## 08/11/2013 - Caterpillar abre fábrica de Remanufatura e Componentes no Brasil



Operações atendem demanda por mangueiras hidráulicas e o alto potencial por remanufatura de componentes utilizando tecnologia sustentável

A Caterpillar (NYSE: CAT) inaugurou sua nova fábrica brasileira, localizada na cidade de Piracicaba, no estado de São Paulo. A unidade é exclusiva para a montagem de mangueiras hidráulicas e remanufatura de componentes Caterpillar. Essas duas operações demandaram investimentos de R$ 20 milhões na instalação industrial de dez mil metros quadrados e estão gerando inicialmente 80 empregos diretos, entre operacionais, técnicos e administrativos. O plano para trazer essa nova fábrica da Caterpillar no Brasil foi anunciado pelo governador do estado de São Paulo, Geraldo Alckmin, durante o Rio+20 em junho de 2012.

A operação de montagem de mangueiras hidráulicas Cat® de baixa, média e alta pressão abastecerá inicialmente as linhas de produção das máquinas Cat das fábricas de Piracicaba-SP e Campo Largo-PR. O objetivo também é suprir no curto prazo a rede de revendedores do Brasil, Argentina, Uruguai e Paraguai. Esta operação é a nona da Caterpillar no mundo especializada na montagem de mangueiras hidráulicas para os produtos Cat.

A operação de remanufatura também é inédita na região e, embora seja a primeira da Caterpillar na América do Sul, é a décima oitava no mundo. A Caterpillar é líder global neste segmento, com operações na América do Norte, Europa e Ásia, onde produz linhas de peças autênticas Cat Reman para máquinas e motores Cat®.

“A remanufatura é uma das contribuições mais importantes da Caterpillar para o desenvolvimento sustentável. Remanufatura não é retífica ou recondicionamento, mas uma tecnologia que devolve a vida útil de recursos não renováveis, que seriam descartados, trazendo-os de volta em condições iguais ou melhores do que as do produto original”, disse Luiz Carlos Calil, presidente da Caterpillar Brasil. “A remanufatura é uma tecnologia nova no Brasil e, por esta razão, estamos satisfeitos por continuarmos crescendo ao mesmo tempo em que inserimos o país na rota do desenvolvimento sustentável”, disse Calil.

No processo de remanufatura, os componentes são desmontados, limpos, rigorosamente inspecionados e, se aprovados, são reaproveitados por meio dos processos avançados de recuperação tecnológica da Caterpillar. Os componentes recuperados são então combinados

com peças Cat autênticas em motores Cat Reman. Esses produtos são então testados para confirmar que atendem às especificações e padrões de qualidade da Caterpillar. Todos os produtos Cat Reman têm a mesma garantia de peça nova Caterpillar.
“Os produtos remanufaturados reduzem os custos operacionais do equipamento, ao mesmo tempo em que ampliam a disponibilidade de máquinas para o trabalho. Além disso, componentes remanufaturados podem custar cerca de 40% a 60% menos do que componentes novos, oferecendo a mesma confiabilidade, qualidade, desempenho e garantia. A vantagem para o meio-ambiente está na redução de até 85% de energia, 90% de água, 99% de matérias primas e 99% de resíduos sólidos, utilizando assim menos espaço de aterro,” explica Greg Folley, vice-presidente da Divisão de Remanufatura e Componentes da Caterpillar. “Estamos orgulhosos em oferecer os melhores serviços aos nossos clientes”, conclui Folley.

Sobre a Caterpillar Brasil - Com fábricas em Piracicaba (SP) e Campo Largo (PR), a Caterpillar Brasil comemora 59 anos de absoluta liderança de mercado nos segmentos que atende. A linha nacional de produtos inclui 42 modelos diferentes de máquinas, incluindo escavadoras hidráulicas, tratores de esteiras, carregadeiras de rodas, motoniveladoras, retroescavadeiras e compactadores. A Caterpillar Brasil também produz grupos geradores na faixa de 32 a 6.000 kVA, bem como ferramentas especiais e acessórios para seus equipamentos. A empresa é a principal exportadora brasileira em seu segmento de mercado e a 27ª do país. Tem 5.800 funcionários e é conhecida pela qualidade de seus produtos, por suas ações socialmente responsáveis e respeito pelo meio-ambiente e por ser a única empresa brasileira há sete anos entre as cinco Melhores para Trabalhar pelo Instituto Great Place to Work. Você encontra mais informações no endereço www.caterpillar.com.br

Sobre a Caterpillar Inc.- Por mais de 85 anos, a Caterpillar tem viabilizado o progresso e impulsionado mudanças positivas e sustentáveis em todos os continentes. Com vendas e receitas de U$ 65.875 bilhões em 2012, é líder global de tecnologia e fabricação de equipamento de construção e mineração, motores limpos, a diesel e gás natural e turbinas industriais a gás. Mais informações estão disponíveis no endereço www.cat.com

Legenda foto: Luiz Carlos Calil, presidente da Caterpillar Brasil

Crédito Foto: Leonardo Moreira – REVISTA ENGENHARIA
Texto: Comunicação Caterpillar