



Nota Técnica Nº 020 GEDIM/DIVE/SUV/SES

Assunto: Orienta as Secretarias Municipais de Saúde sobre a continuidade da vacinação contra a COVID-19 para as pessoas com comorbidades, deficiência permanente, gestantes e puérperas.

Conforme o Décimo Sétimo Informe Técnico (19ª Pauta de Distribuição), o estado de Santa Catarina recebeu no dia 13/05/2021 o quantitativo de **152.550** doses de vacina contra a COVID-19. Destas, **79.750** do laboratório AstraZeneca/Fiocruz e **72.800** do laboratório Sinovac/Butantan.

Considerando a necessidade de reservar a segunda dose (D2), bem como promover o remanejamento de doses entre as Unidades Descentralizadas de Vigilância em Saúde (UDVE), serão distribuídas para os municípios um total de **43.100** doses da vacina do laboratório Sinovac/Butantan como primeira dose (D1), conforme o **Anexo 1**.

Estas doses deverão ser utilizadas, prioritariamente, para a vacinação de gestantes e puérperas com comorbidades, considerando que está suspenso o uso da vacina do laboratório AstraZeneca/Fiocruz neste grupo. Para a vacinação das gestantes e puérperas devem ser seguidas as orientações da **Nota Técnica Conjunta Nº 019 DIVE/DIVS/DAPS/SES**.

Além das gestantes e puérperas com comorbidades, devem ser vacinadas as pessoas com comorbidades e deficiência permanente grave, seguindo os critérios por faixa etária elencados na **Deliberação 054/CIB/2021** e na **Nota Técnica Nº 016 GEVIM/DIVE/SUV/SES**.

De forma complementar, dentro do grupo de comorbidades, orienta-se que as Secretarias Municipais de Saúde **promovam a imediata vacinação de todos os indivíduos maiores de 18 anos, portadores de Fibrose Cística**, residentes em Santa Catarina. Essa orientação se baseia no fato da Fibrose Cística ser uma doença crônica de caráter progressivo, cujos portadores apresentam complicações no sistema respiratório, cardiovascular, além de

frequentemente desenvolverem diabetes mellitus. Além da própria condição patológica que denota alto risco para evoluírem para casos graves de Covid-19, os portadores de Fibrose Cística precisam realizar acompanhamento em centros de referência especializados na doença, o que reduz a capacidade dos mesmos de se manterem em isolamento absoluto. Considerando que existem pouco mais de 86 indivíduos acima de 18 anos portadores da doença, residentes em 43 municípios, é fundamental que esse grupo seja protegido mediante vacinação o quanto antes.

De forma complementar, foram destinadas 1.039 doses da vacina do laboratório Sinovac/Butantan para as forças de segurança e salvamento, mediante as listas encaminhadas pelo comando dessas forças, considerando os critérios definidos na Nota Técnica Nº 297/2021-CGPNI/DEIDT/SVS/MS. Os municípios de Blumenau, Florianópolis, Joinville, São José, Palhoça e Tubarão, que receberam doses da vacina Pfizer no início da semana, deverão utilizar as doses já existentes no município para imunizar este grupo (totalizando 195 doses).

Os municípios de Blumenau, Florianópolis, Joinville, São José, Palhoça e Tubarão não receberão doses da vacina do laboratório Sinovac/Butantan para aplicação da dose 1, tendo em vista o recebimento no início da semana da vacina do laboratório Pfizer.

Para os municípios de Balneário Gaivota, Concórdia, Gaspar, Indaial, Passo de Torres, Pouso Redondo, Rio do Sul e São José será enviado um quantitativo adicional de 2.240 doses da vacina do laboratório Sinovac/Butantan para aplicação da segunda dose (D2), considerando os pedidos de complementação recebidos pelas Regionais de Saúde.

Em relação à vacina do laboratório AstraZeneca/Fiocruz, será encaminhado aos municípios o total de **59.500** doses para serem utilizadas como segunda dose (**D2**). Estas doses servirão para completar o esquema vacinal dos indivíduos que receberam a D1 num intervalo de 12 semanas, considerando o total de doses encaminhadas no dia 25/02/2021 conforme a **Nota Técnica Nº 002 GEVIM/DIVE/SUV/SES**.

O restante das vacinas do laboratório AstraZeneca/Fiocruz ficará armazenado na Central Estadual da Rede de Frio, devendo ser encaminhadas às UDVEs de acordo com o intervalo de aplicação da segunda dose (D2), que é de 12 semanas. Isso se faz necessário,

considerando que as últimas duas remessas recebidas do Ministério da Saúde visam atender a aplicação da segunda dose em pessoas que iniciaram o esquema com esta vacina.

Orientações técnicas sobre as vacinas:

AstraZeneca/Fiocruz

Frasco-ampola multidose com 10 doses (0,5ml/dose) - tempo de validade após abertura do frasco de 6 horas, sob refrigeração (2°C à 8°C).

Intervalo entre a primeira e a segunda dose da vacina de **12 semanas**.

Sinovac/Butantan

Frasco-ampola multidose com 10 doses (0,5ml/dose) - tempo de validade após abertura do frasco de 8 horas, sob refrigeração (2°C à 8°C).

Intervalo entre a primeira e a segunda dose da vacina de **28 dias**.

Volume extra reduzido para 0,7ml mediante autorização da Anvisa

Ressalta-se que, somente após a vacinação de parcela expressiva da população e controle efetivo da pandemia, será possível considerar o relaxamento de medidas de proteção individual, especialmente, para os indivíduos pertencentes aos grupos de maior risco.

Portanto, é imprescindível a manutenção das medidas não farmacológicas na prevenção da infecção pelo vírus da COVID-19, bem como o distanciamento social, a higienização das mãos com água e sabão ou álcool gel 70%, o uso de máscaras e a utilização da etiqueta respiratória.

A Diretoria de Vigilância Epidemiológica (DIVE), através da Gerência de Vigilância de Doenças Agudas e Imunização (GEDIM), orienta sobre a necessidade de envidar esforços de todos os municípios no sentido de definir estratégias para que, a partir do recebimento das vacinas, a imunização dos grupos ocorra de forma célere, tendo em vista o cenário epidemiológico da doença no estado.

Além disso, é importante orientar as pessoas sobre a necessidade do retorno para a administração da segunda dose (D2), conforme definição do laboratório. Todos que forem se vacinar devem levar um documento de identidade para comprovação da idade.

É imprescindível que todos os municípios alimentem de forma adequada e oportuna o Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunização (Novo SI-PNI - online) ou um sistema próprio que interopere com ele, por meio da Rede Nacional de Dados em Saúde (RNDS), em até 48h. Isso se faz necessário, pois a Secretaria de Estado da Saúde passará a acompanhar a Campanha de Vacinação apenas por esse sistema e, para isso, é fundamental o registro de forma correta e oportuna.

Neste momento, mantemos a orientação de registros paralelos do quantitativo de doses aplicadas, através de formulários disponibilizados pela GEDIM, informando os dados das ações realizadas.

As orientações detalhadas sobre os registros, bem como as informações técnicas sobre a vacina, tais como a forma de aplicação, o armazenamento, dentre outras, estão disponíveis no Informe Técnico Estadual, disponível no site da DIVE (www.dive.sc.gov.br).

Florianópolis, 13 de maio de 2021.

Gerência de Vigilância de Doenças Agudas e Imunização
GEDIM/DIVE/SUV/SES/SC

Diretoria de Vigilância Epidemiológica
DIVE/SUV/SES/SC

ANEXO 1: Proporção de pessoas com comorbidades, deficiência permanente, gestantes, puérperas e profissionais das forças de segurança e salvamento, atendidos com a dose 1, nesta etapa da campanha de vacinação, pela vacina do laboratório Sinovac/Butantan, por município de residência e número de doses encaminhadas. Santa Catarina, 2021.

MUNICÍPIOS	Comorbidades/ Deficientes/ Gestantes e puérperas	Forças de Segurança e Salvamento	Total
UDVE ARARANGUÁ			
Araranguá	633	4	640
Balneário Arroio do Silva	126		130
Balneário Gaivota	90	9	100
Ermo	47	4	50
Jacinto Machado	151	7	160
Maracajá	79	8	90
Meleiro	42	7	50
Morro Grande	21	4	30
Passo de Torres	49	10	60
Praia Grande	107		110
Santa Rosa do Sul	96		100
São João do Sul	72		80
Sombrio	195	19	220
Timbé do Sul	48		50
Turvo	83		90
TOTAL UDVE ARARANGUÁ	1837	72	1960
UDVE BLUMENAU			
Apiúna	91	8	100
Ascurra	43	7	50
Benedito Novo	106		110
Botuverá	34		40
Brusque	717	2	720
Doutor Pedrinho	44		50
Gaspar	422	1	430
Guabiruba	101		100
Indaial	389	2	390
Pomerode	189	1	190
Rio dos Cedros	72		80
Rodeio	83	6	90
Timbó	312	19	330
TOTAL UDVE BLUMENAU	2602	46	2680

MUNICÍPIOS	Comorbidades/ Deficientes/ Gestantes e puérperas	Forças de Segurança e Salvamento	Total
UDVE CHAPECÓ			
Águas de Chapecó	58		60
Águas Frias	35		40
Arvoredo	20		20
Bom Jesus do Oeste	18		20
Caibi	73		80
Campo Erê	143		150
Caxambu do Sul	43		50
Chapecó	1566	181	1750
Cordilheira Alta	25		30
Coronel Freitas	78		80
Cunha Porã	88	4	100
Cunhataí	18		20
Formosa do Sul	12		20
Guatambú	49		50
Iraceminha	30		30
Irati	13		20
Jardinópolis	17		20
Maravilha	242	7	250
Modelo	29	3	40
Nova Erechim	29		30
Nova Itaberaba	28		30
Novo Horizonte	29		30
Paial	18		20
Palmitos	137	2	140
Pinhalzinho	125	1	130
Planalto Alegre	28		30
Quilombo	78	1	80
Saltinho	26		30
Santa Terezinha do Progresso	40		40
Santiago do Sul	16		20
São Bernardino	26		30
São Carlos	53	3	60
São Lourenço do Oeste	158	2	160
São Miguel da Boa Vista	17		20
Saudades	34	2	40
Serra Alta	36		40
Sul Brasil	31		30
Tigrinhos	16		20
União do Oeste	13		20
TOTAL UDVE CHAPECÓ	3495	206	3830

MUNICÍPIOS	Comorbidades/ Deficientes/ Gestantes e puérperas	Forças de Segurança e Salvamento	Total
------------	---	--	-------

UDVE CONCÓRDIA			
Alto Bela Vista	13		20
Arabutã	43		50
Concórdia	442	60	510
Ipira	28		30
Ipumirim	32		40
Irani	98		100
Itá	36		40
Lindóia do Sul	21		20
Peritiba	11		20
Piratuba	43		50
Presidente Castello Branco	12		20
Seara	102	7	110
Xavantina	32		40
TOTAL UDVE CONCÓRDIA	912	67	1050

UDVE CRICIÚMA			
Balneário Rincão	59		60
Cocal do Sul	181		180
Criciúma	1754	23	1780
Forquilha	254	19	280
Içara	512	1	520
Lauro Muller	134		140
Morro da Fumaça	125	13	140
Nova Veneza	102	12	120
Orleans	246	17	270
Siderópolis	162	11	180
Treviso	27		30
Urussanga	142	14	160
TOTAL UDVE CRICIÚMA	3698	110	3860

MUNICÍPIOS	Comorbidades/ Deficientes/ Gestantes e puérperas	Forças de Segurança e Salvamento	Total
-------------------	---	---	--------------

UDVE GRANDE FLORIANÓPOLIS			
Águas Mornas	49		50
Alfredo Wagner	105		110
Angelina	44		50
Anitápolis	36		40
Antônio Carlos	104		110
Biguaçu	672	1	680
Canelinha	90		90
Garopaba	172		180
Governador Celso Ramos	171	1	180
Leoberto Leal	29	3	40
Major Gercino	71		70
Nova Trento	137		140
Paulo Lopes	76		80
Rancho Queimado	23		30
Santo Amaro da Imperatriz	177	1	180
São Bonifácio	52		60
São João Batista	243	4	250
São Pedro de Alcântara	64	6	70
Tijucas	397	3	400
TOTAL UDVE GDE FLORIPA	2711	19	2810

UDVE ITAJAÍ			
Balneário Camboriú	763	9	780
Bombinhas	98		100
Camboriú	578		580
Ilhota	110		110
Itajaí	1457	52	1510
Itapema	427	3	430
Luiz Alves	79		80
Navegantes	643	2	650
Penha	262	1	270
Balneário Piçarras	159	1	160
Porto Belo	106	4	110
TOTAL UDVE ITAJAÍ	4683	72	4780

MUNICÍPIOS	Comorbidades/ Deficientes/ Gestantes e puérperas	Forças de Segurança e Salvamento	Total
UDVE JARAGUÁ DO SUL			
Corupá	115		120
Guaramirim	310	1	320
Jaraguá do Sul	934	2	940
Massaranduba	145		150
Schroeder	146		150
TOTAL UDVE JARAGUÁ DO SUL	1650	3	1680

UDVE JOAÇABA			
Abdon Batista	20		20
Água Doce	52		60
Brunópolis	31		30
Campos Novos	282	16	300
Capinzal	123	11	140
Catanduvas	66	1	70
Celso Ramos	25		30
Ervál Velho	34		40
Herval d'Oeste	150	15	170
Ibicaré	32		40
Jaborá	28		30
Joaçaba	185	27	220
Lacerdópolis	13		20
Luzerna	31		30
Monte Carlo	99		100
Ouro	51		50
Tangará	91		90
Treze Tílias	39		40
Vargem	29		30
Vargem Bonita	31		40
Zortéa	13		20
TOTAL UDVE JOAÇABA	1427	70	1570

UDVE JOINVILLE			
Araquari	223		230
Balneário Barra do Sul	75	1	80
Barra Velha	236	5	240
Garuva	106		110
Itapoá	128		130
São Francisco do Sul*	342	6	350
São João do Itaperiú	77		80
TOTAL UDVE JOINVILLE	1187	12	1220

MUNICÍPIOS	Comorbidades/ Deficientes/ Gestantes e puérperas	Forças de Segurança e Salvamento	Total
UDVE LAGES			
Anita Garibaldi	106		110
Bocaina do Sul	44		50
Bom Jardim da Serra	77		80
Bom Retiro	76		80
Capão Alto	57		60
Campo Belo do Sul	80		80
Cerro Negro	63		70
Correia Pinto	159	1	160
Lages	1557	29	1590
Otacílio Costa	243		250
Painel	41		50
Palmeira	35		40
Ponte Alta	73		80
Rio Rufino	40		40
São Joaquim	333	1	340
São José do Cerrito	86		90
Urubici	94	7	110
Urupema	30	4	40
TOTAL UDVE LAGES	3191	42	3320

UDVE MAFRA			
Bela Vista do Toldo	69		70
Campo Alegre	66	1	70
Canoinhas	408	5	420
Irineópolis	77	11	90
Itaiópolis	175		180
Mafra	473	1	480
Major Vieira	55	9	70
Monte Castelo	76	1	80
Papanduva	141	1	150
Porto União	387	9	400
Rio Negrinho	267		270
São Bento do Sul	472		480
Três Barras	204	17	230
TOTAL UDVE MAFRA	2870	55	2990

MUNICÍPIOS	Comorbidades/ Deficientes/ Gestantes e puérperas	Forças de Segurança e Salvamento	Total
UDVE RIO DO SUL			
Agrolândia	95		100
Agronômica	47		50
Atalanta	28	4	40
Aurora	61		70
Braço do Trombudo	17		20
Chapadão do Lageado	23	4	30
Dona Emma	46		50
Ibirama	119		120
Imbuia	38	4	50
Ituporanga	203	12	220
José Boiteux	64		70
Laurentino	54		60
Lontras	76	1	80
Mirim Doce	24		30
Petrolândia	58	4	70
Pouso Redondo	131		140
Presidente Getúlio	147	1	150
Presidente Nereu	16		20
Rio do Campo	62		70
Rio do Oeste	88	1	90
Rio do Sul	473	6	480
Salete	61		70
Santa Terezinha	46		50
Taió	139		140
Trombudo Central	50		50
Vidal Ramos	55	3	60
Vitor Meireles	41		50
Witmarsum	33		40
TOTAL UDVE RIO DO SUL	2295	40	2470

MUNICÍPIOS	Comorbidades/ Deficientes/ Gestantes e puérperas	Forças de Segurança e Salvamento	Total
-------------------	---	---	--------------

UDVE SÃO MIGUEL DO OESTE			
Anchieta	91	2	100
Bandeirante	28	1	30
Barra Bonita	17		20
Belmonte	20		20
Descanso	63		70
Dionísio Cerqueira	110	7	120
Flor do Sertão	18		20
Guaraciaba	173	1	180
Guarujá do Sul	45		50
Iporã do Oeste	67		70
Itapiranga	123	2	130
Mondaí	90		90
Palma Sola	64		70
Paraíso	44		50
Princesa	30		30
Riqueza	71		80
Romelândia	50		50
Santa Helena	19		20
São João do Oeste	49	1	50
São José do Cedro	116	2	120
São Miguel do Oeste	281	12	310
Tunápolis	47		50
TOTAL UDVE SÃO MIGUEL DO OESTE	1616	28	1730

MUNICÍPIOS	Comorbidades/ Deficientes/ Gestantes e puérperas	Forças de Segurança e Salvamento	Total
UDVE TUBARÃO			
Armazém	138		140
Braço do Norte	314	4	320
Capivari de Baixo	377	17	400
Grão Pará	113	1	120
Gravatá	140		140
Imaruí	229	1	230
Imbituba	599	3	610
Jaguaruna	186	6	200
Laguna	531	3	540
Pedras Grandes	66		70
Pescaria Brava	91		100
Rio Fortuna	22	5	30
Sangão	100	1	110
Santa Rosa de Lima	22	5	30
São Ludgero	113	12	130
São Martinho	36	5	50
Treze de Maio	62	1	70
TOTAL UDVE TUBARÃO	3138	64	3290

MUNICÍPIOS	Comorbidades/ Deficientes/ Gestantes e puérperas	Forças de Segurança e Salvamento	Total
-------------------	---	---	--------------

UDVE VIDEIRA			
Arroio Trinta	36		40
Caçador	536	17	560
Calmon	45		50
Curitibanos	442	7	450
Fraiburgo	326	16	350
Frei Rogério	16		20
Ibiam	17		20
Iomerê	15		20
Lebon Régis	122		130
Macieira	12		20
Matos Costa	24	7	40
Pinheiro Preto	28		30
Ponte Alta do Norte	45		50
Rio das Antas	70		70
Salto Veloso	32		40
Santa Cecília	171	1	180
São Cristovão do Sul	61		70
Timbó Grande	69		70
Videira	328	36	370
TOTAL UDVE VIDEIRA	2396	84	2580

MUNICÍPIOS	Comorbidades/ Deficientes/ Gestantes e puérperas	Forças de Segurança e Salvamento	Total
UDVE XANXERÊ			
Abelardo Luz	139	6	150
Bom Jesus	15		20
Coronel Martins	22		30
Entre Rios	23		30
Faxinal dos Guedes	66	4	70
Galvão	22		30
Ipuaçu	40		40
Jupia	15		20
Lajeado Grande	8		10
Marema	22		30
Ouro Verde	22		30
Passos Maia	65		70
Ponte Serrada	122	8	130
São Domingos	105	7	120
Vargeão	30		30
Xanxerê	298	20	320
Xaxim	142	4	150
TOTAL UDVE XANXERÊ	1154	49	1280

TOTAL SC	40.862	1.039	43.100
-----------------	---------------	--------------	---------------