19/06/2015 - Motores FPT Industrial se destacam em operações do segmento de construção no Brasil



Empresa de terraplanagem do Espírito Santo elogia economia de combustível e alta produtividade dos motores

Por sua excelência tecnológica, a FPT Industrial se destaca no segmento de construção, onde equipa motoniveladoras, pás carregadeiras, entre outras máquinas. Entre as diversas empresas do segmento, está a Nortmaq, especializada em terraplanagem e serviços de construção do Espírito Santo, que adotou em seu portfólio máquinas da New Holland Construction equipadas com motores FPT. Na decisão da empresa, pesou a qualidade tecnológica dos motores, que permitem às empresas altas médias de horas trabalhadas por dia, baixos custos de manutenção e baixo consumo de diesel.

Os motores que equipam as máquinas da Nortmaq conquistaram a confiança de Ary José Gava Júnior, diretor comercial da empresa, prestadora de serviços de construção e terraplenagem de Linhares (ES): “São equipamentos de ponta e sempre são exigidos ao máximo. Nunca deixaram a desejar em nenhum momento”.

A empresa capixaba trabalha com motoniveladoras. “São equipamentos que realizam os mais variados serviços, desde a reconstrução e manutenção de estradas rurais, até a construção de barragens e drenagens, além de terraplenagens em geral. A média diária de trabalho de cada máquina é de aproximadamente 10 horas, enquanto as distâncias percorridas variam de acordo com o tipo de serviço, chegando a até 25 quilômetros/dia”, acrescenta Ary.

De acordo com Gava Júnior, os motores da FPT Industrial trazem um ganho significativo de economia para o custo final na relação “litros/hora trabalhada”. “Nós já fazíamos treinamentos para reduzir os consumos de combustível, mas com a chegada de máquinas com motores FPT, o objetivo de atingir a excelência na operação ficou mais fácil de ser alcançado”, diz o diretor comercial da Nortmaq.

A presença da FPT nas máquinas de construção

Os motores N67 destinados à área de construção equipam entre outras máquinas, a motoniveladora da New Holland Construction. Com sistema de injeção de combustível tipo Common Rail, turbocompressor e intercooler, o N67 conta com 6,7 litros. Sua potência vai de 173 cv a 2.200 rpm, até 235 cv a 2.200 rpm, e torque de 795 Nm a 984 Nm @ 1.400 rpm. A combinação de seis cilindros e um volume deslocado de 6,7 l garantem ao N67 alto

rendimento, combinando torque elevado, menor consumo de combustível e baixo custo de manutenção.

FPT Industrial - A FPT Industrial é uma empresa do Grupo CNH Industrial voltada ao design, produção e comercialização de sistemas de propulsão para veículos on-road e off-road , máquinas agrícolas e de construção e também aplicações marítimas e de geração de energia. Com uma gama de produtos diversificada, com potência máxima de 31 kW (41 cv) até 740 kW (992 cv), cilindradas de 2,3L a 20,1L e transmissões com torque máximo de 200Nm a 500Nm. Líder mundial na produção de powertrain e de venda de motores GNV, a companhia conta com aproximadamente 8.000 colaboradores em todo o mundo distribuídos em 10 plantas e 6 centros de P&D (Pesquisa e Desenvolvimento). Duas delas, na América Latina, em Sete Lagoas (MG/Brasil) e em Córdoba (Argentina), além de um centro de P&D em Belo Horizonte (MG/Brasil). Tudo isso faz da FPT Industrial uma empresa completa. Para mais informações, visite www.fptindustrial.com

Foto: divulgação
MM Editorial