



**CILERPLÁS**<sup>®</sup>  
INDÚSTRIA E COMÉRCIO

**ROSCAS, CILINDROS E PERIFÉRICOS**

FABRICAÇÃO  
RECUPERAÇÃO  
PROJETOS ESPECIAIS  
MAPEAMENTO DIMENSIONAL  
LAUDOS TÉCNICOS



EXCELÊNCIA EM CILINDROS, ROSCAS E PERIFÉRICOS PARA MÁQUINAS INJETORAS, EXTRUSORAS E SOPRADORAS.

ESTAMOS DE  
**CASA**  
**NOVA!**

É COM UMA **ENORME SATISFAÇÃO** QUE INFORMAMOS A TODOS NOSSOS CLIENTES, FORNECEDORES, COLABORADORES E PARCEIROS, QUE **ESTAMOS DE CASA NOVA!**

NOSSA NOVA ÁREA FABRIL E ESCRITÓRIOS SÃO PRATICAMENTE **TRÊS VEZES MAIOR DO QUE A ÁREA ANTERIOR**, TUDO ISSO PARA COMPORTAR NOSSA DEMANDA DA MELHOR MANEIRA POSSÍVEL, MAS SEM PERDER O **CUIDADO** QUE SEMPRE TIVEMOS COM NOSSOS **CLIENTES E COLABORADORES!**

NOSSO NOVO ENDEREÇO:

**RUA NOEL ROSA, 564 - JD. SILVIA MARIA - MAUÁ, SP**  
**CEP: 09380-330**





## Fabricação de Roscas, Cilindros e Acessórios para Injetoras, Extrusoras e Sopradoras.

Os Cilindros, Roscas e Acessórios fabricados pela **Cilerplás** com tecnologia de altíssimo nível, matérias primas nobres, são imprescindíveis para as indústrias transformadoras de plásticos (injeção, extrusão e sopro), alimentos e borracha que buscam produtividade, economia e alta qualidade no seu produto final.



camada bi metálica

### Monos, Nitretados e Bimetálicos

Executados em equipamentos de alta precisão de acordo com amostras, desenhos ou projetos específicos Cilerplás. A Cilerplás atende qualquer necessidade do mercado, produzindo totalmente em sede própria, sendo peças de pequeno, médio e grande porte (comprimentos que ultrapassam a 4.500 mm e Ø máximo de 250 mm).

### Ligas Bimetálicas incorporadas nas Roscas

- Longa durabilidade
- Precisão de alinhamento e de concentricidade
- Altíssima eficiência contra abrasão e corrosão
- Resistência a torções dimensionais devido a altas temperaturas.





## Recuperação de Roscas, Cilindros e Acessórios para Injetoras, Extrusoras e Sopradoras.

A Cilerplás possui know-how e experiência para execução de serviços de Recuperação de Roscas, Cilindros e Acessórios:

- Mapeamento completo e detalhado de todo conjunto plastificador/extrusor (Laudo Inicial).
- Análise criteriosa das condições apresentadas para viabilidade ou não da recuperação das mesmas.
- Acompanhamento na fabrica de todas as fases dos serviços propostos até sua efetiva conclusão.



- **Etapa 1: Limpeza, prê retífica e preparação da base.**
- **Etapa 2: Aplicação de soldas bimetálicas no topo dos filetes.**
- **Etapa 3: Retífica externa e dos flancos dos filetes.**
- **Etapa 4: Retífica final, ajuste das medidas de acordo com o Ø do cilindro e polimento.**

O conjunto plastificador/extrusor (roscas, cilindro e acessórios) é o considerado o "Coração da Máquina". Por isso é de suma importância o acompanhamento técnico e preventivo do mesmo, pois com medições periódicas se evita a degradação estrutural das peças ao ponto de não ser possível a sua posterior recuperação.





## Projetos Especiais de Roscas, Cilindros e Acessórios.

Na fabrica da Cilerplás, todo projeto é elaborado e desenvolvido adequando todo o processo desde a matéria prima, equipamento do cliente e produto final :

Tipos de Projetos:

- Diminuição/Aumento do diâmetro da unidade de injeção.
- Adequação para sistema de degasagem.
- Projetos especiais para ponteiras, anéis, porta bicos e bicos das injetoras.
- Roscas transportadoras.
- Maior produtividade por kg/h.
- Maior capacidade de plastificação e homogeneização.
- Diminuição de ciclos e taxa de rejeição.



## CILERPLÁS

Excelência em fabricação e recuperação de cilindros, roscas e periféricos para máquinas injetoras, sopradoras e extrusoras, para processamento de plásticos diversos. Nossa empresa conta com profissionais com 45 anos de experiência no ramo de usinagem leve, média e pesada. Técnico em plásticos especializado em compostos de PVC. Prestamos serviços de excelente qualidade e relacionamento sendo referência como melhor opção para nossos clientes, parceiros, colaboradores e investidores.



**CILERPLÁS**<sup>®</sup>  
INDÚSTRIA E COMÉRCIO

Nos acompanhe nas redes sociais |    [cilerplas.com.br](http://cilerplas.com.br)



Rua Noel Rosa, 564 | Jd. Sônia Maria | Mauá | São Paulo | CEP: 09380-330

[cilerplas@cilerplas.com.br](mailto:cilerplas@cilerplas.com.br) | [moacir@cilerplas.com.br](mailto:moacir@cilerplas.com.br)

(11) 2707-8828 

(11) 98431-5227 