



Telefone: (11) 3982-4952 | Whatsapp: (11) 98062-9725 | Rastrear Rápido

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

(<https://www.raextintores.com.br/carrinho/index>)

(<https://www.raextintores.com.br/conta/index>)



Digite o que você procura



- Home (/)
- Acessórios (<https://www.raextintores.com.br/aceessorios>)
- Extintor Veicular (<https://www.raextintores.com.br/extintor-veicular>)
- Alarmes e Detectores (<https://www.raextintores.com.br/alarmes-e-detectores>)
- Central de Alarme (<https://www.raextintores.com.br/central-de-alarme>)
- Conexões Galvanizadas (<https://www.raextintores.com.br/conexoes-galvanizadas>)
- Extintores Novos (<https://www.raextintores.com.br/extintores-novos>)
- Extintores Recondicionados (<https://www.raextintores.com.br/extintores-recondicionados>)
- Iluminações de Emergência (<https://www.raextintores.com.br/iluminacoes-de-emergencia>)
- Mangueira de Hidrante (<https://www.raextintores.com.br/mangueira-de-hidrante>)
- Placas Indicativas (<https://www.raextintores.com.br/placas-indicativas>)
- Tampa de Ferro (<https://www.raextintores.com.br/tampa-de-ferro>)
- Serviços (<https://www.raextintores.com.br/servicos>)

- FRETE PARA TODO BRASIL
- TODA A LOJA EM ATÉ 6X SEM JUROS
- DESCONTO DE 3% BOLETO
DESCONTO DE 5% PIX
- AMBIENTE DE COMPRA 100% SEGURO



(<https://api.whatsapp.com/send?text=EXTINTOR%20CARRETA%20ESPUMA%20MECANICA%2050%20LITROS%20%2810A-80B%20%20http%3A%2F%2Fwww.raextintores.com.br/extintor-carreta-espuma-mecanica-50-litros>)

Iniciar conversa | (<https://api.whatsapp.com/send?text=EXTINTORES%20NOVOS>)

EXTINTOR CARRETA ESPUMA MECANICA 50 LITROS (10A-80B)

Código: 5AQ8R7KBY

[Envie-nos uma mensagem](#)





R\$ 6.500,00
R\$ 4.499,99
até 6x de R\$ 749,99 sem juros
ou R\$ 4.274,99 via Pix

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

Comprar (<https://www.raextintores.com.br/carrinho/produto/3451>):

(<https://www.raextintores.com.br/carrinho/index>)

(<https://www.raextintores.com.br/conta/index>)



Parcelas ▾

1x de R\$ 4.499,99 sem juros	7x de R\$ 657,07
2x de R\$ 2.249,99 sem juros	8x de R\$ 576,51
3x de R\$ 1.499,99 sem juros	9x de R\$ 513,84
4x de R\$ 1.124,99 sem juros	10x de R\$ 463,72
5x de R\$ 899,99 sem juros	11x de R\$ 422,71
6x de R\$ 749,99 sem juros	12x de R\$ 388,53



R\$ 4.274,99



Pagar na Entrega

R\$ 4.499,99



Boleto Bancário

R\$ 4.364,99

Calcule o frete

CEP

OK

EXTINTOR ESPUMA MECÂNICA AB CARRETA 50 LITROS

Extintor sobre rodas com carga de 50 litros, espuma mecânica, capaz de combater fogos das classes A e B;

Ideal para locais que necessitem de um grande poder de combate à incêndios;

Sua construção e qualidade permitem que o produto tenha uma ótima manobrabilidade e seja operado totalmente por uma única pessoa.

0 comentários

Classificar por **Mais antigos**



Adicione um comentário...

Plugin de comentários do Facebook

Produtos relacionados

(<https://www.raextintores.com.br/placa-indicativa-de-extintor-espuma-mecanica>)
13% OFF



PLACA INDICATIVA DE EXTINTOR ESPUMA MECÂNICA (<https://www.raextintores.com.br/placa-indicativa-de-extintor-espuma-mecanica>)



(<https://api.whatsapp.com/send?>)

R\$ 7,99

R\$ 6,99

até 6x de R\$ 1,16 sem juros

ou R\$ 6,64 via Pix

(<https://www.raextintores.com.br/extintor-espuma-mecanica-cap-2a-10b-10l>)
38% OFF



Envie-nos uma mensagem





[\(https://www.raextintores.com.br/\)](https://www.raextintores.com.br/)



[Carrinho \(https://www.raextintores.com.br/carrinho/index\)](https://www.raextintores.com.br/carrinho/index)

[Conta \(https://www.raextintores.com.br/conta/index\)](https://www.raextintores.com.br/conta/index)

EXTINTOR ESPIUMA MECÂNICA /CAP- 2A-10B-10L (https://www.raextintores.com.br/extintor-espuma-mecanica-cap-2a-10b-10l)

R\$ 800,00

R\$ 499,99

até 6x de R\$ 83,33 sem juros

ou R\$ 474,99 via Pix

[13% OFF](https://www.raextintores.com.br/placa-indicativa-de-extintor-carreta)

13% OFF



PLACA INDICATIVA DE EXTINTOR CARRETA (https://www.raextintores.com.br/placa-indicativa-de-extintor-carreta)

R\$ 7,99

R\$ 6,99

até 6x de R\$ 1,16 sem juros

ou R\$ 6,64 via Pix

[EXTINTOR CARRETA PARA BATERIA DE LÍTIO 50 LITROS \(https://www.raextintores.com.br/lp7pfsonc-extintor-para-bateria-de-litio-10-litros\)](https://www.raextintores.com.br/lp7pfsonc-extintor-para-bateria-de-litio-10-litros)



EXTINTOR CARRETA PARA BATERIA DE LÍTIO 50 LITROS (https://www.raextintores.com.br/lp7pfsonc-extintor-para-bateria-de-litio-10-litros)

R\$ 6.899,98

até 6x de R\$ 1.149,99 sem juros

ou R\$ 6.554,98 via Pix

Cadastre-se e receba

Ofertas e novidades em seu e-mail

Digite seu email

Cadastrar



Telefone: (11) 3982-4952 (tel:(11)

Contato 3982-4952

WhatsApp: (11) 98062-9725

(https://api.whatsapp.com/send?phone=5511980629725)

E-mail:

vendas@raextintores.com.br

(mailto:vendas@raextintores.com.br)



(https://api.whatsapp.com/send?phone=5511980629725)

Sobre a loja

Avenida João

Marcelino

Branco, 204,

Vila dos

Andrades,

São Paulo,

SP - CEP:

02610-000 |

TELEFONES:

(11) 3982-

4952 |

Categorias

Acessórios

(https://www.raextintores.com.br/acessorios)

Extintor Veicular

(https://www.raextintores.com.br/extintor-veicular)

Alarmes e Detectores

(https://www.raextintores.com.br/alarmes-e-detectores)

Central de Alarme

(https://www.raextintores.com.br/central-de-alarme)

Conteúdo

Fale Conosco

Quem Somos

(https://www.raextintores.com.br/pagina/quem-somos.html)

Projetos

(https://www.raextintores.com.br/pagina/projetos)

Trocas e Devoluções

(https://www.raextintores.com.br/pagina/trocas-e-devolucoes.html)

Envie-nos uma mensagem





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

Atendimento:
Segunda a

Sexta das
07h30 as

17h30 |

Whatsapp:

(11) 98062-

9725 (Julia)

Conexões Galvanizadas

(<https://www.raextintores.com.br/conexoes-galvanizadas>)

Extintores Novos

(<https://www.raextintores.com.br/extintores-novos>)

Extintores Recondicionados

(<https://www.raextintores.com.br/extintores-recondicionados>)

Iluminações de Emergência

(<https://www.raextintores.com.br/iluminacoes-de-emergencia>)

Mangueira de Hidrante

(<https://www.raextintores.com.br/mangueira-de-hidrante>)

Placas Indicativas

(<https://www.raextintores.com.br/placas-indicativas>)

Tampa de Ferro

(<https://www.raextintores.com.br/tampa-de-ferro>)

Serviços

(<https://www.raextintores.com.br/servicos>)



(<https://www.raextintores.com.br/carrinho/index>)



(<https://www.raextintores.com.br/conta/index>)

Pague com

--	--

Selos



4,8 ★★★★★
Google
Avaliações do Consumidor

Desenvolvido por
modernaweb (<http://www.modernaweb.com.br>)
Agência Web | Desenvolvimento de Lojas Virtuais

R&A Extintores LTDA - CNPJ: 14.314.086/0001-31 © Todos os direitos reservados. 2025



(<https://b8one.com/>)



(https://www.lojaintegrada.com.br?utm_source=lojas&utm_medium=rodape&utm_campaign=raextintores.com.br)



(<https://api.whatsapp.com/send?>)

Envie-nos uma mensagem





14/08/2025, 15:41

Extintor Pó Químico 80-BC 50 Kg Carreta Sobre Rodas para Incêndios Classe B e C



o que procura hoje?



8% OFF



EXTINTOR PÓ QUÍMICO 80-BC DE 50 KG - TIPO CARRETA SOBRE RODAS

Estoque: 1

De R\$ 2.500,00 **R\$ 2.295,00**
ou 12x de R\$ 228,89 com juros Cartão Visa - Vindi
[Mais informações](#)

1

COMPRAR

Calcular frete:

00000-000

OK

DESCRIÇÃO GERAL

Extintor Pó Químico 80-BC de 50 Kg - tipo Carreta Sobre Rodas

UTILIZAÇÃO:

Extintores manuais sobre rodas tem alta eficiência no combate a princípios de incêndio e são destinado ao uso em áreas internas e externas, que requerem maior proteção onde é necessário o deslocamento do equipamento.

São extintores indicados para combater incêndios da classe B (líquidos inflamáveis) e C (equipamentos elétricos).

O agente extintor atua rapidamente sobre os materiais, resfriando-os, provocando o abafamento e interrompendo a cadeia de reações químicas necessárias à alimentação da reação de combustão.

Em contato com superfícies quentes, este pó não adere a superfície, o que permite fácil limpeza após a extinção do fogo.

DADOS TÉCNICOS:

- Líquido sobre rodas com 50 kg de pó BC (a base de fosfato monoamônico).
- Capacidade Extintora: 80-BC
- Validade da carga: 1 ano.

Envie-nos uma mensagem

https://www.hidranteX.com.br/extintores/extintor-po-quimico-10-a80-bc-de-30kg-tipo-carreta-sobre-rodas?parceiro=3546&gad_source=4&gad_ca... 1/3





14/08/2025, 15:41

Extintor Pó Químico 80-BC 50 Kg Carreta Sobre Rodas para Incêndios Classe B e C

- Fabricado em aço carbono, com pintura vermelha aplicada por processo eletrostático.
- Peso bruto: 80kg

IMPORTANTE: ANTES DE COMPRAR, CONSULTE O PRAZO DE ENTREGA.

FICHA TÉCNICA

Código	109
Estoque	1
Modelo	P50 BC
Categoria	Extintores
Garantia	7 dias após o recebimento do produto

REFERÊNCIA

PRODUTOS RELACIONADOS

16% OFF



EXTINTOR PÓ QUÍMICO 80-BC DE 20 KG - TIPO CARRETA SOBRE RODAS

R\$ 1.890,00
R\$ 1.590,00

ou 12x de R\$ 158,58 com juros Cartão Visa - Vindi

22% OFF



EXTINTOR PÓ QUÍMICO 80-BC DE 20 KG CARRETA SOBRE RODAS -...

R\$ 1.540,00
R\$ 1.200,00

ou 12x de R\$ 119,68 com juros Cartão Visa - Vindi

26% OFF



EXTINTOR PÓ QUÍMICO 40-BC DE 20 KG CARRETA SOBRE RODAS -...

R\$ 1.290,00
R\$ 950,00

ou 12x de R\$ 94,75 com juros Cartão Visa - Vindi

52% OFF

EXT CA

ou 1

PRODUTOS VISITADOS



Extintor Pó Químico 80-BC de 50 Kg - tipo Carreta Sobre Rodas

Envie-nos uma mensagem

https://www.hidrantex.com.br/extintores/extintor-po-quimico-10-a80-bc-de-30kg-tipo-carreta-sobre-rodas?parceiro=3546&gad_source=4&gad_ca...

2/3





14/08/2025, 15:41

Extintor Pó Químico 80-BC 50 Kg Carreta Sobre Rodas para Incêndios Classe B e C

Total de Produtos Visitados (1)

Páginas: 1

Cadastre-se para receber
Ofertas recomendadas e preços exclusivos!

Digite o seu melhor e-mail

CADASTRAR

Atendimento



Institucional



Formas de pagamento

Selos de Segurança



Loja Matriz - Av. Inácio Curi, 1916 - Jd. Sanzovo - CEP 17.204-350 - Jaú/SP - Fone (14) 3418-2400 -Razão Social VEDA FOGO COMERCIO LTDA- CNPJ: 56.002.712/0001-02

Tecnologia TrayCommerce



Envie-nos uma mensagem

https://www.hidrante.com.br/extintores/extintor-po-quimico-10-a80-bc-de-30kg-tipo-carreta-sobre-rodas?parceiro=3546&gad_source=4&gad_ca... 3/3





Home / Extintores / Extintores Sobre Rodas -Carreta / Extintor BC 50 kg (80BC Sobre Rodas)



- Indique a um amigo
- Tire suas Dúvidas
- Continuar comprando

Extintor BC 50 kg (80BC Sobre Rodas)

REF: 97 MODELO: EXTINTOR BC 50 KG (80BC SOBRE RODAS)

R\$ 2.603,05

R\$ 2.472,90 à vista com desconto
R\$ 2.472,90 à vista com desconto
ou 3x de R\$ 867,68 sem juros

Ao usar esta loja virtual, você; aceita automaticamente o uso de cookies. Acessar nossa Política de Privacidade

Concordo



14/08/2025, 15:42

Extintor BC 50 kg

Frete e prazo de entrega

Informe seu cep

CALCULAR

Produtos relacionados



Extintor BC 20 kg (80BC Sobre Rodas)

R\$ 1.789,59

1.700,11 à vista com desconto R\$ 1.000,11 à vista com desconto ou 3x de R\$ 596,53 sem juros

1 + -

Comprar



Extintor BC 20 kg (40BC Sobre Rodas)

R\$ 1.024,95

R\$ 973,70 à vista com desconto R\$ 973,70 à vista com desconto ou 3x de R\$ 341,65 sem juros

1 + -

Comprar



Extintor ABC 50 kg (10A 80BC Sobre Rodas)

R\$ 4.555,33

R\$ 4.327,56 à vista com desconto R\$ 4.327,56 à vista com desconto ou 3x de R\$ 1.518,44 sem juros

1 + -

Comprar



Extintor CO2 10 kg (10BC Sobre Rodas)

Sob consulta Saiba mais

Produtos visualizados



Extintor BC 50 kg (80BC Sobre Rodas)

Páginas: 1

Cadastre-se em nossa Newsletter

Ao usar esta loja virtual, você, aceita automaticamente o uso de cookies. Acessar nossa Política de Privacidade



14/08/2025, 15:42

Extintor BC 50 kg

Clique e acesse nossas Redes Sociais



Siga nosso Instagram @megathoroficial

Formas de pagamento

Institucional

Empresa

Como comprar, Envio e Prazo de Entrega

Formas de Pagamento

Política de Privacidade

Termos e Condições de Uso

Trocas, Devoluções e Garantia de Produtos

Código de Ética e Conduta

Fale Conosco

Atendimento

 **Telefone** : (11) 4395-1324 (51) 3500-8248

 **WhatsApp**: (55) 99171-6262

 **E-mail**: vendas@megathor.com.br

 **Horário de Atendimento**

Segunda a Sexta das 8:00 hs as 11:30 hs e das 13:30 hs as 17:00 hs

Mega Thor Materiais Contra Incêndio Ltda - CNPJ
40.863.901/0001-21

Selos de Segurança



Tecnologia TrayCommerce | DevRocket

Ao usar esta loja virtual, você, aceita automaticamente o uso de cookies. Acessar nossa Política de Privacidade





[Home](#) | [Extintores de Incêndio](#) | [Extintores Sobre Rodas](#)



Cód.: 1002

Extintor Sobre Rodas Carreta Pqs 50 Kg Bc

R\$ 3.136,01 A VISTA 3% DE DESCONTO

6x de 538,83 s/juros no cartão [ver parcelas](#)

- +

COMPRAR

Simule o seu frete aqui

[FAZER UM ORÇAMENTO](#)

Seja o primeiro a avaliar o produto

[Escrever Avaliação](#)

DESCRIÇÃO ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS GARANTIA ANEXOS PERGUNTAS E RESPOSTAS

O extintor PQS possui composição de bicarbonato de sódio. Essa substância atua resfriando rapidamente o calor, além de interromper a reação de combustão.

É direcionado aos incêndios de foco B e C — líquidos, sólidos e gases inflamáveis além de equipamentos elétricos. O material também não conduz corrente elétrica, tornando-o ideal para chamas de classe C.

Recipiente fabricado a partir de tubo de aço 4", com tampa e fundo estampada a frio, soldados pelo processo MIG.

Pintado pelo processo eletrostático com tinta em pó na cor vermelha.

Mangueira em borracha semirígida com trama de Nylon.

Temperatura de Operação: -10° a + 50°

Pressão de Trabalho: 1,2 MPa

Fabricado em: Chapa de aço carbono

Peso Bruto: 78,5 Kg

Medidas (A x L x C): 105x35x35

-> Carregado e pronto para utilização.

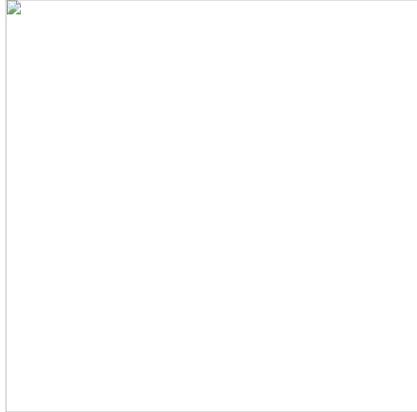
-> A cada 1 ano, o extintor precisa ser revisado, e a cada 5 anos, trocar o casco do mesmo.





14/08/2025, 15:42

Extintor Sobre Rodas Carreta Pqs 50 Kg Bc | Multiseg



RELACIONADOS



[Extintor Sobre Rodas de Espuma Mecânica 50 Litros Ab](#)

R\$ 6.529,07
6x de R\$ 1.121,83

[Extintor Sobre Rodas Carreta Co² \(Dióxido de Carbono\) 25 Kg Bc](#)

R\$ 6.467,38
6x de R\$ 1.111,23

[Extintor Sobre Rodas Carreta Pqs 20 Kg 80-Bc](#)

R\$ 2.147,91
6x de R\$ 369,06

[Extintor Sobre Rodas Carreta Litros](#)

R\$ 2.641,53
6x de R\$ 453,87



lojavirtual@multiseg.com.br

ENDEREÇO

R Sao Paulo, 3393
Itaum | Joinville - SC
CEP: 89.210-001

INFORMAÇÕES

[Envio e Prazos de Entrega](#)
[Trocas e Devoluções](#)





08/08/2025, 21:40

LUMINÁRIA SLIM 300 BASIC LSB-30053 LUXPRYME - BAT Soluções em Eletricidade



Digite aqui o que você procura...

Página Inicial Preventivo Iluminação de emergência



vídeo

LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA SLIM 300 BASIC LSB 30053

Cod. do Produto: 12970

R\$ 101,33

1x de R\$ 101,33 no cartão de crédito

R\$ 91,20 à vista no pix (10% Desconto) Economize R\$ 10,13

R\$ 98,29 à vista no boleto (3% Desconto) Economize R\$ 3,04

Apenas 30 unidades em estoque

QUANTIDADE:

- 1 +

COMPRAR

Calcule Frete e Prazo

Digite seu CEP

Calcular Frete

Descrição do Produto

LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA SLIM 300 BASIC LSB-30053 LUXPRYME

Alta **iluminação** em uma luminária super compacta, com 300 LUMENS, indicado para áreas de até **50m2**. A luminária mais fina do mercado em versões IP-50 ou IP-67. Na versão IP-67, **possui vedação** podendo ser instalada em áreas externas ou em ambientes úmidos e com equipamentos refrigerados, como frigoríficos.

Especificações técnicas:

R\$ 101,33

COMPRAR





08/08/2025, 21:40

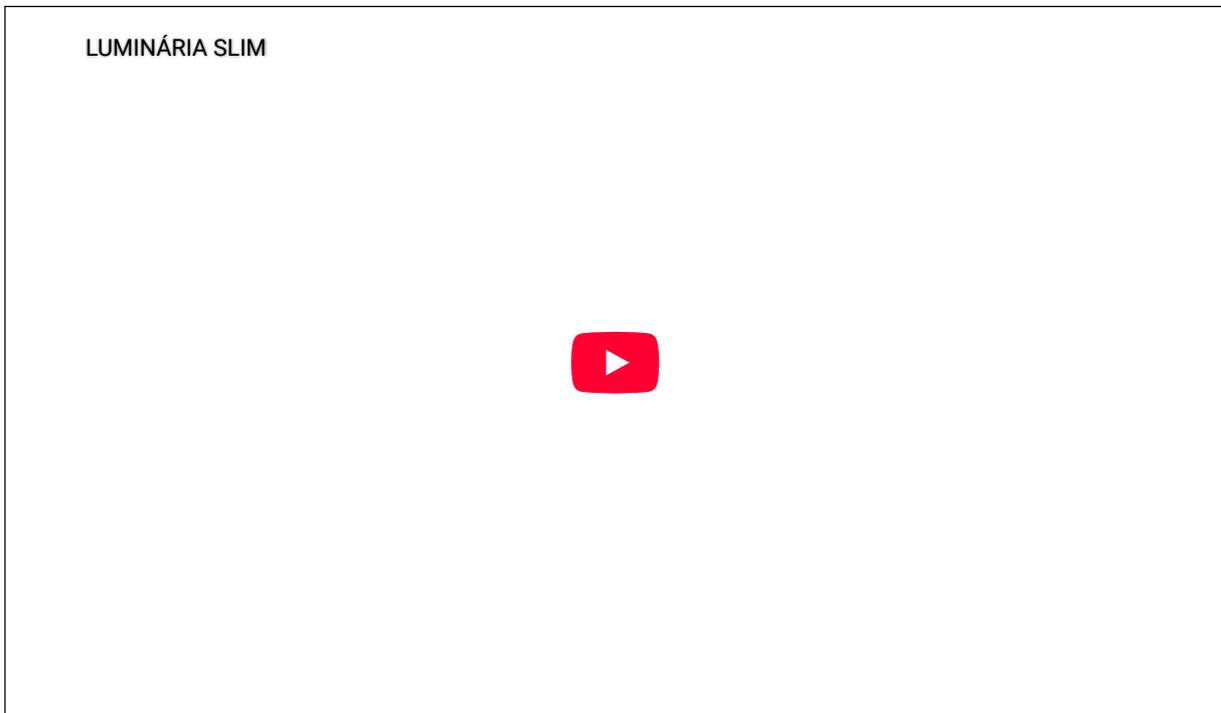
LUMINÁRIA SLIM 300 BASIC LSB-30053 LUXPRYME - BAT Soluções em Eletricidade

- Tempo de recarga 80%: 30 horas
- Bateria: 3,6Vcc Nicd 1300 mA / 2300mA
- Autonomia aprox. (horas): 2
- Fluxo luminoso aprox. (lm): 300 Lumens
- Máxima área de utilização (m²): 100m2
- Alimentação: Bivolt Automático 80~240 Vca.
- Dimensões (mm): 25,7 x 9 x 2,4
- Caixa: POLICARBONATO / ANTICHAMA
- Norma que atende: NBR 10898

Atenção, imagens meramente ilustrativas:

- Não nos responsabilizamos por montagens e instalações mau realizadas. Certifique-se que de que algum electricista faça a montagem e instalação do produto de forma correta.
- O produto original pode sofrer pequenas alterações de cores. Os demais itens e objetos de decoração nas imagens, não acompanham o produto.
- Os preços, parcelamento, promoções e condições de entrega, são válidos somente para compra através do site e não para nossa loja física.
- Favor conferir mercadoria no ato do recebimento.

Vídeos



Você vai se interessar



R\$ 101,33



08/08/2025, 21:40

LUMINÁRIA SLIM 300 BASIC LSB-30053 LUXPRYME - BAT Soluções em Eletricidade



LUMINARIA EMERGENCIA COMPACTA 200 L. PREMIUM COMPLETA

R\$ 75,00

[Comprar](#)



LUMINARIA EMERGENCIA SLIM 30 LEDS 6500K LUMANTI

R\$ 19,74

[Comprar](#)

O que os outros estão vendo



ABAJUR CURVADO FLAM PRATA

R\$ 197,00

[Comprar](#)



MÓDULO TOMADA 2P T 10A BRANCO

R\$ 8,50

[Comprar](#)

Avaliações dos Clientes



Nossos clientes falam por nós!
veja algumas avaliações de produtos da nossa loja.

R\$ 101,33





08/08/2025, 21:40

LUMINÁRIA SLIM 300 BASIC LSB-30053 LUXPRYME - BAT Soluções em Eletricidade

100%

dos clientes recomendam nossos produtos

Anônimo 16/10/2023

Eu recomendo esse produto.



Boa qualidade, bom preço e entrega rápida.
Boa qualidade da resistência.
Produto: RESISTÊNCIA CHUVEIRO HYDRA 7500W 220V

Gaudencio G. 04/09/2023

Eu recomendo esse produto.



Satisfação
Qualidade boa
Produto: RESISTÊNCIA ND ELETRÔNICA 7700W 220V

Silvano P. 07/08/2023

Eu recomendo esse produto.



Bom.
Bom.
Produto: PROTETOR DE TOMADA ANTICHOQUE

Silvano P. 07/08/2023

Eu recomendo esse produto.



Bom.
Bom.
Produto: MÓDULO COAXIAL COM CONECTOR SEM PLACA BRANCO

Amanda A. 02/07/2023

Eu recomendo esse produto.



Por mais fornecedores como a Bat
Atendimento impecável. Muito ágeis e comunicação muito clara. Recomendaria mil vezes! Feliz pela experiência com a Bat
Produto: SPOT LED SOBREPOR ALNY 10W 3000K PRETO

Rafael C. 06/06/2023

Eu recomendo esse produto.



Avaliação estética
Produto novo, ainda não tive uma queda de energia para avaliar a bateria e o tempo de iluminação. Poderia ser todo branco como o irmão mais caro, bastaria mudar o nome.
Produto: MINI BLOCO AUTÔNOMO 600 LUMENS

R\$ 101,33





08/08/2025, 21:40

LUMINÁRIA SLIM 300 BASIC LSB-30053 LUXPRYME - BAT Soluções em Eletricidade



Bacana demais.
Produto superou minhas expectativas.
Produto: PLAFON LED FRAMELESS 12W QUADRADO 3000K

Lueli R. 14/11/2022

Eu recomendo esse produto.



Ótimo produto.
Produto maravilhoso, entregue com cuidado e bem embalado.
Produto: LÂMPADA INC BOLINHA CLARA 15W 220V

Josiel C. 04/08/2022

Eu recomendo esse produto.



Bom
Tem o comprimento que eu preciso.
Produto: SENSOR DE TEMPERATURA NTC CABO 5M

Lucas M. 03/08/2022

Eu recomendo esse produto.



Produto excelente
Muito satisfeito com a compra
Produto: INTERRUPTOR ITS TOMADA 2P T 10A COM PLACA

[Ver mais avaliações](#)

Central de Ajuda

Faça uma pergunta sobre este produto

Enviar

Outras respostas que podem te ajudar

[Frete e Envio](#)

[Pagamento](#)

[Troca e Devolução](#)



R\$ 101,33





2513000074408

08/08/2025, 21:40

LUMINÁRIA SLIM 300 BASIC LSB-30053 LUXPRYME - BAT Soluções em Eletricidade

Você Ganhou 5% de Desconto

Preencha e receba seu cupom



Entrega | Rastrear Pedido

Formas de pagamento

Institucional

Dúvidas

Compras

CENTRAL DE ATENDIMENTO

Av São Bento , 1811 Colonial CEP 89288-105 - São
Bento do Sul - SC

Bat Soluções em Eletricidade - CNPJ: 10363842000161

Todos os direitos reservados - BAT Soluções em Eletricidade - 2025



R\$ 101,33

<https://www.batsolucoes.com.br/luminaria-de-emergencia-slim-300-basic-lsb-30053/p/12970?srsltid=AfmBOoqKh8qtwmIgdY0a3iNGHoeDJEQe7...> 6/6





LO > LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA SLIM BASIC 300LM - LUXPRYME



Luminária de emergência slim basic 300lm - luxpryme

R\$ 125,10

Luminária de Emergência Slim Basic; Fluxo Luminoso: 300lm;
Autonomia Aproximada: 2 horas; Bateria Estacionária: 3,7Vcc/1200mA;
Alimentação: 80-240Vca; Consumo em Repouso: 0,25W; Consum Máximo: 18W;
Tempo de Recarga: 30 horas; Grau de Proteção: IP-53.

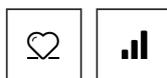
Código para fabricante: LSB-30053

DISPONIBILIDADE: **EM ESTOQUE**

SKU: **201207660**



COMPRAR





08/08/2025, 21:40

Luminária de Emergência Slim Basic 300lm - LuxPryme



Calcular frete e prazo

Informe seu CEP

CALCULAR FRETE

[Não sei meu CEP](#)

DETALHES



Garantia: 12 meses contra defeitos de fabricação.

Imagem meramente ilustrativa.

MAIS INFORMAÇÕES



ASSINE NOSSA NEWSLETTER

Receba as principais ofertas do nosso catálogo de produtos.

Assine agora mesmo no campo ao lado.

Endereço de e-mail

ASSINAR



INFORMAÇÕES DE CONTATO

ENDEREÇO

Avenida Senador Alberto Pasqualini, 1230 – São Cristóvão, Lajeado/RS 95913-160

TELEFONE

[\(51\) 3714-2122](tel:(51)3714-2122)

E-MAIL

lojavirtual@cbmlajeado.com.br





08/08/2025, 21:40

Luminária de Emergência Slim Basic 300lm - LuxPryme

CNPJ
93.031.706/0001-00

MINHA CONTA

[Login](#)

[Fale Conosco](#)

[Minha Conta](#)

[Histórico de Compra](#)

[Busca Avançada](#)

INSTITUCIONAL

[Sobre nós](#)

[Política de Privacidade / LGPD](#)

[Termos de Uso](#)



ATENDIMENTO

SEGUNDA A SEXTA 07:45 - 11:45 E 13:30 - 18:00 | SÁBADO 08:00 - 12:00

Desenvolvimento:





Faça uma pesquisa...



Cadastre-se para uma compra rápida!

- Abraçadeiras
- Ar e Ventilação
- Automação
- Banheiro
- Eletrônicos
- Ferramentas
- Iluminação
- Material Elétrico

Home > Iluminação > Luminária de Emergência > Luminária de Emergência SLIM 300lm Branco - Luxpryme



Luminária de Emergência SLIM 300lm Branco - Luxpryme

Modelo: 006170

(0)

R\$ 168,82 -5%
no PIX

R\$ 177,70
no cartão em até 5x de R\$ 35,54 sem juros

+ formas de pagamento

Produto indisponível!

Podemos avisar você quando estiver disponível?

Digite o seu nome

Digite o seu e-mail

Avise-me

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

- IMAGEM MERAMENTE ILUSTRATIVA

- Características:

- Modelo: Slim - 300

- Alin

- Con

- Tem

- Bateria: 3,6 Vcc 1300Ma



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

Aceitar





08/08/2025, 21:40

Luminária de Emergência SLIM 300lm Branco - Luxpryme

- Autonomia: 3 Horas
- Fluxo Luminoso: 300lm
- Area de Cobertura: 60m²
- Grau de Proteção: IP66
- Dimensoes: Largura 26cm x Altura 9cm x Profundidade 3cm
- Caixa: ABS Branca

Produtos relacionados

<>

<p>LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA NANO BASIC 1200 LÚMENS BRANCA - LUXPRYME</p> <p>(1)</p> <p>R\$ 78,84 no PIX 5x de R\$ 16,60 no Cartão</p>	<p>LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS BIVOLT - SEGURIMAX</p> <p>(0)</p> <p>R\$ 13,82 no PIX 5x de R\$ 2,91 no Cartão</p>	<p>PLACA SAIDA EMERGÊNCIA ROTA DE FUGA SIMPLES FACE BIVOLT (PPS.B-2622) BRANCA - LUXPRYME</p> <p>(0)</p> <p>R\$ 50,92 no PIX 5x de R\$ 10,72 no Cartão</p>	<p>PLACA DE SAÍD DUAS FACES 1</p> <p>(0)</p> <p>R\$ 38 5x de R\$ 8</p>
---	--	---	---

Atendimento

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





08/08/2025, 21:40

Luminária de Emergência SLIM 300lm Branco - Luxpryme



Trocas e devoluções

Até 7 dias para devolver a compra

Frete

Enviamos para todo o Brasil!

Parcelamento

Em até 5x sem juros no cartão



Nós da Baratão do Sul simplificamos seu processo de compra e reunimos diversas marcas e segmentos em uma única plataforma! Somos especializados na venda de Materiais elétricos e Iluminação, Nossa meta é atender a todos os públicos da melhor forma possível, garantindo satisfação e qualidade na compra.

INSTITUCIONAL

+

SELOS DE SEGURANÇA

+

FORMAS DE PAGAMENTO

+

CONTATO

+



Baratão do Sul | CNPJ: 80.655.053/0002-60 Rua 456, 125, Bairro: Jardim Praiamar - Itapema/SC | CEP: 88220-000 © Direitos Reservados www.barataodosul.com.br



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





08/08/2025, 21:49

Placa de Sinalização Intelbras PSA 125 Face Única Saída | Casas da Água - Casas da Água

SERVIÇO PRÓPRIO DE ENTREGA! CONSULTE FRETE GRÁTIS PARA SUA REGIÃO.



Digite a sua busca...

Busca

☰ Todos os departamentos ▾

Materiais para construção

Pisos e Revestimentos

Calculadora de BTU's

Crediário

Imprimir Boleto



Marca: Intelbras

Placa de Sinalização Intelbras PSA 125 Face Única Saída Autônoma Verde

REF: 302685

R\$ 64,00

em até 1x de R\$ 64,00

Adicionar ao carrinho



CONFIGURAÇÃO DE COOKIES





08/08/2025, 21:49

Placa de Sinalização Intelbras PSA 125 Face Única Saíd | Casas da Água - Casas da Água

SERVIÇO PRÓPRIO DE ENTREGA! CONSULTE FRETE GRÁTIS PARA SUA REGIÃO.



☰ Todos os departametos ▾

Materiais para construção

Pisos e Revestimentos

Crediário

Imprimir Boleto

LEDs de alto brilho que permitem elevado desempenho de iluminação associado a um baixo consumo de energia, baixa emissão de calor e alta durabilidade. A placa acende automaticamente em caso de queda de energia, oferecendo até 3 horas de autonomia com qualidade de iluminação. O kit é completo e vem com suporte de fixação, parafusos e buchas, tornando ainda mais ágil a instalação, além de uma cartela de adesivos com setas indicativas, que pode ser utilizada conforme a necessidade do projeto.

Especificações

Cor	Verde
Formato	Face Única
Modelo	PSA 125
Tipo	Saída Autônoma

Avaliações

Classificação média: 0 (0 avaliações)

[Faça login para escrever uma avaliação.](#)

Mais recentes

CONFIGURAÇÃO DE COOKIES





08/08/2025, 21:49

Placa de Sinalização Intelbras PSA 125 Face Única Saíd | Casas da Água - Casas da Água

SERVIÇO PRÓPRIO DE ENTREGA! CONSULTE FRETE GRÁTIS PARA SUA REGIÃO.



☰ Todos os departamentos ▾

Materiais para construção

Pisos e Revestimentos

Crediário

Imprimir Boleto

<p>R\$ 78,00 R\$ 91,00 em até 1x de R\$ 78,00</p> <p>Adicionar ao carrinho</p>	<p>R\$ 70,00 R\$ 86,00 em até 1x de R\$ 70,00</p> <p>Adicionar ao carrinho</p>	<p>R\$ 16,50 R\$ 21,00 em até 1x de R\$ 16,50</p> <p>Adicionar ao carrinho</p>	<p>R\$ 69,00 em até 1x de R\$ 69,00</p> <p>Adicionar ao carrinho</p>	<p>R\$ 64,00 em até 1x de R\$ 64,00</p> <p>Adicionar ao carrinho</p>
--	--	--	---	---

Quem comprou, também levou:

<p>-14%</p>	<p>-19%</p>	<p>-21%</p>		
<p>Placa de Saída Blumenau Led Dupla Face 1 W...</p> <p>R\$ 78,00 R\$ 91,00 em até 1x de R\$ 78,00</p>	<p>Placa de Saída Blumenau Led Face Única 1 W...</p> <p>R\$ 70,00 R\$ 86,00 em até 1x de R\$ 70,00</p>	<p>Luminária Intelbras LEA 31 Emergência...</p> <p>R\$ 16,50 R\$ 21,00 em até 1x de R\$ 16,50</p>	<p>Placa de Sinalização Intelbras PSA...</p> <p>R\$ 69,00 em até 1x de R\$ 69,00</p>	<p>Placa de Sinalização Intelbras PSA...</p> <p>R\$ 64,00 em até 1x de R\$ 64,00</p>

CONFIGURAÇÃO DE COOKIES





08/08/2025, 21:49

Placa de Sinalização Intelbras PSA 125 Face Única Saíd | Casas da Água - Casas da Água

SERVIÇO PRÓPRIO DE ENTREGA! CONSULTE FRETE GRÁTIS PARA SUA REGIÃO.



☰ Todos os departametos ▾

Materiais para construção

Pisos e Revestimentos

Crediário

Imprimir Boleto

CONFIGURAÇÃO DE COOKIES





08/08/2025, 21:49

Placa de Sinalização Intelbras PSA 125 Face Única Saíd | Casas da Água - Casas da Água

SERVIÇO PRÓPRIO DE ENTREGA! CONSULTE FRETE GRÁTIS PARA SUA REGIÃO.



☰ Todos os departametos ▾

Materiais para construção

Pisos e Revestimentos

Crediário

Imprimir Boleto

CONFIGURAÇÃO DE COOKIES





10% OFF em todos os **serviços de instalação** na loja por **TEMPO LIMITADO!**

Intelbras O que você está procurando?



Informar seu CEP
[Alterar](#)

Olá,
Bem-Vindo!
[Entrar](#)

0

Todas as categorias Lançamentos Casa Inteligente Câmeras Fechaduras Digitais | Kits Instalação 10% OFF no PIX

Home / Controle de Acesso / Sinalização de emergência



Placa de Sinalização Sempre Acesa Intelbras PSA 125 Face Única

Código do Produto: 4632001

Por: **R\$ 75,90**

ou 3x de R\$ 25,30 sem juros

[Ver formas de pagamento](#)

1

COMPRAR AGORA

Calcular frete e prazo de entrega

Cal

[Não sei o meu CEP](#)

Este produto poderá ser entregue e faturado por um **Parceiro Credenciado**. A Intelbras garante a sua compra, do pedido à entrega.

Descrição

Especificações Técnicas

A PSA 125 é a placa de sinalização da Intelbras face única, utilizada para sinalizar a rota de fuga, facilitando o abandono no caso de uma emergência. Com acendimento automático em caso de falta de energia elétrica, garantirá a comodidade e segurança do usuário. Fácil instalação, baixo consumo de energia elétrica e alta durabilidade. Acompanha cartela de adesivo com setas indicativas para colar conforme a necessidade de cada ambiente.



Placas de sinalização face única

A placa de sinalização PSA 125 possui apenas uma face e um design discreto e funcional, que se adapta a qualquer tipo de ambiente. A PSA 125 é utilizada para sinalizar as rotas de fuga, facilitando o abandono dos ambientes em uma emergência.





Duas opções de uso em único produto

A PSA 125 possui chave seletora com duas opções de uso: Autônoma, em que o produto acenderá automaticamente na falta de energia elétrica e Sempre acesa, em que o produto permanece aceso também quando há energia elétrica no local.



Mais iluminação e mais autonomia

São 8 LEDs de alto brilho que permitem elevado desempenho de iluminação associado a um baixo consumo de energia, baixa emissão de calor e alta durabilidade. A placa acende automaticamente em caso de queda de energia, oferecendo até 3 horas de autonomia com qualidade de iluminação.

Fabricada em material anti-UV

Por ser desenvolvida com material anti-UV, é mais resistente à luz solar.





2513000074408

08/08/2025, 21:49

Placa de Sinalização Sempre Acesa Intelbras PSA 125 Face Única - Intelbras





Home / Iluminação de Emergência / Luminária Balizamento Uma Face Sempre Acesa PSA 125 Intelbras



- Indique a um amigo
- Tire suas Dúvidas
- Continuar comprando

Luminária Balizamento Uma Face Sempre Acesa PSA 125 Intelbras

REF: 1231
MODELO: LUMINÁRIA BALIZAMENTO UMA FACE SEMPRE ACESA PSA 125 INTELBRAS

R\$ 90,24

R\$ 85,73 à vista com desconto
R\$ 85,73 à vista com desconto

Ao usar esta loja virtual, você; aceita automaticamente o uso de cookies. Acessar nossa Política de Privacidade

Concordo

* Aqui sua compra é 100% segura, compre com tranquilidade.





08/08/2025, 21:49

Luminária Balizamento Intelbras

Frete e prazo de entrega

Informe seu cep

CALCULAR

Produtos relacionados



Luminária Balizamento Dupla Face sempre Acesa PSA 225 Intelbras

R\$ 97,06

R\$ 92,21 à vista com desconto R\$ 92,21 à vista com desconto ou 3x de R\$ 32,35 sem juros

1

+

-

Comprar



Luminária Balizamento Face Única Segurimax

R\$ 75,84

R\$ 72,05 à vista com desconto R\$ 72,05 à vista com desconto ou 3x de R\$ 25,28 sem juros

1

+

-

Comprar



Luminária Balizamento Face Única Manplex

Sob consulta Saiba mais



Luminária Balizamento Dupla Face Manplex

Sob consulta Saiba mais

Produtos visualizados



Luminária Balizamento Uma Face Sempre Acesa PSA 125 Intelbras



Luminária Balizamento Dupla Face Sempre Acesa PSA 225 Intelbras



Extintor BC 50 kg (80BC Sobre Rodas)

Páginas: 1 2

Ao usar esta loja virtual, você; aceita automaticamente o uso de cookies. Acessar nossa Política de Privacidade





08/08/2025, 21:49

Luminária Balizamento Intelbras

Digite seu nome

Digite seu e-mail

CADASTRE-SE

Clique e acesse nossas Redes Sociais



Siga nosso Instagram @megathoroficial

Formas de pagamento

Institucional

Empresa

Como comprar, Envio e Prazo de Entrega

Formas de Pagamento

Política de Privacidade

Termos e Condições de Uso

Trocas, Devoluções e Garantia de Produtos

Código de Ética e Conduta

Fale Conosco

Atendimento

☎ **Telefone** : (11) 4395-1324 (51) 3500-8248

📞 **WhatsApp**: (55) 99171-6262

✉ **E-mail**: vendas@megathor.com.br

🕒 **Horário de Atendimento**
Segunda a Sexta das 8:00 hs as 11:30 hs e das 13:30 hs as 17:00 hs

Mega Thor Materiais Contra Incêndio Ltda - CNPJ
40.863.901/0001-21

Selos de Segurança



Tecnologia TrayCommerce | DevRocket

Ao usar esta loja virtual, você; aceita automaticamente o uso de cookies. Acessar nossa Política de Privacidade





08/08/2025, 22:02

Machado Com Cabo De Fibra 1,5 Kg Vonder | Leroy Merlin

Onde você está? São José do Rio Preto



O que você procura na Leroy Merlin?



< Cultivo e Jardinagem



Machado Com Cabo De Fibra 1,5 Kg Vonder

★★★★★ (0) Cód. 1566843667 EAN: 7893946559120 Exclusivo Site

Lista de Favoritos



R\$ 124,90 /cada

Vendido e entregue por Guimepa

Formas de pagamento

Cadastre-se ou faça o login e participe do Programa de Fidelidade para acumular pontos e ganhar cashback!

Comprar e receber

ou

Comprar e retirar

Calcule seu frete

CEP

Não sei meu CEP

Ex: 00000-000

Estoque na Loja física

Preço válido para o dia 08/08/2025, para compras realizadas exclusivamente pelo Site, Televidas ou Whatsapp (11 4007-1380). O valor do frete não está incluso. Fotos meramente ilustrativas.

Descrição

Machado com cabo de fibra 1,5 kg - vonder conteúdo embalagem: 1 machadodestaques e diferenciais: possui cabo em fibra proporcionando maior leveza e durabilidadeaplicações e dicas de uso: utilizado no corte de galhos, troncos de árvores e lenha características técnicas: massa do..

Olá, como posso ajudar?





R\$ 62,90 cada
à vista

R\$ 110,90 cada

R\$ 119,90 cada
à vista

R\$ 149,90 cada
à vista

R\$ 154,90 cada
à vista

R\$ 159,90 cada
à vista

Características Técnicas

Produto	Machado
Categoria	Corte e Poda
Altura	1,00 cm
Largura	1,00 cm
Profundidade	90,00 cm
Peso do Produto	0,89 g
Marca	Vonder
Altura da Embalagem	20,00 cm
Largura da Embalagem	20,00 cm
Profundidade da Embalagem	90,00 cm
Peso do Produto na Embalagem	3,48 g
Garantia do Fabricante	3 mes(es)
Tipo de Uso	Para Corte e Poda



Leroy Merlin Garante

Garantimos a venda e entrega pela nossa loja parceira. Saiba mais.

Machado com cabo de fibra 1,5 kg - vonder conteúdo embalagem: 1 machadodestaques e diferenciais:possui cabo em fibra proporcionando maior leveza e durabilidadeaplicações e dicas de uso:utilizado no corte de galhos, troncos de árvores e lenha características técnicas: massa do machado: 3,5 lb / 1,5 kgcomprimento do machado: 195,0 mm largura da lâmina do machado: 130,0 mmdimensões do olho do machado: 58 mm x 18 mmtipo do cabo do machado: cabo de fibra garantia: garantia legal: 90 diasproduto: machado

Olá, como posso ajudar?

Avaliações





08/08/2025, 22:02

Machado Com Cabo De Fibra 1,5 Kg Vonder | Leroy Merlin

Central de Atendimento

Das 08h às 19h de segunda a sábado, exceto feriados.

 **(11) 4020-5376** Capitais

 **4020-5376** Capitais

 **0800-020-5376** Demais regiões

Redes Sociais

Acompanhe as novidades da Leroy Merlin em todas as nossas redes.



Sustentabilidade
Construir e Sustentar



Considerada multiespecialista do lar, especializada em Construção, Acabamento, Decoração, Jardinagem e Bricolagem, a Leroy Merlin apresenta aos seus Clientes a maior variedade de produtos, são mais de 100 mil itens divididos em diversos departamentos. Aqui, você encontra Materiais de Construção, Cozinhas Planejadas, Ferramentas, Furadeiras, Pisos e Revestimentos, Sanitários, Encanamentos, Tapetes, Almofadas, Iluminação, Móveis, Eletrodomésticos, Tintas, Ferragens, Ar Condicionado, produtos de cama, mesa e banho e muito mais. As Lojas oferecem serviços diferenciados, como Cursos de Bricolagem, Corte de Madeira, Fábrica de Cores, Molduraria, Estacionamento, Café, Entrega em Domicílio, Troca de Mercadoria, Coleta Seletiva, Fraldário, Soluções Financeiras, entre outros. Hoje, a Leroy Merlin Brasil possui 60 Lojas distribuídas em 11 estados brasileiros e o Distrito Federal. Não tenha dúvidas: a Leroy Merlin pode ajudar você em todas as etapas de sua obra. Navegue pelo site da empresa e conheça um pouco mais a companhia, seus departamentos e produtos, além das diversas Ofertas disponíveis. Seja bem vindo à casa da sua casa!

A Leroy Merlin Cia. Brasileira de Bricolagem, inscrita no CNPJ nº 01.438.784/0001-05, atua exclusivamente como correspondente bancário nos termos da Resolução nº 4.935 do Banco Central do Brasil. Essa atuação limita-se à intermediação de serviços financeiros oferecidos pela PEFISA S/A - CFI, inscrita no CNPJ sob o nº 43.180.355/0001-1, sem qualquer exercício de atividades privativas de instituições financeiras ou de seus empregados.

Copyright © 2025 Leroy Merlin, todos os direitos reservados. Leroy Merlin Cia Brasileira de Bricolagem. Inscrição estadual nº 298.176.665.115 CNPJ/MF sob o nº 01.438.784/0048-60. Rua Pascoal Pais, nº 525, 5º andar - Vila Cordeiro, CEP 04581-060, São Paulo/SP.

Olá, como posso ajudar?





Cód.: 1448

Machado Arrombador C/Cabo Nylon para Bombeiro

R\$ **385,96** A VISTA
3% DE DESCONTO

6x de 66.32 s/juros no cartão [ver parcelas](#)

- +

COMPRAR

Simule o seu frete aqui

[FAZER UM ORÇAMENTO](#)

Seja o primeiro a avaliar o produto

DESCRIÇÃO	ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	GARANTIA	ANEXOS	PERGUNTAS E RESPOSTAS
Código	Este site utiliza cookies. Ao navegar no site estará a consentir a sua utilização.			
Marca		Aceitar		





08/08/2025, 22:02

Machado Arrombador C/Cabo Nylon para Bombeiro | Multiseg

Categoria	EPI
Largura	260 mm
Cor	Cabo de Nylon / Machado Vermelho
Modelo	Machado Bombeiro
Tamanho Comprimento total	900 mm



A loja da Prevenção.

lojavirtual@multiseg.com.br

ENDEREÇO

R Sao Paulo, 3393
Itaum | Joinville - SC
CEP.:89.210-001

INFORMAÇÕES

[Envio e Prazos de Entrega](#)

[Trocas e Devoluções](#)

Este site utiliza cookies. Ao navegar no site estará a consentir a sua utilização.





08/08/2025, 22:03

Machado Profissional A1400 Husqvarna - PARAISO DOS MOTORES

Seu Jardim merece muito mais! Os melhores preços estão aqui!



Encontre aqui o produto perfeito para seu jardim, casa ou manutenções!



Home / Acessórios / Manejo de Árvores / Machado Profissional A1400 Husqvarna



Machado Profissional A1400 Husqvarna

REF: 11845 MARCA: NAO CADASTRADA

Seja o primeiro a opinar

R\$ 630,00

R\$ 585,90 à vista com desconto Cartão MasterCard Maestro
ou 8x de R\$ 78,75 Sem juros Cartão Visa

1 +
-

Comprar Agora

* Aqui sua compra é 100% segura, compre com tranquilidade.

Frete e prazo de entrega

Informe seu cep

CALCULAR





08/08/2025, 22:03

Machado Profissional A1400 Husqvarna - PARAISO DOS MOTORES

Descrição Geral	▼
Garantia	▼
Formas de Pagamento	▼
Avaliações	▼

Produtos relacionados



Machado Profissional H900 Husqvarna

R\$ 478,00

R\$ 444,54 à vista com desconto Cartão MasterCard Maestro
ou 6x de R\$ 79,67 sem juros Cartão Visa

☆☆☆☆☆ Seja o primeiro a opinar

Comprar Agora!



Serrote de Mao Reto Profissional Husqvarna (240mm)

Esse acabou :(

Avise-me quando chegar

☆☆☆☆☆ Seja o primeiro a opinar



Serrote de Mao Profissional Husqvarna 300P (400MM)

R\$ 384,00

R\$ 357,12 à vista com desconto Cartão MasterCard Maestro
ou 5x de R\$ 76,80 sem juros Cartão Visa

☆☆☆☆☆ Seja o primeiro a opinar

Comprar Agora!



Serrote

R\$

ou 3

⚡

Produtos visualizados



Machado Profissional A1400 Husqvarna

R\$ 630,00

R\$ 585,90 à vista com desconto Cartão MasterCard Maestro
ou 8x de R\$ 78,75 Sem juros Cartão Visa

Páginas: 1





08/08/2025, 22:03

Machado Profissional A1400 Husqvarna - PARAISO DOS MOTORES



Mais de 20 anos de tradição e segurança no ramo de vendas e manutenção de motores de pequeno porte!

ATENDIMENTO

 (45) 99807-0060

 contato@paraisodosmotores.com.br

INSTITUCIONAL

[Sobre a Paraiso Dos Motores](#)

[Como comprar](#)

[Segurança](#)

[Envio](#)

[Pagamento](#)

[Garantia](#)

[Política de Privacidade](#)

[Trocas e devoluções](#)

[Fale Conosco](#)

FORMAS DE PAGAMENTO

SELOS DE SEGURANÇA



RASTREIO

Insira o código

Rastrear

Tecnologia TrayCommerce | Agência DevRocket





08/08/2025, 22:07

Tesoura Corta Vergalhão 24" - VONDER - Ferramentas Gerais



0

Digite Aqui

FERRAMENTAS GERAIS / CONSTRUÇÃO CIVIL / CORTA VERGALHÃO / TESOURA CORTA VERGALHÃO

TESOURA CORTA VERGALHÃO 24" - VONDER

SKU:1088466 REFERÊNCIA: 3385240000 MARCA:VONDER



☆☆☆☆☆ (Avalie agora!)

https://www.fg.com.br/tesoura-corta-vergalhao-24----vonder/p?idsku=1088466&gad_source=1&gad_campaignid=22581798392&gbraid=0AAAAA... 1/4





08/08/2025, 22:07

Tesoura Corta Vergalhão 24" - VONDER - Ferramentas Gerais

R\$ 179,99 À vista no boleto

À vista no cartão R\$ 179,99

ou em até 3X

[Ver opções de parcelamento](#)

1



COMPRAR

FRETE E PRAZO DE ENTREGA

Digite seu CEP

OK

[Não sei meu CEP](#)

Compartilhe:



ESPECIFICAÇÕES

AVALIAÇÕES

Tem esse produto? Seja o primeiro a avaliá-lo!

Escrever avaliação





08/08/2025, 22:07

Tesoura Corta Vergalhão 24" - VONDER - Ferramentas Gerais

COMPRE JUNTO



Você está vendo

**TESOURA CORTA
VERGALHÃO 24" N-...**

R\$ 2.359,99 À vista
no
boleto

+



**GARRAFÃO
TÉRMICO 5 LITR...**

R\$ 49,99 À vista
no
boleto

+



**GARRAFÃO
TÉRMICO 5 LITR...**

R\$ 49,99 À vista
no
boleto

=

Compre os
produtos
R\$ 2.459,

COMPRA

VOLTAR AO TOPO

CATÁLOGO FG

Consulte o nosso catálogo eletrônico de produtos

CONFIRA

SIGA-NOS NAS REDES SOCIAIS





08/08/2025, 22:07

Tesoura Corta Vergalhão 24" - VONDER - Ferramentas Gerais

ATENDIMENTO

SERVIÇOS FINANCEIROS

DÚVIDAS

FORMAS DE PAGAMENTO



COMPRE COM SEGURANÇA



© Copyright 2021 Ferramentas Gerais Comércio e Importação de Ferramentas e Máquinas LTDA - Todos direitos reservados.

Rua Voluntários da Pátria, 3223 CEP: 90230-901 - Porto Alegre - RS CNPJ: 92.664.028/0001-41

Preços e condições estão sujeitos à alteração sem aviso prévio e são válidos apenas para compras pela internet, nesta data ou enquanto houver estoque na Loja Virtual.

Vendas sujeitas à análise e confirmação de dados. As imagens dos produtos são meramente ilustrativas.





08/08/2025, 22:08

Corta Vergalhão 24" Tramontina-PRO 44034/024 | LF Máquinas e Ferramentas - LF Máquinas e Ferramentas

FRETE GRÁTIS para **SUL E SP** nas compras entre R\$ 999 e R\$ 5.000 em itens selecionados.

APROVEITAR !!



Digite aqui o que você procura

Entrar

Todas as categorias [Dia dos Pais](#) [Construção Civil](#) [EPI](#) [Ferramentas Elétricas](#) [Jardim e Agrícola](#) [Movimentação de Cargas](#) [Soldas](#) [OUTLET](#)

Início [Ferramenta...](#) [Cortadores](#)

Corta Vergalhão 24" Tramontina-PRO 44034/024

Corta Vergalhão 24" Tramontina Pro Referência 44034/024

Cód: 011100



Compartilhe:

Vendido e entregue por: LF Máquinas e Ferramentas

~~R\$ 436,90~~ - 22%

R\$ 339,48/un

Já com **5% de desconto à vista** no Pix

Ou R\$ 357,35 em 10x de R\$ 35,73 sem juros

[Mais opções de pagamento](#)



- 1 +

ADICIONAR AO CARRINHO



Clique aqui e negocie este produto diretamente com nosso atendimento.

Frete e prazo de entrega

Calcular

[Não sei meu CEP](#)

7% OFF | Cupom SUPER8

Descrição

Corta Vergalhão 24" Tramontina-PRO 44034/024

O Corta Vergalhão 24" Tramontina-PRO 44034/024 é ideal para cortar pinos e barras de aço fica muito mais fácil com o corta-vergalhão da Tramontina PRO. A ferramenta certa para você que precisa de resistência e qualidade.

Características

Marca: Tramontina-PRO

Referência: 44034/024

Especificações Técnicas

Mandíbulas forjadas em aço cromo molibdnênio.

Têmpera por indução no gume de corte.

Acabamento fosfatizado.

Cabos tubulares pintados.

Cabos com revestimento especial.

As ferramentas são submetidas a ensaios de corte para garantir uma operação precisa e elevada resistência ao desgaste.

A dureza nas arestas de corte é diferenciada para obter o máximo desempenho da ferramenta.

Cortar pinos ou barras de aço.

As ferramentas são produzidas e testadas conforme normas específicas.

Aplicação

é indicado para corte de vergalhão, fusos roscados, parafusos, pinos e cadeados, no segmento de construção civil, indústrias, oficinas, empresas que prestam serviço de manutenção e montagem industrial.

Itens Inclusos

01 Corta Vergalhão 24" Tramontina-PRO 44034/024

Dimensões

Dimensões (C x A x L): 63 x 5 x 15 cm



https://www.lfmaquinaseferramentas.com.br/corta-vergalhao-tramontinapro-44034-024/p?idsku=11100&gad_source=1&gad_campaignid=178805...

1/3





08/08/2025, 22:08

Corta Vergalhão 24" Tramontina-PRO 44034/024 | LF Máquinas e Ferramentas - LF Máquinas e Ferramentas

FRETE GRÁTIS para **SUL E SP** nas compras entre R\$ 999 e R\$ 5.000 em Itens selecionados. [APROVEITAR !!](#)



Todas as categorias **Dia dos Pais** Construção Civil EPI Ferramentas Elétricas Jardim e Agrícola Movimentação de Cargas Soldas OUTLET

Itens inclusos	Corta vergalhão 24" tramontina-PRO 44034/024
Peso	2,73
Garantia	12 Meses

Avaliações

Tem esse produto? Seja o primeiro a avaliá-lo!

ESCREVER AVALIAÇÃO

Quem viu, viu também!

7% OFF Cupom SUPER8	7% OFF Cupom SUPER8	7% OFF Cupom SUPER8	7% OFF Cupom SUPER8	7% OFF Cupom SUPER8
★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★
Corta Vergalhão 18" Tramontina-PRO 44034/018	Corta Vergalhão 18" Gedore 034.010	Corta Vergalhão 36" Tramontina-PRO 44034/136	Corta Vergalhão Tramontina Master 41072/018 18"	Corta Vergalhão Tramontina Master 41072/030 30"
R\$ 344,99 R\$ 275,08 - 20%	R\$ 723,99 R\$ 569,48 - 21%	R\$ 869,99 R\$ 679,88 - 22%	R\$ 271,99 R\$ 220,71 - 19%	R\$ 518,99 R\$ 413,91 - 20%
Ou em até 10x de R\$ 28,96	Ou em até 10x de R\$ 59,95	Ou em até 10x de R\$ 71,57	Ou em até 10x de R\$ 23,23	Ou em até 10x de R\$ 43,57
ADICIONAR AO CARRINHO	ADICIONAR AO CARRINHO	ADICIONAR AO CARRINHO	ADICIONAR AO CARRINHO	ADICIONAR AO CARRINHO

○ ○





08/08/2025, 22:08

Corta Vergalhão 24" Tramontina-PRO 44034/024 | LF Máquinas e Ferramentas - LF Máquinas e Ferramentas

FRETE GRÁTIS para **SUL E SP** nas compras entre R\$ 999 e R\$ 5.000 em itens selecionados. [APROVEITAR !!](#)



[Todas as categorias](#) [Dia dos Pais](#) [Construção Civil](#) [EPI](#) [Ferramentas Elétricas](#) [Jardim e Agrícola](#) [Movimentação de Cargas](#) [Soldas](#) [OUTLET](#)





O que você procura?



[Peças](#) > [Peças](#) > [Parafusos](#)

TESOURA CORTA VERGALHÃO 24" R28801024 24" 43202



Visualizações: 86
Atualizado em: 09/01/2025

(Cód. 470429)

Tipo: Novo Goiânia/GO

R\$ 344,36 Peça
em até 2x sem juros de R\$ 172,18

[Ver Parcelamento](#)

À Vista no Pix ou Boleto **R\$ 344,36**

Em estoque

Compre com segurança **MFRURAL**

Comprar agora!

Fale com o anunciante



Loja Oficial Denunciar



Descrição

TESOURA CORTA VERGALHÃO 24" R28801024 24"

Informações do produto

- > Punhos com formato ergonômico;
- > Lâminas de precisão fosfatadas, endurecidas por indução;
- > Aço especial temperado GEDORE red de qualidade superior;
- > Cabos em tubo de aço, angulados para um trabalho sem esforço;

Dicas de segurança:

- Respeite as normas profissionais de segurança e o uso dos EPIs.
 - Nunca altere as características dimensionais e funcionais do corta vergalhão.
 - Após o uso, limpe o corta vergalhão visando prolongar a vida útil e manter um bom funcionamento.
- Lâminas de precisão fosfatadas, endurecidas por indução Cabos em tubo de aço, angulados para um trabalho sem esforço Punhos com formato ergonômico Aço especial temperado GEDORE red de qualidade superior CORTA VERGALHÃO 24" TC - R28801024

Ficha Técnica do Produto

- Modelos: 24"
- Fabricante: GEDORE
- Subgrupo: null
- Marca Produto: GEDORE RED





Fale com o anunciante

Olá, Gostaria de mais informações sobre o produto.

Quais as suas áreas de atuação?

- Agricultor(a)
- Criação de Animais
- Empresário(a)
- Estudante
- Não faço parte do agronegócio
- Profissional Liberal



Ver Mais:

- PARAFUSOS EM GOIÂNIA
- PARAFUSOS EM GOIÁS

Produtos Relacionados

Carrousel de produtos relacionados:

- TESOURA CORTA VERGALHAO 36"...
- Tesoura Corta Tubo 75 mm TZ750 TopFusion
- TESOURA CORTA VERGALHAO 30" 30"...
- Imagem de um smartphone com aplicativo
- TESOURA CORTA VERGALHAO 36" 36"...
- ELEMENTO FILTRO DE AR SECUNDÁRIO...

Buscar também por:

- TESOURA
- TESOURA CORTA
- TESOURA VERGALHAO
- CORTA
- CORTA VERGALHAO
- VERGALHAO
- PEÇAS EM GOIÂNIA
- PEÇAS EM GOIÁS

- Utilidade MF Rural
- Informações
- Interatividade
- Ajuda
- Publicidade / Banners



Formas de pagamento



Nossas redes





2513000074408

08/08/2025, 22:08

Tesoura Corta Vergalhão 24" R28801024 24" 43202 em Goiânia GO à 470429

MF Rural - Mercado Físico Rural - Rua Sete de Setembro, 1440 - Bairro Alto Cafezal, CEP: 17502-020, Marília/SP - Brasil
CNPJ: 07.095.159/0001-86
E-mail: mfrural@mfrural.com.br





08/08/2025, 22:32

Blusao Bombeiro Aramida Preto Zip/Velc Egg HJ920T2L00EGG Hercules - Dimensional



Todas as
Categorias

Materiais
elétricos

EPI's

Fios e
Cabos

Smart
Building

Automação
Industrial

Iluminação

Outlet

Digite o que você está procurando

Meus Favoritos

Início > Equipamento de proteção individual > Vestimentas > Blusao Bombeiro Aramida Preto Zip/Velc ...

Sob encomenda



Imagens meramente ilustrativas





08/08/2025, 22:32

Blusao Bombeiro Aramida Preto Zip/Velc Egg HJ920T2L00EGG Hercules - Dimensional



Todas as Categorias [ver avaliações](#)

Materiais elétricos

EPI's

Fios e Cabos

Smart Building

Automação Industrial

Iluminação

Outlet

R\$ 2.474,99

à vista no PIX já com desconto de 10% OFF

R\$ 2.749,99 em até 10x sem juros no cartão

1

Adicionar ao Carrinho

Calcule o frete:

Calcular

[Não sei meu CEP](#)

Descrição do produto

BLUSAO BOMBEIRO | MODELO: 3/4 | MATERIAL: META ARAMIDA | TEMPERATURA MAXIMA: 300 GRAUS CELSIUS | COR: PRETA | FORRO: FIXO COSTURA MATELASSE | MANGA: RAGLA | FECHAMENTO: ZIPER/VELCRO | TAMANHO: EGG | MARCA: HERCULES | REFERENCIA: HJ920T2L00EGG

Especificações Técnicas

CA

32772

Também pode te interessar:



Calca Prot Quim Tychem Am Tam M QC350TYLMD0050LA - ...

★★★★★ Em estoque

R\$ 111,59

à vista no pix com 10% OFF ou 2x de R\$ 61,99 sem juros

adicionar ao carrinho



Calça Proteção Elétrica Azul Marinho Tamanho M RII (42 44) NR10 35010214...

★★★★★ Em estoque

R\$ 629,09

à vista no pix com 10% OFF ou 10x de R\$ 69,89 sem juros

adicionar ao carrinho



Mangote Prot Intercept Cz S/Forro 450Mm 11211 - Ansell

★★★★★ Em estoque

R\$ 28,79

à vista no pix com 10% OFF ou 1x de R\$ 31,99 sem juros

adicionar ao carrinho



Macacao Pead Br C/Cap Fita Ades/Pal Tam P TJ198TWHSM0025PI - ...

★★★★★

R\$ 124,99

à vista no pix com 10% OFF ou 10x de R\$ 12,50 sem juros

adicionar ao carrinho



Perneira Cou/Rasp Cz T=U 301R3323 JGB

★★★★★

R\$ 203,99

à vista no pix com 10% OFF ou 8x de R\$ 25,50 sem juros

adicionar ao carrinho

Receba nossas novidades e promoções

Digite seu nome

Digite seu e-mail



https://www.dimensional.com.br/521247-blusao-bombeiro-aramida-preto-zip-velc-egg-hj920t2l00egg-hercules/p?idsku=521247&srsIid=AfmBOor... 2/3



08/08/2025, 22:32

Blusao Bombeiro Aramida Preto Zip/Velc Egg HJ920T2L00EGG Hercules - Dimensional



Meus Favoritos

Todas as Categorias

Materiais elétricos

EPI's

Fios e Cabos

Smart Building

Automação Industrial

Iluminação

Outlet

Nenhuma avaliação

Não encontrou o que estava procurando?

Clique aqui e fale conosco

EPIs

Regras do site

Cancelamento

Iluminação

Service

Devoluções

Infraestrutura de rede

Mapa do Site

Política de Privacidade

Material elétrico

Conheça nosso Blog

Trabalhe conosco

2º via do boleto

Redes Sociais

Formas de Pagamento

Certificados

Todas as regras de promoções, descontos, preços e prazos de pagamento e entrega expostos aqui são válidos apenas para compras via internet. As fotos, textos e layout aqui veiculados são de propriedade da Loja. É proibida a utilização total ou parcial sem nossa autorização. Imagens meramente ilustrativas. Em caso de divergência de preços no site, o valor válido é o do Carrinho de Compras. Preços e estoque sujeito a alterações sem aviso prévio. ©Todos direitos reservados 2021 - Dimensional Brasil Soluções Ltda. - CNPJ: 06.913.480/0015-63 - Avenida Armando Ragonha, 190 - Bairro Village Limeira. Pavilhão Sítio São João - Limeira - SP / CEP: 13.481-316





08/08/2025, 22:33

Jaqueta 3/4 Termica Incendio Aramida Hercules Xxg/preto - Net Suprimentos

Quem somos



O que procura hoje?



Todas as categorias

Altura

Calçados de Segurança

Proteção Facial

Luvas

Proteção Respiratória

P

Jaqueta 3/4 Termica Incendio Aramida Hercules



15% OFF

JAQUETA 3/4 TERMICA INCENDIO ARAMIDA HERCULES

Marca: **HERCULES** | Cód: 3000PTF



Nº CA
32772



Baixe aqui o documento oficial

R\$ 2.753,43

R\$ 2.340,42

Ou 6x de R\$ 390,07 sem juros

Tamanho

P M **G** XG XXG 3XG

2XG

Cor





08/08/2025, 22:33

Jaqueta 3/4 Termica Incendio Aramida Hercules Xxg/preto - Net Suprimentos

Quem somos



Altura

Calçados de Segurança

Proteção Facial

Luvas

Proteção Respiratória

P

[Não sei meu CEP](#)

Compartilhar

descrição do produto

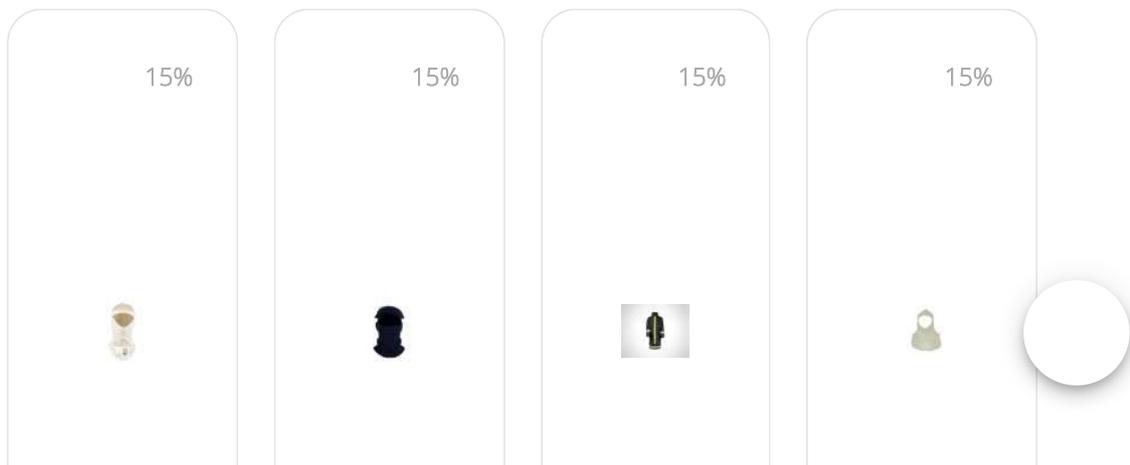
CA: 32772

JAQUETA 3/4 TÉRMICA INCENDIO ARAMIDA HERCULES

DESCRIÇÃO TÉCNICA ESPECÍFICA: Características da Jaqueta 3/4 Térmica Incêndio Aramida Hercules: Jaqueta de segurança de combate a incêndio, modelo 3/4 Possui faixas refletivas antichamas na cor amarelo limão no tórax, costas, punho e barra

[VER MAIS](#)

Veja também



<https://www.netsuprimentos.com.br/jaqueta-3-4-termica-incendio-aramida-hercules-3000ptf/p?idsku=11086&skuld=11082&srsltid=AfmBOoqOA76...> 2/4





08/08/2025, 22:33

Jaqueta 3/4 Termica Incendio Aramida Hercules Xxg/preto - Net Suprimentos

Quem somos



Altura	Calçados de Segurança	Proteção Facial	Luvras	Proteção Respiratória	P
ADICIONAR AO CARRINHO	ADICIONAR AO CARRINHO	ADICIONAR AO CARRINHO	ADICIONAR AO CARRINHO		





08/08/2025, 22:33

Jaqueta 3/4 Termica Incendio Aramida Hercules Xxg/preto - Net Suprimentos

Quem somos



Altura

Calçados de Segurança

Proteção Facial

Luvas

Proteção Respiratória

P





08/08/2025, 22:33

Blusão para Bombeiro Refletivo Hércules HJ920T2 CA 32772



Blusão de Segurança p...

Descrição do produto

R\$ 2.681,53 no Pix/Boleto
ou 10x de R\$ 291,47

Comprar

Descrição completa.

Blusão para Bombeiro Refletivo Hércules HJ920T2 Resistência ao corte, abrasão e impermeável e Temperatura 250°C CA 32772

Descrição:

Blusão 3/4 de segurança para bombeiros militares e brigadistas. Resistência ao corte, abrasão e impermeável. Possui faixas refletivas resistentes a chamas e forro fixo e costura em matelassê. Fechamento frontal em zíper e velcro e mangas tipo raglã com fole interno, bolso inferior e cabedal para o polegar. Norma em Conformidade: EN469.

- Blusão ¾ de segurança para bombeiro
- Faixas refletivas resistentes a chamas
- Forro fixo e costura em matelassê · Fechamento frontal em zíper e velcro · Mangas tipo raglã com fole interno, bolso inferior e cabedal para o polegar · Calça com suspensório em elastômero com engate rápido

APLICAÇÕES IDEAIS

- Combate a incêndio estrutural
- Com riscos de temperatura de até 250 °C de aproximação

OPCIONAIS

- Cores disponíveis: Preto

HIGIENIZAÇÃO

- Utilizar sabão neutro
- Secar à sombra. É possível secagem na vertical
- Lavar roupas de fibras aramidadas separadas de outras fibras · Lavar em temperatura máxima de 40 °C, ação mecânica normal, enxágue normal, centrifugação em regulagem mínima · Não lavar à seco · Não utilizar alvejantes a base de cloro · Não passar com temperatura superior a 110 °C

Avaliações do Produto

AVALIAÇÕES

Tem esse produto? Seja o primeiro a avaliá-lo!

Escrever avaliação

Gostou mas ficou com dúvidas?

DÚVIDAS

Pergunte ou consulte a dúvida de outros clientes!

Faça uma pergunta ao lojista ou à outros compradores

Pergunte sobre o produto, como utilizá-lo ou peça alguma dica

Enviar dúvida





08/08/2025, 22:33

Blusão para Bombeiro Refletivo Hércules HJ920T2 CA 32772



Blusão de Segurança p...

Descrição do produto

R\$ 2.681,53 no Pix/Boleto
ou 10x de R\$ 291,47

Digite aqui seu e-mail

ENVIAR

[Minha conta](#)

[Meus dados](#)

[Meus pedidos](#)

[Meus endereços](#)

[Lista de desejos](#)

Institucional

[Dúvidas Frequentes](#)

[Formas de Pagamento](#)

[Trocas e Devoluções](#)

[Política de Privacidade](#)

[Regras de Frete](#)

[Prazos de Entrega](#)

[Retire Seu Pedido na Loja](#)

[Atendimento ao Cliente](#)

[Nossa Loja](#)

[Revendedores](#)

Atendimento

(11) 2628-0085

(11) 2628-0078

atendimento@superepi.com.br

sac@superepis.com.br

End: Rua Doze de Setembro, 856 - Vila Guilherme - São Paulo - SP

[Trabalhe Conosco](#)

[Seja Nosso Representante](#)

Redes Sociais

Siga-nos nas redes sociais
e fique por dentro de
todas as novidades.





08/08/2025, 22:33

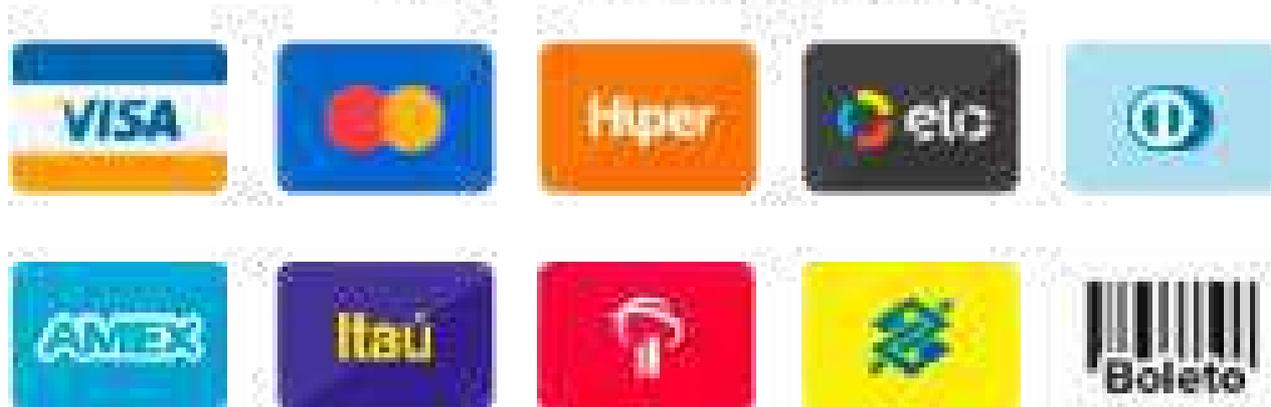
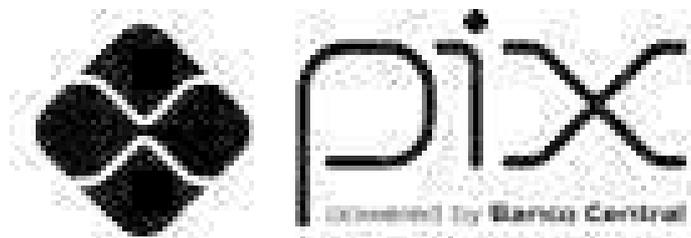
Blusão para Bombeiro Refletivo Hércules HJ920T2 CA 32772



Blusão de Segurança p...

Descrição do produto

R\$ 2.681,53 no Pix/Boleto
ou 10x de R\$ 291,47



2010 - 2024, Super EPI Equipamentos De Proteção Individual LTDA.. Todos os direitos reservados. As fotos aqui veiculadas, logotipo e marca são de propriedade do site www.superepi.com.br. É vetada a sua reprodução, total ou parcial, sem a expressa autorização da administradora do site. Depósito e Loja Física: Rua Doze de Setembro, 856 - Vila Guilherme - São Paulo - SP

Plataforma: [linx commerce](#)





08/08/2025, 22:34

Calca Bombeiro Aramida C/F Preto Tamanho 42-44 (M) Refl HJ910T2L00MD Hercules - Dimensional

[Informe seu CEP](#) para ver o prazo de entrega

[Institucional](#) | [Service](#) | [Blog](#) | [Precisa de ajuda?](#) | [Televendas \(19\) 3446-7400](#)



Digite o que você está procurando

Meus Favoritos

Todas as Categorias

Materiais elétricos

EPI's

Fios e Cabos

Smart Building

Automação Industrial

Iluminação

Outlet

[Início](#) > [Equipamento de proteção individual](#) > [Vestimentas](#) > [Calca Bombeiro Aramida C/F Preto Tama...](#)

Sob encomenda



Imagens meramente ilustrativas





08/08/2025, 22:34

Calca Bombeiro Aramida C/F Preto Tamanho 42-44 (M) Refl HJ910T2L00MD Hercules - Dimensional

Calca Bombeiro Aramida C/F Preto Tamanho 42-44 (M) Refl HJ910T2L00MD Hercules

Código: 117583 Marca: Hercules

☆☆☆☆☆ (0) [ver avaliações](#)

R\$ 1.880,99

à vista no PIX já com desconto de 10% OFF

R\$ 2.089,99 em até 10x sem juros no cartão

1

Adicionar ao Carrinho

Calcule o frete:

Calcular

[Não sei meu CEP](#)

Descrição do produto

CALCA | APLICACAO: BOMBEIRO | MATERIAL: ARAMIDA | FORRO: COM FORRO | BOLSO: SEM BOLSO | FECHAMENTO CINTURA: ZIPER/VELCRO | COR: PRETA | TAMANHO: 42-44 (M) | REFLETIVO: C/FAIXA REFLETIVA | MARCA: HERCULES | REFERENCIA: HJ910T2L00MD

Especificações Técnicas

CA

31931

Também pode te interessar:

- Macacão Tyvek Br C/Cap Zip C/Botas Tam 2X Isoclean...
☆☆☆☆☆
R\$ 93,99
à vista no pix com 10% OFF ou 10x de R\$ 9,40 sem juros
[adicionar ao carrinho](#)
- Blusao Tychem Amarelo C/Capuz Zip/Pa/Vel M/L QCP33TYLMD00...
☆☆☆☆☆ **Em estoque**
R\$ 184,99
à vista no pix com 10% OFF ou 4x de R\$ 51,38 sem juros
[adicionar ao carrinho](#)
- Calça Proteção Elétrica Azul Marinho Tamanho M RII (42 44) NR10 35010214...
☆☆☆☆☆ **Em estoque**
R\$ 629,09
à vista no pix com 10% OFF ou 10x de R\$ 69,89 sem juros
[adicionar ao carrinho](#)
- Macacão Tnt Am C/Cap Zip Tam P Microchem 3000 YE683000132 Ansell
☆☆☆☆☆
R\$ 241,99
à vista no pix com 10% OFF ou 10x de R\$ 24,20 sem juros
[adicionar ao carrinho](#)
- Macacão TNT Branca Com Capuz Zipper COVERTECH100 Tamanh...
☆☆☆☆☆
R\$ 10,79
à vista no pix com 10% OFF ou 1x de R\$ 11,99 sem juros
[adicionar ao carrinho](#)

Receba nossas novidades e promoções

Digite seu nome

Digite seu e-mail



☆☆☆☆☆





08/08/2025, 22:34

Calca Bombeiro Aramida C/F Preto Tamanho 42-44 (M) Refl HJ910T2L00MD Hercules - Dimensional

Classificação média: 0 (0 avaliações)

[Link para loja](#)

Fale conosco

Mais recentes

Todos

*de segunda à sexta-feira, das 8h às 17:30h

Nenhuma avaliação

Não encontrou o que estava procurando?

[Clique aqui e fale conosco](#)

Nossos Produtos

Automação industrial

Cabos elétricos

EPIs

Iluminação

Infraestrutura de rede

Material elétrico

Institucional

Quem somos

Nossas lojas

Regras do site

Service

Mapa do Site

Conheça nosso Blog

Central De Atendimento

Fale conosco

Meus pedidos

Cancelamento

Devoluções

Política de Privacidade

Trabalhe conosco

2º via do boleto

Redes Sociais

Formas de Pagamento

Certificados

Todas as regras de promoções, descontos, preços e prazos de pagamento e entrega expostos aqui são válidos apenas para compras via internet.
As fotos, textos e layout aqui veiculados são de propriedade da Loja. É proibida a utilização total ou parcial sem nossa autorização. Imagens meramente ilustrativas.
Em caso de divergência de preços no site, o valor válido é o do Carrinho de Compras. Preços e estoque sujeito a alterações sem aviso prévio.
©Todos direitos reservados 2021 - Dimensional Brasil Soluções Ltda. - CNPJ: 06.913.480/0015-63 - Avenida Armando Ragonha, 190 - Bairro Village Limeira. Pavilhão Sítio São João - Limeira - SP / CEP: 13.481-316





Utilizamos cookies para oferecer melhor experiência, melhorar o desempenho, analisar como você interage em nosso site e personalizar conteúdo.

[Recusar Cookies](#) [Aceitar Cookies](#)



CALCA HERCULES BOMBEIRO HJ910T2 PRETO CA 31931

3001PTF G PT

Em Estoque

Código do Fabricante: HJ910T2L00GD
Código: 221697
Código NCM: 62101000
Código de Barras do Produto: 7899623112992
Código de Barras da Caixa: 7899623112992
Embalagem: UN/1
Embalagem Master: CAIXA
Certificado de Aprovação: 31931
Número Original: HJ910T2L00

CORES



MEMBROS INFERIORES

- P M G GG XG XXG EGG

SELECIONE UMA EMBALAGEM

UN/1 - R\$ 2.281,75

R\$ 2.281,75

1 [Adicionar ao Carrinho](#)

[Salve a Ficha Técnica](#)

Consulte as opções de entrega

[Consultar](#)

Descrição

CALCA HERCULES BOMBEIRO HJ910T2 PRETO G CA 31931

Características

Produtos Relacionados

CALCA PVC FORRADO STANDARD AMARELO CA 28482 Código: 223773	CALCA PVC FORRADO STANDARD AMARELO CA 28482 Código: 223774	CALCA PVC FORRADO STANDARD AMARELO CA 28482 Código: 223775	CALCA PVC FORRADO STANDARD AMARELO CA 28482 Código: 223776	CALCA PVC FORRADO STANDARD AMARELO CA 28482 Código: 223777
UN/1 - R\$ 18,33	UN/1 - R\$ 18,33	UN/1 - R\$ 18,33	UN/1 - R\$ 20,26	UN/1 - R\$ 20,26
R\$ 18,33	R\$ 18,33	R\$ 18,33	R\$ 20,26	R\$ 20,26
1 Adicionar				





Utilizamos cookies para oferecer melhor experiência, melhorar o desempenho, analisar como você interage em nosso site e personalizar conteúdo.

[Recusar Cookies](#) [Aceitar Cookies](#)

Títulos

Notas Fiscais



Institucional

[Quem Somos](#)

[Política de Privacidade](#)

[Política de Troca e Devolução](#)

Baixe já nosso APP



Departamentos

[EPI](#)

[INFRAESTRUTURA](#)

[MRO](#)

[SINALIZAÇÃO](#)

Site Seguro



Fale Conosco

(15) 3305-8100

(11) 96393-8174

contato@epimro.com.br

[Instagram](#)

[Facebook](#)

[LinkedIn](#)

Formas de Pagamento



Salu Distribuidora de Epi e Mro - Avenida Celso Garcia, 4357 - Tatuape, Sao Paulo/SP - CEP 03.063-000 - CNPJ 08.927.259/0001-94





[f \(https://www.facebook.com/RIOEPI.RJ/\)](https://www.facebook.com/RIOEPI.RJ/)
[i \(https://www.instagram.com/RIOEPI.RJ/\)](https://www.instagram.com/RIOEPI.RJ/)

[\(dropdown-toggle\)](#) | [♥ \(https://www.rioepi.com.br/wishlist\)](https://www.rioepi.com.br/wishlist)



[Início \(https://www.rioepi.com.br/\)](https://www.rioepi.com.br/) → [Calça para Bombeiro Hércules HJ910T2 Preta](#)

Calça para Bombeiro Hércules HJ910T2 Preta

[Seja o primeiro a avaliar este produto \(https://www.rioepi.com.br/review/product/list/id/203/#review-form\)](https://www.rioepi.com.br/review/product/list/id/203/#review-form)

R\$2.177,77

CALÇA TERMICA INCENDIO ARAMIDA HERCULES

1. Calça de segurança de combate á incêndio;
2. Possui quatro camadas de proteção, como segue:
 - 1ª camada externa brigade 208 gr/m2;
 - 2ª camada barreira de vapor em poliuretano;
 - 3ª camada barreira térmica em feltro em fibra aramida;
 - 4ª quarta camada forro em fibra aramida;
3. Possui faixas refletivas antichamas na cor amarelo limão em volta da barra;
4. Sem braguilha e com elástico na parte traseira da cintura, suspensórios;
5. Apresenta-se nas cores: azul, preto, laranja e amarelo;
6. Tamanhos disponíveis:
 - P = 38-40 | M= 42-44 | G= 46-48
 - XG= 50-52 (HERCULES GG) | XXG= 54-56 (HERCULES XG)
 - 2XG= 58-60 (HERCULES XXG) | 3XG= 62-64 (HERCULES EG)
 - 4XG= 62-64-L (HERCULES EGG) .

COMPRAR

[♥ Favoritos \(https://www.rioepi.com.br/wishlist/index/add/product/203/form_key/lt6PWckFJpfgXATL/\)](https://www.rioepi.com.br/wishlist/index/add/product/203/form_key/lt6PWckFJpfgXATL/)

[🔄 Comparar](#)

https://www.rioepi.com.br/catalog/product_compare/add/product/203/uenc/aHR0cHM6Ly93d3cuclmVZXBpLmNvbS5ici9jYWxjYS1ib21iZWlyby5odG1sP3Nyc2x0aWQ9



SKU: 31931

[SUA PRIVACIDADE \(https://www.rioepi.com.br/catalog/category/view/s/catalogo/id/2/\)](#), [EPI \(https://www.rioepi.com.br/epi.html\)](#), [Uniformes \(https://www.rioepi.com.br/uniformes.html\)](#)

Nós respeitamos muito sua privacidade. O site utiliza cookies e tecnologias semelhantes para oferecer conteúdos e ofertas personalizadas para você. Você pode entender melhor como nós utilizamos cookies em nossa [política de privacidade \(politica-de-privacidade\)](#).

[✉ Avisar um Amigo \(https://www.rioepi.com.br/sendfriend/product/send/id/203/\)](https://www.rioepi.com.br/sendfriend/product/send/id/203/)

[ENTENDI Contato](#)



<https://api.whatsapp.com/send?phone=5521993621000&text=Olá, estava visitando o site e gostaria de atendimento!>





08/08/2025, 22:35

RIO Calça para Bombeiro Hércules HJ910T2 Preta (21) 2580-3355

Descrição

↑ Calça de segurança para bombeiros militares e brigadistas. Resistência ao corte, abrasão e impermeável. Possui faixas refletivas resistentes a chamas e ferro fixo e costura em matelassê. Calça com suspensório em elastômero com engate rápido. Recomendado para combate a incêndio estrutural com riscos de temperatura de até 250 °C de aproximação. Marca: Hércules Cor: Preta CA: 31931 Aprovado Para: PROTEÇÃO DAS PERNAS DO USUÁRIO CONTRA AGENTES TÉRMICOS (CALOR E CHAMAS) PARA USO EM OPERAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO DE ESTRUTURAS. Restrição: EPI NÃO APROVADO CONTRA ARCO ELÉTRICO, FOGO REPENTINO E INCÊNDIOS FLORESTAIS."

Comentários

QUEM VIU TAMBÉM COMPROU



(<https://www.rioepi.com.br/capacete-de-seguranca-avant.html>)

Capacete de Segurança Avant Classe A/B - CA34414 (<https://www.rioepi.com.br/capacete-de-seguranca-avant.html>)

~~R\$20,00~~ **R\$16,77**

COMPRAR



(<https://www.rioepi.com.br/botina-nobuck-bracol-ca-25684.html>)

Bota de Segurança Nobuck em Velcro Bracol Marrom CA 25684 (<https://www.rioepi.com.br/botina-nobuck-bracol-ca-25684.html>)

R\$177,77

COMPRAR



(<https://www.rioepi.com.br/macac-o-laranja-rf-nr10-offshore.html>)

Macacão RF NR10 Offshore Padrão Petrobrás Risco 1 e 2 c/ Faixa Refletiva Cinza (<https://www.rioepi.com.br/macac-o-laranja-rf-nr10-offshore.html>)

R\$377,77

COMPRAR



(<https://www.rioepi.com.br/cinto-paraquedista-hl006er3inrpf-ca-36623.html>)

Cinto Paraquedista HL006ER3INRPF dielétrico - CA 36623 (<https://www.rioepi.com.br/cinto-paraquedista-hl006er3inrpf-ca-36623.html>)

R\$777,77

COMPRAR



(<https://www.rioepi.com.br/conju-bombeiro.html>)

Conjunto Bombeiro em M Aramida Hércules (Calça Jaqueta) Preto (<https://www.rioepi.com.br/conju-bombeiro.html>)

R\$5.177,77

COMPRAR

← ANT | PROX →

PRODUTOS RELACIONADOS

Verifique produtos para comprar ou **selecione tudo**



(<https://www.rioepi.com.br/capacete-bombeiro.html>)

Capacete Para Bombeiro Hércules HF09204 Para Combate a Incêndios CA 35173 (<https://www.rioepi.com.br/capacete-bombeiro.html>)

R\$1.177,77



(<https://www.rioepi.com.br/macac-o-laranja-rf-nr10-offshore.html>)

Macacão RF NR10 Offshore Padrão Petrobrás Risco 1 e 2 c/ Faixa Refletiva Cinza (<https://www.rioepi.com.br/macac-o-laranja-rf-nr10-offshore.html>)

R\$377,77



(<https://www.rioepi.com.br/blusao-bombeiro.html>)

Blusão Bombeiro Preta Zíper/Velcro HJ920T2L00GD CA 32772 Hércules (<https://www.rioepi.com.br/blusao-bombeiro.html>)

R\$3.237,77



(<https://www.rioepi.com.br/bota-bombeiro-hercules.html>)

Bota de Combate a Incêndio de Borracha Hércules (<https://www.rioepi.com.br/bota-bombeiro-hercules.html>)

~~R\$1.200,00~~

R\$977,77

SUA PRIVACIDADE

Nos respeitamos muito sua privacidade. O site utiliza cookies e tecnologias semelhantes para oferecer conteúdos e ofertas personalizadas para você. Você pode entender melhor como nós utilizamos cookies em nossa [política de privacidade \(política-de-privacidade\)](#).

← ANT | PROX →

[Entre em Contato](#)



([https://api.whatsapp.com/send?phone=5521993621000&text=Olá, estava visitando o site e gostaria de atendimento!](https://api.whatsapp.com/send?phone=5521993621000&text=Olá,%20estava%20visitando%20o%20site%20e%20gostaria%20de%20atendimento!))





08/08/2025, 22:35

RIO Calça para Bombeiro Hércules HJ910T2 Preta (21) 2580-3355



A RIO EPI, A Maior Loja de EPI do Brasil, localizada no Rio de Janeiro, está sempre inovando e essa é mais uma iniciativa empreendida para reforçar a missão da empresa na busca de ser reconhecida pela excelência dos serviços prestados a nível nacional. A Maior Loja de EPI do Brasil RIO EPI

f (<https://www.facebook.com/RIOEPI.RJ/>) (<https://www.instagram.com/RIOEPI.RJ/>)

RIO EPI

Quem Somos (<https://www.rioepi.com.br/quem-somos>)

Fale Conosco (<https://www.rioepi.com.br/contacts>)

POLÍTICAS

Política de Privacidade (<https://www.rioepi.com.br/politica-de-privacidade>)

Formas de Envio (<https://www.rioepi.com.br/formas-de-envio>)

Trocas e Devoluções (<https://www.rioepi.com.br/trocas-e-devolucoes>)

Formas de Pagamento (<https://www.rioepi.com.br/formas-de-pagamento>)

MINHA CONTA

Minha Conta (<https://www.rioepi.com.br/customer/account/>)

Meus Pedidos (<https://www.rioepi.com.br/sales/order/history/>)

Lista de Desejos (<https://www.rioepi.com.br/wishlist/>)

Carrinho de Compras (<https://www.rioepi.com.br/checkout/cart>)

SEGURANÇA



FALE CONOSCO

ENDEREÇO
Rua Figueira de Melo, 358
São Cristóvão - Rio de Janeiro/RJ

FONE
(21) 2580-3355
(21) 3161-6777
(21) 99362-1000

EMAIL
contato@rioepi.com.br

HORÁRIO DE ATENDIMENTO
Segunda-Sexta: 08:00-17:30

© 2019 RIO EPI CNPJ: 41.777.728/0001-01 Todos os Direitos Reservados.

SUA PRIVACIDADE

respeitamos muito sua privacidade e utilizamos cookies e tecnologias semelhantes para oferecer conteúdo e ofertas personalizadas para você. Você pode entender melhor como nós utilizamos cookies em nossa [política de privacidade \(politica-de-privacidade\)](#).

[Entre em Contato](#)



([https://api.whatsapp.com/send?phone=5521993621000&text=Olá, estava visitando o site e gostaria de atendimento!](https://api.whatsapp.com/send?phone=5521993621000&text=Olá,%20estava%20visitando%20o%20site%20e%20gostaria%20de%20atendimento!))

<https://www.rioepi.com.br/calca-bombeiro.html?srsltid=AfmBOoqE-R-GtgfeewluznRWkWXDiNsIMkSQpbQyKDb5D560WQCNIBoPII>

3/3





Pesquisar produtos



Início / Loja / Escadas

Escada de Alumínio Articulada 16 Degraus 4,23 Metros Com 13 Posições ESC0293 botafogo

Pague no Pix e ganhe 20% de desconto, só até o fim desta semana!





08/08/2025, 22:39

Escada de Alumínio Articulada 16 Degraus 4,23 Metros Com 13 Posições ESC0293 botafogo – Ferragens Portugal

R\$ 326,98

Calcular entrega

Digite seu CEP

CALCULAR



COMPRAR

SKU: 5642-DPXw3X0NVJ3zmpq

Categoria: Escadas

Share:

DESCRIÇÃO TROCAS, DEVOLUÇÕES E REEMBOLSOS

informações do produto

Escada de Alumínio Articulada 16 Degraus 4,23 Metros Com 13 Posições ESC0293 botafogo

A Escada Articulada ESC0293 botafogo é extremamente versátil.

Leve e fácil de transportar.

Pode ser usada como escada de encosto, escada de pintor em a, andaime e outras dez posições.

Suas articulações tem travamento automático.

Possui extensão lateral para maior estabilidade.

Os degraus são antiderrapantes com maior área de contato.

As sapatas são emborrachadas.

Carga máxima de trabalho é de 150 Kg.

dados técnicos:

Material: Alumínio.

Nr de Degraus: 16 Degraus.

Altura Extendida: 4,23m.

Altura Fechada: 1,14m.

Altura Pintor: 1,91m.

Altura Andaime: 1,11m.

Dimensões (LxCxH): 38,4 x 27,2 x 93,7cm.

Dimensões Fechada (LxCxH): 39,5 x 27,5 x 122,2cm.

Capacidade de carga: 150 Kg.

Peso: 11,38 Kg.

Produtos Relacionados

https://www.ferragensportugal.com/loja/escada-de-aluminio-articulada-16-degraus-423-metros-com-13-posicoes-esc0293-botafogo-2/?gad_sourc... 2/3





08/08/2025, 22:39

Escada de Alumínio Articulada 16 Degraus 4,23 Metros Com 13 Posições ESC0293 botafogo – Ferragens Portugal



Escada Alumínio Telescópica 3.8 m 13 Degraus – Multifuncional – Nagano

Escadas

✓ Em estoque

★★★★☆

COMPRAR

Escada Articulada de Alumínio 16 Degraus 4,32 Metro

Escadas

✓ Em estoque

R\$ 371,38 ★★★★★

COMPRAR



Endereço: Av. Itaquera, 7015 - Itaquera, São Paulo - SP, 08295-000

Email: sac@ferragensportugal.com

CNPJ: 74.665.969/0001-18

Horário de atendimento: segunda a sexta, das 08h às 17h, e sábado, das 08h30 às 13h. Domingo fechado.

Links Úteis

Início

Loja

Política de Privacidade

Política de Trocas, Devoluções e Reembolsos

Quem Somos

Termos e Condições

Verificador SSL:



Formas de Pagamentos



Avaliações Verificadas:



© 2025 Ferragens Portugal | Todos os direitos reservados.





08/08/2025, 22:39

Escada Articulada 4x4 16 Degraus em Alumínio 4,23m Botafogo | Leroy Merlin

Onde você está? Porto Alegre e Região



O que você procura na Leroy Merlin?



Escada Portátil



Escada Articulada 4x4 16 Degraus em Alumínio 4,23m Botafogo



4.6 (192)

Cód. 89961683

EAN: 7908155402942

Lista de Favoritos



R\$ 521,90 /cada

à vista

R\$ 555,21 em até 5x de R\$ 111,04 sem juros

ou em até 10x s/ juros no cartão Celebre!

Vendido e entregue por Leroy Merlin - Porto Alegre Estaleiro

Formas de pagamento

Cadastre-se ou faça o login e participe do Programa de Fidelidade para acumular pontos e ganhar cashback!

Comprar e receber

ou

Comprar e retirar

Calcule seu frete

CEP

Não sei meu CEP

Ex: 00000-000

Estoque na Loja física

Preço válido para o dia 08/08/2025 na região Porto Alegre e Região em compras realizadas pelo Site, Televendas ou Whatsapp (11 4007-1380). Para compras em nossas Lojas, verifique disponibilidade de estoque. O valor do frete não está incluso. Fotos meramente ilustrativas.

Descrição

Conte com a versatilidade e eficiência desta Escada Articulada! Ela é indicada para reparos externos, possui 16 degraus, atravessamento automático em suas articulações e é possível usá-la em 13 tipos de posições.

Olá, como posso ajudar?





<p>Cód. 91024000 ★★★★★(5)</p> <p>R\$ 69,90 cada à vista</p>	<p>Cód. 91023001 ★★★★★(19)</p> <p>R\$ 369,90 cada à vista R\$ 393,51 em até 3x de R\$ 131,17 s/juros</p>	<p>Cód. 91023000 ★★★★★(8)</p> <p>R\$ 499,90 cada à vista R\$ 531,81 em até 5x de R\$ 106,36 s/juros</p>
--	---	--

Produtos similares a Escada Articulada 4x4 16 Degraus em Alumínio 4,23m Botafogo

<p>Escada Articulada 4x4 16 Degraus em Alumínio 4,48m Reisam Cód. 90927781 ★★★★★ (226)</p> <p>R\$ 559,90 cada à vista R\$ 595,64 em até 5x de R\$ 119,13 s/juros</p>	<p>Escada Articulada 4x4 16 Degraus 5 Posições Multifuncional Cód. 87837022 ★★★★★ (5)</p> <p>R\$ 733,95 cada 7x de R\$ 104,85 s/juros</p>	<p>EXCLUSIVO SITE</p> <p>OFERTA -10%</p> <p>Escada Articulada Multifuncional 4x4 Alumínio Fortt 16 Degrau... Cód. 1571964940 ★★★★★ (2)</p> <p>R\$ 654,90 cada R\$ 589,41 cada à vista no pix R\$ 654,90 em até 6x de R\$ 109,15 s/juros</p>	<p>EXCLUSIVO SITE</p> <p>OFERTA -15%</p> <p>Escada Alumínio Multifuncional 8 Em 1 Espaçofox 4x4 Cód. 1570961390 ★★★★★ (0)</p> <p>R\$ 753,99 cada R\$ 640,84 cada 6x de R\$ 106,81 s/juros</p>	<p>EXCLUSIVO SITE</p> <p>Escada De Alumínio 4x4 16 Degraus 4,32mts + Plataforma Cód. 1572475221 ★★★★★ (0)</p> <p>R\$ 700,00 cada 7x de R\$ 100,00 s/juros</p>	<p>EXCLUSIVO SITE</p> <p>OFERTA -9%</p> <p>Escada De Alumínio Articulada 4x4 Com 14 Degraus - Alumasa Cód. 1572475227 ★★★★★ (0)</p> <p>R\$ 1.223,90 cada R\$ 1.111,90 cada 8x de R\$ 138,99 s/juros</p>
---	--	--	--	--	--

Produtos que você vai precisar

<p>NOSSO PREÇO + BAIXO</p> <p>Suporte Multiuso de Parede Metal Prata Maxeberhard Cód. 86814644 ★★★★★ (20)</p> <p>R\$ 18,99 cada</p>	<p>Suporte Multiuso de Parede 120mm Metal Prata Maxeberhard Cód. 86814462 ★★★★★ (19)</p> <p>R\$ 33,90 cada</p>	<p>EXCLUSIVO SITE</p> <p>OFERTA -20%</p> <p>Suporte Retrátil Com Rodas Para Botijão A Gás Cód. 1572408364 ★★★★★ (0)</p> <p>R\$ 49,00 cada</p>	<p>EXCLUSIVO SITE</p> <p>Suporte Para Bike Branco Em Mdf [f031] Cód. 1571022720 ★★★★★ (0)</p>	<p>EXCLUSIVO SITE</p> <p>Suporte De Parede Para Bicicleta Vonder Cód. 1571483882 ★★★★★ (0)</p>	<p>EXCLUSIVO SITE</p> <p>OFERTA -6%</p> <p>Toalheiro Suporte Varal Roupas Porta Toalha Prateleira Gancho Cód. 1570603566 ★★★★★ (0)</p>
--	---	---	---	--	---

Olá, como posso ajudar?



R\$ 15,99 cada
à vista



R\$ 36,90 cada
à vista



R\$ 52,90 cada
à vista



R\$ 48,90 cada
à vista



R\$ 44,90 rolo
à vista



R\$ 98,90 cada
à vista

Características Técnicas

Produto	Escada
Uso indicado da Escada	Reparos Externos
Tipo de Escada	Articulada Multifuncional
Dobrável	Sim
Quantidade de Degraus	16 degrau(s)
Material	Metal
Tipo de Material	Alumínio
Altura Máxima da Escada	4,23 m
Capacidade de Peso	150 Kg
Peso do Produto	13,11 Kg
Quantidade de Posições	13 posição(es)
Possui Limitador	Sim
Marca	Botafogo
Garantia do Fabricante	12 mes(es)

Escada Articulada Alumínio, da Botafogo

Mais segurança e praticidade para alcançar locais mais altos!

Escada funcional e multiuso:

Para você que necessita fazer diferentes tarefas em locais de difícil alcance, esta Escada Articulada será sua aliada.

Olá, como posso ajudar?





Para garantir ainda mais segurança durante seu uso, esta Escada Articulada possui uma extensão lateral que oferece maior estabilidade, sapatas emborrachadas e degraus antiderrapantes com maior área de contato para evitar que ocorra acidentes e seja um item seguro para diversos ambientes.

Estabilidade e conforto para realizar reparos e diversas outras atividades!

Conte com a funcionalidade e qualidade desta Escada Articulada desenvolvida pela marca Botafogo para o seu dia a dia.

Embora essa Escada Articulada tenha excelente altura, você não terá dificuldade para armazená-la em seu ambiente, pois além de pesar apenas 13,11 kg, ela pode ser fechada e dobrada para ocupar menos espaço, facilitando a organização do seu ambiente.

Além disso, ao adquirir esta Escada 16 Degraus você ainda terá uma garantia de 12 meses direto do fabricante, a contar da data da compra, em caso de defeitos de fábrica.

E aí, gostou da Escada Articulada Alumínio, da Botafogo?

Adquira a sua agora mesmo para receber no conforto da sua casa, ou retire em uma das nossas lojas.

Avaliações

5 ★	156
4 ★	20
3 ★	9
2 ★	1
1 ★	6

Nota média do produto

4.6 ★★★★★

👍 Avaliação favorável mais útil

★★★★★ há 6 anos

Grandes funcionalidades

Com certeza é um produto de qualidade que já valeu cada centavo pago pelo uso imediato que teve.

[Exibir avaliação completa](#)

Olá, como posso ajudar?





Mais útil ▼

André

★★★★★ há 10 meses

Escada articulada

Produto muito bom.

Recomenda esse produto Sim

Útil?

Sim · 1 Não · 0 Inapropriado

Halbert

★★★★★ há 6 anos

muito boa

uma escada leve, de fácil transporte e muito pratica.

Recomenda esse produto Não

Útil?

Sim · 1 Não · 0 Inapropriado

Bernardo

★★★★★ há 6 anos

ótimo recurso

muito bom e acabamento excelente.

Recomenda esse produto Sim

Útil?

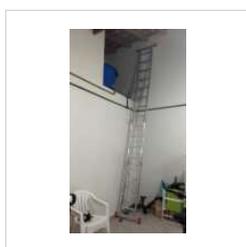
Olá, como posso ajudar?





...com bastante alumínio e as mãos ficam "cujas" com o tempo que após alguns dias de uso ela por ser toda de alumínio e não seja mais de metal. Por conta dessa falta de segurança dou somente 3 estrelas.

Recomenda esse produto Sim



Útil?

Sim · 104

Não · 16

Inapropriado

Vagner

★★★★★ há 5 anos

Boa escada

Boa escada mas qdo usada totalmente aberta causa sensação de insegurança pois fica torcida

Recomenda esse produto Sim

Útil?

Sim · 12

Não · 2

Inapropriado

Anônimo

★★★★★ há 6 anos

Grandes funcionalidades

Com certeza é um produto de qualidade que já valeu cada centavo pago pelo uso imediato que teve.

Recomenda esse produto Sim

Útil?

Sim · 21

Não · 9

Inapropriado

Olá, como posso ajudar?



08/08/2025, 22:39

Escada Articulada 4x4 16 Degraus em Alumínio 4,23m Botafogo | Leroy Merlin

Central de Atendimento

Das 08h às 19h de segunda a sábado, exceto feriados.

 **(11) 4020-5376** Capitais

 **4020-5376** Capitais

 **0800-020-5376** Demais regiões

Redes Sociais

Acompanhe as novidades da Leroy Merlin em todas as nossas redes.



Sustentabilidade
Construir e Sustentar



Considerada multiespecialista do lar, especializada em Construção, Acabamento, Decoração, Jardinagem e Bricolagem, a Leroy Merlin apresenta aos seus Clientes a maior variedade de produtos, são mais de 100 mil itens divididos em diversos departamentos. Aqui, você encontra Materiais de Construção, Cozinhas Planejadas, Ferramentas, Furadeiras, Pisos e Revestimentos, Sanitários, Encanamentos, Tapetes, Almofadas, Iluminação, Móveis, Eletrodomésticos, Tintas, Ferragens, Ar Condicionado, produtos de cama, mesa e banho e muito mais. As Lojas oferecem serviços diferenciados, como Cursos de Bricolagem, Corte de Madeira, Fábrica de Cores, Molduraria, Estacionamento, Café, Entrega em Domicílio, Troca de Mercadoria, Coleta Seletiva, Fraldário, Soluções Financeiras, entre outros. Hoje, a Leroy Merlin Brasil possui 60 Lojas distribuídas em 11 estados brasileiros e o Distrito Federal. Não tenha dúvidas: a Leroy Merlin pode ajudar você em todas as etapas de sua obra. Navegue pelo site da empresa e conheça um pouco mais a companhia, seus departamentos e produtos, além das diversas Ofertas disponíveis. Seja bem vindo à casa da sua casa!

A Leroy Merlin Cia. Brasileira de Bricolagem, inscrita no CNPJ nº 01.438.784/0001-05, atua exclusivamente como correspondente bancário nos termos da Resolução nº 4.935 do Banco Central do Brasil. Essa atuação limita-se à intermediação de serviços financeiros oferecidos pela PEFISA S/A - CFI, inscrita no CNPJ sob o nº 43.180.355/0001-1, sem qualquer exercício de atividades privativas de instituições financeiras ou de seus empregados.

Copyright © 2025 Leroy Merlin, todos os direitos reservados. Leroy Merlin Cia Brasileira de Bricolagem. Inscrição estadual nº 298.176.665.115 CNPJ/MF sob o nº 01.438.784/0048-60. Rua Pascoal Pais, nº 525, 5º andar - Vila Cordeiro, CEP 04581-060, São Paulo/SP.

Olá, como posso ajudar?





2513000074408

08/08/2025, 22:39

Escada Articulada 4x4 16 Degraus em Alumínio 4,23m Botafogo | Leroy Merlin





HOME > CASA E LAZER > ESCADAS > ESCADAS DE ALUMÍNIO



Escada de Alumínio Articulada 16 Degraus 4,23 Metros Com 13 Posições EVE1015 EVALD - *C2

★★★★★ [Avalie este produto!](#)

R\$ 648,78

em até **10x** de **R\$ 64,88** sem juros no cartão de crédito

ou

R\$ 583,90

(desc. de R\$ 64,88 já aplicado)

10% NO PIX OU BOLETO

[VER MAIS OPÇÕES DE PARCELAMENTO](#)

DISPONIBILIDADE: **EM ESTOQUE**

SKU: **84581**

- 1 +

ADICIONAR AO CARRINHO



COMPRAR





08/08/2025, 22:39

Escada de Alumínio Articulada 16 Degraus 4,23 Metros Com 13 Posições EVE1015 EVALD - *C2

Compartilhe o produto

Calcular o frete e prazo de entrega:

DETALHES

Escada de Alumínio Articulada 16 Degraus 4,23 Metros Com 13 Posições EVE1015 EVALD

A Escada Articulada EVE1015 é extremamente versátil. Leve e fácil de transportar. Pode ser usada como escada de encosto, escada de pintor em A, andaime e outras dez posições. Suas articulações tem travamento automático. Possui extensão lateral para maior estabilidade. Os degraus são antiderrapantes com maior área de contato. As sapatas são emborrachadas. Carga máxima de trabalho é de 150 Kg.

DADOS TÉCNICOS:

Material: Alumínio.
 Nr de Degraus: 16 Degraus.
 Altura Extendida: 4,23m.
 Altura Fechada: 1,14m.
 Altura Pintor: 1,91m.
 Altura Andaime: 1,11m.
 Dimensões (LxCxH): 38,4 x 27,2 x 93,7cm.
 Dimensões Fechada (LxCxH): 39,5 x 27,5 x 122,2cm.
 Capacidade de carga: 150 Kg.
 Peso: 11,38 Kg.

Ref: EVE1015
 Marca: EVALD
 Garantia: 3 meses

*Imagens meramente ilustrativas.

AVALIAÇÕES

Produtos visitados por quem procura este item



Escada De Alumínio Extensiva 2 X 12 Degraus 3.65 X 6.17 Metros MOR R\$-696,67



Escada De Alumínio Extensiva 2 X 11 Degraus 3.37 X 5.61 Metros MOR R\$-722,11



Escada De Alumínio Articulada Multifuncional 4 X 4 Com 16 Dearaus MOR R\$-671,00



Escada De Alumínio Articulada Multifuncional 4 X 4 Com 16 Dearaus EVALD R\$-714,33



Escada De Alumínio Articulada 16 Degraus 4.23 X 27.5 Metros MOR R\$-666,56





08/08/2025, 22:39

Escada de Alumínio Articulada 16 Degraus 4,23 Metros Com 13 Posições EVE1015 EVALD - *C2

R\$ 627,00

à vista

OU 10X DE R\$ 69,67

ADICIONAR AO CARRINHO

R\$ 649,90

à vista

OU 12X DE R\$ 61,38

ADICIONAR AO CARRINHO

R\$ 603,90

à vista

OU 10X DE R\$ 67,10

ADICIONAR AO CARRINHO

R\$ 642,90

à vista

OU 12X DE R\$ 60,72

ADICIONAR AO CARRINHO

R\$ 599

à vista

OU 10X DE R\$

ADICIONAR AO CARRINHO



Preços **exclusivos** para a venda online. Não sendo válidos para as lojas físicas.



Fique por dentro das nossas novidades

Receba todas as informações mais recentes sobre eventos, vendas e ofertas.

Endereço de e-mail

ASSINAR

FORMAS DE PAGAMENTO



MAIS ACESSADOS

[Ferramentas](#)

[Escadas de Alumínio](#)

[Esmerilhadeiras](#)

[Serras Circulares](#)

[Ferramentas Flêtricas](#)

[Parafusadeiras](#)

[Bombas D'Água](#)

ATENDIMENTO AO CLIENTE

[Como Comprar](#)

[Formas de Entrega](#)

[Formas de Pagamento](#)

[Política de Segurança](#)

[Política de Troca](#)

[Política de Privacidade](#)

[SAC](#)

SOBRE NÓS

[Quem Somos](#)

[Trabalhe Conosco](#)

[Televidas](#)

[Mapa do Site](#)

[Blog do Palácio das Ferramentas](#)





08/08/2025, 22:39

Escada de Alumínio Articulada 16 Degraus 4,23 Metros Com 13 Posições EVE1015 EVALD - *C2

PALÁCIO NAS REDES SOCIAIS



© Palácio das Ferramentas Ltda 1992-2025. Todos os direitos reservados. CNPJ: 68.422.419/0001-75





AWL INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA – ME
 CNPJ:70.977.715/0001/84 – IE:211.832.349.0000
 ESTRADA MUNICIPAL JOSÉ SIQUEIRA DE CARVALHO, 152, PONTE ALTA
 ITAJUBÁ/MG – CEP:37506-150
WWW.AWLBRASIL.COM.BR (35) 99891-4195 awl@awlbrasil.com.br

EMPRESA: BAGGIO ARQUITETURA	PROPOSTA NÚMERO: 6069/25 DATA: 13/08/2025
RESPONSÁVEL: RENAN	
E-MAIL: renanrichter@baggioarq.com	
TELEFONE:	
CONTATO AWL: Leonardo Cattapan	

EM RESPOSTA AO SOLICITADO, INFORMAMOS NOSSAS CONDIÇÕES PARA O FORNECIMENTO DO MATERIAL PARA O BALIZAMENTO NOTURNO :
HELIPONTO: ELEVADO

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1.0	LUMINÁRIAS ELEVADAS (PERIFÉRICAS)			
1.1	LUMINÁRIA PARA BALIZAMENTO NOTURNO , PADRÃO SN-05, COMPLETA COM ANEL DE FIXAÇÃO DO GLOBO, JUNTA EM NEOPRENE, JUNTA FRANGIVEL, SOQUETE E-27, GLOBO PRISMÁTICO FRESNEL EM POLICARBONATO CLARO, NORMA USA MIL-C-7989, PARA CIRCUITO PARALELO, MAX. INCAND. 40W / LED 12W; N/ TIPO AST/MIB-A	32	487,50	15.600,00
1.2	CAIXA SUPORTE P/ INTERCONEXÃO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS, EM ALUMINIO FUNDIDO, ENTRADAS LATERAIS 3/8" BSP, SUPERIOR 1.1/2" UNF; N/TIPO CIL/L.	32	289,00	9.248,00
1.3	CONECTOR P/DESCONECÇÃO RÁPIDA, FÊMEA; N/TIPO TK	32	44,00	1.408,00
2.0	PROJETORES LATERAIS (FLOOD FLIGHT)			
2.1	PROJETOR LATERAL COM ABA ANTI OFUSCANTE, JUNTA FRANGIVEL 1.1/2" UNF, LED 50 W, N/ TIPO PH50L	04	598,00	2.392,00
2.2	CAIXA SUPORTE P/ INTERCONEXÃO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS, EM ALUMINIO FUNDIDO, ENTRADAS LATERAIS 3/8" BSP, SUPERIOR 1.1/2" UNF; N/TIPO CIL/L.	04	289,00	1.156,00
2.3	CONECTOR P/DESCONECÇÃO RÁPIDA, FÊMEA. N/TIPO TK	04	44,00	176,00
3.0	INDICADOR VISUAL DE VENTO (BIRUTA – NBR 12647)			
3.1	INDICADOR VISUAL DE VENTO , COM ILUMINAÇÃO LED(4x10W) E LUZ ANTI COLISÃO VERMELHA LED, ESTRUTURA EM ALUMINIO TUBULAR, JUNTA FRANGIVEL, CESTO EM AÇO INOX, MANCAIS COM ROLAMENTOS, CONE EM NYLON RESINADO, DIAM. 300 MM X 1200 MM, RECLINAVEL, ALTURA NOMINAL=3m. PARA PISTA ELEVADA, N/ TIPO WS-300	01	3.522,00	3.522,00
4.0	QUADRO DE COMANDO E CONTROLE DE BRILHO			
4.1	QUADRO DE COMANDO E CONTROLE DE BRILHO EM 3 NÍVEIS, SEM CONTROLE REMOTO, COMPLETO, COM DISJUNTORES, CHAVE SELETORA, TRAF. COMPLETO P/ INSTALAÇÃO, 220 VCA; N/ TIPO PCH-L	01	4.460,00	4.460,00
5.0	LÂMPADAS			
7.1	LAMPADA LED BULBO 9W, DIMERIZAVEL BASE E-27 , 220 VCA	32	24,20	774,40
VALOR PARCIAL:				38.376,40
VALOR TOTAL (R\$):				38.376,40

NCM FISCAL: 86.08.0012		VALIDADE DA PROPOSTA : 07 DIAS
PRAZO DE FABRICAÇÃO:	05 DIAS ÚTEIS	
CONDIÇÕES DE PAGAMENTO:	5% DE DESCONTO À VISTA OU 50% NO PEDIDO, SALDO FAT. BOLETO 28 DDL (Após aprovação de cadastro)	
LOCAL DE ENTREGA:	MATERIAL POSTO FOB: ITAJUBÁ – MG	
IMPOSTOS:	INCLUSOS (Empresa inscrita no SIMPLES NACIONAL - Lei 9430/Lei complementar 123/2006- não gera créditos)	





25130000074408

Produtos - ESTDA, Birutec | estda.com.br/produtos

R\$ 1.930,00 [Comprar](#)

Biruta com iluminação interna e luz de topo CV50

Biruta completa com iluminação interna com 50 cm de diâmetro e luz de topo. Mais detalhes...

R\$ 2.095,00 [Comprar](#)

R\$ 2.095,00 [Comprar](#)

Biruta com iluminação interna e luz de topo CV60

Biruta completa com iluminação interna com 60 cm de diâmetro e luz de topo. Mais detalhes...

R\$ 2.340,00 [Comprar](#)

R\$ 2.450,00 [Comprar](#)

Biruta com iluminação externa CV30

Biruta completa com 4 luminárias externas com 30 cm de diâmetro. Mais detalhes...

R\$ 2.530,00 [Comprar](#)

R\$ 2.530,00 [Comprar](#)

Biruta com iluminação externa CV40

Biruta completa com 4 luminárias externas com 40 cm de diâmetro. Mais detalhes...

11:24 12/09/2025



Biruta com iluminação externa (mod. C4e)

Características

- Confeccionada em aço inox, com mancal em alumínio e dois rolamentos blindados com grau de proteção IP-56, com lubrificação permanente.
- Parafusos e porcas auto freno em aço inox.
- Possui quatro luminárias em LED blindadas e um sinalizador vermelho no topo que acendem automaticamente ao anoitecer.
- Disponível nas seguintes dimensões de diâmetro de entrada: 30, 40, 45, 50, 60 e 90 cm.
- Acompanha um refil de tecido nas cores amarela, laranja ou vermelha.





12/08/2025, 13:23

Loja Damata Solar - Biruta DSE 30 Com Iluminação Externa



SEJA BEM-VINDO, [LOGIN](#) OU [CADASTRE-SE](#)

[MEUS PEDIDOS](#)

| [ACESSE SUA CONTA](#)

Buscar

Página Inicial / Birutas de Vento / Biruta DSE 30 - Com Iluminação Externa

FRETE GRÁTIS

[Indique a um amigo](#)

[Tire suas Dúvidas](#)

Biruta DSE 30 - Com Iluminação Externa

Marca: **Damata Solar**

Modelo: **DSE30**

Disponibilidade: **Disponível em 15 dias úteis**

Por:

R\$ 4.370,00

ou 3x de R\$ 1.543,63 com juros Cartão Elo - Vindi

1

COMPRAR

CEP:

-

CALCULAR FRETE





Descrição Geral

Garantia

Formas de Pagamento

Avaliações

Indicador Visual de Condições de Vento de Superfície em conformidade com a NBR 12.647 (agosto/2003).

Cone de Vento ou Biruta auxilia visualmente nas operações de pouso e decolagem, auxilia também no plano de abandono e evacuação de emergência em incêndios e vazamentos de produtos químicos além de ajudar em combates a incêndios florestais, uso também em Plataformas de Petróleos, Indústrias Químicas, Petroquímicas, Portos, Aeroportos, Aeromodelismo, Helipontos, etc...

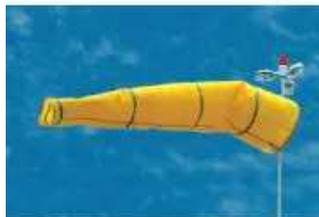
Cone é fabricado em tecido com 2 camadas de Poliéster Resinado, especialmente desenvolvido para Plataformas de Petróleos, Indústrias Químicas, Petroquímicas, Portos, Aeroportos, Aeromodelismo, Helipontos, etc...

Tamanho: Boca de Entrada 30cm x Boca de Saída 15cm x Comprimento 1,2m,

Cesto metálico com pintura eletrostática com eixo transpassante em dois rolamentos blindados.

CONFIRA TAMBÉM

PRODUTOS RELACIONADOS



Biruta DSE 50 - Com Iluminação Externa

R\$ 6.535,00

ou 3x de R\$ 2.308,38 com juros Cartão Elo - Vindi





12/08/2025, 13:23

Loja Damata Solar - Biruta DSE 30 Com Iluminação Externa



Biruta com Iluminação Externa Solar

R\$ 23.700,00

ou 12x de R\$ 2.446,63 com juros Cartão Elo - Vindi



Biruta DS 30 - Sem Iluminação

R\$ 2.440,00

R\$ 2.220,00

ou 12x de R\$ 229,18 com juros Cartão Elo - Vindi



Biruta DS 50 - Sem Iluminação





12/08/2025, 13:23

Loja Damata Solar - Biruta DSE 30 Com Iluminação Externa

R\$ 3.110,00

R\$ 2.830,00

ou 12x de R\$ 292,15 com juros Cartão Elo - Vindi

CONFIRA TAMBÉM

PRODUTOS VISITADOS



Biruta DSE 30 - Com
Iluminação Externa

Total de Produtos Visitados (1)

Página: Limpar



NEWSLETTER

Digite seu nome.

Digite seu email.

CADASTRAR

INSTITUCIONAL

Empresa

Como comprar

Seguranca

Envio

Pagamento

Tempo de Garantia

Política de Privacidade

Termos de uso





12/08/2025, 13:23

Loja Damata Solar - Biruta DSE 30 Com Iluminação Externa

Trocas e devoluções

Entre em contato conosco

ENTRE EM CONTATO CONOSCO



Atendimento de segunda a sexta das 9 as 17 horas



(11) 3765-1301
(11) 3765-1724



sac@lojadamata.com
vendas1@damatasolar.com.br

REDE SOCIAL

Facebook

Twitter

YouTube

Pinterest

Instagram

PAGAMENTO



SEGURANÇA



TECNOLOGIA TRAYCOMMERCE





(https://www.iplacas.com.br/)

Telefone: (19) 3276-9108 Whatsapp: (19) 98157-5656

(https://www.iplacas.com.br/)



(https://www.iplacas.com.br/carrinho/index) Sua loja de placas no WhatsApp (https://www.iplacas.com.br/conta/index)

Digite o que você procura

Acessibilidade (https://www.iplacas.com.br/acessibilidade)

Braille (https://www.iplacas.com.br/braille)

Cavalete (https://www.iplacas.com.br/cavalete)

Displays Acrílico (https://www.iplacas.com.br/displays)

Emergência (https://www.iplacas.com.br/emergencia)

Estacionamento (https://www.iplacas.com.br/estacionamento)

Etiquetas (https://www.iplacas.com.br/etiquetas)

Pet (https://www.iplacas.com.br/pet)

Outras categorias (https://www.iplacas.com.br/todas-as-categorias)



PERSONALIZE

SUAS PLACAS

Next

Nós fazemos do seu jeito!



Chame Agora (19)98157-5656



Mande um e-mail vendas@iplacas.com.br

(https://api.whatsapp.com/send/?

phone=5519971142017&text=Ol%C3%A1...+vim+do+site+e+gostaria+de+saber+mais+sobre+sinaliza%C3%A7%C3%A3o&type=phone_number&app_abse



ATENDIMENTO Personalizado



CRÉDITO FACILITADO Pix, Cartões ou Faturado



MELHOR AVALIAÇÃO



DESDE 2015 Confiança e Qualidade



OS MELHORES PREÇOS

(https://api.whatsapp.com/send/?

phone=5519981575656&text=Ol%C3%A1...+vim+do+site+e+gostaria+de+saber+mais+sobre+sinaliza%C3%A7%C3%A3o&type=phone_number&app_absent=0)





🏠 (<https://www.iplacas.com.br/>)



(<https://www.iplacas.com.br/carrinho/index>)

(<https://www.iplacas.com.br/conta/index>)



📞 (<https://api.whatsapp.com/send?text=Display%20Porta%20Folha%20A4%20em%20acr%C3%ADlico%20Com%20Filete%20Espa%C3%A7ador%20http%3A%2F%2Fwww.iplacas.com.br/display-com-espacador>)

Compartilhar

📍 Início (<https://www.iplacas.com.br/>) / Displays Acrílico (<https://www.iplacas.com.br/displays/>) /

Display Porta Folha A4 em acrílico - Com Filete Espaçador

Código: PKPWM9CZ4

R\$ 19,99

até 3x de R\$ 7,28

Adicionar (<https://www.iplacas.com.br/carrinho/produto/95640054/adicionar>)

Estoque: 7 dias úteis

				Parcelas ▾
1x de R\$ 19,99 sem juros				
2x de R\$ 10,76				
3x de R\$ 7,28				
				R\$ 19,99
				R\$ 19,99

Calcule o frete

CEP

OK





[\(https://www.iplacas.com.br/\)](https://www.iplacas.com.br/)

Indicação de uso:

Indicado para ambientes onde há necessidade de troca rápida de informações. Pode ser fixado diretamente na parede ou qualquer tipo de painel.

[Carrinho \(https://www.iplacas.com.br/carrinho/index\)](https://www.iplacas.com.br/carrinho/index)

Especificação:

[Conta \(https://www.iplacas.com.br/conta/index\)](https://www.iplacas.com.br/conta/index)

Com filete espaçador em toda borda, comporta 1 folha com mais folga que o modelo sem espaçador e já acompanha fita dupla face para fixação diretamente na superfície.

- Modelo: Display de parede com filete espaçador
- Orientação: Horizontal e Vertical
- Tamanho: Para folha A4 (297x210mm)
- Espessura do acrílico: 2mm
- Tipo de Acrílico: Acrílico 100% virgem com proteção UV que garante maior qualidade e durabilidade para a peça.

Preço unitário com todos Impostos já inclusos.

Sobre o Iplacas

O site **iplacas.com.br** foi desenvolvido para tornar a compra de placas de sinalização, uma tarefa rápida, simples e segura.

Placas de sinalização são importantes ferramentas de comunicação instantânea e são imprescindíveis para garantir a segurança das pessoas, seja em ambientes internos ou externos, sempre haverá a necessidade de indicar de forma rápida e eficaz quais os procedimentos, perigos, equipamentos, rotas de fuga, etc.

Produzindo **placas de sinalização** desde 2010, o **iplacas.com.br** adquiriu qualificação técnica e equipamentos para produzir com **qualidade**, seguindo rigorosos procedimentos que seguem desde a compra da matéria-prima de acordo com as **normas de segurança** vigentes, a métodos de produção para aumentar a durabilidade e a qualidade visual de todos os produtos fornecidos.

Hoje o **iplacas** é referência em sinalização, atendendo à Indústrias, comércios, hospitais, condomínios, escolas e obras em todo o território nacional.

Não encontrou em nosso site a placa de sinalização que precisa? Fale conosco agora mesmo através de um de nossos canais de vendas.

Fazemos placas sob demanda e de acordo com a sua necessidade.

Fale Conosco

Telefone: (19) 3276-9108

Whatsapp: (19) 98157-5656

E-mail: vendas@iplacas.com.br

Produtos relacionados

<https://www.iplacas.com.br/kit-display-com-filete>



Kit Display Porta Folha A4 em acrílico - Com Filete Espaçador (<https://www.iplacas.com.br/kit-display-com-filete>)

R\$ 84,99

até 3x de R\$ 30,95

Ver mais **Q** (<https://www.iplacas.com.br/kit-display-com-filete>)



<https://www.iplacas.com.br/g79kb47go-display-t-porta-folha-a5-em-acrilico>





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



(<https://www.iplacas.com.br/carrinho/index>)

Display T Porta Folha A4 em acrílico (<https://www.iplacas.com.br/g79kb47go-display-t-porta-folha-a5-em-acrilico>)

(<https://www.iplacas.com.br/conta/index>)

R\$ 39,90

até 3x de **R\$ 14,53**

Ver mais (<https://www.iplacas.com.br/g79kb47go-display-t-porta-folha-a5-em-acrilico>)

(<https://www.iplacas.com.br/produto/display-t-porta-folha-a5-em-acrilico.html>)



Display T Porta Folha A5 em acrílico (<https://www.iplacas.com.br/produto/display-t-porta-folha-a5-em-acrilico.html>)

R\$ 42,90

até 3x de **R\$ 15,62**

Ver mais (<https://www.iplacas.com.br/produto/display-t-porta-folha-a5-em-acrilico.html>)

(<https://www.iplacas.com.br/produto/display-l-porta-folha-a5-em-acrilico.html>)



Display L Porta Folha A5 em acrílico (<https://www.iplacas.com.br/produto/display-l-porta-folha-a5-em-acrilico.html>)

R\$ 25,90

até 3x de **R\$ 9,43**

Ver mais (<https://www.iplacas.com.br/produto/display-l-porta-folha-a5-em-acrilico.html>)



Categorias [ube.com.br/@iplacassinalizacao3504](https://www.youtube.com.br/@iplacassinalizacao3504)

(https://instagram.com/iplacas_sinalizacao)

(<https://pinterest.com/iplacassinalizacao>)

- Acessibilidade (<https://www.iplacas.com.br/acessibilidade>)
- Braile (<https://www.iplacas.com.br/braile>)
- Cavalete (<https://www.iplacas.com.br/cavalete>)
- Displays Acrílico (<https://www.iplacas.com.br/displays>)
- Emergência (<https://www.iplacas.com.br/emergencia>)
- Estacionamento (<https://www.iplacas.com.br/estacionamento>)
- Etiquetas (<https://www.iplacas.com.br/etiquetas>)
- Pet (<https://www.iplacas.com.br/pet>)
- Outras categorias (<https://www.iplacas.com.br/todas-as-categorias>)





(https://www.iplacas.com.br/)

(https://www.iplacas.com.br/carrinho/index)

(https://www.iplacas.com.br/conta/index)

- Fale Conosco
- Quem Somos (https://www.iplacas.com.br/pagina/quem-somos.html)
- Segurança e Privacidade (https://www.iplacas.com.br/pagina/seguranca-e-privacidade.html)
- Formas de Pagamento (https://www.iplacas.com.br/pagina/formas-de-pagamento.html)
- Política de troca e devolução (https://www.iplacas.com.br/pagina/politica-de-troca-e-devolucao.html)
- Padrões e Normas (https://www.iplacas.com.br/pagina/padrees-e-normas.html)
- Informações Gerais (https://www.iplacas.com.br/pagina/informacoes-gerais.html)
- Como instalar suas placas (https://www.iplacas.com.br/pagina/como-instalar-suas-placas.html)
- Placa de Sinalização Fotoluminescente - Não Seja Enganado (https://www.iplacas.com.br/pagina/placa-de-sinalizacao-fotoluminescente-nao-seja-enganado.html)
- Regulamento Frete Grátis (https://www.iplacas.com.br/pagina/regulamento-frete-gratis.html)
- Termos de Serviço (https://www.iplacas.com.br/pagina/termos-de-servico.html)

Sobre a loja

Somos uma empresa líder nacional em placas de sinalização para todos os segmentos. Fabricamos placas personalizadas ou padronizadas conforme a necessidade de cada cliente. Especializados em placas de sinalização em PVC, PS, Acrílico, Alumínio, ACM (Alluminio Composto), inox, entre outros.

Contato

- ☎ Telefone: (19) 3276-9108 (tel:(19) 3276-9108)
- 💬 Whatsapp: (19) 98157-5656 (https://api.whatsapp.com/send?phone=5519981575656)
- ✉ E-mail: vendas@iplacas.com.br (mailto:vendas@iplacas.com.br)

Pague com



Selos



(http://www.google.com/safebrowsing/diagnostic?site=www.iplacas.com.br)

4,7 ★★★★★
Google
Avaliações do Consumidor

Atendimento

- 🕒 Segunda a Sexta das 8h as 17h
- 📞 (19) 97114-2017 / (19) 998157-5656
- ☎ (19) 3579-7579/ (19) 3276-9108
- ✉ vendas@iplacas.com.br (mailto:vendas@iplacas.com.br)
- 📍 Rua Francisco de Assis Pupo, 676 - Vila Industrial - Campinas-SP - 13035-000





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

SHOCK COMUNICAÇÃO VISUAL LTDA - CNPJ: 10.513.146/0001-94 © Todos os direitos reservados. 2025



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

(<https://www.iplacas.com.br/carrinho/index>)

#rodape .redes-sociais.borda-principal { background: none !important; }

(<https://www.iplacas.com.br/conta/index>)





12/08/2025, 20:48

Display Porta Folha A4 Horizontal em Acrílico

PAGAMENTO AVISTA 5% DE DESCONTO OU PARCELA



[Início](#) > Display Porta Folha A4 Horizontal em Acrílico

[Seja o primeiro a avaliar este produto](#)

R\$ 18,99

1x R\$ 18,99

[ADICIONAR A LISTA DE DESEJOS](#)

COMENTÁRIOS



Somente usuários cadastrados podem escrever avaliações. Por favor, [faça seu login](#) ou [cadastre-se](#)

DESCRIÇÃO

MAIS DETALHES

COMO MONTAR?

Insira seu e-mail

AVISE-ME

Marca 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](#).

Continuar e fechar



Envie-nos uma mensagem

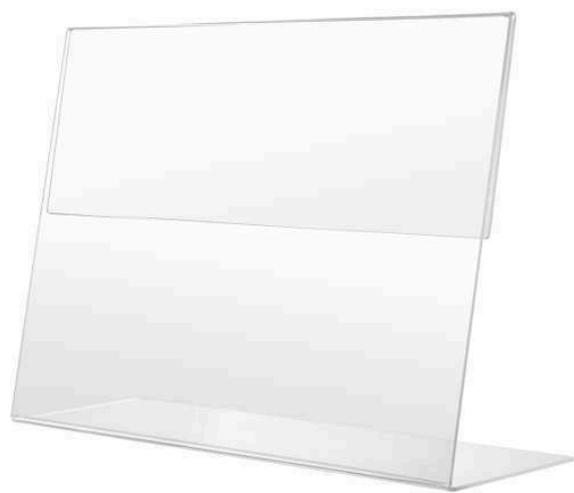




12/08/2025, 20:48

Display Porta Folha A4 Horizontal em Acrílico

PRONTA ENTREGA



Marca 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](#).

Envie-nos uma mensagem



https://lmbalcoes.com.br/display-porta-folha-a4-horizontal-em-acrilico.html?gad_source=1&gad_campaignid=20466512041&gbraid=0AAAAAC8m... 2/5





12/08/2025, 20:48

Display Porta Folha A4 Horizontal em Acrílico

VOCÊ PODE GOSTAR



PRONTA ENTREGA

EXPOSITOR MÃO PARA ANEL EM VELUDO - PRETO

R\$ 21,33



PRONTA ENTREGA

EXPOSITOR DE LAÇOS EM ACRÍLICO - PRETO COM DOURADO

R\$ 29,99



PRONTA ENTREGA

DISPLAY A5 PORTA FOLHA EM L ACRÍLICO 2MM 15 X 22 CM - KIT 5 UNID

R\$ 54,99



PRONTA ENTREGA

EXPOSITOIR EM ACRILICO PARA BRINCOS COM CABIDE - TRANSPARENTE

R\$ 12,99

R\$ 19,99



PRONTA ENTREGA

EXPOSITOR DE BRINCO CO-QUEIRINHO - TRANSPARENTE

R\$ 2,19

Marca 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](#).



Envie-nos uma mensagem





Cadastre-se para receber promoções exclusivas.

Seu e-mail	Assinar
------------	----------------

INSTITUCIONAL

[Loja](#)

[Sobre nós](#)

[Sob Medida](#)

INFORMAÇÕES ÚTEIS

[Meus Pedidos](#)

[Política de Entrega](#)

[Trocas e Devoluções](#)

[Termos e Condições](#)

[Política de Privacidade](#)

[Perguntas Frequentes](#)

ATENDIMENTO

☎ (11) 96570-6611

📠 (11) 96327-0800 / (11) 2954-6205

✉ Imbalcoes@gmail.com

🕒 Segunda à Quinta - 08:00 às 17:30

🕒 Sexta - 08:00 às 17:00

NOSSA LOJA

Av. Conceição, 4458 - Vila Maria

São Paulo - SP, 02135-002

🕒 Segunda à Quinta - 08:00 às 17:30

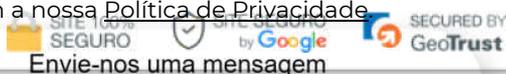
🕒 Sexta - 08:00 às 17:00

PAGAMENTO



Marca 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](#)

SEGURANÇA



Envie-nos uma mensagem





12/08/2025, 20:48

Display Porta Folha A4 Horizontal em Acrílico

REDES SOCIAIS



LM BALCOES - Todos os direitos reservados | CNPJ: 30.195.514/0001-00

Parceiro comercial CNPJ: 36.046.672/0001-85

Tecnologia e Design: **Dizy Commerce**

```
if(window.location.href.includes('checkout')){ document.addEventListener('click',function(e){  
if(e.srcElement.innerText.includes('FINALIZAR PEDIDO')){ var local_value = document.querySelector('.amount  
.price').innerText.replace(/D/g,') /100; localStorage.setItem('local_value',local_value) } } }  
if(window.location.href.includes('success')){ dataLayer.push({ 'event': 'purchase', 'value': +localStorage.local_value,  
'transaction_id': document.querySelector('.checkout-success strong').innerText } ) }
```

Marca 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](#).



Envie-nos uma mensagem





12/08/2025, 20:52

Display de Parede A4 Horizontal - Divulgações e Promoções

Frete Grátis ou Fixo R\$9,90**Ver Regras

Rastrear pedido

Favoritos

Meu carrinho (0)

Entrar

Faça uma pesquisa...



Cadastre-se para uma compra rápida!

Casa & Decor

Corporativo & Comercial

Presentes & Datas Comemorativas

Personalizados

Mais Vendidos

Melhores Ofertas

Home > CORPORATIVO & COMERCIAL > Expositores > Display de Parede > Display de Parede Acrílico A4 Horizontal Moderno para Divulgações Informações Avisos e Promoções



Display de Parede Acrílico A4 Horizontal Moderno para Divulgações Informações Avisos e Promoções

SKU: DSP001

[\(0\) Faça uma avaliação](#)

Garantia: 7 dias após o recebimento do produto

R\$ 19,50 -5%
no PIX

R\$ 20,53
Em até 1x sem juros

+ formas de pagamento

Produtos Sugeridos



Quantidade: - 1 +

Comprar Agora



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

Aceitar

Fale conosco





12/08/2025, 20:52

Display de Parede A4 Horizontal - Divulgações e Promoções

Frete Grátis ou Fixo R\$9,90**Ver Regras

Não sei o meu CEP

Tempo de Produção

até 4 dias úteis para itens não personalizados

até 7 dias úteis após aprovação do projeto para itens personalizados

Compre junto

Compartilhe nas redes sociais



Kit Displays de Parede Acrílico A4 Horizontal Moderno para Divulgações Avisos

R\$ 35,65 no PIX

Escolha Seu Kit:

Comprar junto

Descrição do produto

Dê um **upgrade na organização do seu espaço** com o Display de Parede em Acrílico!

Ideal para lojas, escritórios ou até mesmo para decorar sua casa, ele é a cara da **praticidade** com um toque de **modernidade**. Exiba promoções, avisos ou até mensagens inspiradoras de um jeito claro e **superelegante**. Com uma fixação que é **pura facilidade**, ele vai te ajudar a comunicar com estilo e impacto. Perfeito para quem ama **inicialidade e design!**

Conheça Nossos Produtos em Detalhes



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

Fale conosco





12/08/2025, 20:52

Display de Parede A4 Horizontal - Divulgações e Promoções

Frete Grátis ou Fixo R\$9,90**Ver Regras

ACRÍLICO DE VERDADE
Qualidade e resistência que só nós oferecemos

	Acrílico da M	VS	PS de outras marcas
Transparência cristalina	✓		✗
Altamente resistente	✓		✗
Durabilidade garantida	✓		✗
Acabamento de qualidade	✓		✗
Não amarela com o tempo	✓		✗
Pode reciclar e reutilizar	✓		✗

12 ANOS
DE EXPERIÊNCIA NO MERCADO

+3 Anos de e-commerce → **+13** Mil clientes → **+11** Mil produtos vendidos

PRODUZIMOS COM EXCELÊNCIA
— para grandes marcas e —
PARA VOCÊ

Não fique só com as nossas palavras, confira o que nossos **clientes dizem**...

Características

Características Gerais

Modelo	Display de parede A4 horizontal
Dimensões	22,5x32,2cm (Altura x Largura)
Material	Acrílico Cristal 2mm
Acabamento & Cor	Transparente
Diferenciais	Fabricação Própria Corte a Laser de Alta Precisão Acrílico de Verdade
Garantia de fabricação	3 meses contra defeitos de fabricação para você comprar com total confiança e tranquilidade.

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

Categoria [Display de Parede A4, Organizador de Informações, Display Acrílico Horizontal](#), [Fale conosco](#)





12/08/2025, 20:52

Display de Parede A4 Horizontal - Divulgações e Promoções

Frete Grátis ou Fixo R\$9,90**Ver Regras

Vídeos do produto



0:00

Produtos Relacionados



Display de Parede Acrílico A5 Horizontal Moderno Expositor

R\$ 12,88

em até 1x de **R\$ 13,56**

Comprar

Display de Parede em Acrílico A5 Vertical Prático para Exposição

R\$ 12,88

em até 1x de **R\$ 13,56**

Comprar

Display de Parede Acrílico A4 Vertical Fixação Fácil

R\$ 19,50

em até 1x de **R\$ 20,53**

Comprar

Display de Parede Acrílico A4 Horizontal

R\$

em até 1x de

Comprar



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

Fale conosco





12/08/2025, 20:52

Display de Parede A4 Horizontal - Divulgações e Promoções

Frete Grátis ou Fixo R\$9,90**Ver Regras

ATENDIMENTO

SEGUNDA À QUINTA DAS 8H00 ÀS 17H30 E SEXTA ATÉ ÀS 17H00

TROCAS E DEVOLUÇÕES

GARAANTIA DE 3 MESES CONTRA DEFEITOS DE FÁBRICA

FRETE

ENVIAMOS PARA TODO O BRASIL!



+ INSTITUCIONAL

+ CONTATO

+ SELOS DE SEGURANÇA

+ BAIXE NOSSO APP



Meu Acrílico | CNPJ: 43.768.187/0001-80
Rua Hans Dieter Schmidt, nº 1673, Subsolo, Zona Industrial Norte - Joinville/SC | CEP: 89219-504
© Direitos Reservados www.meuacrilico.com.br



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

Fale conosco





Caxias do Sul – 25/08/2025

Orçamento 1617/2025

A
Baggio Arquitetura
Obra: Porto Alegre/RS

Conforme solicitação, informamos nossos preços e condições de pagamento para o fechamento de Divisória em alumínio e vidros polarizados laminado/temperado.

Valor Total.....R\$ 51.962,00
(Cinquenta e um mil novecentos e sessenta e dois reais)

Condições de Pagamento:
-No pedido.....R\$ 25.981,00
Saldo:
-Na entrega.....R\$ 25.981,00

Pagamento: entrada através PIX, Ted ou dinheiro e saldo através de boleto bancário.
Prazo de entrega: aproximadamente 30 a 35 dias após confirmação do orçamento e das medidas.
Validade do Orçamento: 07 dias.

Os valores acima correspondem ao fornecimento dos vidros mencionados acima, aluminios, ferragens, mão de obra e demais encargos para instalação no município de Porto Alegre/RS, salientando que nossa mão-de-obra é altamente técnica e especializada.

Não estando incluso o custo de gesso, pedreiro e nem pintura se houver necessidade.

Nosso horário de instalação: pela manhã das 8:00 as 11:30 e à tarde das 13:30 as 17:40 de segunda-feira a sexta-feira.

Para a confirmação dos valores é necessário a verificação das medidas e situação de instalação do local.

Sendo o que tínhamos para o momento agradecemos e colocamo-nos a sua disposição para maiores esclarecimentos.

Atenciosamente,
Onofre Baldo (Mano)

Aprovação _____ Data ____/____/____



54 3224.6060 | 54 99975.0481
Av. Rubem Bento Alves, 4395 | São José
Caxias do Sul – RS | 95032-427
vidrocerto@vidrocerto.com.br

www.vidrocerto.com.br

 /vidrocertocaxias
 /vidrocerto



ORÇAMENTO

V1

Data: 04/2024

Página: 1/4

Porto Alegre, 26 de agosto de 2025

À Baggio Arquitetura

At.:
Carolina Baggio e Renan Richter

Referente: **Orçamento de divisórias modular tipo piso-teto modelo WS825
com vidro polarizado**

Obra: **CAFF – Centro Administrativo Fernando Ferrari
POA/RS**

Prezados Senhores,

Pela presente apresentamos a V.S.as., proposta para fornecimento do epigrafado,
conforme nosso orçamento nº. **4918/25**.

Atenciosamente,

TRADESIGN DIVISÓRIAS
Felipe Araujo Santos



CAFF

Condições gerais de fornecimento – 2025

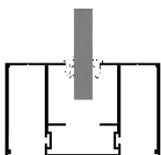
- I. **Frete:** Incluso na proposta, destacado no resumo final.
- II. **Prazo de entrega do material: Até 45 dias.** Os dias serão contados a partir da aprovação do orçamento, pagamento do sinal e aprovação projeto executivo pelo cliente ou seu responsável. Qualquer alteração de layout após o aceite será objeto de novo orçamento e revisão dos prazos estabelecidos.
- III. **Condições de entrega:** O material será entregue no prazo acertado, colocado no andar da obra, se existir condições normais para tanto, ou condições especiais acordadas. Entende-se por “condições normais” o deslocamento do material por elevador até o andar da obra. Entende-se por “condições especiais” qualquer deslocamento vertical por escada ou içamento.
Para quaisquer outras situações adversas, o material será entregue no pavimento de acesso das cargas, com o transporte vertical correndo por total conta e risco do cliente.
Se a obra não oferecer condições de recebimento do material, ficará a cargo do cliente a locação do mesmo e providência de local específico para entrega e depósito.
- IV. **Instalação e montagem em Porto Alegre:** Inclusa, em até 10 dias após a entrega do material.
- V. **Validade deste orçamento:** 10 dias.
- VI. **Condições de Pagamento:** Valores considerando parte do faturamento em nota fiscal produtos fábrica e nota fiscal serviços fábrica, e/ou representante, e/ou equipe de montagem. Sinalização de 50% no ato do pedido (depósito em conta) e saldo a 30 dias do sinal.
- VII. **Garantia:** 05 anos para defeitos de fabricação de acordo com termo do fabricante em anexo.
- VIII. **Observações:**
 - As medidas de orçamento foram calculadas com base em plantas apresentadas, podendo sofrer alterações para mais ou para menos, após avaliação do projeto executivo. Documento base: arquivo eletrônico CAFF_003_ARQ-501_EX-CAFF-ESQPLA_R02; prancha ARQ-501-501 R02 20/08/25.
 - O projeto executivo está incluso e será executado após a aprovação do orçamento e a medição da obra.
 - A medição será agendada quando a obra estiver em condições técnica adequadas, ou seja, com piso e forro instalados e paredes prontas.
 - Se a obra não oferecer condições de recebimento do material e/ou montagem, o cliente deverá liberar o pagamento do valor contratado, podendo reter, para efeito de montagem, uma caução de até 5% do valor, o qual deverá ser pago corrigido financeiramente ao final da obra.
 - Não estão inclusos nos custos desta proposta, serviços de desmontagens em mobiliários existentes para adequação de layouts, serviços em instalações de lógica, elétrica e telefonia e intervenções em paredes, esquadrias e forros.
 - As licenças de obra que se fizerem necessárias correrão com conta do cliente.
 - Orçamento elaborado por: Angela Mazzaferro

Confirmado em ____/____/____.

responsável pela aprovação



PRODUTOS DA PROPOSTA



MÓDULO: QS WS825

Descrição: Divisória piso-teto **com duas paginações**, acústica, com 50mm altura e 82 mm de espessura.

Estruturada em requadros de alumínio com **vidro aplicado simples/único no eixo da estrutura**.

Acabamento da estrutura de alumínio com pintura pó cor preta.

Vidros unidos verticalmente em junta seca com acabamento em silicone, ou com perfil estrutural duplicado.

Vidros unidos horizontalmente com perfil estrutural duplicado.

Vidro laminado 10mm polarizado (Privacy Glass PKO), com sistema de acionamento através de interruptor.

Para ampliar a vedação acústica na montagem, prevê: enchimento dos perfis com material isolante; vedação perimetral entre vidro e perfil de alumínio com perfil de ecopvc na cor preto; aplicação de silicone nas juntas e quinas junto à alvenaria, piso e forro.



MÓDULO: porta WS

Descrição: **Porta simples de giro em vidro único polarizado**.

Folha de porta composta por moldura de alumínio com 42mm de espessura (preenchida com material isolante acústico) e vidro único laminado 10mm polarizado.

Batente em perfil de alumínio medindo 86mm de espessura por 45mm de largura, apto a receber interruptor, com preenchimento interno em material isolante acústico. Vedação perimetral entre batente e folha de porta em espuma revestida em pvc (Q-LON).

Acabamento da estrutura de alumínio com pintura pó cor preta.

Fechadura Imab vert 2 ou equivalente, Flexível de alimentação para vidro polarizado entre batente e folha de porta.

Dobradiça WSX 100 de 4"x3" inox com rolamento.



VALOR TOTAL DA PROPOSTA (material, transporte e montagem) R\$ 100.281,00

Obs:

- 1) Os custos acima se referem à pintura da estrutura com as cores disponíveis na fábrica. Cores especiais poderão ter custo adicional. Para orçamento será necessário o cliente fornecer a especificação de código e fornecedor da tinta.
- 2) Para a perfeita instalação e vedação dos módulos e movimentação da porta, é relevante que o piso esteja nivelado na área de montagem.
- 3) As borrachas de vedação entre os vidros e a estrutura são fornecidas apenas nas cores preto ou branco.
- 4) Fica a cargo do contratante para a instalação do vidro polarizado: fornecimento de ponto de energia 110v ou 220v, local para armazenar fontes, eletrodutos para passagem de fiação, abertura e pintura de paredes ou forro.



TERMO DE GARANTIA

A **Inovatis Poa Comercial Ltda**, doravante denominada **Tradesign Divisórias**, assegura ao(a) primeiro(a) COMPRADOR(A) garantia pelo prazo de 05 (cinco) anos a contar da data de entrega dos produtos conforme Nota Fiscal, para defeitos de fabricação e assistência técnica, de acordo com condições abaixo:

1. A garantia cobre defeitos intrínsecos e extrínsecos de projeto, fabricação, ou problemas de qualidade do material que o torne impróprio ou inadequado ao consumo que se destina.
2. Não será considerado defeito, ficando assim excluído da garantia, o desgaste natural do produto devido a sua utilização.
3. Ficam excluídos da garantia:
 - 3.1 Componentes com os seguintes materiais: vidros, tecidos, couro, couro sintético e revestimentos similares.
 - 3.2 Produtos elaborados em aço carbono (ferro) e aço inox com acabamento "aço lixado", quando utilizados em regiões com atmosfera marinha.
 - 3.3 Todos os componentes especiais (fora do padrão ofertado pela **Tradesign Divisórias**) utilizados nas divisórias por determinação do cliente.
 - 3.4 Produtos oriundos de remanejamento.
4. A **Tradesign Divisórias** declarará a garantia nula caso sejam constatados:
 - 4.1 Danos ao produto ou a terceiros em virtude de manuseio indevido ou utilização inadequada causados por fogo, derramamento de líquidos, batidas, cortes, lascas, perfurações, exposição ao sol e a chuva (para produtos destinados a ambientação interna) e outros usos não relacionados aos fins que se destina o produto.
 - 4.2 Danos ao produto ou a terceiros em virtude de utilização inadequada devido à aplicação de excesso de peso fixado ou apoiado nas faces das divisórias.
 - 4.3 Danos ao produto ou a terceiros provocados por transporte inadequado, quando realizados por terceiros indicados pelo(a) COMPRADOR(A) ou seu pressuposto, ou, ainda, por transportador não homologado pela **Tradesign Divisórias**.
 - 4.4 Beneficiamento, remanejamento, acabamento e/ou consertos realizados por terceiros, pessoas ou empresas não homologadas pela **Tradesign Divisórias**.
 - 4.5 Utilização e ou manutenção em desacordo com o *Manual de Manutenção e Limpeza Tradesign Divisórias* que acompanha este termo de garantia.
 - 4.6 Montagem em desacordo com o projeto executivo aprovado pelo cliente.
5. Produtos de terceiros e ferragens que compõem o conjunto da divisória, terão sua garantia estendida à garantia oferecida pelos respectivos fabricantes:
 - 5.1 persianas: 01 (um) ano.
 - 5.2 ferragens (fechaduras, fechos, dobradiças, pivôs, puxadores): 01 (um) ano.
 - 5.3 painéis com acabamento em lousa: 01 (um) ano.
6. A **Tradesign Divisórias** não se responsabiliza por danos causados ao cliente (instalações e colaboradores) devido à utilização de fechamentos em vidro em desacordo com a NBR 15141/2008 por sua determinação.
7. Sempre que por defeito de origem, dentro do prazo de garantia, houver necessidade de remover o(s) produto(s), o frete será por conta da **Tradesign Divisórias**. Nos demais casos o frete será de responsabilidade do(a) COMPRADOR(A).
8. Fica estipulado que a garantia compreenderá o reparo ou substituição da parte defeituosa e não a substituição do produto completo, ou seja, não serão substituídas todas as partes e peças da divisória.
9. Finalizado o prazo de garantia, a **Tradesign Divisórias** oferece assistência técnica sob consulta prévia.

TRADESIGN DIVISÓRIAS

Local/Data: _____, _____ de _____ de _____.

Recebido por:

Cliente
CNPJ

Tradesign Divisórias
NF n.º:



DIVISYSTEM.COM.BR
41 3367.9275
Rua Anibal Goulart Maja Filho, 263
Bairro Alto, Curitiba, Paraná



Proposta Nº: **213380/2025-F-O-M**

Curitiba, 13 de Agosto de 2025

À BAGGIO ARQUITETURA
A/C.: FELIPE SANCHOTENE
Fone: (51) 9 9328-7708
Email: felipe.sanchotene@baggioarq.com
Obra : Porto Alegre - RS

Contato: **AFONSO FERNANDES**
FELIPE LAGO
Fone: (41) 9 9997-0338
vendas03@divisystem.com.br

Apresentamos nossa proposta dos itens abaixo descritos conforme solicitado e de acordo com os dados que nos foram fornecidos:

Divisória linha JUNTA SECA (60mm)

Fornecimento de material com instalação de **88,82m²** de divisória linha **JUNTA SECA**. Divisória modular com 60mm de espessura final e sistema de perfis de perímetro e junta seca entre vidros. Estrutura e perfis de acabamentos totalmente em alumínio extrudado no acabamento **PINTURA ELETROSTÁTICA COR PRETO**.

Vidro **ÚNICO TEMPERADO INCOLOR** com **8MM** de espessura cada, encaixilhados nos perfis de alumínio acomodados por meio de perfil flexível em PVC para proteção e isolamento acústico, juntas verticais entre vidros em perfil de acrílico incolor auto adesivo.

Vidro **único Cristal SMARTGLASS** inteligente de acionamento elétrico.

Estrutura e vidros com banda acústica em todo o perímetro.

Portas simples **de giro** em alumínio e vidro **ÚNICO LAMINADO INCOLOR** com **6mm** de espessura (**3mm+PVB+3mm**), com vista de **95mm** e **38mm** de espessura final. Dobradiças em alumínio extrudado com desenho para encaixe no perfil do batente, maçaneta tipo alça / alavanca em Zamac com acabamento **chromo acetinado**, referência **Pado** modelo **Classic 691-90E**.

Portas simples **de correr** em alumínio e vidro **único Cristal SMARTGLASS 9mm** (**4mm+LCD+4mm**), com vista de **95mm** e **38mm** de espessura final. Sistema deslizante silencioso com rolamentos blindados, fechadura do tipo morcego no acabamento **chromo acetinado**, puxador tubular **600mm** em **aço inox**.

As paginações se dividem da seguinte maneira:

MODELO JUNTA SECA (60mm)	ALTURA	QTDE.
JSVU-06 – Vidro único temperado 8mm do piso ao teto;	2,57m	74,68m ²
JSVU-06 – Vidro único CRISTAL SMARTGLASS polarizado do piso a 2,10m;	2,10m	04,45m ²
JS-PSVUi – Portas simples de giro em alumínio e vidro único laminado 6mm com do piso ao teto;	2,57m	(3) 07,56m ²
JS-PSVUico – Porta simples de correr em alumínio e vidro único	2,10m	(1) 02,13m ²





divisystem

DIVISYSTEM.COM.BR
41 3367.9275
Rua Anibal Goulart Maia Filho, 263
Bairro Alto, Curitiba, Paraná



CRISTAL SMARTGLASS polarizado do piso ao teto.	
Área total:	88,82m²
Valor posto e instalado em PORTO ALEGRE-RS:	R\$ 93.470,00

Observações: ESQ-02-A : O modelo calculado não permite paginação e, vidros polarizados não comportam cortes que não sejam retos. Orçado divisórias até 2,17m.



JSVU-06

JS-PSVUi

JS-PSVUico

1. Condições comerciais

1. Prazo de entrega dos materiais após aprovação de projeto executivo: **A COMBINAR.**
2. Prazo de execução: **A COMBINAR.**
3. Frete e entrega dos materiais estão inclusos nesta proposta (**CIF**).
4. Condição de pagamento: **A COMBINAR**
5. O pagamento a prazo e/ou parcelado estará sujeito à aprovação de cadastro, bem como a aplicação de taxa financeira vigente na data da confirmação do pedido. As taxas financeiras serão informadas quando solicitadas pelo cliente.
6. Para aprovação de cadastro será necessário encaminhar por e-mail e/ou fax:
 - Ficha cadastral a ser fornecida pela Divisystem;
 - Número CNPJ;
 - Número Inscrição Estadual;
 - Contrato Social de Constituição e Última Alteração Contratual.
7. O **Faturamento** do(s) item(s) confirmado(s) será efetuado seguindo a seguinte regra:
 - 60% MATERIAL e 40% MÃO DE OBRA** pela empresa:
 - Divisystem Materiais e Serviços Ltda.
 - Rua Anibal Goulart Maia Filho, 263. Bairro Alto.
 - CEP 82.820-480 Curitiba/Paraná.
 - CNPJ 02605229/0001-85.
 - I.E. 90161551-92





divisystem

DIVISYSTEM.COM.BR
41 3367.9275
Rua Anibal Goulart Maia Filho, 263
Bairro Alto, Curitiba, Paraná



8. Validade da proposta: **10 DIAS** a contar da data da sua emissão.
9. Garantia: **Divisórias:** 05 anos contra defeitos de fabricação e instalado conforme recomendação.

2. Condições Gerais

- Esta proposta já contempla todos os impostos Federais, Estaduais e Municipais. Exceto o diferencial de alíquota estabelecido pelo protocolo RICMS 21/2011 (Estados do Norte e Nordeste).
- Alterações de quantidade, layout, paginação e modulação que ocorrerem após a confirmação desta proposta comercial implicarão em revisão estando a mesma sujeita a nova aprovação pelo cliente.
- **A Divisystem não fornece material de elétrica e não executa furações ou instalações (cabos, tomadas, interruptores) nas divisórias.**
- **O deslocamento vertical de materiais quando não for possível pelo elevador, caso seja possível por escadarias, ficará sob responsabilidade do cliente.**
- Na condição de fornecedor de materiais não dispomos de CREA bem como não emitimos ART (Anotação de Responsabilidade Técnica – CREA).
- Não nos responsabilizamos por projetos arquitetônicos, alvarás de construção, aprovação do projeto junto aos órgãos públicos, licenças e autorizações de qualquer tipo.
- Havendo alterações no projeto ou alterações no cronograma de execução estabelecido formalmente entre as partes, este terá o seu prazo de execução inicial suspenso e readequado à disponibilidade de nova data por parte da Divisystem para início das atividades, estando a mesma isenta de qualquer ônus ou multas contratuais.
- Após a entrega, o material passa a ser de responsabilidade do cliente. A Divisystem não se responsabiliza por danos provocados por armazenamento em local inadequado ou furtos dentro do canteiro de obras
- Se na ocasião da instalação dos materiais os instaladores forem impedidos de realizar o serviço por motivos alheios e tiverem que retornar em outra data, à Divisystem poderá cobrar uma taxa de **R\$ 350,00** (trezentos e cinquenta reais) além de outras despesas tais como: transporte, estadia e alimentação se necessário.
- A execução dos serviços de instalação é prevista para ocorrer em **HORÁRIO COMERCIAL**, havendo necessidade execução do serviço em horários diferente do proposto, o mesmo deverá ser informado formalmente na confirmação desta proposta, estando sujeito à revisão de valores quando se fizer necessário.
- Os valores de mão de obra de instalação foram considerados em **ETAPA ÚNICA**, salvo negociação antecipada e expressa formalmente nesta proposta e/ou anexo(s).
- O prazo de execução só inicia quando o contratante aprovar projeto executivo e fornecer todas as condições (liberação do local, segurança e outros) para que o serviço de instalação seja realizado resguardado as hipóteses de casos fortuitos e de força maior.
- Na ocasião da instalação contratada, o cliente deverá disponibilizar um responsável para acompanhar a equipe da Divisystem durante a execução do serviço.



DIVISYSTEM.COM.BR
 41 3367.9275
 Rua Anibal Goulart Maja Filho, 263
 Bairro Alto, Curitiba, Paraná



- Após conclusão da instalação o responsável por parte do cliente, deverá assinar os documentos intitulados “**TERMO DE ENTREGA**” e “**DIÁRIO DE OBRA**” o que caracterizará o aceite final da instalação. Caso não tenha ninguém representando o cliente na ocasião da entrega da instalação a Divisystem fica isenta de qualquer responsabilidade referente a danos no produto, no ambiente ou qualquer outra irregularidade apontada posteriormente pelo cliente.
- O serviço de instalação poderá ficar suspenso em caso de inadimplência do contratante nos termos do artigo 476 do Código Civil.
- É de responsabilidade da Divisystem a alocação de mão de obra direta ou indireta para a execução dos serviços de instalação apresentados nesta proposta comercial.
- A Divisystem fornecerá a seus instaladores os **EPI'S** (Equipamentos de Proteção Individual) para utilização no canteiro de obra, seguindo todas as normas de segurança estabelecidas pelo Ministério do Trabalho.
- Caso o cliente solicite a prorrogação e/ou antecipação do prazo de início e/ou continuidade da prestação de serviço de instalação, o mesmo deve adequar-se a disponibilidade de data que será informada formalmente pela Divisystem. Tal alteração isenta a Divisystem de qualquer ônus ou multa contratual.

Aprovação da Proposta Comercial	
Aprovamos e autorizamos o fornecimento dos materiais apresentados nesta proposta comercial.	
Data	
Nome	
Cargo	
Assinatura	
Carimbo CNPJ	





Cliente: BAGGIO ARQUITETURA CONSULTORIA SS LTDA Contato: FELIPE SANCHOTENE Endereço: RUA ZAMENHOFF, 71 Localidade: SAO JOAO PORTO ALEGRE / RS	CNPJ: 94.2**1**/0001-40 Fone: (51) 99328-7708 CEP: 90550090	(VIDRO POLARIZADO - CENTRO ADMINISTRATIVO)
Cons. Vendas: CASSIA GIL ASTIGARRAGA		

ORÇAMENTO

Nº: 282

PEÇAS FIXAS ESQ02A			
	Item 1 - LINHA SUPREMA - PAINEL FIXO (SUP-FIX102) QUADRO FIXO 02 MÓDULOS COM VIDRO. VIDRO LAM POLARIZADO GLASS INC 04MM +COMPOSTO LCD+INC 04MM - 08MM - BNF - AA Área: 4,52m ² Cor dos mat.: PRETO COM CONTRAMARCO	LARGURA DO VÃO: 2090 ALTURA DO VÃO: 2170	Valor Unit.: R\$ 36.650,50 Quantidade: 1 TOTAL: R\$ 36.650,50
PORTA CORRER ESQ02A			
	Item 2 - LINHA SUPREMA - PORTA DE CORRER (SUP-PCR102F) PORTA DE CORRER 01 FOLHAS COM VIDRO. VIDRO LAM POLARIZADO GLASS INC 04MM +COMPOSTO LCD+INC 04MM - 08MM - BNF - AA Área: 1,85m ² Cor dos mat.: PRETO	LARGURA DO VÃO: 940 ALTURA DO VÃO: 2170	Valor Unit.: R\$ 15.984,46 Quantidade: 1 TOTAL: R\$ 15.984,46

VALOR TOTAL:	R\$ 52.634,96
---------------------	----------------------

MATERIAL: VIDRO POLARIZADO TEMPERADO LAMINADO COM PV DE CRISTAL LÍQUIDO 4+1+4MM INSTALADA EM ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO. FORNECIMENTO COMPOSTO POR: ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO COM VIDRO POLARIZADO, CENTRAL DE ACIONAMENTO, CONTROLE REMOTO, FIAÇÃO ELÉTRICA PARA LIGAÇÃO DOS VIDROS; CONFORME PROJETO APRESENTADO

Prazo para produção até a entrega na obra, conforme a data de pagamento do valor de entrada: em até 30 Dias úteis

Prazo para Instalação na obra: No dia de entrega do produto, sempre em horário comercial.

Medição: Inclusa

Entrega: Inclusa

Garantia: 12 Meses para instalação, vedação, desgaste de componentes e pintura de alumínio, salvo eventuais quebras de vidro por causa acidental ou desconhecida

Pagamento: Entrada de 50% no pedido e saldo faturado 28/56 dias mediante análise financeira.

Condições Instalação: na necessidade de equipamentos extras para instalação das peças orçadas (andaimas, guinchos, etc), bem como atendimentos fora do horário comercial será emitido orçamento em separado.

É essencial que a infraestrutura para instalação do vidro polarizado esteja preparada no local, com espaço adequado para a central de acionamento e disponibilidade de pontos de energia (fase, terra e neutro).

Exclusões de infraestrutura: Esta proposta não inclui a instalação de infraestrutura adicional, como eletrodutos, caixas de passagem, nem reparos ou acabamentos em gesso, madeira ou alumínio.



Escopo dos serviços: Os serviços contemplam apenas a instalação dos equipamentos adquiridos conforme listado nesta proposta. Não estão inclusas atividades que envolvam outros profissionais, como pedreiros, gesseiros ou pintores.

Qualquer modificação futura após a entrega técnica será orçada separadamente

Cliente

Consultor(a) de vendas

EM BREVE NOVO ENDEREÇO: Rua Cerro Azul, 104 - Santa Maria Goreti - PORTO ALEGRE, RS
whatsApp (51) 3010-5615 | comercial@vitechvidros.com | <https://www.vitechvidros.com/>



 <p>SPGG/RS SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, GOVERNANÇA E GESTÃO DO RIO GRANDE DO SUL</p>		<p>BAGGIO ARQ & ENG</p>	<p>UNIDADE</p> <p>CENTRO ADMINISTRATIVO FERNANDO FERRARI - CAFF</p>
<p>UNIDADE:</p> <p>CENTRO ADMINISTRATIVO FERNANDO FERRARI - CAFF</p>		<p>OBRA/SERVIÇO:</p> <p>OBRA DE IMPLANTAÇÃO DO HELIPONTO E SALA DE ESPERA</p>	
<p>PRAZO OBRA:</p> <p>3 MESES</p>		<p>DATA DO DOCUMENTO:</p> <p>24/09/2025</p>	

PLANILHA RESUMO DO ORÇAMENTO

ITEM	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL			TOTAL COM BDI	INCIDÊNCIA DO ITEM (%)
		MATERIAL + EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	TOTAL		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES, CANTEIRO DE OBRAS E INSTALAÇÕES CIVIS	R\$ 26.512,63	R\$ 80.696,02	R\$ 107.208,65	R\$ 137.800,63	11,23%
2	DEMOLIÇÕES, RETIRADAS E REMANEJAMENTOS	R\$ 2.565,44	R\$ 8.079,94	R\$ 10.645,38	R\$ 13.683,06	1,12%
3	ESTRUTURAS	R\$ 11.389,75	R\$ 10.876,70	R\$ 22.266,45	R\$ 28.620,18	2,33%
4	PAREDES, DIVISÓRIAS E PAINÉIS	R\$ 143.901,65	R\$ 9.735,06	R\$ 153.636,71	R\$ 197.476,93	16,09%
5	ESQUADRIAS E VIDROS	R\$ 127.532,02	R\$ 8.944,08	R\$ 136.476,10	R\$ 175.419,54	14,30%
6	SERRALHERIA	R\$ 29.812,05	R\$ 8.825,40	R\$ 38.637,45	R\$ 49.662,64	4,05%
7	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 185.342,33	R\$ 24.182,79	R\$ 209.525,12	R\$ 269.313,10	21,95%
8	REVESTIMENTOS DE PAREDES	R\$ 376,23	R\$ 453,70	R\$ 829,93	R\$ 1.066,75	0,09%
9	PISOS, RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS	R\$ 64.127,72	R\$ 16.878,72	R\$ 81.006,44	R\$ 104.121,61	8,49%
10	REVESTIMENTOS DE FORRO	R\$ 1.781,00	R\$ 1.986,40	R\$ 3.767,40	R\$ 4.842,43	0,39%
11	PINTURAS E ACABAMENTOS	R\$ 13.674,02	R\$ 10.609,89	R\$ 24.283,91	R\$ 31.213,32	2,54%
12	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 1.974,73	R\$ 1.449,59	R\$ 3.424,32	R\$ 4.401,47	0,36%
13	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE À INCÊNDIO	R\$ 22.949,42	R\$ 511,23	R\$ 23.460,65	R\$ 30.155,13	2,46%
14	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO, EXAUSTÃO E VENTILAÇÃO MECÂNICA	R\$ 11.413,50	R\$ 1.728,28	R\$ 13.141,78	R\$ 16.891,80	1,38%
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, LÓGICAS, CFTV E ALARMES	R\$ 107.884,31	R\$ 14.277,66	R\$ 122.161,97	R\$ 156.763,84	12,78%
16	SINALIZAÇÃO	R\$ 3.982,61	R\$ 317,58	R\$ 4.300,19	R\$ 5.527,24	0,45%
TOTAL		R\$ 755.019,41	R\$ 199.553,04	R\$ 954.572,45	R\$ 1.226.959,67	100,00%



UNIDADE	
UNIDADE:	CENTRO ADMINISTRATIVO FERNANDO FERRARI - CAFF
OBRA/SERVIÇO:	OBRA DE IMPLANTAÇÃO DO HELIPONTO E SALA DE ESPERA
PRAZO OBRA:	3 MESES
DATA DO DOCUMENTO:	24/09/2025



BAGGIO ARQ & ENG

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DETALHADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL			BDI	TOTAL COM BDI	INCIDÊNCIA DO ITEM (%)
					MATERIAL + EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	MATERIAL + EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	TOTAL			
1		SERVIÇOS PRELIMINARES, CANTIERO DE OBRAS E INSTALAÇÕES CIVIS										
1.1	COMP.BG.004	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPE E EQUIPAMENTO	CJ	2,00	R\$ 2.791,43	R\$ 5.297,61	R\$ 26.512,63	R\$ 80.696,02	R\$ 107.208,65	R\$ 30.591,98	R\$ 137.800,63	11,231%
1.2	COMP.BG.003	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA (ENGENHEIROS, MESTRE, TÉCNICOS, ADMINISTRATIVO), DESPESAS COM PLOTAGENS, MATERIAIS DE ESCRITÓRIO, DESLOCAMENTOS, SEGURANÇA, ETC.	MÊS	3,00	R\$ 681,83	R\$ 19.184,93	R\$ 2.045,48	R\$ 57.554,79	R\$ 59.600,27	R\$ 17.006,93	R\$ 76.607,20	6,244%
1.3	COMP.BG.002	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO EM SUPORTE METÁLICO	M2	6,00	R\$ 613,38	R\$ 31,44	R\$ 3.680,28	R\$ 188,64	R\$ 3.868,92	R\$ 1.104,00	R\$ 4.972,92	0,405%
1.4	COMP.BG.005	PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL (PGRCC), INCLUSIVE ART E APRESENTAÇÃO DO PLANO NO INÍCIO DA OBRA	UN	1,00	R\$ 32,68	R\$ 1.901,08	R\$ 32,68	R\$ 1.901,08	R\$ 1.933,76	R\$ 551,80	R\$ 2.485,56	0,203%
1.5	COMP.BG.001	EXECUÇÃO DE LINHA DE VIDA COMPLETA, MONTAGEM, DESMONTAGEM, REMANEJIMENTO, INCLUSIVE PROJETO E ART	CJ	2,00	R\$ 2.285,45	R\$ 776,25	R\$ 4.570,91	R\$ 1.552,49	R\$ 6.123,40	R\$ 1.747,31	R\$ 7.870,71	0,641%
1.6	COMP.BG.006	FORNECIMENTO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TIPO TORRE, COM SAPATA OU RODÍZIO	MMÊS	24,00	R\$ 38,14	R\$ 24,49	R\$ 915,38	R\$ 587,74	R\$ 1.503,12	R\$ 428,92	R\$ 1.932,04	0,157%
1.7	COMP.BG.009	LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA	DIA	86,00	R\$ 17,26	R\$ 16,68	R\$ 1.139,43	R\$ 1.100,81	R\$ 2.240,24	R\$ 639,25	R\$ 2.879,49	0,235%
1.8	98458	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA, AF_03/2024	M2	22,00	R\$ 67,50	R\$ 29,30	R\$ 1.484,97	R\$ 644,63	R\$ 2.129,60	R\$ 607,68	R\$ 2.737,28	0,223%
1.9	COMP.BG.007	EXECUÇÃO DE PROTEÇÕES E ISOLAMENTOS COM LONA PLÁSTICA	M2	350,00	R\$ 2,26	R\$ 0,20	R\$ 790,64	R\$ 70,70	R\$ 861,34	R\$ 245,78	R\$ 1.107,12	0,090%
1.10	COMP.BG.025	PROJETO COMO CONSTRUÍDO ("AS BUILT")	M2	556,00	R\$ 5,31	R\$ 4,43	R\$ 171,83	R\$ 2.483,61	R\$ 2.655,44	R\$ 752,02	R\$ 3.387,46	0,276%
1.11	COMP.BG.008	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE TRANSPORTE INTERNO E EXTERNO DA OBRA, CARGA E DESCARGA - MATERIAS DIVERSOS	M3	44,00	R\$ 113,34	R\$ 33,36	R\$ 4.987,05	R\$ 1.467,75	R\$ 6.454,80	R\$ 1.841,88	R\$ 8.296,68	0,676%
1.12	COMP.BG.026	LIMPEZA FINAL DE OBRA, INCLUINDO LIMPEZA PESADA DE PISO, PAREDES, ESQUADRIAS, VIDROS, REMOÇÃO DE RESTOS DE MATERIAS, ETC.	M2	700,00	R\$ 1,59	R\$ 3,67	R\$ 1.111,12	R\$ 2.568,56	R\$ 3.679,68	R\$ 1.050,00	R\$ 4.729,68	0,385%
2		DEMOLIÇÕES, RETIRADAS E REMANEJIMENTOS										
2.1	COMP.BG.010	DESMONTAGEM E REMOÇÃO DE DIVISÓRIAS LEVES, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	22,00	R\$ 9,99	R\$ 4,27	R\$ 217,3	R\$ 94,01	R\$ 115,74	R\$ 33,03	R\$ 148,77	0,012%
2.2	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF_09/2023	M2	82,50	R\$ 5,89	R\$ 19,16	R\$ 486,07	R\$ 1.580,55	R\$ 2.066,62	R\$ 589,71	R\$ 2.656,33	0,216%
2.3	COMP.BG.039	REMOÇÃO DE CORRIMÃO E/OU GUARDA-CORPO EXISTENTE, SEM REAPROVEITAMENTO DE MATERIAL	M	32,70	R\$ 3,50	R\$ 11,42	R\$ 114,29	R\$ 373,49	R\$ 487,78	R\$ 139,19	R\$ 626,97	0,051%
2.4	COMP.BG.040	REMOÇÃO MANUAL DE IMPERMEABILIZAÇÃO EXISTENTE, INCLUSIVE CAMADA DE PROTEÇÃO, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	225,30	R\$ 4,99	R\$ 15,64	R\$ 1.124,19	R\$ 3.524,69	R\$ 4.648,88	R\$ 1.326,56	R\$ 5.975,44	0,487%
2.5	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO, AF_04/2019	M2	552,30	R\$ 0,55	R\$ 1,48	R\$ 304,40	R\$ 816,77	R\$ 1.121,17	R\$ 319,93	R\$ 1.441,10	0,117%
2.6	97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF_09/2023	UN	5,00	R\$ 0,44	R\$ 1,42	R\$ 2,19	R\$ 7,11	R\$ 9,30	R\$ 2,65	R\$ 11,95	0,001%
2.7	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF_09/2023	M2	6,30	R\$ 2,29	R\$ 7,41	R\$ 14,41	R\$ 46,70	R\$ 61,11	R\$ 17,44	R\$ 78,55	0,006%
2.8	COMP.BG.074	REMOÇÃO DE REVESTIMENTO DE PISO EM PEDRA EXTERNO, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	43,50	R\$ 1,91	R\$ 6,08	R\$ 83,22	R\$ 264,47	R\$ 347,69	R\$ 99,21	R\$ 446,90	0,036%



BAGGIO ARQ & ENG

UNIDADE	
UNIDADE:	CENTRO ADMINISTRATIVO FERNANDO FERRARI - CAFF
OBRA/SERVIÇO:	OBRA DE IMPLANTAÇÃO DO HELIPONTO E SALA DE ESPERA
PRAZO OBRA:	3 MESES
DATA DO DOCUMENTO:	24/09/2025

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DETALHADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL			BDI	TOTAL COM BDI	INCIDÊNCIA DO ITEM (%)
					MATERIAL + EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	MATERIAL + EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	TOTAL			
2.9	COMP.BG.075	REMANEJAMENTO DE INSTALAÇÕES EXISTENTES DE ELÉTRICA, LÓGICA, ALARME, INCLUINDO DESLIGAMENTOS, DESINSTALAÇÕES E POSTERIOR REINSTALAÇÃO E RELIGAMENTOS - COM APROVEITAMENTO DE MATERIAS	CJ	1,00	R\$ 111,03	R\$ 443,93	R\$ 111,03	R\$ 443,93	R\$ 554,96	R\$ 158,36	R\$ 713,32	0,058%
2.10	COMP.BG.076	REMOÇÃO DE TUBOS E CONEXÕES HIDRAULICAS DE ESGOTO PLUVIAL, INCLUSIVE SUPORTES E FIXAÇÕES, SEM REAPROVEITAMENTO DOS MATERIAS	M	21,00	R\$ 2,38	R\$ 9,06	R\$ 49,94	R\$ 190,32	R\$ 240,26	R\$ 68,56	R\$ 308,82	0,025%
2.11	90444	RASGO LINEAR MECANIZADO EM CONTRAPISO, PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRAULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF. 09/2023. PS	M	10,00	R\$ 2,71	R\$ 13,77	R\$ 27,06	R\$ 137,74	R\$ 164,80	R\$ 47,03	R\$ 211,83	0,017%
2.12	90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELTROTUDOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF. 09/2023	M	30,00	R\$ 1,67	R\$ 6,57	R\$ 49,98	R\$ 197,22	R\$ 247,20	R\$ 70,54	R\$ 317,74	0,026%
2.13	103288	RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA PARA TUBOS DE SPLIT PAREDE DE 9000 A 24000 BTUSH. AF. 11/2021	UN	3,00	R\$ 4,27	R\$ 11,23	R\$ 12,82	R\$ 33,68	R\$ 46,50	R\$ 13,27	R\$ 59,77	0,005%
2.14	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRAULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF. 09/2023	M	30,00	R\$ 5,11	R\$ 10,73	R\$ 153,39	R\$ 321,81	R\$ 475,20	R\$ 135,60	R\$ 610,80	0,050%
2.15	90438	FURO MANUAL EM ALVENARIA, PARA INSTALAÇÕES HIDRAULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM. AF. 09/2023	UN	1,00	R\$ 10,72	R\$ 47,45	R\$ 10,72	R\$ 47,45	R\$ 58,17	R\$ 16,60	R\$ 74,77	0,006%
3		ESTRUTURAS					R\$ 11,389,75	R\$ 10,876,70	R\$ 22,266,45	R\$ 6,353,73	R\$ 28,620,18	2,333%
3.1	COMP.BG.030	ESTRUTURA METÁLICA COMPOSTA POR PERFIS DE AÇO LAMINADO, INCLUSIVE SOLDAS, CHAPAS, CORTES, FURAÇÕES, ACESSÓRIOS, MÃO DE OBRA - ESTRUTURAS METÁLICAS EM GERAL	KG	854,81	R\$ 12,18	R\$ 12,26	R\$ 10,409,46	R\$ 10,481,01	R\$ 20,890,47	R\$ 5,961,09	R\$ 26,851,56	2,188%
3.2	COMP.BG.033	CHUMBADOR QUÍMICO Ø3/8" REFERÊNCIA FISCHER OU EQUIVALENTE	UN	24,00	R\$ 18,00	R\$ 11,04	R\$ 431,88	R\$ 265,05	R\$ 696,93	R\$ 198,87	R\$ 895,80	0,073%
3.3	101964	LAJE PRE-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF. 11/2020	M2	2,88	R\$ 159,73	R\$ 28,56	R\$ 460,01	R\$ 82,26	R\$ 542,27	R\$ 154,74	R\$ 697,01	0,057%
3.4	105023	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESURA DE *15* CM. AF. 03/2024	M	2,20	R\$ 40,18	R\$ 21,98	R\$ 88,40	R\$ 48,38	R\$ 136,78	R\$ 39,03	R\$ 175,81	0,014%
4		PAREDES, DIVISÓRIAS E PAINÉIS					R\$ 143,901,65	R\$ 9,735,06	R\$ 153,636,71	R\$ 43,840,22	R\$ 197,476,93	16,095%
4.1	COMP.BG.018	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL ACÚSTICO EM RIPAS DE MDF BP, ACABAMENTO FREIJÓ, IGNÍFUGO, COM ISOLAMENTO DE LÁ DE ROCHA 50MM, REFERÊNCIA AMBI LINEAR ACOUSTIC 120 OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	M2	39,50	R\$ 1,208,13	R\$ 118,72	R\$ 47,721,14	R\$ 4,689,64	R\$ 52,410,78	R\$ 14,955,41	R\$ 67,366,19	5,490%
4.2	103323	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF. 12/2021	M2	6,90	R\$ 37,84	R\$ 20,31	R\$ 261,12	R\$ 140,11	R\$ 401,23	R\$ 114,49	R\$ 515,72	0,042%
4.3	104718	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M2, COM VÃOS. AF. 07/2023. PS	M2	88,00	R\$ 112,46	R\$ 25,66	R\$ 9,896,74	R\$ 2,256,94	R\$ 12,153,68	R\$ 3,468,05	R\$ 15,621,73	1,273%
4.4	COMP.BG.017	APLICAÇÃO DE LÁ DE ROCHA 50MM NO INTERIOR DE PAREDES DRYWALL	M2	56,00	R\$ 33,51	R\$ 4,96	R\$ 1,876,39	R\$ 277,58	R\$ 2,153,97	R\$ 614,64	R\$ 2,768,61	0,226%



BAGGIO ARQ & ENG

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, GOVERNANÇA E GESTÃO DO RIO GRANDE DO SUL

UNIDADE	
UNIDADE:	CENTRO ADMINISTRATIVO FERNANDO FERRARI - CAFF
OBRA/SERVIÇO:	OBRA DE IMPLANTAÇÃO DO HELIPONTO E SALA DE ESPERA
PREZO OBRA:	3 MESES
DATA DO DOCUMENTO:	24/09/2025

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DETALHADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL			BDI	TOTAL COM BDI	INCIDÊNCIA DO ITEM (%)
					MATERIAL + EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	MATERIAL + EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	TOTAL			
4.5	COMP.BG.024	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 33X33CM, ESPESSURA 11CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA, REFERÊNCIA COBOGÓ VOTU 33X33 SOLARLUM OU EQUIVALENTE, INCLUINDO APLICAÇÃO DE RESINA ACRILICA ESPECIAL	M2	36,02	R\$ 2.336,10	R\$ 65,82	R\$ 84.146,26	R\$ 2.370,79	R\$ 86.517,05	R\$ 24.687,63	R\$ 111.204,68	9,063%
5		ESQUADRIAS E VIDROS					R\$ 127.532,02	R\$ 8.944,08	R\$ 136.476,10	R\$ 38.943,44	R\$ 175.419,54	14,30%
5.1	90845	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OÇA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	R\$ 1.440,68	R\$ 261,45	R\$ 1.440,68	R\$ 261,45	R\$ 1.702,13	R\$ 485,70	R\$ 2.187,83	0,178%
5.2	COMP.BG.012	PM-02 KIT DE PORTA ACÚSTICA, DE MADEIRA COM MILO EM LÁ DE ROCHA DE ALTA DENSIDADE, DE ABRIR, 90X210CM, REVESTIDA COM MDF 6MM ACABAMENTO AMADERADO FREJO, INCLUSO: DOBRADIÇAS, BATENTE, ALIZAR, MONTAGEM E INSTALAÇÃO, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO	UN	1,00	R\$ 5.504,97	R\$ 467,69	R\$ 5.504,97	R\$ 467,69	R\$ 5.972,66	R\$ 1.704,30	R\$ 7.676,96	0,626%
5.3	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	2,10	R\$ 866,05	R\$ 12,30	R\$ 1.818,71	R\$ 25,82	R\$ 1.844,53	R\$ 526,34	R\$ 2.370,87	0,193%
5.4	COMP.BG.020	ESQ-01-AB ESQUADRIA DE VIDRO TEMPERADO 8MM, INCLUSIVE PERFIS E CAIXILHOS DE ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR PRETA RAL 9005 - COMPLETO (EXCLUSIVE PORTAS DE VIDRO)	M2	75,94	R\$ 541,82	R\$ 95,64	R\$ 41.145,49	R\$ 7.262,77	R\$ 48.408,26	R\$ 13.813,29	R\$ 62.221,55	5,071%
5.5	COMP.BG.011	ESQ-02-A DIVISÓRIA DE VIDRO POLARIZADO - VIDRO LAMINADO 5mm + PELÍCULA + VIDRO LAMINADO 5mm, ESTRUTURA EM PERFIL DE ALUMÍNIO NA COR RAL 9005, DIMENSÕES 303x217x52CM (FORMATO TRAPEZÓ RETÂNGULO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 73.092,29	R\$ 178,15	R\$ 73.092,29	R\$ 178,15	R\$ 73.270,44	R\$ 20.907,71	R\$ 94.178,15	7,676%
5.6	COMP.BG.022	PV-01 PORTA DE VIDRO TEMPERADO 8MM, DE ABRIR, 95X210CM, INCLUSIVE PERFIS E CAIXILHOS DE ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR PRETA RAL 9005, DOBRADIÇAS, FECHADURA DE EMBUTIR	UN	3,00	R\$ 1.509,96	R\$ 249,40	R\$ 4.529,88	R\$ 748,20	R\$ 5.278,08	R\$ 1.506,10	R\$ 6.784,18	0,553%
6		SERRALHERIA					R\$ 29.812,05	R\$ 8.825,40	R\$ 38.637,45	R\$ 11.025,19	R\$ 49.662,64	4,048%
6.1	COMP.BG.013	CORRIMÃO DUPLO, DIÂMETRO EXTERNO = 1,12", EM AÇO INOX POLIDO, FIXADO EM PAREDE OU EM GUARDA-CORPO	M	41,00	R\$ 187,69	R\$ 67,88	R\$ 7.695,17	R\$ 2.782,91	R\$ 10.478,08	R\$ 2.989,92	R\$ 13.468,00	1,098%
6.2	COMP.BG.014	GUARDA-CORPO, ALTURA DE 110CM, EM AÇO INOX POLIDO, MONTANTES TUBULARES ESPAÇADOS 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR TUBULAR E FECHAMENTO FORMADO POR TUBOS VERTICAIS, FIXAÇÃO DO GUARDA-CORPO COM PARAFUSOS INOX	M	31,00	R\$ 713,45	R\$ 194,92	R\$ 22.116,88	R\$ 6.042,49	R\$ 28.159,37	R\$ 8.035,27	R\$ 36.194,64	2,950%
7		IMPERMEABILIZAÇÃO					R\$ 185.342,33	R\$ 24.182,79	R\$ 209.525,12	R\$ 59.787,98	R\$ 269.313,10	21,950%
7.1	COMP.BG.032	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA DE POLIURETANO REFERÊNCIA VULKEM 350NF-SL/945/346 DA VAPOL OU EQUIVALENTE	M2	327,00	R\$ 544,97	R\$ 62,95	R\$ 178.205,34	R\$ 20.584,24	R\$ 198.789,58	R\$ 56.724,59	R\$ 255.514,17	20,825%
7.2	98554	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRILICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	225,30	R\$ 31,68	R\$ 15,97	R\$ 7.136,99	R\$ 3.598,55	R\$ 10.735,54	R\$ 3.063,39	R\$ 13.798,93	1,125%
8		REVESTIMENTOS DE PAREDES					R\$ 376,23	R\$ 453,70	R\$ 829,93	R\$ 236,82	R\$ 1.066,75	0,087%
8.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	13,80	R\$ 2,35	R\$ 2,38	R\$ 32,44	R\$ 32,83	R\$ 65,27	R\$ 18,02	R\$ 83,89	0,007%



SPGG/RS

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, GOVERNANÇA
E GESTÃO DO RIO GRANDE DO SUL

BAGGIO ARQ & ENG

UNIDADE	
UNIDADE:	CENTRO ADMINISTRATIVO FERNANDO FERRARI - CAFF
OBRA/SERVIÇO:	OBRA DE IMPLANTAÇÃO DO HELIPONTO E SALA DE ESPERA
PRAZO OBRA:	3 MESES
DATA DO DOCUMENTO:	24/09/2025

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DETALHADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL			BDI	TOTAL COM BDI	INCIDÊNCIA DO ITEM (%)
					MATERIAL + EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	MATERIAL + EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	TOTAL			
8.2	87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF. 08/2022	M2	13,80	R\$ 24,91	R\$ 30,50	R\$ 343,79	R\$ 420,87	R\$ 764,66	R\$ 218,20	R\$ 982,86	0,080%
9		PISOS, RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS					R\$ 64.127,72	R\$ 16.878,72	R\$ 81.006,44	R\$ 23.115,17	R\$ 104.121,61	8,486%
9.1	87690	CONTRAPOISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA). PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF. 07/2021	M2	122,53	R\$ 37,08	R\$ 17,71	R\$ 4.543,64	R\$ 2.169,78	R\$ 6.713,42	R\$ 1.915,67	R\$ 8.629,09	0,703%
9.2	COMP.BG.023	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60CM, REFERÊNCIA ELIANE MUNARI CIMENTO, 60X60CM OU EQUIVALENTE, COR CINZA, REJUNTE NA COR GRAFITE	M2	122,53	R\$ 164,06	R\$ 27,54	R\$ 20.102,38	R\$ 3.374,83	R\$ 23.477,21	R\$ 6.699,22	R\$ 30.176,43	2,459%
9.3	COMP.BG.019	RODAPÉ PORCELANATO DE 10CM DE ALTURA, COM PLACAS DE DIMENSÕES 60X60CM - MESMA ESPECIFICAÇÃO DO REVESTIMENTO DE PISO APLICADO NO AMBIENTE	M	43,40	R\$ 35,99	R\$ 11,78	R\$ 1.561,83	R\$ 511,24	R\$ 2.073,07	R\$ 591,55	R\$ 2.664,62	0,217%
9.4	COMP.BG.015	REVESTIMENTO PISO DE ESCADA COM BASALTO LEVIGADO, INCLUSIVE RANHURAS NOS REVESTIMENTOS DOS DEGRÁUS	M2	10,50	R\$ 335,02	R\$ 34,81	R\$ 3.517,70	R\$ 365,50	R\$ 3.883,20	R\$ 1.108,07	R\$ 4.991,27	0,407%
9.5	COMP.BG.016	SOLEIRA E PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA 2CM, LARGURA ATÉ 20CM	M	34,00	R\$ 127,23	R\$ 17,58	R\$ 4.325,70	R\$ 597,74	R\$ 4.923,44	R\$ 1.404,90	R\$ 6.328,34	0,516%
9.6	COMP.BG.021	PISO TÁTIL DE ALERTA E DIRECIONAL, EM AÇO INOX, APARAFUSADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,00	R\$ 143,57	R\$ 43,59	R\$ 861,40	R\$ 261,56	R\$ 1.122,96	R\$ 320,44	R\$ 1.443,40	0,118%
9.7	COMP.BG.027	PINTURA DE PISO COM TINTA POLIURETANO, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSIVE ENDURECEDOR E PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE PRIMER	M2	327,00	R\$ 78,35	R\$ 20,63	R\$ 25.621,85	R\$ 6.745,37	R\$ 32.367,22	R\$ 9.235,98	R\$ 41.603,20	3,391%
9.8	COMP.BG.028	PINTURA DE SINALIZAÇÕES E DEMARCAÇÕES DE PISO, COM TINTA POLIURETANO, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS	M2	44,40	R\$ 25,07	R\$ 26,95	R\$ 1.157,55	R\$ 1.196,51	R\$ 2.354,06	R\$ 671,73	R\$ 3.025,79	0,247%
9.9	COMP.BG.029	RESTAURO DE REVESTIMENTO DE PISO EM GRANITO EXISTENTE, INCLUINDO SUBSTITUIÇÃO DE REJUNTES, POLIMENTO E SUBSTITUIÇÃO PARCIAL DE PEÇAS DANIFICADAS QUE NÃO POSSAM SER RESTAURADAS	M2	61,60	R\$ 39,54	R\$ 26,89	R\$ 2.435,67	R\$ 1.656,19	R\$ 4.091,86	R\$ 1.167,61	R\$ 5.259,47	0,429%
10		REVESTIMENTOS DE FORRO					R\$ 1.781,00	R\$ 1.986,40	R\$ 3.767,40	R\$ 1.075,03	R\$ 4.842,43	0,395%
10.1	96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF. 08/2023, PS	M2	60,00	R\$ 23,06	R\$ 24,76	R\$ 1.383,82	R\$ 1.486,58	R\$ 2.870,40	R\$ 819,07	R\$ 3.689,47	0,301%
10.2	COMP.BG.031	EXECUÇÃO DE SANCA OU CORTINEIRO EM GESSO	M	14,90	R\$ 26,66	R\$ 33,55	R\$ 397,18	R\$ 499,82	R\$ 897,00	R\$ 255,96	R\$ 1.152,96	0,094%
11		PINTURAS E ACABAMENTOS					R\$ 13.674,02	R\$ 10.609,89	R\$ 24.283,91	R\$ 6.929,41	R\$ 31.213,32	2,544%
11.1	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF. 04/2023	M2	190,00	R\$ 1,91	R\$ 1,83	R\$ 363,40	R\$ 347,20	R\$ 710,60	R\$ 202,77	R\$ 913,37	0,074%
11.2	88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF. 04/2023	M2	74,90	R\$ 2,14	R\$ 2,53	R\$ 160,48	R\$ 189,30	R\$ 349,78	R\$ 99,81	R\$ 449,59	0,037%
11.3	88487	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF. 04/2023	M2	364,00	R\$ 9,17	R\$ 9,89	R\$ 3.338,49	R\$ 3.599,35	R\$ 6.937,84	R\$ 1.979,71	R\$ 8.917,55	0,727%
11.4	88486	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF. 04/2023	M2	74,90	R\$ 12,56	R\$ 20,10	R\$ 940,58	R\$ 1.505,66	R\$ 2.446,24	R\$ 698,03	R\$ 3.144,27	0,256%
11.5	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 04/2023	M2	364,00	R\$ 9,29	R\$ 4,57	R\$ 3.382,19	R\$ 1.662,85	R\$ 5.045,04	R\$ 1.439,60	R\$ 6.484,64	0,529%



BAGGIO ARQ & ENG

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, GOVERNANÇA E GESTÃO DO RIO GRANDE DO SUL

UNIDADE	
UNIDADE:	CENTRO ADMINISTRATIVO FERNANDO FERRARI - CAFF
OBRA/SERVIÇO:	OBRA DE IMPLANTAÇÃO DO HELIPONTO E SALA DE ESPERA
PRAZO OBRA:	3 MESES
DATA DO DOCUMENTO:	24/09/2025

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DETALHADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL			BDI	TOTAL COM BDI	INCIDÊNCIA DO ITEM (%)
					MATERIAL + EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	MATERIAL + EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	TOTAL			
11.6	COMP.BG.035	PINTURA PYA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOIS	M2	161,50	R\$ 13,26	R\$ 13,72	R\$ 2.141,67	R\$ 2.216,30	R\$ 4.357,97	R\$ 1.243,55	R\$ 5.601,52	0,457%
11.7	COMP.BG.034	PINTURA SOBRE ESTRUTURAS METÁLICAS: FUNDO ANTICORROSIVO E DUAS DEMÃOIS PINTURA TINTA POLIURETANO	M2	76,30	R\$ 43,87	R\$ 14,28	R\$ 3.347,21	R\$ 1.089,23	R\$ 4.436,44	R\$ 1.265,94	R\$ 5.702,38	0,465%
12		INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					R\$ 1.974,73	R\$ 1.449,59	R\$ 3.424,32	R\$ 977,15	R\$ 4.401,47	0,399%
12.1	COMP.BG.036	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM, INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES	M	15,50	R\$ 16,48	R\$ 25,19	R\$ 255,46	R\$ 390,44	R\$ 645,90	R\$ 184,31	R\$ 830,21	0,068%
12.2	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	16,00	R\$ 20,48	R\$ 18,80	R\$ 327,63	R\$ 300,85	R\$ 628,48	R\$ 179,34	R\$ 807,82	0,066%
12.3	91187	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_09/2023	M	16,00	R\$ 6,76	R\$ 18,02	R\$ 108,08	R\$ 288,40	R\$ 396,48	R\$ 113,14	R\$ 509,62	0,042%
12.4	89850	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AEREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	8,00	R\$ 21,21	R\$ 11,90	R\$ 169,66	R\$ 95,22	R\$ 264,88	R\$ 75,56	R\$ 340,46	0,028%
12.5	89849	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AEREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	9,00	R\$ 46,05	R\$ 13,56	R\$ 414,49	R\$ 122,00	R\$ 536,49	R\$ 153,09	R\$ 689,58	0,056%
12.6	COMP.BG.037	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA PLUVIAL, DIÂMETROS DE 150 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE	M	9,00	R\$ 7,48	R\$ 19,59	R\$ 67,33	R\$ 176,32	R\$ 243,65	R\$ 69,53	R\$ 313,18	0,026%
12.7	89855	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AEREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	R\$ 100,37	R\$ 15,87	R\$ 200,75	R\$ 31,73	R\$ 232,48	R\$ 66,34	R\$ 298,82	0,024%
12.8	89854	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AEREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	R\$ 94,84	R\$ 15,85	R\$ 94,84	R\$ 15,85	R\$ 110,69	R\$ 31,59	R\$ 142,28	0,012%
12.9	104173	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, ENCAMINHAMENTO. AF_09/2022	UN	2,00	R\$ 81,45	R\$ 6,72	R\$ 162,90	R\$ 13,44	R\$ 176,34	R\$ 50,32	R\$ 226,66	0,018%
12.10	104177	TÊ PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	1,00	R\$ 173,59	R\$ 15,34	R\$ 173,59	R\$ 15,34	R\$ 188,93	R\$ 53,91	R\$ 242,84	0,020%
13		INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO					R\$ 22.949,42	R\$ 511,23	R\$ 23.460,65	R\$ 6.694,48	R\$ 30.155,13	2,488%
13.1	COMP.BG.041	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 12 KG, CLASSE ABC, INCLUSIVE SUPORTE DE PAREDE	UN	4,00	R\$ 389,49	R\$ 18,62	R\$ 1.557,95	R\$ 74,50	R\$ 1.632,45	R\$ 465,92	R\$ 2.098,27	0,171%
13.2	101907	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PFE	UN	2,00	R\$ 700,28	R\$ 20,40	R\$ 1.400,57	R\$ 40,79	R\$ 1.441,36	R\$ 411,29	R\$ 1.852,65	0,151%
13.3	COMP.BG.042	EXTINTOR DE INCÊNDIO EM CARRETA, ESPUMA MECÂNICA 50 LITROS, 10A-80B	UN	1,00	R\$ 4.507,87	R\$ 32,57	R\$ 4.507,87	R\$ 32,57	R\$ 4.540,44	R\$ 1.295,61	R\$ 5.836,05	0,476%
13.4	COMP.BG.043	EXTINTOR DE INCÊNDIO EM CARRETA, PÓ QUÍMICO BC 50KG	UN	1,00	R\$ 2.610,93	R\$ 32,57	R\$ 2.610,93	R\$ 32,57	R\$ 2.643,50	R\$ 754,32	R\$ 3.397,82	0,277%



BAGGIO ARQ & ENG

UNIDADE	
UNIDADE:	CENTRO ADMINISTRATIVO FERNANDO FERRARI - CAFF
OBRA/SERVIÇO:	OBRA DE IMPLANTAÇÃO DO HELIPONTO E SALA DE ESPERA
PRAZO OBRA:	3 MESES
DATA DO DOCUMENTO:	24/09/2025

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DETALHADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL			BDI	TOTAL COM BDI	INCIDÊNCIA DO ITEM (%)
					MATERIAL + EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	MATERIAL + EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	TOTAL			
13.5	COMP.BG.044	SUPORTE DE PISO PARA EXTINTOR DE INCÊNDIO	UN	7,00	R\$ 35,84	R\$ 2,67	R\$ 250,85	R\$ 18,68	R\$ 269,53	R\$ 76,91	R\$ 346,44	0,028%
13.6	COMP.BG.045	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BLOCO AUTÔNOMO PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA, EM LED, AUTONOMIA MÍNIMA DE 2 HORAS, 300 LÚMENS, REFERÊNCIA L8B-300653 DA LUXFRYME OU EQUIVALENTE, GRAU DE PROTEÇÃO MÍNIMO IP-43 OU SUPERIOR	UN	7,00	R\$ 127,32	R\$ 8,23	R\$ 891,26	R\$ 57,59	R\$ 948,85	R\$ 270,75	R\$ 1.219,60	0,099%
13.7	COMP.BG.046	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BLOCO AUTÔNOMO PARA BALIZAMENTO DE EMERGÊNCIA, EM LED, AUTONOMIA MÍNIMA DE 2 HORAS, 30 LÚMENS, FACE SIMPLES, REFERÊNCIA AUREON, INTELBRAS OU EQUIVALENTE	UN	2,00	R\$ 78,12	R\$ 8,23	R\$ 156,25	R\$ 16,45	R\$ 172,70	R\$ 49,28	R\$ 221,98	0,018%
13.8	COMP.BG.047	MACHADO ARROMBADOR PARA BOMBEIRO, COM CABO, COMPRIMENTO 90CM	UN	1,00	R\$ 387,60	R\$ 5,00	R\$ 387,60	R\$ 5,00	R\$ 392,60	R\$ 112,03	R\$ 504,63	0,041%
13.9	COMP.BG.048	FERRAMENTA - TESOURA CORTA VERGALHÃO 24"	UN	1,00	R\$ 346,00	R\$ 5,00	R\$ 346,00	R\$ 5,00	R\$ 351,00	R\$ 100,16	R\$ 451,16	0,037%
13.10	COMP.BG.049	FERRAMENTA - PÉ DE CABRA EM AÇO COM 60CM	UN	1,00	R\$ 141,29	R\$ 5,00	R\$ 141,29	R\$ 5,00	R\$ 146,29	R\$ 41,74	R\$ 188,03	0,015%
13.11	COMP.BG.050	ARCO DE SERRA REGULÁVEL COM LAMINA DE 12"	UN	1,00	R\$ 55,66	R\$ 5,00	R\$ 56,66	R\$ 5,00	R\$ 61,66	R\$ 17,59	R\$ 79,25	0,006%
13.12	COMP.BG.051	CONJUNTO VESTE DE BOMBEIRO PROTETORA CONTRA-INCÊNDIO PARA APROXIMAÇÃO (BLUSA E CALÇA)	CJ	2,00	R\$ 4.933,23	R\$ 16,68	R\$ 9.866,46	R\$ 33,36	R\$ 9.899,82	R\$ 2.824,91	R\$ 12.724,73	1,037%
13.13	COMP.BG.052	ESCALA ARTICULADA, EM ALUMÍNIO, COM 16 DEGRAUS, COMPRIMENTO 4,23M	UN	1,00	R\$ 524,64	R\$ 8,34	R\$ 524,64	R\$ 8,34	R\$ 532,98	R\$ 152,09	R\$ 685,07	0,056%
13.14	COMP.BG.053	PLACA DE SINALIZAÇÃO EQUIPAMENTO, EM PVC 2MM ANTICHAMA, FOTOLUMINESCENTE, DIMENSÕES 200X200MM	UN	11,00	R\$ 21,17	R\$ 8,45	R\$ 232,86	R\$ 92,99	R\$ 325,85	R\$ 92,98	R\$ 418,83	0,034%
13.15	COMP.BG.054	SERVIÇO DE REMOÇÃO E POSTERIOR REINSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EXISTENTES DO SISTEMA DE ALARME DE INCÊNDIO (DETECtores DE FUMACA) SISTEMA SEM FIO, INCLUINDO ATUALIZAÇÃO DAS CONFIGURAÇÕES JUNTO A CENTRAL DE ALARME DA EDIFICAÇÃO APÓS A INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$ 3,31	R\$ 17,23	R\$ 9,94	R\$ 51,69	R\$ 61,63	R\$ 17,59	R\$ 79,22	0,006%
13.16	COMP.BG.055	REMANEJAMENTO DE EXTINTOR DE INCÊNDIO EXISTENTE, COM REAPOVEITAMENTO DOS MATERIAIS/EQUIPAMENTO	UN	3,00	R\$ 2,76	R\$ 10,57	R\$ 8,29	R\$ 31,70	R\$ 39,99	R\$ 11,41	R\$ 51,40	0,004%
14		INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO, EXAUSTÃO E VENTILAÇÃO MECÂNICA										
14.1		EQUIPAMENTOS										
14.1.1	COMP.BG.ACV.022	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HIGH-WALL (PAREDE), 18.000 BTU/H, CICLO QUENTE / FRIO, 60HZ, CLASSIFICAÇÃO A (SELO PROCEL), GAS R-32, CONTROLE S/FIO	UN	2,00	R\$ 4.298,38	R\$ 96,80	R\$ 8.596,75	R\$ 193,61	R\$ 8.790,36	R\$ 2.508,33	R\$ 11.298,69	0,921%
14.1.2	COMP.BG.ACV.001	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HIGH-WALL (PAREDE), 24.000 BTU/H, CICLO QUENTE / FRIO, 60HZ, CLASSIFICAÇÃO A (SELO PROCEL), GAS R-32, CONTROLE S/FIO	UN	1,00	R\$ 5.258,38	R\$ 96,80	R\$ 5.258,38	R\$ 96,80	R\$ 5.355,18	R\$ 1.528,10	R\$ 6.883,28	0,561%
14.1.3	COMP.BG.ACV.011	EXAUSTOR / VENTILADOR HELICENTRIFUGO EM LINHA, ADAPTÁVEL A TUBOS DE Ø=100 MM, CAPACIDADE DE EXAUSTÃO OU VENTILAÇÃO ATÉ 250 M3/H	UN	1,00	R\$ 990,59	R\$ 257,69	R\$ 990,59	R\$ 257,69	R\$ 1.248,28	R\$ 356,20	R\$ 1.604,48	0,131%
14.1.4	COMP.BG.ACV.012	EXAUSTOR / VENTILADOR HELICENTRIFUGO EM LINHA, ADAPTÁVEL A TUBOS DE Ø=125 MM, CAPACIDADE DE EXAUSTÃO OU VENTILAÇÃO ATÉ 350 M3/H	UN	1,00	R\$ 1.010,59	R\$ 257,69	R\$ 1.010,59	R\$ 257,69	R\$ 1.268,28	R\$ 361,90	R\$ 1.630,18	0,133%
14.1.5	COMP.BG.ACV.013	CAIXA DE FILTRAGEM EM AÇO GALVANIZADO, COM FILTRO G4+M5, CONEXÃO Ø=100, MM	UN	1,00	R\$ 467,50	R\$ 124,46	R\$ 467,50	R\$ 124,46	R\$ 591,96	R\$ 168,92	R\$ 760,88	0,062%



BAGGIO ARQ & ENG

SPGG/RS

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, GOVERNANÇA E GESTÃO DO RIO GRANDE DO SUL

UNIDADE	
UNIDADE:	CENTRO ADMINISTRATIVO FERNANDO FERRARI - CAFF
OBRA/SERVIÇO:	OBRA DE IMPLANTAÇÃO DO HELIPONTO E SALA DE ESPERA
PRAZO OBRA:	3 MESES
DATA DO DOCUMENTO:	24/09/2025

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DETALHADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL			BDI	TOTAL COM BDI	INCIDÊNCIA DO ITEM (%)
					MATERIAL + EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	MATERIAL + EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	TOTAL			
14.1.6	COMP.BG.ACV.014	CAIXA DE FILTRAGEM EM AÇO GALVANIZADO, COM FILTRO G4+M5, CONEXÃO Ø=125 MM	UN	1,00	R\$ 467,11	R\$ 124,46	R\$ 467,11	R\$ 124,46	R\$ 591,57	R\$ 168,80	R\$ 760,37	0,062%
14.2	DUTOS EM CHAPA GALVANIZADA											
14.2.1	COMP.BG.ACV.020	DUTO EM CHAPA GALVANIZADA #26	KG	15,00	R\$ 18,79	R\$ 6,56	R\$ 281,91	R\$ 98,41	R\$ 380,32	R\$ 108,52	R\$ 488,84	0,040%
14.3	GRELHAS E DIFUSORES											
14.3.1	COMP.BG.ACV.016	GRELHA DE INSUFAMENTO DE AR, EM ALUMÍNIO, LÂMINAS DE REGULAGEM HORIZONTAL DE SIMPLES DEFLEXÃO, COM REGISTRO - 30X15CM	UN	1,00	R\$ 106,26	R\$ 72,60	R\$ 106,26	R\$ 72,60	R\$ 178,86	R\$ 51,04	R\$ 229,90	0,019%
14.3.2	COMP.BG.ACV.017	GRELHA DE INSUFAMENTO DE AR, EM ALUMÍNIO, LÂMINAS DE REGULAGEM HORIZONTAL DE SIMPLES DEFLEXÃO, COM REGISTRO - 30X20CM	UN	1,00	R\$ 125,26	R\$ 72,60	R\$ 125,26	R\$ 72,60	R\$ 197,86	R\$ 56,46	R\$ 254,32	0,021%
14.3.3	COMP.BG.ACV.018	TOMADA DE AR EXTERNO, COM VENEZIÂNNA, TELA DE PROTEÇÃO, REGISTRO E PINGADEIRA - 20X20CM	UN	1,00	R\$ 143,81	R\$ 62,23	R\$ 143,81	R\$ 62,23	R\$ 206,04	R\$ 58,79	R\$ 264,83	0,022%
14.3.4	COMP.BG.ACV.019	TOMADA DE AR EXTERNO, COM VENEZIÂNNA, TELA DE PROTEÇÃO, REGISTRO E PINGADEIRA - 25X20CM	UN	1,00	R\$ 159,31	R\$ 62,23	R\$ 159,31	R\$ 62,23	R\$ 221,54	R\$ 63,22	R\$ 284,76	0,023%
14.4	INTERLIGAÇÕES DE COBRE E ISOLAMENTOS											
14.4.1	COMP.BG.ACV.023	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL DN 1/4" COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR	M	8,50	R\$ 34,12	R\$ 6,36	R\$ 290,01	R\$ 54,04	R\$ 344,05	R\$ 98,17	R\$ 442,22	0,036%
14.4.2	COMP.BG.ACV.009	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL DN 3/8" COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR	M	8,10	R\$ 46,89	R\$ 4,01	R\$ 379,80	R\$ 32,49	R\$ 412,29	R\$ 117,65	R\$ 529,94	0,043%
14.4.3	COMP.BG.ACV.024	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL DN 1/2" COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR	M	8,40	R\$ 60,63	R\$ 4,17	R\$ 509,25	R\$ 35,06	R\$ 544,31	R\$ 155,32	R\$ 699,63	0,057%
14.4.4	COMP.BG.ACV.010	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL DN 5/8" COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR	M	8,15	R\$ 76,52	R\$ 15,31	R\$ 623,64	R\$ 124,77	R\$ 748,41	R\$ 213,56	R\$ 961,97	0,078%
14.5	SUportes e serviços diversos											
14.5.1	COMP.BG.ACV.002	CAIXA DE PASSAGEM COM DRENO PARA SPLIT HIGH WALL, EM PVC DE EMBUTIR NA PAREDE	UN	3,00	R\$ 33,50	R\$ 20,74	R\$ 100,51	R\$ 62,23	R\$ 162,74	R\$ 46,44	R\$ 209,18	0,017%
14.5.2	COMP.BG.ACV.003	KIT 4 CALÇOS EMBORRACHADOS COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO PARA CONDENSADORA SPLIT	CJ	3,00	R\$ 30,58	R\$ 20,74	R\$ 91,75	R\$ 62,23	R\$ 153,98	R\$ 43,94	R\$ 197,92	0,016%
14.5.3	COMP.BG.ACV.004	ADESIVO PARA TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA - LATA 900ML	UN	1,00	R\$ 161,33	R\$ 33,19	R\$ 161,33	R\$ 33,19	R\$ 194,52	R\$ 55,51	R\$ 250,03	0,020%
14.5.4	COMP.BG.ACV.005	GAS 141B PARA PRESSURIZAÇÃO E LIMPEZA	KG	0,25	R\$ 76,02	R\$ 12,45	R\$ 19,01	R\$ 3,11	R\$ 22,12	R\$ 6,31	R\$ 28,43	0,002%
14.5.5	COMP.BG.ACV.006	GAS R32	KG	1,00	R\$ 131,82	R\$ 12,45	R\$ 131,82	R\$ 12,45	R\$ 144,27	R\$ 41,17	R\$ 185,44	0,015%
14.5.6	COMP.BG.ACV.007	FITA SILVER TAPE 48MM X 50M	UN	1,00	R\$ 70,99	R\$ 41,49	R\$ 70,99	R\$ 41,49	R\$ 112,48	R\$ 32,10	R\$ 144,58	0,012%
14.5.7	COMP.BG.ACV.015	JUNTA FLEXÍVEL 70X100X70MM	M	0,90	R\$ 30,11	R\$ 16,59	R\$ 27,09	R\$ 14,94	R\$ 42,03	R\$ 11,99	R\$ 54,02	0,004%
14.5.8	COMP.BG.ACV.021	BALANÇAMENTO E AJUSTES DAS VAZÕES	H	1,00	R\$ 9,98	R\$ 41,49	R\$ 27,67	R\$ 9,98	R\$ 37,65	R\$ 66,16	R\$ 103,81	0,005%
14.6	INTERLIGAÇÕES ELÉTRICAS											
14.6.1	COMP.BG.ACV.008	CABO FLEXÍVEL PP 5 VIAS X 2,5 MM²	M	17,00	R\$ 16,33	R\$ 2,10	R\$ 277,61	R\$ 35,66	R\$ 313,27	R\$ 89,39	R\$ 402,66	0,033%
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, LÓGICAS, CFTV E ALARMES											
15.1	QUADROS ELÉTRICOS E COMPONENTES											
15.1.1	101880	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 1500A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 10/2020	UN	2,00	R\$ 668,43	R\$ 32,30	R\$ 3,346,68	R\$ 427,87	R\$ 3,774,55	R\$ 1,077,07	R\$ 4,851,62	0,395%
15.1.2	101883	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 10/2020	UN	1,00	R\$ 553,36	R\$ 26,62	R\$ 553,36	R\$ 26,62	R\$ 579,98	R\$ 165,50	R\$ 745,48	0,081%



SPGG/RS

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, GOVERNANÇA E GESTÃO DO RIO GRANDE DO SUL

BAGGIO ARQ & ENG

UNIDADE	
UNIDADE:	CENTRO ADMINISTRATIVO FERNANDO FERRARI - CAFF
OBRA/SERVIÇO:	OBRA DE IMPLANTAÇÃO DO HELIPONTO E SALA DE ESPERA
PRAZO OBRA:	3 MESES
DATA DO DOCUMENTO:	24/09/2025

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DETALHADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL			BDI	TOTAL COM BDI	INCIDÊNCIA DO ITEM (%)
					MATERIAL + EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	MATERIAL + EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	TOTAL			
15.1.3	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF- 10/2020	UN	2,00	R\$ 10,21	R\$ 1,56	R\$ 20,43	R\$ 3,11	R\$ 23,54	R\$ 6,72	R\$ 30,26	0,002%
15.1.4	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF- 10/2020	UN	8,00	R\$ 10,33	R\$ 2,09	R\$ 82,63	R\$ 16,73	R\$ 99,36	R\$ 28,35	R\$ 127,71	0,010%
15.1.5	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF- 10/2020	UN	7,00	R\$ 10,84	R\$ 2,91	R\$ 75,89	R\$ 20,36	R\$ 96,25	R\$ 27,46	R\$ 123,71	0,010%
15.1.6	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF- 10/2020	UN	3,00	R\$ 10,84	R\$ 2,91	R\$ 32,53	R\$ 8,72	R\$ 41,25	R\$ 11,77	R\$ 53,02	0,004%
15.1.7	93663	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF- 10/2020	UN	3,00	R\$ 54,19	R\$ 5,98	R\$ 162,56	R\$ 17,68	R\$ 180,24	R\$ 51,43	R\$ 231,67	0,019%
15.1.8	93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF- 10/2020	UN	1,00	R\$ 70,72	R\$ 17,86	R\$ 70,72	R\$ 17,86	R\$ 88,58	R\$ 25,28	R\$ 113,86	0,009%
15.1.9	COMP.BG.ELE.002	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS, MONOPOLAR, TENSÃO NOMINAL DE OPERAÇÃO 127/220V, MÁXIMA TENSÃO DE OPERAÇÃO CONTÍNUA UC=275V, CORRENTE DE DESCARGA MÁXIMA=45KA- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	R\$ 103,22	R\$ 28,32	R\$ 649,35	R\$ 169,92	R\$ 819,27	R\$ 233,78	R\$ 1.053,05	0,086%
15.1.10	COMP.BG.ELE.008	DR INTERRUPTOR DIFERENCIAL TETRAPOLAR IN=25A, 30MA- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 169,69	R\$ 41,13	R\$ 169,69	R\$ 41,13	R\$ 210,82	R\$ 60,16	R\$ 270,98	0,022%
15.1.11	COMP.BG.ELE.009	DR INTERRUPTOR DIFERENCIAL TETRAPOLAR IN=40A, 30MA- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 192,67	R\$ 41,13	R\$ 192,67	R\$ 41,13	R\$ 233,80	R\$ 66,71	R\$ 300,51	0,024%
15.2		CABOS					R\$ 10.501,81	R\$ 3.356,96	R\$ 13.858,77	R\$ 3.963,15	R\$ 17.821,92	1,455%
15.2.1	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MMF, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF- 03/2023	M	1.120,00	R\$ 3,14	R\$ 1,26	R\$ 3.520,07	R\$ 1.407,93	R\$ 4.928,00	R\$ 1.406,20	R\$ 6.334,20	0,516%
15.2.2	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MMF, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF- 03/2023	M	265,00	R\$ 5,12	R\$ 1,70	R\$ 1.356,20	R\$ 451,10	R\$ 1.807,30	R\$ 515,71	R\$ 2.323,01	0,189%
15.2.3	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MMF, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF- 03/2023	M	590,00	R\$ 7,29	R\$ 2,23	R\$ 4.300,22	R\$ 1.316,58	R\$ 5.616,80	R\$ 1.602,75	R\$ 7.219,55	0,588%
15.2.4	98295	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA SE, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF- 11/2019	M	135,00	R\$ 5,75	R\$ 0,12	R\$ 776,28	R\$ 16,17	R\$ 792,45	R\$ 226,13	R\$ 1.018,58	0,083%
15.2.5	COMP.BG.ELE.001	PATCH CORD (CABO DE REDE), CATEGORIA 5 E (CAT 5E) UTP, 24 AWG, 4 PARES, EXTENSAO DE 1,50 M	UN	10,00	R\$ 14,18	R\$ 4,59	R\$ 141,79	R\$ 45,87	R\$ 187,66	R\$ 53,55	R\$ 241,21	0,020%
15.2.6	COMP.BG.ELE.028	CABO FIBRA ÓPTICA MONOMODO (SM) 6FO INTIEXT	M	30,00	R\$ 13,57	R\$ 4,98	R\$ 407,25	R\$ 149,31	R\$ 556,56	R\$ 158,81	R\$ 715,37	0,058%
15.3		INFRAESTRUTURA, TOMADAS E INTERRUPTORES					R\$ 12.882,89	R\$ 6.956,64	R\$ 19.839,53	R\$ 5.672,84	R\$ 25.512,37	2,083%
15.3.1	COMP.BG.ELE.010	ELETRÓDUTO RÍGIDO, EM AÇO GALVANIZADO, DN=34", APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	161,50	R\$ 23,90	R\$ 9,97	R\$ 3.859,51	R\$ 1.609,35	R\$ 5.468,86	R\$ 1.560,54	R\$ 7.029,40	0,573%
15.3.2	COMP.BG.ELE.011	ELETRÓDUTO RÍGIDO, EM AÇO GALVANIZADO, DN=1", APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	85,00	R\$ 28,19	R\$ 12,35	R\$ 2.395,73	R\$ 1.049,47	R\$ 3.445,20	R\$ 983,09	R\$ 4.428,29	0,361%
15.3.3	91835	ELETRÓDUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO PVC DN 25 (MM) (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF- 03/2023	M	8,00	R\$ 12,29	R\$ 9,83	R\$ 98,34	R\$ 78,62	R\$ 176,96	R\$ 50,50	R\$ 227,46	0,019%
15.3.4	COMP.BG.ELE.012	ELETRICALHA PERBURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO # 22, TIPO "U" COM TAMPA LARGURA 50 MM X ALTURA 30 MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO E CONEXÕES	M	70,00	R\$ 50,95	R\$ 22,21	R\$ 3.566,40	R\$ 1.554,84	R\$ 5.121,24	R\$ 1.461,35	R\$ 6.582,59	0,536%
15.3.5	91940	CARATERANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF- 03/2023	UN	46,00	R\$ 6,33	R\$ 12,27	R\$ 290,99	R\$ 564,61	R\$ 855,60	R\$ 244,15	R\$ 1.099,75	0,090%
15.3.6	91943	CARATERANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF- 03/2023	UN	2,00	R\$ 9,21	R\$ 12,86	R\$ 18,43	R\$ 25,71	R\$ 44,14	R\$ 12,60	R\$ 56,74	0,005%



SPGG/RS

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, GOVERNANÇA E GESTÃO DO RIO GRANDE DO SUL

BAGGIO ARQ & ENG

UNIDADE	
UNIDADE:	CENTRO ADMINISTRATIVO FERNANDO FERRARI - CAFF
OBRA/SERVIÇO:	OBRA DE IMPLANTAÇÃO DO HELIPONTO E SALA DE ESPERA
PRAZO OBRA:	3 MESES
DATA DO DOCUMENTO:	24/09/2025

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DETALHADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL			BDI	TOTAL COM BDI	INCIDÊNCIA DO ITEM (%)
					MATERIAL + EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	MATERIAL + EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	TOTAL			
15.3.7	91836	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4" PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	82,00	R\$ 9,24	R\$ 9,44	R\$ 757,76	R\$ 774,00	R\$ 1.531,76	R\$ 437,09	R\$ 1.968,85	0,160%
15.3.8	95795	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2022	UN	6,00	R\$ 20,25	R\$ 15,36	R\$ 121,49	R\$ 92,17	R\$ 213,66	R\$ 60,97	R\$ 274,63	0,022%
15.3.9	91892	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	9,00	R\$ 21,21	R\$ 27,00	R\$ 190,91	R\$ 242,98	R\$ 433,89	R\$ 123,81	R\$ 557,70	0,045%
15.3.10	91896	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	4,00	R\$ 19,14	R\$ 18,93	R\$ 76,55	R\$ 75,73	R\$ 152,28	R\$ 43,45	R\$ 195,73	0,016%
15.3.11	91897	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	11,00	R\$ 21,72	R\$ 19,00	R\$ 238,92	R\$ 209,00	R\$ 447,92	R\$ 127,81	R\$ 575,73	0,047%
15.3.12	92005	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	9,00	R\$ 36,24	R\$ 29,94	R\$ 326,16	R\$ 289,46	R\$ 595,62	R\$ 169,96	R\$ 765,58	0,092%
15.3.13	91859	INTERRUPTOR SIMPLES (6 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	1,00	R\$ 27,03	R\$ 22,66	R\$ 27,03	R\$ 22,66	R\$ 49,69	R\$ 14,18	R\$ 63,87	0,005%
15.3.14	91875	INTERRUPTOR SIMPLES (6 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	1,00	R\$ 51,85	R\$ 38,54	R\$ 51,85	R\$ 38,54	R\$ 90,39	R\$ 25,79	R\$ 116,18	0,009%
15.3.15	91877	INTERRUPTOR SIMPLES (6 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	1,00	R\$ 71,68	R\$ 53,19	R\$ 71,68	R\$ 53,19	R\$ 124,87	R\$ 35,63	R\$ 160,50	0,013%
15.3.16	97598	SENSOR DE PRESENÇA SEM FOTOCELULA, FIXAÇÃO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 09/2024	UN	9,00	R\$ 53,11	R\$ 14,13	R\$ 478,02	R\$ 127,14	R\$ 605,16	R\$ 172,88	R\$ 777,84	0,063%
15.3.17	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 02/2025	UN	1,00	R\$ 35,62	R\$ 0,65	R\$ 35,62	R\$ 0,65	R\$ 36,27	R\$ 10,35	R\$ 46,62	0,004%
15.3.18	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 11/2019	UN	4,00	R\$ 44,98	R\$ 9,12	R\$ 179,94	R\$ 36,46	R\$ 216,40	R\$ 61,75	R\$ 278,15	0,023%
15.3.19	COMP.BG.ELE.026	IDENTIFICAÇÃO GERAL DE PONTOS ELÉTRICOS	PTO	98,00	R\$ 0,88	R\$ 1,17	R\$ 86,51	R\$ 114,63	R\$ 201,14	R\$ 57,40	R\$ 258,54	0,021%
15.3.20	COMP.BG.ELE.027	CERTIFICAÇÃO DE PONTO DE LÓGICA COM EMISSÃO DE RELATÓRIO	PTO	4,00	R\$ 2,76	R\$ 14,36	R\$ 11,05	R\$ 57,43	R\$ 68,48	R\$ 19,54	R\$ 88,02	0,007%
15.4		LUMINÁRIAS					R\$ 76.600,64	R\$ 2.954,31	R\$ 79.554,95	R\$ 22.701,02	R\$ 102.255,97	8,334%
15.4.1	COMP.BG.ELE.003	LUMINÁRIA PLAFON DE EMBUTIR QUADRADA, EM LED, 275x275MM, 18 SW, 1800 LUMENS, 4000K, REFERÊNCIA DOWNLIGHT FIXO EF75-E2003640 LUMICENTER OU EQUIVALENTE	UN	27,00	R\$ 76,56	R\$ 14,36	R\$ 2.067,23	R\$ 388,24	R\$ 2.455,47	R\$ 700,67	R\$ 3.156,14	0,257%
15.4.2	COMP.BG.ELE.004	LUMINÁRIA PLAFON DE SOBREPOR QUADRADA, EM LED, 275x275MM, 18 SW, 1800 LUMENS, 4000K, REFERÊNCIA DOWNLIGHT FIXO EF75-S2003640 LUMICENTER OU EQUIVALENTE	UN	5,00	R\$ 85,00	R\$ 14,38	R\$ 425,02	R\$ 71,90	R\$ 496,92	R\$ 141,80	R\$ 638,72	0,052%
15.4.3	COMP.BG.ELE.005	SPOT DE EMBUTIR NA COR PRETA, COM DUAS LÂMPADAS AR70 GU10 LED, 4000K, REFERÊNCIA NEWLINE FLAT IN65124PT OU EQUIVALENTE	UN	7,00	R\$ 217,48	R\$ 18,07	R\$ 1.522,38	R\$ 126,52	R\$ 1.648,90	R\$ 470,51	R\$ 2.119,41	0,173%
15.4.4	COMP.BG.ELE.006	ARANDELA DE PAREDE EXTERNA, LED, IP-65, RETANGULAR 200x82MM, 4000K, REFERÊNCIA ICE STL21701BRI/40 STELLA OU EQUIVALENTE	UN	2,00	R\$ 187,22	R\$ 14,38	R\$ 374,45	R\$ 28,76	R\$ 403,21	R\$ 115,06	R\$ 518,27	0,042%
15.4.5	COMP.BG.ELE.007	LUMINÁRIA LINEAR DE EMBUTIR, CORPO NA COR PRETA, DIMENSÕES 600x67,5MM, EM LED, 17W, 4000K, REFERÊNCIA SUPER TRACK DIFFUSE 60 LUMINI OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE PERFIL DE INSTALAÇÃO E TAMPA SUPER TRACK 150 NA COR PRETA	UN	5,00	R\$ 1.678,69	R\$ 40,36	R\$ 8.383,45	R\$ 201,78	R\$ 8.585,23	R\$ 2.452,65	R\$ 11.047,88	0,900%
15.4.6	COMP.BG.ELE.013	LUMINÁRIA PENDENTE, CORPO NA COR PRETA, 2700K, EM LED, DIMENSÃO Ø528MM, REFERÊNCIA ORBITA LUMINI OU EQUIVALENTE	UN	3,00	R\$ 2.825,53	R\$ 14,38	R\$ 8.476,58	R\$ 43,14	R\$ 8.519,72	R\$ 2.431,10	R\$ 10.950,82	0,893%



SPGG/RS

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, GOVERNANÇA E GESTÃO DO RIO GRANDE DO SUL

BAGGIO ARQ & ENG

UNIDADE	
UNIDADE:	CENTRO ADMINISTRATIVO FERNANDO FERRARI - CAFF
OBRA/SERVIÇO:	OBRA DE IMPLANTAÇÃO DO HELIPONTO E SALA DE ESPERA
PRAZO OBRA:	3 MESES
DATA DO DOCUMENTO:	24/09/2025

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DETALHADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL			BDI	TOTAL COM BDI	INCIDÊNCIA DO ITEM (%)
					MATERIAL + EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	MATERIAL + EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	TOTAL			
15.4.7	COMP.BG.ELE.014	LUMINÁRIA DE PISO, ALTURA DE 1042MM, COM FACHO DIRECIONAL, 3,5W, COM LED INTEGRADO, CONTROLE DIMMER TOUCH, COR PRETA, REFERÊNCIA LESS F PORTÁTIL LUMINI OU EQUIVALENTE	UN	3,00	R\$ 2.016,24	R\$ 14,38	R\$ 6.048,71	R\$ 43,14	R\$ 6.091,85	R\$ 1.738,31	R\$ 7.830,16	0,638%
15.4.8	COMP.BG.ELE.015	FITA FULL LED 24V PRO, 14,5W/M, 1440 LÚMENS/METRO, REFERÊNCIA STELLA STL21834/27 OU EQUIVALENTE	M	34,00	R\$ 88,77	R\$ 8,24	R\$ 3.018,04	R\$ 280,21	R\$ 3.298,25	R\$ 941,16	R\$ 4.239,41	0,346%
15.4.9	COMP.BG.ELE.016	FONTE ULTRAFINA 100W 24V, REFERÊNCIA STELLA STL24649 OU EQUIVALENTE (COMPATÍVEL COM A FITA LED)	UN	8,00	R\$ 312,15	R\$ 8,31	R\$ 2.497,16	R\$ 66,47	R\$ 2.563,63	R\$ 731,53	R\$ 3.295,16	0,289%
15.4.10	COMP.BG.ELE.017	RABICHOS LIGAÇÃO LUMINÁRIAS, CABO PP 3X1,5MM², PLUG MAGCHO E FÊMEA 2P+T 10A, COMPRIMENTO 1 METRO	UN	39,00	R\$ 14,82	R\$ 10,28	R\$ 577,95	R\$ 401,05	R\$ 979,00	R\$ 279,36	R\$ 1.258,36	0,103%
15.4.11	COMP.BG.ELE.018	LUMINÁRIA REFLETOR EXTERNO, EM LED, 50W, IP-65 (MÍNIMO), COM ABA ANTI-OFUSCANTE, INCLUINDO CONECTOR FÊMEA PARA DESCONEXÃO RÁPIDA E CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE SOBREPOR - HELIPONTO	UN	4,00	R\$ 1.070,12	R\$ 36,20	R\$ 4.280,50	R\$ 144,79	R\$ 4.425,29	R\$ 1.262,76	R\$ 5.688,05	0,464%
15.4.12	COMP.BG.ELE.019	BALIZAMENTO PERIFÉRICO MODELO AERONÁUTICO, COM GLOBO PRISMÁTICO NA COR CLARA, INCLUINDO CONECTOR FÊMEA PARA DESCONEXÃO RÁPIDA, LÂMPADA LED DIMIRIZÁVEL 9W E CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE SOBREPOR - HELIPONTO	UN	32,00	R\$ 1.216,22	R\$ 36,20	R\$ 38.919,17	R\$ 1.158,31	R\$ 40.077,48	R\$ 11.436,11	R\$ 51.513,59	4,198%
15.5		EQUIPAMENTOS					R\$ 4.352,29	R\$ 511,88	R\$ 4.864,17	R\$ 1.387,99	R\$ 6.252,16	0,510%
15.5.1	COMP.BG.ELE.020	NOBREAK, 1000VA, REFERÊNCIA INTELBRAS OU EQUIVALENTE - EXCLUSIVO PARA INSTALAÇÕES DO HELIPONTO	UN	1,00	R\$ 1.101,02	R\$ 41,13	R\$ 1.101,02	R\$ 41,13	R\$ 1.142,15	R\$ 325,91	R\$ 1.468,06	0,120%
15.5.2	COMP.BG.ELE.021	MINI RACK DE PAREDE 12U - 19"	UN	1,00	R\$ 852,75	R\$ 82,27	R\$ 852,75	R\$ 82,27	R\$ 935,02	R\$ 266,81	R\$ 1.201,83	0,098%
15.5.3	98301	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 5E - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 11/2019	UN	1,00	R\$ 399,81	R\$ 267,09	R\$ 399,81	R\$ 267,09	R\$ 666,90	R\$ 190,30	R\$ 857,20	0,070%
15.5.4	COMP.BG.ELE.022	SWITCH 24 PORTAS	UN	1,00	R\$ 1.638,11	R\$ 85,85	R\$ 1.638,11	R\$ 85,85	R\$ 1.723,96	R\$ 491,93	R\$ 2.215,89	0,181%
15.5.5	COMP.BG.ELE.023	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL PARA RACK	UN	2,00	R\$ 34,22	R\$ 8,23	R\$ 68,45	R\$ 16,45	R\$ 84,90	R\$ 24,23	R\$ 109,13	0,009%
15.5.6	COMP.BG.ELE.024	REGUA COM 6 TOMADAS COM FUSÍVEL DE PROTEÇÃO E COM RABICHO DE 2,5M	UN	1,00	R\$ 76,46	R\$ 5,76	R\$ 76,46	R\$ 5,76	R\$ 82,22	R\$ 23,46	R\$ 105,68	0,009%
15.5.7	COMP.BG.ELE.025	BANDEJA MÓVEL DESLIZANTE PARA RACK	UN	1,00	R\$ 215,69	R\$ 13,33	R\$ 215,69	R\$ 13,33	R\$ 229,02	R\$ 65,35	R\$ 294,37	0,024%
16		SINALIZAÇÃO					R\$ 3.982,61	R\$ 317,69	R\$ 4.300,30	R\$ 1.227,05	R\$ 5.527,35	0,450%
16.1	COMP.BG.066	BIRUTA - INDICADOR VISUAL DE VENTO, COM ILUMINAÇÃO LED (4X10W) E SINALIZAÇÃO ANTICISALISAO LED VERMELHO, ESTRUTURA TUBULAR EM ALUMÍNIO, JUNTA FRANGÍVEL, CESTO EM AÇO INOX, MANCAIS COM ROLAMENTOS, CONE EM NYLON RESINADO, DIÂMETRO 300MM x 1200MM, RECLINÁVEL, ALTURA DE 3 METROS, PARA PISTA ELEVADA, REFERÊNCIA WS-300 OU EQUIVALENTE	UN	1,00	R\$ 3.577,41	R\$ 197,12	R\$ 3.577,41	R\$ 197,12	R\$ 3.774,53	R\$ 1.077,06	R\$ 4.851,59	0,395%
16.2	COMP.BG.069	ADESIVO DE SINALIZAÇÃO, IMPRESSO EM VINIL, DIMENSÕES 10X15CM	UN	2,00	R\$ 25,74	R\$ 9,51	R\$ 51,47	R\$ 19,02	R\$ 70,49	R\$ 20,11	R\$ 90,60	0,007%
16.3	COMP.BG.070	ADESIVO DE SINALIZAÇÃO, IMPRESSO EM VINIL, DIMENSÕES 25X14CM	UN	4,00	R\$ 56,74	R\$ 9,51	R\$ 226,95	R\$ 38,04	R\$ 264,99	R\$ 75,61	R\$ 340,60	0,028%
16.4	COMP.BG.071	DISPLAY PORTA-FOLHA A4 HORIZONTAL EM ACRÍLICO TRANSPARENTE 2MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	R\$ 25,36	R\$ 12,68	R\$ 126,78	R\$ 63,40	R\$ 190,18	R\$ 54,27	R\$ 244,45	0,020%
TOTAL							R\$ 755.019,41	R\$ 198.553,04	R\$ 954.572,45	R\$ 272.387,22	R\$ 1.226.959,67	100,00%

TOTAL DE MATERIAL E EQUIPAMENTOS	R\$ 755.019,41
TOTAL MÃO DE OBRA	R\$ 198.553,04
TOTAL BDI	R\$ 272.387,22



UNIDADE	
UNIDADE:	CENTRO ADMINISTRATIVO FERNANDO FERRARI - CAFF
OBRA/SERVIÇO:	OBRA DE IMPLANTAÇÃO DO HELIPONTO E SALA DE ESPERA
PRAZO OBRA:	3 MESES
DATA DO DOCUMENTO:	24/09/2025



BAGGIO ARQ & ENG

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DETALHADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL		BDI	TOTAL COM BDI	INCIDÊNCIA DO ITEM (%)
					MATERIAL + EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	MATERIAL + EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA			
TOTAL DA OBRA											
					R\$ 1.226.959,67						

RESPONSÁVEL TÉCNICO	
Eng. Civil Ricardo Bernat / Eng. Civil Renan Richter	CREA: RS097108 / RS230356



COTAÇÕES							
COTAÇÃO:	DESCRIÇÃO INSUMO	UN	PREÇO MEDIANO	PREÇO DO ITEM	EMPRESA COTAÇÃO:	CONTATO	DATA:
COTAÇÕES CIVIL							
COTAÇÃO CIVIL 001	PANEL ACÚSTICO EM RIPAS DE MDF FREIJO E, 5,5cm. REF.: AMB LINEAR ACOUSTIC 120 OU EQUIVALENTE.	M2	R\$ 1.030,00	R\$ 1.048,16 R\$ 975,33 R\$ 1.030,00	DTS CINEMA EM CASA NOVA ORSISTE ATLANTA INTERIORES	ORÇAMENTO ORÇAMENTO ORÇAMENTO	3/17/2025 30/7/2025 12/8/2025
COTAÇÃO CIVIL 016	COBOGÓ VOTO 33X33 SOLARUM	UN	R\$ 243,29	R\$ 243,29 R\$ 292,38 R\$ 4.698,00 R\$ 3.959,00	SOLARUM / SAO BERNARDO DO CAMP SPI ESSENZA SONAR VILA BARBARA	ORÇAMENTO ORÇAMENTO ORÇAMENTO ORÇAMENTO	15/8/2025 20/8/2025 28/7/2025 28/7/2025
COTAÇÃO CIVIL 017	PORTA ACÚSTICA, DE MADEIRA COM MOLO DE LÁ DE ROCHA DE ALTA DENSIDADE, DE ABRIR, 90X210CM	UN	R\$ 4.694,00	R\$ 262,00 R\$ 261,50 R\$ 245,00	REQUINTE LAZER CEPATIL L&SSE FERIAS CASAS FERIAS	https://www.requinte lazer.com.br/rietas-deco https://www.cepatil.com.br/rietas-deco https://www.casasferias.com.br/rietas-deco	7/8/2025 7/8/2025 7/8/2025
COTAÇÃO CIVIL 018	BASALTO PARA REVESTIMENTO DE PISO	M2	R\$ 261,50	R\$ 124,94 R\$ 124,94	MCMANN TINTAS	https://mcmann.com.br/rietas-deco/1/rietas-deco	8/8/2025
COTAÇÃO CIVIL 019	Tela PU Biotranspore (Parte A+B)	LT	R\$ 124,97	R\$ 124,97 R\$ 138,58 R\$ 447,99	OUTLET CASE TINTAS LOJA DO MECANICO MECATHOR	https://www.outletcase.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.lojadomecanico.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.mecathor.com.br/rietas-deco/rietas-deco	8/8/2025 8/8/2025 8/8/2025
COTAÇÃO CIVIL 020	EXTINTOR EM CARRETA DE ESPUMA MECÂNICA 50L	UN	R\$ 4.499,99	R\$ 4.499,99 R\$ 4.980,00 R\$ 4.499,99	DISTRIBUIDORA FAFEP SMA EXTINTORES MECATHOR	https://www.fafep.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.sma.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.mecathor.com.br/rietas-deco/rietas-deco	8/8/2025 8/8/2025 14/8/2025
COTAÇÃO CIVIL 021	EXTINTOR DE INCÊNDIO EM CARRETA, PO QUÍMICO BC 50KG	UN	R\$ 2.600,15	R\$ 3.136,01 R\$ 2.259,00	MAU TUDO MORNINGEY	https://www.mau tudo.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.morningey.com.br/rietas-deco/rietas-deco	14/8/2025 14/8/2025
COTAÇÃO CIVIL 022	BLOCO AUTÔNOMO PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA, EM LED, 300 LÚMENS, REFERÊNCIA LMS-305S3 DA LUXURTIME OU EQUIVALENTE, GRAU DE PROTEÇÃO MÍNIMO IP-43 OU SUPERIOR	UN	R\$ 125,10	R\$ 101,33 R\$ 125,10 R\$ 177,70	BAT SOLUÇÕES DUMKALUCCI BARATA DO ELE	https://www.bat.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.dumkalucci.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.barata do ele.com.br/rietas-deco/rietas-deco	8/8/2025 8/8/2025 8/8/2025
COTAÇÃO CIVIL 023	BLOCO AUTÔNOMO PARA BALIZAMENTO DE EMERGÊNCIA, EM LED, AUTÔNOMA MÍNIMA DE 2 HORAS, 10 LÚMENS, FACE SIMPLES, REFERÊNCIA AUREON, INTELBRAS OU EQUIVALENTE	UN	R\$ 75,00	R\$ 64,00 R\$ 90,24 R\$ 389,36	CASAS DA ÁGUA MECATHOR MAU TUDO	https://www.casas da agua.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.mecathor.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.mau tudo.com.br/rietas-deco/rietas-deco	8/8/2025 8/8/2025 8/8/2025
COTAÇÃO CIVIL 024	MACHADO ARROMBADOR PARA BOMBEIRO, COM CABO, COMPRIMENTO 90CM	UN	R\$ 389,96	R\$ 124,90 R\$ 124,90 R\$ 179,99	PARADISO MOTORES FERRAMENTAS GERAIS	https://www.paradiso motores.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.ferramentas gerais.com.br/rietas-deco/rietas-deco	8/8/2025 8/8/2025
COTAÇÃO CIVIL 025	TESOURA CORTA VERGALHO 24"	UN	R\$ 344,36	R\$ 344,36 R\$ 444,36	MP RURAL FERRAMENTAS GERAIS	https://www.mp rural.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.ferramentas gerais.com.br/rietas-deco/rietas-deco	8/8/2025 8/8/2025
COTAÇÃO CIVIL 026	BLUSA DE BOMBEIRO, VESTE PROTETORA CONTRA INCÊNDIO PARA APROXIMAÇÃO	UN	R\$ 2.749,99	R\$ 2.749,99 R\$ 2.749,99	DIMENSIONAL SUPER EPI	https://www.dimensional.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.super epi.com.br/rietas-deco/rietas-deco	8/8/2025 8/8/2025
COTAÇÃO CIVIL 027	CALÇA DE BOMBEIRO, VESTE PROTETORA CONTRA INCÊNDIO PARA APROXIMAÇÃO	UN	R\$ 2.177,77	R\$ 2.177,77 R\$ 2.177,77	NET SUPERMOTOS RIO EPI	https://www.net supermotors.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.rio epi.com.br/rietas-deco/rietas-deco	8/8/2025 8/8/2025
COTAÇÃO CIVIL 028	ESCALA ARTICULADA DE ALUMÍNIO 4,23M	UN	R\$ 521,90	R\$ 521,90 R\$ 521,90 R\$ 521,90	FERREIROS PORTUGAL FERRAMENTAS GERAIS ESTOL BRUTEUC	https://www.ferreiros portugal.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.ferramentas gerais.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.estol bruteuc.com.br/rietas-deco/rietas-deco	8/8/2025 8/8/2025 12/8/2025
COTAÇÃO CIVIL 029	BURILTA - INDICADOR VISUAL DE VENTO, COM ILUMINAÇÃO LED (4X10W) E SINALIZAÇÃO ANTICOLISÃO LED VERMELHO. ESTRUTURA TUBULAR EM ALUMÍNIO, BURTA FRANGÍVEL, GESTO EM AÇO INOX, MANCAIS COM ROLAMENTOS, CÔNICO EM NYLON RESINADO, DIÂMETRO 3000M X 1200MM, RECLINÁVEL, ALTURA DE 3 METROS, PARA PISTA ELEVADA, REFERÊNCIA AUREON, INTELBRAS OU EQUIVALENTE	UN	R\$ 3.522,00	R\$ 4.970,00 R\$ 20,63 R\$ 19,99 R\$ 19,99	LOJA DA MATA REU ACUSTICO IPACAS M MATEMÁTICA	https://www.loja da mata.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.reu acustico.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.ipacas.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.m matemática.com.br/rietas-deco/rietas-deco	12/8/2025 12/8/2025 12/8/2025 12/8/2025
COTAÇÃO CIVIL 031	Display porta-folha A4 horizontal em acrílico transparente 2mm	UN	R\$ 19,99	R\$ 19,99 R\$ 62.834,96 R\$ 62.834,96	IPACAS VITECH VITECH	https://www.ipacas.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.vitech.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.vitech.com.br/rietas-deco/rietas-deco	12/8/2025 12/8/2025 12/8/2025
COTAÇÃO CIVIL 033	DIVISÓRIA DE VIDRO LAMINADO - JIERO LAMINADO 5mm + PÉLICULA + VIDRO LAMINADO 5mm, ESTRUTURA EM PERFIL DE ALUMÍNIO NA COR RAL 9005 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R\$ 73.052,48	R\$ 61.961,00 R\$ 100.281,00	VIDROCENTRO TRADIESIAN DIVISÓRIAS	ORÇAMENTO ORÇAMENTO	28/8/2025 28/8/2025
COTAÇÕES ELETRICA							
COTAÇÃO ELE 001	DR INTERRUPTOR DIFERENCIAL TETRAPOLAR IN=60A, 30MA	UN	R\$ 181,55	R\$ 194,90 R\$ 181,55 R\$ 120,00	LEREY MERLIN ANDRA PROFERRAS	https://www.lerey merlin.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.andra.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.proferras.com.br/rietas-deco/rietas-deco	8/8/2025 8/8/2025 8/8/2025
COTAÇÃO ELE 002	LUMINÁRIA PLAFON DE EMBUTIR QUADRADA, EM LED, 275x275MM, 18,5W, 1800 LÚMENS, 4000K, REFERÊNCIA DOWNLIGHT FIO EP75-4200840 LUMCENTER OU EQUIVALENTE	UN	R\$ 72,00	R\$ 73,80 R\$ 72,00 R\$ 72,00	INNOVART LED ELETRONIAZ LEREY MERLIN	https://www.innovart led.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.eletroniaz.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.lerey merlin.com.br/rietas-deco/rietas-deco	11/8/2025 11/8/2025 11/8/2025
COTAÇÃO ELE 003	LUMINÁRIA PLAFON DE SOBREPOR QUADRADA, EM LED, 275x275MM, 18,5W, 1800 LÚMENS, 4000K, REFERÊNCIA DOWNLIGHT FIO EP75-4200840 LUMCENTER OU EQUIVALENTE	UN	R\$ 81,34	R\$ 74,90 R\$ 81,34 R\$ 79,99	LOJA ELETRICA DIMENSIONAL ELETRONIAZ	https://www.loja eletrica.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.dimensional.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.eletroniaz.com.br/rietas-deco/rietas-deco	11/8/2025 11/8/2025 11/8/2025
COTAÇÃO ELE 004	SPOT DE EMBUTIR NA COR PRETA, REFERÊNCIA NEVLIN FLAT IN65 124PT OU EQUIVALENTE	UN	R\$ 60,00	R\$ 51,99 R\$ 60,00 R\$ 60,00	GIA LIGHT INNOVART LED INNOVART LED	https://www.gia light.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.innovart led.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.innovart led.com.br/rietas-deco/rietas-deco	11/8/2025 11/8/2025 11/8/2025
COTAÇÃO ELE 005	LÂMPADA AR70 GU10 LED, 4000K	UN	R\$ 73,88	R\$ 73,88 R\$ 73,88 R\$ 73,88	VILA DAS LÂMPADAS VILA DAS LÂMPADAS VILA DAS LÂMPADAS	https://www.vila das lampadas.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.vila das lampadas.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.vila das lampadas.com.br/rietas-deco/rietas-deco	11/8/2025 11/8/2025 11/8/2025
COTAÇÃO ELE 006	ARANDELA DE PAREDE EXTERNA, LED, IP-65, RETANGULAR 200x82MM, 4000K, REFERÊNCIA ICE ST1211019R40 STELLA OU EQUIVALENTE	UN	R\$ 183,56	R\$ 183,56 R\$ 183,56 R\$ 183,56	VILA DAS LÂMPADAS VILA DAS LÂMPADAS VILA DAS LÂMPADAS	https://www.vila das lampadas.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.vila das lampadas.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.vila das lampadas.com.br/rietas-deco/rietas-deco	11/8/2025 11/8/2025 11/8/2025
COTAÇÃO ELE 007	LUMINÁRIA LINEAR DE EMBUTIR, CORPO NA COR PRETA, DIMENSÕES 600x47,5MM, EM LED, 17W, 4000K, REFERÊNCIA SUPER TRACK DIFFUSE 60 LUMINI OU EQUIVALENTE	UN	R\$ 750,27	R\$ 911,55 R\$ 750,27 R\$ 999,00	LUMINI (SÃO PAULO) LUMINI (SÃO PAULO) LUMINING	ORÇAMENTO ORÇAMENTO ORÇAMENTO	12/8/2025 20/8/2025 21/8/2025
COTAÇÃO ELE 008	LUMINÁRIA PENDENTE, CORPO NA COR PRETA, 270X90, EM LED, DIMENSÃO Ø203MM, REFERÊNCIA ORBITA LUMINI OU EQUIVALENTE	UN	R\$ 2.821,86	R\$ 2.821,86 R\$ 2.729,21 R\$ 2.999,00	LUMINI (SÃO PAULO) LUMINI (SÃO PAULO) LOJA VIRTUAL LUMINI	ORÇAMENTO ORÇAMENTO ORÇAMENTO	20/8/2025 20/8/2025 20/8/2025
COTAÇÃO ELE 009	LUMINÁRIA DE PISO, ALTURA DE 1042MM, COM FACHO DIRECIONAL, 3,5W, COM LED INTEGRADO, CONTROLE DIMMER TOUCH, COR PRETA, REFERÊNCIA LESS F PORTÁTIL LUMINI OU EQUIVALENTE	UN	R\$ 2.012,57	R\$ 2.012,57 R\$ 94,40 R\$ 2.424,96	LOJA VIRTUAL LUMINI LUMINI (SÃO PAULO) LUMINI (SÃO PAULO)	ORÇAMENTO ORÇAMENTO ORÇAMENTO	11/8/2025 11/8/2025 11/8/2025
COTAÇÃO ELE 010	FITA RUA LED 24V P/RO, 14,5W, 1440 LÚMENS/METRO, 2700K, REFERÊNCIA STELLA ST121834Z7 OU EQUIVALENTE	M	R\$ 86,66	R\$ 86,66 R\$ 86,66 R\$ 86,66	LUMINERREY GEMALY INDEPENDENTE	https://www.luminerrey.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.gemaly.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.independente.com.br/rietas-deco/rietas-deco	11/8/2025 11/8/2025 11/8/2025
COTAÇÃO ELE 011	FONTE ULTRAFINA 100W 24V, REFERÊNCIA STELLA ST124649 OU EQUIVALENTE (COMPATÍVEL COM A FITA LED)	UN	R\$ 309,90	R\$ 309,90 R\$ 309,90 R\$ 309,90	LUMINANN CINELUX	https://www.luminann.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.cinelux.com.br/rietas-deco/rietas-deco	11/8/2025 11/8/2025
COTAÇÃO ELE 012	LUMINÁRIA REFLETOR EXTERNO, EM LED, 50W, IP-65 (MÍNIMO), COM ABA ANTI-PUISCANTE, INCLUINDO CONECTOR FEMEA PARA DESCONEXÃO RÁPIDA	UN	R\$ 980,00	R\$ 1.150,00 R\$ 980,00 R\$ 980,00	LC MUITO SOLUÇÕES AERO AVIL BRASIL	ORÇAMENTO ORÇAMENTO ORÇAMENTO	13/8/2025 13/8/2025 13/8/2025
COTAÇÃO ELE 013	BALIZAMENTO PERIFÉRICO MODELO AERONÁUTICO, COM GLOBO PRISMÁTICO NA COR CLARA, INCLUINDO CONECTOR FEMEA PARA DESCONEXÃO RÁPIDA	UN	R\$ 1.100,00	R\$ 1.099,00 R\$ 1.834,96 R\$ 1.099,00	LC MUITO SOLUÇÕES THUR DO BRASIL AVIL BRASIL	ORÇAMENTO ORÇAMENTO ORÇAMENTO	14/8/2025 14/8/2025 14/8/2025
COTAÇÃO ELE 014	NOBREAK 1000VA, REFERÊNCIA INTELBRAS OU EQUIVALENTE - EXCLUSIVO PARA INSTALAÇÕES DO HELIPONTO	UN	R\$ 1.080,90	R\$ 1.080,90 R\$ 1.080,90 R\$ 1.080,90	AVIL BRASIL AVIL BRASIL UPPERSEE	ORÇAMENTO ORÇAMENTO ORÇAMENTO	11/8/2025 11/8/2025 11/8/2025
COTAÇÃO ELE 015	MINI RACK DE PAREDE 12U - 19"	UN	R\$ 830,52	R\$ 922,21 R\$ 830,52 R\$ 745,94	OPCIONAL DOS BITS FLUO EM TECNOLOGIA AVIL BRASIL	https://www.opcional dos bits.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.fluo em tecnologia.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.avil brasil.com.br/rietas-deco/rietas-deco	11/8/2025 11/8/2025 11/8/2025
COTAÇÃO ELE 016	SUPER TRACK PERFIL, 150 E PRETO TXT E SUPER TRACK TAMPA E PRETO TXT, REFERÊNCIA LUMINI OU EQUIVALENTE	UN	R\$ 868,87	R\$ 868,87 R\$ 868,87 R\$ 868,87	LUMINI (SÃO PAULO) LUMINI (SÃO PAULO) GIA LIGHT	ORÇAMENTO ORÇAMENTO ORÇAMENTO	12/8/2025 12/8/2025 20/8/2025
COTAÇÃO ELE 017	LÂMPADA LED BULBO 9W, DIMERIZÁVEL, BASE E27 6500K	UN	R\$ 20,00	R\$ 20,54 R\$ 20,54 R\$ 20,00	FERRAMENTAS KENNEDY GIA LIGHT ALL-IVER	https://www.ferramentaskennedy.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.gia light.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.all-iver.com.br/rietas-deco/rietas-deco	13/8/2025 13/8/2025 13/8/2025
COTAÇÕES AR CONDICIONADO							
COTAÇÃO ACV 001	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HIGH-WALL (PAREDE), 24.000 BTU/H, CICLO QUENTE / FRIO, 60HZ, CLASSIFICAÇÃO A (SELO PROCEL), GÁS R-32, CONTROLE SIFID	UN	R\$ 5.150,00	R\$ 6.130,58 R\$ 5.150,00 R\$ 2.264,44	STR LEVEROS FRIGELAR	https://www.str.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.leveros.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.frigelar.com.br/rietas-deco/rietas-deco	14/7/2025 14/7/2025 14/7/2025
COTAÇÃO ACV 002	CAIXA DE PASSAGEM COM DRENO PARA SPLIT HIGH WALL, EM PVC DE EMBUTIR NA PAREDE	UN	R\$ 28,00	R\$ 36,23 R\$ 28,00 R\$ 29,21	FRIGELAR MOTA LEREY MERLIN AERO	https://www.frigelar.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.lerey merlin.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.aero.com.br/rietas-deco/rietas-deco	14/7/2025 14/7/2025 14/7/2025
COTAÇÃO ACV 003	KIT 4 CALÇOS EMBORRACHADADOS COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO PARA CONDENSADORA SPLIT	UN	R\$ 25,08	R\$ 25,08 R\$ 25,08 R\$ 25,08	AR TECH SMATICE	https://www.ar tech.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.smatice.com.br/rietas-deco/rietas-deco	14/7/2025 14/7/2025
COTAÇÃO ACV 004	ADESIVO PARA TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA - LATA 900ML	UN	R\$ 152,53	R\$ 140,90 R\$ 152,53 R\$ 152,53	CAPITAL REFRIGERAÇÃO FRIGELAR ELASTOFOR	https://www.capital refrigeracao.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.frigelar.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.elastofor.com.br/rietas-deco/rietas-deco	14/7/2025 14/7/2025 14/7/2025
COTAÇÃO ACV 005	GÁS 141B PARA PRESSURIZAÇÃO E LIMPEZA	KG	R\$ 72,72	R\$ 72,72 R\$ 72,72 R\$ 109,68	REFRITRON REFRITRON ELETRORREFRIG	https://www.refritron.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.refritron.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.eletrorrefrig.com.br/rietas-deco/rietas-deco	14/7/2025 14/7/2025 14/7/2025
COTAÇÃO ACV 006	GÁS R32	KG	R\$ 120,00	R\$ 120,00 R\$ 149,33 R\$ 149,33	REFRITRON REFRITRON REFRITRON	https://www.refritron.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.refritron.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.refritron.com.br/rietas-deco/rietas-deco	14/7/2025 14/7/2025 14/7/2025
COTAÇÃO ACV 007	RITA SILVER TAPE 4MM X 50M	UN	R\$ 599,99	R\$ 599,99 R\$ 71,90 R\$ 149,98	LEREY MERLIN SUPPLY PACK FRIGELAR	https://www.lerey merlin.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.supply pack.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.frigelar.com.br/rietas-deco/rietas-deco	14/7/2025 14/7/2025 14/7/2025
COTAÇÃO ACV 008	CABO FLEXÍVEL PP 5 VIAS X 2,5 MM²	M	R\$ 14,98	R\$ 16,99 R\$ 16,99 R\$ 14,98	DIMENSIONAL DIMENSIONAL MIGA CORRE	https://www.dimensional.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.dimensional.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.miga corre.com.br/rietas-deco/rietas-deco	8/8/2025 8/8/2025 8/8/2025
COTAÇÃO ACV 009	EXAUSTOR / VENTILADOR HELICENTRIFUGO EM LINHA, ADAPTÁVEL A TUBOS DE Ø=125 MM, CAPACIDADE DE EXAUSTÃO OU VENTILAÇÃO ATÉ 250 M3/H	UN	R\$ 870,90	R\$ 870,90 R\$ 870,90 R\$ 870,90	AMERICAN VEX MIGA CORRE MOVE AIR	https://www.american vex.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.miga corre.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.move air.com.br/rietas-deco/rietas-deco	30/7/2025 30/7/2025 30/7/2025
COTAÇÃO ACV 010	EXAUSTOR / VENTILADOR HELICENTRIFUGO EM LINHA, ADAPTÁVEL A TUBOS DE Ø=125 MM, CAPACIDADE DE EXAUSTÃO OU VENTILAÇÃO ATÉ 300 M3/H	UN	R\$ 890,90	R\$ 890,90 R\$ 890,90 R\$ 890,90	NOVA EXAUSTORES PRINCE VENTILADORES E EXAUSTORES MOVE AIR	https://www.nova exaustores.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.prince ventiladores e exaustores.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.move air.com.br/rietas-deco/rietas-deco	30/7/2025 30/7/2025 30/7/2025
COTAÇÃO ACV 011	EXAUSTOR / VENTILADOR HELICENTRIFUGO EM AÇO GALVANIZADO, COM FILTRO G4-M5, CONEXÃO Ø=100 MM	UN	R\$ 389,99	R\$ 389,99 R\$ 389,99 R\$ 389,99	FROD SHOPPING NOVA EXAUSTORES NOVA EXAUSTORES	https://www.frod shopping.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.nova exaustores.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.nova exaustores.com.br/rietas-deco/rietas-deco	30/7/2025 30/7/2025 30/7/2025
COTAÇÃO ACV 012	CAIXA DE FILTRAGEM EM AÇO GALVANIZADO, COM FILTRO G4-M5, CONEXÃO Ø=125 MM	UN	R\$ 369,60	R\$ 369,60 R\$ 417,00 R\$ 369,60	FROD SHOPPING PRINCE VENTILADORES E EXAUSTORES MIG TINTS	https://www.frod shopping.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.prince ventiladores e exaustores.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.mig tints.com.br/rietas-deco/rietas-deco	30/7/2025 30/7/2025 30/7/2025
COTAÇÃO ACV 013	JUNTA FLEXÍVEL 70X100X70MM	M	R\$ 25,20	R\$ 32,82 R\$ 25,20 R\$ 25,20	NOVAR REFRITRON REFRITRON	https://www.novar.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.refritron.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.refritron.com.br/rietas-deco/rietas-deco	30/7/2025 30/7/2025 30/7/2025
COTAÇÃO ACV 014	GRELHA DE INSUFLEAMENTO DE AR, EM ALUMÍNIO, LÂMINAS DE REGULAGEM HORIZONTAL DE SIMPLES DEFLEXÃO, COM REGISTRO - 30X15CM	UN	R\$ 87,00	R\$ 87,00 R\$ 119,00 R\$ 94,30	IMPERM FINCO DIFUSORES DE AR DIFUS-AR	https://www.imperm.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.finco difusores de ar.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.difus-ar.com.br/rietas-deco/rietas-deco	31/7/2025 31/7/2025 31/7/2025
COTAÇÃO ACV 015	GRELHA DE INSUFLEAMENTO DE AR, EM ALUMÍNIO, LÂMINAS DE REGULAGEM HORIZONTAL DE SIMPLES DEFLEXÃO, COM REGISTRO - 30X20CM	UN	R\$ 106,00	R\$ 106,00 R\$ 209,70 R\$ 69,97	IMPERM FINCO DIFUSORES DE AR DIFUS-AR	https://www.imperm.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.finco difusores de ar.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.difus-ar.com.br/rietas-deco/rietas-deco	31/7/2025 31/7/2025 31/7/2025
COTAÇÃO ACV 016	TOMADA DE AR EXTERNO, COM VENEZIANA, TELA DE PROTEÇÃO, REGISTRO E PINGADEIRA - 20X20CM	UN	R\$ 127,30	R\$ 150,00 R\$ 127,30 R\$ 69,58	IMPERM FINCO DIFUSORES DE AR DIFUS-AR	https://www.imperm.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.finco difusores de ar.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.difus-ar.com.br/rietas-deco/rietas-deco	31/7/2025 31/7/2025 31/7/2025
COTAÇÃO ACV 017	TOMADA DE AR EXTERNO, COM VENEZIANA, TELA DE PROTEÇÃO, REGISTRO E PINGADEIRA - 20X20CM	UN	R\$ 142,80	R\$ 142,80 R\$ 142,80 R\$ 142,80	FINCO DIFUSORES DE AR DIFUS-AR FINCO DIFUSORES DE AR	https://www.finco difusores de ar.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.difus-ar.com.br/rietas-deco/rietas-deco https://www.finco difusores de ar.com.br/rietas-deco/rietas-deco	31/7/2025 31/7/2025 31/7/2025
COTAÇÃO ACV 018	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HIGH-WALL (PAREDE), 18.000 BTU/H, CICLO QUENTE / FRIO, 60HZ, CLASSIFICAÇÃO A (SELO PROCEL), GÁS R-32, CONTROLE SIFID	UN	R\$ 4.				