

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 43/2021
PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS
IFSC

Pregão Nº 43/2021 – SRP

Processo nº 23292.014329/2021-81

O INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SANTA CATARINA, CNPJ nº 11.402.887/0001-60, Rua 14 de Julho, 150 – Enseada dos Marinheiros – Coqueiros, Florianópolis/SC – CEP: 88.075-010, doravante denominado apenas CONTRATANTE, neste ato representado pelo seu Reitor, Sr. MAURÍCIO GARIBA JÚNIOR RG 986.743 CPF 464.505.729-49, realizou no site www.comprasnet.gov.br Pregão Eletrônico para Registro de Preços e, nos termos da Lei nº 10.520/02 e os Decretos nº 5.450/05, 7.892/13, 8.250/14, Instrução Normativa Nº 6, de 25 de julho de 2014, Lei nº 8.666/93 e das demais normas aplicáveis, em razão da classificação das propostas apresentadas no **Pregão Eletrônico de Registro de Preços nº 43/2021**, Ata de Julgamento de Preços, divulgada no Comprasnet e homologada pelo Ordenador de Despesas deste IFSC, RESOLVE registrar os preços para a aquisição dos produtos, objeto do Pregão acima citado, que passa a fazer parte desta, tendo sido os referidos preços oferecidos pelas empresas cujas propostas foram classificadas em primeiro lugar no certame acima enumerado.

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

A presente Ata tem por objeto assegurar o compromisso de possível contratação entre o IFSC e as empresas vencedoras do certame licitatório referente ao **Pregão Eletrônico nº 43/2021**, cujo objeto é a contratação de pessoa jurídica para **AQUISIÇÃO DE MATERIAIS PERMANENTE MECÂNICA PARA O INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SANTA CATARINA, IFSC**. Conforme descrito no Anexo I desta Ata e ratificado por todas as empresas vencedoras através das declarações anexas.

CLÁUSULA SEGUNDA – DA VALIDADE DA ATA

A presente Ata de registro de Preços terá a validade de 12 (Doze) meses, compreendendo o período de **25/11/2021 a 25/11/2022**.

Subcláusula Primeira – Durante o prazo de validade desta Ata de Registro de Preço, o IFSC não será obrigado a firmar as contratações que dela poderão advir, facultando-se-lhe a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, sendo assegurado ao beneficiário do registro preferência de favorecimento em igualdade de condições.

Subcláusula Segunda - Os preços registrados poderão ser revistos em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos serviços ou bens registrados, cabendo ao órgão gerenciador promover as negociações junto aos fornecedores, observadas as disposições contidas na alínea "d" do inciso II do caput do art. 65 da Lei nº 8.666, de 1993.

Subcláusula Terceira - A Ata poderá sofrer alterações de preços de acordo com as condições estabelecidas no arts. 18 e 19 do Decreto nº 7.892, de 23 de janeiro de 2013.

CLÁUSULA TERCEIRA – DA UTILIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

A presente Ata de Registro de Preços poderá ser usada por todos os órgãos da Administração Pública Federal, desde que autorizados pelo IFSC.

Subcláusula Primeira - O preço ofertado pela(s) empresa(s) signatária(s) a presente Ata de Registro de Preços é especificado conforme o Anexo I.

Subcláusula Segunda - Em cada fornecedor decorrente desta Ata, serão observadas, quanto ao preço, as cláusulas e condições constantes do Edital referente a mesma.

Subcláusula Terceira - Em cada aquisição, o preço unitário a ser pago será o constante da proposta apresentada pela(s) empresa(s) detentora(s) da presente Ata, a(s) qual(is) também a integram.

CLÁUSULA QUARTA – DA CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS

A relação do(s) item(ns) com a(s) respectiva(s) empresa(s) ofertante(s) do menor valor por item, a(s) qual(is) terá(ão) preferência de contratação constitui o Anexo I desta Ata.

CLÁUSULA QUINTA – DO LOCAL E PRAZO DE ENTREGA.

Em cada aquisição, o prazo de entrega do objeto desta licitação será aquele definido no edital do pregão eletrônico que originou esta Ata e os quantitativos serão os informados na Autorização de Fornecimento, conforme Anexo IV do Edital.

CLÁUSULA SEXTA – DO PAGAMENTO

Em todas as aquisições, o pagamento será feito por meio de ordem bancária transmitida ao Banco do Brasil, para crédito em banco, agência e conta-corrente indicados pelo contratado até 15 (quinze) dias do aceite na respectiva Nota Fiscal pelo órgão requisitante.

Subcláusula Primeira - Para os produtos com entregas diárias e semanais, o IFSC estimará o consumo mensal e emitirá uma Autorização de Fornecimento, sendo que o pagamento se dará após as entregas das quantidades previstas na referida autorização.

CLÁUSULA SÉTIMA – DA ENTREGA

A entrega dos produtos só estará caracterizada mediante o recebimento definitivo do mesmo, ou seja, o aceite na respectiva Nota Fiscal correspondente pelo fiscal do contrato.

Subcláusula Primeira - O fornecedor ficará obrigado a atender todos os pedidos efetuados durante a vigência desta Ata, mesmo que a entrega deles decorrente estiver prevista para data posterior à do seu vencimento.

Subcláusula Segunda - Os materiais deverão ser entregues acompanhados da Nota Fiscal ou Nota Fiscal Fatura correspondente.

CLÁUSULA OITAVA – DAS PENALIDADES

A licitante que ensejar o retardamento da execução do certame, não mantiver a proposta, falhar ou fraudar na execução do contrato, comportar-se de modo inidôneo, fizer declaração falsa ou cometer fraude fiscal, garantido o direito de ampla defesa, ficará impedida de licitar e contratar com a União, e será descredenciada do SICAF, pelo prazo de até 05 (cinco) anos, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade sem prejuízo das multas previstas em edital e no contrato, e das demais cominações legais.

Subcláusula Única - A contratada ficará sujeita, ainda, as penalidades previstas no edital do Pregão que originou esta Ata.

CLÁUSULA NONA – DO REAJUSTE DE PREÇOS

Considerando o prazo de validade estabelecido na Cláusula Segunda da presente Ata, e em atendimento ao §1º, art.28, da Lei Federal 9.069 de 29.6.1995 e demais legislação, é vedado qualquer reajuste de preços.

Subcláusula Única - Fica ressalvada a possibilidade de Alteração das condições para a 03/12 concessão de reajuste em face da superveniência de normas federais aplicáveis à espécie.

CLÁUSULA DÉCIMA – DAS CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO

Os materiais objetos desta Ata de Registro de preços serão recebidos pelo requisitante consoante o disposto no art. 73 da Lei 8.666/93 e demais normas pertinentes.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DO CANCELAMENTO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

Esta Ata de Registro de Preços poderá ser cancelada, de pleno direito:

I – Pela Administração, quando:

- a- a detentora não cumprir as obrigações constantes desta Ata de Registro de Preços;
- b- a detentora não assinar a Ata no prazo estabelecido e a Administração não aceitar a sua justificativa;
- c- a detentora der causa a rescisão administrativa de contrato decorrente de registro de preços;
- d- em qualquer das hipóteses de inexecução total ou parcial de contrato decorrente de registro de preços;
- e- os preços registrados se apresentarem superiores aos praticados no mercado;
- f- por razões de interesse público devidamente demonstradas e justificadas pela Administração;
- g- a comunicação do cancelamento do preço registrado, nos casos previstos neste Edital, será feita pessoalmente ou por correspondência com aviso de recebimento, juntando-se o comprovante aos autos que deram origem ao registro de preços;
- h- no caso de ser ignorado, incerto ou inacessível o endereço da detentora, a comunicação será feita por publicação no Diário Oficial da União, considerando-se cancelado o preço registrado após a publicação.

II- Pelas detentoras, quando:

- a- mediante solicitação por escrito, comprovarem estar impossibilitadas de cumprir as exigências desta Ata de Registro de Preços;
- b- o fornecedor poderá solicitar o cancelamento do seu registro de preços na ocorrência de fato superveniente que venha comprometer a perfeita execução contratual, decorrente de caso fortuito ou de força maior, devidamente comprovados;
- c- à solicitação das detentoras para cancelamento dos preços registrados deverá ser formulada com a antecedência de 30 (trinta) dias, facultada à Administração a aplicação das penalidades previstas na Lei, caso não aceitas as razões do pedido.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DA AUTORIZAÇÃO PARA AQUISIÇÃO E EMISSÃO DAS AUTORIZAÇÕES DE FORNECIMENTO

As aquisições do objeto da presente Ata de Registro de Preço serão autorizadas, caso a caso, pelo Ordenador de Despesas do IFSC.

Subcláusula Primeira - A emissão das autorizações de fornecimento, sua retificação ou cancelamento, total ou parcial serão igualmente autorizados pelo órgão requisitante.

Subcláusula Segunda - Durante o prazo de validade do Registro de Preços, o IFSC poderá ou

.....
não contratar o objeto deste pregão.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DAS DISPOSIÇÕES FINAIS E DO FORO

Integram esta Ata, o Anexo I (preços registrados) e as declarações de concordância das empresas vencedoras.

Esta Ata está vinculada ao Edital do **Pregão Eletrônico para Registro de Preços nº 43/2021** e às propostas aceitas durante a sessão do referido certame pelas empresas relacionadas no Anexo I desta Ata.

Fica eleito o Foro da Justiça Federal, Seção Judiciária Florianópolis para dirimir quaisquer questões decorrentes da utilização da presente ata.

Os casos omissos serão resolvidos de acordo com a Lei 10.520/2002 e Decreto 5.450/2005, Lei 8.666/93 e demais normas aplicáveis.

Florianópolis, 25 de novembro de 2021.

MAURÍCIO GARIBA JÚNIOR
REITOR DO IFSC

(Autorizado conforme despacho no Documento nº **23292.036442/2021-65** em 25/11/2021).

**OBS: A adesão das empresas vencedoras a esta Ata se dá pelas Declarações de
Concordância anexas**



ANEXO I - DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

EMPRESAS E PREÇOS REGISTRADOS

Pregão N° 43 /2021 – SRP

Processo nº 23292.014329/2021-81

Relação de empresas vencedoras, contendo a descrição dos itens e preços negociados na sessão do Pregão.

| EMPRESA (1) | | ADONAI COMERCIO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA | | | |
|----------------------------|----------|---|--|----------------------|-------------------|
| ENDEREÇO | | RUA TIRADENTES, 15 SL 31. Bairro: KOBASOL, SÃO JOSÉ / SC CEP: 88102-040 | | | |
| CNPJ | | 17.356.181/0001-96 | | | |
| TELEFONE/FAX | | 48-3049-0170 | | | |
| REPRESENTANTE LEGAL | | DEISIANE TEIXEIRA | | | |
| CPF REPRESENTANTE | | 058.328.499-06 | | | |
| Email | | adonai@adonaiatacadista.com.br | | | |
| ITEM | UNID. | QTD. | ESPECIFICAÇÃO | Preço Unitário (R\$) | Preço Total (R\$) |
| 3 | UNIDA DE | 8.0 | Carro armazém para carga de no mínimo 275 kg, acabamento em esmalte sintético, com medidas mínimas de: Altura de 1250 mm e dimensões da base de apoio para os materiais (Base x Comprimento) de 340 X 340. Estrutura em tubos de aço, barra e reforço laterais e transversais, roda com pneu e câmara com diâmetro mínimo de (325 mm). Base com travessa para volumes menores. Garantia mínima de 1 ano. Modelo de referência: Carro Armazém Metalpalma 300 kg, Anextec 54003P, Marcon TM-3. Marca: VICAR CARRINHOS | 649,94 | 5.199,52 |



| | | | | | |
|--|--|--|-----------------------------|--------------|--------------|
| | | | Fabricante: VICAR CARRINHOS | | |
| | | | | Total | R\$ 5.199,52 |

| | | | | | |
|----------------------------|--------------|-------------|--|-----------------------------|--------------------------|
| EMPRESA (2) | | | BRASFERMA LTDA | | |
| ENDEREÇO | | | AV. PRUDENTE DE MORAIS, 55. Bairro: CIDADE JARDIM, Belo Horizonte / MG CEP: 30350-093 | | |
| CNPJ | | | 00.503.644/0001-00 | | |
| TELEFONE/FAX | | | (31) 3347-2628 31-32965699 | | |
| REPRESENTANTE LEGAL | | | CARLOS FERNANDO ROSA PEREIRA | | |
| CPF REPRESENTANTE | | | 967.646.198-91 | | |
| Email | | | brasferma@yahoo.com.br | | |
| ITEM | UNID. | QTD. | ESPECIFICAÇÃO | Preço Unitário (R\$) | Preço Total (R\$) |
| 22 | UNIDA DE | 8.0 | Macaco tipo jacaré 2 toneladas longo com roda de ferro. Capacidade: 2 toneladas; Comprimento mínimo : 1150mm; Largura: entre 250mm e 400mm; Altura de elevação: entre 500 e 650mm; Altura máxima rebaixado (Elevação mín.): 140mm; Com cabo; Prato de apoio com garras que empedem o escorregamento; Pedal de rápido acionamento; Rodas de ferro: 2 fixas e 2 giratórias.. Garantia mínima 1 ano. Modelo de referência: Bovenau J2200; Ribeiro equipamentos; Marcon MJH-2T Marca: POTENTE Fabricante: POTENTE | 1.581,00 | 12.648,00 |
| | | | | Total | R\$ 12.648,00 |

| | | |
|--------------------|--|---|
| EMPRESA (3) | | BRASIDAS EIRELI |
| ENDEREÇO | | ADOLFO WRUCK, 65. Bairro: ASILO, BLUMENAU / SC CEP: 89031-410 |
| CNPJ | | 20.483.193/0001-96 |



| TELEFONE/FAX | | (47)3057-3920 | | | |
|---------------------|----------|---------------------------|---|----------------------|-------------------|
| REPRESENTANTE LEGAL | | Emerson Luis Koch | | | |
| CPF REPRESENTANTE | | 932.595.229-72 | | | |
| Email | | propostas@brasidas.com.br | | | |
| ITEM | UNID. | QTD. | ESPECIFICAÇÃO | Preço Unitário (R\$) | Preço Total (R\$) |
| 6 | UNIDA DE | 10.0 | Compressor de ar com reservatório de 46 litros (mínimo) e 7,9 bar de pressão (mínimo). Conjunto móvel montado sobre rodas. Deve possuir manômetro, válvula de segurança, pressostato. Potência 2 HP e Tensão 220V (60Hz) monofásico, com carenagem de proteção sobre as partes que possuem movimento. O item deve possuir proteção contra sobrecarga. Garantia mínima de 01 ano. Marca de referência: Schulz ou similar. Marca: MOTOMIL Fabricante: MOTOMIL | 1.426,92 | 14.269,20 |
| Total | | | | | R\$ 14.269,20 |

| EMPRESA (4) | | CASA DA INSTRUMENTACAO LTDA-ME | | | |
|---------------------|-------|---|---------------|-------|-------|
| ENDEREÇO | | RUA PRIMEIRO BRAÇO DO NORTE, 60. Bairro: VILA LALAU, Jaraguá do Sul / SC CEP: 89256-240 | | | |
| CNPJ | | 09.255.284/0001-31 | | | |
| TELEFONE/FAX | | (47) 3370-0989 | | | |
| REPRESENTANTE LEGAL | | DEISE RIETTER DERETTI | | | |
| CPF REPRESENTANTE | | 043.980.629-12 | | | |
| Email | | comercial@casadainstrumentacao.com | | | |
| ITEM | UNID. | QTD. | ESPECIFICAÇÃO | Preço | Preço |



| | | | | Unitário (R\$) | Total (R\$) |
|-------|-----|------|---|-------------------|---------------|
| 33 | Un. | 60.0 | *MICROMETROS EXTERNOS (BATENTES INTERCAMBIAVEIS) *Capacidade de medição 0 a 100mm *Arco fabricado em aço forjado, pintado e esmaltado *Tambor, bainha e catraca em metal cromado fosco *Alavanca de fixação do fuso *Fuso em aço temperado com Ø6,5mm *Batentes intercambiáveis e fuso com faces de contato micro lapidadas em metal duro *Pressão de medição através de catraca na extremidade do tambor *Graduação de 0,01mm Acompanha: *Estojo *Hastes padrão para zeragem de cada batente (exceto para o batente de 0-25mm)  Chave para zeragem da bainha *Batentes intercambíveis (consulte a página do catálogo para ver a quantidade e as dimensões que acompanham cada modelo) *Contra-porca de fixação do batente intercambiáveis *Catraca para fixação dos batentes intercambiáveis Marca: DIGIMESS Fabricante: DIGIMESS | 1.100,00 | 66.000,00 |
| Total | | | | | R\$ 66.000,00 |

| | |
|--------------|---|
| EMPRESA (5) | CELI PRODUTOS DE ACO LTDA |
| ENDEREÇO | GONCALVES LEDO 806. Bairro: MONTE CASTELO, Xanxerê / SC |
| CNPJ | 81.340.960/0001-00 |
| TELEFONE/FAX | (49) 34330072 |



| | | | | | |
|------------------------|-------|-----------------------|---|----------------------------|----------------------|
| REPRESENTANTE LEGAL | | Leonardo Antonio Celi | | | |
| CPF REPRESENTANTE | | 004.585.929-94 | | | |
| Email | | celi@celi.ind.br | | | |
| ITEM | UNID. | QTD. | ESPECIFICAÇÃO | Preço Unitário (R\$) | Preço Total (R\$) |
| 13 | Un. | 20.0 | Estante gaveteiro (porta componentes) com capacidade mínima de 28 gavetas nº 7. Estrutura metálica em chapa de aço carbono com espessura de 2 mm. Estrutura desmontável com colunas e travessas fixadas por parafusos, pintura em epoxi. Medidas mínimas: AxCxP: 1500x960x200 mm. Deve acompanhar 28 gavetas Nº 7 na cor preta e todos os parafusos, arruelas e porcas para montagem da estrutura metálica. Garantia mínima de 1 ano. Modelo de referência: Marcon EM28/7P Marca: CELI Fabricante: CELI | 914,00 | 18.280,00 |
| Total | | | | | R\$ 18.280,00 |

| | |
|------------------------|--|
| EMPRESA (6) | DF ELETROTECNICA COMERCIO MANUTENCAO E LOCACAO DE EQUIPAMENTOS ELETRICOS EIRELI |
| ENDEREÇO | SIA TRECHO 17 RUA 14 LOTE 85 1º ANDAR. Bairro: SIA TRECHO, BRASÍLIA / DF CEP: 71200-24 |
| CNPJ | 31.170.338/0001-15 |
| TELEFONE/FAX | (61) 3026-6285 |
| REPRESENTANTE LEGAL | Daniel Fernandes da Cruz |
| CPF REPRESENTANTE | 006.701.211-69 |
| Email | licitacoes@hpeleletrotechnica.com.br |



| ITEM | UNID. | QTD. | ESPECIFICAÇÃO | Preço Unitário (R\$) | Preço Total (R\$) |
|------|----------|------|--|----------------------|-------------------|
| 10 | UNIDA DE | 30.0 | Esmerilhadeira 4.1/2 ou 5" polegadas, com gatilho Paddle, sistema de embreagem que diminui a rotação e promove a parada do disco, caso o disco trave acidentalmente, potência entre 1100 W e 1500 W, rotação mínima de 10.000 RPM, eixo de fixação do disco M14, suporta discos de diâmetro de 115 mm, peso entre 2,3 kg e 2.9 kg. Tensão de 220V - 60Hz. Deve acompanhar o produto: Punho lateral e chave para soltar o disco. Mínimo 1 ano de garantia. Modelo de referência: Makita 9564PZ, Makita 9564PC, Dewalt DWE4324, Makita GA5020C. Marca: MAKITA Fabricante: MAKITA | 999,00 | 29.970,00 |
| 11 | UNIDA DE | 7.0 | Esmerilhadeira 7"Potência entre de 2.400 watts e 2600 watts; Rotação 8.500 rpm; Para discos de corte e desbaste de diâmetro 7"e furo de 7/8" Eixo M14; Com sistema de paritda suave; Deve possuir empunhadura auxiliar antivibração; Com empunhadura traseira rotativa que não precisa usar ferramentas para a realização do ajuste. Pino de trava para troca de disco, com chave. Com pelo menos 2 ponto para adaptar a empunhadura auxiliar. Motor monofásico 220V 60Hz. Deve possuir: Aberturas de ventilação. Capa de proteção dos discos. Porca para fixação dos discos. Chave para porca de fixação dos discos. Botão de trava do interruptor. Com manual do fabricante em português. Garantia mínima de 01 ano. Modelo de referência: Bosch 24-180 LVI; Bosch 26-180 LVI; Makita GA7030S; Makita GA7040S Marca: MAKITA Fabricante: MAKITA | 960,00 | 6.720,00 |
| 18 | UNIDA DE | 21.0 | Furadeira de Impacto com características mínimas: Potência entre 720W e 760W, 220 V, velocidade variável, rotação por min 0-2.800rpm | 389,00 | 8.169,00 |



| | | | | | |
|----|-------------|------|--|--------------|----------------------|
| | | | mínimo, rotação reversível, mandril de ½ (13 mm), duas funções: simples rotação e rotação com impacto, Impacto 0-44.800 ou maior, capacidade de furar em concreto 16mm, aço 12mm e madeira 25mm, peso entre 1,8kg e 2kg. Acompanha: empunhadora auxiliar, chave de mandril e manual do usuário. Garantia mínima de 1 ano. Modelo de referencia: MAKITA-HP1640; Bosch GSB 16 RE. Marca: MAKITA Fabricante: MAKITA | | |
| 21 | UNIDA DE | 14.0 | Lixadeira excêntrica (roto-orbital) com sistema antivibração. Integra os movimentos oscilante e giratório; Controle eletrônico de velocidade, interruptor com botão trava; com sistema de filtro integrado; Deve possuir Adaptador para aspirador de pó, com sistema autoaderente ou velcro para fixação dos discos de lixa; com empunhadura adicional; com diâmetro do disco de lixa 150mm; com oscilações por minuto: 11.000 - 24.000 / min-1; com diâmetro da órbita 4.0mm; excentricidade de 2 mm, com potência 340 watts a 400 watts, tensão de 220V 60Hz; com rotações por minuto: 5.500 - 12.000 RPM. Garantia mínima de 1 ano. Modelo de referência: Bosch GEX 125-150 AVE. Marca: BOSCH Fabricante: BOSCH | 1.880,00 | 26.320,00 |
| 45 | UNIDA DE | 14.0 | Retífica manual reta elétrica com rotação em vazio superior a 10.000rpm. Potência mínima superior a 400W. Tensão 220V, 60Hz. Pinça para acoplamento da ferramenta de diâmetro 6 mm ou 1/4" . Garantia mínima de 01 ano. Modelo de referência: Dewalt DWE 4887; DWT - RRD 414; Makita GD0600. Marca: MAKITA Fabricante: MAKITA | 455,00 | 6.370,00 |
| | | | | Total | R\$ 77.549,00 |



| EMPRESA (7) | | | DIRCEU LONGO & CIA LTDA | | |
|---------------------|-------------|------|---|----------------------|-------------------|
| ENDEREÇO | | | 21 DE ABRIL 51. Bairro: CENTRO, Barão de Cotegipe / RS CEP: 99740-000 | | |
| CNPJ | | | 92.823.764/0001-03 | | |
| TELEFONE/FAX | | | 54-3523-1295 | | |
| REPRESENTANTE LEGAL | | | Dirceu Longo | | |
| CPF REPRESENTANTE | | | 407.300.340-20 | | |
| Email | | | dilon.net@uol.com.br | | |
| ITEM | UNID. | QTD. | ESPECIFICAÇÃO | Preço Unitário (R\$) | Preço Total (R\$) |
| 15 | Unidad o | 14.0 | Fonte inversora portátil para soldagem pelos processos TIG (AC/DC) e Eletrodo revestido (AC/DC). Sistema de ignição por alta frequência. Tensão: 220V monofásica. Frequência: 60 Hz. Fator de trabalho: 100% a 90A no processo TIG DC. Controle de ajuste de corrente (mínimo): 5A a 190A no processo TIG DC. Grau de proteção: IP 23. Classe de isolamento térmico: F. Ventilação do tipo forçada. Pós-fluxo de gás de até 10 segundos. Deve acompanhar: tocha com interruptor, cabo garra e cabo com porta-eletrodo. Com garantia mínima de um ano e entrega técnica com treinamento mínimo de 4 horas. Modelo de referência: Balmer MaxxiTIG 200P AC/DC Marca: BALMER Fabricante: BALMER | 8.758,00 | 122.612,00 |
| | | | | Total | R\$ 122.612,00 |

| | | |
|-------------|--|--|
| EMPRESA (8) | | DOUGLAS CORDEIRO |
| ENDEREÇO | | SERGIO MURILO MARTINS 405. Bairro: JARDIM JANAINA, BIGUAÇU / SC CEP: 88162-045 |
| CNPJ | | 27.176.482/0001-91 |



| TELEFONE/FAX | | 48 32851802 984797286 | | | |
|---------------------|----------|-------------------------------|--|----------------------|-------------------|
| REPRESENTANTE LEGAL | | DOUGLAS CORDEIRO | | | |
| CPF REPRESENTANTE | | 046.816.689-07 | | | |
| Email | | cordeiro.atacadista@gmail.com | | | |
| ITEM | UNID. | QTD. | ESPECIFICAÇÃO | Preço Unitário (R\$) | Preço Total (R\$) |
| 50 | UNIDA DE | 12.0 | Ventilador centrífugo com casco em polipropileno. Tensão: 220V. Potência 90W. Vazão Máxima igual ou superior a 500 m³/h. Pressão máxima de 355 Pa. Diâmetro aproximado de descarga do ventilador de 150 mm. Garantia mínima de 1 ano. Modelo de referência: Multivac AXC 150B Marca: MULTIVAC Fabricante: MULTIVAC | 658,00 | 7.896,00 |
| Total | | | | | R\$ 7.896,00 |

| EMPRESA (9) | | ER COMÉRCIO DE FERRAMENTAS EM GERAL LTDA | | | |
|---------------------|-------|--|---|----------------------|-------------------|
| ENDEREÇO | | AVENIDA DA INTEGRAÇÃO 712 LOJA 01. Bairro: ALTO, CURITIBA / PR CEP: 82840-290 | | | |
| CNPJ | | 22.850.543/0001-30 | | | |
| TELEFONE/FAX | | 41 98808-1050 | | | |
| REPRESENTANTE LEGAL | | Edson Roberto Mutti Vargas | | | |
| CPF REPRESENTANTE | | 028.268.439-58 | | | |
| Email | | vargascomercioferramentas@gmail.com | | | |
| ITEM | UNID. | QTD. | ESPECIFICAÇÃO | Preço Unitário (R\$) | Preço Total (R\$) |
| 2 | UNIDA | 33.0 | Bancadas de trabalho em chapas reforçadas com | 1.581,05 | 52.174,65 |



| | | | | |
|--|----|---|--|----------------------------|
| | DE | tampo em madeira de angelim ou compensado naval de no mínimo 25mm, com dimensões: largura entre 1500 e 1600 mm, profundidade entre 600 e 750 mm e altura entre 850 e 930 mm. Deve possuir 1 gaveta e uma prateleira na parte inferior, com as mesmas dimensões da bancada, servindo de travamento entre os pés, com duas travessas na largura (1500 a 1600) e no mínimo duas travessas na profundidade (600 a 750), montadas a cerca de 150mm do piso. Garantia mínima de 1 ano Marca: VG Fabricante: VG | | |
| | | | | Total R\$ 52.174,65 |

| | | | | | |
|----------------------------|--------------|--|---|-----------------------------|--------------------------|
| EMPRESA (10) | | FERGAVI COMERCIAL LTDA - EPP | | | |
| ENDEREÇO | | Rua Silveira Tavares, 112 – Parque Edu Chaves – Cep 02.2233-040 – São Paulo-SP | | | |
| CNPJ | | 14.968.227/0001-30 | | | |
| TELEFONE/FAX | | 11-2501-5026 11-4301-7249 | | | |
| REPRESENTANTE LEGAL | | EDJANIA DE CASTRO BRAGA MONTEIRO | | | |
| CPF REPRESENTANTE | | 106.934.488-57 | | | |
| Email | | fergavi@terra.com.br | | | |
| ITEM | UNID. | QTD. | ESPECIFICAÇÃO | Preço Unitário (R\$) | Preço Total (R\$) |
| 46 | UNIDA DE | 22.0 | Sacador externo para polias e rolamentos com 2 (duas) garras deslizantes; Sistema de parafuso com ponta cônica que serve para centralizar e posicionar as garras; Sistema que permite a inversão das garras para possibilitar a remoção de componente com apoio externos e internos; Deve possuir capacidade para remover | 828,71 | 18.231,62 |



| | | | | | |
|--------------|--|--|--|--|---------------|
| | | | componentes com dimensões entre 40 mm e 170 mm (abertura mínima e máxima) ou maior, respeitando o limite inferior; Deve possuir corpo e suporte das garras niquelados, garras niqueladas e cromadas; Deve possuir capacidade força operacional de 3 até 15 TNF (tnf); Deve permitir a utilização de prolongadores, da mesma marca do produto oferecido, para ampliar a extensão das garras de tração; O produto deve possuir acessórios e peças de reposição para aquisição no Brasil. Garantia de pelo menos 1 (um) ano. Modelo de referência: Gedore 8220-20. Marca: GEDORE Fabricante: GEDORE | | |
| Total | | | | | R\$ 18.231,62 |

| | | | | | |
|----------------------------|--------------|---|--|-----------------------------|--------------------------|
| EMPRESA (11) | | GGV COMERCIAL EIRELI | | | |
| ENDEREÇO | | PRAÇA COMANDANTE EDUARDO DE OLIVEIRA, 279. Bairro: PARQUE EDU CHAVES, SÃO PAULO / SP CEP: 02233-060 | | | |
| CNPJ | | 35.236.131/0001-57 | | | |
| TELEFONE/FAX | | 11 2934-2256 | | | |
| REPRESENTANTE LEGAL | | Mario Cesar Moya Martinez | | | |
| CPF REPRESENTANTE | | 948.459.488-34 | | | |
| Email | | ggv@terra.com.br | | | |
| ITEM | UNID. | QTD. | ESPECIFICAÇÃO | Preço Unitário (R\$) | Preço Total (R\$) |
| 17 | UNIDA DE | 19.0 | Furadeira de bancada com motor de 1/2 CV (370W), Tensão: 220 V monofásico 60 Hz, Rotação do motor: 1700 Rpm, Mandril de 5/8" (16 mm), Com no mínimo 5 velocidades: entre 570 a 3100 RPM (correia/polia ou eixo/correia), Deve possuir cremalheira e manivela para ajuste (subida e | 1.463,88 | 27.813,72 |



| | | | | | |
|----|----------|------|--|----------|-----------|
| | | | descida) da mesa de trabalho; Protetor de mandril; Mesa inclinável para ambos os lados em 45°, Avanço do eixo árvore (mandril) de no mínimo 50 mm, Com altura (distância) do mandril até a base de no mínimo 400 mm, Com dimensão da mesa de trabalho de no mínimo 190 x 190 mm. Deve acompanhar o produto: Correia do acoplamento do motor com o eixo árvore e Chave de mandril. Garantia mínima de 1 ano. Modelo de referência: Ferrari - FGC 116 Marca: FERRARI Fabricante: FERRARI | | |
| 34 | UNIDA DE | 23.0 | Morsa de bancada nº 5, em ferro fundido nodular, com placas de fixação (Mordentes) removíveis. Possui base giratória, que permite girar a morsa em relação a base de fixação da mesma. Inclui alavanca para aperto e manipulo para travamento do giro da base. Garantia de 01 ano. Modelo de referência: Black Jack C197; Sparta 186255. Marca: SPARTA Fabricante: SPARTA | 198,17 | 4.557,91 |
| 35 | unid | 15.0 | Moto esmeril de bancada para dois rebolos, motor 1cv (110/220) 60Hz, monofásico, com rebolo, medidas do rebolo 8" GARANTIA: mínima de 1 ano. Marca: MOTOMIL Fabricante: MOTOMIL | 1.130,50 | 16.957,50 |
| 39 | UNIDA DE | 19.0 | Paquímetro de profundidade digital : Fabricado em aço inoxidável. indicação milímetro/polegada. Leitura 0,01mm/.0005" . Repetitividade: 0,01mm/.0005" . Faixa mínima de trabalho 0-250mm. Parafuso de fixação. Tecla de Liga/desliga ou tecla liga com função de desligamento automático. Tecla conversora mm/polegada. Indicação de bateria com carga baixa. Alimentação por bateria . Bateria inclusa. Fornecido com estojo. Manual de Operação . Garantia mínima de 1 ano. Modelo de referência: Digimess 100.211; Digimess 100.212; Mitutoyo 571-213-10. Marca: DASQUA Fabricante: DASQUA | 593,15 | 11.269,85 |
| 44 | UNIDA | 10.0 | Relógio comparador métrico leitura de 0,01mm e | 114,38 | 1.143,80 |



| | | | | | |
|--------------|----|--|--|--|---------------|
| | DE | | curso total de 10mm. Possui tampa traseira com orelha de fixação, aro giratório recartilhado, diâmetro do canhão 8mm; Mostrador contínuo de no mínimo 50mm e com escala de 0-100 (100-0); Curso por volta 1mm; Ponta de contato esférica de aço. Garantia mínima de 1 ano. Modelo de referência: Digimess 121.304; Kingtools 506.700; Mitutoyo 2046S-09. Marca: ZAAS Fabricante: ZAAS | | |
| Total | | | | | R\$ 61.742,78 |

| | | | | | |
|----------------------------|--------------|---|--|-----------------------------|--------------------------|
| EMPRESA (12) | | HEIBER COMÉRCIO E REPRESENTACOES LTDA ME | | | |
| ENDEREÇO | | ESTRADA DO REDENTOR, 802. Bairro: CANTA GALO, RIO DO SUL / SC CEP: 89163-356 | | | |
| CNPJ | | 04.821.081/0001-41 | | | |
| TELEFONE/FAX | | (47)3522-0059 | | | |
| REPRESENTANTE LEGAL | | MAICON WILIAM HEIBER | | | |
| CPF REPRESENTANTE | | 098.841.999-81 | | | |
| Email | | h.licitacao@gmail.com | | | |
| ITEM | UNID. | QTD. | ESPECIFICAÇÃO | Preço Unitário (R\$) | Preço Total (R\$) |
| 4 | UNIDA DE | 13.0 | Carro para ferramentas em aço com no mínimo 4 gavetas e 1 prateleira fechada com a porta disposta verticalmente ao lado das gavetas. Dimensões mínimas de 850mm de altura, 440mm de largura e 790mm de comprimento. Com 4 rodas e freio. Fechadura com chave para fechamento das gavetas e da porta. Garantia de 01 ano. Marca: ORK Fabricante: ORK | 2.379,00 | 30.927,00 |
| 5 | UNIDA | 15.0 | Carro para ferramentas em aço com no mínimo 4 | 1.859,00 | 27.885,00 |



| | | | | | |
|-------|----|--|---|--|---------------|
| | DE | | gavetas e 1 prateleira (horizontal) na parte inferior do carro fechada. As gavetas devem ter sistema de chave independente da prateleira (chave para as gavetas e chave para a prateleira). Dimensões mínimas de 970 mm de altura, 455mm de largura e 770mm de comprimento. Montagem com parafusos e porcas galvanizadas, pintura de alta resistência Epoxi (a pó), suporte para morsa pequena e lençol de borracha (borracha para tampo superior), carga por Gaveta de no mínimo 20kg, com 2 rodízios giratórios de 5" com freio e 2 rodízios fixos de 5", capacidade de carga estática entre 200 e 400Kg e dinâmica entre 180Kg e 360Kg. Garantia de 01 ano. Marcas de referencia: CMB 156B", Tramontina pro 44950409. Marca: ORK Fabricante: ORK | | |
| Total | | | | | R\$ 58.812,00 |

| | | | | | |
|---------------------|-------|---|--|----------------------|-------------------|
| EMPRESA (13) | | INTI COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO DE EQUIPAMENTOS T | | | |
| ENDEREÇO | | RUA DR. JOAO DE OLIVIERA, 286 SETOR B. Bairro: VILA CARMEM, SÃO CARLOS / SC CEP: 13575-45 | | | |
| CNPJ | | 05.212.575/0001-91 | | | |
| TELEFONE/FAX | | 16-3371-2166 | | | |
| REPRESENTANTE LEGAL | | CIBELI MAIRA DOMINGUES | | | |
| CPF REPRESENTANTE | | 122.325.378-38 | | | |
| Email | | vendas@fornosinti.com.br | | | |
| ITEM | UNID. | QTD. | ESPECIFICAÇÃO | Preço Unitário (R\$) | Preço Total (R\$) |
| 16 | UN | 8.0 | FORNO A VÁCUO TIPO MUFLA COM ATMOSFERA CONTROLADA PARA TRABALHOS DE TRATAMENTOS TÉRMICOS COM TEMPERATURA | 39.000,00 | 312.000,00 |



| | | | | |
|--|--|--|--|-----------------------------|
| | | <p>MÍNIMA DE 1200°C E MÁXIMA DE 1300°C. CÂMARA INTERNA COM VOLUME DE 7 LITROS EM FORMATO CÚBICO, COM ESTRUTURA EXTERNA EM CHAPA DE AÇO TRATADO OU EM AÇO INOXIDÁVEL. CONTROLADOR DIGITAL DE TEMPO E TEMPERATURA (CICLOS DE TRABALHO) COM AJUSTES DE NO MÍNIMO 5 PATAMARES DE TRABALHO POR MODO PID. VÁCUO MÁXIMO DE TRABALHO 20MMHG DE AR RESIDUAL. ENTRADA E SAÍDA PARA GASES DE TRATAMENTOS. VEDAÇÃO COM BORRACHA OU POLÍMERO SIMILAR NA PORTA E SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO COM ÁGUA CIRCULANTE. POSSUIR DISPLAY PARA INDICAÇÃO DE PARÂMETROS (NO MÍNIMO A TEMPERATURA). BOMBA DE ALTO VÁCUO INCLUSÃO. TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO 110 OU 220 V COM CABO PADRÃO TRÊS PINOS CONFORME NORMA NBR14136. FREQUÊNCIA 50/60 HZ. POTÊNCIA MÁXIMA DISSIPADA PELO CONJUNTO DE RESISTÊNCIAS DE 4000 W. TERMOPAR TIPO K OU S. PESO MÁXIMO DO EQUIPAMENTO 70 KG. MANUAL DE INSTRUÇÕES. TERMO DE GARANTIA. ASSISTÊNCIA TÉCNICA PERMANENTE. MODELO DE REFERÊNCIA: FLVC 1300/7 □SIMILAR OU SUPERIOR. Marca: INTI Fabricante: INTI</p> | | |
| | | | | Total R\$ 312.000,00 |

| | |
|--------------------------------|--|
| EMPRESA (14) | LICEQ DO BRASIL - COMERCIO DE ESQUIPAMENTOS LTDA. - ME |
| ENDEREÇO | RUA ANAMBÉS, Nº 77 B. Bairro: CAJURU, CURITIBA / PR CEP: 89920-020 |
| CNPJ | 23.025.061/0001-09 |
| TELEFONE/FAX | (41) 3367-1747 |
| REPRESENTANTE LEGAL | ABNER STANGUINE GARCIA |



| CPF REPRESENTANTE | | | 273.142.848-14 | | |
|-------------------|----------|------|--|----------------------|-------------------|
| Email | | | licitacao@liceqdobrasil.com.br | | |
| ITEM | UNID. | QTD. | ESPECIFICAÇÃO | Preço Unitário (R\$) | Preço Total (R\$) |
| 7 | UNIDA DE | 10.0 | Desumidificador elétrico automático, com controlador da umidade ambiente, com capacidade para retirar 18 ou mais litros/dia de água do ar, para ambientes de até 300m³ ou mais (220V, 60Hz, monofásico) e rodízio. Garantia de 01 ano. Marca: ARSEC Fabricante: ARSEC | 1.820,00 | 18.200,00 |
| Total | | | | | R\$ 18.200,00 |

| EMPRESA (15) | | | MASTERTEC COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI ME | | |
|---------------------|----------|------|---|----------------------|-------------------|
| ENDEREÇO | | | RUA JULIO DE CASTILHOS 1014. Bairro: BELENZINHO, SÃO PAULO / SP CEP: 03059-005 | | |
| CNPJ | | | 24.167.869/0001-93 | | |
| TELEFONE/FAX | | | (11) 2081-2200 | | |
| REPRESENTANTE LEGAL | | | RAQUEL ALVES CONSTANTINO | | |
| CPF REPRESENTANTE | | | 031.122.478-41 | | |
| Email | | | mastertec@mastertecmedicao.com.br | | |
| ITEM | UNID. | QTD. | ESPECIFICAÇÃO | Preço Unitário (R\$) | Preço Total (R\$) |
| 24 | UNIDA DE | 9.0 | Medidor angular de precisão, digital com precisão de + 0,1°, com réguas de apoio com pelo menos 100mm de comprimento. Faixa de medição 0 a 180°. Garantia de 1 ano. Marca: INSIZE Fabricante: INSIZE | 218,00 | 1.962,00 |



| | | | | | |
|----|-------------|------|--|--------|----------|
| 25 | UNIDA DE | 10.0 | Medidor de espessura digital: Deve ser construído em material resistente, apresentar conversão automática de milímetros para polegadas. O diâmetro de batente deve apresentar variação entre 8 e 12 mm. Deve ser possível o zero em qualquer ponto, além de desligamento manual ou automático. A alimentação deve ser realizada por 1 bateria de 1,55 V. O equipamento deve ser indicado para medição de espessura de filmes plásticos e chapas de pequena espessura. Deve compreender os seguintes requisitos técnicos: - Capacidade de medição: De 0 a no máximo 10 mm; - Leitura de 0,01 mm ou inferior; - Precisão mínima: +/- 0,04; - Profundidade do arco: entre 30 e 60 mm. Prazo de entrega: 30 dias. Garantia mínima: 1 ano. - Modelo de referência: Insize 2871-10, Digimess 130.403, Mitutoyo 547-301. Marca: INSIZE Fabricante: INSIZE | 665,00 | 6.650,00 |
| 28 | UNIDA DE | 29.0 | Micrometro externo métrico, com catraca de aperto, pontas de contato em metal duro, leitura de 0,01mm, arco em aço, capacidade de leitura de 0mm-25mm. Acompanha estojo. Garantia de 01 ano. Prazo de entrega: 30 dias Marca: INSIZE Fabricante: INSIZE | 140,00 | 4.060,00 |
| 29 | UNIDA DE | 35.0 | Micrometro externo métrico, pontas de contato em metal duro, com catraca de aperto, leitura de 0,01mm, arco em aço, capacidade de leitura de 25mm-50mm. Acompanha estojo. Garantia mínima de 01 ano. Marca: INSIZE Fabricante: INSIZE | 165,00 | 5.775,00 |
| 30 | UNIDA DE | 35.0 | Micrometro externo métrico, pontas de contato em metal duro, com catraca de aperto, leitura de 0,01mm, arco em aço, capacidade de leitura de 50mm-75mm. Acompanha estojo. Garantia mínima de 01 ano. Marca: INSIZE Fabricante: INSIZE | 188,00 | 6.580,00 |
| 31 | UNIDA DE | 35.0 | Micrometro externo métrico, com catraca de aperto, leitura de 0,01mm, arco em aço, pontas de contato em metal duro, capacidade de leitura de | 214,00 | 7.490,00 |



| | | | | | |
|--------------|-------------|------|--|--------|----------------------|
| | | | 75mm-100mm. Acompanha estojo. Garantia mínima de 01 ano. Marca: INSIZE Fabricante: INSIZE | | |
| 32 | Un. | 63.0 | Micrômetro interno (TIPO PAQUÍMETRO) 5-30mm, resolução 0,01mm. Pontas de contato em metal duro micro lapidadas, cilíndricas (para a capacidade de 5-30mm); Fuso em aço temperado; Tambor, bainha e catraca em metal cromado fosco. Trava de fixação do fuso; Pressão de medição através de catraca na extremidade do tambor. Graduação de 0,01mm. Deve acompanhar: Anel de zeragem para a capacidade de 5-30mm e chave para zeragem da bainha. Marca: INSIZE Fabricante: INSIZE | 396,00 | 24.948,00 |
| 37 | UNIDA DE | 32.0 | Paquímetro com relógio: Em Aço Inoxidável. Faixa de medição de 0 a 200mm, graduação do relógio 0,01mm, exatidão $\pm 0,03$ mm. Acompanha estojo. Garantia mínima de 1 ano. Modelo de referência: Digimess 100.038; Mituoyo 505.733; Insize 1311-200A. Marca: INSIZE Fabricante: INSIZE | 414,00 | 13.248,00 |
| 38 | UNIDA DE | 21.0 | "Paquímetro com relógio: Em Aço Inoxidável. Faixa de medição de 0 a 300mm, graduação do relógio 0,02mm, exatidão de $\pm 0,04$. Acompanha estojo. Garantia mínima de 1 ano. Modelo de referência: Digimess 100.036; Mituoyo 505.745; Insize 1312-300A " Marca: INSIZE Fabricante: INSIZE | 547,00 | 11.487,00 |
| Total | | | | | R\$ 82.200,00 |

| | |
|---------------------|--|
| EMPRESA (16) | OBJET COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E SERVICOS LTDA - ME |
| ENDEREÇO | RUA JERONIMO ALBERTI, 1287. Bairro: ARRUDA, COLOMBO / PR |
| CNPJ | 18.917.693/0001-47 |
| TELEFONE/FAX | 41 30938100 |



| REPRESENTANTE LEGAL | | | ELTON CRISTIAN GLATZ PIERETTI | | |
|------------------------|-------|------|---|----------------------------|----------------------|
| CPF REPRESENTANTE | | | 010.080.749-69 | | |
| Email | | | objetequipamentos@hotmail.com | | |
| ITEM | UNID. | QTD. | ESPECIFICAÇÃO | Preço Unitário (R\$) | Preço Total (R\$) |
| 8 | unid | 8.0 | <p>Máquina de corte a plasma completo com tocha, que atenda às seguintes especificações mínimas: Alimentação trifásica de 380 V e 60 Hz. Faixas de corrente: 30 a 60 Amperes. Ciclo de trabalho: 60A @ 40%. Capacidade de corte de aço carbono: ideal = 12 mm, separação = 16 mm. Utilizar ar comprimido com pressão de 4,5 a 6 bar. Possuir indicador digital de pressão do ar. Deve acompanhar o equipamento: Tocha de corte Plasma com no mínimo 4m; Cabo obra com garra negativa; Manual de operação e catálogo de peças em português.</p> <p>DEVE ACOMPANHAR: Cabo elétrico de alimentação com engate e terminal 3P+T 32A; O vendedor deve oferecer serviços gratuitos de pós-venda e garantia mínima de 1 (um) ano; Montagem técnica, em um prazo de 15 dias após a entrega. Prazo de entrega 60 dias. Modelo de referência: Balmer Inversora Vulcano CUT 62</p> <p>Marca: BALMER Fabricante: BALMER</p> | 11.803,53 | 94.428,24 |
| Total | | | | | R\$ 94.428,24 |

| | |
|--------------|--|
| EMPRESA (17) | RE2 FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS LTDA |
| ENDEREÇO | RUA CARAVELAS, Nº 144. Bairro: JARDIM SÃO ROBERTO, GUARULHOS / SP CEP: 07121-080 |



| CNPJ | | 41.161.887/0001-87 | | | |
|---------------------|----------|-------------------------|---|----------------------|-------------------|
| TELEFONE/FAX | | 11 4379-0149 | | | |
| REPRESENTANTE LEGAL | | Roberto Santa Maria | | | |
| CPF REPRESENTANTE | | 123.163.238-04 | | | |
| Email | | rfigueiros@terra.com.br | | | |
| ITEM | UNID. | QTD. | ESPECIFICAÇÃO | Preço Unitário (R\$) | Preço Total (R\$) |
| 41 | UNIDA DE | 32.0 | Prateleiras para produtos mecânicos com as seguintes características: Dimensões mínimas: - Comprimento: 1005mm; - Largura: 405mm; - Altura: 2005mm; - Com no mínimo 6 prateleiras com madeira OSB de 20 mm; - Fabricada em chapas de aço com no mínimo 2mm de espessura, - Montagem com parafusos; - Cada prateleira deve ter capacidade para 500kg; - Pintura epóxi; - As prateleiras, quando montada, devem ser firmes, sem que aconteça o balanço das mesmas. Garantia de 01 ano. Modelo de referência: Marcon PT 06 Marca: MARCON Fabricante: MARCON | 1.490,40 | 47.692,80 |
| Total | | | | | R\$ 47.692,80 |

| | |
|---------------------|--|
| EMPRESA (18) | SENTINELA DO VALE COMERCIAL EIRELI |
| ENDEREÇO | RUA FRITZ SPERNAU 1000. Bairro: FORLTALEZA, BLUMENAU / SC CEP: 89055-200 |
| CNPJ | 29.843.035/0001-74 |
| TELEFONE/FAX | 4732321221 |
| REPRESENTANTE LEGAL | JEAN CARLOS SESTREM |
| CPF | 670.349.349-91 |



| REPRESENTANTE | | | | | |
|---------------|----------|------|--|----------------------|-------------------|
| Email | | | jean@sentinelavale.com.br | | |
| ITEM | UNID. | QTD. | ESPECIFICAÇÃO | Preço Unitário (R\$) | Preço Total (R\$) |
| 12 | UNIDA DE | 10.0 | Esmerilhadeira angular de 5", tensão 220 v 60 Hz, com 1100 watts de potência; Rotação de no mínimo 10.500 rpm, para discos com diâmetro de até 125 mm, capa de proteção dos discos, empunhadeira adicional e chave para troca dos discos. Peso entre 2,10 de 2,3 kg. Garantia mínima de 1 ano ofertada pelo fabricante. Modelo de referência: Bosch 11-125; Dewalt DWE 4212; Dewalt DWE 4324 Marca: DWT Fabricante: DWT | 468,00 | 4.680,00 |
| 19 | UNIDA DE | 8.0 | Martelo rompedor/perfurador/furação rotativa. Dupla isolamento. Velocidade variável. Rotação reversível. Encaixe SDS PLUS. Tensão de alimentação: 220V; Potência mínima 800W; Rotação por minuto 0-1.100 no mínimo; Impacto por minuto: 0-4.000 no mínimo; Ajuste do sistema de trabalho do martelete: Rotação, rotação com impacto e apenas impacto; Capacidades - Metal:13mm - Madeira: 30mm - Concreto: 24mm; Energia de Impacto 2.7 Joules mínimo; Peso: entre 2.5 Kg e 3Kg; Garantia mínima de 12 meses. Deve acompanhar maleta, punho auxiliar completo, limitador de profundidade e manual . Modelo de referencia: Makita HR2470 SDS Plus; Bosch GBH 2-28 D Marca: DWT Fabricante: DWT | 712,00 | 5.696,00 |
| 20 | UNIDA DE | 10.0 | Gravador elétrico para metais ferrosos e não ferrosos, plásticos rígidos e madeira. Tensão 220V 60 Hz. Deve possuir punho emborrachado, Potência mínima de 10 W, Deve acompanhar a placa com algarismos e alfabeto, a placa com símbolos e no mínimo duas pontas de gravação. Garantia de 01 ano. Modelo de referência: Vonder GRV 7000. | 168,00 | 1.680,00 |



| | | | | | |
|-------|-------------|------|---|----------|---------------|
| | | | Marca: VONDER Fabricante: VONDER | | |
| 48 | UNIDA DE | 29.0 | Tartaruga para movimentação de cargas, capacidade de carga individual de 4 toneladas. Deve possuir 4 rodas de diâmetro entre 80 a 85mm de nylon ou poliuretano com rolamentos blindados, com base de metal para apoio das cargas com medidas de largura entre 75mm a 155mm, comprimento entre 130mm e 190mm e altura de 110mm. Deve possuir borracha sobre a base de metal para apoio das cargas. A estrutura de fixação das rodas e da base de metal de apoio das cargas deve possuir dimensões de largura entre 300mm e 315mm, comprimento entre 225mm e 255mm. Deve possuir cabo direcionador com comprimento entre 900mm e 1100mm. Modelo de referência: Bovenau T4100; SAS SS40-P. Marca: BOVENAU Fabricante: BOVENAU | 1.193,00 | 34.597,00 |
| Total | | | | | R\$ 46.653,00 |

| | | | | | |
|---------------------|-------|--|--|----------------------|-------------------|
| EMPRESA (19) | | VIDENTE CONSTRUÇOES E COMERCIO LTDA | | | |
| ENDEREÇO | | RUA 510, Nº 24, QD. 21 LT. 19/18. Bairro: SETOR CENTRO OESTE, GOIÂNIA / GO CEP: 74550-14 | | | |
| CNPJ | | 26.517.495/0001-14 | | | |
| TELEFONE/FAX | | 62) 98106-4800 / 4101-5034. | | | |
| REPRESENTANTE LEGAL | | Thiago Machado Godinho | | | |
| CPF REPRESENTANTE | | 877.140.601-82 | | | |
| Email | | thimago@gmail.com | | | |
| ITEM | UNID. | QTD. | ESPECIFICAÇÃO | Preço Unitário (R\$) | Preço Total (R\$) |
| 9 | UNIDA | 17.0 | Solda multiprocesso, tensão de alimentação | 9.752,00 | 165.784,00 |



| | | | | | |
|--------------|-------------|-----|--|----------|----------------|
| | DE | | trifásica 380V. Frequência: 60hz. Fator de trabalho mínimo para os 3 processos: 175A @ 100%. Faixa de corrente mínima: 40 a 250A. Velocidade de alimentação aproximadamente entre: 2,0 a 18m/min. Refrigeração forçada. Classe de proteção: IP23S. Deve acompanhar o produto: Garra negativa de 300A; Cabo de solda com engate rápido; Mangueira de gás com abraçadeira; Manual de Instruções. Garantia mínima de 01 ano. Modelo de referência: Balmer Vulcano FLEX MIG 260i, Esab REBEL EMP 320IC ou Bambozzi MTE 510I Marca: BALMER Fabricante: BALMER | | |
| 40 | UNIDA DE | 8.0 | Plaina desengrossadeira para madeira, deve ser portátil, tensão de alimentação de 220v monofásica, frequência 60hz, potência entre 1650w e 1800w, largura de corte para tábuas mínima de 30cm, deve aplainar tábuas com espessura de 15cm, com mesa de apoio, deve possuir sistema de alimentação automático para tábua durante o corte ou sistema de roletes tracionadores do material a ser aplainado. Garantia mínima de 1 ano, Modelo de referência: Makita 2012NB; Dewalt DW733. Marca: DEWALT Fabricante: DEWALT | 4.111,00 | 32.888,00 |
| Total | | | | | R\$ 198.672,00 |

| | |
|---------------------------|-------------------------|
| VALOR TOTAL DA ATA | R\$ 1.315.260,81 |
|---------------------------|-------------------------|