



Ministério da Saúde  
Secretaria Extraordinária de Enfrentamento à COVID-19  
Gabinete

## ANEXO

### SEXAGÉSIMO SEXTO INFORME TÉCNICO 68ª PAUTA DE DISTRIBUIÇÃO

#### PLANO NACIONAL DE OPERACIONALIZAÇÃO DA VACINAÇÃO CONTRA A COVID- 19 ORIENTAÇÕES TÉCNICAS RELATIVAS À CONTINUIDADE DA CAMPANHA NACIONAL DE VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19

##### A Campanha Nacional de Vacinação contra a Covid-19 é ampliada a partir desta Pauta:

A Secretaria Extraordinária de Enfrentamento à Covid-19 informa que a Campanha Nacional tem nesta Etapa **358.959.299 milhões de doses distribuídas**:

- 100.927.914 Sinovac/Butantan
- 118.304.190 AstraZeneca/Fiocruz (incluindo AstraZenecaCovax)
- 133.628.814 Pfizer/Comirnaty
- 4.801.550 Janssen (Johnson & Johnson)

Já são 157.291.218 milhões de brasileiros vacinados com pelo menos uma dose.

Fonte: LocalizaSUS

#### OBJETO

Aproximadamente 358 milhões de doses foram distribuídas nas pautas de distribuição publicadas durante a Campanha Nacional de Vacinação contra a Covid-19, observando as exigências regulatórias da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA):

- **AstraZeneca/Fiocruz** (Vacina Covid-19 (recombinante), Registro ANVISA 1.1063.0156;
- **Pfizer/Comirnaty** (Vacina Covid-19, baseada em RNA (RNAm), Registro ANVISA nº 1.2110.0481;
- **Sinovac/Butantan** (Vacina adsorvida Covid-19 (inativada), Autorização temporária para uso emergencial e
- **Janssen (Johnson & Johnson)** (Vacina Covid-19 (recombinante), Autorização temporária para uso emergencial.

#### DISTRIBUIÇÃO DAS DOSES DAS VACINAS

O Ministério da Saúde, a partir das reuniões técnicas tripartite, que tem periodicidade semanal ou a qualquer momento, caso necessário, para discussão e definição da estratégia a ser adotada a cada nova pauta, prima pela garantia da segurança do cumprimento do esquema vacinal e da melhor oferta de vacina ao País no declarado momento de pandemia.

Total de doses de vacinas COVID-19 desta Pauta:

#### CAMPANHA NACIONAL DE VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19

- 3.892.374 - Pfizer/Comirnaty (D1 Adolescentes + D2 população 18 +)

Total: **3.892.374 doses distribuídas** nesta pauta.

Fonte: Secretaria Extraordinária de Enfrentamento à Covid-19/MS.

A Secretaria Extraordinária de Enfrentamento à Covid-19 esclarece que na reunião da Comissão Intergestores Tripartite de 27/05/2021 ficou acordada a reorganização da Campanha Nacional de Vacinação contra a Covid-19, a qual definiu que a distribuição das doses adotaria o critério por faixa-etária. Em 29/07/2021 ficou acordado que o objetivo é equiparar a cobertura vacinal dos estados de acordo com a população. Nesse sentido, a metodologia adotada nesta pauta considerou como parâmetros:

- A população igual ou maior de 18 anos;
- Esquema vacinal por doses administradas completo;
- O quantitativo de doses ainda faltantes para serem distribuída por UF, (independente de grupo prioritário).

#### Objetivo

Que todas as unidades da federação completem os esquemas vacinais ao mesmo tempo, incluindo as doses adicionais e doses de reforço nos públicos-alvo.

#### Metodologia

O Ministério da Saúde concluiu o envio de imunizantes para vacinar com a primeira dose ou dose única toda população brasileira acima de 18 anos. A despeito da elevada cobertura vacinal com 2 doses na população idosa, aqueles acima de 60 anos continuam sendo a faixa etária mais acometida das formas graves da Covid-19, com indícios de ascensão nas taxas de hospitalizações desta população. Tanto os idosos quanto os indivíduos com alto grau de imunossupressão apresentaram menor proteção pelo esquema padrão (primário) da vacinação aos mais diversos tipos de imunizantes.

A necessidade de urgência da adequação do esquema vacinal nesses indivíduos, devido a seu elevado risco de complicações e óbitos pela Covid-19, o Ministério da Saúde, após ampla discussão na Câmara Técnica em Imunização da Covid19 (CTAI COVID-19), opta por adotar a administração de uma dose de reforço da vacina para todos os idosos acima de 60 anos, que deverá ser administrada 6 meses após a última dose do esquema vacinal (segunda dose ou dose única), independente do imunizante aplicado. Também uma dose adicional ao esquema primário (completar o esquema vacinal) aos indivíduos com alto grau de imunossupressão.

Os grupos que receberão a Dose Adicional (pessoas com alto grau de imunossupressão) serão aqueles com:

- I - Imunodeficiência primária grave.
- II - Quimioterapia para câncer.
- III - Transplantados de órgão sólido ou de células tronco hematopoiéticas (TCTH) em uso de drogas imunossupressoras.
- IV - Pessoas vivendo com HIV/Aids.
- V - Uso de corticóides em doses ≥20 mg/dia de prednisona, ou equivalente, por período ≥14 dias.
- VI - Uso de drogas modificadoras da resposta imune (vide tabela 1).
- VII - Pacientes em hemodiálise.
- VIII - Pacientes com doenças imunomedidas inflamatórias crônicas (reumatológicas, auto inflamatórias, doenças intestinais inflamatórias).

Para os indivíduos com alto grau de imunossupressão, o intervalo para a dose de reforço deverá ser de 28 dias após a última dose do esquema básico. Além disso, as vacinas a serem utilizadas para a Dose de Reforço e para a Dose Adicional deverão ser, preferencialmente, da plataforma de RNA mensageiro (Pfizer/Wyeth) ou, de maneira alternativa, vacina de vetor viral (Janssen ou AstraZeneca), conforme Nota Técnica nº 43/2021 - SECOVID/ GAB/ SECOVID/ MS - Dose de reforço. Link: <https://www.gov.br/saude/pt-br/media/pdf/2021/outubro/05/nota-tecnica-43-2021-secovid.pdf>.

O intervalo entre as doses D1 e D2 do imunizante Pfizer recomendado é de 8 semanas, conforme previsto desde a Pauta de Distribuição nº 51-"A", de 16/09/2021.

O envio de doses para dose adicional em imunossuprimidos considerou Doses aplicadas (D1 e DU) nas seguintes categorias do grupo prioritário Comorbidades: Indivíduos Transplantados de Órgão Sólido, Indivíduos Transplantados de Medula Óssea e Outros Imunocomprometidos, conforme dados extraídos da RNDS.

O envio de doses para primeira dose em adolescentes com comorbidades considerou como estimativa populacional em comorbidades dados da campanha da influenza de 2020; em Pessoas com Deficiências Permanente, dados do Censo do IBGE, de 2010; em Gestantes e Puérperas, utilizou-se dados de gestante 9/12 (avos) do total de nascidos vivos disponibilizado no banco de dados do SINASC, 2019, e Puérperas dados da população de menores que 1 ano do banco de dados do SINASC, de 2019, dividido por 365 dias e multiplicado por 45 dias; por fim em Adolescentes em Medidas Socioeducativas, utilizou-se dados da Coordenação-Geral do Sistema Nacional de Atendimento Socioeducativo/Secretaria Nacional dos Direitos da Criança e do Adolescente/MDH, de julho de 2021.

O envio de doses de reforço para idosos maiores de 60 anos considerou a data de vacinação com dose 2 ou dose única, por faixa etária, conforme dados extraídos da RNDS.

O envio de doses de reforço para Trabalhadores de Saúde considerou a data de vacinação com dose 2 ou dose única, conforme dados extraídos da RNDS.

O envio de doses para População Indígena considerou a população assistida pelo SASISUS e as especificidades da ADPF nº 709, conforme dados da SESAI/MS.

O envio de doses para adolescentes de 12 a 17 anos considerou a população estimada pelo IBGE 2020, e o número de doses aplicadas nesta população, conforme dados extraídos da RNDS.

## OPERACIONALIZAÇÃO

### PFIZER/COMINARTY - (Anexo 1)

#### Apresentação 2,25 ml (Após diluição):

Frasco-ampola multidose com 6 doses (0,3 ml/dose) - tempo de validade após abertura do frasco de 6 horas, sob refrigeração (2°C à 8°C).

Esquema vacinal: 2 doses de 0,3ml

#### Intervalos entre doses: 8 semanas

O Ministério da Saúde fará a distribuição para as Unidades Federadas (UF) as quais devem se responsabilizar por direcionar os quantitativos adequados aos municípios, garantindo a equidade sem causar prejuízos e/ou privilégios à evolução da vacinação da população brasileira.

## ORIENTAÇÕES ADICIONAIS

Ressalta-se que o **impacto esperado das ações de vacinação se inicia após cerca de 30 dias da distribuição da vacina**, considerando os tempos operacionais, bem como o tempo necessário para o desenvolvimento da resposta imune. Desta forma, não se pode considerar a vacinação como uma resposta imediata para contenção da circulação do vírus, sendo uma medida preventiva para redução da ocorrência de casos graves e óbitos a médio e longo prazo. A oferta da D1 para a população tem efetividade maior que 65% para prevenção de formas graves, inclusive para variante Delta, conforme dados publicados pelo Canadá e Reino Unido.

Orientações sobre o uso alternativo temporário de seringas de 3ml na Campanha Nacional de vacinação contra a Covid-19, segundo diretrizes mínimas de qualidade e identidade para seringas hipodérmicas estéreis de uso único estão disponíveis na Nota Técnica nº 996/2021-CGPNI/DEIDT/SVS/MS (0022189058), disponível em: [https://www.gov.br/saude/pt-br/media/pdf/2021/agosto/19/nota-tecnica-no-996\\_2021-cgpni\\_deidt\\_svs\\_ms-orientacao-do-uso-alternativo-temporario-de-seringas-de-3ml-na-campanha-nacional-de-vacinacao-contra-a-covid-19-1.pdf](https://www.gov.br/saude/pt-br/media/pdf/2021/agosto/19/nota-tecnica-no-996_2021-cgpni_deidt_svs_ms-orientacao-do-uso-alternativo-temporario-de-seringas-de-3ml-na-campanha-nacional-de-vacinacao-contra-a-covid-19-1.pdf).

### ATENÇÃO

A aplicação da Dose 2 deve ser garantida independente da UF ou Município em que a Dose 1 foi realizada, garantindo assim o esquema vacinal de toda a população brasileira. Em casos de excepcionalidade, o estado deverá enviar relatório ao Ministério da Saúde com as informações necessárias para reanálise da distribuição.

## MEDIDAS NÃO FARMACOLÓGICAS

Considerando o atual cenário de transmissão comunitária da Covid-19 em todo território nacional, faz-se necessária a manutenção das medidas não farmacológicas de prevenção à transmissão do vírus, tais como:

- Uso de máscara;
- Distanciamento social;
- Etiqueta respiratória;
- Higienização das mãos, dos objetos de uso pessoal e de itens comercializados, dentre outros.

**Recomendações sobre o descarte dos resíduos e procedimentos logísticos****ATENÇÃO:**

Oriente o registro adequado no sistema de informação.

Evite erro de registro, relate adequadamente a vacina / laboratório ao lote.

O **descarte dos resíduos** da campanha deve observar o Plano de Gerenciamento de Resíduos local. Observe as questões de segurança:

Ao descartar os frascos os rótulos deverão ser descaracterizados, evitando potenciais riscos ao processo.

Os procedimentos logísticos devem observar e resguardar as **metodologias de qualidade orientadas à Rede de Frio Nacional** (Manual de Rede de Frio, 5º Edição - 2017), considerando que o Brasil tem aceitado vacinas com prazos reduzidos de vencimento para superar a pandemia em curso:

**PVPS - Primeiro que Vence Primeiro que Sai**

OBS: As diversas instâncias da rede devem estar orientadas para que não ocorram vencimentos indesejados das doses.

Os registros de desvio de qualidade e queixas técnicas deverão ser realizados no link do RedCap Ministério da Saúde e NOTIVISA da Anvisa, respectivamente:

**IMPORTANTE:**

<https://redcap.saude.gov.br/surveys/?s=RMEJJHFH7E>

<https://www8.anvisa.gov.br/notivisa/frmLogin.asp>

**FORMULÁRIOS / SISTEMAS DE REGISTROS**

1- Agendamento para entrega das vacinas às centrais estaduais, Formulário eletrônico RedCap

<https://redcap.saude.gov.br/surveys/?s=TT8JWH3W3H>

2- Ocorrências no transporte das vacinas até as centrais estaduais

<https://redcap.saude.gov.br/surveys/?s=4F7KLWE77H>

3- Queixas Técnicas relativas às vacinas contra a Covid-19

<https://www8.anvisa.gov.br/notivisa/frmLogin.asp>

4- Desvio de qualidade das vacinas distribuídas pela SECOVID

<https://redcap.saude.gov.br/surveys/?s=RMEJJHFH7E>

**CONCLUSÃO**

No decorrer da campanha, os informes técnicos permanecerão como meio de atualização dos cronogramas de distribuição dos lotes das vacinas contratualizadas pelo Ministério da Saúde e novas orientações técnicas, que se façam necessárias à continuidade da vacinação da população, de forma cumulativa, até que se alcance o quantitativo total da população prevista nas estimativas e atualizações do PNO.

Ratifica-se a importância da comunicação imediata ao MS de quaisquer ocorrências relacionadas às vacinas Covid-19 de forma a viabilizar ações efetivas pestanejavelmente.

A Secretaria Extraordinária de Enfrentamento à Covid-19 fica à disposição para orientações relativas às diretrizes para a operacionalização da Campanha de Vacinação contra a Covid-19.

**ANEXO 1: 68 - PAUTA DE DISTRIBUIÇÃO: PFIZER/COMINARTY**

PAUTA 68 - Pfizer D2 Ref. Pauta 51 + Ajuste									
REGIÃO	UF	Pessoas a serem vacinadas DOSE 2	Reserva técnica (10%) DOSE 2	Doses a serem entregues com 10% Reserva Técnica DOSE 2	Caixas	Caixas do Ajuste enviado na pata 52 ref. A pauta 51	Doses do Ajuste enviado na pata 52 ref. A pauta 51	Total de doses a serem enviadas para D2 NA PAUTA 68	Total de Caixas a serem enviadas NA PAUTA 68
NORTE	AC	1.053	117	1.170	1	0	0	1.170	1
	AM	16.848	1.872	18.720	16	1	1.170	19.890	17
	AP	3.159	351	3.510	3	0	0	3.510	3
	PA*	35.802	3.978	39.780	34	0	0	0	0
	RO*	9.477	1.053	10.530	9	1	1.170	0	0
	RR	2.106	234	2.340	2	0	0	2.340	2
	TO	8.424	936	9.360	8	1	1.170	10.530	9
		<b>76.869</b>	<b>8.541</b>	<b>85.410</b>	<b>73</b>	<b>3</b>	<b>3.510</b>	<b>37.440</b>	<b>32</b>
NORDESTE	AL	16.848	1.872	18.720	16	0	0	18.720	16
	BA	57.915	6.435	64.350	55	0	0	64.350	55
	CE	43.173	4.797	47.970	41	4	4.680	52.650	45
	MA	29.484	3.276	32.760	28	0	0	32.760	28
	PB	18.954	2.106	21.060	18	23	26.910	47.970	41
	PE	43.173	4.797	47.970	41	0	0	47.970	41
	PI	15.795	1.755	17.550	15	1	1.170	18.720	16
SUL	RN	15.795	1.755	17.550	15	0	0	17.550	15
	SE	10.530	1.170	11.700	10	0	0	11.700	10
		<b>251.667</b>	<b>27.963</b>	<b>279.630</b>	<b>239</b>	<b>28</b>	<b>32.760</b>	<b>312.390</b>	<b>267</b>
	ES	23.166	2.574	25.740	22	0	0	25.740	22
	MG	101.088	11.232	112.320	96	0	0	112.320	96
	RJ	86.346	9.594	95.940	82	0	0	95.940	82
	SP	234.819	26.091	260.910	223	0	0	260.910	223
CENTRO-OESTE		<b>445.419</b>	<b>49.491</b>	<b>494.910</b>	<b>423</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>494.910</b>	<b>423</b>
	PR	56.862	6.318	63.180	54	0	0	63.180	54
	RS	54.756	6.084	60.840	52	0	0	60.840	52
	SC	30.343	3.371	33.714	29	0	0	33.714	29
		<b>141.961</b>	<b>15.773</b>	<b>157.734</b>	<b>135</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>157.734</b>	<b>135</b>
	DF	13.689	1.521	15.210	13	1	1.170	16.380	14
	GO	32.643	3.627	36.270	31	0	0	36.270	31
CENTRO-OESTE	MS	15.795	1.755	17.550	15	4	4.680	22.230	19
	MT	15.795	1.755	17.550	15	0	0	17.550	15
		<b>77.922</b>	<b>8.658</b>	<b>86.580</b>	<b>74</b>	<b>5</b>	<b>5.850</b>	<b>92.430</b>	<b>79</b>
		<b>993.838</b>	<b>110.426</b>	<b>1.104.264</b>	<b>944</b>	<b>36</b>	<b>42.120</b>	<b>1.094.904</b>	<b>936</b>

\*Nota (1): Será suspenso o envio das doses da vacina Pfizer por 15 dias (de 03/11/2021 a 20/11/2021) para o estado de Rondônia, conforme Ofício nº 2891/2021/AGEVISA-NI.

\*Nota (2): Será suspenso por 10 dias (12/11 a 21/11/2021) os envios de vacina Pfizer para o estado do Pará, conforme Ofício nº 3701/2021/Gabinete/SESPA.

#### ANEXO 2: 68 - PAUTA DE DISTRIBUIÇÃO: PFIZER/COMINARTY

PAUTA 68 - Pfizer D1						
ADOLESCENTES 12 A 17 ANOS - SEM COMORBIDADES						
REGIÃO	UF	Pessoas a serem vacinadas DOSE 1	Reserva técnica (10%) DOSE 1	Doses a serem entregues com 10% Reserva Técnica DOSE 1	Caixas	
NORTE	AC	11.583	1.287	12.870	11	
	AM	56.862	6.318	63.180	54	
	AP	11.583	1.287	12.870	11	
	PA	0	0	0	0	
	RO	0	0	0	0	
	RR	7.371	819	8.190	7	
	TO	18.954	2.106	21.060	18	
NORDESTE		<b>106.353</b>	<b>11.817</b>	<b>118.170</b>	<b>101</b>	
	AL	47.385	5.265	52.650	45	
	BA	244.296	27.144	271.440	232	
	CE	155.844	17.316	173.160	148	
	MA	101.088	11.232	112.320	96	
	PB	71.604	7.956	79.560	68	
	PE	136.890	15.210	152.100	130	
SUL	PI	68.445	7.605	76.050	65	
	RN	37.908	4.212	42.120	36	
	SE	37.908	4.212	42.120	36	
		<b>901.368</b>	<b>100.152</b>	<b>1.001.520</b>	<b>856</b>	
	ES	34.749	3.861	38.610	33	
	MG	303.264	33.696	336.960	288	
	RJ	125.307	13.923	139.230	119	
CENTRO-OESTE	SP	484.380	53.820	538.200	460	
		<b>947.700</b>	<b>105.300</b>	<b>1.053.000</b>	<b>900</b>	
	PR	190.593	21.177	211.770	181	
	RS	111.618	12.402	124.020	106	
	SC	72.657	8.073	80.730	69	
		<b>374.868</b>	<b>41.652</b>	<b>416.520</b>	<b>356</b>	
	DF	27.378	3.042	30.420	26	
CENTRO-OESTE	GO	87.399	9.711	97.110	83	
	MS	13.689	1.521	15.210	13	
	MT	55.809	6.201	62.010	53	
		<b>184.275</b>	<b>20.475</b>	<b>204.750</b>	<b>175</b>	
		<b>2.514.564</b>	<b>279.396</b>	<b>2.793.960</b>	<b>2.388</b>	

\*Nota (1): Será suspenso o envio das doses da vacina Pfizer por 15 dias (de 03/11/2021 a 20/11/2021) para o estado de Rondônia, conforme Ofício nº 2891/2021/AGEVISA-NI.

\*Nota (2): Será suspenso por 10 dias (12/11 a 21/11/2021) os envios de vacina Pfizer para o estado do Pará, conforme Ofício nº 3701/2021/Gabinete/SESPA.

#### ANEXO 3: 68 - PAUTA DE DISTRIBUIÇÃO: PFIZER/COMINARTY

PAUTA 68 - Pfizer			
Vacinação nos municípios de fronteira – ação binacional			
REGIÃO	UF	Doses a serem entregues	Caixas
SUL	PR	3.510 3.510	3 3

**Nota (1):** Solicita o envio de doses de vacina contra covid-19 do fabricante Pfizer para realização de ação binacional de municípios de fronteira, conforme ofício nº 2844/2021.

**Nota (2):** Doses ajustadas conforme quantitativo de doses por caixa

### ROSANA LEITE MELO

Secretaria Extraordinária de Enfrentamento à Covid-19



Documento assinado eletronicamente por **Rosana Leite de Melo, Secretário(a) Extraordinário de Enfrentamento à COVID-19**, em 16/11/2021, às 18:17, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 3º, do art. 4º, do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#); e art. 8º, da [Portaria nº 900 de 31 de Março de 2017](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [http://sei.saude.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](http://sei.saude.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **0023822440** e o código CRC **70EF3C4C**.

Referência: Processo nº 25000.067934/2021-95

SEI nº 0023822440

Gabinete - GAB/SECVID  
Esplanada dos Ministérios, Bloco G - Bairro Zona Cívico-Administrativa, Brasília/DF, CEP 70058-900  
Site - saude.gov.br