



(<https://www.eleetrofm.com.br>)

O que você está procurando?



[🏠 \(https://www.eleetrofm.com.br/\)](https://www.eleetrofm.com.br/) / [FIOS E CABOS \(https://www.eleetrofm.com.br/fios-e-cabos/\)](https://www.eleetrofm.com.br/fios-e-cabos/)

Cabo Flexível HEPR 6MM 1KV Azul Vendido por Metro - SIL



(https://www.eleetrofm.com.br/img/products/cabo-flexivel-hepr-6mm-1kv-azul-vendido-por-metro-sil_1_1200.jpg)



Outros produtos: [SIL \(https://www.eleetrofm.com.br/SIL/\)](https://www.eleetrofm.com.br/SIL/)

Código do produto: 104474

Avaliação 0,0 | 0 Comentários

Por apenas:

R\$ 5,60

Cabo Flexível HEPR 6MM 1KV Azul Vendido por Metro - SIL

Comprar

PR, SC, SP e RS ENTREGA EM 48 HORAS

Consulte o prazo de entrega do seu pedido

*** Informe seu CEP**

XXXXX-XXX

Calcular

Descrição do produto

O **Cabo Flexível HEPR 6mm² 1kV Azul SIL**, é um tipo de cabo elétrico isolado com características específicas. Aqui estão os detalhes mais relevantes:

Características Técnicas:

Condutor;

Material: Cobre eletrolítico, classe 5 (alta flexibilidade).

Norma: Conforme NBR NM 280.

Isolação;

Material: HEPR (Borracha de Etileno Propileno Reticulado).

Espessura média: Aproximadamente 1,0 mm.

Resistência térmica: Até 90°C em regime contínuo.

Tensão Nominal;

0,6/1kV (600V/1000V).

Temperaturas de Operação;

Regime contínuo: 90°C.

Curto-circuito (até 5 segundos): 250°C.

Temperatura mínima de instalação: -10°C.

Diâmetro e Peso;

Diâmetro externo aproximado: 6,3 mm a 7,0 mm.

Peso médio: 68 a 75 kg/km.

Aplicações:

Instalações Elétricas de Baixa Tensão: Circuitos de força e distribuição elétrica até 1 kV. Uso em quadros de distribuição e painéis elétricos.**Instalações Industriais e Comerciais:** Alimentação de motores elétricos, equipamentos e sistemas de automação.

Ideal para máquinas e ambientes que exigem flexibilidade e resistência térmica.

Instalações Residenciais: Circuitos de tomadas e iluminação em residências. Uso em eletrodutos, canaletas ou embutido em paredes.**Ambientes Internos e Externos:** Pode ser instalado em áreas cobertas ou ao ar livre (desde que protegido contra raios UV e intempéries severas).**Instalações em Ambientes Críticos:** Locais que exigem resistência a altas temperaturas, óleos, umidade ou vibrações constantes. Aplicável em ambientes industriais com condições adversas.**Eletrodutos e Bandejas:** Adequado para instalação em eletrocalhas, bandejas de cabos ou leitos.**Sistemas de Controle e Comando:** Conexões em equipamentos e dispositivos de controle.

Avaliação dos clientes

Este produto ainda não foi avaliado.

Avaliar

Produtos Similares



(<https://www.eletrofm.com.br/fios-e-cabos/cabo-pp-flex-4-x-25mm2-cobre-1kv-90o-hepr-vendido-por-metro/>)

CABO PP FLEX 4 X 25MM² COBRE 1KV 90° HEPR VENDIDO POR METRO
([HTTPS://WWW.ELETROFM.COM.BR/FIOS-E-CABOS/CABO-PP-FLEX-4-X-25MM2-FRETE GRATISPR - SC - SP](https://www.eletrofm.com.br/fios-e-cabos/cabo-pp-flex-4-x-25mm2-frete-gratispr-sc-sp))

Por apenas:

R\$ 93,65 / cada

3x de R\$ 31,22 sem juros



(<https://www.eletrofm.com.br/fios-e-cabos/cabo-multipolar-y-4x100mm-nbr-280/>)

CABO MULTIPOLAR Y 4X10,0MM (NBR 280)
([HTTPS://WWW.ELETROFM.COM.BR/FIOS-E-CABOS/CABO-MULTIPOLAR-Y-](https://www.eletrofm.com.br/fios-e-cabos/cabo-multipolar-y-4x100mm-nbr-280/)

Por apenas:

R\$ 38,18 / cada

à vista



(<https://www.eletrofm.com.br/fios-e-cabos/cabo-flexivel-70mm-1kv-cobre-hepr-vendido-por-metro/>)

CABO FLEXÍVEL 70MM 1KV COBRE HEPR VENDIDO POR METRO
([HTTPS://WWW.ELETROFM.COM.BR/FIOS-E-CABOS/CABO-FLEXIVEL-70MM-1KV-](https://www.eletrofm.com.br/fios-e-cabos/cabo-flexivel-70mm-1kv-cobre-hepr-vendido-por-metro/)

Por apenas:

R\$ 63,27 / cada

3x de R\$ 21,09 sem juros



(<https://www.eletrofm.com.br/fios-e-cabos/cabo-flexivel-70mm-1kv-cobre-hepr-vendido-por-metro/>)

FIO CA HEPR P
([HTTPS://WWW.ELETROFM.COM.BR/FIOS-E-CABOS/CABO-FLEXIVEL-70MM-1KV-](https://www.eletrofm.com.br/fios-e-cabos/cabo-flexivel-70mm-1kv-cobre-hepr-vendido-por-metro/)

Por ap

R\$ 7

à vista

Cadastre-se em nossa Newsletter!

Fique por dentro de todas as novidades da Eletro FM

Seu nome

E-mail

OK

Eletro FM é uma empresa londrinense com 30 anos de experiência, especializada em materiais elétricos para setores industriais, residenciais, prediais e rurais. Com um atendimento de excelência, a empresa se destaca pela qualidade e comprometimento em atender todo o território nacional. Se você precisar de produtos elétricos confiáveis e consultoria especializada, a Eletro FM é a escolha ideal para garantir eficiência e segurança nos seus projetos.

Formas de pagamento (/formas-de-pagamento/)

Entrega (/servico-de-entrega/)

Troca e devolução (/troca-devolucao/)

Política de privacidade (/politica-de-privacidade/)

Fale conosco (/fale-conosco/)

A empresa (/empresa/)

Localização (/localizacao/)

Blog (/blog/)

Formas de pagamento



(<https://www.eletrofm.com.br/formas-de-pagamento/>) (<https://www.eletrofm.com.br/formas-de-pagamento/>)



(<https://www.eletrofm.com.br/formas-de-pagamento/>) (<https://www.eletrofm.com.br/formas-de-pagamento/>)



(<https://www.eletrofm.com.br/formas-de-pagamento/>) (<https://www.eletrofm.com.br/formas-de-pagamento/>)



(<https://www.eletrofm.com.br/formas-de-pagamento/>) (<https://www.eletrofm.com.br/formas-de-pagamento/>)



(<https://www.eletrofm.com.br/formas-de-pagamento/>)

Segurança



(<https://sslanalyzer.comodoca.com/?url=www.eletrofm.com.br>)



Let's Encrypt

(<https://www.sslshopper.com/ssl-checker.html#hostname=www.eletrofm.com.br>)

Fique Conectado

(<https://twitter.com/>) (<https://www.facebook.com/>) (<https://www.instagram.com/>)

Catálogo

ELETRO FM

Sac

(43) 3324-5919

Atendimento de segunda a sexta-feira, das 8h00 às 18h00

Av. Arcebispo Dom Geraldo Fernandes, 2530 - Centro

Londrina - PR, 86026-720

contato@eletrofm.com.br

www.eletrofm.com.br (<https://www.eletrofm.com.br>) | (43) 3324-5919

Horário de atendimento: de segunda a sexta-feira, das 8h00 às 18h00

Eletro FM - Comércio de Materiais Elétricos Ltda | Av. Arcebispo Dom Geraldo Fernandes, 2542 - Centro - CEP: 86026-720 - Londrina/PR

Copyright© 2025 Eletro FM - Todos os direitos reservados



A melhor plataforma de e-commerce para criar sua loja virtual.

Monte a sua agora (<http://www.mkx.com.br/>)