

## 2007: ano de comemoração dupla para a Smar

Além de completar 33 anos em 2007, a Smar fechou o ano satisfeita com os resultados obtidos. “2007 foi muito bom para Smar. Obtivemos várias conquistas, superamos desafios, desenvolvemos novos produtos e soluções e mantivemos nossa liderança mundial no fornecimento de sistemas de automação com tecnologia Fieldbus”, resume o diretor de Marketing, Qualidade, Assistência Técnica e Instalações da empresa, César Cassiolato.

Segundo o executivo, no mercado de etanol, a Smar é a principal fornecedora de sistemas de automação e serviços. Prova dessa liderança são os novos projetos desenvolvidos para o setor. Entre eles, destaca-se o da Tropical Bioenergia, onde se tem aproximadamente mil nós em Profibus distribuídos em 15 controladores Smar da linha DFI302 DF73 com System302-7 - sistema digital de controle híbrido e de arquitetura descentralizada.

Outro contrato relevante foi o do Grupo Santelisa Vale, que visa a automação completa de mais de cinco unidades de produção da companhia. O acordo inclui o fornecimento do System302-7, composto por toda a instrumentação de campo em tecnologia Profibus, controladores de processo, painéis de controle e a infra-estrutura do Centro de Operações Integradas – COI da Santa Elisa. “Fazem parte desse fornecimento mais de 3200 instrumentos de campo Profibus PA Smar e quatro sistemas de supervisão e controle projetados



**Cassiolato: conquistas de 2007 e projeções para 2008**

para trabalhar com tecnologias digitais de controle, em uma arquitetura aberta e distribuída que inclui o funcionamento de 21 CPU's DF73 Profibus DPV1 por unidade. Foi escolhida também a tecnologia AS-i para o controle dos acionamentos de válvulas on/off e sensores” detalha.

Em julho de 2008, deverá começar a moagem nas unidades de Ituiutaba e Itumbiara. Já em Campina Verde e Platina, o processo terá início em maio de 2009. “Soma-se a esse contrato mais uma unidade da parceria entre o Grupo Santelisa Vale e o Grupo Maeda, que é a Usina Tropical, em Edéia/GO, para moagem em 2008. Ressalto ainda que a Smar foi escolhida para fornecer todos os transmissores de

pressão e temperatura da planta Votorantim Celulose e Papel em Três Lagoas/MS”.

Em busca de atender cada vez melhor os clientes, a Smar, neste ano, apresentou algumas novidades, entre elas, destaca-se o System302-7. “Nesse ano, o mercado contou com uma linha de controladores capazes de atender qualquer solução de automação. São equipamentos com alta performance, capacidade de processamento e memória; conectividade HART/4-20mA, Foundation Fieldbus, Profibus, Devicenet, Asi, Modbus e HSE, redundância, ladder e OPC, e gerenciamento de ativos.

A empresa também enfatizou nas aplicações do RD 400 – Radar de Onda Guiada – que possui tecnologia baseado no princípio Time Domain Reflectometry – e no fornecimento de o Transmissor de Densidade e Concentração Série DT, com destaque na área de mineração.

Na parte social, a Smar deu continuidade ao Programa de Ação Social com a Smar Collection, onde a empresa direciona a estratégia de responsabilidade social corporativa em três focos: meio ambiente, educação/cultura e comunidade.

Para 2008, a Smar lançará vários produtos, entre eles equipamentos para área instrumentada de segurança e medição de vazão, como o LD400-SIS – transmissor de pressão e o TT400-SIS – transmissor de temperatura, e o FM400 – transmissor magnético de vazão, respectivamente.