



- Vigilância da Água (Vigiágua) em Ribeirão das Neves -

Nº 11/2023

O Vigiagua (Vigilância da Qualidade da Água) consiste no conjunto de ações de prevenção, investigação e monitoramento contínuos com o papel de garantir que a água consumida pela população esteja dentro dos padrões de potabilidade instituídas pela legislação vigente. Além disso, ela avalia e previne os possíveis riscos que os Sistemas e as Soluções alternativas de abastecimento de água podem representar à população abastecida, abrangendo todo o sistema de produção de água potável, desde a captação até o ponto de consumo (incluindo estações de tratamento, reservatórios e sistemas de distribuição). (Brasil, 2016).

O objetivo deste Boletim é divulgar, de forma sucinta, a situação do abastecimento e saneamento básico em Ribeirão e o seu impacto sobre a saúde da população do município.

Indicadores de Abastecimento de Água em Ribeirão das Neves

A principal fonte de abastecimento de água em Ribeirão das Neves é composta pelo Sistema de Abastecimento de Água (S.A.A), cujo prestador é a COPASA (Companhia de Saneamento de Minas Gerais). O S.A.A. que abastece 99,87% dos imóveis do município de Ribeirão das Neves é o Sistema Rio Manso. O S.A.I (Solução alternativa individual) atende uma parcela pequena no município, ele é definido como toda e qualquer solução que atenda a um único domicílio.

De acordo com o Vigiágua, em Ribeirão das Neves, no ano de 2023.



334.428 habitantes (101,4%) é atendida com água do S.A.A.



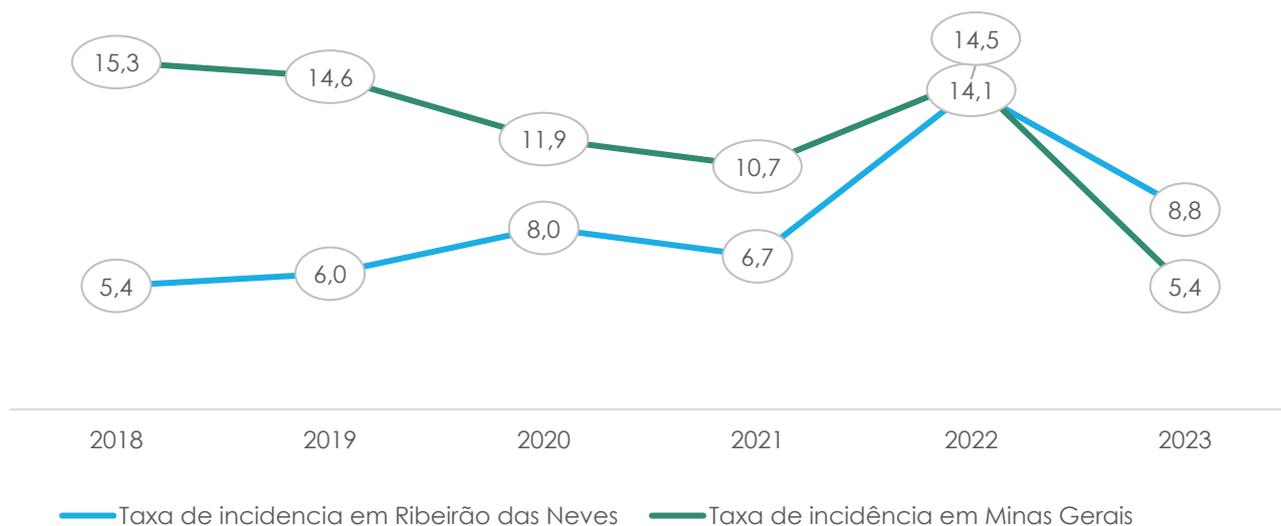
30 habitantes (0,01% é atendido por S.A.I.

Indicadores de Saneamento Básico em Ribeirão das Neves

A COPASA (Companhia de Saneamento de Minas Gerais) é a prestadora de serviço para captação e tratamento do Esgoto em Ribeirão das Neves. Segundo o Sistema Nacional de Informações sobre saneamento (2021) 71,09% dos habitantes de Ribeirão das Neves tem acesso ao esgotamento sanitário.

Impactos da ineficiência do abastecimento de água e saneamento básico sobre a saúde da população de Ribeirão das Neves.

Gráfico 1 – Série histórica das taxas de incidência de doenças de veiculação hídrica, de notificação compulsória em residentes de Ribeirão das Neves, de 2018 a 2023*, por 100.000 habitantes.



Fonte: SINAN/SEMSA-RN/ SVPS/ Vigilância Epidemiológica. Acesso em 16/10/2023.

De 2018 a agosto de 2023 já haviam sido notificados, em Ribeirão das Neves, 165 casos de Doenças de Veiculação hídrica de notificação compulsória, que são a Leptospirose, Hepatite A, Esquistossomose, Febre Tifoide, Rotavírus e Toxoplasmose. Já em Minas Gerais, no período de 2018 a outubro de 2023, já haviam sido notificados 15.432 casos.

Podemos perceber no gráfico acima, que o perfil das taxas de incidência de Ribeirão das Neves é diferente do estado de Minas Gerais. A série histórica de Minas Gerais vem apresentando tendência de queda, no entanto o município vem apresentando tendência de aumento; apesar disso, as taxas de incidência de Ribeirão das Neves são bem inferiores que a do Estado. A tendência de aumento no número de casos, de Ribeirão das Neves é reflexo no aumento de Rotavírus, em anos anteriores não houve casos, aparecendo em 2022.

