



Prezado(a) Editor(a),

Submissão de manuscrito

Enviamos o manuscrito intitulado “**EVOLUÇÃO DO SANEAMENTO BÁSICO NO BRASIL: UMA ANÁLISE CRÍTICA DOS SERVIÇOS DE ÁGUA E ESGOTO COM BASE NA EXPERIÊNCIA DO SNIS**”, sob autoria de Fernanda Pantojo, Tayná Salimena, Samuel Castro e Edgard Dias, para apreciação para publicação na Revista de Engenharia da Universidade Católica de Petrópolis (REUCP). O trabalho apresenta análise utilizando ferramentas estatísticas (comparação simples e múltiplas e análise temporal) da base de dados do Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento (SNIS) em termos de indicadores de serviços de água e esgoto. Acredita-se que ferramentas de análise estatística dos dados do SNIS possam auxiliar avaliações das condições sanitárias do país, subsidiando tomadas de decisão quanto a investimentos futuros objetivando a melhoria dos serviços prestados.

Cabe salientar que o manuscrito submetido é parte de um trabalho maior, envolvendo a análise de dados do SNIS, tanto sobre a parte de água e esgoto (SNIS-AE), quanto a parte de resíduos sólidos (SNIS-RS). Nesse sentido, dois artigos foram submetidos e apresentados no VI Congresso de Engenharia Civil (CONENGE), realizado em maio de 2019 na Universidade Federal de Juiz de Fora, sendo um sobre o SNIS-AE e outro sobre o SNIS-RS. O trabalho associado aos resíduos sólidos (EVOLUÇÃO DO SANEAMENTO BÁSICO NO BRASIL: UMA ANÁLISE CRÍTICA DOS SERVIÇOS DE RESÍDUOS SÓLIDOS COM BASE NA EXPERIÊNCIA DO SNIS) foi selecionado para a publicação na REUCP. Nesse sentido, submetemos o presente manuscrito para publicação na mesma revista, pois consideramos que são trabalhos complementares, e que a publicação de ambos na mesma revista evidencia a importância do trabalho desenvolvido pelos autores em relação ao uso de ferramentas estatísticas para analisar dados do saneamento no Brasil, o que pode contribuir para a melhoria dos serviços de saneamento prestados no país.

Nos colocamos à disposição para os devidos esclarecimentos.

Att,

Dr. Edgard Dias

Dep. de Engenharia Sanitária e Ambiental (ESA)

Universidade Federal de Juiz de Fora (UFJF)