

Produtos sujeitos a Certificação Compulsória	Projetos NM	Descrição	Etapas de estudo dos projetos NM							Comentários da Secretaria
			Discussão	Elab. do projeto	Votação	Tabulaç ão de votos	Cons. dos coment.	Aprov. final	Publicadas	
1- Fios e Cabos	1.1- NM 247-1:2000	PVC - Requisitos gerais								Publicada
	1.2- NM 247-2:2000	PVC-Métodos de ensaio								Publicada
	1.3- NM 247-3:2002	PVC-Condutores sem cobertura								Publicada
	1.4- NM 247-5:2002	PVC-Cordões								Publicada
	1.5- NM 280:2002	Condutores de cabos isolados								Publicada
	1.6- NM 274:2002	Condutores e cabos de silicone								Publicada
	1.7- NM 243:2000	PVC ou borracha - Inspeção e recebimento								Publicada
	1.8- NM 244:2000	PVC ou borracha - Tensão a seco								Publicada
	1.9- NM 287-1:2003	Borracha - Requisitos Gerais								Brasil solicita revisão de acordo com a ed. 4.0 de 2003
	1.10- NM 287-2:2003	Borracha - Métodos de ensaio								Publicada
	1.11- NM 287-3:2003	Borracha - isolamento de silicone								Publicada
	1.12- NM 01:00 IEC 60245-4	Borracha - cordões								Aprovação final prevista para Out./04
	1.13- NM 01:00 IEC 60332-1	Ensaio de fogo - condutor único								Aprovação final prevista para Out./04
	1.14- NM 01:00 IEC 60332-3-10	Ensaio de fogo - cabos agrupados								Aprovação final prevista para Out./04
	1.15- NM 01:00 IEC 60332-3-21	Ensaio de fogo - C. Agrup.- Cat. A F/R								Aprovação final prevista para Out./04
	1.16- NM 01:00 IEC 60332-3-22	Ensaio de fogo - C. Agrup.- Cat. A								Aprovação final prevista para Out./04
	1.17- NM 01:00 IEC 60332-3-23	Ensaio de fogo - C. Agrup.- Cat. B								Aprovação final prevista para Out./04
	1.18- NM 01:00 IEC 60332-3-24	Ensaio de fogo - C. Agrup.- Cat. C								Aprovação final prevista para Out./04
	1.19- NM 01:00 IEC 60332-3-25	Ensaio de fogo - C. Agrup.- Cat. D								Aprovação final prevista para Out./04
	1.20- NM IEC 60811-1-1:2001	Prop. mecânicas das isolações								Publicada
	1.21- NM IEC 60811-1-2:2001	Envelhecim. térmico das isolações								Publicada
	1.22- NM IEC 60811-1-3:2001	Determ. da densidade das isolações								Publicada
	1.23- NM IEC 60811-1-4:2003	Ensaio baixa temperatura								Publicada
	1.24- NM IEC 60811-2-1:2003	Ensaio para materiais elastoméricos								Publicada

Produtos sujeitos a Certificação Compulsória	Projetos NM	Descrição	Etapas de estudo dos projetos NM							Comentários da Secretaria
			Discussão	Elab. do projeto	Votação	Tabulação de votos	Cons. dos coment.	Aprov. final	Publicadas	
	1.25- NM 01:00 IEC 60811-3-1	Ensaio para compostos de PVC								Aprovação final prevista para Out./04
	1.26- NM 01:00 IEC 60811-3-2	Ensaio para compostos de PVC								Aprovação final prevista para Out./04
	1.27- NM 01:00 IEC 60811-4-1	Ensaio comp. de polietileno e poliprop.								Aprovação final prevista para Out./04
2- Interruptores	2.1- NM 60669-1:2004	Uso doméstico e similares								Publicada
3- Disjuntores	3.1- NM 60898:2004	Uso doméstico e similares								Publicada
4- Disjuntores diferenciais para uso doméstico	4.1- NM 01:00 IEC 61008-1	S/ proteção incorporada								Durante a reunião do CSM 01, realizada nos dias 27-28/05/2004, ficou estabelecido que Argentina, Paraguai e Uruguai fariam a verificação dos textos antes de submeter à votação nacional, até 30/06/2004.
	4.2- NM 01:00 IEC 61008-2-1	Diferenciais c/ funcionamento independente da tensão de alimentação								Argentina solicitou prorrogação de prazo por 30 dias. Uruguai se manifestou. Argentina e Paraguai ainda não se manifestaram (última cobrança em 10/09/04)
	4.3- NM 01:00 IEC 61009-1	C/ proteção incorporada								Durante a reunião do CSM 01, realizada nos dias 27-28/05/2004, ficou estabelecido que Argentina, Paraguai e Uruguai fariam a verificação dos textos antes de submeter à votação nacional, até 16/07/2004.
	4.4- NM 01:00 IEC 61009-2-1	Diferenciais c/ funcionamento independente da tensão de alimentação								Argentina solicitou prorrogação de prazo por 30 dias. Uruguai se manifestou. Argentina e Paraguai ainda não se manifestaram (última cobrança em 10/09/04)
5- Plugues e tomadas	5.1- NM 60884-1:2004	Para uso doméstico e similares								Publicada
6- Fusíveis	6.1- NM 01:00 IEC 60269-1	Requisitos gerais								Durante a reunião do CSM 01, realizada nos dias 27-28/05/2004, ficou estabelecido que Argentina, Paraguai e Uruguai fariam a verificação dos textos antes de submeter à votação nacional, até 30/06/2004.
	6.2- NM 01:00 IEC 60269-3	Requisitos suplementares para fusíveis de uso doméstico								Argentina solicitou prorrogação de prazo por 30 dias. Uruguai se manifestou sobre 60269-3-1. Argentina e Paraguai ainda não se manifestaram (última cobrança em 10/09/04)
	6.3- NM 01:00 IEC 60269-3-1	Requisitos suplementares para fusíveis de uso doméstico - Tipos de fusíveis								
7- Fitas isolantes	7.1- NM 01:00 IEC 60454-1	Requisitos gerais	Em estudo e tradução							Conclusão dos textos prevista para Novembro/2004
	7.2- NM 01:00 IEC 60454-2	Métodos de ensaio	Em estudo e tradução							
	7.3- NM 01:00 IEC 60454-3-1	Especificações para fitas de PVC	Em estudo e tradução							
8- Reatores para lâmpadas fluorescentes tubulares	8.1- NM 01:00 IEC 61347-1	Parte 1: Requisitos gerais e de segurança	Por harmonizar							

Produtos sujeitos a Certificação Compulsória	Projetos NM	Descrição	Etapas de estudo dos projetos NM							Comentários da Secretaria
			Discussão	Elab. do projeto	Votação	Tabulação de votos	Cons. dos coment.	Aprov. final	Publicadas	
	8.2- NM 01:00 IEC 61347-2-8	Parte 2-8: Requisitos particulares para reatores para lâmparas tubulares fluorescentes	Por harmonizar							Este tema será tratado na próxima reunião de harmonização de normas
	8.3- NM 01:00 IEC 61347-2-3	Reatores eletrônicos	Por harmonizar							
9- Porta-lâmpadas	9.1- NM 01:00 IEC 60238	Rosca Edison								Aguardando da versão em Espanhol dos ONNs
10- Fios esmaltados	10.1- NM 01:00-0018	Procedimento de inspeção								Revisão da votação
	10.2 - NM 01:00-IEC 60851-1	Métodos de ensaio								Textos em elaboração / tradução
	10.3 - NM 01:00-IEC 60851-2	Métodos de ensaio								
	10.4 - NM 01:00-IEC 60851-3	Métodos de ensaio								
	10.5 - NM 01:00-IEC 60851-4	Métodos de ensaio								
	10.6 - NM 01:00-IEC 60851-5	Métodos de ensaio								
	10.7 - NM 01:00-IEC 60851-6	Métodos de ensaio								
	10.8- NM 01:00-0020	Carretéis - Especificação	Por harmonizar							
	10.9- NM 01:00-0021	A base de Poliesterimida C. T. 180°C	Por harmonizar							
	10.10- NM 01:00-0022	A base de Poliesterimida hermético C. T. 180°C	Por harmonizar							
	10.11- NM 01:00-0023	A base de Poliesterimida + Amida Imida C. T. 200°C	Por harmonizar							
	10.12- NM 01:00-0024	A base de Poliuretano C. T. 155°C	Por harmonizar							
	10.13- NM 01:00-0025	A base de Poliuretano + Poliamida C. T. 155°C	Por harmonizar							
	10.14- NM 01:00-0026	A base de Poliesterimida soldável C. T. 180°C	Por harmonizar							
	10.15- NM 01:00-0027	Fio de cobre nu de seção retangular	Por harmonizar							
	10.16- NM 01:00-0028	Seção retangular coberto com papel C. T. 90°C a 105°C	Por harmonizar							
	10.17- NM 01:00-0029	Seção retangular esmaltado a base de Poliesterimida C. T. 180°C	Por harmonizar							
11- Aparelhos eletrodomésticos e similares	11.1- NM IEC 60335-1:1996	Requisitos gerais de segurança								Análise da última revisão da IEC (4ª edição de 2001)
12- Aspiradores de pó	12.1- NM IEC 60335-2-2:2002	Requisitos particulares de segurança								Publicada
13- Ferros de passar roupa	13.1- NM IEC 60335-2-3:1996	Requisitos particulares de segurança								Em análise das modificações da IEC.
14- Centífugas de roupa	14.1- NM 01:00 IEC 60335-2-4	Requisitos particulares de segurança								Conforme reunião de 28 MAI 04, os textos da ed. 4.1 em Português estão previstos para Setembro/2004

Produtos sujeitos a Certificação Compulsória	Projetos NM	Descrição	Etapas de estudo dos projetos NM							Comentários da Secretaria
			Discussão	Elab. do projeto	Votação	Tabulaç ão de votos	Cons. dos coment.	Aprov. final	Publicadas	
15- Lavadoras de louça	15.1- NM 01:00 IEC 60335-2-5	Requisitos particulares de segurança								Conforme reunião de 28 MAI 04, os textos da ed. 4.1 em Português estão previstos para Setembro/2004
16- Lavadoras de roupa	16.1- NM 01:00 IEC 60335-2-7	Requisitos particulares de segurança								Conforme reunião de 28 MAI 04, os textos da ed. 4.1 em Português estão previstos para Setembro/2004
17- Barbeadores	17.1- NM IEC 60335-2-8:2004	Requisitos particulares de segurança								Publicada
18- Grills	18.1- NM IEC 60335-2-9:2002	Requisitos particulares de segurança								Publicada
19- Aparelhos para tratamento de pisos	19.1- NM IEC 60335-2-10:2002	Requisitos particulares de segurança								Publicada
20- Secadoras de roupa a tambor com aquecimento	20.1- NM IEC 60335-2-11	Requisitos particulares de segurança								Conforme reunião de 28 MAI 04, os textos da ed. 4.1 em Português estão previstos para Setembro/2004
21- Fritadeiras de Frigideiras	21.1- NM IEC 60335-2-13:2002	Requisitos particulares de segurança								Publicada
22- Aparelhos de cozinha operados a motor	22.1- NM 01:00 IEC 60335-2-14	Requisitos particulares de segurança								Conforme reunião de 28 MAI 04, os textos da ed. 4.1 em Português estão previstos para Setembro/2004
23- Aparelhos para aquecimentos de líquidos	23.1- NM 01:00 IEC 60335-2-15	Requisitos particulares de segurança								Conforme reunião de 28 MAI 04, os textos da ed. 4.1 em Português estão previstos para Setembro/2004
24- Aparelhos para cuidados da pele e cabelo	24.1- NM IEC 60335-2-23:2002	Requisitos particulares de segurança								Publicada
25- Refrigeradores e congeladores	25.1- NM 01:00 IEC 60335-2-24	Requisitos particulares de segurança								Conforme reunião de 28 MAI 04, os textos da ed. 4.1 em Português estão previstos para Setembro/2004
26- Fornos de microondas	26.1- NM 01:00 IEC 60335-2-25	Requisitos particulares de segurança								Conforme reunião de 28 MAI 04, os textos da ed. 4.1 em Português estão previstos para Setembro/2004
27- Motocompressores	27.1- NM 01:00 IEC 60335-2-34	Requisitos particulares de segurança								Conforme reunião de 28 MAI 04, os textos da ed. 4.1 em Português estão previstos para Setembro/2004
28- Secadoras de roupas com aquecimento	28.1- NM 01:00 IEC 60335-2-43	Requisitos particulares de segurança								Conforme reunião de 28 MAI 04, os textos da ed. 4.1 em Português estão previstos para Setembro/2004
29- Bebedouros	29.1- NM 01:00-00XXX	Água Natural+Fria ou Natural+Fria+Quente	Em estudo							Os países estarão elaborando estudo nos próximos 30 dias
30- Ferramentas manuais	30.1- NM 01:00 IEC 60335-2-45	Ferramentas de aquecimento - Requisitos particulares de segurança								2ª Aprovação final prevista para Out./04
	30.2- NM 01:00 IEC 60745-1	Ferramentas operadas a motor - Requisitos gerais								Secretaria Técnica aguarda versão em espanhol do texto para elaboração de anteprojeto.

Produtos sujeitos a Certificação Compulsória	Projetos NM	Descrição	Etapas de estudo dos projetos NM							Comentários da Secretaria
			Discussão	Elab. do projeto	Votação	Tabulação de votos	Cons. dos coment.	Aprov. final	Publicadas	
	30.3- NM 01:00 IEC 60745-2-1	Requisitos particulares de segurança para furadeiras	Por harmonizar							Secretaria Técnica aguarda textos para elaboração de anteprojeto.
34- Fornos e fogões	34.1- NM 01:00 IEC 60335-2-6	Requisitos para segurança elétrica de fornos e fogões								Conforme reunião de 28 MAI 04, os textos da ed. 4.1 em Português estão previstos para Setembro/2004
	34.2- NM 01:00 IEC 60335-2-102	Requisitos para segurança de aparelhos a gás com partes elétricas								Conforme reunião de 28 MAI 04, os textos da ed. 4.1 em Português estão previstos para Setembro/2004
35- Aquecedores de ambiente	35.1- NM 01:00 IEC 60335-2-30	Requisitos particulares de segurança								Conforme reunião de 28 MAI 04, os textos da ed. 4.1 em Português estão previstos para Setembro/2004
36- Coifas e depuradores de ar	36.1- NM 01:00 IEC 60335-2-31	Requisitos particulares de segurança								Conforme reunião de 28 MAI 04, os textos da ed. 4.1 em Português estão previstos para Setembro/2004
37- Condicionadores de ar	37.1- NM 01:00 IEC 60335-2-40	Requisitos particulares de segurança								Conforme reunião de 28 MAI 04, os textos da ed. 4.1 em Português estão previstos para Setembro/2004
38- Ventiladores	38.1- NM 01:00 IEC 60335-2-80	Requisitos particulares de segurança	Em estudo							Desvios propostos estão em análise pelos ONNs
Referencias:		Etapa não iniciada								
		Etapa em andamento								
		Etapa finalizada								