




Sulcrommo[®]

Cromo Duro e Metalização

INDÚSTRIA TÊXTIL E PLÁSTICA



SOMOS UMA EMPRESA DETERMINADA A FORTALECER A INDÚSTRIA.

NOSSO NEGÓCIO: SOLUÇÕES EM REVESTIMENTOS
METÁLICOS E MANUTENÇÃO INDUSTRIAL

LÍDER EM REVESTIMENTOS METÁLICOS NO BRASIL

47 ANOS NO MERCADO

A Sulcromo está entre as líderes de mercado em desenvolvimento e fornecimento de soluções em revestimentos metálicos em todo Brasil. Trabalhando com matéria-prima de qualidade e tecnologia de ponta, a empresa oferece sua experiência de mais de 47 anos nos serviços de cromo duro, aspersão térmica e manutenção de equipamentos.



Principais Ligas

- Carbeto de tungstênio
- Carbeto de cromo
- Aço Inox
- Alumínio
- Carbuflon/ Cromoflon
- Bronze
- Cobre
- Dióxido de titânio
- Óxido de cromo
- Colmenoy
- Níquel





EQUIPE TÉCNICA CAPACITADA



A Sulcromo conta com técnicos da área de revestimentos com anos de experiência em segmentos como têxtil, plástico, papel, petróleo, hidráulico, siderurgia entre outros.

R&D E LABORATÓRIO INTERNO



A empresa possui laboratório próprio onde realiza ensaios diários, análises de matéria prima, simulações de ambientes e desenvolvimentos na área de revestimentos.

ISO 9001:2015



Nossos processos são certificados pela norma ISO 9001:2015 e verificados através de auditorias periódicas para garantir a excelência através da política de qualidade da empresa.

UNIDADE DE SERVIÇO DE CAMPO LAPIDAÇÃO DE CILINDROS



ESTRUTURA DE SERVIÇO DE CAMPO

COMPLETA

A unidade é equipada com toda estrutura necessária para metalização, retífica e lapidação.



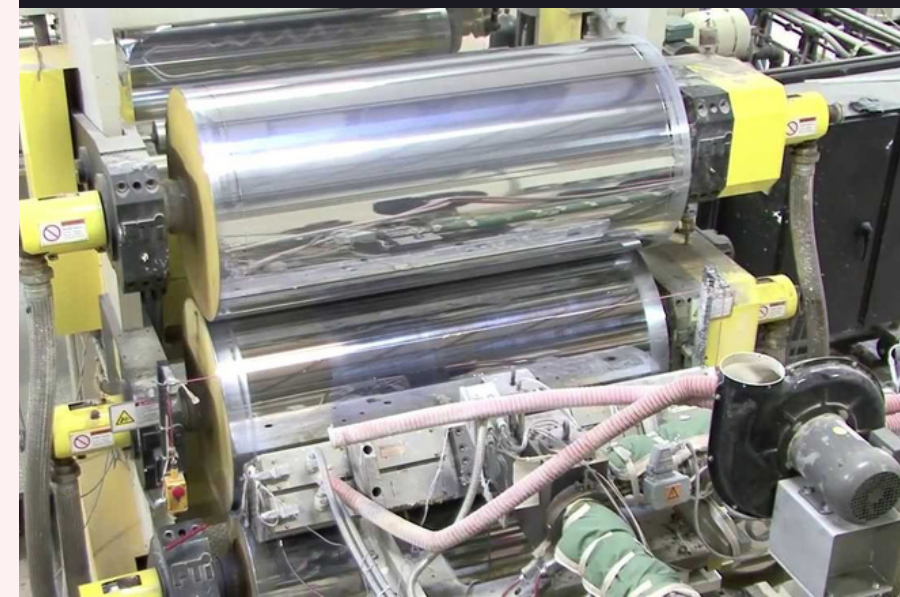
MÓVEL

Móvel, compacta e adaptável, a estrutura atende na empresa do cliente sem necessidade de desmontagem e deslocamento de peças de grande porte.



RÁPIDA

Trabalho interrupto que dependendo do tamanho do equipamento, pode ocorrer em paradas de máquina de 48 a 72 horas.



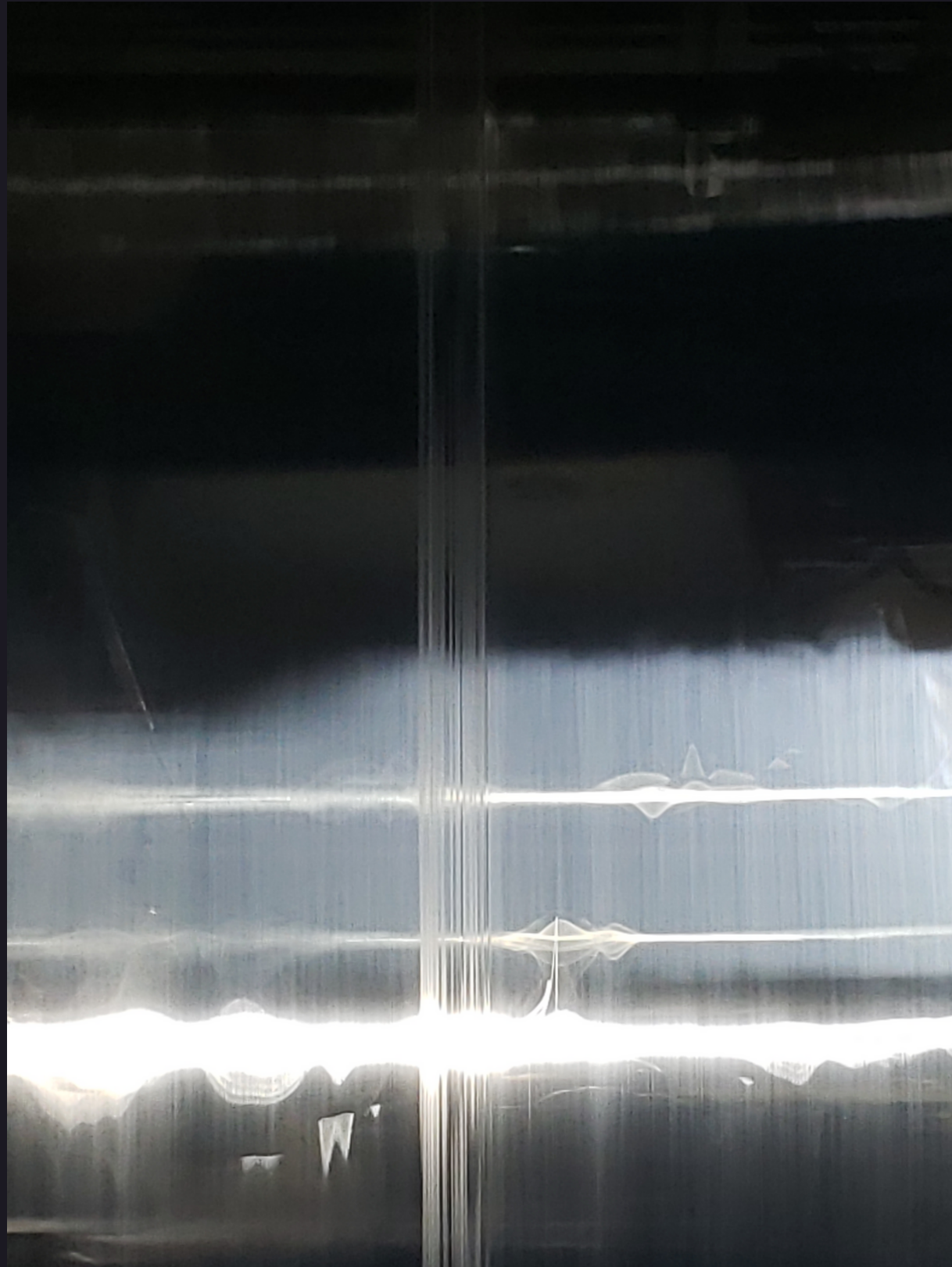
EFICAZ

Liga para serviços de metalização desenvolvida para ser antiaderente, com alta resistência química e mecânica, e alta transferência de temperatura.



INSPEÇÃO INICIAL

Visual e mapeamento de defeitos



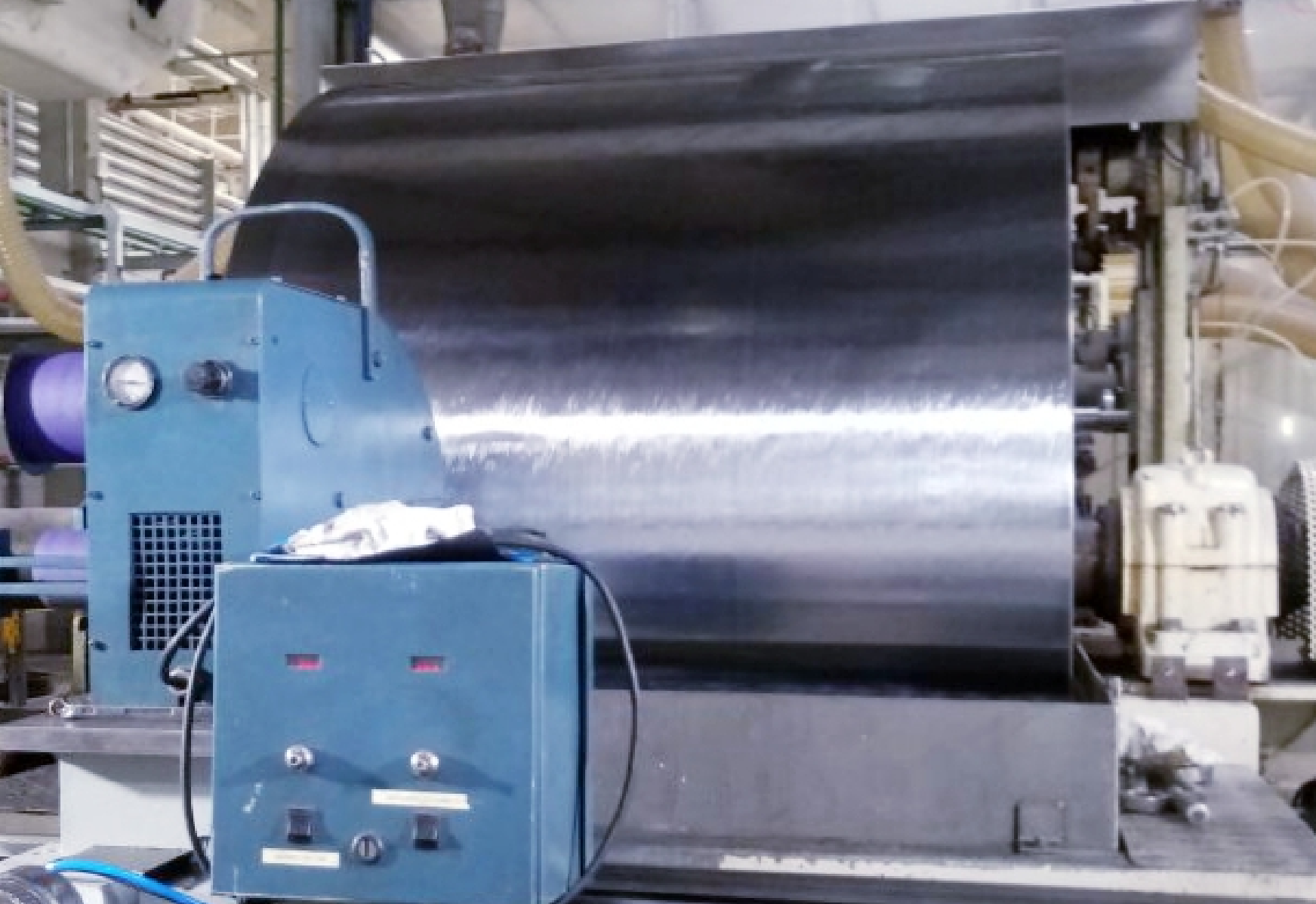
INSPEÇÃO INICIAL

Camada



Rugosidade





LAPIDAÇÃO INICIAL

Eliminação de imperfeições





LAPIDAÇÃO FINAL

Acabamento e ajuste de rugosidade
de 0,01 a 0,04Ra

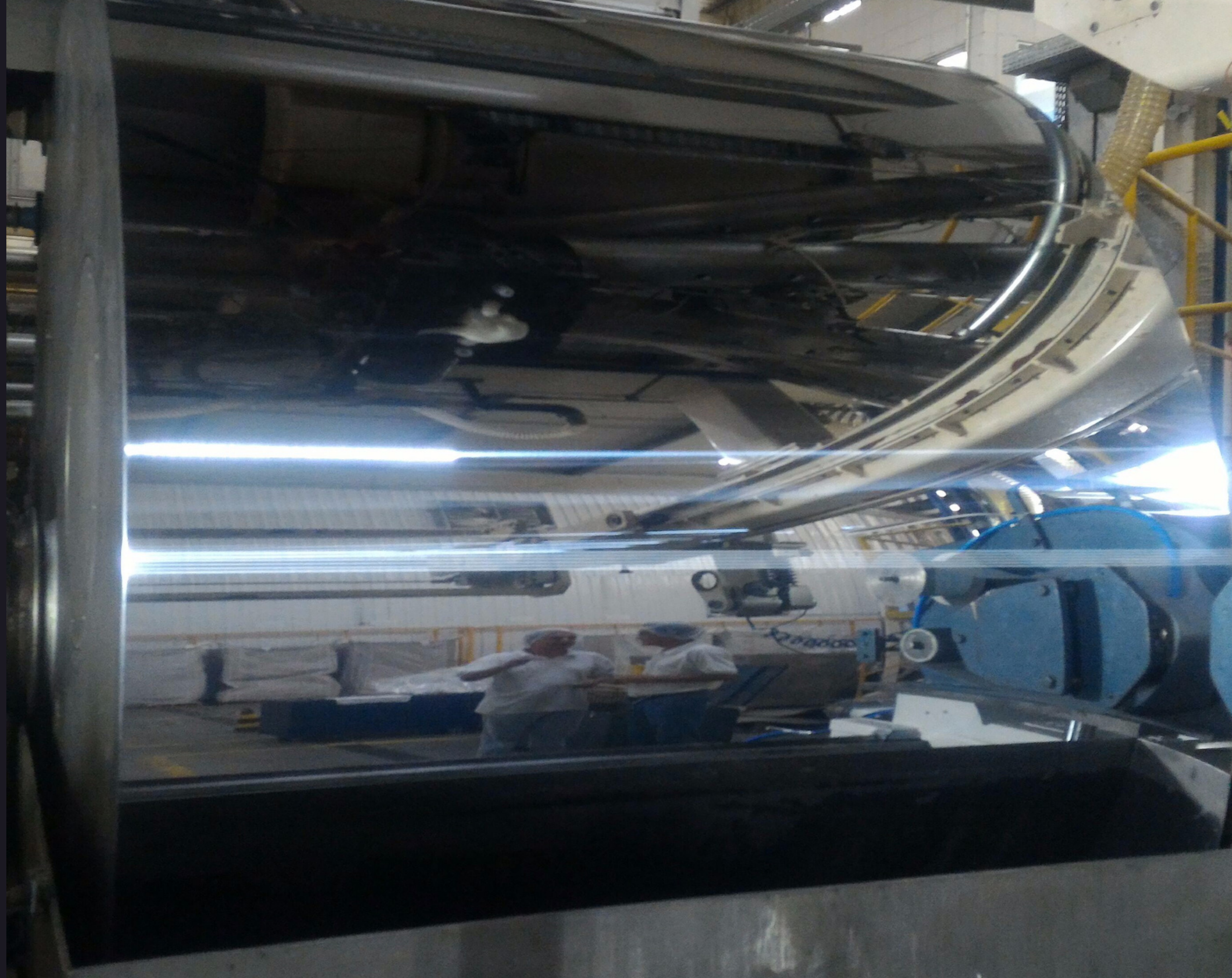
INSPEÇÃO E CONFERÊNCIA

Garantia da preservação do
revestimento original do cilindro



INSPEÇÃO E LIBERAÇÃO

Aprovação do cliente



98%

DE OTIMIZAÇÃO

A eliminação de riscos superficiais chega a quase 100% em alguns casos, ainda assim preservando a camada do revestimento.

A rugosidade pode ser ajustada conforme a necessidade do cliente, podendo ser polida (0,20 a 0,40 Ra) ou lapidada (0,01 a 0,04 Ra).



BENEFÍCIOS

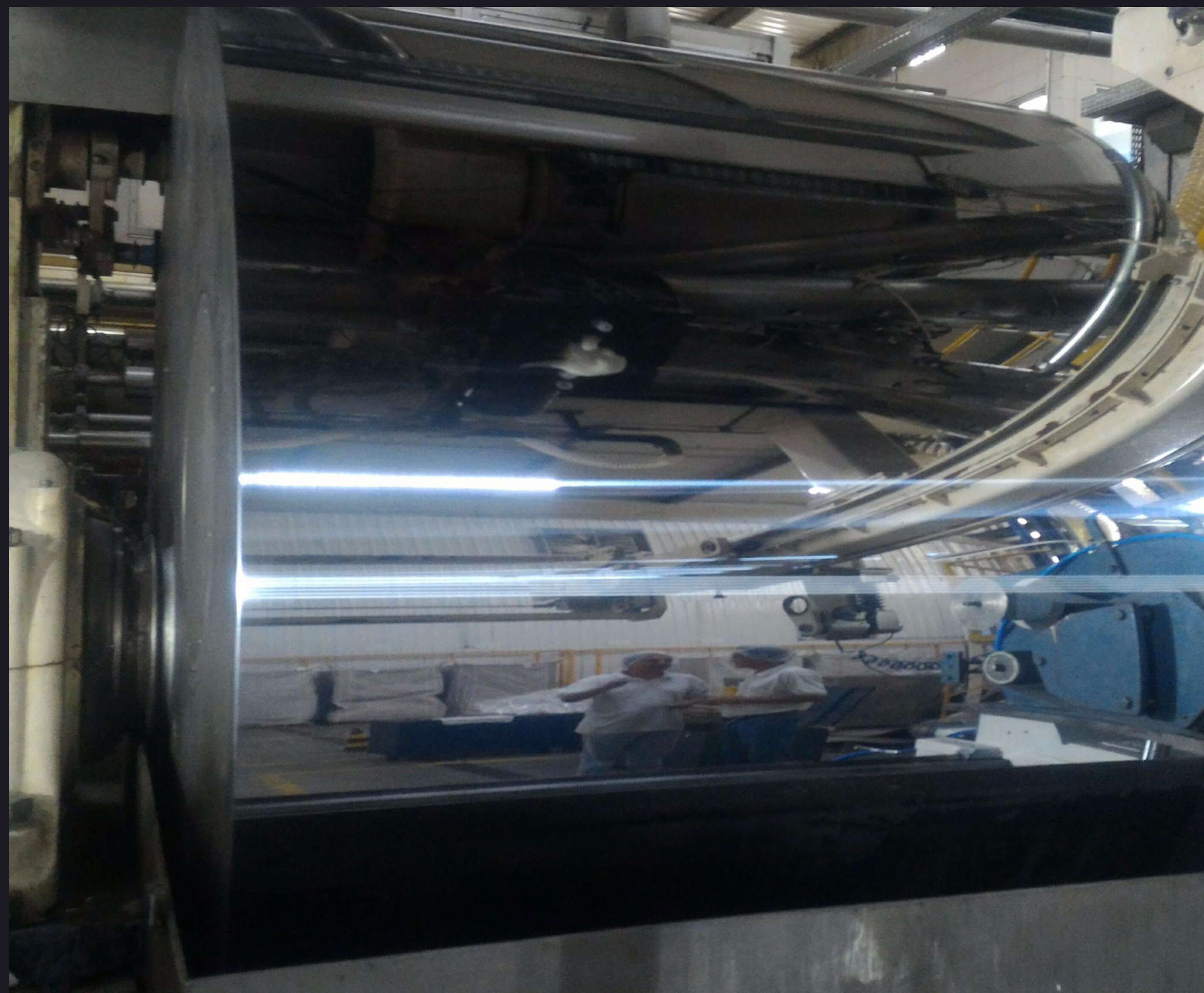


- Os serviços promovem uma melhora na eficácia da produção;
- Eliminação de riscos e falhas na superfície do equipamento;
- Preservação do revestimento original do cilindro;
- Equipamento de lapidação adaptável a espaços reduzidos;
- Execução em curtos espaços de tempo (paradas de máquina);
- Serviço com garantia assegurada;
- Disponibilidade de estrutura para revestimento localizado;
- Manutenção de peças de grande porte, sem necessidade de desmontagem e sem os altos custos de transporte.

+300 CILINDROS

EM 10 ANOS DE SERVIÇOS

- Metalizados / Monolúcidos e Secadores
- Retificados / Monolúcidos e Secadores
- Lapidados / Chill Rolls



MATRIZES DE EXTRUSORAS

- **FLAT DIE** + cromo duro

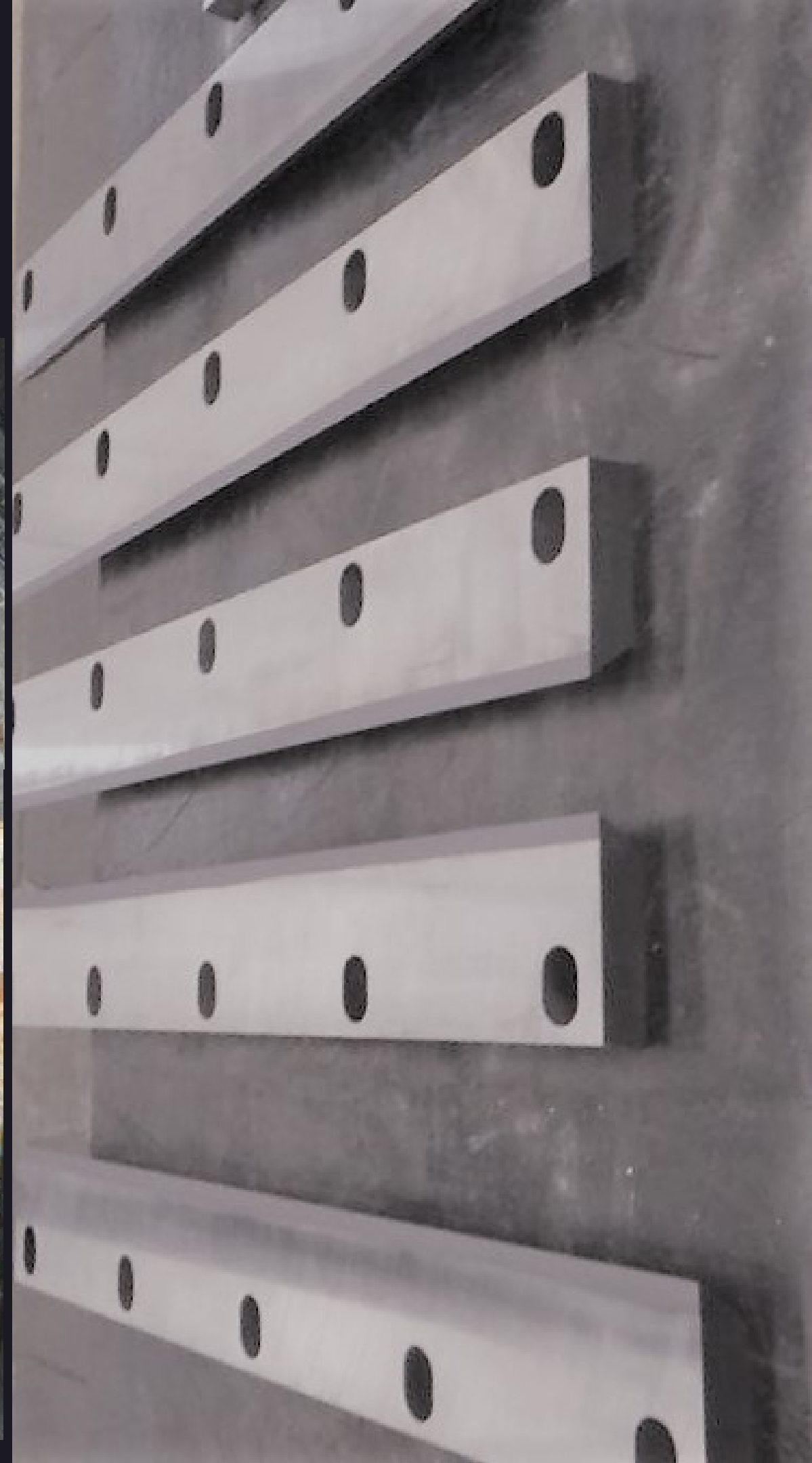


CONJUNTO DE MATRIZ + cromo duro



CONJUNTO DE FACA-MOINHO

+ carboneto de tungstênio



DEMAIS ITENS DE FORNECIMENTO

LAPIDADOS + cromo duro
+ metalização



DEMAIS ITENS DE FORNECIMENTO

LAPIDADADOS + cromo duro
+ metalização



CARTAS DE CAPACIDADE TÉCNICA



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a empresa Sulcromo Revestimentos Industriais Ltda., inscrita no CNPJ sob o nº 87.827.457/0003-14, prestou o seguinte serviço à Tecnoval Laminados Plásticos Ltda., CNPJ nº 00.455.984/0005-29:

- Serviço de Campo - Polimento / Lapidação de 01 Cilindro Chill Roll - Ø 1800 x 1200 mm (com revestimento -cromo duro), no período de 08 a 10 de janeiro de 2018.

O Serviço foi realizado dentro do prazo acordado e de acordo com as especificações solicitadas.

Avaliação final da Tecnoval: Serviço executado de acordo com o contrato

Itamonte, em 19 de Fevereiro de 2018.

Ricardo Santos Gonçalves
CPF nº 948.153.646.72

Carta de Recomendação Técnica TECNOVAL



Fábrica de Papel da Amazônia S/A
UMG-UNIDADE DE MANUTENÇÃO GERAL

Atestamos para devido fins que a empresa SULCROMO REVESTIMENTOS INDUSTRIAIS LTDA CNPJ 87.827.457/0003-14 realizou os seguintes serviços:

- 1- Retífica no monolúcido e no tambor da enroladeira da MP4 (máquina de papel 4) no período de 03/01/18 a 05/01/18;
- 2- Retífica no monolúcido da MP2 (máquina de papel 2) no período de 05/01/18 a 08/01/18;
- 3- Retífica no monolúcido e no tambor da enroladeira da MP3 (máquina de papel 3) no período de 08/01/18 a 10/01/18.

Serviços realizados dentro do prazo acordado e de acordo com as especificações solicitadas.

Avaliação final: EXCELENTE

Belém do Pará, 11 de janeiro de 2018.

Atc. 
Weber Távora Santiago de Lira

Passagem três de Outubro, 538 - CEP 68.123-640
Sacramento - Belém - PA

Carta de Recomendação Técnica FACEPA



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a empresa Sulcromo Revestimentos Industriais Ltda., inscrita no CNPJ sob o nº 87.827.457/0003-14, prestou o seguinte serviço à OJI Papéis Especiais Ltda., CNPJ nº 11.547.758/0001-71:


Serviço realizado no site da Sulcromo: Recuperação dimensional e revestimento de rolo secador da MP1 CIL 003 Ø 1524 x 3100 (4384,2) mm com liga Sultherm II conforme escopo abaixo:

- > Recebimento e inspeção de entrada;
- > Aplicação da liga Sultherm II pelo processo de aspersão térmica com dureza aproximada de 54 HRC e camada acabada de 0,8 a 1,00 mm;
- > Retífica de acabamento da mesa assegurando as tolerâncias geométricas e rugosidade final exigida com medida final Ø 1524 +0,05/-0,10 mm;
- > Limpeza, lubrificação, pintura das faces e embalagem;
- > Emissão de certificado de qualidade.

O Serviço foi realizado dentro do prazo acordado e de acordo com as especificações solicitadas.

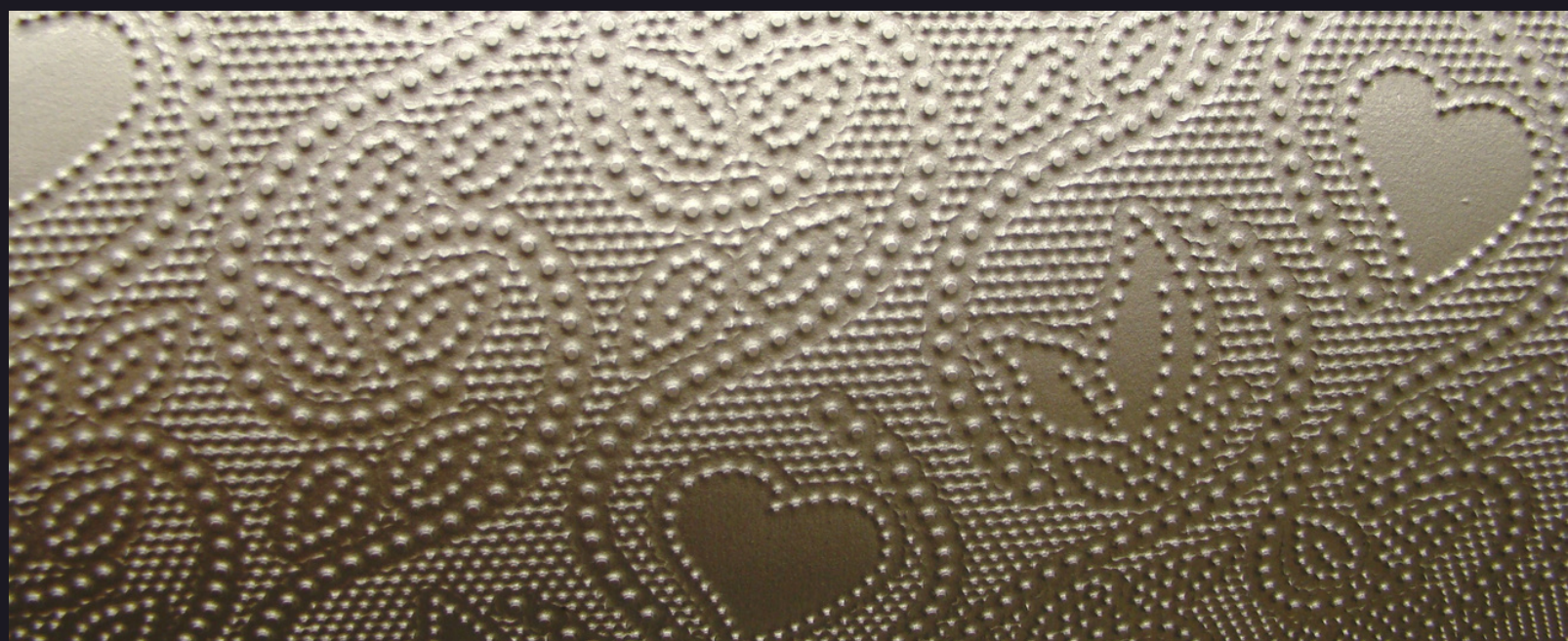
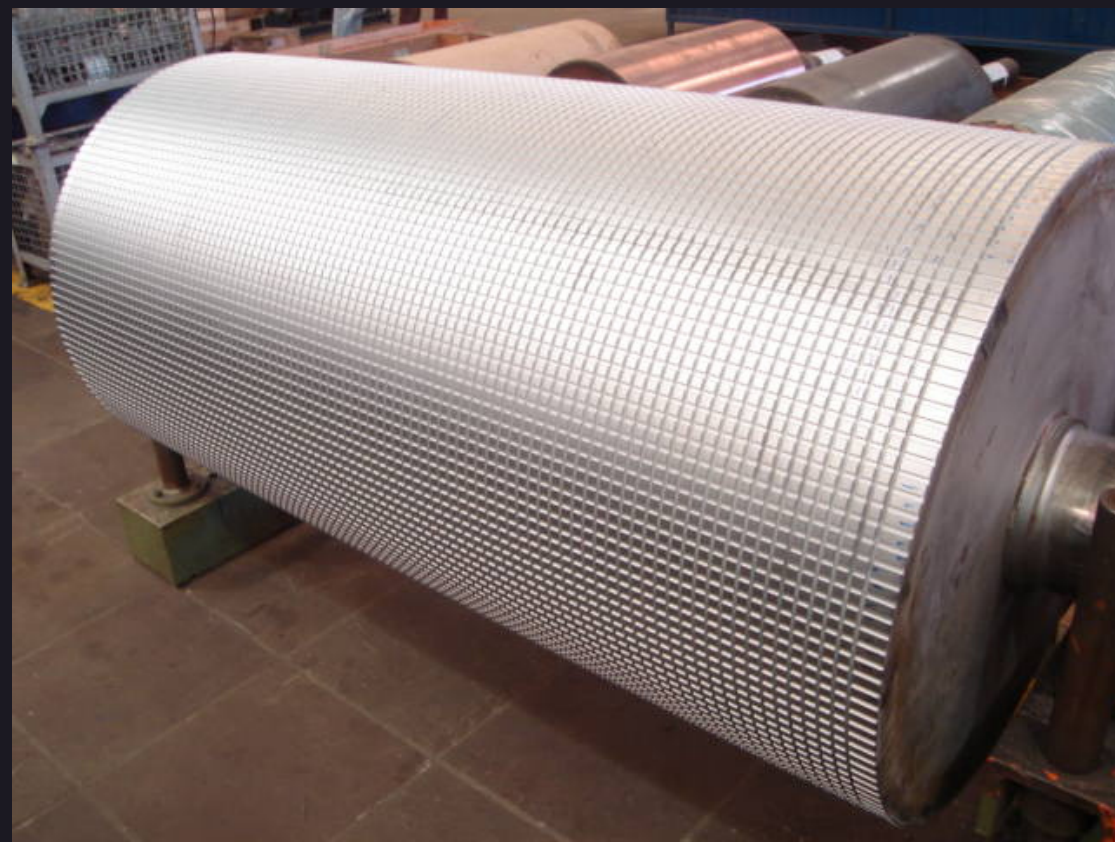
Avaliação final da OJI Papéis Especiais:
Serviço realizado com total apoio técnico antes, durante e após a instalação do cilindro na máquina e atualmente operando desde 26/04/2017 com ótima performance.
Nada tenho a declarar que desabone os serviços realizados pela Sulcromo em relação a qualidade dos serviços realizados, materiais aplicados e atendimentos técnicos.

Piracicaba, 08 de junho de 2018.


Paulo Vicentini Ribeiro
CPF nº 301.328.248-76
OJI PAPEIS ESPECIAIS
Via Comendador Pedro Morganti, 3393
CEP 13415-900 Piracicaba SP - Brasil

Carta de Recomendação Técnica OJI

TEXTURIZADOS + cromo duro

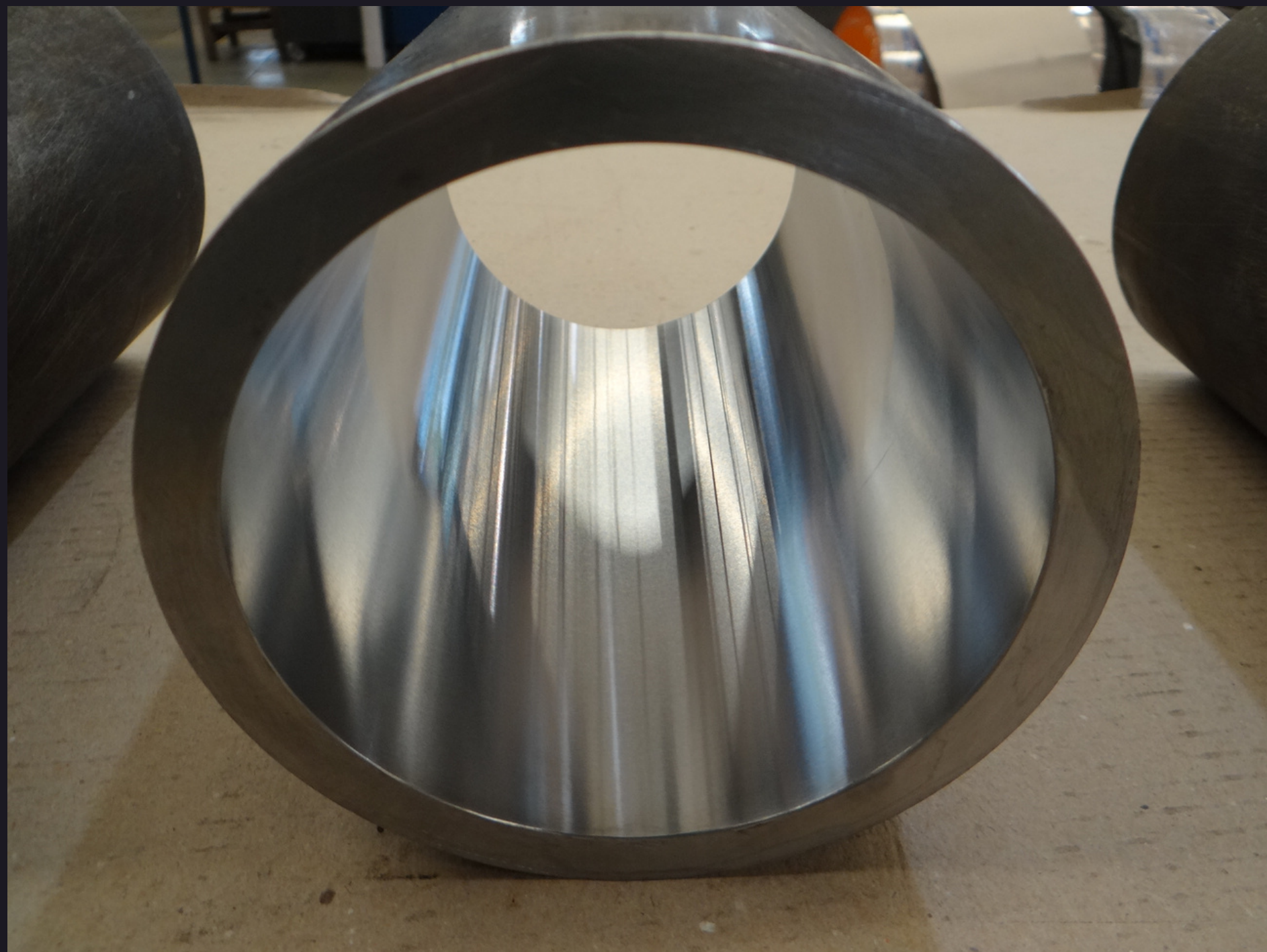


ROLOS COMPACTADORES E DA PASSADEIRA

+ cromo duro
+ metalização



CAMISAS + cromo duro



ROLOS

- + teflon
- + carbuflon
- + ligas cerâmicas



NOSSOS CLIENTES



CONTATO

contato@sulcromo.com.br

+55 (51) 2112 2600

Avenida Getúlio Vargas, 4271

São Leopoldo – RS

CEP 93040-100



Sulcromo[®]
Cromo Duro e Metalização

SULCROMO.COM.BR

contato@sulcromo.com.br

(51) 2112 2600

