

Ferramenta faz controle de gases medicinais pela web

De São Paulo

Aumentar a segurança e a confiabilidade das instalações de gases hospitalares são os propósitos de uma nova ferramenta tecnológica que está sendo implantada em fase piloto em cinco hospitais brasileiros e um laboratório de pesquisas de célula-tronco embrionárias. Trata-se de um sistema que informa os hospitais, em tempo real e de maneira ininterrupta, as condições de funcionamento das instalações de gases medicinais que estão operando no estabelecimento assistencial de saúde.

O produto, denominado MediPure Online, foi desenvolvido no Brasil pela White Martins Gases, que representa, na América do Sul, a Praxair, uma das maiores empresas de gases industriais e medicinais do mundo. E deve entrar em produção comercial a partir de janeiro de 2014. “É uma solução comprometida com os custos, mas com uma preocupação muito grande com a produtividade do hospital”, comenta Lourival Nunes,

gerente de tecnologia e aplicações da White Martins.

“A ideia é congregiar num único sistema todas as fontes de suprimento de gás medicinal de um hospital — oxigênio líquido, oxigênio gasoso e cilíndrico, compressor de ar, bomba de vácuo etc. —, que hoje são controlados manualmente, e permitir visibilidade aos administradores da instituição para que possam ser operados pela internet, de qualquer lugar. Isso vai trazer elasticidade à operação dos serviços de manutenção e possibilitar saber quanto de produtos o hospital tem à disposição para trabalhar”, assinala.

O MediPure Online foi feito para atender os hospitais clientes da White Martins, mas, segundo Nunes, será oferecido também para outras instalações da área medicinal, como laboratórios de criopreservação, clínicas, centrais de diagnósticos, atendendo ao mercado de maneira geral. “O objetivo é criar uma cultura inovadora de administração da infraestrutura de manutenção das instalações de gases medicinais, tornan-

do-se uma nova tendência de mercado”, indica o executivo.

De acordo com ele, o software é uma ferramenta de gestão. Armazena as ocorrências e manda informações através de e-mail e mensagens por celular para cada responsável pela operação do hospital. Ou seja, registra e analisa informações das instalações ininterruptamente. “Além de coletar todas essas informações e emitir sinais de aviso, armazenas em um local seguro”, destaca.

“O resultado desse aplicativo é a diminuição drástica de ocorrências de chamadas de emergência para reposição de estoque de gases medicinais”, diz. Em termos de negócio, o novo produto tem grandes perspectivas no segmento brasileiro de manutenção hospitalar, de acordo com o executivo, pois trata-se de uma área grande potencial de crescimento, com poucos concorrentes. O faturamento da White Martins em 2012 na América do Sul foi de aproximadamente US\$ 2,46 bilhões, o que representa cerca de 20% da operação global da Praxair. (GC)