POLÍTICA NACIONAL DE RECURSOS HÍDRICOS (PHRH), LEI N. 9.433/1997

Autor(res)

Joana Silvia Mattia Debastiani
Laiane Gonçalves
Cleisson José Morais De Carvalho
Grazieli Rampi

Categoria do Trabalho

Trabalho Acadêmico

Instituição

FACULDADE ANHANGUERA DE ERECHIM

Resumo

Problemas e solução nos recursos hídricos. Na atual crise da água tem muitos componentes de origem social, econômica e ambiental: usos excessivos da água, aumento de demanda, gerenciamento setorial e muito focado em quantidade; contaminação da água, eutrofização e alterações no ciclo hidrológico em razão das mudanças globais são outros componentes. Para resolver esse conjunto de problemas e avançar estratégias de planejamento e gestão em longo prazo, os seguintes programas e abordagens são alguns mecanismos relevantes: uma abordagem da bacia hidrográfica integrando gestão, planejamento e pesquisa científica; um sistema avançado de governança dessas bacias hidrográficas com a participação de usuários, setor público e setor privado; estudos estratégicos sobre água e economia, água em áreas metropolitanas, água e energia; uma estrutura para cooperação internacional em bacias internacionais compartilhadas; uma avaliação econômica dos serviços dos recursos hídricos (águas superficiais e subterrâneas, rios, lagos e represas); e programas de capacitação de gerentes com uma abordagem integrada, preditiva, técnica e tecnológica.