

Campanha de Vacinação Contra a Influenza - 2021

Boletim nº 1

20 de abril de 2021

Campanha de Vacinação Contra a Influenza - 2021

1- Introdução

A estratégia de vacinação contra a influenza foi incorporada no Programa Nacional de Imunizações em 1999, com o propósito de reduzir internações, complicações e mortes na população alvo para a vacinação.

Em 2021, a **23ª Campanha Nacional de Vacinação contra a Influenza**, será realizada no período de **12 de abril a 09 de julho**. Nesse período, serão vacinados crianças de 6 meses a menores de 6 anos de idade (5 anos, 11 meses e 29 dias), gestantes, puérperas (até 45 dias após o parto), povos indígenas, trabalhadores da saúde, indivíduos com 60 anos ou mais de idade, professores das escolas públicas e privadas, pessoas portadores de doenças crônicas não transmissíveis e outras condições clínicas especiais, pessoas portadoras de deficiência permanente, forças de segurança e salvamento, forças armadas, caminhoneiros, trabalhadores de transporte coletivo rodoviário de passageiros urbanos e de longo curso, trabalhadores portuários, funcionários do sistema prisional, adolescentes e jovens de 12 a 21 anos de idade sob medidas socioeducativas e população privada de liberdade. O público alvo, portanto, no Estado de São Paulo representará aproximadamente **18,4 milhões** de pessoas.

A vacinação contra a influenza permitirá, ao longo de 2021, prevenir o surgimento de complicações decorrentes da doença, óbitos e suas consequências sobre os serviços de saúde, além de minimizar a carga da doença, reduzindo os sintomas que podem ser confundidos com os da covid-19. As ações de imunizações continuam a ser extremamente importantes para a proteção contra a influenza e devem ser mantidas apesar de todos os desafios frente à circulação contínua ou recorrente do SARS-CoV-2.

A composição da vacina é estabelecida anualmente pela OMS, com base nas informações recebidas de laboratórios de referência sobre a prevalência das cepas circulantes. A recomendação sobre a composição da vacina ocorre no segundo semestre de cada ano, para atender às necessidades de proteção contra influenza no inverno do Hemisfério Sul. Conforme a Resolução-RE Nº 4.184, de 15 de outubro de 2020 da ANVISA, a vacina influenza trivalente utilizada no Brasil em 2021 apresenta três tipos de cepas de vírus em combinação:

- ✓ A/Victoria/2570/2018 (H1N1)pdm09
- ✓ A/Hong Kong/2671/2019 (H3N2)
- ✓ B/Washington/02/2019 (linhagem B/Victoria)

Em 2021, a estratégia de vacinação ocorrerá em etapa e os grupos contemplados com a vacina conforme a etapa de vacinação estão apresentados no Quadro 1.

Quadro 1- Grupos prioritários contemplados com a vacina, segundo etapa de vacinação, ESP. 2021.

Etapas	Data Introdução	Grupos prioritários	População	População agrupada	% da pop por etapa
1ª etapa	12/04 a 10/05	Crianças (6m a < 6 anos)	3.306.212	5.374.441	29,2%
		Gestantes	437.387		
		Puérperas	71.899		
		Povos Indígenas	5.846		
		Trabalhador da Saúde	1.553.097		
2ª etapa	11/05 a 08/06	Idosos 60 e + anos	7.272.980	7.817.701	42,5%
		Professores	544.721		
3ª etapa	09/06 a 09/07	Comorbidades	2.782.963	5.188.683	28,2%
		Pessoas portadoras de deficiência	1.412.569		
		Caminhoneiros	341.989		
		Trabalhadores de Transporte Coletivo Rodoviário Passageiros Urbano e de Longo Curso	192.592		
		Trabalhadores Portuários	21.509		
		Forças de Segurança e Salvamento	142.758		
		Forças armadas	34.066		
		Funcionários do sistema prisional	33.201		
		População privada de liberdade e adolescentes e jovens sob medida socioeducativa	227.036		
Total			18.380.825	18.380.825	100%

Fonte: CGPNI/DEIDT/SVS/MS

A meta é vacinar, pelo menos, 90% de cada um dos grupos prioritários: crianças, gestantes, puérperas, pessoas ≥ 60 anos de idade, povos indígenas, professores e trabalhadores da saúde. Para os demais grupos prioritários, será avaliado o número de doses aplicadas no período da campanha, considerando a indisponibilidade de denominadores para os referidos grupos.

Historicamente a meta de cobertura vacinal passou de 70% para 90% conforme demonstrado no Quadro 2.

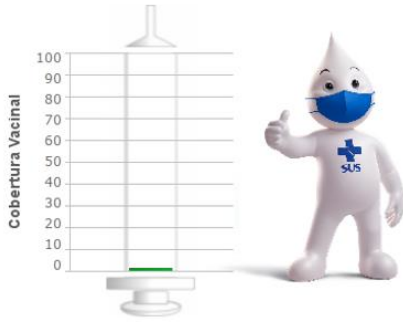
Quadro 2- Meta de cobertura vacinal nas Campanhas de Vacinação Contra a Influenza, ESP. 1999 a 2021.

Período	Meta
1999 até 2007	70%
2008 até 2016	80%
2017 até o momento	90%

Fonte: Divisão de Imunização/CVE/CCD

2- Análise dos dados

Desde o dia 12 até 15 de abril de 2021, foram aplicadas **364.188 doses** da vacina influenza no estado de São Paulo. As doses aplicadas da vacina influenza e a cobertura vacinal da Campanha de Vacinação Contra a Influenza segundo grupo prioritário estão demonstradas no Quadro 3.



Quadro 3- Doses aplicadas e cobertura da vacina influenza, segundo grupo prioritário, ESP. 2021.

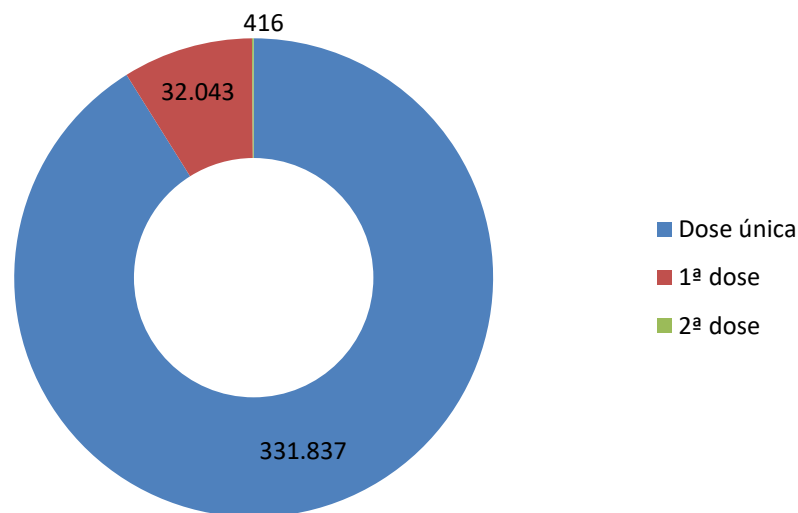
Grupos	Doses aplicadas	Cob (%)
Crianças de 6m a 5a	226.626	6,9%
Gestantes	29.384	6,7%
Trabalhadores da saúde	97.318	6,3%
Puérperas	5.138	7,1%
Indígenas	445	7,6

Fonte: Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (Dado provisório acessado em 19/04/2021)

A adesão a Campanha de 2021 no estado de São Paulo está demonstrada abaixo.

Foram aplicadas 364.837 doses da vacina influenza em crianças de 6 meses a 8 anos de idade, sendo que 331.837 receberam dose única, 32.043 receberam a primeira dose e 416 a segunda dose (Gráfico 1). A maioria das doses foram aplicadas em crianças de 6 meses a 5 anos de idade, pois a vacinação de crianças de 6 a 8 anos com comorbidades está prevista para iniciar 09 de junho.

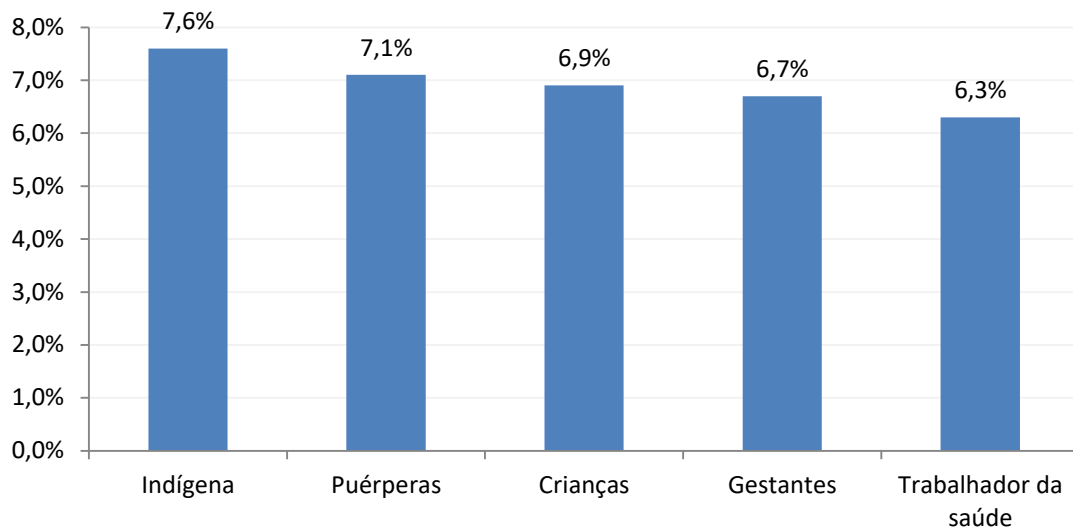
Gráfico 1- Número de doses aplicadas em crianças de 6 meses a 8 anos de idade, segundo tipo de dose, ESP. 2021.



Fonte: Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (Dado provisório acessado em 19/04/2021)

A cobertura vacinal dessa primeira etapa, iniciada em 12 de abril, segundo grupo prioritário está demonstrada no Gráfico 2.

Gráfico 2- Cobertura Vacinal da Campanha de Vacinação contra a Influenza, segundo grupo prioritário, ESP. 2021.



Fonte: Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (Dado provisório acessado em 19/04/2021)

O recebimento da vacina influenza liberada pela CGPNI tem sido por meio de grades semanais, o que tem gerado um esforço dos profissionais do Centro de Distribuição e Logística (CDL) para que a vacina chegue às regionais estaduais (25 GVE, 22 municípios da grande São Paulo e a capital). O estado de São Paulo recebeu da Coordenação Geral do Programa Nacional de Imunizações (CGPNI) **3.780.400** doses da vacina influenza que representa **70%** do público-alvo (crianças de 6m a 5 anos de idade, gestantes, trabalhadores da saúde, puérperas e indígenas). O recebimento da vacina influenza por semana está demonstrada no Quadro 3, no entanto, a grade recebida no dia 20/04/2021 iniciará sua distribuição nessa semana.

Quadro 3- Doses recebidas da vacina influenza segundo semana, ESP. 2021.

População-alvo	1ª grade 06/04/2021		2ª grade 13/04/2021		3ª grade 20/04/2021		Total	
	Quantidade	%	Quantidade	%	Quantidade	%	Quantidade	%
5.368.594	1.557.200	29%	1.225.200	23%	998.000	19%	3.780.400	70%

Fonte: SIES (Dado provisório acessado em 20/04/2021)

Divisão de Imunização/CVE/CCD
São Paulo, 20 de abril de 2021.