

Campanha de Vacinação Contra a Influenza - 2021

Boletim nº 5

19 de maio de 2021

Campanha de Vacinação Contra a Influenza - 2021

1- Introdução

Em 2021, a **Campanha Nacional de Vacinação contra a Influenza**, será realizada no período de **12 de abril a 09 de julho**.

Este é o 23º evento nacional, pois 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 ≥ 60 anos de idade, público alvo da campanha de vacinação naquele ano até 2009. Nos anos subsequentes, além dessa população foram incluídos novos grupos com o objetivo de causar impacto na morbimortalidade decorrentes das infecções pelo vírus influenza.

No período da Campanha, 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) e 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%

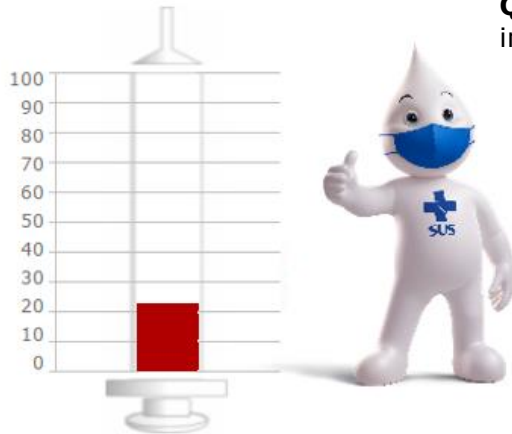
Fonte: CGPNI/DEIDT/SVS/MS

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.

A campanha de vacinação contra a influenza está coincidindo com a realização da vacinação contra a COVID-19. Assim, **é importante que seja priorizada a administração da vacina covid-19, para pessoas contempladas no grupo prioritário para a influenza** e que ainda não foram vacinadas contra a COVID-19. Nessas situações, **deve-se agendar a vacina influenza, respeitando o intervalo mínimo de 14 dias entre as vacinas.**

2- Análise dos dados

Desde o dia 12 de abril até 17 de maio de 2021, foram aplicadas **2.706.476 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.

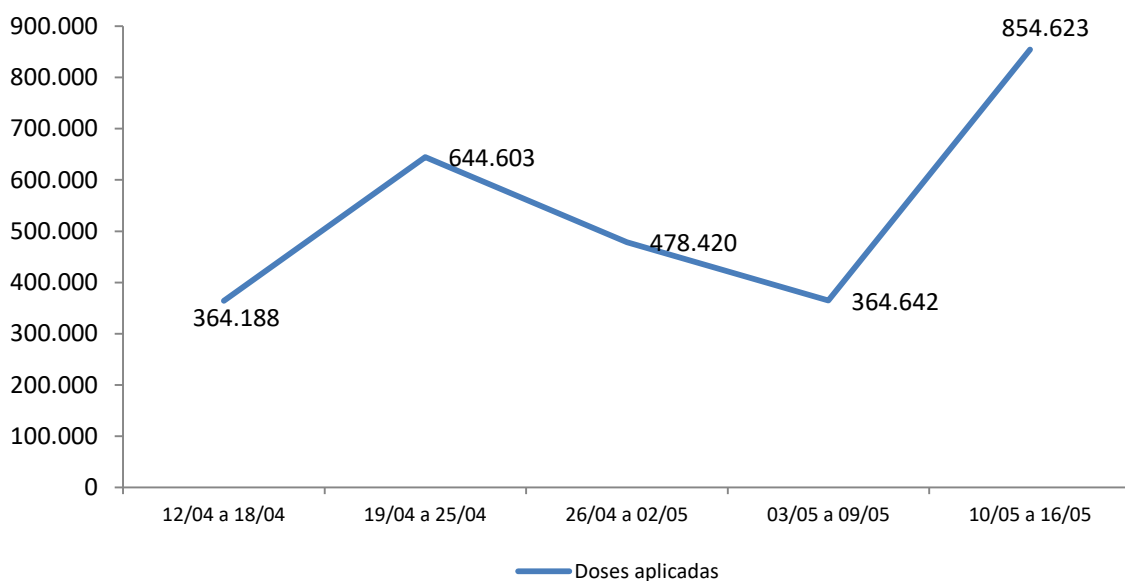
Grupos	Doses aplicadas	Cob (%)
Crianças	1.221.390	36,9%
Gestantes	144.434	33,0%
Trabalhador da saúde	420.657	27,1%
Puérperas	26.745	37,2%
Indígena	4.539	77,6%
Idosos	471.671	6,5%

Fonte: Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (Dado provisório acessado em 17/05/2021)

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

O total de doses aplicadas da vacina influenza no estado de São Paulo por semana pode ser observado no Gráfico 1. De acordo com a curva apresentada no gráfico, pode-se observar que houve um incremento de **854.623** doses aplicadas no período, dessas 51,3% foram administradas na população idosa e 35,1% nas crianças de 6 meses a 5 anos de idade.

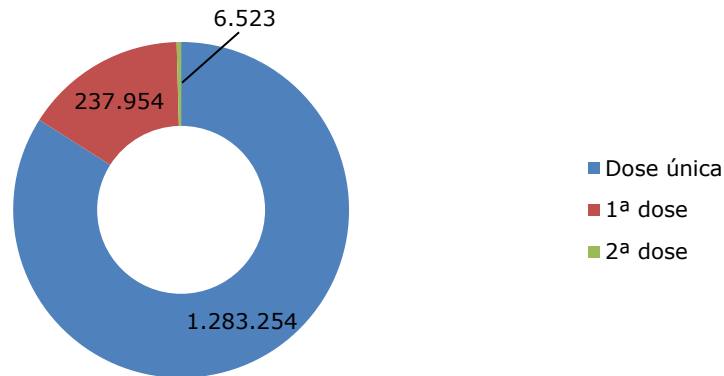
Gráfico 1- Total de doses aplicadas segundo semana da Campanha de Vacinação Contra a Influenza, ESP. 2021.



Fonte: Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (Dado provisório acessado em 17/05/2021)

Desde o dia 12 de abril até 17 de maio foram aplicadas **1.527.731** doses da vacina influenza em crianças de 6 meses a 5 anos de idade (Gráfico 2), sendo que 1.283.254 receberam dose única, 237.954 receberam a primeira dose e 6.523 a segunda dose.

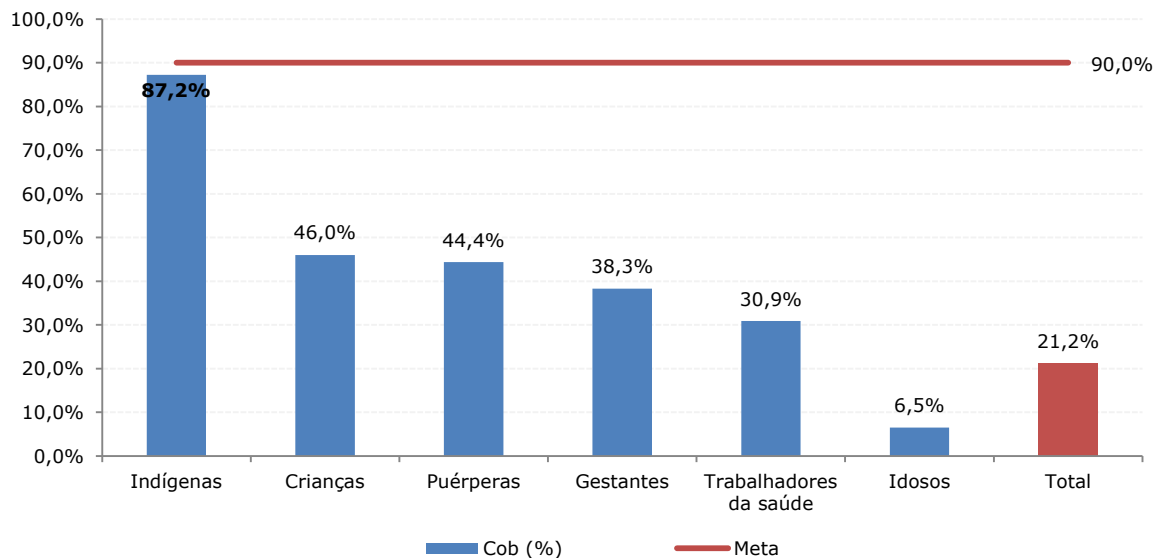
Gráfico 2- Número de doses aplicadas em crianças de 6 meses a 5 anos de idade, segundo tipo de dose, ESP. 2021.



Fonte: Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (Dado provisório acessado em 17/05/2021)

Com a inclusão da população idosa na Campanha de Vacinação Contra a Influenza, início da segunda etapa, a cobertura vacinal dos grupos elegíveis desde 12 de abril até 17 de maio totalizou **21,2%**, muito abaixo da meta preconizada. A avaliação segundo grupo prioritário está demonstrada no Gráfico 3, pode-se observar que a população indígena apresentou melhor adesão a Campanha de Vacinação, até o momento (87,2%), já a população idosa é o grupo que menos se vacinou (27,1%).

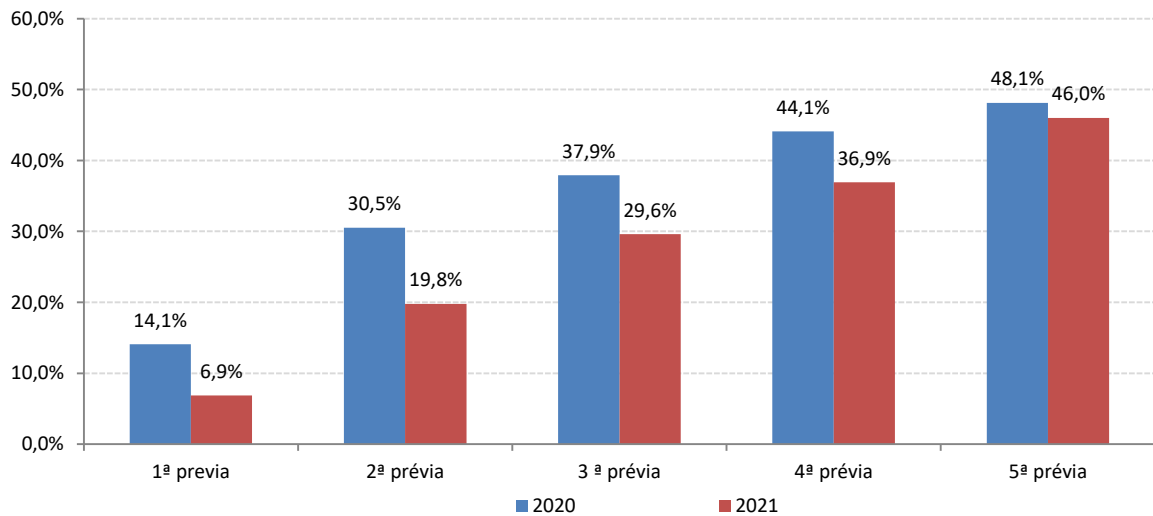
Gráfico 3- Cobertura Vacinal da Campanha de Vacinação contra a Influenza, segundo grupo prioritário, ESP. 2021.



Fonte: Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (Dado provisório acessado em 17/05/2021)

Pode-se observar no Gráfico 4 que a adesão das crianças de 6 meses a 5 anos de idade à Campanha de Vacinação Contra a Influenza está bem menor quando comparado com o mesmo período de 2020. Se mantiver esse ritmo de vacinação o estado de São Paulo, ao final da Campanha de Vacinação, atingirá uma cobertura vacinal menor da alcançada em 2020.

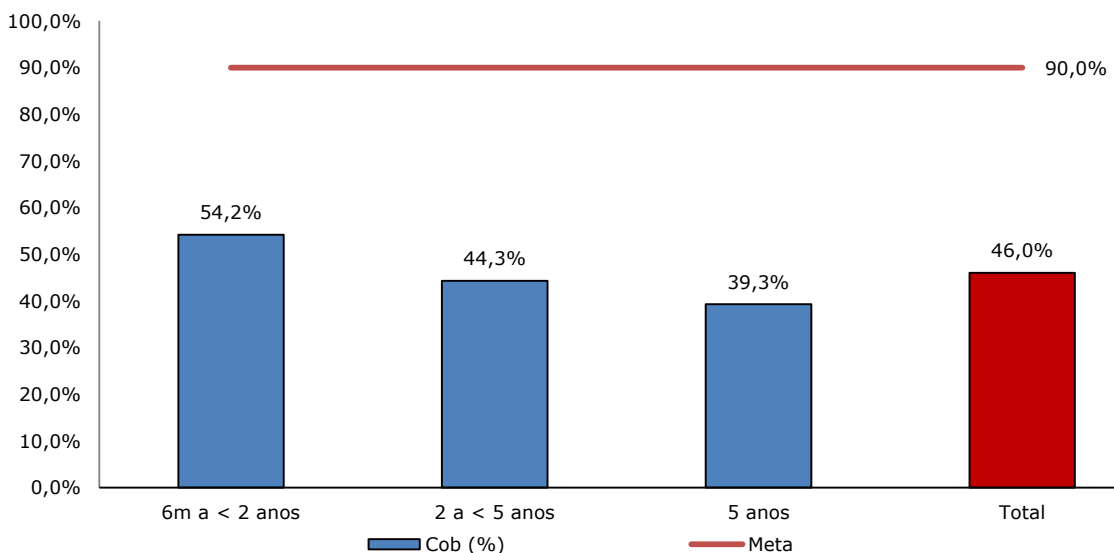
Gráfico 4- Comparativo de cobertura vacinal da vacina influenza no grupo de crianças de 6 meses a 5 anos, segundo período analisado, ESP. 2020 e 2021.



Fonte: Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (Dado provisório acessado em 17/05/2021)

O Gráfico 5 mostra a cobertura vacinal na população de 6 meses a 5 anos, por faixa etária no Estado, observa-se que a faixa etária com melhor adesão é a de crianças de 6 meses a menores de 2 anos (54,2%) e a pior adesão é a de crianças com 5 anos de idade (39,3%). A cobertura total atingida nesse grupo foi de 46,0% no período.

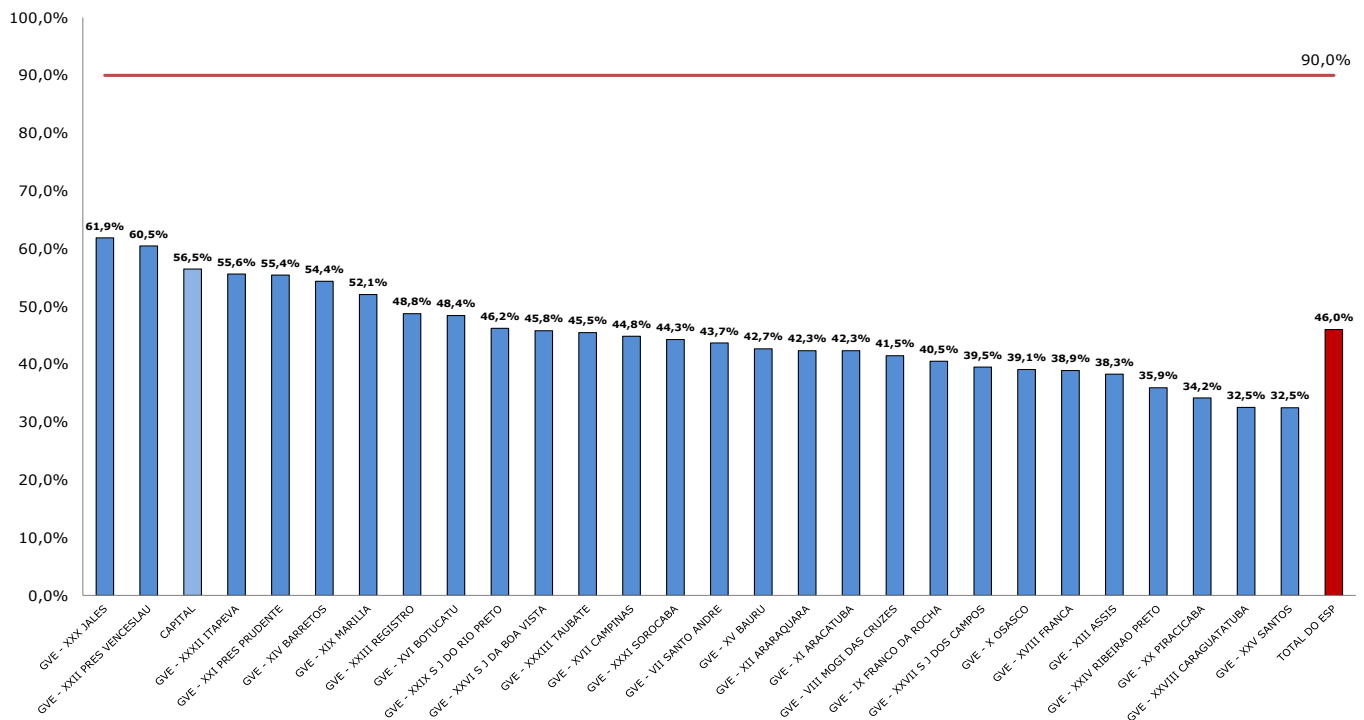
Gráfico 5- Cobertura da vacina influenza nas crianças de 6 meses a 5 anos segundo faixa etária, ESP. 2021.



Fonte: Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (Dado provisório acessado em 17/05/2021)

Avaliando os dados segundo regional (27 Grupos de Vigilância Epidemiológica - GVE e a Capital), a cobertura vacinal do grupo de criança de 6 meses a 5 anos de idade variou de 61,9% a 32,5% (Gráfico 6), muito abaixo da meta preconizada. Os motivos dessa baixa adesão estão sendo investigados, no entanto, supõe-se que a pandemia de COVID-19 pode estar contribuindo para baixa cobertura vacinal, assim como a pouca divulgação do período da Campanha de Vacinação Contra a Influenza na grande mídia. Restam ainda **2** municípios que não enviaram dados de produção da vacinação.

Gráfico 6- Campanha de vacinação contra a influenza, cobertura vacinal segundo grupo de crianças de 6 meses a 5 anos de idade por GVE e a Capital, ESP. 2021.



Fonte: Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (Dado provisório acessado em 17/05/2021)

Avaliando a distribuição espacial de cobertura vacinal no grupo de crianças de 6 meses a 5 anos (Figura 1), observa-se que apenas **26** municípios atingiram ou ultrapassaram a meta de 90% (homogeneidade de 4,0%). Dos 645 municípios, **309** (47,9%) estão com cobertura < 50,0% (Quadro 4), destes **2** municípios estão com cobertura de 0,0%. Os motivos dessas menores coberturas e ausência de informação estão sendo investigados.

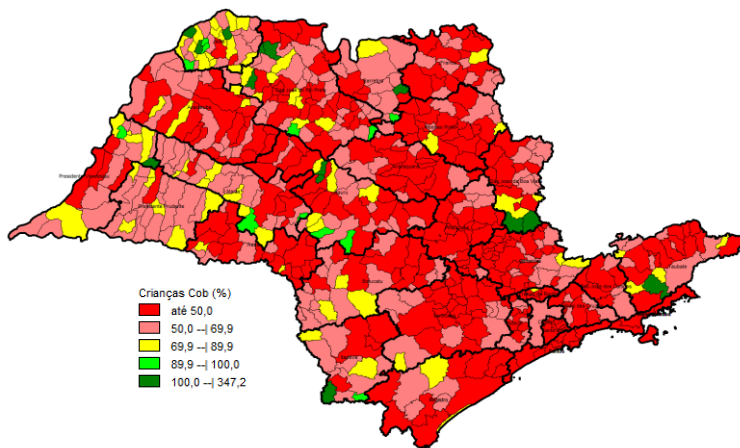


Figura 1- Distribuição espacial de cobertura vacinal de crianças de 6 meses a < 6 anos, ESP.2021.

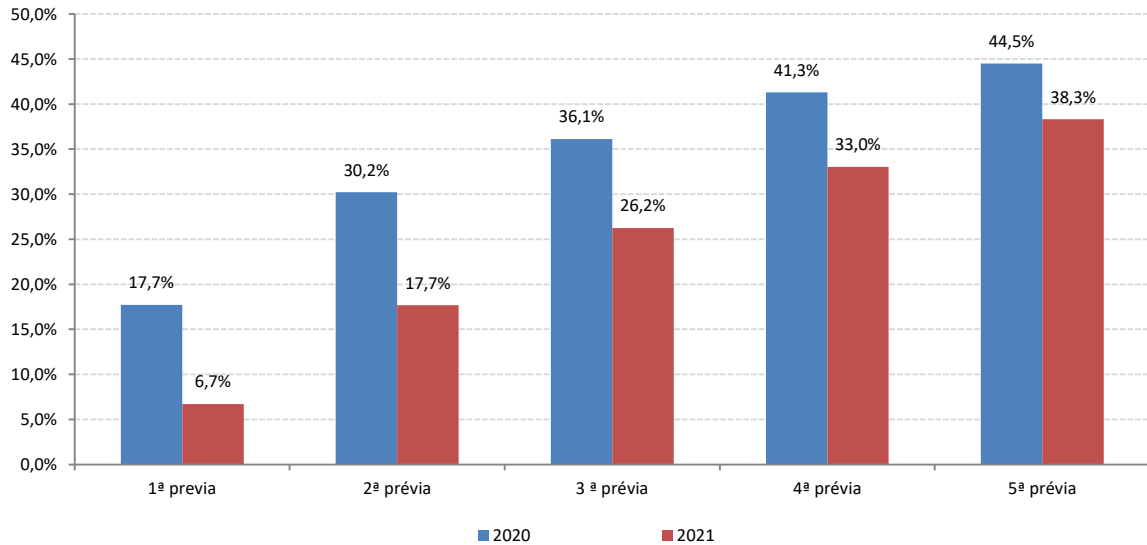
Fonte: Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (Dado provisório acessado em 17/05/2021)

Quadro 4- Cobertura da vacina influenza nas crianças de 6m a 5 anos de idade, segundo número de municípios, ESP. 2021.

(%)	Nº de municípios
> 100%	14
90 a 100%	12
70 a 89%	75
50 a 69%	235
< 50%	309
Total	645

O Gráfico 7 mostra que a adesão das gestantes à Campanha de Vacinação Contra a Influenza está bem menor quando comparado com o mesmo período de 2020. Se mantiver esse ritmo de vacinação o estado de São Paulo, ao final da Campanha de Vacinação, atingirá uma cobertura vacinal menor da alcançada em 2020.

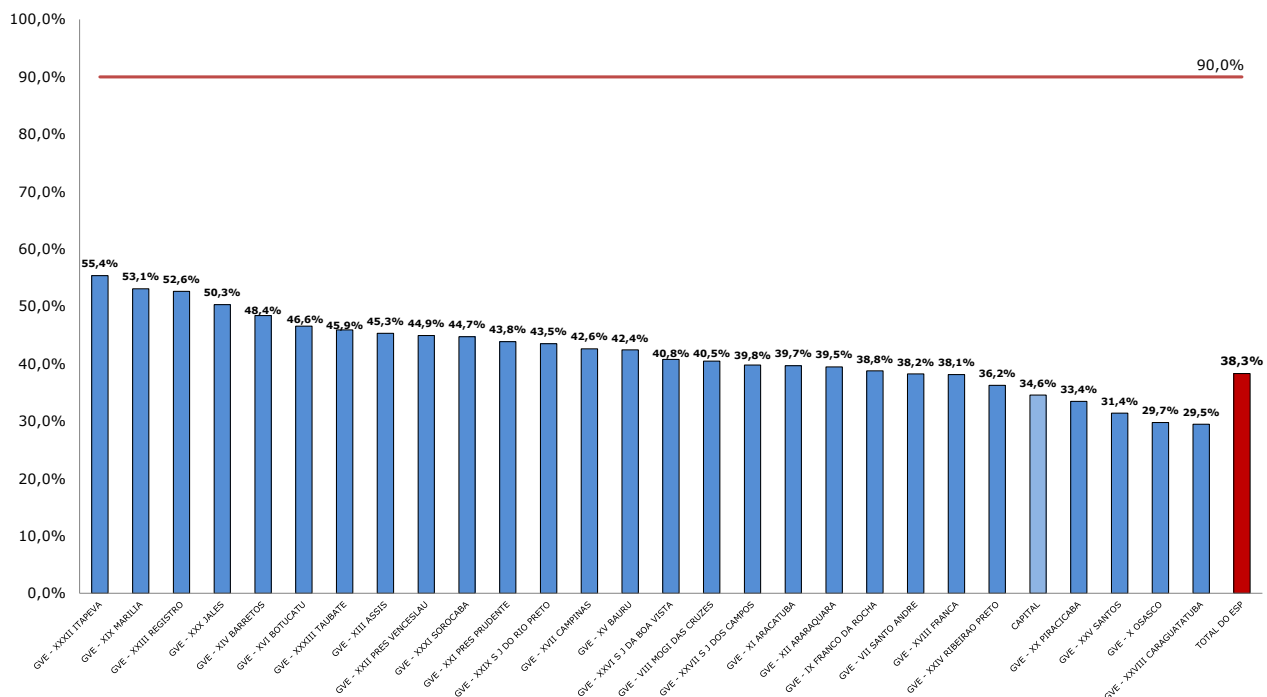
Gráfico 7- Comparativo de cobertura vacinal da vacina influenza no grupo de gestantes, segundo período analisado, ESP. 2020 e 2021.



Fonte: Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (Dado provisório acessado em 17/05/2021)

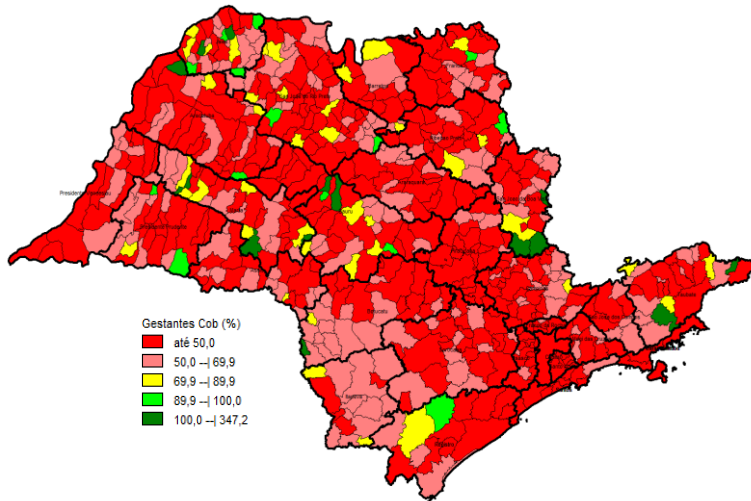
No Gráfico 8 pode ser observado a cobertura da vacina influenza no estado de São Paulo no grupo de gestantes segundo regional (27 GVE e a Capital). De acordo com o gráfico, observa-se que a cobertura vacinal variou 55,4% a 29,5%. Os motivos dessa baixa adesão estão sendo investigados, no entanto, supõe-se que a pandemia de COVID-19 pode estar contribuindo para baixa cobertura vacinal, assim como a pouca divulgação do período da Campanha de Vacinação Contra a Influenza na grande mídia. Restam ainda **2** municípios que não enviaram dados de produção da vacinação.

Gráfico 8- Campanha de vacinação contra a influenza, cobertura vacinal segundo grupo de gestante por GVE e a Capital, ESP. 2021.



Fonte: Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (Dado provisório acessado em 17/05/2021)

A distribuição espacial de cobertura vacinal (Figura 2) no grupo de gestantes aponta que apenas **30** municípios atingiram ou ultrapassaram a meta de 90% (homogeneidade de 4,7%). Dos 645 municípios, **372** (57,7%) estão com cobertura < 50,0% (Quadro 5), destes 2 municípios estão com cobertura de 0,0%. Os motivos dessas menores coberturas e ausência de informação estão sendo investigados.



Quadro 5- Cobertura da vacina influenza em gestantes, segundo número de municípios, ESP. 2021.

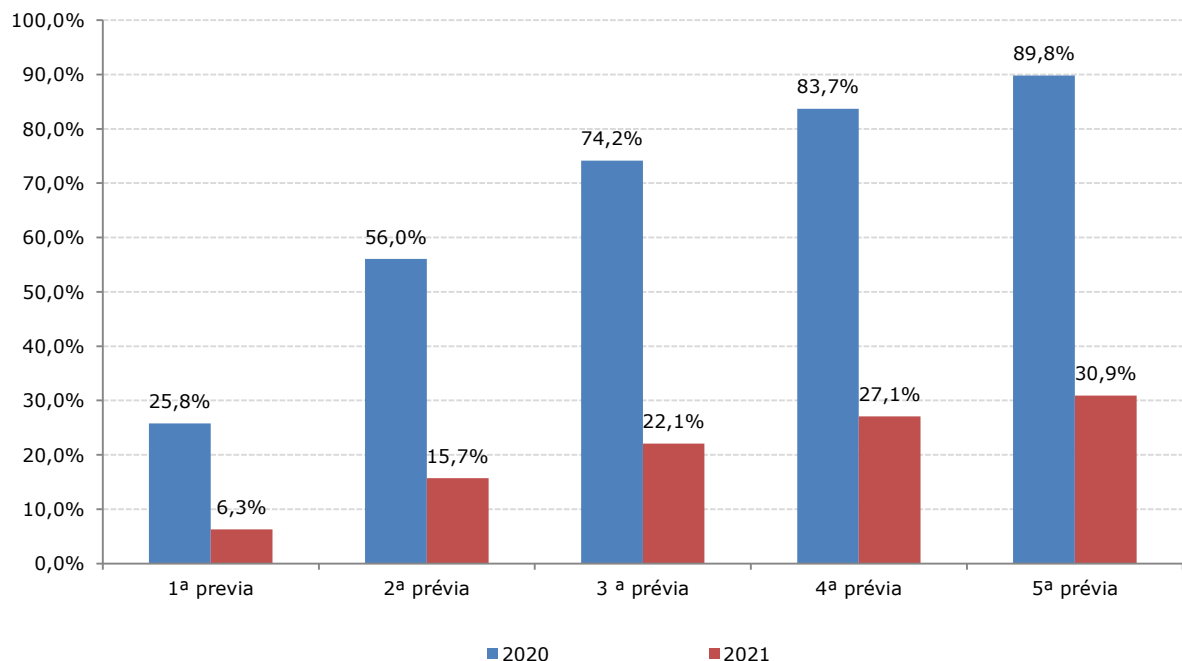
Cobertura (%)	Gestantes
	Nº de municípios
> 100%	15
90 a 100%	15
70 a 89%	41
50 a 69%	202
< 50%	372
Total	645

Figura 2- Distribuição espacial de cobertura vacinal em gestantes, ESP.2021.

Fonte: Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (Dado provisório acessado em 17/05/2021)

Pode-se observar no Gráfico 9 que a adesão do trabalhador da saúde à Campanha de Vacinação Contra a Influenza está bem menor quando comparado com o mesmo período de 2020. Os motivos dessa baixa adesão estão sendo investigados, pois se mantiver esse ritmo de vacinação o estado de São Paulo, ao final da Campanha de Vacinação, atingirá uma cobertura vacinal menor da alcançada em 2020.

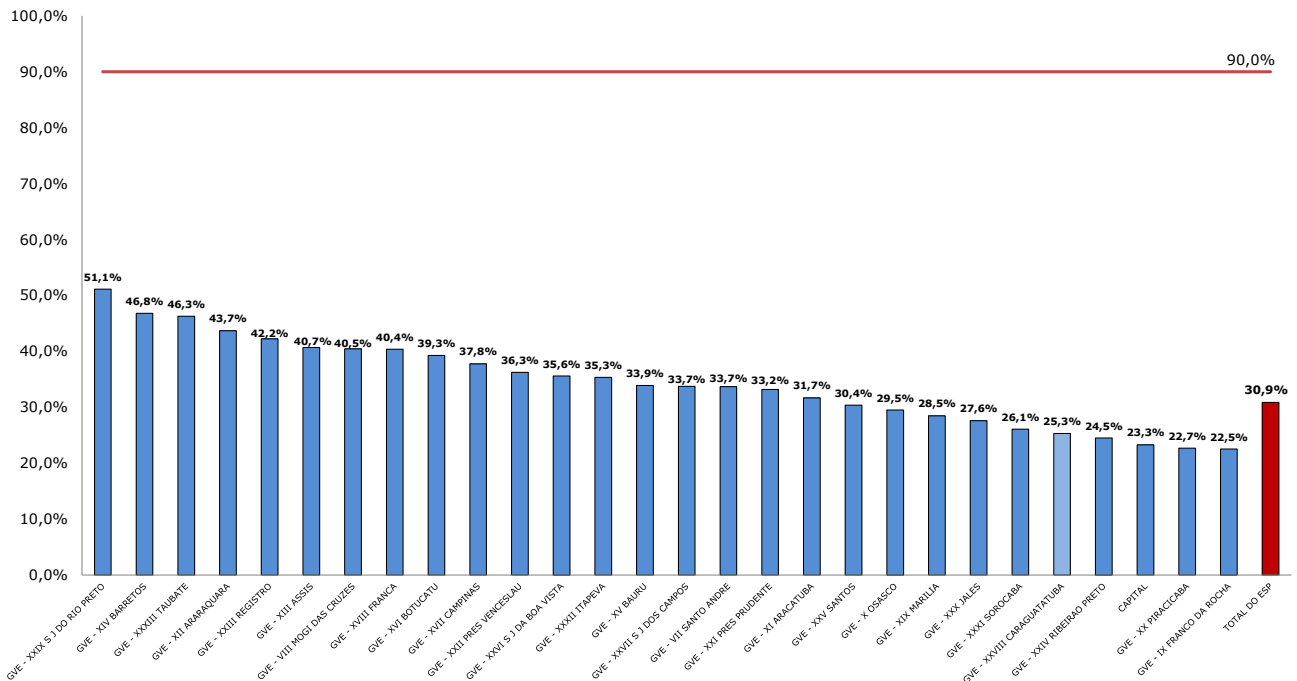
Gráfico 9- Comparativo de cobertura vacinal da vacina influenza no grupo de trabalhador da saúde, segundo período analisado, ESP. 2020 e 2021.



Fonte: Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (Dado provisório acessado em 17/05/2021)

Avaliando os dados segundo regional (27 GVE e a Capital), a cobertura vacinal do grupo de trabalhador da saúde variou de 51,1% a 22,5% (Gráfico 10), muito abaixo da meta preconizada. Restam ainda **2** municípios que não enviaram dados de produção da vacinação.

Gráfico 10- Campanha de vacinação contra a influenza, cobertura vacinal segundo grupo de trabalhador da saúde, por GVE e a Capital, ESP. 2021.



Fonte: Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (Dado provisório acessado em 17/05/2021)

Avaliando a distribuição espacial de cobertura vacinal no grupo de trabalhadores da saúde (Figura 3), observa-se que apenas **10** municípios atingiram ou ultrapassaram a meta de 90% (homogeneidade de 1,6%). Dos 645 municípios, **496** (76,9%) estão com cobertura <50,0% (Quadro 6), destes **2** municípios estão com cobertura de 0,0%. Os motivos dessas menores coberturas e ausência de informação estão sendo investigados.

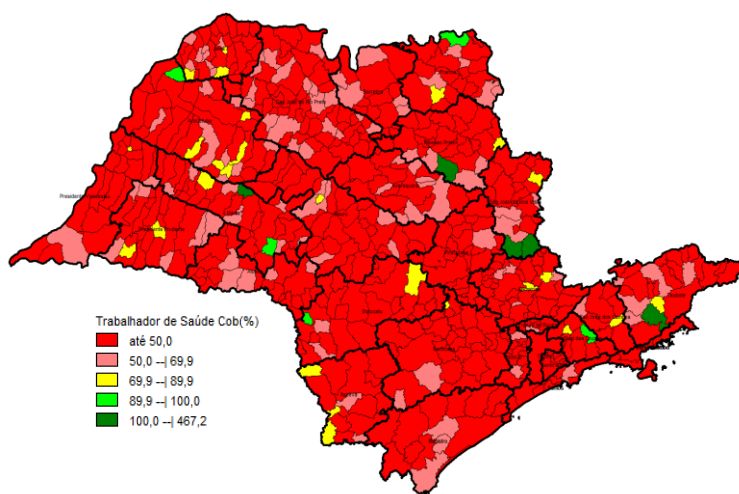


Figura 3- Distribuição espacial de cobertura vacinal em trabalhadores da saúde, ESP.2021.

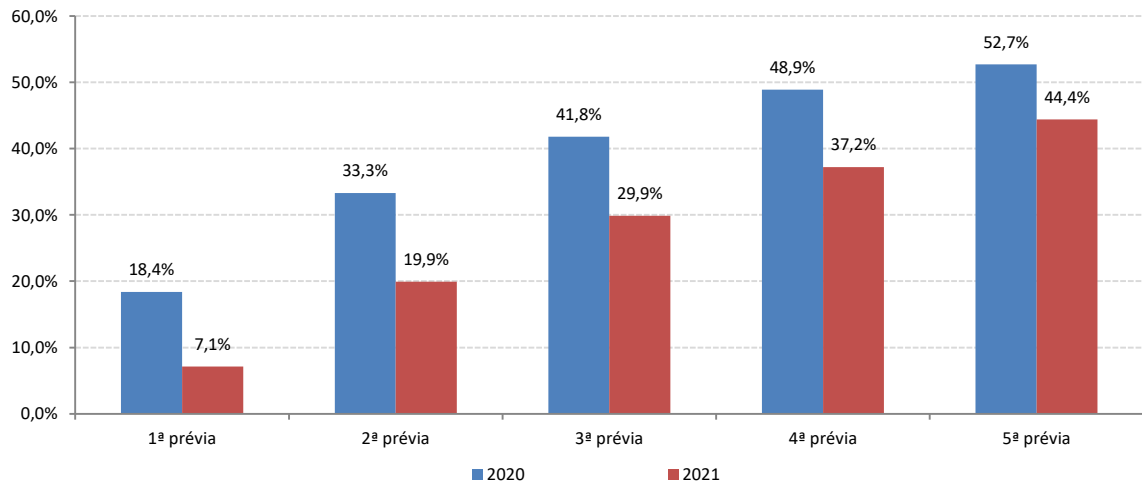
Fonte: Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (Dado provisório acessado em 17/05/2021)

Quadro 6- Cobertura da vacina influenza em trabalhador da saúde, segundo número de municípios, ESP. 2021.

Cobertura (%)	Trabalhador da saúde
	Nº de municípios
> 100%	5
90 a 100%	5
70 a 89%	26
50 a 69%	113
< 50%	496
Total	645

O Gráfico 11 mostra a adesão das puérperas à Campanha de Vacinação Contra a Influenza, pode-se observar que a cobertura vacinal está bem menor quando comparado com o mesmo período de 2020. Se mantiver esse ritmo de vacinação o estado de São Paulo, ao final da Campanha de Vacinação, atingirá uma cobertura vacinal menor da alcançada em 2020.

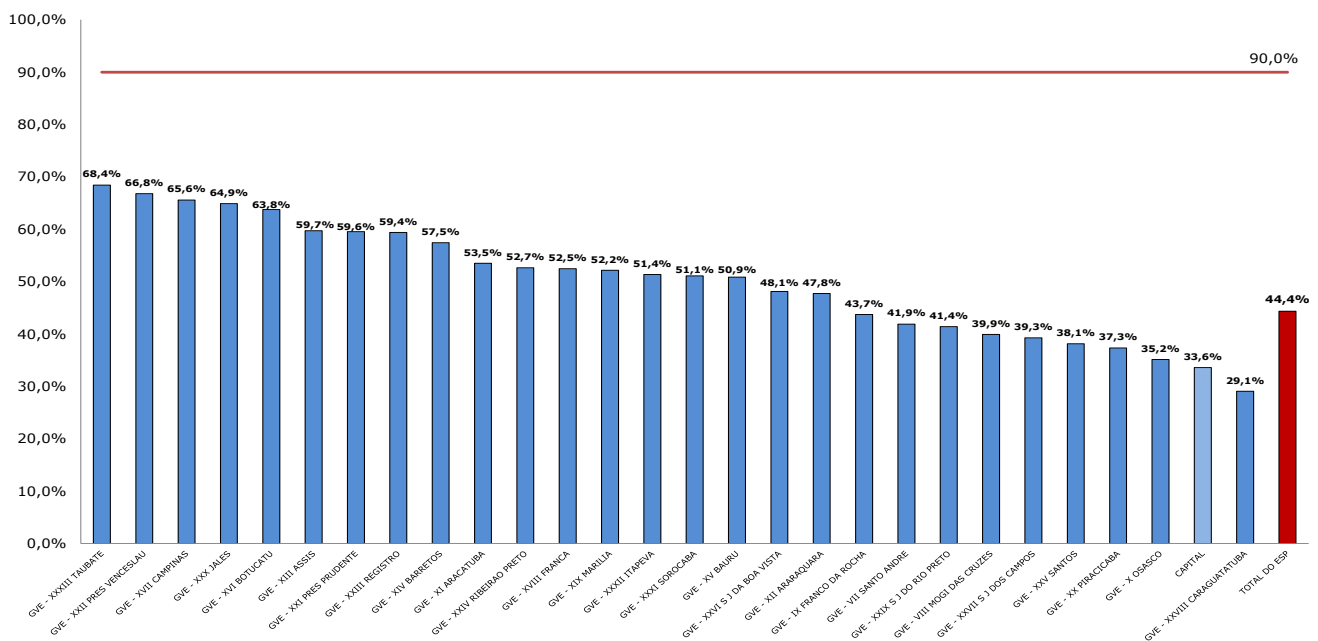
Gráfico 11- Comparativo de cobertura vacinal da vacina influenza no grupo de puérperas, segundo período analisado, ESP. 2020 e 2021.



Fonte: Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (Dado provisório acessado em 17/05/2021)

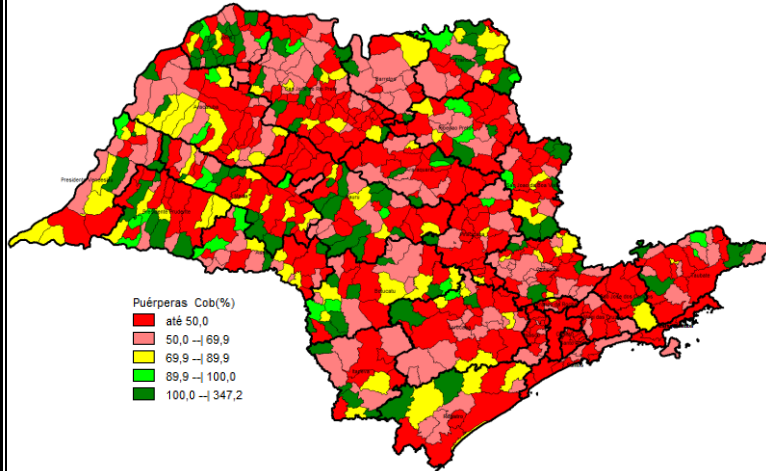
O Gráfico 12 mostra a adesão do grupo de puérperas na Campanha de Vacinação Contra a Influenza segundo regional (27 GVE e a Capital), pode-se observar que a cobertura variou entre 68,4% a 29,1%. Os motivos dessa baixa adesão estão sendo investigados, no entanto, supõe-se que a pandemia de COVID-19 pode estar contribuindo para baixa cobertura vacinal, assim como a pouca divulgação do período da Campanha de Vacinação Contra a Influenza na grande mídia. Restam ainda **29** municípios que não enviaram dados de produção da vacinação, repercutindo nos dados dos GVE.

Gráfico 12- Campanha de vacinação contra a influenza, cobertura vacinal segundo grupo de puérperas, por GVE e a Capital, ESP. 2021.



Fonte: Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (Dado provisório acessado em 17/05/2021)

A distribuição espacial de cobertura vacinal (Figura 4) no grupo de puérperas aponta que apenas **126** municípios atingiram ou ultrapassaram a meta de 90% (homogeneidade de 19,5%). Dos 645 municípios, **275** (42,6%) estão com cobertura < 50,0% (Quadro 7), destes 29 municípios estão com cobertura de 0,0%. Os motivos dessas menores coberturas e ausência de informação estão sendo investigados.



Quadro 7- Cobertura da vacina influenza no grupo de puérperas, segundo número de municípios, ESP. 2021.

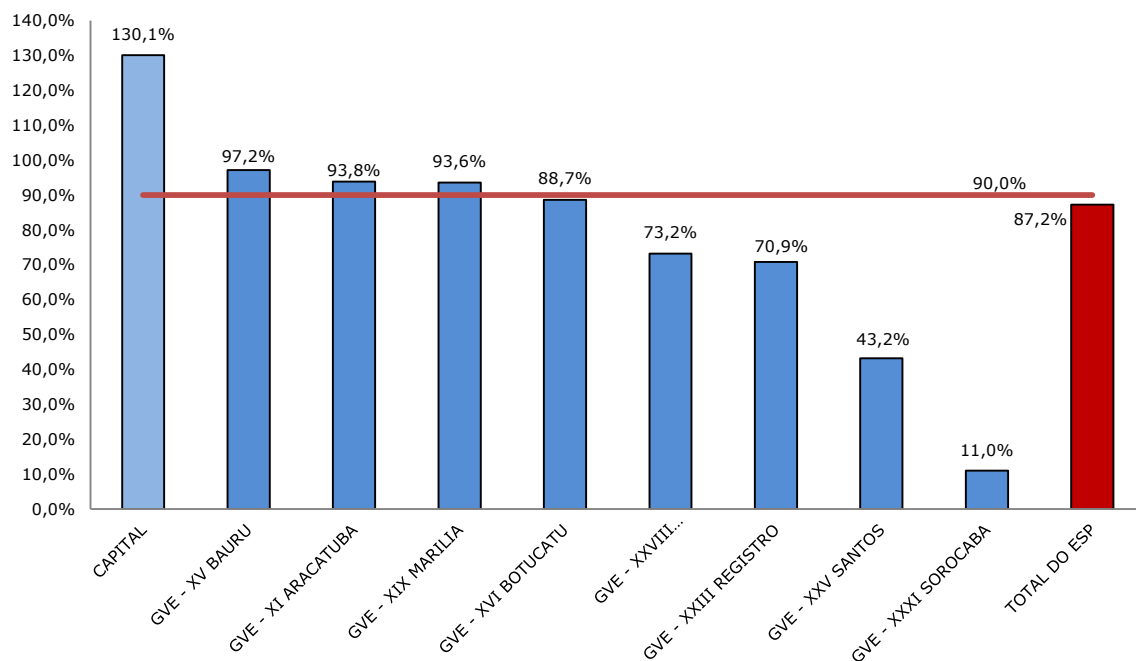
Cobertura (%)	Puérperas
	Nº de municípios
> 100%	99
90 a 100%	27
70 a 89%	81
50 a 69%	163
< 50%	275
Total	645

Figura 4- Distribuição espacial de cobertura vacinal no grupo de puérperas, ESP.2021.

Fonte: Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (Dado provisório acessado em 17/05/2021)

Avaliando a adesão dos povos indígenas na campanha de vacinação segundo regional que possui essa população na sua área de abrangência (8 GVE e a Capital), pode-se observar no Gráfico 13 que **4** regionais atingiram a meta e a cobertura vacinal variou de 11,0% a 130,1%. Os motivos dessa ausência de informação estão sendo investigados.

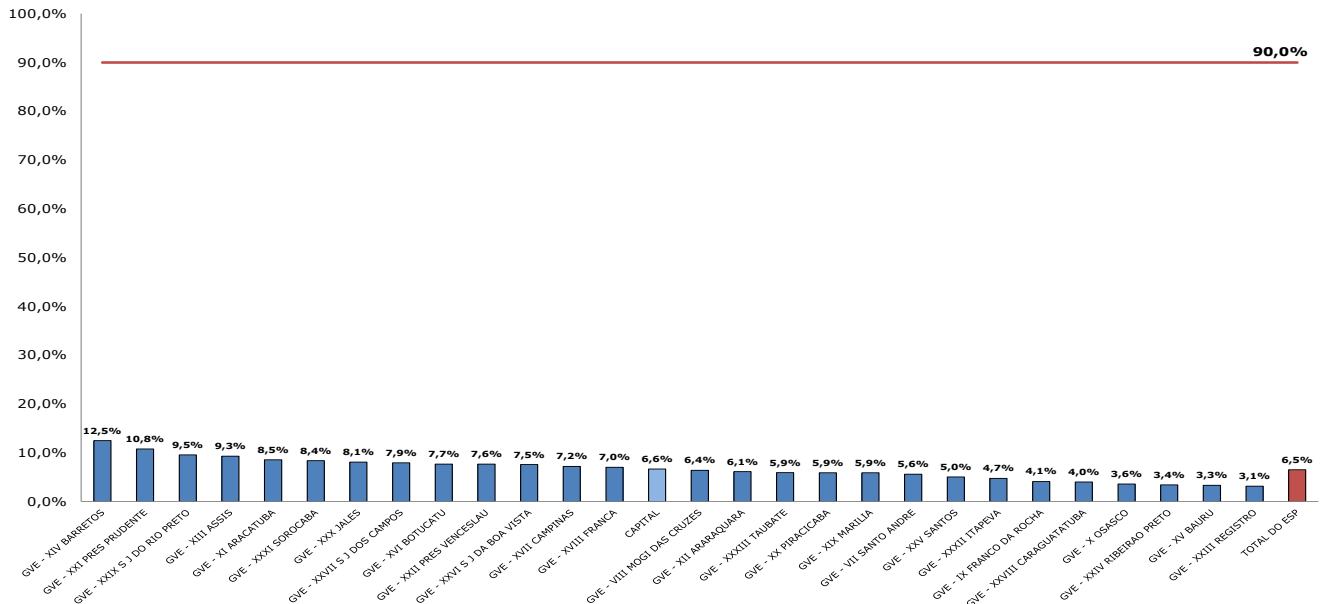
Gráfico 13- Campanha de vacinação contra a influenza, cobertura vacinal nos povos indígenas, segundo GVE que possui essa população na sua área de abrangência e a Capital, ESP. 2021.



Fonte: Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (Dado provisório acessado em 17/05/2021)

O Gráfico 14 mostra a adesão da população idosa a Campanha de Vacinação Contra a Influenza segundo regional (27 GVE e a Capital), pode-se observar que a cobertura variou entre 12,5% a 3,1%. Os motivos dessa baixa adesão estão sendo investigados, no entanto, supõe-se que a pandemia de COVID-19 pode estar contribuindo para baixa cobertura vacinal, assim como a pouca divulgação do período da Campanha de Vacinação Contra a Influenza na grande mídia. Restam ainda **57** municípios que não enviaram dados de produção da vacinação, repercutindo nos dados dos GVE.

Gráfico 14- Campanha de vacinação contra a influenza, cobertura vacinal segundo grupo de idosos, por GVE e a Capital, ESP. 2021.



Fonte: Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (Dado provisório acessado em 17/05/2021)

A distribuição espacial de cobertura vacinal (Figura 5) na população idosa aponta que apenas **nenhum** município atingiu a meta de 90% (homogeneidade de 0,0%). Dos 645 municípios, **644** (99,8%) estão com cobertura < 50,0% (Quadro 8), destes 57 municípios estão com cobertura de 0,0%. Os motivos dessas baixas coberturas e ausência de informação estão sendo investigados.

Quadro 8- Cobertura da vacina influenza na população idosa, segundo número de municípios, ESP. 2021.

Cobertura (%)	Idosos	
	Nº de municípios	
> 100%	0	
90 a 100%	0	
70 a 89%	0	
50 a 69%	1	
< 50%	644	
Total	645	

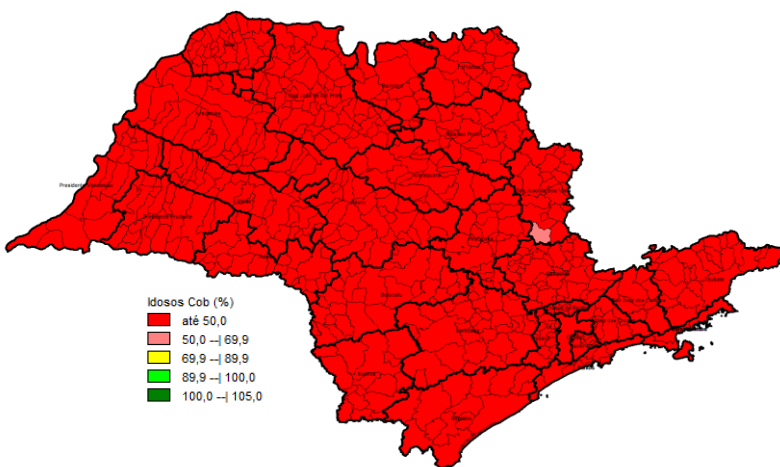


Figura 5- Distribuição espacial de cobertura vacinal na população idosa, ESP.2021.

Fonte: Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (Dado provisório acessado em 17/05/2021)

No Quadro 9 pode-se observar o número e a proporção dos municípios do estado de São Paulo que informaram doses aplicadas no Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações no período analisado.

Quadro 9- Número e proporção de municípios que informaram doses aplicadas nos grupos prioritários da primeira etapa no período analisado, ESP. 2021

Grupos	Nº de municípios que informaram no período	%
Crianças	643	99,7%
Gestantes	643	99,7%
Trabalhador da saúde	643	99,7%
Puérpera	616	95,5%
Idosos	588	91,2%

Fonte: Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (Dado provisório acessado em 17/05/2021)

A homogeneidade de cobertura vacinal no estado de São Paulo foi calculada levando-se em consideração o número de municípios que atingiram a meta de cobertura acumulada para o período (90,0%) e pode ser observada no Quadro 10.

Quadro 10- Homogeneidade de cobertura vacinal da Campanha de Vacinação contra a Influenza, ESP. 2020.

GVE	Número de municípios	Crianças		Gestantes		Trabalhador da saúde		Puérpera		Idoso	
		Nº de municípios que atingiram a meta	Homog.	Nº de municípios que atingiram a meta	Homog.	Nº de municípios que atingiram a meta	Homog.	Nº de municípios que atingiram a meta	Homog.	Nº de municípios que atingiram a meta	Homog.
CAPITAL	1	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
GVE-VII SANTO ANDRE	7	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
GVE-VIII MOGI DAS CRUZES	11	0	0,0%	0	0,0%	1	9,1%	0	0,0%	0	0,0%
GVE-IX FRANCO DA ROCHA	5	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
GVE-X OSASCO	15	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
GVE-XI ARACATUBA	40	0	0,0%	2	5,0%	1	2,5%	5	12,5%	0	0,0%
GVE-XII ARARAQUARA	24	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	4	16,7%	0	0,0%
GVE-XIII ASSIS	25	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	4	16,0%	0	0,0%
GVE-XIV BARRETOS	18	2	11,1%	0	0,0%	0	0,0%	2	11,1%	0	0,0%
GVE-XV BAURU	38	4	10,5%	4	10,5%	0	0,0%	11	28,9%	0	0,0%
GVE-XVI BOTUCATU	30	0	0,0%	1	3,3%	1	3,3%	10	33,3%	0	0,0%
GVE-XVII CAMPINAS	42	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	4	9,5%	0	0,0%
GVE-XVIII FRANCA	22	0	0,0%	1	4,5%	1	4,5%	8	36,4%	0	0,0%
GVE-XIX MARILIA	37	2	5,4%	4	10,8%	2	5,4%	11	29,7%	0	0,0%
GVE-XX PIRACICABA	26	0	0,0%	1	3,8%	0	0,0%	3	11,5%	0	0,0%
GVE-XXI PRESIDENTE PRUDENTE	24	0	0,0%	2	8,3%	0	0,0%	7	29,2%	0	0,0%
GVE-XXII PRESIDENTE VENCESLAU	21	2	9,5%	0	0,0%	0	0,0%	4	19,0%	0	0,0%
GVE-XXIII REGISTRO	15	0	0,0%	1	6,7%	0	0,0%	2	13,3%	0	0,0%
GVE-XXIV RIBEIRAO PRETO	26	0	0,0%	1	3,8%	1	3,8%	4	15,4%	0	0,0%
GVE-XXV SANTOS	9	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
GVE-XXVI SAO JOAO DA BOA VISTA	20	2	10,0%	3	15,0%	2	10,0%	6	30,0%	0	0,0%
GVE-XXVII SAO JOSE DOS CAMPOS	8	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	1	12,5%	0	0,0%
GVE-XXVIII CARAGUATATUBA	4	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
GVE-XXIX SAO JOSE DO RIO PRETO	67	5	7,5%	2	3,0%	0	0,0%	9	13,4%	0	0,0%
GVE-XXX JALES	35	6	17,1%	6	17,1%	0	0,0%	18	51,4%	0	0,0%
GVE-XXXI SOROCABA	33	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	3	9,1%	0	0,0%
GVE-XXXII ITAPEVA	15	2	13,3%	0	0,0%	0	0,0%	4	26,7%	0	0,0%
GVE-XXXIII TAUBATE	27	0	0,0%	2	7,4%	1	3,7%	6	22,2%	0	0,0%
Total do ESP	645	25	3,9%	30	4,7%	10	1,6%	126	19,5%	0	0,0%

Fonte: Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (Dado provisório acessado em 17/05/2021)

O recebimento da vacina influenza liberada pela Coordenação Geral do Programa Nacional de Imunizações (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 CGPNI **10.829.180** doses da vacina influenza para a primeira e segunda etapa da vacinação, que representa **82%** do público-alvo (crianças de 6m a 5 anos de idade, gestantes, trabalhadores da saúde, puérperas, indígenas, idosos e professores). O recebimento da vacina influenza por semana está demonstrada no Quadro 9, no entanto, a grade recebida no dia 18/05/2021 iniciou sua distribuição nessa semana.

Quadro 9- Doses recebidas da vacina influenza segundo semana, ESP. 2021.

1ª etapa	População-alvo da 1ª etapa		5.368.594	
	1ª grade	06/04/2021	Quantidade de dose recebida	1.557.200
			%	29%
	2ª grade	13/04/2021	Quantidade de dose recebida	1.225.200
			%	23%
	3ª grade	20/04/2021	Quantidade de dose recebida	998.000
			%	19%
	4ª grade	27/04/2021	Quantidade de dose recebida	1.025.600
%			19%	
5ª grade	03/05/2021	Quantidade de dose recebida	1.013.560	
		%	19%	
Sub Total		Quantidade de dose recebida	5.819.560	
		%	108%	
2ª etapa	População-alvo da 2ª etapa		7.817.701	
	6ª grade	10/05/2021	Quantidade de dose recebida	1.598.400
			%	20%
	8ª grade	18/05/2021	Quantidade de dose recebida	3.411.220
%			44%	
Sub Total		Quantidade de dose recebida	5.009.620	
		%	64%	
Total		População - alvo	13.186.295	
		Quantidade de dose recebida	10.829.180	
		%	82%	

Fonte: SIES (Dado provisório acessado em 18/05/2021)

Elaboração

Divisão de Imunização/CVE/CCD

São Paulo, 19 de maio de 2021.