

Indicadores de saúde e saneamento do município de Blumenau, SC: reflexões sobre qualidade de vida e cidades saudáveis. Área do conhecimento: Ciências Sociais Aplicadas

Ingrid F. C. Azevedo¹; Renata Ferraz de Toledo²

Sociedade Educacional de Santa Catarina e Universidade São Judas Tadeu

¹Arquitetura e Urbanismo, Unisociesc, Blumenau, ingridfernanda.vedo@gmail.com

²PPG em Arquitetura e Urbanismo, USJT, Mooca, renata.toledo@saojudas.br

Introdução

O saneamento é um conjunto de medidas essenciais para preservar e melhorar as condições do meio ambiente, com o objetivo de prevenir doenças, promover a saúde e melhorar a qualidade de vida da população. O acesso aos serviços de saneamento, como abastecimento de água tratada e tratamento de esgoto, é um direito fundamental que impacta diretamente no bem-estar e na qualidade de vida das comunidades. Neste artigo, iremos apresentar dados sobre Saneamento no município de Blumenau e discutir as implicações que esses serviços possuem na qualidade de vida da população.

Objetivos

Investigar a relação entre as condições de saneamento do município de Blumenau, SC e a saúde da população, e analisá-la na perspectiva do movimento cidade saudável.

Metodologia

A pesquisa em questão, ainda em desenvolvimento, de natureza teórica, trata-se de um estudo de caso, que utilizará a abordagem qualitativa e realizada por meio de revisão bibliográfica e análise documental.

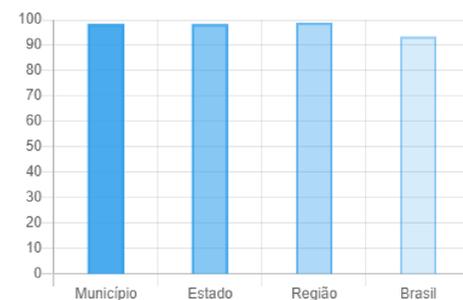
Resultados

Conforme os resultados do Ranking Nacional de Saneamento Básico 2023, divulgado pelo Instituto Trata Brasil, o município de Blumenau, localizado no estado de Santa Catarina, ocupa a 67ª posição entre as 100 maiores cidades do Brasil, com uma pontuação de 6,12. Este ranking avalia os indicadores relacionados ao acesso à água, coleta e tratamento de esgoto.

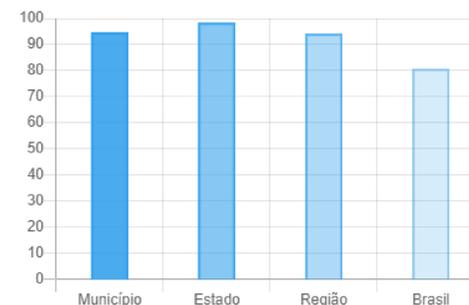
De acordo com o SINIS 2021, Blumenau alcança um índice de 98,88% de acesso à população urbana com atendimento de água tratada, indicando a quase totalidade da população (SINIS, 2021a). Em contrapartida, a questão da coleta de esgoto revela uma realidade mais desafiadora, com 48,3% da população urbana servida por uma rede coletora de esgoto, sendo que 94,78% do esgoto coletado é submetido a processos de tratamento adequados. No entanto, tem-se que cerca de 51,7% do esgoto gerado na área urbana de Blumenau, não é sequer coletado. Para somente a área rural, não foram encontrados dados disponíveis (SINIS, 2021).

Assim, um ponto de atenção é o índice de coleta de esgoto onde apenas 35,39% é coletado em relação à demanda total do município, ou seja, cerca de 64,61% do esgoto gerado no município não é coletado para tratamento, esse resultado reflete a ineficácia da coleta de esgoto no município, sendo que ainda há espaço para melhorias substanciais nesta área específica do saneamento.

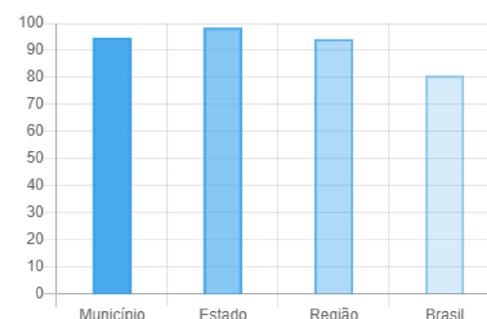
Ao analisarmos os dados fornecidos pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística – IBGE, no ano de 2022, comparadas aos dados fornecidos pelo Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento – SINIS, no ano 2021, encontramos uma grande lacuna nos dados apresentados, sobretudo levando em consideração o tempo de coleta de dados de apenas um ano de diferença entre as informações transmitidas. O IBGE informa que há 91,6% de domicílios com esgotamento sanitário adequado e o SINIS apresenta apenas 35,39% esgotamento coletado em relação à demanda total. Ao compararmos esses dados, observa-se que houve um aumento de 56,21% sobre esgotamento sanitário nesse curto período de tempo, segundo dados do IBGE. Entretanto, as informações mais aprofundadas sobre o assunto através da Pesquisa Nacional de Saneamento Básico IBGE tiveram sua última atualização em 2017.



SNIS 2021, Atendimento urbano de água



SNIS 2021, População urbana atendida com esgotamento sanitário



Snis 2021, Tratamento de esgoto coletado

Conclusões

Espera-se que, ao final desta pesquisa, ela traga contribuições tanto para estimular novas reflexões e pesquisas sobre saneamento em outras localidades, sobre a importância de considerar as especificidades de cada realidade, como para ampliar o debate público e a disseminação da compreensão do saneamento e da saúde como direitos de todo(a) cidadão(ã) brasileiro(a), assim como promover a devolutiva dos resultados gerados com essa pesquisa junto ao poder público local

Bibliografia

IBGE. Cidades IBGE Panorama, 2022. Disponível em: <cidades.ibge.gov.br/brasil/sc/blumenau/panorama>. 27, agosto de 2023.
SINIS. Mapa de Indicadores de Esgoto, 2021a. Disponível em: <http://appsnis.mdr.gov.br/indicadores/web/agua_esgoto/mapaesgoto/?cod=4202404>. 27, agosto de 2023.
SINIS. Mapa de Indicadores de Água, 2021b. Disponível em: <http://appsnis.mdr.gov.br/indicadores/web/agua_esgoto/mapaagua/?cod=4202404>. 27, agosto de 2023.

