



MURIAÇO DO BRASIL LTDA.

**Sejam bem vindos
à Muriaço**



MURIAÇÃO DO BRASIL LTDA.



- ❑ Fundada em 1994, a Murição do Brasil está localizada na cidade de São Paulo e conta com uma unidade industrial de aproximadamente 18.000 m².

(Founded in 1994, Murição do Brazil is located in the city of São Paulo and has an industrial unit of approximately 18.000 m².)

- ❑ A Murição oferece ao mercado produtos e serviços que atendem às necessidades e exigências de qualidade, com agilidade e eficiência na entrega, dispondo de equipe altamente especializada para prover um excelente atendimento.

(Murição offers to the market products and services that meet the needs and demands of quality, with agility and efficiency in delivery, having a highly specialized team to provide excellent service.)

- ❑ Certificada ISO-9001 pela certificadora RINA e ISO-9001/IATF-16949 pela certificadora DQS garante total atendimento aos requisitos do mercado.

(ISO-9001 certified by RINA certifier and ISO-9001 / IATF-16949 by DQS certifier ensures full compliance with market requirements.)





MURIAÇO DO BRASIL LTDA.

LOCALIZAÇÃO
(LOCATION)

Localização: Av. Presidente Wilson, 3743/3979

(LOCATION)

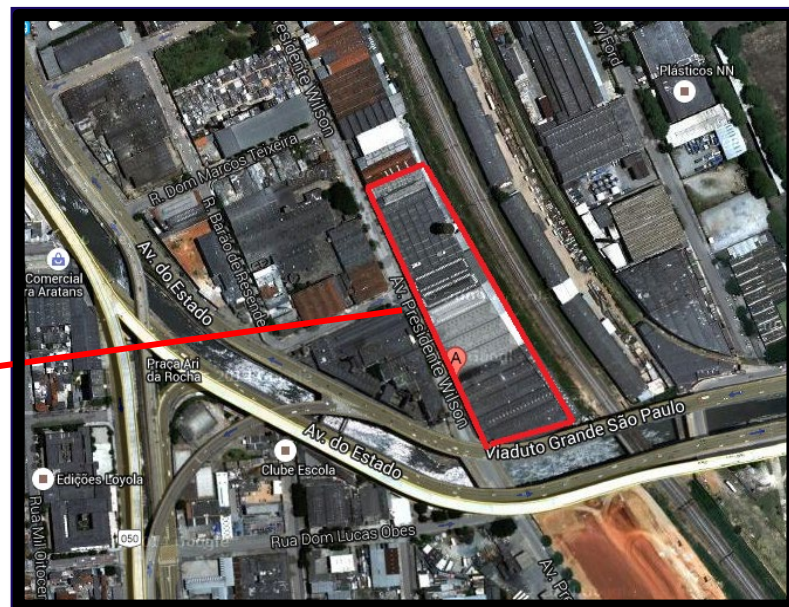
Ipiranga – São Paulo – ZP 1

Início das Atividades : 1994

(START OF ACTIVITIES)

Área Total: 18.000 m²

(TOTAL AREA)





POLÍTICA DA QUALIDADE (QUALITY POLICY)

Fornecer produtos e serviços confiáveis em conformidade com especificações regulamentares e requisitos negociados com nossos clientes e promover o melhoramento contínuo de nosso sistema de gestão da qualidade.

(Provide reliable products and services that comply with regulatory specifications and requirements negotiated with our customers and continually improve our quality management system.)

VALORES (VALUES)



- » Alto padrão de excelência
(High standard of excellence)
- » Foco no negócio
(Focus on the business)
- » Ser lucrativo
(Be profitable)
- » Foco na melhoria contínua dos processos internos e externos
(Focus on continuous improvement of internal and external processes)
- » Praticar a flexibilidade com velocidade e segurança
(Practice flexibility with speed and safety)
- » Criar um bom ambiente de trabalho
(Create a good work environment)
- » Contribuir com a comunidade e o meio ambiente
(Contribute to the community and the environment)

OBJETIVOS (OBJECTIVE)



- » Assegurar a satisfação dos clientes com nossos produtos e serviços
(Ensure customer satisfaction with our products and services)
- » Assegurar sustentabilidade financeira do grupo Muriaço
(Ensure financial sustainability of the Muriaço group)
- » Zero defeito em qualidade, entrega e desenvolvimento
(Zero defects in quality, delivery and development)



MURIAÇO DO BRASIL LTDA.

DIVISÃO AÇO
(STEEL DIVISION)

DISTRIBUIÇÃO E BENEFICIAMENTO
(DISTRIBUTION AND PROCESSING)



MURIAÇO DO BRASIL LTDA.

DIVISÃO AÇO (STEEL DIVISION)



LABORATÓRIO
LABORATORY

Realizamos análise de todo material empregado no processo de beneficiamento. Temos um laboratório certificado pelo INMETRO, para ensaios químicos e mecânicos de materiais, garantindo para o nosso cliente a melhor qualidade do produto e a segurança do atendimento das normas solicitadas.

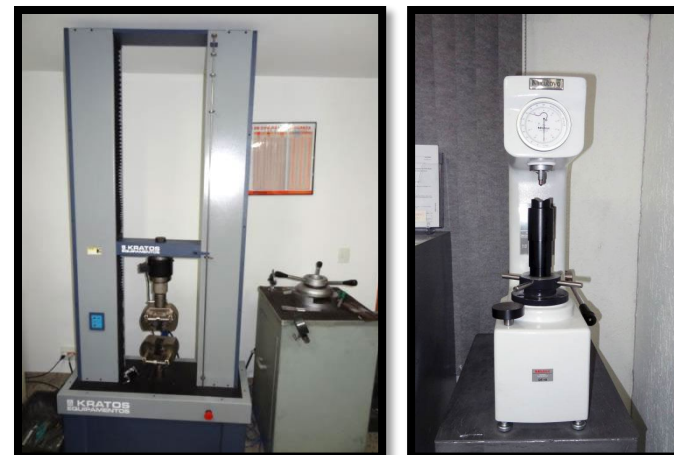
(We analyze all material used in the beneficiation process. We have an INMETRO certified laboratory for chemical and mechanical testing of materials, ensuring for our customer the best product quality and safety according to the required standards.)



Análise Química
(Chemical testing)

Equipamentos :

- Máquina para ensaio de embutimento ;
(Erichsen Testing Machine)
- Máquina de tração ate 20.000 kg;
(Tensile Testing Machine)
- Durômetro ;
(Hardness Measuring Machine)
- Espectrofotômetro ;
(Spectrophotometer)



Análise Mecânica e Dureza
(Mechanical testing)



MURIAÇO DO BRASIL LTDA.

DIVISÃO AÇO (STEEL DIVISION)



LABORATÓRIO
LABORATORY

☐ **Certificação do Laboratório**
(Certified laboratory)

República Federativa do Brasil
Ministério da Indústria, Comércio Exterior e Serviços
Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia – Inmetro
Coordenação Geral de Acreditação



*Signatário dos Acordos de Reconhecimento Mútuo da International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC),
da Interamerican Accreditation Cooperation (IAAC) e International Accreditation Forum (IAF).*

Certificado de Acreditação

Acreditação nº CRL 1347

Acreditação Inicial: 15/06/2018

Muriaço do Brasil Ltda

Avenida Presidente Wilson, 3979 – Ipiranga – São Paulo – SP

A Coordenação Geral de Acreditação do Inmetro (Cgcre) concede acreditação ao Organismo de Avaliação da Conformidade acima identificado, no endereço citado, segundo os requisitos estabelecidos na ABNT NBR ISO/IEC 17025:2005. Esta acreditação constitui a expressão formal do reconhecimento de sua competência para realizar atividades de ensaios, conforme Escopo de Acreditação.

Assinado de forma digital
por ALDONEY FREIRE
COSTA:54879590720
Dados: 2018.06.15 09:56:21
-03'00'

Aldoney Freire Costa
Coordenador Geral de Acreditação Substituto

A situação atual da acreditação e seu escopo devem ser verificados no endereço eletrônico www.Inmetro.gov.br/credenciamento/laboratoriosAcreditados.asp



MURIAÇO DO BRASIL LTDA.

DIVISÃO AÇO (STEEL DIVISION)



LABORATÓRIO
LABORATORY

Certificação do Laboratório

(Certified laboratory)

ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 – ENSAIO			
Norma de Origem: NIT-DICLA-016		Folha: 1 Total de Folhas: 1	
RAZÃO SOCIAL/DESIGNAÇÃO DO LABORATÓRIO			
Muriaço do Brasil Ltda / Muriaço do Brasil Ltda			
ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO		
CRL 1347	INSTALAÇÃO PERMANENTE		
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO	
METALURGIA MATERIAIS METÁLICOS	ENSAIOS MECÂNICOS Determinação de Dureza Rockwell B – 0 a 100 HRBW	ABNT NBR NM ISO 6508-1/2019	
	Determinação de propriedades mecânicas à tração a temperatura ambiente em materiais metálicos Até 10 kN	ABNT NBR 6673/1981 ABNT NBR ISO 6892-1/2013 – versão corrigida 2:2018	
	Determinação do coeficiente de anisotropia e Expoente de encruamento até 10 KN	ABNT NBR 16282/2014	
	Ensaio de embutimento - até 2 mm de espessura	ABNT NBR 16281/2014	
	Ensaio de dobramento	ABNT NBR ISO 7438/2022	
METALURGIA AÇO CARBONO	ENSAIOS QUÍMICOS Análise química de elementos por espectrometria de emissão óptica.	ASTM A751:21 ASTM E415:21	
	Elemento	Faixa	
	Carbono (C)	0,0260 - 0,940%	
	Silício (Si)	0,0250 - 0,9200%	
	Manganês (Mn)	0,1550 - 1,2000%	
	Fósforo (P)	0,0035 - 0,0450%	
	Enxofre (S)	0,0054 - 0,0500%	
	Cromo (Cr)	0,0200 - 2,1500%	
	Molibdênio (Mo)	0,0008 - 0,7600%	
	Níquel (Ni)	0,0200 - 0,8000%	
	Alumínio (Al)	0,0350 - 0,6000%	
	Cobalto (Co)	0,0040 - 0,5800%	
	Arsênio (As)	0,0017 - 0,0025%	
	Cobre (Cu)	0,0170 - 0,1200%	
	Nióbio (Nb)	0,0016 - 0,3500%	
Estanho (Sn)	0,0015 - 0,1100%		
Titânio (Ti)	0,0004 - 0,3000%		
Vanádio (V)	0,0009 - 0,5000%		
<i>“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”</i>			
		Em 20/06/2022	



MURIAÇO DO BRASIL LTDA.

DIVISÃO AÇO (STEEL DIVISION)

Certificação ISO 14001/2015

(Certification ISO 14001/2015)

- A Divisão de Distribuição e Beneficiamento possui a certificação para o escopo “Corte e comercialização de bobinas, chapas, tiras, blanks e rolos de aço” e foi estruturada para atender aos requisitos da norma ISO-14001:2015 – Sistema de Gestão Ambiental.

(The Distribution and Processing Division is certified for the scope “Cutting and marketing of steel coils, sheets, strips, blanks and rolls” and was structured to meet the requirements of the ISO-14001:2015 – Environmental Management System).


CISQ is a member of

The International Certification Network
www.iqnet-certification.com

CERTIFICADO Nº EMS-9429/AN
CERTIFICATE No.

Certificamos que o Sistema de Gestão Ambiental de
It is hereby certified that the Environmental Management System of

MURIAÇO DO BRASIL LTDA

AV. PRESIDENTE WILSON, Nº 3979 - 04220-000 - SÃO PAULO - SP - BRASIL

nas seguintes unidades operacionais / In the following operational units

AV. PRESIDENTE WILSON, Nº 3979 - 04220-000 - SÃO PAULO - SP - BRASIL

Encontra-se em conformidade com a norma
Is in compliance with the standard

ISO 14001:2015

Para a(s) seguinte(s) atividade(s) / For the following field(s) of activities

CORTE E COMERCIALIZAÇÃO DE BOBINAS, CHAPAS, TIRAS, BLANKS E ROLOS DE AÇO.

CUTTING AND SALE OF STEEL COILS, PLATES, STRIPS, BLANKS AND ROLLS.

A validade deste certificado depende do resultado de uma auditoria anual/semestral e de uma auditoria completa, a cada três anos, realizada no Sistema de Gestão. The validity of this certificate is dependent on an annual / six monthly audit and on a complete review, every three years, of the management system.
O uso e validade deste certificado está sujeito à conformidade com o documento RINA, Regulamento para Certificação de Sistemas de Gestão Ambiental. The use and the validity of this certificate are subject to compliance with the RINA document, Rules for the Certification of Environmental Management Systems

Primeira emissão First Issue	10.04.2023	Matthew Allen
Data de revisão Revision date	10.04.2023	Sr. Director, Certification - Americas
Validade Expiry Date	09.04.2026	

For the issuing office:
RINA Brasil Serviços Técnicos Ltda
Alameda Oscar Niemeyer, 288 - Sala 501 - Nova Lima - MG


ANAB
ACCREDITED
MANAGEMENT SYSTEMS
CERTIFICATION BODY


www.cisq.com

Accredited Organization:
RINA SERVICES S.p.A., Via Corsica 12 - 16128 Genova ITALY

CISQ é a Federação Italiana dos Organismos de Certificação de Sistemas de Gestão. CISQ is the Italian Federation of management system Certification Bodies.

Form 01/06/2010/020



MURIAÇO DO BRASIL LTDA.

DIVISÃO AÇO (STEEL DIVISION)

Certificação ISO 45001/2018

(Certification ISO 45001/2018)

- ❑ A Divisão de Distribuição e Beneficiamento possui a certificação para o escopo “Corte e comercialização de bobinas, chapas, tiras, blanks e rolos de aço” e foi estruturada para atender aos requisitos da norma ISO-45001:2018 – 45001_2018 - Sistema de gestão de saúde e segurança ocupacional

(The Distribution and Processing Division is certified for the scope “Cutting and marketing of steel coils, sheets, strips, blanks and rolls” and was structured to meet the requirements of the ISO-45001:2018 – 45001_2018 - Quality Management System occupational health and safety)



CERTIFICADO N° **OHS-4979**
CERTIFICATE No.

Certificamos que o Sistema de Gestão da Segurança e Saúde Ocupacional de
It is hereby certified that the Occupational Health and Safety Management System of

MURIAÇO DO BRASIL LTDA
AV. PRESIDENTE WILSON, N° 3979 - 04220-000 - SÃO PAULO - SP - BRASIL

nas seguintes unidades operacionais / *In the following operational units*

AV. PRESIDENTE WILSON, N° 3979 - 04220-000 - SÃO PAULO - SP - BRASIL

Encontra-se em conformidade com a norma
Is in compliance with the standard
ISO 45001:2018

Para a(s) seguinte(s) atividade(s) / *For the following field(s) of activities*

CORTE E COMERCIALIZAÇÃO DE BOBINAS, CHAPAS, TIRAS, BLANKS E ROLOS DE AÇO.
CUTTING AND SALE OF STEEL COILS, PLATES, STRIPS, BLANKS AND ROLLS.

O uso e validade deste certificado está sujeito à conformidade com o documento RINA - Regulamento para Certificação de Sistemas de Gestão da Segurança e Saúde Ocupacional
The use and validity of this certificate are subject to compliance with the RINA document: Rules for the Certification of Occupational Health and Safety Management Systems
A validade deste certificado depende do resultado de uma auditoria anual/semestral e de uma auditoria completa, a cada três anos, realizada no Sistema de Gestão
The validity of this certificate is dependent on an annual / six monthly audit and on a complete review, every three years, of the management system

Primeira emissão <i>First Issue</i>	10.04.2023	Data de revisão <i>Revision date</i>	10.04.2023
Validade <i>Expiry Date</i>	09.04.2026		

Matthew Allen
Sr. Director, Certification - Americas


RINA Services S.p.A.
Via Corsica 12 - 16128 Genova Italy



www.cisq.com
CISQ é a Federação Italiana dos Organismos de Certificação de Sistemas de Gestão
CISQ is the Italian Federation of management system Certification Bodies



MURIAÇO DO BRASIL LTDA.

DIVISÃO AÇO (STEEL DIVISION)

DISTRIBUIÇÃO – Laminados a Frio

(DISTRIBUTION - Cold Rolled)

❑ MATERIAIS DE USO GERAL

(GENERAL MATERIALS)

SAE1006, 1008 e 1010

❑ MATERIAIS PARA ESTAMPAGEM

(MATERIALS FOR STAMPING)

NBR5915 (EM, EP, EEP Graus 1, 2, 3 e 4)

DIN EN10130 DC01, DC02, DC03, DC04, DC05 e DC06

❑ MATERIAIS DE MEDIA E ALTA RESISTÊNCIA (MICROLIGADOS)

(MEDIA AND HIGH RESISTANCE MATERIALS - MICRO-ALLOYED)

EN10268 HC260, HC300, HC340, HC380 e HC420;

USI-STAR450 e 470

❑ MATERIAIS PARA ESMALTAÇÃO VÍTREA

(GLASS ENAMELING MATERIALS)

NBR6651 QCV, EPV e EEV

❑ ESPESSURAS DE 0,38 mm A 3,00 mm.

(THICKNESS 0,38mm ~ 3,00MM)





❑ **MATERIAIS DE USO GERAL**

(GENERAL MATERIALS)

SAE1006, 1008 e 1010

❑ **MATERIAIS PARA ESTAMPAGEM**

(MATERIALS FOR STAMPING)

NBR5906 (EM, EP e EPA), EN10111 DD11, DD12, DD13 e DD14;,

❑ **MATERIAIS ESTRUTURAIS DE MÉDIA E ALTA RESISTÊNCIA**

(MEDIA AND HIGH RESISTANCE MATERIALS - MICRO-ALLOYED)

NBR6656 LNE200, LNE230, LNE260, LNE280, LNE380, LNE420, LNE500 e LNE600;

DIN EN101492 S355, S420 e S460;

USI-RW300, 340 e 450;

❑ **ESPESSURAS DE 1,80 mm A 12,70 mm.**

(THICKNESS 1,80mm ~ 12,70MM)





- ❑ **Chamamos de materiais revestidos os Galvanizados por imersão a quente (HDG), que podem ser revestidos de zinco puro (GI) ou com ligas de ZINCO FERRO (GA).**

(We call materials coated or hot-dip galvanized - HDG, they may be coated zinc pure - GI or alloys iron zinc - GA).

- ❑ **MATERIAIS DE QUALIDADE COMERCIAL**

(COMMERCIAL QUALITY)

NBR7008 ZC e ZP

- ❑ **MATERIAIS PARA ESTAMPAGEM**

(STEEL STAMPING)

NBR7008 ZE, ZEE(GRAU 1, 2, 3 e 4);

DIN EN10346 DX51, DX52, DX53, DX54, DX55 e DX56;

- ❑ **MATERIAIS DE MÉDIA E ALTA RESISTÊNCIA (MICROLIGADOS)**

(MEDIA AND HIGH STRENGTH - MICRO-ALLOYED)

DIN EN10346 HX260, HX300, HX340, HX380 e HX420;

DIN EN10346 HX180 YD, HX180 BD, HX220YD, HX220BD;

- ❑ **ESPESSURAS DE 0,43mm a 2,70mm**

(THICKNESS OF 0,43mm a 2,70mm)





- ❑ **Possuímos um amplo parque fabril que proporciona agilidade e flexibilidade no atendimento às necessidades de nossos clientes, com equipamentos de última geração e facilidade no setup e planejamento de produção .**

(We have a large industrial park where we can agility and flexibility in meeting the needs of our customers with the latest equipment and ease of setup and production planning).

- ❑ **Executamos os mais diversos serviços de corte conforme segue :**

(We perform the various cuts services as follows):

- ❑ **CHAPAS (PLATES)**

- ❑ **Nossos equipamentos tem capacidade de processar chapas com espessura de 0,40 a 6,00 mm, larguras até 1.500 mm e comprimento até 3.000 mm**

(Our devices have the ability to plan coiled sheet with a thickness of 0,40 to 6,00 mm and width up to 1.500 mm and length up to 3.000 mm)

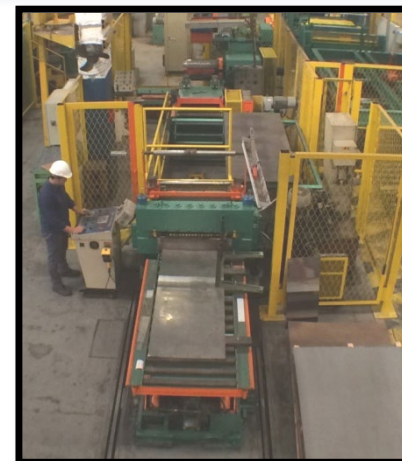
- ❑ **BLANKS (BLANKS)**

- ❑ **Possuímos 05 equipamentos de cortes longitudinais , com alimentadores eletrônicos aonde conseguimos manter a repetibilidade das programações CNC , com isto nossos clientes podem definir seus blanks sem a preocupação dimensional, pois garantimos a qualidade dos mesmos**

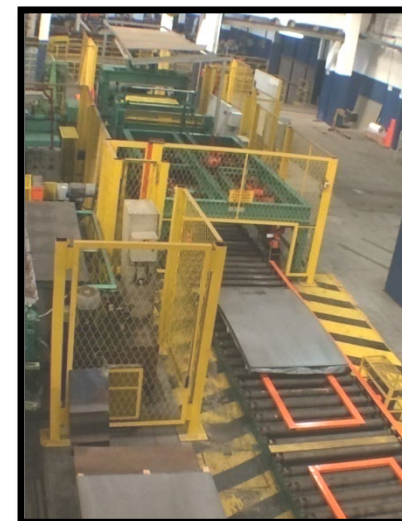
(We have 05 longitudinal sections equipment with electronic feeders where we keep repeatability of CNC programming. Our customers can define their blanks without dimensional concern because we guarantee their quality)

- ❑ **Larguras até 500 mm (Widths up to 500 mm)**

- ❑ **Comprimento ate 1500 mm (Length up to 1.500 mm)**



BLANKS



CHAPAS



❑ TIRAS (STRIPS)

Cortamos chapas em tiras , com espessura de 0,45 até 8,00 mm com padrão de corte e garantia dimensional.

(We cut sheets in strips, with thickness from 0,45 to 8,00 mm with cutting pattern and dimensions guarantee).

❑ ROLOS (ROLLS)

Possuímos equipamentos de corte longitudinal (SLITTER) com capacidade para processar espessuras entre 0,40 mm a 5,00 mm, chegando a larguras mínimas abaixo de 15 mm.

(The Muriaço has equipment for cutting coil slitter to cut capacity between minimum thickness of 0,40 up to 5,00 mm and minimum widths of 15mm).

❑ INOX (INOX)

Armazenamento de Bobinas Aço Inox, para elaboração de trabalhos sobre demanda

(Storage Stainless Steel Coils for preparatory work on demand)





MURIAÇO DO BRASIL LTDA.

DIVISÃO AÇO (STEEL DIVISION)

FORNECEDORES

(SUPPLIERS)



ArcelorMittal



CSN

Companhia Siderúrgica Nacional

USIMINAS





MURIAÇÃO DO BRASIL LTDA.

DIVISÃO ESTAMPADOS


(STAMPING DIVISION)



Nossa empresa está posicionada para desenvolver e manufaturar partes e peças para indústrias em geral com ênfase no mercado automotivo. O foco estratégico principal são as partes e peças de:


(Our company is poised to develop and manufacture parts and components for industries in general with emphasis on the automotive market. The main strategic focus are the parts and pieces):

- **Produtos Estampados até 800 ton** (Printed Products up to 800 ton)
- **Conjuntos Soldados** (Soldier Sets)
- **Fabricação de ferramentais e dispositivos** (Manufacture of tools and devices)



Incorporando e agregando valor pelos processos de:

(Adding value to the process):

- 
- **Solda** (solder)
 - **Montagem** (Assembly)
 - **Tratamento superficial - incluindo pintura** (Superficial treatment -including painting)



MURIAÇO DO BRASIL LTDA.

DIVISÃO ESTAMPADOS (STAMPING DIVISION)

Principais Clientes

(MAIN CUSTOMERS)



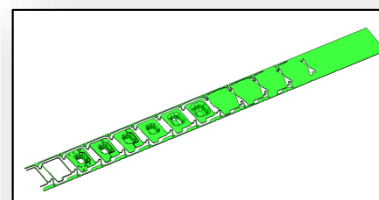


A equipe da engenharia, pesquisa e desenvolve processos de fabricação de peças estampadas e conjuntos soldados, com altos níveis de complexidade, utilizando softwares de última geração, para análise de simulação de estampabilidade, projetos 2D e 3D de ferramentas, dispositivos de solda e dispositivos de controle.

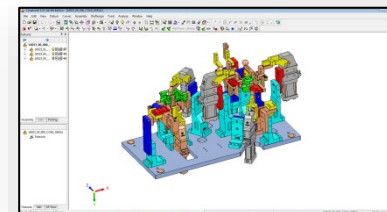
Deste modo, buscamos sempre desenvolver o melhor processo que atenda as especificações dos clientes, qualidade, eficiência, menor custo e com riscos reduzidos.

The engineering team, research and develops manufacturing processes for stamped parts and welded assemblies, with high levels of complexity, using state-of-the-art software, for the analysis of stampability simulation, 2D and 3D design of tools, welding devices, fixture and gauges.

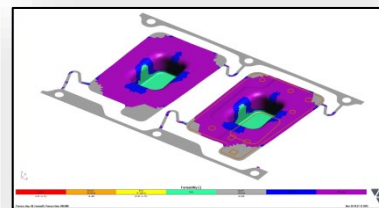
In this way, we always seek to develop the best process that meets customer specifications, quality, efficiency, lower cost and reduced risks.



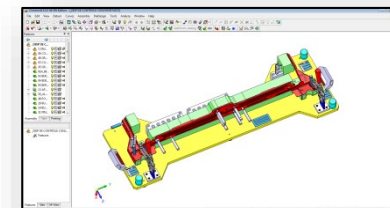
Elaboração de Plano de Métodos



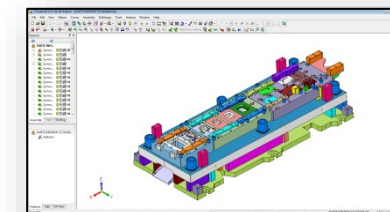
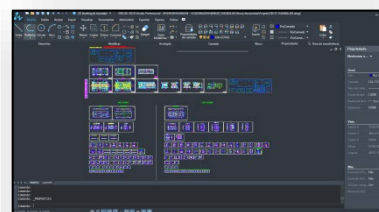
Projeto de dispositivos de solda



Estudos de simulação



Projeto de dispositivos de controle



Projetos de ferramentas 2D e 3D



- ❑ Construção de ferramentas progressivas e Tandem;
(Construction of progressive tools and tandem)
- ❑ Cópia CNC de superfície;
(CNC copy surface)
- ❑ Construção de protótipos;
(Prototyping)
- ❑ Construção de dispositivos de solda;
(Construction of welding devices)
- ❑ Construção de dispositivos de controle;
(Construction of fixture and gauges).
- ❑ Construção de células de manufatura para montagem de conjuntos.
(Construction of manufacturing cells for mounting sets).



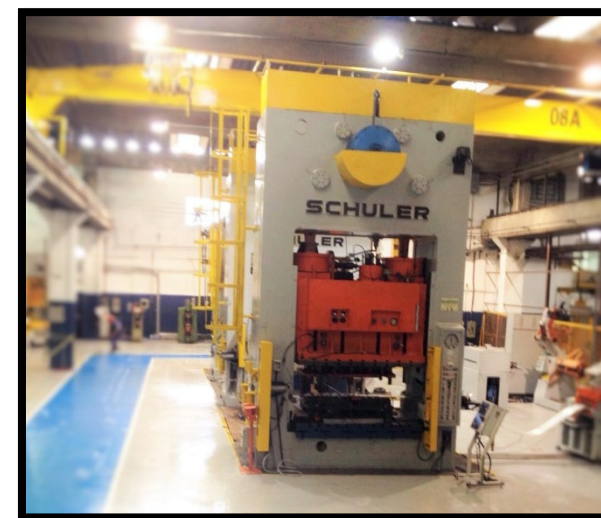
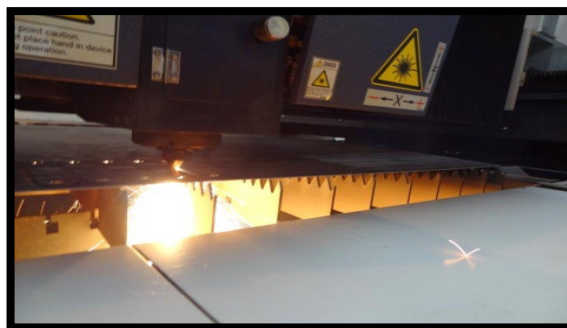


MURIAÇO DO BRASIL LTDA.

DIVISÃO ESTAMPADOS (STAMPING DIVISION)

Equipamentos (EQUIPMENT)

- ❑ Estampagem com processo Tandem e progressivos, com alimentadores eletrônicos.
(Stamping with Tandem and progressive processes, with electronic feeders)
- ❑ Pressas com capacidade até 800 T.
(Presses with capacity up to 800 T).
- ❑ Processo de solda MIG/MAG e TIG
(Welding process MIG / MAG and TIG)
- ❑ Processo de solda ponto e projeção até 300 KVA .
(Process of spot welding and projection welding up to 300 kva).
- ❑ Corte a Laser de alto desempenho até 19 mm de espessura.
(High performance laser cutting up to 19 mm thick.)





MURIAÇO DO BRASIL LTDA.

DIVISÃO ESTAMPADOS (STAMPING DIVISION)

Estamparia

(STAMPING SHOP)

Prensas automáticas até 800T

(Automatic Presses up to 800T)



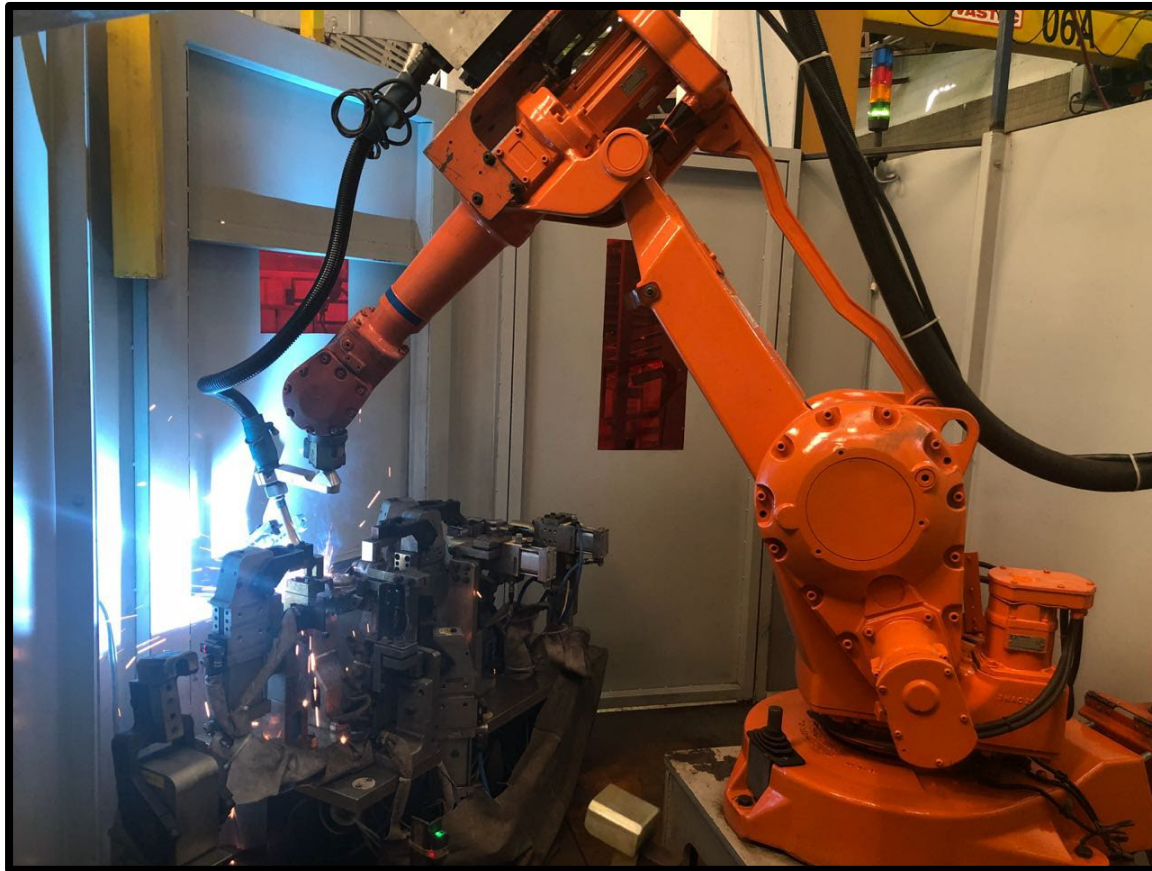


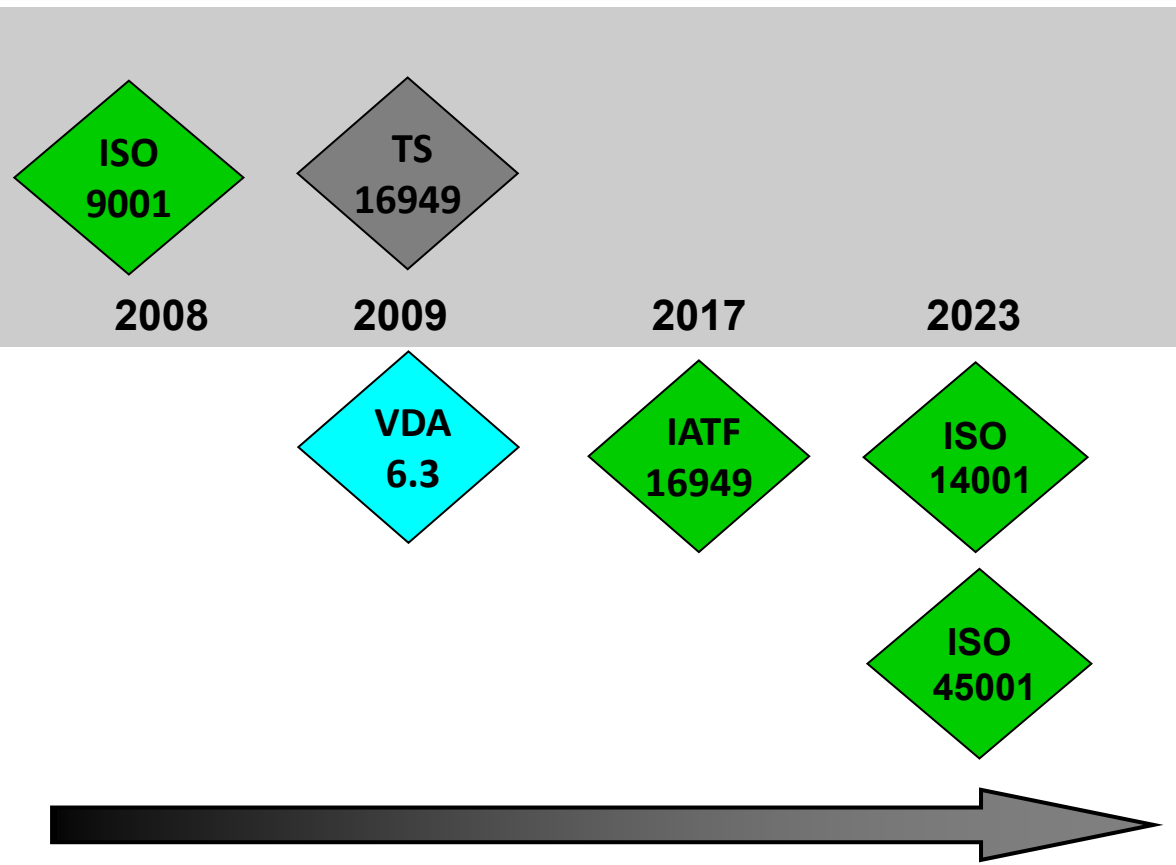
MURIAÇO DO BRASIL LTDA.

DIVISÃO ESTAMPADOS (STAMPING DIVISION)

Soldas
(WELDING SHOP)

Soldas MIG/MAG/TIG e Soldas à Ponto/Projeção (MIG/MAG/TIG Welds and Spot/ Projection Welds)





Qualificação
(Qualification)

Certificação
(Certification)

Descontinuada
(Discontinue)

Planejamento
(Planning)



CERTIFICATE



This is to certify that

MURIAÇO DO BRASIL LTDA.

Av. Presidente Wilson, 3743 Ipiranga
04220-000 São Paulo - SP
Brazil

has implemented and maintains a **Quality Management System**.

Scope:
Manufacturing of metals stamped and welding parts set

An audit, conducted and documented in a report, has verified that this quality management system fulfills the requirements of the following International Automotive Standard:

IATF 16949:2016
(without product design)

Certificate registration no. 488860 IATF16
Issuing date 2021-02-17
This certificate is valid until 2024-02-16
IATF No. 0386019



2-IAO-QMC-01001

For and on behalf of DQS

Nirani S. Venkatachalam
Director-Corporate Automotive Program, DQS Holding GmbH

Michael Drechsel
Managing Director, DQS Holding GmbH



MURIAÇÃO DO BRASIL LTDA.

DIVISÃO ESTAMPADOS (STAMPING DIVISION)

Certificação ISO 14001/2015

(Certification ISO 14001/2015)

- ❑ A Divisão Estampados possui a certificação para o escopo "Fabricação de produtos estampados de metais e conjuntos soldados" e foi estruturada para atender aos requisitos da norma ISO-14001:2015 – Sistema de Gestão Ambiental.

(The Stamping Division is certified for the scope "Manufacture of stamped metal products and welded sets" and was structured to meet the requirements of ISO standard ISO-14001:2015 – Environmental Management System).



CERTIFICADO Nº
CERTIFICATE No.

EMS-9431/I

CISQ is a member of

The International Certification Network
www.iqnet-certification.com

Certificamos que o Sistema de Gestão Ambiental de
It is hereby certified that the Environmental Management System of

MURIAÇÃO DO BRASIL LTDA

AV. PRESIDENTE WILSON, 3743 - IPIRANGA - 04.220-000 - SÃO PAULO (SP) BRASIL
nas seguintes unidades operacionais / In the following operational units

AV. PRESIDENTE WILSON, 3743 - IPIRANGA - 04.220-000 - SÃO PAULO (SP) BRASIL

Encontra-se em conformidade com a norma
Is in compliance with the standard

ISO 14001:2015

Para a(s) seguinte(s) atividade(s) / *For the following field(s) of activities*

FABRICAÇÃO DE PRODUTOS ESTAMPADOS DE METAIS E CONJUNTOS SOLDADOS.
MANUFACTURE OF STAMPED METAL PRODUCTS AND WELDED ASSEMBLIES.

A validade deste certificado depende do resultado de uma auditoria anual/semestral e de uma auditoria completa, a cada três anos, realizada no Sistema de Gestão
The validity of this certificate is dependent on an annual / six monthly audit and on a complete review, every three years, of the management system
O uso e a validade deste certificado está sujeito à conformidade com o documento RINA, Regulamento para Certificação de Sistemas de Gestão Ambiental
The use and the validity of this certificate are subject to compliance with the RINA document: Rules for the Certification of Environmental Management Systems

Primeira emissão <i>First Issue</i>	11.04.2023	Matthew Allen
Data de revisão <i>Revision date</i>	11.04.2023	Sr. Director, Certification - Americas
Validade <i>Expiry Date</i>	10.04.2026	

RINA Brasil Serviços Técnicos Ltda
Alameda Oscar Niemeyer, 288 - Sala 501 - Nova Lima - MG


CICA 0033


MEMBER OF MULTILATERAL
IAF
INTERNATIONAL ASSOCIATION


www.cisq.com

Acreditação CQCRE válida somente para o RINA Brasil
CQCRE accreditation valid only for RINA Brasil

CISQ é a Federação Italiana dos Organismos de Certificação de Sistemas de Gestão
CISQ is the Italian Federation of management system Certification Bodies

Form 01/2018/002



MURIAÇÃO DO BRASIL LTDA.

DIVISÃO ESTAMPADOS (STAMPING DIVISION)

Certificação ISO 45001/2018

(Certification ISO 45001/2018)

- A Divisão Estampados possui a certificação para o escopo "Fabricação de produtos estampados de metais e conjuntos soldados" e foi estruturada para atender aos requisitos da norma ISO 45001_2018 - Sistema de gestão de saúde e segurança ocupacional

(The Stamping Division is certified for the scope "Manufacture of stamped metal products and welded sets" and was structured to meet the requirements of ISO 45001_2018 - Occupational health and safety management system Stamping Division is certified for the scope "Manufacture of stamped metal products and welded sets" and was structured to meet the requirements of ISO 45001_2018 - Occupational health and safety management system)



CERTIFICADO N° **OHS-4980**

CERTIFICATE No.

Certificamos que o Sistema de Gestão da Segurança e Saúde Ocupacional de
It is hereby certified that the Occupational Health and Safety Management System of

MURIAÇÃO DO BRASIL LTDA

AV. PRESIDENTE WILSON, 3743 - IPIRANGA - 04.220-000 - SÃO PAULO (SP) BRASIL

nas seguintes unidades operacionais / In the following operational units

AV. PRESIDENTE WILSON, 3743 - IPIRANGA - 04.220-000 - SÃO PAULO (SP) BRASIL

Encontra-se em conformidade com a norma
Is in compliance with the standard

ISO 45001:2018

Para a(s) seguinte(s) atividade(s) / For the following field(s) of activities

FABRICAÇÃO DE PRODUTOS ESTAMPADOS DE METAIS E CONJUNTOS SOLDADOS.

MANUFACTURE OF STAMPED METAL PRODUCTS AND WELDED ASSEMBLIES.

O uso e validade deste certificado está sujeito à conformidade com o documento RINA - Regulamento para Certificação de Sistemas de Gestão da Segurança e Saúde Ocupacional
The use and validity of this certificate are subject to compliance with the RINA document - Rules for the Certification of Occupational Health and Safety Management Systems
A validade deste certificado depende do resultado de uma auditoria anual/semestral e de uma auditoria completa, a cada três anos, realizada no Sistema de Gestão
The validity of this certificate is dependent on an annual / six monthly audit and on a complete review, every three years, of the management system

<small>Primeira emissão First Issue</small>	<small>11.04.2023</small>		
<small>Validade Expiry Date</small>	<small>10.04.2026</small>	<small>Data de revisão Revision date</small>	<small>11.04.2023</small>

Matthew Allen

Sr. Director, Certification - Americas



RINA Services S.p.A.
Via Corsica 12 - 16128 Genova Italy



ANAB
ASSOCIATION OF NATIONALLY
ACCREDITED
CERTIFICATION BODIES
MANAGEMENT SYSTEMS
CERTIFICATION BODY



INTERNATIONAL
FEDERATION
OF
APPROVED
REGULATORY
BODIES



CISQ
www.cisq.com

CISQ é a Federazione Italiana degli Organismi
de Certificatione de Sistemi de Gestão
CISQ is the Italian Federation of
management system Certification Bodies

IAF-17

CISQ is a member of
IQNET
The International Certification Network
www.iqnet-certification.com

Para informações referentes
à validade deste certificado
visite o site www.rina.org
For information concerning
validity of the certificate, you
can visit the site
www.rina.org



MURIAÇO DO BRASIL LTDA.

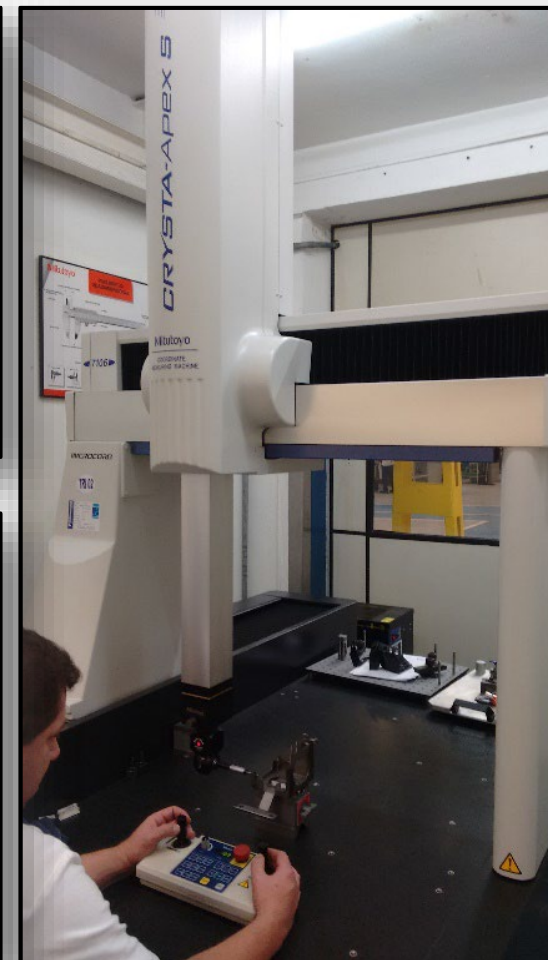
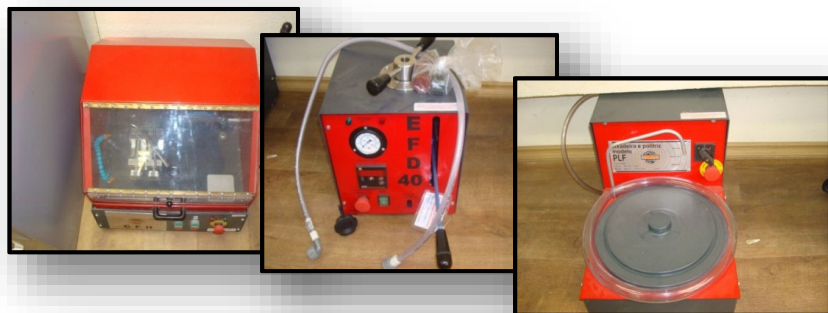
DIVISÃO ESTAMPADOS (STAMPING DIVISION)

Qualidade

(QUALITY)

O nosso comprometimento com a qualidade, a busca constante de melhoria contínua e o zero defeito, nos capacita a atender todas as necessidades dos nossos clientes.

(Our commitment to quality, the constant search for continuous improvement and zero defects, enables us to meet all our customers' needs.)



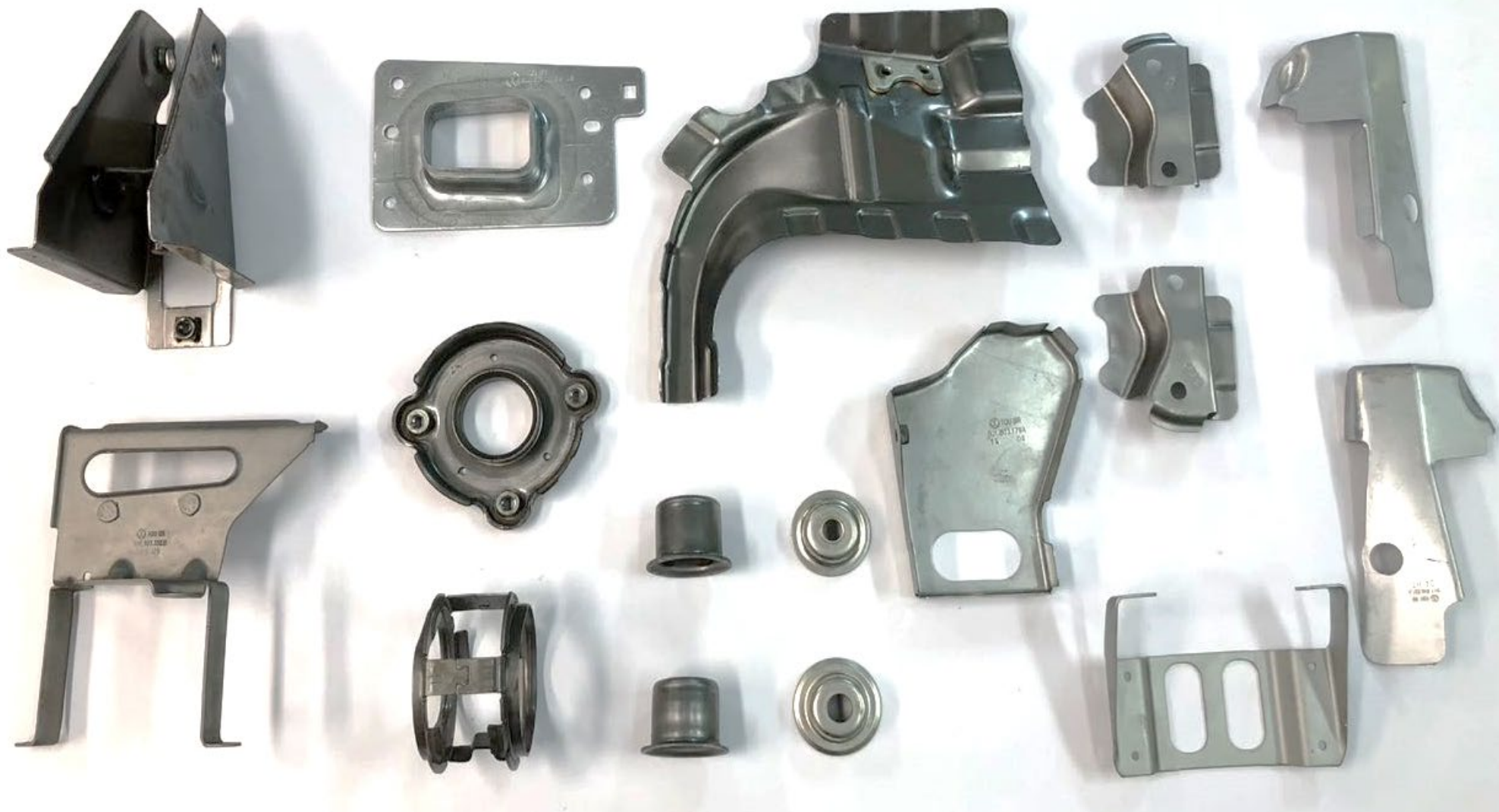


MURIAÇO DO BRASIL LTDA.

DIVISÃO ESTAMPADOS (STAMPING DIVISION)

Produtos Estampados

(STAMPED PRODUCTS)





MURIAÇO DO BRASIL LTDA.

DIVISÃO ESTAMPADOS (STAMPING DIVISION)

Conjuntos Soldados e Pintados

(WELDED AND PAINTED SETS)



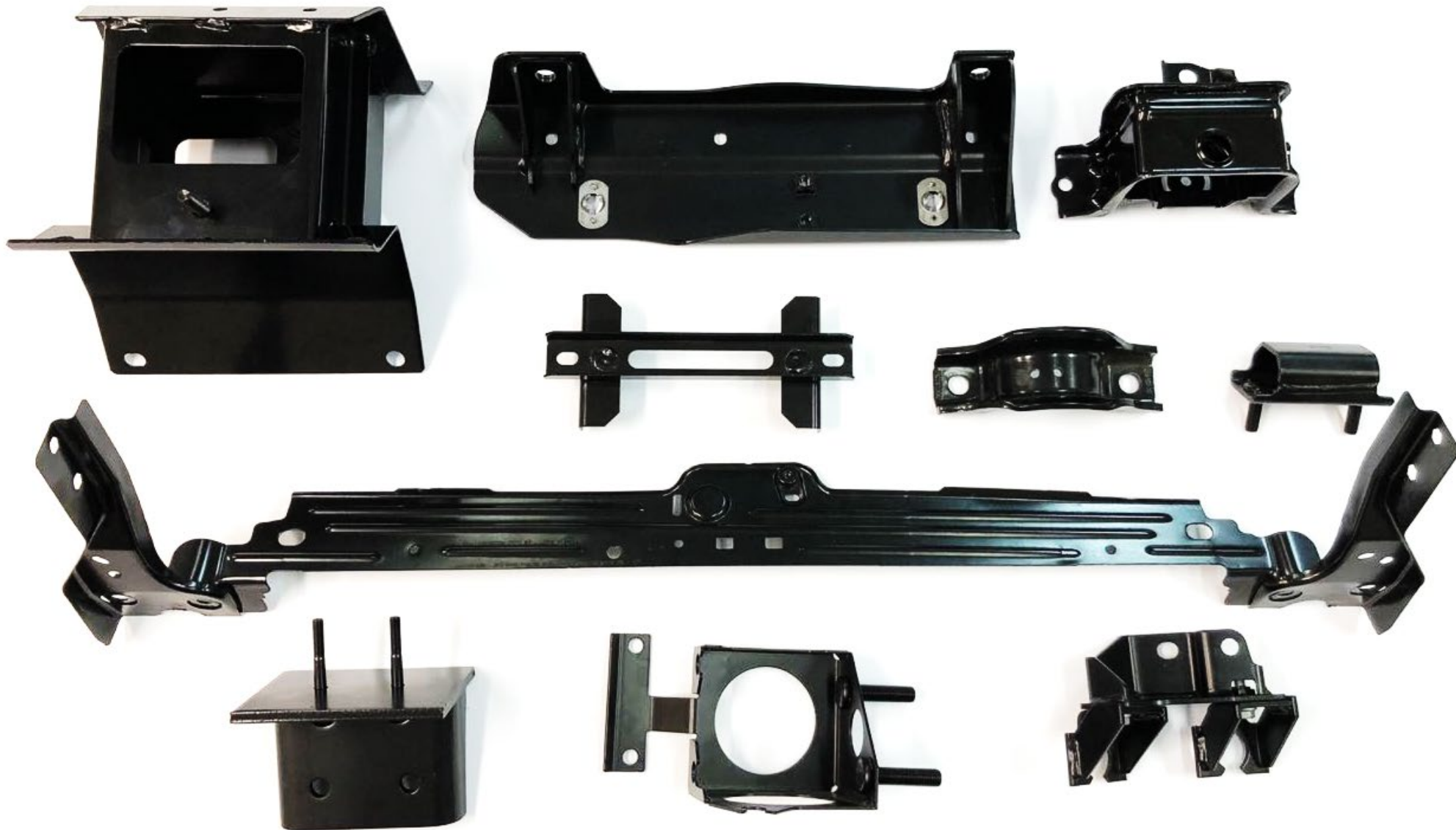


MURIAÇO DO BRASIL LTDA.

DIVISÃO ESTAMPADOS (STAMPING DIVISION)

Conjuntos Soldados e Pintados

(WELDED AND PAINTED SETS)





MURIAÇO DO BRASIL LTDA.

DIVISÃO ESTAMPADOS (STAMPING DIVISION)

Conjuntos Soldados e Pintados

(WELDED AND PAINTED SETS)

Suporte Para-barro

(MUDGUARD SUPPORT)





MURIAÇO DO BRASIL LTDA.

DIVISÃO ESTAMPADOS (STAMPING DIVISION)

SEGURANÇA

(SAFETY)

- ❑ Todos os nossos equipamentos foram adequados a NR12, visando a segurança em cada processo e a todos os nossos colaboradores.

(All our equipment was adapted to NR12 standard, aiming at safety in each process and to all our employees).





MURIAÇO DO BRASIL LTDA.

DIVISÃO ESTAMPADOS (STAMPING DIVISION)

INVESTIMENTOS

(INVESTMENTS)

❑ Novas Prensas 600T e 800T

(NEW 600T AND 800T PRESSES)



❑ 3 Novas Prensas 250T

(3 NEW 250T PRESSES)





MURIAÇO DO BRASIL LTDA.

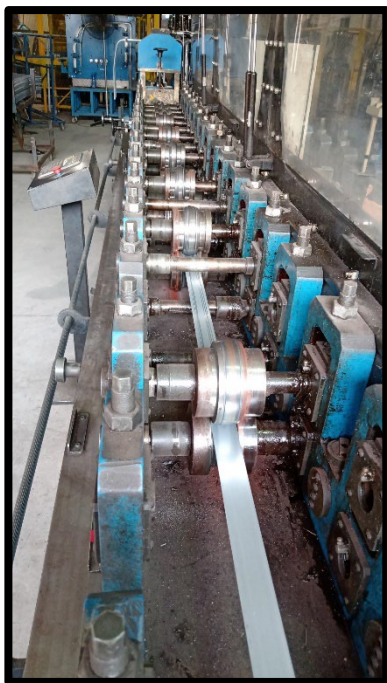
DIVISÃO ESTAMPADOS (STAMPING DIVISION)

INVESTIMENTOS

(INVESTMENTS)

❑ Área para perfiladeiras (Expansão)

(AREA FOR ROLL FORMING MACHINES - EXPANSION)



❑ 3 Novos Centro de Usinagem (Ferramentaria)

(3 NEW CNC MACHINING CENTER – TOOLING SHOP)





MURIAÇO DO BRASIL LTDA.

DIVISÃO ESTAMPADOS (STAMPING DIVISION)

INVESTIMENTOS

(INVESTMENTS)

- ❑ Máquina para Corte a Laser (Expansão)
(LASER CUTTING MACHINE - EXPANSION)



- ❑ Blanqueadeiras (Expansão)
(BLANK MACHINE - EXPANSION)





MURIAÇO DO BRASIL LTDA.

Obrigado!

(THANKS)