

# PLANO MUNICIPAL PARA A CAMPANHA DE VACINAÇÃO CONTRA COVID-19 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Camaragibe, 2022 (Versão atualizada – 28 de Junho de 2022)



Nadegi Queiroz Prefeita

Délio Júnior Vice-Prefeito

# Antônio Amato Secretário Municipal de Saúde

# Elaine Alves Secretária Executiva

# Ana Perez Diretora de Atenção Primária

# Maria José Neves Coordenadora do Programa Municipal de Imunização

#### Equipe Técnica:

Breno Santos – Coordenador dos Sistemas
Diego Santos – Coordenador de Territorialização
Solange Loureiro – Gerente do Território I
Sabrina Santiago – Gerente do Território II
Sibele Carvalho – Gerente do Território III
Roberta Menezes – Gerente do Território IV
Arthur Grangeiro – Gerente do Território V
Silvana Monteiro – Coordenadora de Educação Permanente
Socorro Freire – Coordenadora do PSE



# SUMÁRIO

1 APRESENTAÇÃO	4
2 INTRODUÇÃO	
3 OBJETIVO	
3.1 OBJETIVOS ESPECÍFICOS	6
4 META DE VACINAÇÃO	6
5 ETAPAS DA VACINAÇÃO: POPULAÇÃO - ALVO E GRUPOS PRIORITÁRIOS	6
6 ESTRATÉGIAS E OPERACIONALIZAÇÃO PARA A VACINAÇÃO	8
7 CRONOGRAMA PARA A PRIMEIRA ETAPA DA VACINAÇÃO	10
8 PONTO DRIVE THRU	11
9 INSTITUIÇÕES DE LONGA PERMANÊNCIA PARA IDOSOS - ILPI	11



## 1 APRESENTAÇÃO

A Secretaria de Saúde (SESAU) de Camaragibe, seguindo as orientações da Organização Mundial de saúde (OMS), do Ministério da Saúde e Secretaria Estadual de Saúde de Pernambuco (SES-PE), apresenta o plano municipal para operacionalização da vacinação contra a COVID-19, como medida adicional na resposta ao enfrentamento da doença, tida como Emergência de Saúde Pública de Importância Internacional (ESPII).

Todo o processo de imunização conta com ações tripartite onde o Programa Nacional de Imunizações (PNI) é responsável pela aquisição e logística das vacinas e insumos, o Programa Estadual de Imunizações (PEI) é responsável pelo armazenamento das vacinas e insumos recebidos do governo federal, a logística para distribuição aos municípios, o apoio na capacitação dos profissionais vacinadores e a complementação do provimento de seringas e agulhas, itens que são considerados insumos estratégicos e o Programa Municipal de Imunizações (PMI) são os executores da vacinação junto à população.

Para o alcance da meta de vacinar toda a população municipal de acordo com Plano de vacinação do Ministério da Saúde, a SESAU está se organizando para as ações que competem a este âmbito de atenção.

Salientamos que as informações contidas neste plano sofrerão atualização de acordo com o surgimento de novas evidências científicas, conhecimentos acerca das vacinas, cenário epidemiológico da COVID-19, novas orientações oriundas do Ministério da Saúde e Secretaria Estadual de Saúde, em conformidade com as fases previamente definidas.



## 2 INTRODUÇÃO

A COVID-19 é uma doença infecciosa causada pelo SARS-CoV-2. Em março de 2020, a doença foi declarada pela OMS como uma pandemia, a primeira de não-influenza, que afeta mais de 200 países.

Segundo a Organização Mundial da Saúde (OMS), aproximadamente 40% das pessoas desenvolvem a forma leve ou moderada da doença e 15% delas têm a doença severa necessitando de suporte de oxigênio. Observa-se ainda que 5% da população que é afetada com a forma crítica da doença, pode vir a desenvolver além das complicações respiratórias, complicações sistêmicas como trombose, complicações cardíacas e renais, sepse e choque séptico.

A vacina é uma das medidas mais custo-efetivas para o controle da pandemia e diminuir seu impacto na saúde, na economia e na sociedade. Na iminência da chegada das vacinas contra a COVID-19 os municípios devem fazer o planejamento para a introdução dessa nova vacina e identificar os componentes-chave que devem ser fortalecidos na preparação para a vacinação.

A campanha de vacinação iniciará pelo uso da vacina desenvolvida pelo laboratório Sinovac em parceria com o Butantan contendo o vírus SARS-CoV-2 inativado, aprovada em 17 de janeiro de 2021 a Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA).

De acordo com a OMS e diante do contexto em que o quantitativo de vacina não é suficiente para atingir toda a população, é necessário fazer a priorização e vacinação em fases, considerando os seguintes objetivos:

- Proteger a integridade do sistema de saúde e a infraestrutura para a continuidade dos serviços essenciais: vacinar os profissionais de saúde, em todos os níveis de atenção, e de outros serviços essenciais estabelecidos pelo país;
- Reduzir a morbidade grave e a mortalidade associada à COVID-19, protegendo as populações de maior risco: vacinar os grupos de maior risco, identificados de acordo com a situação epidemiológica;
- Reduzir a transmissão da infecção na comunidade e gerar imunidade de rebanho: a ampliação da vacinação a outros grupos será feita de acordo com o aumento da disponibilidade de vacinas no país.



#### **3 OBJETIVO**

Estabelecer as ações e estratégias para a operacionalização da vacinação contra COVID-19 em Camaragibe.

#### 3.1 OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Apresentar a população-alvo e grupos prioritários para vacinação contra a COVID-19;
- Descrever as estratégias e operacionalização para a vacinação contra a COVID-19;

#### **4 META DE VACINAÇÃO**

Vacinar pelo menos 90% da população alvo de cada grupo, uma vez que é de se esperar que uma pequena parcela da população apresente contraindicações à vacinação, Conforme preconiza o Plano Estadual de Vacinação.

### 5 ETAPAS DA VACINAÇÃO: POPULAÇÃO - ALVO E GRUPOS PRIORITÁRIOS

O município de Camaragibe seguiu as orientações colocadas no Plano Nacional de Vacinação para a COVID-19. Sendo assim, este processo se colocou em acontecer em quatro etapas, abaixo relacionadas:

**5.1 - 1ª Etapa**: Trabalhadores da saúde, idosos de 85 anos e mais, e pessoas com 60 anos ou mais que vivem em instituições de longa permanência (como asilos e instituições psiquiátricas). Abaixo segue o elenco das prioridades:

#### Trabalhadores de Saúde:

- Equipes de vacinação que estiverem inicialmente envolvidas na vacinação dos grupos elencados para as 6 milhões de doses;
- ➤ Trabalhadores das Instituições de Longa Permanência de Idosos (ILP) e de Residências Inclusivas (Serviço de Acolhimento Institucional em Residência Inclusiva para jovens e adultos com deficiência);
- Trabalhadores dos serviços de saúde públicos e privados, tanto da urgência quanto da atenção básica, envolvidos diretamente na atenção/referência para os casos suspeitos e confirmados de covid-19, subdivididos da seguinte forma:

#### Profissionais dos serviços de urgência e emergência:

- 1. Enfermeiro, Médico, Dentistas, Técnicos de enfermagem e de Saúde bucal;
- 2. Maqueiros, motoristas de ambulância;
- Auxiliares de serviços gerais, administrativos e outros.



#### Profissionais da Atenção Primária:

- 1. Enfermeiro, Médico, Dentistas, Técnicos de enfermagem e de Saúde bucal;
- Outros profissionais de nível superior, Agentes Comunitários de Saúde e Agente de Combate às Endemias;
- 3. Auxiliares de serviços gerais, administrativos e outros.

#### Demais trabalhadores de saúde:

- 1. Profissionais que atuam no ambulatório;
- 2. Profissionais da gestão.

**Observação:** É preciso esclarecer que TODOS os trabalhadores da saúde serão contemplados com a vacinação, entretanto a ampliação da cobertura desse público será gradativa, conforme disponibilidade de vacinas.

#### População de 85 anos e mais:

- 1. Que possuam comorbidades associadas;
- 2. Acamados;
- **5.2 2<sup>a</sup> Etapa**: Pessoas de 60 a 84 anos;
- **5.3 3ª Etapa:** Pessoas com as seguintes comorbidades: diabetes mellitus, hipertensão arterial grave, doença pulmonar obstrutiva crônica, doença renal, doenças cardiovasculares e cerebrovasculares, indivíduos transplantados de órgão sólido, anemia falciforme, câncer e obesidade grave. Gestantes, puérperas, pessoa com deficiência.
- **5.4 4ª Etapa:** Professores, profissionais das forças de segurança e salvamento, funcionários do sistema prisional e a população privada de liberdade. Não deverão receber a vacina gestantes, pessoas com hipersensibilidade ao princípio ativo ou a qualquer dos excipientes da vacina e as que apresentaram reação anafilática a uma dose anterior de uma vacina COVID-19. É importante ressaltar que poderão ocorrer inclusão ou exclusão de público-alvo de acordo com as orientações do Ministério da Saúde.

Conforme orientação definida em reunião da Secretaria Estadual de Saúde/ SES-PE e a Comissão Intergestores Bipartite (CIB) realizada em 19 de fevereiro de 2021, e de acordo com a 4ª edição do Plano Nacional da Vacinação contra a COVID- 19, foi realizado o ordenamento dos grupos prioritários. Inicialmente, a campanha iria acontecer em 4 fases. Entretanto, diante do número de doses disponíveis de vacina contra COVID-19, segue a ordem abaixo, quanto à população-alvo e grupos prioritários, no sentido de otimizar e facilitar a estratégia e logística da vacinação.



**Quadro 1** - Grupos prioritários para a vacinação contra COVID-19.

GRUPOS PRIORITÁRIOS				
1 - Pessoas com 60 anos ou mais institucionalizadas	16 - Pessoas em Situação de Rua (18 a 59 anos)			
2 - Pessoas com deficiência institucionalizadas	17 - Funcionários do sistema de privação de liberdade e População Privada de Liberdade			
3- Povos indígenas, vivendo em terras indígenas	18 - Trabalhadores da educação do ensino básico (Creches, pré-escolas, ensino fundamental, ensino médio, profissionalizantes e EJA)			
4 - Trabalhadores de Saúde	19 - Trabalhadores da educação do ensino superior			
5 - Pessoas de 90 anos ou mais	20 - Forças de segurança e salvamento Forças armadas			
6 - Pessoas de 85 a 89 anos	21 - Trabalhadores de transporte coletivo, rodoviários de passageiros;			
7 - Pessoas de 80 a 84 anos	22 - Trabalhadores de transporte, metroviário e ferroviário			
8 - Pessoas de 75 a 79 anos	23 - Trabalhadores de transporte aéreo			
9 - Povos e comunidades tradicionais e ribeirinhas N/A	24 - Trabalhadores de transporte aquaviário			
10 - Povos e comunidades tradicionais e quilombolas	25 - Caminhoneiros			
11 - Pessoas de 70 a 74 anos	26 - Trabalhadores portuários			
12 - Pessoas de 65 a 69 anos	27 - Trabalhadores industriais			
13 - Pessoas de 60 a 64 anos	28 - Trabalhadores de limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos			
14 - Pessoas de 18 a 59 anos com comorbidades	29 - Trabalhadores dos Correios e Bancários			
15 - Pessoas com deficiência Permanente (18 a 59 anos) sem cadastro no BPC	População por Faixa Etária			

Fonte: 8ª Edição do Plano Nacional da Operacionalização da Vacinação contra a COVID-19.

\*N/A: Não se aplica a Pernambuco

#### 6 ESTRATÉGIAS E OPERACIONALIZAÇÃO PARA A VACINAÇÃO

A Secretaria Estadual de Saúde/ SES - PE realizou a distribuição das seringas e será o responsável para a distribuição das doses.

Quanto as doses e vacinas disponibilizadas, até o presente momento, estão sendo ofertadas a vacina da SINOVAC/BUTANTAN, cuja vacina se caracteriza ser o vírus inativado, com aplicação intramuscular; a vacina ASTRAZENECA/FIOCRUZ, cuja característica de recombinante e com aplicação intramuscular; e a vacina da PFIZER, a qual utiliza a tecnologia chamada de mRNA ou RNA-mensageiro, diferente da CoronaVac ou da Astrazeneca, que utilizam o cultivo do vírus em laboratório. Cada pessoa tomará 2 doses da vacina, para assim garantir a imunidade ao COVID-19.

As primeiras vacinas começaram a chegar no município dia 19 de janeiro de 2021. Até 22 de junho de 2022, Camaragibe recebeu o total de 364.493 Sendo 92.520 doses da vacina SINOVAC/ BUTANTAN/ LIFES SCIENCES, 84.115 doses da vacina ASTRAZENECA/FIOCRUZ, 149.142 doses da PFIZER, 12.836 doses da PFIZER INFANTIL e 25.880 doses da JANSSEN. Todas as vacinas recebidas vem a partir da distribuição da Secretaria Estadual de Saúde SES/PE que por sua vez encaminha respeitando o cronograma da população a ser vacinada. São divididas por lotes.

A Secretaria de Saúde/ SESAU, através da Diretoria de Atenção Primária e Coordenação do Programa Municipal de Imunização definiu as estratégias que serão utilizadas para garantir a celeridade do acesso as pessoas à vacina além da segurança dos insumos e dos profissionais durante o processo.

O município contará com um ponto de referência para a vacinação dos profissionais de saúde, os quais serão agendados pelo responsável do serviço que trabalham, seguindo os critérios de prioridade descritos acima. A equipe do PMI marcará datas para a administração das vacinas nos serviços. Conforme o cronograma dos locais e datas para o recebimento da vacina.

Para os trabalhadores lotados nos serviços de Urgência e Emergência, na Maternidade municipal, Laboratório Municipal, SAMU, Unidades de Saúde da Família, dentre outros, deverão apresentar a relação nominal dos trabalhadores com suas respectivas funções e escalas de plantão para o recebimento da vacina.

Quanto à vacinação da população coberta pela Atenção Primária será realizada na Unidade Unidade Básica de Saúde de referência e seguirá os seguintes passos:

- **I.** A diretoria de Atenção Primária enviará, para cada equipe, a relação nominal do público alvo, retirada do sistema eSUS-AB;
- II. A equipe de Saúde da Família realizará o preenchimento da ficha de registro da vacina para COVID-19 do Sistema de Informação do Programa Nacional Imunização (SI-PNI) e enviará para a coordenação do Programa Municipal Imunizações (PMI);
  - III. A coordenação do PMI fará um cronograma de vacinação;
- **IV.** A Unidade comunicará as pessoas a data e horário que cada um deverá comparecer à UBS para receber a vacina;
- **V.** A coordenação do PMI levará as vacinas, de acordo com o quantitativo de fichas de registro enviadas por cada unidade, no dia marcado;
- VI. Pacientes acamados de área coberta pela Atenção Primária, a equipe se deslocará até a residência.

A vacinação da população que não tem cobertura pela Atenção Primária será realizada através do agendamento pelo telefone: **(81) 2129-9570 (81) 99945-4405.** É realizado o agendamento com hora marcada, e a dose da vacina será administrada na Unidade Básica de Saúde mais próxima da residência do cidadão camaragibense.

A medida que vai sendo disponibilizado novas doses da vacina, são realizadas reuniões com a Secretaria Estadual de Saúde/ SES-PE e Comissão Intergestores Biparite- CIB para a definição e avanço nos grupos prioritários.



No constante aprimoramento, a Secretaria de Saúde de Camaragibe disponibilizou, no dia 11 de março, o site **www.vacinacovid.camaragibe.pe.gov.br** com o objetivo de facilitar o acesso e o cadastramento da população.

Nesse sentido, para tornar a vacinação e a alimentação do SI-PNI mais célere, com maior controle do recebimento, distribuição e administração das doses, bem como seguindo recomendações da Secretaria Estadual de Saúde de Pernambuco/ Coordenação Estadual do PNI, foi estabelecido que todas as informações referentes às doses aplicadas seriam preenchidas *in loco* e posteriormente encaminhadas à Unidade de Saúde da Família Bairro Novo I (USF Bairro Novo I), local em que está situada a sede da Coordenação do PMI de Camaragibe.

Portanto, todos os registros das doses aplicadas irão constar no Portal de Transparência de Camaragibe, como "Local de Vacinação: USF BAIRRO NOVO I".

## 7 CRONOGRAMA PARA A PRIMEIRA ETAPA DA VACINAÇÃO

Quadro 2 - Cronograma de vacinação para profissionais de saúde, Camaragibe, 2021.

DATA E HORÁRIOS	UNIDADES DE SAÚDE	PÚBLICO ALVO
19/01/2021 a partir das 07:00 horas	Hospital Aristeu Chaves	Profissionais envolvidos do processo na vacinação e profissionais dos serviços de urgência e emergência
20/01/2021 a partir das 07:00 horas	Manhã: Hospital Aristeu Chaves Tarde: LAMUC e SAMU	Profissionais dos serviços de urgência e emergência e do Laboratório
21/01/2021 a partir das 07:00 horas	Hospital Aristeu Chaves e Instituições de Longa Permanência para idosos – ILPI	Profissionais dos serviços de urgência e emergência; profissionais que trabalham nas ILPI e Idosos moradores
22 a 23/01/2021 a partir das 07:00 horas	CEMEC'S Tabatinga e Vera Cruz	Profissionais dos serviços de urgência e emergência
25 a 27/01/2021 a partir das 07:00 horas	Maternidade Amiga da Família e Instituições de Longa Permanência para idosos – ILPI	Profissionais dos serviços da maternidade e Profissionais que trabalham nas ILPI e Idosos moradores
28/01/2021 - Manhã	USF - Oitenta/ USF - Araçá/ USF - Asa Branca/ USF - Vila Rica/ USF - Borralho/ USF - São Jorge	Profissionais da Atenção Primária
28/01/2021 - Tarde	USF - Camará/ USF - Tabatinga Centro USF - Tabatinga 1/ USF - Tabatinga 2 USF - São Pedro/São Paulo USF - Nazaré/ USF - Jardim Primavera 1/ USF - Jardim Primavera 2/ USF - Vale das Pedreiras 1/ USF - Vale das Pedreiras 2	Profissionais da Atenção Primária
29/01/2021 - Manhã	USF - São João e São Paulo/ USF - Santana/ USF - Paulo Afonso/ USF - João Paulo/ USF - Santa Maria/Santa Teresinha/ USF - Nossa Senhora do Carmo/ USF - Estação Nova/ USF - Santa Mônica/ USF - Jardim Camaragibe	Profissionais da Atenção Primária
29/01/2021 - Tarde	USF - Celeiro/ USF - Céu Azul/ USF - Expansão Timbi/ USF - Burrione USF - São Francisco/ USF - Timbi/ USF - Alto Santo Antônio	Profissionais da Atenção Primária

Após o recebimento das vacinas para a 1ª etapa enviadas pela Secretaria Estadual de Saúde - SES-PE, foram mobilizadas 03 equipes (1 motorista, 2 vacinadores e 1 administrativo; total 12 pessoas) que atuarão diretamente neste primeiro momento. O processo municipal acontecerá seguindo o cronograma abaixo:

Devem ser levadas em consideração, que nesta primeira etapa, foram elencados todos os trabalhadores de saúde, já que é o público alvo foi para esta 1ª fase. Entretanto, como o quantitativo entregue neste primeiro momento foi incipiente para o total do público alvo, o município elencou uma escala de prioridades. À medida que o município for recebendo novas dosagens, serão cumpridas a lista de prioridades. A segunda dose da vacina foi administrada para este público no mesmo local e respeitando o tempo preconizado pelas vacinas.

#### **8 PONTO DRIVE THRU**

Foram instalados no mês de março, abril e maio pontos de Drive Thru. A priori, esses pontos têm caráter provisório. Quando há a necessidade de pontos estratégicos em formato Drive Thru, são instalados estes pontos no sentido de ampliar o acesso à vacinação.

# 9 INSTITUIÇÕES DE LONGA PERMANÊNCIA PARA IDOSOS - ILPI

O município possui em seu território 03 Instituições de Longa Permanência para Idosos – ILPI, o qual as instituições mantiveram contato com a Secretaria de Saúde de Camaragibe-PE, relacionando o quantitativo de profissionais colaboradores e idosos que receberam a vacina, conforme quadro a seguir:

Quadro 3 - Número pessoas que receberam a vacinação nas ILPU, Camaragibe, 2021.

INSTITUIÇÃO DE LONGA PERMANÊNCIA PARA IDOSOS - ILPI	QUANTITATIVO DE PROFISSIONAIS- COLABORADORES	QUANTITATIVO DE IDOSOS MORADORES	QUANTITATIVO TOTAL
Pousada João de Deus	45	32	77
Residence Sucupira	34	31	65
Vila Home Residência Sênior	25	12	37
Total	104	75	179



#### Observações:

A medida que novas doses forem recebidas pelo município, seguirão no processo de vacinação os demais grupos prioritários, conforme a escala de prioridades descritas anteriormente e esquematizada acima e pactuadas em reunião com a Secretaria Estadual de Saúde/ SES – PE e Comissão Intergestores Bipartite - CIB - PE.

O quadro apresentado a seguir está sujeito à alteração, conforme a chegada de novas doses e pactuados os grupos prioritários, ou mudança que ocorrer no Plano Nacional de Vacinação contra a COVID-19.

No total foram administradas: 333.920, sendo 130.445 da 1ª dose, 120.780 da 2ª dose, 50.091 da 3ª dose, 7.054 da 4ª dose, 2.157 da Janssen dose única, 5.107 dose de reforço da Janssen e 18.286 Pfizer Infantil, sendo 12.583 da 1ª dose e 5.703 da 2ª dose. Até 28 de junho de 2022 (dados sujeitos a alterações diárias).

O Ministério da Saúde, através do **Ofício Circular Nº 57/2021/SVS/MS**, datado de 12 de março de 2021, traz a **Orientação Técnica definindo quem são os Trabalhadores de Saúde.** Considera-se trabalhadores de saúde: os indivíduos que trabalham em estabelecimentos de assistência, vigilância à saúde, regulação e gestão à saúde, trabalhadores de Instituições de Longa Permanência, casas de apoio e cemitérios.

#### Terceira dose – dose de reforço

O Ministério da Saúde, emitiu uma nota técnica de Nº 047/2021 em 28 de setembro de 2021, corroborando com as atualizações científicas, reforçando a necessidade de ampliação da resposta imune, com dose adicional ou o reforço de dose ao esquema vacinal inicial na população em geral e, particularmente em trabalhadores da saúde, uma vez que este grupo recebeu a série primária de vacinação há cerca de 6 meses ou mais no Brasil.

Nesse sentido, será adicionada uma dose reforço, válida para quem tomou qualquer vacina usada na campanha nacional de vacinação contra a Covid-19 e será realizada, preferencialmente, com uma dose da Pfizer/BioNTech.



#### Vacinação em crianças de 05 a 11 anos

O Ministério da Saúde, através da NOTA TÉCNICA Nº 2/2022-SECOVID/GAB/SECOVID/MS, datado de 05 de janeiro de 2022, incluiu no Plano Nacional de Operacionalização da Vacinação Contra a COVID-19 as crianças da faixa etária entre 5 e 11 anos. A Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa) aprovou em 15 de dezembro de 2021 a ampliação do uso da vacina Comirnaty para aplicação em crianças dessa faixa etária.

**Quadro 4** - Número de pessoas vacinadas contra COVID-19 por doses administradas segundo critérios de prioridade populacional, Camaragibe, 2021 e 2022.

ORDEM DE PRIORIDADE DA VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19	Doses Administrad as (1a dose)	Doses Administra das (2ª dose)	Doses Administra das (3a dose)	Doses Administ radas (4a dose)	JANSSEN (dose única)	JANSSEN (dose Reforço)
Trabalhadores da Saúde	8.176	6.804	2.203	63	21	
Pessoas com 60 anos ou mais institucionalizadas - ILPI	128	124	124		0	
Pessoas com deficiência - institucionalizadas	89	89			0	
População de 85 e/ou mais	1.390	921	928	380	1	16
População de 80 a 84 anos - iniciando a Partir de 01 março	1.480	1.214	1.114	483	5	24
População de 75 a 79 anos e/ ou mais a partir de 10 de março.	2.921	2.990	2.099	954	1	33
População de 70 a 74 anos a partir de 22 de março.	3.486	3.186	3.264	1.435	1	70
População de 65 a 69 anos	4.705	5.507	4.421	1.633	11	109
População de 60 a 64 anos	6.114	6.453	5.018	1395	50	262
População 50 a 59 anos	12.769	15.055	8.851	473	201	1111
População de 40 a 49 anos	14.915	16.142	8.219	70	1.020	1405
População de 30 a 39 anos	16.848	16.102	6.351	0	192	1064
População de 18 a 29 anos	21.732	21.617	7.073	0	218	1.013
População de 12 a 17 anos	12.721	9.702	174	0	0	
Comorbidades	15.243	9.490	180	168	241	
Gestantes e Puérperas	1.094	618	66		0	
BPC	390	142	5		10	
Trabalhadores da Educação	2.381	2.208			1	
Construção Civil	0	0			1	
Caminhoneiro	103	0			9	
Trabalhadores de Transporte Metroviário e Ferroviário	2	0			0	
Trabalhadores de Transporte Coletivo Rodoviário de Passageiros	666	305			0	
Aquaviário	0	0			0	
Forças de Segurança e Salvamento	708	689	1		2	
Trabalhador Penitenciário	56	48			0	
Trabalhadores Industriais	2.120	1.232			126	
População em Situação de Rua	33	14			46	
Trabalhadores da Limpeza Urbana e Manejo de Resíduos Sólidos	175	128			-	
Total	130.445	120.780	50.091	7.054	2.157	5.107

Fonte: PMI, 2022

Nota: Dados coletados até 28 de junho de 2022. Tabela sujeita a alterações.

<sup>\*\*</sup> Os trabalhadores de funerária e cemitério são considerados linha de frente da COVID-19, por estarem lidando diretamente com os óbitos ocasionados pela COVID-19.



**Quadro 5 –** Total de doses administradas contra COVID-19 em crianças de 5 a 11 anos, até 28 de junho de 2022, Camaragibe, com 69,9% das crianças vacinadas com a D1 e 31,62% das crianças vacinadas com D2.

ORDEM DE PRIORIDADE DA VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19	Doses Administradas (1ª dose)	Doses Administradas (2ª dose)
Crianças com Deficiência Permanente de 05 a 11 anos	231	97
Crianças com Comorbidades de 05 a 11 anos	173	86
Crianças de 5 anos	1.511	374
Crianças de 6 anos	1.848	586
Crianças de 7 anos	1.678	855
Crianças de 8 anos	1.645	872
Crianças de 9 anos	1.834	990
Crianças de 10 anos	1.839	898
Crianças de 11 anos	1.824	945
TOTAL	12.583	5.703

Fonte: PMI, 2022. 28 de junho de 2022.

**Quadro 6** - Total de doses administradas contra COVID-19, até 28 de junho de 2022, Camaragibe.

TOTAL DE VACINADOS		
TOTAL DE DOSES ADMINISTRADAS	333.920	

Fonte: PMI, 2022, 28 de junho de 2022.

**Quadro 7 -** Doses de vacina SINOVAC/BUTANTAN recebidas até 22 de fevereiro de 2022, Camaragibe.

QUANTIDADE	DATA DO	LOTE	GRUPO PRIORITÁRIO
DE VACINAS	RECEBIMENTO		
4.355	19/01/2021	202010041	Trabalhadores de saúde
358	22/01/2021	202010041	ILPI
770	26/01/2021	200280	Trabalhadores da saúde
2.290	08/02/2021	210016	Trabalhadores da saúde
920	25/02/2021	210039	Trabalhadores da saúde
920	04/03/2021	210043	Trabalhadores da saúde
780	04/03/2021	210043	20% dos idosos de 80 a 84 anos
610	10/03/2021	210052A	Trabalhadores de saúde
590	10/03/2021	210052A	15% idosos de 80 a 84 anos (1ª e 2ª doses)
600	10/03/2021	210052A	12% dos idosos de 75 a 79 anos (1ª e 2ª doses)
920	17/03/2021	210073	Trabalhadores de saúde
2.350	17/03/2021	210070	47% dos idosos de 75 anos a mais
160	20/03/2021	210080	2% dos trabalhadores da Saúde
2.890	20/03/2021	210080	72% dos idosos de 70 a 74 anos
1.060	23/03/2021	210093	20% dos idosos de 65 a 69 anos
1.130	25/03/2021	210093	28% dos idosos de 70 a 74 anos
790	02/04/2021	210113	15% dos idosos 65 a 69 anos
2.810	02/04/2021	210114	70% dos idosos 70 a 74 anos ( 2ª dose)
2.000	02/04/2021	210114	80% dos idosos 75 a 79 anos (2ª dose)
160	02/04/2021	210114	2% trabalhadores da saúde (2ª dose)
810	09/04/2021	210135	20% idosos 70 a 74 anos (2ª dose)
530	09/04/2021	210135	10% dos idosos 65 a 69 anos (1ª dose)
1.160	16/04/2021	210142	22% dos idosos de 65 a 69 anos (2ª dose)
390	16/04/2021	210142	5% trabalhadores da saúde (2ª dose)

210	16/04/2021	210142	3% dos idosos de 60 a 64 anos (1ª dose)
430	23/04/2021	210148	2% Trabalhadores da saúde (2ª dose) / 5% Idosos de 65 a 69 anos (2ª dose)
50	29/04/2021	210149	Idosos 75 a 79 anos (2ª dose)
50	02/05/2021	210150	Idosos 70 a 74 anos (2ª dose)
150	02/05/2021	210150	Idosos 75 a 79 anos (2ª dose)
620	08/05/2021	210210	1% Idosos 65 a 69 anos (2ª dose) / 3% 70 a 74 anos (2ª dose) / 8,7% Idosos 70 a 74 anos (2ª dose)
1.290	14/05/2021	210215	17% idosos 65 a 69 anos (2ª dose), 5%Trabalhadores da saúde (2ª dose)
1.230	25/06/2021	210279	100% Guardas Municipais (1ª dose e 2ª dose), Total dos Trabalhadores de Transporte Coletivo Rodoviário de Passageiros (1ª dose e 2ª dose)
847	09/07/2021	B202106053	3,4% da população de 50 a 59 anos (D1 e D2)
1.740	20/07/2021	210321	3,9% da população de 40 a 49 anos(1ª dose e 2ª dose) e 1,2% da população de 50 a 59 anos(1ª dose e 2ª dose)
3.340	28/07/2021	210335	9% população total pessoas de 40 a 49 anos (1ª dose e 2ª dose)
2.960	01/08/2021	210344	8% população total pessoas de 40 a 49 anos (1ª dose e 2ª dose)
1.060	05/08/2021	210354	0,7% população de 18 a 49 anos (1ª dose e 2ª dose)
1.250	10/08/2021	210364A	0,9% pessoas de 19 a 49 anos(1ª dose e 2ª dose)
1.510	14/08/2021	210378	0,7% da população de 18 a 59 anos (1ª dose e 2ª dose) e Pessoas com comorbidades, pessoas com deficiências, gestantes e puérperas
1.970	14/08/2021	210371	0,95% da população com 18 a 59 anos (1ª dose e 2ª dose)
3.720	21/08/2021	210385	1,8% a População 18 a 59 anos (1ª dose) e (2ª dose)
1.880	24/08/2021	210394	Pessoas de 18 a 59 anos (1ª dose e 2ª dose)
3.560	27/08/2021	210405	D1 e D2
8.360	03/09/2021	202107101H	D1 e D2
2.980	05/09/2021	210440A	D1 e D2
1.520	10/09/2021	210453	D1 e D2
4.640	18/09/2021	210462	D2
6.445	22/02/2022	B202106082	68,2% da necessidade para o dia C crianças de 06 a 11 anos - D1
D 4 1 44 11 ~	. 00 4- : 4- 0000		

**Quadro 8** - Doses de vacina SINOVAC/LIFE SCIENCES recebidas até 24 de fevereiro de 2022, Camaragibe.

QUANTIDADE DE VACINAS	DATA DO RECEBIMENTO	LOTE	GRUPO PRIORITÁRIO
1.646	27/01/2022	B202106081	4,35% população de 06 a 11 anos (1ªdose e 2ª dose)
2.399	01/02/2022	B202106082	6,34% crianças de 06 a 11 anos – D1 + D2
860	24/02/2022	210527	37,5% Crianças de 06 a 11 anos – D1 e D2
6.450	24/02/2022	210527	68,2% da necessidade para o dia C crianças de 06 a 11 anos - D2

Data da Atualização: 28 de junho de 2022.

**Quadro 9** - Doses de vacina ASTRAZENECA/FIOCRUZ recebidas até 06 de junho de 2022, Camaragibe.

QUANTIDADE DE VACINAS	DATA DO RECEBIMENTO	LOTE	GRUPO PRIORITÁRIO
1.290	26/01/2021	4120Z005	Idosos 85 anos a mais
1.270	25/02/2021	4120Z025	Idosos de 80 a 84 anos
270	25/03/2021	CTMAV505	Idosos de 65 a 69 anos
515	02/04/2021	213VCD001W	40% dos idosos 85 anos e mais
900	09/04/2021	213VCD005W	17% idosos 65 a 69 anos
770	09/04/2021	213VCD005W	65 anos a mais (2ª dose)
840	16/04/2021	213VCD012Z	12% dos idosos de 60 a 64 anos (1ª dose)
1.740	16/04/2021	213VCD012Z	33% dos idosos de 65 a 69 anos (1ª dose)
1.950	23/04/2021	213VCD022W	28% dos idosos de 60 a 64 anos (1ª dose)
3.345	29/04/2021	213VCD034W	Idosos de 60 a 64 anos
315	29/04/2021	213VCD034W	Comorbidades (1ª dose)
3.975	04/05/2021	214VCD054Z	Comorbidades (1ª dose)
630	04/05/2021	214VCD054Z	60 anos a 64 anos
1.630	07/05/2021	ABW4735	65% 80 anos a 84 anos (2ª dose) 1,75% Comorbidades, puerpera, gestante e pessoas c/ deficiência (D1)
2.110	14/05/2021	214VCD085W	40% idosos de 65 a 69 anos (2ª dose)
4.285	18/05/2021	214VCD092W	8,8% Comorbidades, pessoas com deficiência D115% Idosos de 65 a 69 anos (2ª dose) 27,1% Idosos de 60 a 64 anos (2ª dose)
3.750	26/05/2021	214VCD107Z	20,6% Comorbidades (1ª dose)

3.445	02/06/2021	215VCD132W	100% Trabalhadores de Educação do Ensino Superior (1ª DOSE),100% Trabalhadores de Educação Ensino Básico (1ª dose) 9% Comorbidades, Pessoas com Deficiências (1ª dose)
2.420	10/06/2021	215VCD147W	5% Comorbidades e 6% Trabalahdores da Saúde (1ª dose)
5.300	22/06/2021	215VCD161W	-
1.350	04/07/2021	216VCD186Z	33% dos Trabalhadores Industriais (1ª dose), 6,5% Comorbidades, Pessoa com Deficiências (2ª dose)
470	01/07/2021	215VCD17AZ	67% dos trabalhadores da indústria (D 1)
3.470	16/07/2021	216VCD014VA	26,56% População 50 a 59 anos (D 1) 100% trabalhadores dos correios (D 1) 100% dos bancários (D 1)
1.010	20/07/2021	210198	8% da população 50 a 59 anos (D 1)
3.840	21/07/2021	216VCD206Z	5,85% Comorbidades, Pessoa com Deficiências (2ª dose) 22,2% a população 50 a 59 anos (D1)
3.160	28/07/2021	216VCD215WA	3,7% comorbidades, pessoas com deficiência D2 + 5% de perda/ 17,35% comorbidades, pessoas com deficiência D2 + 5% de perda
690	28/07/2021	210197	3,7% comorbidades, pessoas com deficiência D2 + 5% de perda/ 17,35% comorbidades, pessoas com deficiência D2 + 5% de perda
1.495	07/08/2021	217VCD226Z	-
1.800	07/08/2021	210121	8,2% Cormobidades e pessoas com deficiências (2ª dose), 2,5% pessoas de 18 a 49 anos (1ª dose)
700	12/08/2021	217VCD230Z	3,84% Comorbidades pessoas com deficiências (2ª dose)
1.985	17/08/2021	217VCD234Z	-
2.320	24/08/2021	217VCD242Z	12.71% Comorbidades e pessoas com deficiência (D2)
685	31/08/2021	218VCD246Z	100% Trabalhadores ensino superior (D2) / 0,9% Comorbidade e pessoas com deficiências (D2) / 28,6% Trabalhadores do ensino básico (D2)
520	03/09/2021	218VCD250W	28,8% Trabalhadores de educação em ensino básico (D2)
735	18/09/2021	218VCD256W	-
835	21/09/2021	218VCD260W	6% Trabalhadores da saúde (D2) 2% Trabalhadores de educação em ensino básico (D2) 48,2% Trabalhadores Industriais (D2)
185	25/09/2021	218VCD254W	-
325	29/09/2021	219VCD266W	100% Bancários (D2) 25,5% Trabalhadores industriais (D2) 100 % Trabalhadores dos correios (D2)
2.335	03/10/2021	219VCD270W	Dose 2
3.310	24/10/2021	219VCD281Z	Dose 2
485	05/02/2022	219VCD288Z	18 anos e mais+ DR astrazeneca
630	05/02/2022	219VCD288Z	18 anos e mais+ DR astrazeneca
875	10/03/2022	L210VCD301W	
270	17/03/2022	210VCD301W	76 Distribuição doses solicitadas pelos municipios – 18 anos e mais – dose de reforço
2.610	19/03/2022	210VCD328W	17,9% dos idosos 65+ - Dose de Reforço 2- Astrazeneca
3.000	08/04/2022	21OVCD348Z	18 anos e mais – Dose de reforço
575	08/04/2022	210VCD348Z	3,94% idosos 65+ - Dose de reforço
2.500	27/04/2022	210VCD310W	Adiantamento da rotina
290	06/06/2022	210VCD315W	18 anos e mais – Dose de reforço/ idosos 60+ e pessoas com IMC acima de 4 – Dose reforço 2
910	06/06/2022	210VCD317W	18 anos e mais – Dose de reforço/ idosos 60+ e pessoas com IMC acima de 4 – Dose reforço 2

Quadro 10 - Doses de vacina PFIZER recebidas até 22 de junho de 2022, Camaragibe.

QUANTIDADE DE VACINAS	DATA DO RECEBIMENTO	LOTE	GRUPO PRIORITÁRIO
420	24/05/2021	EW0199	20% Puerpera e gestante (1ª dose)
384	02/06/2021	FA7478	18,1% Pueperas e Gestantes 91ª dose)
408	08/06/2021	FC2495	0,5% Comorbidades (1ª dose), 13,73% Gestantes (1ª dose)
1.584	10/06/2021	FC2495	28% Comorbidades e Pessoas com Deficiência (1ª dose)

1.578	18/06/2021	EY0575	8,25% Comorbidades ,Pessoas com Deficiências
2.100	25/06/2021	FE2083	11% Comorbidades e Pessoas com Deficiência (1ª dose)
876	01/07/2021	EY0586	0,5% pessoas de 50 a 59 anos (1ª dose), 100% trabalhador limpeza urbana, 100% caminhoneiros e 100% pessoas em situação de rua (1ª dose)
2.598	04/07/2021	FA9095	20,72% das pessoas de 50 a 59 anos (1ª dose)
1.458	09/07/2021	FA9094	11,62% das pessoas de 50 a 59 anos D1
984	21/072021	FA9096	1,4% Comorbidade, pessoa com deficiência (2º dose) 5,8% Pessoas com 50 a 59 anos (1º dose)
1.770	28/07/21	FD7221	34% puérperas e gestantes dose2 + 5% de perda/5,9% população total pessoas de 40 a 49 anos dose1 + 5% de perda
3.618	01/08/2021	FD7219	19,5% pessoas de 40 a 49 anos (1ª dose)
1.992	05/08/2021	FD7209	2,7% pessoas de 18 a 49 anos(1ª dose)
3.102	07/08/2021	FD7209	4,2% pessoas de 18 a 49 anos(1ª dose)
2.646	10/08/2021	FE3591	3,6% pessoas de 18 a 49 anos(1ª dose)
798	12/08/2021	FD7210	0,8% pessoas de 18 a 59 anos
	14/08/2021	FD7210	1,2 da População de 18 a 59 anos (1ª dose)
1.254	16/08/2021	FD7222	2,5% da População 18 a 59 anos (1ª dose)
2.556	17/08/2021	28230BD	-
1.638	21/08/2021	28235BD	3,1% a População 18 a 59 anos (1ª dose)
3.264	21/06/2021	2023300	18,4% Pueperas e gestantes = 366 (D2) / 1,3% Pessoas de 18 a 59 anos =
1.770	24/08/2021	FF5107	1.356 (D1) / 5% Prioritário em cumprimento da lei 14.190/221 (adolescente 12 a 17) = 48 (D1)
2.160	27/08/2021	FF5110	Arredondamento = 606 / 7,6% Comorbidades e Pessoas com deficiência = 1.386 (D2) / 6% Puerperas e gestantes = 120 (D2) / 5% Grupo prioritário de adolescentes em cumprimento a lei 14.192/21 (12 a 17 anos prioritários) = 48 (D1)
678	31/08/2021	FF8840	3,7% Comorbidades e pessoas com deficiência (2ª dose)
876	03/09/021	FF8840	4,8 Comorbidade e pessoas com deficiência (D2)
1.494	05/09/2021	FF8843	100% Caminhoneiros (D2) / 3,8% Comorbidades e pessoas com deficiência (D2) / 100% População indígena (D2) / 100% População em situação de rua (D2) / 100% Trabalhadores de limpeza urbana (D2) / 100% Metroviário (D2)
3.240	08/09/2021	FF8842	50% População indígena em contexto urbano / 5% Grupo prioritário de adolescentes em cumprimento a lei 14.192/21 (12 a 17 anos prioritários) (D1) / 6,7% Comorbidades e pessoas com deficiência (D2) / D2 PFIZER novo método - Pessoas 18 a 59 anos / D1 PFIZER novo método
882	10/09/2021	31025BD	5% Prioritário em cumprimento da lei 14.190/221 (adolescente 12 a 17) (D1)
3.846	14/09/2021	31045BD	5% Prioritário em cumprimento da lei 14.190/221 (adolescente 12 a 17) (D1)
3.018	18/09/2021	FF8848	-
7.278	21/09/2021	FG3528	3,9% Idosos 70+ (D reforço) 100% Imunodeprimidos (D reforço)
3.138	25/09/2021	31065BD	-
2.964	29/09/2021	FG3530	D1 e D2 5,5% Idosos 70+ (D reforço)
4.164	03/10/2021	32010BD	1,8% Idosos 60+ (D reforço) 49,4% Trabalhadores de saúde (D reforço)
2.610	13/10/2021	FH8023	D2
12.228	26/10/2021	FJ2594	D2 18 A 50 anos/ reforço 60 Anos e mais/ D1 adolescentes de 12 a 17 anos e D2 18 a 59 anos
6.852	09/11/2021	FH4750	Adolescentes de 12 a 17 anos D1 Dose de reforço 60 anos e mais, trabalhadores da saúde e D2 pessoas 18 a 59 anos
4.662	20/11/2021	FM3802	Dose 1 adolescente de 12 a 17 anos, dose 2 pessoas de 18 a 59 anos , dose de reforço trabalhador da saúde e dose de reforço pessoas com 60 anos e mais
708	26/11/2021	FL5729	Adolescentes de 12 a 15 anos a serem vacinados dose 1///quantidades total de doses enviadas dose 2 /// trabalhadores de saúde dose de reforço/// dose
	1		do doses criviadas dose 2 /// trabalitadores de saude dose de reiorço/// dose

			de reforço de 60 anos ou mais
9.720	26/11/2021	FL1940	Adolescentes de 12 a 15 anos a serem vacinados dose 1///quantidades total de doses enviadas dose 2 /// trabalhadores de saúde dose de reforço/// dose de reforço de 60 anos ou mais
3.972	26/11/2021	FM3884	Adolescentes de 12 a 15 anos a serem vacinados dose 1///quantidades total de doses enviadas dose 2 /// trabalhadores de saúde dose de reforço/// dose de reforço de 60 anos ou mais
5.208	10/12/2021	FM3457	Adolescentes de 12 a 17 anos dose 1/// 18 ano e mais- dose de reforço//// Trabalhadores da saúde – dose de reforço//// 18 a 59 anos dose 2
3054	06/01/2022	FM3802	Adolescentes de 12 a 17 anos – Dose 1/ 18 anos e mais – DR/ Trabalhador da saúde – Dr/ 18 a 59 anos – Dose 2
1.356	12/01/2022	FJ8766	Adolescentes de 12 a 17 anos – Dose 1/ de 18 anos e mais Dr/ Trabalhadores de saúde – DR/ de 18 a 59 anos - dose 2
5004	17/01/2022	FM2951	Adolescente de 12 a 17 anos – dose 1///18 anos e mais – dose de reforço///trabalhadores da saúde- dose de rfeforço/// 18 a 59 anos dose 2
7.008	27/01/2022	FM2967	Adolescentes 12 a 17 anos/// - Dose 1/// 18 e mais – DR///trabalhadores da saúde – DR/// 18 a 59 anos – Dose 2
1.032	11/02/2022	FM2967	6% de 12 a 17 anos – dose 2
1290	18/02/2022	FN3543	
3378	10/03/2022	FP8073	
1752	17/03/2022	FP7082	
1.860	05/05/2022	FP7082	
900	05/05/2022	FP7082	
2010	14/06/2022	FN9607	
4002	22/06/2022	FN9607	

**Quadro 11** - Doses de vacina PFIZER INFANTIL recebidas até 05 de maio de 2022, Camaragibe.

QUANTIDADE DE VACINAS	DATA DO RECEBIMENTO	LOTE	GRUPO PRIORITÁRIO
800	19/01/2022	FP8290	4,23% Crianças de 5 a 11 anos – Dose 1
810	19/01/2022	FP1176	
1.310	27/01/2022	FP8290	6,9% Crianças de 05 anos a 11 Anos – Dose 1
1280	04/02/2022	FP8290	6,72% Crianças de 05 a 11 anos – Dose 1
1386	11/02/2022	FN5988	
3010	22/02/2022	FR8392	31,8% da necessidade para o dia C crianças de 05 a 11 anos - D1
1760	10/03/2022	FR8392	9,3% crianças de 05 a 11 anos   - Dose 2
1.280	29/03/2022	FP0362	
1.200	05/05/2022	FN4073	

Data da Atualização: 28 de junho de 2022.

Quadro 12 - Doses de vacina JANSSEN recebidas até 05 de maio de 2022, Camaragibe.

QUANTIDADE DE VACINAS	DATA DO RECEBIMENTO	LOTE	GRUPO PRIORITÁRIO
1.430	04/07/021	211A21A	População 18 a 59 anos
70	07/08/2021	211A21A	0,1% população de 18 a 49 anos (dose única)
165	10/12/2021	1855836	Dose de reforço
5000	05/02/2022	205F21A	18 anos e mais – Dose de reforço – Janssen
1120	24/02/2022	201H21A	Doses solicitadas pelos municipios 18 anos e mais – Dose de reforço
2130	24/02/2022	205F21A	Doses solicitadas pelos municipios 18 anos e mais – Dose de reforço
100	09/03/2022	201H21A	
5125	10/03/2022	201H21A	
1.505	17/03/2022	201H21A	76 Distribuição doses solicitadas pelos municípios – 18 anos e mais – dose de reforço
225	17/03/2022	205F21A	76 Distribuição doses solicitadas pelos municípios – 18 anos e mais – dose de reforço
6.010	31/03/2022	206H21A	70º Distribuição de covid+ distribuição com desconto em Recife, Paulista e Moreno
3.000	05/05/2022	204J21A	

Quadro 13 - Total de doses de vacina recebidas até 22 de junho de 2022, Camaragibe.

QUANTIDADE DE VACINAS	TIPO DA VACINA	RECEBIMENTO
92.520 doses	SINOVAC/ BUTANTAN/ LIFE SCIENCES	19/01/2021 a 24/02/2022*
84.115 doses	ASTRAZENECA/FIOCRUZ	26/01/2021 a 06/06/2022*
161.978 doses	PFIZER	24/05/2021 a 22/06/2022
25.880 doses	JANSSEN	04/07/2021 a 05/05/2022
364.493 doses	TOTAL DE VACINAS: SINOVAC/ BUTANTAN, ASTRAZENECA/FIOCRUZ, PFIZER e JANSSEN	Até 22/06/2022

\*Nota: Data de recebimento das vacinas conforme extratos emitidos pela SES/PE Data da Atualização: 28 de junho de 2022.