*Artigo

O QUE PODEMOS APRENDER COM A CRISE HÍDRICA?

Criado pela Organização das Nações Unidas (ONU), o Dia Mundial da Água, comemorado em 22 de março, é uma grande oportunidade de debatermos a importância desse recurso natural para a sobrevivência humana. No Brasil, análises feitas pelo Atlas Brasil – Abastecimento Urbano de Água, elaborado pela Agência Nacional das Águas (ANA), indicam que se nada for feito nos próximos anos, a partir de 2025 cerca de um terço da população vai sofrer com a falta de água. E os primeiros sinais desse problema já começam a aparecer em São Paulo, Rio de Janeiro e Minas Gerais. Desde o ano passado esses Estados enfrentam a pior crise hídrica de suas histórias.

As previsões também são preocupantes quando avaliamos a questão de forma global, pois de acordo com um relatório divulgado pelo World Resources Institute (WRI), estima-se que em 2025 dois terços da população mundial seja afetada pela escassez de água. Além disso, a ONU aponta que, atualmente, cerca de 780 milhões de pessoas não têm acesso a água potável e 2,5 bilhões ainda não dispõem de serviços de saneamento.

E é diante desse cenário que muitas pessoas estão se questionando quais são as soluções para o problema. Em algumas regiões do mundo, como Singapura, México, Israel e Estados Unidos, a solução foi investir no reaproveitamento de efluentes. O esgoto que antes era despejado hoje se transforma em água tratada para a utilização em campos de irrigação, descargas de banheiros, lavagens de veículos e na construção civil. Em Israel, por exemplo, 75% dos esgotos são reciclados e reutilizados, representando a maior média mundial.

Outro ponto que também devemos destacar é a importância da implantação de sistemas de tratamentos de efluentes industriais e residenciais. Essa é uma questão que merece uma atenção especial, pois em muitas regiões do Brasil ainda temos água em abundância, porém é preciso realizarmos o gerenciamento do recurso de forma correta. A proposta é que, com o auxilio de tecnologia e de soluções químicas, possamos minimizar os níveis de contaminação da água. Pois, a partir do momento que os efluentes não são tratados de forma adequada, eles são capazes de interferir diretamente na qualidade da água dos rios, lagos, represas e lençóis freáticos.

Para auxiliar nesse processo, empresas nacionais investem fortemente em inovação e pesquisas para o desenvolvimento de sistemas altamente eficazes e seguros. O objetivo é manter a qualidade da água que chega à população e evitar a sua contaminação. Como exemplos, temos o Global Service e o Dióxido de Cloro, o DIOX®, da empresa Beraca Sabará Químicos e Ingredientes, para desinfecção de águas e esgotos. Eles são responsáveis pela melhoria da qualidade da água e a diminuição de doenças provocadas por micro-organismos. Atualmente, essas soluções já são aplicadas em companhias de saneamento básico, estações de tratamento de água e indústrias de alimentos e bebidas.

Apesar do impacto negativo, a crise hídrica abriu espaço para inúmeras discussões a respeito do gerenciamento do recurso. Notamos que não basta reduzir o consumo fechando as torneiras, temos que pensar também em estratégias para evitar que a água limpa seja contaminada por efluentes sem tratamento, além de novas formas de armazenamento e distribuição. Para isso, devemos investir cada vez mais em inovação, por meio da tecnologia e pesquisa. Essa é a única forma de combatermos um dos maiores problemas da sociedade moderna.

Elias Oliveira é Gestor Institucional da Beraca Sabará Químicos e Ingredientes – empresa brasileira que atua no setor há 58 anos - e coordenador de Grupo de Trabalho da Abiclor (Associação Brasileira da Indústria de Álcalis, Cloro e Derivados); membro do Comitê Gestor Prodir (Processo de Distribuição Responsável) da Associquim; Coordenador da Sub Comissão de Estudos e Prevenção de Acidentes no Transporte de Produtos Perigosos da Região de Campinas e membro da Comissão Central do Estado de SP.

Diário da Serra®
O DIA-A-DIA DA NOTÍCIA

Propriedade da Gráfica e Editora Diário da Serra Ltda - ME
ISSN 2238-6467
FUNDADO EM 11 DE NOVEMBRO DE 1996
Edição on-line desde 06 de setembro de 1997
ENDEREÇO
Av. Tancredo Neves, 1247-W, Jardim do Lago II • Tangará da Serra - MT CEP: 78300-000
Fone: (65) 3326-4724 Fax 3326-6501
CIRCULAÇÃO
Tangará da Serra, Nova Olímpia, Denise, Arenápolis, Nortelândia, Nova Marilândia, Santo Afonso, Barra do Bugres, Campo Novo do Parecis e Sapezal
Tiragem total: 1,5 mil exemplares

ADMINISTRATIVO
DIREÇÃO GERAL
Mano Reski
mano@diariodaserra.com.br
DIREÇÃO ADMINISTRATIVA
Silvana Tormes
silvana@diariodaserra.com.br
REDAÇÃO
DIREÇÃO DE JORNALISMO
Fabiola Tormes
CONTATO
redacao@diariodaserra.com.br
DEPTO. DE ARTES
Gean Michel Lourenço Costa
Reinaldo Manarim Neto
CONTATO
ds@diariodaserra.com.br
adm@diariodaserra.com.br

DEPARTAMENTO COMERCIAL
PUBLICIDADE E ASSINATURA
Diário da Serra Editora e Publicadora Ltda
Av. Tancredo Neves, 1247-W, Sala 01
CNPJ 10.285.184/0001-37
PUBLICIDADE LEGAL
E. Tormes & Cia Ltda-ME
Av. Tancredo Neves, 1247-W, Sala 02
CNPJ 14.048.123/0001-07
GRÁFICA
Gráfica e Editora Diário da Serra Ltda - ME
Av. Tancredo Neves, 1247-W
CNPJ 01.828.544/0001-09
CONTATO
ds@diariodaserra.com.br
diariodaserra@terra.com.br
65 3326-4724

CENTRAL DO ASSINANTE: 65 3326-6501
www.diariodaserra.com.br

*Curtas

Fila Ciretran

Conforme divulgado pelo Diário da Serra esta semana, os servidores do Detran retornaram ao trabalho, após mais de duas semanas de paralisação. Nesses dois dias, logo após a volta das atividades, o que se pode perceber foram filas intermináveis de pessoas em busca de atendimento, principalmente diante da ameaça de uma nova paralisação já a partir desta quinta-feira.

Isso porque os servidores se reuniram ontem com representantes do Governo do Estado e do Núcleo de Soluções de Conflitos, do Tribunal de Justiça de Mato Grosso, para discutir um cronograma de lançamento do edital do concurso para contratação de novos servidores. De acordo com a presidente dos Servidores do Detran-MT, Daiane Renner, se o edital não for publicado num prazo de 30 dias, a greve será retomada. "Estamos com a greve suspensa, e não encerrada. A reunião marcada para hoje [ontem] será para montar um cronograma, mas não abrimos mão da publicação do edital do concurso em 30 dias. Caso isso não ocorra, os trabalhos serão paralisados novamente", afirmou.

Fórum de Cultura

A secretária de Educação Iolanda Garcia, acompanhada do coordenador de Cultura, Anselmo Parabá está participando desde ontem do encontro de Gestores de Cultura e Fórum de Cultura 2015, em Rondonópolis. O evento tem por objetivo discutir as perspectivas de fomento na área e a reformulação do Sistema Estadual de Cultura.

Planejamento

Durante o evento será colhido assinatura do ato que institui 2015 como o ano dos 150 anos de nascimento de Cândido Rondon. "Foi abordada também a reformulação sobre o Sistema Estadual de Cultura que abrange o planejamento organizacional visando a democratização, descentralização, fomento, capacitação e a economia criativa".

Integração

O evento prevê ainda a integração com o sistema nacional, a criação de um calendário de ações, a estruturação de um núcleo para captação de projetos e a realização de estudos para elaboração do plano estadual de Cultura. "Um evento como este é de suma importância para que cada um apresente suas dificuldades e necessidades".

Campo experimental

O campus da Unemat de Nova Xavantina acaba de receber doação da empresa Marcon & Tisott, de uma área de terra de 11 hectares, para a implantação do campo experimental da unidade. Para o local estão previstas uma série de instalações para a promoção de ensino, pesquisa e extensão. A área fica a 2,5km de distância do campus.

*Bastidores da Política

Crise no PDT

A crise interna dentro do PDT acabou por fortalecer a posição de Pedro Taques, que juntamente com o governador do Amapá, Waldez Góis, formam os dois chefes de Executivo Estadual da sigla em todo o Brasil. O fato reforçou a necessidade da direção nacional em trabalhar pela permanência dele nas hostes pedetista.

Assédio

O assédio, no entanto, de outros partidos, de olho na possibilidade do governador Pedro Taques (PDT) trocar de sigla, por estar sendo confrontado dentro das fileiras pedetistas, reforçou a posição de independência de Pedro Taques, mesmo sendo seu partido aliado e com um ministério junto ao governo de Dilma Rousseff.

Mais

Segundo o jornalista Rubens de Souza, do Blog do Valdemir, pelo menos seis partidos, entre eles o PMDB e o PSDB, considerados como grandes agremiações viram na disputa interna do PDT a possibilidade de ganhar um governador, que apesar de ser novo na política, teria futuro garantido por vários mandatos8.

Reuniões

Nos últimos dias, Pedro Taques esteve reunido e conversando com o vice-presidente da República, Michel Temer, e o deputado Baiano Filho ambos do PMDB, e que se considera aliado do governo do Estado, disse que via com bons olhos uma possível filiação do chefe do Executivo estadual nas fileiras peemedebistas.

Reforma administrativa

Três secretários de Estado estiveram reunidos ontem com deputados, na Assembleia Legislativa, para discutir a reforma administrativa encaminhada à Casa pelo Governo, no último mês. Na ocasião, o secretário-chefe da Casa Civil, Paulo Taques, afirmou que o governador Pedro Taques (PDT) não irá "governar por decretos".

Superpoderes

A declaração é uma reação a alguns pontos levantados por parlamentares, especialmente no que diz respeito ao artigo 49 do projeto de lei que prevê a reforma. "Deixamos muito claro aos parlamentares que o governador Pedro Taques não vai governar por decretos". Uma das alegações é de que, dessa forma, Taques passaria a ter "superpoderes".

Críticas

Entre os críticos a esse artigo está Zeca Viana (PDT), que chegou, inclusive, a apresentar uma emenda, que corrigiria um "lapso" da equipe jurídica de Taques. Segundo ele, a proposta fere a Constituição Federal e Estadual, que definem que os decretos autônomos não possuem competência normativa para criarem ou extinguirem órgãos públicos.

Modificações

O presidente da Assembleia, deputado Guilherme Maluf (PSDB), informou que, durante a reunião, os parlamentares defenderam alguns pontos que não constam na reforma. Como, por exemplo, a transferência do Intermat, atualmente vinculado à Secretaria de Agricultura Familiar e Regularização Fundiária (Seaf), para a Casa Civil.

Governo prorroga por mais 45 dias estudos sobre o Fethab

O governador Pedro Taques (PDT) prorrogou, por mais 45 dias, o prazo para conclusão dos trabalhos da comissão que irá promover um estudo técnico detalhado quanto ao formato do Fundo de Transporte e Habitação do Estado (Fethab). No decreto, publicado ontem, Taques afirmou que a necessidade de estender o prazo se deve ao fato da "complexidade do trabalho".

A comissão foi criada em fevereiro e deverá apresentar uma solução definitiva para o Fethab, incluindo, até mesmo, a revogação da lei que prevê a destinação de 50% dos recursos do fundo aos municípios de Mato Grosso.