

# São Paulo Brazil 2025

12th – 15th October  
#ISQua2025



Inclusive Health Systems:  
Navigating Challenges with  
Technology and Humanity

ISQua's 41st International Conference

ISQua International Society for  
Quality in Health Care

ONA

## Uso de energia renovável em serviços de diagnóstico por imagem: público vs. privado

por exemplo C. SOUZA<sup>1</sup>, A. TACHIBANA<sup>1</sup>, L. URBAN<sup>1</sup> e R. GUIMARAES<sup>1</sup>.  
1 Colégio Brasileiro de Radiologia e Diagnóstico por Imagem



**ISQUA2025**

**P404**

### INTRODUÇÃO

O setor de diagnóstico por imagem consome altos níveis de energia devido ao uso de equipamentos avançados. A transição para energias renováveis pode reduzir custos e impactos ambientais, mas ainda é pouco explorada no Brasil. Este estudo investiga a adoção de energias renováveis em instituições de diagnóstico por imagem, comparando os setores público e privado.

### MÉTODO

Foram analisados nove serviços de diagnóstico por imagem, sendo sete privados e dois públicos. Os dados foram coletados com base nos critérios do Selo Socioambiental do CBR, que classifica as práticas energéticas como conformes, parcialmente conformes ou não conformes.

### CONCLUSÕES

A adoção de energias renováveis ainda é negligenciada no setor. A certificação socioambiental pode incentivar gestores a explorar alternativas sustentáveis, reduzindo impactos ambientais e custos operacionais.

### RESULTA DOS

Nenhuma das instituições analisadas possui um plano estruturado para o uso de energia renovável. Todas as instituições públicas e 85% das instituições privadas classificaram esse critério como não aplicável. A falta de conhecimento e de incentivos financeiros são as principais barreiras.



### REFERÊNCIAS

- Colégio Brasileiro de Radiologia. Critérios do Selo Socioambiental. 2024.
- Agência Nacional de Energia Elétrica. Relatório sobre Energias Renováveis no Setor da Saúde. 2023.

### INFORMAÇÕES DE CONTATO

- [qualidade@cb.org.br](mailto:qualidade@cb.org.br)  
[cbr\\_qualidade](https://www.instagram.com/cbr_qualidade)  
[cbr\\_qualidade](https://www.linkedin.com/company/cbr-qualidade/)