



ESTADO DE SANTA CATARINA
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SANTA CATARINA
CENTRO DE CIÊNCIAS TECNOLÓGICAS - CCT
COORDENADORIA DE LICITAÇÕES E COMPRAS - CLICO

Autorização de Fornecimento vinculada a Ata de Registro de Preços e ao Edital de Pregão Eletrônico: 0617/2023

Autorização de Fornecimento nº 1397/2023

SGPE:	25593/2023	Empenho:	2023NE004598, 2023NE004599
Fornecedor:	YNOV DISTRIBUIÇÃO DE PRODUTOS EIRELI	Endereço:	Rua Francisco José Ferreira, 101 - Galpão 5 - Forquilha
CNPJ:	38.903.127/0001-93	CEP:	88106-537 E-mail: ynov.distribuidora@hotmail.com
Banco:	Banco Bradesco - 237 Agência 3878-4 Conta Corrente 18434-9	Município:	São José/SC Fone: (48) 98806-0685

Lote	Item	Descrição do Material	Unidade	Classificação	Entrega (Dias Úteis)	Pagto. (Dias)	Qtde.	Preço (R\$)	Preço Total (R\$)
2	61	Eletrocalha perfurada perfil U 50x50x3000mm chapa 20mm GE	peça	339030.26	20	30	100	R\$ 42,47	R\$ 4.247,00
2	65	Cotovelo 90° para eletrocalha perfurada perfil U, 50x50mm, chapa 20mm GE	peça	339030.26	20	30	50	R\$ 19,00	R\$ 950,00
2	66	Curva de inversão Eletrocalha perfurada 50x50 mm	peça	339030.26	20	30	10	R\$ 14,55	R\$ 145,50
2	68	Desvio à direita 45° para eletrocalha perfurada perfil U, 100x50mm, chapa 20mm GE	peça	339030.26	20	30	5	R\$ 21,00	R\$ 105,00
2	69	Desvio à direita 45° para eletrocalha perfurada perfil U, 50x50mm, chapa 20mm GE	peça	339030.26	20	30	10	R\$ 18,00	R\$ 180,00
2	70	Desvio à esquerda 45° para eletrocalha perfurada perfil U, 100x50mm, chapa 20mm GE	peça	339030.26	20	30	5	R\$ 24,00	R\$ 120,00
2	71	Desvio à esquerda 45° para eletrocalha perfurada perfil U, 50x50mm, chapa 20mm GE	peça	339030.26	20	30	10	R\$ 17,30	R\$ 173,00
2	72	Emenda para Eletrocalha perfurada, perfil U 100x50x100mm. Chapa 20mm GE	peça	339030.26	20	30	10	R\$ 4,20	R\$ 42,00
2	73	Emenda para Eletrocalha perfurada, perfil U 50x50x100mm. Chapa 20mm GE	peça	339030.26	20	30	100	R\$ 5,19	R\$ 519,00
2	75	Gancho horizontal para Eletrocalha perfurada 50 x 50	peça	339030.26	20	30	300	R\$ 4,09	R\$ 1.227,00
2	77	Mao Francesa Simples para Eletrocalha, 100mm (GE chapa 18)	peça	339030.26	20	30	300	R\$ 7,67	R\$ 2.301,00
2	78	Mao Francesa Simples para Eletrocalha, 200mm (GE chapa 18)	peça	339030.26	20	30	100	R\$ 10,00	R\$ 1.000,00
2	79	Mao Francesa Simples para Eletrocalha, 250mm (GE chapa 18)	peça	339030.26	20	30	40	R\$ 13,06	R\$ 522,40
2	80	Mao Francesa Simples para Eletrocalha, 50mm (GE chapa 18)	peça	339030.26	20	30	200	R\$ 6,16	R\$ 1.232,00
2	85	Redução concêntrica para Eletrocalha perfurada perfil U, 100mm para 50mm, chapa 20mm GE	peça	339030.26	20	30	20	R\$ 43,50	R\$ 870,00
2	92	Suporte duplo para Eletrocalha 100x50mm	peça	339030.26	20	30	10	R\$ 6,29	R\$ 62,90
2	94	Suporte horizontal (prender no teto) para Eletrocalha perfurada 100mmx50mm	peça	339030.26	20	30	10	R\$ 7,00	R\$ 70,00
2	96	Suporte tipo C, suporte para suspensão tipo C para Eletrocalha 100X50	peça	339030.26	20	30	30	R\$ 6,83	R\$ 204,90
2	97	Suporte tipo C, suporte para suspensão tipo C para Eletrocalha 50x50	peça	339030.26	20	30	100	R\$ 6,74	R\$ 674,00
2	99	Tampa para Eletrocalha, de encaixe, perfil U, para eletrocalha de 100x50mm, com 3 metros chapa 20mm	peça	339030.26	20	30	10	R\$ 36,91	R\$ 369,10
2	102	TE horizontal 90° para Eletrocalha perfurada, perfil U, 100x50mm chapa 22mm	peça	339030.26	20	30	10	R\$ 28,07	R\$ 280,70
2	103	TE horizontal 90° para Eletrocalha perfurada, perfil U, 50x50mm chapa 22mm	peça	339030.26	20	30	10	R\$ 28,00	R\$ 280,00
2	104	TE vertical descida para Eletrocalha perfurada 100mmx50mm	peça	339030.26	20	30	10	R\$ 29,30	R\$ 293,00
2	107	Perfilado duplo furado 38x38	peça	339030.24	20	30	100	R\$ 61,05	R\$ 6.105,00
2	108	Gancho curto para perfilado - Perfilado duplo furado 38x38 (parafusos + porca e arruelas para fixação)	peça	339030.24	20	30	300	R\$ 3,17	R\$ 951,00
2	110	Vergalhão para Perfilado duplo furado 38x38	peça	339030.24	20	30	10	R\$ 12,56	R\$ 125,60
2	111	Emenda interna "I" - Perfilado duplo furado 38x38	peça	339030.24	20	30	10	R\$ 4,31	R\$ 43,10
2	112	Emenda interna "L" - Perfilado duplo furado 38x38	peça	339030.24	20	30	10	R\$ 4,42	R\$ 44,20

2	113	Emenda interna "T" - Perfilado duplo furado 38x38	peça	339030.24	20	30	10	R\$ 4,95	R\$ 49,50
2	114	Emenda interna "X" - Perfilado duplo furado 38x38	peça	339030.24	20	30	10	R\$ 5,52	R\$ 55,20
2	119	Barra roscada UNC zincado em aço polido ½ x 3m.	peça	339030.24	20	30	10	R\$ 72,41	R\$ 724,10
2	120	Barra roscada UNC zincado em aço polido ¾ x 3m	peça	339030.24	20	30	10	R\$ 168,80	R\$ 1.688,00
2	121	Cabo de aço 1/8 Pol – 3,2mm, alma de fibra 6x7 galvanizado 100m	peça	339030.24	20	30	1	R\$ 303,60	R\$ 303,60
2	122	Grampo cabo de aço 1/8" inox	peça	339030.24	20	30	50	R\$ 13,20	R\$ 660,00
2	134	Suporte horizontal (prender no teto) para Eletrocalha perfurada 50x50x100mm. Chapa 20mm GE	peça	339030.26	20	30	20	R\$ 3,82	R\$ 76,40
4	185	Disjuntor MINI termomagnético MONOFÁSICO de 20 A em caixa Moldada, Corrente nominal 16A, Curva "C", Tensão nominal 380Vca, Icu 5KA, para fixação trilho DIN 35mm, Padrão Norma IEC-947-2 Página 41/97(Europeu) e Certificação de conformidade do INMETRO	peça	339030.26	20	30	10	R\$ 8,57	R\$ 85,70
4	186	Disjuntor MINI termomagnético MONOFÁSICO de 25 A em caixa Moldada, Corrente nominal 16A, Curva "C", Tensão nominal 380Vca, Icu 5KA, para fixação trilho DIN 35mm, Padrão Norma IEC-947-2 Página 41/97(Europeu) e Certificação de conformidade do INMETRO	peça	339030.26	20	30	10	R\$ 8,57	R\$ 85,70
4	187	Disjuntor MINI termomagnético MONOFÁSICO de 32 A em caixa Moldada, Corrente nominal 16A, Curva "C", Tensão nominal 380Vca, Icu 5KA, para fixação trilho DIN 35mm, Padrão Norma IEC-947-2 Página 41/97(Europeu) e Certificação de conformidade do INMETRO	peça	339030.26	20	30	15	R\$ 8,57	R\$ 128,55
4	188	Disjuntor MINI termomagnético MONOFÁSICO de 40 A em caixa Moldada, Corrente nominal 16A, Curva "C", Tensão nominal 380Vca, Icu 5KA, para fixação trilho DIN 35mm, Padrão Norma IEC-947-2 Página 41/97(Europeu) e Certificação de conformidade do INMETRO	peça	339030.26	20	30	10	R\$ 10,17	R\$ 101,70
4	190	Disjuntor MINI termomagnético MONOFÁSICO de 63 A em caixa Moldada, Corrente nominal 16A, Curva "C", Tensão nominal 380Vca, Icu 5KA, para fixação trilho DIN 35mm, Padrão Norma IEC-947-2 Página 41/97(Europeu) e Certificação de conformidade do INMETRO	peça	339030.26	20	30	15	R\$ 10,17	R\$ 152,55
4	194	Disjuntor MINI termomagnético TRIFÁSICO de 32 A em caixa Moldada, Corrente nominal 16A, Curva "C", Tensão nominal 380Vca, Icu 5KA, para fixação trilho DIN 35mm, Padrão Norma IEC-947-2 Página 41/97(Europeu) e Certificação de conformidade do INMETRO	peça	339030.26	20	30	10	R\$ 43,71	R\$ 437,10
4	195	Disjuntor MINI termomagnético TRIFÁSICO de 40 A em caixa Moldada, Corrente nominal 16A, Curva "C", Tensão nominal 380Vca, Icu 5KA, para fixação trilho DIN 35mm, Padrão Norma IEC-947-2 Página 41/97(Europeu) e Certificação de conformidade do INMETRO	peça	339030.26	20	30	6	R\$ 48,11	R\$ 288,66
4	196	Disjuntor MINI termomagnético TRIFÁSICO de 50 A em caixa Moldada, Corrente nominal 16A, Curva "C", Tensão nominal 380Vca, Icu 5KA, para fixação trilho DIN 35mm, Padrão Norma IEC-947-2 Página 41/97(Europeu) e Certificação de conformidade do INMETRO	peça	339030.26	20	30	6	R\$ 48,11	R\$ 288,66
4	197	Disjuntor MINI termomagnético TRIFÁSICO de 63 A em caixa Moldada, Corrente nominal 16A, Curva "C", Tensão nominal 380Vca, Icu 5KA, para fixação trilho DIN 35mm, Padrão Norma IEC-947-2 Página 41/97(Europeu) e Certificação de conformidade do INMETRO	peça	339030.26	20	30	6	R\$ 48,11	R\$ 288,66

4	199	Disjuntor MINI termomagnético TRIFÁSICO de 80 A em caixa Moldada, Corrente nominal 16A, Curva "C", Tensão nominal 380Vca, Icu 5KA, para fixação trilho DIN 35mm, Padrão Norma IEC-947-2 Página 41/97(Europeu) e Certificação de conformidade do INMETRO	peça	339030.26	20	30	4	R\$ 139,15	R\$ 556,60
4	200	Disjuntor termomagnético TRIFÁSICO 100 A, curva C, tensão nominal 380V. Capacidade de interrupção mínima de 20kA, padrão IEC 60898, certificado pelo INMETRO, instalado na entrada do quadro de distribuição da mecânica	peça	339030.26	20	30	6	R\$ 195,50	R\$ 1.173,00
4	201	Disjuntor Termomagnético TRIFÁSICO 225 A, corrente nominal 100A capacidade de interrupção 5 KA	peça	339030.26	20	30	2	R\$ 419,72	R\$ 839,44
4	202	DPS trifásico – Classe I - para proteção de fase e PE/BEP (corrente de impulso 50kA, corrente nominal 20kA (8/20us) corrente de curto-circuito 100 ³ , nível de proteção 2,5kV, valor mínimo de máxima tensão de operação contínua 242V, tensão fase neutro 220V)	peça	339030.26	20	30	10	R\$ 108,38	R\$ 1.083,80
4	203	Mini contator tripolar – corrente nominal 3 x 7A (Ac3 (A): 7) – Tensão de bobina (V) : 220 – Frequência (Hz): 60 – Contatos auxiliares : 1NA - fixação por parafuso ou trilho DIM 35mm. – protegido contra corpos estranhos e toque	peça	339030.26	20	30	5	R\$ 110,03	R\$ 550,15
4	205	Contactora frequência 60HZ - 220V ~ 240V/60A, para comando e manobra de circuitos.	peça	339030.26	20	30	5	R\$ 342,00	R\$ 1.710,00
4	211	Quadro de distribuição sobrepor de 6 a 8 disjuntores DIN completo com barramento 100A fabricado em chapa de aço com tratamento anti corrosivo e com pintura eletrostática epóxi à pó	peça	339030.26	20	30	10	R\$ 109,61	R\$ 1.096,10
4	212	Quadro de distribuição sobrepor 12 disjuntores DIN completo com barramento 100A fabricado em chapa de aço com tratamento anti corrosivo e com pintura eletrostática epóxi à pó	peça	339030.26	20	30	6	R\$ 268,95	R\$ 1.613,70
4	213	Quadro de distribuição sobrepor 18 disjuntores DIN completo com barramento 100A fabricado em chapa de aço com tratamento anti corrosivo e com pintura eletrostática epóxi à pó	peça	339030.26	20	30	5	R\$ 340,00	R\$ 1.700,00
4	220	Disjuntor Industrial caixa moldada tripolar 150A. Trifásico – Tensão nominal de serviço máxima Ue:690V; Capacidade interrupção: 50KA em 220V e 35KA em 380V; Frequência: 50/60HZ; Ciclo de Vida mecânico (manobras): 20.000; Ciclo de Vida Elétrico (manobras): 7.500; Tensão Máxima de Operação: Uemax: 690V; Tensão de Isolamento Ui: 690V	peça	339030.26	20	30	2	R\$ 279,75	R\$ 559,50
4	221	Disjuntor industrial caixa moldada tripolar 300A. trifásico; Capacidade interrupção 50KA em 220V e 35KA em 380V; Frequência: 50/60HZ; Corrente nominal: 300A; Tensão nominal: 690v	peça	339030.26	20	30	1	R\$ 1.326,00	R\$ 1.326,00
4	222	Disjuntor Industrial caixa moldada tripolar 800A; Trifásico - Corrente Nominal: 800A; Capacidade de Interrupção (Icu): 85kA em 220V e 50kA em 380V; Norma técnica de referência: IEC60947-2; Caixa Moldada CM1-400L 800A (85kA em 220v / 50kA em 380v); 4 Separados 4 Parafusos com porcas fixação	peça	339030.26	20	30	1	R\$ 3.400,00	R\$ 3.400,00
4	223	Interruptor Diferencial DR Bipolar 25A – 30ma; Inc : 3000 A; Um 240V; f : 50 / 60Hz.	peça	339030.26	20	30	10	R\$ 86,13	R\$ 861,30
4	224	Protetor de surto DPS Tetrapolar 20Ka – Classe II; Tensão nominal (Ue): 127/220Vac ; Tensão de operação (Uc): 275V; Tensão nominal do varistor: 680V ±10% ; Corrente de descarga: 10kA @20ms; Corrente máxima de descarga: 20kA @20ms ; Tempo de resposta: <25ms Frequência: 50/60Hz; Energia máxima suportada: 1500J @2ms; Temperatura de Operação: -40°C ~ 80°C; Número de Polos: 4; Dimensões (Largura X Altura X Profundidade): 72 x 90 x 65 mm	peça	339030.26	20	30	10	R\$ 71,76	R\$ 717,60
4	225	Bloco contato auxiliar lateral 1na + 1nf	peça	339030.26	20	30	6	R\$ 36,00	R\$ 216,00

4	226	Disjuntor motor tripolar; Corrente ajuste 6.3 – 10A; Corrente disparo 130A; Tensão nominal 440VCA; Capacidade de ruptura 50KA	peça	339030.26	20	30	6	R\$ 300,00	R\$ 1.800,00
4	227	Disjuntor motor; Corrente Nominal Máxima : 18 A; Faixa de ajuste da corrente: 12 - 18 A Tipo do terminal: Parafuso	peça	339030.26	20	30	6	R\$ 300,00	R\$ 1.800,00
4	228	Bloco de Contato Auxiliar IBC22 - 2NA+2NF para Contator Linha IC e CJX2S-Z	peça	339030.26	20	30	6	R\$ 90,00	R\$ 540,00
4	229	Contato auxiliar instantâneo frontal 2na+2nf para lc1e laen22	peça	339030.26	20	30	6	R\$ 94,95	R\$ 569,70
4	230	Relé Temporizador Minuteria Multifunção. Tensão: 127V/220V (Bivolt automático). Ajustes de tempo: de 30 segundos a 60 minutos, com marcações nos tempos de 30 segundos, 3, 10, 15 ou 60 minutos. Função chave: AUTO-ON-OFF. Modelo de referência: LETM4000 Exatron	peça	339030.26	20	30	3	R\$ 125,97	R\$ 377,91
9	359	Terminal de compressão olhal 10mm²	peça	339030.26	20	30	6	R\$ 1,53	R\$ 9,18
9	360	Terminal de compressão olhal 16mm²	peça	339030.26	20	30	6	R\$ 2,34	R\$ 14,04
9	361	Terminal de compressão olhal 25mm²	peça	339030.26	20	30	6	R\$ 2,92	R\$ 17,52
9	363	Conector/terminal sapata 10mm	peça	339030.26	20	30	6	R\$ 4,68	R\$ 28,08
9	364	Conector/terminal sapata 16mm	peça	339030.26	20	30	6	R\$ 4,90	R\$ 29,40
9	365	Conector/terminal sapata 25mm	peça	339030.26	20	30	6	R\$ 7,47	R\$ 44,82
9	368	Conector PF (Spli Bolt) 10mm	peça	339030.26	20	30	6	R\$ 6,30	R\$ 37,80
9	369	Conector PF (Spli Bolt) 16mm	peça	339030.26	20	30	6	R\$ 8,10	R\$ 48,60
9	370	Conector PF (Spli Bolt) 25mm	peça	339030.26	20	30	6	R\$ 12,06	R\$ 72,36

EMITIR NOTA FISCAL EM NOME DE: Fundação Universidade do Estado de Santa Catarina - UDESC - CNPJ 83.891.283/0001-36

Valor Total da AF

R\$ 51.344,08

Local de entrega: Centro de Ciências Tecnológicas - CCT | UDESC - JOINVILLE (Almoxarifado)

Endereço de entrega: Rua: Paulo Malschitzki, 200 - Campus Universitário, Bairro: Zona Industrial Norte - Joinville/SC - CEP: 89219-710

Contato: Jean Carlo Bertoli | Fone: (47) 3481-7685 - Horário de funcionamento: 09h:00 às 18h:00, de segunda à sexta-feira.

ATENÇÃO

- 1) Frete - CIF
- 2) Para efeitos de pagamento, apresentar: Nota Fiscal, CND do Estado de Santa Catarina e do Estado sede do fornecedor, CND municipal, CND da União, INSS e FGTS;
- 3) Advertimos que o não cumprimento das obrigações assumidas na fase licitatória e/ou na execução do contrato estarão sujeitas às sanções previstas;
- 4) São partes integrantes desta Autorização de Fornecimento, como se transcritos estivessem, o edital de licitação **0617/2023** seus anexos, a Ata de Registro de Preços e quaisquer complementos, os documentos, propostas e informações apresentadas pela licitante vencedora e que deram suporte ao julgamento da licitação.

Joinville, datado e assinado digitalmente.

Antônio Heronaldo de Sousa
Diretor Geral
Fundação Universidade do Estado de Santa Catarina



Assinaturas do documento



Código para verificação: **88L9PDU1**

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



ANTONIO HERONALDO DE SOUSA (CPF: 467.XXX.244-XX) em 12/07/2023 às 11:59:57

Emitido por: "Autoridade Certificadora SERPRORFBv5", emitido em 23/04/2021 - 13:47:31 e válido até 22/04/2024 - 13:47:31.
(Assinatura ICP-Brasil)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo/conferencia-documento/VURFU0NfMTIwMjJfMDAwMjU1OTNfMjU2MTZfMjAyM184OEw5UERVMQ==> ou o site <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo> e informe o processo **UDESC 00025593/2023** e o código **88L9PDU1** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.