



> ENQUADRAMENTO

A principal missão de um Sistema de Gestão Energética é garantir um acompanhamento sistemático dos consumos energéticos das empresas, permitindo a sua redução através da identificação de situações anómalas e posterior ação sobre as mesmas.

Galp Energy Manager é um programa nacional de Eficiência Energética, promovido pela **Galp Energia** em parceria com a **ISA Energy – VPS Group**, que tem como objetivo dotar as PME do setor industrial de ferramentas de monitorização, gestão e controlo que lhes permitam otimizar os seus consumos de eletricidade e a redução efetiva dos custos que lhe estão associados.

Desenvolvido ao abrigo do PPEC – Plano de Promoção da Eficiência no Consumo da Energia Elétrica, uma iniciativa promovida pela ERSE – Entidade Reguladora dos Serviços Energéticos.

Uma equipa de técnicos especializados instala os equipamentos de controlo e de monitorização energética, que recolhem e enviam periodicamente os dados de consumo da energia elétrica para um sistema central. Este sistema consolida os dados e armazena-os de forma totalmente segura.

Poupe energia de forma rápida e com baixo investimento com um sistema de Gestão de Energia.



galp energia

galp
energy
manager

PROGRAMA EFICIÊNCIA
ENERGÉTICA NAS EMPRESAS

ISA Energy
VPS Group

ERSE
ENTIDADE REGULADORA
DOS SERVIÇOS ENERGÉTICOS

Medida financiada no âmbito do Plano de Promoção de Eficiência no Consumo de energia elétrica, aprovado pela Entidade Reguladora dos Serviços Energéticos.

> VANTAGENS

- > **Conheça em tempo real os consumos elétricos** gerais e parciais relevantes da sua indústria.
- > **Minimize os custos operacionais** e as emissões de CO₂.
- > **Perceba os custos efetivos de energia** associados à produção do seu produto.
- > **Controle as cargas** para evitar os períodos de ponta e de cheia do seu tarifário.
- > **Analise os dados de consumo** e identifique oportunidades de melhoria.
- > **Estabeleça indicadores de desempenho de referência** para uma melhoria contínua.
- > **Detete todas as situações de consumo atípicas** com um Sistema de Alarmística Inteligente e Automático.
- > **Participe em eventos e desafios** lançados no projeto e direcionados para a gestão da procura.



> PROJETO PASSO-A-PASSO

Candidatura ao programa através do portal:
www.galp-energymanager.com

Levantamento técnico.

Fornecimento e montagem dos equipamentos de monitorização e controlo de energia nas instalações da empresa.

Configuração e disponibilização do acesso ao Kisense - software de monitorização, gestão de energia e controlo remoto de equipamentos - durante 12 meses.

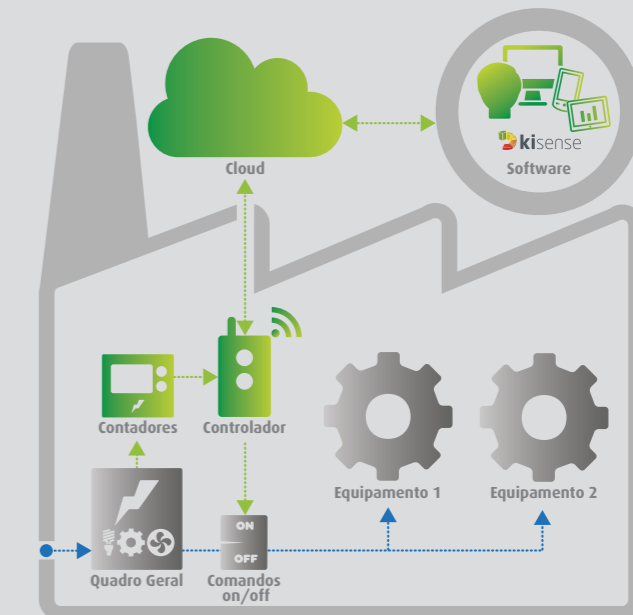
Serviços de gestão de energia por um ano para acompanhamento dos participantes na análise dos consumos e na identificação de medidas que potenciem o aumento da eficiência energética, orientada sectorialmente; Simultaneamente com o passo anterior, serviços de manutenção e suporte ao sistema por um ano, que inclui Helpdesk a utilizadores do sistema, das 09h00 às 18h00 de segunda a sexta-feira.

Comece a reduzir os custos com o GALP ENERGY MANAGER

> INVESTIMENTO

Os custos associados à aquisição e instalação do Sistema de Monitorização de Energia Elétrica será compartilhado em 80% pelo Projeto Galp Energy Manager, sendo o investimento a realizar pela sua empresa de apenas 660€ (inclui um ano de alojamento de dados e de licença do software Kisense).

> COMO FUNCIONA



Para fazer parte deste Programa e beneficiar das melhores soluções em eficiência energética, visite www.galp-energymanager.com ou contacte-nos através do email galp-energymanager@galpenergia.com



O **Kisense** - software integrado de monitorização e gestão de energia - permite a consulta dos dados recolhidos e o controlo remoto dos equipamentos, potenciando a redução dos consumos energéticos e os custos associados.

Esta plataforma monitorizará em tempo real o consumo geral e o consumo específico de 2 circuitos relevantes. Deste modo poderá, por exemplo, gerir detalhadamente o melhor horário para o funcionamento dos equipamentos, aproveitando a melhor tarifa. Mesmo quando estiver ausente da sua empresa vai poder programar funcionamento, regular potência ou até desligar os equipamentos consoante as necessidades de produção.

> SOFTWARE DE MONITORIZAÇÃO