4.610
MG	Francisco Dumont	10.725	5.278	4.584	167	696	100,7	87,4	13,3	5.242
MG	Onça De Pitangui	6.304	3.173	2.480	53	598	100,7	78,7	19,0	3.152
MG	Arapuá	6.485	2.844	2.699	75	867	100,3	95,2	30,6	2.835
MG	Canaã	8.326	4.558	3.310	74	384	100,2	72,8	8,4	4.548
MG	Tabuleiro	8.248	3.716	3.435	76	1021	100,2	92,6	27,5	3.708
MG	Serra Da Saudade	1.832	777	711	25	319	100,1	91,6	41,1	776
MG	Piracema	13.243	6.393	5.675	154	1021	99,9	88,7	16,0	6.398
MG	Capitólio	15.296	8.633	5.875	277	511	99,7	67,8	5,9	8.663
MG	Itutinga	7.929	3.752	3.438	95	644	99,6	91,2	17,1	3.768
MG	Guarará	7.861	3.755	3.381	93	632	99,5	89,6	16,7	3.775
MG	Belo Vale	16.398	7.669	6.687	250	1792	99,4	86,6	23,2	7.719
MG	Itaverava	10.973	5.332	4.667	113	861	99,3	86,9	16,0	5.369
MG	Itamogi	21.647	10.086	8.999	226	2336	99,3	88,6	23,0	10.157
MG	Moeda	8.618	4.894	3.062	104	558	99,2	62,1	11,3	4.934
MG	Senador Cortes	4.445	1.986	1.915	62	482	99,2	95,6	24,1	2.003
MG	Alvorada De Minas	7.128	3.574	2.961	101	492	99,1	82,1	13,6	3.605
MG	Jequitibá	11.679	5.160	4.631	88	1800	99,1	88,9	34,6	5.207
MG	Doresópolis	3.246	1.516	1.377	33	320	98,9	89,8	20,9	1.533
MG	Caranaíba	7.000	3.125	2.939	67	869	98,7	92,8	27,4	3.166
MG	Cedro Do Abaeté	2.658	1.142	1.046	19	451	98,7	90,4	39,0	1.157
MG	Santo Antônio Do Grama	7.826	3.831	3.262	134	599	98,6	83,9	15,4	3.886
MG	Carrancas	8.637	3.987	3.557	88	1005	98,5	87,8	24,8	4.049
MG	Alvarenga	7.833	3.783	3.144	105	801	98,4	81,8	20,8	3.844
MG	Bandeira Do Sul	12.014	5.671	5.064	125	1154	98,1	87,6	20,0	5.778
MG	Monjolos	4.772	2.161	1.945	52	614	98,1	88,3	27,9	2.202
MG	Olaria	3.670	1.676	1.573	39	382	97,4	91,5	22,2	1.720
MG	Paiva	3.320	1.482	1.257	34	547	97,3	82,5	35,9	1.523
MG	Capela Nova	8.688	4.505	3.828	107	248	97,2	82,6	5,4	4.634
MG	Bom Repouso	20.628	10.214	8.510	161	1743	96,9	80,8	16,5	10.537
MG	Inconfidentes	15.785	7.131	6.535	157	1962	96,9	88,8	26,7	7.358
MG	Tiros	13.187	6.218	5.655	114	1200	96,8	88,0	18,7	6.424

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
MG	Nova Belém	6.427	3.026	2.665	68	668	96,7	85,2	21,4	3.128
MG	Maripá De Minas	7.130	2.887	2.788	77	1378	96,7	93,3	46,1	2.987
MG	Bom Jesus Da Penha	9.105	4.095	3.845	76	1089	96,5	90,6	25,7	4.244
MG	Conceição Do Pará	11.233	5.333	4.808	114	978	96,4	86,9	17,7	5.533
MG	São Gonçalo Do Rio Abaixo	23.327	10.602	9.679	525	2521	96,2	87,8	22,9	11.019
MG	Bom Jardim De Minas	13.683	6.212	5.553	309	1609	96,2	86,0	24,9	6.459
MG	Barra Longa	10.543	4.807	4.492	116	1128	95,9	89,6	22,5	5.015
MG	Pratinha	7.745	3.477	3.365	76	827	95,8	92,7	22,8	3.631
MG	Mateus Leme	63.346	30.024	26.236	834	6252	95,7	83,7	19,9	31.364
MG	Juatuba	51.015	26.212	20.701	741	3361	95,7	75,6	12,3	27.392
MG	Luisburgo	11.681	5.988	4.976	124	593	95,7	79,5	9,5	6.258
MG	Piau	5.482	2.610	2.345	70	457	95,5	85,8	16,7	2.733
MG	São Brás Do Suaçuí	7.974	3.580	3.292	137	965	95,4	87,7	25,7	3.754
MG	Camacho	6.292	2.734	2.636	41	881	95,3	91,9	30,7	2.869
MG	Coronel Xavier Chaves	7.293	3.276	2.943	92	982	95,2	85,5	28,5	3.441
MG	Presidente Juscelino	7.885	3.430	3.253	78	1124	95,1	90,2	31,2	3.606
MG	Santana Do Garambéu	5.512	2.352	2.230	52	878	95,0	90,1	35,5	2.476
MG	Liberdade	10.093	4.778	4.362	144	809	95,0	86,7	16,1	5.031
MG	São João Batista Do Glória	15.378	7.119	6.484	134	1641	94,9	86,5	21,9	7.498
MG	Antônio Dias	17.399	8.805	7.302	196	1096	94,9	78,7	11,8	9.275
MG	Pedra Do Indaia	7.797	3.769	3.321	77	630	94,8	83,6	15,9	3.974
MG	São Gotardo	68.852	33.907	28.312	586	6047	94,8	79,1	16,9	35.782
MG	Capetinga	14.237	6.528	5.844	145	1720	94,7	84,8	25,0	6.890
MG	Senador Modestino Gonçalves	8.085	3.886	3.338	51	810	94,7	81,3	19,7	4.105
MG	Mesquita	10.880	5.249	4.424	105	1102	94,6	79,8	19,9	5.546
MG	Senador Amaral	9.935	5.072	4.239	86	538	94,6	79,1	10,0	5.361
MG	Paulistas	9.578	4.549	3.960	99	970	94,5	82,3	20,2	4.812
MG	Dom Joaquim	9.523	4.206	3.859	301	1157	94,5	86,7	26,0	4.451
MG	Campo Do Meio	23.271	11.008	9.650	248	2365	94,5	82,8	20,3	11.651
MG	Ewbank Da Câmara	7.688	3.705	3.290	90	603	94,4	83,9	15,4	3.923
MG	Confins	14.255	6.411	5.591	433	1820	94,3	82,2	26,8	6.800
MG	Florestal	15.231	7.102	6.053	190	1886	94,3	80,4	25,0	7.533
MG	Rio Doce	5.187	2.470	2.285	12	420	94,3	87,2	16,0	2.620
MG	Alagoa	5.649	2.511	2.384	30	724	94,2	89,5	27,2	2.665
MG	Pirajuba	12.558	5.981	5.117	126	1334	94,2	80,6	21,0	6.348
MG	Piedade Dos Gerais	10.456	4.719	4.476	118	1143	94,2	89,4	22,8	5.009
MG	Rodeiro	14.765	7.746	6.016	299	704	94,2	73,2	8,6	8.224
MG	Tapiraí	3.743	1.763	1.467	92	421	94,2	78,4	22,5	1.872
MG	Sem-Peixe	5.484	2.454	2.302	63	665	94,2	88,3	25,5	2.606
MG	Dores Do Turvo	8.401	3.980	3.502	83	836	94,1	82,8	19,8	4.230
MG	Uruana De Minas	6.127	3.063	2.529	65	470	94,0	77,6	14,4	3.260
MG	Inimutaba	14.509	7.100	5.957	157	1295	93,9	78,8	17,1	7.560
MG	Chiador	5.392	2.508	2.229	56	599	93,9	83,5	22,4	2.671
MG	Cruzília	31.412	14.511	13.088	273	3540	93,8	84,6	22,9	15.474
MG	Grupiara	3.113	1.300	1.266	52	495	93,7	91,3	35,7	1.387
MG	Alto Jequitibá	15.437	7.779	6.437	133	1088	93,7	77,5	13,1	8.301
MG	Pratápolis	17.061	8.019	7.276	189	1577	93,6	84,9	18,4	8.566
MG	Goianá	7.937	3.735	3.146	94	962	93,6	78,8	24,1	3.990
MG	Ferros	19.137	9.071	7.948	236	1882	93,6	82,0	19,4	9.696
MG	Aracitaba	4.697	1.925	1.844	42	886	93,5	89,6	43,0	2.059
MG	Santa Cruz De Salinas	7.425	3.836	3.053	79	457	93,4	74,3	11,1	4.107
MG	Barão De Monte Alto	10.361	4.995	4.318	104	944	93,3	80,6	17,6	5.354

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
MG	Comercinho	12.492	6.319	5.112	114	947	93,3	75,5	14,0	6.774
MG	Coluna	17.929	8.246	7.581	157	1945	93,3	85,7	22,0	8.841
MG	Paineiras	9.552	4.155	3.925	85	1387	93,1	88,0	31,1	4.462
MG	Santana De Pirapama	14.872	7.057	6.074	133	1608	93,0	80,0	21,2	7.589
MG	Andrelândia	25.490	11.346	10.457	341	3346	93,0	85,7	27,4	12.206
MG	Casa Grande	4.507	2.092	1.958	47	410	92,8	86,9	18,2	2.254
MG	Piedade Do Rio Grande	9.043	4.145	3.728	90	1080	92,8	83,5	24,2	4.466
MG	São Francisco De Paula	13.708	6.045	5.798	148	1717	92,7	88,9	26,3	6.520
MG	Lamim	6.544	3.132	2.833	70	509	92,7	83,8	15,1	3.379
MG	Passabém	3.464	1.511	1.418	68	467	92,5	86,8	28,6	1.633
MG	Sarzedo	65.284	30.912	26.893	1.123	6356	92,5	80,5	19,0	33.413
MG	Antônio Carlos	21.626	10.579	9.107	237	1703	92,3	79,5	14,9	11.459
MG	Córrego Danta	6.456	2.945	2.714	96	701	92,3	85,1	22,0	3.191
MG	Morro Da Garça	4.701	2.242	2.054	36	369	92,0	84,3	15,1	2.437
MG	Argirita	4.733	2.485	2.081	55	112	91,9	77,0	4,1	2.704
MG	Piraúba	19.260	9.884	7.877	302	1197	91,9	73,2	11,1	10.759
MG	Bugre	7.595	3.651	3.151	77	716	91,7	79,1	18,0	3.983
MG	Jesuânia	9.413	4.378	4.021	76	938	91,6	84,1	19,6	4.780
MG	Santa Cruz De Minas	15.787	7.932	6.310	240	1305	91,6	72,8	15,1	8.664
MG	Matutina	8.407	3.423	3.248	92	1644	91,5	86,8	43,9	3.741
MG	Dom Silvério	10.371	4.785	4.389	159	1038	91,5	83,9	19,8	5.232
MG	São Domingos Do Prata	33.121	15.807	14.090	520	2704	91,2	81,3	15,6	17.327
MG	Chácara	6.294	2.905	2.481	61	847	91,2	77,9	26,6	3.186
MG	Santa Rita De Jacutinga	9.414	4.433	3.994	92	895	91,2	82,1	18,4	4.863
MG	Passa-Vinte	4.450	1.850	1.819	38	743	91,1	89,6	36,6	2.031
MG	Muzambinho	40.997	18.713	17.255	354	4675	91,1	84,0	22,8	20.545
MG	Santa Bárbara Do Tugúrio	9.087	4.011	3.832	136	1108	91,0	87,0	25,1	4.407
MG	Teixeiras	21.666	10.603	8.467	204	2392	90,9	72,6	20,5	11.670
MG	Tombos	14.269	7.130	5.927	136	1076	90,8	75,5	13,7	7.850
MG	Monte Belo	26.092	11.935	10.569	384	3204	90,7	80,4	24,4	13.152
MG	Alto Rio Doce	20.085	9.837	8.078	153	2017	90,6	74,4	18,6	10.859
MG	Ipanema	36.680	18.103	15.134	398	3045	90,5	75,7	15,2	20.000
MG	Itambé Do Mato Dentro	4.042	1.860	1.656	57	469	90,5	80,5	22,8	2.056
MG	Taquaraçu De Minas	7.568	3.707	3.321	44	496	90,4	81,0	12,1	4.099
MG	Presidente Bernardes	9.954	4.830	3.933	110	1081	90,4	73,6	20,2	5.341
MG	Bueno Brandão	22.031	9.930	9.229	165	2707	90,3	84,0	24,6	10.991
MG	Santa Vitória	38.034	17.946	15.817	462	3809	90,3	79,6	19,2	19.872
MG	Brazópolis	29.404	13.012	12.405	266	3721	90,3	86,1	25,8	14.410
MG	Itaguara	26.121	12.125	10.866	345	2785	90,2	80,9	20,7	13.435
MG	Santa Juliana	24.747	12.856	10.037	350	1504	90,2	70,4	10,6	14.255
MG	Pedralva	21.442	10.029	9.252	258	1903	90,0	83,0	17,1	11.146
MG	Pimenta	16.916	7.811	6.995	145	1965	89,9	80,5	22,6	8.688
MG	Cláudio	55.272	25.930	23.470	822	5050	89,9	81,3	17,5	28.859
MG	Rio Preto	10.463	4.926	4.413	128	996	89,8	80,5	18,2	5.485
MG	Guimarânia	16.699	7.278	6.841	276	2304	89,8	84,4	28,4	8.105
MG	Fortuna De Minas	5.914	2.663	2.396	39	816	89,8	80,8	27,5	2.967
MG	Ipiacu	8.531	3.791	3.541	74	1125	89,7	83,8	26,6	4.225
MG	Santo Antônio Do Aventureiro	6.765	3.231	2.929	54	551	89,7	81,3	15,3	3.602
MG	Ibertioga	9.528	4.492	3.726	87	1223	89,7	74,4	24,4	5.010
MG	Cristina	18.468	9.165	7.982	197	1124	89,6	78,1	11,0	10.226
MG	Virgolândia	9.709	4.779	3.999	145	786	89,5	74,9	14,7	5.340
MG	Urucânia	20.283	9.246	8.673	312	2052	89,4	83,8	19,8	10.345
MG	Paraisópolis	40.672	18.950	17.561	512	3649	89,3	82,8	17,2	21.221
MG	São Miguel Do Anta	13.000	6.200	5.310	121	1369	89,3	76,5	19,7	6.944

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
MG	São João Da Mata	5.241	2.450	2.305	55	431	89,2	83,9	15,7	2.746
MG	Vieiras	6.950	3.200	2.870	67	813	89,2	80,0	22,7	3.589
MG	Santa Rita De Ibitipoca	6.661	3.033	2.755	59	814	89,2	81,0	23,9	3.402
MG	Córrego Do Bom Jesus	6.761	3.292	2.897	75	497	89,1	78,4	13,5	3.694
MG	Medeiros	6.745	3.414	2.891	75	365	89,1	75,4	9,5	3.832
MG	Carvalhos	8.633	3.973	3.600	79	981	89,1	80,7	22,0	4.461
MG	Coqueiral	17.709	8.127	7.401	146	2035	89,0	81,1	22,3	9.128
MG	Cristiano Ottoni	9.789	4.588	4.159	95	947	89,0	80,7	18,4	5.156
MG	Tocos Do Moji	8.580	3.655	3.542	71	1312	89,0	86,2	31,9	4.109
MG	Wenceslau Braz	5.067	2.266	2.106	51	644	88,9	82,7	25,3	2.548
MG	Lima Duarte	32.066	14.868	14.060	382	2756	88,9	84,1	16,5	16.724
MG	Amparo Da Serra	8.351	4.157	3.446	131	617	88,9	73,7	13,2	4.678
MG	Acaiaca	7.101	3.547	3.008	81	465	88,8	75,3	11,6	3.994
MG	Catuji	10.072	5.554	3.989	130	399	88,8	63,8	6,4	6.257
MG	Lagoa Formosa	32.991	16.072	13.896	327	2696	88,7	76,7	14,9	18.111
MG	Crucilândia	9.530	4.479	3.913	97	1041	88,6	77,4	20,6	5.054
MG	Raul Soares	44.779	20.997	18.556	452	4774	88,6	78,3	20,1	23.711
MG	Ervália	35.418	16.776	14.677	677	3288	88,5	77,4	17,3	18.958
MG	Itabirito	97.920	46.363	41.006	1.412	9139	88,4	78,2	17,4	52.446
MG	Pedrinópolis	6.967	3.219	2.852	60	836	88,4	78,3	22,9	3.643
MG	Santa Cruz Do Escalvado	9.625	4.174	3.947	65	1439	88,3	83,5	30,5	4.725
MG	Divisa Nova	11.133	5.322	4.634	86	1091	88,3	76,9	18,1	6.025
MG	Capelinha	69.815	33.613	28.910	1.296	5996	88,3	76,0	15,8	38.057
MG	Carlos Chagas	33.871	16.490	14.001	421	2959	88,3	75,0	15,8	18.674
MG	Pouso Alegre	285.541	134.657	118.420	4.179	28285	88,3	77,6	18,5	152.549
MG	Serrania	14.803	6.763	5.984	162	1894	88,2	78,0	24,7	7.668
MG	Iguatama	15.025	6.982	6.012	267	1764	88,1	75,9	22,3	7.923
MG	Pains	16.902	7.309	6.887	237	2469	88,1	83,0	29,8	8.296
MG	Ouro Branco	73.180	35.110	32.229	1.038	4803	88,1	80,8	12,0	39.867
MG	Serra Do Salitre	20.965	10.274	8.626	247	1818	88,1	73,9	15,6	11.668
MG	Congonhal	23.149	10.637	9.525	175	2812	88,0	78,8	23,3	12.082
MG	Candeias	28.986	13.105	12.447	527	2907	88,0	83,6	19,5	14.888
MG	Queluzito	3.836	1.710	1.581	41	504	88,0	81,4	25,9	1.943
MG	Divino	35.494	17.569	15.364	294	2267	88,0	76,9	11,3	19.976
MG	Santana Da Vargem	13.725	6.219	5.745	134	1627	87,9	81,2	23,0	7.073
MG	Felixlândia	30.384	13.565	12.191	256	4372	87,9	79,0	28,3	15.433
MG	Mathias Lobato	5.425	2.794	2.101	85	445	87,9	66,1	14,0	3.179
MG	Alpinópolis	35.807	17.533	15.044	380	2850	87,8	75,4	14,3	19.958
MG	Santa Bárbara	59.731	27.751	25.018	999	5963	87,8	79,2	18,9	31.604
MG	Pedra Dourada	4.594	2.223	2.008	46	317	87,8	79,3	12,5	2.532
MG	Monte Santo De Minas	40.126	18.872	16.714	863	3677	87,7	77,7	17,1	21.513
MG	Careaçu	13.298	5.953	5.545	116	1684	87,6	81,6	24,8	6.792
MG	Maria Da Fé	26.394	12.311	11.274	298	2511	87,6	80,2	17,9	14.056
MG	Japonvar	13.303	6.988	5.473	119	723	87,5	68,6	9,1	7.982
MG	Coimbra	13.243	6.644	5.380	129	1090	87,5	70,8	14,4	7.594
MG	São Francisco Do Glória	9.108	4.199	3.802	80	1027	87,5	79,2	21,4	4.800
MG	Passa Tempo	14.461	7.044	6.065	102	1250	87,4	75,3	15,5	8.057
MG	Oliveira	81.919	36.577	34.110	1.215	10017	87,4	81,5	23,9	41.840
MG	Gonçalves	8.043	3.807	3.418	95	723	87,4	78,5	16,6	4.355
MG	Serranos	3.835	1.709	1.618	52	456	87,4	82,7	23,3	1.956
MG	Marliéria	7.577	3.524	3.178	91	784	87,4	78,8	19,4	4.034
MG	Aiuruoca	11.144	5.220	4.542	83	1299	87,3	76,0	21,7	5.976
MG	Gurinhatã	10.426	4.869	4.366	84	1107	87,3	78,3	19,8	5.577
MG	Conceição Da Barra De Minas	7.270	3.443	2.996	150	681	87,3	75,9	17,3	3.946
MG	Formiga	126.698	59.036	52.314	1.734	13614	87,0	77,1	20,1	67.822
MG	Vazante	39.123	17.967	16.208	425	4523	87,0	78,5	21,9	20.642
MG	Carbonita	16.655	8.193	7.027	185	1250	87,0	74,6	13,3	9.414
MG	Pequi	8.237	3.857	3.346	115	919	87,0	75,5	20,7	4.432

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
MG	São Geraldo Da Piedade	7.291	3.402	2.837	92	960	87,0	72,6	24,6	3.910
MG	Paraopeba	45.937	21.485	19.162	519	4771	87,0	77,6	19,3	24.700
MG	Olímpio Noronha	5.461	2.440	2.193	57	771	86,9	78,1	27,4	2.809
MG	Poços De Caldas	321.820	146.487	134.354	3.982	36997	86,9	79,7	21,9	168.641
MG	Berizal	8.853	4.138	3.660	106	949	86,9	76,8	19,9	4.764
MG	Ressaquinha	9.280	4.183	3.641	77	1379	86,8	75,6	28,6	4.817
MG	Caxambu	39.264	18.765	16.366	493	3640	86,8	75,7	16,8	21.610
MG	Itapeçerica	41.741	18.876	17.721	416	4728	86,7	81,4	21,7	21.761
MG	Moema	13.115	6.550	5.255	159	1151	86,7	69,6	15,2	7.554
MG	Albertina	5.442	2.610	2.109	74	649	86,7	70,0	21,6	3.011
MG	Santa Rita De Caldas	17.316	7.729	6.965	198	2424	86,6	78,0	27,2	8.924
MG	Bom Sucesso	32.377	15.249	13.594	445	3089	86,6	77,2	17,5	17.607
MG	Desterro De Entre Rios	13.457	6.282	5.775	107	1293	86,6	79,6	17,8	7.255
MG	Mar De Espanha	24.239	11.153	10.110	387	2589	86,5	78,4	20,1	12.901
MG	Martinho Campos	24.441	11.621	10.200	313	2307	86,4	75,9	17,2	13.443
MG	Córrego Fundo	12.368	5.516	5.175	132	1545	86,4	81,1	24,2	6.382
MG	Turvolândia	8.980	4.379	3.894	128	579	86,4	76,8	11,4	5.070
MG	Presidente Kubitschek	5.524	2.590	2.266	53	615	86,3	75,5	20,5	3.001
MG	Guidoval	12.738	6.085	5.274	166	1213	86,3	74,8	17,2	7.051
MG	Congonhas	103.687	47.678	43.339	1.486	11184	86,2	78,4	20,2	55.309
MG	Monte Carmelo	93.774	41.315	38.354	1.100	13005	86,2	80,0	27,1	47.931
MG	Piedade De Ponte Nova	7.999	3.565	3.350	99	985	86,1	80,9	23,8	4.140
MG	Virgínia	14.152	7.459	5.840	168	685	86,1	67,4	7,9	8.663
MG	Alterosa	27.775	12.492	11.160	288	3835	86,1	76,9	26,4	14.517
MG	Conceição Do Rio Verde	24.680	11.775	10.110	230	2565	86,0	73,9	18,7	13.684
MG	Vargem Alegre	10.620	5.564	4.246	139	671	86,0	65,6	10,4	6.470
MG	Abadia Dos Dourados	12.698	6.024	5.509	157	1008	86,0	78,6	14,4	7.006
MG	Caparaó	9.384	4.685	3.932	117	650	85,9	72,1	11,9	5.451
MG	Carmo Do Paranaíba	58.254	26.048	23.904	1.259	7043	85,9	78,8	23,2	30.334
MG	Andradas	78.626	35.530	32.797	1.534	8765	85,8	79,2	21,2	41.396
MG	Coronel Pacheco	5.816	2.651	2.380	74	711	85,8	77,0	23,0	3.090
MG	Guaraciama	9.379	4.279	3.940	115	1045	85,8	79,0	20,9	4.989
MG	Matozinhos	69.312	32.708	29.116	933	6555	85,7	76,3	17,2	38.151
MG	Bandeira	8.474	4.086	3.537	114	737	85,7	74,2	15,5	4.766
MG	São Pedro Dos Ferros	13.564	6.605	5.577	170	1212	85,7	72,4	15,7	7.706
MG	Illicínea	19.991	10.666	8.268	211	846	85,7	66,4	6,8	12.444
MG	Camanducaia	37.817	18.686	15.775	405	2951	85,7	72,4	13,5	21.801
MG	Santana De Cataguases	6.588	3.335	2.745	85	423	85,7	70,5	10,9	3.891
MG	Resende Costa	21.129	9.889	8.679	338	2223	85,7	75,2	19,3	11.540
MG	Itatiaiuçu	17.370	9.638	6.566	366	800	85,7	58,4	7,1	11.252
MG	Rio Espera	9.648	4.626	3.889	72	1061	85,6	72,0	19,6	5.402
MG	Natalândia	5.715	2.832	2.279	76	528	85,6	68,9	16,0	3.308
MG	Piranguçu	9.903	4.696	4.379	120	708	85,6	79,8	12,9	5.488
MG	Barroso	37.506	17.880	15.908	518	3200	85,6	76,1	15,3	20.897
MG	Itanhandu	27.618	13.173	11.890	398	2157	85,4	77,1	14,0	15.423
MG	Joanésia	8.165	3.823	3.445	108	789	85,4	77,0	17,6	4.476
MG	Cássia	32.625	15.138	13.690	323	3474	85,3	77,2	19,6	17.740
MG	Frei Lagonegro	6.586	2.973	2.789	97	727	85,3	80,0	20,8	3.487
MG	Itaú De Minas	29.390	13.809	12.276	325	2980	85,2	75,8	18,4	16.199
MG	Cachoeira De Minas	22.197	9.862	9.333	220	2782	85,2	80,6	24,0	11.579
MG	Ouro Preto	134.920	63.495	57.605	3.250	10570	85,2	77,3	14,2	74.558
MG	Conceição Das Pedras	5.321	2.395	2.284	54	588	85,1	81,2	20,9	2.813
MG	Tocantins	30.158	14.227	12.713	335	2883	85,1	76,1	17,2	16.715

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
MG	Conceição Das Alagoas	49.288	24.124	20.855	584	3725	85,1	73,6	13,1	28.346
MG	São Sebastião Do Rio Verde	4.059	1.914	1.708	25	412	85,1	75,9	18,3	2.250
MG	Baldim	13.898	6.637	5.755	117	1389	85,1	73,8	17,8	7.803
MG	São Pedro Do Suaçuí	9.328	4.424	3.823	158	923	85,0	73,5	17,7	5.202
MG	Matias Barbosa	25.298	12.372	9.862	751	2313	85,0	67,8	15,9	14.548
MG	Vermelho Novo	8.520	4.121	3.649	81	669	85,0	75,3	13,8	4.846
MG	Natércia	9.205	4.019	3.768	71	1347	85,0	79,7	28,5	4.728
MG	Viçosa	124.594	67.447	48.714	1.935	6498	85,0	61,4	8,2	79.388
MG	Mato Verde	21.052	10.538	8.516	170	1828	84,9	68,6	14,7	12.412
MG	União De Minas	7.498	3.635	3.263	70	530	84,9	76,2	12,4	4.284
MG	Abaeté	42.586	19.721	17.185	538	5142	84,8	73,9	22,1	23.250
MG	Heliodora	12.541	5.586	5.207	123	1625	84,8	79,0	24,7	6.591
MG	Carmo Da Mata	20.901	9.752	8.797	246	2106	84,7	76,4	18,3	11.511
MG	São José Da Varginha	8.735	4.300	3.763	149	523	84,7	74,1	10,3	5.079
MG	Carandaí	39.707	21.727	16.219	528	1233	84,6	63,2	4,8	25.669
MG	Aguanil	8.759	3.827	3.620	128	1184	84,6	80,1	26,2	4.522
MG	Morro Do Pilar	5.161	2.668	2.095	30	368	84,6	66,4	11,7	3.153
MG	Mariana	109.516	51.858	47.247	1.956	8455	84,6	77,1	13,8	61.288
MG	Faria Lemos	5.853	2.724	2.433	49	647	84,6	75,5	20,1	3.221
MG	Santa Rita Do Itueto	8.698	4.614	3.476	88	520	84,6	63,7	9,5	5.457
MG	Bambuí	43.317	20.204	17.321	1.404	4388	84,5	72,5	18,4	23.898
MG	Leandro Ferreira	5.649	2.725	2.277	70	577	84,5	70,6	17,9	3.226
MG	Estrela Do Indaiá	6.641	2.946	2.789	110	796	84,4	79,9	22,8	3.491
MG	Ponte Nova	106.427	50.452	45.486	2.771	7718	84,3	76,0	12,9	59.875
MG	Dom Viçoso	5.664	2.525	2.323	61	755	84,3	77,5	25,2	2.997
MG	Sabinópolis	27.523	12.982	11.520	232	2789	84,2	74,7	18,1	15.416
MG	Santana Do Jacaré	8.526	4.069	3.474	74	909	84,2	71,9	18,8	4.834
MG	Itapeva	16.253	8.316	6.807	228	902	84,2	68,9	9,1	9.881
MG	Santa Margarida	26.737	13.718	10.866	259	1894	84,1	66,7	11,6	16.302
MG	Mário Campos	25.585	13.142	10.481	506	1456	84,1	67,1	9,3	15.619
MG	São Lourenço	83.610	38.838	33.759	1.102	9911	84,1	73,1	21,5	46.202
MG	Conceição Da Aparecida	17.881	8.664	7.633	126	1458	83,9	73,9	14,1	10.322
MG	Nova Era	30.016	14.723	12.745	780	1768	83,9	72,6	10,1	17.551
MG	Senhora De Oliveira	10.440	4.853	4.607	100	880	83,9	79,6	15,2	5.786
MG	Rio Manso	10.851	4.928	4.572	143	1208	83,8	77,8	20,5	5.879
MG	Varginha	239.956	114.489	102.156	2.912	20399	83,8	74,8	14,9	136.602
MG	Fervedouro	18.939	9.264	8.118	144	1413	83,8	73,4	12,8	11.054
MG	Seritinga	3.361	1.553	1.442	29	337	83,8	77,8	18,2	1.854
MG	Antônio Prado De Minas	3.122	1.329	1.252	32	509	83,7	78,9	32,1	1.587
MG	Estiva	21.104	9.531	8.860	200	2513	83,7	77,8	22,1	11.386
MG	Santa Rita Do Sapucaí	79.463	36.611	33.751	1.103	7998	83,7	77,1	18,3	43.753
MG	Santana Dos Montes	6.943	3.149	2.860	123	811	83,6	76,0	21,5	3.765
MG	Douradoquara	3.540	1.599	1.502	53	386	83,6	78,6	20,2	1.912
MG	Leopoldina	90.825	44.005	38.562	1.129	7129	83,6	73,3	13,5	52.640
MG	Santa Bárbara Do Monte Verde	4.413	2.660	1.592	75	86	83,6	50,0	2,7	3.182
MG	Santana Do Paraíso	57.865	29.564	24.138	658	3505	83,6	68,2	9,9	35.369
MG	Indianópolis	12.596	5.807	5.378	182	1229	83,5	77,4	17,7	6.951
MG	Rochedo De Minas	4.484	1.938	1.827	44	675	83,5	78,8	29,1	2.320
MG	Bela Vista De Minas	17.341	8.571	7.352	101	1317	83,5	71,6	12,8	10.262
MG	Ingai	5.054	2.318	2.073	56	607	83,5	74,7	21,9	2.776
MG	São Vicente De Minas	14.329	6.525	6.008	164	1632	83,5	76,9	20,9	7.815

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
MG	Lagoa Santa	113.751	54.800	47.596	1.449	9906	83,5	72,5	15,1	65.657
MG	Santa Bárbara Do Leste	14.664	6.824	6.156	151	1533	83,4	75,2	18,7	8.181
MG	Sericita	11.995	6.116	4.967	86	826	83,4	67,7	11,3	7.333
MG	Inhaúma	9.827	5.261	4.038	129	399	83,3	64,0	6,3	6.312
MG	Lassance	11.292	5.420	4.671	90	1111	83,3	71,8	17,1	6.503
MG	Juruiaia	16.650	8.902	7.123	161	464	83,3	66,7	4,3	10.681
MG	São Gonçalo Do Rio Preto	5.816	2.641	2.467	50	658	83,2	77,7	20,7	3.173
MG	Açucena	15.647	7.797	6.430	289	1131	83,2	68,6	12,1	9.368
MG	São Roque De Minas	12.196	5.889	5.223	83	1001	83,2	73,8	14,1	7.076
MG	Nepomuceno	44.904	22.322	18.696	664	3222	83,2	69,7	12,0	26.826
MG	Madre De Deus De Minas	8.987	4.251	3.709	116	911	83,2	72,6	17,8	5.109
MG	São José Da Lapa	41.637	20.066	17.569	433	3569	83,1	72,8	14,8	24.135
MG	Inhapim	40.753	20.018	15.953	548	4234	83,1	66,3	17,6	24.079
MG	Ibitiúra De Minas	5.978	2.902	2.635	60	381	83,1	75,5	10,9	3.492
MG	Guapé	23.706	11.847	10.262	214	1383	83,1	72,0	9,7	14.258
MG	São Félix De Minas	5.666	2.793	2.319	71	483	83,1	69,0	14,4	3.362
MG	Gouveia	19.025	9.815	7.931	232	1047	83,1	67,1	8,9	11.818
MG	Sacramento	46.851	21.888	19.247	1.049	4667	83,0	73,0	17,7	26.374
MG	Marilac	6.546	3.400	2.699	135	312	83,0	65,9	7,6	4.097
MG	Porteirinha	63.269	31.379	26.061	672	5157	82,9	68,8	13,6	37.864
MG	Braúnas	8.303	3.952	3.432	79	840	82,9	72,0	17,6	4.769
MG	Santo Antônio Do Itambé	5.904	3.148	2.457	61	238	82,9	64,7	6,3	3.799
MG	Dom Bosco	6.287	3.027	2.582	118	560	82,8	70,6	15,3	3.655
MG	Cambuí	50.541	24.681	21.242	578	4040	82,8	71,2	13,6	29.814
MG	Claro Dos Poções	12.798	6.217	5.276	106	1199	82,7	70,2	16,0	7.514
MG	São José Do Alegre	8.332	3.483	3.455	99	1295	82,7	82,1	30,8	4.210
MG	Além Paraíba	60.065	29.259	24.860	1.252	4694	82,7	70,2	13,3	35.401
MG	Santana Do Deserto	6.665	3.287	2.712	65	601	82,6	68,1	15,1	3.981
MG	Cascalho Rico	5.404	2.551	2.300	86	467	82,5	74,4	15,1	3.092
MG	Rio Casca	22.595	11.115	9.516	281	1683	82,5	70,6	12,5	13.473
MG	Silvianópolis	11.425	5.153	4.603	312	1357	82,5	73,7	21,7	6.248
MG	Dores Do Indaia	23.327	11.069	9.669	343	2246	82,4	72,0	16,7	13.427
MG	Descoberto	8.625	4.142	3.596	100	787	82,4	71,5	15,6	5.029
MG	Ijaci	9.534	5.443	3.556	129	406	82,3	53,8	6,1	6.610
MG	Brás Pires	7.222	3.535	3.095	76	516	82,3	72,1	12,0	4.293
MG	Piranguinho	14.821	7.114	6.373	146	1188	82,3	73,8	13,8	8.640
MG	Taparuba	5.019	2.551	2.175	58	235	82,3	70,1	7,6	3.101
MG	Virginópolis	17.322	8.623	7.025	255	1419	82,2	67,0	13,5	10.484
MG	Rio Do Prado	9.091	4.221	3.701	72	1097	82,2	72,1	21,4	5.133
MG	Conquista	12.481	5.728	5.270	226	1257	82,2	75,6	18,0	6.969
MG	Capinópolis	28.537	13.339	11.965	318	2915	82,2	73,7	18,0	16.234
MG	Coromandel	49.857	22.976	20.235	816	5830	82,2	72,4	20,8	27.966
MG	Manga	28.888	14.961	11.661	437	1829	82,1	64,0	10,0	18.226
MG	Santa Helena De Minas	10.256	5.241	4.217	57	741	82,1	66,0	11,6	6.386
MG	Monsenhor Paulo	14.149	7.162	5.827	179	981	82,1	66,8	11,2	8.727
MG	Itamarati De Minas	5.967	3.588	2.201	94	84	82,0	50,3	1,9	4.375
MG	Carangola	55.648	27.065	23.472	629	4482	82,0	71,1	13,6	33.011
MG	Senador Firmino	13.885	6.438	6.005	135	1307	81,9	76,4	16,6	7.858
MG	Japaraíba	7.938	3.591	3.179	137	1031	81,9	72,5	23,5	4.384
MG	Itajubá	166.729	79.705	70.520	2.231	14273	81,9	72,5	14,7	97.334
MG	Engenheiro Navarro	11.514	5.926	4.765	162	661	81,8	65,8	9,1	7.241
MG	Arantina	4.861	2.280	1.887	81	613	81,8	67,7	22,0	2.787
MG	Cristais	23.747	10.575	9.395	457	3320	81,8	72,7	25,7	12.931
MG	Luminárias	8.187	4.446	3.144	168	429	81,8	57,8	7,9	5.438
MG	Guiricema	12.912	6.816	5.359	155	582	81,7	64,2	7,0	8.343
MG	Perdões	35.910	17.541	15.134	478	2757	81,6	70,4	12,8	21.485

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
MG	Espera Feliz	42.265	20.497	18.078	420	3270	81,6	72,0	13,0	25.122
MG	Patos De Minas	273.779	125.284	112.146	3.927	32422	81,6	73,0	21,1	153.585
MG	Igaratinga	18.023	8.975	7.392	454	1202	81,6	67,2	10,9	11.005
MG	Ribeirão Vermelho	6.593	3.298	2.807	73	415	81,5	69,4	10,3	4.047
MG	Goiabeira	5.421	2.751	2.068	73	529	81,4	61,2	15,7	3.378
MG	Santa Rita De Minas	11.702	5.915	4.752	176	859	81,4	65,4	11,8	7.268
MG	Curvelo	137.558	65.573	57.032	1.802	13151	81,3	70,7	16,3	80.616
MG	Campo Belo	89.583	44.067	37.464	1.039	7013	81,3	69,1	12,9	54.186
MG	Pocrane	14.548	6.797	6.132	120	1499	81,3	73,4	17,9	8.359
MG	São José Do Jacuri	10.284	5.227	4.320	99	638	81,3	67,2	9,9	6.431
MG	Monte Azul	34.841	16.821	14.371	565	3084	81,3	69,4	14,9	20.696
MG	Carvalhópolis	6.923	2.921	2.834	74	1094	81,2	78,8	30,4	3.597
MG	Romaria	6.623	2.858	2.706	81	978	81,2	76,9	27,8	3.520
MG	Piedade De Caratinga	13.522	7.061	5.518	140	803	81,1	63,4	9,2	8.702
MG	Augusto De Lima	8.760	3.935	3.586	88	1151	81,1	73,9	23,7	4.851
MG	São Thomé Das Letras	12.307	5.772	5.124	145	1266	81,1	72,0	17,8	7.120
MG	Nova Ponte	26.081	12.796	10.782	404	2099	81,0	68,2	13,3	15.800
MG	Diamantina	79.361	38.726	31.944	980	7711	81,0	66,8	16,1	47.825
MG	Baependi	31.738	15.535	13.245	526	2432	80,9	69,0	12,7	19.199
MG	Santo Antônio Do Amparo	33.277	15.044	13.640	270	4323	80,8	73,3	23,2	18.613
MG	Belo Horizonte	4.514.208	2.037.849	1.803.823	68.364	604172	80,8	71,5	24,0	2.521.564
MG	Guaranésia	31.042	15.352	13.103	568	2019	80,7	68,9	10,6	19.017
MG	Mendes Pimentel	11.238	5.203	4.688	149	1198	80,7	72,7	18,6	6.446
MG	Araçá	4.171	1.900	1.813	69	389	80,7	77,0	16,5	2.354
MG	Dom Cavati	8.606	4.074	3.533	91	908	80,7	70,0	18,0	5.048
MG	Carmo Do Cajuru	37.649	18.314	15.465	459	3411	80,7	68,1	15,0	22.693
MG	Luz	32.551	14.714	13.110	619	4108	80,6	71,8	22,5	18.257
MG	Ibiracatu	7.752	4.325	2.951	74	402	80,6	55,0	7,5	5.369
MG	Guarani	15.904	7.181	6.432	184	2107	80,5	72,1	23,6	8.918
MG	Nova Resende	27.626	13.537	11.270	201	2618	80,4	67,0	15,6	16.832
MG	Biquinhas	4.716	2.008	1.891	36	781	80,4	75,7	31,3	2.498
MG	Iapu	18.870	8.872	8.268	212	1518	80,3	74,9	13,7	11.045
MG	Dores De Campos	16.774	8.211	7.289	210	1064	80,3	71,3	10,4	10.223
MG	Passa Quatro	26.465	13.164	11.062	374	1865	80,3	67,5	11,4	16.393
MG	Serra Azul De Minas	6.224	3.439	2.405	52	328	80,1	56,0	7,6	4.292
MG	Uberlândia	1.233.517	560.039	527.489	18.113	127876	80,1	75,5	18,3	699.097
MG	Campanha	28.205	13.417	11.524	254	3010	80,0	68,8	18,0	16.762
MG	Ibiraci	23.260	11.194	9.552	267	2247	80,0	68,3	16,1	13.986
MG	São Bento Abade	8.234	4.281	3.393	89	471	80,0	63,4	8,8	5.349
MG	São João									
MG	Nepomuceno	46.748	21.163	19.369	747	5469	80,0	73,2	20,7	26.447
MG	Brumadinho	67.089	32.541	27.838	1.324	5386	80,0	68,5	13,2	40.666
MG	Leme Do Prado	8.674	3.936	3.548	130	1060	80,0	72,1	21,5	4.920
MG	Santo Antônio Do Rio Abaixo	2.737	1.408	1.123	41	165	80,0	63,8	9,4	1.760
MG	Três Pontas	88.738	45.547	36.719	1.402	5070	80,0	64,5	8,9	56.940
MG	Ipuiúna	16.669	8.090	7.013	277	1289	80,0	69,3	12,7	10.118
MG	Nova Módica	5.664	2.855	2.226	76	507	79,9	62,3	14,2	3.573
MG	Lavras	157.110	83.706	63.692	1.867	7845	79,9	60,8	7,5	104.783
MG	Cana Verde	9.415	4.464	3.992	85	874	79,8	71,4	15,6	5.594
MG	São Sebastião Da Vargem Alegre	5.266	2.413	2.179	50	624	79,8	72,1	20,6	3.024
MG	Lambari	33.624	16.660	14.077	348	2539	79,7	67,3	12,1	20.907
MG	Minduri	6.589	3.101	2.620	73	795	79,7	67,3	20,4	3.893
MG	Medina	35.127	16.534	14.650	302	3641	79,6	70,6	17,5	20.759
MG	Rio Vermelho	18.255	10.134	7.263	201	657	79,6	57,0	5,2	12.739
MG	Simonésia	29.904	15.700	11.950	246	2008	79,6	60,5	10,2	19.736
MG	Materlândia	7.605	3.525	3.070	66	944	79,5	69,2	21,3	4.436
MG	Tupaciguara	44.198	20.178	17.883	732	5405	79,4	70,4	21,3	25.398
MG	Senhora Dos Remédios	16.561	8.314	6.671	179	1397	79,4	63,7	13,3	10.467

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
MG	Malacacheta	29.408	14.775	12.370	363	1900	79,4	66,5	10,2	18.602
MG	Bicas	25.326	11.553	10.473	415	2885	79,4	72,0	19,8	14.554
MG	Iturama	64.912	31.502	27.690	1.034	4686	79,4	69,8	11,8	39.690
MG	Rio Novo	15.645	7.107	6.464	205	1869	79,3	72,2	20,9	8.957
MG	Dores De Guanhães	8.378	4.089	3.512	61	716	79,3	68,1	13,9	5.154
MG	Carmo Da Cachoeira	20.256	9.658	8.338	273	1987	79,3	68,4	16,3	12.182
MG	Machacalis	11.167	5.636	4.403	102	1026	79,3	61,9	14,4	7.111
MG	Jequitaí	11.771	5.916	4.978	111	766	79,2	66,7	10,3	7.468
MG	Caiana	8.980	4.389	3.703	93	795	79,2	66,8	14,3	5.541
MG	Dionísio	12.988	6.025	5.375	145	1443	79,2	70,6	19,0	7.609
MG	Itumirim	8.561	4.749	3.288	99	425	79,1	54,8	7,1	6.000
MG	Campestre	34.953	16.664	14.598	400	3291	79,1	69,3	15,6	21.054
MG	Berilo	18.760	9.396	8.239	71	1054	79,1	69,4	8,9	11.872
MG	Montes Claros	627.764	327.239	247.592	8.421	44512	79,1	59,9	10,8	413.487
MG	Pompéu	50.396	25.351	21.439	741	2865	79,1	66,9	8,9	32.035
MG	Entre Rios De Minas	26.527	12.164	11.200	233	2930	79,1	72,8	19,1	15.380
MG	Araponga	13.598	6.683	5.782	165	968	79,1	68,4	11,5	8.453
MG	Cambuquira	20.767	10.128	8.509	200	1930	79,1	66,4	15,1	12.812
MG	Betim	751.258	351.389	319.479	11.015	69375	79,0	71,8	15,6	444.784
MG	Santo Hipólito	4.826	2.421	2.048	71	286	79,0	66,8	9,3	3.065
MG	Alvinópolis	25.873	11.973	10.740	289	2871	78,9	70,8	18,9	15.169
MG	Sobrália	8.671	4.352	3.557	163	599	78,9	64,5	10,9	5.514
MG	Muriae	186.956	86.307	76.305	3.027	21317	78,9	69,8	19,5	109.392
MG	São João Da Lagoa	6.405	3.891	2.355	73	86	78,9	47,7	1,7	4.932
MG	Nova Porteirinha	11.766	5.913	4.934	127	792	78,9	65,8	10,6	7.497
MG	Mercês	18.564	8.485	7.691	175	2213	78,9	71,5	20,6	10.758
MG	Águas Formosas	27.596	15.180	10.860	455	1101	78,9	56,4	5,7	19.247
MG	São João Do Oriente	11.582	5.871	4.712	132	867	78,9	63,3	11,6	7.444
MG	Senhora Do Porto	5.576	2.775	2.305	43	453	78,9	65,5	12,9	3.519
MG	Pitangui	46.621	22.247	19.236	631	4507	78,8	68,2	16,0	28.215
MG	João Monlevade	132.120	63.406	56.596	1.872	10246	78,8	70,4	12,7	80.416
MG	Perdigão	18.840	9.262	7.616	430	1532	78,8	64,8	13,0	11.755
MG	Itamonte	24.181	12.378	9.822	374	1607	78,8	62,5	10,2	15.714
MG	Araporã	11.239	5.459	4.703	214	863	78,8	67,9	12,5	6.931
MG	Itinga	24.164	11.823	10.315	189	1837	78,7	68,7	12,2	15.022
MG	Itabira	202.805	95.136	84.457	2.800	20412	78,7	69,9	16,9	120.904
MG	Lagamar	13.480	5.977	5.446	134	1923	78,6	71,7	25,3	7.600
MG	Vargem Bonita	3.867	1.689	1.579	35	564	78,6	73,5	26,3	2.148
MG	Araújos	15.662	7.388	6.758	191	1325	78,6	71,9	14,1	9.401
MG	Periquito	9.475	5.320	3.630	122	403	78,5	53,6	6,0	6.773
MG	Prudente De Morais	16.545	8.507	6.918	283	837	78,5	63,9	7,7	10.834
MG	Varzelândia	27.699	15.158	10.542	307	1692	78,5	54,6	8,8	19.305
MG	Juvenília	8.257	4.486	3.358	70	343	78,5	58,8	6,0	5.715
MG	Bom Despacho	84.761	40.045	34.117	1.253	9346	78,5	66,9	18,3	51.028
MG	Consolação	2.643	1.400	1.086	28	129	78,5	60,9	7,2	1.784
MG	Arcos	68.632	31.684	29.304	1.280	6364	78,5	72,6	15,8	40.380
MG	Campanário	5.922	2.925	2.430	75	492	78,4	65,1	13,2	3.730
MG	Prados	15.499	7.109	6.425	203	1762	78,3	70,8	19,4	9.080
MG	Diogo De Vasconcelos	6.212	2.966	2.621	62	563	78,3	69,2	14,9	3.790
MG	Paraguaçu	28.691	16.888	10.679	412	712	78,2	49,4	3,3	21.605
MG	Ninheira	16.210	8.069	6.698	132	1311	78,1	64,9	12,7	10.326
MG	Santa Maria Do Suaçu	24.001	11.417	9.965	302	2317	78,1	68,2	15,9	14.611
MG	São Gonçalo Do Pará	19.789	9.839	8.282	283	1385	78,1	65,7	11,0	12.597
MG	Ibituruna	4.990	2.339	2.076	57	518	78,1	69,3	17,3	2.996
MG	Montalvânia	22.265	11.513	8.953	203	1596	78,1	60,7	10,8	14.747
MG	Santa Efigênia De Minas	7.390	3.419	3.021	89	861	78,0	69,0	19,7	4.381
MG	Piumhi	57.174	27.239	24.044	750	5141	78,0	68,9	14,7	34.918

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
MG	Quartel Geral	6.268	2.795	2.518	56	899	78,0	70,3	25,1	3.584
MG	Guaxupé	83.457	40.587	35.359	1.799	5712	77,9	67,9	11,0	52.078
MG	Fruta De Leite	8.086	4.127	3.328	60	571	77,9	62,8	10,8	5.299
MG	Caetanópolis	19.678	9.150	8.112	244	2172	77,9	69,0	18,5	11.749
MG	Santa Rosa Da Serra	5.532	2.613	2.222	51	646	77,8	66,2	19,2	3.357
MG	Limeira Do Oeste	12.472	5.904	5.304	204	1060	77,8	69,9	14,0	7.589
MG	Mutum	42.080	20.954	17.458	342	3326	77,7	64,8	12,3	26.961
MG	Morada Nova De Minas	15.342	6.923	6.286	125	2008	77,7	70,5	22,5	8.910
MG	Poço Fundo	28.751	13.083	12.322	486	2860	77,7	73,1	17,0	16.846
MG	São Tiago	16.147	8.510	6.643	196	798	77,6	60,6	7,3	10.960
MG	Santos Dumont	74.825	36.040	31.366	1.156	6263	77,6	67,6	13,5	46.421
MG	Carmo Do Rio Claro	34.405	16.504	14.542	261	3098	77,6	68,4	14,6	21.268
MG	Chalé	9.237	4.421	3.785	98	933	77,6	66,4	16,4	5.699
MG	Corinto	37.784	18.340	15.495	495	3454	77,5	65,5	14,6	23.668
MG	Monte Sião	38.334	18.613	16.792	455	2474	77,5	69,9	10,3	24.029
MG	Igarapé	70.554	33.923	29.550	838	6243	77,4	67,4	14,2	43.817
MG	Lagoa Dourada	21.262	10.104	8.967	235	1956	77,3	68,6	15,0	13.063
MG	Santana Do Riacho	6.887	3.335	2.910	63	579	77,3	67,4	13,4	4.315
MG	Veredinha	9.482	4.425	4.106	86	865	77,3	71,7	15,1	5.727
MG	Catuti	8.130	3.836	3.462	76	756	77,3	69,7	15,2	4.965
MG	Durandé	11.604	6.077	4.710	123	694	77,2	59,8	8,8	7.870
MG	Rubim	16.514	7.917	6.661	150	1786	77,2	64,9	17,4	10.256
MG	Pará De Minas	153.962	73.154	63.024	2.963	14821	77,2	66,5	15,6	94.808
MG	Ataléia	18.742	9.778	7.671	217	1076	77,1	60,5	8,5	12.678
MG	Itueta	9.716	4.669	3.944	176	927	77,0	65,1	15,3	6.063
MG	Barbacena	229.583	106.393	94.961	2.871	25358	77,0	68,7	18,3	138.204
MG	Manhumirim	36.299	17.531	14.417	734	3617	76,9	63,2	15,9	22.802
MG	Rio Piracicaba	22.697	11.010	10.078	252	1357	76,8	70,3	9,5	14.332
MG	Curral De Dentro	11.552	5.991	4.774	99	688	76,8	61,2	8,8	7.799
MG	Varjão De Minas	11.780	5.481	4.751	377	1171	76,8	66,6	16,4	7.138
MG	Mamonas	10.379	5.029	4.386	112	852	76,7	66,9	13,0	6.554
MG	Funilândia	7.274	3.369	3.102	67	736	76,7	70,6	16,8	4.392
MG	Volta Grande	8.365	4.034	3.526	106	699	76,7	67,0	13,3	5.261
MG	Nazareno	13.541	6.635	5.484	177	1245	76,6	63,3	14,4	8.660
MG	Prata	42.486	21.465	18.258	660	2103	76,6	65,2	7,5	28.017
MG	Carmópolis De Minas	29.825	14.984	12.300	430	2111	76,6	62,9	10,8	19.559
MG	Conceição De Ipanema	7.055	3.507	2.926	96	526	76,6	63,9	11,5	4.578
MG	Pedra Azul	38.285	18.635	15.970	546	3134	76,6	65,6	12,9	24.329
MG	Jacutinga	40.885	20.104	17.380	650	2751	76,5	66,2	10,5	26.264
MG	Iraí De Minas	11.374	5.378	4.808	144	1044	76,5	68,4	14,9	7.027
MG	Turmalina	33.419	15.399	13.925	738	3357	76,5	69,2	16,7	20.125
MG	Franciscópolis	8.347	4.078	3.503	69	697	76,4	65,6	13,1	5.338
MG	Brasília De Minas	44.984	24.751	17.270	341	2622	76,4	53,3	8,1	32.405
MG	São José Do Divino	5.933	2.941	2.472	80	440	76,3	64,1	11,4	3.856
MG	Conselheiro Lafaiete	210.108	98.831	86.644	3.070	21563	76,3	66,9	16,6	129.606
MG	Itamarandiba	53.754	26.620	21.907	761	4466	76,2	62,7	12,8	34.936
MG	Rio Acima	16.482	7.934	7.034	230	1284	76,1	67,5	12,3	10.420
MG	Patrocínio	133.814	69.573	54.575	4.738	4928	76,1	59,7	5,4	91.449
MG	São João Evangelista	23.663	11.994	9.656	392	1621	76,1	61,2	10,3	15.767
MG	Unaí	130.187	64.552	53.117	2.975	9543	76,0	62,5	11,2	84.930
MG	Nova União	8.558	4.354	3.654	81	469	76,0	63,7	8,2	5.732
MG	Serro	30.746	15.905	12.066	555	2220	76,0	57,6	10,6	20.940
MG	Jacuí	11.429	5.837	4.997	158	437	75,9	65,0	5,7	7.691
MG	Itaúna	142.037	71.176	57.340	2.223	11298	75,8	61,1	12,0	93.847
MG	Itanhomi	18.670	9.283	7.865	274	1248	75,8	64,2	10,2	12.244
MG	Guarda-Mor	11.306	4.977	4.709	130	1490	75,8	71,7	22,7	6.569
MG	Jaguaraçu	4.405	2.379	1.697	57	272	75,7	54,0	8,7	3.142
MG	Canápolis	20.118	9.235	8.610	309	1964	75,7	70,6	16,1	12.201
MG	Entre Folhas	8.656	4.068	3.621	85	882	75,7	67,3	16,4	5.377

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
MG	Presidente Olegário	31.552	14.838	12.545	551	3618	75,6	63,9	18,4	19.627
MG	Francisco Badaró	16.261	7.799	6.717	139	1606	75,6	65,1	15,6	10.321
MG	Mantena	39.784	20.890	15.341	811	2742	75,6	55,5	9,9	27.647
MG	Cachoeira De Pajeú	14.363	7.132	5.974	167	1090	75,5	63,3	11,5	9.442
MG	Caldas	24.060	10.977	9.898	290	2895	75,5	68,1	19,9	14.541
MG	Rio Paranaíba	20.942	9.306	8.586	272	2778	75,4	69,6	22,5	12.335
MG	Nova Lima	159.470	72.478	65.505	1.740	19747	75,4	68,1	20,5	96.157
MG	Divisa Alegre	10.342	5.176	4.463	96	607	75,4	65,0	8,8	6.868
MG	Ituiutaba	169.733	79.313	71.185	2.392	16843	75,4	67,6	16,0	105.255
MG	Galiléia	9.629	5.115	3.807	142	565	75,3	56,1	8,3	6.790
MG	Boa Esperança	65.210	30.266	27.511	860	6573	75,3	68,4	16,3	40.219
MG	Santo Antônio Do Monte	45.875	21.364	18.730	460	5321	75,2	65,9	18,7	28.427
MG	Ubaporanga	17.637	9.387	7.344	231	675	75,1	58,8	5,4	12.493
MG	São Domingos Das Dores	8.534	4.250	3.579	81	624	75,1	63,3	11,0	5.658
MG	Recreio	17.640	7.901	7.086	234	2419	75,1	67,4	23,0	10.520
MG	Miraf	24.034	11.346	9.925	262	2501	75,1	65,7	16,6	15.111
MG	Campo Azul	5.414	2.869	2.117	53	375	75,0	55,4	9,8	3.824
MG	João Pinheiro	73.817	35.806	30.433	863	6715	75,0	63,8	14,1	47.726
MG	Veríssimo	6.730	3.034	2.723	111	862	75,0	67,3	21,3	4.045
MG	Paracatu	149.959	70.362	61.700	3.099	14798	75,0	65,7	15,8	93.862
MG	Couto De Magalhães De Minas	7.354	3.315	2.895	71	1073	74,9	65,5	24,3	4.423
MG	Cônego Marinho	11.089	5.760	4.694	63	572	74,9	61,1	7,4	7.686
MG	Santa Maria De Itabira	16.738	8.134	7.164	148	1292	74,9	66,0	11,9	10.857
MG	Areão	23.462	11.367	9.786	385	1924	74,9	64,5	12,7	15.181
MG	Delta	15.865	8.059	6.691	249	866	74,8	62,1	8,0	10.768
MG	Brasilândia De Minas	25.269	12.526	10.587	673	1483	74,8	63,2	8,9	16.748
MG	Oliveira Fortes	3.634	1.592	1.463	47	532	74,7	68,7	25,0	2.130
MG	Coronel Murta	14.981	6.887	6.330	118	1646	74,7	68,7	17,9	9.215
MG	Rio Pomba	26.949	13.419	10.577	484	2469	74,7	58,9	13,7	17.959
MG	Alto Caparaó	8.921	4.404	3.756	97	664	74,7	63,7	11,3	5.894
MG	Lagoa Dos Patos	6.369	3.045	2.697	67	560	74,6	66,1	13,7	4.082
MG	Jacinto	17.423	9.187	6.855	330	1051	74,6	55,6	8,5	12.323
MG	Ponto Dos Volantes	18.028	9.077	7.480	149	1322	74,5	61,4	10,9	12.179
MG	Resplendor	27.730	12.964	11.178	786	2802	74,5	64,3	16,1	17.396
MG	Passos	165.544	85.918	67.085	2.337	10204	74,5	58,2	8,8	115.337
MG	Dona Euzébia	9.288	4.930	3.786	133	439	74,5	57,2	6,6	6.619
MG	Delfim Moreira	12.822	5.969	5.500	136	1217	74,5	68,6	15,2	8.016
MG	Patrocínio Do Muriaé	8.943	4.249	3.559	86	1049	74,3	62,3	18,4	5.715
MG	Divino Das Laranjeiras	7.661	3.698	3.170	108	685	74,3	63,7	13,8	4.974
MG	Três Corações	123.567	59.494	50.607	2.153	11313	74,3	63,2	14,1	80.032
MG	Munhoz	9.181	4.454	3.938	85	704	74,3	65,7	11,7	5.994
MG	Lagoa Da Prata	80.083	39.133	33.013	1.162	6775	74,2	62,6	12,9	52.711
MG	Jaboticatubas	29.106	15.133	12.222	543	1208	74,1	59,9	5,9	20.418
MG	Alfenas	92.109	59.628	27.826	2.375	2280	74,1	34,6	2,8	80.494
MG	Santa Maria Do Salto	7.713	3.861	3.115	102	635	74,0	59,7	12,2	5.217
MG	Fernandes Tourinho	5.113	2.565	2.085	77	386	74,0	60,2	11,1	3.466
MG	Estrela Dalva	3.134	1.720	1.297	57	60	74,0	55,8	2,6	2.325
MG	Elói Mendes	43.479	20.950	18.024	546	3959	74,0	63,6	14,0	28.320
MG	Uberaba	485.933	249.064	195.944	7.044	33881	73,9	58,1	10,1	337.092
MG	Aricanduva	8.020	3.889	3.403	50	678	73,8	64,6	12,9	5.269
MG	Bonfinópolis De Minas	7.869	4.015	3.256	109	489	73,8	59,8	9,0	5.444
MG	Tiradentes	11.766	5.951	4.821	177	817	73,7	59,7	10,1	8.072

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
MG	Manhuaçu	134.739	67.202	53.389	3.293	10855	73,7	58,6	11,9	91.169
MG	São Sebastião Da Bela Vista	8.815	4.089	3.701	81	944	73,6	66,7	17,0	5.552
MG	Araguari	182.836	86.774	75.656	2.909	17497	73,6	64,2	14,8	117.825
MG	Guanhães	54.631	25.456	22.853	874	5448	73,6	66,1	15,8	34.573
MG	Toledo	10.183	4.635	4.282	124	1142	73,6	68,0	18,1	6.297
MG	Fama	3.666	1.748	1.448	55	415	73,6	60,9	17,5	2.376
MG	Peçanha	27.370	12.898	11.275	367	2830	73,5	64,3	16,1	17.537
MG	Arinos	25.105	13.124	9.987	318	1676	73,5	55,9	9,4	17.862
MG	São Francisco De Sales	9.580	4.602	4.055	98	825	73,4	64,6	13,1	6.274
MG	Santa Fé De Minas	5.721	2.806	2.347	86	482	73,3	61,3	12,6	3.826
MG	José Gonçalves De Minas	6.582	3.290	2.728	83	481	73,3	60,8	10,7	4.487
MG	Poté	23.970	12.180	9.942	193	1655	73,3	59,8	10,0	16.616
MG	Mirabela	20.596	9.970	8.555	182	1889	73,2	62,8	13,9	13.620
MG	Raposos	25.555	12.021	11.081	304	2149	73,2	67,4	13,1	16.429
MG	Novo Cruzeiro	41.768	22.920	16.692	656	1500	73,1	53,3	4,8	31.335
MG	Campina Verde	26.988	14.445	11.416	300	827	73,1	57,8	4,2	19.752
MG	Alfredo Vasconcelos	9.836	5.104	4.193	130	409	73,1	60,1	5,9	6.981
MG	Conselheiro Pena	34.470	16.772	13.943	823	2932	73,1	60,8	12,8	22.949
MG	Ibirité	271.222	133.037	111.578	4.822	21785	73,0	61,3	12,0	182.153
MG	Ponto Chique	5.991	3.128	2.434	75	354	73,0	56,8	8,3	4.283
MG	Campos Gerais	46.749	21.058	18.833	562	6296	73,0	65,3	21,8	28.842
MG	Pai Pedro	8.536	4.446	3.702	55	333	73,0	60,7	5,5	6.094
MG	Piranga	26.875	12.859	11.200	265	2551	72,9	63,5	14,5	17.634
MG	Pescador	6.499	3.098	2.676	77	648	72,8	62,9	15,2	4.256
MG	Alpercata	10.375	5.412	3.944	208	811	72,8	53,0	10,9	7.436
MG	Glaucilândia	4.809	2.302	1.986	57	464	72,8	62,8	14,7	3.164
MG	Lagoa Grande	14.412	6.989	5.929	130	1364	72,7	61,7	14,2	9.608
MG	Datas	7.316	3.943	2.998	79	296	72,7	55,3	5,5	5.421
MG	Divinolândia De Minas	11.582	5.536	4.842	132	1072	72,7	63,6	14,1	7.614
MG	Belmiro Braga	5.009	2.488	1.991	66	464	72,6	58,1	13,5	3.425
MG	Ouro Verde De Minas	7.120	4.296	2.555	101	168	72,6	43,2	2,8	5.914
MG	Botelhos	20.598	10.856	8.588	249	905	72,6	57,4	6,1	14.949
MG	Central De Minas	10.211	5.114	4.180	97	820	72,6	59,3	11,6	7.046
MG	São José Do Goiabal	8.392	3.908	3.425	108	951	72,5	63,6	17,7	5.387
MG	Abre Campo	20.240	9.750	8.148	421	1921	72,5	60,6	14,3	13.444
MG	Pequeri	5.248	2.415	2.227	87	519	72,5	66,9	15,6	3.330
MG	Aimorés	38.460	18.231	15.339	685	4205	72,5	61,0	16,7	25.141
MG	Congonhas Do Norte	7.617	3.658	3.335	62	562	72,5	66,1	11,1	5.046
MG	Cabo Verde	22.445	10.198	9.179	211	2857	72,5	65,2	20,3	14.075
MG	Coronel Fabriciano	173.023	79.909	73.261	2.948	16905	72,5	66,4	15,3	110.290
MG	Capitão Andrade	8.382	3.992	3.430	108	852	72,4	62,2	15,5	5.514
MG	Ladainha	26.639	13.170	11.231	236	2002	72,4	61,7	11,0	18.193
MG	Miradouro	15.786	7.798	6.829	138	1021	72,3	63,3	9,5	10.787
MG	Lontra	14.232	7.017	5.876	92	1247	72,2	60,5	12,8	9.714
MG	Pirapora	82.914	40.908	35.134	1.305	5567	72,2	62,0	9,8	56.640
MG	Laranjal	11.138	4.934	4.809	131	1264	72,2	70,4	18,5	6.833
MG	Caeté	64.845	32.518	26.986	1.197	4144	72,2	59,9	9,2	45.047
MG	José Raydan	7.539	3.640	3.217	97	585	72,1	63,7	11,6	5.050
MG	Joáima	22.737	11.139	9.643	181	1774	72,1	62,4	11,5	15.455
MG	Santana Do Manhuaçu	12.021	6.246	4.905	103	767	72,1	56,6	8,8	8.667
MG	Pintópolis	10.615	5.419	4.410	63	723	72,0	58,6	9,6	7.524
MG	Carmésia	4.112	1.904	1.735	62	411	72,0	65,6	15,5	2.646
MG	Ibiá	38.228	18.247	16.089	487	3405	72,0	63,4	13,4	25.358
MG	Olhos-D'Água	8.717	4.437	3.609	112	559	71,9	58,5	9,1	6.171
MG	Itaobim	31.574	15.117	13.017	553	2887	71,9	61,9	13,7	21.029
MG	Bias Fortes	4.333	2.393	1.795	47	98	71,9	53,9	2,9	3.329

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
MG	Planura	14.438	8.829	4.940	288	381	71,8	40,2	3,1	12.292
MG	Eugenópolis	16.605	8.136	6.690	274	1505	71,8	59,0	13,3	11.330
MG	Monte Alegre De Minas	32.465	15.244	13.162	372	3687	71,8	62,0	17,4	21.236
MG	Fronteira Dos Vales	6.314	3.269	2.577	66	402	71,7	56,5	8,8	4.561
MG	Carmo De Minas	22.542	10.708	9.672	237	1925	71,6	64,7	12,9	14.947
MG	Joaquim Felício	7.193	3.385	2.885	69	854	71,6	61,0	18,1	4.727
MG	Conceição Dos Ouros	17.625	8.412	7.221	434	1558	71,6	61,5	13,3	11.748
MG	Palma	9.142	4.733	3.675	117	617	71,6	55,6	9,3	6.611
MG	Frei Gaspar	8.295	4.200	3.454	87	554	71,6	58,9	9,4	5.869
MG	Três Marias	48.776	23.412	20.329	645	4390	71,6	62,1	13,4	32.716
MG	Visconde Do Rio Branco	60.703	30.736	25.490	1.156	3321	71,5	59,3	7,7	42.965
MG	Bocaina De Minas	7.963	3.638	3.456	110	759	71,5	67,9	14,9	5.089
MG	Divinópolis	368.450	171.823	157.335	6.011	33281	71,5	65,4	13,8	240.408
MG	Catas Altas	8.474	3.874	3.427	116	1057	71,5	63,2	19,5	5.421
MG	Itapagipe	23.471	10.985	10.026	336	2124	71,4	65,2	13,8	15.379
MG	Barão De Cocais	46.758	23.463	19.525	1.003	2767	71,4	59,4	8,4	32.866
MG	Jenipapo De Minas	10.805	5.521	4.596	97	591	71,3	59,4	7,6	7.738
MG	Santo Antônio Do Retiro	9.766	5.206	3.937	120	503	71,3	54,0	6,9	7.297
MG	Cipotânea	10.400	4.847	4.398	101	1054	71,3	64,7	15,5	6.799
MG	Frei Inocência	13.909	6.888	5.441	176	1404	71,3	56,3	14,5	9.664
MG	Gemeleiras	6.443	3.632	2.369	62	380	71,3	46,5	7,5	5.096
MG	Paula Cândido	14.476	6.815	6.017	160	1484	71,1	62,8	15,5	9.584
MG	São José Da Barra	9.771	5.314	3.981	105	371	71,0	53,2	5,0	7.480
MG	Ibiaí	11.724	5.992	4.894	122	716	71,0	58,0	8,5	8.437
MG	Bom Jesus Do Amparo	9.214	4.354	3.831	70	959	71,0	62,5	15,6	6.133
MG	Vargem Grande Do Rio Pardo	7.415	3.565	3.160	42	648	70,9	62,9	12,9	5.026
MG	Cordisburgo	14.073	6.310	5.964	154	1645	70,9	67,0	18,5	8.897
MG	Novorizonte	6.916	3.775	2.695	55	391	70,9	50,6	7,3	5.324
MG	Araçuaí	54.709	26.026	22.878	712	5093	70,9	62,3	13,9	36.712
MG	São Gonçalo Do Sapucaí	38.518	18.120	16.176	446	3776	70,9	63,3	14,8	25.561
MG	Ouro Fino	48.637	23.953	20.089	644	3951	70,9	59,5	11,7	33.791
MG	Pedro Leopoldo	90.031	45.857	36.507	1.468	6199	70,9	56,4	9,6	64.712
MG	Felisburgo	10.197	5.317	4.126	101	653	70,9	55,0	8,7	7.504
MG	São João Del Rei	127.323	64.116	46.521	3.670	13016	70,8	51,4	14,4	90.497
MG	Rosário Da Limeira	5.138	3.269	1.650	113	106	70,7	35,7	2,3	4.622
MG	Itambacuri	29.573	16.399	11.446	448	1280	70,7	49,3	5,5	23.209
MG	São Sebastião Do Anta	9.194	4.682	3.747	85	680	70,7	56,5	10,3	6.627
MG	Borda Da Mata	30.419	13.849	12.575	282	3713	70,6	64,1	18,9	19.614
MG	Papagaios	21.549	11.155	9.158	232	1004	70,6	58,0	6,4	15.800
MG	Jequeri	16.208	8.693	6.455	183	877	70,6	52,4	7,1	12.315
MG	São José Da Safira	6.042	3.021	2.511	109	401	70,6	58,7	9,4	4.280
MG	Teófilo Otoni	182.204	99.468	70.167	3.269	9300	70,6	49,8	6,6	140.937
MG	Cordislândia	5.357	2.499	2.244	50	564	70,6	63,4	15,9	3.542
MG	Caratinga	125.945	65.244	49.666	1.667	9368	70,5	53,6	10,1	92.603
MG	Esmeraldas	92.599	50.364	36.399	1.083	4753	70,4	50,9	6,6	71.551
MG	Juiz De Fora	825.045	403.473	317.482	13.113	90977	70,4	55,4	15,9	573.285
MG	Padre Paraíso	27.096	14.230	11.103	271	1492	70,3	54,8	7,4	20.252
MG	Itabirinha	17.264	8.130	6.702	320	2112	70,2	57,9	18,2	11.576
MG	Santo Antônio Do Jacinto	16.294	8.140	6.610	256	1288	70,1	57,0	11,1	11.604
MG	Espínosa	41.489	22.142	16.612	455	2280	70,0	52,6	7,2	31.610
MG	Serra Dos Aimorés	12.177	6.098	4.940	113	1026	70,0	56,7	11,8	8.713
MG	Monte Formoso	6.857	3.444	2.831	50	532	70,0	57,5	10,8	4.923
MG	São Joaquim De Bicas	51.476	22.472	19.895	3.288	5821	69,9	61,9	18,1	32.148
MG	Cataguases	106.956	52.802	44.729	1.711	7714	69,9	59,2	10,2	75.540

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
MG	Bocaiúva	67.107	35.111	28.304	1.077	2615	69,9	56,3	5,2	50.256
MG	Lajinha	24.694	13.912	9.221	364	1197	69,8	46,3	6,0	19.918
MG	Frutal	79.152	41.906	31.699	1.040	4507	69,8	52,8	7,5	60.012
MG	Francisco Sá	35.511	18.392	14.493	721	1905	69,7	55,0	7,2	26.369
MG	Engenheiro Caldas	15.936	7.805	6.327	285	1519	69,7	56,5	13,6	11.202
MG	Astolfo Dutra	16.972	9.935	6.232	207	598	69,6	43,7	4,2	14.270
MG	Nova Serrana	139.025	73.408	58.506	2.604	4507	69,6	55,4	4,3	105.520
MG	Cantagalo	6.789	3.161	2.844	73	711	69,5	62,5	15,6	4.551
MG	Botumirim	8.638	4.367	3.544	92	635	69,4	56,4	10,1	6.288
MG	Contagem	948.376	464.242	391.325	17.007	75802	69,4	58,5	11,3	668.949
MG	Minas Novas	44.195	21.855	18.762	461	3117	69,4	59,6	9,9	31.497
MG	Várzea Da Palma	56.228	27.614	23.085	778	4751	69,4	58,0	11,9	39.803
MG	Machado	57.825	29.395	23.428	877	4125	69,3	55,2	9,7	42.413
MG	Nacip Raydan	4.732	2.230	1.998	80	424	69,3	62,0	13,2	3.220
MG	São João Do Paraíso	33.197	16.412	14.128	236	2421	69,2	59,6	10,2	23.709
MG	Belo Oriente	36.974	18.682	14.992	486	2814	69,2	55,5	10,4	26.994
MG	Riachinho	11.391	5.629	4.699	130	933	69,2	57,8	11,5	8.134
MG	Luislândia	8.409	4.649	3.324	92	344	69,2	49,5	5,1	6.718
MG	Ipatinga	363.812	183.469	151.912	5.311	23120	69,1	57,2	8,7	265.409
MG	Salto Da Divisa	9.209	4.845	3.638	90	636	69,1	51,9	9,1	7.012
MG	Jequitinhonha	36.186	17.593	14.697	497	3399	69,1	57,7	13,3	25.474
MG	Bertópolis	6.103	3.178	2.532	52	341	69,0	55,0	7,4	4.607
MG	São José Do Mantimento	3.546	1.935	1.473	45	93	69,0	52,5	3,3	2.806
MG	Miravânia	6.426	3.378	2.667	57	324	68,7	54,3	6,6	4.914
MG	Cuparaque	6.792	3.439	2.740	75	538	68,7	54,7	10,7	5.005
MG	Porto Firme	16.996	7.797	7.205	192	1802	68,7	63,5	15,9	11.348
MG	Santa Luzia	298.042	151.420	120.255	3.861	22506	68,7	54,6	10,2	220.444
MG	Januária	85.394	46.525	34.311	883	3675	68,6	50,6	5,4	67.852
MG	Ubá	164.467	79.992	67.849	2.468	14158	68,5	58,1	12,1	116.797
MG	Guaraciaba	15.206	7.063	6.538	141	1464	68,5	63,4	14,2	10.315
MG	São João Da Ponte	32.715	17.177	14.047	394	1097	68,4	56,0	4,4	25.098
MG	São Francisco	67.715	38.612	26.625	832	1646	68,4	47,1	2,9	56.477
MG	Cachoeira Dourada	3.726	1.848	1.470	34	374	68,3	54,3	13,8	2.706
MG	Governador Valadares	367.979	191.908	140.787	8.771	26513	68,3	50,1	9,4	281.046
MG	Caputira	13.063	6.350	5.470	120	1123	68,2	58,8	12,1	9.308
MG	Salinas	51.720	28.446	20.228	521	2525	68,2	48,5	6,1	41.699
MG	Naque	8.973	4.809	3.540	199	425	68,2	50,2	6,0	7.051
MG	Buritizero	36.775	19.176	15.641	407	1551	68,2	55,6	5,5	28.121
MG	Água Boa	18.613	9.212	7.742	232	1427	68,1	57,3	10,6	13.523
MG	Mata Verde	11.748	5.888	4.942	114	804	68,1	57,2	9,3	8.644
MG	Rio Pardo De Minas	40.032	21.137	16.090	469	2336	68,1	51,8	7,5	31.045
MG	Buritis	28.190	17.004	9.954	485	747	68,0	39,8	3,0	25.013
MG	Capim Branco	13.858	6.678	5.323	201	1656	68,0	54,2	16,9	9.826
MG	Pavão	10.112	5.721	3.773	116	502	68,0	44,8	6,0	8.419
MG	Soledade De Minas	8.135	4.205	3.000	76	854	67,9	48,5	13,8	6.189
MG	Araxá	131.327	72.851	49.969	4.270	4237	67,9	46,6	3,9	107.337
MG	Riacho Dos Machados	12.563	6.430	5.432	78	623	67,9	57,3	6,6	9.476
MG	Pingo-D'Água	5.995	3.374	2.147	89	385	67,7	43,1	7,7	4.986
MG	Rubelita	6.839	3.914	2.417	94	414	67,5	41,7	7,1	5.798
MG	Pedra Bonita	8.924	4.810	3.608	108	398	67,5	50,6	5,6	7.128
MG	Sapucaí-Mirim	9.794	4.713	4.250	116	715	67,4	60,8	10,2	6.989
MG	Itacarambi	24.148	12.248	10.138	296	1466	67,4	55,8	8,1	18.164
MG	Maravilhas	11.273	5.403	4.680	123	1067	67,2	58,2	13,3	8.046
MG	Coração De Jesus	35.559	17.868	14.634	558	2499	67,1	55,0	9,4	26.611
MG	Montezuma	10.747	5.580	4.485	90	592	67,1	53,9	7,1	8.315
MG	Arceburgo	16.060	7.303	6.852	286	1619	67,1	63,0	14,9	10.883
MG	Gonzaga	8.051	4.141	3.232	118	560	67,1	52,4	9,1	6.171
MG	Fortaleza De Minas	6.949	2.977	2.786	71	1115	67,1	62,8	25,1	4.437

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
MG	Sabará	190.859	91.560	78.856	2.374	18069	66,8	57,5	13,2	137.125
MG	Comendador Gomes	3.774	2.082	1.326	79	287	66,7	42,5	9,2	3.120
MG	Coroaci	14.244	6.625	5.765	171	1683	66,6	58,0	16,9	9.943
MG	Águas Vermelhas	18.402	9.047	7.867	180	1308	66,5	57,8	9,6	13.599
MG	Catas Altas Da Noruega	5.261	2.426	2.175	66	594	66,4	59,5	16,3	3.653
MG	Matipó	24.109	12.620	9.561	239	1689	66,4	50,3	8,9	19.005
MG	Claraval	6.903	3.208	2.943	68	684	66,1	60,6	14,1	4.853
MG	São João Do Manhuaçu	14.596	7.708	5.977	180	731	66,0	51,2	6,3	11.674
MG	Buenópolis	13.708	6.834	5.338	167	1369	66,0	51,6	13,2	10.353
MG	Carneirinho	13.749	6.644	5.830	160	1115	66,0	57,9	11,1	10.066
MG	Centralina	13.952	6.815	5.663	194	1280	65,9	54,7	12,4	10.346
MG	São João Do Manteninha	7.604	3.893	3.024	124	563	65,8	51,1	9,5	5.918
MG	Bom Jesus Do Galho	16.747	9.732	6.268	190	557	65,5	42,2	3,7	14.862
MG	Sardoá	8.380	4.161	3.366	104	749	65,4	52,9	11,8	6.361
MG	Ribeirão Das Neves	407.467	221.094	158.218	7.102	21053	65,4	46,8	6,2	338.197
MG	Novo Oriente De Minas	12.126	7.035	4.429	126	536	65,3	41,1	5,0	10.778
MG	Serranópolis De Minas	5.165	3.137	1.776	78	174	65,2	36,9	3,6	4.809
MG	São Sebastião Do Maranhão	13.243	6.494	5.464	146	1139	65,2	54,8	11,4	9.963
MG	Chapada Gaúcha	17.666	9.072	7.519	173	902	65,0	53,9	6,5	13.953
MG	Juramento	5.794	2.823	2.372	63	536	65,0	54,6	12,3	4.345
MG	Bonito De Minas	15.421	7.386	6.768	80	1187	65,0	59,5	10,4	11.369
MG	Angelândia	10.336	5.553	4.294	82	407	64,9	50,2	4,8	8.557
MG	Tarumirim	20.510	9.246	8.458	407	2399	64,6	59,1	16,8	14.302
MG	Indaialira	8.661	4.744	3.265	95	557	64,6	44,5	7,6	7.339
MG	Tapira	6.193	3.116	2.583	82	412	64,5	53,5	8,5	4.832
MG	Almenara	53.600	27.119	22.334	622	3525	64,3	53,0	8,4	42.143
MG	Capitão Enéas	17.858	9.853	7.302	289	414	64,3	47,7	2,7	15.313
MG	Taiobeiras	33.750	22.125	10.709	481	435	64,3	31,1	1,3	34.397
MG	Timóteo	122.449	58.156	50.254	1.729	12310	64,2	55,5	13,6	90.568
MG	São João Das Missões	15.603	8.409	6.846	80	268	64,1	52,2	2,0	13.125
MG	Sete Lagoas	301.622	154.923	123.302	3.721	19676	64,1	51,0	8,1	241.835
MG	Virgem Da Lapa	17.315	8.793	7.230	140	1152	64,0	52,6	8,4	13.740
MG	Martins Soares	11.038	5.445	4.579	145	869	63,8	53,7	10,2	8.531
MG	Imbé De Minas	8.205	4.429	3.175	88	513	63,8	45,7	7,4	6.940
MG	Nanuque	50.401	25.910	21.215	705	2571	63,7	52,2	6,3	40.665
MG	Cristália	7.363	3.805	3.097	77	384	63,6	51,8	6,4	5.982
MG	Jordânia	13.751	6.879	5.474	134	1264	63,4	50,5	11,7	10.842
MG	Setubinha	15.091	7.834	6.375	108	774	63,3	51,5	6,3	12.378
MG	Vespasiano	164.797	81.682	67.910	3.078	12127	62,9	52,3	9,3	129.765
MG	Grão Mogol	19.875	9.994	8.233	201	1447	62,9	51,8	9,1	15.890
MG	Ubaí	13.847	7.896	5.629	122	200	62,7	44,7	1,6	12.599
MG	Janaúba	92.461	44.995	39.130	853	7483	62,5	54,3	10,4	72.018
MG	Icaraí De Minas	14.511	7.544	6.155	132	680	62,4	50,9	5,6	12.097
MG	Itaipé	14.620	7.944	5.769	133	774	61,9	44,9	6,0	12.836
MG	São Sebastião Do Paraíso	76.289	44.165	26.955	1.447	3722	61,8	37,7	5,2	71.445
MG	Jaíba	43.641	24.290	17.357	278	1716	61,7	44,1	4,4	39.388
MG	São Gonçalo Do Abaeté	11.203	5.209	4.568	136	1290	61,6	54,0	15,3	8.459
MG	Tumiritinga	8.046	4.144	3.285	140	477	61,3	48,6	7,1	6.765
MG	São Geraldo Do Baixo	5.047	2.482	2.030	90	445	61,1	50,0	11,0	4.059
MG	Perdizes	17.397	9.924	6.751	434	288	60,8	41,4	1,8	16.321
MG	Orizânia	9.460	4.909	3.865	80	606	60,8	47,8	7,5	8.079
MG	Chapada Do Norte	19.435	9.324	8.215	180	1716	60,8	53,5	11,2	15.345
MG	Jampruca	5.922	3.246	2.286	59	331	59,8	42,1	6,1	5.429

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
MG	Campos Altos	16.397	9.262	6.145	280	710	59,5	39,5	4,6	15.563
MG	Formoso	11.312	5.760	4.555	107	890	59,5	47,0	9,2	9.688
MG	Cabeceira Grande	8.377	4.124	3.476	103	674	59,0	49,7	9,6	6.988
MG	Padre Carvalho	6.803	3.776	2.616	61	350	58,8	40,7	5,4	6.423
MG	Reduto	8.132	4.228	3.256	100	548	58,7	45,2	7,6	7.201
MG	Campo Florido	10.223	4.853	4.266	112	992	58,7	51,6	12,0	8.269
MG	Verdelândia	9.707	5.440	3.708	111	448	57,6	39,3	4,7	9.443
MG	São Geraldo	15.144	7.171	6.628	212	1133	57,1	52,8	9,0	12.562
MG	Estrela Do Sul	10.191	4.574	4.239	125	1253	57,0	52,9	15,6	8.018
MG	Fronteira	21.879	10.520	9.158	231	1970	56,9	49,5	10,7	18.492
MG	Ipaba	21.544	10.590	8.795	357	1802	56,4	46,9	9,6	18.769
MG	Pedras De Maria Da Cruz	12.508	6.729	5.150	134	495	55,1	42,2	4,1	12.212
MG	São João Do Pacuí	4.725	2.442	1.843	42	398	54,9	41,4	8,9	4.448
MG	Carai	21.722	12.982	7.690	246	804	54,6	32,3	3,4	23.780
MG	Josenópolis	5.240	2.669	2.251	29	291	54,6	46,0	6,0	4.889
MG	Patis	5.394	3.272	1.855	69	198	54,5	30,9	3,3	6.002
MG	Itacambira	5.964	2.914	2.474	47	529	53,8	45,7	9,8	5.417
MG	Crisólita	6.000	3.498	2.371	83	48	51,7	35,1	0,7	6.760
MG	Matias Cardoso	7.820	4.955	2.646	96	123	44,0	23,5	1,1	11.260
MG	São Romão	10.719	5.476	4.347	114	782	43,7	34,7	6,2	12.529
MG	Divisópolis	9.760	4.879	3.993	101	787	43,5	35,6	7,0	11.211
MG	Uruçuaia	14.812	7.444	6.061	177	1130	43,3	35,3	6,6	17.173
MS	Novo Horizonte Do Sul	10.045	4.199	4.086	230	1530	114,0	110,9	41,5	3.684
MS	Selvíria	16.038	7.327	6.421	425	1865	112,0	98,2	28,5	6.542
MS	Chapadão Do Sul	60.447	27.963	24.081	3.055	5348	108,1	93,1	20,7	25.865
MS	Fátima Do Sul	43.468	18.921	17.188	1.097	6262	98,7	89,7	32,7	19.170
MS	Costa Rica	47.443	20.652	18.294	2.452	6045	97,7	86,5	28,6	21.142
MS	Inocência	15.836	7.180	6.460	403	1793	94,6	85,1	23,6	7.588
MS	Brasilândia	25.180	11.171	10.093	687	3229	94,2	85,2	27,2	11.853
MS	Cassilândia	46.717	20.722	18.493	1.323	6179	94,2	84,1	28,1	22.002
MS	Jateí	8.613	3.762	3.422	245	1184	93,6	85,1	29,4	4.021
MS	São Gabriel Do Oeste	56.869	25.274	22.409	1.959	7227	92,8	82,3	26,5	27.221
MS	Vicentina	13.036	5.620	5.283	318	1815	92,0	86,5	29,7	6.109
MS	Paraíso Das Águas	10.868	5.073	4.503	356	936	89,7	79,6	16,6	5.654
MS	Ivinhema	45.865	20.015	18.341	1.256	6253	86,2	78,9	26,9	23.232
MS	Taquarussu	7.568	3.073	2.936	195	1364	85,6	81,8	38,0	3.588
MS	Bataguassu	43.823	19.957	17.877	1.243	4746	85,6	76,6	20,3	23.325
MS	Figueirão	5.494	2.541	2.297	161	495	83,1	75,1	16,2	3.059
MS	Campo Grande	1.373.971	737.877	612.887	6.986	16221	81,4	67,6	1,8	906.092
MS	Aquidauana	83.035	38.707	32.938	2.720	8670	80,6	68,6	18,1	48.029
MS	Três Lagoas	224.083	98.835	90.433	7.186	27629	80,2	73,4	22,4	123.281
MS	Bonito	38.289	17.586	14.594	1.761	4348	79,3	65,8	19,6	22.190
MS	Douradina	10.988	4.735	4.404	372	1477	79,2	73,7	24,7	5.975
MS	Glória De Dourados	17.323	7.841	7.094	585	1803	78,8	71,3	18,1	9.950
MS	Dourados	377.178	175.065	150.311	12.788	39014	77,6	66,7	17,3	225.495
MS	Rochedo	8.610	3.943	3.401	186	1080	77,6	67,0	21,3	5.079
MS	Juti	11.151	5.189	4.431	340	1191	76,5	65,3	17,5	6.787
MS	Jardim	44.371	20.039	16.999	2.086	5247	76,4	64,8	20,0	26.238
MS	Paranaíba	72.634	32.135	29.575	1.860	9064	76,0	70,0	21,4	42.276
MS	Caarapó	53.098	23.175	20.865	2.547	6511	75,8	68,2	21,3	30.593
MS	Nova Andradina	92.709	41.483	37.294	3.405	10527	75,1	67,5	19,1	55.224
MS	Amambai	66.679	29.735	25.828	2.482	8634	74,7	64,9	21,7	39.826
MS	Angélica	19.135	8.151	7.561	600	2823	74,6	69,2	25,8	10.932
MS	Bodoquena	12.207	5.825	4.867	405	1110	74,3	62,1	14,2	7.838
MS	Alcinópolis	8.794	4.023	3.678	351	742	74,3	67,9	13,7	5.417
MS	Guia Lopes Da Laguna	15.852	7.280	6.150	546	1876	74,1	62,6	19,1	9.824
MS	Iguatemi	25.546	11.941	10.174	936	2495	73,8	62,9	15,4	16.176
MS	Camapuã	17.552	10.078	6.188	574	712	73,6	45,2	5,2	13.693
MS	Coxim	54.208	24.327	20.941	1.967	6973	72,7	62,6	20,8	33.459

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
MS	Aparecida Do Taboado	39.546	18.947	16.587	1.043	2969	72,7	63,6	11,4	26.069
MS	Batayporã	19.263	8.241	7.651	539	2832	72,6	67,4	25,0	11.349
MS	Pedro Gomes	11.543	5.425	4.669	338	1111	71,2	61,3	14,6	7.621
MS	Rio Brilhante	58.163	26.918	23.481	1.898	5866	70,5	61,5	15,4	38.186
MS	Deodápolis	19.946	9.106	8.574	610	1656	70,1	66,0	12,8	12.984
MS	Eldorado	19.771	8.634	7.071	887	3179	69,6	57,0	25,6	12.400
MS	Dois Irmãos Do Buriti	17.225	7.896	6.735	410	2184	68,9	58,7	19,0	11.467
MS	Nova Alvorada Do Sul	33.731	15.409	13.190	1.879	3253	68,7	58,8	14,5	22.430
MS	Rio Negro	7.041	3.288	2.940	157	656	68,6	61,3	13,7	4.793
MS	Água Clara	22.402	10.593	8.856	651	2302	67,1	56,1	14,6	15.776
MS	Bandeirantes	10.459	4.816	4.020	281	1342	66,3	55,3	18,5	7.266
MS	Naviraí	79.515	36.892	32.265	2.997	7361	66,2	57,9	13,2	55.689
MS	Laguna Carapã	10.915	4.882	4.101	580	1352	65,8	55,3	18,2	7.419
MS	Rio Verde De Mato Grosso	28.567	12.996	11.188	927	3456	65,1	56,0	17,3	19.973
MS	Anastácio	35.614	16.132	14.107	1.102	4273	63,9	55,9	16,9	25.237
MS	Sidrolândia	69.430	37.464	30.601	431	934	63,2	51,7	1,6	59.245
MS	Anaurilândia	12.502	5.696	5.142	436	1228	62,8	56,7	13,5	9.076
MS	Coronel Sapucaia	20.533	9.564	7.561	1.410	1998	62,3	49,3	13,0	15.352
MS	Tacuru	16.968	7.264	6.407	500	2797	62,2	54,9	24,0	11.674
MS	Miranda	36.805	17.552	14.881	1.010	3362	62,2	52,7	11,9	28.220
MS	Paranhos	20.096	8.791	7.394	983	2928	61,0	51,3	20,3	14.404
MS	Jaraguari	10.119	4.429	3.957	260	1473	61,0	54,5	20,3	7.265
MS	Maracaju	67.684	29.185	25.935	2.461	10103	60,8	54,0	21,0	48.022
MS	Sete Quedas	16.367	6.532	5.906	1.592	2337	60,6	54,8	21,7	10.771
MS	Antônio João	14.297	5.459	4.911	1.719	2208	60,5	54,4	24,5	9.020
MS	Itaquiraí	28.542	12.743	11.199	949	3651	59,6	52,4	17,1	21.376
MS	Ponta Porã	148.430	55.141	49.055	38.299	5935	58,7	52,2	6,3	93.937
MS	Santa Rita Do Pardo	10.852	4.619	4.296	247	1690	58,5	54,4	21,4	7.900
MS	Sonora	23.912	11.276	9.393	849	2394	57,2	47,6	12,1	19.721
MS	Itaporã	34.731	14.255	13.509	1.153	5814	56,7	53,7	23,1	25.162
MS	Japorã	12.145	5.235	4.672	220	2018	56,6	50,5	21,8	9.243
MS	Nioaque	17.771	7.725	6.898	492	2656	55,7	49,8	19,2	13.862
MS	Ribas Do Rio Pardo	30.593	13.858	12.146	1.047	3542	55,5	48,7	14,2	24.966
MS	Mundo Novo	28.100	10.030	8.616	4.943	4511	54,3	46,6	24,4	18.473
MS	Terenos	26.159	12.014	9.740	763	3642	53,9	43,7	16,4	22.269
MS	Corumbá	156.071	57.554	51.349	24.534	22634	51,4	45,8	20,2	112.058
MS	Bela Vista	33.722	12.490	11.092	5.511	4629	50,5	44,8	18,7	24.735
MS	Porto Murtinho	20.468	8.151	7.104	1.934	3279	47,1	41,1	19,0	17.298
MS	Ladário	27.878	10.883	9.448	3.333	4214	45,9	39,9	17,8	23.689
MS	Caracol	7.583	2.826	2.590	1.216	951	45,7	41,9	15,4	6.182
MS	Aral Moreira	13.205	5.077	4.353	1.728	2047	41,2	35,3	16,6	12.332
MS	Corguinho	4.863	2.176	1.938	113	636	35,9	32,0	10,5	6.054
MT	Campo Novo Do Parecis	72.185	39.226	29.134	1.125	2700	108,5	80,6	7,5	36.143
MT	Querência	34.204	18.450	14.080	439	1235	102,9	78,5	6,9	17.937
MT	Salto Do Céu	6.817	3.255	2.862	92	608	98,8	86,9	18,5	3.295
MT	Lucas Do Rio Verde	124.134	66.515	49.357	3.197	5065	98,4	73,0	7,5	67.620
MT	Santo Antônio Do Leverger	30.734	16.621	12.733	360	1020	97,8	74,9	6,0	16.999
MT	Itaúba	7.151	3.573	2.848	149	581	96,5	76,9	15,7	3.704
MT	Novo São Joaquim	9.581	4.753	4.189	151	488	96,3	84,8	9,9	4.938
MT	Porto Estrela	6.002	2.756	2.346	166	734	95,8	81,5	25,5	2.877
MT	Planalto Da Serra	5.047	2.537	2.087	99	324	95,8	78,8	12,2	2.649
MT	Primavera Do Leste	114.365	59.472	45.986	2.146	6761	94,3	72,9	10,7	63.092
MT	Glória D'Oeste	5.684	2.832	2.408	97	347	94,1	80,1	11,5	3.008
MT	Barra Do Garças	114.058	56.780	47.766	2.144	7368	92,9	78,1	12,1	61.135
MT	Acorizal	10.747	4.925	4.547	132	1143	92,3	85,2	21,4	5.334
MT	Diamantino	37.561	20.472	15.321	726	1042	92,3	69,1	4,7	22.178

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
MT	Nova Brasilândia	7.428	3.465	3.216	148	599	91,1	84,5	15,7	3.805
MT	Chapada Dos Guimarães	36.292	17.636	14.694	476	3486	90,7	75,5	17,9	19.453
MT	Campos De Júlio	13.001	6.387	5.979	175	460	90,3	84,6	6,5	7.070
MT	União Do Sul	6.251	3.147	2.455	98	551	90,2	70,3	15,8	3.490
MT	Nossa Senhora Do Livramento	24.534	11.743	10.046	284	2461	89,6	76,7	18,8	13.104
MT	Ribeirãozinho	4.591	2.165	1.967	52	407	89,4	81,2	16,8	2.422
MT	Araguaiana	5.668	2.776	2.238	52	602	89,3	72,0	19,4	3.109
MT	Nortelândia	10.868	5.279	4.459	218	912	89,1	75,3	15,4	5.923
MT	Sinop	248.650	128.678	100.422	6.707	12843	88,1	68,8	8,8	146.005
MT	Sapezal	39.287	23.438	14.952	516	381	87,8	56,0	1,4	26.688
MT	Campo Verde	79.118	39.789	32.895	1.373	5061	87,0	71,9	11,1	45.740
MT	Nova Mutum	75.642	40.654	30.671	1.136	3181	86,8	65,5	6,8	46.813
MT	Torixoréu	6.718	3.074	2.801	86	757	86,7	79,0	21,3	3.547
MT	Curvelândia	9.238	4.520	3.845	129	744	86,2	73,4	14,2	5.241
MT	Juscimeira	19.764	9.604	8.030	461	1669	85,9	71,9	14,9	11.176
MT	Ponte Branca	2.872	1.329	1.153	68	322	85,7	74,4	20,8	1.550
MT	Arenápolis	16.491	8.083	6.555	347	1506	85,1	69,0	15,8	9.502
MT	Paranaíta	19.586	9.516	8.291	326	1453	84,6	73,7	12,9	11.244
MT	Água Boa	42.095	22.080	17.244	760	2011	84,3	65,8	7,7	26.204
MT	São José Do Xingu	8.771	4.731	3.597	98	345	84,2	64,0	6,1	5.620
MT	Nova Marilândia	5.205	2.766	1.975	129	335	83,7	59,8	10,1	3.304
MT	Gaúcha Do Norte	12.715	6.488	5.277	208	742	83,4	67,8	9,5	7.782
MT	Araguainha	1.636	781	683	14	158	82,6	72,2	16,7	946
MT	Juína	67.270	33.583	27.620	1.130	4937	81,7	67,2	12,0	41.101
MT	Serra Nova Dourada	2.836	1.370	1.200	43	223	81,6	71,5	13,3	1.678
MT	Vale De São Domingos	5.243	2.552	2.226	58	407	81,6	71,2	13,0	3.126
MT	Conquista D'Oeste	6.694	3.335	2.762	91	506	81,3	67,3	12,3	4.101
MT	Nova Guarita	7.825	3.585	3.135	223	882	80,3	70,2	19,8	4.464
MT	Terra Nova Do Norte	14.317	7.535	5.983	243	556	79,5	63,2	5,9	9.473
MT	Alto Taquari	17.580	8.824	7.399	400	957	79,3	66,5	8,6	11.133
MT	Carlinda	16.256	8.055	6.979	268	954	79,0	68,4	9,4	10.199
MT	Nova Santa Helena	5.590	2.951	2.115	205	319	79,0	56,6	8,5	3.737
MT	Jauru	13.555	6.763	5.837	158	797	78,8	68,0	9,3	8.582
MT	Tapurah	20.589	11.049	8.489	344	707	78,7	60,4	5,0	14.046
MT	Sorriso	139.294	72.499	57.190	2.381	7224	78,2	61,6	7,8	92.769
MT	Nobres	23.024	11.862	9.357	446	1359	77,4	61,0	8,9	15.334
MT	Indiavaí	4.420	2.147	1.861	57	355	77,3	67,0	12,8	2.779
MT	Santa Rita Do Trivelato	5.969	2.707	2.821	54	387	77,2	80,5	11,0	3.506
MT	Araputanga	27.774	13.058	11.137	410	3169	77,0	65,7	18,7	16.951
MT	Porto Dos Gaúchos	8.828	4.095	3.618	144	971	76,4	67,5	18,1	5.363
MT	Dom Aquino	12.634	6.186	5.239	188	1021	75,8	64,2	12,5	8.159
MT	Nova Xavantina	31.888	15.857	13.513	424	2094	75,7	64,5	10,0	20.944
MT	Poxoréu	24.937	12.036	10.013	401	2487	75,6	62,9	15,6	15.916
MT	Porto Esperidião	17.730	9.142	7.056	255	1277	75,6	58,3	10,6	12.097
MT	Rio Branco	7.669	3.891	3.133	125	520	75,6	60,8	10,1	5.150
MT	Jangada	12.655	6.363	5.014	239	1039	75,3	59,3	12,3	8.451
MT	Jaciara	42.934	20.828	17.701	772	3633	74,9	63,7	13,1	27.807
MT	Tabaporã	13.737	7.003	5.270	697	767	74,3	55,9	8,1	9.429
MT	Várzea Grande	415.590	212.206	169.687	7.521	26176	73,8	59,0	9,1	287.526
MT	Matupá	23.910	12.220	9.241	972	1477	72,8	55,0	8,8	16.793
MT	Paranatinga	32.440	16.581	13.359	454	2046	72,5	58,4	8,9	22.861
MT	Santo Afonso	4.904	2.268	1.892	176	568	71,9	60,0	18,0	3.155
MT	Alta Floresta	71.194	37.219	29.767	1.312	2896	71,6	57,3	5,6	51.959
MT	Alto Garças	17.966	8.669	7.394	371	1532	71,3	60,9	12,6	12.151
MT	Poconé	46.911	23.730	18.751	587	3843	71,2	56,3	11,5	33.315
MT	Novo Horizonte Do Norte	6.383	2.871	2.526	140	846	70,9	62,4	20,9	4.051
MT	Cuiabá	895.216	437.836	377.214	13.881	66285	70,8	61,0	10,7	618.124

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
MT	Juara	48.297	24.790	19.424	1.054	3029	70,6	55,3	8,6	35.121
MT	Nova Monte Verde	12.014	6.518	4.745	194	557	70,3	51,1	6,0	9.277
MT	Barra Do Bugres	49.640	24.793	20.779	714	3354	70,2	58,9	9,5	35.307
MT	São José Dos Quatro Marcos	26.755	13.208	11.292	466	1789	70,1	59,9	9,5	18.846
MT	Pontes E Lacerda	60.511	31.808	25.200	865	2638	69,5	55,1	5,8	45.774
MT	Rondonópolis	320.689	163.114	131.059	6.201	20315	69,1	55,5	8,6	236.042
MT	Tangará Da Serra	142.859	72.938	59.089	2.413	8419	69,0	55,9	8,0	105.711
MT	Canarana	28.110	15.063	10.831	774	1442	69,0	49,6	6,6	21.842
MT	Figueirópolis D'Oeste	5.012	2.378	2.066	67	501	68,9	59,8	14,5	3.452
MT	Reserva Do Cabaçal	3.937	1.887	1.660	50	340	68,8	60,5	12,4	2.743
MT	Nova Canaã Do Norte	17.519	8.824	7.581	346	768	68,8	59,1	6,0	12.831
MT	Mirassol D'Oeste	37.771	19.180	15.334	566	2691	68,6	54,9	9,6	27.941
MT	Pedra Preta	20.878	11.957	7.588	434	899	68,5	43,5	5,2	17.446
MT	Colíder	47.035	23.050	19.167	873	3945	68,5	57,0	11,7	33.649
MT	Vera	14.962	7.803	5.950	415	794	68,4	52,2	7,0	11.402
MT	Ipiranga Do Norte	11.212	5.368	4.921	412	511	67,8	62,1	6,5	7.920
MT	Itiquira	18.462	9.177	7.695	502	1088	67,7	56,8	8,0	13.552
MT	São Félix Do Araguaia	15.057	8.019	5.573	269	1196	67,7	47,1	10,1	11.843
MT	Santa Carmem	6.332	3.075	2.678	157	422	67,4	58,7	9,2	4.563
MT	Vila Bela Da Santíssima Trindade	20.182	10.943	8.079	254	906	67,3	49,7	5,6	16.271
MT	Marcelândia	13.135	6.886	4.961	553	735	66,8	48,2	7,1	10.301
MT	Pontal Do Araguaia	9.746	4.566	4.120	217	843	66,7	60,2	12,3	6.843
MT	Aripuanã	26.840	14.744	10.588	430	1078	64,9	46,6	4,7	22.714
MT	Nova Lacerda	8.237	4.373	3.398	137	329	64,8	50,3	4,9	6.751
MT	Alto Araguaia	26.108	12.549	10.560	626	2373	64,7	54,5	12,2	19.385
MT	Nova Ubiratã	15.389	7.961	6.227	330	871	64,7	50,6	7,1	12.298
MT	Cáceres	120.863	61.296	49.652	2.808	7107	64,6	52,3	7,5	94.861
MT	Lambari D'Oeste	7.718	3.988	3.267	89	374	64,5	52,8	6,0	6.186
MT	Barão De Melgaço	10.668	5.201	4.414	167	886	63,7	54,1	10,9	8.164
MT	Luciara	2.712	1.308	1.027	50	327	63,6	49,9	15,9	2.058
MT	Nova Olímpia	25.018	13.019	10.377	377	1245	63,3	50,5	6,1	20.563
MT	Guiratinga	21.502	9.645	8.773	450	2634	63,3	57,5	17,3	15.245
MT	Comodoro	25.485	13.271	10.344	379	1491	63,2	49,2	7,1	21.008
MT	Bom Jesus Do Araguaia	8.159	4.209	3.363	122	465	62,8	50,1	6,9	6.706
MT	Itanhangá	8.312	4.301	3.438	171	402	62,5	49,9	5,8	6.885
MT	Ribeirão Cascalheira	12.518	6.436	5.165	133	784	62,3	50,0	7,6	10.329
MT	São Pedro Da Cipa	5.760	2.966	2.382	138	274	62,2	49,9	5,7	4.771
MT	Cocalinho	7.113	3.516	2.912	69	616	61,9	51,3	10,8	5.681
MT	São José Do Rio Claro	24.522	12.866	10.173	458	1025	61,2	48,4	4,9	21.011
MT	Nova Nazaré	4.871	2.386	2.065	60	360	60,7	52,5	9,2	3.932
MT	Novo Mundo	11.280	5.674	4.649	213	744	60,6	49,7	7,9	9.363
MT	Rosário Oeste	20.726	10.332	8.775	287	1332	60,6	51,5	7,8	17.054
MT	Castanheira	9.816	5.207	3.766	203	640	59,5	43,0	7,3	8.749
MT	Porto Alegre Do Norte	14.951	7.461	6.003	239	1248	58,8	47,3	9,8	12.685
MT	Canabrava Do Norte	5.145	2.778	2.126	77	164	58,8	45,0	3,5	4.728
MT	Cláudia	14.505	7.190	5.812	544	959	58,7	47,5	7,8	12.245
MT	General Carneiro	6.873	3.278	2.811	91	693	58,6	50,3	12,4	5.592
MT	Apiacás	11.468	5.868	4.722	188	690	57,1	45,9	6,7	10.283
MT	Santo Antônio Do Leste	5.626	3.017	2.298	126	185	56,6	43,1	3,5	5.334
MT	Tesouro	4.530	2.156	1.845	95	434	56,4	48,2	11,3	3.824

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
MT	Peixoto De Azevedo	36.551	19.900	14.671	641	1339	56,3	41,5	3,8	35.338
MT	Guarantã Do Norte	39.264	20.276	15.487	950	2551	56,1	42,9	7,1	36.130
MT	São José Do Povo	5.348	2.485	2.170	117	576	55,8	48,8	12,9	4.450
MT	Nova Maringá	9.433	4.874	4.052	159	348	55,1	45,8	3,9	8.850
MT	Brasnorte	20.773	10.912	8.384	354	1123	54,2	41,6	5,6	20.140
MT	Feliz Natal	15.169	7.854	6.174	287	854	54,1	42,5	5,9	14.522
MT	Denise	10.370	5.038	4.150	420	762	52,8	43,5	8,0	9.544
MT	Confresa	29.702	16.114	11.760	358	1470	51,1	37,3	4,7	31.510
MT	Novo Santo Antônio	2.689	1.378	1.109	51	151	50,9	41,0	5,6	2.705
MT	Santa Cruz Do Xingu	2.446	1.329	1.004	29	84	50,5	38,1	3,2	2.633
MT	Campinápolis	17.317	8.528	7.498	173	1118	50,4	44,3	6,6	16.919
MT	Alto Paraguai	11.054	5.711	4.402	247	694	49,8	38,4	6,0	11.473
MT	Rondolândia	3.881	1.962	1.637	39	243	48,6	40,6	6,0	4.036
MT	Santa Terezinha	7.599	4.022	3.035	98	444	47,5	35,9	5,2	8.460
MT	Juruena	15.637	7.666	6.459	424	1088	46,9	39,5	6,7	16.335
MT	Nova Bandeirantes	13.648	7.243	5.511	276	618	46,2	35,1	3,9	15.685
MT	Vila Rica	22.454	12.027	8.657	509	1261	45,4	32,7	4,8	26.496
MT	Alto Boa Vista	6.054	2.997	2.422	209	426	43,2	34,9	6,1	6.936
MT	Cotriguaçu	16.209	8.202	6.787	312	908	40,5	33,5	4,5	20.238
MT	Colíza	26.238	15.588	9.324	519	807	39,1	23,4	2,0	39.861
PA	Canaã Dos Carajás	82.832	45.358	34.866	709	1899	119,0	91,5	5,0	38.103
PA	Faro	13.563	6.419	5.547	593	1004	90,8	78,5	14,2	7.070
PA	São Francisco Do Pará	25.569	13.557	10.475	386	1151	85,1	65,8	7,2	15.930
PA	Parauapebas	311.743	175.334	128.299	1.226	6884	82,1	60,1	3,2	213.576
PA	Primavera	14.875	8.856	5.543	237	239	81,6	51,1	2,2	10.857
PA	Almeirim	53.440	27.594	21.516	1.182	3148	81,0	63,1	9,2	34.076
PA	Salinópolis	64.129	33.064	24.522	2.568	3975	80,8	59,9	9,7	40.922
PA	Mãe Do Rio	45.355	24.396	18.359	737	1863	80,7	60,7	6,2	30.235
PA	Igarapé-Açu	62.554	31.425	25.491	875	4763	80,5	65,3	12,2	39.023
PA	Magalhães Barata	14.758	6.903	6.134	177	1544	80,5	71,6	18,0	8.573
PA	Colares	17.233	9.572	6.885	251	525	78,9	56,8	4,3	12.131
PA	Belém	2.493.981	1.175.600	1.076.004	4.610	237767	78,4	71,8	15,9	1.499.641
PA	Santarém	425.958	239.905	167.206	1.618	17229	78,3	54,6	5,6	306.480
PA	Monte Alegre	81.663	45.436	32.030	1.197	3000	78,1	55,1	5,2	58.162
PA	Santa Luzia Do Pará	29.729	15.437	12.542	358	1392	77,8	63,2	7,0	19.843
PA	Santa Bárbara Do Pará	29.082	16.609	11.274	51	1148	77,4	52,6	5,4	21.449
PA	Capanema	94.988	53.622	37.626	226	3514	77,2	54,2	5,1	69.431
PA	Mojú Dos Campos	24.118	12.495	9.616	520	1487	77,2	59,4	9,2	16.184
PA	Pau D'Arco	7.675	4.136	3.013	188	338	76,5	55,7	6,2	5.410
PA	Bannach	4.751	2.487	1.877	275	112	76,2	57,5	3,4	3.262
PA	Barcarena	187.746	95.872	75.523	5.363	10988	75,5	59,5	8,7	127.027
PA	Belterra	25.764	13.380	10.382	243	1759	75,0	58,2	9,9	17.839
PA	Óbidos	76.362	38.880	31.733	884	4865	74,3	60,7	9,3	52.306
PA	Peixe-Boi	10.895	5.930	4.576	160	229	73,4	56,6	2,8	8.081
PA	Ourém	23.580	13.099	9.517	380	584	72,9	53,0	3,3	17.961
PA	São Domingos Do Capim	49.389	23.355	19.824	482	5728	72,7	61,7	17,8	32.139
PA	Tracuateua	42.572	22.710	17.557	565	1740	72,7	56,2	5,6	31.257
PA	Curuá	19.477	10.491	7.965	379	642	71,9	54,6	4,4	14.587
PA	Praíha	40.852	21.413	16.376	1.164	1899	71,7	54,9	6,4	29.846
PA	Brasil Novo	20.028	10.656	7.998	470	904	71,1	53,4	6,0	14.983
PA	Benevides	83.430	45.046	34.177	154	4053	70,6	53,6	6,4	63.768
PA	Altamira	144.923	79.902	57.001	1.482	6538	68,9	49,2	5,6	115.969
PA	Abaetetuba	204.071	109.489	86.451	1.764	6367	68,8	54,3	4,0	159.080
PA	Castanhal	252.569	139.615	98.374	1.259	13321	68,7	48,4	6,6	203.251
PA	Nova Timboteua	20.050	10.593	8.183	680	594	68,3	52,8	3,8	15.506
PA	Bragança	164.053	87.754	65.891	191	10217	68,1	51,1	7,9	128.914

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
PA	Augusto Corrêa	53.679	31.380	20.884	57	1358	67,5	44,9	2,9	46.471
PA	Brejo Grande Do Araguaia	9.747	4.973	3.931	131	712	67,5	53,4	9,7	7.368
PA	Santarém Novo	8.037	4.547	3.261	132	97	67,3	48,3	1,4	6.753
PA	Capitão Poço	68.483	35.620	29.134	1.034	2695	65,4	53,5	5,0	54.425
PA	Bujaru	36.628	19.195	15.361	414	1658	65,2	52,2	5,6	29.427
PA	Santo Antônio Do Tauá	37.468	20.805	14.727	559	1377	65,2	46,1	4,3	31.918
PA	Curuçá	54.938	26.281	22.860	739	5058	64,8	56,3	12,5	40.584
PA	Cametá	165.288	90.082	63.623	6.213	5370	64,6	45,7	3,9	139.364
PA	Inhangapi	15.944	7.659	6.352	236	1697	64,6	53,6	14,3	11.861
PA	Igarapé-Miri	77.041	40.599	31.737	1.008	3697	64,4	50,3	5,9	63.036
PA	São Caetano De Odivelas	21.457	11.653	9.052	324	428	64,3	49,9	2,4	18.129
PA	Irituia	41.866	20.841	16.972	651	3402	63,9	52,1	10,4	32.595
PA	Terra Alta	14.296	7.562	5.688	211	835	63,8	48,0	7,0	11.847
PA	Jacareacanga	8.005	4.840	2.716	279	170	63,8	35,8	2,2	7.590
PA	Oriximiná	84.555	46.948	33.357	746	3504	63,4	45,1	4,7	74.016
PA	Tomé-Açu	68.697	40.360	25.304	1.229	1804	63,0	39,5	2,8	64.030
PA	São João De Pirabas	27.035	14.630	10.795	423	1187	62,9	46,4	5,1	23.244
PA	Garrafão Do Norte	29.468	16.348	11.710	400	1010	62,6	44,8	3,9	26.111
PA	Quatipuru	15.606	8.523	6.257	273	553	62,2	45,7	4,0	13.702
PA	Juruti	66.967	36.560	27.901	239	2267	62,0	47,3	3,8	58.960
PA	Marapanim	32.840	17.544	13.229	572	1495	61,7	46,5	5,3	28.450
PA	Abel Figueiredo	8.262	4.596	3.231	155	280	61,4	43,2	3,7	7.486
PA	Santa Maria Do Pará	26.516	15.252	9.821	522	921	61,0	39,3	3,7	24.995
PA	Alenquer	55.897	34.490	20.206	668	533	60,4	35,4	0,9	57.092
PA	Marabá	279.236	171.111	98.082	1.163	8880	60,3	34,6	3,1	283.542
PA	Sapucaia	6.881	3.585	2.506	340	450	59,7	41,7	7,5	6.009
PA	Novo Progresso	26.860	15.372	9.542	1.430	516	59,7	37,0	2,0	25.766
PA	Ananindeua	584.701	318.226	234.776	1.381	30318	59,4	43,8	5,7	535.547
PA	São João Da Ponta	6.811	3.690	2.696	107	318	59,4	43,4	5,1	6.217
PA	Terra Santa	21.385	11.225	8.543	286	1331	59,3	45,2	7,0	18.917
PA	Rio Maria	21.016	10.797	8.483	458	1278	59,3	46,6	7,0	18.201
PA	Bom Jesus Do Tocantins	18.589	10.144	7.330	347	768	59,3	42,8	4,5	17.118
PA	Oeiras Do Pará	33.006	19.464	12.124	446	972	59,3	36,9	3,0	32.850
PA	São Miguel Do Guamá	67.937	35.292	26.929	2.289	3427	59,2	45,2	5,7	59.632
PA	Paragominas	125.223	67.448	47.376	4.391	6008	58,9	41,4	5,2	114.503
PA	Redenção	90.750	50.158	31.113	5.161	4318	58,6	36,4	5,0	85.563
PA	Vitória Do Xingu	16.192	8.932	6.371	257	632	58,5	41,7	4,1	15.279
PA	Conceição Do Araguaia	58.755	28.024	22.422	3.358	4951	58,4	46,7	10,3	47.991
PA	Concórdia Do Pará	37.875	19.663	15.390	513	2309	58,2	45,6	6,8	33.781
PA	Limoeiro Do Ajuru	28.604	17.013	10.397	323	871	58,1	35,5	3,0	29.282
PA	Anajás	32.321	17.032	12.330	814	2145	57,4	41,5	7,2	29.688
PA	Itaituba	97.711	58.128	33.531	3.200	2852	57,3	33,1	2,8	101.395
PA	Xinguara	47.127	25.738	18.053	1.109	2227	57,1	40,0	4,9	45.086
PA	Marituba	144.070	75.709	60.887	257	7217	56,6	45,5	5,4	133.685
PA	Tucuruí	124.588	65.055	47.461	5.328	6744	56,5	41,2	5,9	115.144
PA	Curionópolis	18.173	10.072	7.049	305	747	56,4	39,5	4,2	17.846
PA	Soure	26.080	14.395	9.203	1.158	1324	56,3	36,0	5,2	25.565
PA	Nova Ipixuna	16.605	9.471	6.203	306	625	56,2	36,8	3,7	16.854
PA	Senador José Porfírio	11.539	6.415	4.403	147	574	55,9	38,4	5,0	11.480
PA	Salvaterra	25.719	13.286	10.494	872	1067	55,2	43,6	4,4	24.075
PA	Santa Izabel Do Pará	69.214	39.471	26.469	1.158	2116	54,9	36,8	2,9	71.837
PA	Mocajuba	29.919	17.266	11.362	398	893	54,8	36,0	2,8	31.530
PA	Curralinho	35.038	19.012	14.772	581	673	54,3	42,2	1,9	34.994
PA	Ponta De Pedras	33.499	17.106	13.388	304	2701	54,2	42,4	8,6	31.549
PA	Breves	101.554	55.954	38.046	3.362	4192	54,1	36,8	4,1	103.497
PA	Maracanã	25.079	15.785	8.500	365	429	53,5	28,8	1,5	29.516

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
PA	Afuá	36.397	21.055	14.070	345	927	53,2	35,6	2,3	39.567
PA	Cachoeira Do Arari	23.237	12.602	9.611	372	652	52,4	39,9	2,7	24.064
PA	Acará	47.785	29.049	17.029	983	724	52,2	30,6	1,3	55.669
PA	São Domingos Do Araguaia	22.554	13.211	8.292	374	677	51,3	32,2	2,6	25.753
PA	Ourilândia Do Norte	29.942	16.960	11.457	639	886	50,9	34,4	2,7	33.335
PA	São Sebastião Da Boa Vista	21.775	13.457	7.515	327	476	49,9	27,9	1,8	26.974
PA	Tucumã	35.438	19.772	13.730	984	952	49,3	34,2	2,4	40.136
PA	Nova Esperança Do Piriá	18.663	10.470	7.306	309	578	48,8	34,1	2,7	21.444
PA	Moju	67.563	40.203	24.356	1.137	1867	48,3	29,3	2,2	83.182
PA	Viseu	47.153	29.786	15.670	871	826	48,2	25,4	1,3	61.751
PA	Aurora Do Pará	27.616	15.069	11.209	413	925	47,4	35,3	2,9	31.773
PA	Gurupá	28.426	15.949	11.113	490	874	47,2	32,9	2,6	33.755
PA	Rondon Do Pará	45.838	24.652	18.310	1.236	1640	46,7	34,7	3,1	52.803
PA	São Geraldo Do Araguaia	20.427	11.484	7.823	454	666	46,5	31,7	2,7	24.705
PA	Itupiranga	40.990	24.744	14.209	646	1391	46,4	26,6	2,6	53.355
PA	Jacundá	49.350	27.682	18.534	1.123	2011	46,3	31,0	3,4	59.842
PA	Dom Eliseu	51.262	27.921	20.056	806	2479	46,2	33,2	4,1	60.469
PA	Palestina Do Pará	5.934	3.474	2.129	116	215	45,8	28,1	2,8	7.582
PA	Portel	50.962	28.371	19.537	1.894	1160	45,1	31,0	1,8	62.945
PA	Muaná	31.580	18.435	11.965	649	531	45,1	29,2	1,3	40.906
PA	Aveiro	13.494	7.277	5.119	379	719	44,4	31,2	4,4	16.404
PA	Bonito	11.379	7.282	3.797	209	91	44,1	23,0	0,6	16.530
PA	Floresta Do Araguaia	16.143	8.916	6.175	419	633	43,4	30,1	3,1	20.525
PA	Vigia	36.096	23.527	11.357	554	658	43,4	21,0	1,2	54.172
PA	Baião	33.298	19.823	12.107	745	623	40,9	25,0	1,3	48.459
PA	Piçarra	9.366	5.290	3.509	217	350	40,8	27,0	2,7	12.979
PA	Porto De Moz	30.517	16.925	11.926	447	1219	40,5	28,5	2,9	41.801
PA	Melgaço	19.800	11.268	7.093	461	978	40,4	25,4	3,5	27.890
PA	São João Do Araguaia	8.575	5.408	2.805	181	181	38,5	20,0	1,3	14.051
PA	Goianésia Do Pará	27.553	15.531	10.611	637	774	37,8	25,8	1,9	41.081
PA	Trairão	12.973	7.215	4.937	384	437	37,6	25,8	2,3	19.168
PA	Breu Branco	45.360	25.212	17.093	1.010	2045	37,4	25,4	3,0	67.332
PA	Santa Maria Das Barreiras	15.419	8.077	6.067	441	834	37,0	27,8	3,8	21.850
PA	Uruará	29.928	16.703	11.631	676	918	36,8	25,6	2,0	45.435
PA	Bagre	21.084	10.950	8.611	486	1037	35,0	27,5	3,3	31.325
PA	Medicilândia	19.167	11.026	7.083	608	450	34,5	22,2	1,4	31.975
PA	Anapu	17.399	9.803	6.731	321	544	34,3	23,5	1,9	28.607
PA	Pacajá	26.837	15.246	9.999	367	1225	31,5	20,7	2,5	48.414
PA	Novo Repartimento	38.502	24.190	12.634	1.056	622	31,3	16,4	0,8	77.214
PA	Água Azul Do Norte	16.608	8.648	6.637	508	815	31,3	24,0	3,0	27.615
PA	Eldorado Do Carajás	17.922	10.394	5.677	1.320	531	30,6	16,7	1,6	33.940
PA	Rurópolis	28.948	15.601	11.371	828	1148	30,3	22,1	2,2	51.500
PA	Tailândia	54.119	32.636	17.682	2.721	1080	29,9	16,2	1,0	108.969
PA	Ipixuna Do Pará	34.477	19.591	12.950	725	1211	29,9	19,7	1,8	65.625
PA	Santa Cruz Do Arari	4.211	3.053	1.000	99	59	29,6	9,7	0,6	10.314
PA	Cachoeira Do Piriá	17.754	10.206	6.330	387	831	29,5	18,3	2,4	34.609
PA	Ulianópolis	31.908	17.698	11.623	942	1645	29,1	19,1	2,7	60.761
PA	Chaves	11.048	6.837	3.876	214	121	28,5	16,2	0,5	23.948
PA	Placas	16.591	9.013	6.597	416	565	28,5	20,8	1,8	31.659
PA	Cumaru Do Norte	5.871	3.283	2.151	188	249	23,9	15,6	1,8	13.761
PA	Santana Do Araguaia	23.838	13.872	8.260	893	813	18,6	11,1	1,1	74.419
PA	São Félix Do Xingu	37.318	19.640	11.787	4.597	1294	14,9	8,9	1,0	132.138

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
PB	Congo	11.615	5.637	4.769	107	1102	117,8	99,6	23,0	4.787
PB	Santo André	5.932	2.783	2.391	50	708	110,9	95,3	28,2	2.509
PB	São Francisco	8.207	3.552	3.208	66	1381	105,0	94,8	40,8	3.384
PB	Santa Teresinha	9.873	4.765	4.143	91	874	104,4	90,8	19,2	4.562
PB	Amparo	5.162	2.332	2.128	49	653	103,6	94,5	29,0	2.251
PB	Solânea	49.855	26.581	20.224	540	2510	101,3	77,1	9,6	26.227
PB	Serra Grande	6.385	2.893	2.600	69	823	99,2	89,2	28,2	2.916
PB	Algodão De Jandaíra	4.971	2.496	2.110	44	321	96,9	81,9	12,5	2.577
PB	Prata	8.204	4.098	3.364	89	653	96,7	79,4	15,4	4.238
PB	Bom Jesus	4.630	2.470	1.927	55	178	95,9	74,8	6,9	2.575
PB	Sumé	35.524	16.269	14.601	361	4293	95,5	85,7	25,2	17.031
PB	Lastro	5.398	2.592	2.373	54	379	95,4	87,3	13,9	2.718
PB	Itabaiana	48.041	23.242	20.584	464	3751	95,2	84,3	15,4	24.419
PB	Parari	3.513	1.663	1.440	26	384	94,6	81,9	21,8	1.758
PB	Assunção	7.433	3.794	3.115	83	441	94,2	77,3	10,9	4.029
PB	São Mamede	15.979	7.246	6.365	142	2226	94,1	82,6	28,9	7.702
PB	Cajazeirinhas	5.796	3.000	2.243	21	532	93,6	70,0	16,6	3.205
PB	Camalaú	11.193	5.644	4.820	112	617	93,6	79,9	10,2	6.031
PB	Caturité	8.783	4.547	3.557	83	596	93,3	73,0	12,2	4.875
PB	Barra De São Miguel	11.491	5.647	4.728	122	994	93,1	78,0	16,4	6.065
PB	Ouro Velho	6.286	2.824	2.534	58	870	92,7	83,2	28,6	3.046
PB	Zabelê	4.222	2.082	1.744	47	349	92,3	77,3	15,5	2.255
PB	Santa Cecília	11.253	6.031	4.414	120	688	92,2	67,5	10,5	6.541
PB	São João Do Tigre	8.341	4.059	3.463	69	750	91,9	78,4	17,0	4.415
PB	Poço De José De Moura	8.691	3.974	3.508	73	1136	91,6	80,9	26,2	4.337
PB	Condado	12.841	6.097	5.287	124	1333	91,6	79,4	20,0	6.658
PB	Monteiro	65.657	30.493	27.114	534	7516	91,2	81,1	22,5	33.433
PB	Santa Helena	10.558	5.353	4.208	79	918	91,2	71,7	15,6	5.871
PB	Fagundes	20.079	10.210	8.149	201	1519	91,0	72,7	13,5	11.215
PB	Várzea	6.123	2.579	2.344	38	1162	90,8	82,5	40,9	2.841
PB	Frei Martinho	6.217	2.713	2.444	49	1011	90,8	81,8	33,8	2.989
PB	Sossêgo	6.526	3.258	2.620	78	570	90,7	72,9	15,9	3.594
PB	Areial	12.592	6.358	5.131	128	975	90,5	73,0	13,9	7.027
PB	Piões	11.403	5.941	4.620	106	736	90,3	70,3	11,2	6.576
PB	Sobrado	13.250	7.054	5.431	140	625	90,3	69,5	8,0	7.815
PB	Queimadas	81.686	39.805	32.742	860	8279	90,1	74,1	18,7	44.179
PB	Serraria	11.267	5.434	4.686	127	1020	89,6	77,2	16,8	6.068
PB	Duas Estradas	6.354	3.204	2.599	62	489	89,4	72,6	13,7	3.582
PB	Jericó	15.472	6.923	6.243	136	2170	89,4	80,6	28,0	7.745
PB	Santa Cruz	12.445	5.873	5.026	113	1433	89,2	76,4	21,8	6.581
PB	Gurjão	6.676	3.071	2.717	71	817	88,9	78,7	23,7	3.453
PB	Caraubas	7.992	3.718	3.184	84	1006	88,8	76,1	24,0	4.185
PB	Boa Ventura	10.396	4.711	4.287	93	1305	88,8	80,8	24,6	5.307
PB	Pedra Branca	6.967	3.361	2.935	77	594	88,4	77,2	15,6	3.802
PB	Riacho De Santo Antônio	3.385	1.741	1.351	38	255	88,2	68,4	12,9	1.974
PB	Santana Dos Garrotes	12.261	6.150	5.351	128	632	88,0	76,6	9,0	6.986
PB	Desterro	14.781	7.310	6.046	157	1268	87,9	72,7	15,2	8.315
PB	São Domingos	5.756	2.720	2.534	53	449	87,8	81,8	14,5	3.097
PB	Serra Redonda	12.331	6.159	5.037	97	1038	87,7	71,7	14,8	7.021
PB	Nazarezinho	13.303	6.391	5.574	142	1196	87,7	76,5	16,4	7.286
PB	Nova Olinda	10.728	5.187	4.540	114	887	87,6	76,7	15,0	5.920
PB	Riachão Do Poço	7.872	3.975	3.310	79	508	87,6	72,9	11,2	4.540
PB	Santa Luzia	28.760	13.498	11.903	248	3111	87,5	77,2	20,2	15.426
PB	Puxinanã	24.148	12.014	10.157	264	1713	87,4	73,9	12,5	13.741
PB	Cuité	37.114	17.627	14.598	359	4530	86,7	71,8	22,3	20.334
PB	Bom Sucesso	9.419	4.293	3.846	86	1194	86,6	77,6	24,1	4.956
PB	Cajazeiras	108.850	53.726	44.917	1.138	9069	86,3	72,1	14,6	62.289
PB	Teixeira	27.384	13.142	11.272	281	2689	86,2	73,9	17,6	15.248
PB	Boa Vista	13.295	6.146	5.248	116	1785	86,1	73,5	25,0	7.136

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
PB	São José Do Bonfim	5.922	3.090	2.280	72	480	86,1	63,5	13,4	3.588
PB	São Domingos Do Cariri	4.682	2.262	1.818	45	557	86,0	69,1	21,2	2.630
PB	Picuí	34.166	16.093	14.202	353	3518	86,0	75,9	18,8	18.720
PB	Areia	38.790	19.476	16.114	366	2834	86,0	71,1	12,5	22.656
PB	Serra Da Raiz	5.809	2.691	2.386	51	681	85,9	76,2	21,8	3.131
PB	São João Do Cariri	6.639	3.592	2.500	57	490	85,9	59,8	11,7	4.184
PB	São Sebastião Do Umbuzeiro	6.686	3.015	2.839	38	794	85,8	80,8	22,6	3.512
PB	Umbuzeiro	17.922	8.494	7.340	176	1912	85,7	74,1	19,3	9.911
PB	Malta	10.342	4.920	4.114	105	1203	85,5	71,5	20,9	5.752
PB	Dona Inês	18.396	8.904	7.454	172	1866	85,5	71,6	17,9	10.413
PB	São José Dos Cordeiros	6.139	3.086	2.550	64	439	85,3	70,5	12,1	3.618
PB	Uiraúna	27.199	13.038	10.802	191	3168	85,2	70,6	20,7	15.300
PB	Conde	40.097	21.299	16.456	290	2052	85,2	65,8	8,2	25.010
PB	Lagoa	7.994	3.956	3.476	87	475	85,0	74,7	10,2	4.653
PB	São José Do Sabugi	7.347	3.525	3.025	81	716	85,0	72,9	17,3	4.147
PB	Lagoa De Dentro	13.411	6.563	5.476	147	1225	84,8	70,8	15,8	7.737
PB	Alagoa Grande	50.517	24.104	21.863	444	4106	84,8	76,9	14,4	28.439
PB	Livramento	12.313	6.153	5.188	122	850	84,7	71,4	11,7	7.265
PB	Pilõesinhos	8.327	4.193	3.400	86	648	84,6	68,6	13,1	4.955
PB	Baraúna	8.611	4.199	3.555	102	755	84,6	71,6	15,2	4.964
PB	Ingá	30.000	15.311	12.587	261	1841	84,4	69,4	10,1	18.144
PB	Bananeiras	34.839	17.929	14.081	403	2426	84,3	66,2	11,4	21.269
PB	Paulista	20.217	10.430	8.177	222	1388	84,3	66,1	11,2	12.379
PB	Olho D'Água	11.176	5.437	4.657	125	957	84,1	72,1	14,8	6.462
PB	Remígio	34.109	16.611	14.051	377	3070	83,9	71,0	15,5	19.798
PB	Coxixola	3.769	1.623	1.508	35	603	83,9	77,9	31,2	1.935
PB	Araçagi	28.321	14.184	12.097	240	1800	83,8	71,5	10,6	16.921
PB	Gado Bravo	12.897	6.951	5.017	137	792	83,7	60,4	9,5	8.303
PB	Alcantil	9.467	4.610	3.918	98	841	83,7	71,1	15,3	5.509
PB	Mogéiro	23.527	11.092	9.827	219	2389	83,6	74,1	18,0	13.261
PB	Massaranduba	23.855	11.681	10.118	249	1807	83,4	72,3	12,9	13.998
PB	Curral De Cima	9.014	4.348	3.632	109	925	83,3	69,6	17,7	5.218
PB	Diamante	11.825	5.436	4.811	83	1495	83,3	73,7	22,9	6.528
PB	Aroeiras	30.012	15.915	11.916	341	1840	83,3	62,3	9,6	19.116
PB	São José De Espinharas	8.370	3.869	3.399	76	1026	83,1	73,0	22,0	4.656
PB	São José De Piranhas	36.207	16.880	14.919	393	4015	83,0	73,4	19,8	20.329
PB	Baía Da Traição	14.982	7.547	6.455	31	949	83,0	71,0	10,4	9.096
PB	João Pessoa	1.336.705	676.475	555.218	2.386	102626	82,7	67,9	12,6	817.511
PB	Cubati	13.538	6.475	5.617	127	1319	82,7	71,7	16,8	7.832
PB	Itatuba	19.083	9.107	7.909	201	1866	82,7	71,8	16,9	11.016
PB	Bernardino Batista	5.921	2.923	2.378	60	560	82,7	67,3	15,8	3.536
PB	Cacimba De Dentro	28.612	14.195	11.741	333	2343	82,6	68,3	13,6	17.178
PB	Juarez Távara	13.260	6.583	5.563	133	981	82,5	69,7	12,3	7.976
PB	Alagoa Nova	34.075	17.248	14.263	411	2153	82,4	68,2	10,3	20.921
PB	Mari	36.668	18.016	15.048	383	3221	82,4	68,8	14,7	21.866
PB	Guarabira	98.708	48.693	40.678	1.079	8258	82,4	68,8	14,0	59.115
PB	Tavares	24.786	12.140	10.338	273	2035	82,3	70,0	13,8	14.759
PB	Boqueirão	26.577	14.694	10.179	318	1386	82,2	57,0	7,8	17.870
PB	Caldas Brandão	10.342	4.964	4.100	109	1169	82,1	67,8	19,3	6.046
PB	Poço Dantas	6.522	3.184	2.801	69	468	82,0	72,2	12,1	3.882
PB	Matinhas	7.524	3.696	3.154	64	610	81,9	69,9	13,5	4.515
PB	Tenório	4.561	2.521	1.754	63	223	81,8	56,9	7,2	3.081
PB	São João Do Rio Do Peixe	31.867	14.741	13.393	201	3532	81,8	74,3	19,6	18.026
PB	Cabedelo	120.022	56.235	51.713	1.329	10745	81,8	75,2	15,6	68.767
PB	Jacaráú	24.131	11.806	9.747	204	2374	81,7	67,5	16,4	14.450
PB	Salgado De São Félix	20.285	9.891	8.319	184	1891	81,5	68,6	15,6	12.131

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
PB	Riacho Dos Cavalos	16.074	6.962	6.380	152	2580	81,5	74,7	30,2	8.541
PB	Alhandra	27.426	16.064	10.392	299	671	81,4	52,7	3,4	19.727
PB	Santa Inês	5.651	2.924	2.407	81	239	81,4	67,0	6,7	3.593
PB	Itaporanga	43.158	20.205	17.753	505	4695	81,4	71,5	18,9	24.828
PB	Olivedos	6.433	3.223	2.749	79	382	81,4	69,4	9,6	3.961
PB	Patos	174.697	87.909	71.906	1.950	12932	81,3	66,5	12,0	108.192
PB	Pilar	19.868	9.727	8.297	194	1650	81,2	69,3	13,8	11.977
PB	Cacimbas	11.377	5.840	4.551	86	900	81,1	63,2	12,5	7.199
PB	São José Da Lagoa Tapada	12.275	6.182	4.844	110	1139	81,1	63,5	14,9	7.626
PB	Coremas	25.378	12.509	10.827	222	1820	81,0	70,1	11,8	15.441
PB	Pombal	54.526	26.515	22.622	514	4875	80,8	69,0	14,9	32.802
PB	Serra Branca	22.935	11.111	9.422	144	2258	80,8	68,5	16,4	13.754
PB	Mato Grosso	4.792	2.362	2.019	65	346	80,7	69,0	11,8	2.926
PB	Conceição	31.584	15.328	12.728	414	3114	80,6	67,0	16,4	19.007
PB	Manaíra	17.936	8.817	7.508	189	1422	80,4	68,4	13,0	10.972
PB	Maturéia	11.465	5.326	4.590	129	1420	80,3	69,2	21,4	6.630
PB	Santana De Mangueira	8.610	4.110	3.568	113	819	80,1	69,6	16,0	5.129
PB	Catolé Do Rocha	52.200	24.561	21.870	511	5258	80,0	71,3	17,1	30.684
PB	Joca Claudino	4.718	2.110	1.887	44	677	80,0	71,5	25,7	2.639
PB	Piancó	27.531	12.865	11.651	273	2742	79,9	72,3	17,0	16.111
PB	Juru	16.146	7.860	6.700	193	1393	79,8	68,0	14,1	9.849
PB	Junco Do Seridó	12.221	5.719	4.986	129	1387	79,5	69,3	19,3	7.195
PB	Barra De Santana	13.406	6.634	5.492	143	1137	79,5	65,8	13,6	8.349
PB	Casserengue	12.134	5.937	5.134	148	915	79,2	68,5	12,2	7.499
PB	Monte Horebe	7.880	3.833	3.356	93	598	79,2	69,3	12,4	4.842
PB	Sertãozinho	8.234	4.016	3.475	92	651	78,9	68,3	12,8	5.089
PB	Brejo Do Cruz	22.654	11.200	9.309	271	1874	78,8	65,5	13,2	14.206
PB	Lagoa Seca	44.288	21.726	18.700	468	3394	78,7	67,7	12,3	27.617
PB	Campina Grande	588.407	323.593	230.652	1.264	32898	78,6	56,0	8,0	411.807
PB	Imaculada	17.946	9.299	7.356	216	1075	78,5	62,1	9,1	11.848
PB	Esperança	49.190	26.046	19.994	559	2591	78,5	60,2	7,8	33.199
PB	Cacimba De Areia	5.797	2.898	2.425	50	424	78,4	65,6	11,5	3.695
PB	Belém Do Brejo Do Cruz	11.256	5.748	4.722	79	707	78,2	64,3	9,6	7.349
PB	Borborema	8.611	4.127	3.598	86	800	78,1	68,1	15,1	5.287
PB	Água Branca	16.266	8.040	6.896	187	1143	78,0	66,9	11,1	10.306
PB	Aparecida	12.854	6.547	5.097	145	1065	77,8	60,6	12,7	8.416
PB	Sousa	103.091	54.137	41.441	1.076	6437	77,6	59,4	9,2	69.723
PB	Seridó	16.634	8.423	6.818	204	1189	77,6	62,9	11,0	10.848
PB	Taperoá	23.998	11.941	9.881	199	1977	77,3	64,0	12,8	15.441
PB	Belém	27.750	13.642	11.411	290	2407	77,1	64,5	13,6	17.705
PB	Riachão Do Bacamarte	7.044	3.494	2.853	59	638	76,9	62,8	14,0	4.541
PB	Pocinhos	29.302	14.357	12.194	296	2455	76,7	65,2	13,1	18.708
PB	Juripiranga	16.933	8.266	7.245	184	1238	76,6	67,1	11,5	10.793
PB	São Bento	51.247	26.235	21.384	666	2962	76,4	62,3	8,6	34.344
PB	Aguiar	8.603	4.300	3.662	92	549	76,4	65,0	9,8	5.630
PB	Itapororoca	26.144	14.327	10.482	317	1018	76,1	55,7	5,4	18.823
PB	Cuité	9.790	5.154	4.050	106	480	76,1	59,8	7,1	6.775
PB	Cabaceiras	9.031	4.306	3.457	99	1169	76,1	61,1	20,7	5.661
PB	Lucena	18.326	10.015	7.172	190	949	75,8	54,3	7,2	13.214
PB	Cachoeira Dos Índios	16.095	7.792	6.611	164	1528	75,6	64,2	14,8	10.305
PB	Arara	21.836	10.178	9.065	358	2235	75,2	66,9	16,5	13.542
PB	Damião	7.491	4.033	2.806	97	555	75,1	52,3	10,3	5.370
PB	Rio Tinto	35.561	18.166	14.363	298	2734	75,0	59,3	11,3	24.218
PB	Santa Rita	184.957	102.911	72.526	2.275	7245	74,9	52,8	5,3	137.349
PB	São Miguel De Taipu	10.992	5.542	4.433	104	913	74,8	59,8	12,3	7.410
PB	Catingueira	7.840	3.686	3.292	97	765	74,7	66,7	15,5	4.935
PB	Emas	5.549	2.639	2.309	65	536	74,6	65,2	15,1	3.539
PB	São Sebastião De Lagoa De Roça	17.313	8.707	7.051	187	1368	74,2	60,1	11,7	11.728

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
PB	Gurinhém	21.541	10.484	8.967	215	1875	74,2	63,5	13,3	14.127
PB	Pedras De Fogo	39.406	21.119	15.840	378	2069	74,0	55,5	7,3	28.533
PB	Montadas	8.751	4.247	3.718	81	705	74,0	64,8	12,3	5.738
PB	Passagem	3.818	1.803	1.533	33	449	74,0	62,9	18,4	2.436
PB	Princesa Isabel	37.497	17.404	16.203	383	3507	73,9	68,8	14,9	23.549
PB	Nova Floresta	16.586	7.848	6.829	180	1729	73,9	64,3	16,3	10.626
PB	Marizópolis	10.124	4.901	4.232	110	881	73,7	63,6	13,2	6.654
PB	Barra De Santa Rosa	23.456	11.399	9.785	251	2021	73,6	63,1	13,0	15.497
PB	Vista Serrana	5.787	2.810	2.355	88	534	73,5	61,6	14,0	3.824
PB	Soledade	22.519	11.054	9.327	251	1887	73,2	61,8	12,5	15.102
PB	São José Dos Ramos	8.155	4.379	3.327	95	354	73,0	55,5	5,9	5.998
PB	São Bentinho	6.987	3.333	2.981	80	593	73,0	65,3	13,0	4.566
PB	Pedra Lavrada	12.249	5.765	5.104	129	1251	73,0	64,6	15,8	7.899
PB	Mataraca	11.157	6.226	4.528	139	264	72,9	53,0	3,1	8.539
PB	Cruz Do Espírito Santo	25.310	12.725	11.170	237	1178	72,9	64,0	6,7	17.461
PB	Curral Velho	4.014	1.826	1.700	45	443	72,7	67,7	17,6	2.512
PB	Carrapateira	4.359	1.950	1.756	57	596	72,6	65,4	22,2	2.687
PB	Igaracy	9.175	4.401	3.687	91	996	72,1	60,4	16,3	6.105
PB	Brejo Dos Santos	8.982	4.654	3.656	92	580	72,0	56,6	9,0	6.464
PB	Logradouro	6.580	3.136	2.719	75	650	71,8	62,2	14,9	4.369
PB	Bayeux	124.396	69.261	48.480	1.342	5313	71,3	49,9	5,5	97.203
PB	Triunfo	13.449	6.743	5.634	123	949	71,2	59,5	10,0	9.464
PB	Nova Palmeira	7.744	3.526	3.279	81	858	71,1	66,1	17,3	4.959
PB	Marcação	11.818	6.138	4.868	16	796	70,9	56,3	9,2	8.653
PB	Ibiara	9.555	4.186	3.810	106	1453	70,9	64,5	24,6	5.903
PB	Alagoinha	19.546	10.312	8.100	220	914	70,8	55,6	6,3	14.560
PB	Areia De Baraúnas	3.265	1.498	1.383	29	355	70,8	65,4	16,8	2.116
PB	Pirpirituba	14.957	7.489	6.206	151	1111	70,8	58,6	10,5	10.584
PB	Caaporã	29.085	15.419	12.538	355	773	70,2	57,1	3,5	21.955
PB	Quixaba	2.960	1.390	1.199	37	334	70,1	60,5	16,8	1.983
PB	Riachão	5.261	2.534	2.236	68	423	70,0	61,8	11,7	3.619
PB	Caiçara	10.312	5.034	4.358	100	820	70,0	60,6	11,4	7.191
PB	Vieirópolis	7.452	3.732	3.025	83	612	69,5	56,3	11,4	5.372
PB	Sapé	70.700	36.284	28.406	802	5208	68,7	53,8	9,9	52.804
PB	Cuité De Mamanguape	8.045	4.358	3.253	94	340	68,6	51,2	5,3	6.356
PB	Mãe D'Água	5.943	2.731	2.456	51	705	68,3	61,4	17,6	3.999
PB	Mamanguape	52.104	30.710	19.308	628	1458	68,0	42,8	3,2	45.136
PB	Mulungu	12.294	6.755	4.645	202	692	68,0	46,8	7,0	9.932
PB	São José Do Brejo Do Cruz	2.464	1.225	1.027	35	177	67,6	56,7	9,8	1.811
PB	Natuba	14.205	7.026	5.917	136	1126	67,2	56,6	10,8	10.451
PB	Salgadinho	5.120	2.587	2.040	63	430	65,8	51,9	10,9	3.931
PB	Juazeirinho	23.013	11.948	9.249	267	1549	65,3	50,5	8,5	18.298
PB	São José De Caiana	8.812	4.142	3.795	119	756	65,0	59,5	11,9	6.376
PB	Araruna	25.421	13.212	10.761	291	1157	64,6	52,6	5,7	20.463
PB	Pedro Régis	7.861	3.894	3.160	93	714	63,7	51,7	11,7	6.114
PB	Bonito De Santa Fé	14.353	7.614	5.922	198	619	63,3	49,3	5,1	12.022
PB	São José De Princesa	5.525	2.446	2.112	56	911	61,9	53,5	23,1	3.950
PB	Pitimbu	20.195	11.544	7.636	265	750	59,9	39,6	3,9	19.275
PB	Capim	7.272	3.905	2.951	103	313	59,0	44,6	4,7	6.620
PB	Tacima	12.009	5.979	4.835	191	1004	54,5	44,1	9,2	10.969
PE	Cumaru	22.021	11.466	9.139	143	1273	112,5	89,7	12,5	10.192
PE	Brejão	19.381	9.576	7.911	268	1626	106,6	88,0	18,1	8.987
PE	Brejinho	14.393	7.251	5.851	127	1164	96,8	78,1	15,5	7.488
PE	Paranatama	20.630	10.499	8.764	148	1219	90,8	75,8	10,5	11.566
PE	Tuparetama	14.939	7.414	6.065	124	1336	89,8	73,5	16,2	8.256
PE	Limoeiro	104.748	50.346	43.068	693	10641	89,6	76,6	18,9	56.198
PE	Sairé	16.803	8.672	6.454	187	1490	88,8	66,1	15,3	9.764
PE	Riacho Das Almas	36.555	18.314	15.191	390	2660	88,7	73,6	12,9	20.646

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
PE	Triunfo	30.194	13.348	11.708	179	4959	87,6	76,8	32,5	15.243
PE	Vertente Do Lério	13.466	6.516	5.597	94	1259	86,1	73,9	16,6	7.571
PE	Calumbi	9.708	4.910	3.901	127	770	85,4	67,9	13,4	5.747
PE	Carnaíba	35.338	16.730	14.192	183	4233	85,3	72,4	21,6	19.609
PE	Itapetim	24.752	11.528	10.021	141	3062	85,1	73,9	22,6	13.553
PE	Jucati	19.204	9.706	8.165	197	1136	84,5	71,1	9,9	11.485
PE	Recife	2.557.353	1.391.482	1.105.738	4.808	55325	84,2	66,9	3,3	1.653.461
PE	Timbaúba	89.307	44.416	36.566	524	7801	84,1	69,3	14,8	52.802
PE	Itacuruba	8.891	4.137	3.582	33	1139	83,3	72,1	22,9	4.966
PE	Jupi	24.770	12.370	10.165	193	2042	82,9	68,1	13,7	14.922
PE	Nazaré Da Mata	52.075	26.942	20.626	366	4141	82,7	63,3	12,7	32.573
PE	Solidão	10.248	4.975	4.199	84	990	82,6	69,7	16,4	6.021
PE	Ingazeira	7.849	3.732	3.117	70	930	82,1	68,6	20,5	4.543
PE	Ibirajuba	13.599	6.357	5.659	78	1505	81,8	72,9	19,4	7.768
PE	Tacaimbó	20.716	10.478	8.542	213	1483	81,5	66,4	11,5	12.859
PE	Lajedo	66.096	33.041	28.198	542	4315	81,4	69,5	10,6	40.589
PE	Poção	18.627	9.187	7.891	134	1415	81,3	69,8	12,5	11.305
PE	Santa Cruz Da Baixa Verde	21.870	10.267	8.497	204	2902	81,2	67,2	22,9	12.650
PE	Saloá	26.337	12.761	10.518	201	2857	80,5	66,3	18,0	15.862
PE	Lagoa Do Ouro	19.820	10.619	7.927	180	1094	80,3	59,9	8,3	13.224
PE	Belém Do São Francisco	32.648	16.617	12.984	180	2867	80,2	62,6	13,8	20.730
PE	Afogados Da Ingazeira	67.619	29.963	25.431	3.412	8813	80,1	68,0	23,6	37.404
PE	Salgueiro	102.907	48.852	41.155	514	12386	79,8	67,2	20,2	61.249
PE	Lagoa De Itaenga	33.105	17.114	13.848	221	1922	79,7	64,5	9,0	21.460
PE	Jurema	21.664	12.227	8.535	116	786	79,2	55,3	5,1	15.431
PE	Granito	11.917	5.966	4.761	81	1109	79,2	63,2	14,7	7.537
PE	Ferreiros	19.542	9.612	8.206	140	1584	79,0	67,4	13,0	12.170
PE	Custódia	58.874	29.468	24.230	384	4792	78,8	64,8	12,8	37.375
PE	São Caitano	51.682	29.366	20.556	475	1285	78,6	55,0	3,4	37.368
PE	Cupira	32.615	18.990	12.608	329	688	78,6	52,2	2,8	24.173
PE	Carnaubeira Da Penha	21.992	10.231	8.865	74	2822	78,5	68,1	21,7	13.025
PE	Ipojuca	134.795	76.596	52.088	273	5838	78,4	53,3	6,0	97.669
PE	São Vicente Férrer	28.020	14.156	11.289	117	2458	78,3	62,4	13,6	18.085
PE	Itambé	52.779	28.378	21.309	278	2814	77,8	58,4	7,7	36.471
PE	Cedro	19.247	9.214	7.765	136	2132	77,5	65,3	17,9	11.891
PE	Cachoeirinha	29.017	15.883	11.478	261	1395	77,5	56,0	6,8	20.501
PE	Agrestina	35.422	19.351	14.465	357	1249	77,2	57,7	5,0	25.065
PE	Goiana	116.391	61.652	46.924	676	7139	77,0	58,6	8,9	80.055
PE	Iguaracy	19.983	9.414	8.253	90	2226	76,9	67,4	18,2	12.247
PE	Santa Maria Do Cambucá	20.824	10.924	8.288	142	1470	76,8	58,3	10,3	14.223
PE	Bom Jardim	60.823	30.694	24.954	230	4945	76,8	62,4	12,4	39.983
PE	Itaíba	42.180	20.188	17.207	232	4553	76,7	65,4	17,3	26.308
PE	Cortês	18.387	9.634	7.605	166	982	76,7	60,5	7,8	12.560
PE	Cabo De Santo Agostinho	298.565	160.190	122.965	1.343	14067	76,7	58,9	6,7	208.944
PE	Bezerras	89.017	46.646	36.483	766	5122	76,6	59,9	8,4	60.880
PE	Casinhas	20.197	10.991	7.477	175	1554	76,5	52,0	10,8	14.368
PE	Quixaba	10.688	5.177	4.395	81	1035	76,1	64,6	15,2	6.805
PE	Arcoverde	119.819	56.889	46.009	5.829	11092	76,0	61,5	14,8	74.822
PE	Iati	30.337	14.621	12.510	224	2982	76,0	65,0	15,5	19.241
PE	Camocim De São Félix	27.642	14.350	11.409	256	1627	75,9	60,4	8,6	18.900
PE	Palmeirina	11.334	5.770	4.404	122	1038	75,9	57,9	13,7	7.600
PE	Terra Nova	16.178	7.719	6.502	114	1843	75,6	63,7	18,1	10.206
PE	Passira	36.264	21.838	13.521	250	655	75,6	46,8	2,3	28.894
PE	Camutanga	12.910	6.471	5.428	85	926	75,5	63,3	10,8	8.572
PE	Mirandiba	22.653	11.671	9.243	122	1617	75,4	59,7	10,5	15.470
PE	Orocó	23.037	11.398	9.618	126	1895	75,2	63,5	12,5	15.152
PE	Buenos Aires	17.656	9.889	6.902	96	769	75,0	52,3	5,8	13.190
PE	Sertânia	57.109	26.988	23.557	474	6090	74,9	65,3	16,9	36.050

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
PE	São José Do Belmonte	50.173	25.457	19.803	429	4484	74,8	58,2	13,2	34.021
PE	Vitória De Santo Antão	211.353	104.338	87.945	1.521	17549	74,7	63,0	12,6	139.583
PE	Chã De Alegria	18.970	10.118	7.433	162	1257	74,6	54,8	9,3	13.556
PE	Macaparana	36.987	18.937	15.130	244	2676	74,3	59,4	10,5	25.472
PE	Feira Nova	32.506	16.538	13.391	216	2361	74,3	60,2	10,6	22.247
PE	Verdejante	14.601	7.093	6.016	107	1385	74,2	63,0	14,5	9.553
PE	São Joaquim Do Monte	30.047	15.866	11.785	238	2158	74,1	55,1	10,1	21.398
PE	Araripina	121.361	62.858	48.044	604	9855	74,1	56,6	11,6	84.864
PE	São José Do Egito	53.547	25.208	22.051	300	5988	74,0	64,7	17,6	34.056
PE	Belo Jardim	112.693	56.744	46.741	734	8474	74,0	61,0	11,1	76.687
PE	Olinda	532.923	290.695	211.997	3.707	26524	73,9	53,9	6,7	393.115
PE	Joaquim Nabuco	22.857	11.804	9.432	205	1416	73,7	58,9	8,8	16.011
PE	Calçado	16.377	8.114	6.710	144	1409	73,6	60,9	12,8	11.018
PE	Betânia	18.523	9.399	7.595	99	1430	73,6	59,5	11,2	12.765
PE	João Alfredo	49.262	24.535	20.477	362	3888	73,6	61,4	11,7	33.328
PE	Serrita	28.618	14.130	11.653	152	2683	73,6	60,7	14,0	19.196
PE	São João	34.038	16.853	14.166	333	2686	73,6	61,9	11,7	22.899
PE	Afrânio	29.869	14.570	12.484	124	2691	73,5	63,0	13,6	19.810
PE	Flores	34.527	16.610	14.326	175	3416	73,4	63,3	15,1	22.618
PE	Tracunhaém	19.994	10.124	8.181	172	1517	73,3	59,2	11,0	13.813
PE	Aliança	54.287	28.140	22.269	311	3567	73,3	58,0	9,3	38.397
PE	Venturosa	24.814	13.670	9.961	197	986	73,3	53,4	5,3	18.661
PE	Altinho	35.608	16.811	14.584	314	3899	73,1	63,5	17,0	22.984
PE	Parnamirim	32.611	16.168	13.204	138	3101	73,1	59,7	14,0	22.106
PE	Angelim	16.323	8.204	6.923	124	1072	73,1	61,7	9,5	11.226
PE	Pombos	36.754	19.761	14.477	235	2281	72,8	53,3	8,4	27.148
PE	Chã Grande	28.899	15.856	11.353	242	1448	72,7	52,0	6,6	21.815
PE	Jaboatão Dos Guararapes	1.016.050	512.554	423.166	4.184	76146	72,5	59,9	10,8	706.867
PE	Pesqueira	92.333	49.025	38.612	627	4069	72,4	57,0	6,0	67.735
PE	Maraial	16.191	8.120	6.663	157	1251	72,4	59,4	11,1	11.220
PE	Surubim	97.185	47.456	40.019	636	9074	72,3	61,0	13,8	65.647
PE	Garanhuns	216.088	101.570	87.319	9.996	17203	72,3	62,1	12,2	140.577
PE	Terezinha	11.293	5.182	4.736	75	1300	72,0	65,8	18,1	7.198
PE	Glória Do Goitá	42.305	22.128	17.890	268	2019	72,0	58,2	6,6	30.751
PE	Fernando De Noronha	5.156	2.224	2.048	20	864	71,7	66,0	27,9	3.101
PE	Bonito	53.804	27.292	21.781	392	4339	71,6	57,1	11,4	38.117
PE	Camaragibe	210.687	113.704	85.172	1.297	10514	71,6	53,6	6,6	158.899
PE	Águas Belas	61.268	31.219	25.219	281	4549	71,5	57,7	10,4	43.686
PE	Barreiros	58.178	30.543	23.976	428	3231	71,4	56,1	7,6	42.764
PE	Jataúba	21.799	12.271	7.978	121	1429	71,2	46,3	8,3	17.228
PE	Alagoinha	22.010	10.480	9.028	104	2398	71,2	61,3	16,3	14.718
PE	Petrolândia	46.729	26.264	17.944	405	2116	71,2	48,6	5,7	36.901
PE	Igarassu	159.029	84.022	65.000	1.215	8792	71,0	54,9	7,4	118.370
PE	Gravatá	115.108	59.980	47.187	788	7153	70,8	55,7	8,4	84.699
PE	Tabira	43.136	20.320	17.722	309	4785	70,8	61,7	16,7	28.704
PE	Floresta	46.369	23.455	17.883	306	4725	70,7	53,9	14,2	33.184
PE	Condado	36.545	18.784	14.826	261	2674	70,6	55,8	10,1	26.590
PE	Exu	42.177	22.415	16.942	184	2636	70,6	53,3	8,3	31.766
PE	Santa Filomena	18.959	10.263	7.360	143	1193	70,5	50,5	8,2	14.562
PE	Dormentes	28.248	13.419	11.625	93	3111	70,3	60,9	16,3	19.079
PE	Capoeiras	29.620	14.095	12.099	237	3189	70,3	60,4	15,9	20.048
PE	Petrolina	451.664	248.608	190.413	2.675	9968	70,2	53,7	2,8	354.317
PE	Abreu E Lima	133.142	70.405	55.253	993	6491	70,2	55,1	6,5	100.346
PE	Belém De Maria	16.714	8.501	6.852	190	1171	70,1	56,5	9,7	12.122
PE	Palmares	84.500	44.498	33.934	716	5352	70,1	53,4	8,4	63.500
PE	Bom Conselho	70.302	34.083	28.424	370	7425	69,9	58,3	15,2	48.767
PE	Carpina	118.369	58.875	48.366	772	10356	69,8	57,3	12,3	84.395
PE	Vertentes	27.378	14.566	11.267	198	1347	69,5	53,8	6,4	20.954
PE	Jaqueira	16.205	8.090	6.763	164	1188	69,5	58,1	10,2	11.644
PE	Itaquitinga	22.151	11.793	9.069	148	1141	69,3	53,3	6,7	17.006

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
PE	Santa Cruz	21.015	10.759	8.587	115	1554	69,2	55,2	10,0	15.558
PE	Cabrobó	49.238	23.834	19.594	279	5531	69,1	56,8	16,0	34.503
PE	Trindade	40.041	21.287	15.684	265	2805	69,1	50,9	9,1	30.816
PE	Ouricuri	92.657	48.268	36.927	473	6989	69,0	52,8	10,0	69.969
PE	Rio Formoso	31.680	16.288	13.329	157	1906	68,9	56,4	8,1	23.628
PE	Orobó	31.991	16.476	12.998	114	2403	68,8	54,3	10,0	23.935
PE	Panelas	32.188	18.134	12.360	219	1475	68,5	46,7	5,6	26.456
PE	Serra Talhada	126.330	59.546	48.559	5.336	12889	68,5	55,9	14,8	86.915
PE	Paudalho	73.059	38.957	30.020	441	3641	68,4	52,7	6,4	56.933
PE	Lagoa Dos Gatos	20.076	11.134	8.133	104	705	68,2	49,8	4,3	16.318
PE	Itapissuma	31.277	18.271	11.757	150	1099	67,9	43,7	4,1	26.900
PE	Canhotinho	31.715	16.804	13.019	238	1654	67,8	52,6	6,7	24.773
PE	Lagoa Grande	32.489	17.516	13.008	212	1753	67,8	50,3	6,8	25.849
PE	Ibimirim	40.196	19.923	16.675	278	3320	67,7	56,7	11,3	29.412
PE	Vicência	44.654	22.197	18.592	213	3652	67,7	56,7	11,1	32.772
PE	Santa Maria Da Boa Vista	54.712	28.408	21.859	253	4192	67,5	51,9	10,0	42.100
PE	Ribeirão	61.862	31.787	25.660	457	3958	66,8	53,9	8,3	47.616
PE	Santa Terezinha	16.480	7.824	6.951	94	1611	65,9	58,6	13,6	11.865
PE	Lagoa Do Carro	23.729	11.984	9.805	156	1784	65,7	53,7	9,8	18.252
PE	Caruaru	520.134	239.641	204.083	25.453	50957	65,6	55,9	14,0	365.278
PE	Jatobá	18.830	9.706	7.631	117	1376	65,4	51,4	9,3	14.850
PE	Amaraji	26.992	14.906	10.568	182	1336	65,2	46,2	5,8	22.870
PE	Tamandaré	27.665	15.347	10.898	164	1256	65,0	46,1	5,3	23.623
PE	Paulista	412.141	217.183	168.534	3.087	23337	65,0	50,4	7,0	334.376
PE	Moreno	81.095	41.097	33.748	461	5789	64,9	53,3	9,1	63.294
PE	Caetés	35.760	18.743	14.273	411	2333	64,8	49,4	8,1	28.904
PE	Pedra	28.260	14.661	11.490	274	1835	64,7	50,7	8,1	22.668
PE	Barra De Guabiraba	18.395	9.292	7.317	165	1621	64,0	50,4	11,2	14.510
PE	Araçoiaba	23.173	13.120	9.099	169	785	63,3	43,9	3,8	20.733
PE	Xexéu	16.365	9.174	6.466	113	612	62,2	43,8	4,1	14.757
PE	Tupanatinga	34.488	17.068	14.444	247	2729	62,0	52,4	9,9	27.551
PE	São Lourenço Da Mata	128.594	70.479	51.273	853	5989	61,8	44,9	5,2	114.079
PE	São Bento Do Una	76.241	37.049	31.854	515	6823	61,7	53,1	11,4	60.042
PE	Bodocó	43.412	23.681	17.003	196	2532	61,7	44,3	6,6	38.378
PE	Moreilândia	14.107	6.937	5.699	102	1369	61,6	50,6	12,1	11.270
PE	Escada	79.281	42.186	30.548	564	5983	60,9	44,1	8,6	69.292
PE	Ipubi	34.789	18.948	13.368	159	2314	60,8	42,9	7,4	31.187
PE	Correntes	21.059	11.049	8.630	232	1148	60,5	47,2	6,3	18.268
PE	Frei Miguelinho	18.712	9.223	7.541	88	1860	59,3	48,5	12,0	15.546
PE	Sirinhaém	51.254	27.478	21.229	206	2341	59,3	45,8	5,0	46.361
PE	Brejo Da Madre De Deus	57.096	30.337	22.601	411	3747	59,2	44,1	7,3	51.225
PE	Primavera	17.089	8.887	6.977	135	1090	58,9	46,2	7,2	15.101
PE	Buíque	69.678	34.373	29.043	425	5837	58,3	49,3	9,9	58.919
PE	Sanharó	29.688	15.346	11.969	216	2157	57,1	44,5	8,0	26.890
PE	Taquaritinga Do Norte	26.676	16.462	9.694	175	345	56,5	33,3	1,2	29.127
PE	Tacaratu	30.370	14.540	12.100	116	3614	55,7	46,3	13,8	26.106
PE	Água Preta	38.627	20.639	15.621	359	2008	55,7	42,1	5,4	37.082
PE	Machados	17.817	9.079	7.040	135	1563	55,6	43,1	9,6	16.321
PE	São José Da Coroa Grande	22.766	12.001	8.783	183	1799	55,6	40,7	8,3	21.586
PE	Catende	44.688	23.384	17.686	361	3257	54,0	40,8	7,5	43.340
PE	Gameleira	31.806	16.509	12.965	252	2080	52,7	41,4	6,6	31.318
PE	Quipapá	28.000	13.692	11.461	191	2656	52,3	43,8	10,1	26.175
PE	Ilha De Itamaracá	25.421	13.714	9.846	165	1696	51,4	36,9	6,4	26.672
PE	Santa Cruz Do Capibaribe	92.192	55.498	33.822	985	1887	50,5	30,8	1,7	109.897
PE	Manari	20.192	10.990	8.226	142	834	50,5	37,8	3,8	21.776
PE	Toritama	42.031	22.720	16.542	705	2064	49,2	35,8	4,5	46.164
PE	Inajá	21.891	11.081	9.085	162	1563	46,9	38,4	6,6	23.645
PE	São Benedito Do Sul	15.218	7.518	6.201	131	1368	46,8	38,6	8,5	16.069

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
PE	Salgadinho	9.498	4.612	3.947	69	870	41,7	35,7	7,9	11.068
PI	Vera Mendes	6.074	3.129	2.634	48	263	101,6	85,5	8,5	3.080
PI	Castelo Do Piauí	39.964	20.017	17.453	471	2023	101,5	88,5	10,3	19.715
PI	São Luis Do Piauí	5.346	2.634	2.354	44	314	99,5	89,0	11,9	2.646
PI	Demerval Lobão	24.999	13.763	9.914	254	1068	99,4	71,6	7,7	13.840
PI	Geminiano	10.777	5.375	4.700	79	623	98,4	86,1	11,4	5.460
PI	Paes Landim	7.978	3.978	3.351	63	586	96,4	81,2	14,2	4.126
PI	Barra D'Alcântara	7.162	3.778	2.927	93	364	95,6	74,1	9,2	3.952
PI	Agricolândia	9.463	4.903	3.954	85	521	95,6	77,1	10,2	5.131
PI	Santo Inácio Do Piauí	7.329	3.508	3.121	73	627	92,2	82,1	16,5	3.803
PI	Coivaras	7.382	3.712	3.138	60	472	92,1	77,8	11,7	4.032
PI	Jurema	8.718	4.376	3.787	88	467	91,6	79,3	9,8	4.777
PI	Aroazes	10.198	5.331	4.421	122	324	91,5	75,9	5,6	5.827
PI	Jatobá Do Piauí	8.649	4.445	3.578	90	536	91,2	73,4	11,0	4.875
PI	Francisco Ayres	7.957	3.928	3.364	69	596	90,9	77,8	13,8	4.323
PI	Bom Princípio Do Piauí	9.281	5.110	3.649	79	443	90,4	64,6	7,8	5.651
PI	Landri Sales	9.833	4.765	4.221	81	766	90,2	79,9	14,5	5.283
PI	Lagoa Do Barro Do Piauí	8.831	4.186	3.959	73	613	89,9	85,0	13,2	4.656
PI	São João Da Serra	10.508	5.489	4.392	102	525	89,7	71,7	8,6	6.122
PI	Bom Jesus	44.811	22.745	18.962	550	2554	89,6	74,7	10,1	25.387
PI	Pedro li	66.730	34.424	27.970	779	3557	88,8	72,1	9,2	38.778
PI	Picos	141.861	69.458	59.220	1.276	11907	88,6	75,5	15,2	78.431
PI	Valença Do Piauí	35.951	18.516	15.139	427	1869	88,5	72,3	8,9	20.929
PI	Patos Do Piauí	11.919	5.662	5.190	121	946	88,4	81,0	14,8	6.406
PI	Inhuma	27.428	13.531	11.814	332	1751	88,3	77,1	11,4	15.319
PI	Domingos Mourão	7.922	3.836	3.386	97	603	88,1	77,8	13,8	4.354
PI	Oeiras	66.305	32.604	28.933	770	3998	87,9	78,0	10,8	37.085
PI	Santa Cruz Do Piauí	11.293	5.486	4.716	112	979	87,8	75,5	15,7	6.247
PI	Nova Santa Rita	8.027	3.847	3.595	72	513	87,8	82,0	11,7	4.383
PI	Cocal De Telha	8.452	4.283	3.551	100	518	87,4	72,5	10,6	4.899
PI	São João Do Arraial	13.570	7.020	6.034	110	406	87,3	75,1	5,1	8.038
PI	São Raimundo Nonato	57.583	30.385	24.664	556	1978	87,1	70,7	5,7	34.877
PI	Pavussu	6.668	3.189	2.856	58	565	86,9	77,8	15,4	3.669
PI	Antônio Almeida	5.489	2.751	2.386	64	288	86,8	75,3	9,1	3.170
PI	Queimada Nova	16.374	7.820	7.237	199	1118	86,7	80,3	12,4	9.017
PI	Arraial	8.573	4.091	3.744	63	675	86,7	79,3	14,3	4.720
PI	Sebastião Barros	5.623	2.986	2.335	67	235	86,5	67,7	6,8	3.451
PI	Cabeceiras Do Piauí	18.038	9.167	7.979	256	636	86,2	75,1	6,0	10.630
PI	São José Do Divino	9.420	4.600	4.086	131	603	85,9	76,3	11,3	5.354
PI	Monsenhor Hipólito	13.701	6.658	5.702	132	1209	85,7	73,4	15,6	7.767
PI	Hugo Napoleão	6.632	3.325	2.878	87	342	85,7	74,2	8,8	3.879
PI	Pajeú Do Piauí	6.024	2.917	2.462	55	590	85,7	72,3	17,3	3.404
PI	Paquetá	6.343	3.371	2.697	68	207	85,6	68,5	5,3	3.937
PI	Rio Grande Do Piauí	11.211	5.506	4.716	100	889	85,6	73,3	13,8	6.433
PI	Caridade Do Piauí	8.680	4.330	3.641	109	600	85,2	71,6	11,8	5.085
PI	Floresta Do Piauí	4.252	2.169	1.730	39	314	84,7	67,6	12,3	2.560
PI	São João Do Piauí	36.253	17.488	15.259	296	3210	84,6	73,9	15,5	20.662
PI	Paulistana	35.391	17.391	15.129	397	2474	84,6	73,6	12,0	20.554
PI	Padre Marcos	10.527	5.807	4.031	164	525	84,5	58,6	7,6	6.873
PI	Uruçuí	35.597	18.293	15.747	392	1165	84,5	72,7	5,4	21.655
PI	Olho D'Água Do Piauí	4.285	2.083	1.901	45	256	84,4	77,0	10,4	2.468
PI	Sussuapara	12.186	5.706	5.355	115	1010	84,3	79,1	14,9	6.767
PI	Eliseu Martins	8.193	4.156	3.630	81	326	84,3	73,6	6,6	4.930
PI	Marcos Parente	7.726	3.827	3.377	57	465	84,2	74,3	10,2	4.547
PI	São Félix Do Piauí	5.044	2.455	2.074	47	468	83,7	70,7	16,0	2.932
PI	Tamboril Do Piauí	5.096	2.451	2.215	47	383	83,7	75,6	13,1	2.929

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
PI	Pedro Laurentino	4.083	2.121	1.731	33	198	83,4	68,0	7,8	2.544
PI	Bela Vista Do Piauí	6.960	3.358	3.112	79	411	83,3	77,2	10,2	4.030
PI	Joaquim Pires	23.308	11.958	9.817	247	1286	83,2	68,3	8,9	14.376
PI	Piracuruca	46.457	24.001	19.561	532	2363	83,1	67,7	8,2	28.874
PI	Guaribas	7.220	3.786	3.077	57	300	82,9	67,4	6,6	4.568
PI	Caraúbas Do Piauí	8.972	4.880	3.829	104	159	82,9	65,0	2,7	5.890
PI	Teresina	1.488.078	717.510	621.804	13.565	135199	82,7	71,6	15,6	868.075
PI	Santa Rosa Do Piauí	8.987	4.330	3.829	110	718	82,4	72,9	13,7	5.255
PI	João Costa	5.133	2.475	2.184	47	427	82,4	72,7	14,2	3.005
PI	Prata Do Piauí	5.446	2.583	2.338	63	462	82,0	74,2	14,7	3.150
PI	Palmeira Do Piauí	7.929	4.124	3.327	90	388	81,9	66,1	7,7	5.036
PI	São José Do Piauí	10.541	5.479	4.506	90	466	81,8	67,3	7,0	6.700
PI	Campo Maior	75.543	38.311	29.445	865	6922	81,7	62,8	14,8	46.893
PI	Colônia Do Gurguéia	10.580	5.308	4.475	103	694	81,5	68,7	10,7	6.516
PI	Piripiri	103.963	51.803	44.767	1.209	6184	81,2	70,2	9,7	63.787
PI	Capitão De Campos	18.255	9.287	7.862	197	909	81,1	68,7	7,9	11.445
PI	Vila Nova Do Piauí	5.284	2.393	2.357	66	468	81,1	79,8	15,9	2.952
PI	Floriano	97.604	48.632	40.200	894	7878	81,0	67,0	13,1	60.025
PI	Curimatá	18.761	9.231	7.795	213	1522	80,8	68,2	13,3	11.426
PI	Bocaina	7.909	3.630	3.451	65	763	80,6	76,6	16,9	4.505
PI	São Gonçalo Do Piauí	8.394	4.039	3.665	93	597	80,3	72,9	11,9	5.030
PI	Lagoa De São Francisco	11.259	5.435	4.836	119	869	80,2	71,4	12,8	6.777
PI	São João Da Canabrava	7.369	3.694	3.043	66	566	80,1	66,0	12,3	4.614
PI	Acauã	11.576	5.656	5.024	147	749	79,6	70,7	10,5	7.102
PI	Conceição Do Canindé	7.712	3.828	3.270	87	527	79,6	68,0	11,0	4.807
PI	Campo Alegre Do Fidalgo	8.347	4.031	3.632	63	621	79,5	71,7	12,3	5.069
PI	Alto Longá	23.983	11.402	10.599	206	1776	79,5	73,9	12,4	14.339
PI	Jaicós	31.455	15.239	13.734	289	2193	79,5	71,6	11,4	19.170
PI	Jardim Do Mulato	7.019	3.583	3.078	79	279	79,4	68,2	6,2	4.513
PI	Morro Do Chapéu Do Piauí	10.168	5.382	4.055	94	637	79,0	59,5	9,4	6.811
PI	Jerumenha	6.591	3.511	2.575	83	422	79,0	57,9	9,5	4.447
PI	Alegrete Do Piauí	7.957	3.880	3.459	94	524	78,9	70,3	10,7	4.918
PI	Juazeiro Do Piauí	7.729	4.325	3.082	92	230	78,9	56,2	4,2	5.485
PI	Nazaré Do Piauí	11.473	5.770	4.719	101	883	78,8	64,4	12,1	7.322
PI	Buriti Dos Lopes	28.734	15.597	11.794	264	1079	78,7	59,5	5,4	19.807
PI	Amarante	29.211	13.786	12.236	272	2917	78,3	69,5	16,6	17.604
PI	Nossa Senhora Dos Remédios	13.068	6.819	5.601	107	541	78,2	64,2	6,2	8.723
PI	São João Da Varjota	7.789	3.787	3.405	81	516	78,1	70,2	10,6	4.848
PI	Monsenhor Gil	16.779	8.251	7.498	157	873	78,1	71,0	8,3	10.564
PI	Porto	19.898	9.847	8.362	160	1529	78,1	66,3	12,1	12.608
PI	Novo Santo Antônio	4.821	2.343	2.055	52	371	78,0	68,4	12,4	3.003
PI	Simões	22.981	11.395	9.788	254	1544	77,8	66,8	10,5	14.649
PI	Parnaíba	228.776	119.387	90.057	2.537	16795	77,8	58,7	10,9	153.482
PI	Belém Do Piauí	5.773	2.790	2.628	70	285	77,8	73,3	7,9	3.587
PI	São Lourenço Do Piauí	7.897	3.558	3.338	62	939	77,7	72,9	20,5	4.577
PI	Coronel José Dias	6.597	3.638	2.799	74	86	77,7	59,7	1,8	4.685
PI	Simplicio Mendes	19.916	9.889	8.590	226	1211	77,6	67,4	9,5	12.746
PI	Benedictinos	17.680	8.116	8.048	159	1357	77,5	76,8	13,0	10.473
PI	Socorro Do Piauí	7.301	3.529	3.158	58	556	77,3	69,2	12,2	4.563
PI	José De Freitas	58.728	30.418	24.598	507	3205	77,3	62,5	8,1	39.336
PI	Fartura Do Piauí	8.877	4.112	3.720	57	988	77,3	69,9	18,6	5.319
PI	Santa Filomena	9.318	4.819	3.788	119	592	77,1	60,6	9,5	6.254

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
PI	Capitão Gervásio Oliveira	6.611	3.169	2.925	70	447	77,0	71,1	10,9	4.114
PI	Bertolínia	8.249	4.240	3.394	94	521	77,0	61,6	9,5	5.507
PI	São Francisco De Assis Do Piauí	9.197	4.449	4.117	91	540	77,0	71,2	9,3	5.779
PI	Milton Brandão	9.366	5.055	4.003	133	175	76,5	60,6	2,6	6.608
PI	Boqueirão Do Piauí	9.553	4.915	3.996	116	526	76,5	62,2	8,2	6.426
PI	Manoel Emídio	8.142	4.084	3.372	88	598	76,3	63,0	11,2	5.351
PI	Novo Oriente Do Piauí	10.348	4.998	4.345	130	875	76,2	66,3	13,3	6.556
PI	Altos	58.463	30.901	24.117	594	2851	76,1	59,4	7,0	40.605
PI	Miguel Leão	1.776	944	690	13	129	76,0	55,6	10,4	1.242
PI	Barras	67.357	35.801	28.502	717	2337	75,9	60,4	5,0	47.185
PI	Corrente	38.871	20.265	15.904	496	2206	75,9	59,5	8,3	26.709
PI	Elesbão Veloso	22.564	11.034	9.946	285	1299	75,7	68,2	8,9	14.575
PI	Flores Do Piauí	6.121	3.377	2.417	53	274	75,7	54,2	6,1	4.462
PI	Várzea Grande	6.797	3.317	2.989	82	409	75,6	68,1	9,3	4.386
PI	Curralinhos	6.805	3.370	2.888	61	486	75,6	64,8	10,9	4.459
PI	Esperantina	53.877	30.115	21.306	592	1864	75,6	53,5	4,7	39.848
PI	Passagem Franca Do Piauí	6.368	3.260	2.659	74	375	75,4	61,5	8,7	4.323
PI	Barro Duro	9.362	5.298	3.493	142	429	75,4	49,7	6,1	7.027
PI	Pio IX	25.120	13.864	10.172	371	713	75,1	55,1	3,9	18.459
PI	Ilha Grande	14.005	7.089	5.707	176	1033	75,0	60,3	10,9	9.457
PI	Cajazeiras Do Piauí	5.499	2.678	2.377	58	386	75,0	66,5	10,8	3.573
PI	Angical Do Piauí	10.549	5.081	4.495	120	853	74,9	66,3	12,6	6.783
PI	Currais	6.932	3.716	2.859	77	280	74,8	57,5	5,6	4.968
PI	Isaías Coelho	13.821	6.398	6.037	176	1210	74,7	70,5	14,1	8.566
PI	São José Do Peixe	4.986	2.790	2.025	46	125	74,6	54,1	3,3	3.741
PI	Alvorada Do Gurguéia	7.879	4.056	3.222	92	509	74,5	59,2	9,3	5.445
PI	São Miguel Do Tapuio	27.223	13.127	11.363	289	2444	74,4	64,4	13,9	17.639
PI	Anísio De Abreu	15.105	7.372	6.712	154	867	74,2	67,5	8,7	9.938
PI	Jacobina Do Piauí	9.143	4.246	4.003	103	791	74,1	69,9	13,8	5.729
PI	Gilbués	16.027	7.918	6.882	207	1020	74,0	64,4	9,5	10.694
PI	Caxingó	7.388	4.035	3.063	75	215	74,0	56,2	3,9	5.451
PI	Betânia Do Piauí	9.348	4.590	4.143	88	527	73,9	66,7	8,5	6.210
PI	Luís Correia	39.240	22.496	14.987	526	1231	73,9	49,2	4,0	30.438
PI	Alagoinha Do Piauí	11.653	5.653	4.991	132	877	73,8	65,1	11,4	7.665
PI	São Miguel Da Baixa Grande	3.817	1.806	1.633	46	332	73,6	66,5	13,5	2.454
PI	Boa Hora	9.216	5.015	3.845	80	276	73,6	56,4	4,0	6.815
PI	Itaueira	15.862	8.103	6.668	169	922	73,5	60,5	8,4	11.028
PI	Caracol	15.153	8.045	6.331	163	614	73,4	57,7	5,6	10.964
PI	São Braz Do Piauí	6.843	3.253	2.939	63	588	73,1	66,0	13,2	4.451
PI	Luzilândia	35.247	18.624	14.736	324	1563	73,0	57,8	6,1	25.504
PI	Santana Do Piauí	7.192	3.385	3.122	77	608	72,9	67,3	13,1	4.642
PI	Cocal Dos Alves	8.820	4.495	3.892	86	347	72,9	63,1	5,6	6.168
PI	Avelino Lopes	16.062	8.208	6.723	173	958	72,5	59,4	8,5	11.326
PI	Bonfim Do Piauí	8.258	4.113	3.775	81	289	72,3	66,4	5,1	5.685
PI	Lagoa Do Piauí	5.605	2.947	2.289	42	327	72,3	56,2	8,0	4.075
PI	Guadalupe	15.355	7.583	6.349	152	1271	72,2	60,5	12,1	10.497
PI	Tanque Do Piauí	4.099	2.002	1.756	58	283	72,2	63,3	10,2	2.773
PI	Baixa Grande Do Ribeiro	15.094	8.409	6.122	178	385	72,1	52,5	3,3	11.671
PI	União	55.048	31.945	20.475	713	1915	71,7	45,9	4,3	44.569
PI	Lagoa Alegre	12.070	6.125	5.083	108	754	71,4	59,3	8,8	8.577
PI	Massapê Do Piauí	9.473	4.589	3.928	88	868	71,2	60,9	13,5	6.449
PI	Santo Antônio De Lisboa	9.459	4.579	4.124	74	682	71,1	64,0	10,6	6.441
PI	Santo Antônio Dos Milagres	3.281	1.539	1.358	27	357	71,1	62,7	16,5	2.166

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
PI	Itainópolis	16.755	8.206	7.213	179	1157	71,0	62,4	10,0	11.551
PI	Riacho Frio	5.859	3.060	2.438	48	313	71,0	56,6	7,3	4.309
PI	Brejo Do Piauí	4.820	2.732	1.976	61	51	71,0	51,4	1,3	3.848
PI	Santa Luz	8.080	4.176	3.330	97	477	71,0	56,6	8,1	5.882
PI	São Miguel Do Fidalgo	3.907	2.154	1.579	39	135	70,9	52,0	4,4	3.038
PI	Lagoinha Do Piauí	4.059	2.026	1.754	57	222	70,9	61,4	7,8	2.858
PI	Júlio Borges	7.933	3.988	3.205	103	637	70,7	56,8	11,3	5.640
PI	São Julião	9.584	4.484	4.080	119	901	70,4	64,0	14,1	6.371
PI	Francisco Macedo	4.282	2.252	1.848	57	125	70,4	57,8	3,9	3.200
PI	Várzea Branca	7.180	3.472	3.273	55	380	70,3	66,3	7,7	4.938
PI	São João Da Fronteira	8.203	4.252	3.403	122	426	70,1	56,1	7,0	6.064
PI	Joca Marques	6.979	3.819	2.886	80	194	69,9	52,8	3,5	5.466
PI	Dirceu Arcoverde	9.759	4.875	4.241	98	545	69,4	60,3	7,8	7.029
PI	Dom Expedito Lopes	9.585	4.797	3.933	83	772	69,3	56,8	11,2	6.922
PI	Matias Olímpio	13.536	7.574	5.365	174	423	69,1	49,0	3,9	10.958
PI	Nossa Senhora De Nazaré	7.125	3.375	3.058	71	621	69,0	62,5	12,7	4.891
PI	Assunção Do Piauí	10.257	5.421	4.308	111	417	68,9	54,8	5,3	7.863
PI	Cajueiro Da Praia	9.417	5.290	3.712	103	312	68,9	48,4	4,1	7.674
PI	São Francisco Do Piauí	8.373	4.419	3.506	84	364	68,8	54,6	5,7	6.420
PI	Água Branca	24.082	12.022	9.868	284	1908	68,8	56,5	10,9	17.470
PI	Monte Alegre Do Piauí	14.177	7.298	6.200	153	526	68,8	58,4	5,0	10.615
PI	Campo Largo Do Piauí	9.802	5.014	4.046	82	660	68,6	55,3	9,0	7.311
PI	Palmeirais	18.156	9.962	7.321	205	668	68,3	50,2	4,6	14.587
PI	Ribeira Do Piauí	6.133	3.064	2.650	46	373	68,3	59,0	8,3	4.488
PI	Campinas Do Piauí	7.193	3.830	3.044	85	234	68,1	54,2	4,2	5.620
PI	Fronteiras	16.836	7.932	7.378	222	1304	68,0	63,3	11,2	11.659
PI	Morro Cabeça No Tempo	6.272	3.079	2.729	73	391	68,0	60,2	8,6	4.530
PI	Regeneração	23.273	12.193	9.774	304	1002	67,8	54,4	5,6	17.979
PI	Caldeirão Grande Do Piauí	7.609	3.920	3.238	102	349	67,8	56,0	6,0	5.781
PI	Porto Alegre Do Piauí	3.625	1.832	1.539	41	213	67,4	56,6	7,8	2.720
PI	Canto Do Buriti	27.601	14.273	11.415	209	1704	67,1	53,7	8,0	21.258
PI	Miguel Alves	44.499	22.716	19.190	446	2147	67,1	56,7	6,3	33.833
PI	Aroeiras Do Itaim	3.188	1.707	1.406	30	45	66,9	55,1	1,8	2.551
PI	Ipiranga Do Piauí	12.945	6.530	5.393	120	902	66,4	54,8	9,2	9.838
PI	Batalha	33.947	17.723	14.138	357	1729	65,9	52,5	6,4	26.905
PI	Canavieira	5.117	2.597	2.221	39	260	65,8	56,3	6,6	3.944
PI	Redenção Do Gurguéia	10.985	5.776	4.647	151	411	65,7	52,8	4,7	8.796
PI	Cristino Castro	14.047	6.856	6.004	167	1020	65,6	57,5	9,8	10.444
PI	Santa Cruz Dos Milagres	5.583	2.644	2.394	88	457	65,6	59,4	11,3	4.033
PI	Campo Grande Do Piauí	6.962	3.896	2.944	74	48	65,3	49,4	0,8	5.965
PI	Brasileira	10.989	5.447	4.650	165	727	65,3	55,7	8,7	8.347
PI	Sebastião Leal	5.577	2.800	2.498	53	226	65,1	58,1	5,3	4.303
PI	São Pedro Do Piauí	16.124	9.272	6.196	260	396	64,7	43,3	2,8	14.324
PI	Cocal	34.861	18.014	15.194	355	1298	64,7	54,6	4,7	27.845
PI	Dom Inocêncio	12.866	6.141	5.564	87	1074	64,2	58,2	11,2	9.565
PI	Cristalândia Do Piauí	10.415	5.284	4.358	91	682	63,5	52,4	8,2	8.323
PI	Marcolândia	10.224	5.411	4.197	111	505	63,3	49,1	5,9	8.543
PI	Francisco Santos	11.847	5.824	5.215	127	681	62,1	55,6	7,3	9.372
PI	Lagoa Do Sítio	6.393	3.220	2.731	85	357	61,9	52,5	6,9	5.198
PI	Ribeiro Gonçalves	9.008	4.569	3.907	121	411	61,9	53,0	5,6	7.376
PI	Francinópolis	6.882	3.312	2.880	89	601	61,9	53,9	11,2	5.347

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
PI	Wall Ferraz	5.725	2.766	2.570	50	339	61,9	57,5	7,6	4.471
PI	Sigefredo Pacheco	12.264	6.187	5.117	168	792	61,5	50,9	7,9	10.058
PI	São Gonçalo Do Gurguéia	3.682	1.880	1.581	63	158	61,5	51,7	5,2	3.057
PI	Barreiras Do Piauí	4.090	2.051	1.727	56	256	61,2	51,5	7,6	3.352
PI	Curral Novo Do Piauí	5.935	3.233	2.458	83	161	60,2	45,8	3,0	5.367
PI	Parnaguá	12.211	6.466	5.102	150	493	59,8	47,2	4,6	10.819
PI	Buriti Dos Montes	9.461	4.915	4.114	127	305	59,5	49,8	3,7	8.264
PI	Madeiro	9.708	4.952	4.172	111	473	59,4	50,0	5,7	8.342
PI	Pau D'Arco Do Piauí	4.519	2.325	1.923	31	240	57,2	47,3	5,9	4.065
PI	Pimenteiras	13.539	6.757	6.103	196	483	55,7	50,3	4,0	12.139
PI	Colônia Do Piauí	7.057	4.032	2.899	73	53	52,6	37,8	0,7	7.661
PI	Murici Dos Portelas	9.100	4.773	3.928	103	296	51,8	42,7	3,2	9.209
PI	Nazária	5.415	3.265	1.974	44	132	38,0	22,9	1,5	8.602
PR	Altamira Do Paraná	7.248	3.580	3.089	68	511	212,8	183,7	30,4	1.682
PR	Nova Tebas	14.831	7.197	6.282	152	1200	132,1	115,3	22,0	5.448
PR	Nova Cantu	12.755	6.610	5.564	150	431	130,6	109,9	8,5	5.061
PR	Brasilândia Do Sul	6.634	3.115	2.716	95	708	120,5	105,1	27,4	2.585
PR	Rosário Do Ivaí	11.092	5.275	4.621	118	1078	112,5	98,5	23,0	4.689
PR	Ariranha Do Ivaí	5.009	2.310	2.102	60	537	111,8	101,7	26,0	2.066
PR	Perobal	14.195	6.855	6.039	237	1064	111,3	98,0	17,3	6.160
PR	Francisco Alves	13.429	6.578	5.800	170	881	109,8	96,8	14,7	5.993
PR	Corumbataí Do Sul	6.936	3.432	2.919	55	530	109,8	93,3	16,9	3.127
PR	São Pedro Do Paraná	5.487	2.502	2.355	40	590	109,3	102,9	25,8	2.289
PR	Guapirama	8.840	4.128	3.677	183	852	109,1	97,2	22,5	3.784
PR	Adrianópolis	13.167	6.380	5.380	146	1261	108,9	91,9	21,5	5.857
PR	Esperança Nova	3.913	1.808	1.683	35	387	108,6	101,1	23,2	1.665
PR	Formosa Do Oeste	15.706	6.977	6.476	302	1951	108,0	100,2	30,2	6.460
PR	Balsa Nova	29.521	14.084	12.402	577	2458	107,6	94,7	18,8	13.092
PR	Godoy Moreira	7.071	3.114	2.887	52	1018	107,5	99,6	35,1	2.898
PR	Lunardelli	10.648	4.982	4.494	107	1065	105,0	94,7	22,4	4.744
PR	Cruzmaltina	6.240	3.063	2.678	91	408	104,9	91,7	14,0	2.921
PR	Arapuã	6.847	3.140	2.863	62	782	104,4	95,1	26,0	3.009
PR	Itaúna Do Sul	6.713	2.896	2.605	98	1114	104,1	93,7	40,1	2.781
PR	Floresta	15.308	7.102	6.257	197	1752	103,7	91,3	25,6	6.851
PR	Salgado Filho	7.997	3.610	3.474	84	829	103,6	99,7	23,8	3.483
PR	Quatiguá	16.854	7.694	6.855	496	1809	102,9	91,7	24,2	7.477
PR	São João Do Ivaí	22.247	10.318	9.283	375	2271	102,6	92,3	22,6	10.056
PR	Alto Paraíso	5.454	2.752	2.207	87	408	102,5	82,2	15,2	2.685
PR	Icaraíma	16.463	7.976	6.855	259	1373	102,4	88,0	17,6	7.786
PR	Janiópolis	10.807	5.195	4.693	136	783	102,0	92,1	15,4	5.095
PR	Borrazópolis	14.466	6.565	5.963	219	1719	102,0	92,6	26,7	6.439
PR	Coronel Vivida	43.131	20.958	17.716	520	3937	101,8	86,1	19,1	20.580
PR	Campina Do Simão	8.266	3.904	3.223	228	911	101,2	83,5	23,6	3.859
PR	Bom Jesus Do Sul	7.425	3.540	3.362	64	459	101,0	95,9	13,1	3.506
PR	Enéas Marques	12.382	5.986	5.205	321	870	100,9	87,7	14,7	5.933
PR	Boa Vista Da Aparecida	14.043	7.602	5.918	182	341	100,8	78,5	4,5	7.540
PR	São Jorge Do Patrocínio	12.239	5.629	5.063	158	1389	100,8	90,6	24,9	5.586
PR	Lindoeste	9.916	4.597	4.157	139	1023	100,1	90,5	22,3	4.592
PR	Serranópolis Do Iguaçu	9.473	4.474	3.857	130	1012	99,9	86,2	22,6	4.477
PR	Pinhalão	12.878	6.289	5.300	239	1050	99,4	83,8	16,6	6.324
PR	Nova Olímpia	12.404	5.764	5.209	154	1277	98,9	89,4	21,9	5.826
PR	São José Das Palmeiras	7.344	3.580	3.102	96	566	98,7	85,5	15,6	3.627
PR	Anahy	6.340	2.738	2.540	185	877	98,2	91,1	31,5	2.788
PR	Atalaia	8.177	3.807	3.472	80	818	98,1	89,5	21,1	3.881
PR	Pontal Do Paraná	58.273	27.309	23.665	551	6748	97,8	84,8	24,2	27.915

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
PR	Roncador	18.899	9.430	8.014	203	1252	97,8	83,1	13,0	9.645
PR	Santa Inês	3.376	1.555	1.451	21	349	97,6	91,0	21,9	1.594
PR	Quatro Barras	48.344	23.233	20.603	1.195	3313	97,2	86,2	13,9	23.911
PR	Floraí	10.760	4.726	4.448	173	1413	96,3	90,7	28,8	4.906
PR	Realeza	35.328	16.321	14.725	482	3800	96,3	86,9	22,4	16.950
PR	Tomazina	16.201	7.482	6.900	266	1553	95,8	88,4	19,9	7.807
PR	Bela Vista Da Caroba	7.007	3.312	3.063	66	566	95,8	88,6	16,4	3.457
PR	Jundiá Do Sul	5.945	3.126	2.533	73	213	95,6	77,5	6,5	3.269
PR	Santana Do Itararé	9.835	4.731	4.038	174	892	95,5	81,5	18,0	4.954
PR	Sulina	5.988	2.793	2.580	23	592	95,3	88,1	20,2	2.930
PR	Lidianópolis	7.003	3.075	2.766	223	939	95,2	85,6	29,1	3.231
PR	Santo Antônio Do Paraíso	4.627	1.966	1.868	49	744	95,1	90,3	36,0	2.068
PR	Sabáudia	13.486	6.550	5.576	195	1165	95,1	80,9	16,9	6.891
PR	Sertaneja	11.666	4.953	4.547	340	1826	95,0	87,2	35,0	5.216
PR	Nova Aurora	21.688	9.769	8.890	368	2661	94,9	86,3	25,8	10.299
PR	Ouro Verde Do Oeste	11.511	5.689	4.998	206	618	94,6	83,1	10,3	6.016
PR	Maringá	862.911	405.969	350.875	8.768	97299	94,4	81,6	22,6	430.157
PR	Ângulo	5.741	2.765	2.465	57	454	94,4	84,1	15,5	2.930
PR	Palmital	25.029	12.207	10.612	330	1880	94,2	81,9	14,5	12.960
PR	Mangueirinha	34.232	15.619	14.394	469	3750	93,9	86,5	22,5	16.642
PR	Quatro Pontes	7.778	3.780	3.208	166	624	93,8	79,6	15,5	4.029
PR	Miraselva	3.769	1.684	1.537	38	510	93,8	85,6	28,4	1.796
PR	Chopinzinho	37.890	17.932	15.735	532	3691	93,6	82,1	19,3	19.167
PR	Pranchita	9.839	4.755	4.237	172	675	93,3	83,2	13,2	5.095
PR	Guaraniaçu	24.260	11.400	10.110	421	2329	93,3	82,8	19,1	12.217
PR	Rio Bom	6.515	2.969	2.677	74	795	93,3	84,1	25,0	3.182
PR	Flor Da Serra Do Sul	9.398	4.290	3.890	121	1097	93,2	84,5	23,8	4.603
PR	Virmond	8.272	3.747	3.475	147	903	93,2	86,4	22,5	4.022
PR	Maripá	10.280	5.194	4.150	156	780	93,0	74,3	14,0	5.582
PR	Santo Antônio Do Caiuá	5.473	2.441	2.215	61	756	93,0	84,3	28,8	2.626
PR	Kaloré	8.764	3.758	3.611	121	1274	92,9	89,2	31,5	4.047
PR	Boa Esperança	7.559	3.755	3.254	150	400	92,8	80,4	9,9	4.047
PR	Cafezal Do Sul	7.754	3.708	3.321	132	593	92,5	82,8	14,8	4.009
PR	Cruzeiro Do Iguaçu	8.064	3.911	3.511	102	540	92,2	82,8	12,7	4.240
PR	Florestópolis	19.168	9.601	7.800	361	1406	91,8	74,6	13,5	10.453
PR	Santa Tereza Do Oeste	19.215	9.262	8.004	382	1567	91,7	79,3	15,5	10.096
PR	Itaipulândia	21.554	10.428	9.067	301	1758	91,6	79,6	15,4	11.385
PR	Ribeirão Claro	21.087	9.746	9.103	246	1992	91,6	85,5	18,7	10.645
PR	Rio Bonito Do Iguaçu	24.689	12.116	10.071	292	2210	91,4	76,0	16,7	13.255
PR	Santa Cruz De Monte Castelo	14.581	7.042	5.732	251	1556	90,9	74,0	20,1	7.751
PR	Vitorino	13.095	6.230	5.519	337	1009	90,8	80,5	14,7	6.859
PR	Ubiratã	40.791	18.969	16.409	937	4476	90,7	78,5	21,4	20.909
PR	Mato Rico	5.902	2.900	2.536	57	409	90,5	79,1	12,8	3.206
PR	Marialva	68.187	32.245	28.183	1.142	6617	90,1	78,7	18,5	35.804
PR	Pitanga	56.067	27.004	23.574	831	4658	90,0	78,6	15,5	29.994
PR	Fernandes Pinheiro	10.638	5.042	4.380	246	970	90,0	78,2	17,3	5.602
PR	Agudos Do Sul	17.942	8.522	7.182	570	1668	90,0	75,8	17,6	9.470
PR	Missal	19.813	9.631	8.036	444	1702	90,0	75,1	15,9	10.704
PR	Pato Branco	159.613	75.253	65.815	2.017	16528	89,8	78,5	19,7	83.843
PR	Jandaia Do Sul	39.446	19.041	16.482	495	3428	89,7	77,6	16,1	21.230
PR	Assaí	26.045	13.404	11.159	354	1128	89,6	74,6	7,5	14.954
PR	Doutor Camargo	12.165	5.360	5.045	224	1536	89,6	84,3	25,7	5.983
PR	Matelândia	33.245	16.221	13.394	853	2777	89,6	74,0	15,3	18.107
PR	Jardim Alegre	20.864	10.013	8.786	240	1825	89,4	78,5	16,3	11.196
PR	Xambrê	10.439	5.033	4.442	145	819	89,4	78,9	14,5	5.630

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
PR	São Jorge D'Oeste	17.735	8.057	7.411	195	2072	89,2	82,1	23,0	9.028
PR	Campo Mourão	177.395	85.204	73.820	3.158	15213	89,2	77,3	15,9	95.488
PR	Turvo	23.978	11.663	10.228	424	1663	89,1	78,1	12,7	13.095
PR	Campo Do Tenente	13.465	7.155	5.586	212	512	88,9	69,4	6,4	8.045
PR	São Manoel Do Paraná	4.218	1.919	1.775	113	411	88,7	82,1	19,0	2.163
PR	São Jorge Do Ivaí	11.311	4.916	4.535	126	1734	88,7	81,8	31,3	5.543
PR	Moreira Sales	22.495	10.679	9.175	340	2301	88,7	76,2	19,1	12.042
PR	Porto Rico	5.076	2.264	2.177	40	595	88,6	85,2	23,3	2.556
PR	Terra Boa	31.497	15.224	13.124	578	2571	88,5	76,3	14,9	17.200
PR	Leópolis	7.303	3.473	3.082	134	614	88,5	78,5	15,6	3.925
PR	Santa Cecília Do Pavão	6.458	2.906	2.592	77	883	88,2	78,7	26,8	3.293
PR	Nova Londrina	22.983	11.648	9.476	447	1412	88,2	71,8	10,7	13.200
PR	Ribeirão Do Pinhal	23.817	11.399	9.616	241	2561	88,0	74,3	19,8	12.948
PR	Marilândia Do Sul	16.698	7.758	6.881	279	1780	88,0	78,1	20,2	8.814
PR	Diamante Do Norte	9.500	4.422	3.860	225	993	87,9	76,7	19,7	5.030
PR	Cafelândia	33.909	16.220	14.046	1.001	2642	87,9	76,1	14,3	18.456
PR	Flórida	5.287	2.372	2.160	55	700	87,9	80,0	25,9	2.699
PR	Barra Do Jacaré	5.248	2.442	2.167	51	588	87,8	77,9	21,1	2.781
PR	Vera Cruz Do Oeste	14.985	7.423	6.304	227	1031	87,8	74,6	12,2	8.454
PR	Verê	13.728	6.292	5.739	279	1418	87,7	80,0	19,8	7.174
PR	Nova Esperança	53.712	24.536	21.654	1.158	6364	87,7	77,4	22,7	27.984
PR	Itambaracá	12.215	5.722	5.072	152	1269	87,4	77,4	19,4	6.549
PR	Maria Helena	10.518	4.920	4.418	175	1005	87,3	78,4	17,8	5.634
PR	Jesuítas	15.647	7.266	6.551	222	1608	87,2	78,6	19,3	8.330
PR	Mandaguaçu	40.396	20.142	17.220	758	2276	87,2	74,5	9,9	23.100
PR	Araucária	266.257	127.376	111.157	5.499	22225	87,1	76,0	15,2	146.214
PR	Bom Sucesso Do Sul	5.929	2.831	2.494	45	559	87,0	76,6	17,2	3.254
PR	Japira	9.015	4.289	3.699	115	912	87,0	75,0	18,5	4.930
PR	Iguaraçu	7.914	3.862	3.182	107	763	87,0	71,7	17,2	4.440
PR	Quarto Centenário	8.500	3.882	3.506	192	920	86,9	78,5	20,6	4.465
PR	Bandeirantes	58.249	27.099	24.551	891	5708	86,8	78,7	18,3	31.211
PR	Santa Lúcia	7.035	3.287	2.928	137	683	86,7	77,2	18,0	3.793
PR	Tapira	10.000	4.758	4.214	150	878	86,6	76,7	16,0	5.495
PR	Ivaiporã	58.280	27.646	24.699	767	5168	86,6	77,3	16,2	31.935
PR	Goioerê	53.217	24.925	22.240	927	5125	86,5	77,2	17,8	28.808
PR	Guaporema	4.317	1.937	1.832	53	495	86,4	81,7	22,1	2.241
PR	Salto Do Itararé	8.661	4.231	3.618	124	688	86,4	73,9	14,0	4.898
PR	Jacarezinho	69.691	33.965	27.847	707	7172	86,4	70,8	18,2	39.322
PR	Honório Serpa	9.234	4.414	3.981	94	745	86,2	77,8	14,6	5.119
PR	Manfrinópolis	4.211	2.157	1.838	33	183	86,1	73,3	7,3	2.506
PR	Juranda	12.889	6.274	5.533	208	874	86,0	75,9	12,0	7.292
PR	Bituruna	29.307	14.101	12.429	439	2338	86,0	75,8	14,3	16.400
PR	Marechal Cândido Rondon	94.842	45.983	39.467	1.477	7915	86,0	73,8	14,8	53.495
PR	Wenceslau Braz	35.702	16.641	14.698	567	3796	85,8	75,8	19,6	19.386
PR	Astorga	49.148	22.483	19.992	1.027	5646	85,8	76,3	21,5	26.209
PR	Califórnia	16.271	7.378	6.675	206	2012	85,7	77,6	23,4	8.606
PR	Figueira	14.101	6.595	5.892	341	1273	85,7	76,6	16,5	7.696
PR	Colorado	43.462	20.690	17.946	816	4010	85,7	74,3	16,6	24.145
PR	Itapejara D'Oeste	21.915	10.360	9.417	350	1788	85,7	77,9	14,8	12.094
PR	Santa Amélia	5.944	2.796	2.546	48	554	85,6	78,0	17,0	3.266
PR	Santo Inácio	9.923	4.628	4.169	208	918	85,5	77,0	16,9	5.416
PR	Rio Branco Do Ivaí	7.253	3.508	3.042	116	587	85,4	74,0	14,3	4.109
PR	Itambé	11.323	5.210	4.674	174	1265	85,3	76,5	20,7	6.109
PR	Campina Da Lagoa	24.082	11.960	10.080	273	1769	85,2	71,8	12,6	14.043
PR	Paraíso Do Norte	26.417	11.939	10.907	394	3177	85,1	77,8	22,7	14.023
PR	Grandes Rios	9.776	4.677	4.001	112	986	85,1	72,8	17,9	5.497
PR	Foz Do Iguaçu	432.346	219.667	185.263	7.310	20106	85,1	71,7	7,8	258.248

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
PR	São Miguel Do Iguaçu	49.222	23.439	20.496	762	4525	85,0	74,3	16,4	27.576
PR	Guamiranga	15.666	7.489	6.594	363	1220	85,0	74,8	13,8	8.811
PR	Rebouças	26.915	12.683	11.214	345	2673	84,9	75,0	17,9	14.946
PR	Laranjeiras Do Sul	57.916	27.261	23.702	1.008	5945	84,8	73,7	18,5	32.139
PR	Marmeleiro	26.301	12.195	10.696	647	2763	84,8	74,3	19,2	14.387
PR	Rio Branco Do Sul	55.460	27.525	21.947	1.905	4083	84,6	67,5	12,6	32.517
PR	Foz Do Jordão	7.915	3.856	3.413	83	563	84,6	74,9	12,4	4.556
PR	Mercedes	10.027	4.717	4.164	202	944	84,6	74,7	16,9	5.577
PR	Indianópolis	8.329	3.775	3.405	167	982	84,5	76,3	22,0	4.465
PR	Guairaça	12.706	5.580	5.015	256	1855	84,4	75,9	28,1	6.609
PR	Cafeara	5.391	2.492	2.357	64	478	84,4	79,8	16,2	2.954
PR	Novo Itacolomi	5.005	2.394	2.191	96	324	84,3	77,1	11,4	2.840
PR	Antonina	34.006	15.952	14.205	614	3235	84,2	75,0	17,1	18.949
PR	Marilena	12.138	5.963	5.205	192	778	84,2	73,5	11,0	7.084
PR	Castro	121.006	60.188	52.048	3.176	5594	83,8	72,5	7,8	71.809
PR	Jaboti	9.480	4.444	3.892	97	1047	83,8	73,4	19,7	5.303
PR	Porecatu	23.936	10.682	9.783	340	3131	83,8	76,7	24,6	12.748
PR	Tamboara	9.010	4.319	3.777	138	776	83,7	73,2	15,0	5.158
PR	Céu Azul	21.486	9.891	8.866	526	2203	83,7	75,0	18,6	11.819
PR	Rio Negro	57.897	28.771	24.677	1.285	3164	83,6	71,7	9,2	34.411
PR	Nova América Da Colina	6.214	2.869	2.609	108	628	83,5	76,0	18,3	3.434
PR	Guaraci	9.541	4.611	4.052	110	768	83,4	73,3	13,9	5.530
PR	São Tomé	10.705	4.793	4.392	217	1303	83,4	76,4	22,7	5.750
PR	Quitandinha	33.921	16.010	14.449	648	2814	83,3	75,2	14,6	19.221
PR	Jataizinho	22.172	10.513	8.985	482	2192	83,2	71,1	17,3	12.638
PR	Santa Mariana	20.108	9.660	8.390	415	1643	83,1	72,2	14,1	11.622
PR	Palotina	53.889	26.656	22.343	881	4009	83,0	69,6	12,5	32.121
PR	Mamborê	22.490	10.770	9.719	281	1720	82,8	74,7	13,2	13.014
PR	União Da Vitória	99.297	47.924	41.685	1.500	8188	82,8	72,0	14,1	57.913
PR	Saudade Do Iguaçu	9.649	4.580	3.897	163	1009	82,7	70,4	18,2	5.539
PR	Toledo	239.698	117.911	102.624	4.625	14538	82,7	71,9	10,2	142.645
PR	Planalto	24.479	11.093	10.022	373	2991	82,6	74,6	22,3	13.431
PR	Fazenda Rio Grande	172.697	84.097	71.920	3.671	13009	82,4	70,5	12,8	102.004
PR	Iracema Do Oeste	3.983	1.855	1.704	65	359	82,4	75,7	15,9	2.251
PR	Cianorte	154.684	69.045	62.849	3.467	19323	82,4	75,0	23,1	83.816
PR	Diamante D'Oeste	9.234	4.330	3.795	136	973	82,2	72,1	18,5	5.266
PR	Cascavel	583.327	273.064	234.124	13.223	62916	82,2	70,4	18,9	332.333
PR	Guaira	57.174	27.342	23.319	1.329	5184	82,1	70,0	15,6	33.310
PR	Lobato	8.188	3.950	3.545	135	558	82,0	73,6	11,6	4.819
PR	São João Do Caiuá	10.363	4.779	4.084	159	1341	81,9	70,0	23,0	5.837
PR	Cruzeiro Do Oeste	35.200	17.143	14.171	524	3362	81,8	67,7	16,1	20.947
PR	Pato Bragado	9.848	4.650	4.162	150	886	81,8	73,2	15,6	5.684
PR	Bom Sucesso	12.126	5.781	5.245	202	898	81,8	74,2	12,7	7.068
PR	Capanema	33.636	15.659	14.276	507	3194	81,8	74,6	16,7	19.148
PR	Inácio Martins	17.994	9.078	7.558	286	1072	81,6	68,0	9,6	11.121
PR	Pérola	17.605	9.235	7.131	212	1027	81,6	63,0	9,1	11.321
PR	Campo Bonito	6.288	3.067	2.677	88	456	81,5	71,1	12,1	3.763
PR	Carlópolis	25.027	11.690	10.308	245	2784	81,4	71,8	19,4	14.356
PR	Santa Maria Do Oeste	15.884	7.662	6.582	189	1451	81,4	69,9	15,4	9.410
PR	Cândido De Abreu	23.530	12.050	10.070	297	1113	81,4	68,0	7,5	14.809
PR	Mariópolis	11.364	5.389	4.832	146	997	81,3	72,9	15,0	6.632
PR	Sengés	32.215	15.751	13.349	988	2127	81,3	68,9	11,0	19.385
PR	Mandaguari	59.114	28.044	24.186	2.381	4503	81,3	70,1	13,0	34.515
PR	Colombo	423.528	199.214	177.605	9.161	37548	80,8	72,0	15,2	246.540
PR	Contenda	32.652	15.217	13.799	709	2927	80,8	73,3	15,5	18.837
PR	Dois Vizinhos	66.960	33.124	28.264	1.321	4251	80,7	68,9	10,4	41.038
PR	Ivatuba	5.342	2.646	2.276	94	326	80,7	69,4	9,9	3.279
PR	Londrina	1.035.844	464.095	435.172	14.077	122500	80,7	75,6	21,3	575.377
PR	Rolândia	114.268	54.330	46.694	1.612	11632	80,6	69,3	17,3	67.383

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
PR	Santa Terezinha De Itaipu	39.220	19.101	16.031	1.056	3032	80,6	67,6	12,8	23.699
PR	Iguatu	3.935	1.811	1.559	53	512	80,4	69,2	22,7	2.253
PR	Iporã	22.740	11.074	9.273	336	2057	80,4	67,3	14,9	13.782
PR	Lupionópolis	8.828	3.966	3.575	82	1205	80,2	72,3	24,4	4.945
PR	São João	17.564	8.153	7.506	276	1629	80,1	73,7	16,0	10.181
PR	Guaraqueçaba	11.835	6.071	4.754	21	989	79,9	62,6	13,0	7.594
PR	Porto Barreiro	5.587	2.541	2.322	54	670	79,8	72,9	21,0	3.184
PR	São José Da Boa Vista	10.797	4.907	4.484	139	1267	79,7	72,8	20,6	6.160
PR	Quinta Do Sol	7.834	3.591	3.265	79	899	79,7	72,4	19,9	4.508
PR	Barbosa Ferraz	17.251	9.100	7.304	192	655	79,6	63,9	5,7	11.426
PR	Rancho Alegre	6.873	3.011	2.769	116	977	79,6	73,2	25,8	3.784
PR	Joaquim Távora	19.843	9.522	7.841	332	2148	79,3	65,3	17,9	12.009
PR	Centenário Do Sul	17.977	8.525	7.579	302	1571	79,2	70,4	14,6	10.764
PR	Santa Isabel Do Ivaí	15.006	6.747	6.127	200	1932	79,2	71,9	22,7	8.523
PR	Jardim Olinda	2.159	1.044	926	48	141	79,1	70,2	10,7	1.320
PR	Abatiã	12.612	5.857	5.349	169	1237	79,1	72,2	16,7	7.408
PR	Paranavaí	148.465	70.272	62.893	2.481	12819	79,0	70,7	14,4	88.922
PR	Conselheiro Mairinck	6.773	3.063	2.884	71	755	79,0	74,4	19,5	3.876
PR	Cornélio Procópio	79.623	37.769	32.950	961	7943	78,9	68,9	16,6	47.842
PR	Cidade Gaúcha	21.027	10.087	8.654	317	1969	78,8	67,6	15,4	12.797
PR	Cruzeiro Do Sul	7.305	3.504	3.026	163	612	78,8	68,0	13,8	4.449
PR	Assis Chateaubriand	56.103	26.254	22.994	766	6089	78,7	69,0	18,3	33.340
PR	Irati	105.193	48.095	43.630	1.576	11892	78,7	71,4	19,5	61.088
PR	Ampére	32.079	15.197	13.822	488	2572	78,7	71,6	13,3	19.311
PR	Guaratuba	61.040	29.528	25.887	678	4947	78,7	69,0	13,2	37.527
PR	Prado Ferreira	6.200	2.970	2.612	91	527	78,6	69,1	13,9	3.780
PR	Rio Azul	22.870	12.042	9.490	337	1001	78,5	61,9	6,5	15.336
PR	Ipiranga	25.035	11.973	10.368	491	2203	78,5	68,0	14,4	15.251
PR	Farol	5.130	2.385	2.209	57	479	78,4	72,6	15,8	3.041
PR	Iretama	16.661	7.908	6.878	172	1703	78,3	68,1	16,9	10.098
PR	Uraí	18.583	8.817	7.850	246	1670	78,2	69,6	14,8	11.273
PR	Douradina	15.145	6.936	6.347	303	1559	78,2	71,6	17,6	8.869
PR	Uniflor	4.730	2.044	1.938	131	617	78,2	74,1	23,6	2.614
PR	Araruna	22.494	10.931	9.449	352	1762	78,1	67,5	12,6	14.000
PR	Primeiro De Maio	18.302	8.688	7.570	209	1835	78,1	68,0	16,5	11.130
PR	Mirador	3.494	1.712	1.382	45	355	78,0	62,9	16,2	2.196
PR	Coronel Domingos Soares	12.160	5.846	5.159	177	978	77,8	68,6	13,0	7.518
PR	Paranaguá	266.290	121.408	109.448	5.407	30027	77,7	70,1	19,2	156.174
PR	Japurá	16.817	7.376	6.777	255	2409	77,6	71,3	25,4	9.500
PR	Paranacity	18.890	8.973	8.088	349	1480	77,5	69,8	12,8	11.580
PR	Francisco Beltrão	157.006	71.437	64.977	2.249	18343	77,5	70,5	19,9	92.216
PR	Nova Fátima	13.344	6.289	5.274	254	1527	77,3	64,8	18,8	8.136
PR	Antônio Olinto	12.412	5.740	5.147	227	1298	77,3	69,3	17,5	7.427
PR	Bela Vista Do Paraíso	25.657	11.885	10.565	307	2900	77,2	68,6	18,8	15.399
PR	Andirá	33.572	15.337	13.461	639	4135	77,0	67,6	20,8	19.926
PR	Mariluz	16.749	7.955	6.995	307	1492	77,0	67,7	14,4	10.336
PR	Arapongas	189.652	95.580	78.428	3.276	12368	76,6	62,8	9,9	124.810
PR	Rondon	16.581	7.361	6.778	315	2127	76,5	70,4	22,1	9.622
PR	Ivaí	22.350	10.682	9.408	380	1880	76,5	67,4	13,5	13.965
PR	Congonhinhas	13.790	6.772	5.602	323	1093	76,5	63,2	12,3	8.857
PR	Rancho Alegre D'Oeste	4.010	2.008	1.777	64	161	76,4	67,6	6,1	2.628
PR	Munhoz De Melo	6.415	3.059	2.658	87	611	76,3	66,3	15,2	4.009
PR	Ourizona	5.986	2.611	2.473	87	815	76,2	72,2	23,8	3.425
PR	Palmeira	51.498	25.894	21.460	1.093	3051	76,2	63,1	9,0	33.994
PR	Cambé	166.663	81.685	67.461	3.946	13571	76,1	62,8	12,6	107.341
PR	Lapa	74.906	36.781	31.750	1.240	5135	76,0	65,6	10,6	48.410
PR	Curitiba	3.277.908	1.479.992	1.352.048	40.481	405387	76,0	69,4	20,8	1.948.626
PR	Paulo Frontin	11.947	5.605	5.056	190	1096	75,9	68,4	14,8	7.387

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
PR	Prudentópolis	77.464	39.837	32.296	1.357	3974	75,9	61,5	7,6	52.513
PR	Entre Rios Do Oeste	7.694	3.485	3.282	102	825	75,8	71,4	18,0	4.596
PR	Ibaiti	49.309	23.980	20.124	846	4359	75,8	63,6	13,8	31.644
PR	Renascença	10.947	5.115	4.414	225	1193	75,4	65,0	17,6	6.787
PR	Pinhal De São Bento	4.429	2.062	1.776	39	552	75,3	64,9	20,2	2.737
PR	São João Do Triunfo	23.983	11.482	10.251	393	1857	75,3	67,3	12,2	15.241
PR	Espigão Alto Do Iguaçu	6.396	3.047	2.686	67	596	75,3	66,4	14,7	4.048
PR	Nova Esperança Do Sudoeste	8.037	3.779	3.341	119	798	75,1	66,4	15,9	5.030
PR	Cambará	41.007	19.114	17.170	854	3869	75,1	67,4	15,2	25.466
PR	Corbélia	27.640	12.838	11.474	691	2637	75,0	67,0	15,4	17.117
PR	Piñ	18.607	9.659	8.036	369	543	75,0	62,4	4,2	12.882
PR	São Carlos Do Ivaí	10.099	5.183	4.115	234	567	74,9	59,5	8,2	6.920
PR	Cambira	12.783	5.924	5.286	232	1341	74,8	66,8	16,9	7.917
PR	Querência Do Norte	19.882	9.150	8.128	352	2252	74,8	66,4	18,4	12.232
PR	Tuneiras Do Oeste	13.847	6.382	5.648	198	1619	74,8	66,2	19,0	8.533
PR	Tibagi	31.427	15.411	13.151	612	2253	74,8	63,8	10,9	20.607
PR	Luiziana	10.981	5.402	4.639	108	832	74,6	64,1	11,5	7.240
PR	Arapoti	44.203	21.091	18.691	711	3710	74,5	66,0	13,1	28.300
PR	Alto Piquiri	15.240	7.276	6.530	269	1165	74,4	66,8	11,9	9.778
PR	Mallet	21.450	10.165	8.924	497	1864	74,4	65,3	13,6	13.663
PR	Tijucas Do Sul	28.016	12.708	11.767	530	3011	74,4	68,9	17,6	17.084
PR	Telemaco Borba	128.881	59.338	51.702	3.088	14753	74,4	64,8	18,5	79.792
PR	Sertãoópolis	25.608	12.204	10.278	1.045	2081	74,4	62,6	12,7	16.413
PR	Piraí Do Sul	40.860	19.046	17.704	1.052	3058	74,3	69,1	11,9	25.617
PR	Nova Laranjeiras	17.040	8.552	7.100	125	1263	74,3	61,7	11,0	11.507
PR	Peabiru	21.727	10.398	9.216	287	1826	74,2	65,8	13,0	14.007
PR	Cerro Azul	28.054	13.238	11.482	825	2509	74,2	64,4	14,1	17.833
PR	Marumbi	7.442	3.470	3.209	72	691	74,2	68,6	14,8	4.677
PR	Quedas Do Iguaçu	53.241	25.510	22.013	672	5046	74,1	64,0	14,7	34.409
PR	Pérola D'Oeste	10.326	4.661	4.301	140	1224	74,1	68,4	19,5	6.288
PR	Terra Roxa	22.782	12.969	9.092	434	287	74,0	51,9	1,6	17.522
PR	São Pedro Do Iguaçu	8.822	4.307	3.567	114	834	74,0	61,3	14,3	5.820
PR	Nova Santa Rosa	12.385	6.117	5.056	176	1036	74,0	61,2	12,5	8.266
PR	Umuarama	171.950	83.235	71.574	2.538	14603	74,0	63,6	13,0	112.500
PR	Reserva	41.781	19.801	17.297	995	3688	73,8	64,5	13,7	26.825
PR	Porto Vitória	6.957	2.996	2.738	390	833	73,8	67,4	20,5	4.061
PR	Fênix	6.836	3.499	3.093	85	159	73,7	65,1	3,3	4.748
PR	Ponta Grossa	512.855	261.706	204.574	11.403	35172	73,7	57,6	9,9	355.336
PR	Santa Fé	18.776	8.946	7.930	243	1657	73,4	65,1	13,6	12.186
PR	Engenheiro Beltrão	21.817	10.257	9.107	386	2067	73,4	65,1	14,8	13.981
PR	Nossa Senhora Das Graças	6.459	2.938	2.612	121	788	73,3	65,2	19,7	4.008
PR	Siqueira Campos	34.289	15.570	13.760	1.412	3547	73,3	64,8	16,7	21.249
PR	Planaltina Do Paraná	6.723	3.127	2.790	114	692	73,2	65,3	16,2	4.272
PR	São Jerônimo Da Serra	17.362	8.127	7.352	285	1598	73,0	66,1	14,4	11.128
PR	Jaguariaíva	50.463	25.572	20.669	1.937	2285	73,0	59,0	6,5	35.027
PR	Paranapoema	5.132	2.363	2.205	94	470	72,9	68,0	14,5	3.241
PR	Itaperuçu	44.638	21.194	17.718	1.816	3910	72,9	60,9	13,5	29.070
PR	Ibiporã	85.989	40.177	35.172	1.379	9261	72,9	63,8	16,8	55.131
PR	São Sebastião Da Amoreira	13.591	6.445	5.696	267	1183	72,8	64,3	13,4	8.859
PR	Jussara	9.989	5.100	4.064	165	660	72,4	57,7	9,4	7.041
PR	Barracão	16.257	7.465	6.804	327	1661	72,4	66,0	16,1	10.312
PR	Pinhais	209.764	96.622	86.728	3.029	23385	72,4	65,0	17,5	133.490
PR	Guarapuava	254.364	131.803	111.617	6.013	4931	72,2	61,1	2,7	182.644
PR	Paiçandu	62.926	30.096	26.050	1.494	5286	72,0	62,4	12,7	41.773

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
PR	Manoel Ribas	21.467	9.727	8.582	738	2420	72,0	63,5	17,9	13.510
PR	Tapejara	25.867	11.763	10.767	475	2862	72,0	65,9	17,5	16.345
PR	Sapopema	9.781	4.830	4.078	151	722	71,9	60,7	10,7	6.722
PR	Altônia	33.748	15.929	14.154	477	3188	71,8	63,8	14,4	22.176
PR	Santa Helena	42.030	19.209	17.427	912	4482	71,8	65,1	16,7	26.767
PR	Apucarana	216.453	97.446	86.889	6.140	25978	71,5	63,8	19,1	136.234
PR	Faxinal	26.362	12.372	10.542	515	2933	71,4	60,9	16,9	17.316
PR	Porto Amazonas	7.173	3.480	3.092	125	476	71,4	63,4	9,8	4.874
PR	Mauá Da Serra	15.731	7.709	6.323	400	1299	71,4	58,5	12,0	10.800
PR	Ortigueira	30.960	15.674	12.752	359	2175	71,4	58,1	9,9	21.960
PR	Candói	23.902	11.456	9.871	421	2154	71,4	61,5	13,4	16.053
PR	Campina Grande Do Sul	66.301	31.146	27.939	1.176	6040	71,3	64,0	13,8	43.685
PR	Santo Antônio Do Sudoeste	30.009	14.393	12.770	467	2379	71,0	63,0	11,7	20.261
PR	Goioxim	10.303	5.000	4.300	138	865	70,9	61,0	12,3	7.053
PR	Santo Antônio Da Platina	67.997	32.763	27.937	1.274	6023	70,8	60,4	13,0	46.251
PR	Cruz Machado	27.172	13.243	11.789	452	1688	70,7	62,9	9,0	18.741
PR	Campo Magro	43.501	21.006	18.761	667	3067	70,6	63,1	10,3	29.740
PR	Nova Aliança Do Ivaí	2.552	1.095	1.008	28	421	70,6	65,0	27,1	1.551
PR	Pinhão	46.564	22.925	18.975	1.088	3576	70,4	58,3	11,0	32.559
PR	Nova Prata Do Iguaçu	15.894	7.419	6.669	230	1576	70,4	63,2	14,9	10.544
PR	Boa Esperança Do Iguaçu	3.542	1.734	1.537	31	240	70,2	62,2	9,7	2.470
PR	Inajá	4.946	2.186	1.995	51	714	70,2	64,0	22,9	3.116
PR	Itaguajé	6.201	3.100	2.524	117	460	69,7	56,8	10,3	4.446
PR	Paula Freitas	8.950	4.100	3.702	263	885	69,4	62,7	15,0	5.908
PR	Três Barras Do Paraná	16.772	8.347	6.765	255	1405	69,3	56,2	11,7	12.038
PR	Alvorada Do Sul	16.894	7.973	6.707	286	1928	69,3	58,3	16,8	11.503
PR	Salto Do Lontra	21.481	10.307	9.210	334	1630	69,3	61,9	11,0	14.872
PR	Amaporã	9.422	4.385	3.968	159	910	69,3	62,7	14,4	6.332
PR	Morretes	24.291	11.383	9.929	295	2684	69,2	60,4	16,3	16.446
PR	Presidente Castelo Branco	8.168	3.684	3.256	247	981	68,8	60,8	18,3	5.351
PR	Terra Rica	24.289	11.625	10.057	398	2209	68,7	59,4	13,1	16.924
PR	Santa Izabel Do Oeste	20.964	10.114	8.764	358	1728	68,4	59,2	11,7	14.794
PR	Boa Ventura De São Roque	8.935	4.351	3.897	181	506	68,4	61,2	7,9	6.365
PR	Braganey	7.912	3.679	3.206	134	893	68,4	59,6	16,6	5.382
PR	Tupãssi	11.882	5.535	4.820	255	1272	68,3	59,4	15,7	8.109
PR	Imbituva	46.471	22.325	19.634	717	3795	67,8	59,6	11,5	32.940
PR	Loanda	34.222	15.742	13.951	458	4071	67,7	60,0	17,5	23.242
PR	São Mateus Do Sul	65.965	31.541	28.371	1.760	4293	67,5	60,7	9,2	46.705
PR	Alto Paraná	19.420	9.985	7.871	414	1150	67,2	53,0	7,7	14.859
PR	Clevelândia	22.943	10.975	9.603	316	2049	66,7	58,4	12,5	16.450
PR	Marquinho	5.431	2.893	2.203	79	256	66,7	50,8	5,9	4.340
PR	Curiúva	21.536	10.120	8.928	319	2169	66,6	58,8	14,3	15.196
PR	Pitangueiras	4.677	2.169	2.016	70	422	66,5	61,8	12,9	3.262
PR	Medianeira	61.618	30.797	25.664	1.036	4121	66,1	55,1	8,8	46.574
PR	Matinhos	44.708	23.269	18.558	317	2564	66,1	52,7	7,3	35.219
PR	Bocaiúva Do Sul	17.326	8.585	7.412	369	960	65,4	56,5	7,3	13.129
PR	Sarandi	126.333	63.927	51.864	1.800	8742	65,4	53,0	8,9	97.803
PR	Santa Mônica	5.380	2.623	2.273	95	389	65,3	56,6	9,7	4.017
PR	Ivaté	11.292	5.355	4.794	201	942	65,0	58,2	11,4	8.240
PR	Doutor Ulysses	6.508	3.588	2.639	107	174	64,6	47,5	3,1	5.552
PR	Diamante Do Sul	4.456	2.206	1.835	76	339	64,4	53,6	9,9	3.424
PR	Teixeira Soares	16.453	8.040	6.589	346	1478	64,0	52,4	11,8	12.567
PR	Jaguapitã	16.920	8.765	6.926	350	879	63,8	50,4	6,4	13.742
PR	Campo Largo	182.582	85.150	74.573	3.546	19313	63,6	55,7	14,4	133.865
PR	Laranjal	6.662	3.678	2.718	84	182	63,6	47,0	3,1	5.784

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
PR	Capitão Leônidas Marques	21.250	9.948	8.779	441	2082	62,8	55,4	13,1	15.834
PR	Ibema	8.588	3.993	3.629	127	839	62,7	57,0	13,2	6.370
PR	Palmas	67.881	32.426	27.260	1.147	7048	62,7	52,7	13,6	51.755
PR	São Pedro Do Ivaí	15.686	6.911	6.285	315	2175	62,6	56,9	19,7	11.046
PR	Nova Santa Bárbara	5.709	2.626	2.297	84	702	61,4	53,7	16,4	4.277
PR	São José Dos Pinhais	388.652	201.831	168.357	9.496	8968	61,3	51,2	2,7	329.058
PR	Cantagalo	16.046	8.139	6.901	227	779	61,1	51,8	5,8	13.329
PR	Piraquara	137.645	69.251	57.125	2.065	9204	60,2	49,7	8,0	114.970
PR	Ventania	16.309	7.272	6.617	415	2005	60,2	54,7	16,6	12.088
PR	General Carneiro	17.100	8.091	6.924	323	1762	59,1	50,6	12,9	13.685
PR	Almirante Tamandaré	142.320	70.873	57.621	3.471	10355	59,0	48,0	8,6	120.041
PR	Carambei	27.572	13.848	11.870	876	978	58,1	49,8	4,1	23.825
PR	Mandirituba	32.291	15.508	13.062	1.049	2672	56,8	47,8	9,8	27.315
PR	Tamarana	17.545	8.460	7.145	213	1727	56,2	47,5	11,5	15.040
PR	Imbaú	15.140	7.369	5.704	588	1479	55,5	42,9	11,1	13.282
PR	Catanduvas	12.397	5.522	5.166	140	1569	54,3	50,8	15,4	10.167
PR	Ramilândia	4.916	2.400	2.014	66	436	53,6	45,0	9,7	4.476
PR	Reserva Do Iguaçu	7.792	4.030	3.279	94	389	49,9	40,6	4,8	8.069
PR	Tunas Do Paraná	8.112	4.312	3.297	225	278	47,8	36,5	3,1	9.022
RJ	Macuco	13.737	6.324	5.752	171	1490	112,5	102,3	26,5	5.623
RJ	Iguaba Grande	65.101	30.611	25.066	674	8750	106,2	86,9	30,3	28.837
RJ	Miguel Pereira	57.886	26.123	23.853	700	7210	102,1	93,2	28,2	25.581
RJ	Mangaratiba	91.839	45.368	37.122	1.255	8094	100,3	82,1	17,9	45.220
RJ	Areal	25.991	12.248	10.716	320	2707	96,7	84,6	21,4	12.669
RJ	Armação Dos Búzios	59.114	32.406	22.789	758	3161	94,0	66,1	9,2	34.477
RJ	Piraí	57.628	27.311	23.450	831	6036	92,4	79,4	20,4	29.545
RJ	São João Da Barra	68.868	33.585	28.339	1.079	5865	92,2	77,8	16,1	36.423
RJ	Bom Jardim	52.418	24.696	21.823	654	5245	89,4	79,0	19,0	27.616
RJ	Rio Claro	34.816	16.595	14.596	510	3115	89,2	78,5	16,7	18.605
RJ	Silva Jardim	40.012	19.412	16.572	549	3479	89,2	76,1	16,0	21.774
RJ	Pinheiral	46.691	22.520	18.070	580	5521	88,8	71,2	21,8	25.364
RJ	São José De Ubá	11.773	6.126	4.724	184	739	85,0	65,6	10,3	7.206
RJ	Volta Redonda	524.801	232.716	204.309	6.627	81149	84,9	74,6	29,6	273.988
RJ	Resende	230.962	112.062	94.262	2.801	21837	84,7	71,2	16,5	132.312
RJ	Cantagalo	37.833	16.990	15.799	544	4500	84,2	78,3	22,3	20.168
RJ	Cambuci	26.748	13.020	11.309	415	2004	83,9	72,9	12,9	15.514
RJ	Rio Das Flores	15.927	7.799	6.824	221	1083	83,5	73,0	11,6	9.344
RJ	Três Rios	133.133	68.551	56.887	1.945	5750	83,5	69,3	7,0	82.142
RJ	Rio Bonito	96.796	50.532	38.780	1.442	6042	83,4	64,0	10,0	60.573
RJ	Paty Do Alferes	46.695	23.158	19.610	648	3279	83,1	70,4	11,8	27.858
RJ	Itaperuna	166.345	85.748	65.894	2.784	11919	82,6	63,5	11,5	103.800
RJ	Rio De Janeiro	12.248.612	5.563.384	4.936.141	140.454	1608633	82,4	73,2	23,8	6.747.815
RJ	Arraial Do Cabo	49.506	24.949	19.937	633	3987	81,6	65,2	13,0	30.593
RJ	Mendes	28.661	15.191	11.622	442	1406	81,5	62,3	7,5	18.648
RJ	Queimados	224.925	122.591	87.427	4.007	10900	81,0	57,8	7,2	151.335
RJ	Carmo	33.340	15.412	13.636	407	3885	81,0	71,7	20,4	19.030
RJ	Porciúncula	31.429	15.316	12.455	489	3169	80,8	65,7	16,7	18.960
RJ	Paraíba Do Sul	53.882	35.926	15.819	1.060	1077	80,7	35,5	2,4	44.518
RJ	Petrópolis	522.321	247.083	218.063	7.564	49611	80,6	71,1	16,2	306.678
RJ	Vassouras	58.164	29.853	22.415	786	5110	80,5	60,4	13,8	37.083
RJ	Araruama	207.781	107.899	86.154	3.015	10713	80,3	64,2	8,0	134.293
RJ	Nova Friburgo	299.542	151.075	117.486	4.605	26376	79,0	61,5	13,8	191.158
RJ	Varre-Sai	18.038	8.762	7.364	264	1648	78,9	66,3	14,8	11.106
RJ	Engenheiro Paulo De Frontin	23.946	11.077	9.635	346	2888	78,7	68,5	20,5	14.071
RJ	Porto Real	30.429	15.633	12.725	399	1672	78,3	63,7	8,4	19.974
RJ	Valença	112.109	60.044	44.967	1.831	5267	78,1	58,5	6,9	76.869
RJ	Bom Jesus Do Itabapoana	62.994	29.035	25.862	794	7303	78,0	69,5	19,6	37.203
RJ	Cordeiro	37.488	17.021	15.533	446	4488	77,2	70,5	20,4	22.041
RJ	Quatis	20.519	11.139	8.326	319	735	77,2	57,7	5,1	14.435

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
RJ	Miracema	39.633	20.951	15.370	548	2764	77,2	56,6	10,2	27.154
RJ	Itaocara	35.838	17.845	14.473	503	3017	76,8	62,3	13,0	23.222
RJ	Sapucaia	26.993	13.981	11.028	379	1605	76,6	60,4	8,8	18.249
RJ	Comendador Levy Gasparian	13.173	6.532	5.394	193	1054	76,2	62,9	12,3	8.576
RJ	Itatiaia	52.381	24.398	22.108	727	5148	76,1	68,9	16,1	32.064
RJ	São Francisco De Itabapoana	59.157	32.066	23.560	893	2638	76,0	55,8	6,2	42.210
RJ	Niterói	872.052	389.465	351.994	10.938	119655	75,6	68,3	23,2	515.317
RJ	Maricá	245.321	123.998	100.038	3.841	17444	75,4	60,8	10,6	164.504
RJ	Sumidouro	23.686	11.754	9.690	363	1879	75,0	61,8	12,0	15.667
RJ	Quissamã	36.786	18.543	15.658	579	2006	73,8	62,3	8,0	25.126
RJ	Italva	21.798	11.028	8.832	359	1579	72,1	57,7	10,3	15.299
RJ	Campos Dos Goytacazes	754.486	368.288	300.334	10.077	75787	72,0	58,8	14,8	511.168
RJ	Santa Maria Madalena	15.238	7.441	6.127	215	1455	71,6	59,0	14,0	10.392
RJ	Cardoso Moreira	16.648	9.140	6.424	274	810	71,3	50,1	6,3	12.821
RJ	Tanguá	47.842	24.634	19.193	834	3181	71,2	55,5	9,2	34.610
RJ	Barra Mansa	237.294	130.991	86.609	3.885	15809	70,9	46,9	8,6	184.833
RJ	Magé	350.889	173.286	138.259	5.394	33950	70,3	56,1	13,8	246.433
RJ	Laje Do Muriaé	9.196	5.140	3.387	141	528	70,2	46,2	7,2	7.326
RJ	São José Do Vale Do Rio Preto	30.864	15.358	12.849	506	2151	70,1	58,6	9,8	21.916
RJ	Natividade	18.901	10.676	6.935	330	960	69,7	45,3	6,3	15.311
RJ	Cachoeiras De Macacu	73.257	41.051	27.200	1.359	3647	69,2	45,9	6,1	59.303
RJ	Barra Do Pirai	128.739	69.627	49.761	2.351	7000	69,1	49,4	6,9	100.764
RJ	Aperibé	17.911	8.222	7.534	258	1897	69,1	63,3	15,9	11.901
RJ	Trajano De Moraes	14.087	7.308	5.732	147	900	68,7	53,9	8,5	10.640
RJ	Nilópolis	233.238	110.925	91.381	4.055	26877	68,2	56,2	16,5	162.693
RJ	São Pedro Da Aldeia	137.672	72.144	53.799	2.031	9698	68,0	50,7	9,1	106.049
RJ	Teresópolis	205.537	123.462	67.633	3.690	10752	67,0	36,7	5,8	184.240
RJ	Guapimirim	82.336	40.971	33.175	1.246	6944	66,7	54,0	11,3	61.388
RJ	Conceição De Macabu	31.973	15.560	12.803	463	3147	66,5	54,7	13,4	23.398
RJ	Nova Iguaçu	1.051.796	547.155	423.660	16.451	64530	66,5	51,5	7,8	823.302
RJ	Duque De Caxias	1.207.652	610.701	491.718	20.351	84882	66,0	53,2	9,2	924.624
RJ	Itaguaí	175.774	88.673	70.477	2.738	13886	65,8	52,3	10,3	134.819
RJ	Carapebus	20.706	10.891	8.275	356	1184	65,7	49,9	7,1	16.586
RJ	Rio Das Ostras	186.065	100.770	72.737	3.255	9303	64,9	46,9	6,0	155.193
RJ	Itaboraí	300.398	157.289	120.772	5.276	17061	64,8	49,8	7,0	242.543
RJ	São Sebastião Do Alto	11.129	5.971	4.238	167	753	63,6	45,1	8,0	9.387
RJ	Santo Antônio De Pádua	47.721	26.960	17.456	665	2640	63,3	41,0	6,2	42.594
RJ	Seropédica	102.331	52.092	40.557	1.857	7825	62,7	48,8	9,4	83.092
RJ	Saquarema	99.834	56.570	38.149	1.674	3441	62,5	42,1	3,8	90.583
RJ	Macaé	290.234	161.730	102.292	6.007	20205	61,8	39,1	7,7	261.501
RJ	São João De Meriti	538.906	288.786	209.572	8.420	32128	61,1	44,3	6,8	472.906
RJ	São Gonçalo	1.380.176	666.531	632.160	20.579	60906	61,1	57,9	5,6	1.091.737
RJ	Duas Barras	12.950	7.017	4.975	307	651	60,9	43,2	5,6	11.528
RJ	Belford Roxo	564.632	311.938	219.356	8.655	24683	60,8	42,7	4,8	513.118
RJ	Cabo Frio	272.663	137.190	108.962	3.488	23023	59,5	47,3	10,0	230.378
RJ	Mesquita	211.982	102.605	85.535	3.054	20788	58,1	48,4	11,8	176.569
RJ	Japeri	112.073	60.826	42.680	2.033	6534	57,6	40,4	6,2	105.548
RJ	Angra Dos Reis	239.757	117.792	95.520	3.285	23160	56,9	46,1	11,2	207.044
RJ	Casimiro De Abreu	48.415	25.589	19.209	791	2826	56,8	42,6	6,3	45.041
RJ	Paracambi	54.302	29.877	20.918	1.153	2354	56,7	39,7	4,5	52.683
RJ	Paraty	36.658	24.044	10.372	882	1360	55,0	23,7	3,1	43.680
RJ	São Fidélis	29.368	16.645	10.675	635	1413	43,0	27,6	3,7	38.710
RN	Severiano Melo	11.324	5.430	4.957	76	861	260,1	237,4	41,2	2.088
RN	Alexandria	31.371	15.743	12.890	358	2380	116,2	95,1	17,6	13.553
RN	Felipe Guerra	14.138	6.902	5.684	109	1443	115,1	94,8	24,1	5.997

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
RN	Bodó	4.864	2.460	2.090	40	274	112,0	95,1	12,5	2.197
RN	Tibau	9.077	4.567	3.706	72	732	110,3	89,5	17,7	4.140
RN	Itaú	12.187	6.073	5.082	197	835	103,0	86,2	14,2	5.897
RN	Japi	9.571	5.096	3.966	95	414	102,0	79,4	8,3	4.995
RN	Janduís	11.022	5.325	4.436	130	1131	101,5	84,5	21,6	5.248
RN	Francisco Dantas	5.861	2.746	2.529	54	532	97,6	89,9	18,9	2.813
RN	Extremoz	55.868	27.931	23.638	519	3780	96,5	81,7	13,1	28.936
RN	São Fernando	7.387	3.461	3.067	70	789	96,3	85,3	21,9	3.595
RN	Taboleiro Grande	4.868	2.416	1.950	85	417	93,4	75,4	16,1	2.586
RN	Montanhas	19.982	10.458	7.965	235	1324	93,3	71,1	11,8	11.208
RN	Martins	17.205	8.107	7.264	157	1677	92,6	82,9	19,1	8.758
RN	Lagoa Nova	28.626	14.380	11.723	308	2215	91,3	74,4	14,1	15.749
RN	José Da Penha	11.360	5.411	5.014	107	828	91,0	84,3	13,9	5.946
RN	Goianinha	46.570	24.052	19.325	524	2669	90,2	72,5	10,0	26.669
RN	Umarizal	19.126	9.406	8.018	193	1509	89,4	76,2	14,3	10.520
RN	São Pedro	9.729	5.286	3.900	101	442	89,1	65,8	7,5	5.930
RN	Lucrécia	7.869	3.574	3.325	97	873	88,8	82,6	21,7	4.025
RN	Triunfo Potiguar	5.088	2.829	2.016	42	201	88,0	62,7	6,2	3.216
RN	Pau Dos Ferros	55.447	26.846	22.716	605	5280	87,7	74,2	17,3	30.600
RN	Frutuoso Gomes	7.683	3.513	3.252	134	784	86,9	80,5	19,4	4.041
RN	Serra De São Bento	9.843	4.998	4.138	104	603	86,9	72,0	10,5	5.751
RN	Rafael Fernandes	9.351	4.436	4.010	77	828	86,5	78,2	16,1	5.128
RN	Pedra Grande	5.418	2.758	2.301	49	310	86,2	71,9	9,7	3.199
RN	Marcelino Vieira	14.989	7.155	6.494	136	1204	85,8	77,9	14,4	8.336
RN	Ipueira	4.152	1.922	1.769	45	416	85,3	78,5	18,5	2.253
RN	Apodi	68.696	30.602	28.884	893	8317	85,3	80,5	23,2	35.874
RN	Pureza	16.026	8.253	6.598	173	1002	84,9	67,9	10,3	9.724
RN	Lagoa De Velhos	4.760	2.318	1.989	44	409	84,8	72,8	15,0	2.732
RN	Parelhas	37.913	18.232	15.881	442	3358	84,6	73,7	15,6	21.545
RN	Rafael Godeiro	5.798	2.711	2.382	60	645	84,5	74,3	20,1	3.208
RN	Cruzeta	13.766	6.734	5.822	144	1066	84,4	72,9	13,4	7.983
RN	Paraná	7.651	3.605	3.340	78	628	84,3	78,1	14,7	4.276
RN	Acari	19.819	9.348	8.354	248	1869	84,1	75,1	16,8	11.121
RN	Monte Das Gameleiras	3.581	1.751	1.536	34	260	84,0	73,7	12,5	2.084
RN	Portalegre	14.357	6.640	6.153	120	1444	84,0	77,8	18,3	7.906
RN	Almino Afonso	8.104	3.954	3.339	87	724	83,9	70,9	15,4	4.710
RN	São Francisco Do Oeste	7.467	3.571	3.163	62	671	83,9	74,3	15,8	4.255
RN	Doutor Severiano	11.962	5.921	5.108	115	818	83,7	72,2	11,6	7.072
RN	Serrinha Dos Pintos	8.631	4.022	3.648	87	874	83,5	75,7	18,1	4.816
RN	Pilões	7.072	3.229	3.037	76	730	83,5	78,5	18,9	3.869
RN	Pedra Preta	4.349	2.029	1.691	54	575	83,2	69,4	23,6	2.438
RN	Senador Georgino Avelino	7.359	3.725	2.998	75	561	83,1	66,9	12,5	4.484
RN	São João Do Sabugi	11.392	5.153	4.752	90	1397	83,0	76,6	22,5	6.207
RN	Senador Elói De Souza	9.752	5.084	3.790	130	748	83,0	61,9	12,2	6.127
RN	São José Do Seridó	8.151	3.869	3.547	90	645	82,9	76,0	13,8	4.665
RN	Ruy Barbosa	6.257	2.977	2.667	71	542	82,9	74,2	15,1	3.592
RN	São Tomé	18.923	9.160	7.833	214	1716	82,9	70,9	15,5	11.053
RN	Lajes Pintadas	8.178	3.945	3.509	75	649	82,8	73,7	13,6	4.763
RN	São Miguel	38.464	19.568	16.353	279	2264	82,7	69,1	9,6	23.655
RN	Santana Do Seridó	4.734	2.213	1.969	53	499	82,3	73,2	18,6	2.689
RN	Vera Cruz	20.673	10.346	8.561	277	1489	81,9	67,7	11,8	12.637
RN	Nova Cruz	59.627	30.557	24.406	553	4111	81,6	65,2	11,0	37.450
RN	Ouro Branco	8.370	3.926	3.575	97	772	81,6	74,3	16,0	4.813
RN	Caraúbas	35.733	16.755	14.948	348	3682	81,6	72,8	17,9	20.541
RN	Cerro Corá	17.685	9.085	7.177	178	1245	81,3	64,2	11,1	11.181
RN	Natal	1.488.450	715.363	603.899	15.217	153971	80,3	67,8	17,3	890.480
RN	Jucurutu	29.159	14.635	11.917	394	2213	79,9	65,1	12,1	18.315
RN	Jardim Do Seridó	21.652	9.885	9.176	245	2346	79,7	74,0	18,9	12.396
RN	Angicos	18.259	9.327	7.350	207	1375	79,7	62,8	11,7	11.705

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
RN	Riacho De Santana	7.051	3.341	3.117	60	533	79,6	74,2	12,7	4.199
RN	Jardim De Angicos	4.304	2.071	1.787	45	401	79,5	68,6	15,4	2.606
RN	Olho-D'Água Do Borges	7.323	3.366	3.169	81	707	79,3	74,7	16,7	4.244
RN	Coronel João Pessoa	8.372	3.895	3.693	79	705	79,2	75,1	14,3	4.915
RN	Guamaré	25.361	12.641	10.518	232	1970	79,2	65,9	12,3	15.963
RN	Venha-Ver	6.687	3.328	2.820	65	474	79,1	67,1	11,3	4.205
RN	Rodolfo Fernandes	7.664	3.525	3.318	100	721	79,0	74,4	16,2	4.462
RN	Tenente Ananias	18.618	8.573	7.897	155	1993	79,0	72,7	18,4	10.855
RN	Luís Gomes	16.330	7.990	6.873	160	1307	78,8	67,7	12,9	10.146
RN	João Dias	4.437	2.089	1.891	44	413	78,7	71,3	15,6	2.654
RN	Água Nova	5.301	2.570	2.294	59	378	78,5	70,1	11,6	3.272
RN	Paraú	5.705	2.945	2.274	76	410	78,5	60,6	10,9	3.750
RN	Alto Do Rodrigues	23.470	11.563	9.936	294	1677	78,5	67,5	11,4	14.728
RN	Brejinho	20.034	9.981	8.257	221	1575	78,1	64,6	12,3	12.787
RN	São Bento Do Norte	4.069	2.117	1.672	45	235	77,9	61,5	8,6	2.717
RN	Barcelona	6.225	3.103	2.646	75	401	77,7	66,2	10,0	3.994
RN	Fernando Pedroza	4.891	2.378	2.053	64	396	77,5	66,9	12,9	3.067
RN	Vigosa	2.967	1.337	1.228	33	369	77,5	71,2	21,4	1.725
RN	Serra Negra Do Norte	12.853	6.265	5.441	189	958	77,4	67,2	11,8	8.092
RN	Açu	89.300	45.100	36.343	938	6919	77,2	62,2	11,9	58.384
RN	Patu	21.597	9.887	9.599	197	1914	77,2	74,9	14,9	12.809
RN	Antônio Martins	11.296	5.513	4.801	98	884	77,1	67,1	12,4	7.154
RN	Major Sales	6.495	3.130	2.739	68	558	77,1	67,4	13,7	4.062
RN	Santana Do Matos	18.868	9.157	7.635	198	1878	76,6	63,9	15,7	11.956
RN	São Paulo Do Potengi	27.087	13.511	11.337	286	1953	76,2	64,0	11,0	17.720
RN	Várzea	8.282	4.204	3.372	101	605	76,2	61,1	11,0	5.515
RN	Encanto	9.134	4.307	3.901	80	846	76,0	68,8	14,9	5.668
RN	Jandaíra	10.153	5.195	4.222	100	636	75,4	61,3	9,2	6.893
RN	São José De Mipibu	64.709	33.304	26.397	871	4137	75,3	59,7	9,4	44.236
RN	Tenente Laurentino Cruz	8.149	4.523	3.076	88	462	75,1	51,1	7,7	6.019
RN	Jaçanã	14.387	6.931	5.928	167	1361	75,0	64,2	14,7	9.238
RN	Ceará-Mirim	109.161	55.412	45.501	979	7269	75,0	61,6	9,8	73.886
RN	Lagoa D'Anta	10.060	5.090	4.234	95	641	74,7	62,2	9,4	6.811
RN	Timbaúba Dos Batistas	3.927	1.806	1.646	41	434	74,6	68,0	17,9	2.421
RN	Serra Do Mel	17.286	8.975	7.072	158	1081	74,3	58,5	8,9	12.083
RN	Currais Novos	70.625	33.326	28.956	979	7364	74,2	64,5	16,4	44.905
RN	Florânia	15.370	7.261	6.788	149	1172	74,2	69,4	12,0	9.786
RN	Nísia Floresta	40.547	20.716	16.672	425	2734	74,1	59,7	9,8	27.938
RN	Lagoa Salgada	12.065	6.138	4.998	128	801	74,0	60,2	9,7	8.297
RN	Equador	8.824	4.478	3.692	69	585	74,0	61,0	9,7	6.054
RN	Santa Cruz	61.468	29.557	26.006	641	5264	73,9	65,0	13,2	39.988
RN	Augusto Severo	14.100	7.124	5.752	185	1039	73,7	59,5	10,7	9.670
RN	Canguaretama	49.485	25.395	20.575	489	3026	73,5	59,6	8,8	34.548
RN	Parazinho	7.695	3.863	3.197	95	540	73,3	60,6	10,2	5.272
RN	Serrinha	8.925	4.523	3.853	73	476	73,2	62,4	7,7	6.178
RN	Areia Branca	41.249	20.419	16.706	631	3493	73,0	59,7	12,5	27.967
RN	Lajes	15.891	8.282	6.072	489	1048	73,0	53,5	9,2	11.344
RN	Carnaúba Dos Dantas	12.804	6.009	5.218	329	1248	72,9	63,3	15,1	8.239
RN	São Rafael	12.767	5.965	5.442	127	1233	72,8	66,4	15,1	8.192
RN	Upanema	21.564	10.745	8.964	251	1604	72,6	60,6	10,8	14.800
RN	Itajá	10.267	5.477	3.993	115	682	72,1	52,6	9,0	7.595
RN	Caicó	106.012	49.032	43.688	909	12383	71,7	63,9	18,1	68.343
RN	Mossoró	457.392	215.439	185.692	4.895	51366	71,7	61,8	17,1	300.618
RN	Jundiá	5.544	2.809	2.352	43	340	71,6	60,0	8,7	3.922
RN	São Miguel Do Gostoso	13.926	7.401	5.833	108	584	71,4	56,3	5,6	10.362

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
RN	São José Do Campestre	18.681	9.196	7.646	183	1656	71,4	59,4	12,9	12.879
RN	Lagoa De Pedras	10.074	5.392	3.964	101	617	71,1	52,3	8,1	7.584
RN	Coronel Ezequiel	8.130	3.913	3.400	78	739	71,1	61,8	13,4	5.504
RN	Baía Formosa	13.773	6.576	5.901	169	1127	70,5	63,3	12,1	9.322
RN	Riacho Da Cruz	5.334	2.545	2.278	71	440	70,4	63,0	12,2	3.614
RN	Bom Jesus	14.603	7.180	6.129	149	1145	69,9	59,7	11,2	10.267
RN	São Gonçalo Do Amarante	145.692	72.432	60.510	1.566	11184	69,9	58,4	10,8	103.672
RN	Governador Dix-Sept Rosado	19.311	9.095	7.830	270	2116	69,6	59,9	16,2	13.076
RN	Santa Maria	7.815	3.899	3.185	89	642	69,4	56,7	11,4	5.621
RN	São Vicente	9.424	4.467	3.906	130	921	69,3	60,6	14,3	6.450
RN	Arês	19.218	9.967	7.862	186	1203	69,1	54,5	8,3	14.417
RN	João Câmara	47.670	24.233	19.575	572	3290	68,9	55,7	9,4	35.160
RN	Santo Antônio	32.261	16.531	12.986	364	2380	68,1	53,5	9,8	24.280
RN	Ipanguaçu	21.789	10.592	9.034	200	1963	67,8	57,8	12,6	15.626
RN	Serra Caiada	14.418	7.090	6.003	131	1194	67,4	57,1	11,3	10.522
RN	Parnamirim	367.943	179.540	152.532	3.891	31980	67,2	57,1	12,0	267.036
RN	Taipu	16.043	8.254	6.524	182	1083	67,1	53,1	8,8	12.297
RN	Touros	42.866	22.374	17.297	450	2745	66,8	51,6	8,2	33.503
RN	Riachuelo	10.919	5.441	4.484	92	902	66,2	54,5	11,0	8.220
RN	Jardim De Piranhas	19.991	9.879	8.360	192	1560	66,1	55,9	10,4	14.942
RN	Messias Targino	6.139	3.032	2.500	90	517	65,4	53,9	11,2	4.634
RN	Passagem	4.167	2.029	1.792	50	296	65,4	57,8	9,5	3.102
RN	São Bento Do Trairi	5.712	2.928	2.358	110	316	65,1	52,5	7,0	4.495
RN	Ielmo Marinho	18.674	9.027	7.534	229	1884	64,9	54,2	13,6	13.901
RN	Monte Alegre	30.332	14.647	12.771	341	2573	64,9	56,6	11,4	22.576
RN	Carnaubais	14.234	7.044	5.981	143	1066	64,8	55,0	9,8	10.867
RN	Pedro Velho	17.980	9.513	7.157	163	1147	64,1	48,2	7,7	14.844
RN	Caiçara Do Rio Do Vento	5.077	2.362	2.088	33	594	63,6	56,2	16,0	3.715
RN	Vila Flor	3.928	2.013	1.657	65	193	63,0	51,9	6,0	3.194
RN	Campo Redondo	14.972	7.101	6.443	174	1254	62,9	57,1	11,1	11.291
RN	Pendências	20.307	9.598	8.648	203	1858	62,8	56,6	12,2	15.272
RN	Macaíba	104.180	51.096	43.356	1.522	8206	62,4	53,0	10,0	81.821
RN	Baraúna	35.648	17.935	14.957	474	2282	62,4	52,0	7,9	28.747
RN	Macau	42.088	19.888	17.087	762	4351	62,1	53,3	13,6	32.039
RN	Grossos	12.801	6.450	5.292	173	886	61,6	50,6	8,5	10.463
RN	Caiçara Do Norte	7.887	4.033	3.286	68	500	61,5	50,1	7,6	6.561
RN	Pedro Avelino	8.522	4.077	3.465	73	907	61,3	52,1	13,6	6.653
RN	Tibau Do Sul	16.188	8.825	6.303	141	919	61,1	43,6	6,4	14.440
RN	Passa E Fica	17.274	8.183	7.292	194	1605	60,7	54,1	11,9	13.474
RN	Tangará	19.292	9.609	8.031	191	1461	60,6	50,6	9,2	15.869
RN	Sítio Novo	6.892	3.339	2.881	71	601	60,0	51,8	10,8	5.561
RN	Galinhas	3.322	1.707	1.314	121	180	60,0	46,2	6,3	2.845
RN	Afonso Bezerra	13.990	6.461	5.809	127	1593	58,6	52,7	14,4	11.029
RN	Rio Do Fogo	12.022	6.379	4.929	172	542	58,5	45,2	5,0	10.905
RN	Bento Fernandes	6.008	3.224	2.367	67	350	58,4	42,8	6,3	5.525
RN	Maxaranguape	13.903	7.015	5.667	219	1002	55,9	45,2	8,0	12.544
RN	Januário Cicco	10.530	5.512	4.309	98	611	53,6	41,9	5,9	10.275
RN	Espírito Santo	11.558	5.622	4.824	136	976	53,6	46,0	9,3	10.484
RN	Porto Do Mangue	6.506	3.431	2.663	83	329	52,6	40,8	5,0	6.522
RN	Poço Branco	11.459	6.295	4.490	51	623	40,5	28,9	4,0	15.531
RO	Primavera De Rondônia	6.096	3.037	2.496	94	469	109,4	89,9	16,9	2.776
RO	Colorado Do Oeste	30.647	15.496	12.706	415	2030	99,7	81,7	13,1	15.544
RO	Santa Luzia D'Oeste	12.724	6.175	5.516	195	838	99,3	88,7	13,5	6.216
RO	Jaru	95.258	47.808	39.926	330	7194	92,6	77,3	13,9	51.620
RO	Presidente Médici	34.108	16.716	13.866	546	2980	90,0	74,7	16,0	18.571
RO	Cabixi	9.198	4.663	3.838	128	569	89,9	74,0	11,0	5.188
RO	Castanheiras	5.664	2.662	2.409	101	492	89,1	80,6	16,5	2.987

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
RO	São Felipe D'Oeste	9.343	4.508	3.951	143	741	89,0	78,0	14,6	5.066
RO	Pimenteiras Do Oeste	3.861	1.898	1.554	44	365	88,4	72,3	17,0	2.148
RO	Teixeirópolis	8.017	3.595	3.229	129	1064	84,9	76,3	25,1	4.233
RO	Ouro Preto Do Oeste	58.430	29.938	22.618	875	4999	83,8	63,3	14,0	35.737
RO	Alta Floresta D'Oeste	37.993	18.938	16.015	501	2539	83,3	70,5	11,2	22.728
RO	Governador Jorge Teixeira	12.707	5.986	5.230	191	1300	80,4	70,2	17,5	7.445
RO	Novo Horizonte Do Oeste	13.445	6.690	5.576	198	981	80,3	66,9	11,8	8.329
RO	Cacoal	136.029	68.536	55.411	1.897	10185	79,8	64,5	11,9	85.893
RO	Urupá	18.208	8.984	7.428	294	1502	79,7	65,9	13,3	11.272
RO	Cerejeiras	26.538	12.840	10.689	431	2578	79,2	66,0	15,9	16.204
RO	Vale Do Paraíso	9.960	5.234	4.032	146	548	78,6	60,6	8,2	6.656
RO	Corumbiara	11.606	5.533	4.744	190	1139	76,6	65,7	15,8	7.220
RO	Pimenta Bueno	57.432	28.096	23.968	762	4606	76,2	65,0	12,5	36.881
RO	Rolim De Moura	82.886	41.691	34.591	1.174	5430	75,2	62,4	9,8	55.407
RO	Seringueiras	17.155	8.906	6.773	320	1156	75,1	57,2	9,8	11.851
RO	Mirante Da Serra	16.161	7.997	6.370	238	1556	73,9	58,9	14,4	10.818
RO	Ariquemes	149.692	80.120	63.405	597	5570	73,2	57,9	5,1	109.523
RO	Alvorada D'Oeste	21.260	10.207	8.873	393	1787	72,4	62,9	12,7	14.106
RO	Ji-Paraná	185.262	93.183	75.246	2.740	14093	71,7	57,9	10,8	130.009
RO	Nova União	10.005	4.766	4.034	154	1051	69,1	58,5	15,2	6.895
RO	Espigão D'Oeste	43.030	22.502	17.824	608	2096	68,8	54,5	6,4	32.695
RO	Vilhena	139.737	70.168	58.265	2.072	9232	68,7	57,0	9,0	102.211
RO	Porto Velho	738.173	367.137	298.113	9.684	63239	68,1	55,3	11,7	539.354
RO	Ministro Andreazza	13.364	6.494	5.538	205	1127	67,9	57,9	11,8	9.559
RO	Itapua Do Oeste	15.063	7.227	6.265	206	1365	67,9	58,9	12,8	10.641
RO	Nova Brasilândia D'Oeste	27.357	13.505	11.395	397	2060	65,9	55,6	10,1	20.489
RO	Rio Crespo	5.060	2.506	2.048	85	421	65,9	53,8	11,1	3.804
RO	São Miguel Do Guaporé	27.310	14.613	11.284	502	911	63,3	48,9	3,9	23.077
RO	Guajará-Mirim	55.833	29.450	22.948	937	2498	63,3	49,3	5,4	46.556
RO	Alto Alegre Dos Parecis	16.018	8.280	6.489	256	993	62,5	49,0	7,5	13.255
RO	Chupinguaia	12.887	6.805	5.148	185	749	59,3	44,9	6,5	11.472
RO	Monte Negro	17.764	9.183	7.136	297	1148	57,4	44,6	7,2	16.007
RO	Machadinho D'Oeste	47.916	22.917	20.584	911	3504	56,1	50,4	8,6	40.867
RO	São Francisco Do Guaporé	20.678	11.582	8.734	117	245	56,0	42,2	1,2	20.681
RO	Buritis	43.312	22.321	17.266	860	2865	55,3	42,8	7,1	40.356
RO	Candeias Do Jamari	28.772	14.990	11.248	460	2074	54,7	41,1	7,6	27.388
RO	Parecis	6.907	3.327	2.840	116	624	53,7	45,8	10,1	6.198
RO	Cacaulândia	6.992	3.338	2.865	100	689	53,2	45,7	11,0	6.269
RO	Campo Novo De Rondônia	14.611	7.413	6.030	261	907	52,0	42,3	6,4	14.266
RO	Alto Paraíso	22.782	11.072	9.470	409	1831	50,7	43,3	8,4	21.847
RO	Theobroma	10.189	4.912	4.254	136	887	47,3	40,9	8,5	10.395
RO	Nova Mamoré	28.136	14.633	11.692	467	1344	46,6	37,2	4,3	31.392
RO	Vale Do Anari	10.736	5.133	4.387	196	1020	45,1	38,6	9,0	11.377
RO	Costa Marques	15.755	7.953	6.448	280	1074	42,3	34,3	5,7	18.798
RO	Cujubim	17.418	8.886	6.934	463	1135	33,9	26,5	4,3	26.183
RR	Pacaraima	41.347	26.057	14.105	479	706	137,8	74,6	3,7	18.913
RR	Bonfim	14.669	8.157	5.882	126	504	65,0	46,8	4,0	12.557
RR	Boa Vista	496.089	270.807	195.485	8.963	20834	64,5	46,6	5,0	419.652
RR	Alto Alegre	16.830	9.280	6.652	147	751	60,3	43,3	4,9	15.380
RR	Mucajá	17.143	9.184	6.928	181	850	50,5	38,1	4,7	18.172
RR	Caracará	18.346	10.201	7.182	124	839	45,8	32,2	3,8	22.283
RR	Rorainópolis	23.024	13.153	8.884	179	808	42,7	28,9	2,6	30.782
RR	São Luiz	5.890	3.416	2.162	94	218	42,1	26,7	2,7	8.110

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
RR	São João Da Baliza	6.533	3.511	2.558	86	378	42,1	30,6	4,5	8.348
RR	Normandia	8.051	4.646	3.234	10	161	40,3	28,0	1,4	11.532
RR	Caroebe	7.609	4.139	2.967	114	389	39,9	28,6	3,7	10.383
RR	Uiramutã	7.271	4.279	2.951	4	37	39,7	27,4	0,3	10.789
RR	Amajari	9.499	5.140	3.979	134	246	39,0	30,2	1,9	13.185
RR	Cantá	12.959	6.968	5.188	120	683	37,1	27,6	3,6	18.799
RR	Iracema	7.445	3.980	2.958	96	411	32,4	24,1	3,3	12.296
RS	Engenho Velho	3.054	1.305	1.249	25	475	132,9	127,2	48,4	982
RS	Porto Vera Cruz	3.701	1.579	1.501	33	588	120,7	114,8	45,0	1.308
RS	Nova Boa Vista	4.707	1.968	1.873	59	807	112,3	106,8	46,0	1.753
RS	São José Do Inhaçorá	5.600	2.289	2.157	67	1087	111,3	104,9	52,9	2.056
RS	Barra Do Rio Azul	4.399	1.830	1.792	45	732	110,6	108,3	44,2	1.655
RS	Arambaré	8.305	3.909	3.325	94	977	109,7	93,3	27,4	3.562
RS	Santa Margarida Do Sul	6.509	2.792	2.662	97	958	108,3	103,3	37,2	2.578
RS	Itati	5.782	2.589	2.365	87	741	108,0	98,7	30,9	2.397
RS	Ponte Preta	3.629	1.597	1.517	45	470	104,8	99,5	30,8	1.524
RS	Palmares Do Sul	24.800	11.810	9.730	308	2952	104,2	85,9	26,1	11.330
RS	Alpestre	13.886	6.301	5.728	196	1661	103,9	94,4	27,4	6.067
RS	Arroio Do Sal	24.015	10.675	9.595	339	3406	103,9	93,3	33,1	10.279
RS	Pouso Novo	3.716	1.674	1.556	48	438	103,8	96,5	27,2	1.612
RS	Carlos Gomes	3.379	1.395	1.300	40	644	103,3	96,2	47,7	1.351
RS	Ivorá	4.742	1.941	1.789	67	945	103,2	95,1	50,2	1.881
RS	Turuçu	7.931	3.518	3.301	106	1006	102,8	96,4	29,4	3.423
RS	Trindade Do Sul	12.832	5.858	5.315	168	1491	101,2	91,8	25,7	5.791
RS	Coxilha	6.183	2.767	2.588	70	758	100,9	94,3	27,6	2.743
RS	Pirapó	5.358	2.271	2.112	67	908	100,8	93,7	40,3	2.254
RS	Sertão	13.002	5.350	4.989	195	2468	100,7	93,9	46,4	5.315
RS	São Valentim	7.280	3.279	2.973	95	933	100,6	91,2	28,6	3.259
RS	Esperança Do Sul	6.169	2.901	2.683	82	503	100,6	93,0	17,4	2.885
RS	Alegria	7.536	3.390	2.953	85	1108	100,5	87,5	32,8	3.374
RS	Montauri	3.527	1.444	1.412	32	639	100,2	98,0	44,3	1.441
RS	Rodeio Bonito	13.024	5.872	5.253	185	1714	100,1	89,5	29,2	5.868
RS	Salvador Das Missões	6.445	2.710	2.625	86	1024	99,2	96,0	37,5	2.733
RS	Entre Rios Do Sul	6.484	2.733	2.574	86	1091	99,1	93,3	39,6	2.758
RS	Eugênio De Castro	5.418	2.330	2.149	55	884	99,1	91,4	37,6	2.352
RS	São Pedro Do Butiá	6.894	2.920	2.698	76	1200	99,0	91,5	40,7	2.949
RS	Aratiba	14.309	6.111	5.880	182	2136	98,7	95,0	34,5	6.189
RS	Silveira Martins	5.312	2.343	2.099	77	793	98,7	88,4	33,4	2.374
RS	Pinhal Da Serra	4.065	1.891	1.769	45	360	98,6	92,2	18,8	1.918
RS	Nicolau Vergueiro	3.263	1.649	1.321	37	256	98,5	78,9	15,3	1.674
RS	Capão Bonito Do Sul	3.661	1.611	1.437	58	555	98,2	87,6	33,8	1.641
RS	Sério	4.550	1.888	1.823	66	773	98,1	94,8	40,2	1.924
RS	Cerro Grande	4.676	2.253	1.987	67	369	98,1	86,5	16,1	2.296
RS	Morrinhos Do Sul	6.205	2.862	2.550	103	690	98,0	87,4	23,6	2.919
RS	Boa Vista Do Sul	6.418	2.719	2.572	84	1043	97,9	92,6	37,5	2.778
RS	Santa Cecília Do Sul	3.719	1.599	1.489	45	586	97,9	91,1	35,9	1.634
RS	Boa Vista Das Missões	4.652	2.031	1.862	65	694	97,1	89,0	33,2	2.092
RS	Lagoa Dos Três Cantos	3.769	1.556	1.482	54	677	96,8	92,2	42,1	1.607
RS	Tuparendi	18.359	7.549	7.314	223	3273	96,7	93,6	41,9	7.810
RS	Guabiju	3.581	1.437	1.302	43	799	96,4	87,4	53,6	1.490
RS	Alto Alegre	3.604	1.553	1.368	49	634	96,3	84,8	39,3	1.613
RS	Pedras Altas	4.137	1.880	1.651	38	568	96,2	84,5	29,1	1.954
RS	Imbé	47.286	22.341	18.578	746	5621	96,0	79,8	24,2	23.271
RS	Victor Graeff	6.485	2.745	2.594	88	1058	96,0	90,7	37,0	2.860
RS	Dezesseis De Novembro	4.978	2.279	2.111	91	497	95,8	88,8	20,9	2.378
RS	Jaquirana	7.830	3.508	3.163	95	1064	95,8	86,4	29,1	3.662
RS	Vila Flores	7.745	3.249	3.249	102	1145	95,7	95,7	33,7	3.396

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
RS	Itatiba Do Sul	6.901	3.085	2.867	94	855	95,5	88,7	26,5	3.231
RS	Marcelino Ramos	9.134	4.114	3.782	110	1128	95,3	87,6	26,1	4.319
RS	Três Passos	50.483	22.717	20.900	827	6039	95,2	87,6	25,3	23.852
RS	Tupanci Do Sul	3.193	1.389	1.281	41	482	95,2	87,8	33,0	1.459
RS	Faxinal Do Soturno	14.050	6.342	5.564	202	1942	95,2	83,5	29,1	6.663
RS	Bozano	4.671	2.007	1.857	78	729	95,1	88,0	34,5	2.111
RS	Poço Das Antas	4.801	1.997	1.917	63	824	95,0	91,2	39,2	2.101
RS	Cotiporã	8.370	3.647	3.387	101	1235	95,0	88,2	32,2	3.838
RS	Campina Das Missões	12.527	5.127	4.802	156	2442	95,0	89,0	45,2	5.398
RS	Mariana Pimentel	8.037	3.692	3.237	104	1004	95,0	83,3	25,8	3.888
RS	Vitória Das Missões	6.584	2.936	2.647	94	907	95,0	85,6	29,3	3.092
RS	Vila Lângaro	4.339	1.975	1.847	58	459	95,0	88,8	22,1	2.080
RS	São Pedro Do Sul	34.150	15.310	13.820	523	4497	94,8	85,6	27,8	16.148
RS	Cruz Alta	122.380	56.811	49.945	304	15320	94,8	83,4	25,6	59.922
RS	Nova Araçá	9.678	4.574	4.000	153	951	94,8	82,9	19,7	4.826
RS	Gaurama	12.126	5.200	4.906	140	1880	94,7	89,4	34,3	5.489
RS	Gentil	3.583	1.538	1.441	55	549	94,6	88,6	33,8	1.626
RS	Erval Grande	10.871	4.553	4.316	124	1878	94,5	89,6	39,0	4.819
RS	Rio Dos Índios	5.524	2.512	2.304	83	625	94,4	86,6	23,5	2.660
RS	Fortaleza Dos Valos	9.823	4.043	3.783	117	1880	94,4	88,3	43,9	4.285
RS	São Vendelino	4.762	2.132	1.994	70	566	94,1	88,0	25,0	2.266
RS	Braga	6.776	3.112	2.732	101	831	94,0	82,5	25,1	3.311
RS	Tucunduva	12.320	5.304	4.987	159	1870	94,0	88,4	33,1	5.644
RS	Gramado	70.684	34.314	29.119	1.121	6130	93,9	79,7	16,8	36.555
RS	Ipê	14.275	6.277	5.804	192	2002	93,8	86,8	29,9	6.689
RS	Gramado Dos Loureiros	4.277	1.930	1.753	54	540	93,8	85,2	26,2	2.058
RS	Coqueiros Do Sul	4.429	2.143	1.905	62	319	93,7	83,3	14,0	2.286
RS	Júlio De Castilhos	40.308	18.013	15.947	118	6230	93,7	83,0	32,4	19.224
RS	São Valentim Do Sul	4.957	2.099	1.973	65	820	93,5	87,9	36,5	2.245
RS	Toropi	5.947	2.589	2.435	82	841	93,4	87,8	30,3	2.772
RS	São Martinho	11.690	5.021	4.907	163	1599	93,3	91,2	29,7	5.380
RS	Severiano De Almeida	7.859	3.386	3.224	80	1169	93,3	88,8	32,2	3.631
RS	Vila Maria	9.289	4.068	3.803	114	1304	93,2	87,2	29,9	4.363
RS	Alecrim	12.429	5.415	5.121	141	1752	92,9	87,9	30,1	5.827
RS	Pedro Osório	15.034	7.159	6.295	191	1389	92,9	81,7	18,0	7.706
RS	União Da Serra	2.187	1.038	924	27	198	92,8	82,6	17,7	1.118
RS	Pinhal	5.949	2.395	2.381	48	1125	92,8	92,3	43,6	2.580
RS	Santo Cristo	29.627	13.168	12.391	426	3642	92,6	87,2	25,6	14.216
RS	Jaguari	23.913	9.958	9.316	358	4281	92,5	86,5	39,8	10.765
RS	Campos Borges	6.182	3.039	2.555	86	502	92,2	77,5	15,2	3.295
RS	Doutor Ricardo	4.474	1.817	1.734	61	862	92,0	87,8	43,6	1.975
RS	Caseiros	6.944	2.958	2.747	87	1152	92,0	85,4	35,8	3.216
RS	São José Do Herval	3.901	1.786	1.573	57	485	91,9	81,0	25,0	1.943
RS	Tenente Portela	28.533	12.343	11.373	354	4463	91,9	84,7	33,2	13.434
RS	Rondinha	10.956	4.665	4.470	160	1661	91,8	88,0	32,7	5.080
RS	Colorado	6.693	2.873	2.661	77	1082	91,8	85,0	34,6	3.130
RS	Canudos Do Vale	3.421	1.564	1.426	47	384	91,7	83,6	22,5	1.705
RS	São João Do Polêsine	5.316	2.327	2.131	82	776	91,5	83,8	30,5	2.543
RS	Almirante Tamandaré Do Sul	4.029	1.782	1.610	55	582	91,4	82,6	29,9	1.949
RS	Putinga	8.503	3.555	3.355	101	1492	91,4	86,3	38,4	3.889
RS	Candiota	17.858	8.806	7.601	312	1139	91,3	78,8	11,8	9.647
RS	Mato Castelhano	5.260	2.316	2.090	94	760	91,1	82,2	29,9	2.542
RS	Três Arroios	5.812	2.408	2.315	71	1018	91,1	87,6	38,5	2.643
RS	São Luiz Gonzaga	67.347	30.327	26.622	1.041	9357	91,1	80,0	28,1	33.293
RS	Presidente Lucena	5.740	2.672	2.465	93	510	91,0	83,9	17,4	2.937
RS	Pantano Grande	18.035	8.234	7.112	239	2450	90,7	78,3	27,0	9.083

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
RS	Viadutos	10.473	4.250	4.062	124	2037	90,6	86,6	43,4	4.690
RS	Estação	12.979	5.381	5.124	181	2293	90,6	86,3	38,6	5.940
RS	Ubiretama	3.954	1.796	1.697	51	410	90,6	85,6	20,7	1.983
RS	Nova Candelária	5.380	2.430	2.232	94	624	90,4	83,0	23,2	2.688
RS	Dom Pedro De Alcântara	4.917	2.284	2.109	59	465	90,4	83,5	18,4	2.527
RS	Muçum	10.534	4.483	4.155	175	1721	90,4	83,8	34,7	4.961
RS	Colinas	4.938	2.231	1.996	68	643	90,4	80,8	26,0	2.469
RS	Parai	15.478	6.978	6.419	239	1842	90,3	83,1	23,8	7.727
RS	Morro Redondo	13.809	5.944	5.561	172	2132	90,2	84,4	32,4	6.589
RS	Selbach	10.291	4.607	4.216	148	1320	90,2	82,6	25,8	5.107
RS	Maquiné	13.670	6.024	5.378	224	2044	90,2	80,5	30,6	6.681
RS	Brochier	10.437	4.596	4.448	108	1285	90,0	87,1	25,2	5.104
RS	Casca	18.064	8.143	7.562	281	2078	90,0	83,5	23,0	9.051
RS	Monte Belo Do Sul	5.314	2.273	2.162	93	786	89,8	85,5	31,1	2.530
RS	Catuípe	17.818	7.817	7.190	227	2584	89,8	82,6	29,7	8.701
RS	Dona Francisca	6.297	2.693	2.488	70	1046	89,8	83,0	34,9	2.999
RS	Santo Expedito Do Sul	4.897	2.069	1.913	44	871	89,8	83,0	37,8	2.305
RS	Caibaté	10.093	4.326	4.018	135	1614	89,7	83,3	33,5	4.823
RS	Barão De Cotegipe	13.648	5.935	5.622	186	1905	89,7	84,9	28,8	6.620
RS	Taquaruçu Do Sul	6.730	2.758	2.583	84	1305	89,6	83,9	42,4	3.077
RS	Caçapava Do Sul	67.760	30.054	28.135	856	8715	89,6	83,9	26,0	33.548
RS	Três Palmeiras	8.835	3.807	3.506	105	1417	89,6	82,5	33,3	4.251
RS	Pareci Novo	7.587	3.454	3.109	145	879	89,4	80,5	22,8	3.862
RS	Nova Brésia	7.563	2.984	2.874	91	1614	89,4	86,1	48,4	3.337
RS	Ibiaçá	10.119	4.198	3.939	110	1872	89,3	83,8	39,8	4.699
RS	Vista Alegre	5.455	2.446	2.303	63	643	89,3	84,1	23,5	2.739
RS	Santo Antônio Do Planalto	3.907	1.803	1.656	40	408	89,3	82,0	20,2	2.019
RS	Novo Xingu	3.690	1.525	1.428	56	681	89,1	83,4	39,8	1.712
RS	Santa Bárbara Do Sul	15.898	7.044	6.380	242	2232	89,1	80,7	28,2	7.909
RS	Entre-Ijuís	15.608	7.491	6.162	216	1739	89,1	73,3	20,7	8.411
RS	Campo Novo	8.444	3.892	3.564	109	879	88,9	81,4	20,1	4.376
RS	Cacique Doble	10.531	4.510	4.073	131	1817	88,9	80,3	35,8	5.074
RS	Santa Tereza	3.768	1.534	1.475	72	687	88,9	85,5	39,8	1.726
RS	São José Do Ouro	13.959	6.149	5.645	197	1968	88,8	81,6	28,4	6.922
RS	Cândido Godói	12.571	5.464	5.003	159	1945	88,8	81,3	31,6	6.151
RS	Imigrante	5.808	2.753	2.419	73	563	88,8	78,0	18,2	3.100
RS	São Vicente Do Sul	17.343	7.754	6.939	64	2586	88,8	79,5	29,6	8.732
RS	Ibirubá	40.107	18.126	16.567	575	4839	88,8	81,2	23,7	20.413
RS	Santa Clara Do Sul	13.114	5.928	5.401	214	1571	88,7	80,8	23,5	6.681
RS	Nova Pádua	5.330	2.266	2.187	54	823	88,6	85,5	32,2	2.558
RS	Guarani Das Missões	14.265	6.607	5.887	191	1580	88,5	78,9	21,2	7.463
RS	Erval Seco	13.666	6.019	5.477	181	1989	88,5	80,5	29,2	6.802
RS	Bom Progresso	3.540	1.680	1.418	39	403	88,5	74,7	21,2	1.899
RS	Áurea	7.574	3.124	3.002	96	1352	88,4	84,9	38,2	3.535
RS	São Jorge	5.673	2.488	2.322	59	804	88,4	82,5	28,6	2.816
RS	São José Dos Ausentes	6.521	3.129	2.775	103	514	88,3	78,3	14,5	3.543
RS	Roque Gonzales	13.367	6.002	5.372	172	1821	88,3	79,0	26,8	6.797
RS	Dois Irmãos Das Missões	3.885	1.771	1.586	48	480	88,2	79,0	23,9	2.008
RS	Nonoai	21.736	10.249	8.970	259	2258	88,1	77,1	19,4	11.633
RS	Paim Filho	7.827	3.327	3.159	91	1250	88,1	83,6	33,1	3.778
RS	Mato Queimado	3.527	1.433	1.336	69	689	88,0	82,0	42,3	1.629
RS	Cerrito	10.869	5.319	4.683	171	696	88,0	77,4	11,5	6.047
RS	Alto Feliz	5.882	2.668	2.527	97	590	87,9	83,2	19,4	3.036
RS	Maximiliano De Almeida	9.049	3.790	3.525	106	1628	87,9	81,7	37,7	4.314
RS	Capão Da Canoa	97.372	47.460	39.290	1.532	9090	87,8	72,7	16,8	54.051
RS	Floriano Peixoto	3.357	1.525	1.406	45	381	87,8	80,9	21,9	1.737
RS	Coronel Barros	5.316	2.212	2.168	73	863	87,8	86,0	34,2	2.520
RS	Chapada	18.884	8.107	7.666	270	2841	87,7	83,0	30,8	9.239

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
RS	Mariano Moro	4.122	1.762	1.706	51	603	87,7	84,9	30,0	2.009
RS	Cerro Largo	29.430	12.424	11.524	399	5083	87,6	81,2	35,8	14.189
RS	Nova Roma Do Sul	7.650	3.253	3.188	101	1108	87,5	85,8	29,8	3.717
RS	Nova Ramada	4.349	1.941	1.835	67	506	87,5	82,7	22,8	2.218
RS	Erebango	5.916	2.609	2.416	74	817	87,5	81,0	27,4	2.982
RS	São Sepé	45.707	20.606	18.369	632	6100	87,5	78,0	25,9	23.555
RS	Doutor Maurício Cardoso	8.970	3.900	3.569	108	1393	87,4	80,0	31,2	4.462
RS	Protásio Alves	3.706	1.693	1.609	55	349	87,4	83,0	18,0	1.938
RS	Araricá	10.620	5.038	4.323	183	1076	87,3	74,9	18,6	5.771
RS	Santiago	95.235	43.086	38.199	1.331	12619	87,3	77,4	25,6	49.360
RS	Flores Da Cunha	56.730	27.085	24.389	832	4424	87,2	78,5	14,2	31.063
RS	Saldanha Marinho	4.995	2.286	2.144	74	491	87,2	81,8	18,7	2.622
RS	Quinze De Novembro	7.187	3.311	2.924	94	858	87,1	76,9	22,6	3.803
RS	Xangri-Lá	31.385	14.589	12.618	502	3676	87,0	75,2	21,9	16.775
RS	São Paulo Das Missões	11.449	4.971	4.549	153	1776	86,9	79,5	31,0	5.720
RS	Glorinha	14.140	7.126	5.748	254	1012	86,9	70,1	12,3	8.204
RS	Mato Leitão	9.130	3.968	3.683	151	1328	86,8	80,5	29,0	4.573
RS	Maratá	5.299	2.343	2.196	84	676	86,7	81,3	25,0	2.702
RS	Vista Alegre Do Prata	3.179	1.350	1.286	42	501	86,7	82,6	32,2	1.557
RS	Ipiranga Do Sul	3.834	1.630	1.518	68	618	86,7	80,7	32,9	1.880
RS	Coqueiro Baixo	3.291	1.296	1.259	40	696	86,7	84,2	46,6	1.495
RS	Morro Reuter	13.092	5.646	5.365	214	1867	86,7	82,4	28,7	6.513
RS	São Pedro Da Serra	7.771	3.330	3.042	108	1291	86,7	79,2	33,6	3.842
RS	Condor	12.814	5.858	5.366	216	1374	86,7	79,4	20,3	6.759
RS	Carazinho	119.370	53.959	48.030	198	17183	86,7	77,1	27,6	62.265
RS	São Francisco De Assis	37.179	15.771	14.925	508	5975	86,6	82,0	32,8	18.205
RS	Sapiranga	147.766	69.299	60.762	404	17301	86,6	75,9	21,6	80.037
RS	São Marcos	39.633	18.747	16.777	605	3504	86,6	77,5	16,2	21.658
RS	Itaara	10.643	4.790	4.375	189	1289	86,5	79,0	23,3	5.537
RS	Humaitá	9.089	4.097	3.826	135	1031	86,5	80,8	21,8	4.736
RS	Lagoa Vermelha	53.822	24.000	22.000	846	6976	86,4	79,2	25,1	27.778
RS	Porto Lucena	8.513	3.965	3.682	110	756	86,3	80,1	16,5	4.594
RS	Aceguá	8.984	4.261	3.501	133	1089	86,2	70,8	22,0	4.942
RS	Sete De Setembro	4.062	1.680	1.604	53	725	86,2	82,3	37,2	1.950
RS	Jaboticaba	7.349	3.247	2.994	103	1005	86,1	79,4	26,6	3.773
RS	Boa Vista Do Buricá	13.463	5.775	5.501	190	1997	86,0	82,0	29,8	6.712
RS	Arroio Grande	33.655	15.684	14.085	485	3401	86,0	77,2	18,6	18.238
RS	Santo Antônio Das Missões	18.504	8.640	7.606	263	1995	86,0	75,7	19,9	10.050
RS	Centenário	6.035	2.471	2.352	78	1134	85,9	81,8	39,4	2.877
RS	Muliterno	3.958	1.628	1.524	56	750	85,8	80,3	39,5	1.897
RS	Novo Barreiro	8.436	3.581	3.339	122	1394	85,8	80,0	33,4	4.175
RS	Nova Alvorada	7.498	3.141	2.939	101	1317	85,7	80,2	36,0	3.663
RS	Travesseiro	4.820	2.000	1.940	61	819	85,7	83,1	35,1	2.334
RS	Vale Real	11.355	5.124	4.578	183	1470	85,7	76,5	24,6	5.981
RS	Machadinho	10.011	4.646	4.178	136	1051	85,6	77,0	19,4	5.427
RS	Santo Ângelo	148.705	66.269	62.461	2.430	17545	85,4	80,5	22,6	77.568
RS	Jacutinga	7.439	3.029	2.918	88	1404	85,4	82,3	39,6	3.546
RS	Arroio Do Meio	40.407	17.901	16.629	611	5266	85,4	79,3	25,1	20.967
RS	São Nicolau	9.719	4.445	3.998	125	1151	85,3	76,8	22,1	5.208
RS	Alegrete	136.218	62.309	54.568	1.863	17478	85,3	74,7	23,9	73.028
RS	São João Da Urtiga	8.935	3.958	3.692	121	1164	85,3	79,6	25,1	4.641
RS	Porto Mauá	4.802	2.005	1.865	40	892	85,2	79,3	37,9	2.352
RS	Mata	9.577	4.084	3.785	137	1571	85,1	78,9	32,7	4.797
RS	Herval	12.723	5.799	5.288	176	1460	85,1	77,6	21,4	6.814
RS	Maçambará	8.511	3.882	3.549	161	919	85,1	77,8	20,1	4.562
RS	Capivari Do Sul	8.448	4.023	3.507	137	781	85,1	74,2	16,5	4.728
RS	Feliz	25.596	11.606	10.591	450	2949	85,1	77,6	21,6	13.640
RS	Vila Nova Do Sul	8.686	3.639	3.461	119	1467	85,1	80,9	34,3	4.277

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
RS	Ernestina	6.149	2.697	2.522	94	836	85,1	79,6	26,4	3.170
RS	Tupandi	8.663	4.198	3.699	147	619	85,0	74,9	12,5	4.939
RS	Harmonia	8.953	4.176	3.743	182	852	84,9	76,1	17,3	4.917
RS	Seberi	20.042	9.093	8.023	302	2624	84,9	74,9	24,5	10.713
RS	Nova Petrópolis	39.645	18.277	16.756	722	3890	84,9	77,8	18,1	21.536
RS	Paulo Bento	4.672	1.951	1.877	54	790	84,9	81,6	34,4	2.299
RS	Campinas Do Sul	10.777	4.612	4.352	135	1678	84,8	80,0	30,9	5.438
RS	Três Forquilhas	5.462	2.263	2.091	78	1030	84,8	78,3	38,6	2.669
RS	Capitão	5.564	2.342	2.213	71	938	84,8	80,1	33,9	2.763
RS	Iraí	14.136	6.052	5.716	217	2151	84,8	80,0	30,1	7.141
RS	Nova Esperança Do Sul	10.387	4.583	4.349	148	1307	84,7	80,4	24,2	5.410
RS	Garruchos	5.539	2.444	2.384	81	630	84,7	82,6	21,8	2.886
RS	Cristal	15.461	6.830	6.190	216	2225	84,7	76,7	27,6	8.067
RS	Ijuí	158.181	70.902	63.865	2.698	20716	84,6	76,2	24,7	83.764
RS	Antônio Prado	25.064	11.034	10.387	293	3350	84,6	79,6	25,7	13.045
RS	Três De Maio	45.438	20.185	18.192	655	6406	84,5	76,2	26,8	23.876
RS	Sananduva	33.259	13.795	13.594	410	5460	84,5	83,3	33,4	16.328
RS	Santo Antônio Do Palma	4.022	1.792	1.650	65	515	84,4	77,7	24,3	2.123
RS	Westfalia	5.897	2.558	2.413	87	839	84,4	79,6	27,7	3.031
RS	Cachoeira Do Sul	152.084	69.092	62.428	2.179	18385	84,4	76,3	22,5	81.869
RS	Palmitinho	13.536	5.948	5.585	184	1819	84,3	79,2	25,8	7.056
RS	André Da Rocha	2.765	1.132	1.063	31	539	84,3	79,2	40,1	1.343
RS	Ajuricaba	12.962	5.874	5.296	213	1579	84,1	75,8	22,6	6.987
RS	Novo Tiradentes	4.312	1.848	1.732	59	673	84,0	78,7	30,6	2.200
RS	Sertão Santana	11.607	5.490	4.850	153	1114	84,0	74,2	17,0	6.537
RS	Relvado	4.369	1.746	1.683	47	893	84,0	81,0	43,0	2.079
RS	Cacequi	21.954	10.432	9.260	352	1910	84,0	74,5	15,4	12.423
RS	Sede Nova	5.700	2.427	2.348	75	850	84,0	81,2	29,4	2.891
RS	Água Santa	6.656	3.138	2.694	94	730	83,8	72,0	19,5	3.743
RS	Arroio Do Padre	5.738	2.474	2.306	94	864	83,8	78,1	29,3	2.951
RS	Lavras Do Sul	13.462	6.232	5.684	213	1333	83,7	76,4	17,9	7.444
RS	Augusto Pestana	12.558	5.520	5.118	172	1748	83,6	77,5	26,5	6.602
RS	Barra Funda	5.164	2.132	2.052	75	905	83,6	80,4	35,5	2.551
RS	Jari	6.131	2.911	2.531	94	595	83,5	72,6	17,1	3.486
RS	Palmeira Das Missões	61.457	27.666	24.691	910	8190	83,5	74,5	24,7	33.131
RS	Fagundes Varela	5.090	2.287	2.087	86	630	83,4	76,1	23,0	2.741
RS	Santa Cruz Do Sul	237.526	109.584	98.064	3.757	26121	83,4	74,7	19,9	131.365
RS	São Borja	111.401	49.990	45.348	1.777	14286	83,3	75,6	23,8	60.019
RS	Novo Machado	6.420	2.708	2.549	88	1075	83,2	78,3	33,0	3.256
RS	Independência	11.608	5.080	5.012	146	1370	83,2	82,0	22,4	6.109
RS	Derrubadas	5.222	2.293	2.078	72	779	83,0	75,3	28,2	2.761
RS	Vespasiano Correa	3.197	1.490	1.372	36	299	83,0	76,4	16,7	1.795
RS	Pinheiro Machado	23.636	10.111	9.549	298	3678	82,9	78,3	30,2	12.195
RS	Dilermando De Aguiar	5.438	2.484	2.305	73	576	82,7	76,8	19,2	3.002
RS	Barão	11.448	5.129	4.599	184	1536	82,7	74,2	24,8	6.202
RS	Ibirapuitã	7.206	3.307	3.001	101	797	82,7	75,0	19,9	4.000
RS	Guaporé	45.653	21.462	18.849	838	4504	82,6	72,6	17,3	25.968
RS	Horizontina	34.455	16.018	14.820	561	3056	82,6	76,4	15,8	19.389
RS	Tapera	19.333	8.715	7.877	266	2475	82,4	74,5	23,4	10.577
RS	Cruzaltense	3.499	1.482	1.386	39	592	82,4	77,0	32,9	1.799
RS	Caiçara	9.023	3.871	3.672	134	1346	82,4	78,1	28,6	4.700
RS	Chiapetta	6.866	3.059	2.798	92	917	82,3	75,2	24,7	3.719
RS	Senador Salgado Filho	5.086	2.278	2.113	68	627	82,2	76,3	22,6	2.770
RS	Santo Augusto	25.674	11.386	10.371	387	3530	82,2	74,9	25,5	13.848
RS	São Domingos Do Sul	6.235	2.534	2.428	76	1197	82,2	78,8	38,8	3.083
RS	Planalto	18.772	8.234	7.527	254	2757	82,2	75,1	27,5	10.019
RS	Sagrada Família	4.861	2.139	1.989	68	665	82,1	76,4	25,5	2.605
RS	General Câmara	15.651	6.862	6.185	198	2406	82,1	74,0	28,8	8.361
RS	Bom Retiro Do Sul	21.020	10.158	9.039	346	1477	82,0	73,0	11,9	12.390

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
RS	Arvorezinha	18.257	8.539	7.911	242	1565	81,9	75,9	15,0	10.423
RS	Restinga Seca	27.377	12.890	11.749	402	2336	81,9	74,6	14,8	15.744
RS	Itapuca	4.038	1.690	1.616	57	675	81,8	78,3	32,7	2.065
RS	Três Cachoeiras	19.286	9.072	7.907	298	2009	81,6	71,1	18,1	11.115
RS	Agudo	28.780	13.386	11.920	444	3030	81,6	72,7	18,5	16.401
RS	Osório	82.598	37.876	33.649	687	10386	81,6	72,5	22,4	46.414
RS	São Miguel Das Missões	14.667	6.268	5.773	186	2440	81,6	75,1	31,8	7.683
RS	Getúlio Vargas	29.989	13.195	12.252	489	4053	81,5	75,7	25,0	16.184
RS	Progresso	11.421	5.086	4.761	165	1409	81,5	76,3	22,6	6.239
RS	São José Das Missões	4.732	2.048	1.949	51	684	81,5	77,5	27,2	2.514
RS	Mostardas	23.915	10.463	9.701	298	3453	81,4	75,5	26,9	12.847
RS	Cruzeiro Do Sul	21.748	10.086	8.765	344	2553	81,3	70,7	20,6	12.402
RS	Anta Gorda	10.769	4.841	4.571	136	1221	81,2	76,7	20,5	5.961
RS	Benjamin Constant Do Sul	3.645	1.590	1.492	39	524	81,2	76,2	26,8	1.958
RS	Camaquã	119.270	53.944	48.794	1.838	14694	81,1	73,4	22,1	66.478
RS	Forquetha	4.435	1.947	1.850	67	571	81,1	77,1	23,8	2.400
RS	Não-Me-Toque	32.151	14.399	13.373	457	3922	81,1	75,3	22,1	17.758
RS	Dois Lajeados	6.406	2.760	2.655	97	894	81,1	78,0	26,3	3.405
RS	Ametista Do Sul	12.688	5.999	5.254	233	1202	81,0	71,0	16,2	7.403
RS	Canguçu	98.797	45.544	40.582	1.467	11204	81,0	72,2	19,9	56.211
RS	Torres	71.087	31.648	28.424	1.412	9603	81,0	72,8	24,6	39.064
RS	Salvador Do Sul	14.395	6.379	5.859	224	1933	80,9	74,3	24,5	7.889
RS	Ibiraiaras	13.678	5.874	5.421	165	2218	80,9	74,6	30,5	7.265
RS	Marques De Souza	7.563	3.227	2.943	100	1293	80,8	73,7	32,4	3.995
RS	Frederico Westphalen	55.722	25.427	22.666	1.078	6551	80,7	72,0	20,8	31.498
RS	Muitos Capões	5.380	2.561	2.193	99	527	80,7	69,1	16,6	3.173
RS	Camargo	4.564	2.213	1.987	60	304	80,7	72,5	11,1	2.742
RS	Faxinalzinho	4.128	1.842	1.684	54	548	80,6	73,7	24,0	2.284
RS	Esteio	147.335	67.116	60.673	2.510	17036	80,6	72,9	20,5	83.279
RS	Igrejinha	60.026	30.088	25.439	1.142	3357	80,6	68,1	9,0	37.340
RS	Fontoura Xavier	17.541	8.238	7.183	286	1834	80,4	70,1	17,9	10.241
RS	Rolante	36.482	17.257	15.119	615	3491	80,4	70,5	16,3	21.453
RS	Santa Rosa	126.476	59.170	52.777	2.146	12383	80,4	71,7	16,8	73.575
RS	Mampituba	5.261	2.390	2.133	87	651	80,4	71,7	21,9	2.973
RS	Montenegro	114.799	52.831	45.396	2.739	13833	80,4	69,1	21,0	65.721
RS	Vale Verde	6.394	2.823	2.644	90	837	80,3	75,2	23,8	3.515
RS	Lajeado	144.197	68.291	59.025	2.468	14413	80,3	69,4	16,9	85.033
RS	Barracão	9.618	4.219	3.905	117	1377	80,3	74,3	26,2	5.256
RS	Tapejara	44.513	19.706	17.663	632	6512	80,3	71,9	26,5	24.552
RS	Nova Palma	12.760	5.229	5.044	195	2292	80,3	77,4	35,2	6.515
RS	Serafina Corrêa	30.612	14.276	12.707	483	3146	80,2	71,4	17,7	17.795
RS	Bossoroca	11.682	4.976	4.660	173	1873	80,2	75,1	30,2	6.205
RS	Dois Irmãos	60.110	26.551	24.872	1.042	7645	80,2	75,1	23,1	33.119
RS	São Lourenço Do Sul	79.249	34.893	32.722	1.113	10521	80,1	75,2	24,2	43.540
RS	São Gabriel	107.508	49.747	44.498	1.606	11657	80,0	71,6	18,8	62.147
RS	Porto Alegre	2.699.763	1.191.056	1.072.574	45.914	390219	80,0	72,1	26,2	1.488.252
RS	Giruá	27.363	12.686	11.179	425	3073	80,0	70,5	19,4	15.863
RS	Passo Fundo	356.381	163.664	143.936	5.196	43585	79,9	70,3	21,3	204.722
RS	Espumoso	27.547	12.458	11.441	449	3199	79,9	73,4	20,5	15.591
RS	Arroio Dos Ratos	25.630	11.324	9.831	668	3807	79,9	69,3	26,9	14.177
RS	Nova Prata	47.566	22.079	20.134	856	4497	79,9	72,8	16,3	27.648
RS	Picada Café	10.296	4.579	4.276	152	1289	79,8	74,5	22,5	5.738
RS	Balneário Pinhal	24.465	11.451	9.652	305	3057	79,7	67,2	21,3	14.363
RS	Miraguaí	8.268	3.915	3.268	130	955	79,7	66,5	19,4	4.911
RS	Vista Gaúcha	5.482	2.273	2.096	90	1023	79,6	73,4	35,8	2.855
RS	Coronel Bicaco	12.067	5.786	5.118	198	965	79,6	70,4	13,3	7.268
RS	Sant'Ana Do Livramento	134.419	60.676	53.110	2.014	18619	79,5	69,6	24,4	76.321
RS	Santa Vitória Do Palmar	50.042	23.411	20.374	775	5482	79,4	69,1	18,6	29.483
RS	Manoel Viana	13.357	5.795	5.359	183	2020	79,3	73,3	27,6	7.307

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
RS	Canela	73.780	36.041	30.345	1.286	6108	79,2	66,7	13,4	45.488
RS	Estrela	56.980	27.209	23.739	901	5131	79,1	69,0	14,9	34.399
RS	Ciríaco	8.526	3.732	3.484	101	1209	79,1	73,8	25,6	4.719
RS	Formigueiro	11.116	5.231	4.705	145	1035	79,1	71,1	15,6	6.616
RS	São José Do Sul	4.316	1.926	1.799	64	527	79,0	73,8	21,6	2.437
RS	Coronel Pilar	3.053	1.275	1.235	29	514	79,0	76,5	31,8	1.614
RS	Encantado	38.917	18.053	16.078	589	4197	78,9	70,3	18,3	22.880
RS	Esmeralda	5.507	2.593	2.414	99	401	78,9	73,4	12,2	3.287
RS	Bom Princípio	23.693	11.234	9.997	435	2027	78,8	70,1	14,2	14.255
RS	Constantina	18.484	7.798	7.284	253	3149	78,7	73,5	31,8	9.907
RS	Riozinho	8.478	3.678	3.482	124	1194	78,7	74,5	25,5	4.676
RS	Bagé	188.543	95.117	76.167	3.165	14094	78,4	62,8	11,6	121.335
RS	Encruzilhada Do Sul	43.500	20.340	18.173	606	4381	78,4	70,0	16,9	25.960
RS	São Pedro Das Missões	4.259	1.579	1.624	61	995	78,3	80,5	49,3	2.017
RS	David Canabarro	8.368	3.705	3.395	122	1146	78,2	71,7	24,2	4.736
RS	Farroupilha	125.487	57.144	51.269	1.953	15121	78,2	70,2	20,7	73.061
RS	Vicente Dutra	7.845	3.595	3.232	126	892	78,2	70,3	19,4	4.599
RS	Teutônia	53.876	26.372	23.093	938	3473	78,1	68,4	10,3	33.766
RS	Ivoti	42.520	19.267	17.285	772	5196	78,0	70,0	21,0	24.690
RS	Venâncio Aires	118.571	56.157	49.645	2.099	10670	78,0	69,0	14,8	71.973
RS	Cachoeirinha	220.624	102.362	88.888	3.547	25827	78,0	67,7	19,7	131.240
RS	Ibarama	7.709	3.430	3.195	128	956	78,0	72,6	21,7	4.399
RS	Vanini	3.825	1.654	1.549	61	561	77,9	73,0	26,4	2.122
RS	Veranópolis	46.231	20.675	19.168	722	5666	77,9	72,2	21,4	26.533
RS	Pinto Bandeira	5.092	2.362	2.201	64	465	77,8	72,5	15,3	3.036
RS	Tabaí	8.204	3.707	3.289	167	1041	77,7	69,0	21,8	4.769
RS	Crissiumal	23.145	10.369	9.451	302	3023	77,6	70,8	22,6	13.357
RS	Capão Do Leão	41.361	19.709	16.748	685	4219	77,6	65,9	16,6	25.409
RS	Tiradentes Do Sul	9.780	4.356	4.038	124	1262	77,6	71,9	22,5	5.616
RS	Roca Sales	18.532	8.896	7.818	289	1529	77,6	68,2	13,3	11.471
RS	Erechim	172.434	82.601	73.706	2.930	13197	77,5	69,1	12,4	106.633
RS	Passo Do Sobrado	12.062	5.090	4.782	184	2006	77,4	72,7	30,5	6.574
RS	Porto Xavier	18.581	7.891	7.589	250	2851	77,4	74,4	28,0	10.194
RS	Rolador	4.152	1.777	1.684	44	647	77,4	73,3	28,2	2.296
RS	Dom Feliciano	25.180	11.984	10.332	29	2835	77,4	66,7	18,3	15.487
RS	Sobradinho	25.942	11.604	10.610	441	3287	77,3	70,7	21,9	15.005
RS	Garibaldi	60.400	27.389	25.300	946	6765	77,3	71,4	19,1	35.440
RS	Estância Velha	84.777	39.147	34.654	1.432	9544	77,3	68,4	18,8	50.672
RS	Barra Do Ribeiro	24.335	10.472	9.810	304	3749	77,2	72,4	27,7	13.556
RS	Pejuçara	6.808	2.979	2.732	100	997	77,2	70,8	25,8	3.857
RS	Dom Pedrito	65.877	29.609	26.282	1.049	8937	77,2	68,6	23,3	38.339
RS	Marau	72.591	34.602	32.170	1.262	4557	77,1	71,7	10,2	44.858
RS	Pontão	6.609	3.005	2.714	101	789	77,0	69,6	20,2	3.901
RS	Vera Cruz	44.269	20.852	18.445	706	4266	76,9	68,1	15,7	27.099
RS	Itacurubi	5.760	2.657	2.329	74	700	76,8	67,3	20,2	3.460
RS	Estrela Velha	6.658	2.801	2.622	95	1140	76,7	71,8	31,2	3.650
RS	Pelotas	574.739	263.075	229.885	7.852	73927	76,7	67,0	21,5	343.132
RS	Candelária	53.201	24.078	21.710	851	6562	76,6	69,1	20,9	31.421
RS	São Martinho Da Serra	5.225	2.475	2.022	80	648	76,6	62,6	20,1	3.231
RS	Minas Do Leão	12.372	6.204	5.026	187	955	76,6	62,0	11,8	8.103
RS	Tramandaí	85.710	40.297	34.253	1.162	9998	76,6	65,1	19,0	52.632
RS	Bom Jesus	18.677	8.657	7.754	238	2028	76,5	68,6	17,9	11.309
RS	Novo Cabrais	7.457	3.230	3.024	95	1108	76,5	71,6	26,2	4.222
RS	Fazenda Vilanova	7.327	3.523	3.028	131	645	76,5	65,7	14,0	4.608
RS	São José Do Hortêncio	8.673	3.719	3.541	122	1291	76,4	72,8	26,5	4.865
RS	Sapucaia Do Sul	236.839	108.395	95.695	3.124	29625	76,4	67,5	20,9	141.808
RS	Ronda Alta	19.030	8.115	7.557	248	3110	76,4	71,2	29,3	10.617
RS	Panambi	69.790	33.723	30.044	1.166	4857	76,4	68,1	11,0	44.128
RS	Arroio Do Tigre	22.791	10.232	9.742	341	2476	76,3	72,6	18,5	13.413
RS	Campo Bom	116.255	52.983	47.105	1.978	14189	76,3	67,8	20,4	69.458
RS	Jaguarão	42.941	20.214	17.664	601	4462	76,3	66,7	16,8	26.500

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
RS	Pinhal Grande	7.592	3.297	3.043	93	1159	76,2	70,3	26,8	4.329
RS	Ilópolis	6.966	3.093	2.908	77	888	76,1	71,5	21,8	4.066
RS	Portão	59.496	28.474	24.604	961	5457	75,8	65,5	14,5	37.561
RS	Lajeado Do Bugre	4.370	1.945	1.759	58	608	75,8	68,6	23,7	2.566
RS	Nova Bassano	17.226	7.572	7.066	264	2324	75,7	70,6	23,2	10.005
RS	Canoas	560.447	263.073	228.178	8.379	60817	75,6	65,5	17,5	348.208
RS	Cristal Do Sul	4.994	2.146	1.973	71	804	75,5	69,4	28,3	2.844
RS	Lindolfo Collor	9.631	4.621	4.095	199	716	75,4	66,9	11,7	6.125
RS	Alvorada	339.363	159.344	137.698	5.009	37312	75,4	65,2	17,7	211.352
RS	Santo Antônio Da Patrulha	69.137	32.544	28.643	1.247	6703	75,4	66,3	15,5	43.171
RS	Monte Alegre Dos Campos	4.932	2.432	2.121	60	319	75,2	65,6	9,9	3.232
RS	Jóia	13.293	6.443	5.660	205	985	75,2	66,1	11,5	8.566
RS	Santa Maria Do Herval	10.825	4.786	4.483	172	1384	75,2	70,4	21,7	6.364
RS	Campestre Da Serra	5.526	2.551	2.325	90	560	75,1	68,5	16,5	3.395
RS	Chuívisca	8.720	4.113	3.679	150	778	75,1	67,1	14,2	5.480
RS	Tavares	9.180	4.115	3.755	111	1199	75,1	68,5	21,9	5.483
RS	Uruguaiana	200.218	94.952	81.157	3.303	20806	74,8	64,0	16,4	126.866
RS	Tapes	28.851	12.959	11.485	442	3965	74,8	66,3	22,9	17.332
RS	Soledade	48.965	23.181	19.910	907	4967	74,7	64,2	16,0	31.035
RS	Rio Pardo	63.034	28.542	25.731	835	7926	74,6	67,2	20,7	38.265
RS	Sentinela Do Sul	9.460	4.183	3.911	126	1240	74,6	69,7	22,1	5.609
RS	Guaíba	157.047	73.184	65.409	2.409	16045	74,5	66,6	16,3	98.239
RS	Terra De Areia	18.523	8.426	7.313	272	2512	74,5	64,6	22,2	11.315
RS	Triunfo	48.987	22.220	19.912	693	6162	74,4	66,7	20,6	29.856
RS	Butiá	33.564	15.588	13.949	505	3522	74,4	66,6	16,8	20.952
RS	Santana Da Boa Vista	13.499	5.993	5.473	210	1823	74,3	67,8	22,6	8.067
RS	Rosário Do Sul	64.113	29.149	25.606	778	8580	74,1	65,1	21,8	39.314
RS	Taquari	44.334	19.930	17.862	636	5906	74,1	66,4	22,0	26.885
RS	Quevedos	4.425	2.068	1.727	76	554	74,1	61,9	19,9	2.790
RS	Charrua	5.378	2.408	2.193	60	717	74,0	67,4	22,0	3.252
RS	Boa Vista Do Cadeado	4.262	1.827	1.731	60	644	74,0	70,1	26,1	2.468
RS	Bento Gonçalves	178.531	90.093	73.430	3.577	11431	74,0	60,3	9,4	121.803
RS	Pinheirinho Do Vale	8.065	3.618	3.486	116	845	73,9	71,2	17,2	4.899
RS	São Francisco De Paula	34.784	16.092	13.764	551	4377	73,8	63,1	20,1	21.801
RS	Tio Hugo	5.077	2.252	2.098	70	657	73,7	68,7	21,5	3.055
RS	Rio Grande	303.064	156.161	132.145	5.548	9210	73,7	62,3	4,3	211.965
RS	Novo Hamburgo	359.120	181.767	146.030	5.805	25518	73,6	59,1	10,3	247.032
RS	Paraíso Do Sul	12.229	5.597	5.092	181	1359	73,4	66,8	17,8	7.623
RS	São Jerônimo	40.047	17.842	16.076	604	5525	73,1	65,9	22,6	24.412
RS	Santa Maria	427.747	207.302	178.856	5.846	35743	73,1	63,0	12,6	283.677
RS	Carlos Barbosa	49.806	22.069	19.884	968	6885	73,0	65,8	22,8	30.241
RS	Quaraí	35.664	16.484	14.471	508	4201	72,9	64,0	18,6	22.607
RS	Sarandi	38.963	18.023	15.842	749	4349	72,8	64,0	17,6	24.763
RS	Gravataí	447.206	206.263	180.649	6.617	53677	72,7	63,7	18,9	283.620
RS	Liberato Salzano	8.456	3.744	3.464	110	1138	72,7	67,2	22,1	5.152
RS	Linha Nova	2.678	1.249	1.143	46	240	72,7	66,5	14,0	1.719
RS	Vacaria	104.027	48.312	42.449	1.561	11705	72,6	63,8	17,6	66.575
RS	Paverama	13.095	6.176	5.604	189	1126	72,5	65,8	13,2	8.515
RS	Boqueirão Do Leão	11.663	5.583	4.991	212	877	72,5	64,8	11,4	7.702
RS	Lagoão	10.743	4.668	4.342	179	1554	72,2	67,2	24,1	6.461
RS	Unistalda	3.995	1.676	1.565	62	692	72,2	67,4	29,8	2.321
RS	Itaqui	59.126	27.058	23.991	979	7098	72,2	64,0	18,9	37.489
RS	Barra Do Guarita	5.430	2.339	2.287	84	720	71,8	70,2	22,1	3.257
RS	Segredo	12.771	5.330	5.089	177	2175	71,6	68,4	29,2	7.444
RS	Cidreira	24.977	11.871	10.159	543	2404	71,6	61,3	14,5	16.583
RS	Herveiras	4.805	2.157	2.025	74	549	71,4	67,1	18,2	3.019
RS	Barros Cassal	17.312	7.949	6.782	288	2293	71,1	60,7	20,5	11.182

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
RS	Tunas	7.107	3.252	2.952	123	780	71,1	64,5	17,0	4.577
RS	São Leopoldo	362.663	169.506	144.220	5.081	43856	71,0	60,4	18,4	238.648
RS	Nova Hartz	32.831	15.519	13.818	544	2950	70,9	63,2	13,5	21.875
RS	Piratini	30.816	14.688	12.896	394	2838	70,9	62,3	13,7	20.704
RS	Cambará Do Sul	8.206	4.543	3.345	177	141	70,9	52,2	2,2	6.406
RS	Inhacorá	3.352	1.569	1.352	43	388	70,8	61,0	17,5	2.215
RS	Cerro Branco	7.516	3.321	3.095	117	983	70,6	65,8	20,9	4.706
RS	São José Do Norte	39.514	19.546	17.041	639	2288	70,5	61,5	8,3	27.721
RS	Caxias Do Sul	786.943	363.981	322.686	12.377	87899	70,3	62,4	17,0	517.451
RS	São Sebastião Do Caí	38.451	18.254	15.636	582	3979	70,3	60,2	15,3	25.959
RS	Quatro Irmãos	2.925	1.304	1.229	40	352	70,3	66,2	19,0	1.856
RS	Parobé	87.002	41.337	35.473	1.360	8832	70,2	60,3	15,0	58.858
RS	Vale Do Sol	17.927	8.248	7.722	275	1682	69,7	65,3	14,2	11.828
RS	São Valério Do Sul	4.143	1.900	1.671	58	514	69,6	61,2	18,8	2.729
RS	Salto Do Jacuí	18.049	8.662	7.622	294	1471	69,4	61,1	11,8	12.481
RS	Eldorado Do Sul	58.316	29.038	23.601	961	4716	69,3	56,3	11,3	41.902
RS	Boa Vista Do Incra	4.358	1.810	1.735	59	754	69,2	66,3	28,8	2.616
RS	Nova Santa Rita	43.015	20.679	17.847	996	3493	69,1	59,7	11,7	29.905
RS	Taquara	79.305	39.683	32.152	1.717	5753	68,9	55,8	10,0	57.584
RS	Mormaço	4.593	2.134	1.920	70	469	68,6	61,7	15,1	3.113
RS	Charqueadas	62.575	28.269	25.494	1.319	7493	68,5	61,8	18,2	41.258
RS	Jacuizinho	4.172	1.850	1.751	72	499	68,4	64,7	18,4	2.706
RS	Sinimbu	15.265	6.870	6.342	220	1833	67,6	62,4	18,0	10.162
RS	Cerro Grande Do Sul	17.210	8.277	7.594	256	1083	66,7	61,2	8,7	12.413
RS	Capela De Santana	16.422	7.866	7.172	289	1095	65,2	59,4	9,1	12.064
RS	Barão Do Triunfo	10.924	4.894	4.461	174	1395	65,1	59,3	18,6	7.519
RS	Barra Do Quaraí	5.700	2.703	2.343	67	587	63,9	55,4	13,9	4.227
RS	Lagoa Bonita Do Sul	4.131	1.849	1.809	61	412	63,3	61,9	14,1	2.921
RS	Hulha Negra	8.954	4.288	3.870	173	623	62,7	56,6	9,1	6.836
RS	Capão Do Cipó	5.662	2.318	2.214	73	1057	62,7	59,9	28,6	3.699
RS	Passa Sete	8.415	3.595	3.472	136	1212	62,6	60,4	21,1	5.747
RS	Gramado Xavier	5.475	2.710	2.164	107	494	62,3	49,7	11,4	4.352
RS	Caraá	11.865	5.172	4.767	139	1787	61,9	57,1	21,4	8.350
RS	Viamão	363.293	158.250	150.184	4.685	50174	61,7	58,6	19,6	256.302
RS	Tupanciretã	32.287	14.664	13.398	482	3743	60,9	55,7	15,6	24.068
RS	Redentora	12.850	6.364	5.315	210	961	54,5	45,5	8,2	11.669
RS	Amaral Ferrador	7.802	3.789	3.188	179	646	53,5	45,0	9,1	7.085
RS	Três Coroas	26.598	14.497	9.942	644	1515	50,7	34,8	5,3	28.581
RS	Chuí	4.893	2.421	2.023	142	307	35,8	29,9	4,5	6.770
SC	Santiago Do Sul	3.319	1.522	1.294	54	449	123,2	104,8	36,4	1.235
SC	Piratuba	9.641	4.488	4.186	120	847	119,8	111,8	22,6	3.745
SC	Guatambú	11.621	5.625	4.855	223	918	119,7	103,3	19,5	4.698
SC	Antônio Carlos	21.398	10.253	8.916	366	1863	119,0	103,5	21,6	8.613
SC	Paial	3.783	1.695	1.531	67	490	115,0	103,9	33,2	1.474
SC	Paraíso	8.074	3.726	3.351	111	886	110,9	99,7	26,4	3.360
SC	São Francisco Do Sul	110.943	59.353	42.641	2.760	6189	110,4	79,3	11,5	53.746
SC	Marema	4.056	1.924	1.742	75	315	109,9	99,5	18,0	1.750
SC	Caxambu Do Sul	8.665	3.826	3.546	141	1152	107,7	99,9	32,4	3.551
SC	Itapoá	49.410	22.637	20.541	726	5506	106,9	97,0	26,0	21.177
SC	Tigrinhos	4.120	1.722	1.623	68	707	106,4	100,2	43,7	1.619
SC	Jardinópolis	3.701	1.620	1.459	69	553	104,8	94,4	35,8	1.546
SC	Águas Frias	5.673	2.462	2.255	89	867	104,6	95,8	36,8	2.354
SC	Garopaba	50.594	24.594	20.722	924	4354	104,3	87,9	18,5	23.579
SC	Bandeirante	6.095	2.738	2.589	91	677	103,4	97,8	25,6	2.648
SC	Balneário Barra Do Sul	24.899	11.357	10.253	365	2924	102,9	92,9	26,5	11.035
SC	São Martinho	7.371	3.248	3.150	125	848	102,4	99,3	26,7	3.171
SC	Barra Bonita	3.952	1.682	1.530	63	677	101,9	92,7	41,0	1.651
SC	Irati	4.411	1.937	1.815	76	583	101,5	95,1	30,5	1.909
SC	Rio Fortuna	9.400	4.681	4.120	197	402	101,3	89,2	8,7	4.620
SC	Jupia	4.699	2.118	1.959	68	554	101,2	93,6	26,5	2.092

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
SC	São Bernardino	5.021	2.310	2.140	75	496	101,0	93,6	21,7	2.287
SC	União Do Oeste	5.014	2.434	2.095	80	405	100,9	86,9	16,8	2.412
SC	Novo Horizonte	5.346	2.413	2.269	100	564	100,4	94,4	23,5	2.404
SC	Mirim Doce	5.074	2.284	2.094	94	602	100,0	91,7	26,4	2.283
SC	Peritiba	6.171	2.761	2.578	110	722	100,0	93,4	26,2	2.760
SC	Flor Do Sertão	3.563	1.575	1.420	59	509	99,7	89,9	32,2	1.579
SC	Galvão	6.155	2.780	2.617	102	656	99,6	93,8	23,5	2.791
SC	Santa Helena	4.995	2.189	2.058	71	677	99,5	93,5	30,8	2.200
SC	Ibicaré	7.271	3.149	2.948	100	1074	99,1	92,8	33,8	3.178
SC	Vargem	5.589	2.403	2.177	94	915	98,8	89,5	37,6	2.432
SC	São Bonifácio	5.638	2.775	2.472	90	301	98,6	87,8	10,7	2.814
SC	Rancho Queimado	6.095	2.837	2.528	89	641	98,3	87,6	22,2	2.887
SC	Descanso	18.933	8.043	7.557	295	3038	98,2	92,2	37,1	8.192
SC	Lacerdópolis	5.097	2.204	2.064	89	740	98,1	91,9	32,9	2.247
SC	Angelina	9.196	4.652	4.302	176	66	98,1	90,7	1,4	4.743
SC	Campo Erê	17.646	8.244	7.431	332	1639	97,9	88,3	19,5	8.418
SC	Anitápolis	7.202	3.161	2.993	141	907	97,9	92,7	28,1	3.228
SC	Arroio Trinta	7.827	3.470	3.189	145	1023	97,8	89,9	28,8	3.549
SC	Ibiam	4.318	1.909	1.776	66	567	97,7	90,9	29,0	1.954
SC	Zortéa	7.164	3.292	2.997	128	747	96,9	88,2	22,0	3.398
SC	Luzerna	12.376	5.496	5.044	215	1621	96,7	88,7	28,5	5.684
SC	Bombinhas	39.474	19.529	16.340	796	2809	96,0	80,4	13,8	20.335
SC	Anchieta	11.890	5.334	4.971	175	1410	96,0	89,5	25,4	5.557
SC	Petrolândia	11.320	5.655	4.813	246	606	95,8	81,5	10,3	5.905
SC	Tunápolis	9.937	4.323	4.140	164	1310	95,5	91,5	29,0	4.525
SC	Jaborá	8.238	3.742	3.374	129	993	95,5	86,1	25,3	3.918
SC	Modelo	8.070	4.022	3.273	153	622	95,4	77,6	14,7	4.218
SC	Presidente Castello Branco	3.306	1.474	1.396	60	376	95,3	90,2	24,3	1.547
SC	Ermo	4.400	1.962	1.788	81	569	95,2	86,8	27,6	2.061
SC	Praia Grande	15.009	6.926	6.072	278	1733	94,7	83,0	23,7	7.312
SC	Guaraciaba	21.836	9.495	8.935	343	3063	94,7	89,1	30,6	10.026
SC	Celso Ramos	5.976	2.566	2.431	100	879	94,4	89,4	32,3	2.719
SC	Itá	12.481	5.775	5.290	192	1224	94,2	86,3	20,0	6.129
SC	Paulo Lopes	14.946	7.078	6.117	266	1485	93,5	80,8	19,6	7.569
SC	Frei Rogério	3.802	1.836	1.577	70	319	93,2	80,1	16,2	1.970
SC	Sul Brasil	4.922	2.254	2.107	85	476	93,0	87,0	19,6	2.423
SC	Governador Celso Ramos	28.382	13.544	11.745	494	2599	92,7	80,4	17,8	14.606
SC	Concórdia	147.787	69.650	62.511	2.690	12936	92,7	83,2	17,2	75.167
SC	Curitibanos	75.489	36.944	31.331	1.561	5653	92,6	78,5	14,2	39.893
SC	Romelândia	10.123	4.335	4.127	164	1497	92,5	88,1	32,0	4.684
SC	Cordilheira Alta	9.142	4.178	3.820	180	964	92,4	84,5	21,3	4.520
SC	Iomerê	6.107	2.736	2.618	111	642	92,4	88,4	21,7	2.962
SC	Arvoredo	4.367	2.059	1.883	84	341	92,2	84,3	15,3	2.234
SC	Imbituba	81.208	41.725	32.600	1.573	5310	92,1	72,0	11,7	45.286
SC	Brunópolis	5.140	2.170	2.033	76	861	91,6	85,9	36,4	2.368
SC	Planalto Alegre	5.802	2.637	2.474	102	589	91,3	85,7	20,4	2.888
SC	Faxinal Dos Guedes	21.337	9.721	8.725	449	2442	91,3	81,9	22,9	10.649
SC	Ipira	8.659	4.022	3.708	157	772	91,3	84,2	17,5	4.406
SC	Santo Amaro Da Imperatriz	46.278	21.482	18.881	846	5069	91,1	80,1	21,5	23.579
SC	Aurora	11.066	5.173	4.771	207	915	91,0	84,0	16,1	5.683
SC	Campo Belo Do Sul	13.419	6.306	5.638	235	1240	90,7	81,1	17,8	6.952
SC	Formosa Do Sul	5.269	2.262	2.153	82	772	90,7	86,3	30,9	2.495
SC	Balneário Gaivota	19.812	10.200	7.773	330	1509	90,6	69,0	13,4	11.260
SC	Morro Grande	5.774	2.611	2.413	106	644	90,4	83,6	22,3	2.888
SC	Riqueza	9.587	4.109	3.817	147	1514	90,1	83,7	33,2	4.561
SC	Erval Velho	8.829	3.962	3.659	143	1065	89,7	82,8	24,1	4.418
SC	Princesa	5.854	2.633	2.444	107	670	89,6	83,2	22,8	2.937
SC	Agroômica	10.751	4.937	4.563	258	993	89,6	82,8	18,0	5.509
SC	Anita Garibaldi	13.300	6.218	5.707	210	1165	89,4	82,0	16,7	6.957
SC	Águas Mornas	13.134	5.846	5.396	246	1646	89,1	82,3	25,1	6.559

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
SC	Iporã Do Oeste	17.852	8.060	7.623	344	1825	89,1	84,3	20,2	9.045
SC	São João Do Sul	14.475	6.518	5.930	264	1763	89,1	81,1	24,1	7.315
SC	São José Do Cedro	27.561	12.305	11.354	528	3374	89,0	82,2	24,4	13.820
SC	Matos Costa	4.593	2.207	1.965	105	316	89,0	79,2	12,7	2.480
SC	Iraceminha	8.327	3.486	3.353	138	1350	88,5	85,1	34,3	3.938
SC	Ouro Verde	4.363	1.947	1.794	85	537	88,2	81,3	24,3	2.207
SC	Macieira	3.502	1.555	1.407	66	474	88,1	79,7	26,8	1.766
SC	Pedras Grandes	8.186	3.475	3.207	143	1361	87,9	81,1	34,4	3.953
SC	Cunhataí	3.970	1.729	1.649	63	529	87,9	83,8	26,9	1.967
SC	São Miguel Do Oeste	79.290	35.869	33.398	1.368	8655	87,8	81,7	21,2	40.868
SC	Capão Alto	4.669	2.186	1.991	60	432	87,6	79,8	17,3	2.496
SC	Leoberto Leal	5.918	2.619	2.358	105	836	87,3	78,6	27,9	3.000
SC	Imbuia	11.772	5.442	5.085	248	997	87,2	81,5	16,0	6.241
SC	Itapiranga	33.051	14.802	13.733	612	3904	87,0	80,7	23,0	17.007
SC	Cocal Do Sul	32.892	14.623	13.574	618	4077	86,9	80,7	24,2	16.821
SC	Serra Alta	6.446	2.829	2.753	106	758	86,9	84,6	23,3	3.256
SC	Pinheiro Preto	6.091	3.119	2.805	129	38	86,7	78,0	1,1	3.596
SC	Seara	33.204	15.239	13.805	634	3526	86,7	78,5	20,1	17.576
SC	Balneário Piçarras	42.229	20.597	17.423	738	3471	86,6	73,3	14,6	23.772
SC	Forquilha	48.320	23.543	20.460	951	3366	86,5	75,2	12,4	27.211
SC	Botuverá	9.796	4.604	4.185	207	800	86,5	78,6	15,0	5.322
SC	Ponte Alta	8.434	4.018	3.539	139	738	86,4	76,1	15,9	4.650
SC	Witmarsum	7.488	3.451	3.223	150	664	86,3	80,6	16,6	3.998
SC	São João Do Oeste	13.091	5.525	5.393	227	1946	86,3	84,2	30,4	6.402
SC	Vargem Bonita	8.647	3.840	3.598	174	1035	86,3	80,8	23,3	4.451
SC	Porto União	66.495	30.642	27.714	1.180	6959	86,2	78,0	19,6	35.543
SC	Cunha Porã	21.712	9.584	8.783	612	2733	86,2	79,0	24,6	11.118
SC	Maravilha	46.172	22.458	19.790	867	3057	86,0	75,8	11,7	26.116
SC	Belmonte	5.462	2.327	2.193	94	848	85,9	81,0	31,3	2.709
SC	Urupema	4.675	2.110	1.852	82	631	85,8	75,3	25,7	2.459
SC	Jaguaruna	36.715	17.401	14.877	697	3740	85,8	73,3	18,4	20.288
SC	Chapécó	407.991	191.774	169.617	8.050	38550	85,6	75,7	17,2	224.013
SC	Ilhota	24.240	12.279	10.210	588	1163	85,5	71,1	8,1	14.359
SC	Tubarão	189.121	90.990	79.452	3.521	15158	85,5	74,7	14,2	106.422
SC	Quilombo	17.154	8.371	6.632	317	1834	85,2	67,5	18,7	9.829
SC	Atalanta	5.926	2.721	2.477	132	596	85,2	77,5	18,7	3.195
SC	Santa Rosa Do Sul	15.789	7.133	6.413	259	1984	85,1	76,5	23,7	8.378
SC	Treze Tílias	14.415	6.800	6.062	287	1266	85,1	75,9	15,8	7.991
SC	Bom Jesus Do Oeste	4.211	1.820	1.737	65	589	85,1	81,2	27,5	2.139
SC	Lindóia Do Sul	8.863	3.868	3.686	139	1170	85,1	81,1	25,7	4.546
SC	Nova Itaberaba	7.736	3.679	3.373	150	534	85,0	77,9	12,3	4.329
SC	Campo Alegre	21.202	10.176	9.371	420	1235	84,9	78,2	10,3	11.981
SC	Orleans	41.372	19.547	17.216	801	3808	84,8	74,7	16,5	23.038
SC	Correia Pinto	21.942	10.641	9.306	420	1575	84,8	74,1	12,5	12.553
SC	Treviso	8.192	3.361	3.168	158	1505	84,7	79,9	37,9	3.966
SC	Dona Emma	7.683	3.542	3.276	151	714	84,6	78,3	17,1	4.186
SC	Palmitos	30.066	13.661	12.357	574	3474	84,6	76,5	21,5	16.157
SC	Caibí	10.703	5.180	4.468	190	865	84,5	72,9	14,1	6.130
SC	Palma Sola	13.441	6.224	5.649	237	1331	84,4	76,6	18,1	7.372
SC	Bocaina Do Sul	5.869	2.943	2.479	121	326	84,4	71,1	9,3	3.488
SC	Tangará	16.464	7.308	6.831	304	2021	84,4	78,9	23,3	8.662
SC	Vidal Ramos	10.809	5.337	4.585	238	649	84,3	72,4	10,3	6.329
SC	Xaxim	51.230	24.405	21.382	993	4450	84,2	73,8	15,4	28.983
SC	Palmeira	4.605	2.226	1.863	72	444	84,0	70,3	16,8	2.650
SC	Videira	88.428	44.931	40.167	1.952	1378	83,8	74,9	2,6	53.610
SC	São José	426.586	209.608	176.720	8.242	32016	83,8	70,6	12,8	250.181
SC	Palhoça	286.035	146.726	120.178	5.872	13259	83,7	68,6	7,6	175.272
SC	Lages	260.812	131.475	112.382	4.891	12064	83,6	71,4	7,7	157.349
SC	Painel	4.382	1.967	1.814	65	536	83,5	77,0	22,8	2.356
SC	Guarujá Do Sul	9.938	4.320	3.981	205	1432	83,4	76,9	27,7	5.178
SC	Xavantina	7.885	3.252	3.179	135	1319	83,3	81,5	33,8	3.903
SC	Abdon Batista	4.891	2.120	2.006	62	703	83,2	78,7	27,6	2.548
SC	Timbó	78.046	37.407	33.804	1.777	5058	83,2	75,2	11,2	44.977

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
SC	Monte Castelo	14.349	6.867	6.201	284	997	83,0	75,0	12,1	8.269
SC	Passos Maia	8.112	3.411	3.129	152	1420	83,0	76,1	34,6	4.109
SC	Ipumirim	13.301	6.321	5.601	274	1105	83,0	73,5	14,5	7.620
SC	Vargeão	6.714	2.961	2.837	107	809	82,9	79,4	22,7	3.571
SC	Itapema	115.801	55.771	47.893	2.194	9943	82,8	71,1	14,8	67.338
SC	Água Doce	12.778	5.923	5.284	271	1300	82,8	73,9	18,2	7.152
SC	Alto Bela Vista	3.496	1.595	1.479	67	355	82,8	76,8	18,4	1.926
SC	Siderópolis	25.179	11.666	10.160	466	2887	82,8	72,1	20,5	14.092
SC	Canoinhas	88.906	45.046	34.645	2.040	7175	82,7	63,6	13,2	54.480
SC	Jacinto Machado	18.695	8.549	7.658	330	2158	82,4	73,8	20,8	10.376
SC	Nova Erechim	8.657	4.187	3.695	185	590	82,2	72,6	11,6	5.092
SC	Salete	12.669	6.260	5.096	281	1032	81,7	66,5	13,5	7.659
SC	Herval D'Oeste	40.633	18.541	16.661	792	4639	81,6	73,4	20,4	22.714
SC	Armazém	15.540	7.141	6.319	343	1737	81,5	72,1	19,8	8.759
SC	Saltinho	7.070	3.057	2.844	125	1044	81,4	75,8	27,8	3.754
SC	Balneário Rincão	22.923	10.507	9.305	345	2766	81,2	71,9	21,4	12.946
SC	Joaçaba	55.114	24.666	22.381	1.011	7056	81,1	73,6	23,2	30.404
SC	Gaspar	118.115	57.346	47.428	4.569	8772	81,0	67,0	12,4	70.793
SC	Araranguá	113.656	55.631	47.251	2.451	8323	80,8	68,6	12,1	68.867
SC	Saudades	18.066	7.913	7.563	365	2225	80,7	77,1	22,7	9.810
SC	Cerro Negro	5.305	2.472	2.314	65	454	80,6	75,4	14,8	3.068
SC	São Domingos	17.189	7.601	7.047	329	2212	80,6	74,7	23,4	9.434
SC	Três Barras	33.385	15.600	13.953	650	3182	80,6	72,0	16,4	19.366
SC	Lauro Müller	24.207	12.296	10.425	517	969	80,3	68,1	6,3	15.313
SC	São Ludgero	23.950	10.949	9.992	507	2502	80,2	73,2	18,3	13.650
SC	Irani	18.757	8.407	7.818	383	2149	80,1	74,5	20,5	10.498
SC	Arabutã	7.312	3.411	2.867	139	895	79,9	67,2	21,0	4.267
SC	Florianópolis	831.116	406.731	362.712	15.153	46520	79,9	71,3	9,1	508.826
SC	Tijucas	59.483	31.169	24.393	1.304	2617	79,6	62,3	6,7	39.155
SC	Águas De Chapecó	11.270	5.186	4.691	229	1164	79,6	72,0	17,9	6.515
SC	Rio Rufino	4.454	1.972	1.842	77	563	79,4	74,2	22,7	2.483
SC	Dionísio Cerqueira	26.175	12.341	10.663	533	2638	79,4	68,6	17,0	15.545
SC	Rodeio	19.856	9.203	8.445	408	1800	79,3	72,8	15,5	11.600
SC	Papanduva	32.750	15.393	13.619	667	3071	79,3	70,1	15,8	19.422
SC	Catanduvas	18.885	8.687	7.865	333	2000	79,1	71,6	18,2	10.984
SC	Rio Do Oeste	12.778	5.938	5.409	212	1219	79,0	71,9	16,2	7.520
SC	Corupá	26.658	12.700	11.449	562	1947	78,8	71,1	12,1	16.107
SC	Grão Pará	10.920	5.180	4.741	234	765	78,5	71,9	11,6	6.595
SC	Santa Terezinha Do Progresso	4.734	1.863	1.950	83	838	78,5	82,2	35,3	2.372
SC	Nova Veneza	27.618	12.046	11.520	528	3524	78,5	75,1	23,0	15.342
SC	Braço Do Trombudo	6.384	2.952	2.643	150	639	78,3	70,1	17,0	3.769
SC	Coronel Freitas	17.520	7.777	7.148	375	2220	78,2	71,9	22,3	9.940
SC	Salto Veloso	7.908	3.717	3.344	164	683	78,2	70,3	14,4	4.756
SC	Rio Negrinho	67.816	33.190	28.509	1.469	4648	78,1	67,1	10,9	42.495
SC	Pinhalzinho	34.859	16.139	14.966	726	3028	77,9	72,3	14,6	20.712
SC	Brusque	211.418	107.185	90.168	4.819	9246	77,8	65,5	6,7	137.689
SC	Entre Rios	5.605	2.500	2.356	94	655	77,7	73,2	20,4	3.218
SC	Capinzal	38.327	17.885	16.404	833	3205	77,6	71,2	13,9	23.035
SC	Turvo	21.181	10.015	8.686	458	2022	77,1	66,9	15,6	12.990
SC	Itajaí	319.682	171.791	132.935	7.712	7244	77,0	59,6	3,2	223.112
SC	Pomerode	53.247	26.149	22.227	1.291	3580	76,9	65,4	10,5	34.010
SC	Xanxerê	81.526	39.504	34.552	1.711	5759	76,5	66,9	11,2	51.642
SC	Ipuaçu	12.782	5.797	5.102	188	1695	76,5	67,3	22,4	7.579
SC	Ibirama	26.949	14.557	11.593	491	308	76,2	60,7	1,6	19.096
SC	Rio Do Sul	115.936	54.844	48.364	2.490	10238	76,2	67,2	14,2	72.006
SC	Itaiópolis	35.637	16.574	14.791	720	3552	76,1	67,9	16,3	21.780
SC	Abelardo Luz	28.273	13.654	12.031	604	1984	76,0	67,0	11,0	17.960
SC	Urubici	19.146	8.563	7.905	367	2311	76,0	70,1	20,5	11.273
SC	Imaruí	16.783	7.541	6.966	258	2018	75,8	70,0	20,3	9.948
SC	Maracajá	11.661	5.592	4.806	236	1027	75,8	65,1	13,9	7.378
SC	Meleiro	11.841	5.306	4.824	241	1470	75,8	68,9	21,0	7.001
SC	Campos Novos	58.076	27.643	23.967	972	5494	75,6	65,6	15,0	36.556
SC	Nova Trento	23.200	11.146	9.419	567	2068	75,4	63,7	14,0	14.782

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
SC	Trombudo Central	12.490	5.598	5.091	258	1543	75,3	68,5	20,8	7.434
SC	Jaraguá Do Sul	294.326	136.309	125.286	6.642	26089	75,2	69,2	14,4	181.173
SC	Capivari De Baixo	40.674	18.922	16.619	881	4252	75,2	66,0	16,9	25.177
SC	Alfredo Wagner	15.815	7.579	6.633	336	1267	75,1	65,8	12,6	10.086
SC	Urussanga	35.013	16.019	14.436	658	3900	75,1	67,6	18,3	21.344
SC	São Bento Do Sul	139.135	64.107	59.002	2.977	13049	75,0	69,1	15,3	85.421
SC	Lajeado Grande	2.365	1.064	969	53	279	75,0	68,3	19,7	1.418
SC	Içara	92.040	42.910	37.290	1.920	9920	75,0	65,1	17,3	57.247
SC	Fraiburgo	54.296	27.369	22.964	1.253	2710	74,8	62,8	7,4	36.584
SC	Doutor Pedrinho	6.617	3.076	2.775	153	613	74,8	67,4	14,9	4.115
SC	Braço Do Norte	54.116	25.309	22.351	1.114	5342	74,7	66,0	15,8	33.876
SC	São Lourenço Do Oeste	36.761	18.072	15.345	861	2483	74,4	63,2	10,2	24.291
SC	Ouro	12.183	5.401	4.998	215	1569	74,3	68,7	21,6	7.272
SC	Ponte Alta Do Norte	5.328	2.532	2.138	123	535	74,0	62,5	15,6	3.420
SC	Blumenau	541.985	267.717	232.961	12.624	28683	74,0	64,4	7,9	361.855
SC	Mafra	87.720	41.828	36.068	1.762	8062	74,0	63,8	14,3	56.561
SC	Criciúma	346.008	160.267	142.560	6.977	36204	73,8	65,6	16,7	217.311
SC	Presidente Getúlio	26.724	13.072	11.037	520	2095	73,7	62,3	11,8	17.726
SC	Sangão	18.936	9.511	7.748	538	1139	73,7	60,0	8,8	12.905
SC	Vitor Meireles	7.786	3.636	3.337	108	705	73,6	67,5	14,3	4.943
SC	Santa Rosa De Lima	3.414	1.578	1.464	70	302	73,5	68,2	14,1	2.147
SC	São Miguel Da Boa Vista	2.982	1.326	1.246	66	344	73,4	69,0	19,0	1.807
SC	Balneário Arroio Do Silva	21.626	9.841	8.493	316	2976	73,3	63,2	22,2	13.430
SC	Laguna	75.299	33.594	30.525	1.399	9781	72,8	66,2	21,2	46.122
SC	Bela Vista Do Toldo	9.299	4.622	4.097	207	373	72,7	64,4	5,9	6.362
SC	Mondaí	20.051	8.630	8.038	459	2924	72,6	67,6	24,6	11.889
SC	Irineópolis	17.901	8.188	7.565	348	1800	72,5	67,0	15,9	11.289
SC	Morro Da Fumaça	28.650	12.978	11.670	566	3436	72,3	65,0	19,1	17.947
SC	Passo De Torres	13.658	6.531	5.714	249	1164	72,2	63,2	12,9	9.048
SC	São Carlos	18.139	8.200	7.536	399	2004	72,1	66,3	17,6	11.369
SC	Major Vieira	12.236	5.879	5.138	272	947	72,1	63,0	11,6	8.156
SC	Gravatal	18.693	8.341	7.734	290	2328	72,0	66,8	20,1	11.577
SC	Caçador	119.517	57.141	49.256	2.600	10520	72,0	62,1	13,3	79.313
SC	Indaial	101.275	51.071	41.538	2.415	6251	72,0	58,6	8,8	70.900
SC	Timbê Do Sul	8.518	3.835	3.440	165	1078	71,8	64,4	20,2	5.343
SC	Joinville	884.518	427.852	373.997	19.218	63451	71,6	62,6	10,6	597.658
SC	Coronel Martins	4.448	1.827	1.759	85	777	71,5	68,8	30,4	2.555
SC	José Boiteux	6.953	3.571	2.871	133	378	71,3	57,3	7,5	5.007
SC	Taió	28.473	13.153	11.930	572	2818	71,2	64,5	15,2	18.486
SC	Pescaria Brava	15.461	7.228	6.685	331	1217	71,1	65,8	12,0	10.159
SC	Ituporanga	38.035	18.039	15.784	777	3435	71,1	62,3	13,5	25.355
SC	Otacílio Costa	28.998	13.473	11.831	577	3117	71,0	62,4	16,4	18.975
SC	Treze De Maio	10.928	5.030	4.439	233	1226	70,9	62,6	17,3	7.093
SC	Rio Do Campo	8.946	4.185	3.788	175	798	70,9	64,2	13,5	5.902
SC	Laurentino	11.008	5.005	4.604	262	1137	70,9	65,2	16,1	7.063
SC	Guabiruba	33.580	17.185	13.893	827	1675	70,5	57,0	6,9	24.382
SC	Major Gercino	5.310	2.433	2.233	106	538	70,4	64,6	15,6	3.454
SC	Biguaçu	101.136	48.810	41.110	1.814	9402	70,2	59,2	13,5	69.486
SC	São José Do Cerrito	12.540	5.740	5.056	229	1515	70,2	61,9	18,5	8.173
SC	Ascurra	11.812	5.560	5.017	258	977	69,7	62,9	12,2	7.978
SC	Barra Velha	42.748	20.687	17.539	759	3763	69,3	58,7	12,6	29.860
SC	Agrolândia	16.327	7.485	6.925	354	1563	68,0	62,9	14,2	11.013
SC	São Pedro De Alcântara	8.158	4.018	3.246	206	688	67,7	54,7	11,6	5.935
SC	Guaramirim	59.626	30.997	24.723	1.567	2339	67,7	54,0	5,1	45.797
SC	Ponte Serrada	16.027	7.830	6.573	343	1281	67,3	56,5	11,0	11.634
SC	Sombrio	42.076	20.611	18.127	948	2390	67,1	59,0	7,8	30.733
SC	Araquari	52.595	26.478	22.501	1.110	2506	67,0	56,9	6,3	39.524
SC	Rio Dos Cedros	16.910	7.903	7.309	417	1281	66,9	61,9	10,8	11.808

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
SC	Pouso Redondo	24.774	11.854	10.266	575	2079	66,9	58,0	11,7	17.712
SC	Apiúna	14.174	7.259	5.883	378	654	66,9	54,2	6,0	10.848
SC	Bom Jesus	4.414	2.043	1.736	116	519	66,8	56,8	17,0	3.057
SC	Monte Carlo	13.901	6.603	5.495	319	1484	66,7	55,5	15,0	9.906
SC	Penha	44.718	22.141	18.091	888	3598	66,5	54,4	10,8	33.284
SC	Porto Belo	29.421	14.570	12.393	515	1943	66,4	56,5	8,9	21.932
SC	Rio Das Antas	8.215	4.115	3.588	91	421	66,3	57,9	6,8	6.202
SC	Garuva	24.350	12.251	10.057	477	1565	66,3	54,4	8,5	18.484
SC	São Joaquim	39.082	17.964	16.316	762	4040	66,2	60,1	14,9	27.139
SC	Santa Terezinha	12.502	5.796	5.363	319	1024	66,1	61,1	11,7	8.773
SC	Massaranduba	23.620	11.188	10.186	505	1741	65,3	59,5	10,2	17.125
SC	Lontras	16.745	8.044	6.832	352	1517	65,3	55,5	12,3	12.315
SC	São João Do Itaperiú	5.312	2.444	2.229	84	555	65,0	59,3	14,8	3.759
SC	Chapadão Do Lageado	4.056	1.954	1.721	79	302	65,0	57,3	10,0	3.006
SC	Balneário Camboriú	196.599	94.725	81.205	3.933	16736	65,0	55,7	11,5	145.796
SC	Santa Cecília	22.127	10.766	9.464	483	1414	63,6	55,9	8,4	16.918
SC	Benedito Novo	16.119	7.470	7.297	312	1040	63,4	62,0	8,8	11.775
SC	Canelinha	15.760	7.832	6.329	419	1180	63,2	51,0	9,5	12.398
SC	Camboriú	106.762	53.693	44.083	2.435	6551	63,1	51,8	7,7	85.105
SC	Luiz Alves	17.118	8.268	7.207	332	1311	63,1	55,0	10,0	13.107
SC	São João Batista	48.964	24.306	19.507	1.420	3731	63,0	50,6	9,7	38.583
SC	Presidente Nereu	3.112	1.430	1.337	52	293	62,6	58,6	12,8	2.283
SC	Bom Retiro	13.593	6.178	5.512	327	1576	61,4	54,8	15,7	10.060
SC	Lebon Régis	15.063	7.285	6.258	313	1207	60,1	51,7	10,0	12.115
SC	Schroeder	27.955	13.041	11.721	735	2458	59,3	53,3	11,2	21.991
SC	Navegantes	97.424	49.368	40.580	2.011	5465	59,0	48,5	6,5	83.626
SC	Calmon	3.609	1.964	1.242	100	303	58,9	37,2	9,1	3.335
SC	Bom Jardim Da Serra	5.565	2.645	2.327	150	443	55,4	48,8	9,3	4.772
SC	Timbó Grande	8.207	4.244	3.341	198	424	53,4	42,1	5,3	7.941
SC	São Cristóvão Do Sul	6.019	2.820	2.524	115	560	50,4	45,1	10,0	5.598
SE	Araúá	18.185	9.538	7.260	138	1249	95,9	73,0	12,6	9.947
SE	Muribeca	13.996	7.088	6.094	89	725	92,8	79,8	9,5	7.639
SE	Nossa Senhora De Lourdes	11.607	5.735	5.033	70	769	88,3	77,5	11,8	6.496
SE	Canhoba	6.485	3.492	2.731	47	215	87,2	68,2	5,4	4.006
SE	Cumbe	7.057	3.476	3.011	55	515	86,9	75,3	12,9	3.998
SE	Macambira	12.399	6.024	5.031	91	1253	86,5	72,3	18,0	6.961
SE	Santa Rosa De Lima	6.022	3.366	2.321	44	291	85,8	59,2	7,4	3.923
SE	Poço Verde	37.004	20.047	15.072	314	1571	84,0	63,1	6,6	23.867
SE	Amparo De São Francisco	3.925	1.979	1.671	26	249	83,2	70,2	10,5	2.380
SE	Moita Bonita	19.036	9.402	8.175	153	1306	82,9	72,0	11,5	11.348
SE	Cedro De São João	9.984	4.875	4.130	72	907	82,4	69,8	15,3	5.913
SE	Gracho Cardoso	9.406	4.753	3.926	74	653	81,6	67,4	11,2	5.824
SE	São Francisco	6.356	3.062	2.612	43	639	81,0	69,1	16,9	3.781
SE	Malhada Dos Bois	5.421	2.957	2.094	43	327	79,9	56,6	8,8	3.699
SE	Riachão Do Dantas	30.367	15.817	12.656	258	1636	79,8	63,9	8,3	19.809
SE	Ribeirópolis	30.972	14.962	13.252	224	2534	79,7	70,6	13,5	18.773
SE	Malhador	20.410	10.084	8.410	158	1758	79,7	66,5	13,9	12.653
SE	Divina Pastora	8.493	4.143	3.487	58	805	79,4	66,9	15,4	5.215
SE	Itabi	7.624	3.870	3.186	49	519	79,2	65,2	10,6	4.886
SE	Nossa Senhora Aparecida	14.220	6.953	5.904	122	1241	78,9	67,0	14,1	8.809
SE	Gararu	18.085	9.120	7.686	152	1127	78,6	66,3	9,7	11.601
SE	Pedrinhas	15.026	7.588	6.188	118	1132	78,5	64,0	11,7	9.665
SE	Campo Do Brito	25.589	14.294	9.606	202	1487	78,5	52,7	8,2	18.218
SE	Feira Nova	8.312	4.362	3.381	53	516	77,9	60,4	9,2	5.601
SE	Japoatã	19.063	10.435	7.572	159	897	77,7	56,4	6,7	13.429
SE	Ilha Das Flores	12.915	6.619	5.231	98	967	77,7	61,4	11,3	8.521

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
SE	Canindé De São Francisco	43.257	23.601	17.328	368	1960	77,6	57,0	6,4	30.402
SE	Capela	53.921	26.772	22.565	347	4237	77,6	65,4	12,3	34.514
SE	Itabaiana	152.417	74.086	62.446	2.483	13402	77,1	65,0	13,9	96.142
SE	Estância	94.255	53.334	34.982	2.571	3368	76,7	50,3	4,8	69.556
SE	Siriri	14.358	6.870	6.077	104	1307	76,6	67,7	14,6	8.970
SE	Boquim	41.691	20.599	16.981	375	3736	76,6	63,1	13,9	26.899
SE	Pinhão	9.554	5.063	3.558	99	834	76,4	53,7	12,6	6.627
SE	Porto Da Folha	40.330	21.794	17.330	327	879	76,0	60,4	3,1	28.693
SE	Monte Alegre De Sergipe	22.115	11.470	9.134	140	1371	75,6	60,2	9,0	15.175
SE	Carira	29.455	16.789	11.207	214	1245	75,5	50,4	5,6	22.239
SE	Aquidabã	32.637	16.361	13.613	212	2451	75,5	62,8	11,3	21.681
SE	Pirambu	13.443	7.059	5.531	90	763	75,4	59,1	8,2	9.359
SE	Nossa Senhora Das Dores	40.547	20.207	16.767	263	3310	75,4	62,6	12,4	26.795
SE	Areia Branca	27.587	14.071	11.321	228	1967	75,3	60,6	10,5	18.686
SE	General Maynard	5.465	2.539	2.272	37	617	75,0	67,1	18,2	3.384
SE	Pacatuba	21.591	10.872	9.165	169	1385	74,8	63,0	9,5	14.540
SE	Barra Dos Coqueiros	42.946	23.121	16.696	716	2413	74,8	54,0	7,8	30.930
SE	Neópolis	26.470	13.957	10.878	228	1407	74,6	58,2	7,5	18.703
SE	Lagarto	138.686	77.700	52.001	2.181	6804	73,8	49,4	6,5	105.221
SE	Simão Dias	46.615	29.938	14.702	1.158	817	73,7	36,2	2,0	40.606
SE	Tobias Barreto	75.505	38.386	31.395	1.190	4534	73,1	59,8	8,6	52.530
SE	Telha	4.688	2.366	1.896	41	385	72,8	58,4	11,8	3.249
SE	Pedra Mole	4.938	2.386	2.107	46	399	72,6	64,1	12,1	3.285
SE	Japaratuba	25.283	13.626	10.291	219	1147	72,1	54,4	6,1	18.907
SE	Aracaju	1.023.403	475.603	418.631	11.970	117199	71,5	63,0	17,6	664.908
SE	Nossa Senhora Da Glória	54.473	26.668	22.668	869	4268	71,5	60,7	11,4	37.324
SE	Propriá	32.472	21.163	10.335	289	685	71,3	34,8	2,3	29.692
SE	Itabaianinha	57.577	30.015	24.017	395	3150	71,2	57,0	7,5	42.166
SE	São Miguel Do Aleixo	5.454	2.789	2.311	51	303	70,7	58,6	7,7	3.947
SE	Tomar Do Geru	17.105	9.480	6.893	160	572	70,0	50,9	4,2	13.535
SE	Itaporanga D'Ajuda	47.251	24.302	19.414	336	3199	70,0	55,9	9,2	34.709
SE	Salgado	26.689	13.973	10.990	231	1495	69,8	54,9	7,5	20.025
SE	Santana Do São Francisco	10.701	5.455	4.481	100	665	69,5	57,1	8,5	7.844
SE	São Domingos	15.270	7.768	6.018	144	1340	69,3	53,7	12,0	11.207
SE	Rosário Do Catete	15.113	7.612	6.099	126	1276	69,1	55,4	11,6	11.008
SE	Maruim	22.475	11.719	9.190	201	1365	67,9	53,2	7,9	17.271
SE	Riachuelo	13.345	6.943	5.409	116	877	67,5	52,6	8,5	10.284
SE	Frei Paulo	21.000	10.475	8.617	128	1780	67,3	55,4	11,4	15.556
SE	Nossa Senhora Do Socorro	225.233	124.299	87.488	3.427	10019	66,9	47,1	5,4	185.706
SE	Carmópolis	20.651	11.303	7.965	192	1191	66,7	47,0	7,0	16.937
SE	Cristinápolis	20.945	11.900	7.970	194	881	66,0	44,2	4,9	18.029
SE	Indiaroba	21.824	11.756	9.068	157	843	64,8	50,0	4,6	18.149
SE	Santo Amaro Das Brotas	11.731	7.352	3.869	156	354	60,5	31,8	2,9	12.151
SE	Santa Luzia Do Itanh	16.698	8.411	6.941	109	1237	59,6	49,2	8,8	14.121
SE	Laranjeiras	27.463	17.417	9.002	436	608	57,9	29,9	2,0	30.080
SE	Poço Redondo	40.366	20.332	16.561	270	3203	57,9	47,2	9,1	35.122
SE	Brejo Grande	7.576	4.653	2.699	82	142	55,7	32,3	1,7	8.353
SE	Umbaúba	20.583	10.338	9.369	227	649	40,5	36,7	2,5	25.550
SE	São Cristóvão	41.996	24.497	14.372	393	2734	26,9	15,8	3,0	91.093
SP	Florínea	9.344	4.376	4.168	58	742	164,9	157,1	28,0	2.653
SP	Paraibuna	46.555	27.621	16.274	470	2190	151,2	89,1	12,0	18.263
SP	Rubinéia	10.032	4.632	4.352	130	918	146,1	137,3	29,0	3.170
SP	Aparecida D'Oeste	13.111	5.914	5.811	171	1215	142,2	139,8	29,2	4.158
SP	Igarauçu Do Tietê	74.520	35.060	33.029	1.881	4550	141,7	133,5	18,4	24.749

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
SP	Nova Canaã Paulista	5.362	2.461	2.403	50	448	132,9	129,8	24,2	1.852
SP	Reginópolis	27.554	13.070	12.232	453	1799	132,9	124,3	18,3	9.837
SP	Cruzália	5.358	2.682	2.267	49	360	131,1	110,8	17,6	2.046
SP	Narandiba	13.383	6.413	5.849	219	902	130,8	119,3	18,4	4.904
SP	Parisi	6.421	2.767	2.915	76	663	127,6	134,4	30,6	2.169
SP	Ilha Comprida	30.709	14.449	13.656	287	2317	127,2	120,2	20,4	11.362
SP	Nova Independência	11.026	5.075	5.006	125	820	125,2	123,5	20,2	4.053
SP	Adolfo	10.294	4.442	4.601	112	1139	125,0	129,5	32,0	3.554
SP	Flora Rica	3.918	1.753	1.808	40	317	122,6	126,4	22,2	1.430
SP	Santa Clara D'Oeste	5.821	2.589	2.664	56	512	122,5	126,1	24,2	2.113
SP	Ribeirão Corrente	11.571	5.703	5.063	169	636	120,0	106,5	13,4	4.752
SP	Santa Salete	4.169	1.846	1.792	38	493	118,9	115,5	31,8	1.552
SP	Onda Verde	11.706	5.256	5.340	146	964	118,9	120,8	21,8	4.422
SP	Gabriel Monteiro	7.568	3.296	3.429	98	745	118,7	123,5	26,8	2.776
SP	Taiúva	14.868	6.575	6.601	255	1437	118,2	118,6	25,8	5.564
SP	Estrela D'Oeste	22.525	9.938	9.751	349	2487	118,0	115,8	29,5	8.419
SP	Álvares Florence	9.932	4.271	4.500	111	1050	117,1	123,4	28,8	3.647
SP	Mesópolis	4.866	2.199	2.099	52	516	115,4	110,2	27,1	1.905
SP	Cássia Dos Coqueiros	6.039	2.864	2.736	77	362	114,3	109,2	14,5	2.505
SP	Bady Bassitt	45.370	20.286	21.187	509	3388	114,2	119,3	19,1	17.761
SP	Saltinho	20.213	9.569	8.661	329	1654	114,0	103,2	19,7	8.393
SP	Arco-Íris	4.642	2.012	2.106	45	479	113,5	118,8	27,0	1.773
SP	Meridiano	9.589	4.317	4.404	122	746	112,9	115,2	19,5	3.824
SP	Fernão	4.577	1.939	1.894	53	691	112,3	109,7	40,0	1.727
SP	Nantes	7.977	3.567	3.672	118	620	112,2	115,5	19,5	3.179
SP	Coronel Macedo	11.388	5.183	4.968	150	1087	111,8	107,2	23,5	4.635
SP	Nova Guataporanga	5.579	2.559	2.391	49	580	110,1	102,8	24,9	2.325
SP	Mendonça	13.790	6.117	6.178	168	1327	109,9	111,0	23,8	5.565
SP	Porangaba	23.990	11.043	10.816	324	1807	109,7	107,4	17,9	10.067
SP	Guarani D'Oeste	5.200	2.184	2.282	46	688	109,3	114,2	34,4	1.998
SP	Fernando Prestes	14.831	6.327	6.613	172	1719	109,2	114,1	29,7	5.794
SP	Ilha Solteira	65.546	29.180	29.371	799	6196	108,9	109,6	23,1	26.788
SP	Jeriquara	7.348	3.431	3.351	90	476	108,9	106,3	15,1	3.151
SP	Macedônia	9.252	4.008	4.133	140	971	108,6	111,9	26,3	3.692
SP	Cosmorama	17.843	7.906	7.971	203	1763	108,3	109,2	24,2	7.298
SP	Santana Da Ponte Pensa	3.824	1.585	1.733	43	463	108,0	118,1	31,6	1.467
SP	Águas De São Pedro	8.868	3.801	3.832	119	1116	108,0	108,8	31,7	3.521
SP	Ipiúá	13.004	5.907	5.757	175	1165	107,9	105,1	21,3	5.476
SP	Turiúba	5.199	2.173	2.358	56	612	107,6	116,7	30,3	2.020
SP	Santa Albertina	14.496	6.464	6.397	187	1448	107,3	106,2	24,0	6.022
SP	Santa Mercedes	6.661	3.158	3.002	78	423	107,3	102,0	14,4	2.943
SP	Sebastianópolis Do Sul	8.874	3.807	3.851	113	1103	107,1	108,4	31,0	3.554
SP	Alfredo Marcondes	10.640	4.477	4.738	109	1316	107,0	113,2	31,5	4.184
SP	Rafard	20.519	9.672	9.078	355	1414	106,3	99,7	15,5	9.101
SP	Aspásia	4.405	1.932	2.010	34	429	106,3	110,6	23,6	1.818
SP	Parapuã	24.645	11.594	10.528	377	2146	105,9	96,2	19,6	10.949
SP	Tupi Paulista	36.792	16.500	16.649	513	3130	105,9	106,8	20,1	15.583
SP	Turmalina	4.117	1.795	1.745	24	553	105,8	102,9	32,6	1.696
SP	Cedral	21.569	9.882	9.539	278	1870	105,7	102,1	20,0	9.346
SP	Pratânia	12.274	5.613	5.611	164	886	105,6	105,5	16,7	5.317
SP	Guararema	67.082	31.706	30.395	986	3995	105,2	100,9	13,3	30.136
SP	Duartina	29.467	13.058	13.136	406	2867	105,0	105,7	23,1	12.433
SP	Herculândia	20.789	10.062	8.766	376	1585	104,9	91,4	16,5	9.588
SP	Piratininga	31.324	14.303	13.687	482	2852	103,9	99,4	20,7	13.765
SP	Conchal	59.357	29.347	25.437	1.152	3421	103,8	90,0	12,1	28.273
SP	Águas De Santa Bárbara	13.783	6.315	6.029	169	1270	103,4	98,7	20,8	6.109

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
SP	Nova Castilho	3.004	1.319	1.336	38	311	103,2	104,5	24,3	1.278
SP	Ribeirão Grande	18.012	7.924	8.847	217	1024	103,2	115,2	13,3	7.679
SP	Torre De Pedra	5.660	2.491	2.580	69	520	102,8	106,5	21,5	2.422
SP	Lagoinha	12.229	5.028	5.608	120	1473	102,8	114,7	30,1	4.889
SP	Américo De Campos	14.275	6.118	6.395	195	1567	102,3	106,9	26,2	5.981
SP	Indiaporã	9.016	3.961	4.065	90	900	101,9	104,6	23,2	3.886
SP	Dolcinópolis	4.902	2.151	2.185	59	507	101,8	103,5	24,0	2.112
SP	Marinópolis	5.019	2.138	2.219	84	578	101,5	105,4	27,4	2.106
SP	General Salgado	24.790	11.022	10.869	309	2590	101,5	100,1	23,8	10.862
SP	Pardinho	14.055	6.600	6.224	142	1089	101,4	95,6	16,7	6.508
SP	Jaci	16.498	7.284	7.536	244	1434	101,2	104,7	19,9	7.196
SP	Cristais Paulista	18.894	8.773	8.403	265	1453	100,6	96,4	16,7	8.718
SP	Marapoama	7.108	3.083	3.246	102	677	100,6	105,9	22,1	3.064
SP	Palmeira D'Oeste	21.509	9.260	9.861	248	2140	100,4	106,9	23,2	9.227
SP	Cajati	58.305	28.530	25.832	728	3215	100,1	90,7	11,3	28.494
SP	Potirendaba	37.617	17.410	16.591	541	3075	99,4	94,7	17,6	17.516
SP	Jaguariúna	124.752	58.185	55.558	1.932	9077	99,1	94,6	15,5	58.722
SP	Trabiju	3.868	1.722	1.734	39	373	99,1	99,8	21,5	1.738
SP	Riversul	12.204	5.385	5.657	147	1015	98,9	103,9	18,6	5.443
SP	Bálsamo	20.685	9.041	9.493	272	1879	98,9	103,9	20,6	9.139
SP	Magda	7.088	3.063	3.190	78	757	98,7	102,8	24,4	3.102
SP	São Pedro Do Turvo	16.944	7.581	7.476	243	1644	98,5	97,1	21,4	7.696
SP	São Luiz Do Paraitinga	23.745	10.530	10.988	293	1934	98,5	102,8	18,1	10.690
SP	Poloni	13.908	6.020	6.306	206	1376	98,5	103,2	22,5	6.113
SP	São Bento Do Sapucaí	23.171	10.714	10.621	274	1562	98,4	97,5	14,3	10.893
SP	Murutinga Do Sul	9.562	4.427	4.093	126	916	98,2	90,8	20,3	4.506
SP	Indiana	10.408	4.791	4.799	151	667	98,2	98,4	13,7	4.879
SP	Aramina	12.492	5.545	5.640	180	1127	98,1	99,7	19,9	5.655
SP	Quintana	14.743	6.554	6.637	206	1346	98,0	99,2	20,1	6.688
SP	Mombuca	7.171	3.433	3.153	100	485	97,9	89,9	13,8	3.508
SP	Bastos	44.818	20.480	20.428	560	3350	97,7	97,5	16,0	20.953
SP	Barão De Antonina	7.565	3.418	3.417	58	672	97,7	97,7	19,2	3.498
SP	Mira Estrela	7.129	3.024	3.230	78	797	97,4	104,0	25,7	3.106
SP	Monções	5.278	2.205	2.369	70	634	97,3	104,5	28,0	2.267
SP	Lourdes	5.055	2.233	2.252	67	503	97,1	97,9	21,9	2.300
SP	Pereiras	19.242	8.504	8.797	280	1661	96,9	100,3	18,9	8.773
SP	Arujá	187.488	88.332	84.166	3.214	11776	96,9	92,3	12,9	91.157
SP	Uru	2.628	1.115	1.175	28	310	96,7	101,9	26,9	1.153
SP	Atibaia	296.817	139.287	130.257	3.924	23349	96,7	90,4	16,2	144.088
SP	Paranapuã	8.926	3.956	4.093	115	762	96,6	100,0	18,6	4.095
SP	Ibirá	26.274	12.080	10.961	400	2833	96,5	87,6	22,6	12.518
SP	Urânia	20.080	8.797	8.876	270	2137	96,5	97,3	23,4	9.120
SP	Registro	105.376	54.322	43.480	1.375	6199	96,3	77,1	11,0	56.393
SP	Águas Da Prata	17.948	7.918	8.077	258	1695	96,3	98,2	20,6	8.221
SP	Oscar Bressane	5.863	2.507	2.503	58	795	96,3	96,2	30,5	2.603
SP	Pongaí	7.322	3.272	3.266	92	692	96,2	96,1	20,4	3.400
SP	Rosana	34.407	15.649	15.539	469	2750	96,1	95,4	16,9	16.281
SP	Borá	1.768	805	826	19	118	96,1	98,6	14,1	838
SP	Emilianópolis	7.411	3.094	3.352	101	864	95,9	103,9	26,8	3.227
SP	Diadema	864.255	409.118	382.745	12.511	59881	95,9	89,7	14,0	426.757
SP	Corumbataí	8.544	3.892	3.795	109	748	95,8	93,4	18,4	4.064
SP	Presidente Alves	8.576	3.906	3.793	110	767	95,7	93,0	18,8	4.080
SP	Jarinu	60.007	29.288	25.869	960	3890	95,7	84,5	12,7	30.617
SP	Sete Barras	24.331	12.211	10.361	405	1354	95,5	81,1	10,6	12.780
SP	Roseira	22.937	10.316	10.112	416	2093	95,5	93,6	19,4	10.801
SP	Mirassolândia	10.664	4.694	4.797	142	1031	95,4	97,5	21,0	4.919
SP	Floreal	6.580	2.767	2.845	60	908	95,4	98,1	31,3	2.900
SP	Divinolândia	24.343	10.569	10.859	256	2659	95,3	98,0	24,0	11.086
SP	Ribeirão Branco	32.598	15.449	14.704	438	2007	95,3	90,7	12,4	16.211
SP	Piraju	61.580	28.383	27.385	678	5134	95,0	91,7	17,2	29.869

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
SP	Santa Cruz Da Conceição	9.616	4.312	4.277	160	867	94,9	94,1	19,1	4.544
SP	Nazaré Paulista	38.050	17.669	16.798	539	3044	94,5	89,8	16,3	18.698
SP	Alto Alegre	8.766	3.860	3.929	113	864	94,4	96,1	21,1	4.088
SP	Ouroeste	21.994	9.943	9.911	297	1843	94,3	94,0	17,5	10.539
SP	Regente Feijó	42.703	19.237	19.546	589	3331	94,3	95,8	16,3	20.394
SP	Orindiúva	15.105	6.782	6.824	254	1245	94,3	94,9	17,3	7.194
SP	Santo André	1.416.186	680.019	592.715	19.478	123974	94,3	82,2	17,2	721.368
SP	Monte Azul Paulista	39.860	17.871	18.452	420	3117	94,2	97,3	16,4	18.968
SP	Tapiratiba	27.057	12.201	12.282	326	2248	94,2	94,8	17,4	12.950
SP	Pedregulho	35.639	15.816	16.763	413	2647	94,1	99,7	15,7	16.811
SP	Santo Antônio Da Alegria	14.580	6.554	6.434	184	1408	93,9	92,2	20,2	6.977
SP	Sagres	4.857	2.276	2.119	55	407	93,7	87,2	16,7	2.430
SP	Areias	7.723	3.640	3.528	92	463	93,4	90,6	11,9	3.896
SP	Quadra	7.626	3.600	3.415	150	461	93,4	88,6	12,0	3.854
SP	Promissão	82.211	38.136	34.893	1.465	7717	93,4	85,5	18,9	40.828
SP	Areiópolis	22.242	10.406	9.878	373	1585	93,3	88,5	14,2	11.158
SP	Restinga	16.350	7.161	7.501	180	1508	93,3	97,7	19,6	7.679
SP	Timburi	5.462	2.463	2.494	48	457	92,9	94,0	17,2	2.652
SP	Fernandópolis	146.591	64.418	64.532	1.694	15947	92,8	93,0	23,0	69.402
SP	Altinópolis	35.976	15.033	15.926	425	4592	92,8	98,3	28,3	16.203
SP	Jaborandi	14.352	6.439	6.209	220	1484	92,7	89,4	21,4	6.946
SP	Elias Fausto	35.354	16.593	15.812	597	2352	92,5	88,2	13,1	17.936
SP	Echaporã	12.289	5.609	5.331	141	1208	92,5	87,9	19,9	6.064
SP	Louveira	99.544	46.241	44.747	1.837	6719	92,5	89,5	13,4	49.993
SP	São João De Iracema	4.026	1.787	1.751	44	444	92,5	90,6	23,0	1.932
SP	Vitória Brasil	3.515	1.707	1.538	41	229	92,5	83,3	12,4	1.846
SP	Populina	8.965	3.838	4.137	87	903	92,4	99,6	21,7	4.152
SP	Fartura	32.139	14.850	14.210	385	2694	92,4	88,4	16,8	16.070
SP	Bernardino De Campos	22.937	10.289	10.449	346	1853	92,2	93,6	16,6	11.158
SP	São Pedro	68.974	33.145	29.188	892	5749	92,1	81,1	16,0	35.980
SP	Juquiá	35.549	17.198	15.354	491	2506	91,9	82,0	13,4	18.718
SP	Monte Castelo	8.568	3.825	3.982	108	653	91,8	95,6	15,7	4.166
SP	Santo Antônio Do Pinhal	13.604	6.260	6.230	180	934	91,7	91,3	13,7	6.827
SP	Pontalinda	9.329	4.284	4.193	144	708	91,7	89,7	15,1	4.674
SP	Barueri	530.647	253.864	237.427	7.988	31368	91,7	85,7	11,3	276.982
SP	Tupã	133.084	60.044	59.989	1.467	11584	91,6	91,5	17,7	65.570
SP	Cajobi	21.507	9.684	9.722	312	1789	91,4	91,8	16,9	10.596
SP	Guapiara	32.534	15.554	14.427	481	2072	91,4	84,7	12,2	17.025
SP	Junqueirópolis	43.011	19.025	19.805	517	3664	91,3	95,1	17,6	20.831
SP	Itapeva	190.251	86.523	85.503	2.517	15708	91,3	90,2	16,6	94.804
SP	Tuiuti	13.891	6.343	6.215	181	1152	90,9	89,1	16,5	6.977
SP	Neves Paulista	19.047	8.112	8.377	217	2341	90,9	93,9	26,2	8.923
SP	Anhumas	8.356	3.763	3.841	102	650	90,8	92,7	15,7	4.144
SP	Brejo Alegre	5.724	2.622	2.529	86	487	90,8	87,5	16,9	2.889
SP	Taboão Da Serra	561.447	266.340	245.821	9.528	39758	90,7	83,7	13,5	293.652
SP	Rancharia	61.563	26.960	28.245	815	5543	90,7	95,0	18,6	29.726
SP	Paulicéia	14.934	6.757	6.891	264	1022	90,6	92,4	13,7	7.454
SP	São João Das Duas Pontes	5.360	2.317	2.393	67	583	90,5	93,4	22,8	2.561
SP	Álvares Machado	49.698	22.603	22.215	654	4226	90,4	88,9	16,9	24.998
SP	Cunha	42.181	19.377	18.976	553	3275	90,3	88,4	15,3	21.459
SP	Tanabi	53.130	23.560	23.419	704	5447	90,3	89,7	20,9	26.101
SP	Ribeirão Do Sul	9.083	4.093	4.236	92	662	90,2	93,3	14,6	4.539
SP	Icém	16.706	7.488	7.513	286	1419	90,2	90,5	17,1	8.304
SP	Guaimbê	11.253	5.214	5.216	174	649	90,1	90,2	11,2	5.785
SP	Sales Oliveira	23.784	10.806	10.745	335	1898	90,1	89,6	15,8	11.998
SP	Alumínio	36.220	16.890	16.287	587	2456	90,0	86,8	13,1	18.767
SP	Iepê	17.286	7.369	7.910	222	1785	89,9	96,5	21,8	8.194
SP	Bragança Paulista	334.576	153.136	144.626	4.747	32067	89,8	84,8	18,8	170.533
SP	Macaubal	15.849	7.291	6.959	255	1344	89,5	85,4	16,5	8.147

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
SP	Jundiaí	828.946	378.259	367.837	11.994	70856	89,4	87,0	16,8	423.006
SP	Ribeirão Dos Índios	4.585	1.988	2.037	56	504	89,4	91,6	22,7	2.224
SP	Dumont	19.046	8.958	8.427	317	1344	89,4	84,1	13,4	10.023
SP	São José Do Rio Pardo	107.585	49.243	46.768	1.344	10230	89,3	84,8	18,6	55.124
SP	Campina Do Monte Alegre	11.908	5.407	5.603	167	731	89,3	92,5	12,1	6.057
SP	Borborema	33.950	14.413	14.913	555	4069	89,2	92,3	25,2	16.164
SP	Sarutaiá	7.126	3.235	3.133	66	692	89,1	86,3	19,1	3.630
SP	Jumirim	6.487	3.046	2.906	105	430	89,1	85,0	12,6	3.418
SP	Redenção Da Serra	7.471	3.421	3.304	98	648	89,1	86,1	16,9	3.839
SP	Igaratá	18.912	8.529	8.640	234	1509	89,0	90,2	15,7	9.583
SP	Taquarituba	46.246	20.689	21.170	525	3862	89,0	91,0	16,6	23.256
SP	Cabrália Paulista	8.523	3.772	3.805	107	839	88,9	89,7	19,8	4.243
SP	Gália	13.591	5.762	5.875	156	1798	88,9	90,6	27,7	6.482
SP	Jales	98.772	43.722	44.121	1.025	9904	88,9	89,7	20,1	49.201
SP	São Francisco	5.987	2.503	2.618	49	817	88,9	92,9	29,0	2.817
SP	Catiguá	15.764	6.974	7.061	220	1509	88,8	89,9	19,2	7.855
SP	Pedrinhas Paulista	6.560	2.750	3.008	59	743	88,7	97,0	24,0	3.101
SP	São Caetano Do Sul	324.773	143.560	142.087	4.727	34399	88,6	87,7	21,2	161.957
SP	Sandovalina	8.419	3.851	3.753	104	711	88,4	86,2	16,3	4.354
SP	Apiáí	46.803	21.397	21.047	595	3764	88,3	86,9	15,5	24.226
SP	Santa Cruz Da Esperança	4.172	1.901	1.930	54	287	88,3	89,6	13,3	2.153
SP	Valentim Gentil	26.947	11.942	12.240	420	2345	88,3	90,5	17,3	13.532
SP	Pedranópolis	5.018	2.187	2.201	53	577	88,1	88,7	23,3	2.481
SP	Vargem	20.143	9.422	8.843	296	1582	88,1	82,7	14,8	10.692
SP	Oriente	12.662	5.763	5.641	207	1051	88,1	86,2	16,1	6.542
SP	Batatais	126.190	55.451	55.165	1.659	13915	88,0	87,6	22,1	62.980
SP	Macatuba	33.973	15.155	15.145	530	3143	88,0	88,0	18,3	17.214
SP	Itapetininga	308.633	145.696	135.784	3.042	24111	88,0	82,0	14,6	165.526
SP	Dirce Reis	3.791	1.583	1.680	20	508	88,0	93,4	28,2	1.799
SP	Irapuã	15.738	7.080	6.577	288	1793	88,0	81,7	22,3	8.048
SP	Itaporanga	29.398	13.328	13.495	362	2213	87,8	88,9	14,6	15.173
SP	Manduri	19.727	8.689	8.908	263	1867	87,7	89,9	18,8	9.910
SP	José Bonifácio	71.870	32.729	33.109	1.099	4933	87,6	88,6	13,2	37.366
SP	Sud Mennucci	15.024	6.761	6.560	226	1477	87,5	84,9	19,1	7.728
SP	Dracena	90.098	41.120	40.574	1.017	7387	87,4	86,2	15,7	47.043
SP	Cândido Rodrigues	5.800	2.446	2.601	68	685	87,4	92,9	24,5	2.799
SP	Santa Rita D'Oeste	5.205	2.172	2.329	54	650	87,3	93,6	26,1	2.487
SP	Cordeirópolis	47.249	21.659	21.115	737	3738	87,2	85,1	15,1	24.826
SP	Borebi	4.952	2.338	2.342	66	206	87,1	87,3	7,7	2.683
SP	Aparecida	65.762	31.530	28.391	1.036	4805	87,1	78,5	13,3	36.185
SP	Itaberá	34.159	15.226	16.259	370	2304	87,1	93,0	13,2	17.480
SP	Taiaçu	12.858	5.496	5.807	177	1378	87,0	91,9	21,8	6.320
SP	Inúbia Paulista	8.022	3.492	3.673	110	747	86,9	91,4	18,6	4.019
SP	Lupércio	8.814	3.993	4.038	141	642	86,9	87,9	14,0	4.596
SP	Itaí	52.334	23.764	23.839	785	3946	86,8	87,1	14,4	27.382
SP	Guataporá	14.626	6.665	6.658	240	1063	86,5	86,4	13,8	7.709
SP	Santa Cruz Do Rio Pardo	93.950	41.411	42.034	1.106	9399	86,4	87,7	19,6	47.943
SP	Sabino	10.789	4.848	4.654	167	1120	86,4	82,9	20,0	5.614
SP	Jacupiranga	31.980	15.421	13.963	449	2147	86,2	78,1	12,0	17.889
SP	Gavião Peixoto	9.129	4.150	4.173	156	650	86,2	86,7	13,5	4.815
SP	Osasco	1.264.952	603.088	549.549	18.328	93987	86,2	78,5	13,4	699.944
SP	Capão Bonito	87.623	40.571	39.235	1.144	6673	86,1	83,3	14,2	47.118
SP	Cafelândia	33.312	15.358	15.050	463	2441	86,1	84,3	13,7	17.843
SP	Palmital	43.794	19.166	19.309	516	4803	86,1	86,7	21,6	22.272
SP	Chavantes	22.639	10.682	10.340	334	1283	86,0	83,3	10,3	12.418
SP	Iacanga	23.812	10.188	10.928	413	2283	85,9	92,2	19,3	11.858
SP	Pilar Do Sul	54.907	25.233	24.894	771	4009	85,8	84,7	13,6	29.402
SP	Mogi Das Cruzes	835.462	386.445	370.640	11.693	66684	85,7	82,2	14,8	450.785

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
SP	Santa Isabel	106.686	49.679	47.305	1.383	8319	85,7	81,6	14,4	57.966
SP	Cerquillo	94.905	42.657	42.474	1.462	8312	85,7	85,3	16,7	49.802
SP	Botucatu	278.212	126.858	121.071	354	29929	85,6	81,7	20,2	148.130
SP	Itirapuã	12.212	5.603	5.384	184	1041	85,6	82,3	15,9	6.543
SP	Assis	197.281	89.958	86.840	2.212	18271	85,6	82,6	17,4	105.087
SP	Santa Rita Do Passa Quatro	52.883	23.605	22.907	606	5765	85,5	83,0	20,9	27.600
SP	Paulo De Faria	17.626	7.660	7.798	244	1924	85,5	87,0	21,5	8.959
SP	Arandu	12.006	5.433	5.504	138	931	85,4	86,5	14,6	6.365
SP	Itaoca	6.385	2.842	2.824	48	671	85,3	84,8	20,2	3.330
SP	Socorro	78.326	35.280	35.486	1.020	6540	85,3	85,8	15,8	41.352
SP	Itajobi	30.117	13.032	13.598	348	3139	85,2	88,9	20,5	15.297
SP	Santa Fé Do Sul	61.341	27.722	26.807	688	6124	85,1	82,3	18,8	32.563
SP	São Joaquim Da Barra	99.179	44.532	43.311	1.601	9735	85,1	82,8	18,6	52.319
SP	Guaíra	77.755	34.920	34.495	1.078	7262	85,1	84,1	17,7	41.040
SP	Viradouro	36.342	16.158	15.982	526	3676	85,0	84,0	19,3	19.017
SP	Ribeira	6.216	2.827	2.767	55	567	84,9	83,1	17,0	3.330
SP	Barra Bonita	72.211	30.665	32.497	1.022	8027	84,9	90,0	22,2	36.126
SP	Guaratinguetá	226.752	103.927	101.001	3.559	18265	84,8	82,4	14,9	122.505
SP	Piquete	25.198	11.511	11.238	376	2073	84,8	82,8	15,3	13.575
SP	Euclides Da Cunha Paulista	16.399	7.897	7.081	247	1174	84,7	75,9	12,6	9.325
SP	Urupês	27.809	11.755	12.744	340	2970	84,6	91,8	21,4	13.888
SP	São João Do Pau D'Alho	4.089	1.776	1.785	37	491	84,6	85,0	23,4	2.100
SP	Piquerobi	6.793	3.125	2.983	77	608	84,5	80,6	16,4	3.699
SP	Alambari	11.123	5.171	4.918	175	859	84,4	80,2	14,0	6.129
SP	Tatuí	220.959	103.729	96.654	3.349	17227	84,4	78,6	14,0	122.967
SP	Embaúba	4.768	2.065	2.183	69	451	84,3	89,1	18,4	2.449
SP	Cardoso	23.207	10.406	10.367	279	2155	84,3	84,0	17,5	12.349
SP	Bom Sucesso De Itararé	7.378	3.357	3.434	95	492	84,3	86,2	12,3	3.984
SP	Caçapava	174.231	80.022	77.991	2.719	13499	84,2	82,1	14,2	95.018
SP	Ilhabela	64.169	29.941	29.344	876	4008	84,1	82,4	11,3	35.591
SP	Ariranha	19.153	8.211	8.532	302	2108	84,1	87,4	21,6	9.761
SP	Taquaral	5.591	2.366	2.666	65	494	84,1	94,8	17,6	2.813
SP	Mariápolis	7.883	3.440	3.566	127	750	84,1	87,2	18,3	4.091
SP	Guarulhos	2.456.389	1.170.161	1.082.366	37.830	166032	84,1	77,7	11,9	1.392.121
SP	Estrela Do Norte	5.508	2.325	2.463	59	661	83,9	88,9	23,9	2.770
SP	Canitar	9.611	4.440	4.266	141	764	83,9	80,6	14,4	5.292
SP	Monteiro Lobato	8.448	3.937	3.777	102	632	83,8	80,4	13,5	4.696
SP	Nova Aliança	14.019	5.920	6.457	187	1455	83,8	91,4	20,6	7.068
SP	Pirassununga	142.329	64.387	62.736	1.868	13338	83,8	81,6	17,3	76.877
SP	Paulistânia	3.471	1.536	1.593	38	304	83,8	86,9	16,6	1.834
SP	Zacarias	5.252	2.303	2.321	78	550	83,7	84,3	20,0	2.752
SP	Bebedouro	144.740	64.830	64.653	1.783	13474	83,6	83,4	17,4	77.555
SP	Charqueada	31.047	14.508	13.672	465	2402	83,5	78,7	13,8	17.367
SP	Pindorama	33.208	14.373	14.728	499	3608	83,5	85,5	21,0	17.216
SP	Guaraçaí	15.665	6.921	7.007	201	1536	83,5	84,5	18,5	8.290
SP	Angatuba	42.957	21.268	18.412	698	2579	83,5	72,3	10,1	25.479
SP	Tambaú	41.523	19.384	18.418	646	3075	83,4	79,3	13,2	23.232
SP	Porto Ferreira	102.613	47.132	45.883	1.481	8117	83,4	81,2	14,4	56.504
SP	Ituverava	78.410	35.049	34.458	1.114	7789	83,4	82,0	18,5	42.045
SP	Salesópolis	31.720	14.360	14.146	455	2759	83,2	82,0	16,0	17.252
SP	Franco Da Rocha	272.796	130.249	120.469	3.366	18712	83,2	77,0	12,0	156.492
SP	Ipuã	29.964	13.797	13.386	524	2257	83,1	80,6	13,6	16.604
SP	Marília	427.223	199.600	185.539	4.626	37458	83,0	77,1	15,6	240.590
SP	Tabapuã	23.645	10.356	10.536	287	2466	82,9	84,4	19,8	12.485
SP	Vargem Grande Paulista	91.964	44.324	40.434	1.505	5701	82,9	75,6	10,7	53.468
SP	Santo Antônio Do Jardim	11.022	4.921	4.943	185	973	82,8	83,2	16,4	5.940
SP	Santos	796.505	359.083	340.427	8.955	88040	82,8	78,5	20,3	433.656
SP	Matão	152.224	69.184	67.278	2.326	13436	82,7	80,5	16,1	83.626
SP	Pariquera-Açu	35.594	16.308	15.676	397	3213	82,7	79,5	16,3	19.723

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
SP	Cândido Mota	58.089	25.909	25.785	733	5662	82,7	82,3	18,1	31.346
SP	Guarantã	11.814	5.511	5.152	211	940	82,6	77,2	14,1	6.675
SP	Avaré	162.986	75.306	72.140	2.039	13501	82,5	79,1	14,8	91.232
SP	Pirapozinho	49.819	22.909	22.269	719	3922	82,5	80,2	14,1	27.754
SP	Embu-Guaçu	121.842	57.645	53.428	1.727	9042	82,5	76,4	12,9	69.901
SP	Hortolândia	408.574	193.064	182.692	7.249	25569	82,4	78,0	10,9	234.259
SP	Quatá	26.810	11.704	12.360	370	2376	82,4	87,0	16,7	14.210
SP	Araraquara	430.294	196.187	189.006	5.943	39158	82,3	79,3	16,4	238.339
SP	Tarumã	27.355	12.497	13.070	472	1316	82,3	86,1	8,7	15.183
SP	Taguaí	26.152	11.635	11.913	380	2224	82,3	84,2	15,7	14.141
SP	Cerqueira César	37.076	16.600	16.672	411	3393	82,2	82,6	16,8	20.191
SP	Paraguaçu Paulista	84.921	37.735	38.491	1.211	7484	82,1	83,8	16,3	45.945
SP	Taciba	11.448	5.197	5.110	182	959	82,1	80,7	15,2	6.329
SP	União Paulista	3.475	1.531	1.629	50	265	82,1	87,3	14,2	1.865
SP	Embu	481.741	226.579	210.080	7.758	37324	81,9	76,0	13,5	276.535
SP	Cachoeira Paulista	57.186	27.473	24.308	938	4467	81,8	72,4	13,3	33.581
SP	Lutécia	4.791	2.156	2.247	51	337	81,8	85,2	12,8	2.636
SP	Santo Anastácio	37.642	17.065	16.671	530	3376	81,8	79,9	16,2	20.866
SP	Ocaçu	8.112	3.506	3.724	87	795	81,7	86,8	18,5	4.291
SP	Mirante Do Paranapanema	32.201	14.982	14.252	420	2547	81,7	77,7	13,9	18.338
SP	Descalvado	64.256	27.703	28.246	928	7379	81,7	83,3	21,8	33.910
SP	Arealva	16.115	7.036	7.315	212	1552	81,7	84,9	18,0	8.613
SP	Itararé	91.866	41.362	41.308	1.380	7816	81,7	81,6	15,4	50.642
SP	São Roque	154.962	75.160	66.052	2.041	11709	81,6	71,7	12,7	92.060
SP	Buri	33.519	16.290	14.675	465	2089	81,6	73,5	10,5	19.965
SP	Uchoa	19.225	8.280	8.677	233	2035	81,6	85,5	20,0	10.151
SP	Colômbia	11.369	5.070	5.161	159	979	81,6	83,0	15,7	6.216
SP	Panorama	28.372	12.936	12.569	334	2533	81,6	79,2	16,0	15.862
SP	Mineiros Do Tietê	23.985	10.569	10.734	344	2338	81,5	82,8	18,0	12.966
SP	Caraguatatuba	221.571	100.467	103.118	2.715	15271	81,4	83,6	12,4	123.389
SP	Pontes Gestal	4.752	2.098	2.159	55	440	81,4	83,8	17,1	2.577
SP	Dobrada	15.603	7.335	6.966	287	1015	81,4	77,3	11,3	9.010
SP	Caiabu	7.538	3.413	3.437	55	633	81,4	82,0	15,1	4.193
SP	São Miguel Arcanjo	57.864	26.833	25.653	858	4520	81,3	77,7	13,7	33.002
SP	Lorena	152.917	72.444	67.404	2.309	10760	81,3	75,6	12,1	89.125
SP	Bauru	667.175	308.168	294.844	8.969	55194	81,2	77,7	14,6	379.297
SP	Santa Ernestina	10.273	4.535	4.604	165	969	81,2	82,4	17,3	5.588
SP	Votuporanga	172.182	77.355	76.539	2.212	16076	81,1	80,3	16,9	95.338
SP	Pedro De Toledo	19.656	9.263	8.352	286	1755	81,1	73,1	15,4	11.421
SP	Presidente Bernardes	23.810	10.550	10.442	231	2587	81,0	80,2	19,9	13.023
SP	Amparo	130.861	58.859	57.555	1.777	12670	81,0	79,2	17,4	72.677
SP	Araçoiaba Da Serra	59.989	28.146	26.314	863	4666	80,9	75,7	13,4	34.776
SP	Mairinque	79.217	38.385	34.500	1.130	5202	80,9	72,7	11,0	47.441
SP	Campinas	2.114.228	981.467	935.374	33.339	164048	80,9	77,1	13,5	1.213.792
SP	Itapira	138.924	60.730	63.008	1.787	13399	80,7	83,7	17,8	75.234
SP	Americana	415.849	195.174	184.280	6.422	29973	80,6	76,1	12,4	242.018
SP	Cesário Lange	31.784	14.814	14.210	543	2217	80,6	77,3	12,1	18.375
SP	Campo Limpo Paulista	145.099	68.912	64.017	2.521	9649	80,6	74,8	11,3	85.541
SP	Agudos	63.855	30.112	27.874	758	5111	80,5	74,5	13,7	37.401
SP	Jardinópolis	77.108	36.201	33.470	1.274	6163	80,5	74,4	13,7	44.970
SP	Nipoã	9.144	4.261	4.030	166	687	80,4	76,1	13,0	5.298
SP	Iguape	53.941	24.909	24.000	603	4429	80,4	77,4	14,3	30.989
SP	Nova Granada	40.125	17.426	18.228	499	3972	80,3	84,0	18,3	21.689
SP	Indaiatuba	450.393	205.705	200.600	6.691	37397	80,3	78,3	14,6	256.223
SP	Águas De Lindóia	32.423	15.082	14.370	420	2551	80,2	76,4	13,6	18.808
SP	Tietê	76.030	34.039	35.112	1.179	5700	80,1	82,6	13,4	42.517
SP	Cajuru	45.537	21.117	19.862	630	3928	80,0	75,3	14,9	26.393
SP	Cruzeiro	139.945	66.053	61.971	2.200	9721	80,0	75,1	11,8	82.571
SP	Piracicaba	677.008	325.599	289.018	11.465	50926	80,0	71,0	12,5	407.252

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
SP	Santa Maria Da Serra	10.640	4.985	4.755	196	704	79,9	76,3	11,3	6.236
SP	Piedade	91.762	44.393	40.393	1.820	5156	79,9	72,7	9,3	55.542
SP	Castilho	37.223	16.996	16.445	649	3133	79,9	77,3	14,7	21.267
SP	Dourado	15.985	7.090	7.347	225	1323	79,9	82,8	14,9	8.878
SP	Pedra Bela	11.025	4.878	4.963	152	1032	79,8	81,2	16,9	6.110
SP	Três Fronteiras	10.569	4.655	4.684	127	1103	79,8	80,3	18,9	5.832
SP	Ouro Verde	14.944	6.880	6.734	183	1147	79,8	78,1	13,3	8.620
SP	Tejupá	7.689	3.584	3.527	85	493	79,8	78,5	11,0	4.491
SP	São Simão	27.862	12.274	12.700	396	2492	79,8	82,5	16,2	15.385
SP	Vista Alegre Do Alto	15.848	7.164	7.151	280	1253	79,7	79,6	13,9	8.989
SP	Pindamonhangaba	290.738	135.526	129.480	4.659	21073	79,7	76,1	12,4	170.132
SP	Sorocaba	1.148.812	546.618	498.223	17.268	86703	79,5	72,5	12,6	687.357
SP	Poá	198.772	94.045	87.113	2.935	14679	79,5	73,6	12,4	118.349
SP	Tabatinga	29.295	13.219	12.995	531	2550	79,4	78,1	15,3	16.644
SP	São João Da Boa Vista	163.333	72.793	71.971	1.985	16584	79,3	78,4	18,1	91.771
SP	Garça	77.471	35.225	33.489	1.064	7693	79,3	75,4	17,3	44.409
SP	Andradina	98.763	45.366	44.098	1.269	8030	79,3	77,1	14,0	57.202
SP	Miracatu	33.066	15.574	14.821	437	2234	79,3	75,5	11,4	19.643
SP	Nova Campina	18.174	7.817	8.057	311	1989	79,3	81,7	20,2	9.860
SP	Cravinhos	60.261	28.193	26.992	906	4170	79,2	75,9	11,7	35.579
SP	São Sebastião Da Grama	22.084	9.634	9.880	323	2247	79,2	81,3	18,5	12.159
SP	Piracaia	48.769	21.755	22.102	639	4273	79,2	80,5	15,6	27.462
SP	Taquarivaí	9.754	4.680	4.447	137	490	79,2	75,2	8,3	5.911
SP	São Paulo	21.030.017	9.754.178	9.121.339	321.356	1833144	79,1	74,0	14,9	12.325.232
SP	Engenheiro Coelho	34.555	16.809	15.227	630	1889	79,1	71,7	8,9	21.249
SP	Colina	31.335	14.652	13.548	447	2688	79,1	73,1	14,5	18.535
SP	Osvaldo Cruz	58.541	26.076	26.246	787	5432	79,0	79,5	16,5	33.000
SP	Guarujá	515.350	254.825	214.124	7.833	38568	79,0	66,3	11,9	322.750
SP	Limeira	511.469	243.523	222.216	8.739	36991	78,9	72,0	12,0	308.482
SP	Mogi Mirim	161.370	73.910	71.888	2.067	13505	78,9	76,8	14,4	93.650
SP	Elisiário	6.866	2.915	3.092	109	750	78,8	83,6	20,3	3.697
SP	Brotas	41.991	19.424	19.075	584	2908	78,8	77,4	11,8	24.636
SP	Presidente Venceslau	68.599	31.181	30.169	1.027	6222	78,8	76,2	15,7	39.583
SP	Espírito Santo Do Turvo	8.326	3.842	3.815	115	554	78,8	78,2	11,4	4.878
SP	Paranapanema	34.889	16.061	15.480	520	2828	78,7	75,9	13,9	20.395
SP	Planalto	9.802	4.174	4.536	130	962	78,7	85,5	18,1	5.304
SP	Itatinga	35.641	16.462	16.243	547	2389	78,7	77,6	11,4	20.921
SP	Dois Córregos	47.386	21.647	21.033	717	3989	78,7	76,5	14,5	27.512
SP	Votorantim	207.839	97.169	90.627	3.820	16223	78,6	73,3	13,1	123.599
SP	Salto Grande	15.321	7.357	6.886	199	879	78,6	73,5	9,4	9.364
SP	Ribeirão Preto	1.229.634	558.939	529.916	17.873	122906	78,5	74,4	17,3	711.825
SP	Ibiúna	124.363	62.382	54.582	1.984	5415	78,5	68,7	6,8	79.479
SP	Mogi Guaçu	259.569	120.063	116.631	3.928	18947	78,5	76,2	12,4	153.033
SP	Nhandeara	20.800	9.040	9.184	234	2342	78,4	79,7	20,3	11.527
SP	Martinópolis	46.040	20.859	20.726	551	3904	78,3	77,8	14,7	26.628
SP	Vinhedo	135.992	62.732	60.754	2.277	10229	78,3	75,8	12,8	80.111
SP	Tapiraí	13.660	6.075	6.158	155	1272	78,2	79,3	16,4	7.766
SP	Penápolis	109.402	49.867	48.235	1.317	9983	78,2	75,7	15,7	63.757
SP	Iracemápolis	41.378	19.251	18.725	743	2659	78,2	76,1	10,8	24.614
SP	Paulínia	192.257	87.501	87.689	3.047	14020	78,1	78,3	12,5	112.003
SP	Conchas	30.366	14.072	13.259	425	2610	78,1	73,6	14,5	18.019
SP	Campos Do Jordão	90.085	40.925	41.293	1.290	6577	78,1	78,8	12,6	52.405
SP	Leme	177.375	81.437	77.704	2.696	15538	78,0	74,5	14,9	104.346
SP	Morro Agudo	57.524	25.975	25.497	938	5114	78,0	76,6	15,4	33.288
SP	Lucélia	38.811	17.069	17.349	626	3767	78,0	79,3	17,2	21.886
SP	Glicério	8.406	3.766	3.788	120	732	78,0	78,4	15,2	4.829
SP	Ibaté	59.870	27.656	27.088	978	4148	78,0	76,4	11,7	35.472
SP	Itatiba	206.322	95.565	90.318	3.278	17161	78,0	73,7	14,0	122.581
SP	Barra Do Chapéu	9.669	4.488	4.456	100	625	77,9	77,4	10,9	5.760

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
SP	Itupeva	103.864	48.907	47.190	1.828	5939	77,9	75,1	9,5	62.813
SP	Ubatuba	142.694	71.433	61.914	1.907	7440	77,8	67,4	8,1	91.824
SP	Santa Adélia	28.381	12.105	13.209	382	2685	77,8	84,9	17,3	15.561
SP	Itapirapuã Paulista	7.308	3.319	3.320	95	574	77,8	77,8	13,4	4.268
SP	Lins	134.331	60.985	58.377	1.679	13290	77,7	74,4	16,9	78.503
SP	São Manuel	71.056	31.940	31.915	1.025	6176	77,7	77,6	15,0	41.123
SP	Bento De Abreu	5.230	2.333	2.294	93	510	77,6	76,3	17,0	3.005
SP	Araçatuba	333.007	153.811	144.543	4.825	29828	77,6	73,0	15,1	198.129
SP	Itapura	8.582	3.837	3.792	109	844	77,5	76,6	17,0	4.951
SP	Catanduva	212.581	94.934	94.046	2.745	20856	77,5	76,8	17,0	122.497
SP	Barra Do Turvo	11.980	5.914	5.135	107	824	77,5	67,3	10,8	7.632
SP	Novo Horizonte	72.343	32.074	32.435	1.003	6831	77,4	78,3	16,5	41.414
SP	Gastão Vidigal	8.589	3.760	3.813	160	856	77,4	78,5	17,6	4.860
SP	Maracá	23.810	10.859	10.555	268	2128	77,4	75,2	15,2	14.036
SP	Buritizal	7.487	3.491	3.250	105	641	77,3	72,0	14,2	4.514
SP	Santa Lúcia	15.133	6.844	6.793	243	1253	77,3	76,7	14,2	8.854
SP	Jacareí	370.172	181.846	163.814	5.622	18890	77,2	69,6	8,0	235.416
SP	São Carlos	438.600	196.563	195.312	6.074	40651	77,2	76,7	16,0	254.484
SP	Pinhalzinho	26.215	11.882	11.852	370	2111	77,2	77,0	13,7	15.388
SP	Ourinhos	189.932	88.203	82.273	2.286	17170	77,1	71,9	15,0	114.352
SP	Mococa	118.849	53.205	52.181	1.382	12081	77,1	75,6	17,5	68.980
SP	Presidente Prudente	392.154	177.650	174.667	4.878	34959	77,1	75,8	15,2	230.371
SP	Taubaté	535.381	245.116	239.470	7.211	43584	77,1	75,3	13,7	317.915
SP	Teodoro Sampaio	38.182	17.935	17.011	576	2660	77,1	73,1	11,4	23.273
SP	Iacri	11.008	4.848	4.911	140	1109	77,0	78,0	17,6	6.295
SP	Adamantina	61.219	27.028	27.124	796	6271	77,0	77,3	17,9	35.111
SP	Lucianópolis	4.174	1.847	1.878	37	412	76,9	78,2	17,1	2.403
SP	São Vicente	597.696	282.497	257.258	7.718	50223	76,7	69,8	13,6	368.355
SP	Pedreira	80.195	37.161	35.154	1.317	6563	76,7	72,5	13,5	48.463
SP	Óleo	4.381	1.893	1.986	47	455	76,6	80,4	18,4	2.471
SP	Itu	292.279	134.500	129.373	4.703	23703	76,6	73,7	13,5	175.568
SP	Bofete	19.708	9.125	8.851	271	1461	76,5	74,2	12,3	11.921
SP	Vargem Grande Do Sul	73.336	32.996	32.575	1.024	6741	76,5	75,6	15,6	43.110
SP	Salto	194.362	91.574	85.546	2.941	14301	76,5	71,4	11,9	119.736
SP	Santa Bárbara D'Oeste	319.861	148.660	142.305	5.317	23579	76,5	73,2	12,1	194.390
SP	Francisco Morato	278.065	135.816	122.248	4.204	15797	76,5	68,8	8,9	177.633
SP	Terra Roxa	16.660	7.209	7.239	271	1941	76,4	76,7	20,6	9.437
SP	Ibitinga	101.235	46.288	44.053	1.584	9310	76,4	72,7	15,4	60.600
SP	Getulina	19.030	8.728	8.296	314	1692	76,2	72,5	14,8	11.447
SP	Pompéia	36.756	16.904	16.166	526	3160	76,2	72,9	14,3	22.172
SP	Guararapes	56.806	25.234	25.669	779	5124	76,2	77,5	15,5	33.100
SP	Santo Antônio De Posse	37.506	17.928	16.440	606	2532	76,2	69,9	10,8	23.529
SP	Análândia	8.586	3.851	3.986	149	600	76,2	78,8	11,9	5.056
SP	Santana De Parnaíba	229.956	108.342	101.370	3.656	16588	76,1	71,2	11,7	142.301
SP	Barrinha	52.913	25.245	23.310	869	3489	76,1	70,3	10,5	33.180
SP	Santa Branca	24.573	11.297	10.896	391	1989	76,0	73,3	13,4	14.857
SP	São Lourenço Da Serra	24.506	12.133	10.714	370	1289	75,9	67,1	8,1	15.978
SP	Cajamar	127.003	59.161	58.070	1.832	7940	75,9	74,5	10,2	77.934
SP	Pederneiras	75.459	35.722	33.429	1.182	5126	75,8	71,0	10,9	47.111
SP	Lençóis Paulista	111.320	52.264	48.713	1.735	8608	75,8	70,6	12,5	68.990
SP	São Bernardo Do Campo	1.404.906	639.481	620.896	19.301	125228	75,7	73,5	14,8	844.483
SP	Pereira Barreto	42.322	19.443	19.036	563	3280	75,7	74,1	12,8	25.677
SP	Júlio Mesquita	8.014	3.634	3.721	106	553	75,7	77,5	11,5	4.800
SP	Monte Alto	85.419	38.414	38.947	1.070	6988	75,7	76,7	13,8	50.772
SP	Vera Cruz	18.223	8.180	8.032	161	1850	75,6	74,2	17,1	10.823
SP	Ipaussu	25.562	11.377	11.480	373	2332	75,5	76,2	15,5	15.069
SP	Caieiras	168.854	77.589	75.796	2.581	12888	75,5	73,7	12,5	102.775
SP	Rifaina	6.089	2.747	2.709	77	556	75,5	74,4	15,3	3.640

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
SP	Santa Rosa De Viterbo	44.890	20.172	20.146	677	3895	75,4	75,3	14,6	26.753
SP	Sertãozinho	210.062	95.714	94.356	3.420	16572	75,3	74,2	13,0	127.142
SP	Bocaina	21.549	9.374	9.591	320	2264	75,3	77,0	18,2	12.452
SP	Suzano	462.974	226.170	199.323	6.890	30591	75,2	66,3	10,2	300.559
SP	Pitangueiras	66.671	30.130	29.224	1.160	6157	75,2	72,9	15,4	40.080
SP	Nuporanga	12.354	5.621	5.593	144	996	75,2	74,8	13,3	7.478
SP	Porto Feliz	86.499	40.115	38.811	1.290	6283	75,1	72,7	11,8	53.402
SP	Guaíçara	20.071	9.225	9.099	307	1440	75,0	74,0	11,7	12.294
SP	Guariba	67.111	30.353	30.391	1.144	5223	75,0	75,1	12,9	40.487
SP	Rincão	18.195	8.101	8.175	277	1642	74,9	75,6	15,2	10.812
SP	Barretos	207.110	91.862	92.046	2.439	20763	74,8	74,9	16,9	122.833
SP	Juquitiba	49.027	23.665	21.980	767	2615	74,8	69,5	8,3	31.646
SP	Guapiaçu	35.568	16.213	15.713	473	3169	74,5	72,2	14,6	21.775
SP	Santa Cruz Das Palmeiras	55.541	25.855	24.423	997	4266	74,4	70,3	12,3	34.737
SP	Álvaro De Carvalho	8.528	3.924	3.803	164	637	74,4	72,1	12,1	5.274
SP	Rio Das Pedras	56.695	26.568	24.977	947	4203	74,3	69,9	11,8	35.738
SP	Capivari	90.465	41.859	40.386	1.465	6755	74,2	71,6	12,0	56.379
SP	São José Dos Campos	1.152.506	541.178	507.495	15.600	88233	74,2	69,5	12,1	729.737
SP	Pirangi	20.055	8.503	8.934	252	2366	74,1	77,9	20,6	11.471
SP	Alvinlândia	5.289	2.398	2.448	66	377	74,1	75,6	11,6	3.237
SP	Taquaritinga	95.650	42.475	43.874	1.297	8004	74,0	76,5	14,0	57.364
SP	Laranjal Paulista	45.874	21.312	20.133	585	3844	74,0	69,9	13,4	28.785
SP	Rinópolis	16.206	7.368	7.027	259	1552	74,0	70,5	15,6	9.961
SP	João Ramalho	7.452	3.364	3.389	112	587	73,9	74,5	12,9	4.551
SP	Ribeirão Pires	199.217	91.734	89.136	3.216	15131	73,9	71,8	12,2	124.159
SP	Torrinha	16.746	7.419	7.572	232	1523	73,8	75,3	15,1	10.056
SP	Franca	556.764	262.571	241.473	8.300	44420	73,8	67,8	12,5	355.901
SP	Espírito Santo Do Pinhal	72.551	32.799	31.492	956	7304	73,8	70,8	16,4	44.471
SP	Rio Claro	324.574	153.204	134.365	4.980	32025	73,7	64,6	15,4	208.008
SP	Américo Brasiliense	65.839	30.169	28.841	1.203	5626	73,5	70,3	13,7	41.032
SP	Boa Esperança Do Sul	24.747	11.021	11.123	429	2174	73,4	74,1	14,5	15.018
SP	Nova Europa	18.540	8.326	8.138	309	1767	73,3	71,7	15,6	11.355
SP	Cananéia	19.393	9.184	8.703	238	1268	73,2	69,4	10,1	12.541
SP	Salmourão	8.833	3.908	3.935	134	856	73,2	73,7	16,0	5.337
SP	Itapevi	341.292	176.347	145.569	5.783	13593	73,2	60,4	5,6	240.961
SP	Araras	220.204	99.125	100.816	3.428	16835	73,2	74,4	12,4	135.506
SP	Presidente Epitácio	70.977	32.427	31.853	919	5778	73,1	71,8	13,0	44.389
SP	Bariri	57.598	25.972	25.186	848	5592	73,0	70,8	15,7	35.558
SP	Pirapora Do Bom Jesus	27.857	14.003	11.799	417	1638	73,0	61,5	8,5	19.178
SP	Jaboticabal	125.237	56.686	55.489	1.734	11328	73,0	71,5	14,6	77.652
SP	Joanópolis	21.207	9.728	9.328	350	1801	72,9	69,9	13,5	13.338
SP	São José Da Bela Vista	14.490	6.526	6.540	235	1189	72,8	73,0	13,3	8.960
SP	Patrocínio Paulista	23.702	10.771	10.669	294	1968	72,7	72,1	13,3	14.807
SP	Santo Expedito	5.005	2.279	2.236	46	444	72,7	71,3	14,2	3.135
SP	Bilac	13.570	5.899	6.056	187	1428	72,7	74,6	17,6	8.117
SP	Arapeí	3.855	1.787	1.770	60	238	72,6	72,0	9,7	2.460
SP	Monte Mor	90.187	44.127	39.993	1.536	4531	72,6	65,8	7,5	60.754
SP	Ubarana	10.594	4.645	4.848	167	934	72,6	75,8	14,6	6.400
SP	Palestina	21.783	9.522	9.909	319	2033	72,6	75,5	15,5	13.123
SP	Brodowski	41.095	18.330	17.982	569	4214	72,5	71,1	16,7	25.277
SP	Piacatu	9.796	4.378	4.410	123	885	72,5	73,0	14,7	6.038
SP	Itápolis	69.430	31.418	30.772	1.036	6204	72,5	71,0	14,3	43.331
SP	Cubatão	201.204	95.412	87.942	3.137	14713	72,5	66,8	11,2	131.626
SP	Guará	33.663	15.444	15.498	488	2233	72,5	72,7	10,5	21.308
SP	Nova Odessa	94.268	44.111	42.083	1.682	6392	72,4	69,0	10,5	60.956
SP	Jaú	235.924	109.906	105.018	3.535	17465	72,4	69,1	11,5	151.881

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
SP	Olímpia	88.539	39.873	40.276	1.206	7184	72,3	73,1	13,0	55.130
SP	Avaiá	8.950	3.927	4.098	49	876	72,2	75,4	16,1	5.436
SP	Santópolis Do Aguapeí	8.349	3.470	3.680	147	1052	72,0	76,4	21,8	4.817
SP	Nova Luzitânia	6.721	2.994	2.984	153	590	72,0	71,7	14,2	4.160
SP	Monte Aprazível	41.795	18.228	18.549	611	4407	71,8	73,1	17,4	25.373
SP	Serra Negra	46.764	21.131	20.680	561	4392	71,7	70,2	14,9	29.452
SP	São José Do Rio Preto	749.091	333.130	332.548	10.328	73085	71,6	71,5	15,7	464.983
SP	Sumaré	424.465	204.828	186.083	7.559	25995	71,6	65,0	9,1	286.211
SP	Birigui	194.285	89.355	87.741	3.146	14043	71,6	70,3	11,2	124.883
SP	Braúna	9.100	4.106	4.178	127	689	71,5	72,8	12,0	5.741
SP	Paraíso	11.363	4.637	5.578	144	1004	71,4	85,9	15,5	6.496
SP	Mirassol	97.166	42.948	43.904	1.373	8941	71,2	72,8	14,8	60.303
SP	Pontal	75.650	36.180	32.769	1.693	5008	71,1	64,4	9,8	50.852
SP	Mauá	721.050	339.276	314.701	12.042	55031	71,0	65,9	11,5	477.552
SP	Rubiácea	5.058	2.244	2.246	49	519	71,0	71,0	16,4	3.162
SP	Casa Branca	45.162	21.656	19.868	702	2936	71,0	65,1	9,6	30.520
SP	Carapicuíba	606.749	285.678	269.333	9.467	42271	70,9	66,8	10,5	403.183
SP	Salto De Pirapora	69.607	32.484	30.372	1.069	5682	70,8	66,2	12,4	45.860
SP	Orlândia	68.901	31.269	30.701	1.106	5825	70,5	69,2	13,1	44.360
SP	Eldorado	22.605	10.948	9.826	183	1648	70,4	63,2	10,6	15.544
SP	Tremembé	72.606	33.578	32.188	1.242	5598	70,4	67,5	11,7	47.714
SP	Buritama	28.089	12.126	12.497	415	3051	70,2	72,3	17,7	17.281
SP	Itaju	5.693	2.726	2.591	92	284	70,1	66,7	7,3	3.887
SP	Itapuí	21.376	9.919	9.473	324	1660	70,1	67,0	11,7	14.147
SP	Itapeçerica Da Serra	262.343	124.515	115.903	4.601	17324	70,1	65,2	9,8	177.662
SP	Cosmópolis	107.920	51.483	47.831	2.050	6556	70,1	65,1	8,9	73.474
SP	Monte Alegre Do Sul	12.510	5.680	5.650	144	1036	70,0	69,7	12,8	8.111
SP	Natividade Da Serra	9.731	4.649	4.256	113	713	70,0	64,1	10,7	6.642
SP	Valparaíso	40.903	18.743	18.595	614	2951	69,9	69,3	11,0	26.822
SP	Biritiba-Mirim	49.041	22.994	21.954	835	3258	69,8	66,7	9,9	32.936
SP	Lavrinhas	10.637	5.095	4.713	209	620	69,7	64,5	8,5	7.311
SP	Santa Gertrudes	41.169	19.076	17.782	650	3661	69,7	64,9	13,4	27.381
SP	Igarapava	45.944	21.263	20.334	742	3605	69,5	66,4	11,8	30.614
SP	Auriflâma	23.925	10.589	10.721	302	2313	69,4	70,3	15,2	15.253
SP	Valinhos	200.762	90.694	90.047	2.766	17255	69,1	68,6	13,2	131.210
SP	Artur Nogueira	83.000	38.218	37.516	1.432	5834	69,1	67,8	10,5	55.340
SP	Guaraci	17.241	7.793	7.555	280	1613	69,0	66,9	14,3	11.287
SP	Coroados	9.343	4.222	4.106	146	869	68,9	67,0	14,2	6.129
SP	Clementina	13.658	6.026	6.448	249	935	68,8	73,6	10,7	8.757
SP	Serra Azul	21.710	10.303	9.414	336	1657	68,8	62,8	11,1	14.981
SP	Anhembi	10.163	4.689	4.503	133	838	68,8	66,0	12,3	6.819
SP	Mirandópolis	45.789	20.414	20.397	590	4388	68,7	68,7	14,8	29.706
SP	Bananal	16.036	7.552	6.992	264	1228	68,7	63,6	11,2	10.993
SP	Ribeirão Bonito	20.489	9.125	8.991	293	2080	68,6	67,6	15,6	13.299
SP	Cotia	366.053	173.862	159.602	5.768	26821	68,6	62,9	10,6	253.608
SP	Pacaembu	21.836	9.766	9.502	356	2212	68,5	66,6	15,5	14.263
SP	Platina	5.601	2.448	2.493	68	592	68,4	69,7	16,5	3.578
SP	Boituva	89.143	42.534	39.758	1.587	5264	68,4	64,0	8,5	62.170
SP	Suzanápolis	5.865	2.741	2.630	79	415	68,3	65,5	10,3	4.014
SP	Itobi	11.333	5.354	4.806	184	989	68,2	61,2	12,6	7.852
SP	Tarabai	11.058	5.139	4.896	169	854	68,2	64,9	11,3	7.540
SP	Altair	6.547	2.851	2.953	99	644	68,1	70,5	15,4	4.186
SP	Boracéia	7.400	3.311	3.268	99	722	68,0	67,1	14,8	4.868
SP	Estiva Gerbi	16.568	7.757	7.418	287	1106	68,0	65,0	9,7	11.407
SP	Iporanga	6.344	2.853	2.937	42	512	67,9	69,9	12,2	4.199
SP	Miguelópolis	33.665	15.157	15.003	497	3008	67,8	67,1	13,5	22.355
SP	Caconde	27.973	12.879	12.505	330	2259	67,8	65,8	11,9	19.009
SP	Pradópolis	32.606	14.812	14.476	684	2634	67,7	66,2	12,0	21.873
SP	Irapuru	12.944	5.636	5.838	120	1350	67,7	70,1	16,2	8.325
SP	Bertioga	88.819	43.793	38.133	1.434	5459	67,7	58,9	8,4	64.723

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
SP	Canas	7.620	3.510	3.532	112	466	67,4	67,9	9,0	5.204
SP	Pirajuí	36.778	17.334	16.133	274	3037	67,4	62,7	11,8	25.719
SP	Cabreúva	67.859	33.932	29.680	1.191	3056	67,3	58,9	6,1	50.429
SP	Severínia	26.405	11.872	11.749	373	2411	67,2	66,5	13,7	17.661
SP	Motuca	7.532	3.223	3.394	118	797	67,2	70,8	16,6	4.795
SP	Luiziânia	8.702	3.932	3.907	95	768	67,2	66,7	13,1	5.855
SP	Luís Antônio	22.413	10.264	10.062	437	1650	67,1	65,8	10,8	15.292
SP	Santo Antônio Do Aracanguá	12.801	5.667	5.847	207	1080	66,8	68,9	12,7	8.481
SP	Itanhaém	142.973	68.850	61.710	1.858	10555	66,8	59,9	10,2	103.102
SP	Lindóia	11.704	5.378	5.130	185	1011	66,5	63,4	12,5	8.092
SP	Aguai	54.267	24.352	24.253	874	4788	66,4	66,2	13,1	36.648
SP	Campos Novos Paulista	7.154	3.317	3.178	87	572	66,4	63,6	11,4	4.997
SP	São José Do Barreiro	6.434	2.747	2.981	79	627	66,3	71,9	15,1	4.144
SP	Guzolândia	7.948	3.504	3.521	110	813	66,0	66,3	15,3	5.307
SP	Sarapuí	14.237	6.825	6.377	206	829	65,7	61,4	8,0	10.390
SP	Palmares Paulista	19.250	8.847	8.608	439	1356	65,6	63,8	10,1	13.486
SP	São Sebastião	122.279	59.095	55.080	1.694	6410	65,4	61,0	7,1	90.328
SP	Silveiras	9.546	4.142	4.283	146	975	65,3	67,6	15,4	6.339
SP	Morungaba	19.931	8.998	8.944	291	1698	65,3	64,9	12,3	13.781
SP	Jandira	168.484	82.413	72.587	2.817	10667	65,2	57,4	8,4	126.356
SP	Peruíbe	91.964	44.929	39.707	1.142	6186	65,1	57,5	9,0	69.001
SP	Avanhandava	19.658	9.023	8.765	247	1623	65,1	63,2	11,7	13.859
SP	Jambeiro	9.491	4.347	4.281	161	702	64,7	63,7	10,5	6.717
SP	Sales	9.651	4.127	4.501	109	914	64,4	70,3	14,3	6.407
SP	Itirapina	24.932	11.833	11.368	272	1459	64,4	61,8	7,9	18.387
SP	Riolândia	16.878	8.126	7.413	249	1090	64,0	58,4	8,6	12.689
SP	Capela Do Alto	27.723	13.427	12.385	456	1455	64,0	59,0	6,9	20.985
SP	Várzea Paulista	164.768	78.722	73.686	3.090	9270	64,0	59,9	7,5	123.071
SP	Flórida Paulista	21.457	9.412	9.540	294	2211	63,6	64,5	14,9	14.790
SP	Araçatiguama	29.469	14.502	12.922	464	1581	63,4	56,5	6,9	22.860
SP	Holambra	19.925	9.616	9.027	302	980	63,0	59,1	6,4	15.272
SP	Itaquaquecetuba	468.067	234.451	201.236	7.659	24721	62,5	53,7	6,6	375.011
SP	Mairiporã	136.936	63.683	60.559	2.048	10646	62,5	59,4	10,4	101.937
SP	Itariri	23.634	10.943	10.393	371	1927	62,2	59,1	11,0	17.598
SP	Bom Jesus Dos Perdões	35.426	15.911	16.134	594	2787	61,2	62,1	10,7	25.985
SP	Barbosa	9.709	4.538	4.252	105	814	60,8	56,9	10,9	7.468
SP	Ferraz De Vasconcelos	248.510	116.999	110.405	4.697	16409	59,5	56,2	8,4	196.500
SP	Rio Grande Da Serra	54.848	30.616	20.719	1.144	2369	59,5	40,3	4,6	51.436
SP	Novais	7.595	3.522	3.303	137	633	59,2	55,6	10,6	5.945
SP	Marabá Paulista	7.746	3.475	3.401	92	778	58,4	57,2	13,1	5.948
SP	Praia Grande	388.387	192.468	167.578	5.606	22735	58,2	50,7	6,9	330.845
SP	Ibirarema	10.394	4.555	4.577	149	1113	58,1	58,4	14,2	7.841
SP	Queiroz	4.514	1.981	2.060	58	415	57,3	59,5	12,0	3.460
SP	Ubirajara	5.951	2.747	2.649	70	485	57,2	55,1	10,1	4.804
SP	Queluz	16.059	7.767	7.100	221	971	57,1	52,2	7,1	13.606
SP	Potim	29.201	13.961	13.363	151	1726	55,6	53,2	6,9	25.130
SP	Ipeúna	8.980	4.197	3.919	133	731	54,6	51,0	9,5	7.687
SP	Caiuá	6.663	3.140	3.076	66	381	52,8	51,7	6,4	5.946
SP	Pracinha	4.772	2.129	2.156	49	438	50,5	51,2	10,4	4.212
SP	Guareí	20.686	9.516	9.395	387	1388	50,4	49,7	7,3	18.887
SP	Mongaguá	58.960	28.178	24.736	834	5212	48,9	42,9	9,0	57.648
SP	Iperó	38.644	18.043	17.125	815	2661	47,5	45,1	7,0	37.964
SP	Iaras	9.584	4.508	4.221	171	684	47,4	44,4	7,2	9.517
SP	Balbínos	6.511	2.787	2.965	66	693	47,0	50,0	11,7	5.934
SP	Lavínia	12.930	5.754	5.857	195	1124	46,8	47,7	9,1	12.285
SP	Serrana	46.519	19.601	14.569	168	12181	42,9	31,9	26,7	45.644
TO	Fortaleza Do Tabocão	5.413	2.781	2.181	109	342	106,9	83,8	13,1	2.602
TO	Nazaré	7.277	3.539	2.912	91	735	92,3	76,0	19,2	3.834
TO	Porto Nacional	92.054	48.081	37.999	508	5466	90,2	71,3	10,3	53.316

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
TO	Xambioá	19.581	10.313	7.916	259	1093	89,5	68,7	9,5	11.520
TO	Talismã	5.047	2.459	2.144	89	355	87,4	76,2	12,6	2.812
TO	Alvorada	14.445	7.261	6.021	181	982	86,5	71,7	11,7	8.396
TO	Piraquê	4.766	2.597	1.751	118	300	85,6	57,7	9,9	3.033
TO	Monte Santo Do Tocantins	3.715	1.910	1.541	34	230	83,2	67,1	10,0	2.295
TO	Pedro Afonso	21.691	11.342	8.589	701	1059	82,3	62,4	7,7	13.773
TO	Miracema Do Tocantins	29.636	14.724	11.996	549	2367	82,1	66,9	13,2	17.936
TO	Divinópolis Do Tocantins	10.633	5.655	4.126	135	717	81,4	59,4	10,3	6.943
TO	Aliança Do Tocantins	8.556	4.283	3.466	114	693	80,1	64,8	13,0	5.346
TO	Aragominas	8.867	4.591	3.537	126	613	80,1	61,7	10,7	5.731
TO	Carmolândia	3.960	2.076	1.611	45	228	79,8	61,9	8,8	2.603
TO	Tocantinópolis	35.401	18.179	14.308	537	2377	79,6	62,6	10,4	22.845
TO	Novo Alegre	3.890	1.848	1.723	36	283	79,2	73,9	12,1	2.332
TO	Itaporã Do Tocantins	3.959	1.901	1.567	96	395	78,6	64,8	16,3	2.420
TO	Palmas	461.322	236.233	187.527	6.469	31093	77,1	61,2	10,2	306.296
TO	Sucupira	3.169	1.523	1.285	52	309	76,7	64,7	15,6	1.986
TO	Sandolândia	4.978	2.585	2.044	61	288	76,6	60,6	8,5	3.373
TO	São Valério	5.863	2.985	2.373	119	386	76,5	60,8	9,9	3.904
TO	Arraias	15.628	8.019	6.552	261	796	76,1	62,2	7,6	10.534
TO	Santa Terezinha Do Tocantins	4.078	1.922	1.663	49	444	76,0	65,7	17,5	2.530
TO	Chapada De Areia	2.191	1.071	874	31	215	76,0	62,0	15,2	1.410
TO	Conceição Do Tocantins	6.569	3.096	2.678	67	728	75,8	65,5	17,8	4.087
TO	Axixá Do Tocantins	13.521	7.403	5.304	178	636	75,6	54,2	6,5	9.787
TO	Combinado	7.099	3.666	3.049	58	326	75,4	62,7	6,7	4.861
TO	Nova Rosalândia	6.234	3.240	2.514	90	390	75,3	58,4	9,1	4.304
TO	Goianorte	7.190	3.835	2.991	108	256	74,8	58,3	5,0	5.130
TO	Augustinópolis	25.464	13.725	9.976	266	1497	73,6	53,5	8,0	18.643
TO	Paraíso Do Tocantins	73.140	38.036	30.628	313	4163	73,3	59,0	8,0	51.891
TO	Ananás	13.358	6.899	5.243	207	1009	72,7	55,2	10,6	9.492
TO	Colméia	12.128	5.916	4.740	607	865	72,7	58,2	10,6	8.141
TO	Jaú Do Tocantins	5.761	2.796	2.311	173	481	72,1	59,6	12,4	3.878
TO	Miranorte	18.491	9.707	7.524	230	1030	71,9	55,8	7,6	13.493
TO	Oliveira De Fátima	1.660	801	660	21	178	71,6	59,0	15,9	1.118
TO	Formoso Do Araguaia	24.302	13.149	9.645	258	1250	71,5	52,4	6,8	18.399
TO	Araguaçu	12.463	6.049	5.134	223	1057	71,4	60,6	12,5	8.467
TO	Itapiratins	5.515	2.706	2.166	104	539	71,3	57,1	14,2	3.795
TO	Arapoema	9.693	4.679	3.734	444	836	70,7	56,4	12,6	6.616
TO	Sítio Novo Do Tocantins	13.246	6.345	5.044	468	1389	70,5	56,1	15,4	8.997
TO	Lajeado	4.515	2.233	1.758	56	468	70,5	55,5	14,8	3.167
TO	Bernardo Sayão	6.577	3.131	2.670	206	570	70,4	60,0	12,8	4.448
TO	Ponte Alta Do Bom Jesus	6.542	3.225	2.669	71	577	70,2	58,1	12,6	4.591
TO	Sampaio	6.482	3.362	2.513	66	541	70,1	52,4	11,3	4.794
TO	Araguaína	250.330	128.063	101.611	3.878	16778	69,8	55,4	9,1	183.381
TO	Cariri Do Tocantins	6.044	3.090	2.405	199	350	69,6	54,2	7,9	4.441
TO	Almas	8.880	4.850	3.526	101	403	69,5	50,5	5,8	6.979
TO	Taipas Do Tocantins	3.413	1.503	1.354	77	479	69,4	62,5	22,1	2.166
TO	Crixás Do Tocantins	2.606	1.203	992	101	310	69,3	57,2	17,9	1.735
TO	Dianópolis	31.136	15.538	13.007	268	2323	69,3	58,0	10,4	22.424
TO	Juarina	2.912	1.510	1.184	37	181	69,1	54,2	8,3	2.184
TO	Rio Dos Bois	3.900	1.965	1.594	47	294	68,8	55,8	10,3	2.856

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
TO	Santa Tereza Do Tocantins	4.337	1.991	1.820	56	470	68,7	62,8	16,2	2.897
TO	São Félix Do Tocantins	2.310	1.097	948	22	243	68,6	59,3	15,2	1.598
TO	Peixe	16.571	8.138	6.834	212	1387	68,5	57,6	11,7	11.873
TO	Guaraí	35.101	17.930	14.204	390	2577	68,5	54,3	9,8	26.165
TO	Gurupi	114.784	59.842	45.949	1.810	7183	68,4	52,5	8,2	87.545
TO	Silvanópolis	7.474	3.710	3.054	70	640	68,3	56,3	11,8	5.428
TO	Lavandeira	2.508	1.330	1.013	30	135	68,1	51,8	6,9	1.954
TO	Tupirama	2.660	1.302	1.060	83	215	67,7	55,2	11,2	1.922
TO	Presidente Kennedy	4.782	2.488	1.886	55	353	67,7	51,3	9,6	3.676
TO	Colinas Do Tocantins	47.180	24.169	18.736	1.288	2987	67,4	52,3	8,3	35.851
TO	Abreulândia	3.484	1.748	1.408	39	289	67,4	54,3	11,1	2.594
TO	Dueré	6.171	3.123	2.420	82	546	66,6	51,6	11,7	4.686
TO	Fátima	5.413	2.551	2.153	69	640	66,6	56,2	16,7	3.830
TO	Carrasco Bonito	5.380	2.737	2.140	61	442	66,3	51,8	10,7	4.130
TO	Santa Fé Do Araguaia	9.490	5.033	3.735	106	616	66,3	49,2	8,1	7.595
TO	Itaguatins	7.188	3.859	2.801	57	471	66,2	48,0	8,1	5.832
TO	Barrolândia	6.990	3.711	2.814	122	343	65,7	49,8	6,1	5.651
TO	Palmeirópolis	10.189	5.001	4.140	134	914	65,2	53,9	11,9	7.676
TO	Chapada Da Natividade	4.187	2.163	1.725	51	248	64,9	51,8	7,4	3.331
TO	Nova Olinda	15.058	7.658	6.197	273	930	64,3	52,0	7,8	11.917
TO	Paranã	13.217	6.670	5.601	105	841	63,9	53,7	8,1	10.437
TO	Taguatinga	21.667	10.725	9.305	213	1424	63,7	55,3	8,5	16.825
TO	Itacajá	9.191	4.741	3.690	227	533	63,6	49,5	7,2	7.452
TO	Bandeirantes Do Tocantins	4.328	2.285	1.772	53	218	63,6	49,3	6,1	3.592
TO	Brasilândia Do Tocantins	2.938	1.399	1.212	34	293	63,3	54,8	13,3	2.211
TO	Marianópolis Do Tocantins	6.285	3.319	2.502	103	361	63,2	47,6	6,9	5.254
TO	Pindorama Do Tocantins	5.131	2.792	2.062	70	207	63,0	46,5	4,7	4.430
TO	Santa Rita Do Tocantins	2.996	1.501	1.188	60	247	62,9	49,8	10,4	2.386
TO	Natividade	10.781	5.791	4.365	119	506	62,6	47,2	5,5	9.250
TO	Barra Do Ouro	5.268	2.887	2.088	64	229	62,3	45,1	4,9	4.632
TO	Figueirópolis	6.428	3.260	2.572	138	458	62,2	49,1	8,7	5.243
TO	Riachinho	5.729	2.909	2.255	67	498	62,1	48,1	10,6	4.684
TO	Luzinópolis	3.806	1.958	1.513	47	288	62,1	48,0	9,1	3.154
TO	Filadélfia	10.394	5.496	4.138	141	619	61,9	46,6	7,0	8.874
TO	São Sebastião Do Tocantins	5.658	3.001	2.324	67	266	61,9	47,9	5,5	4.852
TO	Pequizeiro	6.605	3.407	2.760	90	348	61,8	50,1	6,3	5.512
TO	Santa Rosa Do Tocantins	5.899	2.986	2.238	206	469	61,6	46,2	9,7	4.846
TO	Couto Magalhães	6.747	3.449	2.651	96	551	61,2	47,0	9,8	5.639
TO	Aurora Do Tocantins	4.363	2.306	1.784	50	223	61,0	47,2	5,9	3.783
TO	Ipueiras	2.558	1.239	1.108	25	186	60,4	54,0	9,1	2.052
TO	Muricilândia	4.406	2.162	1.721	42	481	60,3	48,0	13,4	3.587
TO	Cachoeirinha	2.547	1.374	1.012	39	122	60,2	44,3	5,3	2.284
TO	Brejinho De Nazaré	6.272	3.313	2.525	83	351	60,0	45,8	6,4	5.519
TO	Maurilândia Do Tocantins	3.741	2.062	1.464	60	155	59,8	42,5	4,5	3.448
TO	Dois Irmãos Do Tocantins	8.414	4.293	3.291	117	713	59,7	45,8	9,9	7.185
TO	Araguacema	8.123	4.237	3.267	129	490	59,2	45,7	6,8	7.155
TO	Porto Alegre Do Tocantins	3.966	1.860	1.617	47	442	58,7	51,0	13,9	3.170
TO	Angico	3.946	2.012	1.530	53	351	58,3	44,3	10,2	3.454

UF	Município	Doses Aplicadas	Dose 1	Dose 2	Dose Única	Dose Reforço	Cobertura Dose 1 (%)	Cobertura Dose 2 (%)	Cobertura Dose Reforço (%)	População
TO	São Bento Do Tocantins	5.772	3.137	2.311	54	270	58,2	42,9	5,0	5.391
TO	Ponte Alta Do Tocantins	8.738	4.707	3.463	132	436	58,0	42,7	5,4	8.116
TO	Cristalândia	8.695	4.190	3.411	160	934	57,6	46,9	12,8	7.278
TO	Aparecida Do Rio Negro	5.440	2.783	2.210	101	346	57,4	45,6	7,1	4.848
TO	Pugmil	3.077	1.549	1.199	31	298	57,0	44,1	11,0	2.717
TO	Novo Jardim	2.947	1.556	1.151	53	187	56,7	41,9	6,8	2.745
TO	Palmeiras Do Tocantins	7.366	3.790	3.010	93	473	56,2	44,6	7,0	6.745
TO	Darcinópolis	6.183	3.442	2.360	60	321	55,7	38,2	5,2	6.174
TO	São Salvador Do Tocantins	3.361	1.721	1.446	21	173	55,6	46,7	5,6	3.094
TO	Mateiros	2.850	1.515	1.088	16	231	55,5	39,9	8,5	2.729
TO	Tocantínia	8.272	4.205	3.262	61	744	55,2	42,8	9,8	7.617
TO	Babaçulândia	11.617	5.876	4.570	390	781	55,1	42,8	7,3	10.666
TO	Rio Da Conceição	2.352	1.190	1.008	29	125	54,8	46,4	5,8	2.171
TO	Araguatins	35.768	19.785	13.909	427	1647	54,7	38,5	4,6	36.170
TO	Goiatins	13.184	7.148	5.186	158	692	54,6	39,6	5,3	13.095
TO	Caseara	5.394	2.953	1.993	176	272	54,3	36,6	5,0	5.442
TO	Centenário	3.122	1.593	1.292	35	202	54,3	44,0	6,9	2.936
TO	Wanderlândia	12.573	6.352	4.846	329	1046	54,1	41,3	8,9	11.734
TO	Praia Norte	8.022	4.586	2.898	116	422	54,0	34,1	5,0	8.498
TO	Pium	9.299	4.144	3.498	89	1568	53,5	45,2	20,3	7.743
TO	Rio Sono	6.667	3.452	2.517	54	644	53,2	38,8	9,9	6.488
TO	Aguarnópolis	7.348	3.561	2.648	554	585	51,7	38,4	8,5	6.892
TO	Palmeirante	5.659	3.135	2.258	62	204	51,1	36,8	3,3	6.131
TO	Recursoândia	4.093	2.213	1.632	85	163	51,0	37,6	3,8	4.342
TO	Pau D'Arco	4.814	2.459	1.929	58	368	50,5	39,6	7,6	4.867
TO	Araguanã	5.384	2.883	2.075	109	317	49,8	35,8	5,5	5.793
TO	Lagoa Do Tocantins	3.866	2.179	1.459	58	170	49,6	33,2	3,9	4.393
TO	Novo Acordo	3.873	2.177	1.428	50	218	49,5	32,5	5,0	4.397
TO	Esperantina	10.582	5.457	4.074	122	929	49,0	36,6	8,3	11.139
TO	Campos Lindos	9.137	5.012	3.698	94	333	48,6	35,9	3,2	10.312
TO	Tupiratis	2.634	1.318	1.056	49	211	48,3	38,7	7,7	2.729
TO	Bom Jesus Do Tocantins	4.529	2.365	1.815	104	245	47,2	36,2	4,9	5.008
TO	Lizarda	3.603	1.757	1.457	88	301	47,1	39,0	8,1	3.733
TO	Lagoa Da Confusão	11.497	6.407	4.537	98	455	46,8	33,2	3,3	13.676
TO	Buriti Do Tocantins	9.953	5.196	4.032	140	585	45,2	35,1	5,1	11.497
TO	Monte Do Carmo	7.131	3.460	2.994	85	592	42,9	37,1	7,3	8.066
TO	Santa Maria Do Tocantins	2.960	1.489	1.165	39	267	42,7	33,4	7,7	3.486
TO	São Miguel Do Tocantins	9.542	5.093	3.830	132	487	41,4	31,2	4,0	12.294

Fonte: Vacinômetro-SUS. Dados 01/02/2021, 01:04am. Disponível em:

https://infoms.saude.gov.br/extensions/DEMÁS_C19_Vacina_v2/DEMÁS_C19_Vacina_v2.html

Apêndice XIX - Quadro de Portarias que regulamentam a entrada de estrangeiros no país durante a pandemia da covid-19

Nº	Portaria	Matéria regulada	Situação
1.	Portaria nº 666, de 20.1.2022 Publicada no DOU de 21.1.2022	Dispõe sobre medidas excepcionais e temporárias para entrada no País, nos termos da Lei nº 13.979, de 06 de fevereiro de 2020.	Vigente
2.	Portaria nº 663, de 20.12.2021 Publicada no DOU de 20.12.2021 - Edição extra	Dispõe sobre medidas excepcionais e temporárias para entrada no País, nos termos da Lei nº 13.979, de 06 de fevereiro de 2020.	Revogada Portaria nº 666, de 27.11.2021
3.	Portaria nº 662, de 10.12.2021 Publicada no DOU de 10.12.2021 - Edição extra	Altera a Portaria Interministerial nº 661, de 8 de dezembro de 2021, que dispõe sobre medidas excepcionais e temporárias para entrada no País, nos termos da Lei nº 13.979, de 6 de fevereiro de 2020.	Vigente
4.	Portaria nº 661, de 8.12.2021 Publicada no DOU de 9.12.2021	Dispõe sobre medidas excepcionais e temporárias para entrada no País, nos termos da Lei nº 13.979, de 2020.	Vigente
5.	Portaria nº 660, de 27.11.2021	Dispõe sobre medidas excepcionais e temporárias para entrada no País, nos termos da Lei nº 13.979, de 2020.	Vigente
6.	Despacho Nº 157, publicado no DOU de 29.10.2021	Dispõe que limite máximo de passageiros permitido nos navios de cruzeiros será correspondente a, no máximo, 75% (setenta e cinco por cento) da capacidade do navio; e II - o programa de monitoramento constante da situação de saúde dos viajantes a bordo deve contemplar, diariamente, no mínimo 10% (dez por cento) dos passageiros e 10% (dez por cento) dos tripulantes.	Vigente
7.	Resolução - RDC Nº 574, publicado no DOU de 29.10.2021	Dispõe sobre os requisitos sanitários para o embarque, desembarque e transporte de viajantes em embarcações de cruzeiros marítimos localizadas em águas jurisdicionais brasileiras, incluindo aquelas com viajantes provenientes de outro País, em virtude da Emergência de Saúde Pública de Importância Internacional	Vigente
8.	Portaria nº 2.928, de 26.10.2021 publicado no DOU de 28.10.2021	Dispõe sobre a avaliação do cenário epidemiológico de covid-19 e as condições para o cumprimento do isolamento ou da quarentena de viajantes e das embarcações	Vigente
9.	Portaria nº 658, de 05.10.2021 publicado no DOU de 5.10.2021	Dispõe sobre medidas excepcionais e temporárias para entrada no País, nos termos da Lei nº 13.979, de 2020.	Revogada Portaria nº 660, de 27.11.2021
10.	Portaria nº 657, de 02.7.2021 Publicada no DOU de 02.7.2021	Dispõe sobre restrições, medidas e requisitos excepcionais e temporários para entrada no País, em decorrência dos riscos de contaminação e disseminação do coronavírus SARS-CoV-2 (covid-19).	Revogada PORTARIA Nº 658 de 05 de outubro de 2021
11.	Portaria nº 655, de 23.6.2021 Publicada no DOU de 24.6.2021	Dispõe sobre a restrição excepcional e temporária de entrada no País de estrangeiros, de qualquer nacionalidade, conforme recomendação da Agência Nacional de Vigilância Sanitária - Anvisa.	Revogada PORTARIA Nº 657 de 02 de outubro de 2021
12.	Portaria nº 654, de 28.5.2021. Publicada no DOU de 28.5.2021 - Edição extra	Dispõe sobre a restrição excepcional e temporária de entrada no País de estrangeiros, de qualquer nacionalidade, conforme recomendação da Agência Nacional de Vigilância Sanitária - Anvisa.	Revogada PORTARIA nº 655 de 23 de Junho de 2021
13.	PORTARIA Nº 653, DE 14 DE MAIO DE 2021 PUBLICADA NO DOU DE 14.05.2021	Dispõe sobre a restrição excepcional e temporária de entrada no País de estrangeiros, de qualquer nacionalidade, conforme recomendação da Agência Nacional de Vigilância Sanitária – Anvisa	Revogada PORTARIA nº 654 de 28 de maio de 2021
14.	PORTARIA Nº 652, DE 25 DE JANEIRO DE 2021	Dispõe sobre a restrição excepcional e temporária de entrada no País de estrangeiros, de qualquer	Revogada PORTARIA Nº 653 de 14 de maio de 2021

Nº	Portaria	Matéria regulada	Situação
		nacionalidade, conforme recomendação da Agência Nacional de Vigilância Sanitária - Anvisa.	
15.	PORTARIA Nº 651, DE 8 DE JANEIRO DE 2021	Dispõe sobre a restrição excepcional e temporária de entrada no País de estrangeiros, de qualquer nacionalidade, conforme recomendação da Agência Nacional de Vigilância Sanitária - Anvisa.	Revogada PORTARIA Nº 652, DE 25 DE JANEIRO DE 2021
16.	PORTARIA Nº 648, DE 23 DE DEZEMBRO DE 2020	Dispõe sobre a restrição excepcional e temporária de entrada no País de estrangeiros, de qualquer nacionalidade, conforme recomendação da Agência Nacional de Vigilância Sanitária - Anvisa.	Revogada PORTARIA Nº 651, DE 8 DE JANEIRO DE 2021
17.	PORTARIA Nº 630, DE 17 DE DEZEMBRO DE 2020	Dispõe sobre a restrição excepcional e temporária de entrada no País de estrangeiros, de qualquer nacionalidade, conforme recomendação da Agência Nacional de Vigilância Sanitária - Anvisa.	Revogada PORTARIA Nº 648, DE 23 DE DEZEMBRO DE 2020
18.	PORTARIA Nº 615, DE 11 DE DEZEMBRO DE 2020	Dispõe sobre a restrição excepcional e temporária de entrada no País de estrangeiros, de qualquer nacionalidade, conforme recomendação da Agência Nacional de Vigilância Sanitária - Anvisa.	Revogada PORTARIA Nº 630, DE 17 DE DEZEMBRO DE 2020
19.	PORTARIA Nº 518, DE 12 DE NOVEMBRO DE 2020	Dispõe sobre a restrição excepcional e temporária de entrada no País de estrangeiros, de qualquer nacionalidade, conforme recomendação da Agência Nacional de Vigilância Sanitária - Anvisa.	Revogada PORTARIA Nº 615, DE 11 DE DEZEMBRO DE 2020
20.	PORTARIA Nº 478, DE 14 DE OUTUBRO DE 2020	Dispõe sobre a restrição excepcional e temporária de entrada no País de estrangeiros, de qualquer nacionalidade, conforme recomendação da Agência Nacional de Vigilância Sanitária - Anvisa	Revogada PORTARIA Nº 518, DE 12 DE NOVEMBRO DE 2020
21.	PORTARIA Nº 470, DE 2.10.2020 PUBLICADA NO DOU DE 5.10.2020	Dispõe sobre a restrição excepcional e temporária de entrada no País de estrangeiros, de qualquer nacionalidade, conforme recomendação da Agência Nacional de Vigilância Sanitária - Anvisa.	Revogada PORTARIA Nº 478, DE 14 DE OUTUBRO DE 2020
22.	PORTARIA Nº 456, DE 24 DE SETEMBRO DE 2020	Dispõe sobre a restrição excepcional e temporária de entrada no País de estrangeiros, de qualquer nacionalidade, conforme recomendação da Agência Nacional de Vigilância Sanitária - Anvisa.	Revogada Portaria nº 419, de 26 agosto de 2020
23.	PORTARIA Nº 419, DE 26.8.2020 PUBLICADA NO DOU DE 26.8.2020 - EDIÇÃO EXTRA	Dispõe sobre a restrição excepcional e temporária de entrada no País de estrangeiros, de qualquer nacionalidade, conforme recomendação da Agência Nacional de Vigilância Sanitária - Anvisa.	Revogada Portaria nº 1, de 29 julho de 2020, dos Ministros de Estado Chefe da Casa Civil da Presidência da República, da Justiça e Segurança Pública, da Infraestrutura e da Saúde
24.	PORTARIA CC-PR/MJSP/MINFRA/MS Nº 1, DE 29 DE JULHO DE 2020	Dispõe sobre a restrição excepcional e temporária de entrada no País de estrangeiros, de qualquer nacionalidade, conforme recomendação da Agência Nacional de Vigilância Sanitária - Anvisa.	Vigência expirada Revoga: Portaria nº 340, de 30 de junho de 2020.
25.	PORTARIA Nº 340, DE 30 DE JUNHO DE 2020	Dispõe sobre a restrição excepcional e temporária de entrada no País de estrangeiros, de qualquer nacionalidade, conforme recomendação da Agência Nacional de Vigilância Sanitária - Anvisa.	Vigência expirada Revoga: Portaria nº 255, de 22 de maio de 2020, e a Portaria nº 319, de 20 de junho de 2020, dos Ministros de Estado Chefe da Casa Civil da Presidência da República, da Justiça e Segurança Pública, da Infraestrutura e da Saúde
26.	PORTARIA Nº 255, DE 30 DE JUNHO DE 2020	Fica restringida, pelo prazo de trinta dias , a entrada no País de estrangeiros de qualquer nacionalidade, por rodovias ou outros meios terrestres, por via aérea ou por transporte aquaviário.	Revogada Revoga: Portaria nº 201, de 24 de abril de 2020

Nº	Portaria	Matéria regulada	Situação
			Portaria nº 203, de 28 de abril de 2020 Portaria nº 204, de 29 de abril de 2020
27.	PORTARIA Nº 319, DE 20.6.2020 PUBLICADA NO DOU DE 20.6.2020 - EDIÇÃO EXTRA	Fica prorrogada, pelo prazo de quinze dias , a restrição excepcional e temporária de entrada no País, nos termos do disposto no parágrafo único do art. 2º da Portaria Interministerial nº 255, de 22 de maio de 2020, dos Ministros de Estado Chefe da Casa Civil da Presidência da República, da Justiça e Segurança Pública, da Infraestrutura e da Saúde	Revogada pela Portaria nº 340, de 2020
28.	PORTARIA Nº 255, DE 22.5.2020 PUBLICADA NO DOU DE 22.5.2020 - EDIÇÃO EXTRA	Dispõe sobre a restrição excepcional e temporária de entrada no País de estrangeiros, de qualquer nacionalidade, conforme recomendação da Agência Nacional de Vigilância Sanitária - Anvisa.	Revogada pela Portaria nº 340, de 2020 Revogada ainda Portaria nº 201, de 24 de abril de 2020 dos Ministros de Estado Chefe da Casa Civil da Presidência da República, da Justiça e Segurança Pública, da Infraestrutura e da Saúde; Portaria nº 203, de 28 de abril de 2020, dos Ministros de Estado Chefe da Casa Civil da Presidência da República, da Justiça e Segurança Pública, da Infraestrutura e da Saúde; e Portaria nº 204, de 29 de abril de 2020, dos Ministros de Estado Chefe da Casa Civil da Presidência da República, da Justiça e Segurança Pública, da Infraestrutura e da Saúde.
29.	PORTARIA Nº 204, DE 29.4.2020 PUBLICADA NO DOU DE 29.4.2020 - EDIÇÃO EXTRA	Dispõe sobre a restrição excepcional e temporária de entrada no País de estrangeiros, de qualquer nacionalidade, por via terrestre, conforme recomendação da Agência Nacional de Vigilância Sanitária - Anvisa	Revogada pela Portaria nº 255, de 2020 Revoga: Portaria nº 158, de 31 de março de 2020, e a Portaria nº 195 Portaria nº 132, de 22 de março de 2020 Portaria nº 8, de 2 de abril de 2020
30.	PORTARIA Nº 203, DE 28.4.2020 PUBLICADA NO DOU DE 28.4.2020 - EDIÇÃO EXTRA	Fica restringida, pelo prazo de trinta dias , a entrada no País, por via aérea , de estrangeiros, independentemente de sua nacionalidade.	Revogada pela Portaria nº 255, de 2020 Revoga: Fica revogada a Portaria nº 152, de 27 de março de 2020.
31.	PORTARIA Nº 201, DE 24.4.2020 PUBLICADA NO DOU DE 24.4.2020 - EDIÇÃO EXTRA	Dispõe sobre a restrição excepcional e temporária de entrada no País de estrangeiros, por transporte aquaviário, conforme recomendação da Agência Nacional de Vigilância Sanitária - Anvisa. Fica restringido, pelo prazo de trinta dias, o desembarque de estrangeiros em porto ou ponto no território brasileiro, por via aquaviária, independentemente de sua nacionalidade.	Revogada pela Portaria nº 255, de 2020 Revogada pela Portaria nº 340, de 2020 Revoga: Portaria nº 47, de 26 de março de 2020
32.	PORTARIA Nº 195, DE 20.4.2020 PUBLICADA NO DOU DE 20.4.2020 - EDIÇÃO EXTRA	Prorroga a restrição excepcional e temporária de entrada no País, por via terrestre, de estrangeiros provenientes da República Oriental do Uruguai.	Vigência expirada
33.	PORTARIA Nº 8, DE 2.4.2020	Restrição excepcional e temporária de entrada no País, conforme o disposto no inciso VI do caput do art. 3º da Lei	Revogada pela Portaria nº 204, de 29 de abril de 2020

Nº	Portaria	Matéria regulada	Situação
	PUBLICADA NO DOU DE 2.4.2020 -EDIÇÃO EXTRA-A	nº 13.979, de 6 de fevereiro de 2020, de estrangeiros provenientes dos seguintes países: I - República Argentina; II - Estado Plurinacional da Bolívia; III - República da Colômbia; IV - República Francesa (Guiana francesa); V - República Cooperativa da Guiana; VI - República do Paraguai; VII - República do Peru; e VIII - República do Suriname.	
34.	PORTARIA Nº 158, DE 31.3.2020 PUBLICADA NO DOU DE 31.3.2020 -EDIÇÃO EXTRA-B	Fica restringida, pelo prazo de trinta dias, contado da data de publicação desta Portaria, a entrada no País, por rodovias ou meios terrestres, de estrangeiros provenientes da República Bolivariana da Venezuela.	Revogada pela Portaria nº 204, 29 de abril de 2020
35.	PORTARIA Nº 152, DE 27.3.2020 PUBLICADA NO DOU DE 27.3.2020 -EDIÇÃO EXTRA-C	Fica restringida, pelo prazo de trinta dias, a entrada no País, por via aérea, de estrangeiros, independentemente de sua nacionalidade.	Revogada pela Portaria nº 203, de 2020
36.	PORTARIA Nº 149, DE 27.3.2020 PUBLICADA NO DOU DE 27.3.2020 -EDIÇÃO EXTRA-B	Dispõe sobre restrição excepcional e temporária de entrada no País de estrangeiros, conforme recomendação da Agência Nacional de Vigilância Sanitária - Anvisa.	
37.	PORTARIA Nº 47, DE 26.3.2020 PUBLICADA NO DOU DE 26.3.2020 - EDIÇÃO EXTRA	Fica restringido, pelo prazo de trinta dias, o desembarque de estrangeiros em porto ou ponto no território brasileiro, por via aquaviária, independentemente de sua nacionalidade	Revogada pela Portaria nº 201, de 2020
38.	PORTARIA Nº 133, DE 23.3.2020 PUBLICADA NO DOU DE 23.3.2020 - EDIÇÃO EXTRA – C	Dispõe sobre a restrição excepcional e temporária de entrada no País de estrangeiros provenientes dos países que relaciona, conforme recomendação da Agência Nacional de Vigilância Sanitária – Anvisa Fica restringida, pelo prazo de trinta dias, a entrada no País, por via aérea, de estrangeiros provenientes dos seguintes países, independentemente de sua nacionalidade: I - República Popular da China; II - União Europeia; III - República da Islândia, Reino da Noruega, Confederação Suíça, Reino Unido da Grã-Bretanha e Irlanda do Norte; IV - Comunidade da Austrália; V - República Islâmica do Irã; VI – Japão; VII - Malásia; e VIII - República da Coreia.	Revogada pela Portaria nº 152, de 2020 Revogada Portaria nº 126, de 20 de março de 2020
39.	PORTARIA Nº 132, DE 22.3.2020 PUBLICADA NO DOU DE 22.03.2020 - EDIÇÃO EXTRA – K	Fica restringida, pelo prazo de trinta dias, contado da data de publicação desta Portaria, a entrada no País, por via terrestre, de estrangeiros provenientes da República Oriental do Uruguai.	Revogada pela Portaria nº 204, 29 de abril de 2020
40.	PORTARIA Nº 126, DE 20 DE MARÇO DE 2020	Fica restringida, pelo prazo de trinta dias, a entrada no País, por via aérea, de estrangeiros provenientes dos seguintes países, independentemente de sua nacionalidade: I - República Popular da China; II - União Europeia; III - República da Islândia, Reino da Noruega, Confederação Suíça, Reino Unido da Grã-Bretanha e Irlanda do Norte; IV - Comunidade da Austrália; V - República Islâmica do Irã; VI – Japão; VII - Malásia; e VIII - República da Coreia.	Revogada pela Portaria nº 133, de 2020

Fonte: http://www.planalto.gov.br/CCIVIL_03/Portaria/quadro_portaria.htm Acesso em: 02/02/2022 às 10h00.



REDE CIEVS

VIGILÂNCIA, ALERTA E RESPOSTA



Secretaria de
Vigilância em Saúde

DISQUE
SAÚDE
136



MINISTÉRIO DA
SAÚDE

