



A **Universidade Lusíada de Vila Nova de Famalicão** encontra-se em posição primordial para **apoiar a criação e desenvolvimento de negócios**, aumentando a cadeia de valor, o nível de competitividade, modernização e inovação das empresas.

O **Instituto Lusíada de Serviços às Empresas** coloca a experiência em Consultoria dos Recursos Humanos da Universidade Lusíada à disposição das empresas, representando um potencial para o Cliente-ILS através da incorporação de Conhecimento na sua organização.

A nossa **equipa de consultores em áreas multidisciplinares**, aliada a **equipamentos de investigação nas mais diversas áreas**, permite ao Cliente-ILS uma aposta séria na **inovação empresarial**, quer ao nível do negócio, quer ao nível do processo, privilegiando **soluções à medida**.

Vantagens de escolher o **Instituto Lusíada de Serviços às Empresas** como parceiro

- **QUALIDADE E EXCELÊNCIA** nos serviços prestados
- **EQUIPA TÉCNICA MULTIDISCIPLINAR** altamente qualificada
- Serviços desenvolvidos **À MEDIDA E ADAPTADOS À REALIDADE** da sua empresa
- **ACOMPANHAMENTO PERSONALIZADO** de grande proximidade

**A Experiência,
o Saber e
o Conhecimento Científico
ao serviço das
Empresas e dos Negócios.**

A informação constante deste folheto deve ser complementada através de consulta aos responsáveis do ILS da Universidade Lusíada ou através do nosso endereço de e-mail.

Informações

Instituto Lusíada de Serviços às Empresas
Ed. da Lapa - 4760-108 Vila Nova de Famalicão - Portugal
<http://ils.fam.ulusiada.pt> | Email: ils@fam.ulusiada.pt
T + 351 252 309 200



ils **Cempresas**
Instituto Lusíada de Serviço às Empresas

A Universidade na Empresa

**GESTÃO DE ENERGIA
E
EFICIÊNCIA ENERGÉTICA**



**FACULDADE DE
ENGENHARIA E TECNOLOGIAS**
Universidade Lusíada de Vila Nova de Famalicão





ENERGIA, Competitividade e Sustentabilidade

Desafios às Empresas:

1. Eficiência Energética como prioridade estratégica;
2. Reforço da competitividade através:
 - Redução de custos;
 - Eliminação de desperdícios;
 - Poupança de Recursos e Consumos;
3. Maior utilização de Energias Renováveis;
4. Cumprimento legal.

Formação

- Promover o conhecimento e a Inovação
- Equipar os colaboradores com as competências adequadas para os desafios atuais e futuros
- Antecipar as necessidades futuras em matéria de competências
- Cumprir obrigações legais

Cursos

- Mestrado em Gestão de Energia
- Sistemas Solares Térmicos
- Sistemas Solares Fotovoltaicos
- Energias Renováveis
- Gestão de Energia
- Utilização Racional de Energia
- Utilização de vapor
- Manutenção Industrial

Gestão de Energia

- Cumprimento de obrigações legais
- Redução de consumos
- Aumento da Eficiência Energética
- Maior competitividade - Estratégia Europa 2020

Serviços

- **Auditorias Energéticas - PREN (Plano de Racionalização de Energia) - DL 71/2008**
- Levantamentos energéticos gerais ou por equipamento
- Implementação de Sistemas Integrados de Gestão de Energia
- **Implementação da Norma para a Gestão da Energia ISO 50001**
- **Certificação Energética - DL 118/2013**

Energias Renováveis

- Cumprimento de obrigações legais
- Redução de consumos
- Melhoria ambiental
- Utilização sustentável dos recursos
- Estratégia Europa 2020



Serviços

- **Projeto** de sistemas Solares Térmicos e Fotovoltaicos
- **Instalação** de sistemas Solares Térmicos e Fotovoltaicos

NORMA ISO 50001

Benefícios da Norma de Gestão de Energia ISO 50001:2011

- Melhor uso do *Energy Consuming*
- Transparência e maior controlo sobre a gestão dos recursos energéticos
- Melhores Práticas de Gestão de Energia e reforço dos bons comportamentos energéticos
- Implementação de novas tecnologias de eficiência energética
- Maior eficiência energética em toda a cadeia de valor
- Redução de GEE (Gases de Efeito de Estufa)
- Integração com os Sistemas de Gestão Ambiental, Qualidade, Segurança.

Fases de Implementação da Norma ISO 50001



- Elaboração do PREN
- Aprovação pela DGEG
- **Iisenção do pagamento do Imposto Especial Consumo Gás Natural Combustível e do Imposto Especial do Consumo de Eletricidade.**