



-HIV/AIDS-

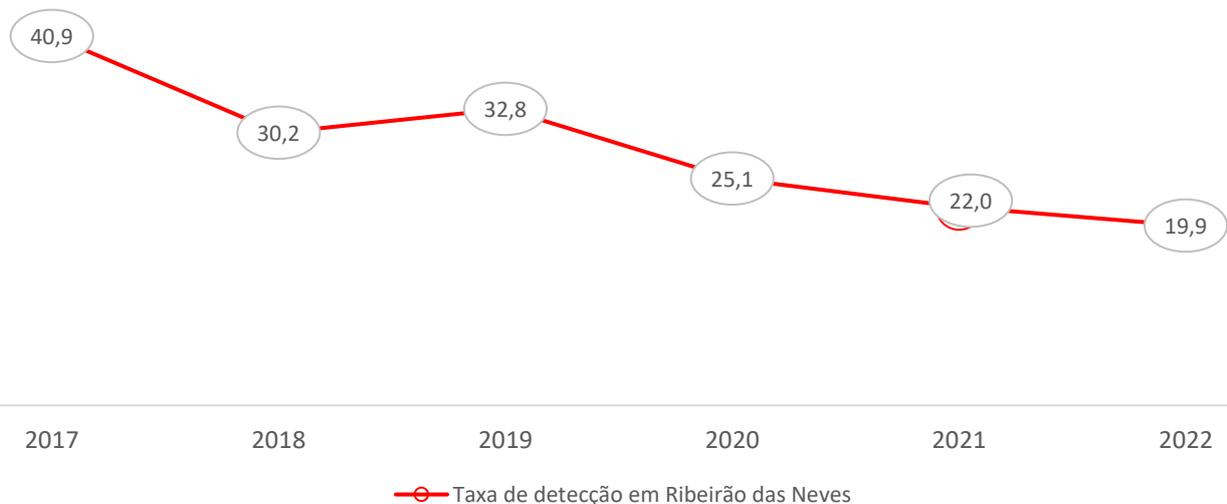
Nº 12/2022

Este informe tem como objetivo apresentar para os profissionais de saúde e comunidade a situação epidemiológica do HIV/AIDS em Ribeirão das Neves. Estes dados tem o propósito de subsidiar a gestão na construção de ações de prevenção e assistência a população.

Epidemiologia do HIV/AIDS em Ribeirão das Neves

Todo caso novo de HIV/AIDS, em maiores de 13 anos, diagnosticado por critérios definido pelo Ministério da Saúde. O perfil dos casos apresentados abaixo estão excluídos as gestantes com HIV/AIDS e Crianças com HIV/AIDS. O Perfil das gestantes com HIV/AIDS e Crianças com HIV/AIDS serão abordados em tópicos na sequência.

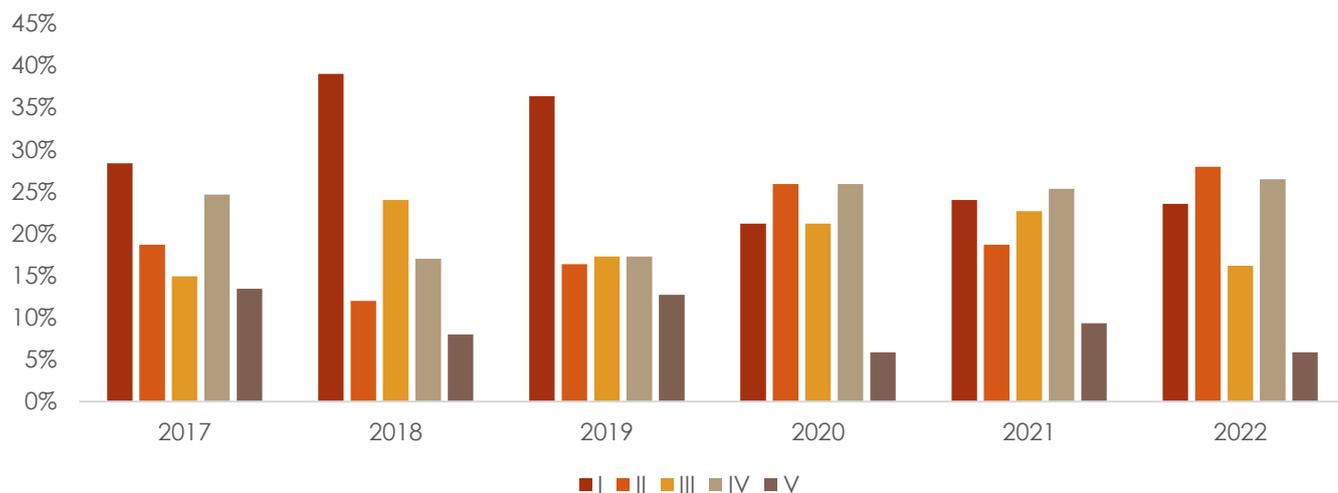
Gráfico 1 – Taxa de detecção de casos de AIDS em adultos, por 100.000 habitantes, em residentes em Ribeirão das Neves, de 2017 a 2022.



Fonte: SINAN/TabWin/Vigilância Epidemiológica/Vigilância em Saúde/SMS Ribeirão das Neves. Dados atualizados em 8/11/2022 e sujeitos a alterações.

De 2017 a 2022, 572 casos novos de HIV/AIDS foram detectados no município. A taxa de detecção vem diminuindo ao longo dos anos, dentro do período avaliado, como podemos perceber no gráfico 1. O diagnóstico precoce e a oferta da prevenção combinada podem ter contribuído para a redução do número de casos da doença, bem como sub diagnóstico em decorrência da pandemia.

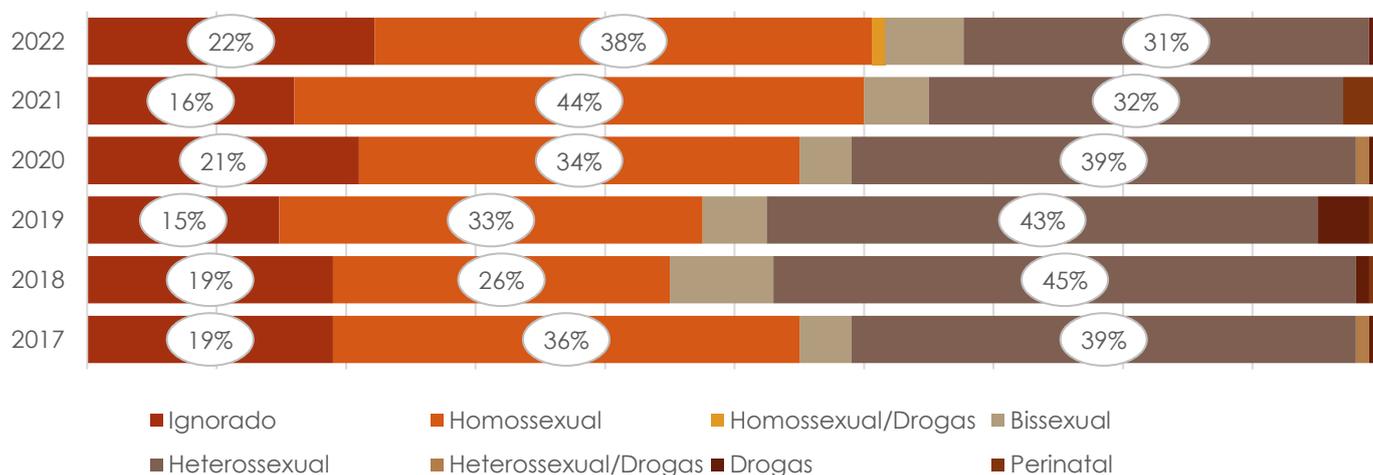
Gráfico 2 – Número de casos novos de HIV/AIDS diagnosticados entre 2017 a 2022, de residentes de Ribeirão das Neves, por região sanitária.



Fonte: SiNAN/TabWin/Vigilância Epidemiológica/Vigilância em Saúde/SMS Ribeirão das Neves. Dados atualizados em 8/11/2022 e sujeitos a alterações.

Os casos novos de HIV/AIDS estiveram distribuídos em todas as regiões sanitárias, durante o período avaliado. De 2017 a 2022, foram notificados no SINAN 572 casos novos de infecção pelo HIV/AIDS, sendo que 169 (30%) na região sanitária 1, 128 (22%) na região sanitária IV, 110 (19%) na região sanitária II, 109 (19%) na região sanitária III e 56 (10%) na região sanitária V. De 2017 a 2019, a região sanitária I apresentou uma concentração de maior de casos. De 2020 a 2022, os casos estiveram bem distribuídos entre as regiões II, III, IV. A região V apresentou números baixos de casos novos detectados se comparadas com as outras regiões sanitárias, mas não podemos considerar como alerta, uma vez que a região sanitária 5 é a menos populosa se compara com as outras regiões.

Gráfico 2 –Distribuição percentual de casos novos de AIDS, de acordo com a categoria de exposição ao vírus, em residentes em Ribeirão das Neves, de 2017 a 2022.

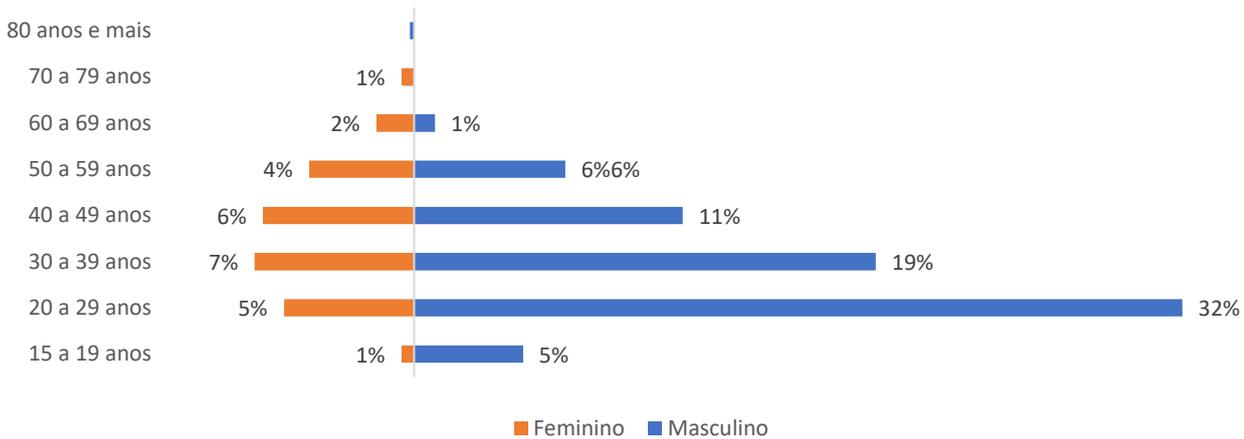


Fonte: SiNAN/TabWin/Vigilância Epidemiológica/Vigilância em Saúde/SMS Ribeirão das Neves. Dados atualizados em 8/11/2022 e sujeitos a alterações.

O perfil dos casos novos diagnosticados no período de 2017 a 2022, seguiu a seguinte tendência. De 2017 a 2019, a maioria dos casos novos de HIV/AIDS relataram ser heterossexual com uma proporção acumulada de 42%, seguido pelos homossexuais, com uma proporção de 32%.

De 2020 a 2022, o perfil apresenta uma mudança, 39% dos casos novos relataram serem homossexuais, seguido pelos heterossexuais, com uma proporção de 34%.

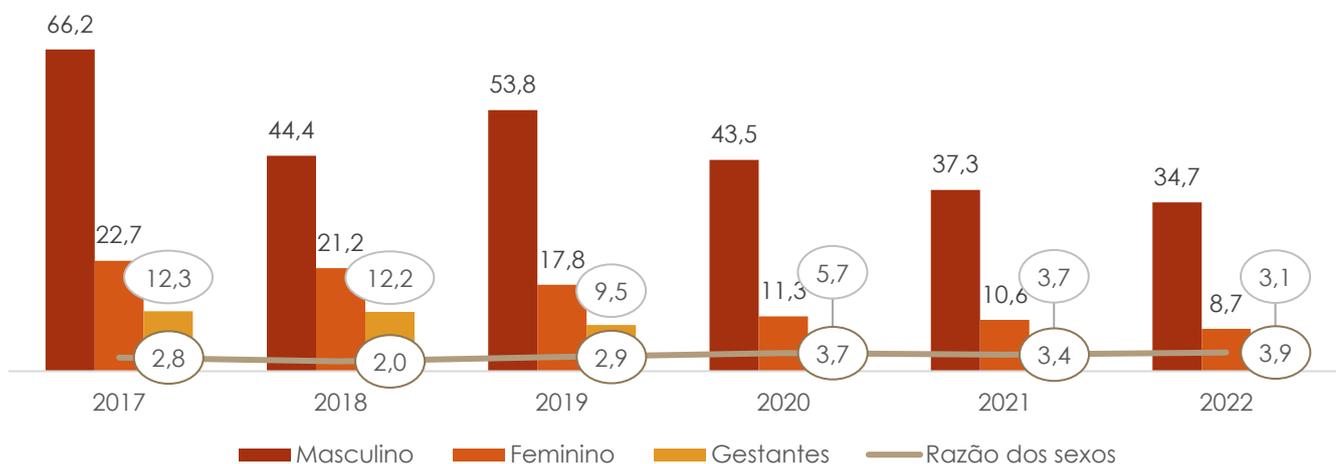
Gráfico 3 – Sexo e faixa etária dos casos diagnosticados com HIV/AIDS, de residentes de Ribeirão das Neves, de 2017 a 2022.



Fonte: SiNAN/TabWin/Vigilância Epidemiológica/Vigilância em Saúde/SMS Ribeirão das Neves. Dados atualizados em 8/11/2022 e sujeitos a alterações.

O público masculino compreende o grupo com um maior número de casos novos diagnosticados para HIV/AIDS, representando 75% dos casos diagnosticados. As mulheres não gestantes com HIV/AIDS representaram 25% dos diagnósticos.

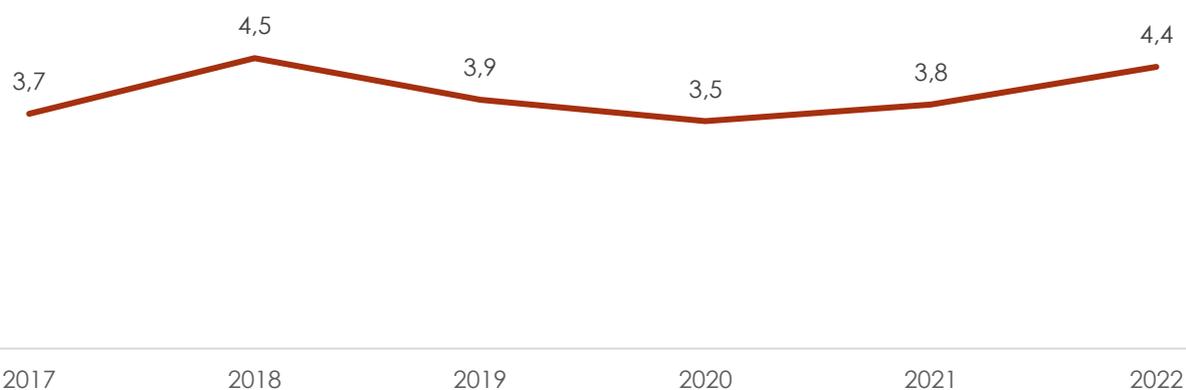
Gráfico 4 – Taxa de detecção por sexo masculino e feminino, inserido as gestantes com HIV/AIDS, e a razão entre os sexos, de residentes de Ribeirão das Neves, de 2017 a 2022.



Fonte: SiNAN/TabWin/Vigilância Epidemiológica/Vigilância em Saúde/SMS Ribeirão das Neves. Dados atualizados em 8/11/2022 e sujeitos a alterações.

O gráfico 4 complementa as informações apresentadas no gráfico 3. Para este gráfico trazemos a taxa de detecção do HIV/AIDS em gestantes para analisarmos o impacto real das mulheres, incluindo as gestantes na comparação entre os sexos. Podemos constatar que os homens representam um número maior de casos. A taxa de detecção dos casos de HIV/AIDS vem diminuindo ao longo do período avaliado, a queda entre o público masculino foi de 45,4%, 2017 a 2022, e a queda do público feminino, incluindo as gestantes, foi de 64,8%. A razão entre os sexos aumentou durante o período avaliado, o sexo masculino apresenta uma proporção superior que a das mulheres, principalmente a partir do ano de 2020, reflexo do gráfico 2, em que houve aumento das proporções dos casos novos envolvendo o homem homossexual.

Gráfico 5 – Coeficiente de mortalidade por HIV/AIDS de residentes de Ribeirão das Neves, de 2017 a 2022, por 100.000 habitantes.

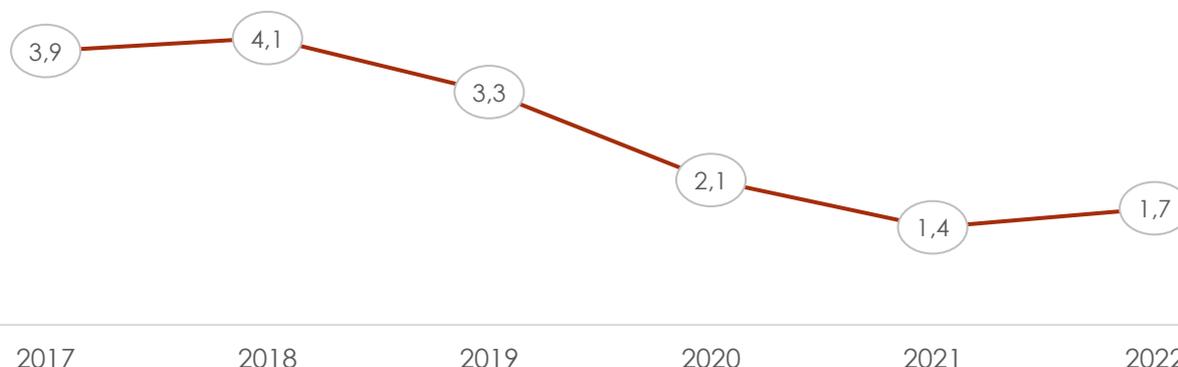


Fonte: SiNAN/TabWin/Vigilância Epidemiológica/Vigilância em Saúde/SMS Ribeirão das Neves e SINAN/CPDE/DIE/SVE/SubVS/SESMG. Dados atualizados em 25/11/2021 e sujeitos a alterações.

De 2017 a 2022, 80 pessoas evoluíram a óbito por complicações da infecção do HIV/AIDS. De 2018 a 2020, a taxa de mortalidade por HIV/AIDS apresentou queda seguido de aumento em 2021 e 2022. Apesar de oscilarem as taxas de mortalidade, em número absoluto por ano, variou entre 12 a 15 óbitos por ano, uma média de 13,3 óbitos anual.

Epidemiologia do HIV/AIDS em gestantes residentes em Ribeirão das Neves

Gráfico 5 – Taxa de detecção de HIV em gestantes de Ribeirão das Neves, de 2017 a 2022, por 1.000 nascidos vivos.



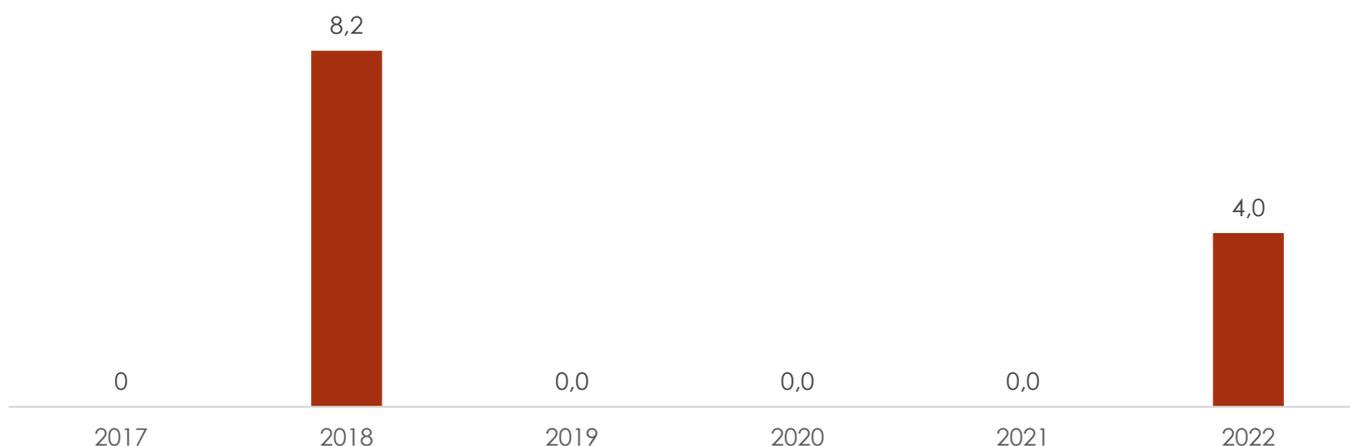
Fonte: SINAN/CPDE/DIE/SVE/SubVS/SESMG

Acesso em 10/11/2022, sujeito a alterações. Dados atualizados em 24/10/2022.

De 2017 a 2021, 73 gestantes foram notificadas para o HIV+. No gráfico acima pode-se observar um aumento nas notificações de 2017 a 2018, com tendência de queda percebida a partir do ano de 2019, a queda acumulada em 2022 já está em 65,8%.

Epidemiologia do HIV/AIDS em crianças menores de 5 anos, residentes em Ribeirão das Neves

Gráfico 2 – Taxa de detecção de AIDS em menores 5 anos de idade em residentes de Ribeirão das Neves, de 2017 a 2022.



Fonte: SiNAN/TabWin/Vigilância Epidemiológica/Vigilância em Saúde/SMS Ribeirão das Neves e SINAN/CPDE/DIE/SVE/SubVS/SESMG.

Dados atualizados em 10/11/2022 e sujeitos a alterações.

De 2017 a 2022 foram diagnosticadas 3 crianças menores de 5 anos com AIDS, elas foram diagnosticadas no ano de 2018 e 2022.



Secretaria Municipal de Saúde de Ribeirão das Neves
Superintendência de Vigilância e Proteção a Saúde
Núcleo de Geoinformação em Saúde
Programa Municipal de DST/HIV/AIDS
ARDIP (Ambulatório de Doenças Infecto-parasitárias)
Dezembro/ 2022

