

**ElectroRayma** desenvolve uma estratégia de diversificação e crescimento constante que lhe levou a apostar claramente pelas energias renováveis, como uma evolução natural desde as suas origens.

Avalada pela sua experiência nos setores naval e industrial, **ElectroRayma** aplica uma política de especialização e de melhora contínua, junto com o investimento em ID&I, e a grande

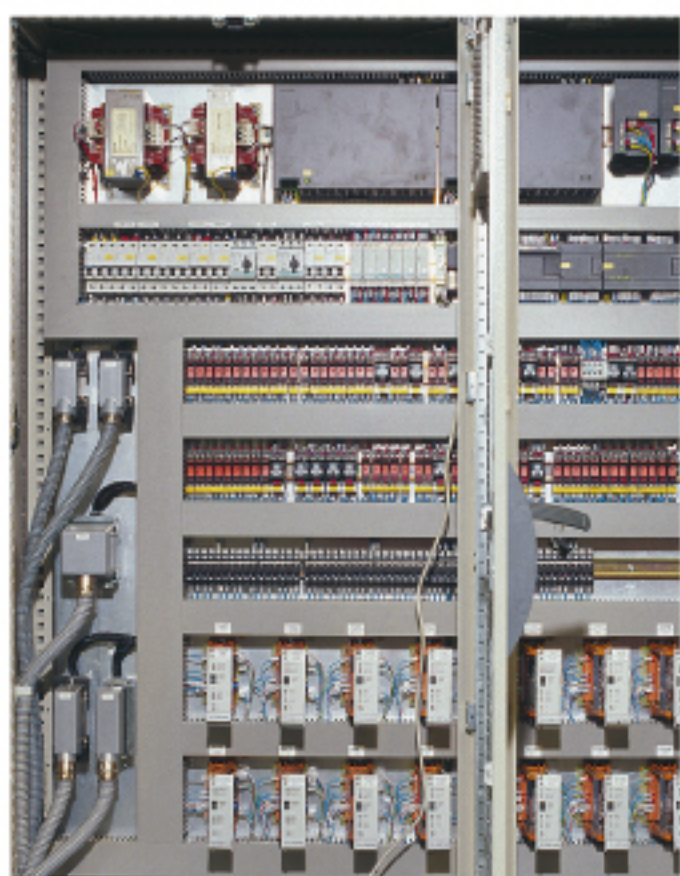
capacidade técnica de que dispõe, o que lhe permitiu consolidar no setor das energias renováveis, contando com instalações em todo o território nacional.

**ElectroRayma** oferece um serviço global que inclui o projeto, o desenho, a instalação e a manutenção, passando pela gestão no momento de instalação destes sistemas.

## FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE COMPONENTES

> 600 un.

- Construção de equipas de controlo
- Abastecimento e montagem de componentes
- Instalação de Centros de Transformação



## MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO

> 140 MW.

**ElectroRayma** oferece um serviço integral durante todo o ano que inclui:

- manutenção preditiva
- manutenção preventiva
- manutenção correctiva
- operação do parque
- visualização do parque em remoto

**DISPONIBILIDADE GARANTIDA >99%**



## MONTAGEM DE AEROGERADORES

> 200 un.

- Montagem, conectorização e posta em marcha
- Equipa especializada de electromecânicos
- Ferramentas, equipas de controlo e medida, em propriedade
- Coordenação geral da obra (transporte-guindaste)



## OUTROS SERVIÇOS

- Revisão, gestão e ativação da subestação
- Revisão dos centros de transformação
- Comunicação e fibra óptica
- Reparo de geradores (> 200 un.)
- Reparo de cartões eletrónicos (> 600 un.)
- Reparo de pás
- Gestão de armazém e abastecimento de componentes
- Termografias (> 160 un.)
- Medição de vibrações (> 160 un.)
- Endoscópio (> 160 un.)



