



A fábrica de revestimento
mais moderna do Brasil

Catálogo
REVESTIMENTOS

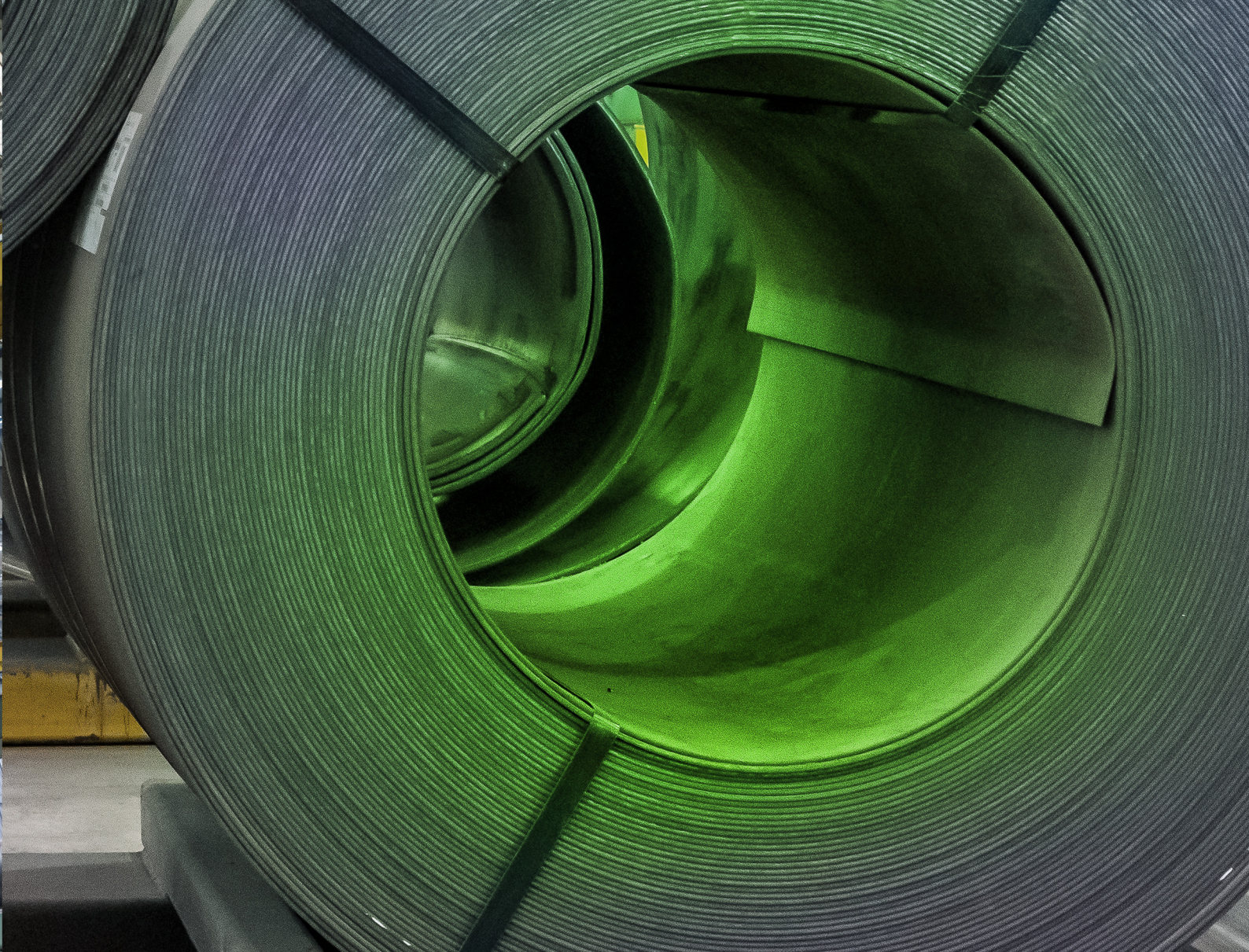
 **STEELMAST.**



**A STEELMAST
acredita no poder da
transformação do aço
e busca se tornar a
vanguarda no setor,
levando inovação e
excelência através de
produtos de qualidade
e projetos confiáveis.**

Especializada na fabricação de tubos helicoidais de grandes diâmetros, de 16" a 80" (406,4 mm a 2.032 mm), para aplicações estruturais, industriais e de condução, a empresa também produz postes metálicos, peças técnicas e componentes hidromecânicos.

Possui duas unidades industriais em Santa Catarina: uma planta fabril em **São Bento do Sul** e uma unidade de revestimento na cidade de **Rio Negrinho** - ambas preparadas para atender com agilidade todo o território nacional.



COMPROMISSO COM A EXCELÊNCIA

Na **STEELMAST**, acreditamos que os melhores projetos começam com responsabilidade e compromisso. Com 20 anos de mercado, a empresa reúne uma equipe que acumula ampla experiência técnica na transformação do aço e percorre o caminho da excelência. Assim, entregamos soluções confiáveis aos clientes e das quais muito nos orgulhamos.

Investimos constantemente em **tecnologia, processos** e **pessoas** para garantir produtos de alta performance e atender às crescentes demandas de setores essenciais para o desenvolvimento e economia do país, como **infraestrutura, energia, saneamento, mineração** e **construção civil**.





PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ PARA TUBOS DE CONDUÇÃO

A SteelMast possui uma **fábrica própria especializada em revestimentos, considerada uma das mais modernas do mercado.** Atendendo às Normas do segmento, a empresa entrega produtos com qualidade superior e acabamento impecável.

Dimensionais atendidos: Tubos de 33,70 mm a 323,80 mm.

QUALIDADE SUPERIOR E CONFIABILIDADE VOCÊ ENCONTRA AQUI!



FLUXOGRAMA DE PROCESSOS



Grooved



Laveção



Secagem



Jateamento externo



Refrigeração



Pintura



Aquecimento
indutivo



Inspeção de
qualidade



Embalagem /
enfardamento



Estocagem



Expedição e
faturamento



TECNOLOGIA AVANÇADA

Processo automatizado garantindo eficiência, rapidez e redução de falhas.

Diferencial: pré-aquecimento dos tubos antes da pintura, permitindo cura imediata e acabamento superior.

SISTEMA DE GROOVED

A SteelMast dispõe de **serviço de grooved para acoplamentos ranhurados**, sendo uma solução rápida, segura e versátil para unir tubos em diversas aplicações.

Dimensionais atendidos:
de 33,70 mm a 323,80 mm

Espessuras:
de 2,65 mm a 6,35 mm

Comprimentos:
6 m e 12 m



QUALIDADE SUPERIOR

Os tubos passam pelos **processos contínuos e totalmente automatizados de limpeza e jateamento externo**, que têm por finalidade limpar as superfícies dos tubos eliminando carepas e sujeiras. Com a superfície limpa e rugosidade específica, **umenta significativamente a ancoragem da tinta**, garantindo qualidade superior no revestimento dos tubos.

ALTA RESISTÊNCIA E EXCELENTE ACABAMENTO

A pintura eletrostática a pó oferece **alta resistência química e mecânica** contra impactos, corrosão e proteção UV.

Proporciona **uniformidade excepcional** e um acabamento durável.

Tinta especial de baixa cura desenvolvida especialmente para melhorar a qualidade da pintura.



GARANTIA E CONFIABILIDADE

Garantia de 5 anos contra defeitos de pintura (com armazenamento e instalação corretos).

OPÇÕES PERSONALIZADAS PARA CADA NECESSIDADE

CORES EM CONFORMIDADE COM A NORMA TÉCNICA NBR 6493

Tintas disponíveis em três tipos específicos:

Poliéster: ideal para ambientes externos, mantém brilho e cor por muito mais tempo.

Epóxi: máxima resistência contra corrosão.

Híbrido: combinação equilibrada das propriedades acima.

Vermelho: Instalações hidráulicas (contra incêndio)

Amarelo: Instalações de Gás e Combustível

Azul: Instalações de Ar Comprimido

Verde: Instalações Hidráulicas (água potável)



ECO-FRIENDLY E SUSTENTÁVEL

Processo limpo e livre de solventes orgânicos, com 100% de reaproveitamento do pó de tinta.

Não gera vapores tóxicos nem resíduos prejudiciais ao meio ambiente.



EMBALAGEM E ENFARDAMENTO

Dispomos de processos bem estabelecidos ao longo de todo o fluxo produtivo, **incluindo a linha final de Embalagem e Enfardamento**, para entregar o seu material com zelo e diferencial.



FALE COM NOSSA EQUIPE ESPECIALIZADA

Solicite um orçamento personalizado e descubra como podemos atender às necessidades específicas do seu projeto com rapidez e precisão.





STEELMAST.

Centro Administrativo:


Rua João Pauli, 464, Bairro Colonial
São Bento do Sul - SC - CEP 89288-130


Fábrica de Tubos:


Estrada Rio Natal, 3700, Bairro Rio Natal
São Bento do Sul - SC - CEP 89280-970





Unidade de Revestimentos:

Rodovia BR 280, s/n° - Bairro Boa Vista
Rio Negrinho - SC - CEP 89299-899

 (47) 3307-3500

 contato@steelmast.com.br

 www.steelmast.com.br

    @SteelMastOficial