

Soluções

Que

Levam

Mais

Longe...

MISSÃO

Encontrar as melhores soluções para resolver todas as questões dos nossos clientes em aspectos relacionados com a utilização, produção e gestão de energia, primando pelo dinamismo, inovação, rigor, qualidade e adaptação às reais necessidades dos nossos clientes.

A BLB Engenharia oferece serviços de auditoria energética e de processo, bem como, "power savings consulting" em consumidores intensivos de energia, aliados a pacotes financeiros que permitem actuar numa dinâmica "pay as you save".

RESULTADOS

- Redução da intensidade energética;
- Redução da factura energética do cliente;
- Aumento da competitividade e eficiência dos nossos clientes.

Auditorias e Diagnósticos Energéticos



- Auditorias Energéticas (SGCIE, SCE/QAI);
- Planos de Racionalização de Energia (PREn);
- Acompanhamento PREn;
- Diagnósticos Energéticos.

Objectivo

Caracterização Energética da Instalação do Cliente, através do estudo das condições de utilização de energia na instalação e na identificação de oportunidades de melhoria do seu desempenho energético.



Vantagens

A realização da auditoria energética nas instalações contribui para a redução de custos, por permitir:

- Caracterização da estrutura de consumo da Instalação;
- Identificação e caracterizado dos sectores e/ou equipamentos com potencial de redução de consumo;
- Identificação de medidas de optimização energética.

Sectores de acção

A BLB Engenharia actua de forma verticalizada integrando os serviços de auditoria, diagnóstico, consultoria, projecto de engenharia, fornecimento e instalação de equipamentos nos seguintes mercados:

- Indústria Extractiva (e.g. sector mineiro e pedreiras);
- Indústria Transformadora (e.g. papel; cerâmica; vidro; cimento; química; plásticos; borrachas; alimentação e bebidas; madeira; cortiça; metalurgia; siderurgia; metalo-electro-mecânico; têxtil, couro e calçado);
- Serviços (e.g. unidades de saúde, unidades hoteleiras, centros comerciais, parques de estacionamento, armazéns de retalho, instalações desportivas, redes de lojas);
- Edifícios e instalações municipais e governamentais.

SEGURANÇA

- Serviço de qualidade executado por Técnicos Especializados;
- Privilegiamos a segurança, salvaguardando as pessoas e as instalações.

CONFORTO

Gestão de todo o processo, com uma intervenção mínima por parte do Cliente.

SERVIÇOS ASSOCIADOS

- Consultoria para ao aumento da Eficiência Energética e redução dos custos energéticos;
- Gestão de Consumos Energéticos / Gestor de Energia;
- Monitorização energética em tempo-real e via Web;
- Integração e optimização de processos;
- Análise de viabilidade técnica e económica;
- Promoção de projectos de eficiência energética sem investimento do cliente.

CONTACTOS

BLB - Bilobite Engenharia. Lda.
UPTEC - Parque Tecnológico da Universidade do Porto -
Rua Actor Ferreira da Silva, n.º
100 sala B4
4200-298 Porto, Portugal
Tel: (+351) 22 030 1549/41
Fax: (+351) 22 030 1540
Email: info@blbeng.com
URL: www.blbeng.com



Auditoria Análise e caracterização do consumo energético sob as suas várias formas, (energia eléctrica, energia térmica, combustível, iluminação, ar comprimido, água) com o objectivo de apresentar medidas técnica e economicamente vantajosas orientada para a racionalização/redução de consumos energéticos. Auditoria de processos industriais integrando como principais vectores, as componentes produtiva e energética, no âmbito do Sistema de Gestão dos Consumos Intensivos de Energia (SGCIE), Decreto-Lei n.º 71/2008 de 15 de Abril.

*"1 kW de energia
poupada custa menos
que 1 kW de energia
produzida por fontes
alternativas"*

*alternativas
produzida por fontes*

Consultoria Execução de projectos de engenharia. Execução de medidas de comprovada eficiência e performance energética. Diagnóstico e implementação de sistemas de manutenção preventiva e correctiva. Planeamento e promoção de boas práticas energéticas e ambientais. Candidaturas a programas de incentivos e soluções de financiamento.



Diagnóstico Energético Elaboração de Planos de Racionalização de Consumos de Energia (PRCE) no âmbito da identificação das Oportunidades de Racionalização de Consumos (ORC) como uma das medidas para a promoção da eficiência energética do Sistema de Gestão dos Consumos Intensivos de Energia (SGCIE). Caracterização do perfil de consumo do cliente, análise do contrato e tarifário.

