



METAL PRODUTOS

Rolos Galvanizados
Chapas Galvanizadas
Perfis
Calhas D'Água
Blank's



No mercado desde 1954 e com um moderno parque industrial instalado numa área de 90.000 m², a Mopa atua no desenvolvimento de produtos metalúrgicos e é líder no segmento de canais para fios e cabos. Focada na satisfação de seus clientes, oferece produtos com **TECNOLOGIA, INOVAÇÃO e QUALIDADE**.

A principal característica da empresa é seu espírito inovador aliado a sólidos princípios éticos e morais, sendo seu sucesso baseado na forte aliança com seus clientes, fornecedores e colaboradores, que constituem um importante alicerce, que nos possibilita oferecer ótimas soluções e um serviço de qualidade.

Hoje a Mopa conta com 100 funcionários diretos, uma capacidade de processamento de 2000 toneladas de aço por mês, por turno, um processamento médio de 900 toneladas de aço por mês, e 15 linhas de produtos, com mais de 18.000 itens.

QUALIDADE

Sinônimo da marca MOPA.

CONFIABILIDADE

Conquistada ao longo de seus 50 anos.

INOVAÇÃO

Sempre desenvolvendo produtos inovadores e soluções completas.

MATÉRIA PRIMA

Matéria prima de primeira qualidade, adquirida dos fabricantes com certificado de origem.



PREÇO

Melhor relação custo x benefício.

PRÉ E PÓS-VENDA

Atendimento diferenciado, auxiliando na definição do melhor sistema e suas aplicações.

TECNOLOGIA

Sistemas desenvolvidos para proporcionar maior rapidez e economia em sua utilização.

PRODUTOS ESPECIAIS

Moderno parque industrial e pessoal técnico especializado, nos permite atender às mais diversas necessidades.

MATÉRIA PRIMA

AÇOS ZINCADOS PARA USO GERAL

A matéria prima básica utilizada pela MOPA é o aço revestido com zinco pelo processo de imersão a quente, que é um dos processos mais efetivos e econômicos utilizados para a proteção do aço contra a corrosão.

A ação de proteção do revestimento ocorre de duas maneiras: pelo mecanismo de barreira da camada de zinco e por proteção galvanizada ou sacrificial, nos casos de exposição simultânea do aço-zinco.

A produção do aço zincado é executada em linha contínua com garantia de uniformidade de camada (conf. NBR 7008). Este tipo de material apresenta perfeita conformabilidade, podendo ser dobrado, estampado e ou perfilado, mantendo inalteradas as propriedades anti-corrosivas.

Além do aço zincado, fornecemos materiais utilizando aços sem revestimento (laminados a frio e/ou a quente), mediante consulta.



ROLOS E CHAPAS GALVANIZADAS

ROLOS GALVANIZADOS

Espessura (msg/mm)	Referência	Largura (mm)	Kg/Rolo	m/Rolo	Peso Linear (Kg/m)
# 28 / 0,43mm	20Z043-165	165	200	352	0,56
# 26 / 0,50mm	20Z050-066	66	80	303	0,27
# 26 / 0,50mm	20Z050-157	157	200	318	0,63
# 26 / 0,50mm	20Z050-160	160	200	312	0,64
# 26 / 0,50mm	20Z050-165	165	200	303	0,66
# 26 / 0,50mm	20Z050-175	175	200	286	0,70
# 26 / 0,50mm	20Z050-274	274	500	456	1,10
# 26 / 0,50mm	20Z050-330	330	500	379	1,32
# 26 / 0,50mm	20Z050-1000	1000	500	125	4,00
# 24 / 0,65mm	20Z065-058	058	110	364	0,30
# 24 / 0,65mm	20Z065-068	068	110	311	0,35
# 24 / 0,65mm	20Z065-155	155	200	248	0,81
# 24 / 0,65mm	20Z065-160	160	200	240	0,83
# 24 / 0,65mm	20Z065-165	165	200	233	0,86
# 24 / 0,65mm	20Z065-180	180	200	214	0,94
# 24 / 0,65mm	20Z065-1000	1000	500	96	5,21
# 24 / 0,65mm	20Z065-1200	1200	500	80	6,25
# 22 / 0,80mm	20Z080				
# 20 / 0,95mm	20Z095				
# 19 / 1,11mm	20Z111				
# 16 / 1,55mm	20Z155				
# 14 / 1,95mm	20Z195				



Garantias de tolerâncias nas larguras de +ou- 0,2mm.

Espessuras de 0,35 até 1,95mm.

Produção de rolos (slitter) personalizados.



∅ interno dos rolos: 500mm

CHAPAS GALVANIZADAS



Chapas em medidas especiais e blanks sob encomenda.

Espessuras de 0,35 até 1,95mm, e comprimentos de até 6000mm.

Espessura (msg/mm)	Referência	Dimensões (m)	Kg/Chapa	Peso Linear (Kg/m)
# 30 / 0,35mm	10Z035-1,0/2,0	1,0 x 2,0	5,60	2,80
# 30 / 0,35mm	10Z035-1,0/3,0	1,0 x 3,0	8,40	2,80
# 28 / 0,43mm	10Z043-1,0/2,0	1,0 x 2,0	6,88	3,44
# 28 / 0,43mm	10Z043-1,0/3,0	1,0 x 3,0	10,32	3,44
# 26 / 0,50mm	10Z050-1,0/2,0	1,0 x 2,0	8,00	4,00
# 26 / 0,50mm	10Z050-1,0/3,0	1,0 x 3,0	12,00	4,00
# 24 / 0,65mm	10Z065-1,0/2,0	1,0 x 2,0	10,40	5,20
# 24 / 0,65mm	10Z065-1,0/3,0	1,0 x 3,0	15,60	5,20
# 22 / 0,80mm	10Z080-1,0/2,0	1,0 x 2,0	15,36	7,68
# 22 / 0,80mm	10Z080-1,0/3,0	1,0 x 3,0	23,04	7,68
# 20 / 0,95mm	10Z095-1,0/2,0	1,0 x 2,0	15,20	7,60
# 20 / 0,95mm	10Z095-1,0/3,0	1,0 x 3,0	22,80	7,60
# 19 / 1,11mm	10Z111-1,2/2,0	1,2 x 2,0	21,30	10,65
# 19 / 1,11mm	10Z111-1,2/3,0	1,2 x 3,0	31,95	10,65
# 16 / 1,55mm	10Z155-1,2/2,0	1,2 x 2,0	29,76	14,88
# 16 / 1,55mm	10Z155-1,2/3,0	1,2 x 3,0	44,64	14,88
# 14 / 1,95mm	10Z195-1,2/2,0	1,2 x 2,0	37,44	18,72
# 14 / 1,95mm	10Z195-1,2/3,0	1,2 x 3,0	56,16	18,72

PERFIS PARA PISO ELEVADO E PORTA DE AÇO

Os perfis são produzidos através de processo de conformação a frio em perfiladeiras, a partir do aço galvanizado nas medidas padrões.

Os perfis poderão ser fornecidos em outras especificações e em cortes especiais no comprimento, mediante a consulta.

LONGARINA PARA PISO ELEVADO



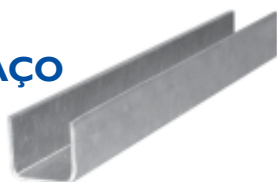
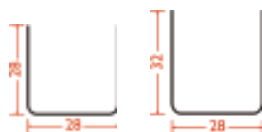
Espessura	Referência	Dimensões (mm)	Kg/Peça
1,55mm	40Z155-LON-549	17 x 30 x 549	0,31
1,55mm	40Z155-LON-555	17 x 30 x 555	0,44
1,55mm	40Z155-LON-570	17 x 30 x 570	0,48

PERFIL U PARA FORRO



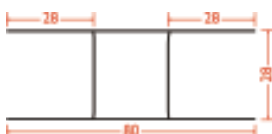
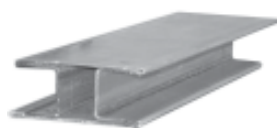
Espessura	Referência	Dimensões (mm)	Kg/Peça
1,11mm	40Z111-U28	28 x 28 x 6000	4,15

PERFIL U PARA PORTA DE AÇO



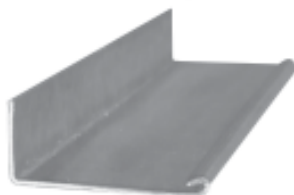
Espessura	Referência	Dimensões (mm)	Kg/Peça
1,55mm	40Z155-U28	28 x 28 x 6000	5,80
1,95mm	40Z195-U38	28 x 32 x 6000	8,80

COLUNA CENTRAL



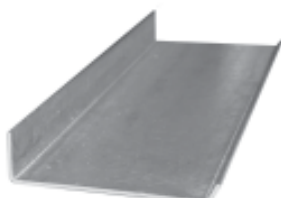
Espessura	Referência	Dimensões (mm)	Kg/Peça
1,25mm	40Z125-COL	28 x 28 x 80 x 6000	19,70

SOLEIRA DE ENCAIXE PARA PORTA DE AÇO



Espessura	Referência	Dimensões (mm)	Kg/Peça
1,55mm	40Z155-ENC	80 x 30 x 6000	9,00

SOLEIRA DE REBITE PARA PORTA DE AÇO



Espessura	Referência	Dimensões (mm)	Kg/Peça
1,95mm	40Z195-REB	100 x 30 x 6000	12,82

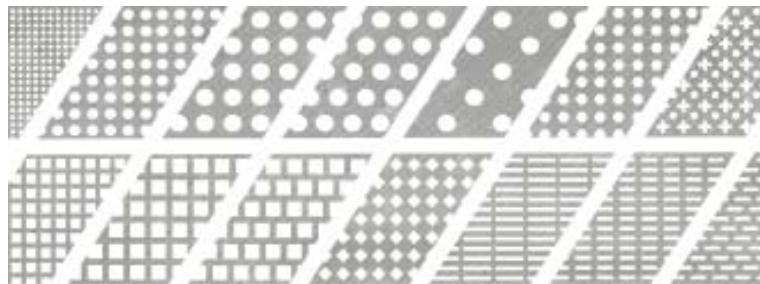
PRODUTOS ESPECIAIS

A MOPA desenvolve produtos específicos para diversos segmentos de mercado. Possuímos um moderno parque industrial e pessoal técnico especializado, o que nos permite atender às mais diversas necessidades, tais como:

BLANK'S RETOS OU RECORTADOS, COM OU SEM ESTAMPAGEM INTERNA;



CHAPAS DOBRADAS E PERFURADAS



PERFIS DIVERSOS, LISOS OU COM ESTAMPAGEM



Faça-nos uma consulta ou solicite uma visita técnica.

CONHEÇA TAMBÉM OS PRODUTOS DA DIVISÃO ELETROMETALÚRGICA:

CANAIS PARA FIOS E CABOS



SISTEMAS DE BANDEJAMENTO E SISTEMAS APARENTES



SISTEMAS P/ CONTRAPISO E PISO ELEVADO - SISTEMA OFFICE

Mopa Indústria e Comércio Ltda
Av. Juscelino Kubtscheck de Oliveira, 2801
Bairro dos Pimentas - Guarulhos - SP
cep - 07252-000

São Paulo (capital e região metropolitana) - **6413 1099**
demais localidades - **0800 701 1099**
metalprodutos@mopa.com.br
www.mopa.com.br