



Digite um termo que deseja encontrar

Buscar

03/05/2007



Consórcio inaugura segunda usina do Complexo Energético Amador Aguiar

O Consórcio Capim Branco Energia (CCBE) inaugura hoje, 3 de maio, a segunda usina hidrelétrica do Complexo Energético Amador Aguiar, consolidando uma capacidade total instalada de 450 megawatts (MW). O Complexo, até então intitulado Capim Branco, está sendo rebatizado em homenagem ao fundador do Bradesco, Amador Aguiar.

Localizado no Rio Araguari, entre os municípios de Indianópolis, Araguari e Uberlândia, no Triângulo Mineiro, o empreendimento recebeu investimentos da ordem de R\$ 1,1 bilhão e gerou cerca de 7.800 empregos, entre diretos e indiretos, durante as obras. O consórcio é resultado da participação da Companhia Vale do Rio Doce (CVRD), com 48,42%, da Companhia Energética de Minas Gerais (Cemig) com 21,05%, da Suzano Papel e Celulose (17,89%) e da Votorantim Metais (12,63%).

O complexo é composto pelas usinas Amador Aguiar I e Amador Aguiar II, cujas obras tiveram início, respectivamente, em setembro de 2003 e março de 2004. Cada uma conta com três turbinas, que possuem capacidade de 80 MW na primeira usina, totalizando 240 MW, e 70 MW na segunda, com 210 MW.

A consolidação da entrada em operação das duas usinas contribui com uma maior oferta de energia ao Sistema Interligado (SIN) e traz, ainda, entre outros benefícios, uma melhoria no controle de tensão no sistema de transmissão no Sudeste do país e maior confiabilidade para o SIN na região. Para se ter uma idéia, a capacidade instalada de 450 MW é suficiente para abastecer uma cidade com cerca de 1,5 milhão de habitantes, como Porto Alegre (RS).

Meio Ambiente

O complexo energético é considerado um empreendimento hidrelétrico de reduzido impacto ambiental, em função do cânion profundo onde foi instalado, que proporcionou soluções de engenharia capazes de garantir uma maior capacidade de geração em uma menor área de inundação.

Os investimentos em meio ambiente somam mais de R\$ 120 milhões, distribuídos entre medidas compensatórias e 79 programas ambientais em andamento. Está em processo de implantação, através do Instituto Estadual de Florestas - IEF, a primeira Unidade de Conservação do Triângulo Mineiro, o Parque Estadual do Pau Furado. Com 2.184 hectares (cerca de 22 quilômetros quadrados), a área, localizada no entorno da usina Amador Aguiar I, é uma condicionante ambiental do empreendimento.

Consoiciados

Empresa global de mineração, a Companhia Vale do Rio Doce (CVRD) tem importantes investimentos também na área de energia. A CVRD já participa de oito empreendimentos - sete em operação (Igarapava, Porto Estrela, José Mendes Junior, Risoleta Neves, Eliezer Batista, Amador Aguiar I e Amador Aguiar II) com capacidade instalada total de 1.422 MW, e um em fase de início de obras (Estreito), cuja potência instalada será de 1.087 MW. Todas essas iniciativas são baseadas em geração hidráulica, que é a base da matriz energética do Brasil.

Com a entrada em operação das duas usinas do Complexo Energético Amador Aguiar, a Cemig passa a contar com um parque gerador de energia que reúne 61 usinas. São 56 hidrelétricas, quatro termelétricas e uma eólica. Em 2006, a

Cemig inaugurou as hidrelétricas de Aimorés (em parceria com a CVRD) e Irapé (em parceria com o Governo de Minas Gerais). Essas duas hidrelétricas, mais as Usinas Amador Aguiar I e II, vão possibilitar um aumento total da capacidade do parque gerador do Estado da ordem de 1.140 MW. A participação da Cemig nesses empreendimentos representa um acréscimo de aproximadamente 10% da capacidade instalada de geração da empresa, atingindo um total de 6.692 MW.

A Suzano Papel e Celulose é um dos maiores produtores verticalmente integrados de papel e celulose de eucalipto da América Latina, com uma capacidade de produção de 1,1 milhão toneladas de celulose total e de 820 mil toneladas de papel e receitas de US\$ 1,7 bilhão. A empresa possui o maior escopo florestal do mundo totalmente certificado, incluindo ISO 9001, ISO 14 001 e FSC, o que, juntamente com a participação na CCX (Chicago Climate Exchange) para a comercialização de créditos de carbono, permite que se consolide como referência mundial nas áreas de responsabilidade socioambiental e ecoeficiência. É líder nacional na produção de papéis para imprimir e escrever e de papelcartão.

A Votorantim Metais é uma empresa do Grupo Votorantim, um dos maiores conglomerados empresariais brasileiros. Com foco nos mercados de aço, níquel e zinco, a Votorantim Metais possui unidades produtivas e minas próprias nos estados de São Paulo, Rio de Janeiro, Minas Gerais e Goiás, além de outras duas operações em países da América Latina: Colômbia e Peru, empregando atualmente 12,4 mil pessoas. Em 2006, a companhia estima ter faturado aproximadamente R\$ 5 bilhões. A empresa, que possui 60% em auto-geração de seus insumos energéticos, controla as usinas hidrelétricas de Sobragi (MG) e Picada (MG), além de possuir participação nas usinas de Igarapava (MG), e Campos Novos (SC).

Mais informações



Leandro Grandi

leandro.grandi@vale.com

Minas Gerais

+55 (31) 3916-2026