



DET NORSKE VERITAS

CERTIFICADO DE SISTEMA DE GESTÃO

Certificado nº 36214-2008-AHSO-BRA-DNV

Certificamos que o Sistema de Gestão da Organização

ABB LTDA

em

Osasco: Av. dos Autonomistas, 1.496 - Osasco, SP - Brasil

Betim: Estrada de Acesso à ABB - s/nº - Centro - Betim, MG - Brasil

Camaçari: Rua Eteno, 2.406 - Complexo Básico - Camaçari, BA - Brasil

Blumenau: Av. Pedro Zimmermann, 5.470 - Blumenau, SC - Brasil

Guarulhos: Av. Monteiro Lobato 3285, Guarulhos, SP - Brasil

Foi considerado em conformidade com os requisitos da Norma:

OHSAS 18001:1999

Este Certificado é válido para o seguinte escopo de produtos e serviços:

CONFORME FOLHA SUPLEMENTO

Data da Certificação Inicial:

23.05.2005

Local e data de emissão:

São Paulo, 22.08.2008

Este Certificado é válido até:

23.05.2011

pela Unidade Acreditada:

DET NORSKE VERITAS LTDA.,
BRASIL

A Auditoria foi realizada sob a supervisão de:

Sílvio Hirata
Auditor Líder

Este certificado foi autorizado eletronicamente por:

Julio Martinoli
Gerente de Operações



A não observância das condições estabelecidas no Apêndice pode tornar este Certificado inválido.



DET NORSKE VERITAS

SUPLEMENTO DO CERTIFICADO

Este Suplemento pertence ao Certificado nº 36214-2008-AHSO-BRA-DNV

Osasco: Manutenção de motores e válvulas; testes/ensaios de sistemas de automação (robótica); ensaio e testes de equipamentos elétricos de baixa voltagem (painéis)

Betim: Manutenção de motores e válvulas

Camaçari: Manutenção de motores e válvulas; manutenção de componentes elétricos

Blumenau: Fabricação de transformadores de distribuição

Guarulhos: Vendas, projeto, produção, assistência técnica, "retrofit" e reparos de:

Transformadores de energia, retificadores, reguladores, tração, fornos, auto e conversores, reatores "shunt" e de filtragem;

Componentes: comutadores sob-carga e sem-carga, buchas condensivas e não condensivas; Produtos de alta tensão: Transformadores de corrente, Transformadores de potencial, Transformadores de potencial capacitivo, Pára-raios e disjuntores de alta tensão;

Produtos de média tensão: Painéis de média tensão, CCM (Centro de Controle de Motores), religadores e disjuntores de média tensão.

Vendas, projeto, montagem, montagem no campo, "retrofit", testes, comissionamento, assistência técnica e reparos de:

Banco de capacitores, capacitores, sistemas de compensação de energia reativa; Chaves/seccionadores de média tensão, contadores, relés de proteção, limitadores de curto circuito e fusíveis.

Vendas, gerenciamento, projeto, montagem no campo, comissionamento e assistência técnica de subestações de média e alta tensão, sistemas de distribuição e "retrofit" com fornecimento em regime "Turn Key"

Vendas, gerenciamento, projeto, implementação de sistemas elétricos, automação, supervisão e controle, instrumentação, projeto e telecomunicação, incluindo o planejamento, montagem e instalação, fornecimento de equipamentos e materiais, comissionamento e testes, treinamento, assistência técnica e reparos

Contratos: Serviços de manutenção mecânica, caldeiraria, instrumentação, elétrica, usinagem e performance de motores

Data da Certificação Inicial:
23.05.2005

Este Certificado é válido até:
23.05.2011

A Auditoria foi realizada sob a supervisão de:

Sílvio Hirata
Auditor Líder



Local e data de emissão:
São Paulo, 22.08.2008

Pela Unidade Acreditada:
DET NORSKE VERITAS LTDA.,
BRASIL

Este certificado foi autorizado eletronicamente por:

Julio Martinoli
Gerente de Operações

A não observância das condições estabelecidas no Apêndice pode tornar este Certificado inválido.