

Data e hora da consulta: 31/08/2022 15:08

Usuário: \*\*\*.252.224.\*\*

Impressão Completa

### Nota de Empenho

#### UG Emitente

<b>Código</b>	<b>Nome</b>	<b>Moeda</b>
160185	14 BATALHAO LOGISTICO	REAL - (R\$)
<b>CNPJ</b>	<b>Endereço</b>	<b>CEP</b>
09.593.838/0001-00	RUA SAO MIGUEL, 898 - AFOGADOS	50850-000
<b>Município</b>	<b>UF</b>	<b>Telefone</b>
RECIFE	PE	PABX (81)3312-0100 - ST FIN 3312-0105

<b>Ano</b>	<b>Tipo</b>	<b>Número</b>
2022	NE	251

#### Célula Orçamentária

<b>Esfera</b>	<b>PTRES</b>	<b>Fonte de Recurso</b>	<b>Natureza da Despesa</b>	<b>UGR</b>	<b>Plano Interno</b>
1	171470	0100000000	449052	160504	E5MMPDRDEGE

<b>Data de Emissão</b>	<b>Tipo</b>	<b>Processo</b>	<b>Taxa de Câmbio</b>	<b>Valor</b>
19/08/2022	Ordinário	64132.006532/2022-51	0,0000	821,00

#### Favorecido

<b>Código</b>	<b>Nome</b>	<b>CEP</b>	
00.503.644/0001-00	BRASFERMA LTDA	31275-050	
<b>Endereço</b>	<b>Município</b>	<b>UF</b>	<b>Telefone</b>
CORONEL JOSE DIAS BICAL 933 SAO JOSE	BELO HORIZONTE	MG	(31)3296-5699

#### Amparo Legal

<b>Código</b>	<b>Modalidade de Licitação</b>	<b>Artigo</b>	<b>Parágrafo</b>	<b>Inciso</b>	<b>Alínea</b>
126	PREGAO	1	-	-	-
<b>Ato Normativo</b>					
LEI 10.520 / 2002					

#### Descrição

2022NC405576/COE-GESTOR/18ABR22. AOS MAO SOLDA PORTÁTIL. CONF DIEX NR 192. DE 17AGO22 - PEL

Data e hora da consulta: 31/08/2022 15:08

Usuário: \*\*\*.252.224-\*\*

Impressão Completa

### Nota de Empenho

#### Lista de Itens

Natureza de Despesa	Total da Lista
449052 - EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	821,00

#### Subelemento 38 - MAQ., FERRAMENTAS E UTENSILIOS DE OFICINA

Seq.	Descrição	Valor do Item
001	Item compra: 00032 - MÁQUINA SOLDA PORTÁTIL, TENSÃO 220 V, FREQUÊNCIA NOMINAL 50/60 HZ, FATOR POTÊNCIA 7,89 KVA, APLICAÇÃO SOLDA ALTA PERFORMANCE, ALUMÍNIO, LIGA DE MAGNÉSI O, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PAINEL COMPLETO COM DISPLAY DIGITAL E KNOB CENTRAL, FAIXA CORRENTE 5 A 200 A, TIPO INVERSORA	821,00

Data	Operação	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
19/08/2022	Inclusão	1,00000	821,0000	821,00

#### Assinaturas

##### Ordenador de Despesa

\*\*\*.878.964-\*\*

23/08/2022 13:31:39

##### Responsável pela Nota de Empenho

\*\*\*.124.073-\*\*

23/08/2022 11:51:23



MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
14º BATALHÃO LOGÍSTICO  
(7ª FORM INT REG/1941)  
BATALHÃO DIOGO CAMARÃO

UG: 160185  
UASG: - 160131  
PR: 03/2021  
NE: 2022NE000251

**REQUISIÇÃO - 2022**

DIEx Nr: 192  
Data: 17/08/2022

**MODALIDADE**

- UGP             UGG  
 Dispensa       UGNP  
 Inexigibilidade  
 Reforço  
 Anulação/Cancelamento  
 Não se aplica

- Almoz  
 Set Aqs  
 Aprov  
 Pel Ap  
 S1  
 Fisc Contrato

**REQUERENTE:**

Pelotão de Apoio

**OBJETO:**

Aquisição de Máquina de Solda

**ANEXOS:**

Conforme índice

**MOVIMENTO DO PROCESSO:**

DESTINO	DOCUMENTO	DATA	OBS



MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
14º BATALHÃO LOGÍSTICO  
(7ª FORM INT REG/1941)  
BATALHÃO DIOGO CAMARÃO

**CHECKLIST – COMPOSIÇÃO DO PROCESSO DA DESPESA**  
**PROCESSO LICITATÓRIO (SRP) – UGNP**

CAPA	
CHECKLIST DO PROCESSO	
PEDIDO	
TERMO DE ABERTURA DO PROCESSO	
DIEX REQUISIÇÃO	
NOTA DE CRÉDITO (NC)	
ETP	
BI DESIGNAÇÃO DO MILITAR PARA PESQUISA DE PREÇOS	
RELATÓRIO DE PESQUISA DE PREÇOS	
PESQUISA DE PREÇOS (ORÇAMENTOS)	
SOLICITAÇÃO DE ADESÃO - ATA SRP (TELA DO SIASGNET - ATASRP)	
PROPOSTA DE ADESÃO À ATA – PARA O FORNECEDOR	
RESPOSTA DO FORNECEDOR AUTORIZANDO A ADESÃO DA ATA	
CÓPIA DO EDITAL	
SICAF	
TCU	
CADIN	
NOTA DE EMPENHO	
TERMO DE ENCERRAMENTO DA AQUISIÇÃO	~

Declaro para os devidos fins que se fizerem necessários que, a documentação acima está de acordo com a legislação vigente.

DIEx Nº 127-Cia Mnt/Cmdo/14º B Log - CIRCULAR

EB: 64132.006501/2022-09

Recife, 16 de agosto de 2022.

**Do** Auxiliar da Lanternagem da Cia Log Mnt**Ao Sr** Auxiliar do Pelotão de Apoio de Material Bélico da Companhia de Manutenção,  
Auxiliar do Pelotão de Apoio de Material Bélico da Companhia de Manutenção,  
Chefe do Grupo de Distribuição de Material Bélico**Assunto:** Pedido de Material nr 004/2022 - Pel P Mnt

1. Solicito que seja verificada a possibilidade de adquirir/contratar os itens abaixo descritos para produção do **Pel P Mnt**, de acordo com as informações contidas na tabela:

Nr Ord.	Descrição	CATMAT	Detalhamento do Pregão			Quant. Solicitada
			UG	Pregão	Item	
1	Bomba vácuo - material: alumínio fundido, vazão livre: 340 l, min, tensão: 110,220 v, características adicionais: duplo estágio, capacidade de óleo 700ml, potência: 750 w, frequência: 60 hz. Modelo 80155006 - Marca Suryha	469577	160202	34/2021	49	01 un
2	Máquina de Solda Portátil - tensão: 220 v, frequência nominal: 50,60 hz, fator potência: 7,89 kva, aplicação: solda alta performance, alumínio, liga de magnésio, características adicionais: painel completo com display digital e knob central, faixa corrente: 5 a 200 a, tipo: inversora	474179	160131	3/2021	32	01 un



MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
14º BATALHÃO LOGÍSTICO  
(7ª Form Int Reg/1941)  
BATALHÃO DIOGO CAMARÃO

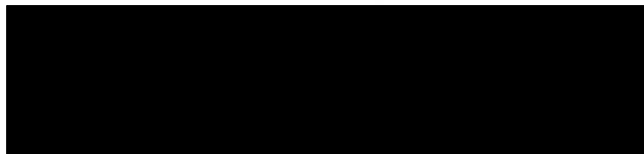
**ADESÃO UGNP nº 03/2021 - UASG 160131**

**TERMO DE ABERTURA**

Em conformidade com o disposto no Art. 38 da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, autorizo o início dos procedimentos para adesão como não participante no pregão em epígrafe, cujo objeto é a eventual aquisição de uma máquina de solda portátil para atender as necessidades desta Unidade Gestora.

A dotação orçamentária, para custear as despesas resultantes desse Registro de Preços, será indicada na formalização do contrato ou de outro instrumento hábil. Haja vista não ser necessário indicar a dotação orçamentária no momento da adesão ao Registro de Preços, conforme prevê o Art. 7º, § 2º do Decreto nº 7.892, de 23 de janeiro de 2013, que regula o Sistema de Registro de Preços.

Recife-PE, 08 de agosto de 2022.



Ordenador de Despesas Substituto do 14º Batalhão Logístico

DIEx Nº 192-Pel Ap MB/Cia Mnt/Cmdo  
EB: 64132.006532/2022-51

Recife, 17 de agosto de 2022.

2022 NE 000251

Do Chefe do Grupo de Distribuição de Material Bélico

Ao Sr Fiscal Administrativo

**Assunto:** Req Pel Ap/14º B Log - máquina de solda - 2022NC409671

**Anexos:**

- 1) DIEx Simplificado nº 127-Cia Mnt/Cmdo/14º B Log, de 16 AGO 22;
- 2) Relatório\_de\_Pesquisa\_de\_Preços\_máquina\_de\_solda;
- 3) SIASGnet-ATASRP\_-\_Solicitação\_de\_Adesão\_ACEITE\_;
- 4) EDITAL\_032021\_17RCMEC;
- 5) Termo\_de\_Abertura;
- 6) 2022NC405576;
- 7) Aceite\_da\_empresa;
- 8) 2022-08-16\_O\_154\_boletim\_interno;
- 9) ETP\_EQUIPAMENTOS;
- 10) Gmail\_-\_Solicitação\_de\_Adesão;
- 11) pesquisa\_de\_preço\_maquina\_de\_solda; e
- 12) SIASGnet-ATASRP\_-\_Solicitação\_de\_Adesão.

1. A fim de atender à demanda do(a) Companhia Logística de Transporte, contida no DIEx anexo, solicito autorização para aquisição/contratação do(s) materiais/serviços, conforme discriminado abaixo:

**a. Enquadramento legal da despesa:**

MODALIDADE		AMPARO LEGAL	INCISO
( )	Pregão eletrônico SRP - UGG	Lei nº 10.520 (17 jul 2002)	-
( )	Pregão eletrônico SRP - UGP	Lei nº 10.520 (17 jul 2002) / Decreto 10.024 (20 set 2019).	-
(X)	Pregão eletrônico SRP - UGNP	Art. 22, do Decreto nº 7.892 (23 jan 2013).	-
			( ) CP

licitação	de despesa.
-----------	-------------

**b. Especificações do processo de origem:**

<b>UASG da licitação</b>	160131
<b>Número do Processo</b>	03/2021

**c. Dados da contratação:**

<b>RAZÃO SOCIAL</b>		BRASFERMA LTDA				
<b>CNPJ</b>		00.503.644/0001-00				
Item	ND/SI	Descrição	Und Med	Qtde	V. Unit. (R\$)	V. Total (R\$)
32	449052-38	Máquina solda portátil, tensão: 220 v, frequência nominal: 50,60 hz, fator potência: 7,89 kva, aplicação: solda alta performance, alumínio, liga de magnésio, características adicionais: painel completo com display digital e knob central, faixa corrente: 5 a 200 a, tipo: inversora	und	01	821,00	821,00
<b>VALOR TOTAL DA REQUISIÇÃO</b>					<b>R\$ 821,00</b>	

**d. Provisão orçamentária:**

NC	DATA	FONTE	PTRES	PI	UGR	ND	VALOR
2022NC405576	18ABR22	0100000000	171470	E5MMPDRDEGE	160504	449052	R\$ 38.793,00

**e. Justificativa para aquisição/contratação:** O material destinar-se à manutenção das viaturas desta OM Logística e das instalações desta unidade. A contratação visa atingir o OE2 do Plano de Gestão do Batalhão, com intuito de aumentar a efetividade na gestão do bem público, através da otimização da gestão orçamentária. A contratação está alinhada ao OE3 do Plano de Gestão da 10ª Bda Inf Mtz e ao OE5 do Plano de Gestão do CMNE.

**f. Tipo de empenho:**

( X ) Ordinário

( ) Global

( ) Estimativo

- ( X ) De acordo / Favorável ao seguimento  
( ) Contrário / Desfavorável ao **seguimento**

Data: 18 / 08 / 2022

  
César Crishnamurti Costa de Menezes - Maj  
Fiscal Administrativo do 14º Batalhão Logístico

Obs: o Fisc Adm deverá validar o seu parecer favorável mediante Despacho/Encaminhamento via SPED e assinatura (a caneta) nesta via física, após impressa.

**DESPACHO do Ordenador de Despesas:**

1) CONSIDERANDO:

- a) que foram atendidos os enquadramentos legais e orçamentários;
- b) que as justificativas aqui apresentadas são aceitáveis; e
- c) que há um parecer favorável do Fiscal Administrativo.

2) AUTORIZO a Seção de Aquisições, Licitações e Contratos (SALC):

- a) a proceder abertura do processo de despesa;
- b) a emitir/alterar a nota empenho correspondente; e
- c) a proceder com os trâmites administrativos complementares do

processo.

Data: 18 / 08 / 2022

  
Ordenador de Despesas Substituto do 14º Batalhão Logístico

Nota de Crédito Nº 2022NC405576 da UG 160185								
NÚMERO	2022NC405576							
USUARIO	027.638.121-12							
TERMINAL USUARIO	AWVAD704							
DATA DA TRANSACAO	18/04/22							
HORA DA TRANSACAO	13:53							
UG DO OPERADOR	160504							
EMISSAO	18/04/22							
UG FAVORECIDA	160185							
GESTAO FAVORECIDA	1							
OP CAMBIAL	0.0000							
TEXTO DA OBSERVACAO	#DMAT#MOTO (PLJ PDR LOG 7? RM)-AQS EQP/FERRAMENTAL P/ MNT VTR E PALL. EMPH ATE 30JUN22. APOS PRZ RCS SERA RCLH. DESEMBOLSO A DEFINIR.							
MES LANCAMENTO	ABRIL							
QT LANCAMENTO	6							
NR ORIGINAL								
SISTEMA ORIGEM								
NR TRANSFERENCIA								
DADOS CONTÁBEIS DA NOTA DE CRÉDITO 2022NC405576								
LINHA	EVENTO	ESF	PTRES	FONTE	ND	UGR	PI	VALOR
1	300063	1	171470	0100000000	449052	160504	E5MMPDRDEGE	38.793,00



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
14º BATALHÃO LOGÍSTICO  
(7ª Form Int Reg / 1941)  
BATALHÃO DIOGO CAMARÃO**

**ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES**

**Área demandante: Pelotão Pesado de Manutenção**

**Equipe de Planejamento:**

**JHONATAN COELHO MENDES – 1º Ten**

**RUBENS DA MATA E SOUZA NETO – 3º Sgt**

**Designação da Equipe de planejamento: BI nº 154, de 16 de agosto de 2022.**

1. NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

1.1. O Objeto da presente aquisição/contratação é a escolha da melhor proposta para aquisição de Ferramental e Equipamentos para o Pelotão Pesado de Manutenção.

1.2. O 14º Batalhão de Logístico é uma unidade do Exército Brasileiro que tem como missão institucional: formar o combatente de logística e prestar apoio logístico nas atividades de transporte, manutenção, suprimento e saúde às Organizações Militares pertencentes às 7ª e 10ª Brigada de Infantaria Motorizada Prestar apoio logístico nas funções de transporte, manutenção, suprimento e saúde às Organizações Militares pertencentes à 7ª e 10ª Bda Inf Mtz e ficar em condições de se empregado em operações de defesa externa e de Garantia da Lei e da Ordem; formar reservistas para compor a reserva mobilizável do Exército Brasileiro; realizar ações complementares e ou subsidiárias em proveito da população; e prestar o apoio logístico por área, quando determinado, às Organizações Militares em trânsito na área jurisdicionada pela 7ª RM/DE.

1.3. As compras dos materiais visam atender as necessidades que o 14º Batalhão Logístico tem em realizar as atividades de manutenção.

1.4. A contratação visa atingir o OE2 do Plano de Gestão do Batalhão, com intuito de

- 2.3. O contratado deverá entregar/executar os materiais/serviços no prazo estipulado, o qual começará a contar a partir da data da entrega da Nota de Empenho, que será remetida para o e-mail da empresa, conforme cadastrado no site do Comprasnet.
- 2.4. O contratado deverá fornecer diretamente o objeto, não podendo transferir a responsabilidade pelo objeto licitado para nenhuma outra empresa.
- 2.5. Caberá ao contratado repetir procedimentos às suas próprias custas para corrigir falhas verificadas, principalmente na hipótese de entrega de material ou execução de serviço em desacordo com as condições pactuadas.
- 2.6. Na contratação destes itens a contratada deverá fornecer materiais novos, de primeiro uso, fabricados de acordo com as normas técnicas em vigor, de boa qualidade e de excelente aceitação no mercado.
- 2.7. No caso de produtos perecíveis, o prazo de validade na data da entrega não poderá ser inferior a 80% do prazo total recomendado pelo fabricante.
- 2.8. Deverão ainda serem observados os Critérios de Sustentabilidade Ambiental, que trata a Instrução Normativa SLTI/MPOG 01/2010.

### 3. LEVANTAMENTO DE MERCADO

- 3.1. O objeto deste estudo é caracterizado como COMUM, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos, por meio de especificações usuais de mercado, sendo oferecido por diversas empresas.
- 3.2. Foram analisadas contratações similares feitas por outros órgãos e entidades, por meio de consultas ao sistema Painel de Preços do Portal de Compras do Governo Federal, com o objetivo de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendessem as necessidades da Administração, sendo incorporadas na contratação aquelas identificadas como vantajosas.
- 3.3. Para a aquisição de Materiais e Equipamentos, tanto as empresas como os tomadores de serviços, e em especial os órgãos públicos, efetivam a contratação de forma semelhante à que se pretende adotar, cumprindo as respectivas exigências legais e normativas.
- 3.4. Na contratação em análise não foram identificadas situações específicas ou casos de complexidade técnica do objeto que pudessem acarretar a realização de audiência pública para coleta de contribuições sociais, a fim de definir a solução mais adequada e preservar a relação custo-benefício, porquanto a natureza dos serviços é **comum**.

## 6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

6.1. Os parâmetros para estimativa de preços serão a sequência crescente dos incisos I a V, do art 5º da IN nº 65-SEGES/ME, de 7 de julho de 2021. O valor de referência após análise criteriosa, será o menor preço de no mínimo 3 (três) orçamentos.

6.2. A estimativa do valor anual da contratação encontra-se abaixo do valor do inciso II, do art. 75, da Lei nº 14.133/21, portanto a contratação enquadra-se como despesa de pequeno **vulto**.

## 7. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

7.1. A licitação será dividida em itens, tendo em vista que os itens a serem licitados são técnica e economicamente viáveis e não apresentam interdependência entre si, o que ocasionaria uma perda de economia de escala. Portanto a divisão acarretará melhora no aproveitamento do mercado, visando propiciar a ampla participação de licitantes, que embora não disponham de capacidade para execução da totalidade do objeto, possam fazê-lo com relação a itens ou unidades autônomas.

## 8. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

8.1. Não se vislumbram contratações correlatas nem interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

## 9. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

9.1. A contratação pretendida não encontrava-se prevista no Plano Anual de Contratações do 14º Batalhão Logístico, pois tratam-se de itens que são aplicados mediante necessidade específica.

## 10. RESULTADOS PRETENDIDOS

10.1. Pretende-se com esta contratação:

10.1.1. Gerar economia para a Administração, visto que foi realizado estudo preliminar;

10.1.2. Gerar melhor aproveitamento dos recursos orçamentários;

10.1.3. Cumprir as demandas operacionais e logísticas do 14º Batalhão Logístico

13. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

13.1. Os estudos técnicos preliminares evidenciaram que a contratação mostra-se possível tecnicamente e fundamentadamente necessária. Diante do exposto, declara-se ser viável a contratação pretendida.

Recife, PE, 16 de agosto de 2022.

[Redacted Signature]

Chefe da Equipe de Planejamento da Contratação

[Redacted Signature]

Membro da Equipe de Planejamento da Contratação

**DESPACHO DO OD:**

Aprovo o presente estudo técnico preliminar nos termos da Lei 14.133/21.

[Redacted Signature]

Ordenador de Despesas Substituto do 14º Batalhão Logístico

4) INSCRIÇÃO EM CONCURSO PÚBLICO - Realização

A militar informou a inscrição no concurso publico, com a realização do exame intelectual (EI), relativo ao Concurso de Admissão 2022 ao Curso de Formação de Oficiais/Quadro Complementar que ocorrerá no dia 11 de setembro de 2022.

3º Sgt **GISELE CRISTINE TAVARES PEREIRA**

(Em resolução ao DIEx Nº 628-Cia Sau/Comdo/14º B Log de 15 ago 22)

Em consequência, o S1, o Cmt SU e demais interessados tomem conhecimento e providências.

(Nota nº 59287, de 16 de agosto de 2022, da(o) Cia C Ap)

5) ATUALIZAÇÃO DE DADOS NO SICAPEx - Transcrição

Com a finalidade de atualização de dados no SiCaPEx referente ao S Ten ALEXANDRE WAGNER CAVALCANTE DE SOUZA, este Comando transcreve o seguinte:

"FEVEREIRO

**TEMPO DE SERVIÇO EM GUARNIÇÃO ESPECIAL DE 1ª CATEGORIA - declaração**

- a 05, BI Nr 025 – De acordo com inciso VI, do Arto 137, do Estatuto dos Militares (Lei Nr 6.880, de 09 Dez 80), declaro que o 2º Sgt MB Armt ALEXANDRE WAGNER CAVALCANTE DE SOUZA, servir na Cia C/ 2ª Bda Inf S1, condecorada como Guarnição Especial de 1ª Categoria, no período de 16 Nov 05 a 26 Jan 10."

(Transcrito da folha de alterações Nr 2, do 1º Semestre de 2010, da Cia C/ 2ª Bda Inf S1)

S Ten ALEXANDRE WAGNER CAVALCANTE DE SOUZA

Em consequência, a 1ª Seção atualize as alterações do militar SiCaPEx.

(Nota nº 59251, de 15 de agosto de 2022, da(o) S1)

**2. ASSUNTOS ADMINISTRATIVOS**

a. EQUIPE DE PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO - Nomeação



**MINISTÉRIO DA DEFESA**  
**EXÉRCITO BRASILEIRO**  
**CMNE - 7ª RM / 7ª DE - 10ª BDA INF MTZ**  
**14º BATALHÃO LOGÍSTICO**  
**(7ª Form Int Reg / 1941)**  
**BATALHÃO DIOGO CAMARÃO**

**RELATÓRIO DE PESQUISA DE PREÇOS**

O presente relatório é resultado da pesquisa de preços abaixo discriminada em cumprimento ao determinado na Lei nº 8.666/93 e demais dispositivos legais, em conformidade com a Instrução Normativa nº 73/2020 – SEGES/ME.

- 1. OBJETO:** Máquina solda portátil, tensão: 220 v, frequência nominal: 50,60 hz, fator potência: 7,89 kva, aplicação: solda alta performance, alumínio, liga de magnésio, características adicionais: painel completo com display digital, faixa corrente: 5 a 200 a, tipo: inversora.
- 2. PERÍODO DE REALIZAÇÃO:** 09 de agosto de 2022.
- 3. METODOLOGIA APLICADA:** o valor de referência foi aferido por meio de  
( x ) Média    ( ) Mediana    ( ) Menor Preço    ( ) Outra: \_\_\_\_\_

Usou-se a média em razão dos dados serem apresentados de forma mais homogênea.

**4. FONTES DE PESQUISA**

Foi realizada a pesquisa de preços utilizando os seguintes parâmetros, observado o art. 5º da IN 73/2020 – SEGES/ME:

( X ) I - Painel de Preços (<http://paineldeprescos.planejamento.gov.br>):



nove centavos).

**6. ANEXOS:** A documentação comprobatória contendo **1 (uma)** folha que compõem a pesquisa de preço, segue anexa a este relatório.

Recife, PE, 16 de agosto de 2022.

  
RUBENS DA MATA E SOUZA NETO – 3º SGT

MÉDIA  
R\$ 831,69

MEDIANA  
R\$ 827,44

MENOR  
R\$ 821


FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço Ano da Compra Modalidade da Compra  
474179 2022, 2021 Pregão

Quantidade total de registros: 4

Registros apresentados: 1 a 4

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00003/2021	00032	Pregão	474179	MÁQUINA SOLDA PORTÁTIL		UNIDADE	9	R\$821	BRASFERMA LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160131 - MEX-17 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADO	29/03/2022
00007/2022	00069	Pregão	474179	MÁQUINA SOLDA PORTÁTIL		UNIDADE	19	R\$824,99	PONTA NEGRA SERVICOS EMPRESARIAIS LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160196 - BASE DE ADMINISTRAÇÃO E APOIO (CMN)	05/07/2022
00022/2021	00117	Pregão	474179	MÁQUINA SOLDA PORTÁTIL		UNIDADE	6	R\$829,90	SANIGRAN LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160155 - 2 BATALHAO DE FRONTEIRA	08/07/2022
00003/2021	00343	Pregão	474179	MÁQUINA SOLDA PORTÁTIL		UNIDADE	6	R\$850,88	NORTHWEST MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160428 - 2 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADO/RS	28/09/2021



**Sistema Integrado de  
Administração de  
Serviços Gerais**

# ATA SRP

**Ministério da  
Economia**

Início

Consultas Ambiente: **PRODUÇÃO** Solicitação de Adesão 12/08/2022 08:42:39

Licitação

Orgão  UASG Gerenciadora

Modalidade de Licitação  Modo de Disputa  Nº da Licitação  Nº da IRP  Nº do Processo  Compra Nacional  Gerenciada/Autorizada ME/SGD

Solicitação
Itens
Ocorrências

Filtro

Nº do Item  Descrição do Item  Fornecedor

adesão(ões) solicitada(s)

Item						Fornecedor			Adesão		Quantidade Solicitada	Situação	Ação
<b>474179 - Máquina solda portátil</b>						<b>00.503.644/0001-00 - BRASFERMA LTDA</b>					1	Aceita	Q
Nº do Item	Quantidade do Edital	Unidade de Fornecimento	Vigência	🕒	👍	📧	Marca	Quantidade Homologada	Valor Unitário				
32	9	Unidade	13/04/2023	0	9	1º	Tork	9	R\$ 821.0000	0	1		

Um registro encontrado.



Início

Consultas

Ambiente: PRODUÇÃO

Solicitação de Adesão

12/08/2022 08:42:23

Licitação		UASG Gerenciadora	
Órgão	52121 - COMANDO DO EXERCITO	160131 - MEX-17 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADO	
Modalidade de Licitação	Região Eletrônica	Modo de Disputa	Aberto/Fechado
Nº da Licitação	00003/2021	Nº da IRP	00004/2021
Nº do Processo	6468600744020214	Compra Nacional	Sim
Gerenciada/Autorizada ME/SGD	Não		

Solicitação		UASG Solicitante	
Órgão	52121 - COMANDO DO EXERCITO	160185 - 14 BATALHAO LOGISTICO	
Nº da Solicitação	00042/2022	Situação	Concluída
Data/Hora	09/08/2022 15:31	Nº do Processo de Compra	42/2021
Solicitante	086.401.834-73 - LAERTE FERNANDES DE SOUZA E SILVA	E-mail	laerte_008@hotmail.com
		Telefone	(81) 9943-7129
Justificativa para Adesão			
Para atender as necessidades do 14º Batalhão Logístico.			
439 Caracteres Disponíveis			
Pré-requisitos para adesão			
Foi realizada ampla pesquisa de mercado e, quando couber, elaboradas as respectivas especificações ou termo de referência ou projeto básico ou planejamento da contratação?			
	<input checked="" type="radio"/>	Sim	<input type="radio"/>
	<input type="radio"/>	Não	
Houve anuência do fornecedor beneficiário da ata de registro de preços?			
	<input checked="" type="radio"/>	Sim	<input type="radio"/>
	<input type="radio"/>	Não	
O local de entrega desejado para o item é igual ao informado no edital?			
	<input type="radio"/>	Sim	<input checked="" type="radio"/>
	<input checked="" type="radio"/>	Não	
O fornecedor está ciente e de acordo que o local de entrega desejado para o item é diferente do informado no edital?			
	<input checked="" type="radio"/>	Sim	<input type="radio"/>
	<input type="radio"/>	Não	

12/08/2022 08:37

Gmail - Solicitação de Adesão



Pelotão de Apoio <pelap14blog@gmail.com>

---

## Solicitação de Adesão

2 mensagens

---

**Pelotão de Apoio** <pelap14blog@gmail.com>

9 de agosto de 2022 15:25

Para: Brasferma Ltda Brasferma Ltda <BRASFERMA@yahoo.com.br>

Boa Tarde,

O 14º Batalhão logístico vem, através desse email, solicitar adesão (carona) à Ata 3/2021 - UASG 160131 MEX-17 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADO - para o item abaixo:

**Item:** 32

**Descrição:** Máquina solda portátil, tensão: 220 v, frequência nominal: 50,60 hz, fator potência: 7,89 kva, aplicação: solda alta performance, alumínio, liga de magnésio, características adicionais: painel completo com display digital e knob central, faixa corrente: 5 a 200 a, tipo: inversora.

**Marca:** Tork

**Quantidade:** 1 (um)

Caso seja de interesse, o fornecimento será para o endereço **Rua São Miguel, nº 898 - Afogados - Recife - PE - CEP: 50850-000**, solicito que seja enviado um documento em pdf informando o aceite da empresa.


Qualquer dúvida, estou à disposição através do contato: 81 98857-4546.

Atenciosamente,  
1º Ten Azaias

**14º Batalhão Logístico - Pelotão de Apoio**

Rua São Miguel, nº 898 - Afogados - Recife - PE - CEP: 50850-000

---

 **Modelo de aceite.pdf**  
539K

---

**Brasferma Ltda Brasferma Ltda** <brasferma@yahoo.com.br>

10 de agosto de 2022 07:04

Responder a: Brasferma Ltda Brasferma Ltda <brasferma@yahoo.com.br>

Para: Pelotão de Apoio <pelap14blog@gmail.com>

Bom dia,

Seguem em anexo os documento de aceite e também uma relação de Atas disponíveis para carona


12/08/2022 08:37

Gmail - Solicitação de Adesão

---

**2 anexos**

 **Novo Documento 2022-08-10 06.59.43.pdf**  
884K

 **Rel Atas Registro de Preços 2022.pdf**  
3543K

Belo Horizonte, 09 de agosto de 2022

Ao  
14º Batalhão Logístico - Pelotão de Apoio

Prezados Senhores,

A empresa BRASFERMA LTDA - ME, inscrita no CNPJ sob número 00.503.644/0001-00, com sede na Avenida Prudente de Moraes, Nº 55, Belo Horizonte / MG, declara, para os devidos fins legais, de acordo com o parágrafo primeiro, Art. 8º do decreto 3.931 de 19 de Setembro de 2001, que versa sobre utilização de ata de registro preço como UG não participante, que concorda em fornecer os materiais constantes da Ata do Pregão Eletrônico 3/2021 de Sistema de Registro de Preços da UASG: 160131 – 17 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADO nas mesmas condições, ao 14º Batalhão Logístico - Pelotão de Apoio.

#### ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS E PREÇOS

17 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADO (160131)  
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 3/2021

Item	Especificação	Und	Qtd	Marca	R\$ Unit.	R\$ Total
32	Máquina solda portátil	Und	01	TORK	821,00	821,00

#### 1. DADOS DA EMPRESA

RAZÃO SOCIAL: BRASFERMA LTDA

CNPJ Nº: 00.503.644/0001-00

ENDEREÇO: AV PRUDENTE DE MORAIS, Nº 55 - BELO HORIZONTE/MG –CEP:30350-093

TELEFONES: (31)3347-2628 / (31) 3296-5899 / (31) 3296-6063 / (31) 98726-1565

ENDEREÇO ELETRÔNICO: [brasferma@yahoo.com.br](mailto:brasferma@yahoo.com.br)

CONTATO: FERNANDO PEREIRA

DADOS BANCÁRIOS: BANCO DO BRASIL (001),AGÊNCIA: 1229-7, CONTA CORRENTE: 135.362-4



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
CMO - 4º Bda C Mec  
17º REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADO  
(9º Regimento de Cavalaria Ligeira/1888)  
REGIMENTO SOLON RIBEIRO**

**EDITAL**

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 03/2021**  
(Processo Administrativo nº 64686.007440/2021-41)

Torna-se público, para conhecimento dos interessados, que o 17º REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADO, por meio do da Seção de Licitação, Aquisição e Contratos, sediado Avenida General Osório, s/n, quartel, bairro Pandui, Amambai, CEP 79990-000, realizará licitação, para registro de preços, na modalidade PREGÃO, na forma ELETRÔNICA, com critério de julgamento **menor preço/por item**, nos termos da Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002, do Decreto nº 10.024, de 20 de setembro de 2019, do Decreto nº 7.746, de 05 de junho de 2012, do Decreto nº 7892, de 23 de janeiro e 2013, da Instrução Normativa SLTI/MP nº 01, de 19 de janeiro de 2010, da Instrução Normativa SEGES/MP nº 03, de 26 de abril, de 2018, da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, da Lei nº 11.488, de 15 de junho de 2007, do Decreto nº 8.538, de 06 de outubro de 2015, aplicando-se, subsidiariamente, a Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, e as exigências estabelecidas neste Edital.

Data da sessão: **31 de janeiro de 2022**

Horário: **09:00h horário de Brasília**

Local: Portal de Compras do Governo Federal – [www.comprasgovernamentais.gov.br](http://www.comprasgovernamentais.gov.br)

### 3. DO CREDENCIAMENTO

3.1. O Credenciamento é o nível básico do registro cadastral no SICAF, que permite a participação dos interessados na modalidade licitatória Pregão, em sua forma eletrônica.

3.2. O cadastro no SICAF deverá ser feito no Portal de Compras do Governo Federal, no sítio [www.comprasgovernamentais.gov.br](http://www.comprasgovernamentais.gov.br), por meio de certificado digital conferido pela Infraestrutura de Chaves Públicas Brasileira – ICP – Brasil.

3.3. O credenciamento junto ao provedor do sistema implica a responsabilidade do licitante ou de seu representante legal e a presunção de sua capacidade técnica para realização das transações inerentes a este Pregão.

3.4. O licitante responsabiliza-se exclusiva e formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assume como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, excluída a responsabilidade do provedor do sistema ou do órgão ou entidade promotora da licitação por eventuais danos decorrentes de uso indevido das credenciais de acesso, ainda que por terceiros.

3.5. É de responsabilidade do cadastrado conferir a exatidão dos seus dados cadastrais no SICAF e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados.

3.5.1. A não observância do disposto no subitem anterior poderá ensejar desclassificação no momento da **habilitação**

### 4. DA PARTICIPAÇÃO NO PREGÃO.

4.1. Poderão participar deste Pregão interessados cujo ramo de atividade seja compatível com o objeto desta licitação, e que estejam com Credenciamento regular no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores – SICAF, conforme disposto no art. 9º da IN SEGES/MP nº 3, de 2018.

4.1.1. Os licitantes deverão utilizar o certificado digital para acesso ao Sistema.

4.2. Será concedido tratamento favorecido para as microempresas e empresas de pequeno porte, para as sociedades cooperativas mencionadas no artigo 34 da Lei nº 11.488, de 2007, e para o microempreendedor individual - MEI, nos limites previstos da Lei Complementar nº 123, de 2006.

4.3. Não poderão participar desta licitação os interessados:

4.3.1. proibidos de participar de licitações e celebrar contratos administrativos, na forma da legislação vigente;

4.3.2. que não atendam às condições deste Edital e seu(s) anexo(s);

4.3.3. estrangeiros que não tenham representação legal no Brasil com poderes expressos para receber citação e responder administrativa ou judicialmente;

4.3.4. que se enquadrem nas vedações previstas no artigo 9º da Lei nº 8.666, de 1993;

4.3.5. que estejam sob falência, concurso de credores, concordata ou em processo de dissolução ou liquidação;

4.3.6. entidades empresariais que estejam reunidas em consórcio;

4.3.7. Organizações da Sociedade Civil de Interesse Público - OSCIP, atuando nessa condição (Acórdão nº 746/2014-TCU-Plenário).

4.4. Como condição para participação no Pregão, a licitante assinalará "sim" ou "não" em campo próprio do sistema eletrônico, relativo às seguintes declarações:

- 4.4.5. que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição;
- 4.4.6. que a proposta foi elaborada de forma independente, nos termos da Instrução Normativa SLTI/MP nº 2, de 16 de setembro de 2009.
- 4.4.7. que não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;
- 4.4.8. que os serviços são prestados por empresas que comprovem cumprimento de reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que atendam às regras de acessibilidade previstas na legislação, conforme disposto no art. 93 da Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991.
- 4.5. A declaração falsa relativa ao cumprimento de qualquer condição sujeitará o licitante às sanções previstas em lei e neste **Edital**.

## **5. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO**

- 5.1. Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do sistema, concomitantemente com os documentos de habilitação exigidos no edital, proposta com a descrição do objeto ofertado e o preço, até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública, quando, então, encerrar-se-á automaticamente a etapa de envio dessa documentação.
- 5.2. O envio da proposta, acompanhada dos documentos de habilitação exigidos neste Edital, ocorrerá por meio de chave de acesso e senha.
- 5.3. Os licitantes poderão deixar de apresentar os documentos de habilitação que constem do SICAF, assegurado aos demais licitantes o direito de acesso aos dados constantes dos sistemas.
- 5.4. As Microempresas e Empresas de Pequeno Porte deverão encaminhar a documentação de habilitação, ainda que haja alguma restrição de regularidade fiscal e trabalhista, nos termos do art. 43, § 1º da LC nº 123, de 2006.
- 5.5. Incumbirá ao licitante acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública do Pregão, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios, diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão.
- 5.6. Até a abertura da sessão pública, os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta e os documentos de habilitação anteriormente inseridos no sistema;
- 5.7. Não será estabelecida, nessa etapa do certame, ordem de classificação entre as propostas apresentadas, o que somente ocorrerá após a realização dos procedimentos de negociação e julgamento da proposta.
- 5.8. Os documentos que compõem a proposta e a habilitação do licitante melhor

6.1.4. Descrição detalhada do objeto, contendo as **informações similares à especificação do Termo de Referência**: indicando, no que for aplicável, o *modelo, prazo de validade ou de garantia*.

6.2. Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam a Contratada.

6.3. Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente no fornecimento dos bens.

6.4. Os preços ofertados, tanto na proposta inicial, quanto na etapa de lances, serão de exclusiva responsabilidade do licitante, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração, sob alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto.

6.5. O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação.

6.6. Os licitantes devem respeitar os preços máximos estabelecidos nas normas de regência de contratações públicas federais, quando participarem de licitações públicas;

6.6.1. O descumprimento das regras supramencionadas pela Administração por parte dos contratados pode ensejar a fiscalização do Tribunal de Contas da União e, após o devido processo legal, gerar as seguintes consequências: assinatura de prazo para a adoção das medidas necessárias ao exato cumprimento da lei, nos termos do art. 71, inciso IX, da Constituição; ou condenação dos agentes públicos responsáveis e da empresa contratada ao pagamento dos prejuízos ao erário, caso verificada a ocorrência de superfaturamento por sobrepreço na execução do contrato.

## **7. DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES**

7.1. A abertura da presente licitação dar-se-á em sessão pública, por meio de sistema eletrônico, na data, horário e local indicados neste Edital.

7.2. O Pregoeiro verificará as propostas apresentadas, desclassificando desde logo aquelas que não estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos neste Edital, contenham vícios insanáveis ou não apresentem as especificações técnicas exigidas no Termo de Referência.

7.2.1. Também será desclassificada a proposta que identifique o licitante.

7.2.2. A desclassificação será sempre fundamentada e registrada no sistema, com acompanhamento em tempo real por todos os participantes.

7.2.3. A não desclassificação da proposta não impede o seu julgamento definitivo em sentido contrário, levado a efeito na fase de aceitação.

7.3. O sistema ordenará automaticamente as propostas classificadas, sendo que somente

7.8. O intervalo mínimo de diferença de valores, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação à proposta que cobrir a melhor oferta deverá ser R\$ 00,01 (um centavo).

7.9. Será adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa "aberto e fechado", em que os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com lance final e **fechado**.

7.10. A etapa de lances da sessão pública terá duração inicial de quinze minutos. Após esse prazo, o sistema encaminhará aviso de fechamento iminente dos lances, após o que transcorrerá o período de tempo de até dez minutos, aleatoriamente determinado, findo o qual será automaticamente encerrada a recepção de lances.

7.11. Encerrado o prazo previsto no item anterior, o sistema abrirá oportunidade para que o autor da oferta de valor mais baixo e os das ofertas com preços até dez por cento superiores àquela possam ofertar um lance final e fechado em até cinco minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.

7.11.1. Não havendo pelo menos três ofertas nas condições definidas neste item, poderão os autores dos melhores lances subsequentes, na ordem de classificação, até o máximo de três, oferecer um lance final e fechado em até cinco minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.

7.12. Após o término dos prazos estabelecidos nos itens anteriores, o sistema ordenará os lances segundo a ordem crescente de valores.

7.12.1. Não havendo lance final e fechado classificado na forma estabelecida nos itens anteriores, haverá o reinício da etapa fechada, para que os demais licitantes, até o máximo de três, na ordem de classificação, possam ofertar um lance final e fechado em até cinco minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.

7.13. Poderá o pregoeiro, auxiliado pela equipe de apoio, justificadamente, admitir o reinício da etapa fechada, caso nenhum licitante classificado na etapa de lance fechado atender às exigências de habilitação.

7.14. Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.

7.15. Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do licitante.

7.16. No caso de desconexão com o Pregoeiro, no decorrer da etapa competitiva do Pregão, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances.

7.17. Quando a desconexão do sistema eletrônico para o pregoeiro persistir por tempo superior a dez minutos, a sessão pública será suspensa e reiniciada somente após decorridas vinte e quatro horas da comunicação do fato pelo Pregoeiro aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação.

7.18. O critério de julgamento adotado será o menor preço do item, observadas as exigências contidas neste Edital e seus Anexos quanto às especificações do objeto.

7.22. A melhor classificada nos termos do item anterior terá o direito de encaminhar uma última oferta para desempate, obrigatoriamente em valor inferior ao da primeira colocada, no prazo de 5 (cinco) minutos controlados pelo sistema, contados após a comunicação automática para tanto.

7.23. Caso a microempresa ou a empresa de pequeno porte melhor classificada desista ou não se manifeste no prazo estabelecido, serão convocadas as demais licitantes microempresa e empresa de pequeno porte que se encontrem naquele intervalo de 5% (cinco por cento), na ordem de classificação, para o exercício do mesmo direito, no prazo estabelecido no subitem anterior.

7.24. No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem nos intervalos estabelecidos nos subitens anteriores, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.

7.25. Só poderá haver empate entre propostas iguais (não seguidas de lances), ou entre lances finais da fase fechada do modo de disputa aberto e fechado.

7.26. Havendo eventual empate entre propostas ou lances, o critério de desempate será aquele previsto no art. 3º, § 2º, da Lei nº 8.666, de 1993, assegurando-se a preferência, sucessivamente, aos bens produzidos:

7.26.1. no país;

7.26.2. por empresas brasileiras;

7.26.3. por empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;

7.26.4. por empresas que comprovem cumprimento de reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que atendam às regras de acessibilidade previstas na legislação.

7.27. Persistindo o empate, a proposta vencedora será sorteada pelo sistema eletrônico dentre as propostas ou os lances empatados.

7.28. Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, o pregoeiro deverá encaminhar, pelo sistema eletrônico, contraproposta ao licitante que tenha apresentado o melhor preço, para que seja obtida melhor proposta, vedada a negociação em condições diferentes das previstas neste Edital.

7.28.1. A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.

7.28.2. O pregoeiro solicitará ao licitante melhor classificado que, no prazo de 02 (duas) horas, envie a proposta adequada ao último lance ofertado após a negociação realizada, acompanhada, se for o caso, dos documentos complementares, quando necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados.

salários de mercado, acrescidos dos respectivos encargos, ainda que o ato convocatório da licitação não tenha estabelecido limites mínimos, exceto quando se referirem a materiais e instalações de propriedade do próprio licitante, para os quais ele renuncie a parcela ou à totalidade da remuneração.

- 8.3. Qualquer interessado poderá requerer que se realizem diligências para aferir a exequibilidade e a legalidade das propostas, devendo apresentar as provas ou os indícios que fundamentam a suspeita;
- 8.4. Na hipótese de necessidade de suspensão da sessão pública para a realização de diligências, com vistas ao saneamento das propostas, a sessão pública somente poderá ser reiniciada mediante aviso prévio no sistema com, no mínimo, vinte e quatro horas de antecedência, e a ocorrência será registrada em ata;
- 8.5. O Pregoeiro poderá convocar o licitante para enviar documento digital complementar, por meio de funcionalidade disponível no sistema, no prazo de 02 (duas) horas, sob pena de não aceitação da proposta.
  - 8.5.1. É facultado ao pregoeiro prorrogar o prazo estabelecido, a partir de solicitação fundamentada feita no chat pelo licitante, antes de findo o prazo.
  - 8.5.2. Dentre os documentos passíveis de solicitação pelo Pregoeiro, destacam-se os que contenham as características do material ofertado, tais como marca, modelo, tipo, fabricante e procedência, além de outras informações pertinentes, a exemplo de catálogos, folhetos ou propostas, encaminhados por meio eletrônico, ou, se for o caso, por outro meio e prazo indicados pelo Pregoeiro, sem prejuízo do seu ulterior envio pelo sistema eletrônico, sob pena de não aceitação da proposta.
- 8.6. Se a proposta ou lance vencedor for desclassificado, o Pregoeiro examinará a proposta ou lance subsequente, e, assim sucessivamente, na ordem de classificação.
- 8.7. Havendo necessidade, o Pregoeiro suspenderá a sessão, informando no "chat" a nova data e horário para a sua continuidade.
- 8.8. O Pregoeiro poderá encaminhar, por meio do sistema eletrônico, contraproposta ao licitante que apresentou o lance mais vantajoso, com o fim de negociar a obtenção de melhor preço, vedada a negociação em condições diversas das previstas neste Edital.
  - 8.8.1. Também nas hipóteses em que o Pregoeiro não aceitar a proposta e passar à subsequente, poderá negociar com o licitante para que seja obtido preço melhor.
  - 8.8.2. A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.
- 8.9. Nos itens não exclusivos para a participação de microempresas e empresas de pequeno porte, sempre que a proposta não for aceita, e antes de o Pregoeiro passar à subsequente, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos artigos 44 e 45 da LC nº 123, de 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida,

- b) Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas - CEIS, mantido pela Controladoria-Geral da União ([www.portaldatransparencia.gov.br/ceis](http://www.portaldatransparencia.gov.br/ceis));
- c) Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Atos de Improbidade Administrativa, mantido pelo Conselho Nacional de Justiça ([www.cnj.jus.br/improbidade\\_adm/consultar\\_requerido.php](http://www.cnj.jus.br/improbidade_adm/consultar_requerido.php)).
- d) Lista de Inidôneos e o Cadastro Integrado de Condenações por Ilícitos Administrativos - CADICON, mantidos pelo Tribunal de Contas da União - TCU;

9.1.1. Para a consulta de licitantes pessoa jurídica poderá haver a substituição das consultas das alíneas "b", "c" e "d" acima pela Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica do TCU (<https://certidoesapf.apps.tcu.gov.br/>)

9.1.2. A consulta aos cadastros será realizada em nome da empresa licitante e também de seu sócio majoritário, por força do artigo 12 da Lei nº 8.429, de 1992, que prevê, dentre as sanções impostas ao responsável pela prática de ato de improbidade administrativa, a proibição de contratar com o Poder Público, inclusive por intermédio de pessoa jurídica da qual seja sócio majoritário.

9.1.2.1. Caso conste na Consulta de Situação do Fornecedor a existência de Ocorrências Impeditivas Indiretas, o gestor diligenciará para verificar se houve fraude por parte das empresas apontadas no Relatório de Ocorrências Impeditivas Indiretas.

9.1.2.2. A tentativa de burla será verificada por meio dos vínculos societários, linhas de fornecimento similares, dentre outros.

9.1.2.3. O licitante será convocado para manifestação previamente à sua desclassificação.

9.1.3. Constatada a existência de sanção, o Pregoeiro reputará o licitante inabilitado, por falta de condição de participação.

9.1.4. No caso de inabilitação, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos arts. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123, de 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida para aceitação da proposta subsequente.

9.2. Caso atendidas as condições de participação, a habilitação do licitantes será verificada por meio do SICAF, nos documentos por ele abrangidos em relação à habilitação jurídica, à regularidade fiscal e trabalhista, à qualificação econômica financeira e habilitação técnica, conforme o disposto na Instrução Normativa SEGES/MP nº 03, de 2018.

9.2.1. O interessado, para efeitos de habilitação prevista na Instrução Normativa SEGES/MP nº 03, de 2018 mediante utilização do sistema, deverá atender às condições exigidas no cadastramento no SICAF até o terceiro dia útil anterior à data prevista para recebimento das propostas;

9.2.2. É dever do licitante atualizar previamente as comprovações constantes do SICAF

- 9.4. Somente haverá a necessidade de comprovação do preenchimento de requisitos mediante apresentação dos documentos originais não-digitais quando houver dúvida em relação à integridade do documento digital.
- 9.5. Não serão aceitos documentos de habilitação com indicação de CNPJ/CPF diferentes, salvo aqueles legalmente permitidos.
- 9.6. Se o licitante for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz, e se o licitante for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, exceto aqueles documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz.
- 9.6.1. Serão aceitos registros de CNPJ de licitante matriz e filial com diferenças de números de documentos pertinentes ao CND e ao CRF/FGTS, quando for comprovada a centralização do recolhimento dessas contribuições.
- 9.7. Ressalvado o disposto no item 5.3, os licitantes deverão encaminhar, nos termos deste Edital, a documentação relacionada nos itens a seguir, para fins de habilitação:

**9.5. Habilitação jurídica:**

- 9.5.1. No caso de empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;
- 9.5.2. Em se tratando de microempreendedor individual – MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio [www.portaldoeempreendedor.gov.br](http://www.portaldoeempreendedor.gov.br);
- 9.5.3. No caso de sociedade empresária ou empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado na Junta Comercial da respectiva sede, acompanhado de documento comprobatório de seus administradores;
- 9.5.4. inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz, no caso de ser o participante sucursal, filial ou agência;
- 9.5.5. No caso de sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil das Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de prova da indicação dos seus administradores;
- 9.5.6. No caso de cooperativa: ata de fundação e estatuto social em vigor, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, bem como o registro de que trata o art. 107 da Lei nº 5.764, de 1971;
- 9.5.7. No caso de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País: decreto de autorização;
- 9.5.8. Os documentos acima deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva;

9.6.4. prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a justiça do trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943;

9.6.5. prova de inscrição no cadastro de contribuintes estadual, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

9.6.6. prova de regularidade com a Fazenda Estadual do domicílio ou sede do licitante, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;

9.6.7. caso o licitante seja considerado isento dos tributos estaduais relacionados ao objeto licitatório, deverá comprovar tal condição mediante declaração da Fazenda Estadual do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei;

9.6.8. caso o licitante detentor do menor preço seja qualificado como microempresa ou empresa de pequeno porte deverá apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal, mesmo que esta apresente alguma restrição, sob pena de inabilitação.

#### 9.7. **Qualificação Econômico-Financeira.**

9.7.1. balanço patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social, já exigíveis e apresentados na forma da lei, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizados por índices oficiais quando encerrado há mais de 3 (três) meses da data de apresentação da proposta;

9.7.1.1. No caso de fornecimento de bens para pronta entrega, não será exigido da licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte, a apresentação de balanço patrimonial do último exercício financeiro. (Art. 3º do Decreto nº 8.538, de 2015);

9.7.1.2. no caso de empresa constituída no exercício social vigente, admite-se a apresentação de balanço patrimonial e demonstrações contábeis referentes ao período de existência da sociedade;

9.7.1.3. é admissível o balanço intermediário, se decorrer de lei ou contrato social/estatuto social.

9.7.1.4. Caso o licitante seja cooperativa, tais documentos deverão ser acompanhados da última auditoria contábil-financeira, conforme dispõe o artigo 112 da Lei nº 5.764, de 1971, ou de uma declaração, sob as penas da lei, de que tal auditoria não foi exigida pelo órgão fiscalizador;

9.7.2. A comprovação da situação financeira da empresa será constatada mediante

9.7.3. As empresas que apresentarem resultado inferior ou igual a 1(um) em qualquer dos índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), deverão comprovar, considerados os riscos para a Administração, e, a critério da autoridade competente, o capital mínimo ou o patrimônio líquido mínimo de 10% (dez por cento) do valor estimado da contratação ou do item pertinente.

9.8. **Qualificação Técnica**

9.8.1. Comprovação de aptidão para o fornecimento de bens em características, quantidades e prazos compatíveis com o objeto desta licitação, ou com o item pertinente, por meio da apresentação de atestados fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado.

9.8.2. O licitante enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar n. 123, de 2006, estará dispensado (a) da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal e (b) da apresentação do balanço patrimonial e das demonstrações contábeis do último exercício.

9.9. A existência de restrição relativamente à regularidade fiscal e trabalhista não impede que a licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte seja declarada vencedora, uma vez que atenda a todas as demais exigências do edital.

9.9.1. A declaração do vencedor acontecerá no momento imediatamente posterior à fase de habilitação.

9.10. Caso a proposta mais vantajosa seja ofertada por licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte, e uma vez constatada a existência de alguma restrição no que tange à regularidade fiscal e trabalhista, a mesma será convocada para, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, após a declaração do vencedor, comprovar a regularização. O prazo poderá ser prorrogado por igual período, a critério da administração pública, quando requerida pelo licitante, mediante apresentação de justificativa.

9.11. A não-regularização fiscal e trabalhista no prazo previsto no subitem anterior acarretará a inabilitação do licitante, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital, sendo facultada a convocação dos licitantes remanescentes, na ordem de classificação. Se, na ordem de classificação, seguir-se outra microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa com alguma restrição na documentação fiscal e trabalhista, será concedido o mesmo prazo para regularização.

9.12. Havendo necessidade de analisar minuciosamente os documentos exigidos, o Pregoeiro suspenderá a sessão, informando no "chat" a nova data e horário para a continuidade da mesma.

9.13. Será inabilitado o licitante que não comprovar sua habilitação, seja por não apresentar quaisquer dos documentos exigidos, ou apresentá-los em desacordo com o estabelecido neste Edital.

9.14. Nos itens não exclusivos a microempresas e empresas de pequeno porte, em

10.2. *A proposta final deverá ser documentada nos autos e será levada em consideração no decorrer da execução do contrato e aplicação de eventual sanção à Contratada, se for o caso.*

10.2.1. *Todas as especificações do objeto contidas na proposta, tais como marca, modelo, tipo, fabricante e procedência, vinculam a Contratada.*

10.3. Os preços deverão ser expressos em moeda corrente nacional, o valor unitário em algarismos e o valor global em algarismos e por extenso (art. 5º da Lei nº 8.666/93).

10.3.1. Ocorrendo divergência entre os preços unitários e o preço global, prevalecerão os primeiros; no caso de divergência entre os valores numéricos e os valores expressos por extenso, prevalecerão estes últimos.

10.4. A oferta deverá ser firme e precisa, limitada, rigorosamente, ao objeto deste Edital, sem conter alternativas de preço ou de qualquer outra condição que induza o julgamento a mais de um resultado, sob pena de desclassificação.

10.5. A proposta deverá obedecer aos termos deste Edital e seus Anexos, não sendo considerada aquela que não corresponda às especificações ali contidas ou que estabeleça vínculo à proposta de outro licitante.

10.6. As propostas que contenham a descrição do objeto, o valor e os documentos complementares estarão disponíveis na internet, após a homologação.

## **11. DOS RECURSOS**

11.1. Declarado o vencedor e decorrida a fase de regularização fiscal e trabalhista da licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte, se for o caso, será concedido o prazo de no mínimo trinta minutos, para que qualquer licitante manifeste a intenção de recorrer, de forma motivada, isto é, indicando contra qual(is) decisão(ões) pretende recorrer e por quais motivos, em campo próprio do sistema.

11.2. Havendo quem se manifeste, caberá ao Pregoeiro verificar a tempestividade e a existência de motivação da intenção de recorrer, para decidir se admite ou não o recurso, fundamentadamente.

11.2.1. Nesse momento o Pregoeiro não adentrará no mérito recursal, mas apenas verificará as condições de admissibilidade do recurso.

11.2.2. A falta de manifestação motivada do licitante quanto à intenção de recorrer importará a decadência desse direito.

11.2.3. Uma vez admitido o recurso, o recorrente terá, a partir de então, o prazo de três dias para apresentar as razões, pelo sistema eletrônico, ficando os demais licitantes, desde logo, intimados para, querendo, apresentarem contrarrazões também pelo sistema eletrônico, em outros três dias, que começarão a contar do término do prazo do recurso.

sessão pública, situação em que serão repetidos os atos anulados e os que dele dependam.

12.1.2. Quando houver erro na aceitação do preço melhor classificado ou quando o licitante declarado vencedor não assinar o contrato, não retirar o instrumento equivalente ou não comprovar a regularização fiscal e trabalhista, nos termos do art. 43, §1º da LC nº 123/2006. Nessas hipóteses, serão adotados os procedimentos imediatamente posteriores ao encerramento da etapa de lances.

12.2. Todos os licitantes remanescentes deverão ser convocados para acompanhar a sessão reaberta.

12.2.1. A convocação se dará por meio do sistema eletrônico ("chat"), e-mail, de acordo com a fase do procedimento licitatório.

12.2.2. A convocação feita por e-mail dar-se-á de acordo com os dados contidos no SICAF, sendo responsabilidade do licitante manter seus dados cadastrais atualizados.

### **13. DA ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO**

13.1. O objeto da licitação será adjudicado ao licitante declarado vencedor, por ato do Pregoeiro, caso não haja interposição de recurso, ou pela autoridade competente, após a regular decisão dos recursos apresentados.

13.2. Após a fase recursal, constatada a regularidade dos atos praticados, a autoridade competente homologará o procedimento licitatório.

### **14. DA GARANTIA DE EXECUÇÃO**

14.1. Não haverá exigência de garantia de execução para a presente contratação.

## **15. DA GARANTIA CONTRATUAL DOS BENS**

- 15.1. *Não haverá exigência de garantia contratual dos bens fornecidos na presente contratação.*

## **16. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**

- 16.1. *Homologado o resultado da licitação, terá o adjudicatário o prazo de 10 (dez) dias, contados a partir da data de sua convocação, para assinar a Ata de Registro de Preços, cujo prazo de validade encontra-se nela fixado, sob pena de decair do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital.*
- 16.2. *Alternativamente à convocação para comparecer perante o órgão ou entidade para a assinatura da Ata de Registro de Preços, a Administração poderá encaminhá-la para assinatura, mediante correspondência postal com aviso de recebimento (AR) ou meio eletrônico, para que seja assinada e devolvida no prazo de 10 (dez) dias, a contar da data de seu recebimento.*
- 16.3. *O prazo estabelecido no subitem anterior para assinatura da Ata de Registro de Preços poderá ser prorrogado uma única vez, por igual período, quando solicitado pelo(s) licitante(s) vencedor(s), durante o seu transcurso, e desde que devidamente aceito.*
- 16.4. *Serão formalizadas tantas Atas de Registro de Preços quanto necessárias para o registro de todos os itens constantes no Termo de Referência, com a indicação do licitante vencedor, a descrição do(s) item(ns), as respectivas quantidades, preços registrados e demais condições.*

## **17. DO TERMO DE CONTRATO OU INSTRUMENTO EQUIVALENTE**

- 17.1. *Após a homologação da licitação, em sendo realizada a contratação, será firmado Termo de Contrato ou emitido instrumento equivalente.*
- 17.2. *O Aceite da Nota de Empenho ou do instrumento equivalente, emitida à empresa adjudicada, implica no reconhecimento de que:*
- 17.2.1. *referida Nota está substituindo o contrato, aplicando-se à relação de negócios ali estabelecida as disposições da Lei nº 8.666, de 1993;*
- 17.2.2. *a contratada se vincula à sua proposta e às previsões contidas no edital e seus anexos;*
- 17.2.3. *a contratada reconhece que as hipóteses de rescisão são aquelas previstas nos artigos 77 e 78 da Lei nº 8.666/93 e reconhece os direitos da Administração previstos nos artigos 79 e 80 da mesma Lei.*

17.6. Na hipótese de irregularidade do registro no SICAF, o contratado deverá regularizar a sua situação perante o cadastro no prazo de até 05 (cinco) dias úteis, sob pena de aplicação das penalidades previstas no edital e anexos.

17.7. Na assinatura do contrato ou da ata de registro de preços, será exigida a comprovação das condições de habilitação consignadas no edital, que deverão ser mantidas pelo licitante durante a vigência do contrato ou da ata de registro de preços.

17.8. Na hipótese de o vencedor da licitação não comprovar as condições de habilitação consignadas no edital ou se recusar a assinar o contrato ou a ata de registro de preços, a Administração, sem prejuízo da aplicação das sanções das demais cominações legais cabíveis a esse licitante, poderá convocar outro licitante, respeitada a ordem de classificação, para, após a comprovação dos requisitos para habilitação, analisada a proposta e eventuais documentos complementares e, feita a negociação, assinar o contrato ou a ata de registro de preços.

## **18. DO REAJUSTAMENTO EM SENTIDO GERAL**

18.1. As regras acerca do reajustamento em sentido geral do valor contratual são as estabelecidas no Termo de Referência, anexo a este Edital.

## **19. DO RECEBIMENTO DO OBJETO E DA FISCALIZAÇÃO**

19.1. Os critérios de recebimento e aceitação do objeto e de fiscalização estão previstos no Termo de Referência.

## **20. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE E DA CONTRATADA**

20.1. As obrigações da Contratante e da Contratada são as estabelecidas no Termo de Referência.

## **21. DO PAGAMENTO**

21.1. As regras acerca do pagamento são as estabelecidas no Termo de Referência, anexo a este Edital.

## **22. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS.**

22.1. Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 10.520, de 2002, o licitante/adjudicatário que:

22.1.1. não assinar o termo de contrato ou aceitar/retirar o instrumento equivalente, quando convocado dentro do prazo de validade da proposta;

22.1.2. não assinar a ata de registro de preços, quando cabível;

- 22.2. As sanções do item acima também se aplicam aos integrantes do cadastro de reserva, em pregão para registro de preços que, convocados, não honrarem o compromisso assumido injustificadamente.
- 22.3. Considera-se comportamento inidôneo, entre outros, a declaração falsa quanto às condições de participação, quanto ao enquadramento como ME/EPP ou o conluio entre os licitantes, em qualquer momento da licitação, mesmo após o encerramento da fase de lances.
- 22.4. O licitante/adjudicatário que cometer qualquer das infrações discriminadas nos subitens anteriores ficará sujeito, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal, às seguintes sanções:
- 22.4.1. Advertência por faltas leves, assim entendidas como aquelas que não acarretarem prejuízos significativos ao objeto da contratação;
- 22.4.2. Multa de 10% (dez por cento) sobre o valor estimado do(s) item(s) prejudicado(s) pela conduta do licitante;
- 22.4.3. Suspensão de licitar e impedimento de contratar com o órgão, entidade ou unidade administrativa pela qual a Administração Pública opera e atua concretamente, pelo prazo de até dois anos;
- 22.4.4. Impedimento de licitar e de contratar com a União e descredenciamento no SICAF, pelo prazo de até cinco anos;
- 22.5. Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a Contratada ressarcir a Contratante pelos prejuízos causados;
- 22.6. A penalidade de multa pode ser aplicada cumulativamente com as demais sanções.
- 22.7. Se, durante o processo de aplicação de penalidade, se houver indícios de prática de infração administrativa tipificada pela Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, como ato lesivo à administração pública nacional ou estrangeira, cópias do processo **administrative** necessárias à apuração da responsabilidade da empresa deverão ser remetidas à autoridade competente, com despacho fundamentado, para ciência e decisão sobre a eventual instauração de investigação preliminar ou Processo Administrativo de Responsabilização – PAR.
- 22.8. A apuração e o julgamento das demais infrações administrativas não consideradas como ato lesivo à Administração Pública nacional ou estrangeira nos termos da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, seguirão seu rito normal na unidade administrativa.
- 22.9. O processamento do PAR não interfere no cumprimento regular da

- 22.12. A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.
- 22.13. As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.
- 22.14. As sanções por atos praticados no decorrer da contratação estão previstas no Termo de **Referência**.

### **23. DA FORMAÇÃO DO CADASTRO DE RESERVA**

- 23.1. *Após o encerramento da etapa competitiva, os licitantes poderão reduzir seus preços ao valor da proposta do licitante mais bem classificado.*
- 23.2. *A apresentação de novas propostas na forma deste item não prejudicará o resultado do certame em relação ao licitante melhor classificado.*
- 23.3. *Havendo um ou mais licitantes que aceitem cotar suas propostas em valor igual ao do licitante vencedor, estes serão classificados segundo a ordem da última proposta individual apresentada durante a fase competitiva.*
- 23.4. *Esta ordem de classificação dos licitantes registrados deverá ser respeitada nas contratações e somente será utilizada acaso o melhor colocado no certame não assine a ata ou tenha seu registro cancelado nas hipóteses previstas nos artigos 20 e 21 do Decreto nº 7.892/213.*

### **24. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO**

- 24.1. Até 03 (três) dias úteis antes da data designada para a abertura da sessão pública, qualquer pessoa poderá impugnar este Edital.
- 24.2. A impugnação poderá ser realizada por forma eletrônica, pelo e-mail [salc17rcmec@gmail.com](mailto:salc17rcmec@gmail.com), ou por petição dirigida ou protocolada no endereço Avenida General Osório, s/n, bairro Pandui, Amambai – MS, CEP 79990-000, Seção de Aquisição Licitação e Contratos.
- 24.3. Caberá ao Pregoeiro, auxiliado pelos responsáveis pela elaboração deste Edital e seus anexos, decidir sobre a impugnação no prazo de até dois dias úteis contados da data de recebimento da impugnação.
- 24.4. Acolhida a impugnação, será definida e publicada nova data para a realização do certame.
- 24.5. Os pedidos de esclarecimentos referentes a este processo licitatório deverão ser enviados ao Pregoeiro, até 03 (três) dias úteis anteriores à data designada para abertura da sessão pública, exclusivamente por meio eletrônico via internet, no endereço indicado no Edital.
- 24.6. O pregoeiro responderá aos pedidos de esclarecimentos no prazo de dois dias úteis, contado da data de recebimento do pedido, e poderá requisitar subsídios formais aos responsáveis pela elaboração do edital e dos anexos.
- 24.7. As impugnações e pedidos de esclarecimentos não suspendem os prazos previstos no certame.

- 20.3. Todas as referências de tempo no Edital, no aviso e durante a sessão pública observarão o horário de Brasília – DF.
- 20.4. No julgamento das propostas e da habilitação, o Pregoeiro poderá sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas, dos documentos e sua validade jurídica, mediante despacho fundamentado, registrado em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes validade e eficácia para fins de habilitação e classificação.
- 20.5. A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.
- 20.6. As normas disciplinadoras da licitação serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que não comprometam o interesse da Administração, o princípio da isonomia, a finalidade e a segurança da contratação.
- 20.7. Os licitantes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e a Administração não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.
- 20.8. Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus Anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento. Só se iniciam e vencem os prazos em dias de expediente na Administração.
- 20.9. O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará o afastamento do licitante, desde que seja possível o aproveitamento do ato, observados os princípios da isonomia e do interesse público.
- 20.10. Em caso de divergência entre disposições deste Edital e de seus anexos ou demais peças que compõem o processo, prevalecerá as deste Edital.
- 20.11. O Edital está disponibilizado, na íntegra, no endereço eletrônico [www.comprasgovernamentais.gov.br](http://www.comprasgovernamentais.gov.br), e também poderão ser lidos e/ou obtidos no endereço avenida General Osório, S/N, Bairro Pandui, Amambai – MS, CEP 79990-000, nos dias úteis, no horário das 0730 horas às 1700 horas, e e-mail: [salc17rcmec@gmail.com](mailto:salc17rcmec@gmail.com), mesmo endereço e período no qual os autos do processo administrativo permanecerão com vista franqueada aos interessados.
- 20.12. Integram este Edital, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:
  - 20.12.1. ANEXO I - Termo de Referência
  - 20.12.2. ANEXO II – Minuta de Ata de Registro de **Pregos**.



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
CMO - 4ª Bda C Mec  
17º REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADO  
(9º Regimento de Cavalaria Ligeira/1888)  
REGIMENTO SOLON RIBEIRO**

**TERMO DE REFERÊNCIA**

**PREGÃO ELETRÔNICO  
(COMPRAS)**

**PREGÃO Nº 03/2021.  
(Processo Administrativo n.º64686.007440/2021-41)**

**ANEXO I**

**1. DO OBJETO**

**1.1.** *Aquisição de material permanente, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento:*

Localidade I (Amambai e Dourados – MS)

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CAT MAT	UND	17° R C Mec	Cmd 4° Bda	Qtd 11 ° RC Mec	28° B Log	QT TOTAL	Valor Máximo Aceitável	Valor Total	Trata- mento
1	CADEIRA com dimensões mínimas: assento - 45cm de largura x 45cm de profundidade; encosto - 45cm de largura x 70cm de altura; apoio de cabeça - 38cm de largura x 15cm de altura; braço - 5cm de largura x 30cm de profundidade. Assento, encosto e apoio de cabeça: em COURO, moldada anatomicamente, com espessura mínima de 40mm e densidade controlada de 50 a 60 kg/m <sup>3</sup> , alma interna soldada em aço tubular, diâmetro mínimo de 19mm e espessura mínima de 1,5mm. Que possibilite inclinação em ângulo de assento/encosto entre 90° e 105°, no mínimo. Regulagem de altura do assento: curso mínimo de 100mm. Braços: injetados em poliuretano ou material similar, na cor preta. Base arcada: no mínimo 5 (cinco) pés em nylon com carga de fibra de vidro ou metal inoxidável, raio mínimo de 340mm, cônico central reforçado com espessura mínima de 9mm. Rodízios: de polipropileno com tratamento de hidratação para maior durabilidade, duplo giro, largura mínima de 45mm. Revestimento: em tecido poliuretano ou courvin na cor preta. Partes metálicas com pintura epoxi-pó preta. Fixação das peças através de porcas e parafusos sextavados, em alumínio ou outro metal inoxidável.	390178	und	5	12	0	10	27	R\$ 1.224,02	R\$ 33.048,54	Exclusivo ME/EPP
2	Poltrona tipo Diretor, para escritório, com as seguintes especificações mínimas: encosto alto com no mínimo 60cm atendendo a NR-17. Com base giratória para 360° e rodízios em 5 sapatas, tipo Office Business . Toda estrutura metálica na COR PRETA com pintura eletrostática a pó de alta resistência. Espuma injetada de no mínimo 45mm em formato anatômico, densidade controlada de 45kg/m <sup>3</sup> , revestimento em tecido na cor preta, com braços fixos injetados em PU para maior conforto do usuário. Com mecanismo relax com trava para perfeita segurança do usuário. Com regulagem de altura por sistema a gás. Devendo suportar usuário de 110 Kg. Obs.: Garantia de 12 meses.	355787	und	10	12	10	10	42	R\$ 725,60	R\$ 30.475,20	Exclusivo ME/EPP
3	Cadeira escritório, material estrutura: aço, material revestimento assento e encosto: tecido, material encosto: espuma poliuretano	469141	und	15	20	15	20	70	R\$ 460,89	R\$ 32.262,30	Exclusivo ME/EPP

	injetado, material assento: espuma poliuretano injetado, tipo base: giratória com 5 rodízios, tipo encosto: regulável, apoio braço: com braços reguláveis, tipo sistema regulagem vertical: pneumático, quantidade pés: 5 un											
4	LONGARINA 3 LUGARES TIPO AEROPORTO Cadeira fixa tipo longarina, 03 lugares sem apoia braços, cromada. Assento fabricado em compensado multilaminado de 14 mm de espessura, espuma expandida/laminada de alta performance,(AP)com 40 mm de espessura media e densidade de 33/37 Kg/m3. Encosto fabricado em compensado multilaminado de 14 mm de espessura, espuma expandida/laminada de alta performance, (AP), com 40 mm de espessura media e densidade de 33/37 Kg/m3.	411294	und	4	15	4	15	38	R\$ 349,49	R\$ 13.280,62	Exclusivo ME/EPP	
5	Mesa plástica, redonda, branca, 95 cm, com 4 pés, cor branca, alta resistência e durabilidade. Similar a marca MOR ou superior	272932	und	10	10	10	20	50	R\$ 142,64	R\$ 7.132,00	Exclusivo ME/EPP	
6	Cadeira Plástica Com Apoio De Braços Bertioiga Branca, Peso Por Caixa: 2,50kg; Garantia Do Fornecedor: 01 Ano, Material: Polipropileno, Altura: 79 Cm, Largura: 54 Cm, Material Principal: Polipropileno, Composição: Plástico e Cor Predominante: Branco	302124	und	50	40	10	20	120	R\$ 36,68	R\$ 4.401,60	Exclusivo ME/EPP	
7	MESA DE ESCRITÓRIO medindo 140x74x70 cm (CxAxP), material estrutura tubo metálico, material tampo madeira aglomerada, revestimento tampo laminado melamínico texturizado, cor bege ou cinza, com n o mínimo 2 gavetas. Características Básicas: - mesa de escritório, material estrutura tubo metálico, material tampo madeira aglomerada; - cor tampo bege, padrão acabamento estrutura pintura em epóxi; - padrão acabamento tampo ergosoft boleado, cor estrutura preta; - tipo gavetas com chave, gaveteiro fixo, espessura tampo 25 mm; - com bordas arredondadas.	445806	und	15	10	10	15	50	R\$ 458,12	R\$ 22.906,00	Exclusivo ME/EPP	
8	Armário de Aço 2 portas PA-120 1290; Quantidade De Portas: 02; Cor: Cinza Padrão; Chapa: 26 / 0 45Mm; Fechamento: Maçaneta Com Chave; Pés Removíveis: Não; 4 Prateleiras Desmontáveis; Pintura: epóxi	468665	und	10	10	0	20	40	R\$ 806,90	R\$ 32.276,00	Exclusivo ME/EPP	
9	Armário, material: aço, tipo: pasta suspensa, tipo portas: puxadores de ferro cromado, acabamento superficial: pintura eletrostática a pó, altura: 1.335 mm, largura: 460 mm, profundidade: 550 mm, características adicionais: fechadura dicom, trilho telescópico, quantidade gavetas: 04 un, aplicação: guardar documentos	443949	und	10	2	5	20	37	R\$ 419,12	R\$ 15.507,44	Exclusivo ME/EPP	
10	Telefone sem fio, 220v, com Frequência 1,9 Ghz (1.910 - 1.920	397047	und	10	5	3	5	23	R\$ 138,86	R\$ 3.193,78	Exclusivo	

	Mhz), cor preto, com identificador de chamadas, display/tela de 1,7 polegadas, número de monofones 1, memória/registros de 100 nomes e números, distância de alcance fora da base em ambiente externo: 300 metros; ambiente interno: 50 metros. duração da bateria com o fone fora da base mínimo 18 horas de conversação, mínimo de 250 horas no modo de espera com rediscagem e agenda de capacidade para contatos 100 nomes e números. Bloqueio de teclado, viva-voz, secretária eletrônica. 7 ramais (base + 6 ramais), chamada em espera, transferência de chamada, conferência, teclado luminoso, controle de volume da campainha, timer. Idiomas do menu português, inglês e espanhol, localizador do monofone. Conteúdo da embalagem 1 telefone sem fio, 1 fonte de alimentação, 1 manual de instruções e garantia do consumidor. Voltagem bivolt. Dimensões aproximadas do produto - cm (axlpx) 16,3x9,5x4,8cm. Peso liq. aproximado do produto (kg) 333g. Garantia do fornecedor 12 meses.											ME/EPP
11	TOLDO - Tenda Piramidal Medindo 5 x 5 metros, com área de 50 M2, com 2.5M-H (Pé Direito), Eixo Central com 4M-H Sistema de encaixe unidas com parafusos e conexões em aço pelo sistema MIG de soldagem, tratamento antiferruginoso (Galvanização), e fixação por cabos e com calhas de encaixe conjugáveis com Peso aproximado de 140 Kg. Cobertura: Lona PVC com cor a definir na aquisição, com logomarca do 17º RCMec calandrado de material extra durável, aditivado contra raios ultravioletas (UV) e oxidação, contém Blackout (impede 40% do calor), não propagador de chamas, anti-mofo, anti-ressecamento e impermeável. Junção com rádio frequência e reforços nos pontos de maior desgaste, garantindo maior durabilidade. Fechamento: Lona em Blackout com logomarca (A Ser definida pelo Contratante no tamanho de 1 metro por 1 metro) Com tratamento antomorfo e Anti-chama (impede que o fogo se propague). Solda radio frequência Reforço com material de maior espessura nos pontos de tensionamento.	474208	und	2	5	0	10	17	R\$ 2.256,43	R\$ 38.359,31	Exclusivo ME/EPP	
12	TOLDO - Tenda Piramidal Medindo 10 x 10 metros, com área de 100 M2, com 3M-H (Pé Direito), Eixo Central com 4,5M-H Sistema de encaixe unidas com parafusos e conexões em aço pelo sistema MIG de soldagem, tratamento antiferruginoso (Galvanização), e fixação por cabos e com calhas de encaixe conjugáveis com Peso aproximado de 491 Kg. Cobertura: Lona PVC com cor a definir na aquisição com logomarca do 17º RCMec calandrado de material extra durável,	27685	und	2	5	0	5	12	R\$ 4.109,20	R\$ 49.310,40	Exclusivo ME/EPP	

	aditivado contra raios ultravioletas (UV) e oxidação, contém Blackcout (impede 40% do calor), não propagador de chamas, antimofo, antiressecamento e impermeável. Junção com rádio frequência e reforços nos pontos de maior desgaste, garantindo maior durabilidade. Fechamento: logomarca (A Ser definida pelo Contratante no tamanho de 1 metro por 1 metro) . Com tratamento antomorfo e Anti-chama (impede que o fogo se propague). Solda radio frequência Reforço com material de maior espessura nos pontos de tensionamento.										
13	TV LED COM TELA DE TAMANHO 52 A 55 POLEGADAS Geral: Sistema de TV: NTSC, PAL-M; 3.2. Tela: Plana; Colorida; Tamanho da tela: 52 a 55 polegadas; Tecnologia LED; Relação de aspecto: 16:9; Resolução: 1920x1080 (Full HD); Características de som/áudio: Potência: 20 Watts RMS. Conexões: 3 (três) entradas HDMI; 2 (duas) entradas USB; 1 (uma) entrada Vídeo Composto (podendo ser de uso comum com a entrada Vídeo Componente); 1 (uma) entrada VGA (entrada para PC) OU que seja fornecido um adaptador de mídia HDMI para VGA; 1 (uma) saída de áudio digital (óptico); 1 (uma) entrada de rede LAN (Ethernet); 1 (uma) entrada RF para TV aberta (digital e analógica); Acessórios: Para cada TV, 1 (um) controle remoto; Para cada TV, 1 (um) pedestal (base) que permita deixá-lo em pé sem qualquer outro auxílio, como fixação na parede, por exemplo; Para cada TV, 1 (um) suporte de parede, compatível com a TV, com os respectivos elementos que possibilitem a fixação em parede de alvenaria (buchas, parafusos, etc.). O suporte permite a TV uma inclinação vertical de até 15° (quinze graus) para baixo; Características elétricas: Alimentação: compatível com 127 V, sem a utilização de adaptadores, conversores ou transformadores; Será fornecido cabo de força, sem emendas Cada cabo será fornecido com adaptador para o padrão antigo de tomadas (2P+T), conformidade com a norma NBR 14936:2006 e para a corrente elétrica nominal compatível com o equipamento; Características de som/áudio: As caixas de som devem ser embutidas na TV; Funcionalidades: TV tipo Smart: conexão Wi-Fi: a TV entregue permite o acesso à Internet sem o uso de um computador ou notebook, usando uma conexão Wi-Fi. A TV possui aplicativos que permitam acessar diretamente serviços da Internet. Estes aplicativos estarão instalados no equipamento ou disponíveis para <b>download</b>	471011	und	3	3	0	5	11	R\$ 3.251,14	R\$ 35.762,54	Exclusivo ME/EPP

	gratuito (através da própria TV) em lojas on-line do fabricante ou indicados pelo fabricante; Conexão Wi-Fi: A TV entregue permite o acesso Wi-Fi ; DLNA (Digital Living Network Alliance) é um padrão estabelecido de comunicação de equipamentos eletrônicos de diferentes marcas e trabalha com intercomunicação no baixo nível entre dispositivos ligados em rede; Conversor TV digital integrado e preparado para recepção do sinal digital em alta definição adotado no Brasil de acordo com a cobertura do sinal DTV disponível na região; Visualização de fotos e vídeos através de porta USB: A TV permite, através de porta USB, a conexão de Pen-Drives ou HD's externos visando a visualização de fotos e vídeos; Garantia de 24 meses;											
14	Cortina de ar com duas velocidades, que faça a proteção do ar refrigerado, não permitindo a entrada de ar externo mesmo com constantes aberturas de porta, que seja eficiente barreira contra entrada de insetos, poeira poluição e odores, acionamento com controle remoto e manualmente com 1,20 m de largura. Alimentação de 220 V. Velocidade aproximada do ar (m/s): 12 max / 9 min. Vazão de ar aproximado (m/h) 1.710. Peso aproximado 16,5 kg. Com manual de instalação em português e garantia de 01 ano.	452993	und	5	2	0	10	17	R\$ 1.463,30	R\$ 24.876,10	Exclusivo ME/EPP	
15	Ar Condicionado, Split Hi-Wall Inverter, 22.000 a 24.000 btus, Ciclo Frio, Voltagem 220v, Classificação Energética: classe de eficiência 'A' na Etiqueta Nacional de Conservação de Energia (ENCE) vigente no período de aquisição, Gás Refrigerante R-410A (Ecológico); aparelho composto por 01 unidade evaporadora (interna) e 1 unidade condensadora (externa), controle remoto digital; funções timer, sleep, swing e auto, ajuste de temperatura eletrônico, filtro anti-pó removível e lavável, compressor com baixo nível de ruído e maior economia de energia	463212	und	8	5	2	9	24	R\$ 3.260,00	R\$ 78.240,00	Exclusivo ME/EPP	
16	Aparelho ar condicionado, capacidade refrigeração: 30.000 btu, tensão: 220 v, tipo: split, modelo: split inverter, características adicionais 1: controle remoto sem fio, quente, frio, selo procel, garantia: 1 ano	463213	und	3	4	3	4	14	R\$ 3.951,40	R\$ 55.319,60	Exclusivo ME/EPP	
17	Serra Tico Tico Profissional. Potência de 500 watts, 0 a 3.200 golpes por minuto, capacidade de corte de 40 mm para aço e 135 mm para madeira, ação orbital de 4 posições e 100% rolamentada. Sapata ajustável em 45° para cortes angulares. Ação orbital - 4 posições. Sistema de limpeza com extração de pó. 100% rolamentada. Troca da	460108	und	5	3	2	5	15	R\$ 302,33	R\$ 4.534,95	Exclusivo ME/EPP	

	lâmina sem chave. Rotação: 0 - 3.200 gpm. Capacidade de corte: Aço: 40 mm . Madeira: 135 mm. Peso: 2.92 Kg. Dimensões (C x L x A): 32.00 x 24.00 x 8.50 centímetros.											
18	Furadeira De Bancada Com Mandril De 5/8 Pol E Potência M1/2 Hp 110v/220v. Corpo, Base E Polias Em Ferro Fundido Cinzento E Eixo De Cremalheira Em Aço 1045. Rolamentos Do Eixo Da Cremalheira Blindados. Suporte Do Motor Com Esticador Permitindo Rápida Troca De Correia. Coluna Em Aço Tubular. Uso Profissional. Furação Precisa E Calculada, De Acordo Com A Regulagem Feita Pelo Usuário. Especificações Técnicas: Potência Máxima Do Motor: 1/2 Hp - 0,37 W; Tensão: 110 / 220 V; Rotação Do Motor: 1.725 Rpm; Mandril: 5/8"; Capacidade De Corte: 16 Mm; Cone Morse: Lb-18; ProfundidUtilizada: A-39; Troca De Velocidade: Manual; Frequência: 60 Hz; Garantia De No Mínimo: 12 Meses.	16578	und	4	2	1	5	12	R\$ 556,20	R\$ 6.674,40	Exclusivo ME/EPP	
19	Furadeira De Impacto Variável e Reversível. Potência Mínima Do Motor De 700w. Voltagem Bivolt. Dupla Redução De Engrenagem. Dupla Função: Furadeira/Furadeira De Impacto, Para Utilização Em Madeira, Aço E Alvenaria. Velocidade Variável. Velocidade Aproximada 01.100/02.700rpm. Impactos/Minuto 019.000/046.000ipm. Similar a marca Bosch ou superior.	452031	und	4	5	2	5	16	R\$ 249,25	R\$ 3.988,00	Exclusivo ME/EPP	
20	Furadeira parafusadeira sem fio com bateria, 18 V. Descrição do Produto: 2 Velocidades mecânicas, Mandril de aperto rápido, Iluminação do local de trabalho, Freio instantâneo, Velocidade variável e reversível, Empunhadura ergonômica emborrachada proporciona conforto ao operador, excelente performance em perfuração em madeiras, concreto e parafusar em diversas áreas, Acessórios inclusos: Carregador de baterias 110V, 02 Baterias de Íons de Lítio 18V 1.3Ah, Maleta plástica, Especificações Técnicas: Capacidades: Concreto: 13mm, Madeira: 38mm, Parafusos para madeira: 10mm x 89mm, Parafuso de máquinas: M6, Velocidade em vazio: Alta: 0 – 1.500 min-1, Baixa: 0 – 400 min-1, Comprimento total: 192mm, Tensão nominal da bateria: 18V.	360966	und	4	2	2	5	13	R\$ 573,33	R\$ 7.453,29	Exclusivo ME/EPP	
21	Furadeira, tipo: parafusadeira, tamanho mandril: 3,8 pol, tensão alimentação: 110,220 v, características adicionais: com velocidade variável, velocidade: 0 a 1.450 rpm, capacidade perfuração concreto: 13 mm, capacidade perfuração aço: 10 mm, capacidade perfuração madeira: 30 mm	449862	und	5	2	2	5	14	R\$ 560,35	R\$ 7.844,90	Exclusivo ME/EPP	

22	Roçadeira manual, tipo motor: gasolina, potência motor: 2,2 hp, tipo cortador: fio náilon e,ou lâmina aço, rotação: 12.300 rpm, peso aproximado: 7,30 kg, tipo empunhadora: guidões ajustáveis, características adicionais: motor 2 tempos, 40,2 cilindradas,tubo em alumínio	449873	und	5	5	5	5	20	R\$ 3.736,55	R\$ 74.731,00	Exclusivo ME/EPP
23	Colchão, tipo: espuma, material: espuma poliuretano , convencional, densidade: d-33, tecido de revestimento: sintético napa , courino, tamanho largura x comprimento: 0,78 x 1,88 m, tamanho altura: 0,15 m	466696	und	40	40	0	40	120	R\$ 320,37	R\$ 38.444,40	Exclusivo ME/EPP
24	Armário aço, acabamento superficial: pintura lisa, cor: verde-oliva, quantidade portas: 2 un, quantidade prateleiras: 6 un, altura: 2 m, largura: 0,97 m, profundidade: 0,50 m, características adicionais: porta cabides,porta toalhas, material: aço, aplicação: vestiário	474044	und	18	20	0	20	58	R\$ 1.312,41	R\$ 76.119,78	Exclusivo ME/EPP
25	Máquina fabricar gelo, material gabinete: aço inoxidável, voltagem: 220 v, capacidade de produção: 26 kg,dia, tipo gelo: cubo, capacidade depósito: 7 kg	473227	und	2	1	3	5	11	R\$ 4.574,66	R\$ 50.321,26	Exclusivo ME/EPP
26	Forno microondas, capacidade: 32 l, potência: 900 w, voltagem: 220 v, características adicionais: alarme sonoro	473582	und	6	5	2	5	18	R\$ 816,43	R\$ 14.695,74	Exclusivo ME/EPP
27	Máquina lavar roupa, tipo: automática, capacidade: 15 kg, aplicação: doméstica, lavagem, enxágüe e centrifugação, características adicionais: tampa abertura frontal,sistema de lavagem,funções, voltagem: 220 v, material cesto: aço inoxidável	449998	und	6	3	6	5	20	R\$ 2.345,33	R\$ 46.906,60	Exclusivo ME/EPP
28	Soprador, tipo: portátil, acionamento: elétrico, voltagem: 110 v, potência: 3.000 w, aplicação: remoção de folhas de árvores, velocidade: 15.000 rpm	463070	und	10	5	6	10	31	R\$ 1.951,79	R\$ 60.505,49	Exclusivo ME/EPP
29	Refrigerador doméstico, capacidade: 375 l, voltagem: 220 v, características adicionais: aço inox, duplex e frost free, tipo: vertical	473358	und	6	5	0	5	16	R\$ 1.844,72	R\$ 29.515,52	Exclusivo ME/EPP
30	Podador de galhos com haste desmontável, com alongamento para ferramenta de corte com alcance de até 4 metros para poda de árvores, motor 2 tempos de 24,5 cm <sup>3</sup> / 1,5 pol <sup>3</sup> cilindrada, potência 0,9 kW / 1,21 hp, velocidade máxima na potência encontrada 8400 rpm, máxima rotação do motor 12500 rpm, carburador similar ao Hualong, volume do tanque de combustível 0,5 litros, velocidade em marcha lenta 2700 rpm, vela de ignição similar ao Champion RCJ6Y, espaço do eletrodo 0,5 mm / 0,02 ", filtro de ar tipo espuma, proteção contra impacto para motor, equipamento de corte tipo motosserra	468666	und	10	3	3	5	21	R\$ 1.705,63	R\$ 35.818,23	Exclusivo ME/EPP

	com Passo da corrente 3/8", comprimento do sabre recomendado min-máx. 25-30 cm / 10"-12", lubrificação da corrente automática e regulável com recipiente individual de lubrificante. Acompanha cinto para operação, 2 sabre, 2 correntes, jogo de chaves para manutenção, manual de peças e instrução, termo de garantia, oculos de proteção. Produto com qualidade similar à husqvarna, stihl											
31	Cortador grama, tipo motor: gasolina, potência motor: 6 hp, material lâmina: aço sae 6153, características adicionais: motor de 4t, sem recolhedor, faixa de corte de 50 cm	449916	und	5	5	5	10	25	R\$ 1.156,23	R\$ 28.905,75	Exclusivo ME/EPP	
32	Máquina solda portátil, tensão: 220 v, frequência nominal: 50,60 hz, fator potência: 7,89 kva, aplicação: solda alta performance, alumínio, liga de magnésio, características adicionais: painel completo com display digital e knob central, faixa corrente: 5 a 200 a, tipo: inversora	474179	und	3	1	0	5	9	R\$ 901,38	R\$ 8.112,42	Exclusivo ME/EPP	
33	Máquina solda portátil, tensão: 220 v, frequência nominal: 60 hz, fator potência: 0,93, aplicação: solda peq., méd. porte em alumínio, ferro e inox, características adicionais: display lcd, garra obra, porta eletrodo e alça tra, faixa corrente: 5 a 200 a, tipo: inversora	451177	und	3	2	2	5	12	R\$ 474,48	R\$ 5.693,76	Exclusivo ME/EPP	
34	Carteira escolar, material estrutura: ferro, acabamento estrutura: pintado, características adicionais: fixa, material assento: polipropileno, braço de ferro com tampo em polipropileno e porta livros abaixo do assento. características adicionais: assento e encosto anatômicos.	232339	und	100	10	50	50	210	R\$ 242,49	R\$ 50.922,90	Exclusivo ME/EPP	
35	Freezer, tipo: horizontal, capacidade: 309 l, quantidade tampas: 1 un, cor: branca, tensão alimentação: 127 v	473636	und	3	3	0	5	11	R\$ 2.528,18	R\$ 27.809,98	Exclusivo ME/EPP	
36	Bebedouro água, tipo: pressão conjugado, características adicionais: com três torneiras (2 jatos e 1 copo), voltagem: 220 v, material gabinete: aço inoxidável, vazão água gelada: 2 l/h, material corpo: aço inoxidável	472082	und	6	10	0	10	26	R\$ 761,22	R\$ 19.791,72	Exclusivo ME/EPP	
37	Serra circular, 7 1/4", Potência 1.400 W, Rotação 5.800 RPM, Aplicação Corte de Madeira, Características Gerais Guia de Corte e Chave Aperto Disco, Voltagem 220V.	466385	und	3	1	2	5	11	R\$ 836,33	R\$ 9.199,63	Exclusivo ME/EPP	
38	Lavadora alta pressão, pressão: 1800 psi, vazão: 300 l/h, tensão: 110, 220 v, características adicionais: rodas, gatilho auto-desligável, misturador, pisto-, tipo: lava-jato, modelo: monofásico.	462874	und	7	3	4	5	19	R\$ 1.326,42	R\$ 25.201,98	Exclusivo ME/EPP	
39	Aparelho ar condicionado, capacidade refrigeração: 18.000 btu, vazão ar: 28.2 m3/min, tensão: 220 v, frequência: 60 hz, nível ruído	468705	und	4	5	0	4	13	R\$ 5.834,10	R\$ 75.843,30	Exclusivo ME/EPP	

	interno: 49 db, tipo: bi split, modelo: split inverter, garantia: 1 ano										
40	Ventilador teto, material corpo: plástico, rotação máxima: 1410 rpm, características adicionais: vazão 140 m³,min, potência: 160 w, tensão: bivolt v, diâmetro: 500 mm	473514	und	15	20	20	50	105	R\$ 219,93	R\$ 23.092,65	Exclusivo ME/EPP
41	Ar condicionado Split Inverter tipo Hi-Wall com capacidade de refrigeração de 12.000 Btus, ciclo frio, certificado pelo Inmetro com selo Procel "A", fabricação nacional, equipado com controle remoto com display de cristal liquido contemplando todas as funções do aparelho, filtro de proteção ativa para inibir a proliferação de ácaros, bactérias e fungos, regulagem de velocidade de ventilação (automática, alta, media e baixa), controle de temperatura, função para selecionar o modo de funcionamento (ventilar, desumidificar e resfriar) função Swing para ajuste automático da direção do ar, função timer que possibilita ligar/desligar automaticamente o aparelho no tempo programado, tensão elétrica 220v, trifásico, compressor rotativo, gás refrigerante R 410-A, Kit de tubulação adequando ao equipamento com 7 metros, suporte metálico. O desnível mínimo da condensadora para a evaporadora aceitável pelo o equipamento é de no mínimo 07 (sete) metros. Garantia de 03 anos para o compressor e de 1 ano para os demais componentes. Instalação/montagem por conta da contratada. CRITÉRIO DE SUSTENTABILIDADE: equipamento com gás refrigerante ecológico R410A atóxico, não inflamável e certificação de eficiência energética Inmetro "A".	458218	und	5	5	5	5	20	R\$ 2.424,18	R\$ 48.483,60	Exclusivo ME/EPP
42	Armário Alto 2 Portas - Armário Escritório, Cor Cinza, características mínimas Material Madeira Mdf, Quantidade Portas 2 Un, Quantidade Prateleiras 3 Un,Revestimento Laminado Melamínico Baixa Pressão, Largura 90 Cm, Altura 200 Cm,Características Adicionais Puxadores Metálicos/Sapatas Niveladoras,Profundidade 40 Cm, Tipo Alto, Espessura 25mm,	474480	und	10	3	5	20	38	R\$ 1.054,60	R\$ 40.074,80	Exclusivo ME/EPP
43	Assento e encosto: madeira compensada. Assento e encosto: espuma injetada com densidade média de 55kg/m3. Revestimento do assento e encosto: em tecido polipropileno azul com preto. Base: em aço com capa protetora em polipropileno. Braços: reguláveis com apoio em polipropileno. Mecanismo: giratório com regulagem de altura com sistema de amortecimento a gás. Medidas Assento: 41 cm largura x 39 cm profundidade x 50 espessura, Medidas Encosto: 36 cm largura	469125	und	15	5	0	50	70	R\$ 280,58	R\$ 19.640,60	Exclusivo ME/EPP

	x 29 cm altura x 50 espessura, Altura do Assento até o chão: mínimo 38 cm - máximo 50 cm, Altura do braço até o chão: mínimo 56 cm - máximo 74 cm, Altura total até o chão: mínimo 78 cm - máximo 92 cm, Dimensões aproximadas do produto montado: 55 cm largura x 50 cm profundidade, Conteúdo da embalagem: 1 cadeira. Dimensões aproximadas da embalagem: 52 cm largura x 50 cm profundidade x 28 cm altura, Peso líquido aproximado do produto: 8 kg, Peso recomendado: até 110 kg											
44	Ventilador, tipo: parede, potência motor: 200 w, tensão alimentação: 220 v, características adicionais: hélice com 3 pás velocidade mínima: 1.500 rpm, material: aço	467523	und	15	10	25	50	100	R\$ 230,90	R\$ 23.090,00	Exclusivo ME/EPP	

#### Localidade II (Bela Vista e Nioaque - MS)

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CAT MAT	UND	QTD 10° RC MEC	QTD 9° GAC	QTD TOTAL	Valor Máximo Aceitável	Valor Total	Tratamento
45	CADEIRA com dimensões mínimas: assento - 45cm de largura x 45cm de profundidade; encosto - 45cm de largura x 70cm de altura; apoio de cabeça - 38cm de largura x 15cm de altura; braço - 5cm de largura x 30cm de profundidade. Assento, encosto e apoio de cabeça: em COURO, moldada anatomicamente, com espessura mínima de 40mm e densidade controlada de 50 a 60 kg/m³, alma interna soldada em aço tubular, diâmetro mínimo de 19mm e espessura mínima de 1,5mm. Que possibilite inclinação em ângulo de assento/encosto entre 90° e 105°, no mínimo. Regulagem de altura do assento: curso mínimo de 100mm. Braços: injetados em poliuretano ou material similar, na cor preta. Base arcada: no mínimo 5 (cinco) pés em nylon com carga de fibra de vidro ou metal inoxidável, raio mínimo de 340mm, cônico central reforçado com espessura mínima de 9mm. Rodízios: de polipropileno com tratamento de hidratação para maior durabilidade, duplo giro, largura mínima de 45mm. Revestimento: em tecido poliuretano ou courvin na cor preta. Partes metálicas com pintura epoxi-pó preta. Fixação das peças através de porcas e parafusos sextavados, em alumínio ou outro metal inoxidável.	390178	und	5	10	15	R\$ 1.224,02	R\$ 18.360,30	Exclusivo ME/EPP
46	Poltrona tipo Diretor, para escritório, com as seguintes especificações mínimas:	355787	und	10	5	15	R\$ 725,60	R\$ 10.884,00	Exclusivo

	encosto alto com no mínimo 60cm atendendo a NR-17. Com base giratória para 360º e rodízios em 5 sapatas, tipo Office Business . Toda estrutura metálica na COR PRETA com pintura eletrostática a pó de alta resistência. Espuma injetada de no mínimo 45mm em formato anatômico, densidade controlada de 45kg/m³, revestimento em tecido na cor preta, com braços fixos injetados em PU para maior conforto do usuário. Com mecanismo relax com trava para perfeita segurança do usuário. Com regulagem de altura por sistema a gás. Devendo suportar usuário de 110 Kg. Obs.: Garantia de 12 meses.									ME/EPP
47	Cadeira escritório, material estrutura: aço, material revestimento assento e encosto: tecido, material encosto: espuma poliuretano injetado, material assento: espuma poliuretano injetado, tipo base: giratória com 5 rodízios, tipo encosto: regulável, apoio braço: com braços reguláveis, tipo sistema regulagem vertical: pneumático, quantidade pés: 5 un	469141	und	15	5	20	R\$ 460,89	R\$ 9.217,80		Exclusivo ME/EPP
48	LONGARINA 3 LUGARES TIPO AEROPORTO Cadeira fixa tipo longarina, 03 lugares sem apoia braços, cromada. Assento fabricado em compensado multilaminado de 14 mm de espessura, espuma expandida/laminada de alta performance,(AP)com 40 mm de espessura media e densidade de 33/37 Kg/m3. Encosto fabricado em compensado multilaminado de 14 mm de espessura, espuma expandida/laminada de alta performance, (AP), com 40 mm de espessura media e densidade de 33/37 Kg/m3.	411294	und	4	5	9	R\$ 349,49	R\$ 3.145,41		Exclusivo ME/EPP
49	Mesa plástica, redonda, branca, 95 cm, com 4 pés, cor branca, alta resistência e durabilidade. Similar a marca MOR ou superior	272932	und	10	20	30	R\$ 142,64	R\$ 4.279,20		Exclusivo ME/EPP
50	Cadeira Plástica Com Apoio De Braços Bertioiga Branca, Peso Por Caixa: 2,50kg; Garantia Do Fornecedor: 01 Ano, Material: Polipropileno, Altura: 79 Cm, Largura: 54 Cm, Material Principal: Polipropileno, Composição: Plástico e Cor Predominante: Branco	302124	und	50	40	90	R\$ 36,68	R\$ 3.301,20		Exclusivo ME/EPP
51	MESA DE ESCRITÓRIO medindo 140x74x70 cm (CxAxP), material estrutura tubo metálico, material tampo madeira aglomerada, revestimento tampo laminado melamínico texturizado, cor bege ou cinza, com no mínimo 2 gavetas. Características Básicas: - mesa de escritório, material estrutura tubo metálico, material tampo madeira aglomerada; - cor tampo bege, padrão acabamento estrutura pintura em epóxi; - padrão acabamento tampo ergosoft boleado, cor estrutura preta; - tipo gavetas com chave, gaveteiro fixo, espessura tampo 25 mm; - com bordas arredondadas.	445806	und	15	5	20	R\$ 458,12	R\$ 9.162,40		Exclusivo ME/EPP

52	Armário, material: aço, tipo: pasta suspensa, tipo portas: puxadores de ferro cromado, acabamento superficial: pintura eletrostática a pó, altura: 1.335 mm, largura: 460 mm, profundidade: 550 mm, características adicionais: fechadura dicom, trilho telescópico, quantidade gavetas: 04 un, aplicação: guardar documentos	443949	und	10	5	15	R\$ 806,90	R\$ 12.103,50	Exclusivo ME/EPP
53	Armário de Aço 2 portas PA-120 1290; Quantidade De Portas: 02; Cor: Cinza Padrão; Chapa: 26 / 0 45Mm; Fechamento: Maçaneta Com Chave; Pés Removíveis: Não; 4 Prateleiras Desmontáveis; Pintura: epóxi	468665	und	10	5	15	R\$ 419,12	R\$ 6.286,80	Exclusivo ME/EPP
54	Telefone sem fio, 220v, com Frequência 1,9 Ghz (1.910 - 1.920 Mhz), cor preto, com identificador de chamadas, display/tela de 1,7 polegadas, número de monofones 1, memória/registros de 100 nomes e números, distância de alcance fora da base em ambiente externo: 300 metros; ambiente interno: 50 metros. duração da bateria com o fone fora da base mínimo 18 horas de conversação, mínimo de 250 horas no modo de espera com rediscagem e agenda de capacidade para contatos 100 nomes e números. Bloqueio de teclado, viva-voz, secretária eletrônica. 7 ramais (base + 6 ramais), chamada em espera, transferência de chamada, conferência, teclado luminoso, controle de volume da campainha, timer. Idiomas do menu português, inglês e espanhol, localizador do monofone. Conteúdo da embalagem 1 telefone sem fio, 1 fonte de alimentação, 1 manual de instruções e garantia do consumidor. Voltagem bivolt. Dimensões aproximadas do produto - cm (axlpx) 16,3x9,5x4,8cm. Peso liq. aproximado do produto (kg) 333g. Garantia do fornecedor 12 meses.	397047	und	10	5	15	R\$ 138,86	R\$ 2.082,90	Exclusivo ME/EPP
55	TOLDO - Tenda Piramidal Medindo 5 x 5 metros, com área de 50 M2, com 2.5M-H (Pé Direito), Eixo Central com 4M-H Sistema de encaixe unidas com parafusos e conexões em aço pelo sistema MIG de soldagem, tratamento antiferruginoso (Galvanização), e fixação por cabos e com calhas de encaixe conjugáveis com Peso aproximado de 140 Kg. Cobertura: Lona PVC com cor a definir na aquisição, com logomarca do 17º RCMec calandrado de material extra durável, aditivado contra raios ultravioletas (UV) e oxidação, contém Blackout (impede 40% do calor), não propagador de chamas, anti-mofo, anti-ressecamento e impermeável. Junção com rádio frequência e reforços nos pontos de maior desgaste, garantindo maior durabilidade. Fechamento: Lona em Blackout com logomarca (A Ser definida pelo Contratante no tamanho de 1 metro por 1 metro) Com tratamento antomorfo e Anti-chama (impede que o fogo se propague). Solda radio frequência Reforço com material de maior espessura nos pontos de <b>tensionamento</b> .	474208	und	2	5	7	R\$ 2.256,43	R\$ 15.795,01	Exclusivo ME/EPP

56	<p>TOLDO - Tenda Piramidal Medindo 10 x 10 metros, com área de 100 M2, com 3M-H (Pé Direito), Eixo Central com 4,5M-H Sistema de encaixe unidas com parafusos e conexões em aço pelo sistema MIG de soldagem, tratamento antiferruginoso (Galvanização), e fixação por cabos e com calhas de encaixe conjugáveis com Peso aproximado de 491 Kg. Cobertura: Lona PVC com cor a definir na aquisição com logomarca do 17° RCMec calandrado de material extra durável , aditivado contra raios ultravioletas (UV) e oxidação, contém Blackcout (impede 40% do calor), não propagador de chamas, antimoho, antiressecamento e impermeável. Junção com rádio frequência e reforços nos pontos de maior desgaste, garantindo maior durabilidade. Fechamento: logomarca (A Ser definida pelo Contratante no tamanho de 1 metro por 1 metro) . Com tratamento antomorfo e Anti-chama (impede que o fogo se propague). Solda radio frequência Reforço com material de maior espessura nos pontos de tensionamento.</p>	27685	und	2	5	7	R\$ 4.109,20	R\$ 28.764,40	Exclusivo ME/EPP
57	<p>TV LED COM TELA DE TAMANHO 52 A 55 POLEGADAS Geral: Sistema de TV: NTSC, PAL-M; 3.2. Tela: Plana; Colorida; Tamanho da tela: 52 a 55 polegadas; Tecnologia LED; Relação de aspecto: 16:9; Resolução: 1920x1080 (Full HD); Características de som/áudio: Potência: 20 Watts RMS. Conexões: 3 (três) entradas HDMI; 2 (duas) entradas USB; 1 (uma) entrada Vídeo Composto (podendo ser de uso comum com a entrada Vídeo Componente); 1 (uma) entrada VGA (entrada para PC) OU que seja fornecido um adaptador de mídia HDMI para VGA; 1 (uma) saída de áudio digital (óptico); 1 (uma) entrada de rede LAN (Ethernet); 1 (uma) entrada RF para TV aberta (digital e analógica); Acessórios: Para cada TV, 1 (um) controle remoto; Para cada TV, 1 (um) pedestal (base) que permita deixá-lo em pé sem qualquer outro auxílio, como fixação na parede, por exemplo; Para cada TV, 1 (um) suporte de parede, compatível com a TV, com os respectivos elementos que possibilitem a fixação em parede de alvenaria (buchas, parafusos, etc.). O suporte permite a TV uma inclinação vertical de até 15° (quinze graus) para baixo; Características elétricas: Alimentação: compatível com 127 V, sem a utilização de adaptadores, conversores ou transformadores; Será fornecido cabo de força, sem emendas Cada cabo será fornecido com adaptador para o padrão antigo de tomadas (2P+T), conformidade com a norma NBR 14936:2006 e para a corrente elétrica nominal compatível com o equipamento; Características de som/áudio: As caixas de som devem ser embutidas na TV; Funcionalidades: TV tipo Smart: conexão Wi-Fi: a TV entregue permite o acesso à Internet sem o uso de um computador ou notebook, usando uma conexão Wi-Fi. A TV possui aplicativos que permitam acessar diretamente serviços da Internet. Estes aplicativos estarão instalados no equipamento ou disponíveis para download gratuito (através da própria TV) em lojas on-line do fabricante ou indicados pelo fabricante; Conexão Wi-Fi: A TV entregue permite o</p>	471011	und	3	3	6	R\$ 3.251,14	R\$ 19.506,84	Exclusivo ME/EPP

	acesso Wi-Fi ; DLNA (Digital Living Network Alliance) é um padrão estabelecido de comunicação de equipamentos eletrônicos de diferentes marcas e trabalha com intercomunicação no baixo nível entre dispositivos ligados em rede; Conversor TV digital integrado e preparado para recepção do sinal digital em alta definição adotado no Brasil de acordo com a cobertura do sinal DTV disponível na região; Visualização de fotos e vídeos através de porta USB: A TV permite, através de porta USB, a conexão de Pen-Drives ou HD's externos visando a visualização de fotos e vídeos; Garantia de 24 meses;								
58	Cortina de ar com duas velocidades, que faça a proteção do ar refrigerado, não permitindo a entrada de ar externo mesmo com constantes aberturas de porta, que seja eficiente barreira contra entrada de insetos, poeira poluição e odores, acionamento com controle remoto e manualmente com 1,20 m de largura. Alimentação de 220 V. Velocidade aproximada do ar (m/s): 12 max / 9 min. Vazão de ar aproximado (m/h) 1.710. Peso aproximado 16,5 kg. Com manual de instalação em português e garantia de 01 ano.	452993	und	5	3	8	R\$ 1.463,30	R\$ 11.706,40	Exclusivo ME/EPP
59	Ar Condicionado, Split Hi-Wall Inverter, 22.000 a 24.000 btus, Ciclo Frio, Voltagem 220v, Classificação Energética: classe de eficiência 'A' na Etiqueta Nacional de Conservação de Energia (ENCE) vigente no período de aquisição, Gás Refrigerante R-410A (Ecológico); aparelho composto por 01 unidade evaporadora (interna) e 1 unidade condensadora (externa), controle remoto digital; funções timer, sleep, swing e auto, ajuste de temperatura eletrônico, filtro anti-pó removível e lavável, compressor com baixo nível de ruído e maior economia de energia	463212	und	8	5	13	R\$ 3.260,00	R\$ 42.380,00	Exclusivo ME/EPP
60	Aparelho ar condicionado, capacidade refrigeração: 30.000 btu, tensão: 220 v, tipo: split, modelo: split inverter, características adicionais 1: controle remoto s,fio, quente,frio, selo procel, garantia: 1 ano	463213	und	8	5	13	R\$ 3.951,40	R\$ 51.368,20	Exclusivo ME/EPP
61	Serra Tico Tico Profissional. Potência de 500 watts, 0 a 3.200 golpes por minuto, capacidade de corte de 40 mm para aço e 135 mm para madeira, ação orbital de 4 posições e 100% rolamentada. Sapata ajustável em 45° para cortes angulares. Ação orbital - 4 posições. Sistema de limpeza com extração de pó. 100% rolamentada. Troca da lâmina sem chave. Rotação: 0 - 3.200 gpm. Capacidade de corte: Aço: 40 mm . Madeira: 135 mm. Peso: 2.92 Kg. Dimensões (C x L x A): 32.00 x 24.00 x 8.50 centímetros.	460108	und	5	5	10	R\$ 302,33	R\$ 3.023,30	Exclusivo ME/EPP
62	Furadeira De Bancada Com Mandril De 5/8 Pol E Potência M1/2 Hp 110v/220v. Corpo, Base E Polias Em Ferro Fundido Cinzento E Eixo De Cremalheira Em Aço 1045. Rolamentos Do Eixo Da Cremalheira Blindados. Suporte Do Motor Com Esticador Permitindo Rápida Troca De Correia. Coluna Em Aço Tubular. Uso	16578	und	5	5	10	R\$ 556,20	R\$ 5.562,00	Exclusivo ME/EPP

	Profissional. Furação Precisa E Calculada, De Acordo Com A Regulagem Feita Pelo Usuário. Especificações Técnicas: Potência Máxima Do Motor: 1/2 Hp - 0,37 W; Tensão: 110 / 220 V; Rotação Do Motor: 1.725 Rpm; Mandril: 5/8"; Capacidade De Corte: 16 Mm; Cone Morse: Lb-18; ProfundidUtilizada: A-39; Troca De Velocidade: Manual; Frequência: 60 Hz; Garantia De No Mínimo: 12 Meses.								
63	Furadeira De Impacto Variável e Reversível. Potência Mínima Do Motor De 700w. Voltagem Bivolt. Dupla Redução De Engrenagem. Dupla Função: Furadeira/Furadeira De Impacto, Para Utilização Em Madeira, Aço E Alvenaria. Velocidade Variável. Velocidade Aproximada 01.100/02.700rpm. Impactos/Minuto 019.000/046.000ipm. Similar a marca Bosch ou superior.	452031	und	5	5	10	R\$ 249,25	R\$ 2.492,50	Exclusivo ME/EPP
64	Furadeira parafusadeira sem fio com bateria, 18 V. Descrição do Produto: 2 Velocidades mecânicas, Mandril de aperto rápido, Iluminação do local de trabalho, Freio instantâneo, Velocidade variável e reversível, Empunhadura ergonômica emborrachada proporciona conforto ao operador, excelente performance em perfuração em madeiras, concreto e parafusar em diversas áreas, Acessórios inclusos: Carregador de baterias 110V, 02 Baterias de Íons de Lítio 18V 1.3Ah, Maleta plástica, Especificações Técnicas: Capacidades: Concreto: 13mm, Madeira: 38mm, Parafusos para madeira: 10mm x 89mm, Parafuso de máquinas: M6, Velocidade em vazio: Alta: 0 – 1.500 min-1, Baixa: 0 – 400 min-1, Comprimento total: 192mm, Tensão nominal da bateria: 18V.	360966	und	4	5	9	R\$ 573,33	R\$ 5.159,97	Exclusivo ME/EPP
65	Furadeira, tipo: parafusadeira, tamanho mandril: 3,8 pol, tensão alimentação: 110,220 v, características adicionais: com velocidade variável, velocidade: 0 a 1.450 rpm, capacidade perfuração concreto: 13 mm, capacidade perfuração aço: 10 mm, capacidade perfuração madeira: 30 mm	449862	und	5	5	10	R\$ 560,35	R\$ 5.603,50	Exclusivo ME/EPP
66	Roçadeira manual, tipo motor: gasolina, potência motor: 2,2 hp, tipo cortador: fio náilon e, ou lâmina aço, rotação: 12.300 rpm, peso aproximado: 7,30 kg, tipo empunhadura: guidões ajustáveis, características adicionais: motor 2 tempos, 40,2 cilindradas, tubo em alumínio	449873	und	10	5	15	R\$ 3.736,55	R\$ 56.048,25	Exclusivo ME/EPP
67	Colchão, tipo: espuma, material: espuma poliuretano , convencional, densidade: d-33, tecido de revestimento: sintético napa , couirino, tamanho largura x comprimento: 0,78 x 1,88 m, tamanho altura: 0,15 m	466696	und	100	20	120	R\$ 320,37	R\$ 38.444,40	Exclusivo ME/EPP
68	Armário aço, acabamento superficial: pintura lisa, cor: verde-oliva, quantidade portas: 2 un, quantidade prateleiras: 6 un, altura: 2 m, largura: 0,97 m, profundidade: 0,50 m, características adicionais: porta cabides, porta toalhas, material: aço, aplicação: vestiário	474044	und	30	5	35	R\$ 1.312,41	R\$ 45.934,35	Exclusivo ME/EPP

69	Máquina fabricar gelo, material gabinete: aço inoxidável, voltagem: 220 v, capacidade de produção: 26 kg, dia, tipo gelo: cubo, capacidade depósito: 7 kg	473227	und	5	3	8	R\$ 4.574,66	R\$ 36.597,28	Exclusivo ME/EPP
70	Forno microondas, capacidade: 32 l, potência: 900 w, voltagem: 220 v, características adicionais: alarme sonoro	473582	und	2	3	5	R\$ 816,43	R\$ 4.082,15	Exclusivo ME/EPP
71	Máquina lavar roupa, tipo: automática, capacidade: 15 kg, aplicação: doméstica, lavagem, enxágüe e centrifugação, características adicionais: tampa abertura frontal, sistema de lavagem, funções, voltagem: 220 v, material cesto: aço inoxidável	449998	und	6	3	9	R\$ 2.345,33	R\$ 21.107,97	Exclusivo ME/EPP
72	Soprador, tipo: portátil, acionamento: elétrico, voltagem: 110 v, potência: 3.000 w, aplicação: remoção de folhas de árvores, velocidade: 15.000 rpm	463070	und	15	5	20	R\$ 1.951,79	R\$ 39.035,80	Exclusivo ME/EPP
73	Refrigerador doméstico, capacidade: 375 l, voltagem: 220 v, características adicionais: aço inox, duplex e frost free, tipo: vertical	473358	und	6	5	11	R\$ 1.844,72	R\$ 20.291,92	Exclusivo ME/EPP
74	Podador de galhos com haste desmontável, com alongamento para ferramenta de corte com alcance de até 4 metros para poda de arvores, motor 2 tempos de 24,5 cm <sup>3</sup> / 1,5 pol <sup>3</sup> cilindrada, potência 0,9 kW / 1,21 hp, velocidade máxima na potência encontrada 8400 rpm, máxima rotação do motor 12500 rpm, carburador similar ao Hualong, volume do tanque de combustível 0,5 litros, velocidade em marcha lenta 2700 rpm, vela de ignição similar ao Champion RCJ6Y, espaço do eletrodo 0,5 mm / 0,02 ", filtro de ar tipo espuma, proteção contra impacto para motor, equipamento de corte tipo motosserra com Passo da corrente 3/8", comprimento do sabre recomendado min-máx. 25-30 cm / 10"-12", lubrificação da corrente automática e regulável com recipiente individual de lubrificante. Acompanha cinto para operação, 2 sabre, 2 correntes, jogo de chaves para manutenção, manual de peças e instrução, termo de garantia, olhos de proteção. Produto com qualidade similar à husqvarna, <b>stihl</b>	468666	und	10	5	15	R\$ 1.705,63	R\$ 25.584,45	Exclusivo ME/EPP
75	Cortador grama, tipo motor: gasolina, potência motor: 6 hp, material lâmina: aço sae 6153, características adicionais: motor de 4t, sem recolhedor, faixa de corte de 50 cm	449916	und	5	5	10	R\$ 1.156,23	R\$ 11.562,30	Exclusivo ME/EPP
76	Máquina solda portátil, tensão: 220 v, frequência nominal: 50,60 hz, fator potência: 7,89 kva, aplicação: solda alta performance, alumínio, liga de magnésio, características adicionais: painel completo com display digital e knob central, faixa corrente: 5 a 200 a, tipo: inversora	474179	und	3	2	5	R\$ 901,38	R\$ 4.506,90	Exclusivo ME/EPP
77	Máquina solda portátil, tensão: 220 v, frequência nominal: 60 hz, fator potência: 0,93, aplicação: solda peq., méd. porte em alumínio, ferro e inox, características adicionais: display lcd, garra obra, porta eletrodo e alça tra, faixa corrente: 5 a 200 a, tipo:	451177	und	3	2	5	R\$ 474,48	R\$ 2.372,40	Exclusivo ME/EPP

	inversora								
78	Carteira escolar, material estrutura: ferro, acabamento estrutura: pintado, características adicionais: fixa, material assento: polipropileno, braço de ferro com tampo em polipropileno e porta livros abaixo do assento. características adicionais: assento e encosto anatômicos.	232339	und	100	20	120	R\$ 242,49	R\$ 29.098,80	Exclusivo ME/EPP
79	Freezer, tipo: horizontal, capacidade: 309 l, quantidade tampas: 1 un, cor: branca, tensão alimentação: 127 v	473636	und	3	3	6	R\$ 2.528,18	R\$ 15.169,08	Exclusivo ME/EPP
80	Bebedouro água, tipo: pressão conjugado, características adicionais: com três torneiras (2 jatos e 1 copo), voltagem: 220 v, material gabinete: aço inoxidável, vazão água gelada: 2 l/h, material corpo: aço inoxidável	472082	und	6	5	11	R\$ 761,22	R\$ 8.373,42	Exclusivo ME/EPP
81	Serra circular, 7 1/4", Potência 1.400 W, Rotação 5.800 RPM, Aplicação Corte de Madeira. Características Gerais Guia de Corte e Chave Aperto Disco, Voltagem 220V.	466385	und	3	5	8	R\$ 836,33	R\$ 6.690,64	Exclusivo ME/EPP
82	Lavadora alta pressão, pressão: 1800 psi, vazão: 300 l/h, tensão: 110,220 v, características adicionais: rodas, gatilho auto-desligável, misturador, pisto-, tipo: lavajato, modelo: monofásico.	462874	und	7	3	10	R\$ 1.326,42	R\$ 13.264,20	Exclusivo ME/EPP
83	Aparelho ar condicionado, capacidade refrigeração: 18.000 btu, vazão ar: 28.2 m <sup>3</sup> /min, tensão: 220 v, frequência: 60 hz, nível ruído interno: 49 db, tipo: bi split, modelo: split inverter, garantia: 1 ano	468705	und	7	6	13	R\$ 5.834,10	R\$ 75.843,30	Exclusivo ME/EPP
84	Ventilador teto, material corpo: plástico, rotação máxima: 1410 rpm, características adicionais: vazão 140 m <sup>3</sup> /min, potência: 160 w, tensão: bivolt v, diâmetro: 500 mm	473514	und	15	20	35	R\$ 219,93	R\$ 7.697,55	Exclusivo ME/EPP
85	Ar condicionado Split Inverter tipo Hi-Wall com capacidade de refrigeração de 12.000 Btus, ciclo frio, certificado pelo Inmetro com selo Procel "A", fabricação nacional, equipado com controle remoto com display de cristal líquido contemplando todas as funções do aparelho, filtro de proteção ativa para inibir a proliferação de ácaros, bactérias e fungos, regulagem de velocidade de ventilação (automática, alta, média e baixa), controle de temperatura, função para selecionar o modo de funcionamento (ventilar, desumidificar e resfriar) função Swing para ajuste automático da direção do ar, função timer que possibilita ligar/desligar automaticamente o aparelho no tempo programado, tensão elétrica 220v, trifásico, compressor rotativo, gás refrigerante R 410-A, Kit de tubulação adequando ao equipamento com 7 metros, suporte metálico. O desnível mínimo da condensadora para a evaporadora aceitável pelo o equipamento é de no mínimo 07 (sete) metros. Garantia de 03 anos para o compressor e de 1 ano para os demais componentes. Instalação/montagem por conta da contratada.	458218	und	5	10	15	R\$ 2.424,18	R\$ 36.362,70	Exclusivo ME/EPP

	CRITÉRIO DE SUSTENTABILIDADE: equipamento com gás refrigerante ecológico R410A atóxico, não inflamável e certificação de eficiência energética Inmetro "A".								
86	Armário Alto 2 Portas - Armário Escritório, Cor Cinza, características mínimas Material Madeira Mdf, Quantidade Portas 2 Un, Quantidade Prateleiras 3 Un, Revestimento Laminado Melamínico Baixa Pressão, Largura 90 Cm, Altura 200 Cm, Características Adicionais Puxadores Metálicos/Sapatas Niveladoras, Profundidade 40 Cm, Tipo Alto, Espessura 25mm,	474480	und	10	5	15	R\$ 1.054,60	R\$ 15.819,00	Exclusivo ME/EPP
87	Assento e encosto: madeira compensada. Assento e encosto: espuma injetada com densidade média de 55kg/m3. Revestimento do assento e encosto: em tecido polipropileno azul com preto. Base: em aço com capa protetora em polipropileno. Braços: reguláveis com apoio em polipropileno. Mecanismo: giratório com regulagem de altura com sistema de amortecimento a gás. Medidas Assento: 41 cm largura x 39 cm profundidade x 50 espessura, Medidas Encosto: 36 cm largura x 29 cm altura x 50 espessura, Altura do Assento até o chão: mínimo 38 cm - máximo 50 cm, Altura do braço até o chão: mínimo 56 cm - máximo 74 cm, Altura total até o chão: mínimo 78 cm - máximo 92 cm, Dimensões aproximadas do produto montado: 55 cm largura x 50 cm profundidade, Conteúdo da embalagem: 1 cadeira. Dimensões aproximadas da embalagem: 52 cm largura x 50 cm profundidade x 28 cm altura, Peso líquido aproximado do produto: 8 kg, Peso recomendado: até 110 kg	469125	und	15	20	35	R\$ 280,58	R\$ 9.820,30	Exclusivo ME/EPP
88	Ventilador, tipo: parede, potência motor: 200 w, tensão alimentação: 220 v, características adicionais: hélice com 3 pás velocidade mínima: 1.500 rpm, material: aço	467523	und	15	20	35	R\$ 230,90	R\$ 8.081,50	Exclusivo ME/EPP

### Localidade III (Campo Grande - MS)

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CATMAT	Und	20° RCB	Valor Máximo	Valor Total Loc III	Tratamento
------	---------------	--------	-----	---------	--------------	---------------------	------------

								<b>Aceitável</b>
89	CADEIRA com dimensões mínimas: assento - 45cm de largura x 45cm de profundidade; encosto - 45cm de largura x 70cm de altura; apoio de cabeça - 38cm de largura x 15cm de altura; braço - 5cm de largura x 30cm de profundidade. Assento, encosto e apoio de cabeça: em COURO, moldada anatomicamente, com espessura mínima de 40mm e densidade controlada de 50 a 60 kg/m <sup>3</sup> , alma interna soldada em aço tubular, diâmetro mínimo de 19mm e espessura mínima de 1,5mm. Que possibilite inclinação em ângulo de assento/encosto entre 90° e 105°, no mínimo. Regulagem de altura do assento: curso mínimo de 100mm. Braços: injetados em poliuretano ou material similar, na cor preta. Base arcada: no mínimo 5 (cinco) pés em nylon com carga de fibra de vidro ou metal inoxidável, raio mínimo de 340mm, cônico central reforçado com espessura mínima de 9mm. Rodízios: de polipropileno com tratamento de hidratação para maior durabilidade, duplo giro, largura mínima de 45mm. Revestimento: em tecido poliuretano ou courvin na cor preta. Partes metálicas com pintura epoxi-pó preta. Fixação das peças através de porcas e parafusos sextavados, em alumínio ou outro metal inoxidável.	390178	und	2	R\$ 1.224,02	R\$ 2.448,04	Exclusivo ME/EPP	
90	Poltrona tipo Diretor, para escritório, com as seguintes especificações mínimas: encosto alto com no mínimo 60cm atendendo a NR-17. Com base giratória para 360° e rodízios em 5 sapatas, tipo Office Business. Toda estrutura metálica na COR PRETA com pintura eletrostática a pó de alta resistência. Espuma injetada de no mínimo 45mm em formato anatômico, densidade controlada de 45kg/m <sup>3</sup> , revestimento em tecido na cor preta, com braços fixos injetados em PU para maior conforto do usuário. Com mecanismo relax com trava para perfeita segurança do usuário. Com regulagem de altura por sistema a gás. Devendo suportar usuário de 110 Kg. Obs.: Garantia de 12 meses.	355787	und	10	R\$ 725,60	R\$ 7.256,00	Exclusivo ME/EPP	
91	Cadeira escritório, material estrutura: aço, material revestimento assento e encosto: tecido, material encosto: espuma poliuretano injetado, material assento: espuma poliuretano injetado, tipo base: giratória com 5 rodízios, tipo encosto: regulável, apoio braço: com braços reguláveis, tipo sistema regulagem vertical: pneumático, quantidade pés: 5 un	469141	und	10	R\$ 460,89	R\$ 4.608,90	Exclusivo ME/EPP	
92	LONGARINA 3 LUGARES TIPO AEROPORTO Cadeira fixa tipo longarina, 03 lugares sem apoia braços, cromada. Assento fabricado em compensado multilaminado de 14 mm de espessura, espuma expandida/laminada de alta performance,(AP)com 40 mm de espessura media e densidade de 33/37 Kg/m <sup>3</sup> . Encosto fabricado em compensado multilaminado de 14 mm de espessura, espuma expandida/laminada de alta performance, (AP), com 40 mm de espessura media e densidade de 33/37 Kg/m <sup>3</sup> .	411294	und	10	R\$ 349,49	R\$ 3.494,90	Exclusivo ME/EPP	
93	Mesa plástica, redonda, branca, 95 cm, com 4 pés, cor branca, alta resistência e durabilidade. Similar a marca MOR ou superior	272932	und	10	R\$ 142,64	R\$ 1.426,40	Exclusivo ME/EPP	
94	Cadeira Plástica Com Apoio De Braços Bertiooga Branca, Peso Por Caixa: 2,50kg; Garantia Do Fornecedor: 01 Ano, Material: Polipropileno, Altura: 79 Cm, Largura: 54 Cm, Material Principal:	302124	und	40	R\$ 36,68	R\$ 1.467,20	Exclusivo ME/EPP	

	Polipropileno, Composição: Plástico e Cor Predominante: Branco						
95	MESA DE ESCRITÓRIO medindo 140x74x70 cm (CxAxP), material estrutura tubo metálico, material tampo madeira aglomerada, revestimento tampo laminado melamínico texturizado, cor bege ou cinza, com n o mínimo 2 gavetas. Características Básicas: - mesa de escritório, material estrutura tubo metálico, material tampo madeira aglomerada; - cor tampo bege, padrão acabamento estrutura pintura em epóxi; - padrão acabamento tampo ergosoft boleado, cor estrutura preta; - tipo gavetas com chave, gaveteiro fixo, espessura tampo 25 mm; - com bordas arredondadas.	445806	und	15	R\$ 458,12	R\$ 6.871,80	Exclusivo ME/EPP
96	Armário de Aço 2 portas PA-120 1290; Quantidade De Portas: 02; Cor: Cinza Padrão; Chapa: 26 / 0 45Mm; Fechamento: Maçaneta Com Chave; Pés Removíveis: Não; 4 Prateleiras Desmontáveis; Pintura: epóxi	468665	und	10	R\$ 806,90	R\$ 8.069,00	Exclusivo ME/EPP
97	Armário, material: aço, tipo: pasta suspensa, tipo portas: puxadores de ferro cromado, acabamento superficial: pintura eletrostática a pó, altura: 1.335 mm, largura: 460 mm, profundidade: 550 mm, características adicionais: fechadura dicom, trilho telescópico, quantidade gavetas: 04 un, aplicação: guardar documentos	443949	und	3	R\$ 419,12	R\$ 1.257,36	Exclusivo ME/EPP
98	Telefone sem fio, 220v, com Frequência 1,9 Ghz (1.910 - 1.920 Mhz), cor preto, com identificador de chamadas, display/tela de 1,7 polegadas, número de monofones 1, memória/registros de 100 nomes e números, distância de alcance fora da base em ambiente externo: 300 metros; ambiente interno: 50 metros. duração da bateria com o fone fora da base mínimo 18 horas de conversação, mínimo de 250 horas no modo de espera com rediscagem e agenda de capacidade para contatos 100 nomes e números. Bloqueio de teclado, viva-voz, secretária eletrônica. 7 ramais (base + 6 ramais), chamada em espera, transferência de chamada, conferência, teclado luminoso, controle de volume da campainha, timer. Idiomas do menu português, inglês e espanhol, localizador do monofone. Conteúdo da embalagem 1 telefone sem fio, 1 fonte de alimentação, 1 manual de instruções e garantia do consumidor. Voltagem bivolt. Dimensões aproximadas do produto - cm (axlpx) 16,3x9,5x4,8cm. Peso liq. aproximado do produto (kg) 333g. Garantia do fornecedor 12 meses.	397047	und	5	R\$ 138,86	R\$ 694,30	Exclusivo ME/EPP
99	TOLDO - Tenda Piramidal Medindo 5 x 5 metros, com área de 50 M2, com 2.5M-H (Pé Direito), Eixo Central com 4M-H Sistema de encaixe unidas com parafusos e conexões em aço pelo sistema MIG de soldagem, tratamento antiferruginoso (Galvanização), e fixação por cabos e com calhas de encaixe conjugáveis com Peso aproximado de 140 Kg. Cobertura: Lona PVC com cor a definir na aquisição, com logomarca do 17º RCMec calandrado de material extra durável , aditivado contra raios ultravioletas (UV) e oxidação, contém Blackcout (impede 40% do calor), não propagador de chamas, anti-mofo, anti-resssecamento e impermeável. Junção com rádio frequência e reforços nos pontos de maior desgaste, garantindo maior durabilidade. Fechamento: Lona em Blackout com logomarca (A Ser definida pelo Contratante no tamanho de 1 metro por 1 metro) Com tratamento antomorfo e Anti-chama (impede que o fogo se propague). Solda radio frequência Reforço com material de maior espessura nos pontos de tensionamento.	474208	und	4	R\$ 2.256,43	R\$ 9.025,72	Exclusivo ME/EPP

100	<p>TOLDO - Tenda Piramidal Medindo 10 x 10 metros, com área de 100 M2, com 3M-H (Pé Direito), Eixo Central com 4,5M-H Sistema de encaixe unidas com parafusos e conexões em aço pelo sistema MIG de soldagem, tratamento antiferruginoso (Galvanização), e fixação por cabos e com calhas de encaixe conjugáveis com Peso aproximado de 491 Kg. Cobertura: Lona PVC com cor a definir na aquisição com logomarca do 17° RCMec calandrado de material extra durável , aditivado contra raios ultravioletas (UV) e oxidação, contém Blackcout (impede 40% do calor), não propagador de chamas, antimfofo, antiressecamento e impermeável. Junção com rádio frequência e reforços nos pontos de maior desgaste, garantindo maior durabilidade. Fechamento: logomarca (A Ser definida pelo Contratante no tamanho de 1 metro por 1 metro) . Com tratamento antomorfo e Anti-chama (impede que o fogo se propague). Solda radio frequência Reforço com material de maior espessura nos pontos de tensionamento.</p>	27685	und	2	R\$ 4.109,20	R\$ 8.218,40	Exclusivo ME/EPP
101	<p>TV LED COM TELA DE TAMANHO 52 A 55 POLEGADAS Geral: Sistema de TV: NTSC, PAL-M; 3.2. Tela: Plana; Colorida; Tamanho da tela: 52 a 55 polegadas; Tecnologia LED; Relação de aspecto: 16:9; Resolução: 1920x1080 (Full HD); Características de som/áudio: Potência: 20 Watts RMS. Conexões: 3 (três) entradas HDMI; 2 (duas) entradas USB; 1 (uma) entrada Vídeo Composto (podendo ser de uso comum com a entrada Vídeo Componente); 1 (uma) entrada VGA (entrada para PC) OU que seja fornecido um adaptador de mídia HDMI para VGA; 1 (uma) saída de áudio digital (óptico); 1 (uma) entrada de rede LAN (Ethernet); 1 (uma) entrada RF para TV aberta (digital e analógica); Acessórios: Para cada TV, 1 (um) controle remoto; Para cada TV, 1 (um) pedestal (base) que permita deixá-lo em pé sem qualquer outro auxílio, como fixação na parede, por exemplo; Para cada TV, 1 (um) suporte de parede, compatível com a TV, com os respectivos elementos que possibilitem a fixação em parede de alvenaria (buchas, parafusos, etc.). O suporte permite a TV uma inclinação vertical de até 15° (quinze graus) para baixo; Características elétricas: Alimentação: compatível com 127 V, sem a utilização de adaptadores, conversores ou transformadores; Será fornecido cabo de força, sem emendas Cada cabo será fornecido com adaptador para o padrão antigo de tomadas (2P+T), conformidade com a norma NBR 14936:2006 e para a corrente elétrica nominal compatível com o equipamento; Características de som/áudio: As caixas de som devem ser embutidas na TV; Funcionalidades: TV tipo Smart: conexão Wi-Fi: a TV entregue permite o acesso à Internet sem o uso de um computador ou notebook, usando uma conexão Wi-Fi. A TV possui aplicativos que permitam acessar diretamente serviços da Internet. Estes aplicativos estarão instalados no equipamento ou disponíveis para download gratuito (através da própria TV) em lojas on-line do fabricante ou indicados pelo fabricante; Conexão Wi-Fi: A TV entregue permite o acesso Wi-Fi ; DLNA (Digital Living Network Alliance) é um padrão estabelecido de comunicação de equipamentos eletrônicos de diferentes marcas e trabalha com intercomunicação no baixo nível entre dispositivos ligados em rede; Conversor TV digital integrado e preparado para recepção do sinal digital em alta definição adotado no Brasil de acordo com a cobertura do sinal DTV disponível na região; Visualização de fotos e vídeos através de porta USB: A TV permite, através de porta USB, a conexão de Pen-Drives ou HD's externos visando a visualização de fotos e vídeos; Garantia de 24 meses;</p>	471011	und	3	R\$ 3.251,14	R\$ 9.753,42	Exclusivo ME/EPP

102	Cortina de ar com duas velocidades, que faça a proteção do ar refrigerado, não permitindo a entrada de ar externo mesmo com constantes aberturas de porta, que seja eficiente barreira contra entrada de insetos, poeira poluição e odores, acionamento com controle remoto e manualmente com 1,20 m de largura. Alimentação de 220 V. Velocidade aproximada do ar (m/s): 12 max / 9 min. Vazão de ar aproximado (m/h) 1.710. Peso aproximado 16,5 kg. Com manual de instalação em português e garantia de 01 ano.	452993	und	3	R\$ 1.463,30	R\$ 4.389,90	Exclusivo ME/EPP
103	Ar Condicionado, Split Hi-Wall Inverter, 22.000 a 24.000 btus, Ciclo Frio, Voltagem 220v, Classificação Energética: classe de eficiência 'A' na Etiqueta Nacional de Conservação de Energia (ENCE) vigente no período de aquisição, Gás Refrigerante R-410A (Ecológico); aparelho composto por 01 unidade evaporadora (interna) e 1 unidade condensadora (externa), controle remoto digital; funções timer, sleep, swing e auto, ajuste de temperatura eletrônico, filtro anti-pó removível e lavável, compressor com baixo nível de ruído e maior economia de energia	463212	und	5	R\$ 3.260,00	R\$ 16.300,00	Exclusivo ME/EPP
104	Aparelho ar condicionado, capacidade refrigeração: 30.000 btu, tensão: 220 v, tipo: split, modelo: split inverter, características adicionais 1: controle remoto s,fio, quente,frio, selo procel, garantia: 1 ano	463213	und	3	R\$ 3.951,40	R\$ 11.854,20	Exclusivo ME/EPP
105	Serra Tico Tico Profissional. Potência de 500 watts, 0 a 3.200 golpes por minuto, capacidade de corte de 40 mm para aço e 135 mm para madeira, ação orbital de 4 posições e 100% rolamentada. Sapata ajustável em 45° para cortes angulares. Ação orbital - 4 posições. Sistema de limpeza com extração de pó. 100% rolamentada. Troca da lâmina sem chave. Rotação: 0 - 3.200 gpm. Capacidade de corte: Aço: 40 mm . Madeira: 135 mm. Peso: 2.92 Kg. Dimensões (C x L x A): 32.00 x 24.00 x 8.50 centímetros.	460108	und	5	R\$ 302,33	R\$ 1.511,65	Exclusivo ME/EPP
106	Furadeira De Bancada Com Mandril De 5/8 Pol E Potência M1/2 Hp 110v/220v. Corpo, Base E Polias Em Ferro Fundido Cinzento E Eixo De Cremalheira Em Aço 1045. Rolamentos Do Eixo Da Cremalheira Blindados. Suporte Do Motor Com Esticador Permitindo Rápida Troca De Correia. Coluna Em Aço Tubular. Uso Profissional. Furação Precisa E Calculada, De Acordo Com A Regulagem Feita Pelo Usuário. Especificações Técnicas: Potência Máxima Do Motor: 1/2 Hp - 0,37 W; Tensão: 110 / 220 V; Rotação Do Motor: 1.725 Rpm; Mandril: 5/8"; Capacidade De Corte: 16 Mm; Cone Morse: Lb-18; ProfundidUtilizada: A-39; Troca De Velocidade: Manual; Frequência: 60 Hz; Garantia De No Mínimo: 12 Meses.	16578	und	3	R\$ 556,20	R\$ 1.668,60	Exclusivo ME/EPP
107	Furadeira De Impacto Variável e Reversível. Potência Mínima Do Motor De 700w. Voltagem Bivolt. Dupla Redução De Engrenagem. Dupla Função: Furadeira/Furadeira De Impacto, Para Utilização Em Madeira, Aço E Alvenaria. Velocidade Variável. Velocidade Aproximada 01.100/02.700rpm. Impactos/Minuto 019.000/046.000ipm. Similar a marca Bosch ou superior.	452031	und	5	R\$ 249,25	R\$ 1.246,25	Exclusivo ME/EPP
108	Furadeira parafusadeira sem fio com bateria, 18 V. Descrição do Produto: 2 Velocidades mecânicas, Mandril de aperto rápido, Iluminação do local de trabalho, Freio instantâneo, Velocidade variável e reversível, Empunhadura ergonômica emborrachada proporciona conforto ao operador, excelente performance em perfuração em madeiras, concreto e parafusar em diversas áreas, Acessórios inclusos:	360966	und	5	R\$ 573,33	R\$ 2.866,65	Exclusivo ME/EPP

	Carregador de baterias 110V, 02 Baterias de Íons de Lítio 18V 1.3Ah, Maleta plástica, Especificações Técnicas: Capacidades: Concreto: 13mm, Madeira: 38mm, Parafusos para madeira: 10mm x 89mm, Parafuso de máquinas: M6, Velocidade em vazio: Alta: 0 – 1.500 min-1, Baixa: 0 – 400 min-1, Comprimento total: 192mm, Tensão nominal da bateria: 18V.							
109	Furadeira, tipo: parafusadeira, tamanho mandril: 3,8 pol, tensão alimentação: 110,220 v, características adicionais: com velocidade variável, velocidade: 0 a 1.450 rpm, capacidade perfuração concreto: 13 mm, capacidade perfuração aço: 10 mm, capacidade perfuração madeira: 30 mm	449862	und	5	R\$ 560,35	R\$ 2.801,75	Exclusivo ME/EPP	
110	Roçadeira manual, tipo motor: gasolina, potência motor: 2,2 hp, tipo cortador: fio náilon e, ou lâmina aço, rotação: 12.300 rpm, peso aproximado: 7,30 kg, tipo empunhadora: guidões ajustáveis, características adicionais: motor 2 tempos, 40,2 cilindradas, tubo em alumínio	449873	und	5	R\$ 3.736,55	R\$ 18.682,75	Exclusivo ME/EPP	
111	Colchão, tipo: espuma, material: espuma poliuretano , convencional, densidade: d-33, tecido de revestimento: sintético napa , courino, tamanho largura x comprimento: 0,78 x 1,88 m, tamanho altura: 0,15 m	466696	und	40	R\$ 320,37	R\$ 12.814,80	Exclusivo ME/EPP	
112	Armário aço, acabamento superficial: pintura lisa, cor: verde-oliva, quantidade portas: 2 un, quantidade prateleiras: 6 un, altura: 2 m, largura: 0,97 m, profundidade: 0,50 m, características adicionais: porta cabides, porta toalhas, material: aço, aplicação: vestiário	474044	und	30	R\$ 1.312,41	R\$ 39.372,30	Exclusivo ME/EPP	
113	Máquina fabricar gelo, material gabinete: aço inoxidável, voltagem: 220 v, capacidade de produção: 26 kg/dia, tipo gelo: cubo, capacidade depósito: 7 kg	473227	und	3	R\$ 4.574,66	R\$ 13.723,98	Exclusivo ME/EPP	
114	Forno microondas, capacidade: 32 l, potência: 900 w, voltagem: 220 v, características adicionais: alarme sonoro	473582	und	3	R\$ 816,43	R\$ 2.449,29	Exclusivo ME/EPP	
115	Máquina lavar roupa, tipo: automática, capacidade: 15 kg, aplicação: doméstica, lavagem, enxágüe e centrifugação, características adicionais: tampa abertura frontal, sistema de lavagem, funções, voltagem: 220 v, material cesto: aço inoxidável	449998	und	6	R\$ 2.345,33	R\$ 14.071,98	Exclusivo ME/EPP	
116	Soprador, tipo: portátil, acionamento: elétrico, voltagem: 110 v, potência: 3.000 w, aplicação: remoção de folhas de árvores, velocidade: 15.000 rpm	463070	und	5	R\$ 1.951,79	R\$ 9.758,95	Exclusivo ME/EPP	
117	Refrigerador doméstico, capacidade: 375 l, voltagem: 220 v, características adicionais: aço inox, duplex e frost free, tipo: vertical	473358	und	6	R\$ 1.844,72	R\$ 11.068,32	Exclusivo ME/EPP	
118	Podador de galhos com haste desmontável, com alongamento para ferramenta de corte com alcance de até 4 metros para poda de arvores, motor 2 tempos de 24,5 cm³ / 1,5 pol³ cilindrada, potência 0,9 kW / 1,21 hp, velocidade máxima na potência encontrada 8400 rpm, máxima rotação do motor 12500 rpm, carburador similar ao Hualong, volume do tanque de combustível 0,5 litros, velocidade em marcha lenta 2700 rpm, vela de ignição similar ao Champion RCJ6Y, espaço do eletrodo 0,5 mm / 0,02 ", filtro	468666	und	3	R\$ 1.705,63	R\$ 5.116,89	Exclusivo ME/EPP	

	de ar tipo espuma, proteção contra impacto para motor, equipamento de corte tipo motosserra com Passo da corrente 3/8", comprimento do sabre recomendado min-máx. 25-30 cm / 10"-12", lubrificação da corrente automática e regulável com recipiente individual de lubrificante. Acompanha cinto para operação, 2 sabre, 2 correntes, jogo de chaves para manutenção, manual de peças e instrução, termo de garantia, olhos de proteção. Produto com qualidade similar à husqvarna, stihl							
119	Cortador grama, tipo motor: gasolina, potência motor: 6 hp, material lâmina: aço sae 6153, características adicionais: motor de 4t,sem recolhedor,faixa de corte de 50 cm	449916	und	5	R\$ 1.156,23	R\$ 5.781,15	Exclusivo ME/EPP	
120	Máquina solda portátil, tensão: 220 v, frequência nominal: 50,60 hz, fator potência: 7,89 kva, aplicação: solda alta performance, alumínio, liga de magnésio, características adicionais: painel completo com display digital e knob central, faixa corrente: 5 a 200 a, tipo: inversora	474179	und	2	R\$ 901,38	R\$ 1.802,76	Exclusivo ME/EPP	
121	Máquina solda portátil, tensão: 220 v, frequência nominal: 60 hz, fator potência: 0,93, aplicação: solda peq.,méd. porte em alumínio, ferro e inox, características adicionais: display lcd, garra obra, porta eletrodo e alça tra, faixa corrente: 5 a 200 a, tipo: inversora	451177	und	3	R\$ 474,48	R\$ 1.423,44	Exclusivo ME/EPP	
122	Carteira escolar, material estrutura: ferro, acabamento estrutura: pintado, características adicionais: fixa, material assento: polipropileno, braço de ferro com tampo em polipropileno e porta livros abaixo do assento. características adicionais: assento e encosto anatômicos.	232339	und	40	R\$ 242,49	R\$ 9.699,60	Exclusivo ME/EPP	
123	Freezer, tipo: horizontal, capacidade: 309 l, quantidade tampas: 1 un, cor: branca, tensão alimentação: 127 v	473636	und	3	R\$ 2.528,18	R\$ 7.584,54	Exclusivo ME/EPP	
124	Bebedouro água, tipo: pressão conjugado, características adicionais: com três torneiras (2 jatos e 1 copo), voltagem: 220 v, material gabinete: aço inoxidável, vazão água gelada: 2 l/h, material corpo: aço inoxidável	472082	und	6	R\$ 761,22	R\$ 4.567,32	Exclusivo ME/EPP	
125	Serra circular, 7 1/4", Potência 1.400 W, Rotação 5.800 RPM, Aplicação Corte de Madeira,Características Gerais Guia de Corte e Chave Aperto Disco,Voltagem 220V.	466385	und	3	R\$ 836,33	R\$ 2.508,99	Exclusivo ME/EPP	
126	Lavadora alta pressão, pressão: 1800 psi, vazão: 300 l/h, tensão: 110,220 v, características adicionais: rodas, gatilho auto-desligável, misturador, pisto-, tipo: lava-jato, modelo: monofásico.	462874	und	5	R\$ 1.326,42	R\$ 6.632,10	Exclusivo ME/EPP	
127	Aparelho ar condicionado, capacidade refrigeração: 18.000 btu, vazão ar: 28.2 m3,min, tensão: 220 v, frequência: 60 hz, nível ruído interno: 49 db, tipo: bi split, modelo: split inverter, garantia: 1 ano	468705	und	5	R\$ 5.834,10	R\$ 29.170,50	Exclusivo ME/EPP	
128	Ventilador teto, material corpo: plástico, rotação máxima: 1410 rpm, características adicionais: vazão 140 m³,min, potência: 160 w, tensão: bivolt v, diâmetro: 500 mm	473514	und	10	R\$ 219,93	R\$ 2.199,30	Exclusivo ME/EPP	
129	Ar condicionado Split Inverter tipo Hi-Wall com capacidade de refrigeração de 12.000 Btus, ciclo frio, certificado pelo Inmetro com selo Procel "A", fabricação nacional, equipado com controle remoto com display de cristal liquido contemplando todas as funções do aparelho, filtro de proteção ativa para inibir	458218	und	3	R\$ 2.424,18	R\$ 7.272,54	Exclusivo ME/EPP	

	a proliferação de ácaros, bactérias e fungos, regulagem de velocidade de ventilação (automática, alta, media e baixa), controle de temperatura, função para selecionar o modo de funcionamento (ventilar, desumidificar e resfriar) função Swing para ajuste automático da direção do ar, função timer que possibilita ligar/desligar automaticamente o aparelho no tempo programado, tensão elétrica 220v, trifásico, compressor rotativo, gás refrigerante R 410-A, Kit de tubulação adequando ao equipamento com 7 metros, suporte metálico. O desnível mínimo da condensadora para a evaporadora aceitável pelo o equipamento é de no mínimo 07 (sete) metros. Garantia de 03 anos para o compressor e de 1 ano para os demais componentes. Instalação/montagem por conta da contratada. CRITÉRIO DE SUSTENTABILIDADE: equipamento com gás refrigerante ecológico R410A atóxico, não inflamável e certificação de eficiência energética Inmetro "A".						
130	Armário Alto 2 Portas - Armário Escritório, Cor Cinza, características mínimas Material Madeira Mdf, Quantidade Portas 2 Un, Quantidade Prateleiras 3 Un,Revestimento Laminado Melamínico Baixa Pressão, Largura 90 Cm, Altura 200 Cm,Características Adicionais Puxadores Metálicos/Sapatas Niveladoras,Profundidade 40 Cm, Tipo Alto, Espessura 25mm,	474480	und	10	R\$ 1.054,60	R\$ 10.546,00	Exclusivo ME/EPP
131	Assento e encosto: madeira compensada. Assento e encosto: espuma injetada com densidade média de 55kg/m3. Revestimento do assento e encosto: em tecido polipropileno azul com preto. Base: em aço com capa protetora em polipropileno. Braços: reguláveis com apoio em polipropileno. Mecanismo: giratório com regulagem de altura com sistema de amortecimento a gás. Medidas Assento: 41 cm largura x 39 cm profundidade x 50 espessura, Medidas Encosto: 36 cm largura x 29 cm altura x 50 espessura, Altura do Assento até o chão: mínimo 38 cm - máximo 50 cm, Altura do braço até o chão: mínimo 56 cm - máximo 74 cm,Altura total até o chão: mínimo 78 cm - máximo 92 cm, Dimensões aproximadas do produto montado: 55 cm largura x 50 cm profundidade, Conteúdo da embalagem: 1 cadeira. Dimensões aproximadas da embalagem: 52 cm largura x 50 cm profundidade x 28 cm altura, Peso líquido aproximado do produto: 8 kg, Peso recomendado: até 110 kg	469125	und	15	R\$ 280,58	R\$ 4.208,70	Exclusivo ME/EPP
132	Ventilador, tipo: parede, potência motor: 200 w, tensão alimentação: 220 v, características adicionais: hélice com 3 pás velocidade mínima: 1.500 rpm, material: aço	467523	und	10	R\$ 230,90	R\$ 2.309,00	Exclusivo ME/EPP

#### Localidade IV (Três Lagoas - MS)

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CATMAT	UND	QTD 3º BIA	Valor Máximo	Valor Total Loc IV	Tratamento
------	---------------	--------	-----	------------	--------------	--------------------	------------

				AAAe	Aceitável		
133	CADEIRA com dimensões mínimas: assento - 45cm de largura x 45cm de profundidade; encosto - 45cm de largura x 70cm de altura; apoio de cabeça - 38cm de largura x 15cm de altura; braço - 5cm de largura x 30cm de profundidade. Assento, encosto e apoio de cabeça: em COURO, moldada anatomicamente, com espessura mínima de 40mm e densidade controlada de 50 a 60 kg/m³, alma interna soldada em aço tubular, diâmetro mínimo de 19mm e espessura mínima de 1,5mm. Que possibilite inclinação em ângulo de assento/encosto entre 90° e 105°, no mínimo. Regulagem de altura do assento: curso mínimo de 100mm. Braços: injetados em poliuretano ou material similar, na cor preta. Base arcada: no mínimo 5 (cinco) pés em nylon com carga de fibra de vidro ou metal inoxidável, raio mínimo de 340mm, cônico central reforçado com espessura mínima de 9mm. Rodízios: de polipropileno com tratamento de hidratação para maior durabilidade, duplo giro, largura mínima de 45mm. Revestimento: em tecido poliuretano ou courvin na cor preta. Partes metálicas com pintura epoxi-pó preta. Fixação das peças através de porcas e parafusos sextavados, em alumínio ou outro metal inoxidável.	390178	und	3	R\$ 1.224,02	R\$ 3.672,06	Exclusivo ME/EPP
134	Poltrona tipo Diretor, para escritório, com as seguintes especificações mínimas: encosto alto com no mínimo 60cm atendendo a NR-17. Com base giratória para 360° e rodízios em 5 sapatas, tipo Office Business . Toda estrutura metálica na COR PRETA com pintura eletrostática a pó de alta resistência. Espuma injetada de no mínimo 45mm em formato anatômico, densidade controlada de 45kg/m³, revestimento em tecido na cor preta, com braços fixos injetados em PU para maior conforto do usuário. Com mecanismo relax com trava para perfeita segurança do usuário. Com regulagem de altura por sistema a gás. Devendo suportar usuário de 110 Kg. Obs.: Garantia de 12 meses.	355787	und	10	R\$ 725,60	R\$ 7.256,00	Exclusivo ME/EPP
135	Cadeira escritório, material estrutura: aço, material revestimento assento e encosto: tecido, material encosto: espuma poliuretano injetado, material assento: espuma poliuretano injetado, tipo base: giratória com 5 rodízios, tipo encosto: regulável, apoio braço: com braços reguláveis, tipo sistema regulagem vertical: pneumático, quantidade pés: 5 un	469141	und	20	R\$ 460,89	R\$ 9.217,80	Exclusivo ME/EPP
136	LONGARINA 3 LUGARES TIPO AEROPORTO Cadeira fixa tipo longarina, 03 lugares sem apoia braços, cromada. Assento fabricado em compensado multilaminado de 14 mm de espessura, espuma expandida/laminada de alta performance,(AP)com 40 mm de espessura media e densidade de 33/37 Kg/m3. Encosto fabricado em compensado multilaminado de 14 mm de espessura, espuma expandida/laminada de alta performance, (AP), com 40 mm de espessura media e densidade de 33/37 Kg/m3.	411294	und	8	R\$ 349,49	R\$ 2.795,92	Exclusivo ME/EPP
137	MESA DE ESCRITÓRIO medindo 140x74x70 cm (CxAxP), material estrutura tubo metálico, material tampo madeira aglomerada, revestimento tampo laminado melamínico texturizado, cor bege ou cinza, com n o mínimo 2 gavetas. Características Básicas: - mesa de escritório, material estrutura tubo metálico, material tampo madeira aglomerada; - cor tampo bege, padrão acabamento estrutura pintura em epóxi; - padrão acabamento tampo ergosoft boleado, cor estrutura preta; - tipo gavetas com chave, gaveteiro fixo, espessura tampo 25 mm; - com bordas arredondadas.	445806	und	10	R\$ 458,12	R\$ 4.581,20	Exclusivo ME/EPP

138	Armário de Aço 2 portas PA-120 1290; Quantidade De Portas: 02; Cor: Cinza Padrão; Chapa: 26 / 0 45Mm; Fechamento: Maçaneta Com Chave; Pés Removíveis: Não; 4 Prateleiras Desmontáveis; Pintura: epóxi	468665	und	10	R\$ 806,90	R\$ 8.069,00	Exclusivo ME/EPP
139	Armário, material: aço, tipo: pasta suspensa, tipo portas: puxadores de ferro cromado, acabamento superficial: pintura eletrostática a pó, altura: 1.335 mm, largura: 460 mm, profundidade: 550 mm, características adicionais: fechadura dicom, trilho telescópico, quantidade gavetas: 04 un, aplicação: guardar documentos	443949	und	10	R\$ 419,12	R\$ 4.191,20	Exclusivo ME/EPP
140	Telefone sem fio, 220v, com Frequência 1,9 Ghz (1.910 - 1.920 Mhz), cor preto, com identificador de chamadas, display/tela de 1,7 polegadas, número de monofones 1, memória/registros de 100 nomes e números, distância de alcance fora da base em ambiente externo: 300 metros; ambiente interno: 50 metros. duração da bateria com o fone fora da base mínimo 18 horas de conversação, mínimo de 250 horas no modo de espera com rediscagem e agenda de capacidade para contatos 100 nomes e números. Bloqueio de teclado, viva-voz, secretária eletrônica. 7 ramais (base + 6 ramais), chamada em espera, transferência de chamada, conferência, teclado luminoso, controle de volume da campainha, timer. Idiomas do menu português, inglês e espanhol, localizador do monofone. Conteúdo da embalagem 1 telefone sem fio, 1 fonte de alimentação, 1 manual de instruções e garantia do consumidor. Voltagem bivolt. Dimensões aproximadas do produto - cm (axlpx) 16,3x9,5x4,8cm. Peso liq. aproximado do produto (kg) 333g. Garantia do fornecedor 12 meses.	397047	und	3	R\$ 138,86	R\$ 416,58	Exclusivo ME/EPP
141	TOLDO - Tenda Piramidal Medindo 5 x 5 metros, com área de 50 M2, com 2.5M-H (Pé Direito), Eixo Central com 4M-H Sistema de encaixe unidas com parafusos e conexões em aço pelo sistema MIG de soldagem, tratamento antiferruginoso (Galvanização), e fixação por cabos e com calhas de encaixe conjugáveis com Peso aproximado de 140 Kg. Cobertura: Lona PVC com cor a definir na aquisição, com logomarca do 17º RCMec calandrado de material extra durável, aditivado contra raios ultravioletas (UV) e oxidação, contém Blackcout (impede 40% do calor), não propagador de chamas, anti-mofo, anti-ressecamento e impermeável. Junção com rádio frequência e reforços nos pontos de maior desgaste, garantindo maior durabilidade. Fechamento: Lona em Blackout com logomarca (A Ser definida pelo Contratante no tamanho de 1 metro por 1 metro) Com tratamento antomorfo e Anti-chama (impede que o fogo se propague). Solda radio frequência Reforço com material de maior espessura nos pontos de tensionamento.	474208	und	1	R\$ 2.256,43	R\$ 2.256,43	Exclusivo ME/EPP
142	TOLDO - Tenda Piramidal Medindo 10 x 10 metros, com área de 100 M2, com 3M-H (Pé Direito), Eixo Central com 4,5M-H Sistema de encaixe unidas com parafusos e conexões em aço pelo sistema MIG de soldagem, tratamento antiferruginoso (Galvanização), e fixação por cabos e com calhas de encaixe conjugáveis com Peso aproximado de 491 Kg. Cobertura: Lona PVC com cor a definir na aquisição com logomarca do 17º RCMec calandrado de material extra durável, aditivado contra raios ultravioletas (UV) e oxidação, contém Blackcout (impede 40% do calor), não propagador de chamas, antimfo, antiressecamento e impermeável. Junção com rádio frequência e reforços nos pontos de	27685	und	1	R\$ 4.109,20	R\$ 4.109,20	Exclusivo ME/EPP

	maior desgaste, garantindo maior durabilidade. Fechamento: logomarca (A Ser definida pelo Contratante no tamanho de 1 metro por 1 metro) . Com tratamento antomorfo e Anti-chama (impede que o fogo se propague). Solda radio frequência Reforço com material de maior espessura nos pontos de tensionamento.						
143	TV LED COM TELA DE TAMANHO 52 A 55 POLEGADAS Geral: Sistema de TV: NTSC, PAL-M; 3.2. Tela: Plana; Colorida; Tamanho da tela: 52 a 55 polegadas; Tecnologia LED; Relação de aspecto: 16:9; Resolução: 1920x1080 (Full HD); Características de som/áudio: Potência: 20 Watts RMS. Conexões: 3 (três) entradas HDMI; 2 (duas) entradas USB; 1 (uma) entrada Vídeo Composto (podendo ser de uso comum com a entrada Vídeo Componente); 1 (uma) entrada VGA (entrada para PC) OU que seja fornecido um adaptador de mídia HDMI para VGA; 1 (uma) saída de áudio digital (óptico); 1 (uma) entrada de rede LAN (Ethernet); 1 (uma) entrada RF para TV aberta (digital e analógica); Acessórios: Para cada TV, 1 (um) controle remoto; Para cada TV, 1 (um) pedestal (base) que permita deixá-lo em pé sem qualquer outro auxílio, como fixação na parede, por exemplo; Para cada TV, 1 (um) suporte de parede, compatível com a TV, com os respectivos elementos que possibilitem a fixação em parede de alvenaria (buchas, parafusos, etc.). O suporte permite a TV uma inclinação vertical de até 15° (quinze graus) para baixo; Características elétricas: Alimentação: compatível com 127 V, sem a utilização de adaptadores, conversores ou transformadores; Será fornecido cabo de força, sem emendas Cada cabo será fornecido com adaptador para o padrão antigo de tomadas (2P+T), conformidade com a norma NBR 14936:2006 e para a corrente elétrica nominal compatível com o equipamento; Características de som/áudio: As caixas de som devem ser embutidas na TV; Funcionalidades: TV tipo Smart: conexão Wi-Fi: a TV entregue permite o acesso à Internet sem o uso de um computador ou notebook, usando uma conexão Wi-Fi. A TV possui aplicativos que permitam acessar diretamente serviços da Internet. Estes aplicativos estarão instalados no equipamento ou disponíveis para download gratuito (através da própria TV) em lojas on-line do fabricante ou indicados pelo fabricante; Conexão Wi-Fi: A TV entregue permite o acesso Wi-Fi ; DLNA (Digital Living Network Alliance) é um padrão estabelecido de comunicação de equipamentos eletrônicos de diferentes marcas e trabalha com intercomunicação no baixo nível entre dispositivos ligados em rede; Conversor TV digital integrado e preparado para recepção do sinal digital em alta definição adotado no Brasil de acordo com a cobertura do sinal DTV disponível na região; Visualização de fotos e vídeos através de porta USB: A TV permite, através de porta USB, a conexão de Pen-Drives ou HD's externos visando a visualização de fotos e vídeos; Garantia de 24 meses;	471011	und	6	R\$ 3.251,14	R\$ 19.506,84	Exclusivo ME/EPP
144	Cortina de ar com duas velocidades, que faça a proteção do ar refrigerado, não permitindo a entrada de ar externo mesmo com constantes aberturas de porta, que seja eficiente barreira contra entrada de insetos, poeira poluição e odores, acionamento com controle remoto e manualmente com 1,20 m de largura. Alimentação de 220 V. Velocidade aproximada do ar (m/s): 12 max / 9 min. Vazão de ar aproximado (m/h) 1.710. Peso aproximado 16,5 kg. Com manual de instalação em português e garantia de 01 ano.	452993	und	4	R\$ 1.463,30	R\$ 5.853,20	Exclusivo ME/EPP

145	Ar Condicionado, Split Hi-Wall Inverter, 22.000 a 24.000 btus, Ciclo Frio, Voltagem 220v, Classificação Energética: classe de eficiência 'A' na Etiqueta Nacional de Conservação de Energia (ENCE) vigente no período de aquisição, Gás Refrigerante R-410A (Ecológico); aparelho composto por 01 unidade evaporadora (interna) e 1 unidade condensadora (externa), controle remoto digital; funções timer, sleep, swing e auto, ajuste de temperatura eletrônico, filtro anti-pó removível e lavável, compressor com baixo nível de ruído e maior economia de energia	463212	und	6	R\$ 3.260,00	R\$ 19.560,00	Exclusivo ME/EPP
146	Aparelho ar condicionado, capacidade refrigeração: 30.000 btu, tensão: 220 v, tipo: split, modelo: split inverter, características adicionais 1: controle remoto s,fio, quente,frio, selo procel, garantia: 1 ano	463213	und	3	R\$ 3.951,40	R\$ 11.854,20	Exclusivo ME/EPP
147	Roçadeira manual, tipo motor: gasolina, potência motor: 2,2 hp, tipo cortador: fio náilon e,ou lâmina aço, rotação: 12.300 rpm, peso aproximado: 7,30 kg, tipo empunhadora: guidões ajustáveis, características adicionais: motor 2 tempos, 40,2 cilindradas,tubo em alumínio	449873	und	10	R\$ 3.736,55	R\$ 37.365,50	Exclusivo ME/EPP
148	Colchão, tipo: espuma, material: espuma poliuretano , convencional, densidade: d-33, tecido de revestimento: sintético napa , courino, tamanho largura x comprimento: 0,78 x 1,88 m, tamanho altura: 0,15 m	466696	und	8	R\$ 320,37	R\$ 2.562,96	Exclusivo ME/EPP
149	Máquina fabricar gelo, material gabinete: aço inoxidável, voltagem: 220 v, capacidade de produção: 26 kg,dia, tipo gelo: cubo, capacidade depósito: 7 kg	473227	und	1	R\$ 4.574,66	R\$ 4.574,66	Exclusivo ME/EPP
150	Forno microondas, capacidade: 32 l, potência: 900 w, voltagem: 220 v, características adicionais: alarme sonoro	473582	und	1	R\$ 816,43	R\$ 816,43	Exclusivo ME/EPP
151	Máquina lavar roupa, tipo: automática, capacidade: 15 kg, aplicação: doméstica, lavagem, enxágüe e centrifugação, características adicionais: tampa abertura frontal,sistema de lavagem,funções, voltagem: 220 v, material cesto: aço inoxidável	449998	und	1	R\$ 2.345,33	R\$ 2.345,33	Exclusivo ME/EPP
152	Soprador, tipo: portátil, acionamento: elétrico, voltagem: 110 v, potência: 3.000 w, aplicação: remoção de folhas de árvores, velocidade: 15.000 rpm	463070	und	1	R\$ 1.951,79	R\$ 1.951,79	Exclusivo ME/EPP
153	Refrigerador doméstico, capacidade: 375 l, voltagem: 220 v, características adicionais: aço inox, duplex e frost free, tipo: vertical	473358	und	1	R\$ 1.844,72	R\$ 1.844,72	Exclusivo ME/EPP
154	Podador de galhos com haste desmontável, com alongamento para ferramenta de corte com alcance de até 4 metros para poda de arvores, motor 2 tempos de 24,5 cm <sup>3</sup> / 1,5 pol <sup>3</sup> cilindrada, potência 0,9 kW / 1,21 hp, velocidade máxima na potência encontrada 8400 rpm, máxima rotação do motor 12500 rpm, carburador similar ao Hualong, volume do tanque de combustível 0,5 litros, velocidade em marcha lenta 2700 rpm, vela de ignição similar ao Champion RCJ6Y, espaço do eletrodo 0,5 mm / 0,02 ", filtro de ar tipo espuma, proteção contra impacto para motor, equipamento de corte tipo motosserra com Passo da corrente 3/8", comprimento do sabre recomendado min-máx. 25-30 cm / 10"-12", lubrificação da corrente automática e regulável com recipiente individual de lubrificante. Acompanha	468666	und	1	R\$ 1.705,63	R\$ 1.705,63	Exclusivo ME/EPP

	cinto para operação, 2 sabre, 2 correntes, jogo de chaves para manutenção, manual de peças e instrução, termo de garantia, oculos de proteção. Produto com qualidade similar à husqvarna, stihl							
155	Cortador grama, tipo motor: gasolina, potência motor: 6 hp, material lâmina: aço sae 6153, características adicionais: motor de 4t,sem recolhedor,faixa de corte de 50 cm	449916	und	1	R\$ 1.156,23	R\$ 1.156,23	Exclusivo ME/EPP	
156	Máquina solda portátil, tensão: 220 v, frequência nominal: 50,60 hz, fator potência: 7,89 kva, aplicação: solda alta performance, alumínio, liga de magnésio, características adicionais: painel completo com display digital e knob central, faixa corrente: 5 a 200 a, tipo: inversora	474179	und	1	R\$ 901,38	R\$ 901,38	Exclusivo ME/EPP	
157	Freezer, tipo: horizontal, capacidade: 309 l, quantidade tampas: 1 un, cor: branca, tensão alimentação: 127 v	473636	und	1	R\$ 2.528,18	R\$ 2.528,18	Exclusivo ME/EPP	
158	Bebedouro água, tipo: pressão conjugado, características adicionais: com três torneiras (2 jatos e 1 copo), voltagem: 220 v, material gabinete: aço inoxidável, vazão água gelada: 2 l/h, material corpo: aço inoxidável	472082	und	5	R\$ 761,22	R\$ 3.806,10	Exclusivo ME/EPP	
159	Lavadora alta pressão, pressão: 1800 psi, vazão: 300 l/h, tensão: 110,220 v, características adicionais: rodas, gatilho auto-desligável, misturador, pisto-, tipo: lava-jato, modelo: monofásico.	462874	und	2	R\$ 1.326,42	R\$ 2.652,84	Exclusivo ME/EPP	
160	Aparelho ar condicionado, capacidade refrigeração: 18.000 btu, vazão ar: 28.2 m3/min, tensão: 220 v, frequência: 60 hz, nível ruído interno: 49 db, tipo: bi split, modelo: split inverter, garantia: 1 ano	468705	und	8	R\$ 5.834,10	R\$ 46.672,80	Exclusivo ME/EPP	
161	Ventilador teto, material corpo: plástico, rotação máxima: 1410 rpm, características adicionais: vazão 140 m³/min, potência: 160 w, tensão: bivolt v, diâmetro: 500 mm	473514	und	15	R\$ 219,93	R\$ 3.298,95	Exclusivo ME/EPP	
162	Ar condicionado Split Inverter tipo Hi-Wall com capacidade de refrigeração de 12.000 Btus, ciclo frio, certificado pelo Inmetro com selo Procel "A", fabricação nacional, equipado com controle remoto com display de cristal liquido contemplando todas as funções do aparelho, filtro de proteção ativa para inibir a proliferação de ácaros, bactérias e fungos, regulagem de velocidade de ventilação (automática, alta, média e baixa), controle de temperatura, função para selecionar o modo de funcionamento (ventilar, desumidificar e resfriar) função Swing para ajuste automático da direção do ar, função timer que possibilita ligar/desligar automaticamente o aparelho no tempo programado, tensão elétrica 220v, trifásico, compressor rotativo, gás refrigerante R 410-A, Kit de tubulação adequando ao equipamento com 7 metros, suporte metálico. O desnível mínimo da condensadora para a evaporadora aceitável pelo o equipamento é de no mínimo 07 (sete) metros. Garantia de 03 anos para o compressor e de 1 ano para os demais componentes. Instalação/montagem por conta da contratada. CRITÉRIO DE SUSTENTABILIDADE: equipamento com gás refrigerante ecológico R410A atóxico, não inflamável e certificação de eficiência energética Inmetro "A".	458218	und	10	R\$ 2.424,18	R\$ 24.241,80	Exclusivo ME/EPP	
163	Armário Alto 2 Portas - Armário Escritório, Cor Cinza, características mínimas Material Madeira Mdf, Quantidade Portas 2 Un, Quantidade Prateleiras 3 Un,Revestimento Laminado Melamínico Baixa Pressão, Largura 90 Cm, Altura 200 Cm,Características Adicionais Puxadores	474480	und	3	R\$ 1.054,60	R\$ 3.163,80	Exclusivo ME/EPP	

	Metálicos/Sapatas Niveladoras, Profundidade 40 Cm, Tipo Alto, Espessura 25mm,						
164	Assento e encosto: madeira compensada. Assento e encosto: espuma injetada com densidade média de 55kg/m <sup>3</sup> . Revestimento do assento e encosto: em tecido polipropileno azul com preto. Base: em aço com capa protetora em polipropileno. Braços: reguláveis com apoio em polipropileno. Mecanismo: giratório com regulagem de altura com sistema de amortecimento a gás. Medidas Assento: 41 cm largura x 39 cm profundidade x 50 espessura, Medidas Encosto: 36 cm largura x 29 cm altura x 50 espessura, Altura do Assento até o chão: mínimo 38 cm - máximo 50 cm, Altura do braço até o chão: mínimo 56 cm - máximo 74 cm, Altura total até o chão: mínimo 78 cm - máximo 92 cm, Dimensões aproximadas do produto montado: 55 cm largura x 50 cm profundidade, Conteúdo da embalagem: 1 cadeira. Dimensões aproximadas da embalagem: 52 cm largura x 50 cm profundidade x 28 cm altura, Peso líquido aproximado do produto: 8 kg, Peso recomendado: até 110 kg	469125	und	10	R\$ 280,58	R\$ 2.805,80	Exclusivo ME/EPP
165	Ventilador, tipo: parede, potência motor: 200 w, tensão alimentação: 220 v, características adicionais: hélice com 3 pás velocidade mínima: 1.500 rpm, material: aço	467523	und	10	R\$ 230,90	R\$ 2.309,00	Exclusivo ME/EPP

**1.2.** O prazo de vigência da contratação é de 12 (doze) meses contados da assinatura da Ata de Registro de preço, não sendo prorrogável.

**1.2.1.** Cada solicitação de material representará uma contratação individual, com prazo de vigência pelo período necessário para a entrega da quantidade demandada, recebimento, verificação da conformidade e pagamento. Executado o objeto, o contrato se extinguirá. Podendo esses atos ocorrerem após a validade da ATA.

## **2. JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO**

**2.1.** A Justificativa e o objetivo da contratação encontram-se pormenorizadas em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

## **3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO:**

**1.1.** A descrição da solução como um todo, encontra-se pormenorizada em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

## **4. CLASSIFICAÇÃO DOS BENS COMUNS**

**4.1.** Trata-se de aquisição de bem comum, a ser contratada mediante licitação, na modalidade pregão, em sua forma eletrônica.

## **5. CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE**

**5.1.** *Só será admitida a oferta dos produtos que estiverem na relação infra mencionada, que possua a Etiqueta Nacional de Conservação de Energia – ENCE, na Classe A, nos termos das Portarias INMETRO:*

**5.1.1.** *Condicionadores de ar: Portaria INMETRO n° 7, de 04/01/2011; Portaria INMETRO n.º 643, de 30/11/2012 e Portaria INMETRO n.º 410, de 16/08/2013.*

**5.1.2.** *Televisores do tipo plasma, LCD e de projeção: Portaria INMETRO n° 85, de 24/03/2009 e Portaria INMETRO n° 563, de 23/12/2014*

**5.1.3.** *Ventiladores de Mesa, Coluna e Circuladores de Ar: Portaria INMETRO n° 20, de 18/01/2012*

**5.1.4.** *Ventiladores de teto de uso residencial: Portaria INMETRO n° 113, de 07/04/2008*

## **6. ENTREGA E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DOS OBJETOS**

**6.1.4.10º** Regimento de Cavalaria Mecanizado – Rua Alcebiades Bodadilha da Cunha, 627, centro, bela Vista – MS, CEP 79.260-00

**6.1.5.3º** Bateria de Artilharia Antiaérea – avenida Capitão Olinto Mancini, 1317, bairro Jardim Primavera, Três Lagoas – MS; CEP 79.603-010

**6.1.6.** 4ª Brigada de Cavalaria Mecanizada – Avenida Guaicurus - Dourados, MS, 79823-970

**6.1.7.** 11º Regimento de Cavalaria Mecanizado – Praça Duque de Caxias, SN, Bairro Centro, Ponta Porã - MS; CEP 79.904-690,

**6.1.8.** 28º Batalhão Logístico – Avenida Guaicurus, 9000, Zona Rural, Dourados – MS, CEP 79823-970

**6.2.** Os bens serão recebidos provisoriamente no prazo de 05 (cinco) dias, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta.

**6.3.** Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 30 (trinta) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

**6.4.** Os bens serão recebidos definitivamente no prazo de 05 (cinco) dias, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo circunstanciado.

**6.4.1.** Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.

**6.5.** O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

## **7. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE**

**7.1.** São obrigações da Contratante:

**7.1.1.** receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus anexos;

**7.1.2.** verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;

**7.1.3.** comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;

## **8. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

**8.1.** A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:

**8.1.1.** efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: *marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia ou validade;*

**8.1.1.1.** *O objeto deve estar acompanhado do manual do usuário, com uma versão em português e da relação da rede de assistência técnica autorizada;*

**8.1.2.** responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);

**8.1.3.** substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o objeto com avarias ou defeitos;

**8.1.4.** comunicar à Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

**8.1.5.** manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

**8.1.6.** indicar preposto para representá-la durante a execução do contrato.

**8.2.** Quando não for possível a verificação da regularidade no Sistema de Cadastro de Fornecedores – SICAF, a empresa contratada deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização do contrato, até o dia trinta do mês seguinte ao da prestação dos serviços, os seguintes documentos: 1) prova de regularidade relativa à Seguridade Social; 2) certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União; 3) certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Municipal ou Distrital do domicílio ou sede do contratado; 4) Certidão de Regularidade do FGTS – CRF; e 5) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT, conforme alínea "c" do item 10.2 do Anexo VIII-B da IN SEGES/MP n. 5/2017;

## **9. DA SUBCONTRATAÇÃO**

**9.1.** *Não será admitida a subcontratação do objeto licitatório.*

## **10. DA ALTERAÇÃO SUBJETIVA**

**10.1.** É admissível a fusão, cisão ou incorporação da contratada com/em outra pessoa jurídica,

**11.2.1.** O recebimento de material de valor superior a R\$ 176.000,00 (cento e setenta e seis mil reais) será confiado a uma comissão de, no mínimo, 3 (três) membros, designados pela autoridade competente.

**11.3.** A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas ou vícios redibitórios, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666, de 1993.

**11.4.** O representante da Administração anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das falhas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

## **12. DO PAGAMENTO**

**12.1.** O pagamento será realizado no prazo máximo de até 30 (trinta) dias, contados a partir do recebimento da Nota Fiscal ou Fatura, através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

**12.1.1.** Os pagamentos decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 24 da Lei 8.666, de 1993, deverão ser efetuados no prazo de até 5 (cinco) dias úteis, contados da data da apresentação da Nota Fiscal, nos termos do art. 5º, § 3º, da Lei nº 8.666, de 1993.

**12.2.** Considera-se ocorrido o recebimento da nota fiscal ou fatura quando o órgão contratante atestar a execução do objeto do contrato.

**12.3.** A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 29 da Lei nº 8.666, de 1993.

**12.3.1.** Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do fornecedor contratado, deverão ser tomadas as providências previstas no do art. 31 da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.

**12.4.** Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal ou dos documentos pertinentes à contratação, ou, ainda, circunstância que impeça a liquidação da despesa, como, por exemplo, obrigação financeira pendente, decorrente de penalidade imposta ou inadimplência, o pagamento ficará sobrestado até que a Contratada providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a Contratante.

ocorrências impeditivas indiretas, observado o disposto no art. 29, da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.

**12.9.** Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, a contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência da contratada, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

**12.10.** Persistindo a irregularidade, a contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada à contratada a ampla defesa.

**12.11.** Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso a contratada não regularize sua situação junto ao SICAF.

10.11.1. Será rescindido o contrato em execução com a contratada inadimplente no SICAF, salvo por motivo de economicidade, segurança nacional ou outro de interesse público de alta relevância, devidamente justificado, em qualquer caso, pela máxima autoridade da contratante.

**12.12.** Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

**12.12.1.** A Contratada regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

**12.13.** Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido, de alguma forma, para tanto, o valor devido deverá ser acrescido de atualização financeira, e sua apuração se fará desde a data de seu vencimento até a data do efetivo pagamento, em que os juros de mora serão calculados à taxa de 0,5% (meio por cento) ao mês, ou 6% (seis por cento) ao ano, mediante aplicação das seguintes fórmulas:

$EM = I \times N \times VP$ , sendo:

EM = Encargos moratórios;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento;

VP = Valor da parcela a ser paga.

I = Índice de compensação financeira = 0,00016438, assim apurado:

$$I = (TX) \quad I = \frac{(6 / 100)}{365} \quad I = 0,00016438$$

TX = Percentual da taxa anual = 6%

- a) falhar na execução do contrato, pela inexecução, total ou parcial, de quaisquer das obrigações assumidas na contratação;
- b) ensejar o retardamento da execução do objeto;
- c) fraudar na execução do contrato;
- d) comportar-se de modo inidôneo; ou
- e) cometer fraude fiscal.

1.3. Pela inexecução total ou parcial do objeto deste contrato, a Administração pode aplicar à CONTRATADA as seguintes sanções:

- i) **Advertência por escrito**, quando do não cumprimento de quaisquer das obrigações contratuais consideradas faltas leves, assim entendidas aquelas que não acarretam prejuízos significativos para o serviço contratado;
- ii) **Multa:**
  - (1) moratória de 0,4 % (zero quatro por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 15 (quinze) dias;
  - (2) compensatória de 10% (dez por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total do objeto;
- iii) **Suspensão de licitar e impedimento de contratar** com o órgão, entidade ou unidade administrativa pela qual a Administração Pública opera e atua concretamente, pelo prazo de até dois anos;
- iv) **Sanção de impedimento de licitar e contratar com órgãos e entidades da União**, com o consequente descredenciamento no SICAF pelo prazo de até cinco anos.
- v) **Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar** com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a Contratada ressarcir a Contratante pelos prejuízos causados;

1.4. A Sanção de impedimento de licitar e contratar prevista no subitem "iv" também é aplicável em quaisquer das hipóteses previstas como infração administrativa neste Termo de Referência.

1.5. As sanções previstas nos subitens "i", "iii", "iv" e "v" poderão ser aplicadas à CONTRATADA juntamente com as de multa, descontando-a dos pagamentos a serem efetuados.

**15.1.** Também ficam sujeitas às penalidades do art. 87, III e IV da Lei nº 8.666, de 1993, as empresas ou profissionais que:

**15.1.1.** tenham sofrido condenação definitiva por praticar, por meio dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;

- 15.4.** Caso o valor da multa não seja suficiente para cobrir os prejuízos causados pela conduta do licitante, a União ou Entidade poderá cobrar o valor remanescente judicialmente, conforme artigo 419 do Código Civil.
- 15.5.** A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.
- 15.6.** Se, durante o processo de aplicação de penalidade, se houver indícios de prática de infração administrativa tipificada pela Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, como ato lesivo à administração pública nacional ou estrangeira, cópias do processo administrativo necessárias à apuração da responsabilidade da empresa deverão ser remetidas à autoridade competente, com despacho fundamentado, para ciência e decisão sobre a eventual instauração de investigação preliminar ou Processo Administrativo de Responsabilização - PAR.
- 15.7.** A apuração e o julgamento das demais infrações administrativas não consideradas como ato lesivo à Administração Pública nacional ou estrangeira nos termos da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, seguirão seu rito normal na unidade administrativa.
- 15.8.** O processamento do PAR não interfere no seguimento regular dos processos administrativos específicos para apuração da ocorrência de danos e prejuízos à Administração Pública Federal resultantes de ato lesivo cometido por pessoa jurídica, com ou sem a participação de agente público.
- 15.9.** As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.

## **16. CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR.**

- 16.1.** As exigências de habilitação jurídica e de regularidade fiscal e trabalhista são as usuais para a generalidade dos objetos, conforme disciplinado no edital.
- 16.2.** Os critérios de qualificação econômico-financeira a serem atendidos pelo fornecedor estão previstos no edital.
- 16.3.** O critério de julgamento da proposta é o menor preço unitário.
- 16.4.** As regras de desempate entre propostas são as discriminadas no edital.

## **17. ESTIMATIVA DE PREÇOS E PREÇOS REFERENCIAIS.**

- 17.1.** *O custo estimado da contratação é de R\$ 2.721.781,54 (dois milhões, setecentos e vinte um mil com setecentos e oitenta e um reais e cinquenta e quatro centavos)*

## **18. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS.**

- 18.1.** *A indicação da dotação orçamentária fica postergada para o momento da assinatura do*



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
CMO - 4a Bda C Mec  
17º REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADO  
(9º Regimento de Cavalaria Ligeira/1888)  
REGIMENTO SOLON RIBEIRO  
PREGÃO ELETRÔNICO**

**ANEXO II**

**ATA DE REGISTRO DE PREÇOS  
N.º XXX**

O 17º Regimento de Cavalaria Mecanizado, com sede na Avenida General Osório, S/N, na cidade de Amambai, inscrito(a) no CNPJ/MF sob o nº 09.579.927/0001-00, neste ato representado pelo Ordenador de Despesas Alexandre Santos Bezerra, nomeado(a) pela Portaria nº 549 Cmt Ex, de 5 de junho de 2020, publicada no DOU nº 109, de 9 de junho de 2020, portador da matrícula funcional nº ....., considerando o julgamento da licitação na modalidade de pregão, na forma eletrônica, para REGISTRO DE PREÇOS nº 02/2021, publicada nº DOU de ...../...../200....., processo administrativo n.º 64686.004575/2021-55, RESOLVE registrar os preços da empresa indicada e qualificada nesta ATA, de acordo com a classificação por ela alcançada e nas quantidades cotadas, atendendo as condições previstas no edital, sujeitando-se as partes às normas constantes na Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e suas alterações, no Decreto n.º 7.892, de 23 de janeiro de 2013, e em conformidade com as disposições a **seguir**.

**1. DO OBJETO**

1.1. A presente Ata tem por objeto o registro de preços para a eventual aquisição de material permanente, especificados no Termo de Referência, anexo I do edital de **Pregão nº 03/2021**, que é parte integrante desta Ata, assim como a proposta vencedora, independentemente de transcrição.

**2. DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS**

2.1. O preço registrado, as especificações do objeto, a quantidade, fornecedor(es) e as

### **3. DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**

3.1. *A ata de registro de preços, durante sua validade, poderá ser utilizada por qualquer órgão ou entidade da administração pública que não tenha participado do certame licitatório, mediante anuência do órgão gerenciador, desde que devidamente justificada a vantagem e respeitadas, no que couber, as condições e as regras estabelecidas na Lei nº 8.666, de 1993 e no Decreto nº 7.892, de 2013.*

3.1.1. *A manifestação do órgão gerenciador de que trata o subitem anterior, salvo para adesões feitas por órgãos ou entidades de outras esferas federativas, fica condicionada à realização de estudo, pelos órgãos e pelas entidades que não participaram do registro de preços, que demonstre o ganho de eficiência, a viabilidade e a economicidade para a administração pública federal da utilização da ata de registro de preços, conforme estabelecido em ato do Secretário de Gestão do Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão*

3.2. *Caberá ao fornecedor beneficiário da Ata de Registro de Preços, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não do fornecimento, desde que este fornecimento não prejudique as obrigações anteriormente assumidas com o órgão gerenciador e órgãos participantes.*

3.3. *As aquisições ou contratações adicionais a que se refere este item não poderão exceder, por órgão ou entidade, a cinquenta por cento dos quantitativos dos itens do instrumento convocatório e registrados na ata de registro de preços para o órgão gerenciador e órgãos participantes.*

3.4. *As adesões à ata de registro de preços são limitadas, na totalidade, ao dobro do quantitativo de cada item registrado na ata de registro de preços para o órgão gerenciador e órgãos participantes, independente do número de órgãos não participantes que eventualmente aderirem.*

3.4.1. *Tratando-se de item exclusivo para microempresas e empresas de pequeno porte e cooperativas enquadradas no artigo 34 da Lei nº 11.488, de 2007, o órgão gerenciador somente autorizará a adesão caso o valor da contratação pretendida pelo aderente, somado aos valores das contratações já previstas para o órgão gerenciador e participantes ou já destinadas à aderentes anteriores, não ultrapasse o limite de R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais) (Acórdão TCU nº 2957/2011 – P).*

3.5. *Ao órgão não participante que aderir à ata competem os atos relativos à cobrança do cumprimento pelo fornecedor das obrigações contratualmente assumidas e a aplicação, observada a ampla defesa e o contraditório, de eventuais penalidades decorrentes do descumprimento de cláusulas contratuais, em relação as suas próprias contratações, informando as ocorrências ao órgão gerenciador.*

## 5. REVISÃO E CANCELAMENTO

5.1. A Administração realizará pesquisa de mercado periodicamente, em intervalos não superiores a 180 (cento e oitenta) dias, a fim de verificar a vantajosidade dos preços registrados nesta Ata.

5.2. Os preços registrados poderão ser revistos em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo do objeto registrado, cabendo à Administração promover as negociações junto ao(s) fornecedor(es).

5.3. Quando o preço registrado tornar-se superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, a Administração convocará o(s) fornecedor(es) para negociar(em) a redução dos preços aos valores praticados pelo mercado.

5.4. O fornecedor que não aceitar reduzir seu preço ao valor praticado pelo mercado será liberado do compromisso assumido, sem aplicação de penalidade.

5.4.1. A ordem de classificação dos fornecedores que aceitarem reduzir seus preços aos valores de mercado observará a classificação original.

5.5. Quando o preço de mercado tornar-se superior aos preços registrados e o fornecedor não puder cumprir o compromisso, o órgão gerenciador poderá:

5.5.1. liberar o fornecedor do compromisso assumido, caso a comunicação ocorra antes do pedido de fornecimento, e sem aplicação da penalidade se confirmada a veracidade dos motivos e comprovantes apresentados; e

5.5.2. convocar os demais fornecedores para assegurar igual oportunidade de negociação.

5.6. Não havendo êxito nas negociações, o órgão gerenciador deverá proceder à revogação desta ata de registro de preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa.

5.7. O registro do fornecedor será cancelado quando:

5.7.1. descumprir as condições da ata de registro de preços;

5.7.2. não retirar a nota de empenho ou instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável;

5.7.3. não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado; ou

5.7.4. sofrer sanção administrativa cujo efeito torne-o proibido de celebrar contrato administrativo, alcançando o órgão gerenciador e órgão(s) participante(s).

5.8. O cancelamento de registros nas hipóteses previstas nos itens 6.7.1, 6.7.2 e 6.7.4

## 6. DAS PENALIDADES

6.1. O descumprimento da Ata de Registro de Preços ensejará aplicação das penalidades estabelecidas no Edital.

6.1.1. As sanções do item acima também se aplicam aos integrantes do cadastro de reserva, em pregão para registro de preços que, convocados, não honrarem o compromisso assumido injustificadamente, nos termos do art. 49, §1º do Decreto nº 10.024/19.

6.2. É da competência do órgão gerenciador a aplicação das penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado nesta ata de registro de preço (art. 5º, inciso X, do Decreto nº 7.892/2013), exceto nas hipóteses em que o descumprimento disser respeito às contratações dos órgãos participantes, caso no qual caberá ao respectivo órgão participante a aplicação da penalidade (art. 6º, Parágrafo único, do Decreto nº 7.892/2013).

6.3. O órgão participante deverá comunicar ao órgão gerenciador qualquer das ocorrências previstas no art. 20 do Decreto nº 7.892/2013, dada a necessidade de instauração de procedimento para cancelamento do registro do fornecedor.

## 7. CONDIÇÕES GERAIS

7.1. As condições gerais do fornecimento, tais como os prazos para entrega e recebimento do objeto, as obrigações da Administração e do fornecedor registrado, penalidades e demais condições do ajuste, encontram-se definidos no Termo de Referência, ANEXO AO EDITAL.

7.2. É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados nesta ata de registro de preços, inclusive o acréscimo de que trata o § 1º do art. 65 da Lei nº 8.666/93, nos termos do art. 12, §1º do Decreto nº 7892/13.

7.3. A ata de realização da sessão pública do pregão, contendo a relação dos licitantes que aceitarem cotar os bens ou serviços com preços iguais ao do licitante vencedor do certame, compõe anexo a esta Ata de Registro de Preços, nos termos do art. 11, §4º do Decreto n. 7.892, de 2014.

7.4. O fornecedor se vincula à sua proposta e ao edital e seus anexos, sendo que as hipóteses de rescisão são aquelas previstas nos artigos 77 e 78 da Lei nº 8.666, de 1993; nestes casos, o fornecedor reconhece os direitos da Administração previstos nos artigos 79 e 80 da mesma Lei.

Para firmeza e validade do pactuado, a presente Ata foi lavrada em 02 (duas) vias de igual teor, que, depois de lida e achada em ordem, vai assinada pelas partes.



Ministério da Economia  
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital  
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

**Declaração**

Declaramos para os fins previstos na Lei nº 8.666, de 1993, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a **seguinte**:

**Dados do Fornecedor**

CNPJ: 00.503.644/0001-00 DUNS®: 904583775  
Razão Social: BRASFERMA LTDA  
Nome Fantasia:  
Situação do Fornecedor: **Credenciado** Data de Vencimento do Cadastro: 12/06/2023  
Natureza Jurídica: **SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA**  
MEI: **Não**  
Porte da Empresa: **Empresa de Pequeno**

**Ocorrências e Impedimentos**

Ocorrência: **Consta**  
Impedimento de Licitar: **Nada Consta**  
Ocorrências Impeditivas indiretas: **Nada Consta**  
Vínculo com "Serviço Público": **Nada Consta**

**Níveis cadastrados:**

**I - Credenciamento**

**II - Habilitação Jurídica**

**III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal**

Receita Federal e PGFN Validade: 01/01/2023

FGTS Validade: 03/09/2022

Trabalhista (<http://www.tst.jus.br/certidao>) Validade: 09/01/2023



## TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

### Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica

Este relatório tem por objetivo apresentar os resultados consolidados de consultas eletrônicas realizadas diretamente nos bancos de dados dos respectivos cadastros. A responsabilidade pela veracidade do resultado da consulta é do Órgão gestor de cada cadastro consultado. A informação relativa à razão social da Pessoa Jurídica é extraída do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica, mantido pela Receita Federal do Brasil.

**Consulta realizada em:** 19/08/2022 15:46:12

#### Informações da Pessoa Jurídica:

Razão Social: **BRASFERMA LTDA**  
CNPJ: **00.503.644/0001-00**

#### Resultados da Consulta Eletrônica:

Órgão Gestor: **TCU**  
Cadastro: **Licitantes Inidôneos**  
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **CNJ**  
Cadastro: **CNIA - Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade**  
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**  
Cadastro: **Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas**  
Resultado da consulta: **Nada Consta**

racionalização de serviços públicos digitais. Fundamento legal: Lei nº 12.965, de 23 de abril de 2014, Lei nº 13.460, de 26 de junho de 2017, Lei nº 13.726, de 8 de outubro de 2018, Decreto nº 8.638 de 15, de janeiro de **2016**.



Sistema Integrado  
de Administração Financeira  
do Governo Federal



Data e hora da consulta: 19/08/2022 15:47:19

Usuário: 04405131708

### Cadastro Informativo de Créditos Não-Quitados - CADIN

<b>CPF/CNPJ:</b> 00503644	<b>Título:</b> BRASFERMA LTDA	<b>Situação</b> Adimplente	<b>Total de Registros</b> 0 Há até 30 dias: Há mais de 30 dias:
------------------------------	----------------------------------	-------------------------------	---

Código	Credor	Data/Hora de Inclusão
--------	--------	-----------------------



MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
14º BATALHÃO LOGÍSTICO  
(7ª FORM INT REG/1941)  
BATALHÃO DIOGO CAMARÃO

**TERMO DE ENCERRAMENTO DA AQUISIÇÃO**

**2022NE0000251**

Atesto que os procedimentos representados pelos autos foram realizados em observância às normas que regem o processo de empenho, tendo-se revisado ainda os itens que compõem o índice deste processo e, além disso, os seguintes pontos:

- 1) Regularidade fiscal e trabalhista da(s) licitante(s) no momento do empenho;
- 2) Relação de causalidade entre pedido de aquisição/contratação, parte requisitória e empenho;
- 3) Relação entre o objeto empenhado e a finalidade do crédito orçamentário;

No que diz respeito ainda à conformidade do processo de empenho, foi verificado, por meio do Sistema de Acompanhamento da Gestão, em sua aba 'auditoria', os seguintes pontos:

NR	PARÂMETRO
01	NE x CERTIDÃO TCU
02	NE x SICAF
03	NE x SICAF (COM A CERTIDÃO SICAF)
04	NE x LIVRO PDR LOG 2021
05	NE x OAA 2021
<b>Conferindo-se também, para os casos de dispensa de licitação, os seguintes parâmetros:</b>	
<b>06</b>	FRACIONAMENTO INCISO I, ART. 24. LEI 8.666/93
07	FRACIONAMENTO INCISO II, ART. 24. LEI 8.666/93