



**QUALIMETAL**<sup>®</sup>  
NAVES INDUSTRIAIS



QUALIMETAL<sup>®</sup>





**CUALIMETAL**<sup>®</sup>  
NAVES INDUSTRIAIS



GH

5t

# Índice

1. Empresa
2. Filosofia e Metodologia
3. Engenharia
4. Qualidade e Marcação CE
5. Gestão & Renting
6. Soluções Modulares  
(Produtos Próprios)
  - ECORAPID®
  - MECARAPID®
  - PLENAVE®
  - NAVERAPID®
  - NAVEXPRESS®
  - MARQUISOL®
7. Pavilhões à medida
8. Sectores
  - Industrial
  - Logística
  - Reciclagem
  - Automóvel
  - Agrário
  - Aeronáutico
  - Escritórios
  - Centros Desportivos
  - Construções Provisórias



*O seu pavilhão industrial de forma fácil  
e eficaz em qualquer parte do mundo.*



# Empresa

**CUALIMETAL,S.A.U.** realiza a construção de pavilhões metálicos à sua medida e totalmente personalizados.

Mais de 25 anos de experiência no sector do aço e com referências em todo o mundo em estruturas metálicas para edifícios industriais, armazéns logísticos, pavilhões, hangares... Sempre oferecendo a melhor solução.



SEDE CENTRAL

Parque Empresarial Puerta Norte, Calle J.

Ctra. N-330, Salida 509. 50820 Zaragoza (ESPAÑA)

Tel. (+34) 976 348 282 Fax (+34) 976 314 302

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





*Quando uma empresa une conhecimento, trabalho, compromisso, criatividade e estabelece um método próprio, torna-se numa organização capaz de enfrentar qualquer desafio.*



# Filosofia e Metodologia

**O nosso objetivo,** conseguir o 100% da satisfação dos nossos clientes através da experiência provada dos nossos sistemas.

**Expansão Internacional,** projetos destacados no mundo.

**África:** Guiné Equatorial, Mauritânia, Angola, Moçambique, Congo, República Democrática do Congo, Burquina Faso, Marrocos, Argélia.

**América:** México, Nicarágua, Costa Rica, El Salvador, Uruguai, Paraguai, Venezuela, Colômbia, Cuba, Estados Unidos.

**Europa:** Espanha, França, Portugal, Itália, Roménia, Ucrânia, Polónia, Bulgária, Malta.

**Asia:** Indonésia, Cazaquistão.

**A nossa razão de ser,** tecnologia e patentes próprias. Design, fabricação e equipas de montagem próprias.

## Qualidade em todos os processos

- Garantia de validade técnica ao contar com engenharia própria e cumprir as exigências marcadas pelas regulamentações locais de cada localização.
- Inovadores e eficientes sistemas construtivos (departamento de I+D+i).
- Qualidade na montagem com equipas próprias da empresa e pelos materiais utilizados.
- Qualidade no serviço integral por contar com procedimentos com **“certificado de qualidade ISO 9001:2015”**.

## Agilidade em todos os processos

- Rapidez na tramitação técnica (cálculos, planos, etc.).
- Rapidez na fabricação.
- Rapidez de execução.
- Cumprimento estrito dos prazos estipulados previamente.

## Versatilidade e Flexibilidade

**Técnica:** O material utilizado, o aço, permite uma maior flexibilidade e adaptação às necessidades do cliente, presentes e acima de tudo futuras: ampliações, mudanças, etc.

**Montagem:** As nossas equipas contam com elevada experiência e formação que se traduz num conhecimento amplo dos produtos e materiais que empregamos, podendo resolver qualquer alteração “in situ” pedida pelo cliente.



*Procuramos a máxima eficácia em cada uma das fases dos nossos projetos com métodos desenvolvidos e patenteados para conseguir agilidade e simplicidade.*



# Engenharia

O nosso departamento de engenharia colabora diretamente com o cliente realizando o cálculo e design dos seus produtos utilizando os mais avançados programas de cálculo e design 3D.

Esta capacidade tecnológica, unida à experiência da sua equipa, formada por engenheiros altamente qualificados, permite executar as necessidades de nossos clientes.

## Inovação e vanguarda

Aposta no melhoramento contínuo dos produtos existentes na empresa.

Desenvolvimento de novos designs de produtos, processos ou serviços novos, elaboração de protótipos ou projetos piloto.

Inovação tecnológica, melhorando os processos produtivos e de fabricação.

Mecanismos de proteção de novos produtos: patentes, modelos de utilidade.

Gestão dos produtos e marcas próprias da empresa.



*Os nossos sistemas patenteados permitem realizar a montagem da maneira mais ágil e prática, poupando tempo e despesas, garantindo ao mesmo tempo a qualidade da construção.*



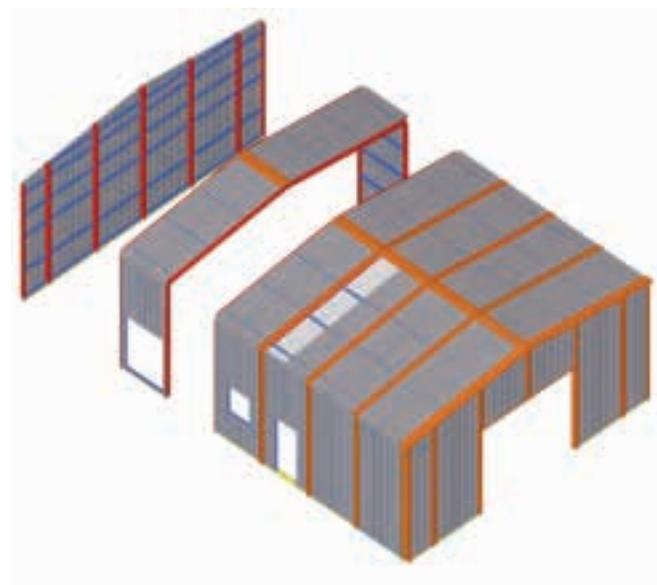
# Qualidade e Marcação CE

Os nossos sistemas patenteados permitem realizar a montagem da maneira mais ágil e prática, poupando tempo e despesas, garantindo sempre a qualidade da construção.

Máxima qualidade, fiabilidade e segurança, cumprindo todos os requisitos estabelecidos na legislação e regulamentação vigente **“certificado de qualidade ISO 9001:2015”**.

Flexibilidade suficiente para se adaptar da maneira mais adequada à prevenção e não só à deteção de falhas.

Melhoramento de todos os processos a implementar e a sua orientação principal para a satisfação dos clientes e do próprio pessoal.



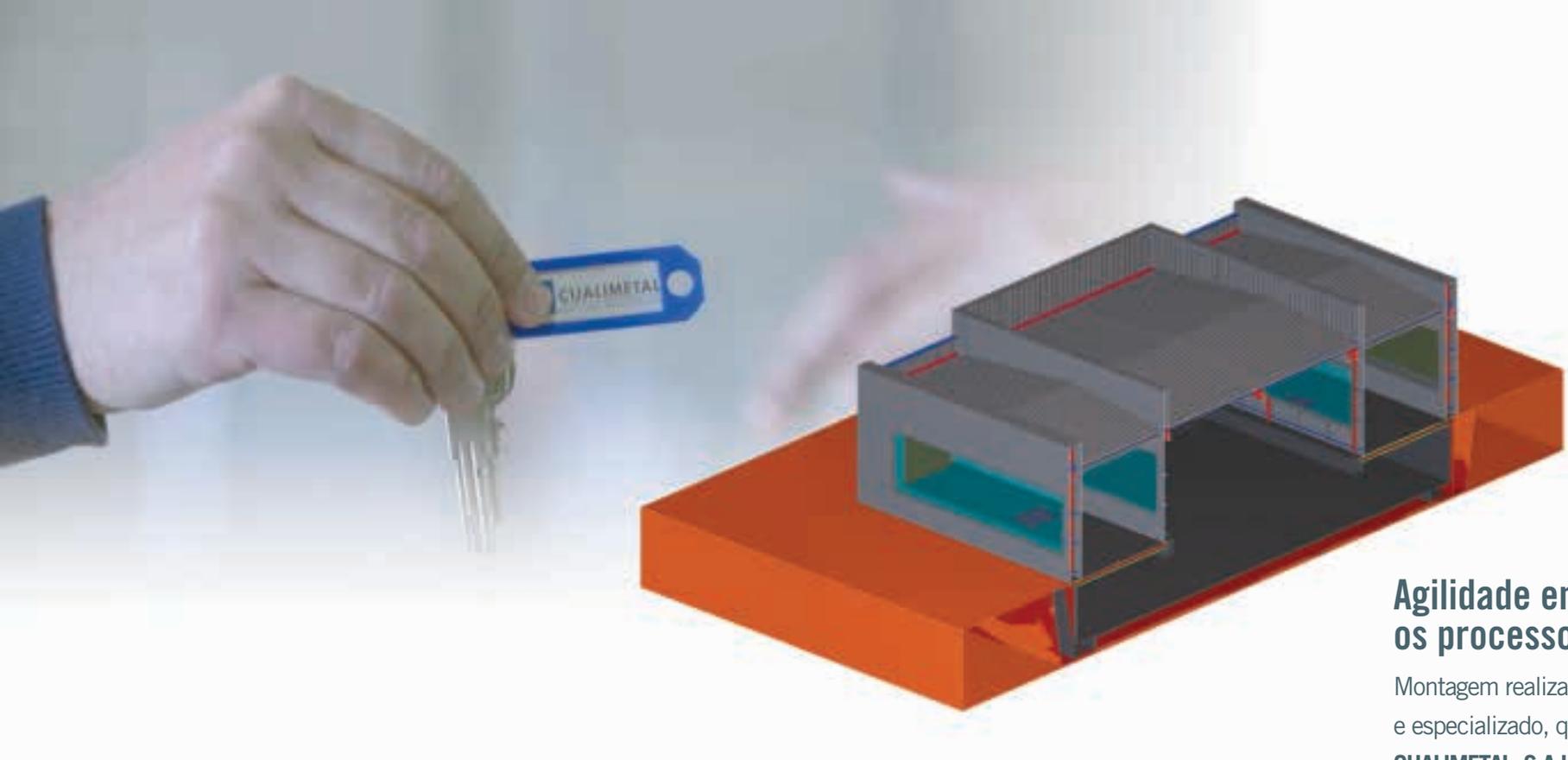
CE  
0370-CPR-1663





*A nossa capacidade de resposta e os nossos métodos sólidos e definidos oferecem soluções eficazes e económicas no menor tempo possível. Em qualquer parte do mundo.*





### **Agilidade em todos os processos**

Montagem realizada com pessoal próprio e especializado, que fazem com que a **CUALIMETAL, S.A.U.** ofereça uns prazos de entrega imediatos, resultando incomparável com outros produtos.

### **Renting de instalações**

Os nossos ágeis sistemas de fabricação e montagem permitem-nos oferecer um plano de renting para todos aqueles projetos em que a instalação de um pavilhão industrial seja provisória, encarregando-nos tanto da instalação como da possível desmontagem, tudo chave-na-mão.

# Gestão & Renting

### **Versatilidade e flexibilidade**

Traduz-se na capacidade de desmontagem, fácil ampliação e variação das envolventes, com uma recuperação de 100% dos materiais face à necessidade de uma nova localização ou revenda.



*Tecnologia e patentes próprias com mais de 2000 referências,  
estabelecendo métodos próprios que nos convertem numa empresa líder.*



# Soluções Modulares Produtos Próprios

Design, fabricação e montagem próprios, do pavilhão industrial metálico **“chave-na-mão”** ao conceito de pavilhões pré-fabricados de armazenamento ou pavilhões industriais modulares.

O nosso pessoal altamente qualificado, com formação de economistas, engenheiros, mestres-de-obra, especializados em prevenção de riscos profissionais e equipas de montagem próprias.

## Soluções metálicas desmontáveis

Rapidez, economia, qualidade e versatilidade. Com estas construções de estrutura metálica ligeira, em aço, atende-se qualquer necessidade de pavilhões económicos, rápidos e versáteis em estrutura metálica desmontável.





# ECORAPID<sup>®</sup>

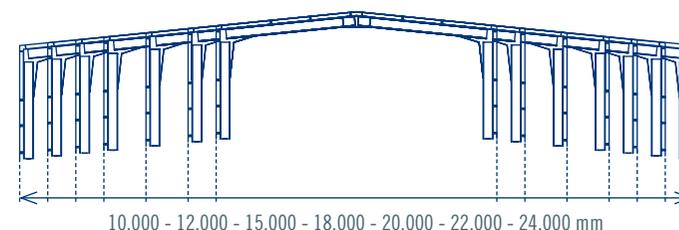
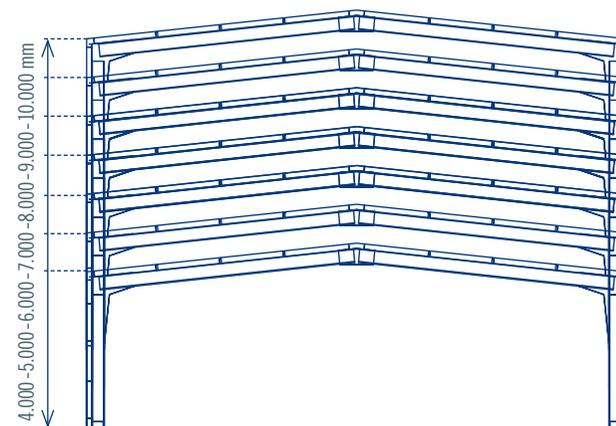
## CUALIMETAL

### Simple, rápidos e económicos

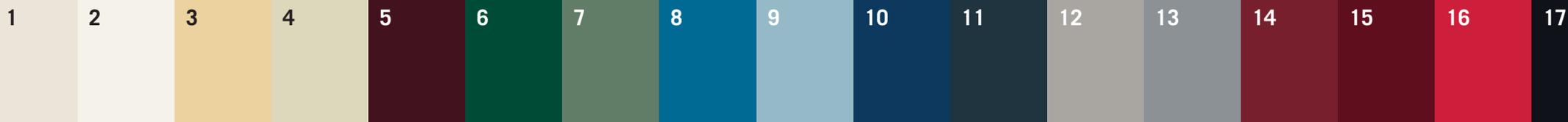
*É o pavilhão modular pré-fabricado de construção rápida e económica que melhor se adapta às suas necessidades por tempo, preço e design.*

Em menos de 4 semanas desde a formalização do contrato pode ter instalado o seu pavilhão industrial, hangar, armazém, pavilhão, pavilhão agrícola, garagem, oficina...

Economia, rapidez e versatilidade definem-no. A sua estrutura metálica e as suas envolventes foram concebidas para satisfazer as atuais necessidades de construção industrial, agrícola, particular de qualquer cliente.



#### Gama de cores disponível



ARMAZÉNS E  
AMPLIAÇÕES

PAVILHÕES AGRÍCOLAS

NECESSIDADES IMEDIATAS

LOGÍSTICA - GARAGENS

VIATURAS

EVENTOS

CENTROS DESPORTIVOS

BOXES, PICADEIROS

HANGARES

CENTROS PRODUTIVOS

COMÉRCIO

ESCRITÓRIOS - AULAS

CENTROS DE JARDINAGEM - GARDENS

RECICLAGEM

PROVISÓRIOS

BARRACÕES

TELHEIROS PÁTIOS

PAVILHÕES COM ALPENDRE

PAVILHÕES GEMINADOS





















# MECARAPID<sup>®</sup>

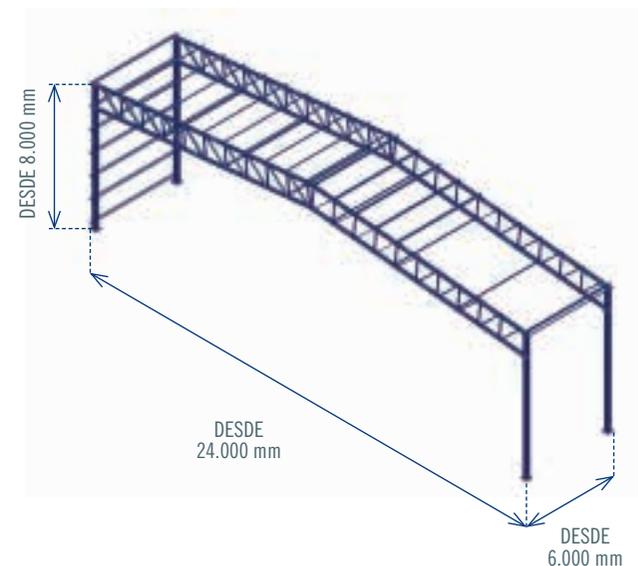
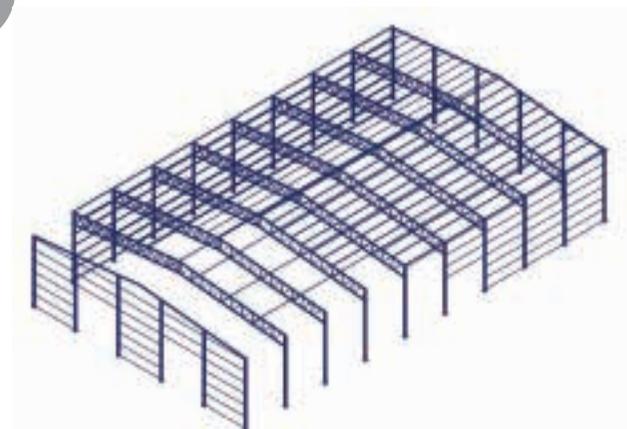
## CUALIMETAL

### Pavilhões e armazéns modulares diáfanos

*Os pavilhões MECARAPID<sup>®</sup> permitem ter vãos livres maiores que os do sistema ECORAPID<sup>®</sup>, com a versatilidade de pavilhões “à medida” ou de pavilhões industriais convencionais.*

Compõem-se de estrutura metálica modular pré-fabricada, que incorporando o tipo de telhado e de fachadas de que o cliente necessita, formam o pavilhão ideal para cada necessidade.

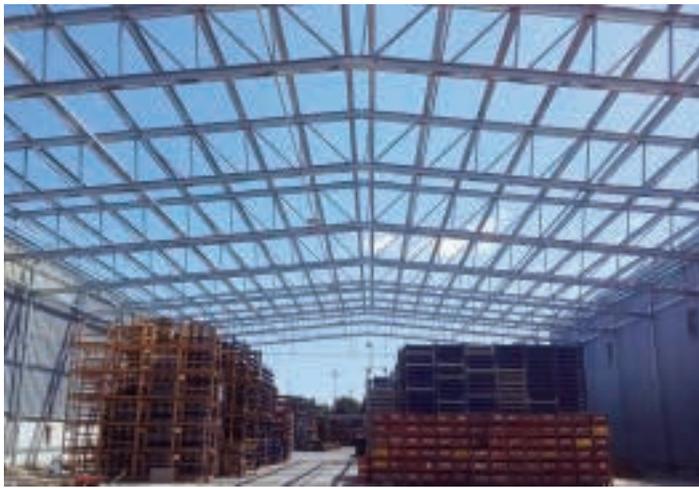
- Até 40 m de largura livre de pavilhão.
- Sem limitação em altura e comprimento.
- Estrutura de uma ou duas águas (pendentes).



#### Gama de cores disponível

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17









# PLENAVE<sup>®</sup>

## CUALIMETAL

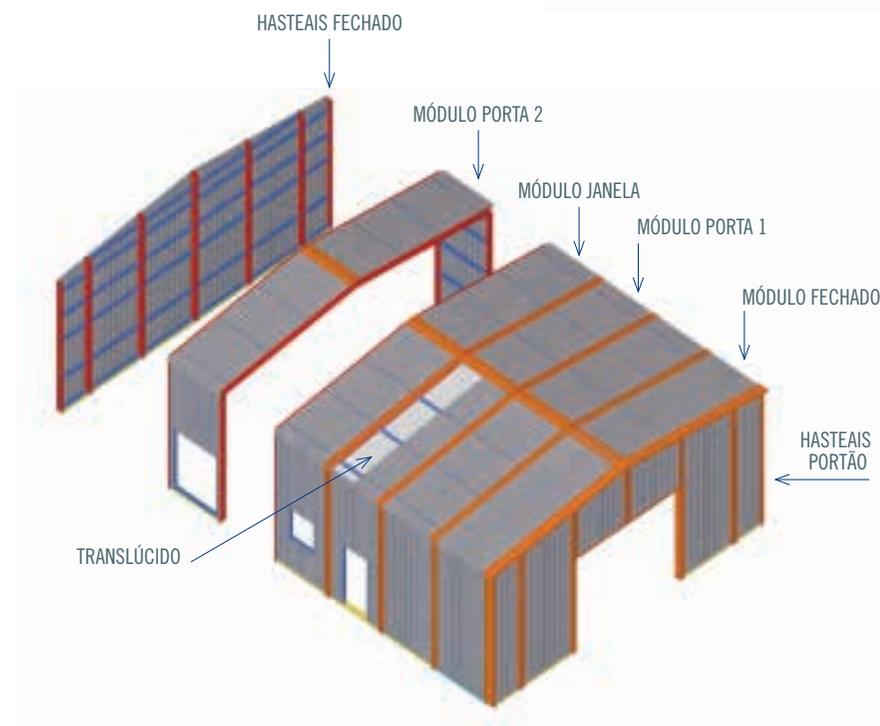
### Soluções modulares dobráveis

*Facilmente desmontável e totalmente recuperável, composta pela união de módulos independentes cuja estrutura está formada por pórticos feitos com perfis galvanizados enformados a frio.*

Incorpora um sistema ótimo de montagem de pavilhões-armazém, conseguindo uma resposta de construção imediata em questão de horas, satisfazendo assim o mercado de necessidade de montagem urgente de maneira perfeita com a tecnologia atual.

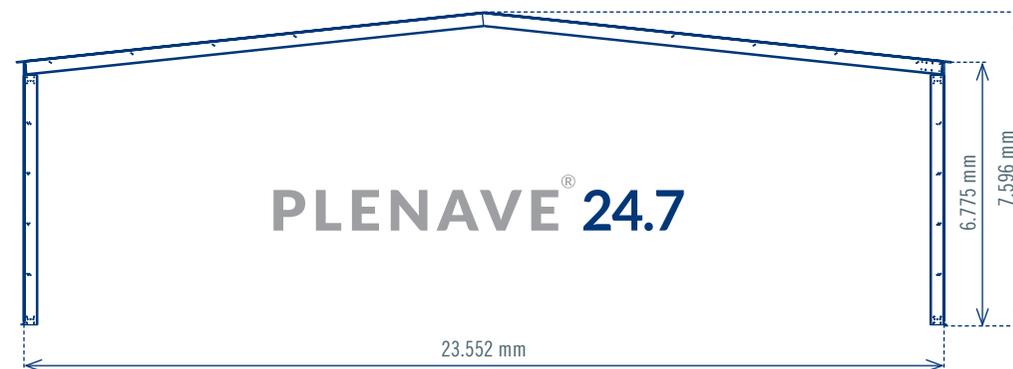
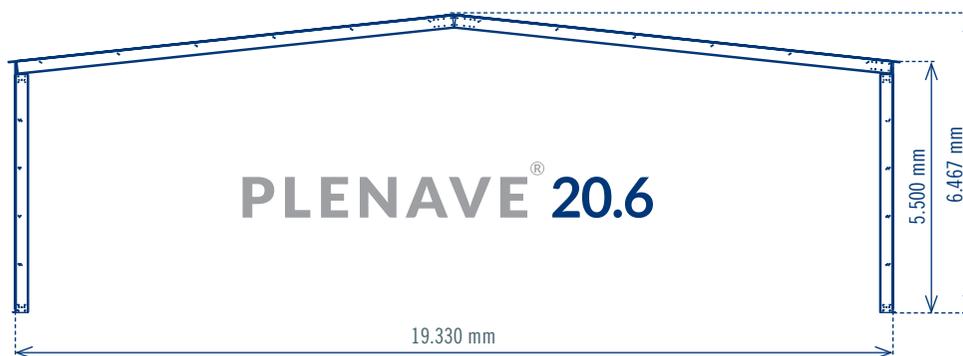
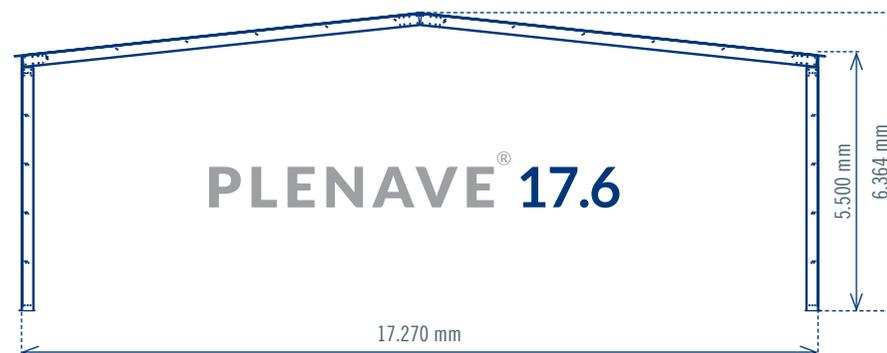
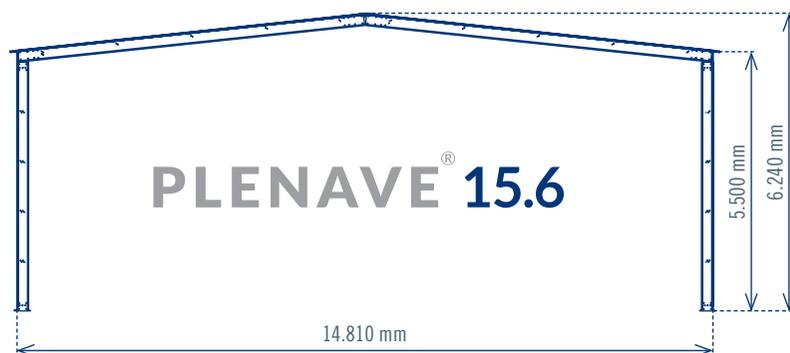
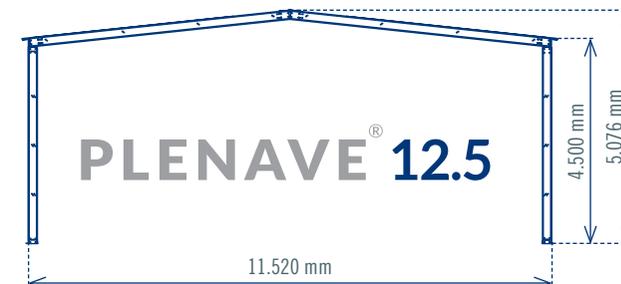
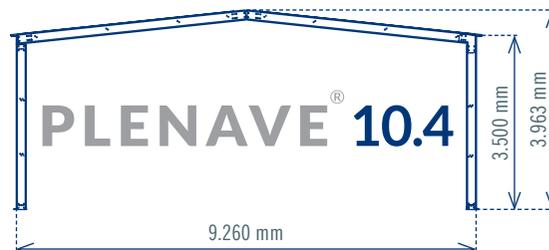
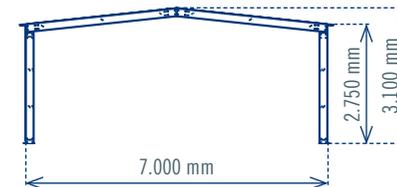
A sua execução iminente torna-o num produto ideal para armazéns e construções em geral de carácter provisório ou então permanente, oferecendo a mesma qualidade do resto das nossas construções modulares.

Um segmento importante do seu mercado é a compra para destiná-lo a um posterior aluguer.



Desenvolvemos 7 modelos de dimensões standard que se podem adaptar a qualquer das suas necessidades. Esses módulos podem incorporar na sua parte lateral portas e janelas, existindo 4 tipos de módulos nos 7 modelos: módulo fechado, porta pedonal de 1 folha, porta pedonal de 2 folhas e janela.

## PLENAVE® 7.3











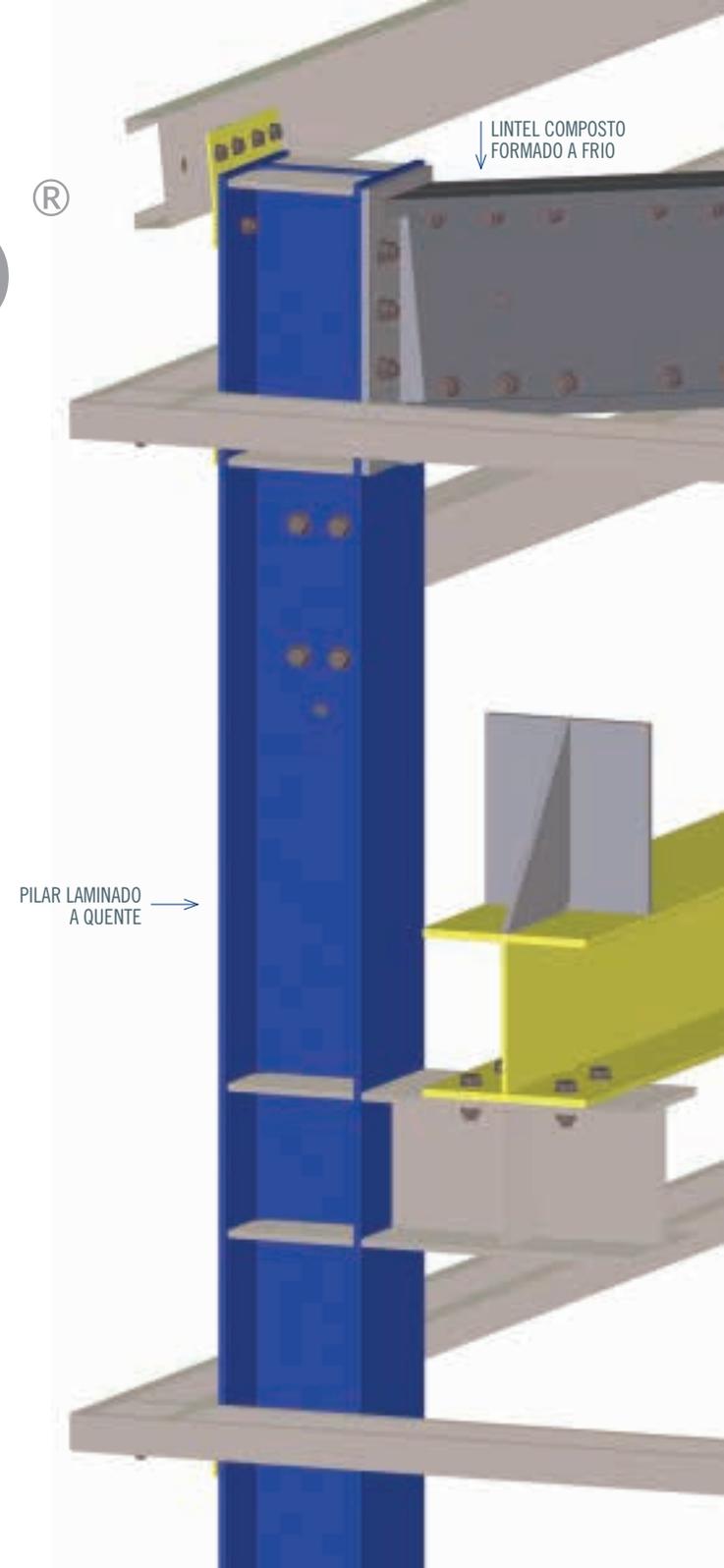


# NAVERAPID<sup>®</sup>

## CUALIMETAL

### Alternativa para ponte rolante

*Pavilhões até 24 m de largura com a possibilidade de atingir alturas ou cargas superiores às do sistema ECORAPID<sup>®</sup>. A sua estrutura compõe-se de vigas ligeiras enformadas a frio e pilares laminados a quente (perfis standardizados) com acabamento galvanizado, sendo além disso um sistema compatível com a instalação de pontes rolantes.*





# NAVEXPRESS<sup>®</sup>

## CUALIMETAL

### A melhor solução para garagens, arrecadações ou pequenas oficinas

*Modelo similar ao ECORAPID<sup>®</sup>, com tamanho reduzido e dimensões standard (3 m de largura x 5 m de comprimento, 4 m de largura x 8 m de comprimento, 5 m de largura x 10 m de comprimento) para que a montagem possa ser levada a cabo pelo cliente.*





# MARQUISOL<sup>®</sup>

## CUALIMETAL

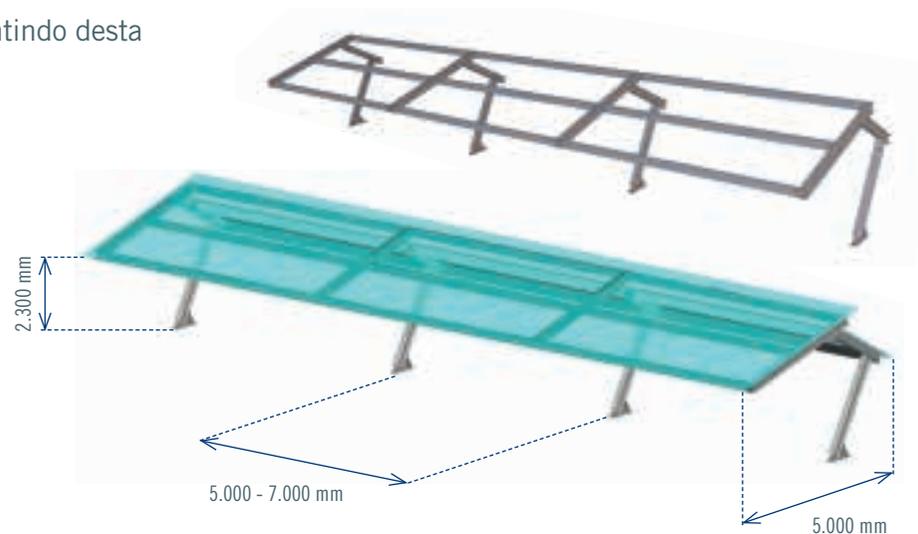
### Telheiro metálico modular

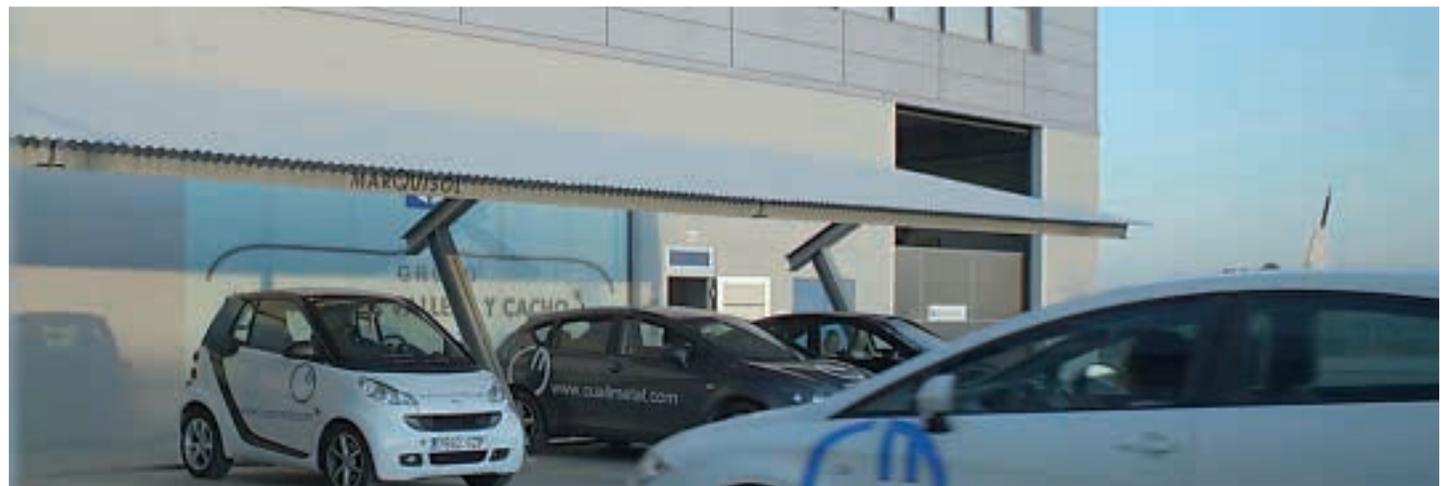
*Desenvolvido com o fim de satisfazer as necessidades dos seus clientes de forma fácil, económica e rápida. Destacar o seu inovador design e a funcionalidade do seu pilar inclinado, facilitando o acesso às viaturas.*

Tanto os perfis enformados a frio como o dos elementos de união das diferentes partes, têm um tratamento galvanizado que proporciona uma maior resistência aos agentes exteriores contra a corrosão, garantindo desta maneira um design duradouro no tempo.

A partir de um módulo inicial com capacidade para duas viaturas podem-se aumentar os módulos necessários até conseguir os lugares desejados.

Como telhado pode-se utilizar uma chapa mini-onda, proporcionando um design atrativo. Esse telhado, que se pode pôr a ambos os lados, pode utilizar outros modelos de chapa, painéis fotovoltaicos, etc., adaptando-se aos requisitos do cliente.







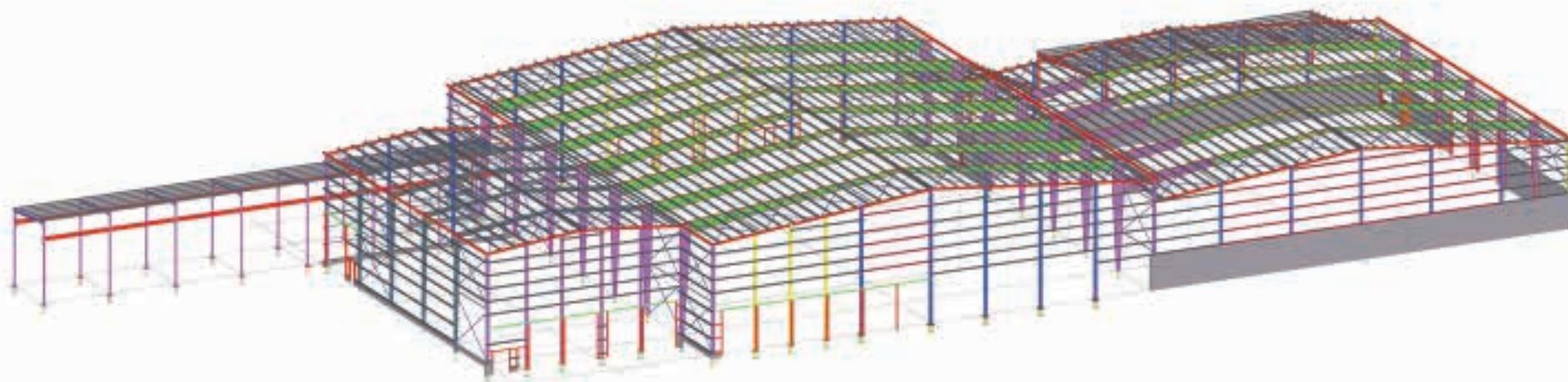
*Adaptamos à necessidade do cliente as nossas soluções ótimas em design, engenharia, construção e fabricação.*

# Pavilhões à medida

A nossa equipa de engenharia e fabricação desenvolve pavilhões segundo as necessidades estratégicas e operacionais dos nossos clientes.

Grandes vãos livres, alturas especiais, estruturas singulares, pavilhões de grandes dimensões ou qualquer necessidade construtiva que nos possam requerer.

Os nossos projetos e eficiência construtiva dos nossos pavilhões avaliam-nos.









*Conhecimento, trabalho, compromisso, criatividade e estabelecer um método próprio, tornam-nos numa organização capaz de enfrentar qualquer desafio, em qualquer momento e em qualquer lugar.*



# Sectores

A fiabilidade das soluções **CUALIMETAL, S.A.U.** como permanentes, e a durabilidade dos mesmos, faz com que os nossos pavilhões se instalem em muitos sectores industriais e edifícios emblemáticos como pavilhões de feiras e recintos desportivos. Estes são alguns dos sectores em que operamos.

Industrial

Logística

Reciclagem

Automóvel

Agrário

Aeronáutico

Escritórios

Centros Desportivos

Construções provisórias



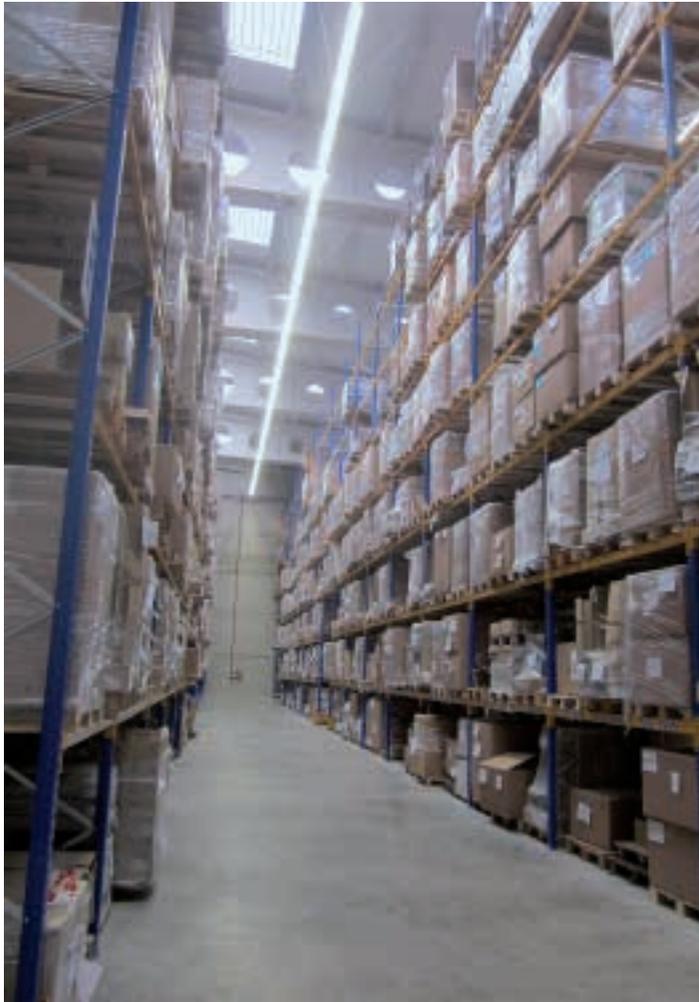




# Logística



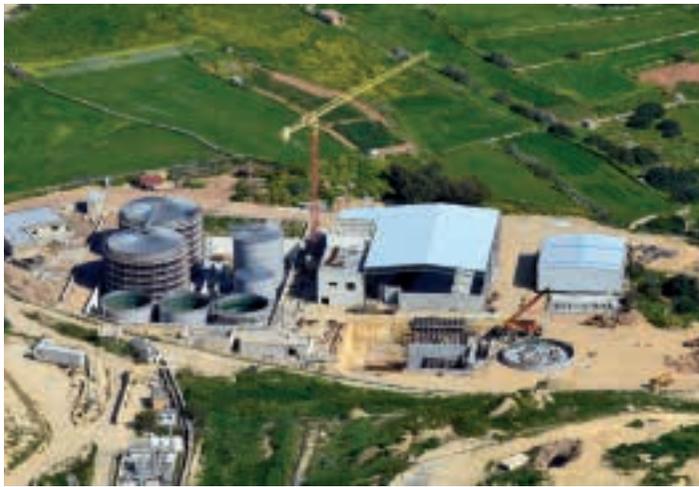






# Reciclagem



















Aeronáutico





# Escritórios

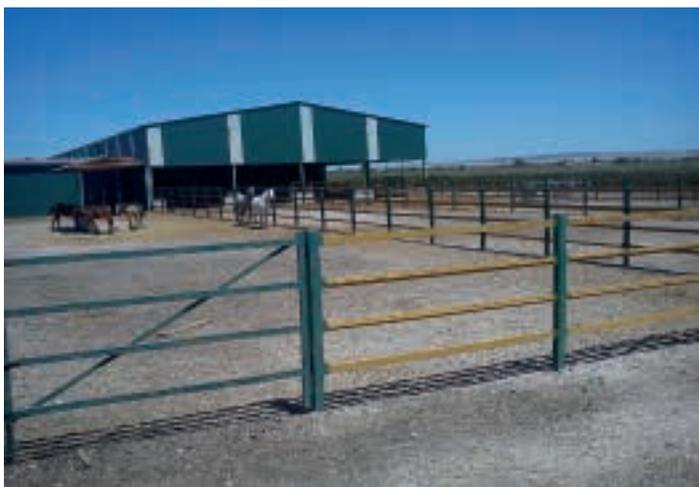








# Centros Desportivos





# Construções provisórias











SEDE CENTRAL

Parque Empresarial Puerta Norte, Calle J.

Ctra. N-330, Salida 509. 50820 Zaragoza (ESPAÑA)

Tel. (+34) 976 348 282 Fax (+34) 976 314 302

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





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