

## NOVA LINHA DE TUBOS DA PARANAPANEMA RECEBE ÁGUA DE REUSO DO PROJETO AQUAPOLO

***Empresa, que já mantém sistema interno de tratamento e reutilização de água, contratou água de reuso adicional para a utilização na nova linha industrial de tubos retos***

**Santo André, 21 de março de 2016** – A Paranapanema, maior produtora brasileira de cobre, abastece 94% da necessidade hídrica da planta industrial de Utinga, em Santo André (SP), com água de reuso, a partir de uma estrutura interna de captação e tratamento de água da chuva, dos processos industriais e do esgoto. Com a implantação da nova linha de tubos retos na unidade, em funcionamento desde fevereiro, a empresa firmou parceria com o Projeto Aquapolo para manter seu alto patamar de consumo de água de reuso.

O Aquapolo, projeto entre a Odebrecht Ambiental e a Sabesp, trata o esgoto dos imóveis conectados a rede coletora na região e fornece a empresas do Polo Petroquímico do ABC para uso em processos que não demandem água potável. A Paranapanema é a primeira empresa fora do Polo a estabelecer parceria com o projeto. O acordo prevê o fornecimento de 21 m<sup>3</sup> de água de reuso por hora, cerca de 15 milhões de litros de água de reuso por mês para abastecer a linha de tubos retos. O volume representa 35% de redução de custos na comparação com os valores que seriam gastos caso fosse utilizada água da rede de fornecimento convencional.

“Uma indústria do porte e do segmento da Paranapanema necessita de grande quantidade de água, especialmente para processos como os de resfriamento do metal e limpeza de equipamentos. A gestão desse recurso natural é, portanto, de fundamental importância tanto pela atividade da companhia como por sua responsabilidade enquanto grande consumidora. Nesse sentido, o planejamento estratégico da Paranapanema contempla tanto a redução do consumo como o uso inteligente do recurso”, explica Evandro Schmidt Pause, diretor Industrial da fabricante de cobre.

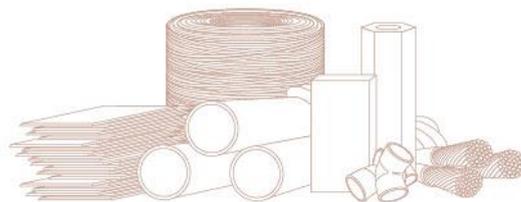
Com sua estrutura interna, que compreende um reservatório para captura de água da chuva e estações de tratamento de água industrial, de lodo e de esgoto, a Paranapanema recupera cerca de 72 milhões de litros por mês. No ano passado, a empresa tratou e reutilizou 867 milhões de litros de água, volume que equivaleria a 324 piscinas olímpicas, o que torna a planta quase autossuficiente, protegendo os recursos naturais.

Além de um mecanismo interno de captação e tratamento, a empresa também possui um sistema que monitora o fornecimento do recurso para os principais setores fabris e permite realizar, diariamente, um balanço hídrico da fábrica, possibilitando visão clara do consumo por áreas específicas e a identificação de vazamentos ou oportunidades de redução ainda maior do consumo.

### **Sobre a Paranapanema**

Com receita líquida consolidada de R\$ 5,4 bilhões em 2015, a Paranapanema é a maior produtora brasileira não integrada de cobre refinado e de produtos de cobre (vergalhões, fios trefilados, laminados, barras, tubos, conexões e suas ligas).

A empresa possui três plantas industriais, sendo uma unidade de cobre primário localizada no município de Dias d'Ávila (BA), e duas plantas de produtos de cobre e suas ligas, instaladas em Santo André (SP) e Serra (ES). Conta também com um centro de distribuição no Rio de Janeiro, na cidade de Itatiaia.





Com 2,2 mil colaboradores, a Paranapanema é dona de marcas consagradas no mercado brasileiro como Eluma e Caraíba.

### Informações para imprensa

FSB Comunicação

SABRINA DASPETT / F: 11 3165-9597 / [sabrina.daspett@fsb.com.br](mailto:sabrina.daspett@fsb.com.br)

ALESSANDRA CARVALHO / F: 11 3165-9585 / [alessandra.carvalho@fsb.com.br](mailto:alessandra.carvalho@fsb.com.br)

Coordenação de Comunicação Corporativa – Paranapanema S. A.

RICARDO CASTELLANI / F. 11 2199 7636 / [ricardo.castellani@paranapanema.com.br](mailto:ricardo.castellani@paranapanema.com.br)

Visite nosso site [www.paranapanema.com.br](http://www.paranapanema.com.br) e siga-nos pelas redes sociais.

