

Metalfrio se adapta ao novo padrão brasileiro de plugues

A Metalfrio Solutions informa que se adequará totalmente, a partir do dia 1º de janeiro de 2010, ao novo padrão brasileiro de plugues.

Segundo o Inmetro (Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial), o novo sistema, além de padronizar definitivamente os plugues nacionais, traz uma série de benefícios ao consumidor brasileiro. Veja abaixo quais são os principais:

Segurança contra choque elétrico: ao plugar a tomada, uma cavidade no espelho impede que o dedo encoste na parte por onde passa a corrente elétrica, evitando que os usuários tomem choques elétricos.

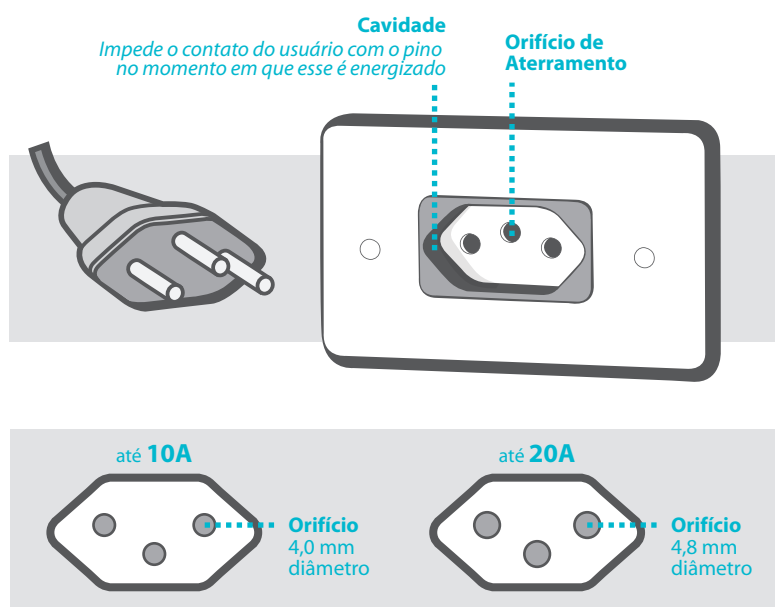
Proteção contra sobrecarga: os plugues de aparelhos com maior potência não encaixam nas tomadas feitas para receber uma carga menor, diminuindo o risco de curto-circuito.

Redução de perda de energia: a cavidade no espelho permite o encaixe perfeito do plugue, o que reduz a fuga de energia, resultando em uma economia na conta de luz.

Reconhecendo o novo padrão brasileiro

O novo padrão da tomada tem apenas um formato, com três orifícios em uma cavidade hexagonal, que permite o encaixe integral do plugue no espelho.

Existem duas versões dos novos plugues: uma suporta corrente de até 10 ampéres (10 A) e outra, mais encorpada, comporta corrente de até 20 ampéres (20 A). Os plugues de 20 A não podem ser encaixados nas tomadas de 10 A, evitando sobrecarga nos aparelhos.



O que fazer se a minha tomada ainda não está adaptada ao novo padrão?

O Inmetro aconselha os consumidores a trocarem as tomadas existentes para o novo padrão brasileiro ou optarem pelo uso de adaptadores já disponíveis no mercado e certificados pelo próprio Inmetro. Para mais informações consulte o site do Inmetro: www.inmetro.gov.br.