

Vacina na Farmácia Como aumentar a cobertura vacinal no Brasil

ABRAFARMA *Future Trends*

13 de setembro de 2022

Meiruze Freitas

Diretora

Segunda Diretoria

ANVISA – Agência Nacional de Vigilância Sanitária

OMS: Agenda de Imunização 2030 (IA2030)

“A imunização é um investimento para o futuro, criando um mundo mais saudável, seguro e próspero para todos.”
(OMS)

Princípios Fundamentais da IA2030:



Centrada das
pessoas



Liderada
pelos países

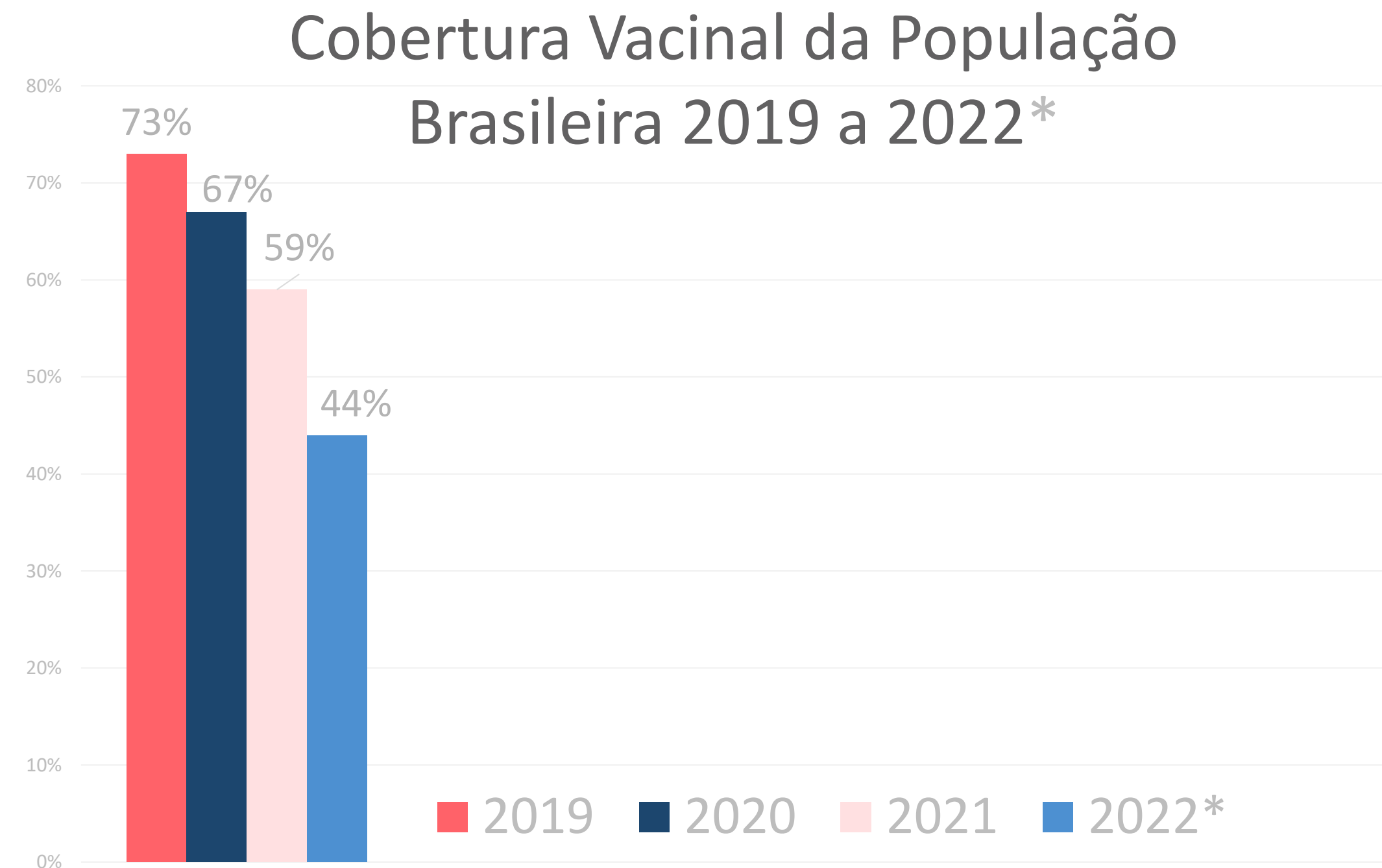


Implementada
por meio de
parcerias



Impulsionada
por dados

Cobertura Vacinal no Brasil



Patamar preconizado pelo Ministério da Saúde: 95% de cobertura vacinal

Fonte: Ministério da Saúde. Disponível em http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/webtabx.exe?bd_pni/cpnibr.def. Acessado em 12/09/2022

*2022 dados de janeiro a setembro 2022

Cobertura Vacinal no Brasil

Poliomielite

Franca queda da vacinação

2015: 98% população alvo vacinada.

2021: menos de 70%

Sarampo

2016: Eliminação da doença por campanhas de vacinação.

2019: o Brasil perdeu o reconhecimento de país livre do sarampo

Febre Amarela

Pela baixa cobertura vacinal, 2016 a 2018 registrou mais casos que em 1960 a 2015.

2016 e 2018: 1.150 casos e 407 mortes.

1960 a 2015: 2.000 notificações e 670 mortes

Gripe

Apesar de todos os esforços, observa-se baixa cobertura vacinal.

Nos meses de jan e fev/22, mais de 1700 brasileiros morreram de gripe.

Vacinas Registradas no Brasil

73

Vacinas Registradas no Brasil

64

Vacinas passíveis de serem utilizadas tanto pelo calendário do PNI, quanto do SBlm

9

Vacinas exclusivas no calendário SBlm

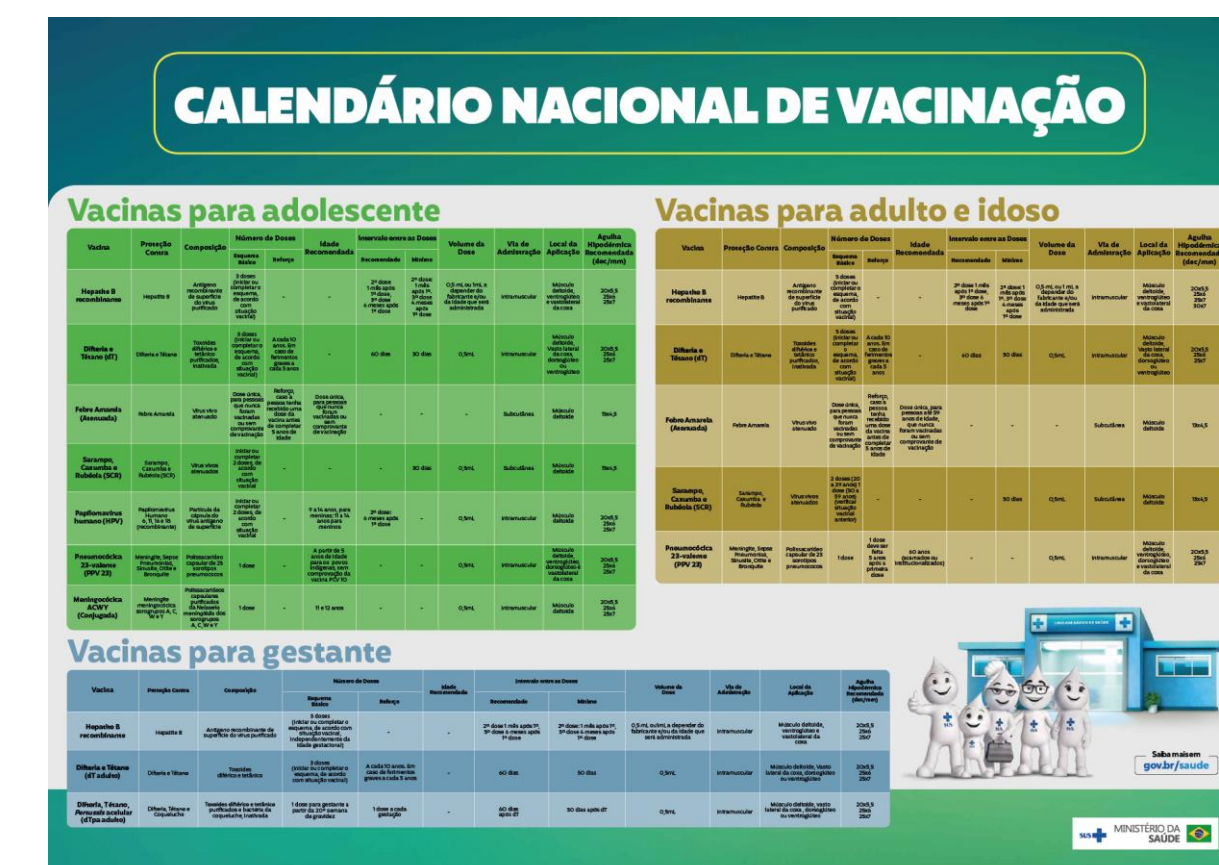
7

Vacinas exclusivamente no PNI

(2 poliomielite oral - vírus vivos atenuados e 5 covid)

Calendário de Vacinação

Vacinas	Gratuitas Rede Pública	Clínicas Privadas	CRIEs
BCG ID	Sim	Sim	Não
Hepatite B	Sim	Sim	Sim
Rotavirus	Sim	Sim	Não
Tríplice bacteriana (DTPw, DTPa ou dTpa)	Sim, DTPw e dT; Dtpa para gestantes e profissionais de saúde	Sim, DTPa e dTpa	Sim, DTPa
Haemophilus influenzae b	Sim, três primeiras doses	Sim	Sim
Poliomielite (vírus inativados)	Sim, três primeiras doses	Sim	Sim
Pneumocócicas conjugadas	Sim, VPC10, menores de 5 anos	Sim	Sim, VPC10 e VPC13
Meningocócicas conjugadas	Sim, menC para menores de 5 anos e menACWY para 11 a 12 anos	Sim	Sim, menC e menACWY
Meningocócica B	Não	Sim	Não
Poliomielite oral (vírus vivos atenuados)	Sim	Não	Não
Influenza (gripe)	Sim, menores de 5 anos e maiores de 60 anos	Sim	Sim
Febre amarela	Sim	Sim	Não
Tríplice viral (sarampo, caxumba e rubéola)	Sim, até 59 anos	Sim	Não
Varicela (catapora)	Sim	Sim	Sim
Hepatite A	Sim, duas doses. Meninas (9 a 14 anos) e meninos (11 a 14 anos)	Sim	Sim, três doses para homens e mulheres até 45 anos pertencentes a grupos especiais
Pneumocócicas 23 valente	Não	Sim	Sim
Herpes zóster	Não	Sim	Não
Dengue	Não	Sim	Não
Covid-19			



<https://www.gov.br/saude/pt-br/assuntos/saude-de-a-a-z/c/calendario-nacional-de-vacinacao>



<https://sbim.org.br/calendarios-de-vacinacao>

Farmácias com Sala de Vacinação

57.223

Número de farmácias que contam com AFEs ativas com a atividade de prestação de serviços farmacêuticos

Não há descrição específica para a atividade de vacinação, sendo todos os serviços farmacêuticos previstos na RDC nº 44/2009, englobados nessa única atividade concedida na AFE. Como, para qualquer desses serviços farmacêuticos, há a previsão de ambiente específico, conforme art. 15 da RDC nº 44/2009, o qual deve ser semelhante ao conceito de sala de vacinação da RDC nº 197/2017, entende-se que os dados possam estar associados.

Art. 15. O ambiente destinado aos serviços farmacêuticos deve ser diverso daquele destinado à dispensação e à circulação de pessoas em geral, devendo o estabelecimento dispor de espaço específico para esse fim. (RDC nº 44/2009)

XI- sala de Vacinação: ambiente envolto por paredes em todo seu perímetro e pelo menos uma porta, destinada à administração das vacinas (RDC nº 197/2017)

Vacina na Farmácia no Brasil

Breve Histórico



Requisitos

Vacinação em Farmácia



Vacinas

(qualidade, eficácia e segurança)

Regulação e controles
eficientes



Sala de Vacinas

Atendimento aos
requisitos da
regulação sanitária,
equipamentos e
conservação



Capacitação

Conhecimento sobre as
particularidades de cada
imunizante e de todo o
gerenciamento que envolve
a cadeia logística, a
disponibilização e aplicação
das vacinas



Interação

compreensão
interprofissional,
cooperação e
compartilhamento
de tarefas na área
de vacinação.



Confiança

Atendimento,
comodidade,
agilidade, conforto
e informação de
qualidade.

Aumento da Cobertura Vacinal

Vacina na Farmácia no Mundo

An Overview of Pharmacy's Impact On immunization Coverage. A Global Survey

Vacina em Farmácia no Mundo

Entre os 99 países e territórios participantes da pesquisa, a vacinação em farmácia está disponível em pelo menos 36 deles, 16 a mais do que o indicado na pesquisa de 2016

Farmacêutico na vacinação

A aplicação de vacinas por farmacêuticos está autorizada em 26 países e territórios (comparada a 13 em 2016)

Maior Acesso

Aproximadamente 1,8 bilhões de pessoas podem acessar serviços de vacinação em farmácias no mundo. (Aproximadamente o dobro de 2016)

Políticas de Vacinação para farmacêuticos

Entre os 66 países pesquisados que em 2020 não tem política aprovada permitindo a vacinação por farmacêutico, 16 estão com esses processos já em andamento.

36 Tipos de vacinas

Farmácias estão envolvidas na administração de 36 tipos diferentes de vacinas. As mais comuns são Influenza, hepatite B e tétano.

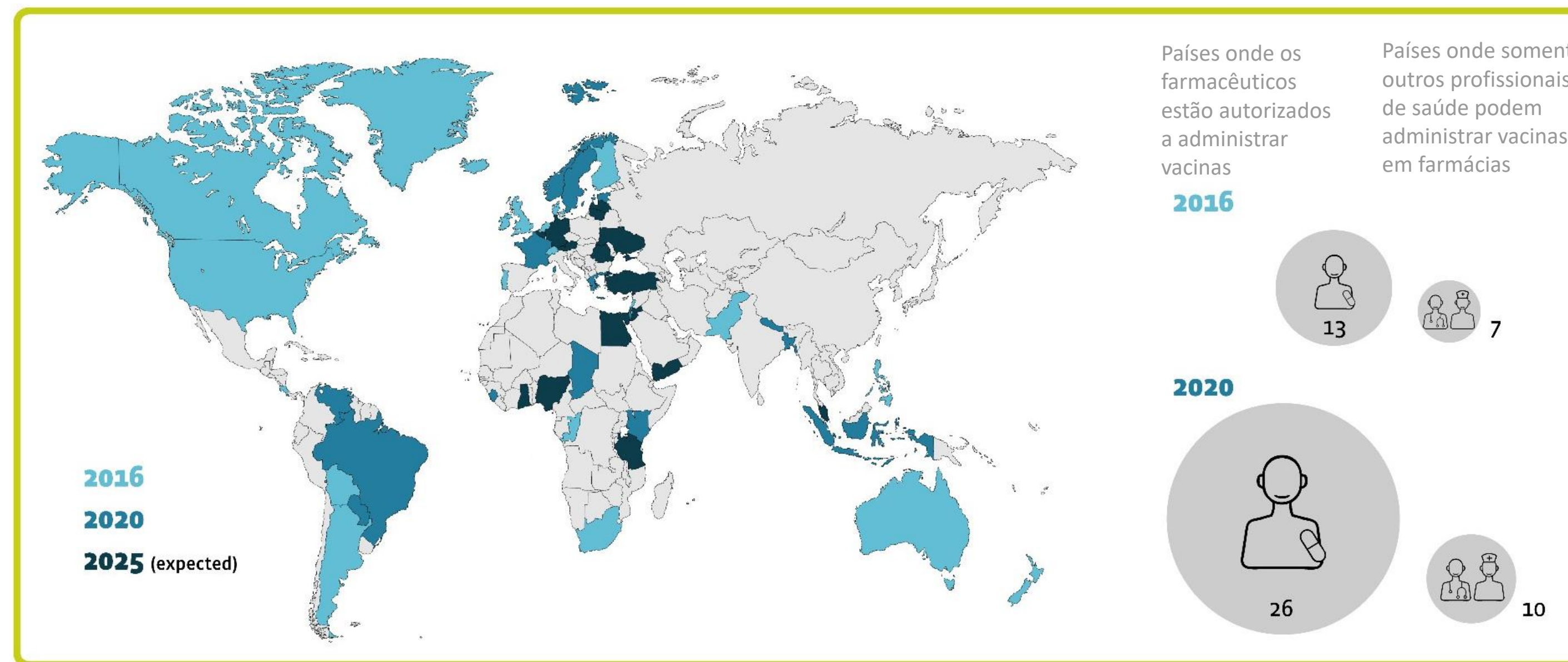
Acesso a registros

Os farmacêuticos não têm acesso aos registros de vacinação na maioria dos países e territórios. Mesmo nos países que já aprovadas políticas de vacinação por farmacêuticos, somente 12 tem acesso total os registros de vacinação

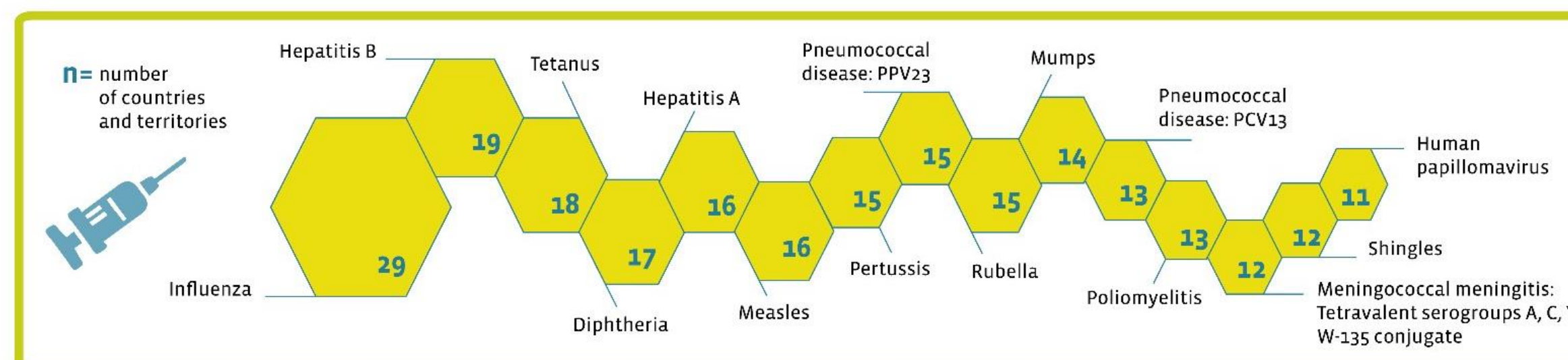
Vacina na Farmácia no Mundo

An Overview of Pharmacy's Impact On immunization Coverage. A Global Survey

Evolução dos países e territórios com vacinação em farmácia



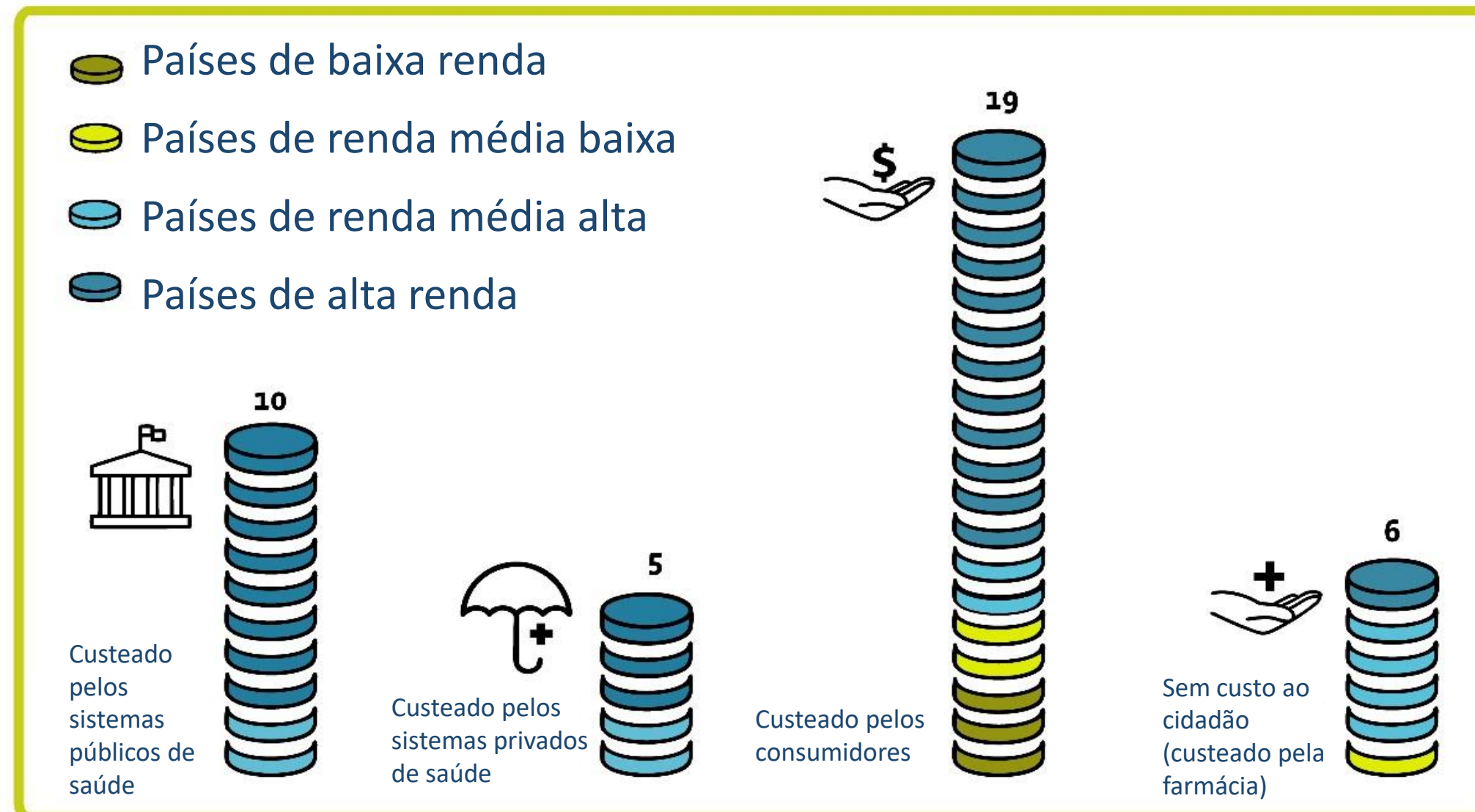
As 15 vacinas mais comumente administradas em farmácias



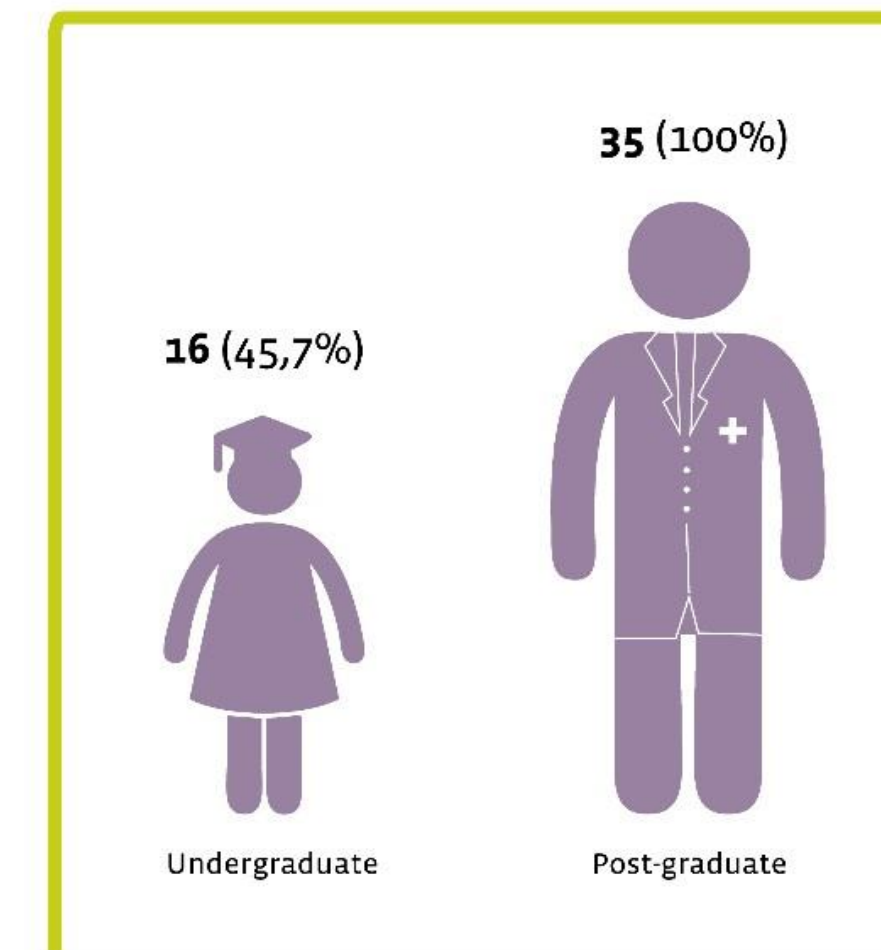
Vacina na Farmácia no Mundo

An overview of pharmacy's impact on immunisation coverage. A Global survey. 2020 <https://www.fip.org/file/4751>

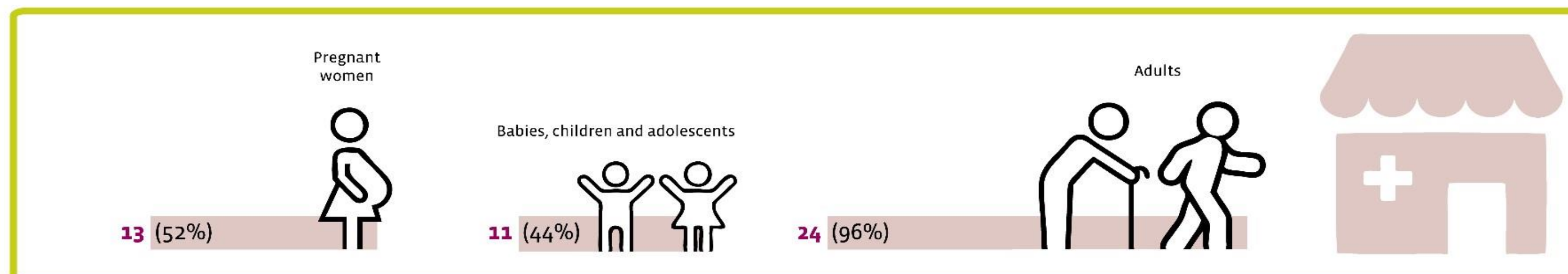
Países (n=33) com diferentes modelos de financiamento para serviços de vacinação em farmácias



Treinamento em vacinação em países (n=35) com vacinação em farmácias



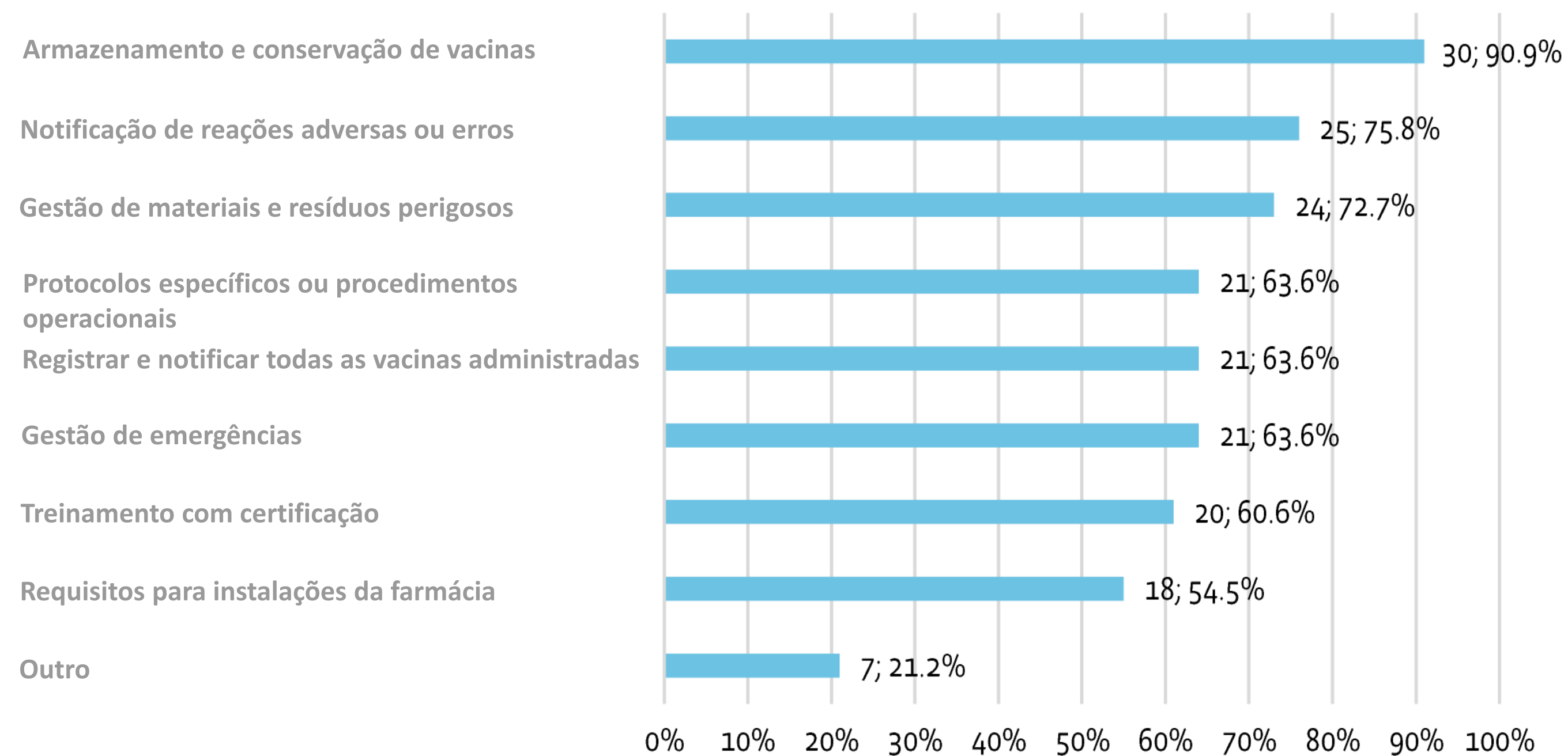
Países nos quais os seguintes grupos populacionais podem ser vacinados em farmácias (n=25)



Vacina na Farmácia no Mundo

An overview of pharmacy's impact on immunisation coverage. A Global survey. 2020 <https://www.fip.org/file/4751>

Requisitos para a administração de vacinas em farmácias (n=33)



Fonte: International Pharmaceutical Federation's latest report on pharmacy's impact on immunisation coverage. An Overview of Pharmacy's Impact On immunization Coverage. Adaptado. Disponível online: <https://www.fip.org/file/4751> (Acessado em 06/09/2022)

Necessidade de Superação

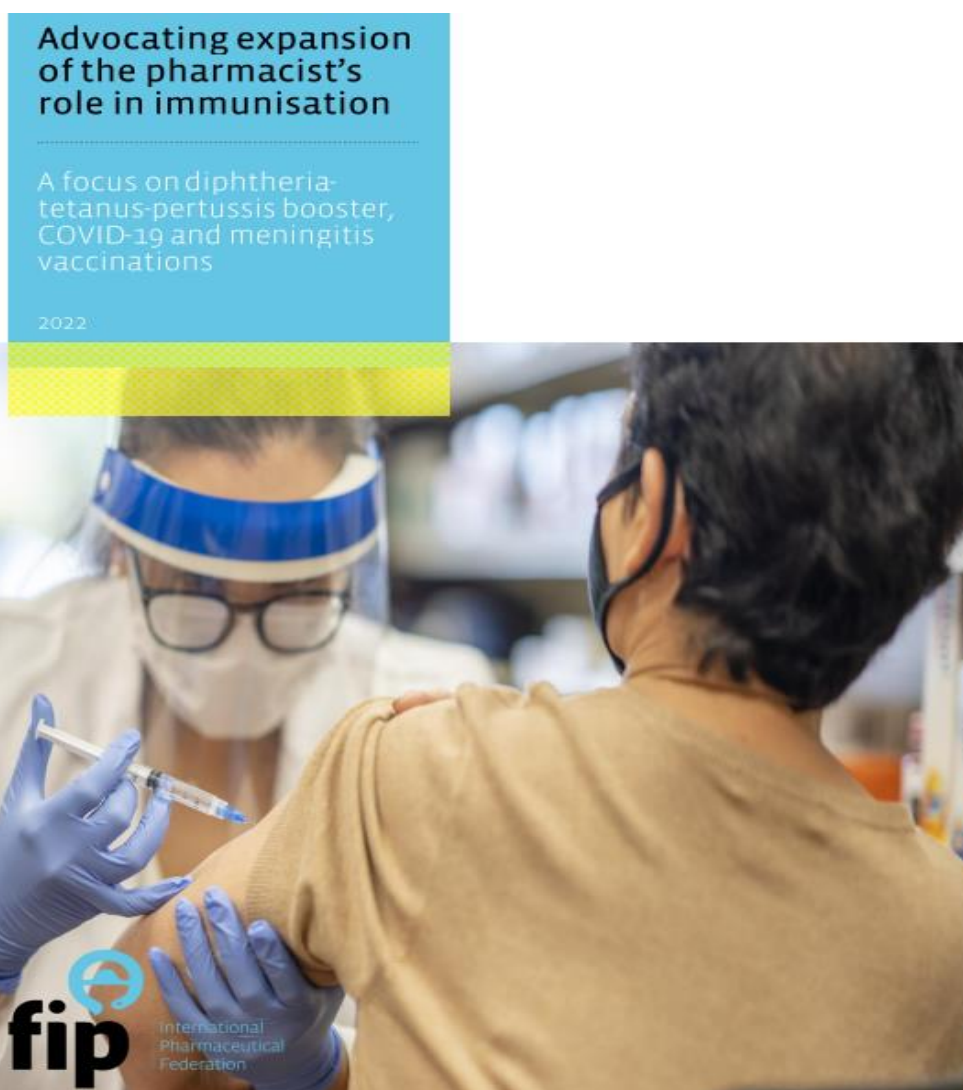
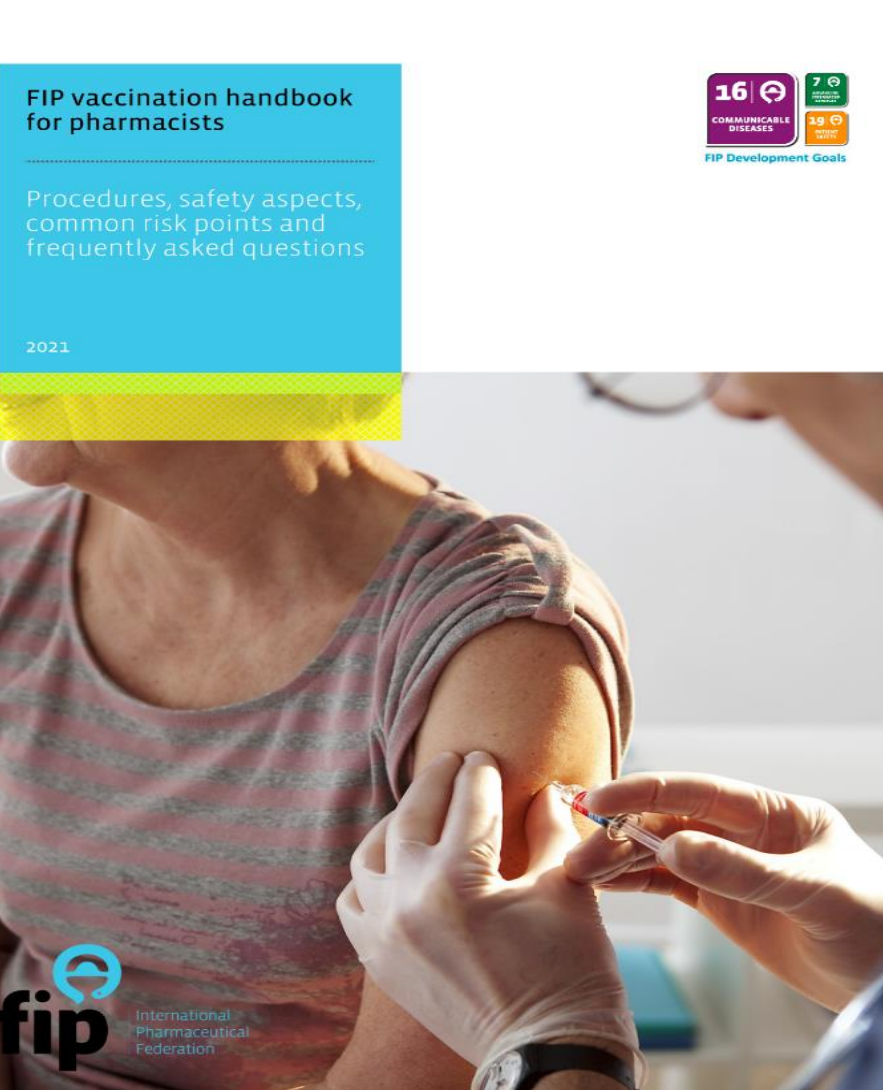
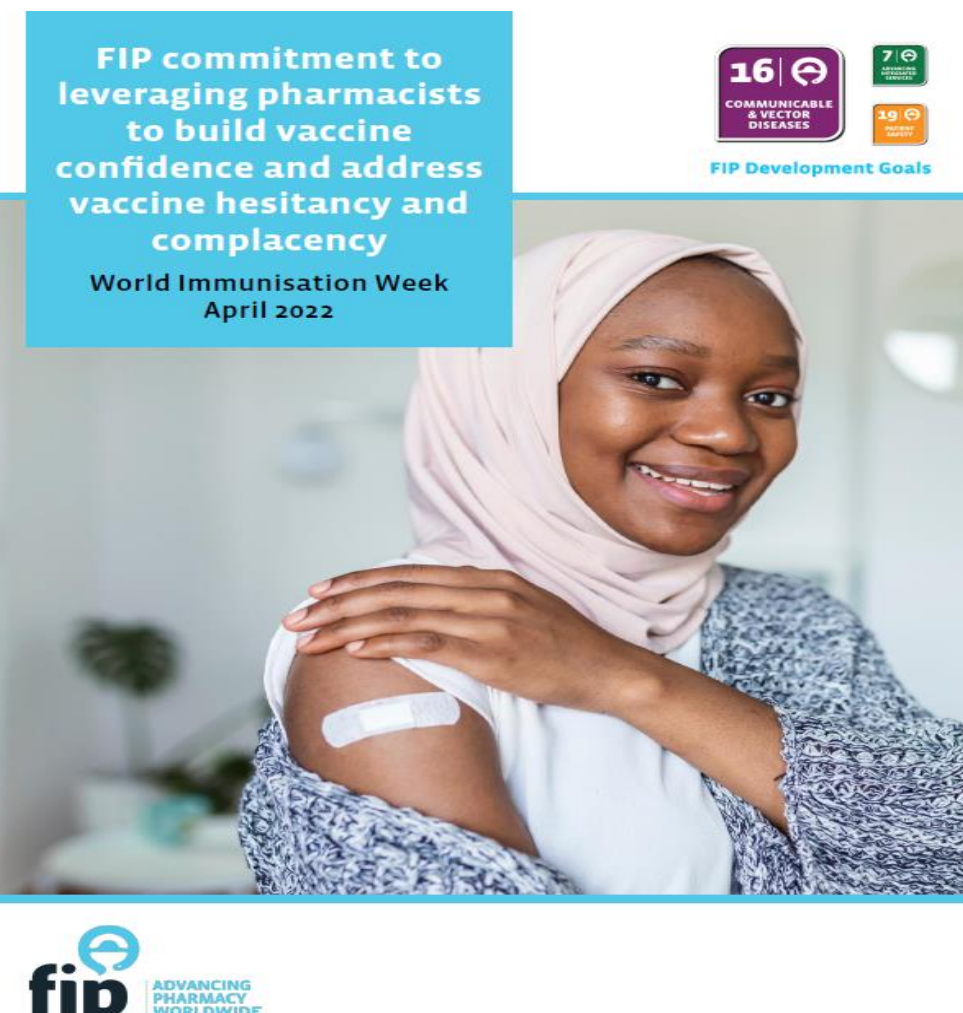
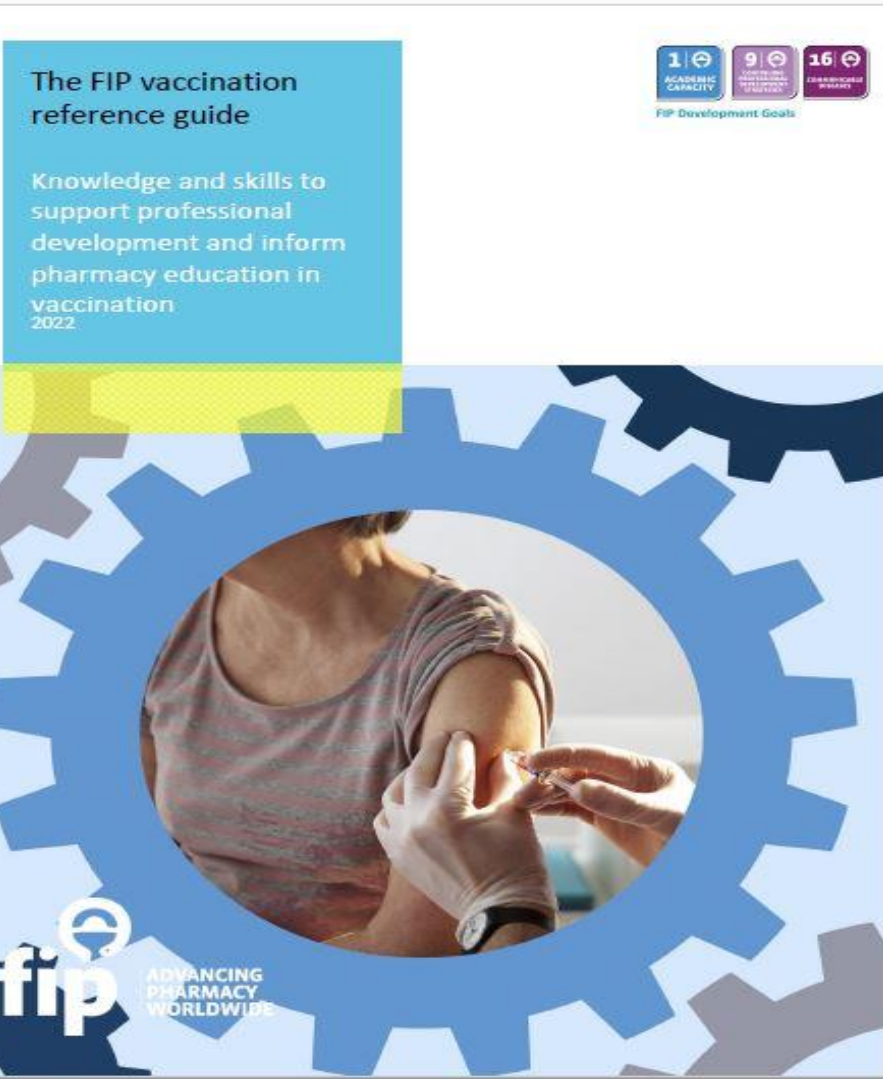
Aumentar a Cobertura Vacinal

As barreiras para atingir as taxas ideais de vacinação são multifatoriais, especialmente em adultos e idosos. Algumas das mais comuns:

- a falta de educação sobre as vacinas e doenças imunopreveníveis;
- falta de infraestrutura para administrar vacinas;
- falta de acesso a vacinas;
- dificuldade de acesso aos locais de vacinação;
- notícias falsas sobre as vacinas;
- baixa informação e integração da base de informações sobre as imunizações;
- custos; e
- real envolvimento da saúde suplementar;

Aumentar a Cobertura Vacinal

The FIP vaccination reference guide



Farmacêuticos em muitas partes do mundo desempenham papéis importantes na saúde pública, incluindo serviços relacionados à vacinação;

- Educador qualificado para informar sobre as vacinas;
- Atuar na promoção e apoio ao monitoramento da vacinação;
- Aumentar a conscientização sobre os benefícios da vacinação e melhorar a cobertura vacinal;
- Contribuir e liderar para a ampliar a cobertura vacinal, especialmente de adultos e idosos.

Aumentar a Cobertura Vacinal

Um estudo prospectivo e controlado da comunidade com vacina com baixas taxas de cobertura- New Brunswick e Nova Escócia.

As pessoas visitam regularmente as farmácias comunitárias para suas necessidades de saúde, principalmente em ambientes rurais, devido ao horário estendido e locais convenientes.;

Os farmacêuticos têm contato regular com indivíduos de alto risco para doenças e consequências evitáveis por vacinas, revisam proativamente e sistematicamente os históricos médicos e medicamentos dos pacientes e fornecem educação e recomendações sobre imunizações.

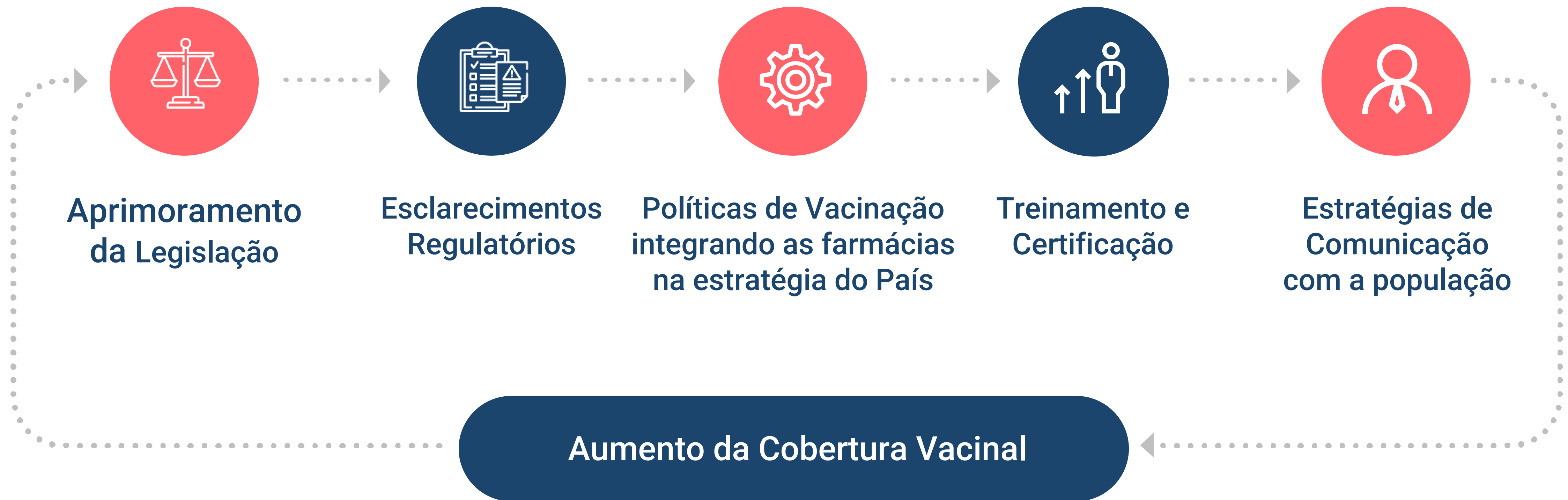
As recomendações de imunização por farmacêuticos podem ter um impacto positivo na decisão de uma pessoa de ser imunizada. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7079318/>

Ampliar a vacinação é importante e essencial

“As estratégias de prevenção de doenças nos permitem permanecer saudáveis, funcionais e produtivos, levando a vidas mais felizes; também reduz a pressão sobre os sistemas de saúde e favorece o crescimento econômico”.

“São necessários novos modelos de prestação de serviços e meios de estender a prestação de cuidados de saúde preventivos fora das tradicionais”.

Oportunidades para aumentar a cobertura vacinal com apoio das farmácias





Desafios

- É preciso ter PROJETOS ESTRUTURADOS e INTEGRADOS para melhorar a cobertura vacinal e promover uma abordagem de vacinação ao longo da vida; e
- Aumentar a vacinação deve ser uma meta de todos. É uma questão de alta prioridade para a saúde global.





Obrigada!

Segunda Diretoria

diretoria2@anvisa.gov.br

Agência Nacional de Vigilância Sanitária - Anvisa

SIA Trecho 5 - Área especial 57 - Lote 200

CEP: 71205-050

Brasília - DF

www.anvisa.gov.br

www.twitter.com/anvisa_oficial

Anvisa Atende: 0800-642-9782

ouvidoria@anvisa.gov.br