



O know-how que faz a diferença.

A **energest** foi fundada em 1987 como empresa vocacionada para a consultoria em Engenharia.

A partir de 1990, a **energest** torna-se numa empresa de Engineering & Contracting e centra as suas actividades na conceção, projecto, construção e montagem de equipamentos e instalações térmicas industriais, para as mais diversas áreas de negócios.

Com uma vasta experiência industrial, suportada por uma equipa de engenharia pluridisciplinar, com elevada capacidade de resolução e mais de 30 anos de experiência na área da Energia e do Equipamento Térmico, a

energest é, hoje, uma empresa de referência nestas áreas tecnológicas.

A atuação da **energest** abrange os domínios da Energia, do Ambiente e do Processo, incluindo as valências de mecânica, eletricidade, automação e supervisão de sistemas. As competências adquiridas neste âmbito permitem-nos realizar contratos chave na mão em todo o tipo de instalações industriais.

A eficiência e credibilidade adquiridas ao longo da sua existência torna a **energest** o parceiro seguro para intervir em sistemas de produção, transformação ou utilização de energia.



Avenida de Dom João I, nº801
4425-138 Maia - Portugal
T: +351 229 773 030
F: +351 229 742 048

E: energest@energest.pt
W: www.energest.pt



Competência em sistemas de energia.

Equipamentos e Sistemas

Soluções que inspiram confiança.

A **energest**, conta no seu portfólio com uma significativa oferta de equipamentos térmicos. A flexibilidade que nos caracteriza permite-nos projetar e conceber equipamentos à medida das necessidades específicas de cada cliente e de cada projeto.



- Aquecedores de ar
- Caldeiras de recuperação
- Chaminés e condutas
- Desgasificadores térmicos
- Economizadores e outros recuperadores de calor
- Permutadores de calor
- Preparadores de água quente sobreaquecida
- Reservatório para líquidos e gases



Engenharia e Instalações

A vasta intervenção nos mais distintos projetos permite à **energest**, responder capazmente aos maiores desafios técnicos, bem como às solicitações mais singulares dos processos industriais.

Suportada numa equipa de engenharia multidisciplinar, a **energest** tornou-se num parceiro incontornável no domínio da Cogeração. A longa experiência na conceção e montagem de instalações térmicas industriais faz com que a **energest** possua, hoje, a maior e mais diversificada lista de referências neste domínio.



Piping

Projeto, fornecimento e montagem de instalações industriais

- Aquecimento industrial
- Centrais de produção independente de energia elétrica
- Gás natural (PRM e redes de distribuição)
- Isolamentos térmicos e acústicos
- Linhas de vapor de alta pressão
- Piping industrial
- Sistemas de tratamento de efluentes gasosos
- Tratamento de águas
 - Água de processo
 - Água potável
 - Águas residuais

Centrais de produção independente de energia elétrica



Diesel



Gás



Vapor

Condensação

Contrapressão

Eletricidade, Automação e Supervisão de processos

Projetos que não conhecem limites.

A **energest** centra, igualmente, a sua atividade no estudo, projeto e implementação de sistemas de **controlo, automatização e supervisão**, desenvolvendo aplicações em áreas muito diversas.

- Centrais de cogeração
- Centrais térmicas
- Recuperações térmicas
- Sistemas de controlo secagem industrial
- Sistemas de pesagem dinâmica
- Sistemas de redução de COV's

