

# Informativo

## Indicadores de Imunização – 1º semestre/2022

### Cobertura Vacinal HPV e Meningocócica ACWY em adolescentes

Setembro/2022

Segundo a Organização Pan-Americana da Saúde, a imunização é uma das intervenções de saúde mais custo efetivas implementadas no curso da história<sup>1</sup>. A vacinação é responsável pelo controle e erradicação de diversas doenças, colaborando para a redução da morbimortalidade principalmente entre as crianças<sup>2</sup>.

A vacinação contra o papilomavírus humano (HPV) é indicada pelo Programa Nacional de Imunizações (PNI) para meninas de 9 a 14 anos e, atualmente, para meninos da mesma faixa etária. A equiparação das idades de recomendação da vacinação nos meninos, anteriormente restrita à faixa de 11 a 14 anos, ocorreu a partir de setembro de 2022 através de comunicado do Ministério da Saúde. A vacinação para o público feminino foi iniciada em 2013 no Distrito Federal, enquanto que para o público masculino o início ocorreu em 2017.

A vacinação de reforço dos adolescentes com a vacina meningocócica C estava indicada até 2019 em ambos os sexos. Em 2020 houve mudança desta indicação, passando a ser utilizada a vacina meningocócica ACWY para o reforço de adolescentes de 11 e 12 anos. Em setembro de 2022, houve uma ampliação temporária da faixa etária de recomendação para 11 a 14 anos.

A meta de cobertura vacinal utilizada segue os parâmetros do PNI, sendo de 80% para a vacina contra o HPV e a meningocócica ACWY.

No período de 2013 a junho de 2022, 47,8% das meninas do DF, com idade entre 9 e 14 anos receberam duas doses da vacina contra HPV (**tabela 1**). Já no período de 2017 a junho de 2022, dos meninos do DF com idade entre 11 e 14 anos, 26,4% receberam duas doses do imunizante (**tabela 2**). Ao estratificar por idade, observa-se que a idade de 14 anos atingiu maior cobertura vacinal tanto para as meninas (66,0%) quanto para os meninos (43,3%).

O comparativo da cobertura vacinal de primeiras e segundas doses nas meninas mostra uma redução de até 27,3 pontos percentuais para segunda dose na idade de 10 anos. Já nos meninos a diferença chega a 25,3 pontos percentuais aos 12 anos, mostrando que há um significativo abandono do esquema vacinal (gráficos 1 e 2).

## INFORMATIVO IMUNIZAÇÕES

Subsecretaria de Vigilância à Saúde / Secretaria de Saúde - DF

**Tabela 1.** Cobertura vacinal de segunda dose da vacina HPV para o período de 2013 a junho de 2022 em meninas, segundo idade. Distrito Federal, 2022

Doses/CV	9 anos	10 anos	11 anos	12 anos	13 anos	14 anos	Total
Doses acumuladas	2.015	5.929	9.018	11.597	12.853	14.040	55.452
Cobertura Vacinal (%)	11,2	32,5	48,2	59,5	63,4	66,0	47,8

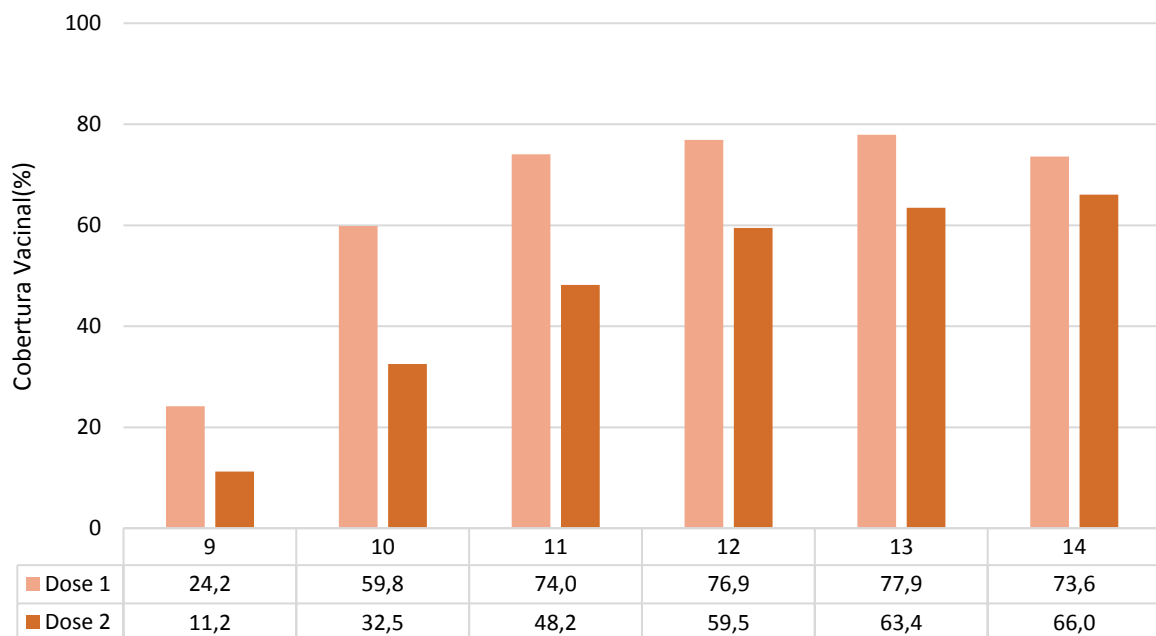
População: Estimativa populacional IBGE 2021. Dados: SIPNI Web. Acesso dia 15.09.2022.

**Tabela 2.** Cobertura vacinal de segunda dose de vacina HPV para o período de 2017 a junho de 2022 em meninos, segundo idade. Distrito Federal, 2022

Doses/CV	11 anos	12 anos	13 anos	14 anos	Total
Doses acumuladas	1.573	5.078	8.018	9.562	24.231
Cobertura Vacinal (%)	8,0	24,9	38,0	43,3	29,1

População: Estimativa populacional IBGE 2021. Dados: SIPNI Web. Acesso dia 15.09.2022.

**Gráfico 1.** Coberturas vacinais de primeira e segunda dose de vacina contra HPV em meninas de 2013 a junho de 2022, segundo idade. Distrito Federal, 2022

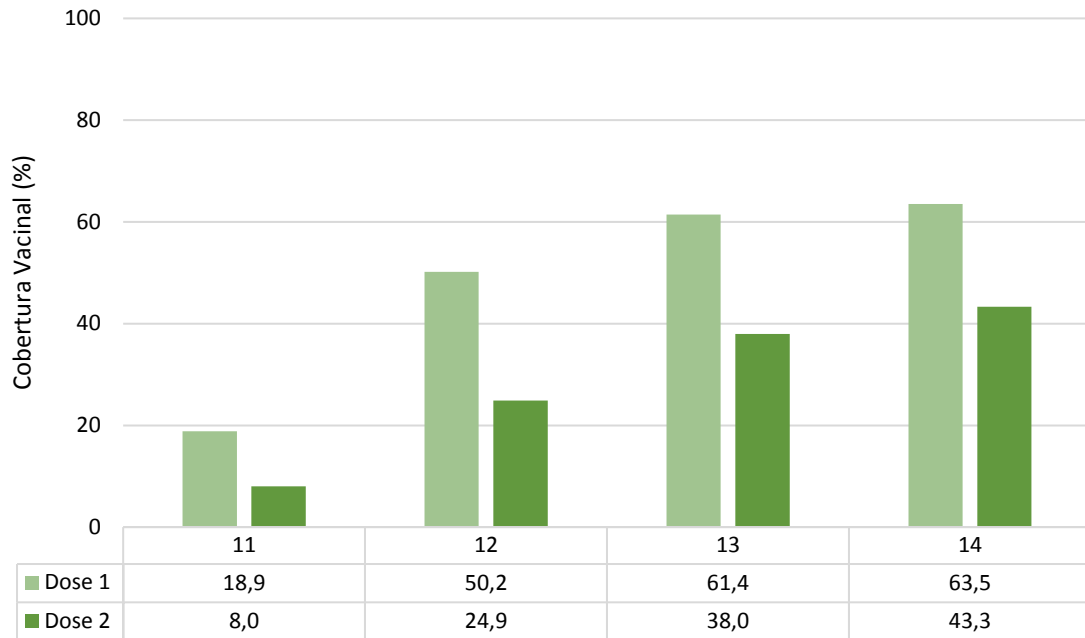


População: Estimativa populacional IBGE 2021. Dados: SIPNI Web. Acesso dia 15.09.2022.

## INFORMATIVO IMUNIZAÇÕES

Subsecretaria de Vigilância à Saúde / Secretaria de Saúde - DF

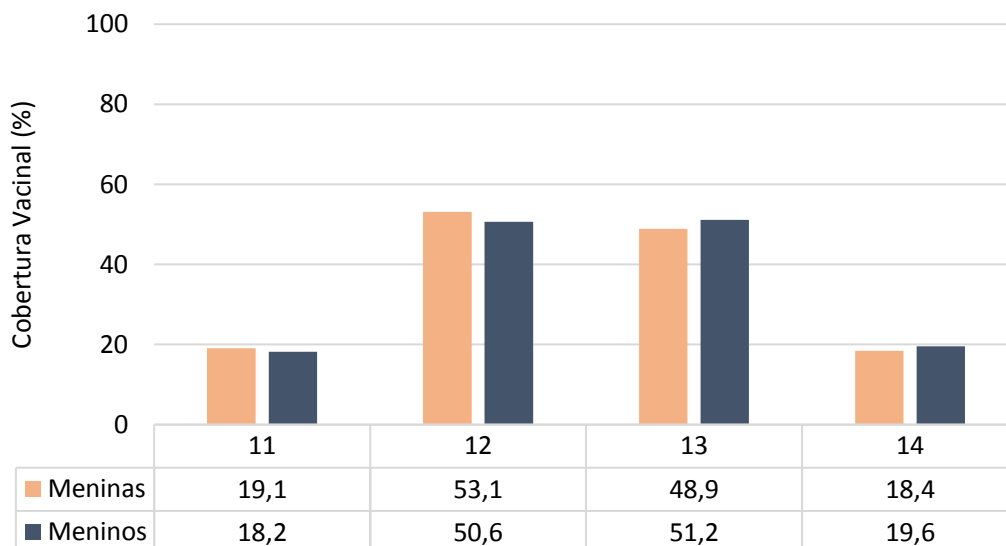
**Gráfico 2.** Coberturas vacinais de primeira e segunda dose de vacina contra HPV em meninos de 2017 a junho de 2022, segundo idade. Distrito Federal, 2022



População: Estimativa populacional IBGE 2021. Dados: SIPNI Web. Acesso dia 15.09.2022.

Em relação à vacina meningocócica ACWY, de 2020 a junho de 2022, a cobertura vacinal nos adolescentes de 11 e 12 anos foi de 35,6%. Na idade de 12 anos atingiu-se cobertura vacinal de 53,1% nas meninas e 50,6% nos meninos. Aos 11 anos a cobertura vacinal não ultrapassa os 20% para ambos os sexos (gráfico 3).

**Gráfico 3.** Cobertura Vacinal da vacina Meningocócica ACWY em meninas e meninos de 2020 a junho de 2022, segundo idade. Distrito Federal, 2022



População: Estimativa populacional IBGE 2021. Dados: SIPNI Web. Acesso dia 15.09.2022.

# INFORMATIVO IMUNIZAÇÕES

Subsecretaria de Vigilância à Saúde / Secretaria de Saúde - DF

## REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. O. P. D. S. OPAS, 160 a. 1. Organização Pan-Americana de saúde. 160a sessão do comitê executivo- tema 7.8- f da agenda provisória: f. Plano de ação para imunização: revisão intermediária, washington, d.c., 2017.
2. Ministério da Saúde. Programa Nacional de Imunizações - 30 anos. Brasília: Ministério da Saúde, 2003.



**Subsecretário de Vigilância à Saúde**  
Divino Valero Martins

**Diretor de Vigilância Epidemiológica**  
Fabiano dos Anjos Pereira Martins

**Gerência de Vigilância das Doenças Imunopreveníveis e de Transmissão Hídrica e Alimentar**  
Renata Brandão Abud

**Elaboração**  
Laís de Moraes Soares - Área técnica de imunização/GEVITHA/DIVEP  
Milena Fontes Lima Pereira - Área técnica de imunização/GEVITHA/DIVEP

**Colaboração e revisão técnica**  
Fernanda Ledes Brito - Área técnica de imunização/GEVITHA/DIVEP  
Gisele de Souza Pereira Gondim - Área técnica de imunização/GEVITHA/DIVEP

**Dúvidas e Sugestões**  
SEPS 712/912 Bloco D – Asa Sul – Brasília, DF  
CEP: 70390-125  
E-mail: [imunizadf@gmail.com](mailto:imunizadf@gmail.com)