



METAL WORKING LUBRIFICANTES

TECNOLOGIA QUE CUIDA



CONDAT

PROVENDO INOVAÇÃO PARA SUA INDÚSTRIA

CONDAT, ESPECIALISTA EM FLUÍDOS PARA METAL WORKING

EXPERIÊNCIA

Fundado em 1854, o grupo internacional francês Condat especializou-se no desenvolvimento, produção e venda de lubrificantes de alto desempenho: graxas, sabões para trefilação, fluídos de corte e outros.

A estratégia de abordagem técnica permitiu que a empresa se estabelecesse nos principais mercados de alta tecnologia: automotivo, aeronáutico, médico e agrícola.

Usando a sua experiência comercial, a Condat oferece soluções econômicas, seguras e ecológicas, adaptadas às suas necessidades específicas.



KNOW-HOW

Com mais de 160 anos de experiência, a gama de lubrificantes Condat é reconhecida no mercado de metal working especialmente em processos de conformação a frio, estampagem e usinagem.

Precursora no uso inovador de matérias-primas de base vegetal e renováveis, nossa experiência permitiu introduzir uma nova geração de óleos solúveis e integrais. Esta mistura única de ésteres vegetais sintéticos permite alcançar altos níveis de desempenho, vida útil prolongada da ferramenta, redução do consumo, limpeza.



TECNOLOGIA QUE PROTEGE

A Condat trabalha diariamente para fornecer produtos mais seguros sem comprometer o desempenho.

No campo de inovação, a Condat fornece lubrificantes que cumprem com a legislação ambiental de saúde e segurança:

- Alternativa às parafinas cloradas
- Lubrificantes livres de hidrocarbonetos aromáticos
- Lubrificantes amigáveis ao meio ambiente: livre de boro, formaldeído, aminas

respeito às normas REACH, EPA, NR15 e de biocidas.



RECALQUE À FRIO

Linha completa de lubrificantes destinados ao processo de conformação: tratamento de superfície, sabão para trefilação de arames, óleos para conformação e laminação de rosca.



Tratamento superficial do arame



skin pass / trefilação



Processo de conformação à frio



Laminação de rosca

EXTRUGLISS ST

Alternativa ao tratamento com fosfato. Tratamento superficial não-reativo.

EXTRUGLISS WD / VICAFIL

Linha de produtos para trefilação antes do processo de conformação a frio

EXTRUGLISS

Óleos de conformação duplo propósito, de base mineral ou vegetal.

EXTRUDEX

Lubrificantes para conformação severa, de base mineral ou vegetal.

CONDACUT

Óleos para laminação de rosca com aditivos de extrema pressão.

ESTAMPAGEM E CORTE

Gama completa de lubrificantes destinados às operações de corte, repuxo e repuxo profundo, estampagem em metais ferrosos e não ferrosos.



Estampagem automotiva



Repuxo profundo



Trocador de calor



Corte fino

CONDAFORM

Linha de óleos integrais não clorados e óleos solúveis para corte e estampagem de chapas, em prensas mecânicas ou hidráulicas.

CONDAFORM CEV

Lubrificantes para corte, dobra, estampagem leve, perfuração, expansão de furos e dobras de acabamento.

CONDAFORM PASTE

Pasta à base de água, para estampagem profunda, recomendadas para chapas de aço inoxidável.

CONDACUT / ARTA

Óleos para corte.

USINAGEM

Linha completa de lubrificantes destinados a usinagem, óleos solúveis e integrais para todos os tipos de materiais: retífica, torneamento, perfuração, perfuração profunda, rosqueamento, fresamento, serra, trepanação, brochamento.

▶ ÓLEOS INTEGRAIS DE CORTE



CONDACUT / ARTA Usinagem, retífica e lubrificação.

NEAT GREEN Lubrificantes integrais de base vegetal.

GREEN-FLUX / IORGABIO Lubrificação MQL (Mínima quantidade de lubrificante).

▶ ÓLEOS SOLÚVEIS



POLYBIO / MONOL Solúveis semi-sintéticos para todos os tipos de metais.

MECAGREEN Micro-emulsão de base vegetal, para diferentes tipos de metais e operação.

CONDACOOOL / FLUXON Soluções sintéticas para usinagem e retífica.



Mecânica geral



Aeronáutica



Indústria médica



Indústria automotiva



Micro usinagem



LINHA COMPLETA DE PRODUTOS

Além de fluidos específicos para metal working, a Condat oferece produtos complementares para atender todas as necessidades dos Clientes.



Lubrificantes para ferramentas

Linha completa de lubrificantes adequados à manutenção de suas máquinas, guias deslizantes, fusos, engrenagens.



Fluidos para tratamento térmico

THERMASOL Linha completa de polímeros para têmpera (PVP, PAG)

THERMA Linha completa de óleos para têmpera: quente e frio

THERMASOL ARN/ARB Fluidos de revenimento para uso após a têmpera



Linha de produtos alcalinos e solventes para limpeza e desengraxe

CONDACLEAN



Protetivos para prevenir oxidação: oleosos, cerosos e secativos.

CONDAPROTECT

SERVIÇOS ASSOCIADOS

Além da nossa extensa linha de produtos lubrificantes e a experiência técnica da nossa equipe de vendas, a Condat também oferece:

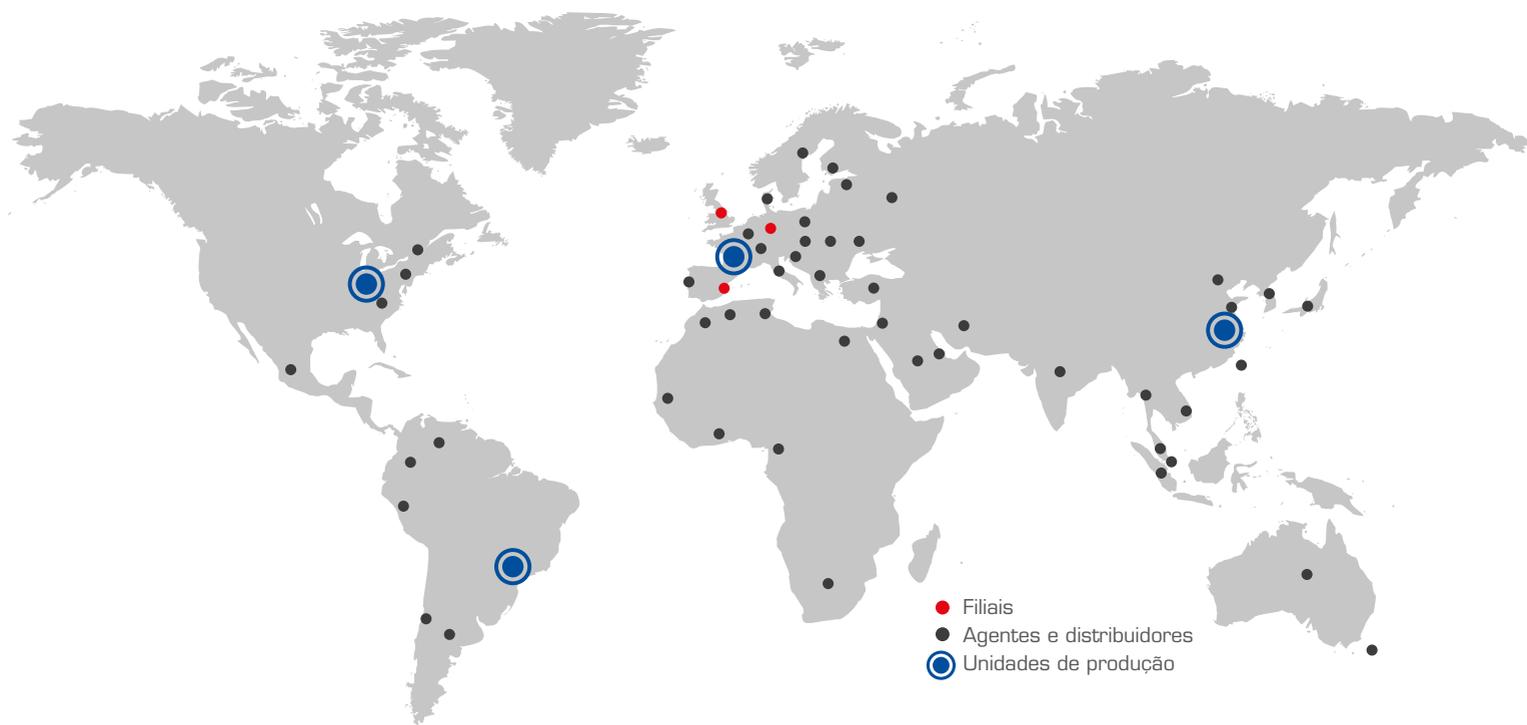
- ▶ **Análises de Lubrificantes:**
 - Nos laboratórios Condat
 - Monitoramento dos lubrificantes na planta do Cliente
- ▶ **Assistência Técnica e orientação de uso**
- ▶ **Equipamentos:** dosadores, pulverizadores, armazenamento, etc...

CONDAT

PRESENÇA INTERNACIONAL

Nossas unidades de produção sediadas na França, América do Norte, América do Sul e Ásia, juntamente com nossa rede de distribuição, nos permitem apoiar todos os Clientes no mundo inteiro.

Como grupo industrial, a Condat tem investido em instalações modernas para produção de lubrificantes de alto desempenho. Todas nossas fábricas são certificadas ISO 9001, que reconhece a capacidade de nossa Empresa em fabricar produtos de qualidade, confiáveis e consistentes.



PRODUÇÃO E P&D

FRANÇA **CONDAT SA**

104 AVENUE FRÉDÉRIC MISTRAL
B.P. 16
38670 CHASSE-SUR-RHÔNE
Fone 33 (0)4 78 07 38 38
Fax 33 (0)4 78 07 38 00
condat@condat.fr

BRASIL **CONDAT DO BRASIL**

RODOVIA DOM PEDRO 1, KM65
S/N - BOM JESUS DOS PERDÕES
SP - BRASIL
Fone (11) 4012 3100
condat@condat.com.br

ESTADOS UNIDOS **CONDAT CORPORATION**

250 SOUTH INDUSTRIAL DRIVE
SALINE, MI 48176
Fone (1) 800 883 7876
Fax (1) 734 944 4995
inquiries@condatcorp.com

CHINA **CONDAT CHINA**

2/F NORTH WAREHOUSE 56,
331 SOUTH MEIGUI ROAD,
SHANGHAI, 200131.
上海市, 外高桥保税区, 美桂南路331号56
号厂房二楼北部, 200131.
Fone +86-21-5048 4618
Fax +86-21-5048 2952
info@condat.cn

Distribuidor:

CONDAT