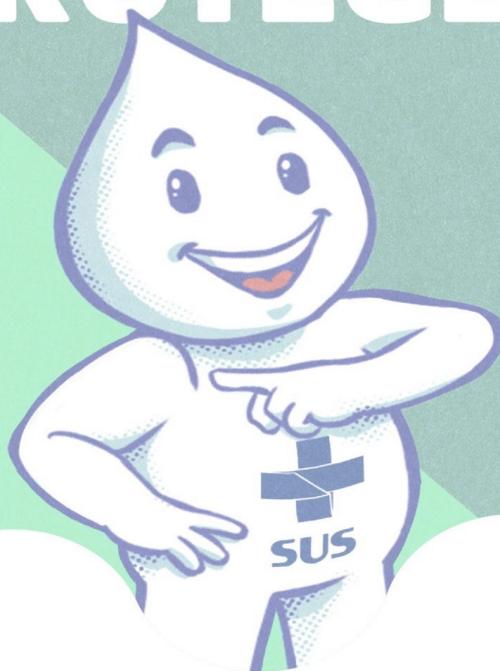


**VACINAR É
PROTEGER**



Nota Informativa

Vacinação Influenza e Estratégia nas escolas

12/04/2024

Governador do Estado do Ceará

Elmano de Freitas da Costa

Secretária da Saúde do Ceará

Tânia Mara Silva Coelho

**Secretário Executivo de Vigilância
em Saúde**

Antônio Silva Lima Neto

Coordenadora de Imunização

Ana Karine Borges Carneiro

Coordenadora de Vigilância

**Epidemiológica e Prevenção em
saúde**

Ana Maria Peixoto Cabral Maia

Elaboração e revisão

Ana Karine Borges Carneiro

Iara Holanda Nunes

Maria Mayara de Aguiar Alves

Pâmela Maria Costa Linhares

Francisco Tarcísio Seabra Filho



CEARÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DA SAÚDE

APRESENTAÇÃO

As crianças, especialmente aquelas em idade escolar, estão em maior risco para síndromes gripais, portanto a vacinação neste público evita surtos de doenças respiratórias, reduzindo a disseminação de vírus na comunidade, sobretudo dos grupos vulneráveis. Um destes vírus, é o da influenza que causa uma infecção viral aguda do sistema respiratório, de elevada transmissibilidade e com tendência a se disseminar facilmente, podendo ocasionar quadros leves a graves.

Considerada uma importante medida de prevenção contra a doença e suas complicações, a vacinação tem o propósito de contribuir para a redução da complicações, internações e mortalidade nos grupos prioritários.

Assim, diante do cenário epidemiológico e do recebimento dos primeiros lotes de vacinas, a **26ª Campanha Nacional de Vacinação contra Influenza foi antecipada no Estado, desde o dia 11 de março de 2024** e neste momento, com 31 dias de vacinação, faz-se necessário intensificar as atividades para alcance dos grupos prioritários.

Desta maneira, a Secretaria da Saúde do Estado do Ceará, por meio da Coordenadoria de Imunização, vem informar o Dia D de mobilização para vacinação contra influenza que acontecerá no dia 20 de abril de 2024 e realiza as demais recomendações.

VACINAÇÃO INFLUENZA

A vacinação contra a influenza é uma das medidas de prevenção mais importantes para proteger contra a doença, suas complicações e óbitos, além de contribuir para a redução da circulação viral na população, especialmente nos indivíduos que apresentam fatores ou condições de risco.

Desde a implantação das campanhas nacionais de vacinação contra influenza em 1999, pode-se observar uma diminuição importante das internações e dos óbitos nas diferentes faixas etárias. Assim, **é indiscutível o impacto positivo desta estratégia para reduzir a sobrecarga sobre os serviços de saúde.**

O êxito obtido nas campanhas anteriores contra influenza no estado e nos municípios, até o momento, foi possível mediante **o envolvimento de todas as esferas de gestão no planejamento e na operacionalização, além da mobilização e da adesão da população à vacina.**

PERÍODO

A 26ª Campanha Nacional de Vacinação contra Influenza, antecipada no Estado do Ceará, acontecerá entre os dias **11 de março a 31 de maio de 2024.**

JÁ TEMOS 31 DIAS DE CAMPANHA

DIA D

Para o mês de abril, considerando a **26ª Campanha de Vacinação contra Influenza, o Dia D de vacinação acontecerá no dia 20 (sábado).**



Nota: Importante ressaltar que o Ministério da Saúde sugeriu a data 13 de abril de 2024, no entanto conforme levantamento municipal e necessidade de adequar as estratégias de acordo com a realidade, foi definido o sábado no dia 20.

OBJETIVO

Reduzir as complicações, as internações e a mortalidade decorrentes das infecções pelo vírus da influenza, na população-alvo para a vacinação

META

Vacinar, pelo menos, 90% de cada um dos grupos prioritários para vacinação contra influenza.

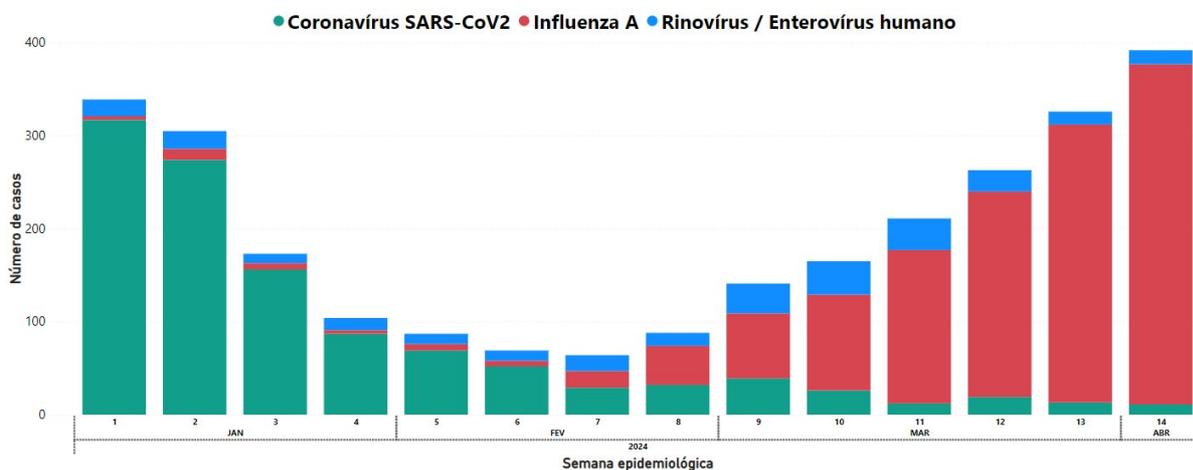
A estimativa de pessoas a serem vacinadas em cada grupo prioritário representa aproximadamente 3.330.044.



CENÁRIO EPIDEMIOLÓGICO

Em 2024, até a Semana Epidemiológica (SE) 14, o Laboratório Central de Saúde Pública (Lacen), através da metodologia RTq-PCR, identificou 2.951 amostras positivas de vírus respiratórios. Destas, o vírus influenza A foi detectado em 1.160 (39,3%) amostras. A partir da SE 08, observa-se uma manutenção de circulação do vírus influenza A em comparação com os outros vírus identificados, cenário que se consolida nas últimas SE (Figura 1).

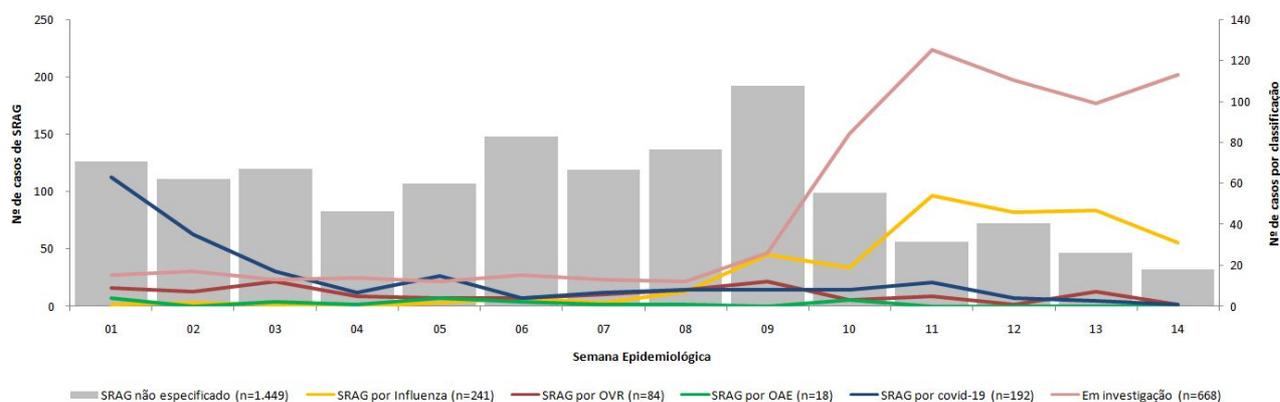
Figura 1. Distribuição dos vírus respiratórios com maior identificação no período de 01 de janeiro a 06 de abril de 2024, Ceará*.



CENÁRIO EPIDEMIOLÓGICO

Em 2024, até a SE 14, foram confirmados 2.652 casos de SRAG no Estado. Em 1.449 (54,6%) não foi possível identificar o agente etiológico, diante do resultado não detectável no painel triplex, que visa identificar os vírus Influenza A, Influenza B e SARS-CoV-2. A SRAG por covid-19 foi confirmada em 192 (7,2%) casos, por Influenza em 241 (9,1%) dos casos, por OVR (Outros Vírus Respiratórios) em 84 (3,2%), por OAE (Outros Agentes Etiológicos) em 18 (0,7%). Estão em investigação, 668 (25,2%) casos (Figura 2).

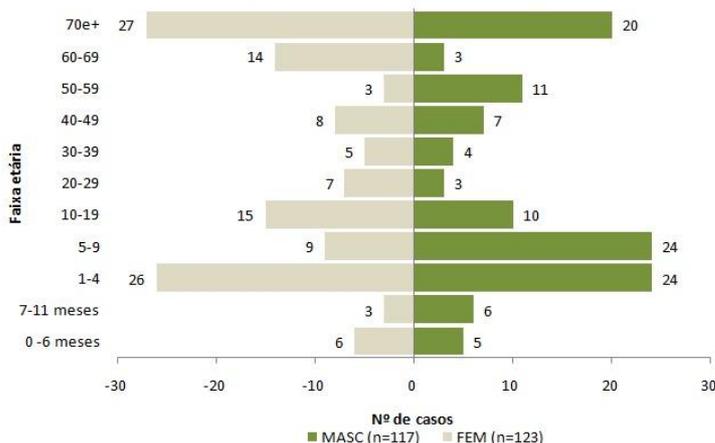
Figura 2. Distribuição dos casos de SRAG por semana epidemiológica, Ceará, 2024*.



Fonte: SIVEP-Gripe. Dados exportados em: 10/04/2024.

Crianças e pessoas com mais de 70 anos são os grupos etários com maior registro de casos de SRAG por Influenza, sendo necessária especial atenção a esses grupos, por apresentarem maior risco de gravidade da doença. O sexo feminino foi responsável por 51,2% dos casos (Figura 3).

Figura 3. Casos de SRAG por Influenza, segundo sexo e faixa etária, Ceará, até SE 14, 2024*.



Fonte: SIVEP-Gripe. Dados exportados em: 10/04/2024.

Considerando que a detecção de anticorpos protetores se dá entre 2 a 3 semanas, após a vacinação e apresenta, geralmente, duração de 6 a 12 meses, faz-se necessário iniciar a estratégia para reduzir a circulação viral e evitar a sobrecarga nos serviços.

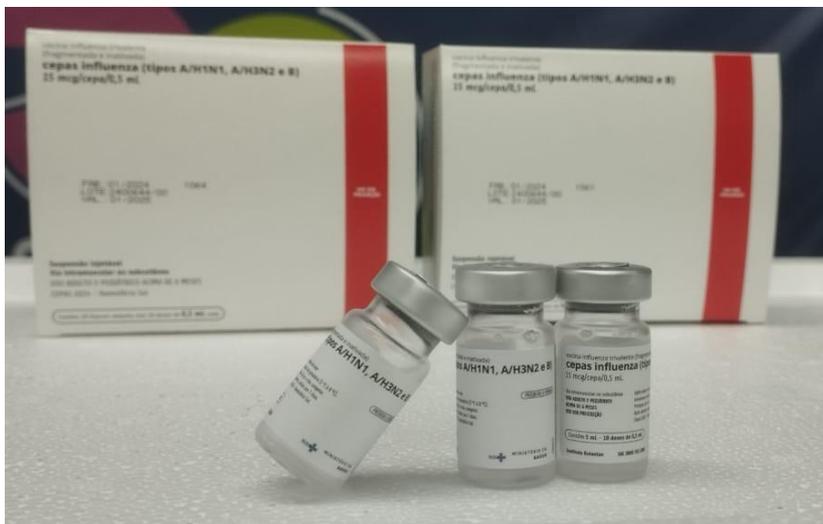
GRUPOS PRIORITÁRIOS

- Crianças de 6 meses a menores de 6 anos de idade (5 anos, 11 meses e 29 dias);
- Trabalhador da Saúde;
- Gestantes;
- Puérperas;
- Professores do ensino básico e superior;
- Povos indígenas;
- Quilombolas
- Idosos com 60 anos ou mais de idade;
- Pessoas em Situação de Rua;
- Profissionais das Forças de Segurança e Salvamento;
- Profissionais das Forças Armadas;
- Pessoas com doenças crônicas não transmissíveis e outras condições clínicas especiais independentemente da idade;
- Pessoas com deficiência permanente;
- Caminhoneiros;
- Trabalhadores de transporte coletivo rodoviário para passageiros urbanos e de longo curso;
- Trabalhadores Portuários;
- População privada de liberdade
- Funcionários do sistema de privação de liberdade
- Adolescentes e jovens de 12 a 21 anos de idade sob medidas socioeducativas.

VACINA DISPONÍVEL EM 2024

Para 2024, a Vacina influenza trivalente (fragmentada e inativada) contém três cepas de vírus: Influenza A/Victoria/4897/2022 (H1N1)pdm09, Influenza A/Thailand/8/2022 (H3N2) e Influenza B/Austria/1359417/2021 (B/linhagem Victoria) - Figura 3

Figura 3. Vacina influenza trivalente (fragmentada e inativada), 2024



1.640.000
doses recebidas

Fonte: SESA, 2024

Até o momento, 1.631.100 doses de vacinas já foram distribuídas, correspondendo 50% do total da meta esperada no Estado - Figura 4

Figura 4. Distribuição de vacinas Influenza, 2024

Resumo das distribuições da vacina Influenza. Ceará, 2024							
Meta total (municípios + SAP)	Lotes	Doses recebidas	Doses distribuídas			% de doses distribuídas/meta	Saldo
			Municípios	SAP	Total		
3292017	1º lote	904.000	873.880	7.020	880.900	27	
	2º lote	300.000	300.830	2.340	303.170	9	
	3º lote	256.000	262.020	2.080	264.100	8	
	4º lote	180.000	181.630	1.300	182.930	6	
Total		1.640.000	1.618.360	12.740	1.631.100	50	8.900

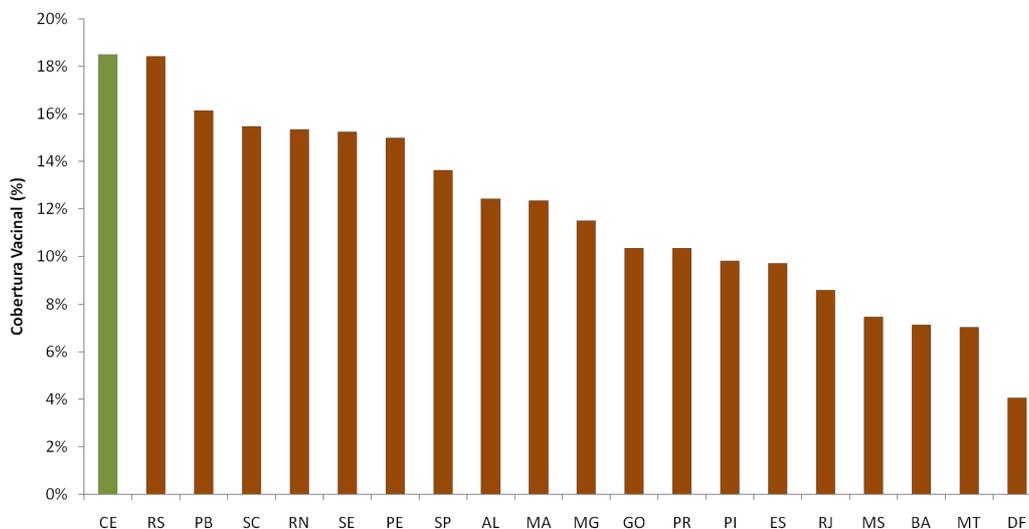
Atualizado em 05/04/2024

Fonte: SESA, 2024

RESULTADOS PARCIAIS

Com 31 dias após o início da campanha, foram administradas 538.849 doses de vacinas. Até o momento, com 18,5% de cobertura vacinal, o Estado do Ceará ocupa o 1º lugar no ranking entre as unidades federadas e a apresenta um resultado superior à média nacional (12%) - Figura 5

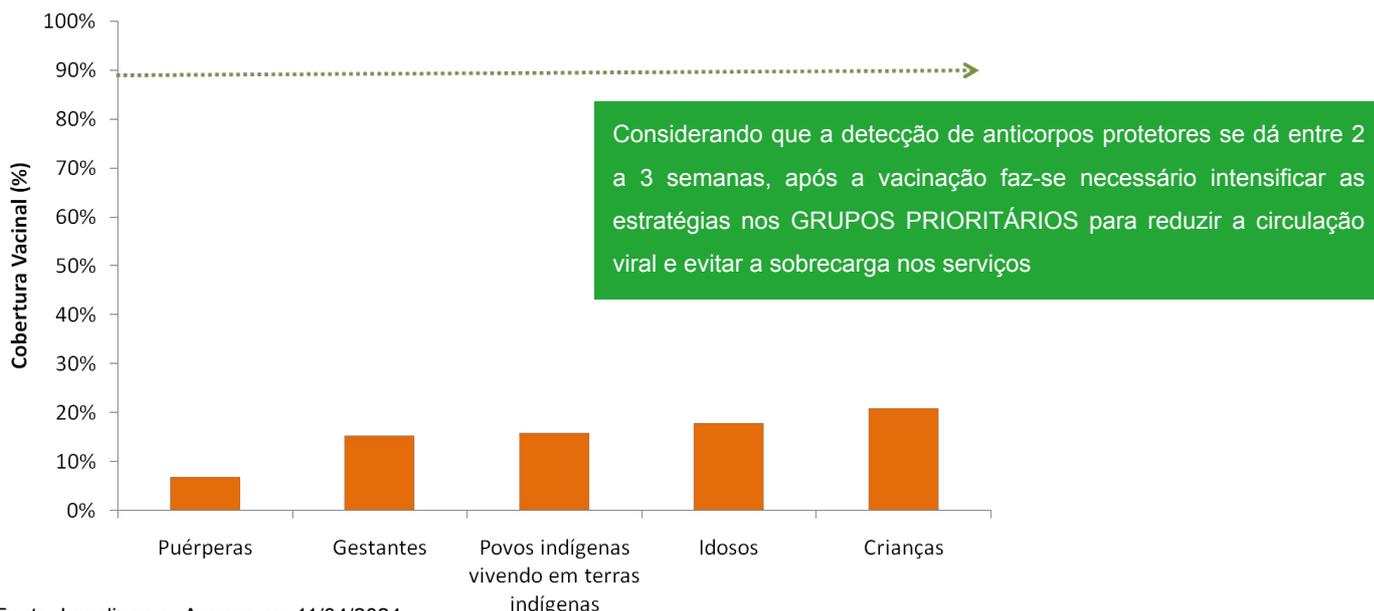
Figura 5. Ranking de Cobertura Vacinal da Campanha de Vacinação, Brasil, 2024



Fonte: Localizasus. Acesso em 11/04/2024

Dentre os grupos prioritários, observa-se uma maior adesão de crianças (6 meses a menores de 6 anos), com 21%, seguidos dos idosos, com 18% de cobertura vacinal - Figura 5.

Figura 6. Cobertura Vacinal por grupo prioritário, Ceará, 2024



Fonte: Localizasus. Acesso em 11/04/2024

MONITORAMENTO E SUPERVISÃO

É fundamental o monitoramento e supervisão diário durante todo o processo das atividades de vacinação, para tomada de decisão oportuna.

Além disso, enfatiza-se a necessidade do registro adequado dos vacinados. Lembrando que a campanha de vacinação contra influenza ocorre com registro nominal no SIPNI ou em sistemas que interoperam com a Rede Nacional de Dados em Saúde (RNDS) com identificação do cidadão.

ESTRATÉGIA NAS ESCOLAS

O Ministério da Saúde, por intermédio do Departamento do Programa Nacional de Imunizações (DPNI), promove a Estratégia de Vacinação na Escola desde o dia 18 de março,, na perspectiva de melhoria da cobertura vacinal, redução das doenças imunopreveníveis e fortalecimento do microplanejamento e especificidades do poder local.

INCENTIVO FINANCEIRO

No intuito de melhorar os indicadores de cobertura vacinal e reduzir o número de não vacinados no país, o Ministério da Saúde depositou um incentivo financeiro de custeio (Portaria 3288/2024) para auxiliar no desenvolvimento das estratégias de Vacinação nas Escolas, Campanha Nacional de Vacinação contra a Poliomielite e Monitoramento das Estratégias de Vacinação.

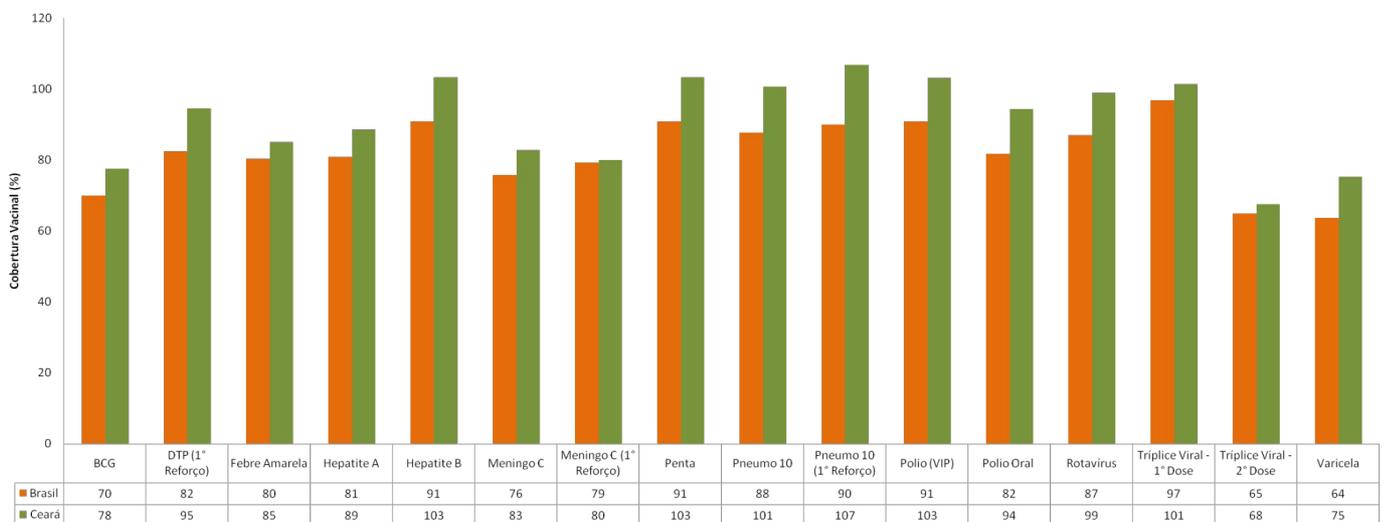
Semana Mundial de Imunização

De 20 a 27 de abril de 2024, a Organização Pan-Americana da Saúde (OPAS), juntamente com os países e territórios da Região das Américas e seus parceiros, celebrará a 22ª Semana de Vacinação nas Américas (SVA) e a 13ª Semana Mundial de Imunização (SMI).

CENÁRIO DA VACINAÇÃO 2024

Embora ainda não tenha alcançado as coberturas vacinais, o Ceará vem intensificando todas as ações para retomada da vacinação no Estado. Em 2024, no Estado, muitas vacinas já apresentam alcance das metas em crianças (em média), sobressaindo do resultado do país - Figura 7

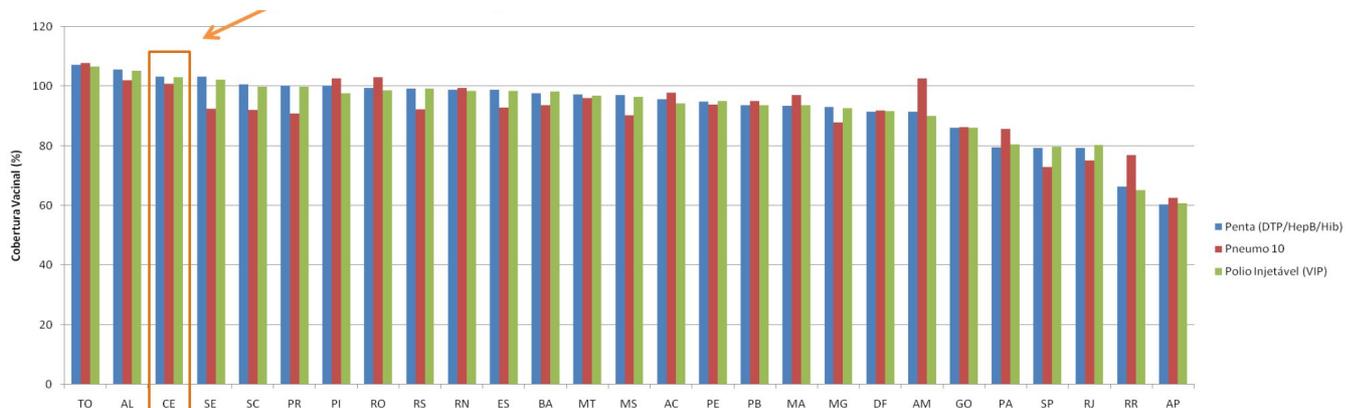
Figura 7. Cobertura Vacinal, Brasil e Ceará, 2024



Fonte: localizaus. Acesso em 05/04/2024. Dados referente ao período de janeiro e fevereiro

Para as três vacinas pactuadas no Programa de Qualificação das Ações de Vigilância em Saúde (PQAVS), o Ceará está ocupando o 3^o lugar no ranking de cobertura vacinal - Figura 8

Figura 8. Ranking de Cobertura Vacinal, Brasil, 2024

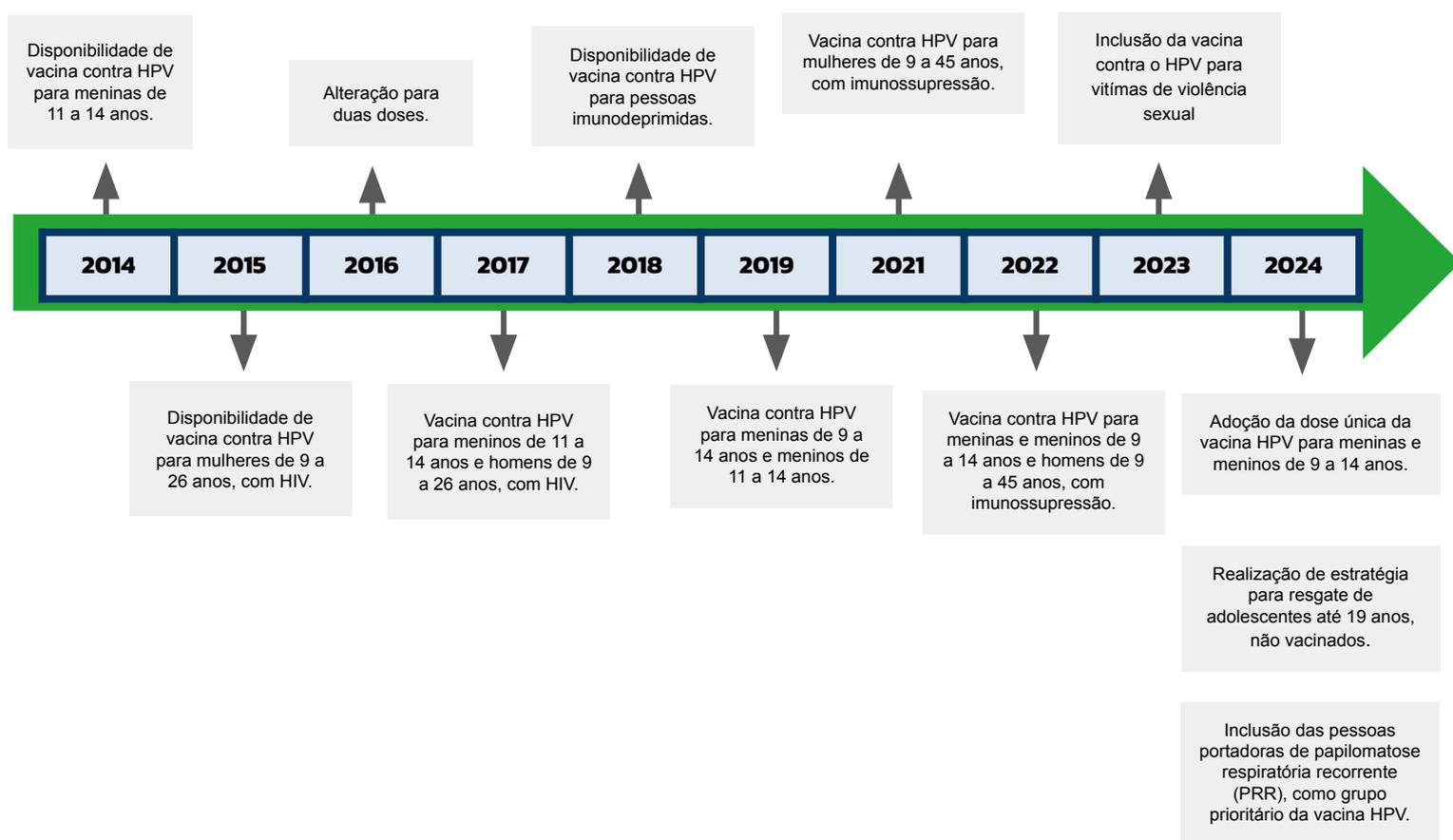


Fonte: localizaus. Acesso em 05/04/2024. Dados referente ao período de janeiro e fevereiro

VACINA HPV - Dose única

No Ceará, durante o início da vacinação em 2014, quando o Ministério da Saúde incluiu a vacina contra o HPV para meninas, realizou um trabalho intenso para buscar o público alvo nas escolas - Figura 9

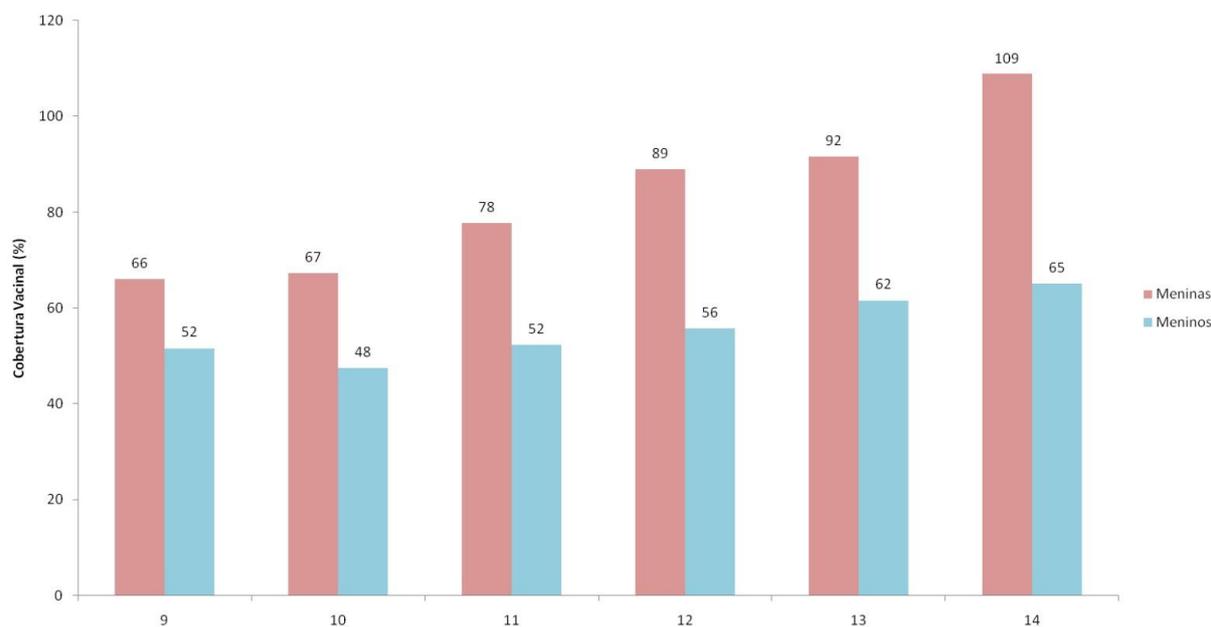
Figura 9. Evolução histórica da vacina contra o HPV.



A adesão foi expressiva, apresentando um impacto positivo no estado vacinal do público alvo de 15 a 19 anos, que foram vacinadas anteriormente. No entanto, para as meninas de 9 a 14 anos, sobretudo aquelas de 9, 10 e 11 anos, apresentam uma baixa adesão na vacinação e algumas destas não foram vacinadas oportunamente desde 2021 - Figura 10

VACINA HPV - Dose única

Figura 11. Cobertura Vacinal, HPV, Meninas e Meninos, por grupo etário, Ceará, 2024



Fonte: Estudo de Coorte de vacinados desde 2014 (implantação da vacina) até 2023. Dados atualizados em 03/04/2024

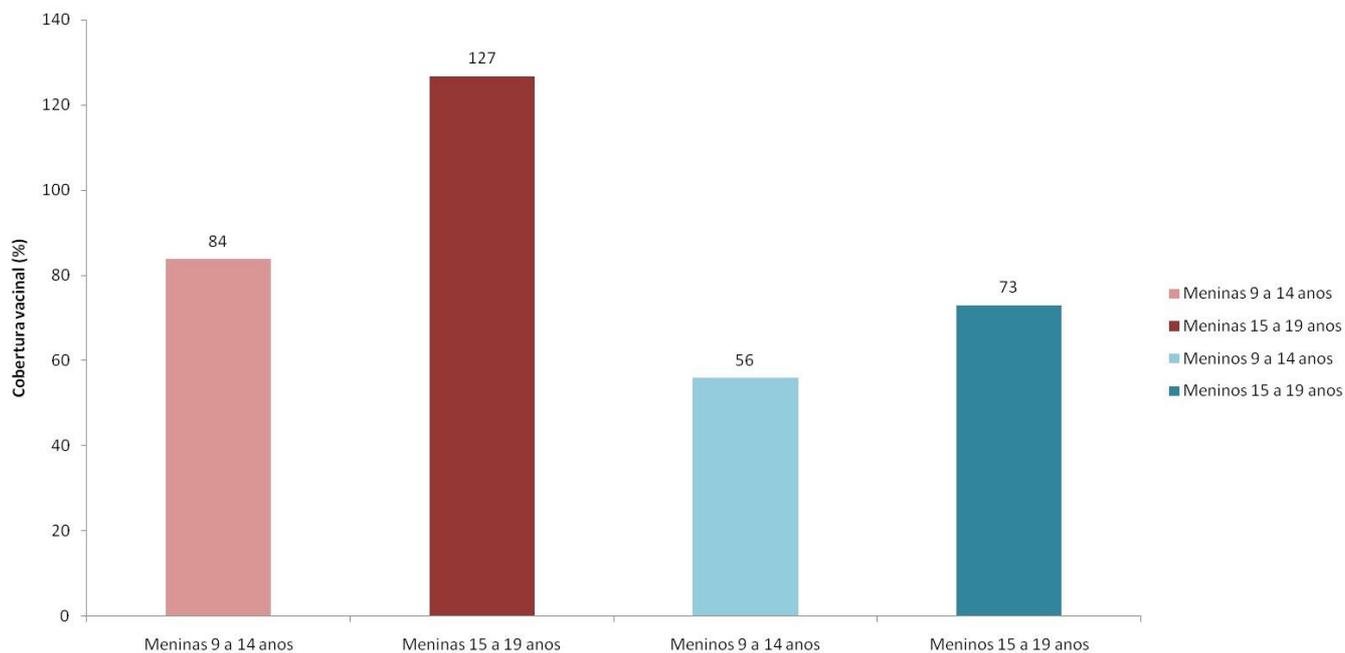
Em 2023, com o movimento nacional pela vacinação e todas as campanhas realizadas no Ceará, observamos um avanço de 30% na adesão do público alvo. Assim, permaneceremos as estratégias alinhadas às recomendações do Ministério da Saúde.

Os meninos, público alvo também da vacinação, foram inseridos como elegíveis para receber a vacina em 2017. Estes iremos trabalhar para resgatar tanto aqueles grupos etários de 9 a 14 anos, que estão indicados no calendário de vacinação, como aqueles entre 15 a 19 anos não vacinados oportunamente.

Portanto, ao todo, serão 64.053 meninas e 167.216 meninos de 9 a 14 anos (não vacinados) que serão buscados para receber a dose única da vacina contra o HPV, visando o alcance de 100% da cobertura vacinal nos 184 municípios do Estado. Já o público entre 15 e 19 anos, também não vacinados oportunamente, que no Ceará estão concentrados no sexo masculino (161.441), estes serão vacinados de maneira gradual, de acordo com a disponibilidade de estoques da vacina nas unidades - Figura 10

VACINA HPV - Dose única

Figura 12. Cobertura Vacinal, HPV, 9 a 19 anos, Ceará, 2024



Fonte: Estudo de Coorte de vacinados desde 2014 (implantação da vacina) até 2023. Dados atualizados em 03/04/2024

CONTRA A GRIPE, EU DIGO SIM PRA VACINA.



MOVIMENTO NACIONAL PELA VACINAÇÃO

O MOVIMENTO NACIONAL PELA VACINAÇÃO NÃO PARA.

Se você faz parte de um dos grupos prioritários abaixo, procure uma Unidade Básica de Saúde **com a Caderneta de Vacinação ou documento com foto.**

Grupos Prioritários ♥♥♥

- CRIANÇAS DE 6 MESES ATÉ MENORES DE 6 ANOS
- GESTANTES E PUÉRPERAS
- IDOSOS DE 60 ANOS OU MAIS
- POVOS INDÍGENAS
- QUILOMBOLAS
- POPULAÇÃO EM SITUAÇÃO DE RUA
- TRABALHADORES DA SAÚDE
- PROFESSORES
- CAMINHONEIROS
- TRABALHADORES PORTUÁRIOS
- PESSOAS COM DOENÇAS CRÔNICAS NÃO TRANSMISSÍVEIS E OUTRAS CONDIÇÕES CLÍNICAS ESPECIAIS
- FORÇA DE SEGURANÇA, SALVAMENTO E FORÇAS ARMADAS
- PESSOAS COM DEFICIÊNCIA PERMANENTE
- TRABALHADORES DE TRANSPORTE COLETIVO RODOVIÁRIO

A VACINAÇÃO É A FORMA MAIS SEGURA E EFICAZ DE PREVENIR CASOS GRAVES E ÓBITOS PELA DOENÇA

CLIQUE E SAIBA MAIS



BRASIL BEM CUIDADO SUS+ MINISTÉRIO DA SAÚDE GOVERNO FEDERAL BRASIL UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

<https://www.gov.br/saude/pt-br/campanhas-da-saude/2024/gripe/acesse-as-pecas>

Materiais para campanha





CEARÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DA SAÚDE