

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

COMITÊ 003 ELETRICIDADE

SCB03:002 CE 03:002.01 MÁQUINAS DE INDUÇÃO

NÚMERO PROJETO: 03:002.01-003

TÍTULO PROJETO: MAQUINAS ELETRICAS GIRANTES-MAQUINAS DE INDUÇÃO-PARTE 1:TRIFASICAS - METODO DE ENSAIO

TÍTULO INGLÊS: ROTATING ELECTRIC MACHINES - INDUCTION MACHINES - PART 1 TEST METHOD

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 5383-1 2002

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:002.01-008

TÍTULO PROJETO: TESTE DE DURABILIDADE DIELÉTRICA PARA BARRAS E BOBINAS PRÉ FORMADAS

TÍTULO INGLÊS: ENDURANCE TESTING OF FORM-WOUND BARS AND COILS

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:002.01-009

TÍTULO PROJETO: MOTORES ELÉTRICOS ACIONADOS POR INVERSORES DE FREQUÊNCIA

TÍTULO INGLÊS: ELECTRICAL MOTORS TURNED ON BY FREQUENCY INVERSOR

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: 60034-17 E 60034-25

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				I

NÚMERO PROJETO: 03:002.01-010

TÍTULO PROJETO: MATERIAIS ISOLANTES ELÉTRICOS - PROPRIEDADES DA DURABILIDADE TÉRMICA - PARTE 1: PROCEDIMENTO DE ENVELHECIMENTO E AVALIAÇÃO DOS RESULTADOS DOS TESTES

TÍTULO INGLÊS: ELECTRICAL INSULATING MATERIALS - PROPERTIES OF THERMAL ENDURANCE - PART 1: AGEING PROCEDURES AND EVALUATION OF TEST RESULTS

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				I

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

NÚMERO PROJETO: 03:002.01-011

TÍTULO PROJETO: SISTEMAS DE ISOLAÇÃO ELÉTRICA (SIE) - CLASSIFICAÇÃO TÉRMICA

TÍTULO INGLÊS: ELECTRICAL INSULATION SYSTEMS (EIS) - THERMAL CLASSIFICATION

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60085 2007

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C		
40 Consulta			I	
60 Publicação			I	

NÚMERO PROJETO: 03:002.01-012

TÍTULO PROJETO: MÁQUINAS ELÉTRICAS GIRANTES - LIMITES DE RUÍDO

TÍTULO INGLÊS: ROTATING ELECTRICAL MACHINES - NOISE LIMITS

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 7565 1982

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	C
40 Consulta				
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:002.01-013

TÍTULO PROJETO: MATERIAIS ISOLANTES ELÉTRICOS - PROPRIEDADES DA DURABILIDADE TÉRMICA - PARTE 2: DETERMINAÇÃO DAS PROPRIEDADES DE DURABILIDADE TÉRMICA DOS MATERIAIS ISOLANTES ELÉTRICOS - ESCOLHA DO CRITÉRIO DE

TÍTULO INGLÊS: ELECTRICAL INSULATING MATERIALS - THERMAL ENDURANCE PROPERTIES - PART 2: DETERMINATION OF THERMAL ENDURANCE PROPERTIES OF ELECTRICAL INSULATING MATERIALS - CHOICE OF TEST CRITERIA

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:002.01-014

TÍTULO PROJETO: MATERIAS ISOLANTES ELÉTRICOS - PROPRIEDADES DA DURABILIDADE TÉRMICA - PARTE 3: INSTRUÇÕES PARA CALCULAR AS CARACTERÍSTICAS DA DURABILIDADE TÉRMICA

TÍTULO INGLÊS: ELECTRICAL INSULATING MATERIALS - THERMAL ENDURANCE PROPERTIES - PART 3: INSTRUCTIONS FOR CALCULATING THERMAL ENDURANCE CHARACTERISTICS

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: IEC 60216-3 2006

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:002.01-015/1

TÍTULO PROJETO: MATERIAIS ISOLANTES ELÉTRICOS - PROPRIEDADES DA DURABILIDADE TÉRMICA - PARTE 4-1: FORNOS DE ENVELHECIMENTO - FORNOS COM CAMERA SIMPLES

TÍTULO INGLÊS: ELECTRICAL INSULATING MATERIALS - THERMAL ENDURANCE PROPERTIES - PART 4-1: AGEING OVENS - SINGLE-CHAMBER OVENS

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: IEC 60216-4-1 2006

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	I	C	C	C
40 Consulta				
60 Publicação				

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

NÚMERO PROJETO: 03:002.01-015/2	FASES DO PROJETO				
TÍTULO PROJETO: MATERIAIS ISOLANTES ELÉTRICOS - PROPRIEDADES DA DURABILIDADE TÉRMICA - PARTE 4-2: FORNOS DE ENVELHECIMENTO - FORNOS DE PRECISÃO PARA USO ATÉ 300 °C	TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
TÍTULO INGLÊS: ELECTRICAL INSULATING MATERIALS - THERMAL ENDURANCE PROPERTIES - PART 4-2: AGEING OVENS - PRECISON OVENS FOR USE UP TO 300 °C	20 Estudo	I	C	C	C
REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: IEC 60216-4-2 2007	40 Consulta				
OBSERVAÇÃO: <input type="text"/>	60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:002.01-015/3	FASES DO PROJETO				
TÍTULO PROJETO: MATERIAIS ISOLANTES ELÉTRICOS - PROPRIEDADES DA DURABILIDADE ELÉTRICA -PARTE 4-3: FORNOS DE ENVELHECIMENTO. FORNOS DE MÚLTIPLAS CAMARAS.	TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
TÍTULO INGLÊS: ELECTRICAL INSULATING MATERIALS - THERMAL ENDURANCE PROPERTIES - PART 4-3: AGEING OVENS - MULTI-CHAMBER OVENS	20 Estudo	I	C	C	C
REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: IEC 60216-4-3 2000	40 Consulta				
OBSERVAÇÃO: <input type="text"/>	60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 11390	FASES DO PROJETO				
TÍTULO PROJETO: MÁQUINAS ELÉTRICAS GIRANTES - MEDIÇÃO AVALIAÇÃO E LIMITES DE SEVERIDADE DE VIBRAÇÃO MECANICA DA MÁQUINA DE ALTURA DE EIXO IGUAL OU SUPERIOR A 56 mm	TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
TÍTULO INGLÊS: ELECTRICAL ROTATION MACHINES - MEASUREMENT EVALUATION AND SEVERITY LIMITS OF MECHANICAL VIBRATION FOR MACHINES WITH SHAFT HEIGHT IQUAL OR GREATER THAN 56 MM	20 Estudo	C	C		
REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 11390 1990	40 Consulta			I	
OBSERVAÇÃO: BASEADA NA IEC 60034-14:2007	60 Publicação				I

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 5110	FASES DO PROJETO				
TÍTULO PROJETO: MÁQUINAS ELÉTRICAS GIRANTES - CLASSIFICAÇÃO DOS MÉTODOS DE RESFRIAMENTO	TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
TÍTULO INGLÊS: ROTATING ELECTRICAL MACHINES - PART 6: METHODS OF COOLING (IC CODE)	20 Estudo	C	C	C	
REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 5110 1977	40 Consulta				I
OBSERVAÇÃO: <input type="text"/>	60 Publicação				

SCB03:002 CE 03:002.02 MÁQUINAS SÍNCRONAS

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 5052

TÍTULO PROJETO: MAQUINAS SINCRONAS - ENSAIOS - MÉTODOS DE ENSAIOS

TÍTULO INGLÊS: SYNCHRONOUS MACHINE - TEST METHODS

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 5052 1984

OBSERVAÇÃO: BASEADA NA IEC 60034-2-1:2007

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	C
40 Consulta				
60 Publicação				

SCB03:010 CE 03:010.01 ÓLEOS MINERAIS ISOLANTES

NÚMERO PROJETO: 03:010.01-028

TÍTULO PROJETO: ÓLEO MINERAL ISOLANTE - DETERMINAÇÃO DE BENZOTRIAZOL E TOLUTRIAZOL - MÉTODO DE ENSAIO

TÍTULO INGLÊS: MINERAL OIL - DETERMINATION OF THE BENZOTRIAZOLE AND TOLUTRIAZOLE - TEST METHOD

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO: BASEADO NA IEC 60666:1979

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C		
40 Consulta			I	C
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:010.01-029

TÍTULO PROJETO: ÓLEO MINERAL ISOLANTE - DETERMINAÇÃO DE DIBENZIL DISSULFETO - MÉTODO DE ENSAIO

TÍTULO INGLÊS: MINERAL OIL - DETERMINATION OF THE BENZYL DISSULFIDE - TEST METHOD

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C		
40 Consulta			I	C
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 14274

TÍTULO PROJETO: EQUIPAMENTO ELÉTRICO - DETERMINAÇÃO DA COMPATIBILIDADE DE MATERIAIS EMPREGADOS COM ÓLEO MINERAL ISOLANTE

TÍTULO INGLÊS: COMPATIBILITY OF ELECTRICAL EQUIPMENT MATERIALS WITH MINERAL INSULATING OIL

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 14274 1999

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 14275

TÍTULO PROJETO: EQUIPAMENTO ELÉTRICO- ÓLEO MINERAL ISOLANTE - DETERMINAÇÃO DO CONTEUDO DE PARTICULAS.

TÍTULO INGLÊS: ELECTRICAL EQUIPMENT - MINERAL OIL - DETERMINATION OF THE PARTICLE CONTENT

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 14275 1999

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C		
40 Consulta			I	
60 Publicação				I

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 15362

TÍTULO PROJETO: ÓLEO MINERAL ISOLANTE - DETERMINAÇÃO DA ESTABILIDADE À OXIDAÇÃO PELA BOMBA ROTATIVA

TÍTULO INGLÊS: OXIDATION STABILITY OF MINERAL INSULATING OIL BY ROTATING BOMB - METHOD OF TEST

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 15362 2006

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 7274

TÍTULO PROJETO: EQUIPAMENTO ELÉTRICO EM SERVIÇO, IMPREGNADO COM ÓLEO MINERAL ISOLANTE - GUIA DE INTERPRETAÇÃO DA ANÁLISE DOS GASES LIVRES E DISSOLVIDOS

TÍTULO INGLÊS: MINERAL OIL-IMPREGNATED ELECTRICAL EQUIPMENT IN SERVICE - GUIDE TO THE INTERPRETATION OF DISSOLVED AND FREE GASES ANALYSIS

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 7274 1982

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C		
40 Consulta			I	C
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: ABNTNBR 10576

TÍTULO PROJETO: ÓLEO MINERAL ISOLANTE DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS - DIRETRIZES PARA SUPERVISÃO E MANUTENÇÃO

TÍTULO INGLÊS: MINERAL INSULATING OIL IN ELECTRICAL EQUIPMENT - GUIDE FOR SUPERVISION AND MAINTENANCE

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 10576 2006

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	I	C		
40 Consulta			I	
60 Publicação				I

SCB03:010 CE 03:010.02 OUTROS ÓLEOS ISOLANTES

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

NÚMERO PROJETO: 03:010.02-028

TÍTULO PROJETO: ÓLEO VEGETAL ISOLANTE - DIRETRIZES PARA SUPERVISÃO E MANUTENÇÃO

TÍTULO INGLÊS: INSULATING VEGETABLE OIL-GUIDE FOR SUPERVISION AND MAINTENANCE

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	C
40 Consulta				
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:010.02-029

TÍTULO PROJETO: EQUIPAMENTO ELÉTRICO - DETERMINAÇÃO DA COMPATIBILIDADE DE MATERIAIS EMPREGADOS COM ÓLEO VEGETAL ISOLANTE

TÍTULO INGLÊS: COMPATIBILITY OF ELECTRICAL EQUIPMENT MATERIALS WITH VEGETABLE INSULATING OIL

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 15422

TÍTULO PROJETO: ÓLEOS VEGETAIS ISOLANTES PARA EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS - ESPECIFICAÇÃO

TÍTULO INGLÊS: INSULATING VEGETABLE OIL FOR ELECTRICAL APPARATUS

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 15422 2006

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	I	C	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

SCB03:010 CE 03:010.03 ISOLANTES GASOSOS

NÚMERO PROJETO: 03:010.03-004

TÍTULO PROJETO: HEXAFLUORETO DE ENXOFRE - DIRETRIZES PARA SUPERVISÃO E MANUTENÇÃO

TÍTULO INGLÊS: HEXAFLUORIDE SULPHUR - GUIDE FOR SUPERVISION AND MAINTENANCE

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	I	C	C	C
40 Consulta				
60 Publicação				

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

NÚMERO PROJETO: 03:010.03-005

TÍTULO PROJETO: HEXAFLUORETO DE ENXOFRE - ESPECIFICAÇÃO

TÍTULO INGLÊS: SULPHUR HEXAFLUORIDE - SPECIFICATION

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO: CANCELA A ABNT NBR 11902:1992

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	I	C	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

SCB03:011 CE 03:011.01 PROJETOS DE LINHAS AÉREAS DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA.

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 5422

TÍTULO PROJETO: PROJETO DE LINHAS AÉREAS DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

TÍTULO INGLÊS: AEREA TRANSMISSION LINE DESIGN OF ELECTRIC ENERGY

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 5422 1985

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	C
40 Consulta				
60 Publicação				

SCB03:011 CE 03:011.10 FERRAGENS ELETROTÉCNICAS PARA LINHAS AEREAS DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELETRICA

NÚMERO PROJETO: 03:011.10-002

TÍTULO PROJETO: FERRAGENS ELETROTÉCNICAS E ACESSÓRIOS PARA CABOS OPGW - ESPECIFICAÇÃO

TÍTULO INGLÊS: ELETROTECHNICAL HARDWARE FOR OPGW CABLES - SPECIFICATION

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:011.10-003

TÍTULO PROJETO: FERRAGENS ELETROTÉCNICAS PARA LINHAS AÉREAS DE TRANSMISSÃO E SUBESTAÇÕES COM CLASSE DE TENSÃO DE 69 A 800 KV

TÍTULO INGLÊS: ELETROTECHNICAL HARDWARE FOR AEREA TRANSMISSION LINE AND SUBSTATION WITH VOLTAGE CLASS TO 69 KV UPTO 800 KV

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 7095 1981

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	C
40 Consulta				
60 Publicação				

SCB03:013 CE 03:013.01 MEDIDORES INTEGRADORES

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

NÚMERO PROJETO: 03:013.01-034

TÍTULO PROJETO: MEDIDORES ELETRONICOS DE ENERGIA ELETRICA - CONFIABILIDADE

TÍTULO INGLÊS: AC ENERGY METERING STATIC EQUIPMENT - DEPENDABILITY

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo			I	C
40 Consulta				
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:013.01-035

TÍTULO PROJETO: MEDIDOR DE INDUÇÃO EM SISTEMA TRIFÁSICO - ESPECIFICAÇÃO E METODO DE ENSAIO

TÍTULO INGLÊS: WATTHOUR INDUCTION METERS - SPECIFICATION E TEST

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	I	C	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:013.01-036

TÍTULO PROJETO: ACEITAÇÃO DE LOTES DE MEDIDORES DE INDUÇÃO EM SISTEMA TRIFÁSICO - PROCEDIMENTO

TÍTULO INGLÊS: WATTHOUR INDUCTION METERS - ACCEPTANCE PROCEDURE

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	I	C	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:013.01-037

TÍTULO PROJETO: PROTOCOLO PARA INFRAESTRUTURA DE MEDIÇÃO AVANÇADA - PIMA

TÍTULO INGLÊS: ADVANCED METERING INFRASTRUCTURE PROTOCOL

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo			I	C
40 Consulta				
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 14519

TÍTULO PROJETO: MEDIDORES ELETRÔNICOS DE ENERGIA ELÉTRICA - ESPECIFICAÇÃO

TÍTULO INGLÊS: WATT HOUR ELECTRONIC METERS - SPECIFICATION

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 14519 2000

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				I

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 14520

TÍTULO PROJETO: ESPECIFICAÇÃO E ENSAIOS DE MEDIDORES ELETRÔNICOS DE ENERGIA ELÉTRICA

TÍTULO INGLÊS: WATT HOUR ELECTRONIC METERS SPECIFICATION AND TESTS

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 14520 2000

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 14521

TÍTULO PROJETO: ACEITAÇÃO DE LOTES DE MEDIDORES ELETRÔNICOS DE ENERGIA ELÉTRICA - PROCEDIMENTO

TÍTULO INGLÊS: ACCEPTANCE OF LOTS OF WATT HOUR ELECTRONIC METERS

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 14521 2000

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 14522

TÍTULO PROJETO: INTERCAMBIO DE INFORMAÇÕES PARA SISTEMA DE MEDIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - PADRONIZAÇÃO

TÍTULO INGLÊS: INFORMATION INTERCHANGE FOR ELECTRIC ENERGY METERING SYSTEM

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 14522 2000

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

SCB03:013 CE 03:013.06 CAIXAS DE MEDIÇÃO

NÚMERO PROJETO: 03:013.06-001

TÍTULO PROJETO: CAIXAS DE MEDIÇÃO EM MATERIAL POLIMÉRICO - REQUISITOS GERAIS

TÍTULO INGLÊS: MEASUREMENT BOXES IN POLYMERIC MATERIAL - GENERAL REQUIREMENTS

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C		
40 Consulta			I	C
60 Publicação				

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

NÚMERO PROJETO: 03:013.06-002

TÍTULO PROJETO: CAIXAS DE MEDIÇÃO EM MATERIAL METÁLICO - REQUISITOS GERAIS

TÍTULO INGLÊS: MEASUREMENT BOXES IN METTALIC MATERIAL - GENERAL REQUIREMENTS

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	C
40 Consulta				
60 Publicação				

SCB03:014 CE 03:014.01 TRANSFORMADORES DE POTÊNCIA

NÚMERO PROJETO: 03:014.01-010

TÍTULO PROJETO: PROJETO MECÂNICO DE TRANSFORMADORES DE POTÊNCIA

TÍTULO INGLÊS: MECHANICAL PROJECT OF POWER TRANSFORMERS

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C		
40 Consulta			I	
60 Publicação				I

NÚMERO PROJETO: 03:014.01-011

TÍTULO PROJETO: MATERIAIS PARA VEDAÇÃO PARA USO EM TRANSFORMADORES IMERSOS EM ÓLEO MINERAL ISOLANTE

TÍTULO INGLÊS: SEAL MATERIALS TO USE IN TRANSFORMER IMMERSE IN ISOLANT MINERAL OIL

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	C
40 Consulta				
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:014.01-012

TÍTULO PROJETO: TRANSFORMADORES DE POTÊNCIA - PARTE 7: APLICAÇÃO DE CARGA EM TRANSFORMADORES

TÍTULO INGLÊS: POWER TRANSFORMERS - PART 7: LOADING GUIDE FOR OIL-IMMERSED POWER TRANSFORMERS

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: IEC 60076-7 1997

OBSERVAÇÃO: Será a parte 7 da ABNT NBR 5356

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	C
40 Consulta				
60 Publicação				

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

SCB03:014 CE 03:014.03 REATORES PARA SISTEMA DE POTÊNCIA

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 5119

TÍTULO PROJETO: REATOR PARA SISTEMA DE POTÊNCIA

TÍTULO INGLÊS: POWER SYSTEM REACTOR

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 5119 1983

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

SCB03:017 CE 03:017.05 DISJUNTORES DE BAIXA TENSÃO

NÚMERO PROJETO: 03:017.05-011

TÍTULO PROJETO: DISPOSITIVOS DE MANOBRA E CONTROLE DE BAIXA TENSÃO - PARTE 4.2: CONTADORES E CHAVES DE PARTIDA - CONTROLADORES E CHAVES DE PARTIDA A SEMICONDUTORES.

TÍTULO INGLÊS: LOW-VOLTAGE SWITCHGEAR AND CONTROLGEAR - PART 4. 2: CONTACTORS AND MOTOR-STARTERS - AC SEMICONDUCTOR MOTOR CONTROLLERS AND STARTERS

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60947-4-2 2007

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C		
40 Consulta			I	C
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR IEC 60947-1

TÍTULO PROJETO: DISPOSITIVOS DE MANOBRA E CONTROLE DE BAIXA TENSÃO - PARTE 1: REGRAS GERAIS.

TÍTULO INGLÊS: LOW-VOLTAGE SWITCHGEAR AND CONTROLGEAR - PART 1: GENERAL RULES

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60947-1 2007

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	I	C	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR IEC 60947-2

TÍTULO PROJETO: DISPOSITIVOS DE MANOBRA E COMANDO DE BAIXA TENSÃO - PARTE 2: DISJUNTORES

TÍTULO INGLÊS: LOW-VOLTAGE SWITCHGEAR AND CONTROLGEAR - PART 2: CIRCUIT-BREAKERS

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60947-2 2006

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C		
40 Consulta			I	C
60 Publicação				

SCB03:018 CE 03:018.01 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE UNIDADES MARÍTIMAS MÓVEIS E FIXAS

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

NÚMERO PROJETO: 03:018.01-002

TÍTULO PROJETO: UNIDADES MARÍTIMAS FIXAS E MÓVEIS - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - PARTE 2: PROJETOS DE SISTEMAS

TÍTULO INGLÊS: FIXES AND MOBILE MARITIME UNITIES - ELECTRIC INSTALATIONS - PART 2 SYSTEM PROJECT

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 61892-2 2005

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

SCB03:020 CE 03:020.01 CABOS DE ALUMÍNIO

NÚMERO PROJETO: 03:020.01-029

TÍTULO PROJETO: CABOS DE ALUMÍNIO COM ALMA DE LIGA DE ALUMÍNIO

TÍTULO INGLÊS: BARE ALUMINUM STRANDED CONDUCTORS ALUMINUM ALLOY REINFORCED

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: IEC 61089 1997

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo		I	C	C
40 Consulta				
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 10298

TÍTULO PROJETO: CABOS DE ALUMÍNIO-LIGA PARA LINHAS AÉREAS

TÍTULO INGLÊS: BARE ALUMINUM ALLOY STRANDED CONDUCTORS FOR OVERHEAD LINES

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: IEC 61089 1997

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	I	C		
40 Consulta			I	
60 Publicação				I

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 10711

TÍTULO PROJETO: FIOS DE AÇO-ALUMÍNIO NUS, ENCRUADOS, DE SEÇÃO CIRCULAR PARA FINS ELÉTRICOS - ESPECIFICAÇÃO

TÍTULO INGLÊS: ALUMINUM CLAD STEEL CORE WIRE FOR ALUMINUM CONDUCTORS ALUMINUM CLAD STEEL REINFORCED - SPECIFICATION

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? ORIGEM/ANO: IEC 61232 1993

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo			I	C
40 Consulta				
60 Publicação				

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 10841

TÍTULO PROJETO: CABOS DE ALUMÍNIO REFORÇADOS POR FIOS DE AÇO-ALUMÍNIO PARA LINHAS AÉREAS - ESPECIFICAÇÃO

TÍTULO INGLÊS: CONCENTRIC-LAY-STRANDED ALUMINUM CONDUCTORS, ALUMINUM-CLAD STEEL REINFORCED - SPECIFICATION

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: IEC 61089 1997

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo			I	C
40 Consulta				
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 5285

TÍTULO PROJETO: FIOS DE ALUMÍNIO NUS DE SEÇÃO CIRCULAR PARA FINS ELÉTRICOS FIOS DE ALUMÍNIO-LIGA, NUS, DE SEÇÃO CIRCULAR, PARA FINS ELÉTRICOS

TÍTULO INGLÊS: BARE CIRCULAR ALUMINUM-ALLOY WIRES FOR ELECTRICAL PURPOSES

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: IEC 60104 1987

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	I	C		
40 Consulta			I	
60 Publicação				I

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 5369

TÍTULO PROJETO: CABOS DE ALUMÍNIO LIGA(CAL) E CABOS DE ALUMÍNIO LIGA COM ALMA DE AÇO(CALA) NUS PARA FINS ELÉTRICOS - ESPECIFICAÇÃO

TÍTULO INGLÊS: CONCENTRIC LAY STRANDED ALUMINUMALLOY CONDUCTORS AND CONCENTRIC LAY STRANDED ALUMINUM ALLOY CONDUCTORS, STEEL REINFORCED - SPECIFICATION

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: IEC 61089 1997

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo		I	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

SCB03:020 CE 03:020.03 CABOS ISOLADOS

NÚMERO PROJETO: 03:020.03-034

TÍTULO PROJETO: CABOS CONCÊNTRICOS PARA RAMAIS DE CONSUMIDOR ATÉ 0,6/1KV

TÍTULO INGLÊS: CABLES FOR CONSUMER LINK UPTO 06/1KV

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo				
40 Consulta	I			
60 Publicação		I		

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

NÚMERO PROJETO: 03:020.03-035

TÍTULO PROJETO: CABO DE POTÊNCIA DE MÉDIA TENSÃO ATÉ 35KV, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA

TÍTULO INGLÊS: MEDIUM VOLTAGE LOW SMOKE POWER CABLE FOR RATED VOLTAGE UP TO 35KV

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo			I	C
40 Consulta				
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 7287

TÍTULO PROJETO: CABOS DE POTÊNCIA COM ISOLAÇÃO EXTRUDADA DE POLIETILENO RETICULADO (XLPE) PARA TENSÕES DE 1 KV A 35 KV - REQUISITOS DE DESEMPENHO

TÍTULO INGLÊS: POWER CABLES WITH EXTRUDED CROSSLINKED POLYETHYLENE (XLPE) INSULATION FOR RATED VOLTAGES FROM 1 KV UP TO 35 KV - PERFORMANCE REQUIREMENTS

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 7287 1992

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	I	C		
40 Consulta			I	
60 Publicação				I

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 7290

TÍTULO PROJETO: CABOS DE CONTROLE COM ISOLAÇÃO EXTRUDADA DE XLPE OU EPR PARA TENSÕES ATÉ 1KV

TÍTULO INGLÊS: CONTROL CABLE WITH EXTRUDATED INSULATION OF XLPE OR EPR TO VOLTAGE UP TO 1KV

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? ORIGEM/ANO: ABNT NBR 7290 2000

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo			I	C
40 Consulta				
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 9024

TÍTULO PROJETO: CABOS DE POTÊNCIA MULTIPLEXADOS AUTO-SUSTENTADOS COM ISOLAÇÃO EXTRUDADA DE XLPE PARA TENSÕES DE 10 KV A 35 KV, COM COBERTURA

TÍTULO INGLÊS: PRE-ASSEMBLED SELF-SUPPORTED AERIAL POWER CABLE WITH EXTRUDED INSULATION OF XLPE FOR RATED VOLTAGES FROM 10 KV UP TO 35 KV - SPECIFICATION

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 9024 1990

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	I	C		
40 Consulta			I	
60 Publicação				I

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 9114

TÍTULO PROJETO: CONDUTORES ISOLADOS FLEXÍVEIS PARA LIGAÇÕES INTERNAS COM ISOLAÇÃO DE BORRACHA ETILENO-PROPILENO (EPR) PARA 130°C E TENSÕES ATÉ 750 V

TÍTULO INGLÊS: LEAD FLEXIBLE CONDUCTORS INSULATED WITH ETHYLENE PROPYLENE RUBBER (EPR) FOR 130°C AND VOLTAGES UP TO 750 V

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 9114 1986

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	I	C		
40 Consulta			I	
60 Publicação				I

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

NÚMERO PROJETO: ABNTNBR 7290

TÍTULO PROJETO: CABOS DE CONTROLE COM ISOLAÇÃO EXTRUDADA DE XLPE OU EPR PARA TENSÕES ATÉ 1 KV

TÍTULO INGLÊS: CONTROL CABLE WITH EXTRUDATED INSULATION OF XLPE OR EPR TO VOLTAGE UP TO 1 KV

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNTNBR 7290 2000

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo			I	C
40 Consulta				
60 Publicação				

SCB03:020 CE 03:020.05 CABOS DE BAIXA TENSÃO (TENSÃO NOMINAL < 1000 V)

NÚMERO PROJETO: 03:020.05-036

TÍTULO PROJETO: CORDÕES FLEXÍVEIS PARA TENSÕES ATÉ 300 V (CORDÃO TORCIDO)

TÍTULO INGLÊS: FLEXIBLE CORDS FOR VOLTAGES UP TO 300V (LAYED CORDS)

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 13249 2000

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C			
40 Consulta		I		
60 Publicação			I	

NÚMERO PROJETO: 03:020.05-038

TÍTULO PROJETO: CHOQUE TÉRMICO PARA FIOS E CABOS

TÍTULO INGLÊS: THERMAL SHOCK FOR WIRES AND CABLES

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 6243 1980

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo			I	C
40 Consulta				
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:020.05-039

TÍTULO PROJETO: DIMENSIONAMENTO ECONÔMICO DE CABOS ELÉTRICOS

TÍTULO INGLÊS: ECONOMIC DIMENSION FOR ELETRIC CABLES

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo			I	C
40 Consulta				
60 Publicação				

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 10301

TÍTULO PROJETO: FIOS E CABOS ELETRICOS - RESISTENCIA AO FOGO

TÍTULO INGLÊS: TESTS FOR ELECTRIC CABLES UNDER FIRE CONDITIONS

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 10301 1995

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	I	C	C	C
40 Consulta				
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 13248

TÍTULO PROJETO: CABO DE POTÊNCIA E CONTROLE COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA PARA TENSÃO ATÉ 1KV

TÍTULO INGLÊS: POWER CABLE AND LOW EMISSION SMOKE CONTROL FOR VOLTAGE UPTO 1KV

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 13248 2000

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo			I	C
40 Consulta				
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 14633

TÍTULO PROJETO: CORDÕES FLEXÍVEIS COM ISOLAÇÃO EXTRUDADA DE OPOLIETILENO CLOROSSULFANADO (CSP) PARA TENSÕES ATÉ 300V

TÍTULO INGLÊS: FLEXIBLE CORDS WITH EXTRUDED CLOROSSULFANATED POLYETHYLENE (CSP) UP TO 300V

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 14633 2000

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	I	C		
40 Consulta			I	
60 Publicação				I

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 9373

TÍTULO PROJETO: CONDUTORES ISOLADOS FLEXÍVEIS COM CONDUTOR DE COBRE E ISOLAÇÃO DE POLIETILENO CLOROSULFONADO (CSP),

TÍTULO INGLÊS: LEAD FLEXIBLE CONDUCTORS INSULATED WITH CHLOROSULFONATED POLYETHYLENE (CSP) FOR 90°C AND VOLTAGES UP TO 750 V

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 9373 1986

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	I	C		
40 Consulta			I	
60 Publicação				I

SCB03:020 CE 03:020.06 MÉTODO DE ENSAIO DE CABOS ELÉTRICOS

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 11633

TÍTULO PROJETO: ENSAIO DE DETERMINAÇÃO DO GRAU DE ACIDEZ DESENVOLVIDOS DURANTE A COMBUSTÃO

TÍTULO INGLÊS: DETERMINATION OF DEGREE OF ACIDITY OF GASES EVOLVED DURING THE COMBUSTION OF MATERIALS TAKEN FROM ELECTRIC CABLES

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: IEC 60754-2 1990

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C		
40 Consulta			I	
60 Publicação				I

SCB03:020 CE 03:020.12 FIOS PARA ENROLAMENTOS

NÚMERO PROJETO: 03:020.12-051

TÍTULO PROJETO: CARRETÉIS PARA ACONDICIONAMENTO DE FIOS - ESPECIFICAÇÃO

TÍTULO INGLÊS: PACKAGING OF WINDING WIRES

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60264-1 1968

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C		
40 Consulta			I	C
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:020.12-052

TÍTULO PROJETO: FIO DE COBRE DE SEÇÃO RETANGULAR NU

TÍTULO INGLÊS: RECTANGULAR COPPER WIRE

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: ABNT NBR 14193 1998

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo			I	C
40 Consulta				
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:020.12-053

TÍTULO PROJETO: FIO DE ALUMÍNIO ESMALTADO DE SEÇÃO CIRCULAR À BASE DE POLIVINILFORMAL - CLASSE TÉRMICA 120 GRAUS CELSIUS

TÍTULO INGLÊS: POLYVINYL ENAMELLED ROUND ALUMINIUM WIRE, CLASS 120 C - SPECIFICATION

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: ABNT NBR 13940 1997

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	I	C		
40 Consulta			I	C
60 Publicação				

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

<p>NÚMERO PROJETO: NM 01:00 IEC 60317-0-4</p> <p>TÍTULO PROJETO: REQUISITOS GERAIS - FIO DE COBRE RETANGULAR ESPIRALADO COM FIBRA DE VIDRO E IMPREGNADA COM VERNIZ, NU OU ESMALTADO</p> <p>TÍTULO INGLÊS: GENERAL REQUIREMENTS - GLASS-FIBRE WOUND RESIN OR VARNISH IMPREGNATED, BARE OR ENAMELLED RECTANGULAR COPPER WIRE</p> <p>REVISÃO? NÃO MERCOSUL? SIM EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60317-0-4 2006</p> <p>OBSERVAÇÃO: <input type="text"/></p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">FASES DO PROJETO</th> </tr> <tr> <th>TRIMESTRE/FASE</th> <th>1º</th> <th>2º</th> <th>3º</th> <th>4º</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>20 Estudo</td> <td>I</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>40 Consulta</td> <td></td> <td>I</td> <td>C</td> <td></td> </tr> <tr> <td>60 Publicação</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>I</td> </tr> </tbody> </table>	FASES DO PROJETO					TRIMESTRE/FASE	1º	2º	3º	4º	20 Estudo	I				40 Consulta		I	C		60 Publicação				I
FASES DO PROJETO																										
TRIMESTRE/FASE	1º	2º	3º	4º																						
20 Estudo	I																									
40 Consulta		I	C																							
60 Publicação				I																						
<p>NÚMERO PROJETO: NM 01:00 IEC 60317-0-5</p> <p>TÍTULO PROJETO: REQUISITOS GERAIS - FIO DE COBRE RETANGULAR ESPIRALADO COM FIBRA DE VIDRO TRANÇADA E IMPREGNADA COM VERNIZ, NU OU ESMALTADO</p> <p>TÍTULO INGLÊS: GENERAL REQUIREMENTS - GLASS-FIBRE BRAIDED RESIN OR VARNISH IMPREGNATED, BARE OR ENAMELLED RECTANGULAR COPPER WIRE</p> <p>REVISÃO? NÃO MERCOSUL? SIM EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60317-0-5 2000</p> <p>OBSERVAÇÃO: <input type="text"/></p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">FASES DO PROJETO</th> </tr> <tr> <th>TRIMESTRE/FASE</th> <th>1º</th> <th>2º</th> <th>3º</th> <th>4º</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>20 Estudo</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>I</td> </tr> <tr> <td>40 Consulta</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>60 Publicação</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FASES DO PROJETO					TRIMESTRE/FASE	1º	2º	3º	4º	20 Estudo				I	40 Consulta					60 Publicação				
FASES DO PROJETO																										
TRIMESTRE/FASE	1º	2º	3º	4º																						
20 Estudo				I																						
40 Consulta																										
60 Publicação																										
<p>NÚMERO PROJETO: NM 01:00 IEC 60317-0-6</p> <p>TÍTULO PROJETO: REQUISITOS GERAIS - FIO DE COBRE REDONDO ESPIRALADO COM FIBRA DE VIDRO E IMPREGNADA COM VERNIZ, NU OU ESMALTADO</p> <p>TÍTULO INGLÊS: GENERAL REQUIREMENTS - GLASS-FIBRE WOUND RESIN OR VARNISH IMPREGNATED, BARE OR ENAMELLED ROUND COPPER WIRE</p> <p>REVISÃO? NÃO MERCOSUL? SIM EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60317-0-6 2001</p> <p>OBSERVAÇÃO: <input type="text"/></p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">FASES DO PROJETO</th> </tr> <tr> <th>TRIMESTRE/FASE</th> <th>1º</th> <th>2º</th> <th>3º</th> <th>4º</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>20 Estudo</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>I</td> </tr> <tr> <td>40 Consulta</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>60 Publicação</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FASES DO PROJETO					TRIMESTRE/FASE	1º	2º	3º	4º	20 Estudo				I	40 Consulta					60 Publicação				
FASES DO PROJETO																										
TRIMESTRE/FASE	1º	2º	3º	4º																						
20 Estudo				I																						
40 Consulta																										
60 Publicação																										
<p>NÚMERO PROJETO: NM 01:00 IEC 60317-15</p> <p>TÍTULO PROJETO: FIO DE ALUMÍNIO ESMALTADO DE SEÇÃO CIRCULAR A BASE DE POLIESTER IMIDA CLASSE TÉRMICA 180°C</p> <p>TÍTULO INGLÊS: POLYESTER IMIDE ENAMELLED ROUND ALUMINIUM WIRE, CLASS 180°C</p> <p>REVISÃO? NÃO MERCOSUL? SIM EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60317-15 2004</p> <p>OBSERVAÇÃO: <input type="text"/></p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">FASES DO PROJETO</th> </tr> <tr> <th>TRIMESTRE/FASE</th> <th>1º</th> <th>2º</th> <th>3º</th> <th>4º</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>20 Estudo</td> <td>I</td> <td>C</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>40 Consulta</td> <td></td> <td></td> <td>I</td> <td></td> </tr> <tr> <td>60 Publicação</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>I</td> </tr> </tbody> </table>	FASES DO PROJETO					TRIMESTRE/FASE	1º	2º	3º	4º	20 Estudo	I	C			40 Consulta			I		60 Publicação				I
FASES DO PROJETO																										
TRIMESTRE/FASE	1º	2º	3º	4º																						
20 Estudo	I	C																								
40 Consulta			I																							
60 Publicação				I																						
<p>NÚMERO PROJETO: NM 01:00 IEC 60317-2</p> <p>TÍTULO PROJETO: FIO DE COBRE ESMALTADO DE SEÇÃO CIRCULAR, A BASE DE POLIURETANA SOLDÁVEL, COM ESMALTE CEMENTÁVEL, CLASSE TÉRMICA 130°C</p> <p>TÍTULO INGLÊS: SOLDERABLE POLYURETHANE ENAMELLED ROUND COPPER WIRE, CLASS 130, WITH A BONDING LAYER</p> <p>REVISÃO? NÃO MERCOSUL? SIM EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60317-2 2000</p> <p>OBSERVAÇÃO: <input type="text"/></p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">FASES DO PROJETO</th> </tr> <tr> <th>TRIMESTRE/FASE</th> <th>1º</th> <th>2º</th> <th>3º</th> <th>4º</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>20 Estudo</td> <td>C</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>40 Consulta</td> <td></td> <td>I</td> <td>C</td> <td></td> </tr> <tr> <td>60 Publicação</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>I</td> </tr> </tbody> </table>	FASES DO PROJETO					TRIMESTRE/FASE	1º	2º	3º	4º	20 Estudo	C				40 Consulta		I	C		60 Publicação				I
FASES DO PROJETO																										
TRIMESTRE/FASE	1º	2º	3º	4º																						
20 Estudo	C																									
40 Consulta		I	C																							
60 Publicação				I																						

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

NÚMERO PROJETO: NM 01:00 IEC 60317-37

TÍTULO PROJETO: FIO DE COBRE ESMALTADO DE SEÇÃO CIRCULAR, A BASE DE POLIESTERIMIDA , COM ESMALTE CEMENTÁVEL, CLASSE TÉRMICA 180°C

TÍTULO INGLÊS: POLYESTERIMIDE ENAMELLED ROUND COPPER WIRE, CLASS 180°C, WITH A BONDING LAYER

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? SIM EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60317-37 2001

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C			
40 Consulta		I	C	
60 Publicação				I

NÚMERO PROJETO: NM 01:00 IEC 60317-38

TÍTULO PROJETO: FIO DE COBRE ESMALTADO DE SEÇÃO CIRCULAR, A BASE DE POLIESTERIMIDA , RECOBERTO COM AMIDA IMIDA, COM ESMALTE CEMENTÁVEL, CLASSE TÉRMICA 200°C

TÍTULO INGLÊS: POLYESTERIMIDE OVERCOATED WITH POLYAMIDE IMIDE, ENAMELLED ROUND COPPER WIRE, CLASS 200°C, WITH A BONDING LAYER

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? SIM EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60317-38 2001

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C			
40 Consulta		I	C	
60 Publicação				I

NÚMERO PROJETO: NM 01:00 IEC 60317-42

TÍTULO PROJETO: FIO DE COBRE ESMALTADO DE SEÇÃO CIRCULAR, A BASE DE POLIESTERIMIA-IMIDA, CLASSE TÉRMICA 200°C

TÍTULO INGLÊS: POLYESTER AMIDE IMIDE ENAMELLED ROUND COPPER WIRE, CLASS 200°C

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? SIM EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60317-42 1997

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C			
40 Consulta		I	C	
60 Publicação				I

NÚMERO PROJETO: NM 01:00 IEC 60317-43

TÍTULO PROJETO: FIO DE COBRE DE SEÇÃO CIRCULAR ENFAIXADO COM FITA DE POLIIMIDA, CLASSE TÉRMICA 240°C.

TÍTULO INGLÊS: AROMATIC POLYIMIDE TAPE WRAPPED ROUND COPPER WIRE, CLASS 240°C.

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? SIM EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60317-43 1997

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo				I
40 Consulta				
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: NM 01:00 IEC 60317-44

TÍTULO PROJETO: FIO DE COBRE DE SEÇÃO RETANGULAR ENFAIXADO COM FITA DE POLIIMIDA, CLASSE TÉRMICA 240°C.

TÍTULO INGLÊS: AROMATIC POLYIMIDE TAPE WRAPPED RECTANGULAR COPPER WIRE, CLASS 240°C.

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? SIM EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60317-44 1997

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo				I
40 Consulta				
60 Publicação				

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

NÚMERO PROJETO: NM 01:00-IEC 60317-18

TÍTULO PROJETO: FIO DE COBRE DE SEÇÃO RETANGULAR ESMALTADO A BASE DE POLIVINIL FORMAL CLASSE TÉRMICA 120°C

TÍTULO INGLÊS: POLYVINIL FORMAL ENAMELLED RECTANGULAR COPPER WIRE, CLASS 120°C

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? SIM EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60317-18 1990

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C			
40 Consulta		I	C	
60 Publicação				I

NÚMERO PROJETO: NM 01:00-IEC 60317-27

TÍTULO PROJETO: FIO DE COBRE DE SEÇÃO RETANGULAR COBERTO COM PAPEL CLASSE TÉRMICA 90°C A 105°C

TÍTULO INGLÊS: PAPER COVERED RECTANGULAR COPPER WIRE

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? SIM EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60317-27 1999

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C		
40 Consulta			I	C
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: NM 01:00-IEC 60317-28

TÍTULO PROJETO: FIO DE COBRE DE SEÇÃO RETANGULAR ESMALTADO A BASE DE POLIESTERIMIDA CLASSE TÉRMICA 180°C

TÍTULO INGLÊS: POLYESTERIMIDE ENAMELLED RECTANGULAR COPPER WIRE, CLASS 180°C

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? SIM EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60317-28 1997

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C			
40 Consulta		I	C	
60 Publicação				I

NÚMERO PROJETO: NM 01:00-IEC 60317-29

TÍTULO PROJETO: FIO DE COBRE DE SEÇÃO RETANGULAR ESMALTADO A BASE DE POLIESTERIMIDA, RECOBERTO COM AMIDA IMIDA CLASSE TÉRMICA 200°C

TÍTULO INGLÊS: POLYESTERIMIDE WITH OVERCOATED POLYAMIDE-IMIDE ENAMELLED RECTANGULAR COPPER WIRE, CLASS 200°C

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? SIM EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60317-29 1997

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C			
40 Consulta		I	C	
60 Publicação				I

NÚMERO PROJETO: NM 01:00-IEC 60317-30

TÍTULO PROJETO: FIO DE COBRE DE SEÇÃO RETANGULAR ESMALTADO A BASE DE POLIIMIDA CLASSE TÉRMICA 220°C

TÍTULO INGLÊS: POLYIMIDE ENAMELLED RECTANGULAR COPPER WIRE, CLASS 220°C

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? SIM EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60317-30 2005

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C			
40 Consulta		I	C	
60 Publicação				I

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

NÚMERO PROJETO: NM 01:00-IEC 60317-32

TÍTULO PROJETO: FIO DE COBRE DE SEÇÃO RETANGULAR ESPIRALADO COM FIBRA DE VIDRO, IMPREGNADO COM VERNIZ OU RESINA, NU OU ESMALTADO, CLASSE TÉRMICA 155°C

TÍTULO INGLÊS: GLASS-FIBRE WOUND RESIN OR VARNISH IMPREGNATED, BARE OR ENAMELLED RECTANGULAR COPPER WIRE, TEMPERATURE INDEX 155°C.

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? SIM EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60317-32 1997

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C		
40 Consulta			I	C
60 Publicação				

SCB03:021 CE 03:021.02 BATERIAS ESTACIONÁRIAS

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 14204

TÍTULO PROJETO: ACUMULADOR CHUMBO-ÁCIDO ESTACIONÁRIO REGULADO POR VÁLVULA -ESPECIFICAÇÃO

TÍTULO INGLÊS: STATIONARY VALVE REGULATED LEAD-ACID BATTERIES - REQUERIMENTS

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 14204 2002

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	C
40 Consulta				
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 14205

TÍTULO PROJETO: ACUMULADOR CHUMBO-ÁCIDO ESTACIONÁRIO REGULADO POR VÁLVULA -MÉTODO DE ENSAIO

TÍTULO INGLÊS: STATIONARY VALVE REGULATED LEAD-ACID BATTERIES - TEST

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 14205 2002

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	C
40 Consulta				
60 Publicação				

SCB03:023 CE 03:023.02 INTERRUPTORES, TOMADAS, PINOS E PLACAS DE USO GERAL

NÚMERO PROJETO: 03:023.02-076

TÍTULO PROJETO: PLUGUES TOMADAS E ACOPLADORES PARA USO INDUSTRIAL - PARTE 2 DIMENSIONAL

TÍTULO INGLÊS: PLUGS, SOCKET-OUTLETS AND COUPLERS FOR INDUSTRIAL PURPOSES - PART 2: DIMENSIONAL INTERCHANGEABILITY REQUIREMENTS FOR PIN AND CONTACT-TUBE ACCESSORIES

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60309-2 2005

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C			
40 Consulta		I		
60 Publicação			I	

**ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009**

NÚMERO PROJETO: 03:023.02-083

TÍTULO PROJETO: ACESSÓRIOS ELÉTRICOS - EXTENSÕES ELÉTRICAS NÃO ENROLÁVEIS

TÍTULO INGLÊS: ELECTRICAL ACCESSORIES - CABLE REELS FOR HOUSEHOLD AND SIMILAR PURPOSES

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo		I	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:023.02-085

TÍTULO PROJETO: DISPOSITIVO DE SINALIZAÇÃO SONORA RESIDENCIAL E ANÁLOGA

TÍTULO INGLÊS: SOUND SIGNALLING DEVICES FOR HOUSEHOLD AND SIMILAR PURPOSES

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 62080 2001

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo			I	C
40 Consulta				
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR IEC 60309-1

TÍTULO PROJETO: PLUGUES, TOMADAS E ACOPLADORES PARA USO INDUSTRIAL - PARTE 1: REQUISITOS GERAIS

TÍTULO INGLÊS: PLUGS, SOCKET-OUTLETS AND COUPLERS FOR INDUSTRIAL PURPOSES - PART 1: GENERAL REQUIREMENTS

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60309-1 2005

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C			
40 Consulta		I		
60 Publicação			I	

SCB03:023 CE 03:023.07 ELETRODUTOS PARA INFRA-ESTRUTURA

NÚMERO PROJETO: 03:023.07-001

TÍTULO PROJETO: SISTEMAS DE DUTOS DE POLIETILENO PARA ENERGIA ELÉTRICA - DUTOS DE PAREDE CORRUGADA - REQUISITOS.

TÍTULO INGLÊS: POLYETHYLENE DUCTS CORRUGATED WALL REQUIREMENTS

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo				
40 Consulta	I			
60 Publicação		I		

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

NÚMERO PROJETO: 03:023.07-002

TÍTULO PROJETO: SISTEMAS DE DUTOS DE POLIETILENO PARA ENERGIA ELÉTRICA - DUTOS DE PAREDE LISA - REQUISITOS

TÍTULO INGLÊS: PULYETHYLENE DUCTS SYSTEMS FOR ENERGY - DUCTS SMOOTH WALL REQUIREMETNS

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO: Cancelará a ABNT NBR 15155

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo			I	C
40 Consulta				
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:023.07-004

TÍTULO PROJETO: SISTEMAS DE SUBDUTOS DE POLIETILENO PARA TELECOMUNICAÇÕES - PARTE 1: REQUISITOS PARA SUBDUTOS DE PAREDE LISA

TÍTULO INGLÊS: POLYETHYLENE INNERDUCT SYSTEMS FOR TELECOMMUNICATIONS - PART 1: INNERDUCTS SMOOTH WALL REQUERIMENTS

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO: Cancelará a ABNT NBR 14683

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo		I	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

SCB03:023 CE 03:023.08 CONEXÕES E ELETRODUTOS METÁLICOS (EXCETO AÇO CARBONO)

NÚMERO PROJETO: 03:023.08-001

TÍTULO PROJETO: CONDULETES METÁLICOS PARA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

TÍTULO INGLÊS: METAL BOXES FOR ELECTRICAL INSTALLATIONS

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C		
40 Consulta			I	C
60 Publicação				

SCB03:029 CE 03:029.01 ELETROACÚSTICA

NÚMERO PROJETO: 03:029.01-021/1

TÍTULO PROJETO: ELETROACÚSTICA - CALIBRADORES DE NÍVEL SONORO

TÍTULO INGLÊS: ELECTROACOUSTICS - SOUND LEVEL CALIBRATORS

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60942 2000

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo		I	C	C
40 Consulta				
60 Publicação				

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

NÚMERO PROJETO: 03:029.01-021/3

TÍTULO PROJETO: ELETROACÚSTICA - CALIBRADORES DE NÍVEL SONORO - PARTE3: CALIBRAÇÕES (TESTES PERIÓDICOS)

TÍTULO INGLÊS: SOUND LEVEL CALIBRATORS

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60942 2000

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo		I	C	C
40 Consulta				
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:029.01-022/1

TÍTULO PROJETO: ELETROACÚSTICA - AUDIÔMETROS DE TOM PURO

TÍTULO INGLÊS: ELECTROACOUSTIC - PURE-TONE AUDIOMETERS

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60645-1 2001

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo		I	C	C
40 Consulta				
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:029.01-022/2

TÍTULO PROJETO: ELETROACÚSTICA - AUDIÔMETROS - PARTE 2: EQUIPAMENTOS PARA LOGOaudiometria

TÍTULO INGLÊS: ELETROACOUSTICS - AUDIOLOGICAL EQUIPMENT - PART 2: EQUIPMENT FOR SPEECH AUDIOMETRY

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? ORIGEM/ANO: IEC 60645-2 1993

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo		I	C	C
40 Consulta				
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:029.01-026/1

TÍTULO PROJETO: ELETROACÚSTICA - MEDIDORES DE NÍVEL SONORO - PARTE 1: ESPECIFICAÇÕES

TÍTULO INGLÊS: ELECTROACOUSTICS - SOUND LEVEL METERS - PART 1: SPECIFICATIONS

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 61672 2002

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo		I	C	C
40 Consulta				
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:029.01-027/1

TÍTULO PROJETO: ACÚSTICA - MÉTODOS PARA AVALIAÇÃO DE AMBIENTES PARA TESTES AUDIOMÉTRICOS - PARTE 1: MEDIÇÃO DIRETA

TÍTULO INGLÊS: ACOUSTICS - METHODS FOR THE AVALIATION OF AUDIOMETRIC TEST ENVIRONMENTS - PART 1: DIRECT MEASUREMENT

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo		I	C	C
40 Consulta				
60 Publicação				

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

NÚMERO PROJETO: 03:029.01-027/2

TÍTULO PROJETO: ACÚSTICA - MÉTODOS PARA AVALIAÇÃO DE AMBIENTES PARA TESTES AUDIOMÉTRICOS - PARTE 2: MEDIÇÃO INDIRETA ATRAVÉS DA DETERMINAÇÃO DO ISOLAMENTO

TÍTULO INGLÊS: ACOUSTICS - METHODS FOR THE AVALIATION OF AUDIOMETRIC TEST ENVIROMENTS - PART 2: INDIRECT MEASUREMENT THROUGH THE DETERMINATION OF THE ISOLATION

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo		I	C	C
40 Consulta				
60 Publicação				

SCB03:031 CE 03:031.01 INSTALAÇÃO EM ATMOSFERAS EXPLOSIVAS, INSPEÇÃO, MANUTENÇÃO, REPARO E VERIFICAÇÃO

NÚMERO PROJETO: 03:031.01-005

TÍTULO PROJETO: ATMOSFERAS EXPLOSIVAS - PARTE 20-1: CARACTERÍSTICAS DE MATERIAIS PARA CLASSIFICAÇÃO DE GASES E VAPORES, DADOS E MÉTODOS DE ENSAIO

TÍTULO INGLÊS: EXPLOSIVE ATMOSPHERES - PART 20-1: MATERIAL CHARACTERISTICS FOR GAS AND VAPOUR CLASSIFICATION, TEST METHODS AND DATA

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60079-20-1 2009

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C		
40 Consulta			I	
60 Publicação				I

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR IEC 60079-10-1

TÍTULO PROJETO: EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS PARA ATMOSFERAS EXPLOSIVAS - PARTE 10-1: CLASSIFICAÇÃO DE ÁREAS

TÍTULO INGLÊS: ELECTRICAL APPARATUS FOR EXPLOSIVE GAS ATMOSPHERES - PART 10-1: CLASSIFICATION OS HAZARDOUS AREAS

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60079-10-1 2009

OBSERVAÇÃO: ACOMPANHAMENTO DA IEC

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C		
40 Consulta			I	
60 Publicação				I

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR IEC 60079-17

TÍTULO PROJETO: EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS PARA ATMOSFERAS EXPLOSIVAS - INSPEÇÃO E MANUTENÇÃO DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA EM ATMOSFERAS EXPLOSIVAS

TÍTULO INGLÊS: ELECTRICAL APPARATUS FOR EXPLOSIVE GAS ATMOSPHERES PART 17 INSPECTION AND MAINTENANCE OF ELECTRICAL INSTALLATIONS IN HAZARDOUS AREAS

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60079-17 2007

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C			
40 Consulta		I		
60 Publicação			I	

**ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009**

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR IEC 60079-19

TÍTULO PROJETO: ATMOSFERAS EXPLOSIVAS - PARTE 19: REPARO, REVISÃO E RECUPERAÇÃO DE EQUIPAMENTOS UTILIZADOS EM ATMOSFERAS EXPLOSIVAS

TÍTULO INGLÊS: EXPLOSIVE ATMOSPHERES - PART 19: REPAIR AND OVERHAUL FOR APPARATUS USED EN EXPLOSIVE ATMOSPHERES

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? ORIGEM/ANO: IEC 60079-19 2009

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo			I	C
40 Consulta				
60 Publicação				

SCB03:031 CE 03:031.02 EQUIPAMENTOS À PROVA DE EXPLOÇÃO

NÚMERO PROJETO: 03:031.02-005

TÍTULO PROJETO: EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS IMERSOS EM ÓLEO PARA ATMOSFERAS EXPLOSIVAS

TÍTULO INGLÊS: ELECTRICAL APPARATUS FOR EXPLOSIVE GAS ATMOSPHERE - PART 6 : OIL IMERSION "O"

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60079-6 2007

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C		
40 Consulta			I	C
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR IEC 60079-1

TÍTULO PROJETO: EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS PARA ATMOSFERAS EXPLOSIVAS - TIPO DE PROTEÇÃO "d" - ESPECIFICAÇÃO

TÍTULO INGLÊS: ELECTRICAL APPARATUS FOR EXPOSIVE GÁS ATMOSPHERES - PART- 1: FLAMEPROOF ENCLOSURE "D".

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60079-1 2007

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C		
40 Consulta			I	C
60 Publicação				

SCB03:031 CE 03:031.03 TIPOS DE PROTEÇÃO EX "E", EX "N", TRACEAMENTO ELÉTRICO RESISTIVO E DETECTORES DE GASES INFLAMÁVE

NÚMERO PROJETO: 03:031.03-006

TÍTULO PROJETO: DETECTORES DE GÁS - PROCEDIMENTOS DE SELEÇÃO, INSTALAÇÃO, UTILIZAÇÃO E MANUTENÇÃO.

TÍTULO INGLÊS: GAS DETECTORS - GUIDE FOR SELECTION, INSTALLATION, USE AND MAINTENANCE

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60079-29.2 2007

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C		
40 Consulta			I	C
60 Publicação				

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

NÚMERO PROJETO: 03:031.03-009

TÍTULO PROJETO: EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS PARA ATMOSFERAS EXPLOSIVAS - TRACEAMENTO ELÉTRICO RESISTIVO - REQUISITOS GERAIS E DE ENSAIOS

TÍTULO INGLÊS: ELECTRICAL APPARATUS FOR EXPLOSIVE GAS ATMOSPHERES - ELECTRICAL RESISTANCE TRACE HEATING - PART 30.1: GENERAL AND TESTING REQUIREMENTS

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60079-30.1 2007

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo				I
40 Consulta				
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:031.03-010

TÍTULO PROJETO: EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS PARA ATMOSFERAS EXPLOSIVAS - TRACEAMENTO ELÉTRICO RESISTIVO - GUIA DE APLICAÇÃO PARA PROJETO, INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO

TÍTULO INGLÊS: ELECTRICAL APPARATUS FOR EXPLOSIVE GAS ATMOSPHERES - ELECTRICAL RESISTANCE TRACE HEATING - PART 30.2: APPLICATION GUIDE FOR DESIGN, INSTALLATION AND MAINTENANCE

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60079-30.2 2007

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo				I
40 Consulta				
60 Publicação				

SCB03:031 CE 03:031.04 SEGURANÇA INTRÍNSECA

NÚMERO PROJETO: 03:031.04-007

TÍTULO PROJETO: EQUIPAMENTOS ELETRICOS A ATMOSFERA EXPLOSIVA - SISTEMAS INTRINSECAMENTE SEGUROS

TÍTULO INGLÊS: ELECTRICAL APPARATUS FOR EXPLOSIVE GAS ATMOSPHERES INTRINSICALLY SAFE SYSTEMS

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60079-25 2003

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C		
40 Consulta			I	C
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:031.04-010

TÍTULO PROJETO: EQUIPAMENTOS ELETRICOS A ATMOSFERA EXPLOSIVA - PARTE 27: CONCEITO DE FIELDBUS INTRINSECAMENTE SEGURO (FISCO) E CONCEITO DE FIELDBUS NÃO-ACENDÍVEL (FNICO)

TÍTULO INGLÊS: ELECTRICAL APPARATUS FOR EXPLOSIVE GAS ATMOSPHERES. PART 27: FIELD-BUS INTRINSICALLY SAFE CONCEPT (FISCO) AND FIELD-BUS NON INCENDIVE CONCEPT (FNICO).

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60079-27 2008

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo			I	C
40 Consulta				
60 Publicação				

SCB03:031 CE 03:031.06 EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS PARA USO NA PRESENÇA DE POEIRAS COMBUSTÍVEIS

**ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009**

NÚMERO PROJETO: 03:031.06-005

TÍTULO PROJETO: EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS PARA USO EM PRESENÇA DE POEIRAS COMBUSTÍVEIS - PARTE 4: TIPO DE PROTEÇÃO "pD"

TÍTULO INGLÊS: ELECTRICAL APPARATUS FOR USE IN THE PRESENCE OF COMBUSTIBLE DUST - PART 4: TYPE OF PROTECTION 'PD'

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 61241-4 2001

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	I	C	C	C
40 Consulta				
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:031.06-006

TÍTULO PROJETO: EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS PARA USO EM PRESENÇA DE POEIRAS COMBUSTÍVEIS - PARTE 2: PROCEDIMENTOS DE ENSAIO - SEÇÃO 3: PROCEDIMENTO PARA DETERMINAÇÃO DA ENERGIA MÍNIMA DE IGNIÇÃO DE MISTURAS POEIRA/AR

TÍTULO INGLÊS: ELECTRICAL APPARATUS FOR USE IN THE PRESENCE OF COMBUSTIBLE DUST - PART 2: TEST METHODS - SECTION 3: METHOD FOR DETERMINING THE MINIMUM IGNITION ENERGY OF DUST/AIR MIXTURES

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 61241-2-3 1994

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo			I	C
40 Consulta				
60 Publicação				

SCB03:032 CE 03:032.01 FUSIVEIS DE ALTA TENSÃO

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 7282

TÍTULO PROJETO: DISPOSITIVOS FUSÍVEIS TIPO EXPULSÃO - ESPECIFICAÇÃO

TÍTULO INGLÊS: HIGH VOLTAGE FUSES - EXPULSION TYPE

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 7282 1989

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

SCB03:033 CE 03:033.01 CAPACITORES DE POTÊNCIA AUTO-REGENERATIVOS PARA SISTEMAS CA, COM TENSÃO MÁXIMA DE 1.000V

NÚMERO PROJETO: 03:033.01-001

TÍTULO PROJETO: CAPACITORES DE POTÊNCIA AUTO-REGENERATIVOS PARA SISTEMAS CA, COM TENSÃO MÁXIMA DE 1.000V. PARTE 1: DESEMPENHO, ENSAIOS E CLASSIFICAÇÃO - REQUISITOS DE SEGURANÇA - GUIA PARA INSTALAÇÃO E OPERAÇÃO.

TÍTULO INGLÊS: SHUNT POWER CAPACITORS OF THE SELF HEALING TYPE FOR A.C. SYSTEMS HAVING A RATED VOLTAGE UP TO AND INCLUDING 1000 V. PART 1: GENERAL - PERFORMANCE, TESTING AND RATING - SAFETY REQUIREMENTS - GUIDE FOR

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60831-1 2002

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo				
40 Consulta				
60 Publicação	I			

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

NÚMERO PROJETO: 03:033.01-002

TÍTULO PROJETO: CAPACITORES DE POTÊNCIA AUTO-REGENERATIVOS PARA SISTEMAS CA, COM TENSÃO MÁXIMA DE 1.000V. PARTE 2: ENSAIO DE ENVELHECIMENTO, AUTO-REGENERAÇÃO E DESTRUIÇÃO.

TÍTULO INGLÊS: SHUNT POWER CAPACITORS OF THE SELF-HEALING TYPE FOR A.C. SYSTEMS HAVING A RATED VOLTAGE UP TO AND INCLUDING 1000 V - PART 2: AGEING TEST, SELF-HEALING TEST AND DESTRUCTION TEST

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60831-2 1995

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo				
40 Consulta				
60 Publicação	I			

SCB03:034 CE 03:034.01 LAMPADA ELETRICAS

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR IEC 60357

TÍTULO PROJETO: LÂMPADAS HALÓGENAS (EXCETO LÂMPADAS PARA VEÍCULOS AUTOMOTIVOS)

TÍTULO INGLÊS: TUNGSTEN HALOGEN LAMPS (NON VEHICLE) - PERFORMANCE SPECIFICATIONS

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: IEC 60357 2002

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

SCB03:034 CE 03:034.02 REATORES, IGNITORES, TRAFOS E CONTROLES

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 13593

TÍTULO PROJETO: REATOR E IGNITOR PARA LÂMPADA A VAPOR DE SÓDIO A ALTA PRESSÃO - ESPECIFICAÇÃO E ENSAIOS

TÍTULO INGLÊS: BALLAST AND IGNITOR FOR HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS - SPECIFICATION AND TESTS

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 13593 2003

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 14417

TÍTULO PROJETO: REATORES ELETRÔNICOS ALIMENTADOS EM CORRENTE ALTERNADA PARA LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES - PRESCRIÇÕES GERAIS E DE

TÍTULO INGLÊS: A.C. ELECTRONIC BALLASTS FOR TUBULAR FLUORESCENT LAMPS - SAFETY REQUIREMENTS

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 14417 1999

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 14418

TÍTULO PROJETO: REATORES ELETRÔNICOS ALIMENTADOS EM CORRENTE ALTERNADA PARA LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES -
 PRESCRIÇÕES DE DESEMPENHO

TÍTULO INGLÊS: A.C. ELECTRONIC BALLASTS FOR TUBULAR FLUORESCENT LAMPS - PERFORMANCE REQUIREMENTS

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 14418 1999

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C		
40 Consulta			I	C
60 Publicação				

SCB03:036 CE 03:036.01 ISOLADORES PARA LINHAS AÉREAS E SUBESTAÇÕES

NÚMERO PROJETO: 03:036.01-019

TÍTULO PROJETO: SELEÇÃO E DIMENSIONAMENTO DE ISOLADORES DE ALTA TENSÃO PARA CONDIÇÕES SOB POLUIÇÃO - PARTE 2:
 ISOLADORES DE VIDRO E DE PORCELANA PARA SISTEMAS DE CORRENTE ALTERNADA

TÍTULO INGLÊS: DIMENSIONAL AND SELECTION FOR HIGH VOLTAGE ISOLATORS TO POLLUTION CONDITIONS - PART 2 CERAMIC AND
 GLASS INSULATORS FOR AC SYSTEMS

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60815-2 2008

OBSERVAÇÃO: Acompanhamento da IEC

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	C
40 Consulta				
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:036.01-055

TÍTULO PROJETO: ISOLADOR DE CERÂMICA OU VIDRO PARA TENSÕES ACIMA DE 1000 V EM CORRENTE CONTÍNUA - ESPECIFICAÇÃO E
 MÉTODO DE ENSAIO

TÍTULO INGLÊS: INSULATORS FOR OVERHEAD LINES WITH A NOMINAL VOLTAGE ABOVE 1000 V - CERAMIC OR GLASS INSULATOR
 UNITS FOR D.C. SYSTEMS - DEFINITIONS, TEST METHODS AND ACCEPTANCE CRITERIA

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: IEC 61325 1995

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	I		
40 Consulta			I	C
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:036.01-060

TÍTULO PROJETO: ISOLADORES OCOS COM OU SEM PRESSÃO INTERNA, DE CERÂMICA OU VIDRO, PARA USO EM EQUIPAMENTOS
 ELÉTRICOS COM TENSÃO NOMINAL ACIMA DE 1 000 V

TÍTULO INGLÊS: HOLLOW PRESSURIZED AND UNPRESSURIZED CERAMIC AND GLASS INSULATORS FOR USE IN ELECTRICAL EQUIPMENT
 WITH RATED VOLTAGES GREATER THAN 1 000 V

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: IEC 62155 2003

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	I	C	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

NÚMERO PROJETO: 03:036.01-065

TÍTULO PROJETO: GUIA PARA MEDIÇÃO DA HIDROFOBICIDADE DA SUPERFÍCIE DE ISOLADORES

TÍTULO INGLÊS: GUIDANCE ON THE MEASUREMENT OF WETTABILITY OF INSULATOR SURFACES

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC/TS 62073 2003

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:036.01-069

TÍTULO PROJETO: GUIA DE SELEÇÃO DE MATERIAIS POLIMÉRICOS PARA USO EXTERNO SOB ALTA TENSÃO

TÍTULO INGLÊS: SELECTION GUIDE FOR POLYMERIC MATERIALS FOR OUTDOOR USE UNDER HIGH VOLTAGE STRESS

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC/TR 62039 2007

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	I	C		
40 Consulta			I	C
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:036.01-070

TÍTULO PROJETO: SELEÇÃO E DIMENSIONAMENTO DE ISOLADORES DE ALTA TENSÃO PARA CONDIÇÕES SOB POLUIÇÃO - PARTE 1: DEFINIÇÕES, INFORMAÇÕES E PRINCÍPIOS GERAIS

TÍTULO INGLÊS: DIMENSIONAL AND SELECTION FOR HIGH VOLTAGE ISOLATORS TO POLLUTION CONDITIONS - PART 1 DEFINITIONS, INFORMATION AND GENERAL PRINCIPLES

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60815-1 2008

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 15122

TÍTULO PROJETO: ISOLADOR BASTÃO COMPOSTO POLIMÉRICO PARA TENSÕES ACIMA DE 1000 V

TÍTULO INGLÊS: COMPOSITE SUSPENSION INSULATOR FOR VOLTAGE GREATER THAN 1 000 VC

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: IEC 61109 2008

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 15132

TÍTULO PROJETO: ISOLADOR PILAR COMPOSTO POLIMÉRICO PARA TENSÕES ACIMA DE 1000 V: DEFINIÇÃO, MÉTODOS DE ENSAIO E CRITÉRIO DE ACEITAÇÃO

TÍTULO INGLÊS: COMPOSITE LINE POST INSULATOR FOR A.C. OVERHEAD LINES WITH A NOMINAL VOLTAGE GREATER THAN 1 000 V

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: IEC 61952 2008

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 7108

TÍTULO PROJETO: VÍNCULOS DE FERRAGENS INTEGRANTES PARA ISOLADORES PARA CADEIA

TÍTULO INGLÊS: DIMENSIONS OF BALL AND SOCKETS COUPLIGS OF STRING INSULATOR UNITS

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 7108 1988

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C		
40 Consulta			I	C
60 Publicação				

SCB03:037 CE 03:037.04 APLICAÇÃO DE PÁRA-RAIOS DE RESISTOR NÃO LINEAR EM SISTEMA DE POTÊNCIA

NÚMERO PROJETO: 03:037.04-001

TÍTULO PROJETO: GUIA DE APLICAÇÃO DE PÁRA-RAIOS DE RESISTOR NÃO LINEAR EM SISTEMA DE POTÊNCIA - PROCEDIMENTO

TÍTULO INGLÊS: GUIDE FOR APPLICATION OF METAL-OXIDE NON-LINEAR SURGE ARRESTERS FOR ALTERNATING-CURRENT SYSTEMS

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60099-5 2000

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

SCB03:037 CE 03:037.05 PÁRA-RAIOS DE DISTRIBUIÇÃO - PADRONIZAÇÃO

NÚMERO PROJETO: 03:037.05-001

TÍTULO PROJETO: DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS CONECTADOS A SISTEMAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE BAIXA TENSÃO - PARTE 1: REQUISITOS DE DESEMPENHO E MÉTODOS DE ENSAIO

TÍTULO INGLÊS: LOW-VOLTAGE SURGE PROTECTIVE DEVICES - PART 1: SURGE PROTECTIVE DEVICES CONNECTED TO LOW-VOLTAGE POWER DISTRIBUTION SYSTEMS - REQUIREMENTS AND TEST

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? ORIGEM/ANO: IEC 61643-1 2005

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

SCB03:037 CE 03:037.07 PÁRA-RAIOS DE RESISTOR NÃO LINEAR A ÓXIDO METÁLICO SEM CENTELHADORES

NÚMERO PROJETO: 03:037.07-001

TÍTULO PROJETO: PÁRA-RAIOS DE RESISTOR NÃO LINEAR A ÓXIDO METÁLICO SEM CENTELHADORES PARA CIRCUITOS DE POTÊNCIA EM CORRENTE ALTERNADA - ESPECIFICAÇÃO

TÍTULO INGLÊS: METAL OXIDE NON-LINEAR RESISTOR ARRESTERS WITHOUT GAPS FOR A.C. POWER SYSTEMS - SPECIFICATION

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60099-4 2006

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

SCB03:046 CE 03:046.02 MÉTODO DE ENSAIO PARA FIOS E CABOS TELEFÔNICOS

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 12132

TÍTULO PROJETO: CABOS TELEFÔNICOS - ENSAIO DE COMPRESSÃO

TÍTULO INGLÊS:

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 12132 1991

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo			I	C
40 Consulta				
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 13223

TÍTULO PROJETO: CABOS TELEFÔNICOS - ENSAIO DE TRAÇÃO DO CABO

TÍTULO INGLÊS:

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 13223 1994

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo			I	C
40 Consulta				
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 14162

TÍTULO PROJETO: CABO TELEFÔNICO METÁLICO EM PARES TRANÇADOS DE 100 OHMS PARA USO INTERNO - ATENUAÇÃO DE DIAFONIA - MÉTODO DE ENSAIO

TÍTULO INGLÊS:

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 14162 2000

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C			
40 Consulta		I	C	
60 Publicação				I

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 9128

TÍTULO PROJETO: FIOS E CABOS TELEFÔNICOS - ENSAIO DE CAPACITÂNCIA MÚTUA

TÍTULO INGLÊS:

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 9128 1994

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo				
40 Consulta	I	C		
60 Publicação			I	

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 9129

TÍTULO PROJETO: CABOS ÓPTICOS E TELEFÔNICOS - VERIFICAÇÃO DA CONTINUIDADE ELÉTRICA DA BLINDAGEM - MÉTODO DE ENSAIO

TÍTULO INGLÊS:

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 9129 1994

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	I	C		
40 Consulta			I	C
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 9130

TÍTULO PROJETO: FIOS E CABOS TELEFÔNICOS - ENSAIO DE DESEQUILÍBRIO RESISTIVO

TÍTULO INGLÊS:

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 9130 1994

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo				
40 Consulta	I	C		
60 Publicação			I	

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 9131

TÍTULO PROJETO: CABOS TELEFÔNICOS - ENSAIO DE DIAFONIA - MÉTODO DE ENSAIO

TÍTULO INGLÊS:

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 9131 1998

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C			
40 Consulta		I		
60 Publicação			I	

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 9132

TÍTULO PROJETO: CABOS TELEFÔNICOS - ENSAIO DE IMPEDÂNCIA CARACTERÍSTICA - MÉTODO DE ENSAIO

TÍTULO INGLÊS:

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 9132 1999

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C			
40 Consulta		I		
60 Publicação			I	

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 9133

TÍTULO PROJETO: CABOS TELEFÔNICOS - ENSAIO DE ATENUAÇÃO DE SINAL DE TRANSMISSÃO - MÉTODO DE ENSAIO

TÍTULO INGLÊS:

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 9133 1999

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C			
40 Consulta		I	C	
60 Publicação				I

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 9135

TÍTULO PROJETO: CABOS TELEFÔNICOS - ENSAIO DE DOBRAMENTO DO CABO

TÍTULO INGLÊS:

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 9135 1994

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	I	C		
40 Consulta			I	C
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 9146

TÍTULO PROJETO: CABOS ÓPTICOS, FIOS E CABOS TELEFÔNICOS - ENSAIO DE TENSÃO ELÉTRICA APLICADA

TÍTULO INGLÊS:

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 9146 1994

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo		I	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 9147

TÍTULO PROJETO: FIOS E CABOS TELEFÔNICOS - ENSAIO DE ÍNDICE DE FLUIDEZ - MÉTODO DE ENSAIO

TÍTULO INGLÊS:

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 9147 1985

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo		I	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 9150

TÍTULO PROJETO: FIOS TELEFÔNICOS - ENSAIO DE SEPARAÇÃO DAS VEIAS

TÍTULO INGLÊS:

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 9150 1994

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo			I	C
40 Consulta				
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 9152

TÍTULO PROJETO: CABOS ÓPTICOS, FIOS E CABOS TELEFÔNICOS - ENSAIO DE CHOQUE TÉRMICO

TÍTULO INGLÊS:

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 9152 1994

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo			I	C
40 Consulta				
60 Publicação				

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

SCB03:047 CE 03:047.01 DISPOSITIVOS SEMICONDUTORES

NÚMERO PROJETO: 03:047.01-001

TÍTULO PROJETO: DISPOSITIVOS SEMICONDUTORES - MÉTODOS DE TESTES MECÂNICOS E CLIMÁTICOS. - PARTE 1: GENERALIDADES

TÍTULO INGLÊS: SEMICONDUCTOR DEVICES - MECHANICAL AND CLIMATIC TEST METHODS - PART 1: GENERAL

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60749-1 2002

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	I	C		
40 Consulta			I	
60 Publicação				I

NÚMERO PROJETO: 03:047.01-002

TÍTULO PROJETO: DISPOSITIVOS SEMICONDUTORES - MÉTODOS DE TESTES MECÂNICOS E CLIMÁTICOS - PARTE 4: CALOR ÚMIDO, ESTADO ESTACIONÁRIO, ENSAIO DE FADIGA ALTAMENTE ACELERADO

TÍTULO INGLÊS: SEMICONDUCTOR DEVICES - MECHANICAL AND CLIMATIC TEST METHODS - PART 4: DAMP HEAT, STEADY STATE, HIGHLY ACCELERATED STRESS TEST (HAST)

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60749-4 2002

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	I	C	C	C
40 Consulta				
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:047.01-003

TÍTULO PROJETO: DISPOSITIVOS SEMICONDUTORES - MÉTODOS DE TESTES MECÂNICOS E CLIMÁTICOS - PARTE 20: RESISTÊNCIA DE DISPOSITIVOS SMD AO EFEITO COMBINADO DE UMIDADE E CALOR DE SOLDAGEM

TÍTULO INGLÊS: SEMICONDUCTOR DEVICES - MECHANICAL AND CLIMATIC TEST METHODS - PART 20: RESISTANCE OF PLASTIC-ENCAPSULATED SMDS TO THE COMBINED EFFECT OF MOISTURE AND SOLDERING HEAT

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60749-20 2004

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	I	C	C	C
40 Consulta				
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:047.01-004

TÍTULO PROJETO: DISPOSITIVOS SEMICONDUTORES - MÉTODOS DE TESTES MECÂNICOS E CLIMÁTICOS - PARTE 23: VIDA OPERACIONAL EM ALTA TEMPERATURA

TÍTULO INGLÊS: SEMICONDUCTOR DEVICES - MECHANICAL AND CLIMATIC TEST METHODS - PART 23: HIGH TEMPERATURE OPERATING LIFE

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60749-23 2004

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	I	C	C	C
40 Consulta				
60 Publicação				

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

NÚMERO PROJETO: 03:047.01-005	FASES DO PROJETO				
TÍTULO PROJETO: DISPOSITIVOS SEMICONDUTORES - MÉTODOS DE TESTES MECÂNICOS E CLIMÁTICOS - PARTE 25: CICLAGEM TÉRMICA	TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
TÍTULO INGLÊS: SEMICONDUCTOR DEVICES - MECHANICAL AND CLIMATIC TEST METHODS - PART 25: TEMPERATURE CYCLING	20 Estudo		I	C	C
REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60749-25 2003	40 Consulta				
OBSERVAÇÃO: <input type="text"/>	60 Publicação				
NÚMERO PROJETO: 03:047.01-006	FASES DO PROJETO				
TÍTULO PROJETO: DISPOSITIVOS SEMICONDUTORES - MÉTODOS DE TESTES MECÂNICOS E CLIMÁTICOS - PARTE 26: ENSAIO DE SENSIBILIDADE A DESCARGA ELETROSTÁTICA - MODELO DO CORPO HUMANO	TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
TÍTULO INGLÊS: SEMICONDUCTOR DEVICES - MECHANICAL AND CLIMATIC TEST METHODS - PART 26: ELECTROSTATIC DISCHARGE (ESD) SENSITIVITY TESTING - HUMAN BODY MODEL (HBM)	20 Estudo		I	C	C
REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60749-26 2006	40 Consulta				
OBSERVAÇÃO: <input type="text"/>	60 Publicação				
NÚMERO PROJETO: 03:047.01-007	FASES DO PROJETO				
TÍTULO PROJETO: DISPOSITIVOS SEMICONDUTORES - MÉTODOS DE TESTES MECÂNICOS E CLIMÁTICOS - PARTE 27: ENSAIO DE SENSIBILIDADE A DESCARGA ELETROSTÁTICA - MODELO DE MÁQUINA	TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
TÍTULO INGLÊS: SEMICONDUCTOR DEVICES - MECHANICAL AND CLIMATIC TEST METHODS - PART 27: ELECTROSTATIC DISCHARGE (ESD) SENSITIVITY TESTING - MACHINE MODEL (MM)	20 Estudo		I	C	C
REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60749-27 2006	40 Consulta				
OBSERVAÇÃO: <input type="text"/>	60 Publicação				
NÚMERO PROJETO: 03:047.01-008	FASES DO PROJETO				
TÍTULO PROJETO: DISPOSITIVOS SEMICONDUTORES - MÉTODOS DE TESTES MECÂNICOS E CLIMÁTICOS - PARTE 29: ENSAIO DE LATCH-UP	TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
TÍTULO INGLÊS: SEMICONDUCTOR DEVICES - MECHANICAL AND CLIMATIC TEST METHODS - PART 29: LATCH-UP TEST	20 Estudo		I	C	C
REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60749-29 2003	40 Consulta				
OBSERVAÇÃO: <input type="text"/>	60 Publicação				
NÚMERO PROJETO: 03:047.01-009	FASES DO PROJETO				
TÍTULO PROJETO: DISPOSITIVOS SEMICONDUTORES - MÉTODOS DE TESTES MECÂNICOS E CLIMÁTICOS - PARTE 30: PRECONDICIONAMENTO DE DISPOSITIVOS NÃO-HERMÉTICOS DE MONTAGEM DE SUPERFÍCIE EM PREPARAÇÃO AO	TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
TÍTULO INGLÊS: SEMICONDUCTOR DEVICES - MECHANICAL AND CLIMATIC TEST METHODS - PART 30: PRECONDITIONING OF NON-HERMETIC SURFACE MOUNT DEVICES PRIOR TO RELIABILITY TESTING	20 Estudo		I	C	C
REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60749-30 2005	40 Consulta				
OBSERVAÇÃO: <input type="text"/>	60 Publicação				

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

NÚMERO PROJETO: 03:047.01-010

TÍTULO PROJETO: DISPOSITIVOS SEMICONDUTORES - MÉTODOS DE TESTES MECÂNICOS E CLIMÁTICOS - PARTE 33: ENSAIO DE AUTOCLAVE NÃO-ALIMENTADO

TÍTULO INGLÊS: SEMICONDUCTOR DEVICES - MECHANICAL AND CLIMATIC TEST METHODS - PART 33: ACCELERATED MOISTURE RESISTANCE - UNBIASED AUTOCLAVE

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60749-33 2005

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo		I	C	C
40 Consulta				
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:047.01-011

TÍTULO PROJETO: CIRCUITOS INTEGRADOS - MEDIÇÃO DE IMUNIDADE ELETROMAGNÉTICA 150KHZ TO 1 GHZ - PARET 1 - CONDIÇÕES GERAIS E DEFINIÇÕES

TÍTULO INGLÊS: INTEGRATED CIRCUITS - MEASUREMENT OF ELECTROMAGNETIC IMMUNITY, 150 KHZ TO 1 GHZ - PART 1: GENERAL CONDITIONS AND DEFINITIONS

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 62132-1 2006

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo			I	C
40 Consulta				
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:047.01-012

TÍTULO PROJETO: CIRCUITOS INTEGRADOS - MEDIÇÃO DE EMISSÕES ELETROMAGNÉTICAS 150KHZ TO 1 GHZ - PARTE 1 - CONDIÇÕES GERAIS E DEFINIÇÕES

TÍTULO INGLÊS: INTEGRATED CIRCUITS - MEASUREMENT OF ELECTROMAGNETIC EMISSIONS, 150 KHZ TO 1 GHZ - PART 1: GENERAL CONDITIONS AND DEFINITIONS

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 61967-1 2002

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo			I	C
40 Consulta				
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:047.01-013

TÍTULO PROJETO: CIRCUITOS INTEGRADOS - PARTE 1: PROCEDIMENTOS PARA APROVAÇÃO DE LINHA DE MANUFATURA E GERENCIAMENTO DA QUALIDADE

TÍTULO INGLÊS: INTEGRATED CIRCUITS - PART 1: PROCEDURES FOR MANUFACTURING LINE APPROVAL AND QUALITY MANAGEMENT

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 61739 1996

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo			I	C
40 Consulta				
60 Publicação				

SCB03:052 CE 03:052.01 CIRCUITO IMPRESSOS

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

NÚMERO PROJETO: 03:052.01-009

TÍTULO PROJETO: MÉTODOS DE ENSAIOS PARA MATERIAIS ELÉTRICOS, CIRCUITOS IMPRESSOS E OUTRAS ESTRUTURAS DE INTERCONEXÃO MONTAGENS - PARTE 2: MÉTODOS DE ENSAIO PARA MATERIAIS PARA ESTRUTURAS DE

TÍTULO INGLÊS: TEST METHODS FOR ELECTRICAL MATERIALS, PRINTED BOARDS AND OTHER INTERCONNECTION STRUCTURES AND ASSEMBLIES – PART 2: TEST METHODS FOR INTERCONNECTION STRUCTURES

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 61189-2 2006

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C		
40 Consulta			I	C
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:052.01-014

TÍTULO PROJETO: PLACAS DE CIRCUITO IMPRESSO, PROJETO, MANUFATURA E MONTAGEM - TERMOS E DEFINIÇÕES

TÍTULO INGLÊS: PRINTED BOARD DESIGN, MANUFACTURE AND ASSEMBLY – TERMS AND DEFINITIONS

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	I	C	C	C
40 Consulta				
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 5100

TÍTULO PROJETO: PLACA IMPRESSA - AVALIAÇÃO DAS PROPRIEDADES, DIMENSÕES E DESEMPENHO

TÍTULO INGLÊS: PRINTED BOARD - PROPRIETIES EVALUATION, DIMENSIONS AND PERFORMANCE

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 5100 1983

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo		I	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

SCB03:056 CE 03:056.01 CONFIABILIDADE

NÚMERO PROJETO: 03:056.01-001

TÍTULO PROJETO: GESTÃO DA DEPENDABILIDADE - PARTE 1: SISTEMA DE GESTÃO DA DEPENDABILIDADE

TÍTULO INGLÊS: DEPENDABILITY MANAGEMENT - PART 1: DEPENDABILITY MANAGEMENT SYSTEMS

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60300-1 2003

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	I	C		
40 Consulta			I	
60 Publicação				I

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

NÚMERO PROJETO: 03:056.01-002

TÍTULO PROJETO: GESTÃO DA DEPENDABILIDADE - PARTE 2: DIRETRIZES PARA A GESTÃO DA DEPENDABILIDADE

TÍTULO INGLÊS: DEPENDABILITY MANAGEMENT - PART 2: GUIDELINES FOR DEPENDABILITY MANAGEMENT

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60300 2004

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo		I	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:056.01-003/1

TÍTULO PROJETO: GESTÃO DA DEPENDABILIDADE - PARTE 3-1: GUIA DE APLICAÇÃO - TÉCNICAS DE ANÁLISE PARA CONFIABILIDADE - GUIA DE METODOLOGIA

TÍTULO INGLÊS: DEPENDABILITY MANAGEMENT - PART 3-1: APPLICATION GUIDE - ANALYSIS TECHNIQUES FOR DEPENDABILITY - GUIDE ON METHODOLOGY

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60300-3-1 2003

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo		I	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:056.01-003/4

TÍTULO PROJETO: GESTÃO DA DEPENDABILIDADE - PARTE 3-4: GUIA DE APLICAÇÃO - GUIA PARA ESPECIFICAÇÃO DOS REQUISITOS DE DEPENDABILIDADE

TÍTULO INGLÊS: DEPENDABILITY MANAGEMENT - PART 3-4: APPLICATION GUIDE - GUIDE TO THE SPECIFICATION OF DEPENDABILITY REQUIREMENTS

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60300-3-4 2007

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo			I	C
40 Consulta				
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:056.01-004

TÍTULO PROJETO: VOCABULÁRIO INTERNACIONAL ELETROTÉCNICO. CAPÍTULO 191: DEPENDABILIDADE E QUALIDADE DO SERVIÇO

TÍTULO INGLÊS: INTERNATIONAL ELECTROTECHNICAL VOCABULARY. CHAPTER 191: DEPENDABILITY AND QUALITY OF SERVICE

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60050-191 2002

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	I	C		
40 Consulta			I	
60 Publicação				I

NÚMERO PROJETO: 03:056.01-3/2

TÍTULO PROJETO: GESTÃO DA DEPENDABILIDADE - PARTE 3-2: GUIA DE APLICAÇÃO - COLETA DE DADOS DE CAMPO PARA DEPENDABILIDADE

TÍTULO INGLÊS: DEPENDABILITY MANAGEMENT - PART 3-2: APPLICATION GUIDE - COLLECTION OF DEPENDABILITY DATA FROM THE FIELD

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60300-3-2 2004

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo			I	C
40 Consulta				
60 Publicação				

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

SCB03:057 CE 03:057.10 COMUNICAÇÃO ENTRE DISPOSITIVOS ELETRÔNICOS INTELIGENTES (IED) E MÓDULOS DE DADOS ASSOCIADOS

NÚMERO PROJETO: 03:057.10-001

TÍTULO PROJETO: REDES E SISTEMAS DE COMUNICAÇÃO EM SUBESTAÇÕES - PARTE 10: TESTES DE CONFORMIDADE"

TÍTULO INGLÊS: COMMUNICATION NETWORKS AND SYSTEMS IN SUBSTATIONS - PART 10: CONFORMANCE TESTING

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 61850-10 2005

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	C
40 Consulta				
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:057.10-002

TÍTULO PROJETO: LINE TRAPS PARA SISTEMAS DE POTENCIA AC

TÍTULO INGLÊS: LINE TRAPS FOR A.C. POWER SYSTEMS

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60353 2002

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	C
40 Consulta				
60 Publicação				

SCB03:059 CE 03:059.01 APARELHOS ELETRODOMÉSTICOS DE PEQUENO PORTE

NÚMERO PROJETO: 01:00 NM IEC 60335-2-10

TÍTULO PROJETO: SEGURANÇA DE APARELHOS ELETRODOMÉSTICOS E SIMILARES PARTE 2: REQUISITOS PARTICULARES PARA MÁQUINAS DE TRATAMENTO DE PISO E DE LAVAGEM POR ESFREGAMENTO A ÚMIDO

TÍTULO INGLÊS: HOUSEHOLD AND SIMILAR ELECTRICAL APPLIANCES - SAFETY - PART 2-10: PARTICULAR REQUIREMENTS FOR FLOOR TREATMENT MACHINES AND WET SCRUBBING MACHINES,

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? SIM EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60335-2-10 2008

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	I	C		
40 Consulta			I	C
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 01:00 NM IEC 60335-2-2

TÍTULO PROJETO: SEGURANÇA DE APARELHOS ELETRODOMÉSTICOS E SIMILARES PARTE 2

TÍTULO INGLÊS: SAFETY OF HOUSEHOLD AND SIMILAR APPLIANCES - PART 2-2: PARTICULAR REQUIREMENTS FOR VACUUM CLEANERS AND WATER SUCTION CLEANING APPLIANCES

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? SIM EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60335-2-2 2006

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	I	C		
40 Consulta			I	C
60 Publicação				

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

SCB03:059 CE 03:059.12 FERRAMENTAS ELÉTRICAS PORTÁTEIS

NÚMERO PROJETO: 03:059.12-001

TÍTULO PROJETO: FERRAMENTAS ELÉTRICAS PORTÁTEIS OPERADAS A MOTOR - SEGURANÇA - PARTE 1: REQUISITOS GERAIS

TÍTULO INGLÊS: HAND-HELD MOTOR OPERATED ELECTRIC TOOLS - SAFETY - PART 1: GENERAL REQUIREMENTS

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60745-2-1 2003

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	I	C		
40 Consulta			I	C
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:059.12-002

TÍTULO PROJETO: FERRAMENTAS ELÉTRICAS PORTÁTEIS OPERADAS A MOTOR - SEGURANÇA - PARTE 2-1: REQUISITOS PARTICULARES PARA FURADEIRAS E FURADEIRAS COM IMPACTO.

TÍTULO INGLÊS: "HAND-HELD MOTOR OPERATED ELECTRIC TOOLS - SAFETY - PART 2-1: PARTICULAR REQUIREMENTS FOR DRILLS AND IMPACT DRILLS"

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	I	C	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

SCB03:059 CE 03:059.16 FRITADEIRAS,FRIGIDEIRAS E SIMILARES

NÚMERO PROJETO: 01:00 NM IEC 60335-2-13

TÍTULO PROJETO: SEGURANÇA DE APARELHOS ELETRODOMÉSTICOS E SIMILARES - PARTE 2 - REQUISITOS PARTICULARES PARA FRITADEIRAS, FRIGIDEIRAS E APARELHOS SIMILARES

TÍTULO INGLÊS: HOUSEHOLD AND SIMILAR ELECTRICAL APPLIANCES- SAFETY- PART 2-13: PARTICULAR REQUIREMENTS FOR DEEP FAT FRYERS, FRYING PANS AND SIMILAR APPLIANCES

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? SIM EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60335-2-13 2008

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	I	C		
40 Consulta			I	C
60 Publicação				

SCB03:059 CE 03:059.18 APARELHOS ELÉTRICOS PARA AQUECIMENTO DE LÍQUIDOS PARA USO DOMÉSTICO

NÚMERO PROJETO: 03:059.18-001

TÍTULO PROJETO: SEGURANÇA DE APARELHOS ELETRODOMÉSTICOS E SIMILARES - PARTE 2-15: REQUISITOS PARTICULARES PARA APARELHOS DE AQUECIMENTO DE LÍQUIDOS

TÍTULO INGLÊS: HOUSEHOLD AND SIMILAR ELCTRICAL APPLIANCES - SAFETY - PART 2-15: PARTICULAR REQUIREMENTS FOR APPLIANCES FOR HEATING LIQUIDS

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60335-2-15 2008

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo		I	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

SCB03:059 CE 03:059.19 APARELHOS PARA PELE E CABELO

NÚMERO PROJETO: 01:00 NM IEC 60335-2-23

TÍTULO PROJETO: SEGURANÇA DE APARELHOS ELETRODOMÉSTICOS E SIMILARES - PARTE 2 - REQUISITOS PARTICULARES PARA APARELHOS PARA CUIDADOS DA PELE OU CABELO

TÍTULO INGLÊS: HOUSEHOLD AND SIMILAR ELECTRICAL APPLIANCES- SAFETY- PART 2-: PARTICULAR REQUIREMENTS FOR APPLIANCES FOR SKIN OR HAIR CARE

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? SIM EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 60335-2-23 2008

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	I	C		
40 Consulta			I	C
60 Publicação				

SCB03:064 CE 03:064.01 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO

NÚMERO PROJETO: 03:064.01-004

TÍTULO PROJETO: PRUMADA COLETIVA DE ELETRICIDADE EM EDIFICAÇÕES MULTIUSUÁRIO

TÍTULO INGLÊS: SINGLE SHARED ELECTRICAL RISERS FOR MULTI-OCCUPANCY BUILDINGS

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: NF C 14-100 1996

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo			I	C
40 Consulta				
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:064.01-005

TÍTULO PROJETO: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS TEMPORÁRIAS - CANTEIROS DE OBRAS

TÍTULO INGLÊS: TEMPORARY ELECTRICAL INSTALLATIONS - CONSTRUCTION AND DEMOLITION SITES

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: IEC 60364-7-704 2005

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo			I	C
40 Consulta				
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:064.01-008

TÍTULO PROJETO: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS TEMPORÁRIAS - EXPOSIÇÕES E ESPETÁCULOS

TÍTULO INGLÊS: TEMPORARY ELECTRICAL INSTALLATIONS - EXHIBITIONS, SHOWS AND STANDS

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: IEC 60364-7-711 1998

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo			I	C
40 Consulta				
60 Publicação				

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

NÚMERO PROJETO: 03:064.01-009

TÍTULO PROJETO: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS TEMPORÁRIAS - FEIRAS, PARQUES DE DIVERSÕES E CIRCOS

TÍTULO INGLÊS: TEMPORARY ELECTRICAL INSTALLATIONS - FAIRGROUNDS, AMUSEMENT PARKS AND CIRCUSES

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: IEC 60364-7-740 2000

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo			I	C
40 Consulta				
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 5410

TÍTULO PROJETO: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO

TÍTULO INGLÊS: LOW-VOLTAGE ELECTRICAL INSTALLATIONS

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 5410 2004

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo			I	C
40 Consulta				
60 Publicação				

SCB03:064 CE 03:064.10 PROTEÇÃO DE ESTRUTURAS CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 5419

TÍTULO PROJETO: PROTEÇÃO DE ESTRUTURAS CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS

TÍTULO INGLÊS: STRUCTURE PROTECTION AGAINST ATMOSPHERE DISCHARGE

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 5419 2005

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	C
40 Consulta				
60 Publicação				

SCB03:064 CE 03:064.11 INSTALAÇÕES DE MEDIA E ALTA TENSÃO

NÚMERO PROJETO: 03:064.11-002

TÍTULO PROJETO: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE MÉDIA TENSÃO DE 1,0 KV A 36,2KV - REQUISITOS PARTICULARES PARA SUBESTAÇÕES DE ENTRADA DE ENERGIA

TÍTULO INGLÊS: ELECTRICAL INSTALLATIONS - MEDIUM VOLTAGE - PARTICULAR REQUIREMENTS FOR GENERAL SUBSTATION

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: IEC 61936-1 2002

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

SCB03:065 CE 03:065.01 SISTEMAS E COMPONENTES PARA MEDIÇÃO, CONTROLE E AUTOMAÇÃO DE PROCESSOS INDUSTRIAIS

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

SCB03:077 CE 03:077.01 COMPATIBILIDADE ELETROMAGNÉTICA

NÚMERO PROJETO: 03:077.01-003

TÍTULO PROJETO: COMPATIBILIDADE ELETROMAGNÉTICA - PARTE 4-6: TÉCNICAS DE MEDIÇÃO E ENSAIO - IMUNIDADE A PERTURBAÇÃO CONDIZIDA, INDUZIDA POR CAMPOS DE RADIO FREQUÊNCIA

TÍTULO INGLÊS: ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY - PART 4-6: TESTING AND MEASUREMENT TECHNIQUES- IMMUNITY TO CONDUCTED DISTURBANCES, INDUCED BY RADIO-FREQUENCY FIELDS

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 61004-6 2003

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:077.01-004

TÍTULO PROJETO: EXPOSIÇÃO A CAMPOS ELÉTRICOS E MAGNÉTICOS NA FAIXA DE FREQUENCIA BAIXA E INTERMEDIÁRIA - MÉTODO DE CALCULO DE DENSIDADE DE CORRENTE E CAMPO ELÉTRICO INTERNO INDUZIDO NO CORPO HUMANO. - PARTE 1 -

TÍTULO INGLÊS: EXPOSURE TO ELECTRIC OR MAGNETIC FIELDS IN THE LOW AND INTERMEDIATE FREQUENCY RANGE - METHODS FOR CALCULATING THE CURRENT DENSITY AND INTERNAL ELECTRIC FIELD INDUCED IN THE HUMAN BODY - PART 1:

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 62226-1 2004

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:077.01-005

TÍTULO PROJETO: COMPATIBILIDADE ELETROMAGNÉTICA - PARTE 4-30: TÉCNICAS DE MEDIÇÃO E ENSAIO - MÉTODOS DE MEDIÇÃO DE QUALIDADE DE ENERGIA

TÍTULO INGLÊS: ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY (EMC) - PART 4-30: TESTING AND MEASUREMENT TECHNIQUES - POWER QUALITY MEASUREMENT METHODS

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 61000-4-30 2006

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

SCB03:082 CE 03:082.01 SISTEMAS DE CONVERSAO FOTOVOLTAICA DE ENERGIA SOLAR

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 11876

TÍTULO PROJETO: MODULOS FOTOVOLTAICOS - ESPECIFICACAO

TÍTULO INGLÊS: PHOTOVOLTAIC MODULES - SPECIFICATION

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 11876 1992

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C			
40 Consulta		I		
60 Publicação			I	

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 11877

TÍTULO PROJETO: SISTEMAS FOTOVOLTAICOS - ESPECIFICACAO

TÍTULO INGLÊS: PHOTOVOLTAIC SYSTEMS - SPECIFICATION

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 11877 1991

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	I	C	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 12300

TÍTULO PROJETO: QUALIFICAÇÃO DE MÓDULOS FOTOVOLTAICOS - PROCEDIMENTO

TÍTULO INGLÊS: QUALIFICATION OF PHOTOVOLTAIC MODULES - PROCEDURE

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 12300 1991

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo			I	C
40 Consulta				
60 Publicação				

SCB03:086 CE 03:086.01 CABOS DE FIBRAS ÓPTICAS

NÚMERO PROJETO: 03:086.01-017

TÍTULO PROJETO: CABO OPTICO SUBAQUÁTICO

TÍTULO INGLÊS: OPTICAL CABLE SUBAQUATIC

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	I	C		
40 Consulta			I	
60 Publicação				I

NÚMERO PROJETO: 03:086.01-019

TÍTULO PROJETO: CABO OPTICO DE ALTA CAPACIDADE EM FIBRAS - ESPECIFICAÇÃO

TÍTULO INGLÊS: HIGH CAPACITY IN FIVER OPTICAL CABLE - SPECIFICATION

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	I	C		
40 Consulta			I	
60 Publicação				I

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

NÚMERO PROJETO: 03:086.01-030

TÍTULO PROJETO: FIBRAS OPTICAS EM FITAS

TÍTULO INGLÊS: OPTICAL FIVER IN RIBBON

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	I	C		
40 Consulta			I	
60 Publicação				C

NÚMERO PROJETO: 03:086.01-033

TÍTULO PROJETO: CABO ÓPTICO TIPO FIGURA 8

TÍTULO INGLÊS: FIG 8 OPTICAL FIBER CABLE

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C			
40 Consulta		I		
60 Publicação			I	

NÚMERO PROJETO: 03:086.01-034

TÍTULO PROJETO: CABO ÓPTICO HÍBRIDO

TÍTULO INGLÊS: HYBRID OPTICAL FIBER CABLE

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	I	C		
40 Consulta			I	
60 Publicação				I

NÚMERO PROJETO: 03:086.01-035

TÍTULO PROJETO: FIBRA ÓPTICA COM BAIXA SENSIBILIDADE À CURVATURA - ESPECIFICAÇÃO

TÍTULO INGLÊS: OPTICAL FIBER WITH LOW SENSIBILITY TO THE CURVE - SPECIFICATION

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C		
40 Consulta			I	
60 Publicação				I

NÚMERO PROJETO: 03:086.01-036

TÍTULO PROJETO: CABO ÓPTICO DE TERMINAÇÃO DIELÉTRICO COM PROTEÇÃO CONTRA ROEDORES (CFOT-DR) - ESPECIFICAÇÃO

TÍTULO INGLÊS:

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C			
40 Consulta		I		
60 Publicação			I	

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

NÚMERO PROJETO: 03:086.01-037

TÍTULO PROJETO: CABO ÓPTICO DE TERMINAÇÃO COM ARMADURA METÁLICA (CFOT-AR) - ESPECIFICAÇÃO

TÍTULO INGLÊS: OPTICAL CABLE OF TERMINATION WITH METTALIC SHIELD - SPECIFICATION

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C		
40 Consulta			I	
60 Publicação				I

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 13486

TÍTULO PROJETO: FIBRAS ÓPTICAS - TERMINOLOGIA

TÍTULO INGLÊS: OPTICAL FIBERS - TERMINIOLOGY

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 13486 1995

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo				I
40 Consulta				
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 13487

TÍTULO PROJETO: FIBRAS ÓPTICAS TIPO MULTIMODO ÍNDICE GRADUAL - ESPECIFICAÇÃO

TÍTULO INGLÊS: MULTIMODE OPTICAL FIBER - SPECIFICATION

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 13487 2000

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C		
40 Consulta			I	
60 Publicação				I

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 14074

TÍTULO PROJETO: CABOS PARA-RAIOS COM FIBRAS ÓPTICAS PARA LINHAS AÉREAS DE TRANSMISSÃO (OPGW) - ESPECIFICAÇÃO

TÍTULO INGLÊS: CABLESS FOR SURGE ARESTERS QITH OPTICAL FIBER FOR TRANSMISSION AEREAAL LINES - SPECIFICATION

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 14074 2004

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo				
40 Consulta	I			
60 Publicação		I		

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 14603

TÍTULO PROJETO: AMOSTRAGEM E INSPEÇÃO EM FÁBRICA DE FIBRAS ÓPTICAS - PROCEDIMENTO

TÍTULO INGLÊS: OPTICAL FIBER SAMPLING AND MANUFACTURING INSPECTION

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 14603 2000

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo			I	C
40 Consulta				
60 Publicação				

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 14604

TÍTULO PROJETO: FIBRAS ÓPTICAS TIPO MONOMODO DE DISPERSÃO DESLOCADA E NÃO-NULA - ESPECIFICAÇÃO

TÍTULO INGLÊS: OPTICAL FIBERS - NON ZERO DISPERSION SHIFTED SINGLEMODE FIBER - SPECIFICATION

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 14604 2000

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	I	C		
40 Consulta			I	
60 Publicação			I	

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 14773

TÍTULO PROJETO: CABO OPTICO PROTEGIDO CONTRA ATAQUE DE ROEDORES PARA APLICAÇÃO EM DUTOS

TÍTULO INGLÊS: IN DUCT RODENT PROTECTED OPTICAL FIBER CABLE

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C		
40 Consulta			I	
60 Publicação				I

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 14774

TÍTULO PROJETO: CABO OPTICO CONTRA ATAQUE DE ROEDORES PARA APLICAÇÃO ENTERRRADA

TÍTULO INGLÊS: DIRECT BURIED RODENT PROTECTED OPTICAL FIBER CABLE

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C		
40 Consulta			I	
60 Publicação				I

SCB03:086 CE 03:086.02 MÉTODOS DE ENSAIO PARA CABOS E FIBRAS ÓPTICAS

NÚMERO PROJETO: 03:086.02-089/1

TÍTULO PROJETO: FIBRAS ÓPTICAS - DETERMINAÇÃO DA RESISTÊNCIA DINÂMICA À RUPTURA - PARTE 1: POR TENSÃO AXIAL EM COMPRIMENTOS CURTOS - MÉTODO DE ENSAIO

TÍTULO INGLÊS: OPTICAL FIBERS DYNAMIC STRENGTH AND FATIGUE PARAMETERS - PART 1: TENSION - TEST METHOD

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	I	C		
40 Consulta			I	C
60 Publicação				

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

NÚMERO PROJETO: 03:086.02-089/2

TÍTULO PROJETO: FIBRAS ÓPTICAS - DETERMINAÇÃO DA RESISTÊNCIA DINÂMICA À RUPTURA - PARTE 2: POR FLEXÃO EM DOIS PONTOS - MÉTODO DE ENSAIO

TÍTULO INGLÊS: OPTICAL FIBERS DYNAMIC STRENGTH AND FATIGUE PARAMETERS PART 2: TWO POINT BENDING - TEST METHOD

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO: 2o projeto de norma

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	I	C		
40 Consulta			I	C
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:086.02-108

TÍTULO PROJETO: FIBRAS ÓPTICAS - ENSAIO DE ENVELHECIMENTO DA FIBRA ÓPTICA EM HIDROGÊNIO

TÍTULO INGLÊS: OPTICAL FIBER - AGEING TEST IN HYDROGEN

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	I	C		
40 Consulta			I	C
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 13513

TÍTULO PROJETO: CABOS ÓPTICOS - ENSAIO DE TORÇÃO

TÍTULO INGLÊS: OPTICAL CABLES - TORSION TEST - TEST METHOD

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 13513 1995

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo				
40 Consulta	I			
60 Publicação		I		

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 13514

TÍTULO PROJETO: CABOS ÓPTICOS - ENSAIO DE FLEXÃO ALTERNADA

TÍTULO INGLÊS: OPTICAL CABLES - FLEX TEST - TEST METHOD

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 13514 1995

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo				
40 Consulta	I			
60 Publicação		I		

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 13516

TÍTULO PROJETO: CABOS ÓPTICOS - DETERMINAÇÃO DE FLUÊNCIA

TÍTULO INGLÊS: OPTICAL CABLES - CREEP TEST - TEST METHOD

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 13516 1995

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo		I		
40 Consulta			I	
60 Publicação				I

**ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009**

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 13517

TÍTULO PROJETO: CABOS ÓPTICOS - ENSAIO DE ABRASÃO

TÍTULO INGLÊS: ABRASION TEST - FIBER OPTICAL

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 13517 2000

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo		I		
40 Consulta			I	
60 Publicação				I

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 13518

TÍTULO PROJETO: CABOS ÓPTICOS - ENSAIO DE DOBRAMENTO

TÍTULO INGLÊS: BENDING TEST - OPTICAL CABLE

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 13518 1995

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo			I	
40 Consulta				I
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 13521

TÍTULO PROJETO: CABOS ÓPTICOS - DETERMINAÇÃO DA TRAÇÃO DE RUPTURA EM CORDÃO ÓPTICO - MÉTODO DE ENSAIO

TÍTULO INGLÊS: OPTICAL CABLES - PULL FORCE DETERMINATION - TEST METHOD

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 13521 1995

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo			I	C
40 Consulta				
60 Publicação				

SCB03:088 CE 03:088.01 TURBINAS PARA GERAÇÃO EÓLICA

NÚMERO PROJETO: 03:088.01-002

TÍTULO PROJETO: AEROGERADORES - PARTE 21: MEDIÇÃO E AVALIAÇÃO DAS CARACTERÍSTICAS DA QUALIDADE DE ENERGIA ELÉTRICA DE AEROGERADORES CONECTADOS À REDE

TÍTULO INGLÊS: WIND TURBINES - PART 21: MEASUREMENT AND ASSESMENT OF POWER QUALITY CHARACTERISTICS OF GRID CONNECTED WIND TURBINES

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 61400-21 2006

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

NÚMERO PROJETO: 03:088.01-003

TÍTULO PROJETO: AEROGERADORES - PARTE 12-1: MEDIÇÃO DE DESEMPENHO DE POTÊNCIA DE AEROGERADORES PRODUTORES DE ELETRICIDADE

TÍTULO INGLÊS: WIND TURBINES - PART 12-1: POWER PERFORMANCE MEASUREMENTS OF ELECTRICITY PRODUCING WIND TURBINES

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 61400-12-1 2005

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:088.01-004

TÍTULO PROJETO: AEROGERADORES - PARTE 2 - REQUISITOS DE PROJETOS PARA AEROGERADORES DE PEQUENO PORTE

TÍTULO INGLÊS: WIND TURBINES - PART 2: DESIGN REQUIREMENTS FOR SMALL WIND TURBINES

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 61400-2 2006

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	I	C	C	C
40 Consulta				
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:088.01-005

TÍTULO PROJETO: AEROGERADORES - PARTE 25-1: COMUNICAÇÃO PARA MONITORAÇÃO E CONTROLE DE USINAS EÓLICAS - DESCRIÇÃO GERAL DE PRINCÍPIOS E MODELOS.

TÍTULO INGLÊS: WIND TURBINES - PART 25-1: COMMUNICATION FOR MONITORING AND CONTROL OF WIND POWER PLANTS - OVERALL DESCRIPTION OF PRINCIPLES AND MODEL

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC 61400-25-1 2006

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo		I	C	C
40 Consulta				
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:088.01-006

TÍTULO PROJETO: VOCABULÁRIO ELETROTÉCNICO INTERNACIONAL - PARTE 415: AEROGERADORES

TÍTULO INGLÊS: INTERNATIONAL ELECTROTECHNICAL VOCABULARY - PART 415: WIND TURBINE GENERATOR SYSTEMS

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? ORIGEM/ANO: IEC 60050-415 1999

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo		I	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:088.01-007

TÍTULO PROJETO: AEROGERADORES - PARTE 12-2: MEDIÇÃO DE DESEMPENHO DE AEROGERADORES PRODUTORES DE ELETRICIDADE BASEADOS EM ANEMÔMETROS NA NACELEWIND TURBINES - PART 12-2: POWER

TÍTULO INGLÊS:

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo			I	C
40 Consulta				
60 Publicação				

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

SCB03:102 CE 03:102.01 SEGURANÇA NO ATERRAMENTO DE SUBESTAÇÕES C.A.

NÚMERO PROJETO: 03:102.01-006

TÍTULO PROJETO: PROJETO E APLICAÇÃO DE SISTEMAS DE ATERRAMENTO EM FREQUENCIA INDUSTRIAL

TÍTULO INGLÊS: DESIGN AND APPLICATION OF GROUNDING SYSTEMS IN LOW FREQUENCY

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C			
40 Consulta		I		
60 Publicação			I	

NÚMERO PROJETO: 03:102.01-007

TÍTULO PROJETO: ENSAIOS EM SISTEMAS DE ATERRAMENTOS ELÉTRICOS EM FREQUÊNCIAS INDUSTRIAIS

TÍTULO INGLÊS: MENSURATIONS IN ELECTRICAL GROUNDING SYSTEMS IN LOW FREQUENCY

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C			
40 Consulta		I		
60 Publicação			I	

NÚMERO PROJETO: 03:102.01-008

TÍTULO PROJETO: MATERIAIS DE ATERRAMENTO

TÍTULO INGLÊS: GROUNDING MATERIALS

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	C
40 Consulta				
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:102.01-009

TÍTULO PROJETO: PROJETO PARA ATERRAMENTO EM SISTEMAS DE DISTRIBUIÇÃO

TÍTULO INGLÊS: DESIGN FOR GROUNDING IN DISTRIBUTION SYSTEMS

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR 7117

TÍTULO PROJETO: MEDIÇÃO DE RESISTIVIDADE E ESTRATIFICAÇÃO DO SOLO EM FREQUENCIAS INDUSTRIAIS

TÍTULO INGLÊS: RESISTIVITY MEASURATION AND SOIL BEDDING IN LOW FREQUENCY

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO: ABNT NBR 7117 1981

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	
40 Consulta				I
60 Publicação				

SCB03:109 CE 03:109.01 RADIOINTERFERÊNCIA DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAS CIENTÍFICOS E MÉDICOS

NÚMERO PROJETO: ABNT NBR IEC CISPR 11

TÍTULO PROJETO: LIMITES E MÉTODOS DE MEDIÇÃO DE CARACTERÍSTICAS DE PERTURBAÇÃO ELETROMAGNÉTICA EM RADIOFREQUÊNCIA DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS, CIENTÍFICOS E MÉDICOS (ISM)

TÍTULO INGLÊS: INDUSTRIAL, SCIENTIFIC AND MEDICAL (ISM) RADIO-FREQUENCY EQUIPMENT - ELECTROMAGNETIC DISTURBANCE CHARACTERISTICS - LIMITS AND METHODS OF MEASUREMENT

REVISÃO? SIM MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC CISPR 11 2004

OBSERVAÇÃO: Acompanhamento da IEC

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	C
40 Consulta				
60 Publicação				

SCB03:109 CE 03:109.02 LIMITES E MÉTODOS DE MEDIÇÃO DE RADIOPERTURBAÇÃO EM EQUIPAMENTO PARA TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

NÚMERO PROJETO: 03:109.02-002

TÍTULO PROJETO: EQUIPAMENTOS DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO - CARACTERÍSTICAS DE PERTURBAÇÃO EM RDIO FREQUÊNCIA - LIMITES E MÉTODOS DE MEDIÇÃO

TÍTULO INGLÊS: INFORMATION TECHNOLOGY EQUIPMENT – RADIO DISTURBANCE CHARACTERISTICS – LIMITS AND METHODS OF MEASUREMENT

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? SIM ORIGEM/ANO: IEC/CISPR 22 2006

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	C
40 Consulta				
60 Publicação				

SCB03:513 CE 03:513.01 ESTRUTURA PARA REDES DE DISTRIBUIÇÃO AÉREA

NÚMERO PROJETO: 03:513.01-005

TÍTULO PROJETO: ESTRUTURAS PARA REDES AÉREAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA COMPACTA

TÍTULO INGLÊS: COMPACT AERIAL ELECTRIC ENERGY DISTRIBUTION NET STRUCTURES

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	C
40 Consulta				
60 Publicação				

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
PROGRAMA ANUAL DE NORMALIZAÇÃO - PAN 2009

NÚMERO PROJETO: 03:513.01-006

TÍTULO PROJETO: ESTRUTURAS PARA REDES AÉREAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA COM CABOS MULTIPLEXADOS AUTO-SUSTENTADOS

TÍTULO INGLÊS: AERIAL NET OF ELECTRICAL ENERGY DISTRIBUTION WITH SELF-SUPPORTED POWER CABLES – STANDARDIZATION

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo				I
40 Consulta				
60 Publicação				

SCB03:513 CE 03:513.04 FERRAGENS PARA REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

NÚMERO PROJETO: 03:513.04-002

TÍTULO PROJETO: PRÉ-FORMADOS PARA REDES AÉREAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - ESPECIFICAÇÃO

TÍTULO INGLÊS: HELICAL PRODUCTS FOR AERIAL DISTRIBUTION LINES - SPECIFICATION

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	C
40 Consulta				
60 Publicação				

NÚMERO PROJETO: 03:513.04-003

TÍTULO PROJETO: PRÉ-FORMADOS PARA REDES AÉREAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - PADRONIZAÇÃO

TÍTULO INGLÊS: HELICAL PRODUCTS FOR AERIAL DISTRIBUTION LINES - STANDARDIZATION

REVISÃO? NÃO MERCOSUL? NÃO EQUIVALENTE? NÃO ORIGEM/ANO:

OBSERVAÇÃO:

FASES DO PROJETO				
TRIMESTRE/ FASE	1º	2º	3º	4º
20 Estudo	C	C	C	C
40 Consulta				
60 Publicação				