



# SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE



SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE  
GERÊNCIA EXECUTIVA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE  
GERÊNCIA OPERACIONAL DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA  
NÚCLEO ESTADUAL IMUNIZAÇÕES

# VACINA MAIS PARAÍBA: Estratégias de educação permanente nas ações de imunização no Estado

**Márcia Mayara Dias de Queiroga Fernandes**  
Coordenadora de Imunização do Estado da Paraíba



SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE  
GERÊNCIA EXECUTIVA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE  
GERÊNCIA OPERACIONAL DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA  
NÚCLEO ESTADUAL IMUNIZAÇÕES

**AUTORES:**

- Márcia Mayara Dias de Queiroga Fernandes
- Talita Tavares Alves de Almeida
- Renata Valéria Nóbrega
- JhonyWesllys Bezerra Costa
- Arymatheus Silva Reis

**COLABORADORES:**

- Felipe Proenço de Oliveira
- Livia Menezes Borralho
- Maria Izabel Ferreira Sarmento
- Talitha Emanuelle Barbosa Galdino de Lira
- Tatiane Almeida Ferreira

- Franciele Carvalho Leite de Oliveira
- Milena Vitorino de Sousa Vasconcelos
- Karla Janaina de Mello Medeiros Santos
- Gildlucia Pereira de Freitas
- Érika Leite da Silva Cardoso

**LINHA TEMÁTICA:**

- Educação Permanente
- Apoio técnico aos Municípios

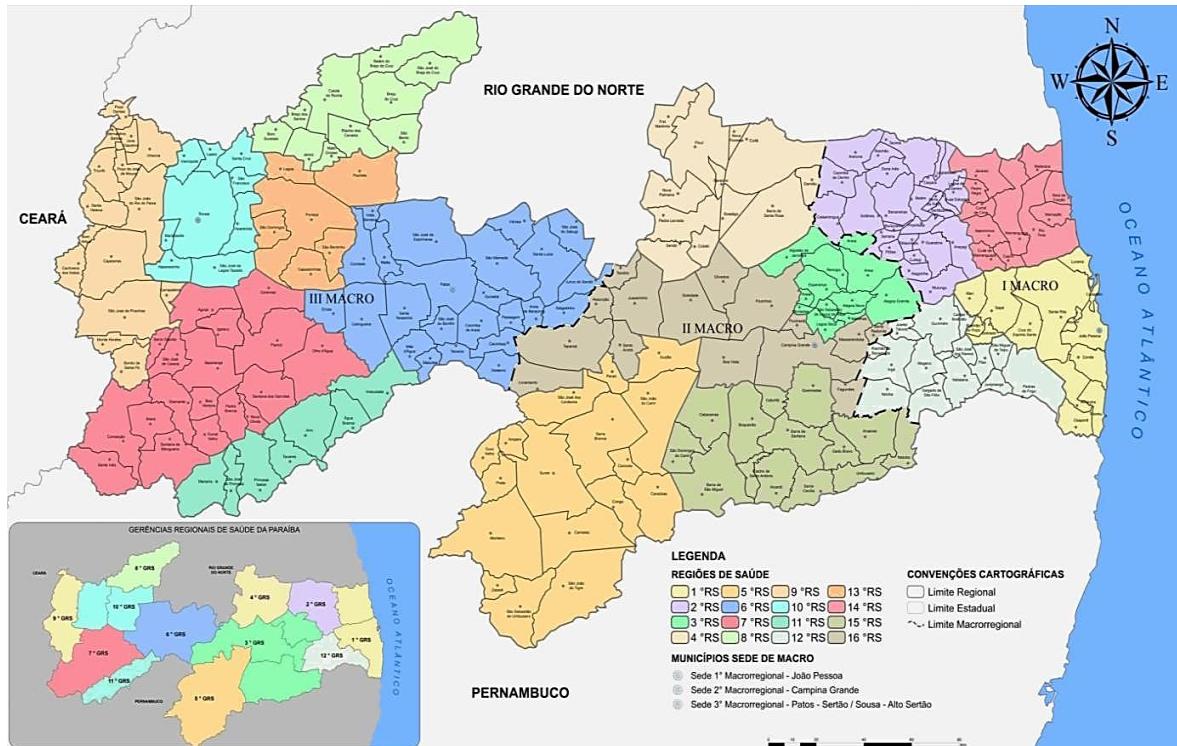
**ESTADO:**

Paraíba



JOÃO PESSOA  
2023

# CENÁRIO DA IMUNIZAÇÃO NA PARAÍBA



## DADOS DA PARAÍBA

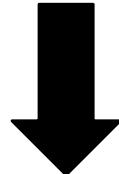
- ✓ População Total de 4.018.127 habitantes
- ✓ 223 Municípios
- ✓ 3 Macrorregiões
- ✓ 16 Regiões de Saúde
- ✓ 12 Gerências Regionais de Saúde
- ✓ 92,27% de cobertura na Atenção Primária à Saúde

SECRETARIA DE  
ESTADO  
DA SAÚDE



# CENÁRIO DA IMUNIZAÇÃO NA PARAÍBA

Desde 2016, a Paraíba vem apresentando baixa nas coberturas vacinais de imunizantes preconizados para crianças e adolescentes.



Essa realidade piorou após a pandemia da COVID-19



SECRETARIA DE  
ESTADO  
DA SAÚDE

 GOVERNO  
DA PARAÍBA

# PROJETO VACINA MAIS PARAÍBA



**Participaram do evento de lançamento representantes dos seguintes órgãos:**

- ✓ Secretaria da Educação;
- ✓ Serviço Social;
- ✓ Desenvolvimento Humano;
- ✓ Conselho Regional de Medicina da Paraíba
- ✓ Conselho Regional de Enfermagem;
- ✓ Conselho de Secretarias Municipais de Saúde da Paraíba;
- ✓ Associação dos Agentes Comunitários de Saúde;
- ✓ Ministério Público Estadual e outros setores parceiros.

SECRETARIA DE  
ESTADO



# PROJETO VACINA MAIS PARAÍBA

## Objetivo Geral:

Fortalecer as ações de imunização no Estado da Paraíba, a fim de alcançar coberturas vacinais adequadas.



Google Imagens, 2023

SECRETARIA DE  
ESTADO  
DA SAÚDE



# PROJETO VACINA MAIS PARAÍBA

## Quais ações foram desenvolvidas?

- ① Contratação de enfermeiros para fortalecer as ações de imunização
- ② Diagnóstico situacional de todas as salas de vacina do Estado da Paraíba
- ③ Oficina com os Agentes Comunitários de Saúde
- ④ Oficina de Boas Práticas, implantação dos Procedimentos Operacionais Padrão e atualização do calendário vacinal
- ⑤ Planilha para monitoramento diário durante as campanhas



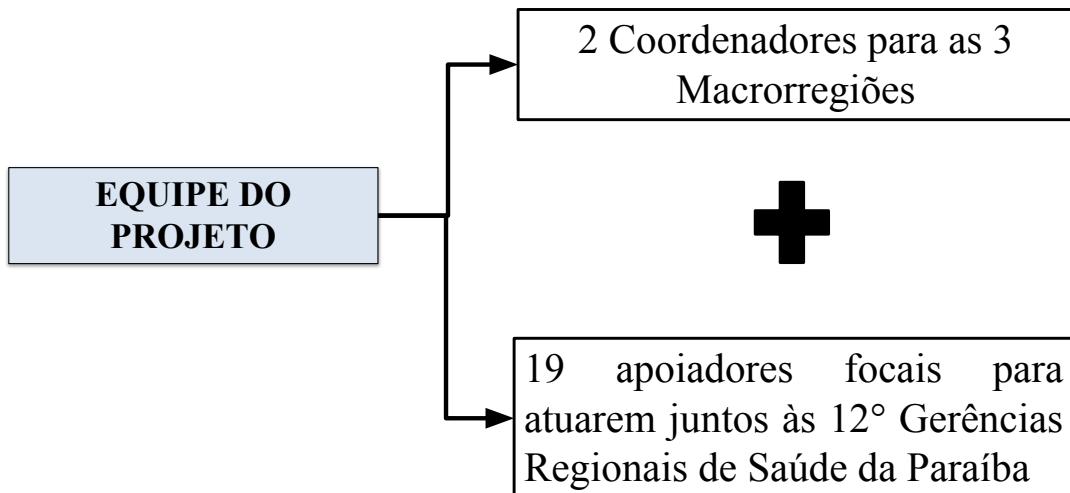
Google Imagens, 2023

SECRETARIA DE  
ESTADO  
DA SAÚDE

 GOVERNO  
DA PARAÍBA

# PROJETO VACINA MAIS PARAÍBA

## Contratação de enfermeiros para fortalecer as ações de imunização



SECRETARIA DE  
ESTADO  
DA SAÚDE

 GOVERNO  
DA PARAÍBA

# PROJETO VACINA MAIS PARAÍBA

**Diagnóstico situacional de todas as salas de vacina do Estado da Paraíba**

**1198**

**Salas de Vacina Avaliadas**

**(Julho a Setembro de 2022)**



SECRETARIA DE  
ESTADO  
DA SAÚDE

GOVERNO  
DA PARAÍBA

# PROJETO VACINA MAIS PARAÍBA

## Diagnóstico situacional de todas as salas de vacina do Estado da Paraíba

### Etapas do Diagnóstico

- Aplicação dos questionários em salas de vacinas ativas nos 223 municípios do Estado da Paraíba;
- Elaboração do diagnóstico situacional das salas de vacina por município;
- Oficina de planejamento das ações referente ao diagnóstico situacional das sala de vacina e elaboração do plano de ação com **320 Coordenadores de Imunização e Atenção Primária à Saúde.**

# PROJETO VACINA MAIS PARAÍBA

# PLANO DE AÇÃO



GERÊNCIA EXECUTIVA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE  
GERÊNCIA OPERACIONAL DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA  
NÚCLEO ESTADUAL DE IMUNIZAÇÕES



## PLANO DE AÇÃO

<b>Município:</b>	<b>Gerência:</b>
<b>Responsável pelo plano:</b>	<b>Número de salas ativas no município:</b>
<b>Objetivo do plano:</b>	<b>Número de salas que fazem movimentação de imunobiológicos:</b>
<b>Diagnóstico Final*</b>	



# PROJETO VACINA MAIS PARAÍBA

# PLANILHA DE MONITORAMENTO DOS PLANOS DE AÇÃO



## ACOMPANHAMENTO DOS PLANOS DE AÇÃO

SECRETARIA DE  
ESTADO  
DA SAÚDE



# PROJETO VACINA MAIS PARAÍBA

## Oficina com os Agentes Comunitários de Saúde



Google Imagens, 2023

**6.901**

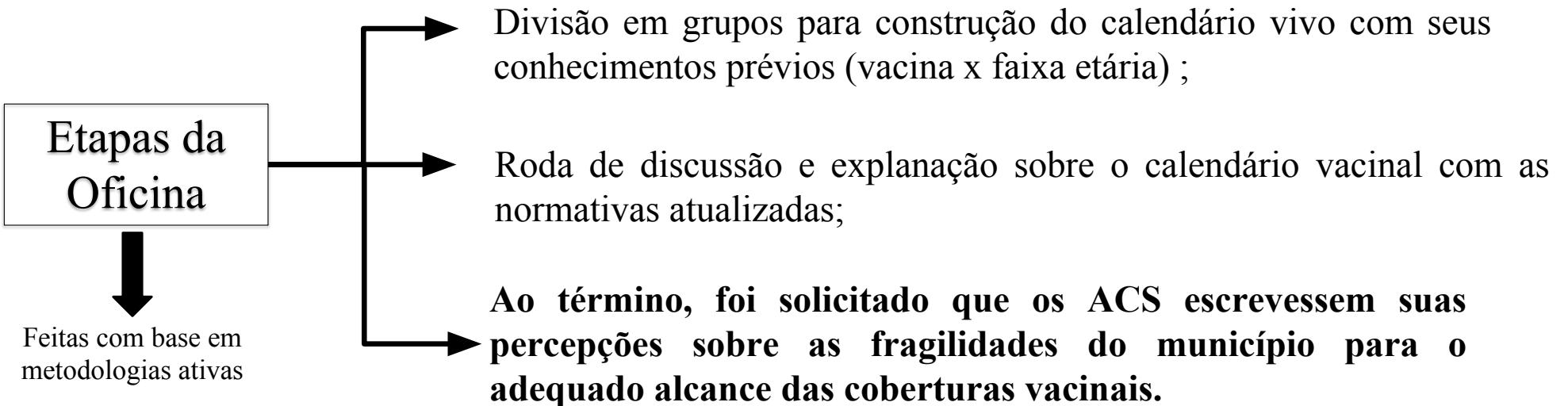
**Agentes Comunitários de Saúde  
(83,47% )**  
Atualizados em Calendário Vacinal

SECRETARIA DE  
ESTADO  
DA SAÚDE



# PROJETO VACINA MAIS PARAÍBA

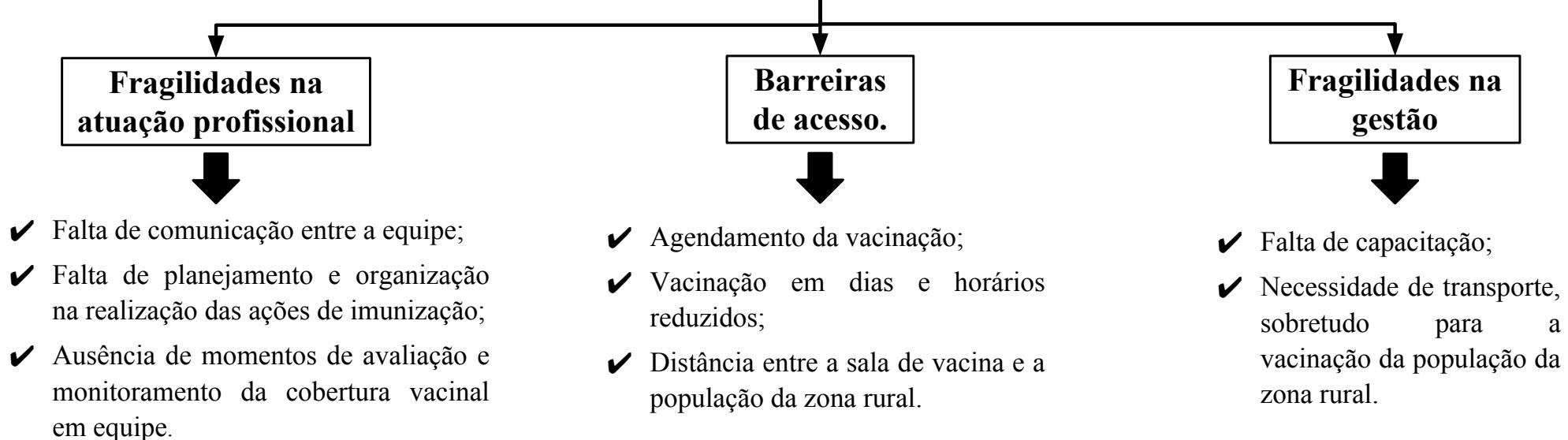
## Oficina com os Agentes Comunitários de Saúde



# PROJETO VACINA MAIS PARAÍBA

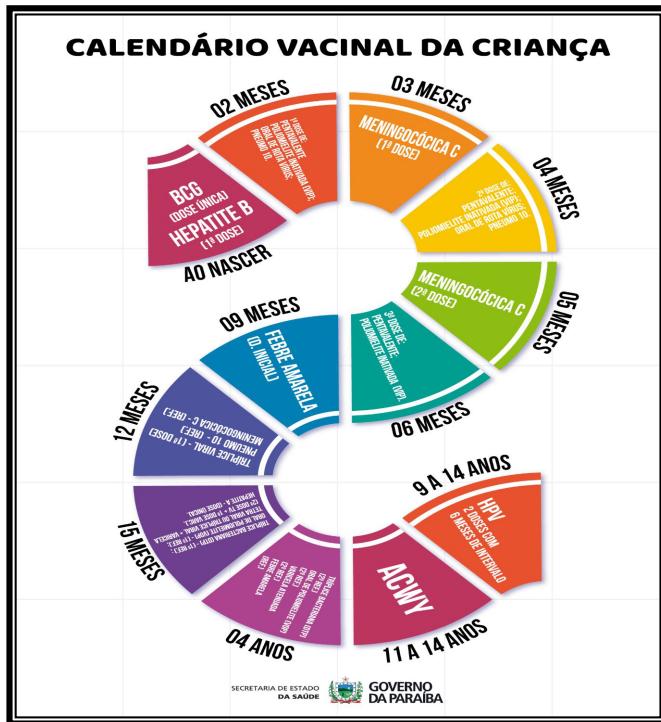
## Oficina com os Agentes Comunitários de Saúde

Principais fragilidades apontadas pelos ACSs:



# PROJETO VACINA MAIS PARAÍBA

## Oficina com os Agentes Comunitários de Saúde



Folder com calendário vacinal dinâmico que foi entregue aos ACS

SECRETARIA DE  
ESTADO  
DA SAÚDE



# PROJETO VACINA MAIS PARAÍBA

## Oficina com os Agentes Comunitários de Saúde



SECRETARIA DE  
ESTADO  
DA SAÚDE



GOVERNO  
DA PARAÍBA

# PROJETO VACINA MAIS PARAÍBA

## OFICINA DE BOAS PRÁTICAS



Google Imagens, 2023

**2.322**

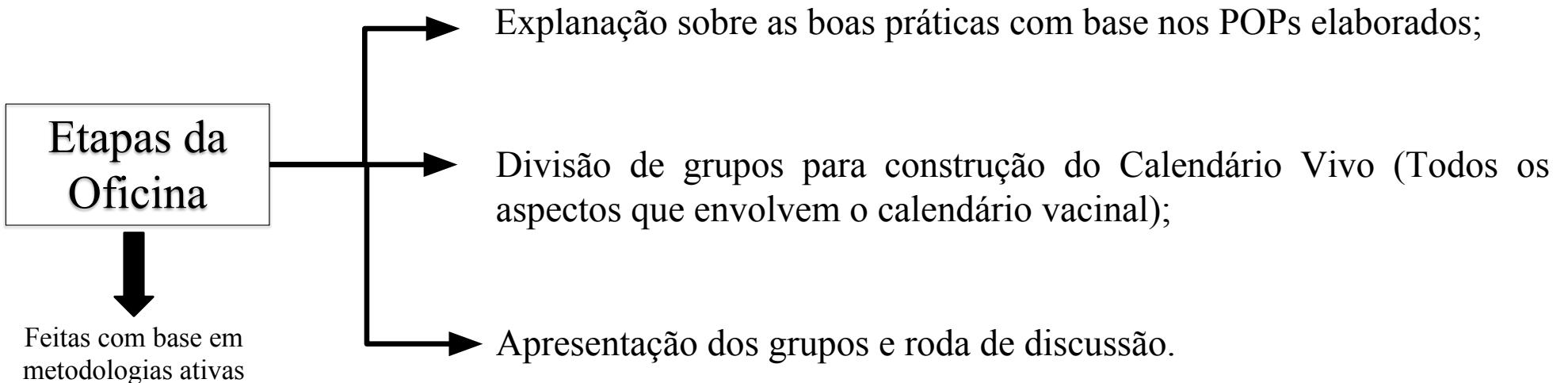
**Profissionais atuantes em sala de vacina e coordenadores de imunização e atenção primária à saúde capacitados**

SECRETARIA DE  
ESTADO  
DA SAÚDE



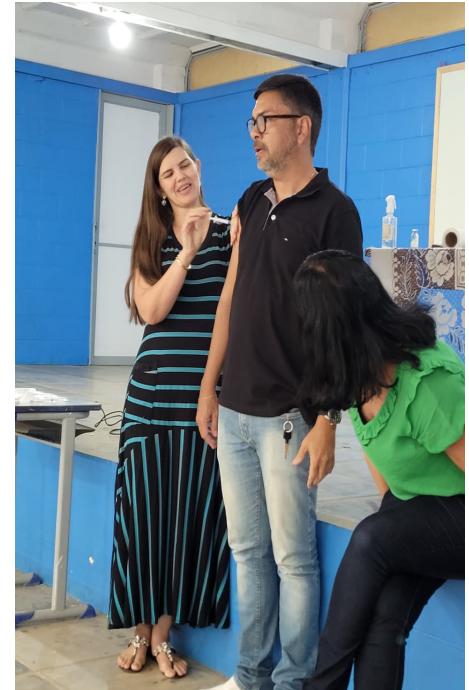
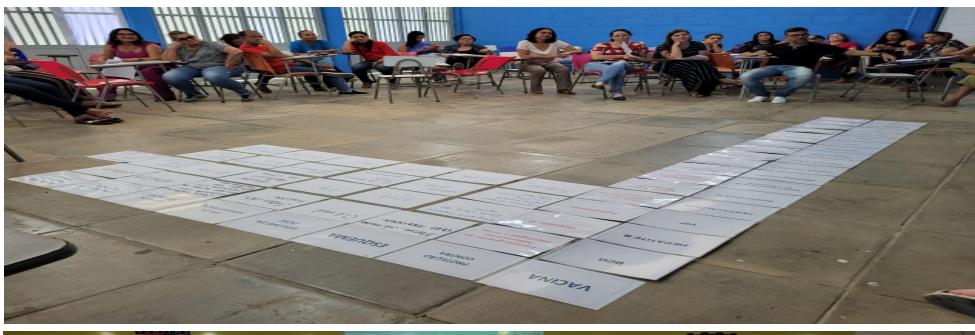
# PROJETO VACINA MAIS PARAÍBA

## OFICINA DE BOAS PRÁTICAS COM GESTORES MUNICIPAIS E PROFISSIONAIS DAS SALAS DE VACINA



# PROJETO VACINA MAIS PARAÍBA

## OFICINA DE BOAS PRÁTICAS COM GESTORES MUNICIPAIS E PROFISSIONAIS DAS SALAS DE VACINA



# PROJETO VACINA MAIS PARAÍBA

## CONSTRUÇÃO DO PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO

9 POPs

- ✓ Higienização da sala de vacina
- ✓ Higienização das mãos
- ✓ Limpeza das câmaras de vacina
- ✓ Manejo de resíduos sólidos
- ✓ Monitoramento e Controle de Temperatura



Google Imagens, 2023

SECRETARIA DE  
ESTADO  
DA SAÚDE

 GOVERNO  
DA PARAÍBA

# PROJETO VACINA MAIS PARAÍBA

## CONSTRUÇÃO DO PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO

9 POPs

- ✓ Organização dos imunobiológicos na câmara
- ✓ Manejo das caixas térmicas
- ✓ Imunobiológicos sob suspeita
- ✓ Plano de contingência nos casos de queda de energia.



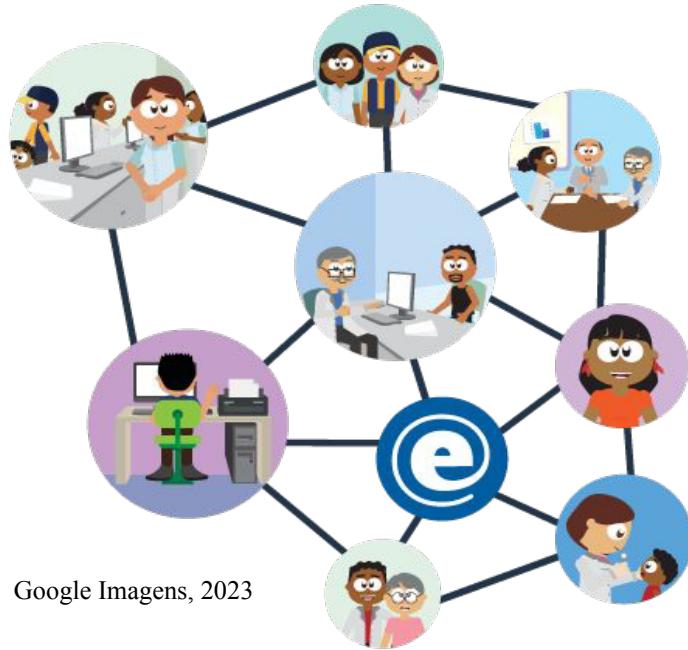
Google Imagens, 2023

SECRETARIA DE  
ESTADO  
DA SAÚDE

 GOVERNO  
DA PARAÍBA

# PROJETO VACINA MAIS PARAÍBA

## CAPACITAÇÃO EM SISTEMAS DE INFORMAÇÃO DA IMUNIZAÇÃO



Google Imagens, 2023

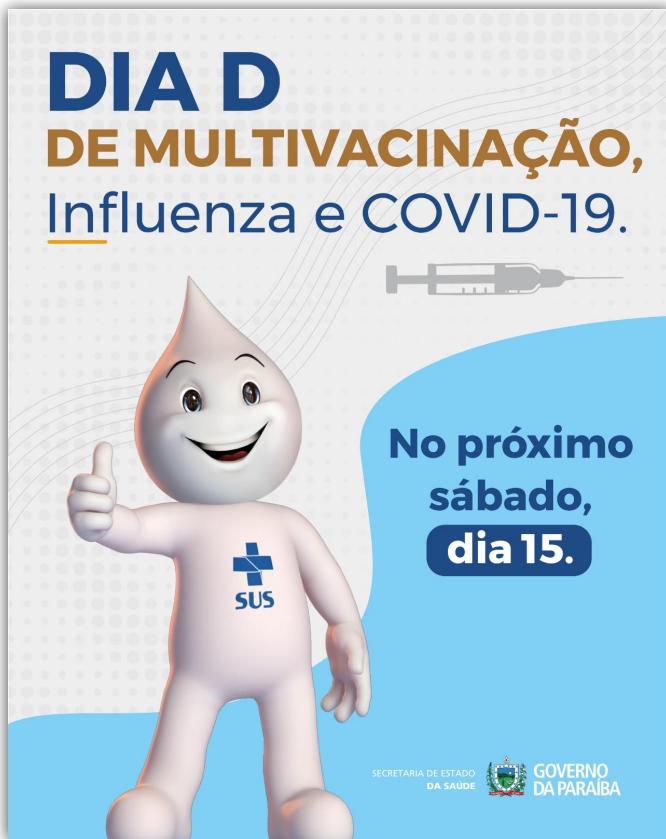
**252**

**Profissionais capacitados em Sistemas  
de Informação da Imunização**

SECRETARIA DE  
ESTADO  
DA SAÚDE



# PROJETO VACINA MAIS PARAÍBA



# 8 dias “D”

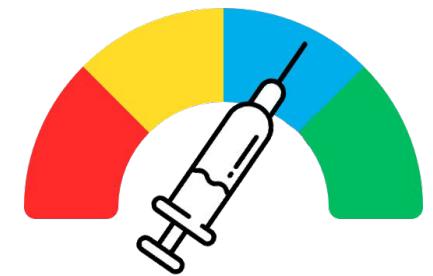
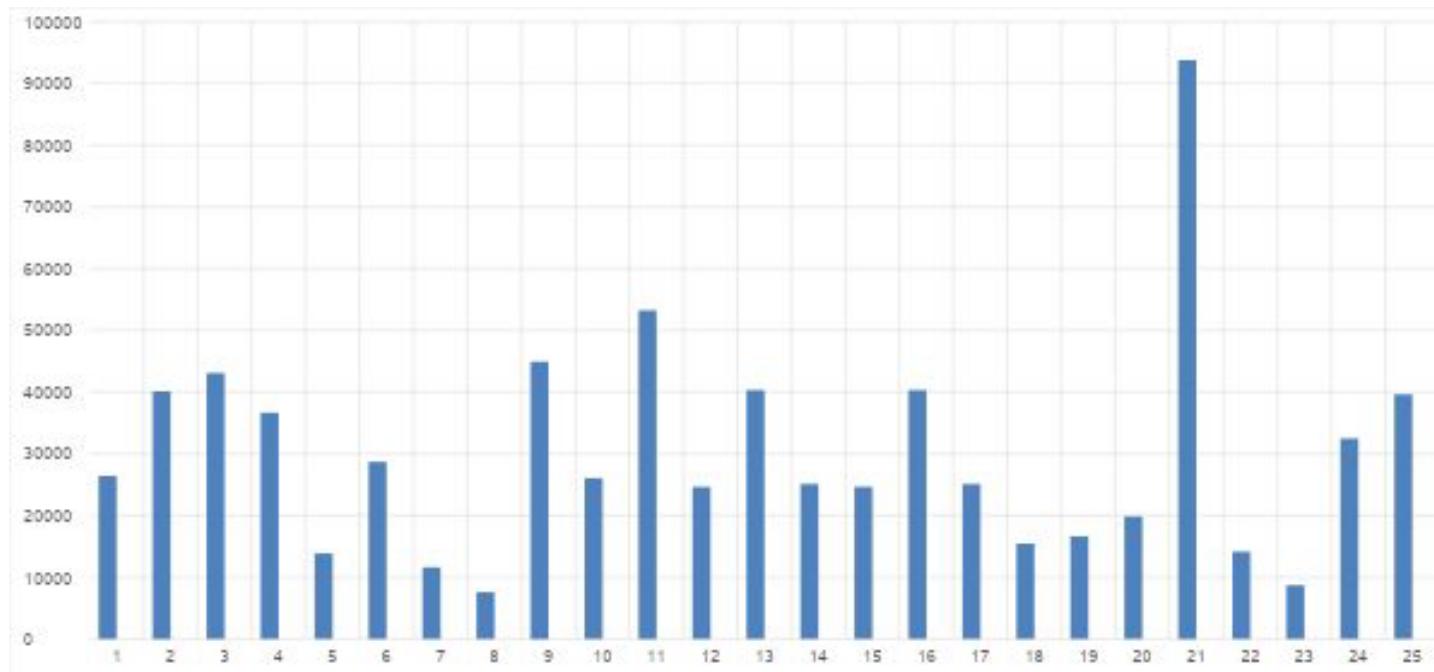
em 10 meses de atuação do projeto

SECRETARIA DE  
ESTADO  
**DA SAÚDE**



# PROJETO VACINA MAIS PARAÍBA

## DIAS “D” DE VACINAÇÃO

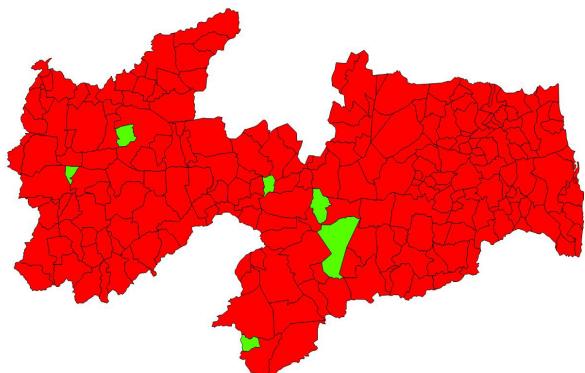


**752.996**  
doses aplicadas  
em dias “D”

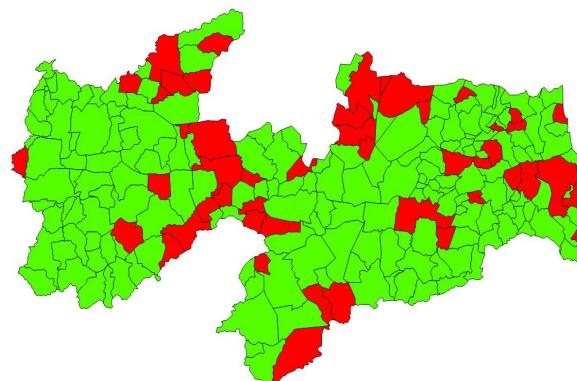
# PROJETO VACINA MAIS PARAÍBA

## PLANILHA DE MONITORAMENTO DIÁRIO DE CAMPANHA

Paraíba com 28 dias de Campanha de Pólio, mas sem monitoramento diário (8 a 30 de agosto 2022)



Paraíba após 30 dias de monitoramento diário (31 de agosto a 30 de setembro de 2022)



**FINAL DA CAMPANHA:**

**100,39%**  
de cobertura

**91,03%**  
de homogeneidade =  
203 municípios  
alcançaram  
cobertura

SECRETARIA DE  
ESTADO



# PROJETO VACINA MAIS PARAÍBA

## PLANILHA DE MONITORAMENTO DIÁRIO DE CAMPANHA

**1º Estado do Brasil que  
alcançou a cobertura da  
Campanha de  
Poliomielite em 2022**



SECRETARIA DE  
ESTADO  
DA SAÚDE



# PROJETO VACINA MAIS PARAÍBA

## PLANILHA DE MONITORAMENTO DIÁRIO DE CAMPANHA DE INFLUENZA

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	
GRS	Município	11/04/2022	12/04/2022	13/04/2022	14/04/2022	17/04/2022	18/04/2022	23	19/04/2022	20/04/2022	24/04/2022	25/04/2023	26/04/2023	27/04/2022	28/04/2022	02/05/2022	03/05/2022	04/05/2023	05/05/2023	08/05/2023	09/05/2023	10/05/2023	
1GRS	Jacaraú - PB	4.337	0,00%	0,00%	0,00%	16,58%	37,15%	51%	24,95%	28,20%	29,75%	34,23%	34,23%	43,27%	48,42%	51,23%	53,53%	56,45%	61,83%	66,05%	139,19%		
6GRS	Areia de Baraúnas - PB	630	3,49%	3,49%	8,73%	8,73%	33,67%	33,67%	43,67%	43,67%	47,32%	49,07%	49,07%	49,07%	72,18%	72,18%	72,18%	85,21%	85,21%	89,51%			
5GRS	Prata - PB	1.232	0,00%	0,00%	8,44%	8,44%	8,44%	8,44%	8,48%	25,45%	29,60%	29,60%	37,40%	37,40%	49,52%	52,93%	52,97%	58,26%	66,80%	66,80%	84,62%		
5GRS	São José dos Cordeiros - PB	1.217	0,00%	0,00%	4,11%	6,30%	15,03%	22,51%	22,51%	30,72%	39,51%	44,36%	44,44%	56,52%	63,50%	63,50%	67,76%	70,15%	70,15%	72,70%	82,65%	82,65%	
7GRS	Conceição - PB	5.374	0,00%	0,00%	0,00%	8,95%	34,35%	34,35%	34,43%	34,43%	34,43%	34,43%	34,43%	55,21%	55,21%	55,21%	55,21%	62,92%	62,92%	62,92%	82,20%	82,20%	
5GRS	Zabelê - PB	641	9,37%	9,37%	9,37%	9,37%	31,22%	32,42%	43,85%	44,63%	45,10%	47,76%	47,76%	47,92%	47,92%	61,38%	61,38%	69,70%	80,22%	80,63%			
9GRS	Carapateira - PB	723	0,00%	0,00%	0,00%	16,59%	37,61%	37,61%	37,71%	42,43%	44,23%	46,87%	53,52%	53,52%	66,63%	66,63%	71,67%	71,67%	79,58%	79,72%	80,42%		
8GRS	Riachos dos Cavalos - PB	2.318	0,00%	0,00%	0,00%	3,80%	20,62%	22,35%	39,06%	39,06%	50,15%	51,06%	52,65%	56,19%	61,41%	62,49%	66,02%	73,66%	76,77%	77,03%	79,58%		
9GRS	Poço de José de Moura - PB	1.421	0,00%	7,95%	11,40%	11,40%	30,11%	32,15%	35,49%	43,18%	54,96%	58,84%	58,84%	58,84%	67,45%	71,68%	73,82%	75,09%	75,16%	78,33%	78,63%	79,39%	
10GRS	Vieirópolis - PB	1.621	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	20,04%	20,04%	20,04%	20,04%	20,04%	20,04%	20,04%	20,04%	26,95%	39,90%	39,31%	39,31%	43,62%	59,53%	62,92%	78,96%	
7GRS	São José de Caiana - PB	1.548	0,00%	2,52%	2,52%	2,52%	32,05%	32,05%	32,05%	38,31%	38,31%	46,07%	46,07%	56,93%	56,93%	57,05%	57,05%	57,05%	78,53%	78,53%			
3GRS	Tenório - PB	772	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	8,94%	10,23%	12,95%	15,02%	23,44%	23,44%	23,44%	23,44%	24,41%	49,42%	51,36%	73,87%	77,58%				
11GRS	São José de Princesa - PB	1.078	0,00%	0,00%	0,00%	9,28%	11,51%	11,51%	14,78%	21,19%	29,00%	32,91%	40,53%	46,66%	46,66%	46,74%	65,74%	65,74%	65,74%	151,58%	151,58%	177,09%	
5GRS	Ouro Velho - PB	888	0,00%	0,00%	10,92%	14,30%	30,40%	30,40%	33,89%	41,10%	43,68%	45,82%	45,82%	46,50%	48,64%	48,64%	58,48%	62,12%	63,13%	72,60%	76,55%		
5GRS	Parari - PB	528	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	11,36%	11,36%	18,55%	26,50%	26,50%	26,50%	34,45%	41,27%	41,27%	41,37%	41,37%	53,95%	63,95%	63,95%	75,90%		
4GRS	Sossôego - PB	932	0,00%	0,00%	0,00%	12,01%	18,77%	19,95%	19,97%	27,81%	36,08%	45,31%	45,31%	46,17%	46,17%	58,74%	61,51%	61,51%	61,51%	71,08%	73,44%	75,53%	
7GRS	Olho d'Água - PB	1.796	2,51%	7,74%	11,19%	12,75%	21,77%	24,50%	27,50%	30,40%	34,69%	38,69%	40,81%	44,76%	49,38%	58,44%	58,61%	59,22%	61,62%	68,02%	72,53%		
8GRS	Bom Sucesso - PB	1.605	6,48%	6,48%	6,48%	6,48%	39,76%	39,76%	47,30%	53,96%	53,96%	53,96%	53,96%	53,96%	53,96%	57,02%	57,02%	65,63%	65,63%	65,63%	69,68%		
3GRS	Santo André - PB	759	0,00%	0,00%	0,92%	0,92%	15,41%	15,41%	21,99%	31,87%	31,87%	40,16%	52,93%	54,25%	57,54%	57,71%	60,61%	60,61%	63,57%	63,57%	63,57%		
5GRS	Carauábas - PB	1.304	4,37%	9,74%	9,74%	11,50%	24,31%	26,23%	27,19%	31,57%	35,64%	36,18%	36,18%	46,47%	53,84%	58,60%	60,11%	64,03%	66,10%	66,72%	66,95%	69,58%	
9GRS	Joca Claudino - PB	816	0,00%	0,00%	0,00%	2,33%	17,16%	24,03%	27,22%	34,69%	44,26%	45,73%	46,09%	46,09%	47,32%	50,63%	51,41%	58,77%	60,25%	67,73%	68,34%	68,83%	
6GRS	Teixeira - PB	3.906	0,00%	0,00%	0,00%	3,10%	18,28%	18,95%	21,63%	24,02%	30,39%	35,46%	36,55%	39,30%	41,98%	43,05%	46,57%	47,92%	50,31%	63,68%	64,85%	68,77%	
2GRS	Logradouro - PB	1.135	0,00%	0,00%	0,00%	5,73%	13,30%	13,30%	18,94%	24,85%	32,42%	39,58%	39,58%	48,90%	48,90%	53,00%	57,05%	62,17%	62,17%	66,63%			
2GRS	Bananeiras - PB	5.826	0,14%	0,14%	0,14%	12,41%	12,41%	18,85%	18,85%	30,08%	30,08%	30,08%	30,08%	40,75%	48,72%	48,72%	56,71%	65,84%	65,84%	68,23%			

# PROJETO VACINA MAIS PARAÍBA

## PLANO DE AÇÃO ESTADUAL PARA MOBILIZAÇÃO DE VACINAÇÃO CAMPANHA INFLUENZA DE 2023

- ✓ O Governo do Estado, por meio da Secretaria de Estado da Saúde da Paraíba instituiu incentivo financeiro aos municípios que atingirem meta de 90% na Campanha de Influenza 2023, e obrigatoriamente o grupo prioritário crianças de 6 meses a menores de 6 anos deverá atingir a meta de 90%.
- ✓ O valor do incentivo será de R\$ 300,00 (Trezentos Reais) por sala de vacina municipal;
- ✓ O valor total da premiação será R\$ 452.400,00 (Quatrocentos e Cinquenta e Dois mil Reais e Quatrocentos Reais) , considerando o total de 1.508 salas ativas que serão transferidos no mês de junho do corrente ano para os municípios que cumprirem os dois critérios acima ( regramento).



SECRETARIA DE  
ESTADO  
DA SAÚDE

 GOVERNO  
DA PARAÍBA

# PROJETO VACINA MAIS PARAÍBA

## PLANILHA DE MONITORAMENTO DAS VACINAS DE ROTINA

### EXEMPLO DA 9º GERÊNCIA REGIONAL DE SAÚDE

PENTAVALENTE (D3)								
MUNICÍPIO	POPULAÇÃO MUNICÍPIO	POPULAÇÃO SINASC	META MEN MUNICÍPIO	META MEN SI-PNI	DOS FEV MUNIC.	DOSE FEV SI-PNI	COB FEV MUNIC.	COB FEV SI-PNI
SAO JOAO DO RIO DO PEIXE	168	188	14	16	20	20	142,90%	127,70%
BERNARDINO BATISTA	32	71	2	6	2	3	100,00%	50,70%
POCO DANTAS	36	51	3	4	4	4	133,30%	94,10%
POCO DE JOSE DE MOURA	40	44	3	4	3	3	100,00%	81,80%
SANTA HELENA	106	69	9	6	17	3	188,90%	52,20%
SAO JOSE DE PIRANHAS	150	241	13	20	18	16	138,50%	79,70%
UIRAUNA	143	168	12	14	9	8	75,00%	57,10%

# CENÁRIO DA IMUNIZAÇÃO NA PARAÍBA

Vacinas	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
BCG	97,29	103,71	105,09	93,57	66,9	69,17	89,85
Rotavírus	89,08	84,83	95,94	95,38	76,45	71,04	70,07
Hepatite A	68,43	83,43	82,91	91,44	70,94	61,42	70,05
Meningocócica C	88,61	85,5	94,8	96,69	76,78	70,54	71,5
Penta	87,79	82,4	91,39	81,93	73,63	70,99	71,38
Pneumocócica	93,05	91,13	100,58	99,78	81,35	74,65	75,44
Poliomielite	85,71	82,32	92,1	92,28	73,73	70,15	71,34
FA	0,39	0,52	0,51	0,53	13,1	47,29	50,74
Tríplice Viral - D1	89,8	90,84	96,48	105,36	80,43	70,79	77,86
Tríplice Viral - D2	51,47	67,82	71,86	87,46	55,37	44	52,41

Fonte: SIPNI/Datasus, 2023.

SECRETARIA DE  
ESTADO  
DA SAÚDE



GOVERNO  
DA PARAÍBA

# CENÁRIO DA IMUNIZAÇÃO NA PARAÍBA – COBERTURAS VACINAIS 2022

	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
BCG	68,37	65,93	73,28	74,66	83,91	87,93	90,26	91,94	91,04	88,78	85,65	80,50
FA(< 1 ano)	39,76	48,15	54,9	48,07	44,88	44,21	46,4	49,58	50,29	50,52	50,55	48,00
Hepatite A	56,32	59,33	62,03	61,5	62,21	59,62	63,19	68,11	70,09	69,99	69,41	66,70
Menigocócica Conj.C(< 1 ano)												
	67,81	67,6	71,79	69,5	70,02	68,32	70,39	71,38	71,71	71,78	70,91	67,66
Pentavalente (< 1 ano)	70,39	68,86	72,13	69,6	70,07	67,98	69,92	71,26	71,52	71,01	70,42	67,54
Pneumocóccica (< 1 ano)												
	73,37	71,52	75,09	71,81	73,18	71,89	74,23	75,5	75,99	75,71	74,64	71,43
Poliomielite (< 1 ano)	68,75	67,96	71,36	67,01	68,63	66,52	69,07	70,74	71,08	70,79	70,23	67,44
Rotavírus Humano	70,37	68,64	71,55	67,97	66,65	63,89	66,79	68,24	69,3	69,65	69,01	66,19
Tríplice Viral - D1	60,34	64,24	64,71	76,67	79	76,22	75,81	78,72	79,5	78,73	77,69	73,74

Fonte: SIPNI/Datasus, 2023.

SECRETARIA DE  
ESTADO  
DA SAÚDE



GOVERNO  
DA PARAÍBA

# PARCERIAS IMPORTANTES



## INFORMAÇÕES IMPORTANTES

Lançamento do projeto em novembro de 2021;

Atua na 1<sup>a</sup> Região de Saúde e 14<sup>a</sup> Região de Saúde, totalizando 25 municípios.



SECRETARIA DE  
ESTADO  
DA SAÚDE



# DIVULGAÇÃO DA EXPERIÊNCIA



 **CONASS**  
CONSELHO NACIONAL DE SECRETÁRIOS DE SAÚDE

Inscrição - Mostra de Experiências da Gestão Estadual do SUS - experiências exitosas para recuperação das coberturas vacinais

Sua resposta foi registrada.

[Edite a sua resposta](#)  
[Enviar outra resposta](#)

Este formulário foi criado em Conselho Nacional de Secretários de Saúde. [Denunciar abuso](#)

SECRETARIA DE  
ESTADO  
DA SAÚDE



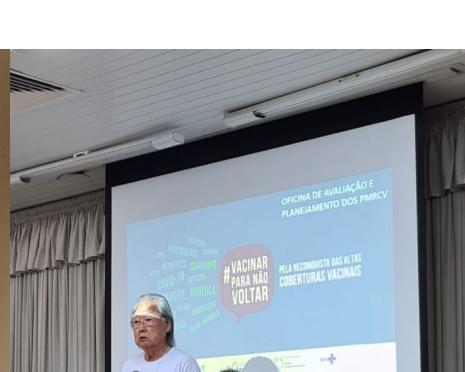
# PRÊMIOS OBTIDOS EM EVENTOS



SECRETARIA DE  
ESTADO  
DA SAÚDE

GOVERNO  
DA PARAÍBA

# CONSIDERAÇÕES FINAIS





# OBRIGADA!

CONTATO

*Email:* pni.sespb@gmail.com

SECRETARIA DE  
ESTADO  
DA SAÚDE

