

A demanda mundial por recursos energéticos não pára de crescer, tornando a energia escassa e com elevado custo. A busca por fontes alternativas e o aproveitamento energético é uma preocupação das empresas socialmente responsáveis e ecologicamente corretas, resultando consequentemente em maior competitividade.

Na prospecção de oportunidades, a GESE atua desde mercado de combustão industrial com soluções de alta tecnologia para o monitoramento e controle ambiental, aplicando equipamentos multimarca para controle, até integração de sistemas para geração e co-geração de energia elétrica a partir de fontes renováveis nos segmentos de siderurgia, saneamento, suinoculturas, entre outros.



NOSSA MISSÃO:

Desenvolver produtos e projetos industriais, principalmente aqueles voltados ao aproveitamento e eficiência de energia, dando aos clientes o máximo de rentabilidade na utilização da mesma.

SEGMENTOS

- Metalurgia
- Químico
- Petroquímico
- Cimento e Cal
- Siderurgia
- Papel e Celulose
- Saneamento
- Tratamento Ambiental
- Mineração
- Co-geração de Energia elétrica

ENGENHARIA E APLICAÇÕES

Nossa equipe de Engenharia e Aplicações fornece ao cliente o suporte necessário na hora de escolher a melhor solução para sua aplicação ou processo. Altamente qualificados, nossos profissionais multidisciplinares podem desenvolver pré-projetos e projetos nas áreas da engenharia civil, mecânica elétrica e automação, de sistemas de amostragem especiais para analisadores de gases, fornecer suporte técnico-analítico e indicar as configurações dos instrumentos que melhor atendam às necessidades analíticas do processo.



COMPETÊNCIAS

ESTUDO DE VIABILIDADE

Técnico
Econômico
Assessoria na obtenção de recursos

GERENCIAMENTO DO PROJETO

Projeto conceitual
Projeto básico
Projeto executivo
Disciplinas:
Civil
Mecânica
Elétrica
Automação e Instrumentação

MONTAGEM

Suporte em Suprimentos
Documentação Técnica
Instalação Mecânica
Instalação Elétrica
Instalação de Automação

START UP

Testes em Vazio
Testes a Quente
Posta em Marcha

TREINAMENTO

OPERAÇÃO ASSISTIDA

OTIMIZAÇÃO DE PROCESSOS:

