Endereço: Rua Capistrano de Abreu, 306 – Jd. Fraternal

Diadema - SP - CEP - 09940-470

Fone / Fax (011) 4070-5656

Internet: <u>destaq@injetaq.com.br</u>

Site: www.injetaq.com.br

Inscrições: CNPJ. M.F.: 67.117.705/0001-64

Inscrição Estadual: 286.235.954.116

Inscrição Municipal: 35132

Diretores: Domingos Tabone

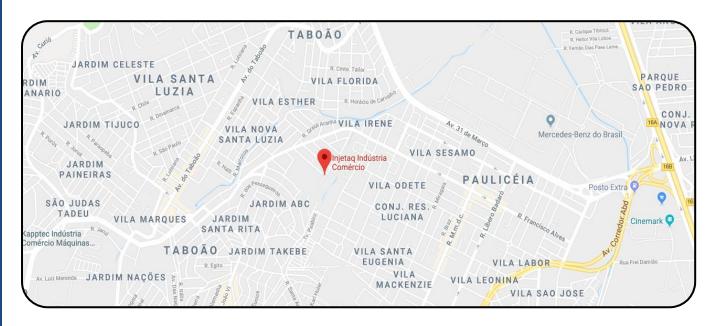
Edgard Gomes Edson Abrell

Fundação: 23 de Outubro de 1991

Imóveis: - Sede própria 8.000 metros área construída

- Área do Terreno: 17.000 metros

Localização:





À *INJETAQ INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.*, presta serviços para indústrias automobilística, eletrodomésticos e brinquedos, entre outras.

Como plano de trabalho não descuida no aprimoramento técnico e profissional de seus funcionários, mantendo-se atualizada com as novas técnicas disponíveis no mercado de trabalho.

## 🖊 <u>Área de Atuação</u>

Considerações Gerais: Com equipamentos e mão de obra altamente especializada, a empresa está apta a prestar serviços nas áreas de projeto e desenvolvimento, modelação, ferramentaria, controle dimensional e injeção de plástico, bem como, confecção de peças, protótipos experimentais confeccionadas em chapa ou plástico.

#### Vistas do prédio Administrativo











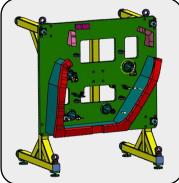
# Projeto e desenvolvimento

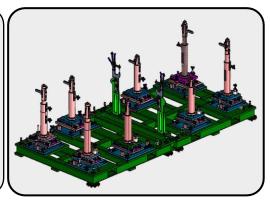
Com equipamentos e mão-de-obra altamente especializada presta serviços para indústrias automobilísticas e de autopeças, atuando nas áreas de projetos de produtos, ferramentas de corte e repuxo, moldes de injeção, dispositivos de montagem, dispositivos de usinagem, e dispositivos de controle.

#### Projeto de Produtos

A empresa desenvolve estudos (layout), desenhos do produto, projetos para ferramentas e moldes para protótipos.

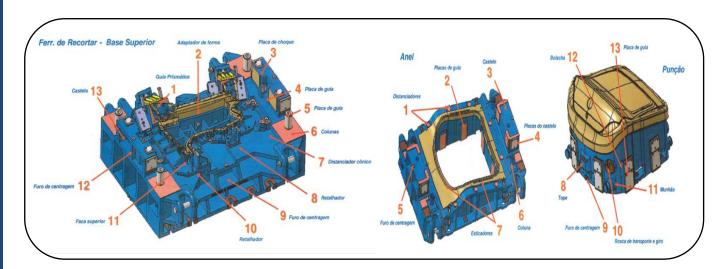






#### Modelamento

Modelamento de produtos em 3D (sólidos) a partir de desenhos de produto em 2D.





### Programas de Usinagem

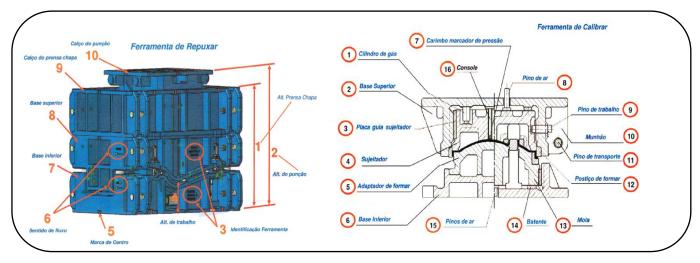
Elaboramos programas de usinagem em CNC para máquinas de 3 e 5 eixos em qualquer linguagem.

### Desenvolvimento de Ferramental

- Usinagem CNC, em "styropor" de modelo visual e peça;
- Elaboração do processo de estamparia;
- Elaboração de estudo de prensa-chapa;
- Elaboração de simulação de repuxo, software Autoform R6 e R7;
- Elaboração de plano de métodos das operações em 2D e 3D em software "CATIA";
- Elaboração de superfícies para usinagem das ferramentas;
- Elaboração de programas de usinagem softwares NC MILL "CATIA" e WORK NC;

# Projeto de Ferramentas

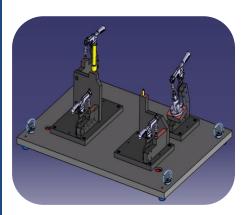
Projeto de ferramentas para repuxar, recortar, puncionar, calibrar de grande, médio e pequeno porte (lateral, teto, para-lama, portas, etc...) ferramentas tipo transfer, progressivas, automáticas e manuais.

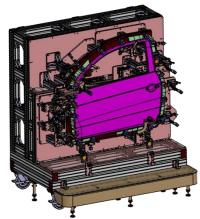


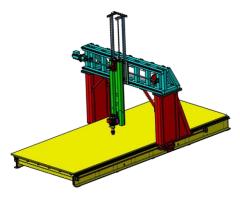


# Projeto de Dispositivos e Máquinas Especiais

- Desenvolve dispositivos de solda para conjuntos e subconjuntos.
- Dispositivos de usinagem, inspeção, controle e montagem final.
- Dispositivos especiais para linhas de produção como carrinhos para motores, linhas automáticas, máquinas especiais, etc...





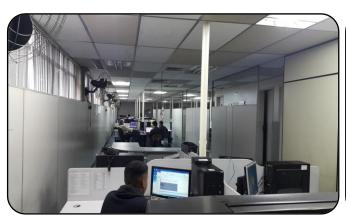


## Moldes de Injeção

Desenvolve moldes de injeção para peças de grande, médio e pequeno porte, tais como apliques, tampa-bateria, para-choques dianteiro e traseiro, painel dos instrumentos, grade dianteira, etc...

#### Área Total Administração e Projeto: 1.400M<sup>2</sup>

<u>Vistas do setor de Projeto de Dispositivos, Projeto de Ferramentas e Programação CAD CAM</u>







# Modelação

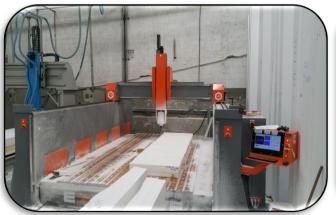
Fabrica modelos em styropor (isopor) para fundição, modelos padrão, copiador / ajustador e dispositivos de controle.

## ✓ Equipamentos

4 Copiadoras CNC mesa 2,50 x 5,00 m, Serras de Fita, Desempenadeira, Furadeiras de Coluna, Lixadeira, Bancadas, Serras Circulares e Desempenos.

### <u>Área Fabril: 1.000,00 M<sup>2</sup></u>

Vista da modelação e alguns equipamentos















# Ferramentaria

Projeta e executam moldes para injeção de peças plástica, ferramenta de peças estampadas (repuxar, recortar, flangear, puncionar), dispositivos de inspeção e montagem, chapelonas e peças experimentais confeccionadas em chapas de aço e plástico.

## <u>Área Fabril: 4.000,00 M</u><sup>2</sup>

## ✓ Equipamentos

Qtde	Equipamento	Dimensões (mm)
2	Copiadora CNC Marca ZAYER com comando fídia	3000 x 1000 x 1200
1	Copiadora FADAL Mod. 4020	1000 x 500 x 500
1	Copiadora FADAL Mod. 4525	1400 x 630 x 600
1	Copiadora FADAL Mod. 6030	1500 x 760 x 760
1	Copiadora CNC LX 3220 – Leaderway	3200 x 2200 x 800
1	Copiadora CNC PRO-2150 – HARTFORD	2060 x 1560 x 780
1	Copiadora CNC ATM-TAQ	2500 x 5000 x 1100
1	Copiadora HSA323EA – HARTFORD	3000 x 2300 x 1000
1	Copiadora W635 – HARTFORD	6000 x 3500 x 1080
1	Presetter de Ferramentas – Modelo EZSet-IC1	-
1	Mandrilhadora – HBN-110 (Mesa Giratoria)	1600 x 1000 x 1250
3	Fresadoras Ferramenta	
2	Tornos Mecânicos	Ø440 x 1500
1	Retífica plana Mello	550 x 250 x 250
6	Furadeiras coluna	Mesa 900 x 1500
1	Ponte rolante	15 TON
3	Ponte rolante	20 TON
2	Prensa hidráulica JONASA	Mesa 2000 x 3000 / 500 TON
1	Prensa hidráulica MULLER	Mesa 2000 x 2500 / 630 TON
1	Prensa hidráulica dupla ação - INNOCENTINI BLANCH	Mesa 2285 x 3505 / 1250-750 TON
1	Dobradeira boca	2,10 x 2 mm espessura
Controle	de qualidade contendo: - desempenos, micrômetros, paquímetros, traçadores,	, imicros, entre outros.

#### Vista da ferramentaria e alguns equipamentos





# **INJETAQ**

Indústria e Comércio Ltda.













# ✓ Alguns produtos

Algumas Ferramentas de Corte dobra e Repuxo e Dispositivos













# Medição Tridimensional

Presta serviços de medição e controle Dimensional em peças de todos os setores da Indústria. Com equipamentos altamente sofisticados permitindo alta Tecnologia na área de medição, dispondo dos seguintes equipamentos:

# ✓ Máquina SMM

• Campo de medição (x; y; z): 6000 x 3000 x 2000

• Cabeçote modelo: RENISHAW PH10M

Quantidade: 2



## ✓ Braço Tridimensional

- Romer Absolute Arm Serie 8335 7 eixos
- Scanner Externo RS5 (H00007293)

## √ Softwares Instalados

Poliworks 2017

#### Vista da Metrologia







Área Fabril: 1.050,00 M<sup>2</sup>

# Injeção de Plásticos

Executa peças técnicas para indústrias automobilísticas, brinquedos e eletrodomésticos. Capacidade de injetar peças com até 350 gramas.

## ✓ <u>Equipamentos Disponíveis</u>

- INJETORA MARCA ORIENTE 180/350 AUTOMÁTICA C/ MICRO PROCESSADOR
- INJETORA MARCA ORIENTE 60/100 AUTOMÁTICA C/ MICROPROCESSADOR
- INJETORA MARCA PIC 51/110 AUTOMÁTICA C/ MICROPROCESSADOR
- INJETORA MARCA BATENFELD 140/160 AUTOMÁTICA
- INJETORA MARCA PIC PETERESN 20/70 AUTOMÁTICA
- INJETORA MARCA SINITRON SYA 130/315 AUTOMÁTICA
- INJETORA MARCA EUROSTEC (BOLE) 140/430 AUTOMÁTICA



- INJETORA MARCA EUROSTEC (BOLE) 100/320 AUTOMÁTICA
- INJETORA MARCA EUROSTEC (BOLE) 70/160 AUTOMÁTICA

Área Fabril: 500,00 M<sup>2</sup>

Alguns equipamentos do setor de Injeção de Plásticos













## ✓ Principais Fornecedores:



Fundição em peças de isopor (GG25, GGG60, GGG70L etc.). Contato: Armando - Tel.: (+55 019) 3412-1801



Fundição em peças de isopor (GG25, GGG60, GGG70L etc.). Contato: Marco Araujo — Tel.: (+55 019) 3414-9400



Fundição em peças de isopor (GG25, GGG60, GGG70L etc.). Contato: Remo — Tel.: (+55 011) 4141-4088



Punção, porta punção e matriz. Contato: Carlos — Tel.: (+55 011) 4016-0278



Material stander (Placa de guia, bucha de guia, coluna, prisma, datador, cunha etc.) Contato: Ricardo – Tel.: (+55 011) 5566-5571



Aço carbono (1020 a 1070; Material forjado 8620, 8640, 4140 e 4340) Materiais não ferrosos (Alumínio, cobre, bronze, latão e aço inox) Contato: Januário — Tel.: (+55 011) 5545-8200



Sistema de nitrogênio. Contato: Antônio – Tel.: (+55 011) 3463-8855



Blocos em isopor Contato: Sandra – Tel.: (+55 024) 2411-9150



Aço ferramenta (D2, D6, VND, VC 130/131, P20, H13 etc.) Contato: Valter – Tel.: (+55 019) 3303-8060



Sistema de nitrogênio. Contato: Monalisa – Tel.: (+55 011) 4358-7500

## **✓ Principais Clientes:**

























Rua Capistrano de Abreu, 306 – Jd. Fraternal – Diadema /SP – 09940-470

11–4070-5656 - destag@injetag.com.br