

BOLETIM DA VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19

Secretaria Municipal de Saúde / Prefeitura Municipal de São Cristóvão

Nº **05**

DATA DE PUBLICAÇÃO
20 de maio de 2021

VACINÔMETRO CONTRA A COVID-19 EM SÃO CRISTÓVÃO (SE)

Equipe responsável

NOME	CARGO
Marcos Antônio de Azevedo Santana	Prefeito de São Cristóvão
Suênio Walttemberg Gonçalves e Silva	Controlador Geral do Município
Fernanda Rodrigues Santana de Góes	Secretária Municipal de Saúde
Mayra de Oliveira Mendonça	Diretora de Vigilância e Atenção à Saúde
Nara Fabiana Mariano	Diretora de Planejamento e Gestão do SUS
Meiriane Oliveira Ferreira	Gerente de Imunização
Deise Carolina Anunciação Souza	Coordenadores da Estratégia Saúde da Família e Promoção da Saúde
Mário Luiz Tavares Mendes	
Beatriz Costa da Silva	Coordenadora de Vigilância Epidemiológica
Paulo Ricardo Saquete Martins Filho	Representante da UFS São Cristóvão
Ingrid Tatiane Santos	Coordenadora de Atenção Especializada
Erna Raisalima Rodrigues de Barros	Jornalista
José Marcos de Jesus Santos	Coordenador de Monitoramento e Avaliação Gerente de Epidemiologia e Informação Assessor Técnico Sanitário

SUMÁRIO

1 ETAPAS DA VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19 EM SÃO CRISTÓVÃO (SE).....	03
2 VACINÔMETRO GERAL DA VACINAÇÃO - 20/05/2021.....	04
3 PERCENTUAIS DE ADMINISTRAÇÃO DA PRIMEIRA DOSE, SEGUNDO GRUPOS	05
4 PERCENTUAIS DE ADMINISTRAÇÃO DA SEGUNDA DOSE, SEGUNDO GRUPOS.....	06
5 VACINAS UTILIZADAS NA PRIMEIRA DOSE, SEGUNDA DATA DE ADMINISTRAÇÃO.....	07-09
6 MÉDIA DIÁRIA DE DOSES SEGUNDO PONTO DE VACINAÇÃO	10
7 NOTIFICAÇÕES DE REAÇÃO ADVERSA PÓS-VACINAÇÃO	11
8 VACINAÇÃO EM DOMICÍLIO SEGUNDO USF DE REFERÊNCIA – D1 e D2 até 20/05/2021	12
9 D2 SEGUNDO DATA DE ADMINISTRADAÇÃO - 20/05/2021	13-14
10 COMPARAÇÃO ENTRE D1 e D2 UTILIZADAS até 20/05/2021 SEGUNDO GRUPO	15
11 INFORMES PERTINENTES À POPULAÇÃO SOBRE A VACINAÇÃO NO MUNICÍPIO.....	16



CENTRO MUNICIPAL DE OPERAÇÕES DE EMERGÊNCIAS EM SAÚDE PÚBLICA DE SÃO CRISTÓVÃO (SE)

Boletins disponíveis on-line no seguinte endereço eletrônico:



<https://transparencia.saocristovao.se.gov.br/municipio/covid19>

ETAPAS DA VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19 EM SÃO CRISTÓVÃO

A campanha municipal de vacinação contra a COVID-19 em São Cristóvão (SE) está em conformidade com as orientações dos Planos Nacional e Estadual de Imunização. Nesse sentido, possui um total de quatro etapas, com suas respectivas fases de priorização populacional:

Fases cumpridas da 1ª e 2ª ETAPAS/ainda seguem em vacinação no município:

- Trabalhadores de serviços de saúde públicos e privados de São Cristóvão
- Idosos institucionalizados e seus cuidadores
- Pessoas com deficiência e institucionalizadas
- População quilombola
- Profissionais das forças de segurança e salvamento
- Pessoas com Síndrome de Down e/ou Autismo

Fases em andamento/atuais da 2ª e 3ª ETAPAS no município em 20/05/2021:

- Pessoas com 60 anos ou mais (idosos)
- Pessoas de 18 a 59 anos com doença renal crônica em terapia de substituição renal (diálise)
- Gestantes e puérperas a partir de 18 anos com comorbidades
- Pessoas de 18 anos ou mais com comorbidades
- Pessoas de 18 anos com Deficiência Permanente no Programa de Benefício Prestação Continuada (BPC)

O quadro abaixo apresenta as etapas e respectivas fases de priorização de grupos populacionais na vacinação contra a COVID-19 no município de São Cristóvão (SE), cujo avanço depende do recebimento de doses por parte da Secretaria de Estado da Saúde de Sergipe.

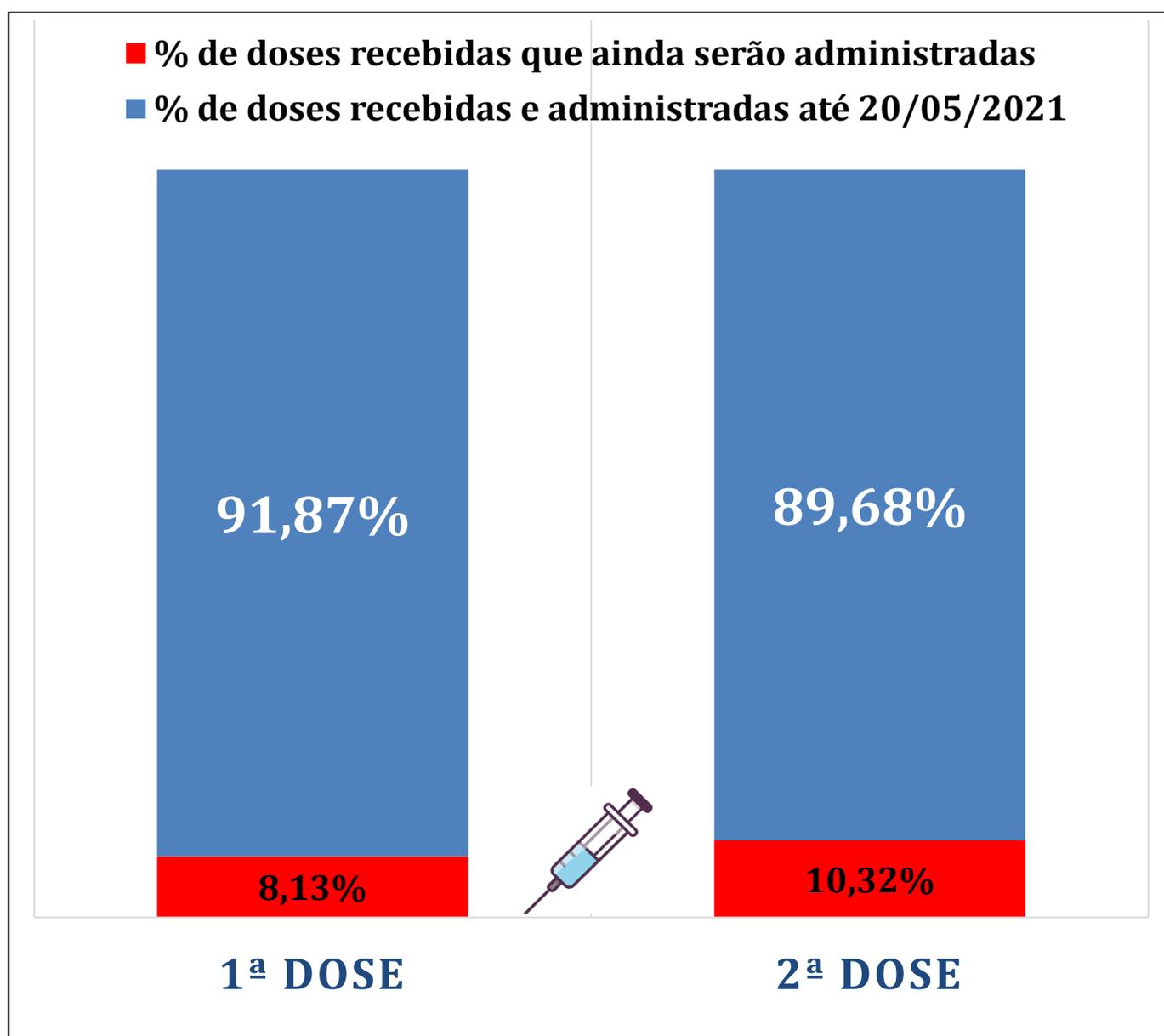
Etapas preliminares	Público-alvo segundo fases de priorização
Primeira etapa	Trabalhadores atuantes em serviços de saúde
	Idosos institucionalizados e seus cuidadores
	Pessoas com deficiência e institucionalizadas
	Indígenas aldeados e População quilombola
Segunda etapa	Pessoas de 80 anos ou mais
	Pessoas de 75 a 79 anos
	Pessoas de 70 a 74 anos
	Pessoas de 65 a 69 anos
	Pessoas de 60 a 64 anos Pessoas com Síndrome de Down e/ou Autismo Profissionais de segurança e salvamento
Terceira etapa	Pessoas com comorbidades de 18 a 59 anos Pessoas com doença renal crônica em diálise de 18 a 59 anos Gestantes e puérperas a partir de 18 anos com (inicialmente) e sem comorbidades
	Pessoas de 18 a 59 anos com deficiência e não institucionalizadas
	Pessoas em situação de rua
Quarta etapa	Professores do ensino básico e/ou superior e demais colaboradores das instituições
	Funcionários do sistema prisional
	Pessoas privadas de liberdade
	Trabalhadores de transporte coletivo, rodoviário de passageiros urbano e de longo curso
	Trabalhadores de transportemetroviário e ferroviário
	Trabalhadores de Transporte Aéreo
	Trabalhadores de Transporte Aquaviário
	Caminhoneiros
	Trabalhadores portuários
Trabalhadores industriais	

Fonte: Plano municipal de operacionalização da vacinação contra a COVID-19, São Cristóvão, SE, Brasil.

VACINÔMETRO GERAL DA VACINAÇÃO NO MUNICÍPIO - 20/05/2021

A administração da primeira dose de vacina contra a COVID-19 no município de São Cristóvão (SE) ocorreu em 19 de janeiro de 2021.

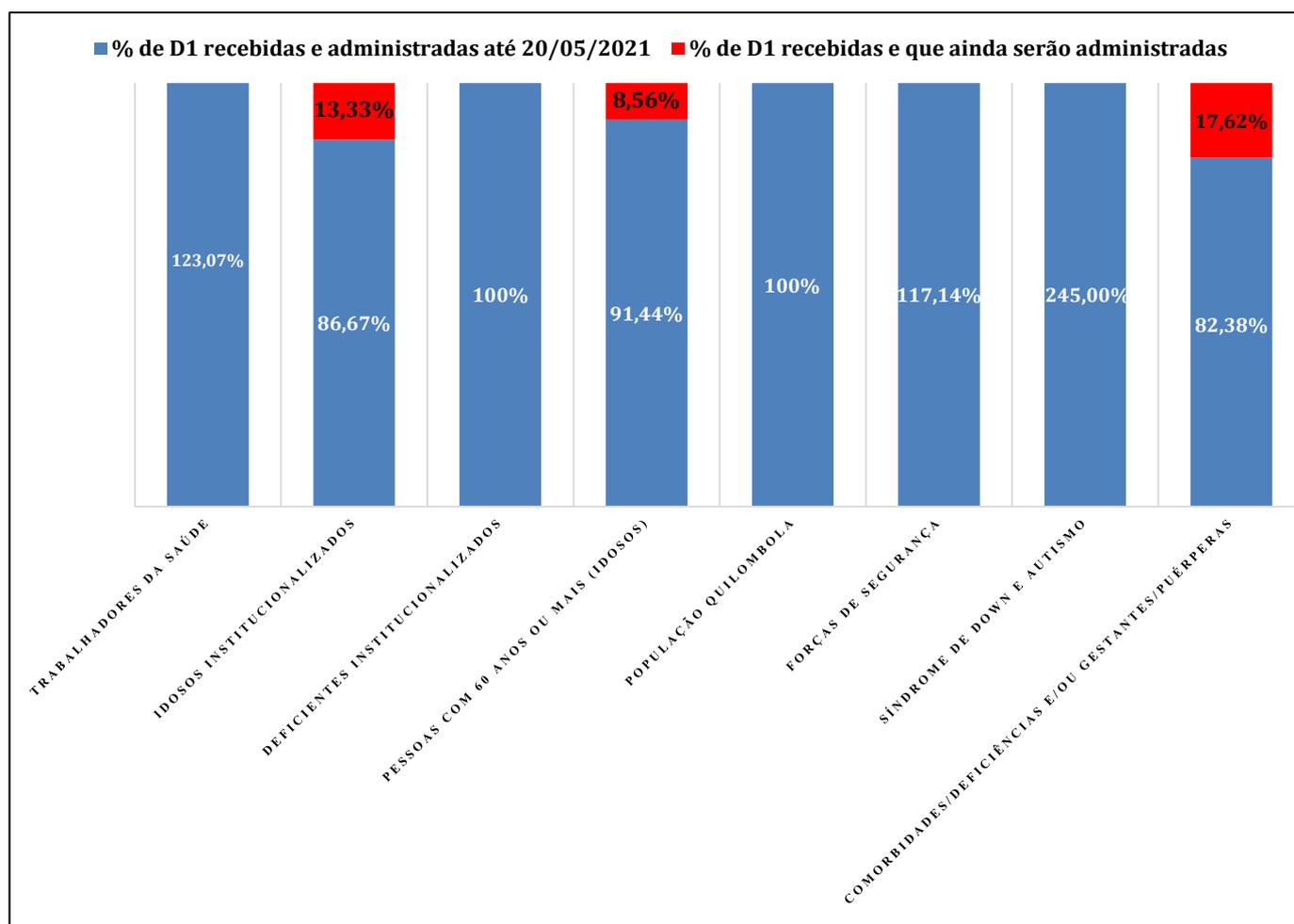
Até a presente data, 20 de maio de 2021, a Secretaria Municipal de Saúde recebeu 14.697 D1 (primeira dose) e 6.782 D2 (segunda dose) da Secretaria de Estado da Saúde de Sergipe, dentre as quais foram utilizadas/administradas 13.502 D1 (91,87%) e 6.082 D2 (89,68%), conforme apresentado no gráfico a seguir:



Fonte: Secretaria Municipal de Saúde, São Cristóvão, SE, Brasil.

PERCENTUAIS DE ADMINISTRAÇÃO DA PRIMEIRA DOSE (D1), SEGUNDO GRUPO PRIORITÁRIO - 20/05/2021

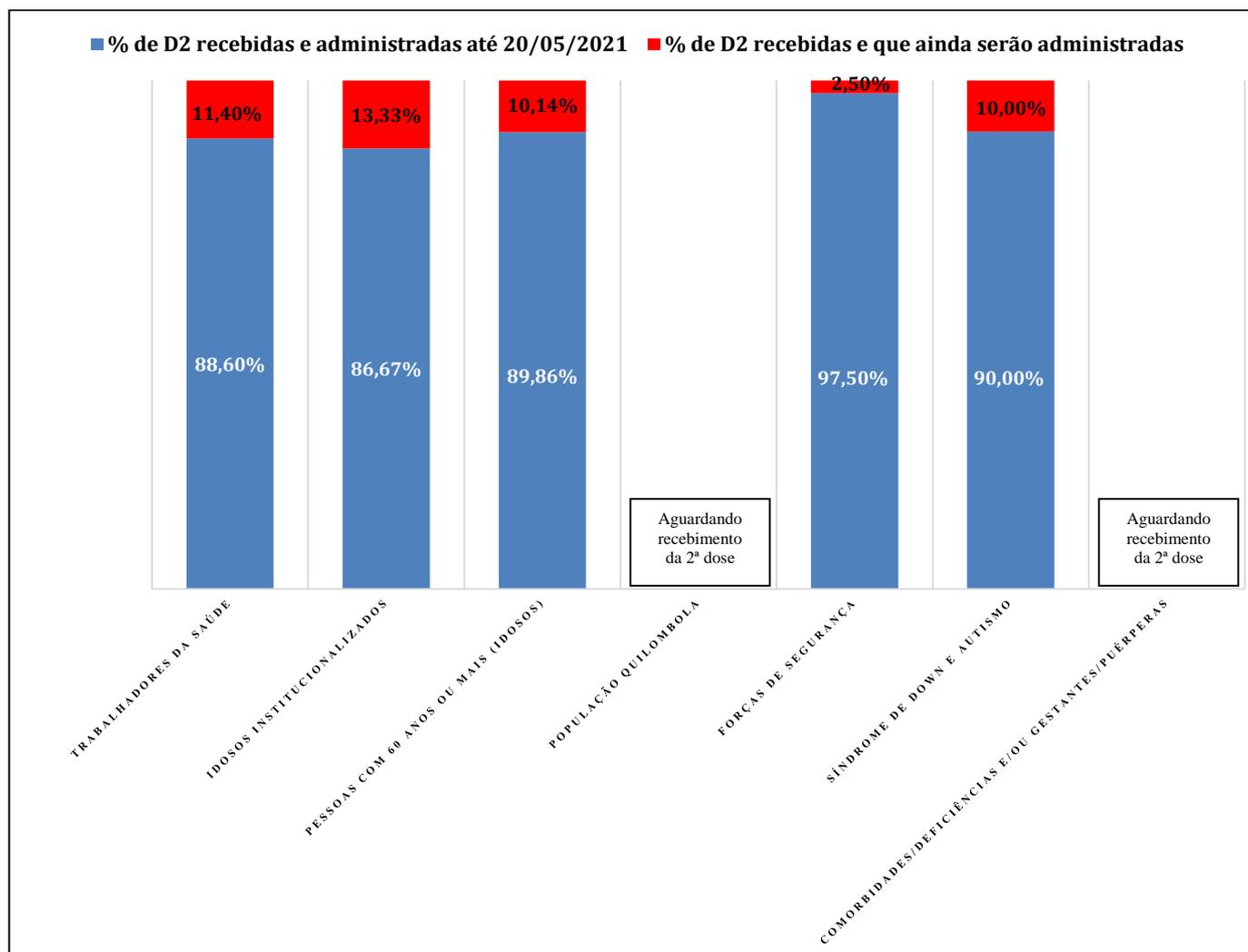
Até 20 de maio de 2021, a Secretaria Municipal de Saúde de São Cristóvão recebeu 14.697 D1 (primeira dose) da Secretaria de Estado da Saúde, tendo utilizado 1.403 entre trabalhadores da saúde (123,07% das doses recebidas para este grupo), 26 entre idosos institucionalizados (86,67% das doses recebidas para este grupo), 01 para deficiente institucionalizado (100,00% das doses recebidas para este grupo), 8.258 entre pessoas com 60 anos ou mais (91,44% das doses recebidas para este grupo), 30 entre quilombolas (100,00% das doses recebidas para este grupo), 246 entre profissionais das forças de segurança e salvamento e forças armadas (117,14% das doses recebidas para este grupo), 49 entre pessoas com Síndrome de Down e/ou Autismo (245,00% das doses recebidas para este grupo), 3.489 entre pessoas com comorbidades ou deficiências e/ou gestantes/puérperas (82,38% das doses recebidas para este grupo), conforme apresentado no gráfico a seguir:



Fonte: Secretaria Municipal de Saúde, São Cristóvão, SE, Brasil.

PERCENTUAIS DE ADMINISTRAÇÃO DA SEGUNDA DOSE (D2), SEGUNDO GRUPO PRIORITÁRIO - 20/05/2021

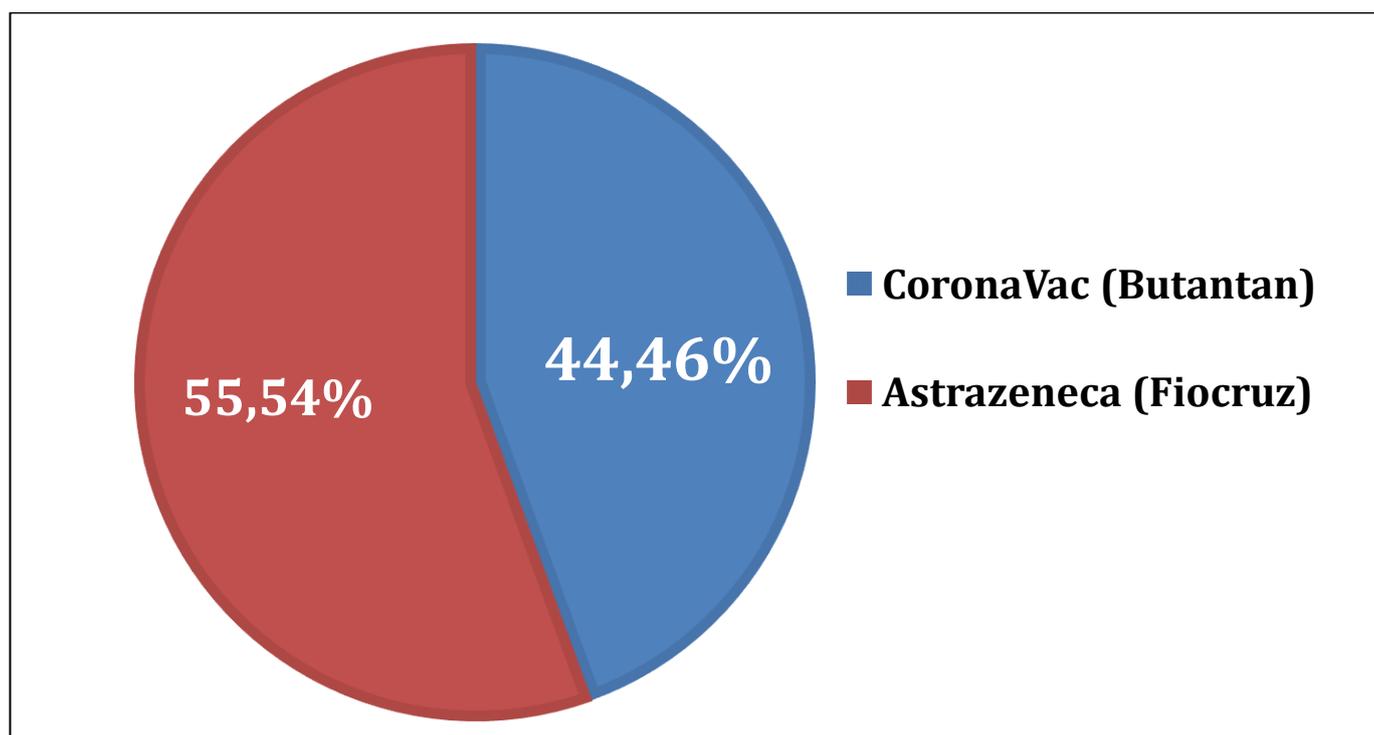
Até 20 de maio de 2021, a Secretaria Municipal de Saúde recebeu 6.782 D2 (segunda dose) da Secretaria de Estado da Saúde, tendo utilizado 1.010 entre trabalhadores da saúde (88,60% das doses recebidas para este grupo), 26 entre idosos institucionalizados (86,67% das doses recebidas para este grupo), 4.988 entre pessoas com 60 anos ou mais (89,86% das doses recebidas para este grupo), 39 entre trabalhadores das forças de segurança e forças armadas (97,50% das doses recebidas para este grupo) e 18 entre pessoas com Síndrome de Down/Autismo (90,00% das doses recebidas para este grupo), conforme apresentado no gráfico abaixo. Ressalta-se que o Ministério da Saúde recomenda o recebimento da D2 da CORONAVAC (BUTANTAN) entre a segunda e quarta semana após a D1, preferencialmente com 28 dias. Em relação à ASTRAZENECA (FIOCRUZ), a recomendação é de três meses (12 semanas) após a primeira dose.



Fonte: Secretaria Municipal de Saúde, São Cristóvão, SE, Brasil.

VACINAS UTILIZADAS NA PRIMEIRA DOSE, SEGUNDO DATA

Do total de D1 administradas até 20 de maio de 2021 no município (n= 13.502), 6.002 (44,46%) foram da CoronaVac (Butantan) e 7.500 (55,54%) da Astrazeneca (Fiocruz), conforme ilustrado no gráfico a seguir:



Fonte: Secretaria Municipal de Saúde, São Cristóvão, SE, Brasil.

Data de administração da primeira dose	CORONAVAC (BUTANTAN)	ASTRAZENECA (FIOCRUZ)	TOTAL DE D1
19 de janeiro de 2021	13	0	13
20 de janeiro de 2021	20	0	20
21 de janeiro de 2021	44	0	44
22 de janeiro de 2021	28	0	28
25 de janeiro de 2021	73	0	73
26 de janeiro de 2021	63	0	63
27 de janeiro de 2021	29	0	29
28 de janeiro de 2021	200	0	200
29 de janeiro de 2021	60	0	60
1 de fevereiro de 2021	17	41	58
2 de fevereiro de 2021	1	63	64
3 de fevereiro de 2021	2	31	33
4 de fevereiro de 2021	0	30	30
5 de fevereiro de 2021	1	0	1
8 de fevereiro de 2021	0	11	11
9 de fevereiro de 2021	1	33	34
10 de fevereiro de 2021	11	9	20



Data de administração da primeira dose	CORONAVAC (BUTANTAN)	ASTRAZENECA (FIOCRUZ)	TOTAL DE D1
11 de fevereiro de 2021	11	0	11
12 de fevereiro de 2021	29	9	38
15 de fevereiro de 2021	30	41	71
16 de fevereiro de 2021	52	10	62
17 de fevereiro de 2021	14	22	36
18 de fevereiro de 2021	0	10	10
19 de fevereiro de 2021	0	11	11
22 de fevereiro de 2021	0	50	50
23 de fevereiro de 2021	9	11	20
24 de fevereiro de 2021	2	33	35
25 de fevereiro de 2021	0	11	11
26 de fevereiro de 2021	3	21	24
1 de março de 2021	1	20	21
2 de março de 2021	0	144	144
3 de março de 2021	0	189	189
4 de março de 2021	3	112	115
5 de março de 2021	2	133	135
8 de março de 2021	1	41	42
9 de março de 2021	12	65	77
10 de março de 2021	20	32	52
11 de março de 2021	79	0	79
12 de março de 2021	62	0	62
15 de março de 2021	62	0	62
16 de março de 2021	64	0	64
17 de março de 2021	112	0	112
18 de março de 2021	115	0	115
19 de março de 2021	104	0	104
20 de março de 2021	93	0	93
22 de março de 2021	80	0	80
23 de março de 2021	75	0	75
24 de março de 2021	483	0	483
25 de março de 2021	194	0	194
26 de março de 2021	124	0	124
27 de março de 2021	226	0	226
29 de março de 2021	360	0	360
30 de março de 2021	927	0	927
31 de março de 2021	563	0	563
1 de abril de 2021	171	0	171
3 de abril de 2021	49	0	49
5 de abril de 2021	149	0	149
6 de abril de 2021	135	0	135
7 de abril de 2021	76	0	76
8 de abril de 2021	110	0	110
9 de abril de 2021	2	0	2
12 de abril de 2021	199	0	199
13 de abril de 2021	208	0	208
14 de abril de 2021	177	0	177
15 de abril de 2021	81	0	81
16 de abril de 2021	64	0	64
17 de abril de 2021	75	120	195
19 de abril de 2021	0	137	137



Data de administração da primeira dose	CORONAVAC (BUTANTAN)	ASTRAZENECA (FIOCRUZ)	TOTAL DE D1
20 de abril de 2021	0	121	121
21 de abril de 2021	0	40	40
22 de abril de 2021	14	245	259
23 de abril de 2021	0	165	165
24 de abril de 2021	0	599	599
25 de abril de 2021	3	219	222
26 de abril de 2021	0	214	214
27 de abril de 2021	0	131	131
28 de abril de 2021	0	164	164
29 de abril de 2021	0	62	62
30 de abril de 2021	0	52	52
01 de maio de 2021	0	17	17
03 de maio de 2021	0	56	56
04 de maio de 2021	0	53	53
05 de maio de 2021	0	90	90
06 de maio de 2021	0	225	225
07 de maio de 2021	0	263	263
08 de maio de 2021	0	53	53

Fonte: Secretaria Municipal de Saúde, São Cristóvão, SE, Brasil.

MÉDIA DIÁRIA DE DOSES SEGUNDO PONTO DE VACINAÇÃO

Locais de administração da D1	Média diária de D1 administradas em 7 dias (12, 13, 14, 15, 16, 17 e 19/04)	Média diária de D1 administradas em 7 dias (20, 21, 22, 23, 24, 25 e 26/04)	Média diária de D1 administradas em 7 dias (27, 28, 29, 30/04 e 01, 03, 04/05)
Ponto de vacinação - Eduardo Gomes	44,43	84,71	9,50
Ponto de vacinação - Rosa Elze/Jardim Universitário	17,14	10,71	9,43
Ponto de vacinação - Rosa Maria	8,00	16,14	1,67
Ponto de vacinação - Alto da Divineia	7,86	13,57	4,33
Domicílio	7,14	1,43	0,00
Rede de Frio	5,71	4,86	7,14
Ponto de vacinação - Centro/Centro Histórico	5,14	21,00	9,60
Ponto de vacinação - Loteamento Lauro Rocha	4,43	2,86	1,50
Ponto de vacinação - Tijuquinha	4,14	5,57	4,00
Ponto de vacinação - Luiz Alves	3,71	5,43	1,67
Ponto de vacinação - Bairro Romualdo Prado	2,86	2,71	0,83
Ponto de vacinação - Madre Paulina	2,86	1,86	0,00
Ponto de vacinação - Parque Santa Rita	2,71	3,14	3,71
Ponto de vacinação - Povoado Cardoso	2,71	4,00	0,00
Ponto de vacinação - Povoado Pedreiras	1,86	1,86	2,29
Ponto de vacinação - Povoado Colônia Miranda	0,86	3,57	3,14
Ponto de vacinação - Povoado Várzea	0,86	0,00	1,43
Ponto de vacinação - Cabrita	0,71	0,00	2,57
Ponto de vacinação - Povoado Arame II	0,43	0,00	0,00
Média geral e diária de D1 aplicadas no município	150,43	192,71	81,00

Fonte: Secretaria Municipal de Saúde, São Cristóvão, SE, Brasil.

NOTIFICAÇÕES DE REAÇÃO ADVERSA PÓS-VACINAÇÃO

Notificação de reações adversas pós-vacinação em São Cristóvão (n= 31)	N
CoronaVac (Butantan)	11
Astrazeneca (Fiocruz)	20
Principais reações descritas pós vacinação com CoronaVac (n= 11)	N
Cefaleia/Dor de cabeça	6
Dores musculares e/ou articulares	5
Febre	4
Fadiga/Fraqueza	4
Coriza	3
Dor no local da aplicação	2
Prurido/Coceira	1
Alteração de cor da pele no local da aplicação	1
Principais reações descritas pós vacinação com Astrazeneca (n= 20)	N
Cefaleia/Dor de cabeça	11
Dores musculares e/ou articulares	11
Dor no local da aplicação	10
Febre	8
Fadiga/Fraqueza	4
Êmese/Vômito	2
Diarreia	1

Fonte: Secretaria Municipal de Saúde, São Cristóvão, SE, Brasil.

**VACINAÇÃO EM DOMICÍLIO SEGUNDO USF DE REFERÊNCIA
D1 e D2 até 20/05/2021**

Unidade	Residentes de 60 anos ou mais com cadastro ativo no eSUS/PEC	Idosos com 70 anos ou mais cadastrados no eSUS/PEC	Total de D1 em domicílio administradas até 20/05/2021	Total de D2 em domicílio administradas até 20/05/2021
USF Maria José S. Figueiroa	2.562	942	482	-
USF Jairo Teixeira	1.388	652	288	-
USF MassoudJalali	1.146	472	253	-
USF José A. de Lima (Colônia Miranda)	397	180	203	-
USF Irônia	?	?	172	-
USF Raimundo Aragão	794	321	152	-
USF Mariano do Nascimento	736	288	148	-
USF Alice Freire(Pedreiras)	320	156	144	-
USF Sinval	360	171	136	-
USF Antônio Florêncio de Matos (Tijuquinha)	407	135	128	-
USF Manoel Juvino Santos(Cardoso)	259	109	105	-
USF Parque Santa Rita	326	131	101	-
USF Várzea	?	?	97	-
USF Luiz Alves	244	73	61	-
USF Maria Luíza Nascimento (Cabrita)	278	109	9	-
USF Maria de Lourdes Cruz (Rita Cacete)	-	-	6	-
USF de referência não especificada	-	-	160	-
TOTAL	9.217 cadastros ativos	3.736 cadastros ativos	2.645	1.672

**D2 SEGUNDO DATA DE ADMINISTRAÇÃO ATÉ 20/05/2021**

Data de administração da segunda dose	Total de D2 administradas até 20/05/2021
09/02/2021	12
10/02/2021	18
11/02/2021	45
12/02/2021	28
15/02/2021	52
16/02/2021	61
17/02/2021	34
18/02/2021	186
19/02/2021	64
22/02/2021	23
23/02/2021	03
24/02/2021	07
25/02/2021	02
01/03/2021	01
02/03/2021	02
03/03/2021	01
04/03/2021	23
05/03/2021	30
08/03/2021	31
09/03/2021	31
10/03/2021	25
11/03/2021	07
12/03/2021	01
15/03/2021	01
16/03/2021	10
17/03/2021	03
18/03/2021	01
22/03/2021	02
23/03/2021	05
25/03/2021	03
29/03/2021	01
31/03/2021	20
01/04/2021	13
05/04/2021	80
06/04/2021	117
07/04/2021	74
08/04/2021	114
09/04/2021	121
10/04/2021	88
12/04/2021	69
13/04/2021	51
14/04/2021	402



Data de administração da segunda dose	Total de D2 administradas até 20/05/2021
15/04/2021	172
16/04/2021	119
17/04/2021	214
19/04/2021	314
20/04/2021	873
21/04/2021	268
22/04/2021	350
23/04/2021	137
24/04/2021	45
25/04/2021	07
26/04/2021	92
27/04/2021	27
28/04/2021	42
29/04/2021	23
30/04/2021	16
01/05/2021	35
03/05/2021	140
04/05/2021	130
05/05/2021	118
06/05/2021	76
07/05/2021	42
08/05/2021	41
10/05/2021	166
11/05/2021	158
12/05/2021	139
13/05/2021	66
14/05/2021	81
15/05/2021	27
16/05/2021	01
17/05/2021	78
18/05/2021	37
19/05/2021	17
20/05/2021	30

Fonte: Secretaria Municipal de Saúde, São Cristóvão, SE, Brasil.

**COMPARAÇÃO ENTRE D1 E D2 UTILIZADAS SEGUNDO GRUPO
PRIORITÁRIO EM SÃO CRISTÓVÃO**

Grupos vacinados até 20/05/2021	Estimativa de pessoas	D1 utilizadas	D2 utilizadas
Trabalhadores da Saúde	1.395	1.403	1.010
Idosos institucionalizados	30	26	26
Deficientes institucionalizados	1	1	0
Idosos com 90 anos ou mais	242	181	169
Idosos de 80 a 89 anos	1.020	893	208
Idosos de 75 a 79 anos	948	836	794
Idosos de 70 a 74 anos	1.482	1.375	1.335
Idosos de 65 a 69 anos	2.260	2.300	2.067
Idosos de 60 a 64 anos	3.337	2.673	415
População quilombola	30	30	0
Forças de segurança e salvamento e forças armadas	246	246	39
Síndrome de Down e/ou Autismo	100	49	18
Comorbidades e/ou deficiências e/ou gestantes/puérperas	10.000	3.489	1
Total de doses utilizadas		13.502	6.082

Fonte: Secretaria Municipal de Saúde, São Cristóvão, SE, Brasil.

INFORMES PERTINENTES À POPULAÇÃO SOBRE A VACINAÇÃO NO MUNICÍPIO DE SÃO CRISTÓVÃO (SE)

- Se apresentar qualquer Evento Adverso Pós-Vacinação (em até 30 dias), favor comunicar à Gerência de Imunização da Secretaria Municipal de Saúde de São Cristóvão por meio de preenchimento do seguinte formulário eletrônico: https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSc2cEtmOhNplUHmsMutIAu8IQC8UFDXl_F8yQ_pOHelM8GreQ/viewform.
- Fique atento ao prazo de recebimento da sua segunda dose, pois a imunização só é considerada efetiva/adequada após a administração de duas doses da mesma vacina. O Ministério da Saúde recomenda o recebimento da segunda dose da CORONAVAC (BUTANTAN) entre a segunda e quarta semana após a primeira dose, preferencialmente com 28 dias. Em relação à ASTRAZENECA (FIOCRUZ), a recomendação é de três meses (12 semanas) após o recebimento da primeira dose.
- Recomenda-se respeitar um INTERVALO MÍNIMO de 14 DIAS entre as vacinas COVID-19 e as demais/diferentes vacinas do Calendário Nacional de Vacinação.
- A Secretaria Municipal de Saúde adota as seguintes estratégias de vacinação contra a COVID-19 em São Cristóvão: Drive-Thru (SergipeTec, Praça do Rosa Elze, Praça São Francisco e Praça da Matriz), Pontos Fixos localizados na praça da Matriz (Centro Histórico) e na Praça do Loreto (Eduardo Gomes) e Pontos Estratégicos em escolas municipais, conforme apresentado a seguir:

UBS/USF de Referência	Escola e/ou ponto de vacinação	Bairro	Dias de funcionamento
Masoud Jalali	EMEF Ruth Dulce	Jardim Universitário Barreiro	Seg, Ter, Qua, Qui, Sex
Masoud Jalali	EMEF Dr Martinho de O. Bravo	Rosa Elze	Seg, Ter, Qua, Qui, Sex
Maria José Soares Figueiroa	EMEF Maria de Oliveira Santos	Madre Paulina	Seg, Ter, Qua, Qui, Sex
Mariano Nascimento	EMEF Josinalva Santos Silva	Rosa Maria	Seg, Ter, Qua, Qui, Sex
Jairo Teixeira	EMEF Frei Fernando	Centro	Seg, Ter, Qua, Qui, Sex
Dr. Raimundo Aragão	EMEF Araceles Rodrigues Correia	Divineia	Seg, Ter, Qua, Qui, Sex
Antônio Florêncio	EMEF Maria de Lourdes	Tijuquinha	Seg, Qua, Sex
Luis Alves	EMEF Raimundo Francisco dos Santos	Luis Alves	Seg, Qua, Sex
Sinval José de Oliveira	EMEF Lorival Fontes	São Gonçalo	Seg, Qua, Sex
Irônia Maria Aragão Prado	EMEF Dr. Lourival Batista	Romualdo Prado	Ter, Qui, Sex

Fonte: Secretaria Municipal de Saúde, São Cristóvão, SE, Brasil.