

# Profilaxia Pré-Exposição - PrEP

Renata Lopes Serra Negra

Mestra em Medicamentos e Assistência Farmacêutica (PPGMAF/UGMG)

Residência Multiprofissional em Saúde do Idoso (HRTN/UFMG)



**PREFEITURA  
BELO HORIZONTE**

[pbh.gov.br](http://pbh.gov.br)

## Profilaxia Pré-Exposição - PreP



**PREFEITURA  
BELO HORIZONTE**

A Profilaxia Pré-Exposição de risco à infecção pelo vírus da imunodeficiência humana (HIV) consiste no uso de antirretrovirais (ARV) para reduzir o risco de transmissão do HIV.

### Medicamento:

Fumarato de Tenofovir Desoproxila + Entricitabina (TDF/FTC): comprimidos de 300mg + 200mg.



## Para quem é indicado a PrEP?



**PREFEITURA  
BELO HORIZONTE**

Pessoas a partir de 15 anos, com peso corporal igual ou superior a 35 kg, sexualmente ativas e que apresentem contextos de risco aumentado de aquisição da infecção pelo HIV.

**A PrEP deve ser considerada para todas as pessoas que cumpram critérios para o uso da profilaxia, não sendo restrita às populações - chave**

## Para quem é indicado a PrEP?

## Contextos de risco aumentado para aquisição do HIV

- Repetição de práticas sexuais com penetração sem o uso ou uso irregular de preservativo.
- Frequência de relações sexuais com parcerias eventuais
- Histórico de episódios de IST.
- Busca repetida por PEP.
- Contextos de relações sexuais em troca de dinheiro, objetos de valor, drogas, moradia etc.
- Compartilhamento de agulhas, seringas ou outros equipamentos para injetar drogas

# Rede PrEP SUS BH



**PREFEITURA  
BELO HORIZONTE**



PREFEITURA  
BELO HORIZONTE

INÍCIO

NOTÍCIAS

ESTRUTURA DE GOVERNO ▾

SERVIÇOS

TRANSPARÊNCIA



**Atendimento para PrEP é ampliado para centros de saúde da capital**

criado em 29/10/2024 - atualizado em 29/10/2024 | 16:10

## Rede PrEP SUS BH



**PREFEITURA  
BELO HORIZONTE**

### ATENÇÃO PRIMÁRIA

Usuários moradores de BH, preferencialmente aqueles com idade a partir de 18 anos, sem as comorbidades descritas abaixo:

### SERVIÇO DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA – SAE

- Adolescentes (15 a 17 anos);
- Adultos com comorbidades específicas (hipertensão arterial sistêmica, diabetes, história conhecida de doença renal, doença hepática, hepatites B e C, HTLV, histórico de fratura óssea por fragilidade patológica ou fatores de risco significativos para osteoporose);
- Gestantes e Usuários provenientes da região metropolitana (direcionados ao Hospital Eduardo de Menezes).

# Prescrição PrEP



PREFEITURA  
BELO HORIZONTE

## COMO TOMAR A PrEP?

Existem duas modalidades  
de PrEP oral:

### DIÁRIA

Tomada diária dos comprimidos  
de PrEP de **forma contínua**.

**Indicação:** qualquer pessoa em  
situação de maior risco para o HIV.



**Modo de tomar:** dose inicial de 2 comprimidos no primeiro dia, seguida de 1 comprimido diário todos os dias subsequentes.

### SOB DEMANDA

Tomada da PrEP **somente antes de uma possível exposição** de risco ao HIV.

**Indicação:** pessoas que tenham habitualmente relação sexual com frequência menor do que duas vezes por semana e que consigam planejar a relação sexual.\*\*\*



**Modo de tomar:** dose inicial de 2 comprimidos de 2 a 24 horas antes da relação, seguida de 1 comprimido 24 horas e outro comprimido 48 horas após a 1ª dose.

\*Homens cisgêneros, pessoas não binárias designadas como do sexo masculino ao nascer e travestis e mulheres transexuais, que não estejam em uso de hormônios à base de estradiol, devem tomar uma dose de 2 comprimidos de 2 a 24 horas antes da relação sexual para a PrEP começar a fazer efeito (para alcançar níveis protetores do medicamento no organismo para relações sexuais anais).

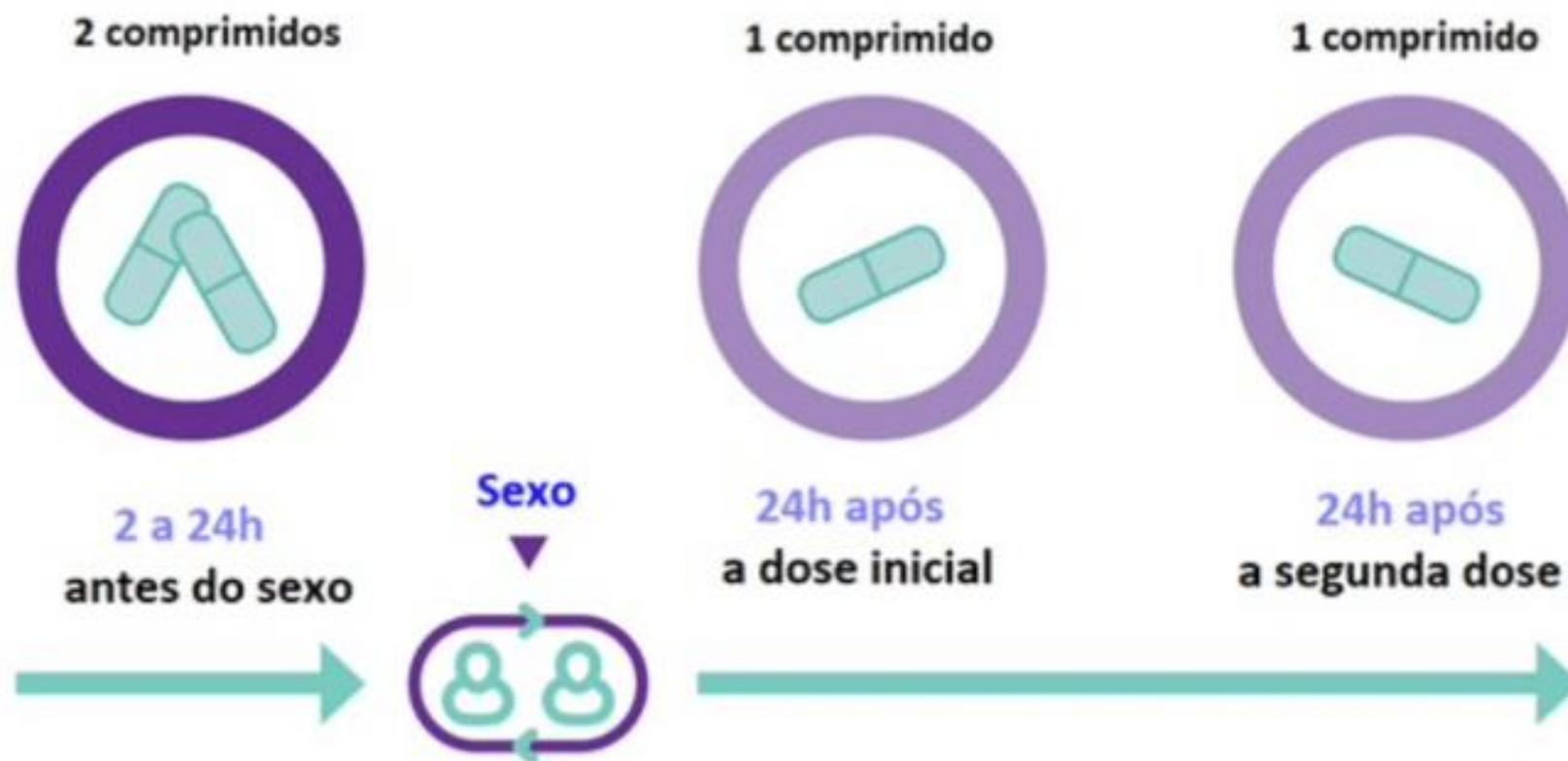
\*\*Mulheres cisgênero, pessoas trans ou não binárias designadas como do sexo feminino ao nascer e qualquer pessoa em uso de hormônio à base de estradiol devem tomar o medicamento por 7 dias para a PrEP começar a fazer efeito (alcançar níveis de proteção ideais).

\*\*\*A PrEP sob demanda é indicada somente para homens cisgêneros heterossexuais, bissexuais, gays e outros HSH, pessoas não binárias designadas como do sexo masculino ao nascer e travestis e mulheres transexuais que não estejam em uso de hormônios à base de estradiol. Não indicada para pessoas com infecção crônica por hepatite B.

# Prescrição PrEP Sob Demanda



**PREFEITURA  
BELO HORIZONTE**



Fonte: Traduzido e adaptado do guia de PrEP 2+1+1 da OMS (4).

## Efeitos adversos da PrEP



**PREFEITURA  
BELO HORIZONTE**

Informar sobre a possibilidade da ocorrência de efeitos adversos, como náusea, cefaleia, flatulência e edemas, que costumam ser transitórios e autolimitados.



## Interações Medicamentosas



A PrEP não afeta a eficácia dos contraceptivos e repositores hormonais.

Não existe contraindicação ao uso concomitante de PrEP e hormônios em pessoas trans.

O uso de álcool e outras drogas recreativas, como cocaína e metanfetaminas, **não reduzem a eficácia da PrEP**, mas podem prejudicar a adesão ao uso do medicamento.

## Dispensação da PrEP



**PREFEITURA  
BELO HORIZONTE**

Barreiro	Centro-Sul	Leste	Nordeste	Noroeste	Norte	Oeste	Pampulha	Venda Nova
HEM	URS Centro Sul	Sagrada Família	Sagrada Família	CTR Orestes Diniz	Unifenas	URS Centro Sul	Unifenas	Unifenas
URS Centro Sul	CTR Orestes Diniz	CTR Orestes Diniz	Hipercentro	HEM	Sagrada Família	HEM	UDM Hipercentro	URS Centro Sul
	UDM Hipercentro							

# Obrigada!

Contato: [renataserranegra@pbh.gov.br](mailto:renataserranegra@pbh.gov.br)



**PREFEITURA  
BELO HORIZONTE**