

24/06/2015 - Água de chuva e esgoto são destaques da Acqualimp na Construir Minas 2015

Soluções inovadoras e ecológicas, como cisternas para captação pluvial e biodigestores, serão apresentadas durante a feira em Belo Horizonte

De 24 a 27 de junho a Acqualimp, especializada em soluções para captação, armazenamento e tratamento de água e esgoto, participa da 12ª edição da Construir Minas 2015 – Feira Internacional da Construção. Durante o evento, a empresa apresentará uma série de soluções inovadoras que atendem à demanda do setor de construção civil do país. Dentre os principais produtos estão as cisternas para captação de água de chuva, equipamentos que podem amenizar os efeitos da crise hídrica região sudeste, garantindo menor dependência da água proveniente da rede pública.

“Em uma residência, 40% da água utilizada não necessita de tratamento, já que é destinada à limpeza de pisos, descarga de vasos sanitários, lavagem de carros ou para regar plantas e jardins. Captando e utilizando a água da chuva para essa atividade, podemos diminuir o consumo de água potável, contribuir para manutenção dos recursos hídricos do país e ainda diminuir o valor das nossas contas de água”, explica Eduardo Lorena, engenheiro de Especificações da Acqualimp.

A instalação de reservatórios para captação de água de chuva é uma tendência nacional, inclusive em Minas Gerais, principalmente após os reajustes nas contas de água e na iminência da cobrança de multas para as residências e comércios que não diminuam a quantidade de água consumida. Mas Lorena lembra que é fundamental escolher o reservatório correto, que atenda as normas de mercado e garanta segurança no armazenamento e qualidade da água. “Com a instabilidade climática, precisamos adotar o hábito permanente do uso consciente de água. Ter as nossas residências equipadas com cisternas é uma saída segura para este problema, além de uma forma de valorizar o imóvel, já que o apelo ecológico nas grandes cidades será cada vez maior”, diz o engenheiro.

Outra importante solução da Acqualimp para o mercado mineiro é a linha de Biodigestores, que tem como um dos principais diferenciais o fato de dispensar o uso de caminhão limpa fossa. O equipamento, utilizado para garantir qualidade de água e tratamento de esgoto humano em residências e comércios, é um importante aliado para localidades que não possuem rede de tratamento de esgoto disponível. No stand, os participantes poderão conhecer detalhes do equipamento que funciona como uma miniestação que trata de forma simples e eficiente o esgoto produzido nas residências.

“Recentemente, pesquisadores da NASA identificaram o desequilíbrio dos aquíferos em todo mundo. E destacaram que uma das soluções é a preservação das águas subterrâneas como forma de garantir a reposição dos recursos hídricos. E é nesse sentido que o biodigestor atua, tratando o esgoto e despejando o efluente já tratado sem contaminantes e de forma apropriada. Dessa forma, contribuimos para o bem estar da sociedade e das gerações futuras”, completa Lorena.

Os biodigestores estão cada vez mais presentes nas áreas urbanas, principalmente com o aumento do número de condomínios residenciais. Para atender toda a demanda, a Acqualimp tem biodigestores com diferentes capacidades de armazenamento (600 litros, 1300l ou 3000l),

o que atende desde a demanda de uma residência até propriedades maiores, com maior número de pessoas ou áreas rurais.

Durante todos os dias da feira, especialistas da Acqualimp estarão disponíveis para explicar o funcionamento das cisternas de captação de água de chuva, dos biodigestores e de toda a linha de soluções da empresa, que estará em exposição no stand.

Santafé Ideias e Comunicação