

Buscar produtos, marcas e muito mais...



Constru

Construa

Manuais

Vender um igual

Confira o envio para o seu endereço

Inclua seu CEP para verificar os custos e prazos de entrega precisos na busca.

Incluir CEP

Mais tarde



Novo | 3 vendidos



Trole Para Cabo De Aço 3/8 A 1/2 E Corda 12 Mm Amarelo

R\$ 340<sup>57</sup>

6x R\$ 56<sup>76</sup> sem juros

Ver os meios de pagamento

Cupom 5% OFF. Compra mínima R\$ 100.

O que você precisa saber sobre este produto

- Capacidade mínima de abertura: .
- Capacidade máxima de abertura de: .
- O espessura da aba da viga à qual se aplica é de .
- Pode suportar um peso máximo de até: 3t.

Ver características

FRETE GRÁTIS ACIMA DE R\$ 19

Receba grátis entre 28 e 29/0  
Mais detalhes e formas de entrega

Retire grátis entre 28 e 29/ou  
agência Mercado Livre  
Ver no mapa

Estoque disponível

Quantidade: 1 unidade ▾ (+50

Comprar agora

Adicionar ao carrinh

Vendido por CORDEIROEPI

+5 vendas

↶ Devolução grátis. Você tem 30  
partir da data de recebimento.

✓ Compra Garantida, receba o p  
que está esperando ou devolv  
dinheiro.

🕒 12 meses de garantia de fábrica

Produtos relacionados

Ad



Carro Trolley Manual Trole  
Manual 1000 Kg P/construções

~~R\$ 333,20~~

R\$ 299<sup>88</sup> 10% OFF

6x R\$ 49,98 sem juros

Frete grátis ⚡ FULL



Carro Trolley Manual De 500kg  
Ou 0,5 Toneladas Para Talhas

R\$ 289<sup>99</sup>

6x R\$ 48,33 sem juros

Frete grátis



Carro Trolley Manual Trole  
Manual 1000 Kg P/construções

~~R\$ 333,20~~

R\$ 290<sup>88</sup> 12% OFF

12x R\$ 28,46

Frete grátis ⚡ FULL

Produtos do vendedor

Polia Simples Para Corda E  
Cabo De Aço Dlp-01...

R\$ 239<sup>98</sup>

6x R\$ 40 sem juros

Frete grátis

Polia Tripla Para Corda E  
Cabo De Aço Dlp-003...

R\$ 350<sup>83</sup>

7x R\$ 50,12 sem juros

Frete grátis

Vendido por CORDEIROEF

+100 Produtos

+5

Vendas

Bom  
atendimento

Entre

Ver mais produtos do vende

Meios de pagamento

Pague em até 8x sem juro

Linha de Crédito

Cartões de crédito

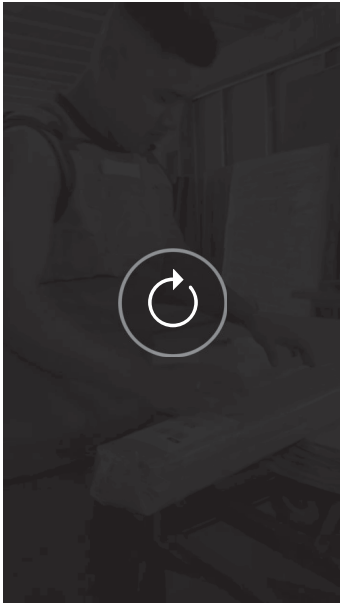
Pix

Boleto bancário

Confira outros meios de pagamen

Buscar na Shopee

Shopee > Casa e Construção > Ferramentas e Melhorias para a Casa > Materiais de Construção > Barra de Aço Metalon 40x40 3pç 1m



Indicado Barra de Aço Metalon 40x40 3pç 1m

Nenhuma Avaliação Ainda

R\$102,24

Frete

Frete Para

São Paulo, São Paulo

Frete

R\$19,20 R\$0,00

Frete grátis com cupom

Quantidade

-

1

+

Adicionar Ao Carrinho

Comprar Agora



Compartilhar:

0



MADEPOXI PORCELANATO

Último Login Há 18 Minutos

Conversar Agora

Ver Página Da Loja

Avaliações 7,8mil

Produtos 3mil

Taxa De Resposta Do Chat 96%

Geralmente Responde O poucas horas Chat Em

Loja Shopee Desde

Seguidores

Detalhes Do Produto

Categoria	Shopee > Casa e Construção > Ferramentas e Melhorias para a Casa > Materiais de Construção
Marca	Resinas Ag
Tipo de Garantia	Garantia do Fabricante
Cabos Elétricos	Não
Quantidade	3
Tamanho Do Pacote	6KG
Envio de	Paraná

Usamos cookies para melhorar sua experiência na Shopee. Para mais informações consulte nossa Política de privacidade.

**PRAZO JÁ ESTÁ INCLuíDO NO CÁLCULO DE FRETE EFETUADO DIRETAMENTE NO SITE.**

- **PARA TUBOS COM DIMENSÕES MAIORES QUE 1000mm E / OU PESO ACIMA DE 30kg, RECOMENDAMOS QUE O CLIENTE ENTRE EM CONTATO ATRAVÉS DO WHATSAPP PARA ORÇAR FRETE DIRETO COM TRANSPORTADORAS DE FRACIONADOS. ESSAS POSSUEM FRETES MAIS ACESSÍVEIS, NO ENTANTO COM PRAZOS MAIORES DE ENTREGA. ENTÃO ANALISE A SUA URGÊNCIA ANTES DE ESCOLHER ESSA OPÇÃO.**

São tubos de aço com seção quadrada, classificados como tubos com COST.ura, também conhecidos como tubo preto ou metalon. O tubo quadrado é versátil, acessível e caracterizado pela leveza aliada à resistência e durabilidade. Sendo utilizado para diversas finalidades, seja na construção civil, na indústria, serralharia, metalurgia, fabricação de móveis, peças e outros.

O Tubo Quadrado Aço Carbono é fornecido em diferentes tamanhos com a finalidade de atender diversas demandas. Em serralherias, o tubo quadrado é empregado na fabricação de portões, corrimãos, gradis e parapeitos. Na construção civil, por exemplo, o Tubo Quadrado Aço Carbono é usado para fazer estruturas metálicas de telhados e suportes diversos. Também existe a demanda da indústria pelo tubo retangular. O setor moveleiro COST.uma aplicar esse produto para fabricar móveis escolares, móveis para escritório e objetos decorativos em geral. Além disso, arquitetos, designers e artistas plásticos usam o Tubo Quadrado Aço Carbono para criar artigos decorativos, obras de artes e até mobiliários no estilo industrial.



Início > Metais Fracionados > Tubo Quadrado >  
Tubo Quadrado Aço Carbono >  
TUBO QUADRADO ACO CARB. - 40 X 40 X 3,00mm FRACIONADO

## TUBO QUADRADO ACO CARB. - 40 X 40 X 3,00mm FRACIONADO

0 de 5

(0)Clique e veja!

**R\$83,67**

**10% de desconto** pagando com Pix

**Ver mais detalhes**

Comprimento (cm)

150cm (1500mm)



Espessura (mm)

3.00mm



1



**COMPRAR**

Meios de envio

Seu CEP

**CALCULAR**

Não sei meu CEP



Nossa loja

100% Metais Comércio LTDA - Rua Varginha, 315 Portão 2 -  
Atendimento de Segunda à Sexta das 7:30 às 17:30

**Grátis**



**Enviamos Para Todo Brasil**

Ao navegar por este site **você aceita o uso de cookies** para agilizar a sua experiência de compra.

Pergunte e veja opinião **ENTENDI** quem já comprou

Buscar produtos, marcas e muito mais...

Q



Informe seu CEP

Categories ▾

Ofertas

Cupons

Supermercado

Vender

Contato

Crie a sua conta

Entre

Com

Você tem

Mais

Confira o envio para o seu endereço

Inclua seu CEP para verificar os custos e prazos de entrega precisos na busca.

Incluir CEP

Mais tarde

metros - tubo pvc retangular - tubo metalon 120x120 - metalon

ar



40 X 3mm - 35cm - 2 Peças

R\$ 142<sup>90</sup>

4x R\$ 35,72 sem juros

Frete grátis



Tubo Quadrado Metalon 40x40x1metrox2mm

R\$ 107<sup>86</sup>

4x R\$ 26,96 sem juros

Frete grátis



Tubo Quadrado Metalon 30x30x1m Espessura 2

R\$ 139<sup>51</sup>

4x R\$ 34,88 sem juros

Frete grátis

Construção > Materiais de Obra > Tubos

Vender um igual

Novo | +5 vendidos

Tubo Quadrado Metalon 40x40x1metrox3mm

R\$ 184<sup>40</sup>

6x R\$ 30<sup>73</sup> sem juros

Ver os meios de pagamento

O que você precisa saber sobre este produto

- Unidades por kit: 1
- Formato de venda: Unidade
- Dimensões: 4cm de diâmetro x 1m de comprimento e 3mm de espessura.

Ver características

FRETE GRÁTIS ACIMA DE R\$ 19

Receba grátis entre 29 e 30/0  
Mais detalhes e formas de entrega

Retire grátis entre 29 e 30/ou  
agência Mercado Livre  
Ver no mapa

Estoque disponível

Quantidade: 1 unidade ▾ (+5 c

Comprar agora

Adicionar ao carrinh

Vendido por METALURGICA AMD  
+50 vendas

↶ Devolução grátis. Você tem 30  
partir da data de recebimento.

🛡 Compra Garantida, receba o p  
que está esperando ou devolv  
dinheiro.

Produtos relacionados

Ad



Kit 20x Tubo Ppr Azul 32mm X 3mts Ar Comprimido Topfusion

R\$ 1.169

12x R\$ 113,48

Frete grátis



Kit 15 Tubo Ppr Azul 32mm X 3mt Para Ar Comprimido...

R\$ 919

12x R\$ 89,21

Frete grátis



10 Tubo Ppr 32mm X 1,5m Para Rede De Ar Comprimido...

R\$ 233<sup>79</sup>

6x R\$ 38,96 sem juros

Frete grátis

Vendido por METALURGIC  
+50 Produtos

+50

Vendas

Bom  
atendimento

Entre

Ver mais produtos do vende

Meios de pagamento

Pague em até 8x sem juro

Linha de Crédito

Cartões de crédito

Características do produto

https://www.mercadolivre.com.br/tubo-quadrado-metalon-40x40x1metrox3mm/up/MLBU1121127251?pdp\_filters=item\_id:MLB3246975767

1/3



(/index.php/)

A+    A    A-

Digite sua busca aqui



(https://transparencia.creadf.org.br/) Fale conosco pelo Whatsapp (https://api.whatsapp.com/send?phone=556140639909&text=Ol%C3%A1,%20quero%20saber%20mais%20sobre%20o%20Crea-DF)

INSTITUCIONAL ▾    PROFISSIONAIS ▾    EMPRESAS ▾    SOCIEDADE ▾    FISCALIZAÇÃO ▾    CONSULTAS ▾

RELAÇÕES INSTITUCIONAIS ▾



# Valores de Taxas para o Registro de ART em 2025

Ato Administrativo Nº 004 (/sites/default/files/2024-12/ATO%20ADMINISTRATIVO%20004%2012%2024.pdf) (Fixa os critérios para cobrança de registro da Anotação de Responsabilidade Técnica – ART e dá outras providências.)

Em função do disposto nos artigos 3º e 4º da Resolução 1067/2015 (https://normativos.confea.org.br/Ementas/Visualizar?id=57697), será aplicado a taxa mínima de R\$ 103,03 para o registro de Anotações de Responsabilidade Técnica de:

- Co-responsabilidade, Co-autoria e Equipe (desde que não seja a principal)
- Desempenho de Cargo ou Função Técnica.
- Execução de obra ou serviço realizado no exterior.
- Substituição de ART quando o valor continuar da mesma faixa da tabela de taxas.
- Vínculo empregatício com entidade pública.

A quitação da ART deverá se dar por meio de boleto bancário ou via pix. O prazo para baixa do pagamento por boleto é de até 24h em dias úteis. Para prazos via pix, consulte aqui (/pagamento-pix-art).

Depósitos ou transferência em contas bancárias do Crea-DF não serão aceitos.

Para registrar sua ART [Clique aqui \(https://corp.creadf.org.br/login\)](https://corp.creadf.org.br/login)

## Tabela A – Obra ou serviço

Conforme Resolução 1067/2015 (https://normativos.confea.org.br/Ementas/Visualizar?id=57697), do CONFEA (art. 2º, §2º e §3º), e Decisão Nº: PL-0615/2024 (https://normativos.confea.org.br/Ementas/Visualizar?id=78377):

- O valor da ART referente à execução de obra incidirá sobre o valor do custo da obra.
- O valor da ART referente à prestação de serviço incidirá sobre o valor do contrato.



FAIXAS	VALOR DO CONTRATO	TAXA DA ART (EM R\$)
1	Até 15.000,00	R\$ 103,03
2	Acima de 15.000,00	R\$ 271,47

Tabela B – Obra ou serviço de rotina ARTs múltiplas mensais

Conforme Resolução 1067/2015 (<https://normativos.confea.org.br/Ementas/Visualizar?id=57697>), do CONFEA (art. 6º, §1º e §2º), e Decisão Nº: PL-0615/2024 (<https://normativos.confea.org.br/Ementas/Visualizar?id=78377>):

O valor da ART múltipla corresponderá ao somatório dos valores individuais da ART relativa a cada contrato de obra ou serviço de rotina, conforme valores fixados nas Tabelas A e B.

§ 1º O valor individual da ART relativa a cada contrato de receita agrônômica, independentemente do valor de contrato, corresponderá ao da faixa 1 da Tabela B.

§ 2º Para efeito do disposto no caput e parágrafos deste artigo, o registro da ART múltipla deverá observar, no mínimo, o valor fixado na faixa 1 da Tabela A (R\$ 103,03).

TABELA B		
FAIXAS	VALOR DO CONTRATO	TAXA DA ART (EM R\$)
1	Até 500,00	R\$ 2,00
2	De 500,01 até 1.000,00	R\$ 4,06
3	De 1.000,01 até 2.000,00	R\$ 6,06
4	De 2.000,01 até 3.000,00	R\$ 10,14
5	De 3.000,01 até 4.500,00	R\$ 16,31
6	De 4.500,01 até 6.000,00	R\$ 24,44
7	De 6.000,01 até 7.500,00	R\$ 32,78
8	Acima de 7.500,01	TABELA "A"

\* É condição essencial para o registro de ARTs-MM que o Tipo de Obra / serviço contratado conste na relação unificada de atividades e de obras e serviços de rotina, nos termos do art. 36 da Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009.

Veja a relação de obras, serviços e atividades aptos para ART Múltipla

[Clique aqui \(https://www.in.gov.br/materia/-/asset\\_publisher/Kujrw0TZC2Mb/content/id/48741470/do1-2018-11-06-decisao-normativa-n-113-de-31-de-outubro-de-2018\)](https://www.in.gov.br/materia/-/asset_publisher/Kujrw0TZC2Mb/content/id/48741470/do1-2018-11-06-decisao-normativa-n-113-de-31-de-outubro-de-2018)

Anuidade 2025 (/anuidade-2025)

Taxas: Valores de Serviços e Multas 2025 (/valores-multas)



Autenticidade de Boletos (/validarboletos)

Valores de Taxas para o Registro de ART em 2025

Andamentos de Processos (https://ged.creadf.org.br/processo/conferir)

Autenticidade ART's, CRQs, CATs, Documentos e outras certidões (/autenticidade)

Empresas Registradas (https://corp.creadf.org.br/pj/publica/consulta)

Profissionais Registrados (https://corp.creadf.org.br/pf/publica/consulta)

Consulta a Instituições de Ensino Cadastradas no Crea DF (/instituicaodeensino)

Atividades dos CNAEs Relacionadas ao Sistema Confea/Crea (/atividades-cnae-confea-crea)

Tabela de Salário Mínimo Profissional 2025 (https://sitenovo.creadf.org.br/sites/default/files/2024-12/PISO%20SALARIAL%20ATUALIZADO%202025%202.pdf)

Endereço: SGAS 901, Cj. D  
Asa Sul Brasília-DF - CEP: 70390-010  
Telefone Geral: (61) 3961-2800  
Horário de Atendimento ao Público: das 9h00 às 17h00  
Política de Privacidade (/lgpd)  
Revogar consentimento de cookies



(http://www.mutua.com.br/)



(https://transparencia.creadf.org.br/)



(https://sitenovo.creadf.org.br/legpd)



(https://www.rededecontrole.gov.br/adicao-pncc/)



Informe seu CEP

21/10/2025, 09:03

Absorvedor De Energia Inox Para Linha De Vida | Parcelamento sem juros

Buscar produtos, marcas e muito mais...

melii+

MEGA

N

Disney+

HBO max

Apple tv+

Por R\$

Categorias

Ofertas

Cupons

Supermercado

Vender

Contato

Crie a sua conta

Entre

Com


Mais

Confira o envio para o seu endereço

Inclua seu CEP para verificar os custos e prazos de entrega precisos na busca.

Incluir CEP


Mais tarde



R\$ 775

18x R\$ 43,06 sem juros

Frete grátis



Absorvedor De Energia Inox Para Linha De Vida R\$ 550...

R\$ 775

18x R\$ 43,06 sem juros




Coletor De Leite Compl 450ml Gmz Para Conjuir

R\$ 248<sup>99</sup>

12x R\$ 24,59

Frete grátis

Indústria e Comércio > Outros Vender um igual





Novo | 3 vendidos

Absorvedor De Energia Inox Para Linha De Vida

R\$ 685

18x R\$ 38<sup>06</sup> sem juros com cartão Mercado Pago

Ver os meios de pagamento

Receba grátis entre sexta-feira quarta-feira 29/out

Mais detalhes e formas de entrega

Estoque disponível

Quantidade: 1 unidade (+10)

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Vendido por MONTICH ENG

+100 vendas

Devolução grátis. Você tem 30 dias para devolver o produto a partir da data de recebimento.

Compra Garantida, receba o produto que está esperando ou devolvemos o dinheiro.

12 meses de garantia de fábrica

Produtos relacionados

Ad



Bobina Brahma Eg12"s\*gm0 Para Válvula Solenóide

R\$ 540

18x R\$ 30 sem juros

Frete grátis **FULL**



Dosador De Adubo Universal - Completo Rolamentado

R\$ 559<sup>90</sup>

12x R\$ 54,14



Regulador Gás Aliança 76510/01 Laranja 50kg/h 2º Estágio

R\$ 399

7x R\$ 57 sem juros

Frete grátis **FULL**

Vendido por MONTICH ENG

+50 Produtos

+100 Vendas

Bom atendimento

Entre

Ver mais produtos do vendedor

Meios de pagamento

Pague em até 18x sem juros

Linha de Crédito

Cartões de crédito

Pix

https://www.mercadolivre.com.br/absorvedor-de-energia--inox-para-linha-de-vida/up/MLBU1949634339?pdp\_filters=item\_id:MLB2636064616 1/2



 Informe seu CEP

★ 0 (0)

## Absorvedor de energia para linha de vida horizontal para absorver o impacto - Dully

Vendido por RV EQUIPAMENTOS  
e entregue por Magalu

**R\$ 615,90**

ou R\$ 615,90 em 8x de R\$ 76,99 sem juros

ver outras formas de pagamento &gt;

 **Calcular frete e prazo** **Adicionar à sacola**

Buscar produtos, marcas e muito mais...

mel+MEGA

N

Disney

HBOmax

AppleTV+

Por R\$

Informe seu CEP

Categorias

Ofertas

Cupons

Supermercado

Vender

Contato

Crie a sua conta

Entre

Com

Confira o envio para o seu endereço

Inclua seu CEP para verificar os custos e prazos de entrega precisos na busca.

Incluir CEP

Mais tarde

Construção > Outros

Vender um igual

Acesse a Loja Oficial de IW8

Novo

Absorvedor De Energia Para Linha De Vida Horizontal

R\$ 723

12x R\$ 60<sup>25</sup> sem juros

Ver os meios de pagamento

Entrega a combinar com o vendedor

Brusque, Santa Catarina

Ver formas de entrega

O vendedor precisa de 20 dias para deixar o produto pronto.

Quantidade: 1 unidade

Comprar agora

Loja oficial IW8

+10mil vendas

Compra Garantida, receba o produto que está esperando ou devolvemos o dinheiro.

3 meses de garantia de fábrica

Produtos relacionados

Ad

Cilindro Pneumático Iso 15552

Dupla Ação Ø63 X 160

R\$ 628<sup>04</sup>

12x R\$ 60,73

Frete grátis

Esmeril Reto Dongcheng Mod.

Dec 125 710w Profissional

R\$ 599<sup>90</sup>

12x R\$ 58,01

Frete grátis

Motor Alto Torque 24v 250w

120rpm Automação 200kgf.cm...

R\$ 719,43

R\$ 683<sup>45</sup> 5% OFF

12x R\$ 56,95 sem juros

Frete grátis

IW8

Loja oficial do Mercado Livre

+5mil Seguidores +1000 Produtos

MercadoLíder Platinum

É um dos melhores do site!

+10mil Vendas

Bom atendimento

Entre

Ir para a loja oficial

Garantia

Compra Garantida com o Mercado Pago

Receba o produto que está esperando ou devolvemos o seu dinheiro

Garantia da loja

Garantia de fábrica: 3 meses

Saiba mais sobre garantia

https://www.mercadolivre.com.br/absorvedor-de-energia-para-linha-de-vida-horizontal/up/MLBU1410250310?matt\_tool=18956390&utm\_source=...

1/3



### Ancoragem Inox 304 Intermediaria Loop Bonier

2569

[0 OPINIÕES](#)

**R\$ 237,41** à vista com desconto Boleto - Vindi **R\$ 237,41** à vista com desconto Pix - Vindi ou 12x de R\$ 23,62 com juros Cartão Diners - Vindi

[Mais informações](#)

Produto indisponível :(

Preencha seu e-mail que te avisaremos quando o produto estiver disponível para compra!

Seu E-mail:

Avise-me

## Descrição Geral

### Ancoragem Inox 304 Intermediaria Loop Bonier

Trilho para trabalhos em altura e linha de vida, feito em aço inox, para sistemas de ancoragem contínuos. São desenvolvidos para sistemas de ancoragem em locais de alto risco. Este material permite fixar pontos de ancoragem para a passagem do cabo e aço. O cabo e aço 8mm a 10mm, passa por dentro do trilho, permitindo vários pontos de ancoragem em locais de difícil acesso. A combinação destes dois equipamentos permite realizar uma linha contínua de cabo aço, sem precisar que o profissional retire seu talabarte ou corda de segurança da linha de vida.

Este sistema, permite que o usuário evolua na linha de vida contínua, realizando todo o percurso sem precisar em nenhum momento se desconectar do sistema, nem mesmo nas plataformas de transição e nos pontos de fixação da linha de vida, onde são instalados estes trilhos. Isso quer dizer que o usuário nunca manipula o equipamento e nunca corre o risco de ficar sem proteção, resultando na máxima segurança durante as atividades em altura.

Para cabo de aço de 8mm a 10mm

Marca: Bonier

Material: Aço inox

Furação: 12mm - parafuso de 1/2 (não incluso)

Medidas: 95mm X 120mm





## TRILHO RETO INTERLOOP - PASSAGEM RETA - AÇO INOX 304 - FIX. M12 (1/2) PARA CABOS DE 08 À 10MM - BONIER

### **BONIER**



**Avaliar este produto**

**EM ESTOQUE SKU#: BONIER-661**

Trilho para trabalhos em altura e linha de vida, feito em aço inox, para sistemas de ancoragem contínuos. São desenvolvidos para sistemas de ancoragem em locais de alto risco. Este material permite fixar pontos de ancoragem para a passagem do cabo e aço. O cabo e aço 8mm a 10mm, passa por dentro do trilho, permitindo vários pontos de ancoragem em locais de difícil acesso. A combinação destes dois equipamentos permite realizar uma linha contínua de cabo aço, sem precisar que o profissional retire seu talabarte ou corda de segurança da linha de vida.

Este sistema, permite que o usuário evolua na linha de vida contínua, realizando todo o percurso sem precisar em nenhum momento se desconectar do sistema, nem mesmo nas plataformas de transição e nos pontos de fixação da linha de vida, onde são instalados estes trilhos. Isso quer dizer que o usuário nunca manipula o equipamento e nunca corre o



**Marca:** Bonier.

**Material:** Aço inox.

**Furação:** 12mm - parafuso de 1/2 (não incluso).

**Medidas:** 95mm x 120mm.

**Peso:** 210g.

**Utilização:** Trabalhos e atividades em altura .

**Normatização:** NBR 16325:2C.

**Compatibilidade:** Compatível com os vagões SideUp e Bonier.

**R\$ 301,91** à vista (-7%)

 **R\$ 324,63** em até **10x** de **R\$ 32,46**

– 1 +

**Comprar**



[ADICIONAR A LISTA DE DESEJOS](#)



[ADICIONAR PARA COMPARAR](#)

**Calcule o frete**

CEP

**Avaliações**

**Avaliações de Clientes**

0

0 comentários

Mais informações



ENTREGA PARA TODO BRASIL



EM ATÉ 10X SEM JUROS



DESCONTO DE 5% NO PIX OU BOLETO

Filtrar

Nome do Produto

## ANCORAGEM INTERMEDIÁRIA DE PASSAGEM RETA



### Ancoragem móvel Link Bonier

**R\$ 522,50** à vista

Depósito em conta ou Pix

**R\$ 550,00**

em até 10x sem juros

COMPRAR

Controle sua privacidade

AdOpt

Nosso site usa cookies para melhorar a navegação.

Usamos cookies para compartilhar dados de análise, publicidade, dados de usuários e personalização de anúncios com o Google.

[Política de Privacidade](#) - [Opt-out](#)

Minhas opções

Rejeitar

Aceitar



[🏠](#) > [Fixadores](#) > ARRUELA PRESSÃO 1/2" ANSI B18.21.1 INOX A4 - UNIDADE



## Arruela Pressão 1/2" ANSI B18.21.1 Inox A4 - Unidade

< >

★★★★★ | 0 opinião(ões)

<b>Categoria:</b> Fixador	<b>Tipo:</b> Arruela	<b>Formato Arruela:</b> Pressão
<b>Bitola / Diâmetro:</b> 1/2	<b>Norma Dimensional:</b> Ansi B18.21.1	<b>Material:</b> Inox
<b>Classificação Material:</b> A4	<b>Norma Material:</b> Iso 3506-1	<b>Acabamento:</b> Passivado



Disponibilidade: **Em estoque**

RS6,52 **RS2,28**



ADICIONAR AO CARRINHO



Calculo de Frete

Insira seu endereço para calcular o valor do frete.

CEP

Quer Economizar?

Pague **R\$815,47** pela caixa com 500 peças!



COMPRAR CAIXA

Informações técnicas

Descrição do produto

Aplicações do produto

Código do Produto	AP1/2A4-GR
Unidade de Medida	Polegada
Norma Material	ISO 3506-1
Classificação Material	A4
Tipos de Acabamento	Passivado
Material	Inox
Diâmetro	1/2"
Norma Dimensional	ANSI B18.21.1



R\$10,00 OFF na primeira compra com o cupom **LOJABRAFER10**

0

Digite aqui sua busca...

[Página Inicial](#)[Parafusos](#)[Parafusos Inox](#)[Arruela de Pressão](#)

Este produto tem  
**Frete Grátis**

Válido somente para os estados de  
**SP, PR, SC e RS**, nas compras acima  
de **R\$299,90**

## Arruela de Pressão Inox 1/2 Polegadas

Cod. do Produto: 4846

**R\$ 0,84**

Utilizamos seus dados para analisar e personalizar nossa loja virtual durante a sua navegação e em serviços de terceiros parceiros. Ao navegar pela loja virtual, você nos autoriza a coletar tais informações através do cookies e utilizá-las para estas finalidades. Em caso de dúvidas, acesse nossa [Política de Privacidade](#)

Entendi e Aceito



Faça uma pesquisa...



**DISCPAR**

ATACADÃO DE PARAFUSOS LTDA.



Entre ou Cadastre-se



PROMOÇÃO



Inoxidáveis



Parafusos



Porcas



Arruelas



Acessórios para Cabo de Aço



Barras



Buchas



Tintas e Lubrificantes



Chumbadores



Discos



Lixas



Correntes

Home > Inoxidáveis > Arruelas > Arruelas de Pressão > Arruelas de Pressão Aço Inox 304 1/2 PL

## Arruelas de Pressão Aço Inox 304 1/2 PL

SKU: D2468

(0) Faça uma avaliação

**R\$ 1,10**

Em até 1x sem juros

+ formas de pagamento

ECONOMIZE COMPRANDO  
EMBALAGEM FECHADA! ↓

### Embalagem:

Selecione um(a) Embalagem:

Quantidade: — 1 +

Comprar agora



Dúvidas através do  
Whatsapp

Calcule o frete  
Não sei o meu CEP

00000-000

OK

♥ Adicionar aos favoritos



Criar alerta de preço



Compartilhe nas redes sociais

### Descrição do produto

São utilizadas como complemento na aplicação com outros fixadores. Utilizadas para diminuir a possibilidade de soltar a porca de um fixador ou o próprio, em caso de vibrações. Isto é possível, pois esta arruela exerce pressão contrária ao aperto.

O aço inox ou inoxidável é uma liga metálica composta de ferro, cromo, carbono e níquel bastante resistente à corrosão e ao calor.

ARRUELAS DE PRESSÃO INOX 304			
Diâmetro Nominal	d1 (diâmetro interno) min.	d2 (diâmetro externo) máx.	h (espessura) min.
1/2 PL	12,85	22,07	3,17

### Características

Carac

Bit

Material



Aceite os cookies e tenha uma melhor experiência em nosso site, consulte nossa [Política de Privacidade](#).

Aceitar

Aço Inoxidável - 304

Solicite um orçamento



Faça uma pesquisa...



**DISCPAR**

ATACADÃO DE PARAFUSOS LTDA.



Entre ou Cadastre-se



PROMOÇÃO

Inoxidáveis

Parafusos

Porcas

Arruelas

Acessórios para Cabo de Aço

Barras

Buchas

Tintas e Lubrificantes

Chumbadores

Discos

Lixas

Correntes

Home > Inoxidáveis > Arruelas > Arruelas Lisas > Arruelas Lisas Aço Inox 304 1/2 PL

## Arruelas Lisas Aço Inox 304 1/2 PL

SKU: D2094

(0) Faça uma avaliação

**R\$ 1,25**

Em até 1x sem juros

+ formas de pagamento

**ECONOMIZE COMPRANDO EMBALAGEM FECHADA! ↓**

### Embalagem:

Selecione um(a) Embalagem:

Quantidade: — 1 +

**Comprar agora**



Dúvidas através do  
Whatsapp

Calcule o frete  
Não sei o meu CEP

00000-000

**OK**

Adicionar aos favoritos

Criar alerta de preço

Compartilhe nas redes sociais

### Descrição do produto

**Arruelas Lisas são utilizadas como complemento na aplicação com porcas ou parafusos, aumentando a área de apoio e distribuindo a força de aperto na contrapeça. Também servem para compensar imperfeições de superfícies e furos abertos ou alongados. O aço inox ou inoxidável é uma liga metálica composta de ferro, cromo, carbono e níquel bastante resistente à corrosão e ao calor.**

ARRUELAS LISAS INOX 304					
diâmetro nominal	diâmetro interno		diâmetro externo	h (espessura)	
	min.	max.	máx.	min.	max.
1/2 PL	13,36	13,86	27,73	1,90	2,20

### Características

Carac

Bit



Aceite os cookies e tenha uma melhor experiência em nosso site, consulte nossa [Política de Privacidade](#).

Aceitar

Solicite um orçamento



O que você está procurando

Favoritos

Carrinho

Conta

Abrasivos e Químicos   Acessórios para corrimão   Cabos e correntes   Chapas e Barras   Conexões   Diversos

HOME > FIXADORES > PORCAS E ARRUELAS



# Arruela Lisa Inox 304 Polegada

Produto disponível

Selecione o tamanho/variação

- 1"
- 1/2"
- 1/4"
- 1/8"
- 3/16"
- 3/4"
- 3/8"
- 5/16"
- 5/8"
- 7/8"

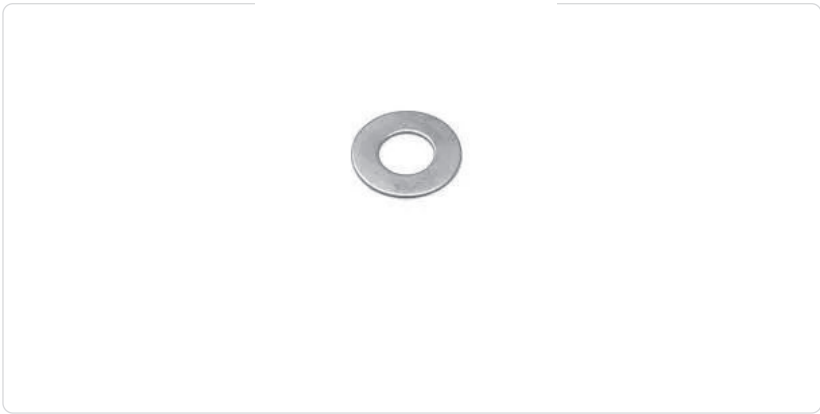
R\$ 0,74 à vista

R\$ 0,76





O que você procura?



ARRUELA LISA INOX 1/2

16449

**R\$ 1,26** (já com desconto no boleto ou pix)

Mais informações

1

Comprar



00000-000

Calcular

Descrição Geral

ARRUELA LISA INOX 1/2

Ficha Técnica

Código	16449
Código de barras	7890203023363
Categoria	Arruelas
Marca	Belenus

Produtos relacionados





(https://cdn.awsli.com.br/2500x2500/635/635466/prod  
muslprw

**R\$ 113,90** no pix  
com 5% de desconto

**R\$ 119,90**  
até **2x** de **R\$ 59,95** sem juros

**Ganhe até R\$ 6,00 de Cashback**

VISA	MasterCard	ELO	AMERICAN EXPRESS	Parcelas ▼
1x de R\$ 119,90 sem juros				
2x de R\$ 59,95 sem juros				
pix				R\$ 113,90
Boleto Bancário				R\$ 113,90

– 1 +

**Comprar**(https://www.extremeoutdoor.com

Pronta entrega.: **Imediata**  
Aproveite! Restam apenas 2 unidades

Calcule o frete

CEP	<b>Calcular</b>
-----	-----------------

Avaliações: 5 / 5

Clube Extreme Outdoor



**Compartilhar**

**Adicionar aos desejos** (https://www.extremeoutdoor.com.br/conta/favorito/314562972/adicionar)

## DESCRIÇÃO

3arra roscada para ancoragem em trabalho em altura e industrial. Matéria prima: Aço Inox 304.

**CUIDADOS:** Todo ponto de ancoragem deve ser projetado por pessoas legalmente habilitadas. As peças foram projetadas para serem usadas dentro das limitações indicadas. Verifique a resistência da estrutura receptora. Não utilize este equipamento caso não tenha treinamento prático adequado.

### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

- PESO APROXIMADO: 1.800 Gramas;
- COR: Prata com acabamento passivado;
- COMPRIMENTO: 01 Metro;
- MEDIDAS NOMINAIS: 1/2" Polegadas;
- MATERIAL Aço Carbono;
- GARANTIA DE FÁBRICA: 03 (três) meses contra defeitos de fabricação
- MARCA: 4Climb.

0 comentários

Classificar por **Mais antigos**



Adicione um comentário...



Plugin de comentários do Facebook

**Pergunte e veja opiniões de quem já comprou**

Enquanto este produto aguarda avaliações,  
aproveite para conferir **a nota da loja:**

No momento estamos Ao Ar Livre. Retornaremos em breve retornaremos!

**Extreme Outdoor**

Buscar produtos, marcas e muito mais...

meli+ MEGA N Disney+ HBO max Apple TV+ Por R\$

Informe seu CEP

Categorias ▾ Ofertas Cupons Vender Contato

Crie a sua conta Entre Com

Construção

Confira o envio para o seu endereço

Inclua seu CEP para verificar os custos e prazos de entrega precisos na busca.

Incluir CEP

Mais tarde

Novo | +5 vendidos

## Barra Roscada 1/2-12" X 1mt Aço Inox 304 - 1 Peça

5.0 ★★★★★ (1)

R\$ 108,68

R\$ 71,68 34% OFF

Ver os meios de pagamento

### O que você precisa saber sobre este produto

- Unidades por kit: 1
- Formato de venda: Unidade
- Diâmetro: 127 cm
- Tem um comprimento de 10cm.
- Fabricada em aço inoxidável.
- Com cabamento aço inox 304.

Ver características

Opções de compra:

2 produtos novos a partir de R\$ 71,68

FRETE GRÁTIS ACIMA DE R\$ 19

Receba grátis entre 4 e 5/nov

Chegará entre sexta-feira e sábado  
Mais detalhes e formas de entrega

Estoque disponível

Quantidade: 1 unidade ▾ (+25)

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Vendido por Grupo CCP

MercadoLíder | +10mil vendas

↶ Devolução grátis. Você tem 30 dias a partir da data de recebimento.

✓ Compra Garantida, receba o produto que está esperando ou devolvemos o dinheiro.

🔊 3 meses de garantia de fábrica

## Produtos relacionados

Ad



Barra Roscada M5 X 1mt Aço Inox 304 - 5 Peças

R\$ 88,68

R\$ 58,53 34% OFF

12x R\$ 5,76

Frete grátis



Barra Roscada Ø1,1/4 - 4 F/p - Comp.3m - Torno Nardini Romi

R\$ 1.379

12x R\$ 133,87



Barra Roscada M22 Aço Carbono Zincado - 1 Peça

R\$ 104,88

R\$ 68,85 34% OFF

12x R\$ 6,78

Frete grátis



Grupo CCP

+500 Seguidores +10mil P

🏆 MercadoLíder Platinum  
É um dos melhores do site!

+10mil

Vendas

Bom atendimento

Entre

Ir para a página do vendedor

### Outras opções de compra

Ver 2 opções a partir de R\$ 71,68

### Meios de pagamento

Linha de Crédito

Cartões de crédito

Pague em até 12x!

Pix

## Características do produto



O que você está procurando

Favoritos

Carrinho

Conta

Abrasivos e Químicos   Acessórios para corrimão   Cabos e correntes   Chapas e Barras   Conexões   Diversos

HOME > FIXADORES > BARRAS ROSCADAS



# Barra Roscada Inox 304 1m UNC Polegada

Produto disponível

Selecione o tamanho/variação

1" 8G

1/2" 13G

1/4" 20G

1/8" 40G

3/4" 10G

3/8" 16G

5/16" 18G

5/8" 11G

7/8" 9G

R\$ 56,26 à vista

R\$ 58,00

1

COMPRAR

Você também pode estar interessado: cabo pp 4 x 6mm - cabo alumínio caa 4 awg - cabo pp 4x16mm - cabo pp 8x1mm - cabo pp 3x25

Mais opções que podem te interessar



100mts Cabo De Aço 3/8 9,5mm 6x19 Flexível Para Tirolesa  
R\$ 880<sup>81</sup>  
12x R\$ 73,40 sem juros  
Frete grátis



50 Metros Cabo De Aço Galvanizado 1/2 13mm 6x19 P/...  
R\$ 1.960  
12x R\$ 163,33 sem juros  
Frete grátis



50 Mts Cabo De Aço P/ 5/16 6x19 Inox + 4 Clips  
R\$ 1.868  
12x R\$ 179,64  
Frete grátis

Construção > Materiais de Obra > Cabos de Aço e Acessórios > Cabos de Aço Galvanizado

Vender um igual



Novo

100mts Cabo De Aço 5/16 6x19 8mm Inox P/ Bomba Submersa

R\$ 3.797<sup>30</sup>

O que você precisa saber sobre este produto

- Tem um peso de 30kg.
- A carga de ruptura é 39.73kN.

Ver características



12x R\$ 316,44 sem juros

Mais informações

Frete grátis  
Saiba os prazos de entrega e as fcs envio.  
Calcular o prazo de entrega

Ocorreu um erro. Por favor, tente novamente.

Estoque disponível  
Quantidade: 1 unidade ▾ (+50)

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Vendido por ALCABOS  
MercadoLíder | +10mil vendas

↶ Devolução grátis. Você tem 30 dias a partir da data de recebimento.

✓ Compra Garantida, receba o p que está esperando ou devolva dinheiro.

Produtos do vendedor



100mts Cabo De Aço Inox 3/16 Aa 5mm Não Enferruja  
~~R\$ 1.064~~  
R\$ 1.011 5% OFF  
12x R\$ 84,30 sem juros  
Frete grátis ⚡ FULL



100 Metros Cabo De Aço Galvanizado 1/2 13mm 6x19  
R\$ 2.939  
12x R\$ 244,92 sem juros

Ver mais produtos do vendedor

Características do produto



ALCABOS  
+100 Seguidores +500 Pts

🏆 MercadoLíder Platinum  
É um dos melhores do site!

+10mil Vendas

🗣️ Bom atendimento

Entre

Ir para a página do vendedor

Meios de pagamento