



POLY

LANEMA

**PLÁSTICOS
DE ENGENHARIA**
E ALUMÍNIOS TÉCNICOS



SOBRE **POLY LANEMA**

Poly Lanema é uma empresa do Grupo Lanema, com sede em Ovar, com mais de 30 anos, actuando principalmente em áreas distintas: o comércio de Plásticos de Engenharia e Alumínio Técnico e a venda de Produtos Standard, complementado com um dos centros de corte mais avançados da Europa. Com uma variada gama de Plásticos de Engenharia e Alumínio Técnico, dispomos de um stock a ascender as 3.000 toneladas, assim como uma equipa especializada no estudo e aconselhamento das soluções mais adequadas aos projetos do cliente. Através de um sistema logístico e um armazém de última geração, conta também com uma ampla oferta em Produtos Standard como: casquilhos e chavetas.

É uma empresa familiar com uma sólida trajetória de dedicação e compromisso. Fundada sobre valores como a confiança, o respeito e o trabalho de equipa, temos crescido ao longo dos anos mantendo viva a essência das nossas raízes. Atualmente, encontramos-nos na segunda geração de gestão, assegurando a continuidade da nossa visão e da excelência que sempre nos tem caracterizado.





OS NÚMEROS EM 2024



35

Anos de experiência

3

Certificações

20 K

M² superfície coberta



2800

Número de clientes

17 K

Encomendas processadas

2 M

Número de kg vendidos



21 M

Euros em stock

98%

Cumprimento do prazo de entrega

260 K

Número de peças cortadas



*K - mil
*M - milhões



SECTORES COM QUE TRABALHAMOS

- / 35 anos de conhecimento e experiência nas áreas de plásticos de engenharia e alumínios técnicos
- / Equipas técnicas altamente qualificadas
- / Certificação ISO 9001, AS 9100 e AS 9120
- / Equipamentos modernos de corte de elevada precisão
- / Experiência e conhecimentos multi-industriais
- / Controlo de qualidade em conformidade com as regras e procedimentos mais modernos



Melhor Solução
Técnica



Garantia de
Qualidade



Prazos de
Entrega
24/ 48H



Redução
de Custos

Não atrase os
seus projetos,
**NÓS TEMOS
O MATERIAL.**

VANTAGENS DOS PLÁSTICOS DE ENGENHARIA



BAIXO PESO / DENSIDADE



ISOLAMENTO TÉRMICO



RESISTÊNCIA AO IMPACTO



ISOLAMENTO ACÚSTICO



RESISTÊNCIA À CORROSÃO



ISOLAMENTO ELÉTRICO



DISPENSA PINTURA



RETARDAÇÃO DA CHAMA



APROVAÇÃO FDA/EU PARA ALIMENTOS
ACC. (EU) 10/2011

PLÁSTICOS DE ENGENHARIA

POM	ERTACETAL® C	—	■	●	○	
	ERTACETAL® H	—	■	●	○	
	ACETRON® VMX	—	■	●	○	
PA	ERTALON® LFX	—	■	●	○	
	ERTALON® 4.6	—	■	●	○	
	ERTALON® 6 PLA	—	■	●	○	
	ERTALON® 6 SA	—	■	●	○	
	ERTALON® 6 XAU+	—	■	●	○	
	ERTALON® 66 GF30	—	■	●	○	
	ERTALON® 66 SA	—	■	●	○	
	NYLATRON® GS	—	■	●	○	
	NYLATRON® GSM	—	■	●	○	
	NYLATRON® SLG	—	■	●	○	
PET	NYLATRON® MC901	—	■	●	○	
	NYLATRON® NSM	—	■	●	○	
	NYLATRON® 703 XL	—	■	●	○	
	ERTALYTE®	—	■	●	○	
	ERTALYTE® TX	—	■	●	○	
	PC	PC 1000	—	■	●	○
		POLIETILENO PE -HD	—	■	●	○
		TIVAR® TECH	—	■	●	○
		TIVAR® Ceram P	—	■	●	○
		TIVAR® DS/CESTIDUR	—	■	●	○
TIVAR® SuperPlus		—	■	●	○	
TIVAR® H.O.T.		—	■	●	○	
TIVAR® 1000		—	■	●	○	
TIVAR® 1000 EC		—	■	●	○	
TIVAR® 1000 TG1		—	■	●	○	
PE	TIVAR® 1000 Antistatic	—	■	●	○	
	TIVAR® 1000 ASTL	—	■	●	○	
	TIVAR® Dryslide	—	■	●	○	
	TIVAR® QuickSilver	—	■	●	○	
	TIVAR® 88	—	■	●	○	
	TIVAR VMX	—	■	●	○	

PLÁSTICOS DE USO GERAL

POLIPROPILENO	—	■	●	○
POLIURETANO	—	■	●	○
PVC	—	■	●	○
PTFE	—	■	●	○

— folha ■ placa ● barra ○ tubo

PLÁSTICOS ALTA PERFORMANCE

DURATRON® PAI	—	■	●	○
FLUOROSINT®	—	■	●	○
KETRON® PEEK CA30	—	■	●	○
KETRON® PEEK GF30	—	■	●	○
KETRON® PEEK HPV	—	■	●	○
KETRON® PEEK 1000	—	■	●	○
DURATRON® PEI 1000	—	■	●	○
SULTRON PSU 1000	—	■	●	○
PVDF 1000	—	■	●	○
SEMITRON®	—	■	●	○
TECHTRON® HPV PPS	—	■	●	○

MARCAS REGISTRADAS POLY LANEMA

BLAUHOG®	—	■	●	○
DURESTER®	—	■	●	○
DURESTER®-TX	—	■	●	○
ME GALENE®	—	■	●	○
SODER® VERT	—	■	●	○
SODER® 500	—	■	●	○
SODER® PC	—	■	●	○
SODER® POM	—	■	●	○
POLY-ELS	—	■	●	○
SODER®-6	—	■	●	○
SODER®-6 NATUR	—	■	●	○
SODER®-OL	—	■	●	○

COMPÓSITOS

BAQUELITE	—	■	●	○
CELERON	—	■	●	○
MIKLA 990	—	■	●	○
TERVID EP 155F	—	■	●	○
TERVID EP 180H	—	■	●	○

VANTAGENS DOS ALUMÍNIOS TÉCNICOS



BAIXO PESO /
DENSIDADE



MATERIAL
RECICLÁVEL



FÁCIL
MAQUINAÇÃO



BOA
CONFORMAÇÃO
AO FRIO



ALTERNATIVA
AO AÇO
Dureza Brinell
até 180HB



SUPERFÍCIE
TRATÁVEL



EXCELENTE
CONDUTIVIDADE
TÉRMICA



EXCELENTE
RESISTÊNCIA
À CORROSÃO

LIGAS STANDARD

AW 2007			●	■
AW 2011			●	
AW 2017A		■	●	
AW 2030			●	■
AW 5005	—			
AW 5083 Laminado	—	■		
AW 5083 Retificado	—	■		
AW 5083 CAST		■		
AW 5754	—			
AW 5754 Anti-derrapante	—			
AW 5754 Grão de Arroz	—			
AW 6082	—	■	●	■
AW 6082 Retificado		■		
AW 7021		■		
AW 7021 Retificado		■		
AW 7075	—	■	●	
AW 7075 Retificado		■		

PERFIS AW 6060/ 6063

BARRA		■	●	■
PERFIL TUBO		□	○	□
PERFIL "L" LADOS =	L			
PERFIL "L" LADOS ≠	L			
PERFIL "U"	U			
PERFIL "H"	H			
PERFIL "T"	T			

LIGAS AERONÁUTICA

AW 2024		■	●
AW 6061		■	●
AW 7050		■	
AW 7175		■	

MARCAS REGISTRADAS

ALUMOLD® - 500	■
CERTAL®	■
CERTAL® SPC	■
HOKOTOL®	■
WELDURAL®	■

MARCAS REGISTRADAS POLY LANEMA

AL-TUB®	■
REDON®-DUR	●
REDON®- SUPERMEC	
REDON®-2011	■
SERTU®-DUR	■
SERTU®-MEC	■
SERTU®-MAG	■
SERTU®- SUPERMEC	■
SERTU®- TOP	■

— folha ■ placa ● barra ○ tubo ■ quadrado ■ retangular



SERVIÇOS DE CORTE LINEAR E CIRCULAR

6

Máquinas
de Corte até
4000 x 2000 x 800 mm

8

Máquinas
de Corte de Anéis e
Redondos até Ø 2500 mm



Prazos de
Entrega



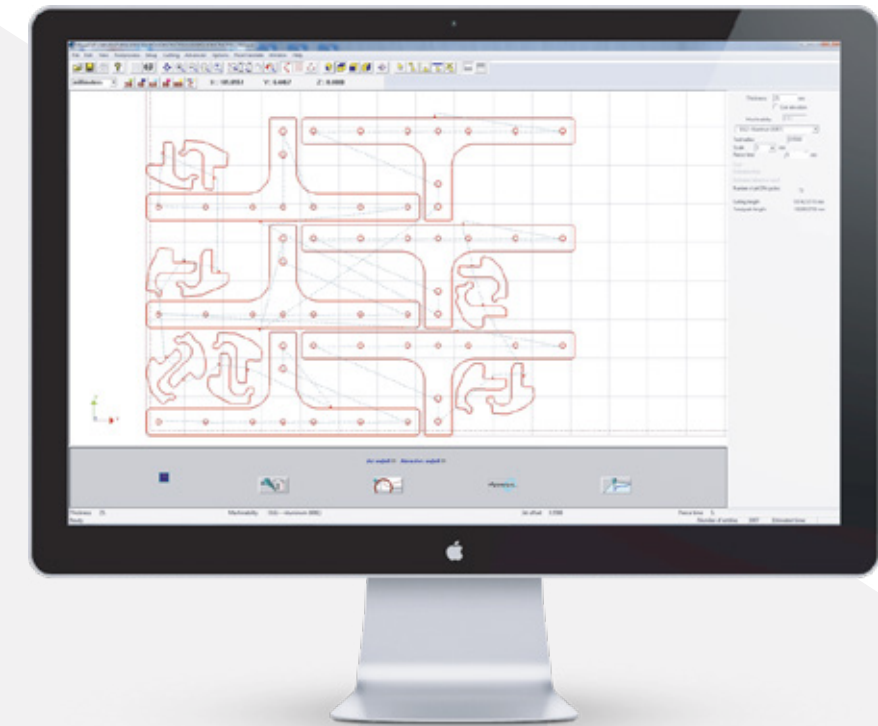
Garantia
de Qualidade



Redução
de Custos

VANTAGENS

- / Corte à medida para reduzir os custos com o material
- / Compre apenas o que necessita, nós cuidamos dos excedentes
- / Prazos de entrega em 24h/ 48h
- / Elevada esquadria e precisão
- / Diferentes tipos de corte
- / Equipamentos específicos para garantir integridade máxima do corte
- / Separação de resíduos por aspiração e reciclagem



REDUZA OS CUSTOS COM O SERVIÇO DE JATO DE ÁGUA

6000 x 2000 x 200 mm

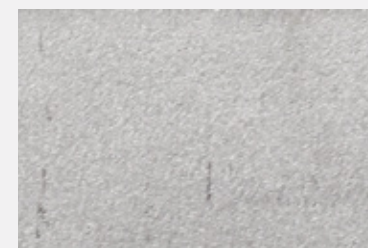
Com o intuito de disponibilizarmos aos nossos clientes os serviços de corte mais modernos do mercado, investimos em equipamentos de última geração, principalmente em equipamentos de corte por jato de água.

Graças a estes recursos adicionais, conseguimos melhorar os nossos prazos de entrega e reduzir de forma significativa os custos para os nossos clientes, nomeadamente através do melhor aproveitamento do material e pelo facto de termos num único local, uma oferta completa de materiais e serviços, que resulta na possibilidade dos nossos clientes pouparem tempo e dinheiro.



Máquinas
5 eixos até
6000 x 2000 x 200 mm

TIPOS DE ACABAMENTO



Corte
Fino



Corte
Médio



Corte
Grosso




Tempo de Produção/ custo

VANTAGENS

- / Redução de desperdícios, através de programas específicos de aproveitamento dimensional
- / Execução média em 24h/ 48H
- / Redução do tempo de maquinação
- / Realizamos cortes complexos a 5 eixos
- / Cortamos vários tipos de material
- / Corte a frio, sem alteração molecular do material
- / Executamos o desenho 3D (CAD)
- / Cortes limpos e sem rebarbas
- / Mais preciso e rápido que outros cortes convencionais




Energias renováveis
1364 painéis fotovoltaicos


Redução de 226 ton anuais de CO²

Plano de Racionalização Grupo Lanema



Autonomia 41,3%



desde 3 440 000 km



Reciclagem de Alumínio e Plástico



Poupança de energia 36,6%



86 voltas ao mundo



Tratamento de outros resíduos



SUSTENTABILIDADE
GRUPO LANEMA **CADA VEZ MAIS VERDE**



Conscientes das nossas responsabilidades sociais, económicas e ambientais, a Lanema implementou um plano de racionalização que tem permitido reduzir a nossa pegada ambiental.

Este resultado resultou graças à otimização e virtualização do processo produtivo, que, para além de gerar ganhos ao nível da produtividade, permite a racionalização e aumento da eficiência energética, assim como uma redução no consumo do papel.



RASTREABILIDADE TOTAL EM TODOS OS MATERIAIS

Sistema de gestão de stock com códigos QR para gestão em tempo real, assegurando uma boa organização e uma localização instantânea de materiais.





APP LANEMA

A solução para os seus projetos na palma da sua mão

Realize os seus pedidos em **qualquer momento e lugar**



DESCARREGUE
A APLICAÇÃO

Faça aqui as
suas compras
online

LANEMA CONNECT

Agora na plataforma Lanema Connect poderá consultar o estado do seu pedido, seguir encomendas, consultar propostas, ter acesso às suas faturas e documentos de qualidade.

extranet.lanema.pt



PORQUÊ A POLY LANEMA?

Desejando integrar projetos presentes e futuros de todos os nossos clientes; Enumeramos algumas características e vantagens competitivas mais marcantes da Poly Lanema:

- / **Foco contínuo nas necessidades dos clientes**
- / **“Know-how” acumulado de mais de 30 anos**
- / **Experiência e conhecimento multi-industrial**
- / **Estratégia de contínua modernização e capacitação**
- / **Parcerias com alguns dos principais fornecedores europeus de materiais**
- / **Combinação única equipa + processo + tecnologia**
- / **Centro de corte com tecnologia de ponta e diferentes soluções técnicas.**



DAMOS FORMA
AOS SEUS PROJETOS



DAMOS FORMA AOS SEUS PROJETOS

WWW.
POLYLANEMA.
PT



Lanema de Alumínios e Plásticos, S.L.

C^a Ajalvir - Torrejón, Km 2,5
Pol. Compisa c/ de la Loma, 8-10
28864 Ajalvir (Madrid)

T: +34 91 884 42 53

GPS: 40° 30' 32.8
lanema@lanema.es

Poly Lanema, Lda.

Zona Industrial de Ovar
Rua do Brasil, N^o143
3880-108 Ovar - Portugal

T: +351 256 581 400
F: +351 256 581 419

GPS: 40° 52' 55.164" -8° 37' 30.8742"
polylanema@lanema.pt

