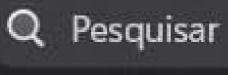


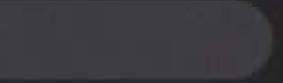


Ativar o Windows

Acesse Configurações para ativar o Windows.







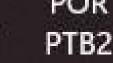










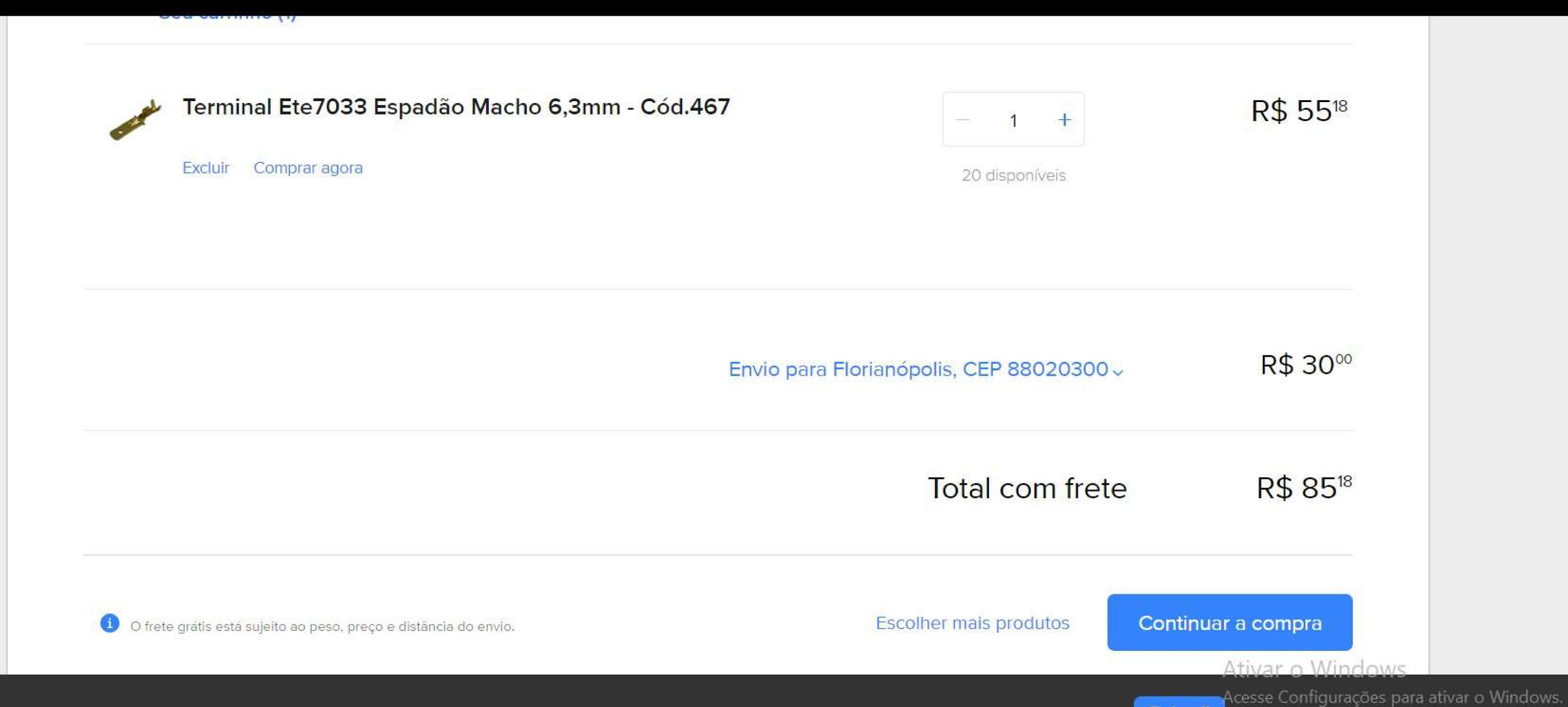






Performance Limpeza Automotiva Pneus Ignição Freios Mais categorias





Ao navegar neste site, você aceita os cookies que usamos para melhorar sua experiência. <u>Mais informações.</u>













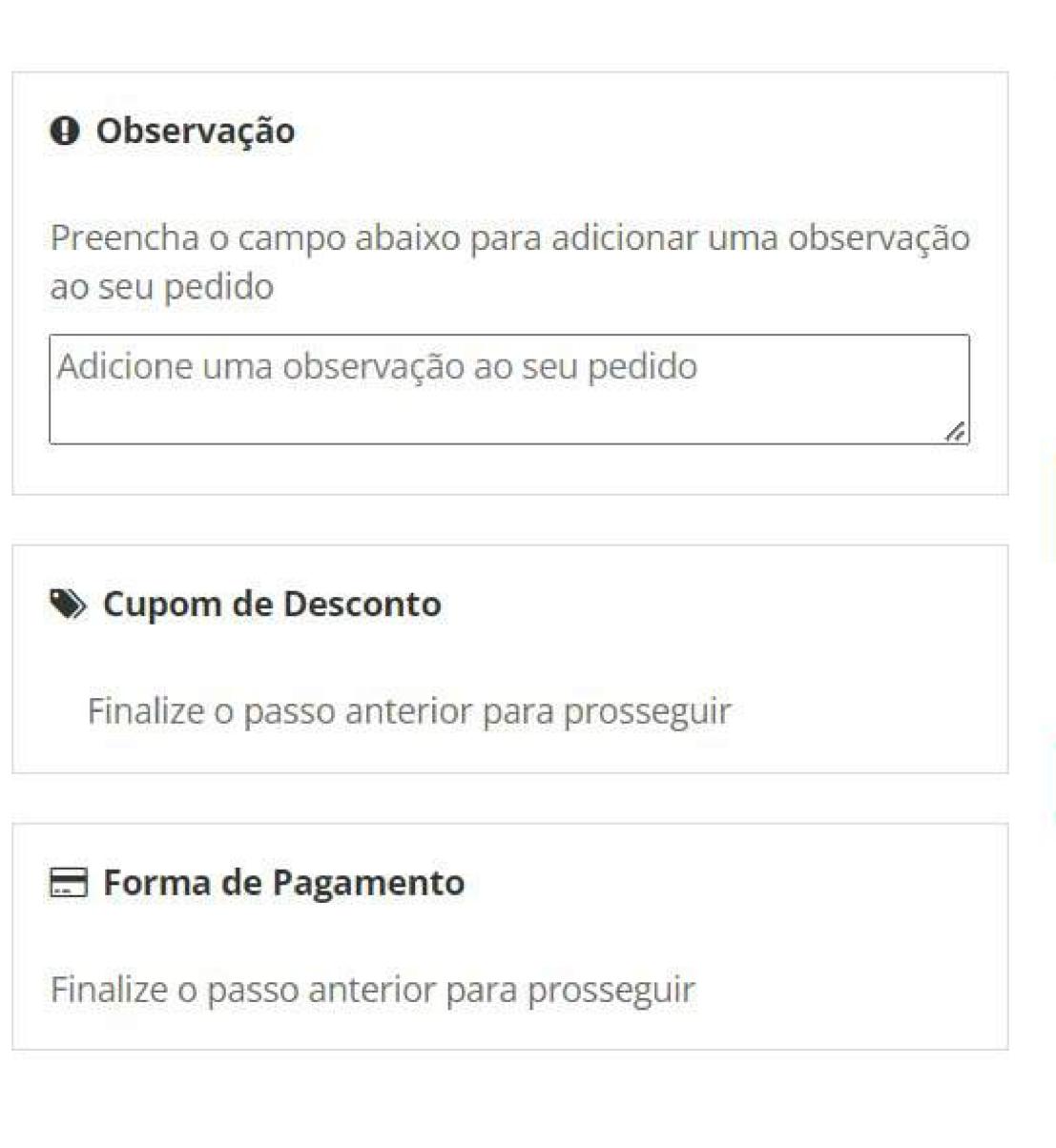






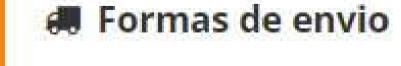








Ativar o Windows Acesse Configurações para ativar o Windows.



Selecione uma forma de envio























Sacola



Entregue por **MagaLu** Receba até segunda-feira, 22 de maio Quantidade Preço De R\$ 59,90 por R\$ 59,90 ou Excluir R\$ 53,91 à vista

Frete para 88020-300

Alterar

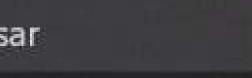
Mauro Ramos - Centro - Florianopolis/SC

R\$ 15,59

Total (1 item) R\$ 75,49 ou R\$ 69,50 à vista Continuar Comprar mais produtos

> Tem cupom ou vale compra? Voca tionario Windows utilizá-lo na etapa de pagamento Acesse Configurações para ativar o Windows.







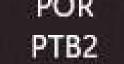
















Meu Carrinho

Produto		Preço	Quantidade	Total	
The same of the sa	TERMINAL FEMEA MUSQUITINHO PARA FIO 0,75MM - ETE7030A	R\$ 23,26	O 1	R\$ 23,26	×

ENTREGA

*Clientes PJ devem usar o CEP cadastrado na Receita Federal.

RECEBER RETIRAR

Receber 1 item em 88020-300

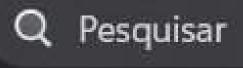
Correios PAC R\$ 28,04 × Em até 11 dias úteis <u>Ver mais</u>

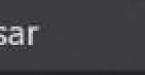


Ativar o Windows

esse Configurações para ativar o Windows. FECHAR PEDIDO













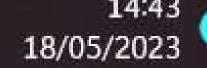


Escolher mais produtos



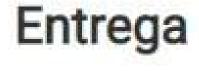












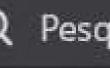
RECEBER RETIRAR

Receber 1 item em 88020-300

Mais econômica R\$ 28,04 V Em até 11 dias úteis

> Ativar o Windows Acesse Configurações para ativar o Wind





























Sacola



Frete para 88020-300

Alterar

Mauro Ramos - Centro - Florianopolis/SC

R\$ 26,90

Total (1 item) R\$ 61,42 Continuar Comprar mais produtos Tem cupom ou vale compra? Você poderá utilizá-lo na etapa de pagamento Ativar o Windows

Accesse Configurações para ativar o Windows.

Produtos incriveis que selecionamos para você







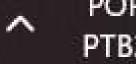
















Digite aqui o que você procura...



Fonte Bivolt Chaveada 12V 30A

Cod. do Produto: 3814

R\$ 133,90

4x de R\$ 33,48 sem juros no cartão de crédito

R\$ 129,88 à vista no pix (3% Desconto) Economize R\$ 4,02

Economize R\$ 2,68 R\$ 131,22 à vista no boleto (2% Desconto)



COMPRAR



R\$ 133,90 **COMPRAR**



Fonte Bivolt Chaveada 12V 30A

- Saída de tensão totalmente estabilizada
- Acabamento metálico de alta resistência
- Sistema de conexão por borne
- Proteção contra curto circuito, aquecimento e sobrecarga
- Produto Bivolt com corrente alternada
- Filtros EMI e EFI contra interferência na imagem

Tensão de entrada: 100V-240V - Bivolt

Tensão de saida: 12v Frequência: 50/60Hz Amperagem: 30A

Tensão de saída: 11v a 13v DC (ajustável)

Material: Aço cromado

Avaliações dos Clientes

Nossos clientes falam por nós!

veja algumas avaliações de produtos da nossa loja.

99%

dos clientes recomendam nossos produtos

Sueli P. 23/05/2023

Eu recomendo esse produto.

Muito bom

Ótimo para móveis.

Produto: Conjunto Tomada Para Móvel 10A (2P+T) Branco - Sleek - Margirius



R\$ 133,90



Anônimo 22/05/2023

Eu recomendo esse produto.



podem comprar sem medo.

funciona perfeitamente. super silencioso.

Produto: Aquecedor de Água Versátil 220V 5500W Lorenzetti

Valerio F. 22/05/2023

Eu recomendo esse produto.



Bom e pratico

Rapido de usar. Pratico e ocupa poucoespaco

Produto: Conector WAGO Legítimo 221-412 - 2 Pólos - Até 4mm

Rodrigo C. 22/05/2023

Eu recomendo esse produto.



Tudo dentro do esperado

Produto simples e funcional

Produto: Aquecedor de Água Versátil 220V 5500W Lorenzetti

Ver mais avaliações

Você também pode gostar de



R\$ 133,90









Fonte Bivolt Chaveada 12V 20A

Fonte Bivolt Chaveada 12V 30A

Fonte Bivol

R\$ 109,90

3x R\$ 36,63 ou R\$ 106,60 no pix ou R\$ 107,70 no boleto

Quantidade:

R\$ 133,90

4x R\$ 33,48 ou R\$ 129,88 no pix ou R\$ 131,22 no boleto

Quantidade:

R\$ 27,

ou RS ou R\$

Quantidade: 1













ทางแนบเบทสา

Dúvidas

Compras

CENTRAL DE ATENDIMENTO

Avenida Dos Imigrantes, 870 Rio Maina CEP 88817-615 - Criciúma - SC

CADOEL COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA 42.329.065/0001-25 - Todos os direitos reservados - Casa do Eletricista - 2023



R\$ 133,90







Fonte Chaveada 12V 30A - Bivolt

(Cód. Item 1553093205)

R\$ 147,00

ou até 1x de R\$147,00 sem juros ver parcelamento



R\$ 147,00

à vista no Cartão Casas Bahia ou 3x de R\$ 49,00 sem juros. Peça já o seu cartão Casas Bahia

Comprar

Vendido por RS ROBOTICA e entregue por Casas Bahia

☆ Início > Fonte Chaveada 360W 12V 30A





Fonte Chaveada 360W 12V 30A

As fontes chaveadas, comutadas ou do inglês SMPS (Switched Mode Power Supply) são fontes que controlam a tensão numa carga abrindo e fechando um circuito comutador de modo a manter pelo tempo de abertura e fechamento deste circuito a tensão desejada.

R\$ 139,23 (10% no PIX)

R\$154,70

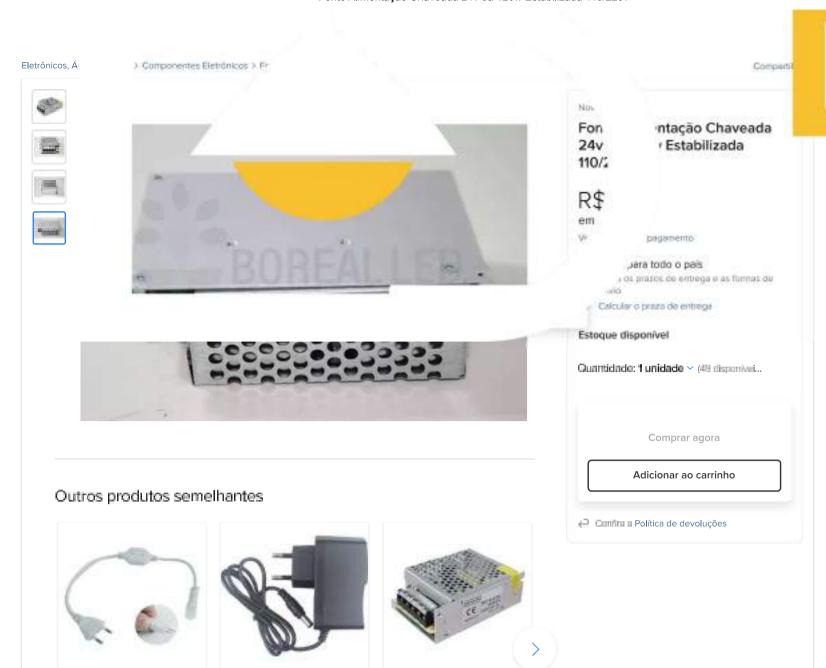
em até **7x** de **R\$ 22,09** s/ juros

1



Cookies: a gente guarda estatísticas de visitas para melhorar sua experiência de navegação. Ao utilizar nossos serviços, você concorda com tal monitoramento. Para mais informações, consulte a nossa Política de Privacidade.

CONCORDAR E FECHAR



R\$ 3290 12× R\$ 3,19

Fonte De Alimentação

Chaveada 12v Sa 60w...

Ver Ioja

R\$ 12990

Kit 8 Catio De Alimentação

Ratiicho P/ Mangueira Led...

 $12\times R\$\ 12,63$

Características principais

Marca	Led Light
Modelo	FT-5A
Poténcia	120 W

R\$ 1790

12× R\$ 1,74

Fonte Estabilizada Bivolt Para

Otiv Ou Receptor De Tv 12v 2a

Outras características

Voltagem minima de entrada - Voltagem máxima

do entrada: 100V - 220V

Voltagem minima de saida - Voltagem máxima de saida: 24V - 24V

Com protoção contra curto-circuito: Não

Descrição

Brilanze, é uma empresa brasileira que atua a mais de 11 anos na área da iluminação, buscando desde o princípio a evolução em sua tecnologia e seu ater

Indic

rgia de 5 amperes, recomenda para CFTV, fita led e outros Fon⁻

s que utilizam saida 24v e no m mo 5 amperes. equ

) Técnicas Espe

- Ali): Bivolt Automático FULL RANG 00 a 240 Volts AC

olts DC - Sa

Avime: 5 Amnoros

Ao navegar neste site, você aceita os cookies que usamos para melhorar sua experiência. Mais informações.

Entendi

1893

Cookies: a gente guarda estatísticas de visitas para melhorar sua experiência de navegação, saiba mais em nossa política de privacidade.

ENTENDI E FECHAR



Bem-vindo:) Entre ou cadastre-se

Ver ofertas para minha região



Todos os departamentos

Ofertas do Dia

Magalu > Casa e Construção > Material Elétrico > Fonte de Energia > Fonte Chaveada > Fonte Chaveada 24v 5a 120w Bivolt - jxm

Celulares Móveis Fletrodomésticos

TV e Vídeo

Informática

Descubra as ofertas mais próximas de você!

Cadastrar CEP

Compartilhe sua localização para receber os melhores valores de frete, entregas mais rápidas e muito mais.

Fonte Chaveada 24v 5a 120w Bivolt - jxm

Busca no Magalu

Código cc0594d54a | Ver descrição completa | jxm





★ ★ ★ ★ Avaliar produto Vendido por Florestaeletronicoltdame Entregue por **MagaLU** O Magalu garante a sua compra, do pedido à entrega. Saiba mais R\$ 70,00 Cartão de crédito R\$ 70,00 1xR\$ 70,00 sem juros **COMPRAR AGORA** ADICIONAR À SACOLA

Calcular frete e prazo

Informações do Produto

Fonte Chaveada 24v 5a 120w Bivolt - jxm

-Ideal para alimentação de Câmeras CFTV, circuitos de iluminação,garantindo total segurança em suas instalações;- Sistema de proteção contra curto-circuitos e superaquecimento, além de possuir proteção contra interferências;- Saída estabilizada;- Acabamento de metal com alta resistência, gerando uma longa vida útil;- Produto: Fonte Colmeia/ Manual- Voltagem mínima de entrada/saída: 60hz á 50hz- Potência: 120w- Entrada: AC 110-220v- Frequência: AC50Hz- Saída: DC 24v 5A- Chaveamento de ajuste de tensão (127-220v) (MANUAL)- Conexão por borne- Material: Alumínio e Metal- Peso: 0,803 Kg-Itens Inclusos- 01 Fonte Chaveada 24V-5A 120w

Informações complementares Voltagem

Voltar ao topo

Bivolt

Denunciar Anúncio



Descrição Completa

Fonte Chaveada 24v 5a 120w Bivolt - jxm

R\$ 70,00 à vista

Avaliação dos Clientes

Formas de Pagamento



Busque aqui





DEPARTAMENTOS LANÇAMENTOS PC GAMER TV OFERTA DO DIA OPENBOX SEJA PRIME CARTÃO KABUM! BAIXE O APP

Você está em: Segurança > Suportes e Acessórios > Código: 377344

Fonte Chaveada 24v 5a 120w Al-1724g10 Tipo Colmeia Metalica - Almeida

\$2\$2\$\$2\$\$ (0)





Vendido e entregue por: GRUPO C.A | Em estoque

R\$ 64,17

À vista no PIX com até 10% OFF

COMPRAR



Em até 2x de **R\$ 35,65** sem juros no cartão Ou em 1x no cartão com até **10% OFF**

<u>Ver mais opções de pagamento</u>





Fabricante: Almeida

Consultar frete e prazo de entrega

Inserir CEP

ОК

<u>Não lembro meu CEP</u>







R\$ 42,17



R\$ 76,15



R\$ 54

■ DESCRIÇÃO DO PRODUTO

A Fonte de Alimentação Chaveada 24V 5A é um produto de alta eficiência geralmente utilizado na alimentação de circuitos eletrônicos, como, por exemplo, Led's, câmeras de segurança, CFTV, fitas de Led, entre outros, além de ser utilizada na construção de projetos de automação residencial.

• INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Marca: Almeida - Modelo: AL-1724G5 Especificações: - Saída de tensão totalmente estabilizada - Acabamento metálico de alta resistência - Sistema de conexão por borne - Proteção contra curto circuito, aquecimento e sobrecarga - Produto Bivolt com corrente alternada - Fonte: AC,DC 24V - Potência: 120W - Tensão de entrada: 100V-240V AC - Frequência: 50,60Hz - Amperagem: 5A - Tensão de saída: 24V DC

Garantia do Fornecedor

3 Meses

Peso:

500 gramas (bruto com embalagem)





Perguntar ao Vendedor (https://jcfiosecabos.com.br/remote.php? w=duvida&id=296)

R\$1.025,64 à vista

no pix com 12% de desconto (Economia de **R\$139,86**)

R\$1.165,50







R\$1.025,64 à vista com 12% de desconto no boleto bancário.

|--|



Calcular Frete:		Calcular
Não sei meu CEP	(http://www.buscacep.corre	ios.com.br/

DESCRIÇÃO

COMENTÁRIOS

Você esta procurando um Cabo Manga de Alta qualidade para utilizar em seus projetos de comunicações?

O **Cabo Manga 10 Vias 10x26AWG** é ideal para seus projetos de comunicações, com ele é possível controlar a transmissão de sinal de computadores, automação bancária, industrial, CFTV e muito mais!.

O cabo Manga oferece as melhores tecnologias da categoria, com fios de cobre OFHC blindado e bitola de 26AWG permitindo maior segurança em suas transmissões.

Garanta agora o Cabo Manga Blindado 10x26AWG - Com Blindagem Flexível e tenha a melhor qualidade na transmissão de sinal!

- Isento de oxigênio
- Cabo blindado
- Flexível

Adquira agora o Cabo Manga Blindado Flexível e tenha qualidade garantida na transmissão de sinal!

Cabo Manga Onde Instalar e Qual Tipo Ideal

O cabo manga pode ser instalado em diversas aplicações, são ideais para ser instalados em equipamentos eletrônicos, aparelhos de comunicação, e automação bancária e industrial bem como em residências, sistema de automação predial, segurança eletrônica e industrial e também em vários projetos relativos a sistema eletrônico industrial, além de transmitir sinais claros livres de ruídos facilitando assim uma excelente opção para interligar computadores, processadores de dados.

Aplicações

- CFTV
- Automação Residencial
- Automação Bancária
- Automação Industrial
- Arduino
- Robótica

A JC Fios e Cabos oferece as melhores soluções em cabos e conectores. Produto com qualidade e garantia JC Fios e Cabos.

Especificações Técnicas

- Quantidade de Vias: 10
- Cada via interna possui: 0,30 mm
- Bitola do Cabo: 26AWG
- Capa externa: 7,60 mm
- Amperagem suportada: 3,5 Amper
- Vias internas cores: Marron, Vermelho, Laranja, Amarelo, Verde, Azul, Cinsa, Roxo, Branco e Preto
- Cabo blindado: Com malha de cobre 75%
- Condutores: Extra Flexível
- Capa Externa: Termoplástico
- Cores disponíveis: Branco, Bege ou Preto



Adicionar aos desejos(https://www.pcgamersetup.com.br/conta/favorito/140194111/adicionar)



Cabo Manga 10x26 AWG Com blindagem

(Cód: 9910261) Selecione a opção de Cor: Selecione a opção de tamanho: 100 M

R\$ 1.312,90 à vista com 5% de desconto

R\$ 1.382,00 até 12x de R\$ 115,16 sem juros

R\$ 1.312,90 no pix com 5% de desconto





Descrição

Você merece cabo de qualidade em seus projetos de automação, eletrônica ou transferência de dados. O Cabo Manga Blindado 10x26 AWG conta com condutores flexíveis em fios de cobre nu, capa externa com diâmetro de 4,80mm, garantindo excelência em suas transmissões

Adquira agora o Cabo Manga Blindado Flexível e tenha qualidade garantida na transmissão de sinal!

- Isento de oxigênio
- Cabo blindado Flexível
- Aplicações: CFTV
- Automação Residencial
 Automação Bancária
- Automação Industrial

Comprar(https://www.pcga

Aproveite e compre também

12x22-awg-sem-blindage Ofertas

(https://www.pcgamersetup.com.br/eabo-manga-□ x2.6-awg)

(/conta/index)

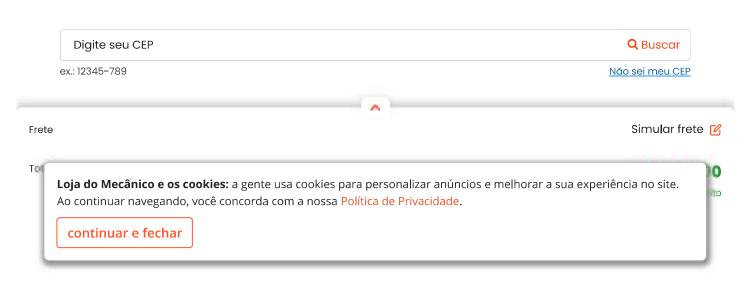
Q

O que você procura...

SEU CARRINHO



CONTINUAR COMPRANDO





INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA SISTEMA INTEGRADO DE PATRIMÔNIO, ADMINISTRAÇÃO E **CONTRATOS**

EMITIDO EM 18/10/2023 09:32

PESQUISA DE PREÇOS DE MATERIAIS PARA LICITAÇÃO

Licitação: 23292.011170/2023-81 - PE 12014/2023 - REI

Gestora: 1100 - REI

PE 12014/2023 - PREGÃO ELETRÔNICO PARA AQUISIÇÃO DE ITENS CONSUMO DE Assunto:

ELETROELETRÔNICOS PARA A REDE IFSC.

Tipo: **MATERIAIS**

LISTA DOS MATERIAIS									
tem	Especificação do Material	Unid.	Quant. Int.	Quant. (Ext.	Quant. Total	Valor Médio das Cotações	Total	Última Atualização	Última Licitação
ÃO	ASSOCIADO(S) A	LOTE/GRU	JPO						
1	3026001000013 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 01/01/2000)	UNIDADE	303	0	303	R\$ 59,81	18.122,43	23/10/2017	PE 73/2017 - F
	ACOPLADOR RE	LÉ (RELÉ D	E INTER	FACE), 2	4 V				
	Marca da Última	a Compra: J	NG						
	Requisições Ass	sociadas: 36	500/2023				2023, 3769	/2023, 3772/2	.023, 3783/2023,
		sociadas: 36	500/2023	945/2023	, 4269/2			/2023, 3772/2	023, 3783/2023,
	Requisições Ass	sociadas: 36 /2023, 3917	500/2023 7/2023, 3	945/2023	, 4269/2 otações K	2023, do Material	alor Data 3,10 09/0 3,27 09/0	/2023, 3772/2 da Cot. 05/2023 05/2023	023, 3783/2023, Proc. de Orige

Requisições Associadas: 3674/20233740/2023, 3777/2023, 3783/2023, 3931/2023, 3945/2023,

	Cotações do Material					
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.			
MAGAZINE LUIZA S/A - 47.960.950/1088-36	STECK	R\$ 99,90	09/05/2023			
DIMENSIONAL	STECK	R\$ 100,99	09/05/2023			
ANDRA	STECK	R\$ 117,15	09/05/2023			

3026001002909

- CATMAT:0 (Cadastrado em: UNIDADE 187 187 R\$ 25,13 4.699,31

22/05/2023)

ALICATE BICO REDONDO LONGO 6 POLEGADAS.

Requisições Associadas: 3609/20233667/2023, 3702/2023, 3711/2023, 3740/2023, 3749/2023, 3762/2023, 3772/2023, 3783/2023, 3814/2023, 3911/2023, 3924/2023, 3944/2023, 3945/2023, 3964/2023, 4259/2023, 4308/2023,

	Cotaçõe	s do Material		
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
SMART KITS	HIKARI	R\$ 24,90	23/05/2023	
ELETROGATE	HIKARI	R\$ 24,60	23/05/2023	

Proc. de Origer

Proc. de Origer

Cotações do Material	

Valor

Data da Cot.

 SARAVATI			HIKAR		R\$ 25,90	23/05/2	2023 		
3042001001278 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 09/05/2019)	UNIDADE	85	0	85	R\$ 352,83	29.990,55	26/04/2022	PE 101/2021 - RI	Ē

Marca

ALICATE CRIMPADOR PARA TERMINAIS

Marca da Última Compra: MEGAPOLO

Fornecedor/Fonte Externa

Requisições Associadas: 2537/20232538/2023, 3600/2023, 3667/2023, 3674/2023, 3684/2023, 3740/2023, 3749/2023, 3762/2023, 3777/2023, 3784/2023, 3791/2023, 3844/2023, 3911/2023, 3924/2023, 3931/2023,

3945/2023, 4269/2023,

Cotações	do	Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
LF MAQUINAS E FERRAMENTAS	TRAMONTIINA	R\$ 328,41	27/04/2023	
FER-MAX FERRAMENTAS	TRAMANOTINA	R\$ 378,30	27/04/2023	
FERRAMENTAS KENNEDY	TRAMONTIINA	R\$ 351,79	27/04/2023	

3026001002908

5 - CATMAT:0 (Cadastrado em: UNIDADE 240 R\$ 64,26 15.422,40 240 22/05/2023)

ALICATE DE CORTE FABRICADO EM AÇO SK-3

Requisições Associadas: 3609/20233667/2023, 3674/2023, 3702/2023, 3711/2023, 3740/2023, 3749/2023, 3762/2023, 3772/2023, 3777/2023, 3783/2023, 3791/2023, 3814/2023, 3844/2023, 3911/2023, 3924/2023, 3944/2023, 3945/2023, 3964/2023, 4259/2023, 4269/2023, 4321/2023,

Cotações do Material

Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
HIKARI	R\$ 60,34	23/05/2023	
HIKARI	R\$ 68,04	23/05/2023	
HIKARI	R\$ 64,39	23/05/2023	
	HIKARI HIKARI	HIKARI R\$ 60,34 HIKARI R\$ 68,04	MarcaValorData da Cot.HIKARIR\$ 60,3423/05/2023HIKARIR\$ 68,0423/05/2023HIKARIR\$ 64,3923/05/2023

3042001001277

6 - CATMAT:0 (Cadastrado em: UNIDADE 116 116 R\$ 157,31 18.247,96 26/04/2022 PE 101/2021 - RI 09/05/2019)

ALICATE DE PRENSAR TERMINAL.

Marca da Última Compra: JNG

Requisições Associadas: 2537/20232570/2023, 3659/2023, 3667/2023, 3674/2023, 3684/2023, 3740/2023, 3749/2023, 3766/2023, 3777/2023, 3784/2023, 3844/2023, 3911/2023, 3924/2023, 3931/2023, 3944/2023, 3945/2023, 4269/2023,

Cotações do Material

	Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
	VIEWTECH	SIBRATEC	R\$ 153,66	04/09/2023	
	CASAS BAHIA	PESQUISA IFSC	R\$ 150,00	27/04/2023	
	MAGAZINE LUIZA S/A - 47.960.950/1088-36	SIBRATEC	R\$ 168,27	27/04/2023	
-					

3042001001279

- CATMAT:0 UNIDADE 123 123 R\$ 215,53 26.510,19 26/04/2022 PE 101/2021 - RI (Cadastrado em: 09/05/2019)

ALICATE DESENCAPADOR DE FIOS AUTOMÁTICO 8".

Marca da Última Compra: LOTUS

Requisições Associadas: 2537/20233667/2023, 3674/2023, 3684/2023, 3740/2023, 3749/2023, 3762/2023, 3769/2023, 3777/2023, 3791/2023, 3844/2023, 3911/2023, 3924/2023, 3932/2023, 3944/2023, 3945/2023, 3964/2023, 4259/2023, 4269/2023,

Cotações do Material				
		 _	 _	_

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
FERRAMENTAS KENNEDY	TRAMONTINA	R\$ 202,59	27/05/2023	
PALÁCIO DAS FERRAMENTAS	TRAMONTIINA	R\$ 214,89	27/04/2023	
COREMMA	TRAMONTINA	R\$ 229,10	27/04/2023	

3026001001140

- CATMAT:0 (Cadastrado em: UNIDADE 161 161 R\$ 23,90 3.847,90 23/11/2022 PE 11014/2022 - RI 01/01/2000)

ARDUINO FONTE DE ALIMENTAÇÃO

Marca da Última Compra: SPARKFUN

Requisições Associadas: 2537/20233627/2023, 3684/2023, 3769/2023, 3777/2023, 3791/2023, 3821/2023,

3844/2023, 3911/2023,

Cotações do Material

rca Va	lor Data da C	Cot. Proc. de Origer
SQUISA IFSC R\$ 24,	.90 27/04/20	23
R\$ 21,	.90 25/04/20	23
SQUISA IFSC R\$ 24,	.90 25/04/20	23
	SQUISA IFSC R\$ 24, R\$ 21,	SQUISA IFSC R\$ 24,90 27/04/20 R\$ 21,90 25/04/20

3026001001234

9 CATMAT:150311 UNIDADE 161 161 R\$ 35,27 5.678,47 26/04/2022 PE 101/2021 - RI (Cadastrado em: 01/01/2000)

ARDUINO MÓDULO DE CONTROLE DE MOTORES

Marca da Última Compra: VDS

Requisições Associadas: 2537/20232553/2023, 3684/2023, 3777/2023, 3783/2023, 3791/2023, 3872/2023,

3911/2023, 3941/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor Data da Cot.	Proc. de Origer
AUTOCORE ROBÓTICA	PESQUISA IFSC	R\$ 34,90 25/04/2023	
SMART KITS	PESQUISA IFSC	R\$ 31,90 25/04/2023	
SÓ TUDO - COMPONENTES ELETRÔNICOS	PESQUISA IFSC	R\$ 39,00 25/04/2023	

3026001001227

10 - CATMAT:0

(Cadastrado em: UNIDADE R\$ 128,11 53.678,09 23/11/2022 PE 11014/2022 - RI 419 419

01/01/2000)

ARDUINO MÓDULO DE ENSINO DE MICROCONTROLADOR, 14 PINOS

Marca da Última Compra: SPARKFUN

Requisições Associadas: 2537/20232570/2023, 3659/2023, 3684/2023, 3702/2023, 3749/2023, 3766/2023, 3777/2023, 3783/2023, 3791/2023, 3872/2023, 3911/2023, 3941/2023, 3945/2023, 4269/2023, 4321/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor Data da Cot.	Proc. de Origer
AUTOCORE ROBÓTICA	PESQUISA IFSC	R\$ 109,90 25/04/2023	
SMART KITS	PESQUISA IFSC	R\$ 139,52 25/04/2023	
VIDA DE SILICIO LTDA EPP - 22.268.224/0001-11	PESQUISA IFSC	R\$ 134,90 25/04/2023	

3026001001228

- CATMAT:0 11 (Cadastrado em: R\$ 202,00 26.866,00 30/11/2021 UNIDADE 133 133 PE 84/2021 - RI 01/01/2000)

ARDUINO MÓDULO DE ENSINO DE MICROCONTROLADOR, 54 PINOS

Marca da Última Compra: SPARKFUN

Requisições Associadas: 2537/20232538/2023, 2553/2023, 3684/2023, 3702/2023, 3766/2023, 3777/2023, 3783/2023, 3791/2023, 3821/2023, 3911/2023, 3945/2023, 4269/2023,

Cotações do Material

Cotações do Material					
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer	
CASA DA ROBÓTICA	PESQUISA IFSC	R\$ 195,98	25/04/2023		
ELETRODEX ELETRÔNICA LTDA EPP	PESQUISA IFSC	R\$ 198,35	25/04/2023		
RAISA	IMPORTADO	R\$ 211,68	25/04/2023		

3026001001757

- CATMAT:0 UNIDADE 12 (Cadastrado em: 185 185 R\$ 584,99 108.223,15 07/12/2021 PE 84/2021 - RI 01/02/2016)

ARDUINO MÓDULO DE ENSINO DE MICROCONTROLADOR, 54 PINOS, SIMILAR ARDUINO DUE, UNIDADI

Marca da Última Compra: SPARKFUN

Requisições Associadas: 2537/20232553/2023, 3777/2023, 3783/2023, 3791/2023, 3911/2023, 3945/2023,

4269/2023, 4321/2023,

	_		
Cotações	- 40	Mate	rial
CULAÇUE	s uv	ייומנכ	ııaı

octugodo do Hutoria.					
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer	
CASA DA ROBÓTICA	PESQUISA IFSC	R\$ 554,99	25/04/2023		
ELETRODEX	PESQUISA IFSC	R\$ 607,60	25/04/2023		
RAISA	PESQUISA IFSC	R\$ 592,38	25/04/2023		

3026004002236

- CATMAT:0 (Cadastrado em: UNIDADE 90 0 90 R\$ 11,60 1.044,00 23/11/2022 PE 11014/2022 - RI 17/05/2019)

ARDUINO, CABO JUMPER FÊMEA-FÊMEA, 10CM, 40 UNIDADES.

Marca da Última Compra: SPARKFUN

Requisições Associadas: 3711/20233777/2023, 3783/2023, 3791/2023, 3821/2023, 3911/2023, 3945/2023,

4308/2023, 4321/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
SARAVATI	PESQUISA IFSC	R\$ 11,99	25/04/2023	
SMART KITS	PESQUISA IFSC	R\$ 12,90	25/04/2023	
ROBOCORE	PESQUISA IFSC	R\$ 9,90	25/04/2023	

3026004002240

- CATMAT:0 (Cadastrado em: 17/05/2019) UNIDADE 210 0 210 R\$ 11,18 2.347,80 23/11/2022 PE 11014/2022 - RI

ARDUINO, CABO JUMPER MACHO-MACHO, 10CM, 40 UNIDADES.

Marca da Última Compra: SPARKFUN

 $\textbf{Requisi} \textbf{\~{c}6es Associadas:}\ 3609/20233711/2023,\ 3749/2023,\ 3777/2023,\ 3783/2023,\ 3791/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/2023,\ 3821/202$

3911/2023, 3945/2023, 4308/2023, 4321/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
ELETRODEX	PESQUISA IFSC	R\$ 11,75	25/04/2023	
ROBOCORE	PESQUISA IFSC	R\$ 9,90	25/04/2023	
ELETROGATE	PESQUISA IFSC	R\$ 11,90	24/04/2023	

3026004002161

- CATMAT:0 UNIDADE 202 0 202 R\$ 23,90 4.827,80 26/04/2022 PE 101/2021 - RI 15/08/2018)

ARDUINO, CONJUNTO MOTOR DE PASSO + MÓDULO DE CONTROLE (DRIVER) ULN2003

Marca da Última Compra: SPARKFUN

Requisições Associadas: 2537/20233684/2023, 3769/2023, 3777/2023, 3783/2023, 3791/2023, 3844/2023,

3872/2023, 3911/2023, 3941/2023, 3945/2023, 4269/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
ELETROGATE	PESQUISA IFSC	R\$ 22,90	25/04/2023	
SMART KITS	PESQUISA IFSC	R\$ 23,90	25/04/2023	
VIDA DE SILÍCIO	PESQUISA IFSC	R\$ 24,90	25/04/2023	

3026001002841

- CATMAT:0 (Cadastrado em: Unidade - 179 0 179 R\$ 24,90 4.457,10

25/04/2023)

ARDUINO, MÓDULO DE CONTROLE DE MOTORES CC E DE PASSO PONTE H, L298N

Requisições Associadas: 2537/20232553/2023, 3684/2023, 3777/2023, 3783/2023, 3791/2023, 3844/2023, 3872/2023, 3911/2023, 3941/2023, 4269/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa Marca Valor Data da Cot. Proc. de Origer
ELETROGATE PESQUISA IFSC R\$ 26,90 25/04/2023

Cotações do Material				
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origei
SMART KITS	PESQUISA IFSC	R\$ 22,90	25/04/2023	
VIDA DE SILÍCIO	PESQUISA IFSC	R\$ 24,90	25/04/2023	

3026001002953

17 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: UNIDADE 15 0 15 R\$ 421,38 6.320,70

31/08/2023)

ATUADOR LINEAR ELÉTRICO

Requisições Associadas: 4308/2023

Cotações do Material					
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer	
WALFRONT	PESQUISA IFSC	R\$ 334,13	17/05/2023		
INITRÔNICA	PESQUISA IFSC	R\$ 380,00	17/05/2023		
SANTORO ATUADORES	PESQUISA IFSC	R\$ 550,00	17/05/2023		

3042001001678

18 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: UNIDADE 59 0 59 R\$ 51,63 3.046,17

02/05/2023)

BANQUETA / ESCADA PLÁSTICA MULTIUSO 2 DEGRAUS

Requisições Associadas: 2537/20232538/2023, 2569/2023, 3600/2023, 3649/2023, 3662/2023, 3777/2023, 3805/2023, 3911/2023, 3931/2023, 3932/2023, 3944/2023, 3945/2023, 3964/2023, 3969/2023, 3972/2023, 4259/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
CASAS BAHIA	ARQPLAST	R\$ 47,99	26/04/2023	
MAGAZINE LUIZA	ARQPLAST	R\$ 47,90	26/04/2023	
LOJAS AMERICANAS	PESQUISA IFSC	R\$ 58,99	26/04/2023	

3026001002945

19 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: PACOTE 40 0 40 R\$ 39,60 1.584,00

31/08/2023)

BARRA DE PINOS 1X40, 180 GRAUS, PASSO 2,54MM, FÊMEA FORNECIDO EM PACOTE COM 20 (VINTE) BARRAS 1X40.

Requisições Associadas: 4308/2023

Cotações do Material					
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer	
CURTO CIRCUITO	PESQUISA IFSC	R\$ 36,00	17/05/2023		
ORIELEC	PESQUISA IFSC	R\$ 40,00	17/05/2023		
PROESI	PESQUISA IFSC	R\$ 42,80	17/05/2023		

3026001002840

20 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: Unidade - 359 0 359 R\$ 51,53 18.499,27

25/04/2023)

BARRA DE PINOS 1X40X20, 180 GRAUS, 2,54MM, 2 LADOS, MACHO

Requisições Associadas: 2537/20233659/2023, 3684/2023, 3702/2023, 3766/2023, 3777/2023, 3783/2023, 3872/2023, 3911/2023, 3917/2023, 3941/2023, 3945/2023, 4269/2023,

Cotações	do	Material
cotaçocs	uu	Platerial

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
SARAVATI	PESQUISA IFSC	R\$ 41,00	12/09/2023	
MAMUTE ELTRÔNICA	PESQUISA IFSC	R\$ 52,00	25/04/2023	
PROESI	PESQUISA IFSC	R\$ 61,60	25/04/2023	

3026001002843

21 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: UNIDADE 190 0 190 R\$ 121,13 23.014,70

25/04/2023)

BARRA DE PINOS 2X40X20, 180 GRAUS, 2,54MM, 2 LADOS, MACHO

Requisições Associadas: 2537/20233684/2023, 3702/2023, 3777/2023, 3783/2023, 3844/2023, 3911/2023, 3917/2023, 3945/2023, 4269/2023,

Cotações do Material						
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer		
CASA DA ROBÓTICA	PESQUISA IFSC	R\$ 119,80	25/04/2023			
PROESI	PESQUISA IFSC	R\$ 114,60	25/04/2023			
ACHEI COMPONENTES ELÉTRICOS	PESOUISA IFSC	R\$ 129.00	25/04/2023			

3026001002896

22 **- CATMAT**:0 UNIDADE (Cadastrado em: 450 450 R\$ 52,00 23.400,00

5

n

22/05/2023)

- CATMAT:0

BARRA DE PINOS FÊMEA SOQUETE 1X10 - 180°.

Requisições Associadas: 3702/20233766/2023, 3784/2023, 3814/2023, 3911/2023, 3945/2023, 4269/2023, 4308/2023,

Cotações do Material			
Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
PESQUISA IFSC	R\$ 48,00	23/05/2023	
PESQUISA IFSC	R\$ 50,00	23/05/2023	
PESQUISA IFSC	R\$ 58,00	23/05/2023	
PESQUISA IFSC	R\$ 58,00	23/05/2023	
	Marca PESQUISA IFSC PESQUISA IFSC	MarcaValorPESQUISA IFSCR\$ 48,00PESQUISA IFSCR\$ 50,00	Marca Valor Data da Cot. PESQUISA IFSC R\$ 48,00 23/05/2023 PESQUISA IFSC R\$ 50,00 23/05/2023

5

R\$ 9,27

46,35 23/11/2022 PE 11014/2022 - RI

(Cadastrado em: UNIDADE 28/06/2015) **BASE PARA RELÉ FOTOCÉLULA**

Marca da Última Compra: MAPRETRONIC Requisições Associadas: 2355/2023

Cotações do Material					
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer	
DAP	PESQUISA IFSC	R\$ 11,90	12/09/2023		
CASA DO ELETRICISTA	PESQUISA IFSC	R\$ 8,33	12/09/2023		
ELETRO FM	PESQUISA IFSC	R\$ 7,57	12/09/2023		

3026001000065

24 **C** - CATMAT:0 (Cadastrado em: UNIDADE 822 822 R\$ 19,89 16.349,58 23/11/2022 PE 11014/2022 - RI 01/01/2000)

BATERIA DESCARTÁVEL, TIPO ALCALINA

Marca da Última Compra: MAXPRINT

Requisições Associadas: 2508/20232537/2023, 2553/2023, 3609/2023, 3628/2023, 3647/2023, 3650/2023, 3684/2023, 3706/2023, 3707/2023, 3749/2023, 3762/2023, 3766/2023, 3777/2023, 3783/2023, 3791/2023, 3844/2023, 3860/2023, 3911/2023, 3944/2023, 3945/2023, 3958/2023, 4269/2023,

Cotações do Material						
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer		
CENTRAL DA SPILHAS	PANASONIC	R\$ 18,32	23/05/2023			
CARREFOUR	PANASONIC	R\$ 22,01	25/04/2023			
AMAZON	PANASONIC	R\$ 19,34	25/04/2023			

3026001002917

- CATMAT:0 (Cadastrado em: UNIDADE 45 45 R\$ 158,84 22/05/2023)

BATERIA ESTACIONÁRIA VRLA, TENSÃO NOMINAL DE 12V, CAPACIDADE DE CARGA DE 12AH, DIMENSÕES MÁXIMAS (CXLXA) 160MM X 100MM X 100MM.

Requisições Associadas: 3630/20233648/2023, 3650/2023, 3814/2023, 3911/2023, 3945/2023, 4259/2023,

Cotações do Material						
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer		
ATACADÃO DE BATERIAS	PESQUISA IFSC	R\$ 157,02	23/05/2023			
PISTÃO SHOP	PESQUISA IFSC	R\$ 146,95	23/05/2023			

1904

Cot	tações	do	Mate	erial

			CU	tações	uo matema	•		
Fornecedor/For POWER TEK	ite Externa		rca SQUISA	IFSC	V R\$ 17	alor 2,55	Data da Cot. 23/05/2023	Proc. de Origer
3026001002918 - CATMAT:0 (Cadastrado em:	UNIDADE	52	0	52	R\$ 687,27	35.7	38,04	

BATERIA ESTACIONÁRIA VRLA, TENSÃO NOMINAL DE 12V, CAPACIDADE DE CARGA DE 33AH, **DIMENSÕES MÁXIMAS (CXLXA)** 200MM X 150MM X 170MM.

Requisições Associadas: 3648/20233659/2023, 3711/2023, 3814/2023, 3911/2023, 3923/2023, 3945/2023,

	~			
Cota	COOC	an	Mate	rial
COLA	LUES	uv	riate	ııaı

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
BRASPOWER	PESQUISA IFSC	R\$ 594,90	12/09/2023	
KMA BRASIL	PESQUISA IFSC	R\$ 598,90	12/09/2023	
LOJAS AMERICANAS	PESQUISA IFSC	R\$ 868,00	23/05/2023	

3026001002914

22/05/2023)

22/05/2023)

27 - CATMAT:0 (Cadastrado em: UNIDADE R\$ 143,23 20 2.864,60

BATERIA RECARREGÁVEL DE ÍON DE LÍTIO COM UMA TENSÃO MÁXIMA DE 10.8 / 12V.

Requisições Associadas: 3814/20233945/2023, 4269/2023,

Cotações do Material

Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
PESQUISA IFSC	R\$ 127,00	23/05/2023	
PESQUISA IFSC	R\$ 147,25	23/05/2023	
MAKITA	R\$ 155,44	23/05/2023	
	PESQUISA IFSC PESQUISA IFSC	PESQUISA IFSC R\$ 127,00 PESQUISA IFSC R\$ 147,25	PESQUISA IFSC R\$ 127,00 23/05/2023 PESQUISA IFSC R\$ 147,25 23/05/2023

3026001001905

- CATMAT:0 (Cadastrado em: UNIDADE 39 R\$ 80,27 3.130,53 30/11/2021 PE 84/2021 - RI 39 05/08/2016)

BATERIA SELADA CHUMBO-ÁCIDO 12V/1.3AH

Marca da Última Compra: POWERTEK

Requisições Associadas: 2537/20233684/2023, 3749/2023, 3911/2023, 3945/2023, 4269/2023,

Cotações do Material					
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer	
KABUM	UNIPOWER	R\$ 70,81	25/04/2023		
ROBOCORE	UNIPOWER	R\$ 85,00	25/04/2023		
RS AUTOMAÇÃO	UNIPOWER	R\$ 84,99	25/04/2023		

3026001001507

29 - CATMAT:0 1043 R\$ 17,07 17.804,01 23/11/2022 PE 11014/2022 - RI Cartela 1043 (Cadastrado em: 03/02/2015)

BATERIA TIPO "BOTÃO" CR2032, CARTELA COM 05.

Marca da Última Compra: MAXPRINT

Requisições Associadas: 2508/20232537/2023, 2553/2023, 3600/2023, 3630/2023, 3647/2023, 3659/2023, 3706/2023, 3707/2023, 3749/2023, 3777/2023, 3791/2023, 3805/2023, 3844/2023, 3860/2023, 3911/2023, 3944/2023, 3945/2023, 4259/2023, 4263/2023,

Cotações do Material					
Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer		
PHILLIPS	R\$ 17,90	25/04/2023			
PANASONIC	R\$ 15,40	25/04/2023			
TOSHIBA	R\$ 17,90	25/04/2023			
	Marca PHILLIPS PANASONIC	MarcaValorPHILLIPSR\$ 17,90PANASONICR\$ 15,40	MarcaValorData da Cot.PHILLIPSR\$ 17,9025/04/2023PANASONICR\$ 15,4025/04/2023		

3026001002900

- CATMAT:0 R\$ 49,10 28.232,50 UNIDADE 575 0 575 (Cadastrado em: 22/05/2023)

BLOCO DE TERMINAIS DE PASSAGEM COM INSTALAÇÃO EM TRILO DIN - BORNE DE PASAGEM PARA CABOS DE 2,5MM.

Requisições Associadas: 3674/20233711/2023, 3814/2023, 3911/2023, 3917/2023,

Cotações do Material					
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer	
MUNDO ELETRIC	PESQUISA IFSC	R\$ 42,50	23/05/2023		
COMERCIAL COMAG	PESQUISA IFSC	R\$ 49,60	23/05/2023		
MELHOR INDUSTRIA	PESQUISA IFSC	R\$ 55,20	23/05/2023		

3026004002322

31 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: PACOTE R\$ 88,30 5.121,40 23/11/2022 PE 11014/2022 - RI 58 20/05/2019)

BORNE BANANA 4 MM (REF. B08, BBC TECH; REF. 58, PORDIAL; OU SIMILAR), 20 UNIDADES.

Marca da Última Compra: BBC

Requisições Associadas: 2355/20232537/2023, 3674/2023, 3749/2023, 3777/2023, 3783/2023, 3805/2023,

3911/2023, 4269/2023,

Cotações do Material						
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer		
FORNELL	PESQUISA IFSC	R\$ 109,90	26/04/2023			
PONTO DA ELETRÔNICA	PESQUISA IFSC	R\$ 76,00	26/04/2023			
RL ELETRÔNICA	PESQUISA IFSC	R\$ 79,00	26/04/2023			

3026004002323

- CATMAT:0 32 (Cadastrado em: PACOTE 109 109 R\$ 237,53 25.890,77 23/11/2022 PE 11014/2022 - RI 20/05/2019)

BORNE BANANA 4 MM (REF. B19, BBC TECH; REF. 59, PORDIAL OU SIMILAR), 20 UNIDADES.

Marca da Última Compra: BBTECH

Requisições Associadas: 2537/20233674/2023, 3684/2023, 3749/2023, 3777/2023, 3783/2023, 3911/2023,

3945/2023, 4269/2023,

Cotações do Material					
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer	
ELETRODEX	PESQUISA IFSC	R\$ 219,00	26/04/2023		
MULTCOMERCIAL	PESQUISA IFSC	R\$ 260,00	26/04/2023		
RYNDACK	PESQUISA IFSC	R\$ 233,60	26/04/2023		

3026001001900

33 - CATMAT:0 UNIDADE (Cadastrado em: 998,00 21/05/2019 200 200 0 R\$ 4,99 PE 87/2016 - RI 27/07/2016)

BORNE TERMINAL COM CONEXÃO TIPO PARAFUSO, PARA CABO DE 2,5 MM2 (BORNE DE PASSAGEM **UNIVERSAL)**

Requisições Associadas: 3814/2023

Cotações do Material						
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer		
ELETROFLASH	PESQUISA IFSC	R\$ 6,06	12/09/2023			
VIEWTECH	PESQUISA IFSC	R\$ 4,73	12/09/2023			
TECMAF	PESQUISA IFSC	R\$ 4,19	12/09/2023			

3026001002727

34 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: PACOTE 30 R\$ 578,33 17.349,90 26/04/2022 PE 101/2021 - RI 23/09/2021)

BORNE TIPO BANANA 4MM (PACOTE CONTENDO 100 PEÇAS)

Marca da Última Compra: BBC

Requisições Associadas: 2355/20232537/2023, 3674/2023, 3702/2023, 3749/2023, 3777/2023, 3911/2023,

3917/2023, 3945/2023, 4269/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa Marca Data da Cot. Proc. de Origer Valor CASA DO RESISTOR PESQUISA IFSC R\$ 578,00 07/05/2023

		Sistema Integrado de Patr	,		'
	Fornecedor/Fonte Externa PROESI ELETRODEX	Marca PESQUISA IFSC PESQUISA IFSC	s do Material Valor R\$ 552,00 R\$ 605,00	Data da Cot. 07/05/2023 07/05/2023	Proc. de Origer
35	3026001002897 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 22/05/2023)	160 0 160	R\$ 28,02 4.48	33,20	
	BOTÕES DO TIPO PUSH BUT	ron, que vêm em caf	AS DE PLÁSTICO	COM DIÂMETRO	DE 11MM.
	Requisições Associadas: 371 3911/2023, 3931/2023, 3945/2			3791/2023, 3814/	2023, 3844/2023,

				Co	tações	do Material				
	Fornecedor/For	nte Externa	M	arca		Va	alor	Data	da Cot.	Proc. de Origer
	ROBOCORE		PI	ESQUIS	A IFSC	R\$ 29	9,90	23/0	05/2023	
	LOJAS AMERICAN	IAS	PI	SQUIS.	A IFSC	R\$ 30	0,85	23/0	05/2023	
	ELETROGATE		PI	SQUIS	A IFSC	R\$ 23	3,31	07/0	05/2023	
36	3026001001731 - CATMAT:0 (Cadastrado em:	ROLO	101	0	101	R\$ 52,33	5.2	85,33	23/10/2017	PE 73/2017 - RI

CABO (FIO) DE COBRE FLEXÍVEL 0,50 MM²

Marca da Última Compra: COBREMACK

18/01/2016)

3026001001732

Requisições Associadas: 2537/20233609/2023, 3627/2023, 3674/2023, 3684/2023, 3777/2023, 3783/2023, 3784/2023, 3911/2023, 3917/2023, 3945/2023, 4259/2023, 4269/2023, 4321/2023,

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
BAHIATECH	PESQUISA IFSC	R\$ 52,00	06/05/2023	
ELETROLUZ	PESQUISA IFSC	R\$ 51,00	18/04/2023	
PORTAL ELÉTRICO	PESQUISA IFSC	R\$ 54,00	18/04/2023	

R\$ 70,33 5.556,07 23/10/2017

R\$ 128,04 38.027,88 23/11/2022 PE 11014/2022 - RI

37 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: 18/01/2016) ROLO 79 0 79

CABO (FIO) DE COBRE FLEXÍVEL 0,75 MM²

Marca da Última Compra: COBREMACK

Requisições Associadas: 2537/20233609/2023, 3627/2023, 3674/2023, 3684/2023, 3749/2023, 3777/2023,

	3911/2023, 3917/	²⁰²³ , 3945/202	23, 4259	9/2023,	4269/20	023, 4321/20)23,				
				Cot	ações	do Material					
	Fornecedor/Fon	te Externa	M	arca		Va	lor	Data	da Cot.	Proc. o	de Origer
	BAHIATECH		PI	SQUISA	IFSC	R\$ 65	,00	06/0)5/2023		
	ELETROLUZ		PI	ESQUISA	IFSC	R\$ 70	,00	18/0	04/2023		
	PORTAL ELÉTRICO)	PI	ESQUISA	IFSC	R\$ 76	,00	18/0	04/2023		
38	3026001001669 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 30/11/2015)	ROLO	84	0	84	R\$ 85,67	7.19	96,28	23/10/2017	PE 73/	′2017 - RI

CABO (FIO) DE COBRE FLEXÍVEL 1,00 MM²

297

Marca da Última Compra: COBREMACK

Requisições Associadas: 2537/20233609/2023, 3674/2023, 3749/2023, 3777/2023, 3783/2023, 3911/2023, 3917/2023, 3945/2023, 3958/2023, 4259/2023, 4269/2023,

Cotações do Material						
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer		
BAHIATECH	PESQUISA IFSC	R\$ 79,00	06/05/2023			
ELETROLUZ	PESQUISA IFSC	R\$ 84,00	18/04/2023			
PORTAL ELÉTRICO	PESQUISA IFSC	R\$ 94,00	18/04/2023			

297

- CATMAT:0

39 3026001001494 Rolo

PE 73/2017 - RI

(Cadastrado em: 13/11/2014)

CABO (FIO) DE COBRE FLEXÍVEL 1,50MM2

Marca da Última Compra: TEKFIO

Requisições Associadas: 2355/20232537/2023, 2538/2023, 3658/2023, 3674/2023, 3684/2023, 3692/2023, 3740/2023, 3749/2023, 3769/2023, 3777/2023, 3784/2023, 3911/2023, 3931/2023, 3935/2023, 3944/2023, 3945/2023, 3958/2023, 4259/2023, 4269/2023,

Cotações do Material						
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer		
VIEWTECH	PESQUISA IFSC	R\$ 129,23	18/04/2023			
BALAROTI	PESQUISA IFSC	R\$ 139,99	18/04/2023			
LEROY MERLIN	PESQUISA IFSC	R\$ 114,90	18/04/2023			

3026001001251

- CATMAT:0 (Cadastrado em: ROLO 36 0 36 R\$ 946,67 34.080,12 23/10/2017 PE 73/2017 - RI 01/01/2000)

CABO (FIO) DE COBRE FLEXÍVEL 10,00 MM²

Marca da Última Compra: COBREMACK

Requisições Associadas: 3600/20233692/2023, 3814/2023, 3911/2023, 3924/2023, 3931/2023, 3958/2023, 4259/2023,

Cotações do Material						
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer		
CONSTRUHEINEN	PESQUISA IFSC	R\$ 1.100,00	08/03/2023			
FERMATECH	PESQUISA IFSC	R\$ 900,00	08/03/2023			
CERAÇÁ	PESQUISA IFSC	R\$ 840,00	08/03/2023			

3026001001252

- CATMAT:0 (Cadastrado em: 01/01/2000) ROLO 133 0 133 R\$ 256,03 34.051,99 23/10/2017 PE 73/2017 - RI

CABO (FIO) DE COBRE FLEXÍVEL 4,00 MM²

Marca da Última Compra: COBREMACK

Requisições Associadas: 2537/20232538/2023, 2559/2023, 3600/2023, 3674/2023, 3684/2023, 3692/2023, 3740/2023, 3749/2023, 3777/2023, 3784/2023, 3911/2023, 3931/2023, 3945/2023, 3958/2023, 4259/2023, 4269/2023,

<u> </u>
e Origer

3026001001253

- CATMAT:0 (Cadastrado em: 01/01/2000) ROLO 114 0 114 R\$ 475,33 54.187,62 23/10/2017 PE 73/2017 - RI

CABO (FIO) DE COBRE FLEXÍVEL 6,00 MM²

Marca da Última Compra: COBREMACK

Requisições Associadas: 2537/20232559/2023, 3600/2023, 3674/2023, 3692/2023, 3706/2023, 3740/2023, 3749/2023, 3777/2023, 3784/2023, 3844/2023, 3911/2023, 3931/2023, 3945/2023, 3958/2023, 4259/2023, 4269/2023,

Cotações do Material						
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer		
VIEWTECH	PESQUISA IFSC	R\$ 486,18	06/05/2023			
LEROY MERLIN	PESQUISA IFSC	R\$ 439,90	06/05/2023			
BALAROTI	PESQUISA IFSC	R\$ 499,90	06/05/2023			

3026001001659

43 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: 04/11/2015) ROLO 257 0 257 R\$ 161,56 41.520,92 23/11/2022 PE 11014/2022 - RI

CABO (FIO) DE COBRE FLEXÍVEL DE 2,5 MM2

Marca da Última Compra: TEKFIO

Requisições Associadas: 2355/20232537/2023, 2538/2023, 2559/2023, 3600/2023, 3630/2023, 3658/2023, 3674/2023, 3684/2023, 3692/2023, 3740/2023, 3749/2023, 3769/2023, 3777/2023, 3784/2023, 3911/2023, 3931/2023, 3935/2023, 3944/2023, 3945/2023, 3958/2023, 3972/2023, 4259/2023, 4269/2023,

		_		
Cota	cões	dο	Mate	rial

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
BALAROTI	PESQUISA IFSC	R\$ 169,90	06/05/2023	
LEROY MERLIN	PESQUISA IFSC	R\$ 159,90	06/05/2023	
TELHANORTE	PESQUISA IFSC	R\$ 154,89	06/05/2023	

3026001000709

- CATMAT:0 (Cadastrado em: UNIDADE 83 83 R\$ 62,16 5.159,28 23/11/2022 PE 11014/2022 - RI 01/01/2000)

CABO (PONTEIRA) PARA GERADOR DE FUNÇÕES

Marca da Última Compra: BBC

Requisições Associadas: 2537/20233684/2023, 3777/2023, 3783/2023, 3911/2023, 3945/2023, 3958/2023,

4269/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
DIMNSIONAL	PESQUISA IFSC	R\$ 55,99	26/04/2023	
ELETRODEX	PESQUISA IFSC	R\$ 67,36	26/04/2023	
SOCINTEC	PESQUISA IFSC	R\$ 63,13	26/04/2023	

3017001000789

45 CATMAT:52248 UNIDADE 107 107 R\$ 21,57 2.307,99 27/04/2021 PE 81/2020 - RI

(Cadastrado em: 31/05/2017)

CABO DE COMUNICAÇÃO USB A X MICROUSB B, 1,5M, COMPATÍVEL USB 2.0

Marca da Última Compra: FUT ELECTRONICS

Requisições Associadas: 3649/20233711/2023, 3791/2023, 3814/2023, 3911/2023, 3945/2023, 4321/2023,

Cotações do Material						
Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer			
ELG	R\$ 19,20	23/05/2023				
C3TECH	R\$ 20,52	23/05/2023				
XCELL	R\$ 24,99	23/05/2023				
	Marca ELG C3TECH	MarcaValorELGR\$ 19,20C3TECHR\$ 20,52	MarcaValorData da Cot.ELGR\$ 19,2023/05/2023C3TECHR\$ 20,5223/05/2023			

3026001002032

- CATMAT:0 46 (Cadastrado em: UNIDADE 799,80 23/10/2017 60 60 R\$ 13,33 PE 73/2017 - RI 31/05/2017)

CABO DE FORÇA (RABICHO) 2X0,50MM2, 1,5M, COM PLUGUE MACHO

Marca da Última Compra: FLEXCABLE

Requisições Associadas: 2537/20233777/2023, 3945/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
BAÚ DA ELETRÔNICA	PESQUISA IFSC	R\$ 13,90	08/05/2023	
ELETROINFO CIA	PESQUISA IFSC	R\$ 13,90	08/05/2023	
ELETRODEX	PESQUISA IFSC	R\$ 12,18	08/05/2023	

3026001002033

- CATMAT:0 UNIDADE 115 115 R\$ 19,48 2.240,20 23/10/2017 PE 73/2017 - RI (Cadastrado em: 31/05/2017)

CABO DE FORÇA (RABICHO) 3X0,75MM2, 1,5M, COM PLUGUE MACHO

Marca da Última Compra: DUALLUX

Requisições Associadas: 2537/20233684/2023, 3766/2023, 3777/2023, 3945/2023, 4269/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa Marca Valor Data da Cot. Proc. de Origer MERCADO LIVRE PESQUISA IFSC R\$ 17,00 08/05/2023

Cotações do Material

		-	do Materiai		
Fornecedor/Fonte Externa		arca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Orige
ELETRODEX		SQUISA IFSC		08/05/2023	
MAGAZINE LUIZA		SQUISA IFSC	R\$ 21,14	08/05/2023	
3026001002034					
48 (Codostrado em UNIDADE	30	0 30	D# 10 1E 2	64 50 22/10/2017	DE 72/2017 I
(Cadastrado em:	30	0 30	R\$ 12,15 3	64,50 23/10/2017	PE 73/2017 -
31/05/2017)					
CABO DE FORÇA (RABICHO)	TIPO 8, 2	X0,50MM2, 1	.M, COMPATÍVEL	EQUIPAMENTOS P	HILIPS/CCE
Marca da Última Compra: DU	ALLUX				
Requisições Associadas: 2537	7/2023377	7/2023, 3945	/2023,		
. ,	,		do Material		
Fornecedor/Fonte Externa	М:	arca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Orig
ION CABOS		SQUISA IFSC			Froc. de Orig
KABUM		SQUISA IFSC			
KALUNGA		SQUISA IFSC	R\$ 11,90		
	'-		Αψ 11,50	10/04/2023	
3026001000104					
- CATMAT :0	10	0 10	R\$ 1,286.80 12.8	68,00 30/06/2017	PE 18/2017 -
(Cadastrado em:		_ 10	, =:=20,00 =2.0	, 50,00,2017	. = 10, 101,
01/01/2000)					
CABO MANGA 10X26 AWG CO	OM BLIND	AGEM			
Marca da Última Compra: IFE					
Requisições Associadas: 3711	1/2023378	3/2023, 3911,	/2023, 3945/2023	,	
		Cotações	do Material		
Fornecedor/Fonte Externa	Mar	-	Valor	Data da Cot.	Proc. de Orig
JC FIOS E CABOS		QUISA IFSC	R\$ 1.165,50		
PC GAMER SETUP		QUISA IFSC	R\$ 1.312,90		
LOJA DO MECÂNICO		QUISA IFSC	R\$ 1.382,00		
3026001001962					
50 (Cadastrado em: ROLO	36	0 36	R\$ 543,16 19.5	53,76 23/10/2017	PE 73/2017 -
16/02/2017)					
CABO PP FLEXÍVEL 2X2,5MM	2 E00V				
CABO PP PLEXIVEE 2X2,5MM	-, 300 v				
Marca da Última Compra: SIL					
·		0/2022 2662	/2022 2022/2022	2711/2022 2740/2	000 0740/0000
Requisições Associadas: 3650 3761/2023, 3783/2023, 3814/2					
3701/2023, 3703/2023, 3014/2	.023, 3311,			+239/2023, +209/20	25,
Faumanadau/Faut - F. C.		•	do Material	Data da Cot	Due - d O !
Fornecedor/Fonte Externa		Irca	Valor		Proc. de Orig
CARREFOUR		SQUISA IFSC			
SANTIL		SQUISA IFSC			
MULTIFRIO	PES	SQUISA IFSC	R\$ 590,00	23/05/2023	
3026001002724					
51 (Codostrado em ROLO	39	0 39	R\$ 529 00 20 6	31,00 26/04/2022	PE 101/2021 -
(Cadastrado em:	3,5	0 39	. τψ 525,00 20.0	,00 ZO, U-1, ZUZZ	. L 101/2021 -
23/09/2021)					
CABO SINTENAX FLEXÍVEL 6	MM ² 1KV.				
Marca da Última Compra: CO	PPERCABO	S/RBL			
Requisições Associadas: 2537	7/2023255	9/2023. 3674.	/2023, 3706/2023	, 3749/2023, 3777/2	023, 3911/2023.
3924/2023, 3931/2023, 4259/2		-, ====0, 50, 1,	, 0.00, 2020	,, _0_0, 0, , , /2	,, 2020,
. , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , , -	•	Cotações	do Material		
Fornecedor/Fonto Extorno	M-	-	do materiai Valor	Data da Cot	Proc do Orio
Fornecedor/Fonte Externa		Irca		Data da Cot.	Proc. de Orig
ELETROFM		SQUISA IFSC	R\$ 526,00	05/05/2023	
ELETROSYSTEM		SQUISA IFSC	R\$ 502,00		
DIMENSIONAL		SQUISA IFSC	R\$ 559,00	05/05/2023	
52 3026001002854 ROLO	33	0 33	R\$ 776,99 25.6	40.67	
- CATMAT:0	55	0 33	ιφ / / Ο / Σ Σ Σ Σ Σ Σ Σ Σ Σ Σ Σ Σ Σ Σ Σ Σ		

(Cadastrado em: 11/05/2023)

CABO SOLAR FOTOVOLTAICO 6,0MM² - 100 METROS

Requisições Associadas: 3600/20233674/2023, 3702/2023, 3769/2023, 3777/2023, 3814/2023, 3911/2023, 3931/2023, 4269/2023,

Cotações do Material						
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer		
SOLAR PRADO	PESQUISA IFSC	R\$ 689,00	11/05/2023			
ELÉTRICA KALIMERA	PESQUISA IFSC	R\$ 842,08	11/05/2023			
LEROY MERLIN	PESQUISA IFSC	R\$ 799,90	11/05/2023			

3026004002880

53 **- CATMAT**:0 Un. 2.096,00 160 160 R\$ 13,10

17/05/2023)

CABO WIRE JUMPER 20CM 40 FIOS FÊMEA-MACHO PROTOBOARD ARDUINO

Requisições Associadas: 3684/20233769/2023, 3777/2023, 3814/2023, 3821/2023, 3872/2023, 3911/2023, 3941/2023, 3945/2023, 4269/2023, 4321/2023,

Cotações do Material						
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer		
MERCADOLIVRE	PESQUISA IFSC	R\$ 13,90	17/05/2023			
MAGAZINE LUIZA	PESQUISA IFSC	R\$ 11,90	11/05/2023			
FORJET SOLUÇÕES	PESQUISA IFSC	R\$ 13,50	11/05/2023			

3026004002879

- CATMAT:0 (Cadastrado em: 256 R\$ 142,27 36.421,12

17/05/2023)

CABO WIRE JUMPER 40 FIOS MACHO-MACHO 30CM PROTOBOARD ARDUINO

Requisições Associadas: 3684/20233769/2023, 3777/2023, 3783/2023, 3805/2023, 3814/2023, 3821/2023, 3872/2023, 3911/2023, 3941/2023, 3945/2023, 3958/2023, 4269/2023, 4321/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor Data da Cot.	Proc. d Origer
A2 ROBOTICS COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA	SPARKFUN	R\$ 166,00 04/04/2023	
ELETROQUIP COMERCIO E LICITACOES LTDA	DUPONT	R\$ 105,60 20/03/2023	
EXPRESS 7 MANUTENCAO EM EQUIPAMENTOS ELETRONICOS E SERVICOS LTDA	PESQUISA IFSC	R\$ 155,20 13/11/2022	

3026004002881

55 **CATMAT**:0 Un. 110 110 R\$ 10,93 1.202,30 (Cadastrado em:

17/05/2023)

CABO WIRE JUMPER FÊMEA X FÊMEA 20 CM 40 FIOS

Requisições Associadas: 3684/20233769/2023, 3777/2023, 3814/2023, 3821/2023, 3872/2023, 3911/2023, 3941/2023, 3945/2023, 3958/2023,

Cotações do Material							
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer			
ROBOCORE	PESQUISA IFSC	R\$ 9,90	23/05/2023				
SMART KITS	PESQUISA IFSC	R\$ 10,90	23/05/2023				
SARAVATI	PESQUISA IFSC	R\$ 11,99	23/05/2023				

3026001000158

- CATMAT:0 (Cadastrado em: PACOTE 110 110 R\$ 18,33 2.016,30 23/11/2022 PE 11014/2022 - RI 01/01/2000)

CAPACITOR DE DISCO CERÂMICO, 1PF-220NF, 50V, 100 UNIDADES.

Marca da Última Compra: ROHM

Requisições Associadas: 3684/20233783/2023, 3911/2023, 3945/2023, 4269/2023,

	Cotações	do Material	
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor Data da Cot.	Proc. de Origer
PROESI	PESQUISA IFSC	R\$ 16,00 27/05/2023	_
SÓ TUDO	PESQUISA IFSC	R\$ 20,00 27/05/2023	
ELETRO PARTS	PESQUISA IFSC	R\$ 19,00 27/04/2023	
3026001002948			
57 - CATMAT :0 (Cadastrado em: PACOTE 31/08/2023)	20 0 20	R\$ 53,00 1.060,00	
CAPACITOR DE POLIESTER 1,5	UF, 400V, 20 UNIDA	DES	
Requisições Associadas: 4308/	2023		
		do Material	
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor Data da Cot.	Proc. de Origer
MERCADO LIVRE	PESQUISA IFSC	R\$ 51,40 17/05/2023	
MAGAZINE LUIZA	PESQUISA IFSC		
ODASHOP	PESQUISA IFSC	R\$ 57,80 17/05/2023	
3026001002947 - CATMAT:0 58 (Cadastrado em: PACOTE	16 0 16	R\$ 27,87 445,92	
31/08/2023)			
CAPACITOR DE POLIESTER 68	ONF, 400V, 20 UNID	ADES	
Requisições Associadas: 4308/	2023		
	Cotações	do Material	
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor Data da Cot.	Proc. de Origer
ELETRODEX	PESQUISA IFSC	R\$ 28,60 17/05/2023	
SARAVATI	PESQUISA IFSC	R\$ 25,00 17/05/2023	
SMART KITS	PESQUISA IFSC	R\$ 30,00 17/05/2023	
3026001002872 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 17/05/2023)	62 0 62	R\$ 50,33 3.120,46	
CAPACITOR DE POLIÉSTER, 10	ONF-470NF, 250V		
Requisições Associadas: 3684/	20233783/2023, 3911,	/2023, 4269/2023, 4308/2023,	
	Cotações	do Material	
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor Data da Cot.	Proc. de Origer
SOLDAFRIA	PESQUISA IFSC	R\$ 55,00 16/05/2023	
TIGER COMP	PESQUISA IFSC	R\$ 56,00 16/05/2023	
POWER CIRCUIT	PESQUISA IFSC	R\$ 40,00 16/05/2023	
3026001001761 - CATMAT :0	72 0 72	R\$ 59,33 4.271,76 17/05/2023	PE 151/2018 - RI
O1/02/2016)			•
CAPACITOR DE POLIÉSTER, 1N	IF-68NF, 400V, 100	UNIDADES.	
Mayor de Última Communi TODA	1.4.7		
Marca da Última Compra: TOPM		/	
Requisições Associadas: 3684/			
	-	do Material	
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor Data da Cot.	Proc. de Origer
SOLDA FRIA	PESQUISA IFSC		
PROESI BAÚ DA ELETRÔNICA	PESQUISA IFSC		
DAU DA ELETKUNICA	PESQUISA IFSC	R\$ 79,00 16/05/2023	
3026001002946			
61 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 31/08/2023)	8 0 8	R\$ 91,20 729,60	

CAPACITOR ELETROLÍTICO 100UF, 400V, 20 UNIDADES

Requisições Associadas: 4308/2023

Cotações do Material							
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer			
D E D COMPONENTES ELETRÔNICOS	PESQUISA IFSC	R\$ 88,00	17/05/2023				
LOJAS AMERICANAS	PESQUISA IFSC	R\$ 95,60	17/05/2023				
SARAVATI	PESQUISA IFSC	R\$ 90,00	17/05/2023				

3026001002871

62 - CATMAT:0 PACOTE (Cadastrado em: 25 0 25 R\$ 43,67 1.091,75

17/05/2023)

CAPACITOR ELETROLÍTICO, 1000UF, 50V, 105°C

Requisições Associadas: 3684/20233783/2023, 3911/2023, 3945/2023, 4269/2023, 4308/2023,

Cotações do Material									
Fornecedor/For TIGER COMP PROESI	nte Externa	PE	arca SQUISA SQUISA		Va l R\$ 31, R\$ 49,	20	Data da Cot. 16/05/2023 16/05/2023	Proc	. de Origer
SARAVATI		PE	SQUISA	IFSC	R\$ 50,	.00	16/05/2023		
3026001002867 - CATMAT:0 (Cadastrado em:	PACOTE	29	0	29	R\$ 25,83	74	19,07		

17/05/2023) CAPACITOR ELETROLÍTICO, 100UF, 50V, 105°C

Requisições Associadas: 3684/20233777/2023, 3783/2023, 3911/2023, 3945/2023, 3958/2023, 4269/2023, 4308/2023,

		Cota	ções do	Material		
Fornecedor/Fonte Externa	M	arca		Valo	or Data da Cot.	Proc. de Origer
PROESI	PE	SQUISA II	-SC	R\$ 33,0	0 16/05/2023	
BAÚ DA ELETRONICA	PE	SQUISA II	-SC	R\$ 25,0	0 16/05/2023	
TIGGER COMP	PE	SQUISA II	-SC	R\$ 19,5	0 16/05/2023	
3026001002866						
- CATMAT:0 PACOTE	57	0	57	R\$ 9,50	541,50	

CAPACITOR ELETROLÍTICO, 10UF, 50V, 105°C,

Requisições Associadas: 3684/20233777/2023, 3783/2023, 3911/2023, 3945/2023, 4269/2023, 4308/2023,

Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
		Proc. de Origei
R\$ 8,50	16/05/2023	
R\$ 9,00	16/05/2023	
R\$ 11,00	16/05/2023	
	1 - /	R\$ 9,00 16/05/2023

3026001002868 - CATMAT:0 65 (Cadastrado em: PACOTE 27 0 27 R\$ 61,50 1.660,50 17/05/2023)

CAPACITOR ELETROLÍTICO, 220UF, 50V, 105°C

Requisições Associadas: 3684/20233783/2023, 3911/2023, 3945/2023, 3958/2023, 4269/2023, 4308/2023,

Cotações do Material							
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer			
PONTO DA ELETRÔNICA	PESQUISA IFSC	R\$ 60,00	16/05/2023				
PROESI	PESQUISA IFSC	R\$ 59,50	16/05/2023				
ACHEI COMPONENTES ELÉTRICOS	PESQUISA IFSC	R\$ 65,00	16/05/2023				

3026001002869 - CATMAT:0

17/05/2023)

(Cadastrado em: 26 0 26 R\$ 93,33 2.426,58

17/05/2023)

CAPACITOR ELETROLÍTICO, 470UF, 50V, 105°C

Requisições Associadas: 3684/20233783/2023, 3911/2023, 3945/2023, 4269/2023, 4308/2023,

Cotações do Material				
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
PONTO DA ELETRÔNICA	PESQUISA IFSC	R\$ 85,00	16/05/2023	
PROESI	PESQUISA IFSC	R\$ 97,50	16/05/2023	
BAÚ DA ELETRÔNICA	PESQUISA IFSC	R\$ 97,50	16/05/2023	

3026001002865

67 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: PACOTE 22 0 22 R\$ 33,33 733,26

17/05/2023)

CAPACITOR ELETROLÍTICO, 47UF, 50V, 105°

Requisições Associadas: 3684/20233783/2023, 3911/2023, 3945/2023, 4308/2023,

Cotações do Material					
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer	
BAÚ DA ELETRÔNICA	PESQUISA IFSC	R\$ 40,00	16/05/2023		
SARAVATI	PESQUISA IFSC	R\$ 30,00	16/05/2023		
ACHEI COMPONENTES ELÉTRICOS	PESQUISA IFSC	R\$ 30,00	16/05/2023		

3026001002870

68 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: PACOTE 26 0 26 R\$ 57,33 1.490,58

17/05/2023)

CAPACITOR ELETROLÍTICO, 680UF, 50V, 105°C

Requisições Associadas: 3684/20233783/2023, 3911/2023, 3945/2023, 4269/2023, 4308/2023,

Cotações do Material				
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
ELETRODEX	PESQUISA IFSC	R\$ 77,50	16/05/2023	
TIGEER COMP	PESQUISA IFSC	R\$ 49,50	16/05/2023	
SARAVATI	PESQUISA IFSC	R\$ 45,00	16/05/2023	

3026004002255

69 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: PACOTE 26 0 26 R\$ 78,67 2.045,42 30/11/2021 PE 84/2021 - RI

17/05/2019)

CAPACITOR MULTICAMADAS, 10NF-1UF, 50V, 100 UNIDADES.

Marca da Última Compra: HITANO

Requisições Associadas: 2537/20233783/2023, 3911/2023, 4269/2023,

	Cotações do		
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.
PONTO DA ELETRÔNICA	PESQUISA IFSC	R\$ 70,00	27/05/2023
ELETRODEX	PESQUISA IFSC	R\$ 86,00	27/04/2023
MULTICOMERCIAL	PESQUISA IFSC	R\$ 80,00	27/04/2023

3026001002915

70 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: UNIDADE 16 0 16 R\$ 303,70 4.859,20

22/05/2023)

CARREGADOR DE BATERIA PROJETADO PARA CARREGAR VÁRIAS BATERIAS DE LÍTIO.

Requisições Associadas: 3777/20233814/2023, 3911/2023, 3945/2023, 4269/2023, 4308/2023, 4321/2023,

Cotações do Material					
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer	
TAQI	PESQUISA IFSC	R\$ 381,90	23/05/2023		
DD MÁQUINAS	PESQUISA IFSC	R\$ 249,30	23/05/2023		
MAGAZINE LUIZA	PESQUISA IFSC	R\$ 279,90	23/05/2023		

3026001001617

Proc. de Origer

CARREGADOR DE PILHA

Marca da Última Compra: INTEGRIS

Requisições Associadas: 3647/20233706/2023, 3711/2023, 3761/2023, 3777/2023, 3784/2023, 3791/2023, 3821/2023, 3860/2023, 3911/2023, 3944/2023, 3945/2023, 3948/2023, 4269/2023, 4308/2023, 4321/2023,

Cotações	do	Material

Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
PESQUISA IFSC	R\$ 239,99	23/05/2023	
PESQUISA IFSC	R\$ 191,25	15/05/2023	
PESQUISA IFSC	R\$ 220,48	15/05/2023	
	PESQUISA IFSC PESQUISA IFSC	PESQUISA IFSC R\$ 239,99 PESQUISA IFSC R\$ 191,25	PESQUISA IFSC R\$ 239,99 23/05/2023 PESQUISA IFSC R\$ 191,25 15/05/2023

3026001002858

72 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: UNIDADE 72 n 72 R\$ 98,94 7.123.68

17/05/2023)

CARREGADOR DE PILHAS AA E AAA.

Requisições Associadas: 3628/20233630/2023, 3706/2023, 3761/2023, 3777/2023, 3788/2023, 3791/2023, 3945/2023, 3948/2023, 4321/2023,

CAta	CODE	do.	Mate	rial
COLA	CUES	uv	Mate	ııaı

Fornecedor/Fonte Externa Marca Valor Data da Co	ot. Proc. de Origer
MAGALU PESQUISA IFSC R\$ 99,99 19/09/202	3
CASAS BAHIA PESQUISA IFSC R\$ 90,43 31/08/202	3
PONTO FRIO PESQUISA IFSC R\$ 106,39 31/08/202	3

3026001002857

- CATMAT:0 73 (Cadastrado em: UNIDADE 73 0 73 R\$ 107,73 7.864,29

17/05/2023)

CARREGADOR DE PILHAS AA/AAA E BATERIAS 9V.

Requisições Associadas: 3648/20233706/2023, 3711/2023, 3761/2023, 3777/2023, 3784/2023, 3791/2023, 3911/2023, 3945/2023, 3948/2023, 4308/2023, 4321/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
BR GARIMPO	PESQUISA IFSC	R\$ 119,00	31/08/2023	
CASAS BAHIA	PESQUISA IFSC	R\$ 95,90	31/08/2023	
AR TECH	PESQUISA IFSC	R\$ 108,30	31/08/2023	

3024008001402

- CATMAT:0 (Cadastrado em: UNIDADE 130 0 130 5.890,30 16/09/2022 PE 11004/2022 - RI R\$ 45,31

15/04/2019)

CHAVE BOIA REGULADORA DE NÍVE

Marca da Última Compra: FERTAK

Requisições Associadas: 2537/20232559/2023, 3627/2023, 3630/2023, 3650/2023, 3692/2023, 3740/2023, 3749/2023, 3769/2023, 3777/2023, 3784/2023, 3911/2023, 3917/2023, 3931/2023, 3935/2023, 3945/2023,

3958/2023, 4259/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
VIEWTECH	PESQUISA IFSC	R\$ 48,15	05/05/2023	
ANHANGUERA	PESQUISA IFSC	R\$ 48,89	05/05/2023	
ELETRORASTRO	PESQUISA IFSC	R\$ 38,90	05/05/2023	

3026001002873

- CATMAT:0 (Cadastrado em: PACOTE 0 132 2,410,32 132 R\$ 18,26

17/05/2023)

CHAVE DE FENDA TESTE

Requisições Associadas: 3600/20233609/2023, 3650/2023, 3659/2023, 3684/2023, 3749/2023, 3761/2023, 3791/2023, 3814/2023, 3844/2023, 3911/2023, 3924/2023, 3932/2023, 3935/2023, 3944/2023, 3972/2023, 3995/2023, 4259/2023, 4269/2023, 4308/2023,

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Orige
MARTINELLI FERRAMENTAS	PESQUISA IFSC	R\$ 17,01	17/05/2023	•
LF MÁQUINAS	PESQUISA IFSC	R\$ 19,37	17/05/2023	
DELUPO	PESQUISA IFSC	R\$ 18,39	17/05/2023	

- CATMAT:0 (Cadastrado em: UNIDADE 380 380 R\$ 21,94 8.337,20

02/05/2023)

CHAVE TIPO ALAVANCA 1P2P, PARA USO EM CIRCUITOS ELÉTRICOS E ELETRÔNICOS

Requisições Associadas: 3627/20233650/2023, 3684/2023, 3769/2023, 3777/2023, 3911/2023, 3924/2023, 3931/2023, 3945/2023, 4269/2023,

Cotações do Material					
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer	
CASAS BAHIA	PESQUISA IFSC	R\$ 22,94	26/04/2023		
PONTO FRIO	PESQUISA IFSC	R\$ 22,94	26/04/2023		
ELETRORASTRO	PESQUISA IFSC	R\$ 19,95	26/04/2023		

3026004002259

77 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: 7.850,47 30/11/2021 0 71 R\$ 110,57 PE 84/2021 - RI PACOTE 71 17/05/2019)

CHAVE TIPO PUSH-BUTTON DE CONTATO MOMENTÂNEO NA-NF, SEM TRAVA, 03 TERMINAIS, 10 UNIDADES.

Marca da Última Compra: PROESI

Requisições Associadas: 2537/20233684/2023, 3769/2023, 3783/2023, 3844/2023, 3911/2023, 3917/2023,

3931/2023, 3945/2023, 4269/2023,

Cotações do Material					
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer	
COMPOMIL	PESQUISA IFSC	R\$ 127,40	27/04/2023		
MULTI COMERCIAL	PESQUISA IFSC	R\$ 100,00	27/04/2023		
PROESI	PESQUISA IFSC	R\$ 104,30	27/04/2023		

3026001002860

78 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: PACOTE 98 0 98 R\$ 27,07 2.652,86

17/05/2023)

CIRCUITO INTEGRADO 4N25

Requisições Associadas: 3627/20233684/2023, 3702/2023, 3783/2023, 3814/2023, 3911/2023, 3945/2023, 4269/2023,

Cotações do Material					
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer	
MULTI COMERCIAL	PESQUISA IFSC	R\$ 28,00	16/05/2023		
PONTA DA ELETRÔNICA	PESQUISA IFSC	R\$ 30,00	16/05/2023		
PRESI	PESQUISA IFSC	R\$ 23,20	15/05/2023		

3026001000308

- CATMAT:0 UNIDADE 36 0 36 R\$ 162,07 5.834,52 17/05/2023 (Cadastrado em:

01/01/2000)

CIRCUITO INTEGRADO IR2111

Requisições Associadas: 3684/20233702/2023, 3783/2023, 3911/2023, 4269/2023,

Cotações do Material					
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer	
TIGGER COMP	PESQUISA IFSC	R\$ 170,00	16/05/2023		
MUNDO ELETRÔNICO	PESQUISA IFSC	R\$ 160,00	16/05/2023		
PROESI	PESQUISA IFSC	R\$ 156,20	16/05/2023		

80 3026001002848 PACOTE 8.080,78 34 0 34 R\$ 237,67 - CATMAT:0

(Cadastrado em: 25/04/2023)

CIRCUITO INTEGRADO L298N

Requisições Associadas: 2537/20233684/2023, 3777/2023, 3844/2023, 3872/2023, 3911/2023, 3917/2023, 3941/2023, 3945/2023, 4269/2023,

Cotações do Material					
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer	
HIT COMPONENTES ELETRICOS	PESQUISA IFSC	R\$ 250,00	28/04/2023		
PROESI	PESQUISA IFSC	R\$ 250,60	28/04/2023		
SANTA EFIGÊNICA	PESQUISA IFSC	R\$ 212,40	28/04/2023		

3026001000055

81 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: 01/01/2000) UNIDADE 138 0 138 R\$ 20,20 2.787,60 03/05/2019 PE 151/2018 - RI

CIRCUITO INTEGRADO LM324

Marca da Última Compra: NSC

Requisições Associadas: 3684/20233702/2023, 3783/2023, 3911/2023, 4269/2023,

	Cotações do	Material		
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
SARAVATI	PESQUISA IFSC	R\$ 20,00	16/05/2023	
PROESI	PESQUISA IFSC	R\$ 24,10	16/05/2023	
PONTO DA ELETRÔNICA	PESQUISA IFSC	R\$ 16,50	16/05/2023	

3026004002264

82 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: 17/05/2019) PACOTE 65 0 65 R\$ 28,67 1.863,55 07/12/2021 PE 84/2021 - RE

CIRCUITO INTEGRADO LM358, 100 UNIDADES.

Marca da Última Compra: TI

Requisições Associadas: 3684/20233702/2023, 3749/2023, 3766/2023, 3783/2023, 3911/2023, 4269/2023,

Cotações do Material						
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer		
ACHEI COMPONETES ELÉTRICOS	PESQUISA IFSC	R\$ 30,00	16/05/2023			
PONTO DA ELETRÔNICA	PESQUISA IFSC	R\$ 28,00	16/05/2023			
SARAVATI	PESQUISA IFSC	R\$ 28,00	16/05/2023			

3026004002360

- CATMAT:0 (Cadastrado em: PACOTE 22 0 22 R\$ 159,00 3.498,00 30/11/2021 PE 84/2021 - RI 20/05/2019)

CIRCUITO INTEGRADO LM555, 100 UNIDADES.

Marca da Última Compra: TI

Requisições Associadas: 3702/20233711/2023, 3777/2023, 3783/2023, 3911/2023, 3945/2023, 4269/2023, 4231/2023

4321/2023,

Cotações do Material						
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer		
ROBOCORE	PESQUISA IFSC	R\$ 150,00	23/05/2023			
PROESI	PESQUISA IFSC	R\$ 170,00	23/05/2023			
CASA DO RESISTOR	PESQUISA IFSC	R\$ 157,00	23/05/2023			

3026001000225

84 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: 01/01/2000) PACOTE 23 0 23 R\$ 246,67 5.673,41 03/05/2019 PE 151/2018 - RI

CIRCUITO INTEGRADO LM741, 100 UNIDADES

Marca da Última Compra: TEXAS

Requisições Associadas: 3684/20233702/2023, 3749/2023, 3783/2023, 3911/2023, 4269/2023,

Cotações	40	Material
Cotações	uυ	materiai

Fornecedor/Fonte ExternaMarcaValorData da Cot.Proc. de OrigerSOLDA FRIAPESQUISA IFSCR\$ 350,0031/08/2023

	Fornecedor/Fonte Externa		Cota Marca	ações	do M	ateria V	l ′alor	Data	da Cot.	Proc. de Origer
	ELETRO AQUILA		PESQUISA I	IFSC		R\$ 25			8/2023	Proc. de Origei
	ELETRÔNICA 78		PESQUISA I			R\$ 14	-		3/2023 8/2023	
									-,	
	3026001002862									
85	- CATMAT:0 (Cadastrado em: PACOTE	49	0	49	R\$	31,93	1.56	4,57		
	17/05/2023)									
	CIRCUITO INTEGRADO TL071.									
	Requisições Associadas: 3627/2	2023	3684/2023,	3702/	2023,	3783/	2023,	3911/2	2023, 3945/2	023, 4269/2023,
			Cota	ações	do M	ateria	I			
	Fornecedor/Fonte Externa		Marca			5 +			da Cot.	Proc. de Origer
	ACHEI COMPONENTES ELETRICOS		PESQU				-		05/2023	
	RYNDACK		PESQU				23,60		05/2023 05/2023	
-	PROESI		PESQU	15A IF			42,20	16/	05/2023	
	3026001002863									
36	- CATMAT:0	35	0	35	₽¢	43,73	1 53	0,55		
,0	(Cauastrauo em:	33	U	33	Кφ	43,73	1.55	10,55		
	17/05/2023) CIRCUITO INTEGRADO TL072.									
	CIRCUITO INTEGRADO 12072.									
	Requisições Associadas: 3684/2	2023	3702/2023,	3783/	2023,	3911/	2023,	4269/2	2023,	
				-	do M	ateria				
	Fornecedor/Fonte Externa		Marca		66	ъ.			da Cot.	Proc. de Origer
	ACHEI COMPONENTES ELÉTRICOS PROESI	'	PESQU PESQU	15A 1F	SC SC	K\$	36,00		05/2023	
	PONTO DA ELETRÔNICA		PESQU				48,00		05/2023 05/2023	
							40,00			
	3026001002864									
37	- CATMAT:0 PACOTE	34	0	34	R\$	62,20	2.11	4,80		
,,	(Cadastrado em: FACOTE 17/05/2023)	٥.	Ü	٥.	ТΨ	02,20		,00		
	CIRCUITO INTEGRADO TL074.									
	Requisições Associadas: 3684/2	2023						4269/2	2023,	
	Fornecedor/Fonte Externa		Cota Marca	açoes	do M	ateria v		Data	da Cot.	Proc. de Origer
	MULT COMERCIAL		PESQUISA	IFSC		R\$ 6			5/2023	Proc. de Origei
	PROESI		PESQUISA				4,60		5/2023	
	PONTO DA ELETRÔNICA		PESQUISA				3,00		5/2023	
_										
	3026001002069									
38	- CATMAT:0	29	0	29	R\$	11,05	32	0,45	30/11/2021	PE 84/2021 - RI
	(Cadastrado em: 01/12/2017)					,		,	,,	,
	CIRCUITO INTEGRADO TNY278	;								
		·	TEO							
	Marca da Última Compra: POWE				2022	4262	2022			
	Requisições Associadas: 3684/2	2023				4269/ ateria				
	requisições Associadas. 3004/2			ações	uo M		ı alor	Data o	da Cot.	Proc. de Origer
	Fornecedor/Fonte Externa		Marca							J -
				IFSC		R\$ 13	3,20	16/05	5/2023	
	Fornecedor/Fonte Externa		PESQUISA PESQUISA	IFSC			3,20 1,15	-	5/2023 1/2023	
	Fornecedor/Fonte Externa PROESI		PESQUISA	IFSC		R\$ 1		28/04	•	
	Fornecedor/Fonte Externa PROESI BAÚ DA ELETRÔNICA SÓ TUDO		PESQUISA PESQUISA	IFSC		R\$ 1	1,15	28/04	/2023	
	Fornecedor/Fonte Externa PROESI BAÚ DA ELETRÔNICA SÓ TUDO 3026001002070		PESQUISA PESQUISA PESQUISA	IFSC IFSC		R\$ 1 R\$ 8	1,15 3,80	28/04 28/04	/2023 /2023	DE 64/953
	Fornecedor/Fonte Externa PROESI BAÚ DA ELETRÔNICA SÓ TUDO 3026001002070 - CATMAT:0 (Cadastrado em: UNIDADE	29	PESQUISA PESQUISA	IFSC	 R\$	R\$ 1	1,15 3,80	28/04 28/04	/2023	PE 84/2021 - RI
89	Fornecedor/Fonte Externa PROESI BAÚ DA ELETRÔNICA SÓ TUDO 3026001002070 - CATMAT:0	29	PESQUISA PESQUISA PESQUISA	IFSC IFSC	 R\$	R\$ 1 R\$ 8	1,15 3,80	28/04 28/04	/2023 /2023	PE 84/2021 - RI

Marca da Última Compra: POWER INTEGRATIONS

Requisições Associadas: 3684/20233749/2023, 3944/2023, 4269/2023,

		_		
Cota	cões	dο	Mate	rial

	cotações ao	· iacciiai		
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
BAÚ DA ELETRÔNICA	PESQUISA IFSC	R\$ 14,10	28/04/2023	
PROESI	PESQUISA IFSC	R\$ 18,99	28/04/2023	
SÓ TUDO	PESQUISA IFSC	R\$ 9,30	28/04/2023	

3026001002861

90 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: UNIDADE 30 0 30 R\$ 22,68 680,40

17/05/2023)

CIRCUITO INTEGRADO, 14 PINOS, 2 A, ENCAPSULAMENTO:DIP

Requisições Associadas: 3684/20233911/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa
ACHEI COMPONENTES ELETRICOS
ECOTRON
A2 ROBOTICS COMÉRCIO IM PORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO
LTDA

Marca
Valor Data da Cot. Proc. de Origer
PESQUISA IFSC R\$ 30,00 19/09/2023
PESQUISA IFSC R\$ 18,00 01/09/2023
RI R\$ 20,05 01/09/2023

3026001001163

91 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: PCT. 67 0 67 R\$ 74,52 4.992,84

01/01/2000)

CONECTOR DE DERIVAÇÃO, PARA CO

Requisições Associadas: 2537/20233650/2023, 3659/2023, 3674/2023, 3692/2023, 3740/2023, 3769/2023, 3777/2023, 3784/2023, 3911/2023, 3917/2023, 3931/2023, 3944/2023, 3945/2023, 3958/2023, 4269/2023,

Cotac	ões (do M	1ateri	ial
-------	-------	------	--------	-----

Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
PESQUISA IFSC	R\$ 79,99	08/05/2023	
PESQUISA IFSC	R\$ 74,22	08/05/2023	
PESQUISA IFSC	R\$ 69,34	08/05/2023	
	PESQUISA IFSC PESQUISA IFSC	PESQUISA IFSC R\$ 79,99 PESQUISA IFSC R\$ 74,22	PESQUISA IFSC R\$ 79,99 08/05/2023 PESQUISA IFSC R\$ 74,22 08/05/2023

3026001001164

92 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: PCT. 59 0 59 R\$ 104,00 6.136,00

01/01/2000)

CONECTOR DE DERIVAÇÃO, PARA CO

Requisições Associadas: 2537/20233650/2023, 3674/2023, 3692/2023, 3740/2023, 3769/2023, 3777/2023, 3784/2023, 3911/2023, 3917/2023, 3931/2023, 3945/2023, 3958/2023, 4269/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
SOUZACUSTONS	PESQUISA IFSC	R\$ 105,00	08/05/2023	
CASA DOS RELES	PESQUISA IFSC	R\$ 100,00	07/05/2023	
ELETRODEX	PESQUISA IFSC	R\$ 107,00	07/05/2023	

3026001001165

93 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: PCT. 51 0 51 R\$ 31,50 1.606,50 26/04/2022

01/01/2000)

CONECTOR DE TORÇÃO, PARA CONEX

Requisições Associadas: 2537/20233627/2023, 3674/2023, 3692/2023, 3740/2023, 3769/2023, 3777/2023, 3784/2023, 3911/2023, 3917/2023, 3931/2023, 3935/2023, 3944/2023, 4269/2023,

	ootayoos at			
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
ELETROTECNICA VERACRUZ	PESQUISA IFSC	R\$ 29,50	08/05/2023	
ELETRODEX	PESQUISA IFSC	R\$ 37,00	08/05/2023	
ELETRICA ANCHIETA	PESQUISA IFSC	R\$ 28,00	06/05/2023	

94 3026001000347 UNIDADE 332 0 332 R\$ 8,70 2.888,40 26/04/2022 PE 101/2021 - RI

- CATMAT:0

(Cadastrado em: 01/01/2000)

CONECTOR ELÉTRICO TIPO BARRA, DE POLIETILENO, COM 12 BORNES DE 2,5 MM2.

Marca da Última Compra: COMPELL

 $\textbf{Requisi} \\ \textbf{\~c} \\ \textbf{\~e} \\ \textbf{Associadas:} \\ 2538/20233650/2023, \\ 3674/2023, \\ 3684/2023, \\ 3740/2023, \\ 3749/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 376/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3766/2023, \\ 3$

3777/2023, 3783/2023, 3911/2023, 3924/2023, 3931/2023, 3945/2023,

Cotações do Material									
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer					
CASAS BAHIA	PESQUISA IFSC	R\$ 8,60	07/05/2023						
HYPERZ	PESQUISA IFSC	R\$ 7,60	07/05/2023						
DIMENSIONAL	PESQUISA IFSC	R\$ 9,90	26/04/2023						

3026001001901

95 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: 27/07/2016) UNIDADE 205 0 205 R\$ 23,51 4.819,55 26/04/2022 PE 101/2021 - RI

CONECTOR ELÉTRICO TIPO BARRA, DE POLIETILENO, COM 12 BORNES DE 6 MM2

Marca da Última Compra: ENERBRAS

Requisições Associadas: 3674/20233684/2023, 3740/2023, 3769/2023, 3777/2023, 3783/2023, 3784/2023,

3911/2023, 3924/2023, 3931/2023,

Cotações do Material									
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer					
SANTIL	PESQUISA IFSC	R\$ 24,96	07/05/2023						
DIMENSIONAL	PESQUISA IFSC	R\$ 22,99	07/05/2023						
PORTAL ELÉTRICO	PESQUISA IFSC	R\$ 22,57	07/05/2023						

3026001002643

96 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: 17/03/2021) UNIDADE 731 0 731 R\$ 45,31 33.121,61 25/08/2021 PE 46/2021 - RI

CONECTOR EMENNDA RAPIDO DE 0,5 A 6 MM² DOIS POLOS 450V 41A

Marca da Última Compra: WAGO

Requisições Associadas: 2537/20233674/2023, 3692/2023, 3749/2023, 3769/2023, 3777/2023, 3844/2023,

3911/2023, 3917/2023, 3931/2023, 3945/2023, 3958/2023,

Cotações do Material										
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer						
VIEWTECH	PESQUISA IFSC	R\$ 48,15	05/05/2023							
ANHANGUERA	PESQUISA IFSC	R\$ 48,89	05/05/2023							
ELETRORASTRO	PESQUISA IFSC	R\$ 38,90	05/05/2023							

3026001002941

97 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: UNIDADE 217 0 217 R\$ 4,26 924,42

13/07/2023)

CONECTOR PASSAGEM, MATERIAL:POLIAMIDA

Requisições Associadas: 3684/20233769/2023, 3911/2023, 3931/2023,

Cotações do Material										
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer						
DIMENSIONAL	PESQUISA IFSC	R\$ 3,49	02/10/2023							
SUDELETRO	METALTEX	R\$ 5,04	02/10/2023							
WISE AUTOMAÇÃO	PESQUISA IFSC	R\$ 4,25	02/10/2023							

3026001001612

98 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: 14/09/2015) UNIDADE 359 0 359 R\$ 20,18 7.244,62 23/11/2022 PE 11014/2022 - RI

CONTROLE REMOTO UNIVERSAL PARA APARELHO DE AR CONDICIONADO COM CONFIGURAÇÃO AUTOMÁTICA DA MARCA DO EQUIPAMENTO

Marca da Última Compra: EOS

Requisições Associadas: 3600/20233630/2023, 3648/2023, 3649/2023, 3650/2023, 3706/2023, 3749/2023, 3761/2023, 3777/2023, 3784/2023, 3821/2023, 3929/2023, 3944/2023, 3964/2023, 3969/2023, 4259/2023,

			Cot	acõac	do Matorial	•	10
	Fornecedor/Fonte Externa EMBRAMAR FRIGELAR	1	Marca PESQUISA PESQUISA	IFSC	R\$ 18,9	84 01/09/2023 90 01/09/2023	Proc. de Origer
	LEROY MERLIN		PESQUISA	IFSC	R\$ 19,7	79 01/09/2023	
99	3026001002935 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 13/07/2023)	60	0	60	R\$ 29,80	1.788,00	
	CONVERSOR, TENSÃO ENT	RADA:0	- 5 V				
	Requisições Associadas: 3	584/2023	3911/2023,	, 3958/	/2023, 4269/20	023,	
			Cot	ações	do Material		
	Fornecedor/Fonte Externa MSS ELETRÔNICA CASA DA ROBÓTICA USINA INFO	ı	Marca PESQUISA PESQUISA PESQUISA	IFSC	Val R\$ 27,9 R\$ 29,9 R\$ 31,5	90 02/10/2023 99 02/10/2023	Proc. de Origer
100	3026001000396 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 01/01/2000) DIODO 1N4007	53	0	53	R\$ 10,00	530,00 07/12/2	2021 PE 84/2021 - RI
	Manas da Úlkima Cammas (SEMTECH					
	Marca da Última Compra: S						
	Requisições Associadas: 2. 4269/2023,	537/2023	3684/2023,	. 3702/	²⁰²³ , 3769/20	023, 3777/2023, 3	911/2023, 3945/2023,
	4209/2023,		<u>.</u>	~			
	Formacadar/Fonto Externa			ações	do Material	or Data da Cot	Dros do Origon
	Fornecedor/Fonte Externa BAÚ DA ELETRÔNICA	l	Marca PESQUISA	TESC	Val R\$ 12,!		Proc. de Origer
	ELETRODEX		PESQUISA		R\$ 10,0		
	SÓ TUDO		PESQUISA		R\$ 7,!		
101	3026001001351 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 01/01/2000)	41	0	41	R\$ 35,33	1.448,53 07/12/2	2021 PE 84/2021 - RI
	DIODO 1N4148						
	Marca da Última Compra: S	SEMTECH					
	Requisições Associadas: 3			2760	/2022 2777/20	מ מרחב/מחד מרח	011/2022 2045/2022
	4269/2023,	364/2023	3/49/2023,	, 3709/	2023, 3////20	023, 3763/2023, 3	911/2023, 3943/2023,
	, ,		Cot	acões	do Material		
	Fornecedor/Fonte Externa	1	Marca	uyoos	Val	or Data da Cot.	Proc. de Origer
	ELETRODEX		PESQUISA	IFSC	R\$ 26,0	00 28/04/2023	J
	ELETRO PARTS		PESQUISA				
	SOLDA FRIA		PESQUISA	IFSC	R\$ 30,0	00 28/04/2023	
	3026001002912						
102	- CATMAT:0 (Cadastrado em:	13	0	13	R\$ 98,00	1.274,00	
	22/05/2023)						
	DIODO 6A8, 100 UNIDADE	S					
	Requisições Associadas: 3	783/2023				023, 4269/2023,	
	Formonday/Fanta Fata			ações	do Material	lor Dota da Car	Duos de Outre
	Fornecedor/Fonte Externa ELETRODEX	l	Marca PESQUISA	TESC		lor Data da Cot .00 23/05/2023	•
	BAÚ DA ELETRÔNICA		PESOUISA	IFSC	R\$ 90.		
	ORIELEC		PESQUISA	IFSC	R\$ 115,		
	2026001002042						
	3026001002942 - CATMAT:0						
103	(Cadastrado em: 31/08/2023)	20	0	20	R\$ 33,17	663,40	

DIODO MUR160 COM 50 UNIDADES

Requisições	Associadas:	4308/2023
-------------	--------------------	-----------

			Co	tações	do Material			
Fornecedor/For	ite Externa	M	arca		Va	lor	Data da Cot.	Proc. de Origer
FORNELL		PE	SQUISA	\ IFSC	R\$ 34	,50	17/05/2023	
PROESI		PE	SQUISA	\ IFSC	R\$ 32	,50	17/05/2023	
ELETRODEX		PE	SQUISA	A IFSC	R\$ 32	,50	17/05/2023	
3026001002943 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 31/08/2023)	PACOTE	20	0	20	R\$ 64,00	1.2	80,00	

DIODO MUR460 COM 50 UNIDADES

Requisições Associadas: 4308/2023

	Cotações do Material								
	Fornecedor/For	nte Externa	Ma	rca		Va	lor	Data da Cot.	Proc. de Origer
	ELETRODEX		PE:	SQUISA	IFSC	R\$ 70	,00	17/05/2023	
	SOLDA FRIA		PE:	SQUISA	IFSC	R\$ 62	,00	17/05/2023	
	ACHEI		PE:	SQUISA	IFSC	R\$ 60	,00	17/05/2023	
105	3026001002944 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 31/08/2023)	PACOTE	20	0	20	R\$ 222,17	4.44	13,40	

DIODO MUR860

Requisições Associadas: 4308/2023

Cotações do Material										
	Fornecedor/For	ite Externa	Mar	ca		,	Valor	Data	da Cot.	Proc. de Origer
	ACHEI		PESC	QUISA I	FSC	R\$ 2	40,00	17/0	05/2023	
	ORIELEC		PESC	QUISA I	FSC	R\$ 1	92,50	17/0	05/2023	
	PROESI		PES	QUISA I	FSC	R\$ 2	34,00	17/0	05/2023	
106	3026001000397 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 01/01/2000)	PACOTE	21	0	21	R\$ 43,67	7 91	17,07	07/12/2021	PE 84/2021 - RI

DIODO RETIFICADOR 1N5408.

ADOR INSTOO	•							
Compra: SEM	ТЕСН							
ociadas: 3711/	2023378	3/2023	, 3814/	2023, 391	1/2023	, 3945	/2023, 4269/2	023,
		Cot	ações	do Mater	ial			
n te Externa OR OR	PE PE	SQUISA SQUISA	IFSC	R\$ R\$	41,00 50,00	23/0 23/0	05/2023 05/2023	Proc. de Origer
PACOTE SOR (TRANSOF	15 RB) SÉR	0 IE P6K I	15 E	R\$ 90,0	0 1.3	350,00	30/11/2021	PE 84/2021 - Ri
	n Compra: SEMT sociadas: 3711/ nte Externa OR PACOTE	A Compra: SEMTECH sociadas: 3711/2023378 Ate Externa Ma OR PE PE PE PACOTE 15	Compra: SEMTECH sociadas: 3711/20233783/2023 Cot nte Externa OR PESQUISA PESQUISA PESQUISA PESQUISA PESQUISA	Compra: SEMTECH sociadas: 3711/20233783/2023, 3814/3 Cotações nte Externa OR PESQUISA IFSC PESQUISA IFSC PESQUISA IFSC	Compra: SEMTECH sociadas: 3711/20233783/2023, 3814/2023, 391 Cotações do Materi nte Externa OR PESQUISA IFSC R\$ PESQUISA IFSC R\$ PESQUISA IFSC R\$ PESQUISA IFSC R\$	Compra: SEMTECH sociadas: 3711/20233783/2023, 3814/2023, 3911/2023 Cotações do Material nte Externa OR PESQUISA IFSC PESQUISA IFSC PESQUISA IFSC PESQUISA IFSC R\$ 40,00 PACOTE 15 0 15 R\$ 90,00 1.3	Compra: SEMTECH sociadas: 3711/20233783/2023, 3814/2023, 3911/2023, 3945 Cotações do Material nte Externa Marca Valor Data OR PESQUISA IFSC R\$ 41,00 23/0 PESQUISA IFSC R\$ 50,00 23/0 PESQUISA IFSC R\$ 40,00 17/0 PACOTE 15 0 15 R\$ 90,00 1.350,00	Compra: SEMTECH sociadas: 3711/20233783/2023, 3814/2023, 3911/2023, 3945/2023, 4269/2 Cotações do Material nte Externa Marca Valor Data da Cot. OR PESQUISA IFSC R\$ 41,00 23/05/2023 PESQUISA IFSC R\$ 50,00 23/05/2023 PESQUISA IFSC R\$ 40,00 17/05/2023 PESQUISA IFSC R\$ 40,00 17/05/2023

Marca da Última Compra: VISHAY

Requisições Associadas: 3702/20233777/2023, 3911/2023, 4269/2023,

Cotações do Material										
Fornecedor/Fonte Externa	M	larca		Va	lor	Data da Cot.	Proc. de Origer			
ELETRODEX	Р	ESQUISA	IFSC	R\$ 95	,00	28/04/2023				
MULTCOMERCIAL	Р	ESQUISA	IFSC	R\$ 90	,00	28/04/2023				
PROESI	Р	ESQUISA	IFSC	R\$ 85	,00	28/04/2023				
108 3026001001827 PACOTE	50	0	50	R\$ 28,00	1.40	0,00 07/12/2021	PE 84/2021 - RI			

- CATMAT:0
https://sig.ifsc.edu.br/sipac/buscaRelatorioCompras.do

(Cadastrado em: 02/10/2014)

DIODO ZENER, POTÊNCIA DE 1 WATT, TERMINAIS COM NO MÍNIMO 25MM CADA. PACOTE CONTENDO 100 UNIDADES DE UM

DOS SEGUINTES MODELOS: 1N4733, 1N4735, 1N4737, 1N4739, 1N4742. MODELO A ESCOLHER PELO SOLICITANTE NO PEDIDO.

Marca da Última Compra: DC

Requisições Associadas: 3783/20233814/2023, 3911/2023, 3945/2023, 4269/2023,

cões		

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
ELETRODEX	PESQUISA IFSC	R\$ 30,00	23/05/2023	
MAKER HERO	PESQUISA IFSC	R\$ 24,00	23/05/2023	
PONTO DA ELETRÔNICA	PESQUISA IFSC	R\$ 30,00	23/05/2023	

3026001002913

109 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: PACOTE 54 0 54 R\$ 204,00 11.016,00

22/05/2023)

DIODO ZENER, POTÊNCIA DE 5 WATT

Requisições Associadas: 3711/20233783/2023, 3814/2023, 3911/2023, 3945/2023, 4269/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
ELETRODEX	PESQUISA IFSC	R\$ 184,00	23/05/2023	
PROESI	PESQUISA IFSC	R\$ 206,00	23/05/2023	
POWER CIRCUIT	PESQUISA IFSC	R\$ 222,00	23/05/2023	

3026001002885

- CATMAT:0 (Cadastrado em: Unid. 226 0 226 R\$ 444,33 100.418,58

18/05/2023)

DISJUNTOR 16 A TRIFÁSICO PADRÃ.

Requisições Associadas: 3600/20233674/2023, 3692/2023, 3706/2023, 3711/2023, 3769/2023, 3777/2023, 3911/2023, 3924/2023, 3931/2023, 4259/2023, 4308/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
ACHEI	PESQUISA IFSC	R\$ 480,00	17/05/2023	
ORIELEC	PESQUISA IFSC	R\$ 385,00	17/05/2023	
PROESI	PESQUISA IFSC	R\$ 468,00	17/05/2023	

3026001002889

- CATMAT:0 (Cadastrado em: Unid. 230 0 230 R\$ 10,90 2.507,00

18/05/2023)

DISJUNTOR MONOFÁSICO 25A

Requisições Associadas: 3600/20233658/2023, 3674/2023, 3749/2023, 3761/2023, 3769/2023, 3777/2023, 3814/2023, 3911/2023, 3924/2023, 3931/2023, 4259/2023, 4308/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
CONSTRUHEINEN	PESQUISA IFSC	R\$ 14,00	08/03/2023	
HERRMANN	PESQUISA IFSC	R\$ 10,00	08/03/2023	
CERAÇÁ	PESQUISA IFSC	R\$ 8,70	08/03/2023	

3026001002886

- CATMAT:0 (Cadastrado em: Unid. 151 0 151 R\$ 62,13 9.381,63

18/05/2023)

DISJUNTOR TRIFÁSICO 25A

Requisições Associadas: 3692/20233706/2023, 3711/2023, 3761/2023, 3769/2023, 3777/2023, 3911/2023, 3924/2023, 3931/2023, 4259/2023,

			Cot	ações	do Material			
	Fornecedor/Fonte Externa		Marca	•			ata da Cot.	Proc. de Origer
	CONSTRUHEIN		PESQUISA	IFSC	R\$ 55	5,00 0	8/03/2023	
	CERAÇÁ		PESQUISA		R\$ 53		8/03/2023	
	FERMTECH		PESQUISA	IFSC	R\$ 78	3,00 0	8/03/2023	
	3026001002887							
113	- CATMAT:0	149	0	149	R\$ 72,47	10.798.	03	
	(Cadastrado em: Offici. 18/05/2023)		ū		,,	,		
	-							
	DISJUNTOR TRIFÁSICO 32A							
	Requisições Associadas: 3692, 3931/2023, 4259/2023, 4308/20		3711/2023,	3761,	/2023, 3769/	2023, 37	777/2023, 3911/	/2023, 3924/2023,
	3931/2023, 4239/2023, 4300/20	123,	Cot	ã	do Material			
	Fornecedor/Fonte Externa		Marca	açoes	do Material Va		ata da Cot.	Proc. de Origer
	CONSTRUHEIN		PESQUISA	IESC		_	8/03/2023	r roc. de Origei
	FERMATECH		PESQUISA		R\$ 89	-	8/03/2023	
	CERAÇÁ		PESQUISA		R\$ 53		8/03/2023	
						·		
	2026001002000							
	3026001002888 - CATMAT:0							
114	(Cadastrado em: Unid.	141	0	141	R\$ 74,47	10.500,	27	
	18/05/2023)							
	DISJUNTOR TRIFÁSICO 40A							
	Requisições Associadas: 3692	/20233	2761/2023	3777	/2023 3011/	2023 30	12/1/2023 3031/	/2023 3035/2023
	4259/2023,	/20232	7701/2023,	3////	2023, 3911/	2023, 35	724/2023, 3931/	2023, 3933/2023,
	,		Cot	20000	do Material			
	Fornecedor/Fonte Externa		Marca	ações			ata da Cot.	Proc. de Origer
	CONSTRUHEIN		PESQUISA	IESC	R\$ 75	_	8/03/2023	r roc. de Origei
	FERMATECH		PESQUISA		R\$ 95	-	8/03/2023	
	CERAÇÁ		PESQUISA		R\$ 53		8/03/2023	
						·		
	3016001001198							
	- CATMAT:0							
115	(Cadastrado em: UNIDADE	295	0	295	R\$ 31,20	9.204,	00	
	10/04/2023)							
	DISPOSITIVO RETRÁTIL ANT	[FURT	0					
	Requisições Associadas: 3600,	/20233	3649/2023,	3706,	/2023, 3761/	2023, 39	95/2023,	
			Cot	ações	do Material			
	Fornecedor/Fonte Externa			Marca	a	Valo	r Data da Cot	. Proc. de Origer
	WWW.CARREFOUR.COM.BR				JISA IFSC	R\$ 30,6	0 30/05/2023	
	KS FERRAMENTAS LTDA			PESQ	JISA IFSC		0 27/03/2023	
	PERSAN MATERIAIS DE CONSTRI	UÇÃO I	LTDA	PESQ	JISA IFSC	R\$ 35,0	0 27/03/2023	
	3026001002893							
116	- CATMAT:0	166	0	166	D# 127.0E	22.750	20	
110	(Cadastrado em: Unid.	166	0	166	R\$ 137,05	22.750,	30	
	18/05/2023)							
	DR TRIFÁSICO 25 A							
	Requisições Associadas: 3658,	/20233	3674/2023,	3692	/2023, 3711/	2023, 37	61/2023, 3769/	/2023, 3777/2023,
	3911/2023, 3924/2023, 3936/20				, ,	,		
			Cot	ações	do Material			
	Fornecedor/Fonte Externa		Marca	-			Data da Cot.	Proc. de Origer
	FREEWAY ELÉTRICO E HIDRÁULI	CO	PESQ	JISA II	FSC R\$	162,94	07/03/2023	
	CERAÇÁ		PESQ	JISA II	FSC R\$	148,20	06/03/2023	
	PREMEL		PESQl	JISA II	FSC R\$	100,00	06/03/2023	
	3026001002949							
44-	- CATMAT·O	2.4	•	2.4	D# E1 10	1 220	22	
117	(Cadastrado em: UNIDADE	24	0	24	R\$ 51,18	1.228,	3 2	
	31/08/2023)							

DRIVER SILENCIOSO TMC2209/TMC2226

Requisições Associadas: 4308/2023

	Cotações do	Material		
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
REAL 3D	PESQUISA IFSC	R\$ 50,00	17/05/2023	
ACELERA 3D	PESQUISA IFSC	R\$ 49,55	17/05/2023	
ROBO BUIDERS	PESQUISA IFSC	R\$ 53,99	17/05/2023	

3026001002894

118 - CATMAT:0 Unid. 114 0 114 R\$ 129,28 14.737,92

18/05/2023)

DR TRIFÁSICO 40 A; CLASSE: AC, NÚMERO DE POLOS: 4

Requisições Associadas: 3658/20233711/2023, 3761/2023, 3777/2023, 3911/2023, 3924/2023, 3931/2023, 4269/2023,

Cotações do Material				
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
CERAÇÁ	PESQUISA IFSC	R\$ 138,90	08/03/2023	
FREEWAY ELÉTRICO E HIDRÁULICO	PESQUISA IFSC	R\$ 148,93	07/03/2023	
PREMEL	PESQUISA IFSC	R\$ 100,00	06/03/2023	

3026001002890

- CATMAT:0 (Cadastrado em: Rolo 36 0 36 R\$ 3,27 117,72

18/05/2023)

23/09/2021)

ELETRODUTO DE PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE)

Requisições Associadas: 3769/20233814/2023, 3911/2023, 3917/2023, 3924/2023, 3936/2023, 4308/2023,

		Cotações	do Material		
Fornecedor/Fonte Externa	M	arca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
FERMATECH	PE	SQUISA IFSC	R\$ 3,60	02/10/2023	
CONSTRUHEINEN	PE	SQUISA IFSC	R\$ 3,50	03/08/2023	
CERAÇÁ	PE	SQUISA IFSC	R\$ 2,70	08/03/2023	
3026001002725					
120 - CATMAT :0 (Cadastrado em: METRO	108	0 108	R\$ 20,55 2.	219,40 26/04/2022	PE 101/2021 - RI

ESPAGUETE TERMO RETRÁTIL, 40,0MM.

Marca da Última Compra: COMPELL

Requisições Associadas: 2537/20232538/2023, 3684/2023, 3769/2023, 3777/2023, 3844/2023, 3911/2023, 3917/2023, 3924/2023, 3944/2023, 3945/2023, 3972/2023,

7517/2025/ 5521/2025/ 5511/2025/ 5515/2025/ 5572/2025/

Cotações do Material				
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
ELETRODEX	PESQUISA IFSC	R\$ 22,50	08/05/2023	
SHOPEE	PESQUISA IFSC	R\$ 17,70	08/05/2023	
PROESI	PESQUISA IFSC	R\$ 21,46	27/04/2023	

3026001002910

22/05/2023)

ESPONJA VEGETAL PARA FERRO DE SOLDA

Requisições Associadas: 3609/20233659/2023, 3702/2023, 3711/2023, 3769/2023, 3777/2023, 3783/2023, 3805/2023, 3814/2023, 3844/2023, 3911/2023, 3944/2023, 3945/2023, 3964/2023, 4269/2023,

Cotações do Material					
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer	
SARAVATI	HIKARI	R\$ 74,88	23/05/2023		
PIRES MARTINS	PESQUISA IFSC	R\$ 88,80	23/05/2023		
MAGAZINE LUIZA	HIKARI	R\$ 111,50	23/05/2023		

122 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: UNIDADE 23/05/2023)

63

63 R\$ 448,64 28.264,32

ESTAÇÃO DE SOLDA E RETRABALHO COMPACTA

Requisições Associadas: 3702/20233711/2023, 3740/2023, 3762/2023, 3777/2023, 3783/2023, 3791/2023, 3814/2023, 3844/2023, 3911/2023, 3945/2023, 3964/2023, 4269/2023,

Cotações do Material					
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer	
AMERICANAS	PESQUISA IFSC	R\$ 420,12	23/05/2023		
CELL MASTRER	PESQUISA IFSC	R\$ 449,90	23/05/2023		
CARREFOUR	PESQUISA IFSC	R\$ 475,90	23/05/2023		

3026001002805

123 **- CATMAT**:0 UNIDADE (Cadastrado em: 5.801,99 23/11/2022 PE 11014/2022 - RI R\$ 134,93 08/06/2022)

FERRO DE SOLDA PARA ESTAÇÃO DE SOLDA DEKEL DK-940, SOLDEN SE-940, TOYO TS-940, E SIMILARES, SIMILAR DK940F/SE940 F/TS940F.

Marca da Última Compra: YAXUN

Requisições Associadas: 2537/20233600/2023, 3684/2023, 3762/2023, 3769/2023, 3783/2023, 3844/2023,

3911/2023, 3931/2023, 3944/2023, 3945/2023, 3964/2023, 4321/2023,

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
ELETRODEX	PESQUISA IFSC	R\$ 155,79	28/04/2023	
HALL TEC	PESQUISA IFSC	R\$ 140,00	28/04/2023	
SÓ TUDO	PESQUISA IFSC	R\$ 109,00	28/04/2023	

3026001002793

- CATMAT:0 124 (Cadastrado em: UN 5 5 0 R\$ 71,34 356,70 23/11/2022 PE 11014/2022 - RI 01/06/2022)

FERRO DE SOLDA YAXUN

Marca da Última Compra: YAXUN Requisições Associadas: 2355/2023

Cotações do Material					
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer	
MAGAZINE LUIZA	PESQUISA IFSC	R\$ 79,90	22/09/2023		
CARREFOUR	PESQUISA IFSC	R\$ 70,38	22/09/2023		
CASAS BAHIA	PESQUISA IFSC	R\$ 63,73	22/09/2023		

3026001000485

- CATMAT:0 18 18 R\$ 150,74 2.713,32 23/11/2022 PE 11014/2022 - RI Κq (Cadastrado em: 01/01/2000)

FIO ESMALTADO, BITOLA 18 AWG,

Marca da Última Compra: CORFIO

Requisições Associadas: 3674/20233702/2023, 3783/2023, 3814/2023, 3911/2023, 3958/2023, 4269/2023,

Cotações do Material					
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer	
OTIMUS	PESQUISA IFSC	R\$ 145,00	03/10/2023		
MAGAZINE LUIZA	PESQUISA IFSC	R\$ 169,29	16/05/2023		
CISEL EXPRESS	PESQUISA IFSC	R\$ 137,94	16/05/2023		

3026001000486

- CATMAT:0 126 (Cadastrado em: 2.765,88 23/11/2022 PE 11014/2022 - RI 18 18 R\$ 153,66 01/01/2000)

FIO ESMALTADO, BITOLA 23 AWG,

Marca da Última Compra: CORFIO

Requisições Associadas: 3674/20233702/2023, 3783/2023, 3814/2023, 3911/2023, 3958/2023, 4269/2023,

Cotações	4-	14-1-	:
LOTACORS			

	cotações u	o material		
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
OTIMUS INDUSTRIAL	PESQUISA IFSC	R\$ 150,00	16/05/2023	
CAT FIOS	PESQUISA IFSC	R\$ 159,99	16/05/2023	
AGROBOMBAS	PESQUISA IFSC	R\$ 151,00	16/05/2023	

3026001000487

- CATMAT:0 (Cadastrado em: Kg 28 0 28 R\$ 162,24 4.542,72 23/11/2022 PE 11014/2022 - RI

01/01/2000)

FIO ESMALTADO, BITOLA 25 AWG,

Marca da Última Compra: CORFIO

Requisições Associadas: 3627/20233659/2023, 3674/2023, 3702/2023, 3769/2023, 3783/2023, 3814/2023,

3911/2023, 3958/2023, 4269/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
MAGAZINE LUIZA	PESQUISA IFSC	R\$ 171,59	16/05/2023	
AGROBOMBAS	PESQUISA IFSC	R\$ 158,03	16/05/2023	
AMERICANAS	PESQUISA IFSC	R\$ 157,10	16/05/2023	

3026001002715

- CATMAT:0 (Cadastrado em: UN 10 0 10 R\$ 15,45 154,50 30/11/2021 PE 84/2021 - RI

24/08/2021)

FITA ISOLANTE PROFISSIONAL 19MM 10 METROS - CLASSE A

Marca da Última Compra: DNI Requisições Associadas: 2355/2023

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
DAP	SCOTCH	R\$ 12,90	02/10/2023	
ULTRA MÁQUINAS	SCOTCH	R\$ 16,54	02/10/2023	
PALÁCIO DA FERRAMENTA MÁQUINAS	SCOTCH	R\$ 16,90	02/10/2023	

3026001002842

129 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: UNIDADE 1428 0 1428 R\$ 37,98 54.235,44

(Cadastrado e 25/04/2023)

FITA ISOLANTE PROFISSIONAL, CLASSE A, ROLO DE 19 MM X 20 METROS.

Requisições Associadas: 2537/20232538/2023, 2553/2023, 2559/2023, 2569/2023, 3600/2023, 3609/2023, 3630/2023, 3648/2023, 3658/2023, 3674/2023, 3684/2023, 3692/2023, 3706/2023, 3707/2023, 3740/2023, 3749/2023, 3769/2023, 3777/2023, 3791/2023, 3844/2023, 3860/2023, 3872/2023, 3911/2023, 3924/2023, 3931/2023, 3932/2023, 3935/2023, 3944/2023, 3945/2023, 3958/2023, 3964/2023, 3972/2023, 4259/2023, 4269/2023, 4321/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
ELÉTRICA ÁREA	3M	R\$ 38,00	28/04/2023	
MR LEDS	3M	R\$ 36,00	28/04/2023	
TUA CASA FERRAGEM	PESQUISA IFSC	R\$ 39,95	28/04/2023	

3026001002906

130 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: FRASCO 44 0 44 R\$ 13,43 590,92

22/05/2023)

FLUXO DE SOLDA LÍQUIDO.

Requisições Associadas: 3711/20233777/2023, 3814/2023, 3844/2023, 3911/2023, 3944/2023, 3958/2023, 3964/2023,

Cotações do Material						
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer		
D & D COMPONENTES	IMPLASTEC	R\$ 12,50	23/05/2023			
SARAVATI	IMPLASTEC	R\$ 12,90	23/05/2023			
SMART KITS	IMPLASTEC	R\$ 14,90	23/05/2023			

131 **- CATMAT**:0 UNIDADE (Cadastrado em: 81 81 R\$ 102,97 8.340,57

13/07/2023)

FONTE ALIMENTAÇÃO, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:110 / 220 V

Requisições Associadas: 3648/20233684/2023, 3777/2023, 3783/2023, 3814/2023, 3821/2023, 3844/2023, 3911/2023, 3924/2023, 3945/2023, 4269/2023,

Cotações do Material	Co	tacõe	es do	Mate	rial
----------------------	----	-------	-------	------	------

		,			
	Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
	DILED	PESQUISA IFSC	R\$ 110,00	03/10/2023	
	AZOB ELETRÔNICOS	PESQUISA IFSC	R\$ 99,00	03/10/2023	
	MAGAZINE LUIZA	PESQUISA IFSC	R\$ 99,90	03/10/2023	
ŀ					

3026001002940

132 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: UNIDADE

40 0 40 R\$ 121,40 4.856,00

13/07/2023)

FONTE ALIMENTAÇÃO, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:110 / 220 V, TENSÃO SAÍDA:12 V, CORRENTE SAÍDA:30

Requisições Associadas: 3648/20233659/2023, 3684/2023, 3777/2023, 3911/2023, 3945/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
DILED	PESQUISA IFSC	R\$ 130,00	03/10/2023	
GT MAX 3D	PESQUISA IFSC	R\$ 139,00	03/10/2023	
IMPACTO CNC	PESQUISA IFSC	R\$ 95,20	03/10/2023	

3026001002939

- CATMAT:0 133 (Cadastrado em: UNIDADE 69 0 69 R\$ 136,34 9,407,46

13/07/2023)

FONTE ALIMENTAÇÃO, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:110 / 220 V, TENSÃO SAÍDA:24 V

Requisições Associadas: 3648/20233650/2023, 3684/2023, 3705/2023, 3707/2023, 3777/2023, 3783/2023, 3814/2023, 3821/2023, 3911/2023, 3945/2023, 3958/2023, 4269/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
VIEWTECH	PESQUISA IFSC	R\$ 130,00	03/10/2023	
COOPERA SOLUÇÕES ELÉTRICAS	PESQUISA IFSC	R\$ 151,01	03/10/2023	
INOVA AUTOMAÇÃO GROUP	PESQUISA IFSC	R\$ 128,00	03/10/2023	

3026001002904

- CATMAT:0 (Cadastrado em: UNIDADE 7.114,80 R\$ 145,20

22/05/2023)

FONTE CHAVEADA DE 12V, 30A, 360W.

Requisições Associadas: 3674/20233711/2023, 3772/2023, 3777/2023, 3911/2023, 3945/2023, 4269/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
CASA DO ELETRICISTA	PESQUISA IFSC	R\$ 133,90	23/05/2023	
CASAS BAHIA	PESQUISA IFSC	R\$ 147,00	23/05/2023	
BAÚ DA ELETRÔNICA	PESQUISA IFSC	R\$ 154,70	23/05/2023	

3026001002905

- CATMAT:0 135 (Cadastrado em: 99 UNIDADE 6.606,27 R\$ 66,73

22/05/2023)

FONTE CHAVEADA DE 24V, 5A, 120W.

Requisições Associadas: 3674/20233772/2023, 3814/2023, 3911/2023, 3917/2023, 3945/2023, 4269/2023, 4308/2023,

09:32		Sistema	Integrado de Patr	imônio, Administraçã	ão e Contratos	19
			Cotaçõe	s do Material		
	Fornecedor/Fonte Externa BRILANZE MAGAZINE LUIZA KABUM	i i	Marca PESQUISA IFSC PESQUISA IFSC PESQUISA IFSC	Valor R\$ 58,90 R\$ 70,00	23/05/2023 23/05/2023	Proc. de Origer
136	(Cadastrado em: 09/06/2022)	102	0 102		.149,66 23/11/2022	PE 11014/2022 - RI
	FONTE DE ALIMENTAÇÃO AC	/DC 12	V 10 A, TIPO (COLMEIA.		
	Marca da Última Compra: DA	KE				
	Requisições Associadas: 367 3958/2023, 4269/2023,	4/20233	711/2023, 3814	/2023, 3911/202	3, 3917/2023, 3944/	2023, 3945/2023,
			Cotaçõe	s do Material		
	Fornecedor/Fonte Externa UPPERSEG CASTELE KABUM		Marca INTELBRAS INTELBRAS INTELBRAS	Valor R\$ 146,21 R\$ 160,89 R\$ 167,90	Data da Cot. 23/05/2023 23/05/2023 23/05/2023	Proc. de Origer
137	3026001000984 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 01/01/2000)	40	0 40	R\$ 364,93 14.	597,20 13/07/2016	PE 41/2016 - RI
	FONTE DE ALIMENTAÇÃO CH	AVEADA	A 2A			
	Marca da Última Compra: ME	AN WELL				
	Requisições Associadas: 367			./2023. 3945/202	3. 4269/2023. 4321/	2023.
		,,		s do Material	-,,,	,
	Fornecedor/Fonte Externa ENG AUTOMAÇÃO ELETRORASTRO DESCOMPLICA SOLUÇÕES	P M	Marca PESQUISA IFSC METALTEX PESQUISA IFSC	Valo	23/05/2023 23/05/2023	Proc. de Origer
138	3026001002950 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 31/08/2023)	4	0 4	R\$ 1.627,33 6.	509,32	
	FONTE PARA TUBO DE LASER	R CO2				
	Requisições Associadas: 430	8/2023				
			_	s do Material		
	Fornecedor/Fonte Externa PONTO FLEX BIG AMERICAN POTENCIAL LASER	PE PE	arca ESQUISA IFSC ESQUISA IFSC	Valo R\$ 1.790,0 R\$ 1.593,0 R\$ 1.499.0	0 17/05/2023 0 17/05/2023	Proc. de Origer

	Requisições Ass	ociadas: 4308	/2023							
				Co	tações	do Material				
	Fornecedor/For	nte Externa	Mai	rca		\	/alor	Data da Co	ot.	Proc. de Origer
	PONTO FLEX		PES	QUISA	IFSC	R\$ 1.79	90,00	17/05/202	3	
	BIG AMERICAN		PES	QUISA	IFSC	R\$ 1.59	93,00	17/05/202	3	
	POTENCIAL LASE	R	PES	QUISA	IFSC	R\$ 1.49	99,00	17/05/202	3	
139	3026001001430 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 01/01/2000)	PACOTE	72	0	72	R\$ 37,00	2.66	4,00 23/10/	'2017	PE 73/2017 - RI
	FUCTVEL DE VID	DO CDANDE	ÁDTDA	CV22N	M 0 1	204				

FUSÍVEL DE VIDRO GRANDE RÁPIDO, 6X32MM, 0,1-30A

Marca da Última Compra: DALEC

Requisições Associadas: 2537/20232553/2023, 2559/2023, 3627/2023, 3684/2023, 3769/2023, 3777/2023, 3783/2023, 3911/2023, 3944/2023, 3945/2023, 4269/2023,

Cotações do Material										
Fornecedor/For	nte Externa	M	larca		V	alor	Data	da Cot.	Proc. c	le Origer
DIMENSIONAL		PI	ESQUIS	A IFSC	R\$ 37	7,50	03/0	05/2023		
S2 MAGAZINE		PI	ESQUIS	A IFSC	R\$ 39	9,50	03/0	05/2023		
MAGAZINE LUIZA	<u>.</u>	PI	ESQUIS	A IFSC	R\$ 34	4,00	03/0	05/2023		
140 3026001001771 - CATMAT:0	PACOTE	111	0	111	R\$ 63,67	7.0	67,37	23/11/2022	PE 11014/	2022 - RI

(Cadastrado em: 01/02/2016)

FUSÍVEL DE VIDRO, RÁPIDO, 5X20, 0,1-15A, 250V, 100 UNIDADES.

Marca da Última Compra: STA

Requisições Associadas: 2537/20232553/2023, 2559/2023, 3609/2023, 3627/2023, 3674/2023, 3684/2023, 3749/2023, 3769/2023, 3777/2023, 3783/2023, 3844/2023, 3911/2023, 3917/2023, 3944/2023, 3945/2023, 4269/2023,

Cotações do Material							
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer			
PIATATEM	PESQUISA IFSC	R\$ 70,00	03/05/2023				
DIMENSIONAL	PESQUISA IFSC	R\$ 66,00	03/05/2023				
TUMELERO	PESQUISA IFSC	R\$ 55,00	03/05/2023				

3026001002892

- CATMAT:0 (Cadastrado em: 185 0 185 R\$ 6,09 1.126,65 18/05/2023)

GRAMPO TERRA GTDU

Requisições Associadas: 3674/20233761/2023, 3814/2023, 3911/2023, 3924/2023, 3931/2023,

Cotações do Material						
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer		
ELÉTRICA ZAN	PESQUISA IFSC	R\$ 6,56	03/10/2023			
FERMATEC	PESQUISA IFSC	R\$ 4,50	08/03/2023			
CERAÇÁ	PESQUISA IFSC	R\$ 7,20	08/03/2023			

3026001001071

- CATMAT:0 (Cadastrado em: 01/01/2000) Peca 3 0 3 R\$ 197,96 593,88 23/11/2022 PE 11014/2022 - RI

INSTRUMENTO DIGITAL PORTÁTIL, TIPO MULTÍMETRO BÁSICO.

Marca da Última Compra: MINIPA Requisições Associadas: 2355/2023

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
TECNO FERRAMENTAS	PESQUISA IFSC	R\$ 168,99	03/10/2023	
HIGHMED	PESQUISA IFSC	R\$ 178,00	03/10/2023	
ELETROGATE	HIKARI	R\$ 246,90	03/10/2023	

3026004002355

- CATMAT:0 (Cadastrado em: 20/05/2019) UNIDADE 106 0 106 R\$ 435,10 46.120,60 23/11/2022 PE 11014/2022 - RE

INSTRUMENTO DIGITAL PORTÁTIL, TIPO MULTÍMETRO DIGITAL INTERMEDIÁRIO.

Marca da Última Compra: MINIPA

Requisições Associadas: 2537/20232538/2023, 3630/2023, 3659/2023, 3674/2023, 3684/2023, 3740/2023, 3749/2023, 3777/2023, 3791/2023, 3844/2023, 3911/2023, 3924/2023, 3931/2023, 3944/2023, 3945/2023, 3972/2023, 4269/2023,

Cotações do Material Fornecedor/Fonte Externa Marca Valor Data da Cot. Proc. de Origer **DOMINIK** R\$ 442,75 28/04/2023 PESQUISA IFSC R\$ 463,27 A CASA DOS MACACOS PESQUISA IFSC 28/04/2023 LF MÁQUINAS E FERRAMENTAS PESQUISA IFSC R\$ 399,28 28/04/2023

3026001000541

4 **- CATMAT**:0 UNIDADE 295 0 295 R\$ 23,27 6.864,65 23/11/2022 PE 150/2018 - RI 01/01/2000)

INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO COM ESPELHO

Requisições Associadas: 2355/20232537/2023, 3600/2023, 3658/2023, 3674/2023, 3769/2023, 3777/2023, 3911/2023, 3931/2023, 3944/2023, 4259/2023, 4269/2023,

Cotações do Material

	,			
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
LUX LIDER	TRAMONTINA	R\$ 21,65	18/05/2023	
DJ LED ELETRICA	PESQUISA IFSC	R\$ 22,48	27/04/2023	
AMAZON	SCHNEIDER ELETRIC	R\$ 25,69	27/04/2023	

3026001002883

145 - CATMAT:0 (Cadastrado em: Un. 166 0 166 R\$ 13,63 2.262,58

17/05/2023)

KIT SUGADOR DE SOLDA COM PROTETOR

Requisições Associadas: 3627/20233684/2023, 3702/2023, 3777/2023, 3814/2023, 3821/2023, 3844/2023, 3872/2023, 3911/2023, 3931/2023, 3941/2023, 3945/2023, 4269/2023, 4321/2023,

Cotações d	

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
MERCADO LIVRE	PESQUISA IFSC	R\$ 19,54	17/05/2023	
CASAS BAHIA	PESQUISA IFSC	R\$ 10,84	17/05/2023	
CONNECT PARTS	PESQUISA IFSC	R\$ 10,50	17/05/2023	

3026001002859

- CATMAT:0 (Cadastrado em: UNIDADE 276 0 276 R\$ 192,60 53.157,60

17/05/2023)

KIT TECLADO E MOUSE USB SEM FIO.

Requisições Associadas: 3600/20233617/2023, 3630/2023, 3662/2023, 3706/2023, 3711/2023, 3777/2023, 3784/2023, 3791/2023, 3814/2023, 3844/2023, 3944/2023, 3945/2023, 3948/2023, 3958/2023, 3972/2023, 3995/2023, 4259/2023,

Cotações do Material								
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer				
KALUNGA	LOGITECH	R\$ 190,90	15/05/2023					
CASAS BAHIA	LOGITECH	R\$ 169,90	15/05/2023					
MAGAZINE LUIZA	LOGITECH	R\$ 217,00	15/05/2023					

3026001002884

- CATMAT:0 (Cadastrado em: Unid. 330 0 330 R\$ 18,31 6.042,30

18/05/2023)

LAMPADA 9W 24 V

Requisições Associadas: 3648/20233650/2023, 3706/2023, 3761/2023, 3814/2023, 3911/2023, 3931/2023, 4259/2023,

Cotações do Material								
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer				
SHOPEE	GLIGHT	R\$ 18,00	18/05/2023					
MAGAZINE LUIZA	GLIGHT	R\$ 21,00	18/05/2023					
ILUMISUL	GLIGHT	R\$ 15,92	15/05/2023					

3026001002899

- CATMAT:0 UNIDADE 29 0 29 R\$ 168,74 4.893,46

22/05/2023)

LÂMPADA DAYLIGHT 5500K, DE 135W, 220 VOLTS, COM BOCAL E27, PARA LUZ CONTÍNUA DE ESTÚDIO FOTOGRÁFICO.

Requisições Associadas: 3648/20233706/2023, 3945/2023,

Cotações do Materia	al
---------------------	----

	cotações do i-interini						
	Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer		
	CASAS BAHIA	PESQUISA IFSC	R\$ 166,02	30/03/2023			
	LOJAS AMERICANAS	PESQUISA IFSC	R\$ 170,19	30/03/2023			
	MAGAZINE LUIZA	PESQUISA IFSC	R\$ 170,00	30/03/2023			
-							

149 3026001002891 Unid. 1386 0 1386 R\$ 26,83 37.186,38

- CATMAT:0

(Cadastrado em: 18/05/2023)

LÂMPADA LED TUBULAR T5 (120 CM) DE 18W

Requisições Associadas: 3648/20233692/2023, 3784/2023, 3814/2023, 3911/2023, 3931/2023, 4259/2023,

	~			
Cota	coes	ďΩ	Mate	erial

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
FERMATEC	PESQUISA IFSC	R\$ 23,00	08/03/2023	
CERAÇÁ	PESQUISA IFSC	R\$ 38,40	08/03/2023	
PONTO CERTO ATACADISTA	PESQUISA IFSC	R\$ 19,10	08/03/2023	

3026001002097

- CATMAT:0 (Cadastrado em: 11/12/2017) UNIDADE 3515 0 3515 R\$ 21,07 74.061,05 30/11/2021 PE 84/2021 - RE

LÂMPADA LED, TIPO TUBULAR, MODELO T8 (120CM), 18W (16-21W).

Marca da Última Compra: ELGIN

Requisições Associadas: 2537/20232559/2023, 2569/2023, 3600/2023, 3630/2023, 3648/2023, 3692/2023, 3706/2023, 3740/2023, 3749/2023, 3769/2023, 3784/2023, 3911/2023, 3924/2023, 3929/2023, 3931/2023, 3972/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
CONSTRUHEINEN	PESQUISA IFSC	R\$ 25,00	08/03/2023	
HERRMANN	PESQUISA IFSC	R\$ 21,50	08/03/2023	
CERAÇÁ	PESQUISA IFSC	R\$ 16,70	08/03/2023	

3026001002198

- CATMAT:0 (Cadastrado em: 24/08/2018) Un. 1226 0 1226 R\$ 24,13 29.583,38 25/09/2019

LÂMPADA LED, TIPO TUBULAR, MODELO T8 (60CM)

Requisições Associadas: 2537/20232559/2023, 3630/2023, 3674/2023, 3692/2023, 3749/2023, 3769/2023, 3777/2023, 3784/2023, 3911/2023, 3924/2023, 3935/2023, 4269/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
C & C	ELGIN	R\$ 21,99	28/04/2023	
FERREIRA COSTA	ELGIN	R\$ 22,90	28/04/2023	
SANTIL	PESQUISA IFSC	R\$ 27,50	28/04/2023	
SANTIL	PESQUISA IFSC	K\$ 27,50	28/04/2023	

3026001002159

- CATMAT:0 (Cadastrado em: 15/08/2018) UNIDADE 895 0 895 R\$ 10,11 9.048,45 23/11/2022 PE 11014/2022 - RI

LÂMPADA LED, TIPO TUBULAR, MODELO T8 (60CM), 9W (8-10W), TONALIDADE BRANCA FRIA/ FRIA.

Marca da Última Compra: ELGIN

Requisições Associadas: 3761/20233814/2023, 3911/2023, 3924/2023, 4269/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
ELETRORASTRO	PESQUISA IFSC	R\$ 9,98	01/09/2023	
ESPLENDOR LUX	PESQUISA IFSC	R\$ 10,35	01/09/2023	
DIMENSIONAL	PESQUISA IFSC	R\$ 9,99	01/09/2023	

3022001000325

- CATMAT:0 153 (Cadastrado em: UNIDADE 310 0 310 R\$ 88,09 27.307,90 10/07/2023 PE 142/2017 - RE 01/01/2000)

LIMPA CONTATO EM SPRAY, NÃO INFLAMÁVEL, 155G/160ML

Marca da Última Compra: IMPLASTEC

Requisições Associadas: 2537/20232538/2023, 2553/2023, 2559/2023, 3609/2023, 3627/2023, 3630/2023, 3650/2023, 3684/2023, 3740/2023, 3749/2023, 3777/2023, 3784/2023, 3791/2023, 3805/2023, 3844/2023, 3911/2023, 3924/2023, 3944/2023, 3945/2023, 3958/2023, 3964/2023, 4259/2023, 4269/2023,

9:32	Sistema Integrado de Patrimônio, Administração e Contratos		19				
			Co	tações	do Material		
	Fornecedor/Fonte Externa BAÚ DA ELETRÔNICA MRE FERRAMENTAS PROESI	F	Marca PESQUISA PESQUISA PESQUISA	A IFSC	Va R\$ 91, R\$ 79, R\$ 93,	,00 01/09/2023	Proc. de Origer
154	(Cadastrado em: 17/10/2017)	200 • COM 30	0 0 1 ÂMP 4	200 NDAS DI	R\$ 19,04	3.808,00	
	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA Requisições Associadas: 494		O LÂMPA	DAS D	E LED		

Cotações do Material				
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
NICOLUCCI	PESQUISA IFSC	R\$ 17,92	16/10/2023	
REI MATERIAIS HIDRÁULICOS	PESQUISA IFSC	R\$ 19,01	16/10/2023	
OBRA E LAR	PESQUISA IFSC	R\$ 20,18	16/10/2023	

- CATMAT:0 (Cadastrado em: UNIDADE 173 173 R\$ 77,27 13.367,71 23/11/2022 PE 11014/2022 - RI 17/03/2017)

LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA PARA SINALIZAÇÃO DE SAÍDA, DUPLA FACE

Marca da Última Compra: SEGURIMAX

Requisições Associadas: 3600/20233706/2023, 3740/2023, 3761/2023, 3762/2023, 3972/2023, 4259/2023,

4943/2023,

3026001001992

Cotações do Material					
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer	
INTELBRAS	INTELBRAS	R\$ 73,90	01/09/2023		
MEGA THOR	INTELBRAS	R\$ 84,06	01/09/2023		
AMPERIAL	INTELBRAS	R\$ 73,86	01/09/2023		

3026001002761

156 **CATMAT**:0 (Cadastrado em: UNIDADE 115 0 115 R\$ 120,68 13.878,20 23/11/2022 PE 11014/2022 - RI 10/05/2022)

LUMINÁRIA LED.

Marca da Última Compra: GALAXY

Requisições Associadas: 3600/20233706/2023, 3777/2023, 3814/2023, 3911/2023, 3932/2023, 3972/2023,

4269/2023,

Cotações do Material Fornecedor/Fonte Externa Marca Valor Data da Cot. Proc. de Origer **BROKETTO** LLUM R\$ 28,00 01/09/2023 **EMBRALUMI** PESQUISA IFSC R\$ 302,20 01/09/2023 CASAS BAHIA ELGIN R\$ 31,84 01/09/2023

3026001002701

157 - CATMAT:0 (Cadastrado em: unid R\$ 66,82 84.861,40 28/06/2023 DL 51003/2023 - RI 1270 1270 23/08/2021)

LUMINÁRIA PARA 2 LÂMPADAS LED

Marca da Última Compra: KIAN

Requisições Associadas: 3600/20233648/2023, 3706/2023, 3740/2023, 3761/2023, 3762/2023, 3777/2023,

3814/2023, 3911/2023, 3932/2023, 4259/2023,

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
ELETRORASTRO	LUMEPETRO	R\$ 61,55	01/09/2023	
PONTO FRIO	TASHIBRA	R\$ 69,90	01/09/2023	
RJ SOLUÇÕES EM ILUMINAÇÕES	PESQUISA IFSC	R\$ 69,00	01/09/2023	

158 3026004002353 UNIDADE R\$ 199,37 18.940,15 23/11/2022 PE 11014/2022 - RI - CATMAT:0

(Cadastrado em: 20/05/2019)

MATRIZ DE CONTATOS (PROTOBOARD), 2360-2460 FUROS, COM BASE E BORNES.

Marca da Última Compra: SPARKFUN

Requisições Associadas: 2537/20232538/2023, 3783/2023, 3911/2023, 3945/2023, 4269/2023,

Cotações do Material				
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
ELETRODEX	MINIPA	R\$ 205,21	02/05/2023	
D & D	MINIPA	R\$ 198,00	02/05/2023	
SARAVATI	MINIPA	R\$ 194,90	02/05/2023	

3026004002352

- CATMAT:0 (Cadastrado em: 20/05/2019) UNIDADE 39 0 39 R\$ 254,53 9.926,67 23/11/2022 PE 11014/2022 - RI

MATRIZ DE CONTATOS (PROTOBOARD), 3200-3300 FUROS, COM BASE E BORNES.

Marca da Última Compra: SPARKFUN

Requisições Associadas: 2537/20232553/2023, 3783/2023, 3821/2023, 3911/2023, 3945/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
PONTO DA ELETRÔNICA	HIKARI	R\$ 240,00	02/05/2023	
RAISA	HIKARI	R\$ 283,61	02/05/2023	
SARAVATI	PESQUISA IFSC	R\$ 239,99	02/05/2023	

3026001001971

- CATMAT:0 (Cadastrado em: 20/02/2017) UNIDADE 191 0 191 R\$ 36,23 6.919,93 21/05/2019 PE 150/2018 - RE

MICRO MOTOR DC, 12V, 18200 RPM

Marca da Última Compra: AKIYAMA

Requisições Associadas: 3609/20233667/2023, 3711/2023, 3769/2023, 3783/2023, 3814/2023, 3911/2023,

3945/2023, 4269/2023, 4321/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
SARAVATI	PESQUISA IFSC	R\$ 31,90	23/05/2023	
LOJAS AMERICANAS	AKIYAMA	R\$ 39,89	23/05/2023	
ROBOCORE	PESQUISA IFSC	R\$ 36,90	23/05/2023	

3026001000993

- CATMAT:0 UNIDADE 20 0 20 R\$ 62,03 1.240,60

01/01/2000)

MÓDULO ACOPLADOR COM RELÉ ELET

Requisições Associadas: 3814/2023

Cotações do Material							
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer			
VIEWTECH	PESQUISA IFSC	R\$ 69,38	03/10/2023				
MAGAZINE LUIZA	PESQUISA IFSC	R\$ 46,20	03/10/2023				
AXXES AUTOMAÇÃO	PESQUISA IFSC	R\$ 70,50	03/10/2023				

3026004002294

MÓDULO GRAVADOR PARA PLACA STM32.

Marca da Última Compra: ST

Requisições Associadas: 2553/20233684/2023, 3766/2023, 3769/2023, 3777/2023, 3911/2023, 4269/2023,

~			
Cotaçõ	es do	Mate	rıal

Cotações do Material							
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer			
ELETRODEX	PESQUISA IFSC	R\$ 87,00	02/05/2023				
PROESI	PESOUISA IFSC	R\$ 88.97	02/05/2023				

	~			
()	tacões	do I	мэі	crial
CUI	acues	uu	"Ia	.e. iai

				-	taçocs	ao matema			
	Fornecedor/For SÓ TUDO	nte Externa		a rca SQUISA	IFSC	V a R\$ 109	alor 9,00	Data da Cot. 02/05/2023	Proc. de Origer
163	3026001002895 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 22/05/2023)	UNIDADE	202	0	202	R\$ 23,60	4.76	7,20	

MÓDULO RELÉ 5V 2 CANAIS COM BORNE KRE.

Requisições Associadas: 3711/20233762/2023, 3777/2023, 3783/2023, 3814/2023, 3821/2023, 3911/2023, 3931/2023, 3945/2023, 4269/2023, 4321/2023,

				Co	tações (do Material				
	Fornecedor/For	nte Externa	M	arca		Va	lor	Data	da Cot.	Proc. de Origer
	SARAVATI		PE	SQUISA	A IFSC	R\$ 19	,99	23/0	05/2023	
	SMARTKITS		PE	SQUISA	A IFSC	R\$ 24	,90	23/0	05/2023	
	ELETROGATE		PE	SQUISA	A IFSC	R\$ 25	,90	23/0	05/2023	
164	3026001002875 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 17/05/2023)	Un.	290	0	290	R\$ 5,78	1.670	6,20	17/05/2023	

MÓDULOTOMADA 2P+T 20A 250V

Requisições Associadas: 3600/20233606/2023, 3692/2023, 3911/2023, 3935/2023, 4259/2023, 4269/2023, 4308/2023,

Cotações do Material							
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer			
DIMENSIONAL	TRAMONTINA	R\$ 5,79	17/05/2023				
PORTAL ELÉTRICO	TRANSMÓBIL	R\$ 5,60	17/05/2023				
CONSTRUTHEMA	WEG	R\$ 5,94	17/05/2023				
3026001002898							

- CATMAT:0

165 (Cadastrado em: UNIDADE 30 30 R\$ 95,86 2.875,80 22/05/2023)

MOTOR UTILIZADO EM PARAFUSADEIRAS ELÉTRICAS DEWALT, MODELO N442928.

Requisições Associadas: 3674/20233711/2023, 3762/2023, 3911/2023, 3945/2023, 4308/2023,

Cotações do Materiai						
	Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer	
	AMAZON COMPRESSORES	DE WALT	R\$ 84,00	23/05/2023		
	MABORE	DE WALT	R\$ 93,69	23/05/2023		
	ROBOCORE	PESQUISA IFSC	R\$ 109,90	23/05/2023		

3024002001939

166 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: Um. 252 0 252 R\$ 99,13 24.980,76 26/04/2022

23/09/2021)

ORGANIZADOR PLASTICO COM COMPARTIMENTOS (OU MALETA ORGANIZADORA PLÁSTICA 17").

Requisições Associadas: 2355/20232537/2023, 2538/2023, 2553/2023, 3600/2023, 3667/2023, 3684/2023, 3692/2023, 3749/2023, 3762/2023, 3777/2023, 3844/2023, 3872/2023, 3911/2023, 3917/2023, 3931/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3872/2023, 3917/2023, 3931/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023, 3844/2023 3932/2023, 3941/2023, 3944/2023, 3945/2023, 3964/2023, 4259/2023, 4269/2023,

Cotações do Material						
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer		
TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 99,90	06/05/2023			
LOJA DO MECÂNICO	TRAMONTINA	R\$ 111,00	06/05/2023			
AMAZON	TRAMONTINA	R\$ 86,49	06/05/2023			

3026001002876

167 **- CATMAT**:0 unid (Cadastrado em: 56 56 R\$ 20,49 1.147,44 17/05/2023)

PAINEL LED BACKLIGHT QUADRADO DE EMBUTIR, 6500K, 18W.

Requisições Associadas: 3650/20233684/2023, 3740/2023, 3777/2023, 3814/2023, 3911/2023,

Cotac	ões do	Mate	rial

	cotações ac	riacciiai		
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
ELETROLUZ	PESQUISA IFSC	R\$ 21,27	12/05/2023	
MAGAZINE LUIZA	GLIGHT	R\$ 18,49	12/05/2023	
ELETRORASTRO	LUMEPETRO	R\$ 21,70	12/05/2023	

3026001002800

11/05/2023)

168 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 08/06/2022) CONJUNTO 282 0 282 R\$ 29,47 8.310,54 23/11/2022 PE 11014/2022 - RI

PAR DE CABO DE CONEXÃO BANANA-BANANA 4MM (PINO PARA DERIVAÇÃO EM FORMATO DE "L").

Marca da Última Compra: MINIPA

Requisições Associadas: 3674/20233684/2023, 3705/2023, 3769/2023, 3777/2023, 3783/2023, 3805/2023, 3814/2023, 3911/2023, 4269/2023,

				Co	otações	do Material		
	Fornecedor/For	nte Extern	a	Marc	ca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
	Loja do mecâni	CO		MINI	PA	R\$ 29,99	05/05/2023	_
	TECNO FERRAME	NTAS		MINI	PA	R\$ 29,99	05/05/2023	
	ANHANGUERA FE	RRAMENTA	S	MINI	PA	R\$ 28,44	05/05/2023	
	3026001002853							
169	- CATMAT:0 (Cadastrado em:	PAR	555	0	555	R\$ 14,89	8.263,95	

PAR DE CONECTOR PLUG MC4 PARA CABOS DE SISTEMA SOLAR - MACHO E FÊMEA

Requisições Associadas: 3674/20233684/2023, 3702/2023, 3769/2023, 3777/2023, 3814/2023, 3911/2023, 3931/2023, 3958/2023, 4269/2023,

Cotações do Material								
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer				
ENERGY SHOP	PESQUISA IFSC	R\$ 14,90	11/05/2023					
NEOSOLAR	PESQUISA IFSC	R\$ 14,90	11/05/2023					
ELETRODEX	PESQUISA IFSC	R\$ 14,87	11/05/2023					
3024002002106								

170 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 25/04/2023) PACOTE 28 0 28 R\$ 19,40 543,20

PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA

Requisições Associadas: 3650/20233684/2023, 3692/2023, 3777/2023, 3784/2023, 3911/2023, 3924/2023, 3945/2023, 4259/2023,

				Cota	ções	do Material			
	Fornecedor/For	nte Externa		Marca		Va	lor Da	ata da Cot.	Proc. de Origer
	MINUANO ARTES	ANATO		PESQUISA 1	IFSC	R\$ 19	,00 0	8/05/2023	
	MERCADO LIVRE			PESQUISA I	IFSC	R\$ 18	,30 0	8/05/2023	
	MAGAZINE LUIZA	\ 		STARFER		R\$ 20	,90 0	8/05/2023	
171	3026001001843 - CATMAT:0 (Cadastrado em:	Unidade -	31	0	31	R\$ 51,99	1.611,6	59 30/11/2021	PE 84/2021 - Ri

PERCLORETO DE FERRO EM PÓ (CLORETO DE FERRO (III)), PARA CORROSÃO DE PLACAS DE CIRCUITO IMPRESSO COBREADAS.
EMBALAGEM COM 1 KG (UM QUILO) DO PRODUTO. A VALIDADE DO PRODUTO DEVERÁ SER DE PELO MENOS 24 (VINTE E QUATRO) MESES A PARTIR DA DATA DE FABRICAÇÃO, A QUAL NÃO PODERÁ SER ANTERIOR A MAIS DE 90 (NOVENTA) DIAS DO PE

Marca da Última Compra: IMPASTEC

Requisições Associadas: 2553/20233609/2023, 3684/2023, 3777/2023, 3783/2023, 3911/2023, 3945/2023, 4269/2023,

02/10/2014)

Cotações do Material

	cotações de	riateriai		
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
BAÚ DA ELETRÔNICA	PESQUISA IFSC	R\$ 57,30	02/05/2023	
ELETRODEX	SUETOKU	R\$ 46,17	02/05/2023	
SOLDA FRIA	PESQUISA IFSC	R\$ 52,50	02/05/2023	

3026001002874

- CATMAT:0 (Cadastrado em: UNIDADE 145 0 145 R\$ 145,83 21.145,35

17/05/2023)

PERFILADO AÇO GALVANIZADO PERFURADO, DIMENSÕES:38 X 38 MM, COMPRIMENTO:6 M CHAPA 16

Requisições Associadas: 3648/20233692/2023, 3762/2023, 3784/2023, 3814/2023, 3911/2023, 3917/2023, 3924/2023, 4269/2023,

Cotações do Materia	

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
DIMENSIONAL	PESQUISA IFSC	R\$ 141,99	03/10/2023	
LOJA MERC	PESQUISA IFSC	R\$ 160,90	03/10/2023	
JRC ELÉTRICA	PESQUISA IFSC	R\$ 134,60	03/10/2023	
	-			

3026001001200

- CATMAT:0 (Cadastrado em: 01/01/2000) Unid. 93 0 93 R\$ 27,77 2.582,61 28/02/2023 PE 11013/2022 - RE

PILHA - ALCALINA GRANDE 1,5 VO

Marca da Última Compra: ELGIN

Requisições Associadas: 2537/20233650/2023, 3659/2023, 3706/2023, 3777/2023, 3805/2023, 3911/2023,

3944/2023, 3945/2023,

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
CASAS BAHIA	ELGIN	R\$ 29,99	08/05/2023	
DÍNAMO MATERIAIS ELÉTRICOS	ELGIN	R\$ 28,49	08/05/2023	
KABUM	ELGIN	R\$ 24,83	08/05/2023	

3026001001271

- CATMAT:0 (Cadastrado em: 01/01/2000) CARTELA 279 0 279 R\$ 9,61 2.681,19 07/12/2021 PE 84/2021 - RE

PILHA ALCALINA TIPO A23H, 12V

Marca da Última Compra: ELGIN

Requisições Associadas: 2537/20232538/2023, 2553/2023, 2568/2023, 3706/2023, 3740/2023, 3777/2023, 3784/2023, 3791/2023, 3860/2023, 3872/2023, 3911/2023, 3923/2023, 3941/2023, 3945/2023, 4259/2023, 4269/2023, 4321/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
KABUM	ELGIN	R\$ 10,99	24/04/2023	
ELETRORASTRO	PESQUISA IFSC	R\$ 7,84	24/04/2023	
LEROY MERLIN	PESQUISA IFSC	R\$ 9,99	24/04/2023	

3026002001533

- CATMAT:0 (Cadastrado em: 01/01/2000) Cartela 1446 0 1446 R\$ 13,93 20.142,78 30/08/2022 PE 84/2021 - RI

PILHA ALCALINA AA, CARTELA COM 2 PILHAS

Marca da Última Compra: ELGIN

Requisições Associadas: 2508/20232537/2023, 2538/2023, 2553/2023, 2569/2023, 3600/2023, 3609/2023, 3621/2023, 3628/2023, 3630/2023, 3647/2023, 3655/2023, 3659/2023, 3674/2023, 3684/2023, 3706/2023, 3749/2023, 3766/2023, 3769/2023, 3777/2023, 3784/2023, 3805/2023, 3844/2023, 3860/2023, 3911/2023, 3924/2023, 3929/2023, 3944/2023, 3945/2023, 3958/2023, 3972/2023, 4259/2023, 4263/2023, 4269/2023, 4321/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
ELETRÔNICA SANTANA	DURACELL	R\$ 12,90	02/05/2023	
KHRONOS	DURACELL	R\$ 13,00	02/05/2023	

Cotações do Materia

			Cotações do Materiai				
Fornecedor/Fonte Externa MULTICOISAS		Marca DURACELL		Valo R\$ 15,90		Proc. de Origer	
3026004002852 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 09/05/2023)	CARTELA	174	0	174	R\$ 19,90	3.462,60	

PILHA ALCALINA MOEDA, TAMANHO LR44/A76 - CARTELA COM 4 UNIDADES

Requisições Associadas: 3627/20233706/2023, 3761/2023, 3777/2023, 3805/2023, 3872/2023, 3911/2023, 3923/2023, 3931/2023, 3945/2023, 3969/2023, 4259/2023, 4321/2023,

Cotações do Material								
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer				
LOJA DURACELL	DURACELL	R\$ 19,90	09/05/2023					
MAGAZINE LUIZA	DURACELL	R\$ 19,90	09/05/2023					
KALUNGA	DURACELL	R\$ 19,90	09/05/2023					

3026002001532

- CATMAT:0 177 (Cadastrado em: 01/01/2000) Cartela 1906 0 1906 R\$ 13,03 24.835,18 30/08/2022 PE 84/2021 - R

PILHA ALCALINA PALITO AAA, CARTELA COM 2 PILHAS

Marca da Última Compra: ELGIN

Requisições Associadas: 2508/20232537/2023, 2538/2023, 2553/2023, 2559/2023, 2569/2023, 3600/2023, 3621/2023, 3628/2023, 3647/2023, 3650/2023, 3655/2023, 3659/2023, 3674/2023, 3684/2023, 3706/2023, 3749/2023, 3769/2023, 3783/2023, 3784/2023, 3791/2023, 3805/2023, 3844/2023, 3860/2023, 3911/2023, 3924/2023, 3929/2023, 3944/2023, 3945/2023, 3958/2023, 3972/2023, 4259/2023, 4263/2023, 4269/2023, 4321/2023,

Cotações do Material					
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer	
CASA DA INFORMÁTICA	DURACELL	R\$ 12,99	03/05/2023		
FERRAMENTAS KENNEDY	DURACELL	R\$ 12,09	03/05/2023		
LUMIVALE PAPELARIA	DURACELL	R\$ 14,00	03/05/2023		

3026001000681

- CATMAT:0 (Cadastrado em: 01/01/2000) PACOTE 980 0 980 R\$ 10,13 9.927,40 23/11/2022 PE 11014/2022 - RI

PILHA ALCALINA, TIPO AAA COM N

Marca da Última Compra: ELGIN

Requisições Associadas: 2508/20232537/2023, 2553/2023, 2559/2023, 3600/2023, 3609/2023, 3628/2023, 3630/2023, 3647/2023, 3650/2023, 3659/2023, 3674/2023, 3706/2023, 3740/2023, 3749/2023, 3766/2023, 3777/2023, 3784/2023, 3791/2023, 3844/2023, 3911/2023, 3931/2023, 3944/2023, 3945/2023, 3958/2023, 4259/2023, 4269/2023,

Cotações do Material				
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
BISTEK	PANASONIC	R\$ 11,49	18/05/2023	
TEK DISTRIBUIDOR	RAYOVAC	R\$ 9,90	18/05/2023	
KABUM	PHILLIPS	R\$ 9,00	18/05/2023	

3026001001516

- CATMAT:0 (Cadastrado em: 06/05/2015) UNIDADE 18 0 18 R\$ 89,86 1.617,48 30/08/2022 PE 128/2019 - RI

PILHA RECARREGÁVEL AA- CARTELA COM 4 PILHAS

Marca da Última Compra: ELGIN Reguisições Associadas: 3968/2023

Cotações do Material				
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
MAGAZINE LUIZA	DURACELL	R\$ 104,90	03/10/2023	
LOJA DO MECÂNICO	TOSHIBA	R\$ 88,78	03/10/2023	
KALUNGA	TOSHIBA	R\$ 75,90	03/10/2023	

180 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: UNIDADE

531

0 531 R\$ 65,62 34.844,22 30/08/2022

PE 128/2019 - RI

06/05/2015)

PILHA RECARREGÁVEL PALITO AAA - CARTELA COM 4 PILHAS

Marca da Última Compra: ELGIN

Requisições Associadas: 3628/20233630/2023, 3706/2023, 3711/2023, 3740/2023, 3761/2023, 3777/2023, 3784/2023, 3788/2023, 3791/2023, 3821/2023, 3860/2023, 3911/2023, 3923/2023, 3944/2023, 3945/2023, 3948/2023, 3958/2023, 3972/2023, 3995/2023, 4269/2023, 4321/2023,

	Cotações	do Material		
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
CASAS BAHIA	PHILLIPS	R\$ 66,91	15/05/2023	
MAGAZINE LUIZA	PHILLIPS	R\$ 63,03	15/05/2023	
PONTO FRIO	PHILLIPS	R\$ 66,91	15/05/2023	

3026001002546

- CATMAT:0 181 (Cadastrado em: CARTELA 511 0 511 R\$ 141,22 72.163,42 30/11/2021 PE 84/2021 - RI 20/05/2019)

PILHA RECARREGÁVEL, TIPO NÍQUEL METAL HIDRETO (NI-MH), TAMANHO AAA/LR03 (PALITO), PARA **USO EM EQUIPAMENTOS** ELETRÔNICOS EM GERAL.

Marca da Última Compra: ELGIN

Requisições Associadas: 3628/20233630/2023, 3706/2023, 3711/2023, 3740/2023, 3761/2023, 3777/2023, 3784/2023, 3788/2023, 3791/2023, 3860/2023, 3923/2023, 3944/2023, 3945/2023, 3948/2023, 3958/2023, 3995/2023, 4269/2023, 4321/2023,

Cotações do Material				
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
CASAS BAHIA	PHILLIPS	R\$ 160,70	15/05/2023	
MAGAZINE LUIZA	PHILLIPS	R\$ 102,26	15/05/2023	
PONTO FRIO	PHILLIPS	R\$ 160,70	15/05/2023	
	. —			

3026001002916

- CATMAT:0 182 (Cadastrado em: UNIDADE 0 45 3.379,50 45 R\$ 75,10 22/05/2023)

PLACA INTERFACE CNC 5 EIXOS BOB

Requisições Associadas: 3702/20233711/2023, 3762/2023, 3814/2023, 3911/2023, 3945/2023, 4321/2023,

Cotações do Material Fornecedor/Fonte Externa Marca Valor Data da Cot. Proc. de Origer BAÚ DA ELETRONICA PESQUISA IFSC R\$ 69,90 23/05/2023 AUTOCORE ROBOTICA PESQUISA IFSC 23/05/2023 R\$ 69,90 MARINO STORE PESQUISA IFSC R\$ 85,50 23/05/2023

3026004002302

- CATMAT:0 183 (Cadastrado em: UNIDADE 84 0 84 R\$ 74,30 6.241,20 03/09/2020 PE 36/2020 - RI 20/05/2019)

PLACA/MÓDULO DE DESENVOLVIMENTO BASEADA NO PROCESSADOR CORTEX-M3 ARM.

Marca da Última Compra: ST

Requisições Associadas: 2537/20232553/2023, 3684/2023, 3766/2023, 3777/2023, 3783/2023, 3911/2023, 3945/2023, 4269/2023,

Cotações do Material					
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer	
4 HOBBY	PESQUISA IFSC	R\$ 68,00	18/04/2023		
CASA DA ROBÓTICA	PESQUISA IFSC	R\$ 74,99	18/04/2023		
SARAVATI	PESQUISA IFSC	R\$ 79,90	18/04/2023		

3026001002856

184 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: UNIDADE 2160 2160 R\$ 7,16 15.465,60 17/05/2023)

PLUG PINO BANANA 4MM DERIVAÇÃO 110°

Requisições Associadas: 3674/20233684/2023, 3769/2023, 3777/2023, 3791/2023, 3814/2023, 3821/2023, 3911/2023,

Cotações do Material				
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
ELETRODEX	PESQUISA IFSC	R\$ 7,88	09/05/2023	
RYNDACK	PESQUISA IFSC	R\$ 6,51	09/05/2023	
CASA DO RESISTOR	PESQUISA IFSC	R\$ 7,10	09/05/2023	
CASA DO RESISTOR	PESQUISA IFSC	K\$ 7,10	09/05/2023	

3026001001530

- CATMAT:0 (Cadastrado em: UNIDADE 91 0 91 R\$ 68,81 6.261,71 26/04/2022 PE 101/2021 - RE

19/05/2015)

PLUGUE INDUSTRIAL 05 PINOS (3P+N+T), 16A, 380/440V.

Marca da Última Compra: JNG

Requisições Associadas: 2559/20233740/2023, 3777/2023, 3783/2023, 3924/2023, 3931/2023, 3944/2023, 2045/2023

3945/2023,

Cotações do Material Fornecedor/Fonte Externa Valor Data da Cot. Proc. de Origer Marca DIMENSIONAL **STECK** R\$ 74,99 27/04/2023 **ELETROTRAFO** STECK R\$ 70,69 27/04/2023 **RIBEIRO** PESQUISA IFSC R\$ 60.76 27/04/2023

3026001001693

186 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: PEÇA 88 0 88 R\$ 63,57 5.594,16 23/11/2022 PE 11014/2022 - RI

02/10/2014)

PLUGUE INDUSTRIAL 05 PINOS (3P+N+T), 32A, 380/440V

Marca da Última Compra: JNG

 $\textbf{Requisi} \\ \textbf{\^{c}\acute{e}s Associadas:} \ 2537/20232559/2023, \ 3684/2023, \ 3740/2023, \ 3769/2023, \ 3777/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2023, \ 3783/2$

3924/2023, 3944/2023, 3945/2023,

Cotações do Material Fornecedor/Fonte Externa Valor Data da Cot. Proc. de Origer Marca LOJA TRAMONTINA **TRAMONTINA** R\$ 64,99 08/05/2023 MAGAZINE LUIZA **TRAMONTINA** R\$ 63,90 08/05/2023 **ABASTECE STECK** R\$ 61,83 08/05/2023

3026001002039

187 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 31/05/2017) PACOTE 31 0 31 R\$ 13,21 409,51 23/10/2017 PE 73/2017 - RE 31/05/2017)

PONTE RETIFICADORA DE DIODOS MONOFÁSICA KBPC5010 (50A, 1000V), 10 UNIDADES

Marca da Última Compra: MIC

Requisições Associadas: 3650/20233711/2023, 3769/2023, 3777/2023, 3911/2023, 3945/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa Marca Valor Data da Cot. Proc. de Origer **SARAVATI** PESQUISA IFSC R\$ 12,90 23/05/2023 BAÚ DA ELETRÔNICA 23/05/2023 PESQUISA IFSC R\$ 12,99 **PROESI** PESQUISA IFSC R\$ 13,75 23/05/2023

3026001001884

- **CATMAT**:0 (Cadastrado em: UNIDADE 48 0 48 R\$ 191,10 9.172,80 23/11/2022 PE 11014/2022 - RI

20/04/2016)

PONTEIRA PARA OSCILOSCÓPIO, 100MHZ, COMPATÍVEL MINIPA

Marca da Última Compra: HANTEK

Requisições Associadas: 2537/20233783/2023, 3911/2023, 3945/2023, 4269/2023,

Cotações do Material

Cotações do Material					
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer	
ELETROPEÇAS	PESQUISA IFSC	R\$ 184,32	03/05/2023		
IDEAL	PESQUISA IFSC	R\$ 204,02	03/05/2023		
PROESI	PESQUISA IFSC	R\$ 184,97	03/05/2023		

189 - CATMAT:0 PACOTE 30 30 R\$ 109,98 3.299,40 23/10/2017 PE 73/2017 - RI (Cadastrado em: 01/01/2000)

PORTA FUSÍVEL 5X20MM PARA PAINEL, TIPO ROSCA

Marca da Última Compra: ZX

Requisições Associadas: 3609/20233627/2023, 3674/2023, 3684/2023, 3766/2023, 3769/2023, 3777/2023,

3791/2023, 3911/2023, 3945/2023, 4269/2023,

Cotações	do M	laterial
----------	------	----------

Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
PESQUISA IFSC	R\$ 99,95	08/05/2023	
PESQUISA IFSC	R\$ 105,00	08/05/2023	
PESQUISA IFSC	R\$ 125,00	08/05/2023	
	PESQUISA IFSC PESQUISA IFSC	PESQUISA IFSC R\$ 99,95 PESQUISA IFSC R\$ 105,00	PESQUISA IFSC R\$ 99,95 08/05/2023 PESQUISA IFSC R\$ 105,00 08/05/2023

3026001000712

190 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: 19 19 R\$ 135,00 2.565,00 23/10/2017 PACOTE 0 PE 73/2017 - RI 01/01/2000)

PORTA FUSÍVEL 6X30MM PARA PAINEL, TIPO ROSCA

Marca da Última Compra: ZX

Requisições Associadas: 2537/20233627/2023, 3684/2023, 3769/2023, 3777/2023, 3911/2023, 3945/2023,

4269/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
D&D COMPONENTES	PESQUISA IFSC	R\$ 145,00	08/05/2023	
SARAVATI	PESQUISA IFSC	R\$ 120,00	08/05/2023	
MERCADO LIVRE	PESQUISA IFSC	R\$ 140,00	08/05/2023	

3026001001738

- CATMAT:0 (Cadastrado em: PACOTE 0 25 1.250,75 23/10/2017 25 R\$ 50,03 PE 73/2017 - RI 19/01/2016)

PORTA FUSÍVEL DE VIDRO 5X20MM PARA MEIO DE FIO, COM FIO

Marca da Última Compra: ZX

Requisições Associadas: 2537/20233627/2023, 3684/2023, 3769/2023, 3777/2023, 3945/2023, 4269/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
ELETRODEX	PESQUISA IFSC	R\$ 50,40	05/05/2023	
MAGAZINE LUIZA	PESQUISA IFSC	R\$ 49,90	05/05/2023	
SHOPEE	PESQUISA IFSC	R\$ 49,80	05/05/2023	

3026001000715

192 **- CATMAT**:0 UNIDADE (Cadastrado em: 70 0 70 R\$ 2,49 174,30

01/01/2000)

POSTE TERMINAL PARA BORNEIRAS

Requisições Associadas: 3814/2023

Cotações do Material					
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer	
VIEWTECH	PESQUISA IFSC	R\$ 2,53	03/10/2023		
ELETROSUL	PESQUISA IFSC	R\$ 2,29	03/10/2023		
CELET MATERIAIS ELÉTRICOS	PESQUISA IFSC	R\$ 2,64	03/10/2023		

3026004002346

193 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: PACOTE 68 0 68 R\$ 23,37 1.589,16 23/11/2022 PE 11014/2022 - RI 20/05/2019)

POTENCIÔMETRO ROTATIVO LINEAR MINI L15 OU L20, 1K-1M OHMS, 20 UNIDADES.

Marca da Última Compra: ZX

Requisições Associadas: 3684/20233783/2023, 3911/2023, 3945/2023, 4269/2023,

Cotações do Material

	cotações ut	, materiai		
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
PROESI	PESQUISA IFSC	R\$ 25,10	16/05/2023	
PONTO DA ELETRÔNICA	PESQUISA IFSC	R\$ 19,50	16/05/2023	
BAÚ DA ELETRÔNICA	PESQUISA IFSC	R\$ 25,50	16/05/2023	

3026001002936

- CATMAT:0 (Cadastrado em: UNIDADE R\$ 323,69 11.005,46

13/07/2023)

QUADRO DISTRIBUIÇÃO, TAMANHO:500 X 500 X 250 MM

Requisições Associadas: 3600/20233650/2023, 3684/2023, 3692/2023, 3762/2023, 3814/2023, 3911/2023, 4259/2023, 4269/2023,

Cotações d	

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
CETTI MATERIAIS ELÉTRICOS	PESQUISA IFSC	R\$ 329,00	03/10/2023	
ELETROLUZ	PESQUISA IFSC	R\$ 325,79	03/10/2023	
ABASTECE COMPONENTES	PESQUISA IFSC	R\$ 316,28	03/10/2023	

3026001002937

195 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: UNIDADE 50 50 R\$ 258,68 12.934,00

13/07/2023)

QUADRO ELÉTRICO, MATERIAL:CHAPA AÇO, ALTURA:480 MM

Requisições Associadas: 3600/20233650/2023, 3658/2023, 3684/2023, 3692/2023, 3740/2023, 3762/2023, 3814/2023, 3911/2023, 3917/2023, 3924/2023, 4259/2023, 4269/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
CETTI MATERIAIS ELÉTRICOS	PESQUISA IFSC	R\$ 240,00	03/10/2023	
ELÉTRICA MARMOTA	PESQUISA IFSC	R\$ 253,99	03/10/2023	
ELETRORASTRO	PESQUISA IFSC	R\$ 282,06	03/10/2023	

3026001001747

196 - CATMAT:0 (Cadastrado em: UNIDADE 294 294 R\$ 52,03 15.296,82 30/11/2021 PE 84/2021 - RI

19/01/2016)

REFLETOR DE LED 100W/BIVOLT PARA USO EXTERNO

Marca da Última Compra: ENT

Requisições Associadas: 3600/20233630/2023, 3648/2023, 3650/2023, 3706/2023, 3740/2023, 3749/2023, 3784/2023, 3814/2023, 3911/2023, 3924/2023, 3929/2023, 3931/2023, 3932/2023, 3944/2023, 3972/2023, 4259/2023, 4269/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
AMPERIAL	BLUMENAU	R\$ 59,90	01/09/2023	
MAGAZINE LUIZA	PESQUISA IFSC	R\$ 36,90	01/09/2023	
RAIAR COMERCIAL	PESQUISA IFSC	R\$ 59,30	01/09/2023	

3026001002816

197 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: UNIDADE 151 0 151 R\$ 75,37 11.380,87 23/11/2022 PE 11014/2022 - RI 21/06/2022)

REFLETOR HOLOFOTE LED 300W

Marca da Última Compra: MTX

Requisições Associadas: 3600/20233648/2023, 3649/2023, 3650/2023, 3749/2023, 3784/2023, 3814/2023, 3911/2023, 3924/2023, 3929/2023, 3932/2023, 3972/2023, 4259/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
ILUMINIM	PESQUISA IFSC	R\$ 69,90	01/09/2023	
MAGAZINE LUIZA	PESQUISA IFSC	R\$ 69,90	01/09/2023	
SUSTENTA LED	PESQUISA IFSC	R\$ 86,30	01/09/2023	

- CATMAT:0 (Cadastrado em: unid 291 0 291 R\$ 40,42 11.762,22 30/11/2021 PE 84/2021 - RI

23/08/2021)

REFLETOR LED 50W

Marca da Última Compra: ENT

Requisições Associadas: 3600/20233648/2023, 3650/2023, 3706/2023, 3740/2023, 3749/2023, 3784/2023, 3014/2023, 3014/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2023, 3024/2022, 3024/2022, 3024/2022, 3024/2022, 3024/2022, 3024/2022, 3024/2022, 3024/2022, 3024/2022, 3024/2022, 3024/2022, 3024/2022, 3024/2022, 3024/2022, 3024/2022, 3024/2022, 3024/2022

3814/2023, 3911/2023, 3924/2023, 3944/2023, 4259/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
ILUMINIM	PESQUISA IFSC	R\$ 26,90	01/09/2023	
AMPERIAL	PESQUISA IFSC	R\$ 34,49	01/09/2023	
ELETRORASTRO	EMPALUX	R\$ 59,86	01/09/2023	

3026001001882

- CATMAT:0 (Cadastrado em: UNIDADE 5 0 5 R\$ 57,15 285,75 23/11/2022 PE 11014/2022 - RE

12/04/2016)

RELÉ FOTOCÉLULA (FOTOELETRÔNICO) COM TEMPORIZADOR PROGRAMÁVEL

Marca da Última Compra: MAPRETRON Requisições Associadas: 2355/2023

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
ELETRORASTRO	PESQUISA IFSC	R\$ 66,73	03/10/2023	
ELASTOBOR	PESQUISA IFSC	R\$ 46,90	03/10/2023	
INATEC	PESQUISA IFSC	R\$ 57,83	03/10/2023	

3026004002473

200 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: UNIDADE 249 0 249 R\$ 43,67 10.873,83 25/08/2021 PE 46/2021 - RE

18/06/2019)

RELÉ FOTOCÉLULA COM BASE 220V

Marca da Última Compra: QUALITRONIX

Requisições Associadas: 2537/20232559/2023, 2568/2023, 3600/2023, 3648/2023, 3650/2023, 3740/2023,

3749/2023, 3769/2023, 3777/2023, 3784/2023, 3911/2023, 3931/2023, 4259/2023, 4269/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
ELÉTRICA ÁREA	PESQUISA IFSC	R\$ 44,20	05/05/2023	
AZZAX	PESQUISA IFSC	R\$ 39,90	05/05/2023	
ELASTOBOR	PESQUISA IFSC	R\$ 46,90	05/05/2023	

3026001002849

201 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: UNIDADE 117 0 117 R\$ 260,00 30.420,00

02/05/2023)

RESISTOR DE POTÊNCIA, 135 OHMS/ 350 WATTS

Requisições Associadas: 2537/20233684/2023, 3702/2023, 3777/2023, 3917/2023, 3945/2023, 4269/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor Data da Cot.	Proc. de Origer
TUBEMASTER	PESQUISA IFSC	R\$ 250,00 12/05/2023	
OHMIC RESISTORES E REOSTATOS EIRELI	PESQUISA IFSC	R\$ 270,00 22/03/2023	
AJETRON INDÚSTRIA DE RESISTORES LTDA	PESQUISA IFSC	R\$ 260,00 21/03/2023	

3026001001754

202 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: UNIDADE 261 0 261 R\$ 41,92 10.941,12 23/11/2022 PE 11014/2022 - RI

19/01/2016)

SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, ARTICULADO, DE PAREDE

Marca da Última Compra: QUALITRONIX

Requisições Associadas: 2355/20233630/2023, 3648/2023, 3706/2023, 3777/2023, 3784/2023, 3814/2023, 3011/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2023, 3021/2022, 3021/2022, 3021/2022, 3021/2022, 3021/2022, 3021/2022, 3021/2022, 3021/2022, 3021/2022, 3021/2022, 3021/2022, 3021/2022, 3021/2022, 3021/2022, 3021/2022, 3021/2022, 3021/2022, 3021/2022, 3021/2022, 3021/2022, 3021/2022,

3911/2023, 3931/2023, 3935/2023, 3995/2023, 4321/2023,

09:32		Sistema Integrado de Patrimônio, Administração e Contratos					19		
			Cot	tações	do Materia	ı			
	Fornecedor/Fonte Externa		Marca		=	alor	Data da C		Proc. de Origer
	ELETRO CENTER LONDRINA		EXATRON		R\$ 3		01/09/20		
	ENERGIA COMPLETA		EXATRON PESQUISA	TECC		2,16	01/09/203 01/09/203		
	AMPERIAL		PESQUISA	A IFSC	R\$ 4	3,90	01/09/20.	23	
	3026001001284								
203	- CATMAT:0 UNIDADE	187	0	187	R\$ 40,97	7.6	561,39		
203	(Cadastrado em: ONIDADE 01/01/2000)	107	Ü	107	τφ 10,57	, , ,	501,05		
	SENSOR DE PRESENÇA COM	I MINUT	ER						
	Danvisia a Associada y 25	27/2022	2600/2022	2706/	2022 2777	/2022	2704/2022	2011	2022 2024/2022
	Requisições Associadas: 25 3931/2023, 3935/2023, 3945/					/2023	5, 3784/2023	, 3911/	2023, 3924/2023,
			Cot	tações	do Materia	ıl			
	Fornecedor/Fonte Externa		Marca		Valo	r [Data da Cot		Proc. de Origer
	ELETROLUZ		EXATR(NC	R\$ 40,9	0	05/05/2023		
	MAGAZINE LUIZA		EXATRO	NC	R\$ 40,0		05/05/2023		
	CASA DO ELETRICISTA		EXATRO	NC	R\$ 42,0	0	05/05/2023		
	3026004002717								
	- CATMAT:0								
204	(Cadastrado em: UNIDADE	288	0	288	R\$ 39,51	11.3	378,88 23/1	1/2022	PE 11014/2022 - RI
	24/08/2021) SENSOR DE PRESENÇA INF	RAVERM	IELHO						
	Marca da Última Compra: Q								
	Requisições Associadas: 25 3777/2023, 3814/2023, 3911,								
	3,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	2023, 3.					.233,2023,	.205,2	0237
	Fornecedor/Fonte Externa		Marca	tações	do Materia	ıı alor	Data da Co	.+	Proc. de Origer
	LED RS		QUALITR	ONIV	R\$ 45		05/05/202		Proc. de Origei
	PORTAL ELÉTRICO		QUALITR		R\$ 34		05/05/202		
	BROKETTO		QUALITR		R\$ 38		05/05/202		
	3026001002934								
205	- CATMAT:0 (Cadastrado em: UNIDADE	26	0	26	R\$ 3,68		95,68		
	13/07/2023)								
	SENSOR ELETRÔNICO								
	Danislagas Associadas 20	04/2022	4260/2022						
	Requisições Associadas: 36	04/2023		-					
	Farmanadau/Farsta Fatarra			taçoes	do Materia		D-4- d- 6		Dura da Oulara
	Fornecedor/Fonte Externa		Marca	A TECC		alor	Data da Co		Proc. de Origer
	HUINFINITO ELETRODEX		PESQUIS/ PESQUIS/		R\$ 3		03/10/202		
	BAÚ DA ELETRÔNICA		PESQUIS/		-	1,53 2,99			
				A 11 3C			03/10/202		
	3026001002882								
206	- CATMAT:0	129	0	129	R\$ 46,71	6.0	025,59		
	(Cadastrado em: 17/05/2023)				. ,				
	SERVO MOTOR: MODEL REF	: MG995	5 13KG TO	WERP	RO ARDUIN	NO RO	OBÓTICA M	ODELIS	БМО
	Requisições Associadas: 36	84/2023	3702/2023	, 3769/	2023, 3814,	/2023	3872/2023	, 3911/	2023, 3941/2023,
	3945/2023, 4269/2023,		C =1	hacë	do Mataula	.1			
	Fornecedor/Fonte Externa		Col	taçoes Marca	do Materia		or Data da	Cot	Proc. de Origer
	MAGAZINE LUIZA			TOWE			90 29/09/		Je. de Origei
	ARMAZÉM DA ELÉTRICA			TOWE			25 29/09/3		
	ELETRONICA ALFANIT (MERCA	DO I IVR	.E)	TOWE		\$ 44,			

0

380

3026001000835 - CATMAT:0 (Cadastrado em: UNIDADE

R\$ 17,99 6.836,20 23/11/2022 PE 11014/2022 - RI

SINALEIRO MONOBLOCO 22MM COM LED

Marca da Última Compra: STARK

 $\textbf{Requisi} \\ \textbf{\~c} \\ \textbf{\~e} \\ \textbf{Associadas:} \\ 2537/20233627/2023, \\ 3674/2023, \\ 3684/2023, \\ 3749/2023, \\ 3769/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\ 3777/2023, \\$

3911/2023, 3924/2023, 3931/2023, 3945/2023, 3958/2023, 4269/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa Marca Valor Data da Cot. Proc. de Origer **ELETRO FM** WEG R\$ 20,89 19/04/2023 PJ NEBLINA **STECK** R\$ 16,29 19/04/2023 LOJA SCHNEIDER ELETRIC SCHNEIDER ELETRIC R\$ 16,78 19/04/2023

3026001000471

208 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 01/01/2000) Rolo 100 R\$ 158,26 15.826,00 23/11/2022 PE 11014/2022 - RI

SOLDA EM FIO A BASE DE ESTANHO 60/40

Marca da Última Compra: SFT

Requisições Associadas: 2355/20232537/2023, 3600/2023, 3609/2023, 3684/2023, 3740/2023, 3769/2023, 3777/2023, 3791/2023, 3844/2023, 3911/2023, 3931/2023, 3944/2023, 3945/2023, 4269/2023,

Cotações do Material Fornecedor/Fonte Externa Marca Valor Data da Cot. Proc. de Origer ACHEI COMPONENTES ELETRÔNICOS CAST R\$ 175,49 03/05/2023 AFR FERRAMENTAS COBIX 03/05/2023 R\$ 172,51 **PROESI** COBIX R\$ 126,77 03/05/2023

3026001001392

209 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 01/01/2000) UNIDADE 65 0 65 R\$ 179,18 11.646,70 23/11/2022 PE 11014/2022 - RI

SOLDA EM FIO A BASE DE ESTANHO COM FLUXO 63/37, 500GR., UNIDADE.

Marca da Última Compra: SFT

Requisições Associadas: 2537/20233684/2023, 3777/2023, 3791/2023, 3805/2023, 3844/2023, 3911/2023, 3931/2023, 3944/2023, 3945/2023, 3964/2023, 4269/2023,

Cotações do Material Fornecedor/Fonte Externa Proc. de Origer Valor Marca Data da Cot. BAÚ DA ELETRÔNICA COBIX R\$ 190,95 03/05/2023 **ELETRODEX COBIX** R\$ 193,00 03/05/2023 **PROESI COBIX** R\$ 153,59 03/05/2023

3026001002933

SONDA DE IMERSÃO PT100

Requisições Associadas: 3684/20233707/2023, 3958/2023,

Cotações do Material Fornecedor/Fonte Externa Marca Valor Data da Cot. Proc. de Origer SYNTH PESQUISA IFSC R\$ 3.846,87 03/10/2023 03/10/2023 TECNO FERRAMENTAS PESQUISA IFSC R\$ 3.099,99 **INSTRUMIX** PESQUISA IFSC R\$ 3.667,68 03/10/2023

3026001000844

211 **CATMAT**:31887 UNIDADE 260 0 260 R\$ 2,89 751,40 (Cadastrado em: 01/01/2000)

SOQUETE CERÂMICO PARA LÂMPADAS

Requisições Associadas: 3648/20233674/2023, 3692/2023, 3761/2023, 3784/2023, 3814/2023, 3821/2023, 3911/2023, 3931/2023, 4269/2023, 4308/2023,

Cotações do Material necedor/Fonte Externa Marca V

Fornecedor/Fonte ExternaMarcaValorData da Cot.Proc. de OrigerTEK DISTRIBUIDORENERBRASR\$ 2,9809/05/2023

		Sistema	Integrado d	le Patrir	mônio, Admir	istração	e Con	tratos	19
			Cot	ações	do Materi	al			
	Fornecedor/Fonte Externa ZERO 41 LED FIO CAMP MATERIAIS ELÉTRIC	cos	Marca	ISA IF	SC F	Valor \$ 2,70 \$ 2,99	09/	a da Cot. (05/2023 (05/2023	Proc. de Origer
212	3026001002907 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 22/05/2023)	181	0	181	R\$ 45,90) 8.30	07,90		
	SUGADOR DE SOLDA, MATE TAMANHO 235MMX26MM. SUCÇÃO: 29 CMHG.	RIAL DO	CORPO: I	PLÁST	ICO. MATI	RIAL I	NTEF	RNO: FERRO.	BICO DE TEFLOR,
	Requisições Associadas: 360 3791/2023, 3814/2023, 3844/		11/2023, 3	3944/2		2023, 3			
	Fornecedor/Fonte Externa		Marca	-	Valo		ta da	Cot.	Proc. de Origer
	MUNDO MAX		HIKAR		R\$ 41,9) 23	3/05/2	2023	J
	SARAVATI		HIKAR		R\$ 43,9		3/05/2		
	CASA DA ROBÓTICA		HIKAR	I 	R\$ 51,9) 23	3/05/2	.023	
213	3026001002369 - CATMAT:0 (Cadastrado em: UNIDADE	80	0	80	R\$ 30,10) 2.40	08,00	30/11/2021	PE 84/2021 - Ri
	21/05/2019)				πφ 50/1	,		30,11,2021	0 ., _ 0 _ 1
	21/05/2019) SUPORTE METÁLICO PARA I	DESCANS	O DE FER					30/11/2021	, = 0 , , = 0 = 1
	SUPORTE METÁLICO PARA I		O DE FER					30/11/2021	,
		IKARI 00/20233		RO DI	E SOLDA (LIGAD	0).		,
	SUPORTE METÁLICO PARA I Marca da Última Compra: Hi Requisições Associadas: 360 3944/2023, 3945/2023, 4269/	IKARI 00/20233	684/2023,	3777/	E SOLDA (L IGAD (0).		,
	SUPORTE METÁLICO PARA I Marca da Última Compra: Hi Requisições Associadas: 360 3944/2023, 3945/2023, 4269/ Fornecedor/Fonte Externa	IKARI 00/20233	684/2023,	3777/ ações Marc	E SOLDA (2023, 381 ² do Materi ca	LIGAD(1/2023, al	3 844 /alor	/2023, 3911/2 Data da Cot.	,
	SUPORTE METÁLICO PARA I Marca da Última Compra: HI Requisições Associadas: 360 3944/2023, 3945/2023, 4269/ Fornecedor/Fonte Externa PROESI	IKARI 00/20233	684/2023,	3777/ ações Mare	E SOLDA (2023, 381 ² do Materi ca QUISA IFSO	LIGAD(4/2023, al : R\$ 3	3844 /alor 34,89	/2023, 3911/2 Data da Cot. 12/05/2023	023, 3931/2023,
	SUPORTE METÁLICO PARA I Marca da Última Compra: HI Requisições Associadas: 360 3944/2023, 3945/2023, 4269/ Fornecedor/Fonte Externa PROESI BAÚ DA ELETRÔNICA	IKARI 00/20233 (2023,	684/2023, Cot	3777/ ações Mare PESO PESO	E SOLDA (2023, 381 ² do Materi ca QUISA IFSO	LIGADO 4/2023, al	3844 /alor 34,89 28,90	/2023, 3911/2 Data da Cot. 12/05/2023 12/05/2023	023, 3931/2023,
	SUPORTE METÁLICO PARA I Marca da Última Compra: HI Requisições Associadas: 360 3944/2023, 3945/2023, 4269/ Fornecedor/Fonte Externa PROESI	IKARI 00/20233 (2023,	684/2023, Cot	3777/ ações Mare	E SOLDA (2023, 381 ² do Materi ca QUISA IFSO	LIGADO 4/2023, al	3844 /alor 34,89 28,90	/2023, 3911/2 Data da Cot. 12/05/2023	023, 3931/2023,
214	SUPORTE METÁLICO PARA I Marca da Última Compra: Hi Requisições Associadas: 366 3944/2023, 3945/2023, 4269/ Fornecedor/Fonte Externa PROESI BAÚ DA ELETRÔNICA SÓ TUDO - SUPORTE PARA FEI 3026001002370 - CATMAT:0 (Cadastrado em: UNIDADE	IKARI 00/20233 (2023,	684/2023, Cot	3777/ ações Mare PESO PESO	E SOLDA (2023, 381 ² do Materi ca QUISA IFSO	LIGADO 4/2023, al	3844 /alor 34,89 28,90 26,50	/2023, 3911/2 Data da Cot. 12/05/2023 12/05/2023	023, 3931/2023,
214	SUPORTE METÁLICO PARA I Marca da Última Compra: Hi Requisições Associadas: 360 3944/2023, 3945/2023, 4269/ Fornecedor/Fonte Externa PROESI BAÚ DA ELETRÔNICA SÓ TUDO - SUPORTE PARA FEI 3026001002370 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 21/05/2019)	IKARI 00/20233(2023, RROS DE :	684/2023, Cot SOLDA	3777/ ações Mare PESO HIKA	do Materica QUISA IFSC ARI R\$ 40,26	LIGADO 4/2023, al	3844 /alor 34,89 28,90 26,50	Data da Cot. 12/05/2023 12/05/2023 12/05/2023	023, 3931/2023, Proc. de Origer
214	SUPORTE METÁLICO PARA I Marca da Última Compra: Hi Requisições Associadas: 366 3944/2023, 3945/2023, 4269/ Fornecedor/Fonte Externa PROESI BAÚ DA ELETRÔNICA SÓ TUDO - SUPORTE PARA FEI 3026001002370 - CATMAT:0 (Cadastrado em: UNIDADE	IKARI 00/20233(2023, RROS DE :	684/2023, Cot SOLDA	3777/ ações Mare PESO HIKA	do Materica QUISA IFSC ARI R\$ 40,26	LIGADO 4/2023, al	3844 /alor 34,89 28,90 26,50	Data da Cot. 12/05/2023 12/05/2023 12/05/2023	023, 3931/2023, Proc. de Origer
214	SUPORTE METÁLICO PARA I Marca da Última Compra: HI Requisições Associadas: 360 3944/2023, 3945/2023, 4269/ Fornecedor/Fonte Externa PROESI BAÚ DA ELETRÔNICA SÓ TUDO - SUPORTE PARA FEI 3026001002370 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 21/05/2019) SUPORTE PARA PLACA DE C	IKARI 00/20233(2023, RROS DE : 103	684/2023, Cot SOLDA	3777/ ações Mare PESO HIKA	do Materica QUISA IFSC ARI R\$ 40,26	LIGADO 4/2023, al	3844 /alor 34,89 28,90 26,50	Data da Cot. 12/05/2023 12/05/2023 12/05/2023	023, 3931/2023, Proc. de Origer
214	SUPORTE METÁLICO PARA I Marca da Última Compra: Hi Requisições Associadas: 360 3944/2023, 3945/2023, 4269/ Fornecedor/Fonte Externa PROESI BAÚ DA ELETRÔNICA SÓ TUDO - SUPORTE PARA FEI 3026001002370 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 21/05/2019)	103 CIRCUITO UETOKU 84/20233	684/2023, Cot: SOLDA 0	3777/ ações Marc PESC HIKA	do Materica QUISA IFSC QUISA IFSC ARI R\$ 40,26	1/2023, al	3844 /alor 34,89 26,50 26,50	Data da Cot. 12/05/2023 12/05/2023 12/05/2023 30/11/2021	023, 3931/2023, Proc. de Origer PE 84/2021 - RI
214	SUPORTE METÁLICO PARA I Marca da Última Compra: Hi Requisições Associadas: 366 3944/2023, 3945/2023, 4269/ Fornecedor/Fonte Externa PROESI BAÚ DA ELETRÔNICA SÓ TUDO - SUPORTE PARA FEI 3026001002370 - CATMAT: 0 (Cadastrado em: 21/05/2019) SUPORTE PARA PLACA DE C Marca da Última Compra: SI Requisições Associadas: 368 3917/2023, 3931/2023, 4269/	103 CIRCUITO UETOKU 84/20233;	684/2023, Cot. SOLDA 0 IMPRES: 762/2023, Cot.	3777/ ações Mare PESO HIKA 103 SO (3°	do Materica QUISA IFSC ARI R\$ 40,26 MÃO).	LIGADO 1/2023, al	7alor 34,89 28,90 26,50 46,78	Data da Cot. 12/05/2023 12/05/2023 12/05/2023 30/11/2021	023, 3931/2023, Proc. de Origer PE 84/2021 - Rf
214	Marca da Última Compra: Hi Requisições Associadas: 360 3944/2023, 3945/2023, 4269/ Fornecedor/Fonte Externa PROESI BAÚ DA ELETRÔNICA SÓ TUDO - SUPORTE PARA FEI 3026001002370 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 21/05/2019) SUPORTE PARA PLACA DE C Marca da Última Compra: St Requisições Associadas: 368 3917/2023, 3931/2023, 4269/ Fornecedor/Fonte Externa	103 CIRCUITO UETOKU 84/20233;	684/2023, Cot. SOLDA 0 IMPRES: 762/2023, Cot. Marca	3777/ ações Marc PESC HIKA 103 SO (33 3766/ ações	do Materica QUISA IFSC QUISA IFSC ARI R\$ 40,26 AMÃO).	LIGADO 4/2023, al	7alor 34,89 28,90 26,50 46,78	Data da Cot. 12/05/2023 12/05/2023 12/05/2023 30/11/2021 /2023, 3844/2 da Cot.	023, 3931/2023, Proc. de Origer PE 84/2021 - RI
214	SUPORTE METÁLICO PARA I Marca da Última Compra: Hi Requisições Associadas: 366 3944/2023, 3945/2023, 4269/ Fornecedor/Fonte Externa PROESI BAÚ DA ELETRÔNICA SÓ TUDO - SUPORTE PARA FEI 3026001002370 - CATMAT: 0 (Cadastrado em: 21/05/2019) SUPORTE PARA PLACA DE C Marca da Última Compra: SI Requisições Associadas: 368 3917/2023, 3931/2023, 4269/	103 CIRCUITO UETOKU 84/20233;	684/2023, Cot. SOLDA 0 IMPRES: 762/2023, Cot.	3777/ ações Marc PESC HIKA 103 SO (33 3766/ ações	do Materica QUISA IFSC ARI R\$ 40,26 MÃO).	LIGADO 1/2023, al	7alor 34,89 28,90 26,50 46,78 3814	Data da Cot. 12/05/2023 12/05/2023 12/05/2023 30/11/2021	023, 3931/2023, Proc. de Origer PE 84/2021 - Rf

	3917/2023, 3931,			702/2023, 3	,,00,	2023, 3777/2	2023, 3614	,/2023, 3044/2	023, 3911/2023,
				Cota	ções	do Material			
	Fornecedor/For	ite Externa	I	Marca		Va	lor Data	a da Cot.	Proc. de Origer
	USINA INFO		ı	PESQUISA I	FSC	R\$ 41	,50 12/	05/2023	
	MULTCOMERCIAL		9	SUETOKU		R\$ 41	,00 12/	05/2023	
	RYNDACK COMPO	NENTES		PESQUISA I	FSC	R\$ 38	,28 12/	05/2023	
215	3026001000876 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 01/01/2000)	PACOTE	40	0	40	R\$ 60,99	2.439,60	26/04/2022	PE 101/2021 - Rf

TERMINAL ANEL (OLHAL) ISOLADO

Marca da Última Compra: JNG

Requisições Associadas: 2538/20233674/2023, 3684/2023, 3749/2023, 3769/2023, 3777/2023, 3783/2023, 3911/2023, 3924/2023, 3931/2023, 3935/2023, 3944/2023, 3945/2023, 3958/2023, 4269/2023,

Cotações do Material							
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer			
VIEWTECH	PESQUISA IFSC	R\$ 55,98	07/05/2023				
MUNDO ELÉTRICO	ELETROSERVICE	R\$ 62,00	05/05/2023				
MULTCMERCIAL	PESQUISA IFSC	R\$ 65,00	05/05/2023				

216 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em:

01/01/2000)

PACOTE

39

n

39

R\$ 111,97

4.366,83 26/04/2022

PE 101/2021 - RI

TERMINAL ANEL (OLHAL) ISOLADO

Marca da Última Compra: JNG

Requisições Associadas: 2538/20233674/2023, 3684/2023, 3740/2023, 3749/2023, 3769/2023, 3777/2023, 3783/2023, 3844/2023, 3911/2023, 3924/2023, 3931/2023, 3935/2023, 3945/2023, 3958/2023, 4269/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa Marca Valor Data da Cot. Proc. de Origer MAGAZINE LUIZA R\$ 126,00 05/05/2023 INTELLI PLUG SISTEMAS **SIBRATEC** R\$ 109,90 05/05/2023 MUNDO ELÉTRICO **ELETROSERVICE** R\$ 100,00 05/05/2023

3026001000885

- CATMAT:0 217 (Cadastrado em: PACOTE

30

30 R\$ 72,63

0

2.178,90 26/04/2022

PE 101/2021 - RI

PE 101/2021 - RI

Proc. de Origer

01/01/2000)

TERMINAL ANEL (OLHAL) ISOLADO

Marca da Última Compra: JNG

 $\textbf{Requisi} \textbf{\~c} \textbf{\~e} \textbf{Associadas:} \ 2538/20233674/2023, \ 3684/2023, \ 3777/2023, \ 3844/2023, \ 3911/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2023, \ 3924/2$ 3931/2023, 3935/2023, 3945/2023, 3958/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa Marca Valor Data da Cot. Proc. de Origer MUNDO ELÉTRICO **ELETROSERVICE** R\$ 79,00 05/05/2023 **ELETROTRAFO** R\$ 79,00 INTELLI 05/05/2023 R\$ 59,90 MERCADO LIVRE PESQUISA IFSC 05/05/2023

3026001001439

218 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: PACOTE 31 31 R\$ 37,00 1.147,00 26/04/2022 01/01/2000)

TERMINAL ANEL (OLHAL) ISOLADO

Marca da Última Compra: JNG

Requisições Associadas: 3674/20233684/2023, 3777/2023, 3783/2023, 3911/2023, 3924/2023, 3945/2023,

3958/2023, 4269/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa Marca Valor Data da Cot. MERCADO LIVRE PESQUISA IFSC R\$ 36,00 08/05/2023 MUNDO ELÉTRICO R\$ 35,00 08/05/2023 **ELETROSERVICE** ELETRO ÁQUILA PESQUISA IFSC R\$ 40,00 08/05/2023

3026001001440

- CATMAT:0 **PACOTE** 55 0 55 R\$ 38,97 2.143,35 28/02/2018 PE 142/2017 - RI (Cadastrado em:

01/01/2000)

TERMINAL ANEL (OLHAL) ISOLADO

Marca da Última Compra: ELETROSERVICE

Requisições Associadas: 2538/20233674/2023, 3684/2023, 3692/2023, 3740/2023, 3749/2023, 3769/2023,

3777/2023, 3911/2023, 3931/2023, 3945/2023, 3958/2023, 4269/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa Valor Data da Cot. Marca Proc. de Origer MERCADO LIVRE PESQUISA IFSC R\$ 39,90 08/05/2023 08/05/2023 **DIMENSIONAL INTELLI** R\$ 37,00 MUNDO ELETRICO **ELETROSERVICE** R\$ 40,00 08/05/2023

3026001002903

- CATMAT:0 220 PACOTE 30 0 30 R\$ 29,34 880,20 (Cadastrado em:

22/05/2023)

TERMINAL DE ENCAIXE "SLIP-ON" (FASTON),2,8MM PARA FIO DE 0,3-1,0MM², FÊMEA.

Requisições Associadas: 3702/20233711/2023, 3777/2023, 3911/2023, 3924/2023, 3945/2023,

Cota	cõec	40	Mate	rial

	cotagoos ao matem			
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
CEMA DISTRIBUIDORA DE AUTOPEÇAS	PESQUISA IFSC	R\$ 23,26	18/05/2023	
COMPRE SUA PEÇA	PESQUISA IFSC	R\$ 30,23	18/05/2023	
MAGAZINE LUIZA	PESQUISA IFSC	R\$ 34,52	18/05/2023	

3026001002911

- CATMAT:0 221 (Cadastrado em: PACOTE 22/05/2023)

39

39

R\$ 72,90 2.843,10

TERMINAL DE ENCAIXE "SLIP-ON" (FASTON),2,8MM PARA FIO DE 0,3-1,0MM², MACHO.

Requisições Associadas: 3702/20233711/2023, 3777/2023, 3814/2023, 3911/2023, 3924/2023, 3945/2023, 4269/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
AUTO PARTS	PESQUISA IFSC	R\$ 72,33	18/05/2023	
COMPRE SUA PEÇA	PESQUISA IFSC	R\$ 82,73	18/05/2023	
CEMA	PESQUISA IFSC	R\$ 63,64	18/05/2023	

3026001002901

222 - CATMAT:0 (Cadastrado em: PACOTE 22/05/2023)

30

0

30 R\$ 45,69 1.370,70

TERMINAL DE ENCAIXE "SLIP-ON" (FASTON),6,3MM PARA FIO DE 0,75-2,5MM2, FÊMEA.

Requisições Associadas: 3674/20233702/2023, 3711/2023, 3777/2023, 3814/2023, 3911/2023, 3924/2023, 3945/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
AUTO PARTS	PESQUISA IFSC	R\$ 39,13	16/05/2023	
COMPRE SUA PEÇA	PESQUISA IFSC	R\$ 51,22	16/05/2023	
ASLLAN	PESQUISA IFSC	R\$ 46,73	16/05/2023	

3026001002902

223 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 22/05/2023)

PACOTE

28

34

0

28

R\$ 59,60

1.668,80

TERMINAL DE ENCAIXE "SLIP-ON" (FASTON),6,3MM PARA FIO DE 0,75-2,5MM2, MACHO.

0

Requisições Associadas: 3674/20233702/2023, 3814/2023, 3911/2023, 3924/2023, 3945/2023, 4269/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
AUTO PARTS	PESQUISA IFSC	R\$ 55,18	18/05/2023	
ASLLAN	PESQUISA IFSC	R\$ 63,71	18/05/2023	
MAGAZINE LUIZA	PESQUISA IFSC	R\$ 59,90	18/05/2023	

3026001000879

224 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: PACOTE 39 0 39 R\$ 41,28 1.609,92 26/04/2022 PE 101/2021 - RI 01/01/2000)

TERMINAL GARFO (FORQUILHA) ISOLADO

Marca da Última Compra: JNG

Requisições Associadas: 2537/20232538/2023, 3674/2023, 3684/2023, 3749/2023, 3777/2023, 3783/2023, 3911/2023, 3924/2023, 3945/2023, 3958/2023, 4269/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
MAGAZINE LUIZA	ELETROSERVICE	R\$ 35,20	18/05/2023	
RICELOM SHOP	PESQUISA IFSC	R\$ 43,63	18/05/2023	
MULTCOMERCIAL	ELETROSERVICE	R\$ 45,00	05/05/2023	
MULICOMERCIAL	ELETROSERVICE	R\$ 45,00	05/05/2023	

R\$ 72.77

2.474,18 26/04/2022

34

- CATMAT:0

225 3026001000880 PACOTE

PE 101/2021 - RI

Data da Cot.

Proc. de Origer

(Cadastrado em: 01/01/2000)

TERMINAL GARFO (FORQUILHA) ISOLADO

Marca da Última Compra: JNG

Requisições Associadas: 2537/20232538/2023, 3674/2023, 3684/2023, 3749/2023, 3777/2023, 3783/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2023, 2014/2022, 2014/2022, 2014/2022, 2014/2022, 2014/2022, 2014/2022, 2014/2022, 2014/2022, 2014/2022, 2014/2022, 2014/2022, 2014/2022, 2014/2022,

3911/2023, 3924/2023, 3945/2023, 3958/2023, 4269/2023,

	Cotações do Material				
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	ı		
RICELOM	PESQUISA IFSC	R\$ 76,82			

 RICELOM
 PESQUISA IFSC
 R\$ 76,82
 05/05/2023

 DIMENSIONAL
 PESQUISA IFSC
 R\$ 68,00
 05/05/2023

 INNOVARE STORE
 PESQUISA IFSC
 R\$ 73,50
 05/05/2023

3026001000881

226 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: PACOTE 46 0 46 R\$ 57,15 2.628,90 28/02/2018 PE 142/2017 - RI

01/01/2000)

TERMINAL GARFO (FORQUILHA) ISOLADO

Marca da Última Compra: ELETROSERVICE

Requisições Associadas: 2537/20232538/2023, 3674/2023, 3684/2023, 3692/2023, 3740/2023, 3749/2023,

3777/2023, 3911/2023, 3931/2023, 3945/2023, 3958/2023, 3972/2023, 4269/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
MAGAZINE LUIZA	PESQUISA IFSC	R\$ 60,00	08/05/2023	
LOJA ELÉTRICA	PESQUISA IFSC	R\$ 51,46	05/05/2023	
DISTRIBUIDOR ANTV	PESQUISA IFSC	R\$ 60,00	05/05/2023	

3026001001433

227 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: PACOTE 26 0 26 R\$ 52,96 1.376,96 26/04/2022 PE 101/2021 - RI

01/01/2000)

TERMINAL GARFO (FORQUILHA) ISOLADO

Marca da Última Compra: JNG

Requisições Associadas: 3674/20233684/2023, 3777/2023, 3783/2023, 3911/2023, 3924/2023, 3945/2023,

3958/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
OFERTA ELETRICA	DECORLUX	R\$ 58,58	07/05/2023	
ANHANGUERA FERRAMENTAS	INTELLI	R\$ 47,00	07/05/2023	
MAGAZINE LUIZA	PESQUISA IFSC	R\$ 53,30	07/05/2023	

3026001001435

228 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: PACOTE 56 0 56 R\$ 84,27 4.719,12 28/02/2018 PE 142/2017 - RI

01/01/2000)

TERMINAL GARFO (FORQUILHA) ISOLADO

Marca da Última Compra: ELETROSERVICE

Requisições Associadas: 2537/20232538/2023, 2559/2023, 3600/2023, 3674/2023, 3684/2023, 3692/2023, 3740/2023, 3749/2023, 3777/2023, 3844/2023, 3911/2023, 3931/2023, 3945/2023, 3958/2023, 4269/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
MAGAZINE LUIZA	CRIMPER	R\$ 98,00	08/05/2023	
RICELOM	PESQUISA IFSC	R\$ 76,82	08/05/2023	
MUNDO ELÉTRICO	PESQUISA IFSC	R\$ 78,00	08/05/2023	

3026001000888

229 **CATMAT**:343179 PACOTE 39 0 39 R\$ 49,92 1.946,88 26/04/2022 PE 101/2021 - RI

(Cadastrado em: 01/01/2000)

TERMINAL ILHÓS DUPLO (PINO TUBULAR)

Marca da Última Compra: JNG

Requisições Associadas: 2537/20233674/2023, 3684/2023, 3777/2023, 3783/2023, 3911/2023, 3924/2023, 3931/2023, 3945/2023, 3958/2023, 4269/2023,

Cota		

Cotações do Material					
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer	
PORTAL ELÉTRICO	PESQUISA IFSC	R\$ 51,75	04/05/2023		
BAÚ DA ELETRÔNICA	PESQUISA IFSC	R\$ 52,00	04/05/2023		
MUNDO ELÉTRICO	PESQUISA IFSC	R\$ 46,00	04/05/2023		

3026001000889

- CATMAT:0 (Cadastrado em: PACOTE 62 0 62 R\$ 25,76 1.597,12 26/04/2022 PE 101/2021 - RI 01/01/2000)

TERMINAL ILHÓS DUPLO (PINO TUBULAR)

Marca da Última Compra: JNG

Requisições Associadas: 2537/20232538/2023, 3674/2023, 3684/2023, 3777/2023, 3821/2023, 3911/2023, 3917/2023, 3924/2023, 3931/2023, 3945/2023, 3958/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
DIMENSIONAL	MAGNET	R\$ 24,00	04/05/2023	
TATETI	JNG	R\$ 29,27	04/05/2023	
MUNDO ELÉTRICO	PESQUISA IFSC	R\$ 24,00	04/05/2023	

3026001000890

- CATMAT:0 (Cadastrado em: 01/01/2000) PACOTE 54 0 54 R\$ 43,00 2.322,00 26/04/2022 PE 101/2021 - RI

TERMINAL ILHÓS DUPLO (PINO TUBULAR)

Marca da Última Compra: JNG

Requisições Associadas: 2537/20232538/2023, 3674/2023, 3684/2023, 3777/2023, 3783/2023, 3911/2023, 3917/2023, 3924/2023, 3931/2023, 3945/2023, 3958/2023, 4269/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa DIMENSIONAL	Marca PESQUISA IFSC	R\$ 49,00	Data da Cot. 04/05/2023	Proc. de Origer
ELETRORAFO	PENZEL	R\$ 38,00	04/05/2023	
BAÚ DA ELETRÔNICA	PESQUISA IFSC	R\$ 42,00	04/05/2023	

3026001000891

- CATMAT:0 (Cadastrado em: PACOTE 52 0 52 R\$ 20,87 1.085,24 26/04/2022 PE 101/2021 - RE 01/01/2000)

TERMINAL ILHÓS DUPLO (PINO TUBULAR)

Marca da Última Compra: JNG

Requisições Associadas: 2537/20232538/2023, 3674/2023, 3684/2023, 3777/2023, 3783/2023, 3911/2023, 3924/2023, 3931/2023, 3945/2023, 3958/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
DIMENSIONAL	MAGNET	R\$ 19,00	04/05/2023	
MAGAZINE LUIZA	PESQUISA IFSC	R\$ 21,60	04/05/2023	
BAÚ DA ELETRÔNICA	PESQUISA IFSC	R\$ 22,00	04/05/2023	

3026001000895

233 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 01/01/2000) PACOTE 44 0 44 R\$ 20,73 912,12 26/04/2022 PE 101/2021 - RI

TERMINAL ILHÓS SIMPLES (PINO TUBULAR)

Marca da Última Compra: JNG

Requisições Associadas: 2537/20232538/2023, 3659/2023, 3674/2023, 3684/2023, 3777/2023, 3911/2023, 3924/2023, 3931/2023, 3945/2023, 3958/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
MUNDO ELÉTRICO	PESQUISA IFSC	R\$ 19,00	04/05/2023	
SANTIL	PESQUISA IFSC	R\$ 19,20	04/05/2023	

				ações	do Material		
	Fornecedor/Fonte Externa DIMENSIONAL		Marca PESQUISA	IFSC	Valo i R\$ 24,00		Proc. de Orig
	3026001000896 - CATMAT:0						
234	(Cadastrado em: 01/01/2000)	86	0	86	R\$ 7,55	649,30 26/04/2022	PE 142/2017 -
	TERMINAL ILHÓS SIMPLES (F	PINO 1	TUBULAR)				
	Requisições Associadas: 2537	'/2023 [']	3627/2023	3674/	2023 3684/202	3 3766/2023 3777/	/2023_3911/2023_
	3917/2023, 3945/2023, 3958/20		269/2023,			.,,,	,
	Fornecedor/Fonte Externa		Cot Marca	ações	do Material Valor	Data da Cot.	Proc. de Orig
	MUNDO ELETRIC		PESQUISA	IFSC	R\$ 6,60		r roc. de orig
	ELETRONOR		PESQUISA		R\$ 8,00		
	INNOVARE STORE		ELETROSE		R\$ 8,05		
	3026001000897						
235	- CATMAT:0	22	0	22	D# 22 22	7/2 50 20/06/2015	
	(Cadastrado em: PACOTE	23	0	23	R\$ 32,33	743,59 28/06/2015	
	01/01/2000) TERMINAL ILHÓS SIMPLES (F	PINO 1	TUBULAR)				
	Requisições Associadas: 2537 3931/2023, 3945/2023, 3958/20		3674/2023,	3684/	2023, 3692/202	3, 3740/2023, 3777/	2023, 3911/2023
	Fornacador/Fonto Extorna			ações	do Material	. Data da Cot	Bros do Orig
	Fornecedor/Fonte Externa MERCADO LIVRE		Marca PESQUISA	IESC	Valo i R\$ 28,99		Proc. de Ori
	MUNDO ELETRIC		PESQUISA		R\$ 35,20		
	ELETRÓLICO		PESQUISA		R\$ 32,80		
	2026001001004						
	3026001001004 - CATMAT:0					450.60	
236	(Cadastrado em: PACOTE 01/01/2000)	72	0	72	R\$ 6,30	453,60 28/02/2018	PE 142/2017 -
	TERMINAL ILHÓS SIMPLES (F	PINO 1	TUBULAR)				
	Marca da Última Compra: ELE	TROSE	RVICE				
	Marca da Última Compra: ELE Requisições Associadas: 2537	/2023	3627/2023,	3674/2	2023, 3684/202	3, 3740/2023, 3777/	2023, 3911/2023,
		/2023	3627/2023, 269/2023,			3, 3740/2023, 3777/	2023, 3911/2023,
	Requisições Associadas: 2537	/2023	3627/2023, 269/2023,		2023, 3684/202 do Material Valor		
	Requisições Associadas: 2537 3917/2023, 3945/2023, 3958/20	/2023	3627/2023, 269/2023, Cot	ações	do Material	Data da Cot.	
	Requisições Associadas: 2537 3917/2023, 3945/2023, 3958/20 Fornecedor/Fonte Externa D2 MATERIAIS ELÉTRICOS ELETROTRAFO	/2023	3627/2023, 269/2023, Cot Marca SOPRANO PENZEL	ações	do Material Valor R\$ 5,90 R\$ 7,00	Data da Cot. 08/05/2023 08/05/2023	
	Requisições Associadas: 2537 3917/2023, 3945/2023, 3958/20 Fornecedor/Fonte Externa D2 MATERIAIS ELÉTRICOS	/2023	3627/2023, 269/2023, Cot Marca SOPRANO	ações	do Material Valor R\$ 5,90	Data da Cot. 08/05/2023 08/05/2023	
	Requisições Associadas: 2537 3917/2023, 3945/2023, 3958/20 Fornecedor/Fonte Externa D2 MATERIAIS ELÉTRICOS ELETROTRAFO CASA DO ELETRICISTA 3026001001442	/2023	3627/2023, 269/2023, Cot Marca SOPRANO PENZEL	ações	do Material Valor R\$ 5,90 R\$ 7,00	Data da Cot. 08/05/2023 08/05/2023	
	Requisições Associadas: 2537 3917/2023, 3945/2023, 3958/20 Fornecedor/Fonte Externa D2 MATERIAIS ELÉTRICOS ELETROTRAFO CASA DO ELETRICISTA 3026001001442 - CATMAT:0 PACOTE	/2023	3627/2023, 269/2023, Cot Marca SOPRANO PENZEL	ações	do Material Valor R\$ 5,90 R\$ 7,00 R\$ 6,00	Data da Cot. 08/05/2023 08/05/2023 08/05/2023	Proc. de Orio
237	Requisições Associadas: 2537 3917/2023, 3945/2023, 3958/20 Fornecedor/Fonte Externa D2 MATERIAIS ELÉTRICOS ELETROTRAFO CASA DO ELETRICISTA 3026001001442 - CATMAT:0	7/2023 023, 42	3627/2023, 269/2023, Cot Marca SOPRANO PENZEL PESQUISA	ações A IFSC	do Material Valor R\$ 5,90 R\$ 7,00	Data da Cot. 08/05/2023 08/05/2023	Proc. de Orig
237	Requisições Associadas: 2537 3917/2023, 3945/2023, 3958/20 Fornecedor/Fonte Externa D2 MATERIAIS ELÉTRICOS ELETROTRAFO CASA DO ELETRICISTA 3026001001442 - CATMAT:0 (Cadastrado em: PACOTE	7/2023: 023, 42 94	3627/2023, 269/2023, Cot Marca SOPRANO PENZEL PESQUISA	ações A IFSC	do Material Valor R\$ 5,90 R\$ 7,00 R\$ 6,00	Data da Cot. 08/05/2023 08/05/2023 08/05/2023	Proc. de Ori
237	Requisições Associadas: 2537 3917/2023, 3945/2023, 3958/20 Fornecedor/Fonte Externa D2 MATERIAIS ELÉTRICOS ELETROTRAFO CASA DO ELETRICISTA 3026001001442 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 01/01/2000) TERMINAL ILHÓS SIMPLES (F	94	3627/2023, 269/2023, Cot Marca SOPRANO PENZEL PESQUISA 0	ações A IFSC 94	do Material Valor R\$ 5,90 R\$ 7,00 R\$ 6,00	Data da Cot. 08/05/2023 08/05/2023 08/05/2023 870,44 26/04/2022	Proc. de Orig
237	Requisições Associadas: 2537 3917/2023, 3945/2023, 3958/20 Fornecedor/Fonte Externa D2 MATERIAIS ELÉTRICOS ELETROTRAFO CASA DO ELETRICISTA 3026001001442 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 01/01/2000) TERMINAL ILHÓS SIMPLES (F	94 PINO 17/20233	3627/2023, 269/2023, Cot Marca SOPRANO PENZEL PESQUISA 0	ações A IFSC 94 3600/3	do Material Valor R\$ 5,90 R\$ 7,00 R\$ 6,00 R\$ 9,26	Data da Cot. 08/05/2023 08/05/2023 08/05/2023 870,44 26/04/2022	Proc. de Orig
237	Requisições Associadas: 2537 3917/2023, 3945/2023, 3958/20 Fornecedor/Fonte Externa D2 MATERIAIS ELÉTRICOS ELETROTRAFO CASA DO ELETRICISTA 3026001001442 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 01/01/2000) TERMINAL ILHÓS SIMPLES (F	94 PINO 17/20233	3627/2023, 269/2023, Cot Marca SOPRANO PENZEL PESQUISA 0 TUBULAR) 2538/2023, 777/2023, 3	94 3600/2	do Material Valor R\$ 5,90 R\$ 7,00 R\$ 6,00 R\$ 9,26	Data da Cot. 08/05/2023 08/05/2023 08/05/2023 870,44 26/04/2022 3, 3674/2023, 3684/ , 3931/2023, 3935/2	Proc. de Orig
237	Requisições Associadas: 2537 3917/2023, 3945/2023, 3958/20 Fornecedor/Fonte Externa D2 MATERIAIS ELÉTRICOS ELETROTRAFO CASA DO ELETRICISTA 3026001001442 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 01/01/2000) TERMINAL ILHÓS SIMPLES (F Requisições Associadas: 2537 3740/2023, 3749/2023, 3766/20 3945/2023, 3958/2023, 4269/20 Fornecedor/Fonte Externa	94 PINO 17/20233	3627/2023, 269/2023, Cot Marca SOPRANO PENZEL PESQUISA 0 TUBULAR) 2538/2023, 777/2023, 3	3600/2 3911/20	do Material Valor R\$ 5,90 R\$ 7,00 R\$ 6,00 R\$ 9,26 2023, 3627/202 2023, 3917/2023 do Material Valor	Data da Cot. 08/05/2023 08/05/2023 08/05/2023 870,44 26/04/2022 3, 3674/2023, 3684/ , 3931/2023, 3935/2	Proc. de Orig
237	Requisições Associadas: 2537 3917/2023, 3945/2023, 3958/20 Fornecedor/Fonte Externa D2 MATERIAIS ELÉTRICOS ELETROTRAFO CASA DO ELETRICISTA 3026001001442 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 01/01/2000) TERMINAL ILHÓS SIMPLES (F Requisições Associadas: 2537 3740/2023, 3749/2023, 3766/20 3945/2023, 3958/2023, 4269/20 Fornecedor/Fonte Externa ELÉTRICA SUZUKI	94 PINO 17/20233	G627/2023, Cot Marca SOPRANO PENZEL PESQUISA 0 TUBULAR) 2538/2023, 777/2023, 3 Cot Marca PESQUISA	3600/2 3911/20 ações	do Material Valor R\$ 5,90 R\$ 7,00 R\$ 6,00 R\$ 9,26 2023, 3627/202 2023, 3917/2023 do Material Valor R\$ 9,90	Data da Cot. 08/05/2023 08/05/2023 08/05/2023 870,44 26/04/2022 3, 3674/2023, 3684/ , 3931/2023, 3935/2 Data da Cot. 06/05/2023	Proc. de Orig
237	Requisições Associadas: 2537 3917/2023, 3945/2023, 3958/20 Fornecedor/Fonte Externa D2 MATERIAIS ELÉTRICOS ELETROTRAFO CASA DO ELETRICISTA 3026001001442 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 01/01/2000) TERMINAL ILHÓS SIMPLES (F Requisições Associadas: 2537 3740/2023, 3749/2023, 3766/20 3945/2023, 3958/2023, 4269/20 Fornecedor/Fonte Externa ELÉTRICA SUZUKI INNOVARE STORE	94 PINO 17/20233	G627/2023, Cot Marca SOPRANO PENZEL PESQUISA 0 TUBULAR) 2538/2023, 777/2023, 3 Cot Marca PESQUISA ELETROSE	3600/2 3911/20 ações IFSC RVICE	do Material Valor R\$ 5,90 R\$ 7,00 R\$ 6,00 R\$ 9,26 2023, 3627/202 2023, 3917/2023 do Material Valor R\$ 9,90 R\$ 9,17	Data da Cot. 08/05/2023 08/05/2023 08/05/2023 870,44 26/04/2022 3, 3674/2023, 3684/ , 3931/2023, 3935/2 Data da Cot. 06/05/2023 18/04/2023	Proc. de Orig
237	Requisições Associadas: 2537 3917/2023, 3945/2023, 3958/20 Fornecedor/Fonte Externa D2 MATERIAIS ELÉTRICOS ELETROTRAFO CASA DO ELETRICISTA 3026001001442 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 01/01/2000) TERMINAL ILHÓS SIMPLES (F Requisições Associadas: 2537 3740/2023, 3749/2023, 3766/20 3945/2023, 3958/2023, 4269/20 Fornecedor/Fonte Externa ELÉTRICA SUZUKI	94 PINO 17/20233	G627/2023, Cot Marca SOPRANO PENZEL PESQUISA 0 TUBULAR) 2538/2023, 777/2023, 3 Cot Marca PESQUISA	3600/2 3911/20 ações IFSC RVICE	do Material Valor R\$ 5,90 R\$ 7,00 R\$ 6,00 R\$ 9,26 2023, 3627/202 2023, 3917/2023 do Material Valor R\$ 9,90	Data da Cot. 08/05/2023 08/05/2023 08/05/2023 870,44 26/04/2022 3, 3674/2023, 3684/ , 3931/2023, 3935/2 Data da Cot. 06/05/2023 18/04/2023	Proc. de Orig
237	Requisições Associadas: 2537 3917/2023, 3945/2023, 3958/20 Fornecedor/Fonte Externa D2 MATERIAIS ELÉTRICOS ELETROTRAFO CASA DO ELETRICISTA 3026001001442 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 01/01/2000) TERMINAL ILHÓS SIMPLES (F Requisições Associadas: 2537 3740/2023, 3749/2023, 3766/20 3945/2023, 3958/2023, 4269/20 Fornecedor/Fonte Externa ELÉTRICA SUZUKI INNOVARE STORE PORTAL ELÉTRICO 3026001001443	94 PINO 17/20233	G627/2023, Cot Marca SOPRANO PENZEL PESQUISA 0 TUBULAR) 2538/2023, 777/2023, 3 Cot Marca PESQUISA ELETROSE	3600/2 3911/20 ações IFSC RVICE	do Material Valor R\$ 5,90 R\$ 7,00 R\$ 6,00 R\$ 9,26 2023, 3627/202 2023, 3917/2023 do Material Valor R\$ 9,90 R\$ 9,17	Data da Cot. 08/05/2023 08/05/2023 08/05/2023 870,44 26/04/2022 3, 3674/2023, 3684/ , 3931/2023, 3935/2 Data da Cot. 06/05/2023 18/04/2023	Proc. de Orig
237	Requisições Associadas: 2537 3917/2023, 3945/2023, 3958/20 Fornecedor/Fonte Externa D2 MATERIAIS ELÉTRICOS ELETROTRAFO CASA DO ELETRICISTA 3026001001442 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 01/01/2000) TERMINAL ILHÓS SIMPLES (F Requisições Associadas: 2537 3740/2023, 3749/2023, 3766/20 3945/2023, 3958/2023, 4269/20 Fornecedor/Fonte Externa ELÉTRICA SUZUKI INNOVARE STORE PORTAL ELÉTRICO	94 PINO 17/20233	G627/2023, Cot Marca SOPRANO PENZEL PESQUISA 0 TUBULAR) 2538/2023, 777/2023, 3 Cot Marca PESQUISA ELETROSE	3600/2 3911/20 ações IFSC RVICE	do Material Valor R\$ 5,90 R\$ 7,00 R\$ 6,00 R\$ 9,26 2023, 3627/202 2023, 3917/2023 do Material Valor R\$ 9,90 R\$ 9,17 R\$ 8,72	Data da Cot. 08/05/2023 08/05/2023 08/05/2023 870,44 26/04/2022 3, 3674/2023, 3684/ , 3931/2023, 3935/2 Data da Cot. 06/05/2023 18/04/2023	Proc. de Orig

TERMINAL ILHÓS SIMPLES (PINO TUBULAR)

Marca da Última Compra: JNG

Requisições Associadas: 2537/20232538/2023, 3627/2023, 3674/2023, 3684/2023, 3749/2023, 3766/2023,

3777/2023, 3911/2023, 3924/2023, 3944/2023, 3945/2023, 3958/2023,

Cotações do Material								
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer				
CONNECT PARTS	PESQUISA IFSC	R\$ 38,20	07/05/2023					
MAGAZINE LUIZA	CRIMPER	R\$ 29,40	07/05/2023					
SHOPTIME	PESQUISA IFSC	R\$ 34,08	04/05/2023					

3026001001444

- CATMAT:0 (Cadastrado em: PACOTE 45 45 R\$ 21,56 970,20 26/04/2022 PE 142/2017 - RI 01/01/2000)

TERMINAL ILHÓS SIMPLES (PINO TUBULAR)

Requisições Associadas: 2537/20233600/2023, 3674/2023, 3684/2023, 3692/2023, 3740/2023, 3766/2023, 3777/2023, 3844/2023, 3911/2023, 3931/2023, 3935/2023, 3945/2023, 3958/2023, 4269/2023,

Cotações do Material								
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer				
PJ NEBLINA	MAGNET	R\$ 23,19	06/05/2023					
CASA DO ELETRICISTA	PESQUISA IFSC	R\$ 19,00	06/05/2023					
LEROY MERLIN	PESQUISA IFSC	R\$ 22,50	06/05/2023					

3026001001436

- CATMAT:0 240 (Cadastrado em: PACOTE 0 44 R\$ 42,67 1.877,48 26/04/2022 PE 101/2021 - RI 01/01/2000)

TERMINAL PINO ISOLADO 0,25-1,0MM2

Marca da Última Compra: JNG

Requisições Associadas: 2537/20233674/2023, 3684/2023, 3777/2023, 3783/2023, 3821/2023, 3911/2023, 3924/2023, 3945/2023, 3958/2023,

Cotações do Material								
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor Dat	ta da Cot.	Proc. de Origer				
MUNDO ELÉTRICO	PESQUISA IFSC	R\$ 38,00 07	/05/2023					
LUNICOM AUTOMAÇÃO E ELETRÔNICOS	PESQUISA IFSC	R\$ 40,00 07	/05/2023					
ISELÉTRICA	PESQUISA IFSC	R\$ 50,00 07	/05/2023					

Catacãos de Material

3026001000883

241 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: PACOTE 36 36 0 R\$ 54,13 1.948,68 26/04/2022 PE 101/2021 - RI 01/01/2000)

TERMINAL PINO ISOLADO 1,1-2,5MM2

Marca da Última Compra: JNG

Requisições Associadas: 2537/20232538/2023, 3674/2023, 3684/2023, 3777/2023, 3783/2023, 3821/2023, 3911/2023, 3924/2023, 3945/2023, 3958/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
BAÚ DA ELETRÔNICA	PESQUISA IFSC	R\$ 58,00	07/05/2023	
ELETROFIO	INTELLI	R\$ 59,40	07/05/2023	
MULT COMERCIAL	PESQUISA IFSC	R\$ 45,00	26/04/2023	

3026001000875

- CATMAT:0 242 (Cadastrado em: PACOTE 0 60 4.784,40 26/04/2022 60 R\$ 79,74 PE 142/2017 - RI 01/01/2000)

TERMINAL PINO ISOLADO 2,6-6,0MM2

Requisições Associadas: 2537/20232538/2023, 3600/2023, 3674/2023, 3684/2023, 3692/2023, 3740/2023, 3749/2023, 3769/2023, 3777/2023, 3844/2023, 3911/2023, 3931/2023, 3935/2023, 3944/2023, 3945/2023, 3958/2023, 4269/2023,

09:32		Sistem	na Integrado d	de Patrii	mônio, Administ	traçã	o e Con	tratos	19
	Cotações do Material								
	Fornecedor/Fonte Externa		Marca	uyoos		alor	Data	da Cot.	Proc. de Origer
	LOJA ELÉTRICA		PESQUISA	IFSC	R\$ 89	,23		05/2023	•
	MUNDO ELÉTRICO		PESQUISA		R\$ 82)5/2023	
	CASA DO ELETRICISTA		PESQUISA		R\$ 68			05/2023	
	3026001002877 - CATMAT:0								
243	(Cadastrado em: Un.	392	0	392	R\$ 7,30	2.8	861,60		
	17/05/2023)								
	TOMADA 2P+T SIMPLES PAR	A CON	DULETE 20	0A					
	Requisições Associadas: 3600	1/2022	2650/2022	2602	/2022 2740/2	2022	2761	/2022 2777/	2014/2022
	3911/2023, 3931/2023, 3935/2							/2023, 3////	2023, 3014/2023,
	,,,,,	,			do Material				
	Fornecedor/Fonte Externa		Marca	.açues	Val	_	Data	da Cot.	Proc. de Origer
	D2 MATERIAIS ELÉTRICOS		PESQUIS/	\ IFSC				5/2023	Froc. de Origei
	EXTRA		WEG	11 JC	R\$ 0,			5/2023	
	PONTO FRIO		WEG		R\$ 7,			5/2023	
			WLG		КФ 7,	,90		5/2025	
	3026001002878								
244	- CATMAT:0	456	0	456	R\$ 14,14	6.4	447,84		
	(Cadastrado em: 011. 17/05/2023)				, ,				
	, , ,	COND							
	TOMADA DUPLA 2P+T PARA	COND	JLEIE ZUA						
	Requisições Associadas: 3600							/2023, 3777/	2023, 3814/2023,
	3911/2023, 3924/2023, 3931/2	023, 39							
				ações	do Material				
	Fornecedor/Fonte Externa		Marca		Val			da Cot.	Proc. de Origer
	ILUMISUL		WEG		R\$ 14,2		17/0		
	D2 MATERIAIS ELÉTRICOS		WEG		R\$ 15,9			5/2023	
	PORTAL ELÉTRICO		TRANSMO	DRIF	R\$ 12,3	31	1//0:	5/2023	
	3026001001299								
245	- CATMAT:0 UNIDADE	10	0	10	R\$ 9,80		98.00	23/11/2022	PE 11014/2022 - RI
2.5	(Cadastrado em:	10	Ü	10	πφ 3/00		,	23, 11, 2022	12 1101 1/2022 11
	01/01/2000)	_							
	TOMADA ELÉTRICA 2P+T 10	4							
	Managada (Ukinas Cananas CTI	CIZ							
	Marca da Última Compra: STI								
	Requisições Associadas: 235	5/2023							
				ações	do Material				
	Fornecedor/Fonte Externa		Marca			alor		da Cot.	Proc. de Origer
	DIMENSIONAL		PESQUISA		R\$ 7			10/2023	
	CONSTRUTHEMA		PESQUISA		R\$ 10	,		10/2023	
	ELETRORASTRO		PESQUISA	IFSC	R\$ 10	,80	03/1	10/2023	
	3026001001742								
246	- CATMAT:0 UNIDADE	5	0	5	R\$ 19,86		99.30	23/11/2022	PE 11014/2022 - RI
2.0	(Cadastrado em:	J	Ü		ΑΨ 13/00		,	23, 11, 2022	12 1101 1/2022 11
	19/01/2016)								
	TOMADA ELÉTRICA 2P+T 10	A, EM I	BARRA QU	ADRUI	PLA				
	Marca da Última Compra: STI	CV							
	-								
	Requisições Associadas: 235	5/2023							
				ações	do Material		_		
	Fornecedor/Fonte Externa		Marca			lor		da Cot.	Proc. de Origer
	FORÇA E LUZ		PESQUISA		R\$ 21			10/2023	
	FERRAMENTAS KENNEDY		PESQUISA		R\$ 19	•		10/2023	
	SUPER PRO ATACADO		PESQUISA	IFSC	R\$ 19	,29	03/1	10/2023	
	3026004002150								
247	- CATMAT:0	898	0	898	R¢ 17 97	16	047 26	26/04/2022	PE 101/2021 - RI
Z 4 /	(Cadastrado em:	030	J	090	1.4 17,07	10.	- 17,20	20,07,2022	1 L 101/2021 - KI
	14/08/2018)								

Proc. de Origer

TOMADA ELÉTRICA 2P+T 10A, FORMATO HEXAGONAL VERTICAL, SEM ESPELHO/PLACA, PARA CAIXA D EMBUTIR 4X2 E CONDULETE.

Marca da Última Compra: APOIO

Requisições Associadas: 2537/20232568/2023, 3600/2023, 3650/2023, 3674/2023, 3706/2023, 3749/2023, 3769/2023, 3777/2023, 3783/2023, 3784/2023, 3911/2023, 3924/2023, 3931/2023, 4259/2023, 4269/2023,

	Cotações	s do Material	
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.

 ÉLÉTRICA ÁREA
 PESQUISA IFSC
 R\$ 17,10
 08/05/2023

 CASAS BAHIA
 PIAL
 R\$ 18,19
 08/05/2023

 ANHANGUERA FERRAMENTAS
 PIAL
 R\$ 18,33
 08/05/2023

3026001001298

248 (Cadastrado em: UNIDADE 861 0 861 R\$ 5,15 4.434,15 23/11/2022 PE 101/2021 - RE

01/01/2000)

TOMADA ELÉTRICA 2P+T 20A

Requisições Associadas: 2553/20233600/2023, 3630/2023, 3706/2023, 3740/2023, 3769/2023, 3777/2023, 3784/2023, 3911/2023, 3924/2023, 3931/2023, 3935/2023, 3972/2023, 4259/2023, 4269/2023,

Cotações do Material

	,			
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
PONTO FRIO	PESQUISA IFSC	R\$ 4,86	08/05/2023	
ELETROTRAFO	PESQUISA IFSC	R\$ 5,59	28/04/2023	
MAGAZINE LUIZA	PESQUISA IFSC	R\$ 5,00	28/04/2023	

3026001001859

249 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: PEÇA 88 0 88 R\$ 95,58 8.411,04 23/11/2022 PE 11014/2022 - RI

02/10/2014)

TOMADA INDUSTRIAL 05 PINOS (3P+N+T), 32A, 380/440V, DE SOBREPOR INCLINADA

Marca da Última Compra: STARK

Requisições Associadas: 2559/20233674/2023, 3684/2023, 3740/2023, 3769/2023, 3777/2023, 3783/2023,

3924/2023, 3944/2023, 3945/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
TRAMONTINA STORE	TRAMONTINA	R\$ 94,90	08/05/2023	
ABASTECE	STECK	R\$ 88,74	08/05/2023	
ELETRONOR	PESQUISA IFSC	R\$ 103,10	08/05/2023	

3026001002718

- CATMAT:0 (Cadastrado em: UNIDADE 91 0 91 R\$ 92,16 8.386,56 26/04/2022 PE 101/2021 - RI

23/09/2021)

TOMADA INDUSTRIAL DE SOBREPOR 05 PINOS (3P+N+T), 16 A, 380/440V.

Marca da Última Compra: JNG

Requisições Associadas: 2559/20233740/2023, 3777/2023, 3783/2023, 3924/2023, 3931/2023, 3944/2023,

3945/2023,

Cotações do Material
Fornecedor/Fonte Externa Marca Valor Data da Cot. Proc. de Origer

 ELETROTRAFO
 STECK
 R\$ 97,59
 07/05/2023

 PONTO FRIO
 STECK
 R\$ 81,90
 07/05/2023

 CETTI
 STECK
 R\$ 97,00
 27/04/2023

3026001001105

251 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: UNIDADE 3 0 3 R\$ 1,13 3,39 03/05/2019 PE 151/2018 - RI

01/01/2000)

TRANSISTOR BD135

Marca da Última Compra: SGS Requisições Associadas: 3702/2023

302 - C/ (Ca 13/ TR/ Rec Sor ACH ELE PRO - C/ (Ca 25/ TR/ Rec 426	rnecedor/Fonte Externa ETROGATE HEI COMPONENTES TANA TUBES 266001002932 ATMAT:0 adastrado em: /07/2023) ANSISTOR BD135 PACOTE quisições Associadas: 3684/20 rnecedor/Fonte Externa HEI COMPONENTES ELÉTRICOS ETRODEX OESI 266001002844 ATMAT:0 adastrado em: /04/2023) ANSISTOR BD139 quisições Associadas: 2537/20 69/2023, rnecedor/Fonte Externa HEI COMPONENTES ELETRICOS	26	Cot Marca PESQU PESQU PESQU 0	21 , 3783, ações ISA IFI ISA IFI 26	R\$:: /2023 s do M SC SC SC R\$::	R\$ 1 R\$ 1 R\$ 1 R\$ 1	2023, Valor 120,00 125,00 110,00	3945/20 Data 03/0: 03/0: 03/0: 4,58	2023 2023 2023 2023 2023 4269/ da Cot. 5/2023 5/2023 5/2023	Proc. de Ori
ACH ALT 3022 - C/ (Ca 13/ TR/ Rec For ACH ELE PRO 25/ TR/ Rec 426	HEI COMPONENTES TANA TUBES 26001002932 ATMAT:0 PACOTE 26dastrado em: /07/2023) ANSISTOR BD135 PACOTE quisições Associadas: 3684/20 rnecedor/Fonte Externa HEI COMPONENTES ELÉTRICOS ETRODEX OESI 26001002844 ATMAT:0 PACOTE /04/2023) ANSISTOR BD139 quisições Associadas: 2537/20 69/2023, rnecedor/Fonte Externa	26	PESQUISA PESQUISA 0 3769/2023, Cot Marca PESQU PESQU PESQU O	21 3783/ cações ISA IFI ISA IFI ISA IFI 26	R\$:: /2023 s do M SC SC SC R\$::	R\$ 1, R\$ 1, 118,33 118,33 14 A B B B B B B B B B B B B B B B B B B	2.48 2023, Valor 120,00 125,00 110,00	03/10/2 03/10/2 03/10/2 4,93 4,93 Data 03/0 03/0 03/0 4,58	23, 4269/ da Cot. 5/2023 5/2023	Proc. de Ori
3022 - C/ (Ca 13/ TR/ Rec For ACH ELE PRO 25/ TR/ Rec 426	ANSISTOR BD139 26001002932 EATMAT:0 PACOTE PACOTE PACOTE PACOTE quisições Associadas: 3684/20 rnecedor/Fonte Externa HEI COMPONENTES ELÉTRICOS ETRODEX OESI 26001002844 EATMAT:0 PACOTE PAC	26	PESQUISA 0 3769/2023 Cot Marca PESQU PESQU PESQU O 0 3684/2023	21 , 3783/ :ações ISA IF ISA IF 26	R\$: /2023 s do M SC SC SC R\$:	R\$ 1, 118,33 1, 3911/2 1aterial R\$ 1 R\$ 1	2.48 2023, Valor 120,00 125,00 110,00	03/10/2 4,93 3945/20 Data 03/0 03/0 03/0 4,58	23, 4269/ da Cot. 5/2023 5/2023	Proc. de Ori
Por ACH ELE PRO (Ca 25/ TR/	ATMAT:0 edastrado em: /07/2023) ANSISTOR BD135 PACOTE quisições Associadas: 3684/20 rnecedor/Fonte Externa HEI COMPONENTES ELÉTRICOS ETRODEX OESI	26	0 3769/2023, Cot Marca PESQU PESQU PESQU 0	21 , 3783, :ações ISA IF: ISA IF: 26	R\$: /2023 s do M SC SC SC R\$:	118,33 1, 3911/2 1aterial R\$ 1 R\$ 1	2.48 2023, Valor 120,00 125,00 110,00	4,93 3945/20 Data 03/00 03/00 4,58	23, 4269/ da Cot. 5/2023 5/2023 5/2023	Proc. de Ori
Por ACH ELE PRO (Ca 25/ TRA) Rec 426	ATMAT:0 edastrado em: /07/2023) ANSISTOR BD135 PACOTE quisições Associadas: 3684/20 rnecedor/Fonte Externa HEI COMPONENTES ELÉTRICOS ETRODEX OESI	26	Ottomorphisms of the control of the	, 3783, :ações ISA IF: ISA IF: 26	/2023 do M SC SC SC R\$:	, 3911/2 Iaterial R\$ 1 R\$ 1 R\$ 1	Valor 120,00 125,00 110,00 4.19	3945/20 Data 03/0: 03/0: 03/0: 4,58	da Cot. 5/2023 5/2023 5/2023	Proc. de Ori
252 (Ca 13/ TR/ Rec For ACH ELE PRC - C/ (Ca 25/ TR/ Rec 426	adastrado em: PACOTE //07/2023) ANSISTOR BD135 PACOTE quisições Associadas: 3684/20 rnecedor/Fonte Externa HEI COMPONENTES ELÉTRICOS ETRODEX OESI	26	Ottomorphisms of the control of the	, 3783, :ações ISA IF: ISA IF: 26	/2023 do M SC SC SC R\$:	, 3911/2 Iaterial R\$ 1 R\$ 1 R\$ 1	Valor 120,00 125,00 110,00 4.19	3945/20 Data 03/0: 03/0: 03/0: 4,58	da Cot. 5/2023 5/2023 5/2023	Proc. de Ori
For ACH ELE PRO 253 (Ca 25/ TRA	quisições Associadas: 3684/26 rnecedor/Fonte Externa HEI COMPONENTES ELÉTRICOS ETRODEX OESI 26001002844 AATMAT:0 PACOTE /04/2023) ANSISTOR BD139 quisições Associadas: 2537/26 69/2023, rnecedor/Fonte Externa	26	Cot Marca PESQU PESQU PESQU 0	ISA IFI ISA IFI ISA IFI ISA IFI 26	s do M SC SC SC R\$:	R\$ 1 R\$ 1 R\$ 1 R\$ 1	Valor 120,00 125,00 110,00 4.19	Data 03/0 03/0 03/0 03/0 4,58	da Cot. 5/2023 5/2023 5/2023	Proc. de Ori
For ACH ELE PRO 3022 - C/ (Ca 25/ TR/ Rec 426	rnecedor/Fonte Externa HEI COMPONENTES ELÉTRICOS ETRODEX OESI	26	Cot Marca PESQU PESQU PESQU 0	ISA IFI ISA IFI ISA IFI ISA IFI 26	s do M SC SC SC R\$:	R\$ 1 R\$ 1 R\$ 1 R\$ 1	Valor 120,00 125,00 110,00 4.19	Data 03/0 03/0 03/0 03/0 4,58	da Cot. 5/2023 5/2023 5/2023	Proc. de Ori
For ACH ELE PRO 3022 - C/ (Ca 25/ TR/ Rec 426	rnecedor/Fonte Externa HEI COMPONENTES ELÉTRICOS ETRODEX OESI	26	Cot Marca PESQU PESQU PESQU 0	ISA IFI ISA IFI ISA IFI ISA IFI 26	s do M SC SC SC R\$:	R\$ 1 R\$ 1 R\$ 1 R\$ 1	Valor 120,00 125,00 110,00 4.19	Data 03/0 03/0 03/0 03/0 4,58	da Cot. 5/2023 5/2023 5/2023	Proc. de Ori
302 - CA (Ca 25/ TRA Rec 426	HEI COMPONENTES ELÉTRICOS ETRODEX OESI	26 023:	Marca PESQU PESQU PESQU 0	ISA IF: ISA IF: 26	SC SC SC R\$:	R\$ 1 R\$ 1 R\$ 1	Valor 120,00 125,00 110,00 4.19	03/0: 03/0: 03/0: 03/0: 4,58	5/2023 5/2023 5/2023 	
302 - CA (Ca 25/ TRA Rec 426	ETRODEX OESI 26001002844 ATMAT:0 adastrado em: /04/2023) ANSISTOR BD139 quisições Associadas: 2537/26 69/2023, rnecedor/Fonte Externa	26 023:	PESQU PESQU 0 3684/2023	26 , 3702	SC SC R\$:	R\$ 1 R\$ 1	125,00 110,00 4.19	03/0: 03/0: 	5/2023 5/2023 	2023, 3945/2023
302 - C/ (Ca 25/ TR/ Rec 426	OESI 26001002844 ATMAT:0 edastrado em: /04/2023) ANSISTOR BD139 quisições Associadas: 2537/26 69/2023, rnecedor/Fonte Externa	0233	PESQU 0 3684/2023	26 , 3702	SC R\$::	R\$ 1	4.19	03/0: 	5/2023	2023, 3945/2023
302 - C/ 253 (Ca 25/ TR/ Rec 426	26001002844 EATMAT:0 PACOTE dadastrado em: /04/2023) ANSISTOR BD139 quisições Associadas: 2537/26 69/2023, rnecedor/Fonte Externa	0233	0 3684/2023 Cot	26 , 3702	R\$:	161,33	4.19	4,58		2023, 3945/2023
- C. (Ca 25/ TR/ Rec 426	ATMAT:0 PACOTE dastrado em: /04/2023) ANSISTOR BD139 quisições Associadas: 2537/20 69/2023, rnecedor/Fonte Externa	0233	3684/2023, Cot	, 3702/	/2023	ŕ			23, 3911/	2023, 3945/2023
- C. (Ca 25/ TR/ Rec 426	ATMAT:0 PACOTE dastrado em: /04/2023) ANSISTOR BD139 quisições Associadas: 2537/20 69/2023, rnecedor/Fonte Externa	0233	3684/2023, Cot	, 3702/	/2023	ŕ			23, 3911/	2023, 3945/2023
25/ TR/ Rec 426	/04/2023) ANSISTOR BD139 quisições Associadas: 2537/2069/2023, rnecedor/Fonte Externa		Cot			, 3769/2	2023,	3783/20	23, 3911/	2023, 3945/2023
Rec 426	quisições Associadas: 2537/20 69/2023, rnecedor/Fonte Externa		Cot			, 3769/2	2023,	3783/20	23, 3911/	2023, 3945/2023
426	69/2023, rnecedor/Fonte Externa		Cot			, 3769/2	2023,	3783/20	23, 3911/	2023, 3945/2023
	rnecedor/Fonte Externa			:ações						
				.açues		1atorial				
For	HEI COMPONENTES ELETRICOS		Marca		ao M	татегтат		Data	da Cot.	Proc. de Ori
ACH			PESQU			R\$ 1	150,00	03/0	5/2023	
ELE	ETRODEX		PESQU				175,00		5/2023	
USI	INAINFO		PESQU	ISA IF	SC	R\$ 1	159,00	03/0	5/2023 	
302	26001002845									
²⁵⁴ (Ca	ATMAT:0 PACOTE	23	0	23	R	\$ 0,93	2	1,39		
	/04/2023) ANSISTOR BIPOLAR 2N2907									
Red	quisições Associadas: 2537/2	.023				, 3783/2 1aterial	-	3911/20	23, 3945/	2023, 4269/2023
For	rnecedor/Fonte Externa		Marca	.açues	uo i	Va		Data da	Cot.	Proc. de Ori
	DEL		PESQUIS/	A IFSC				03/10/2		
	ETROGATE		PESQUISA					03/10/2		
POI	NTO DA ELETRÔNICA		PESQUISA					03/10/2		
207	26001002847									
_	ΔΤΜΔΤ ·Λ									
²⁵⁵ (Ca	adastrado em: PACOTE /04/2023)	11	0	11	R\$	86,60	95	2,60		
	ANSISTOR BIPOLAR DARLING	GТО	N BC516							
Res	quisições Associadas: 2537/20	023	3684/2022	3783	/2023	. 3911/	2023	3945/20	23, 4269/	2023
		0				laterial		, 20	,00/	
	rnecedor/Fonte Externa		Marca					Data da		Proc. de Ori
	OTRON		PESQUISA					03/05/		
	JLT COMERCIAL JNDIAL		FAIRCHILE PESQUISA				-	03/05/2 03/05/2		
- C	26001001777 ATMAT:0 PAGOTE		-	•		2015=		-		BE 44644555
²⁵⁶ (Ca	edastrado em: PACOTE /02/2016)	83	0	83	R\$ 2	204,67	16.98	7,61 23	3/11/2022	PE 11014/2022

Marca da Última Compra: IR

Requisições Associadas: 2537/20233684/2023, 3702/2023, 3769/2023, 3783/2023, 3844/2023, 3911/2023, 3945/2023, 3958/2023, 4269/2023,

Cotações do Material									
Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer					
ELETRODEX	PESQUISA IFSC	R\$ 206,00	03/05/2023						
MILCOMP	PESQUISA IFSC	R\$ 216,00	03/05/2023						
PONTO DA ELETRÔNICA	PESQUISA IFSC	R\$ 192,00	03/05/2023						

3026001002919

- CATMAT:0 (Cadastrado em: UNIDADE 29 0 29 R\$ 48,78 1.414,62

22/05/2023)

TRANSISTOR DE POTÊNCIA TIPO IGBT, MODELO IKW50N60T K50T60, TIPO NPN, 600V/50A, ENCAPSULAMENTO TO-247.

Requisições Associadas: 3702/20233711/2023, 3911/2023, 3945/2023, 4269/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
PROESI	PESQUISA IFSC	R\$ 48,78	23/05/2023	

3026004002318

258 - CATMAT:0 (Cadastrado em: 20/05/2019) PACOTE 58 0 58 R\$ 112,17 6.505,86 23/11/2022 PE 11014/2022 - RI

TRIMPOT ROTATIVO SIMPLES (1 VOLTA), 3386F, 100R-1M OHMS.

Marca da Última Compra: BOURNS

Requisições Associadas: 3684/20233783/2023, 3911/2023, 4269/2023,

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor Data da Cot.	Proc. de Origer
WWW.BAUDAELETRONICA.COM.BR	PESQUISA IFSC	R\$ 115,00 16/05/2023	
PROESI.COM.BR	PESQUISA IFSC	R\$ 111,50 16/05/2023	
PONTO DA ELETRÔNICA COM. VAREJ. DE COMP. ELETRÔNICOS EIRELLI	PESQUISA IFSC	R\$ 110,00 16/05/2023	

3026001002952

259 **- CATMAT**:0 (Cadastrado em: UNIDADE 4 0 4 R\$ 3.610,27 14.441,08

31/08/2023)

TUBO LASER CO2 DE 100W

Requisições Associadas: 4308/2023

Cotações do Material

Fornecedor/Fonte Externa	Marca	Valor	Data da Cot.	Proc. de Origer
WWW.STXLASER.COM.BR	PESQUISA IFSC	R\$ 3.741,82	17/05/2023	
www.centraldolaser.com.br	SPT	R\$ 3.800,00	17/05/2023	
cnczumaq.com	PESQUISA IFSC	R\$ 3.289,00	17/05/2023	

Valor Total do Processo: R\$ 2.692.463,57

Elaborado por

Data/	

SIPAC | DTIC - Diretoria de Tecnologia da Informação e Comunicação - (48) 3877-9000 | Copyright © 2005-2023 - UFRN - appdocker1-srv1.appdocker1-inst1

Estudo Técnico Preliminar 113/2023

1. Informações Básicas

Número do processo: 23292.011170/2023-81

2. Numero da licitação

PE 12014/2023

3. Descrição da necessidade

Aquisição de Materiais Consumo Eletroeletrônico para atender as necessidades do IFSC.

4. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Departamento de Administração	Karin Fetter

5. Descrição dos Requisitos da Contratação

Poderão participar do Pregão os interessados cujo ramo de atividade seja compatível com o objeto da licitação, e que estejam com Credenciamento regular no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores – SICAF, conforme disposto no art. 9º da IN SEGES/MP nº 3, de 2018.

Não poderão participar da licitação os interessados:

- proibidos de participar de licitações e celebrar contratos administrativos, na forma da legislação vigente;
- que não atendam às condições do Edital e seu(s) anexo(s);
- estrangeiros que não tenham representação legal no Brasil com poderes expressos para receber citação e responder administrativa ou judicialmente;
- que se enquadrem nas vedações previstas no artigo 9º da Lei nº 8.666, de 1993;
- que estejam sob falência, concurso de credores, concordata ou em processo de dissolução ou liquidação;
- Organizações da Sociedade Civil de Interesse Público OSCIP, atuando nessa condição (Acórdão nº 746/2014-TCU-Plenário).

Os demais requisitos para esta contratação são aqueles que estão descritos no detalhamento do(s) item(ns) do Quadro de especificações mínimas, anexo do termo de referência.

6. Levantamento de Mercado

Justificativa para não preenchimento:

Os itens da presente licitação se tratam de materiais de consumo que serão auxiliares para formar e qualificar profissionais no âmbito da educação profissional e tecnológica, nos diferentes níveis e modalidades de ensino, para os diversos setores da economia, bem como realizar pesquisa aplicada e promover o desenvolvimento tecnológico de novos processos, produtos e serviços, em estreita articulação com os setores produtivos e a sociedade, especialmente de abrangência local e regional, oferecendo mecanismos para a educação continuada.

Desta forma, é necessário promover periodicamente licitações para aquisição de bens/prestação de serviços que são de essenciais para o funcionamento do IFSC, tanto para sala de aula como para administrativo. Assim, se faz desnecessária a pesquisa de mercado para aquisição destes itens/serviços essenciais e comuns, uma vez que não existem soluções substitutas.

7. Descrição da solução como um todo

Quadro de especificações mínimas

Licitação: 23292.011170/2023-81 - PE 12014/2023 - REI

Assunto:

PE 12014/2023 - PREGÃO ELETRÔNICO PARA AQUISIÇÃO DE ITENS CONSUMO DE ELETROELETRÔNICOS PARA A REDE IFSC.

Item Descrição Unidade

Quant

. Preço

Unit. (R\$)

Valor Total

(R\$)

NÃO ASSOCIADO(S) A LOTE/GRUPO

1

Acoplador Relé (Relé de Interface), 24V. Dispositivo tipo interface de acoplamento que conecta ou desconecta um sinal quando é energizado. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Tensão de alimentação/acionamento: 24VCC; Quantidade mínima de contatos de acionamento: 01 NA (Normalmente Aberto) e 01 NF (Normalmente Fechado), mais um contato comum (C); Tempo de comutação do relé < 8ms; Capacidade de comutação de no mínimo 5A (250VCA); Rigidez elétrica: 5kV/1min/60Hz ou melhor; Resistência de isolação: 1000Mohms ou melhor; Temperatura de operação: -20oC a +75oC ou faixa mais ampla; Vida elétrica estimada em 10exp7 operações, ou mais; Vida mecânica estimada em 10exp5 operações, ou mais; Conexões elétricas através de terminais parafusados (KRE) para fios até 2,5mm2 (24~12AWG); Deve permitir a fixação em trilhos DIN TS32 ou TS35. Garantia mínima de 01 ano. Similar JNG, JAR50 (24V).

UNIDADE 303 59,81 18.122,43

2

ACOPLAMENTO (EXTENSÃO) INDUSTRIAL (3P+N+T), 16A, 380/440V. CONSTRUÍDOS EM TERMOPLÁSTICO AUTOEXTINGUÍVEL COM TERMINAIS EM LATÃO MACIÇO; CORRENTE NOMINAL DE 16A; TENSÃO NOMINAL DE 380/440V; GRAU DE PROTEÇÃO IP44 OU MELHOR; CONSTRUÍDOS CONFORME AS NORMAS NBR IEC 60309-1, IEC 60309-2, DIN 49462, DIN 49463, CEE 17-BS4343 E VDE 0623; DEVEM POSSUIR SISTEMA DE TRAVAMENTO MECÂNICO COM O PLUGUE. SIMILAR STECK, S5056

UNIDADE 40 106,01 4.240,40

3 ALICATE BICO REDONDO LONGO 6 POLEGADAS. CABO EMBORRACHADO, MATERIAL: AÇO CARBONO NIQUELADO. / PVC. TAMANHO: 150MM LARGURA X 55MM PROFUNDIDADE X 23MM ALTURA, PESO: 180G. MODELO DE REFERÊNCIA: HIKARI, 21A507.

UNIDADE 187 25,13 4.699,31

ALICATE CRIMPADOR PARA TERMINAIS PRÉ-ISOLADO COM MEDIDA DE 0,5-6MM, COM CATRACA. MANDÍBULAS FORJADAS E TEMPERADAS. CABEÇA E ARTICULAÇÃO PINTADAS. PROVIDA COM REGULAGEM DE PRESSÃO. CABOS COM REVESTIMENTO ESPECIAL. CRIMPAR TERMINAIS ISOLADOS PARA FIOS DE 0.5 A 6 MM2. POSIÇÃO VERMELHA - 0.5 A 1.5 MM2; POSIÇÃO AZUL - 1.5 A 2.5 MM2; POSIÇÃO AMARELA - 2.5 A 6.0 MM2. MARCA DE REFERENCIA: TRAMONTINA PRO CÓD. 44055101.

UNIDADE 85 352,83 29.990,55

5 ALICATE DE CORTE FABRICADO EM AÇO SK-3, PROPORCIONANDO ALTA DURABILIDADE E RESISTÊNCIA. COM UM COMPRIMENTO DE 130MM (5"), É UM ALICATE COMPACTO E PRÁTICO DE USAR. POSSUI UM CORTE RENTE, PERMITINDO UM CORTE PRECISO E LIMPO EM DIFERENTES MATERIAIS. CAPACIDADE DE CORTE DE ATÉ 0,8MM EM FIO MACIO E 1,3MM (16 AWG) EM FIO DE COBRE E DISSIPATIVO. GARANTIA DE 6 MESES. MODELO DE REFERÊNCIA: HIKARI-21J637.

UNIDADE 240 64,26 15.422,40

6 ALICATE DE PRENSAR TERMINAL PRÉ ISOLADO TUBULAR (ILHOS) DE 0,5-6MM2 COM CATRACA - CABEÇA INCLINADA, MARCA DE REFERENCIA: SIBRATEC CÓDIGO: 6178.

UNIDADE 116 157,31 18.247,96

7 ALICATE DESENCAPADOR DE FIOS AUTOMÁTICO 8". CORPO CONSTRUÍDO EM AÇO CARBONO COM GRANDE DURABILIDADE E SISTEMA DE ANTIFERRUGEM. LÂMINAS FABRICADAS EM AÇO SINTERIZADO QUE GARANTEM MAIOR RESISTÊNCIA COM DUREZA ENTRE 52 - 57 HRC. CABOS COM DUPLA INJEÇÃO. OS ALICATES POSSUEM DUREZA DIFERENCIADA NO GUME DE CORTE E NO CORPO. POSSUI BATENTE PARA CONTROLAR E AJUSTAR O TAMANHO DO FIO A SER DESENCAPADO. FÁCIL AJUSTE DOS CABOS A SEREM DESENCAPADOS. O BATENTE POSSIBILITA DESENCAPAR SEMPRE UM MESMO COMPRIMENTO DE FIO QUE OTIMIZA A OPERAÇÃO POSTERIOR DE CRIMPAGEM COM TERMINAIS NORMALIZADOS. PINO DE MICRO AJUSTE QUE REGULA A INTENSIDADE DA FORCA PARA CORTE DO FIO. DESENCAPA 7 DIFERENTES BITOLAS DE FIOS 0.2 À 6.0 MM2. CORTA FIOS DE 0.2 À 6.0 MM2. CRIMPA 3 DIFERENTES TIPOS DE TERMINAIS: COM ISOLAMENTO, SEM ISOLAMENTO DE 10 - 22 AWG (0.5 MM2 À 6.0 MM2) E DE IGNIÇÃO DE 7 MM À 8 MM. USO INDUSTRIAL E AUTOMOTIVO. MARCA DE REFERENCIA: TRAMONTINA PRO CÓD. 44051108

UNIDADE 123 215,53 26.510,19

18/10/23, 09:30 Sistema Integrado de Patrimônio, Administração e Contratos

https://sig.ifsc.edu.br/sipac/compras/consulta_geral_jsf/consulta_processo_compra.jsf 2/35 Item Descrição Unidade Quant

. Preço Unit. (R\$) Valor Total

(R\$) 8

Arduino, fonte de alimentação. Dispositivo de provimento de energia para módulo de ensino de microcontroladores baseado na plataforma aberta Arduino. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: fonte de alimentação do tipo chaveada (não será aceita fonte linear); Tensão de entrada: faixa de operação entre 100 e 240VAC, 50/60 Hz, automática (sem chave para seleção de tensão de entrada). Tensão de saída nominal: 9VCC; Corrente de saída de no mínimo: 1A; Saída estabilizada e com imunidade a ruídos; Cabo de saída com no mínimo 01 metro de comprimento, dupla capa de isolamento dos condutores e conector P4, compatível com módulo Arduino, na extremidade; Plugue de entrada 2P padrão NBR 14.136, incorporado ao corpo do gabinete da fonte.

UNIDADE 161 23,90 3.847,90

a

Arduino, módulo de controle de motores CC e de passo ponte H. Módulo adicional (shield) para uso em conjunto com o módulo de ensino de microcontroladores baseado na plataforma aberta Arduino, que permite o controle de motores de corrente contínua ou de passo utilizando drivers do tipo ponte H a partir do mesmo. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Compatível com os módulos de microcontrolador Arduino UNO e Arduino MEGA; Plataforma de controle de motores CC e de passo baseada no chip L293D (ou similar) com todos os circuitos de alimentação e proteção necessários embarcados; Chips instalados em soquetes (não soldados) que permitem a fácil substituição; Preparado para conexão de até 04 motores CC, 02 servo motores ou 02 motores de passo unipolar/bipolar (04 canais de controle); Alimentação: 5VCC (provida pela placa do microcontrolador); Faixa de tensão de operação para os motores; 4,5 a 36V; Corrente de saída por canal: 0,6A (1,2A de pico); Suporte à combinação dos canais de saída para conexão de motores de passo; Conexão dos motores e alimentação dos motores através de terminais com parafusos (bornes parafusáveis similar a conectores KRE); Jumper para seleção de alimentação da saída entre interna (placa Arduino) ou externa; Deve possuir botão de RESET. Garantia mínima de 03 meses. Similar Arduino Motor Shield L293D.

UNIDADE 161 35,27 5.678,47

10

Arduino, módulo de ensino de microcontrolador, 14 pinos. Módulo de ensino de microcontroladores baseado na plataforma aberta Arduino, similar ao Arduino UNO R3. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Plataforma de prototipagem eletrônica de código aberto para microcontrolador baseado no microcontrolador ATmega328; Microcontrolador do tipo PTH (NÃO SMD) instalado em soquete (NÃO soldado); 14 pinos de entrada/saída digital (dos quais 06 podem ser usados como saídas PWM); 06 entradas analógicas; 01 cristal oscilador (ressonador cerâmico) de 16MHz; Velocidade de clock: 16MHz; Memória flash:

32kB; Memória SRAM: 2kB; Memória EEPROM: 1kB; Tensão de operação: 5VCC; Tensão de entrada: 7 a 12VCC; Placa com: 01 porta de conexão padrão USB 2.0, 01 conector de entrada para alimentação externa, 01 porta de conexão ICSP; Deve possuir botão de RESET; Tamanho aproximado: 5,3cm x 6,8cm x 1,0cm; Temperatura de operação: de 10oC a 60oC. O módulo deve ser fornecido acompanhado de: 01 cabo USB 2.0 (conexão a PC) compatível com o módulo. Garantia mínima de 03 meses.

UNIDADE 419 128,11 53.678,09

11

Arduino, módulo de ensino de microcontrolador, 54 pinos. Módulo de ensino de microcontroladores baseado na plataforma aberta Arduino, similar ao Arduino Mega2560 R3. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Plataforma de prototipagem eletrônica de código aberto para microcontrolador baseado no microcontrolador ATmega2560; 54 pinos de entrada/saída digital (dos quais 15 podem ser usados como saídas PWM); 16 entradas analógicas; 04 UARTs (portas seriais de hardware); 01 cristal oscilador (ressonador cerâmico) de 16MHz; Velocidade de clock: 16MHz; Memória flash: 256kB; Memória SRAM: 8kB; Memória EEPROM: 4kB; Tensão de operação: 5VCC; Tensão de entrada: 7 a 12VCC; Placa com: 01 porta de conexão padrão USB 2.0, 01 conector de entrada para alimentação externa, 01 porta de conexão ICSP; Deve possuir botão de RESET; Tamanho aproximado: 5,3cm x 10,2cm x 1,0cm. O módulo deve ser fornecido acompanhado de: 01 cabo USB 2.0 (conexão a PC) compatível com o módulo. Garantia mínima de 03

UNIDADE 133 202,00 26.866,00

12

Arduino, módulo de ensino de microcontrolador, 54 pinos. Módulo de ensino de microcontroladores baseado na plataforma aberta Arduino, similar ao Arduino Due. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Plataforma de prototipagem eletrônica de código aberto para microcontrolador baseado no microcontrolador Atmel SAM3X8E ARM Cortex-M3; 54 pinos de entrada/saída (dos quais no mínimo 12 podem ser utilizados como saídas PWM), 12 entradas analógicas; 04 portas UART (portas seriais de hardware); 02 portas DAC; velocidade de clock de 84MHz; Memória flash: 512kB; Memória SRAM: 96kB; Tensão de operação: 3,3VCC; Tensão de entrada: 7 a 12VCC. Placa com: 01 botão RESET; 01 botão erase; 01 porta de conexão padrão USB 2.0; 01 porta de conexão USB OTG; 01 conexão de entrada para alimentação externa; 2 portas TWI; 01 porta de comunicação ICSP; 01 porta de comunicação SPI; 01 porta de comunicação JTAG; tamanho aproximado: 5,3cm x 10,1cm. O módulo deve ser fornecido acompanhado de: 01 cabo USB 2.0 (conexão a PC) compatível com o módulo. Garantia mínima de 03 meses.

UNIDADE 185 584,99 108.223,15

18/10/23, 09:30 Sistema Integrado de Patrimônio, Administração e Contratos

https://sig.ifsc.edu.br/sipac/compras/consulta_geral_jsf/consulta_processo_compra.jsf 3/35 Item Descrição Unidade Quant

. Preço Unit. (R\$) Valor Total (R\$) 13

ARDUINO, CABO JUMPER FÊMEA-FÊMEA, 10CM, 40 UNIDADES. CABO PARA USO EM CONJUNTO COM O MÓDULO DE ENSINO DE MICROCONTROLADORES BASEADO NA PLATAFORMA ABERTA ARDUINO, MATRIZES DE CONTATO E OUTROS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PRODUTO NOVO (NUNCA UTILIZADO); CONSTRUÍDO COM CABO FLEXÍVEL 24 AWG E CONECTORES FÊMEA COM LARGURA APROXIMADA DE 2,54MM NAS DUAS EXTREMIDADES, COMPATÍVEIS COM BARRA PINO/ TERMINAIS DE MÓDULOS ARDUINO; COMPRIMENTO APROXIMADO TOTAL DE 10 CM; FORNECIDO EM KIT COM 40 UNIDADES DESTACÁVEIS OU JÁ SEPARADAS, EM CORES SORTIDAS. OBS.: POR SER PRODUTO GENÉRICO, SERÁ ACEITO QUE SEJA INFORMADO O NOME DO DISTRIBUIDOR COMO MARCA DO PRODUTO OFERTADO.

UNIDADE 90 11,60 1.044,00

14

ARDUINO, CABO JUMPER MACHO-MACHO, 10CM, 40 UNIDADES. CABO PARA USO EM CONJUNTO COM O MÓDULO DE ENSINO DE MICROCONTROLADORES BASEADO NA PLATAFORMA ABERTA ARDUINO, MATRIZES DE CONTATO E OUTROS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PRODUTO NOVO (NUNCA UTILIZADO); CONSTRUÍDO COM CABO FLEXÍVEL 24 AWG E CONECTORES MACHO COM LARGURA APROXIMADA DE 2,54MM NAS DUAS EXTREMIDADES, COMPATÍVEIS COM BARRA PINO/ TERMINAIS DE MÓDULOS ARDUINO; COMPRIMENTO APROXIMADO TOTAL DE 10 CM; FORNECIDO EM KIT COM 40 UNIDADES DESTACÁVEIS OU JÁ SEPARADAS, EM CORES SORTIDAS. OBS.: POR SER PRODUTO GENÉRICO, SERÁ ACEITO QUE SEJA INFORMADO O NOME DO DISTRIBUIDOR COMO MARCA DO PRODUTO OFERTADO.

UNIDADE 210 11,18 2.347,80

15

Arduino, Conjunto Motor de Passo + Módulo de Controle (Driver) ULN2003. Conjunto composto por um motor de passo e seu driver compatível, baseado no chip ULN2003, para uso em conjunto com o módulo de ensino de microcontroladores baseado na plataforma aberta Arduino e outros. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Conjunto formado por: 1) Plataforma/driver de controle: compatível com os módulos de microcontrolador Arduino e com o motor de passo fornecido; Efetua o controle de passo (giro) e direção; Baseado no controlador (chip) ULN2003; Capacidade de fornecimento de corrente por fase/bobina: de 0,05 a 0,5A; Suporte a operação com tensões entre 5 e 12V; Suporte a operação com sistemas Arduino em 5V. 2) Motor de passo: Similar 28BYJ-48; Tipo mini motor com caixa de redução; Tensão de operação: 5V; Torque: 34,3 mN/m; Redução: 1/64 (64 passos/volta); 04 fases/ 05 fios; Diâmetro aproximado de 28mm; Eixo com diâmpetro aproximado de 5mm chanfrado; Dotado de cabo de conexão com conector próprio à ligação na placa do driver; Dotado de abas com furação para fixação. Conjunto fornecido com todos os componentes para uso, sendo a placa entregue montada. Garantia mínima de 03 meses. Similar Arduino Motor de Passo com Driver ULN2003.

UNIDADE 202 23,90 4.827,80

16

ARDUINO, MÓDULO DE CONTROLE DE MOTORES CC E DE PASSO PONTE H, L298N. MÓDULO ADICIONAL (SHIELD) PARA USO EM CONJUNTO COM O MÓDULO DE ENSINO DE MICROCONTROLADORES BASEADO NA PLATAFORMA ABERTA ARDUINO, QUE PERMITE O CONTROLE DE MOTORES DE CORRENTE CONTÍNUA OU DE PASSO ATÉ

2A. UTILIZANDO DRIVERS DO TIPO PONTE H A PARTIR DO MESMO. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: COMPATÍVEL COM OS MÓDULOS DE MICROCONTROLADOR ARDUINO UNO E ARDUINO MEGA; PLATAFORMA DE CONTROLE DE MOTORES CC E DE PASSO BASEADA NO CHIP L298N COM TODOS OS CIRCUITOS DE ALIMENTAÇÃO E PROTEÇÃO NECESSÁRIOS EMBARCADOS; PREPARADO PARA CONEXÃO DE ATÉ 02 MOTORES CC OU 01 MOTOR DE PASSO; ALIMENTAÇÃO: 7-35VCC; FAIXA DE TENSÃO DE OPERAÇÃO PARA OS MOTORES; 7 A 35VCC; TENSÃO DE OPERAÇÃO (LÓGICA): 5 VCC; CORRENTE DE SAÍDA POR CANAL: 2A; SUPORTE À COMBINAÇÃO DOS CANAIS DE SAÍDA PARA CONEXÃO DE MOTORES DE PASSO; CONEXÃO DOS MOTORES E ALIMENTAÇÃO DOS MOTORES ATRAVÉS DE TERMINAIS COM PARAFUSOS (BORNES PARAFUSÁVEIS SIMILAR A CONECTORES KRE); JUMPER PARA SELEÇÃO DE ALIMENTAÇÃO LÓGICA (5V) VIA REGULADOR INTEGRADO (QUANDO ALIMENTADO ENTRE 7 E 35V). GARANTIA MÍNIMA DE 03 MESES. SIMILAR ARDUINO DRIVER MOTOR PONTE H - L298N.

Unidade - 179 24,90 4.457,10

17

ATUADOR LINEAR ELÉTRICO PARA UTILIZAÇÃO EM AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL E RESIDENCIAL. TENSÃO DE ENTRADA: 12V DC/CC CORRENTE CONTÍNUA. INTERRUPTOR DE FIM DE CURSO: SIM (NÃO AJUSTÁVEL). DESLIGA O MOTOR AUTOMATICAMENTE QUANDO A HASTE CHEGA AO FIM DE CURSO EM AMBOS OS LADOS. TEMPERATURA DE OPERACIONAL: - 25 - 70°C CERTIFICAÇÃO: CE, ROHS TIPO DE MOTOR: DC ESCOVADO RUÍDO: < 45 DB MATERIAL: LIGA DE ALUMÍNIO E AÇO ROLAMENTOS INTEGRADOS Á PONTA DE EIXO DO MOTOR E FUSO FUSO EM AÇO TENSÃO DE OPERAÇÃO: 12 ~ 13,5 VOLTS DC CORRENTE: 3,5 ~ 8A AMPERES CLASSIFICAÇÃO DE RESISTÊNCIA/PROTEÇÃO: IP 65 DIMENSÕES: CURSO: 400MM (40CM) COMPRIMENTO COM HASTE RECOLHIDA 610MM (61CM) COMPRIMENTO COM A HASTE ESTENDIDA 1010MM (101CM) CARGA: 500N ~ 1000N VELOCIDADE: 6MM/S ~ 35MM/S

UNIDADE 15 421,38 6.320,70

18/10/23, 09:30 Sistema Integrado de Patrimônio, Administração e Contratos

 $https://sig.ifsc.edu.br/sipac/compras/consulta_geral_jsf/consulta_processo_compra.jsf~4/35~Item~Descrição~Unidade$

Quant

. Preco

Unit. (R\$)

Valor Total

(R\$)

18

BANQUETA / ESCADA PLÁSTICA MULTIUSO 2 DEGRAUS COM AS SEGUINTES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: DIMENSÕES (COMPXLARGXALT): 480X530X410MM E CAPACIDADE DE CARGA: 99KG. SIMILAR: STEP - ARQPLAST

UNIDADE 59 51,63 3.046,17

19

BARRA DE PINOS 1X40, 180 GRAUS, PASSO 2,54MM, FÊMEA.
CONECTOR UNIVERSAL UTILIZADO PARA DIVERSOS FINS EM
CIRCUITOS ELETRÔNICOS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS:
COMPONENTE NOVO, NUNCA UTILIZADO; CONECTOR PARA BARRA DE
PINOS ESTAMPADA, FÊMEA; 1X40 VIAS (UMA FILEIRA (COLUNA) E 40

PINOS (LINHAS/VIAS) - TOTAL DE 40 CONEXÕES; MODELO RETO (180 GRAUS); PINOS ESTAMPADOS PARA SOLDAGEM EM PCB COM COMPRIMENTO DE NO MÍNIMO 3 MM E CORPO COM ALTURA DE 8,5MM; PASSO DE 2,54 MM; CORPO/SUPORTE DOS PINOS EM TERMOPLÁSTICO. ENTREGUE COM OS PINOS PERFEITAMENTE ALINHADOS, NÃO TORTOS, SEM MARCAS DE OXIDAÇÃO OU SOLDA. FORNECIDO EM PACOTE COM 20 (VINTE) BARRAS 1X40.

PACOTE 40 39,60 1.584,00

20

BARRA DE PINOS 1X40X20, 180 GRAUS, 2,54MM, 2 LADOS, MACHO. CONECTOR UNIVERSAL UTILIZADO PARA DIVERSOS FINS EM CIRCUITOS ELETRÔNICOS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: COMPONENTE NOVO, NUNCA UTILIZADO; TIPO BARRA DE PINOS ESTAMPADA, MACHO; 1X40 VIAS (UMA FILEIRA (COLUNA) E 40 PINOS (LINHAS/VIAS) - TOTAL DE 40 PINOS DE CADA LADO); MODELO RETO (180 GRAUS); PINOS COM COMPRIMENTO DE 20 MM DOS DOIS LADOS (DUPLO); PASSO DE 2,54 MM; CORPO/SUPORTE DOS PINOS EM TERMOPLÁSTICO. ENTREGUE COM OS PINOS PERFEITAMENTE ALINHADOS, NÃO TORTOS, SEM MARCAS DE OXIDAÇÃO OU SOLDA. FORNECIDO EM PACOTE COM 20 (VINTE) BARRAS 1X40X20.

Unidade - 359 51,53 18.499,27

21

BARRA DE PINOS 2X40X20, 180 GRAUS, 2,54MM, 2 LADOS, MACHO. CONECTOR UNIVERSAL UTILIZADO PARA DIVERSOS FINS EM CIRCUITOS ELETRÔNICOS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: COMPONENTE NOVO, NUNCA UTILIZADO; TIPO BARRA DE PINOS ESTAMPADA, MACHO; 2X40 VIAS (DUAS FILEIRAS (COLUNA) E 40 PINOS (LINHAS/VIAS) EM CADA FILEIRA - TOTAL DE 80 PINOS DE CADA LADO); MODELO RETO (180 GRAUS); PINOS COM COMPRIMENTO DE 20 MM DOS DOIS LADOS (DUPLO); PASSO DE 2,54 MM; CORPO/SUPORTE DOS PINOS EM TERMOPLÁSTICO. ENTREGUE COM OS PINOS PERFEITAMENTE ALINHADOS, NÃO TORTOS, SEM MARCAS DE OXIDAÇÃO OU SOLDA. FORNECIDO EM PACOTE COM 20 (VINTE) BARRAS 2X40X20.

UNIDADE 190 121,13 23.014,70

22 BARRA DE PINOS FÊMEA SOQUETE 1X10 - 1800. UNIDADE 450 52,00 23.400,00

23

Base para relé fotocélula. Dispositivo que incorpora soquete para conexões elétricas de relé do tipo fotocélula (acionado pela falta de luminosidade, normalmente utilizado para acionar iluminação) e suporte de fixação do mesma à parede. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Fabricado em polipropileno injetado, tratado com estabilizadores de alta resistência a raios ultravioleta; Contatos elétricos em latão estanhado; Fios condutores pré conectados no soquete em cores distintas para identificação dos pontos de ligação; Suporte de fixação do conjunto construído em aço SAE-1010/20 com acabamento galvanizado a fogo; Corrente nominal suportada >= 10A (carga resistiva, conectada em 220VCA); Grau de proteção: IP54 (adequado à instalação ao tempo); Dimensões aproximadas: diâmetro: 65mm, comprimento: 148mm. Deve ser compatível com a maioria dos relés fotocélula disponíveis no mercado. Similar Ilumatic, BRM 1 IP54.

UNIDADE 5 9,27 46,35

24 Bateria descartável, tipo alcalina, tamanho 6LR61/6F22, 9 Volts. Para uso em equipamentos eletrônicos. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: tensão nominal de 9 volts; Tamanho 6LR61/6F22; Composição: dióxido

de manganês, zinco, hidróxido de potássio, grafite e óxido de zinco (Alcalina); Não deve possuir mercúrio (Hg) e cádmio (Cd) em sua composição química; Deve ser produzida de acordo com as normas IEC 60086-1:2000 e IEC 60086-2:2004 e atendendo integralmente à resolução CONAMA 401/2008; Deve ser oriunda de fabricante e importador (se for o caso) inscrito no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras ou Utilizadoras dos Recursos Ambientais - CTF, conforme resolução CONAMA 401/2008, Art. 30; Garantia mínima de 01 (um) ano. Validade mínima de 36 (trinta e seis) meses a partir da data de fabricação; Entregue ainda com pelo menos 24 (vinte e quatro) meses de vlidade. Entregue em cartela fechada/lacrada com no mínimo 01 (uma) unidade (bateria) sem quaisquer marcas aparentes de violação e/ou de deterioração do produto e/ou embalagem; Na cartela deverão constar no mínimo as seguintes informações: nome do fabricante, identificação (razão social e CNPJ) do importador e/ou distribuidor, se houver, indicação de uso da bateria e do tipo de bateria (obrigatoriamente, alcalina), indicação da forma de descarte da pilha e orientação de que ela não pode ser descartada em lixo doméstico. As informações devem estar impressas na cartela em língua portuguesa (português do brasil), não sendo aceito que as mesmas sejam impressas em etiquetas coladas ao produto. No corpo da bateria deverão estar impressos de fábrica no mínimo: identificação (marca) do fabricante, indicação de que se trata de bateria alcalina, indicação de polaridade dos pólos e validade do produto. As informações não poderão estar impressas em etiquetas

UNIDADE 822 19,89 16.349,58

18/10/23, 09:30 Sistema Integrado de Patrimônio, Administração e Contratos

 $https://sig.ifsc.edu.br/sipac/compras/consulta_geral_jsf/consulta_processo_compra.jsf~5/35~Item~Descrição~Unidade$

Quant

. Preço

Unit. (R\$)

Valor Total

(R\$)

coladas ao produto. Cartela contendo 01 (uma) unidade embalada individualmente. Para entregas superiores a 10 (dez) unidades será aceito que as mesmas sejam fornecidas em caixas embaladas de fábrica individualmente apenas com plástico, desde que seja o mesmo produto ofertado em cartelas.

25

BATERIA ESTACIONÁRIA VRLA, TENSÃO NOMINAL DE 12V, CAPACIDADE DE CARGA DE 12AH, DIMENSÕES MÁXIMAS (CXLXA) 160MM X 100MM X 100MM.

UNIDADE 45 158,84 7.147,80

26

BATERIA ESTACIONÁRIA VRLA, TENSÃO NOMINAL DE 12V, CAPACIDADE DE CARGA DE 33AH, DIMENSÕES MÁXIMAS (CXLXA) 200MM X 150MM X 170MM.

UNIDADE 52 687,27 35.738,04

27

BATERIA RECARREGÁVEL DE ÍON DE LÍTIO COM UMA TENSÃO MÁXIMA DE 10.8 / 12V. ELA POSSUI UMA CAPACIDADE DE 1.3 AH. ESSA BATERIA É UTILIZADA EM CARREGADORES DC10WA. MODELO DE REFERÊNCIA: MAKITA-BL1014. UNIDADE 20 143,23 2.864,60

28

BATERIA SELADA CHUMBO-ÁCIDO 12V/1.3Ah - Tensão Nominal: 12V - Capacidade Nominal: 1,3Ah - Terminal Tipo: Faston F187 - Posição dos terminais: E - Comprimento: 98 mm - Largura: 43 mm - Altura com Terminal: 57 mm - Peso: 0,58kg Modelo de referência: Unipower, UP1213.

UNIDADE 39 80,27 3.130,53

29

Bateria (pilha) descartável, de lítio, tamanho CR2032 (botão), 3 Volts. Para reposição em instrumentos portáteis, calculadoras, controles remotos, relógios e outros. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Tensão nominal de 3 Volts CC; Tamanho/modelo: CR2032; Não recarregável (descartável); Capacidade nominal de corrente de 220 mAh ou mais; Tipo lítio; Não deve possuir mercúrio (Hg) e cádmio (Cd) em sua composição química; Dimensões aproximadas: diâmetro de 20mm, altura de 3,2mm; Validade mínima de 05 (cinco) anos a partir da data de fabricação, a qual não poderá ser anterior a mais de 180 (cento e oitenta) dias do pedido de compra deste item. Garantia mínima de 90 (noventa) dias. Fornecida em cartela com 05 (cinco) Unidades/pilhas embaladas individualmente.

Cartela 1043 17.07 17.804.01

30

BLOCO DE TERMINAIS DE PASSAGEM COM INSTALAÇÃO EM TRILO DIN - BORNE DE PASAGEM PARA CABOS DE 2,5MM.

UNIDADE 575 49,10 28.232,50

31

BORNE BANANA 4 MM (REF. B08, BBC TECH; REF. 58, PORDIAL; OU SIMILAR), 20 UNIDADES. CONECTOR FÊMEA PARA INSTALAÇÃO EM PAINEL, COMPATÍVEL COM PINOS (PLUGUE) BANANA DE 4MM. 10A. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: DIÂMETRO DO BORNE (ÁREA DE CONTATO COM O PINO) DE 4MM; ISOLAÇÃO EM POLIPROPILENO; BUCHA EM LATÃO COM ACABAMENTO SUPERFICIAL ESTANHADO; RESISTÊNCIA DE ISOLAMENTO > 3.000 MOHMS A 500 VCC, 25 oC 70 % U.R.; RESISTÊNCIA DE CONTATO INICIAL MÁXIMA DE 1M OHM; RIGIDEZ DIELÉTRICA TÍPICA: 2000 V; CORRENTE NOMINAL DE NO MÍNIMO: 10A; DEVE POSSUIR TERMINAL PARA SOLDAR FIO (NO CORPO DO BORNE OU EM ACESSÓRIO); DEVE POSSUIR ROSCA TAMANHO 1/4" NO CORPO DO BORNE COM DUAS PORCAS SEXTAVADAS PARA FIXAÇÃO; COMPATÍVEL COM FIXAÇÃO EM PAINEL; DIMENSÕES APROXIMADAS: DIÂMETRO TOTAL DE 10MM (+/- 1MM), COMPRIMENTO TOTAL DE 17MM (+/- 3MM); COR A ESCOLHER PELO SOLICITANTE NO PEDIDO. DEVERÃO ESTAR DISPONÍVEIS AS CORES: VERMELHO, PRETO, VERDE, BRANCO, AZUL, E AMARELO. FORNECIDO EM PACOTE COM 20 (VINTE) UNIDADES. MODELOS DE REFERÊNCIA: BBC TECH, B08; PORDIAL, REF. 58.

PACOTE 58 88,30 5.121,40

32

BORNE BANANA 4 MM (REF. B19, BBC TECH; REF. 59, PORDIAL OU SIMILAR), 20 UNIDADES. CONECTOR FÊMEA PARA INSTALAÇÃO EM PAINEL, COMPATÍVEL COM PINOS (PLUGUES) BANANA DE 4MM, 20A. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: DIÂMETRO DO BORNE (ÁREA DE CONTATO COM O PINO) DE 4MM; ISOLAÇÃO EM POLIPROPILENO; BUCHA EM LATÃO COM ACABAMENTO SUPERFICIAL ESTANHADO; RESISTÊNCIA DE ISOLAMENTO > 3.000 MOHMS A 500 VCC, 25 oC 70

% U.R.; RESISTÊNCIA DE CONTATO INICIAL MÁXIMA DE 1M OHM; RIGIDEZ DIELÉTRICA TÍPICA: 2000V; CORRENTE NOMINAL DE NO MÍNIMO: 20A; DEVE POSSUIR TERMINAL PARA SOLDAR FIO (NO CORPO DO BORNE OU EM ACESSÓRIO); DEVE POSSUIR ROSCA TAMANHO 5/32" NO CORPO DO BORNE COM DUAS PORCAS SEXTAVADAS PARA FIXAÇÃO; COMPATÍVEL COM FIXAÇÃO EM PAINEL; DIMENSÕES APROXIMADAS: DIÂMETRO TOTAL DE 13MM (+/- 2MM), COMPRIMENTO TOTAL DE 35MM (+/- 5MM). DEVE POSSUIR DUAS ARRUELAS PLÁSTICAS NA BASE, UMA EMBUTIDA NA OUTRA, QUE PERMITEM ISOLAR ELETRICAMENTE O BORNE DO PAINEL ONDE O MESMO É FIXADO; COR A ESCOLHER PELO SOLICITANTE NO PEDIDO. DEVERÃO ESTAR DISPONÍVEIS AS CORES: VERMELHO, PRETO, VERDE, BRANCO, AZUL, E AMARELO. FORNECIDO EM PACOTE COM 20 (VINTE) UNIDADES. MODELOS DE REFERÊNCIA: BBC TECH, B19; PORDIAL, REF. 59.

PACOTE 109 237,53 25.890,77

33 Borne terminal com conexão tipo parafuso, para cabo de 2,5 mm2 (Borne de passagem universal). Utilizado para execução de conexões elétricas industriais. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: fabricado em poliamida PA66, condutor interno de elevada condução de corrente, entrada de cabos em formato cônico, compatível com a conexão de cabos flexíveis com seção de 2,5 mm2, conexão elétrica por parafusos,

UNIDADE 200 4,99 998,00

18/10/23, 09:30 Sistema Integrado de Patrimônio, Administração e Contratos

https://sig.ifsc.edu.br/sipac/compras/consulta_geral_jsf/consulta_processo_compra.jsf 6/35 Item Descrição Unidade

Quant

.

Preço

Unit. (R\$)

Valor Total

(R\$)

capacidade de corrente mínima: 20A (tensão no mínimo até 600 VCA), próprio para fixação em trilho do tipo DIN, passo 5 mm ou 5,2 mm, cor cinza. Modelos de referência: PROAUTO, Borne de passagem parafuso 2.5mm — UKJ-2.5N; PHOENIX CONTACT, UT 2,5 (3044076); WEG, BTWP 2,5 (TF-BTWP 2,5-10).

34

BORNE TIPO BANANA 4MM (PACOTE CONTENDO 100 PEÇAS) COM AS SEGUINTES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: RESISTÊNCIA DE ISOLAMENTO: >300.000 MOHM (@ 500 VCC / 25°C / 70%UR), TEMPERATURA DE TRABALHO: -20°C A +70°C, COMPRIMENTO TOTAL DO BORNE (TOPO/BASE): 23.2MM, ACABAMENTO PARTE SUPERIOR ANTI-DESLIZANTE COM ALTURA MAXIMA DE 5MM, FENDA NA PARTE INFERIOR: 3MM, FABRICAÇÃO: LATAO, COR: PRETO. COMPATIBILIDADE COM PINOS FUSIBRAS PB 087. POR SE TRATAR DE REPOSICAO/MANUTENCAO DE EQUIPAMENTOS EXISTENTES OS BORNES DEVERÃO POSSUIR COMPATIBILIDADE TOTAL (ELETRICA & MECANICA) COM O BORNE BO507 - FUSIBRAS. SIMILAR BO 507 - FUSIBRAS.

PACOTE 30 578,33 17.349,90

35

BOTÕES DO TIPO PUSH BUTTON, QUE VÊM EM CAPAS DE PLÁSTICO COM DIÂMETRO DE 11MM. ESSES BOTÕES PERMITEM ENCAIXE NA PROTOBOARD E POSSUEM DIMENSÕES DE 12 X 12 X 7.3MM. ALÉM

DISSO, O PRODUTO ACOMPANHA UMA VARIEDADE DE CAPAS COLORIDAS, INCLUINDO CINCO UNIDADES DE CADA COR: VERMELHO, AMARELO, AZUL, PRETO E BRANCO. TAMBÉM ESTÃO INCLUÍDOS NA EMBALAGEM 25 BOTÕES TIPO PUSH-BUTTON E UMA CAIXA PLÁSTICA ORGANIZADORA PARA ARMAZENAMENTO.

UNIDADE 160 28,02 4.483,20

36

Cabo (fio) de cobre flexível 0,50 mm2. Para uso em instalações elétricas. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: condutor de fios de cobre eletrolítico, têmpera mole, tipo flexível, classe de encordoamento 4 ou melhor, seção nominal do fio (bitola) de 0,50 mm2, classe de isolamento 750V, isolamento em composto termoplástico extrudado à base de policloreto de vinila (PVC) tipo BWF, característica de não propagação e autoextinção do fogo (antichama), classe térmica 70°C, temperatura máxima do condutor de no mínimo 70oC em regime permanente e 100oC em sobrecarga, construído de acordo com a norma NBR NM 247-3, deve ser certificado pelo INMETRO com selo de certificação presente na embalagem. Fornecido em embalagens fechadas lacradas pelo fabricante. Fornecido em rolo com no mínimo 100 metros de fio. Cor a escolher pelo requisitante no pedido (não poderá ser enviada cor definida pelo fornecedor, sob pena de devolução do produto). Deverão estar disponíveis no mínimo as cores: amarelo, azul, branco, cinza, preto, vermelho, e verde. Apresentar junto com a proposta catálogo técnico original do fabricante do produto ofertado ou indicação do endereço eletrônico sítio de Internet do fabricante onde as informações técnicas do produto poderão ser confirmadas.

ROLO 101 52,33 5.285,33

37

Cabo (fio) de cobre flexível 0,75 mm2. Para uso em instalações elétricas. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: condutor de fios de cobre eletrolítico, têmpera mole, tipo flexível, classe de encordoamento 4 ou melhor, seção nominal do fio (bitola) de 0,75 mm2, classe de isolamento 750V, isolamento em composto termoplástico extrudado à base de policloreto de vinila (PVC) tipo BWF, característica de não propagação e autoextinção do fogo (antichama), classe térmica 70°C, temperatura máxima do condutor de no mínimo 70oC em regime permanente e 100oC em sobrecarga, construído de acordo com a norma NBR NM 247-3, deve ser certificado pelo INMETRO com selo de certificação presente na embalagem. Fornecido em embalagens fechadas lacradas pelo fabricante. Fornecido em rolo com no mínimo 100 metros de fio. Cor a escolher pelo requisitante no pedido (não poderá ser enviada cor definida pelo fornecedor, sob pena de devolução do produto). Deverão estar disponíveis no mínimo as cores: amarelo, azul, branco, cinza, preto, vermelho, e verde. Apresentar junto com a proposta catálogo técnico original do fabricante do produto ofertado ou indicação do endereço eletrônico sítio de Internet do fabricante onde as informações técnicas do produto poderão ser confirmadas.

ROLO 79 70,33 5.556,07

38

Cabo (fio) de cobre flexível 1,00 mm2. Para uso em instalações elétricas. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: condutor de fios de cobre eletrolítico, têmpera mole, tipo flexível, classe de encordoamento 4 ou melhor, seção nominal do fio (bitola) de 1,00 mm2, classe de isolamento 750V, isolamento em composto termoplástico extrudado à base de policloreto de vinila (PVC) tipo BWF, característica de não propagação e autoextinção do fogo (antichama), classe térmica 70°C, temperatura máxima do condutor de no mínimo 70oC em regime

permanente e 100oC em sobrecarga, construído de acordo com a norma NBR NM 247-3, deve ser certificado pelo INMETRO com selo de certificação presente na embalagem. Fornecido em embalagens fechadas lacradas pelo fabricante. Fornecido em rolo com no mínimo 100 metros de fio. Cor a escolher pelo requisitante no pedido (não poderá ser enviada cor definida pelo fornecedor, sob pena de devolução do produto). Deverão estar disponíveis no mínimo as cores: amarelo, azul, branco, cinza, preto, vermelho, e verde. Apresentar junto com a proposta catálogo técnico original do fabricante do produto ofertado ou indicação do endereço eletrônico sítio de Internet do fabricante onde as informações técnicas do produto poderão ser confirmadas.

ROLO 84 85,67 7.196,28

18/10/23, 09:30 Sistema Integrado de Patrimônio, Administração e Contratos

https://sig.ifsc.edu.br/sipac/compras/consulta_geral_jsf/consulta_processo_compra.jsf 7/35 Item Descrição Unidade Quant

. Preço Unit. (R\$) Valor Total (R\$)

39

Cabo (fio) de cobre flexível 1,50 mm2. Para uso em instalações elétricas. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: condutor de fios de cobre eletrolítico, têmpera mole, tipo flexível, classe de encordoamento 4 ou melhor, seção nominal do fio (bitola) de 1,50 mm2, classe de isolamento 750V, isolamento em composto termoplástico extrudado à base de policloreto de vinila (PVC) tipo BWF, característica de não propagação e autoextinção do fogo (anti-chama), classe térmica 70°C, temperatura máxima do condutor de no mínimo 70oC em regime permanente e 100oC em sobrecarga, construído de acordo com a norma NBR NM 247-3, deve ser certificado pelo INMETRO com selo de certificação presente na embalagem. Fornecido em embalagens fechadas lacradas pelo fabricante. Fornecido em rolo com no mínimo 100 metros de fio. Cor a escolher pelo requisitante no pedido (não poderá ser enviada cor definida pelo fornecedor, sob pena de devolução do produto). Deverão estar disponíveis no mínimo as cores: amarelo, azul, branco, cinza, preto, vermelho, e verde. Apresentar junto com a proposta catálogo técnico original do fabricante do produto ofertado ou indicação do endereço eletrônico sítio de Internet do fabricante onde as informações técnicas do produto poderão ser confirmadas.

Rolo 297 128,04 38.027,88

40

Cabo (fio) de cobre flexível 10,00 mm2. Para uso em instalações elétricas. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: condutor de fios de cobre eletrolítico, têmpera mole, tipo flexível, classe de encordoamento 4 ou melhor, seção nominal do fio (bitola) de 10,00 mm2, classe de isolamento 750V, isolamento em composto termoplástico extrudado à base de policloreto de vinila (PVC) tipo BWF, característica de não propagação e autoextinção do fogo (antichama), classe térmica 70°C, temperatura máxima do condutor de no mínimo 70oC em regime permanente e 100oC em sobrecarga, construído de acordo com a norma NBR NM 247-3, deve ser certificado pelo INMETRO com selo de certificação presente na embalagem. Fornecido em embalagens fechadas lacradas pelo fabricante. Fornecido em rolo com no mínimo 100 metros de fio. Cor a escolher pelo requisitante no pedido (não poderá ser enviada cor definida pelo fornecedor, sob pena de devolução

do produto). Deverão estar disponíveis no mínimo as cores: amarelo, azul, branco, cinza, preto, vermelho, e verde. Apresentar junto com a proposta catálogo técnico original do fabricante do produto ofertado ou indicação do endereço eletrônico sítio de Internet do fabricante onde as informações técnicas do produto poderão ser confirmadas.

ROLO 36 946,67 34.080,12

11

Cabo (fio) de cobre flexível 4,00 mm2. Para uso em instalações elétricas. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: condutor de fios de cobre eletrolítico, têmpera mole, tipo flexível, classe de encordoamento 4 ou melhor, seção nominal do fio (bitola) de 4,00 mm2, classe de isolamento 750V, isolamento em composto termoplástico extrudado à base de policloreto de vinila (PVC) tipo BWF, característica de não propagação e autoextinção do fogo (antichama), classe térmica 70°C, temperatura máxima do condutor de no mínimo 70oC em regime permanente e 100oC em sobrecarga, construído de acordo com a norma NBR NM 247-3, deve ser certificado pelo INMETRO com selo de certificação presente na embalagem. Fornecido em embalagens fechadas lacradas pelo fabricante. Fornecido em rolo com no mínimo 100 metros de fio. Cor a escolher pelo requisitante no pedido (não poderá ser enviada cor definida pelo fornecedor, sob pena de devolução do produto). Deverão estar disponíveis no mínimo as cores: amarelo, azul, branco, cinza, preto, vermelho, e verde. Apresentar junto com a proposta catálogo técnico original do fabricante do produto ofertado ou indicação do endereço eletrônico sítio de Internet do fabricante onde as informações técnicas do produto poderão ser confirmadas.

ROLO 133 256,03 34.051,99

42

Cabo (fio) de cobre flexível 6,00 mm2. Para uso em instalações elétricas. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: condutor de fios de cobre eletrolítico, têmpera mole, tipo flexível, classe de encordoamento 4 ou melhor, seção nominal do fio (bitola) de 6,00 mm2, classe de isolamento 750V, isolamento em composto termoplástico extrudado à base de policloreto de vinila (PVC) tipo BWF, característica de não propagação e autoextinção do fogo (antichama), classe térmica 70°C, temperatura máxima do condutor de no mínimo 70oC em regime permanente e 100oC em sobrecarga, construído de acordo com a norma NBR NM 247-3, deve ser certificado pelo INMETRO com selo de certificação presente na embalagem. Fornecido em embalagens fechadas lacradas pelo fabricante. Fornecido em rolo com no mínimo 100 metros de fio. Cor a escolher pelo requisitante no pedido (não poderá ser enviada cor definida pelo fornecedor, sob pena de devolução do produto). Deverão estar disponíveis no mínimo as cores: amarelo, azul, branco, cinza, preto, vermelho, e verde. Apresentar junto com a proposta catálogo técnico original do fabricante do produto ofertado ou indicação do endereço eletrônico sítio de Internet do fabricante onde as informações técnicas do produto poderão ser confirmadas.

ROLO 114 475,33 54.187,62

43 Cabo (fio) de cobre flexível 2,50 mm2. Para uso em instalações elétricas. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: condutor de fios de cobre eletrolítico, têmpera mole, tipo flexível, classe de encordoamento 4 ou melhor, seção nominal do fio (bitola) de 2,50 mm2, classe de isolamento 750V, isolamento em composto termoplástico extrudado à base de policloreto de vinila (PVC) tipo BWF, característica de não propagação e autoextinção do fogo (anti-chama), classe térmica 70°C,

ROLO 257 161,56 41.520,92

18/10/23, 09:30 Sistema Integrado de Patrimônio, Administração e Contratos

 $https://sig.ifsc.edu.br/sipac/compras/consulta_geral_jsf/consulta_processo_compra.jsf~8/35~Item~Descrição~Unidade$

Quant

. Preço Unit. (R\$) Valor Total

(R\$)

temperatura máxima do condutor de no mínimo 70oC em regime permanente e 100oC em sobrecarga, construído de acordo com a norma NBR NM 247-3, deve ser certificado pelo INMETRO com selo de certificação presente na embalagem. Fornecido em embalagens fechadas lacradas pelo fabricante. Fornecido em rolo com no mínimo 100 metros de fio. Cor a escolher pelo requisitante no pedido (não poderá ser enviada cor definida pelo fornecedor, sob pena de devolução do produto). Deverão estar disponíveis no mínimo as cores: amarelo, azul, branco, cinza, preto, vermelho, e verde. Apresentar junto com a proposta catálogo técnico original do fabricante do produto ofertado ou indicação do endereço eletrônico sítio de Internet do fabricante onde as informações técnicas do produto poderão ser confirmadas.

1/

Cabo (ponteira) para gerador de funções, tipo BNC-jacaré. Cabo de conexão (ponteira de prova) para uso em gerador de funções/sinais. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Cabo com conector BNC macho (50 ohms) em uma extremidade e 02 garras jacaré (01 preta e 01 vermelha) na outra, impedância de entrada: 50 ohms (+/-5%)/ 115pF, atenuação de no máximo 0,1dB para sinais de 30MHz e 0,264dB para sinais de 200MHz, resistência de isolação: 10.000 kohms/km, abertura das garras jacaré de no mínimo 6mm, diâmetro do cabo: 5mm, comprimento mínimo de 1,0 metro. Similar Minipa, MTL-21.

UNIDADE 83 62,16 5.159,28

45

Cabo de comunicação USB A x MicroUSB B, 1,5m, compatível USB 2.0. Cabo de comunicação entre dispositivos eletrônicos utilizando interface Universal Serial Bus (USB). CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Cabo de comunicação USB dotado de conector USB, tipo A, macho, em uma das extremidades e conector MicroUSB, tipo B, macho, na outra; Compatível com interface USB versão 2.0; Comprimento mínimo: 1,50m (máximo 2m); Cor preto.

UNIDADE 107 21,57 2.307,99

46

Cabo de força (rabicho) 2x0,50mm2, 1,5m, com plugue macho. Cabo de força para substituição em equipamentos eletroeletrônicos e montagem de protótipos. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Cabo de força do tipo bipolar, 02 vias, composto de cabo paralelo ou PP com plugue injetado em uma das extremidades e sem conector na outra (cabo aberto); Seção mínima: 2x0,5mm2 (máximo 2x1,00mm2); Comprimento mínimo: 1,5m (máximo 2m); Dotado de plugue injetado 2P, 10A, tipo reto (180o), compatível com a norma NBR 14136, em uma das extremidades; Cor preto.

UNIDADE 60 13,33 799,80

47

Cabo de força (rabicho) 3x0,75mm2, 1,5m, com plugue macho. Cabo

de força para substituição em equipamentos eletroeletrônicos e montagem de protótipos. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Cabo de força do tipo tripolar, 03 vias, composto de cabo paralelo ou PP com plugue injetado em uma das extremidades e sem conector na outra (cabo aberto); Seção mínima: 3x0,75mm2 (máximo 3x1,00mm2); Comprimento mínimo: 1,5m (máximo 2m); Dotado de plugue injetado 2P+T, 10A, tipo reto (180o), compatível com a norma NBR 14136, em uma das extremidades; Cor preto.

UNIDADE 115 19,48 2.240,20

48

Cabo de força (rabicho) tipo 8, 2x0,50mm2, 1m, compatível equipamentos Philips/CCE. Cabo de força para reposição em equipamentos eletroeletrônicos com conector em forma de 8 utilizado em equipamentos das marcas Philips e CCE, entre outros.

CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Cabo de força tipo 8, bipolar, 02 vias, composto de cabo paralelo ou PP com plugue injetado em uma das extremidades e conector tipo 8 (em forma de oito) fêmea na outra; Seção mínima: 2x0,50mm2 (máximo 2x1,00mm2); Comprimento mínimo: 1m (máximo 1,80m); Dotado de plugue injetado 2P, 10A, tipo reto (180o), compatível com a norma NBR 14136; Cor preto.

UNIDADE 30 12,15 364,50

49

Cabo Manga 10x26 AWG com blindagem. Cabo para transmissão de dados e sinais balanceados sujeitos a interferências e ruídos. Aplicação em eletroeletrônica e telecomunicações. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: 10 condutores isolados coloridos com seção de 0,13mm2 (26 AWG), capacidade de corrente de cada condutor: até 0,36A, condutores de fios de cobre nú, têmpera mole, tipo flexível, isolamento em composto termoplástico à base de policloreto de vinila (PVC), classe térmica 70°C, blindagem através de manha de cobre trançada em volta dos condutores internos, diâmetro externo de aproximadamente 6mm, cor da capa externa: bege, palha ou cinza. Fornecido em embalagem fechada lacrada pelo fabricante. Fornecido em rolo com no mínimo 100 metros de cabo.

Rolo 10 1.286,80 12.868,00

50 Cabo PP flexível 2x2,5mm2, 500V. Para uso em instalações elétricas. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: 02 (dois) condutores internos de cobre eletrolítico, têmpera mole, tipo flexível, classe de encordoamento 4 ou melhor, seção nominal de cada fio (bitola) de 2,50 mm2, classe de isolamento 500V, isolamento em composto termoplástico extrudado à base de policloreto de vinila (PVC) tipo BWF, característica de não propagação e autoextinção do fogo (antichama), cobertura de termoplástico polivinílico (PVC) tipo ST1, classe térmica 70°C, temperatura máxima do condutor de no mínimo 70oC em regime permanente e 100oC em sobrecarga, construído de acordo com as normas NBR NM 247 e NBR NM 280, condutores internos com isolamento em cores diferentes, deve ser certificado pelo INMETRO com selo de certificação presente na embalagem. Fornecido em embalagens fechadas lacradas pelo fabricante. Fornecido em rolo com

ROLO 36 543,16 19.553,76

18/10/23, 09:30 Sistema Integrado de Patrimônio, Administração e Contratos

https://sig.ifsc.edu.br/sipac/compras/consulta_geral_jsf/consulta_processo_compra.jsf 9/35 Item Descrição Unidade Quant

.

Preço Unit. (R\$) Valor Total (R\$)

no mínimo 100 metros de cabo. Cor da capa: preto. Apresentar junto com a proposta catálogo técnico original do fabricante do produto ofertado ou indicação do endereço eletrônico sítio de Internet do fabricante onde as informações técnicas do produto poderão ser confirmadas.

51

CABO SINTENAX FLEXÍVEL 6MM2 1KV. CONDUTOR: FIOS DE COBRE, TÊMPERA MOLE, ATENDENDO A NORMA NBR NM 280. ISOLAÇÃO: COMPOSTO TERMOFIXO ATENDENDO A NORMA NBR 6251 PARA O TIPO HEPR (EPR/B). COBERTURA: COMPOSTO TERMOPLÁSTICO POLIVINÍLICO ATENDENDO A NORMA NBR 6251 PARA O TIPO PVC/ST2. ROLO COM 100 METROS. COR A ESCOLHER PELO SOLICITANTE NO PEDIDO. DEVERÃO ESTAR DISPONÍVEIS AS CORES: AZUL, BRANCO, PRETO, VERDE, VERMELHO.

ROLO 39 529,00 20.631,00

52

Rolo de cabo específico para sistemas solares com 100 metros de comprimento, com o condutor possuindo a parte interna de fio de fobre eletrolítico estanhado, encordoamento flexível classe 5, para tensão de até 1,8 kV C.C conforme NBR NM 280. Deve possuir isolação e cobertura, com a cobertura não propagante à chama, resistente à radiação UV e com resistência a intempéries. Deve atender as normas NBR 16612 e NBR NM 280. Disponível nas cores vermelho ou preto, a definir pelo solicitante.

ROLO 33 776,99 25.640,67

53

Cabo Wire Jumper 20cm 40 Fios Fêmea-macho Protoboard Arduino.

Conjunto de 40 Jumpers grudados, destacáveis e conexão tipo Macho-Fêmea. Excelente opção para montagem de projetos com rapidez,

agilidade e limpeza.Características: Acompanha 40 jumpers multicoloridos Secção do fio condutor: 24 AWG Comprimento do cabo: 20cm Largura do conector: 2,54mm Destacáveis

Un. 160 13,10 2.096,00

54

Cabo Wire Jumper 40 Fios Macho-macho 30cm Protoboard Arduino. Características: Comprimento do jumper (unidade): 30cm. Quantidade de jumpers: 40.Largura do conector: aproximadamente: 2,54mm. Secção do fio condutor: 24 AWG. Dimensões: 30 cm de comprimento (cada jumper). Unidade com 40 cabos.

Un. 256 142,27 36.421,12

55

Cabo Wire Jumper Fêmea X Fêmea 20 Cm 40 Fios . Características:Acompanha 40 jumpers multicoloridos. Conector fêmea. Secção do fio condutor: 24 AWG.Comprimento do cabo: 20cm. Largura do conector: 2,54mm

Un. 110 10,93 1.202,30

56

Capacitor de disco cerâmico, 1pF-220nF, 50V. Componente eletrônico utilizado na montagem e reparo de circuitos eletrônicos.

CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Componente novo (nunca utilizado); Tipo capacitor de disco cerâmico; Capacitância: entre 1pF (um picofarad) e 220nF (duzentos e vinte nanofarads); Tensão nominal: 50V; Tolerância de no máximo: 10%; Terminais radiais retos com no mínimo 25mm de comprimento cada, não pré-formatados, brilhantes, sem marcas de solda e/ou oxidação. Embalados de forma a evitar danos aos terminais do componente durante o transporte. Fornecido em Pacote com 100 (cem) Unidades iguais de um dos seguintes valores de capacitância: 1pF, 1,2pF, 1,5pF, 1,8pF, 2,2pF, 2,7pF, 3,3pF, 3,9pF, 4,7pF, 5,6pF, 6,8pF, 8,2pF, e seus múltiplos: x10, x100, x1000, x100000, até 220nF. Valor de capacitância dos componentes fornecidos a escolher pelo solicitante no pedido.

PACOTE 110 18,33 2.016,30

57

CAPACITOR DE POLIESTER 1,5UF, 400V, 20 UNIDADES. COMPONENTE ELETRÔNICO UTILIZADO NA MONTAGEM E REPARO DE CIRCUITOS ELETRÔNICOS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: COMPONENTE NOVO (NUNCA UTILIZADO); TIPO CAPACITOR DE POLIESTER; CAPACITÂNCIA DE 1,5 UF (MICROFARAD); TENSÃO NOMINAL: 400V; TERMINAIS RADIAIS RETOS COM NO MÍNIMO 25MM DE COMPRIMENTO CADA, NÃO PRÉ-FORMATADOS, BRILHANTES, SEM MARCAS DE SOLDA E/OU OXIDAÇÃO. EMBALADOS DE FORMA A EVITAR DANOS AOS TERMINAIS DO COMPONENTE DURANTE O TRANSPORTE. FORNECIDO EM PACOTE COM 20 (VINTE) UNIDADES.

PACOTE 20 53,00 1.060,00

58

CAPACITOR DE POLIESTER 680NF, 400V, 20 UNIDADES. COMPONENTE ELETRÔNICO UTILIZADO NA MONTAGEM E REPARO DE CIRCUITOS ELETRÔNICOS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: COMPONENTE NOVO (NUNCA UTILIZADO); TIPO CAPACITOR DE POLIESTER; CAPACITÂNCIA DE 680 NF (NANOFARAD); TENSÃO NOMINAL: 400V; TERMINAIS RADIAIS RETOS COM NO MÍNIMO 25MM DE COMPRIMENTO CADA, NÃO PRÉ-FORMATADOS, BRILHANTES, SEM MARCAS DE SOLDA E/OU OXIDAÇÃO. EMBALADOS DE FORMA A EVITAR DANOS AOS TERMINAIS DO COMPONENTE DURANTE O TRANSPORTE. FORNECIDO EM PACOTE COM 20 (VINTE) UNIDADES.

PACOTE 16 27,87 445,92

59 CAPACITOR DE POLIÉSTER, 100NF-470NF, 250V, 100 UNIDADES. COMPONENTE ELETRÔNICO UTILIZADO NA MONTAGEM E REPARO DE CIRCUITOS ELETRÔNICOS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: COMPONENTE NOVO (NUNCA UTILIZADO); TIPO CAPACITOR DE POLIÉSTER; CAPACITÂNCIA: ENTRE 100NF (CEM NANOFARAD) E 470NF (QUATROCENTOS E SETENTA NANOFARADS); TENSÃO NOMINAL: 250V; TOLERÂNCIA DE NO MÁXIMO: 10%; TERMINAIS RADIAIS RETOS COM NO MÍNIMO 25MM DE COMPRIMENTO CADA, NÃO PRÉ-FORMATADOS, BRILHANTES, SEM MARCAS DE SOLDA E/OU OXIDAÇÃO. EMBALADOS DE FORMA A EVITAR DANOS AOS TERMINAIS DO COMPONENTE DURANTE O TRANSPORTE. FORNECIDO EM PACOTE

PACOTE 62 50,33 3.120,46

18/10/23, 09:30 Sistema Integrado de Patrimônio, Administração e Contratos

https://sig.ifsc.edu.br/sipac/compras/consulta_geral_jsf/consulta_processo_compra.jsf 10/35 Item Descrição Unidade

Quant

. Preco

Unit. (R\$)

Valor Total

(R\$)

COM 100 (CEM) UNIDADES IGUAIS DE UM DOS SEGUINTES VALORES DE CAPACITÂNCIA: 100NF, 150NF, 220NF, 330NF, 470NF. VALOR DE CAPACITÂNCIA DOS COMPONENTES FORNECIDOS A ESCOLHER PELO SOLICITANTE NO PEDIDO.

60

CAPACITOR DE POLIÉSTER, 1NF-68NF, 250V, 100 UNIDADES. COMPONENTE ELETRÔNICO UTILIZADO NA MONTAGEM E REPARO DE CIRCUITOS ELETRÔNICOS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: COMPONENTE NOVO (NUNCA UTILIZADO); TIPO CAPACITOR DE POLIÉSTER; CAPACITÂNCIA: ENTRE 1NF (UM NANOFARAD) E 68NF (SESSENTA E OITO NANOFARADS); TENSÃO NOMINAL: 250V; TOLERÂNCIA DE NO MÁXIMO: 10%; TERMINAIS RADIAIS RETOS COM NO MÍNIMO 25MM DE COMPRIMENTO CADA, NÃO PRÉ-FORMATADOS, BRILHANTES, SEM MARCAS DE SOLDA E/OU OXIDAÇÃO. EMBALADOS DE FORMA A EVITAR DANOS AOS TERMINAIS DO COMPONENTE DURANTE O TRANSPORTE. FORNECIDO EM PACOTE COM 100 (CEM) UNIDADES IGUAIS DE UM DOS SEGUINTES VALORES DE CAPACITÂNCIA: 1NF, 1,5NF, 2,2NF, 3,3NF, 3,9NF, 4,7NF, 6,8NF, E SEUS MÚLTIPLOS: X10, ATÉ 68NF. VALOR DE CAPACITÂNCIA DOS COMPONENTES FORNECIDOS A ESCOLHER PELO SOLICITANTE NO PEDIDO.

PACOTE 72 59,33 4.271,76

61

CAPACITOR ELETROLÍTICO 100UF, 400V, 20 UNIDADES. COMPONENTE ELETRÔNICO UTILIZADO NA MONTAGEM E REPARO DE CIRCUITOS ELETRÔNICOS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: COMPONENTE NOVO (NUNCA UTILIZADO); TIPO CAPACITOR ELETROLÍTICO; CAPACITÂNCIA DE 100 UF (MICROFARAD); TENSÃO NOMINAL: 400V; TERMINAIS RADIAIS RETOS COM NO MÍNIMO 25MM DE COMPRIMENTO CADA, NÃO PRÉ-FORMATADOS, BRILHANTES, SEM MARCAS DE SOLDA E/OU OXIDAÇÃO. EMBALADOS DE FORMA A EVITAR DANOS AOS TERMINAIS DO COMPONENTE DURANTE O TRANSPORTE. FORNECIDO EM PACOTE COM 20 (VINTE) UNIDADES.

PACOTE 8 91,20 729,60

62

CAPACITOR ELETROLÍTICO, 1000UF, 50V, 105oC, 20 UNIDADES.
COMPONENTE ELETRÔNICO UTILIZADO NA MONTAGEM E REPARO DE CIRCUITOS ELETRÔNICOS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS:
COMPONENTE NOVO (NUNCA UTILIZADO); TIPO CAPACITOR
ELETROLÍTICO; CAPACITÂNCIA: 1000UF (MICROFARADS); TENSÃO NOMINAL: 50V; TEMPERATURA MÁXIMA DE OPERAÇÃO: 105oC;
TERMINAIS RADIAIS RETOS COM NO MÍNIMO 20MM DE COMPRIMENTO CADA, NÃO PRÉ-FORMATADOS, BRILHANTES, SEM MARCAS DE SOLDA E/OU OXIDAÇÃO. EMBALADOS DE FORMA A EVITAR DANOS AOS TERMINAIS DO COMPONENTE DURANTE O TRANSPORTE. FORNECIDO EM PACOTE COM 20 (VINTE) UNIDADES.

PACOTE 25 43,67 1.091,75

63

CAPACITOR ELETROLÍTICO, 100UF, 50V, 105oC, 50 UNIDADES.

COMPONENTE ELETRÔNICO UTILIZADO NA MONTAGEM E REPARO DE CIRCUITOS ELETRÔNICOS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: COMPONENTE NOVO (NUNCA UTILIZADO); TIPO CAPACITOR ELETROLÍTICO; CAPACITÂNCIA: 100UF (MICROFARADS); TENSÃO NOMINAL: 50V; TEMPERATURA MÁXIMA DE OPERAÇÃO: 105°°C; TERMINAIS RADIAIS RETOS COM NO MÍNIMO 20MM DE COMPRIMENTO CADA, NÃO PRÉ-FORMATADOS, BRILHANTES, SEM MARCAS DE SOLDA E/OU OXIDAÇÃO. EMBALADOS DE FORMA A EVITAR DANOS AOS TERMINAIS DO COMPONENTE DURANTE O TRANSPORTE. FORNECIDO EM PACOTE COM 50 (CINQUENTA) UNIDADES.

PACOTE 29 25,83 749,07

64

CAPACITOR ELETROLÍTICO, 10UF, 50V, 105oC, 50 UNIDADES.
COMPONENTE ELETRÔNICO UTILIZADO NA MONTAGEM E REPARO DE
CIRCUITOS ELETRÔNICOS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS:
COMPONENTE NOVO (NUNCA UTILIZADO); TIPO CAPACITOR
ELETROLÍTICO; CAPACITÂNCIA: 10UF (MICROFARADS); TENSÃO
NOMINAL: 50V; TEMPERATURA MÁXIMA DE OPERAÇÃO: 105oC;
TERMINAIS RADIAIS RETOS COM NO MÍNIMO 20MM DE COMPRIMENTO
CADA, NÃO PRÉ-FORMATADOS, BRILHANTES, SEM MARCAS DE SOLDA
E/OU OXIDAÇÃO. EMBALADOS DE FORMA A EVITAR DANOS AOS
TERMINAIS DO COMPONENTE DURANTE O TRANSPORTE. FORNECIDO
EM PACOTE COM 50 (CINQUENTA) UNIDADES

PACOTE 57 9,50 541,50

65

CAPACITOR ELETROLÍTICO, 220UF, 50V, 105oC, 50 UNIDADES.
COMPONENTE ELETRÔNICO UTILIZADO NA MONTAGEM E REPARO DE CIRCUITOS ELETRÔNICOS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS:
COMPONENTE NOVO (NUNCA UTILIZADO); TIPO CAPACITOR
ELETROLÍTICO; CAPACITÂNCIA: 220UF (MICROFARADS); TENSÃO NOMINAL: 50V; TEMPERATURA MÁXIMA DE OPERAÇÃO: 105oC;
TERMINAIS RADIAIS RETOS COM NO MÍNIMO 20MM DE COMPRIMENTO CADA, NÃO PRÉ-FORMATADOS, BRILHANTES, SEM MARCAS DE SOLDA E/OU OXIDAÇÃO. EMBALADOS DE FORMA A EVITAR DANOS AOS TERMINAIS DO COMPONENTE DURANTE O TRANSPORTE. FORNECIDO EM PACOTE COM 50 (CINQUENTA) UNIDADES

PACOTE 27 61,50 1.660,50

66 CAPACITOR ELETROLÍTICO, 470UF, 50V, 105oC, 50 UNIDADES. COMPONENTE ELETRÔNICO UTILIZADO NA MONTAGEM E REPARO DE CIRCUITOS ELETRÔNICOS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: COMPONENTE NOVO (NUNCA UTILIZADO); TIPO CAPACITOR ELETROLÍTICO; CAPACITÂNCIA: 470UF (MICROFARADS); TENSÃO NOMINAL: 50V; TEMPERATURA MÁXIMA DE OPERAÇÃO: 105oC; TERMINAIS RADIAIS RETOS COM NO MÍNIMO 20MM DE COMPRIMENTO CADA, NÃO PRÉ-FORMATADOS, BRILHANTES, SEM MARCAS DE SOLDA

PACOTE 26 93,33 2.426,58

18/10/23, 09:30 Sistema Integrado de Patrimônio, Administração e Contratos

 $https://sig.ifsc.edu.br/sipac/compras/consulta_geral_jsf/consulta_processo_compra.jsf~11/35~Item~Descrição~Unidade$

Quant

. Preço Unit. (R\$) Valor Total (R\$) E/OU OXIDAÇÃO. EMBALADOS DE FORMA A EVITAR DANOS AOS TERMINAIS DO COMPONENTE DURANTE O TRANSPORTE. FORNECIDO EM PACOTE COM 50 (CINQUENTA) UNIDADES.

C

CAPACITOR ELETROLÍTICO, 47UF, 50V, 105oC, 50 UNIDADES.
COMPONENTE ELETRÔNICO UTILIZADO NA MONTAGEM E REPARO DE CIRCUITOS ELETRÔNICOS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS:
COMPONENTE NOVO (NUNCA UTILIZADO); TIPO CAPACITOR
ELETROLÍTICO; CAPACITÂNCIA: 47UF (MICROFARADS); TENSÃO NOMINAL: 50V; TEMPERATURA MÁXIMA DE OPERAÇÃO: 105oC;
TERMINAIS RADIAIS RETOS COM NO MÍNIMO 20MM DE COMPRIMENTO CADA, NÃO PRÉ-FORMATADOS, BRILHANTES, SEM MARCAS DE SOLDA E/OU OXIDAÇÃO. EMBALADOS DE FORMA A EVITAR DANOS AOS TERMINAIS DO COMPONENTE DURANTE O TRANSPORTE. FORNECIDO EM PACOTE COM 50 (CINQUENTA) UNIDADES.

PACOTE 22 33,33 733,26

68

CAPACITOR ELETROLÍTICO, 680UF, 50V, 105oC, 50 UNIDADES.
COMPONENTE ELETRÔNICO UTILIZADO NA MONTAGEM E REPARO DE
CIRCUITOS ELETRÔNICOS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS:
COMPONENTE NOVO (NUNCA UTILIZADO); TIPO CAPACITOR
ELETROLÍTICO; CAPACITÂNCIA: 680UF (MICROFARADS); TENSÃO
NOMINAL: 50V; TEMPERATURA MÁXIMA DE OPERAÇÃO: 105oC;
TERMINAIS RADIAIS RETOS COM NO MÍNIMO 20MM DE COMPRIMENTO
CADA, NÃO PRÉ-FORMATADOS, BRILHANTES, SEM MARCAS DE SOLDA
E/OU OXIDAÇÃO. EMBALADOS DE FORMA A EVITAR DANOS AOS
TERMINAIS DO COMPONENTE DURANTE O TRANSPORTE. FORNECIDO
EM PACOTE COM 50 (CINQUENTA) UNIDADES.

PACOTE 26 57,33 1.490,58

69

CAPACITOR MULTICAMADAS, 10NF-1UF, 50V, 100 UNIDADES.
COMPONENTE ELETRÔNICO UTILIZADO NA MONTAGEM E REPARO DE CIRCUITOS ELETRÔNICOS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS:
COMPONENTE NOVO (NUNCA UTILIZADO); TIPO CAPACITOR
CERÂMICO MULTICAMADAS; CAPACITÂNCIA: ENTRE 10NF
(NANOFARADS) E 1UF (MICROFARAD); TENSÃO NOMINAL: 50V;
TERMINAIS RADIAIS RETOS COM NO MÍNIMO 25MM DE COMPRIMENTO CADA, NÃO PRÉ-FORMATADOS, BRILHANTES, SEM MARCAS DE SOLDA E/OU OXIDAÇÃO. EMBALADOS DE FORMA A EVITAR DANOS AOS
TERMINAIS DO COMPONENTE DURANTE O TRANSPORTE. FORNECIDO EM PACOTE COM 100 (CEM) UNIDADES IGUAIS DE UM DOS
SEGUINTES VALORES DE CAPACITÂNCIA: 10NF, 22NF, 47NF, 100NF, 220NF, 470NF, 1UF. VALOR DE CAPACITÂNCIA DOS COMPONENTES FORNECIDOS A ESCOLHER PELO SOLICITANTE NO PEDIDO.

PACOTE 26 78,67 2.045,42

70

CARREGADOR DE BATERIA PROJETADO PARA CARREGAR VÁRIAS BATERIAS DE LÍTIO. COMPATÍVEL COM BATERIAS DE 7,2V, 10V, 8V E 12V. O CARREGADOR NÃO INCLUI UMA BATERIA. O TEMPO DE RECARGA VARIA DEPENDENDO DA CAPACIDADE DA BATERIA, COM APROXIMADAMENTE 30 MINUTOS PARA A BATERIA BL7010 (7,2V - 1,0AH) E 50 MINUTOS PARA AS BATERIAS BL1013 (10,8V - 1,3AH) E BL1014 (10,8V - 12V MÁX - 1,3AH). O CARREGADOR É BIVOLT, PERMITINDO SER USADO EM DIFERENTES TENSÕES DE ALIMENTAÇÃO. SUAS DIMENSÕES SÃO DE APROXIMADAMENTE 22 CM

DE ALTURA, 13 CM DE LARGURA E 8 CM DE PROFUNDIDADE, COM UM PESO DE 0.50 KG. COMPATIVEL COM BATERIA BL1014.

UNIDADE 16 303.70 4.859.20

71

Carregador de pilha recarregável tipo aa /aaa com visor lcd. Características tela de lcd que indica o funcionamento do carregador.

UN 128 217,24 27.806,72

72 CARREGADOR DE PILHAS AA E AAA. UNIDADE 72 98,94 7.123,68 73 CARREGADOR DE PILHAS AA/AAA E BATERIAS 9V. UNIDADE 73 107,73 7.864,29

74

CHAVE BOIA REGULADORA DE NÍVEL. INDICADA PARA CONTROLE DE NÍVEL EM CAIXAS D'ÁGUA, POÇOS, CISTERNAS, ENTRE OUTROS. CORRENTE MÁXIMA DOS CONTATOS: 15A. CABO DE NO MÍNIMO 1,2M. ISENTA DE MERCÚRIO, CONTROLE POR PRINCÍPIO ELETROMECÂNICO. POSSUI CONTATO REVERSÍVEL QUE PERMITE O CONTROLE DE NÍVEL INFERIOR OU SUPERIOR. MARCA DE REFERÊNCIA: MARGIRIUS

UNIDADE 130 45,31 5.890,30

75

CHAVE DE FENDA TESTE - FERRAMENTA FABRICADA EM AÇO ESPECIAL E POLÍMERO ANTI-CHAMAS COM ACABAMENTO NIQUELADO E CROMADO. PARA 220 - 250 V EM CORRENTE ALTERNADA, FREQUÊNCIA: 50 - 500 HZ. ISOLADA CONFORME DIN VDE 0680-6. COM PERFIL DE ENCAIXE PARA PARAFUSO TIPO FENDA SIMPLES. DEVE ATENDER COM SEGURANÇA A NORMA REGULAMENTADORA NR 10 - SEGURANÇA EM INSTALAÇÕES E SERVIÇOS EM ELETRICIDADE E POSSUIR CERTIFICADO DE ISOLAÇÃO.

PACOTE 132 18,26 2.410,32

76 CHAVE TIPO ALAVANCA 1P2P, PARA USO EM CIRCUITOS ELÉTRICOS E ELETRÔNICOS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: ALAVANCA METÁLICA ARREDONDADA CROMADA, 03 TERMINAIS DE CONEXÃO RETOS COM

PARAFUSO PARA FIXAÇÃO DO FIO, 02 POSIÇÕES (TIPO LIGA-DESLIGA), COM ROSCA M12 NA BASE DA ALAVANCA E

PORCA/ARRUELA INCLUSAS PARA PERMITIR A FIXAÇÃO DA CHAVE EM PAINEL, CORRENTE NOMINAL DE 10A, OU MAIOR, TENSÃO NOMINAL DE 250VAC, RESISTÊNCIA INICIAL DE CONTATO DE, NO MÁXIMO, 50 MILIOHMS, RESISTÊNCIA DE ISOLAÇÃO DE, NO MÍNIMO, 1000 MEGAOHMS EM 500 VOLTS DC, VIDA ELÉTRICA DE, NO MÍNIMO, 10000 CICLOS, LARGURA DO CORPO DA CHAVE INFERIOR A 20MM,

UNIDADE 380 21,94 8.337,20

18/10/23, 09:30 Sistema Integrado de Patrimônio, Administração e Contratos

https://sig.ifsc.edu.br/sipac/compras/consulta_geral_jsf/consulta_processo_compra.jsf 12/35 Item Descrição Unidade

Quant

Preço

Unit. (R\$)

Valor Total

(R\$)

COMPRIMENTO DO CORPO DA CHAVE INFERIOR A 30MM. MODELO REFERÊNCIA: KN3B-202A O FABRICANTE METALTEX.

77

CHAVE TIPO PUSH-BUTTON DE CONTATO MOMENTÂNEO NA-NF. SEM TRAVA, 03 TERMINAIS, 10 UNIDADES. PARA USO EM CIRCUITOS ELÉTRICOS E ELETRÔNICOS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: CHAVE COM EIXO CILÍNDRICO E BASE EM FORMATO DE CUBO, 03 TERMINAIS DE CONEXÃO (NA-C-NF), SOLDÁVEIS, RETOS COM ORIFÍCIO PARA PASSAGEM DE FIO, TIPO NA (NORMALMENTE ABERTA) E NF (NORMALMENTE FECHADA), SEM TRAVA, COM ROSCA ENVOLVENDO O EIXO E PORCA/ARRUELA INCLUSAS PARA PERMITIR A FIXAÇÃO DA MESMA EM PAINEL; CORRENTE NOMINAL DE 2A (CARGA RESISTIVA), OU MAIOR; TENSÃO NOMINAL DE 250VAC; DIMENSÕES APROXIMADAS (+/- 3MM): BASE COM COMPRIMENTO DE 13MM, ALTURA DE 10MM, E LARGURA DE 7MM, ALTURA TOTAL (ENTRE EXTREMIDADE DO TERMINAL E O KNOB: 31 MM (+/- 5MM). DEVE ACOMPANHAR BOTÃO (KNOB) NA COR PRETA (OU POSSUIR A EXTREMIDADE DA ALAVANCA DE ACIONAMENTO ACHATADA EM FORMA DE BOTÃO, NA COR PRETA). FORNECIDA EM PACOTE COM 10 (DEZ) UNIDADES, OBS.: POR SER PRODUTO GENÉRICO, SERÁ ACEITO OUE SEJA INFORMADO O NOME DO DISTRIBUIDOR COMO MARCA DO PRODUTO OFERTADO. MODELO DE REFERÊNCIA: DS-612.

PACOTE 71 110,57 7.850,47

79

CIRCUITO INTEGRADO 4N25, 10 UNIDADES. COMPONENTE ELETRÔNICO UTILIZADO NA MONTAGEM E REPARO DE CIRCUITOS ELETRÔNICOS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: COMPONENTE NOVO (NUNCA UTILIZADO); MODELO/CÓDIGO: 4N25; OPTOACOPLADOR, ENCAPSULAMENTO TIPO DIP THT DE 06 PINOS. TERMINAIS RETOS, BRILHANTES, SEM MARCAS DE SOLDA E/OU OXIDAÇÃO. EMBALADOS DE FORMA A EVITAR DANOS AOS TERMINAIS DO COMPONENTE DURANTE O TRANSPORTE. FORNECIDO EM PACOTE COM 10 (DEZ) UNIDADES.

PACOTE 98 27,07 2.652,86

79

CIRCUITO INTEGRADO IR2111, 10 UNIDADES. COMPONENTE ELETRÔNICO UTILIZADO NA MONTAGEM E REPARO DE CIRCUITOS ELETRÔNICOS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: COMPONENTE NOVO (NUNCA UTILIZADO); MODELO/CÓDIGO: IR2111; DRIVER HALF BRIDGE, ENCAPSULAMENTO TIPO DIP THT DE 08 PINOS. TERMINAIS RETOS, BRILHANTES, SEM MARCAS DE SOLDA E/OU OXIDAÇÃO. EMBALADOS DE FORMA A EVITAR DANOS AOS TERMINAIS DO COMPONENTE DURANTE O TRANSPORTE. FORNECIDO EM PACOTE COM 10 (DEZ) UNIDADES.

UNIDADE 36 162,07 5.834,52

80

CIRCUITO INTEGRADO L298N. COMPONENTE ELETRÔNICO UTILIZADO NA MONTAGEM E REPARO DE CIRCUITOS ELETRÔNICOS.
CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: COMPONENTE NOVO (NUNCA UTILIZADO); MODELO/CÓDIGO L298N (NÃO ADMITIDO VARIANTES DO MODELO); DUPLA PONTE H PARA MOTORES ATÉ 2A; ENCAPSULAMENTO TIPO DIP THT (NÃO SMD) MULTIWATT DE 15 PINOS; TERMINAIS PRÉ-FORMATADOS, NÃO TORTOS, BRILHANTES, SEM MARCAS DE SOLDA E/OU OXIDAÇÃO. EMBALADO DE FORMA A EVITAR DANOS AOS TERMINAIS DO COMPONENTE DURANTE O TRANSPORTE. FORNECIDO EM PACOTE CONTENDO 10 (DEZ) UNIDADES.

PACOTE 34 237,67 8.080,78

81

Circuito Integrado LM324. Componente eletrônico utilizado na montagem e reparo de circuitos eletrônicos. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Componente novo (nunca utilizado); Modelo/código LM324; 04 circuitos amplificadores operacionais em um único encapsulamento; Encapsulamento tipo DIP THT (não SMD) de 14 pinos; Terminais retos, brilhantes, sem marcas de solda e/ou oxidação. Embalado de forma a evitar danos aos terminais do componente durante o transporte.

UNIDADE 138 20,20 2.787,60

82

CIRCUITO INTEGRADO LM358, 100 UNIDADES. COMPONENTE ELETRÔNICO UTILIZADO NA MONTAGEM E REPARO DE CIRCUITOS ELETRÔNICOS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: COMPONENTE NOVO (NUNCA UTILIZADO); MODELO/CÓDIGO: LM358 OU EQUIVALENTE; AMPLIFICADOR OPERACIONAL DUPLO COM ALIMENTAÇÃO SIMPLES; ENCAPSULAMENTO TIPO DIP THT (NÃO SMD) DE 08 PINOS; TERMINAIS RETOS, BRILHANTES, SEM MARCAS DE SOLDA E/OU OXIDAÇÃO. EMBALADO DE FORMA A EVITAR DANOS AOS TERMINAIS DO COMPONENTE DURANTE O TRANSPORTE. FORNECIDO EM PACOTE CONTENDO 100 (CEM) UNIDADES. MARCAS DE REFERÊNCIA: INTERSIL; NXP; NSC; ON; RENESAS; ST; TI.

PACOTE 65 28,67 1.863,55

83

CIRCUITO INTEGRADO LM555, 100 UNIDADES. COMPONENTE ELETRÔNICO UTILIZADO NA MONTAGEM E REPARO DE CIRCUITOS ELETRÔNICOS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: COMPONENTE NOVO (NUNCA UTILIZADO); MODELO/CÓDIGO LM555, NE555 OU EQUIVALENTES (OUTRO PREFIXO); CIRCUITO TEMPORIZADOR/ OSCILADOR PARA APLICAÇÕES DIVERSAS; ENCAPSULAMENTO TIPO DIP THT (NÃO SMD) DE 08 PINOS; TERMINAIS RETOS, BRILHANTES, SEM MARCAS DE SOLDA E/OU OXIDAÇÃO. EMBALADO DE FORMA A EVITAR DANOS AOS TERMINAIS DO COMPONENTE DURANTE O TRANSPORTE. FORNECIDO EM PACOTE CONTENDO 100 (CEM) UNIDADES. MARCAS DE REFERÊNCIA: ESTEK; FAIRCHILD, HARRIS, INTERSIL; NEC; NSC; NXP; ON; RENESAS; ST; TI; WINGSHING.

PACOTE 22 159,00 3.498,00

18/10/23, 09:30 Sistema Integrado de Patrimônio, Administração e Contratos

 $https://sig.ifsc.edu.br/sipac/compras/consulta_geral_jsf/consulta_processo_compra.jsf~13/35~Item~Descrição~Unidade$

Quant

Preço

Unit. (R\$)

Valor Total

(R\$)

84

Circuito Integrado LM741. Componente eletrônico utilizado na montagem e reparo de circuitos eletrônicos. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Componente novo (nunca utilizado); Modelo/código LM741 (ou outro prefixo); amplificador operacional de uso geral; Encapsulamento tipo DIP THT (não SMD) de 08 pinos; Terminais retos, brilhantes, sem marcas de solda e/ou oxidação. Embalado de forma a evitar danos aos terminais do componente durante o transporte. Fornecido em pacote contendo 100 (cem) Unidades.

PACOTE 23 246,67 5.673,41

25

CIRCUITO INTEGRADO TL071, 20 UNIDADES. COMPONENTE ELETRÔNICO UTILIZADO NA MONTAGEM E REPARO DE CIRCUITOS ELETRÔNICOS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: COMPONENTE NOVO (NUNCA UTILIZADO); MODELO/CÓDIGO: TL071; AMPLIFICADOR OPERACIONAL, ENCAPSULAMENTO TIPO DIP THT DE 08 PINOS. TERMINAIS RETOS, BRILHANTES, SEM MARCAS DE SOLDA E/OU OXIDAÇÃO. EMBALADOS DE FORMA A EVITAR DANOS AOS TERMINAIS DO COMPONENTE DURANTE O TRANSPORTE. FORNECIDO EM PACOTE COM 20 (VINTE) UNIDADES.

PACOTE 49 31,93 1.564,57

86

CIRCUITO INTEGRADO TL072, 20 UNIDADES. COMPONENTE ELETRÔNICO UTILIZADO NA MONTAGEM E REPARO DE CIRCUITOS ELETRÔNICOS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: COMPONENTE NOVO (NUNCA UTILIZADO); MODELO/CÓDIGO: TL072; AMPLIFICADOR OPERACIONAL DUAL, ENCAPSULAMENTO TIPO DIP THT DE 08 PINOS. TERMINAIS RETOS, BRILHANTES, SEM MARCAS DE SOLDA E/OU OXIDAÇÃO. EMBALADOS DE FORMA A EVITAR DANOS AOS TERMINAIS DO COMPONENTE DURANTE O TRANSPORTE. FORNECIDO EM PACOTE COM 20 (VINTE) UNIDADES.

PACOTE 35 43,73 1.530,55

Ω7

CIRCUITO INTEGRADO TL074, 20 UNIDADES. COMPONENTE ELETRÔNICO UTILIZADO NA MONTAGEM E REPARO DE CIRCUITOS ELETRÔNICOS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: COMPONENTE NOVO (NUNCA UTILIZADO); MODELO/CÓDIGO: TL074; AMPLIFICADOR OPERACIONAL QUÁDRUPLO, ENCAPSULAMENTO TIPO DIP THT DE 14 PINOS. TERMINAIS RETOS, BRILHANTES, SEM MARCAS DE SOLDA E/OU OXIDAÇÃO. EMBALADOS DE FORMA A EVITAR DANOS AOS TERMINAIS DO COMPONENTE DURANTE O TRANSPORTE. FORNECIDO EM PACOTE COM 20 (VINTE) UNIDADES.

PACOTE 34 62,20 2.114,80

88

Circuito Integrado TNY278. Componente eletrônico utilizado na montagem e reparo de circuitos eletrônicos. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Componente novo (nunca utilizado); Modelo/código TNY278; Encapsulamento tipo DIP THT (não SMD) de 8 pinos; Terminais retos, brilhantes, sem marcas de solda e/ou oxidação. Embalado de forma a evitar danos aos terminais do componente durante o transporte. Aquisição em Unidade.

UNIDADE 29 11,05 320,45

89

Circuito Integrado TNY280PN. Componente eletrônico utilizado na montagem e reparo de circuitos eletrônicos. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Componente novo (nunca utilizado); Modelo/código TNY280PN; Encapsulamento tipo DIP THT (não SMD) de 8 pinos; Terminais retos, brilhantes, sem marcas de solda e/ou oxidação. Embalado de forma a evitar danos aos terminais do componente durante o transporte. Aquisição em Unidade.

UNIDADE 29 14,13 409,77

90

CIRCUITO INTEGRADO, QUANTIDADE PINOS:14, APLICAÇÃO:PRÁTICAS ELETRÔNICAS, CORRENTE NOMINAL:2 A, TIPO:ACIONADOR MOSFETS OU IGBTS, TENSÃO SAÍDA:10 A 20 V, ENCAPSULAMENTO:DIP, REFERÊNCIA 3:IR

UNIDADE 30 22,68 680,40

91

CONECTOR DE DERIVAÇÃO, PARA CONEXÃO DE CABOS ELÉTRICOS. RESISTENTE A TENSÃO NOMINAL DE 750V E TEMPERATURA DE 105oC. CORPO EM POLIPROPILENO E LÂMINA EM METAL ESTANHADO. PARA CABOS DE 1,5 À 2,5MM. PACOTE COM 100 UNIDs. SIMILAR: 63.149 - APHOX.

PCT. 67 74,52 4.992,84

97

CONECTOR DE DERIVAÇÃO, PARA CONEXÃO DE CABOS ELÉTRICOS. RESISTENTE A TENSÃO NOMINAL DE 750V E TEMPERATURA DE 105oC. CORPO EM POLIPROPILENO E LÂMINA EM METAL ESTANHADO. PARA CABOS DE 2,5 À 6,0MM. PACOTE COM 100 UNIDs. SIMILAR: 63.148 - APHOX.

PCT. 59 104,00 6.136,00

97

CONECTOR DE TORÇÃO, PARA CONEXÃO DE FIOS E CABOS ELÉTRICOS. RESISTENTE A TENSÃO NOMINAL DE 750V E TEMPERATURA DE ATÉ 150°C. CORPO EM POLIPROPILENO E MOLA CÔNICA COM PERFIL QUADRADO EM AÇO ZINCADO. PARA CABOS DE 1,5 A 6,0MM. PACOTE COM 100 UNIDs. SIMILAR: 63.146 - APHOX.

PCT. 51 31,50 1.606,50

94

Conector elétrico tipo barra, de polietileno, com 12 bornes de 2,5 mm2. Utilizado para execução de conexões elétricas/emendas. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: isolamento fabricado em polietileno (PE) ou poliamida auto extinguível, corrente nominal de 24A, tensão máxima: 250V, compatível com a conexão de fios com seção até 2,5mm2, parafusos e terminais fabricados em latão com tratamento em banho de níquel, cada borne possui duas entradas e dois parafusos inclusos (um por entrada) para fixação dos fios, cor do isolamento: branco, translúcido ou preto. Fornecido em barra com 12 bornes. Similar Cemar, 34211; Steck, S-6136.

UNIDADE 332 8,70 2.888,40

95 Conector elétrico tipo barra, de polietileno, com 12 bornes de 6 mm2. Utilizado para execução de conexões elétricas/emendas.

UNIDADE 205 23,51 4.819,55

18/10/23, 09:30 Sistema Integrado de Patrimônio, Administração e Contratos

https://sig.ifsc.edu.br/sipac/compras/consulta_geral_jsf/consulta_processo_compra.jsf 14/35 Item Descrição Unidade

Quant

Preço

Unit. (R\$) Valor Total (R\$)

CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: isolamento fabricado em polietileno (PE) até 70oC, corrente nominal de 25A, tensão máxima: 600V, compatível com a conexão de fios com seção de 6 mm2, parafusos e terminais fabricados em latão com tratamento em banho de níquel, cada borne possui duas entradas e dois parafusos inclusos (um por entrada) para fixação dos fios, cor do isolamento: branco. Fornecido em barra com 12 bornes. Similar Sindal, 112 BR.

96 CONECTOR EMENNDA RAPIDO DE 0,5 A 6 MM2 DOIS POLOS 450V 41A UNIDADE 731 45,31 33.121,61 97

CONECTOR PASSAGEM, MATERIAL:POLIAMIDA, COR:CINZA, TIPO FIXAÇÃO:TRILHO TS35/TS32, ESPESSURA:8,5 MM

UNIDADE 217 4,26 924,42

98

Controle remoto universal para aparelho de ar condicionado com configuração automática da marca do equipamento. Aplicação em aparelhos dos tipo Split Hi Wall e Split Piso Teto, como substituto do controle remoto original. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Deve realizar a identificação automática da marca do equipamento, configurando o controle para operação com o mesmo; Alternativamente, deve permitir a configuração manual da marca do condicionador a partir de uma tabela de códigos fornecida com o produto; Visor de cristal líquido (LCD) com indicação da temperatura programada e estado das principais funções, como: indicação do modo de operação (resfriamento, aquecimento, ventilação), movimento das aletas (swing), velocidade da ventilação, e relógio; Possuir no mínimo as seguintes funções de controle do condicionador de ar: ligar e desligar, ajuste entre: refrigeração, ventilação, aquecimento e desumidificador, controle de velocidade do ventilador: automático, baixa, média e alta, controle da temperatura: maior e menor, controle da direção da aleta (vane) em modo automático, controle da direção da aleta (vane) em modo manual, controle da função timer: liga e desliga; Deve possuir no mínimo 1000 (mil) códigos diferentes de configuração para adaptação ao funcionamento com a maioria dos equipamentos disponíveis no mercado; Alimentação através de 02 (duas) pilhas AAA de 1,5V; Deve ser fornecido acompanhado de manual de instruções em português e pilhas para o primeiro uso. Garantia mínima de 90 dias. Modelo de referência: Migrare, MG-1000.

UNIDADE 359 20,18 7.244,62

99

CONVERSOR, TENSÃO ENTRADA:0 - 5 V, TENSÃO SAÍDA:240 VCA, TIPO:MODULO RELE 1 CANAL, COM OPTOACOPLADOR E LED INDIC, CORRENTE NOMINAL:10 A

Um. 60 29,80 1.788,00

100

Diodo 1N4007. Componente eletrônico utilizado na montagem e reparo de circuitos eletrônicos. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Componente novo (nunca utilizado) tipo diodo; Modelo/código 1N4007; Diodo retificador de uso geral; Encapsulamento tipo DO-41 (não SMD);

Terminais retos com no mínimo 25mm de comprimento cada, não préformatados, brilhantes, sem marcas de solda e/ou oxidação. Embalado

de forma a evitar danos aos terminais do componente durante o transporte. Fornecido em pacote com 50 (cinquenta) unidades.