



Serviço Público Federal



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA
SISTEMA INTEGRADO DE PATRIMÔNIO, ADMINISTRAÇÃO E
CONTRATOS

PROCESSO
23292.011170/2023-81

Cadastrado em 29/03/2023



Processo disponível para recebimento com
código de barras/QR Code

Nome(s) do Interessado(s):

DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - JLE

E-mail:

---

Identificador:

110037

Assunto do Processo:

033.2 - MATERIAL DE CONSUMO

Assunto Detalhado:

PREGÃO Nº.: 12014/2023 PE 12014/2023 - PREGÃO ELETRÔNICO PARA AQUISIÇÃO DE ITENS CONSUMO DE
ELETROELETRÔNICOS PARA A REDE IFSC.

Unidade de Origem:

DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - JLE (11.00.37)

Criado Por:

ALDA MARIA GRÜTNER DE ALMEIDA

Observação:

ABERTURA:HABILITAÇÃO:\_\_\_\_\_HS\_\_\_\_\_ PROPOSTAS:\_\_\_\_\_HS\_\_\_\_\_

MOVIMENTAÇÕES ASSOCIADAS

Table with 4 columns: Data, Destino, Data, Destino. Row 1: 29/03/2023, DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - JLE (11.00.37), empty, empty.



## TERMO DE ABERTURA DE PROCESSO ADMINISTRATIVO

Processo nº 23292.011170/2023-81

**Interessado:** REITORIA

**Endereço:** Av. 14 de julho 150

**Bairro:** Coqueiros - Município: Florianópolis - SC

**CEP:** 88075-010

**Tipo de Providência:** AUTORIZAÇÃO DE ABERTURA DE PROCESSO

**ASSUNTO:** PROCESSO DE LICITAÇÃO – MODALIDADE PREGÃO ELETRÔNICO - PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE CONSUMO DE ELETROELETÔNICO PARA O IFSC.

Conforme consta nos documentos anexos determino a abertura de processo administrativo para as providências cabíveis segundo a legislação vigente, contendo inicialmente \_\_\_\_\_ folhas contando com o presente Termo de Abertura.

O planejamento da contratação, conforme Art 6º, inciso I, do Decreto 10.024/2019 segue os parâmetros definidos na IN 01/2009 do IFSC.

Florianópolis, 10 de Outubro de 2023.

---

ALOISIO SILVA JUNIOR

Pró-reitor de Administração do IFSC



**INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA**  
**SISTEMA INTEGRADO DE PATRIMÔNIO, ADMINISTRAÇÃO E**  
**CONTRATOS**  
 EMITIDO EM 18/10/2023 17:46

## RELATÓRIO DAS REQUISIÇÕES DO PROCESSO

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

**Gestora:** 1100 - REI

**Assunto:** PE 12014/2023 - PREGÃO ELETRÔNICO PARA AQUISIÇÃO DE ITENS CONSUMO DE ELETROELETRÔNICOS PARA A REDE IFSC.

**Tipo:** MATERIAIS

**Status:** SETOR DE COMPRAS - EM ANÁLISE - SETOR COMPRAS

### LISTA DAS REQUISIÇÕES DO PROCESSO

Código e Nome da Unidade	Nº/Ano Requis.	Valor Orig. Requisição	Valor no Processo
11011601 - ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - ITJ <b>Item(ns):</b> 18, 45, 98, 115, 197.	3649/2023	R\$ 1.542,16	R\$ 1.542,16
11011701 - ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - SMO <b>Item(ns):</b> 39, 40, 41, 42, 43, 50, 74, 91, 92, 93, 96, 110, 112, 113, 114, 116, 129, 149, 150, 151, 164, 166, 170, 172, 194, 195, 211, 219, 226, 228, 235, 237, 239, 242, 243, 244. <b>Data de Envio da Req.:</b> 26/07/2023  <i>Itens que divergem valores na requisição e no processo de compra devido a atualizações de preços:</i> 3024002001939 - ORGANIZADOR PLASTICO COM COMPARTIMENTOS (OU MALETA ORGANIZADORA PLÁSTICA 17"). <b>Valor na Requisição:</b> R\$ 1,0000 <b>Valor no Processo:</b> R\$ 92,0000 (26/04/2022)	3692/2023	R\$ 12.690,89	R\$ 12.872,89
1101080306 - ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE <b>Item(ns):</b> 3, 4, 5, 6, 7, 10, 14, 24, 28, 29, 31, 32, 34, 37, 38, 39, 41, 42, 43, 50, 51, 74, 75, 82, 84, 88, 89, 94, 96, 98, 101, 111, 129, 140, 143, 150, 151, 153, 166, 175, 177, 178, 196, 197, 198, 200, 207, 215, 216, 219, 224, 225, 226, 228, 237, 238, 242, 247. <b>Data de Envio da Req.:</b> 28/07/2023  <i>Itens que divergem valores na requisição e no processo de compra devido a atualizações de preços:</i> 3024002001939 - ORGANIZADOR PLASTICO COM COMPARTIMENTOS (OU MALETA ORGANIZADORA PLÁSTICA 17"). <b>Valor na Requisição:</b> R\$ 1,0000 <b>Valor no Processo:</b> R\$ 92,0000 (26/04/2022)	3749/2023	R\$ 31.980,74	R\$ 32.253,74
1101110705 - COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO <b>Item(ns):</b> 1, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 15, 16, 20, 21, 24, 28, 32, 36, 37, 39, 41, 43, 44, 47, 53, 54, 55, 56, 59, 60, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 94, 95, 97, 99, 100, 101, 120, 123, 129, 131, 132, 133, 139, 140, 143, 145, 153, 162, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 175, 177, 183, 184, 186, 189, 190, 191, 193, 194, 195, 201, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 249, 252, 253, 254, 255, 256, 258. <b>Data de Envio da Req.:</b> 01/08/2023  <i>Itens que divergem valores na requisição e no processo de compra devido a atualizações de preços:</i> 3024002001939 - ORGANIZADOR PLASTICO COM COMPARTIMENTOS (OU MALETA ORGANIZADORA PLÁSTICA 17").	3684/2023	R\$ 31.557,18	R\$ 34.287,18

**Valor na Requisição:**R\$ 1,0000 **Valor no Processo:** R\$ 92,0000 (26/04/2022)

1101110705 - COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO 3711/2023 R\$ 5.376,14 R\$ 5.376,14  
**Item(ns):** 3, 5, 13, 14, 26, 30, 35, 45, 49, 50, 71, 73, 83, 106, 109, 110, 112, 113, 116, 118, 121, 122, 130, 134, 136, 146, 160, 163, 165, 180, 181, 182, 187, 220, 221, 222, 257.

1101210218 - COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS 3674/2023 R\$ 23.960,14 R\$ 23.960,14  
**Item(ns):** 1, 2, 4, 5, 6, 7, 30, 31, 32, 34, 36, 37, 38, 39, 41, 42, 43, 51, 52, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 110, 111, 116, 125, 126, 127, 129, 134, 135, 136, 137, 140, 141, 143, 144, 151, 165, 168, 169, 175, 177, 178, 184, 189, 207, 211, 215, 216, 217, 218, 219, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 247, 249.

1101090208 - COORDENADORIA CURSO LICENCIATURA FÍSICA - JAR 3609/2023 R\$ 1.486,76 R\$ 1.486,76  
**Item(ns):** 3, 5, 14, 24, 36, 37, 38, 75, 121, 129, 140, 153, 160, 171, 175, 178, 189, 208, 212.

1101260204 - COORDENADORIA CURSO SUPERIOR TECNOLOGIA FABRICAÇÃO MECÂNICA - RAU 3762/2023 R\$ 5.774,86 R\$ 6.684,86  
**Item(ns):** 3, 4, 5, 7, 24, 122, 123, 155, 157, 163, 165, 166, 172, 182, 194, 195, 214.  
**Data de Envio da Req.:** 31/07/2023

*Itens que divergem valores na requisição e no processo de compra devido a atualizações de preços:*

3024002001939 - ORGANIZADOR PLASTICO COM COMPARTIMENTOS (OU MALETA ORGANIZADORA PLÁSTICA 17").

**Valor na Requisição:**R\$ 1,0000 **Valor no Processo:** R\$ 92,0000 (26/04/2022)

1101220202 - COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EDIFICAÇÕES - CAN 2355/2023 R\$ 1.780,57 R\$ 1.871,57  
**Item(ns):** 23, 31, 34, 39, 43, 124, 128, 142, 144, 166, 199, 202, 208, 245, 246.  
**Data de Envio da Req.:** 10/05/2023

*Itens que divergem valores na requisição e no processo de compra devido a atualizações de preços:*

3024002001939 - ORGANIZADOR PLASTICO COM COMPARTIMENTOS (OU MALETA ORGANIZADORA PLÁSTICA 17").

**Valor na Requisição:**R\$ 1,0000 **Valor no Processo:** R\$ 92,0000 (26/04/2022)

1101220202 - COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EDIFICAÇÕES - CAN 3658/2023 R\$ 1.130,92 R\$ 1.130,92  
**Item(ns):** 39, 43, 50, 111, 116, 118, 129, 144, 195.

1101110701 - COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO 3769/2023 R\$ 16.716,05 R\$ 16.716,05  
**Item(ns):** 1, 7, 8, 15, 35, 39, 43, 52, 53, 54, 55, 74, 76, 77, 91, 92, 93, 95, 96, 97, 100, 101, 110, 111, 112, 113, 116, 119, 120, 121, 123, 127, 129, 139, 140, 144, 150, 151, 160, 162, 168, 169, 175, 177, 184, 186, 187, 189, 190, 191, 200, 204, 206, 207, 208, 212, 215, 216, 219, 242, 247, 248, 249, 252, 253, 254, 256.

1101130202 - COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - ARU 3814/2023 R\$ 19.289,44 R\$ 19.289,44  
**Item(ns):** 1, 3, 5, 22, 25, 26, 27, 30, 33, 35, 40, 45, 50, 52, 53, 54, 55, 70, 75, 78, 102, 106, 108, 109, 111, 119, 121, 122, 125, 126, 127, 130, 131, 133, 135, 136, 137, 141, 145, 146, 147, 149, 152, 156, 157, 160, 161, 163, 167, 168, 169, 172, 182, 184, 192, 194, 195, 196, 197, 198, 202, 204, 206, 211, 212, 213, 214, 221, 222, 223, 243, 244.

1101130202 - COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - ARU 2537/2023 R\$ 35.664,97 R\$ 37.393,97  
**Item(ns):** 4, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 15, 16, 18, 20, 21, 24, 28, 29, 31, 32, 34, 36, 37, 38, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 47, 48, 51,

69, 74, 77, 80, 91, 92, 93, 96, 100, 120, 123, 129, 139, 140, 143, 144, 150, 151, 153, 158, 159, 166, 173, 174, 175, 177, 178, 183, 186, 188, 190, 191, 200, 201, 203, 204, 207, 208, 209, 224, 225, 226, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 247, 253, 254, 255, 256.

**Data de Envio da Req.:** 18/05/2023

*Itens que divergem valores na requisição e no processo de compra devido a atualizações de preços:*

3024002001939 - ORGANIZADOR PLASTICO COM COMPARTIMENTOS (OU MALETA ORGANIZADORA PLÁSTICA 17").

**Valor na Requisição:**R\$ 1,0000 **Valor no Processo:** R\$ 92,0000 (26/04/2022)

1101140215 - COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - CDR 3917/2023 R\$ 7.688,98 R\$ 9.508,98

**Item(ns):** 1, 20, 21, 30, 34, 36, 37, 38, 74, 77, 80, 91, 92, 93, 96, 119, 120, 135, 136, 140, 166, 172, 195, 201, 214, 230, 231, 234, 236, 237.

**Data de Envio da Req.:** 04/08/2023

*Itens que divergem valores na requisição e no processo de compra devido a atualizações de preços:*

3024002001939 - ORGANIZADOR PLASTICO COM COMPARTIMENTOS (OU MALETA ORGANIZADORA PLÁSTICA 17").

**Valor na Requisição:**R\$ 1,0000 **Valor no Processo:** R\$ 92,0000 (26/04/2022)

1101210207 - COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - LGS 3702/2023 R\$ 8.439,40 R\$ 8.439,40

**Item(ns):** 3, 5, 10, 11, 20, 21, 22, 34, 52, 78, 79, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 100, 107, 121, 122, 125, 126, 127, 145, 169, 182, 201, 206, 212, 220, 221, 222, 223, 251, 253, 256, 257.

1101210207 - COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - LGS 3667/2023 R\$ 829,70 R\$ 1.284,70

**Item(ns):** 3, 4, 5, 6, 7, 160, 166.

**Data de Envio da Req.:** 26/07/2023

*Itens que divergem valores na requisição e no processo de compra devido a atualizações de preços:*

3024002001939 - ORGANIZADOR PLASTICO COM COMPARTIMENTOS (OU MALETA ORGANIZADORA PLÁSTICA 17").

**Valor na Requisição:**R\$ 1,0000 **Valor no Processo:** R\$ 92,0000 (26/04/2022)

1101260212 - COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU 3783/2023 R\$ 21.069,42 R\$ 21.069,42

**Item(ns):** 1, 2, 3, 5, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 20, 21, 24, 31, 32, 35, 36, 38, 44, 49, 50, 54, 56, 59, 60, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 77, 78, 79, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 94, 95, 101, 102, 106, 108, 109, 121, 122, 123, 125, 126, 127, 131, 133, 139, 140, 158, 159, 160, 163, 168, 171, 177, 183, 185, 186, 188, 193, 212, 215, 216, 218, 224, 225, 227, 229, 231, 232, 240, 241, 247, 249, 250, 252, 253, 254, 255, 256, 258.

1101260212 - COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU 3766/2023 R\$ 1.862,07 R\$ 1.862,07

**Item(ns):** 6, 10, 11, 20, 22, 24, 47, 82, 94, 162, 175, 178, 183, 189, 214, 234, 237, 238, 239.

1101200202 - COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - CRI 3932/2023 R\$ 5.248,10 R\$ 7.068,10

**Item(ns):** 7, 18, 75, 129, 156, 157, 166, 196, 197.

**Data de Envio da Req.:** 10/08/2023

*Itens que divergem valores na requisição e no processo de compra devido a atualizações de preços:*

3024002001939 - ORGANIZADOR PLASTICO COM COMPARTIMENTOS (OU MALETA ORGANIZADORA PLÁSTICA 17").

**Valor na Requisição:**R\$ 1,0000 **Valor no Processo:** R\$ 92,0000 (26/04/2022)

1101190405 - COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECÂNICA - XXE 3707/2023 R\$ 502,50 R\$ 502,50

**Item(ns):** 24, 29, 129, 133, 210.

1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	3911/2023	R\$ 90.421,41	R\$ 94.061,41
<b>Item(ns):</b> 1, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 20, 21, 22, 24, 25, 26, 28, 29, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 59, 60, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 99, 100, 101, 102, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 116, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 125, 126, 127, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 139, 140, 141, 143, 144, 145, 147, 149, 150, 151, 152, 153, 156, 157, 158, 159, 160, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 180, 182, 183, 184, 187, 188, 189, 190, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 200, 202, 203, 204, 206, 207, 208, 209, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 247, 248, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258.				
<b>Data de Envio da Req.:</b> 04/08/2023				
<i>Itens que divergem valores na requisição e no processo de compra devido a atualizações de preços:</i>				
3024002001939 - ORGANIZADOR PLASTICO COM COMPARTIMENTOS (OU MALETA ORGANIZADORA PLÁSTICA 17").				
<b>Valor na Requisição:</b> R\$ 1,0000 <b>Valor no Processo:</b> R\$ 92,0000 (26/04/2022)				
1101210212	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - LGS	3772/2023	R\$ 545,30	R\$ 545,30
<b>Item(ns):</b> 1, 3, 5, 134, 135.				
1101210212	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - LGS	3705/2023	R\$ 771,50	R\$ 771,50
<b>Item(ns):</b> 133, 168.				
1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	4269/2023	R\$ 45.226,56	R\$ 46.682,56
<b>Item(ns):</b> 1, 4, 5, 6, 7, 10, 11, 12, 15, 16, 20, 21, 22, 24, 27, 28, 31, 32, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 42, 43, 44, 47, 50, 52, 53, 54, 56, 59, 60, 62, 63, 64, 65, 66, 68, 69, 70, 71, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 91, 92, 93, 99, 100, 101, 102, 106, 107, 108, 109, 116, 118, 121, 122, 125, 126, 127, 129, 131, 133, 134, 135, 136, 137, 139, 140, 143, 144, 145, 151, 152, 153, 156, 158, 160, 162, 163, 164, 166, 168, 169, 171, 172, 174, 175, 177, 178, 180, 181, 183, 188, 189, 190, 191, 193, 194, 195, 196, 200, 201, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 218, 219, 221, 223, 224, 225, 226, 228, 229, 231, 234, 236, 237, 239, 242, 243, 247, 248, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258.				
<b>Data de Envio da Req.:</b> 29/08/2023				
<i>Itens que divergem valores na requisição e no processo de compra devido a atualizações de preços:</i>				
3024002001939 - ORGANIZADOR PLASTICO COM COMPARTIMENTOS (OU MALETA ORGANIZADORA PLÁSTICA 17").				
<b>Valor na Requisição:</b> R\$ 1,0000 <b>Valor no Processo:</b> R\$ 92,0000 (26/04/2022)				
1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	4308/2023	R\$ 2.554,80	R\$ 2.554,80
<b>Item(ns):</b> 3, 13, 14, 17, 19, 22, 35, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 70, 71, 73, 75, 103, 104, 105, 110, 111, 113, 117, 119, 135, 138, 164, 165, 211, 244, 259.				
1101100204	COORDENADORIA DA ÁREA DE MECÂNICA - JLE	4321/2023	R\$ 39.587,33	R\$ 39.587,33
<b>Item(ns):</b> 5, 10, 12, 13, 14, 35, 36, 37, 45, 53, 54, 70, 71, 72, 73, 83, 123, 129, 137, 145, 160, 163, 174, 175, 176, 177, 180, 181, 182, 202.				
1101020108	COORDENADORIA DE ALMOXARIFADO E PATRIMÔNIO	3628/2023	R\$ 4.161,20	R\$ 4.161,20
<b>Item(ns):</b> 24, 72, 175, 177, 178, 180, 181.				
1101220304	COORDENADORIA DE ALMOXARIFADO E PATRIMÔNIO -	3788/2023	R\$ 2.005,00	R\$ 2.005,00

CAN

**Item(ns):** 72 , 180 , 181 .

1101170207	COORDENADORIA DE BIBLIOTECA - SMO	3617/2023	R\$ 1,00	R\$ 1,00
	<b>Item(ns):</b> 146 .			
11003501	COORDENADORIA DE COMPRAS E CONTRATOS - CTE	2559/2023	R\$ 15.585,89	R\$ 15.585,89
	<b>Item(ns):</b> 41 , 42 , 43 , 51 , 74 , 129 , 139 , 140 , 150 , 151 , 153 , 177 , 178 , 185 , 186 , 200 , 228 , 249 , 250 .			
11003501	COORDENADORIA DE COMPRAS E CONTRATOS - CTE	4943/2023	R\$ 7.146,00	R\$ 7.146,00
	<b>Item(ns):</b> 154 , 155 .			
11006802	COORDENADORIA DE COMPRAS E FINANÇAS - SLO	2570/2023	R\$ 898,40	R\$ 898,40
	<b>Item(ns):</b> 6 , 10 .			
11006802	COORDENADORIA DE COMPRAS E FINANÇAS - SLO	2569/2023	R\$ 957,50	R\$ 957,50
	<b>Item(ns):</b> 18 , 129 , 150 , 175 , 177 .			
11006802	COORDENADORIA DE COMPRAS E FINANÇAS - SLO	2568/2023	R\$ 358,10	R\$ 358,10
	<b>Item(ns):</b> 174 , 200 , 247 .			
11012007	COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - CRI	3929/2023	R\$ 8.930,20	R\$ 8.930,20
	<b>Item(ns):</b> 98 , 150 , 175 , 177 , 196 , 197 .			
11004101	COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB	3958/2023	R\$ 5.242,35	R\$ 5.242,35
	<b>Item(ns):</b> 24 , 38 , 39 , 40 , 41 , 42 , 43 , 44 , 54 , 55 , 63 , 65 , 74 , 91 , 92 , 96 , 99 , 125 , 126 , 127 , 129 , 130 , 133 , 136 , 146 , 153 , 169 , 175 , 177 , 178 , 180 , 181 , 207 , 210 , 215 , 216 , 217 , 218 , 219 , 224 , 225 , 226 , 227 , 228 , 229 , 230 , 231 , 232 , 233 , 234 , 235 , 236 , 237 , 238 , 239 , 240 , 241 , 242 , 256 .			
1100690101	COORDENADORIA DE COMPRAS, ORÇAMENTOS E FINANÇAS - PHB	3964/2023	R\$ 784,40	R\$ 875,40
	<b>Item(ns):</b> 3 , 5 , 7 , 18 , 98 , 121 , 122 , 123 , 129 , 130 , 153 , 166 , 209 , 212 .			
	<b>Data de Envio da Req.:</b> 08/08/2023			
	<i>Itens que divergem valores na requisição e no processo de compra devido a atualizações de preços:</i>			
	3024002001939 - ORGANIZADOR PLASTICO COM COMPARTIMENTOS (OU MALETA ORGANIZADORA PLÁSTICA 17").			
	<b>Valor na Requisição:</b> R\$ 1,0000 <b>Valor no Processo:</b> R\$ 92,0000 (26/04/2022)			
1100690101	COORDENADORIA DE COMPRAS, ORÇAMENTOS E FINANÇAS - PHB	3630/2023	R\$ 6.862,60	R\$ 6.862,60
	<b>Item(ns):</b> 25 , 29 , 43 , 72 , 74 , 98 , 129 , 143 , 146 , 150 , 151 , 153 , 175 , 178 , 180 , 181 , 196 , 202 , 248 .			
1100690101	COORDENADORIA DE COMPRAS, ORÇAMENTOS E FINANÇAS - PHB	3968/2023	R\$ 374,04	R\$ 374,04
	<b>Item(ns):</b> 179 .			
110107020304	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN	3944/2023	R\$ 9.356,32	R\$ 10.266,32
	<b>Item(ns):</b> 3 , 5 , 6 , 7 , 18 , 24 , 29 , 39 , 43 , 50 , 71 , 75 , 88 , 89 , 91 , 93 , 98 , 120 , 121 , 123 , 129 , 130 , 136 , 139 , 140 , 143 , 144 , 146 , 153 , 166 , 173 , 175 , 177 , 178 , 180 , 181 , 185 , 186 , 196 , 198 , 208 , 209 , 212 , 213 , 215 , 237 , 238 , 242 , 249 , 250 .			
	<b>Data de Envio da Req.:</b> 08/08/2023			
	<i>Itens que divergem valores na requisição e no processo de compra devido a atualizações de preços:</i>			

3024002001939 - ORGANIZADOR PLASTICO COM COMPARTIMENTOS (OU MALETA ORGANIZADORA PLÁSTICA 17").

**Valor na Requisição:**R\$ 1,0000 **Valor no Processo:** R\$ 92,0000 (26/04/2022)

110107020401 COORDENADORIA DE - INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN 3777/2023 R\$ 67.534,78 R\$ 68.080,78

**Item(ns):** 2, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 20, 21, 24, 29, 31, 32, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 42, 43, 44, 46, 47, 48, 51, 52, 53, 54, 55, 63, 64, 70, 71, 72, 73, 74, 76, 80, 83, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 98, 100, 101, 107, 110, 111, 112, 113, 114, 116, 118, 120, 121, 122, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 139, 140, 143, 144, 145, 146, 151, 153, 156, 157, 162, 163, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 173, 174, 175, 176, 178, 180, 181, 183, 184, 185, 186, 187, 189, 190, 191, 200, 201, 202, 203, 204, 207, 208, 209, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 247, 248, 249, 250.

**Data de Envio da Req.:** 28/07/2023

*Itens que divergem valores na requisição e no processo de compra devido a atualizações de preços:*

3024002001939 - ORGANIZADOR PLASTICO COM COMPARTIMENTOS (OU MALETA ORGANIZADORA PLÁSTICA 17").

**Valor na Requisição:**R\$ 1,0000 **Valor no Processo:** R\$ 92,0000 (26/04/2022)

110107020102 COORDENADORIA DE - INFRAESTRUTURA DO DALTEC - FLN 3995/2023 R\$ 1.986,50 R\$ 1.986,50

**Item(ns):** 75, 115, 146, 180, 181, 202, 204.

110107020601 COORDENADORIA DE - INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN 3945/2023 R\$ 56.286,61 R\$ 58.106,61

**Item(ns):** 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 18, 20, 21, 22, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 32, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 53, 54, 55, 56, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 70, 71, 72, 73, 74, 76, 77, 78, 80, 83, 85, 91, 92, 94, 96, 100, 101, 102, 106, 108, 109, 120, 121, 122, 123, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 139, 140, 143, 145, 146, 148, 153, 158, 159, 160, 163, 165, 166, 170, 171, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 180, 181, 182, 183, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 193, 201, 203, 204, 206, 207, 208, 209, 212, 213, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 249, 250, 252, 253, 254, 255, 256, 257.

**Data de Envio da Req.:** 24/08/2023

*Itens que divergem valores na requisição e no processo de compra devido a atualizações de preços:*

3024002001939 - ORGANIZADOR PLASTICO COM COMPARTIMENTOS (OU MALETA ORGANIZADORA PLÁSTICA 17").

**Valor na Requisição:**R\$ 1,0000 **Valor no Processo:** R\$ 92,0000 (26/04/2022)

110107020209 COORDENADORIA DE - INFRAESTRUTURA DO DASS - FLN 3969/2023 R\$ 1.260,62 R\$ 1.260,62

**Item(ns):** 18, 98, 146, 176, 203.

110107020209 COORDENADORIA DE - INFRAESTRUTURA DO DASS - FLN 3948/2023 R\$ 2.570,00 R\$ 2.570,00

**Item(ns):** 71, 72, 73, 146, 180, 181.

11003702 COORDENADORIA DE - INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE 4259/2023 R\$ 196.260,20 R\$ 197.170,20

**Item(ns):** 3, 5, 7, 18, 25, 29, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 50, 51, 74, 75, 98, 110, 111, 112, 113, 114, 129, 144, 146, 147, 149, 153, 155, 157, 164, 166, 170, 174, 175, 176, 177, 178, 194, 195, 196, 197, 198, 200, 203, 204, 243, 244, 247, 248.

**Data de Envio da Req.:** 01/09/2023

*Itens que divergem valores na requisição e no processo de compra devido a atualizações de preços:*

3024002001939 - ORGANIZADOR PLASTICO COM COMPARTIMENTOS (OU MALETA ORGANIZADORA PLÁSTICA 17").

**Valor na Requisição:**R\$ 1,0000 **Valor no Processo:** R\$ 92,0000 (26/04/2022)

1101160303	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - ITJ	3784/2023	R\$ 23.677,81	R\$ 23.677,81
<b>Item(ns):</b> 4, 6, 22, 36, 39, 41, 42, 43, 71, 73, 74, 91, 92, 93, 95, 98, 146, 149, 150, 151, 153, 170, 172, 174, 175, 177, 178, 180, 181, 196, 197, 198, 200, 202, 203, 211, 247, 248.				
1101090303	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR	3600/2023	R\$ 30.266,90	R\$ 30.448,90
<b>Item(ns):</b> 1, 4, 18, 29, 40, 41, 42, 43, 52, 75, 98, 110, 111, 115, 123, 129, 144, 146, 150, 155, 156, 157, 164, 166, 175, 177, 178, 194, 195, 196, 197, 198, 200, 203, 204, 208, 213, 228, 237, 239, 242, 243, 244, 247, 248.				
<b>Data de Envio da Req.:</b> 19/07/2023				
<i>Itens que divergem valores na requisição e no processo de compra devido a atualizações de preços:</i>				
3024002001939 - ORGANIZADOR PLASTICO COM COMPARTIMENTOS (OU MALETA ORGANIZADORA PLÁSTICA 17").				
<b>Valor na Requisição:</b> R\$ 1,0000 <b>Valor no Processo:</b> R\$ 92,0000 (26/04/2022)				
1101090303	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR	3621/2023	R\$ 1.135,00	R\$ 1.135,00
<b>Item(ns):</b> 175, 177.				
1101420201	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - URP	3972/2023	R\$ 5.545,34	R\$ 5.545,34
<b>Item(ns):</b> 18, 43, 75, 120, 129, 143, 146, 150, 155, 156, 175, 177, 180, 196, 197, 226, 243, 248.				
119104	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - XXE	3941/2023	R\$ 2.970,85	R\$ 3.425,85
<b>Item(ns):</b> 9, 10, 15, 16, 20, 53, 54, 55, 80, 145, 166, 174, 206.				
<b>Data de Envio da Req.:</b> 07/08/2023				
<i>Itens que divergem valores na requisição e no processo de compra devido a atualizações de preços:</i>				
3024002001939 - ORGANIZADOR PLASTICO COM COMPARTIMENTOS (OU MALETA ORGANIZADORA PLÁSTICA 17").				
<b>Valor na Requisição:</b> R\$ 1,0000 <b>Valor no Processo:</b> R\$ 92,0000 (26/04/2022)				
119104	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - XXE	3935/2023	R\$ 5.806,06	R\$ 5.806,06
<b>Item(ns):</b> 39, 43, 74, 75, 93, 114, 129, 151, 164, 202, 203, 215, 216, 217, 237, 239, 242, 243, 244, 248.				
1101260304	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA - RAU	3650/2023	R\$ 9.231,26	R\$ 9.231,26
<b>Item(ns):</b> 24, 25, 50, 74, 75, 76, 91, 92, 94, 98, 133, 147, 153, 167, 170, 173, 177, 178, 187, 194, 195, 196, 197, 198, 200, 204, 243, 244, 247.				
110102010501	COORDENADORIA DE MANUTENÇÃO - PREDIAL E INFRAESTRUTURA	3606/2023	R\$ 500,00	R\$ 500,00
<b>Item(ns):</b> 164.				
110602	COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - CDR	3662/2023	R\$ 789,96	R\$ 789,96
<b>Item(ns):</b> 18, 50, 146.				
110602	COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - CDR	3647/2023	R\$ 548,70	R\$ 548,70
<b>Item(ns):</b> 24, 29, 71, 175, 177, 178.				
110901	COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - GPB	2538/2023	R\$ 7.548,14	R\$ 7.912,14
<b>Item(ns):</b> 4, 11, 18, 39, 41, 43, 94, 120, 129, 143, 153, 158, 166, 174, 175, 177, 215, 216, 217, 219, 224, 225, 226, 228, 230, 231,				

232 , 233 , 237 , 238 , 241 , 242 .

**Data de Envio da Req.:** 17/05/2023*Itens que divergem valores na requisição e no processo de compra devido a atualizações de preços:*

3024002001939 - ORGANIZADOR PLASTICO COM COMPARTIMENTOS (OU MALETA ORGANIZADORA PLÁSTICA 17").

**Valor na Requisição:**R\$ 1,0000 **Valor no Processo:** R\$ 92,0000 (26/04/2022)

119103	COORDENADORIA DE MATERIAIS E PATRIMÔNIO - XXE	3872/2023	R\$ 2.041,05	R\$ 2.223,05
--------	---	-----------	--------------	--------------

**Item(ns):** 9 , 10 , 15 , 16 , 20 , 53 , 54 , 55 , 80 , 129 , 145 , 166 , 174 , 176 , 206 .**Data de Envio da Req.:** 02/08/2023*Itens que divergem valores na requisição e no processo de compra devido a atualizações de preços:*

3024002001939 - ORGANIZADOR PLASTICO COM COMPARTIMENTOS (OU MALETA ORGANIZADORA PLÁSTICA 17").

**Valor na Requisição:**R\$ 1,0000 **Valor no Processo:** R\$ 92,0000 (26/04/2022)

119103	COORDENADORIA DE MATERIAIS E PATRIMÔNIO - XXE	3860/2023	R\$ 1.497,96	R\$ 1.261,58
--------	---	-----------	--------------	--------------

**Item(ns):** 24 , 29 , 71 , 129 , 174 , 175 , 177 , 180 , 181 .**Data de Envio da Req.:** 02/08/2023*Itens que divergem valores na requisição e no processo de compra devido a atualizações de preços:*

3026001000065 - BATERIA DESCARTÁVEL, TIPO ALCALINA

**Valor na Requisição:**R\$ 9,9900 **Valor no Processo:** R\$ 7,5900 (23/11/2022)

3026001001507 - BATERIA TIPO "BOTÃO" CR2032, CARTELA COM 05.

**Valor na Requisição:**R\$ 7,4700 **Valor no Processo:** R\$ 5,0000 (23/11/2022)

3026002001533 - PILHA ALCALINA AA, CARTELA COM 2 PILHAS

**Valor na Requisição:**R\$ 8,6696 **Valor no Processo:** R\$ 4,6000 (30/08/2022)

3026002001532 - PILHA ALCALINA PALITO AAA, CARTELA COM 2 PILHAS

**Valor na Requisição:**R\$ 6,9316 **Valor no Processo:** R\$ 4,5000 (30/08/2022)

1101300303	COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	3931/2023	R\$ 31.742,96	R\$ 32.288,96
------------	---	-----------	---------------	---------------

**Item(ns):** 2 , 4 , 6 , 18 , 35 , 39 , 40 , 41 , 42 , 43 , 51 , 52 , 74 , 76 , 77 , 91 , 92 , 93 , 94 , 95 , 96 , 97 , 110 , 111 , 112 , 113 , 114 , 118 , 123 , 129 , 141 , 143 , 144 , 145 , 147 , 149 , 150 , 163 , 166 , 169 , 176 , 178 , 185 , 196 , 200 , 202 , 203 , 207 , 208 , 209 , 211 , 213 , 214 , 215 , 216 , 217 , 219 , 226 , 228 , 229 , 230 , 231 , 232 , 233 , 235 , 237 , 239 , 242 , 243 , 244 , 247 , 248 , 250 .**Data de Envio da Req.:** 07/08/2023*Itens que divergem valores na requisição e no processo de compra devido a atualizações de preços:*

3024002001939 - ORGANIZADOR PLASTICO COM COMPARTIMENTOS (OU MALETA ORGANIZADORA PLÁSTICA 17").

**Valor na Requisição:**R\$ 1,0000 **Valor no Processo:** R\$ 92,0000 (26/04/2022)

1101300303	COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	3936/2023	R\$ 22,00	R\$ 22,00
------------	---	-----------	-----------	-----------

**Item(ns):** 116 , 119 .

1101180303	COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS	2553/2023	R\$ 4.335,51	R\$ 5.245,51
------------	---	-----------	--------------	--------------

**Item(ns):** 9 , 11 , 12 , 16 , 24 , 29 , 129 , 139 , 140 , 153 , 159 , 162 , 166 , 171 , 174 , 175 , 177 , 178 , 183 , 248 .**Data de Envio da Req.:** 18/05/2023*Itens que divergem valores na requisição e no processo de compra devido a atualizações de preços:*

3024002001939 - ORGANIZADOR PLASTICO COM COMPARTIMENTOS (OU MALETA ORGANIZADORA PLÁSTICA 17").

**Valor na Requisição:**R\$ 1,0000 **Valor no Processo:** R\$ 92,0000 (26/04/2022)

1101180303	COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS	3761/2023	R\$ 52.676,10	R\$ 52.676,10
------------	---	-----------	---------------	---------------

**Item(ns):** 50 , 71 , 72 , 73 , 75 , 98 , 111 , 112 , 113 , 114 , 115 , 116 , 118 , 141 , 147 , 152 , 155 , 157 , 176 , 180 , 181 , 211 , 243 , 244 .

1101180303 - COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS 3655/2023 R\$ 905,00 R\$ 905,00  
**Item(ns):** 175 , 177 .

1101100303 - COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - JLE 4263/2023 R\$ 359,50 R\$ 359,50  
**Item(ns):** 29 , 175 , 177 .

1101210302 - COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - LGS 3791/2023 R\$ 9.663,56 R\$ 9.663,56  
**Item(ns):** 4 , 5 , 7 , 8 , 9 , 10 , 11 , 12 , 13 , 14 , 15 , 16 , 24 , 29 , 35 , 45 , 71 , 72 , 73 , 75 , 122 , 129 , 143 , 146 , 153 , 174 , 177 , 178 , 180 , 181 , 184 , 189 , 208 , 209 , 212 .

119101 - COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - XXE 2508/2023 R\$ 767,97 R\$ 767,97  
**Item(ns):** 24 , 29 , 175 , 177 , 178 .

119101 - COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - XXE 3923/2023 R\$ 512,12 R\$ 512,12  
**Item(ns):** 26 , 174 , 176 , 180 , 181 .

1101070201 - DEPARTAMENTO ACADÊMICO DE LINGUAGEM, TECNOLOGIA, EDUCAÇÃO E CIÊNCIA - FLN 3805/2023 R\$ 1.029,52 R\$ 1.029,52  
**Item(ns):** 18 , 29 , 31 , 54 , 121 , 153 , 168 , 173 , 175 , 176 , 177 , 209 .

1106 - DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - CDR 3648/2023 R\$ 12.492,35 R\$ 12.492,35  
**Item(ns):** 25 , 26 , 73 , 98 , 129 , 131 , 132 , 133 , 147 , 148 , 149 , 150 , 157 , 172 , 196 , 197 , 198 , 200 , 202 , 204 , 211 .

11008501 - DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - LGS 3706/2023 R\$ 22.969,70 R\$ 22.969,70  
**Item(ns):** 24 , 29 , 42 , 51 , 71 , 72 , 73 , 98 , 110 , 112 , 115 , 129 , 146 , 147 , 148 , 150 , 155 , 156 , 157 , 173 , 174 , 175 , 176 , 177 , 178 , 180 , 181 , 196 , 198 , 202 , 203 , 204 , 247 , 248 .

11010803 - DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE 3821/2023 R\$ 1.720,83 R\$ 1.720,83  
**Item(ns):** 8 , 11 , 13 , 14 , 53 , 54 , 55 , 71 , 98 , 131 , 133 , 145 , 159 , 163 , 180 , 184 , 211 , 230 , 240 , 241 .

1101260213 - DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU 3659/2023 R\$ 2.721,13 R\$ 2.721,13  
**Item(ns):** 6 , 10 , 20 , 26 , 29 , 75 , 91 , 121 , 127 , 132 , 143 , 173 , 175 , 177 , 178 , 212 , 233 , 244 .

1101260213 - DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU 3627/2023 R\$ 2.725,90 R\$ 2.725,90  
**Item(ns):** 8 , 36 , 37 , 74 , 76 , 78 , 85 , 93 , 127 , 139 , 140 , 145 , 153 , 176 , 189 , 190 , 191 , 207 , 234 , 236 , 237 , 238 .

1101070302 - DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN 3924/2023 R\$ 56.202,48 R\$ 56.202,48  
**Item(ns):** 3 , 4 , 5 , 6 , 7 , 40 , 51 , 75 , 76 , 94 , 95 , 110 , 111 , 112 , 113 , 114 , 116 , 118 , 119 , 120 , 129 , 131 , 141 , 143 , 150 , 151 , 152 , 153 , 170 , 172 , 175 , 177 , 185 , 186 , 195 , 196 , 197 , 198 , 203 , 204 , 207 , 215 , 216 , 217 , 218 , 220 , 221 , 222 , 223 , 224 , 225 , 227 , 229 , 230 , 231 , 232 , 233 , 238 , 240 , 241 , 244 , 247 , 248 , 249 , 250 .

1101070303 - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - FLN 3844/2023 R\$ 8.203,77 R\$ 9.113,77

**Item(ns):** 4, 5, 6, 7, 8, 15, 16, 21, 24, 29, 35, 42, 75, 77, 80, 96, 120, 121, 122, 123, 129, 130, 131, 140, 143, 145, 146, 153, 166, 175, 177, 178, 208, 209, 212, 213, 214, 216, 217, 228, 239, 242, 256.

**Data de Envio da Req.:** 24/08/2023

*Itens que divergem valores na requisição e no processo de compra devido a atualizações de preços:*

3024002001939 - ORGANIZADOR PLASTICO COM COMPARTIMENTOS (OU MALETA ORGANIZADORA PLÁSTICA 17").

**Valor na Requisição:**R\$ 1,0000 **Valor no Processo:** R\$ 92,0000 (26/04/2022)

11011107 -	DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO	3740/2023	R\$ 29.480,18	R\$ 29.480,18
	<b>Item(ns):</b> 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 39, 41, 42, 43, 50, 74, 91, 92, 93, 94, 95, 122, 129, 143, 150, 153, 155, 157, 167, 174, 178, 180, 181, 185, 186, 195, 196, 198, 200, 204, 208, 212, 216, 219, 226, 228, 235, 236, 237, 239, 242, 243, 248, 249, 250.			

**Total R\$ 1.132.349,21 R\$ 1.155.044,83**

SIPAC | DTIC - Diretoria de Tecnologia da Informação e Comunicação - (48) 3877-9000 | Copyright © 2005-2023 - UFRN - appdocker1-srv1.appdocker1-inst1

Processo: 23292.011170/2023-81		
REQUISIÇÕES - CONSUMO ELETROELETRÔNICOS - 2023 - PE 12014/2023		
Câmpus	Nº Requisição	Nº PGC
Xanxerê	3860/2023; 3872/2023; 2508/2023; 3707/2023; 3923/2023; 3935/2023; 3941/2023	8340/2023; 8333/2023
Canoinhas	2355/2023; 3788/2023; 3658/2023	2065/2022
Garopaba	2538/2023	2331/2022
Araranguá	2537/2023; 3814/2023	1980/2022
Gaspar	2553/2023 3655/2023; 3761/2023	1636/2022
São Lourenço o Oeste	2568/2023 - 2569/2023 - 2570/2023	2101/2022
Florianópolis Continente	2559/2023; 4943/2023	2216/2022
Reitoria	3628/2023; 3606/2023	1963/2023
Palhoça	3630/2023 / 3964/2023 / 3968/2023	1493/2022
Caçador	3647/2023 / 3648/2023 / 3662/2023 / 3917/2023	1937/2022; 1972/2022
Jaraguá do Sul-Centro	3600/2023 e 3621/2023, 3609/2023	1360,1388,1399,1435,1515/2022
São Miguel do Oeste	3692/2023 e 3617/2023	1597/2022
São José	3749/2023 e 3821/2023	1133/2023
Chapecó	3684/2023, 3711/2023, 3769/2023 e 3740/2023	1854/2023
Lages	3667/2023; 3674/2023; 3702/2023; 3705/2023; 3772/2023; 3791/2023; 3706/2023	1810/2022, 254/2023, 1703/2022, 534/2023
Criciúma	3911/2023, 3929 e 3932	1921/2022
São Carlos	3931/2023, 3936/2023	1287/2022, 1459/2022
Jaraguá do Sul-Rau	3650/2023 - 3659/2023 - 3627/2023 - 3762/2023 - 3783/2023 -3766/2023	1317/2022 - 1318/2022- 1319/2022
Tubarão	3958/2023	2149/2022
Urupema	3972/2023	646/2023
Florianopolis	3777/2023; 3805/2023; 3844/2023; 3924/2023; 3945/2023; 3948/2023; 3969/2023, 3995/2023; 3944/2023	1747/22; 1333/22; 1562/22; 761/23,1372/2022;
Itajaí	3784/2023; 3649/2023	1998/2022
Joinville	4263/2023 - 4259/2023 - 4269/2023 - 4308/2023 - 4321/2023	1425/2022 - 1328/2022 - 1547/2022 - 1540/2022



**INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA**  
**SISTEMA INTEGRADO DE PATRIMÔNIO, ADMINISTRAÇÃO E CONTRATOS**  
**DIREÇÃO-GERAL DO CAMPUS JOINVILLE**  
**DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - JLE**  
 EMITIDO EM 18/10/2023 09:36

### RELATÓRIO DOS ITENS COM AS REQUISIÇÕES

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

**Gestora:** 1100 - REI

**Assunto:** PE 12014/2023 - PREGÃO ELETRÔNICO PARA AQUISIÇÃO DE ITENS CONSUMO DE ELETROELETRÔNICOS PARA A REDE IFSC.

**Tipo:** MATERIAIS

**Status:** SETOR DE COMPRAS - EM ANÁLISE - SETOR COMPRAS

#### LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
Requisição	Unidade Gestora								
<b>13026001000013</b>	<b>- CATMAT: 0 UNIDADE</b>	--	--	--	<b>303</b>	<b>0</b>	<b>303</b>	--	--
<b>ACOPLADOR RELÉ (RELÉ DE INTERFACE), 24V</b>									
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 isolamento: 1000Mohms ou melhor; Temperatura de operação: -20°C a +75°C 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 2,5mm <sup>2</sup> (24~12AWG); Deve permitir a fixação em trilhos DIN TS32 ou TS35. Garantia mínima de 01 ano. Similar JNG, JAR50 (24V).									
3600/2023	1101090303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR	10				
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS	30				
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	10				
3740/2023	11011107			DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO	5				
3769/2023	1101110701			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO	30				
3772/2023	1101210212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - LGS	30				
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	20				
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECCÂNICA - ARU	30				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	50				
3917/2023	1101140215			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECCÂNICA - CDR	50				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	30				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	8				
<b>23026001002719</b>	<b>- CATMAT: 0 UNIDADE</b>	--	--	--	<b>40</b>	<b>0</b>	<b>40</b>	--	--
<b>ACOPLAMENTO (EXTENSÃO) INDUSTRIAL (3P+N+T), 16A, 380/440V.</b>									
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									
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS	5				
3740/2023	11011107			DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO	5				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	10				
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	10				
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	5				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	5				
<b>33026001002909</b>	<b>- CATMAT: 0 UNIDADE</b>	--	--	--	<b>187</b>	<b>0</b>	<b>187</b>	--	--
<b>ALICATE BICO REDONDO LONGO 6 POLEGADAS.</b>									
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.									
3609/2023	1101090208			COORDENADORIA CURSO LICENCIATURA FÍSICA - JAR	5				
3667/2023	1101210207			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECCÂNICA - LGS	2				
3702/2023	1101210207			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECCÂNICA - LGS	20				
3711/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	4				
3740/2023	11011107			DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO	5				
3749/2023	1101080306			ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE	6				
3762/2023	1101260204			COORDENADORIA CURSO SUPERIOR TECNOLOGIA FABRICAÇÃO MECÂNICA - RAU	2				
3772/2023	1101210212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - LGS	10				
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	10				
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECCÂNICA - ARU	10				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	50				
3924/2023	1101070302			DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN	3				
3944/2023	110107020304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN	4				

**TOTAL LICITADO: R\$ 0,00**

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
Requisição	Unidade Gestora								
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	40				
3964/2023	1100690101			COORDENADORIA DE COMPRAS, ORÇAMENTOS E FINANÇAS - PHB	1				
4259/2023	11003702			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE	5				
4308/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	10				
<b>43042001001278 - CATMAT: 0 UNIDADE -- --</b>					<b>85</b>	<b>0</b>	<b>85</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>ALICATE CRIMPADOR PARA TERMINAIS</b>									
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.									
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	5				
2538/2023	110901			COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - GPB	1				
3600/2023	1101090303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR	2				
3667/2023	1101210207			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - LGS	2				
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS	5				
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	4				
3740/2023	11011107			DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO	2				
3749/2023	1101080306			ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE	1				
3762/2023	1101260204			COORDENADORIA CURSO SUPERIOR TECNOLOGIA FABRICAÇÃO MECÂNICA - RAU	1				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	6				
3784/2023	1101160303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - ITJ	1				
3791/2023	1101210302			COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - LGS	2				
3844/2023	1101070303			DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - FLN	1				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	10				
3924/2023	1101070302			DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN	2				
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	12				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	20				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	8				
<b>53026001002908 - CATMAT: 0 UNIDADE -- --</b>					<b>240</b>	<b>0</b>	<b>240</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>ALICATE DE CORTE FABRICADO EM AÇO SK-3</b>									
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.									
3609/2023	1101090208			COORDENADORIA CURSO LICENCIATURA FÍSICA - JAR	5				
3667/2023	1101210207			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - LGS	2				
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS	20				
3702/2023	1101210207			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - LGS	20				
3711/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	5				
3740/2023	11011107			DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO	5				
3749/2023	1101080306			ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE	6				
3762/2023	1101260204			COORDENADORIA CURSO SUPERIOR TECNOLOGIA FABRICAÇÃO MECÂNICA - RAU	4				
3772/2023	1101210212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - LGS	10				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	4				
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	10				
3791/2023	1101210302			COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - LGS	2				
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	30				
3844/2023	1101070303			DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - FLN	10				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	20				
3924/2023	1101070302			DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN	3				
3944/2023	110107020304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN	4				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	40				
3964/2023	1100690101			COORDENADORIA DE COMPRAS, ORÇAMENTOS E FINANÇAS - PHB	1				
4259/2023	11003702			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE	5				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	14				
4321/2023	1101100204			COORDENADORIA DA ÁREA DE MECÂNICA - JLE	20				

TOTAL LICITADO: R\$ 0,00

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
Requisição	Unidade Gestora								
<b>63042001001277</b>	<b>- CATMAT: 0 UNIDADE</b>	--	--	--	<b>116</b>	<b>0</b>	<b>116</b>	--	--
	<b>ALICATE DE PRENSAR TERMINAL.</b>								
	ALICATE DE PRENSAR TERMINAL PRÉ ISOLADO TUBULAR (ILHOS) DE 0,5-6MM <sup>2</sup> COM CATRACA - CABEÇA INCLINADA, MARCA DE REFERENCIA: SIBRATEC CÓDIGO: 6178.								
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU		5			
2570/2023	11006802			COORDENADORIA DE COMPRAS E FINANÇAS - SLO		5			
3659/2023	1101260213			DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU		3			
3667/2023	1101210207			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - LGS		2			
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS		10			
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO		4			
3740/2023	11011107			DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO		2			
3749/2023	1101080306			ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE		2			
3766/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU		1			
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN		6			
3784/2023	1101160303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - ITJ		1			
3844/2023	1101070303			DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - FLN		2			
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI		20			
3924/2023	1101070302			DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN		2			
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA		12			
3944/2023	110107020304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN		1			
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN		30			
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE		8			
<b>73042001001279</b>	<b>- CATMAT: 0 UNIDADE</b>	--	--	--	<b>123</b>	<b>0</b>	<b>123</b>	--	--
	<b>ALICATE DESENCAPADOR DE FIOS AUTOMÁTICO 8".</b>								
	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 FORÇA PARA CORTE DO FIO. DESENCAPA 7 DIFERENTES BITOLAS DE FIOS 0.2 À 6.0 MM <sup>2</sup> . CORTA FIOS DE 0.2 À 6.0 MM <sup>2</sup> . CRIMPA 3 DIFERENTES TIPOS DE TERMINAIS: COM ISOLAMENTO, SEM ISOLAMENTO, SEM ISOLAMENTO DE 10 - 22 AWG (0.5 MM <sup>2</sup> À 6.0 MM <sup>2</sup> ) E DE IGNIÇÃO DE 7 MM À 8 MM. USO INDUSTRIAL E AUTOMOTIVO. MARCA DE REFERENCIA: TRAMONTINA PRO CÔD. 44051108								
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU		7			
3667/2023	1101210207			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - LGS		2			
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS		10			
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO		4			
3740/2023	11011107			DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO		2			
3749/2023	1101080306			ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE		1			
3762/2023	1101260204			COORDENADORIA CURSO SUPERIOR TECNOLOGIA FABRICAÇÃO MECÂNICA - RAU		2			
3769/2023	1101110701			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO		5			
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN		14			
3791/2023	1101210302			COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - LGS		2			
3844/2023	1101070303			DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - FLN		2			
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI		20			
3924/2023	1101070302			DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN		4			
3932/2023	1101200202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - CRI		2			
3944/2023	110107020304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN		2			
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN		30			
3964/2023	1100690101			COORDENADORIA DE COMPRAS, ORÇAMENTOS E FINANÇAS - PHB		1			
4259/2023	11003702			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE		5			
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE		8			
<b>83026001001140</b>	<b>- CATMAT: 0 UNIDADE</b>	--	--	--	<b>161</b>	<b>0</b>	<b>161</b>	--	--
	<b>ARDUINO FONTE DE ALIMENTAÇÃO</b>								
	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.								
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU		10			
3627/2023	1101260213			DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU		5			
<b>TOTAL LICITADO:</b>								<b>R\$ 0,00</b>	

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
Requisição	Unidade Gestora								
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	50				
3769/2023	1101110701			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO	20				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	12				
3791/2023	1101210302			COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - LGS	2				
3821/2023	11010803			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE	2				
3844/2023	1101070303			DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - FLN	20				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	40				

**9 3026001001234 - CATMAT: 150311**

**UNIDADE -- -- -- 161 0 161 -- --**

**ARDUINO MÓDULO DE CONTROLE DE MOTORES**

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.

2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - ARU	10				
2553/2023	1101180303			COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS	7				
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	50				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	12				
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	20				
3791/2023	1101210302			COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - LGS	2				
3872/2023	119103			COORDENADORIA DE MATERIAIS E PATRIMÔNIO - XXE	10				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	30				
3941/2023	119104			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - XXE	20				

**10 3026001001227 - CATMAT: 0**

**UNIDADE -- -- -- 419 0 419 -- --**

**ARDUINO MÓDULO DE ENSINO DE MICROCONTROLADOR, 14 PINOS**

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 10°C a 60°C. O módulo deve ser fornecido acompanhado de: 01 cabo USB 2.0 (conexão a PC) compatível com o módulo. Garantia mínima de 03 meses.

2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - ARU	35				
2570/2023	11006802			COORDENADORIA DE COMPRAS E FINANÇAS - SLO	10				
3659/2023	1101260213			DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU	3				
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	10				
3702/2023	1101210207			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - LGS	20				
3749/2023	1101080306			ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE	30				
3766/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	5				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	24				
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	20				
3791/2023	1101210302			COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - LGS	2				
3872/2023	119103			COORDENADORIA DE MATERIAIS E PATRIMÔNIO - XXE	15				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	30				
3941/2023	119104			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - XXE	25				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	20				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	20				
4321/2023	1101100204			COORDENADORIA DA ÁREA DE MECÂNICA - JLE	150				

**11 3026001001228 - CATMAT: 0**

**UNIDADE -- -- -- 133 0 133 -- --**

**ARDUINO MÓDULO DE ENSINO DE MICROCONTROLADOR, 54 PINOS**

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

**TOTAL LICITADO: R\$ 0,00**

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
Requisição	Unidade Gestora								
	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 meses.								
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU			20		
2538/2023	110901			COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - GPB			15		
2553/2023	1101180303			COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS			5		
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO			10		
3702/2023	1101210207			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - LGS			10		
3766/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU			5		
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN			12		
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU			10		
3791/2023	1101210302			COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - LGS			2		
3821/2023	11010803			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE			4		
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			20		
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN			10		
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			10		
<b>123026001001757 - CATMAT: 0 UNIDADE -- -- --</b>					<b>185</b>	<b>0</b>	<b>185</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>ARDUINO MÓDULO DE ENSINO DE MICROCONTROLADOR, 54 PINOS, SIMILAR ARDUINO DUE, UNIDADE.</b>									
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 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.									
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU			15		
2553/2023	1101180303			COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS			7		
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN			24		
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU			5		
3791/2023	1101210302			COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - LGS			2		
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			10		
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN			20		
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			2		
4321/2023	1101100204			COORDENADORIA DA ÁREA DE MECÂNICA - JLE			100		
<b>133026004002236 - CATMAT: 0 UNIDADE -- -- --</b>					<b>90</b>	<b>0</b>	<b>90</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>ARDUINO, CABO JUMPER FÊMEA-FÊMEA, 10CM, 40 UNIDADES.</b>									
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.									
3711/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO			10		
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN			10		
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU			20		
3791/2023	1101210302			COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - LGS			2		
3821/2023	11010803			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE			2		
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			10		
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN			10		
4308/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			16		
4321/2023	1101100204			COORDENADORIA DA ÁREA DE MECÂNICA - JLE			10		
<b>143026004002240 - CATMAT: 0 UNIDADE -- -- --</b>					<b>210</b>	<b>0</b>	<b>210</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>ARDUINO, CABO JUMPER MACHO-MACHO, 10CM, 40 UNIDADES.</b>									
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.									
3609/2023	1101090208			COORDENADORIA CURSO LICENCIATURA FÍSICA - JAR			20		
3711/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO			10		
3749/2023	1101080306			ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE			20		
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN			10		
<b>TOTAL LICITADO:</b>								<b>R\$ 0,00</b>	

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
Requisição	Unidade Gestora								
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	10				
3791/2023	1101210302			COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - LGS	2				
3821/2023	11010803			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE	2				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	10				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	100				
4308/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	16				
4321/2023	1101100204			COORDENADORIA DA ÁREA DE MECÂNICA - JLE	10				
<b>15 3026004002161 - CATMAT: 0 UNIDADE -- -- --</b>					<b>202</b>	<b>0</b>	<b>202</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>ARDUINO, CONJUNTO MOTOR DE PASSO + MÓDULO DE CONTROLE (DRIVER) ULN2003</b>									
<p>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 diâmetro 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.</p>									
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECCÂNICA - ARU	15				
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	40				
3769/2023	1101110701			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO	15				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	12				
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	20				
3791/2023	1101210302			COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - LGS	2				
3844/2023	1101070303			DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - FLN	4				
3872/2023	119103			COORDENADORIA DE MATERIAIS E PATRIMÔNIO - XXE	10				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	30				
3941/2023	119104			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - XXE	20				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	20				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	14				
<b>16 3026001002841 - CATMAT: 0 Unidade - -- -- --</b>					<b>179</b>	<b>0</b>	<b>179</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>ARDUINO, MÓDULO DE CONTROLE DE MOTORES CC E DE PASSO PONTE H, L298N</b>									
<p>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 (BORNS 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.</p>									
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECCÂNICA - ARU	20				
2553/2023	1101180303			COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS	5				
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	40				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	12				
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	20				
3791/2023	1101210302			COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - LGS	2				
3844/2023	1101070303			DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - FLN	4				
3872/2023	119103			COORDENADORIA DE MATERIAIS E PATRIMÔNIO - XXE	10				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	30				
3941/2023	119104			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - XXE	20				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	16				
<b>17 3026001002953 - CATMAT: 0 UNIDADE -- -- --</b>					<b>15</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>ATUADOR LINEAR ELÉTRICO</b>									
<p>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: &lt; 45 DB MATERIAL: LIGA DE ALUMÍNIO E AÇO ROLAMENTOS INTEGRADOS À 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</p>									
4308/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	15				

TOTAL LICITADO: R\$ 0,00

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total	
Requisição	Unidade Gestora									
<b>18</b>	<b>3042001001678 - CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	--	<b>59</b>	<b>0</b>	<b>59</b>	--	--
	<b>BANQUETA / ESCADA PLÁSTICA MULTIUSO 2 DEGRAUS</b>									
	BANQUETA / ESCADA PLÁSTICA MULTIUSO 2 DEGRAUS COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: DIMENSÕES (COMPXLARGXALT): 480X530X410MM E CAPACIDADE DE CARGA: 99KG. SIMILAR: STEP - ARQPLAST									
2537/2023	1101130202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU				2				
2538/2023	110901	COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - GPB				5				
2569/2023	11006802	COORDENADORIA DE COMPRAS E FINANÇAS - SLO				1				
3600/2023	1101090303	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR				5				
3649/2023	11011601	ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - ITJ				5				
3662/2023	110602	COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - CDR				5				
3777/2023	110107020401	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN				6				
3805/2023	1101070201	DEPARTAMENTO ACADÊMICO DE LINGUAGEM, TECNOLOGIA, EDUCAÇÃO E CIÊNCIA - FLN				1				
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI				5				
3931/2023	1101300303	COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA				3				
3932/2023	1101200202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - CRI				4				
3944/2023	110107020304	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN				5				
3945/2023	110107020601	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN				2				
3964/2023	1100690101	COORDENADORIA DE COMPRAS, ORÇAMENTOS E FINANÇAS - PHB				1				
3969/2023	110107020209	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DASS - FLN				3				
3972/2023	1101420201	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - URP				1				
4259/2023	11003702	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE				5				
<b>19</b>	<b>3026001002945 - CATMAT: 0</b>	<b>PACOTE</b>	--	--	--	<b>40</b>	<b>0</b>	<b>40</b>	--	--
	<b>BARRA DE PINOS 1X40, 180 GRAUS, PASSO 2,54MM, FÊMEA FORNECIDO EM PACOTE COM 20 (VINTE) BARRAS 1X40.</b>									
	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/SUORTE 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.									
4308/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE				40				
<b>20</b>	<b>3026001002840 - CATMAT: 0</b>	<b>Unidade</b>	--	--	--	<b>359</b>	<b>0</b>	<b>359</b>	--	--
	<b>BARRA DE PINOS 1X40X20, 180 GRAUS, 2,54MM, 2 LADOS, MACHO</b>									
	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/SUORTE 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.									
2537/2023	1101130202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU				6				
3659/2023	1101260213	DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU				5				
3684/2023	1101110705	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO				200				
3702/2023	1101210207	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - LGS				50				
3766/2023	1101260212	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU				10				
3777/2023	110107020401	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN				5				
3783/2023	1101260212	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU				30				
3872/2023	119103	COORDENADORIA DE MATERIAIS E PATRIMÔNIO - XXE				4				
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI				20				
3917/2023	1101140215	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - CDR				2				
3941/2023	119104	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - XXE				1				
3945/2023	110107020601	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN				10				
4269/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE				16				
<b>21</b>	<b>3026001002843 - CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	--	<b>190</b>	<b>0</b>	<b>190</b>	--	--
	<b>BARRA DE PINOS 2X40X20, 180 GRAUS, 2,54MM, 2 LADOS, MACHO</b>									
	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/SUORTE 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.									
2537/2023	1101130202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU				6				
3684/2023	1101110705	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO				50				
3702/2023	1101210207	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - LGS				50				
<b>TOTAL LICITADO:</b>									<b>R\$ 0,00</b>	

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
Requisição	Unidade Gestora								
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	4				
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	30				
3844/2023	1101070303			DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - FLN	2				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	20				
3917/2023	1101140215			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECCÂNICA - CDR	2				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	10				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	16				
<b>22</b>	<b>3026001002896 - CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>450</b>	<b>0</b>	<b>450</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
	<b>BARRA DE PINOS FÊMEA SOQUETE 1X10 - 180°.</b>								
	BARRA DE PINOS FÊMEA SOQUETE 1X10 - 180°.								
3702/2023	1101210207			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECCÂNICA - LGS	100				
3766/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	10				
3784/2023	1101160303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - ITJ	20				
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECCÂNICA - ARU	10				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	50				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	100				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	60				
4308/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	100				
<b>23</b>	<b>3026001001565 - CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
	<b>BASE PARA RELÉ FOTOCÉLULA</b>								
	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 mesmo 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.								
2355/2023	1101220202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EDIFICAÇÕES - CAN	5				
<b>24</b>	<b>3026001000065 - CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>822</b>	<b>0</b>	<b>822</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
	<b>BATERIA DESCARTÁVEL, TIPO ALCALINA</b>								
	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. 3º; 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 validade. 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 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.								
2508/2023	119101			COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - XXE	8				
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECCÂNICA - ARU	40				
2553/2023	1101180303			COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS	45				
3609/2023	1101090208			COORDENADORIA CURSO LICENCIATURA FÍSICA - JAR	30				
3628/2023	1101020108			COORDENADORIA DE ALMOXARIFADO E PATRIMÔNIO	100				
3647/2023	110602			COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - CDR	10				
3650/2023	1101260304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA - RAU	50				
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	20				
3706/2023	11008501			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - LGS	10				
3707/2023	1101190405			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECÂNICA - XXE	50				
3749/2023	1101080306			ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE	150				
3762/2023	1101260204			COORDENADORIA CURSO SUPERIOR TECNOLOGIA FABRICAÇÃO MECÂNICA - RAU	6				
3766/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	10				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	36				
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	20				
3791/2023	1101210302			COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - LGS	10				
3844/2023	1101070303			DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - FLN	10				
3860/2023	119103			COORDENADORIA DE MATERIAIS E PATRIMÔNIO - XXE	12				
<b>TOTAL LICITADO:</b>								<b>R\$ 0,00</b>	

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
	Requisição	Unidade Gestora							
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			20				
3944/2023	110107020304	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN			20				
3945/2023	110107020601	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN			25				
3958/2023	11004101	COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB			60				
4269/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			80				
<b>25 3026001002917 - CATMAT: 0 UNIDADE -- --</b>					<b>45</b>	<b>0</b>	<b>45</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>BATERIA ESTACIONÁRIA VRLA, TENSÃO NOMINAL DE 12V, CAPACIDADE DE CARGA DE 12AH, DIMENSÕES MÁXIMAS (CXLXA) 160MM X 100MM X 100MM.</b>									
BATERIA ESTACIONÁRIA VRLA, TENSÃO NOMINAL DE 12V, CAPACIDADE DE CARGA DE 12AH, DIMENSÕES MÁXIMAS (CXLXA) 160MM X 100MM X 100MM.									
3630/2023	1100690101	COORDENADORIA DE COMPRAS, ORÇAMENTOS E FINANÇAS - PHB			11				
3648/2023	1106	DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - CDR			2				
3650/2023	1101260304	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA - RAU			3				
3814/2023	1101130202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU			3				
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			4				
3945/2023	110107020601	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN			20				
4259/2023	11003702	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE			2				
<b>26 3026001002918 - CATMAT: 0 UNIDADE -- --</b>					<b>52</b>	<b>0</b>	<b>52</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>BATERIA ESTACIONÁRIA VRLA, TENSÃO NOMINAL DE 12V, CAPACIDADE DE CARGA DE 33AH, DIMENSÕES MÁXIMAS (CXLXA) 200MM X 150MM X 170MM.</b>									
BATERIA ESTACIONÁRIA VRLA, TENSÃO NOMINAL DE 12V, CAPACIDADE DE CARGA DE 33AH, DIMENSÕES MÁXIMAS (CXLXA) 200MM X 150MM X 170MM.									
3648/2023	1106	DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - CDR			2				
3659/2023	1101260213	DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU			5				
3711/2023	1101110705	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO			2				
3814/2023	1101130202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU			3				
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			12				
3923/2023	119101	COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - XXE			8				
3945/2023	110107020601	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN			20				
<b>27 3026001002914 - CATMAT: 0 UNIDADE -- --</b>					<b>20</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>BATERIA RECARREGÁVEL DE ÍON DE LÍTIO COM UMA TENSÃO MÁXIMA DE 10.8 / 12V.</b>									
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.									
3814/2023	1101130202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU			6				
3945/2023	110107020601	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN			4				
4269/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			10				
<b>28 3026001001905 - CATMAT: 0 UNIDADE -- --</b>					<b>39</b>	<b>0</b>	<b>39</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>BATERIA SELADA CHUMBO-ÁCIDO 12V/1.3AH</b>									
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.									
2537/2023	1101130202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU			6				
3684/2023	1101110705	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO			10				
3749/2023	1101080306	ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE			1				
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			5				
3945/2023	110107020601	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN			15				
4269/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			2				
<b>29 3026001001507 - CATMAT: 0 Cartela -- --</b>					<b>1043</b>	<b>0</b>	<b>1043</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>BATERIA TIPO "BOTÃO" CR2032, CARTELA COM 05.</b>									
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.									
2508/2023	119101	COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - XXE			20				
2537/2023	1101130202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU			15				
2553/2023	1101180303	COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS			13				
3600/2023	1101090303	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR			20				
3630/2023	1100690101	COORDENADORIA DE COMPRAS, ORÇAMENTOS E FINANÇAS - PHB			20				
3647/2023	110602	COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - CDR			2				
<b>TOTAL LICITADO:</b>								<b>R\$ 0,00</b>	

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
Requisição	Unidade Gestora								
3659/2023	1101260213			DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU	5				
3706/2023	11008501			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - LGS	10				
3707/2023	1101190405			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECÂNICA - XXE	20				
3749/2023	1101080306			ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE	12				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	6				
3791/2023	1101210302			COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - LGS	200				
3805/2023	1101070201			DEPARTAMENTO ACADÊMICO DE LINGUAGEM, TECNOLOGIA, EDUCAÇÃO E CIÊNCIA - FLN	5				
3844/2023	1101070303			DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - FLN	500				
3860/2023	119103			COORDENADORIA DE MATERIAIS E PATRIMÔNIO - XXE	10				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	10				
3944/2023	110107020304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN	10				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	25				
4259/2023	11003702			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE	100				
4263/2023	1101100303			COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - JLE	40				
<b>30 3026001002900 - CATMAT: 0 UNIDADE -- -- -- 575 0 575 -- --</b>									
<b>BLOCO DE TERMINAIS DE PASSAGEM COM INSTALAÇÃO EM TRILO DIN - BORNE DE PASAGEM PARA CABOS DE 2,5MM.</b>									
BLOCO DE TERMINAIS DE PASSAGEM COM INSTALAÇÃO EM TRILO DIN - BORNE DE PASAGEM PARA CABOS DE 2,5MM.									
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS	100				
3711/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	50				
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	200				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	200				
3917/2023	1101140215			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - CDR	25				
<b>31 3026004002322 - CATMAT: 0 PACOTE -- -- -- 58 0 58 -- --</b>									
<b>BORNE BANANA 4 MM (REF. B08, BBC TECH; REF. 58, PORDIAL; OU SIMILAR), 20 UNIDADES.</b>									
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 °C 70 % U.R.; RESISTÊNCIA DE CONTATO INICIAL MÁXIMA DE 1M OHM; RIGIDEZ DIELETRICA 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.									
2355/2023	1101220202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EDIFICAÇÕES - CAN	2				
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	10				
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS	5				
3749/2023	1101080306			ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE	10				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	10				
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	5				
3805/2023	1101070201			DEPARTAMENTO ACADÊMICO DE LINGUAGEM, TECNOLOGIA, EDUCAÇÃO E CIÊNCIA - FLN	5				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	5				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	6				
<b>32 3026004002323 - CATMAT: 0 PACOTE -- -- -- 109 0 109 -- --</b>									
<b>BORNE BANANA 4 MM (REF. B19, BBC TECH; REF. 59, PORDIAL OU SIMILAR), 20 UNIDADES.</b>									
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 °C 70 % U.R.; RESISTÊNCIA DE CONTATO INICIAL MÁXIMA DE 1M OHM; RIGIDEZ DIELETRICA 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.									
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	10				
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS	5				
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	12				
3749/2023	1101080306			ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE	20				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	46				
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	5				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	5				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	2				
<b>TOTAL LICITADO:</b>								<b>R\$ 0,00</b>	

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
Requisição	Unidade Gestora								
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE		4			
<b>33</b>	<b>3026001001900 - CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	--	<b>200</b>	<b>0</b>	<b>200</b>	--
<b>BORNE TERMINAL COM CONEXÃO TIPO PARAFUSO, PARA CABO DE 2,5 MM<sup>2</sup> (BORNE DE PASSAGEM UNIVERSAL)</b>									
Borne terminal com conexão tipo parafuso, para cabo de 2,5 mm <sup>2</sup> (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 mm <sup>2</sup> , conexão elétrica por parafusos, 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).									
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU		200			
<b>34</b>	<b>3026001002727 - CATMAT: 0</b>	<b>PACOTE</b>	--	--	--	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	--
<b>BORNE TIPO BANANA 4MM (PACOTE CONTENDO 100 PEÇAS)</b>									
BORNE TIPO BANANA 4MM (PACOTE CONTENDO 100 PEÇAS) COM AS SEGUINTEES 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 MÁXIMA 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.									
2355/2023	1101220202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EDIFICAÇÕES - CAN		1			
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU		2			
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS		5			
3702/2023	1101210207			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - LGS		2			
3749/2023	1101080306			ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE		2			
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN		4			
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI		5			
3917/2023	1101140215			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - CDR		5			
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN		2			
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE		2			
<b>35</b>	<b>3026001002897 - CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	--	<b>160</b>	<b>0</b>	<b>160</b>	--
<b>BOTÕES DO TIPO PUSH BUTTON, QUE VÊM EM CAPAS DE PLÁSTICO COM DIÂMETRO DE 11MM.</b>									
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.									
3711/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO		2			
3769/2023	1101110701			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO		40			
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN		2			
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU		10			
3791/2023	1101210302			COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - LGS		2			
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU		4			
3844/2023	1101070303			DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - FLN		2			
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI		30			
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA		20			
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN		10			
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE		20			
4308/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE		8			
4321/2023	1101100204			COORDENADORIA DA ÁREA DE MECÂNICA - JLE		10			
<b>36</b>	<b>3026001001731 - CATMAT: 0</b>	<b>ROLO</b>	--	--	--	<b>101</b>	<b>0</b>	<b>101</b>	--
<b>CABO (FIO) DE COBRE FLEXÍVEL 0,50 MM<sup>2</sup></b>									
Cabo (fio) de cobre flexível 0,50 mm <sup>2</sup> . Para uso em instalações elétricas. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: condutor de fios de cobre eletrolítico, tempera mole, tipo flexível, classe de encordoamento 4 ou melhor, seção nominal do fio (bitola) de 0,50 mm <sup>2</sup> , 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 70°C em regime permanente e 100°C 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.									
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU		4			
3609/2023	1101090208			COORDENADORIA CURSO LICENCIATURA FÍSICA - JAR		2			
3627/2023	1101260213			DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU		1			
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS		5			
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO		6			
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN		15			
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU		5			
								<b>TOTAL LICITADO:</b>	<b>R\$ 0,00</b>

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
	Requisição	Unidade Gestora							
3784/2023	1101160303	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - ITJ			10				
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			10				
3917/2023	1101140215	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - CDR			7				
3945/2023	110107020601	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN			14				
4259/2023	11003702	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE			5				
4269/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			16				
4321/2023	1101100204	COORDENADORIA DA ÁREA DE MECÂNICA - JLE			1				
<b>37</b>	<b>3026001001732 - CATMAT: 0</b>	<b>ROLO</b>	--	--	<b>79</b>	<b>0</b>	<b>79</b>	--	--
	<b>CABO (FIO) DE COBRE FLEXÍVEL 0,75 MM<sup>2</sup></b>								
	Cabo (fio) de cobre flexível 0,75 mm <sup>2</sup> . Para uso em instalações elétricas. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: condutor de fios de cobre eletrolítico, tempera mole, tipo flexível, classe de encordoamento 4 ou melhor, seção nominal do fio (bitola) de 0,75 mm <sup>2</sup> , 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 70°C em regime permanente e 100°C 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.								
2537/2023	1101130202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU			4				
3609/2023	1101090208	COORDENADORIA CURSO LICENCIATURA FÍSICA - JAR			2				
3627/2023	1101260213	DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU			1				
3674/2023	1101210218	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS			5				
3684/2023	1101110705	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO			7				
3749/2023	1101080306	ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE			2				
3777/2023	110107020401	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN			5				
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			10				
3917/2023	1101140215	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - CDR			7				
3945/2023	110107020601	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN			14				
4259/2023	11003702	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE			5				
4269/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			16				
4321/2023	1101100204	COORDENADORIA DA ÁREA DE MECÂNICA - JLE			1				
<b>38</b>	<b>3026001001669 - CATMAT: 0</b>	<b>ROLO</b>	--	--	<b>84</b>	<b>0</b>	<b>84</b>	--	--
	<b>CABO (FIO) DE COBRE FLEXÍVEL 1,00 MM<sup>2</sup></b>								
	Cabo (fio) de cobre flexível 1,00 mm <sup>2</sup> . Para uso em instalações elétricas. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: condutor de fios de cobre eletrolítico, tempera mole, tipo flexível, classe de encordoamento 4 ou melhor, seção nominal do fio (bitola) de 1,00 mm <sup>2</sup> , 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 70°C em regime permanente e 100°C 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.								
2537/2023	1101130202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU			4				
3609/2023	1101090208	COORDENADORIA CURSO LICENCIATURA FÍSICA - JAR			1				
3674/2023	1101210218	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS			5				
3749/2023	1101080306	ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE			7				
3777/2023	110107020401	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN			8				
3783/2023	1101260212	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU			5				
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			10				
3917/2023	1101140215	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - CDR			7				
3945/2023	110107020601	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN			14				
3958/2023	11004101	COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB			2				
4259/2023	11003702	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE			5				
4269/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			16				
<b>39</b>	<b>3026001001494 - CATMAT: 0</b>	<b>Rolo</b>	--	--	<b>297</b>	<b>0</b>	<b>297</b>	--	--
	<b>CABO (FIO) DE COBRE FLEXÍVEL 1,50MM<sup>2</sup></b>								
	Cabo (fio) de cobre flexível 1,50 mm <sup>2</sup> . Para uso em instalações elétricas. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: condutor de fios de cobre eletrolítico, tempera mole, tipo flexível, classe de encordoamento 4 ou melhor, seção nominal do fio (bitola) de 1,50 mm <sup>2</sup> , 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 70°C em regime permanente e 100°C 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.								
2355/2023	1101220202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EDIFICAÇÕES - CAN			1				

TOTAL LICITADO: R\$ 0,00

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
	Requisição	Unidade Gestora							
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU			15		
2538/2023	110901			COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - GPB			1		
3658/2023	1101220202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EDIFICAÇÕES - CAN			2		
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS			10		
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO			7		
3692/2023	11011701			ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - SMO			4		
3740/2023	11011107			DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO			6		
3749/2023	1101080306			ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE			26		
3769/2023	1101110701			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO			10		
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN			120		
3784/2023	1101160303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - ITJ			3		
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			15		
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA			20		
3935/2023	119104			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - XXE			10		
3944/2023	110107020304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN			10		
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN			14		
3958/2023	11004101			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB			2		
4259/2023	11003702			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE			5		
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			16		

**40 3026001001251 - CATMAT: 0 ROLO -- -- 36 0 36 -- --**

**CABO (FIO) DE COBRE FLEXÍVEL 10,00 MM<sup>2</sup>**

Cabo (fio) de cobre flexível 10,00 mm<sup>2</sup>. Para uso em instalações elétricas. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: condutor de fios de cobre eletrolítico, tempera mole, tipo flexível, classe de encordoamento 4 ou melhor, seção nominal do fio (bitola) de 10,00 mm<sup>2</sup>, 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 70°C em regime permanente e 100°C 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.

3600/2023	1101090303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR			3		
3692/2023	11011701			ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - SMO			5		
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU			4		
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			5		
3924/2023	1101070302			DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN			3		
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA			5		
3958/2023	11004101			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB			1		
4259/2023	11003702			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE			10		

**41 3026001001252 - CATMAT: 0 ROLO -- -- 133 0 133 -- --**

**CABO (FIO) DE COBRE FLEXÍVEL 4,00 MM<sup>2</sup>**

Cabo (fio) de cobre flexível 4,00 mm<sup>2</sup>. Para uso em instalações elétricas. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: condutor de fios de cobre eletrolítico, tempera mole, tipo flexível, classe de encordoamento 4 ou melhor, seção nominal do fio (bitola) de 4,00 mm<sup>2</sup>, 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 70°C em regime permanente e 100°C 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.

2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU			10		
2538/2023	110901			COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - GPB			1		
2559/2023	11003501			COORDENADORIA DE COMPRAS E CONTRATOS - CTE			6		
3600/2023	1101090303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR			10		
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS			5		
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO			4		
3692/2023	11011701			ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - SMO			4		
3740/2023	11011107			DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO			6		
3749/2023	1101080306			ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE			8		
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN			15		
3784/2023	1101160303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - ITJ			3		
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			15		
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA			20		
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN			7		

**TOTAL LICITADO: R\$ 0,00**

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
	Requisição	Unidade Gestora							
3958/2023	11004101			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB	2				
4259/2023	11003702			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE	15				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	2				
<b>42</b>	<b>3026001001253</b>	<b>-</b>	<b>ROLO</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>114</b>	<b>0</b>	<b>114</b>	<b>--</b>
	<b>CABO (FIO) DE COBRE FLEXÍVEL 6,00 MM<sup>2</sup></b>								
	Cabo (fio) de cobre flexível 6,00 mm <sup>2</sup> . Para uso em instalações elétricas. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: condutor de fios de cobre eletrolítico, tempera mole, tipo flexível, classe de encordoamento 4 ou melhor, seção nominal do fio (bitola) de 6,00 mm <sup>2</sup> , 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 70°C em regime permanente e 100°C 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.								
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	6				
2559/2023	11003501			COORDENADORIA DE COMPRAS E CONTRATOS - CTE	6				
3600/2023	1101090303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR	8				
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS	5				
3692/2023	11011701			ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - SMO	5				
3706/2023	11008501			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - LGS	3				
3740/2023	11011107			DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO	6				
3749/2023	1101080306			ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE	6				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	15				
3784/2023	1101160303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - ITJ	6				
3844/2023	1101070303			DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - FLN	2				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	5				
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	20				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	7				
3958/2023	11004101			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB	2				
4259/2023	11003702			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE	10				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	2				
<b>43</b>	<b>3026001001659</b>	<b>-</b>	<b>ROLO</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>257</b>	<b>0</b>	<b>257</b>	<b>--</b>
	<b>CABO (FIO) DE COBRE FLEXÍVEL DE 2,5 MM<sup>2</sup></b>								
	Cabo (fio) de cobre flexível 2,50 mm <sup>2</sup> . Para uso em instalações elétricas. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: condutor de fios de cobre eletrolítico, tempera mole, tipo flexível, classe de encordoamento 4 ou melhor, seção nominal do fio (bitola) de 2,50 mm <sup>2</sup> , 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 70°C em regime permanente e 100°C 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.								
2355/2023	1101220202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EDIFICAÇÕES - CAN	1				
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	15				
2538/2023	110901			COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - GPB	1				
2559/2023	11003501			COORDENADORIA DE COMPRAS E CONTRATOS - CTE	12				
3600/2023	1101090303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR	15				
3630/2023	1100690101			COORDENADORIA DE COMPRAS, ORÇAMENTOS E FINANÇAS - PHB	3				
3658/2023	1101220202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EDIFICAÇÕES - CAN	2				
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS	10				
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	7				
3692/2023	11011701			ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - SMO	6				
3740/2023	11011107			DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO	6				
3749/2023	1101080306			ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE	42				
3769/2023	1101110701			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO	12				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	10				
3784/2023	1101160303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - ITJ	5				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	15				
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	20				
3935/2023	119104			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - XXE	10				
3944/2023	110107020304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN	10				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	14				
<b>TOTAL LICITADO:</b>								<b>R\$ 0,00</b>	

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
	Requisição	Unidade Gestora							
3958/2023	11004101			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB	2				
3972/2023	1101420201			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - URP	3				
4259/2023	11003702			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE	20				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	16				
<b>44</b>	<b>3026001000709 - CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	--	<b>83</b>	<b>0</b>	<b>83</b>	--
	<b>CABO (PONTEIRA) PARA GERADOR DE FUNÇÕES</b>								
	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 isolamento: 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.								
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	4				
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	5				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	16				
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	10				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	20				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	10				
3958/2023	11004101			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB	2				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	16				
<b>45</b>	<b>3017001000789 - CATMAT: 52248</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	--	<b>107</b>	<b>0</b>	<b>107</b>	--
	<b>CABO DE COMUNICAÇÃO USB A X MICROUSB B, 1,5M, COMPATÍVEL USB 2.0</b>								
	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.								
3649/2023	11011601			ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - ITJ	2				
3711/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	10				
3791/2023	1101210302			COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - LGS	10				
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	15				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	40				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	20				
4321/2023	1101100204			COORDENADORIA DA ÁREA DE MECÂNICA - JLE	10				
<b>46</b>	<b>3026001002032 - CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	--	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	--
	<b>CABO DE FORÇA (RABICHO) 2X0,50MM2, 1,5M, COM PLUGUE MACHO</b>								
	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 (180°), compatível com a norma NBR 14136, em uma das extremidades; Cor preto.								
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	10				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	10				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	40				
<b>47</b>	<b>3026001002033 - CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	--	<b>115</b>	<b>0</b>	<b>115</b>	--
	<b>CABO DE FORÇA (RABICHO) 3X0,75MM2, 1,5M, COM PLUGUE MACHO</b>								
	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 (180°), compatível com a norma NBR 14136, em uma das extremidades; Cor preto.								
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	10				
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	30				
3766/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	5				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	10				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	40				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	20				
<b>48</b>	<b>3026001002034 - CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	--	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	--
	<b>CABO DE FORÇA (RABICHO) TIPO 8, 2X0,50MM2, 1M, COMPATÍVEL EQUIPAMENTOS PHILIPS/CCE</b>								
	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 (180°), compatível com a norma NBR 14136; Cor preto.								
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	10				
								<b>TOTAL LICITADO:</b>	<b>R\$ 0,00</b>

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
Requisição	Unidade Gestora								
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	10				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	10				
<b>49</b>	<b>3026001000104</b>	<b>0</b>	<b>Rolo</b>	--	--	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	--
<b>CABO MANGA 10X26 AWG COM BLINDAGEM</b>									
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 0,13mm <sup>2</sup> (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.									
3711/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	4				
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	2				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	2				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	2				
<b>50</b>	<b>3026001001962</b>	<b>0</b>	<b>ROLO</b>	--	--	<b>36</b>	<b>0</b>	<b>36</b>	--
<b>CABO PP FLEXÍVEL 2X2,5MM<sup>2</sup>, 500V</b>									
Cabo PP flexível 2x2,5mm <sup>2</sup> , 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 mm <sup>2</sup> , 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 70°C em regime permanente e 100°C 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 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.									
3650/2023	1101260304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA - RAU	1				
3658/2023	1101220202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EDIFICAÇÕES - CAN	1				
3662/2023	110602			COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - CDR	2				
3692/2023	11011701			ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - SMO	1				
3711/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	4				
3740/2023	11011107			DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO	1				
3749/2023	1101080306			ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE	1				
3761/2023	1101180303			COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS	10				
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	1				
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - ARU	1				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	2				
3944/2023	110107020304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN	2				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	2				
4259/2023	11003702			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE	5				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	2				
<b>51</b>	<b>3026001002724</b>	<b>0</b>	<b>ROLO</b>	--	--	<b>39</b>	<b>0</b>	<b>39</b>	--
<b>CABO SINTENAX FLEXÍVEL 6MM<sup>2</sup> 1KV.</b>									
CABO SINTENAX FLEXÍVEL 6MM <sup>2</sup> 1KV. CONDUTOR: FIOS DE COBRE, TÊMPERA MOLE, ATENDENDO A NORMA NBR NM 280. ISOLAÇÃO: COMPOSTO TERMOFÍXO 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.									
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - ARU	5				
2559/2023	11003501			COORDENADORIA DE COMPRAS E CONTRATOS - CTE	1				
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS	3				
3706/2023	11008501			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - LGS	2				
3749/2023	1101080306			ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE	2				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	10				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	3				
3924/2023	1101070302			DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN	5				
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	3				
4259/2023	11003702			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE	5				
<b>52</b>	<b>3026001002854</b>	<b>0</b>	<b>ROLO</b>	--	--	<b>33</b>	<b>0</b>	<b>33</b>	--
<b>CABO SOLAR FOTOVOLTAICO 6,0MM<sup>2</sup> - 100 METROS</b>									
Rolo de cabo específico para sistemas solares com 100 metros de comprimento, com o condutor possuindo a parte interna de fio de cobre eletrolítico estanhado, encordoamento flexível classe 5, para tensão de até 1,8 kV C.C conforme NBR NM 280. Deve possuir isolamento 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.									
3600/2023	1101090303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR	5				
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS	5				
3702/2023	1101210207			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - LGS	2				

TOTAL LICITADO: R\$ 0,00

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
	Requisição	Unidade Gestora							
3769/2023	1101110701	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO			3				
3777/2023	110107020401	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN			2				
3814/2023	1101130202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - ARU			2				
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			10				
3931/2023	1101300303	COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA			2				
4269/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			2				
<b>53</b>	<b>3026004002880 - CATMAT: 0</b>	<b>Un. -- --</b>			<b>160</b>	<b>0</b>	<b>160</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
	<b>CABO WIRE JUMPER 20CM 40 FIOS FÊMEA-MACHO PROTOBOARD ARDUINO</b>								
	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								
3684/2023	1101110705	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO			20				
3769/2023	1101110701	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO			3				
3777/2023	110107020401	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN			6				
3814/2023	1101130202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - ARU			10				
3821/2023	11010803	DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE			2				
3872/2023	119103	COORDENADORIA DE MATERIAIS E PATRIMÔNIO - XXE			4				
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			30				
3941/2023	119104	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - XXE			10				
3945/2023	110107020601	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN			25				
4269/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			40				
4321/2023	1101100204	COORDENADORIA DA ÁREA DE MECÂNICA - JLE			10				
<b>54</b>	<b>3026004002879 - CATMAT: 0</b>	<b>Un. -- --</b>			<b>256</b>	<b>0</b>	<b>256</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
	<b>CABO WIRE JUMPER 40 FIOS MACHO-MACHO 30CM PROTOBOARD ARDUINO</b>								
	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.								
3684/2023	1101110705	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO			20				
3769/2023	1101110701	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO			3				
3777/2023	110107020401	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN			9				
3783/2023	1101260212	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU			10				
3805/2023	1101070201	DEPARTAMENTO ACADÊMICO DE LINGUAGEM, TECNOLOGIA, EDUCAÇÃO E CIÊNCIA - FLN			3				
3814/2023	1101130202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - ARU			10				
3821/2023	11010803	DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE			2				
3872/2023	119103	COORDENADORIA DE MATERIAIS E PATRIMÔNIO - XXE			4				
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			30				
3941/2023	119104	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - XXE			10				
3945/2023	110107020601	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN			100				
3958/2023	11004101	COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB			5				
4269/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			40				
4321/2023	1101100204	COORDENADORIA DA ÁREA DE MECÂNICA - JLE			10				
<b>55</b>	<b>3026004002881 - CATMAT: 0</b>	<b>Un. -- --</b>			<b>110</b>	<b>0</b>	<b>110</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
	<b>CABO WIRE JUMPER FÊMEA X FÊMEA 20 CM 40 FIOS</b>								
	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								
3684/2023	1101110705	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO			20				
3769/2023	1101110701	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO			3				
3777/2023	110107020401	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN			6				
3814/2023	1101130202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - ARU			10				
3821/2023	11010803	DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE			2				
3872/2023	119103	COORDENADORIA DE MATERIAIS E PATRIMÔNIO - XXE			4				
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			30				
3941/2023	119104	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - XXE			10				
3945/2023	110107020601	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN			20				
3958/2023	11004101	COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB			5				
<b>56</b>	<b>3026001000158 - CATMAT: 0</b>	<b>PACOTE -- --</b>			<b>110</b>	<b>0</b>	<b>110</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
	<b>CAPACITOR DE DISCO CERÂMICO, 1PF-220NF, 50V, 100 UNIDADES.</b>								
	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								
<b>TOTAL LICITADO:</b>									<b>R\$ 0,00</b>

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
Requisição	Unidade Gestora								
	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, x10000, x100000, até 220nF. Valor de capacitância dos componentes fornecidos a escolher pelo solicitante no pedido.								
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	50				
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	10				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	10				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	20				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	20				
<b>57</b>	<b>3026001002948 - CATMAT: 0</b>	<b>PACOTE</b>	--	--	--	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	--
	<b>CAPACITOR DE POLIÉSTER 1,5UF, 400V, 20 UNIDADES</b> CAPACITOR DE POLIÉSTER 1,5UF, 400V, 20 UNIDADES. COMPONENTE ELETRÔNICO UTILIZADO NA MONTAGEM E REPARO DE CIRCUITOS ELETRÔNICOS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: COMPONENTE NOVO (NUNCA UTILIZADO); TIPO CAPACITOR DE POLIÉSTER; 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.								
4308/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	20				
<b>58</b>	<b>3026001002947 - CATMAT: 0</b>	<b>PACOTE</b>	--	--	--	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>16</b>	--
	<b>CAPACITOR DE POLIÉSTER 680NF, 400V, 20 UNIDADES</b> CAPACITOR DE POLIÉSTER 680NF, 400V, 20 UNIDADES. COMPONENTE ELETRÔNICO UTILIZADO NA MONTAGEM E REPARO DE CIRCUITOS ELETRÔNICOS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: COMPONENTE NOVO (NUNCA UTILIZADO); TIPO CAPACITOR DE POLIÉSTER; 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.								
4308/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	16				
<b>59</b>	<b>3026001002872 - CATMAT: 0</b>	<b>PACOTE</b>	--	--	--	<b>62</b>	<b>0</b>	<b>62</b>	--
	<b>CAPACITOR DE POLIÉSTER, 100NF-470NF, 250V</b> 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 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.								
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	10				
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	10				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	2				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	10				
4308/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	30				
<b>60</b>	<b>3026001001761 - CATMAT: 0</b>	<b>PACOTE</b>	--	--	--	<b>72</b>	<b>0</b>	<b>72</b>	--
	<b>CAPACITOR DE POLIÉSTER, 1NF-68NF, 400V, 100 UNIDADES.</b> 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.								
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	20				
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	10				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	2				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	10				
4308/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	30				
<b>61</b>	<b>3026001002946 - CATMAT: 0</b>	<b>PACOTE</b>	--	--	--	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	--
	<b>CAPACITOR ELETROLÍTICO 100UF, 400V, 20 UNIDADES</b> 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.								
4308/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	8				
<b>62</b>	<b>3026001002871 - CATMAT: 0</b>	<b>PACOTE</b>	--	--	--	<b>25</b>	<b>0</b>	<b>25</b>	--
	<b>CAPACITOR ELETROLÍTICO, 1000UF, 50V, 105°C</b> CAPACITOR ELETROLÍTICO, 1000UF, 50V, 105°C, 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: 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 20 (VINTE) UNIDADES.								
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	4				
<b>TOTAL LICITADO:</b>								<b>R\$ 0,00</b>	

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total	
Requisição	Unidade Gestora									
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	4					
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	1					
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	2					
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	4					
4308/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	10					
<b>63</b>	<b>3026001002867 - CATMAT: 0</b>	<b>PACOTE</b>	--	--	--	<b>29</b>	<b>0</b>	<b>29</b>	--	--
	<b>CAPACITOR ELETROLÍTICO, 100UF, 50V, 105°C</b>									
	CAPACITOR ELETROLÍTICO, 100UF, 50V, 105°C, 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.									
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	4					
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	2					
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	4					
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	2					
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	2					
3958/2023	11004101			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB	1					
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	4					
4308/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	10					
<b>64</b>	<b>3026001002866 - CATMAT: 0</b>	<b>PACOTE</b>	--	--	--	<b>57</b>	<b>0</b>	<b>57</b>	--	--
	<b>CAPACITOR ELETROLÍTICO, 10UF, 50V, 105°C</b>									
	CAPACITOR ELETROLÍTICO, 10UF, 50V, 105°C, 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: 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									
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	4					
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	1					
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	4					
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	2					
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	20					
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	16					
4308/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	10					
<b>65</b>	<b>3026001002868 - CATMAT: 0</b>	<b>PACOTE</b>	--	--	--	<b>27</b>	<b>0</b>	<b>27</b>	--	--
	<b>CAPACITOR ELETROLÍTICO, 220UF, 50V, 105°C</b>									
	CAPACITOR ELETROLÍTICO, 220UF, 50V, 105°C, 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: 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									
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	4					
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	4					
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	2					
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	2					
3958/2023	11004101			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB	1					
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	4					
4308/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	10					
<b>66</b>	<b>3026001002869 - CATMAT: 0</b>	<b>PACOTE</b>	--	--	--	<b>26</b>	<b>0</b>	<b>26</b>	--	--
	<b>CAPACITOR ELETROLÍTICO, 470UF, 50V, 105°C</b>									
	CAPACITOR ELETROLÍTICO, 470UF, 50V, 105°C, 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: 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.									
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	4					
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	4					
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	2					
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	2					
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	4					
4308/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	10					
<b>67</b>	<b>3026001002865 - CATMAT: 0</b>	<b>PACOTE</b>	--	--	--	<b>22</b>	<b>0</b>	<b>22</b>	--	--
	<b>CAPACITOR ELETROLÍTICO, 47UF, 50V, 105°C</b>									
	CAPACITOR ELETROLÍTICO, 47UF, 50V, 105°C, 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: 105°C; TERMINAIS RADIAIS RETOS COM NO MÍNIMO 20MM DE									
<b>TOTAL LICITADO:</b>									<b>R\$ 0,00</b>	

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
Requisição	Unidade Gestora								
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.									
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	4				
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	4				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	2				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	2				
4308/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	10				
<b>68</b>	<b>3026001002870 - CATMAT: 0</b>	<b>PACOTE</b>	--	--	--	<b>26</b>	<b>0</b>	<b>26</b>	--
<b>CAPACITOR ELETROLÍTICO, 680UF, 50V, 105°C</b>									
CAPACITOR ELETROLÍTICO, 680UF, 50V, 105°C, 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: 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.									
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	4				
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	4				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	2				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	2				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	4				
4308/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	10				
<b>69</b>	<b>3026004002255 - CATMAT: 0</b>	<b>PACOTE</b>	--	--	--	<b>26</b>	<b>0</b>	<b>26</b>	--
<b>CAPACITOR MULTICAMADAS, 10NF-1UF, 50V, 100 UNIDADES.</b>									
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 SEGUINTE VALORES DE CAPACITÂNCIA: 10NF, 22NF, 47NF, 100NF, 220NF, 470NF, 1UF. VALOR DE CAPACITÂNCIA DOS COMPONENTES FORNECIDOS A ESCOLHER PELO SOLICITANTE NO PEDIDO.									
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - ARU	3				
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	5				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	10				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	8				
<b>70</b>	<b>3026001002915 - CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	--	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>16</b>	--
<b>CARREGADOR DE BATERIA PROJETADO PARA CARREGAR VÁRIAS BATERIAS DE LÍLIO.</b>									
CARREGADOR DE BATERIA PROJETADO PARA CARREGAR VÁRIAS BATERIAS DE LÍLIO. 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. COMPATÍVEL COM BATERIA BL1014.									
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	1				
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - ARU	4				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	2				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	4				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	2				
4308/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	2				
4321/2023	1101100204			COORDENADORIA DA ÁREA DE MECÂNICA - JLE	1				
<b>71</b>	<b>3026001001617 - CATMAT: 0</b>	<b>UN</b>	--	--	--	<b>128</b>	<b>0</b>	<b>128</b>	--
<b>CARREGADOR DE PILHA</b>									
Carregador de pilha recarregável tipo aa /aaa com visor lcd. Características tela de lcd que indica o funcionamento do carregador.									
3647/2023	110602			COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - CDR	3				
3706/2023	11008501			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - LGS	10				
3711/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	4				
3761/2023	1101180303			COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS	2				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	2				
3784/2023	1101160303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - ITJ	50				
3791/2023	1101210302			COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - LGS	10				
3821/2023	11010803			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE	2				
3860/2023	119103			COORDENADORIA DE MATERIAIS E PATRIMÔNIO - XXE	6				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	4				
3944/2023	110107020304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN	3				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	4				
3948/2023	110107020209			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DASS - FLN	10				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	4				
4308/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	4				
4321/2023	1101100204			COORDENADORIA DA ÁREA DE MECÂNICA - JLE	10				
<b>TOTAL LICITADO:</b>								<b>R\$ 0,00</b>	

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total	
Requisição	Unidade Gestora									
<b>72</b>	<b>3026001002858 - CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	--	<b>72</b>	<b>0</b>	<b>72</b>	--	--
	<b>CARREGADOR DE PILHAS AA E AAA.</b>									
	CARREGADOR DE PILHAS AA E AAA.									
3628/2023	1101020108	COORDENADORIA DE ALMOXARIFADO E PATRIMÔNIO			10					
3630/2023	1100690101	COORDENADORIA DE COMPRAS, ORÇAMENTOS E FINANÇAS - PHB			5					
3706/2023	11008501	DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - LGS			10					
3761/2023	1101180303	COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS			3					
3777/2023	110107020401	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN			2					
3788/2023	1101220304	COORDENADORIA DE ALMOXARIFADO E PATRIMÔNIO - CAN			10					
3791/2023	1101210302	COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - LGS			10					
3945/2023	110107020601	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN			2					
3948/2023	110107020209	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DASS - FLN			10					
4321/2023	1101100204	COORDENADORIA DA ÁREA DE MECÂNICA - JLE			10					
<b>73</b>	<b>3026001002857 - CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	--	<b>73</b>	<b>0</b>	<b>73</b>	--	--
	<b>CARREGADOR DE PILHAS AA/AAA E BATERIAS 9V.</b>									
	CARREGADOR DE PILHAS AA/AAA E BATERIAS 9V.									
3648/2023	1106	DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - CDR			3					
3706/2023	11008501	DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - LGS			10					
3711/2023	1101110705	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO			4					
3761/2023	1101180303	COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS			8					
3777/2023	110107020401	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN			2					
3784/2023	1101160303	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - ITJ			10					
3791/2023	1101210302	COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - LGS			10					
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			2					
3945/2023	110107020601	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN			2					
3948/2023	110107020209	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DASS - FLN			10					
4308/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			2					
4321/2023	1101100204	COORDENADORIA DA ÁREA DE MECÂNICA - JLE			10					
<b>74</b>	<b>3024008001402 - CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	--	<b>130</b>	<b>0</b>	<b>130</b>	--	--
	<b>CHAVE BOIA REGULADORA DE NÍVEL</b>									
	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									
2537/2023	1101130202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU			5					
2559/2023	11003501	COORDENADORIA DE COMPRAS E CONTRATOS - CTE			5					
3627/2023	1101260213	DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU			6					
3630/2023	1100690101	COORDENADORIA DE COMPRAS, ORÇAMENTOS E FINANÇAS - PHB			4					
3650/2023	1101260304	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA - RAU			6					
3692/2023	11011701	ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - SMO			2					
3740/2023	11011107	DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO			5					
3749/2023	1101080306	ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE			1					
3769/2023	1101110701	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO			10					
3777/2023	110107020401	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN			10					
3784/2023	1101160303	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - ITJ			1					
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			10					
3917/2023	1101140215	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - CDR			20					
3931/2023	1101300303	COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA			13					
3935/2023	119104	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - XXE			5					
3945/2023	110107020601	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN			2					
3958/2023	11004101	COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB			5					
4259/2023	11003702	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE			20					
<b>75</b>	<b>3026001002873 - CATMAT: 0</b>	<b>PACOTE</b>	--	--	--	<b>132</b>	<b>0</b>	<b>132</b>	--	--
	<b>CHAVE DE FENDA TESTE</b>									
	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.									
3600/2023	1101090303	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR			5					
3609/2023	1101090208	COORDENADORIA CURSO LICENCIATURA FÍSICA - JAR			5					
								<b>TOTAL LICITADO:</b>	<b>R\$ 0,00</b>	

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
	Requisição	Unidade Gestora							
3650/2023	1101260304	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA - RAU			5				
3659/2023	1101260213	DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU			10				
3684/2023	1101110705	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO			2				
3749/2023	1101080306	ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE			10				
3761/2023	1101180303	COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS			5				
3791/2023	1101210302	COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - LGS			5				
3814/2023	1101130202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECCÂNICA - ARU			15				
3844/2023	1101070303	DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - FLN			5				
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			10				
3924/2023	1101070302	DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN			2				
3932/2023	1101200202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - CRI			3				
3935/2023	119104	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - XXE			5				
3944/2023	110107020304	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN			5				
3972/2023	1101420201	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - URP			2				
3995/2023	110107020102	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DALTEC - FLN			2				
4259/2023	11003702	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE			10				
4269/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			16				
4308/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			10				

**76 3026001002850 - CATMAT: 0 UNIDADE -- -- -- 380 0 380 -- --**

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

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, COMPRIMENTO DO CORPO DA CHAVE INFERIOR A 30MM. MODELO REFERÊNCIA: KN3B-202A O FABRICANTE METALTEX.

3627/2023	1101260213	DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU			30				
3650/2023	1101260304	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA - RAU			20				
3684/2023	1101110705	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO			10				
3769/2023	1101110701	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO			100				
3777/2023	110107020401	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN			50				
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			50				
3924/2023	1101070302	DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN			20				
3931/2023	1101300303	COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA			10				
3945/2023	110107020601	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN			50				
4269/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			40				

**77 3026004002259 - CATMAT: 0 PACOTE -- -- -- 71 0 71 -- --**

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

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 QUE SEJA INFORMADO O NOME DO DISTRIBUIDOR COMO MARCA DO PRODUTO OFERTADO. MODELO DE REFERÊNCIA: DS-612.

2537/2023	1101130202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECCÂNICA - ARU			5				
3684/2023	1101110705	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO			10				
3769/2023	1101110701	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO			4				
3783/2023	1101260212	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU			3				
3844/2023	1101070303	DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - FLN			2				
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			30				
3917/2023	1101140215	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECCÂNICA - CDR			5				
3931/2023	1101300303	COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA			1				
3945/2023	110107020601	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN			5				
4269/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			6				

**78 3026001002860 - CATMAT: 0 PACOTE -- -- -- 98 0 98 -- --**

**CIRCUITO INTEGRADO 4N25**

CIRCUITO INTEGRADO 4N25, 10 UNIDADES. COMPONENTE ELETRÔNICO UTILIZADO NA MONTAGEM E REPARO DE CIRCUITOS ELETRÔNICOS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: COMPONENTE NOVO (NUNCA UTILIZADO); MODELO/CÓDIGO: 4N25; OPTOACOPADOR, ENCAPSULAMENTO TIPO DIP

**TOTAL LICITADO: R\$ 0,00**

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
	Requisição	Unidade Gestora							
	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.								
3627/2023	1101260213			DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU		5			
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO		1			
3702/2023	1101210207			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - LGS		10			
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU		10			
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU		2			
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI		10			
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN		50			
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE		10			
<b>79</b>	<b>3026001000308</b>	<b>- CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	<b>36</b>	<b>0</b>	<b>36</b>	--
	<b>CIRCUITO INTEGRADO IR2111</b>								
	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.								
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO		5			
3702/2023	1101210207			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - LGS		10			
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU		10			
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI		1			
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE		10			
<b>80</b>	<b>3026001002848</b>	<b>- CATMAT: 0</b>	<b>PACOTE</b>	--	--	<b>34</b>	<b>0</b>	<b>34</b>	--
	<b>CIRCUITO INTEGRADO L298N</b>								
	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.								
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU		2			
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO		5			
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN		2			
3844/2023	1101070303			DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - FLN		2			
3872/2023	119103			COORDENADORIA DE MATERIAIS E PATRIMÔNIO - XXE		1			
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI		10			
3917/2023	1101140215			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - CDR		5			
3941/2023	119104			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - XXE		1			
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN		4			
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE		2			
<b>81</b>	<b>3026001000055</b>	<b>- CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	<b>138</b>	<b>0</b>	<b>138</b>	--
	<b>CIRCUITO INTEGRADO LM324</b>								
	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.								
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO		2			
3702/2023	1101210207			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - LGS		10			
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU		100			
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI		10			
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE		16			
<b>82</b>	<b>3026004002264</b>	<b>- CATMAT: 0</b>	<b>PACOTE</b>	--	--	<b>65</b>	<b>0</b>	<b>65</b>	--
	<b>CIRCUITO INTEGRADO LM358, 100 UNIDADES.</b>								
	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.								
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO		20			
3702/2023	1101210207			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - LGS		5			
3749/2023	1101080306			ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE		10			
<b>TOTAL LICITADO:</b>								<b>R\$ 0,00</b>	

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
	Requisição	Unidade Gestora							
3766/2023	1101260212	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU			1				
3783/2023	1101260212	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU			5				
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			10				
4269/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			14				
<b>83 3026004002360 - CATMAT: 0 PACOTE -- --</b>					<b>22</b>	<b>0</b>	<b>22</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>CIRCUITO INTEGRADO LM555, 100 UNIDADES.</b>									
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.									
3702/2023	1101210207	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - LGS			2				
3711/2023	1101110705	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO			2				
3777/2023	110107020401	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN			2				
3783/2023	1101260212	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU			2				
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			2				
3945/2023	110107020601	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN			5				
4269/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			6				
4321/2023	1101100204	COORDENADORIA DA ÁREA DE MECÂNICA - JLE			1				
<b>84 3026001000225 - CATMAT: 0 PACOTE -- --</b>					<b>23</b>	<b>0</b>	<b>23</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>CIRCUITO INTEGRADO LM741, 100 UNIDADES</b>									
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.									
3684/2023	1101110705	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO			2				
3702/2023	1101210207	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - LGS			1				
3749/2023	1101080306	ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE			2				
3783/2023	1101260212	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU			2				
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			10				
4269/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			6				
<b>85 3026001002862 - CATMAT: 0 PACOTE -- --</b>					<b>49</b>	<b>0</b>	<b>49</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>CIRCUITO INTEGRADO TL071.</b>									
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.									
3627/2023	1101260213	DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU			2				
3684/2023	1101110705	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO			2				
3702/2023	1101210207	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - LGS			5				
3783/2023	1101260212	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU			10				
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			10				
3945/2023	110107020601	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN			10				
4269/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			10				
<b>86 3026001002863 - CATMAT: 0 PACOTE -- --</b>					<b>35</b>	<b>0</b>	<b>35</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>CIRCUITO INTEGRADO TL072.</b>									
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.									
3684/2023	1101110705	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO			2				
3702/2023	1101210207	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - LGS			5				
3783/2023	1101260212	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU			10				
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			10				
4269/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			8				
<b>87 3026001002864 - CATMAT: 0 PACOTE -- --</b>					<b>34</b>	<b>0</b>	<b>34</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>CIRCUITO INTEGRADO TL074.</b>									
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.									
								<b>TOTAL LICITADO:</b>	<b>R\$ 0,00</b>

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total	
Requisição	Unidade Gestora									
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	1					
3702/2023	1101210207			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - LGS	5					
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	10					
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	10					
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	8					
<b>88 3026001002069 - CATMAT: 0 UNIDADE</b>					<b>--</b>	<b>--</b>	<b>29</b>	<b>0</b>	<b>29</b>	<b>--</b>
<b>CIRCUITO INTEGRADO TNY278</b>										
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.										
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	10					
3749/2023	1101080306			ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE	5					
3944/2023	110107020304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN	10					
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	4					
<b>89 3026001002070 - CATMAT: 0 UNIDADE</b>					<b>--</b>	<b>--</b>	<b>29</b>	<b>0</b>	<b>29</b>	<b>--</b>
<b>CIRCUITO INTEGRADO TNY280PN</b>										
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.										
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	10					
3749/2023	1101080306			ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE	5					
3944/2023	110107020304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN	10					
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	4					
<b>90 3026001002861 - CATMAT: 0 UNIDADE</b>					<b>--</b>	<b>--</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>--</b>
<b>CIRCUITO INTEGRADO, 14 PINOS, 2 A, ENCAPSULAMENTO:DIP</b>										
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										
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	10					
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	20					
<b>91 3026001001163 - CATMAT: 0 PCT.</b>					<b>--</b>	<b>--</b>	<b>67</b>	<b>0</b>	<b>67</b>	<b>--</b>
<b>CONECTOR DE DERIVAÇÃO, PARA CO</b>										
CONECTOR DE DERIVAÇÃO, PARA CONEXÃO DE CABOS ELÉTRICOS. RESISTENTE A TENSÃO NOMINAL DE 750V E TEMPERATURA DE 105°C. CORPO EM POLIPROPILENO E LÂMINA EM METAL ESTANHADO. PARA CABOS DE 1,5 À 2,5MM. PACOTE COM 100 UNIDS. SIMILAR: 63.149 - APHOX.										
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	10					
3650/2023	1101260304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA - RAU	3					
3659/2023	1101260213			DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU	2					
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS	2					
3692/2023	11011701			ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - SMO	2					
3740/2023	11011107			DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO	2					
3769/2023	1101110701			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO	5					
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	10					
3784/2023	1101160303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - ITJ	6					
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	5					
3917/2023	1101140215			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - CDR	5					
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	5					
3944/2023	110107020304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN	1					
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	4					
3958/2023	11004101			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB	1					
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	4					
<b>92 3026001001164 - CATMAT: 0 PCT.</b>					<b>--</b>	<b>--</b>	<b>59</b>	<b>0</b>	<b>59</b>	<b>--</b>
<b>CONECTOR DE DERIVAÇÃO, PARA CO</b>										
CONECTOR DE DERIVAÇÃO, PARA CONEXÃO DE CABOS ELÉTRICOS. RESISTENTE A TENSÃO NOMINAL DE 750V E TEMPERATURA DE 105°C. CORPO EM POLIPROPILENO E LÂMINA EM METAL ESTANHADO. PARA CABOS DE 2,5 À 6,0MM. PACOTE COM 100 UNIDS. SIMILAR: 63.148 - APHOX.										
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	10					
3650/2023	1101260304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA - RAU	3					
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS	2					
3692/2023	11011701			ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - SMO	2					
3740/2023	11011107			DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO	2					
3769/2023	1101110701			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO	5					
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	5					
									<b>TOTAL LICITADO:</b>	<b>R\$ 0,00</b>

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
	Requisição	Unidade Gestora							
3784/2023	1101160303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - ITJ	6				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	5				
3917/2023	1101140215			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - CDR	5				
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	5				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	4				
3958/2023	11004101			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB	1				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	4				
<b>93 3026001001165 - CATMAT: 0 PCT.</b>					<b>51</b>	<b>0</b>	<b>51</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>CONECTOR DE TORÇÃO, PARA CONEX</b>									
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 - APOX.									
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	4				
3627/2023	1101260213			DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU	3				
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS	1				
3692/2023	11011701			ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - SMO	2				
3740/2023	11011107			DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO	1				
3769/2023	1101110701			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO	2				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	5				
3784/2023	1101160303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - ITJ	8				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	5				
3917/2023	1101140215			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - CDR	10				
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	3				
3935/2023	119104			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - XXE	2				
3944/2023	110107020304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN	1				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	4				
<b>94 3026001000347 - CATMAT: 0 UNIDADE</b>					<b>332</b>	<b>0</b>	<b>332</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>CONECTOR ELÉTRICO TIPO BARRA, DE POLIETILENO, COM 12 BORNES DE 2,5 MM².</b>									
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 extingüível, 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.									
2538/2023	110901			COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - GPB	10				
3650/2023	1101260304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA - RAU	50				
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS	10				
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	100				
3740/2023	11011107			DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO	10				
3749/2023	1101080306			ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE	10				
3766/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	10				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	10				
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	50				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	30				
3924/2023	1101070302			DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN	20				
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	20				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	2				
<b>95 3026001001901 - CATMAT: 0 UNIDADE</b>					<b>205</b>	<b>0</b>	<b>205</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>CONECTOR ELÉTRICO TIPO BARRA, DE POLIETILENO, COM 12 BORNES DE 6 MM²</b>									
Conector elétrico tipo barra, de polietileno, com 12 bornes de 6 mm². Utilizado para execução de conexões elétricas/emendas. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: isolamento fabricado em polietileno (PE) até 70°C, 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.									
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS	5				
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	50				
3740/2023	11011107			DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO	10				
3769/2023	1101110701			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO	20				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	10				
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	20				
3784/2023	1101160303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - ITJ	20				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	30				
3924/2023	1101070302			DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN	30				
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	10				
<b>TOTAL LICITADO:</b>								<b>R\$ 0,00</b>	

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total	
Requisição	Unidade Gestora									
<b>96</b>	<b>3026001002643 - CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	--	<b>731</b>	<b>0</b>	<b>731</b>	--	--
	<b>CONECTOR EMENNDA RAPIDO DE 0,5 A 6 MM² DOIS POLOS 450V 41A</b>									
	CONECTOR EMENNDA RAPIDO DE 0,5 A 6 MM² DOIS POLOS 450V 41A									
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU		100				
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS		50				
3692/2023	11011701			ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - SMO		1				
3749/2023	1101080306			ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE		10				
3769/2023	1101110701			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO		100				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN		50				
3844/2023	1101070303			DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - FLN		10				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI		50				
3917/2023	1101140215			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - CDR		50				
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA		100				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN		200				
3958/2023	11004101			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB		10				
<b>97</b>	<b>3026001002941 - CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	--	<b>217</b>	<b>0</b>	<b>217</b>	--	--
	<b>CONECTOR PASSAGEM, MATERIAL:POLIAMIDA</b>									
	CONECTOR PASSAGEM, MATERIAL:POLIAMIDA, COR:CINZA, TIPO FIXAÇÃO:TRILHO TS35/TS32, ESPESSURA:8,5 MM									
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO		5				
3769/2023	1101110701			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO		100				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI		100				
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA		12				
<b>98</b>	<b>3026001001612 - CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	--	<b>359</b>	<b>0</b>	<b>359</b>	--	--
	<b>CONTROLE REMOTO UNIVERSAL PARA APARELHO DE AR CONDICIONADO COM CONFIGURAÇÃO AUTOMÁTICA DA MARCA DO EQUIPAMENTO</b>									
	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.									
3600/2023	1101090303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR		10				
3630/2023	1100690101			COORDENADORIA DE COMPRAS, ORÇAMENTOS E FINANÇAS - PHB		10				
3648/2023	1106			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - CDR		5				
3649/2023	11011601			ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - ITJ		4				
3650/2023	1101260304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA - RAU		30				
3706/2023	11008501			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - LGS		20				
3749/2023	1101080306			ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE		20				
3761/2023	1101180303			COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS		50				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN		10				
3784/2023	1101160303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - ITJ		20				
3821/2023	11010803			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE		5				
3929/2023	11012007			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - CRI		20				
3944/2023	110107020304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN		15				
3964/2023	1100690101			COORDENADORIA DE COMPRAS, ORÇAMENTOS E FINANÇAS - PHB		10				
3969/2023	110107020209			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DASS - FLN		30				
4259/2023	11003702			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE		100				
<b>99</b>	<b>3026001002935 - CATMAT: 0</b>	<b>Um.</b>	--	--	--	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	--	--
	<b>CONVERSOR, TENSÃO ENTRADA:0 - 5 V</b>									
	CONVERSOR, TENSÃO ENTRADA:0 - 5 V, TENSÃO SAÍDA:240 VCA, TIPO:MODULO RELE 1 CANAL, COM OPTOACOPLADOR E LED INDIC, CORRENTE NOMINAL:10 A									
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO		20				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI		20				
3958/2023	11004101			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB		10				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE		10				

TOTAL LICITADO: R\$ 0,00

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total	
	Requisição Unidade Unidade Gestora									
<b>100</b>	<b>3026001000396 - CATMAT: 0</b>	<b>PACOTE</b>	--	--	--	<b>53</b>	<b>0</b>	<b>53</b>	--	--
	<b>DIODO 1N4007</b> 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 pré-formatados, 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.									
2537/2023	1101130202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - ARU				4				
3684/2023	1101110705	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO				5				
3702/2023	1101210207	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - LGS				5				
3769/2023	1101110701	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO				4				
3777/2023	110107020401	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN				1				
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI				5				
3945/2023	110107020601	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN				5				
4269/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE				24				
<b>101</b>	<b>3026001001351 - CATMAT: 0</b>	<b>PACOTE</b>	--	--	--	<b>41</b>	<b>0</b>	<b>41</b>	--	--
	<b>DIODO 1N4148</b> Diodo 1N4148. Componente eletrônico utilizado na montagem e reparo de circuitos eletrônicos. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Componente novo (nunca utilizado) tipo diodo; Modelo/código 1N4148; Diodo de sinal; Encapsulamento tipo DO-35 (não SMD); Terminais retos com no mínimo 25mm de comprimento cada, não pré-formatados, 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 200 (duzentas) unidades.									
3684/2023	1101110705	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO				2				
3749/2023	1101080306	ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE				2				
3769/2023	1101110701	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO				2				
3777/2023	110107020401	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN				1				
3783/2023	1101260212	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU				1				
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI				5				
3945/2023	110107020601	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN				4				
4269/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE				24				
<b>102</b>	<b>3026001002912 - CATMAT: 0</b>	<b>PACOTE</b>	--	--	--	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	--	--
	<b>DIODO 6A8, 100 UNIDADES</b> DIODO 6A8, 100 UNIDADES. COMPONENTE ELETRÔNICO UTILIZADO NA MONTAGEM E REPARO DE CIRCUITOS ELETRÔNICOS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: COMPONENTE NOVO (NUNCA UTILIZADO) TIPO DIODO; MODELO/CÓDIGO 6A8 OU EQUIVALENTE; DIODO RETIFICADOR; ENCAPSULAMENTO TIPO DO-201AD OU DO-267 (NÃO SMD); TERMINAIS RETOS COM NO MÍNIMO 25MM DE COMPRIMENTO CADA, NÃO PRÉ-FORMATADOS, 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 100 (CEM) UNIDADES. MARCAS DE REFERÊNCIA: DIGITRON; FREESCALE; JINAN ( JGD); MOTOROLA; ON; SEMTECH; WINGSHING.									
3783/2023	1101260212	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU				1				
3814/2023	1101130202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - ARU				1				
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI				3				
3945/2023	110107020601	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN				4				
4269/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE				4				
<b>103</b>	<b>3026001002942 - CATMAT: 0</b>	<b>PACOTE</b>	--	--	--	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	--	--
	<b>DIODO MUR160 COM 50 UNIDADES</b> DIODO MUR160. COMPONENTE ELETRÔNICO UTILIZADO NA MONTAGEM E REPARO DE CIRCUITOS ELETRÔNICOS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: COMPONENTE NOVO (NUNCA UTILIZADO) TIPO DIODO; MODELO/CÓDIGO MUR160; DIODO RETIFICADOR ULTRA RÁPIDO; ENCAPSULAMENTO TIPO DO-41 (NÃO SMD); TERMINAIS RETOS COM NO MÍNIMO 25MM DE COMPRIMENTO CADA, NÃO PRÉ-FORMATADOS, 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.									
4308/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE				20				
<b>104</b>	<b>3026001002943 - CATMAT: 0</b>	<b>PACOTE</b>	--	--	--	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	--	--
	<b>DIODO MUR460 COM 50 UNIDADES</b> DIODO MUR460. COMPONENTE ELETRÔNICO UTILIZADO NA MONTAGEM E REPARO DE CIRCUITOS ELETRÔNICOS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: COMPONENTE NOVO (NUNCA UTILIZADO) TIPO DIODO; MODELO/CÓDIGO MUR460; DIODO RETIFICADOR ULTRA RÁPIDO; ENCAPSULAMENTO TIPO DO-201 (NÃO SMD); TERMINAIS RETOS COM NO MÍNIMO 25MM DE COMPRIMENTO CADA, NÃO PRÉ-FORMATADOS, 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.									
4308/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE				20				
<b>105</b>	<b>3026001002944 - CATMAT: 0</b>	<b>PACOTE</b>	--	--	--	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	--	--
	<b>DIODO MUR860</b> DIODO MUR860. COMPONENTE ELETRÔNICO UTILIZADO NA MONTAGEM E REPARO DE CIRCUITOS ELETRÔNICOS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: COMPONENTE NOVO (NUNCA UTILIZADO) TIPO DIODO; MODELO/CÓDIGO MUR860; DIODO RETIFICADOR ULTRARÁPIDO; ENCAPSULAMENTO TIPO TO-220 (NÃO SMD); TERMINAIS RETOS COM NO MÍNIMO 25MM DE COMPRIMENTO CADA, NÃO PRÉ-FORMATADOS, 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.									
4308/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE				20				

TOTAL LICITADO: R\$ 0,00

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
Requisição	Unidade Gestora								
<b>1063026001000397</b>	<b>- CATMAT: 0 PACOTE</b>	--	--	--	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>21</b>	--	--
	<b>DIODO RETIFICADOR 1N5408.</b>								
	Diodo 1N5408, 100 unidades. Componente eletrônico utilizado na montagem e reparo de circuitos eletrônicos. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Componente novo (nunca utilizado) tipo diodo; Modelo/código 1N5408 ou equivalente; Diodo retificador; Encapsulamento tipo DO-201AD ou DO-267 (não SMD); Terminais retos com no mínimo 25mm de comprimento cada, não pré-formatados, 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 100 (cem) unidades. MARCAS DE REFERÊNCIA: Digitron; Freescale; Jinan (JGD); Motorola; ON; Semtech; Wingshing.								
3711/2023	1101110705		COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO		2				
3783/2023	1101260212		COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU		2				
3814/2023	1101130202		COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - ARU		1				
3911/2023	1101200208		COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI		2				
3945/2023	110107020601		COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN		4				
4269/2023	1101100203		COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE		10				
<b>1073026004002611</b>	<b>- CATMAT: 0 PACOTE</b>	--	--	--	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	--	--
	<b>DIODO SUPRESSOR (TRANSORB) SÉRIE P6KE</b>								
	Diodo Supressor (Transorb) Série P6KE. Componente eletrônico utilizado na montagem e reparo de circuitos eletrônicos. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Componente novo (nunca utilizado) tipo diodo; Modelo/código: série P6KExxA (unidirecional), onde xx = tensão; Diodo supressor de transiente de tensão (transorb), 600 Watts; Encapsulamento tipo DO-204AC/DO-15 (não SMD); Terminais retos com no mínimo 25mm de comprimento cada, não pré-formatados, 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 de um dos valores: P6KE12A, P6KE24A, P6KE100A, P6KE150A, P6KE200A, P6KE220A, ou P6KE250A. Modelo a escolher pelo solicitante. Marcas de referência: Cystek; Digitron; LGE; Panjit; Vishay.								
3702/2023	1101210207		COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - LGS		2				
3777/2023	110107020401		COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN		1				
3911/2023	1101200208		COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI		10				
4269/2023	1101100203		COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE		2				
<b>1083026001001827</b>	<b>- CATMAT: 0 PACOTE</b>	--	--	--	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	--	--
	<b>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.</b>								
	Diodo Zener Série 1N47xx, 1W. Componente eletrônico utilizado na montagem e reparo de circuitos eletrônicos. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Componente novo (nunca utilizado) tipo diodo zener; Modelo/código: série 1N47xx; Potência nominal: 1W (um Watt); Diodo zener regulador de tensão de uso geral; Encapsulamento tipo DO-41 (não SMD); Terminais retos com no mínimo 25mm de comprimento cada, não pré-formatados, 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 100 (cem) Unidades de um dos seguintes modelos ou seus equivalentes: 1N4728 (3V3), 1N4729 (3V6), 1N4730 (3V9), 1N4731 (4V3), 1N4732 (4V7), 1N4733 (5V1), 1N4734 (5V6), 1N4735 (6V2), 1N4736 (6V8), 1N4737 (7V5), 1N4738 (8V2), 1N4739 (9V1), 1N4740 (10V), 1N4741 (11V), 1N4742 (12V), 1N4743 (13V), 1N4744 (15V), 1N4745 (16V), 1N4746 (18V), 1N4747 (20V), 1N4748 (22V), 1N4749 (24V), 1N4750 (27V), 1N4751 (30V), 1N4752 (33V), 1N4753 (36V), 1N4754 (39V), 1N4755 (43V), 1N4756 (47V), 1N4757 (51V), 1N4758 (56V). Modelo a escolher pelo solicitante no pedido.								
3783/2023	1101260212		COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU		10				
3814/2023	1101130202		COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - ARU		5				
3911/2023	1101200208		COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI		10				
3945/2023	110107020601		COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN		5				
4269/2023	1101100203		COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE		20				
<b>1093026001002913</b>	<b>- CATMAT: 0 PACOTE</b>	--	--	--	<b>54</b>	<b>0</b>	<b>54</b>	--	--
	<b>DIODO ZENER, POTÊNCIA DE 5 WATT</b>								
	Diodo ZENER, POTÊNCIA DE 5 WATT, PACOTE COM 100 UNIDADES DOS MODELOS: 1N5333, 1N5334, 1N5337, 1N5338, 1N5339, 1N5340, 1N5341, 1N5342, 1N5343, 1N5344, 1N5345, 1N5346, 1N5347, 1N5348, 1N5349, 1N5350, 1N5351, 1N5352, 1N5353, 1N5354, 1N5355, 1N5356, 1N5357, 1N5358, 1N5359, 1N5361, 1N5362, 1N5363, 1N5364, 1N5365, 1N5366, 1N5367, 1N5368, 1N5369, 1N5370, 1N5371, 1N5372, 1N5373, 1N5374. MODELO A ESCOLHER PELO SOLICITANTE NO PEDIDO.								
3711/2023	1101110705		COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO		10				
3783/2023	1101260212		COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU		5				
3814/2023	1101130202		COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - ARU		5				
3911/2023	1101200208		COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI		10				
3945/2023	110107020601		COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN		10				
4269/2023	1101100203		COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE		14				
<b>1103026001002885</b>	<b>- CATMAT: 0 Unid.</b>	--	--	--	<b>226</b>	<b>0</b>	<b>226</b>	--	--
	<b>DISJUNTOR 16 A TRIFÁSICO PADRÃO.</b>								
	DISJUNTOR TRIFÁSICO 16A; FICHA TÉCNICA: FREQUÊNCIA: 50/60HZ, RESISTÊNCIA ELÉTRICA: 20.000 CICLOS, CORRENTE DE CURTO-CIRCUITO: 4KA, NORMA: ABNT NBR NM 60898, MÁXIMA SEÇÃO DOS CONDUTORES DE CONEXÃO: 25 MM², TEMPERATURA AMBIENTE PARA FUNCIONAMENTO: -25°C TO +45°C, TEMPERATURA AMBIENTE PARA ARMAZENAMENTO: -40°C TO +75°C.								
3600/2023	1101090303		COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR		35				
3674/2023	1101210218		COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS		20				
3692/2023	11011701		ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - SMO		5				
3706/2023	11008501		DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - LGS		10				
3711/2023	1101110705		COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO		10				
3769/2023	1101110701		COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO		30				
3777/2023	110107020401		COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN		6				
3911/2023	1101200208		COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI		10				
<b>TOTAL LICITADO:</b>								<b>R\$ 0,00</b>	

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
Requisição	Unidade Gestora								
3924/2023	1101070302			DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN	30				
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	10				
4259/2023	11003702			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE	50				
4308/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	10				
<b>111 3026001002889</b>	<b>- CATMAT: 0</b>	<b>Unid.</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>230</b>	<b>0</b>	<b>230</b>	<b>--</b>
	<b>DISJUNTOR MONOFÁSICO 25A</b>								
	DISJUNTOR MONOFÁSICO 25A ;FREQUÊNCIA 50/60HZ, MODO DE FIXAÇÃO TRILHO DIN, NORMAS ABNT NBR/NM 60898/04, IEC60898, IEC60947-2, TEMPERATURA DE OPERAÇÃO 25 À 55°C, TENSÃO NOMINAL DE ISOLAÇÃO UI 240V~ / 415V~.								
3600/2023	1101090303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR	20				
3658/2023	1101220202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EDIFICAÇÕES - CAN	10				
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS	20				
3749/2023	1101080306			ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE	5				
3761/2023	1101180303			COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS	5				
3769/2023	1101110701			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO	30				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	10				
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - ARU	12				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	10				
3924/2023	1101070302			DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN	30				
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	20				
4259/2023	11003702			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE	50				
4308/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	8				
<b>112 3026001002886</b>	<b>- CATMAT: 0</b>	<b>Unid.</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>151</b>	<b>0</b>	<b>151</b>	<b>--</b>
	<b>DISJUNTOR TRIFÁSICO 25A</b>								
	DISJUNTOR TRIFÁSICO 25A;FICHA TÉCNICA: FREQUÊNCIA: 50/60HZ, RESISTÊNCIA ELÉTRICA: 20.000 CICLOS, CORRENTE DE CURTO-CIRCUITO: 4KA, NORMA: ABNT NBR NM 60898, MÁXIMA SEÇÃO DOS CONDUTORES DE CONEXÃO: 25 MM²,TEMPERATURA AMBIENTE PARA FUNCIONAMENTO: -25°C TO +55°C,TEMPERATURA AMBIENTE PARA ARMAZENAMENTO: -40°C TO +75°C.								
3692/2023	11011701			ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - SMO	5				
3706/2023	11008501			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - LGS	10				
3711/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	10				
3761/2023	1101180303			COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS	5				
3769/2023	1101110701			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO	15				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	6				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	10				
3924/2023	1101070302			DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN	30				
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	10				
4259/2023	11003702			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE	50				
<b>113 3026001002887</b>	<b>- CATMAT: 0</b>	<b>Unid.</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>149</b>	<b>0</b>	<b>149</b>	<b>--</b>
	<b>DISJUNTOR TRIFÁSICO 32A</b>								
	DISJUNTOR TRIFÁSICO 32A; DETALHES: FICHA TÉCNICA: FREQUÊNCIA: 50/60HZ, RESISTÊNCIA ELÉTRICA: 20.000 CICLOS, CORRENTE DE CURTO-CIRCUITO: 4KA, NORMA: ABNT NBR NM 6089, MÁXIMA SEÇÃO DOS CONDUTORES DE CONEXÃO: 25 MM²,TEMPERATURA AMBIENTE PARA FUNCIONAMENTO: -25°C TO +55°C,TEMPERATURA AMBIENTE PARA ARMAZENAMENTO: -40°C TO +75°C, ATENDE A NBR IEC 60947-2.								
3692/2023	11011701			ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - SMO	5				
3711/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	10				
3761/2023	1101180303			COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS	10				
3769/2023	1101110701			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO	10				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	6				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	10				
3924/2023	1101070302			DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN	30				
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	10				
4259/2023	11003702			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE	50				
4308/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	8				
<b>114 3026001002888</b>	<b>- CATMAT: 0</b>	<b>Unid.</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>141</b>	<b>0</b>	<b>141</b>	<b>--</b>
	<b>DISJUNTOR TRIFÁSICO 40A</b>								
	DISJUNTOR TRIFÁSICO 40A; DETALHES: FICHA TÉCNICA: , FREQUÊNCIA: 50/60HZ, RESISTÊNCIA ELÉTRICA: 20.000 CICLOS, CORRENTE DE CURTO-CIRCUITO: 4KA, NORMA: ABNT NBR NM 6089, MÁXIMA SEÇÃO DOS CONDUTORES DE CONEXÃO: 25 MM²,TEMPERATURA AMBIENTE PARA FUNCIONAMENTO: -25°C TO +55°C,TEMPERATURA AMBIENTE PARA ARMAZENAMENTO: -40°C TO +75°C, ATENDE A NBR IEC 60947-2.								
3692/2023	11011701			ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - SMO	5				
3761/2023	1101180303			COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS	10				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	6				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	10				
3924/2023	1101070302			DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN	40				

TOTAL LICITADO: R\$ 0,00

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
Requisição	Unidade Gestora								
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	10				
3935/2023	119104			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - XXE	10				
4259/2023	11003702			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE	50				
<b>115</b>	<b>3016001001198 - CATMAT: 0</b>	<b>Unidade</b>	--	--	<b>295</b>	<b>0</b>	<b>295</b>	--	--
	<b>DISPOSITIVO RESTRÁTIL ANTIFURTO</b>								
	DISPOSITIVO RESTRÁTIL ANTIFURTO - ACOMPANHA: 1 CHAVE ALLEN DE 1,5 MM E 1 ADESIVO DUPLA FACE DE ESPUMA. POSSUI MOLA RESTRÁTIL, LIMITADOR DO COMPRIMENTO DO CABO DE AÇO E PRENSA CABO PARA FACILITAR A FIXAÇÃO. MATERIAL DO CORPO: PLÁSTICO DIMENSÕES: 50 MM X 32 MM X 17 MM DIÂMETRO E TIPO DO CABO DE AÇO: 0,8 MM - AÇO INOX 304 COM REVESTIMENTO DE NYLON COMPRIMENTO MÁXIMO DO CABO DE AÇO:1 METRO								
3600/2023	1101090303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR	30				
3649/2023	11011601			ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - ITJ	5				
3706/2023	11008501			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - LGS	100				
3761/2023	1101180303			COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS	130				
3995/2023	110107020102			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DALTEC - FLN	30				
<b>116</b>	<b>3026001002893 - CATMAT: 0</b>	<b>Unid.</b>	--	--	<b>166</b>	<b>0</b>	<b>166</b>	--	--
	<b>DR TRIFÁSICO 25 A</b>								
	DR TRIFÁSICO 25 A; CLASSIFICAÇÃO QUANTO AO NÚMERO DE POLOS TETRAPOLAR NÚMERO DE POLOS:4, TIPO DE POLOS:3F + N, CORRENTE NOMINAL:25 A, CORRENTE RESIDUAL NOMINAL:30 MA, TENSÃO DE OPERAÇÃO:220/380 V, TENSÃO DE ISOLAMENTO:480V, SEÇÃO MÍNIMA DE ENCAIXE DOS CABOS:1,00 MM², SEÇÃO MÁXIMA DE ENCAIXE DOS CABOS:35,00 MM², POSSUI BOTÃO DE TESTE, CERTIFICADO PELO INMETRO, NORMA:NBR 5410.								
3658/2023	1101220202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EDIFICAÇÕES - CAN	6				
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS	20				
3692/2023	11011701			ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - SMO	5				
3711/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	20				
3761/2023	1101180303			COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS	10				
3769/2023	1101110701			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO	15				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	6				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	20				
3924/2023	1101070302			DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN	40				
3936/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	10				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	14				
<b>117</b>	<b>3026001002949 - CATMAT: 0</b>	<b>Unidade</b>	--	--	<b>24</b>	<b>0</b>	<b>24</b>	--	--
	<b>DRIVER SILENCIOSO TMC2209/TMC2226</b>								
	DRIVER SILENCIOSO TMC2209/TMC2226. DRIVER ULTRA-SILENCIOSO PARA MOTORES DE PASSO DE DUAS FASES COM CORRENTES DE ATÉ 2A RMS E INTERFACE DE COMUNICAÇÃO UART. MODOS DE OPERAÇÃO: STEALTHCHOP2 E SPREADCYCLE. DEVE POSSUIR A FUNÇÃO DE SENSORLESS HOMING E SER FORNECIDO EM CONJUNTO COM UM DISSIPADOR DE CALOR.								
4308/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	24				
<b>118</b>	<b>3026001002894 - CATMAT: 0</b>	<b>Unid.</b>	--	--	<b>114</b>	<b>0</b>	<b>114</b>	--	--
	<b>DR TRIFÁSICO 40 A; CLASSE: AC, NÚMERO DE POLOS: 4</b>								
	DR TRIFÁSICO 40 A; CLASSE: AC, NÚMERO DE POLOS: 4 - TETRAPOLAR, CORRENTE NOMINAL (IN): 40A, SENSIBILIDADE (I&#916;N): 30MA, TIPO DE IMUNIZAÇÃO (8/20&#924;S): 250A - INSTANTÂNEO, TENSÃO DE OPERAÇÃO MÁXIMA (UN): 400VCA, CAPACIDADE NOMINAL DE ESTABELECIMENTO E INTERRUPÇÃO (IM): 500A OU 10 X IN - O QUE FOR MAIOR, CAPACIDADE RESIDUAL NOMINAL DE ESTABELECIMENTO E INTERRUPÇÃO (I&#916;M): 500A OU 10 X IN - O QUE FOR MAIOR, CORRENTE DE CURTO CIRCUITO CONDICIONAL NOMINAL (INC): 6KA, CORRENTE DE CURTO CIRCUITO CONDICIONAL RESIDUAL NOMINAL (I&#916;C): 6KA, TENSÃO SUPORTÁVEL DE IMPULSO NOMINAL (UIMP): 4KV, TENSÃO DE ISOLAMENTO NOMINAL (UI): 440V, FREQUÊNCIA: (HZ): 50-60 HERTZ, CONFORMIDADE À NORMAS: IEC61008-1.								
3658/2023	1101220202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EDIFICAÇÕES - CAN	6				
3711/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	10				
3761/2023	1101180303			COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS	10				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	8				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	20				
3924/2023	1101070302			DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN	40				
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	10				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	10				
<b>119</b>	<b>3026001002890 - CATMAT: 0</b>	<b>Rolo</b>	--	--	<b>36</b>	<b>0</b>	<b>36</b>	--	--
	<b>ELETRODUTO DE PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE)</b>								
	ELETRODUTO DE PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE), DE SEÇÃO CIRCULAR DE 1 POLEGADA, COM CORRUGAÇÃO ANELAR, EXCELENTE RAIOS DE CURVATURA, IMPERMEÁVEL, DESTINADO À PROTEÇÃO DE CABOS SUBTERRÂNEOS DE ENERGIA OU DE TELECOMUNICAÇÃO. 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 50 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, LARANJA, CINZA E PRETO. APRESENTAR JUNTO COM A PRÓPOSTA CATÁLOGO TÉCNICO ORIGINAL DO FABRICANTE DO PRODUTO OFERTADO OU INDICAÇÃO DO ENDEREÇO ELETRÔNICO SÍTIU DE INTERNET DO FABRICANTE ONDE AS INFORMAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO PODERÃO SER CONFIRMADAS. MARCA DE REFERÊNCIA KANAFLEX.								
3769/2023	1101110701			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO	2				
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - ARU	2				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	10				
<b>TOTAL LICITADO:</b>								<b>R\$ 0,00</b>	

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
Requisição	Unidade Gestora								
3917/2023	1101140215			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - CDR	5				
3924/2023	1101070302			DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN	3				
3936/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	12				
4308/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	2				
<b>120 3026001002725 - CATMAT: 0 METRO</b>					<b>108</b>	<b>0</b>	<b>108</b>		
<b>ESPAGUETE TERMO RETRÁTIL, 40,0MM.</b>									
ESPAGUETE TERMO RETRÁTIL, 40,0MM. TUBO FLEXÍVEL EM MATERIAL QUE SE CONTRAI QUANDO AQUECIDO, UTILIZADO EM ELETRÔNICA PARA ACABAMENTO EM CABOS, JUNTAS, EMENDAS E TERMINAIS, ENTRE OUTROS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PRODUZIDO EM POLIOLEFINA; DIÂMETRO EXTERNO (NÃO CONTRAÍDO) DE 40,0MM; RAZÃO DE ENCOLHIMENTO: 2:1; TEMPERATURA DE TRABALHO:-55°C A 125°C; TEMPERATURA MÍNIMA PARA ENCOLHIMENTO: 70°C; TEMPERATURA MÍNIMA PARA ENCOLHIMENTO TOTAL: 100°C; DE ACORDO COM NORMA ROHS; FORNECIDO NA COR PRETO.									
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	5				
2538/2023	110901			COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - GPB	10				
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	10				
3769/2023	1101110701			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO	20				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	2				
3844/2023	1101070303			DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - FLN	5				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	10				
3917/2023	1101140215			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - CDR	10				
3924/2023	1101070302			DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN	20				
3944/2023	110107020304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN	4				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	10				
3972/2023	1101420201			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - URP	2				
<b>121 3026001002910 - CATMAT: 0 KIT</b>					<b>93</b>	<b>0</b>	<b>93</b>		
<b>ESPONJA VEGETAL PARA FERRO DE SOLDA</b>									
ESPONJA VEGETAL PARA FERRO DE SOLDA, KIT CONTENDO 10 UNIDADES. FEITA DE ESPONJA VEGETAL, A COMPOSIÇÃO É NATURAL E BIODEGRADÁVEL. O TAMANHO DE CADA ESPONJA É DE 70MM DE LARGURA, 50MM DE COMPRIMENTO E 10MM DE ALTURA. CADA UNIDADE PESA APROXIMADAMENTE 30G. REF: HIKARI 54E001.									
3609/2023	1101090208			COORDENADORIA CURSO LICENCIATURA FÍSICA - JAR	5				
3659/2023	1101260213			DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU	5				
3702/2023	1101210207			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - LGS	3				
3711/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	5				
3769/2023	1101110701			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO	15				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	3				
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	2				
3805/2023	1101070201			DEPARTAMENTO ACADÊMICO DE LINGUAGEM, TECNOLOGIA, EDUCAÇÃO E CIÊNCIA - FLN	1				
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	2				
3844/2023	1101070303			DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - FLN	2				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	10				
3944/2023	110107020304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN	1				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	30				
3964/2023	1100690101			COORDENADORIA DE COMPRAS, ORÇAMENTOS E FINANÇAS - PHB	1				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	8				
<b>122 3026001002920 - CATMAT: 0 UNIDADE</b>					<b>63</b>	<b>0</b>	<b>63</b>		
<b>ESTAÇÃO DE SOLDA E RETRABALHO COMPACTA</b>									
ESTAÇÃO DE SOLDA E RETRABALHO COMPACTA COM ESTRUTURA COM REVESTIMENTO ANTIESTÁTICO, CONTANDO COM DUAS CHAVES ON/OFF INDEPENDENTES PARA FERRO DE SOLDA E SOPRADOR DE AR, DISPLAY DIGITAL PARA AMOSTRAGEM DA TEMPERATURA EM GRAUS CÉLSIUS E KNOBS PARA REGULAGEM DE TEMPERATURA DO FERRO, SOFRADOR E VAZÃO DE AR. DEVE INCLUIR SUPORTE PARA O FERRO DE SOLDA COM ESPONJA VEGETAL, SUPORTE PARA O SOPRADOR DE AR E CONJUNTO DE BOCAIS PARA O SOPRADOR.									
3702/2023	1101210207			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - LGS	10				
3711/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	2				
3740/2023	11011107			DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO	1				
3762/2023	1101260204			COORDENADORIA CURSO SUPERIOR TECNOLOGIA FABRICAÇÃO MECÂNICA - RAU	1				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	4				
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	2				
3791/2023	1101210302			COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - LGS	5				
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	2				
<b>TOTAL LICITADO:</b>								<b>R\$ 0,00</b>	

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
Requisição	Unidade Gestora								
3844/2023	1101070303			DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - FLN	4				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	5				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	20				
3964/2023	1100690101			COORDENADORIA DE COMPRAS, ORÇAMENTOS E FINANÇAS - PHB	1				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	6				
<b>123</b>	<b>3026001002805</b>	<b>CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	<b>43</b>	<b>0</b>	<b>43</b>	--
<b>FERRO DE SOLDA PARA ESTAÇÃO DE SOLDA DEKEL DK-940, SOLDEN SE-940, TOYO TS-940, E SIMILARES, SIMILAR DK940F/SE940F/TS940F.</b>									
FERRO DE SOLDA PARA ESTAÇÃO DE SOLDA DEKEL DK-940, SOLDEN SE-940, TOYO TS-940, E SIMILARES, SIMILAR DK940F/SE940F/TS940F. PEÇA DE REPOSIÇÃO SIMILAR A ORIGINAL PARA SUBSTITUIÇÃO NA ESTAÇÃO DE SOLDA. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: FERRO DE SOLDA DE REPOSIÇÃO COMPLETO PARA ESTAÇÃO DE SOLDA; DOTADO DE RESISTÊNCIA DO TIPO CERÂMICA COM SENSOR DE TEMPERATURA INCORPORADO; TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 24V; POTÊNCIA NOMINAL: 48W; COMPATÍVEL COM A ESTAÇÃO DE SOLDA DA MARCA DEKEL, DK-940, DA MARCA SOLDEN, SE-940, E DA MARCA TOYO, TS-940, E OUTRAS SIMILARES. SIMILAR FERRO DE SOLDA: DEKEL, DK940F; SOLDEN, SE940F; TOYO, TS 940F.									
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - ARU	10				
3600/2023	1101090303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR	2				
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	2				
3762/2023	1101260204			COORDENADORIA CURSO SUPERIOR TECNOLOGIA FABRICAÇÃO MECÂNICA - RAU	1				
3769/2023	1101110701			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO	6				
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	2				
3844/2023	1101070303			DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - FLN	3				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	5				
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	1				
3944/2023	110107020304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN	1				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	4				
3964/2023	1100690101			COORDENADORIA DE COMPRAS, ORÇAMENTOS E FINANÇAS - PHB	1				
4321/2023	1101100204			COORDENADORIA DA ÁREA DE MECÂNICA - JLE	5				
<b>124</b>	<b>3026001002793</b>	<b>CATMAT: 0</b>	<b>UN</b>	--	--	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	--
<b>FERRO DE SOLDA YAXUN</b>									
FERRO DE SOLDA YAXUN. PEÇA DE REPOSIÇÃO UTILIZADA EM ESTAÇÕES DE SOLDA DA MARCA YAXUN QUE UTILIZAM O PADRÃO DE CONEXÃO DE 5 PINOS. COM CABO EM PLÁSTICO COM PEGADOR DE BORRACHA RESISTENTE AO CALOR E COMPATÍVEL COM DIVERSAS PONTEIRAS DISPONÍVEIS NO MERCADO. PEÇA COMPATÍVEL COM A ESTAÇÃO DE SOLDA YAXUN 702B+. POTENCIA: 50W, TENSÃO: 24V. PADRÃO DE CONEXÃO: MACHO. COR: AZUL / AMARELO. TEMPERATURA: 200 - 480 GRAUS CELSIUS. PROTEÇÃO ANTIESTÁTICA. PRODUTO NOVO, SEM OXIDAÇÕES, COM CONEXÕES BRILHANTES E PEÇAS PLÁSTICAS SEM DESGASTE.									
2355/2023	1101220202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EDIFICAÇÕES - CAN	5				
<b>125</b>	<b>3026001000485</b>	<b>CATMAT: 0</b>	<b>Kg</b>	--	--	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	--
<b>FIO ESMALTADO, BITOLA 18 AWG,</b>									
Fio esmaltado, bitola 18 AWG, de cobre, em quilogramas									
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS	1				
3702/2023	1101210207			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - LGS	5				
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	2				
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - ARU	2				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	5				
3958/2023	11004101			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB	1				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	2				
<b>126</b>	<b>3026001000486</b>	<b>CATMAT: 0</b>	<b>Kg</b>	--	--	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	--
<b>FIO ESMALTADO, BITOLA 23 AWG,</b>									
Fio esmaltado, bitola 23 AWG, de cobre, em quilogramas									
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS	1				
3702/2023	1101210207			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - LGS	5				
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	2				
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - ARU	2				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	5				
3958/2023	11004101			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB	1				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	2				
<b>127</b>	<b>3026001000487</b>	<b>CATMAT: 0</b>	<b>Kg</b>	--	--	<b>28</b>	<b>0</b>	<b>28</b>	--
<b>FIO ESMALTADO, BITOLA 25 AWG,</b>									
Fio esmaltado, bitola 25 AWG, de cobre, em quilogramas									
3627/2023	1101260213			DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU	5				
								<b>TOTAL LICITADO:</b>	<b>R\$ 0,00</b>

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
	Requisição	Unidade Gestora							
3659/2023	1101260213	DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU			3				
3674/2023	1101210218	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS			1				
3702/2023	1101210207	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - LGS			5				
3769/2023	1101110701	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO			2				
3783/2023	1101260212	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU			2				
3814/2023	1101130202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU			2				
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			5				
3958/2023	11004101	COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB			1				
4269/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			2				
<b>128 3026001002715 - CATMAT: 0 UN -- -- --</b>					<b>10</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>FITA ISOLANTE PROFISSIONAL 19MM 10 METROS - CLASSE A</b>									
FITA ISOLANTE PROFISSIONAL 19MM 10 METROS - CLASSE A - RESISTÊNCIA À ISOLAÇÃO > 50.000 MOHM, AUTO EXTINGUÍVEL, C. TEMPERATURA 90° C									
2355/2023	1101220202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EDIFICAÇÕES - CAN			10				
<b>129 3026001002842 - CATMAT: 0 UNIDADE -- -- --</b>					<b>1428</b>	<b>0</b>	<b>1428</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>FITA ISOLANTE PROFISSIONAL, CLASSE A, ROLO DE 19 MM X 20 METROS.</b>									
FITA ISOLANTE PROFISSIONAL, CLASSE A, ROLO DE 19 MM X 20 METROS. FITA PARA A RECONSTITUIÇÃO DA CAPA E ISOLAMENTO DE FIOS E CABOS ELÉTRICOS DE ALTO DESEMPENHO. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: CONSTITUÍDA DE DORSO EM PVC RECOBERTO DE ADESIVO À BASE DE BORRACHA SENSÍVEL À PRESSÃO; CLASSE DE TENSÃO: 750V, OU MAIOR; ESPESSURA MÍNIMA DE 0,18MM; RESISTENTE A RAIOS UV; RESISTENTE À PROPAGAÇÃO DE CHAMA (AUTO EXTINGUÍVEL); CLASSE DE TEMPERATURA: 90°C, OU MELHOR; DEVE ESTAR EM CONFORMIDADE COM OS REQUISITOS DA NORMA BRASILEIRA ABNT NBR NM 60454-3; TIPO 5, OU SUPERIOR; CLASSE A; FORNECIDA NA COR PRETA. FORNECIDA EM EMBALAGEM FECHADA COM ROLO COM 19MM DE LARGURA E COMPRIMENTO DE 20 METROS. MARCAS DE REFERÊNCIA: 3M, SCOTCH 33+; FAME, CLASSE A (4271); PRYSMIAN, P44 SUPER; TIGRE, PROFISSIONAL (54502605).									
2537/2023	1101130202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU			20				
2538/2023	110901	COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - GPB			2				
2553/2023	1101180303	COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS			4				
2559/2023	11003501	COORDENADORIA DE COMPRAS E CONTRATOS - CTE			100				
2569/2023	11006802	COORDENADORIA DE COMPRAS E FINANÇAS - SLO			10				
3600/2023	1101090303	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR			200				
3609/2023	1101090208	COORDENADORIA CURSO LICENCIATURA FÍSICA - JAR			20				
3630/2023	1100690101	COORDENADORIA DE COMPRAS, ORÇAMENTOS E FINANÇAS - PHB			5				
3648/2023	1106	DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - CDR			20				
3658/2023	1101220202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EDIFICAÇÕES - CAN			10				
3674/2023	1101210218	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS			20				
3684/2023	1101110705	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO			50				
3692/2023	11011701	ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - SMO			20				
3706/2023	11008501	DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - LGS			20				
3707/2023	1101190405	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECÂNICA - XXE			20				
3740/2023	11011107	DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO			20				
3749/2023	1101080306	ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE			50				
3769/2023	1101110701	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO			100				
3777/2023	110107020401	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN			55				
3791/2023	1101210302	COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - LGS			10				
3844/2023	1101070303	DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - FLN			10				
3860/2023	119103	COORDENADORIA DE MATERIAIS E PATRIMÔNIO - XXE			5				
3872/2023	119103	COORDENADORIA DE MATERIAIS E PATRIMÔNIO - XXE			5				
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			250				
3924/2023	1101070302	DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN			50				
3931/2023	1101300303	COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA			25				
3932/2023	1101200202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - CRI			20				
3935/2023	119104	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - XXE			50				
3944/2023	110107020304	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN			15				
3945/2023	110107020601	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN			20				
3958/2023	11004101	COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB			20				
3964/2023	1100690101	COORDENADORIA DE COMPRAS, ORÇAMENTOS E FINANÇAS - PHB			2				
3972/2023	1101420201	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - URP			10				
4259/2023	11003702	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE			100				
4269/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			80				
4321/2023	1101100204	COORDENADORIA DA ÁREA DE MECÂNICA - JLE			10				
<b>TOTAL LICITADO:</b>								<b>R\$ 0,00</b>	

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total	
	Requisição Unidade Unidade Gestora									
<b>130</b>	<b>3026001002906 - CATMAT: 0</b>	<b>FRASCO</b>	--	--	--	<b>44</b>	<b>0</b>	<b>44</b>	--	--
	<b>FLUXO DE SOLDA LÍQUIDO.</b>									
	FLUXO DE SOLDA LÍQUIDO. A COLORAÇÃO É INCOLOR. FRACO DE 250ML. A DENSIDADE, MEDIDA A UMA TEMPERATURA DE 20°C, VARIA DE 0,802 A 0,812 G/CM³. OS SÓLIDOS NÃO VOLÁTEIS REPRESENTAM APROXIMADAMENTE 1,0 ± 0,5% DO PESO TOTAL. O ÍNDICE DE ACIDEZ É DE 15 ± 2 MG KOH/G. NÃO CONTÉM HALOGENÍOS, COMO CLORETOS, EM SUA COMPOSIÇÃO. NÃO HÁ NÍVEIS DE ÁGUA PRESENTES, E TAMBÉM NÃO CONTÉM METANO.									
3711/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO		4				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN		1				
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - ARU		1				
3844/2023	1101070303			DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - FLN		10				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI		10				
3944/2023	110107020304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN		1				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN		10				
3958/2023	11004101			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB		3				
3964/2023	1100690101			COORDENADORIA DE COMPRAS, ORÇAMENTOS E FINANÇAS - PHB		4				
<b>131</b>	<b>3026001002938 - CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	--	<b>81</b>	<b>0</b>	<b>81</b>	--	--
	<b>FONTE ALIMENTAÇÃO, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:110 / 220 V</b>									
	FONTE ALIMENTAÇÃO, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:110 / 220 V, TENSÃO SAÍDA:12 V, CORRENTE SAÍDA:20 A, TIPO:CHAVEADA, FREQUÊNCIA NOMINAL:50/60 HZ									
3648/2023	1106			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - CDR		3				
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO		5				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN		4				
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU		2				
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - ARU		5				
3821/2023	11010803			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE		2				
3844/2023	1101070303			DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - FLN		5				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI		20				
3924/2023	1101070302			DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN		2				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN		25				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE		8				
<b>132</b>	<b>3026001002940 - CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	--	<b>40</b>	<b>0</b>	<b>40</b>	--	--
	<b>FONTE ALIMENTAÇÃO, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:110 / 220 V, TENSÃO SAÍDA:12 V, CORRENTE SAÍDA:30 A</b>									
	FONTE ALIMENTAÇÃO, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:110 / 220 V, TENSÃO SAÍDA:12 V, CORRENTE SAÍDA:30 A, TIPO:CHAVEADA, FREQUÊNCIA NOMINAL:50/60 HZ									
3648/2023	1106			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - CDR		3				
3659/2023	1101260213			DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU		5				
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO		5				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN		2				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI		10				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN		15				
<b>133</b>	<b>3026001002939 - CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	--	<b>69</b>	<b>0</b>	<b>69</b>	--	--
	<b>FONTE ALIMENTAÇÃO, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:110 / 220 V, TENSÃO SAÍDA:24 V</b>									
	FONTE ALIMENTAÇÃO, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:110 / 220 V, TENSÃO SAÍDA:24 V, CORRENTE SAÍDA:15 A, TIPO:CHAVEADA, FREQUÊNCIA NOMINAL:50/60 HZ									
3648/2023	1106			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - CDR		3				
3650/2023	1101260304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA - RAU		5				
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO		5				
3705/2023	1101210212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - LGS		2				
3707/2023	1101190405			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECÂNICA - XXE		1				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN		2				
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU		1				
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - ARU		5				
3821/2023	11010803			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE		2				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI		10				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN		20				
3958/2023	11004101			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB		5				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE		8				
<b>134</b>	<b>3026001002904 - CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	--	<b>49</b>	<b>0</b>	<b>49</b>	--	--
	<b>FONTE CHAVEADA DE 12V, 30A, 360W.</b>									
	FONTE CHAVEADA DE 12V, 30A, 360W. FONTE DE ALIMENTAÇÃO COM ENTRADA BIVOLT, SUPORTANDO TENSÕES DE 110V E 220V. DEVE FORNECER UMA TENSÃO DE SAÍDA DE 12V COM UMA CORRENTE DE SAÍDA DE 30A, RESULTANDO EM UMA POTÊNCIA DE 360W. A FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO É									

TOTAL LICITADO: R\$ 0,00

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
Requisição	Unidade Gestora								
DE 60/50HZ E A ENTRADA É REALIZADA ATRAVÉS DE BORNES. AS MEDIDAS APROXIMADAS DA FONTE SÃO 17X5X10CM. A EMBALAGEM INCLUI 01 UNIDADE DA FONTE CHAVEADA.									
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS	2				
3711/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	10				
3772/2023	1101210212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - LGS	10				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	1				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	10				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	10				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	6				
<b>135</b>	<b>3026001002905 - CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	--	<b>99</b>	<b>0</b>	<b>99</b>	--
<b>FONTE CHAVEADA DE 24V, 5A, 120W.</b>									
FONTE CHAVEADA DE 24V, 5A, 120W. FONTE DE ALIMENTAÇÃO COM ENTRADA BIVOLT, SUPORTANDO TENSÕES DE 110V E 220V. DEVE FORNECER UMA TENSÃO DE SAÍDA DE 24V COM UMA CORRENTE DE SAÍDA DE 5A, RESULTANDO EM UMA POTÊNCIA DE 120W. A FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO É DE 60/50HZ E A ENTRADA É REALIZADA ATRAVÉS DE BORNES. AS MEDIDAS APROXIMADAS DA FONTE SÃO 17X5X10CM. A EMBALAGEM INCLUI 01 UNIDADE DA FONTE CHAVEADA.									
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS	2				
3772/2023	1101210212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - LGS	20				
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - ARU	6				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	5				
3917/2023	1101140215			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - CDR	6				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	30				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	10				
4308/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	20				
<b>136</b>	<b>3026001002814 - CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	--	<b>102</b>	<b>0</b>	<b>102</b>	--
<b>FONTE DE ALIMENTAÇÃO AC/DC 12 V 10 A, TIPO COLMEIA.</b>									
FONTE DE ALIMENTAÇÃO AC/DC 12 V 10 A, TIPO COLMEIA. ESPECIFICAÇÕES DE ENTRADA: TENSÃO NOMINAL 110 ~ 240 VCA, VARIAÇÃO MÁXIMA DE TENSÃO 90 ~ 264 VCA, CORRENTE MÁXIMA 3 A (COM TENSÃO E CARGAS NOMINAIS) FREQUÊNCIA DE REDE ELÉTRICA 50 OU 60 HZ, VARIAÇÃO MÁXIMA NA FREQUÊNCIA DA REDE ELÉTRICA 47 A 63 HZ. ESPECIFICAÇÕES DE SAÍDA: TENSÃO NOMINAL 12,8 VCC, VARIAÇÃO DA TENSÃO 11,5 A 13,8 VCC, CORRENTE MÍNIMA: 0 A, MÁXIMA: 10 A, POTÊNCIA SEM CARGA: 1,2 W MÁXIMO, CARGA NOMINAL: 128 W, EFICIÊNCIA > 75% (CARGA NOMINAL), RIPPLE E RUÍDO 150 MV (PICO A PICO). ESPECIFICAÇÃO DE PROTEÇÃO: ENTRADA SOBRECORRENTE: ATRAVÉS DE FUSÍVEL, SAÍDA CURTO-CIRCUITO: RETORNA AO FUNCIONAMENTO NORMAL APÓS CESSAR O CURTO-CIRCUITO, SOBRECARGA E SOBRETENSÃO: ATUA ENTRE 120 ~ 200% ACIMA DA CORRENTE NOMINAL, RETORNANDO AO FUNCIONAMENTO NORMAL ASSIM QUE CESSADA A CONDIÇÃO DE ATUAÇÃO, SINALIZAÇÃO LED ACESSO: ALIMENTAÇÃO OK, LED PISCANDO: CURTO-CIRCUITO NA SAÍDA, LED APAGADO: ALIMENTAÇÃO NOK, TEMPERATURA DE OPERAÇÃO 0 ~ 40 °C, CARGA NOMINAL EM OPERAÇÃO NORMAL, REQUISITOS DE SEGURANÇA ISOLAMENTO DIELÉTRICO: ENTRE PRIMÁRIO E SECUNDÁRIO: 1.500 VCA / 5 MA / 5 S, RESISTÊNCIA DE ISOLAMENTO: 10 MΩ#8486; MÍNIMO (500 VCC). MODELO DE REFERÊNCIA: INTEBRASS, EFM 1210.									
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS	20				
3711/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	10				
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - ARU	3				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	30				
3917/2023	1101140215			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - CDR	6				
3944/2023	110107020304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN	10				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	10				
3958/2023	11004101			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB	5				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	8				
<b>137</b>	<b>3026001000984 - CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	--	<b>40</b>	<b>0</b>	<b>40</b>	--
<b>FONTE DE ALIMENTAÇÃO CHAVEADA 2A</b>									
Fonte de alimentação chaveada, 110/220VCA, 24VCC, 2A, fixação em trilho DIN. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Tensão de entrada de 85 a 264VAC com ajuste automático, frequência de entrada admissível na faixa de 47 a 63Hz; Tensão de saída 24VCC, tolerância de +/-1%, ajustável entre 21,6 e 26,4VCC; Tensão máxima de ondulação (ripple) na saída de 480mVp-p; Corrente máxima de saída: 2A; Potência de saída: 48 Watts; Regulação de linha e de carga: +/-1%; Eficiência >= 80%; Temperatura de operação: -10°C a +50°C, ou em faixa mais ampla, com umidade relativa do ar entre 20 e 90% (não condensado); Deve possuir proteção no mínimo contra: curto-circuito, sobrecarga, sobretensão e sobretemperatura; Ventilação natural; Deve possuir LED de indicação do funcionamento; Conexão dos fios através de bornes com parafusos (similar conector KRE); Segurança: em conformidade com as normas UL508 e TUV EN60950-1; Compatível e preparada para fixação em trilhos do tipo DIN TS-35 (35mm). Garantia mínima de 01 ano. Similar Mean Well, DR-4524.									
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS	10				
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - ARU	10				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	5				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	10				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	4				
4321/2023	1101100204			COORDENADORIA DA ÁREA DE MECÂNICA - JLE	1				
<b>138</b>	<b>3026001002950 - CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	--	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	--
<b>FONTE PARA TUBO DE LASER CO2</b>									
FONTE PARA TUBO DE LASER CO2. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: COMPATÍVEL COM TUBO DE LASER DE 100W, TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE 220V, FREQUÊNCIA ELÉTRICA DE 60 HZ, TENSÃO MÁXIMA DE SAÍDA DE 40 KVDC, CORRENTE MÁXIMA DE SAÍDA DE 28 MA (AJUSTÁVEL), EFICIÊNCIA: > 90% (PLENA CARGA), INTERFACE DE CONTROLE (LASER ON/OFF): TTL, CONTROLE DE POTÊNCIA: SINAL ANALÓGICO (0 ~ 5 V), TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 10 ~ 40 °C, UMIDADE RELATIVA: > 90%.									
4308/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	4				
<b>139</b>	<b>3026001001430 - CATMAT: 0</b>	<b>PACOTE</b>	--	--	--	<b>72</b>	<b>0</b>	<b>72</b>	--
									<b>R\$ 0,00</b>
<b>TOTAL LICITADO:</b>									<b>R\$ 0,00</b>

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
Requisição	Unidade Gestora								
<b>FUSÍVEL DE VIDRO GRANDE RÁPIDO, 6X32MM, 0,1-30A</b>									
Fusível de Vidro Grande Rápido, 6x32mm, 0,1-30A. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Fusível de vidro cilíndrico; Tamanho grande, aprox. 6x32mm; Corrente nominal entre 0,1A e 30A, a definir no ato do pedido; Tensão Nominal: 250 V, Capacidade de Interrupção: Baixa; Dimensional: 3AG = 6 x 32 mm, que atenda as normas: NBR 5372 IEC 127. Fornecido em pacotes com no mínimo de 50 (cinquenta) unidades.									
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU		4			
2553/2023	1101180303			COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS		4			
2559/2023	11003501			COORDENADORIA DE COMPRAS E CONTRATOS - CTE		1			
3627/2023	1101260213			DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU		10			
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO		2			
3769/2023	1101110701			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO		6			
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN		22			
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU		5			
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI		10			
3944/2023	110107020304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN		1			
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN		5			
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE		2			

**1403026001001771 - CATMAT: 0 PACOTE -- -- -- 111 0 111 -- --**

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

Fusível de vidro, rápido, 5x20, 0,1-15A, 250V. Dispositivo de proteção contra sobrecorrente em circuitos eletroeletrônicos que se rompe quando a corrente nominal é excedida. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Tipo: fusão/ação rápida, pequeno (20AG), corrente nominal: entre 0,1A e 15A, tensão nominal: 250VAC, capacidade de ruptura: 35A, formato cilíndrico, dimensões: comprimento de 20mm e diâmetro de 5mm, corpo em vidro e contatos niquelados, em conformidade com as especificações da norma IEC 60127-2-2. Fornecido em Pacote com 100 (cem) Unidades de um dos seguintes valores de corrente nominal: 0,1A, 0,2A, 0,3A, 0,4A, 0,5A, 0,6A, 0,8A, 1,0A, 1,5A, 2A, 3A, 5A, 6A, 10A, 12A, 15A. Valor de corrente nominal dos fusíveis fornecidos a escolher pelo solicitante no pedido.

2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU		4			
2553/2023	1101180303			COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS		4			
2559/2023	11003501			COORDENADORIA DE COMPRAS E CONTRATOS - CTE		1			
3609/2023	1101090208			COORDENADORIA CURSO LICENCIATURA FÍSICA - JAR		6			
3627/2023	1101260213			DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU		10			
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS		5			
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO		10			
3749/2023	1101080306			ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE		2			
3769/2023	1101110701			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO		10			
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN		20			
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU		5			
3844/2023	1101070303			DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - FLN		2			
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI		20			
3917/2023	1101140215			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - CDR		2			
3944/2023	110107020304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN		1			
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN		5			
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE		4			

**1413026001002892 - CATMAT: 0 Unid. -- -- -- 185 0 185 -- --**

**GRAMPO TERRA GTDU**

GRAMPO TERRA GTDU, COM DIMENSÕES DE 12,7 MM X 25,0 MM.

3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS		20			
3761/2023	1101180303			COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS		50			
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU		25			
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI		50			
3924/2023	1101070302			DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN		30			
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA		10			

**1423026001001071 - CATMAT: 0 Peca -- -- -- 3 0 3 -- --**

**INSTRUMENTO DIGITAL PORTÁTIL, TIPO MULTÍMETRO BÁSICO.**

Instrumento digital portátil, tipo Multímetro digital básico. Equipamento portátil que incorpora em um mesmo instrumento as funções de voltímetro CA e CC, amperímetro CC, ohmímetro, medidor de ganho (hFE) de transistores bipolares, e testadores de diodo, continuidade e LEDs. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Mostrador (display) 3 ½ dígitos (até 1999), 2000 contagens, ou maior/melhor; Taxa de amostragem de no mínimo 02 vezes/segundo; Indicação no display, além das leituras, de no mínimo: estouro de escala/ sobre faixa, bateria fraca, e inversão de polaridade; Mudança manual de faixas/escalas através de chave rotativa; Medições mínimas a serem realizadas: tensão CC até 600V com precisão de  $\pm(0.8\%+5D)$  e impedância de entrada de 1 Mohms, ou melhor, em pelo menos 04 escalas, sendo a menor em centenas de milivolts, com resolução de 100 $\mu$ V, e a maior em centenas de volts, com resolução de 1V; tensão CA até 600V com precisão de  $\pm(1.0\%+5D)$ , impedância de entrada de 500 kohms e resposta em frequência na faixa de 40Hz a 400Hz, ou melhor, em pelo menos 02 escalas, sendo a menor em centenas de volts com resolução de 100mV, e a maior em centenas de volts com resolução de 1V; corrente CC até 10A com precisão entre  $\pm(1.0\%+5D)$  e  $\pm(2.0\%+5D)$ , em pelo menos 04 escalas, sendo a menor em microAmperes com resolução de 100nA, e a maior em Amperes com resolução de 10mA; resistência até 1999 kohms com precisão entre  $\pm(0.8\%+5D)$  e  $\pm(1.2\%+5D)$ , ou melhor, em pelo menos 04 escalas, sendo a menor em centenas de ohms com resolução de 0,1 ohm, e a maior em milhares de ohms com resolução de 1 kohms; Deve realizar a medição de ganho de transistores bipolares do tipo NPN e PNP entre 1 e 1000, ou faixa maior, através de soquete/bornes dedicados no painel do instrumento para inserção dos componentes; Deve realizar o teste de LEDs em escala própria

**TOTAL LICITADO: R\$ 0,00**

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
Requisição	Unidade Gestora								
	através de soquete/bornes dedicados no painel do instrumento para inserção dos componentes, que poderão ser os mesmos utilizados para transistores ou separados; Deve realizar o teste de diodos em escala própria (separada de outras funções do instrumento); Deve realizar teste de continuidade com a emissão de sinal audível (bip) para medidas com resistência menor que 50 ohms; Deve ser produzido de acordo com a norma IEC 1010 e possuir classe de segurança de sobretensão: CAT I 600V, ou melhor; Deve possuir fusível substituível no mínimo para proteção das escalas mais baixas de medição de corrente; Alimentação através de uma bateria 6LR61/6F22 de 9V; Temperatura de operação: 0°C a 40°C, RH < 75% ou melhor; Gabinete plástico produzido predominantemente em cor intensa (amarelo, azul, laranja ou vermelho) com as inscrições do painel serigrafadas (não será aceito equipamento com etiquetas no lugar da serigrafia), dimensões mínimas de 125mm de altura x 60mm de largura x 25mm de profundidade; Peso não superior a 150g (com bateria); Deve possuir na parte traseira do instrumento suporte de apoio para uso em bancada que, quando aberto, permite utilizar o equipamento inclinado para facilitar a leitura das medições; Fornecido acompanhado de: 01 (um) par de pontas de prova (vermelha e preta) compatíveis com equipamento, com capacidade mínima de corrente de 10A e categoria de segurança CAT II 600V ou melhor, 01 (uma) bateria para operação inicial do equipamento, e manual de instruções em português do Brasil. Garantia mínima de 06 (seis) meses. Marca e modelo de referência Minipa ET-1002 ou similar.								
2355/2023	1101220202	COORDENADORIA	CURSO TÉCNICO	EDIFICAÇÕES - CAN	3				
<b>143</b>	<b>3026004002355</b>	<b>CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	<b>106</b>	<b>0</b>	<b>106</b>	--
	<b>INSTRUMENTO DIGITAL PORTÁTIL, TIPO MULTÍMETRO DIGITAL INTERMEDIÁRIO.</b>								
	Instrumento digital portátil, tipo Multímetro digital intermediário. Equipamento portátil que incorpora em um mesmo instrumento as funções de voltímetro CA e CC (com medição True RMS AC), amperímetro CA e CC, ohmímetro, capacímetro, frequencímetro, medidor de ganho de transistor (hFE) e temperatura, e testadores de diodo e continuidade, com função de congelamento de leituras (Hold) e autodesligamento. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Produto novo e em atual linha de fabricação/comercialização; Tipo digital True RMS AC; Mostrador (display) 3 5/6 dígitos (leitura até 5999), ou maior/melhor, do tipo retroiluminado, com iluminação acionável por tecla; Indicação no display, além das leituras das medições, de no mínimo: estouro de escala/ sobrefaixa, bateria fraca, e inversão de polaridade; Mudança manual de faixas/escalas através de chave rotativa, ou automática, ou mista (manual e automática); Medições mínimas a serem realizadas: tensão CC até 1000V com precisão de ±1.0%, ou melhor, em pelo menos 04 escalas; tensão CA True RMS até 1000V com precisão de ±2.0%, com resposta em frequência na faixa de 45Hz a 1kHz (senoidal), ou melhor, em pelo menos 03 escalas; corrente CC até 20A com precisão de ±2.0%, em pelo menos 03 escalas; corrente CA até 20A com precisão de ±3.5%, em pelo menos 03 escalas, e resposta em frequência na faixa de 45Hz a 1kHz (senoidal), ou melhor; resistência até 59.99 Mohms com precisão de ±2.0%, ou melhor, em pelo menos 05 escalas; Medição de capacitância até 99.99 mF, em pelo menos 03 escalas, e precisão de ±10.0%; Medição de temperatura no mínimo em graus Celsius entre -40°C e +1000°C, ou faixa mais ampla, com resolução de 1°C; Medição de frequência até 10 MHz, para sinais com amplitude entre 1 e 30 VRMS, ou melhor; Medição de ganho de transistores bipolares (hFE), compatível com componentes NPN e PNP, na faixa de 0 a 1000. A medição deverá ser feita através da inserção do componente em terminais/ bornes no painel do equipamento, sem necessidade do uso de acessórios; Deve realizar o teste de diodos em escala própria; Deve realizar teste de continuidade com a emissão de sinal audível (bip) para medidas com resistência menor que 30 ohms; Deve possuir função/tecla de congelamento de leituras (Hold); Deve possuir função de autodesligamento; Deve ser produzido de acordo com a norma IEC 61010-1 e possuir classe de segurança de sobretensão: CAT II 1000V/ CAT III 600V, ou melhor; Deve possuir fusível substituível no mínimo para proteção das escalas mais baixas de medição de corrente; Alimentação através de uma bateria 6LR61/6F22 de 9V ou pilhas AA ou AAA; Gabinete plástico produzido predominantemente em cor intensa (amarelo, azul, laranja ou vermelho); Inscrições do painel serigrafadas (não será aceito equipamento com etiquetas no lugar da serigrafia); Dimensões mínimas aproximadas de 175mm de altura x 85mm de largura x 45mm de profundidade; Deve possuir na parte traseira do instrumento suporte de apoio para uso em bancada que, quando aberto, permite utilizar o equipamento inclinado para facilitar a leitura das medições; Fornecido acompanhado de: 01 (um) par de pontas de prova (vermelha e preta) compatíveis com equipamento, 01 (uma) ponta de prova com sensor de temperatura (termopar) compatível com equipamento, e manual de instruções em português do Brasil. Garantia mínima de 01 (um) ano. MODELO DE REFERÊNCIA: Minipa, ET-2042F.								
2537/2023	1101130202	COORDENADORIA	CURSO TÉCNICO	ELETROMECÂNICA - ARU	10				
2538/2023	110901	COORDENADORIA	DE MATERIAIS E FINANÇAS	- GPB	10				
3630/2023	1100690101	COORDENADORIA	DE COMPRAS, ORÇAMENTOS E FINANÇAS	- PHB	1				
3659/2023	1101260213	DEPARTAMENTO	DE ASSUNTOS ESTUDANTIS	- RAU	2				
3674/2023	1101210218	COORDENADORIA	CURSO ENGENHARIA MECÂNICA	- LGS	10				
3684/2023	1101110705	COORDENADORIA	CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO	- CCO	5				
3740/2023	11011107	DIRETORIA	DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO	- CCO	2				
3749/2023	1101080306	ASSESSORIA	DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO	- SJE	2				
3777/2023	110107020401	COORDENADORIA	DE INFRAESTRUTURA DO DAE	- FLN	10				
3791/2023	1101210302	COORDENADORIA	DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO	- LGS	5				
3844/2023	1101070303	DEPARTAMENTO	DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO	- FLN	2				
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA	CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA	- CRI	20				
3924/2023	1101070302	DEPARTAMENTO	DE INFRAESTRUTURA	- FLN	2				
3931/2023	1101300303	COORDENADORIA	DE ORÇAMENTO E FINANÇAS	- SCA	2				
3944/2023	110107020304	COORDENADORIA	DE INFRAESTRUTURA DO DACC	- FLN	4				
3945/2023	110107020601	COORDENADORIA	DE INFRAESTRUTURA DO DAMM	- FLN	10				
3972/2023	1101420201	COORDENADORIA	DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO	- URP	1				
4269/2023	1101100203	COORDENADORIA	DA ÁREA DE ELÉTRICA	- JLE	8				
<b>144</b>	<b>3026001000541</b>	<b>CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	<b>295</b>	<b>0</b>	<b>295</b>	--
	<b>INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO COM ESPELHO</b>								
	Interruptor intermediário, com espelho, para caixa de embutir 4x2. Dispositivo completo utilizado em instalações elétricas de baixa tensão embutidas, em esquemas "four way", instalável em caixa padrão 4x2. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Interruptor intermediário, 01 tecla dupla, injetado em termoplástico com contatos bimetais de prata e cobre; Tensão nominal de 250V; Corrente nominal de 10A; Corpo do interruptor na cor preto e tecla fosforescente; Conexão dos fios através de terminais com parafusos (04 terminais); Espelho (placa) em termoplástico autoextinguível (anti-chama), com anti-UV, na cor cinza fosco com desenho tradicional, no tamanho 115mm x 72mm (variação de até +/-10%); Interruptor produzido em conformidade com a norma ABNT NBR NM 60669-1:2004 e portaria n.º 234 de 30/06/2008 do INMETRO. Deve possuir certificação do INMETRO. Deve ser fornecido o conjunto completo composto do interruptor, espelho e parafusos para montagem e fixação. O interruptor e o espelho devem ser da mesma marca/fabricante. Conjunto compatível com a fixação em caixas embutidas padrão 4x2. Garantia mínima de 05 anos. Apresentar certificado de conformidade do produto com as normas do INMETRO junto com a proposta ou indicar o endereço eletrônico do site de Internet do fabricante onde ele possa ser verificado.								
2355/2023	1101220202	COORDENADORIA	CURSO TÉCNICO	EDIFICAÇÕES - CAN	20				
2537/2023	1101130202	COORDENADORIA	CURSO TÉCNICO	ELETROMECÂNICA - ARU	10				
3600/2023	1101090303	COORDENADORIA	DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO	- JAR	40				
3658/2023	1101220202	COORDENADORIA	CURSO TÉCNICO	EDIFICAÇÕES - CAN	20				
3674/2023	1101210218	COORDENADORIA	CURSO ENGENHARIA MECÂNICA	- LGS	10				
<b>TOTAL LICITADO:</b>								<b>R\$ 0,00</b>	

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
	Requisição	Unidade Gestora							
3769/2023	1101110701			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO	15				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	30				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	40				
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	20				
3944/2023	110107020304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN	16				
4259/2023	11003702			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE	50				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	24				
<b>145 3026001002883 - CATMAT: 0 Un.</b>					<b>166</b>	<b>0</b>	<b>166</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>KIT SUGADOR DE SOLDA COM PROTETOR</b>									
Kit Sugador de Solda Alumínio + Protetor Camisinha Silicone - 4pc. Ferramenta utilizada em trabalhos de dessoldagem em eletroeletrônica. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Sugador de solda manual; Corpo cilíndrico completamente metálico, construído em alumínio. ACOMPANHA: - 1Sugador de Solda Corpo Alumínio - 3Camisa Silicone ( Protetor Bico Sugador).									
3627/2023	1101260213			DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU	16				
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	20				
3702/2023	1101210207			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECCÂNICA - LGS	20				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	30				
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECCÂNICA - ARU	12				
3821/2023	11010803			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE	2				
3844/2023	1101070303			DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - FLN	4				
3872/2023	119103			COORDENADORIA DE MATERIAIS E PATRIMÔNIO - XXE	2				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	20				
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	1				
3941/2023	119104			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - XXE	5				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	10				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	14				
4321/2023	1101100204			COORDENADORIA DA ÁREA DE MECÂNICA - JLE	10				
<b>146 3026001002859 - CATMAT: 0 UNIDADE</b>					<b>276</b>	<b>0</b>	<b>276</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>KIT TECLADO E MOUSE USB SEM FIO.</b>									
KIT TECLADO E MOUSE USB SEM FIO.									
3600/2023	1101090303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR	5				
3617/2023	1101170207			COORDENADORIA DE BIBLIOTECA - SMO	1				
3630/2023	1100690101			COORDENADORIA DE COMPRAS, ORÇAMENTOS E FINANÇAS - PHB	1				
3662/2023	110602			COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - CDR	5				
3706/2023	11008501			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - LGS	5				
3711/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	2				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	6				
3784/2023	1101160303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - ITJ	20				
3791/2023	1101210302			COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - LGS	10				
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECCÂNICA - ARU	4				
3844/2023	1101070303			DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - FLN	20				
3944/2023	110107020304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN	20				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	10				
3948/2023	110107020209			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DASS - FLN	25				
3958/2023	11004101			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB	42				
3969/2023	110107020209			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DASS - FLN	35				
3972/2023	1101420201			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - URP	5				
3995/2023	110107020102			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DALTEC - FLN	50				
4259/2023	11003702			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE	10				
<b>147 3026001002884 - CATMAT: 0 Unid.</b>					<b>330</b>	<b>0</b>	<b>330</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>LAMPADA 9W 24 V</b>									
LÂMPADA 9W 24 V, PARA SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA.									
3648/2023	1106			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - CDR	20				
3650/2023	1101260304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA - RAU	30				
3706/2023	11008501			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - LGS	20				
3761/2023	1101180303			COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS	20				
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECCÂNICA - ARU	10				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	10				
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	200				
<b>TOTAL LICITADO:</b>								<b>R\$ 0,00</b>	

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
Requisição	Unidade Gestora								
4259/2023	11003702			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE	20				
<b>1483026001002899 - CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	--	<b>29</b>	<b>0</b>	<b>29</b>	--	--
<b>LÂMPADA DAYLIGHT 5500K, DE 135W, 220 VOLTS, COM BOCAL E27, PARA LUZ CONTÍNUA DE ESTÚDIO FOTOGRÁFICO.</b>									
LÂMPADA DAYLIGHT 5500K, DE 135W, 220 VOLTS, COM BOCAL E27, PARA LUZ CONTÍNUA DE ESTÚDIO FOTOGRÁFICO.									
3648/2023	1106			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - CDR	20				
3706/2023	11008501			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - LGS	5				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	4				
<b>1493026001002891 - CATMAT: 0</b>	<b>Unid.</b>	--	--	--	<b>1386</b>	<b>0</b>	<b>1386</b>	--	--
<b>LÂMPADA LED TUBULAR T5 (120 CM) DE 18W</b>									
LÂMPADA LED TUBULAR T5 (120 CM) DE 18W, TENSÃO ELÉTRICA: BIVOLT, POTÊNCIA (W): 8, FORMATO DO CORPO: TUBULAR T5, BASE DE CONEXÃO: G5, FLUXO LUZ (LM): 2000, LÂMPADA FLUORESCENTE EQUIVALENTE (W): 40, LÂMPADA INCANDESCENTE EQUIVALENTE (W): 15, LÂMPADA HALÓGENA EQUIVALENTE (W): 50, EFICIÊNCIA (LM/W): 100, TEMPERATURA DE COR (K): 4000 (BRANCA NEUTRA), IRC MÍNIMO: 80, FEIXE (GRAUS): 160, TEMPERATURA AMBIENTE DE OPERAÇÃO (°C): -10°C ~ +40°C, GRAU DE PROTEÇÃO: IP20, CERTIFICAÇÃO: INMETRO.									
3648/2023	1106			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - CDR	100				
3692/2023	11011701			ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - SMO	250				
3784/2023	1101160303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - ITJ	200				
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	6				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	30				
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	200				
4259/2023	11003702			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE	600				
<b>1503026001002097 - CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	--	<b>3515</b>	<b>0</b>	<b>3515</b>	--	--
<b>LÂMPADA LED, TIPO TUBULAR, MODELO T8 (120CM), 18W (16-21W).</b>									
Lâmpada LED, tipo tubular, modelo T8 (120cm), 18W (16-21W), tonalidade branca fria/ fria, para instalação em luminária aberta sem reator em substituição a lâmpadas fluorescentes tubulares convencionais. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Tensão de alimentação 220VCA/60Hz +/-10% ou bivolt (127V/220V) automático; Potência nominal entre 16 e 21 Watts; Fator de potência maior que 0,9 (FP>0,9); Corpo em vidro, acrílico, policarbonato ou outro material plástico resistente, na cor branco ou transparente; Comprimento aproximado de 1.200mm; Diâmetro do tubo entre 22 e 30mm; Terminais bipino, compatível com soquete (base) padrão G13; Temperatura da cor entre 5.000 e 6.500K; Fluxo luminoso >= 1.800 lúmens; Eficiência >= 92 lm/W; Índice de reprodução de cores (IRC) >= 80%; Ângulo de iluminação mínima de 120°; Vida útil média estimada >= 25.000 horas; Não deve irradiar luz em frequência UV ou IR; Índice de proteção IP20 ou superior; Não deve possuir restrição a instalação em nenhum tipo de luminária ou soquete, ou restrição na posição de instalação, sendo compatível com quaisquer luminárias abertas, com e sem abraçadeiras de fixação da lâmpada, incluindo àquelas onde a lâmpada é fixada somente pelos soquetes (por pressão); Não deve necessitar de nenhum tipo de reator para funcionamento (driver incorporado); Conexões elétricas (F+N) somente em uma das extremidades da lâmpada (um dos soquetes), seguindo recomendação da ABILUX; Deve estar em conformidade com as resoluções do INMETRO para lâmpadas LED, sendo certificada. Garantia mínima de 02 (dois) anos. Modelos de referência: Elgin, LED Tubular T8 20W (48TUBLED2000); Intral, Tubo LED G3 18W (06660); Philips, ESSENCIAL LEDtube 1200mm 18W 865; Taschibra, Tubo LED 40.									
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	10				
2559/2023	11003501			COORDENADORIA DE COMPRAS E CONTRATOS - CTE	500				
2569/2023	11006802			COORDENADORIA DE COMPRAS E FINANÇAS - SLO	50				
3600/2023	1101090303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR	200				
3630/2023	1100690101			COORDENADORIA DE COMPRAS, ORÇAMENTOS E FINANÇAS - PHB	100				
3648/2023	1106			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - CDR	100				
3692/2023	11011701			ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - SMO	250				
3706/2023	11008501			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - LGS	300				
3740/2023	11011107			DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO	100				
3749/2023	1101080306			ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE	300				
3769/2023	1101110701			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO	25				
3784/2023	1101160303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - ITJ	200				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	30				
3924/2023	1101070302			DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN	1000				
3929/2023	11012007			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - CRI	100				
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	100				
3972/2023	1101420201			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - URP	150				
<b>1513026001002198 - CATMAT: 0</b>	<b>Un.</b>	--	--	--	<b>1226</b>	<b>0</b>	<b>1226</b>	--	--
<b>LÂMPADA LED, TIPO TUBULAR, MODELO T8 (60CM)</b>									
Lâmpada LED, tipo tubular, modelo T8 (60cm), entre 8,5 e 10W, tonalidade branca fria/ fria, para instalação em luminária aberta sem reator em substituição a lâmpadas fluorescentes tubulares convencionais. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Tensão de alimentação 220VCA/60Hz +/-10% ou bivolt (127V/220V) automático; Potência nominal entre 8,5 e 10Watts; Fator de potência maior que 0,9 (FP>0,9); Corpo em vidro, acrílico, policarbonato ou outro material plástico resistente, na cor branco ou transparente; Comprimento aproximado de 600 mm; Diâmetro do tubo entre 22 e 30mm; Terminais bipino, compatível com soquete (base) padrão G13; Temperatura da cor entre 5.000 e 6.500K; Fluxo luminoso >= 900 lúmens; Eficiência >= 92 lm/W; Índice de reprodução de cores (IRC) >= 80%; Ângulo de iluminação mínima de 120°; Vida útil média estimada >= 25.000 horas; Não deve irradiar luz em frequência UV ou IR; Índice de proteção IP20 ou superior; Não deve possuir restrição a instalação em nenhum tipo de luminária ou soquete, ou restrição na posição de instalação, sendo compatível com quaisquer luminárias abertas, com e sem abraçadeiras de fixação da lâmpada, incluindo àquelas onde a lâmpada é fixada somente pelos soquetes (por pressão); Não deve necessitar de nenhum tipo de reator para funcionamento (driver incorporado); Conexões elétricas (F+N) somente em uma das extremidades da lâmpada (um dos soquetes), seguindo recomendação da ABILUX; Deve estar em conformidade com as resoluções do INMETRO para lâmpadas LED, sendo certificada. Garantia mínima de 02 (dois) anos. Modelos de referência: Elgin, LED Tubular T8 10W; Intral, Tubo LED G3 18W (09888); Philips, ESSENCIAL LEDtube 600mm 9W 840.									
<b>TOTAL LICITADO:</b>									<b>R\$ 0,00</b>

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
	Requisição	Unidade Gestora							
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU			10		
2559/2023	11003501			COORDENADORIA DE COMPRAS E CONTRATOS - CTE			300		
3630/2023	1100690101			COORDENADORIA DE COMPRAS, ORÇAMENTOS E FINANÇAS - PHB			20		
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS			5		
3692/2023	11011701			ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - SMO			20		
3749/2023	1101080306			ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE			50		
3769/2023	1101110701			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO			25		
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN			20		
3784/2023	1101160303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - ITJ			30		
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			30		
3924/2023	1101070302			DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN			500		
3935/2023	119104			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - XXE			200		
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			16		

**1523026001002159 - CATMAT: 0 UNIDADE -- -- -- 895 0 895 -- --**

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

Lâmpada LED, tipo tubular, modelo T8 (60cm), 9W (8-10W), tonalidade branca fria/ fria, para instalação em luminária aberta sem reator em substituição à lâmpadas fluorescentes tubulares convencionais. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Tensão de alimentação 220VCA/60Hz +/-10% ou bivolt (127V/220V) automático; Potência nominal entre 8 e 10 Watts; Fator de potência maior que 0,9 (FP>0,9); Corpo em vidro, acrílico, policarbonato ou outro material plástico resistente, na cor branco ou transparente; Comprimento aproximado de 600mm; Diâmetro do tubo entre 22 e 30mm; Terminais bipino, compatível com soquete (base) padrão G13; Temperatura da cor entre 5.000 e 6.500K; Fluxo luminoso >= 900 lúmens; Eficiência >= 90 lm/W; Índice de reprodução de cores (IRC) >= 80%; Ângulo de iluminação mínima de 120°; Vida útil média estimada >= 25.000 horas; Não deve irradiar luz em frequência UV ou IR; Índice de proteção IP20 ou superior; Não deve possuir restrição a instalação em nenhum tipo de luminária ou soquete, ou restrição na posição de instalação, sendo compatível com quaisquer luminárias abertas, com e sem abraçadeiras de fixação da lâmpada, incluindo àquelas onde a lâmpada é fixada somente pelos soquetes (por pressão); Não deve necessitar de nenhum tipo de reator para funcionamento (driver incorporado); Deve estar em conformidade com as resoluções do INMETRO para lâmpadas LED, sendo certificada. Garantia mínima de 02 (dois) anos. Modelos de referência: Elgin, LED Tubular T8 10W (48LTG10FC000); Intral, Tubo LED G3 9W (06658); Taschibra, Tubo LED 20.

3761/2023	1101180303			COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS			300		
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU			25		
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			40		
3924/2023	1101070302			DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN			500		
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			30		

**1533022001000325 - CATMAT: 0 UNIDADE -- -- -- 310 0 310 -- --**

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

Limpa Contato em Spray, Não Inflamável, 155g/160ml. Agente de limpeza de uso profissional não oleoso e não condutor de eletricidade, para remoção de sujidades e oxidação em contatos eletro-eletrônicos/elétricos, restaurando a condutividade elétrica. Possível de ser aplicado em locais sujeitos a geração de faíscas ou calor. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Limpa contatos elétricos do tipo não inflamável; Composto de mistura de solventes e propelente sem CFC; Solvente de uso autorizado pela resolução nº 229 do CONAMA; Não deve ser oleoso e/ou possuir características lubrificantes - Não será aceito desingripante; Composto de líquido incolor de secagem ultra-rápida; Compatível com a maioria dos plásticos e metais; Fornecido em lata do tipo aerossol (spray) acompanhada de bico extensor; Conteúdo líquido mínimo da embalagem: 155 gramas/ 160 ml. MARCAS DE REFERÊNCIA: Implastec, Limpa Contato Não Inflamável; Loctite/ Henkel, Limpa Contato Elétrico SF 7647.

2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU			5		
2538/2023	110901			COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - GPB			1		
2553/2023	1101180303			COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS			4		
2559/2023	11003501			COORDENADORIA DE COMPRAS E CONTRATOS - CTE			25		
3609/2023	1101090208			COORDENADORIA CURSO LICENCIATURA FÍSICA - JAR			4		
3627/2023	1101260213			DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU			10		
3630/2023	1100690101			COORDENADORIA DE COMPRAS, ORÇAMENTOS E FINANÇAS - PHB			50		
3650/2023	1101260304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA - RAU			10		
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO			5		
3740/2023	11011107			DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO			2		
3749/2023	1101080306			ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE			10		
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN			6		
3784/2023	1101160303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - ITJ			3		
3791/2023	1101210302			COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - LGS			20		
3805/2023	1101070201			DEPARTAMENTO ACADÊMICO DE LINGUAGEM, TECNOLOGIA, EDUCAÇÃO E CIÊNCIA - FLN			2		
3844/2023	1101070303			DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - FLN			30		
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			40		
3924/2023	1101070302			DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN			20		
3944/2023	110107020304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN			6		
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN			25		
3958/2023	11004101			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB			12		

**TOTAL LICITADO: R\$ 0,00**

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
Requisição	Unidade Gestora								
3964/2023	1100690101			COORDENADORIA DE COMPRAS, ORÇAMENTOS E FINANÇAS - PHB	4				
4259/2023	11003702			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE	10				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	6				
<b>154</b>	<b>3026001002063</b>	<b>- CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>200</b>	<b>0</b>	<b>200</b>	<b>--</b>
<b>LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA COM 30 LÂMPADAS DE LED</b>									
Luminária de emergência com 30 lâmpadas de LED. Bateria recarregável com autonomia de pelo menos 6 horas na falta de energia. Tempo de recarga de bateria de até 24 horas, tensão de alimentação 220 volts.									
4943/2023	11003501			COORDENADORIA DE COMPRAS E CONTRATOS - CTE	200				
<b>155</b>	<b>3026001001992</b>	<b>- CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>173</b>	<b>0</b>	<b>173</b>	<b>--</b>
<b>LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA PARA SINALIZAÇÃO DE SAÍDA, DUPLA FACE</b>									
Luminária de Emergência para Sinalização de Saída, Dupla Face, com Adesivos de Indicação de Rota. Luminária LED, autônoma, autonomia de 1h30min. Bateria Ni-Cd Recarregável 3,6V 300mAh, mínimo 25lúmens, 5 LEDs, fabricada em plástico ABS, grau de proteção IP20, alimentação elétrica através de plug monofásico 220Volts/60Hz, dotada de botões de teste, dimensões mínimas aproximadas: 240 x 180 x 21mm. Fixação de sobrepôr com parafusos. Deve atender todos os requisitos da NBR 10898									
3600/2023	1101090303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR	5				
3706/2023	11008501			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - LGS	20				
3740/2023	11011107			DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO	10				
3761/2023	1101180303			COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS	50				
3762/2023	1101260204			COORDENADORIA CURSO SUPERIOR TECNOLOGIA FABRICAÇÃO MECÂNICA - RAU	4				
3972/2023	1101420201			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - URP	4				
4259/2023	11003702			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE	30				
4943/2023	11003501			COORDENADORIA DE COMPRAS E CONTRATOS - CTE	50				
<b>156</b>	<b>3026001002761</b>	<b>- CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>115</b>	<b>0</b>	<b>115</b>	<b>--</b>
<b>LUMINÁRIA LED.</b>									
LUMINÁRIA 60CM LED SOBREPÔR SLIM LINEAR COM POTÊNCIA NOMINAL: MÍNIMO 20W, TENSÃO NOMINAL: 100-240V, FREQUÊNCIA NOMINAL: 50/60HZ, FATOR DE POTÊNCIA: >0,5, FLUXO LUMINOSO: MÍNIMO DE 1620LM, ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE CORES: >70, EFICIÊNCIA LUMINOSA: MÍNIMO DE 81LM/W, ÂNGULO: MÍNIMO DE 120º, TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: -20ºC A 60ºC, IP20, MATERIAL: ALUMÍNIO, TEMPERATURA DE COR: BRANCO FRIO 6500K. DIMENSÕES APROXIMADAS: 600X75X25MM.									
3600/2023	1101090303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR	25				
3706/2023	11008501			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - LGS	20				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	6				
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	15				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	20				
3932/2023	1101200202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - CRI	10				
3972/2023	1101420201			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - URP	5				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	14				
<b>157</b>	<b>3026001002701</b>	<b>- CATMAT: 0</b>	<b>unid</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>1270</b>	<b>0</b>	<b>1270</b>	<b>--</b>
<b>LUMINÁRIA PARA 2 LÂMPADAS LED</b>									
LUMINÁRIA PARA 2 LÂMPADAS LED TUBULARES DE 18W (1,20 M), LUMINÁRIA DE SOBREPÔR, COM CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADAS E PINTADAS ELETROSTATICAMENTE NA COR BRANCO, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTA PUREZA E REFLETÂNCIA. SOQUETES TIPO G13, PARA LÂMPADAS TUBULARES DE PADRÃO T8.									
3600/2023	1101090303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR	50				
3648/2023	1106			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - CDR	20				
3706/2023	11008501			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - LGS	20				
3740/2023	11011107			DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO	100				
3761/2023	1101180303			COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS	200				
3762/2023	1101260204			COORDENADORIA CURSO SUPERIOR TECNOLOGIA FABRICAÇÃO MECÂNICA - RAU	25				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	10				
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	15				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	20				
3932/2023	1101200202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - CRI	10				
4259/2023	11003702			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE	800				
<b>158</b>	<b>3026004002353</b>	<b>- CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>95</b>	<b>0</b>	<b>95</b>	<b>--</b>
<b>MATRIZ DE CONTATOS (PROTOBOARD), 2360-2460 FUROS, COM BASE E BORNES.</b>									
MATRIZ DE CONTATOS (PROTOBOARD), 2360-2460 FUROS, COM BASE E BORNES. FERRAMENTA UTILIZADA NA MONTAGEM TEMPORÁRIA DE PROTÓTIPOS DE DISPOSITIVOS ELETRÔNICOS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PRODUTO NOVO, SEM MARCAS DE USO OU DETERIORAÇÃO; ENTRE 2360 E 2460 PONTOS DE CONEXÃO/ FUROS; 03 BORNES DE CONEXÃO DO TIPO BANANA, OU MAIS; 03 TABLETES BÁSICOS (COM ÁREA PARA INSERÇÃO DE COMPONENTES + COLUNAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA); TABLETES EM ABS COM CONTATOS METÁLICOS DE BAIXA RESISTÊNCIA ELÉTRICA; BASE METÁLICA OU EM ABS; ESPAÇAMENTO ENTRE CONTATOS 0,1". CORRENTE MÁXIMA DOS CONTATOS: 3A.									
<b>TOTAL LICITADO:</b>									<b>R\$ 0,00</b>

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total	
Requisição	Unidade Gestora									
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	10					
2538/2023	110901			COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - GPB	15					
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	10					
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	20					
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	30					
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	10					
<b>159</b>	<b>3026004002352 - CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	--	<b>39</b>	<b>0</b>	<b>39</b>	--	--
<b>MATRIZ DE CONTATOS (PROTOBOARD), 3200-3300 FUROS, COM BASE E BORNES.</b>										
MATRIZ DE CONTATOS (PROTOBOARD), 3200-3300 FUROS, COM BASE E BORNES. FERRAMENTA UTILIZADA NA MONTAGEM TEMPORÁRIA DE PROTÓTIPOS DE DISPOSITIVOS ELETRÔNICOS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PRODUTO NOVO, SEM MARCAS DE USO OU DETERIORAÇÃO; ENTRE 3200 E 3300 PONTOS DE CONEXÃO/ FUROS; 03 BORNES DE CONEXÃO DO TIPO BANANA, OU MAIS; 03 OU 04 TABLETES BÁSICOS (COM ÁREA PARA INSERÇÃO DE COMPONENTES + COLUNAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA); TABLETES EM ABS COM CONTATOS METÁLICOS DE BAIXA RESISTÊNCIA ELÉTRICA; BASE METÁLICA OU EM ABS; ESPAÇAMENTO ENTRE CONTATOS 0,1". CORRENTE MÁXIMA DOS CONTATOS: 3A.										
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	10					
2553/2023	1101180303			COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS	1					
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	10					
3821/2023	11010803			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE	2					
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	10					
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	6					
<b>160</b>	<b>3026001001971 - CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	--	<b>191</b>	<b>0</b>	<b>191</b>	--	--
<b>MICRO MOTOR DC, 12V, 18200 RPM</b>										
Micro Motor DC, 12V, 18200 RPM. Micro motor para uso na montagem de protótipos de sistemas de automação e controle, robótica e outros dispositivos eletromecânicos. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Tipo: micro motor com ímã permanente, 02 terminais, sem circuito de controle de velocidade; Tensão nominal: 12 VCC; Faixa de tensão operacional: 6~18 VCC; Rotação (sem carga): 18200 rpm (+/- 10%); Corrente (sem carga): aprox. 1,35A; Torque de no mínimo 350 gf.cm; Potência em máximo rendimento: 60~70W; Dimensões aproximadas (variação até 10%): diâmetro de 37mm, comprimento total de 74mm, eixo de 9x3mm; Fixação frontal através de parafusos M3 (não fornecidos). Modelo de referência: Neoyama/ Akiyama Motors, AK555/390ML12S18200C										
3609/2023	1101090208			COORDENADORIA CURSO LICENCIATURA FÍSICA - JAR	6					
3667/2023	1101210207			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - LGS	10					
3711/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	10					
3769/2023	1101110701			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO	20					
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	10					
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	15					
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	30					
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	20					
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	20					
4321/2023	1101100204			COORDENADORIA DA ÁREA DE MECÂNICA - JLE	50					
<b>161</b>	<b>3026001000993 - CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	--	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	--	--
<b>MÓDULO ACOPLADOR COM RELÉ ELET</b>										
Módulo acoplador com relé eletromecânico; contato reversível com capacidade de chaveamento 6A @ 220VAC; bobina acionada por 5VDC; circuito de proteção embutido; terminais conectados por parafusos; unidade compacta Slim com 6mm de espessura; montagem em trilho DIN TS 35; LED indicador de acionamento; modelo MRS 5VDC 1CO.										
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	20					
<b>162</b>	<b>3026004002294 - CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	--	<b>33</b>	<b>0</b>	<b>33</b>	--	--
<b>MÓDULO GRAVADOR PARA PLACA STM32.</b>										
MÓDULO GRAVADOR PARA PLACA STM32. MÓDULO USB UTILIZADO NA PROGRAMAÇÃO DA PLACA DE DESENVOLVIMENTO BASEADA NO PROCESSADOR CORTEX-M3, ARM, STM32. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PRODUTO NOVO (NUNCA UTILIZADO); MÓDULO DE GRAVAÇÃO E DEBUG PARA PLACA DE DESENVOLVIMENTO BASEADA NO PROCESSADOR CORTEX-M3, ARM, STM32; COMPATÍVEL COM PLACAS 3,3 V E 5 V; USB TIPO A MACHO PARA CONEXÃO DIRETA A MICROCOMPUTADOR SEM O USO DE CABO; SAÍDA EM 10 PINOS; COMPATIBILIDADE: INTERFACE STM32 SWD, E STM8 SWIM VERSÕES: XTW LINK ST UTILITY 2.0, STVD 4.2.1, STVP 3.2.3, IAR EWARM V6.20, IAR EWSTM8 V1.30, KEIL RVMDK V4.21, E VERSÕES SUPERIORES DESTES; MÓDULO ENCAPSULADO EM GABINETE EM FORMATO SIMILAR AO DE PEN-DRIVE; TAMANHO APROXIMADO: 5,7CM X 7,0CM X 1,7CM. FORNECIDO ACOMPANHADO DE 04 CABOS JUMPER FÊMEA-FÊMEA; GARANTIA MÍNIMA DE 03 MESES. MODELO DE REFERÊNCIA: ST, ST-LINK V2 MINI.										
2553/2023	1101180303			COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS	1					
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	2					
3766/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	3					
3769/2023	1101110701			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO	12					
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	2					
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	5					
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	8					
<b>163</b>	<b>3026001002895 - CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	--	<b>202</b>	<b>0</b>	<b>202</b>	--	--
								<b>TOTAL LICITADO:</b>	<b>R\$ 0,00</b>	

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total		
	Requisição	Unidade Gestora									
<b>MÓDULO RELÉ 5V 2 CANAIS COM BORNE KRE.</b>											
MÓDULO RELÉ 5V 2 CANAIS COM BORNE KRE. ESPECIFICAÇÕES: CANAIS: 2; CARGA NOMINAL: 10A 250VAC / 10A 125VAC / 10A 30VDC / 10A 28VDC; TENSÃO DE OPERAÇÃO: 5VDC; SAÍDAS: NA (NORMAL ABERTO), NF (NORMAL FECHADO), C (COMUM); CORRENTE POR CANAL: ATÉ 10A. MODELO DE REF: RL3V2CH.											
3711/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO			20				
3762/2023	1101260204			COORDENADORIA CURSO SUPERIOR TECNOLOGIA FABRICAÇÃO MECÂNICA - RAU			10				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN			22				
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU			20				
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECCÂNICA - ARU			15				
3821/2023	11010803			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE			5				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			30				
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA			20				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN			20				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			20				
4321/2023	1101100204			COORDENADORIA DA ÁREA DE MECÂNICA - JLE			20				
<b>164 3026001002875 - CATMAT: 0 Un.</b>					<b>--</b>	<b>--</b>	<b>290</b>	<b>0</b>	<b>290</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>MÓDULOTOMADA 2P+T 20A 250V</b>											
Módulo Tomada 2P+T Corrente elétrica: 20A Corrente nominal: 250V. Dimensões do produto (AxLxP): Aproximadamente 7,28x3,57x1,68Cm. Cor: branca.											
3600/2023	1101090303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR			20				
3606/2023	110102010501			COORDENADORIA DE MANUTENÇÃO PREDIAL E INFRAESTRUTURA			20				
3692/2023	11011701			ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - SMO			30				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			20				
3935/2023	119104			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - XXE			20				
4259/2023	11003702			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE			150				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			10				
4308/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			20				
<b>165 3026001002898 - CATMAT: 0 UNIDADE</b>					<b>--</b>	<b>--</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>MOTOR UTILIZADO EM PARAFUSADEIRAS ELÉTRICAS DEWALT, MODELO N442928.</b>											
MOTOR UTILIZADO EM PARAFUSADEIRAS ELÉTRICAS DEWALT, MODELO N442928. SUA TENSÃO NOMINAL É DE 12 V, ENQUANTO SUA ROTAÇÃO SEM CARGA É DE 24.000 RPM. EM RELAÇÃO À CORRENTE ELÉTRICA, O MOTOR APRESENTA 2,0 A EM ABERTO E 126 A EM STALL (OU SEJA, QUANDO HÁ INTERRUPTÃO DO MOVIMENTO DO MOTOR). JÁ A POTÊNCIA SEM CARGA É DE 24 W, ENQUANTO A POTÊNCIA EM STALL É DE 1250 W. O TORQUE EM STALL É DE 0,3286 NM (OU 3,353 KGF.CM), E O DIÂMETRO DO EIXO MEDE 3,175MM (OU 1/8").											
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS			1				
3711/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO			5				
3762/2023	1101260204			COORDENADORIA CURSO SUPERIOR TECNOLOGIA FABRICAÇÃO MECÂNICA - RAU			4				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			2				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN			10				
4308/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			8				
<b>166 3024002001939 - CATMAT: 0 Um.</b>					<b>--</b>	<b>--</b>	<b>252</b>	<b>0</b>	<b>252</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>ORGANIZADOR PLÁSTICO COM COMPARTIMENTOS (OU MALETA ORGANIZADORA PLÁSTICA 17").</b>											
ORGANIZADOR PLÁSTICO COM COMPARTIMENTOS (OU MALETA ORGANIZADORA PLÁSTICA 17"). CORPO E DIVISÓRIAS MÓVEIS INJETADAS EM POLÍMERO DE ALTA RESISTÊNCIA. COM 19 COMPARTIMENTOS INTERNOS, SENDO 14 DIVISÓRIAS MÓVEIS QUE POSSIBILITAM A PERSONALIZAÇÃO DO ESPAÇO INTERNO DA MALETA. TAMPA TRANSPARENTE COM REFORÇOS, DIMENSÕES (C X L X A): 45.5 X 35.5 X 9 CM; 1.2 QUILOGRAMAS. REFERÊNCIA/ MODELO: TRAMONTINA -43805017											
2355/2023	1101220202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EDIFICAÇÕES - CAN			1				
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECCÂNICA - ARU			19				
2538/2023	110901			COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - GPB			4				
2553/2023	1101180303			COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS			10				
3600/2023	1101090303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR			2				
3667/2023	1101210207			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECCÂNICA - LGS			5				
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO			30				
3692/2023	11011701			ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - SMO			2				
3749/2023	1101080306			ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE			3				
3762/2023	1101260204			COORDENADORIA CURSO SUPERIOR TECNOLOGIA FABRICAÇÃO MECÂNICA - RAU			10				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN			6				
3844/2023	1101070303			DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - FLN			10				
3872/2023	119103			COORDENADORIA DE MATERIAIS E PATRIMÔNIO - XXE			2				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			40				
3917/2023	1101140215			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECCÂNICA - CDR			20				

TOTAL LICITADO:

R\$ 0,00

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
Requisição	Unidade Gestora								
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	6				
3932/2023	1101200202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - CRI	20				
3941/2023	119104			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - XXE	5				
3944/2023	110107020304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN	10				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	20				
3964/2023	1100690101			COORDENADORIA DE COMPRAS, ORÇAMENTOS E FINANÇAS - PHB	1				
4259/2023	11003702			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE	10				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	16				
<b>167 3026001002876 - CATMAT: 0 unid -- --</b>					<b>56</b>	<b>0</b>	<b>56</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>PAINEL LED BACKLIGHT QUADRADO DE EMBUTIR, 6500K, 18W.</b>									
Painel Led Backlight Quadrado de Embutir, 6500K, 18W. Faixa de Tensão Nominal: BIVOLT 127-220v Temperatura de cor: 6500K - LUZ BRANCA Fluxo Luminoso: 1260lm Dimensões :221 x 221 x 29mm Nicho: 201 x 201mm Ângulo de Abertura: 120									
3650/2023	1101260304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA - RAU	20				
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	5				
3740/2023	11011107			DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO	5				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	6				
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	10				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	10				
<b>168 3026001002800 - CATMAT: 0 CONJUNTO -- --</b>					<b>282</b>	<b>0</b>	<b>282</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>PAR DE CABO DE CONEXÃO BANANA-BANANA 4MM (PINO PARA DERIVAÇÃO EM FORMATO DE "L").</b>									
PAR DE CABO DE CONEXÃO BANANA-BANANA 4MM (PINO PARA DERIVAÇÃO EM FORMATO DE "L"). CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: CABO ISOLADO, MONTADO DE FÁBRICA COM PINO TIPO BANANA PARA DERIVAÇÃO NAS DUAS EXTREMIDADES (PINO SIMILAR BBCTECH, PB349D); CARACTERÍSTICAS DOS PINOS: PINO COM DIÂMETRO DE 4MM E CORTE CRUZADO PARA EFEITO MOLA, ENGATE POSTERIOR PARA ENCAIXE DE OUTRO PINO BANANA DE 4MM, PINO E BUCHA PRODUZIDOS EM LATÃO NIQUELADO, RIGIDEZ DIELÉTRICA TÍPICA IGUAL OU SUPERIOR A 2000VRMS, RESISTÊNCIA DE ISOLAMENTO MAIOR QUE 300.000 MOHM A 500 VOLTS COM TEMPERATURA DE 25 GRAUS CELSIUS E UMIDADE RELATIVA DE 70 %, RESISTÊNCIA DE CONTATO INICIAL MÁXIMA DE 1M OHM, CAPA DE ISOLAÇÃO TERMOPLÁSTICA COM DERIVAÇÃO AXIAL, CORRENTE NOMINAL IGUAL OU SUPERIOR A 15A; INTERLIGAÇÃO DOS PINOS ATRAVÉS DE CABO EXTRA FLEXÍVEL DE 0,75 MM; COMPRIMENTO TOTAL APROXIMADO DO CABO: 1000MM. CONJUNTO COMPOSTO DE 01 (UM) PAR DE CABOS, SENDO: 01 (UM) CABO NA COR PRETA E 01 (UM) NA COR VERMELHA (TOTAL DE 02 CABOS).									
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS	50				
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	20				
3705/2023	1101210212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - LGS	50				
3769/2023	1101110701			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO	30				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	20				
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	50				
3805/2023	1101070201			DEPARTAMENTO ACADÊMICO DE LINGUAGEM, TECNOLOGIA, EDUCAÇÃO E CIÊNCIA - FLN	8				
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	10				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	30				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	14				
<b>169 3026001002853 - CATMAT: 0 PAR -- --</b>					<b>555</b>	<b>0</b>	<b>555</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>PAR DE CONECTOR PLUG MC4 PARA CABOS DE SISTEMA SOLAR - MACHO E FÊMEA</b>									
Par de conectores MC4 para as conexões entre os componentes de um sistema fotovoltaico. O conjunto deve possuir os dois conectores (macho e fêmea) com seus respectivos terminais metálicos. Deve possuir anel de vedação contra poeira e umidade. Suportar corrente nominal de no mínimo 30 A, Bitola do Fio: 4.0mm / 6.0mm; Grau de Proteção: IP2*/IP67; Tensão Nominal: 1000V DC.									
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS	30				
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	20				
3702/2023	1101210207			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - LGS	50				
3769/2023	1101110701			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO	25				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	40				
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	100				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	200				
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	50				
3958/2023	11004101			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB	20				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	20				
<b>170 3024002002106 - CATMAT: 0 PACOTE -- --</b>					<b>28</b>	<b>0</b>	<b>28</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA</b>									
PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, TIPO GANCHO DE AÇO CARBONO ZINCADO (COR PRATA), DIÂMETRO NO GANCHO INTERNO: 8,5 MM , DIÂMETRO DO GANCHO EXTERNO: 12 MM, COMPRIMENTO DA ROSCA: 11 MM , COMPRIMENTO TOTAL: 25MM (EMBALAGEM COM 100 PEÇAS) REF: GANCHO 15X30 MADEIRA. FABRICANTE - JOMARCA									
3650/2023	1101260304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA - RAU	1				
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	2				

TOTAL LICITADO: R\$ 0,00

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
	Requisição	Unidade Gestora							
3692/2023	11011701			ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - SMO	1				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	2				
3784/2023	1101160303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - ITJ	4				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	5				
3924/2023	1101070302			DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN	1				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	2				
4259/2023	11003702			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE	10				
<b>171 3026001001843 - CATMAT: 0 Unidade - -- -- --</b>					<b>31</b>	<b>0</b>	<b>31</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>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</b>									
Percloroeto 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 pedido de compra deste item.									
2553/2023	1101180303			COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS	1				
3609/2023	1101090208			COORDENADORIA CURSO LICENCIATURA FÍSICA - JAR	2				
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	5				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	1				
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	2				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	10				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	2				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	8				
<b>172 3026001002874 - CATMAT: 0 UNIDADE -- -- --</b>					<b>145</b>	<b>0</b>	<b>145</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>PERFILADO AÇO GALVANIZADO PERFURADO, DIMENSÕES:38 X 38 MM, COMPRIMENTO:6 M CHAPA 16</b>									
PERFILADO, MATERIAL:AÇO GALVANIZADO, TIPO:PERFURADO, DIMENSÕES:38 X 38 MM, COMPRIMENTO:6 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CHAPA 16									
3648/2023	1106			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - CDR	10				
3692/2023	11011701			ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - SMO	10				
3762/2023	1101260204			COORDENADORIA CURSO SUPERIOR TECNOLOGIA FABRICAÇÃO MECÂNICA - RAU	10				
3784/2023	1101160303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - ITJ	20				
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - ARU	5				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	10				
3917/2023	1101140215			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - CDR	10				
3924/2023	1101070302			DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN	50				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	20				
<b>173 3026001001200 - CATMAT: 0 Unid. -- -- --</b>					<b>93</b>	<b>0</b>	<b>93</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>PILHA - ALCALINA GRANDE 1,5 VO</b>									
PILHA ALCALINA, TAMANHO GRANDE ( "D" ) 1,5 VOLTS. Deve ser fornecida em embalagem blister, com 2 pilhas.									
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - ARU	5				
3650/2023	1101260304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA - RAU	10				
3659/2023	1101260213			DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU	5				
3706/2023	11008501			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - LGS	10				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	10				
3805/2023	1101070201			DEPARTAMENTO ACADÊMICO DE LINGUAGEM, TECNOLOGIA, EDUCAÇÃO E CIÊNCIA - FLN	8				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	20				
3944/2023	110107020304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN	15				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	10				
<b>174 3026001001271 - CATMAT: 0 CARTELA -- -- --</b>					<b>279</b>	<b>0</b>	<b>279</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>PILHA ALCALINA TIPO A23H, 12V</b>									
PILHA DESCARTÁVEL, tipo alcalina, tamanho A23, 12V. Para uso em equipamentos eletrônicos, como controles remotos de portão e outros. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Tamanho A23; Tensão nominal de 12 Volts; Tipo: Alcalina (descartável); Composição: dióxido de manganês, zinco, hidróxido de potássio, grafite e óxido de zinco; Não deve possuir mercúrio (Hg) e cádmio (Cd) em sua composição química; Ser oriunda de fabricante e/ou 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. 3º; Validade mínima de 01 (um) ano a partir da data de fabricação; Entregue em cartela fechada/lacrada com no mínimo 01 (uma) Unidade (pilha) sem quaisquer marcas aparentes de violação e/ou de deterioração do produto e/ou embalagem, com pelo menos 06 (seis) meses de validade restante no momento da entrega.									
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - ARU	10				
2538/2023	110901			COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - GPB	4				
2553/2023	1101180303			COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS	12				
2568/2023	11006802			COORDENADORIA DE COMPRAS E FINANÇAS - SLO	10				
3706/2023	11008501			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - LGS	20				
3740/2023	11011107			DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO	5				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	10				
<b>TOTAL LICITADO:</b>								<b>R\$ 0,00</b>	

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
	Requisição	Unidade Gestora							
3784/2023	1101160303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - ITJ	15				
3791/2023	1101210302			COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - LGS	10				
3860/2023	119103			COORDENADORIA DE MATERIAIS E PATRIMÔNIO - XXE	8				
3872/2023	119103			COORDENADORIA DE MATERIAIS E PATRIMÔNIO - XXE	2				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	20				
3923/2023	119101			COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - XXE	3				
3941/2023	119104			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - XXE	20				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	10				
4259/2023	11003702			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE	100				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	10				
4321/2023	1101100204			COORDENADORIA DA ÁREA DE MECÂNICA - JLE	10				

**1753026002001533 - CATMAT: 0 Cartela -- -- 1446 0 1446 -- --**

**PILHA ALCALINA AA, CARTELA COM 2 PILHAS**

PILHA DESCARTÁVEL, tipo alcalina, tamanho AA/LR6 (pequena), para uso em equipamentos eletrônicos em geral que demandem consumo médio a elevado de energia. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: tensão nominal de 1,5 Volts; Composição: dióxido de manganês, zinco, hidróxido de potássio, grafite e óxido de zinco; Não deve possuir mercúrio (Hg) e cádmio (Cd) em sua composição química (MPOG, IN nº 01 de 19/01/2010, art. 5º, IV); Ser produzida de acordo com as normas IEC 60086-1:2000 e IEC 60086-2:2004 e atendendo integralmente à resolução CONAMA 401/2008; 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. 3º; 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; Entregue em cartela fechada/lacrada com no mínimo 02 (duas) Unidades (pilhas) 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 e do tipo de pilha (obrigatoriamente, alcalina), indicação da forma de descarte da pilha e orientação de que ela não pode ser descartada em lixo doméstico, além de outras informações definidas na resolução CONAMA 401/2008. 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 pilha deverão estar impressos de fábrica (serigrafados/gravados) no mínimo: identificação (marca) do fabricante, indicação de que se trata de pilha alcalina, indicação de polaridade da pilha e validade do produto (mês e ano). As informações não poderão estar impressas em etiquetas coladas ao produto; Deve ser inserido na proposta imagem legível da cartela do produto ofertado em frente e verso, ou catálogo do fabricante que contenha todas as informações, ou indicação do endereço eletrônico do sítio de Internet do fabricante onde as informações poderão ser verificadas para comprovação do atendimento a estas especificações.

2508/2023	119101			COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - XXE	50				
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	10				
2538/2023	110901			COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - GPB	4				
2553/2023	1101180303			COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS	55				
2569/2023	11006802			COORDENADORIA DE COMPRAS E FINANÇAS - SLO	10				
3600/2023	1101090303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR	20				
3609/2023	1101090208			COORDENADORIA CURSO LICENCIATURA FÍSICA - JAR	10				
3621/2023	1101090303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR	100				
3628/2023	1101020108			COORDENADORIA DE ALMOXARIFADO E PATRIMÔNIO	100				
3630/2023	1100690101			COORDENADORIA DE COMPRAS, ORÇAMENTOS E FINANÇAS - PHB	20				
3647/2023	110602			COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - CDR	20				
3655/2023	1101180303			COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS	50				
3659/2023	1101260213			DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU	10				
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS	10				
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	5				
3706/2023	11008501			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - LGS	200				
3749/2023	1101080306			ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE	150				
3766/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	10				
3769/2023	1101110701			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO	20				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	30				
3784/2023	1101160303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - ITJ	50				
3805/2023	1101070201			DEPARTAMENTO ACADÊMICO DE LINGUAGEM, TECNOLOGIA, EDUCAÇÃO E CIÊNCIA - FLN	8				
3844/2023	1101070303			DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - FLN	20				
3860/2023	119103			COORDENADORIA DE MATERIAIS E PATRIMÔNIO - XXE	30				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	20				
3924/2023	1101070302			DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN	10				
3929/2023	11012007			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - CRI	20				
3944/2023	110107020304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN	10				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	20				
3958/2023	11004101			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB	10				

**TOTAL LICITADO: R\$ 0,00**

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
	Requisição	Unidade Gestora							
3972/2023	1101420201			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - URP	14				
4259/2023	11003702			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE	250				
4263/2023	1101100303			COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - JLE	20				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	60				
4321/2023	1101100204			COORDENADORIA DA ÁREA DE MECÂNICA - JLE	20				
<b>176</b>	<b>3026004002852</b>	<b>0</b>	<b>CARTELA</b>	--	--	<b>174</b>	<b>0</b>	<b>174</b>	--
<b>PILHA ALCALINA MOEDA, TAMANHO LR44/A76 - CARTELA COM 4 UNIDADES</b>									
PILHA ALCALINA MOEDA, TAMANHO LR44/A76 - cartela com 4 Unidades									
3627/2023	1101260213			DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU	10				
3706/2023	11008501			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - LGS	20				
3761/2023	1101180303			COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS	20				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	10				
3805/2023	1101070201			DEPARTAMENTO ACADÊMICO DE LINGUAGEM, TECNOLOGIA, EDUCAÇÃO E CIÊNCIA - FLN	8				
3872/2023	119103			COORDENADORIA DE MATERIAIS E PATRIMÔNIO - XXE	10				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	10				
3923/2023	119101			COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - XXE	3				
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	5				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	5				
3969/2023	110107020209			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DASS - FLN	3				
4259/2023	11003702			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE	50				
4321/2023	1101100204			COORDENADORIA DA ÁREA DE MECÂNICA - JLE	20				
<b>177</b>	<b>3026002001532</b>	<b>0</b>	<b>Cartela</b>	--	--	<b>1906</b>	<b>0</b>	<b>1906</b>	--
<b>PILHA ALCALINA PALITO AAA, CARTELA COM 2 PILHAS</b>									
PILHA DESCARTÁVEL, tipo alcalina, tamanho AAA/LR03 (palito), para uso em equipamentos eletrônicos em geral que demandem consumo médio a elevado de energia. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: tensão nominal de 1,5 Volts; Composição: dióxido de manganês, zinco, hidróxido de potássio, grafite e óxido de zinco; Não deve possuir mercúrio (Hg) e cádmio (Cd) em sua composição química (MPOG, IN nº 01 de 19/01/2010, art. 5º, IV); Ser produzida de acordo com as normas IEC 60086-1:2000 e IEC 60086-2:2004 e atendendo integralmente à resolução CONAMA 401/2008; 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. 3º; 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; Entregue em cartela fechada/lacrada com no mínimo 02 (duas) Unidades (pilhas) 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 e do tipo de pilha (obrigatoriamente, alcalina), indicação da forma de descarte da pilha e orientação de que ela não pode ser descartada em lixo doméstico, além de outras informações definidas na resolução CONAMA 401/2008. 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 pilha deverão estar impressos de fábrica (serigrafados/gravados) no mínimo: identificação (marca) do fabricante, indicação de que se trata de pilha alcalina, indicação de polaridade da pilha e validade do produto (mês e ano). As informações não poderão estar impressas em etiquetas coladas ao produto; Deve ser inserido na proposta imagem legível da cartela do produto ofertado em frente e verso, ou catálogo do fabricante que contenha todas as informações, ou indicação do endereço eletrônico do sítio de Internet do fabricante onde as informações poderão ser verificadas para comprovação do atendimento a estas especificações.									
2508/2023	119101			COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - XXE	50				
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	10				
2538/2023	110901			COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - GPB	4				
2553/2023	1101180303			COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS	70				
2559/2023	11003501			COORDENADORIA DE COMPRAS E CONTRATOS - CTE	20				
2569/2023	11006802			COORDENADORIA DE COMPRAS E FINANÇAS - SLO	10				
3600/2023	1101090303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR	20				
3621/2023	1101090303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR	150				
3628/2023	1101020108			COORDENADORIA DE ALMOXARIFADO E PATRIMÔNIO	100				
3647/2023	110602			COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - CDR	20				
3650/2023	1101260304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA - RAU	30				
3655/2023	1101180303			COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS	150				
3659/2023	1101260213			DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU	15				
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS	10				
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	5				
3706/2023	11008501			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - LGS	200				
3749/2023	1101080306			ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE	260				
3769/2023	1101110701			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO	40				
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	20				
3784/2023	1101160303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - ITJ	200				
3791/2023	1101210302			COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - LGS	50				
<b>TOTAL LICITADO:</b>								<b>R\$ 0,00</b>	

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
	Requisição	Unidade Gestora							
3805/2023	1101070201			DEPARTAMENTO ACADÊMICO DE LINGUAGEM, TECNOLOGIA, EDUCAÇÃO E CIÊNCIA - FLN	8				
3844/2023	1101070303			DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - FLN	20				
3860/2023	119103			COORDENADORIA DE MATERIAIS E PATRIMÔNIO - XXE	25				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	20				
3924/2023	1101070302			DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN	10				
3929/2023	11012007			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - CRI	20				
3944/2023	110107020304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN	10				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	20				
3958/2023	11004101			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB	30				
3972/2023	1101420201			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - URP	14				
4259/2023	11003702			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE	200				
4263/2023	1101100303			COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - JLE	15				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	60				
4321/2023	1101100204			COORDENADORIA DA ÁREA DE MECÂNICA - JLE	20				

**178 3026001000681 - CATMAT: 0 PACOTE -- -- -- 980 0 980 -- --**

**PILHA ALCALINA, TIPO AAA COM N**

Pilha ALCALINA, tipo AAA com no mínimo 1120mAh cada unidade. Pacote com 4 unidades. Com garantia mínima de 1 ano.

2508/2023	119101			COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - XXE	25				
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	10				
2553/2023	1101180303			COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS	45				
2559/2023	11003501			COORDENADORIA DE COMPRAS E CONTRATOS - CTE	25				
3600/2023	1101090303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR	20				
3609/2023	1101090208			COORDENADORIA CURSO LICENCIATURA FÍSICA - JAR	20				
3628/2023	1101020108			COORDENADORIA DE ALMOXARIFADO E PATRIMÔNIO	80				
3630/2023	1100690101			COORDENADORIA DE COMPRAS, ORÇAMENTOS E FINANÇAS - PHB	20				
3647/2023	110602			COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - CDR	20				
3650/2023	1101260304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA - RAU	30				
3659/2023	1101260213			DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU	10				
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS	20				
3706/2023	11008501			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - LGS	100				
3740/2023	11011107			DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO	10				
3749/2023	1101080306			ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE	20				
3766/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	5				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	30				
3784/2023	1101160303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - ITJ	100				
3791/2023	1101210302			COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - LGS	50				
3844/2023	1101070303			DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - FLN	10				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	10				
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	5				
3944/2023	110107020304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN	20				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	50				
3958/2023	11004101			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB	35				
4259/2023	11003702			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE	150				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	60				

**179 3026001001516 - CATMAT: 0 UNIDADE -- -- -- 18 0 18 -- --**

**PILHA RECARREGÁVEL AA- CARTELA COM 4 PILHAS**

PILHA RECARREGÁVEL, tipo Níquel Metal Hidreto (Ni-MH), tamanho AA/LR6 (pequena), para uso em equipamentos eletrônicos em geral. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: tensão nominal de 1,2 Volts; Capacidade de corrente: 2.500 mAh ou maior; Suportar 1000 ciclos de recarga ou mais; Reter no mínimo 75% de sua energia por até 12 meses; Não deve possuir mercúrio (Hg) e cádmio (Cd) em sua composição química (MPOG, IN nº 01 de 19/01/2010, art. 5º, IV); Atender integralmente à resolução CONAMA 401/2008; 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. 3º; Garantia mínima de 06 (seis) meses; Entregue em cartela fechada/lacrada com no mínimo 02 (duas) unidades (pilhas) 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, tipo de pilha (obrigatoriamente, recarregável), e capacidade de corrente da pilha em mAh. 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 pilha deverão estar impressos de fábrica (serigrafados/gravados) no mínimo: identificação (marca) do fabricante, indicação de que se trata de pilha recarregável, indicação de polaridade da pilha e capacidade de corrente em mAh. As informações não poderão estar impressas em etiquetas coladas ao produto; Deve ser inserido na proposta imagem legível da cartela do produto ofertado em frente e verso, ou catálogo do fabricante que contenha todas as informações, ou indicação do endereço eletrônico do site de Internet do fabricante onde as informações poderão ser verificadas para comprovação do atendimento a estas especificações.

**TOTAL LICITADO: R\$ 0,00**

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
Requisição	Unidade Gestora								
3968/2023	1100690101			COORDENADORIA DE COMPRAS, ORÇAMENTOS E FINANÇAS - PHB		18			
<b>1803026001001517</b>	<b>- CATMAT: 0 UNIDADE</b>	--	--	--	<b>531</b>	<b>0</b>	<b>531</b>	--	--
<b>PILHA RECARREGÁVEL PALITO AAA - CARTELA COM 4 PILHAS</b>									
PILHA RECARREGÁVEL - , tipo Níquel Metal Hidreto (Ni-MH), tamanho AAA/LR03 (palito), para uso em equipamentos eletrônicos em geral. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: tensão nominal de 1,2 Volts; Capacidade de corrente: 1.000 mAh ou maior; Suportar 1000 ciclos de recarga ou mais; Reter no mínimo 75% de sua energia por até 12 meses; Não deve possuir mercúrio (Hg) e cádmio (Cd) em sua composição química (MPOG, IN nº 01 de 19/01/2010, art. 5º, IV); Atender integralmente à resolução CONAMA 401/2008; 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. 3º; Garantia mínima de 06 (seis) meses; Entregue em cartela fechada/lacrada com no mínimo 04 (quatro) unidades (pilhas) 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, tipo de pilha (obrigatoriamente, recarregável), e capacidade de corrente da pilha em mAh. 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 pilha deverão estar impressos de fábrica (serigrafados/gravados) no mínimo: identificação (marca) do fabricante, indicação de que se trata de pilha recarregável, indicação de polaridade da pilha e capacidade de corrente em mAh. As informações não poderão estar impressas em etiquetas coladas ao produto; Deve ser inserido na proposta imagem legível da cartela do produto ofertado em frente e verso, ou catálogo do fabricante que contenha todas as informações, ou indicação do endereço eletrônico do sítio de Internet do fabricante onde as informações poderão ser verificadas para comprovação do atendimento a estas especificações.									
3628/2023	1101020108			COORDENADORIA DE ALMOXARIFADO E PATRIMÔNIO		50			
3630/2023	1100690101			COORDENADORIA DE COMPRAS, ORÇAMENTOS E FINANÇAS - PHB		18			
3706/2023	11008501			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - LGS		20			
3711/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO		5			
3740/2023	11011107			DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO		10			
3761/2023	1101180303			COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS		80			
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN		10			
3784/2023	1101160303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - ITJ		20			
3788/2023	1101220304			COORDENADORIA DE ALMOXARIFADO E PATRIMÔNIO - CAN		50			
3791/2023	1101210302			COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - LGS		50			
3821/2023	11010803			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE		10			
3860/2023	119103			COORDENADORIA DE MATERIAIS E PATRIMÔNIO - XXE		10			
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI		20			
3923/2023	119101			COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - XXE		10			
3944/2023	110107020304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN		10			
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN		6			
3948/2023	110107020209			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DASS - FLN		50			
3958/2023	11004101			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB		4			
3972/2023	1101420201			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - URP		3			
3995/2023	110107020102			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DALTEC - FLN		25			
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE		20			
4321/2023	1101100204			COORDENADORIA DA ÁREA DE MECÂNICA - JLE		50			

**1813026001002546 - CATMAT: 0 CARTELA -- -- -- 511 0 511 -- --**  
**PILHA RECARREGÁVEL, TIPO NÍQUEL METAL HIDRETO (NI-MH), TAMANHO AAA/LR03 (PALITO), PARA USO EM EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS EM GERAL.**

PILHA RECARREGÁVEL, TIPO NÍQUEL METAL HIDRETO (NI-MH), TAMANHO AAA/LR03 (PALITO), para uso em equipamentos eletrônicos em geral. Características mínimas: Tensão nominal de 1,2 volts; Capacidade de corrente: 1.000 mAh ou maior; suportar 1000 ciclos de recarga ou mais; reter no mínimo 75% de sua energia por até 12 meses; Não deve possuir mercúrio (Hg) e cádmio (Cd) em sua composição química (MPOG, IN nº 01 de 19/01/2010, art. 5º, IV); atender integralmente à resolução CONAMA 401/2008; 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. 3º; garantia mínima de 06 (seis) meses; entregue em cartela fechada/lacrada com no mínimo 04 (quatro) unidades (pilhas) 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, tipo de pilha (obrigatoriamente, recarregável), e capacidade de corrente da pilha em mAh. 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 pilha deverão estar impressos de fábrica (serigrafados/gravados) no mínimo: identificação (marca) do fabricante, indicação de que se trata de pilha recarregável, indicação de polaridade da pilha e capacidade de corrente em mAh. As informações não poderão estar impressas em etiquetas coladas ao produto; deve ser inserido na proposta imagem legível da cartela do produto ofertado em frente e verso, ou catálogo do fabricante que contenha todas as informações, ou indicação do endereço eletrônico do sítio de internet do fabricante onde as informações poderão ser verificadas para comprovação do atendimento a estas especificações.

3628/2023	1101020108			COORDENADORIA DE ALMOXARIFADO E PATRIMÔNIO		50			
3630/2023	1100690101			COORDENADORIA DE COMPRAS, ORÇAMENTOS E FINANÇAS - PHB		18			
3706/2023	11008501			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - LGS		20			
3711/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO		10			
3740/2023	11011107			DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO		10			
3761/2023	1101180303			COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS		75			
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN		3			
3784/2023	1101160303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - ITJ		50			
3788/2023	1101220304			COORDENADORIA DE ALMOXARIFADO E PATRIMÔNIO - CAN		50			

**TOTAL LICITADO: R\$ 0,00**

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
	Requisição	Unidade Gestora							
3791/2023	1101210302			COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - LGS	50				
3860/2023	119103			COORDENADORIA DE MATERIAIS E PATRIMÔNIO - XXE	15				
3923/2023	119101			COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - XXE	10				
3944/2023	110107020304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN	10				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	6				
3948/2023	110107020209			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DASS - FLN	50				
3958/2023	11004101			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB	4				
3995/2023	110107020102			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DALTEC - FLN	10				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	20				
4321/2023	1101100204			COORDENADORIA DA ÁREA DE MECÂNICA - JLE	50				
<b>182 3026001002916 - CATMAT: 0 UNIDADE -- -- --</b>					<b>45</b>	<b>0</b>	<b>45</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>PLACA INTERFACE CNC 5 EIXOS BOB</b>									
PLACA INTERFACE CNC 5 EIXOS BOB - PLACA PARA CONTROLE DE DRIVERS DE MOTORES DE PASSO QUE SÃO UTILIZADOS EM CNC'S. CAPAZ DE CONTROLAR 5 EIXOS E É COMPATÍVEL COM O SOFTWARE MACH3 OU EQUIVALENTE. A PLACA POSSUI PROTEÇÃO POR OPTOACOPLORES, PERMITINDO QUE O COMPUTADOR SAIA SEM NENHUM PROBLEMA CASO HAJA ALGUM EFEITO DE SOBRETENSÃO. SAÍDA DE SINAL ANALÓGICO DE 0 A 10V.									
3702/2023	1101210207			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - LGS	10				
3711/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	5				
3762/2023	1101260204			COORDENADORIA CURSO SUPERIOR TECNOLOGIA FABRICAÇÃO MECÂNICA - RAU	2				
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	6				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	10				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	10				
4321/2023	1101100204			COORDENADORIA DA ÁREA DE MECÂNICA - JLE	2				
<b>183 3026004002302 - CATMAT: 0 UNIDADE -- -- --</b>					<b>84</b>	<b>0</b>	<b>84</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>PLACA/MÓDULO DE DESENVOLVIMENTO BASEADA NO PROCESSADOR CORTEX-M3 ARM.</b>									
PLACA/MÓDULO DE DESENVOLVIMENTO BASEADA NO PROCESSADOR CORTEX-M3 ARM. MÓDULO DE ENSINO DE MICROCONTROLADORES ARM. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PRODUTO NOVO (NUNCA UTILIZADO); PLACA DE DESENVOLVIMENTO BASEADA NO PROCESSADOR CORTEX-M3, ARM; FREQUÊNCIA MÁXIMA DE TRABALHO DE 72MHZ; MEMÓRIA DE PROGRAMA (FLASH): 64KB, OU MELHOR; MEMÓRIA RAM (SRAM): 20KB, OU MELHOR; TENSÃO DE OPERAÇÃO: 2,0 À 3,6VCC, OU FAIXA MAIS AMPLA EM QUE ESTA ESCALA ESTEJA INCLuíDA; RESOLUÇÃO ADC: 12BIT; TIPOS DE INTERFACES DISPONÍVEIS: CAN, I2C, SPI, USART, USB; NÚMERO DE CANAIS ADC: 10; NÚMERO DE TEMPORIZADORES/CONTADORES: 3 TIMERS, OU MAIS; NÚMERO DE PINOS DE I/O: 37; DEVE SER COMPATÍVEL COM IDE DO ARDUINO; DEVE TER SUPORTE AO MODO DE DEPURACÃO SWD; TAMANHO APROXIMADO: 5,3CM X 2,2CM. GARANTIA MÍNIMA DE 03 MESES. MODELO DE REFERÊNCIA: ST, STM32 F103C8T6.									
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	3				
2553/2023	1101180303			COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS	1				
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	10				
3766/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	10				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	2				
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	20				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	10				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	20				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	8				
<b>184 3026001002856 - CATMAT: 0 UNIDADE -- -- --</b>					<b>2160</b>	<b>0</b>	<b>2160</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>PLUG PINO BANANA 4MM DERIVAÇÃO 110°</b>									
PLUG PINO BANANA 4MM COM DERIVAÇÃO 110°. COMPATÍVEL COM PINOS (PLUGUES) BANANA DE 4MM. DIÂMETRO DO PINO 4MM, COM MOLA TIPO PÉTALA OU BALÃO. DERIVAÇÃO A 110°. ISOLAÇÃO EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO. PINO EM LATÃO NIQUELADO. RESISTÊNCIA DE ISOLAMENTO MAIOR QUE 300.000 MOHM A 500 VCC, 25°C, 70% U.R. RESISTÊNCIA DE CONTATO INICIAL MÁXIMA DE 1 MOHM. RIGIDEZ DIELETRICA TÍPICA: 2000VRMS. CORRENTE NOMINAL MÍNIMA DE 10A. DIMENSÕES APROXIMADAS: COMPRIMENTO TOTAL DE 38MM (+/-3MM). DERIVAÇÃO A 110°. COR A ESCOLHER PELO SOLICITANTE NO PEDIDO. DEVERÃO ESTAR DISPONÍVEIS AS CORES: VERMELHO, PRETO, VERDE, BRANCO, AZUL, E AMARELO. MODELOS DE REFERÊNCIA: BBC TECH REF. 1761; BBC TECH PB118D; KCREs PB118D. UNIDADE.									
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS	100				
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	60				
3769/2023	1101110701			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO	400				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	1000				
3791/2023	1101210302			COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - LGS	100				
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	100				
3821/2023	11010803			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE	100				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	300				
<b>185 3026001001530 - CATMAT: 0 UNIDADE -- -- --</b>					<b>91</b>	<b>0</b>	<b>91</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>PLUGUE INDUSTRIAL 05 PINOS (3P+N+T), 16A, 380/440V.</b>									
Plugue industrial 05 pinos (3P+N+T), 16A, 380/440V. Para uso em instalações elétricas industriais. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Plugue industrial de 05 polos (3P+N+T); Construído em termoplástico autoextinguível com terminais em latão maciço; Corrente nominal de 16A; Tensão nominal de									

TOTAL LICITADO: R\$ 0,00

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
Requisição	Unidade Gestora								
	380/440V; Grau de proteção IP44 ou melhor; Construídos conforme as normas NBR IEC 60309-1, IEC 60309-2; Deve possuir sistema de travamento mecânico com a tomada. Similar Steck, N5076.								
2559/2023	11003501	COORDENADORIA DE COMPRAS E CONTRATOS - CTE			3				
3740/2023	11011107	DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO			10				
3777/2023	110107020401	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN			20				
3783/2023	1101260212	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU			20				
3924/2023	1101070302	DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN			20				
3931/2023	1101300303	COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA			10				
3944/2023	110107020304	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN			4				
3945/2023	110107020601	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN			4				
<b>1863026001001693</b>	<b>- CATMAT: 0 PEÇA</b>	--	--	--	<b>88</b>	<b>0</b>	<b>88</b>	--	--
	<b>PLUGUE INDUSTRIAL 05 PINOS (3P+N+T), 32A, 380/440V</b>								
	Plugue industrial 05 pinos (3P+N+T), 32A, 380/440V. Para uso em instalações elétricas industriais. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Plugue industrial de 05 polos (3P+N+T); Construído em termoplástico autoextinguível com terminais em latão maciço; Corrente nominal de 32A; Tensão nominal de 380/440V; Grau de proteção IP44 ou melhor; Construídos conforme as normas NBR IEC 60309-1, IEC 60309-2; Deve possuir sistema de travamento mecânico com a tomada. Similar Steck, N5276.								
2537/2023	1101130202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - ARU			5				
2559/2023	11003501	COORDENADORIA DE COMPRAS E CONTRATOS - CTE			5				
3684/2023	1101110705	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO			4				
3740/2023	11011107	DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO			10				
3769/2023	1101110701	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO			12				
3777/2023	110107020401	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN			10				
3783/2023	1101260212	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU			10				
3924/2023	1101070302	DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN			20				
3944/2023	110107020304	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN			6				
3945/2023	110107020601	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN			6				
<b>1873026001002039</b>	<b>- CATMAT: 0 PACOTE</b>	--	--	--	<b>31</b>	<b>0</b>	<b>31</b>	--	--
	<b>PONTE RETIFICADORA DE DIODOS MONOFÁSICA KBPC5010 (50A, 1000V), 10 UNIDADES</b>								
	Ponte Retificadora de Diodos Monofásica KBPC5010 (50A, 1000V), 10 unidades. Componente eletrônico utilizado na montagem e reparo de circuitos eletrônicos. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Componente novo (nunca utilizado) tipo ponte retificadora de diodos monofásica; Modelo/código KBPC5010; Ponte retificadora de diodos de alta potência em encapsulamento único; Encapsulamento quadrado ~30x30mm com terminais faston; 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 com 10 (dez) unidades.								
3650/2023	1101260304	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA - RAU			2				
3711/2023	1101110705	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO			2				
3769/2023	1101110701	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO			4				
3777/2023	110107020401	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN			3				
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			10				
3945/2023	110107020601	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN			10				
<b>1883026001001884</b>	<b>- CATMAT: 0 UNIDADE</b>	--	--	--	<b>48</b>	<b>0</b>	<b>48</b>	--	--
	<b>PONTEIRA PARA OSCILOSCÓPIO, 100MHZ, COMPATÍVEL MINIPA</b>								
	Ponteira para osciloscópio, 100MHz, compatível Minipa. Cabo ponta de prova passiva para uso em osciloscópios da marca Minipa e similares, com largura de banda de 100MHz. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Cabo com conector BNC macho (50 ohms) com trava giratória em uma extremidade e ponteira na outra; Atenuação x10 ou x1 e x10; Impedância de entrada: 10 Mohms/ 15pF (valiação de até +/- 5pF na atenuação x10); Largura de banda DC até 100MHz (atenuação x10); Faixa de compensação entre o mínimo de 15pF e o máximo de 35pF, ou em faixa mais ampla (mínimo mais baixo e/ou máximo mais alto); Máxima tensão de entrada: 600Vrms CAT II (atenuação x10); Ponteira ergonômica com anel de apoio para os dedos; A ponteira deve acompanhar os seguintes acessórios: ponta com gancho retrátil (que se encaixa na extremidade da ponteira), cabo de conexão de referência (terra) de 100mm, ou maior, com garra jacaré, que se encaixa/conecta na própria ponteira; Comprimento de no mínimo 1,10 metros; Construída em conformidade no mínimo com a norma IEC-1010 CAT II; Deve ser compatível com osciloscópios digitais da marca Minipa e outros; Deve acompanhar ferramenta de ajuste/calibração e manual. Similar Icel, PP-100; Minipa, LF100A.								
2537/2023	1101130202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - ARU			4				
3783/2023	1101260212	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU			10				
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			10				
3945/2023	110107020601	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN			10				
4269/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			14				
<b>1893026001000711</b>	<b>- CATMAT: 0 PACOTE</b>	--	--	--	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	--	--
	<b>PORTA FUSÍVEL 5X20MM PARA PAINEL, TIPO ROSCA</b>								
	Porta fusível 5x20mm para painel, tipo rosca. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Próprio para instalação em painel em furo com diâmetro aproximado de 12mm; Instalação do fusível do tipo rosca; Fixação através de porca e arruela instaladas em rosca no corpo do dispositivo; Contato interno com mola; Compatível com fusível de vidro 20AG 5x20MM; Capacidade nominal de corrente de no mínimo 15A; Cor preto. Fornecido em pacotes com no mínimo 50 (cinquenta) unidades.								
3609/2023	1101090208	COORDENADORIA CURSO LICENCIATURA FÍSICA - JAR			2				
3627/2023	1101260213	DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU			1				
3674/2023	1101210218	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS			2				
3684/2023	1101110705	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO			1				
3766/2023	1101260212	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU			1				
<b>TOTAL LICITADO:</b>								<b>R\$ 0,00</b>	

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
Requisição	Unidade Gestora								
3769/2023	1101110701			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO	8				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	2				
3791/2023	1101210302			COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - LGS	2				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	5				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	4				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	2				
<b>190 3026001000712 - CATMAT: 0 PACOTE -- -- --</b>					<b>19</b>	<b>0</b>	<b>19</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>PORTA FUSÍVEL 6X30MM PARA PAINEL, TIPO ROSCA</b>									
Porta fusível 6x30mm para painel, tipo rosca. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Próprio para instalação em painel em furo com diâmetro aproximado de 15mm; Instalação do fusível do tipo rosca; Fixação através de porca e arruela instaladas em rosca no corpo do dispositivo; Contato interno com mola; Compatível com fusível de vidro 3AG 6x30MM; Capacidade nominal de corrente de no mínimo 15A; Cor preto. Fornecido em pacotes com no mínimo 50 (cinquenta) unidades.									
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - ARU	2				
3627/2023	1101260213			DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU	1				
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	1				
3769/2023	1101110701			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO	4				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	2				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	5				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	2				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	2				
<b>191 3026001001738 - CATMAT: 0 PACOTE -- -- --</b>					<b>25</b>	<b>0</b>	<b>25</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>PORTA FUSÍVEL DE VIDRO 5X20MM PARA MEIO DE FIO, COM FIO</b>									
Porta fusível de vidro 5x20mm para meio de fio, com fio. Utilizado como suporte para instalação de fusível de vidro 5x20mm no meio de fios de ligação de circuitos elétricos. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Porta fusível tipo axial para meio de fio; Construído em termoplástico com abertura central e contatos metálicos internos para instalação de fusível de vidro 5x20mm; Dotado de fio de ligação nas duas extremidades; Comprimento entre 40mm e 50mm; Fornecido em pacote com 20 unidades. Similar F103C 5x20.									
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - ARU	2				
3627/2023	1101260213			DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU	3				
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	2				
3769/2023	1101110701			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO	8				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	2				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	6				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	2				
<b>192 3026001000715 - CATMAT: 0 UNIDADE -- -- --</b>					<b>70</b>	<b>0</b>	<b>70</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>POSTE TERMINAL PARA BORNEIRAS</b>									
Poste terminal para borneiras do tipo SAK									
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - ARU	70				
<b>193 3026004002346 - CATMAT: 0 PACOTE -- -- --</b>					<b>68</b>	<b>0</b>	<b>68</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>POTENCIÔMETRO ROTATIVO LINEAR MINI L15 OU L20, 1K-1M OHMS, 20 UNIDADES.</b>									
POTENCIÔMETRO ROTATIVO LINEAR MINI L15 OU L20, 1K-1M OHMS, 20 UNIDADES. COMPONENTE ELETRÔNICO UTILIZADO NA MONTAGEM E REPARO DE CIRCUITOS ELETRÔNICOS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: COMPONENTE NOVO (NUNCA UTILIZADO); TIPO ROTATIVO (NÃO DESLIZANTE) SIMPLES (1 VOLTA); RESISTÊNCIA COM VARIAÇÃO LINEAR; SEM CHAVE; EIXO ESTRIADO METÁLICO; COBERTURA METÁLICA NA BASE DO EIXO COM ROSCA PARA FIXAÇÃO ATRAVÉS DE PORCA DO POTENCIÔMETRO EM PAINEL; DIÂMETRO DA BASE: APROXIMADAMENTE 16MM (+/- 2MM); COMPRIMENTO DO EIXO (ATÉ A BASE): ENTRE 14 E 22MM; 03 TERMINAIS RETOS PARA SOLDAGEM EM PCI, BRILHANTES, SEM MARCAS DE SOLDA E/OU OXIDAÇÃO. PACOTE CONTENDO 20 UNIDADES DE UM DOS SEGUINTE VALORES DE RESISTÊNCIA: 1KOHMS, 2KOHMS OU 2K2OHMS, 4K7OHMS OU 5KOHMS, 10KOHMS, 20KOHMS OU 22KOHMS, 47KOHMS OU 50KOHMS, 100KOHMS, 200KOHMS OU 220KOHMS, 470KOHMS OU 500KOHMS, 1MOHMS. VALOR A ESCOLHER PELO SOLICITANTE NO PEDIDO. OBS.: POR SER PRODUTO GENÉRICO, SERÁ ACEITO QUE SEJA INFORMADO O NOME DO DISTRIBUIDOR COMO MARCA DO PRODUTO OFERTADO.									
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	10				
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	10				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	30				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	10				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	8				
<b>194 3026001002936 - CATMAT: 0 UNIDADE -- -- --</b>					<b>34</b>	<b>0</b>	<b>34</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>QUADRO DISTRIBUIÇÃO, TAMANHO:500 X 500 X 250 MM</b>									
QUADRO DISTRIBUIÇÃO, TAMANHO:500 X 500 X 250 MM, MATERIAL:FERRO, ACESSÓRIOS:PLACA DE MONTAGEM									
3600/2023	1101090303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR	2				
3650/2023	1101260304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA - RAU	4				
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	2				
3692/2023	11011701			ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - SMO	1				
3762/2023	1101260204			COORDENADORIA CURSO SUPERIOR TECNOLOGIA FABRICAÇÃO MECÂNICA - RAU	1				
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - ARU	10				

TOTAL LICITADO: R\$ 0,00

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
Requisição	Unidade Gestora								
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	5				
4259/2023	11003702			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE	5				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	4				
<b>1953026001002937 - CATMAT: 0 UNIDADE -- --</b>					<b>50</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>QUADRO ELÉTRICO, MATERIAL:CHAPA AÇO, ALTURA:480 MM</b>									
QUADRO ELÉTRICO, MATERIAL:CHAPA AÇO, ALTURA:480 MM, LARGURA:380 MM, PROFUNDIDADE:170 MM, COMPONENTES:FECHO FENDA METÁLICA, PLACA DE MONTAGEM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM FLANGE NA PARTE INFERIOR, COR:CAIXA E TAMPA BEGE, ACABAMENTO:FOSFATIZAÇÃO									
3600/2023	1101090303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR	2				
3650/2023	1101260304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA - RAU	4				
3658/2023	1101220202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EDIFICAÇÕES - CAN	1				
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	4				
3692/2023	11011701			ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - SMO	1				
3740/2023	11011107			DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO	2				
3762/2023	1101260204			COORDENADORIA CURSO SUPERIOR TECNOLOGIA FABRICAÇÃO MECÂNICA - RAU	2				
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	10				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	5				
3917/2023	1101140215			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - CDR	6				
3924/2023	1101070302			DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN	4				
4259/2023	11003702			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE	5				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	4				
<b>1963026001001747 - CATMAT: 0 UNIDADE -- --</b>					<b>294</b>	<b>0</b>	<b>294</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>REFLETOR DE LED 100W/BIVOLT PARA USO EXTERNO</b>									
Refletor de LED 100W/Bivolt para uso externo. Utilizado na iluminação de áreas externas em substituição a refletores tradicionais com lâmpadas de vapor metálico e outras. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: lâmpada(s) tipo LED de alta potência, com driver eletrônico incorporado, potência nominal de 100 Watts, tensão de alimentação: bivolt automático 100-230VCA/60Hz (ou faixa mais ampla), índice de reprodução de cor (IRC) >= 80, temperatura da cor entre 6000K e 6500K, fluxo luminoso >= 9.000 lúmens, fator de potência de no mínimo 0,9 (FP>= 0,9), vida média estimada em no mínimo 30.000 horas; Carcaça do projetor em formato retangular construída em alumínio, dotada de alça de fixação, com vidro de proteção da lâmpada do tipo temperado com vedação, resistente à chuva e radiação solar, ângulo de projeção de 120º ou melhor, grau de proteção IP65, cor cinza. Garantia mínima de 01 ano.									
3600/2023	1101090303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR	10				
3630/2023	1100690101			COORDENADORIA DE COMPRAS, ORÇAMENTOS E FINANÇAS - PHB	4				
3648/2023	1106			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - CDR	20				
3650/2023	1101260304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA - RAU	5				
3706/2023	11008501			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - LGS	5				
3740/2023	11011107			DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO	10				
3749/2023	1101080306			ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE	5				
3784/2023	1101160303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - ITJ	20				
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	10				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	10				
3924/2023	1101070302			DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN	50				
3929/2023	11012007			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - CRI	20				
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	6				
3932/2023	1101200202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - CRI	10				
3944/2023	110107020304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN	2				
3972/2023	1101420201			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - URP	5				
4259/2023	11003702			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE	100				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	2				
<b>1973026001002816 - CATMAT: 0 UNIDADE -- --</b>					<b>151</b>	<b>0</b>	<b>151</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>REFLETOR HOLOFOTE LED 300W</b>									
REFLETOR HOLOFOTE LED 300W, TEMPERATURA DE COR 6500K, TENSÃO DE ENTRADA 100V A 240V, CORPO EM ALUMÍNIO E DIFUSOR EM VIDRO, DRIVER INCORPORADO, FLUXO LUMINOSO &#8805; 22.500 LM, IP 65, IRC &#707; 80, PARA USO EM AMBIENTES ABERTOS. FABR. AVANT OU SIMILAR.									
3600/2023	1101090303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR	10				
3648/2023	1106			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - CDR	10				
3649/2023	11011601			ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - ITJ	5				
3650/2023	1101260304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA - RAU	10				
3749/2023	1101080306			ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE	2				
3784/2023	1101160303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - ITJ	10				
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	10				

TOTAL LICITADO:

R\$ 0,00

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
Requisição	Unidade Gestora								
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA	CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI		10				
3924/2023	1101070302	DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN			20				
3929/2023	11012007	COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - CRI			20				
3932/2023	1101200202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES - CRI			10				
3972/2023	1101420201	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - URP			4				
4259/2023	11003702	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE			30				
<b>198 3026001002703 - CATMAT: 0</b>	<b>unid</b>	--	--	--	<b>291</b>	<b>0</b>	<b>291</b>	--	--
<b>REFLETOR LED 50W</b>									
REFLETOR DE LED 50W/BIVOLT PARA USO EXTERNO. UTILIZADO NA ILUMINAÇÃO DE ÁREAS EXTERNAS EM SUBSTITUIÇÃO A REFLETORES TRADICIONAIS COM LÂMPADAS DE VAPOR METÁLICO E OUTRAS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: LÂMPADA(S) TIPO LED DE ALTA POTÊNCIA, COM DRIVER ELETRÔNICO INCORPORADO, POTÊNCIA NOMINAL DE 50 WATTS, TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO 100-230VCA/60HZ (OU FAIXA MAIS AMPLA), ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR (IRC) >= 80, TEMPERATURA DA COR ENTRE 6000K E 6500K, FLUXO LUMINOSO >= 4.000 LÚMENS, FATOR DE POTÊNCIA DE NO MÍNIMO 0,9 (FP>= 0,9), VIDA MÉDIA ESTIMADA EM NO MÍNIMO 30.000 HORAS; CARÇA DO PROJETER EM FORMATO RETANGULAR CONSTRUÍDA EM ALUMÍNIO, DOTADA DE ALÇA DE FIXAÇÃO, COM VIDRO DE PROTEÇÃO DA LÂMPADA DO TIPO TEMPERADO COM VEDAÇÃO, RESISTENTE À CHUVA E RADIAÇÃO SOLAR, ÂNGULO DE PROJEÇÃO DE 120º OU MELHOR, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, COR CINZA. GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO.									
3600/2023	1101090303	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR			10				
3648/2023	1106	DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - CDR			20				
3650/2023	1101260304	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA - RAU			5				
3706/2023	11008501	DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - LGS			5				
3740/2023	11011107	DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO			10				
3749/2023	1101080306	ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE			5				
3784/2023	1101160303	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - ITJ			20				
3814/2023	1101130202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU			10				
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			20				
3924/2023	1101070302	DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN			30				
3944/2023	110107020304	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN			6				
4259/2023	11003702	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE			150				
<b>199 3026001001882 - CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	--	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	--	--
<b>RELÉ FOTOCÉLULA (FOTOELETRÔNICO) COM TEMPORIZADOR PROGRAMÁVEL</b>									
Relé fotocélula (Fotoeletrônico) com temporizador programável, Tipo NA (desenergizado), bivolt automático, sem base/suporte. Dispositivo que aciona uma carga quando há falta de luminosidade (a noite) e mantém a carga acionada por um tempo pré-configurado (temporização), independente do ambiente continuar com baixa ou nenhuma iluminação. Dispositivo normalmente utilizado para acionar sistemas de iluminação que não precisam ficar ligados durante toda a noite. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Tensão de alimentação: 127/220VCA 50/60 Hz, bivolt automático; Fabricado em policarbonato com proteção UV; Contatos elétricos (pinos) em latão; Tipo NA (Normalmente Aberto)/ fail-off (quando desenergizado/ iluminado) - aciona a carga somente quando há falta de luminosidade (a noite); Temporização de desligamento (desacionamento da carga depois que a mesma é acionada por falta de luminosidade) configurável no mínimo entre 01 e 12 horas, selecionável através de controle rotativo ou jumpers; Compatível com qualquer tipo de lâmpada; Potência nominal mínima suportada de 1000 Watts para carga resistiva (lâmpada incandescente conectada 220VCA), e 800 Watts para carga indutiva (fluorescente ou multivapor conectada em 220VCA); Grau de proteção: IP44 ou melhor; Modelo próprio para fixação em base/soquete universal (sem fios de ligação na fotocélula) NBR 5123. Deve ser compatível com a maioria dos suportes de relés fotocélula disponíveis no mercado (NBR 5123). Garantia mínima de 01 (um) ano. Similar Exatron, RTTOMP; Sensor Light, SLFP-01.									
2355/2023	1101220202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EDIFICAÇÕES - CAN			5				
<b>200 3026004002473 - CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	--	<b>249</b>	<b>0</b>	<b>249</b>	--	--
<b>RELÉ FOTOCÉLULA COM BASE 220V</b>									
Relé fotocélula (Fotoeletrônico), 220V. Dispositivo que aciona uma carga quando há falta de luminosidade, normalmente utilizado para acionar sistemas de iluminação a noite. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Tensão de alimentação: 220VCA/60Hz +/-10% ou bivolt (127V/220V) automático; Fabricado em polipropileno injetado, tratado para alta resistência a raios ultravioleta; Contatos elétricos em latão estanhado; Célula fotoelétrica de resposta instantânea; Aciona a carga quando há falta de luminosidade (a noite) e desliga quando há luminosidade (de dia); Potência nominal mínima suportada de 1000 Watts (carga resistiva, conectada em 220VCA) e 1800VA (carga indutiva, conectada em 220VCA); Grau de proteção: IP54 ou maior (adequado à instalação ao tempo); Temperatura de operação entre -5°C e +50°C, ou faixa mais ampla; Fabricado de acordo com a norma ABNT NBR 5123; Modelo próprio para fixação em base/soquete universal (sem fios de ligação); Deve ser compatível com a maioria dos suportes de relés fotocélula disponíveis no mercado (NBR 5123). Similar Ilumatic, RM-74/N 220. Base: 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 mesmo 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 construção 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 tipo: Base Relé Fotocélula BRM 1 IP 54 Ilumatic									
2537/2023	1101130202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU			10				
2559/2023	11003501	COORDENADORIA DE COMPRAS E CONTRATOS - CTE			5				
2568/2023	11006802	COORDENADORIA DE COMPRAS E FINANÇAS - SLO			5				
3600/2023	1101090303	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR			10				
3648/2023	1106	DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - CDR			10				
3650/2023	1101260304	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA - RAU			20				
3740/2023	11011107	DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO			10				
3749/2023	1101080306	ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE			10				
3769/2023	1101110701	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO			15				

TOTAL LICITADO: R\$ 0,00

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
Requisição	Unidade Gestora								
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	30				
3784/2023	1101160303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - ITJ	20				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	30				
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	10				
4259/2023	11003702			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE	50				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	14				
<b>201 3026001002849 - CATMAT: 0 UNIDADE -- -- --</b>					<b>117</b>	<b>0</b>	<b>117</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>RESISTOR DE POTÊNCIA, 135 OHMS/ 350 WATTS</b>									
RESISTOR DE POTÊNCIA, 135 OHMS/ 350 WATTS. PARA APLICAÇÃO EM ELETROELETÔNICA. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: RESISTÊNCIA: 135 OHMS COM TOLERÂNCIA DE, NO MÁXIMO, 10%; POTÊNCIA NOMINAL: 350 WATTS; RESISTOR TUBULAR CONSTRUÍDO COM TUBO CERÂMICO COM FIO OU FITA ENROLADO; REVESTIDO POR MATERIAL TERMO RESISTENTE; DIÂMETRO MÁXIMO DE 35 MM; TERMINAIS DE CONEXÃO RADIAIS; EIXOS DE SUPORTE M5 EM AMBAS EXTREMIDADES COM ISOLADORES (CLASSE DE ISOLAÇÃO DE 2500 VOLTS); COMPRIMENTO TOTAL DE, NO MÁXIMO, 400 MM INCLUINDO OS EIXOS DE SUPORTE. MODELO REFERÊNCIA: RS-30 DO FABRICANTE ELETRON RESISTÊNCIAS.									
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	5				
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	40				
3702/2023	1101210207			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - LGS	10				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	30				
3917/2023	1101140215			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - CDR	20				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	2				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	10				
<b>202 3026001001754 - CATMAT: 0 UNIDADE -- -- --</b>					<b>261</b>	<b>0</b>	<b>261</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, ARTICULADO, DE PAREDE</b>									
Sensor de presença com fotocélula, articulado, de parede, 220V, 800W/300W, com temporizador (minuteria) configurável. Sensor utilizado para o controle de iluminação em ambientes internos, acionando as luzes somente quando há movimentação de pessoas no local e baixo nível de iluminação natural, mantendo-as acionadas por tempo pré-determinado depois que não é mais detectado movimento. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Sensor de presença com detecção por infravermelho tipo interruptor automático, 03 fios, com fotocélula embutida (a saída é acionada somente quando há baixo nível de luminosidade no local monitorado) e minuteria (temporização para desligamento); Tipo frontal articulado para fixação em parede; Corpo fabricado em termoplástico em formato cilíndrico ou retangular, com braço/suporte articulado que permite ajustar a posição do sensor; Área de detecção de no mínimo 10 metros, com ângulo mínimo na horizontal de 110º e 60º na vertical; Altura de instalação de aproximadamente 2 metros; Tensão de alimentação: 220VCA ou bivolt (127V/220V) automático; Potência mínima de carga suportada (em 220V): 800W - lâmpadas incandescentes e 300W - lâmpadas fluorescentes; Tempo de acionamento da saída depois que não é mais detectado movimento na área monitorada configurável entre alguns segundos e no mínimo 8 minutos, em ajuste contínuo (rotativo) ou em passos pré-definidos (por jumpers/chaves); Deve permitir desativar a função fotocélula, de forma que o sensor atue mesmo quando há luminosidade na área monitorada, ou ajustar o nível de iluminação para sua atuação; Fornecido acompanhado de kit de fixação com parafusos e buchas para alvenaria, na quantidade necessária à fixação do sensor, e manual de instalação em português. Garantia mínima de 02 (dois) anos. Modelos de referência: Protection, PT-1010; Qualitronix, QA21; Soprano, SPI-P180-32-AB; Usiluz, SPF601B.									
2355/2023	1101220202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EDIFICAÇÕES - CAN	3				
3630/2023	1100690101			COORDENADORIA DE COMPRAS, ORÇAMENTOS E FINANÇAS - PHB	36				
3648/2023	1106			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - CDR	10				
3706/2023	11008501			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - LGS	10				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	10				
3784/2023	1101160303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - ITJ	20				
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	10				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	20				
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	12				
3935/2023	119104			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - XXE	20				
3995/2023	110107020102			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DALTEC - FLN	10				
4321/2023	1101100204			COORDENADORIA DA ÁREA DE MECÂNICA - JLE	100				
<b>203 3026001001284 - CATMAT: 0 UNIDADE -- -- --</b>					<b>187</b>	<b>0</b>	<b>187</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>SENSOR DE PRESENÇA COM MINUTER</b>									
Sensor de presença com minuteria e suporte ajustável, alcance: 10m, alimentação: 220v, pot. Mínima: 500w									
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	10				
3600/2023	1101090303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR	10				
3706/2023	11008501			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - LGS	30				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	15				
3784/2023	1101160303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - ITJ	20				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	30				
3924/2023	1101070302			DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN	5				
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	12				
3935/2023	119104			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - XXE	20				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	2				
3969/2023	110107020209			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DASS - FLN	3				
4259/2023	11003702			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE	30				

TOTAL LICITADO: R\$ 0,00

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total	
Requisição	Unidade Gestora									
<b>204</b>	<b>3026004002717 - CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	--	<b>288</b>	<b>0</b>	<b>288</b>	--	--
	<b>SENSOR DE PRESENÇA INFRAVERMELHO</b>									
	SENSOR DE PRESENÇA INFRAVERMELHO. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO (100 ~ 240 VAC) FREQUÊNCIA DA REDE ELÉTRICA: 50/60 HZ, TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0 A 40 °C, DISTÂNCIA DE DETECÇÃO: 0 - 10M (A 24 °C), ALTURA DE INSTALAÇÃO: 2,2 - 4M, ÂNGULO DE DETECÇÃO: 360°, AJUSTES DE TEMPO: 10 SEG, 30 SEG, 1 MIN, 5 MIN, 10 MIN, AJUSTE DE LUMINOSIDADE DE DETECÇÃO: SOL (DIA E NOITE) E LUA (NOITE), GRAU DE PROTEÇÃO: IP20 (AMBIENTES INTERNOS), LÂMPADA ECONÔMICA (200W PARA 110V E 300W PARA 220V), FATOR DE POTÊNCIA DA(S) LÂMPADA(S): FP &#8805; 0,7									
2537/2023	1101130202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU				10				
3600/2023	1101090303	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR				20				
3648/2023	1106	DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - CDR				20				
3650/2023	1101260304	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA - RAU				20				
3706/2023	11008501	DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - LGS				50				
3740/2023	11011107	DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO				15				
3769/2023	1101110701	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO				15				
3777/2023	110107020401	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN				1				
3814/2023	1101130202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU				30				
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI				30				
3924/2023	1101070302	DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN				30				
3945/2023	110107020601	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN				2				
3995/2023	110107020102	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DALTEC - FLN				5				
4259/2023	11003702	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE				30				
4269/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE				10				
<b>205</b>	<b>3026001002934 - CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	--	<b>26</b>	<b>0</b>	<b>26</b>	--	--
	<b>SENSOR ELETRÔNICO</b>									
	SENSOR ELETRÔNICO, TIPO SENSOR:MAGNÉTICO, REFERÊNCIA:MODELO SS41 COM 3 TERMINAIS, TIPO:EFEITO HALL									
3684/2023	1101110705	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO				10				
4269/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE				16				
<b>206</b>	<b>3026001002882 - CATMAT: 0</b>	<b>Un.</b>	--	--	--	<b>129</b>	<b>0</b>	<b>129</b>	--	--
	<b>SERVO MOTOR: MODEL REF: MG995 13KG TOWERPRO ARDUINO ROBÓTICA MODELISMO</b>									
	Servo Motor: Modelo referência Mg995 13kg Tower pro Arduino Robótica Modelismo. Voltagem mínima - Voltagem máxima: 5V - 6V.Comprimento aprox. do servomotor: 40 mm. Largura aprox. do servomotor: 20 mmAltura aprox. do servomotor: 40 mm. Peso aprox. do servomotor: 68 g. Comprimento aprox. do cabo: 27 mm.Material da engrenagem: Metal. Demais características aproximadas:Velocidade de operação: 0.17sec/60graus (4,8 V sem carga).Velocidade de operação: 0.13sec/60graus (6,0 V sem carga).Stall Torque: 13 kg-cm (180,5 oz-in) em 4,8 V. Stall Torque: 15 kg-cm (208,3 oz-in) em 6 V. Tensão de operação: 4,8-7,2 volts.Tipo de arte: todas as engrenagens de metal.Fio conector: Heavy Duty, 11,81 "(300 mm). Marca referência: Fortek.									
3684/2023	1101110705	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO				2				
3702/2023	1101210207	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - LGS				40				
3769/2023	1101110701	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO				12				
3814/2023	1101130202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU				10				
3872/2023	119103	COORDENADORIA DE MATERIAIS E PATRIMÔNIO - XXE				10				
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI				10				
3941/2023	119104	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - XXE				10				
3945/2023	110107020601	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN				5				
4269/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE				30				
<b>207</b>	<b>3026001000835 - CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	--	<b>380</b>	<b>0</b>	<b>380</b>	--	--
	<b>SINALEIRO MONOBLOCO 22MM COM LED</b>									
	Sinaleiro monobloco 22mm com LED. Utilizado em painéis de comando de cargas elétricas para sinalização de estados. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: acabamento difuso (na cor da iluminação), adequado à instalação em orifícios com diâmetro de 22 mm, encaixe através de porca que acompanha o produto e se adapta em rosca no corpo do mesmo, tensão de alimentação: 220VCA/60Hz, consumo entre 15 e 20mA, brilho >= 60mcd, grau de proteção IP54, em conformidade com a norma IEC 60947-5-1, vida útil estimada em 30.000 horas. Cor do sinaleiro a escolher pelo solicitante no pedido. Deverão estar disponíveis as cores: branco, vermelho, verde, azul e amarelo. Modelo de Referência: WEG, CEW-SMx-D23 (x = código da cor).									
2537/2023	1101130202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU				40				
3627/2023	1101260213	DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU				10				
3674/2023	1101210218	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS				30				
3684/2023	1101110705	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO				10				
3749/2023	1101080306	ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE				10				
3769/2023	1101110701	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO				30				
3777/2023	110107020401	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN				50				
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI				50				
3924/2023	1101070302	DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN				20				
3931/2023	1101300303	COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA				20				
3945/2023	110107020601	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN				80				
3958/2023	11004101	COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB				10				
<b>TOTAL LICITADO:</b>									<b>R\$ 0,00</b>	

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
Requisição	Unidade Gestora								
4269/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			20				
<b>208</b>	<b>3026001000471 - CATMAT: 0</b>	<b>Rolo</b>	--	--	--	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	--
	<b>SOLDA EM FIO A BASE DE ESTANHO 60/40</b>								
	Solda em fio a base de estanho 60/40 com fluxo RA, 1mm. Solda em fio para uso em soldagem manual de componentes eletrônicos. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Produzida sob orientação da norma ASTM B32; Liga de 60% (sessenta por cento) de estanho (mínimo 59,5% e máximo de 60,5%) e 40% (quarenta por cento) de chumbo; Fluxo tipo RA; Fluxo interno ativado com teor entre 2,1% (dois vírgula um por cento) e 2,7% (dois vírgula sete por cento) do peso da liga; Peso da liga entre 8,5 (oito vírgula cinco) e 8,7 (oito vírgula sete) gramas por centímetro cúbico (g/cm3); Ponto de fusão entre 183 (cento e oitenta e três) e 189 (cento e oitenta e nove) graus Celsius (°C); Fornecida na forma de um fio contínuo, sem emendas, com aspecto brilhante, diâmetro de 1 mm (um milímetro) com variação máxima de 0,1 mm (zero vírgula um milímetro), enrolado na forma de bobina sobre carretel plástico, dotado de etiqueta identificadora das características do produto. Peso líquido mínimo de 500 (quinhentos) gramas. Similar Best, 189 MSX.								
2355/2023	1101220202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EDIFICAÇÕES - CAN			1				
2537/2023	1101130202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - ARU			6				
3600/2023	1101090303	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR			10				
3609/2023	1101090208	COORDENADORIA CURSO LICENCIATURA FÍSICA - JAR			2				
3684/2023	1101110705	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO			10				
3740/2023	11011107	DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO			2				
3769/2023	1101110701	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO			10				
3777/2023	110107020401	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN			11				
3791/2023	1101210302	COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - LGS			10				
3844/2023	1101070303	DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - FLN			4				
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			10				
3931/2023	1101300303	COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA			5				
3944/2023	110107020304	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN			1				
3945/2023	110107020601	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN			4				
4269/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			14				
<b>209</b>	<b>3026001001392 - CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	--	<b>65</b>	<b>0</b>	<b>65</b>	--
	<b>SOLDA EM FIO A BASE DE ESTANHO COM FLUXO 63/37, 500GR., UNIDADE.</b>								
	Solda em fio a base de estanho com fluxo para uso em soldagem manual de componentes eletrônicos. Produzida sob orientação da norma ASTM B32. Liga de 63% (sessenta e três por cento) de estanho (mínimo 62,5% e máximo de 63,5%) e 37% (trinta e sete por cento) de chumbo. Fluxo interno ativado com teor entre 2,1% (dois vírgula um por cento) e 2,7% (dois vírgula sete por cento) do peso da liga. Peso da liga entre 8,4 (oito vírgula quatro) e 8,6 (oito vírgula seis) gramas por centímetro cúbico (g/cm3). Ponto de fusão de 183 (cento e oitenta e três) graus Celsius (°C). Fornecida na forma de um fio contínuo, sem emendas, com aspecto brilhante, diâmetro de 0,5 mm (zero vírgula cinco milímetro) com variação máxima de 0,1 mm (zero vírgula um milímetro), enrolado na forma de bobina sobre carretel plástico, dotado de etiqueta identificadora das características do produto. Peso líquido mínimo de 500 (quinhentos) gramas.								
2537/2023	1101130202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - ARU			6				
3684/2023	1101110705	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO			10				
3777/2023	110107020401	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN			6				
3791/2023	1101210302	COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - LGS			10				
3805/2023	1101070201	DEPARTAMENTO ACADÊMICO DE LINGUAGEM, TECNOLOGIA, EDUCAÇÃO E CIÊNCIA - FLN			1				
3844/2023	1101070303	DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - FLN			5				
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			10				
3931/2023	1101300303	COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA			5				
3944/2023	110107020304	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN			1				
3945/2023	110107020601	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN			4				
3964/2023	1100690101	COORDENADORIA DE COMPRAS, ORÇAMENTOS E FINANÇAS - PHB			1				
4269/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			6				
<b>210</b>	<b>3026001002933 - CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	--	<b>24</b>	<b>0</b>	<b>24</b>	--
	<b>SONDA DE IMERSÃO PT100</b>								
	SONDA, TIPO:SONDA DE IMERSÃO PT100, APLICAÇÃO:INSTRUMENTO DE MEDIÇÃO TESTO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:FAIXA DE MEDIÇÃO -50 +400°C, REFERÊNCIA:0609.1273								
3684/2023	1101110705	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO			20				
3707/2023	1101190405	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECÂNICA - XXE			2				
3958/2023	11004101	COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB			2				
<b>211</b>	<b>3026001000844 - CATMAT: 31887</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	--	<b>260</b>	<b>0</b>	<b>260</b>	--
	<b>SOQUETE CERÂMICO PARA LÂMPADAS</b>								
	Soquete cerâmico para lâmpadas E-27 - Parafusos de conexão elétrica localizados nas laterais								
3648/2023	1106	DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - CDR			30				
3674/2023	1101210218	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS			20				
3692/2023	11011701	ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - SMO			10				
3761/2023	1101180303	COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS			20				
<b>TOTAL LICITADO:</b>								<b>R\$ 0,00</b>	

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
Requisição	Unidade Gestora								
3784/2023	1101160303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - ITJ	20				
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	20				
3821/2023	11010803			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE	50				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	30				
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	20				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	16				
4308/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	24				
<b>212 3026001002907 - CATMAT: 0 UNIDADE -- --</b>					<b>181</b>	<b>0</b>	<b>181</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>SUGADOR DE SOLDA, MATERIAL DO CORPO: PLÁSTICO. MATERIAL INTERNO: FERRO. BICO DE TEFLOR, TAMANHO 235MMX26MM. SUCCÃO: 29 CMHG.</b>									
SUGADOR DE SOLDA, MATERIAL DO CORPO: PLÁSTICO. MATERIAL INTERNO: FERRO. BICO DE TEFLOR, TAMANHO 235MMX26MM. SUCCÃO: 29 CMHG. O BICO DO SUGADOR É SUBSTITUÍVEL, FACILITANDO SUA REPOSIÇÃO NO CASO DE DANOS E POSSIBILITANDO TAMBÉM A ADAPTAÇÃO DO SUGADOR PARA DIFERENTES NECESSIDADES. FERRAMENTA É COMPLETAMENTE ANTIESTÁTICA. MODELO DE REFERÊNCIA: HIKARI, HK-205 21K153 ESD.									
3609/2023	1101090208			COORDENADORIA CURSO LICENCIATURA FÍSICA - JAR	8				
3659/2023	1101260213			DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU	8				
3702/2023	1101210207			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - LGS	20				
3740/2023	11011107			DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO	2				
3769/2023	1101110701			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO	40				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	15				
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	5				
3791/2023	1101210302			COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - LGS	5				
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	10				
3844/2023	1101070303			DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - FLN	5				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	10				
3944/2023	110107020304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN	2				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	40				
3964/2023	1100690101			COORDENADORIA DE COMPRAS, ORÇAMENTOS E FINANÇAS - PHB	1				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	10				
<b>213 3026001002369 - CATMAT: 0 UNIDADE -- --</b>					<b>80</b>	<b>0</b>	<b>80</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>SUPORTE METÁLICO PARA DESCANSO DE FERRO DE SOLDA (LIGADO).</b>									
Suporte Metálico para Descanso de Ferro de Solda (Ligado), Com Local Destinado à Colocação de Esponja Vegetal. Ferramenta auxiliar de soldagem utilizada para para descanso de forma segura do ferro de solda. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Componente novo (nunca utilizado), sem marcas de oxidação (ferrugem) e/ou descascamento da pintura; Construído predominantemente em liga metálica; Dotado de mola cônica em espiral para acomodação do ferro de solda, com ou sem tubo metálico interno e/ou bocal plástico ou em resina na extremidade; Capacidade de acomodar ferros de solda com potência entre 20W e 60W, ou mais. Base metálica com área afundada para colocação de esponja vegetal de limpeza (da ponta do ferro de solda). Deve acompanhar uma esponja vegetal desidratada. MARCAS DE REFERÊNCIA: Hikari; Suetoku; Vonder.									
3600/2023	1101090303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR	2				
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	1				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	10				
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	7				
3844/2023	1101070303			DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - FLN	2				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	30				
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	1				
3944/2023	110107020304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN	2				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	5				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	20				
<b>214 3026001002370 - CATMAT: 0 UNIDADE -- --</b>					<b>103</b>	<b>0</b>	<b>103</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>SUPORTE PARA PLACA DE CIRCUITO IMPRESSO (3ª MÃO).</b>									
Suporte para Placa de Circuito Impresso (3ª mão). Ferramenta de auxílio na montagem e manutenção de placas de circuito eletrônico (PCI). CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Produto novo e em atual linha de fabricação/comercialização; Indicado para fixação temporária em mesas e bancadas; Braços ajustáveis em plástico de acordo com o tamanho da PCI, com frisos para encaixe da mesma sob pressão; Corpo em plástico com eixo de ajuste dos braços em alumínio e parafusos em aço com porcas tipo borboleta; Parafuso de aperto de fixação com acabamento plástico ou em formato de alavanca para facilitar o giro; Adequado para uso com PCIs entre aproximadamente 2 e 20cm de largura/comprimento; Altura dos braços de aproximadamente 8 cm. MODELO DE REFERÊNCIA: SUETOKU, SP-1.									
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	2				
3762/2023	1101260204			COORDENADORIA CURSO SUPERIOR TECNOLOGIA FABRICAÇÃO MECÂNICA - RAU	1				
3766/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	1				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	20				
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	5				
3844/2023	1101070303			DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - FLN	4				
<b>TOTAL LICITADO:</b>								<b>R\$ 0,00</b>	

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
	Requisição	Unidade Gestora							
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			30				
3917/2023	1101140215	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - CDR			20				
3931/2023	1101300303	COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA			6				
4269/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			14				
<b>215 3026001000876 - CATMAT: 0 PACOTE</b>					<b>40</b>	<b>0</b>	<b>40</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>TERMINAL ANEL (OLHAL) ISOLADO</b>									
Terminal anel (olhal) isolado 1,1-2,5mm <sup>2</sup> . Utilizado em instalações elétricas para conexão de fios e cabos flexíveis. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Compatível com fios e cabos elétricos flexíveis com seção entre 1,1 e 2,5mm <sup>2</sup> (16-14 AWG); Tipo anel (olhal), com fixação do cabo por compressão; Fabricado em cobre e estanhado; Cilindro de inserção do cabo aberto com capa de isolamento em PVC; Furo tamanho M6 (1/4"); Dimensões: comprimento total: 27,4mm, largura total da área de conexão (diâmetro do anel): 11,9mm. Fornecido em pacote com 100 (cem) unidades. Similar Eletroservice, OL2312.									
2538/2023	110901	COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - GPB			1				
3674/2023	1101210218	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS			2				
3684/2023	1101110705	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO			10				
3749/2023	1101080306	ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE			3				
3769/2023	1101110701	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO			1				
3777/2023	110107020401	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN			3				
3783/2023	1101260212	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU			5				
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			3				
3924/2023	1101070302	DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN			2				
3931/2023	1101300303	COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA			2				
3935/2023	119104	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - XXE			1				
3944/2023	110107020304	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN			1				
3945/2023	110107020601	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN			1				
3958/2023	11004101	COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB			1				
4269/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			4				
<b>216 3026001000877 - CATMAT: 0 PACOTE</b>					<b>39</b>	<b>0</b>	<b>39</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>TERMINAL ANEL (OLHAL) ISOLADO</b>									
Terminal anel (olhal) isolado 2,6-6,0mm <sup>2</sup> . Utilizado em instalações elétricas para conexão de fios e cabos flexíveis. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Compatível com fios e cabos elétricos flexíveis com seção entre 2,6 e 6,0mm <sup>2</sup> (12-10 AWG); Tipo anel (olhal), com fixação do cabo por compressão; Fabricado em cobre e estanhado; Cilindro de inserção do cabo aberto com capa de isolamento em PVC; Furo tamanho M6 (1/4"); Dimensões: comprimento total: 32mm, largura total da área de conexão (diâmetro do anel): 13,4mm. Fornecido em pacote com 100 (cem) unidades. Similar Eletroservice, OL6204.									
2538/2023	110901	COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - GPB			1				
3674/2023	1101210218	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS			2				
3684/2023	1101110705	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO			10				
3740/2023	11011107	DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO			1				
3749/2023	1101080306	ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE			1				
3769/2023	1101110701	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO			1				
3777/2023	110107020401	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN			2				
3783/2023	1101260212	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU			3				
3844/2023	1101070303	DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - FLN			4				
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			3				
3924/2023	1101070302	DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN			1				
3931/2023	1101300303	COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA			5				
3935/2023	119104	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - XXE			1				
3945/2023	110107020601	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN			1				
3958/2023	11004101	COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB			1				
4269/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			2				
<b>217 3026001000885 - CATMAT: 0 PACOTE</b>					<b>30</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>TERMINAL ANEL (OLHAL) ISOLADO</b>									
Terminal anel (olhal) isolado 2,6-6,0mm <sup>2</sup> , reforçado. Utilizado em instalações elétricas para conexão de fios e cabos flexíveis. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Compatível com fios e cabos elétricos flexíveis com seção entre 2,6 e 6,0mm <sup>2</sup> (12-10 AWG); Tipo anel (olhal) reforçado, com fixação do cabo por compressão; Fabricado em cobre e estanhado; Cilindro de inserção do cabo aberto com capa de isolamento em PVC; Furo tamanho M4 (5/32"); Dimensões: comprimento total: 25,75mm, largura total da área de conexão (diâmetro do anel): 9,5mm. Fornecido em pacote com 100 (cem) unidades. Similar Eletroservice, OL7202.									
2538/2023	110901	COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - GPB			1				
3674/2023	1101210218	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS			2				
3684/2023	1101110705	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO			10				
3777/2023	110107020401	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN			2				
3844/2023	1101070303	DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - FLN			2				
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			3				
3924/2023	1101070302	DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN			2				

TOTAL LICITADO: R\$ 0,00

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
Requisição	Unidade Gestora								
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	5				
3935/2023	119104			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - XXE	1				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	1				
3958/2023	11004101			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB	1				
<b>2183026001001439</b>	<b>- CATMAT: 0</b>	<b>PACOTE</b>	--	--	<b>31</b>	<b>0</b>	<b>31</b>	--	--
<b>TERMINAL ANEL (OLHAL) ISOLADO</b>									
Terminal anel (olhal) isolado 0,25-1,0mm <sup>2</sup> . Utilizado em instalações elétricas para conexão de fios e cabos flexíveis. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Compatível com fios e cabos elétricos flexíveis com seção entre 0,25 e 1,0mm <sup>2</sup> (22-16 AWG); Tipo anel (olhal), com fixação do cabo por compressão; Fabricado em cobre e estanhado; Cilindro de inserção do cabo aberto com capa de isolamento em PVC; Furo tamanho M4 (5/32"); Dimensões: comprimento total: 21mm, largura total da área de conexão (diâmetro do anel): 7,1mm. Fornecido em pacote com 100 (cem) unidades. Similar Eletroservice, OL2108.									
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS	2				
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	10				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	3				
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	5				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	3				
3924/2023	1101070302			DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN	2				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	1				
3958/2023	11004101			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB	1				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	4				
<b>2193026001001440</b>	<b>- CATMAT: 0</b>	<b>PACOTE</b>	--	--	<b>55</b>	<b>0</b>	<b>55</b>	--	--
<b>TERMINAL ANEL (OLHAL) ISOLADO</b>									
Terminal anel (olhal) isolado 1,1-2,5mm <sup>2</sup> . Utilizado em instalações elétricas para conexão de fios e cabos flexíveis. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Compatível com fios e cabos elétricos flexíveis com seção entre 1,1 e 2,5mm <sup>2</sup> (16-14 AWG); Tipo anel (olhal), com fixação do cabo por compressão; Fabricado em cobre e estanhado; Cilindro de inserção do cabo aberto com capa de isolamento em PVC; Furo tamanho M4 (5/32"); Dimensões: comprimento total: 22mm, largura total da área de conexão (diâmetro do anel): 7,1mm. Fornecido em pacote com 100 (cem) unidades. Similar Eletroservice, OL2308.									
2538/2023	110901			COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - GPB	1				
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS	5				
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	10				
3692/2023	11011701			ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - SMO	1				
3740/2023	11011107			DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO	1				
3749/2023	1101080306			ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE	5				
3769/2023	1101110701			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO	1				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	5				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	5				
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	10				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	2				
3958/2023	11004101			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB	1				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	8				
<b>2203026001002903</b>	<b>- CATMAT: 0</b>	<b>PACOTE</b>	--	--	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	--	--
<b>TERMINAL DE ENCAIXE "SLIP-ON" (FASTON), 2,8MM PARA FIO DE 0,3-1,0MM<sup>2</sup>, FÊMEA.</b>									
TERMINAL DE ENCAIXE "SLIP-ON" (FASTON), 2,8MM PARA FIO DE 0,3-1,0MM <sup>2</sup> , FÊMEA. UTILIZADO EM INSTALAÇÕES ELÉTRICAS AUTOMOTIVAS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: COMPATÍVEL COM FIOS E CABOS ELÉTRICOS FLEXÍVEIS COM SEÇÃO ENTR 0.3 E 1,0MM <sup>2</sup> ; TIPO ENCAIXE (SLIP-ON/FASTON), FÊMEA, COM FIXAÇÃO DO CABO POR COMPRESSÃO; FABRICADO EM LATÃO; COMPATÍVEL COM A CONEXÃO EM TERMINAL MACHO DE 2,8MM, DIMENSÕES APROXIMADAS: COMPRIMENTO TOTAL: 16,5MM, LARGURA DA CONEXÃO: 2,8MM. FORNECIDO EM PACOTE COM 100 (CEM) UNIDADES. MARCA / MODELO DE REFERENCIA: RAINHA DAS SETE - ETE 7030-A									
3702/2023	1101210207			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - LGS	4				
3711/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	10				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	2				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	3				
3924/2023	1101070302			DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN	1				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	10				
<b>2213026001002911</b>	<b>- CATMAT: 0</b>	<b>PACOTE</b>	--	--	<b>39</b>	<b>0</b>	<b>39</b>	--	--
<b>TERMINAL DE ENCAIXE "SLIP-ON" (FASTON), 2,8MM PARA FIO DE 0,3-1,0MM<sup>2</sup>, MACHO.</b>									
TERMINAL DE ENCAIXE "SLIP-ON" (FASTON), 2,8MM PARA FIO DE 0,3-1,0MM <sup>2</sup> , MACHO. UTILIZADO EM INSTALAÇÕES ELÉTRICAS AUTOMOTIVAS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: COMPATÍVEL COM FIOS E CABOS ELÉTRICOS FLEXÍVEIS COM SEÇÃO ENTR 0.3 E 1,0MM <sup>2</sup> ; TIPO ENCAIXE (SLIP-ON/FASTON), MACHO, COM FIXAÇÃO DO CABO POR COMPRESSÃO; FABRICADO EM LATÃO; COMPATÍVEL COM A CONEXÃO EM TERMINAL FÊMEA DE 2,8MM, DIMENSÕES APROXIMADAS: COMPRIMENTO TOTAL: 16,5MM, LARGURA DA CONEXÃO: 2,8MM. FORNECIDO EM PACOTE COM 100 (CEM) UNIDADES. MARCA / MODELO DE REFERENCIA: RAINHA DAS SETE - ETE 7033-A									
3702/2023	1101210207			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - LGS	2				
3711/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	10				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	2				
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - ARU	1				
<b>TOTAL LICITADO:</b>								<b>R\$ 0,00</b>	

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
Requisição	Unidade Gestora								
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	3				
3924/2023	1101070302			DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN	1				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	10				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	10				
<b>222</b>	<b>3026001002901</b>	<b>0</b>	<b>PACOTE</b>	-- --	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	--	--
<b>TERMINAL DE ENCAIXE "SLIP-ON" (FASTON), 6,3MM PARA FIO DE 0,75-2,5MM², FÊMEA.</b>									
TERMINAL DE ENCAIXE "SLIP-ON" (FASTON), 6,3MM PARA FIO DE 0,75-2,5MM², FÊMEA. UTILIZADO EM INSTALAÇÕES ELÉTRICAS AUTOMOTIVAS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: COMPATÍVEL COM FIOS E CABOS ELÉTRICOS FLEXÍVEIS COM SEÇÃO ENTR 0.75 E 2,5MM² ; TIPO ENCAIXE (SLIP-ON/FASTON), FÊMEA, COM FIXAÇÃO DO CABO POR COMPRESSÃO; FABRICADO EM LATÃO; COMPATÍVEL COM A CONEXÃO EM TERMINAL MACHO DE 6.3MM, DIMENSÕES APROXIMADAS: COMPRIMENTO TOTAL: 18MM, LARGURA DA CONEXÃO: 6,3MM. FORNECIDO EM PACOTE COM 100 (CEM) UNIDADES. MARCA / MODELO DE REFERENCIA: RAINHA DAS SETE - ETE 7020-A									
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS	1				
3702/2023	1101210207			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - LGS	2				
3711/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	10				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	2				
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	1				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	3				
3924/2023	1101070302			DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN	1				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	10				
<b>223</b>	<b>3026001002902</b>	<b>0</b>	<b>PACOTE</b>	-- --	<b>28</b>	<b>0</b>	<b>28</b>	--	--
<b>TERMINAL DE ENCAIXE "SLIP-ON" (FASTON), 6,3MM PARA FIO DE 0,75-2,5MM², MACHO.</b>									
TERMINAL DE ENCAIXE "SLIP-ON" (FASTON), 6,3MM PARA FIO DE 0,75-2,5MM², MACHO. UTILIZADO EM INSTALAÇÕES ELÉTRICAS AUTOMOTIVAS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: COMPATÍVEL COM FIOS E CABOS ELÉTRICOS FLEXÍVEIS COM SEÇÃO ENTR 0.75 E 2,5MM² ; TIPO ENCAIXE (SLIP-ON/FASTON), MACHO, COM FIXAÇÃO DO CABO POR COMPRESSÃO; FABRICADO EM LATÃO; COMPATÍVEL COM A CONEXÃO EM TERMINAL FÊMEA DE 6.3MM, DIMENSÕES APROXIMADAS: COMPRIMENTO TOTAL: 18MM, LARGURA DA CONEXÃO: 6,3MM. FORNECIDO EM PACOTE COM 100 (CEM) UNIDADES. MARCA / MODELO DE REFERENCIA: RAINHA DAS SETE - ETE 7033.									
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS	1				
3702/2023	1101210207			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - LGS	2				
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	1				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	3				
3924/2023	1101070302			DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN	1				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	10				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	10				
<b>224</b>	<b>3026001000879</b>	<b>0</b>	<b>PACOTE</b>	-- --	<b>39</b>	<b>0</b>	<b>39</b>	--	--
<b>TERMINAL GARFO (FORQUILHA) ISOLADO</b>									
Terminal garfo (forquilha) isolado 1,1-2,5mm². Utilizado em instalações elétricas para conexão de fios e cabos flexíveis. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Compatível com fios e cabos elétricos flexíveis com seção entre 1,1 e 2,5mm² (16-14 AWG); Tipo garfo (forquilha), com fixação do cabo por compressão; Fabricado em cobre e estanhado; Cilindro de inserção do cabo aberto com capa de isolamento em PVC; Dimensões: comprimento total: 21,9mm, largura total da área de conexão: 6,3mm, diâmetro do furo (abertura da forquilha): 4mm/ M4 5/32"). Fornecido em pacote com 100 (cem) unidades. Similar Eletroservice, RF2756.									
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	2				
2538/2023	110901			COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - GPB	1				
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS	2				
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	10				
3749/2023	1101080306			ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE	3				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	5				
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	5				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	3				
3924/2023	1101070302			DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN	2				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	1				
3958/2023	11004101			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB	1				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	4				
<b>225</b>	<b>3026001000880</b>	<b>0</b>	<b>PACOTE</b>	-- --	<b>34</b>	<b>0</b>	<b>34</b>	--	--
<b>TERMINAL GARFO (FORQUILHA) ISOLADO</b>									
Terminal garfo (forquilha) isolado 2,6-6,0mm². Utilizado em instalações elétricas para conexão de fios e cabos flexíveis. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Compatível com fios e cabos elétricos flexíveis com seção entre 2,6 e 6,0mm² (12-10 AWG); Tipo garfo (forquilha), com fixação do cabo por compressão; Fabricado em cobre e estanhado; Cilindro de inserção do cabo aberto com capa de isolamento em PVC; Dimensões: comprimento total: 27mm, largura total da área de conexão: 8mm, diâmetro do furo (abertura da forquilha): 4mm/ M4 (5/32"). Fornecido em pacote com 100 (cem) unidades. Similar Eletroservice, RF6401.									
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	2				
2538/2023	110901			COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - GPB	1				
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS	2				
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	10				
3749/2023	1101080306			ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE	3				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	4				
<b>TOTAL LICITADO:</b>								<b>R\$ 0,00</b>	

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total		
Requisição	Unidade Gestora										
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	3						
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	3						
3924/2023	1101070302			DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN	2						
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	1						
3958/2023	11004101			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB	1						
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	2						
<b>226 3026001000881 - CATMAT: 0 PACOTE</b>					<b>--</b>	<b>--</b>	<b>46</b>	<b>0</b>	<b>46</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>TERMINAL GARFO (FORQUILHA) ISOLADO</b>											
Terminal garfo (forquilha) isolado 1,1-2,5mm <sup>2</sup> . Utilizado em instalações elétricas para conexão de fios e cabos flexíveis. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Compatível com fios e cabos elétricos flexíveis com seção entre 1,1 e 2,5mm <sup>2</sup> (16-14 AWG); Tipo garfo (forquilha), com fixação do cabo por compressão; Fabricado em cobre e estanhado; Cilindro de inserção do cabo aberto com capa de isolamento em PVC; Dimensões: comprimento total: 21,9mm, largura total da área de conexão: 8mm, diâmetro do furo (abertura da forquilha): 4,8mm/ M5 (3/16"). Fornecido em pacote com 100 (cem) unidades. Similar Eletroservice, RF2760.											
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - ARU	1						
2538/2023	110901			COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - GPB	1						
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS	5						
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	10						
3692/2023	11011701			ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - SMO	1						
3740/2023	11011107			DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO	1						
3749/2023	1101080306			ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE	3						
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	5						
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	5						
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	1						
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	7						
3958/2023	11004101			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB	1						
3972/2023	1101420201			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - URP	1						
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	4						
<b>227 3026001001433 - CATMAT: 0 PACOTE</b>					<b>--</b>	<b>--</b>	<b>26</b>	<b>0</b>	<b>26</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>TERMINAL GARFO (FORQUILHA) ISOLADO</b>											
Terminal garfo (forquilha) isolado 0,25-1,0mm <sup>2</sup> . Utilizado em instalações elétricas para conexão de fios e cabos flexíveis. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Compatível com fios e cabos elétricos flexíveis com seção entre 0,25 e 1,0mm <sup>2</sup> (22-16 AWG); Tipo garfo (forquilha), com fixação do cabo por compressão; Fabricado em cobre e estanhado; Cilindro de inserção do cabo aberto com capa de isolamento em PVC; Dimensões: comprimento total: 20,9mm, largura total da área de conexão: 6,3mm, diâmetro do furo (abertura da forquilha): 4mm/ M4 5/32"). Fornecido em pacote com 100 (cem) unidades. Similar Eletroservice, RF2206.											
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS	2						
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	10						
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	2						
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	5						
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	3						
3924/2023	1101070302			DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN	2						
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	1						
3958/2023	11004101			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB	1						
<b>228 3026001001435 - CATMAT: 0 PACOTE</b>					<b>--</b>	<b>--</b>	<b>56</b>	<b>0</b>	<b>56</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>TERMINAL GARFO (FORQUILHA) ISOLADO</b>											
Terminal garfo (forquilha) isolado 2,6-6,0mm <sup>2</sup> . Utilizado em instalações elétricas para conexão de fios e cabos flexíveis. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Compatível com fios e cabos elétricos flexíveis com seção entre 2,6 e 6,0mm <sup>2</sup> (12-10 AWG); Tipo garfo (forquilha), com fixação do cabo por compressão; Fabricado em cobre e estanhado; Cilindro de inserção do cabo aberto com capa de isolamento em PVC; Dimensões: comprimento total: 27mm, largura total da área de conexão: 9,5mm, diâmetro do furo (abertura da forquilha): 6,4mm/ M6 (1/4"). Fornecido em pacote com 100 (cem) unidades. Similar Eletroservice, RF6404.											
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - ARU	1						
2538/2023	110901			COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - GPB	1						
2559/2023	11003501			COORDENADORIA DE COMPRAS E CONTRATOS - CTE	2						
3600/2023	1101090303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR	6						
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS	5						
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	5						
3692/2023	11011701			ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - SMO	1						
3740/2023	11011107			DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO	1						
3749/2023	1101080306			ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE	2						
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	3						
3844/2023	1101070303			DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - FLN	2						
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	5						
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	10						
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	7						
<b>TOTAL LICITADO:</b>									<b>R\$ 0,00</b>		

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total	
	Requisição	Unidade Gestora								
3958/2023	11004101	COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB			1					
4269/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			4					
<b>229</b>	<b>3026001000888 - CATMAT: 343179</b>	<b>PACOTE</b>	--	--	--	<b>39</b>	<b>0</b>	<b>39</b>	--	--
	<b>TERMINAL ILHÓS DUPLO (PINO TUBULAR)</b>									
	Terminal ilhós duplo (pino tubular) isolado 2x6,0mm <sup>2</sup> . Utilizado em instalações elétricas para conexão de fios e cabos flexíveis. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Compatível com fios e cabos elétricos flexíveis com seção de 6,0mm <sup>2</sup> (10 AWG); Tipo ilhós duplo (pino tubular), para 02 cabos de mesma seção, com fixação dos cabos por compressão; Fabricado em cobre e estanhado; Pino tubular aberto com capa de isolamento em PVC; Dimensões: comprimento total: 26mm, comprimento da área de conexão: 14mm, diâmetro do tubo: 5,3mm, largura da abertura de conexão dos cabos (capa): 7,2mm, altura da abertura de conexão dos cabos (capa): 10mm; Cor: amarelo. Fornecido em pacote com 100 (cem) unidades. Similar Eletroservice, ES8600-2.									
2537/2023	1101130202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU			3					
3674/2023	1101210218	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS			2					
3684/2023	1101110705	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO			10					
3777/2023	110107020401	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN			2					
3783/2023	1101260212	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU			3					
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			10					
3924/2023	1101070302	DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN			1					
3931/2023	1101300303	COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA			5					
3945/2023	110107020601	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN			1					
3958/2023	11004101	COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB			1					
4269/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			1					
<b>230</b>	<b>3026001000889 - CATMAT: 0</b>	<b>PACOTE</b>	--	--	--	<b>62</b>	<b>0</b>	<b>62</b>	--	--
	<b>TERMINAL ILHÓS DUPLO (PINO TUBULAR)</b>									
	Terminal ilhós duplo (pino tubular) isolado 2x2,5mm <sup>2</sup> . Utilizado em instalações elétricas para conexão de fios e cabos flexíveis. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Compatível com fios e cabos elétricos flexíveis com seção de 2,5mm <sup>2</sup> (14 AWG); Tipo ilhós duplo (pino tubular), para 02 cabos de mesma seção, com fixação dos cabos por compressão; Fabricado em cobre e estanhado; Pino tubular aberto com capa de isolamento em PVC; Dimensões: comprimento total: 18mm, comprimento da área de conexão: 9mm, diâmetro do tubo: 3,2mm, largura da abertura de conexão dos cabos (capa): 4,3mm, altura da abertura de conexão dos cabos (capa): 7,5mm; Cor: azul. Fornecido em pacote com 100 (cem) unidades. Similar Eletroservice, ES12250-2.									
2537/2023	1101130202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU			5					
2538/2023	110901	COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - GPB			1					
3674/2023	1101210218	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS			2					
3684/2023	1101110705	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO			10					
3777/2023	110107020401	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN			4					
3821/2023	11010803	DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE			3					
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			10					
3917/2023	1101140215	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - CDR			10					
3924/2023	1101070302	DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN			1					
3931/2023	1101300303	COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA			5					
3945/2023	110107020601	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN			10					
3958/2023	11004101	COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB			1					
<b>231</b>	<b>3026001000890 - CATMAT: 0</b>	<b>PACOTE</b>	--	--	--	<b>54</b>	<b>0</b>	<b>54</b>	--	--
	<b>TERMINAL ILHÓS DUPLO (PINO TUBULAR)</b>									
	Terminal ilhós duplo (pino tubular) isolado 2x4,0mm <sup>2</sup> . Utilizado em instalações elétricas para conexão de fios e cabos flexíveis. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Compatível com fios e cabos elétricos flexíveis com seção de 4,0mm <sup>2</sup> (12 AWG); Tipo ilhós duplo (pino tubular), para 02 cabos de mesma seção, com fixação dos cabos por compressão; Fabricado em cobre e estanhado; Pino tubular aberto com capa de isolamento em PVC; Dimensões: comprimento total: 23mm, comprimento da área de conexão: 12mm, diâmetro do tubo: 4,2mm, largura da abertura de conexão dos cabos (capa): 5,2mm, altura da abertura de conexão dos cabos (capa): 9mm; Cor: cinza. Fornecido em pacote com 100 (cem) unidades. Similar Eletroservice, ES10400-2.									
2537/2023	1101130202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU			3					
2538/2023	110901	COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - GPB			1					
3674/2023	1101210218	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS			2					
3684/2023	1101110705	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO			10					
3777/2023	110107020401	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN			2					
3783/2023	1101260212	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU			3					
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			10					
3917/2023	1101140215	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - CDR			10					
3924/2023	1101070302	DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN			2					
3931/2023	1101300303	COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA			5					
3945/2023	110107020601	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN			1					
3958/2023	11004101	COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB			1					
4269/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			4					
<b>232</b>	<b>3026001000891 - CATMAT: 0</b>	<b>PACOTE</b>	--	--	--	<b>52</b>	<b>0</b>	<b>52</b>	--	--
								<b>TOTAL LICITADO:</b>	<b>R\$ 0,00</b>	

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
Requisição	Unidade Gestora								
<b>TERMINAL ILHÓS DUPLO (PINO TUBULAR)</b>									
Terminal ilhós duplo (pino tubular) isolado 2x1,5mm <sup>2</sup> . Utilizado em instalações elétricas para conexão de fios e cabos flexíveis. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Compatível com fios e cabos elétricos flexíveis com seção de 1,5mm <sup>2</sup> (16 AWG); Tipo ilhós duplo (pino tubular), para 02 cabos de mesma seção, com fixação dos cabos por compressão; Fabricado em cobre e estanhado; Pino tubular aberto com capa de isolamento em PVC; Dimensões: comprimento total: 16mm, comprimento da área de conexão: 8mm, diâmetro do tubo: 2,6mm, largura da abertura de conexão dos cabos (capa): 3,6mm, altura da abertura de conexão dos cabos (capa): 6,5mm; Cor: preto. Fornecido em pacote com 100 (cem) unidades. Similar Eletroservice, ES14150-2.									
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU		5			
2538/2023	110901			COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - GPB		1			
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS		2			
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO		10			
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN		4			
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU		3			
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI		10			
3924/2023	1101070302			DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN		1			
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA		5			
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN		10			
3958/2023	11004101			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB		1			
<b>233 3026001000895 - CATMAT: 0 PACOTE</b>					--	44	0	44	--
<b>TERMINAL ILHÓS SIMPLES (PINO TUBULAR)</b>									
Terminal ilhós simples (pino tubular) isolado 4,0mm <sup>2</sup> . Utilizado em instalações elétricas para conexão de fios e cabos flexíveis. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Compatível com fios e cabos elétricos flexíveis com seção de 4,0mm <sup>2</sup> (12 AWG); Tipo ilhós simples (pino tubular), para 01 cabo, com fixação do cabo por compressão; Fabricado em cobre e estanhado; Pino tubular aberto com capa de isolamento em PVC; Dimensões: comprimento total: 19mm, comprimento da área de conexão: 11mm, diâmetro do tubo: 3,5mm, diâmetro da abertura de conexão do cabo: 4,8mm; Cor: cinza. Fornecido em pacote com 100 (cem) unidades. Similar Eletroservice, ES10400-1.									
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU		5			
2538/2023	110901			COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - GPB		1			
3659/2023	1101260213			DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU		2			
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS		2			
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO		10			
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN		4			
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI		10			
3924/2023	1101070302			DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN		3			
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA		5			
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN		1			
3958/2023	11004101			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB		1			
<b>234 3026001000896 - CATMAT: 0 PACOTE</b>					--	86	0	86	--
<b>TERMINAL ILHÓS SIMPLES (PINO TUBULAR)</b>									
Terminal ilhós simples (pino tubular) isolado 1,0mm <sup>2</sup> . Utilizado em instalações elétricas para conexão de fios e cabos flexíveis. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Compatível com fios e cabos elétricos flexíveis com seção de 1,0mm <sup>2</sup> (17 AWG); Tipo ilhós simples (pino tubular), para 01 cabo, com fixação do cabo por compressão; Fabricado em cobre e estanhado; Pino tubular aberto com capa de isolamento em PVC; Dimensões: comprimento total: 14mm, comprimento da área de conexão: 8mm, diâmetro do tubo: 2mm, diâmetro da abertura de conexão do cabo: 3mm; Cor: vermelho. Fornecido em pacote com 100 (cem) unidades. Similar Eletroservice, ES16100-1.									
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU		10			
3627/2023	1101260213			DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU		2			
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS		2			
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO		5			
3766/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU		3			
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN		3			
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI		5			
3917/2023	1101140215			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - CDR		10			
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN		25			
3958/2023	11004101			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB		1			
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE		20			
<b>235 3026001000897 - CATMAT: 0 PACOTE</b>					--	23	0	23	--
<b>TERMINAL ILHÓS SIMPLES (PINO TUBULAR)</b>									
Terminal ilhós simples (pino tubular) isolado 10,0mm <sup>2</sup> . Utilizado em instalações elétricas para conexão de fios e cabos flexíveis. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Compatível com fios e cabos elétricos flexíveis com seção de 10,0mm <sup>2</sup> (7 AWG); Tipo ilhós simples (pino tubular), para 01 cabo, com fixação do cabo por compressão; Fabricado em cobre e estanhado; Pino tubular aberto com capa de isolamento em PVC; Dimensões: comprimento total: 21,5mm, comprimento da área de conexão: 12mm, diâmetro do tubo: 5mm, diâmetro da abertura de conexão do cabo: 7,6mm; Cor: vermelho. Fornecido em pacote com 100 (cem) unidades. Similar Eletroservice, ES10000-1.									
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU		1			
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS		1			
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO		5			
3692/2023	11011701			ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - SMO		1			
<b>TOTAL LICITADO:</b>								<b>R\$ 0,00</b>	

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
Requisição	Unidade Gestora								
3740/2023	11011107			DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO	1				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	1				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	5				
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	5				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	2				
3958/2023	11004101			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB	1				
<b>2363026001001004 - CATMAT: 0 PACOTE</b>					<b>72</b>	<b>0</b>	<b>72</b>		
<b>TERMINAL ILHÓS SIMPLES (PINO TUBULAR)</b>									
Terminal ilhós simples (pino tubular) isolado 0,75mm <sup>2</sup> . Utilizado em instalações elétricas para conexão de fios e cabos flexíveis. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Compatível com fios e cabos elétricos flexíveis com seção de 0,75mm <sup>2</sup> (18 AWG); Tipo ilhós simples (pino tubular), para 01 cabo, com fixação do cabo por compressão; Fabricado em cobre e estanhado; Pino tubular aberto com capa de isolamento em PVC; Dimensões: comprimento total: 14mm, comprimento da área de conexão: 8mm, diâmetro do tubo: 1,87mm, diâmetro da abertura de conexão do cabo: 2,8mm; Cor: vermelho. Fornecido em pacote com 100 (cem) unidades. Similar Eletroservice, ES18075.									
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	3				
3627/2023	1101260213			DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU	2				
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS	5				
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	10				
3740/2023	11011107			DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO	1				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	3				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	5				
3917/2023	1101140215			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - CDR	10				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	30				
3958/2023	11004101			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB	1				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	2				
<b>2373026001001442 - CATMAT: 0 PACOTE</b>					<b>94</b>	<b>0</b>	<b>94</b>		
<b>TERMINAL ILHÓS SIMPLES (PINO TUBULAR)</b>									
Terminal ilhós simples (pino tubular) isolado 1,5mm <sup>2</sup> . Utilizado em instalações elétricas para conexão de fios e cabos flexíveis. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Compatível com fios e cabos elétricos flexíveis com seção de 1,5mm <sup>2</sup> (16 AWG); Tipo ilhós simples (pino tubular), para 01 cabo, com fixação do cabo por compressão; Fabricado em cobre e estanhado; Pino tubular aberto com capa de isolamento em PVC; Dimensões: comprimento total: 15mm, comprimento da área de conexão: 9mm, diâmetro do tubo: 2,3mm, diâmetro da abertura de conexão do cabo: 3,5mm; Cor: azul. Fornecido em pacote com 100 (cem) unidades. Similar Eletroservice, ES14150.									
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	10				
2538/2023	110901			COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - GPB	1				
3600/2023	1101090303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR	2				
3627/2023	1101260213			DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU	2				
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS	2				
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	5				
3692/2023	11011701			ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - SMO	2				
3740/2023	11011107			DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO	2				
3749/2023	1101080306			ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE	2				
3766/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	3				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	10				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	5				
3917/2023	1101140215			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - CDR	10				
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	5				
3935/2023	119104			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - XXE	1				
3944/2023	110107020304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN	1				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	20				
3958/2023	11004101			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB	1				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	10				
<b>2383026001001443 - CATMAT: 0 PACOTE</b>					<b>45</b>	<b>0</b>	<b>45</b>		
<b>TERMINAL ILHÓS SIMPLES (PINO TUBULAR)</b>									
Terminal ilhós simples (pino tubular) isolado 2,5mm <sup>2</sup> . Utilizado em instalações elétricas para conexão de fios e cabos flexíveis. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Compatível com fios e cabos elétricos flexíveis com seção de 2,5mm <sup>2</sup> (14 AWG); Tipo ilhós simples (pino tubular), para 01 cabo, com fixação do cabo por compressão; Fabricado em cobre e estanhado; Pino tubular aberto com capa de isolamento em PVC; Dimensões: comprimento total: 17mm, comprimento da área de conexão: 11mm, diâmetro do tubo: 2,6mm, diâmetro da abertura de conexão do cabo: 4,2mm; Cor: azul. Fornecido em pacote com 100 (cem) unidades. Similar Eletroservice, ES12250-1.									
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU	5				
2538/2023	110901			COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - GPB	1				
3627/2023	1101260213			DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU	3				
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS	2				
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	10				
3749/2023	1101080306			ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE	2				

TOTAL LICITADO: R\$ 0,00

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
	Requisição	Unidade Gestora							
3766/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	2				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	4				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	10				
3924/2023	1101070302			DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN	3				
3944/2023	110107020304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN	1				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	1				
3958/2023	11004101			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB	1				
<b>239 3026001001444 - CATMAT: 0 PACOTE</b>					<b>45</b>	<b>0</b>	<b>45</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>TERMINAL ILHÓS SIMPLES (PINO TUBULAR)</b>									
Terminal ilhós simples (pino tubular) isolado 6,0mm <sup>2</sup> . Utilizado em instalações elétricas para conexão de fios e cabos flexíveis. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Compatível com fios e cabos elétricos flexíveis com seção de 6,0mm <sup>2</sup> (10 AWG); Tipo ilhós simples (pino tubular), para 01 cabo, com fixação do cabo por compressão; Fabricado em cobre e estanhado; Pino tubular aberto com capa de isolamento em PVC; Dimensões: comprimento total: 21mm, comprimento da área de conexão: 12mm, diâmetro do tubo: 4mm, diâmetro da abertura de conexão do cabo: 6,3mm; Cor: amarelo. Fornecido em pacote com 100 (cem) unidades. Similar Eletroservice, ES8600-1.									
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECCÂNICA - ARU	5				
3600/2023	1101090303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR	2				
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS	1				
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	5				
3692/2023	11011701			ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - SMO	2				
3740/2023	11011107			DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO	2				
3766/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	2				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	3				
3844/2023	1101070303			DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - FLN	2				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	5				
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA	5				
3935/2023	119104			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - XXE	1				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	5				
3958/2023	11004101			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB	1				
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	4				
<b>240 3026001001436 - CATMAT: 0 PACOTE</b>					<b>44</b>	<b>0</b>	<b>44</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>TERMINAL PINO ISOLADO 0,25-1,0MM2</b>									
Terminal pino isolado 0,25-1,0mm <sup>2</sup> . Utilizado em instalações elétricas para conexão de fios e cabos flexíveis. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Compatível com fios e cabos elétricos flexíveis com seção entre 0,25 e 1,0mm <sup>2</sup> (22-16 AWG); Tipo pino longo, com fixação do cabo por compressão; Fabricado em cobre e estanhado; Cilindro de inserção do cabo aberto com capa de isolamento em PVC; Dimensões: comprimento total: 23mm, comprimento da área de conexão: 11,5mm, largura total da área de conexão: 1,9mm. Fornecido em pacote com 100 (cem) unidades. Similar Eletroservice, PB2253.									
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECCÂNICA - ARU	2				
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS	2				
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	10				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	4				
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	5				
3821/2023	11010803			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE	2				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	5				
3924/2023	1101070302			DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN	3				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	10				
3958/2023	11004101			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB	1				
<b>241 3026001000883 - CATMAT: 0 PACOTE</b>					<b>36</b>	<b>0</b>	<b>36</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>TERMINAL PINO ISOLADO 1,1-2,5MM2</b>									
Terminal pino isolado 1,1-2,5mm <sup>2</sup> . Utilizado em instalações elétricas para conexão de fios e cabos flexíveis. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Compatível com fios e cabos elétricos flexíveis com seção entre 1,1 e 2,5mm <sup>2</sup> (16-14 AWG); Tipo pino longo, com fixação do cabo por compressão; Fabricado em cobre e estanhado; Cilindro de inserção do cabo aberto com capa de isolamento em PVC; Dimensões: comprimento total: 23mm, comprimento da área de conexão: 11,5mm, largura total da área de conexão: 1,9mm. Fornecido em pacote com 100 (cem) unidades. Similar Eletroservice, PB2253.									
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECCÂNICA - ARU	2				
2538/2023	110901			COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - GPB	1				
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS	2				
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	10				
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN	4				
3783/2023	1101260212			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	5				
3821/2023	11010803			DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE	2				
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	5				
3924/2023	1101070302			DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN	3				
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	1				
								<b>TOTAL LICITADO:</b>	<b>R\$ 0,00</b>

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
Requisição	Unidade Gestora								
3958/2023	11004101			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB		1			
<b>2423026001000875</b>	<b>- CATMAT: 0</b>	<b>PACOTE</b>	--	--	--	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	--
<b>TERMINAL PINO ISOLADO 2,6-6,0MM2</b>									
Terminal pino isolado 2,6-6,0mm <sup>2</sup> . Utilizado em instalações elétricas para conexão de fios e cabos flexíveis. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Compatível com fios e cabos elétricos flexíveis com seção entre 2,6 e 6,0mm <sup>2</sup> (12-10 AWG); Tipo pino, com fixação do cabo por compressão; Fabricado em cobre e estanhado; Cilindro de inserção do cabo aberto com capa de isolamento em PVC; Dimensões: comprimento total: 26mm, comprimento da área de conexão: 10mm, largura total da área de conexão: 2,3mm. Fornecido em pacote com 100 (cem) unidades. Similar Eletroservice, PB6450.									
2537/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU		2			
2538/2023	110901			COORDENADORIA DE MATERIAIS E FINANÇAS - GPB		1			
3600/2023	1101090303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR		2			
3674/2023	1101210218			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS		5			
3684/2023	1101110705			COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO		5			
3692/2023	11011701			ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - SMO		2			
3740/2023	11011107			DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO		2			
3749/2023	1101080306			ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE		3			
3769/2023	1101110701			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO		3			
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN		3			
3844/2023	1101070303			DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - FLN		2			
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI		5			
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA		5			
3935/2023	119104			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - XXE		2			
3944/2023	110107020304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN		1			
3945/2023	110107020601			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN		10			
3958/2023	11004101			COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB		1			
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE		6			
<b>2433026001002877</b>	<b>- CATMAT: 0</b>	<b>Un.</b>	--	--	--	<b>392</b>	<b>0</b>	<b>392</b>	--
<b>TOMADA 2P+T SIMPLES PARA CONDULETE 20A</b>									
Tomada 2P+T Simples Para Condutele 20A. Cor: Branca. Local de uso: instalações elétricas de baixa tensão. Dimensões: aproximadamente: 105x40x40 mm. Tensão: 250. Composição: Plástico e ligas metálicas.									
3600/2023	1101090303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR		20			
3650/2023	1101260304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA - RAU		20			
3692/2023	11011701			ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - SMO		15			
3740/2023	11011107			DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO		10			
3761/2023	1101180303			COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS		50			
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN		12			
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU		15			
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI		20			
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA		30			
3935/2023	119104			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - XXE		20			
3972/2023	1101420201			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - URP		10			
4259/2023	11003702			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE		150			
4269/2023	1101100203			COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE		20			
<b>2443026001002878</b>	<b>- CATMAT: 0</b>	<b>Un.</b>	--	--	--	<b>456</b>	<b>0</b>	<b>456</b>	--
<b>TOMADA DUPLA 2P+T PARA CONDULETE 20A</b>									
Tomada Dupla 2P+T para Condutele. Corrente nominal: 20A. Cor: Branca. Composição: Plástico. Local de uso: Instalações elétricas de baixa tensão. Dimensões do produto (AxLxP): aproximadamente: 5,07x3,89x4,38Cm									
3600/2023	1101090303			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR		20			
3650/2023	1101260304			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA - RAU		20			
3659/2023	1101260213			DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS - RAU		30			
3692/2023	11011701			ASSESSORIA DA DIREÇÃO-GERAL - SMO		15			
3761/2023	1101180303			COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS		50			
3777/2023	110107020401			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN		30			
3814/2023	1101130202			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU		15			
3911/2023	1101200208			COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI		20			
3924/2023	1101070302			DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN		50			
3931/2023	1101300303			COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA		20			
3935/2023	119104			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - XXE		20			
4259/2023	11003702			COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE		150			
<b>TOTAL LICITADO:</b>								<b>R\$ 0,00</b>	

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
Requisição	Unidade Gestora								
4308/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			16				
<b>2453026001001299 - CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	--	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	--	--
<b>TOMADA ELÉTRICA 2P+T 10A</b>									
Tomada elétrica 2P+T 10A, com espelho, para caixa de embutir 4x2. Dispositivo completo utilizado em instalações elétricas de baixa tensão embutidas, instalável em caixa padrão 4x2. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: tomada elétrica 2P+T (02 pólos (F+N) + terra) construída de acordo com o novo padrão brasileiro de tomadas, injetada em termoplástico; Tensão nominal de 250V; Corrente nominal de 10A; Corpo da tomada na cor preto e cavidade fosforescente; Conexão dos fios através de terminais com parafusos (03 terminais); Espelho (placa) em termoplástico autoextinguível (anti-chama), com anti-UV, na cor cinza fosco com desenho tradicional, no tamanho 115mm x 72mm (variação de até +/-10%); Tomada produzida em conformidade com as normas ABNT NBR NM 60884-1:2004, NBR 14.136:2002 e portaria n.º 085 de 03/04/2006 do INMETRO. Deve possuir certificação do INMETRO. Deve ser fornecido o conjunto completo composto da tomada, espelho e parafusos para montagem e fixação. A tomada e o espelho devem ser da mesma marca/fabricante. Conjunto compatível com a fixação em caixas embutidas padrão 4x2. Garantia mínima de 05 anos. Apresentar certificado de conformidade do produto com as normas do INMETRO junto com a proposta ou indicar o endereço eletrônico do sítio de Internet do fabricante onde ele possa ser verificado.									
2355/2023	1101220202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EDIFICAÇÕES - CAN			10				
<b>2463026001001742 - CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	--	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	--	--
<b>TOMADA ELÉTRICA 2P+T 10A, EM BARRA QUADRUPLA</b>									
Tomada elétrica 2P+T 10A, em barra quadrupla. Dispositivo utilizado em instalações elétricas de baixa tensão provisórias e montagem de extensões elétricas, permitindo a conexão simultânea de 04 equipamentos. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Dotada de 04 (quatro) tomadas elétricas 2P+T (02 pólos (F+N) + terra) construídas de acordo com o novo padrão brasileiro de tomadas; Barra injetada em termoplástico em formato retangular resistente ao calor e impacto; Tensão nominal das tomadas de 250V; Corrente nominal do conjunto de tomadas de 10A; Conexão dos fios através de terminais com parafusos (03 terminais); Tomadas produzidas em conformidade com a norma ABNT NBR 14.136:2002; Dotada de no mínimo dois orifícios para passagem de parafuso de fixação do conjunto; Sem passante de cabo no corpo da barra; Cor cinza. Similar Interneed, linha Future (modelo 34046/037064).									
2355/2023	1101220202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO EDIFICAÇÕES - CAN			5				
<b>2473026004002150 - CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	--	<b>898</b>	<b>0</b>	<b>898</b>	--	--
<b>TOMADA ELÉTRICA 2P+T 10A, FORMATO HEXAGONAL VERTICAL, SEM ESPELHO/PLACA, PARA CAIXA DE EMBUTIR 4X2 E CONDULETE.</b>									
Tomada elétrica 2P+T 10A, formato hexagonal vertical, sem espelho/placa, para caixa de embutir 4x2 e condulete. Dispositivo completo utilizado em instalações elétricas de baixa tensão embutidas, instalável em caixa padrão 4x2. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: tomada elétrica 2P+T (02 pólos (F+N) + terra) construída de acordo com o novo padrão brasileiro de tomadas, injetada em termoplástico; Formato hexagonal vertical; Tensão nominal de 250V; Corrente nominal de 10A; Corpo da tomada na cor preto e cavidade fosforescente; Conexão dos fios através de terminais com parafusos (03 terminais); Compatível com espelho (placa) com desenho tradicional (tamanho aproximado 115mm x 72mm) com abertura hexagonal vertical, e placa condulete com a mesma abertura; Tomada produzida em conformidade com as normas ABNT NBR NM 60884-1:2004, NBR 14.136:2002 e portaria n.º 085 de 03/04/2006 do INMETRO. Deve possuir certificação do INMETRO. Deve ser fornecida com os parafusos para fixação. Garantia mínima de 05 anos. Apresentar certificado de conformidade do produto com as normas do INMETRO junto com a proposta ou indicar o endereço eletrônico do sítio de Internet do fabricante onde ele possa ser verificado.									
2537/2023	1101130202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - ARU			15				
2568/2023	11006802	COORDENADORIA DE COMPRAS E FINANÇAS - SLO			20				
3600/2023	1101090303	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR			80				
3650/2023	1101260304	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA - RAU			30				
3674/2023	1101210218	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS			20				
3706/2023	11008501	DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - LGS			20				
3749/2023	1101080306	ASSESSORIA DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - SJE			70				
3769/2023	1101110701	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO			18				
3777/2023	110107020401	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN			30				
3783/2023	1101260212	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU			30				
3784/2023	1101160303	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - ITJ			50				
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			60				
3924/2023	1101070302	DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN			300				
3931/2023	1101300303	COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA			25				
4259/2023	11003702	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE			100				
4269/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			30				
<b>2483026001001298 - CATMAT: 0</b>	<b>UNIDADE</b>	--	--	--	<b>861</b>	<b>0</b>	<b>861</b>	--	--
<b>TOMADA ELÉTRICA 2P+T 20A</b>									
Tomada elétrica 2P+T 20A, com espelho, para caixa de embutir 4x2. Dispositivo completo utilizado em instalações elétricas de baixa tensão embutidas, instalável em caixa padrão 4x2. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: tomada elétrica 2P+T (02 pólos (F+N) + terra) construída de acordo com o novo padrão brasileiro de tomadas, injetada em termoplástico; Tensão nominal de 250V; Corrente nominal de 20A; Corpo da tomada na cor preto e cavidade fosforescente; Conexão dos fios através de terminais com parafusos (03 terminais); Espelho (placa) em termoplástico autoextinguível (anti-chama), com anti-UV, na cor cinza fosco com desenho tradicional, no tamanho 115mm x 72mm (variação de até +/-10%); Tomada produzida em conformidade com as normas ABNT NBR NM 60884-1:2004, NBR 14.136:2002 e portaria n.º 085 de 03/04/2006 do INMETRO. Deve possuir certificação do INMETRO. Deve ser fornecido o conjunto completo composto da tomada, espelho e parafusos para montagem e fixação. A tomada e o espelho devem ser da mesma marca/fabricante. Conjunto compatível com a fixação em caixas embutidas padrão 4x2. Garantia mínima de 05 anos. Apresentar certificado de conformidade do produto com as normas do INMETRO junto com a proposta ou indicar o endereço eletrônico do sítio de Internet do fabricante onde ele possa ser verificado.									
2553/2023	1101180303	COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO, MATERIAIS E FINANÇAS - GAS			5				
3600/2023	1101090303	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - JAR			50				
3630/2023	1100690101	COORDENADORIA DE COMPRAS, ORÇAMENTOS E FINANÇAS - PHB			2				
3706/2023	11008501	DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO - LGS			20				
3740/2023	11011107	DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO			50				
3769/2023	1101110701	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO			15				
<b>TOTAL LICITADO:</b>								<b>R\$ 0,00</b>	

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
	Requisição	Unidade Gestora							
3777/2023	110107020401	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN			30				
3784/2023	1101160303	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - ITJ			150				
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			40				
3924/2023	1101070302	DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN			300				
3931/2023	1101300303	COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA			25				
3935/2023	119104	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - XXE			50				
3972/2023	1101420201	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO - URP			10				
4259/2023	11003702	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E ENGENHARIA - JLE			100				
4269/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			14				
<b>249</b>	<b>3026001001859 - CATMAT: 0 PEÇA</b>	--	--	--	<b>88</b>	<b>0</b>	<b>88</b>	--	--
	<b>TOMADA INDUSTRIAL 05 PINOS (3P+N+T), 32A, 380/440V, DE SOBREPOR INCLINADA</b>								
	Tomada industrial 05 pinos (3P+N+T), 32A, 380/440V, de sobrepor inclinada. Para uso em instalações elétricas industriais. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Tomada industrial de 05 polos (3P+N+T); Tipo: sobrepor inclinada; Construído em termoplástico autoextinguível com terminais em latão maciço; Corrente nominal de 32A; Tensão nominal de 380/440V; Grau de proteção IP44 ou melhor; Construídos conforme as normas NBR IEC 60309-1, IEC 60309-2; Deve possuir sistema de travamento mecânico com a tomada. Similar Steck, N5246.								
2559/2023	11003501	COORDENADORIA DE COMPRAS E CONTRATOS - CTE			5				
3674/2023	1101210218	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA MECÂNICA - LGS			5				
3684/2023	1101110705	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO			4				
3740/2023	11011107	DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO			10				
3769/2023	1101110701	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO			12				
3777/2023	110107020401	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN			10				
3783/2023	1101260212	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU			10				
3924/2023	1101070302	DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN			20				
3944/2023	110107020304	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN			6				
3945/2023	110107020601	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN			6				
<b>250</b>	<b>3026001002718 - CATMAT: 0 UNIDADE</b>	--	--	--	<b>91</b>	<b>0</b>	<b>91</b>	--	--
	<b>TOMADA INDUSTRIAL DE SOBREPOR 05 PINOS (3P+N+T), 16 A, 380/440V.</b>								
	TOMADA INDUSTRIAL DE SOBREPOR 05 PINOS (3P+N+T), 16 A, 380/440V. CONSTRUÍDO 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; DEVE POSSUIR SISTEMA DE TRAVAMENTO MECÂNICO COM O PLUGUE.								
2559/2023	11003501	COORDENADORIA DE COMPRAS E CONTRATOS - CTE			3				
3740/2023	11011107	DIRETORIA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - CCO			10				
3777/2023	110107020401	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAE - FLN			20				
3783/2023	1101260212	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU			20				
3924/2023	1101070302	DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - FLN			20				
3931/2023	1101300303	COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS - SCA			10				
3944/2023	110107020304	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DACC - FLN			4				
3945/2023	110107020601	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN			4				
<b>251</b>	<b>3026001001105 - CATMAT: 0 UNIDADE</b>	--	--	--	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	--	--
	<b>TRANSISTOR BD135</b>								
	Transistor BD135. Componente eletrônico utilizado na montagem e reparo de circuitos eletrônicos. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Componente novo (nunca utilizado); Modelo/código BD135; Transistor Bipolar de Potência; Encapsulamento tipo TO-126/SOT32 (não SMD); Terminais retos com no mínimo 12mm cada, brilhantes, sem marcas de solda e/ou oxidação. Embalados de forma a evitar danos aos terminais do componente durante o transporte.								
3702/2023	1101210207	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECAÂNICA - LGS			3				
<b>252</b>	<b>3026001002932 - CATMAT: 0 PACOTE</b>	--	--	--	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>21</b>	--	--
	<b>TRANSISTOR BD135 PACOTE</b>								
	TRANSISTOR BD135. COMPONENTE ELETRÔNICO UTILIZADO NA MONTAGEM E REPARO DE CIRCUITOS ELETRÔNICOS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: COMPONENTE NOVO (NUNCA UTILIZADO); MODELO/CÓDIGO BD135; TRANSISTOR BIPOLAR DE POTÊNCIA; ENCAPSULAMENTO TIPO TO-126/SOT32 (NÃO SMD); TERMINAIS RETOS COM NO MÍNIMO 12MM CADA, BRILHANTES, SEM MARCAS DE SOLDA E/OU OXIDAÇÃO. EMBALADOS DE FORMA A EVITAR DANOS AOS TERMINAIS DO COMPONENTE DURANTE O TRANSPORTE. FORNECIDO EM PACOTE CONTENDO 100 (CEM) UNIDADES.								
3684/2023	1101110705	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO			4				
3769/2023	1101110701	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO			2				
3783/2023	1101260212	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU			1				
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			2				
3945/2023	110107020601	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN			4				
4269/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			8				
<b>253</b>	<b>3026001002844 - CATMAT: 0 PACOTE</b>	--	--	--	<b>26</b>	<b>0</b>	<b>26</b>	--	--
	<b>TRANSISTOR BD139</b>								
	TRANSISTOR BD139. COMPONENTE ELETRÔNICO UTILIZADO NA MONTAGEM E REPARO DE CIRCUITOS ELETRÔNICOS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: COMPONENTE NOVO (NUNCA UTILIZADO); MODELO/CÓDIGO BD139; TRANSISTOR BIPOLAR DE POTÊNCIA; ENCAPSULAMENTO TIPO TO-126/SOT32 (NÃO SMD); TERMINAIS RETOS COM NO MÍNIMO 12MM CADA, BRILHANTES, SEM MARCAS DE SOLDA E/OU OXIDAÇÃO. EMBALADOS DE FORMA A EVITAR DANOS AOS TERMINAIS DO COMPONENTE DURANTE O TRANSPORTE. FORNECIDO EM PACOTE CONTENDO 100 (CEM) UNIDADES.								
<b>TOTAL LICITADO:</b>									<b>R\$ 0,00</b>

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
	Requisição	Unidade Gestora							
2537/2023	1101130202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU			2				
3684/2023	1101110705	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO			4				
3702/2023	1101210207	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - LGS			3				
3769/2023	1101110701	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO			2				
3783/2023	1101260212	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU			1				
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			2				
3945/2023	110107020601	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN			4				
4269/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			8				
<b>254</b>	<b>3026001002845</b>	<b>- CATMAT: 0 PACOTE</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>23</b>	<b>0</b>	<b>23</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
	<b>TRANSISTOR BIPOLAR 2N2907</b>								
	TRANSISTOR BIPOLAR 2N2907. COMPONENTE ELETRÔNICO UTILIZADO NA MONTAGEM E REPARO DE CIRCUITOS ELETRÔNICOS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: COMPONENTE NOVO (NUNCA UTILIZADO); MODELO/CÓDIGO: 2N2907; TRANSISTOR BIPOLAR DE CHAVEAMENTO; ENCAPSULAMENTO TIPO TO-92 OU TO-18 (NÃO SMD); TERMINAIS RETOS COM NO MÍNIMO 12MM CADA, BRILHANTES, SEM MARCAS DE SOLDA E/OU OXIDAÇÃO. EMBALADOS DE FORMA A EVITAR DANOS AOS TERMINAIS DO COMPONENTE DURANTE O TRANSPORTE. FORNECIDO EM PACOTE CONTENDO 100 (CEM) UNIDADES.								
2537/2023	1101130202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU			2				
3684/2023	1101110705	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO			4				
3769/2023	1101110701	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO			2				
3783/2023	1101260212	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU			1				
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			2				
3945/2023	110107020601	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN			4				
4269/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			8				
<b>255</b>	<b>3026001002847</b>	<b>- CATMAT: 0 PACOTE</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
	<b>TRANSISTOR BIPOLAR DARLINGTON BC516</b>								
	TRANSISTOR BIPOLAR DARLINGTON BC516. COMPONENTE ELETRÔNICO UTILIZADO NA MONTAGEM E REPARO DE CIRCUITOS ELETRÔNICOS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: COMPONENTE NOVO (NUNCA UTILIZADO); MODELO/CÓDIGO: BC516; TRANSISTOR BIPOLAR DARLINGTON DE USO GERAL; ENCAPSULAMENTO TIPO TO-92 (NÃO SMD); TERMINAIS RETOS COM NO MÍNIMO 12MM CADA, BRILHANTES, SEM MARCAS DE SOLDA E/OU OXIDAÇÃO. EMBALADOS DE FORMA A EVITAR DANOS AOS TERMINAIS DO COMPONENTE DURANTE O TRANSPORTE. FORNECIDO EM PACOTE CONTENDO 100 (CEM) UNIDADES.								
2537/2023	1101130202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU			2				
3684/2023	1101110705	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO			2				
3783/2023	1101260212	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU			1				
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			2				
3945/2023	110107020601	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN			2				
4269/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			2				
<b>256</b>	<b>3026001001777</b>	<b>- CATMAT: 0 PACOTE</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>83</b>	<b>0</b>	<b>83</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
	<b>TRANSISTOR DA SÉRIE IRF: IRF540, IRF640, IRF740, IRF840 (MOSFET DE POTÊNCIA CANAL N), 20 UNIDADES.</b>								
	Transistor de potência série IRF (MOSFET). Componente eletrônico utilizado na montagem e reparo de circuitos eletrônicos. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Componente novo (nunca utilizado); Modelos/códigos: IRF540, IRF640, IRF740, ou IRF840; Transistor de Efeito de Campo com Tecnologia MOS (MOSFET) de Potência, canal N; Encapsulamento tipo TO-220 (não SMD); Terminais retos com no mínimo 12mm cada, brilhantes, sem marcas de solda e/ou oxidação. Embalados de forma a evitar danos aos terminais do componente durante o transporte. Fornecido em Pacote contendo 20 (vinte) Unidades de um dos modelos: RF540, IRF640, IRF740, IRF840. Modelo a escolher pelo solicitante no pedido.								
2537/2023	1101130202	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - ARU			4				
3684/2023	1101110705	COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO			8				
3702/2023	1101210207	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - LGS			10				
3769/2023	1101110701	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROELETRÔNICA - CCO			3				
3783/2023	1101260212	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU			5				
3844/2023	1101070303	DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - FLN			2				
3911/2023	1101200208	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI			20				
3945/2023	110107020601	COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN			10				
3958/2023	11004101	COORDENADORIA DE COMPRAS, MATERIAIS E FINANÇAS - TUB			1				
4269/2023	1101100203	COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE			20				
<b>257</b>	<b>3026001002919</b>	<b>- CATMAT: 0 UNIDADE</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>29</b>	<b>0</b>	<b>29</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
	<b>TRANSISTOR DE POTÊNCIA TIPO IGBT, MODELO IKW50N60T K50T60, TIPO NPN, 600V/50A, ENCAPSULAMENTO TO-247.</b>								
	TRANSISTOR DE POTÊNCIA TIPO IGBT, MODELO IKW50N60T K50T60, TIPO NPN, 600V/50A, ENCAPSULAMENTO TO-247. LOTE DE 10 UNIDADES NOVAS.								
3702/2023	1101210207	COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROMECÂNICA - LGS			10				
								<b>TOTAL LICITADO:</b>	<b>R\$ 0,00</b>

## LISTA DOS ITENS DO PROCESSO

Item	Especificação do Item	Unid.	Marca	Proposta	Quant. Int.	Quant. Ext.	Quant. Total	Valor Unit.	Total
	Requisição	Unidade Gestora							
3711/2023		1101110705		COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	2				
3911/2023		1101200208		COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	3				
3945/2023		110107020601		COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA DO DAMM - FLN	10				
4269/2023		1101100203		COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	4				
<b>258 3026004002318 - CATMAT: 0 PACOTE -- --</b>					<b>58</b>	<b>0</b>	<b>58</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>TRIMPOT ROTATIVO SIMPLES (1 VOLTA), 3386F, 100R-1M OHMS.</b>									
TRIMPOT ROTATIVO SIMPLES (1 VOLTA), 3386F, 100R-1M OHMS. COMPONENTE ELETRÔNICO UTILIZADO NA MONTAGEM E REPARO DE CIRCUITOS ELETRÔNICOS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: COMPONENTE NOVO (NUNCA UTILIZADO); TIPO ROTATIVO SIMPLES (01 VOLTA); AJUSTE ATRAVÉS DE PARAFUSO PLÁSTICO COM FENDA SIMPLES OU CRUZADA; ENCAPSULAMENTO MODELO 3386F (AJUSTE NA PARTE SUPERIOR E TERMINAIS NA PARTE INFERIOR); 03 TERMINAIS RETOS DISPOSTOS NO LADO INFERIOR DO COMPONENTE DE FORMA ALTERNADA ("ZIG-ZAG"), COM NO MÍNIMO 4,5MM, PARA SOLDAGEM EM PCI, BRILHANTES, SEM MARCAS DE SOLDA E/OU OXIDAÇÃO. PACOTE CONTENDO 50 (CINQUENTA) PEÇAS DE UM DOS SEGUINTE VALORES DE RESISTÊNCIA: 100R, 200R OU 220R, 470R OU 500R, 1K, 2K OU 2K2, 4K7 OU 5K, 10K, 20K OU 22K, 47K OU 50K, 100K, 200K OU 220K, 470K OU 500K, 1M. MODELO DO PACOTE A ESCOLHER PELO SOLICITANTE NO PEDIDO. MARCAS DE REFERÊNCIA: BOURNS; DB LECTRO.									
3684/2023		1101110705		COORDENADORIA CURSO ENGENHARIA CONTROLE E AUTOMAÇÃO - CCO	10				
3783/2023		1101260212		COORDENADORIA CURSO TÉCNICO ELETROTÉCNICA - RAU	10				
3911/2023		1101200208		COORDENADORIA CURSO TÉCNICO MECATRÔNICA - CRI	30				
4269/2023		1101100203		COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	8				
<b>259 3026001002952 - CATMAT: 0 UNIDADE -- --</b>					<b>4</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>TUBO LASER CO2 DE 100W</b>									
TUBO LASER CO2 DE 100W. CARACTERÍSTICAS: VIDA DO TUBO LASER MÍNIMA DE 6000 HORAS, POTÊNCIA NOMINAL DE 100W, CORRENTE NOMINAL PRÓXIMA DOS 26MA. DEVE ACOMPANHAR OS CABOS PARA LIGAÇÃO NA FONTE DE ALTA TENSÃO.									
4308/2023		1101100203		COORDENADORIA DA ÁREA DE ELÉTRICA - JLE	4				

TOTAL LICITADO: R\$ 0,00

Minha Conta

MINHA C



0



Carrinho



Compre no Atacado



Favoritos

CRIA

AUTOMAÇÃO E CONTROLE

DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA

FIOS E CABOS

ILUMINAÇÃO

INTERRUPÇÃO E TOMADA

Digite Aqui



1338 3177

Descrição do produto

MODELO: CABO FLEXÍVEL | MARCA: COBREMACK | DIÂMETRO: 0.50MM | COR: PRETO | 750V

Ver mais

Adicionar aos favoritos

Calcule frete e prazo

Digite seu CEP

OK

COMPRAR

DESCRIÇÃO

AVALIAÇÕES

ESPECIFICAÇÃO

Descrição

Descubra a praticidade de comprar materiais elétricos online! Somos referência no mercado de Lauro de Freitas há mais de 5 anos e agora estamos trazendo toda a nossa experiência para o mundo digital. Compre com segurança e comodidade em nossa loja virtual e receba seus produtos no conforto da sua casa. Aproveite também nossa ampla variedade de produtos e marcas de

Minha Conta

MINHA C

0

Carrinho

Compre no Atacado

Favoritos

CRIAR

AUTOMAÇÃO E CONTROLE

DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA

FIOS E CABOS

ILUMINAÇÃO

INTERRUPÇÃO E TOMADA

### Logística

Seu pedido será postado em até 1 dia útil após a confirmação da compra.

### Nota Fiscal

Compre conosco e tenha a garantia de transparência fiscal e cumprimento das leis! Todos os pedidos acompanham nota fiscal eletrônica, garantindo a procedência dos nossos produtos, adquiridos de fornecedores e representantes oficiais das marcas no Brasil. Tenha a segurança de comprar com quem valoriza a ética e a transparência em todos os processos. Não espere mais, faça já sua compra conosco!

### SAC

Estamos sempre à disposição para ajudar! Após a confirmação e aprovação da sua compra, você terá acesso aos nossos contatos para qualquer dúvida ou suporte necessário. E se precisar, fique à vontade para nos perguntar antes mesmo de efetuar a compra. Sua satisfação é nossa prioridade. Venha conferir nosso atendimento de excelência!

### Nossa Empresa

A Bahiatech é a sua parceira de confiança na distribuição de materiais elétricos. Fundada em 2015, nossa equipe é composta por profissionais altamente capacitados, somando mais de 30 anos de experiência no segmento. Nosso compromisso é com a satisfação e fidelização dos nossos clientes, sejam eles de pequeno, médio ou grande porte. Para isso, investimos em negociações transparentes e sólidas, estabelecendo um relacionamento de confiança que vai além da simples compra de materiais. Conte conosco para suprir todas as suas necessidades em materiais elétricos e experimente um atendimento diferenciado

Minha Conta

MINHA C

0

Carrinho

Compre no Atacado

Favoritos

CRIA

AUTOMAÇÃO E CONTROLE

DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA

FIOS E CABOS

ILUMINAÇÃO

INTERRUPÇÃO E TOMADA

nenhum voto



nenhum voto



nenhum voto



nenhum voto



nenhum voto



nenhum voto

Avalie este Produto



Tenho interesse  Não tenho interesse

Já tenho esse produto

AVALIE ESTE PRODUTO

Ver todos os comentários sobre esse produto

Especificação

Minha  
Conta

MINHA C

0

Carrinho



Compre  
no  
Atacado

Favoritos

criar

AUTOMAÇÃO  
E CONTROLE

DISTRIBUIÇÃO  
DE ENERGIA

FIOS E  
CABOS

ILUMINAÇÃO

INTERRUPÇÃO  
E TOMADA

FORMAS DE PAGAMENTO

SEGURANÇA

Cartão de Crédito

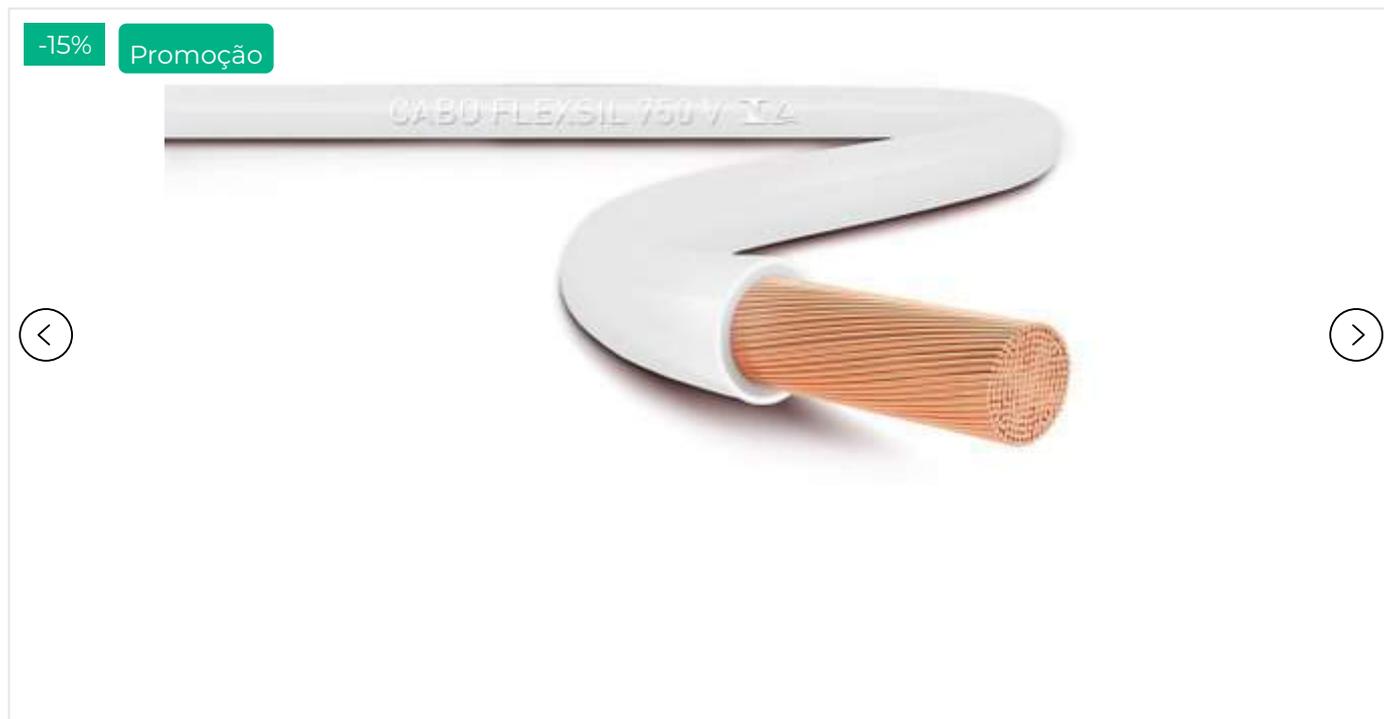
Pix

Boleto





Página Inicial > FIOS E CABOS > FIO FLEX 750V



## Fio Flexível 0,50mm 750V Branco Sil

Cod. do Produto: 76753

De: ~~R\$ 0,60~~

Por: **R\$ 0,51**

**Item 01 - rolo de 100 metros**  
**1 metro por R\$ 0,51**  
**100 metros = 100x0,51**

**R\$ 51,00**

 **5x de R\$ 0,10** sem juros no cartão de crédito  
ou até 12x de R\$ 0,05 no cartão de crédito

 **R\$ 0,48** à vista no boleto ou pix (5% Desconto) Economize R\$ 0,03

QUANTIDADE:



COMPRAR



De: R\$ 0,60

Por: R\$ 0,51



COMPRAR