



SANEAMENTO AMBIENTAL

ÁGUAS E EFLUENTES

BOLETIM INFORMATIVO ELETRÔNICO

Ano 2 - Nº 24/ 01 de Novembro de 2021

POR MEMBROS DO PET



AMPLIAÇÃO DO MONITORAMENTO DAS ÁGUAS DO BRASIL COM SATÉLITES

Com o objetivo de ampliar o monitoramento hidrológico de rios e lagos do Brasil e o conhecimento sobre os impactos das mudanças climáticas sobre as águas nacionais, fornecendo insumos para a gestão de recursos hídricos, a Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico (ANA), o Instituto de Pesquisa para o Desenvolvimento (IRD), da França, e a Agência Brasileira de Cooperação (ABC) iniciaram as atividades do projeto de cooperação técnica Monitoramento Hidrológico de Rios e Lagos por meio de Satélites (HidroSat), com vigência até 2026.

O uso de dados de satélite permite solucionar limitações de custo e logística, assim como possibilita a recuperação de dados pretéritos. Esse tipo de iniciativa favorece, ainda, um monitoramento integrado de parâmetros, como vazão e concentração de sedimentos em suspensão nos corpos d'água.

Fonte: <https://www.gov.br/ana/pt-br/assuntos/noticias-e-eventos/noticias/ana-e-ird-realizam-cooperacao-para-ampliar-monitoramento-das-aguas-do-brasil-com-satelites>

SANEAMENTO BÁSICO RECEBE INVESTIMENTOS FEDERAL NOS ÚLTIMOS DOIS ANOS



Na busca da Universalização dos serviços de saneamento estabeleceu-se em 2020 no Brasil o Novo Marco Legal. Para tanto são necessários investimentos no setor, o Governo Federal, por meio do Ministério do Desenvolvimento Regional (MDR), entregou mais de 450 obras de saneamento básico em todo o País, levando água e esgoto tratados a quase três milhões de famílias ao longo dos últimos dois anos. No total, foram investidos mais de R\$ 10,7 bilhões, garantindo mais saúde e qualidade de vida para a população.

Essa nova fonte de recursos é considerada essencial para que seja possível alcançar a universalização dos serviços de saneamento até 2033 – 90% da população brasileira com acesso à água potável e 90%, a coleta e tratamento de esgoto.

Fonte: <https://www.gov.br/mdr/pt-br/noticias/em-mil-dias-de-gestao-governo-federal-investiu-mais-de-r-10-7-bilhoes-em-obras-de-saneamento-basico>



III Sustentare e VI WIPIS

Com o objetivo de reunir pesquisadores, profissionais, estudantes e entusiastas para compartilhar resultados de suas pesquisas, divulgar conhecimentos e experiências buscando promover a sustentabilidade e a preservação do meio ambiente, o desenvolvimento sustentável e apontar caminhos para os gestores de recursos hídricos no Brasil e exterior, a PUC-Campinas, a Escola de Engenharia da USP de São Carlos e a Agência das Bacias PCJ do dia 16 a 18 de novembro realiza o III Sustentare – Seminários de Sustentabilidade da PUC-Campinas – e VI WIPIS – Workshop Internacional de Pesquisa em Indicadores de Sustentabilidade.

O evento será totalmente online. As inscrições para o evento são gratuitas e podem ser realizadas até o dia 18 de novembro na plataforma da even3 pelo link https://www.even3.com.br/iii_sustentare_vi_wipis/.