

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM PBE



ESTÃO INCLUIDOS NESSE PROGRAMA: GELADEIRAS, FREEZERS, CONDICIONADORES DE AR, CHUVEIROS, MOTORES ELÉTRICOS TRIFÁSICOS, FORNOS E FOGÕES A GÁS, AQUECEDORES A GÁS, LÂMPADAS INCANDESCENTES, ENTRE OUTROS!



O PBE...

1

...INTERESSA A TODA FAMÍLIA!



2

...É UM IMPORTANTE ALIADO DO CONSUMIDOR NA HORA DA COMPRA!



3

...TEM UM ENORME IMPACTO NA ECONOMIA DO PAÍS!



4

...REDUZ O CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA E DE GÁS, NO LAR E NO TRABALHO!



OS OBJETIVOS DO PBE

O PRINCIPAL OBJETIVO DO PBE É ORIENTAR E MOTIVAR O CONSUMIDOR NA HORA DA ESCOLHA DE UM EQUIPAMENTO ELETRODOMÉSTICO...



...FORNECENDO INFORMAÇÕES SOBRE A EFICIÊNCIA DO CONSUMO DE ENERGIA DOS EQUIPAMENTOS!



DESSA MANEIRA, VOCÊ PODE AVALIAR MELHOR E COMPRAR O ELETRODOMÉSTICO QUE CONSUME MENOS ENERGIA, PARA FAZER O MESMO PAPEL DE OUTROS SIMILARES, DE FORMA MAIS EFICIENTE E COM MELHOR DESEMPENHO!



... EM OUTRAS PALAVRAS, MAIS ECONOMIA NO SEU BOLSO!



GOSTOU?



O PBE É DE ADESAO VOLUNTÁRIA!

MAS, ATUALMENTE, VEM SE TORNAVANDO GRADATIVAMENTE COMPULSÓRIO PARA PRODUTOS QUE CONSUMEM MUITA ENERGIA!



FUNCIONA ASSIM: A PARTIR DOS RESULTADOS DAS MEDIDÕES DE CONSUMO DE ENERGIA, CRIA-SE UMA ESCALA ONDE TODOS OS PRODUTOS SÃO CLASSIFICADOS! SIMPLES, NÃO É?



ESSA ESCALA É ATUALIZADA PERIODICAMENTE!



COM ISSO, O PBE INCENTIVA A MELHORIA CONTINUA DOS ELETRODOMÉSTICOS...



... POIS, A CADA AVALIAÇÃO, OS FABRICANTES VÃO PROCURAR ATINGIR NÍVEIS DE EFICIÊNCIA MELHORES QUE O ANTERIOR!



GANHA O CONSUMIDOR!

GANHA O PAÍS!



QUE TAL CONHECER MAIS DE PERTO AS ETIQUETAS?

É SÓ VIRAR A PÁGINA!



EXEMPLO DE MODELO DE ETIQUETA - FOGÃO A GÁS

Energia (Gás)	
Fabricante	ABCDEF
Marcas	XYZ(Lago)
Modelo	IPQR
Tipo de Gás	GLP
QUEIMADORES DA MESA Mais eficiente	
Menos eficiente	
RENDIMENTO MÉDIO - %	61,5
FORNO	
VOLUME INTERNO - litros	43,0
CONSUMO DE MANUTENÇÃO - kg/h	0,128
Classificação quanto ao consumo	A B C D E F G
A: mais econômico G: menos econômico	
REGULAMENTO ESPECÍFICO PARA USO DE ETIQUETA NACIONAL DE CONSERVAÇÃO DE ENERGIA Linha de Fogões e Fornos a Gás - RESOLUÇÃO POF Instruções de instalação e recomendações de uso, leia o manual do aparelho. PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM-PBE	
IMPORTANTE: A REMOÇÃO DESTA ETIQUETA ANTES DA VENDA, ESTÁ EM DESACORDO COM O CÓDIGO DE DEFESA DO CONSUMIDOR	

Etiqueta xxxxx

CADA LINHA DE ELETRODOMÉSTICO POSSUI SUA PRÓPRIA ETIQUETA, MUITO PARECIDA COM ESTA ACIMA! O QUE MUDA SÃO AS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE CADA PRODUTO!

REPARE NA LETRA QUE INDICA A EFICIÊNCIA ENERGÉTICA DO PRODUTO! POR EXEMPLO, UM PRODUTO COM A ETIQUETA **A** É MAIS ECONÔMICO QUE UM COM A LETRA **C** !



ALÉM DISSO, TODA ETIQUETA TRAZ OUTRAS
INFORMAÇÕES IMPORTANTES QUE IRÃO
AUXILIAR-LO NA SUA DECISÃO DE COMPRA!



E ATENÇÃO! NENHUM LOJISTA TEM O
DIREITO DE TIRAR AS ETIQUETAS DOS
PRODUTOS ANTES DA VENDA!



NÃO CASO DE
LÂMPADAS, ELAS
TRAZEM O SELO DO PROCEL!
O PROCEL É O PROGRAMA DE
COMBATE AO DESPERDÍCIO
DE ENERGIA ELÉTRICA!

A SIMPLES
PRESENÇA DESSE SELO
GARANTE A EFICIÊNCIA
ENERGÉTICA DO
PRODUTO!



Exemplo de Selo -
Lâmpada Fluorescente
Compacta

E, POR FIM, O SELO DO PRÊMIO NACIONAL DE
CONSERVAÇÃO E USO RACIONAL DE ENERGIA,
CONCEDIDO PELO PROCEL!



ELE ESTÁ PRESENTE
SOMENTE NOS PRODUTOS
CAMPEÕES NO CONSUMO
REDUZIDO DE ENERGIA!





ÀS VEZES, UM PRODUTO MAIS BARATO
TEM MENOR EFICIÊNCIA ENERGÉTICA E
PODE SAIR MAIS CARO...



... POIS SUA CONTA DE LUZ SERÁ
SEMPRE MAIOR!



PENSE NISSO E COMPARE!
ESCOLHA A MELHOR OPÇÃO PARA
VOCÊ E SUA FAMÍLIA!



SUA ATITUDE
CONSCIENTE IRÁ GERAR
MUITOS BENEFÍCIOS!
VEJA SÓ!



BENEFÍCIOS DO PBE

**REDUZ
CUSTOS
PARA O
CONSUMIDOR!**



CONTAS DE LUZ
E GÁS
MENORES,
ECONOMIA
MAIOR!



**REDUZ OS
RISCOS DE
RACIONA-
MENTO DE
ENERGIA
ELÉTRICA!**



**XÔ,
APAGÃO!**



**DIMINUI
OS IMPACTOS
AMBIENTAIS,
PRESERVANDO
NOSSAS FONTES
NATURAIS DE
ENERGIA!**

**LIM
FUTURO
COM
MAIS
ENERGIA!**



**INCENTIVA
A
MODERNIZAÇÃO
INDUSTRIAL
DO PAÍS!**



**MAIS
QUALIDADE!**

**MELHORA
A COMPETITI-
VIDADE INTER-
NACIONAL DOS
NOSSOS
PRODUTOS!**



**MAIS
EXPORTAÇÕES!**

DEU PRA NOTAR POR QUE O FBE É TÃO
IMPORTANTE PARA TODOS NÓS?



O FBE É COORDENADO PELO INMETRO,
QUE CONTA COM O APOIO DA
ELETROBRÁS E DA PETROBRÁS!





A Cartilha Educativa sobre o PBE - Programa Brasileiro de Eficiência - é uma publicação do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial - Inmetro - R. Serra Alexandrina, 414 - 8º andar - Rio Comprido Rio de Janeiro - RJ - CEP 20261-232 - Tel: (21) 2563-2833 - Fax: (21) 2293-1564 - E-mail: dg@inmetro.gov.br - Sites: www.inmetro.gov.br - www.portaldoconsumidor.gov.br - Cruzes Montandon & Dias Comunicações e Editora Ltda. - Tel: (11) 6281-8866 - Fax: (11) 6281-6439 - Site: www.montandondias.com.br - E-mail: info@montandondias.com.br - Diretor: Alexandre T. Montandon jornalista responsável: Renata Zuli MTB 025.156 - Ilustração: Alexandre Montandon - Design: Alexandre Araújo Arte Final: Otilio Sales - Layout e Capa: Stefany R. Macedo - ©2008 Todos os direitos reservados ao Inmetro.