



fabricao
produtos
metálicos



CORTE | ACABAMENTO | QUINAGEM | SOLDADURA | MONTAGEM | TRATAMENTOS DE SUPERFÍCIE | MAQUINAÇÃO



ACABAMENTO



MONTAGEM



SOLDADURA



QUINAGEM



MAQUINAÇÃO



TRATAMENTOS DE SUPERFÍCIE



CORTE TÉRMICO

O PARCEIRO QUE AJUDA A TORNAR A SUA EMPRESA MAIS PRODUTIVA.

Com mais de 20 anos de existência, somos uma empresa portuguesa de metalomecânica especializada no fabrico de peças metálicas de pequeno e grande porte. Com uma equipa jovem e dinâmica que integra mais de 130 colaboradores, empenhamo-nos diariamente em encontrar soluções que dão resposta às necessidades de cada projeto.

Trabalhamos materiais tais como o aço, o inox e o alumínio para os mais diversos sectores, nomeadamente na fabricação de peças para o sector automóvel, alimentar, da camionagem, dos equipamentos agrícolas, das gruas, dos equipamentos de elevação, das energias renováveis, da construção metálica e da metalomecânica em geral.

Fornecemos desde o simples corte de precisão de chapa ou tubo, até à quinagem/estampagem, passando pela maquinaria, a soldadura, os tratamentos de superfície, a montagem de conjuntos e subconjuntos, e a fabricação de produtos metálicos acabados. Podemos intervir em todas ou só numa das partes do processo produtivo.

Com uma área fabril coberta de 14.000 m² garantimos uma elevada capacidade produtiva, prazos de resposta rápidos e grande flexibilidade no cumprimento das especificidades de cada projeto.

Tendo o mercado europeu como principal cliente, asseguramos um canal de distribuição permanente e eficaz em qualquer ponto da Europa.

ÁREA FABRIL COBERTA

14.000 m²

ANOS DE EXPERIÊNCIA

21

CARTEIRA DE CLIENTES ACTIVOS

250

COLABORADORES

> 130

FORNECEDOR DE COMPONENTES METÁLICOS

A NCP é especializada no fabrico de componentes e subconjuntos metálicos para diferentes sectores da indústria, especializada em pequenas e médias séries. Privilegiamos a implementação de parcerias de longo prazo, tendo como objetivo que o cliente se concentre no seu negócio e deixe para a NCP as partes menos produtivas da sua atividade.

COMO FAZEMOS?

Aliamos o *know how* de uma equipa experiente e motivada ao constante investimento em equipamentos produtivos inovadores e em tecnologia de ponta. É através desta receita que trabalhamos diariamente com os clientes na obtenção de soluções que satisfaçam as suas necessidades.

SOLUÇÕES DE PROJETO E INDUSTRIALIZAÇÃO

Temos uma equipa de engenharia integrada no seio da unidade de produção, promovendo a intervenção direta na fase de desenvolvimento de novos produtos e processos de fabrico.

Dispomos de um vasto conhecimento técnico e estamos dotados de softwares avançados, o que nos permite garantir de forma rápida e inovadora os processos de industrialização e a otimização do fabrico das peças dos nossos clientes.

Em paralelo com os novos processos de fabrico, a nossa equipa de engenharia trabalha diariamente no aperfeiçoamento das peças dos nossos clientes, garantindo assim uma permanente redução de custos e de defeitos.

GESTÃO DE REFERÊNCIAS DIFERENTES

1.000
SEMANA

STOCK PERMANENTE

1.000
TONELADAS

HORAS DE CORTE TÉRMICO

1.200
SEMANA

% DE ENGENHEIROS

15

PRINCIPAIS INDÚSTRIAS QUE SERVIMOS

AGRICULTURA



**EQUIPAMENTO
MÉDICO**



**EQUIPAMENTO
INDUSTRIAL**



AUTOMÓVEL

CONSTRUÇÃO



**INDÚSTRIA
ALIMENTAR**



**SECTOR
ENERGÉTICO**



METALOMECÂNICA

TRANSPORTE



MOBILIÁRIO



APOSTAMOS NA MELHORIA CONTÍNUA E NA INOVAÇÃO DE PROCESSOS

O foco na qualidade e na melhoria contínua são as nossas prioridades, o que desde sempre contribuiu para formar uma carteira de clientes sólida e fidelizada. As crescentes exigências documentais e dos processos na indústria desafiam-nos a acompanhar os nossos clientes nos mais diversos requisitos de qualidade.

Estamos dotados de recursos humanos em contínua formação e dos mais recentes meios de controlo dos nossos produtos e processos. Os nossos equipamentos são regularmente calibrados por organismos certificados e somos certificados pela norma ISO 9001:2015.

Além do nosso programa de melhoria contínua permanente - que tem por objetivo aumentar a eficiência de todos os processos, incrementar a nossa competitividade no mercado e melhorar a qualidade de vida da nossa equipa -

temos em curso um projeto de otimização global da empresa com o Instituto Kaizen, focado na melhoria da produtividade, no nível de serviço, na eliminação de “não conformidades” e na otimização dos stocks. Só assim é possível garantir um fabrico de qualidade com os preços e os prazos mais competitivos do mercado.



2019 KAIZEN™ Approved

✓ **KAIZEN Foundations**

2020-2021 On Going

Project Kaizen
Lean Production

Daily Kaizen
Lean Logistics



ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification



CORTE TÉRMICO



Na NCP cobrimos toda a gama de corte térmico em componentes metálicos quer seja em **tubo** ou em **chapa**. Somos pioneiros no corte laser e possuímos uma grande capacidade instalada operando em três turnos de 8 horas.

Para além da tecnologia de corte Laser e para elevadas espessuras e tamanhos de chapa, estamos também equipados com corte plasma e de oxicorte de última geração, combinado com furação, marcação, maquinação e roscagem.

Os nossos equipamentos de corte:

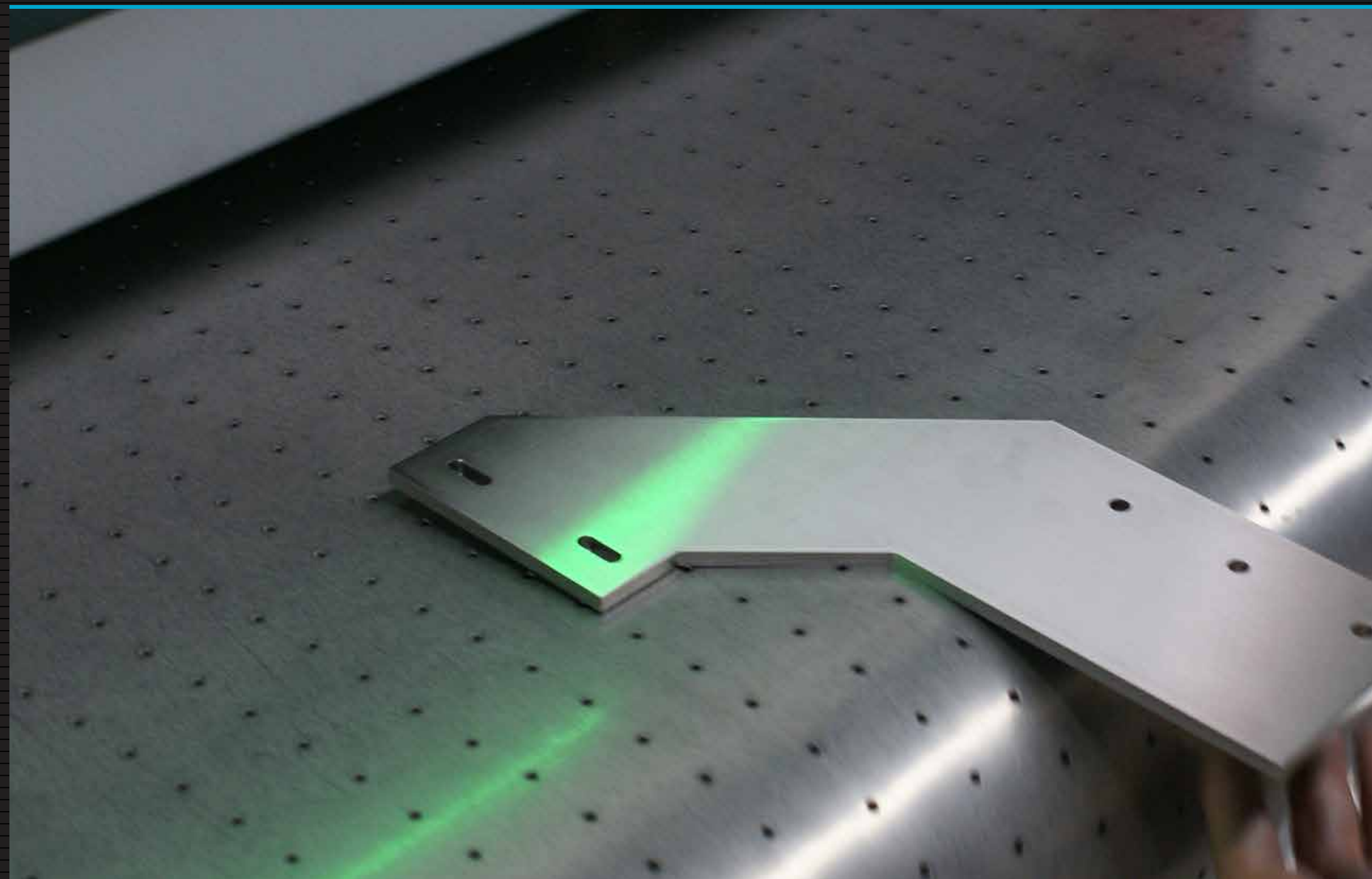
- **5 máquinas de corte de chapa a laser** até 25mm de espessura e dimensões 4000x2000, com alimentação automática;
- **2 máquinas de corte de tubo a laser**, até 8mm e diâmetro máximo de 150 mm
- **3 centros de corte a plasma e oxicorte** com furação, marcação, maquinação e roscagem
- **1 Linha de corte e furação de perfis;**



ACABAMENTO



Estamos dotados de equipamentos que nos permitem garantir um acabamento adequado nos vários componentes que cortamos, nomeadamente ao nível da limpeza e quebra de arestas, sempre que assim seja requisitado.



QUINAGEM



Dispomos de equipamentos de quinagem CNC que garantem uma elevada precisão e rentabilidade complementados com uma ampla gama de ferramentas standard e especiais.

Garantimos um conhecimento total do processo, o que nos permite maximizar a sua eficiência, e realizamos a programação dos equipamentos através de software 3D, eliminando assim eventuais erros de fabrico.

Dispomos de uma ampla gama de equipamentos de diferentes capacidades que nos permitem responder a pequenas, médias e grandes séries.

Com base na nossa vasta experiência, direcionamos cada trabalho para o equipamento que permita executar os requisitos do projecto da forma mais rentável.



SOLDADURA



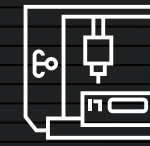
Na NCP executamos todos os tipos de soldura quer seja em **aço, alumínio ou inox**. Dominamos os processos **Mig Mag, SEW** e **TIG**, respondendo aos mais exigentes padrões de qualidade.

Todos os nossos soldadores são regularmente certificados pelas entidades competentes. Dispomos de uma ampla gama de procedimentos certificados quer ao nível de espessuras quer ao nível de diferentes qualidades de materiais.

Possuímos diversos postos de **soldadura manual e 3 células de soldadura robotizada** de forma a responder eficazmente às diferentes exigências do mercado e à produção de diferentes volumes e série.



MAQUINAÇÃO



Familiarizados com os diferentes tipos de maquinação, assim como com os diferentes materiais com que trabalhamos, temos a capacidade de selecionar o processo mais rentável em função das tolerâncias, do acabamento e do volume de peças a produzir. Incorporamos componentes maquinados em conjuntos metálicos.

Recorremos a meios internos ou a parceiros selecionados dotados de equipamentos de pequena e grande escala, capazes de dar resposta a uma ampla gama de dimensões de peças, com a integração de meios de controlo de grande precisão.



TRATAMENTOS DE SUPERFÍCIE



A NCP possui uma vasta experiência e conhecimento em diferentes tipos de tratamento de superfície, assim como na seleção de parceiros aprovados.

O facto de trabalharmos em parceria com diversos fornecedores permite-nos um fluxo regular de trabalho, diminuindo assim o ciclo do processamento. Cumprimos com as normas em vigor

e damos resposta às exigências específicas de cada cliente.



MONTAGEM



Temos atualmente equipas de montagem especializadas e com larga experiência na montagem de componentes. Integramos diversas áreas, tais como hidráulica/pneumática e eletricidade, assegurando o escrupuloso cumprimento dos standards de qualidade exigidos pelo cliente, através da integração de diferentes etapas de controlo de qualidade ao longo do processo.

Temos a capacidade de armazenar produtos e componentes dos clientes nas nossas instalações e desenvolvemos soluções de acondicionamento e embalagem adequadas.



EXPEDIÇÃO E LOGÍSTICA



Cientes da importância deste processo, pois personaliza a nossa imagem, estamos cada vez mais focados em garantir o correto embalamento dos produtos dos nossos clientes.

Asseguramos a diminuição dos tempos de manipulação nos nossos clientes, assim como a satisfação final do nosso cliente.

Tendo o mercado europeu como principal cliente, asseguramos um canal de distribuição permanente em qualquer ponto da Europa.





NCP
Fabrico de Produtos Metálicos, S.A.

T +351 234 729 220
F +351 234 729 229

ncp@ncpmetal.com
www.ncpmetal.com

GPS: 40.554669, -8.554771

Cofinanciado por:

CENTRO 

 **PORTUGAL**
2020

