

Atualidade do tema; importância; benefício.

JUSTIFICATIVA

O presente estudo justifica-se na crescente demanda pelo tratamento dos diversos resíduos produzidos no cotidiano das pessoas. Também baseia no aumento exigência por energia, sobretudo, as opções que causam menor impacto. Neste sentido, o biodigestor torna-se um jeito inteligente, barato e eficiente de cuidar do meio ambiente, pois, gera energia renovável, elimina agentes patogênicos, tem uma importância social e econômica.

Não obstante, considera-se o potencial de geração de renda e economias, porém, também é necessário observar a viabilidade financeira, bem como os impactos negativos que o mesmo pode vir a trazer.