

SCA



CALANDRAGEM

O maior equipamento de calandragem do continente já está em operação na SCA Caldeiraria, uma super calandra com capacidade de 10" [254 mm] de espessura x 3600 mm de comprimento a frio!

O equipamento está em funcionamento em nossa nova sede, uma moderna instalação com 8.000 m² de área construída e capacidade de movimentação de 60 toneladas.

Além dessa super novidade, informamos que já está disponível a prestação de serviço de calandragem em chapas com 6 m de comprimento. Consulte-nos!

SCA Caldeiraria conformando a sua imaginação!



SCA Serviços e Caldeiraria Ltda.
Av. Panamericana, 155
Ouro Fino - Ribeirão Pires - SP
Brasil - CEP 09441-420

Telefone: +55(11) 4823-9850
(11) 4828-7941

sca@scacaldeiraria.com.br

visite nosso site www.scacaldeiraria.com.br



Monumento ao Trabalhador- Santo André.- SP - Brasil

Tomie Ohtake

CALDEIRARIA

8.000 m² de área construída
100.000 m² área total
16 m de altura

CONTAMOS COM UMA PLANTA MODERNA
E BEM EQUIPADA PARA EXECUÇÃO
DE PEÇAS PARA CALDEIRARIA.

2 pontes rolantes 60 ton
6 pontes rolantes 20 ton
750 kW de potência

11 calandras de chapas
3 calandras de perfis
3 guilhotinas
4 dobradeiras
5 estações de arco submerso

Sistema de qualidade próprio que garante
ao cliente agilidade na fabricação de suas peças
com garantia de rastreabilidade e confiabilidade.

NOSSO SISTEMA DA QUALIDADE
GARANTE AOS NOSSOS CLIENTES:

- Rastreabilidade dos serviços executados
- Qualificação de soldadores e procedimentos de soldagem
- Rastreabilidade dos consumíveis aplicados
- Registros da qualidade

SCA Caldeiraria conformando a sua imaginação!



SCA Serviços e Caldeiraria Ltda.
Av. Panamericana, 155
Ouro Fino - Ribeirão Pires - SP
Brasil - CEP 09441-420

Telefone: +55(11) 4823-9850
(11) 4828-7941

sca@scacaldeiraria.com.br
visite nosso site www.scacaldeiraria.com.br



CONFORMAÇÃO EM PRENSA

Executamos conformação de chapas em prensas hidráulicas para tubos com paredes grossas e diâmetros reduzidos.

Os tubos conformados em prensa pela SCA Caldeiraria tem uma ótima aceitação no mercado devido ao rigoroso controle de qualidade que garante aos nossos clientes a menor ovalização e com isso uma redução nos custos de usinagem e desperdício de material.

A execução das pontas de entrada pelo processo de prensagem garante a circularidade evitando assim os trechos retos nos tubos.

Contamos com os seguintes equipamentos:

- 2500 toneladas x 2500 mm de abertura
- 700 toneladas x 1200 mm de largura

SCA Caldeiraria conformando a sua imaginação!



SCA Serviços e Caldeiraria Ltda.
Av. Panamericana, 155
Ouro Fino - Ribeirão Pires - SP
Brasil - CEP 09441-420

Telefone: +55(11) 4823-9850
(11) 4828-7941

sca@scacaldeiraria.com.br
visite nosso site www.scacaldeiraria.com.br



CALANDRAGEM DE PERFIS

A SCA Caldeiraria presta serviços de calandragem nos mais diversos perfis, sendo:

- * Cantoneiras laminadas com abas internas e externas
- * Perfis I , W , U , H , T
- * Tubos retangulares até 200 mm de altura.
- * Tubos redondo até Ø 6" [168 mm] x 12 mm de parede.
- * Serpentinhas

consulte nosso departamento de vendas para espessura mínima



Av. Panamericana, 155
Ouro Fino - Ribeirão Pires - SP
Brasil - CEP 09441-420

Telefone: + 55 11 4823-9850
4828-7941

sca@scacaldeiraria.com.br
www.scacaldeiraria.com.br

SOLDAGEM



EXECUTAMOS SOLDAGENS EM AÇOS CARBONO E INOXIDÁVEL, COM OS SEGUINTE PROCESSOS

MIG/MAG (GMAW)

TIG (GTAW)

ARCO SUBMERSO (SAW)

Nossos procedimentos de soldagem cobrem uma gama de espessuras de chapas a partir de 5 mm até 8" [203 mm]

Possuímos procedimentos de soldagem e soldadores qualificados conforme o código ASME Sec. IX para peças com e sem tratamento térmico, para tubos de chapa calandradas, cascos, conexões tipo curvas, T e reduções (*)

Equipamentos de soldagem automatizados para soldas longitudinais e circunferenciais no processo de arco submerso com capacidade de 90 toneladas

Consumíveis de soldagem armazenados conforme normas e rigorosamente rastreados desde o recebimento até a aplicação.

(*) Consultar procedimentos e materiais abrangidos.

SCA Caldeiraria conformando a sua imaginação!



SCA Serviços e Caldeiraria Ltda.
Av. Panamericana, 155
Ouro Fino - Ribeirão Pires - SP
Brasil - CEP 09441-420

Telefone: +55(11) 4823-9850
(11) 4828-7941

sca@scacaldeiraria.com.br

visite nosso site www.scacaldeiraria.com.br