



R\$ 66,5 milhões de eficiência

Ministério da Saúde
amplia vacinação em
todas as faixas etárias



MINISTÉRIO DA
SAÚDE





Seis vacinas terão seu público-alvo ampliado em 2017

- **Hepatite A:** crianças
- **Tetra Viral** (sarampo, rubéola, caxumba e varicela): crianças
- **Meningocócica C:** crianças e adolescentes
- **dTpa** (difteria, coqueluche e tétano): gestantes
- **Tríplice viral** (sarampo, rubéola e caxumba): adultos
- **HPV:** meninos, pessoas vivendo com HIV/aids e imunossuprimidos (pessoas que transplantadas)

VACINAÇÃO INFANTIL



Novo calendário **amplia** a idade máxima para vacinação de Hepatite A

2017

Uma dose
aos 15 meses
ou

**até 4 anos, 11
meses e 29 dias**

ANTES

Idade máxima a
até **2 anos**

Mudou



Crianças menores de 5 anos passam a tomar a vacina contra varicela

ANTES

Idade máxima a
até **2 anos**

Mudou

2017

1 dose aos 15 meses
ou **até 4 anos, 11
meses e 29 dias**

Esquema vacinal: 1ª dose de tríplice viral;
2ª dose tetra viral ou tríplice viral + varicela

Hepatite A e Varicela:

Objetivo da vacinação:

- Aumentar a proteção das crianças, garantindo elevadas coberturas vacinais



VACINAÇÃO INFANTIL E DE ADOLESCENTES



A vacina HPV também se estenderá às pessoas com baixa imunidade

Transplantados de órgãos sólidos, de medula óssea ou pacientes oncológicos

Esquema vacinal:
3 doses com intervalo de 0, 2 e 6 meses

2017

**Homens e
mulheres de
9 a 26 anos**

Homens vivendo com HIV/Aids passam a receber a vacina contra o HPV

ANTES

Mulheres
de 9 a 26, vivendo
com HIV/Aids

Mudou

2017

Homens e Mulheres
de 9 a 26, vivendo
com HIV/Aids

Esquema vacinal:

3 doses com intervalo de 0, 2 e 6 meses



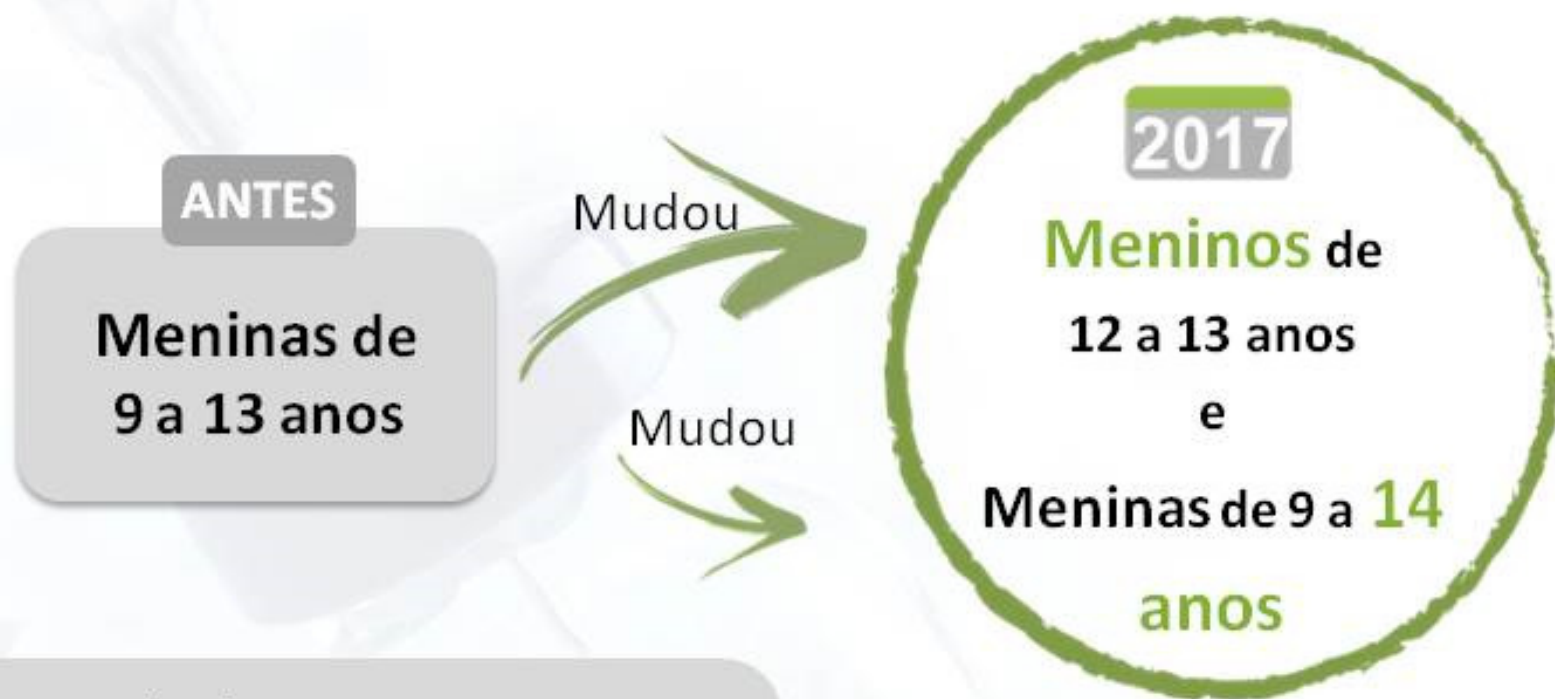
HPV em pessoas imunocomprometidas

- Homens vivendo com HIV/Aids
- Transplantados de órgãos sólidos, de medula óssea ou pacientes oncológicos

Objetivo da vacinação:

pessoas com o sistema imune comprometido são mais suscetíveis a problemas graves de saúde.

Inclusão de mais de **3,6 milhões de meninos** na vacinação contra o HPV em 2017



Esquema vacinal:
2 doses com intervalo de 0 e 6 meses

HPV meninos:

Objetivo:

- Prevenir os cânceres de pênis, ânus, garganta e verrugas genitais.
- Redução da incidência do câncer de colo de útero e vulva nas mulheres, já que os homens são responsáveis pela transmissão do vírus para suas parceiras



Ampliação da vacina Meningite C reforça proteção das crianças e adolescentes

ANTES

Criança

Idade máxima do reforço até 2 anos

Mudou

Reforço até
4 anos

Adolescente

2017

Reforço de
12 a 13 anos

Esquema vacinal:

2 doses aos 3 e 5 meses; reforço aos 12 meses





Meningite C

Objetivo:

- Em longo prazo, vacinas conjugadas revelaram diminuição da proteção, após a vacinação no período da infância
- A vacinação de adolescentes proporciona proteção direta desses grupos etários. Também estende a proteção a indivíduos não vacinados (efeito rebanho).



VACINAÇÃO DO ADULTO



Vacinação da **tríplice viral** em adultos vai **diminuir** a incidência da **caxumba**

ANTES

Adultos recebiam
a **2ª dose até 19
anos**
ou
**1 dose de 20 a 49
anos**

Mudou

2017

**2ª dose até
29 anos**
ou
1 dose de 30
a 49 anos

Esquema vacinal na infância:

1ª dose de tríplice viral aos 12 meses;

2ª dose tetra viral ou tríplice viral + varicela aos 15 meses

2ª dose da Tríplice viral para adultos de 20 a 29 anos

Objetivo da vacinação:

- Manter a eliminação do sarampo, rubéola e síndrome da rubéola congênita, além de diminuir número de casos de caxumba.



Vacinação da dTpa para gestantes a partir da 20ª semana

Vacina protege contra difteria, tétano e coqueluche

ANTES

1 dose a cada gestação **entre a 27ª e a 36ª semana**

2017

1 dose a cada gestação, a partir da **vigésima semana (20ª)** de gestação ou
Vacinação no puerpério (**até 45 dias após o parto**)





dTpa

Objetivo da vacinação:

- **dTpa Gestantes:** aumentar a oportunidade de vacinação das gestantes, visando passagem de anticorpos ao bebê para proteção da coqueluche
- **dTpa para mulheres no puerpério:** evitar que a mãe possa transmitir a coqueluche para o recém nascido



**EFICIÊNCIA DE GESTÃO
PERMITIU AMPLIAÇÃO DAS
FAIXAS-ETÁRIAS E PÚBLICOS
PARA VACINAÇÃO**

Negociação nas compras aumenta oferta de vacinas

Redução de até 11%

no preço unitário de
três vacinas

(Hepatite A, HPV e dTpa)

**R\$ 66,5
milhões**
de eficiência

=

**Ampliação do
Calendário de
Vacinação**

+

11,5 milhões
de doses de
**febre
amarela**

Hepatite A

Economia de R\$ 14,4 milhões

9% de redução de custo
4,5 milhões de doses

R\$ 157,1
milhões



R\$ 142,7
milhões

2016

2017

dTpa Gestantes

Economia de R\$ 21,8 milhões

10% de redução de custo
5 milhões de doses

R\$ 218,5
milhões



R\$ 196,6
milhões

2016

2017

HPV

Economia de R\$ 30,3 milhões

11% de redução de custo
6 milhões de doses

R\$ 288,4
milhões



R\$ 258,1
milhões

2016

2017



POLÍTICA DE VACINAÇÃO DO MINISTÉRIO DA SAÚDE

Em 2017, o Programa Nacional de Imunizações vai distribuir 300 milhões de doses de vacinas e soros

Vacinas atendem todas as faixas etárias e pessoas em condições específicas

- Criança
- Adolescente
- Adulto e idoso
- Gestantes



GRUPOS ESPECIAIS

- Povos indígenas
- Pessoas com HIV
- Em tratamento de câncer
- Insuficiência renal, entre outras
- Condições que causam déficits imunológicos

SUS oferece todas as vacinas recomendadas pela OMS

Investimento de R\$ 3,9 bilhões por ano

São 19 vacinas para proteger contra 19 tipos de doença em diferentes combinações

1. BCG – (Tuberculose)
2. Hepatite B
3. Penta - DTP/Hib/Hep B
4. VIP - vacina inativada Poliomielite
5. VOP - vacina oral contra a Pólio
6. VORH - vacinal oral de Rotavírus Humano
7. Vacina Pneumocócica 10 valente – doenças causadas por pneumococos (pneumonia, meningite)
8. Vacina febre amarela
9. Tríplice viral - sarampo, rubéola e caxumba
12. DTP (tríplice bacteriana) – difteria, tétano e coqueluche
13. Vacina meningocócica conjugada tipo C - meningite
14. Influenza
15. Tetraviral - Sarampo, rubéola, caxumba, varicela
16. Hepatite A
17. HPV
18. dTpa (gestantes) – difteria, tétano e coqueluche
19. dT (Dupla tipo adulto) - tétano e difteria

Obrigado!

SUS 

MINISTÉRIO DA
SAÚDE





R\$ 66,5 milhões de eficiência
Ministério da Saúde
amplia vacinação em
todas as faixas etárias



MINISTÉRIO DA
SAÚDE

