

## A Empresa

# A EMPRESA

A Mecnidraulica – Ambiente e Metalomecânica, S.A. conta já com mais de trinta anos de laboração, no ramo da metalomecânica pesada, energia e ambiente, e também escultura metálica, como a nova Cruz de Fátima.

Fundada com capitais familiares, mantém-se hoje com a mesma estrutura societária.

Somos uma empresa especializada em fabricações metálicas, de caldeiraria e metalomecânica pesada, com elevado know-how reconhecido pelo mercado interno e externo, e possuímos grande experiência no projecto, fabrico, montagem de equipamentos e prestação de serviços.

O nosso trabalho está representado um pouco pelos cinco continentes, fruto da nossa vocação exportadora.

Desde o Canadá até à Ilha de Reunião, contando também com instalações na Islândia, Guadalupe, Itália, França, Argélia, Rússia e Estados Unidos, levamos a cabo projectos de grande responsabilidade e difícil exequibilidade técnica.

A nossa estratégia, apesar dos tempos difíceis que o mundo tem vivido nos últimos anos, é de crescimento e expansão, em know-how, em espaço físico e mercado.

Fruto da nossa vasta experiência vemos, com agrado, o nosso know-how e qualidade de execução reconhecidos, e apontados como factor de competitividade e selectividade.

Procuramos desde sempre dotar a empresa de recursos, humanos, tecnológicos e físicos, ao nível da nossa exigência e dos nossos clientes.

Prosseguimos a nossa actividade visando a amplitude e variedade de projectos, dentro da metalomecânica, fina ou pesada. E nessa linha, realizamos diversos tipos de obras, desde a construção naval à escultura, e disso é exemplo a nova Cruz de Fátima.

A eólica, e aproveitamento de outros recursos energéticos como o biodiesel ou minihídricas fazem também parte do nosso portefólio de actividade.

Não menos importante, também nos dedicamos à caldeiraria pesada e estruturas, que vão desde aeroportos, pontes e viadutos a centros comerciais e indústria.

Somos, como alguns referem, o alfaiate da construção metálica.  
Construímos à medida do cliente, seja em volume ou complexidade.

### Administração

Joaquim Gomes, Administrador

Tlf: 229 811 939

Fax: 229 812 605

Email

joaquimgomes@mecnidraulica.com

[www.mecnidraulica.com](http://www.mecnidraulica.com)

## Localização

# LOCALIZAÇÃO

A Mecanidraulica tem duas unidades industriais em laboração simultânea e complementar.

Com sede no Concelho Maia, Castelo da Maia, próximo do futuro Parque de Ciência e Tecnologia, está implantada em terreno próprio, com uma área de 50.600 m<sup>2</sup>, a laborar em nave industrial com 6.800 m<sup>2</sup> de área com pé direito muito elevado, e edifício técnico e administrativo de 640 m<sup>2</sup>.

Tem localização privilegiada para a sua actividade pela proximidade de grandes eixos rodoviários que fazem a ligação norte/sul, este/oeste e Espanha.

Está também a 8km do Porto de Leixões, o que lhe tem permitido exportar com facilidade logística acrescida.

A segunda unidade industrial está localizada no Concelho de Amarante, em terreno próprio com uma área descoberta de 4000 m<sup>2</sup> e nave industrial com cerca de 2000 m<sup>2</sup>, edifício técnico e administrativo de 670 m<sup>2</sup>.

Também esta unidade está localizada junto a eixos rodoviários importantes, como a A3 e A4.

As acessibilidades têm sido um factor relevante no crescimento da empresa, seja na venda ou na compra, permitindo a rápida aquisição de matéria-prima e um rápido escoamento de produto.

Têm permitido à empresa abraçar projectos de grande dimensão, que de outra forma não seria possível, fruto da logística associada às grandes mobilidades, que naturalmente encareceriam o produto, e retiraria por isso competitividade à empresa.

Coordenadas da Sede:   Cidadelha – Apartado 2074  
4471-908 Santa Maria de Avioso  
Castelo da Maia – PORTUGAL  
Email – [geral@mecanidraulica.com](mailto:geral@mecanidraulica.com)

**GPS : 41°16'06.16" N – 8°34'59,53" O**

Coordenadas da  
Unidade de Amarante:   Zona Industrial do Carido  
4615-179 Figueiró  
Tel. + 351 255 490 030  
Fax. + 351 255 490 030  
Email – [geral@mecanidraulica.com](mailto:geral@mecanidraulica.com)

**GPS : 41°17'44.15" N – 8°09'50,38" O**

### Administração

Joaquim Gomes, Administrador  
Tlf: 229 811 939  
Fax: 229 812 605  
Email  
[joaquimgomes@mecanidraulica.com](mailto:joaquimgomes@mecanidraulica.com)

[www.mecanidraulica.com](http://www.mecanidraulica.com)

Os nossos serviços vão desde a concepção do projecto à montagem em obra.

Executamos projectos por empreitada ou chave-na-mão.

Face à capacidade técnica, produtiva e logística da nossa empresa executamos todo o tipo de trabalhos de metalomecânica, aplicamos os tratamentos de superfície adequados a cada concepção e local de instalação, efectuamos o transporte independentemente da via utilizada e tipo de peças a transportar, e realizamos a montagem de equipamentos, produzidos na nossa empresa ou outra, em qualquer parte do mundo.

Executamos também projectos em consórcio ou parcerias estratégicas, no mercado nacional e internacional.

Oferecemos ao cliente a garantia da boa execução dos trabalhos, levando a cabo uma política rigorosa de serviço pós-venda, precedida por uma gestão da qualidade, com elevados padrões em cada etapa do processo de fabrico.

O nosso âmbito de actividade é amplo, e insere-se nas actividades seguintes:

- Projecto
- Fabrico
- Protecção anti-corrosiva e pintura
- Transporte
- Montagem

Executamos obras em áreas tão diversas como:

- Ambiente
- Energia
- Petroquímica
- Construção naval
- Pontes e Viadutos
- Aeroportos
- Reservatórios
- Estruturas
- Chaminés e Filtros
- Escultura metálica

As páginas que se seguem darão uma visão mais detalhada dos trabalhos executados pela nossa empresa.

### Administração

Joaquim Gomes, Administrador

Tlf: 229 811 939

Fax: 229 812 605

Email

joaquimgomes@mecanidraulica.com

[www.mecanidraulica.com](http://www.mecanidraulica.com)

Há três décadas que executamos diversos tipos de equipamentos na área do ambiente e energia.

Na área do ambiente e energia, executamos trabalhos para o mercado nacional e internacional.

Nos anos 90 a nossa produção de equipamentos ambientais era dirigida ao mercado interno, actualmente há uma forte incidência sobre o mercado externo.

Iniciamos a nossa intervenção na área do ambiente, tendo marcado forte presença no território nacional com a construção de equipamentos que ainda se mantêm hoje em funcionamento.

Equipamentos para Ambiente:

- Equipamentos electromecânicos para ETAR's
- Estações de Tratamento de Águas
- Chaminés
- Filtros
- Electrofiltros

A nossa intervenção na área da energia surge mais tarde, mas também de forma abrangente:

- Eólica
- Mini-hídricas
- Centrais Térmicas de Cogeração
- Caldeiras de Recuperação
- Válvulas de Gases

Procuramos sempre, nestas áreas, otimizar soluções e inovar, fruto da experiência adquirida.

**Administração**

Joaquim Gomes, Administrador

Tlf: 229 811 939

Fax: 229 812 605

Email

joaquimgomes@mecanidraulica.com

**www.mecanidraulica.com**

A nossa empresa marca presença também na área química e petroquímica há vários anos.

Esta é uma indústria que, pela sua própria natureza, envolve riscos de várias naturezas, sejam ao nível da segurança de pessoas e bens ou mesmo ambientais.

A segurança é, pois, um factor de selecção na designação dos fabricantes.

A Mecanidraulica executa obras nesta área ao nível da fabricação e também da conservação e manutenção.

Alguns exemplos de trabalhos executados:

- Reservatórios para biodiesel da Iberol
- Reservatórios para combustíveis da CEPESA Portugal
- Reservatórios para combustíveis do Aeroporto de Faro
- Reservatórios para óleos
- Reservatórios para sistemas de incêndio
- Oleodutos

Pela natureza potencialmente perigosa destes equipamentos, empregamos as normas de segurança mais restritivas no fabrico e montagem, assegurando todas as condições de segurança e estanquicidade.

**Administração**

Joaquim Gomes, Administrador

Tlf: 229 811 939

Fax: 229 812 605

Email

joaquimgomes@mecanidraulica.com

**www.mecanidraulica.com**

## Obras Públicas

### Aeroportos /Pontes e Viadutos

#### Estruturas

# OBRAS PÚBLICAS

Aeroportos /Pontes e Viadutos  
Estruturas

A fabricação de estruturas e equipamentos para utilização pública faz igualmente parte do nosso âmbito de actividade.

O sector público da construção não é primordial na nossa actividade, no entanto também efectuamos obras de algum relevo ao nível da estrutura metálica. São exemplo disso:

- Ponte pedonal sobre a Ria de Aveiro
- Estrutura da cobertura do Aeroporto de Lisboa
- Mastro e tirantes a Ponte Salgueiro Maia, em Santarém
- Velas dos edifícios Vasco da Gama, no Parque das Nações
- Estrutura da Ponte de Santarém
- Ponte metálica de Santarém

#### Administração

Joaquim Gomes, Administrador

Tlf: 229 811 939

Fax: 229 812 605

Email

[joaquimgomes@mecanidraulica.com](mailto:joaquimgomes@mecanidraulica.com)

[www.mecanidraulica.com](http://www.mecanidraulica.com)

## Construção

### Soldada

# CONSTRUÇÃO SOLDADA

A construção soldada é a actividade primordial da Mecanidraulica, S.A.

Nesta área realizamos diversos tipos de obras, de amplo espectro de utilizações.

São várias as actividades económicas para as quais construímos peças e equipamentos.

Vão desde a elevação e movimentação de cargas até à energia.

Desde a realização do projecto até à montagem, executamos vários tipos de obras:

- Transformadores e autoclaves para a indústria na energia
- Vigas para pontes rolantes
- Estruturas para pavilhões e centros comerciais
- Estruturas diversas para edifícios públicos e outros
- Fornos de grandes dimensões para a indústria
- Estruturas para centrais térmicas
- Coberturas de edifícios
- Pontes de interligação
- Contentores vários, simples ou complexos

Projectamos, fabricamos, transportamos e executamos a montagem em Portugal ou no mundo.

Fabricamos e montamos obras como:

- Centro cultural de Ílhavo
- Club do Golf da Ilha Terceira – Açores
- Pavilhão da batata – Lactogal
- Cantina – Lactogal
- Centros comerciais em Espanha, Itália e Alemanha
- Aeroporto de Lisboa
- Fábrica de alumínio na Islândia

#### Administração

Joaquim Gomes, Administrador

Tlf: 229 811 939

Fax: 229 812 605

Email

joaquimgomes@mecanidraulica.com

[www.mecanidraulica.com](http://www.mecanidraulica.com)

## Construção naval

# CONSTRUÇÃO NAVAL

A construção naval é para nós algo especial.

A nossa actividade sentiu o crescimento com as adjudicações de vários contratos de construção e reparação naval, no passado.

É uma actividade que requer elevada qualidade de execução, em condições adversas.

Executamos diversos tipos de trabalhos em construção e reparação naval, e equipamentos de elevação e movimentação de cargas em portos marítimos:

- Construção de módulos de navios
- Construção de coberturas de proa
- Reparação de hélices, cascos e outros elementos de navios
- Gruas e pórticos para movimentação de cargas (Porto de Santander, Espanha)

### Petroquímica

### Reservatórios

#### Administração

Joaquim Gomes, Administrador

Tlf: 229 811 939

Fax: 229 812 605

Email

joaquimgomes@mecanidraulica.com

[www.mecanidraulica.com](http://www.mecanidraulica.com)

ESCULTÓRIO

Na diversidade de construções que a Mecnidraulica executa, podemos contar também com obras de autor em construção metálica.

De acordo com o projecto do artista, construimos obras de arte em aço.

É disso exemplo o Maçico de Alfena, na zona do Grande Porto, para colocação em rotunda central.

A nova Cruz do Santuário de Fátima, de autoria do escultor alemão Robert Schad, foi construída pela Mecnidraulica, sendo para nós um motivo de orgulho.

A sua altura e peso, obrigaram a cuidados especiais na sua execução, e bem assim também na sua montagem, com utilização simultânea de vários tipos de meios de elevação, com risco acrescido.

**Administração**

Joaquim Gomes, Administrador

Tlf: 229 811 939

Fax: 229 812 605

Email

joaquimgomes@mecnidraulica.com

[www.mecnidraulica.com](http://www.mecnidraulica.com)