

Energia de qualidade são essenciais para a economia das indústrias

As indústrias são responsáveis por boa parte do consumo de energia elétrica no país. Nos dias de hoje, este consumo deve ser reduzido, principalmente por exigências legais e dos consumidores ecologicamente corretos. Este público está crescendo a cada dia e costuma consumir de empresas que realmente se importam com o meio ambiente.

05/10/2016 14:41:01

A energia do Brasil é considerada uma das mais caras no mundo, em 2012, por exemplo, estava em quarto lugar. Mas graças a uma medida do governo, essa posição caiu para 11º, mas ainda com grandes chances de voltar a estar entre as primeiras. Este é um outro fator que faz os empresários repensarem na maneira como estão consumindo este tipo de energia.

Conversamos com Luiz Fernando, SEO da Alpha Techno Engenharia , empresa especializada em Sistemas de Compensação de Reativos. Ele nos explicou que existem inúmeras maneiras de diminuir esse gasto, mas é preciso que a empresa entenda como funciona toda performance dos sistemas .

Hoje o país é muito privilegiado para a produção de energia, graças ao seu grande potencial hidrelétrico, mas infelizmente devido às altas cargas tributárias, o consumo acaba ficando caro para indústrias e consumo residencial.

Segundo Luiz Fernando, as indústrias devem aumentar a eficiência do seu maquinário, com novos equipamentos, além de uma manutenção regular dos mesmos. Outro ponto é conscientizar o seus colaboradores para fazer o uso adequadamente como apagar as luzes de lugares onde ninguém está utilizando, evitar utilizar o Standby de aparelhos, entre outras formas.

Empresas com know-how como a Alpha Techno, também podem ajudar a economizar com trabalhos de consultoria , medições de grandezas elétricas , estudos , entre outras formas de reduzir o consumo de energia das empresas de forma ecológica e que transformem em energia de qualidade.

Segundo um relatório da Universidade Federal de Goiás, disponibilizado em janeiro, mostrou que o país é o oitavo maior consumidor de energia e o setor industrial responsável por 39% deste

consumo. Ainda de acordo com relatório, houve um aumento na produção de energia no país e está atrelado ao consumo industrial.