



## USP ESALQ – ASSESSORIA DE COMUNICAÇÃO

Veículo: Revista TAE

Data: 26/03/2012

Link: <http://www.revistatae.com.br/noticialnt.asp?id=3883>

Caderno / Página: - / -

Assunto: Fibria reforça consciência ecológica com o uso da água

## Fibria reforça consciência ecológica com o uso da água

A Unidade Jacareí utiliza hoje a metade do volume de água que utilizava no ano 2000 para produzir a mesma quantidade de celulose

Da Redação

No último dia 22 de março foi celebrado o Dia Mundial da Água – data instituída pela ONU (Organização das Nações Unidas) com o objetivo de chamar a atenção para a importância da gestão sustentável dos recursos hídricos. Por conta da data, a Unidade de Jacareí da Fibria reforçou nesta semana a sua atuação “benchmark” na utilização de água.

A referência europeia Ippc (Prevenção e Controle Integrado da Poluição) propõe valores para melhores práticas entre 30 e 50 metros cúbicos por tonelada de celulose produzida, sendo que, a Unidade Jacareí utiliza 20 metros cúbicos por tonelada.

No Vale do Paraíba, a vazão média do Rio Paraíba do Sul, fonte de água da Unidade Jacareí, é de 75 metros cúbicos por segundo. A vazão média de captação de água da Unidade é de 0,7 metro cúbico por segundo, o que corresponde a 0,93% da vazão do rio.

Com isto a empresa monitora permanentemente a situação das microbacias hidrográficas de sua área de atuação. Além disso atua em parceria com a Esalq (Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz) num projeto onde, por meio de um vertedouro, monitora a água que abastece uma comunidade no município de Igaratá.

Os resultados deste trabalho são utilizados no planejamento de plantio e colheita da floresta de eucalipto, de forma a garantir a quantidade e qualidade do abastecimento. Segundo dados da empresa, os resultados mais recentes indicam que as operações florestais não têm causado impactos nas reservas hídricas locais.