



SANEAMENTO AMBIENTAL

# ÁGUAS E EFLUENTES

BOLETIM INFORMATIVO ELETRÔNICO

Ano 3 - Nº 33/ 01 de Agosto de 2022

POR MEMBROS DO PET

## O SANEAMENTO E A VIDA DA MULHER BRASILEIRA: UMA EM CADA QUATRO MULHERES NÃO TÊM ACESSO À ÁGUA TRATADA NO BRASIL

## RESÍDUOS SÓLIDOS: GERAÇÃO DE ENERGIA A PARTIR DE BIOMASSA ESTA PRESTES A ASSUMIR UM PAPEL MAIS RELEVANTE NA MATRIZ ENERGÉTICA NACIONAL

Com o potencial de auxiliar o Brasil a cumprir os acordos firmados na COP26, na Escócia, em 2021, acerca das mudanças climáticas, a geração de energia a partir de resíduos orgânicos tem ganhado espaço no mercado nacional. Os investimentos nesse setor estão sendo realizados em duas vertentes: na ampliação da produção de biogás em aterros sanitários e a partir de resíduos agropecuários, e na busca por novas fontes, utilizando tipos específicos de rejeitos que possam compor ciclos econômicos mais sustentáveis.

A EVA Energia é um exemplo de atuação no setor administrando quatro usinas de geração de energia a partir de biogás. A empresa planeja gerar energia a partir das sobras da extração do óleo de palma, e do subproduto das usinas de cana de açúcar. Visando o avanço dessas fontes renováveis a Associação Brasileira do Biogás (Abiogás) pretende criar o Fundo Garantidor do Biogás, que passará a buscar investidores e selecionar projetos que poderão contar com até R\$ 300 milhões iniciais em garantias, o que deve impulsionar o crescimento do setor.

Fonte: Empresas ampliam geração de energia a partir de resíduos orgânicos (saneamentobasico.com.br)

## INDICAÇÕES DE EVENTOS

Estudo realizado pelo Instituto Trata Brasil intitulado "O Saneamento e a vida da mulher brasileira", indicou que uma em cada 4 mulheres não têm acesso à água tratada no Brasil ou não é abastecida com regularidade. A pesquisa mostra ainda que esse número corresponde a 24,7 milhões de mulheres, sendo este problema mais evidente nas regiões brasileiras Norte e Nordeste.

Ainda, de acordo com os dados do Trata Brasil, as mulheres são mais afetadas por esse problema devido a estas estarem geralmente mais envolvidas no cuidado com familiares doentes, principalmente com doenças de veiculação hídrica, evidenciadas pela falta de acesso aos serviços de saneamento básico.

Além disso, foi observado que as mulheres que não têm acesso a banheiros têm 66,7% da renda menor do que as que têm acesso, desse modo, favorecendo o aumento do nível de pobreza.

Fonte: Uma em cada quatro mulheres não tem acesso à água tratada no Brasil, mostra estudo (saneamentobasico.com.br).



O Encontro Técnico da Associação dos Engenheiros da Sabesp (AESabesp) – Congresso Nacional de Saneamento e Meio Ambiente, terá como tema "Saneamento: prioridade para a vida", e será realizado em conjunto com a Feira Nacional de Saneamento e Meio Ambiente. O evento objetiva divulgar tecnologias desenvolvidas na área de Saneamento Ambiental (FENASAN), assim como, reunir fabricantes e fornecedores de materiais e serviços da área. O evento ocorrerá do dia 13 a 15 de setembro de 2022, em São Paulo, de forma presencial. Para mais informações acesse: <https://xxiicongressoabas.abas.org/>



O XXII Congresso de Águas Subterrâneas - XXIII Encontro Nacional de Perfuradores de Poços e a FENÁGUA 2022, ocorrerá entre os dias 02 e 05 de agosto de 2022, e terá como tema "ÁGUAS SUBTERRÂNEAS: INVISÍVEL, INDIVISÍVEL E INDISPENSÁVEL". Este, tem como objetivo discutir a importância e preservação de aquíferos. O evento será realizado pela Associação Brasileira de Águas Subterrâneas- ABAS, e ocorrerá de forma presencial no Espaço ARCA, em São Paulo. Para mais informações sobre o evento, acesse: <https://fenasan.com.br/sobre-evento/>