



ESTADO DE SERGIPE  
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA  
COORDENADORIA DE COMUNICAÇÃO  
RECORTE DE JORNAIS

JORNAL DA CIDADE

ARACAJU, QUINTA-FEIRA, 6 DE JUNHO DE 2013

VENCEDOR DO ANA 2012

## Atlas do Rio Sergipe

O Centro de Apoio Operacional às Promotorias de Justiça do Rio São Francisco e às Nascentes, dirigido pela promotora de Justiça, Allana Rachel Monteiro Batista Soares Costa, realizou uma apresentação sobre o Atlas Digital de Recursos Hídricos de Sergipe. Vencedora do “Prêmio ANA 2012”, a ferramenta contém mais de 100 mil informações geoprocessadas que auxiliam a gestão dos recursos hídricos. Trinta e cinco exemplares serão destinados às Promotorias, a fim de otimizar ações e estratégias do Ministério Público.

O geoprocessamento envolve a utilização de programas de computador e imagens captadas por satélites de observação da Terra – LANDSAT (estadunidense) e SPOT (francês) – no aprimoramento de informações cartográficas (mapas, cartas topográficas e plantas). Os dados disponibilizados pelo

Atlas Digital são referentes a hidrografia, gestão de recursos hídricos, infraestrutura hídrica, rede de monitoramento, clima, hidrogeologia, geologia, áreas protegidas, educação, transporte, energia, resíduos sólidos e limites municipais. O planejamento de ações para minimizar os efeitos da seca, o combate à desertificação e a avaliação de impactos relativos a projetos desenvolvimentistas estão entre os inúmeros benefícios proporcionados por esse revolucionário instrumento tecnológico.

O geólogo João Carlos da Rocha, diretor do Departamento de Administração e Controle de Recursos Hídricos da Secretaria Estadual do Meio Ambiente, demonstrou de forma didática como o cruzamento das informações processadas pelo Atlas pode ser útil à atuação ministerial. Rocha é um dos idealizadores do projeto. (Fonte: Ascom MP/SE)