



Horário de Verão: Inmetro ensina a poupar ainda mais nas contas de luz

Consumidor pode economizar mais de R\$ 1.200 ao tomar medidas simples em sua casa

17/10/14 - Com a chegada do horário de verão, que começa neste domingo, 19 de outubro, o Inmetro dá dicas para quem quer poupar sem ter de abrir mão de ventiladores e ar condicionado: trocar as lâmpadas, desligar aparelhos em stand by e optar por produtos eficientes, classificados pelo Programa Brasileiro de Etiquetagem (PBE), são algumas delas. Juntos, podem representar uma economia média de R\$ 1.212 ao ano – cálculo feito com base em uma casa de dois quartos, com refrigerador, televisão na sala, máquina de lavar, três ventiladores de teto, um chuveiro elétrico e um ar condicionado e pontos de luz em todos os cômodos.

“A primeira dica é aproveitar luminosidade natural durante o horário de verão, reduzindo o tempo de acendimento de lâmpadas. Inclusive, trocar as lâmpadas incandescentes por fluorescentes proporciona uma economia média de R\$ 310 por ano. Agora, se o consumidor for comprar um aparelho novo, é importante levar em consideração a etiqueta de eficiência energética, com a classificação de A a E feita pelo Inmetro, sendo A o mais e E o menos eficiente”, explica Marcos Borges, responsável pelo PBE.

Segundo Marcos, é possível comprar um produto novo somente com a economia gerada durante a sua vida útil. “Ao adotar uma escolha consciente ele induz o desenvolvimento tecnológico e a melhoria do produto. No caso das geladeiras de 300 litros, a economia é de R\$ 100 por ano. Ao final de dez, o consumidor troca de aparelho somente com o que economizou. Comprar produtos classificados como A é sempre uma vantagem para o bolso”, ressaltou.

Confira algumas dicas do Inmetro para economia de energia:

Lâmpada incandescente: Pode parecer mais barata porque custa menos na hora da compra, mas, em geral, a fluorescente compacta é quatro vezes mais

In Press Porter Novelli
Assessoria de Imprensa

Rafael Cavalcanti - (21) 3723-8088/ (21) 99922-0667
rafael.cavalcanti@inpresspni.com.br

Suzana Ribeiro - (21) 3723-8117 / (21) 98388-0055
suzana.ribeiro@inpresspni.com.br



econômica e dura de oito a dez vezes mais. Em um ano, somente trocando as incandescentes por fluorescentes compactas equivalentes a economia é de cerca de R\$ 310 (já incluindo o gasto com as lâmpadas novas, em um apartamento de dois quartos com 13 lâmpadas, por exemplo);

Geladeira: São classificadas quanto à eficiência energética. O modelo mais simples, de uma porta, classificado como 'A' em comparação a um classificado como 'E', representa uma economia de R\$ 54 em um ano (em 10 a 12 anos, período médio de vida da geladeira, isso equivale, praticamente, a compra de uma nova). Em geladeiras maiores essa relação pode ser até superior. Um combinado, em média de 300 litros, pode economizar mais de R\$ 100 por ano.

Boas dicas para manter sua geladeira eficiente: mantenha-a limpa, não seque roupas atrás do motor e verifique a borracha de vedação. E se a sua geladeira tem mais de 10 anos, comece a planejar a troca, pois ela começou a perder sua eficiência e começará a custar cada vez mais para funcionar.

Televisão: A etiquetagem de televisores refere-se ao consumo em modo espera (stand by). Um televisor ligado na tomada, em modo espera, pode gastar até R\$ 2 por mês. Se somarmos todos os aparelhos de TV da casa, além do forno de micro-ondas e outros que ficam ligados direto na tomada e que possuem lâmpada em modo de espera (stand-by), a conta de energia pode aumentar bastante (cada aparelho gasta no mínimo R\$ 1). Portanto, desligue seus aparelhos da tomada quando não for usar.

Chuveiro elétrico: Esta etiquetagem é diferente pois, ao invés da eficiência energética, o Inmetro classifica a potência do aparelho. Ou seja, produtos menos potentes, que gastam menos energia elétrica, mas aquecem menos a água, são classificados nas faixas superiores da etiqueta (A, B, C). Já as mais potentes, que gastam mais energia e aquecem mais água, ficam nas classificações inferiores.

A diferença de um chuveiro B (menos potente disponível hoje no mercado) para um G (mais potente) é de aproximadamente R\$ 9 por pessoa por mês, em média, em um banho de cinco a oito minutos. Em uma família de quatro pessoas, temos uma economia mensal de R\$ 36, ou R\$ 432 por ano.

Se você mora em uma região quente do país, um chuveiro A ou B ou C é suficiente para aquecer a água. Se você mora em uma região mais fria, chuveiros

In Press Porter Novelli
Assessoria de Imprensa

Rafael Cavalcanti - (21) 3723-8088 / (21) 99922-0667
rafael.cavalcanti@inpresspni.com.br

Suzana Ribeiro - (21) 3723-8117 / (21) 98388-0055
suzana.ribeiro@inpresspni.com.br



E, F e G, em tese, seriam mais adequados. Banhos não devem durar mais que oito minutos. Mais que isso, é desperdício de água e energia, que pesam no bolso.

Em dias mais quentes, use o chuveiro no modo “verão” ou potência mínima. Um chuveiro classificado como 'D', bastante comum em uma cidade como o Rio de Janeiro, consome em média 23kWh/mês. Multiplicando pela tarifa média no Brasil (R\$ 0,50 o kWh), o gasto aproximado é de R\$ 12 por pessoa, em cada mês. Uma família que utiliza o aparelho na posição ‘verão’ gasta a metade deste valor.

Condicionador de ar: para iniciar o uso, feche as portas do ambiente, ligue no máximo e espere refrigerar. Depois, pode diminuir a intensidade de refrigeração para manter a temperatura confortável. É importante não deixar as portas abertas e, se não estiver usando o ambiente, desligue o aparelho.

Produto	Em um ano, a opção pelo mais eficiente, comparando com o menos eficiente, pode chegar a:
Refrigerador simples de uma porta (tipo mais vendido no Brasil)	R\$ 54
Ar condicionado de 9 mil BTUs	R\$ 176
Ventilador de mesa (3)	R\$ 80
Troca de lâmpadas incandescentes 60w por fluorescentes compactas equivalentes, de 15w, em uma residência de 2 quartos	R\$ 310, já incluindo o valor a ser gasto com as novas lâmpadas. Nos anos seguintes, a economia será de aproximadamente R\$ 414.
Chuveiro	R\$ 432

In Press Porter Novelli
Assessoria de Imprensa

Rafael Cavalcanti - (21) 3723-8088/ (21) 99922-0667
rafael.cavalcanti@inpresspni.com.br

Suzana Ribeiro - (21) 3723-8117 / (21) 98388-0055
suzana.ribeiro@inpresspni.com.br