

A implementação da no Brasil



Ministério da Saúde

Secretaria de Vigilância em Saúde

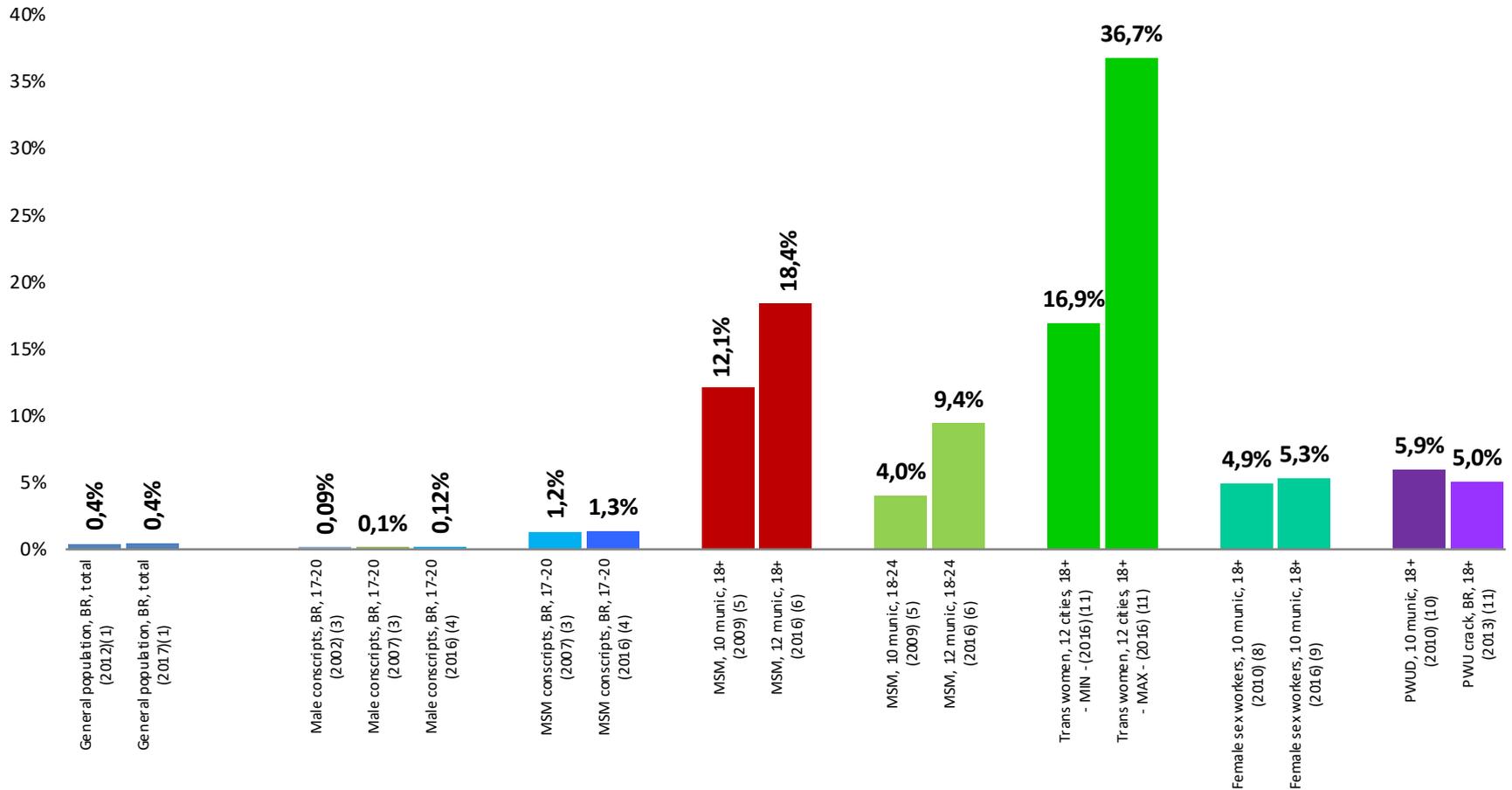
Departamento de Vigilância Prevenção e Controle das IST, do HIV/Aids e
das Hepatites Virais

www.aids.gov.br
www.saude.gov.br

Novembro, 2018

Epidemia Brasileira de HIV

Prevalência de HIV. Brasil, 2007-17



Fuentes: (1) BRASIL. Ministerio de Salud. Secretaría de Vigilancia en Salud. Departamento de ITS, de VIH/Sida y Hepatitis Virales. Informe de Monitoreo Clínico de VIH. Brasília, 2016; (2) Pereira et al. Transitioning from antenatal surveillance surveys to routine HIV testing: a turning point in the mother-to-child transmission prevention programme for HIV surveillance in Brazil. BMC Infect Dis. 2017 Jul 5;17(1):469; (3) Szwarcwald et al. Práticas de risco relacionadas à infecção pelo HIV entre jovens brasileiros do sexo masculino, 2007. Cad. Saúde Pública [online]. 2011, vol.27, suppl.1, pp.s19-s26; (4) Sperhake et al. Apresentação realizada no Departamento das IST, do HIV/aids e das Hepatites Virais, 2017; (5) Kerr et al. HIV among MSM in a large middle-income country. AIDS. 2013 Jan 28;27(3):427-35; (6) Kerr et al. Comportamento, atitudes, práticas e prevalência de HIV e sífilis entre homens que fazem sexo com homens (HSH) em 12 cidades brasileiras. Relatório técnico entregue ao Departamento das IST, do HIV/aids e das Hepatites Virais, 2017; (7) Bastos et al., "Pesquisa Divas: Diversidade e Valorização da Saúde. Estudo de abrangência nacional de comportamentos, atitudes, práticas e prevalência de HIV, Sífilis e Hepatites B e C entre travestis e mulheres trans", Apresentação realizada em março de 2018; (8) Damacena et al. Risk factors associated with HIV prevalence among female sex workers in 10 Brazilian cities. J Acquir Immune Defic Syndr. 2011 Aug;57 Suppl 3:S144-52; (9) Szwarcwald et al. Comportamento, atitudes, práticas e prevalência de HIV e sífilis entre mulheres profissionais do sexo em 12 cidades brasileiras. Relatório técnico entregue ao Departamento das IST, do HIV/aids e das Hepatites Virais, 2017; (10) Bastos et al. Taxas de infecção de HIV e sífilis e inventário de conhecimento, atitudes e práticas de risco relacionadas às infecções sexualmente transmissíveis entre usuários de drogas em 10 municípios brasileiros. Relatório técnico entregue ao Departamento de DST, Aids e Hepatites Virais, 2010; (11) Bastos et al. Pesquisa Nacional sobre o uso de crack: quem são os usuários de crack e/ou similares do Brasil? Quantos são nas capitais brasileiras? Rio de Janeiro, 2014. 224 p.

Prevenção Combinada

Mandala de Prevenção Combinada



- Preservativos e gel Lubrificante
- Testagem para HIV
- Tratamento para todos
- **PrEP**
- PEP
- Diagnóstico e tratamento das IST
- Prevenção da transmissão vertical
- Redução de Danos
- Imunização para HBV e HPV

Implementação da



- Estudos de implementação da PrEP
- PCDT de PrEP
- Investimento e aquisição de TDF/FTC
- Capacitação dos serviços
- Rede de serviços de PrEP no país
- Status atual da implementação da PrEP no SUS

Estudos de implementação da PrEP no Brasil

- Desde 2013, o Ministério da Saúde co-financiou projetos de demonstração da PrEP * para informar a política nacional de PrEP com evidências científicas consistentes.
- Um estudo de custo-efetividade, em parceria com a Fiocruz e a Universidade de Harvard, mostrou que a PrEP é custo-efetiva no Brasil entre populações-chave **.
- 2018: dois estudos de implementação, em parceria com UNITAID e Fiocruz (ImPrEP e PrEP Adolescentes).



*PrEP Brazil (Fiocruz), Projeto Combina (FMUSP), “PreParadas” (Fiocruz), Projeto Horizonte (UFMG), Projeto Trans (UFBA) em: Rio de Janeiro, São Paulo, Porto Alegre, Manaus, Ribeirão Preto, Belo Horizonte, Salvador, Fortaleza e Curitiba.

** Luz, P et al. The cost-effectiveness of HIV pre-exposure prophylaxis (PrEP) in high-risk men who have sex with men (MSM) and transgendered women (TGW) in Brazil. Available at: <http://programme.aids2016.org/Abstract/Abstract/7622>

PCDT PrEP

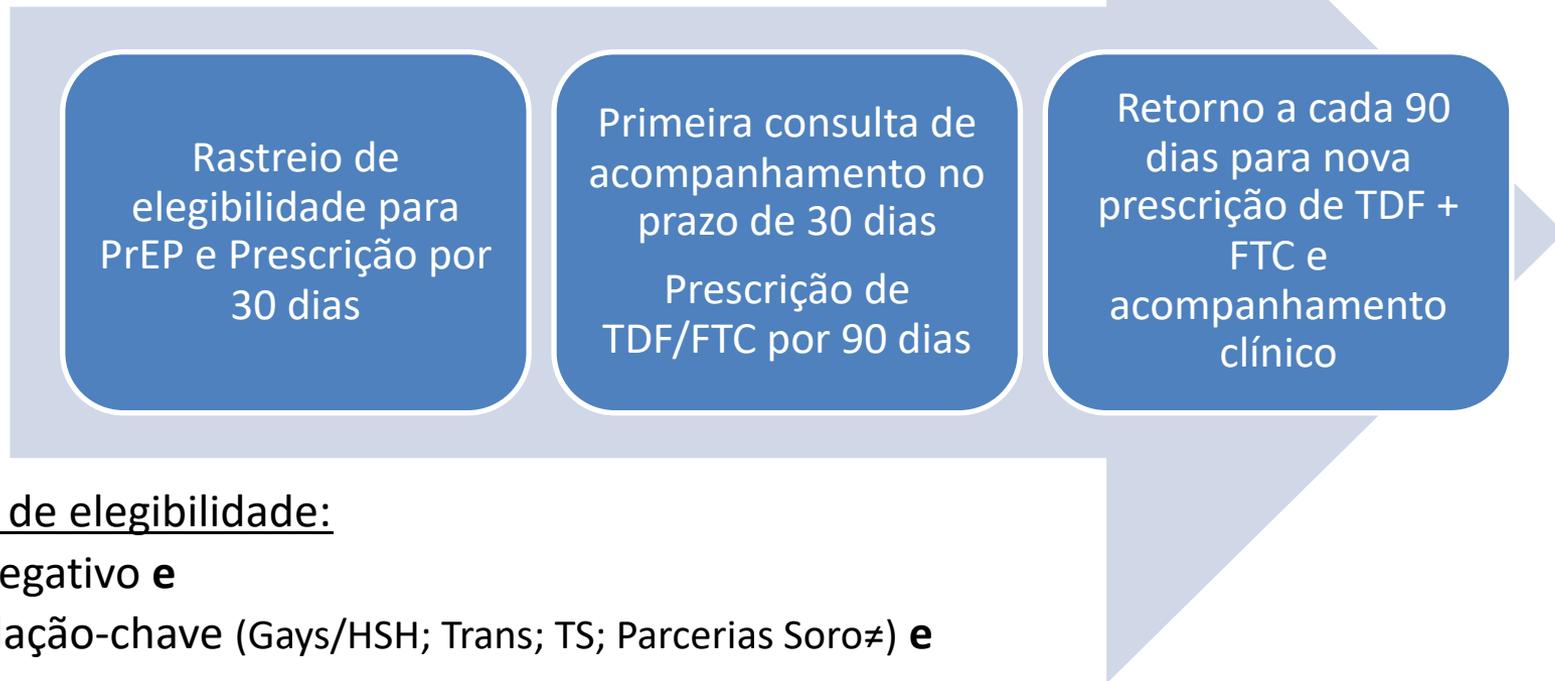
- Desenvolvimento: comissão especial. Consulta pública (+ de 3500 contribuições).
- A CONITEC recomendou a inclusão da PrEP + aprovação na ANVISA do TDF(300mg)+ FTC(200mg) (Gilead), em maio de 2017
- PCDT publicado no DOU, maio 2017
- Diretriz brasileira: dose diária de TDF + FTC.
- Público alvo:
 - Gays e outros HSH;
 - Pessoas trans;
 - Trabalhadorxs do sexo;
 - Parcerias sorodiscordantes.



www.aids.gov.br/pcdt



Acompanhamento de PrEP - visão geral



Critérios de elegibilidade:

- HIV negativo **e**
- População-chave (Gays/HSH; Trans; TS; Parcerias Soro≠) **e**
- Sexo anal ou vaginal sem preservativo (últimos 6 meses) **e/ou**
- Uso repetido de PEP **e/ou** IST frequente
- + Outras vulnerabilidades para infecção pelo HIV (uso de drogas, número de parceiros, etc)

Investimento e aquisição de TDF + FTC

- Processo de compra iniciado em agosto de 2017.
- Investimento inicial: USD 2,7 milhões = 3,6 milhões de comprimidos, para o 1º ano (US\$ 0,75/unidade ou US\$ 22,50/frasco)
- Disponível no SUS gratuitamente
- Opção genérica já aprovada (expectativa de menor preço no futuro)



Blanver em parceria com a FIOCRUZ registrou TDF + FTC em maio/18

Serviços de PrEP no Brasil

Fase 1 (Dez 2017):

36 serviços
22 municípios
11 UF

Fase 2 (Junho 2018):

29 serviços
24 municípios
16 UF

Total:

65 serviços
46 municípios
27 UF



Capacitação dos serviços

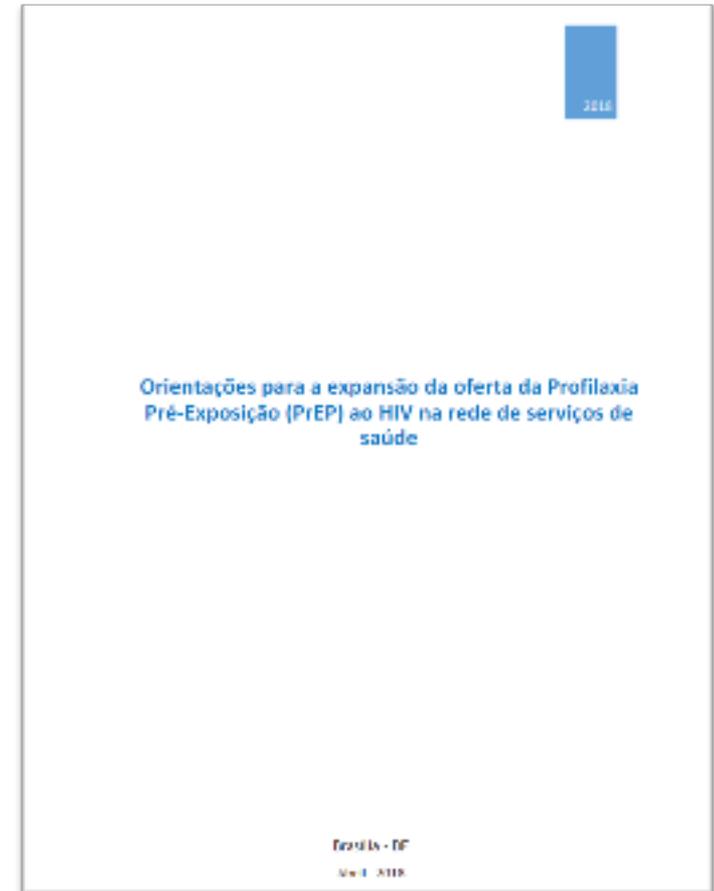
- ✓ Fase 01:
 - 06/10/2017: Webinário de evidências científicas
 - 27/10/2017: Webinário sobre o PCDT
 - 08 e 09/11/2017: Oficina presencial
- ✓ Fase 02:
 - 02/03/2018: Webinário de evidências científicas
 - 29/03/2018: Webinário sobre o PCDT
 - 10 e 11/04/2018: Oficina presencial



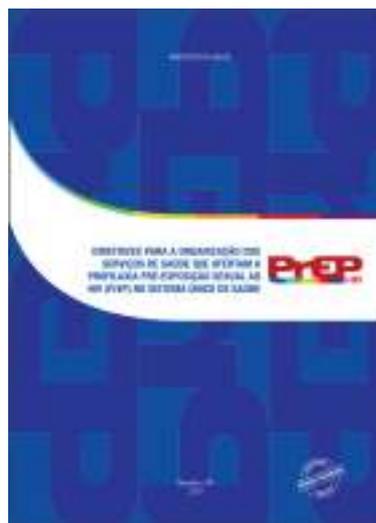
- Participantes: 2 por serviço, pelo menos 1 médico envolvido na dispensa da PrEP e um profissional da equipe multidisciplinar;
- Gravação dos webinários e materiais das capacitações disponíveis em: <http://www.aids.gov.br/pt-br/capacitacao-em-prep-para-profissionais-de-saude>

Implementação e ampliação da rede de atendimento nos estados e municípios

- Os coordenadores locais são responsáveis pela expansão dos serviços de PrEP, com o apoio do MS
- Guia para expansão/implementação de novos serviços de PrEP enviados aos estados: para orientar os gestores a responderem às lacunas encontradas na primeira rodada de monitoramento
- <http://www.aids.gov.br/pt-br/capacitacao-em-prep-para-profissionais-de-saude>



Materiais informativos



<http://www.aids.gov.br/pt-br/profissionais-de-saude/prevencao-hiv/profilaxia-pre-exposicao-prep>

VOCÊ CONHECE A



O QUE É PrEP HIV?

PrEP (Pré-Exposição ao HIV) é um novo método de prevenção à infecção pelo HIV. Isso é feito tomando diariamente uma pílula que impede que o vírus cause a AIDS. Inicia o organismo antes de o vírus ser transmitido para o corpo.

QUEM PODE USAR PrEP?

A PrEP pode e pode todos. A PrEP é indicada para pessoas que tenham maior chance de entrar em contato com o HIV. Mas deve considerar usar a PrEP se:

F, além disso, se você:

- Frequentemente tem de usar camisinha em suas relações sexuais (sexo de segurança);
- Tem relações sexuais sem camisinha, com alguém que seja HIV positivo e que não esteja em tratamento;
- Faz uso regular de PrEP (PrEP de Pós-Exposição ao HIV);
- Apresenta condições frequentes de infecções Sexualmente Transmissíveis.

Ter parte de uma dessas populações-chave:

- sexo e outros parceiros que vivem sexo com homens (MSM);
- pessoas trans;
- trabalhadores do sexo.

PrEP: saiba mais sobre o PrEP

ONDE ENCONTRAR A PrEP:



EM QUANTO TEMPO A PrEP COMEÇA A FAZER EFEITO?

Após 7 dias de uso para relação oral e 20 dias de uso para relação vaginal.

IMPORTANTE: a PrEP não protege de outras Infecções Sexualmente Transmissíveis (como sarampo, sífilis e gonorréia), portanto, deve ser combinada com outras formas de prevenção, como a camisinha.



COMO POSSO COMEÇAR A USAR A PrEP?

Procure um profissional de saúde e informe-se se você tem indicação para PrEP. Na PrEP, você deve tomar o medicamento todos os dias, fazer exames regulares e buscar sua manutenção e renovação a cada três meses.

Visite toda completa dos serviços em

www.saibaprep.org.br



8. FALANDO SOBRE PrEP COM OUTRAS PESSOAS

- Algumas pessoas com quem você fala sobre PrEP pode ajudar a lembrar a tomar os comprimidos.
- Falar para alguém sobre o que você quer fazer com a PrEP ajuda a lembrar a tomar os comprimidos.
- Não se deixe intimidar por quem não quer que você tome a PrEP.



9. RECORDE PrEP

- Se você quiser de tomar PrEP por mais de 7 dias e quiser de parar, não se esqueça de voltar a tomar PrEP na forma regular.
- Faça todo teste de HIV antes de começar a tomar PrEP e faça testes regulares. Se você estiver infectado pelo HIV e começar a tomar PrEP imediatamente, o teste pode se tornar negativo se não estiver em tratamento adequado.



10. COMBINANDO PrEP COM OUTRAS ESTRATÉGIAS DE PREVENÇÃO

- PrEP não protege contra outras infecções sexualmente transmissíveis (STI), tais como sífilis, gonorréia e clamídia. Por isso, você deve considerar a necessidade de também usar a camisinha e gel lubrificante.
- Procure o serviço de saúde sempre que tiver algum sintoma, dor sempre ou ferida nos órgãos genitais, áreas de sexo.

Dúvidas ou Perguntas

- Procure seu serviço de saúde antes de seu medicamento para PrEP acabar.
- Em caso de emergência, procure o serviço de saúde ou o pronto-socorro mais perto de você.
- Visite www.saibaprep.org.br ou ligue 0800-015000.

MINISTÉRIO DA SAÚDE

O ESSENCIAL SOBRE PrEP HIV



1. INFORMAÇÕES SOBRE O MEDICAMENTO

- Cada comprimido de PrEP contém 20 comprimidos de medicamento (tenofovir + emtricitabina) (TDF/FTC), com cerca de 28 dias.
- Guarde o frasco em temperatura ambiente e em local seco para dentro da geladeira ou em outro local seco.
- Este medicamento pode ser tomado com ou sem alimentos.
- Este medicamento pode ser tomado quando se ingere álcool ou com o consumo de drogas.
- Este medicamento não afeta a eficácia de contraceptivos hormonais.
- Não use outros medicamentos de PrEP com outros parceiros, pois pode fazer mal. PrEP não é seguro para todos.



2. UM COMPRIMIDO POR DIA

- Tome um comprimido por dia.
- Apesar de tomar comprimidos de PrEP, se começar a sentir mais sintomas de infecção sexualmente transmissível (IST).
- PrEP não é um teste de HIV para proteger contra o HIV. Para isso, você precisa fazer testes de HIV regularmente para detectar a infecção HIV em relação ao HIV.
- Se sentir sintomas de infecção sexualmente transmissível, procure o serviço de saúde imediatamente para detectar a infecção HIV em relação ao HIV.
- Tome PrEP todos os dias, mesmo quando não estiver tendo relações sexuais.
- Tome PrEP todos os dias, mesmo quando não estiver tendo relações sexuais.
- Tome PrEP todos os dias, mesmo quando não estiver tendo relações sexuais.



Oficina de **PREVENÇÃO COMBINADA**

Estação Juventude 2.0.

Brasília, de 12 a 14 de junho de 2018

- **Parceria entre Ministério da Saúde e Secretaria Nacional de Juventude – 2018**
- **32 Estações Juventude capacitadas sobre prevenção combinada, incluindo a PrEP**



Oficina Regional de **PREVENÇÃO COMBINADA** com **Jovens**

- **Entre 2017-2018: 458 jovens das populações-chave capacitados sobre prevenção combinada, incluindo PrEP**
- **5 regiões/27 UF**

Oficina de PrEP para Trabalhadoras do Sexo



- ✓ **Objetivo: informar as trabalhadoras e trabalhadores sexuais sobre a PrEP e outras tecnologias de prevenção combinada;**
- ✓ **A discussão sobre a melhor linguagem e estratégias de comunicação para fazer chegar a informação sobre a PrEP.**

Agenda POPTRANS

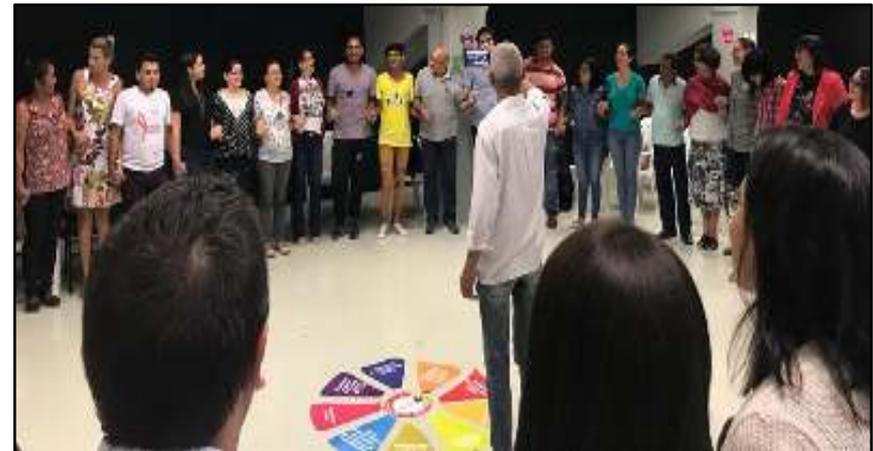


- Oficina sobre prevenção combinada voltada a homens trans que incluiu a PrEP.
- Elaboração de uma cartilha.



Prevenção Combinada para Pessoas que Usam Álcool e Outras Drogas e Pessoas que Usam Silicone Industrial e Hormônios

- Qualificação de municípios prioritários para a implementação da Prevenção Combinada e ações de redução de danos voltadas às pessoas que usam álcool e outras drogas e às pessoas trans (Oficinas para trabalhadores), incluindo a PrEP.

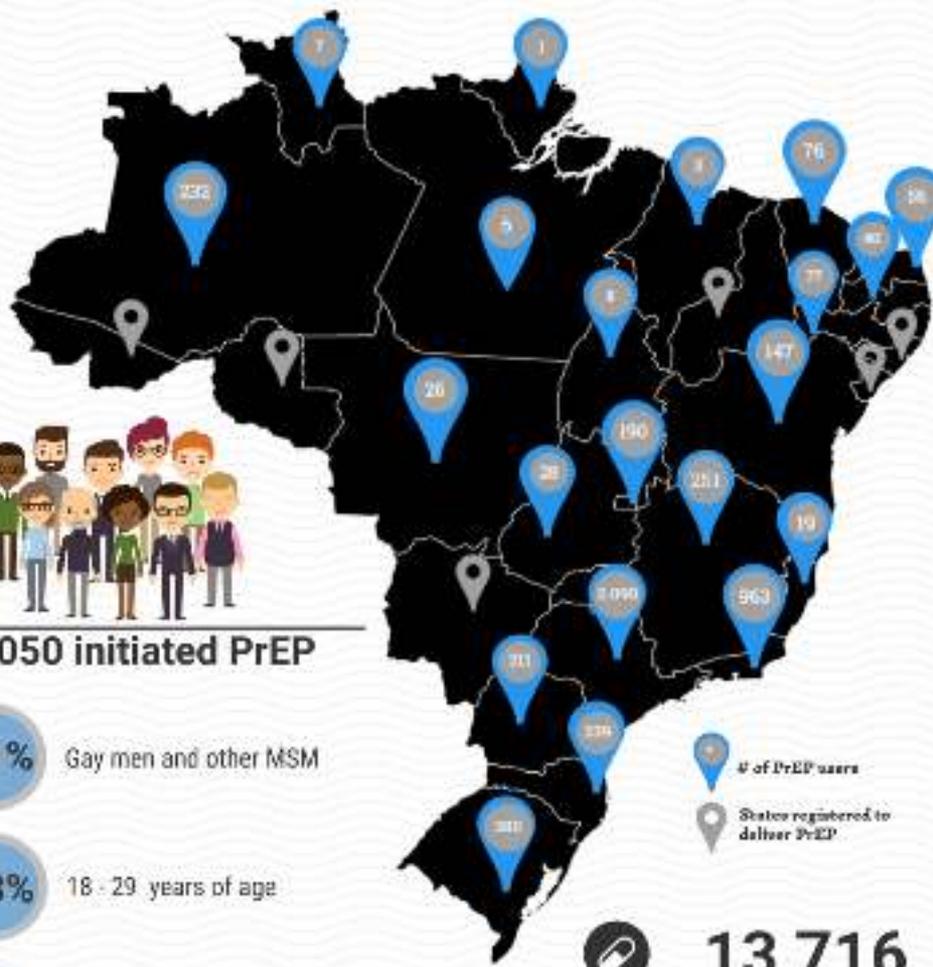


Oficina de Comunicação em PrEP para gays e outros HSH será realizada dia 16/nov/2018

Novo edital de eventos com linha específica para promoção do acesso à PrEP

Monitoramento jan-set/2018

PrEP Scenario in Brazil



5.050 initiated PrEP

- 81% Gay men and other MSM
- 43% 18 - 29 years of age
- 76% 12 years of schooling and over

13,716
TOTAL OF PRESCRIPTIONS

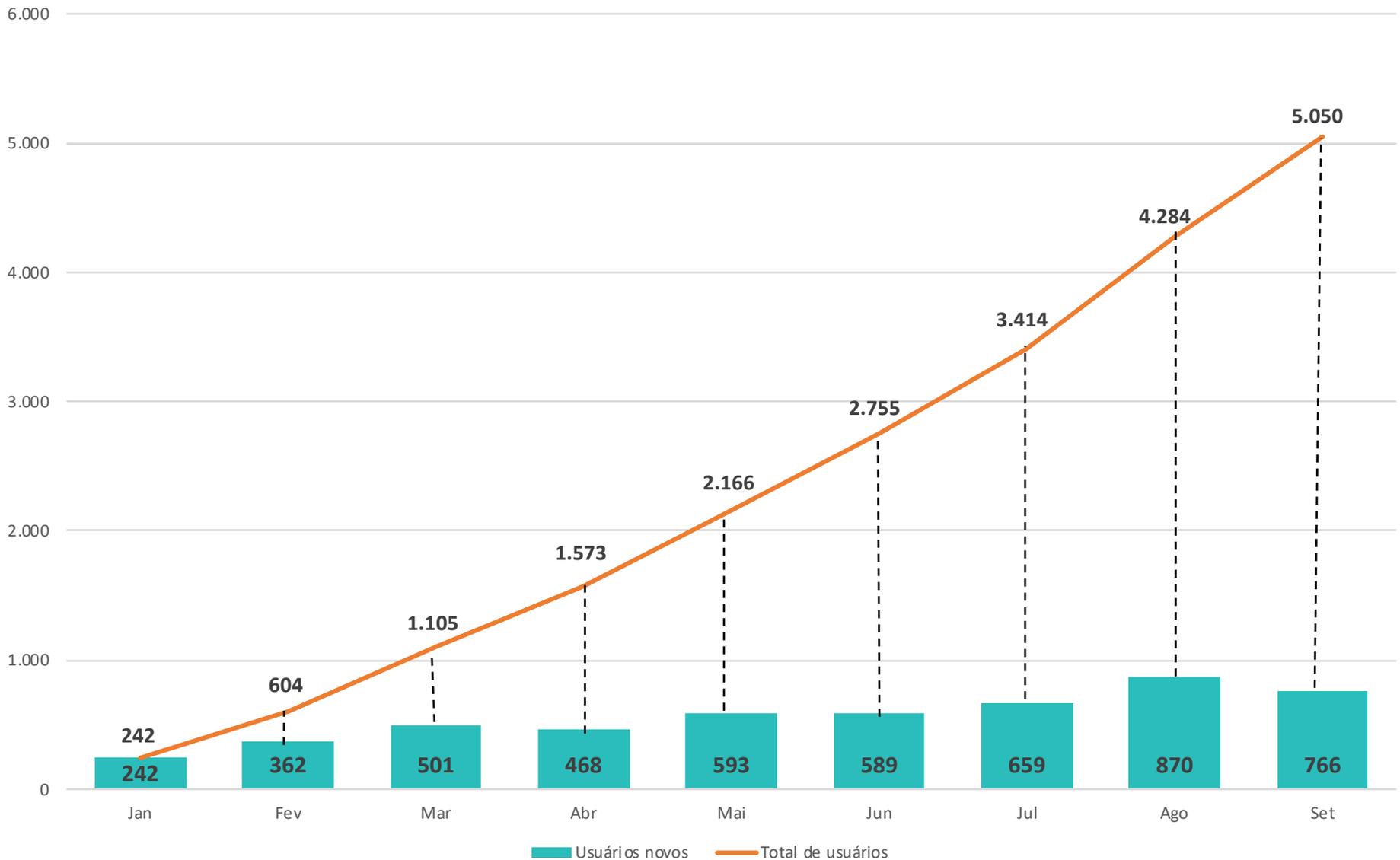
Data from January to September 2016

+662
Combina! =
5.712

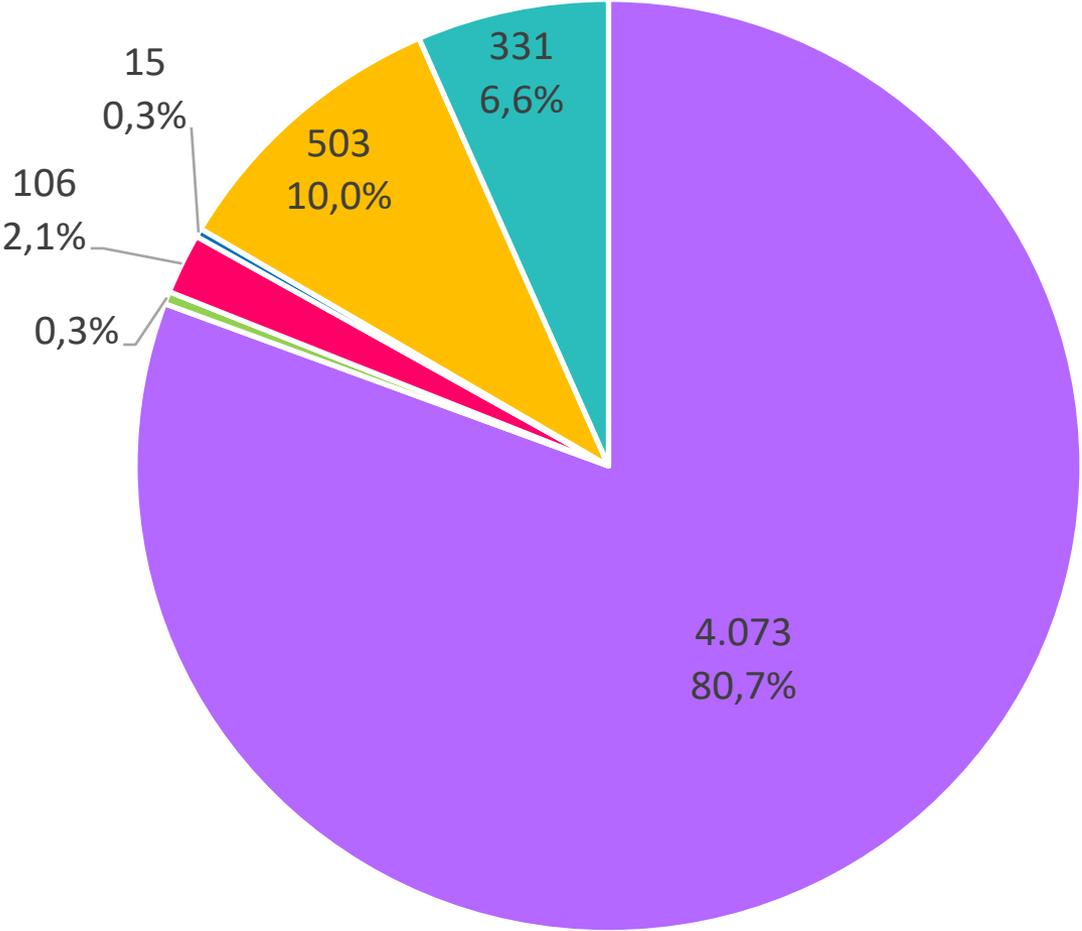
Números da PrEP de janeiro a Setembro - 2018

- 5.712 entraram em PrEP, dos quais;
- 5.191 estão em PrEP (definição - pelo menos uma dispensa nos últimos 120 dias). Desses:
 - *1.147 no 1º atendimento;
 - *1.819 no Retorno de 30 dias;
 - *2.225 em Acompanhamento Clínico.

Números de usuários de PrEP novos e total, 2018



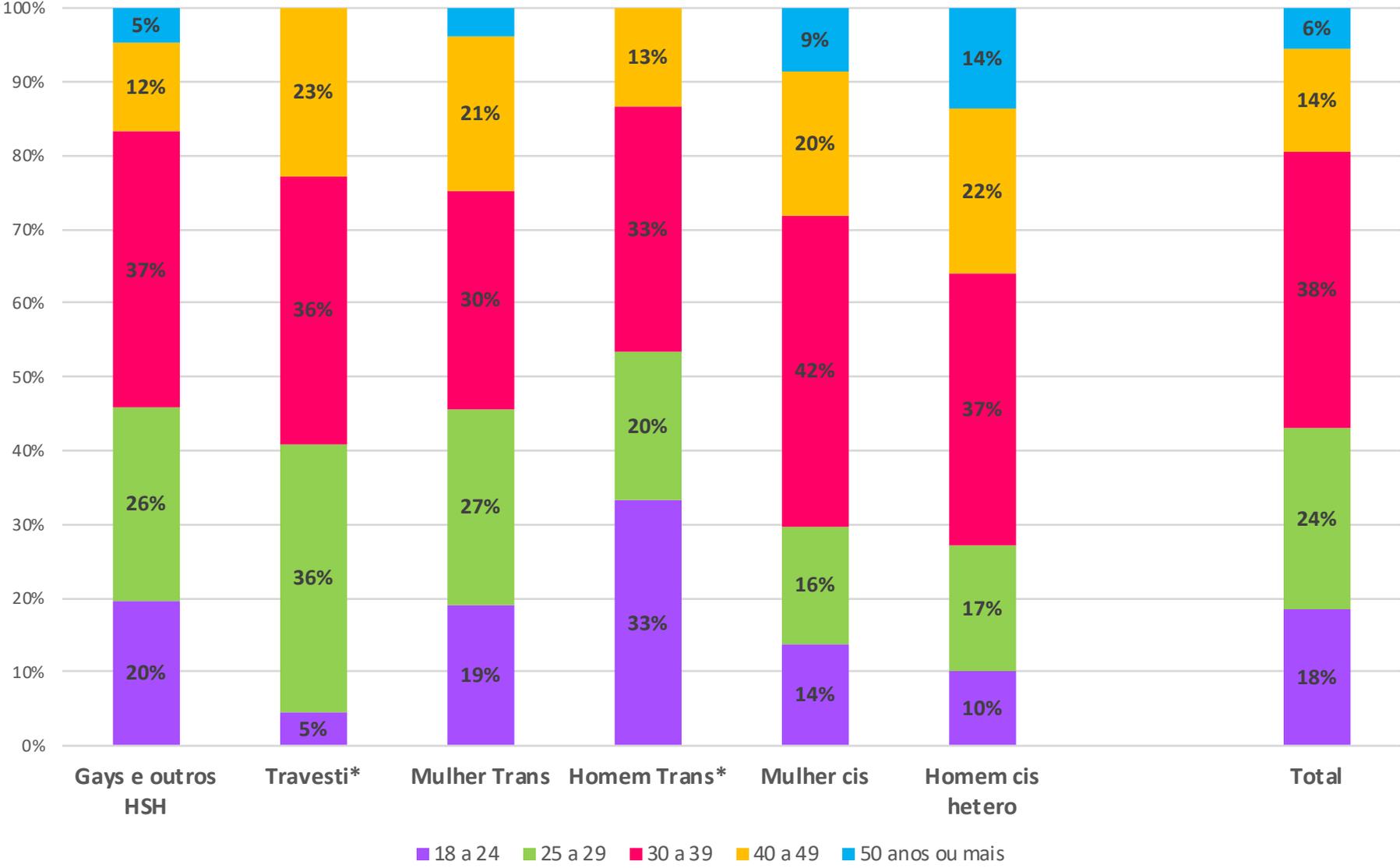
Perfil dos usuários - populações



Categorias criadas a partir do órgão genital de nascimento, gênero e prática sexual.

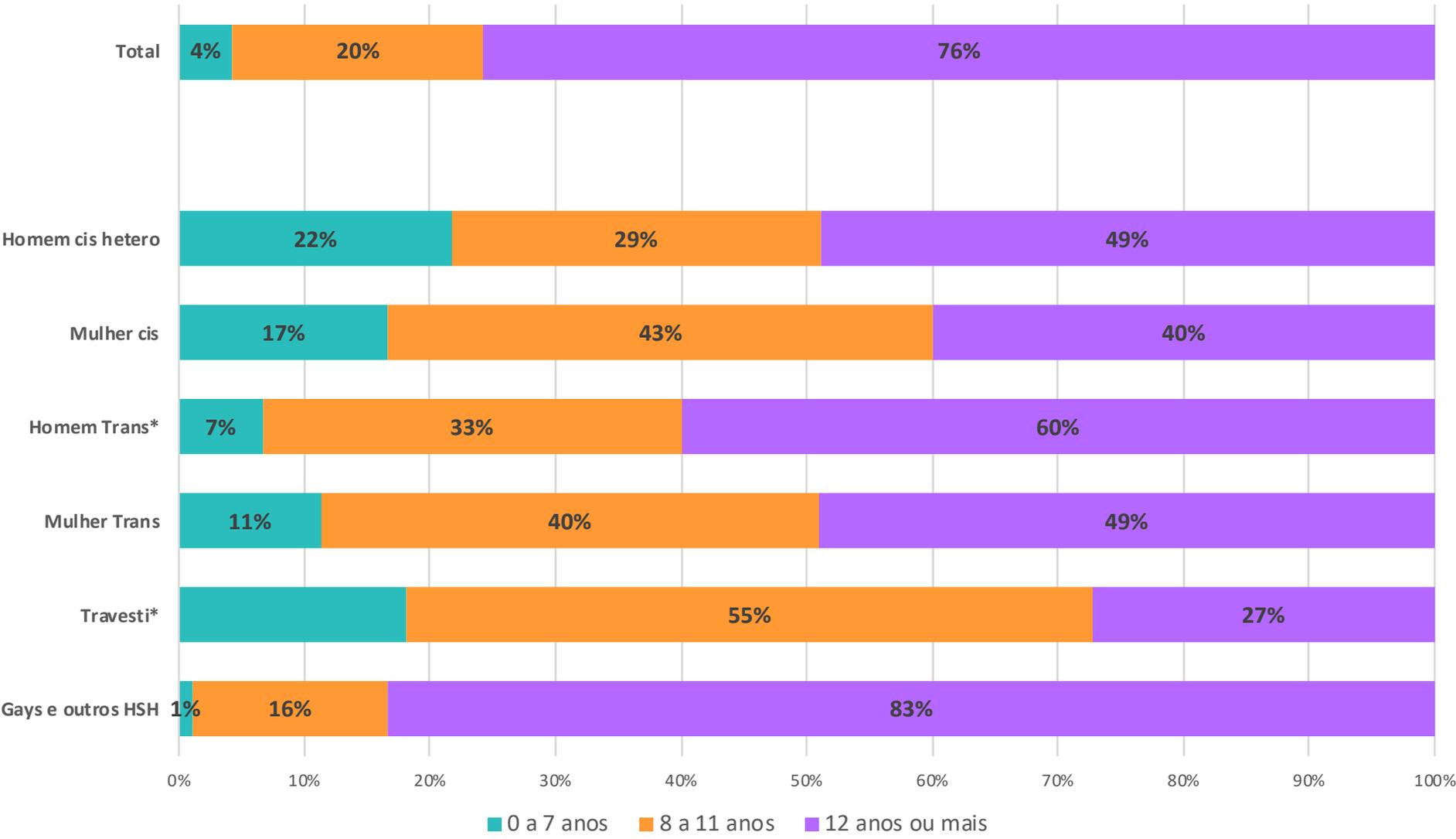
- Gays e outros HSH
- Travesti
- Mulher Trans
- Homem Trans
- Mulher cis
- Homem cis hetero

Perfil dos usuários – faixa etária por população



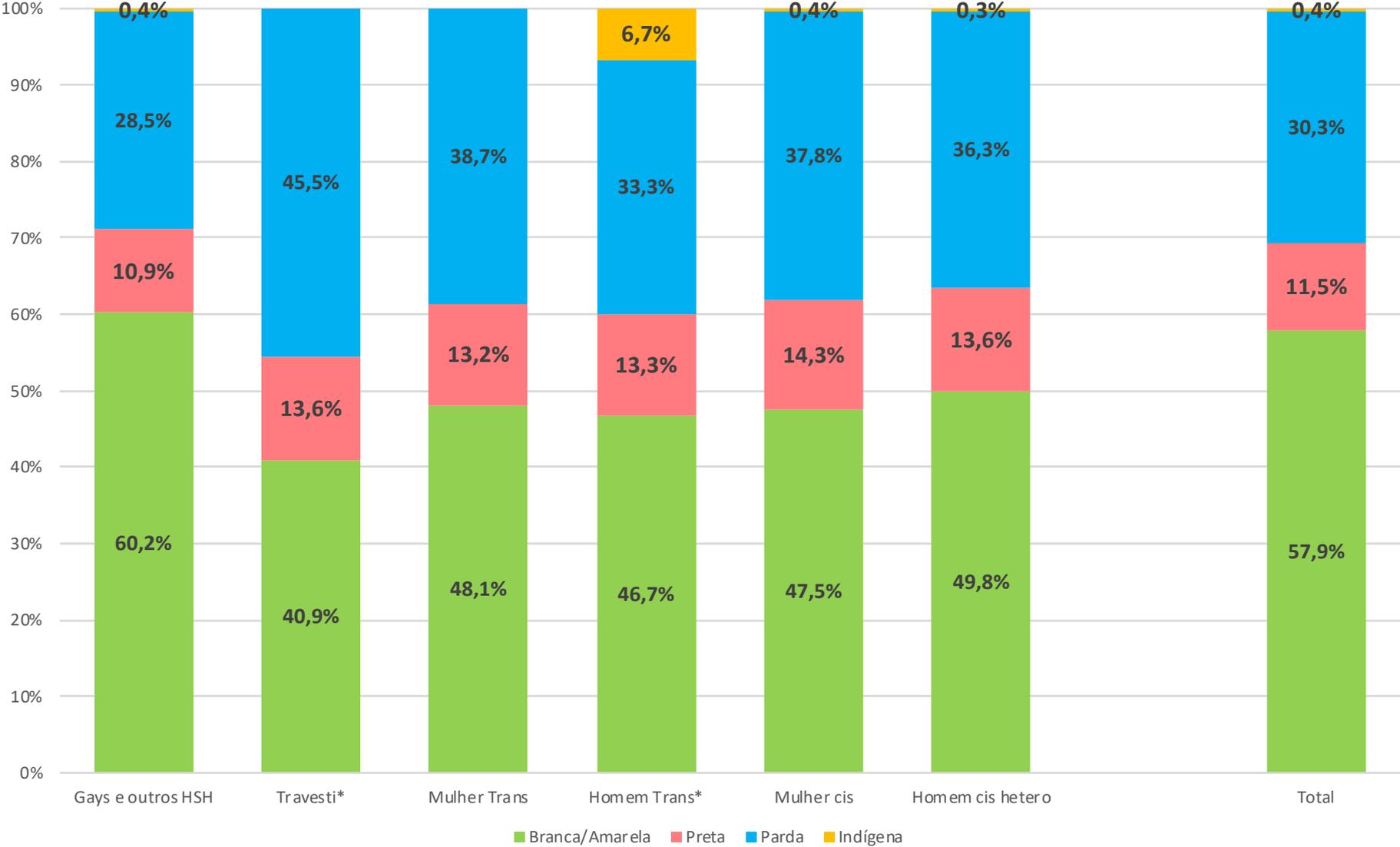
*22 travestis e 15 homens trans
 Dados de jan a set de 2018

Perfil dos usuários – anos de estudo por população



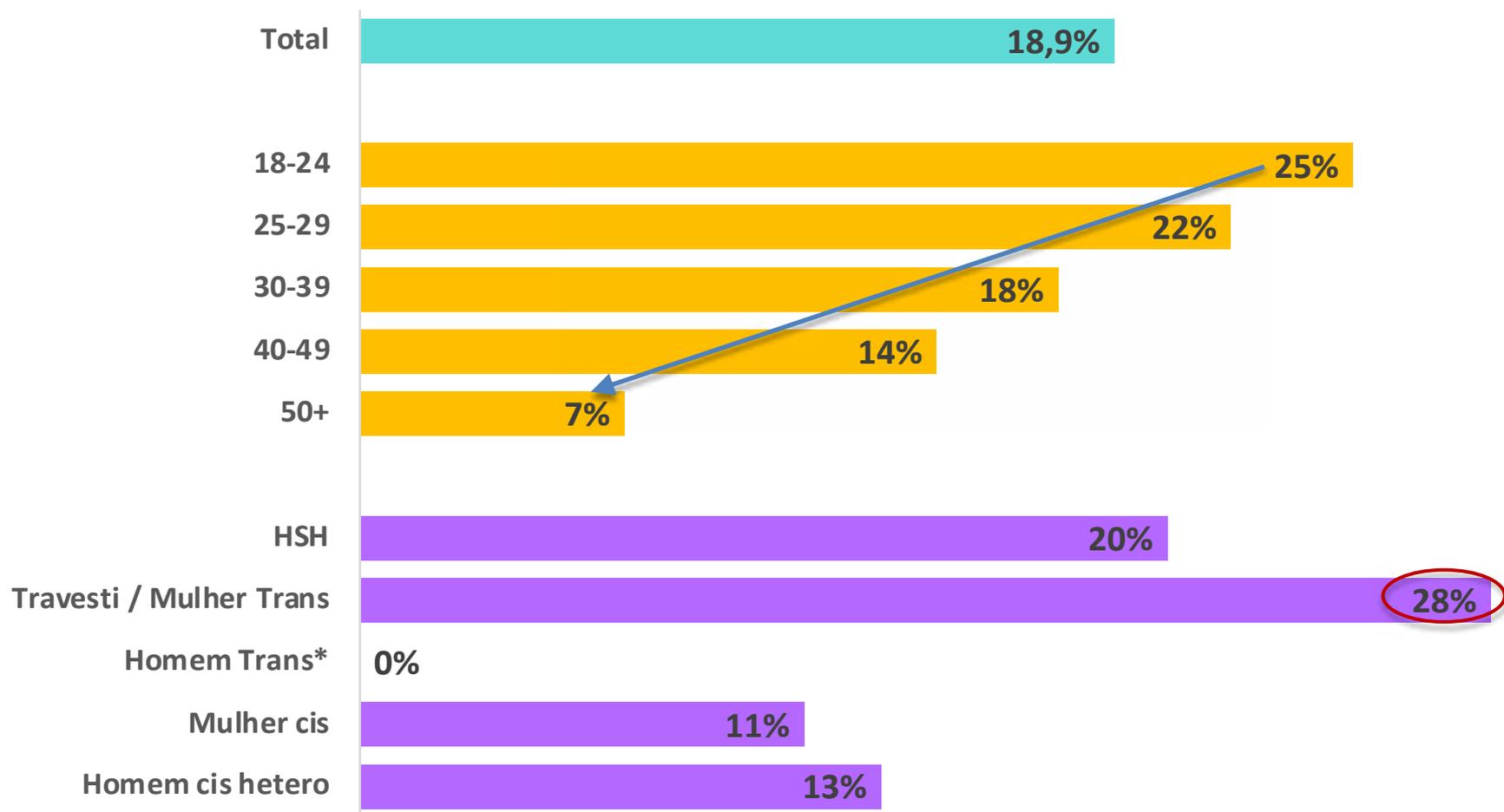
*22 travestis e 15 homens trans
Dados de jan a set de 2018

Perfil dos usuários – raça/cor por população



*22 travestis e 15 homens trans
 Dados de jan a set de 2018

Nos últimos 6 meses, tem ou teve algum sintoma ou foi diagnosticado com alguma IST?



N=5.050

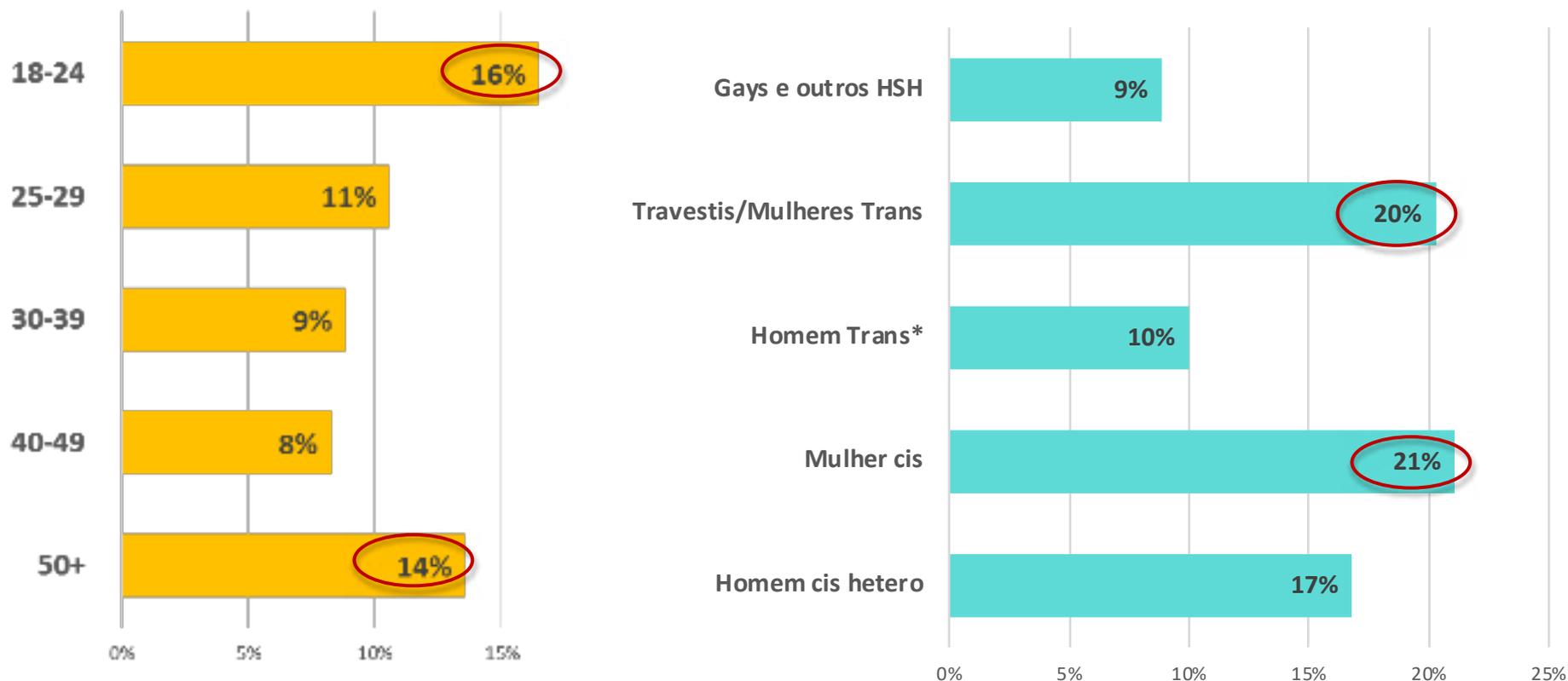
Dados de jan a set de 2018

*n=15

Interrupção no início da PrEP

- Proporção de indivíduos que não voltaram para o retorno de 30 dias**

Geral: 11,2%



*n=12 Dados de jan a set de 2018

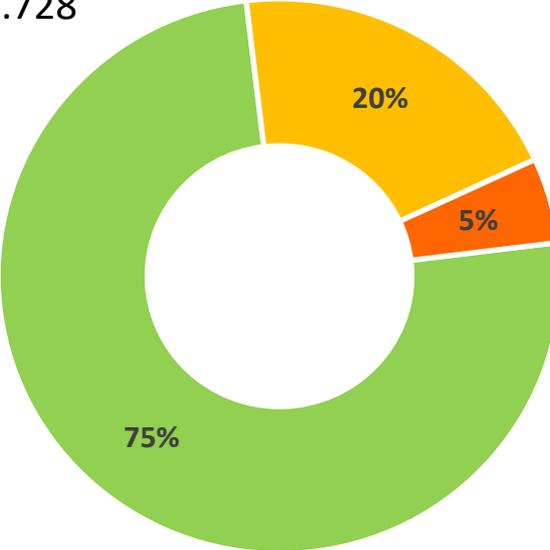
** dentre todos que fizeram o 1º atendimento há pelo menos 60 dias.

Adesão

➤ Nos últimos 30 dias, aproximadamente quantos comprimidos da PrEP você deixou de tomar?

No retorno de 30 dias:

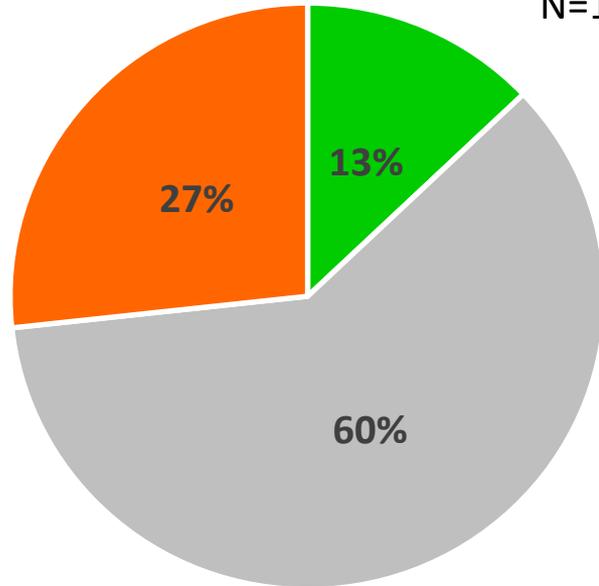
N=3.728



- Tomou todos os comprimidos
- Deixou de tomar 1-4
- Deixou de tomar 5+

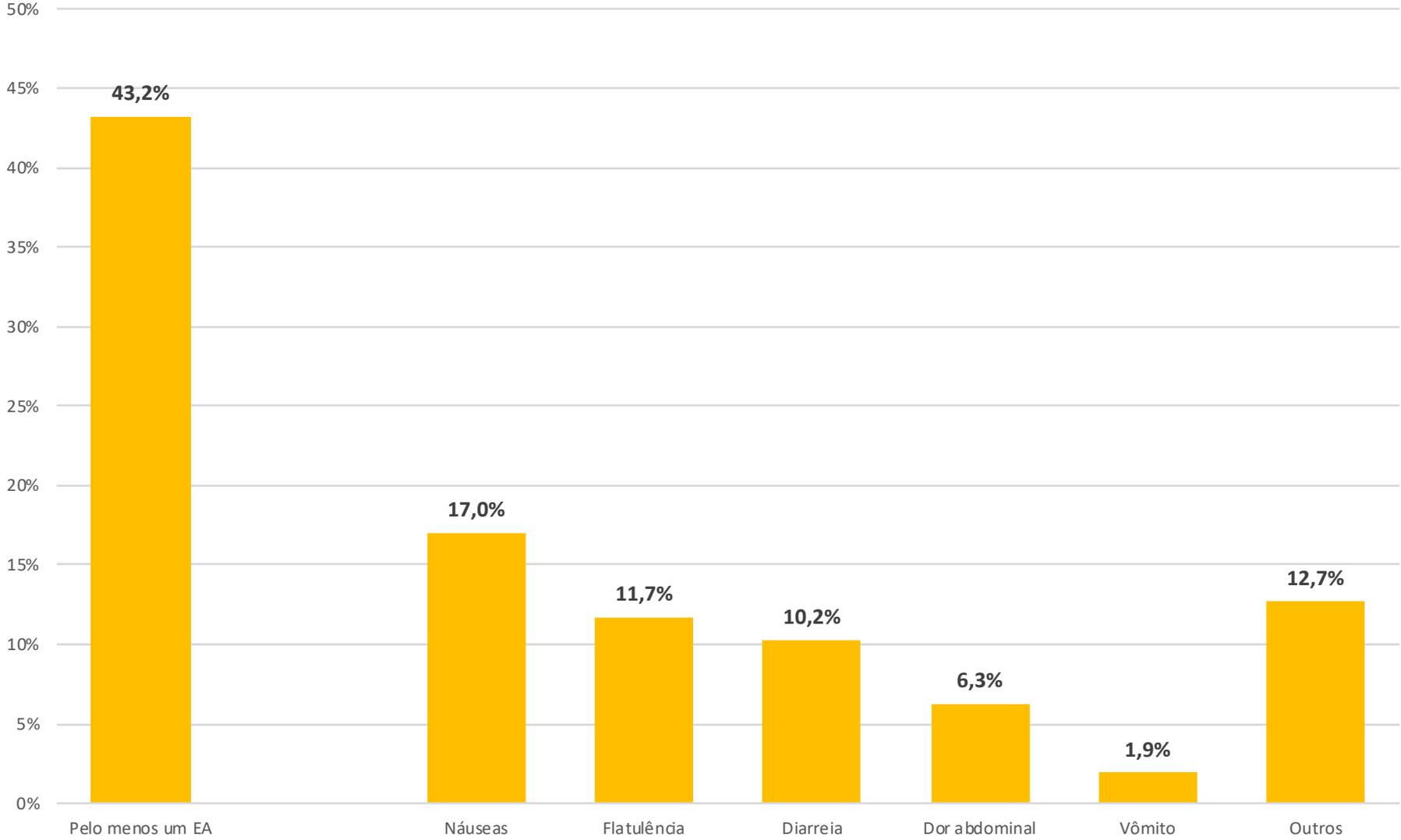
Após 3 meses:

N=1.643



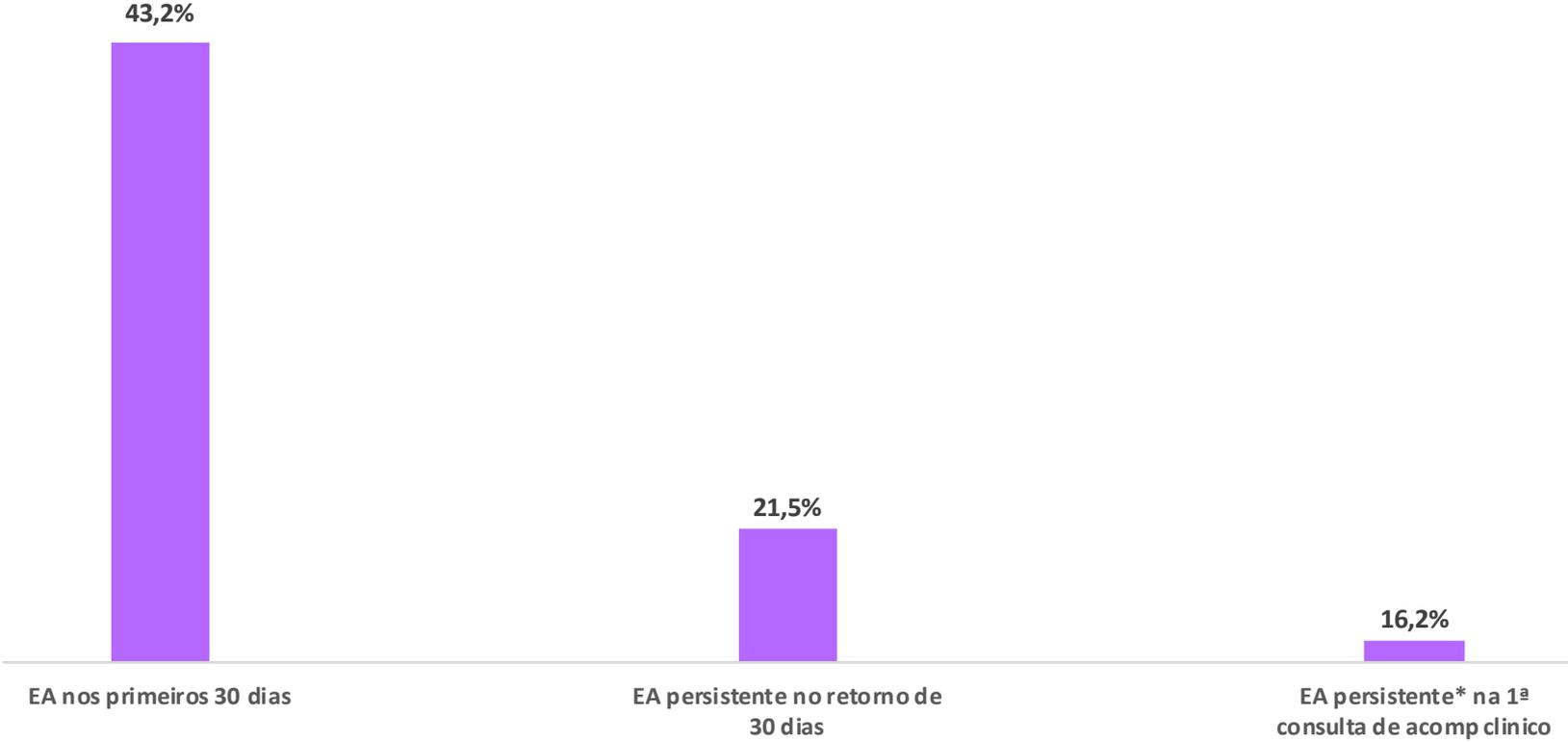
- Melhora na adesão
- Sem variação
- Piora na adesão

Eventos Adversos – retorno 30 dias



Dados de jan a set de 2018

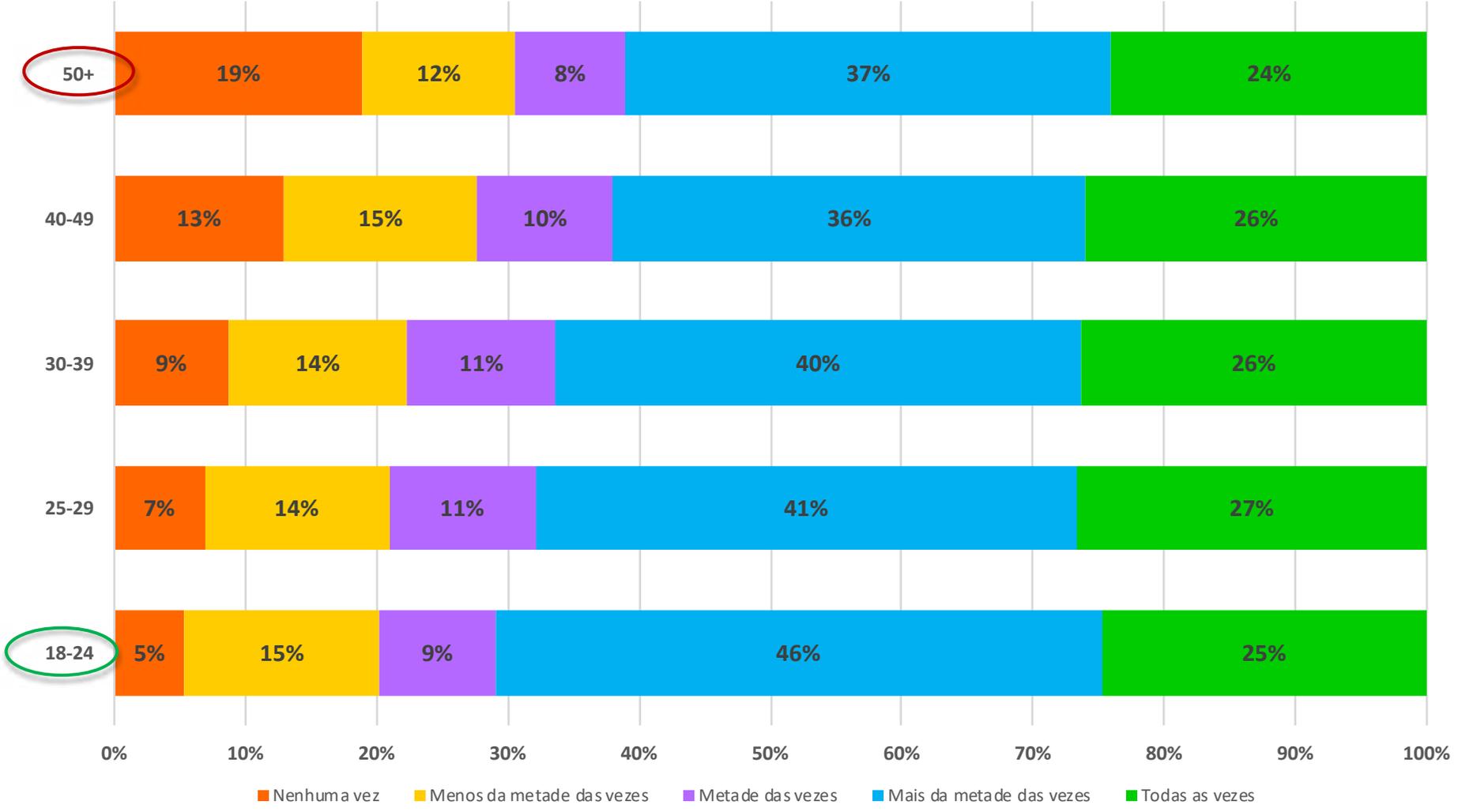
Eventos Adversos – persistência



* Considerando persistência somente o(s) mesmo(s) sintoma

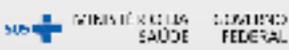
Uso de preservativos – linha de base

➤ Com que frequência você usou preservativo em suas relações sexuais?



Dados de jan a set de 2018

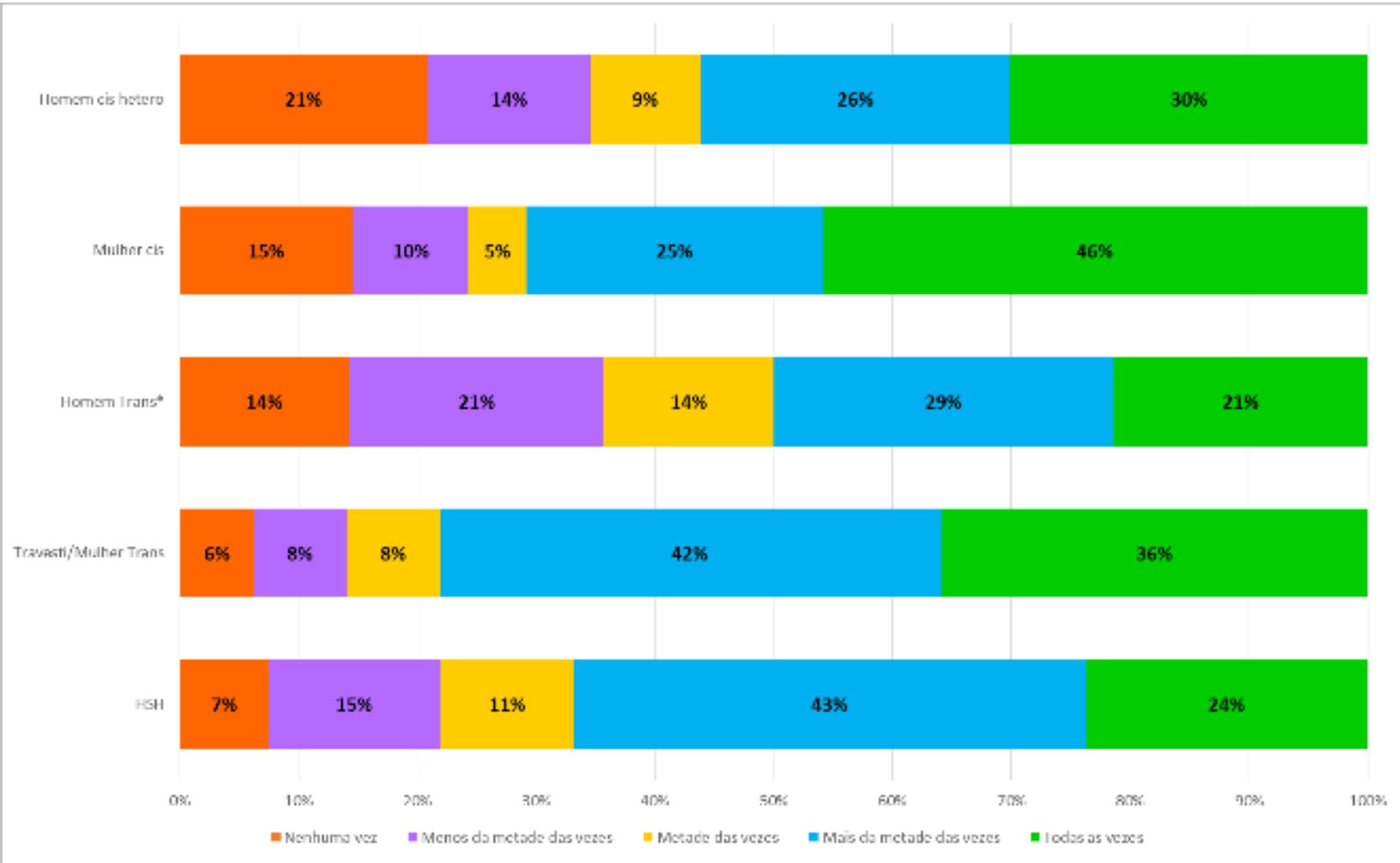
**Não inclui n=256 em planejamento reprodutivo



N=4.774**

Uso de preservativos – linha de base

➤ Com que frequência você usou preservativo em suas relações sexuais?

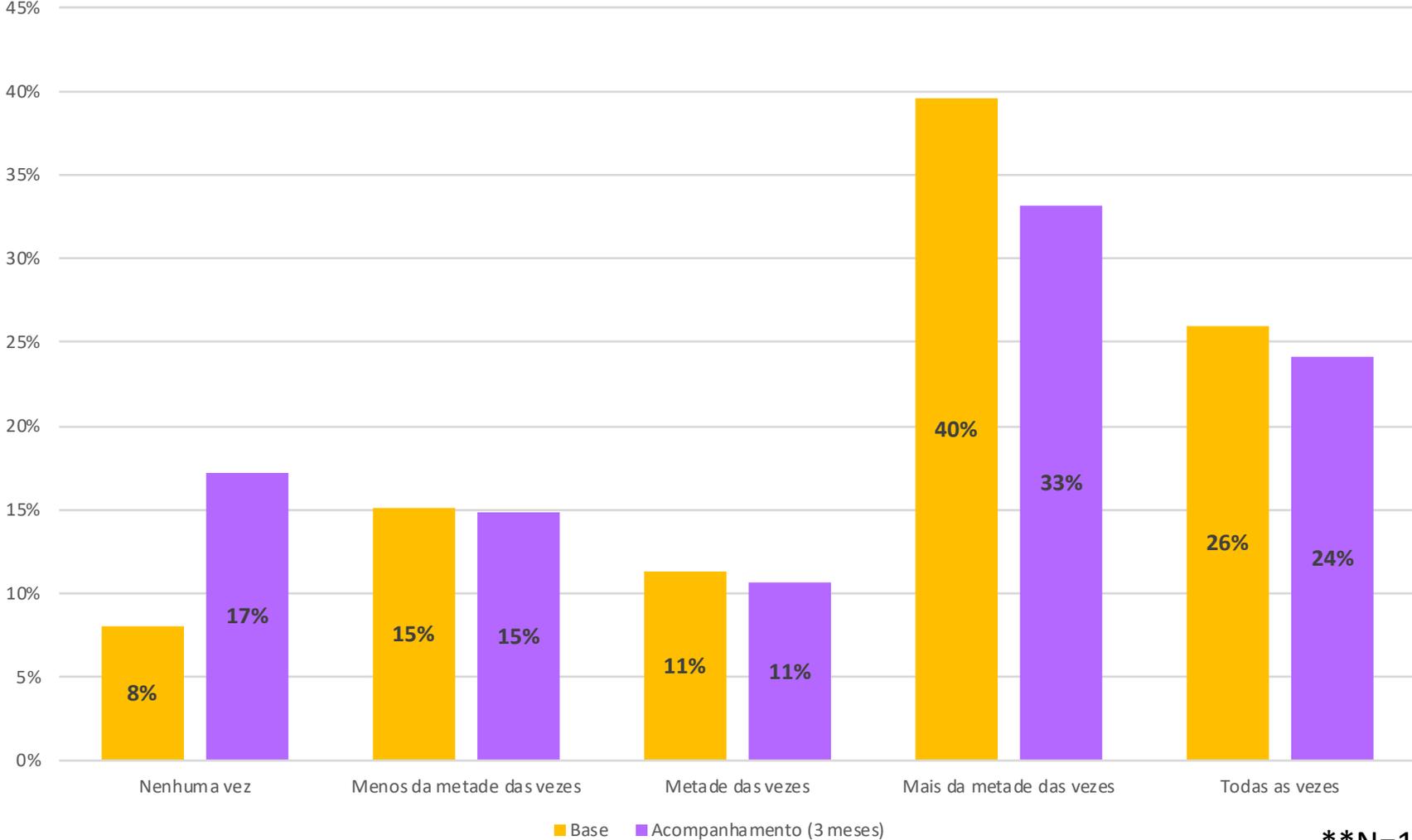


*n=14 Dados de jan a set de 2018

**Não inclui n=256 em planejamento reprodutivo

Uso de preservativo – variação no uso

➤ Com que frequência você usou preservativo em suas relações sexuais?



**N=1.526

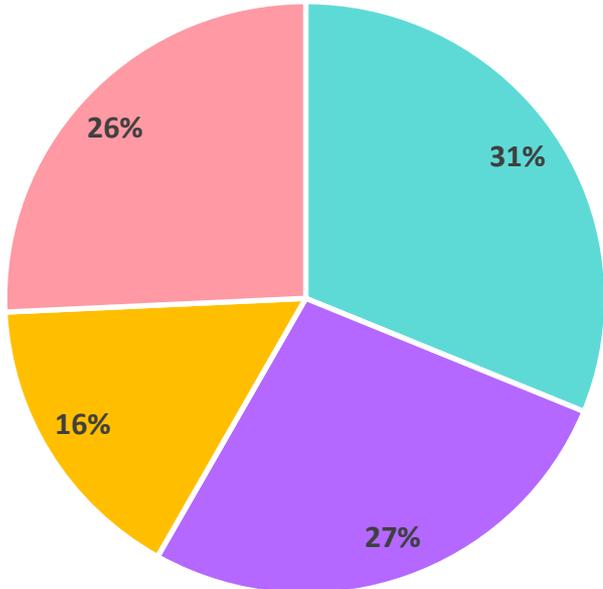
Dados de jan a set de 2018
**Não inclui n=256 em planejamento reprodutivo

Número de parcerias

➤ Nos últimos 3 meses, com quantas pessoas você teve relação sexual?

No retorno de 30 dias:

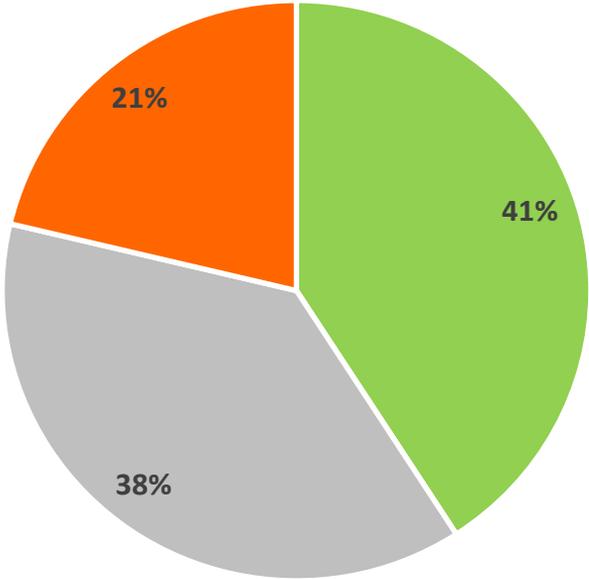
N=4.915



- Um parceiro(a)
- 2 a 5 parceiros(as)
- 6 a 10 parceiros(as)
- Mais de 10 parceiros

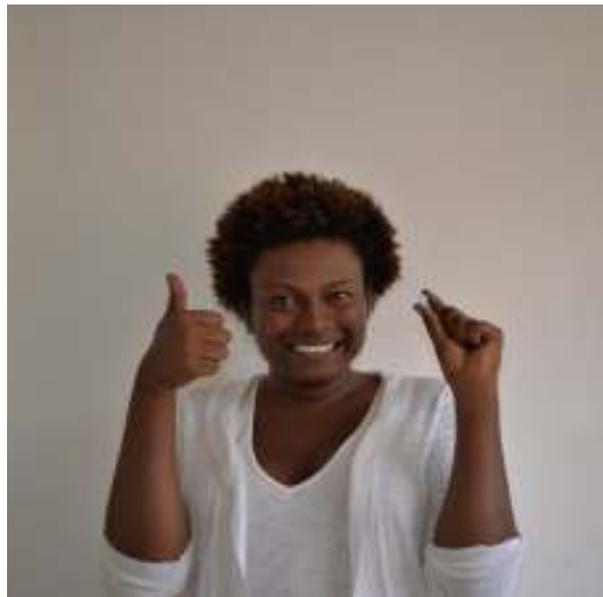
Após 3 meses:

N=1.559



- Diminuição no número de parcerias
- Sem variação no número de parcerias
- Aumento no número de parcerias

Agora, nosso desafio é fazer com que a PrEP chegue a quem mais pode se beneficiar dela e esteja em maior risco de contrair HIV: indivíduos de baixa renda e não brancos de grupos de pessoas trans, jovens gays e profissionais do sexo.





Se a PrEP fosse somente um medicamento, poderia ser uma solução para o HIV, mas não para as IST.

PrEP não é somente uma droga,
mas um estilo de vida!

Estilo de vida

PrEP

Testagem

Vacinação

Preservativo

Anticoncepção

Triagem e tratamento de IST

Empoderar os usuários sobre saúde sexual e reprodutiva

“Ter relações sexuais é parte da natureza humana. Temos relações sexuais para ter bebês, temos relações sexuais para expressar nosso amor e afeto, temos relações sexuais para sentir prazer e intimidade”
(Teodora Elvira Wi | TED x MonteCarlo 2017)

**O melhor sexo com
a maior proteção
possível!**



www.aids.gov.br/prep



Saúde > Promoção de saúde > Prevenção HIV > Prevenção Pré-Exposição (PrEP)

- PÚBLICO-ALVO
- O que são IST
- O que são hepatites
- O que é HIV
- Prevenção Condição
- O que é Prevenção Condicionada
- PrEP (Prevenção Pré-Exposição ao HIV)
- PrEP (Prevenção Pré-Exposição)**
- Preservativos
- Distribuição de insumos de prevenção
- Técnicas
- Pré-natal
- Tratamento
- Diagnóstico da PrEP
- TESTES
- PROFISSIONAIS DE SAÚDE
- FEV
- PROBLEMAS COMUNS

Profilaxia Pré-Exposição (PrEP)



O QUE É



ONDE ENCONTRAR



PERGUNTAS E RESPOSTAS



FCOT



NOTÍCIAS



BIBLIOTECA



MATERIAIS INFORMATIVOS



CAPACITAÇÃO



CONTATO

Obrigada!

www.saude.gov.br
www.aids.gov.br