28/04/2014 - Siemens fornece para Klabin turbinas de maior potência já vendidas no mundo para o setor de papel e celulose

Maior produtora e exportadora do Brasil no ramo de papeis para embalagens irá receber turbinas a vapor Siemens

Projeto representa um marco para o setor de papel e celulose, já que as turbinas são consideradas como as de maior potência já vendidas no mundo para este segmento

Comprometida com o desenvolvimento da energia limpa por meio da utilização da biomassa, a Siemens leva solução integrada para projeto de cogeração de energia para o segmento de papel e celulose. A companhia irá fornecer duas turbinas a vapor, modelo SST-800, de 190 megawatts (MW) de potência cada, para a Klabin, maior produtora e exportadora de papéis do Brasil. O projeto será desenvolvido e coordenado em solo nacional na unidade de turbinas a vapor da Siemens, localizada em Jundiaí – SP, em conjunto com a unidade da Alemanha.
As turbinas Siemens que serão entregues para a empresa são as de maior potência já vendida no mundo para o setor de papel e celulose. Esse fornecimento reforça a presença das soluções e tecnologias da Siemens neste segmento da indústria. Os equipamentos serão instalados no Projeto Puma, nova unidade de celulose da companhia, que será construída em Ortigueira-PR e autossuficiente em geração de energia elétrica.
Francisco Razzolini, diretor de Planejamento, Projetos e Tecnologia da Klabin, explica que a unidade terá capacidade de energia de 270 MW, dos quais 120 serão utilizados para a fábrica, e os 150 MW excedentes. “Como é retirada da biomassa residual do processamento da madeira na fábrica, a energia produzida pela Klabin será limpa, proveniente de fontes renováveis, sem queima de combustíveis fósseis”, complementa.
“A Siemens conta com um amplo portfólio de produtos e soluções voltados aos diversos setores da indústria. A nossa vasta experiência no fornecimento de tecnologias para o mercado e papel e celulose, além do constante investimento em novas tecnologias para o segmento permitem que a empresa atenda esse setor de forma personalizada e de acordo com as necessidades específicas de cada cliente. Acreditamos no potencial de crescimento da indústria e estamos preparados para atender a demanda nacional com soluções completas e integradas”, afirma Mara Gonçalves, responsável pela área de Turbinas da Siemens, voltado para o setor de papel e celulose no Brasil.

Sobre o Grupo Siemens no Brasil - A Siemens está presente no Brasil há mais de cem anos e é atualmente o maior conglomerado de engenharia elétrica e eletrônica do país, com suas atividades agrupadas em quatro setores: Industry, Energy, Healthcare e Infrastructure & Cities.

As primeiras atividades da empresa no Brasil datam de 1867, com a instalação da linha telegráfica pioneira entre o Rio de Janeiro e o Rio Grande do Sul. Em 1895, no Rio de Janeiro, era aberto o primeiro escritório e, dez anos mais tarde, ocorria a fundação da empresa no país. Ao longo do século passado a Siemens contribuiu ativamente para a construção e modernização da infraestrutura do Brasil. Hoje, os equipamentos e sistemas da Siemens são responsáveis por 50% da energia elétrica gerada no País, 30% dos diagnósticos digitais por imagem realizados no Brasil e estão presentes em 2/3 de todas as plataformas offshore brasileiras projetadas nos últimos 8 anos. No Brasil, o Grupo Siemens conta com mais de 8 mil colaboradores, 13 fábricas e 7 centros de pesquisa e desenvolvimento espalhados por todo o País.
O Setor Energy da Siemens é o fornecedor líder mundial de uma gama completa de produtos, serviços e soluções para a geração de energia em usinas termelétricas e renováveis, para linhas de transmissão de energia e para a extração, processamento e transporte de petróleo e gás. No ano fiscal de 2013 (encerrado em 30 de setembro), o Setor Energy registrou receitas de EUR 26.6 bilhões e recebeu novos pedidos totalizando cerca de EUR 28.8 bilhões e um lucro de EUR 2 bilhões. Em 1 de outubro de 2013, o Setor de Energia tinha uma força de trabalho de aproximadamente 83,5 mil. Mais informações estão disponíveis em: www.siemens.com.br/energia

CDI Comunicação Corporativa