

IDADES MÍNIMAS E INTERVALOS MÍNIMOS ENTRE DOSES DE VACINAS PARA RECUPERAÇÃO DE ESQUEMAS EM ATRASO

Edição digital de 09.03.2026

SBIM
SOCIEDADE BRASILEIRA DE IMUNIZAÇÕES

TABELA 1: Idades mínimas e intervalos mínimos entre doses de vacinas para recuperação de esquemas em atraso

Crianças < 7 anos

VACINA	Idade de início da vacinação básica de rotina	Idade máxima para início do esquema	Idade mínima para início do esquema	Idade máxima para D1	Idade máxima da última dose do esquema	Intervalo mínimo entre as doses				
						Entre D1 e D2	Entre D2 e D3	Entre D1 e D3	Entre término de esquema básico e o 1º reforço	Entre o 1º reforço e o 2º
BCG ⁽¹⁾	0 - 1 mes	< 5 anos	Nascimento	< 5 anos	< 5 anos	Se necessário, 6 meses	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Hepatite B ⁽²⁾	Primeiras 12 h de vida	Não há	Nascimento	Não há	Não há	4 semanas	8 semanas	16 semanas	Não se aplica	Não se aplica
Hepatite A ⁽³⁾	12 meses	Não há	12 meses	Não há	Não há	6 meses	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Hepatite A e B ⁽⁴⁾	12 meses	< 16 anos	12 meses	Não há	Não há	6 meses	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
RV5 ⁽⁵⁾	2 meses	11 meses e 29 dias	6 semanas	11 meses e 29 dias	23 meses e 29 dias	4 semanas	4 semanas	4 semanas	Não se aplica	Não se aplica
RV1 ⁽⁵⁾	2 meses	11 meses e 29 dias	6 semanas	11 meses e 29 dias	23 meses e 29 dias	4 semanas	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
DTPa ⁽⁶⁾	2 meses	< 7 anos	6 semanas	< 7anos	< 7 anos	4 semanas	4 semanas	4 semanas	6 meses	6 meses
DTPa-VIP ⁽⁷⁾	4 anos	13 anos	4 anos	13 anos	13 anos	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	6 meses	6 meses
DTP ⁽⁸⁾	2 meses	< 7 anos	6 semanas	< 7 anos	< 7 anos	4 semanas	4 semanas	4 semanas	6 meses	6 meses
DI ⁽⁹⁾	2 meses	< 7 anos	6 semanas	< 7 anos	< 7 anos	4 semanas	4 semanas	4 semanas	6 meses	6 meses
Hib ⁽¹⁰⁾	2 meses	5 anos	6 semanas	5 anos	5 anos	4 ou 8 semanas, a depender do histórico vacinal. Ver comentários (10)	4 ou 8 semanas, a depender do histórico vacinal. Ver comentários (10)	8 semanas. Ver comentários (10)	Ver comentários (10)	Não se aplica
VIP ⁽¹¹⁾	2 meses	Não há	6 semanas	Não há	Não há	4 semanas	4 semanas	4 semanas	6 meses	Não se aplica
Hexa ⁽¹²⁾	2 meses	< 7anos	6 semanas	< 7 anos	< 7 anos	4 semanas	4 semanas	4 semanas	6 meses	Não se aplica
Penta acelular ⁽¹²⁾	2 meses	< 7 anos	6 semanas	< 7 anos	< 7 anos	4 semanas	4 semanas	4 semanas	6 meses	Não se aplica
Penta de células inteiras ⁽¹³⁾	2 meses	< 7 anos	6 semanas	< 7 anos	< 7 anos	4 semanas	4 semanas	4 semanas	6 meses	Não se aplica
dTpa ⁽¹⁴⁾	4 anos	Não há	3 anos	Não há	Não há	4 semanas	4 semanas	4 semanas	6 meses	5 anos
dTpa-VIP ⁽¹⁵⁾	4 anos	Não há	3 anos	Não há	Não há	4 semanas	4 semanas	4 semanas	6 meses	5 anos
Pneumocócicas conjugadas VPC 13, 15 e 20 ⁽¹⁶⁾	2 meses	Não há	6 semanas	Não há	Não há	4 ou 8 semanas, a depender do histórico vacinal. Ver comentários (16)	4 ou 8 semanas, a depender do histórico vacinal. Ver comentários (16)	8 semanas. Ver comentários (16)	Ver comentários (16)	Não se aplica
Pneumocócica conjugada VPC10 ⁽¹⁷⁾	12 meses	< 5 anos	6 meses	< 5 anos	< 5 anos	4 semanas ou 60 dias, a depender do histórico vacinal. Ver comentários (17)	Não se aplica	Não se aplica	60 dias. Ver comentários (17)	Não se aplica
Tríplice viral (sarampo, caxumba e rubéola) ⁽¹⁸⁾	12 meses	Não há	6 meses	Não há	Não há	4 semanas	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Varicela ⁽¹⁹⁾	12 meses	Não há	9 meses	Não há	Não há	3 meses	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Tetraviral ⁽²⁰⁾	12 meses	A depender do fabricante ⁽¹⁸⁾	9 meses	A depender do fabricante ⁽²⁰⁾	A depender do fabricante ⁽²⁰⁾	3 meses	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Febre amarela ⁽²¹⁾	9 meses	Não há	6 meses	Não há	Não há	4 semanas	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Influenza 3/4V ⁽²²⁾	6 meses	Não há	6 meses	Não há	Não há	4 semanas (duas doses recomendadas apenas na primovacinação de menores de 9 anos)	Não se aplica	Não se aplica	Doses anuais nos anos subsequentes à primovacinação	
Meningocócica C ⁽²³⁾	3 meses	Não há	2 meses	Não há	Não há	8 semanas	Não se aplica	Não se aplica	2 meses	5 anos
MenACWY ⁽²⁴⁾	3 meses	Não há	A depender do fabricante ⁽²⁴⁾	Não há	Não há	8 semanas, a depender da idade de início. Ver comentários (24)	Não se aplica	Não se aplica	8 semanas, a depender da idade de início. Ver comentários (24)	5 anos
Meningocócica B (Bexsero) ⁽²⁵⁾	3 meses	50 anos	2 meses	50 anos	50 anos	Depende da idade de início da vacinação. Ver Comentários (25)	Não se aplica	Não se aplica	Depende da idade de início da vacinação. Ver Comentários (25)	Não se aplica
Dengue (Takeda) ⁽²⁶⁾	4 anos	60 anos	4 anos	60 anos	Não há	3 meses	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Covid-19 (Pfizer) ⁽²⁷⁾	6 meses	< 5 anos	6 meses	< 5 anos	< 5 anos	4 semanas	8 semanas	12 semanas	Não se aplica	Não se aplica

FONTES:

Centers for Disease Control and Prevention (CDC).Immunization schedules. Disponível em: <https://www.cdc.gov/vaccines/hcp/immunization-schedules/downloads/child/0-18yrs-child-combined-schedule.pdf>

American Academics of Pediatrics. Immunization Schedule. Disponível em: <https://downloads.aap.org/AAP/PDF/AAP-Immunization-Schedule.pdf>

Brasil. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde e Ambiente. Departamento do Programa Nacional de Imunizações. Manual de Normas e Procedimentos para Vacinação [recurso eletrônico] / Ministério da Saúde, Secretaria de Vigilância em Saúde e Ambiente, Departamento do Programa Nacional de Imunizações. - 2.ed. rev. - Brasília : Ministério da Saúde, 2024. 294 p.: il.

Sociedade Brasileira de Imunizações. Calendários de vacinação. Disponível em: <https://sbim.org.br/calendario-de-vacinacao>

Brasil. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde e Ambiente. Departamento de Imunizações e Doenças Imunopreveníveis. Coordenação-Geral do Programa Nacional de Imunizações. Coordenação-Geral de incorporação

científica e imunização. Instrução Normativa do Calendário Nacional de Vacinação 2025. Disponível em: https://sbim.org.br/images/instrucao-normativa-que-instrui-o-calendario-nacional-de-vacinacao-2025.pdf_2025-08-06.pdf

TABELA 2: Idades mínimas e intervalos mínimos entre doses de vacinas para recuperação de esquemas em atraso

Crianças ≥ 7 anos, adolescentes e adultos

VACINA	Idade de início da vacinação básica de rotina	Idade máxima limite para iniciar esquema	Idade mínima para início do esquema de vacinação	Idade máxima para D1	Idade máxima da última dose do esquema de rotina	Intervalo mínimo entre as doses				
						Entre D1 e D2	Entre D2 e D3	Entre D1 e D3	Entre término de esquema básico e o 1º reforço	Entre o 1º reforço e o 2º
Hepatite B ⁽²⁾	Primeiras 12 h de vida	Não há	Nascimento	Não há	Não há	4 semanas	8 semanas	16 semanas	Não se aplica	Não se aplica
Hepatite A ⁽³⁾	12 meses	Não há	12 meses	Não há	Não há	6 meses	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Hepatite A e B para <16 anos ⁽⁴⁾	12 meses	15 anos	Não há	15 anos	Não há	6 meses	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Hepatite A+B para ≥ 16 anos ⁽⁴⁾	12 meses	Não há	Não há	Não há	Não há	4 semanas	8 semanas	16 semanas	Não se aplica	Não se aplica
VIP ⁽¹¹⁾	2 meses	Não há	6 semanas	Não há	Não há	4 semanas	4 semanas	4 semanas	Não se aplica	Não se aplica
dTpa ⁽¹⁴⁾	4 anos	Não há	3 anos	Não há	Não há	4 semanas	4 semanas	4 semanas	6 meses	5 anos
dTpa + VIP ⁽¹⁵⁾	4 anos	Não há	3 anos	Não há	Não há	4 semanas	4 semanas	4 semanas	6 meses	10 anos
SCR ⁽¹⁸⁾	12 meses	Não há	6 meses	Não há	Não há	4 semanas	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Varicela para < 13 anos ⁽¹⁹⁾	12 meses	12 anos	9 meses	12 anos	Não há	3 meses	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Varicela para ≥ 13 anos ⁽¹⁹⁾		Não há	13 anos	Não há	Não há	4 semanas	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Tetra Viral ⁽²⁰⁾	12 meses	A depender do fabricante ⁽¹⁸⁾	9 meses	A depender do fabricante ⁽¹⁸⁾	A depender do fabricante ⁽¹⁸⁾	12 semanas	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
dT ⁽²⁸⁾	7 anos	Não há	7 anos	Não há	Não há	4 semanas	4 semanas	4 semanas	10 anos	10 anos
HPV4 ⁽²⁹⁾	9 anos	45 anos	9 anos	14 anos	Resgate até 19 anos	No PNI, esquema de rotina até 14 anos: dose única	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
HPV9 ⁽³⁰⁾	< 20 anos	19 anos	9 anos	19 anos	Não há	6 meses	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
	≥ 20 anos	Não há	20 anos	45 anos ⁽³⁰⁾	Não há	4 semanas	8 semanas	16 semanas	Não se aplica	Não se aplica
Febre amarela ⁽²¹⁾	9 meses	Não há	6 meses	Não há	Não há	10 anos	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Influenza 3/4V ⁽²²⁾	6 meses	Não há	6 meses	Não há	Não há	4 semanas (duas doses recomendadas apenas na primovacinação de menores de 9 anos)	Não se aplica	Não se aplica	Doses anuais nos anos subsequentes à primovacinação	
Influenza HD ⁽³¹⁾	60 anos	Não há	60 anos	Não há	Não há	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Doses anuais ao longo da vida	
Meningocócica C ⁽²³⁾	3 meses	Não há	2 meses	Não há	Não há	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	5 anos, durante a adolescência	5 anos, durante a adolescência
MenACWY ⁽²⁴⁾	3 meses	Não há	2 meses	Não há	Não há	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	5 anos, durante a adolescência	5 anos, durante a adolescência
Meningocócica B (Bexsero) ⁽²⁵⁾	3 meses	50 anos	2 meses	Não há	Não há	4 semanas	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Herpes-zóster inativada ⁽³²⁾	50 anos	Não há	18 anos	Não há	Não há	8 semanas	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Dengue (Takeda) ⁽²⁶⁾	4 anos	60 anos	4 anos	60 anos	Não há	3 meses	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
VSR - Arexvy ⁽³³⁾	Idosos: 70 anos na rotina. Pacientes com comorbidades: 50 anos.	Não há	50 anos	Não há	Não há	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
VSR - Abrysvo ⁽³⁴⁾	Idosos: 70 anos na rotina. Pacientes com comorbidades: 18 anos.	Não há	50 anos	Não há	Não há	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
	Gestantes	Não há	Não há	Não há	Não há	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Uma dose a cada gestação	

FONTES:

Centers for Disease Control and Prevention (CDC). Immunization schedules. Disponível em: <https://www.cdc.gov/vaccines/hcp/immunization-schedules/downloads/child/0-18yrs-child-combined-schedule.pdf>

American Academics of Pediatrics. Immunization Schedule. Disponível em: <https://downloads.aap.org/AAP/PDF/AAP-Immunization-Schedule.pdf>

Brasil. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde e Ambiente. Departamento do Programa Nacional de Imunizações. Manual de Normas e Procedimentos para Vacinação [recurso eletrônico] / Ministério da Saúde, Secretaria de Vigilância em Saúde e Ambiente, Departamento do Programa Nacional de Imunizações. - 2.ed. rev. - Brasília : Ministério da Saúde, 2024. 294 p.: il.

Sociedade Brasileira de Imunizações. Calendários de vacinação. Disponível em: <https://sbim.org.br/calendario-de-vacinacao>

Brasil. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde e Ambiente. Departamento de Imunizações e Doenças Imunopreveníveis. Coordenação-Geral do Programa Nacional de Imunizações. Coordenação-Geral de incorporação

científica e imunização. Instrução Normativa do Calendário Nacional de Vacinação 2025. Disponível em: https://sbim.org.br/images/instrucao-normativa-que-instrui-o-calendario-nacional-de-vacinacao-2025.pdf_2025-08-06.pdf

Comentários e Orientações para Recuperação de Esquemas em Atraso

1. BCG: Para conviventes de pacientes com Hansen, se indicada, não há limite de idade.

2. Hepatite B: No sistema privado, o esquema pode ser de três ou quatro doses no primeiro ano de vida, ambos adequados para bebês nascidos a termo, a depender da vacina administrada no quarto mês: penta acelular (DTPa-VIP/Hib) ou hexa acelular (DTPa-HB-VIP/Hib), que inclui o componente hepatite B. Na rede pública, nas doses dos 2, 4 e 6 meses, é usada a penta de células inteiras (DTP-HB/Hib), com componente HB. O esquema de 4 doses de HB só é obrigatório para RNPT que recebem a primeira dose ao nascimento (ou no primeiro mês de vida).

Para crianças vacinadas no primeiro ano de vida, a idade mínima para a última dose é de 6 meses.

Utilizando-se vacinas combinadas à vacina tríplice bacteriana para vacinação contra a hepatite B, os intervalos requeridos de oito semanas entre a D2 e a D3 e de 16 semanas entre a D1 e a D3 devem-se ao componente HB. Considerando apenas os demais componentes (DTP e Hib), os intervalos mínimos são de quatro semanas.

3. Hepatite A: No PNI, esquema de dose única, aplicada na rotina aos 15 meses, com possibilidade de atualização até 4 anos, 11 meses e 29 dias.

4. Hepatite A e B (Combinada Hepatite A+B): O esquema de duas doses é recomendado apenas até antes dos 16 anos.

5. VR1 e VR5 (rotavírus mono e pentavalente): Se for praticada intercambialidade entre RV1 e RV5, com uma dose de RV5 ou desconhecida, o esquema deve ser de três doses.

6. DTPa (tríplice bacteriana infantil acelular): Pode ser usada como alternativa às doses de rotina da hexa e da penta acelulares em caso de indisponibilidade ou no reforço dos 4 anos, na indisponibilidade da vacina dTpa-VIP.

7. DTPa-VIP (tríplice bacteriana infantil acelular com pólio): É indicada como alternativa para a vacinação de reforço tardio (5ª dose) para crianças em idade pré-escolar ou em adolescentes (entre 4 e 13 anos) previamente vacinados com o esquema primário.

8. DTP (tríplice bacteriana infantil de células inteiras): No PNI, usada como rotina nos reforços dos 15 meses e dos 4 anos de idade. Na indisponibilidade da penta de células inteiras (DTP-HB/Hib), pode ser utilizada no primeiro ano de vida.

9. DT (dupla bacteriana infantil): É recomendada para crianças que têm contraindicação para vacinas com componente *pertussis*. Não utilizar na rotina de vacinação infantil. Disponível apenas nos CRIE.

10. Hib (*Haemophilus influenzae* tipo b): No sistema privado, disponível apenas em formulações combinadas à DTPa (penta e hexa acelulares).

Recomendações de recuperação de acordo com histórico vacinal:

- D1 entre 7 e 11 meses: D2 com intervalo mínimo de quatro semanas da D1 e D3 (dose final) aos 12–15 meses de idade ou com intervalo mínimo de oito semanas após D2.
- D1 entre 12 e 14 meses: D2 (dose final) com intervalo mínimo de oito semanas após a D1.
- D1 antes de 12 meses e D2 antes dos 15 meses de idade: D3 (dose final) com intervalo mínimo de oito semanas após a D2.
- D1 e D2 antes dos 12 meses de idade: D3 (dose final) dos 12 aos 59 meses de idade, com intervalo mínimo de oito semanas após a D2.
- D1 a partir de 15 meses de idade: não são necessárias doses adicionais.
- Não vacinados entre 15 e 59 meses de idade: administrar uma dose.

11. VIP (poliomielite inativada): Disponível no sistema privado apenas em formulações combinadas (penta e hexa acelulares, DTPa-VIP e dTpa-VIP).

12. Penta (DTPa-VIP/Hib) e hexa (DTPa-HB-VIP/Hib) acelulares: No PNI, disponíveis apenas para grupos especiais. Podem ser intercambiadas com a vacina penta de células inteiras no esquema de vacinação infantil.

13. Penta de células inteiras (DTP-HB/Hib): Disponível apenas no sistema público.

14. dTpa (tríplice bacteriana acelular do tipo adulto): Pode ser usada a partir dos 3 anos de

idade para atualização de calendários em atraso ou na rotina para os reforços dos 4-5 anos, 9-10 anos e a cada 10 anos. É recomendada e oferecida pelo PNI para gestantes, a cada gestação.

15. dTpa-VIP (tríplice bacteriana acelular do tipo adulto com pólio inativada): Preferencial para o reforço contra a poliomielite aos 4-5 anos, conforme recomendações da SBIm. Pode ser usada nas doses de reforço ao longo da vida. A critério médico, pode substituir a dose de dTpa na gestação.

16. Pneumocócicas conjugadas 13, 15 e 20-valentes (VPC13, VPC15 e VPC20):

Não indicadas doses adicionais para crianças saudáveis que receberam pelo menos uma dose de VPC13, 15 ou 20 a partir dos 24 meses de idade.

Crianças saudáveis entre 2 e 5 anos de idade não vacinadas devem receber apenas uma dose de VPC13, 15 ou 20.

Para crianças saudáveis que receberam esquema completo com VPC13 ou 15, não há recomendação de dose adicional de VPC20.

As vacinas VPC13, 15 e 20 são intercambiáveis em qualquer ponto do esquema vacinal.

Recomendações de recuperação de acordo com histórico vacinal:

- Intervalos entre D1 e D2: a) **Quatro semanas** se a D1 tiver sido aplicada antes dos 12 meses. b) **Oito semanas** (considerar dose final) se a D1 tiver sido aplicada a partir dos 12 meses.
- Intervalos entre D2 e D3: a) **Quatro semanas** se a idade no momento da aplicação for inferior a 12 meses e a D2 tiver sido administrada com menos de 7 meses de idade. b) **Oito semanas** (e obrigatoriamente após completar 12 meses) como dose final para crianças saudáveis que receberam a dose entre 7 e 11 meses ou para crianças a partir de 12 meses que tenham recebido ao menos uma dose antes dos 12 meses de idade;
- Intervalo entre a última dose do esquema primário e a dose de reforço: **oito semanas**. A dose de reforço é indicada apenas para crianças entre 12 e 59 meses de idade que receberam as doses do esquema primário antes dos 12 meses de idade.

A vacina VPC13 não está mais disponível no sistema privado.

As vacinas VPC15 e VPC20 atualmente só estão disponíveis no sistema privado.

17. Pneumocócica conjugada 10-valente (VPC10):

Disponível apenas no sistema público para crianças até 4 anos, 11 meses e 29 dias de idade.

Crianças saudáveis a partir de 12 meses, previamente vacinadas ou não com VPC10, poderão receber, no sistema público, uma dose até antes de completar 5 anos de idade.

Crianças previamente vacinadas com VPC10 podem completar vacinação com VPC13, 15 ou 20 ou, se o esquema de VPC10 estiver completo, receber doses adicionais destas vacinas. O esquema a ser usado é o esquema completo de VPC13, 15 ou 20 recomendado para a idade em que a criança inicia a vacinação com essas vacinas.

Recomendações de recuperação de acordo com histórico vacinal:

- Intervalos entre D1-D2: **Quatro semanas** para crianças entre 5 e 11 meses. **Sessenta dias** (considerar como dose final) para crianças a partir de 12 meses.
- Intervalo entre última dose do esquema primário e dose de reforço: 60 dias. A dose de reforço só é indicada se houver histórico de administração de outra(s) dose(s) antes dos 12 meses de idade.

18. Tríplice viral (sarampo, caxumba e rubéola): Doses aplicadas antes de completar 12 meses de idade (“dose 0”) não devem ser contabilizadas. É considerado protegido o indivíduo com registro de duas doses aplicadas a partir dos 12 meses de idade, com intervalo mínimo de quatro semanas entre elas.

19. Varicela: Doses aplicadas antes de completar 12 meses de idade (“dose 0”) devem ser desconsideradas. O PNI recomenda a D1 aos 15 meses (com a vacina tetraviral) e a D2 aos 4 anos (com a vacina varicela). A SBIm recomenda que as duas doses sejam administradas dentro do segundo ano de vida.

Intervalo entre as duas doses de acordo com a idade:

- Para menores de 13 anos: 3 meses.
- A partir de 13 anos: 4 semanas.

20. Tetraviral (sarampo, caxumba, rubéola e varicela): Doses aplicadas antes de completar 12 meses de idade devem ser desconsideradas (dose "0"). A SBIm recomenda a tetraviral aos 12 e 15 meses de idade, podendo ser substituída pelas formulações tríplice viral e varicela isoladas.

A vacina do laboratório GSK é licenciada sem limite de idade. A vacina do laboratório MSD tem limite de idade até 12 anos.

Intervalo mínimo entre as doses de acordo com a idade:

- Para menores de 13 anos: três meses (se deve ao componente varicela).
- A partir de 13 anos: quatro semanas.

21. Febre amarela: O PNI adota na rotina infantil uma dose aos 9 meses e outra aos 4 anos de idade. A SBIm recomenda que o intervalo mínimo de um mês entre as duas doses da infância pode ser utilizado. Crianças que receberam a primeira dose antes de completar 5 anos poderão receber a segunda em qualquer idade, respeitando-se o intervalo mínimo de quatro semanas. O PNI recomenda dose única a partir de 5 anos de idade. A SBIm recomenda considerar duas doses em qualquer idade, com intervalo de 10 anos.

22. Influenza 3V e 4V (tri e tetra valente): No PNI, a vacina está no calendário de rotina da criança dos 6 meses até antes de completar 6 anos, idosos e gestantes. Nas Campanhas Nacionais de Vacinação são incluídos outros grupos prioritários. A SBIm recomenda a vacinação universal a partir dos 6 meses de idade.

23. Meningocócica C: No PNI, usada na rotina infantil aos 3 e 5 meses de vida. Os reforços dos 12 meses e da adolescência são feitos com a vacina MenACWY. Para adultos e idosos, disponível apenas para situações de risco.

A SBIm recomenda utilizar preferencialmente a vacina meningocócica ACWY, tanto na rotina como nas situações especiais.

24. Meningocócica ACWY:

A idade mínima varia de acordo com o fabricante: 6 semanas (Pfizer); 2 meses (GSK) ou 12 meses (Sanofi).

Para crianças que receberam MenC, a SBIm recomenda MenACWY para ampliar a proteção. O esquema a ser adotado é o recomendado

pelo fabricante da vacina utilizada para a idade em que se inicia a MenACWY.

Vacina/ Fabricante	Esquemas de acordo com idade de início		
ACWY-TT (Pfizer)	6 semanas a 5 meses	6 a 11 meses	≥ 12 meses
	2 doses + reforço	1 dose + reforço	1 dose
ACWY-CRM (GSK)	6 semanas a 6 meses	7 a 23 meses	≥ 24 meses
	2 doses + reforço	1 dose + reforço	1 dose
ACWY-TT (Sanofi)	≥ 12 meses		
	1 dose		

Intervalos mínimos entre doses:

- Para crianças que iniciam no primeiro semestre de vida: oito semanas entre a D1 e a D2 e seis meses para a dose de reforço, que deve ser aplicada após os 12 meses de idade.
- Para crianças que iniciam no segundo semestre de vida: oito meses entre a dose administrada e a dose de reforço.
- Para crianças vacinadas entre 12 e 23 meses: as vacinas da Pfizer e da Sanofi não têm indicação de dose de reforço. Para a vacina da GSK, o intervalo mínimo para o reforço é de oito semanas.

A SBIm preconiza mais duas doses de reforço durante a infância, com intervalos de 5 anos. Para adolescentes, recomenda-se:

- Para vacinados na infância, reforço aos 11 anos ou cinco anos após a última dose;
- Para não vacinados, até os 15 anos: duas doses, com intervalo de cinco anos;
- Para não vacinados a partir de 16 anos: uma dose.

Adultos e idosos: recomendada dose única apenas em situações de risco. Em caso de imunossupressão, pode ser indicada dose de reforço.

25. Meningocócica B:

O esquema varia de acordo com a idade no início da vacinação:

Vacina/ Fabricante	Esquemas de acordo com idade de início	
MenB (GSK)	2 meses a 23 meses	≥ 24 meses a 50 anos
	2 doses + reforço	2 doses

Intervalos mínimos conforme a idade ao iniciar o esquema:

- Entre 2 e 5 meses: Dois meses entre a D1 e a D2 e seis meses entre a D2 e a dose de reforço, que deve ser aplicada após os 12 meses de idade;
- Entre 6 e 11 meses: Dois meses entre a D1 e a D2 e dois meses entre a D2 e a dose de reforço, que deve ser aplicada após os 12 meses de idade;
- Entre 12 e 23 meses: Dois meses entre a D1 e a D2 e 12 meses entre a D2 e a dose de reforço;
- A partir de 24 meses: um mês entre a D1 e a D2.

26. Dengue (Qdenga® - Takeda): No PNI, disponível para todas as cidades do país apenas para adolescentes dos 10 aos 14 anos. Mais informações em <https://www.gov.br/saude/pt-br/centrais-de-conteudo/publicacoes/notas-tecnicas/2026/nota-tecnica-no-4-2026-cgici-dpni-svsa-ms.pdf>

27. Covid-19: No PNI, disponível na rotina de vacinação para crianças de 6 meses até antes de completar 5 anos, gestantes e idosos, bem como para imunocomprometidos e outros grupos prioritários. Mais informações em <https://www.gov.br/saude/pt-br/vacinacao/publicacoes/instrucao-normativa-que-instrui-o-calendario-nacional-de-vacinacao-2025.pdf>

28. dT (dupla bacteriana do tipo adulto): Disponível apenas no sistema público para atualização do esquema básico contra difteria e tétano a partir dos 7 anos de idade e para as doses de reforços a cada 10 anos.

29. HPV4 (HPV quadrivalente): Disponível apenas no PNI.

- Rotina: dose única para meninos e meninas até 14 anos, 11 meses e 29 dias de idade.
- Estratégia de resgate: conforme a organização de cada unidade federada, dose única para os adolescentes sem histórico vacinal contra HPV, na faixa etária de 15 a 19 anos, 11 meses e 29 dias.
- Alguns grupos prioritários foram incluídos em outras faixas etárias, com diferentes esquemas. Consultar Notas Técnicas Específicas do Ministério da Saúde (ver <https://sbim.org.br/notas-tecnicas>)

30. HPV9 (HPV nonavalente): Disponível apenas no setor privado. A SBIm recomenda na rotina:

- Até 19 anos de idade: duas doses com intervalo de 6 meses.
- A partir de 20 anos de idade e pessoas com imunossupressão de qualquer idade: três doses no esquema 0-2-6 meses.

31. Influenza HD ("high dose"): Disponível apenas no sistema privado. A SBIm indica preferencialmente para pessoas a partir de 60 anos, sobretudo se há comorbidade de risco.

32 - Herpes-zóster inativada: Indivíduos imunodeprimidos ou com probabilidade de se tornarem imunossuprimidos podem se beneficiar de esquema vacinal mais curto, com quatro semanas de intervalo entre as doses.

33. VSR - GSK (Arexvy®): Disponível apenas no sistema privado.

34. VSR - Pfizer (Abrysvo®): Disponível no sistema privado para idosos, pessoas com comorbidades e gestantes. No PNI, apenas para gestantes, que devem receber uma dose a cada gestação.

Fontes

Centers for Disease Control and Prevention (CDC). Immunization schedules. Disponível em: <https://www.cdc.gov/vaccines/hcp/imz-schedules/downloads/child/0-18yrs-child-combined-schedule.pdf>

American Academics of Pediatrics. Immunization Schedule. pdf. Disponível em <https://downloads.aap.org/AAP/PDF/AAP-Immunization-Schedule.pdf>

Brasil. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde e Ambiente. Departamento do Programa Nacional de Imunizações. Manual de Normas e Procedimentos para Vacinação [recurso eletrônico] / Ministério da Saúde, Secretaria de Vigilância em Saúde e Ambiente, Departamento do Programa Nacional de Imunizações. – 2.ed. rev. – Brasília : Ministério da Saúde, 2024. 294 p.: il.

Sociedade Brasileira de Imunizações. Calendários de vacinação. Disponível em <https://sbim.org.br/calendario-de-vacinacao>

Brasil. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde e Ambiente. Departamento de Imunizações e Doenças Imunopreveníveis. Coordenação-Geral do Programa Nacional de Imunizações. Coordenação-Geral de incorporação científica e imunização. Instrução Normativa do Calendário Nacional de Vacinação 2025. Disponível em: https://sbim.org.br/images/instrucao-normativa-que-instrui-o-calendario-nacional-de-vacinacao-2025.pdf_2025-08-06.pdf

TABELA 3: Nomes comerciais e fabricantes de vacinas

VACINAS	Hepatite B (HB)	Rotavírus monovalente (RV1)	Rotavírus pentavalente (RV5)	Penta acelular (DTPa-VIP/Hib)	Hexa acelular (DTPa-VIP-HB/Hib)	Tríplice bacteriana acelular infantil (DTPa)	Tríplice bacteriana acelular do adulto (dTpa)	Tríplice bacteriana acelular infantil com polio (DTPa-VIP)	Tríplice bacteriana acelular do adulto com polio (dTpa-VIP)	Pneumocócica conjugada 10 valente (VPC10)
Nomes comerciais	Engerix®(GSK)	Rotarix®(GSK)	RotaTeq®(MSD)	Infanrix Penta® (GSK)	Infanrix Hexa® (GSK)	Infanrix® (GSK)	Adacel® (Sanofi)	Tetraxim® (Sanofi)	Adacel Quadra®(Sanofi)	Synflorix® (GSK)
Fabricante	Recombivax®(MSD)			Pentaxim® (Sanofi)	Hexaxim® (Sanofi)		Refortix® (GSK)		Refortix IPV®(GSK)	

VACINAS	Pneumocócica conjugada 13 (VPC13)	Pneumocócica conjugada 15 (VPC15)	Pneumocócica conjugada 20 VPC20	Hepatite A (HA)	Combinada hepatite A+B (HA+B)	Tríplice viral (SCR)	Tetra viral (SCRV)	Varicela (VV)	Meningocócica C (MenC)	Meningocócica ACWY (MenACWY)
Nomes comerciais	Prevenar 13® (Pfizer)	Vaxneuvance® (MSD)	Prevenar 20® (Pfizer)	Havrix®(GSK)	Twinrix®(GSK)	Priorix® (GSK)	Priorix Tetra® (GSK)	Varilrix® (GSK)	Menjugate® (GSK)	Menveo® (GSK)
Fabricante				Vaqa®(MSD)		MMR II® (MSD)	ProQuad® (MSD)	Varivax® (MSD)		Nimenrix® (Pfizer) MenQuadfi® (Sanofi)

VACINAS	Meningocócica B (MenB)	Febre amarela (FA)	Dengue	HPV quadrivalente (HPV4)	HPV nonavalente (HPV9)	Influenza trivalente (IV3)	Influenza quadrivalente (IV4)	Influenza High Dose IHD	VSR	Herpes zoster HZ
Nomes comerciais	Bexsero® (GSK)	Stamaril® (Sanofi)	QDenga® (Takeda)	Gardasil® (MSD)	Gardasil 9® (MSD)	Fluarix® (GSK)	Fluarix Tetra® (GSK)	Efluelda® (Sanofi)	Arexvy® (GSK)	Shingrix® (GSK)
Fabricante						Vaxigripe® (Sanofi)	Vaxigripe Tetra® (Sanofi)		Abrysvo® (Pfizer)	
						Influvac® (Abbott)	Influvac Tetra® (Abbott)			



Calendários de vacinação SBIm



*Calendário de vacinação SBIm
Pacientes Especiais*