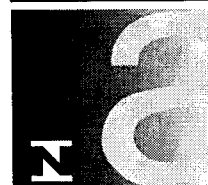




# CENTRO DE PESQUISAS DE ENERGIA ELÉTRICA

Organismo de Certificação Acreditado pelo INMETRO

Certificação  
de Produto



OCP 0007

## Certificado de Conformidade

Certificate of Conformity / Certificado de Conformidad

Número: Number Número	CEPEL-EX-1285/07X	Emissão: Issue Expedición	03/08/2009	Validade: Validity Validez	03/02/2010
-----------------------------	-------------------	---------------------------------	------------	----------------------------------	------------

Produto: **ALARME VISUAL**

Product  
Producto

Tipo/Modelo: **XB9**

Type - Model  
Tipo - Modelo

Número de Série: ---

Serial Number  
Número de Serie

Número do Lote: ---

Batch Number  
Número del Serie

Solicitante/Endereço:

Requester - Address  
Solicitante - Dirección

**COOPER MEDC LIMITED**

Colliery Road, Pinxton  
NG16 6JF - Nottingham - Reino Unido

Fabricante/Endereço:

Manufacturer - Address  
Fabricante - Dirección

**O mesmo**

Norma(s) Aplicáveis:

Suitable Standard(s)  
Norma(s) de Aplicación

Electrical apparatus for explosive gas atmospheres:

IEC 60079-0:2000 - General requirements;  
IEC 60079-1:2001 - Flameproof enclosures "d".

Laboratório de Ensaio:

Testing Laboratory  
Laboratório de Ensayo

CEPEL - Centro de Pesquisas de Energia Elétrica

Laboratório de Acionamentos e Segurança em Equipamentos Eletroeletrônicos - AP4

Número do Relatório de Ensaio:

Test Report Number

Número del Informe de Ensayo

**RAV CERT-EX-281/07X**

**MARCAÇÃO: BR-Ex d IIC T5/T6**

Condições de Emissão:

Conditions of Issue  
Condiciones de Expedición

Com base na Portaria INMETRO Nº 83/2006, de 03/04/2006. Modelo com avaliação do Sistema da Qualidade do Fabricante e ensaios no produto. Produto aprovado na 106ª Reunião Ordinária da CCEX, em 18/01/07 e Sistema da Qualidade aprovado em conformidade com o item 4.4 da 41ª Reunião Ordinária da CCEX, de 10/04/2000, a ser apresentado para ratificação na 126ª Reunião Ordinária da CCEX.

Observações:

Remarks  
Observaciones

1) Este Certificado só é válido acompanhado do seu Anexo; 2) A marcação completa e a condição especial de utilização segura do equipamento são indicadas no Anexo.

Nova Iguaçu, 3 de agosto de 2009.

CERT-6165/06 - Produto  
CERT-14795/08 - SQ

Emissão original: **16/02/2007**  
Original Issue  
Expedición Original

  
**Carlos Azevedo Sanguedo**  
**SIGNATÁRIO AUTORIZADO**  
Authorized Signatory  
Persona Autorizada