

Economize o seu dinheiro com medidores de energia

Em tempos de crise, economizar energia e dinheiro é umas das estratégias necessárias para todo empreendedor ou até mesmo para as donas de casa, conheça os Medidores de Energia

15/08/2016 14:28:04

Todos os brasileiros reclamam da mesma coisa, "os aumentos absurdos das contas de luz". Por mais que se economize energia, somos constantemente surpreendidos com uma conta de luz mais cara. Não teria como ser diferente, já que, nos anos de 2013, 2014 e 2015 os aumentos chegaram a 83%, este número coloca o Brasil entre os países onde a conta de luz é uma das mais caras do mundo.

A partir de 2015 as contas de energia vieram com mais uma surpresa, as bandeiras tarifárias, que podem ser: verde, amarela ou vermelha, podendo custar mais ou menos caro de acordo com o consumo.

Bandeira verde: condições favoráveis de geração de energia. A tarifa não sofrerá nenhum acréscimo;

Bandeira amarela: condições de geração menos favoráveis. A tarifa sofrerá acréscimo de R\$ 0,015 para cada quilowatt-hora (kWh) consumidos;

Bandeira vermelha - Patamar 1: condições mais custosas de geração de energia. A tarifa sofrerá acréscimo de R\$ 0,030 para cada quilowatt-hora kWh consumido.

Bandeira vermelha - Patamar 2: condições ainda mais custosas de geração de energia. A tarifa sofrerá acréscimo de R\$ 0,045 para cada quilowatt-hora kWh consumido.

Economizar energia elétrica se tornou uma obrigação de toda a sociedade a qual se preocupa com o meio ambiente. Com auxílio de algumas medidas é possível encontrar diferentes ações que tendem a promover benefícios não apenas na economia de valores em contas de energia, mas também, a possibilidade de colaborar com a recuperação do planeta, uma vez que, o uso controlado de energia diminui o uso de recursos naturais.

Os Medidores de Energia se tornaram itens indispensáveis não somente nas residências, mas principalmente nas indústrias e comércios onde o consumo de energia é muito maior. Os medidores de energia nos auxiliam no controle de energia, e também, nas informações sobre a energia consumida.

Mas o que é, e como os medidores de energia podem nos ajudar a economizar dinheiro?

O Medidor de Energia é um dispositivo ou equipamento que possibilita a medição de parâmetros elétricos em sistemas monofásico, bifásico ou trifásico, e podem ser eletrônicos ou eletromecânicos. Também podemos medir alguns parâmetros, tais como: a tensão, frequência, corrente de linha, potência ativa e reativa, fator de potência, dentre outras. Através da análise desses parâmetros, obter um consumo racional de energia resultando em mais economia e menos desperdício para a sua residência, comércio ou indústria.

No passado os medidores de energia eram usados apenas no modelo fixo, e com isso, havia a necessidade de instalá-los sobre a entrada de energia para que a mensuração da energia ocorresse. Porém, surgiram novos modelos que tendem a facilitar esse controle, como no caso dos portáteis, nos quais bastam ser conectados em um circuito específico para que toda informação necessária seja acessada.

Medidores de Energia – os benefícios:

A possibilidade de identificar o consumo médio de energia, seja por horas ou intervalos que sejam menores, sem dúvidas é um grande diferencial e sem contar que essa mensuração ocorre de imediato.

Esses medidores de energia ajudam na economia por permitir as pessoas a mensurar quais locais usam mais energia, o horário e onde mais se consome e etc. Com essas informações existe a possibilidade de implantar medidas de correção e assim promover a economia, porém, existem outros benefícios como a possibilidade de identificar algum problema no sistema elétrico ou equilibrar todas as cargas elétricas.

Essas ações permitem as pessoas alcançarem maior estabilidade em relação a cobrança de energia elétrica, evitando assim, prejuízos financeiros. Diante disso, a pessoa tende a melhorar os hábitos que possui com o intuito de consumir a energia de maneira responsável.

Procure o auxílio de um profissional para que possa obter acesso aos modelos de medidores de energia que ofereçam mais vantagens a sua indústria, comércio ou residência.

Certifique-se de contratar profissionais que sejam habilitados para não correr riscos de obter

resultados negativos.

A Rio Control Automação vem treinando e capacitando cada vez mais os seus colaboradores para um atendimento profissional de excelência, estando há mais de 20 anos no mercado de automação, vem se destacando como o maior revendedor de Medidores de Energia do Rio de Janeiro e agora com a loja virtual www.riocontrol.com.br <https://riocontrol.com.br/> funcionando a todo vapor, também fornece para todo o Brasil.