

Cumminsativa

➤ **Soluções de sucesso que você precisa conhecer**

Informativo Cummins Power Generation | ano 5 | número 52

Nossa energia trabalhando por você.™



Onde

Rede Globo de Televisão, localizada no Jardim Botânico, Rio de Janeiro-RJ

Fornecimento

02 Grupos Geradores Cummins Power Generation modelo DFHD, de 1250kVA (Standby) e 60Hz, equipados com os controles digitais Cummins PowerCommand™ PCC3100 e o Painel de Paralelismo DMC1000

Aplicação

Os Grupos Geradores foram fornecidos para uso em modo Standby (Emergência)

Distribuidor

Projeto, instalação e suporte técnico realizados pelo distribuidor local: **CVSMG-RJ – Cummins Vendas e Serviços de Motores e Geradores**

**the
Power
of One**
Sua necessidade, nossa solução

Líder em audiência, Rede Globo confia sua energia às soluções Cummins Power Generation.

Desde o seu surgimento, na década de 20, a televisão vem sendo o principal meio de comunicação do planeta. Por ser capaz de atingir um número muito grande de pessoas, sua influência sobre os telespectadores se torna muito alta. Seja através de telejornais, novelas ou *reality shows*, a televisão informa e entretém grande parte da população.

No Brasil, a TV chegou em 1950, quando ocorreu a primeira transmissão de imagens da história do país. Daí em diante, a expansão não parou mais. Com isso, começaram a surgir muitos canais, a grade de programação aumentou e a publicidade começou a utilizar-se do meio para a divulgação de produtos. Diversas emissoras apareceram e muitas, também, foram desativadas. São poucas as que nasceram nos primórdios da TV brasileira e resistiram, firmemente, até os dias de hoje. Entre elas está aquela que viria a ser a maior emissora da América Latina: a Rede Globo, que passou a fazer parte do dia-a-dia do brasileiro, acompanhando-o durante qualquer horário.

Uma história de credibilidade e liderança.

Fundada em 1965, pelo jornalista Roberto Marinho, a Rede Globo foi pioneira em diversos aspectos. Foi a primeira a exibir um telejornal em rede nacional, em 1969, quando entrou no ar o "Jornal Nacional". Também foi a primeira a transmitir a Copa do Mundo de futebol ao vivo.

Atualmente, é considerada a maior rede de televisão do Brasil, e a quarta do mundo. Um dos fatores de todo esse sucesso é a preocupação em produzir a maioria dos programas que vão ao ar. Hoje, as produções da Globo são exportadas para mais de 130 países, como resultado de sua credibilidade e qualidade. Se forem somados os shows, humorísticos, musicais, eventos e jornalismo, o resultado será mais 4.400 horas de produção própria todo ano, colocando a emissora na posição de maior produtora de programas próprios do mundo.

Para permitir que isso seja realizado, uma grande infraestrutura é indispensável e, nesse aspecto, a Rede Globo demonstra excelência. Na Central Globo de Jornalismo, localizada no

Jardim Botânico, local que já abrigou a sua primeira sede, são gravados alguns dos principais telejornais e programas jornalísticos, tanto em âmbito nacional, quanto regional. Antenas localizadas no topo do edifício são responsáveis pelas transmissões via-satélite da emissora. Com elevado consumo mensal de energia, equivalente ao de muitas cidades inteiras, o local não estava livre de falhas no fornecimento por parte da concessionária. Buscando ter um **Plano B** para situações como essa, a Rede Globo optou pelas confiáveis soluções em energia da Cummins Power Generation.

Segurança para manter a hegemonia.

Uma emissora com tanta grandeza e responsabilidade não poderia permitir que ocorressem falhas no fornecimento de energia, muito menos no Departamento de Jornalismo, responsável por levar informação atualizada a milhões de telespectadores, todos os dias.

Para garantir o seu funcionamento e permitir que o público mantenha-se informado, a Rede Globo adquiriu,

através da CVSMG-RJ – Cummins Vendas e Serviços de Motores e Geradores, do Rio de Janeiro, 02 Grupos Geradores modelo DFHD, de 1250kVA (Standby) e 60Hz, com o motor Cummins QST30-G5. Ambos estão equipados com os controles digitais Cummins PowerCommand™ PCC3100, além do Painel de Paralelismo DMC1000, que monitora a rede e controla o paralelismo entre os dois equipamentos. O elevado nível técnico da instalação incluiu resistência de pré-aquecimento nos alternadores e sistema de arrefecimento por meio de trocadores de calor.

Após a instalação, e com todo o sistema em funcionamento, a Globo informou estar extremamente satisfeita com o resultado das soluções Cummins. Prova disso, foi o fornecimento de mais 03 Grupos Geradores, modelo 800 DQFAB, solicitados pela Globosat, a maior programadora de TV por assinatura da América Latina, pouco tempo depois. Com tecnologia e agilidade, a Cummins Power Generation continua mostrando por que é a marca de maior confiança e qualidade do mercado.

Com instalação de elevado nível técnico, os Grupos Geradores foram pintados de branco para atender às normas da Rede Globo.



Para atender a uma líder nacional, somente a líder mundial.

Com a competência técnica da Cummins Power Generation, o Departamento de Jornalismo da Rede Globo fica protegido contra eventuais quedas de energia e garante que a informação chegue à residência de milhões de brasileiros. Somente a líder mundial em soluções de energia é capaz de realizar um serviço de alta qualidade para a emissora líder de audiência no Brasil, assegurando que sua programação nunca pare.

Assim como a Rede Globo, decida por soluções completas de energia com a Cummins Power Generation.

Cummins Ativa é uma publicação mensal sob responsabilidade do Departamento de Marketing da Cummins Power Generation. Coordenação: Rita Guimarães - rita.guimaraes@cummins.com Editoração: New Mind - contato@newmind.com.br Todas as edições estão disponíveis em nosso site.

Nossa energia trabalhando por você.™
Disque Energia: 0800-701-4701
www.cumminspower.com.br

©2009 | Cummins Power Generation e Cummins são marcas registradas da Cummins Inc.

Para obter mais informações consulte o distribuidor Cummins Power Generation mais próximo:

