

E-BOOK MOLDAGEM &
MACHARIA 2025

FUNDIÇÃO

& matérias-primas

E-BOOK

MOLDAGEM & MACHARIA

2025



ABIFA
Associação
Brasileira
de Fundição

E-BOOK MOLDAGEM & MACHARIA

O E-book ABIFA de Moldagem & Macharia – Equipamentos, Insumos & Prestadores de Serviços 2025 reúne 9 empresas, que responderam o questionário eletrônico enviado à base de dados da entidade entre maio e junho de 2025.

As respostas estão tabuladas na forma de tabelas, respeitando a seguinte legenda: P (Produtor); D (Distribuidor); R (Revendedor) e RP (Representante).

Os dados de contato das empresas participantes estão publicados a partir da página **56**.

AERADOR	
Empresa	Tipo de fornecimento
Eco Sand Sistemas E Equipamentos Industriais Ltda	P
Euromac América Latina Equipamentos Para Fundição Ltda.	P
Metalurgica Eldorado	P

ALIMENTADOR VIBRATÓRIO	
Empresa	Tipo de fornecimento
Eco Sand Sistemas E Equipamentos Industriais Ltda	P
Euromac América Latina Equipamentos Para Fundição Ltda.	P, R
Metalurgica Eldorado	P

AGITADOR	
Empresa	Tipo de fornecimento
Eco Sand Sistemas E Equipamentos Industriais Ltda	P
Euromac América Latina Equipamentos Para Fundição Ltda.	P

AQUECEDOR DE AREIA	
Empresa	Tipo de fornecimento
Eco Sand Sistemas E Equipamentos Industriais Ltda	P
Euromac América Latina Equipamentos Para Fundição Ltda.	P
Metalurgica Eldorado	P

BUCHA GUIA PARA CAIXAS DE MOLDAGEM E DE MACHOS

Empresa	Tipo de fornecimento
Metalurgica Eldorado	P
WF Modelação E Ferramentaria	P

CAIXA DE MACHO

Empresa	Tipo de fornecimento
Modelação Maria De Fátima	P
WF Modelação E Ferramentaria	P

CAIXA DE MOLDAR (FIXAS OU EXPANSIVAS)

Empresa	Tipo de fornecimento
Metalurgica Eldorado	P
Sinto Pressenge Máquinas Limitada	R
WF Modelação E Ferramentaria	P

CALHA VIBRATÓRIA

Empresa	Tipo de fornecimento
Eco Sand Sistemas E Equipamentos Industriais Ltda	P
Euromac América Latina Equipamentos Para Fundição Ltda.	P, R

Metalurgica Eldorado	P
Sinto Pressenge Máquinas Limitada	R

CARRO DE TRANSFERÊNCIA

Empresa	Tipo de fornecimento
Eco Sand Sistemas E Equipamentos Industriais Ltda	P
Euromac América Latina Equipamentos Para Fundição Ltda.	P
Sinto Pressenge Máquinas Limitada	P, R

COQUILHA

Empresa	Tipo de fornecimento
WF Modelação E Ferramentaria	P

DESMOLDADOR PUNCH-OUT

Empresa	Tipo de fornecimento
Eco Sand Sistemas E Equipamentos Industriais Ltda	R
Euromac América Latina Equipamentos Para Fundição Ltda.	P
Sinto Pressenge Máquinas Limitada	P, R

Garanta **qualidade** nos seus processos de inspeção com a Partícula Magnética **Supermagna WD 55 Via Seca Branca**.



Partícula Magnética Supermagna WD 55 Via Seca Branca

É a única partícula magnética via seca branca capaz de operar com eficiência em superfícies com **temperaturas de até 400°C, sem perder seu desempenho**. Diferente das partículas coloridas convencionais, que sofrem degradação acima de 180°C, a WD 55 mantém estabilidade e sensibilidade mesmo em temperaturas extremas. Sua coloração branca foi estrategicamente escolhida para proporcionar máxima **visibilidade**, garantindo **melhor definição** nas inspeções por partículas magnéticas.



Alta **Resistência**
Térmica



Excelente
Contraste Visual



Confiabilidade
Técnica



Versatilidade
Industrial



APONTE SEU CELULAR
E NOS ACOMPANHE
NAS REDES SOCIAIS.

METAL-CHEK

WWW.METALCHEK.COM.BR



R. DA TECNOLOGIA, Nº 165 - BRAGANÇA PAULISTA - SP, 12926-677



+55 (11) 3515-5287

DESMOLDADOR RESFRIADOR TIPO TAMBORÃO

Empresa	Tipo de fornecimento
Euromac América Latina Equipamentos Para Fundição Ltda.	P, R
Sinto Pressenge Máquinas Limitada	R

DESMOLDADOR SHAKE-OUT

Empresa	Tipo de fornecimento
Eco Sand Sistemas E Equipamentos Industriais Ltda	P
Euromac América Latina Equipamentos Para Fundição Ltda.	P, R
Metalurgica Eldorado	P
Sinto Pressenge Máquinas Limitada	R

DESTORROADOR VIBRATÓRIO

Empresa	Tipo de fornecimento
Eco Sand Sistemas E Equipamentos Industriais Ltda	P
Euromac América Latina Equipamentos Para Fundição Ltda.	P, R
Metalurgica Eldorado	P
Sinto Pressenge Máquinas Limitada	R

DOSADOR VIBRATÓRIO PARA AREIA E ADITIVOS

Empresa	Tipo de fornecimento
Eco Sand Sistemas E Equipamentos Industriais Ltda	P
Euromac América Latina Equipamentos Para Fundição Ltda.	P
Metalurgica Eldorado	P
Sinto Pressenge Máquinas Limitada	R

ELEVADOR VIBRATÓRIO

Empresa	Tipo de fornecimento
Eco Sand Sistemas E Equipamentos Industriais Ltda	P
Euromac América Latina Equipamentos Para Fundição Ltda.	P
Metalurgica Eldorado	P

EQUIPAMENTO DE MOLDAGEM AUTOMÁTICA

Empresa	Tipo de fornecimento
Eco Sand Sistemas E Equipamentos Industriais Ltda	R
Euromac América Latina Equipamentos Para Fundição Ltda.	P
Metalurgica Eldorado	P
Sinto Pressenge Máquinas Limitada	P, R

EQUIPAMENTO PARA A ANÁLISE DA AREIA

Empresa	Tipo de fornecimento
Sinto Pressenge Máquinas Limitada	R

EQUIPAMENTO PARA LINHA COLD-BOX

Empresa	Tipo de fornecimento
Eco Sand Sistemas E Equipamentos Industriais Ltda	P
Euromac América Latina Equipamentos Para Fundição Ltda.	P
Metalurgica Eldorado	P
Sinto Pressenge Máquinas Limitada	R

ESTUFA PARA A SECAGEM DE MOLDES E MACHOS

Empresa	Tipo de fornecimento
Eco Sand Sistemas E Equipamentos Industriais Ltda	P
Euromac América Latina Equipamentos Para Fundição Ltda.	R
Sinto Pressenge Máquinas Limitada	R

FERRAMENTAIS PARA MÁQUINAS DE MOLDAGEM E SOPRADORAS

Empresa	Tipo de fornecimento
WF Modelação E Ferramentaria	P



Libere **todo o potencial** da sua fundição.

Nossa equipe de especialistas oferece consultoria personalizada para aprimorar suas operações e entregar resultados superiores.



Reduza a taxa de refugo

Minimize os defeitos de fundição como porosidade, inclusões e baixa modularização com os inoculantes e nodularizadores de alto desempenho da Elkem.



Otimização de Fundição

Melhore a fluidez, a formação de grafita e o controle da solidificação com soluções metalúrgicas personalizadas.



Força e repetibilidade

Obtenha propriedades mecânicas consistentes com tecnologia avançada de liga e inoculação garantindo a estabilidade do seu processo.



Reduza a contração

Controle a expansão e a contração da solidificação do metal com inoculantes otimizados e técnicas de inoculação.

Para mais informações:

Oswaldo Almeida – Diretor América do Sul (+55 11 9 8927 5728)

Victor Andrade — Gerente de Vendas (+55 11 9 8347 0555)

Carlos Oliveira — Coordenador Técnico (+55 47 9 8859 2189)

GASADORES

Empresa	Tipo de fornecimento
Eco Sand Sistemas E Equipamentos Industriais Ltda	P
Euromac América Latina Equipamentos Para Fundição Ltda.	P
Metalurgica Eldorado	P

LINHA FAST LOOP

Empresa	Tipo de fornecimento
Eco Sand Sistemas E Equipamentos Industriais Ltda	P
Euromac América Latina Equipamentos Para Fundição Ltda.	P, R
Sinto Pressenge Máquinas Limitada	R

MANIPULADORES

Empresa	Tipo de fornecimento
Eco Sand Sistemas E Equipamentos Industriais Ltda	P
Euromac América Latina Equipamentos Para Fundição Ltda.	P, R
Metalurgica Eldorado	P
Sinto Pressenge Máquinas Limitada	R

MARTELETE PNEUMÁTICO

Empresa	Tipo de fornecimento
Euromac América Latina Equipamentos Para Fundição Ltda.	P
Partner Pneumatica Ind. Com.Ltda	D, P

MESA DESMOLDADORA

Empresa	Tipo de fornecimento
Eco Sand Sistemas E Equipamentos Industriais Ltda	P
Euromac América Latina Equipamentos Para Fundição Ltda.	P, R
Metalurgica Eldorado	P
Sinto Pressenge Máquinas Limitada	R

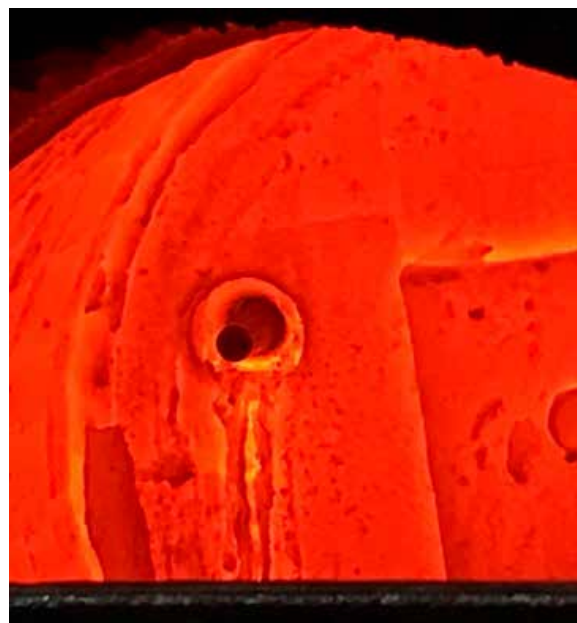
MESA GASADORA

Empresa	Tipo de fornecimento
Eco Sand Sistemas E Equipamentos Industriais Ltda	P
Euromac América Latina Equipamentos Para Fundição Ltda.	P
Metalurgica Eldorado	P
Sinto Pressenge Máquinas Limitada	R

Monitoramento Contínuo de Temperatura sem Fio com CasTemp®

O **instrumento CasTemp®** é um equipamento robusto que pode ser colocado próximo ao ponto de medição. Seu visor grande é facilmente legível a até 30 metros de distância. O **QUBE CasTemp Wireless (CTW)** conecta-se ao sensor e transmite os dados de medição para o Instrumento CasTemp Wireless, que então envia os dados de temperatura do sensor para a sala de controle. Ao eliminar a necessidade de cabeamento fixo, o sistema aumenta a segurança e a confiabilidade. Um protocolo de conexão simples garante sincronização estável e precisa. **As aplicações de medição contínua de temperatura incluem:** Painelas de vazamento, sistemas Press Pour, vazamento em tundish, fornos de espera e calhas de cubilô.

- **Segurança aprimorada:** sem necessidade de manutenção de cabos em locais restritos e perigosos
- **Totalmente sem fio:** sem conectores ou cabos entre o sensor e o instrumento
- **Instalação rápida:** configuração simples e ágil
- **Fácil de usar:** operação intuitiva e configuração facilitada para o pessoal da planta
- **Bateria de longa duração:** desempenho estendido com manutenção mínima



MESA VIBRATÓRIA

Empresa	Tipo de fornecimento
Eco Sand Sistemas E Equipamentos Industriais Ltda	P
Euromac América Latina Equipamentos Para Fundição Ltda.	P, R
Metalurgica Eldorado	P
Sinto Pressenge Máquinas Limitada	R

Euromac América Latina Equipamentos Para Fundição Ltda.	R
Sinto Pressenge Máquinas Limitada	R

MODELOS EM MADEIRA

Empresa	Tipo de fornecimento
Modelação Maria De Fátima	P

MISTURADOR BATCH PARA AREIA RESINA OU AREIA VERDE

Empresa	Tipo de fornecimento
Eco Sand Sistemas E Equipamentos Industriais Ltda	P
Eirich Industrial Ltda	P
Euromac América Latina Equipamentos Para Fundição Ltda.	P
Metalurgica Eldorado	P

MODELOS EM METAL

Empresa	Tipo de fornecimento
Modelação Maria De Fátima	P
WF Modelação E Ferramentaria	P

MODELOS EM RESINA

Empresa	Tipo de fornecimento
Modelação Maria De Fátima	P

MISTURADOR CONTÍNUO

Empresa	Tipo de fornecimento
Eco Sand Sistemas E Equipamentos Industriais Ltda	P
Eirich Industrial Ltda	P

MOLDES

Empresa	Tipo de fornecimento
Modelação Maria De Fátima	P
WF Modelação E Ferramentaria	P

PENEIRA ROTATIVA

Empresa	Tipo de fornecimento
Eco Sand Sistemas E Equipamentos Industriais Ltda	P
Euromac América Latina Equipamentos Para Fundição Ltda.	P, R
Metalurgica Eldorado	P
Sinto Pressenge Máquinas Limitada	R

PENEIRA VIBRATÓRIA

Empresa	Tipo de fornecimento
Eco Sand Sistemas E Equipamentos Industriais Ltda	P
Euromac América Latina Equipamentos Para Fundição Ltda.	P, R

Metalurgica Eldorado

P

Sinto Pressenge Máquinas Limitada

R

PROPULSORES PNEUMÁTICOS

Empresa	Tipo de fornecimento
Eco Sand Sistemas E Equipamentos Industriais Ltda	P
Euromac América Latina Equipamentos Para Fundição Ltda.	P, R

RECUPERADOR DE AREIA CURA A FRIO

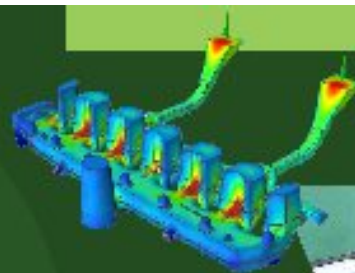
Empresa	Tipo de fornecimento
Eco Sand Sistemas E Equipamentos Industriais Ltda	P
Eirich Industrial Ltda	P



Atendendo o mercado de **fundidos** e **usinados** de **alta complexidade** para **motores**, **caminhões** e **tratores** de todo o **Brasil**.



fundidocaguattec
 aguatec.ind.br
 (48) 3601-0599 (11) 91262-2726 - administrativo@aguattec.ind.br
 R. Miguel Napoli, 1055, Lote 1 e 2, R. da Moína, Curitiba - SC



Euromac América Latina Equipamentos Para Fundição Ltda.	P, R
Sinto Pressenge Máquinas Limitada	R

REGENERADOR MECÂNICO DE AREIA

Empresa	Tipo de fornecimento
Eco Sand Sistemas E Equipamentos Industriais Ltda	P
Euromac América Latina Equipamentos Para Fundição Ltda.	R
Metalurgica Eldorado	P
Sinto Pressenge Máquinas Limitada	P, R

REGENERADOR TÉRMICO DE AREIA

Empresa	Tipo de fornecimento
Eco Sand Sistemas E Equipamentos Industriais Ltda	P
Euromac América Latina Equipamentos Para Fundição Ltda.	R
Metalurgica Eldorado	P
Sinto Pressenge Máquinas Limitada	R

RESFRIADOR DE AREIA

Empresa	Tipo de fornecimento
Eco Sand Sistemas E Equipamentos Industriais Ltda	P
Euromac América Latina Equipamentos Para Fundição Ltda.	P, R
Metalurgica Eldorado	P
Sinto Pressenge Máquinas Limitada	R

RESPIROS OU VENTS

Empresa	Tipo de fornecimento
Metalurgica Eldorado	P
Sinto Pressenge Máquinas Limitada	R

ROLLOVERS

Empresa	Tipo de fornecimento
Eco Sand Sistemas E Equipamentos Industriais Ltda	P
Euromac América Latina Equipamentos Para Fundição Ltda.	P, R
Sinto Pressenge Máquinas Limitada	R

KÜTTNER



Fornecendo Tecnologias para Fundição há mais de 50 anos



**Preparação
e Recuperação
de Areia**



**Misturador
Contínuo de
Diversas Capacidades**



**Carregamento
de Forno com
Exaustão**



**Linha Completa
de Moldagem
Fast Loop**



**Controle
Ambiental**



**Sistemas de
Desmoldagem
e Exaustão**



**Engenharia e
Gerenciamento
de implantação**



**Recuperação
Mecânica e
Regeneração
Térmica de Areia**

KÜTTNER

BRASIL

www.kuttner.com.br | kuttner@kuttner.com.br

Tel.: +55 31 3399 7200

KÜTTNER

KNBS

www.kuttner-nbs.com.br | info@kuttner-nbs.com.br

Tel.: +55 19 3302 4770

SECADOR DE AREIA POR AQUECIMENTO

Empresa	Tipo de fornecimento
Eco Sand Sistemas E Equipamentos Industriais Ltda	P
Euromac América Latina Equipamentos Para Fundição Ltda.	P, R
Metalurgica Eldorado	P

SISTEMA DE AQUECIMENTO | RESFRIAMENTO DE RESINAS

Empresa	Tipo de fornecimento
Eco Sand Sistemas E Equipamentos Industriais Ltda	P
Euromac América Latina Equipamentos Para Fundição Ltda.	P

SEPARADOR MAGNÉTICO

Empresa	Tipo de fornecimento
Eco Sand Sistemas E Equipamentos Industriais Ltda	P
Euromac América Latina Equipamentos Para Fundição Ltda.	P, R
Metalurgica Eldorado	P

SISTEMA DE AUTOMAÇÃO PARA CENTRAIS DE AREIA

Empresa	Tipo de fornecimento
Eco Sand Sistemas E Equipamentos Industriais Ltda	P
Euromac América Latina Equipamentos Para Fundição Ltda.	R

SISTEMA AUTOMÁTICO DE MOVIMENTAÇÃO DE MOLDES

Empresa	Tipo de fornecimento
Eco Sand Sistemas E Equipamentos Industriais Ltda	P
Euromac América Latina Equipamentos Para Fundição Ltda.	P
Sinto Pressenge Máquinas Limitada	P, R

SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE RESINAS | CATALISADOR

Empresa	Tipo de fornecimento
Eco Sand Sistemas E Equipamentos Industriais Ltda	P
Euromac América Latina Equipamentos Para Fundição Ltda.	P
Sinto Pressenge Máquinas Limitada	R

SISTEMA DE PINTURA DE MACHOS | MOLDES

Empresa	Tipo de fornecimento
Eco Sand Sistemas E Equipamentos Industriais Ltda	P
Euromac América Latina Equipamentos Para Fundição Ltda.	P
Sinto Pressenge Máquinas Limitada	R

SISTEMA DE PREPARAÇÃO DE AREIA

Empresa	Tipo de fornecimento
Eco Sand Sistemas E Equipamentos Industriais Ltda	P
Eirich Industrial Ltda	P

Euromac América Latina Equipamentos Para Fundição Ltda.	P
Metalurgica Eldorado	P
Sinto Pressenge Máquinas Limitada	P

SOPRADORA COLD-BOX PARA MACHARIA

Empresa	Tipo de fornecimento
Eco Sand Sistemas E Equipamentos Industriais Ltda	P
Euromac América Latina Equipamentos Para Fundição Ltda.	P
Metalurgica Eldorado	P
Sinto Pressenge Máquinas Limitada	R



REFRATA
REFRATÁRIOS LTDA.

(19) 3576.9210 - www.refrata.com.br

Há 35 anos, excelência em refratários
INOVAÇÃO QUALIDADE TECNOLOGIA



SOPRADORA SHELL MOULDING PARA MACHARIA

Empresa	Tipo de fornecimento
Euromac América Latina Equipamentos Para Fundição Ltda.	P
Metalurgica Eldorado	R

TRANSPORTADOR DE CORREIA

Empresa	Tipo de fornecimento
Eco Sand Sistemas E Equipamentos Industriais Ltda	P
Euromac América Latina Equipamentos Para Fundição Ltda.	P
Metalurgica Eldorado	P

TRANSPORTADOR DE ROLETES

Empresa	Tipo de fornecimento
Eco Sand Sistemas E Equipamentos Industriais Ltda	P
Euromac América Latina Equipamentos Para Fundição Ltda.	P
Metalurgica Eldorado	P
Sinto Pressenge Máquinas Limitada	P, R

TRANSPORTADOR DE ROSCA

Empresa	Tipo de fornecimento
Eco Sand Sistemas E Equipamentos Industriais Ltda	P
Euromac América Latina Equipamentos Para Fundição Ltda.	P
Metalurgica Eldorado	P

TRANSPORTADOR PNEUMÁTICO

Empresa	Tipo de fornecimento
Eco Sand Sistemas E Equipamentos Industriais Ltda	P
Euromac América Latina Equipamentos Para Fundição Ltda.	P, R
Metalurgica Eldorado	P
Sinto Pressenge Máquinas Limitada	R

PRESTADORES DE SERVIÇO EM MOLDAGEM E MACHARIA

Euromac América Latina Equipamentos Para Fundição Ltda.
Centro de Pesquisa em Moldagem e Areia

RIMA Industrial



Líder global em ligas e inoculantes para fundição,
com produção própria de magnésio primário:
essencial nas nossas ligas nodularizantes.



Reconhecida e premiada
pela **menor emissão**
de CO² do mundo.
(Certificação pelo **SGS**)



- Saiba mais em **rima.com.br**
- Para mais informações:
- **comercial@rima.com.br**
-    **[@rimaindustrial](https://www.linkedin.com/company/rimaindustrial)**



DADOS DE CONTATO

**CENTRO DE PESQUISAS EM
MOLDAGEM EM AREIA**

Rua José de Alcântara, 574
São Paulo – SP
CEP: 04324-000
marcelo@medeirosmentoring.com.br
11941809032
www.medeirosmentoring.com.br

**ECO SAND SISTEMAS
E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA**

Estrada Municipal Albano Baccega, 274
Sertãozinho – SP
CEP: 00014
vendas@ecosand.com.br
(16) 3945-2255
www.ecosand.com.br

EIRICH INDUSTRIAL LTDA

Est. Velha de Itu, 1500
Jandira – SP
CEP: 06612-250
wander.belluco@eirich.com.br
(11) 4619-8904
eirich.com.br

**EUROMAC AMÉRICA LATINA
EQUIPAMENTOS PARA FUNDIÇÃO LTDA**

Rodovia SC 108 – km 19.7 – nº 8.355 –
Bairro Serenata
Guaramirim – SC
CEP: 89270-000
randrade@euromacamericalatina.com
(47) 4101-1800 / 99715-3700
www.euromac-srl.it/pt-br/

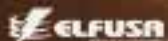
CASTBALL

INOVAÇÃO MOLDADA EM ESFERAS PARA A SUA FUNDIÇÃO!

Areia cerâmica esférica de alta tecnologia que irá revolucionar os desafios da fundição, elevando a sua performance para outro patamar de excelência.



GRUPO CURIMBABÁ



www.grupocurimbaba.com.br www.curimbaba.com.br www.elfusa.com.br

Para mais informações: comercial@grupocurimbaba.com.br

METALURGICA ELDORADO

Rua Graciosa, 1501 – Bairro Guanabara
Joinville – SC
CEP: 89207-101
emerson@eldorado.ind.br
(47) 98838-1311
www.eldorado.ind.br

MODELAÇÃO MARIA DE FÁTIMA

Avenida Waldomiro Graeff, 2608
Não-Me-Toque – RS
CEP: 99470-000
luis@modelacaomariadefatima.com.br
(54) 3332-4804
<https://modelacaomariadefatima.com.br/>

PARTNER PNEUMATICA IND. COM.LTDA

Rua dos Palmares, 59
São Bernardo do Campo – SP
CEP: 09632-070
vendas@partnerpneumatica.com.br
(11) 4220-3222
partnerpneumatica.com.br

**SINTO PRESSENGE MÁQUINAS
LIMITADA**

Av. Edmundo Doubrawa, 255 – Zona
Industrial Norte
Joinville – SC
CEP: 89219-502
harriosn.ferreira@sinto.com.br
(55 11) 99330-8907
(55 11) 99330-8907

WF MODELAÇÃO E FERRAMENTARIA

Rua João Covolan Filho, 410 – Distrito
Industrial
Santa Bárbara d'Oeste – SP
CEP: 13456-134
contato@wfmodelacao.com.br
(19) 2221-5551
wfmodelacao.com.br