

MATERIAIS - Instalações Elétricas

Descrição do Material	Norma Técnica aplicável	Possui programa de avaliação da conformidade			Possui controle de mercado		
		Sim/Não	Compulsório/Voluntário	Qual?	Sim/Não	Compulsório / Voluntário	Qual?
Aparelhos Eletrodomésticos e Similares – uso doméstico cuja tensão nominal não seja superior a 250V (monofásico) e 480V (outros) (ex: renovadores de ar)	ABNT NBR NM 60335-1	S	C	Portaria Inmetro 371 de 29/12/2009 Portaria Inmetro 328 de 08/08/2011 Portaria Inmetro 121 de 06/03/2015	S	V	BIP
	IEC 60335-2-80	S	C	Portaria Inmetro 371 de 29/12/2009 Portaria Inmetro 328 de 08/08/2011 Portaria Inmetro 121 de 06/03/2015	S	V	BIP
Condutor de cobre eletrolítico NU	ABNT NBR 5349	N	-	-	S	V	BIP
	ABNT NBR 6524	N	-	-	S	V	BIP
Condutor de cobre eletrolítico isolado com PVC para tensões até 750 V	ABNT NBR NM 247-3	S	C	Portaria Inmetro 640 de 30/11/2012	S	V	BIP
	ABNT NBR NM 247-1	S	C	Portaria Inmetro 640 de 30/11/2012	S	V	BIP
	ABNT NBR NM 247-2	S	C	Portaria Inmetro 640 de 30/11/2012	S	V	BIP
Cabo de cobre eletrolítico isolado com PVC para tensões até 1 kV	ABNT NBR 7288	S	C	Portaria Inmetro 640 de 30/11/2012	S	V	BIP
	ABNT NBR NM 280	S	C	Portaria Inmetro 640 de 30/11/2012	S	V	BIP
Cabo de cobre eletrolítico isolado com PVC não Halogenado para tensões até 1 kV	ABNT NBR 13248	N	-	-	S	V	BIP
	ABNT NBR NM 280	N	-	-	S	V	BIP
Cabo de cobre eletrolítico isolado com HEPR 90°C para tensões de 1 kV a 35 kV	ABNT NBR 7286	N	-	-	S	V	BIP
	ABNT NBR NM 280	N	-	-	S	V	BIP
Disjuntores de baixa tensão	ABNT NBR IEC 60947-2	S	C	Portaria Inmetro 348 de 13/09/2007	S	V	BIP
	ABNT NBR NM 60898-2	S	C	Portaria Inmetro 348 de 13/09/2007	S	V	BIP
Eletrodutos metálicos e plásticos anti-chama	ABNT NBR 5597	N	-	-	S	V	BIP
	ABNT NBR 5598	N	-	-	S	V	BIP
	ABNT NBR 5624	N	-	-	S	V	BIP
	ABNT NBR 13057	N	-	-	S	V	BIP
	ABNT NBR 15645	N	-	-	S	V	BIP
Curvas e luvas	ABNT NBR 14515	N	-	-	S	V	BIP
	ABNT NBR 14516	N	-	-	S	V	BIP
	ABNT NBR 14678	N	-	-	S	V	BIP
Interruptores para uso residencial	ABNT NBR NM 60669-1	S	C	Portaria Inmetro 234 de 30/06/2008	S	V	BIP
Interruptores a corrente diferencial 30 mA	ABNT NBR NM 61008-1	N	-	-	S	V	BIP
	ABNT NBR NM 61008-2-1	N	-	-	S	V	BIP
Tomadas para uso residencial	ABNT NBR NM 60884-1	S	C	Portaria Inmetro 85 de 03/04/2006	S	V	BIP
	ABNT NBR 14936	S	C	Portaria Inmetro 85 de 03/04/2006	S	V	BIP
	ABNT NBR 14136	S	C	Portaria Inmetro 85 de 03/04/2006	S	V	BIP
	ABNT NBR IEC 60309-1	N	-	-	S	V	BIP
Barramento blindado	ABNT NBR IEC 61439-6	N	-	-	S	V	BIP
Leitos, eletrocalhas e perfilados	ABNT NBR IEC 61537	N	-	-	N		
	ABNT NBR IEC 61084-1	N	-	-	N		
	ABNT NBR IEC 61084-2-1	N	-	-	N		
	ABNT NBR IEC 61084-2-4	N	-	-	N		
	ABNT NBR IEC 61084-2-2	N	-	-	N		
Transformadores a seco	ABNT NBR 5356-11	N	-	-	N		
Transformadores a liquido isolante	ABNT NBR 5440	S	V	Portaria Inmetro 378 de 28/09/2010	N		
Painéis elétricos	NBR IEC 60439-1	N	-	-	S	V	BIP
Chave seccionadora	IEC 62271-102	N	-	-	S	V	BIP
	ABNT NBR 7571	N	-	-	S	V	BIP
Chave Estática / No-break / Retificadores e inversores	ABNT NBR 15014	N	-	-	S	V	BIP
Para-raios e DPS	ABNT NBR IEC 61643-11	N	-	-	S	V	BIP
	ABNT NBR 16050	N	-	-	S	V	BIP
Banco de capacitores	ABNT NBR 5282	N	-	-	S	V	BIP
	ABNT NBR 12479	N	-	-	S	V	BIP