

MDEF - CEX
Fls. n° 76
Fa

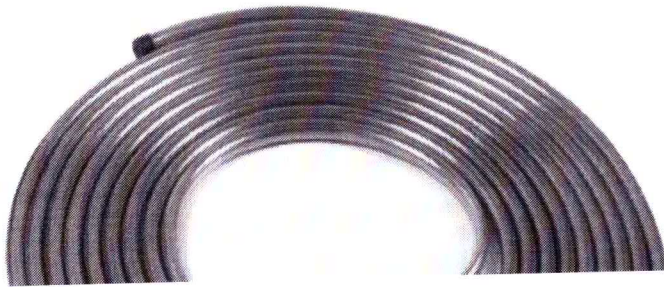
CASHBACK

10% DE CASHBACK
PELO APP EM TODOS OS PRODUTOS

baixe o app

5 dias 08:

Página inicial > Ferramentas > Ferramentas Elétricas > Utilidades para Ferramentas Elétricas > Baterias > Cano de cobre 7/8 (510gr)



Cano de cobre 7/8 (510gr)

ID: 4277808

Compartilhar

Adicionar aos favo

R\$137,90 ↓ 16%

R\$ 114,90

à vista no cartão ou Pix

ou R\$ 114,90 em 10x sem juros

Adicionar

https://www.madeiramadeira.com.br/cano-de-cobre-7-8-510gr-4277808.html?origem=pla-4277808&utm_source=google&utm_medium=cpc&utm_content=baterias-3776&utm_term=&utm_id=19971155274&gclid=Cj0KCQjwk96lBhDHARIsAEKO4xZDc8XFleCN-sHhU9lBN7cyXk64EYQSnrmCk2LHSaJZsy0cwbhKlf8aAINfEALw_wcB

Handwritten signatures and initials in blue ink.

Item 13 – Tubo de Cobre 7/8 Pol



Pesquise por produtos ou marcas



Bem-vindo
Entre ou cadastre-se



Departamentos ▾

OFERTAS DO DIA

Automotivo

Eletrodomésticos

SALDÃO

Mercado

Açougue

Limpeza

Me

Ofertas para: São Paulo - SP Alterar >

Home > Decoração > Objetos de Decoração > Objetos Decorativos > Cano De Cobre 7/8 (1 Metro)



Cano De Cobre 7/8 (1 Metro)

- Cód: 321576963

Vendido e entregue por [ARTECH REFRIGERAÇÃO](#)

R\$ 114,90

em 1x no cartão ou boleto

2x de R\$ 57,45 sem juros



Condição exclusiva **Cartão Carrefour**

Até 2x R\$ 57,45 sem juros

[Peça já o seu](#)



[Condições de pagamento](#)

19/07/2023

<https://www.carrefour.com.br/cano-de-cobre-78-1-metro-mp928748468/p>

✓ Vaga
D. [Signature]

Item 13 – Tubo de Cobre 7/8 Pol



The screenshot shows the Americanas website interface. At the top, there's a navigation bar with the Americanas logo, a search bar, and user account options. Below that, there are departmental links like 'mercado', 'resumos', 'eletrodomesticos', etc. The main content area features a product listing for 'Tubo De Cobre 7/8 22,22mm Flexível Parede 0,79mm Por Metro'. The product image shows a roll of copper tubing. To the right of the image, the price is listed as R\$ 149,90, with a note 'até 3x de R\$ 49,90'. There are buttons for 'comprar' and 'calcular frete e prazo'. Below the product, there's a section for 'os mais vendidos da categoria' with several small product thumbnails. The browser's address bar shows the URL: 'americanas.com.br/produto/2703101107/tubo-de-cobre-7-8-22-22mm-flexivel-parede-0-79mm-por-metro?opn=YSMESP&offerId=5fec80a00c070442667c651e&srsId=AR57-fDKWWD-tm7T1EGlCKwPM0ypexl9DIxSKasVvXQ21G4e-WXA2GNMp-w'. The system tray at the bottom shows the date as 16/8 12/6/2013.

CNPJ: 19213096000102

<https://www.americanas.com.br/produto/2703101107/tubo-de-cobre-7-8-22-22mm-flexivel-parede-0-79mm-por-metro?opn=YSMESP&offerId=5fec80a00c070442667c651e&srsId=AR57-fDKWWD-tm7T1EGlCKwPM0ypexl9DIxSKasVvXQ21G4e-WXA2GNMp-w>

Vago
F

Item 14 – termostato bebedouro gás 134



**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
COMANDO DO 1º GRUPAMENTO DE ENGENHARIA
(1º Grupamento de Engenharia / 1955)
GRUPAMENTO GENERAL LYRA TAVARES**

CNPJ: 07.541.172/0001-11 Responsável: PEDRO DE ALMEIDA SOARES
Departamento: Escritório Regional da Operação Pipa do 1º Grupamento de Engenharia

Relatório de Cotação: cotação rápida 634

Pesquisa realizada em 23/05/2023 14:40:35

Relatório gerado no dia 23/05/2023 14:41:11 (IP: 187.64.21.230)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 73 de 05 de Agosto de 2020.

Método Matemático Aplicado: Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado item.

Conforme Instrução Normativa Nº 73 de 05 de Agosto de 2020, no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC-1 - Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."

Item 1: referência: modelo mf 40/série 146794, tipo gás: 134, aplicação: bebedouro,

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO MÁXIMO	TOTAL
3 / 3	1	R\$ 59,73 (un)	-	R\$ 59,73	R\$ 59,73
Preço Compras Governamentais	Órgão Público		Identificação	Data Homologação	Preço
1	MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO Secretaria Executiva Subsecretaria de Planejamento e Orçamento Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Piauí		NºPregão:722022 UASG:158146	30/03/2023	R\$ 76,00
2	Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares - Filial Hospital UNIVERSITÁRIO PROFESSOR POLYDORO ERNANI DE SÃO THIAGO		NºPregão:152023 UASG:155913	20/03/2023	R\$ 60,24
3	MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO Universidade Federal de Minas Gerais Departamento de Planejamento Físicos e Obras		NºPregão:192022 UASG:153267	10/11/2022	R\$ 42,94
Valor Unitário					R\$ 59,73
Média dos Preços Obtidos: R\$ 59,73					
Valor Global:					R\$ 59,73



Relatório gerado no dia 23/05/2023 14:41:11 (IP: 187.64.21.230)
Código Verificação: rJMKt%2b4R28h3qCP502zNEPaoKp5GhuoKHCPTTJVE2qHUBPm8VW%3d%3d
<http://www.bancodopreco.com.br/CertificadoAutenticidade?token=rJMKt%2b4R28h3qCP502zNEPaoKp5GhuoKHCPTTJME2qHUBPm8VW%253d%253d>

Handwritten signatures and initials in blue ink.

Item 14 – termostato bebedouro gás 134

MDEF - CEX
Fls. nº 80
JP

The screenshot shows a web browser window with the URL <https://www.refrigas.com.br/termostato-bebedoura-refresqueira-rc45000-2.html>. The page features a dark navigation bar with the 'Refrigas' logo and a search bar. Below the navigation bar, there are several menu items: 'Linha Comercial', 'Linha Doméstica', 'Acessórios E Peças Para Ar', 'Fluido', 'Câmara Fria', 'Ferramentas', 'Ar Condicionado', and 'Promoções'. The main content area displays a product image of a thermostat with a coiled tube. The product name is 'Termostato Bebedouro/Refresqueira RC45000-2'. The price is listed as R\$ 90,90, with a note 'em até 4x de R\$ 22,73 sem juros via cartão'. A discounted price of R\$ 86,36 is shown for 'à vista (5% de desconto)'. There is a 'Adicionar ao carrinho' button and a 'Simulador de frete' section with a 'Calcular' button. Below the product image, there are sections for 'Descrição do Produto', 'Perguntas e respostas', and 'Quem comprou, também gostou de...'. The bottom of the page shows a Windows taskbar with various application icons and a system tray with the time 11:09 and date 20/05/2013.

CNPJ: 61.649.760/0005-42

<https://www.refrigas.com.br/termostato-bebedoura-refresqueira-rc45000-2.html>

Handwritten signatures and a circled 'D' mark.

Item 14 – termostato bebedouro gás 134



A screenshot of the Libell website. The page displays a product titled 'Termostato para Bebedouro e Purificador' with a price of R\$ 39,90. The product image shows a metal thermostat with a coiled wire. The website header includes the Libell logo and navigation menus. The browser's address bar shows the URL: 'loja.libell.com.br/termostato-para-bebedouro-e-purificador?srsId=AR57-fB8Y_PygZ3KSebrf8Vw8GtYh2LdvNJioY5oXLqBMDCIUCxggQtNMoA'. At the bottom of the page, there is a small cookie consent notice and a 'Aceitar' button.

CNPJ : 21.713.088/0001-69

https://loja.libell.com.br/termostato-para-bebedouro-e-purificador?srsId=AR57-fB8Y_PygZ3KSebrf8Vw8GtYh2LdvNJioY5oXLqBMDCIUCxggQtNMoA

Handwritten signature and initials in blue ink.

Item 15 – Tubo Isolante esponjoso ¼ Pol



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
COMANDO DO 1º GRUPAMENTO DE ENGENHARIA
(1º Grupamento de Engenharia / 1955)
GRUPAMENTO GENERAL LYRA TAVARES

CNPJ: 07.541.172/0001-11 Responsável: PEDRO DE ALMEIDA SOARES
Departamento: Escritório Regional da Operação Pipa do 1º Grupamento de Engenharia

Relatório de Cotação: cotação rápida 635

Pesquisa realizada em 23/05/2023 14:42:22

Relatório gerado no dia 23/05/2023 14:43:23 (IP: 187.64.21.220)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 73 de 05 de Agosto de 2020.

Método Matemático Aplicado: Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado item.

Conforme Instrução Normativa Nº 73 de 05 de Agosto de 2020, no Artigo 3º: "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC IV -Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."

Item 1: tubo isolante tipo: tubo poliplex , bitola: 1/4 po

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO MÁXIMO	TOTAL
3 / 3	1	R\$ 1,99 (un)	-	R\$ 1,99	R\$ 1,99
Preço Compras Governamentais	Órgão Público		Identificação	Data Homologação	Preço
1	MINISTÉRIO PÚBLICO DA UNIÃO MINISTÉRIO PÚBLICO FEDERAL Procuradoria da Republica em Pernambuco		NºPregão:142022 UASG:200090	14/07/2022	R\$ 3,26
2	PODER JUDICIÁRIO Tribunal Superior do Trabalho 19ª Região/AL		NºPregão:132022 UASG:80022	21/07/2022	R\$ 1,10
3	PODER JUDICIÁRIO Justiça Militar Federal Superior Tribunal Militar		NºPregão:202022 UASG:60001	06/07/2022	R\$ 1,60
Valor Unitário					R\$ 1,99
Média dos Preços Obtidos: R\$ 1,99					

Valor Global: R\$ 1,99



Relatório gerado no dia 23/05/2023 14:43:23 (IP: 187.64.21.220)
Código Validação: rJMKE%2b4R28lh5qQPSfZkNEPsoXbp5Gha4i5cjlwSqP4qHU8nPtm6WA%3d%3d
http://www.bancodeprecos.com.br/CertificadoAutenticidade?token=rJMKE%252b4R28lh5qQPSfZkNEPsoXbp5Gha4i5cjlwSqP4qHU8nPtm6WA%253d%253d

Handwritten signatures and initials in blue ink.

Item 15 – Tubo Isolante esponjoso ¼ Pol



CASASBAHIA Informe seu CEP O que você está procurando?

COMPRI POR TODA LOJA TELEFONIA ELETRODOMÉSTICOS TV'S E VÍDEO MÓVEIS ELETROPORTÁTEIS INFORMÁTICA SERVIÇOS CARNÊ DIGITAL CARTÃO CASAS BAHIA

Ofertas da TV Retira Rápido Custom Portal do Carnê VIP IbanQi Venda seus produtos Frete Grátis Baixe o APP

CasasBahia.com.br > Ar e Ventilação > Acessórios para Ar e Ventilação

Vendido e entregue por Fisoprecas

Tubo Isolante Esponjoso Blindado 1/4

(IdSku Item: 1519225810) Outros produtos Não Informado

R\$ 6,77 **-8%**

8% de desconto em 1x no Cartão. Boleto ou Pix. [ver parcelamento](#)

Comprar

R\$ 7,36 ou até 1x de R\$ 7,36 sem juros no Cartão de Crédito

R\$ 6,77 - 8% de desconto em 1x no Cartão. Boleto ou Pix

R\$ 6,77 - 8% de desconto a vista no Cartão Casas Bahia. [Paga já o seu cartão Casas Bahia](#)

Calcule o frete e prazo de entrega **Consultar**

Descrição do produto

Tubo Isolante Esponjoso Blindado 1/4

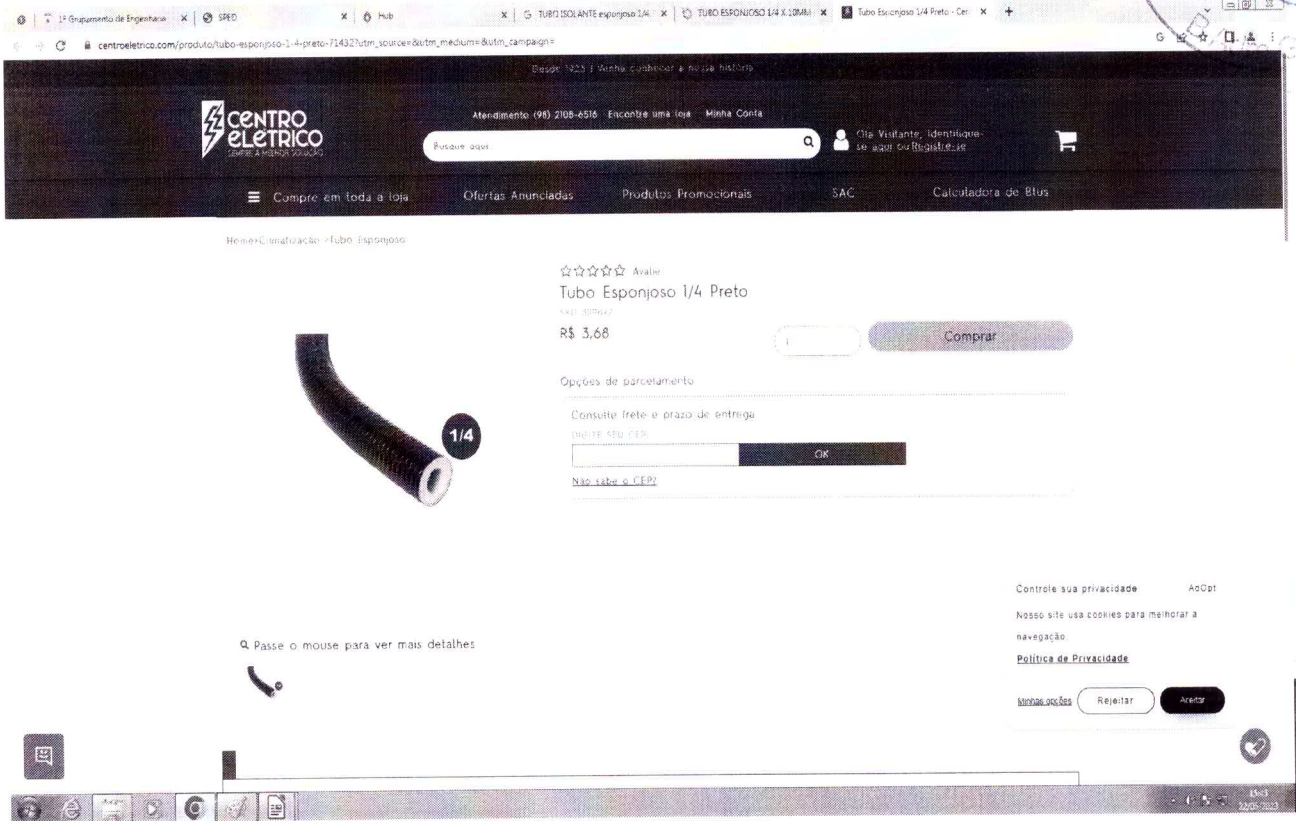
19:43 24/05/2023

• **CNPJ:9316105000129**

https://www.casasbahia.com.br/tubo-isolante-esponjoso-blindado-1-4-1519225810/p/1519225810?utm_medium=Cpc&utm_source=google_freelisting&IdSku=1519225810&idLojista=14785&tipoLojista=3P

✓ 
Ⓟ

Item 15 – Tubo Isolante esponjoso ¼ Pol

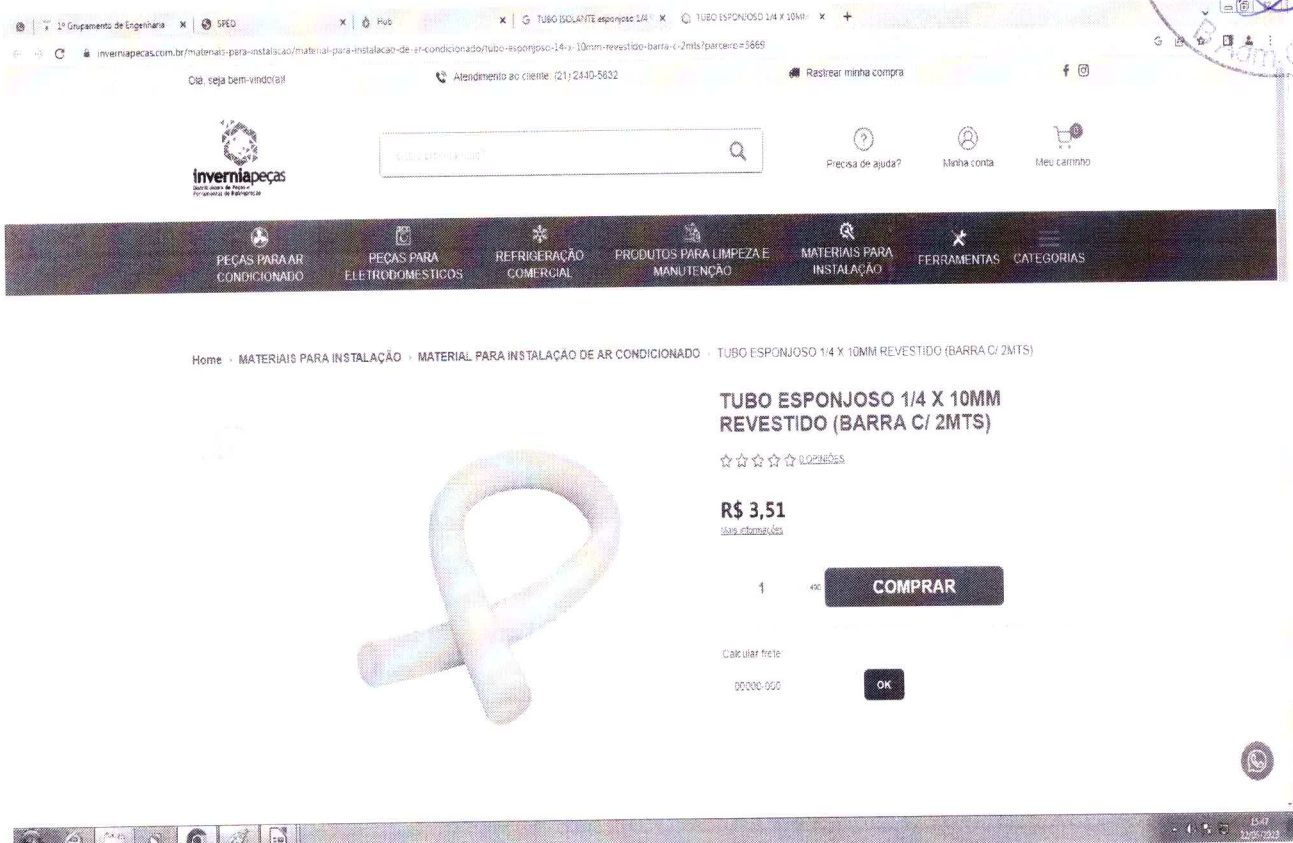


CNPJ: 07.049.976/0001-06

https://www.centroeletrico.com/produto/tubo-esponjoso-1-4-preto-71432?utm_source=&utm_medium=&utm_campaign=

Handwritten signature and initials in blue ink.

Item 15 – Tubo Isolante esponjoso ¼ Pol



CNPJ: 35.115.264/0001-75

<https://www.invernipeças.com.br/materiais-para-instalacao/material-para-instalacao-de-ar-condicionado/tubo-esponjoso-14-x-10mm-revestido-barra-c-2mts?parceiro=3669>

Handwritten signatures and initials in blue ink at the bottom right of the page. There are two distinct signatures and some initials.

Item 16 – Tubo Isolante esponjoso 3/8 Pol



**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
COMANDO DO 1º GRUPAMENTO DE ENGENHARIA
(1º Grupamento de Engenharia / 1955)
GRUPAMENTO GENERAL LYRA TAVARES**

CNPJ: 07.541.172/0001-11 Responsável: PEDRO DE ALMEIDA SOARES
Departamento: Escritório Regional da Operação Pipa do 1º Grupamento de Engenharia

Relatório de Cotação: cotação rápida 636

Pesquisa realizada em 23/05/2023 14:57:09

Relatório gerado no dia 23/05/2023 14:57:51 (IP: 187.64.21.220)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 73 de 05 de Agosto de 2020.

Método Matemático Aplicado: Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado item.
Conforme Instrução Normativa Nº 73 de 05 de Agosto de 2020, no Artigo 3º, "a pesquisa de preços será materializada em documento que contenha: RDC IV - Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."

Item 1: tubo isolante aplicação: cabo ar condicionado split, diâmetro: 10 mm, tipo: tubo poliplex, bitola: 3/8 po

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO MÁXIMO	TOTAL
3 / 3	1	R\$ 3,05 (un)	-	R\$ 3,05	R\$ 3,05
Preço Compras Governamentais	Órgão Público		Identificação	Data Homologação	Preço
1	MINISTÉRIO DA DEFESA Comando do Exército COMANDO MILITAR DO OESTE/9ª DIVISÃO DE EXÉRCITO 4ª Brigada de Cavalaria Mecanizada 10º Regimento de Cavalaria Mecanizado		NºPregão:42022 UASG:160133	26/10/2022	R\$ 4,71
2	PODER JUDICIÁRIO Tribunal Superior do Trabalho 19ª Região/AL		NºPregão:132022 UASG:90022	21/07/2022	R\$ 1,20
3	PODER JUDICIÁRIO Justiça Militar Federal Superior Tribunal Militar		NºPregão:202022 UASG:60001	06/07/2022	R\$ 3,24
Valor Unitário					R\$ 3,05

Média dos Preços Obtidos: R\$ 3,05

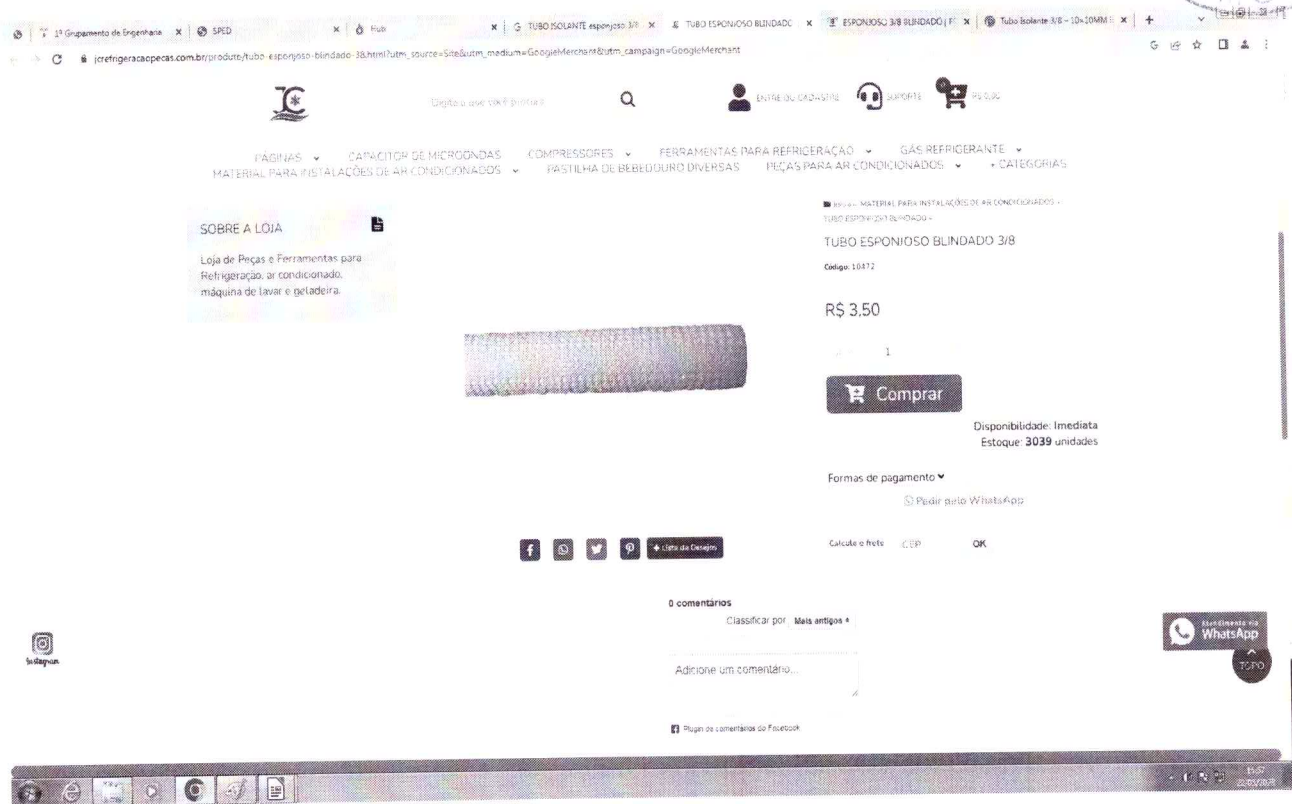
Valor Global: R\$ 3,05



Relatório gerado no dia 23/05/2023 14:57:51 (IP: 187.64.21.220)
Código de Validação: rJhNE%2b4RQ2B%5qCP%5D%NE%PaoXp%5Gha%20Xf%eBYTTEqHUBnFm%5WA%3d%3d
<http://www.barrasdeprecos.com.br/CertificadoAutenticidade?Token=rJhNE%2b4RQ2B%5qCP%5D%NE%PaoXp%5Gha%20Xf%eBYTTEqHUBnFm%5WA%3d%3d>

Handwritten signatures and initials in blue ink.

Item 16 – Tubo Isolante esponjoso 3/8 Pol

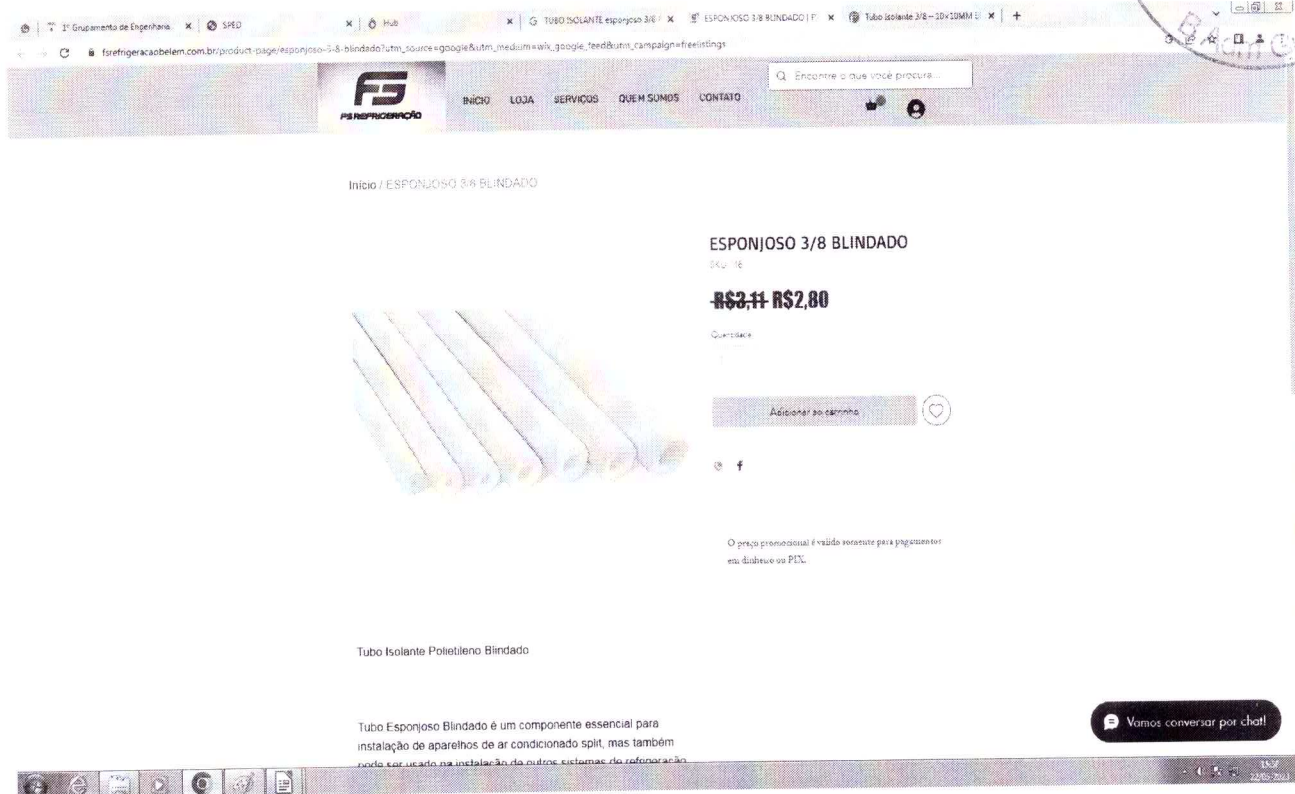


CNPJ: 18.426.336/0001-86

https://www.jcrefrigeracaopecas.com.br/produto/tubo-esponjoso-blindado-38.html?utm_source=Site&utm_medium=GoogleMerchant&utm_campaign=GoogleMerchant

Handwritten signature and initials in blue ink.

Item 16 – Tubo Isolante esponjoso 3/8 Pol



CNPJ: 22.755.966.0001-71

https://www.fsrefrigeracaoelem.com.br/product-page/esponjoso-3-8-blindado?utm_source=google&utm_medium=wix_google_feed&utm_campaign=freelistings

Handwritten signatures and initials in blue ink at the bottom right of the page. There are two distinct signatures and a circled 'F' below them.

Item 16 – Tubo Isolante esponjoso 3/8 Pol



www.casasbahia.com.br quer

COMPRI POR TODA A VIDA TELEFONIA ELETRODOMÉSTICOS TVS E VÍDEO MÓVEIS ELETROPORTÁTEIS INFORMÁTICA SERVIÇOS CARNÊ DIGITAL CARTÃO CASAS BAHIA

Ofertas da TV Retira Rápido Cupom Portal do Carnê VIP banQi Venda seus produtos Frete Grátis Baixe o APP

Categorias.com.br > Ar e Ventilação > Acessórios para Ar e Ventilação

Vendo e entregue por Friopéças

Tubo Isolante Esponjoso Vix Blindado Branco 3/8
R\$ 2,35
ou até 1x de R\$2,35 sem juros por parcelamento

Comprar

RS 2,35
o sistema Cartão Casas Bahia Peca já o seu cartão Casas Bahia

Calcule o frete e prazo de entrega Consultar

Ar-condicionados
224% de desconto
CONFIRA

Descrição do produto

Tubo Isolante Esponjoso Vix Blindado Branco 3/8

• CNPJ:9316105000129

[https://www.casasbahia.com.br/tubo-isolante-esponjoso-vix-blindado-branco-3-8-1512277629/p/1512277629?
utm_medium=Cpc&utm_source=google_freelisting&IdSku=1512277629&idLojista=14785&tipo
Lojista=3P](https://www.casasbahia.com.br/tubo-isolante-esponjoso-vix-blindado-branco-3-8-1512277629/p/1512277629?utm_medium=Cpc&utm_source=google_freelisting&IdSku=1512277629&idLojista=14785&tipoLojista=3P)

Vagb
B
E

Item 17 - Tubo isolante esponjoso ½ Pol



**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
COMANDO DO 1º GRUPAMENTO DE ENGENHARIA
(1º Grupo de Engenharia / 1955)
GRUPAMENTO GENERAL LYRA TAVARES**

CNPJ: 07.541.172/0001-11 Responsável: PEDRO DE ALMEIDA SOARES
Departamento: Escritório Regional da Operação Pipa do 1º Grupo de Engenharia

Relatório de Cotação: cotação rápida 637

Pesquisa realizada em 23/05/2023 14:58:48

Relatório gerado no dia 23/05/2023 14:59:17 (IP: 187.64.21.220)

Em conformidade com a Instrução Normativa N° 73 de 05 de Agosto de 2020.

Método Matemático Aplicado: Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado item.
Conforme Instrução Normativa N° 73 de 05 de Agosto de 2020, no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC IV - Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."

Item 1: tubo isolante aplicação: cabo ar condicionado split , diâmetro: 10 mm, tipo: tubo cilíndrico , bitola: 1/2 po

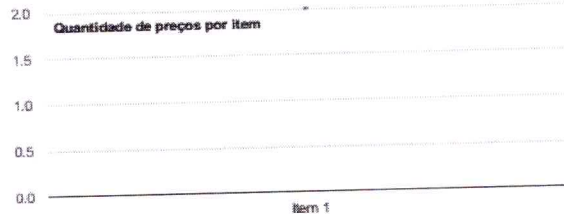
PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO MÁXIMO	TOTAL
2 / 2	1	R\$ 2,39 (un)	.	R\$ 2,39	R\$ 2,39
Preço Compras Governamentais	Órgão Público		Identificação	Data Homologação	Preço
1	PODER JUDICIARIO Tribunal Superior do Trabalho 19ª Região/AL		NºPregão:132022 UASG:80022	21/07/2022	R\$ 1,50
2	PODER JUDICIARIO Justiça Militar Federal Superior Tribunal Militar		NºPregão:202022 UASG:60001	06/07/2022	R\$ 3,28
Valor Unitário					R\$ 2,39

Média dos Preços Obtidos: R\$ 2,39

Valor Global: R\$ 2,39

Valor do item em relação ao total

1) tubo isolante

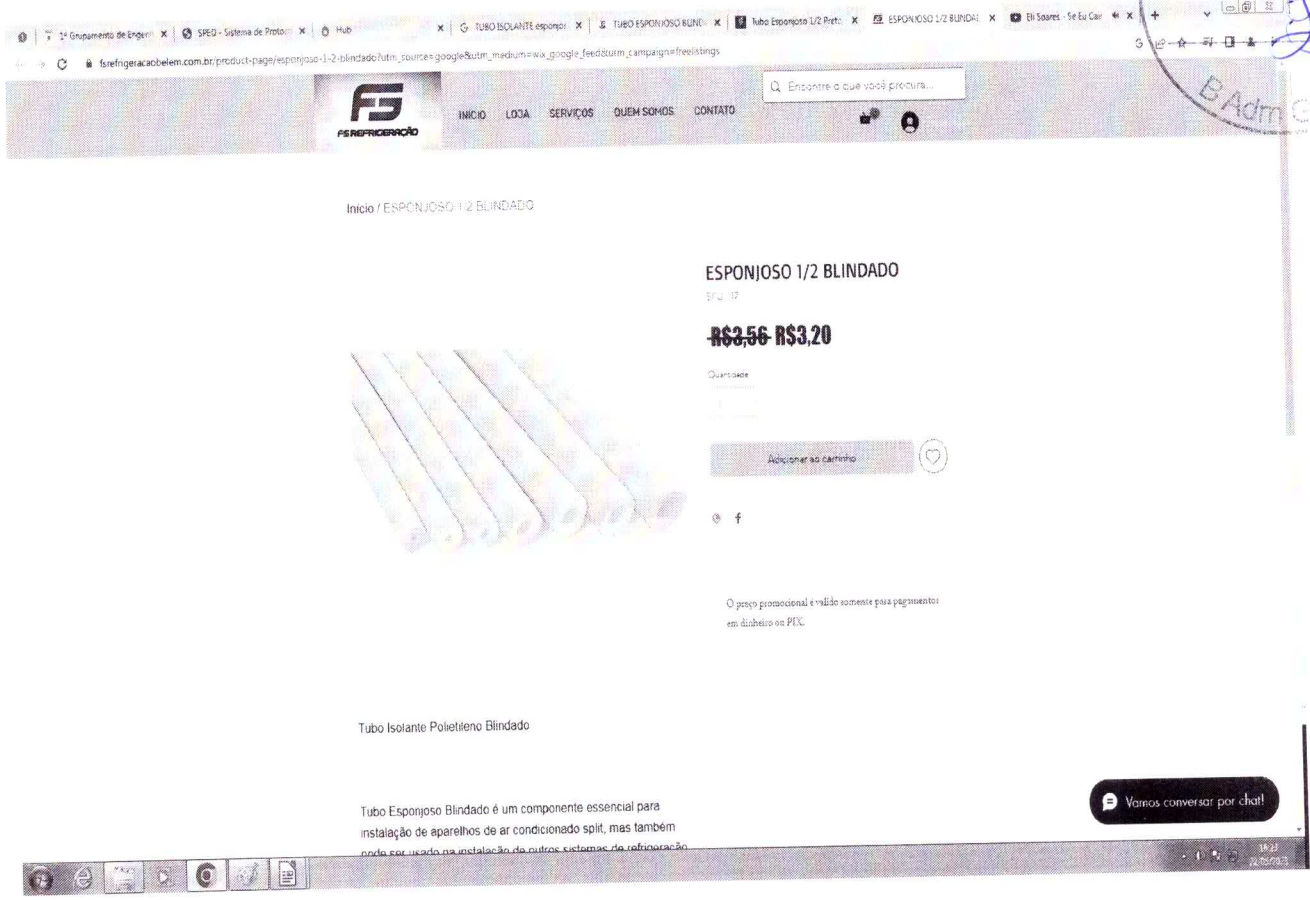


Relatório gerado no dia 23/05/2023 14:59:17 (IP: 187.64.21.220)
Código Validação: rJMKE%2b4R28h5qQP5IZkNEPsoXbp5Gha%2bdYazcUV5z8qHU8nPmi0WA%3d%3d
<http://www.bancodeprecos.com.br/CertificadoAutenticidade?token=rJMKE%252b4R28h5qQP5IZkNEPsoXbp5Gha%252bdYazcUV5z8qHU8nPmi0WA%253d%253d>

Handwritten signatures and initials

Item 17 - Tubo isolante esponjoso 1/2 Pol

MDEF - CEX
Fls. nº 91
B Adm Cu



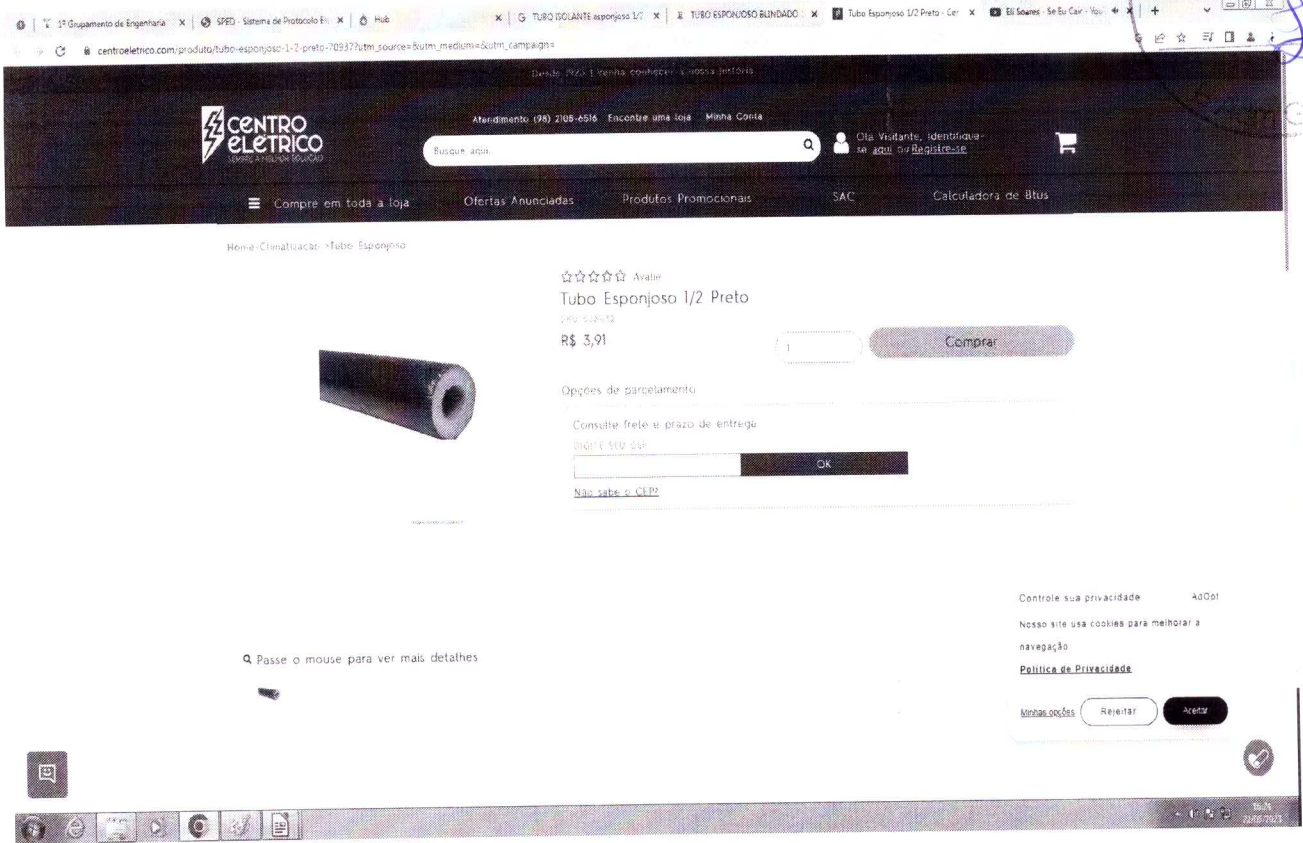
CNPJ: 22.755.966.0001-71

https://www.fsrefrigeracaoelem.com.br/product-page/esponjoso-1-2-blindado?utm_source=google&utm_medium=wix_google_feed&utm_campaign=freelistings

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a circled 'E' at the bottom.

Item 17 - Tubo isolante esponjoso 1/2 Pol

MDEF - CEX
Fis. nº 92
[Handwritten signature]



CNPJ: 07.049.976/0001-06

[https://www.centroeletrico.com/produto/tubo-esponjoso-1-2-preto-70937?
utm_source=&utm_medium=&utm_campaign=](https://www.centroeletrico.com/produto/tubo-esponjoso-1-2-preto-70937?utm_source=&utm_medium=&utm_campaign=)

[Handwritten signature]
[Handwritten signature]
①

Item 17 - Tubo isolante esponjoso 1/2 Pol



ENTREGAS RÁPIDAS PARA TODO BRASIL

PARCELAMENTO FÁCIL parcelado em até 3x sem juros

PAGAMENTO VIA BOLETO Mercadopago / PagueSeguro

COMPRE COM UM VENDEDOR nos chame pelo whatsapp

SOBRE A LOJA
Loja de Peças e Ferramentas para Refrigeração, ar condicionado, máquina de lavar e geladeira.

TUBO ESPONJOSO BLINDADO 1/2
Codigo: 00473
R\$ 3.90
Disponibilidade: Imediata
Estoque: 879 unidades

Formas de pagamento
Pedir pelo WhatsApp

0 comentários

CNPJ: 18.426.336/0001-86

https://www.jcrefrigeracaopecas.com.br/produto/tubo-esponjoso-blindado-12.html?utm_source=Site&utm_medium=GoogleMerchant&utm_campaign=GoogleMerchant

Item 18 - Tubo isolante 5/8 Pol



**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
COMANDO DO 1º GRUPAMENTO DE ENGENHARIA
(1º Grupo de Engenharia / 1955)
GRUPAMENTO GENERAL LYRA TAVARES**

CNPJ: 07.541.172/0001-11 Responsável: PEDRO DE ALMEIDA SOARES
Departamento: Escritório Regional da Operação Pipa do 1º Grupo de Engenharia

Relatório de Cotação: cotação rápida 638

Pesquisa realizada em 23/05/2023 15:01:06

Relatório gerado no dia 23/05/2023 15:01:06 (IP: 187.64.21.220)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 73 de 05 de Agosto de 2020.

Método Matemático Aplicado: Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado item.
Conforme Instrução Normativa nº 73 de 05 de Agosto de 2020, no Artigo 3º: "A pesquisa de preços será materializada em documento que contenha: INC IV - Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."

Item 1: tubo isolante diâmetro: 10 mm, tipo: tubo políplex, bitola: 5/8 po

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO MÁXIMO	TOTAL
3 / 3	1	R\$ 3,21 (un)	-	R\$ 3,21	R\$ 3,21
Preço Compras Governamentais	Órgão Público		Identificação	Data Homologação	Preço
1	MINISTÉRIO PÚBLICO DA UNIÃO MINISTÉRIO PÚBLICO FEDERAL Procuradoria da República em Pernambuco		NºPregão:142022 UASG:200090	14/07/2022	R\$ 3,83
2	PODER JUDICIÁRIO Tribunal Superior do Trabalho 19ª Região/AL		NºPregão:132022 UASG:80022	21/07/2022	R\$ 1,90
3	PODER JUDICIÁRIO Justiça Militar Federal Superior Tribunal Militar		NºPregão:202022 UASG:60001	06/07/2022	R\$ 3,89
Valor Unitário					R\$ 3,21

Média dos Preços Obtidos: R\$ 3,21

Valor Global: R\$ 3,21



Relatório gerado no dia 23/05/2023 15:01:06 (IP: 187.64.21.220)
Codigo Verificacao: UJMKZ%2b4RQ8h5qCP500nEPhoAbp5Ghu88mZxAG3yaqHUBnPtmb6VA%3a%3d
<http://www.bancadeprecos.com.br/CertificadoAutenticidade?Token=UJMKZ%252b4RQ8h5qCP502xNEPhoAbp5Ghu88mZxAG3yaqHUBnPtmb6VA%253d%2023>

Handwritten signatures and a circular stamp at the bottom right of the page.

Item 18 - Tubo isolante 5/8 Pol



americanas.com.br/produto/3566288648?opn=YSMESP&offerId=60f5ba6152131c3c81e3f0f6&srsId=AR57-fBPFz-GIjPwpKud9ZWuAdCrYy1qOwTp6EyBsK0sbZ6i-IEaEKjJdMY

dia dos namorados Americanas - presentes com até 50% de desconto | até 20% de cashback · queeero >

americanas

olá, faça seu login ou cadastre-se

informe seu CEP pra sua empresa baixe o app entrega rápida nossas lojas ame digital marcas próprias lojas oficiais serviços oferta do dia

todos os departamentos mercado celulares eletrodomésticos informática tv e home theater esportivos móveis Dia dos Namorados

página inicial > casa e construção > materiais hidráulicos > tubos e conexões > conexão para água fria

Tubo Isolante Esponjoso Cz 5/8

★★★★★ [veja a avaliação](#) [veja a descrição](#)

Tubo Isolante Esponjoso Cz 5/8" O Tubo Isolante Esponjoso Cz 5/8" é fabricado em polietileno expandido, em diversos diâmetros e espessuras. Promove a praticidade da instalação com excelente acabamento, podendo ser utilizado em roscas.

[mais informações](#)

[política de troca e devolução](#)

R\$ 4,44 **0,5%**
R\$ 1,33
à vista no cartão de crédito

[mais formas de pagamento](#)

calcular frete e prazo

Digite seu CEP

quantidade: - 1 unidade +

Este produto é vendido e entregue por [FRI/PECAS](#). A Americanas garante a sua compra, do pedido à entrega. [saber mais](#)

quem viu este produto viu também

americanas e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa Política de Privacidade.

CNPJ: 9316105000129

<https://www.americanas.com.br/produto/3566288648?opn=YSMESP&offerId=60f5ba6152131c3c81e3f0f6&srsId=AR57-fBPFz-GIjPwpKud9ZWuAdCrYy1qOwTp6EyBsK0sbZ6i-IEaEKjJdMY>

[Handwritten signatures and initials]

Item 18 - Tubo isololante 5/8 Pol

MDEF - CEX
Fls. nº 96
[Handwritten signature]

FRIOPEÇAS

Peças e serviços > Insuflados para instalação > Tubos Isolantes Esponjosos Cz 5/8

Tubo Isolante Esponjoso Cz 5/8"

REF: 105041
MARCA: VIX

Por R\$ 1,41
Em até 1x de R\$ 1,41 sem juros
R\$ 1,34
com 5% de desconto à vista no Boleto

COMPRAR

Frete e prazo de entrega:
Digite seu CEP **CALCULAR O FRETE**
[Não sei meu CEP](#)

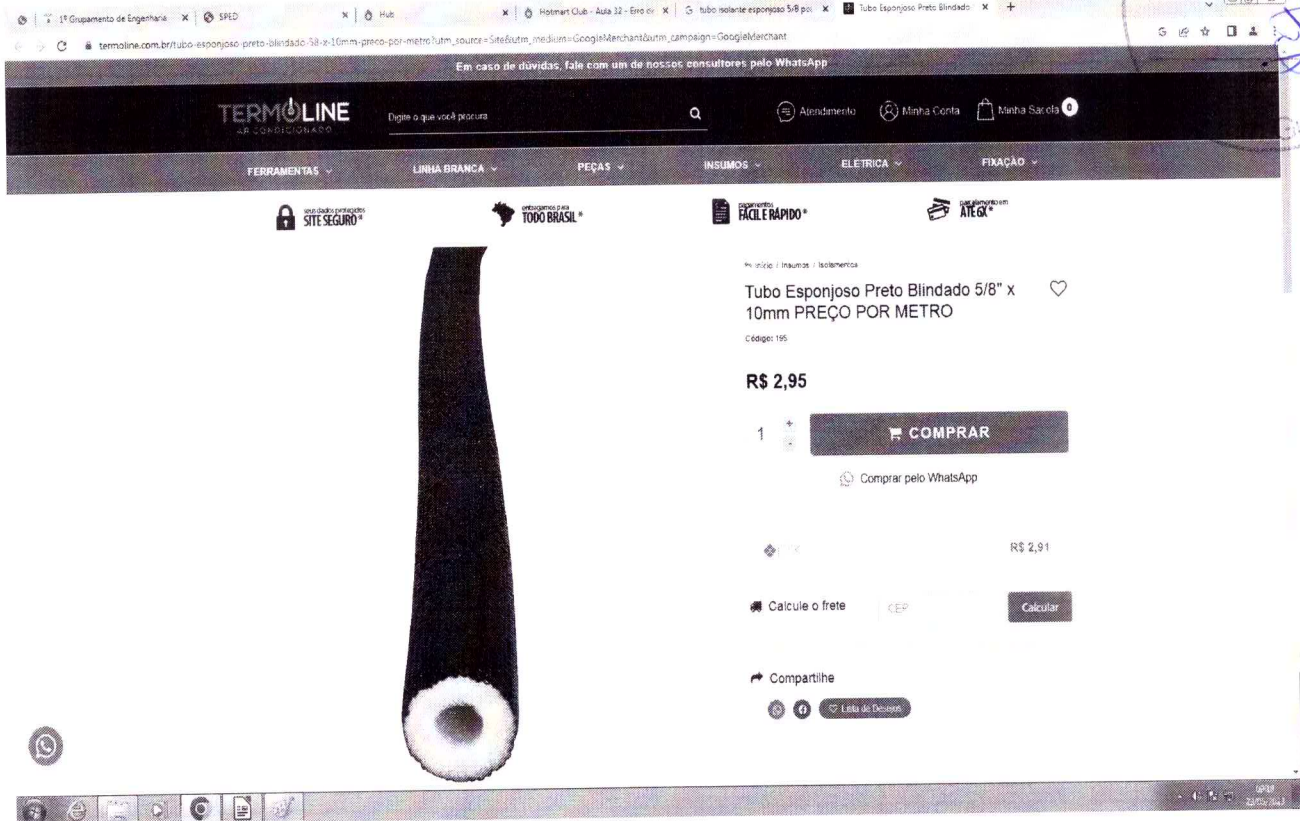
DESCRÇÃO DO PRODUTO

Tubo Isolante Esponjoso Cz 5/8"
O **Tubo Isolante Esponjoso Cz 5/8"** é fabricado em polietileno expandido, em diversos diâmetros e espessuras. Promove a praticidade da instalação com excelente acabamento, podendo ser utilizado em novas ou em tubulações já existentes. Protege a tubulação contra corrosão, e resistente à vários agentes químicos. Devido ao seu alto nível de atuação, geram uma economia de até 80% da energia consumida em tubulações de refrigeração, ar condicionado e água quente.

CNPJ: 09.316.105/0001-29
<https://www.friopecas.com.br/tubo-isolante-esponjoso-esponjoso-cz-5-8/p?idsku=105041>

[Handwritten signatures]
⑤

Item 18 - Tubo isolante 5/8 Pol



CNPJ: 33.736.161/0001-05

https://www.termoline.com.br/tubo-esponjoso-preto-blindado-58-x-10mm-preco-por-metro?utm_source=Site&utm_medium=GoogleMerchant&utm_campaign=GoogleMerchant

Handwritten signatures and initials in blue ink.

Item 19 - Tubo isololante 3/4 Pol



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
COMANDO DO 1º GRUPAMENTO DE ENGENHARIA
(1º Grupamento de Engenharia / 1955)
GRUPAMENTO GENERAL LYRA TAVARES

CNPJ: 07.541.172/0001-11 Responsável: PEDRO DE ALMEIDA SOARES
Departamento: Escritório Regional da Operação Pipa do 1º Grupamento de Engenharia

Relatório de Cotação: cotação rápida 639

Pesquisa realizada em 23/05/2023 15:02:57

Relatório gerado no dia 23/05/2023 15:03:11 (IP: 187.64.21.220)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 73 de 05 de Agosto de 2020.

Método Matemático Aplicado: Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item.
Conforme Instrução Normativa Nº 73 de 05 de Agosto de 2020, no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC IV - Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."

Item 1: tubo isolante aplicação: cabo ar condicionado split , diâmetro: 10 mm, tipo: tubo cilíndrico , bitola: 3/4 po

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO MÁXIMO	TOTAL
3 / 3	1	R\$ 4,05 (un)	-	R\$ 4,05	R\$ 4,05
Preço Compras Governamentais	Órgão Público		Identificação	Data Homologação	Preço
1	MINISTÉRIO DA DEFESA Comando do Exército COMANDO MILITAR DO OESTE/9ª DIVISÃO DE EXÉRCITO 4ª Brigada de Cavalaria Mecanizada 10º Regimento de Cavalaria Mecanizado		Nº Pregão: 42022 UASG: 160133	26/10/2022	R\$ 6,07
2	MINISTÉRIO PÚBLICO DA UNIÃO MINISTÉRIO PÚBLICO FEDERAL Procuradoria da República em Pernambuco		Nº Pregão: 142022 UASG: 200090	14/07/2022	R\$ 3,62
3	PODER JUDICIÁRIO Tribunal Superior do Trabalho 19ª Região/AL		Nº Pregão: 132022 UASG: 80022	21/07/2022	R\$ 2,45
Valor Unitário					R\$ 4,05
				Média dos Preços Obtidos: R\$ 4,05	

Valor Global: R\$ 4,05



Relatório gerado no dia 23/05/2023 15:03:11 (IP: 187.64.21.220)
Codigo Validação: rJMKE%2b4R28lh5qQPSIZkNEPsoXbp5GhaeP9E5VhtO8cqHU8nPtm6WA%3d%3d
<http://www.bancodeprecos.com.br/CertificadoAutenticidade?token=rJMKE%252b4R28lh5qQPSIZkNEPsoXbp5GhaeP9E5VhtO8cqHU8nPtm6WA%253d%253d>

Assinaturas manuscritas e rubricas.

Item 19 - Tubo isololante 3/4 Pol



friopecas.com.br/tubo-isolante-esponjoso-vix-blindado-3-4-preto/p?idsku=111343

FRIOPEÇAS

0 que você procura?

Nossas Lojas | Olá, Faça seu login

Todas Categorias | Ar Condicionado | Eletrodomésticos | Eletroportáteis | Climatizador de Ar | Peças

Tubo Isolante Esponjoso Vix Blindado 3/4" Preto

REF: 111343
MARCA: VIX

Per RS 3,01
Em até 1x de RS 3,01 sem juros
RS 2,86
com 5% de desconto à vista no Boleto


COMPARTILHAR

- 1 + **COMPRAR**

Frete e prazo de entrega:

Digite seu CEP **CALCULAR O FRETE**

Não sei meu CEP



DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Tubo Isolante Esponjoso Vix Blindado 3/4" Preto
O **Tubo Isolante Esponjoso Vix Blindado 3/4" Preto** é fabricado em polietileno expandido, em diversos diâmetros e espessuras. Promove a praticidade da instalação com excelente acabamento, podendo ser utilizado em novas ou em tubulações já existentes.

CNPJ: 09.316.105/0001-29

<https://www.friopecas.com.br/tubo-isolante-esponjoso-vix-blindado-3-4-preto/p?idsku=111343>

[Handwritten signatures and initials]

Item 19 - Tubo isolante 3/4 Pol



dia dos namorados Americanas · presentes com até 50% de desconto | até 20% de cashback · queeero >

americanas busque aqui seu produto

informe seu CEP pra sua empresa baixe o app entrega rápida nossas lojas ame digital marcas próprias lojas oficiais serviços oferta do dia

todos os departamentos mercado celulares eletrodomésticos informática tv e home theater eletrônicos móveis Dia dos Namorados

pagina inicial > casa e construção > materiais de construção > isolamento > isolante termico

Tubo Isolante Esponjoso Cz 3/4

faça a 1ª avaliação faça a 1ª pergunta

Tubo Isolante Esponjoso Cz 3/4" O Tubo Isolante Esponjoso Cz 3/4" é fabricado em polietileno expandido em diversos diâmetros e espessuras. Promove a praticidade da instalação com excelente acabamento, podendo ser utilizado em rolos.

mais informações

aplicar a nova tecnologia

R\$ 2,95 **15%**
R\$ 1,95

à vista no cartão de crédito

mais formas de pagamento

calcular frete e prazo

Digite seu CEP

quantidade: 1 unidade

Este produto é vendido e entregue por FRIÇOPÉÇAS. A Americanas garante a sua compra: no pedido a entrega **SABE TUDO**.

os mais vendidos da categoria

americanas e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa Política de Privacidade.

CNPJ: 9316105000129

[https://www.americanas.com.br/produto/3566276452/tubo-isolante-esponjoso-cz-3-4?
opn=YSMESP&offerId=610166f152131c3c81838b9c&srsId=AR57-
fDbNI5Sn_WoOCNe1Rd2yXqgEELVHXm7nWXq--JK_7Pb3ZYI93v9KEE](https://www.americanas.com.br/produto/3566276452/tubo-isolante-esponjoso-cz-3-4?opn=YSMESP&offerId=610166f152131c3c81838b9c&srsId=AR57-fDbNI5Sn_WoOCNe1Rd2yXqgEELVHXm7nWXq--JK_7Pb3ZYI93v9KEE)

Vag
①