

Nossa energia trabalhando por você.™



Prime Power

Case de sucesso

Informativo Cummins Power Generation
ano 5 | número 75

Onde

Shopping Costa Dourada, localizado em Cabo de Santo Agostinho – PE.

Fornecimento

4 Grupos Geradores Cummins Power Generation modelo C400 D6 de 60Hz com 500kVA (Standby) e 456kVA (Prime Power), equipados com a Chave de Transferência fechada com sistema de controle DMC1000 em média tensão.

Aplicação

Os Grupos Geradores foram fornecidos para uso em modo Standby / Emergência e Prime Power / Horário de Ponta.

Distribuidor

Projeto e suporte técnico realizados pelo distribuidor local: **DCDN – Distribuidora Cummins Diesel do Nordeste.**

Estrutura completa, qualidade e mais rentabilidade: Shopping Costa Dourada conta com energia Cummins.

O estado de Pernambuco vem se desenvolvendo e aumentando sua renda per capita, com os maiores investimentos nos setores secundário e terciário. Um importante destaque é o Complexo Industrial Portuário de Suape, localizado no sul do estado. O Complexo conta com uma área de 13.500 hectares e segue com expectativa de implantação de 2.000 novas empresas na região do Porto de Suape.

Dentro desse contexto, está o Shopping Costa Dourada. Representando o centro de compras e lazer de Cabo de Santo Agostinho, marca presença em Pernambuco e estimula o crescimento da renda da região. Isso resulta no aumento do número de empresas instaladas nas proximidades do Porto e impulsiona os investimentos públicos e privados. A apenas 4Km do Complexo, o Shopping Costa Dourada mostra que chegou para movimentar o mercado de Pernambuco e oferecer mais empregos, desenvolvimento e resultados para a população local.



Na primeira imagem, vista exterior da sala de geração, que facilita a operação e manuseio das máquinas. Na sequência, Grupos Geradores instalados e em funcionamento, garantindo energia segura e confiável ao cliente.

Infraestrutura completa e inovadora.

O Shopping Costa Dourada representa o centro de compras e lazer do Cabo de Santo Agostinho, região que mais se desenvolve no estado de Pernambuco. Localizado em uma rodovia que dá acesso à importantes praias, como Porto de Galinhas, e próximo da completa estrutura portuária e turística, alcança a circulação de milhares de pessoas por dia.

Construído com o conceito open mall e seguindo os parâmetros de sustentabilidade, possui 18.000m² de área construída e 13.400m² de área bruta locada. Além disso, são 95 lojas satélite, 3 lojas âncora, mega lojas, estacionamento com 1.400 vagas, 10 lojas na praça de alimentação, praça gourmet e praça de eventos. Com uma estrutura tão completa, o Costa Dourada não poderia correr o risco de ficar sem energia em caso de falhas no sistema, nem ultrapassar os gastos nas tarifas. A solução foi encontrada com a Cummins Power Generation.

Solução completa de energia.

Devido ao seu porte e influência na região, o Shopping Costa Dourada não podia contar com apenas uma fonte de energia elétrica e necessitava garantir mais

economia nos gastos com as tarifas. Foi aí que a DCDN, Distribuidora Cummins local, entrou em ação. O fornecimento envolveu 4 Grupos Geradores Cummins Power Generation modelo C400 D6 de 60Hz com 500kVA (Standby) e 456kVA (Prime Power), equipados com motor Cummins NTA855-G5, para trabalhar em modo Standby / Emergência e Prime Power / Horário de Ponta. Os Grupos Geradores foram equipados com a Chave de Transferência fechada com sistema de controle DMC1000 em média tensão. O sistema possui funções de supervisão e transferência de potência, totalmente automático e com lógica distribuída, além de ser adequado para as mais diversas aplicações. Os equipamentos foram instalados em uma sala de geração, que facilita a operação e o manuseio dos equipamentos.

Os Grupos Geradores já estão em funcionamento, disponibilizando mais segurança, economia e tranquilidade para os clientes do Costa Dourada. Além de garantir um fornecimento sem falhas indesejadas, empreendimentos como este podem reduzir até 30% os gastos com energia elétrica. Isso devido à confiança dos Grupos Geradores Cummins Power Generation e à competência técnica da sua equipe.

Resultados garantidos.

A credibilidade da DCDN vem da sua presença em 90% dos Shopping Centers da região. Assim, o Shopping Costa Dourada não pensou duas vezes ao escolher as confiáveis soluções de energia da Cummins Power Generation. Hoje, todo o shopping trabalha no Horário de Ponta com os Grupos Geradores Cummins, garantindo mais economia, segurança e total credibilidade no fornecimento.

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



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

©2011 | Cummins Power Generation e Cummins são marcas registradas da Cummins Inc.

Cummins Ativa é uma publicação mensal sob responsabilidade do Departamento de Marketing da Cummins Power Generation. Coordenação: Rafael D'Elia - rafael.delia@cummins.com
Editoração: New Mind - contato@newmind.com.br
Todas as edições estão disponíveis em nosso site.
F-2346