



Energia Prime Power / Standby

Cumminsativa

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

Informativo Cummins Power Generation | ano 2 | número 17

Nossa energia trabalhando por você.™



Onde

Majestic Palace Hotel, localizado na cidade de Florianópolis-SC.

Fornecimento

01 Grupo Gerador modelo T350-D6-4 de 450 kVA e
01 Grupo Gerador modelo C110-D6-4, de 140 kVA.

Aplicação

Os Grupos Geradores operam em regime prime power (Horário de Ponta) e também em Standby (Emergência).

Distribuidor

Fornecimento e suporte técnico realizados pelo distribuidor local: **DMMC/Motormac Filial São José-SC.**

Energia da Cummins garante segurança e economia em hotel de Florianópolis.

Majestic Palace Hotel: uma das mais belas e recentes obras do grupo RCD Empreendimentos na cidade de Florianópolis, capital do estado de Santa Catarina.

Florianópolis é uma cidade única, de beleza ímpar: possui 100 praias, 2 lagoas, manguezais e dunas, tudo distribuído por um território de 436 quilômetros quadrados. Sua natureza preserva uma biodiversidade que atrai pessoas do mundo todo. Sua população é hospitaleira e ainda guarda resquícios do falar rápido e das muitas crenças dos açorianos que colonizaram a ilha. Tudo isso em meio a um ritmo de metrópole. Particularidades que só Florianópolis tem.

Nesse cenário, além do turismo de lazer, também o turismo de negócios tem crescido vertiginosamente, colocando Florianópolis na rota de executivos e na agenda de eventos dos mais variados portes e segmentos, que buscam um local com características capazes de reunir qualidade de vida, uma bela paisagem e bons negócios.

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

Além da beleza natural.

O Majestic Palace Hotel é mais um cartão postal que ajuda a compor a paisagem da bela capital do estado de Santa Catarina. Reúne conforto e sofisticação em um dos melhores endereços da cidade: a Avenida Beira Mar Norte. Possui 261 apartamentos de alto padrão, spa, fitness center, piscina, heliporto e campo de golfe com grama sintética.

Além disso, atento ao crescimento do turismo de negócios e eventos na cidade, o Majestic Palace Hotel possui infra-estrutura privilegiada para congressos, festas e eventos.



No que se refere ao fornecimento de energia elétrica para alimentar todo esse complexo, o grupo RCD Empreendimentos, responsável pelo Majestic Palace, tem como objetivo a economia de energia no horário de ponta (de segunda a sexta-feira, das 17h30 às 20h30), bem como atender às situações de falta do fornecimento de energia pela concessionária.

Para suprir estas necessidades, foram fornecidos 02 Grupos Geradores

Cummins Power Generation somando um total de 590kVA. O Grupo Gerador modelo T350-D6-4, de 450kVA e 60Hz, equipado com o motor Cummins modelo NTA855-G3, atende às bombas, os elevadores e o ar condicionado, funcionando com sistema de transferência em rampa.

O segundo Grupo Gerador, modelo C110-D6-4 de 140kVA e 60Hz, utiliza o motor Cummins modelo 6BT 5.9-G6 e atende toda a iluminação do hotel, funcionando com sistema de transferência aberta. Cada um dos Grupos Geradores conta com transferência formada

por par de contatores de baixa tensão

Em função da localização do hotel, no centro de Florianópolis e em meio a edifícios residenciais, foram realizados tratamentos acústicos e de emissão de gases visando preservar a qualidade do ar e o meio-ambiente. Para atenuação de ruídos atingiu-se o nível de 60db e para o tratamento dos resíduos sólidos no gás de escapamento eliminou-se praticamente 80% das partículas sólidas e a cor preta dos gases de escape.



A energia da Cummins, presente também em Florianópolis.

Vantagens indiscutíveis.

Além de garantir a segurança e o conforto de seus usuários, o Majestic Palace também garante a economia na tarifa de energia elétrica. Com o uso dos Grupos Geradores Cummins no horário de ponta, o Hotel pode obter gastos aproximadamente 30% inferiores em relação à energia fornecida pela concessionária.

O Majestic Palace Hotel ganhou com a energia da Cummins Power Generation. Ganhe você também!

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

© 2006 | Cummins Power Generation e Cummins são marcas registradas da Cummins Inc.

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

