

www.cumminspower.com.br

Cummins Brasil
Rua Jati, 310
Cumbica, Guarulhos/SP
0800 701 4701
falecom@cumminspower.com.br

**CUMMINS POWER GENERATION FORNECE SOLUÇÕES EM ENERGIA
PARA A PLANTA DE FILTRAGEM DA ANGLO AMERICAN**

Um grupo gerador de 2500kVA vai suprir possível falta ou falha de energia na planta de filtragem, localizada em São João da Barra, no Rio de Janeiro

São Paulo, novembro de 2011 – O Projeto Minas-Rio, o maior novo projeto de exploração de minério de ferro em implantação no mundo, da Anglo American, contará com as soluções da Cummins Power Generation. Um grupo gerador de 2500kVA, fornecido pelo Distribuidor Cummins Minas, será instalado na planta de filtragem, localizada em São João da Barra, cidade do norte fluminense, a 330 km da cidade do Rio de Janeiro. O primeiro embarque de minério de ferro do Minas-Rio está previsto para o segundo semestre de 2013.

O grupo gerador, equipado com carenagem, transformador elevador 13,8kV e painéis de média e baixa tensão, deverá ser acionado em casos de falta ou falha de energia elétrica, minimizando os riscos operacionais e elevando a segurança das operações e dos cerca de 100 empregados da Anglo American e 150 prestadores de serviços. Em todas as etapas do projeto da planta de filtragem houve o suporte técnico da Cummins Minas.

De acordo com Fernando Lage, gerente geral de Pré-Operação do Projeto Minas-Rio, a planta de filtragem é uma etapa do processo produtivo que se inicia em Conceição do Mato Dentro e Alvorada de Minas, municípios distantes aproximadamente 170 Km de Belo Horizonte, onde haverá a mina de minério de ferro (ainda não aberta), a planta de

beneficiamento e a estação de bombas 1 do mineroduto do projeto, ambas em fase de obras.

“A planta de filtragem receberá a polpa de minério de ferro e, através de um processo de separação de sólido/líquido, boa parte da água será removida pelo processo denominado filtração. A água será reutilizada internamente e o minério de ferro extraído e beneficiado em Minas Gerais, denominado de pellet feed, será exportado”, acrescenta o executivo.

Sobre a Cummins Power Generation

A Cummins Power Generation, única fabricante que fornece sistemas completos de geração de energia, atende demandas de diversos portes, desde grupos geradores de 3.2 kVA até 3125 kVA. Com uma rede de mais de 600 distribuidores em 190 países, a companhia é referência mundial na fabricação de grupos geradores há mais de 90 anos.

No Brasil são 21 pontos de distribuição com estrutura completa para desenvolvimento do projeto, venda, locação, instalação, treinamento e assistência técnica. O faturamento da divisão Cummins Power Generation, em nível mundial, representa 22% do faturamento da Cummins Inc. Em 2010, a unidade brasileira faturou U\$ 95,8 milhões. Mais informações: www.cumminspower.com.br ou pelo Disque Energia: 0800 701 4701.

Informações para Imprensa:

2PRÓ Comunicação

Myrian Vallone – myrian.vallone@2pro.com.br

Teresa Silva – teresa.silva@2pro.com.br

Juliana Melo – juliana.melo@2pro.com.br

Tels. (11) 3030-9463 / 3030-9462

www.2pro.com.br

Novembro/2011