

**GERÊNCIA:**  
Executiva Vigilância em  
Saúde

**GERÊNCIA**  
Vigilância  
Epidemiológica

**NÚCLEO:**  
Imunização

## NOTA INFORMATIVA Nº 57 de 07 de Agosto de 2023

**Assunto:** Avaliação das Coberturas Vacinais de Rotina e HPV de meninas e meninos de 9 a 15 anos, 1º Quadrimestre (janeiro a Abril)

Diante das baixas coberturas vacinais (CV), o Núcleo de Imunizações realizou o levantamento das coberturas de rotina do menor de ano e 1 ano de idade, e apresenta as Secretarias Municipais de Saúde os resultados referente ao 1º Quadrimestre de 2023 (janeiro a abril), através da planilha abaixo.

Considerando que o Programa Nacional de Imunizações estabelece a meta de 90% para Rotavírus e BCG e 95% para as demais vacinas do Calendário Nacional de Vacinação da criança, as baixas coberturas vacinais podem possibilitar a reintrodução de doenças imunopreveníveis no Estado. Assim se faz necessário o alerta as Secretarias Municipais de Saúde, para que possam identificar quais as fragilidades que estão interferindo nas baixas coberturas e possam elaborar estratégias para melhorias das mesmas.

Em relação à homogeneidade de cobertura vacinal entre municípios, tem como relevância estimular a vigilância da situação de determinada vacina, com objetivo de alcançar e manter cobertura mínima prevista pelo PNI, de forma homogênea entre os municípios de cada unidade federada, para evitar bolsões de suscetíveis à doença imunopreveníveis em municípios com baixas coberturas vacinais. A taxa de homogeneidade estimada é de igual ou maior a 70%, em cada imunobiológico.

### **Cobertura Vacinal BCG- 1º Quadrimestre 2023- Paraíba - 67,80%**

Quando analisamos esse imunobiológico percebe-se que 95 municípios não alcançaram nem 50% de cobertura, sendo que dos 223 municípios do estado apenas 23 alcançaram a meta, implicando em uma taxa de homogeneidade de 10,3%. Sabendo que a BCG é um imunizante realizado nas primeiras 12h de vida, as crianças recebem geralmente nas maternidades, logo o seu registro deve ser por residência, implicando que mesmo a criança nascendo fora do seu município a cobertura será destinada ao local de residência informado. Os municípios de Cacimba de Areia, Emas, Joca Claudino, Mato Grosso, Poço Dantas, Riachão do Poço e São José do Bofim, apresentaram coberturas zeradas nesse quadrimestre.

**GERÊNCIA:**  
Executiva Vigilância em  
Saúde

**GERÊNCIA**  
Vigilância  
Epidemiológica

**NÚCLEO:**  
Imunização

## **Cobertura Vacinal Rota Vírus- 1º Quadrimestre 2023- Paraíba - 59,15%**

Na presente análise, das coberturas da vacina Rotavírus em menores de um ano, observamos que 35 municípios alcançaram a meta preconizada e 188 não atingiram destes 29 não chegaram aos 50% da cobertura, sendo assim a taxa de homogeneidade de **15,69 %**. A dose utilizada para a cobertura do rotavírus é a 2ª dose (D2), sendo esta a dose imunizante.

## **Cobertura Vacinal Hepatite A- 1º Quadrimestre 2023- Paraíba- 64,8%**

Com relação aos resultados obtidos com a vacina Hepatite A, 45 municípios alcançaram a meta, 178 não atingiram e 10 estão abaixo de 50% de cobertura vacinal, no entanto a taxa de homogeneidade é de 20,17%. As doses utilizadas para o cálculo de cobertura é a 1ª dose (D1 1 ano).

## **Cobertura Vacinal Febre Amarela- 1º Quadrimestre 2023- Paraíba - 53,65%**

Ao analisarmos esse imunobiológico, observamos que 31 municípios alcançaram a meta, 192 não alcançaram e 37 não atingiram nem 50% da cobertura vacinal, logo para a Febre Amarela a taxa de homogeneidade é de 13,9%. A dose imunizante utilizada para cálculo da cobertura vacinal é a 1ª doses (D1), aos 9 meses de idade.

## **Cobertura Vacinal da Vacina Poliomielite Inativada (VIP)- 1º Quadrimestre 2023- Paraíba - 63,73%**

Diante da análise desse imunobiológico, observamos que apenas 29 municípios alcançaram a cobertura preconizada, 194 não alcançaram e 18 não chegaram aos 50% de cobertura vacinal, sendo a taxa de homogeneidade de 13%, dado extremamente preocupante diante do risco de reintrodução da Pólio em nosso país. A dose imunizante para a vip é a 3ª doses (D3), aos 6 meses de idade.

## **Cobertura Vacinal da Vacina Pentavalente- 1º Quadrimestre 2023 – Paraíba - 63,41%**

Avaliamos esse imunobiológico e percebemos que 28 municípios estão com coberturas vacinais acima da meta, 195 não alcançaram a cobertura e 17 municípios não chegaram nem a 50% de cobertura, refletindo assim uma taxa de homogeneidade de 12,55%. A dose imunizante para a vip é a 3ª doses (D3), aos 6 meses de idade.

**GERÊNCIA:**  
Executiva Vigilância em  
Saúde

**GERÊNCIA**  
Vigilância  
Epidemiológica

**NÚCLEO:**  
Imunização

## **Cobertura Vacinal da Vacina Pneumocócica 10 - 1º Quadrimestre Paraíba 2023- 62,43%**

Diante da avaliação desse imunobiológico percebe-se que 29 municípios alcançaram a cobertura vacinal, 194 não alcançaram e 21 não chegaram a meta de 50% para este imunizante, a taxa de homogeneidade é de 13%. A dose imunizante para a Pneumo é a 2ª dose (D2), aos 4 meses de idade.

## **Cobertura Vacinal da Vacina Meningocócica C - 1º Quadrimestre Paraíba 2023 - 59,2 %**

Na presente análise observamos que 22 municípios alcançaram a meta, 201 não alcançaram, desde 22 municípios não chegaram a 50% de cobertura vacinal, implicando em uma taxa de homogeneidade de 9,86%. A dose imunizante para a Meningo é a 2ª dose (D2), aos 5 meses de idade.

## **Cobertura Vacinal da Vacina Tríplice Viral D1 - 1º Quadrimestre Paraíba 2023- 70,02 %**

Ao analisarmos esse imunobiológico, percebemos que foi o imuno de maior cobertura do quadrimestre, onde 57 municípios alcançaram a cobertura preconizada, 166 não alcançaram destes 17 não chegaram a 50% de cobertura, correspondendo a uma taxa de homogeneidade de 25,56%. A dose que entra para o cálculo de cobertura é a 1ª dose (D1) aos 12 meses.

## **Considerações da SES/PB**

Os dados avaliados para a análise apresentada acima, foram extraídos do TABNET e SIPNIWEB, sistemas de informações disponibilizado pelo Ministério da Saúde. **As coberturas poderão sofrer alterações de acordo com atualização do sistema por parte do Ministério da Saúde.**

Com as avaliações de coberturas apresentadas no quadro 01 é de fundamental importância que todos os gestores municipais de saúde avaliem as suas coberturas e articulem com as equipes de saúde estratégias que identifiquem o que está impactando nas baixas coberturas do seus municípios. Vale salientar que para termos boas coberturas vacinais e evitarmos o ressurgimento das doenças imunopreveníveis, a qualidade da informação no momento do registro de doses pelos sistemas de informação (e-SUS APS e SIPNI) é de extrema importância como também o monitoramento contínuo

**GERÊNCIA:**  
Executiva Vigilância em  
Saúde

**GERÊNCIA**  
Vigilância  
Epidemiológica

**NÚCLEO:**  
Imunização

dos dados informados, permitindo que sejam identificados erros e corrigidos em tempo oportuno.

Com o intuito de contribuir com os gestores municipais, o núcleo estadual de imunização, elaborou uma planilha de acompanhamento mensal das doses imunizantes feitas por cada município permitindo que os coordenadores de imunização, acompanhem quantas doses suas salas de vacina fizeram e quantas subiram para a RNDS, facilitando assim a identificação de possíveis inconsistências e tomadas de decisões acertivas para a melhoria das coberturas vacinais.

**Quadro 1: Cobertura vacinal de rotina em crianças menores de 01 ano e 01 ano de idade por municípios de janeiro a abril de 2023.**

GRS	Município	POP	BCG	ROTA	HEP A	F.A	VIP	PENTA	PNEUMO	T.VIRAL D1	MENINGO C
11 GRS	Água Branca	132	47,73	86,36	106,82	102,27	100	100	86,36	109,09	81,82
7 GRS	Aguiar	63	14,29	52,38	61,9	28,57	52,38	52,38	52,38	85,71	66,67
3 GRS	Alagoa Grande	416	67,07	59,86	97,36	74,28	73,56	75,72	63,46	87,98	69,95
3 GRS	Alagoa Nova	309	100	82,52	92,23	76,7	75,73	69,9	78,64	88,35	72,82
2 GRS	Alagoinha	230	54,78	50,87	67,83	54,78	70,43	70,43	54,78	82,17	61,3
3 GRS	Alcantil	96	62,5	84,38	78,13	78,13	81,25	81,25	93,75	78,13	78,13
3 GRS	Algodão de Jandaíra	58	36,21	31,03	87,93	56,9	67,24	67,24	36,21	25,86	41,38
1 GRS	Alhandra	379	60,16	62,53	72,03	63,32	83,91	84,7	73,61	60,16	77,57
5 GRS	Amparo	27	22,22	88,89	88,89	66,67	88,89	77,78	77,78	44,44	77,78
10 GRS	Aparecida	92	68,48	114,13	110,87	78,26	107,61	104,35	123,91	107,61	91,3
2 GRS	Araçagi	226	65,04	62,39	92,92	59,73	65,04	66,37	57,08	83,63	55,75
3 GRS	Arara	136	61,76	81,62	68,38	88,24	86,03	86,03	90,44	75	99,26
2 GRS	Araruna	245	80,82	66,12	83,27	60	82,04	83,27	64,9	64,9	75,92
3 GRS	Areia	285	100	64,21	66,32	77,89	65,26	65,26	66,32	104,21	71,58
6 GRS	Areia de Baraúnas	34	8,82	35,29	97,06	79,41	88,24	88,24	35,29	17,65	97,06
3 GRS	Areial	113	53,1	74,34	124,78	95,58	50,44	53,1	71,68	100,88	61,06
3 GRS	Aroeiras	235	105,96	97,02	91,91	95,74	120	125,11	102,13	98,3	121,28
3 GRS	Assunção	60	45	75	95	85	95	90	65	110	80
1 GRS	Baía da Traição	180	60	58,33	65	48,33	60	53,33	63,33	75	60
2 GRS	Bananeiras	311	74,28	80,06	89,71	60,77	77,17	78,14	85,85	89,71	70,42
4 GRS	Baraúna	63	14,29	71,43	109,52	38,1	61,9	61,9	71,43	57,14	57,14
4 GRS	Barra de Santa Rosa	159	83,02	41,51	75,47	60,38	64,15	64,15	43,4	67,92	54,72
3 GRS	Barra de Santana	94	63,83	73,4	63,83	54,26	86,17	86,17	70,21	114,89	73,4
3 GRS	Barra de São Miguel	97	52,58	71,13	77,32	58,76	64,95	77,32	64,95	92,78	68,04
1 GRS	Bayeux	1320	23,86	58,18	62,05	35	56,14	50,68	59,55	67,05	45
2 GRS	Belém	214	53,27	58,88	68,69	47,66	82,71	81,31	61,68	79,91	58,88
8 GRS	Belém do Brejo do Cruz	61	14,75	59,02	83,61	54,1	63,93	73,77	68,85	98,36	63,93
9 GRS	Bernardino Batista	71	8,45	21,13	42,25	46,48	46,48	46,48	21,13	50,7	38,03

**GERÊNCIA:**  
Executiva Vigilância em  
Saúde

**GERÊNCIA**  
Vigilância  
Epidemiológica

**NÚCLEO:**  
Imunização

7 GRS	Boa Ventura	70	64,29	90	51,43	72,86	72,86	72,86	90	72,86	64,29
3 GRS	Boa Vista	81	59,26	51,85	70,37	100	55,56	55,56	55,56	114,81	74,07
9 GRS	Bom Jesus	32	28,12	103,13	84,37	103,13	65,62	65,62	112,5	84,37	84,37
8 GRS	Bom Sucesso	53	28,3	50,94	50,94	67,92	67,92	67,92	62,26	39,62	45,28
9 GRS	Bonito de Santa Fé	148	24,32	44,59	70,95	87,16	60,81	58,78	48,65	115,54	54,73
3 GRS	Boqueirão	265	76,98	60	82,64	64,53	86,04	86,04	66,79	80,38	78,11
2 GRS	Borborema	62	67,74	106,45	77,42	87,1	67,74	67,74	106,45	96,77	87,1
8 GRS	Brejo do Cruz	198	81,82	66,67	63,64	42,42	53,03	53,03	68,18	75,76	54,55
8 GRS	Brejo dos Santos	73	20,55	41,1	65,75	69,86	53,42	53,42	41,1	45,21	36,99
1 GRS	Caaporã	391	53,71	61,38	74,42	59,85	69,05	64,45	61,38	72,12	56,78
3 GRS	Cabaceiras	53	113,21	101,89	96,23	73,58	107,55	107,55	107,55	135,85	124,53
1 GRS	Cabedelo	966	68,94	65,53	63,04	49,07	65,84	64,91	68,94	67,39	67,08
9 GRS	Cachoeira dos Índios	139	21,58	86,33	105,76	53,96	75,54	82,01	88,49	77,7	82,01
6 GRS	Cacimba de Areia	43	0	69,77	55,81	111,63	76,74	76,74	69,77	76,74	90,7
2 GRS	Cacimba de Dentro	228	71,05	80,26	59,21	69,74	56,58	60,53	80,26	64,47	60,53
6 GRS	Cacimbas	165	12,73	50,91	50,91	43,64	56,36	54,55	52,73	32,73	60
2 GRS	Caicara	78	88,46	96,15	69,23	100	76,92	76,92	92,31	57,69	80,77
9 GRS	Cajazeiras	888	193,58	66,55	85,47	68,24	71,96	71,28	67,91	88,51	63,85
10 GRS	Cajazeirinhas	45	60	93,33	106,67	60	73,33	66,67	93,33	66,67	73,33
12 GRS	Caldas Brandão	75	76	88	96	112	92	100	96	104	84
5 GRS	Camalaú	95	47,37	44,21	53,68	69,47	47,37	53,68	44,21	75,79	50,53
3 GRS	Campina Grande	5951	58,33	34,68	39,93	29,94	39,83	39,52	39,17	43,91	39,22
1 GRS	Capim	132	65,91	59,09	63,64	70,45	75	68,18	72,73	63,64	88,64
5 GRS	Caraúbas	75	12	76	52	56	44	44	76	60	52
9 GRS	Carrapateira	30	20	80	90	80	80	70	80	80	90
2 GRS	Casserengue	82	54,88	47,56	124,39	76,83	102,44	95,12	87,8	91,46	91,46
6 GRS	Catingueira	64	51,56	84,38	93,75	56,25	93,75	93,75	89,06	79,69	89,06
8 GRS	Catolé do Rocha	366	59,84	79,51	65,57	64,75	72,13	71,31	81,15	63,11	80,33
3 GRS	Caturité	83	75,9	75,9	86,75	54,22	112,05	112,05	72,29	86,75	93,98
7 GRS	Conceição	246	37,8	67,07	90,24	70,73	63,41	63,41	71,95	81,71	70,73
6 GRS	Condado	89	50,56	84,27	74,16	94,38	70,79	70,79	84,27	53,93	87,64
1 GRS	Conde	525	54,86	64,57	65,71	49,71	77,71	77,14	65,14	82,29	62,86
5 GRS	Congo	114	5,26	36,84	52,63	34,21	63,16	63,16	36,84	39,47	55,26
7 GRS	Coremas	186	38,71	62,9	87,1	75,81	75,81	75,81	62,9	100	64,52
5 GRS	Coxixola	25	12	72	72	48	36	36	60	60	24
1 GRS	Cruz do Espírito Santo	308	46,75	66,23	89,61	61,36	107,14	104,22	70,13	96,43	78,9
4 GRS	Cubati	115	46,96	86,09	86,09	60	60	60	83,48	70,43	62,61
4 GRS	Cuité	239	16,32	79,08	71,55	70,29	71,55	71,55	80,33	71,55	82,85
1 GRS	Cuité de Mamanguape	115	62,61	67,83	83,48	60	60	60	75,65	96,52	62,61
2 GRS	Cuitegi	105	85,71	85,71	80	62,86	85,71	88,57	94,29	62,86	94,29
1 GRS	Curral de Cima	82	128,05	84,15	98,78	62,2	84,15	69,51	87,8	95,12	62,2
7 GRS	Curral Velho	33	63,64	54,55	81,82	127,27	63,64	63,64	54,55	90,91	63,64
4 GRS	Damião	70	34,29	94,29	60	72,86	81,43	81,43	98,57	85,71	81,43



**GERÊNCIA:**  
Executiva Vigilância em  
Saúde

**GERÊNCIA**  
Vigilância  
Epidemiológica

**NÚCLEO:**  
Imunização

6 GRS	Desterro	145	35,17	64,14	99,31	74,48	62,07	62,07	64,14	82,76	70,34
7 GRS	Diamante	83	50,6	119,28	79,52	79,52	90,36	90,36	119,28	112,05	97,59
2 GRS	Dona Inês	139	53,96	73,38	105,76	90,65	84,17	82,01	75,54	125,18	69,06
2 GRS	Duas Estradas	53	56,6	73,58	96,23	33,96	56,6	56,6	79,25	67,92	62,26
6 GRS	Emas	40	0	97,5	105	37,5	97,5	97,5	97,5	90	97,5
3 GRS	Esperança	446	88,79	59,87	72,65	73,99	70,63	68,61	59,87	91,48	66,59
3 GRS	Fagundes	157	43,95	97,45	89,81	84,08	70,7	70,7	103,18	82,17	68,79
4 GRS	Frei Martinho	24	37,5	87,5	62,5	25	37,5	37,5	100	62,5	87,5
3 GRS	Gado Bravo	139	53,96	62,59	97,12	77,7	73,38	75,54	66,91	99,28	66,91
2 GRS	Guarabira	784	92,98	83,8	77,68	67,73	75,38	74,23	86,1	91,45	72,32
12 GRS	Gurinhém	198	84,85	57,58	63,64	63,64	51,52	53,03	66,67	60,61	46,97
5 GRS	Gurjão	53	33,96	84,91	90,57	79,25	96,23	124,53	73,58	107,55	90,57
7 GRS	Ibiara	77	50,65	81,82	66,23	62,34	93,51	93,51	85,71	77,92	85,71
7 GRS	Igaracy	64	60,94	131,25	103,13	56,25	107,81	98,44	135,94	93,75	126,56
11 GRS	Imaculada	145	26,9	55,86	49,66	39,31	64,14	64,14	51,72	62,07	70,34
12 GRS	Ingá	242	86,78	80,58	83,06	68,18	76,86	76,86	81,82	86,78	75,62
12 GRS	Itabaiana	366	44,26	46,72	63,11	69,67	55,74	56,56	50	81,97	57,38
7 GRS	Itaporanga	327	75,23	81,65	94,5	67,89	86,24	88,07	80,73	73,39	81,65
1 GRS	Itapororoca	275	67,64	74,18	80,73	84	76,36	76,36	80,73	81,82	76,36
12 GRS	Itatuba	171	87,72	71,93	61,4	70,18	82,46	80,7	68,42	89,47	57,89
1 GRS	Jacaraú	232	65,95	90,52	73,71	99,57	77,59	77,59	89,22	81,47	80,17
8 GRS	Jericó	83	75,9	65,06	104,82	54,22	57,83	57,83	65,06	104,82	79,52
1 GRS	João Pessoa	11119	93,65	45,41	40,63	32	51,88	52,05	49,46	51,86	41,9
9 GRS	Joca Claudino	18	0	133,33	100	100	116,67	116,67	133,33	133,33	150
12 GRS	Juarez Távora	126	47,62	54,76	76,19	64,29	57,14	57,14	69,05	100	78,57
3 GRS	Juazeirinho	300	83	72	91	88	106	93	77	93	90
6 GRS	Junco do Seridó	110	57,27	49,09	76,36	68,18	62,73	65,45	54,55	68,18	35,45
12 GRS	Juripiranga	204	70,59	50	55,88	61,76	42,65	42,65	50	69,12	60,29
11 GRS	Juru	116	59,48	90,52	69,83	56,9	64,66	64,66	90,52	80,17	67,24
10 GRS	Lagoa	53	11,32	79,25	101,89	45,28	45,28	45,28	79,25	113,21	50,94
2 GRS	Lagoa de Dentro	133	33,83	45,11	56,39	45,11	38,35	38,35	47,37	63,16	40,6
3 GRS	Lagoa Seca	396	53,03	66,67	80,3	71,97	61,36	65,15	65,91	98,48	63,64
10 GRS	Lastro	45	60	46,67	80	46,67	93,33	93,33	46,67	53,33	40
3 GRS	Livramento	88	78,41	75	109,09	92,05	61,36	54,55	71,59	75	61,36
2 GRS	Logradouro	32	159,38	103,13	168,75	112,5	103,13	103,13	103,13	93,75	121,88
1 GRS	Lucena	224	44,2	70,98	70,98	53,57	89,73	93,75	70,98	57,59	62,95
6 GRS	Mãe d'Água	41	29,27	51,22	109,76	87,8	87,8	87,8	51,22	139,02	51,22
6 GRS	Malta	90	53,33	80	73,33	83,33	66,67	66,67	90	43,33	80
1 GRS	Mamanguape	843	55,52	53,38	76,51	41,28	60,85	60,14	61,57	66,55	53,38
11 GRS	Manaira	166	46,99	65,06	61,45	56,02	72,29	77,71	68,67	65,06	72,29
1 GRS	Marcação	176	93,75	73,3	64,77	69,89	83,52	86,93	78,41	69,89	69,89
1 GRS	Mari	281	27,76	66,19	80,07	80,07	91,81	90,75	73,67	83,27	83,27
10 GRS	Marizópolis	77	70,13	77,92	77,92	97,4	85,71	89,61	85,71	116,88	77,92
3 GRS	Massaranduba	153	78,43	66,67	80,39	84,31	74,51	72,55	64,71	111,76	78,43
1 GRS	Mataraca	179	80,45	60,34	102,23	82,12	82,12	75,42	63,69	97,21	62,01
3 GRS	Matinhas	82	47,56	47,56	87,8	47,56	43,9	43,9	51,22	87,8	62,2
8 GRS	Mato Grosso	28	0	85,71	96,43	42,86	75	75	85,71	32,14	85,71
6 GRS	Maturéia	132	18,18	54,55	72,73	54,55	70,45	70,45	54,55	45,45	59,09

**GERÊNCIA:**  
Executiva Vigilância em  
Saúde

**GERÊNCIA**  
Vigilância  
Epidemiológica

**NÚCLEO:**  
Imunização

12 GRS	Mogeiro	200	88,5	82,5	91,5	60	70,5	78	78	156	76,5
3 GRS	Montadas	107	50,47	84,11	70,09	61,68	67,29	67,29	81,31	64,49	72,9
9 GRS	Monte Horebe	63	4,76	66,67	114,29	85,71	71,43	66,67	71,43	142,86	57,14
5 GRS	Monteiro	486	96,91	53,7	91,36	69,14	71,6	70,37	54,32	84,57	59,88
2 GRS	Mulungu	109	82,57	107,34	79,82	118,35	96,33	110,09	112,84	82,57	112,84
3 GRS	Natuba	87	72,41	89,66	79,31	79,31	82,76	82,76	89,66	120,69	86,21
10 GRS	Nazarezinho	97	40,21	55,67	77,32	46,39	77,32	77,32	52,58	55,67	58,76
4 GRS	Nova Floresta	102	23,53	52,94	47,06	55,88	82,35	82,35	64,71	70,59	73,53
7 GRS	Nova Olinda	78	111,54	61,54	100	50	69,23	69,23	53,85	126,92	69,23
4 GRS	Nova Palmeira	37	16,22	72,97	64,86	72,97	72,97	72,97	72,97	89,19	64,86
7 GRS	Olho d'Água	86	38,37	59,3	87,21	90,7	76,74	83,72	62,79	94,19	55,81
3 GRS	Olivedos	44	95,45	68,18	88,64	81,82	68,18	68,18	81,82	115,91	81,82
5 GRS	Ouro Velho	38	15,79	55,26	86,84	86,84	63,16	63,16	55,26	86,84	71,05
5 GRS	Parari	14	85,71	150	171,43	85,71	171,43	171,43	150	171,43	192,86
6 GRS	Passagem	25	24	72	60	96	120	120	72	72	84
6 GRS	Patos	1406	78,95	65,08	71,48	61,24	67	67,64	68,49	71,69	65,29
10 GRS	Paulista	156	34,62	61,54	73,08	53,85	69,23	69,23	61,54	71,15	63,46
7 GRS	Pedra Branca	63	38,1	66,67	90,48	85,71	57,14	57,14	66,67	71,43	61,9
4 GRS	Pedra Lavrada	75	116	56	88	84	92	92	56	80	72
12 GRS	Pedras de Fogo	447	62,42	56,38	51,01	61,07	67,11	71,81	57,05	62,42	53,02
1 GRS	Pedro Régis	71	105,63	59,15	101,41	54,93	63,38	63,38	63,38	84,51	71,83
7 GRS	Piancó	170	97,06	81,18	81,18	58,24	51,18	51,18	84,71	86,47	60
4 GRS	Picuí	247	69,23	72,87	72,87	70,45	78,95	77,73	70,45	81,38	66,8
12 GRS	Pilar	209	66,03	66,03	77,51	64,59	78,95	78,95	67,46	78,95	74,64
2 GRS	Pilões	128	56,25	46,87	79,69	39,84	79,69	77,34	53,91	70,31	58,59
2 GRS	Pilõesinhos	97	74,23	58,76	68,04	83,51	71,13	68,04	52,58	83,51	61,86
2 GRS	Pirpirituba	127	61,42	70,87	85,04	73,23	85,04	92,13	70,87	127,56	94,49
1 GRS	Pitimbu	294	64,29	48,98	66,33	45,92	55,1	53,06	54,08	60,2	55,1
3 GRS	Pocinhos	231	67,53	97,4	89,61	71,43	87,01	88,31	101,3	92,21	92,21
9 GRS	Poço Dantas	51	0	64,71	117,65	100	111,76	111,76	76,47	147,06	76,47
9 GRS	Poço de José de Moura	44	13,64	75	75	95,45	75	75	75	75	68,18
10 GRS	Pombal	337	57,86	68,55	81,9	99,7	81,01	77,45	72,11	89,91	74,78
5 GRS	Prata	48	100	31,25	75	112,5	62,5	75	31,25	81,25	25
11 GRS	Princesa Isabel	300	96	78	80	60	79	78	80	72	78
3 GRS	Puxinanã	229	56,33	58,95	91,7	78,6	70,74	72,05	61,57	74,67	57,64
3 GRS	Queimadas	677	53,62	77,55	73,12	56,72	85,08	79,32	81,98	68,24	81,54
6 GRS	Quixabá	23	39,13	78,26	52,17	117,39	78,26	78,26	78,26	91,3	78,26
3 GRS	Remígio	251	54,98	75,3	94,42	65,74	75,3	80,08	78,88	99,2	78,88
2 GRS	Riachão	37	72,97	56,76	97,3	56,76	40,54	48,65	64,86	89,19	40,54
12 GRS	Riachão do Bacamarte	77	31,17	54,55	97,4	58,44	62,34	58,44	66,23	66,23	46,75
1 GRS	Riachão do Poço	77	0	58,44	46,75	74,03	93,51	85,71	74,03	81,82	66,23
3 GRS	Riacho de Santo Antônio	38	118,42	31,58	86,84	39,47	78,95	78,95	39,47	78,95	63,16
8 GRS	Riacho dos Cavalos	94	47,87	92,55	73,4	98,94	111,7	111,7	95,74	108,51	105,32
1 GRS	Rio Tinto	416	47,6	42,55	59,13	46,15	54,81	54,09	49,04	75,72	50,48

**GERÊNCIA:**  
Executiva Vigilância em  
Saúde

**GERÊNCIA**  
Vigilância  
Epidemiológica

**NÚCLEO:**  
Imunização

6 GRS	Salgadinho	43	48,84	48,84	55,81	48,84	48,84	48,84	41,86	62,79	27,91
12 GRS	Salgado de São Félix	151	81,46	65,56	73,51	97,35	85,43	83,44	63,58	81,46	65,56
3 GRS	Santa Cecília	127	75,59	80,31	101,57	87,4	115,75	113,39	80,31	101,57	106,3
10 GRS	Santa Cruz	64	37,5	60,94	93,75	70,31	65,63	60,94	65,63	84,38	60,94
9 GRS	Santa Helena	69	4,35	69,57	60,87	43,48	73,91	69,57	60,87	82,61	86,96
7 GRS	Santa Inês	37	89,19	137,84	72,97	89,19	105,41	105,41	137,84	105,41	113,51
6 GRS	Santa Luzia	197	33,5	54,82	86,8	57,87	67,01	67,01	60,91	74,62	67,01
1 GRS	Santa Rita	2275	72,13	46,42	42,2	32,7	44,31	43,78	51,82	58,15	40,75
6 GRS	Santa Teresinha	36	66,67	75	91,67	141,67	158,33	150	83,33	133,33	116,67
7 GRS	Santana de Mangueira	50	84	102	114	96	90	90	102	54	90
7 GRS	Santana dos Garrotes	72	45,83	70,83	75	87,5	62,5	62,5	75	58,33	66,67
3 GRS	Santo André	28	53,57	53,57	117,86	21,43	75	75	42,86	21,43	64,29
10 GRS	São Bentinho	54	44,44	111,11	100	44,44	55,56	50	116,67	55,56	83,33
8 GRS	São Bento	429	73,43	66,43	72,03	56,64	59,44	60,14	70,63	72,03	69,93
10 GRS	São Domingos	28	42,86	96,43	64,29	53,57	75	75	107,14	32,14	96,43
3 GRS	São Domingos do Cariri	32	65,62	93,75	56,25	103,13	65,62	65,62	93,75	75	65,62
10 GRS	São Francisco	38	78,95	71,05	94,74	55,26	102,63	102,63	63,16	78,95	86,84
5 GRS	São João do Cariri	54	22,22	72,22	61,11	77,78	77,78	77,78	83,33	66,67	55,56
9 GRS	São João do Rio do Peixe	188	27,13	70,21	84,57	75	98,94	98,94	75	102,13	75
5 GRS	São João do Tigre	57	47,37	42,11	68,42	52,63	63,16	63,16	47,37	52,63	42,11
10 GRS	São José da Lagoa Tapada	70	30	90	120	85,71	81,43	81,43	85,71	137,14	107,14
7 GRS	São José de Caiana	93	38,71	67,74	100	80,65	80,65	80,65	67,74	70,97	80,65
6 GRS	São José de Espinharas	56	21,43	58,93	48,21	58,93	48,21	48,21	58,93	58,93	64,29
9 GRS	São José de Piranhas	241	42,32	73,44	92,12	83,4	92,12	92,12	78,42	110,79	84,65
11 GRS	São José de Princesa	53	50,94	45,28	84,91	56,6	33,96	39,62	45,28	45,28	39,62
6 GRS	São José do Bonfim	50	0	60	54	60	72	72	66	90	66
8 GRS	São José do Brejo do Cruz	23	26,09	104,35	78,26	39,13	104,35	104,35	104,35	39,13	104,35
6 GRS	São José do Sabugi	46	32,61	58,7	65,22	110,87	84,78	78,26	58,7	78,26	84,78
5 GRS	São José dos Cordeiros	49	18,37	18,37	73,47	61,22	24,49	24,49	18,37	79,59	30,61
12 GRS	São José dos Ramos	72	75	100	91,67	50	66,67	75	95,83	79,17	75
6 GRS	São Mamede	86	45,35	48,84	59,3	90,7	52,33	55,81	62,79	59,3	48,84
12 GRS	São Miguel de Taipu	132	45,45	52,27	61,36	68,18	75	63,64	54,55	70,45	63,64
3 GRS	São Sebastião de Lagoa de Roça	139	62,59	71,22	88,49	56,12	71,22	73,38	75,54	69,06	66,91



**GERÊNCIA:**  
Executiva Vigilância em  
Saúde

**GERÊNCIA**  
Vigilância  
Epidemiológica

**NÚCLEO:**  
Imunização

5 GRS	São Sebastião do Umbuzeiro	37	105,41	89,19	56,76	64,86	64,86	64,86	89,19	170,27	113,51
1 GRS	Sapé	624	42,79	63,46	77,88	50	75,96	73,08	69,71	82,69	75,48
4 GRS	Seridó	160	56,25	86,25	76,88	61,88	50,63	52,5	78,75	95,63	65,63
5 GRS	Serra Branca	146	133,56	80,14	96,58	82,19	61,64	61,64	73,97	67,81	73,97
2 GRS	Serra da Raiz	34	97,06	44,12	52,94	52,94	35,29	35,29	70,59	88,24	61,76
7 GRS	Serra Grande	54	27,78	88,89	66,67	38,89	66,67	66,67	83,33	72,22	77,78
3 GRS	Serra Redonda	101	35,64	77,23	59,41	50,5	65,35	68,32	71,29	44,55	56,44
2 GRS	Serraria	73	69,86	73,97	110,96	102,74	61,64	65,75	78,08	106,85	53,42
2 GRS	Sertãozinho	78	69,23	57,69	80,77	69,23	65,38	65,38	57,69	88,46	73,08
1 GRS	Sobrado	121	39,67	94,21	91,74	99,17	91,74	89,26	96,69	109,09	89,26
2 GRS	Solânea	369	52,85	56,91	65,85	65,85	67,48	70,73	60,16	73,98	62,6
3 GRS	Soledade	200	73,5	67,5	87	66	66	64,5	69	121,5	58,5
4 GRS	Sossêgo	57	15,79	73,68	89,47	110,53	94,74	94,74	78,95	121,05	78,95
10 GRS	Sousa	995	8,44	63,62	68,44	54,87	59,1	58,79	66,93	72,06	56,98
5 GRS	Sumé	226	111,5	57,08	87,61	70,35	66,37	63,72	62,39	73,01	58,41
2 GRS	Tacima/Campo de Santana	108	41,67	72,22	108,33	61,11	63,89	63,89	75	66,67	63,89
3 GRS	Taperoá	198	63,64	86,36	81,82	68,18	90,91	89,39	86,36	80,3	84,85
11 GRS	Tavares	175	63,43	77,14	84	94,29	84	84	85,71	85,71	90,86
6 GRS	Teixeira	230	35,22	78,26	93,91	66,52	74,35	74,35	84,78	95,22	78,26
3 GRS	Tenório	43	48,84	34,88	48,84	27,91	111,63	111,63	48,84	13,95	90,7
9 GRS	Triunfo	105	2,86	77,14	71,43	74,29	68,57	62,86	80	62,86	77,14
9 GRS	Uiraúna	168	21,43	92,86	108,93	83,93	103,57	103,57	101,79	110,71	94,64
3 GRS	Umbuzeiro	120	50	77,5	70	62,5	55	55	72,5	87,5	57,5
6 GRS	Várzea	30	20	100	70	100	110	110	100	110	100
10 GRS	Vieirópolis	36	58,33	125	41,67	83,33	75	75	125	100	108,33
6 GRS	Vista Serrana	50	18	90	66	72	24	24	90	54	30
5 GRS	Zabelê	31	67,74	116,13	145,16	154,84	145,16	145,16	116,13	135,48	154,84

FONTE: SIPNI-WEB 03 DE JULHO 2023.

## Cobertura de HPV 1º Quadrimestre (Janeiro a Abril de 2023)

O Papilomavírus Humano (HPV) é transmitido por contato pele a pele e por via sexual, são capazes de infectar pele e mucosas. Existem mais de 150 tipos diferentes, dos quais 40 podem infectar o trato genital. Destes, 12 são de alto risco e podem provocar câncer e outros podem causar verrugas genitais.

Segundo o Instituto Nacional de Câncer (INCA), estudos mundiais comprovam que 80% das mulheres sexualmente ativas serão infectadas por um ou mais tipos de HPV em algum momento de suas vidas, e essa porcentagem pode ser ainda maior em homens. A estimativa é de que entre 25% e 50% da população feminina e 50% da população masculina mundial esteja infectada por HPV.

A vacinação é uma opção segura e eficaz de prevenção da infecção ao HPV e é oferecida gratuitamente pelo SUS para meninas e meninos de 9 a 14 anos, além de mulheres e homens de 15 a 45

**GERÊNCIA:**  
Executiva Vigilância em  
Saúde**GERÊNCIA**  
Vigilância  
Epidemiológica**NÚCLEO:**  
Imunização

anos vivendo com HIV/aids, transplantados, pacientes oncológicos e doenças autoimune. Desde 2014, o Sistema Único de Saúde (SUS) oferece a vacina contra o HPV para crianças e adolescentes como forma de prevenção para os tipos de vírus 6, 11, 16 e 18, os mais frequentes entre a população.

Diante desse contexto e levando em consideração a cobertura vacinal, é válido esclarecer que o Programa Nacional de Imunização (PNI) disponibiliza apenas cobertura vacinal do menor de ano e 1 ano de idade, não ofertando informações sobre porcentagem da vacinação de adolescentes e adultos, como no caso do imunobiológico do HPV, este que abrange as faixas etárias de meninas e meninos de 09 a 14 anos de idade. Para esta cobertura vacinal e as demais pertencentes aos adolescentes, o cálculo utilizado é diferenciado dos demais imunobiológicos.

Para esse tipo de cobertura, o cálculo utilizado é o método da cobertura acumulada por coorte, recomendado pelo PNI. Essa metodologia consiste na identificação das coortes etárias, definidas como o conjunto de meninas e meninos que completam o mesmo número de anos de vida no mesmo ano calendário. Sendo o numerador o quantitativo de **SEGUNDA DOSE** aplicadas na coorte selecionada no ano em que está sendo realizada a avaliação (2023), e o denominador os dados da população de todas as coortes a serem vacinadas (população – alvo). No SIPNI-WEB, site oficial do PNI, temos como obter relatórios de DOSES APLICADAS por faixa etária, imunobiológico, sexo e ano. E no tabnet.datasus a população por municípios e faixa etária. Com estas informações e dados, o setor de imunização, construiu a partir do cálculo de coorte a cobertura vacinal dos 223 municípios do Estado da Paraíba. Planilha em Anexo.

Reforçamos que a meta mínima a ser alcançada é de **pelo menos 80%** para vacinação contra HPV, conforme preconizado pelo Programa Nacional de Imunizações. **Até o momento o Estado da Paraíba atingiu cobertura de 45,55%.**

**Quadro 02: Cálculo de coberturas de vacinação (2ª dose de vacina contra o HPV) para coortes de meninas entre 9 e 15 anos, Paraíba, 2017 - 2023\***

Faixa etária (anos)	9	10	11	12	13	14	15	Total
Total de doses acumuladas (Coorte)	2.512	7.176	11.897	13.514	16.725	19.680	19.685	<b>91.189</b>
População Total	25.285	27.160	27.978	28.896	29.491	30.052	31.318	<b>200.180</b>
Cobertura vacinal (%)	<b>9,93</b>	<b>26,42</b>	<b>42,52</b>	<b>46,77</b>	<b>56,71</b>	<b>65,49</b>	<b>62,86</b>	<b>45,55</b>

Fonte: \*2023- Jan a Abr. Sistema de informação do Programa Nacional de Imunizações- 31/07/2023, as 09:00h. População, 2000 a 2021- Estimativas preliminares elaboradas pelo Ministério da Saúde/SVS/DASNT/CGIAE.

**GERÊNCIA:**  
Executiva Vigilância em  
Saúde

**GERÊNCIA**  
Vigilância  
Epidemiológica

**NÚCLEO:**  
Imunização

**Quadro 03: Cálculo de coberturas de vacinação (2ª dose de vacina contra o HPV) para coortes de meninas entre 9 e 15 anos, Paraíba, 2017 - 2023\***

Faixa etária (anos)	9	10	11	12	13	14	15	Total
<b>Total de doses acumuladas (Coorte)</b>	371	774	2.543	6.479	10.602	12.304	14.123	<b>47.196</b>
<b>População Total</b>	26.644	28.613	29.447	30.368	30.944	31.456	32.658	<b>210.130</b>
<b>Cobertura vacinal (%)</b>	<b>1,39</b>	<b>2,71</b>	<b>8,64</b>	<b>21,33</b>	<b>34,26</b>	<b>39,11</b>	<b>43,25</b>	<b>22,46</b>

Fonte: \*2023- Jan a Abr. Sistema de informação do Programa Nacional de Imunizações- 31/07/2023, as 09:00h. População, 2000 a 2021- Estimativas preliminares elaboradas pelo Ministério da Saúde/SVS/DASNT/CGIAE.

No quadro 04 abaixo trás a cobertura vacinal de meninas entre 9 e 15 anos, de acordo com a análise do 1º Quadrimestre (JAN a ABR), observamos que **36** municípios alcançaram a meta da cobertura vacinal de = ou > 80%, sendo **Santo André (158,42%)** da 3ª GRS o município de maior cobertura vacinal no Estado. **136** municípios estão com coberturas entre 50 % e 80%, e **51** municípios não alcançaram nem 50% da cobertura vacinal, sendo **Campina Grande (24,84%)** da 3ª GRS o município de menor cobertura vacinal do Estado.

**Quadro 04: Cálculo de coberturas de vacinação (2ª dose de vacina contra o HPV) para coortes de meninas e meninos entre 9 e 15 anos por Município, 2017 - 2023\*.**

GR		P_FE	D_FE	CV_FE	P_MA	D_MA	CV_MA
S	Município	M	M	M	S	S	S
11ª	250010 - AGUA BRANCA	481	378	78,59	552	254	46,01
7ª	250020 - AGUIAR	240	159	66,25	258	77	29,84
3ª	250030 - ALAGOA GRANDE	1351	428	31,68	1450	239	16,48
3ª	250040 - ALAGOA NOVA	1032	697	67,54	1184	326	27,53
2ª	250050 - ALAGOINHA	754	273	36,21	849	109	12,84
3ª	250053 - ALCANTIL	250	148	59,20	282	57	20,21
3ª	250057 - ALGODAO DE JANDAIRA	118	113	95,76	167	74	44,31
1ª	250060 - ALHANDRA	1166	620	53,17	1168	291	24,91
5ª	250073 - AMPARO	117	100	85,47	139	65	46,76
10ª	250077 - APARECIDA	406	248	61,08	431	130	30,16
2ª	250080 - ARACAGI	778	354	45,50	834	192	23,02
3ª	250090 - ARARA	670	321	47,91	651	185	28,42
2ª	250100 - ARARUNA	1093	669	61,21	1089	351	32,23
3ª	250110 - AREIA	1111	885	79,66	1191	482	40,47
6ª	250115 - AREIA DE BARAUNAS	96	93	96,88	109	73	66,97
3ª	250120 - AREIAL	336	256	76,19	357	129	36,13
3ª	250130 - AROEIRAS	963	581	60,33	929	338	36,38
3ª	250135 - ASSUNCAO	196	179	91,33	261	98	37,55



**GERÊNCIA:**  
Executiva Vigilância em  
Saúde

**GERÊNCIA**  
Vigilância  
Epidemiológica

**NÚCLEO:**  
Imunização

1ª	250140 - BAIA DA TRAIÇAO	522	187	35,82	588	58	9,86
2ª	250150 - BANANEIRAS	1025	471	45,95	1066	207	19,42
4ª	250153 - BARAUNA	238	141	59,24	286	58	20,28
4ª	250160 - BARRA DE SANTA ROSA	756	452	59,79	807	267	33,09
3ª	250157 - BARRA DE SANTANA	366	214	58,47	391	124	31,71
3ª	250170 - BARRA DE SAO MIGUEL	255	230	90,20	326	140	42,94
1ª	250180 - BAYEUX	5096	1502	29,47	5244	642	12,24
2ª	250190 - BELEM	794	440	55,42	854	224	26,23
8ª	250200 - BELEM DO BREJO DO CRUZ	336	95	28,27	340	32	9,41
9ª	250205 - BERNARDINO BATISTA	188	185	98,40	175	130	74,29
7ª	250210 - BOA VENTURA	245	236	96,33	278	155	55,76
3ª	250215 - BOA VISTA	377	204	54,11	381	150	39,37
9ª	250220 - BOM JESUS	122	109	89,34	130	70	53,85
8ª	250230 - BOM SUCESSO	207	120	57,97	230	91	39,57
9ª	250240 - BONITO DE SANTA FE	691	352	50,94	756	219	28,97
3ª	250250 - BOQUEIRAO	913	617	67,58	960	266	27,71
2ª	250270 - BORBOREMA	246	112	45,53	293	78	26,62
8ª	250280 - BREJO DO CRUZ	724	302	41,71	803	121	15,07
8ª	250290 - BREJO DOS SANTOS	289	123	42,56	303	46	15,18
1ª	250300 - CAAPORA	1310	672	51,30	1282	295	23,01
3ª	250310 - CABACEIRAS	275	148	53,82	323	96	29,72
1ª	250320 - CABEDELO	3631	1429	39,36	3641	621	17,06
9ª	250330 - CACHOEIRA DOS INDIOS	461	264	57,27	507	122	24,06
6ª	250340 - CACIMBA DE AREIA	183	89	48,63	180	56	31,11
2ª	250350 - CACIMBA DE DENTRO	802	536	66,83	871	325	37,31
6ª	250355 - CACIMBAS	489	296	60,53	499	136	27,25
2ª	250360 - CAICARA	322	197	61,18	361	120	33,24
9ª	250370 - CAJAZEIRAS	3030	1839	60,69	3189	945	29,63
10ª	250375 - CAJAZEIRINHAS	147	199	135,37	174	123	70,69
12ª	250380 - CALDAS BRANDAO	256	162	63,28	296	69	23,31
5ª	250390 - CAMALAU	288	140	48,61	317	74	23,34
3ª	250400 - CAMPINA GRANDE	20338	5052	24,84	21084	2777	13,17
2ª	251640 - CAMPO DE SANTANA	482	296	61,41	568	158	27,82
1ª	250403 - CAPIM	376	215	57,18	402	91	22,64
5ª	250407 - CARAUBAS	171	156	91,23	212	92	43,40
9ª	250410 - CARRAPATEIRA	131	68	51,91	127	40	31,50
2ª	250415 - CASSERENGUE	355	236	66,48	435	120	27,59
6ª	250420 - CATINGUEIRA	238	199	83,61	272	109	40,07
8ª	250430 - CATOLE DO ROCHA	1441	656	45,52	1531	364	23,78
3ª	250435 - CATURITE	241	194	80,50	288	106	36,81
7ª	250440 - CONCEICAO	908	544	59,91	970	298	30,72

**GERÊNCIA:**  
Executiva Vigilância em  
Saúde

**GERÊNCIA**  
Vigilância  
Epidemiológica

**NÚCLEO:**  
Imunização

6ª	250450 - CONDADO	312	252	80,77	311	214	68,81
1ª	250460 - CONDE	1426	730	51,19	1545	442	28,61
5ª	250470 - CONGO	198	180	90,91	232	98	42,24
7ª	250480 - COREMAS	715	491	68,67	813	237	29,15
5ª	250485 - COXIXOLA	72	45	62,50	81	32	39,51
1ª	250490 - CRUZ DO ESPIRITO SANTO	925	580	62,70	989	273	27,60
4ª	250500 - CUBATI	416	272	65,38	464	150	32,33
4ª	250510 - CUITE	912	520	57,02	1057	375	35,48
1ª	250523 - CUITE DE MAMANGUAPE	311	187	60,13	353	87	24,65
2ª	250520 - CUITEGI	347	185	53,31	333	65	19,52
1ª	250527 - CURRAL DE CIMA	267	242	90,64	278	146	52,52
7ª	250530 - CURRAL VELHO	115	79	68,70	137	72	52,55
4ª	250535 - DAMIAO	288	195	67,71	280	122	43,57
6ª	250540 - DESTERRO	411	269	65,45	444	141	31,76
7ª	250560 - DIAMANTE	310	240	77,42	321	175	54,52
2ª	250570 - DONA INES	521	354	67,95	551	202	36,66
2ª	250580 - DUAS ESTRADAS	172	118	68,60	170	56	32,94
6ª	250590 - EMAS	169	153	90,53	220	94	42,73
3ª	250600 - ESPERANCA	1777	1014	57,06	1829	614	33,57
3ª	250610 - FAGUNDES	548	427	77,92	556	226	40,65
4ª	250620 - FREI MARTINHO	113	98	86,73	140	52	37,14
3ª	250625 - GADO BRAVO	411	243	59,12	426	135	31,69
2ª	250630 - GUARABIRA	2919	1547	53,00	2996	791	26,40
12ª	250640 - GURINHEM	646	347	53,72	756	192	25,40
3ª	250650 - GURJAO	168	115	68,45	156	49	31,41
7ª	250660 - IBIARA	227	219	96,48	280	124	44,29
7ª	250260 - IGARACY	284	143	50,35	313	77	24,60
11ª	250670 - IMACULADA	647	395	61,05	753	284	37,72
12ª	250680 - INGA	878	498	56,72	925	288	31,14
12ª	250690 - ITABAIANA	1038	585	56,36	1238	311	25,12
7ª	250700 - ITAPORANGA	1343	594	44,23	1409	310	22,00
1ª	250710 - ITAPOROROCA	975	495	50,77	1043	252	24,16
12ª	250720 - ITATUBA	559	431	77,10	617	268	43,44
1ª	250730 - JACARAU	720	505	70,14	749	248	33,11
8ª	250740 - JERICO	349	255	73,07	351	159	45,30
1ª	250750 - JOAO PESSOA	40173	10786	26,85	40379	3975	9,84
12ª	250760 - JUAREZ TAVORA	417	124	29,74	436	56	12,84
3ª	250770 - JUAZEIRINHO	1034	696	67,31	1152	423	36,72
6ª	250780 - JUNCO DO SERIDO	384	221	57,55	393	116	29,52
12ª	250790 - JURUPIRANGA	561	388	69,16	617	260	42,14
11ª	250800 - JURU	443	357	80,59	451	187	41,46



**GERÊNCIA:**  
Executiva Vigilância em  
Saúde

**GERÊNCIA**  
Vigilância  
Epidemiológica

**NÚCLEO:**  
Imunização

10ª	250810 - LAGOA	189	63	33,33	210	34	16,19
2ª	250820 - LAGOA DE DENTRO	383	202	52,74	402	110	27,36
3ª	250830 - LAGOA SECA	1404	816	58,12	1541	464	30,11
10ª	250840 - LASTRO	129	73	56,59	138	64	46,38
3ª	250850 - LIVRAMENTO	367	277	75,48	399	185	46,37
2ª	250855 - LOGRADOURO	206	174	84,47	254	99	38,98
1ª	250860 - LUCENA	764	423	55,37	749	159	21,23
6ª	250870 - MAE D'AGUA	187	156	83,42	190	113	59,47
6ª	250880 - MALTA	273	231	84,62	281	148	52,67
1ª	250890 - MAMANGUAPE	2505	1147	45,79	2608	506	19,40
11ª	250900 - MANAIRA	589	265	44,99	639	122	19,09
1ª	250905 - MARCACAO	522	210	40,23	572	142	24,83
1ª	250910 - MARI	1079	539	49,95	1143	273	23,88
10ª	250915 - MARIZOPOLIS	372	168	45,16	331	89	26,89
3ª	250920 - MASSARANDUBA	626	382	61,02	703	230	32,72
1ª	250930 - MATARACA	555	300	54,05	524	142	27,10
3ª	250933 - MATINHAS	239	94	39,33	252	45	17,86
8ª	250937 - MATO GROSSO	142	42	29,58	154	23	14,94
6ª	250939 - MATUREIA	335	327	97,61	386	206	53,37
12ª	250940 - MOGEIRO	660	361	54,70	653	222	34,00
3ª	250950 - MONTADAS	315	180	57,14	293	109	37,20
9ª	250960 - MONTE HOREBE	241	117	48,55	277	84	30,32
5ª	250970 - MONTEIRO	1609	1014	63,02	1641	563	34,31
2ª	250980 - MULUNGU	487	204	41,89	500	77	15,40
3ª	250990 - NATUBA	519	237	45,66	594	114	19,19
10ª	251000 - NAZAREZINHO	335	169	50,45	336	125	37,20
4ª	251010 - NOVA FLORESTA	501	263	52,50	563	175	31,08
7ª	251020 - NOVA OLINDA	259	279	107,72	325	216	66,46
4ª	251030 - NOVA PALMEIRA	252	155	61,51	227	89	39,21
7ª	251040 - OLHO D'AGUA	312	189	60,58	294	69	23,47
3ª	251050 - OLIVEDOS	172	128	74,42	204	64	31,37
5ª	251060 - OURO VELHO	128	122	95,31	145	92	63,45
5ª	251065 - PARARI	76	44	57,89	90	50	55,56
6ª	251070 - PASSAGEM	136	101	74,26	136	42	30,88
6ª	251080 - PATOS	5494	1908	34,73	5679	1049	18,47
10ª	251090 - PAULISTA	565	330	58,41	588	197	33,50
7ª	251100 - PEDRA BRANCA	176	174	98,86	188	107	56,91
4ª	251110 - PEDRA LAVRADA	381	243	63,78	416	140	33,65
12ª	251120 - PEDRAS DE FOGO	1439	702	48,78	1508	252	16,71
1ª	251272 - PEDRO REGIS	309	180	58,25	332	133	40,06
7ª	251130 - PIANCO	726	415	57,16	782	265	33,89

**GERÊNCIA:**  
Executiva Vigilância em  
Saúde

**GERÊNCIA**  
Vigilância  
Epidemiológica

**NÚCLEO:**  
Imunização

4ª	251140 - PICUI	875	656	74,97	932	304	32,62
12ª	251150 - PILAR	594	406	68,35	661	236	35,70
2ª	251160 - PILOES	361	202	55,96	394	98	24,87
2ª	251170 - PILOEZINHOS	239	213	89,12	253	87	34,39
2ª	251180 - PIRPIRITUBA	502	137	27,29	614	64	10,42
1ª	251190 - PITIMBU	1087	433	39,83	1239	209	16,87
3ª	251200 - POCINHOS	1029	583	56,66	1148	351	30,57
9ª	251203 - POCO DANTAS	204	142	69,61	230	64	27,83
9ª	251207 - POCO DE JOSE DE MOURA	185	168	90,81	188	99	52,66
10ª	251210 - POMBAL	1464	958	65,44	1549	512	33,05
5ª	251220 - PRATA	220	91	41,36	221	53	23,98
11ª	251230 - PRINCESA ISABEL	1173	772	65,81	1353	512	37,84
3ª	251240 - PUXINANA	759	523	68,91	784	312	39,80
3ª	251250 - QUEIMADAS	2149	1059	49,28	2242	572	25,51
6ª	251260 - QUIXABA	102	69	67,65	128	53	41,41
3ª	251270 - REMIGIO	1084	558	51,48	1106	304	27,49
2ª	251274 - RIACHAO	188	94	50,00	194	41	21,13
12ª	251275 - RIACHAO DO BACAMARTE	226	170	75,22	218	90	41,28
1ª	251276 - RIACHAO DO POCO	207	136	65,70	243	64	26,34
3ª	251278 - RIACHO DE SANTO ANTONIO	112	83	74,11	122	30	24,59
8ª	251280 - RIACHO DOS CAVALOS	393	231	58,78	425	134	31,53
1ª	251290 - RIO TINTO	1198	578	48,25	1258	225	17,89
6ª	251300 - SALGADINHO	206	83	40,29	237	50	21,10
12ª	251310 - SALGADO DE SAO FELIX	569	282	49,56	572	145	25,35
3ª	251315 - SANTA CECILIA	281	220	78,29	357	161	45,10
10ª	251320 - SANTA CRUZ	250	137	54,80	339	75	22,12
9ª	251330 - SANTA HELENA	221	85	38,46	259	55	21,24
7ª	251335 - SANTA INES	191	121	63,35	190	72	37,89
6ª	251340 - SANTA LUZIA	712	370	51,97	753	174	23,11
1ª	251370 - SANTA RITA	7260	2032	27,99	7432	707	9,51
6ª	251380 - SANTA TERESINHA	198	166	83,84	193	96	49,74
7ª	251350 - SANTANA DE MANGUEIRA	251	147	58,57	266	74	27,82
7ª	251360 - SANTANA DOS GARROTES	301	238	79,07	333	141	42,34
9ª	251365 - SANTAREM	120	102	85,00	119	65	54,62
3ª	251385 - SANTO ANDRE	101	160	158,42	117	125	106,84
10ª	251392 - SAO BENTINHO	221	161	72,85	232	100	43,10
8ª	251390 - SAO BENTO	1729	754	43,61	1944	341	17,54
10ª	251396 - SAO DOMINGOS DE POMBAL	122	100	81,97	127	61	48,03
3ª	251394 - SAO DOMINGOS DO CARIRI	117	123	105,13	125	70	56,00
10ª	251398 - SAO FRANCISCO	144	76	52,78	133	33	24,81
5ª	251400 - SAO JOAO DO CARIRI	189	75	39,68	162	16	9,88

**GERÊNCIA:**  
Executiva Vigilância em  
Saúde

**GERÊNCIA**  
Vigilância  
Epidemiológica

**NÚCLEO:**  
Imunização

9ª	250070 - SAO JOAO DO RIO DO PEIXE	711	502	70,60	780	353	45,26
5ª	251410 - SAO JOAO DO TIGRE	208	159	76,44	239	90	37,66
10ª	251420 - SAO JOSE DA LAGOA TAPADA	357	195	54,62	378	140	37,04
7ª	251430 - SAO JOSE DE CAIANA	363	188	51,79	372	80	21,51
6ª	251440 - SAO JOSE DE ESPINHARAS	217	174	80,18	260	119	45,77
9ª	251450 - SAO JOSE DE PIRANHAS	1024	590	57,62	1003	368	36,69
11ª	251455 - SAO JOSE DE PRINCESA	181	105	58,01	205	67	32,68
6ª	251460 - SAO JOSE DO BONFIM	186	89	47,85	206	46	22,33
8ª	251465 - SAO JOSE DO BREJO DO CRUZ	92	57	61,96	95	39	41,05
6ª	251470 - SAO JOSE DO SABUGI	175	100	57,14	209	86	41,15
5ª	251480 - SAO JOSE DOS CORDEIROS	166	101	60,84	170	53	31,18
12ª	251445 - SAO JOSE DOS RAMOS	286	161	56,29	330	97	29,39
6ª	251490 - SAO MAMEDE	325	249	76,62	362	148	40,88
12ª	251500 - SAO MIGUEL DE TAIPU	428	234	54,67	441	134	30,39
3ª	251510 - SAO SEBASTIAO DE LAGOA DE ROCA	582	265	45,53	608	182	29,93
5ª	251520 - SAO SEBASTIAO DO UMBUZEIRO	189	144	76,19	187	87	46,52
1ª	251530 - SAPE	2530	1292	51,07	2699	590	21,86
4ª	251540 - SERIDO	576	440	76,39	610	202	33,11
5ª	251550 - SERRA BRANCA	642	319	49,69	653	140	21,44
2ª	251560 - SERRA DA RAIZ	142	99	69,72	159	52	32,70
7ª	251570 - SERRA GRANDE	139	145	104,32	151	74	49,01
3ª	251580 - SERRA REDONDA	317	80	25,24	334	32	9,58
2ª	251590 - SERRARIA	283	201	71,02	339	112	33,04
2ª	251593 - SERTAOZINHO	251	184	73,31	242	87	35,95
1ª	251597 - SOBRADO	386	210	54,40	426	97	22,77
2ª	251600 - SOLANEA	1270	720	56,69	1337	365	27,30
3ª	251610 - SOLEDADE	742	345	46,50	860	216	25,12
4ª	251615 - SOSSEGO	220	142	64,55	204	55	26,96
10ª	251620 - SOUSA	3391	1405	41,43	3564	527	14,79
5ª	251630 - SUME	719	464	64,53	767	311	40,55
3ª	251650 - TAPEROA	723	399	55,19	829	241	29,07
11ª	251660 - TAVARES	698	501	71,78	798	364	45,61
6ª	251670 - TEIXEIRA	855	598	69,94	884	368	41,63
3ª	251675 - TENORIO	143	43	30,07	174	22	12,64
9ª	251680 - TRIUNFO	410	246	60,00	458	159	34,72
9ª	251690 - UIRAUNA	721	513	71,15	720	225	31,25
3ª	251700 - UMBUZEIRO	469	281	59,91	522	143	27,39
6ª	251710 - VARZEA	127	76	59,84	142	48	33,80
10ª	251720 - VIEIROPOLIS	226	126	55,75	240	58	24,17
6ª	250550 - VISTA SERRANA	182	80	43,96	220	112	50,91



**GERÊNCIA:**  
Executiva Vigilância em  
Saúde


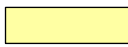

**GERÊNCIA**  
Vigilância  
Epidemiológica

**NÚCLEO:**  
Imunização

5ª	251740 - ZABELE	112	113	100,89	129	81	62,79
<b>Total</b>		<b>200180</b>	<b>91189</b>	<b>45,55</b>	<b>210130</b>	<b>47196</b>	<b>22,46</b>

**Fonte:** \*2023- Jan a Abr. Sistema de informação do Programa Nacional de Imunizações- 31/07/2023, as 09:00h. População, 2000 a 2021- Estimativas preliminares elaboradas pelo Ministério da Saúde/SVS/DASNT/CGIAE.

**LEGENDA:**


-  Maior/igual de 80%
-  Entre 50% e 79,9%
-  Abaixo de 50%

A Equipe da Coordenação Estadual de Imunização se coloca à disposição para orientações e outros esclarecimentos. Fone: (83) 3211-9052 e e-mail: pni@ses.pb.gov.br e administrativo.pni@ses.pb.gov.br.

Atenciosamente,

  
Talita Tavares Alves de Almeida  
Gerente Executiva de Vigilância em Saúde  
Mat. 173.656-6

Talita Tavares Alves de Almeida  
Gerente Executiva de Vigilância em Saúde  
Mat: 173.656-6

  
Márcia Mayara Dias de Queiroga Fernandes  
Coordenadora do Núcleo Estadual de  
Imunizações – SES/PB  
Mat:191.382.-4