

Maquinário

A Empresa

Fundada em 2009, dirigida pelo seu diretor Thiago Cezar dos Santos. Atualmente a **PREMIUM RACING USINAGEM** está com sede própria de 700 m², contando com máquinas de ultima geração e com profissionais experientes e dedicados.

Com vasta experiência na área de usinagem, foi se aprimorando, conhecendo mais a fundo os trabalhos, as técnicas e com isso hoje a **Premium Racing Usinagem** é uma potencia no mercado de usinagem, fazendo o que há de melhor, como:

dispositivos de controle, solda, teste, automação, usinagens leve e média, e caldeiraria leve média, tudo isso com a qualidade que um cliente precisa, empresa certificada ISO 9000.

Com a satisfação de seus clientes, acompanhamos as evoluções tecnológicas modernizando seus equipamentos nas áreas produtivas e de qualidade.

Paralelamente a investimentos em ativos, o treinamento de seus colaboradores é feito de forma contínua.

Premium Racing Usinagem, empresa feita para ser a melhor e fornecer o melhor!



Serviços

Nossa estrutura permite executar usinagem, montagem e try-out, facilitando assim a montagem dos dispositivos e/ou equipamentos na planta do cliente final.

- Usinagem CNC de Grande, médio e pequeno porte, usinagem
- em Mandriladoras, Fresadoras Convencionais, Tornos CNC's, Tornos convencionais e Medição em sala climatizada. Projeto e construção de dispositivos em geral e equipamentos especiais.
- Fabricação de conjuntos soldados e usinados.
- Caldeiraria leve e média em geral.
- Nossa estrutura permite executar usinagem, montagem e try-out, facilitando assim a montagem dos dispositivos e/ou equipamentos na planta do cliente final.

Fresadoras



FRESADORA VERTICAL MARCA “VEKER” MODELO MVK 1700 F CNC –

Siemens 802 D SL PRO

Características:

Curso em X : 1700 mm

Curso em Y : 700 mm

Curso em Z : 670 mm

Peso admissível sobre a mesa: 1800 Kg



CENTRO DE USINAGEM VERTICAL CNC Marca Veker – Modelo 4900 –

CENTRO DE USINAGEM VERTICAL CNC

Marca Veker – Modelo 4900 –

Comando CNC Fagor 8055

Características:

Curso em X : 950 mm

Curso em Y : 650 mm

Curso em Z : 600 mm

Peso admissível sobre a mesa: 600 Kg

Fresadora



**Máquina – Fresadora Portal CNC CHINELATTO
FP 3000**

Modelo/Marca - CHINELATTO FP 3000 / 2015

Cursos:

X = 3.000mm

Y = 2.200mm

Z = 1.000mm

6.000 RPM

23 HP

Capacidade da Mesa = 10 ton.

Fresadoras e Mandrilhadoras



2 Fresadoras Ferramenteiras
Marca Pinnacle - ISO 40

Capacidade de 1000 x 500 x 450mm
Equipada com leitura digital X, Y, Z
Peso admissível sobre a mesa: 300 kg



2 Fresadoras Ferramenteiras
Marca FVF 2500 - ISO 40

Capacidade de 980 x 500 x 450 mm
Equipada com leitura digital
Peso admissível sobre a mesa: 350 Kg



1 Mandrilhadora Convencional Fuso 80
– Marca Union

Características:

Curso em X : 2200 mm
Curso em Y : 2200 mm
Curso em Z : 1600 mm
Peso admissível sobre a mesa: 8.000 Kg

Tornos



Torno Horizontal CNC – Marca Nardini - Modelo Logic 195 III

Curso em X: \emptyset 220 mm (sobre o carro transversal)

Curso em Z: 1000 mm

Peso admissível: 300 kg



Torno Horizontal CNC – Marca Nardini - Modelo Logic 195 II

Curso em X: \emptyset 220 mm (sobre o carro transversal)

Curso em Z: 1000 mm

Peso admissível: 300 kg

Retífica e Tornos



Retífica Cilíndrica
Universal – Marca
Mello – Modelo
UNS-2/1500
Ø 400 mm x 1500 mm



Torno Mecânico Horizontal
Convencional
Marca Nardini - Modelo ND 250 BE
X: Ø 650 mm (torneável)
Y: 1500 mm
Peso admissível: 400 kg | Equipada
com leitura digital



Retífica Plana – Marca
Mello – Modelo
P58/1000
600 X 1000 mm



Ponte rolante 10ton



Especificações – Comando SIEMENS 810D

Cursos:	<u>3.500 RPM</u>
X = 3.000mm	<u>35 HP</u>
Y = 1.000mm	<u>Capacidade da Mesa = 8 ton</u>
Z = 1.000mm	<u>Cabeçote Uron</u>

Fresadora CNC Wotan M3

Modelo/Marca – Wotan | Ano 2001

Máquina – Tridimensional



Modelo/Marca Crysta plus MITUTOYO

Especificações – Comando SIEMENS 810D

Cursos:

X = 1.500mm

Y = 1.000mm

Z = 1.000mm



Contato

Thiago Cezar dos Santos
thiago@premiumracing.com.br

Tel: (11) 4061.2077
Rua Maria Lima, 70, Diadema – São Paulo
www.premiumracingusinagem.com.br