

### DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA №. 002/2023/SEMUTRAN

INFORM	AÇÕES DA UNIDADE
Unidade:	Y
SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORT	TE E MOBILIDADE URBANA
Departamento/Divisão/Setor:	
SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORT	TE E MOBILIDADE URBANA
Gestor da Unidade Requisitante:	Matrícula do Gestor:
VALDIR DO NASCIMENTO MATHEUS	1105256
Responsável pela Demanda:	Matrícula:
ÉRICA DA SILVA VITOR	
E-mail Unidade Requisitante	Telefone Unidade Requisitante:
terrasanta.pa.gov.br:2096	93 99134-3124

INFORMAÇÕES DA NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO TIPO DO ITEM						
SERVIÇO CONTINUADO ( )	SERVIÇO NÃO CONTINUADO ( )					
OBRA ( )	SERVIÇO DE ENGENHARIA ( )					

	GRAU DE PRIORIDADE DA CONTRATAÇÃO	
ALTO ( )	MÉDIO ( X )	BAIXO ( )

### DESCRIÇÃO SUCINTA DA SOLICITAÇÃO

A referida demanda manifesta a necessidade de aquisição de material permanente destinado a atender as necessidades da Secretaria Municipal de Transporte, setor de Departamento Municipal de Trânsito – DEMUTRAN, Porto Hidroviário e Aeródromo.

# JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO

A Secretaria Municipal de Transporte e Mobilidade Urbana visa a aquisição desses matérias que é fundamental para garantir a qualidade e efetividade dos serviços prestados, bem como para a segurança e conforto dos servidores públicos e da população em geral.

## DESCRIÇÕES E QUANTIDADES

Segue estimativa da quantidade por item previsto na contratação:

ITEM	DESCRIÇÃO DETALHADA	UND DE MEDIDA	QTD
1	APARELHO AR CONDICIONADO. Capacidade Refrigeração: 12.000 BTU. Tensão: 110/220 V. Tipo: Split. Modelo: Split Inverter. Características Adicionais 1: Controle Remoto/Display Digital/Timer/Selo Procel	Unidade	7



2	Aparelho ar condicionado. Capacidade Refrigeração: 18.000 BTU. Tensão: 110/220 V. Tipo: Split. Modelo: Split Inverter. Características Adicionais 1: Controle Remoto/Display Digital/Timer/Selo Procel	Unidade	2
3	Armário aço. Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Epóxi Pó, Fosfatizado, Anti-, Cor: Cinza, Quantidade Portas: 2 UN, Quantidade Prateleiras: 4 UN, Altura: 1,95 M, Largura: 0,90 M, Profundidade: 0,40 M, Características Adicionais: Com Fechadura, Pés Fixos, Material: Chapa Aço 24, Aplicação: Uso Geral	Unidade	3
4	Bebedouro água garrafão. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Mesa. Capacidade: 20 L. Voltagem: 110/220 V. Cor: Branca. Características Adicionais: 2 Torneiras Desmontáveis Água Natural/Gelada.	Unidade	1
5	Cadeira Escritório. Material Estrutura: Aço, Material Revestimento Assento E Encosto: Tecido, Material Encosto: Espuma Injetada, Material Assento: Espuma Injetada, Tipo Base: Giratório, Tipo Encosto: Alto, Apoio Braço: Com Braços, Regulagem Vertical: Com Regulagem, Cor: Azul, Características Adicionais: Com Rodízios, Peso médio suportado 120 kg.	Unidade	5
6	Conjunto cadeiras espera. Material Assento E Encosto: Madeira Compensada e Espuma Injetada. Material Estrutura: Tubo Aço. Quantidade Assentos: 3 UN. Cor: Azul. Apoio Braço: Sem Braços. Material Revestimento Assento e Encosto: Tecido. Características Adicionais: Moldagem Anatômica/Sobre Longarinas.	Unidade	2
7	Disco magnético. Memória: 2 TB. Aplicação: Computador. Modelo: Externo/Portátil. Velocidade Mínima Disco: 5.400 RPM. Características Adicionais: Cabo Usb 2.0 e Capa Protetora.	Unidade	1
8	Estante metálica. Material: Aço, Altura: 1,98 M, Largura: 0,92 M, Profundidade: 0,40 M, Tipo Prateleiras: Reguláveis, Quantidade Prateleiras: 6 UN, Tratamento Superficial: Pintura Eletrostática, Cor: Cinza	Unidade	5
9	<b>Fonte alimentação ininterrupta</b> . Tensão Entrada: 220/115 V. Tensão Saída: 115/220 V. Frequência:	Unidade	5



	50/60 HZ. Tipo Onda: Senoidal. Bateria: 2 Baterias Internas Seladas. Autonomia Bateria: 60 Min. Tensão Bateria: 12 V. Fator Potência: 0,7.		
10	Impressora multifuncional. Tipo Impressão: Jato Tinta. Resolução Impressão: 5760 X 1440 DPI. Tensão Alimentação: Bivolt V. Resolução Scanner: 1.200 X 2.400 DPI. Características Adicionais: Color, Sistema Eco Tank. Conectividade: Usb E Wifi.	Unidade	1
11	Mesa escritório. Material Estrutura: Aglomerado. Revestimento Tampo: Laminado Melamínico. Quantidade Gavetas: 2 UN. Largura: 1,60 M. Profundidade: 0,80 M. Altura: 0,74 M	Unidade	2
12	Mesa escritório. Material Estrutura: MDF. Material Tampo: MDF. Revestimento Tampo: Laminado Melamínico. Largura: 160 CM. Profundidade: 82 CM. Altura: 776 MM. Padrão Acabamento Tampo: Bordas Com Fita De PVC. Acabamento Estrutura: Laminado Melamínico. Características Adicionais 1: Formato Em "L, Sapatas Niveladoras, 03 Canaletas.	Unidade	2
13	Mesa. Material Estrutura: Madeira MDF, Material Tampo: Madeira MDF, Material Borda: Madeira Maciça, Comprimento: 400 CM, Largura: 140 CM, Altura: 80 CM, Espessura Tampo: 30 MM, Revestimento: Laminado Melamínico Cinza Claro	Unidade	2
14	Microcomputador. Memória RAM: 4 A 8 GB.  Núcleos Por Processador: 4 A 8. Armazenamento HDD: Sem Disco HDD GB. Armazenamento SSD: 110 A 300. Monitor: Sem Monitor POL.  Componentes Adicionais: Com Teclado e Mouse. Sistema Operacional: Proprietário. Garantia On Site: Superior A 36 meses. Gabinete: Slim. Conforme Edital.	Unidade	5
15	Modem roteador. Modelo: Modem E Roteador Com 8 Antenas. Aplicação: Terminal Remoto. Fonte Alimentação: Externa. Tipo Interface: Wan/Lan. Protocolo Enlace: Ipv4/Ipv6. Tensão Entrada: 12 V. Tipo Portas: 4 Portas Gigabit-Lan E 1 Porta Gigabit Wan. Frequência Sinal: Dual Band 2,4 / 5,0 Ghz.	Unidade	1
16	Monitor Computador. Tamanho Tela: 23 a 30 POL, Tipo de Tela: LED, Formato Tela: Widescreen, Qualidade de Imagem: Full HD, Interatividade da Tela: Sem Interatividade, Ajuste:	Unidade	5



	Ajuste de Rotação, Altura e Inclinação do Display, Alimentação: Bivolt, Garantia On Site: Superior a 36 meses.		
17	Notebook. Tela: Superior A 14 POL. Interatividade Da Tela: Sem Interatividade. Memória RAM: Superior A 8 GB. Núcleos Por Processador: Superior A 8. Armazenamento HDD: Sem Disco HDD GB. Armazenamento SSD: Superior A 500. Bateria: Mínimo De 6 Células. Alimentação: Bivolt Automática. Sistema Operacional: Proprietário. Garantia On Site: 12 meses	Unidade	1
18	Rádio Transceptor. Tipo: Portátil. Potência: 1 A 5 W. Quantidade Canais: 16 UN. Freqüência Modulação: 136 A 174 Mhz. Alcance Máximo: Área Livre 3.000 / 4.000 M. Fonte Alimentação: Bateria Recarregável 7,5 Volts. Características Adicionais: Identificação Chamada, Sinal E Alarme Emergência, Peso: 250 G. Operação: Vhf.	Par	5
19	Sistema global de posicionamento - Global. Tipo: Digital. Display: Tela 2.6 Polegadas. Padrão: Sistema De Satélite: Gps E Glonass. Memória: 4 GB. Características Adicionais: Cabo Usb, Antena, bussola 3 Eixo.	Unidade	1
20	Teclado Microcomputador. Tipo: Padrão, Tipo Conector: Usb, Conectividade: Com Fio.	Unidade	5
21	Fogão Gás  Material: Aço Inoxidável Aplicação: Doméstica Tipo Fogão: Convencional Quantidade Bocas: 6 UM Características Adicionais: Acendimento Automático Cor: Branca	Unidade	1
22	Liquidificador Capacidade: 2 L, Potência: 350 W, Voltagem: 110 / 220 V, Uso:	Unidade	1
23	Sanduicheira Material: Aço Inoxidável, Tensão: 220 V, Potência: 750 W, Características Adicionais: Chapas Revestidas Com Teflon, Tipo Grill	Unidade	1

A referida demanda foi calculada com base na utilização e vida útil dos materiais necessários, levando em conta a estrutura atual da Secretaria Municipal de Transporte e Mobilidade Urbana, que é composta pelos seguintes órgãos: Gabinete do Secretário, Núcleo Municipal de Regularização Fundiária, Departamento de Trânsito e Mobilidade Urbana, Setor de Terras, Terminal Hidroviário e Aeródromo Municipal, que conta com 34 servidores



#### 4. ESTIMATIVA PRELIMINAR DE VALOR

Com base em pesquisa de preço realizada através do sitio: <a href="https://paineldeprecos.planejamento.gov.br/">https://paineldeprecos.planejamento.gov.br/</a> o custo estimado da contratação é R\$ 82.283,16 (Oitenta e dois mil, duzentos e oitenta e três reais e dezesseis centavos).

ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO DETALHADA	UND DE MEDIDA	QTD	VALOR UNITÁRI O	VALOR TOTAL
1	440744	Aparelho ar condicionado. Capacidade Refrigeração: 12.000 BTU. Tensão: 110/220 V. Tipo: Split. Modelo: Split Inverter. Características Adicionais 1: Controle Remoto/Display Digital/Timer/Selo Procel	Unidade	7	1.951,95	13.663,65
2	440745	Aparelho ar condicionado. Capacidade Refrigeração: 18.000 BTU. Tensão: 110/220 V. Tipo: Split. Modelo: Split Inverter. Características Adicionais 1: Controle Remoto/Display Digital/Timer/Selo Procel	Unidade	2	2.922,88	5.845,76
3	482649	Armário aço. Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Epóxi Pó, Fosfatizado, Anti-, Cor: Cinza, Quantidade Portas: 2 UN, Quantidade Prateleiras: 4 UN, Altura: 1,95 M, Largura: 0,90 M, Profundidade: 0,40 M, Características Adicionais: Com Fechadura, Pés Fixos, Material: Chapa Aço 24, Aplicação: Uso Geral	Unidade	3	907,50	2.722,50
4	463069	Bebedouro água garrafão.  Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Mesa. Capacidade: 20 L.  Voltagem: 110/220 V. Cor: Branca. Características Adicionais: 2 Torneiras Desmontáveis Água Natural/Gelada.	Unidade	1	488,72	488,72
5	234695	Cadeira Escritório. Material Estrutura: Aço, Material Revestimento Assento E	Unidade	5	603,00	3.015,00



		Encosto: Tecido, Material Encosto: Espuma Injetada, Material Assento: Espuma Injetada, Tipo Base: Giratório, Tipo Encosto: Alto, Apoio Braço: Com Braços, Regulagem Vertical: Com Regulagem, Cor: Azul, Características Adicionais: Com Rodízios, Peso médio suportado 120 kg.				¥
6	232351	Conjunto cadeiras espera.  Material Assento E Encosto: Madeira Compensada e Espuma Injetada. Material Estrutura: Tubo Aço. Quantidade Assentos: 3 UN. Cor: Azul. Apoio Braço: Sem Braços. Material Revestimento Assento e Encosto: Tecido. Características Adicionais: Moldagem Anatômica/Sobre Longarinas.	Unidade	2	1.145,26	2.290,52
7	416425	Disco magnético. Memória: 2 TB. Aplicação: Computador. Modelo: Externo/Portátil. Velocidade Mínima Disco: 5.400 RPM. Características Adicionais: Cabo Usb 2.0 e Capa Protetora.	Unidade	1	385,49	385,49
8	460829	Estante metálica. Material: Aço, Altura: 1,98 M, Largura: 0,92 M, Profundidade: 0,40 M, Tipo Prateleiras: Reguláveis, Quantidade Prateleiras: 6 UN, Tratamento Superficial: Pintura Eletrostática, Cor: Cinza	Unidade	5	440,00	2.200,00
9	473702	Fonte alimentação ininterrupta. Tensão Entrada: 220/115 V. Tensão Saída: 115/220 V. Frequência: 50/60 HZ. Tipo Onda: Senoidal. Bateria: 2 Baterias Internas Seladas. Autonomia Bateria: 60 Min. Tensão Bateria: 12 V. Fator Potência: 0,7.	Unidade	5	606,00	3.030,00
10	449629	Impressora multifuncional. Tipo Impressão: Jato Tinta. Resolução	Unidade	1	1.260,50	1.260,50



		Impressão: 5760 X 1440 DPI.				
		Tensão Alimentação: Bivolt V.				
		Resolução Scanner: 1.200 X				
		2.400 DPI. Características				
		Adicionais: Color, Sistema Eco				
		Tank. Conectividade: Usb E Wifi.				
11	473379	Mesa escritório. Material Estrutura: Aglomerado. Revestimento Tampo: Laminado Melamínico. Quantidade Gavetas: 2 UN. Largura: 1,60 M. Profundidade: 0,80 M. Altura: 0,74 M	Unidade	2	494,00	988,00
12	612102	Mesa escritório. Material Estrutura: MDF. Material Tampo: MDF. Revestimento Tampo: Laminado Melamínico. Largura: 160 CM. Profundidade: 82 CM. Altura: 776 MM. Padrão Acabamento Tampo: Bordas Com Fita De PVC. Acabamento Estrutura: Laminado Melamínico. Características Adicionais 1: Formato Em "L, Sapatas Niveladoras, 03 Canaletas.	Unidade	2	494,68	989,36
13	355978	Mesa. Material Estrutura: Madeira MDF, Material Tampo: Madeira MDF, Material Borda: Madeira Maciça, Comprimento: 400 CM, Largura: 140 CM, Altura: 80 CM, Espessura Tampo: 30 MM, Revestimento: Laminado Melamínico Cinza Claro	Unidade	2	1.968,30	3.936,60
14	480187	Microcomputador. Memória RAM: 4 A 8 GB. Núcleos Por Processador: 4 A 8. Armazenamento HDD: Sem Disco HDD GB. Armazenamento SSD: 110 A 300. Monitor: Sem Monitor POL. Componentes Adicionais: Com Teclado e Mouse. Sistema Operacional: Proprietário. Garantia On Site:	Unidade	5	2.843,50	14.217,50



		Superior A 36 meses. Gabinete:				
		Slim. Conforme Edital.				
15	486468	Modem roteador. Modelo: Modem E Roteador Com 8 Antenas. Aplicação: Terminal Remoto. Fonte Alimentação: Externa. Tipo Interface: Wan/Lan. Protocolo Enlace: Ipv4/Ipv6. Tensão Entrada: 12 V. Tipo Portas: 4 Portas Gigabit-Lan E 1 Porta Gigabit Wan. Frequência Sinal: Dual Band 2,4 / 5,0 Ghz.	Unidade	1	385,95	385,95
16	460039	Monitor computador. Tamanho Tela: 23 a 30 POL, Tipo de Tela: LED, Formato Tela: Widescreen, Qualidade de Imagem: Full HD, Interatividade da Tela: Sem Interatividade, Ajuste: Ajuste de Rotação, Altura e Inclinação do Display, Alimentação: Bivolt, Garantia On Site: Superior a 36 meses.	Unidade	5	1.129,00	5.645,00
17	613419	Notebook. Tela: Superior A 14 POL. Interatividade Da Tela: Sem Interatividade. Memória RAM: Superior A 8 GB. Núcleos Por Processador: Superior A 8. Armazenamento HDD: Sem Disco HDD GB. Armazenamento SSD: Superior A 500. Bateria: Mínimo De 6 Células. Alimentação: Bivolt Automática. Sistema Operacional: Proprietário. Garantia On Site: 12 meses	Unidade	1	4.538,92	4.538,92
18	249209	Rádio transceptor. Tipo: Portátil. Potência: 1 A 5 W. Quantidade Canais: 16 UN. Freqüência Modulação: 136 A 174 Mhz. Alcance Máximo: Área Livre 3.000 / 4.000 M. Fonte Alimentação: Bateria Recarregável 7,5 Volts. Características Adicionais:	Par	5	2.348,00	11.740,00



		Identificação Chamada, Sinal E Alarme Emergência, Peso: 250 G. Operação: Vhf.				
19	603487	Sistema global de posicionamento - Global. Tipo: Digital. Display: Tela 2.6 Polegadas. Padrão: Sistema De Satélite: Gps E Glonass. Memória: 4 GB. Características Adicionais: Cabo Usb, Antena, bussola 3 Eixo.	Unidade	1	3.195,76	3.195,76
20	451817	Teclado Microcomputador. Tipo: Padrão, Tipo Conector: Usb, Conectividade: Com Fio.	Unidade	5	22,02	110,10
21	393340	Fogão Gás Material: Aço Inoxidável Aplicação: Doméstica Tipo Fogão: Convencional Quantidade Bocas: 6 UM Características Adicionais: Acendimento Automático Cor: Branca	Unidade	1	1.219,18	1.219,18
22	451184	Liquidificador Capacidade: 2 L, Potência: 350 W, Voltagem: 110 / 220 V, Uso:	Unidade	1	189,00	189,00
23	605389	Sanduicheira Material: Aço Inoxidável, Tensão: 220 V, Potência: 750 W, Características Adicionais: Chapas Revestidas Com Teflon, Tipo Grill	Unidade	1	179,00	179,00

## 5. PRAZO PARA ENTREGA/EXECUÇÃO

A referida aquisição deve ser realizada com antecedência mínima de 02 (dois) meses da vigência dos contratos.

# 6. LOCAL DA ENTREGA/EXECUÇÃO

Os materiais devem ser entregues na Diretoria de Compras e Patrimônio, situada a Rua Doutor Lauro Sodré, 527, Prefeitura Municipal, Centro, Terra Santa – PA, 68285-000.

# 7. INDICAÇÃO DE VINCULAÇÃO/DEPENDÊNCIA

Não há o que declarar.



#### 8. UNIDADE E SERVIDOR RESPONSÁVEL PARA ESCLARECIMENTOS

Quaisquer eventuais dúvidas acerca da referida demanda, tratar com a Diretoria de Compras e Patrimônio, com a Senhora Valdelina Araújo Silva, ou através dos contatos:

Email: compras@terrasanta.pa.gov.br;

Telefone: 093 99157-3909.

Terra Santa, 22 de fevereiro de 2023.

Agente Administrativo

Em conformidade com a legislação que rege o tema, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.

> VALDIR DO NASCIMENTO

Assinado de forma digital por VALDIR DO

MATHEUS:4283500 NASCIMENTO

3720

MATHEUS:42835003720

VALDIR DO NASCIMENTO MATHEUS

Secretário Municipal de Transporte Matrícula 1105256





DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA №. 002/2023/CGM

INFO	RMAÇÕES DA UNIDADE
Unidade:	without the Lands of age of particles
CONTROLADORIA GERAL DO MUNICÍP	IO Mass British III See Film III
Departamento/Divisão/Setor: CONTROLADORIA GERAL DO MUNICÍP	IO
Gestor da Unidade Requisitante: JOELZA BENTES GODINHO	Matrícula do Gestor: 1203439
Responsável Técnico: JOELZA BENTES GODINHO	Matrícula Responsável Técnico: 1203439
E-mail Unidade Requisitante: cgm@terrasanta.pa.gov.br	Telefone Unidade Requisitante: 93 99131-4872

INFORMAÇÕES	DA NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO
	TIPO DO ITEM
MATERIAL DE CONSUMO ( )	EQUIPAMENTO/MATERIAL PERMANENTE ( X )
SERVIÇO CONTINUADO ( )	SERVIÇO NÃO CONTINUADO ( )
OBRA()	SERVIÇO DE ENGENHARIA ( )

	GRAU DE PRIORIDADE DA CONTRATAÇÃO	
ALTO ( )	MÉDIO (x)	BAIXO ( )

# 1. DESCRIÇÃO SUCINTA DA SOLICITAÇÃO

Aquisição de material permanente à Controladoria Geral do Município do município de Terra Santa, PA.

# 2. JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO

Como justificativa do pedido, informamos que é imprescindível o fornecimento de materiais permanentes para a continuidade das atividades diárias desse setor.

## 3. DESCRIÇÕES E QUANTIDADES

A referida estimativa foi calculada com base no número de servidores lotados na Controladoria e em sua estrutura atual. A tabela a seguir apresenta a descrição e a quantidade dos itens demandados.

ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO DETALHADA	UND DE MEDIDA	QTD
1	440745	APARELHO AR CONDICIONADO. Capacidade Refrigeração: 18.000 BTU. Tensão: 110/220 V. Tipo: Split. Modelo: Split Inverter. Características Adicionais 1: Controle Remoto/Display Digital/Timer/Selo Procel	Unidade	1
2	482649	ARMÁRIO AÇO. Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Epóxi Pó, Fosfatizado, Anti-, Cor: Cinza, Quantidade Portas: 2 UN, Quantidade Prateleiras: 4 UN, Altura: 1,95 M, Largura: 0,90 M, Profundidade: 0,40 M, Características Adicionais: Com Fechadura, Pés Fixos, Material: Chapa Aço 24, Aplicação: Uso Geral	Unidade	2



3	482650	ARQUIVO ESCRITÓRIO. Material: Chapa Aço 26. Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Epóxi Pó. Padrão Acabamento: Tratamento Antiferruginoso. Quantidade Gavetas: 4 UN. Cor: Cinza. Características Adicionais: Travamento Simultâneo, Gavetas Deslizantes. Aplicação:	Unidade	Industrial Control
4	390178	Pastas Suspensas.  Cadeira Escritório. Material Estrutura: Aço Cromado, Material Revestimento Assento E Encosto: Couro, Material Encosto: Espuma Injetada, Material Assento: Espuma Injetada, Tipo Base: Giratória Com 5 Rodízios Duplos, Tipo Encosto: Espaldar Alto, Apoio Braço: Com Braços, Cor: Preta, Tipo Sistema Regulagem Vertical: A Gás, Características Adicionais: Tipo Poltrona Presidente, Braço Em Couro	pas éfibbalu ab	ASJO1
5	449629	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL. Tipo Impressão: Jato Tinta. Resolução Impressão: 5760 X 1440 DPI. Tensão Alimentação: Bivolt V. Resolução Scanner: 1.200 X 2.400 DPI. Características Adicionais: Color, Sistema Eco	Unidade	1
6	612102	Tank. Conectividade: Usb E Wifi.  MESA ESCRITÓRIO. Material Estrutura: MDF. Material Tampo: MDF. Revestimento Tampo: Laminado Melamínico. Largura: 160 CM. Profundidade: 82 CM. Altura: 776 MM. Padrão Acabamento Tampo: Bordas Com Fita De PVC. Acabamento Estrutura: Laminado Melamínico. Características Adicionais 1: Formato Em "L, Sapatas Niveladoras, 03 Canaletas.	OGALIATIMOD C Unidade	DIVAGE DARAJ
7 Ulalin	480187	MICROCOMPUTADOR. Memória RAM: 4 A 8 GB. Núcleos Por Processador: 4 A 8. Armazenamento HDD: Sem Disco HDD GB. Armazenamento SSD: 110 A 300. Monitor: Sem Monitor POL. Componentes Adicionais: Com Teclado e Mouse. Sistema Operacional: Proprietário. Garantia On Site: Superior A 36 meses. Gabinete: Slim. Conforme Edital.	Unidade	1 Salahanna
8	460039	Monitor Computador. Tamanho Tela: 23 a 30 POL, Tipo de Tela: LED, Formato Tela: Widescreen, Qualidade de Imagem: Full HD, Interatividade da Tela: Sem Interatividade, Ajuste: Ajuste de Rotação, Altura e Inclinação do Display, Alimentação: Bivolt, Garantia On Site: Superior a 36 meses.	Unidade	nemm)
9	613419	NOTEBOOK. Tela: Superior A 14 POL. Interatividade Da Tela: Sem Interatividade. Memória RAM: Superior A 8 GB. Núcleos Por Processador: Superior A 8. Armazenamento HDD: Sem Disco HDD GB. Armazenamento SSD: Superior A 500.	Unidade	neter A
	Jid dil Adio	Bateria: Mínimo De 6 Células. Alimentação: Bivolt Automática. Sistema Operacional: Proprietário. Garantia On Site: 12 meses	CATMAT	METT
10	460734	PROJETOR MULTIMÍDIA. Distância Mínima Tela: 0,88 M. Distância Máxima Tela: 10,44 M. Tipo Lâmpada: UHE. Potência Lâmpada: 200 W. Voltagem: Bivolt V. Freqüência: 50 A 60 HZ. Quantidade Entrada RGB: 1 UN. Quantidade Entradas Vídeo: 2 UN. Tamanho Mínimo Imagem: 76 CM. Tipo Zoom: Digital. Potência Autofalantes: 5 W. Tipo: Com Controle Remoto. Capacidade Projeção Cor: 1.07 Bilhões De Cores PX. Luminosidade Mínima: 2.700 LM. Tipo Foco: Manual. Tipo Projeção: Frontal/Traseiro/Teto/Mesa. Tipo Tecnologia: LCD. Resolução Mínima: 800 X	MATIA Unidade	1



	600 DPI. Resolução: 800 X 600 (SVGA). Tipo	
1 1	Controle: Remoto, Sem Fio.	

### 4. ESTIMATIVA PRELIMINAR DE VALOR

O custo estimado da contratação R\$ 24.455,89 (vinte e quatro mil, quatrocentos e cinquenta e cinco reais e oitenta e nove centavos).

		CONTROLADORIA GERAL D	UND DE		VALOR	VALOR
ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO DETALHADA	MEDIDA	QTD	UNITÁRIO	TOTAL
1	440745	APARELHO AR CONDICIONADO. Capacidade Refrigeração: 18.000 BTU. Tensão: 110/220 V. Tipo: Split. Modelo: Split Inverter. Características Adicionais 1: Controle Remoto/Display Digital/Timer/Selo Procel	Unidade	1	2.922,88	2.922,88
2	482649	ARMÁRIO AÇO. Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Epóxi Pó, Fosfatizado, Anti-, Cor: Cinza, Quantidade Portas: 2 UN, Quantidade Prateleiras: 4 UN, Altura: 1,95 M, Largura: 0,90 M, Profundidade: 0,40 M, Características Adicionais: Com Fechadura, Pés Fixos, Material: Chapa Aço 24, Aplicação: Uso Geral	Unidade	2	907,50	1.815,00
3	482650	ARQUIVO ESCRITÓRIO. Material: Chapa Aço 26. Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Epóxi Pó. Padrão Acabamento: Tratamento Antiferruginoso. Quantidade Gavetas: 4 UN. Cor: Cinza. Características Adicionais: Travamento Simultâneo, Gavetas Deslizantes. Aplicação: Pastas Suspensas.	Unidade	1	732,50	732,50
4	390178	Cadeira Escritório. Material Estrutura: Aço Cromado, Material Revestimento Assento E Encosto: Couro, Material Encosto: Espuma Injetada, Material Assento: Espuma Injetada, Tipo Base: Giratória Com 5 Rodízios Duplos, Tipo Encosto: Espaldar Alto, Apoio Braço: Com Braços, Cor: Preta, Tipo Sistema Regulagem Vertical: A Gás, Características Adicionais: Tipo Poltrona Presidente, Braço Em Couro	Unidade	1	585,00	585,00
		IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL. Tipo Impressão: Jato Tinta. Resolução	Tron About	111111111111111111111111111111111111111	in a shaden	
5	449629	Impressão: 5760 X 1440 DPI. Tensão Alimentação: Bivolt V. Resolução Scanner: 1.200 X 2.400 DPI. Características Adicionais: Color, Sistema Eco Tank. Conectividade: Usb E Wifi.	Unidade	1	1.260,50	1.260,50
6	612102	MESA ESCRITÓRIO. Material Estrutura:     MDF. Material Tampo: MDF.     Revestimento Tampo: Laminado     Melamínico. Largura: 160 CM.     Profundidade: 82 CM. Altura: 776 MM.     Padrão Acabamento Tampo: Bordas     Com Fita De PVC. Acabamento     Estrutura: Laminado Melamínico.     Características Adicionais 1: Formato Em     "L, Sapatas Niveladoras, 03 Canaletas.	Unidade	Janan Janan	494,68	494,68



7	480187	MICROCOMPUTADOR. Memória RAM: 4 A 8 GB. Núcleos Por Processador: 4 A 8. Armazenamento HDD: Sem Disco HDD GB. Armazenamento SSD: 110 A 300. Monitor: Sem Monitor POL. Componentes Adicionais: Com Teclado e Mouse. Sistema Operacional: Proprietário. Garantia On Site: Superior A 36 meses. Gabinete: Slim. Conforme Edital.	Al Unidade A	VFI4Mida de tenta e	T 2.843,50	2.843,50
8	460039	Monitor Computador. Tamanho Tela: 23 a 30 POL, Tipo de Tela: LED, Formato Tela: Widescreen, Qualidade de Imagem: Full HD, Interatividade da Tela: Sem Interatividade, Ajuste: Ajuste de Rotação, Altura e Inclinação do Display, Alimentação: Bivolt, Garantia On Site: Superior a 36 meses.	Unidade	101	1.129,00	1.129,00
9	613419	NOTEBOOK. Tela: Superior A 14 POL. Interatividade Da Tela: Sem Interatividade. Memória RAM: Superior A 8 GB. Núcleos Por Processador: Superior A 8. Armazenamento HDD: Sem Disco HDD GB. Armazenamento SSD: Superior A 500. Bateria: Mínimo De 6 Células. Alimentação: Bivolt Automática. Sistema Operacional:	Unidade	2	4.538,92	9.077,84
10	460734	Proprietário. Garantia On Site: 12 meses PROJETOR MULTIMÍDIA. Distância Mínima Tela: 0,88 M. Distância Máxima Tela: 10,44 M. Tipo Lâmpada: UHE. Potência Lâmpada: 200 W. Voltagem: Bivolt V. Freqüência: 50 Å 60 HZ. Quantidade Entrada RGB: 1 UN. Quantidade Entradas Vídeo: 2 UN. Tamanho Mínimo Imagem: 76 CM. Tipo Zoom: Digital. Potência Autofalantes: 5 W. Tipo: Com Controle Remoto. Capacidade Projeção Cor: 1.07 Bilhões De Cores PX. Luminosidade Mínima: 2.700 LM. Tipo Foco: Manual. Tipo Projeção: Frontal/Traseiro/Teto/Mesa.	Unidade	10 10 10 10 10 10 10 10	3.594,99	3.594,99
		Tipo Tecnologia: LCD. Resolução Mínima: 800 X 600 DPI. Resolução: 800 X 600 (SVGA). Tipo Controle: Remoto, Sem Fio.	lega Bega Begalagan Pegalagan Assala			

A metodologia empregada para a determinação do valor estimado da aquisição dos materiais, consistiu na média de cotações realizadas na região norte do país, utilizando o site eletrônico: https://paineldeprecos.planejamento.gov.br/analise-servicos.

Encontra-se anexado o relatório resumido contendo as cotações de preços.

# 5. PRAZO DE ENTREGA/EXECUÇÃO

A referida aquisição deve ser realizada em 03/2024.

# 6. INDICAÇÃO DE VINCULAÇÃO/DEPENDÊNCIA

Não há o que se relatar.



#### 7. UNIDADE E SERVIDOR RESPONSÁVEL PARA ESCLARECIMENTOS

A aquisição dos materiais permanentes deve ser executada conforme a estipulação do estudo técnico preliminar e termo de referência. Quaisquer dúvidas futuras, tratar na Diretoria de Compras e Patrimônio que fica situada na Rua Doutor Lauro Sodré, 527, Prefeitura Municipal, Centro, Terra Santa – PA, 68285-000.

Terra Santa, 23 de janeiro de 2024.

JOELZA BENTES GODINHO

Controladora Geral Matrícula 1203439

Em conformidade com a legislação que rege o tema, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.

JOELZA BENTES GODINHO

Controladora Geral Matrícula 1203439



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA №. 003/2023/GP

INFOR	MAÇÕES DA UNIDADE
	Pe Mank Caradidate 20 L Veltage Caradidate 20 L Veltage
Departamento/Divisão/Setor: GABINETE DO PREFEITO	Catletin Escatorio: Material Electronic Material Electronic Revealtmento Assento Electronic
Gestor da Unidade Requisitante: ODAIR JOSÉ FARIAS ALBUQUERQUE	Matrícula do Gestor:
Responsável Técnico: CAMILA	Matrícula Responsável Técnico: 1106171
E-mail Unidade Requisitante: CAMILA PESSOA MACHADO	Telefone Unidade Requisitante: (93) 99239 4664

INFORMAÇÕES	S DA NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO
	TIPO DO ITEM
MATERIAL DE CONSUMO ( )	EQUIPAMENTO/MATERIAL PERMANENTE ( X )
SERVIÇO CONTINUADO ( )	SERVIÇO NÃO CONTINUADO ( )
OBRA ( )	SERVIÇO DE ENGENHARIA ( )

	GRAU DE PRIORIDADE DA CONTRATAÇÃO	
ALTO ( )	MÉDIO (x)	BAIXO ( )

# 1. DESCRIÇÃO SUCINTA DA SOLICITAÇÃO

Aquisição de material permanente ao Gabinete do Prefeito do município de Terra Santa, PA.

## JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO

Como justificativa do pedido, informamos que é imprescindível o fornecimento de materiais permanentes para essa unidade, afim de atender suas demandas diárias.

## 3. DESCRIÇÕES E QUANTIDADES

A referida estimativa foi calculada com base no número de servidores lotados no Gabinete e em sua estrutura atual. A tabela a seguir apresenta a descrição e a quantidade dos itens demandados.

		GABINETE DO PREFEITO		
ITEM CATMAT		M CATMAT DESCRIÇÃO DETALHADA		QTD
1 _	450018	ADAPTADOR CONECTOR. Tipo Conectores: Interface Usb. Características Adicionais: Wirelles, Padrão Ieee 802.11b/G/N, 2 Antenas. Velocidade: 300 MBPS	Unidade	2
2	440745	APARELHO AR CONDICIONADO. Capacidade Refrigeração: 18.000 BTU. Tensão: 110/220 V. Tipo: Split. Modelo: Split Inverter. Características Adicionais 1: Controle Remoto/Display Digital/Timer/Selo Procel	Unidade	1
3	440747	APARELHO AR CONDICIONADO. Capacidade Refrigeração: 24.000 BTUS. Tensão: 110/220 V. Tipo: Split. Modelo: Split Inverter. Características Adicionais 1: Controle Remoto/Display Digital/Timer/Selo Procel.	Unidade	1
4	482649	ARMÁRIO AÇO. Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Epóxi Pó, Fosfatizado, Anti-, Cor: Cinza, Quantidade Portas: 2 UN,	Unidade	1



	40/8	Quantidade Prateleiras: 4 UN, Altura: 1,95 M, Largura: 0,90 M, Profundidade: 0,40 M, Características Adicionais: Com Fechadura,		
		Pés Fixos, Material: Chapa Aço 24, Aplicação: Uso Geral		
5	463069	BEBEDOURO ÁGUA GARRAFÃO. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Mesa. Capacidade: 20 L. Voltagem: 110/220 V. Cor: Branca. Características Adicionais: 2 Torneiras Desmontáveis Água Natural/Gelada.	Unidade	2
6	390178	Cadeira Escritório. Material Estrutura: Aço Cromado, Material Revestimento Assento E Encosto: Couro, Material Encosto: Espuma Injetada, Material Assento: Espuma Injetada, Tipo Base: Giratória Com 5 Rodízios Duplos, Tipo Encosto: Espaldar Alto, Apoio Braço: Com Braços, Cor: Preta, Tipo Sistema Regulagem Vertical: A Gás, Características Adicionais: Tipo Poltrona Presidente, Braço Em Couro	Unidade	1
7	234695	Cadeira Escritório. Material Estrutura: Aço, Material Revestimento Assento E Encosto: Tecido, Material Encosto: Espuma Injetada, Material Assento: Espuma Injetada, Tipo Base: Giratório, Tipo Encosto: Alto, Apoio Braço: Com Braços, Regulagem Vertical: Com Regulagem, Cor: Azul, Características Adicionais: Com Rodízios, Peso médio suportado 120 kg.	Unidade	2
8	463063	CAFETEIRA ELÉTRICA. Material: Aço Inoxidável. Capacidade: 1,50 L. Voltagem: 110 V. Potência: 700 W.	Unidade	2
9	232351	CONJUNTO CADEIRAS ESPERA. Material Assento E Encosto: Madeira Compensada e Espuma Injetada. Material Estrutura: Tubo Aço. Quantidade Assentos: 3 UN. Cor: Azul. Apoio Braço: Sem Braços. Material Revestimento Assento e Encosto: Tecido. Características Adicionais: Moldagem Anatômica/Sobre Longarinas.	Unidade	3
10	416425	DISCO MAGNÉTICO. Memória: 2 TB. Aplicação: Computador. Modelo: Externo/Portátil. Velocidade Mínima Disco: 5.400 RPM. Características Adicionais: Cabo Usb 2.0 e Capa Protetora.	Unidade	1
11	429427	ESCADA DOMÉSTICA. Material: Alumínio. Número Degraus: 5 UN. Revestimento Degraus: Borracha Antiderrapante. Capacidade: 120 KG.	Unidade	1
12	427902	EXTINTOR INCÊNDIO. Capacidade: 8 KG. Acabamento Superficial Cilindro: Pintura Vermelha. Aplicação: Incêndio Classe "A", "B" E "C". Material Carga: Pó Químico. Características Adicionais: Com Suporte Para Fixação	Unidade	1
13	473702	FONTE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA. Tensão Entrada: 220/115 V. Tensão Saída: 115/220 V. Frequência: 50/60 HZ. Tipo Onda: Senoidal. Bateria: 2 Baterias Internas Seladas. Autonomia Bateria: 60 Min. Tensão Bateria: 12 V. Fator Potência: 0,7.	Unidade	2
14	463062	FORNO MICROONDAS. Material: Aço, Capacidade: 20 L, Potência: 620 W, Voltagem: 110 V, Características Adicionais: Com Prato Giratório, Cor: Branca	Unidade	1
15	463476	Fragmentadora Papel. Capacidade Fragmentação: 15 FL, Tensão Motor: 220 V, Dimensões Picote: 4 X 30 MM, Capacidade Lixeira: 34 L, Tipo: Automática, Características Adicionais: Proteção Sobrecarga, Sensor De Papel/Cesto/Nível S, Nível Ruído: Menor Que 60 D	Unidade	2
16	449629	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL. Tipo Impressão: Jato Tinta. Resolução Impressão: 5760 X 1440 DPI. Tensão Alimentação: Bivolt V. Resolução Scanner: 1.200 X 2.400 DPI. Características Adicionais: Color, Sistema Eco Tank. Conectividade: Usb E Wifi.	Unidade	1
17	462842	Impressora Multifuncional. Tipo Impressão: Laser, Resolução Impressão: 1200 X 1200 DPI, Tensão Alimentação: Bivolt V, Velocidade Impressão Preto E Branco: 40 PPM, Características Adicionais: Monocromática, Duplex Automático, Conectividade: Usb 2.0 E Ethernet Gigabit Com Rj-45, Tipo Papel: A4, Carta, Ofício, Capacidade Memória: 512 M	Unidade	1
18	473379	Mesa Escritório. Material Estrutura: Aglomerado. Revestimento Tampo: Laminado Melamínico. Quantidade Gavetas: 2 UN. Largura: 1,60 M. Profundidade: 0,80 M. Altura: 0,74 M	Unidade	1
19	612102	MESA ESCRITÓRIO. Material Estrutura: MDF. Material Tampo: MDF. Revestimento Tampo: Laminado Melamínico. Largura: 160	Unidade	1



		CM. Profundidade: 82 CM. Altura: 776 MM. Padrão Acabamento Tampo: Bordas Com Fita De PVC. Acabamento Estrutura: Laminado Melamínico. Características Adicionais 1: Formato Em "L, Sapatas Niveladoras, 03 Canaletas.		
20	480187	MICROCOMPUTADOR. Memória RAM: 4 A 8 GB. Núcleos Por Processador: 4 A 8. Armazenamento HDD: Sem Disco HDD GB. Armazenamento SSD: 110 A 300. Monitor: Sem Monitor POL. Componentes Adicionais: Com Teclado e Mouse. Sistema Operacional: Proprietário. Garantia On Site: Superior A 36 meses. Gabinete: Slim. Conforme Edital.	Unidade	1
21	460039	Monitor Computador. Tamanho Tela: 23 a 30 POL, Tipo de Tela: LED, Formato Tela: Widescreen, Qualidade de Imagem: Full HD, Interatividade da Tela: Sem Interatividade, Ajuste: Ajuste de Rotação, Altura e Inclinação do Display, Alimentação: Bivolt, Garantia On Site: Superior a 36 meses.	Unidade	1
22	613702	Notebook. Tela: Superior A 14 POL. Interatividade Da Tela: Sem Interatividade. Memória Ram: Superior A 8 GB. Núcleos Por Processador: Superior A 8. Armazenamento Hdd: Sem Disco Hdd TB. Armazenamento Ssd: Superior A 500. Bateria: Definido Pelo Fabricante. Alimentação: Bivolt Automática. Sistema Operacional: Proprietário. Garantia On Site: 36 MESES	Unidade	1
23	460734	PROJETOR MULTIMÍDIA. Distância Mínima Tela: 0,88 M. Distância Máxima Tela: 10,44 M. Tipo Lâmpada: UHE. Potência Lâmpada: 200 W. Voltagem: Bivolt V. Freqüência: 50 A 60 HZ. Quantidade Entrada RGB: 1 UN. Quantidade Entradas Vídeo: 2 UN. Tamanho Mínimo Imagem: 76 CM. Tipo Zoom: Digital. Potência Autofalantes: 5 W. Tipo: Com Controle Remoto. Capacidade Projeção Cor: 1.07 Bilhões De Cores PX. Luminosidade Mínima: 2.700 LM. Tipo Foco: Manual. Tipo Projeção: Frontal/Traseiro/Teto/Mesa. Tipo Tecnologia: LCD. Resolução Mínima: 800 X 600 DPI. Resolução: 800 X 600 (SVGA). Tipo Controle: Remoto, Sem Fio.	Unidade	1
24	451817	Teclado Microcomputador. Tipo: Padrão, Tipo Conector: Usb, Conectividade: Com Fio.	Unidade	1
25	451818	Teclado Microcomputador. Tipo: Padrão, Tipo Conector: Usb, Conectividade: Sem Fio	Unidade	1
26	470925	TELA PROJEÇÃO. Material Estrutura: Alumínio Extrudado. Tipo Acabamento: Pintura Eletrostática. Material: Matte Wite. Tipo Fixação: Parede/Teto. Cor: Branca. Altura: 228 CM. Largura: 304 CM. Características Adicionais: Acondicionada Em Estojo Metálico. Tipo Tela: Retrátil. Tamanho Tela: 150 POL.	Unidade	1
27	470801	TELEVISOR. Tamanho Tela: 42 POL. Voltagem: Bivolt V. Características Adicionais: Smart Tv, Full Hd, Entradas Hdmi/Usb, Conversor Digital. Tipo Tela: Led. Acessórios: Controle Remoto/Sleep Time/Vhf/Uhf E Tv A Cabo.	Unidade	1

## 4. ESTIMATIVA PRELIMINAR DE VALOR

O custo estimado da contratação R\$ 40.444,36 (quarenta mil, quatrocentos e quarenta e quatro reais e trinta e seis centavos).

	GABINETE DO PREFEITO								
ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO DETALHADA	UND DE MEDIDA	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL			
1	450018	ADAPTADOR CONECTOR. Tipo Conectores: Interface Usb. Características Adicionais: Wirelles, Padrão Ieee 802.11b/G/N, 2 Antenas. Velocidade: 300 MBPS	Unidade	2	70,87	141,74			
2	440745	APARELHO AR CONDICIONADO. Capacidade Refrigeração: 18.000 BTU. Tensão: 110/220 V. Tipo: Split. Modelo: Split Inverter. Características Adicionais	Unidade	1	2.922,88	2.922,88			



		1: Controle Remoto/Display Digital/Timer/Selo Procel	Michigan III.			
3	440747	APARELHO AR CONDICIONADO. Capacidade Refrigeração: 24.000 BTUS. Tensão: 110/220 V. Tipo: Split. Modelo: Split Inverter. Características Adicionais 1: Controle Remoto/Display Digital/Timer/Selo Procel.	Unidade	1	3.732,35	3.732,35
4	482649	ARMÁRIO AÇO. Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Epóxi Pó, Fosfatizado, Anti-, Cor: Cinza, Quantidade Portas: 2 UN, Quantidade Prateleiras: 4 UN, Altura: 1,95 M, Largura: 0,90 M, Profundidade: 0,40 M, Características Adicionais: Com Fechadura, Pés Fixos, Material: Chapa Aço 24, Aplicação: Uso Geral	Unidade	1	907,50	907,50
5	463069	BEBEDOURO ÁGUA GARRAFÃO.  Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Mesa. Capacidade: 20 L. Voltagem: 110/220 V. Cor: Branca. Características Adicionais: 2 Torneiras Desmontáveis Água Natural/Gelada.	Unidade	2	488,72	977,44
6	390178	Cadeira Escritório. Material Estrutura: Aço Cromado, Material Revestimento Assento E Encosto: Couro, Material Encosto: Espuma Injetada, Material Assento: Espuma Injetada, Tipo Base: Giratória Com 5 Rodízios Duplos, Tipo Encosto: Espaldar Alto, Apoio Braço: Com Braços, Cor: Preta, Tipo Sistema Regulagem Vertical: A Gás, Características Adicionais: Tipo Poltrona Presidente, Braço Em Couro	Unidade	in a land	585,00	585,00
7	234695	Cadeira Escritório. Material Estrutura: Aço, Material Revestimento Assento E Encosto: Tecido, Material Encosto: Espuma Injetada, Material Assento: Espuma Injetada, Tipo Base: Giratório, Tipo Encosto: Alto, Apoio Braço: Com Braços, Regulagem Vertical: Com Regulagem, Cor: Azul, Características Adicionais: Com Rodízios, Peso médio suportado 120 kg.	Unidade	2	603,00 8074	1.206,00
8	463063	CAFETEIRA ELÉTRICA. Material: Aço Inoxidável. Capacidade: 1,50 L. Voltagem: 110 V. Potência: 700 W.	Unidade	2	205,00	410,00
9	232351	CONJUNTO CADEIRAS ESPERA.  Material Assento E Encosto: Madeira Compensada e Espuma Injetada.  Material Estrutura: Tubo Aço. Quantidade Assentos: 3 UN. Cor: Azul. Apoio Braço: Sem Braços. Material Revestimento Assento e Encosto: Tecido. Características Adicionais: Moldagem Anatômica/Sobre Longarinas.	Unidade	3	1.145,26	3.435,78
10	416425	DISCO MAGNÉTICO. Memória: 2 TB. Aplicação: Computador. Modelo: Externo/Portátil. Velocidade Mínima Disco: 5.400 RPM. Características Adicionais: Cabo Usb 2.0 e Capa Protetora.	Unidade	1 1	385,49	385,49
		ESCADA DOMÉSTICA. Material:				



			Revestimento Degraus: Borracha Antiderrapante. Capacidade: 120 KG.	MITALUO (II	H		
	12	427902	EXTINTOR INCÊNDIO. Capacidade: 8 KG. Acabamento Superficial Cilindro: Pintura Vermelha. Aplicação: Incêndio Classe "A", "B" E "C". Material Carga: Pó Químico. Características Adicionais: Com Suporte Para Fixação	Unidade	1	177,03	177,03
(no.gr <sub>p</sub> )	13	473702	FONTE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA. Tensão Entrada: 220/115 V. Tensão Saída: 115/220 V. Frequência: 50/60 HZ. Tipo Onda: Senoidal. Bateria: 2 Baterias Internas Seladas. Autonomia Bateria: 60 Min. Tensão Bateria: 12 V. Fator Potência: 0,7.	Unidade	2	606,00	1.212,00
NE FAFS	14	463062	FORNO MICROONDAS. Material: Aço, Capacidade: 20 L, Potência: 620 W, Voltagem: 110 V, Características Adicionais: Com Prato Giratório, Cor: Branca	Unidade	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	566,00	566,00
	15	463476	Fragmentadora Papel. Capacidade Fragmentação: 15 FL, Tensão Motor: 220 V, Dimensões Picote: 4 X 30 MM, Capacidade Lixeira: 34 L, Tipo: Automática, Características Adicionais: Proteção Sobrecarga, Sensor De Papel/Cesto/Nível S, Nível Ruído: Menor Que 60 D	Unidade	2	1.868,50	3.737,00
9-2-2-2-1	16	449629	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL. Tipo Impressão: Jato Tinta. Resolução Impressão: 5760 X 1440 DPI. Tensão Alimentação: Bivolt V. Resolução Scanner: 1.200 X 2.400 DPI. Características Adicionais: Color, Sistema Eco Tank. Conectividade: Usb E Wifi.	Unidade	or 1	1.260,50	1.260,50
an te	17	462842	Impressora Multifuncional. Tipo Impressão: Laser, Resolução Impressão: 1200 X 1200 DPI, Tensão Alimentação: Bivolt V, Velocidade Impressão Preto E Branco: 40 PPM, Características Adicionais: Monocromática, Duplex Automático, Conectividade: Usb 2.0 E Ethernet Gigabit Com Rj-45, Tipo Papel: A4, Carta, Ofício, Capacidade Memória:	Unidade	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	3.177,25	3.177,29
5734	18	473379	512 M  Mesa Escritório. Material Estrutura: Aglomerado. Revestimento Tampo: Laminado Melamínico. Quantidade Gavetas: 2 UN. Largura: 1,60 M. Profundidade: 0,80 M. Altura: 0,74 M	Unidade	of B	494,00	494,00
00.08011	19	612102	MESA ESCRITÓRIO. Material Estrutura: MDF. Material Tampo: MDF. Revestimento Tampo: Laminado Melamínico. Largura: 160 CM. Profundidade: 82 CM. Altura: 776 MM. Padrão Acabamento Tampo: Bordas Com Fita De PVC. Acabamento Estrutura: Laminado Melamínico.	Unidade	) 1 1	494,68	494,68
11.1630	20	480187	Características Adicionais 1: Formato Em "L, Sapatas Niveladoras, 03 Canaletas. MICROCOMPUTADOR. Memória RAM: 4 A 8 GB. Núcleos Por Processador: 4 A	Unidade	1	2.843,50	2.843,50



TU.		HDD GB. Armazenamento SSD: 110 A 300. Monitor: Sem Monitor POL. Componentes Adicionais: Com Teclado e Mouse. Sistema Operacional: Proprietário. Garantia On Site: Superior A 36 meses. Gabinete: Slim. Conforme Edital.			torikki Ni	
21	460039	Monitor Computador. Tamanho Tela: 23 a 30 POL, Tipo de Tela: LED, Formato Tela: Widescreen, Qualidade de Imagem: Full HD, Interatividade da Tela: Sem Interatividade, Ajuste: Ajuste de Rotação, Altura e Inclinação do Display, Alimentação: Bivolt, Garantia On Site: Superior a 36 meses.	Unidade	1	1.129,00	1.129,00
22	613702	Notebook. Tela: Superior A 14 POL. Interatividade Da Tela: Sem Interatividade. Memória Ram: Superior A 8 GB. Núcleos Por Processador: Superior A 8. Armazenamento Hdd: Sem Disco Hdd TB. Armazenamento Ssd: Superior A 500. Bateria: Definido Pelo Fabricante. Alimentação: Bivolt Automática. Sistema Operacional: Proprietário. Garantia On Site: 36 MESES	Unidade	1	4.141,30 CAFRA	4.141,30
23	460734	PROJETOR MULTIMÍDIA. Distância Mínima Tela: 0,88 M. Distância Máxima Tela: 10,44 M. Tipo Lâmpada: UHE. Potência Lâmpada: 200 W. Voltagem: Bivolt V. Freqüência: 50 A 60 HZ. Quantidade Entrada RGB: 1 UN. Quantidade Entradas Video: 2 UN. Tamanho Mínimo Imagem: 76 CM. Tipo Zoom: Digital. Potência Autofalantes: 5 W. Tipo: Com Controle Remoto. Capacidade Projeção Cor: 1.07 Bilhões De Cores PX. Luminosidade Mínima: 2.700 LM. Tipo Foco: Manual. Tipo Projeção: Frontal/Traseiro/Teto/Mesa. Tipo Tecnologia: LCD. Resolução Mínima: 800 X 600 DPI. Resolução: 800 X 600 (SVGA). Tipo Controle: Remoto, Sem Fio.	Unidade	1	3.594,99	3.594,99
24	451817	Teclado Microcomputador. Tipo: Padrão, Tipo Conector: Usb, Conectividade: Com Fio.	Unidade	1	22,02	22,02
25	451818	Teclado Microcomputador. Tipo: Padrão, Tipo Conector: Usb, Conectividade: Sem Fio	Unidade	1	67,50	67,50
26	470925	TELA PROJEÇÃO. Material Estrutura: Alumínio Extrudado. Tipo Acabamento: Pintura Eletrostática. Material: Matte Wite. Tipo Fixação: Parede/Teto. Cor: Branca. Altura: 228 CM. Largura: 304 CM. Características Adicionais: Acondicionada Em Estojo Metálico. Tipo Tela: Retrátil. Tamanho Tela: 150 POL.	Unidade	1 1 S	1.050,00	1.050,00
27	470801	TELEVISOR. Tamanho Tela: 42 POL. Voltagem: Bivolt V. Características Adicionais: Smart Tv, Full Hd, Entradas Hdmi/Usb, Conversor Digital. Tipo Tela: Led. Acessórios: Controle Remoto/Sleep Time/Vhf/Uhf E Tv A Cabo.	Unidade	1	1.594,49	1.594,49 R\$ 40.444,3



A metodologia empregada para a determinação do valor estimado dos serviços de manutenção sistema central, consistiu na média de cotações realizadas na região norte do país, utilizando o site eletrônico: <a href="https://paineldeprecos.planejamento.gov.br/analise-servicos">https://paineldeprecos.planejamento.gov.br/analise-servicos</a>.

Encontra-se anexado o relatório resumido contendo as cotações de preços.

#### PRAZO DE ENTREGA/EXECUÇÃO

A referida aquisição deve ser realizada em 02/2024.

INDICAÇÃO DE VINCULAÇÃO/DEPENDÊNCIA

Não há o que se relatar.

#### 7. UNIDADE E SERVIDOR RESPONSÁVEL PARA ESCLARECIMENTOS

Os serviços de manutenção de sistema central de ar devem ser executados conforme a estipulação do estudo técnico preliminar e termo de referência. Quaisquer dúvidas futuras, tratar na Diretoria de Compras e Patrimônio que fica situada na Rua Doutor Lauro Sodré, 527, Prefeitura Municipal, Centro, Terra Santa – PA, 68285-000.

Terra Santa, 17 de abril de 2023.

CAMILA PESSOA MACHADO

Responsável Técnico Matrícula 1106171

Em conformidade com a legislação que rege o tema, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.

ODAIR JOSÉ FARIAS ALBUQUERQUE

Prefeito Municipal Matrícula 1105221



### DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA №. 001/2023/PGM

INFORMAÇÕES DA UNIDA	ADE
Unidade: PROCURADORIA GERAL DO MUNICÍPIO DE TERRA	SANTA
Departamento/Divisão/Setor: PROCURADORIA GERAL DO N	MUNICÍPIO DE TERRA SANTA
Gestor da Unidade Requisitante: THIAGO BRAGA DUARTE	Matrícula do Gestor: 115838-1
Responsável pela Demanda: CAMILA COSTA BENTES	Matrícula: 115839-2
E-mail Unidade Requisitante: pgm@terrasanta.pa.gov.br	Telefone Unidade Requisitante:

INFORMAÇÕES	DA NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO							
TIPO DO ITEM								
MATERIAL DE CONSUMO ( )	EQUIPAMENTO/MATERIAL PERMANENTE ( X )							
SERVIÇO CONTINUADO ( )	SERVIÇO NÃO CONTINUADO ( )							
OBRA ( )	SERVIÇO DE ENGENHARIA ( )							

GRAU DE PRIORIDADE DA CONTRATAÇÃO					
ALTO ()	MÉDIO (X)	BAIXO ( )			

### 1. DESCRIÇÃO SUCINTA DA SOLUÇÃO

A necessidade em questão refere-se à contratação de uma empresa especializada no fornecimento de material permanente para a Procuradoria Geral do Município.

### 2. JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO

Para o adequado desempenho das atividades de trabalho deste órgão se faz necessário que os servidores do mesmo disponham de condições materiais para sua execução.

A Procuradoria não atende apenas as demandas dentro da sede administrativa da Prefeitura Municipal, mas atua, por meio dos seus membros, de forma descentralizada, prestando serviço de assessoria e consultoria jurídica às 11 secretarias que se localizam em pontos diversos da cidade. Esse deslocamento implica na utilização de equipamentos portáteis para trabalho. Os tablets e notebooks possuem características de portabilidade, dimensões e peso reduzidos e conexão à internet, o que os torna uma ferramenta de trabalho útil independentemente da localização física do usuário, garantindo a acessibilidade necessária para a realização das tarefas de forma rápida, segura e intuitiva.

Ainda visando atender a todos os setores, é necessária a realização de reuniões, as quais demandam de mobiliário para acomodar os participantes, tais como cadeiras, projetor de imagem e caixa de som, além de uma nova central de ar condicionado, devido a atual não estar atendendo plenamente as condições.

Para a realização das atividades rotineiras deste órgão, tais como elaboração e armazenamento de documentos diversos, faz-se necessário o uso de equipamentos adequados, tais como computadores, HDs e impressoras. A sala da procuradoria já conta com uma impressora, porém a mesma não consegue mais atender a demanda do órgão, por essa razão justifica-se uma nova aquisição.



Portanto, objetivando manter a produtividade dos servidores da Procuradoria Geral, justifica-se a aquisição de material permanente.

### 3. DESCRIÇÕES E QUANTIDADES

A estimativa das quantidades necessárias para o fornecimento de material permanente leva em consideração diversos fatores, incluindo o número de servidores, a vida útil dos equipamentos e as demandas específicas de cada Unidade Administrativa. O objetivo é garantir que todos os departamentos e setores tenham os recursos necessários para operar de maneira eficiente e atender aos compromissos institucionais.

#### 4. ESTIMATIVA PRELIMINAR DE VALOR

O custo total estimado da contratação é de R\$ 33.744,91 (trinta e três mil e setecentos e quarenta e quatro reais e noventa e cinco centavos).

ITEM	CATMAT	PROCURADORIA GERAL DO N DESCRIÇÃO DETALHADA	UND DE MEDIDA	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
		APARELHO AR CONDICIONADO. Capacidade Refrigeração: 12.000 BTU.			724	
1	440744	Tensão: 110/220 V. Tipo: Split.  Modelo: Split Inverter. Características Adicionais 1: Controle Remoto/Display Digital/Timer/Selo Procel	Unidade	17 <b>1</b> 101 1701 p 1701 p	1951,95	R\$ 1.951,95
2	234695	Cadeira Escritório. Material Estrutura: Aço, Material Revestimento Assento E Encosto: Tecido, Material Encosto: Espuma Injetada, Material Assento: Espuma Injetada, Tipo Base: Giratório, Tipo Encosto: Alto, Apoio Braço: Com Braços, Regulagem Vertical: Com Regulagem, Cor: Azul, Características Adicionais: Com Rodízios, Peso médio suportado 120 kg.	Unidade	mesh shom on 435 on su shom shom shom	603	R\$ 2.412,00
3	449734	CAIXA SOM. Potência: Por Canal 3 W. Voltagem: 5 Vdc V. Aplicação: Computador. Características Adicionais: Áudio 2.0 Sáida Para Fone De Ouvido e Controle De volume.	Unidade	2	34,99	R\$ 69,98
4	420682	Calculadora Eletrônica. Número Dígitos: 12 UN. Tipo: Mesa (4 Operações Básicas). Fonte Alimentação: Pilha/Adaptador. Tensão: 110 V. Características Adicionais: Com Bobina: 10x20 Cm; Modelo Vertical De Mesa.	Unidade	2	158	R\$ 316,00



5	232351	CONJUNTO CADEIRAS ESPERA.  Material Assento E Encosto: Madeira Compensada e Espuma Injetada.  Material Estrutura: Tubo Aço.  Quantidade Assentos: 3 UN. Cor: Azul.  Apoio Braço: Sem Braços. Material Revestimento Assento e Encosto: Tecido. Características Adicionais: Moldagem Anatômica/Sobre Longarinas.	Unidade	2	1145,26	R\$ 2.290,52
6	416425	DISCO MAGNÉTICO. Memória: 2 TB. Aplicação: Computador. Modelo: Externo/Portátil. Velocidade Mínima Disco: 5.400 RPM. Características Adicionais: Cabo Usb 2.0 e Capa Protetora.	Unidade	9 9 9 3 9 9 9 9 9	385,49	R\$ 1.156,47
86.7	473702	FONTE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA. Tensão Entrada: 220/115 V. Tensão Saída: 115/220 V. Frequência: 50/60 HZ. Tipo Onda: Senoidal. Bateria: 2 Baterias Internas Seladas. Autonomia Bateria: 60 Min. Tensão Bateria: 12 V. Fator Potência: 0,7.	Unidade		606	R\$ 2.424,00
8	463476	Fragmentadora Papel. Capacidade Fragmentação: 15 FL, Tensão Motor: 220 V, Dimensões Picote: 4 X 30 MM, Capacidade Lixeira: 34 L, Tipo: Automática, Características Adicionais: Proteção Sobrecarga, Sensor De Papel/Cesto/Nível S, Nível Ruído: Menor Que 60 D	Unidade	nt 1 smnA	1868,5	R\$ 1.868,50
9	449629	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL. Tipo Impressão: Jato Tinta. Resolução Impressão: 5760 X 1440 DPI. Tensão Alimentação: Bivolt V. Resolução Scanner: 1.200 X 2.400 DPI. Características Adicionais: Color, Sistema Eco Tank. Conectividade: Usb E Wifi.	Unidade	DRG 1 VI DRAM	1260,5	R\$ 1.260,50
10	612102	MESA ESCRITÓRIO. Material Estrutura:  MDF. Material Tampo: MDF.  Revestimento Tampo: Laminado  Melamínico. Largura: 160 CM.  Profundidade: 82 CM. Altura: 776 MM.  Padrão Acabamento Tampo: Bordas	Unidade	1 Auto	494,68	R\$ 494,68



		Com Fita De PVC. Acabamento Estrutura: Laminado Melamínico. Características Adicionais 1: Formato Em "L, Sapatas Niveladoras, 03 Canaletas.	MUUNITO IN Assem Appensous Appensous Josefa Asse	ETAIM ETAIM ETAI M ETAILO		
		MICROCOMPUTADOR. Memória RAM: 4 A 8 GB. Núcleos Por Processador: 4 A 8. Armazenamento HDD: Sem Disco HDD GB. Armazenamento SSD: 110 A	id Militari Calimponto Cito, como	POST	6	
11	480187	300. Monitor: Sem Monitor POL. Componentes Adicionais: Com Teclado e Mouse. Sistema Operacional:	Unidade	1	2843,5	R\$ 2.843,50
	11.000	Proprietário. Garantia On Site: Superior A 36 meses. Gabinete: Slim. Conforme Edital.	rei rufilon es: 404 l elenes 1	etci . etG bA	0.16425	a .
		Monitor Computador. Tamanho Tela: 23 a 30 POL, Tipo de Tela: LED, Formato Tela: Widescreen, Qualidade de Imagem: Full HD, Interatividade da	n Ingualla 3 De tri ad Decurri	FÖNT Ton		R\$
12	460039	Tela: Sem Interatividade, Ajuste: Ajuste de Rotação, Altura e Inclinação do Display, Alimentação: Bivolt, Garantia On Site: Superior a 36 meses.	Unidade	3	1129	3.387,00
n Ma	2.0082	NOTEBOOK. Tela: Superior A 14 POL. Interatividade Da Tela: Sem Interatividade. Memória RAM: Superior A 8 GB. Núcleos Por Processador: Superior A 8.	epantario mentagio , Dimenta appoidade nation Car	ncetu.A	açasaza	R\$
13	613419	Armazenamento HDD: Sem Disco HDD GB. Armazenamento SSD: Superior A 500. Bateria: Mínimo De 6 Células. Alimentação: Bivolt Automática. Sistema Operacional: Proprietário.	Unidade	aq qq <sub>M</sub> i	4538,92	4.538,92
		Garantia On Site: 12 meses PROJETOR MULTIMÍDIA. Distância	essiol 57 mentacio			
	i INST	Mínima Tela: 0,88 M. Distância Máxima Tela: 10,44 M. Tipo Lâmpada: UHE. Potência Lâmpada: 200 W. Voltagem: Bivolt V. Freqüência: 50 A	orumnus Shehut u.a Na poli na	mta)2	Vide57	
14	460734	60 HZ. Quantidade Entrada RGB: 1 UN. Quantidade Entradas Vídeo: 2 UN.	Unidade	1	3594,99	R\$ 3.594,99
	80,631	Tamanho Mínimo Imagem: 76 CM. Tipo Zoom: Digital. Potência Autofalantes: 5 W. Tipo: Com Controle Remoto. Capacidade Projeção Cor:	element elemente e e e e e e e e e e e e e e e e e e	Proful Pad	612102	DU



	ia Imea ni ev io ev io de ni	1.07 Bilhões De Cores PX. Luminosidade Mínima: 2.700 LM. Tipo Foco: Manual. Tipo Projeção: Frontal/Traseiro/Teto/Mesa. Tipo Tecnologia: LCD. Resolução Mínima: 800 X 600 DPI. Resolução: 800 X 600 (SVGA). Tipo Controle: Remoto, Sem Fio.	NOTED ST	elvûb a	IIOADEE SET judet eventrus istrativo Can	Citatis
15	611290	QUADRO MAGNÉTICO. Material: Laminado Melamínico. Cor: Branco Brilhante. Material Moldura: Alumínio. Largura: 200 CM. Características Adicionais: Suporte Apagador, Instalação Horizontal/Vertical. Aplicação: Treinamento. Altura: 125 CM. Espessura: 17 MM.	Unidade	1	664,52	R\$ 664,52
		TABLET. Tela: Superior A 10 POL.	The obstacl	1	ebabimole	Lance of the Control
	ide dompoti nelas unhive	Memória Ram: Mínimo 8 GB. Armazenamento Interno: 128 GB.			rde convent	
16	613323	Armazenamento Externo: Sem Armazenamento Externo GB. Processador: Chip M2 Pro Câmera Frontal: Superior A 8 MPX. Câmera Traseira: 8,1 A 13 MPX. Conectividade: Wi-Fi / 5g / Bluetooth. Sistema Operacional: Proprietário	Unidade	2	2235,69	R\$ 4.471,38

A metodologia utilizada para definição do valor estimado foi a média das contratações realizadas por órgãos públicos encontradas no sitio: https://pesqpreco.estaleiro.serpro.gov.br/pesquisa-precosfrontend/pesquisa.

# 5. PRAZO PARA ENTREGA/EXECUÇÃO

A referida aquisição dever ser realizada em fevereiro de 2024.

# 6. LOCAL DA ENTREGA/EXECUÇÃO

As aquisições de Material Permanente para a Procuradoria Geral devem ser entregues nas dependências Prefeitura Municipal de Terra Santa. A celebração do contrato marcará o início dos serviços, com a autorização dada por meio de uma Ordem de Compra enviada pelo Contratante à Contratada.

# 7. INDICAÇÃO DE VINCULAÇÃO/DEPENDÊNCIA

Não há o que se relatar.



#### 8. UNIDADE E SERVIDOR RESPONSÁVEL PARA ESCLARECIMENTOS

Quaisquer eventuais dúvidas acerca da referida demanda, tratar na Procuradoria Geral, com a Agente Administrativo Camila Costa Bentes, através do e-mail: <a href="mailto:pgm@terrasanta.pa.gov.br">pgm@terrasanta.pa.gov.br</a>

Terra Santa – PA, 12 de abril de 2023.

CAMILA COSTA Assinado de forma BENTES:025000 digital por CAMILA 52206 BENTES:02500052206

#### **CAMILA COSTA BENTES**

Agente Administrativo Matrícula 115839-2

Em conformidade com a legislação que rege o tema, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.

THIAGO BRAGA Assinado de forma digital por THIAGO BRAGA 553290 DUARTE:00721553290

#### THIAGO BRAGA DUARTE

Procurador Geral do Município Port. 047/2022/PMTS



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA Nº. 002/2023/SECULT

INFORMAÇÕES DA UNIDADE				
Unidade:				
SECRETARIA MUNICIPAL DE CULTURA				
Departamento/Divisão/Setor:				
SECRETARIA MUNICIPAL DE CULTURA				
Gestor da Unidade Requisitante:	Matrícula do Gestor:			
DENIZE LEAL DOS SANTOS	1158759			
Responsável Técnico:				
LEANDRO GUERREIRO COELHO				
E-mail Unidade Requisitante:	Telefone Unidade Requisitante:			
secult@terrasanta.pa.gov.br	93 99209-4496			

INFORMAÇÕES	DA NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO
	TIPO DO ITEM
MATERIAL DE CONSUMO ( )	MATERIAL PERMANENTE (X)
SERVIÇO CONTINUADO ( )	SERVIÇO NÃO CONTINUADO ( )
OBRA()	SERVIÇO DE ENGENHARIA ( )

GRAU DE PRIORIDADE DA CONTRATAÇÃO					
ALTO ( )	MÉDIO (X)	BAIXO ( )			

# DESCRIÇÃO SUCINTA DA SOLICITAÇÃO

Contratação de uma empresa especializada para o fornecimento de material permanente à Secretaria Municipal de Cultura (SECULTS) do município de Terra Santa, PA.

# 2. JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO

Essa iniciativa é justificada e motivada pela necessidade da Secretaria Municipal de Cultura em aprimorar a estrutura de seu departamento.

A aquisição de material permanente se justifica para atender às demandas específicas e para substituir os equipamentos que já atingiram o fim de sua vida útil.

# 3. DESCRIÇÕES E QUANTIDADES

A referida estimativa foi calculada com base no número de servidores lotados na Secretaria e em sua estrutura atual. A tabela a seguir apresenta a descrição e a quantidade dos itens demandados.

Secretaria Municipal de Cultura
Terra Santa – PA | e-mail: secult@terrasanta.pa.gov.br



			UND DE		VALOR	VALOR
ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO DETALHADA	MEDIDA	QTD	UNITÁRIO	TOTAL
1	482649	ARMÁRIO AÇO. Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Epóxi Pó, Fosfatizado, Anti-, Cor: Cinza, Quantidade Portas: 2 UN, Quantidade Prateleiras: 4 UN, Altura: 1,95 M, Largura: 0,90 M, Profundidade: 0,40 M, Características Adicionais: Com Fechadura, Pés Fixos, Material: Chapa Aço 24, Aplicação: Uso Geral	Unidade	1	907,50	907,50
2	482650	ARQUIVO ESCRITÓRIO. Material: Chapa Aço 26. Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Epóxi Pó. Padrão Acabamento: Tratamento Antiferruginoso. Quantidade Gavetas: 4 UN. Cor: Cinza. Características Adicionais: Travamento Simultâneo, Gavetas Deslizantes. Aplicação: Pastas Suspensas.	Unidade	1	732,50	732,50
3	600695	BARRACA / BARRACA ACAMPAMENTO. Tipo: Tenda. Material Armação: Metalon Galvanizado. Largura: 3 M. Comprimento: 3 M. Tratamento Superficial: Impermeabilizado. Características Adicionais: Conforme Modelo. Aplicação: Abrigo/Cobertura De Eventos. Material: Lona Pvc	Unidade	10	1.000,00	10.000,00
4	234695	Cadeira Escritório. Material Estrutura: Aço, Material Revestimento Assento E Encosto: Tecido, Material Encosto: Espuma Injetada, Material Assento: Espuma Injetada, Tipo Base: Giratório, Tipo Encosto: Alto, Apoio Braço: Com Braços, Regulagem Vertical: Com Regulagem, Cor: Azul, Características Adicionais: Com Rodízios, Peso médio suportado 120 kg.	Unidade	2	603,00	1.206,00
5	302124	CADEIRA. Material: Plástico. Cor: Branca. Características Adicionais: Empilhável. Tipo: Com Braço.	Unidade	60	49,00	2.940,00
6	357441	Estabilizador Tensão. Tensão Alimentação Entrada: 110/220 V. Quantidade Tomadas Saída: 4. Aplicação: Microcomputador. Tensão Saída: 115 V. Capacidade Nominal: 300 VA	Unidade	1	139,03	139,03
7	473702	FONTE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA. Tensão Entrada:  220/115 V. Tensão Saída: 115/220 V. Frequência: 50/60 HZ. Tipo Onda: Senoidal. Bateria: 2 Baterias Internas Seladas. Autonomia Bateria: 60 Min. Tensão Bateria: 12 V. Fator Potência: 0,7.	Unidade	1	606,00	606,00
8	449629	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL. Tipo Impressão: Jato Tinta. Resolução Impressão: 5760 X 1440 DPI. Tensão Alimentação: Bivolt V. Resolução Scanner: 1.200 X 2.400 DPI. Características Adicionais: Color, Sistema Eco Tank. Conectividade: Usb E Wifi.	Unidade	1	1.260,50	1.260,50

Secretaria Municipal de Cultura
Terra Santa – PA | e-mail: secult@terrasanta.pa.gov.br





		Mesa Escritório. Material Estrutura: Aglomerado. Revestimento Tampo:	1		3	
9	473379	Laminado Melamínico. Quantidade Gavetas: 2 UN. Largura: 1,60 M. Profundidade: 0,80 M. Altura: 0,74 M	Unidade	1	494,00	494,00
10	354608	MESA PLÁSTICA. Material: Plástico. Formato: Quadrado. Cor: Branca. Comprimento: 70 CM. Largura: 70 CM. Altura: 72 CM.	Unidade	15	78,77	1.181,55
11	355978	Mesa. Material Estrutura: Madeira MDF, Material Tampo: Madeira MDF, Material Borda: Madeira Maciça, Comprimento: 400 CM, Largura: 140 CM, Altura: 80 CM, Espessura Tampo: 30 MM, Revestimento: Laminado Melamínico Cinza Claro	Unidade	1	1.968,30	1.968,30
12	480187	MICROCOMPUTADOR. Memória RAM: 4 A 8 GB. Núcleos Por Processador: 4 A 8. Armazenamento HDD: Sem Disco HDD GB. Armazenamento SSD: 110 A 300. Monitor: Sem Monitor POL. Componentes Adicionais: Com Teclado e Mouse. Sistema Operacional: Proprietário. Garantia On Site: Superior A 36 meses. Gabinete: Slim. Conforme Edital.	Unidade	1	2.843,50	2.843,50
13	460039	Monitor Computador. Tamanho Tela: 23 a 30 POL, Tipo de Tela: LED, Formato Tela: Widescreen, Qualidade de Imagem: Full HD, Interatividade da Tela: Sem Interatividade, Ajuste: Ajuste de Rotação, Altura e Inclinação do Display, Alimentação: Bivolt, Garantia On Site: Superior a 36 meses.	Unidade	1	1.129,00	1.129,00
15	613419	NOTEBOOK. Tela: Superior A 14 POL. Interatividade Da Tela: Sem Interatividade. Memória RAM: Superior A 8 GB. Núcleos Por Processador: Superior A 8. Armazenamento HDD: Sem Disco HDD GB. Armazenamento SSD: Superior A 500. Bateria: Minimo De 6 Células. Alimentação: Bivolt Automática. Sistema Operacional: Proprietário. Garantia On Site: 12 meses	Unidade	1	4.538,92	4.538,92
16	249523	Quadro Magnético. Material: Fórmica, Cor: Branca, Material Moldura: Alumínio, Largura: 90 CM, Comprimento: 120 C	Unidade	1	235,96	235,96

#### 4. ESTIMATIVA PRELIMINAR DE VALOR

O custo estimado da contratação R\$ 30.182,76 (trinta mil, cento e oitenta e dois reais e setenta e seis centavos).

			LIND DE		VALOR	VALOR
ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO DETALHADA	UND DE MEDIDA	QTD	UNITÁRIO	TOTAL
1	482649	ARMÁRIO AÇO. Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Epóxi Pó, Fosfatizado, Anti-, Cor. Cinza, Quantidade Portas: 2 UN, Quantidade Prateleiras: 4 UN, Altura: 1,95 M, Largura: 0,90 M, Profundidade: 0,40 M,	Unidade	1	907,50	907,50

Terra Santa - PA | e-mail: secult@terrasanta.pa.gov.br



Características Adicionais: Com Fechadura, Pés Fixos, Material: Chapa Aço 24, Aplicação: Uso Geral ARQUIVO ESCRITÓRIO. Material: Chapa Aço 26. Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Epóxi Pó. Padrão Acabamento: Tratamento 732,50 732,50 2 482650 Antiferruginoso. Quantidade Gavetas: 4 Unidade 1 UN. Cor: Cinza. Características Adicionais: Travamento Simultâneo, Gavetas Deslizantes. Aplicação: Pastas Suspensas. BARRACA / BARRACA ACAMPAMENTO, Tipo: Tenda, Material Armação: Metalon Galvanizado. Largura: 3 M. Comprimento: 3 M. Tratamento 10.000,00 3 600695 Unidade 10 1.000,00 Superficial: Impermeabilizado. Características Adicionais: Conforme Modelo. Aplicação: Abrigo/Cobertura De Eventos. Material: Lona Pvc Cadeira Escritório, Material Estrutura: Aço, Material Revestimento Assento E Encosto: Tecido, Material Encosto: Espuma Injetada, Material Assento: Espuma Injetada, Tipo Base: Giratório, 234695 Unidade 2 603,00 1.206,00 4 Tipo Encosto: Alto, Apoio Braço: Com Braços, Regulagem Vertical: Com Regulagem, Cor. Azul, Características Adicionais: Com Rodízios, Peso médio suportado 120 kg. CADEIRA. Material: Plástico. Cor: Unidade 5 302124 60 49,00 2.940,00 Branca, Características Adicionais: Empilhável. Tipo: Com Braço. Estabilizador Tensão. Tensão Alimentação Entrada: 110/220 V. Quantidade Tomadas Saída: 4. 6 357441 Unidade 1 139,03 139,03 Aplicação: Microcomputador. Tensão Saída: 115 V. Capacidade Nominal: 300 VA FONTE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA. Tensão Entrada: 220/115 V. Tensão Saída: 115/220 V. Frequência: 50/60 HZ. Tipo Onda: Unidade 606,00 606.00 7 473702 1 Senoidal. Bateria: 2 Baterias Internas Seladas. Autonomia Bateria: 60 Min. Tensão Bateria: 12 V. Fator Potência: 0,7. IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL. Tipo Impressão: Jato Tinta. Resolução Impressão: 5760 X 1440 DPI. Tensão® Alimentação: Bivolt V. Resolução 8 449629 Unidade 1.260,50 1.260,50 Scanner: 1.200 X 2.400 DPI. Características Adicionais: Color, Sistema Eco Tank. Conectividade: Usb E Wifi. Mesa Escritório. Material Estrutura: Aglomerado. Revestimento Tampo: 9 473379 Laminado Melamínico. Quantidade Unidade 1 494,00 494,00 Gavetas: 2 UN. Largura: 1,60 M. Profundidade: 0,80 M. Altura: 0,74 M MESA PLÁSTICA. Material: Plástico. Formato: Quadrado. Cor: Branca. Unidade 1.181,55 10 354608 15 78,77 Comprimento: 70 CM, Largura: 70 CM, Altura: 72 CM.



Kuis

11	355978	Mesa. Material Estrutura: Madeira MDF, Material Tampo: Madeira MDF, Material Borda: Madeira Maciça, Comprimento: 400 CM, Largura: 140 CM, Altura: 80 CM, Espessura Tampo: 30 MM, Revestimento: Laminado Melamínico Cinza Claro	Unidade	1	1.968,30	1.968,30
12	480187	MICROCOMPUTADOR. Memória RAM: 4 A 8 GB. Núcleos Por Processador: 4 A 8. Armazenamento HDD: Sem Disco HDD GB. Armazenamento SSD: 110 A 300. Monitor: Sem Monitor POL. Componentes Adicionais: Com Teclado e Mouse. Sistema Operacional: Proprietário. Garantia On Site: Superior A 36 meses. Gabinete: Slim. Conforme Edital.	Unidade	1	2.843,50	2.843,50
13	460039	Monitor Computador. Tamanho Tela: 23 a 30 POL, Tipo de Tela: LED, Formato Tela: Widescreen, Qualidade de Imagem: Full HD, Interatividade da Tela: Sem Interatividade, Ajuste: Ajuste de Rotação, Altura e Inclinação do Display, Alimentação: Bivolt, Garantia On Site: Superior a 36 meses.	Unidade	1	1.129,00	1.129,00
14	451822	Mouse Computador. Tamanho: Padrão, Sensor: Led, Tipo Conector: Usb, Conectividade: Com Fio	Unidade	1	9,33	9,33
15	613419	NOTEBOOK. Tela: Superior A 14 POL. Interatividade Da Tela: Sem Interatividade. Memória RAM: Superior A 8 GB. Núcleos Por Processador: Superior A 8. Armazenamento HDD: Sem Disco HDD GB. Armazenamento SSD: Superior A 500. Bateria: Mínimo De 6 Células. Alimentação: Bivolt Automática. Sistema Operacional: Proprietário. Garantia On Site: 12 meses	Unidade	1	4.538,92	4.538,92
16	249523 -: 30.192,09	Quadro Magnético. Material: Fómica, Cor: Branca, Material Moldura: Alumínio, Largura: 90 CM, Comprimento: 120 C	Unidade	1	235,96	235,96

A metodologia empregada para a determinação do valor estimado dos materiais, consistiu na média de cotações realizadas na região norte do país, utilizando o site eletrônico: <a href="https://paineldeprecos.planejamento.gov.br/analise-materiais">https://paineldeprecos.planejamento.gov.br/analise-materiais</a>.

# 5. PRAZO DE ENTREGA/EXECUÇÃO

A referida aquisição deve ser realizada em 02/2024.

# 6. INDICAÇÃO DE VINCULAÇÃO/DEPENDÊNCIA

Não há o que se relatar.

#### 7. UNIDADE E SERVIDOR RESPONSÁVEL PARA ESCLARECIMENTOS

Os materiais devem ser entregues conforme a estipulação do estudo técnico preliminar e termo de referência. Quaisquer dúvidas futuras, tratar na Diretoria de Compras e Patrimônio que fica



situada na Rua Doutor Lauro Sodré, 527, Prefeitura Municipal, Centro, Terra Santa – PA, 68285-000.

Em conformidade com a legislação que rege o tema, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.

Terra Santa, 04 de abril de 2023.

LEANDRO GUERREIRO COELHO

Responsável técnico

Denizo Leul dos Santos Secretária de Cultura Port. 001/2023

DENIZE LEAL DOS SANTOS Secretária Municipal de Cultura Matrícula 1158759



### DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA №. 004/2023/SEFAZ

INFORMAÇÕES DA UI	NIDADE
Unidade: SECRETÁRIA DE FAZENDA	
Departamento/Divisão/Setor: SECRETÁRIA DE FAZENDA	
Gestor da Unidade Requisitante:	Matrícula do Gestor:
RAIMUNDA DE ALMEIDA DE OLIVEIRA	1105248
Responsável pela Demanda:	Matrícula:
JÉSSICA CAVALCANTE GODINHO	1158640
E-mail Unidade Requisitante:	Telefone Unidade Requisitante:
pm_terrasanta@hotmail.com	(93) 99134 3848

INFORMAÇÕES DA NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO					
TIPO DO ITEM					
MATERIAL DE CONSUMO ( )	EQUIPAMENTO/MATERIAL PERMANENTE (X)				
SERVIÇO CONTINUADO ( )	SERVIÇO NÃO CONTINUADO ( )				
OBRA ( )	SERVIÇO DE ENGENHARIA ( )				

	GRAU DE PRIORIDADE DA CONTRATA	ÇÃO
ALTO ( )	MÉDIO (X)	BAIXO ( )

#### DESCRIÇÃO SUCINTA DA SOLICITAÇÃO

Aquisição de Materiais Permanente essenciais para cumprir a demanda da Secretaria Municipal de Fazenda (SEFAZ).

#### JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO.

A grande variedade de tarefas administrativas que a criação e manutenção de documentos importantes, desde os estudos preliminares, atas de reuniões até relatórios financeiros, faz com que no trabalho nessa unidade seja fundamental ter acesso a materiais permanentes como recipientes, armário e suportespara seu devido arquivamento e outros suprimentos de escritório são fundamentais para criare manter registros precisos e organizados. Sem esses materiais, seria difícil cumprir a demanda de maneira eficaz e garantir que a equipe possa realizar suas tarefas sem dificuldades desnecessárias.

#### 3. DESCRIÇÕES, QUANTIDADES E ESTIMATIVA PRELIMINAR DE VALOR.

A quantidades foram estimadas tendo como base as solicitações dos anos anteriores, assim como a demanda dos materiais utilizados no dia a dia por esta unidade.

	SECRETARIA MUNICIPAL DE FAZENDA							
ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO DETALHADA	UND DE MEDIDA	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL		
1	482650	ARQUIVO ESCRITÓRIO. Material: Chapa Aço 26. Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Epóxi Pó. Padrão Acabamento: Tratamento Antiferruginoso. Quantidade Gavetas: 4 UN. Cor: Cinza. Características Adicionais: Travamento	Unidade	6	732,50	4.395,00		



Simultâneo, Gavetas Deslizantes. Aplicação: Pastas Suspensas.

Cadeira Escritório. Material Estrutura: Aço,

2	234695	Cadeira Escritório. Material Estrutura: Aço, Material Revestimento Assento E Encosto: Tecido, Material Encosto: Espuma Injetada, Material Assento: Espuma Injetada, Tipo Base: Giratório, Tipo Encosto: Alto, Apoio Braço: Com Braços, Regulagem Vertical: Com Regulagem, Cor: Azul, Características Adicionais: Com Rodízios, Peso médio suportado 120 kg.	Unidade	25	603,00	15.075,00
3	420682	Calculadora Eletrônica. Número Dígitos: 12 UN. Tipo: Mesa (4 Operações Básicas). Fonte Alimentação: Pilha/Adaptador. Tensão: 110 V. Características Adicionais: Com Bobina: 10x20 Cm; Modelo Vertical De Mesa.	Unidade	8	158,00	1.264,00
4	416425	DISCO MAGNÉTICO. Memória: 2 TB. Aplicação: Computador. Modelo: Externo/Portátil. Velocidade Mínima Disco: 5.400 RPM. Características Adicionais: Cabo Usb 2.0 e Capa Protetora.	Unidade	6	385,49	2.312,94
5	460829	ESTANTE METÁLICA. Material: Aço, Altura: 1,98 M, Largura: 0,92 M, Profundidade: 0,40 M, Tipo Prateleiras: Reguláveis, Quantidade Prateleiras: 6 UN, Tratamento Superficial: Pintura Eletrostática, Cor: Cinza	Unidade	7	440,00	3.080,00
6	473702	FONTE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA. Tensão Entrada: 220/115 V. Tensão Saída: 115/220 V. Frequência: 50/60 HZ. Tipo Onda: Senoidal. Bateria: 2 Baterias Internas Seladas. Autonomia Bateria: 60 Min. Tensão Bateria: 12 V. Fator Potência: 0,7.	Unidade	27	606,00	16.362,00
7	463476	Fragmentadora Papel. Capacidade Fragmentação: 15 FL, Tensão Motor: 220 V, Dimensões Picote: 4 X 30 MM, Capacidade Lixeira: 34 L, Tipo: Automática, Características Adicionais: Proteção Sobrecarga, Sensor De Papel/Cesto/Nível S, Nível Ruído: Menor Que 60 D	Unidade	10	1.868,50	18.685,00
8	449629	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL. Tipo Impressão: Jato Tinta. Resolução Impressão: 5760 X 1440 DPI. Tensão Alimentação: Bivolt V. Resolução Scanner: 1.200 X 2.400 DPI. Características Adicionais: Color, Sistema Eco Tank. Conectividade: Usb E Wifi.	Unidade	3	1.260,50	3.781,50
9	462842	Impressora Multifuncional. Tipo Impressão: Laser, Resolução Impressão: 1200 X 1200 DPI, Tensão Alimentação: Bivolt V, Velocidade Impressão Preto E Branco: 40 PPM, Características Adicionais: Monocromática, Duplex Automático, Conectividade: Usb 2.0 E Ethernet Gigabit Com Rj-45, Tipo Papel: A4, Carta, Ofício, Capacidade Memória: 512 M	Unidade	1	3.177,25	3.177,25
10	609298	LEITORA CÓDIGO BARRA. Tensão Alimentação: 5 VDC. Tipo: Pistola Laser. Varredura: 200 Varreduras Por Segundo.	Unidade	3	220,20	660,60



Conexão: Usb. Tipo Acionamento: Gatilho. Resolução: 0,125 Mm. Potência: 70 Ma. Comprimento Cabo: 1,4 M. Distância Leitura Contato: 50 MM. Tipo Leitura: Bidirecional. Mesa Escritório. Material Estrutura: Aglomerado, Revestimento Tampo: 473379 Laminado Melamínico. Quantidade Unidade 10 494.00 4.940.00 11 Gavetas: 2 UN. Largura: 1,60 M. Profundidade: 0,80 M. Altura: 0,74 M Mesa, Material Estrutura: Madeira MDF. Material Tampo: Madeira MDF, Material Borda: Madeira Macica, Comprimento: 400 355978 12 Unidade 10 1.968,30 19.683,00 CM. Largura: 140 CM. Altura: 80 CM. Espessura Tampo: 30 MM, Revestimento: Laminado Melamínico Cinza Claro MICROCOMPUTADOR, Memória RAM: 4 A 8 GB. Núcleos Por Processador: 4 A 8. Armazenamento HDD: Sem Disco HDD GB. Armazenamento SSD: 110 A 300. 480187 Monitor: Sem Monitor POL. Componentes 13 Unidade 13 2.843,50 36.965,50 Adicionais: Com Teclado e Mouse. Sistema Operacional: Proprietário. Garantia On Site: Superior A 36 meses. Gabinete: Slim. Conforme Edital. Monitor Computador, Tamanho Tela: 23 a 30 POL, Tipo de Tela: LED, Formato Tela: Widescreen, Qualidade de Imagem: Full HD, Interatividade da Tela: Sem 460039 14 Unidade 13 1.129,00 14.677,00 Interatividade, Ajuste: Ajuste de Rotação, Altura e Înclinação do Display, Alimentação: Bivolt, Garantia On Site: Superior a 36 meses. PERFURADORA PAPEL. Para Espiral Tipo Furo: Redondo, Capacidade Perfuração: 15 FL, Comprimento 420412 2 15 Unidade 750.00 1.500.00 Perfuração: 33 CM, Quantidade Furos: 35, 50 E 54 UN, Tamanho Mesa: 350 X 320 MM, Peso: 10 K QUADRO AVISOS. Material: Mdf. Largura: 150 CM. Finalidade: Anexar Avisos. 613769 Unidade 16 2 251,59 503,18 Material Moldura: Alumínio, Altura: 100 CM. Revestimento: Feltro SCANNER. Tipo: Mesa. Cromatismo: Monocromático. Tamanho: A4, Carta e Ofício, Tensão Alimentação: 100/240 VCA. Número Usuários: Paralela. Velocidade Digitalização: Foto Colorida/Tecnologia 3cc/4.800 DPI. Resolução Digitalização Ótica: 122 X 1200 DPI. Resolução Digitalização Avançada: Ilimitada. Nível 318848 Escala Cinza: 600 DPI. Tipo Digitalização: 17 Unidade 1 2.343.49 2.343.49 Cores. Interface: USB. Tipo Alimentador Papel: Automático Para Até 50 Páginas/Ofício. Características Adicionais: Convencional Tipo 1/Software Incluindo Cd Rom. Adaptadores: Slides Negativo/Positivo/35mm/Até 3000 PPD. Compatibilidade: Windows 98/Nt/Xp/2000. Aplicação: Digitalização De Documentos. SISTEMA GLOBAL DE 18 603487 Unidade 4 3.195.76 12.783,04 POSICIONAMENTO - Global. Tipo: Digital.

19	448264	Display: Tela 2.6 Polegadas. Padrão: Sistema De Satélite: Gps E Glonass. Memória: 4 GB. Características Adicionais: Cabo Usb, Antena, bussola 3 Eixo.  Switch. Quantidade Portas: 8 UN, Tipo Portas: 4(10/100/1000base- Tx)2(1000base-X)2(100base- Fx/100, Suporte Vlan: Auto Mdi/Mdi-X,Auto- Negociação(Speed,Duplex,Flow C MB, Características Adicionais: Compatível Com: Padrões 802.3u,802.3z E/Ou 802.3ab , Aplicação: Rede Metro Como Vlan, Qos, Eaps, Xstp E Oam , Tipo: Demarcador Lan/Wan Redes De Acesso	Unidade	6	197,05	1.182,30
20	451817	Teclado Microcomputador. Tipo: Padrão, Tipo Conector: Usb, Conectividade: Com Fio.	Unidade	30	22,02	660,60
TOTAL	.: 164.031,40	)				

4. PRAZO DE ENTREGA/EXECUÇÃO.

Entrega com o máximo 60 dias após a solicitação.

5. LOCAL E HORÁRIO DA ENTREGA/EXECUÇÃO.

A Prefeitura Municipal de Terra Santa, localizada na Rua Dr. Lauro Sodré, 527, Centro, respeitando os Horários de funcionamento sento de segunda a sexta das 08h às 14h. Obs: O Fiscal de contrato deve acompanhar a entrega dos materiais.

- 6. INDICAÇÃO DE VINCULAÇÃO/DEPENDÊNCIA Não há o que se relatar.
  - 7. UNIDADE E SERVIDOR RESPONSÁVEL PARA ESCLARECIMENTOS.

Quaisquer eventuais dúvidas acerca da referida demanda, tratar com a Secretaria Municipal de Fazenda, com a senhora Raimunda, ou através do contato: (93) 99134 3848

Terra Santa, 28 de Abril de 2023.

Auxiliar Administrativo Matrícula 1158640

Em conformidade com a legislação que rege o tema, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.



RAIMUNDA DE ALMEIDA DE OLIVEIRA:11458887200

Assinado de forma digital por RAIMUNDA DE ALMEIDA DE OLIVEIRA:11458887200

### RAIMUNDA DE ALMEIDA DE OLIVEIRA

Secretária de Fazenda Portaria 003/2021



### DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA Nº. 003/2023/SEGOV

INFORMA	ÇÕES DA UNIDADE
Unidade: SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO	
Departamento/Divisão/Setor: SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO	
Gestor da Unidade Requisitante: NORMA PANTOJA COELHO	Matrícula do Gestor: 1202030
Responsável Técnico: AUGUSTO CESAR M.CONSENTINI	Matrícula Responsável Técnico: 1158772
E-mail Unidade Requisitante: segov@terrasanta.pa.gov.br	Telefone Unidade Requisitante: 93-99133-1016

INFORMAÇÕE	S DA NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO
	TIPO DO ITEM
MATERIAL DE CONSUMO ( )	EQUIPAMENTO/MATERIAL PERMANENTE ( X )
SERVIÇO CONTINUADO ( )	SERVIÇO NÃO CONTINUADO ( )
OBRA ( )	SERVIÇO DE ENGENHARIA ( )

#### 1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

#### 2. JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO

2.1 - A aquisição de materiais permanentes para a Secretaria Municipal de Governo, é essencial para garantir a continuidade do serviço público. Como a Secretaria é responsável pela área de comunicação, a falta desses equipamentos pode comprometer o andamento dos processos e afetar negativamente a eficiência da Secretaria como um todo.

#### 3. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Segue estimativa da quantidade por item previsto na contratação:

ORD	CATMAT	DESCRIÇÃO	QTD	UNIDADE
1	482665	AERONAVES TELEGUIADAS. Tipo: Aeronave Remotamente Pilotada (DORNE) Quantidade Motores: 4 Motores.	1	Unidade
2	234695	Cadeira Escritório. Material Estrutura: Aço, Material Revestimento Assento E Encosto:	13	Unidade
3	460690	CAIXA ACÚSTICA. Potência: 300 WRMS. Tamanho Alto-Falante: 15 POL.	2	Unidade
4	611457	CÂMERA FOTOGRÁFICA DIGITAL. Tipo Foco: Autofoco. Tipo Visor: LCD Formato Gravação Imagem: Padrão JPEG/RAW/MP4; Tipo Modo Gravação: 4 K. Resolução Máxima: 26,2 Megapixels.	1	Unidade
5	416425	DISCO MAGNÉTICO. Memória: 2 TB. Aplicação: Computador. Modelo: Externo/Portátil. Velocidade Mínima Disco: 5.400 RPM.	3	Unidade
6	600722	ESTABILIZADOR - FOTOGRAFICO. Número De Eixos: 3 Eixos.	2	Unidade
7	476083	FILMADORA/MONITOR PORTÁTIL. Tipo Zoom: Óptico/Digital. Amplitude Zoom Digital: 200X.	2	Unidade
8	487701	FLASH. Tipo: SPEEDLITE 600EX Compatibilidade Equipamento: Câmera Digital.	1	Unidade
9	603500	FONE OUVIDO. Tipo: HEADSET Impedância: 32 OHM. Comprimento Fio: Mínimo 1,5 M. Tipo Fone: Biauricular.	3	Unidade
10	473702	FONTE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA. Tensão Entrada: 220/115 V. Tensão Saída: 115/220V.	3	Unidade
11	613209	LENTE OBJETIVA DE MÁQUINA FOTOGRÁFICA. Tipo: Fixa. Modelo: EF-24-105mm.	1	Unidade

Jay



12	602679	MESA ÁUDIO / VÍDEO. Quantidade Canais: 12 UN. Tipo Entrada: Entradas Balanceadas-XLR Linha P-10.	1	Unidade
13	612102	MESA ESCRITÓRIO. Material Estrutura: MDF. Material Tampo: MDF. Revestimento Tampo: Laminado Melamínico. Largura: 160 CM. Profundidade: 82 CM. Altura: 776 MM.	3	Unidade
14	600391	MICROFONE. Tipo: De Lapela; Bateria. Padrão: Unidirecional. Acessórios: Conector P2.	1	Unidade
15	607414	MICROFONE. Tipo: Sem Fio. Alimentação: 110/220. Resposta Frequência: 50 A 15 KHZ. Tipo Receptor; UHF.	2	Unidade
16	613419	NOTEBOOK. Tela: Superior A 14 POL. Interatividade Da Tela: Sem Interatividade. Memória RAM: Superior A 8 GB. Núcleos Por Processador: Superior A 8. Armazenamento HDD: Sem Disco HDD GB.	2	Unidade
17	600392	TRIPÉ. Material: Alumínio. Altura Máxima: 1,80 M. Altura Mínima: 80 CM. Tipo Cabeça: Giratória 360°. Aplicação: Câmara Fotográfica Ou Filmadora. Quantidade Hastes: 3.	3	Unidade

#### 4. LEVANTAMENTO DE MERCADO

4.1 Com base em pesquisa de preço realizada através do sitio: <a href="https://paineldeprecos.planejamento.gov.br">https://paineldeprecos.planejamento.gov.br</a>.

### 5. ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

O custo anual estimado da contratação é **R\$ 51.173,72** (Cinquenta e um mil, cento e setenta e três reais e setenta e dois centavos)

ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO DETALHADA	UNIDADE DE MEDIDA	QTDE. ESTIMADA	VALOR UNIT.	VALOR ANUAL
1	482665	AERONAVES TELEGUIADAS. Tipo: Aeronave Remotamente Pilotada (Drone). Quantidade Motores: 4 Motores. Tamanho Diagonal: 400 MM. Peso Máximo: 1.200 G. Velocidade Ascensão Vertical: 8 M/S	Unidade	1	5.634,50	5.634,50
2	234695	Cadeira Escritório. Material Estrutura: Aço, Material Revestimento Assento E Encosto: Tecido, Material Encosto: Espuma Injetada, Material Assento: Espuma Injetada, Tipo Base: Giratório, Tipo Encosto: Alto, Apoio Braço: Com Braços, Regulagem Vertical: Com Regulagem, Cor: Azul, Características Adicionais: Com Rodízios, Peso médio suportado 120 kg.	Unidade	13	603,00	7.839,00
3	460690	CAIXA ACÚSTICA. Potência: 300 WRMS. Tamanho Alto-Falante: 15 POL. Resposta Freqüência: 50 Hz A 18 Khz KHZ. Largura: 495 MM. Altura: 753 MM. Profundidade: 394 MM. Cor: Preta. Características Adicionais: Passiva. Aplicação: Instalação Sistema De Sonorização.	Unidade	2	894,50	1.789,00
4	611457	CÂMERA FOTOGRÁFICA DIGITAL. Tipo Foco: Autofoco.	Unidade	1	3.850,00	3.850,00

M



		Tipo Visor: Lcd. Formato Gravação Imagem: Padrão Jpeg / Raw / Mp4. Tipo Modo Gravação: 4 K. Resolução Máxima: 26,2 Megapixels. Tipo Memória: Cartão. Características Adicionais: Redutor De Olhos Vermelhos. Capacidade Memória: 32 Gb. Velocidade Obturador: 1/4000 Para 30 S. Sensor Imagem: 26,2 MPX.		-10		
5	416425	DISCO MAGNÉTICO. Memória: 2 TB. Aplicação: Computador. Modelo: Externo/Portátil. Velocidade Mínima Disco: 5.400 RPM. Características Adicionais: Cabo USB 2.0 e Capa Protetora.	Unidade	3	385,49	1.156,47
6	600722	ESTABILIZADOR - FOTOGRAFICO. Número De Eixos: 3 Eixos (Inclinação, Rotação, Guinada). Interface: USB Capacidade De Carga: 20 KG	Unidade	2	2.384,70	4.769,40
7	476083	FILMADORA/MONITOR PORTÁTIL. Tipo Zoom: Óptico / Digital. Amplitude Zoom Digital: 200 X. Amplitude Zoom Ótico: 12 X. Tamanho Monitor: 3 POL. Sistema Gravação: Avchd/Dv. Tipo: Digital. Resolução: 1920 X 1080 PX.	Unidade	2	2.840,00	5.680,00
8	487701	FLASH. Tipo: Speedlite 600 Ex. Compatibilidade Equipamento: Câmera Digital Canon. Tipo Alimentação: Pilha. Dimensões: 78 X 143,2 X 122,7 MM.	Unidade	1	989,05	989,05
9	603500	FONE OUVIDO. Tipo: Headset. Impedância: 32 OHM. Comprimento Fio: Mínimo 1,5 M. Tipo Fone: Biauricular. Características Adicionais: Microfone E Aro Ajustável. Sensibilidade: 89 DB. Cor: Preta. Aplicação: Computador. Conector: P3	Unidade	3	249,90	749,70
10	473702	FONTE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA. Tensão Entrada: 220/115 V. Tensão Saída: 115/220 V. Frequência: 50/60 HZ. Tipo Onda: Senoidal. Bateria: 2 Baterias Internas Seladas. Autonomia Bateria: 60 Min. Tensão Bateria: 12 V. Fator Potência: 0,7.	Unidade	3	606,00	1.818,00
11	613209	LENTE OBJETIVA DE MÁQUINA FOTOGRÁFICA. Tipo: Fixa. Modelo: Ef-24mm.	Unidade	1	1.165,20	1.165,20
12	602679	MESA ÁUDIO / VÍDEO. Quantidade Canais: 12 UN. Tipo Entrada: Entradas Balanceadas - XIr E De Linha P-10. Equalização: Gráfico De 5 Bandas + 48v Phantom Power. Tensão Alimentação: 110/220 V. Características Adicionais: Processador De Efeitos Com Tela De Lcd. Acessórios: Entrada Usb Com Display Digital, Saída Estéreo,	Unidade	1	2.658,82	2.658,82

J. Z



ESCRITÓRIO. MESA Material Estrutura: MDF. Material Tampo: MDF. Revestimento Tampo: Laminado Melamínico. Largura: 160 CM. Profundidade: 82 CM. Altura: 776 MM. Padrão 612102 Unidade 3 494.68 1.484.04 13 Acabamento Tampo: Bordas Com PVC. Acabamento Fita De Estrutura: Laminado Melamínico. Características Adicionais "L Formato Em . Sapatas Niveladoras, 03 Canaletas. MICROFONE. Tipo: De Lapela. Alimentação: Bateria. Caracteristicas Adicionais: 14 600391 Unidade 1 390,00 390.00 Frequência Mínima 50hz-18khz. Padrão: Unidirecional. Acessórios: Conector P2. MICROFONE. Tipo: Sem Fio. Alimentação: 110/220. Resposta Frequência: 50 A 15 KHZ. Tipo Receptor: Uhf. Características 15 607414 Adicionais: 2 467,86 935,72 Estabilidade Unidade Frequência Controlada Por Cristal. Alcance: 50 M. Alimentação Receptor: 12 Vdc V. Potência De Saída: Mínima 10 MW. NOTEBOOK. Tela: Superior A 14 POL. Interatividade Da Tela: Sem Interatividade. Memória RAM: Superior A 8 GB. Núcleos Por Processador: Superior A 8. Armazenamento HDD: Sem Disco 16 613419 Unidade 4.538.92 9.077.84 HDD GB. Armazenamento SSD: Superior A 500. Bateria: Mínimo De 6 Células. Alimentação: Bivolt Automática. Sistema Operacional: Proprietário. Garantia On Site: 12 TRIPÉ, Material: Alumínio, Altura Máxima: 1,80 M. Altura Mínima: 80 CM. Tipo Cabeça: Giratória 360º. Aplicação: Câmara Fotográfica Ou 17 600392 Unidade 395,66 1.186,98 Filmadora. Quantidade Hastes: 3. Características Adicionais: Base Niveladora, Engate Rápido, Controle Em Bolha.

#### 6. PRAZO PARA ENTREGA/EXECUÇÃO

A referida aquisição deve ser realizada com antecedência mínima de 02 (dois) meses da vigência do contrato.

#### 7. LOCAL DA ENTREGA/EXECUÇÃO

Os materiais de consumo deste requerimento deverão ser entregues na sede da Secretaria Municipal de Governo, situada na Rua Doutor Lauro Sodré, 527, Prefeitura Municipal, Centro, Terra Santa – PA, 68285-000, ou a combinar.

#### **8.IMPACTOS AMBIENTAIS**

Esta contratação observará em todas as fases do procedimento licitatório as orientações e normas voltadas para a sustentabilidade ambiental.

Em caso de necessidade, os serviços deverão atender aos critérios para a promoção de acessibilidade previstos em normas vigentes como constam na Lei nº 10.098/2000, cujo cumprimento orienta-se pela Norma Técnica ABNT NBR nº 9050, no que couber.

My



Os serviços deverão respeitar as normas e os princípios ambientais, minimizando ou mitigando os efeitos dos danos ao meio ambiente, utilizando tecnologias e materiais ecologicamente corretos, atendendo aos critérios de sustentabilidade.

### 9. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Explicitamente declarar que a contratação é viável ou que a contratação não é viável, justificando com base nos elementos anteriores dos Estudos Preliminares.

Terra Santa - PA, 01 de março de 2023.

AUGUSTO CESAR M.CONSENTINI
Chefe de Divisão
Matrícula 1158772

Em conformidade com a legislação que rege o tema, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.

NORMA PANTOJA COELHO Secretário Municipal de Governo

Matrícula 1202030



### DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA №. 007/2023/SEMAGRI

INFORMA	ÇÕES DA UNIDADE
Unidade: SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTUR.	A E ABASTECIMENTO DE TERRA SANTA
Departamento/Divisão/Setor: SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTUR.	A E ABASTECIMENTO
Gestor da Unidade Requisitante:	Matrícula do Gestor:
CRISTINA FARIAS LEITE	1100211
Responsável pela Demanda:	Matrícula:
KAMILA LOUREIRO MACHADO BARROS	1158752
E-mail Unidade Requisitante:	Telefone Unidade Requisitante:
semagriterrasanta@gmail.com	(93) 99122-7332

INFORMAÇÕES I	DA NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO				
TIPO DO ITEM					
MATERIAL DE CONSUMO ( )	EQUIPAMENTO/MATERIAL PERMANENTE ( X )				
SERVIÇO CONTINUADO ( )	SERVIÇO NÃO CONTINUADO ( )				
OBRA ( )	SERVIÇO DE ENGENHARIA ( )				

	ÃO	
ALTO ( )	MÉDIO (X)	BAIXO ( )

# 1. DESCRIÇÃO SUCINTA DA SOLICITAÇÃO

Aquisição de Material Permanente para a Secretaria Municipal de Agricultura e Abastecimento em Terra Santa/PA.

# 2. JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO

A aquisição tem como objetivo suprir as necessidades da secretaria quanto à materiais permanentes afim de manter as atividades da secretaria, uma vez que o uso contínuo desses materiais gera desgaste, comprometendo a estrutura física no ambiente do trabalho e posterior perda de produtividade dos servidores, além de tornar um ambiente inadequado para o público atendido

# 3. DESCRIÇÕES E QUANTIDADES

Segue na tabela 01 a estimativa da quantidade por item previsto na contratação.

ITEM CATMAT		DESCRIÇÃO DETALHADA	UND DE MEDIDA	QTD
1	440744	APARELHO AR CONDICIONADO. Capacidade Refrigeração: 12.000 BTU. Tensão: 110/220 V. Tipo: Split. Modelo: Split Inverter. Características Adicionais 1: Controle Remoto/Display Digital/Timer/Selo Procel	Unidade	2
2	482649	ARMÁRIO AÇO. Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Epóxi	Unidade	2



	MAKINI	Pó, Fosfatizado, Anti-, Cor: Cinza, Quantidade Portas: 2 UN, Quantidade Prateleiras: 4 UN, Altura: 1,95 M, Largura: 0,90 M, Profundidade: 0,40 M, Características Adicionais: Com Fechadura, Pés Fixos, Material: Chapa Aço 24, Aplicação: Uso Geral		
3	482650	ARQUIVO ESCRITÓRIO. Material: Chapa Aço 26. Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Epóxi Pó. Padrão Acabamento: Tratamento Antiferruginoso. Quantidade Gavetas: 4 UN. Cor: Cinza. Características Adicionais: Travamento Simultâneo, Gavetas Deslizantes. Aplicação: Pastas Suspensas.	Unidade	2
4	444157	Balança Eletrônica. Capacidade Pesagem: 15 KG. Voltagem: Bivolt V. Características Adicionais: Plataforma Aço Inoxidável, Pés Reguláveis E Antiad. Tipo: Digital Número Dígitos: 5. Dimensões: 375 X 425 MM. Tipo Painel: Lcd. Material: Aço Carbono	Unidade	10
5	465792	Balança Mecânica. Material: Aço/Madeira De Lei. Capacidade: Até 1.500 KG. Tipo: Gaiola. Uso: Bovinos. Características Adicionais: Com Roldanas, Travador E Cursor De Tara	Unidade	1
6	470452	BALDE. Material: Aço Inoxidável. Capacidade: 25 L. Características Adicionais: Com Alça Metálica. Formato: Cilíndrico	Unidade	3
7	600695	BARRACA / BARRACA ACAMPAMENTO. Tipo: Tenda. Material Armação: Metalon Galvanizado. Largura: 3 M. Comprimento: 3 M. Tratamento Superficial: Impermeabilizado. Características Adicionais: Conforme Modelo. Aplicação: Abrigo/Cobertura De Eventos. Material: Lona Pvc	Unidade	20
8	461517	Botijão Para Gás. Uso: Doméstico. Capacidade: Cerca De 13 KG. Acessórios: Com Válvula E Mecanismo De Segurança	Unidade	1
9	234695	Cadeira Escritório. Material Estrutura: Aço, Material Revestimento Assento E Encosto: Tecido, Material Encosto: Espuma Injetada, Material Assento: Espuma Injetada, Tipo Base: Giratório, Tipo Encosto: Alto, Apoio Braço: Com Braços, Regulagem Vertical: Com Regulagem, Cor: Azul, Características Adicionais: Com Rodízios, Peso médio suportado 120 kg.	Unidade	3
10	302124	CADEIRA. Material: Plástico. Cor: Branca. Características Adicionais: Empilhável. Tipo: Com Braço.	Unidade	100
11	460690	CAIXA ACÚSTICA. Potência: 300 WRMS. Tamanho Alto-Falante: 15 POL. Resposta Freqüência: 50 Hz A 18 Khz KHZ. Largura: 495 MM. Altura: 753 MM. Profundidade: 394 MM. Cor: Preta. Características Adicionais: Passiva. Aplicação: Instalação Sistema De Sonorização.	Unidade	1
12	430195	CALDEIRÃO. Material: Alumínio Fundido, Capacidade: 45 L, Características Adicionais: Com Tampa E Alça Em Alumínio	Unidade	A 1
13	312495	CALDEIRÃO. Material: Alumínio, Tamanho: Médio, Capacidade: 18 A 20 L, Altura: 26 A 30 CM, Espessura: 2 A 4 MM, Características Adicionais: Com Tampas E Alças Reforçadas, Formato: Cilíndrico	Unidade	1
14	482231	EQUIPAMENTOS DIVERSOS PARA SERVIÇOS PROFISSIONAIS. Tipo 1: Tanque Decantador. Padrão: Manual. Material: Aço Inoxidável Aisi 304. Uso 1: Decantação De Mel. Características Adicionais 2: Capacidade 300 Kg, Acabamento Sanitário.	Unidade	3
15	348952	Escorredor, Material: Alumínio, Altura: 35 CM. Diâmetro: 60 CM. Capacidade: 70 L. Aplicação: Massa. Características Adicionais: Alças Reforçadas ₱Pés.	Unidade	1
16	600610	FOGÃO INDUSTRIAL. Material: Aço Carbono, Funcionamento: Gás, Tipo Acendimento: Manual, Comprimento: 140 CM, Largura: 83 CM, Altura: 80 CM, Tipo Uso: Cozinhar E Assar Alimentos, Quantidade Bocas: 6 UN, Aplicação: Cozinhar E Assar Alimentos	Unidade	1
17	389628	FREEZER. Tipo: Horizontal. Capacidade: 530 L. Quantidade Tampas: 2 UN. Sistema Degelo: Automático. Cor: Branca. Tensão Alimentação: 110/220 V. Características Adicionais: Rodízios Fibra.	Unidade	2
18	449629	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL. Tipo Impressão: Jato Tinta. Resolução Impressão: 5760 X 1440 DPI. Tensão Alimentação: Bivolt V. Resolução Scanner: 1.200 X 2.400 DPI. Características Adicionais: Color, Sistema Eco Tank. Conectividade: Usb E Wifi.	Unidade	2
19	483293	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL. Material Copo: Aço Inoxidável. Material Base: Aço Inox. Capacidade: 2 L. Potência Motor: 800 W. Tensão Nominal: 110 V.	Unidade	1



20	473379	Mesa Escritório. Material Estrutura: Aglomerado. Revestimento Tampo: Laminado Melamínico. Quantidade Gavetas: 2 UN. Largura: 1,60 M. Profundidade: 0,80 M. Altura: 0,74 M	Unidade	2
21	MESA ESCRITÓRIO. Material Estrutura: MDF. Material Tampo: MDF. Revestimento Tampo: Laminado Melamínico, Largura: 160 CM. Profundidade: 82 CM. Altura: 776 MM. Padrão Acabamento Tampo: Bordas Com Fita De PVC. Acabamento Estrutura: Laminado Melamínico. Características Adicionais 1: Formato Em "L, Sapatas Niveladoras, 03 Canaletas.		Unidade	1
22	354608	MESA PLÁSTICA. Material: Plástico. Formato: Quadrado. Cor: Branca. Comprimento: 70 CM. Largura: 70 CM. Altura: 72 CM.	Unidade	25
23	480187	MICROCOMPUTADOR. Memória RAM: 4 A 8 GB. Núcleos Por Processador: 4 A 8. Armazenamento HDD: Sem Disco HDD GB. Armazenamento SSD: 110 A 300. Monitor: Sem Monitor POL. Componentes Adicionais: Com Teclado e Mouse. Sistema Operacional: Proprietário. Garantia On Site: Superior A 36 meses. Gabinete: Slim. Conforme Edital.	Unidade	2
24	607414	MICROFONE. Tipo: Sem Fio. Alimentação: 110/220. Resposta Frequência: 50 A 15 KHZ. Tipo Receptor: Uhf. Características Adicionais: Estabilidade De Frequência Controlada Por Cristal. Alcance: 50 M. Alimentação Receptor: 12 Vdc V. Potência De Saída: Mínima 10 MW.	Unidade	1
25	460039	Monitor Computador. Tamanho Tela: 23 a 30 POL, Tipo de Tela: LED, Formato Tela: Widescreen, Qualidade de Imagem: Full HD, Interatividade da Tela: Sem Interatividade, Ajuste: Ajuste de Rotação, Altura e Inclinação do Display, Alimentação: Bivolt, Garantia On Site: Superior a 36 meses.	Unidade	2
26	613419	NOTEBOOK. Tela: Superior A 14 POL. Interatividade Da Tela: Sem Interatividade. Memória RAM: Superior A 8 GB. Núcleos Por Processador: Superior A 8. Armazenamento HDD: Sem Disco HDD GB. Armazenamento SSD: Superior A 500. Batería: Mínimo De 6 Células. Alimentação: Bivolt Automática. Sistema Operacional: Proprietário. Garantia On Site: 12 meses	Unidade	2
27	424376	Panela Pressão. Material: Alumínio Polido. Capacidade: 35 L. Material Cabo: Baquelite. Sistema Segurança: Válvula Segurança. Características Adicionais: Com Alça	Unidade	1
28	460734	PROJETOR MULTIMÍDIA. Distância Mínima Tela: 0,88 M. Distância Máxima Tela: 10,44 M. Tipo Lâmpada: UHE. Potência Lâmpada: 200 W. Voltagem: Bivolt V. Freqüência: 50 A 60 HZ. Quantidade Entrada RGB: 1 UN. Quantidade Entradas Vídeo: 2 UN. Tamanho Mínimo Imagem: 76 CM. Tipo Zoom: Digital. Potência Autofalantes: 5 W. Tipo: Com Controle Remoto. Capacidade Projeção Cor: 1.07 Bilhões De Cores PX. Luminosidade Mínima: 2.700 LM. Tipo Foco: Manual. Tipo Projeção: Frontal/Traseiro/Teto/Mesa. Tipo Tecnologia: LCD. Resolução Mínima: 800 X 600 DPI. Resolução: 800 X 600 (SVGA). Tipo Controle: Remoto, Sem Fio.	Unidade	1
29	249523	Quadro Magnético. Material: Fórmica, Cor: Branca, Material Moldura: Alumínio, Largura: 90 CM, Comprimento: 120 C	Unidade	2
30	347096	REFRIGERADOR DOMÉSTICO. Capacidade: 434 L, Voltagem: 110 V, Características Adicionais: Degelo Automático, Prateleiras Reguláveis; Porta Tipo: Vertical	Unidade	5
31	451817	Teclado Microcomputador. Tipo: Padrão, Tipo Conector: Usb, Conectividade: Com Fio.	Unidade	2
32	470925	TELA PROJEÇÃO. Material Estrutura: Alumínio Extrudado. Tipo Acabamento: Pintura Eletrostática. Material: Matte Wite. Tipo Fixação: Parede/Teto. Cor. Branca. Altura: 228 CM. Largura: 304 CM. Características Adicionais: Acondicionada Em Estojo Metálico. Tipo Tela: Retrátil. Tamanho Tela: 150 POL.	Unidade	1



### 4. ESTIMATIVA PRELIMINAR DE VALOR

Com base em contratos anteriores firmados com esta Secretaria para o fornecimento deste serviço, o custo estimado da contratação é de R\$ 118.694,28 (cento e dezoito mil seiscentos e noventa e quatro reais e vinte e oito centavos).

ITEM	CATMAT	SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULT DESCRIÇÃO DETALHADA	UND DE MEDIDA	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	440744	APARELHO AR CONDICIONADO. Capacidade Refrigeração: 12.000 BTU. Tensão: 110/220 V. Tipo: Split. Modelo: Split Inverter. Características Adicionais 1: Controle Remoto/Display Digital/Timer/Selo Procel	Unidade	2	1.951,95	3.903,90
2	482649	ARMÁRIO AÇO. Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Epóxi Pó, Fosfatizado, Anti-, Cor: Cinza, Quantidade Portas: 2 UN, Quantidade Prateleiras: 4 UN, Altura: 1,95 M, Largura: 0,90 M, Profundidade: 0,40 M, Características Adicionais: Com Fechadura, Pés Fixos, Material: Chapa Aço 24, Aplicação: Uso Geral	Unidade	2	907,50	1.815,00
3	482650	ARQUIVO ESCRITÓRIO. Material: Chapa Aço 26. Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Epóxi Pó. Padrão Acabamento: Tratamento Antiferruginoso. Quantidade Gavetas: 4 UN. Cor: Cinza. Características Adicionais: Travamento Simultâneo, Gavetas Deslizantes. Aplicação: Pastas Suspensas.	Unidade	2	732,50	1.465,00
4	444157	Balança Eletrônica. Capacidade Pesagem: 15 KG. Voltagem: Bivolt V. Características Adicionais: Plataforma Aço Inoxidável, Pés Reguláveis E Antiad. Tipo: Digital Número Dígitos: 5. Dimensões: 375 X 425 MM. Tipo Painel: Lcd. Material: Aço Carbono	Unidade	10	685,08	6.850,75
5	465792	Balança Mecânica. Material: Aço/Madeira De Lei. Capacidade: Até 1.500 KG. Tipo: Gaiola. Uso: Bovinos. Características Adicionais: Com Roldanas, Travador E Cursor De Tara	Unidade	1007	12.900,00	12.900,00
6	470452	BALDE. Material: Aço Inoxidável. Capacidade: 25 L. Características Adicionals: Com Alça Metálica. Formato: Cilíndrico	Unidade	3	121,78	365,34
7	600695	BARRACA / BARRACA ACAMPAMENTO. Tipo: Tenda. Material Armação: Metalon Galvanizado. Largura: 3 M. Comprimento: 3 M. Tratamento Superficial: Impermeabilizado. Características Adicionais: Conforme Modelo. Aplicação: Abrigo/Cobertura De Eventos. Material: Lona Pvc	Unidade	20	1.000,00	20.000,00
8	461517	Botijão Para Gás. Uso: Doméstico. Capacidade: Cerca De 13 KG. Acessórios: Com Válvula E Mecanismo	Unidade	1	188,00	188,00



		De Segurança Cadeira Escritório. Material Estrutura:		III fella j		
9	234695	Aço, Material Revestimento Assento E Encosto: Tecido, Material Encosto: Espuma Injetada, Material Assento: Espuma Injetada, Tipo Base: Giratório, Tipo Encosto: Alto, Apoio Braço: Com Braços, Regulagem Vertical: Com Regulagem, Cor: Azul, Características Adicionais: Com Rodízios, Peso médio	Unidade	3	603,00	1.809,00
		suportado 120 kg.	Inhatyld 151		1	
10	302124	CADEIRA. Material: Plástico. Cor: Branca. Características Adicionais: Empilhável. Tipo: Com Braço.	Unidade	100	49,00	4.900,00
11	460690	CAIXA ACÚSTICA. Potência: 300 WRMS. Tamanho Alto-Falante: 15 POL. Resposta Freqüência: 50 Hz A 18 Khz KHZ. Largura: 495 MM. Altura: 753 MM. Profundidade: 394 MM. Cor: Preta. Características Adicionais: Passiva.	Unidade	1	894,50	894,50
	TOTAL S	Aplicação: Instalação Sistema De Sonorização.		limeD I	BUREAU	T.E.
12	430195	CALDEIRÃO. Material: Alumínio Fundido, Capacidade: 45 L, Características Adicionais: Com Tampa E Alça Em Alumínio	Unidade	15 <b>4</b> 1	250,90	250,90
13	312495	CALDEIRÃO. Material: Alumínio, Tamanho: Médio, Capacidade: 18 A 20 L, Altura: 26 A 30 CM, Espessura: 2 A 4 MM, Características Adicionais: Com Tampas E Alças Reforçadas, Formato: Cilíndrico	Unidade	HDG Hamp D Hoppin Hoppin Hoppin	116,24	116,24
14	482231	EQUIPAMENTOS DIVERSOS PARA SERVIÇOS PROFISSIONAIS. Tipo 1: Tanque Decantador. Padrão: Manual. Material: Aço Inoxidável Aisi 304. Uso 1: Decantação De Mel. Características Adicionais 2: Capacidade 300 Kg, Acabamento Sanitário.	Unidade	3	1,413,33	4.239,99
15	348952	Escorredor. Material: Alumínio. Altura: 35 CM. Diâmetro: 60 CM. Capacidade: 70 L. Aplicação: Massa. Características Adicionais: Alças Reforçadas E Pés.	Unidade	1	140,00	140,00
16	600610	FOGÃO INDUSTRIAL. Material: Aço Carbono, Funcionamento: Gás, Tipo Acendimento: Manual, Comprimento: 140 CM, Largura: 83 CM, Altura: 80 CM, Tipo Uso: Cozinhar E Assar Alimentos, Quantidade Bocas: 6 UN, Aplicação: Cozinhar E Assar Alimentos	Unidade	TOW	1.686,00	1.686,00
17	389628	FREEZER. Tipo: Horizontal. Capacidade: 530 L. Quantidade Tampas: 2 UN. Sistema Degelo: Automático. Cor: Branca. Tensão Alimentação: 110/220 V. Características Adicionais: Rodízios Fibra.	Unidade	2	3.576,40	7.152,80
18	449629	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL. Tipo Impressão: Jato Tinta. Resolução Impressão: 5760 X 1440 DPI. Tensão Alimentação: Bivolt V. Resolução Scanner: 1.200 X 2.400 DPI. Características Adicionais: Color, Sistema Eco Tank. Conectividade: Usb E Wifi.	Unidade	2	1.260,50	2.521,00

Way



19	483293	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL. Material Copo: Aço Inoxidável. Material Base: Aço Inox. Capacidade: 2 L. Potência Motor: 800 W. Tensão Nominal: 110 V.	Unidade	1	436,62	436,62
20	473379	Mesa Escritório. Material Estrutura: Aglomerado. Revestimento Tampo: Laminado Melamínico. Quantidade Gavetas: 2 UN. Largura: 1,60 M. Profundidade: 0,80 M. Altura: 0,74 M	Unidade	2	494,00	988,00
21	612102	MESA ESCRITÓRIO. Material Estrutura: MDF. Material Tampo: MDF. Revestimento Tampo: Laminado Melamínico. Largura: 160 CM. Profundidade: 82 CM. Altura: 776 MM. Padrão Acabamento Tampo: Bordas Com Fita De PVC. Acabamento Estrutura: Laminado Melamínico.	Unidade	1	494,68	494,68
	107/2010	Características Adicionais 1: Formato Em "L, Sapatas Niveladoras, 03 Canaletas.	1 SIDA BARAN SI		delate	
22	354608	MESA PLÁSTICA. Material: Plástico. Formato: Quadrado. Cor: Branca. Comprimento: 70 CM. Largura: 70 CM. Altura: 72 CM.	Unidade	25	78,77	1.969,25
	All Int	MICROCOMPUTADOR. Memória RAM: 4 A 8 GB. Núcleos Por Processador: 4 A 8. Armazenamento HDD: Sem Disco HDD GB. Armazenamento SSD: 110 A	ge mbloni A mina sumana E Auch Si a Malan E	Serrin Ch	EDICIA	
23	480187	300. Monitor: Sem Monitor POL. Componentes Adicionais: Com Teclado e Mouse. Sistema Operacional: Proprietário. Garantia On Site: Superior A 36 meses. Gabinete: Slim. Conforme Edital.	Unidade	2	2.843,50	5.687,00
24	607414	MICROFONE. Tipo: Sem Fio. Alimentação: 110/220. Resposta Frequência: 50 A 15 KHZ. Tipo Receptor: Uhf. Características Adicionais: Estabilidade De Frequência Controlada Por Cristal. Alcance: 50 M. Alimentação Receptor: 12 Vdc V. Potência De Saída: Mínima 10 MW.	Unidade	1	467,86	467,86
25	460039	Monitor Computador. Tamanho Tela: 23 a 30 POL, Tipo de Tela: LED, Formato Tela: Widescreen, Qualidade de Imagem: Full HD, Interatividade da Tela: Sem Interatividade, Ajuste: Ajuste de Rotação, Altura e Inclinação do Display, Alimentação: Bivolt, Garantia On Site: Superior a 36 meses.	Unidade	2	1.129,00	2.258,00
26	613419	NOTEBOOK. Tela: Superior A 14 POL. Interatividade Da Tela: Sem Interatividade. Memória RAM: Superior A 8 GB. Núcleos Por Processador: Superior A 8. Armazenamento HDD: Sem Disco HDD GB. Armazenamento SSD: Superior A 500. Bateria: Mínimo De 6 Células. Alimentação: Bivolt Automática. Sistema Operacional: Proprietário. Garantia On Site: 12 meses	Unidade	2	4.538,92	9.077,84
27	424376	Panela Pressão. Material: Alumínio Polido. Capacidade: 35 L. Material Cabo: Baquelite. Sistema Segurança: Válvula Segurança. Características Adicionais: Com Alça	Unidade	3 1	999,99	999,99
28	460734	PROJETOR MULTIMÍDIA. Distância	Unidade	1	3.594,99	3.594,99



		Mínima Tela: 0,88 M. Distância Máxima Tela: 10,44 M. Tipo Lâmpada: UHE.	alueniv eb d	dicach	ni Juli	
	ile mad	Potência Lâmpada: 200 W. Voltagem: Bivolt V. Frequência: 50 A 60 HZ.	en attwice	NS 383	Controlles	
	Z PMTS, C	Quantidade Entrada RGB: 1 UN. Quantidade Entradas Vídeo: 2 UN.	PINTS, Con	ECE 18	Contrato	
	RM olesin	Tamanho Mínimo Imagem: 76 CM. Tipo Zoom: Digital. Potência Autofalantes: 5	BEE NV obs	theD ,	BAT PRATS	
	107, NF 02	W. Tipo: Com Controle Remoto. Capacidade Projeção Cor: 1.07 Bilhões De Cores PX. Luminosidade Mínima:	IMTS, NYST	ESE 96	Contrasol	
		2.700 LM. Tipo Foco: Manual. Tipo Projeção: Frontal/Traseiro/Teto/Mesa.	e servidor i			
	net ump.	Tipo Tecnologia: LCD. Resolução Mínima: 800 X 600 DPI. Resolução: 800	sepirop six		mopelatio	
	M mineton	X 600 (SVGA). Tipo Controle: Remoto, Sem Fio.	- Jonas o	viarhac	oriential	
29	249523	Quadro Magnético. Material: Fórmica, Cor: Branca, Material Moldura: Alumínio, Largura: 90 CM, Comprimento: 120 C	Unidade	2	235,96	471,92
30	347096	REFRIGERADOR DOMÉSTICO. Capacidade: 434 L, Voltagem: 110 V, Características Adicionais: Degelo Automático, Prateleiras Reguláveis; Porta Tipo: Vertical	Unidade	20 (50) 5	3.899,00	19.495,00
31	451817	Teclado Microcomputador. Tipo: Padrão, Tipo Conector: Usb, Conectividade: Com Fio.	Unidade	2	22,02	44,04
32	470925	TELA PROJEÇÃO. Material Estrutura: Alumínio Extrudado. Tipo Acabamento; Pintura Eletrostática. Material: Matte Wite, Tipo Fixação: Parede/Teto. Cor: Branca. Altura: 228 CM. Largura: 304 CM. Características Adicionais: Acondicionada Em Estojo Metálico. Tipo Tela: Retrátil. Tamanho Tela: 150 POL.	Unidade	1	1.050,00	1.050,00

## OBSERVAÇÕES GERAIS

## 5.1. Prazo para entrega/execução

A referida aquisição deve ser realizada com antecedência mínima de 02 (dois) meses da vigência dos contratos Nº 382 PMTS, Nº 372 PMTS, Nº 369 PMTS, Nº 366 PMTS, Nº 361 PMTS, Contrato Nº 353 PMTS, Contrato Nº 351 PMTS, Contrato Nº 347 PMTS, Contrato Nº 341 PMTS, Contrato Nº 338 PMTS, Contrato Nº 333 PMTS, Contrato Nº 329 PMTS, Contrato Nº 323 PMTS, Nº 319-2022, Nº 314, Nº 310, Nº 306, Nº 302, Nº 0297, Nº 292.

#### 5.2. Local da entrega/execução

Os serviços de fornecimento de conectividade de internet devem ser entregues no Prédio: Secretaria Municipal de Agricultura e Abastecimento: situado na Travessa São Francisco, S/N, Cidade Nova, Terra Santa – Pará, CEP 68285-000.

38



### 5.3. Indicação de vinculação/dependência

Contratos Nº 382 PMTS, Nº 372 PMTS, Nº 369 PMTS, Nº 366 PMTS, Nº 361 PMTS, Contrato Nº 353 PMTS, Contrato Nº 351 PMTS, Contrato Nº 347 PMTS, Contrato Nº 341 PMTS, Contrato Nº 338 PMTS, Contrato Nº 333 PMTS, Contrato Nº 329 PMTS, Contrato Nº 323 PMTS, Nº 319-2022, Nº 314, Nº 310, Nº 306, Nº 302, Nº 0297, Nº 292.

### 5.4. Unidade e servidor responsável para esclarecimentos

Quaisquer eventuais dúvidas acerca da referida demanda, tratar com a Senhora Kamila Loureiro Machado Barros — Técnica em Agropecuária da Secretaria Municipal de Agricultura e Abastecimento de Terra Santa, através dos contatos:

Email: kmyla\_machado@hotmail.com;

Telefone: (93) 99116-8489

Endereço: Rua Prudente de Moraes, 1065, Centro, Terra Santa - PA, 68285-000.

Terra Santa, 23 de janeiro de 2023.

Line St. Miller Class On earth and Class Class St. March 1985.



Kamila lo M. Banos

KAMILA LOUREIRO MACHADO BARROS

Técnica em Agropecuária Matrícula 1158752

Em conformidade com a legislação que rege o tema, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.

CRISTINA FARIAS LEITI

Secretária Municipal de Agricultura e Abastecimento Matrícula 1100211



### DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA Nº. 002/2023/SEMAPS

INFORMAÇÕES DA UNIDADE					
Unidade:					
SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA E F	PROMOÇÃO SOCIAL				
Departamento/Divisão/Setor: SEMAPS - CONSELHO TUTELAR - AGÊNCIA "SEBRAE"					
Gestor da Unidade Requisitante:	Matrícula do Gestor:				
ZULEIDE MARIA PESSOA ALBUQUERQUE	808598				
Responsável pela Demanda:	Matrícula:				
THALIANI DA SILVA PONTES 1158619					
E-mail Unidade Requisitante:	Telefone Unidade Requisitante:				
semaps@terrasanta.pa.gov.br	(93) 99243-6152				

INFORMAÇÕES DA NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO					
TIPO DO ITEM					
MATERIAL DE CONSUMO ( )	EQUIPAMENTO/MATERIAL PERMANENTE (X)				
SERVIÇO CONTINUADO ()	SERVIÇO NÃO CONTINUADO ( )				
OBRA ( )	SERVIÇO DE ENGENHARIA ( )				

GRAU DE PRIORIDADE DA CONTRATAÇÃO						
ALTO (X)	MÉDIO ( )					
BAIXO ( )						

# 1 - DESCRIÇÃO SUCINTA DA SOLICITAÇÃO

O Estudo Técnico Preliminar visa a contratação de Materiais Permanentes . A referida contratação se faz necessária a presente aquisição dos materiais listados no documento referente a agenda de Compras para o plano de 2024, cujo objetivo é melhorar a qualidade de serviço ofertada a todos os usuários da <u>Secretaria Municipal de Assistência e Promoção Social</u>, dentro das suas unidades.

Logo, a aquisição dos materiais objeto do presente Estudo Técnico Preliminar se constitui, no atual cenário, em objeto de frequente aquisição por órgãos públicos, em todas as suas esferas. Sendo assim, verifica-se a ampla disponibilidade de empresas aptas ao fornecimento dos materiais a serem adquiridos, conforme os requisitos estabelecidos neste documento.

# 2 - JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO

Garantir a disponibilização e a ampliação da capacidade operacional o serviço se justifica face ao interesse público de executar-se para o desempenho regular das atividades praticadas pela <u>Secretaria Municipal de Assistência e Promoção Social</u> a necessidade da contratação através têm por objetivo concretizar a formalização de demanda visando subsidiar a aquisição dos itens Permanentes, com intuito de atender a demanda da **SEMAPS.** 



Desse modo faz-se necessário a realização de procedimento Administrativo de licitação, considerando sempre a melhor qualidade de serviço público e menor desembolso através de um procedimento de disputa justo de registro de preço.

# 2.1 DESCRIÇÕES E QUANTIDADES

Segue estimativa da quantidade por item previsto na contratação:

O quantitativo necessário para a contratação foi estabelecido com base na demanda informada pela coordenação do programa, conforme documentos contidos nos autos deste processo administrativo.

	TABELA - 1						
N	PRODUTO	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	QTDE TOTAL	MEDIDA	CATMAT		
1	ADAPTADOR CONECTOR	ADAPTADOR CONECTOR. Tipo Conectores: Interface Usb. Características Adicionais: Wirelles, Padrão leee 802.11b/G/N, 2 Antenas. Velocidade: 300 MBPS	3	UND	450018		
2	APARELHO AR CONDICIONADO 12.000 BTU	APARELHO AR CONDICIONADO. Capacidade de refrigeração: 12.000 BTU. Tensão: 110/220 V. Tipo: Split. Modelo: Split Inverter. Características Adicionais 1: Controle Remoto/Display Digital/Timer/Selo Procel	6	UND	440744		
3	APARELHO AR CONDICIONADO 18.000 BTU	APARELHO AR CONDICIONADO. Capacidade de refrigeração: 18.000 BTU. Tensão: 110/220 V. Tipo: Split. Modelo: Split Inverter. Características Adicionais 1: Controle Remoto/Display Digital/Timer/Selo Procel	6	UND	440745		
4	APARELHO AR CONDICIONADO 9.000 BTU	APARELHO AR CONDICIONADO. Capacidade de refrigeração: 9.000 BTU. Tensão: 110/220 V. Tipo: Split. Modelo: Split Inverter. Características Adicionais 1: Controle Remoto/Display Digital/Timer/Selo Procel	3	UND	456466		
5	ARMÁRIO AÇO	ARMÁRIO AÇO. Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Epóxi Pó, Fosfatizado, Anti-, Cor: Cinza,	9	UND	482649		



	1	1	<u> </u>	i	
		Quantidade Portas: 2 UN, Quantidade Prateleiras: 4 UN, Altura: 1,95 M, Largura: 0,90 M, Profundidade: 0,40 M, Características Adicionais: Com Fechadura, Pés Fixos,Material: Chapa Aço 24, Aplicação: Uso Geral			
6	BEBEDOURO ÁGUA GARRAFÃO	BEBEDOURO ÁGUA GARRAFÃO. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Mesa. Capacidade: 20L. Voltagem: 110/220 V. Cor: Branca. Características Adicionais: 2 Torneiras Desmontáveis Água Natural/Gelada.	3	UND	463069
7	BICICLETA	BICICLETA. Material Quadro: Alumínio. Material Garfo: Aço Carbono. Material Aro: Alumínio. Tamanho Aro: 29 POL. Características Adicionais: 21 Marchas, Freios Tipo A Disco Mecânico	6	UND	483926
8	CAÇAROLA	CAÇAROLA. Material: Alumínio, Capacidade: 12 A 20 L, Características Adicionais: ComTampa E Alças Reforçadas, Nº 32	5	UND	471266
9	CAÇAROLA	CAÇAROLA. Material: Alumínio, Capacidade: 50 L, Características Adicionais: Com Tampa	5	UND	290927
10	Cadeira Escritório	Cadeira Escritório. Material Estrutura: Aço Cromado, Material Revestimento Assento E Encosto: Couro, Material Encosto: Espuma Injetada, Material Assento: Espuma Injetada, Tipo Base: Giratória Com 5 Rodízios Duplos, Tipo Encosto: Espaldar Alto, Apoio Braço: Com Braços, Cor: Preta, Tipo Sistema Regulagem Vertical: A Gás, Características Adicionais: TipoPoltrona Presidente, Braço Em Couro	2	UND	390178
11	Cadeira Escritório	Cadeira Escritório. Material Estrutura: Aço, Material Revestimento Assento E Encosto: Tecido, Material Encosto: Espuma Injetada, Material Assento: Espuma Injetada, Tipo Base: Giratório, Tipo Encosto: Alto, Apoio Braço: Com Braços, Regulagem Vertical: Com Regulagem, Cor: Azul, Características Adicionais: Com Rodízios, Peso médio suportado 120kg.	10	UND	234695



12	CADEIRA PLÁSTICA COM BRAÇO	CADEIRA. Material: Plástico. Cor: Branca. Características Adicionais: Empilhável. Tipo: Com Braço.	200	UND	302124
13	CAIXA DE SOM	CAIXA ACÚSTICA. Potência: 300 WRMS. Tamanho Alto-Falante: 15 POL. Resposta Freqüência: 50 Hz A 18 Khz KHZ. Largura: 495 MM. Altura: 753 MM. Profundidade: 394 MM. Cor: Preta. Características Adicionais: Passiva. Aplicação: Instalação Sistema de Sonorização.	2	UND	460690
14	CALDEIRÃO	CALDEIRÃO. Material: Alumínio Fundido, Capacidade: 45 L, Características Adicionais: Com Tampa E Alça Em Alumínio	5	UND	430195
15	CALDEIRÃO	CALDEIRÃO. Material: Alumínio, Tamanho: Médio, Capacidade: 18 A 20 L, Altura: 26 A 30CM, Espessura: 2 A 4 MM, Características Adicionais: Com Tampas E Alças Reforçadas, Formato: Cilíndrico	5	UND	312495
16	CONJUNTO CADEIRAS ESPERA	CONJUNTO CADEIRAS ESPERA.  Material Assento E Encosto: Madeira Compensada e Espuma Injetada. Material Estrutura: Tubo Aço. Quantidade Assentos: 3 UN. Cor: Azul. Apoio Braço: Sem Braços. Material Revestimento Assento e Encosto: Tecido. Características Adicionais:Moldagem Anatômica/Sobre Longarinas.	6	UND	232351
17	DISCO MAGNÉTICO	DISCO MAGNÉTICO. Memória: 2 TB. Aplicação: Computador. Modelo: Externo/Portátil. Velocidade Mínima Disco: 5.400 RPM. Características Adicionais: Cabo Usb 2.O e Capa Protetora.	4	UND	416425
18	ESCADA DOMÉSTICA	ESCADA DOMÉSTICA. Material: Alumínio. Número Degraus: 5 UN. Revestimento Degraus: Borracha Antiderrapante. Capacidade: 120 KG.	3	UND	429427
19	ESTANTE METÁLICA	ESTANTE METÁLICA. Material: Aço, Altura: 1,98 M, Largura: 0,92 M, Profundidade: 0,40M, Tipo Prateleiras: Reguláveis, Quantidade Prateleiras: 6 UN, Tratamento Superficial: Pintura Eletrostática, Cor: Cinza	5	UND	460829



20	FONTE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA	FONTE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA. Tensão Entrada: 220/115 V. Tensão Saída: 115/220V. Frequência: 50/60 HZ. Tipo Onda: Senoidal. Bateria: 2 Baterias Internas Seladas. Autonomia Bateria: 60 Min. Tensão Bateria: 12 V. Fator Potência: 0,7.	5	UND	473702
21	Fragmentadora Papel	Fragmentadora Papel. Capacidade Fragmentação: 15 FL, Tensão Motor: 220 V, Dimensões Picote: 4 X 30 MM, Capacidade Lixeira: 34 L, Tipo: Automática, Características Adicionais: Proteção Sobrecarga, Sensor De Papel/Cesto/Nível S, Nível Ruído: Menor Que 60 D	1	UND	463476
22	IMPRESSORA MULTIFUNCIONA L	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL. Tipo Impressão: Jato Tinta. Resolução Impressão: 5760 X 1440 DPI. Tensão Alimentação: Bivolt V. Resolução Scanner: 1.200 X 2.400 DPI. Características Adicionais: Color, Sistema Eco Tank. Conectividade: Usb E Wifi.	6	UND	449629
23	IMPRESSORA MULTIFUNCIONA L	Impressora Multifuncional. Tipo Impressão: Laser, Resolução Impressão: 1200 X 1200 DPI, Tensão Alimentação: Bivolt V, Velocidade Impressão Preto E Branco: 40 PPM, Características Adicionais: Monocromática, Duplex Automático, Conectividade: Usb 2.0 E Ethernet Gigabit Com Rj-45, Tipo Papel: A4, Carta, Ofício, Capacidade Memória: 512 M	6	UND	462842
24	MÁQUINA LAVAR ROUPA	MÁQUINA LAVAR ROUPA. Tipo: Tanquinho Automático. Capacidade: 11 KG. Aplicação: Doméstica. Características Adicionais: Com 5 Programas de Lavagem. Voltagem: 110 V.	3	UND	467900
25	MESA ESCRITORIO	MESA ESCRITORIO. Material Estrutura: MDF. Material Tampo: MDF. Revestimento Tampo: Laminado Melamínico. Largura: 160 CM. Profundidade: 82 CM. Altura: 776 MM. Padrão Acabamento Tampo: Bordas Com Fita De PVC. Acabamento Estrutura: Laminado Melamínico. Características Adicionais 1: Formato Em "L, Sapatas Niveladoras, 03Canaletas.	3	JOGO	612102



		MESA PLÁSTICA. Material: Plástico.			
26	MESA PLÁSTIC	Formato: Quadrado. Cor: Branca. Comprimento: 70 CM.Largura: 70 CM. Altura: 72 CM.	50	UND	354608
27	MESA	Mesa. Material Estrutura: Madeira MDF, Material Tampo: Madeira MDF, Material Borda: Madeira Maciça, Comprimento: 400 CM, Largura: 140 CM, Altura: 80 CM, Espessura Tampo: 30 MM, Revestimento: Laminado Melamínico Cinza Claro	3	UND	355978
28	MICROCOMPUTA DOR	MICROCOMPUTADOR. Memória RAM: 4 A 8 GB. Núcleos Por Processador: 4 A 8. Armazenamento HDD: Sem Disco HDD GB. Armazenamento SSD: 110 A 300. Monitor: Sem Monitor POL. Componentes Adicionais: Com Teclado e Mouse. Sistema Operacional: Proprietário. Garantia On Site: Superior A 36 meses. Gabinete: Slim. Conforme Edital.	10	UND	480187
29	MICROFONE S/ FIO	MICROFONE. Tipo: Sem Fio. Alimentação: 110/220. Resposta Frequência: 50 A 15 KHZ. Tipo Receptor: Uhf. Características Adicionais: Estabilidade De Frequência Controlada Por Cristal. Alcance: 50 M. Alimentação Receptor: 12 Vdc V. Potência De Saída: Mínima 10 MW.	3	UND	607414
30	Modem Roteador	Modem Roteador. Modelo: Modem E Roteador Com 8 Antenas. Aplicação: Terminal Remoto. Fonte Alimentação: Externa. Tipo Interface: Wan/Lan. Protocolo Enlace: Ipv4/Ipv6. Tensão Entrada: 12 V. Tipo Portas: 4 Portas Gigabit-Lan E 1 Porta Gigabit Wan. Frequência Sinal: Dual Band 2,4 / 5,0 Ghz.	3	UND	486468
31	NOTEBOOK	NOTEBOOK. Tela: Superior A 14 POL. Interatividade Da Tela: Sem Interatividade. Memória RAM: Superior A 8 GB. Núcleos Por Processador: Superior A 8. Armazenamento HDD: Sem Disco HDD GB. Armazenamento SSD: Superior A 500. Bateria: Mínimo De 6 Células. Alimentação: Bivolt Automática. Sistema Operacional: Proprietário. Garantia On Site: 12 meses	10	UND	613419



32	PROJETOR MULTIMÍDIA	PROJETOR MULTIMÍDIA. Distância Mínima Tela: 0,88 M. Distância Máxima Tela: 10,44 M. Tipo Lâmpada: UHE. Potência Lâmpada: 200 W. Voltagem: Bivolt V. Freqüência: 50 A 60 HZ. Quantidade Entrada RGB: 1 UN. Quantidade Entradas Vídeo: 2 UN. Tamanho Mínimo Imagem: 76 CM. Tipo Zoom: Digital. Potência Autofalantes: 5 W. Tipo: Com Controle Remoto. Capacidade Projeção Cor: 1.07 Bilhões De Cores PX. Luminosidade Mínima: 2.700 LM. Tipo Foco: Manual. Tipo Projeção: Frontal/Traseiro/Teto/Mesa. Tipo Tecnologia: LCD. Resolução Mínima: 800 X 600 DPI. Resolução: 800 X 600 (SVGA). Tipo Controle: Remoto, Sem	2	UND	460734
33	Teclado Microcomputador	Teclado Microcomputador. Tipo: Padrão, Tipo Conector: Usb, Conectividade: Com Fio.	10	UND	451817
34	SMART TV 42 POL	TELEVISOR. Tamanho Tela: 42 POL. Voltagem: Bivolt V. Características Adicionais: Smart Tv, Full Hd, Entradas Hdmi/Usb, Conversor Digital. Tipo Tela: Led. Acessórios: Controle Remoto/Sleep Time/Vhf/Uhf E Tv A Cabo.	3	UND	470801
35	SMARTPHONES	Aparelho Telefônico Celular Modelo: Xiaomi Redmi Note 11 Quantidade Linhas Telefônicas: 2 UN Características Adicionais: 128 Gb, 5g, 6 Gb Ram Cor: Grafite Acessórios: Carregador Bivolt	5	UND	607610
36	VENTILADOR	VENTILADOR. Tipo: Coluna, Potência Motor: 200 W, Tensão Alimentação: 110/220 V, Características Adicionais: Oscilante, Controle Velocidade, Regulagem Altura E, Material: Aço, Diâmetro: 50 CM, Cor: Preta, Altura: 1,90	5	UND	461895
37	VENTILADOR	VENTILADOR. Tipo: Parede. Potência Motor: 240 W. Velocidade Máxima: 1600 RPM. Tensão Alimentação: 220 V. Características Adicionais: 3 Velocidades E Oscilante. Diâmetro: 50 CM	3	UND	253039
38	BOTIJÃO PARA GÁS	Botijão para gás. Uso: doméstico. Capacidade: cerca de 13 kg. Acessórios: com válvula e mecanismo de segurança.	25	UND	461517



Com base no levantamento realizado em 2023 junto a **Secretaria Municipal de Assistência e Promoção Social**. Por fim, é importante frisar que os quantitativos projetados acima são de grande valia para a definição da forma de contratação e da previsão do impacto econômico da solução. A partir desses dados, é possível ter uma visão mais clara de disponibilidade dos *ITENS* e identificar possíveis demandas a serem atendidas pelas solicitações.

#### 3 - ESTIMATIVA PRELIMINAR DE VALOR

Com base em contratos anteriores firmados com esta Secretaria para o fornecimento dos itens, o custo estimado da contratação é **R\$ 235.750,55** (duzentos e trinta e cinco mil setecentos e cinquenta reais e cinquenta e cinco centavos). Sendo este o valor para uma estimativa anual da contratação.

Foram analisadas contratações similares feitas por outros órgãos e entidades, por meio de consultas no painel eletrônico <a href="https://paineldeprecos.planejamento.gov.br/analise-materiais">https://paineldeprecos.planejamento.gov.br/analise-materiais</a> dada a objetividade de outros editais, com objetivo de identificar a existência de novas metodologias, Não se observou maiores variações quanto à execução do objeto no que se refere ao papel da empresa a qual se pretende contratar. Assim, a variação se dá pela modalidade de licitação aplicada a cada caso, a depender da permissibilidade normativa.

De acordo com a Instrução Normativa SG/SEDGGD/ME Nº. 65, de 7 de julho de 2021, a qual dispõe sobre o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para aquisição de bens e contratação de serviços em geral, no âmbito da administração pública federal direta, autárquica e fundacional, a pesquisa de preços:

Art. 5º A pesquisa de preços para fins de de determinação do preço estimado em processo licitatório para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral será realizada mediante a utilização dos seguintes parâmetros, empregados de forma combinada ou não:

I - composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente nos sistemas oficiais de governo, como Painel de Preços ou banco de preços em saúde, observado o índice de atualização de preços correspondente;

II - contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente.



### TABELA - 2

N	PRODUTO	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	QTDE TOTAL	QTDE SEMAPS	QTDE CT	QTDE "AG. DE DES."	MEDIDA	САТМАТ	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	ADAPTADOR CONECTOR	ADAPTADOR CONECTOR. Tipo Conectores: Interface Usb. Características Adicionais: Wirelles, Padrão leee 802.11b/G/N, 2 Antenas. Velocidade: 300 MBPS	3	2	-	-	UND	450018	R\$ 44,35	R\$ 133,05
2	APARELHO AR CONDICIONADO 12.000 BTU	APARELHO AR CONDICIONADO. Capacidade de refrigeração: 12.000 BTU. Tensão: 110/220 V. Tipo: Split. Modelo: Split Inverter. Características Adicionais 1: Controle Remoto/Display Digital/Timer/Selo Procel	6	4	1	1	UND	440744	R\$ 2.021,18	R\$ 12.127,08
3	APARELHO AR CONDICIONADO 18.000 BTU	APARELHO AR CONDICIONADO. Capacidade de refrigeração: 18.000 BTU. Tensão: 110/220 V. Tipo: Split. Modelo: Split Inverter. Características Adicionais 1: Controle Remoto/Display Digital/Timer/Selo Procel	6	6	-	-	UND	440745	R\$ 2.864,09	R\$ 17.184,54



4	APARELHO AR CONDICIONADO 9.000 BTU	APARELHO AR CONDICIONADO. Capacidade de refrigeração: 9.000 BTU. Tensão: 110/220 V. Tipo: Split. Modelo: Split Inverter. Características Adicionais 1: Controle Remoto/Display Digital/Timer/Selo Procel	3	2	-	1	UND	456466	R\$ 1.706,17	R\$ 5.118,51
5	ARMÁRIO AÇO	ARMÁRIO AÇO. Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Epóxi Pó, Fosfatizado, Anti-, Cor: Cinza, Quantidade Portas: 2 UN, Quantidade Prateleiras: 4 UN, Altura: 1,95 M, Largura: 0,90 M, Profundidade: 0,40 M, Características Adicionais: Com Fechadura, Pés Fixos, Material: Chapa Aço 24, Aplicação: Uso Geral	9	7	1	1	UND	482649	R\$ 951,30	R\$ 8.561,70
6	BEBEDOURO ÁGUA GARRAFÃO	BEBEDOURO ÁGUA GARRAFÃO. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Mesa. Capacidade: 20L. Voltagem: 110/220 V. Cor: Branca. Características Adicionais: 2 Torneiras Desmontáveis Água Natural/Gelada.	3	2	1	-	UND	463069	R\$ 799,00	R\$ 2.397,00
7	BICICLETA	BICICLETA. Material Quadro: Alumínio. Material Garfo: Aço Carbono. Material Aro:Alumínio. Tamanho Aro: 29 POL. Características Adicionais: 21 Marchas, Freios Tipo A Disco Mecânico	6	6	-	-	UND	483926	R\$ 899,10	R\$ 5.394,60
8	CAÇAROLA	CAÇAROLA. Material: Alumínio, Capacidade: 12 A 20 L, Características	5	5	-	-	UND	471266	R\$ 186,70	R\$ 933,50



		Adicionais: ComTampa E Alças Reforçadas, № 32								
9	CAÇAROLA	CAÇAROLA. Material: Alumínio, Capacidade: 50 L, Características Adicionais: Com Tampa	5	5	-	-	UND	290927	R\$ 354,90	R\$ 1.774,50
10	Cadeira Escritório	Cadeira Escritório. Material Estrutura: Aço Cromado, Material Revestimento Assento E Encosto: Couro, Material Encosto: Espuma Injetada, Material Assento: Espuma Injetada, Tipo Base: Giratória Com 5 Rodízios Duplos, Tipo Encosto: Espaldar Alto, Apoio Braço: Com Braços, Cor: Preta, Tipo Sistema Regulagem Vertical: A Gás, Características Adicionais: TipoPoltrona Presidente, Braço Em Couro	2	2	-	-	UND	390178	R\$ 946,95	R\$ 1.893,90
11	Cadeira Escritório	Cadeira Escritório. Material Estrutura: Aço, Material Revestimento Assento E Encosto: Tecido, Material Encosto: Espuma Injetada, Material Assento: Espuma Injetada, Tipo Base: Giratório, Tipo Encosto: Alto, Apoio Braço: Com Braços, Regulagem Vertical: Com Regulagem, Cor: Azul, Características Adicionais: Com Rodízios, Peso médio suportado 120kg.	10	8	1	1	UND	234695	R\$ 603,00	R\$ 6.030,00



12	CADEIRA PLÁSTICA COM BRAÇO	CADEIRA. Material: Plástico. Cor: Branca. Características Adicionais: Empilhável. Tipo: Com Braço.	200	200	-	-	UND	302124	R\$ 75,82	R\$ 15.164,00
13	CAIXA DE SOM	CAIXA ACÚSTICA. Potência: 300 WRMS. Tamanho Alto-Falante: 15 POL. Resposta Freqüência: 50 Hz A 18 Khz KHZ. Largura: 495 MM. Altura: 753 MM. Profundidade: 394 MM. Cor: Preta. Características Adicionais: Passiva. Aplicação: Instalação Sistema de Sonorização.	2	2	-	-	UND	460690	R\$ 1.141,00	R\$ 2.282,00
14	CALDEIRÃO	CALDEIRÃO. Material: Alumínio Fundido, Capacidade: 45 L, Características Adicionais: Com Tampa E Alça Em Alumínio	5	6	-	-	UND	430195	R\$ 328,10	R\$ 1.640,50
15	CALDEIRÃO	CALDEIRÃO. Material: Alumínio, Tamanho: Médio, Capacidade: 18 A 20 L, Altura: 26 A 30CM, Espessura: 2 A 4 MM, Características Adicionais: Com Tampas E Alças Reforçadas, Formato: Cilíndrico	5	2	-	-	UND	312495	R\$ 215,00	R\$ 1.075,00
16	CONJUNTO CADEIRAS ESPERA	CONJUNTO CADEIRAS ESPERA.  Material Assento E Encosto: Madeira Compensada e Espuma Injetada. Material Estrutura: Tubo Aço. Quantidade Assentos: 3 UN. Cor: Azul. Apoio Braço: Sem Braços. Material Revestimento Assento e Encosto: Tecido. Características Adicionais:Moldagem Anatômica/Sobre Longarinas.	6	5	1	-	UND	232351	R\$ 1.807,44	R\$ 10.844,64



17	DISCO MAGNÉTICO	DISCO MAGNÉTICO. Memória: 2 TB. Aplicação: Computador. Modelo: Externo/Portátil. Velocidade Mínima Disco: 5.400 RPM. Características Adicionais: Cabo Usb 2.O e Capa Protetora.	4	4	-	-	UND	416425	R\$ 489,00	R\$ 1.956,00
18	ESCADA DOMÉSTICA	ESCADA DOMÉSTICA. Material: Alumínio. Número Degraus: 5 UN. Revestimento Degraus: Borracha Antiderrapante. Capacidade: 120 KG.	3	3	-	-	UND	429427	R\$ 195,28	R\$ 585,84
19	ESTANTE METÁLICA	ESTANTE METÁLICA. Material: Aço, Altura: 1,98 M, Largura: 0,92 M, Profundidade: 0,40M, Tipo Prateleiras: Reguláveis, Quantidade Prateleiras: 6 UN, Tratamento Superficial: Pintura Eletrostática, Cor: Cinza	5	4	1	-	UND	460829	R\$ 487,82	R\$ 2.439,10
20	FONTE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA	FONTE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA. Tensão Entrada: 220/115 V. Tensão Saída: 115/220V. Frequência: 50/60 HZ. Tipo Onda: Senoidal. Bateria: 2 Baterias Internas Seladas. Autonomia Bateria: 60 Min. Tensão Bateria: 12 V. Fator Potência: 0,7.	5	5	-	-	UND	473702	R\$ 389,99	R\$ 1.949,95
21	Fragmentadora Papel	Fragmentadora Papel. Capacidade Fragmentação: 15 FL, Tensão Motor: 220 V, Dimensões Picote: 4 X 30 MM, Capacidade Lixeira: 34 L, Tipo: Automática, Características Adicionais: Proteção Sobrecarga, Sensor De	1	1	-	-	UND	463476	R\$ 1.808,77	R\$ 1.808,77



	1	<u> </u>				1	1			
		Papel/Cesto/Nível S, Nível Ruído: Menor Que 60 D								
22	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL. Tipo Impressão: Jato Tinta. Resolução Impressão: 5760 X 1440 DPI. Tensão Alimentação: Bivolt V. Resolução Scanner: 1.200 X 2.400 DPI. Características Adicionais: Color, Sistema Eco Tank. Conectividade: Usb E Wifi.	6	4	1	1	UND	449629	R\$ 1.048,00	R\$ 6.288,00
23	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	Impressora Multifuncional. Tipo Impressão: Laser, Resolução Impressão: 1200 X 1200 DPI, Tensão Alimentação: Bivolt V, Velocidade Impressão Preto E Branco: 40 PPM, Características Adicionais: Monocromática, Duplex Automático, Conectividade: Usb 2.0 E Ethernet Gigabit Com Rj-45, Tipo Papel: A4, Carta, Ofício, Capacidade Memória: 512 M	6	4	1	1	UND	462842	R\$ 2.456,87	R\$ 14.741,22
24	MÁQUINA LAVAR ROUPA	MÁQUINA LAVAR ROUPA. Tipo: Tanquinho Automático. Capacidade: 11 KG. Aplicação: Doméstica. Características Adicionais: Com 5 Programas de Lavagem. Voltagem: 110 V.	3	3	-	-	UND	467900	R\$ 641,37	R\$ 1.924,11
25	MESA ESCRITORIO	MESA ESCRITORIO. Material Estrutura: MDF. Material Tampo: MDF. Revestimento Tampo: Laminado Melamínico. Largura:	3	3	1	-	JOGO	612102	R\$ 952,86	R\$ 2.858,58



		160 CM. Profundidade: 82 CM. Altura: 776 MM. Padrão Acabamento Tampo: Bordas Com Fita De PVC. Acabamento Estrutura: Laminado Melamínico. Características Adicionais 1: Formato Em "L, Sapatas Niveladoras, 03Canaletas.								
26	MESA PLÁSTIC	MESA PLÁSTICA. Material: Plástico. Formato: Quadrado. Cor: Branca. Comprimento: 70 CM.Largura: 70 CM. Altura: 72 CM.	50	50	-	-	UND	354608	R\$ 125,16	R\$ 6.258,00
27	MESA	Mesa. Material Estrutura: Madeira MDF, Material Tampo: Madeira MDF, Material Borda: Madeira Maciça, Comprimento: 400 CM, Largura: 140 CM, Altura: 80 CM, Espessura Tampo: 30 MM, Revestimento: Laminado Melamínico Cinza Claro	3	3	-	-	UND	355978	R\$ 517,95	R\$ 1.553,85
28	MICROCOMPUTADOR	MICROCOMPUTADOR. Memória RAM: 4 A 8 GB. Núcleos Por Processador: 4 A 8. Armazenamento HDD: Sem Disco HDD GB. Armazenamento SSD: 110 A 300. Monitor: Sem Monitor POL. Componentes Adicionais: Com Teclado e Mouse. Sistema Operacional: Proprietário. Garantia On Site: Superior A 36 meses. Gabinete: Slim. Conforme Edital.	10	10	-	-	UND	480187	R\$ 3.081,94	R\$ 30.819,40
29	MICROFONE S/ FIO	MICROFONE. Tipo: Sem Fio. Alimentação: 110/220. Resposta Frequência: 50 A 15 KHZ. Tipo Receptor: Uhf. Características Adicionais:	3	2	-	-	UND	607414	R\$ 892,67	R\$ 2.678,01



		Estabilidade De Frequência Controlada Por Cristal. Alcance: 50 M. Alimentação Receptor: 12 Vdc V. Potência De Saída: Mínima 10 MW.								
30	Modem Roteador	Modem Roteador. Modelo: Modem E Roteador Com 8 Antenas. Aplicação: Terminal Remoto. Fonte Alimentação: Externa. Tipo Interface: Wan/Lan. Protocolo Enlace: Ipv4/Ipv6. Tensão Entrada: 12 V. Tipo Portas: 4 Portas Gigabit-Lan E 1 Porta Gigabit Wan. Frequência Sinal: Dual Band 2,4 / 5,0 Ghz.	3	3	-	-	UND	486468	R\$ 731,00	R\$ 2.193,00
31	NOTEBOOK	NOTEBOOK. Tela: Superior A 14 POL. Interatividade Da Tela: Sem Interatividade. Memória RAM: Superior A 8 GB. Núcleos Por Processador: Superior A 8. Armazenamento HDD: Sem Disco HDD GB. Armazenamento SSD: Superior A 500. Bateria: Mínimo De 6 Células. Alimentação: Bivolt Automática. Sistema Operacional: Proprietário. Garantia On Site: 12 meses	10	10	-	-	UND	613419	R\$ 4.199,00	R\$ 41.990,00
32	PROJETOR MULTIMÍDIA	PROJETOR MULTIMÍDIA. Distância Mínima Tela: 0,88 M. Distância Máxima Tela: 10,44 M. Tipo Lâmpada: UHE. Potência Lâmpada: 200 W. Voltagem: Bivolt V. Freqüência: 50 A 60 HZ. Quantidade Entrada RGB: 1 UN. Quantidade Entradas Vídeo: 2 UN.	2	2	-	-	UND	460734	R\$ 2.772,32	R\$ 5.544,64



		Tamanho Mínimo Imagem: 76 CM. Tipo Zoom: Digital. Potência Autofalantes: 5 W. Tipo: Com Controle Remoto. Capacidade Projeção Cor: 1.07 Bilhões De Cores PX. Luminosidade Mínima: 2.700 LM. Tipo Foco: Manual. Tipo Projeção: Frontal/Traseiro/Teto/Mesa. Tipo Tecnologia: LCD. Resolução Mínima: 800 X 600 DPI. Resolução: 800 X 600 (SVGA). Tipo Controle: Remoto, Sem Fio.								
33	Teclado Microcomputador	Teclado Microcomputador. Tipo: Padrão, Tipo Conector: Usb, Conectividade: Com Fio.	10	10	-	-	UND	451817	R\$ 79,00	R\$ 790,00
34	SMART TV 42 POL	TELEVISOR. Tamanho Tela: 42 POL. Voltagem: Bivolt V. Características Adicionais: Smart Tv, Full Hd, Entradas Hdmi/Usb, Conversor Digital. Tipo Tela: Led. Acessórios: Controle Remoto/Sleep Time/Vhf/Uhf E Tv A Cabo.	3	3	-	-	UND	470801	R\$ 1.867,96	R\$ 5.603,88
35	SMARTPHONES	Aparelho Telefônico Celular Modelo: Xiaomi Redmi Note 11 Quantidade Linhas Telefônicas: 2 UN Características Adicionais: 128 Gb, 5g, 6 Gb Ram Cor: Grafite Acessórios: Carregador Bivolt	3	3	-	-	UND	607610	R\$ 1.645,08	R\$ 4.935,24



36	VENTILADOR	VENTILADOR. Tipo: Coluna, Potência Motor: 200 W, Tensão Alimentação: 110/220 V, Características Adicionais: Oscilante, Controle Velocidade, Regulagem Altura E, Material: Aço, Diâmetro: 50 CM, Cor: Preta, Altura: 1,90	3	3	-	-	UND	461895	R\$ 549,00	R\$ 1.647,00
37	VENTILADOR	VENTILADOR. Tipo: Parede. Potência Motor: 240 W. Velocidade Máxima: 1600 RPM. Tensão Alimentação: 220 V. Características Adicionais: 3 Velocidades E Oscilante. Diâmetro: 50 CM	3	6	-	-	UND	253039	R\$ 305,00	R\$ 915,00
38	BOTIJÃO PARA GÁS	Botijão para gás. Uso: doméstico. Capacidade: cerca de 13 kg. Acessórios: com válvula e mecanismo de segurança.	25	25	-	-	UND	461517	R\$ 137,89	R\$ 3.447,25
SOMA DE TOTAIS										R\$ 235.750,55



# 4 - PRAZO PARA ENTREGA/EXECUÇÃO Art. 6º da Lei nº 14.133 de 01 de Abril de 2021

IX - licitante: pessoa física ou jurídica, ou consórcio de pessoas jurídicas, que participa ou manifesta a intenção de participar de processo licitatório, sendo-lhe equiparável, para os fins desta Lei, o fornecedor ou o prestador de serviço que, em atendimento à solicitação da Administração, oferece proposta;

**X** - compra: aquisição remunerada de bens para fornecimento de uma só vez ou parceladamente, considerada imediata aquela com prazo de entrega de até 30 (trinta) dias da ordem de fornecimento

A referida aquisição deve ser realizada com antecedência mínima de 30 Dias (UM) mês da vigência do contrato.

### 5 - LOCAL DA ENTREGA/EXECUÇÃO

Não será necessária a adequação do ambiente da **Secretaria Municipal de Assistência e Promoção Social**,uma vez que os serviços serão fornecidos pela Contratada, uma vez que os serviços serão fornecidos pela Contratada diretamente na sede **SEMAPS** Situado na Rua 08 de maio, S/N, Centro, Terra Santa — PA, 68285-000; e o espaço físico e as condições necessárias para o uso dos serviços pretendidos já estão disponíveis.



#### PREFEITURA DE TERRA SANTA SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA E PROMOÇÃO SOCIAL CNPJ: 23.060.866/0001-93

# 6 - INDICAÇÃO DE VINCULAÇÃO/DEPENDÊNCIA

Contrato vigente Nº 980030/22, com o aditivo para o término no dia 06 de Janeiro de 2024 no contrato.

#### 7 - UNIDADE E SERVIDOR RESPONSÁVEL PARA ESCLARECIMENTOS

Quaisquer eventuais dúvidas acerca da referida demanda, tratar com a Senhora Hadassa Araújo Silva do Rego – Tesoureira do Fundo Municipal de Assistência Social de Terra Santa, através dos contatos:

Email: hadassaaraujo1518@gmail.com;

Telefone: 093 99164-1904

Endereço: Rua 08 de Maio, S/N, Centro, Terra Santa – PA, 68285-000.

Terra Santa, 05 de Abril de 2023.

Traliami da bilha Pontes
THALIANI DA SILVA PONTES

Auxiliar Administrativa Matrícula 1158619

Em conformidade com a legislação que rege o tema, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.

**ZULEIDE MARIA PESSOA ÁLBUQUERQUE** 

buquerque -

Secretária Municipal de Assistência e Promoção Social Portaria nº 008/2021 Matrícula 808598

#### DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA №. 004/2023/SEMDEL

INFORMAÇ	INFORMAÇÕES DA UNIDADE				
Unidade:					
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESPORTO E	LAZER				
Departamento/Divisão/Setor:					
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESPORTO E	SECRETARIA MUNICIPAL DE DESPORTO E LAZER				
Gestor da Unidade Requisitante: Matrícula do Gestor:					
JOILSON MOTA OLIVEIRA	1158441				
Responsável pela Demanda:	Matrícula:				
EDICLAUDIA DE SOUZA KLEIN 1158225					
E-mail Unidade Requisitante: Telefone Unidade Requisitante:					
semdel@terrasanta.pa.gov.br	92992455672				

INFORMAÇÕES DA NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO				
TIPO DO ITEM				
MATERIAL DE CONSUMO ( )	EQUIPAMENTO/MATERIAL PERMANENTE ( X )			
SERVIÇO CONTINUADO ( ) SERVIÇO NÃO CONTINUADO ( )				
OBRA ( )	SERVIÇO DE ENGENHARIA ( )			

	GRAU DE PRIORIDADE DA CONTRATAÇÃO	
ALTO ( )	MÉDIO ( X )	BAIXO ( )

# 1. DESCRIÇÃO SUCINTA DA SOLICITAÇÃO

Aquisição material permanente para a Secretaria de Desporto e Lazer em Terra Santa/Pá.

# 2. JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO

Faz se necessário a aquisição de materiais permanentes junto a Secretaria de Desporto e Lazer para assegurar a excelência no atendimento público, vale ressaltar que o uso contínuo dos equipamentos enseja no desgaste e danificação destes, comprometendo a estrutura física no ambiente do trabalho, para tanto se faz necessário realizar a aquisição desses materiais e equipamentos para proporcionar comodidade e acolhimento aos servidores desta repartição pública.

A Contratação visa a suprir a necessidade contínua, tornando-se assim uma contratação essencial para garantir uma infraestrutura adequada para a execução das tarefas diárias da

Secretaria. É de extrema importância e emergência a contratação para manter a disponibilidade dos serviços e aumentar o desempenho das conexões da Secretaria Municipal de Desporto e Lazer e seus demais equipamentos para que acompanhem o crescimento das demandas decorrentes de diversos serviços.

# 3. DESCRIÇÕES E QUANTIDADES

Segue estimativa da quantidade por item previsto na contratação:

ORD	DESCRIÇÃO DOS BENS E SERVIÇOS	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	OBSERVAÇÕES
1	APARELHO AR CONDICIONADO. Capacidade Refrigeração: 12.000 BTU. Tensão: 110/220 V. Tipo: Split. Modelo: Split Inverter. Características Adicionais 1: Controle Remoto/Display Digital/Timer/Selo Procel	Unidade	02	
2	APARELHO AR CONDICIONADO. Capacidade Refrigeração: 24.000 BTUS. Tensão: 110/220 V. Tipo: Split. Modelo: Split Inverter. Características Adicionais 1: Controle Remoto/Display Digital/Timer/Selo Procel.	Unidade	02	
3	ARMÁRIO AÇO. Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Epóxi Pó, Fosfatizado, Anti-, Cor: Cinza, Quantidade Portas: 2 UN, Quantidade Prateleiras: 4 UN, Altura: 1,95 M, Largura: 0,90 M, Profundidade: 0,40 M, Características Adicionais: Com Fechadura, Pés Fixos, Material: Chapa Aço 24, Aplicação: Uso Geral	Unidade	02	

_				-
4	ARQUIVO ESCRITÓRIO. Material: Chapa Aço 26. Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Epóxi Pó. Padrão Acabamento: Tratamento Antiferruginoso. Quantidade Gavetas: 4 UN. Cor: Cinza. Características Adicionais: Travamento Simultâneo, Gavetas Deslizantes. Aplicação: Pastas Suspensas.	Unidade	02	
5	Bebedouro Água Garrafão. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Coluna. Capacidade: 2,3 L. Voltagem: 110 V. Características Adicionais: Termostato Para Ajuste De Temperatura Na Lateral	Unidade	01	
6	BEBEDOURO ÁGUA. Tipo: Industrial. Voltagem: 127/220 V. Material Gabinete: Aço Inoxidável. Capacidade Água: 200 L. Material Corpo: Aço Inoxidável.	Unidade	02	
7	Botijão Para Gás. Uso: Doméstico. Capacidade: Cerca De 13 KG. Acessórios: Com Válvula E Mecanismo De Segurança	Unidade	01	
8	Cadeira Escritório. Material Estrutura: Aço, Material Revestimento Assento E Encosto: Tecido, Material Encosto: Espuma Injetada, Material Assento: Espuma Injetada, Tipo Base: Giratório, Tipo Encosto: Alto, Apoio Braço: Com Braços, Regulagem Vertical: Com Regulagem, Cor: Azul, Características Adicionais: Com Rodízios, Peso médio suportado 120 kg.	Unidade	02	

9	CADEIRA. Material: Plástico. Cor: Branca. Características Adicionais: Empilhável. Tipo: Com Braço.	Unidade	40	
10	CAIXA ACÚSTICA. Potência: 300 WRMS. Tamanho Alto-Falante: 15 POL. Resposta Freqüência: 50 Hz A 18 Khz KHZ. Largura: 495 MM. Altura: 753 MM. Profundidade: 394 MM. Cor: Preta. Características Adicionais: Passiva. Aplicação: Instalação Sistema De Sonorização.	Unidade	02	
11	CONJUNTO CADEIRAS ESPERA.  Material Assento E Encosto:  Madeira Compensada e Espuma Injetada. Material Estrutura: Tubo Aço. Quantidade Assentos: 3 UN. Cor: Azul. Apoio Braço: Sem Braços.  Material Revestimento Assento e Encosto: Tecido. Características Adicionais: Moldagem Anatômica/Sobre Longarinas.	Unidade	02	
12	Detector Metais. Formato: Bastão. Tipo Alarme: Visual E Sonoro. Freqüência Operação: 95 Khz. Tensão Alimentação: 9 V. Características Adicionais: Com Ajuste Sensibilidade. Material: Plástico Abs Alto Impacto. Componentes Adicionais: Carregador, Bateria Recarregável	Unidade	01	
13	Fogão Gás. Aplicação: Doméstica. Tipo Fogão: Convencional. Quantidade Bocas: 4 UN. Normas Técnicas: Selo Inmetro Gategoria "A". Características Adicionais: Acendedor Manual/01 Queimador Gigante/Forno. Cor: Branca	Unidade	01	
14	Frigobar. Capacidade: 80 A 120 L. Tensão Alimentação: 110/220 V. Cor: Branca. Consumo Máximo: 15 A 20 KW/H.	Unidade	01	



	SECRETARIA MU	MICIFAL DE DE	SPORTOL	LAZLIN
15	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL. Tipo Impressão: Jato Tinta. Resolução Impressão: 5760 X 1440 DPI. Tensão Alimentação: Bivolt V. Resolução Scanner: 1.200 X 2.400 DPI. Características Adicionais: Color, Sistema Eco Tank. Conectividade: Usb E Wifi.	Unidade	01	
16	Mesa Escritório. Material Estrutura: Aglomerado. Revestimento Tampo: Laminado Melamínico. Quantidade Gavetas: 2 UN. Largura: 1,60 M. Profundidade: 0,80 M. Altura: 0,74 M	Unidade	05	
17	MESA PLÁSTICA. Material: Plástico. Formato: Quadrado. Cor: Branca. Comprimento: 70 CM. Largura: 70 CM. Altura: 72 CM.	Unidade	10	
18	Mesa. Material Estrutura: Madeira MDF, Material Tampo: Madeira MDF, Material Borda: Madeira Maciça, Comprimento: 400 CM, Largura: 140 CM, Altura: 80 CM, Espessura Tampo: 30 MM, Revestimento: Laminado Melamínico Cinza Claro	Unidade	05	
19	MICROCOMPUTADOR. Memória RAM: 4 A 8 GB. Núcleos Por Processador: 4 A 8. Armazenamento HDD: Sem Disco HDD GB. Armazenamento SSD: 110 A 300. Monitor: Sem Monitor POL. Componentes Adicionais: Com Teclado e Mouse. Sistema Operacional: Proprietário. Garantia On Site: Superior A 36 meses. Gabinete: Slim. Conforme Edital.	Unidade	01	
20	MICROFONE. Tipo: Sem Fio. Alimentação: 110/220. Resposta Frequência: 50 A 15 KHZ. Tipo Receptor: Uhf. Características Adicionais: Estabilidade De Frequência Controlada Por Cristal. Alcance: 50 M. Alimentação Receptor: 12 Vdc V. Potência De Saída: Mínima 10 MW.	Unidade	02	

### 4. ESTIMATIVA PRELIMINAR DE VALOR

Com base em contratos anteriores firmados com esta Secretaria para o fornecimento deste serviço, o custo estimado da contratação é R\$ 71.786,26 ( setenta e um mil setecentos e oitenta e seis reias e vinte e seis centavos).

ITEM	DESCRIÇÃO DETALHADA	UNIDADE DE MEDIDA	QTDE. ESTIMADA	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	APARELHO AR CONDICIONADO. Capacidade Refrigeração: 12.000 BTU. Tensão: 110/220 V. Tipo: Split. Modelo: Split Inverter. Características Adicionais 1: Controle Remoto/Display Digital/Timer/Selo Procel	Unidade	2	1.951,95	3.903,90
2	APARELHO AR CONDICIONADO. Capacidade Refrigeração: 24.000 BTUS. Tensão: 110/220 V. Tipo: Split. Modelo: Split Inverter. Características Adicionais 1: Controle Remoto/Display Digital/Timer/Selo Procel.	Unidade	2	3.732,35	7.464,70
3	ARMÁRIO AÇO. Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Epóxi Pó, Fosfatizado, Anti-, Cor: Cinza, Quantidade Portas: 2 UN, Quantidade Prateleiras: 4 UN, Altura: 1,95 M, Largura: 0,90 M, Profundidade: 0,40 M, Características Adicionais: Com Fechadura, Pés Fixos, Material: Chapa Aço 24, Aplicação: Uso Geral	Unidade	2	907,50	1.815,00
4	ARQUIVO ESCRITÓRIO. Material: Chapa Aço 26. Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Epóxi Pó. Padrão Acabamento: Tratamento Antiferruginoso. Quantidade Gavetas: 4 UN. Cor: Cinza. Características Adicionais: Travamento Simultâneo, Gavetas Deslizantes. Aplicação: Pastas Suspensas.	Unidade	2	732,50	1.465,00
5	Bebedouro Água Garrafão. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Coluna. Capacidade: 2,3 L. Voltagem: 110 V. Características Adicionais: Termostato Para Ajuste De Temperatura Na Lateral	Unidade	1	680,49	680,49
6	BEBEDOURO ÁGUA. Tipo: Industrial. Voltagem: 127/220 V. Material Gabinete: Aço Inoxidável. Capacidade Água: 200 L. Material Corpo: Aço Inoxidável.	Unidade	2	2.479,00	4.958,00
7	Botijão Para Gás. Uso: Doméstico. Capacidade: Cerca De 13 KG. Acessórios: Com Válvula E Mecanismo De Segurança	Unidade	1	188,00	188,00



8	234695	Cadeira Escritório. Material Estrutura: Aço, Material Revestimento Assento E Encosto: Tecido, Material Encosto: Espuma Injetada, Material Assento: Espuma Injetada, Tipo Base: Giratório, Tipo Encosto: Alto, Apoio Braço: Com Braços, Regulagem Vertical: Com Regulagem, Cor: Azul, Características Adicionais: Com Rodízios, Peso médio suportado 120 kg.	Unidade	2	603,00	1.206,00
9	302124	CADEIRA. Material: Plástico. Cor: Branca. Características Adicionais: Empilhável. Tipo: Com Braço.	Unidade	40	49,00	1.960,00
10	460690	CAIXA ACÚSTICA. Potência: 300 WRMS. Tamanho Alto-Falante: 15 POL. Resposta Freqüência: 50 Hz A 18 Khz KHZ. Largura: 495 MM. Altura: 753 MM. Profundidade: 394 MM. Cor: Preta. Características Adicionais: Passiva. Aplicação: Instalação Sistema De Sonorização.	Unidade	2	894,50	1.789,00
11	232351	CONJUNTO CADEIRAS ESPERA. Material Assento E Encosto: Madeira Compensada e Espuma Injetada. Material Estrutura: Tubo Aço. Quantidade Assentos: 3 UN. Cor: Azul. Apoio Braço: Sem Braços. Material Revestimento Assento e Encosto: Tecido. Características Adicionais: Moldagem Anatômica/Sobre Longarinas.	Unidade	2	1.145,26	2.290,52
12	398263	Detector Metais. Formato: Bastão. Tipo Alarme: Visual E Sonoro. Freqüência Operação: 95 Khz. Tensão Alimentação: 9 V. Características Adicionais: Com Ajuste Sensibilidade. Material: Plástico Abs Alto Impacto. Componentes Adicionais: Carregador, Bateria Recarregável	Unidade	1	191,00	191,00
13	395857	Fogão Gás. Aplicação: Doméstica. Tipo Fogão: Convencional. Quantidade Bocas: 4 UN. Normas Técnicas: Selo Inmetro Gategoria "A". Características Adicionais: Acendedor Manual/01 Queimador Gigante/Forno. Cor: Branca	Unidade	1	786,98	786,98
14	332044	Frigobar. Capacidade: 80 A 120 L. Tensão Alimentação: 110/220 V. Cor: Branca. Consumo Máximo: 15 A 20 KW/H.	Unidade	1	1.270,00	1.270,00
15	449629	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL. Tipo Impressão: Jato Tinta. Resolução Impressão: 5760 X 1440 DPI. Tensão Alimentação: Bivolt V. Resolução Scanner: 1.200 X 2.400 DPI. Características Adicionais: Color, Sistema Eco Tank. Conectividade: Usb E Wifi.	Unidade	1	1.260,50	1.260,50



16	473379	Mesa Escritório. Material Estrutura: Aglomerado. Revestimento Tampo: Laminado Melamínico. Quantidade Gavetas: 2 UN. Largura: 1,60 M. Profundidade: 0,80 M. Altura: 0,74 M	Unidade	5	494,00	2.470,00
17	354608	MESA PLÁSTICA. Material: Plástico. Formato: Quadrado. Cor: Branca. Comprimento: 70 CM. Largura: 70 CM. Altura: 72 CM.	Unidade	10	78,77	787,70
18	355978	Mesa. Material Estrutura: Madeira MDF, Material Tampo: Madeira MDF, Material Borda: Madeira Maciça, Comprimento: 400 CM, Largura: 140 CM, Altura: 80 CM, Espessura Tampo: 30 MM, Revestimento: Laminado Melamínico Cinza Claro	Unidade	5	1.968,30	9.841,50
19	480187	MICROCOMPUTADOR. Memória RAM: 4 A 8 GB. Núcleos Por Processador: 4 A 8. Armazenamento HDD: Sem Disco HDD GB. Armazenamento SSD: 110 A 300. Monitor: Sem Monitor POL. Componentes Adicionais: Com Teclado e Mouse. Sistema Operacional: Proprietário. Garantia On Site: Superior A 36 meses. Gabinete: Slim. Conforme Edital.	Unidade	1	2.843,50	2.843,50
20	607414	MICROFONE. Tipo: Sem Fio. Alimentação: 110/220. Resposta Frequência: 50 A 15 KHZ. Tipo Receptor: Uhf. Características Adicionais: Estabilidade De Frequência Controlada Por Cristal. Alcance: 50 M. Alimentação Receptor: 12 Vdc V. Potência De Saída: Mínima 10 MW.	Unidade	2	467,86	935,72

# 5. PRAZO PARA ENTREGA/EXECUÇÃO

A referida aquisição deve ser realizada com antecedência mínima de 02 (dois) meses da vigência dos contratos: Contrato Nº 382 PMTS, Nº 372 PMTS, Nº 369 PMTS, Nº 366 PMTS, Nº 361 PMTS, Contrato Nº 353 PMTS, Contrato Nº 351 PMTS, Contrato Nº 347 PMTS, Contrato Nº 341 PMTS, Contrato Nº 338 PMTS, Contrato Nº 338 PMTS, Contrato Nº 339 PMTS, Contrato Nº 329 PMTS, Contrato Nº 319-2022, Nº 314, Nº 310, Nº 306, Nº 302, Nº 0297, Nº 292.



#### 6. LOCAL DA ENTREGA/EXECUÇÃO

Os materiais deverão ser entregues na Secretaria de Desporto e Lazer, situada na travessa São Francisco, s/n, bairro Cidade Nova, no complexo de secretarias, durante o período das 8h às 14h.

### 7. INDICAÇÃO DE VINCULAÇÃO/DEPENDÊNCIA

Contratos: Contrato Nº 382 PMTS, Nº 372 PMTS, Nº 369 PMTS, Nº 366 PMTS, Nº 361 PMTS, Contrato Nº 353 PMTS, Contrato Nº 351 PMTS, Contrato Nº 347 PMTS, Contrato Nº 341 PMTS, Contrato Nº 338 PMTS, Contrato Nº 333 PMTS, Contrato Nº 329 PMTS, Contrato Nº 329 PMTS, Nº 319-2022, Nº 314, Nº 310, Nº 306, Nº 302, Nº 0297, Nº 292.



#### UNIDADE E SERVIDOR RESPONSÁVEL PARA ESCLARECIMENTOS 8.

Quaisquer eventuais dúvidas acerca da referida demanda, tratar com a Senhora Edicláudia Souza Klein – Chefe de Divisões da Secretaria de Desporto e Lazer de Terra Santa, através dos contatos:

Email: ediclaudiaklein@hotmail.com

Telefone: 093 991148949

Terra Santa, 18 de Abril de 2023.

Matrícula 1158225

Em conformidade com a legislação que rege o tema, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.

JOILSON MOTA OLIVEIRA

Secretário de Desporto e Lazer joison Mata de Olivera

Matrícula 1158441

de Dasporto e Lazer

Portaria 019/2921



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA №. 003/2023/SEMINT

INFORM	MAÇÕES DA UNIDADE
Unidade:	na di Santana di Angaran di Angar
SECRETARIA MUNICIPAL DE INTERIOR	
Departamento/Divisão/Setor:	A CONTRACTOR OF THE PROPERTY O
SECRETARIA MUNICIPAL DE INTERIOR	
Gestor da Unidade Requisitante:	Matrícula do Gestor:
FAGNER TÁCIO CAVALCANTE BENTES	1203292
Responsável Técnico:	Matrícula Responsável Técnico:
FAGNER TÁCIO CAVALCANTE BENTES	1203292
E-mail Unidade Requisitante:	Telefone Unidade Requisitante:
semint@terrasanta.pa.gov.br	93 99116-8557

INFORMAÇÕE	S DA NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO			
TIPO DO ITEM				
MATERIAL DE CONSUMO ( ) EQUIPAMENTO/MATERIAL PERMANENTE ( X )				
SERVIÇO CONTINUADO ( )	SERVIÇO NÃO CONTINUADO ( )			
OBRA ( )	SERVIÇO DE ENGENHARIA ( )			

	GRAU DE PRIORIDADE DA CONTRATAÇÃO	
ALTO ( )	MÉDIO (x)	BAIXO ( )

# DESCRIÇÃO SUCINTA DA SOLICITAÇÃO

Aquisição de material permanente à Secretaria Municipal de (SEMINT) do município de Terra Santa, PA.

# 2. JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO

Como justificativa do pedido, informamos que é imprescindível o fornecimento de materiais permanentes em virtude de dar continuidade as atividades diárias dessa secretaria.

# 3. DESCRIÇÕES E QUANTIDADES

A referida estimativa foi calculada com base no número de servidores lotados na Secretaria e em sua estrutura atual. A tabela a seguir apresenta a descrição e a quantidade dos itens demandados.

ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO DETALHADA	MEDIDA	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	440745	APARELHO AR CONDICIONADO. Capacidade Refrigeração: 18.000 BTU. Tensão: 110/220 V. Tipo: Split. Modelo: Split Inverter. Características Adicionais 1: Controle Remoto/Display Digital/Timer/Selo Procel	Unidade	DOST IMPRO Impl organi	2.922,88	2.922,88
2	482649	ARMÁRIO AÇO. Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Epóxi Pó, Fosfatizado, Anti-, Cor: Cinza, Quantidade Portas: 2 UN, Quantidade Prateleiras: 4 UN, Altura: 1,95 M, Largura: 0,90 M, Profundidade: 0,40 M, Características Adicionais: Com	Unidade	eo metgi8 Men Mak	907,50	907,50

31



	The Car	Fechadura, Pés Fixos, Material: Chapa Aço 24, Aplicação: Uso Geral	viziti i teri C	MANA	100	
3	482650	ARQUIVO ESCRITÓRIO. Material: Chapa Aço 26. Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Epóxi Pó. Padrão Acabamento: Tratamento Antiferruginoso. Quantidade Gavetas: 4 UN. Cor: Cinza. Características Adicionais: Travamento Simultâneo, Gavetas Deslizantes. Aplicação: Pastas Suspensas.	Unidade	1	732,50	732,50
4	461517	Botijão Para Gás. Uso: Doméstico. Capacidade: Cerca De 13 KG. Acessórios: Com Válvula E Mecanismo De Segurança	Unidade	1	188,00	188,00
5	234695	Cadeira Escritório. Material Estrutura: Aço, Material Revestimento Assento E Encosto: Tecido, Material Encosto: Espuma Injetada, Material Assento: Espuma Injetada, Tipo Base: Giratório, Tipo Encosto: Alto, Apoio Braço: Com Braços, Regulagem Vertical: Com Regulagem, Cor: Azul, Características Adicionais: Com Rodízios, Peso médio suportado 120 kg.	Unidade	2	603,00	1.206,00
6	232351	CONJUNTO CADEIRAS ESPERA.  Material Assento E Encosto: Madeira Compensada e Espuma Injetada.  Material Estrutura: Tubo Aço. Quantidade Assentos: 3 UN. Cor: Azul. Apoio Braço: Sem Braços. Material Revestimento Assento e Encosto: Tecido. Características Adicionais: Moldagem Anatômica/Sobre Longarinas.	Unidade	1 2113.31	1.145,26	1.145,26
7	460829	ESTANTE METÁLICA. Material: Aço, Altura: 1,98 M, Largura: 0,92 M, Profundidade: 0,40 M, Tipo Prateleiras: Reguláveis, Quantidade Prateleiras: 6 UN, Tratamento Superficial: Pintura Eletrostática, Cor: Cinza	Unidade	g Inha 1 WITAGI	440,00	440,00
8	395857	Fogão Gás. Aplicação: Doméstica. Tipo Fogão: Convencional. Quantidade Bocas: 4 UN. Normas Técnicas: Selo Inmetro Gategoria "A". Características Adicionais: Acendedor Manual/01 Queimador Gigante/Forno. Cor: Branca	Unidade	1 1 1 10000000000000000000000000000000	786,98	786,98
9	473702	FONTE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA. Tensão Entrada: 220/115 V. Tensão Saída: 115/220 V. Frequência: 50/60 HZ. Tipo Onda: Senoidal. Bateria: 2 Baterias Internas Seladas. Autonomia Bateria: 60 Min. Tensão Bateria: 12 V. Fator Potência: 0,7.	Unidade	2	606,00	1.212,00
10	449629	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL. Tipo Impressão: Jato Tinta. Resolução Impressão: 5760 X 1440 DPI. Tensão Alimentação: Bivolt V. Resolução Scanner: 1.200 X 2.400 DPI. Características Adicionais: Color, Sistema Eco Tank. Conectividade: Usb E Wifi.	Unidade	1 man	1.260,50	1.260,50
11	473379	Mesa Escritório. Material Estrutura: Aglomerado. Revestimento Tampo: Laminado Melamínico. Quantidade	Unidade	2	494,00	988,00



		Gavetas: 2 UN. Largura: 1,60 M. Profundidade: 0,80 M. Altura: 0,74 M	olintections at Informacisos	ITHE T		
12	355978	Mesa. Material Estrutura: Madeira MDF, Material Tampo: Madeira MDF, Material Borda: Madeira Maciça, Comprimento: 400 CM, Largura: 140 CM, Altura: 80 CM, Espessura Tampo: 30 MM, Revestimento: Laminado Melamínico Cinza Claro	Unidade	2	1.968,30	3.936,60
13	480187	MICROCOMPUTADOR. Memória RAM: 4 A 8 GB. Núcleos Por Processador: 4 A 8. Armazenamento HDD: Sem Disco HDD GB. Armazenamento SSD: 110 A 300. Monitor: Sem Monitor POL. Componentes Adicionais: Com Teclado e Mouse. Sistema Operacional: Proprietário. Garantia On Site: Superior A 36 meses. Gabinete: Slim. Conforme Edital.	Unidade	MID AUA TIL 2 MID AUA TIL 2 MID AUA TIL 1 MI	2.843,50	5.687,00
14	460039	Monitor Computador. Tamanho Tela: 23 a 30 POL, Tipo de Tela: LED, Formato Tela: Widescreen, Qualidade de Imagem: Full HD, Interatividade da Tela: Ŝem Interatividade, Ajuste: Ajuste de Rotação, Altura e Inclinação do Display, Alimentação: Bivolt, Garantia On Site: Superior a 36 meses.	Unidade	DD mM2 DoluM rotuM sateA	1.129,00	2.258,00
15	451817	Teclado Microcomputador. Tipo: Padrão, Tipo Conector: Usb, Conectividade: Com Fio.	Unidade	2	22,02	44,04
16	461895	VENTILADOR. Tipo: Coluna, Potência Motor: 200 W, Tensão Alimentação: 110/220 V, Características Adicionais: Oscilante, Controle Velocidade, Regulagem Altura E, Material: Aço, Diâmetro: 50 CM, Cor: Preta, Altura: 1,90	Unidade	ulord post	228,50	228,50

#### 4. ESTIMATIVA PRELIMINAR DE VALOR

O custo estimado da contratação R\$ 23.943,76 (vinte e três mil, novecentos e quarenta e três reais e setenta e seis centavos).

ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO DETALHADA	UND DE MEDIDA	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	440745	APARELHO AR CONDICIONADO. Capacidade Refrigeração: 18.000 BTU. Tensão: 110/220 V. Tipo: Split. Modelo: Split Inverter. Características Adicionais 1: Controle Remoto/Display Digital/Timer/Selo Procel	Unidade	naT naT pant	2.922,88	2.922,88
2	482649	ARMÁRIO AÇO. Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Epóxi Pó, Fosfatizado, Anti-, Cor: Cinza, Quantidade Portas: 2 UN, Quantidade Prateleiras: 4 UN, Altura: 1,95 M, Largura: 0,90 M, Profundidade: 0,40 M, Características Adicionais: Com Fechadura, Pés Fixos, Material: Chapa	Unidade	o Polei0 1	907,50	907,50
3	482650	Aço 24, Aplicação: Uso Geral ARQUIVO ESCRITÓRIO. Material: Chapa Aço 26. Acabamento Superficial:	Unidade	nen1	732,50	732,50



	8.000	Pintura Eletrostática Epóxi Pó. Padrão Acabamento: Tratamento Antiferruginoso. Quantidade Gavetas: 4 UN. Cor: Cinza. Características Adicionais: Travamento Simultâneo, Gavetas Deslizantes. Aplicação: Pastas Suspensas.			897.00	
4	461517	Botijão Para Gás. Uso: Doméstico. Capacidade: Cerca De 13 KG. Acessórios: Com Válvula E Mecanismo De Segurança	Unidade	1	188,00	188,00
5	234695	Cadeira Escritório. Material Estrutura: Aço, Material Revestimento Assento E Encosto: Tecido, Material Encosto: Espuma Injetada, Material Assento: Espuma Injetada, Tipo Base: Giratório, Tipo Encosto: Alto, Apoio Braço: Com Braços, Regulagem Vertical: Com Regulagem, Cor: Azul, Características Adicionais: Com Rodízios, Peso médio suportado 120 kg.	Unidade	2	603,00	1.206,00
6	232351	CONJUNTO CADEIRAS ESPERA.  Material Assento E Encosto: Madeira Compensada e Espuma Injetada.  Material Estrutura: Tubo Aço. Quantidade Assentos: 3 UN. Cor: Azul. Apoio Braço: Sem Braços. Material Revestimento Assento e Encosto: Tecido. Características Adicionais: Moldagem Anatômica/Sobre Longarinas.	Unidade	arami and 1	1.145,26	1.145,26
7	460829	ESTANTE METÁLICA. Material: Aço, Altura: 1,98 M, Largura: 0,92 M, Profundidade: 0,40 M, Tipo Prateleiras: Reguláveis, Quantidade Prateleiras: 6 UN, Tratamento Superficial: Pintura Eletrostática, Cor: Cinza	Unidade	1 1	440,00	440,00
8	395857	Fogão Gás. Aplicação: Doméstica. Tipo Fogão: Convencional. Quantidade Bocas: 4 UN. Normas Técnicas: Selo Inmetro Gategoria "A". Características Adicionais: Acendedor Manual/01 Queimador Gigante/Forno. Cor: Branca	Unidade	1 AVITAR Ios ab i	786,98	786,98
9	473702	FONTE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA. Tensão Entrada: 220/115 V. Tensão Saída: 115/220 V. Frequência: 50/60 HZ. Tipo Onda: Senoidal. Bateria: 2 Baterias Internas Seladas. Autonomia Bateria: 60 Min. Tensão Bateria: 12 V. Fator Potência: 0,7.	Unidade	2	606,00	1.212,00
10	449629	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL. Tipo Impressão: Jato Tinta. Resolução Impressão: 5760 X 1440 DPI. Tensão Alimentação: Bivolt V. Resolução Scanner: 1.200 X 2.400 DPI. Características Adicionais: Color, Sistema Eco Tank. Conectividade: Usb E Wifi.	Unidade	1	1.260,50	1.260,50
11	473379	Mesa Escritório. Material Estrutura: Aglomerado. Revestimento Tampo: Laminado Melamínico. Quantidade Gavetas: 2 UN. Largura: 1,60 M. Profundidade: 0,80 M. Altura: 0,74 M	Unidade	2	494,00	988,00
12	355978	Mesa. Material Estfutura: Madeira MDF, Material Tampo: Madeira MDF, Material	Unidade	2	1.968,30	3.936,60



		Borda: Madeira Maciça, Comprimento: 400 CM, Largura: 140 CM, Altura: 80 CM, Espessura Tampo: 30 MM, Revestimento: Laminado Melamínico Cinza Claro	75,43			
eviden 13	480187	MICROCOMPUTADOR. Memória RAM: 4 A 8 GB. Núcleos Por Processador: 4 A 8. Armazenamento HDD: Sem Disco HDD GB. Armazenamento SSD: 110 A 300. Monitor: Sem Monitor POL. Componentes Adicionais: Com Teclado e Mouse. Sistema Operacional: Proprietário. Garantia On Site: Superior A 36 meses. Gabinete: Slim. Conforme Edital.	Unidade	2	2.843,50	5.687,00
14	460039	Monitor Computador. Tamanho Tela: 23 a 30 POL, Tipo de Tela: LED, Formato Tela: Widescreen, Qualidade de Imagem: Full HD, Interatividade da Tela: Sem Interatividade, Ajuste: Ajuste de Rotação, Altura e Inclinação do Display, Alimentação: Bivolt, Garantia On Site: Superior a 36 meses.	Unidade	2	1.129,00	2.258,00
15	451817	Teclado Microcomputador. Tipo: Padrão, Tipo Conector: Usb, Conectividade: Com Fio.	Unidade	2	22,02	44,04
16	461895	VENTILADOR. Tipo: Coluna, Potência Motor: 200 W, Tensão Alimentação: 110/220 V, Características Adicionais: Oscilante, Controle Velocidade, Regulagem Altura E, Material: Aço, Diâmetro: 50 CM, Cor: Preta, Altura: 1,90	Unidade	1	228,50	228,50

A metodologia empregada para a determinação do valor estimado da aquisição de materiais permanentes, consistiu na média de cotações realizadas na região norte do país, utilizando o site eletrônico: <a href="https://paineldeprecos.planejamento.gov.br/analise-servicos">https://paineldeprecos.planejamento.gov.br/analise-servicos</a>.

Encontra-se anexado o relatório resumido contendo as cotações de preços.

# 5. PRAZO DE ENTREGA/EXECUÇÃO

A referida aquisição deve ser realizada em 03/2024.

# 6. INDICAÇÃO DE VINCULAÇÃO/DEPENDÊNCIA

Não há o que se relatar.

# 7. UNIDADE E SERVIDOR RESPONSÁVEL PARA ESCLARECIMENTOS

A aquisição de materiais permanentes deve ser executada conforme a estipulação do estudo técnico preliminar e termo de referência. Quaisquer dúvidas futuras, tratar na Diretoria de Compras e Patrimônio que fica situada na Rua Doutor Lauro Sodré, 527, Prefeitura Municipal, Centro, Terra Santa – PA, 68285-000.

Terra Santa, 24 de abril de 2023.

No



FAGNER TÁCIO CAVALCANTE BENTES

Secretário Mun. de Interior Matrícula 1203292

Em conformidade com a legislação que rege o tema, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.

FAGNER TÁCIO CAVALCANTE BENTES

Secretário Mun. de Interior Matrícula 1203292

THIRDORES STRAIGHT RESPONDENT A AUG ISCLARPONTELLOS

tres, consistiu na mietia de



#### DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA №. 009/2023/SEMOBS

INFORMAÇÕES DA UNIDADE				
Unidade:				
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERV	IÇOS			
Departamento/Divisão/Setor:				
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERV	IÇOS			
Gestor da Unidade Requisitante:	Matrícula do Gestor:			
LUCIVALDO BARBOSA LOBATO	Portaria 013/2021			
Responsável pela Demanda:	Matrícula:			
RAFAEL SEIXAS COSTA	Portaria 265/2023			
E-mail Unidade Requisitante:	Telefone Unidade Requisitante:			
Sec-obras.terrasanta@hotmail.com	093991777424			

INFORMAÇÕES DA NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO					
TIPO DO ITEM					
MATERIAL DE CONSUMO ( )	EQUIPAMENTO/MATERIAL PERMANENTE ( X )				
SERVIÇO CONTINUADO ( )	SERVIÇO NÃO CONTINUADO ( )				
OBRA ( )	SERVIÇO DE ENGENHARIA ( )				

	GRAU DE PRIORIDADE DA CONTRATAÇÃ	0
ALTO ( )	MÉDIO ( x )	BAIXO ( )

#### 1. DESCRIÇÃO SUCINTA DA SOLICITAÇÃO

A Secretaria Municipal de Obras e Serviços em face da necessidade da aquisição no fornecimento de material permanente.

Faz —se necessário pois houve a necessidade de adequação de espaços físicos para funcionamento da Secretaria e assim assegurar a excelência no atendimento público, vale ressaltar que o uso contínuo dos equipamentos enseja no desgaste e danificação destes, comprometendo a estrutura física no ambiente do trabalho, para tanto se faz necessário realizar a aquisição desses materiais e equipamentos para proporcionar comodidade e acolhimento aos servidores desta repartição pública.

#### 2. JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO

Faz-se necessário a aquisição de materiais permanentes junto a Secretaria Municipal De Obras e Serviços (SEMOBS) para assegurar o bem estar, organização da secretaria e um atendimento com qualidade ao público. Vale ressaltar que o uso contínuo dos equipamentos enseja no desgaste e danificação destes, comprometendo a estrutura física no ambiente do trabalho, para tanto se faz necessário realizar a aquisição desses materiais e equipamentos para proporcionar comodidade e acolhimento aos servidores desta repartição pública.

A Contratação visa a suprir a necessidade contínua, tornando-se assim uma contratação essencial para garantir uma infraestrutura adequada para a execução das tarefas diárias da Secretaria.

# 3. DESCRIÇÕES E QUANTIDADES

Segue estimativa da quantidade por item previsto na contratação:

	SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS TERRAS E SERVIÇOS					
ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO DETALHADA	UND DE	QTD		
	OATMAT		MEDIDA	QID		
1.	369257	Alicate Amperímetro Material: Plástico Tipo: Digital Corrente: 0.1 A 1.000 A Voltagem: 750v Ac E 1000v Dc Alimentação: Bateria Voltagem Bateria: 9 V Resistência: 400 OHMS Aplicação: Eletricidade Características Adicionais: Data Hold, Lcd 3 3/4	UND	03		
2.	440744	APARELHO AR CONDICIONADO. Capacidade Refrigeração: 12.000 BTU. Tensão: 110/220 V. Tipo: Split. Modelo: Split Inverter. Características Adicionais 1: Controle Remoto/Display Digital/Timer/Selo Procel	Unidade	4		
3.	440747	APARELHO AR CONDICIONADO. Capacidade Refrigeração: 24.000 BTUS. Tensão: 110/220 V. Tipo: Split. Modelo: Split Inverter. Características Adicionais 1: Controle Remoto/Display Digital/Timer/Selo Procel.	Unidade	2		
4.	482649	ARMÁRIO AÇO. Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Epóxi Pó, Fosfatizado, Anti-, Cor: Cinza, Quantidade Portas: 2 UN, Quantidade Prateleiras: 4 UN, Altura: 1,95 M, Largura: 0,90 M, Profundidade: 0,40 M, Características Adicionais: Com Fechadura, Pés Fixos, Material: Chapa Aço 24, Aplicação: Uso Geral	Unidade	02		
5.	482650	ARQUIVO ESCRITÓRIO. Material: Chapa Aço 26. Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Epóxi Pó. Padrão Acabamento: Tratamento Antiferruginoso. Quantidade Gavetas: 4 UN. Cor: Cinza. Características Adicionais: Travamento Simultâneo, Gavetas Deslizantes. Aplicação: Pastas Suspensas.	Unidade	1		
6.	343176	BANDEJA. Comprimento: 54 CM. Largura: 30 CM. Finalidade: Servir Líquidos e Alimentos. Material: Aço Inoxidável.	Unidade	1		
7.	463069	BEBEDOURO ÁGUA GARRAFÃO. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Mesa. Capacidade: 20 L. Voltagem: 110/220 V. Cor: Branca. Características Adicionais: 2 Torneiras Desmontáveis Água Natural/Gelada.	Unidade	1		
8.	611720	BEBEDOURO ÁGUA. Tipo: Industrial. Voltagem: 127/220 V. Material Gabinete: Aço Inoxidável. Capacidade Água: 200 L. Material Corpo: Aço Inoxidável.	Unidade	1		
9.	483926	Bicicleta Material Quadro: Alumínio Material Garfo: Aço Carbono Material Aro: Alumínio Tamanho Aro: 29 POL Características Adicionais: 21 Marchas, Freios Tipo A Disco Mecânico, Garfo Su	UND	02		
10.	234695	Cadeira Escritório. Material Estrutura: Aço, Material Revestimento Assento E Encosto: Tecido, Material Encosto: Espuma Injetada, Material Assento: Espuma	Unidade	5		



		T	1	
		Injetada, Tipo Base: Giratório, Tipo Encosto: Alto, Apoio Braço: Com Braços, Regulagem Vertical: Com		
		Regulagem, Cor: Azul, Características Adicionais: Com Rodízios, Peso médio suportado 120 kg.		
11.	463063	CAFETEIRA ELÉTRICA. Material: Aço Inoxidável. Capacidade: 1,50 L. Voltagem: 110 V. Potência: 700 W.	Unidade	2
12.	420682	Calculadora Eletrônica. Número Dígitos: 12 UN. Tipo: Mesa (4 Operações Básicas). Fonte Alimentação: Pilha/Adaptador. Tensão: 110 V. Características Adicionais: Com Bobina: 10x20 Cm; Modelo Vertical De Mesa.	Unidade	2
13.	453137	Carrinho Mão Material Caçamba: Chapa Aço Galvanizado, Material Chassi: Ferro , Material Pés: Ferro , Quantidade Roda: 1 UN, Tipo Roda: Pneu Com Câmara , Capacidade Caçamba: 60	UND	20
14.	416425	DISCO MAGNÉTICO. Memória: 2 TB. Aplicação: Computador. Modelo: Externo/Portátil. Velocidade Mínima Disco: 5.400 RPM. Características Adicionais: Cabo Usb 2.0 e Capa Protetora.	Unidade	2
15.	480366	Escada Material: Alumínio Tipo: Articulada Multifuncional Quantidade Degraus: 20 UN Características Adicionais: Sapatas Emborrachadas E Travas Automáticas Nas Cat Capacidade: 150 KG Posições: 13 UN	UND	01
16.	381472	Escada Material: Alumínio Tipo: Cavalete Quantidade Degraus: 8 UN Características Adicionais: Antiderrapante	UND	01
17.	327498	Escada Doméstica Material: Alumínio Número Degraus: 7 UN Revestimento Degraus: Antiderrapante Características Adicionais: Travamento Automático, Sapatas Antiderrapantes Capacidade: 100 KG	UND	01
18.	323890	Escada Extensível Material: Fibra De Vidro Material Degrau: Fibra De Vidro Quantidade Degraus: 39 UN Altura Fechada: 6,84 M Altura Aberta: 11,84 M Cor: Laranja Peso: Aproximado 61 KG Características Adicionais: Perfil Oblongo, Não Higroscópia E Altamente Resis Aplicação: Substação Componente: Cinta Encosto Em Nylon Vulcanizado, Longarinas Fi	UND	02
19.	460829	ESTANTE METÁLICA. Material: Aço, Altura: 1,98 M, Largura: 0,92 M, Profundidade: 0,40 M, Tipo Prateleiras: Reguláveis, Quantidade Prateleiras: 6 UN, Tratamento Superficial: Pintura Eletrostática, Cor: Cinza	Unidade	06
20.	395857	Fogão Gás. Aplicação: Doméstica. Tipo Fogão: Convencional. Quantidade Bocas: 4 UN. Normas Técnicas: Selo Inmetro Gategoria "A". Características	Unidade	1



		Adicionais: Acendedor Manual/01 Queimador		1
		Gigante/Forno. Cor: Branca		
21.	473702	FONTE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA. Tensão Entrada: 220/115 V. Tensão Saída: 115/220 V. Frequência: 50/60 HZ. Tipo Onda: Senoidal. Bateria: 2 Baterias Internas Seladas. Autonomia Bateria: 60 Min. Tensão Bateria: 12 V. Fator Potência: 0,7.	Unidade	2
22.	389628	FREEZER. Tipo: Horizontal. Capacidade: 530 L. Quantidade Tampas: 2 UN. Sistema Degelo: Automático. Cor: Branca. Tensão Alimentação: 110/220 V. Características Adicionais: Rodízios Fibra.	Unidade	1
23.	389911	Frigobar. Capacidade: 100 L. Tensão Alimentação: 127/220 V. Cor: Branca. Características Adicionais: Gaveta Multiuso, Prateleiras Removíveis.	Unidade	1
24.	452031	Furadeira Tipo: Impacto Potência: 720 W Tamanho Mandril: 1/2 POL Tensão Alimentação: 110 V Características Adicionais: Com 2 Modos De Operação Acessórios: Empunhadeira Auxiliar, Limitador De Profundidade	UND	03
25.	232247	Impressora Jato Tinta. Resolução Impressão: 600 X 1200 DPI. Velocidade Impressão Preto E Branco: 11 E 6,4 PPM. Velocidade Impressão Colorida: 9,5 PPM. Tipo Bandejas: Fixa. Características Adicionais: Com Indicador Nível De Tinta. Formato Papel: A6 Até A3. Conectividade: Usb E Paralela. Capacidade Bandeja: 150 FL	Unidade	1
26.	449629	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL. Tipo Impressão: Jato Tinta. Resolução Impressão: 5760 X 1440 DPI. Tensão Alimentação: Bivolt V. Resolução Scanner: 1.200 X 2.400 DPI. Características Adicionais: Color, Sistema Eco Tank. Conectividade: Usb E Wifi.	Unidade	1
27.	449867	Lavadora Alta Pressão Pressão: 2.175 PSI Vazão: 600 L/H Tensão: 110 V Potência Consumida: 3,3 KW Características Adicionais: Proteção Por Fusível 16 A, Cabo De 30m Extensão Tipo: Lava-Jato Freqüência: 60 HZ	UND	01
28.	320587	LIQUIDIFICADOR. Capacidade: 1,5 L, Voltagem: 110 / 220 V, Uso: Doméstico, Características Adicionais: 4 Velocidades	Unidade	1
29.	414212	Lixadeira Potência: 2.200 W Tensão Alimentação: 110/220 V Percursos Trabalho Por Minuto: 15.000 UN Largura Lixa: 300 MM Características Adicionais: Com Sistema De Aspiração	UND	01
30.	467900	MÁQUINA LAVAR ROUPA. Tipo: Tanquinho Automático. Capacidade: 11 KG. Aplicação: Doméstica. Características Adicionais: Com 5 Programas de Lavagem. Voltagem: 110 V.	Unidade	1
31.	473379	Mesa Escritório. Material Estrutura: Aglomerado. Revestimento Tampo: Laminado Melamínico. Quantidade Gavetas: 2 UN. Largura: 1,60 M. Profundidade: 0,80 M. Altura: 0,74 M	Unidade	1
32.	612102	MESA ESCRITÓRIO. Material Estrutura: MDF. Material	Unidade	1



		Tampo: MDF. Revestimento Tampo: Laminado Melamínico. Largura: 160 CM. Profundidade: 82 CM. Altura: 776 MM. Padrão Acabamento Tampo: Bordas Com Fita De PVC. Acabamento Estrutura: Laminado Melamínico. Características Adicionais 1: Formato Em "L, Sapatas Niveladoras, 03 Canaletas.		
33.	480187	MICROCOMPUTADOR. Memória RAM: 4 A 8 GB. Núcleos Por Processador: 4 A 8. Armazenamento HDD: Sem Disco HDD GB. Armazenamento SSD: 110 A 300. Monitor: Sem Monitor POL. Componentes Adicionais: Com Teclado e Mouse. Sistema Operacional: Proprietário. Garantia On Site: Superior A 36 meses. Gabinete: Slim. Conforme Edital.	Unidade	2
34.	486468	Modem Roteador. Modelo: Modem E Roteador Com 8 Antenas. Aplicação: Terminal Remoto. Fonte Alimentação: Externa. Tipo Interface: Wan/Lan. Protocolo Enlace: Ipv4/Ipv6. Tensão Entrada: 12 V. Tipo Portas: 4 Portas Gigabit-Lan E 1 Porta Gigabit Wan. Frequência Sinal: Dual Band 2,4 / 5,0 Ghz.	Unidade	1
35.	460039	Monitor Computador. Tamanho Tela: 23 a 30 POL, Tipo de Tela: LED, Formato Tela: Widescreen, Qualidade de Imagem: Full HD, Interatividade da Tela: Sem Interatividade, Ajuste: Ajuste de Rotação, Altura e Inclinação do Display, Alimentação: Bivolt, Garantia On Site: Superior a 36 meses.	Unidade	2
36.	447121	Motoserra Industrial Potência: 1.3 KW Combustível Motor: Gasolina Capacidade Tanque Combustível: 0,25 L Cilindrada Motor: 30,1 CM3 Características Adicionais: Rotação Lenta Mínima De 2800rpm E Rotação Máxima	UND	01
37.	487734	Motoserra Industrial Potência: 1,6 KW Combustível Motor: Gasolina Capacidade Tanque Combustível: 0,37 L Cilindrada Motor: 40,9 CM3 Características Adicionais: Sabre De 33 A 45 Cm	UND	01
38.	613419	NOTEBOOK. Tela: Superior A 14 POL. Interatividade Da Tela: Sem Interatividade. Memória RAM: Superior A 8 GB. Núcleos Por Processador: Superior A 8. Armazenamento HDD: Sem Disco HDD GB. Armazenamento SSD: Superior A 500. Bateria: Mínimo De 6 Células. Alimentação: Bivolt Automática. Sistema Operacional: Proprietário. Garantia On Site: 12 meses	Unidade	1
39.	613702	Notebook. Tela: Superior A 14 POL. Interatividade Da Tela: Sem Interatividade. Memória Ram: Superior A 8 GB. Núcleos Por Processador: Superior A 8. Armazenamento Hdd: Sem Disco Hdd TB. Armazenamento Ssd: Superior A 500. Bateria: Definido Pelo Fabricante. Alimentação: Bivolt Automática. Sistema Operacional: Proprietário. Garantia On Site: 36 MESES	Unidade	1
40.	601739	SANDUICHEIRA. Material: Aço Inoxidável. Tensão: 110 V. Potência: 850 W. Características Adicionais: Chapas Revestidas Com Teflon, Tipo Grill.	Unidade	1
41.	481205	Serra Circular Diâmetro Disco: 185 MM Potência: 1.800 W Rotação: 5.800 RPM Voltagem: 110 V	UND	02

42.	448264	Switch. Quantidade Portas: 8 UN, Tipo Portas: 4(10/100/1000base-Tx)2(1000base-X)2(100base-Fx/100, Suporte Vlan: Auto Mdi/Mdi-X,Auto-Negociação(Speed,Duplex,Flow C MB, Características Adicionais: Compatível Com: Padrões 802.3u,802.3z E/Ou 802.3ab , Aplicação: Rede Metro Como Vlan, Qos, Eaps, Xstp E Oam , Tipo: Demarcador Lan/Wan Redes De Acesso	Unidade	1
43.	451817	Teclado Microcomputador. Tipo: Padrão, Tipo Conector: Usb, Conectividade: Com Fio.	Unidade	2
44.	451818	Teclado Microcomputador. Tipo: Padrão, Tipo Conector: Usb, Conectividade: Sem Fio	Unidade	2
45.	461895	VENTILADOR. Tipo: Coluna, Potência Motor: 200 W, Tensão Alimentação: 110/220 V, Características Adicionais: Oscilante, Controle Velocidade, Regulagem Altura E, Material: Aço, Diâmetro: 50 CM, Cor: Preta, Altura: 1,90	Unidade	2
46.	253039	VENTILADOR. Tipo: Parede. Potência Motor: 240 W. Velocidade Máxima: 1600 RPM. Tensão Alimentação: 220 V. Características Adicionais: 3 Velocidades E Oscilante. Diâmetro: 50 CM	Unidade	2
47.	461517	Botijão Para Gás Uso: Doméstico Capacidade: Cerca De 13 KG Acessórios: Com Válvula E Mecanismo De Segurança	Unidade	02

#### 4. ESTIMATIVA PRELIMINAR DE VALOR

Com base em contratos anteriores firmados com esta Secretaria para o fornecimento deste serviço, o custo estimado da contratação é  $\mathbf{r}$ \$ 79.864,95 (Setenta e nove mil oitocentos e sessenta e quatro reais e noventa e cinco centavos. )

	SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS TERRAS E SERVIÇOS						
ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO DETALHADA	UND DE MEDIDA	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	
1.	369257	Alicate Amperímetro Material: Plástico Tipo: Digital Corrente: 0.1 A 1.000 A Voltagem: 750v Ac E 1000v Dc Alimentação: Bateria Voltagem Bateria: 9 V Resistência: 400 OHMS Aplicação: Eletricidade Características Adicionais: Data Hold, Lcd 3 3/4	UND	03	R\$ 85,00	R\$ 255,00	
2.	440744	APARELHO AR CONDICIONADO. Capacidade Refrigeração: 12.000 BTU. Tensão: 110/220 V. Tipo: Split. Modelo: Split Inverter. Características Adicionais 1: Controle Remoto/Display Digital/Timer/Selo Procel	Unidade	4	R\$1.951,95	R\$ 7.807,80	
3.	440747	APARELHO AR CONDICIONADO. Capacidade Refrigeração: 24.000 BTUS. Tensão: 110/220 V. Tipo: Split. Modelo: Split Inverter. Características Adicionais 1: Controle Remoto/Display	Unidade	2	R\$3.732,35	R\$ 7.464,70	



			1	1	1	1
		Digital/Timer/Selo Procel.				
4.	482649	ARMÁRIO AÇO. Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Epóxi Pó, Fosfatizado, Anti-, Cor: Cinza, Quantidade Portas: 2 UN, Quantidade Prateleiras: 4 UN, Altura: 1,95 M, Largura: 0,90 M, Profundidade: 0,40 M, Características Adicionais: Com Fechadura, Pés Fixos, Material: Chapa Aço 24, Aplicação: Uso Geral	Unidade	02	R\$ 907,50	R\$ 1.815,00
5.	482650	ARQUIVO ESCRITÓRIO. Material: Chapa Aço 26. Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Epóxi Pó. Padrão Acabamento: Tratamento Antiferruginoso. Quantidade Gavetas: 4 UN. Cor: Cinza. Características Adicionais: Travamento Simultâneo, Gavetas Deslizantes. Aplicação: Pastas Suspensas.	Unidade	1	R\$ 732,50	R\$ 732,50
6.	343176	BANDEJA. Comprimento: 54 CM. Largura: 30 CM. Finalidade: Servir Líquidos e Alimentos. Material: Aço Inoxidável.	Unidade	1	R\$ 51,69	R\$ 51,69
7.	463069	BEBEDOURO ÁGUA GARRAFÃO. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Mesa. Capacidade: 20 L. Voltagem: 110/220 V. Cor: Branca. Características Adicionais: 2 Torneiras Desmontáveis Água Natural/Gelada.	Unidade	1	R\$ 488,72	R\$ 488,72
8.	611720	BEBEDOURO ÁGUA. Tipo: Industrial. Voltagem: 127/220 V. Material Gabinete: Aço Inoxidável. Capacidade Água: 200 L. Material Corpo: Aço Inoxidável.	Unidade	1	R\$2.479,00	R\$ 2.479,00
9.	483926	Bicicleta Material Quadro: Alumínio Material Garfo: Aço Carbono Material Aro: Alumínio Tamanho Aro: 29 POL Características Adicionais: 21 Marchas, Freios Tipo A Disco Mecânico, Garfo Su	UND	02	R\$1.434,67	R\$ 2.869,34
10.	234695	Cadeira Escritório. Material Estrutura: Aço, Material Revestimento Assento E Encosto: Tecido, Material Encosto: Espuma Injetada, Material Assento: Espuma Injetada, Tipo Base: Giratório, Tipo Encosto: Alto, Apoio Braço: Com Braços, Regulagem Vertical: Com Regulagem, Cor: Azul, Características Adicionais: Com Rodízios, Peso médio suportado 120 kg.	Unidade	5	R\$ 603,00	R\$ 3.015,00
11.	463063	CAFETEIRA ELÉTRICA. Material: Aço Inoxidável. Capacidade: 1,50 L. Voltagem: 110 V. Potência: 700 W.	Unidade	2	R\$ 205,00	R\$ 410,00
12.	420682	Calculadora Eletrônica. Número Dígitos: 12 UN. Tipo: Mesa (4 Operações Básicas). Fonte Alimentação: Pilha/Adaptador. Tensão: 110 V. Características Adicionais: Com Bobina: 10x20 Cm; Modelo Vertical De Mesa.	Unidade	2	R\$ 158,00	R\$ 316,00
13.	453137	Carrinho Mão Material Caçamba: Chapa Aço Galvanizado, Material Chassi: Ferro , Material Pés: Ferro , Quantidade Roda: 1 UN, Tipo Roda: Pneu Com Câmara ,	UND	20	R\$ 228,62	R\$ 4.572,40



	I	On soldede On south at 00	1	1		T 1
4.4		Capacidade Caçamba: 60		1		
14.	416425	DISCO MAGNÉTICO. Memória: 2 TB. Aplicação: Computador. Modelo: Externo/Portátil. Velocidade Mínima Disco: 5.400 RPM. Características Adicionais: Cabo Usb 2.O e Capa Protetora.	Unidade	2	R\$ 385,49	R\$ 770,98
15.	480366	Escada Material: Alumínio Tipo: Articulada Multifuncional Quantidade Degraus: 20 UN Características Adicionais: Sapatas Emborrachadas E Travas Automáticas Nas Cat Capacidade: 150 KG Posições: 13 UN	UND	01	R\$898,44	R\$898,44
16.	381472	Escada Material: Alumínio Tipo: Cavalete Quantidade Degraus: 8 UN Características Adicionais: Antiderrapante	UND	01	R\$ 308,57	R\$ 308,57
17.	327498	Escada Doméstica Material: Alumínio Número Degraus: 7 UN Revestimento Degraus: Antiderrapante Características Adicionais: Travamento Automático, Sapatas Antiderrapantes Capacidade: 100 KG	UND	01	R\$ 262,74	R\$ 262,74
18.	323890	Escada Extensível Material: Fibra De Vidro Material Degrau: Fibra De Vidro Quantidade Degraus: 39 UN Altura Fechada: 6,84 M Altura Aberta: 11,84 M Cor: Laranja Peso: Aproximado 61 KG Características Adicionais: Perfil Oblongo, Não Higroscópia E Altamente Resis Aplicação: Substação Componente: Cinta Encosto Em Nylon Vulcanizado, Longarinas Fi	UND	02	R\$1.380,59	R\$ 2.761,18
19.	460829	ESTANTE METÁLICA. Material: Aço, Altura: 1,98 M, Largura: 0,92 M, Profundidade: 0,40 M, Tipo Prateleiras: Reguláveis, Quantidade Prateleiras: 6 UN, Tratamento Superficial: Pintura Eletrostática, Cor: Cinza	Unidade	06	R\$ 440,00	R\$ 2.640,00
20.	395857	Fogão Gás. Aplicação: Doméstica. Tipo Fogão: Convencional. Quantidade Bocas: 4 UN. Normas Técnicas: Selo Inmetro Gategoria "A". Características Adicionais: Acendedor Manual/01 Queimador Gigante/Forno. Cor: Branca	Unidade	1	R\$ 786,98	R\$ 786,98
21.	473702	FONTE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA. Tensão Entrada: 220/115 V. Tensão Saída: 115/220 V. Frequência: 50/60 HZ. Tipo Onda: Senoidal. Bateria: 2 Baterias Internas	Unidade	2	R\$ 606,00	R\$ 1.212,00



		Seladas. Autonomia Bateria: 60 Min. Tensão Bateria: 12 V. Fator Potência: 0.7.				
22.	389628	FREEZER. Tipo: Horizontal. Capacidade: 530 L. Quantidade Tampas: 2 UN. Sistema Degelo: Automático. Cor: Branca. Tensão Alimentação: 110/220 V. Características Adicionais: Rodízios Fibra.	Unidade	1	R\$3.576,40	R\$ 3.576,40
23.	389911	Frigobar. Capacidade: 100 L. Tensão Alimentação: 127/220 V. Cor: Branca. Características Adicionais: Gaveta Multiuso, Prateleiras Removíveis.	Unidade	1	R\$1.150,00	R\$ 1.150,00
24.	452031	Furadeira Tipo: Impacto Potência: 720 W Tamanho Mandril: 1/2 POL Tensão Alimentação: 110 V Características Adicionais: Com 2 Modos De Operação Acessórios: Empunhadeira Auxiliar, Limitador De Profundidade	UND	03	R\$ 480,00	R\$1.440,00
25.	232247	Impressora Jato Tinta. Resolução Impressão: 600 X 1200 DPI. Velocidade Impressão Preto E Branco: 11 E 6,4 PPM. Velocidade Impressão Colorida: 9,5 PPM. Tipo Bandejas: Fixa. Características Adicionais: Com Indicador Nível De Tinta. Formato Papel: A6 Até A3. Conectividade: Usb E Paralela. Capacidade Bandeja: 150 FL	Unidade	1	R\$2.573,00	R\$2.573,00
26.	449629	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL. Tipo Impressão: Jato Tinta. Resolução Impressão: 5760 X 1440 DPI. Tensão Alimentação: Bivolt V. Resolução Scanner: 1.200 X 2.400 DPI. Características Adicionais: Color, Sistema Eco Tank. Conectividade: Usb E Wifi.	Unidade	1	1.260,50	R\$ 1.260,50
27.	449867	Lavadora Alta Pressão Pressão: 2.175 PSI Vazão: 600 L/H Tensão: 110 V Potência Consumida: 3,3 KW Características Adicionais: Proteção Por Fusível 16 A, Cabo De 30m Extensão Tipo: Lava-Jato Freqüência: 60 HZ.	UND	01	R\$2,477,11	R\$2.477,11
28.	320587	LIQUIDIFICADOR. Capacidade: 1,5 L, Voltagem: 110 / 220 V, Uso: Doméstico, Características Adicionais: 4 Velocidades	Unidade	1	154,21	R\$ 154,21
29.	414212	Lixadeira Potência: 2.200 W Tensão Alimentação: 110/220 V Percursos Trabalho Por Minuto: 15.000 UN Largura Lixa: 300 MM Características Adicionais: Com Sistema De Aspiração	UND	01	R\$ 932,45	R\$ 932,45
30.	467900	MÁQUINA LAVAR ROUPA. Tipo: Tanquinho Automático. Capacidade: 11 KG. Aplicação: Doméstica.	Unidade	1	R\$ 712,29	R\$ 712,29



			T		1	T 1
		Características Adicionais: Com 5				
		Programas de Lavagem. Voltagem: 110 V.				
31.		Mesa Escritório. Material Estrutura:				
0		Aglomerado. Revestimento Tampo:				
	473379	Laminado Melamínico. Quantidade	Unidade	1	R\$ 494,00	R\$ 494,00
		Gavetas: 2 UN. Largura: 1,60 M.				, ,
		Profundidade: 0,80 M. Altura: 0,74 M				
32.		MESA ESCRITÓRIO. Material Estrutura:				
		MDF. Material Tampo: MDF.				
		Revestimento Tampo: Laminado				
		Melamínico. Largura: 160 CM. Profundidade: 82 CM. Altura: 776 MM.				
	612102	Padrão Acabamento Tampo: Bordas	Unidade	1	R\$ 494,68	R\$ 494,68
		Com Fita De PVC. Acabamento				
		Estrutura: Laminado Melamínico.				
		Características Adicionais 1: Formato Em				
		"L, Sapatas Niveladoras, 03 Canaletas.				
33.		MICROCOMPUTADOR. Memória RAM:				
		4 A 8 GB. Núcleos Por Processador: 4 A				
		8. Armazenamento HDD: Sem Disco				
		HDD GB. Armazenamento SSD: 110 A				
	480187	300. Monitor: Sem Monitor POL. Componentes Adicionais: Com Teclado e	Unidade	2	R\$ 2.843,50	R\$ 5.687,00
		Mouse. Sistema Operacional:				
		Proprietário. Garantia On Site: Superior A				
		36 meses. Gabinete: Slim. Conforme				
		Edital.				
34.		Modem Roteador. Modelo: Modem E				
		Roteador Com 8 Antenas. Aplicação:				
		Terminal Remoto. Fonte Alimentação:				
	400400	Externa. Tipo Interface: Wan/Lan.	l laidede		D¢ 005 05	D¢ 005 05
	486468	Protocolo Enlace: Ipv4/Ipv6. Tensão	Unidade	1	R\$ 385,95	R\$ 385,95
		Entrada: 12 V. Tipo Portas: 4 Portas Gigabit-Lan E 1 Porta Gigabit Wan.				
		Frequência Sinal: Dual Band 2,4 / 5,0				
		Ghz.				
35.		Monitor Computador. Tamanho Tela: 23				
		a 30 POL, Tipo de Tela: LED, Formato				
		Tela: Widescreen, Qualidade de Imagem:				
	460039	Full HD, Interatividade da Tela: Sem	Unidade	2	R\$ 1.129,00	R\$ 2.258,00
		Interatividade, Ajuste: Ajuste de Rotação,			1.4=0,00	
		Altura e Inclinação do Display,				
		Alimentação: Bivolt, Garantia On Site: Superior a 36 meses.				
36.		Motoserra Industrial		1	1	
30.		Potência: 1.3 KW				
		Combustível Motor: Gasolina				
		Capacidade Tanque Combustível: 0,25 L				
	447121	Cilindrada Motor: 30,1 CM3	UND	01	R\$1.012,95	R\$1.012,95
		Características Adicionais: Rotação				
		Lenta Mínima De 2800rpm E Rotação				
		Máxima				
37.		Motoserra Industrial		+		
37.		Potência: 1,6 KW				
		Combustível Motor: Gasolina				
	487734	Capacidade Tanque Combustível: 0,37 L	UND	01	R\$1.310,55	R\$ 1.310,55
	40//34	Cilindrada Motor: 40,9 CM3	שאוט	01	1,51,510,55	ης 1.310,33
		Características Adicionais: Sabre De 33				
		A 45 Cm				
38.		NOTEBOOK. Tela: Superior A 14 POL.		+	<del> </del>	
50.	613419	Interatividade Da Tela: Sem	Unidade	1	R\$ 4.538,92	R\$ 4.538,92

# MUNICÍPIO DE TERRA SANTA PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA SANTA

CNPJ: 23.060866/0001-93

1		International At 11 DAMES 1		1		1
		Interatividade. Memória RAM: Superior A 8 GB. Núcleos Por Processador: Superior A 8. Armazenamento HDD: Sem Disco HDD GB. Armazenamento SSD: Superior A 500. Bateria: Mínimo De 6 Células. Alimentação: Bivolt				
		Automática. Sistema Operacional: Proprietário. Garantia On Site: 12 meses				
39.	613702	Notebook. Tela: Superior A 14 POL. Interatividade Da Tela: Sem Interatividade. Memória Ram: Superior A 8 GB. Núcleos Por Processador: Superior A 8. Armazenamento Hdd: Sem Disco Hdd TB. Armazenamento Ssd: Superior A 500. Bateria: Definido Pelo Fabricante. Alimentação: Bivolt Automática. Sistema Operacional: Proprietário. Garantia On Site: 36 MESES	Unidade	1	R\$ 4.141,30	R\$ 4.141,30
40.	601739	SANDUICHEIRA. Material: Aço Inoxidável. Tensão: 110 V. Potência: 850 W. Características Adicionais: Chapas Revestidas Com Teflon, Tipo Grill.	Unidade	1	R\$ 153,95	R\$ 153,95
41.	481205	Serra Circular Diâmetro Disco: 185 MM Potência: 1.800 W Rotação: 5.800 RPM Voltagem: 110 V	UND	02	R\$833,95	R\$1.667,90
42.	448264	Switch. Quantidade Portas: 8 UN, Tipo Portas: 4(10/100/1000base-Tx)2(1000base-X)2(100base-Fx/100, Suporte Vlan: Auto Mdi/Mdi-X,Auto-Negociação(Speed,Duplex,Flow C MB, Características Adicionais: Compatível Com: Padrões 802.3u,802.3z E/Ou 802.3ab , Aplicação: Rede Metro Como Vlan, Qos, Eaps, Xstp E Oam , Tipo: Demarcador Lan/Wan Redes De Acesso	Unidade	1	R\$ 197,05	R\$ 197,05
43.	451817	Teclado Microcomputador. Tipo: Padrão, Tipo Conector: Usb, Conectividade: Com Fio.	Unidade	2	R\$ 22,02	R\$ 44,04
44.	451818	Teclado Microcomputador. Tipo: Padrão, Tipo Conector: Usb, Conectividade: Sem Fio	Unidade	2	R\$ 67,50	R\$ 135,00
45.	461895	VENTILADOR. Tipo: Coluna, Potência Motor: 200 W, Tensão Alimentação: 110/220 V, Características Adicionais: Oscilante, Controle Velocidade, Regulagem Altura E, Material: Aço, Diâmetro: 50 CM, Cor: Preta, Altura: 1,90	Unidade	2	R\$ 228,50	R\$ 457,00
46.	253039	VENTILADOR. Tipo: Parede. Potência Motor: 240 W. Velocidade Máxima: 1600 RPM. Tensão Alimentação: 220 V. Características Adicionais: 3 Velocidades E Oscilante. Diâmetro: 50 CM	Unidade	2	R\$ 176,33	R\$ 352,66
47.	461517	Botijão Para Gás Uso: Doméstico Capacidade: Cerca De 13 KG Acessórios: Com Válvula E Mecanismo De Segurança	Unidade	02	R\$ 170,00	R\$ 340,00
			1	•	TOTA	L R\$ 79.864,95



#### 5. PRAZO PARA ENTREGA/EXECUÇÃO

A referida aquisição deve ser realizada com antecedência mínima de 02 (meses) da vigência do contrato.

#### 6. LOCAL DA ENTREGA/EXECUÇÃO

A entrega do material deverá ser entregue na sede da Secretaria Municipal de Obras e Serviços, situado na Travessa São Francisco, SN, Cidade Nova, Terra Santa – PA, 68285-000, horário: 8H as 12H e 14H as 18H, de segunda a sexta feira.

#### 7. INDICAÇÃO DE VINCULAÇÃO/DEPENDÊNCIA

Contratos: Contrato № 382 PMTS, № 372 PMTS, № 369 PMTS, № 366 PMTS, № 361 PMTS, Contrato № 353 PMTS, Contrato № 351 PMTS, Contrato № 347 PMTS, Contrato № 341 PMTS, Contrato № 338 PMTS, Contrato № 333 PMTS, Contrato № 329 PMTS, Contrato № 323 PMTS, № 319-2022, № 314, № 310, № 306, № 302, № 0297, № 292.

#### 8. UNIDADE E SERVIDOR RESPONSÁVEL PARA ESCLARECIMENTOS

Quaisquer eventuais dúvidas acerca da referida demanda, tratar com a Senhora – Elza lira Costa Guerreiro, através dos contatos:

Email: Sec-obras.terrasanta@hotmail.com

Telefone: 093991777424; ou

Endereço: Travessa São Francisco, SN, Cidade Nova, Terra Santa – PA, 68285-000.

Terra Santa, 24 de Abril de 2023.

**ELZA LIRA COSTA GUERREIRO** 

FISCAL DE OBRAS Portaria 206/2014

Em conformidade com a legislação que rege o tema, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.

LUCIVALDO BARBOSA LOBATO SECRETARIO MUNICIPAL DE OBRAS

Portaria 013/2021



#### MUNICÍPIO DE TERRA SANTA SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E ORÇAMENTO CNPJ: 23.060.866/0001-93

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA №. 002/2023/SEMPLA

INFORM/	AÇÕES DA UNIDADE
Unidade:	Techilin Ehrrischmoundon Tero Particio
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENT	TO E ORÇAMENTO
Departamento/Divisão/Setor:	
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENT	TO E ORÇAMENTO
Gestor da Unidade Requisitante:	Matrícula do Gestor:
JOSÉ AUGUSTO F. VALENTE DE ALMEIDA	1158747
Responsável Técnico:	Matrícula Responsável Técnico:
JOSÉ AUGUSTO F. VALENTE DE ALMEIDA	1158747
E-mail Unidade Requisitante:	Telefone Unidade Requisitante:
sempla@terrasanta.pa.gov.br	93 99136-4504

INFORMAÇÕES DA NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO TIPO DO ITEM					
SERVIÇO CONTINUADO ( )	SERVIÇO NÃO CONTINUADO ( )				
OBRA()	SERVIÇO DE ENGENHARIA ( )				

GRAU DE PRIORIDADE DA CONTRATAÇÃO				
ALTO ( )	MÉDIO ( x )	BAIXO ( )		

# 1. DESCRIÇÃO SUCINTA DA SOLICITAÇÃO

Contratação de uma empresa especializada para o fornecimento de material permanente à Secretaria Municipal de Planejamento e Orçamento (SEMPLA) do município de Terra Santa, PA.

# 2. JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO

Essa iniciativa é justificada e motivada pela necessidade da Secretaria Municipal de Planejamento e Orçamento em aprimorar a estrutura de seus departamentos e divisões administrativas.

Considerando que a Secretaria Municipal de Planejamento e Orçamento tem como principais responsabilidades no município a gestão de recursos humanos, a administração de compras e licitações, a gestão do patrimônio e infraestrutura, a elaboração e implementação de políticas públicas, bem como a gestão financeira e orçamentária, torna-se indispensável contar com uma estrutura adequada. Isso inclui a aquisição de material permanente para proporcionar ambientes adequados e confortáveis, garantindo que as atividades laborais possam ser realizadas de forma eficiente e preservando o patrimônio público.

A aquisição de material permanente se justifica para atender às demandas específicas e para substituir os equipamentos que já atingiram o fim de sua vida útil.

### 3. DESCRIÇÕES E QUANTIDADES

A referida estimativa foi calculada com base no número de servidores lotados na Secretaria e em sua estrutura atual. A tabela a seguir apresenta a descrição e a quantidade dos itens demandados.



### MUNICÍPIO DE TERRA SANTA SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E ORÇAMENTO CNPJ: 23.060.866/0001-93

	MATERIAL PERMANENTE	VUDOD	
ORD	DESCRIÇÃO DOS BENS E SERVIÇOS	UNIDADE DE MEDIDA	QTDE
01	<b>Teclado Microcomputador.</b> Tipo: Padrão, Tipo Conector: Usb, Conectividade: Sem Fio	Unidade	02
02	Notebook. Tela: Superior a 14 POL, Interatividade da Tela: Sem Interatividade, Memória RAM: Superior a 8 GB, Núcleos por Processador: 4 a 8, Armazenamento HDD: Sem Disco HDD GB, Armazenamento SSD: 110 A 300, Bateria: Até 4 Células, Alimentação: Bivolt Automática, Sistema Operacional: Proprietário, Garantia On Site: 36 Meses.	Unidade	01
03	Impressora Multifuncional. Tipo Impressão: Jato Tinta, Resolução Impressão: 4800 X 1200 DPI, Tensão Alimentação: 110/220 V, Velocidade Impressão Preto E Branco: 33 PPM, Velocidade Impressão Colorida: 20 PPM, Tipo Papel: A4, Carta, Capacidade Mínima Bandeja: 250 F	Unidade	02

#### 4. ESTIMATIVA PRELIMINAR DE VALOR

O custo estimado da contratação R\$ 8.800,52 (oito mil, oitocentos reais e cinquenta e dois centavos).

ITEM	CATSER/ CATMAT	DESCRIÇÃO DETALHADA	UNIDADE DE MEDIDA	QTDE	VALOR UNITÁRIO	VALOR
01	451818	TecladoMicrocomputador.Tipo:Padrão,TipoConector:Usb,Conectividade:Sem Fio	Unidade	02	59,00	118,00
02	601763	Notebook. Tela: Superior a 14 POL, Interatividade da Tela: Sem Interatividade, Memória RAM: 4 a 8 GB, Núcleos por Processador: 4 a 8, Armazenamento HDD: Sem Disco HDD GB, Armazenamento SSD: 110 a 300, Bateria: Até 4 Células, Alimentação: Bivolt Automática, Sistema Operacional: Proprietário, Garantia On Site: 36 Meses.	Unidade	O1	4.382,52	4.382,52
03	481187	Impressora Multifuncional. Tipo Impressão: Jato Tinta, Resolução Impressão: 4800 X 1200 DPI, Tensão Alimentação: 110/220 V, Velocidade Impressão Preto E Branco: 33 PPM, Velocidade Impressão Colorida: 20 PPM, Tipo Papel: A4, Carta, Capacidade Mínima Bandeja: 250 F	Unidade	02	2.150,00	4.300,00

A metodologia empregada para a determinação do valor estimado dos materiais, consistiu na média de cotações realizadas na região norte do país, utilizando o site eletrônico: <a href="https://paineldeprecos.planejamento.gov.br/analise-materiais">https://paineldeprecos.planejamento.gov.br/analise-materiais</a>.

# 5. PRAZO DE ENTREGA/EXECUÇÃO

A referida aquisição deve ser realizada em 03/2024.



#### MUNICÍPIO DE TERRA SANTA SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E ORÇAMENTO CNPJ: 23.060.866/0001-93

# 6. INDICAÇÃO DE VINCULAÇÃO/DEPENDÊNCIA

Não há o que se relatar.

#### 7. UNIDADE E SERVIDOR RESPONSÁVEL PARA ESCLARECIMENTOS

Os materiais devem ser entregues conforme a estipulação do estudo técnico preliminar e termo de referência. Quaisquer dúvidas futuras, tratar na Diretoria de Compras e Patrimônio que fica situada na Rua Doutor Lauro Sodré, 527, Prefeitura Municipal, Centro, Terra Santa — PA, 68285-000.

Em conformidade com a legislação que rege o tema, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.

Terra Santa, 14 de abril de 2023.

JOSE AUGUSTO FILHO
VALENTE DE
ALMEIDA:40354830287

Assinado de forma digital
por JOSE AUGUSTO FILHO
VALENTE DE
ALMEIDA:40354830287

JOSÉ AUGUSTO FILHO VALENTE DE ALMEIDA

Secretário Mun. de Planej. e Orçamento Matrícula 1158778

#### DOCUMENTODEFORMALIZAÇÃODEDEMANDANº. 006/2023/SEMTUR

Matrícula do Gestor:
1158760
Matrícula: 1158777
Telefone Unidade Requisitante: 93 992476367
1 N 1

INFORMAÇÕES DA NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO						
TIPO DO ITEM						
MATERIAL DE CONSUMO ( X ) EQUIPAMENTO/MATERIAL PERMANENTE (						
SERVIÇO CONTINUADO ( )	SERVIÇO NÃO CONTINUADO ( )					
OBRA ( )	SERVIÇO DE ENGENHARIA ( )					

GRAU DE PRIORIDADE DA CONTRATAÇÃO					
ALTO (X)	MÉDIO ( )	BAIXO ( )			

# 1. DESCRIÇÃO SUCINTA DA SOLICITAÇÃO

Contratação de material permanente para uso contínuo e rotineiro da Secretaria Municipal de Turismo, em Terra Santa/PA.

# 2. JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO

A referida demanda visa a contrataçãode material permanente para atender as necessidades da Secretaria Municipal de turismo. A contratação em questão é necessária para a melhoria do desempenho das atividades administrativas da SEMTUR e se destina a dar continuidade à realização de atividades diárias da mesma.

Com intuito de manter o pleno funcionamento das atividades administrativas, vale frisar equipamentos e materiais permanentes que apoiam a realização de atividades essenciais ao cumprimento das atividades administrativas realizadas pela SEMTUR, Cabe aqui ressaltar que o uso contínuo dos mobiliários enseja o desgaste e danificação desses, comprometendo a estrutura física dos ambientes de trabalho, a rotina administrativa e a saúde do servidor, que passa a maior parte do seu tempo no ambiente de trabalho. Para tanto, se faz necessário realizar constantes investimentos na estrutura e bem-estar dos ambientes, a fim de proporcionar condições ideais para o desenvolvimento das atividades, comodidade e acolhimento aos servidores da SEMTUR.

# 3. DESCRIÇÕES E QUANTIDADES

Segue estimativa da quantidade por item previsto na contratação:

ORD	DESCRIÇÃODOSBENSESERVIÇOS	UNIDADE DEMEDIDA	QTD
1	ARMÁRIO AÇO. Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Epóxi Pó, Fosfatizado, Anti-, Cor: Cinza, Quantidade Portas: 2 UN, Quantidade Prateleiras: 4 UN, Altura: 1,95 M, Largura: 0,90 M, Profundidade: 0,40 M, Características Adicionais: Com Fechadura, Pés Fixos, Material: Chapa Aço 24, Aplicação: Uso Geral	Unidade	1
2	ARQUIVO ESCRITÓRIO. Material: Chapa Aço 26. Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Epóxi Pó. Padrão Acabamento: Tratamento Antiferruginoso. Quantidade Gavetas: 4 UN. Cor: Cinza. Características Adicionais: Travamento Simultâneo, Gavetas Deslizantes. Aplicação: Pastas Suspensas.	Unidade	1
3	BARRACA / BARRACA ACAMPAMENTO. Tipo: Tenda. Material Armação: Metalon Galvanizado. Largura: 3 M. Comprimento: 3 M. Tratamento Superficial: Impermeabilizado. Características Adicionais: Conforme Modelo. Aplicação: Abrigo/Cobertura De Eventos. Material: Lona Pvc	Unidade	5
4	Cadeira Escritório. Material Estrutura: Aço, Material Revestimento Assento E Encosto: Tecido, Material Encosto: Espuma Injetada, Material Assento: Espuma Injetada, Tipo Base: Giratório, Tipo Encosto: Alto, Apoio Braço: Com Braços, Regulagem Vertical: Com Regulagem, Cor: Azul, Características Adicionais: Com Rodízios, Peso médio suportado 120 kg.	Unidade	2
5	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL. Tipo Impressão: Jato Tinta. Resolução Impressão: 5760 X 1440 DPI. Tensão Alimentação: Bivolt V. Resolução Scanner: 1.200 X 2.400 DPI. Características Adicionais: Color, Sistema Eco Tank. Concedidade: Usb E Wifi.	Unidade	1
6	MESA ESCRITÓRIO. Material Estrutura: MDF. Material Tampo: MDF. Revestimento Tampo: Laminado Melamínico. Largura: 160 CM. Profundidade: 82 CM. Altura: 776 MM. Padrão Acabamento Tampo: Bordas Com Fita De PVC. Acabamento Estrutura: Laminado Melamínico. Características Adicionais 1: Formato Em "L, Sapatas Niveladoras, 03 Canaletas.	Unidade	1

7	MICROCOMPUTADOR. Memória RAM: 4 A 8 GB. Núcleos Por Processador: 4 A 8. Armazenamento HDD: Sem Disco HDD GB. Armazenamento SSD: 110 A 300. Monitor: Sem Monitor POL. Componentes Adicionais: Com Teclado e Mouse. Sistema Operacional: Proprietário. Garantia On Site: Superior A 36 meses. Gabinete: Slim. Conforme Edital.	Unidade	1
8	Monitor Computador. Tamanho Tela: 23 a 30 POL, Tipo de Tela: LED, Formato Tela: Widescreen, Qualidade de Imagem: Full HD, Interatividade da Tela: Sem Interatividade, Ajuste: Ajuste de Rotação, Altura e Inclinação do Display, Alimentação: Bivolt, Garantia On Site: Superior a 36 meses.	Unidade	1
9	Notebook. Tela: Superior A 14 POL. Interatividade Da Tela: Sem Interatividade. Memória Ram: Superior A 8 GB. Núcleos Por Processador: Superior A 8. Armazenamento Hdd: Sem Disco Hdd TB. Armazenamento Ssd: Superior A 500. Bateria: Definido Pelo Fabricante. Alimentação: Bivolt Automática.  Sistema Operacional: Proprietário. Garantia On Site: 36 MESES	Unidade	1
10	Teclado Microcomputador. Tipo: Padrão, Tipo Conector: Usb, Conectividade: Com Fio.	Unidade	1

#### 4. ESTIMATIVA PRELIMINAR DE VALOR

Com base em contratos anteriores firmados com esta Secretaria para o fornecimento deste material, o custo estimado da contratação é R\$ 17.737,00 (Dezessete mil setecentos e trinta e sete reais).

ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO DETALHADA	UND DE MEDIDA	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	482649	ARMÁRIO AÇO. Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Epóxi Pó, Fosfatizado, Anti-, Cor: Cinza, Quantidade Portas: 2 UN, Quantidade Prateleiras: 4 UN, Altura: 1,95 M, Largura: 0,90 M, Profundidade: 0,40 M, Características Adicionais: Com Fechadura, Pés Fixos, Material: Chapa Aço 24, Aplicação: Uso Geral	Unidade	1	907,50	907,50
2	482650 600695	ARQUIVO ESCRITÓRIO. Material: Chapa Aço 26. Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Epóxi Pó. Padrão Acabamento: Tratamento Antiferruginoso. Quantidade Gavetas: 4 UN. Cor: Cinza. Características Adicionais: Travamento Simultâneo, Gavetas Deslizantes. Aplicação: Pastas Suspensas. BARRACA / BARRACA	Unidade	1	732,50	732,50
		ACAMPAMENTO. Tipo: Tenda. Material Armação: Metalon Galvanizado. Largura:	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			0.000,00
		3 M. Comprimento: 3 M. Tratamento Superficial: Impermeabilizado. Características Adicionais: Conforme Modelo. Aplicação: Abrigo/Cobertura De Eventos. Material: Lona Pvc				



# MUNICÍPIO DE TERRA SANTA SECRETARIA MUNICIPAL DE TURISMO

Cadeira Escritório. Material Estrutura:			Padrão, Tipo Conector: Usb, Conectividade: Com Fio.				
4 234695   Aço, Material Revestimento Assento E Encosto: Tectoko Material Encosto: Espuma Injetada, Material Assento: Espuma Injetada, Material Assento: Espuma Injetada, Tipo Base. Giratório, Tipo Encosto: Ato, Apolo Braço: Com Braços, Regulagem Vertical: Com Regulagem, Cor. Azul, Caracteristicas Adicionais: Com Rodizios, Peso médio suportado 120 kg.   IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL. Tipo Impressão: 5760 X 1440 DPI. Tensão Alimentação: Bivolt V. Resolução Impressão: 5760 X 1440 DPI. Tensão Alimentação: Bivolt V. Resolução Scanner: 1.200 X 2.400 DPI. Características Adicionais: Color, Sistema Eco Tank. Conectividade: Usb E Wfit.   MESA ESCRITORIO. Material Estrutura: MDF. Revestimento Tampo: Laminado Melaminico. Largura: 180 CM. Profundidade: 82 CM. Altura: 776 MM. Profundidade: 82 CM. Altura: 876 MM. Profundidade: 82 C	10	451817		Unidade	1	22,02	22,02
Aço, Material Revestimento Assento E   Encosto: Tecido, Material Encosto: Espuma Injetada, Material Encosto: Espuma Injetada, Material Assento: Espuma Injetada, Material Assento: Espuma Injetada, Tipo Base: Giratório, Tipo Encosto: Alto, Apoio Braço: Com Braços, Regulagem Vertical: Com Regulagem, Cor: Azul, Características Adicionais: Com Rodízios, Peso médio suportado 120 kg.   IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL. Tipo Impressão: 5760 X 1440 DPI. Tensão Alimentação: Bivolt V. Resolução Impressão: 5760 X 1440 DPI. Tensão Alimentação: Bivolt V. Resolução Impressão: 5760 X 1440 DPI. Tensão Alimentação: Bivolt V. Resolução Scanner: 1.200 X 2.400 DPI. Características Adicionais: Color, Sistema Eco Tank. Conectividade: Usb E Wifi.   MESA ESCRITÓRIO. Material Estrutura: MDF. Material Tampo: MDF. Revestimento Tampo: Laminado Melamínico. Largura: 160 CM. Profundidade: 82 CM. Altura: 776 MM. Padrão Acabamento Tampo: Bordas Com Fita De PVC. Acabamento Estrutura: Laminado Melamínico. Características Adicionais 1: Formato Em "L., Sapatas Niveladoras, 03 Canaletas. Alicionais 1: Formato Em "L., Sapatas Niveladoras, 03 Canaletas. Niveladoras, 03 Canaletas. Alicionais: Com Teclado e Mouse. Sistema Operacional: Proprietário. Garantia On Site: Superior A 36 meses. Gabinete: Slim. Conforme Edital.	9	613702	Interatividade Da Tela: Sem Interatividade. Memória Ram: Superior A 8 GB. Núcleos Por Processador: Superior A 8. Armazenamento Hdd: Sem Disco Hdd TB. Armazenamento Ssd: Superior A 500. Bateria: Definido Pelo Fabricante. Alimentação: Bivolt Automática. Sistema Operacional: Proprietário. Garantia On	Unidade	1	4.141,30	4.141,30
Aço, Material Revestimento Assento E Encosto: Tecido, Material Encosto: Espuma Injetada, Material Assento: Espuma Injetada, Material Assento: Espuma Injetada, Tipo Base: Giratório, Tipo Encosto: Alto, Apoio Braço: Com Braços, Regulagem Vertical: Com Regulagem, Cor: Azul, Características Adicionais: Com Rodízios, Peso médio suportado 120 kg.  IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL. Tipo Impressão: Jato Tinta. Resolução Impressão: Jato Tinta. Resolução Alimentação: Bivolt V, Resolução Scanner: 1.200 X 2.400 DPI. Tensão Alimentação: Bivolt V, Resolução Scanner: 1.200 X 2.400 DPI. Características Adicionais: Color, Sistema Eco Tank. Conectividade: Usb E Wifi.  MESA ESCRITÔRIO. Material Estrutura: MDF. Material Tampo: MDF. Revestimento Tampo: Laminado Melamínico. Largura: 160 CM. Profundidade: 82 CM. Altura: 776 MM. Padrão Acabamento Tampo: Bordas Com Fita De PVC. Acabamento Estrutura: Laminado Melamínico. Características Adicionais 1: Formato Em "L. Sapatas Niveladoras, 03 Canaletas.  MICROCOMPUTADOR. Memória RAM: 4 A 8 GB. Núcleos Por Processador: 4 A 8. Armazenamento HDD: Sem Disco HDD GB. Armazenamento SSD: 110 A 300. Monitor: Sem Monitor POL. Componentes Adicionais: Com Teclado e Mouse. Sistema Operacional: Proprietário. Garantia On Site: Superior A 36 meses.	8	460039	30 POL, Tipo de Tela: LED, Formato Tela: Widescreen, Qualidade de Imagem: Full HD, Interatividade da Tela: Sem Interatividade, Ajuste: Ajuste de Rotação, Altura e Inclinação do Display, Alimentação: Bivolt, Garantia On Site: Superior a 36 meses.	Unidade	1	1.129,00	1.129,00
Aço, Material Revestimento Assento E Encosto: Tecido, Material Encosto: Espuma Injetada, Material Assento: Espuma Injetada, Material Assento: Espuma Injetada, Tipo Base: Giratório, Tipo Encosto: Alto, Apoio Braço: Com Braços, Regulagem Vertical: Com Regulagem, Cor: Azul, Características Adicionais: Com Rodizios, Peso médio suportado 120 kg.  IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL. Tipo Impressão: Jato Tinta. Resolução Impressão: 5760 X 1440 DPI. Tensão Alimentação: Bivolt V. Resolução Scanner: 1.200 X 2.400 DPI. Características Adicionais: Color, Sistema Eco Tank. Conectividade: Usb E Wifi.  MESA ESCRITÓRIO. Material Estrutura: MDF. Material Tampo: MDF. Revestimento Tampo: Laminado Melamínico. Largura: 160 CM. Profundidade: 82 CM. Altura: 776 MM. Padrão Acabamento Tampo: Bordas Com Fita De PVC. Acabamento Estrutura: Laminado Melamínico. Características Adicionais 1: Formato Em "L., Sapatas	7	480187	A 8 GB. Núcleos Por Processador: 4 A 8. Armazenamento HDD: Sem Disco HDD GB. Armazenamento SSD: 110 A 300. Monitor: Sem Monitor POL. Componentes Adicionais: Com Teclado e Mouse. Sistema Operacional: Proprietário. Garantia On Site: Superior A 36 meses. Gabinete: Slim. Conforme Edital.	Unidade	1	2.843,50	2.843,50
Aço, Material Revestimento Assento E Encosto: Tecido, Material Encosto: Espuma Injetada, Material Assento: Espuma Injetada, Tipo Base: Giratório, Tipo Encosto: Alto, Apoio Braço: Com Braços, Regulagem Vertical: Com Regulagem, Cor: Azul, Características Adicionais: Com Rodízios, Peso médio suportado 120 kg.  IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL. Tipo Impressão: Jato Tinta. Resolução Impressão: 5760 X 1440 DPI. Tensão Alimentação: Bivolt V. Resolução Scanner: 1.200 X 2.400 DPI. Características Adicionais: Color, Sistema	6	612102	MDF. Material Tampo: MDF. Revestimento Tampo: Laminado Melamínico. Largura: 160 CM. Profundidade: 82 CM. Altura: 776 MM. Padrão Acabamento Tampo: Bordas Com Fita De PVC. Acabamento Estrutura: Laminado Melamínico. Características Adicionais 1: Formato Em "L, Sapatas Niveladoras, 03 Canaletas.	Unidade	1	494,68	494,68
Aço, Material Revestimento Assento E Encosto: Tecido, Material Encosto: Espuma Injetada, Material Assento: Espuma Injetada, Tipo Base: Giratório, Tipo Encosto: Alto, Apoio Braço: Com Braços, Regulagem Vertical: Com Regulagem, Cor: Azul, Características Adicionais: Com Rodízios, Peso médio	5	449629	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL. Tipo Impressão: Jato Tinta. Resolução Impressão: 5760 X 1440 DPI. Tensão Alimentação: Bivolt V. Resolução Scanner: 1.200 X 2.400 DPI. Características Adicionais: Color, Sistema	Unidade	1	1.260,50	1.260,50
	4	234695	Aço, Material Revestimento Assento E Encosto: Tecido, Material Encosto: Espuma Injetada, Material Assento: Espuma Injetada, Tipo Base: Giratório, Tipo Encosto: Alto, Apoio Braço: Com Braços, Regulagem Vertical: Com Regulagem, Cor: Azul, Características Adicionais: Com Rodízios, Peso médio suportado 120 kg.	Unidade	2	603,00	1.206,00

# 5. PRAZO PARA ENTREGA/EXECUÇÃO

A referida aquisição deve ser realizada com antecedência mínima de 60 (Sessenta) dias da vigência do contrato nº. 000/2023.

## 6. LOCAL DA ENTREGA/EXECUÇÃO

Os matérias deverão ser entregues na, Secretaria Municipal de Turismo: Travessa são Francisco, S/n, Cidade Nova, Terra Santa – PA, 68285-000.

# 7. INDICAÇÃO DE VINCULAÇÃO/DEPENDÊNCIA

Não há o que relatar.

### 8. UNIDADE E SERVIDOR RESPONSÁVEL PARA ESCLARECIMENTOS

Quaisquer eventuais dúvidas acerca da referida demanda, tratar com a SenhoraGeiza Tainara Souza Da Silva – Ag. Administrativo da Secretaria Municipal de Turismo de Terra Santa, através dos contatos:

Email: inara.cat@outlook.com;

Telefone: 093 99208-8960; ou 93 99247-6367

Endereço: Travessa, S/N, Centro, Terra Santa – PA, 68285-000.

Terra Santa, 24 de abril de 2023.

jeiza T. Souga da Silve

**GEIZA TAINARA SOUZA DA SILVA** 

AG. ADMINSTRATIVO Matrícula 1158777

Em conformidade com a legislação que rege o tema, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.

**SILVIO CESAR MARTINS SILVA** 

Secretário Municipal De Turismo Matrícula 1158760



### DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA Nº. 003/2023/SEMAD

INFORMAÇÕES DA UNIDADE					
Unidade:					
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRA	AÇÃO				
Departamento/Divisão/Setor:					
SEMAD					
Gestor da Unidade Requisitante:	Matrícula do Gestor:				
FRANCISCO RIBEIRO ANEQUINO	1105230				
Responsável Técnico:	Matrícula Responsável Técnico:				
MANUEL SAVIO BORGES MEDEIROS 1158391					
E-mail Unidade Requisitante:	Telefone Unidade Requisitante:				
semad@terrasanta.pa.gov.br	97 99155 2572				

INFORMAÇÕES DA NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO				
TIPO DO ITEM				
MATERIAL DE CONSUMO ( )	EQUIPAMENTO/MATERIAL PERMANENTE ( X )			
SERVIÇO CONTINUADO ( )	SERVIÇO NÃO CONTINUADO ( )			
OBRA ( )	SERVIÇO DE ENGENHARIA ( )			

	GRAU DE PRIORIDADE DA CONTRATAÇÃO	
ALTO()	MÉDIO ( X )	BAIXO ( )

### 1. DESCRIÇÃO SUCINTA DA SOLUÇÃO

A necessidade em questão refere-se à contratação de uma empresa especializada no fornecimento de material permanente para a Administração Pública Municipal.

## 2. JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO

Considerando que a Administração Pública Municipal desempenha responsabilidades essenciais no município, tais como a gestão de recursos humanos, administração de compras e licitações, gestão do patrimônio e infraestrutura, elaboração e implementação de políticas públicas, bem como a gestão financeira e orçamentária, torna-se imperativo dispor de uma estrutura adequada. Isso envolve a aquisição de material permanente para proporcionar ambientes apropriados e confortáveis, assegurando a eficiência nas atividades laborais e preservando o patrimônio público.

A aquisição de material permanente justifica-se para atender demandas específicas e substituir equipamentos que alcançaram o fim de sua vida útil.

#### 3. DESCRIÇÕES E QUANTIDADES

A estimativa das quantidades necessárias para o fornecimento de material permanente leva em consideração diversos fatores, incluindo o número de servidores, a vida útil dos equipamentos e a demanda específica da Secretaria de Administração. O objetivo é garantir que este setor tenha os recursos necessários para operar de maneira eficiente e atender aos seus compromissos.

#### 4. ESTIMATIVA PRELIMINAR DE VALOR

O custo total estimado da contratação é de R\$ 275.133,95 (duzentos e setenta e cinco mil e cento e trinta e três reais e noventa e cinco centavos).

	SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO					
ITEM	САТМАТ	DESCRIÇÃO DETALHADA	UND DE MEDIDA	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	440744	APARELHO AR CONDICIONADO. Capacidade Refrigeração: 12.000 BTU. Tensão: 110/220 V. Tipo: Split. Modelo: Split Inverter.	Unidade	1	1.951,95	1.951,95



Características Adriconais 1: Controle   Remoto/Display Digital/Timer/Selo Procel   APARELHO AR CONDICIONADO. Capacidade   Refrigeração: 18.000 BTU. Tensão: 110/220   Unidade   Características Adriconais 1: Controle   Remoto/Display Digital/Timer/Selo Procel   APARELHO AR CONDICIONADO. Capacidade   Refrigeração: 24.000 BTUS. Tensão: 110/220   Unidade   2 3.732,35 7.464,70   A40747   V. Tipo: Split. Modelo: Split Inverter.   Características Adriconais 1: Controle   Remoto/Display Digital/Timer/Selo Procel   APARELHO AR CONDICIONADO. Capacidade   Refrigeração: 24.000 BTUS. Tensão: 110/220   Unidade   2 3.732,35 7.464,70   APARELHO AR CONDICIONADO. Capacidade   Remoto/Display Digital/Timer/Selo Procel   APARELHO AR CONDICIONADO. Capacidade   APARELHO AR CONDICIONADO   APARELHO ARA CONDICIONADO   APARELHO AR CONDICIONADO   APARELHO AR CONDICION		•	CNPJ: 23.060.866/	0001-33	ı	1	T
APARELHO AR CONDICIONADO. Capacidade Refrigeração: 18 000 BTU rensão: 110/1220   Unidade   Capacidade Refrigeração: 18 000 BTU rensão: 110/1220   Unidade   Capacidade Remoto/Display Objetal/Timer/Selo Procel   APARELHO AR CONDICIONADO. Capacidade Refrigeração: 24 000 BTUS. Tensão: 110/1220   Unidade   2 3.732,35 7.464,70   A40747   V. Tipo: Split. Modelo: Split Inverter. Caracteristicas Adicionals 1: Controle Remoto/Display Objetal/Timer/Selo Procel   APARELHO AR CONDICIONADO. Capacidade Refrigeração: 9.000 BTU. Tensão: 110/1220   Unidade   2 3.732,35 7.464,70   APARELHO AR CONDICIONADO. Capacidade Refrigeração: 9.000 BTU. Tensão: 110/1220   Unidade   Caracteristicas Adicionals 1: Controle Remoto/Display Objetal/Timer/Selo Procel   APARELHO AR CONDICIONADO. Capacidade Refrigeração: 9.000 BTU. Tensão: 110/1220   Unidade   Caracteristicas Adicionals 1: Controle Remoto/Display Objetal/Timer/Selo Procel   ARMARIO AÇO. Acabamento Superficial: Pintura Eletorsática Posito Po. Fosdaticado, Anti., Cor: Cinza, Quantidade Portas: 2 UN. Quantidade Pratelerias: 2 UN. Altura: 1.95 M. Largura: 0.90 M. Profundidade: 0.40 M. Caracteristicas Adicionals: Com Fechadura, Pes Fixos, Material: Chapa Aço 24, Aplicação: Unidade   10 907,50 9.075,00   26. Acabamento Superficial: Pintura Eletorsática Epóxi Po. Postatical: Pintura Eletorsática Postatical: Pintura Eletorsática Epóxi Po. Postatical: Postatical: Pintura Eletorsática Postatical: Post							
Refrigeração: 18,000 BTU, Tenão: 110/220   Vinidade							
2							
Características Adicionais 1: Controle   Remoto/Display Digita/Timer/Selo Proce    APARELHO AS CONDICIONADO, Capacidade   Refrigeração: 24.000 BTUS. Tensão: 110/220   V. Tipo: Split. Modelo: Split Inverter. Características Adicionais 1: Controle   Remoto/Display Digita/Timer/Selo Procel.   APARELHO AS CONDICIONADO, Capacidade   Refrigeração: 9.000 BTU. Tensão: 110/220 V. Tipo: Split. Modelo: Split Inverter. Características Adicionais 1: Controle   Remoto/Display Digita/Timer/Selo Procel.   APARELHO AS CONDICIONADO, Capacidade   Refrigeração: 9.000 BTU. Tensão: 110/220 V. Tipo: Split. Modelo: Split Inverter. Características Adicionais 1: Controle   Remoto/Display Digita/Timer/Selo Procel.   ARMARIO AÇO, Acabamento Superficial: Pintura Eletrostálica Épóxi Pó. Fosfaltado, Anti-, Cor: Cinza, Quantidade Portas: 2 UN, Quantidade Portas: 2	2	440745		المنامات		2 022 00	47 527 20
Remoto/Display Digital/Timer/Selo Procel	2	440745		Unidade	6	2.922,88	17.537,28
APARELHO AR CONDICIONADO. Capacidade   Refrigeração: 24.000 BTUS. Tensõs: 110/220   V. Tipo: Split. Modelo: Split Inverter. Características Adicionals I: Controle   Remoto/Display Digital/Timer/Selo Procel.							
Refrigeração: 24,000 BTUS. Tensão: 110/220							
3							
Características Adicionais 1: Controle   Remoto/Display Digita/Timer/Selo Procel.	_	440747			_	2 722 25	7.464.70
Remoto/Display Digital/Timer/Selo Procel.	3	440747		Unidade	2	3./32,35	7.464,70
APARELHO AR CONDICIONADO. Capacidade Refrigeração: 9.000 BUT. Iensão: 110/220 V. Tipo: Split. Modelo: Split Inverter. Características Adicionals : Controle Remoto/Display Digital/Timer/Selo Procel ARMÁRIO AÇO. Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Epóxi Pó. Fosfattado, Anti-, Cor: Cinza, Quantidade Portas: 2 UN, Quantidade Prateleiras: 4 UN, Altura: 1,95 M, Largura: 0,90 M, Profundidade: 0,40 M, Características Adicionals: Com Fechadura, Pés Fisos, Material: Chapa Aço 24, Aplicação: Uso Geral ARQUIVO ESCRITORIO. Material: chapa Aço 2,6. Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Epóxi Po. Padrão Acabamento: Unidade Gavetas: 4 UN, Cor: Cinza. Características Adicionals: Travamento Simultañoe, Gavetas Deslizantes: Aplicação: Pastas Suspensas.    BARRACA J BARRACA CACMPAMENTO. Tipo: Tenda. Material Argo Inoxidável. Material Armação: Metalon Galvanizado. Largura: 30 Comp. Findiado: Servir Liquidos e Alimentos. Material: Aço Inoxidável. Suspensas. BANDEJA. Comprimento: 54 CM. Largura: 30 Unidade Suspensas. Material Armação: Metalon Galvanizado. Largura: 31 M. Comprimento: 3 M. Tratamento Superficial: Impermeabilizado. Características Adicionais: Conforme Modelo. Aplicação: Abrigo/Cobertura De Eventos. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Coluna. Capacidade: 2,3 L. Voltagem: 110 V. Características Adicionais: Conforme Modelo. Aplicação: Despondade: Plástico. Tipo: Elétrico De Coluna. Capacidade: 2,3 L. Voltagem: 110 V. Características Adicionais: Desmontáveis Água Natural/Gelada. BICICLETA. Material Quadro: Alumínio. Material Garic: Aço Carbono. Material Aro. Material Aro: Alumínio. Timanho Aro: 29 POL. Características Adicionais: 2 Torneliras Desmontáveis Água Natural/Gelada. BICICLETA. Material Quadro: Alumínio. Capacidade: 2 Linidade 2 Linidade 2 Linidade 2 Lordacteristicas Adicionais: 2 Torneliras Unidade 2 Linidade 2 Linidade 2 Linidade 2 Lordacteristicas Adicionais: 2 Torneliras Unidade 2 Linidade 2							
Refrigeração: 9.000 BTU. Tensão: 110/220 V. Tipo: Split. Modelo: Split Inverter: Características Adicionals 1: Controle Remoto/Display Digital/Timer/Selo Procel							
4							
Caracteristicas Adicionais 1: Controle   Remoto/Display Digital/Timer/Selo Procel	4	456466		t to tale also		4 722 46	40 220 00
Remoto/Display Digital/Timer/Selo Procel   ARMARIO AÇO. Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Epóxi Pó, Fosfatizado, Anti-, Cor: Cinza, Quantidade Portas: 2 UN, Quantidade Profesia: 4 UN, Alura: 1.95 M, Largura: 0,90 M, Profundidade: 0,40 M, Características Adicionais: Com Fechadura, Pés Fixos, Material: Chapa Aço 24, Aplicação: Uso Geral   ARQUIVO ESCRITÓRIO. Material: Chapa Aço 24, Aplicação: Uso Geral   ARQUIVO ESCRITÓRIO. Material: Chapa Aço 26. Acabamento: Superficial: Pintura   Eletrostática Epóxi Pó. Padrão Acabamento: Tratamento Antiferruginoso. Quantidade   Gavetas: 4 UN. Cor: Cinza. Características Adicionais: Travamento Simultáneo, Gavetas   Desilzantes. Aplicação: Pastas Suspensas.   BANDEIA. Comprimento: 54 CM. Largura: 30 CM. Finalidade: Servir Líquidos e Alimentos. Material: Aço Inoxidável.   BARRACA / BARRACA ACAMPAMENTO. Tipo: Tenda. Material Armação: Metalon   Galvanizado. Largura: 3 M. Comprimento: 3 M. Tratamento Superficial: Impermeabilizado. Características Adicionais: Conforme Modelo. Aplicação: Abrigo/Cobertura De Eventos. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Coluna. Capacidade: 2,3 L. Voltagem: 110 V. Características Adicionais: Termostato Para Ajuste De Temperatura Na Lateral   Plástico. Tipo: Elétrico De Coluna. Capacidade: 2,3 L. Voltagem: 110 V. Características Adicionais: Termostato Para Ajuste De Temperatura Na Lateral   Plástico. Tipo: Elétrico De Mesa. Capacidade: 20 L. Voltagem: 110 V. Características Adicionais: Desmontáveis Água Natural/Gelada.   BICILETA. Material Quadro: Alumínio. Material Garfo: Aço Carbono. Material Aro: Desmontáveis Água Natural/Gelada.   BICILETA. Material: Alumínio. Material Garfo: Aço Carbono. Material Aro: Tipo: Alumínio. Tip	4	456466		Unidade	6	1./23,16	10.338,96
ARMARIO AÇO. Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Epóxi Pó, Fosfatizado, Anti-, Cor: Cinza, Quantidade Portas: 2 UN, Quantidade Prateleiras: 4 UN, Altura: 1,95 M, Largura: 0,90 M, Profundidade: 0,40 M, Características Adicionais: Com Fechadura, Pés Fixos, Material: Chapa Aço 24, Aplicação: Uso Geral							
Pintura Eletrostática Epóxi Pó, Fosfatizado, Anti-, Cor. Cinza, Quantidade Portas: 2 UN, Quantidade Prateileiras: 4 UN, Altura: 1.95 M, Largura: 0,90 M, Profundidade: 0,40 M, Caracteristicas Adicionais: Come Fechadura, Pés Fixos, Material: Chapa Aço 24, Aplicação: Uso Geral							
Anti-, Corr. Cinza, Quantidade Portas: 2 UN, Quantidade Prateleiras: 4 UN, Altura: 1,95 M, Largura: 0,99 M, Profundidade: 0,40 M, Características Adicionais: Com Fechadura, Pés Fixos, Material: Chapa Aço 24, Aplicação: Uso Geral							
Sacretario   Quantidade Prateleiras: 4 UN, Altura: 1,95 M, Largura: 0,90 M, Profundidade: 0,40 M, Características Adicionais: Com Fechadura, Pés Fixos, Material: Chapa Aço 24, Aplicação: Uso Geral							
Largura: 0,90 M, Profundidade: 0,40 M, Caracteristicas Adicionais: Com Fechadura, Pés Fixos, Material: Chapa Aço 24, Aplicação: Uso Geral							
Características Adicionais: Com Fechadura, Pés Fixos, Material: Chapa Aço 24, Aplicação: Uso Geral	5	482649		Unidade	10	907,50	9.075,00
Pés Fixos, Material: Chapa Aço 24, Aplicação: Uso Geral  ARQUIVO ESCRITÓRIO. Material: Chapa Aço 26. Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Epóxi Pó. Padrão Acabamento: Tratamento Antiferruginoso. Quantidade Gavetas: 4 UN. Cor: Cinza. Características Adicionais: Travamento Simultâneo, Gavetas Desilzantes. Aplicação: Pastas Suspensas.  BANDEJA. Comprimento: 54 CM. Largura: 30 CM. Finalidade: Servir Líquidos e Alimentos. Material: Aço Inoxidável.  BARRACA / BARRACA ACAMPAMENTO. Tipo: Tenda. Material Armação: Metalon Galvanizado. Largura: 3 M. Comprimento: 3 M. Tratamento Superficial: Impermeabilizado. Características Adicionais: Conforme Modelo. Aplicação: Abrigo/Cobertura De Eventos. Material: Lona Pvc  Bebedouro Agua Garrafão. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Coluna. Capacidade: 2,3 L. Voltagem: 110 V. Características Adicionais: Termostato Para Ajuste De Temperatura Na Lateral  BEBEDOURO ÁGUA GARRAFÃO. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Mesa. Capacidade: 20 L. Voltagem: 110/220 V. Cor: Branca. Características Adicionais: 2 Torneiras Desmontáveis Água Natural/Gelada.  BICICLETA. Material Quadro: Alumínio. Material Garfo: Aço Carbono. Material Aro: Alumínio. Tamanho Aro: 29 POL. Características Adicionais: 21 Marchas, Freios Tipo A Disco Mecânico  CAÇAROLA. Material: Alumínio, Capacidade: 10 471266 12 A 20 L, Características Adicionais: 20 Unidade 2 1.434,67 2.869,34							
Uso Geral  ARQUIVO ESCRITÓRIO. Material: Chapa Aço 26. Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Epóxi Pó. Padrão Acabamento: Tratamento Antiferruginoso. Quantidade Gavetas: 4 Un. Cor: Cinza. Características Adicionais: Travamento Simultâneo, Gavetas Desilzantes. Aplicação: Pastas Suspensas. BANDEJA. Comprimento: 54 CM. Largura: 30 CM. Finalidade: Servir Líquidos e Alimentos. Material: Aço Inoxidável.  BARRACA / BARRACA ACAMPAMENTO. Tipo: Tenda. Material Armação: Metalon Galvanizado. Largura: 3 M. Comprimento: 3 M. Tratamento Superficial: Impermeabilizado. Características Adicionais: Conforme Modelo. Aplicação: Abrigo/Cobertura De Eventos. Material: Lona Pvc  Bebedouro Água Garrafão. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Coluna. Capacidade: 2,3 L. Voltagem: 110 V. Características Adicionais: Termostato Para Ajuste De Temperatura Na Lateral  BEBEDOURO ÁGUA GARRAFÃO. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Mesa. Capacidade: 20 L. Voltagem: 110/220 V. Cor: Branca. Características Adicionais: 2 Torneiras Desmontáveis Água Natural/Gelada.  BICICLETA. Material Quadro: Alumínio. Material Garfo: Aço Carbono. Material Aro: Alumínio. Tamanho Aro: 29 POL. Características Adicionais: 21 Marchas, Freios Tipo A Disco Mecânico  CAÇAROLA. Material: Alumínio, Capacidade: 10 A71266 12 A 20 L, Caracteristicas Adicionals: Com Unidade 2 1.434,67 2.869,34							
ARQUIVO ESCRITÓRIO. Material: Chapa Aço 26. Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Epóxi Pó. Padrão Acabamento: Tratamento Antiferruginoso. Quantidade Gavetas: 4 UN. Cor: Cinza. Características Adicionais: Travamento Simultâneo, Gavetas Deslizantes. Aplicação: Pastas Suspensas. BANDEIA. Comprimento: \$4 CM. Largura: 30 CM. Finalidade: Servir Líquidos e Alimentos. Material: Aço Inoxidável. Unidade 5 51,69 258,45 Material: Ago Inoxidável. Unidade 5 51,69 258,45 Material: Ago Inoxidável. Unidade 5 51,69 258,45 Material: Impermeabilizado. Características Adicionais: Conforme Modelo. Aplicação: Abrigo/Cobertura De Eventos. Material: Lona Pvc Bebedouro Água Garrafão. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Coluna. Capacidade: 2,3 L. Voltagem: 110 V. Características Adicionais: Termostato Para Ajuste De Temperatura Na Lateral BEBEDOURO ÁGUA GARRAFÃO. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Mesa. Capacidade: 20 L. Voltagem: 110/220 V. Cor: Branca. Características Adicionais: 2 Torneiras Desmontáveis Água Natural/Gelada. BICICLETA. Material Quadro: Alumínio. Material Garfo: Aço Carbono. Material Aro: Alumínio. Tamanho Aro: 29 POL. Características Adicionais: 21 Marchas, Freios Tipo A Disco Mecânico CAÇAROLA. Material: Alumínio, Capacidade: 12 A 20 L, Características Adicionais: Com Unidade 2 117,88 235,76							
26. Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Epóxi Pó. Padrão Acabamento: Tratamento Antiferruginoso. Quantidade Gavetas: 4 UN. Cor: Cinza. Características Adicionais: Travamento Simultâneo, Gavetas Deslizantes. Aplicação: Pastas Suspensas. BANDEJA. Comprimento: 54 CM. Largura: 30 CM. Finalidade: Servir Líquidos e Alimentos. Material: Aço Inoxidável.  BARRACA / BARRACA ACAMPAMENTO. Tipo: Tenda. Material Armação: Metalon Galvanizado. Largura: 3 M. Comprimento: 3 M. Tratamento Superficial: Impermeabilizado. Características Adicionais: Conforme Modelo. Aplicação: Abrigo/Cobertura De Eventos. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Coluna. Capacidade: 2,3 L. Voltagem: 110 V. Características Adicionais: Termostato Para Ajuste De Temperatura Na Lateral  BEBEDOURO ÁGUA GARRAFÃO. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Mesa. Capacidade: 2 10 463069 BEBEDOURO ÁGUA GARRAFÃO. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Mesa. Capacidade: 20 L. Voltagem: 110/220 V. Cor: Branca. Características Adicionais: 2 Torneiras Desmontáveis Água Natural/Gelada. BICICLETA. Material Quadro: Alumínio. Material Garfo: Aço Carbono. Material Aro: Alumínio. Tamanho Aro: 29 POL. Características Adicionais: 21 Marchas, Freios Tipo A Disco Mecânico  CAÇAROLA. Material: Alumínio, Capacidade: 2 12 471266							
Eletrostática Epóxi Pó. Padrão Acabamento: Tratamento Antiferruginoso. Quantidade Gavetas: 4 UN. Cor: Cinza. Características Adicionais: Travamento Simultâneo, Gavetas Deslizantes. Aplicação: Pastas Suspensas.  BANDEJA. Comprimento: 54 CM. Largura: 30 CM. Finalidade: Servir Líquidos e Alimentos. Material: Aço Inoxidável.  BARRACA / BARRACA ACAMPAMENTO. Tipo: Tenda. Material Armação: Metalon Galvanizado. Largura: 3 M. Comprimento: 3 M. Tratamento Superficial: Impermeabilizado. Características Adicionais: Conforme Modelo. Aplicação: Abrigo/Cobertura De Eventos. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Coluna. Capacidade: 2,3 L. Voltagem: 110 V. Características Adicionais: Termostato Para Ajuste De Temperatura Na Lateral BEBEDOURO ÁGUA GARRAFÃO. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Mesa. Capacidade: 10 463069 BEBEDOURO ÁGUA GARRAFÃO. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Mesa. Capacidade: 2 0 L. Voltagem: 110/220 V. Cor: Branca.  BICICLETA. Material Quadro: Alumínio. Material Garfo: Aço Carbono. Material ro: Alumínio. Tamanho Aro: 29 POL. Características Adicionais: 21 Marchas, Freios Tipo A Disco Mecânico  CAÇAROLA. Material: Alumínio, Capacidade: 12 471266							
6         482650         Tratamento Antiferruginoso. Quantidade Gavetas: 4 UN. Cor: Cinza. Características Adicionais: Travamento Simultáneo, Gavetas Deslizantes. Aplicação: Pastas Suspensas.         Unidade         12         732,50         8.790,00           7         343176         BANDEJA. Comprimento: \$4 CM. Largura: 30 CM. Finalidade: Servir Líquidos e Alimentos. Material: Aço Inoxidável.         Unidade         5         51,69         258,45           8         BARRACA / BARRACA ACAMPAMENTO. Tipo: Tenda. Material Armação: Metalon Galvanizado. Largura: 3 M. Comprimento: 3 M. Tratamento Superficial: Impermeabilizado. Características Adicionais: Conforme Modelo. Aplicação: Abrigo/Cobertura De Eventos. Material: Dona Pvc         Unidade         2         1.000,00         2.000,00           9         344080         Pocesaria Agraca Agracidade: 2,3 L. Voltagem: 110 V. Características Adicionais: Termostato Para Ajuste De Temperatura Na Lateral         Unidade         2         680,49         1.360,98           10         463069         20 L. Voltagem: 110 V. Características Adicionais: Termostato Para Ajuste De Temperatura Na Lateral         Unidade         2         488,72         977,44           10         463069         20 L. Voltagem: 110/220 V. Cor: Branca. Características Adicionais: 2 Torneiras Desmontáveis Água Natural/Gelada.         Unidade         2         488,72         977,44           11         483926         Alumínio. Tamanho Aro: 29 POL. Características Adicionais: 21 Marchas, Freios Tipo							
Gavetas: 4 UN. Cor: Cinza. Características Adicionais: Travamento Simultâneo, Gavetas Deslizantes. Aplicação: Pastas Suspensas. BANDEJA. Comprimento: \$4 CM. Largura: 30 CM. Finalidade: Servir Líquidos e Alimentos. Material: Aço Inoxidável.  BARRACA / BARRACA ACAMPAMENTO. Tipo: Tenda. Material Armação: Metalon Galvanizado. Largura: 3 M. Comprimento: 3 M. Tratamento Superficial: Impermeabilizado. Características Adicionais: Conforme Modelo. Aplicação: Abrigo/Cobertura De Eventos. Material: Lona Pvc  Bebedouro Água Garrafão. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Coluna. Capacidade: 2,3 L. Voltagem: 110 V. Características Adicionais: Termostato Para Ajuste De Temperatura Na Lateral  BEBEDOURO ÁGUA GARRAFÃO. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Mesa. Capacidade: 10 463069 20 L. Voltagem: 110/220 V. Cor: Branca. Características Adicionais: 2 Torneiras Desmontáveis Água Natural/Gelada. BICICLETA. Material Quadro: Alumínio. Material Garfo: Aço Carbono. Material Aro: Alumínio. Tamanho Aro: 29 POL. Características Adicionais: 21 Marchas, Freios Tipo A Disco Mecânico  CAÇAROLA. Material: Alumínio, Capacidade: 12 471266 12 A 20 L, Características Adicionais: Com Unidade 2 117,88 235,76	6	102650	1 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Unidado	12	722 50	9 700 00
Adicionais: Travamento Simultâneo, Gavetas Deslizantes. Aplicação: Pastas Suspensas.  BANDEJA. Comprimento: 54 CM. Largura: 30 CM. Finalidade: Servir Líquidos e Alimentos. Material: Aço Inoxidável.  BARRACA / BARRACA ACAMPAMENTO. Tipo: Tenda. Material Armação: Metalon Galvanizado. Largura: 3 M. Comprimento: 3 M. Tratamento Superficial: Impermeabilizado. Características Adicionais: Conforme Modelo. Aplicação: Abrigo/Cobertura De Eventos. Material: Lona Poc Bebedouro Água Garrafão. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Coluna. Capacidade: 2, 3 L. Unidade 2 G80,49 1.360,98 Termostato Para Ajuste De Temperatura Na Lateral  BEBEDOURO ÁGUA GARRAFÃO. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Mesa. Capacidade: 20 L. Voltagem: 110 V. Características Adicionais: Termostato Para Ajuste De Temperatura Na Lateral BEBEDOURO ÁGUA GARRAFÃO. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Mesa. Capacidade: 20 L. Voltagem: 110/220 V. Cor: Branca. Características Adicionais: 2 Torneiras Desmontáveis Água Natural/Gelada.  BICICLETA. Material Quadro: Alumínio. Material Garfo: Aço Carbono. Material Aro: Alumínio. Tamanho Aro: 29 POL. Características Adicionais: 21 Marchas, Freios Tipo A Disco Mecânico  CAÇAROLA. Material: Alumínio, Capacidade: 12 A 70 L, Características Adicionais: Com Unidade 2 117,88 235,76	O	462030	_	Offidade	12	732,30	8.790,00
Deslizantes. Aplicação: Pastas Suspensas.  BANDEJA. Comprimento: 54 CM. Largura: 30 CM. Finalidade: Servir Líquidos e Alimentos. Unidade 5 51,69 258,45 Material: Aço Inoxidável.  BARRACA / BARRACA ACAMPAMENTO. Tipo: Tenda. Material Armação: Metalon Galvanizado. Largura: 3 M. Comprimento: 3 M. Tratamento Superficial: Impermeabilizado. Características Adicionais: Conforme Modelo. Aplicação: Abrigo/Cobertura De Eventos. Material: Lona Pvc  Bebedouro Água Garrafão. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Coluna. Capacidade: 2,3 L. Voltagem: 110 V. Características Adicionais: Termostato Para Ajuste De Temperatura Na Lateral  BEBEDOURO ÁGUA GARRAFÃO. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Mesa. Capacidade: 2 Londo Porto Persona Porto Por							
BANDEJA. Comprimento: 54 CM. Largura: 30   CM. Finalidade: Servir Líquidos e Alimentos.   Unidade   5   51,69   258,45							
7 343176 CM. Finalidade: Servir Líquidos e Alimentos. Material: Aço Inoxidável.  BARRACA / BARRACA ACAMPAMENTO. Tipo: Tenda. Material Armação: Metalon Galvanizado. Largura: 3 M. Comprimento: 3 M. Tratamento Superficial: Unidade 2 1.000,00 2.000,00 Impermeabilizado. Características Adicionais: Conforme Modelo. Aplicação: Abrigo/Cobertura De Eventos. Material: Lona Pvc  Bebedouro Água Garrafão. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Coluna. Capacidade: 2,3 L. Voltagem: 110 V. Características Adicionais: Termostato Para Ajuste De Temperatura Na Lateral  BEBEDOURO ÁGUA GARRAFÃO. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Mesa. Capacidade: Plástico. Tipo: Elétrico De Mesa. Capacidade: 2 488,72 977,44 Características Adicionais: 2 Torneiras Desmontáveis Água Natural/Gelada.  BICICLETA. Material Quadro: Alumínio. Material Garfo: Aço Carbono. Material Aro: Alumínio. Tamanho Aro: 29 POL. Características Adicionais: 21 Marchas, Freios Tipo A Disco Mecânico  CAÇAROLA. Material: Alumínio, Capacidade: 12 471266 12 A 20 L, Características Adicionais: Com Unidade 2 117,88 235,76							
Material: Aço Inoxidável.  BARRACA / BARRACA ACAMPAMENTO. Tipo: Tenda. Material Armação: Metalon Galvanizado. Largura: 3 M. Comprimento: 3 M. Tratamento Superficial: Impermeabilizado. Características Adicionais: Conforme Modelo. Aplicação: Abrigo/Cobertura De Eventos. Material: Lona Pvc  Bebedouro Água Garrafão. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Coluna. Capacidade: 2,3 L. Voltagem: 110 V. Características Adicionais: Termostato Para Ajuste De Temperatura Na Lateral  BEBEDOURO ÁGUA GARRAFÃO. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Mesa. Capacidade: Plástico. Tipo: Elétrico De Mesa. Capacidade: Características Adicionais: 2 Torneiras Desmontáveis Água Natural/Gelada.  BICICLETA. Material Quadro: Alumínio. Material Garfo: Aço Carbono. Material Aro: Alumínio. Tamanho Aro: 29 POL. Características Adicionais: 21 Marchas, Freios Tipo A Disco Mecânico  CAÇAROLA. Material: Alumínio, Capacidade: 12 471266 12 A 20 L, Características Adicionais: Com Unidade 2 117,88 235,76	7	3/13176	,	Unidade	5	51.69	258.45
BARRACA / BARRACA ACAMPAMENTO. Tipo: Tenda. Material Armação: Metalon Galvanizado. Largura: 3 M. Comprimento: 3 M. Tratamento Superficial: Impermeabilizado. Características Adicionais: Conforme Modelo. Aplicação: Abrigo/Cobertura De Eventos. Material: Lona Pvc Bebedouro Água Garrafão. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Coluna. Capacidade: 2,3 L. Voltagem: 110 V. Características Adicionais: Termostato Para Ajuste De Temperatura Na Lateral BEBEDOURO ÁGUA GARRAFÃO. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Mesa. Capacidade: 20 L. Voltagem: 110/220 V. Cor: Branca. Características Adicionais: 2 Torneiras Desmontáveis Água Natural/Gelada. BICICLETA. Material Quadro: Alumínio. Material Garfo: Aço Carbono. Material Aro: Alumínio. Tamanho Aro: 29 POL. Características Adicionais: 21 Marchas, Freios Tipo A Disco Mecânico  CAÇAROLA. Material: Alumínio, Capacidade: 12 471266 12 A 20 L, Características Adicionais: Com  Unidade 2 117,88 235,76	,	343170		Offidade	,	31,09	238,43
Tenda. Material Armação: Metalon Galvanizado. Largura: 3 M. Comprimento: 3 M. Tratamento Superficial: Impermeabilizado. Características Adicionais: Conforme Modelo. Aplicação: Abrigo/Cobertura De Eventos. Material: Lona Pvc  Bebedouro Água Garrafão. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Coluna. Capacidade: 2,3 L. Voltagem: 110 V. Características Adicionais: Termostato Para Ajuste De Temperatura Na Lateral  BEBEDOURO ÁGUA GARRAFÃO. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Mesa. Capacidade: 2 680,49 1.360,98  10 463069 20 L. Voltagem: 110/220 V. Cor: Branca. Características Adicionais: 2 Torneiras Desmontáveis Água Natural/Gelada. BICICLETA. Material Quadro: Alumínio. Material Garfo: Aço Carbono. Material Aro: Alumínio. Tamanho Aro: 29 POL. Características Adicionais: 21 Marchas, Freios Tipo A Disco Mecânico  CAÇAROLA. Material: Alumínio, Capacidade: 12 471266 12 A 20 L, Características Adicionais: Com Unidade 2 117,88 235,76							
Galvanizado. Largura: 3 M. Comprimento: 3 M. Tratamento Superficial: Impermeabilizado. Características Adicionais: Conforme Modelo. Aplicação: Abrigo/Cobertura De Eventos. Material: Lona Pvc  Bebedouro Água Garrafão. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Coluna. Capacidade: 2,3 L.  Voltagem: 110 V. Características Adicionais: Termostato Para Ajuste De Temperatura Na Lateral  BEBEDOURO ÁGUA GARRAFÃO. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Mesa. Capacidade: 20 L. Voltagem: 110/220 V. Cor: Branca. Características Adicionais: 2 Torneiras Desmontáveis Água Natural/Gelada.  BICICLETA. Material Quadro: Alumínio. Material Garfo: Aço Carbono. Material Aro: Alumínio. Tamanho Aro: 29 POL. Características Adicionais: 21 Marchas, Freios Tipo A Disco Mecânico  CAÇAROLA. Material: Alumínio, Capacidade: 12 471266 12 A 20 L, Características Adicionais: Com Unidade 2 117,88 235,76							
M. Tratamento Superficial: Impermeabilizado. Características Adicionais: Conforme Modelo. Aplicação: Abrigo/Cobertura De Eventos. Material: Lona Pvc Bebedouro Água Garrafão. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Coluna. Capacidade: 2,3 L. Voltagem: 110 V. Características Adicionais: Termostato Para Ajuste De Temperatura Na Lateral BEBEDOURO ÁGUA GARRAFÃO. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Mesa. Capacidade: Plástico. Tipo: Elétrico De Mesa. Capacidade: Características Adicionais: 2 Torneiras Desmontáveis Água Natural/Gelada. BICICLETA. Material Quadro: Alumínio. Material Garfo: Aço Carbono. Material Aro: Alumínio. Tamanho Aro: 29 POL. Características Adicionais: 21 Marchas, Freios Tipo A Disco Mecânico  CAÇAROLA. Material: Alumínio, Capacidade: 12 471266 12 A 20 L, Características Adicionais: Com Unidade 2 117,88 235,76							
Impermeabilizado. Características Adicionais: Conforme Modelo. Aplicação: Abrigo/Cobertura De Eventos. Material: Lona Pvc   Bebedouro Água Garrafão. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Coluna. Capacidade: 2,3 L. Voltagem: 110 V. Características Adicionais: Termostato Para Ajuste De Temperatura Na Lateral   BEBEDOURO ÁGUA GARRAFÃO. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Mesa. Capacidade: Plástico. Tipo: Elétrico De Mesa. Capacidade: Plástico. Tipo: Elétrico De Mesa. Capacidade: Oracterísticas Adicionais: 2 Torneiras Desmontáveis Água Natural/Gelada.   BICICLETA. Material Quadro: Alumínio. Material Garfo: Aço Carbono. Material Aro: Alumínio. Tipo A Disco Mecânico   CAÇAROLA. Material: Alumínio, Capacidade: 12 471266   12 A 20 L, Características Adicionais: Com Unidade 2 117,88 235,76							
Conforme Modelo. Aplicação: Abrigo/Cobertura De Eventos. Material: Lona Pvc  Bebedouro Água Garrafão. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Coluna. Capacidade: 2,3 L.  Voltagem: 110 V. Características Adicionais: Termostato Para Ajuste De Temperatura Na Lateral  BEBEDOURO ÁGUA GARRAFÃO. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Mesa. Capacidade: Plástico. Tipo: Elétrico De Mesa. Capacidade: Características Adicionais: 2 Torneiras Desmontáveis Água Natural/Gelada.  BICICLETA. Material Quadro: Alumínio. Material Garfo: Aço Carbono. Material Aro: Alumínio. Tamanho Aro: 29 POL. Características Adicionais: 21 Marchas, Freios Tipo A Disco Mecânico  CAÇAROLA. Material: Alumínio, Capacidade: 12 471266 12 A 20 L, Características Adicionais: Com  Unidade 2 117,88 235,76	8	600695	-	Unidade	2	1.000,00	2.000,00
Abrigo/Cobertura De Eventos. Material: Lona Pvc  Bebedouro Água Garrafão. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Coluna. Capacidade: 2,3 L.  Voltagem: 110 V. Características Adicionais: Termostato Para Ajuste De Temperatura Na Lateral  BEBEDOURO ÁGUA GARRAFÃO. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Mesa. Capacidade: 20 L. Voltagem: 110/220 V. Cor: Branca. Características Adicionais: 2 Torneiras Desmontáveis Água Natural/Gelada.  BICICLETA. Material Quadro: Alumínio. Material Garfo: Aço Carbono. Material Aro: Alumínio. Tamanho Aro: 29 POL. Características Adicionais: 21 Marchas, Freios Tipo A Disco Mecânico  CAÇAROLA. Material: Alumínio, Capacidade: 12 471266 12 A 20 L, Características Adicionais: Com Unidade 2 117,88 235,76			·				
Pvc  Bebedouro Água Garrafão. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Coluna. Capacidade: 2,3 L.  Voltagem: 110 V. Características Adicionais: Termostato Para Ajuste De Temperatura Na Lateral  BEBEDOURO ÁGUA GARRAFÃO. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Mesa. Capacidade: Plástico. Tipo: Elétrico De Mesa. Capacidade: Características Adicionais: 2 Torneiras Desmontáveis Água Natural/Gelada.  BICICLETA. Material Quadro: Alumínio. Material Garfo: Aço Carbono. Material Aro: Alumínio. Tamanho Aro: 29 POL. Características Adicionais: 21 Marchas, Freios Tipo A Disco Mecânico  CAÇAROLA. Material: Alumínio, Capacidade: 12 471266 12 A 20 L, Características Adicionais: Com  Unidade 2 117,88 235,76							
Bebedouro Água Garrafão. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Coluna. Capacidade: 2,3 L. Voltagem: 110 V. Características Adicionais: Termostato Para Ajuste De Temperatura Na Lateral  BEBEDOURO ÁGUA GARRAFÃO. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Mesa. Capacidade: 2							
Tipo: Elétrico De Coluna. Capacidade: 2,3 L.  Voltagem: 110 V. Características Adicionais: Termostato Para Ajuste De Temperatura Na Lateral  BEBEDOURO ÁGUA GARRAFÃO. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Mesa. Capacidade: 2 488,72 977,44  Características Adicionais: 2 Torneiras Desmontáveis Água Natural/Gelada.  BICICLETA. Material Quadro: Alumínio. Material Garfo: Aço Carbono. Material Aro: Alumínio. Tamanho Aro: 29 POL. Características Adicionais: 21 Marchas, Freios Tipo A Disco Mecânico  CAÇAROLA. Material: Alumínio, Capacidade: 12 471266 12 A 20 L, Características Adicionais: Com Unidade 2 117,88 235,76							
9 344080 Voltagem: 110 V. Características Adicionais: Termostato Para Ajuste De Temperatura Na Lateral  BEBEDOURO ÁGUA GARRAFÃO. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Mesa. Capacidade: 2 488,72 977,44  10 463069 20 L. Voltagem: 110/220 V. Cor: Branca. Características Adicionais: 2 Torneiras Desmontáveis Água Natural/Gelada.  BICICLETA. Material Quadro: Alumínio. Material Garfo: Aço Carbono. Material Aro: Alumínio. Tamanho Aro: 29 POL. Características Adicionais: 21 Marchas, Freios Tipo A Disco Mecânico  CAÇAROLA. Material: Alumínio, Capacidade: 12 471266 12 A 20 L, Características Adicionais: Com Unidade 2 117,88 235,76							
Termostato Para Ajuste De Temperatura Na Lateral  BEBEDOURO ÁGUA GARRAFÃO. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Mesa. Capacidade: 20 L. Voltagem: 110/220 V. Cor: Branca. Características Adicionais: 2 Torneiras Desmontáveis Água Natural/Gelada.  BICICLETA. Material Quadro: Alumínio. Material Garfo: Aço Carbono. Material Aro: Alumínio. Tamanho Aro: 29 POL. Características Adicionais: 21 Marchas, Freios Tipo A Disco Mecânico  CAÇAROLA. Material: Alumínio, Capacidade: 12 471266 12 A 20 L, Características Adicionais: Com  Unidade 2 117,88 235,76	9	344080	· ·	Unidade	2	680,49	1.360,98
Lateral  BEBEDOURO ÁGUA GARRAFÃO. Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Mesa. Capacidade: 20 L. Voltagem: 110/220 V. Cor: Branca. Características Adicionais: 2 Torneiras Desmontáveis Água Natural/Gelada.  BICICLETA. Material Quadro: Alumínio. Material Garfo: Aço Carbono. Material Aro: Alumínio. Tamanho Aro: 29 POL. Características Adicionais: 21 Marchas, Freios Tipo A Disco Mecânico  CAÇAROLA. Material: Alumínio, Capacidade: 12 471266 12 A 20 L, Características Adicionais: Com Unidade 2 117,88 235,76			S .			,	,
Plástico. Tipo: Elétrico De Mesa. Capacidade: 20 L. Voltagem: 110/220 V. Cor: Branca. Características Adicionais: 2 Torneiras Desmontáveis Água Natural/Gelada.  BICICLETA. Material Quadro: Alumínio. Material Garfo: Aço Carbono. Material Aro: 11 483926 Alumínio. Tamanho Aro: 29 POL. Características Adicionais: 21 Marchas, Freios Tipo A Disco Mecânico  CAÇAROLA. Material: Alumínio, Capacidade: 12 471266 12 A 20 L, Características Adicionais: Com Unidade 2 117,88 235,76							
10 463069 20 L. Voltagem: 110/220 V. Cor: Branca. Unidade 2 488,72 977,44  Características Adicionais: 2 Torneiras Desmontáveis Água Natural/Gelada.  BICICLETA. Material Quadro: Alumínio. Material Garfo: Aço Carbono. Material Aro:  11 483926 Alumínio. Tamanho Aro: 29 POL. Unidade 2 1.434,67 2.869,34  Características Adicionais: 21 Marchas, Freios Tipo A Disco Mecânico  CAÇAROLA. Material: Alumínio, Capacidade:  12 471266 12 A 20 L, Características Adicionais: Com Unidade 2 117,88 235,76							
10 463069 20 L. Voltagem: 110/220 V. Cor: Branca. Unidade 2 488,72 977,44  Características Adicionais: 2 Torneiras Desmontáveis Água Natural/Gelada.  BICICLETA. Material Quadro: Alumínio. Material Garfo: Aço Carbono. Material Aro:  11 483926 Alumínio. Tamanho Aro: 29 POL. Unidade 2 1.434,67 2.869,34  Características Adicionais: 21 Marchas, Freios Tipo A Disco Mecânico  CAÇAROLA. Material: Alumínio, Capacidade:  12 471266 12 A 20 L, Características Adicionais: Com Unidade 2 117,88 235,76							
Características Adicionais: 2 Torneiras Desmontáveis Água Natural/Gelada.  BICICLETA. Material Quadro: Alumínio. Material Garfo: Aço Carbono. Material Aro:  Alumínio. Tamanho Aro: 29 POL. Características Adicionais: 21 Marchas, Freios Tipo A Disco Mecânico  CAÇAROLA. Material: Alumínio, Capacidade:  12 471266 12 A 20 L, Características Adicionais: Com Unidade 2 117,88 235,76	10	463069		Unidade	2	488,72	977,44
BICICLETA. Material Quadro: Alumínio. Material Garfo: Aço Carbono. Material Aro: Alumínio. Tamanho Aro: 29 POL. Características Adicionais: 21 Marchas, Freios Tipo A Disco Mecânico  CAÇAROLA. Material: Alumínio, Capacidade: 12 471266 12 A 20 L, Características Adicionais: Com Unidade 2 117,88 235,76			=			,	,
BICICLETA. Material Quadro: Alumínio. Material Garfo: Aço Carbono. Material Aro: Alumínio. Tamanho Aro: 29 POL. Características Adicionais: 21 Marchas, Freios Tipo A Disco Mecânico  CAÇAROLA. Material: Alumínio, Capacidade: 12 471266 12 A 20 L, Características Adicionais: Com Unidade 2 117,88 235,76			Desmontáveis Água Natural/Gelada.				
11 483926 Alumínio. Tamanho Aro: 29 POL. Unidade 2 1.434,67 2.869,34  Características Adicionais: 21 Marchas, Freios Tipo A Disco Mecânico  CAÇAROLA. Material: Alumínio, Capacidade: 12 471266 12 A 20 L, Características Adicionais: Com Unidade 2 117,88 235,76							
11 483926 Alumínio. Tamanho Aro: 29 POL. Unidade 2 1.434,67 2.869,34  Características Adicionais: 21 Marchas, Freios Tipo A Disco Mecânico  CAÇAROLA. Material: Alumínio, Capacidade: 12 471266 12 A 20 L, Características Adicionais: Com Unidade 2 117,88 235,76			Material Garfo: Aço Carbono. Material Aro:				
Tipo A Disco Mecânico  CAÇAROLA. Material: Alumínio, Capacidade: 12 471266 12 A 20 L, Características Adicionais: Com Unidade 2 117,88 235,76	11	483926	=	Unidade	2	1.434,67	2.869,34
CAÇAROLA. Material: Alumínio, Capacidade: 12 471266 12 A 20 L, Características Adicionais: Com Unidade 2 117,88 235,76			Características Adicionais: 21 Marchas, Freios				
12 471266 12 A 20 L, Características Adicionais: Com Unidade 2 117,88 235,76			Tipo A Disco Mecânico				
Tampa E Alças Reforçadas, № 32	12	471266		Unidade	2	117,88	235,76
			Tampa E Alças Reforçadas, № 32				



	1	CNPJ. 23.000.000/		1	ı	
13	290927	CAÇAROLA. Material: Alumínio, Capacidade: 50 L, Características Adicionais: Com Tampa	Unidade	2	331,55	663,10
		Cadeira Escritório. Material Estrutura: Aço				
		Cromado, Material Revestimento Assento E				
		Encosto: Couro, Material Encosto: Espuma				
		,				
		Injetada, Material Assento: Espuma Injetada,				
14	390178	Tipo Base: Giratória Com 5 Rodízios Duplos,	Unidade	2	585,00	1.170,00
		Tipo Encosto: Espaldar Alto, Apoio Braço:				,
		Com Braços, Cor: Preta, Tipo Sistema				
		Regulagem Vertical: A Gás, Características				
		Adicionais: Tipo Poltrona Presidente, Braço				
		Em Couro				
		Cadeira Escritório. Material Estrutura: Aço,				
		Material Revestimento Assento E Encosto:				
		Tecido, Material Encosto: Espuma Injetada,				
	22.55=	Material Assento: Espuma Injetada, Tipo			600.00	001
15	234695	Base: Giratório, Tipo Encosto: Alto, Apoio	Unidade	15	603,00	9.045,00
		Braço: Com Braços, Regulagem Vertical: Com				
		Regulagem, Cor: Azul, Características				
		Adicionais: Com Rodízios, Peso médio				
		suportado 120 kg.				
		CADEIRA. Material: Plástico. Cor: Branca.				
16	302124	Características Adicionais: Empilhável. Tipo:	Unidade	100	49,00	4.900,00
		Com Braço.				
		CAFETEIRA ELÉTRICA. Material: Aço				
17	463063	Inoxidável. Capacidade: 1,50 L. Voltagem:	Unidade	3	205,00	615,00
		110 V. Potência: 700 W.				
		CAIXA SOM. Potência: Por Canal 3 W.				
18	449734	Voltagem: 5 Vdc V. Aplicação: Computador.	Unidade	6	34,99	209,94
10	. 13734	Características Adicionais: Áudio 2.0 Sáida	2.114440		3 .,55	_00,04
		Para Fone De Ouvido e Controle De volume.				
		Calculadora Eletrônica. Número Dígitos: 12				
		UN. Tipo: Mesa (4 Operações Básicas). Fonte				
19	420682	Alimentação: Pilha/Adaptador. Tensão: 110	Unidade	2	158,00	316,00
		V. Características Adicionais: Com Bobina:				
		10x20 Cm; Modelo Vertical De Mesa.				
		CALDEIRÃO. Material: Alumínio Fundido,				
20	430195	Capacidade: 45 L, Características Adicionais:	Unidade	2	250,90	501,80
		Com Tampa E Alça Em Alumínio				
		CALDEIRÃO. Material: Alumínio, Tamanho:				
		Médio, Capacidade: 18 A 20 L, Altura: 26 A				
21	312495	30 CM, Espessura: 2 A 4 MM, Características	Unidade	2	116,24	232,48
		Adicionais: Com Tampas E Alças Reforçadas,				
		Formato: Cilíndrico				
		CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA. Resolução:				
		1280 X 720. Tipo Lente: Foco Automático X				
22	486308	Velocidade Transmissão Vídeo: 30 FPS.	Unidade	2	186,50	373,00
		Características Adicionais: Webcam Usb Com				
		Microfone Embutido.				
		CONJUNTO CADEIRAS ESPERA. Material				
		Assento E Encosto: Madeira Compensada e				
		Espuma Injetada. Material Estrutura: Tubo				
23	232351	Aço. Quantidade Assentos: 3 UN. Cor: Azul.	Unidade	_	1 145 26	E 726 20
23	232351	Apoio Braço: Sem Braços. Material	onidade	5	1.145,26	5.726,30
		Revestimento Assento e Encosto: Tecido.				
		Características Adicionais: Moldagem				
		Anatômica/Sobre Longarinas.				
		CONJUNTO LIXEIRA COLETA SELETIVA.				
		Material: Polietileno Alta Densidade.				
24	341955	Quantidade Lixeiras: 4 UN. Capacidade: 120	Conjunto	2	681,29	1.362,58
		L. Altura Total: 96 CM. Largura: 53 CM. Cor:	-			
		Azul, Vermelha, Verde E Amarela.				



		GNPJ. 23.000.000/	000100			
		Características Adicionais: Tampa Basculante, Símbolo Resíduo Reciclável Com In.				
25	416425	Aplicação: Coleta De Lixo.  DISCO MAGNÉTICO. Memória: 2 TB.  Aplicação: Computador. Modelo: Externo/Portátil. Velocidade Mínima Disco: 5.400 RPM. Características Adicionais: Cabo Usb 2.O e Capa Protetora.	Unidade	2	385,49	770,98
26	449232	DISCO MAGNÉTICO. Memória: 480 GB. Velocidade Transferência: 6.0 GB/S. Aplicação: Informática. Tamanho: 2.5 POL. Modelo: SSD. Interface: Sata III.	Unidade	3	136,95	410,85
27	429427	ESCADA DOMÉSTICA. Material: Alumínio. Número Degraus: 5 UN. Revestimento Degraus: Borracha Antiderrapante. Capacidade: 120 KG.	Unidade	1	178,92	178,92
28	449876	ESCADA EXTENSÍVEL DE ALUMÍNIO. Capacidade: 150 KG, Tipo Sapata: Borracha Antiderrapante, Tipo Degraus: Plano Estriado, Material: Alumínio, Altura Estendida: 6,58 M, Características Adicionais: Rodízios Na Parte Superior	Unidade	1	776,71	776,71
29	482851	ESPUMADEIRA. Material Corpo: Aço Inoxidável, Material Cabo: Aço Inoxidável, Tamanho: 30 Cm	Unidade	3	10,54	31,62
30	357441	Estabilizador Tensão. Tensão Alimentação Entrada: 110/220 V. Quantidade Tomadas Saída: 4. Aplicação: Microcomputador. Tensão Saída: 115 V. Capacidade Nominal: 300 VA	Unidade	14	139,03	1.946,42
31	460829	ESTANTE METÁLICA. Material: Aço, Altura: 1,98 M, Largura: 0,92 M, Profundidade: 0,40 M, Tipo Prateleiras: Reguláveis, Quantidade Prateleiras: 6 UN, Tratamento Superficial: Pintura Eletrostática, Cor: Cinza	Unidade	10	440,00	4.400,00
32	427902	EXTINTOR INCÊNDIO. Capacidade: 8 KG. Acabamento Superficial Cilindro: Pintura Vermelha. Aplicação: Incêndio Classe "A", "B" E "C". Material Carga: Pó Químico. Características Adicionais: Com Suporte Para Fixação	Unidade	2	177,03	354,06
33	395857	Fogão Gás. Aplicação: Doméstica. Tipo Fogão: Convencional. Quantidade Bocas: 4 UN. Normas Técnicas: Selo Inmetro Gategoria "A". Características Adicionais: Acendedor Manual/01 Queimador Gigante/Forno. Cor: Branca	Unidade	5	786,98	3.934,90
34	393340	FOGÃO GÁS. Material: Aço Inoxidável Aplicação: Doméstica Tipo Fogão: Convencional Quantidade Bocas: 6 UN Características Adicionais: Acendimento Automático Cor: Branca	Unidade	2	1.115,00	2.230,00
35	600610	FOGÃO INDUSTRIAL. Material: Aço Carbono, Funcionamento: Gás, Tipo Acendimento: Manual, Comprimento: 140 CM, Largura: 83 CM, Altura: 80 CM, Tipo Uso: Cozinhar E Assar Alimentos, Quantidade Bocas: 6 UN, Aplicação: Cozinhar E Assar Alimentos	Unidade	1	1.686,00	1.686,00
36	473702	FONTE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA. Tensão Entrada: 220/115 V. Tensão Saída: 115/220 V. Frequência: 50/60 HZ. Tipo Onda: Senoidal. Bateria: 2 Baterias Internas	Unidade	14	606,00	8.484,00



F		CNPJ: 23.060.866/	0001-93			
		Seladas. Autonomia Bateria: 60 Min. Tensão Bateria: 12 V. Fator Potência: 0,7.				
37	463062	FORNO MICROONDAS. Material: Aço, Capacidade: 20 L, Potência: 620 W, Voltagem: 110 V, Características Adicionais: Com Prato Giratório, Cor: Branca	Unidade	2	566,00	1.132,00
38	463476	Fragmentadora Papel. Capacidade Fragmentação: 15 FL, Tensão Motor: 220 V, Dimensões Picote: 4 X 30 MM, Capacidade Lixeira: 34 L, Tipo: Automática, Características Adicionais: Proteção Sobrecarga, Sensor De Papel/Cesto/Nível S, Nível Ruído: Menor Que 60 D	Unidade	2	1.868,50	3.737,00
39	389628	FREEZER. Tipo: Horizontal. Capacidade: 530 L. Quantidade Tampas: 2 UN. Sistema Degelo: Automático. Cor: Branca. Tensão Alimentação: 110/220 V. Características Adicionais: Rodízios Fibra.	Unidade	2	3.576,40	7.152,80
40	389911	Frigobar. Capacidade: 100 L. Tensão Alimentação: 127/220 V. Cor: Branca. Características Adicionais: Gaveta Multiuso, Prateleiras Removíveis.	Unidade	1	1.150,00	1.150,00
41	332044	Frigobar. Capacidade: 80 A 120 L. Tensão Alimentação: 110/220 V. Cor: Branca. Consumo Máximo: 15 A 20 KW/H.	Unidade	1	1.270,00	1.270,00
42	449629	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL. Tipo Impressão: Jato Tinta. Resolução Impressão: 5760 X 1440 DPI. Tensão Alimentação: Bivolt V. Resolução Scanner: 1.200 X 2.400 DPI. Características Adicionais: Color, Sistema Eco Tank. Conectividade: Usb E Wifi.	Unidade	3	1.260,50	3.781,50
43	462842	Impressora Multifuncional. Tipo Impressão: Laser, Resolução Impressão: 1200 X 1200 DPI, Tensão Alimentação: Bivolt V, Velocidade Impressão Preto E Branco: 40 PPM, Características Adicionais: Monocromática, Duplex Automático, Conectividade: Usb 2.0 E Ethernet Gigabit Com Rj-45, Tipo Papel: A4, Carta, Ofício, Capacidade Memória: 512 M	Unidade	2	3.177,25	6.354,50
44	462874	LAVADORA ALTA PRESSÃO. 1800 PSI, Vazão: 300 L/H, Tensão: 110/220 V, Características Adicionais: Rodas, Gatilho Auto-Desligável, Misturador, Pisto-, Tipo: Lava-Jato, Modelo: Monofásico.	Unidade	2	638,27	1.276,54
45	483293	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL. Material Copo: Aço Inoxidável. Material Base: Aço Inox. Capacidade: 2 L. Potência Motor: 800 W. Tensão Nominal: 110 V.	Unidade	1	436,62	436,62
46	320587	LIQUIDIFICADOR. Capacidade: 1,5 L, Voltagem: 110 / 220 V, Uso: Doméstico, Características Adicionais: 4 Velocidades	Unidade	5	154,21	771,05
47	451184	LIQUIDIFICADOR. Capacidade: 2 L, Potência: 350 W, Voltagem: 110 / 220 V, Uso: Doméstico, Características Adicionais: 3 Velocidades, Com Filtro E Batedor	Unidade	5	171,00	855,00
48	467900	MÁQUINA LAVAR ROUPA. Tipo: Tanquinho Automático. Capacidade: 11 KG. Aplicação: Doméstica. Características Adicionais: Com 5 Programas de Lavagem. Voltagem: 110 V.	Unidade	2	712,29	1.424,58
49	473379	Mesa Escritório. Material Estrutura: Aglomerado. Revestimento Tampo:	Unidade	12	494,00	5.928,00



		CNFJ. 23.000.000/			1	
		Laminado Melamínico. Quantidade Gavetas: 2 UN. Largura: 1,60 M. Profundidade: 0,80 M. Altura: 0,74 M				
50	612102	MESA ESCRITÓRIO. Material Estrutura: MDF. Material Tampo: MDF. Revestimento Tampo: Laminado Melamínico. Largura: 160 CM. Profundidade: 82 CM. Altura: 776 MM. Padrão Acabamento Tampo: Bordas Com Fita De PVC. Acabamento Estrutura: Laminado Melamínico. Características Adicionais 1: Formato Em "L, Sapatas Niveladoras, 03 Canaletas.	Unidade	3	494,68	1.484,04
51	354608	MESA PLÁSTICA. Material: Plástico. Formato: Quadrado. Cor: Branca. Comprimento: 70 CM. Largura: 70 CM. Altura: 72 CM.	Unidade	25	78,77	1.969,25
52	355978	Mesa. Material Estrutura: Madeira MDF, Material Tampo: Madeira MDF, Material Borda: Madeira Maciça, Comprimento: 400 CM, Largura: 140 CM, Altura: 80 CM, Espessura Tampo: 30 MM, Revestimento: Laminado Melamínico Cinza Claro	Unidade	12	1.968,30	23.619,60
53	480187	MICROCOMPUTADOR. Memória RAM: 4 A 8 GB. Núcleos Por Processador: 4 A 8. Armazenamento HDD: Sem Disco HDD GB. Armazenamento SSD: 110 A 300. Monitor: Sem Monitor POL. Componentes Adicionais: Com Teclado e Mouse. Sistema Operacional: Proprietário. Garantia On Site: Superior A 36 meses. Gabinete: Slim. Conforme Edital.	Unidade	6	2.843,50	17.061,00
54	486468	Modem Roteador. Modelo: Modem E Roteador Com 8 Antenas. Aplicação: Terminal Remoto. Fonte Alimentação: Externa. Tipo Interface: Wan/Lan. Protocolo Enlace: Ipv4/Ipv6. Tensão Entrada: 12 V. Tipo Portas: 4 Portas Gigabit-Lan E 1 Porta Gigabit Wan. Frequência Sinal: Dual Band 2,4 / 5,0 Ghz.	Unidade	5	385,95	1.929,75
55	460039	Monitor Computador. Tamanho Tela: 23 a 30 POL, Tipo de Tela: LED, Formato Tela: Widescreen, Qualidade de Imagem: Full HD, Interatividade da Tela: Sem Interatividade, Ajuste: Ajuste de Rotação, Altura e Inclinação do Display, Alimentação: Bivolt, Garantia On Site: Superior a 36 meses.	Unidade	12	1.129,00	13.548,00
56	613419	NOTEBOOK. Tela: Superior A 14 POL. Interatividade Da Tela: Sem Interatividade. Memória RAM: Superior A 8 GB. Núcleos Por Processador: Superior A 8. Armazenamento HDD: Sem Disco HDD GB. Armazenamento SSD: Superior A 500. Bateria: Mínimo De 6 Células. Alimentação: Bivolt Automática. Sistema Operacional: Proprietário. Garantia On Site: 12 meses	Unidade	3	4.538,92	13.616,76
57	421715	PANELA PRESSÃO. Material: Alumínio Polido, Capacidade: 10 L, Características Adicionais: Tampa Com Sistema De Fechamento Externo	Unidade	2	158,54	317,08
58	421724	PANELA PRESSÃO. Material: Alumínio Polido, Capacidade: 20 L, Características Adicionais: Tampa Com Sistema De Fechamento Externo	Unidade	2	403,02	806,04
59	420412	PERFURADORA PAPEL. Para Espiral Tipo Furo: Redondo, Capacidade Perfuração: 15 FL, Comprimento Perfuração: 33 CM,	Unidade	1	750,00	750,00



		CNPJ: 23.060.866/	0001-33			
		Quantidade Furos: 35, 50 E 54 UN, Tamanho Mesa: 350 X 320 MM, Peso: 10 K				
60	460734	PROJETOR MULTIMÍDIA. Distância Mínima Tela: 0,88 M. Distância Máxima Tela: 10,44 M. Tipo Lâmpada: UHE. Potência Lâmpada: 200 W. Voltagem: Bivolt V. Freqüência: 50 A 60 HZ. Quantidade Entrada RGB: 1 UN. Quantidade Entradas Vídeo: 2 UN. Tamanho Mínimo Imagem: 76 CM. Tipo Zoom: Digital. Potência Autofalantes: 5 W. Tipo: Com Controle Remoto. Capacidade Projeção Cor: 1.07 Bilhões De Cores PX. Luminosidade Mínima: 2.700 LM. Tipo Foco: Manual. Tipo Projeção: Frontal/Traseiro/Teto/Mesa. Tipo Tecnologia: LCD. Resolução Mínima: 800 X 600 DPI. Resolução: 800 X 600 (SVGA). Tipo Controle: Remoto, Sem Fio.	Unidade	1	3.594,99	3.594,99
61	249523	Quadro Magnético. Material: Fórmica, Cor: Branca, Material Moldura: Alumínio, Largura: 90 CM, Comprimento: 120 C	Unidade	2	235,96	471,92
62	611290	QUADRO MAGNÉTICO. Material: Laminado Melamínico. Cor: Branco Brilhante. Material Moldura: Alumínio. Largura: 200 CM. Características Adicionais: Suporte Apagador, Instalação Horizontal/Vertical. Aplicação: Treinamento. Altura: 125 CM. Espessura: 17 MM.	Unidade	1	664,52	664,52
63	249209	Rádio Transceptor. Tipo: Portátil. Potência: 1 A 5 W. Quantidade Canais: 16 UN. Freqüência Modulação: 136 A 174 Mhz. Alcance Máximo: Área Livre 3.000 / 4.000 M. Fonte Alimentação: Bateria Recarregável 7,5 Volts. Características Adicionais: Identificação Chamada, Sinal E Alarme	Par	2	2.348,00	4.696,00
64	347096	Emergência, Peso: 250 G. Operação: Vhf.  REFRIGERADOR DOMÉSTICO. Capacidade: 434 L, Voltagem: 110 V, Características Adicionais: Degelo Automático, Prateleiras Reguláveis; Porta Tipo: Vertical	Unidade	5	3.899,00	19.495,00
65	601739	SANDUICHEIRA. Material: Aço Inoxidável. Tensão: 110 V. Potência: 850 W. Características Adicionais: Chapas Revestidas Com Teflon, Tipo Grill.	Unidade	3	153,95	461,85
66	318848	SCANNER. Tipo: Mesa. Cromatismo: Monocromático. Tamanho: A4, Carta e Ofício. Tensão Alimentação: 100/240 VCA. Número Usuários: Paralela. Velocidade Digitalização: Foto Colorida/Tecnologia 3cc/4.800 DPI. Resolução Digitalização Ótica: 122 X 1200 DPI. Resolução Digitalização Avançada: Ilimitada. Nível Escala Cinza: 600 DPI. Tipo Digitalização: Cores. Interface: USB. Tipo Alimentador Papel: Automático Para Até 50 Páginas/Ofício. Características Adicionais: Convencional Tipo 1/Software Incluindo Cd Rom. Adaptadores: Slides Negativo/Positivo/35mm/Até 3000 PPD. Compatibilidade: Windows 98/Nt/Xp/2000. Aplicação: Digitalização De Documentos.	Unidade	2	2.343,49	4.686,98
67	603487	SISTEMA GLOBAL DE POSICIONAMENTO - Global. Tipo: Digital. Display: Tela 2.6 Polegadas. Padrão: Sistema De Satélite: Gps	Unidade	2	3.195,76	6.391,52



						1
		E Glonass. Memória: 4 GB. Características Adicionais: Cabo Usb, Antena, bussola 3 Eixo.				
68	448264	Switch. Quantidade Portas: 8 UN, Tipo Portas: 4(10/100/1000base-Tx)2(1000base-X)2(1000base-Fx/100, Suporte Vlan: Auto Mdi/Mdi-X,Auto- Negociação(Speed,Duplex,Flow C MB, Características Adicionais: Compatível Com: Padrões 802.3u,802.3z E/Ou 802.3ab , Aplicação: Rede Metro Como Vlan, Qos, Eaps, Xstp E Oam , Tipo: Demarcador Lan/Wan Redes De Acesso Teclado Microcomputador. Tipo: Padrão,	Unidade	2	197,05	394,10
69	451817	Tipo Conector: Usb, Conectividade: Com Fio.	Unidade	30	22,02	660,60
70	451818	Teclado Microcomputador. Tipo: Padrão, Tipo Conector: Usb, Conectividade: Sem Fio	Unidade	10	67,50	675,00
71	470925	TELA PROJEÇÃO. Material Estrutura: Alumínio Extrudado. Tipo Acabamento: Pintura Eletrostática. Material: Matte Wite. Tipo Fixação: Parede/Teto. Cor: Branca. Altura: 228 CM. Largura: 304 CM. Características Adicionais: Acondicionada Em Estojo Metálico. Tipo Tela: Retrátil. Tamanho Tela: 150 POL.	Unidade	1	1.050,00	1.050,00
72	470801	TELEVISOR. Tamanho Tela: 42 POL. Voltagem: Bivolt V. Características Adicionais: Smart Tv, Full Hd, Entradas Hdmi/Usb, Conversor Digital. Tipo Tela: Led. Acessórios: Controle Remoto/Sleep Time/Vhf/Uhf E Tv A Cabo.	Unidade	2	1.594,49	3.188,98
73	461895	VENTILADOR. Tipo: Coluna, Potência Motor: 200 W, Tensão Alimentação: 110/220 V, Características Adicionais: Oscilante, Controle Velocidade, Regulagem Altura E, Material: Aço, Diâmetro: 50 CM, Cor: Preta, Altura: 1,90	Unidade	5	228,50	1.142,50
74	453641	VENTILADOR. Tipo: Mesa, Potência Motor: 200 W, Tensão Alimentação: 220 V, Material: Aço, Diâmetro: 50 CM, Quantidade Velocidade: 3 U	Unidade	5	155,34	776,70
75	253039	VENTILADOR. Tipo: Parede. Potência Motor: 240 W. Velocidade Máxima: 1600 RPM. Tensão Alimentação: 220 V. Características Adicionais: 3 Velocidades E Oscilante. Diâmetro: 50 CM	Unidade	2	176,33	352,66
76	461517	BOTIJÃO DE GÁS. Uso: doméstico. Capacidade cerca de 13 kg.	Unidade	20	144,00	2.880,00
TOTAL:	275.133,95	-		•		•

A metodologia utilizada para definição do valor estimado foi a média das contratações realizadas por órgãos públicos encontradas no sitio: https://pesqpreco.estaleiro.serpro.gov.br/pesquisa-precos-frontend/pesquisa.

#### 5. PRAZO PARA ENTREGA/EXECUÇÃO

A referida aquisição dever ser realizada em fevereiro de 2024.

### 6. LOCAL DA ENTREGA/EXECUÇÃO

As aquisições de Material Permanente para o município de Terra Santa devem ser entregues nas dependências Prefeitura Municipal de Terra Santa. A celebração do contrato marcará o início dos serviços, com a autorização dada por meio de uma Ordem de Compra enviada pelo Contratante à Contratada.



## 7. INDICAÇÃO DE VINCULAÇÃO/DEPENDÊNCIA

Não há o que se relatar.

#### 8. UNIDADE E SERVIDOR RESPONSÁVEL PARA ESCLARECIMENTOS

Quaisquer eventuais dúvidas acerca da referida demanda, tratar na Secretaria Municipal de Administração, com o Senhor Francisco Ribeiro através dos contatos:

E-mail: <a href="mailto:semad@terrasanta.pa.gov.br">semad@terrasanta.pa.gov.br</a>

Telefone: 93 99171-6434

Terra Santa – PA, 17 de março de 2023.

#### MANUEL SAVIO BORGES MEDEIROS

Responsável Técnico Matrícula 1158391

Em conformidade com a legislação que rege o tema, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.

FRANCISCO RIBEIRO Assinado de forma digital ANEQUINO:2245427 por FRANCISCO RIBEIRO ANEQUINO:22454276291

FRANCISCO RIBEIRO ANEQUINO Secretário Municipal de Administração Matrícula 1105230



## DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA Nº. 003/2023/FMAS

INFORMAÇÕES DA UNIDADE					
Unidade:					
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL	DE TERRA SANTA				
Departamento/Divisão/Setor:					
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL	- CRAS/CREAS/CAD				
Gestor da Unidade Requisitante:	Matrícula do Gestor:				
ZULEIDE MARIA PESSOA ALBUQUERQUE	808598				
Responsável pela Demanda:	Matrícula:				
THALIANI DA SILVA PONTES	1158619				
E-mail Unidade Requisitante:	Telefone Unidade Requisitante:				
semaps@terrasanta.pa.gov.br	(93) 99243-6152				

INFORMAÇÕES DA NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO						
TIPO DO ITEM						
MATERIAL DE CONSUMO ( )	EQUIPAMENTO/MATERIAL PERMANENTE ( x )					
SERVIÇO CONTINUADO ()	SERVIÇO NÃO CONTINUADO ( )					
OBRA ( )	SERVIÇO DE ENGENHARIA ( )					

	GRAU DE PRIORIDADE DA CONTRATAÇÃO
ALTO (X)	MÉDIO ( )
BAIXO ( )	

# 1 - DESCRIÇÃO SUCINTA DA SOLICITAÇÃO

O Estudo Técnico Preliminar visa a contratação de Materiais Permanentes . A referida contratação se faz necessária a presente aquisição dos materiais listados no documento referente a agenda de Compras para o plano de 2024, cujo objetivo é melhorar a qualidade de serviço ofertada a todos os usuários do **Fundo Municipal de Assistência Social e suas unidades CRAS/CREAS e CadÚnico**, dentro das suas unidades.

# 2 - JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO

Garantir a disponibilização e a ampliação da capacidade operacional o serviço se justifica face ao interesse público de executar-se para o desempenho regular das atividades praticadas pelo *Fundo Municipal de Assistência Social e suas unidades CRAS/ CREAS e CAD*, a necessidade da contratação através têm por objetivo concretizar a formalização de demanda visando subsidiar a aquisição dos itens Permanentes, com intuito de atender a demanda do *Fundo Municipal de Assistência Social e suas unidades CRAS/ CREAS e CAD*.

Desse modo faz-se necessário a realização de procedimento Administrativo de licitação, considerando sempre a melhor qualidade de serviço público e menor desembolso através de um procedimento de disputa justo de registro de preço.



## 2.1 DESCRIÇÕES E QUANTIDADES

Segue estimativa da quantidade por item previsto na contratação:

O quantitativo necessário para a contratação foi estabelecido com base na demanda informada pela coordenação do programa, conforme documentos contidos nos autos deste processo administrativo.

ITEM	PRODUTO E DESCRIÇÃO	QUANTIA ESTIMADA	UNIDADE DE MEDIDA	CÓDIGO CATMAT
1	ASSADEIRA Forma Material: Vidro Tamanho: Grande Formato: Redonda Largura: 30 CM Comprimento: 30 CM Altura: 6 CM Aplicação: Uso Culinário Capacidade: 3.000 G	10	UND	259421
2	ARMÁRIO ESCRITÓRIO Armário Escritório Material: Madeira Quantidade Portas: 2 UN Material Porta: Madeira Quantidade Prateleiras: 4 UN Revestimento: Laminado Melamínico Comprimento: 1,60 M Largura: 0,90 M Características Adicionais: Fechado Com Chave Profundidade: 0,45 M	3	UND	263953
3	ARQUIVO MORTO Armário Escritório Material: Madeira Aglomerada Quantidade Portas: 2 UN Quantidade Prateleiras: 3 UN Revestimento: Laminado Melamínico Post-Forming Largura: 0,80 M Altura: 1,60 M Características Adicionais: Com Suporte Para Pasta Suspensa Profundidade: 0,50 M Espessura: 25 MM	2	UND	390488
4	BICICLETA MASCULINA Bicicleta Material Quadro: Aço Carbono Material Garfo: Aço Carbono Cor: Azul Material Aro: Alumínio Tamanho Aro: 26 POL	6	UND	231782



	,			
5	CADEIRA P/ RECEPÇÃO LONGARINA Cadeira Sobre Longarina Material Assento E Encosto: Espuma Injetada Material Revestimento Assento E Encosto: Tecido Polipropileno Cor: Azul Quantidade Assentos: 3 Características Adicionais: Com Braços Fixos Comprimento Longarina: 164 CM Largura Longarina: 60 CM Material Estofamento: Tecido Polipropileno Material Estrutura: Tubo Ferro Acabamento Superficial Longarina: Pintura Em Epóxi Cor Longarina: Preta	1	UND	283016
6	CADEIRA PLÁSTICA/ COM BRAÇO Cadeira Material: Plástico Cor: Branca Características Adicionais: Empilhável Tipo: Com Braço	100	UND	302124
7	BATEDEIRA Batedeira Doméstica Tipo: Planetária Capacidade: 3.900 ML Componentes Adicionais: Trava Automática E Disco Regulagem Altura Tigelas Características Adicionais: 5 Velocidades E Batedores Para Massas Leve, Média	3	UND	254357
8	ESPREMEDOR Espremedor Legume Material: Aço Inoxidável Tipo: Manual Aplicação: Alho	3	UND	357203
9	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL/ L3250 Impressora Multifuncional Tipo Impressão: Jato Tinta Resolução Impressão: Preto 1200 X 1200, Cor 4800 X 1200 DPI Tensão Alimentação: Bivolt V Resolução Scanner: 1.200 X 1.200 DPI Características Adicionais: Tanque De Tinta Conectividade: Usb E Wifi	2	UND	473179
10	TABULEIRO COZINHA 50 CM Tabuleiro Cozinha Material: Alumínio Formato: Retangular Comprimento: 50 CM Largura: 34 CM Altura: 7 CM	3	UND	482938
11	TABULEIRO COZINHA 46 CM Tabuleiro Cozinha Material: Alumínio Formato: Retangular Comprimento: 46 CM Largura: 32	3	UND	482849



	CM Altura: 6 CM			
12	TACHO DE ALUMÍNIO 16 L Tacho Material: Alumínio Capacidade: 16 L Características Adicionais: Com Orla E 2 Alças Diâmetro Boca: 30 CM Altura: 12 CM	10	UND	397283
13	SUPORTE PARA TV Suporte De Videocassete / Televisão Material: Aço Carbono Tipo: Parede Tamanho: Para Tv De 14" A 47" Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Cor: Preta/Cinza	3	UND	414170
14	TECLADO ALFANUMÉRICO Teclado Microcomputador Tipo: Ampliado Tipo Conector: Usb Conectividade: Com Fio	10	UND	460248
15	TACHO DE ALUMÍNIO 20 L Tacho Material: Alumínio Capacidade: 20 L Características Adicionais: Com Orla, 2 Alças E Pé Diâmetro Boca: 45 CM Altura: 19 CM	10	UND	397288
16	VARAL/ SECADOR DE ROUPA Secador Roupa Tipo Varal Material Armação: Tubo Aço Quantidade Varetas: 6 UN Comprimento: 1,52 M Largura: 0,56 M Acabamento Superficial: Pintura Epóxi Pó Características Adicionais: Com Abas Altura: 0,94 M Cor: Branca	3	UND	405571
17	Panela Pressão Material: Alumínio Polido Capacidade: 7 L Sistema Segurança: Válvula Segurança Características Adicionais: Tampa Com Sistema De Fechamento Externo	3	UND	421716
18	Armário Copa/Cozinha Material: Aço Tipo: De Parede Acabamento Superficial: Pintado Cor: Branca Quantidade Portas: 3 UN Largura: 1,05 M Profundidade: 0,30 M Altura: 0,50 M Características Adicionais: Com Dobradiças Em Metal E Puxadores	5	UND	600638
19	Escorredor Louça  Material: Aço Inoxidável Capacidade: 20 Pratos Características Adicionais: Compartimento Talheres, Xícaras, Copos E Diversos	5	UND	398237



20	Escorredor Material: Aço Inoxidável Capacidade: 50 L Aplicação: Macarrão Características Adicionais: Com Alças	5	UND	391987
21	Leiteira Material: Alumínio Capacidade: 2 L Características Adicionais: Revestimento Antiaderente	5	UND	295696
22	Fogão Industrial Material: Aço Inoxidável Funcionamento: Gás Tipo Acendimento: Manual Tipo Uso: Cozinhar E Assar Alimentos Características Adicionais: Grelhas Em Ferro Fundido 40 Cm X 40 Cm, 04 Queimad Quantidade Bocas: 4 UN	3	UND	445116
24	Fogão Industrial Material: Aço Carbono Funcionamento: Gás Tipo Acendimento: Manual Comprimento: 140 CM Largura: 83 CM Altura: 80 CM Tipo Uso: Cozinhar E Assar Alimentos Quantidade Bocas: 6 UN Aplicação: Cozinhar E Assar Alimentos	3	UND	600610
25	Freezer Tipo: Horizontal Capacidade: 309 L Quantidade Tampas: 1 UN Cor: Branca Tensão Alimentação: 127 V	3	UND	473636
26	Freezer Tipo: Horizontal Capacidade: 420 L Quantidade Tampas: 2 UN Tensão Alimentação: 110 V Características Adicionais: Dupla Ação (Congelamento E Refrig.) Pintura Epoxi	3	UND	255012
27	Refrigerador Doméstico Capacidade: 350 L Voltagem: 110/220 V Características Adicionais: Com Congelador Altura: 1.698 MM Largura: 631 MM Profundidade: 695 MM Cor: Branca	5	UND	231457



28	Mesa Copa/Cozinha  Material Mesa: Tubos E Chapas De Aço Forma  Mesa: Quadrada Comprimento Mesa: 0,59 M  Largura Mesa: 0,59 M Quantidade Cadeiras: 4  UN Material Cadeira: Tubos E Chapas De Aço  Características Adicionais: Dobráveis,  Diâmetro Tubos Mesa 7/8",Altura Cadeira Altura  Mesa: 0,75 M Espessura Tampo: 0,75 MM	3	CONJ	290643
29	Panela Material: Alumínio Capacidade: 5 L Características Adicionais: Com Tampa	3	JOGO	254358
30	Liquidificador Industrial Material Copo: Aço Inoxidável Material Base: Aço Inox Capacidade: 4 L Tensão Nominal: 110 V	3	UND	441762
31	Liquidificador Capacidade: 2 L Voltagem: 110 / 220 V Uso: Doméstico Características Adicionais: 3 Velocidades Com Pulsar	3	UND	328458
32	Mesa P/ Refeitório Altura: 0,74 M Comprimento: 180 CM Cor: Branca Espessura: 25 MM Largura: 80 CM Características Adicionais: 6 Bancos Acoplado Material Estrutura: Tubo Aço Material Tampo: Madeira Aglomerada Acabamento Superficial Estrutura: Pintura Em Epóxi Preta	3	UND	308401
33	Panela Pressão Material: Aço Inoxidável Capacidade: 20 L Material Cabo: Baquelite Sistema Segurança: Válvulas Funcionam./Segurança E Borracha Segurança Características Adicionais: Revestimento Antiaderente	3	UND	248020

Com base no levantamento realizado em 2023 junto ao *Fundo Municipal de Assistência Social e suas unidades CRAS/ CREAS e CAD.* Por fim, é importante frisar que os quantitativos projetados acima são de grande valia para a definição da forma de contratação e da previsão do impacto econômico da solução. A partir desses dados, é possível ter uma visão mais clara de disponibilidade dos *ITENS* e identificar possíveis demandas a serem atendidas



pelas solicitações.

#### 3 - ESTIMATIVA PRELIMINAR DE VALOR

Com base em contratos anteriores firmados com esta Secretaria para o fornecimento dos itens, o custo estimado da contratação é **R\$ 84.433,56** (oitenta e quatro mil quatrocentos e trinta e três reais e cinquenta e seis centavos) Sendo este o valor para uma estimativa anual da contratação.

Foram analisadas contratações similares feitas por outros órgãos e entidades, por meio de consultas no painel eletrônico <a href="https://paineldeprecos.planejamento.gov.br/analise-materiais">https://paineldeprecos.planejamento.gov.br/analise-materiais</a> dada a objetividade de outros editais, com objetivo de identificar a existência de novas metodologias, Não se observou maiores variações quanto à execução do objeto no que se refere ao papel da empresa a qual se pretende contratar. Assim, a variação se dá pela modalidade de licitação aplicada a cada caso, a depender da permissibilidade normativa.

De acordo com a Instrução Normativa SG/SEDGGD/ME Nº. 65, de 7 de julho de 2021, a qual dispõe sobre o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para aquisição de bens e contratação de serviços em geral, no âmbito da administração pública federal direta, autárquica e fundacional, a pesquisa de preços:

Art. 5º A pesquisa de preços para fins de de determinação do preço estimado em processo licitatório para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral será realizada mediante a utilização dos seguintes parâmetros, empregados de forma combinada ou não:

I - composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente nos sistemas oficiais de governo, como Painel de Preços ou banco de preços em saúde, observado o índice de atualização de preços correspondente;

II - contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente.

# MUNICÍPIO DE TERRA SANTA FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DE TERRA SANTA

CNPJ: 13.494.079/0001-04

	TABELA - 2						
ITEM	PRODUTO E DESCRIÇÃO	QUANTIA ESTIMADA	UNIDADE DE MEDIDA	CÓDIGO CATMAT	MÉDIA	VALOR TOTAL	
1	ASSADEIRA Forma Material: Vidro Tamanho: Grande Formato: Redonda Largura: 30 CM Comprimento: 30 CM Altura: 6 CM Aplicação: Uso Culinário Capacidade: 3.000 G	10	UND	259421	R\$ 33,59	R\$ 335,90	
2	ARMÁRIO ESCRITÓRIO Armário Escritório Material: Madeira Quantidade Portas: 2 UN Material Porta: Madeira Quantidade Prateleiras: 4 UN Revestimento: Laminado Melamínico Comprimento: 1,60 M Largura: 0,90 M Características Adicionais: Fechado Com Chave Profundidade: 0,45 M	3	UND	263953	R\$ 1.155,00	R\$ 3.465,00	
3	ARQUIVO MORTO Armário Escritório Material: Madeira Aglomerada Quantidade Portas: 2 UN Quantidade Prateleiras: 3 UN Revestimento: Laminado Melamínico Post-Forming Largura: 0,80 M Altura: 1,60 M Características Adicionais: Com Suporte Para Pasta Suspensa Profundidade: 0,50 M Espessura: 25 MM	2	UND	390488	R\$ 944,16	R\$ 1.888,32	
4	BICICLETA MASCULINA Bicicleta Material Quadro: Aço Carbono Material Garfo: Aço Carbono Cor: Azul Material Aro: Alumínio Tamanho Aro: 26	6	UND	231782	R\$ 1.160,58	R\$ 6.963,48	

## MUNICÍPIO DE TERRA SANTA FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DE TE

FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DE TERRA SANTA CNPJ: 13.494.079/0001-04

	POL					
5	CADEIRA P/ RECEPÇÃO LONGARINA Cadeira Sobre Longarina Material Assento E Encosto: Espuma Injetada Material Revestimento Assento E Encosto: Tecido Polipropileno Cor: Azul Quantidade Assentos: 3 Características Adicionais: Com Braços Fixos Comprimento Longarina: 164 CM Largura Longarina: 60 CM Material Estofamento: Tecido Polipropileno Material Estrutura: Tubo Ferro Acabamento Superficial Longarina: Pintura Em Epóxi Cor Longarina: Preta	1	UND	283016	R\$ 768,81	R\$ 768,81
6	CADEIRA PLÁSTICA/ COM BRAÇO Cadeira Material: Plástico Cor: Branca Características Adicionais: Empilhável Tipo: Com Braço	100	UND	302124	R\$ 35,69	R\$ 3.569,00
7	BATEDEIRA Batedeira Doméstica Tipo: Planetária Capacidade: 3.900 ML Componentes Adicionais: Trava Automática E Disco Regulagem Altura Tigelas Características Adicionais: 5 Velocidades E Batedores Para Massas Leve, Média	3	UND	254357	R\$ 315,97	R\$ 947,91
8	ESPREMEDOR Espremedor Legume Material: Aço Inoxidável Tipo: Manual Aplicação: Alho	3	UND	357203	R\$ 20,19	R\$ 60,57

**IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL/ L3250** Impressora Multifuncional Tipo Impressão: Jato Tinta Resolução Impressão: Preto 1200 X 1200, Cor 4800 X 1200 473179 R\$ 2.020,13 R\$ 4.040,26 9 2 UND DPI Tensão Alimentação: Bivolt V Resolução Scanner: 1.200 X 1.200 DPI Características Adicionais: Tanque De Tinta Conectividade: Usb E Wifi **TABULEIRO COZINHA 50 CM** 10 R\$ 23,33 R\$ 69,99 **Tabuleiro Cozinha Material: Alumínio Formato: Retangular** Comprimento: 50 CM Largura: 34 CM Altura: 7 CM 3 UND 482938 11 R\$ 22,52 R\$ 67,56 TABULEIRO COZINHA 46 CM **Tabuleiro Cozinha Material: Alumínio Formato: Retangular** Comprimento: 46 CM Largura: 32 CM Altura: 6 CM 3 482849 UND **TACHO DE ALUMÍNIO 16 L** Tacho Material: Alumínio Capacidade: 16 L Características 12 R\$ 185,00 R\$ 1.850,00 Adicionais: Com Orla E 2 Alças Diâmetro Boca: 30 CM Altura: 12 CM UND 397283 10 **SUPORTE PARA TV** Suporte De Videocassete / Televisão Material: Aço Carbono 13 UND 3 414170 R\$ 37,32 R\$ 111,96 Tipo: Parede Tamanho: Para Tv De 14" A 47" Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Cor: Preta/Cinza

## MUNICÍPIO DE TERRA SANTA FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DE TERRA SANTA

DO MUNICIPAL DE ASSISTENCIA SOCIAL DE TERRA ( CNPJ: 13.494.079/0001-04

14	TECLADO ALFANUMÉRICO Teclado Microcomputador Tipo: Ampliado Tipo Conector: Usb Conectividade: Com Fio	10	UND	460248	R\$ 40,54	R\$ 405,40
15	TACHO DE ALUMÍNIO 20 L Tacho Material: Alumínio Capacidade: 20 L Características Adicionais: Com Orla, 2 Alças E Pé Diâmetro Boca: 45 CM Altura: 19 CM	10	UND	397288	R\$ 122,71	R\$ 1.227,10
16	VARAL/ SECADOR DE ROUPA Secador Roupa Tipo Varal Material Armação: Tubo Aço Quantidade Varetas: 6 UN Comprimento: 1,52 M Largura: 0,56 M Acabamento Superficial: Pintura Epóxi Pó Características Adicionais: Com Abas Altura: 0,94 M Cor: Branca	3	UND	405571	R\$ 119,35	R\$ 358,05
17	Panela Pressão Material: Alumínio Polido Capacidade: 7 L Sistema Segurança: Válvula Segurança Características Adicionais: Tampa Com Sistema De Fechamento Externo	3	UND	421716	R\$ 100,75	R\$ 302,25
18	Armário Copa/Cozinha Material: Aço Tipo: De Parede Acabamento Superficial: Pintado Cor: Branca Quantidade Portas: 3 UN Largura: 1,05 M Profundidade: 0,30 M Altura: 0,50 M Características Adicionais: Com Dobradiças Em Metal E Puxadores	5	UND	600638	R\$ 545,33	R\$ 2.726,65

19	Escorredor Louça Material: Aço Inoxidável Capacidade: 20 Pratos Características Adicionais: Compartimento Talheres, Xícaras, Copos E Diversos	5	UND	398237	R\$ 73,27	R\$ 366,35
20	Escorredor Material: Aço Inoxidável Capacidade: 50 L Aplicação: Macarrão Características Adicionais: Com Alças	5	UND	391987	R\$ 129,30	R\$ 646,50
21	Leiteira Material: Alumínio Capacidade: 2 L Características Adicionais: Revestimento Antiaderente	5	UND	295696	R\$ 40,72	R\$ 203,60
22	Fogão Industrial Material: Aço Inoxidável Funcionamento: Gás Tipo Acendimento: Manual Tipo Uso: Cozinhar E Assar Alimentos Características Adicionais: Grelhas Em Ferro Fundido 40 Cm X 40 Cm, 04 Queimad Quantidade Bocas: 4 UN	3	UND	445116	R\$ 2.863,26	R\$ 8.589,78
24	Fogão Industrial Material: Aço Carbono Funcionamento: Gás Tipo Acendimento: Manual Comprimento: 140 CM Largura: 83 CM Altura: 80 CM Tipo Uso: Cozinhar E Assar Alimentos Quantidade Bocas: 6 UN Aplicação: Cozinhar E Assar Alimentos	3	UND	600610	R\$ 1.761,33	R\$ 5.283,99

25	Freezer Tipo: Horizontal Capacidade: 309 L Quantidade Tampas: 1 UN Cor: Branca Tensão Alimentação: 127 V	3	UND	473636	R\$ 2.664,47	R\$ 7.993,40
26	Freezer Tipo: Horizontal Capacidade: 420 L Quantidade Tampas: 2 UN Tensão Alimentação: 110 V Características Adicionais: Dupla Ação (Congelamento E Refrig.) Pintura Epoxi	3	UND	255012	R\$ 3.248,67	R\$ 9.746,01
27	Refrigerador Doméstico Capacidade: 350 L Voltagem: 110/220 V Características Adicionais: Com Congelador Altura: 1.698 MM Largura: 631 MM Profundidade: 695 MM Cor: Branca	5	UND	231457	R\$ 2.825,47	R\$ 14.127,35
28	Mesa Copa/Cozinha  Material Mesa: Tubos E Chapas De Aço Forma Mesa: Quadrada Comprimento Mesa: 0,59 M Largura Mesa: 0,59 M Quantidade Cadeiras: 4 UN Material Cadeira: Tubos E Chapas De Aço Características Adicionais: Dobráveis, Diâmetro Tubos Mesa 7/8",Altura Cadeira Altura Mesa: 0,75 M Espessura Tampo: 0,75 MM	3	CONJ	290643	R\$ 1.076,75	R\$ 3.230,25
29	Panela Material: Alumínio Capacidade: 5 L Características Adicionais: Com Tampa	3	JOGO	254358	R\$ 59,73	R\$ 179,19

## MUNICÍPIO DE TERRA SANTA FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DE TERRA SANTA

CNPJ: 13.494.079/0001-04

30	Liquidificador Industrial Material Copo: Aço Inoxidável Material Base: Aço Inox Capacidade: 4 L Tensão Nominal: 110 V	3	UND	441762	R\$ 483,61	R\$ 1.450,83
31	Liquidificador Capacidade: 2 L Voltagem: 110 / 220 V Uso: Doméstico Características Adicionais: 3 Velocidades Com Pulsar	3	UND	328458	R\$ 137,60	R\$ 412,80
32	Mesa P/ Refeitório Altura: 0,74 M Comprimento: 180 CM Cor: Branca Espessura: 25 MM Largura: 80 CM Características Adicionais: 6 Bancos Acoplado Material Estrutura: Tubo Aço Material Tampo: Madeira Aglomerada Acabamento Superficial Estrutura: Pintura Em Epóxi Preta	3	UND	308401	R\$ 625,33	R\$ 1.875,99
33	Panela Pressão  Material: Aço Inoxidável Capacidade: 20 L Material Cabo: Baquelite Sistema Segurança: Válvulas Funcionam./Segurança E Borracha Segurança Características Adicionais: Revestimento Antiaderente	3	UND	248020	R\$ 389,77	R\$ 1.169,31
SOMA TOTAL DOS VALORES						



# 4 - PRAZO PARA ENTREGA/EXECUÇÃO Art. 6º da Lei nº 14.133 de 01 de Abril de 2021

IX - licitante: pessoa física ou jurídica, ou consórcio de pessoas jurídicas, que participa ou manifesta a intenção de participar de processo licitatório, sendo-lhe equiparável, para os fins desta Lei, o fornecedor ou o prestador de serviço que, em atendimento à solicitação da Administração, oferece proposta;

**X** - compra: aquisição remunerada de bens para fornecimento de uma só vez ou parceladamente, considerada imediata aquela com prazo de entrega de até 30 (trinta) dias da ordem de fornecimento

A referida aquisição deve ser realizada com antecedência mínima de 30 Dias (UM) mês da vigência do contrato.

## 5 - LOCAL DA ENTREGA/EXECUÇÃO

Não será necessária a adequação do ambiente *Fundo Municipal de Assistência Social e suas unidades CRAS/ CREAS e CAD*, uma vez que os serviços serão fornecidos pela Contratada diretamente na sede situada na Rua 8 de maio, S/N, Centro, Terra Santa – PA, 68285-000. e o espaço físico e as condições necessárias para o uso dos serviços pretendidos já estão disponíveis.



## 6 - INDICAÇÃO DE VINCULAÇÃO/DEPENDÊNCIA

Contrato vigente Nº 980030/22, com o aditivo para o término no dia 06 de Janeiro de 2024.

### 7 - UNIDADE E SERVIDOR RESPONSÁVEL PARA ESCLARECIMENTOS

Quaisquer eventuais dúvidas acerca da referida demanda, tratar com a Senhora Hadassa Araújo Silva do Rego – Tesoureira do Fundo Municipal de Assistência Social de Terra Santa, através dos contatos:

Email: hadassaaraujo1518@gmail.com;

Telefone: 093 99164-1904

Endereço: Rua 08 de Maio, S/N, Centro, Terra Santa – PA, 68285-000.

Terra Santa, 12 de Abril de 2023.

THÀLIANI DA SILVA PONTES

Tholiami da Sidra tentes

Auxiliar Administrativo Matrícula **1158619** 

Em conformidade com a legislação que rege o tema, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.

**ZULEIDE MARIA PESSOA ÁLBUQUERQUE** 

Secretária Municipal de Assistência e Promoção Social Matrícula **808598** 



## DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA Nº. 001/2023/SEMED

INFORMAÇÕES DA UNIDADE					
Unidade:					
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCA	4ÇÃO				
Departamento/Divisão/Setor:					
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCA	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO				
Gestor da Unidade Requisitante:	Matrícula do Gestor:				
REGINALDO BARBOSA GENTIL	910139-2				
Responsável Técnico:	Matrícula do Responsável Técnico:				
LEONARDO FERREIRA MELO	1100972-1				
E-mail Unidade Requisitante:	Telefone Unidade Requisitante:				
semed@terrasanta.pa.gov.br	93 991626293				

INFORMAÇÕES DA NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO					
TIPO DO ITEM					
MATERIAL DE CONSUMO ( )	EQUIPAMENTO/MATERIAL PERMANENTE (X)				
SERVIÇO CONTINUADO ( )	SERVIÇO NÃO CONTINUADO ( )				
OBRA ( )	SERVIÇO DE ENGENHARIA ( )				

	GRAU DE PRIORIDADE DA CONTRATAÇ	ÃO
ALTO (X)	MÉDIO ( )	BAIXO ( )

## 1. JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO.

A demanda descrita neste documento atenderá as necessidades dos setores interligados a secretaria de educação de Terra Santa/Pa. Os materiais permanentes contribuirão para manter os trabalhos administrativos e operacionais dos setores da educação, bem como manter os serviços públicos atendido em sua finalidade com eficiência, seguimento e comodidade física adequada.

A aquisição de material permanente justifica-se para atender demandas específicas e substituir equipamentos que alcançaram o fim de sua vida útil.

# 2. DESCRIÇÃO SUCINTA DA SOLICITAÇÃO.

Aquisição de materiais permanente para os departamentos que interligam a Secretaria Municipal de Educação, para eficiência dos trabalhos.

# 3. DESCRIÇÕES E QUANTIDADES.

A estimativa das quantidades necessárias para o fornecimento de material permanente leva em consideração diversos fatores, incluindo o número de escolas no município, a vida útil dos equipamentos e as demandas específicas de cada setor dentro da Secretaria de Educação. O objetivo é garantir que todos os setores tenham



os recursos necessários para operar de maneira eficiente e atender aos compromissos.

### 4. ESTIMATIVA PRELIMINAR DE VALOR.

O custo total estimado da contratação é de R\$ **587.654,53** (Quinhentos e oitenta e sete mil, seiscentos e cinquenta e quatro reais e cinquenta e três centavos).

ITEM	CATMAT /CATSE R	Descrição detalhada	Und. de medida	Qtde. Estimada	Valor unitário	Valor total
1.	482665	AERONAVES TELEGUIADAS. Tipo: Aeronave Remotamente Pilotada (Drone). Quantidade Motores: 4 Motores. Tamanho Diagonal: 400 MM. Peso Máximo: 1.200 G. Velocidade Ascensão Vertical: 8 M/S	und	01	5.634,50	5.634,50
2.	399665	Aparelho Ar Condicionado Capacidade Refrigeração: 12.000 BTU Tensão: 220 V Tipo: Split Características Adicionais: Com Controle Remoto Sem Fio	und	05	1.800,00	9.000,00
3.	480930	Aparelho Ar Condicionado Capacidade Refrigeração: 18.000 BTU/H Tensão: 220 V Freqüência: 60 HZ Tipo: Split	und	11	2.730,00	30.030,00
4.	480928	Aparelho Ar Condicionado Capacidade Refrigeração: 24.000 BTU/H Tensão: 220 V Freqüência: 60 HZ Tipo: Split	und	40	3.714,34	148.573,60
5.	398564	Aparelho Ar Condicionado Capacidade Refrigeração: 36.000 BTU Tensão: 220 V Frequência: 60 HZ Tipo: Split Características Adicionais 1: Ciclo Frio, Selo Procel, Controle Remoto Sem Fio	und	06	6.497,98	38.987,88
6.	607610	Aparelho Telefônico Celular Modelo: Xiaomi Redmi Note 1 1. Quantidade Linhas Telefôni cas: 2 UM. Características Adicionais: 128 Gb, 5g, 6 Gb Ram Cor: Grafite. Acessórios: Carre gador Bivolt.	und	01	1.252,25	1.252,25
7.	330887	Armário Arquivo Revestimento: Laminado Largura: 0,80 M Profundidade: 0,50 M Altura: 1,60 M	und	10	848,00	8.480,00



		Material: Madeira Características Adicionais: Fechadura Com Tranca Simultânea, Vão Na Parte Supe Quantidade Gavetas: 04 UN				
8.	207168	Armário Copa/Cozinha Material: Aço Tipo: De Parede Acabamento Superficial: Pintado. Cor: Branca Quantidade Portas: 2 UN Quantidade Prateleiras: 1 UN Largura: 0,90 M Profundidade: 0,40 M Altura: 0,50 M	und	03	885,00	2.655,00
9.	457022	Armário Escritório Material: Aço Inoxidável Aisi 304 Quantidade Portas: 2 UM Quantidade Prateleiras: 5 UN Largura: 120 CM Altura: 2,00 M Características Adicionais: Portas De Correr, Base Com Sapatas Niveladoras Profundidade: 500 MM Acabamento Superficial: Escovado	und	12	1.160,00	13.920,00
10.	311387	Bebedouro Água Tipo: Industrial Características Adicionais: 4 Torneiras Latão Cromado, Serpentina Cobre Locali Voltagem: 110/220 V Material Gabinete: Aço Inoxidável Material Reservatório Água: Aço Inoxidável Capacidade Água: 200 L	und	06	2.781,00	16.686,00
11.	452767	Bebedouro Água Tipo: Industrial Características Adicionais: 3 Torneiras Latão Cromado Material Gabinete: Aço Inoxidável Capacidade Água: 100 L	und	03	2.599,98	7.799,94
12.	448836	Bebedouro Água Garrafão Material: Aço Inoxidável Tipo: Torre Capacidade: 20 L Voltagem: 127 V Características Adicionais: 2 Torneiras	und	03	720,28	2.160,84
13.	231782	Material Quadro: Aço Carbono Material Garfo: Aço Carbono Cor: Azul Material Aro: Alumínio Tamano Aro: 26 POL	und	05	518,00	2.590,00
14.	461517	Botijão Para Gás Uso: Doméstico Capacidade: Cerca De 13 KG	und	05	185,54	927,70



			Γ	T		
		Acessórios: Com Válvula E				
		Mecanismo De Segurança  Cadeira Escritório				
15.	328069	Material Estrutura: Aço Tubular Material Revestimento Assento E Encosto: Tecido Material Encosto: Espuma Injetada. Material Assento: Espuma Injetada. Tipo Base: Fixa. Tipo Encosto: Médio Apoio Braço: Sem Braços Cor: Azul Acabamento Superficial Estrutura: Pintura Epóxi Cor Estrutura: Preta	und	30	214,63	6.438,90
16.	295692	Cadeira Sobre Longarina Material Assento E Encosto: Compensado Multilaminado Material Revestimento Assento E Encosto: Tecido 100% Poliéster. Cor: Azul. Quantidade Assentos: 3 Características Adicionais: Encosto Anatômico, Capa De Proteção Em Vacum Formi Comprimento Longarina: 1,50 M. Material Estofamento: Espuma Injetada Flexível Mínimo De 55 Mm. Material Estrutura: Tubo Aço. Acabamento Superficial Longarina: Pintura Eletrostática Em Epóxi-Pó Cor Longarina: Preta Fosca	und	05	584,75	2.923,75
17.	602148	Caixa Som Potência: 40 W Voltagem: 12 V Tipo Fonte: Interna Aplicação: Sala De Aula Características Adicionais: Modelo Portátil Com Alça Para Transporte Componentes Adicionais: Bluetooth;4 Drives E 2 Radiadores De Graves; Entra	und	01	1.122,99	1.122,99
18.	460690	CAIXA ACÚSTICA. Potência: 300 WRMS. Tamanho Alto-Falante: 15 POL. Resposta Freqüência: 50 Hz A 18 Khz KHZ. Largura: 495 MM. Altura: 753 MM. Profundidade: 394 MM. Cor: Preta. Características Adicionais: Passiva. Aplicação: Instalação Sistema De Sonorização.	Und	01	894,50	894,00
19.	611457	CÂMERA FOTOGRÁFICA DIGITAL. Tipo Foco: Autofoco. Tipo Visor: Lcd. Formato Gravação Imagem: Padrão Jpeg / Raw / Mp4. Tipo Modo Gravação: 4 K. Resolução Máxima: 26,2 Megapixels. Tipo Memória: Cartão. Características Adicionais:	und	01	3.850,00	3.850,00



			000.000/000			
		Redutor De Olhos Vermelhos. Capacidade Memória: 32 Gb. Velocidade Obturador: 1/4000 Para 30 S. Sensor Imagem: 26,2 MPX.				
20.	481780	Câmera Web Conexão: Via Interface Usb Tamanho Imagem: 1080 X 720 Pixels Compatibilidade: Windows 10 Resolução: 3.0 MPX Características Adicionais: Microfone Embutido	und	01	177,07	177,07
21.	608702	Câmera Videoconferência Resolução: 1080 X 1920 Tipo Lente: Foco Automático X Velocidade Transmissão Vídeo: 60 FPS Características Adicionais: Ptz, Compressão De Imagem H.265.	und	01	565,00	565,00
22.	418687	Campainha Elétrica Material: Poliestireno Tensão Alimentação: 110/220 V. Características Adicionais: Módulo Cigarra Linha: Prime Lunare Tensão Operação: 250 V	und	05	47,36	236,80
23.	453137	Carrinho Mão – Material Caçamba: Chapa Aço Galvanizado , Material Chassi: Ferro , Material Pés: Ferro , Quantidade Roda: 1 UN, Tipo Roda: Pneu Com Câmara , Capacidade Caçamba: 60	und	03	228,62	685,86
24.	452402	Carrinho Mão - Material Caçamba: Polietileno Material Chassi: Madeira , Material Pés: Chapa Aço Repuxada , Material Travessa: Madeira , Quantidade Roda: 1 UN, Tipo Roda: Pneu Com Câmara , Capacidade Caçamba: 200 L, Características Adicionais: Tipo Carriola Baleia	und	02	371,50	743,00
25.	602652	Disco Rígido Removível Capacidade Memória: 4 TB Velocidade Transferência: 4.8 GB/S Interface: Usb 2.0 E 3.0 Características Adicionais: Ext erno Velocidade: 5.400 RPM	und	01	620,00	620,00
26.	327498	Escada Doméstica Material: Alumínio Número Degraus: 7 UN Revestimento Degraus: Antiderrapante Características Adicionais: Travamento Automático, Sapatas Antiderrapantes Capacidade: 100 KG	und	01	217,91	217,91



						<u> </u>
27.	463246	Estabilizador Tensão Tensão Alimentação Entrada: 115 V. Freqüência: 50/60 HZ Tipo: Microprocessado Quantidade Tomadas Saída: 4 Aplicação: Microcomputador Tensão Saída: 115 V Capacidade Nominal: 300 VA Quantidade Fases: Monofásico	und	10	514,58	5.145,80
28.	460829	ESTANTE METÁLICA.  Material: Aço, Altura: 1,98 M, Largura: 0,92 M, Profundidade: 0,40 M, Tipo Prateleiras: Reguláveis, Quantidade Prateleiras: 6 UN, Tratamento Superficial: Pintura Eletrostática, Cor: Cinza	und	10	579,00	5.790,00
29.	600722	ESTABILIZADOR - FOTOGRAFICO. Número De Eixos: 3 Eixos (Inclinação, Rotação, Guinada). Interface: Usb. Capacidade De Carga: 20 KG	Und	01	2.384,70	2.384,70
30.	480213	Extintor Incêndio Material Mangueira: Pvc Material Trama: Fio Sintético Material Válvula Saída: Latão Forjado Material Cilindro: Chapa Laminada Sae 1006, 1008, 1010. Tipo Válvula Saída: Alavanca Com Rosca Para Manômetro Material Carga: Pó Químico Seco. Características Adicionais: Sobre Rodas	und	15	782,50	11.737,50
31.	440943	Fogão Industrial Material: Aço Inoxidável Aisi 304 Funcionamento: Gás Tipo Acendimento: Manual Comprimento: 118 CM Largura: 88 CM Altura: 80 CM Tipo Uso: Cozinhar E Assar Alimentos Características Adicionais: 30x30 Cm, Queimadores Duplos, Forno E Paneleiro Quantidade Bocas: 2 UN	und	05	1.125,76	5.628,80
32.	441353	Fogão Industrial Material: Aço Inoxidável Funcionamento: Gás Tipo Acendimento: Manual Comprimento: 1300 MM Largura: 1100 MM Altura: 800 MM Características Adicionais: Grelhas Em Ferro Fundido 40 X 40 Cm, Com Forno, Se Quantidade Bocas: 4 UN Acabamento Superficial: Escovado	und	10	2.004,79	20.079,90



33.	451454	Fogão Industrial Material: Aço Inoxidável Funcionamento: Gás Tipo Acendimento: Manual. Tipo Uso: Cozinhar E Assar Alimentos. Características adicionais: 6 Queimadores Duplos, Forno, Chapa E Banho- Maria A. Quantidade Bocas: 6 UN	und	03	2.153,29	6.459,87
34.	603500	FONE OUVIDO. Tipo: Headset. Impedância: 32 OHM. Comprimento Fio: Mínimo 1,5 M. Tipo Fone: Biauricular. Características Adicionais: Microfone E Aro Ajustável. Sensibilidade: 89 DB. Cor: Preta. Aplicação: Computador. Conector: P3	und	01	249,90	249,90
35.	600193	Fragmentadora Papel Capacidade Fragmentação: Mínimo 150 FL Tensão Motor: 220 V Capacidade Lixeira: 44 KG Potência: 264 W Tipo: Automática Características Adicionais: Papéis Com Clips, Grampos E Cartões Magnéticos Nível Ruído: Máximo De 58 DB	und	01	3.385,00	3.385,00
36.	473636	Freezer Tipo: Horizontal Capacidade: 309 L Quantidade Tampas: 1 UN Cor: Branca Tensão Alimentação: 127 V	und	02	2.650,00	5.300,00
37.	445210	Freezer Tipo: Horizontal Capacidade: 510 L Quantidade Tampas: 2 UN Sistema Degelo: Manual Cor: Branca Temperatura Operação: (-16 À -20°) E (+1 À +7°) °C Tensão Alimentação: 220 V Características Adicionais: Dreno Frontal Com Tampa E Rodízios	und	05	3.856,21	19.281,05
38.	606879	Gravador/Reprodutor Tipo: Portátil Sistema Gravação: Digital Características Adicionais: Gra vação Até 4 Canais Garantia: 1 Ano Interface: Usb 2.0/Vga/Cvbs/Et hernet/Wifi Capacidade Armazenamento: 2 TB.	Und	01	1.945,79	1.945,79



Aplicação: Gravar/Reproduzir Por Meio De Software  Guilhotina Material: Aço Tipo: Portátil Comprimento Lâmina: 30 CM Funcionamento: Manual Capacidade Corte: 20 Folhas FL Aplicação: Corte De Papel  Impressora Laser Tensão Alimentação: 110/220 V. Resolução Impressão: 1.200 X 1.200 DPI Velocidade Impressão Preto E	265,98
Guilhotina Material: Aço Tipo: Portátil Comprimento Lâmina: 30 CM Funcionamento: Manual Capacidade Corte: 20 Folhas FL Aplicação: Corte De Papel Impressora Laser Tensão Alimentação: 110/220 V. Resolução Impressão: 1.200 X 1.200 DPI	265,98
Impressora Laser Tensão Alimentação: 110/220 V. Resolução Impressão: 1.200 X 1.200 DPI	
Branco: 45 PPM Capacidade Memórias: 512 MB. Tipo Papel: A4	.058,81
Impressora Multifuncional Tipo Impressão: Jato Tinta Resolução Impressão: 5760 X 1440 DPI	.139,94
Lavadora Alta Pressão. Pressão: 2.500 LB Tensão: 110/220 V Potência Consumida: 1,8 KW Características Adicionais: Aplicador De Shampoo, Sistema Stop Total Tipo: Lava-Jato Modelo: Profissional Acessórios: Pistola Bico Turbo, Controle Jato Água, Mangueira	.368,02
Liquidificador Industrial.  Material Copo: Aço Inoxidável  43. 483293 Material Base: Aço Inox und 10 605,75 18  Capacidade: 2 L  Potência Motor: 800 W  Tensão Nominal: 110 V	3.605,75
Liquidificador Industrial.  Material Copo: Aço Inoxidável  Material Base: Aco Inox	.472,90
45. 485446 Mesa Microcomputador. und 05 451.50 2.	.257,50



		Acabamento Estrutura: Pintura Eletrostática Epóxi-Pó Material Tampo: Madeira Aglomerada Revestimento Tampo: Laminado Melamínico Cor: Marfim Largura: 1,40 M Profundidade: 0,60 M Altura: 0,75 M Caractera Cara Characterica				
46.	347199	Gavetas Com Chave.  Mesa Microcomputador.  Material Estrutura: Mdf Revestimento Tampo: Laminado Melamínico Tipo Base Teclado: Retrátil Cor: Marfim Formato: "L" Espessura Tampo: 25 MM Largura Maior: 1400 X 600 MM Largura Menor: 1400 X 600 MM	und	04	458,00	1.832,00
47.	296571	Mesa Microcomputador. Material Estrutura: Mdf Material Tampo: Mdf Tipo Base Teclado: Deslizante Cor: Argila. Largura: 0,90 M Profundidade: 0,50 M Altura: 0,73 M Revestimento: Laminado Melamínico Alta Pressão	und	10	377,67	3.776,70
48.	602679	MESA ÁUDIO / VÍDEO. Quantidade Canais: 12 UN. Tipo Entrada: Entradas Balanceadas - XIr E De Linha P-10. Equalização: Gráfico De 5 Bandas + 48v Phantom Power. Tensão Alimentação: 110/220 V. Características Adicionais: Processador De Efeitos Com Tela De Lcd. Acessórios: Entrada Usb Com Display Digital, Saída Estéreo,	Unidade	01	2.658,82	2.658,82
49.	472411	Microcomputador. Memória Ram: Superior A 8 GB. Núcleos Por Processador: 4 A 8. Armazenamento Ssd: 310 A 500. Monitor: 21 A 29 POL Componentes Adicionais: Com Teclado E Mouse Sistema Operacional: Proprietário Garantia On Site: 12 MESES Gabinete: Torre	und	12	4.200,00	50.400,00
50.	358284	Microfone Tipo: De Mão Sem Fio Alimentação: 02 Pilhas Aa Resposta Frequência: 45 A 15.000 HZ Tipo Receptor: 02 Antenas De 1/4 De Onda Removíveis	und	01	559,80	559,80



						•
		Características Adicionais: Sistema Uhf Ajustável Com Receptor De 72 Frequência Alcance: Até 100 Metros Alimentação Externa Receptor: 110/220 V Alimentação Receptor: 12 A 18 VDC. Frequência: Uhf Ajustável Até 24 MHZ Impedância Saída: 200 OHM Distorção Harmônica Total: 0,5%. Potência De Saída: 30 MW				
51.	600391	MICROFONE. Tipo: De Lapela. Alimentação: Bateria. Características Adicionais: Frequência Mínima 50hz- 18khz. Padrão: Unidirecional. Acessórios: Conector P2.	und	02	390,00	780,00
52.	607414	MICROFONE. Tipo: Sem Fio. Alimentação: 110/220. Resposta Frequência: 50 A 15 KHZ. Tipo Receptor: Uhf. Características Adicionais: Estabilidade De Frequência Controlada Por Cristal. Alcance: 50 M. Alimentação Receptor: 12 Vdc V. Potência De Saída: Mínima 10 MW.	und	02	467,86	935,75
53.	465977	Microfone Tipo: Condensador Alimentação: Bateria Resposta Freqüência: 40 Hz A 20 Khz KHZ Impedância: 200 OHMS Padrão: Polar Super-Cardióide Sensibilidade: -40db +/-1db D B. Cor: Preta Relação Sinal / Ruido: 75 DB	und	03	584,79	1.754,37
54.	456547	Monitor Computador Tamanho Tela: 23 A 30 POL Tipo De Tela: Led Formato Tela: Ultrawide Qualidade De Imagem: 5 K Interatividade Da Tela: Sem Interatividade Ajuste: Com Regulagem De Altura. Alimentação: Bivolt Garantia On Site: Superior A 36 MESES	und	01	1.153,73	1.153,73
55.	613702	Notebook. Tela: Superior A 14 POL. Interatividade Da Tela: Sem Interatividade. Memória Ram: Superior A 8 GB. Núcleos Por Processador: Superior A 8. Armazenamento Hdd: Sem Disco Hdd TB. Armazenamento Ssd: Superior A 500. Bateria: Definido Pelo Fabricante. Alimentação: Bivolt Automática. Sistema Operacional: Proprietário. Garantia On Site: 36 MESES	und	05	4.141,30	16.565,20



56.	480904	Projetor Multimídia Distância Mínima Tela: 0,88 M Distância Máxima Tela: 10,44 M. Potência Lâmpada: 200 W Voltagem: 100/240 V Freqüência: 50/60 HZ Quantidade Entrada Rgb: 1 S- Vídeo/1rca UN Quantidade Entradas Vídeo: Mínimo 2 UN Tipo Zoom: Controle Remoto Tipo: Portátil C/Bolsa Transporte E Controle Remoto Capacidade Projeção Cor: Até 1 Bilhão De Cores PX Luminosidade Mínima: 3.300 LM. Tipo Projeção: Frontal Resolução: 800 X 600 (Svga) Tipo Controle: Remoto, Sem Fio	und	03	3.100,00	9.300,00
57.	486401	Quadro Avisos Material: Madeira Revestida Com Cortiça Largura: 120 CM Finalidade: Anexar Avisos Material Moldura: Alumínio Altura: 80 CM	und	05	190,00	950,00
58.	613732	Quadro Branco Material: Laminado Melamínico Brilhante Acabamento Superficial Moldura: Alumínio Cor Moldura: Natural Finalidade: Sala De Aula Largura: 150 CM Características Adicionais: Suporte Para Apagador E Pincel Material Moldura: Alumínio Anodizado Altura: 120 CM	und	05	249,00	1.245,00
59.	611290	Quadro Magnético. Material: Laminado Melamínico. Cor: Branco Brilhante. Material Moldura: Alumínio. Largura: 200 CM. Características Adicionais: Suporte Apagador, Instalação Horizontal/Vertical. Aplicação: Treinamento. Altura: 125 CM. Espessura: 17 MM.	und	30	369,99	11.099,70
60.	478514	Refrigerador Doméstico Capacidade: 300 A 350 L Voltagem: Bivolt V Características Adicionais: Frost Free, Prateleiras Removíveis, Controle Tempe Tipo: Vertical / O1 Porta	und	05	2.451,00	12.255,00
61.	364202	Refrigerador Doméstico Capacidade: 280 L Voltagem: 220 V Características Adicionais: Porta Reversível/Gaveta Multiuso/Bandeja Desgelo Cor: Branca	und	05	2.229,00	11.145,00



	Tipo: Vertical / O1 Porta							
		Roçadeira Manual –						
62.	453258	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 Empunhadeira: Guidões Ajustáveis , Características Adicionais: Motor 2 Tempos, 40,2 Cilindradas, Tubo Em Alumínio	und	01	1.232,14	1.232,14		
63.	473387	Roteador Tipo Linha: Lp Protocolo Lan: Tcp/lp, Nat, Dhcp, Dns, Pap, Chap Protocolo Wan: Tcp/lp, Nat, Dhcp, Dns, Pap, Chap Velocidade: 2.048 MBPS Tensão Alimentação: 110/220 V.Recurso Segurança: Sem Fio. Memória Ram: 96 MB Memória cache: 128 MB Tipo Arquitetura: Single Board	und	06	339,00	2.034,00		
64.	367478	Sanduicheira Material: Alumínio Com Revestimento Atiaderente Tensão: 220 V Cor: Branca Características Adicionais: Prepara 2 Sanduíches Por Vez	und	02	184,52	369,04		
65.	484074	Switch Quantidade Portas: 24 UN Tipo Portas: 10/100/1000b Base-T "Auto-Sensing" Suporte Vlan: 1000base-Sx, 1000 Base-Lx, 1000base-Zx, 10gbase MB Características Adicionais: Mínimo De 04 Portas 10 Gigabit Ethernet Compatível Aplicação: Conectar Microcomputador À Rede	und	05	2.988,00	14.940,00		
66.	600799	Tela Projeção Material Estrutura: Plástico Tipo Ajuste Tela: Retrátil Material: Poliéster Tipo Fixação: Parede/Teto/Tripé Altura: 180 CM Largura: 148 CM Características Adicionais: Portátil/Estojo Alumínio/Alça Anatômica Transporte Tipo Tela: Chroma Key	und	02	673,50	1.347,00		
67.	601706	Televisor Tamanho Tela: 32 POL Voltagem: Bivolt V Características Adicionais: Entradas Hdmi, Usb, Bluetooth, Wifi Tipo Tela: Led Acessórios: Controle Remoto	und	01	1.403,97	1.403,97		



68.	600392	TRIPÉ. Material: Alumínio. Altura Máxima: 1,80 M. Altura Mínima: 80 CM. Tipo Cabeça: Giratória 360º. Aplicação: Câmara Fotográfica Ou Filmadora. Quantidade Hastes: 3. Características Adicionais: Base Niveladora, Engate Rápido, Controle Em Bolha.	und	05	395,66	1.978,30
69.	217960	Tripé Material: Alumínio Altura Máxima: 1,38 M Peso: 1,72 KG Capacidade: 5 KG Tipo Cabeça: Cabeça 141 Peso Cabeça: 1 KG Capacidade Cabeça: 6 KG Aplicação: Câmara Pequeno Ou Médio Formato.	und	01	186,31	186,31
70.	600705	Ventilador Tipo: Parede Potência Motor: 200 W Tensão Alimentação: 110 V Características Adicionais: 3 Velocidades, Oscilante, Grade Proteção, Altura Re Material: Plástico Diâmetro: 60 CM Quantidade Velocidade: 3 UN Vazão: 66 M3/MIN	und	05	204,50	1.022,50
TOTAL: I	R\$ 587.654	,53	•	•	•	

A metodologia utilizada para definição do valor estimado foi a média das contratações realizadas órgãos públicos encontradas sitio: por no https://paineldeprecos.planejamento.gov.br/analise-materiais.

#### 5. PRAZO DE ENTREGA/EXECUÇÃO

A referida aquisição deverá ser entregue em fevereiro de 2024.

#### LOCAL E HORÁRIO DA ENTREGA/EXECUÇÃO. 6.

As aquisições de Material Permanente para a Secretaria Municipal de Terra Santa devem ser entregues nas dependências da Secretaria Municipal de Terra Santa. A celebração do contrato marcará o início dos serviços, com a autorização dada por meio de uma Ordem de Compra enviada pelo Contratante à Contratada.

#### INDICAÇÃO DE VINCULAÇÃO/DEPENDÊNCIA 7.

Não a contratos correlatados.

#### UNIDADE E SERVIDOR RESPONSÁVEL PARA ESCLARECIMENTOS. 8.

Quaisquer eventuais dúvidas acerca da referida demanda, tratar com o Sr.



Leonardo Ferreira Melo – Responsável Técnico da Secretaria Municipal de Terra Santa.

E-mail: semed@terrasanta.pa.gov.br

Telefone: 93 991626293

Endereço: Rua Prudente de Moraes, 947, Centro, Terra Santa – PA, 68285-000.

Terra Santa, 24 de abril de 2023.

Responsável Técnico
Matrícula 1100972-1

Em conformidade com a legislação que rege o tema, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.

REGINALDO Assinado de forma digital por REGINALDO GENTIL:57733 BARBOSA GENTIL:5773357020

Reginaldo Barbosa Gentil Secretário de Educação Matrícula 910139-2







## DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA Nº. 016/2023/SEMMAM

INFORMAÇÕES DA UNIDADE					
Unidade:					
Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Mineração					
Departamento/Divisão/Setor:	Departamento/Divisão/Setor:				
Fundo Municipal de Meio Ambiente					
Gestor da Unidade Requisitante:	Matrícula do Gestor:				
Jonas Sousa Pessoa	1105566-3				
Responsável pela Demanda:	Matrícula: 31				
Jarlisson Luan Ferreira de Sousa					
E-mail Unidade Requisitante:	<b>Telefone Unidade Requisitante:</b> (93) 99144-4244 (Jonas Pessoa)				
semmam@terrasanta.pa.gov.br	/ (93) 99222-2781 (Jarlisson Sousa)				

INFORMAÇÕES DA NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO					
TIPO DO ITEM					
MATERIAL DE CONSUMO (x)	EQUIPAMENTO/MATERIAL PERMANENTE ( )				
SERVIÇO CONTINUADO ( )	SERVIÇO NÃO CONTINUADO ( )				
OBRA()	SERVIÇO DE ENGENHARIA ( )				

GRAU DE PRIORID	ADE DA CONTRATAÇÃO	
ALTO(x)	MÉDIO ( )	BAIXO ( )

#### 1. Justificativa da contratação.

O Documento de Formalização de Demanda, em face da necessidade de contratação de empresa especializada no fornecimento de material permanente para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Mineração que compõe a esfera municipal, justifica a abertura do presente procedimento licitatório, para manter os trabalhos administrativos e operacionais rotineiros dos setores. Bem como, manter os serviços públicos em níveis aceitáveis ao funcionamento dos trabalhos, para o cumprimento de sua finalidade com eficiência, continuidade e economia. Justifica face ao interesse público de manter os serviços da administração pública municipal, equipamentos e materiais permanentes que apoiam a realização de atividades essenciais ao cumprimento das atividades administrativas realizadas por esta municipalidade, justifica-se ainda a necessidade de realizar processo licitatório para compra de equipamentos e materiais relacionado a informática, para equipar adequadamente a SEMMAM e seus setores vinculados. Bem como, contribuirá para a adequação do ambiente para o desenvolvimento das atividades exercidas nas diversas áreas. Cabe aqui ressaltar que o uso contínuo dos materiais enseja o desgaste e danificação desses, comprometendo a estrutura física dos ambientes de trabalho, a rotina administrativa e a saúde do servidor, que passa a maior parte do seu tempo no ambiente de trabalho. Para tanto, se faz necessário realizar constantes investimentos na estrutura e bem estar dos ambientes, a fim de proporcionar condições ideais para o desenvolvimento das atividades, comodidade e acolhimento aos servidores e munícipes que frequentam as repartições públicas. Assim sendo, a motivação para licitar material permanente e mobiliário, com a finalidade de atender às necessidades diversas da SEMMAM que compõem a esfera municipal de Terra Santa/PA, para o exercício de 2023.

#### 2. Descrição sucinta da solicitação.







O Documento de Formalização de Demanda, em face da necessidade de contratação de empresa especializada no fornecimento de material permanente para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Mineração que compõe a esfera municipal.

#### 3. Descrições e Quantidades.

Segue estimativa da quantidade por item previsto na contratação:

	8	da quantidade por item previsto na contra	1	
ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO DETALHADA	UNIDADEDE MEDIDA	QTDE.
				ESTIMADA
		Microcomputador		
		Memória Ram: 4 A 8 GB		
		Núcleos Por Processador: 4 A 8		
		Armazenamento Hdd: Sem Disco Hdd GB		
		Armazenamento Ssd: 110 A 300		
		Monitor: Sem Monitor POL Componentes Adicionais: Com Teclado E		
01	480187	Mouse	UNIDADE	01
		Sistema Operacional: Proprietário		
		Garantia On Site: Superior A 36 MESES		
		Gabinete: Slim		
		Monitor Computador. Tamanho Tela: 23 a		
		30 POL, Tipo de Tela: LED, Formato Tela:		
02	460039	Widescreen, Qualidade de Imagem: Full	CIVIDADE	02
		HD, Interatividade da Tela: Sem Interatividade, Ajuste: Ajuste de Rotação,		
		Altura e Inclinação do Display,		
		Alimentação: Bivolt, Garantia On Site:		
		Superior a 36 meses.		
		Quadro branco: Material: fórmica		
		branca; Acabamento superficial		
		moldura: alumínio; Cor moldura:		
03	482646	natural; Finalidade: lançamento	UNIDADE	02
		Características adicionais:		
		magnético; Tipo fixação: parede;		
		Material moldura: alumínio.		
		Motoserra Industrial		
		Potência: 1.3 KW		
		Combustível Motor: Gasolina		
		Capacidade Tanque Combustível: 0,25		
04	447121	L		01
04	447121	Cilindrada Motor: 30,1 CM3	UNIDADE	01
		Características Adicionais: Rotação		
		Lenta Mínima De 2800rpm E Rotação		
		Máxima		
05	613419	•	UNIDADE	02
		Interatividade Da Tela: Sem Interatividade.		
		Memória RAM: Superior A 8 GB. Núcleos		
		Por Processador: Superior A 8. Armazenamento HDD: Sem Disco HDD GB.		
		Armazenamento SSD: Superior A 500.		
<u> </u>	_1		1	1







	1			T
		Bateria: Mínimo De 6 Células. Alimentação:		
		Bivolt Automática. Sistema Operacional:		
		Proprietário. Garantia On Site: 12 meses		
06		CAIXA SOM. Potência: Por Canal 3 W.		
		Voltagem: 5 Vdc V. Aplicação:		
	449734	Computador. Características Adicionais:	PAR	03
		Áudio 2.0 Sáida Para Fone De Ouvido e		
		Controle De volume.		
07		Estabilizador Tensão		
		Tensão Alimentação Entrada:		
		115/127/220 V		
		Características Adicionais: Mínimo De		
	614404	Conexões De Saída: 5,,Tomadas Nbr 14136	UNIDADE	02
		Tipo: Nobreak Senoidal		
		Tensão Saída: 115 V		
		Fator Potência: 0,5		
		Capacidade Nominal: 1500 VA		
00	449629	Tipo Onda: Senoidal IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL. Tipo	LINIDADE	01
08	443023	Impressão: Jato Tinta. Resolução Impressão:	UNIDADE	01
		5760 X 1440 DPI. Tensão Alimentação:		
		Bivolt V. Resolução Scanner: 1.200 X 2.400		
		DPI. Características Adicionais: Color,		
		Sistema Eco Tank. Conectividade: Usb E		
		Wifi.		
09	483293	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL. Material		
09	463233	Copo: Aço Inoxidável. Material Base: Aço		
		Inox. Capacidade: 2 L. Potência Motor: 800		01
		W. Tensão Nominal: 110 V.	ONIDADL	01
10	463069	BEBEDOURO ÁGUA GARRAFÃO. Material:		
		Plástico. Tipo: Elétrico De Mesa.		
		Capacidade: 20 L. Voltagem: 110/220 V.		
		Cor: Branca. Características Adicionais: 2		
		Torneiras Desmontáveis Água		
		Natural/Gelada.		
			UNIDADE	01
11	456466	APARELHO AR CONDICIONADO.		
		Capacidade Refrigeração: 9.000 BTU.		
		Tensão: 110/220 V. Tipo: Split. Modelo:		
		Split Inverter. Características Adicionais		
		1: Controle Remoto/Display		
		Digital/Timer/Selo Procel		
			UNIDADE	02
12	440745	APARELHO AR CONDICIONADO.		
		Capacidade Refrigeração: 18.000 BTU.		
		Tensão: 110/220 V. Tipo: Split. Modelo:		
		Split Inverter. Características Adicionais 1:		
		Controle Remoto/Display		
		Digital/Timer/Selo Procel		
			UNIDADE	01
	•			•







1				
13	440747	APARELHO AR CONDICIONADO. Capacidade Refrigeração: 24.000 BTUS. Tensão: 110/220 V. Tipo: Split. Modelo: Split Inverter. Características Adicionais 1: Controle Remoto/Display Digital/Timer/Selo Procel.	UNIDADE	01
14	482649	ARMÁRIO AÇO. Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Epóxi Pó, Fosfatizado, Anti-, Cor: Cinza, Quantidade Portas: 2 UN, Quantidade Prateleiras: 4 UN, Altura: 1,95 M, Largura: 0,90 M, Profundidade: 0,40 M, Características Adicionais: Com Fechadura, Pés Fixos, Material: Chapa Aço 24, Aplicação: Uso Geral	UNIDADE	01
15	234695	Cadeira Escritório. Material Estrutura: Aço, Material Revestimento Assento E Encosto: Tecido, Material Encosto: Espuma Injetada, Material Assento: Espuma Injetada, Tipo Base: Giratório, Tipo Encosto: Alto, Apoio Braço: Com Braços, Regulagem Vertical: Com Regulagem, Cor: Azul, Características Adicionais: Com Rodízios, Peso médio suportado 120 kg.	UNIDADE	05
16	612102	MESA ESCRITÓRIO. Material Estrutura: MDF. Material Tampo: MDF. Revestimento Tampo: Laminado Melamínico. Largura: 160 CM. Profundidade: 82 CM. Altura: 776 MM. Padrão Acabamento Tampo: Bordas Com Fita De PVC. Acabamento Estrutura: Laminado Melamínico. Características Adicionais 1: Formato Em "L , Sapatas Niveladoras, 03 Canaletas	UNIDADE	01
17	603487	SISTEMA GLOBAL DE POSICIONAMENTO - Global. Tipo: Digital. Display: Tela 2.6 Polegadas. Padrão: Sistema De Satélite: Gps E Glonass. Memória: 4 GB. Características Adicionais: Cabo Usb, Antena, bussola 3 Eixo.	UNIDADE	01
18	439305	Freezer; Tipo: Horizontal; Capacidade: 500 L; Tipo Portas: Sólida; Sistema Degelo: Frost Free; Cor: Branca; Tensão Alimentação: 110/220 V; Características Adicionais: Dupla Ação (Congelamento E Refrig.) Pintura Epoxi; Quantidade Portas: 2 UN		01
19	452320	FOGÃO: Fogão Elétrico; Material: Aço Inoxidável; Voltagem: 110/127 V; Componentes: 4 Acendedores, Automático, Tímer Digital Sonoro; Uso: Doméstico; Características Adicionais: Tampo De Vidro.	UNIDADE	01
20	445216	GELADEIRA: Refrigerador Duplex Capacidade Refrigeração: 445 L; Capacidade Congelador: 108 L; Sistema	UNIDADE	01







		Degelo: Frost Free; Cor: Branca; Tensão Alimentação: 110/220 V; Tipo: Vertical	
21	451817	TECLADO MICROCOMPUTADOR. TIPO: PADRÃO, TIPO CONECTOR: USB, CONECTIVIDADE: COM FIO.	05
22	461517	Botijão para gás. Uso: doméstico. Capacidade: cerca de 13 kg. Acessórios: com válvula e mecanismo de segurança.	3

## 4. Estimativa preliminar de valor.

O custo estimado da contratação é R\$ 43.998,76 (Quarenta e três mil e novecentos e noventa e oito reais e setenta e seis centavos).

ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO DETALHADA	UNIDADE DE MEDIDA	QTDE. ESTIMADA	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
01	480187	Microcomputador Memória Ram: 4 A 8 GB Núcleos Por Processador: 4 A 8 Armazenamento Hdd: Sem Disco Hdd GB Armazenamento Ssd: 110 A 300 Monitor: Sem Monitor POL Componentes Adicionais: Com Teclado E Mouse Sistema Operacional: Proprietário Garantia On Site: Superior A 36 MESES Gabinete: Slim	UNIDADE	01	R\$ 2.799,98	R\$ 2.799,98
02	460039	Monitor Computador. Tamanho Tela: 23 a 30 POL, Tipo de Tela: LED, Formato Tela: Widescreen, Qualidade de Imagem: Full HD, Interatividade da Tela: Sem Interatividade, Ajuste: Ajuste de Rotação, Altura e Inclinação do Display, Alimentação: Bivolt, Garantia On Site: Superior a 36 meses.	UNIDADE	02	R\$ 1.039,50	R\$ 2.079,00
03	482646	Quadro branco: Material: fórmicabranca; Acabamento superficial moldura: alumínio; Cor moldura:natural; Finalidade: lançamento Características	UNIDADE	02	R\$ 353,70	R\$ 707,40







		adicio				
		nais:magnético; Tipo				
		fixação: parede;				
		Material moldura: alumínio.				
		Motoserra Industrial				
		Potência: 1.3 KW				
		Combustível Motor:				
		Gasolina				
		Capacidade Tanque			R\$	R\$
04	44712	Combustível: 0,25 L	UNIDADE	01	990,00	990,00
	1	Cilindrada Motor: 30,1 CM3			330,00	330,00
		· ·				
		Características Adicionais:				
		Rotação Lenta Mínima De 2800rpm E Rotação Máxima				
05	613419	•	UNIDADE	02	R\$ 2.633,99	R\$ 5.267,98
US	013413	POL. Interatividade Da Tela: Sem	CIVIDADL	02	11.7 Z.033,33	1,73.207,30
		Interatividade. Memória RAM:				
		Superior A 8 GB. Núcleos Por				
		Processador: Superior A 8.				
		Armazenamento HDD: Sem				
		Disco HDD GB. Armazenamento				
		SSD: Superior A 500. Bateria:				
		Mínimo De 6 Células.				
		Alimentação: Bivolt Automática.				
		Sistema Operacional:				
		Proprietário. Garantia On Site:				
0.0		12 meses				
06		CAIXA SOM. Potência: Por Canal 3 W. Voltagem: 5 Vdc V.				
		Aplicação: Computador.				
	449734	Características Adicionais:	PAR	03	R\$ 21,88	R\$ 65,64
		Áudio 2.0 Sáida Para Fone De				
		Ouvido e Controle De volume.				
07		Estabilizador Tensão				
		Tensão Alimentação Entrada:				
		115/127/220 V				
		Características Adicionais:				
	C1 4 4 O 4	Mínimo De Conexões De Saída:		02	D¢ 4 400 00	D¢ 2.000.00
	614404	5,,Tomadas Nbr 14136	UNIDADE	02	R\$ 1.499,00	R\$ 2.998,00
		Tipo: Nobreak Senoidal Tensão Saída: 115 V				
		Fator Potência: 0,5				
		Capacidade Nominal: 1500 VA				
		Tipo Onda: Senoidal				
08	449629	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL.	UNIDADE	01	R\$ 1578,73	R\$ 1578,73
		Tipo Impressão: Jato Tinta.				
		Resolução Impressão: 5760 X				
		1440 DPI. Tensão Alimentação:				
		Bivolt V. Resolução Scanner:				
		1.200 X 2.400 DPI. Características				
		Adicionais: Color, Sistema Eco				







		Tank. Conectividade: Usb E Wifi.				
09	483293	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL. Material Copo: Aço Inoxidável. Material Base: Aço Inox. Capacidade: 2 L. Potência Motor: 800 W. Tensão Nominal: 110 V.	UNIDADE	01	R\$ 502,18	R\$ 502,18
10	463069	BEBEDOURO ÁGUA GARRAFÃO.  Material: Plástico. Tipo: Elétrico De Mesa. Capacidade: 20 L.  Voltagem: 110/220 V. Cor: Branca. Características Adicionais: 2 Torneiras Desmontáveis Água Natural/Gelada.	UNIDADE	01	R\$ 506,50	R\$ 506,50
11	456466	APARELHO AR CONDICIONADO. Capacidade Refrigeração: 9.000 BTU. Tensão: 110/220 V. Tipo: Split. Modelo: Split Inverter. Características Adicionais 1: Controle Remoto/Display Digital/Timer/Selo Procel	UNIDADE	02	R\$ 1.745,00	R\$ 3.490,00
12	440745	APARELHO AR CONDICIONADO. Capacidade Refrigeração: 18.000 BTU. Tensão: 110/220 V. Tipo: Split. Modelo: Split Inverter. Características Adicionais 1: Controle Remoto/Display Digital/Timer/Selo Procel	UNIDADE	01	R\$ 2.885,44	R\$ 2.885,44
13	440747	APARELHO AR CONDICIONADO. Capacidade Refrigeração: 24.000 BTUS. Tensão: 110/220 V. Tipo: Split. Modelo: Split Inverter. Características Adicionais 1: Controle Remoto/Display Digital/Timer/Selo Procel.	UNIDADE	01	R\$ 3.828,67	R\$ 3.828,67
14	482649	ARMÁRIO AÇO. Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática Epóxi Pó, Fosfatizado, Anti-, Cor: Cinza, Quantidade Portas: 2 UN, Quantidade Prateleiras: 4 UN, Altura: 1,95 M, Largura: 0,90 M, Profundidade: 0,40 M, Características Adicionais: Com Fechadura, Pés Fixos, Material: Chapa Aço 24, Aplicação: Uso Geral	UNIDADE	01	R\$ 925,47	R\$ 925,47
15	234695	Cadeira Escritório. Material Estrutura: Aço, Material Revestimento Assento E	UNIDADE	05	R\$ 603,00	R\$







		Encosto: Tecido, Material				2.015.00
		Encosto: Espuma Injetada,				3.015,00
		Material Assento: Espuma				
		Injetada, Tipo Base: Giratório,				
		Tipo Encosto: Alto, Apoio Braço:				
		Com Braços, Regulagem				
		Vertical: Com Regulagem, Cor:				
		Azul, Características Adicionais:				
		Com Rodízios, Peso médio				
		suportado 120 kg.				
16	6121	MESA ESCRITÓRIO. Material				D¢ E90 00
10	0121	Estrutura: MDF. Material				R\$ 589,90
	02					
		Tampo: MDF. Revestimento	UNIDADE	01	R\$ 589,90	
		Tampo: Laminado Melamínico.				
		Largura: 160 CM. Profundidade:				
		82 CM. Altura: 776 MM. Padrão				
		Acabamento Tampo: Bordas				
		Com Fita De PVC. Acabamento				
		Estrutura: Laminado				
		Melamínico. Características				
		Adicionais 1: Formato Em "L ,				
		Sapatas Niveladoras, 03				
		Canaletas				
17	60348	SISTEMA GLOBAL DE			R\$	R\$
	7	POSICIONAMENTO - Global.			_	
	,	Tipo: Digital. Display: Tela 2.6			2.839,25	2.839,25
		Polegadas. Padrão: Sistema De	UNIDADE	01		
		Satélite: Gps E Glonass.				
		Memória: 4 GB. Características				
		Adicionais: Cabo Usb, Antena,				
18	43930	bussola 3 Eixo.	LINUDADE	04	D¢.	D¢.
19		Freezer; Tipo: Horizontal; Capacidade: 500 L; Tipo Portas:	UNIDADE	01	R\$	R\$
	5	Sólida; Sistema Degelo: Frost			3.518,06	3.518,06
		Free; Cor: Branca; Tensão				
		Alimentação: 110/220 V;				
		Características Adicionais:				
		Dupla Ação (Congelamento E				
		Refrig.) Pintura Epoxi;				
		Quantidade Portas: 2 UN				
19	45232	FOGÃO: Fogão Elétrico;	UNIDADE	01	R\$	R\$
	0	Material: Aço Inoxidável;	SHIDADE		Ī -	
	-	Voltagem: 110/127 V;			1.030,81	1.030,81
		Componentes: 4 Acendedores,				
		Automático, Tímer Digital				
		Sonoro; Uso: Doméstico;				
		Características Adicionais:				
		Tampo De Vidro.				
20	44521	GELADEIRA: Refrigerador	UNIDADE	01	R\$	R\$
	6	Duplex			3.716,00	3.716,00
		Capacidade Refrigeração: 445 L;				
		Capacidade Congelador: 108 L;				
		Sistema Degelo: Frost Free; Cor:				
		Branca; Tensão Alimentação:				
24	454047	110/220 V; Tipo: Vertical	LINIDADE	05	DC 25 64	DC 430 05
21	451817	TECLADO	UNIDADE	05	R\$ 25,61	R\$ 128,05







	MICROCOMPUTADOR. TIPO: PADRÃO, TIPO CONECTOR: USB, CONECTIVIDADE: COM FIO.				
22	Botijão para gás. Uso: doméstico. Capacidade: cerca de 13 kg. Acessórios: com válvula e mecanismo de segurança.	Unidade	3	R\$ 144,00	R\$ 432,00

#### 5. Observações Gerais.

#### 5.1. Prazo de Entrega/Execução.

O contrato terá vigência de 12 meses a partir da data de assinatura do Termo Contratual, para aquisição de novos equipamentos.

### 5.2. Local e horário da Entrega/Execução.

Os materiais deverão ser entregues no prazo de cinco dias úteis seguinte ao da solicitação formalizada através de Ordem de Compra emitida pelo Departamento de Compras da Prefeitura Municipal de Terra Santa do Pará – PA, no endereço Situado na Travessa Nossa Senhora de Nazaré, nº 1.945, Palmares, Terra Santa – PA, 68285-000. Horário de funcionamento das 08h às 14h. Todos os materiais fornecidos deverão ser de primeira qualidade, 100% novos e de primeiro uso, sendo aplicadas todas as normas e exigências do Código de Defesa do Consumidor e se exigido em legislação, estarem de acordo com as normas do INMETRO, ABNT e possuir licença da ANVISA (se for o caso).

#### 5.3. Indicação de Vinculação/Dependência

Contrato vigente nº 00/2023.

#### 5.4. Unidade e Servidor Responsável para esclarecimentos.

Quaisquer eventuais dúvidas acerca da referida demanda, tratar com o Senhor Jarlisson Luan Ferreira de Sousa — Auxiliar Administrativo do Fundo Municipal de Meio Ambiente e Mineração de Terra Santa, através dos contatos:

E-mail: semmam@terrasanta.pa.gov.br;

Telefone: (93) 99144-4244 (Jonas Pessoa) / (93) 99222-2781 (Jarlisson Sousa)

Endereço: Travessa Nossa Senhora de Nazaré, nº 1.945, Palmares, Terra Santa – PA, 68285-000.

Terra Santa, 14 de abril de 2023.

JARLISSON LUAN FERREIRA DE SOUSA

Auxiliar Administrativo Matrícula 31







Em conformidade com a legislação que rege o tema, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.

JONAS SOUSA PESSOA:624673 87291

Assinado de forma digital por JONAS SOUSA

PESSOA:62467387291

## **JONAS SOUSA PESSOA**

Secretário Municipal de Meio Ambiente e Mineração Matrícula nº 1105566-3



#### **DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA №. 017/2023/FMS**

INFORMAÇÕES DA UNIDADE				
Unidade:				
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE				
Departamento/Divisão/Setor:				
SECRETARIA DE SAÚDE, HOSPITAL MUNICI	PAL E ATENÇÃO BASICA			
Gestor da Unidade Requisitante:	Matrícula do Gestor:			
ELIÇANDRA COSTA GUERREIRO	11035123			
Responsável pela Demanda:	Matrícula:			
ROSIVANE BATISTA ROCHA 9091571				
E-mail Unidade Requisitante:	Telefone Unidade Requisitante:			
comprasaude_terrasanta@hotmail.com	(93)99173-1015			

INFORMAÇÕES DA NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO				
TIPO DO ITEM				
MATERIAL DE CONSUMO ( ) EQUIPAMENTO/MATERIAL PERMANENTE ( X )				
SERVIÇO CONTINUADO ( )	SERVIÇO NÃO CONTINUADO ( )			
OBRA ( )	SERVIÇO DE ENGENHARIA ( )			

	GRAU DE PRIORIDADE DA CONTRATAÇÃO	0
ALTO ( )	MÉDIO ( X )	BAIXO ( )

### 1. DESCRIÇÃO SUCINTA DA SOLICITAÇÃO

O presente documento manifesta a necessidade de eventual aquisição de matérias permanentes para escritório e utensílio para cozinha, para atendimento das Unidades Básicas de Saúde, Secretaria de Saúde e Hospital Municipal Frei Eliseu Eismann.

#### 2. JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO

A Secretaria Municipal de Saúde justifica aquisição dos materiais e equipamentos de escritório a fim de suprir as necessidades das unidades que compõe a rede municipal saúde, com objetivo de garantir o atendimento das consultas e procedimentos médicos, considerando a necessidade de substituição de equipamentos e utensílios que já apresentem falhas em sua operacionalidade e que inviabilizem a recuperação ou fiquem obsoletos quanto ao uso.

# 3. DESCRIÇÕES E QUANTIDADES

Segue estimativa da quantidade por item previsto na contratação:

ITEM	CATSER	DESCRIÇÃO DETALHADA	UNIDADE DE MEDIDA	QTDE. ESTIMADA
1	347982	ARMÁRIO PARA ARQUIVO DE AÇO COM GAVETAS:Arquivo Escritório Material: Chapa Aço 24 , Quantidade Gavetas: 7 UN, Cor: Cinza , Características Adicionais: Gavetas Duplas Para Fichas De 5x8 Pol	UNIDADE	9
		ARMÁRIO ESTANTE  Material: Aço, Largura: 0,92 M, Profundidade:		
2	307130	0,30 M, Altura: 1,98 M, Cor: Cinza, Acabamento Superficial: Pintado, Quantidade Prateleiras Internas: 6 U	UNIDADE	30
		ARMÁRIO PARA ESCRITÓRIO Material: Aço, Quantidade Portas: 2 UN, Material		
2	207002	Porta: Aço, Tipo Portas: Encaixe, Quantidade Prateleiras: 3 UN, Material Prateleiras: Aço, Tipo	HANDADE	10
3	207092	Puxador: Aço  ARMÁRIO VITRINE, 02 PORTAS	UNIDADE	10
4	343687	Armário Vitrine Material: Fundo/Teto Chapa Aço, Pintura Eletrostática Epóxi, Material Prateleiras: 4 Prateleiras Vidro C/ 4mm Espessura, Quantidade Portas: 2 Portas UN, Tipo Fechadura: Fechadura Tipo Yale, Altura: 1,65 M, Largura: 0,70 M, Profundidade: 0,35 M, Características Adicionais: Pés C/ Ponteira De Plástico	UNIDADE	6
F	262405	ARMÁRIO GUARDA VOLUME Armário Material: Aço, Tipo: Escaninho, Quantidade Portas: 45 UN, Tipo Portas: Inteiriças, Tipo Fixação Portas: Com Dobradiças, Tipo Fechamento Portas: Fechaduras C/Segredo E 2 Chaves Cilindros Cromados, Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática, Cor: Cinza, Altura: 1,95 M, Largura: 90 CM, Profundidade: 40 CM, Características Adicionais: Com Passagem Para Papéis	LINIDADE	1
5	262405	AR CONDICIONADO SPLIT O COORTUS	UNIDADE	1
6	458219	AR CONDICIONADO SPLIT, 9.000BTUS.  Aparelho Ar Condicionado Capacidade Refrigeração: 9.000 BTU, Tensão: 220 V, Tipo: Split Hi Wall, Modelo: FancoleteHidrônico,	UNIDADE	3

Características Adicionais 1: Controle Remoto S/Fio, Inverter AR CONDICIONADO SPLIT, 12.000BTUS. Aparelho Ar Condicionado Capacidade Refrigeração: 12.000 BTU, Tensão: 220 V, Tipo: Split Hi Wall, Características Adicionais 1:Controle Remoto S/Fio, Inverter 7 458192 UNIDADE 10 AR CONDICIONADO SPLIT, 18.000BTUS. Aparelho Ar Condicionado Capacidade Refrigeração: 18.000 BTU, Tensão: 220 V, Tipo: Split ,Modelo: Cassete 4 Vias Inverter, Características Adicionais 1: Controle Remoto, Bomba De Dreno 8 458222 7 UNIDADE AR CONDICIONADO SPLIT, 24.000BTUS. Aparelho Ar Condicionado Capacidade Refrigeração: 24.000 BTU/H, Vazão Ar: 1.620 M3/H, Tensão: 220 V, Freqüência: 60 HZ, Nível Ruído Interno: 43 DB, Tipo: Cassete 4 Vias, Modelo: Cassete 4 Vias Inverter, Características Adicionais 1: Controle Remoto Sem Fio, Display Cristal Líquido, 9 7 605381 UNIDADE BEBEDOURO COLUNA, GARRAFÃO Bebedouro Água Garrafão Material: Polipropileno, Tipo: VerticalElétrica, Capacidade: 20 L, Voltagem: 110/220 V, Cor: Branca, Saída Água: Natural e Gelada, Características 301129 5 10 Adicionais:Termostato, Apresentação: Garrafão UNIDADE **CARREGADOR BATERIA** Carregador Bateria Tipo: Universal Automático, Velocidade Carga: Rápida, Tensão Alimentação: 100/240 VCA, Capacidade: 4 PilhasE 2 Baterias, Características Adicionais: Proteção P/InversãoPolaridade e Aumento Temperatura, 11 435542 Frequência: 50/60 HZ, TensãoBateria: 9 UNIDADE 2 CADEIRA SECRETARIA FIXA Cadeira Empilhável Material Estrutura: Tubo Aço, Cor: Preta, Material Assento/Encosto: Polipropileno, Características Adicionais: Sem Braço, Altura: 80 CM, Profundidade: 55 C 12 483274 UNIDADE 30 CADEIRA EXECUTIVA GIRATORIA COM BRAÇO 13 603265 **UNIDADE** 10

ı	ı	Cadaina Familéaia Makasial Faturitura Basina	1	I .
		Cadeira Escritório Material Estrutura: Resina		
		Termoplástica Injetada, Material Revestimento		
		Assento E Encosto: Tecido Alta Resistência e		
		Poliéster, Material Encosto: Tela 100% Poliéster,		
		Material Assento: Poliuretano Injetado, Tipo Base:		
		Giratória Com 5 Rodízios, Apoio Braço: Com Braço  CADEIRA PLÁSTICA COM BRAÇO		
		Cadeira Material: Plástico, Cor: Branca,		
1	202424	Características Adicionais: Empilhavel, Tipo: Com	LINUDADE	40
14	302124	,	UNIDADE	40
		CADEIRA PARA AUTOMÓVEIS (BEBÊ CONFORTO)		
		Cadeira Para Automóvel Material: Plástico		
		Resistente , Dimensões: 27 X 70 X 43 CM,		
		Capacidade: 13 KG, Características Adicionais:		
		Acolchoado, Reclinável, Lavável, Cinto 5 Pontas ,		
15	404995	Tipo: Bebê Conforto.	UNIDADE	1
		ESCADA ARTICULADA EM ALUMINIO DEGRAUS		
		Escada Material: Alumínio , Tipo: Articulada ,		
		Quantidade Degraus:12 UN, Características		
		Adicionais: Degraus Antiderrapantes,		
		CalçoBorracha, Carga De , Altura: 3,82 M,		
		Tratamento Superficial:Pintura Epóxi		
16	356293		UNIDADE	2
		ESCADA ARTICULADA EM 7 DEGRAUS		
		Escada Material: Alumínio , Tipo: Articulada ,		
		Quantidade Degraus:7 UN, Características		
		Adicionais: Degráus Mínimo De 38cm X 7cm,		
17	299732	Altura: 1,80	UNIDADE	2
		HD EXTERNO		
		Memória Portátil Microcomputador Capacidade		
		Memória: 2		
		TB.,Interface:ConexãoUsb3.0,Aplicação:Armazena		
18	423941	mentoDeDados, Tipo: Hard Disk Externo	UNIDADE	2
		IMPRESSORA LASER		
		Impressora Laser Tensão Alimentação: 110/220 V,		
		ResoluçãoImpressão: 1.200 X 1.200 DPI,		
		Velocidade Impressão Preto EBranco: 50 PPM,		
		Capacidade Memórias: 256 MB, Tipo		
		Papel:Carta/A4/Ofício , Conexão: Usb 2.0 E		
		Ethernet Gigabit Com Rj-45 ,Capacidade Mínima		
		Bandeja: 500 FL, Características Adicionais		
19	455606	1:Monocromática Impressão Frente/Verso	UNIDADE	10
		LONGARINA		
		Cadeira Sobre Longarina Material Assento E		
		Encosto: Polipropileno, Cor: Azul, Quantidade		
		Assentos: 4 UN, Características Adicionais: Sem		
20	364127	Braço , Material Estrutura: Tubo Aço, Acabamento	UNIDADE	30

1	I	Superficial Longarina: Pintura Eletrostática em	1	
		Epóxi-Pó, Cor Longarina: Prata		
		MONITOR COMPUTADOR		
		Tamanho Tela: 23 A 30 POL, Tipo De Tela: Led,		
		Formato Tela: idescreen		
		Qualidade De Imagem: Full Hd, Interatividade Da		
		Tela: Sem Interatividade, Ajuste: Ajuste De		
		Rotação, Altura E Inclinação Do Display,		
21	460039	Alimentação: Bivolt Garantia On Site: Superior A 36 MESES	UNIDADE	10
21	460039	MESA DE CANTO PARA ESCRITÓRIO (TIPO L),	UNIDADE	10
		COM 02 GAVETAS.		
		Conjunto Mesas Escritório Material: Madeira Mdf,		
		Revestimento: Laminado Melamínico De Baixa		
		Pressão, Espessura Tampo: 25 MM, Formato: Em		
		"L" Com Península, Comprimento Mesa Auxiliar:		
		1,80 M, Largura Mesa Auxiliar: 0,70 M, Altura:		
		0,85 M, Características Adicionais: Calha E Caixa De Tomada , Comprimento Mesa Principal: 1,80		
22	603772	M, Largura Mesa Principal: 0,70	UNIDADE	5
	000772	in, zargara mesa rimelpan syre	011107102	3
		Mesa Secretaria : Largura: 0,60 M,		
		Comprimento: 1,20 M, Cor Tampo: Cinza, Características Adicionais: Com 2, Gavetas,		
		Altura: 0,74 M, Material Estrutura: Madeira		
23	361367	Compensada	UNIDADE	15
		MESA CABECEIRA		
		Mesa Cabeceira Material: Chapa Aço,		
		Características Adicionais: 1 Porta, 1 Prateleira		
		Interna, Pés , Quantidade Gavetas: 1 UN, Largura:		
24	385152	0,40 M, Altura: 0,80 M, Profundidade: 0,40	UNIDADE	5
		Fonte Alimentação Ininterrupta Tensão Entrada: 220/115 V, Tensão Saída:		
		115/220 V, Frequência: 50/60 HZ, Tipo Onda:		
		Senoidal, Bateria: 2 Baterias Internas Seladas,		
		Autonomia Bateria: 60 Min, Tensão Bateria: 12 V,		
25	473702	Fator Potência: 0,7	UNIDADE	10
		NOTEBOOK		
		Tela: Até 21,5 POL, Interatividade DaTela: Sem		
		Interatividade, Memória Ram: Superior A 4 GB,		
		NúcleosPor Processador: Até 4 , Armazenamento		
		Hdd: Superior A 1 TB., Armazenamento Ssd: 110 A		
		300 , Fonte Alimentação: BivoltAutomática , Sistema Operacional: Proprietário , Garantia On		
26	480498	Site:36 MESE	UNIDADE	10
27	462261	MOUSE COMPUTADOR	UNIDADE	20

Mouse Computador Tamanho: Padrão, Sensor: Com Esfera, TipoConector: Usb , Conectividade: Com Fio **MESA PLÁSTICA** Mesa Plástica Material: Plástico, Formato: Quadrado, Cor: Branca , Comprimento: 70 CM, Largura: 70 CM, Altura: 72 354608 28 UNIDADE 10 MICROFONE PROFISSIONAL COM FIO Microfone Tipo: Dinâmico, Resposta Freqüência: 40 A 20.000 HZ, Impedância: 2000 OHMS, Dimensão: 190 X 51 MM, Sensibilidade: 2.5 29 605852 MV/PA, Cor: Preta UNIDADE 2 MICROFONE PROFISSIONAL SEM FIO Microfone Tipo: Sem Fio, Alimentação: Bivolt, Resposta Freqüência: 75 A 12 KHZ, Características Adicionais: Saída De Áudio: Mínimo 25 Mv, Alcance: Até 30 M, Alimentação Receptor: 9 V, Padrão: Unidirecional, Sensibilidade: 30 D 30 605377 UNIDADE 2 Projetor Multimídia Distância Mínima Tela: 0,88 M, Distância Máxima Tela: 10,44 M, Tipo Lâmpada: Uhe, Potência Lâmpada: 200 W, Voltagem: Bivolt V, Freqüência: 50 A 60 HZ, Quantidade Entrada Rgb: 1 UM, Quantidade Entradas Vídeo: 2 UM, Tamanho Mínimo Imagem: 76 CM, Tipo Zoom: Digital, Potência Autofalantes: 5 W, Tipo: Com Controle Remoto, Capacidade Projeção Cor: 1.07 Bilhões De Cores PX, Luminosidade Mínima: 2.700 LM, Tipo Foco: Manual, Tipo Projeção:Frontal/Traseiro/Teto/Mesa, Tipo Tecnologia: Lcd, Resolução Mínima: 800 X 600 DPI, Resolução: 800 X 600 (Svga), Tipo Controle: 460734 Remoto, Sem Fio UNIDADE 31 2 **SMARTPHONE** Aparelho Telefônico Celular Modelo: Samsung/ Smartphone Dual Chip, Quantidade Linhas Telefônicas: 2 UN, Características Adicionais: 128 Gb, 5g Tela 6.6, 4gb Ram, Acessórios: Carregador 32 604790 De Bateria UNIDADE 3 **SWITCH** Switch Quantidade Portas: 24 UN, Tipo Portas: 10/100/1000bBase-T "Auto-Sensing", Suporte Vlan: 1000base-Sx, 1000Base-Lx,1000base-484074 Zx,10gbaseMB,CaracterísticasAdicionais: 33 UNIDADE 3



1	ı	1	1	ı
		Televisor Tamanho Tela: 42 POL, Voltagem: Bivolt V, Características Adicionais: Smart Tv, Full Hd, Entradas Hdmi/Usb, Conversor Di, Tipo Tela: Led, Acessórios: Controle Remoto/Sleep Time/Vhf/Uhf		
34	470801	E Tv A Cabo	UNIDAE	3
		TABLET		
		Tablet Tela: Superior A 10 POL, Memória Ram: Mínimo 8 GB,Armazenamento Interno: 250 GB, Armazenamento Externo:Superior A 500 GB, Processador: Octa Core Ou Superior, CâmeraFrontal: Superior A 8 MPX, Câmera Traseira: Superior A 13 MPX,Conectividade: Wi-Fi / 5g / Bluetooth , Sistema		
35	487693	[ · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	UNIDADE	43
		TECLADO PARA COMPUTADOR		
		Teclado Microcomputador Tipo: Ampliado, Tipo		
36	460248	Conector: Usb,Conectividade: Com Fio	UNIDADE	20
	400240	VENTILADOR	ONIDADE	20
		Circulador Ar Tipo: Piso, Quantidade Velocidade:		
		3 , Cor: Preta ,Alimentação: 110 V, Características		
		Adicionais: Regulagem Até90º, Hélice 60 Cm,		
		Grade Removível, Material: Plástico,		
37	453268	PotênciaMáxima: 140	UNIDADE	5
		IMPRESSORA Térmica Resolução: 203 DPI, Tipo		
		Conexão: Serial Rs232 E Usb 2.0 ,		
38	458740	Compatibilidade: Windows 7 Ou Superior , Aplicação: Impressão De Etiquetas	UNIDADE	1
	130740	BANCO GIRATÓRIO EM AÇO INOXIDÁVEL,	ONIDADE	
		ALTURA REGULÁVEL		
		Banco Giratório Material: Aço Inoxidável,		
		Acabamento Da Estrutura: Pintura Em Epóxi, Tipo		
		De Assento: Assento Giratório E Altura Regulável,		
20	465346	Diâmetro: Cerca De 35 Cm De Diâmetro , Tipo De	LINUDADE	2
39	465346	_	UNIDADE	3
		<b>ARMÁRIO AÇO:</b> Acabamento Superficial: Pintura Epóxi, Cor: Azul, Quantidade Portas: 2		
		UN, Altura: 1,00 M, Largura: 1 M, Profundidade:		
		0,45 M, Características Adicionais: Fechadura		
40	453346	Tipo Cremona, Prateleiras Moveis, Material: Aço	UNIDADE	1
40	455540	Carbono  ARMÁRIO COPA/COZINHA Material: Aço, Tipo:	UNIDADE	T
		De Parede ,Acabamento Superficial: Pintado , Cor:		
		Branca, QuantidadePortas: 3 UN, Largura: 1,05 M,		
		Profundidade: 0,30 M, Altura: 0,50M,		
		Características Adicionais: Com Dobradiças Em		_
41	600638	Metal EPuxadores	UNIDADE	8

# MUNICÍPIO DE TERRA SANTA FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE TERRA SANTA

CNPJ: 11.870.266/0001-01

	1	ASSADEIRA		
		Assadeira Cozinha Comercial Material: Alumínio,		
		Formato:Retangular, Altura: 5 CM, Largura: 40 CM, Comprimento: 60 CM, Características		
42	351545	l · · · ·	UNIDADE	3
		ASSADEIRA		
		Assadeira Cozinha Comercial Material: Alumínio,		
		Formato:Retangular,Altura:4,5CM,Largura:22CM,		
43	325319	Comprimento:40 CM  AFIADOR DE FACA	UNIDADE	3
		Afiador Manual/Elétrico Material Corpo: Aço		
		Inoxidável, Tipo: ComEstrias, Comprimento		
		Corpo: 40 CM, Diâmetro Corpo: 1,20 CM, Material		
44	339948	Cabo: Polipropileno	UNIDADE	3
		ASPIRADOR PÓ / ÁGUA		
		Aspirador Pó / Água - Industrial Potência Motor: 1.400 W, TensãoAlimentação: 110/220 V,		
		Capacidade: 12 L, CaracterísticasAdicionais:		
		Carcaça Em Aço Inox , Aplicação: Carpetes,		
45	440322	EstofadosE Uso Em Geral	UNIDADE	1
		BACIA INOX, CAPACIDADE DE 2.500ML.		
		Bacia - Uso Hospitalar Material: Aço Inoxidável,		
46	469451	Diâmetro: CercaDe 30 CM, Capacidade: Cerca De 2500 ML, Esterilidade:Esterilizável	UNIDADE	2
	403431	BACIA INOX, CAPACIDADE DE 3.000ML	ONIDADE	2
		Bacia - Uso Hospitalar Material: Aço Inoxidável,		
		Diâmetro: CercaDe 35 CM, Capacidade: Cerca De		
47	439954	3000 ML, Esterilidade:Esterilizável	UNIDADE	10
		BACIA INOX, CAPACIDADE DE 6.500ML.		
		Bacia - Uso Hospitalar Material: Aço Inoxidável, Diâmetro: CercaDe 40 CM, Capacidade: Cerca De		
48	439957	6500 ML, Esterilidade:Esterilizável	UNIDADE	2
		BATEDEIRA DOMÉSTICA		
		Batedeira Doméstica Tipo: Braun, Potência: 200		
49	274595	W, Voltagem: 120V, Frequência: 60 H	UNIDADE	2
		BANDEJA		
		Bandeja Metálica Material: Aço Inoxidável,		
	240004	Diâmetro: 40 CM, Características Adicionais:	UNIDADE	10
50	349694	Redonda, Espessura: 0,6 M  BANDEJA PARA SERVIR REFEIÇÕES	UNIDADE	10
		Bandeja De Aço Material: Aço Inoxidável,		
		Formato: Retangular, Comprimento: 400 MM,		
		Largura: 300 MM, Aplicação: ServirRefeições,		
51	327839	Características Adicionais: Sem Alça	UNIDADE	10

		Banheira Uso Infantil Modelo: Rígida, Drenável, Material: Plástico, Tipo Encosto: Encosto P/		
		Costas Fixo, Adicional 1: C/ Saboneteira, Cor: C/ Cor, Capacidade Máxima: Até 25 K		
		CARRO COLETOR LIXO		
52	473477	Carro Coletor Lixo Material: Polipropileno Ou Polietileno AltaResistência, Componentes: 2 Rodízios Dianteiros/IdentificaçãoNão Reciclável, Capacidade: 240 L, Cor: Marrom	UNIDADE	5
		CARRO LIMPEZA HOSPITALAR		
53	330346	Carro Limpeza Material: Polipropileno, Tipo: 4 Rodízios, DiâmetroRoda: 6 E 3 Pol (Traseiras E Dianteiras), Comprimento: 126 CM, Largura: 54 CM, Altura: 98 CM, Capacidade: 90 L, Características Adicionais: Zíper Abertura Lateral E Bolsa 90 Litros	UNIDADE	4
33	330340	CARRINHO DISTRIBUIÇÃO MATERIAL	UNIDADE	4
54	434048	Bandeja: Aço Inoxidável , MaterialEstrutura: Aço Inoxidável, Tipo: 3 Bandejas, Aplicação: TransporteChá e Café, Comprimento: 900 MM, Largura: 400 MM, Altura: 800MM, Características	UNIDADE	1
		COPO DE VIDRO		
		Copo De Vidro Capacidade: 200 ML, Diâmetro Boca: 64 MM,Altura: 96 MM, Cor: Transparente, Tipo Uso:Água/Suco/Refrigerante, Características Adicionais: FundoReforçado Com No Mínimo 15		
55	393527	Mm	UNIDADE	30
56	357233	CONCHA /COZINHA  Concha Material Corpo: Aço Inoxidável, Material Cabo: AçoInoxidável, Comprimento: 21 C	UNIDADE	3
		CONCHA		
57	299548		UNIDADE	3
		COLHER P/ REFEIÇÃO		
58	465861	Colher Mesa Material Corpo: Aço Inoxidável, Material Cabo: AçoInoxidável, Comprimento: 18,7 C	UNIDADE	50
		CAÇAROLA N 24		
59	303149	Caçarola Material: Alumínio, Espessura: 5 MM, CaracterísticasAdicionais: Com Tampa E Alças Reforçadas, № 24	UNIDADE	5
		CHALEIRA Chaleira Material: Alumínio, Capacidade: 3 L,		
60	465651	Material Cabo:Baquelite, Características Adicionais: Com Tampa	UNIDADE	5



I	I	CAIXA PARA TALHERES		
		Caixa Talheres Material: Aço Inoxidável,		
		Comprimento: 60 CM,Largura: 60 CM, Altura: 15		
		CM, Características Adicionais: Tampa,Chave, 4		
61	405731	,	UNIDADE	1
		ESCORREDOR DE LOUÇA		
		Escorredor Louça Material: Aço Inoxidável,		
		Capacidade: 20 Pratos, Características Adicionais: Compartimento Talheres, Xícaras, Copos e		
62	398237	Diversos	UNIDADE	5
		ESPUMADEIRA/COZINHA		
		Espumadeira Material Corpo: Alumínio, Material		
		Cabo: Alumínio, Tamanho: Médio, Comprimento		
63	248018	Cabo: 35 C	UNIDADE	3
		ESPUMADEIRA/COZINHA		
		Espumadeira Material Corpo: Alumínio , Material		
C4	202044	Cabo: Alumínio ,Tamanho: Médio , Comprimento	LINUDADE	2
64	302944	Cabo: 15 C ESCORREDOR DE MACARRÃO	UNIDADE	3
		Escorredor Material: Aço Inoxidável, Diâmetro: 29 CM, Aplicação:Macarrão, Características		
65	378179	Adicionais: Com Alças	UNIDADE	2
		ESCORREDOR DE MACARRÃO		
		Escorredor Material: Alumínio , Altura: 30 CM,		
66	267925	Diâmetro: 42 CM,Capacidade: 6 K	UNIDADE	5
		FOGÃO DOMÉSTICO		
		Fogão Elétrico Material: Aço Inoxidável,		
		Voltagem: 110/127 V,Componentes: 4		
		Acendedores, Automático, Tímer Digital Sonoro		
67	452220	,Uso: Doméstico , Características Adicionais:	LINUDADE	2
67	452320	Tampo De Vidro	UNIDADE	3
		<b>FÔRMA P/ BOLO COM FURO</b> Forma Material: Alumínio , Tamanho: № 22 ,		
		Formato: Redonda, Altura: 9 CM, Aplicação: Pudim		
		, Diâmetro: 22 CM, CaracterísticasAdicionais: Com		
68	465874	Tampa E Furo Central	UNIDADE	5
		FÔRMA P/ BOLO		
		Forma Material: Alumínio , Espessura: 1 MM,		
		Altura: 8,55 CM,Diâmetro: 24 CM, Características		
	421402	Adicionais: Com RevestimentoAntiaderente	LINIDADE	_
69	431403	(Teflon)	UNIDADE	5
		FACA DE CORTE Faca Mesa Material Lâmina: Aço Inoxidável,		
		Material Cabo: Açolnoxidável, Tipo: Corte De		
		Peixe, Características Adicionais:Comprimento 23		
70	356113	Cm, Espessura 2,25 Mm	UNIDADE	6
71	320289	FACA MESA PARA REFEIÇÃO	UNIDADE	50

		Faca Mesa Material Lâmina: Aço Inoxidável,		
		Material Cabo: Açolnoxidável, Tamanho: 18/10		
		POL, Características Adicionais: Liso,Polido, Comprimento 21,6cm, Espessura 4mm		
		FORNO MICRO-ONDAS		
		Forno Microondas Material: Aço, Capacidade: 20		
		L, Potência: 620W, Voltagem: 110 V,		
72	463062	Características Adicionais: Com PratoGiratório , Cor: Branca	UNIDADE	2
	10000	FREEZER		_
		Freezer Tipo: Horizontal, Capacidade: 309 L,		
		Quantidade Tampas:1 UN, Cor: Branca , Tensão		
73	473636	Alimentação: 127  GARRAFA TÉRMICA DE CAFÉ	UNIDADE	2
		Garrafa Térmica Material: Aço Inoxidável ,		
		Capacidade: 2 L,Características Adicionais: Tampa		
74	468442	Tipo Pressão, AmpolaInquebrável	UNIDADE	10
		GARFO P/ REFEIÇÃO		
		Garfo Mesa Material Corpo: Aço Inoxidável ,		
		Material Cabo: Açolnoxidável , Tipo: Mesa , Características Adicionais: Liso E Polido		
75	437873	,Comprimento: 20 C	UNIDADE	50
		LAVADORA ALTA PRESSÃO Pressão: 1600 LB,		
		Vazão: 800 L/H, Tensão:110 V, Características		
76	271766	Adicionais: Rodas De Aço Com Pneus DeBorracha,	UNIDADE	2
76	2/1/00	Incluindo Pist, Tipo: Monofásico  LIQUIDIFICADOR (COPO DE PLÁSTICO)	UNIDADE	2
		Liquidificador Capacidade: 2 L, Voltagem: 110 V,		
		Uso: Doméstico ,Características Adicionais: 3		
77	401003	Velocidades Com Pulsar	UNIDADE	4
		MÁQUINA LAVAR ROUPA		
		Máquina Lavar Roupa Tipo: Automática,		
		Capacidade: 15 KG, Cor:Branca, Aplicação: Doméstica, Características Adicionais:Lavadoura E		
		Secadora, Voltagem: 127/220 V, Material		
78	438940	Gabinete:Metálico, Material Cesto: Aço Inoxidável	UNIDADE	2
		PANELA FRIGIDEIRA		
		Frigideira Material: Alumínio , Tipo: Funda ,		
79	284805	Diâmetro: 30 CM,Material Cabo: Alumínio , Aplicação: Copa E Cozinha	UNIDADE	3
		PANELA FRIGIDEIRA	222	
		Frigideira Material: Alumínio , Tipo: Funda ,		
		Diâmetro: 25 CM,Revestimento: Antiaderente,		
80	372042	Material Cabo: Baquelite, Características	UNIDADE	3
81	424374	Adicionais: Com Tampa  PANELA PRESSÃO	UNIDADE	1
21	7273/4		UNIDADL	



		Panela Pressão Material: Alumínio polido, Capacidade: 15 L, MaterialCabo: Baquelite , Sistema Segurança: Válvulas/Segurança		
		caracteristica adicionais: alça		
		PANELA PRESSÃO		
82	421716	Panela Pressão Material: Alumínio Polido, Capacidade: 7 L,Sistema Segurança: Válvula Segurança, CaracterísticasAdicionais: Tampa Com Sistema De Fechamento Externo	UNIDADE	4
		PARAFUSADEIRA		
83	483094	Parafusadeira Velocidade: Reversível, Potência: 1.300 W,Voltagem: 220 V, Características Adicionais: 2 Velocidades ,Componentes: Maleta, Mandril De Aperto, Carregador E Bateria ,Tipo Alimentação: Bateria	UNIDADE	2
		PENEIRA COZINHA	<u> </u>	_
		Peneira Cozinha Material: Aço Inoxidável, Material Cabo: Açolnoxidável, Diâmetro: Aproximadamente 23 CM,		
84	431338	CaracterísticasAdicionais: Tela Aço Inoxidável	UNIDADE	6
		PROCESSADOR ALIMENTOS		
		Processador Alimentos Material Corpo: Plástico , Cor: Branca ,Quantidade Disco: 1 UN, Função Disco: Mixer/Triturador , Tensão:110 V, Potência: 400 W, Características Adicionais: Botão Turbo		
85	483299	ELâmina Dupla Ação	UNIDADE	1
		REFRIGERADOR DE 1 PORTARefrigerador Duplex Capacidade Refrigeração: 350 L, Tipo Portas:Fixas , Sistema Degelo: Frost Free, Cor: Branca , TensãoAlimentação: 220 V, Características Adicionais: PrateleirasRemovíveis, Gavetão,		
86	602846	Sistema Multiflow, Tipo: Vertical	UNIDADE	4
87	261597	RALADOR INOX  Ralador Alimento Material: Aço Inoxidável, Tipo:  Manual, Quantidade Faces: 4, Aplicação: Cozinha	UNIDADE	5
		SOPEIRA	<u> </u>	
88	241834	Sopeira Material: Aço Inoxidável , Formato: Redondo , Capacidade:3 L, Características Adicionais: Com Tampa	UNIDADE	5
		SANDUICHEIRA		
89	601739	Sanduicheira Material: Aço Inoxidável , Tensão: 110 V, Potência:850 W, Características Adicionais: Chapas Revestidas Com Teflon,Tipo Grill	UNIDADE	2
		TIGELA AÇO INOX		
90	454226	Tigela Material: Aço Inoxidável, Características Adicionais:Conjunto 5 Pçs; 16cm, 18cm, 20cm, 24cm, 28cm, Uso:Copa/Cozinha	UNIDADE	3



1		l		l I	l 1
			Máquina Lavar Roupa Tipo: Tanquinho		
			Automático, Capacidade: 10 KG, Aplicação:		
			Doméstica Características Adicionais: Painel		
			Mecânico, Com 6 Programas De Lavagem,		
9	91	469917	Voltagem: 127 V	UNIDADE	2
			Roteador: Tipo Uso: Escritório, Tipo Linha: Lp,		
			Protocolo Lan: Multiprotocolo, Protocolo Wan:		
			Ppp, Hdlc, Ip, Smds, Frame Relay, Velocidade:		
			2.048 MBPS, Tensão Alimentação: 110/220 V		
			Conectores: Rj-45, Recurso Adicional: Software		
			Disponível, Características Adicionais: Com Quatro		
			Portas Wan, Memória Ram: 96 MB, Memória		
			Cache: 32 MB, Velocidade Roteamento: 2.048		
9	92	267354	MBPS.	UNIDADE	10
			Roteador: Tipo Uso: Escritório, Protocolo Lan:		
			Tcp/Ip, Nat, Dhcp, Dns, Pap, Chap, Protocolo Wan:		
			Tcp/lp, Nat, Dhcp, Dns, Pap, Chap, Tensão		
			Alimentação: 110 V, Conectores: Rj-45 E Fibra		
			Ótica, Recurso Segurança: Firewall Integrado,		
			Pap/Chap, Filtragem End E, Recurso		
			Gerenciamento: Telnet, Console, Web, Recurso		
			Adicional: Padrão 19 Pol, 1u E Suporte Vpn,		
			Características Adicionais: 4 Portas 10/100 Base		
			Tx Fast Ethernet E 1 Porta, Velocidade		
	93	298638	Roteamento: 100 MBPS	UNIDADE	5
			Impressora Multifuncional: Tipo Impressão:		
			Jato Tinta, Resolução Impressão: 5760 X		
			1440 DPI, Tensão Alimentação: Bivolt V,		
			Resolução Scanner: 1.200 X 2.400 DPI,		
			Características Adicionais: Color, Sistema		
9	94	449629		UNIDADE	5
			Microcomputador: Memória Ram: 4 A 8 GB,		
			Núcleos Por Processador: 4 A 8,		
			Armazenamento Hdd: Sem Disco Hdd GB,		
			Armazenamento Ssd: 110 A 300, Monitor:		
			Sem Monitor POL, componentes Adicionais:		
			Com Teclado E Mouse, Sistema Operacional:		
			Proprietário, Garantia On Site: Superior A 36		
9	95	480187	MESES, Gabinete: Slim	UNIDADE	20
			Botijão Para Gás		
			Uso: Doméstico, Capacidade: Cerca De 13 KG,		
			Acessórios: Com Válvula E Mecanismo De		
			Segurança		
[ 9	96	461517		UNIDADE	5
			Acessório Para Equipamento Médico Tipo: Cabo		
			Paciente , Aplicação: P/ Monitorização De Ecg ,		
9	97	436126	Componente I: 10 Vias , Acessórios: Conectores	UNIDADE	10

Compatíveis C/ Equipamento , Esterilidade:	
Reusável	

#### 4. ESTIMATIVA PRELIMINAR DE VALOR

A metodologia utilizada para definição do valor estimado foi através da cotação no painel de preços de onde se obteve o valor médio. O valor estimado é de R\$394.316,86 (Trezentos e Noventa e quatro mil e trezentos e dezesseis Reais e Oitenta e Seis Centavos.

ITEM	CATSER	DESCRIÇÃO DETALHADA	UNIDADE DE MEDIDA	QTDE. ESTIMAD A	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	347982	ARMÁRIO PARA ARQUIVO DE AÇO COM GAVETAS:Arquivo Escritório Material: Chapa Aço 24, Quantidade Gavetas: 7 UN, Cor: Cinza, Características Adicionais: Gavetas Duplas Para Fichas De 5x8 Pol	UNIDADE	9	R\$ 1.516,07	13.644,63
2	307130	ARMÁRIO ESTANTE  Material: Aço, Largura: 0,92 M,  Profundidade: 0,30 M, Altura: 1,98 M, Cor:  Cinza, Acabamento Superficial: Pintado,  Quantidade Prateleiras Internas: 6 U	UNIDADE	30	R\$ 373,43	11.202,90
3	207092	ARMÁRIO PARA ESCRITÓRIO  Material: Aço, Quantidade Portas: 2 UN, Material Porta: Aço, Tipo Portas: Encaixe, Quantidade Prateleiras: 3 UN, Material Prateleiras: Aço, Tipo Puxador: Aço	UNIDADE	10	R\$ 665,48	6.654,80
	242607	ARMÁRIO VITRINE, 02 PORTAS  Armário Vitrine Material: Fundo/Teto Chapa Aço, Pintura Eletrostática Epóxi, Material Prateleiras: 4 Prateleiras Vidro C/ 4mm Espessura, Quantidade Portas: 2 Portas UN, Tipo Fechadura: Fechadura Tipo Yale, Altura: 1,65 M, Largura: 0,70 M, Profundidade: 0,35 M, Características Adicionais: Pés C/ Ponteira De Plástico				
5	343687	ADMÁDIO CHADDA VOLLIMA	UNIDADE	6 1	874,55	5.247,30
5	262405	ARMÁRIO GUARDA VOLUME	UNIDADE	1	12918	12.918,00



1	ı		ı	1	1	
		Armário Material: Aço, Tipo: Escaninho,				
		Quantidade Portas: 45 UN, Tipo Portas:				
		Inteiriças, Tipo Fixação Portas: Com Dobradiças , Tipo Fechamento Portas:				
		Fechaduras C/Segredo E 2 Chaves Cilindros				
		Cromados, Acabamento Superficial: Pintura				
		Eletrostática, Cor: Cinza , Altura: 1,95 M,				
		Largura: 90 CM, Profundidade: 40 CM,				
		Características Adicionais: Com Passagem				
		Para Papéis				
		AR CONDICIONADO SPLIT, 9.000BTUS.				
		Aparelho Ar Condicionado Capacidade				
		Refrigeração: 9.000 BTU, Tensão: 220 V,				
		Tipo: Split Hi Wall, Modelo:				
		FancoleteHidrônico, Características				
	450040	Adicionais 1: Controle Remoto S/Fio,		2	4 600 04	4 006 50
6	458219	Inverter  AR CONDICIONADO SPLIT, 12.000BTUS.	UNIDADE	3	1.628,84	4.886,52
		Aparelho Ar Condicionado Capacidade				
		Refrigeração: 12.000 BTU, Tensão: 220 V,				
		Tipo: Split Hi Wall, Características Adicionais				
7	458192	1:Controle Remoto S/Fio, Inverter	UNIDADE	10	R\$ 1.710,22	17.102,20
		AR CONDICIONADO SPLIT, 18.000BTUS.				
		Aparelho Ar Condicionado Capacidade				
		Refrigeração: 18.000 BTU, Tensão: 220 V,				
		Tipo: Split ,Modelo: Cassete 4 Vias				
		Inverter, Características Adicionais 1:				
	450222	Controle Remoto, Bomba De Dreno		7	D¢ 2 F20 22	17 767 61
8	458222	AR CONDICIONADO CRITE 24 COORTUS	UNIDADE	7	R\$ 2.538,23	17.767,61
		AR CONDICIONADO SPLIT, 24.000BTUS.				
		Aparelho Ar Condicionado Capacidade Refrigeração: 24.000				
		BTU/H, Vazão Ar: 1.620 M3/H, Tensão: 220				
		V, Freqüência: 60 HZ,				
		Nível Ruído Interno: 43 DB, Tipo: Cassete 4				
		Vias, Modelo: Cassete 4 Vias Inverter ,				
		Características Adicionais 1: Controle				
		Remoto Sem Fio, Display Cristal Líquido,				
9	605381		UNIDADE	7	R\$ 3.531,88	24.723,16
		BEBEDOURO COLUNA, GARRAFÃO				
		Bebedouro Água Garrafão Material:				
		Polipropileno, Tipo: VerticalElétrica ,				
		Capacidade: 20 L, Voltagem: 110/220 V, Cor: Branca,Saída Água: Natural e Gelada,				
		Características Adicionais:Termostato,				
		Apresentação: Garrafão				
10	301129	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	UNIDADE	5	R\$ 635,51	3.177,55
11	435542	CARREGADOR BATERIA	UNIDADE	2	R\$ 48,00	R\$ 96,00

## **MUNICÍPIO DE TERRA SANTA** FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE TERRA SANTA

CNPJ: 11.870.266/0001-01 Carregador Bateria Tipo: Universal

17	299732	Escada Material: Alumínio , Tipo: Articulada , Quantidade Degraus: 7 UN, Características Adicionais: Degráus Mínimo De 38cm X 7cm, Altura: 1,80	UNIDADE	2	282,3	564,6
16	356293	Superficial:Pintura Epóxi Anticorrosiva  ESCADA ARTICULADA EM 7 DEGRAUS	UNIDADE	2	554,17	1.108,34
	256222	DEGRAUS Escada Material: Alumínio , Tipo: Articulada , Quantidade Degraus:12 UN, Características Adicionais: Degraus Antiderrapantes, CalçoBorracha, Carga De , Altura: 3,82 M, Tratamento			554.47	4.400.24
15	404995	CADEIRA PARA AUTOMÓVEIS (BEBÊ CONFORTO)  Cadeira Para Automóvel Material: Plástico Resistente, Dimensões: 27 X 70 X 43 CM, Capacidade: 13 KG, Características Adicionais: Acolchoado, Reclinável, Lavável, Cinto 5 Pontas, Tipo: Bebê Conforto.  ESCADA ARTICULADA EM ALUMINIO	UNIDADE	1	R\$ 299,87	R\$ 299,87
14	302124	Cadeira Material: Plástico, Cor: Branca, Características Adicionais: Empilhavel, Tipo: Com Braço	UNIDADE	40	R\$ 63,30	2.532,00
13	603265	Giratória Com 5 Rodízios, Apoio Braço: Com Braço CADEIRA PLÁSTICA COM BRAÇO	UNIDADE	10	R\$ 545,33	5.453,30
		BRAÇO Cadeira Escritório Material Estrutura: Resina Termoplástica Injetada, Material Revestimento Assento E Encosto: Tecido Alta Resistência e Poliéster, Material Encosto: Tela 100% Poliéster, Material Assento: Poliuretano Injetado, Tipo Base:				
12	483274	Cadeira Empilhável Material Estrutura: Tubo Aço, Cor: Preta, Material Assento/Encosto: Polipropileno, Características Adicionais: Sem Braço, Altura: 80 CM, Profundidade: 55 C CADEIRA EXECUTIVA GIRATORIA COM	UNIDADE	30	R\$ 138,64	4.159,20
		Automático, Velocidade Carga:Rápida, Tensão Alimentação: 100/240 VCA, Capacidade: 4 PilhasE 2 Baterias, Características Adicionais: Proteção P/InversãoPolaridade e Aumento Temperatura, Frequência: 50/60 HZ, TensãoBateria: 9  CADEIRA SECRETARIA FIXA				

**HD EXTERNO** Memória Portátil Microcomputador Capacidade Memória: 2 TB.,Interface:ConexãoUsb3.0,Aplicação:Arm azenamentoDeDados, Tipo: Hard Disk 423941 UNIDADE R\$ 448,11 R\$ 896,22 18 Externo 2 **IMPRESSORA LASER** Impressora Laser Tensão Alimentação: 110/220 V, ResoluçãoImpressão: 1.200 X 1.200 DPI, Velocidade Impressão Preto EBranco: 50 PPM, Capacidade Memórias: 256 MB, Tipo Papel:Carta/A4/Ofício, Conexão: Usb 2.0 E Ethernet Gigabit Com Rj-45, Capacidade Mínima Bandeja: 500 FL, Características Adicionais 1:Monocromática 19 455606 Impressão Frente/Verso UNIDADE 10 R\$ 3.046,00 30.460,00 **LONGARINA** Cadeira Sobre Longarina Material Assento E Encosto: Polipropileno, Cor: Azul, Quantidade Assentos: 4 UN, Características Adicionais: Sem Braço, Material Estrutura: Tubo Aço, Acabamento Superficial Longarina: Pintura Eletrostática em Epóxi-20 364127 Pó, Cor Longarina: Prata UNIDADE 30 534,5 16.035,00 MONITOR COMPUTADOR Tamanho Tela: 23 A 30 POL, Tipo De Tela: Led, Formato Tela: idescreen Qualidade De Imagem: Full Hd, Interatividade Da Tela: Sem Interatividade, Ajuste: Ajuste De Rotação, Altura E Inclinação Do Display, Alimentação: Bivolt 21 460039 Garantia On Site: Superior A 36 MESES UNIDADE 10 R\$ 1.138,34 10.345,00 MESA DE CANTO PARA ESCRITÓRIO (TIPO L), COM 02 GAVETAS. Conjunto Mesas Escritório Material: Madeira Mdf, Revestimento: Laminado Melamínico De Baixa Pressão, Espessura Tampo: 25 MM, Formato: Em "L" Com Península, Comprimento Mesa Auxiliar: 1,80 M, Largura Mesa Auxiliar: 0,70 M, Altura: 0,85 M, Características Adicionais: Calha E Caixa De Tomada, Comprimento Mesa Principal: 1,80 M, Largura Mesa 22 603772 Principal: 0,70 **UNIDADE** 5 R\$ 648,63 3.243,15



ı	I	1	<b>I</b>	I	I	1 1
		Mesa Secretaria : Largura: 0,60 M,				
		Comprimento: 1,20 M, Cor Tampo: Cinza, Características Adicionais: Com 2, Gavetas,				
22	261267	Altura: 0,74 M, Material Estrutura: Madeira	LINUDADE	15	D¢ 740 46	11 106 00
23	361367	Compensada  MESA CABECEIRA	UNIDADE	15	R\$ 740,46	11.106,90
		Mesa Cabeceira Material: Chapa Aço,				
		Características Adicionais: 1 Porta, 1				
		Prateleira Interna, Pés , Quantidade				
		Gavetas: 1 UN, Largura: 0,40 M, Altura: 0,80		_		
24	385152	•	UNIDADE	5	R\$ 652,89	3.264,45
		F <b>onte Alimentação Ininterrupta</b> Tensão Entrada: 220/115 V, Tensão Saída:				
		115/220 V, Frequência: 50/60 HZ, Tipo				
		Onda: Senoidal, Bateria: 2 Baterias Internas				
		Seladas, Autonomia Bateria: 60 Min, Tensão				
25	473702	Bateria: 12 V, Fator Potência: 0,7  NOTEBOOK	UNIDADE	10	663,2	6.632,00
		Tela: Até 21,5 POL, Interatividade DaTela: Sem Interatividade, Memória Ram: Superior				
		A 4 GB, NúcleosPor Processador: Até 4 ,				
		Armazenamento Hdd: Superior A 1				
		TB.,Armazenamento Ssd: 110 A 300 , Fonte				
		Alimentação: BivoltAutomática , Sistema				
26	480498	Operacional: Proprietário , Garantia On Site:36 MESE	UNIDADE	10	R\$ 3.409,98	34.100
	100100	MOUSE COMPUTADOR				
		Mouse Computador Tamanho: Padrão,				
		Sensor: Com Esfera, TipoConector: Usb ,				
27	462261	Conectividade: Com Fio	UNIDADE	20	R\$ 14,42	R\$ 288,40
		MESA PLÁSTICA				
		Mesa Plástica Material: Plástico , Formato: Quadrado , Cor: Branca				
		, Comprimento: 70 CM, Largura: 70 CM,				
28	354608	Altura: 72 C	UNIDADE	10	113,28	1132,8
		MICROFONE PROFISSIONAL COM FIO				
		Microfone Tipo: Dinâmico , Resposta				
		Freqüência: 40 A 20.000 HZ, Impedância:				
20	605852	2000 OHMS, Dimensão: 190 X 51 MM,	UNIDADE	,	D¢ 11E 00	D¢ 220 16
29	003632	Sensibilidade: 2.5 MV/PA, Cor: Preta  MICROFONE PROFISSIONAL SEM FIO	UNIDADE	2	R\$ 115,08	R\$ 230,16
		Microfone Tipo: Sem Fio , Alimentação:				
		Bivolt , Resposta Freqüência: 75 A 12 KHZ,				
		Características Adicionais: Saída De Áudio:				
		Mínimo 25 Mv , Alcance: Até 30 M,				
20	605277	Alimentação Receptor: 9 V, Padrão:		2	B¢ 429 22	D¢ 076 66
30	605377	Unidirecional , Sensibilidade: 30 D	UNIDADE	2	R\$ 438,33	R\$ 876,66

1	ı	Duninka a Naviki a diin	Ī	Ī	1	I I
		Projetor Multimídia Distância Mínima Tela: 0,88 M, Distância				
		Máxima Tela: 10,44 M, Tipo Lâmpada: Uhe,				
		Potência Lâmpada: 200 W, Voltagem: Bivolt				
		V, Freqüência: 50 A 60 HZ, Quantidade				
		Entrada Rgb: 1 UM, Quantidade Entradas				
		Vídeo: 2 UM, Tamanho Mínimo Imagem: 76				
		CM, Tipo Zoom: Digital, Potência				
		Autofalantes: 5 W, Tipo: Com Controle				
		Remoto, Capacidade Projeção Cor: 1.07 Bilhões De Cores PX, Luminosidade Mínima:				
		2.700 LM, Tipo Foco: Manual, Tipo				
		Projeção:Frontal/Traseiro/Teto/Mesa, Tipo				
		Tecnologia: Lcd, Resolução Mínima: 800 X				
		600 DPI, Resolução: 800 X 600 (Svga), Tipo				
31	460734	Controle: Remoto, Sem Fio	UNIDADE	2	R\$ 2.199,67	4.399,34
		SMARTPHONE				
		Aparelho Telefônico Celular Modelo:				
		Samsung/ Smartphone Dual Chip , Quantidade Linhas Telefônicas: 2 UN,				
		Características Adicionais: 128 Gb, 5g Tela				
		6.6, 4gb Ram , Acessórios: Carregador De				
32	604790	Bateria	UNIDADE	3	R\$ 1.427,23	4.281,69
		SWITCH				
		Switch Quantidade Portas: 24 UN, Tipo				
		Portas: 10/100/1000bBase-T "Auto-				
		Sensing", Suporte Vlan: 1000base-Sx,				
33	484074	1000Base-Lx,1000base- Zx,10gbaseMB,CaracterísticasAdicionais:	UNIDADE	3	R\$ 1.639,07	4.917,21
	101071	ZNJ206040ETNBJO4140ETNBLO437 (4101011415)	011107102		1.000,07	1.317)21
		Televisor				
		Tamanho Tela: 42 POL, Voltagem: Bivolt V,				
		Características Adicionais: Smart Tv, Full Hd,				
		Entradas Hdmi/Usb, Conversor Di, Tipo				
34	470801	Tela: Led, Acessórios: Controle Remoto/Sleep Time/Vhf/Uhf E Tv A Cabo	UNIDAE	3	R\$ 1.867,96	5.603,88
J-	4,0001	TABLET	ONIDAL		117 1.007,50	3.003,00
		Tablet Tela: Superior A 10 POL, Memória				
		Ram: Mínimo 8 GB,Armazenamento				
		Interno: 250 GB, Armazenamento				
		Externo:Superior A 500 GB, Processador:				
		Octa Core Ou Superior , Câmera Frontal:				
		Superior A 8 MPX, Câmera Traseira: Superior A 13 MPX,Conectividade: Wi-Fi /				
		5g / Bluetooth , Sistema				
35	487693	Operacional:Proprietário	UNIDADE	43	R\$ 1.382,90	59.464,70
	460248	TECLADO PARA COMPUTADOR	UNIDADE	20	R\$ 33,48	R\$ 669,60



		Teclado Microcomputador Tipo: Ampliado,				
		Tipo Conector: Usb,Conectividade: Com Fio				
		VENTILADOR				
		Circulador Ar Tipo: Piso, Quantidade				
		Velocidade: 3 , Cor: Preta ,Alimentação: 110				
		V, Características Adicionais: Regulagem				
		Até90º, Hélice 60 Cm, Grade Removível,			R\$	R\$
37	453268	Material: Plástico, PotênciaMáxima: 140	UNIDADE	5	217,78	1.088,90
		IMPRESSORA Térmica Resolução: 203 DPI,				
		Tipo Conexão: Serial Rs232 E Usb 2.0 ,				
		Compatibilidade: Windows 7 Ou Superior ,			R\$	R\$
38	458740	Aplicação: Impressão De Etiquetas	UNIDADE	1	1.115,54	1.115,54
		BANCO GIRATÓRIO EM AÇO INOXIDÁVEL,				
		ALTURA REGULÁVEL				
		Banco Giratório Material: Aço Inoxidável,				
		Acabamento Da Estrutura: Pintura Em				
		Epóxi, Tipo De Assento: Assento Giratório E				
		Altura Regulável, Diâmetro: Cerca De 35 Cm				
		De Diâmetro , Tipo De Pés: Pés Fixo Com			R\$	R\$
39	465346		UNIDADE	3	346,63	1.039,89
		ARMÁRIO AÇO: Acabamento Superficial:				
		Pintura Epóxi, Cor: Azul, Quantidade				
		Portas: 2 UN, Altura: 1,00 M, Largura: 1 M,				
		Profundidade: 0,45 M, Características			R\$	R\$
40	453346	Adicionais: Fechadura Tipo Cremona,	UNIDADE	1	1.740,73	1.740,73
40	433340	Prateleiras Moveis, Material: Aço Carbono <b>ARMÁRIO COPA/COZINHA</b> Material: Aço,	UNIDADE	Т.	1.740,73	1.740,73
		Tipo: De Parede ,Acabamento Superficial:				
		Pintado , Cor: Branca, QuantidadePortas: 3				
		UN, Largura: 1,05 M, Profundidade: 0,30 M,				
		Altura: 0,50M, Características Adicionais:			R\$	R\$
41	600638	Com Dobradiças Em Metal EPuxadores	UNIDADE	8	687,23	5.497,84
·-	000000	ASSADEIRA	ONIDABL		007,23	3.137,61
		Assadeira Cozinha Comercial Material:				
		Alumínio, Formato:Retangular, Altura: 5				
		CM, Largura: 40 CM, Comprimento: 60				
		CM, Características Adicionais: Com Alças			R\$	R\$
42	351545	Mesmo Material	UNIDADE	3	121,97	365,91
72	331343	ASSADEIRA	ONIDADL	<u> </u>	121,31	303,31
		Assadeira Cozinha Comercial Material:			=	
		Alumínio, Formato:Retangular,Altura:4,5CM,Largura:2			R\$	R\$
43	325319	I	UNIDADE	3	49,99	149,97
43	323313	AFIADOR DE FACA	ONIDADE	3	+3,33	1+3,31
		Afiador Manual/Elétrico Material Corpo:				
		Aço Inoxidável, Tipo: ComEstrias,			D¢	D¢
44	220049	Comprimento Corpo: 40 CM, Diâmetro	LINIDADE	2	R\$ 45.50	R\$
44	339948	Corpo: 1,20 CM,Material Cabo:	UNIDADE	3	45,59	136,77

		Polipropileno				
45	440000	ASPIRADOR PÓ / ÁGUA Aspirador Pó / Água - Industrial Potência Motor: 1.400 W, TensãoAlimentação: 110/220 V, Capacidade: 12 L, CaracterísticasAdicionais: Carcaça Em Aço Inox , Aplicação: Carpetes, EstofadosE Uso			R\$	R\$
45	440322	Em Geral  BACIA INOX, CAPACIDADE DE 2.500ML.	UNIDADE	1	392,89	392,89
46	469451	Bacia - Uso Hospitalar Material: Aço Inoxidável, Diâmetro: CercaDe 30 CM, Capacidade: Cerca De 2500 ML, Esterilidade:Esterilizável	UNIDADE	2	R\$ 109,58	R\$ 219,16
		BACIA INOX, CAPACIDADE DE 3.000ML				
47	439954	Bacia - Uso Hospitalar Material: Aço Inoxidável, Diâmetro: CercaDe 35 CM, Capacidade: Cerca De 3000 ML, Esterilidade:Esterilizável	UNIDADE	10	R\$ 89,78	R\$ 897,80
		BACIA INOX, CAPACIDADE DE 6.500ML.				
48	439957	Bacia - Uso Hospitalar Material: Aço Inoxidável, Diâmetro: CercaDe 40 CM, Capacidade: Cerca De 6500 ML, Esterilidade:Esterilizável	UNIDADE	2	R\$ 135,00	R\$ 270,00
40	+33337	BATEDEIRA DOMÉSTICA	ONIDADE		133,00	270,00
49	274595	Batedeira Doméstica Tipo: Braun, Potência: 200 W, Voltagem: 120V, Frequência: 60 H	UNIDADE	2	R\$ 126,49	R\$ 252,98
50	349694	BANDEJA Bandeja Metálica Material: Aço Inoxidável, Diâmetro: 40 CM,Características Adicionais: Redonda, Espessura: 0,6 M	UNIDADE	10	R\$ 33,10	R\$ 331,00
		BANDEJA PARA SERVIR REFEIÇÕES				
		Bandeja De Aço Material: Aço Inoxidável, Formato: Retangular,Comprimento: 400 MM, Largura: 300 MM, Aplicação: ServirRefeições, Características Adicionais: Sem Alça				
		Banheira Uso Infantil Modelo: Rígida, Drenável, Material: Plástico, Tipo Encosto: Encosto P/ Costas Fixo, Adicional 1: C/			D.C.	D.Ć
51	327839	Saboneteira, Cor: C/ Cor, Capacidade Máxima: Até 25 K	UNIDADE	10	R\$ 75,63	R\$ 756,30
52	473477	CARRO COLETOR LIXO	UNIDADE	5	R\$	R\$

		Carro Coletor Lixo Material: Polipropileno Ou Polietileno AltaResistência,			434,12	2.170,60
		Componentes: 2 Rodízios Dianteiros/IdentificaçãoNão Reciclável, Capacidade: 240 L, Cor: Marrom				
		CARRO LIMPEZA HOSPITALAR				
53	330346	Carro Limpeza Material: Polipropileno, Tipo: 4 Rodízios, DiâmetroRoda: 6 E 3 Pol (Traseiras E Dianteiras), Comprimento: 126 CM, Largura: 54 CM, Altura: 98 CM, Capacidade: 90 L, Características Adicionais: Zíper Abertura Lateral E Bolsa 90 Litros	UNIDADE	4	R\$ 1.221,13	4.884,52
		CARRINHO DISTRIBUIÇÃO MATERIAL				
54	434048	Bandeja: Aço Inoxidável, MaterialEstrutura: Aço Inoxidável, Tipo: 3 Bandejas, Aplicação: TransporteChá e Café, Comprimento: 900 MM, Largura: 400 MM, Altura: 800MM, Características Adicionais: Com Alça De Apoio	UNIDADE	1	R\$ 1.831,68	R\$ 1.831,68
		COPO DE VIDRO				
		Copo De Vidro Capacidade: 200 ML, Diâmetro Boca: 64 MM,Altura: 96 MM, Cor: Transparente, Tipo Uso:Água/Suco/Refrigerante, Características Adicionais: FundoReforçado				
55	393527	Com No Mínimo 15 Mm	UNIDADE	30	R\$ 3,90	R\$ 117,00
		CONCHA /COZINHA				
56	357233	Concha Material Corpo: Aço Inoxidável, Material Cabo: AçoInoxidável, Comprimento: 21 C	UNIDADE	3	17,35	52,05
		CONCHA				
57	299548	Concha Material Corpo: Aço Inoxidável, Material Cabo: AçoInoxidável, Comprimento Cabo: 35 CM, Diâmetro: 10 C	UNIDADE	3	R\$ 21,74	R\$ 65,22
58	465861	COLHER P/REFEIÇÃO  Colher Mesa Material Corpo: Aço Inoxidável, Material Cabo: AçoInoxidável, Comprimento: 18,7 C	UNIDADE	50	R\$ 6,72	R\$ 336,00
		CAÇAROLA N 24				
59	303149	Caçarola Material: Alumínio, Espessura: 5 MM, CaracterísticasAdicionais: Com Tampa E Alças Reforçadas, № 24 CHALEIRA	UNIDADE	5	R\$ 137,94	R\$ 689,70
		Chaleira Material: Alumínio, Capacidade: 3				
60	465651	L, Material Cabo:Baquelite, Características Adicionais: Com Tampa	UNIDADE	5	R\$ 68,14	R\$ 340,70
61	405731	CAIXA PARA TALHERES	UNIDADE	1	R\$ 24,68	R\$ 24,68

# MUNICÍPIO DE TERRA SANTA FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE TERRA SANTA

CNPJ: 11.870.266/0001-01

ı	I	Caixa Talheres Material: Aço Inoxidável,	1	1	I	1 1
		Comprimento: 60 CM, Largura: 60 CM,				
		Altura: 15 CM, Características Adicionais:				
		Tampa,Chave, 4 Divisórias Aço Inox				
		Distância 15cm				
		ESCORREDOR DE LOUÇA				
		Escorredor Louça Material: Aço Inoxidável,				
		Capacidade: 20 Pratos, Características				
62	398237	Adicionais: Compartimento Talheres, Xícaras, Copos e Diversos	UNIDADE	5	R\$ 141,71	R\$ 708,55
02	330237	ESPUMADEIRA/COZINHA	ONIDADL		Νς 141,71	117 700,33
		Espumadeira Material Corpo: Alumínio,				
		Material Cabo: Alumínio, Tamanho: Médio,				
63	248018	Comprimento Cabo: 35 C	UNIDADE	3	R\$ 18,88	R\$ 56,64
		ESPUMADEIRA/COZINHA				
		Espumadeira Material Corpo: Alumínio ,				
		Material Cabo: Alumínio ,Tamanho: Médio ,				
64	302944	Comprimento Cabo: 15 C	UNIDADE	3	R\$ 22,51	R\$ 67,53
		ESCORREDOR DE MACARRÃO				
		Escorredor Material: Aço Inoxidável,				
65	378179	Diâmetro: 29 CM, Aplicação:Macarrão, Características Adicionais: Com Alças	UNIDADE	2	R\$ 58,91	R\$ 117,82
65	3/61/9	ESCORREDOR DE MACARRÃO	UNIDADE		K\$ 20,91	N\$ 117,02
		Escorredor Material: Alumínio , Altura: 30				
66	267925	CM, Diâmetro: 42 CM, Capacidade: 6 K	UNIDADE	_	D¢ 102 44	D¢ 517 20
00	20/925	FOGÃO DOMÉSTICO	UNIDADE	5	R\$ 103,44	R\$ 517,20
		Fogão Elétrico Material: Aço Inoxidável,				
		Voltagem: 110/127 V,Componentes: 4				
		Acendedores, Automático, Tímer Digital				
		Sonoro ,Uso: Doméstico , Características				
67	452320	Adicionais: Tampo De Vidro	UNIDADE	3	R\$ 906,87	2.720,61
		FÔRMA P/ BOLO COM FURO				
		Forma Material: Alumínio , Tamanho: Nº 22				
		, Formato: Redonda, Altura: 9 CM,				
		Aplicação: Pudim , Diâmetro: 22 CM,				
68	465874	CaracterísticasAdicionais: Com Tampa E Furo Central	UNIDADE	5	R\$ 27,44	R\$ 137,20
	.33374	FÔRMA P/ BOLO	J. TID/TOL			1.7 137,20
		Forma Material: Alumínio , Espessura: 1				
		MM, Altura: 8,55 CM,Diâmetro: 24 CM,				
		Características Adicionais: Com				
69	431403	RevestimentoAntiaderente (Teflon)	UNIDADE	5	R\$ 25,66	R\$ 128,30
		FACA DE CORTE		i		
		Faca Mesa Material Lâmina: Aço Inoxidável,				
		Material Cabo: Açolnoxidável, Tipo: Corte				
70	356113	De Peixe, Características Adicionais:Comprimento 23 Cm, Espessura	UNIDADE	6	R\$ 15,66	R\$ 93,96
70	220112	Adicionais. Comprimento 23 CIII, Espessura	UNIDADE	U	חסירד ליו	いく シン,ブロ

		2,25 Mm				
		FACA MESA PARA REFEIÇÃO				
		Faca Mesa Material Lâmina: Aço Inoxidável,				
		Material Cabo: Açolnoxidável, Tamanho: 18/10 POL, Características Adicionais:				
		Liso, Polido, Comprimento 21,6cm,				
71	320289	Espessura 4mm	UNIDADE	50	R\$ 6,42	R\$ 321,00
		FORNO MICRO-ONDAS				
		Forno Microondas Material: Aço,				
		Capacidade: 20 L, Potência: 620W, Voltagem: 110 V, Características Adicionais:				
		Com PratoGiratório , Cor: Branca				
72	463062	,	UNIDADE	2	R\$ 577,22	1.154,44
		FREEZER				
		Freezer Tipo: Horizontal, Capacidade: 309 L,				
		Quantidade Tampas:1 UN, Cor: Branca , Tensão Alimentação: 127				
73	473636	Tensuo Allinentaguo. 127	UNIDADE	2	R\$ 3.064,67	6.129,34
		GARRAFA TÉRMICA DE CAFÉ				
		Garrafa Térmica Material: Aço Inoxidável ,				
		Capacidade: 2 L,Características Adicionais:				
74	468442	Tampa Tipo Pressão, AmpolaInquebrável	UNIDADE	10	R\$ 138,70	1.387,00
7.	100 1 12	GARFO P/ REFEIÇÃO	011107102		1,4 130),70	1.007,00
		Garfo Mesa Material Corpo: Aço Inoxidável				
		, Material Cabo: Açolnoxidável , Tipo: Mesa				
		, Características Adicionais: Liso E Polido ,Comprimento: 20 C				
75	437873	, comprimento. 20 C	UNIDADE	50	R\$ 3,58	R\$ 179,00
		LAVADORA ALTA PRESSÃO Pressão: 1600			. ,	
		LB, Vazão: 800 L/H, Tensão:110 V,				
		Características Adicionais: Rodas De Aço Com Pneus DeBorracha, Incluindo Pist,				
76	271766	Tipo: Monofásico	UNIDADE	2	869,11	1738,22
		LIQUIDIFICADOR (COPO DE PLÁSTICO)			·	
		Liquidificador Capacidade: 2 L, Voltagem:				
		110 V, Uso: Doméstico ,Características				
77	401003	Adicionais: 3 Velocidades Com Pulsar	UNIDADE	4	R\$ 170,67	R\$ 682,68
''	701003	MÁQUINA LAVAR ROUPA	ONIDADL	<del>-</del>	117 170,07	117 002,00
		Máquina Lavar Roupa Tipo: Automática,				
		Capacidade: 15 KG, Cor:Branca, Aplicação:				
		Doméstica, Características				
78	438940	Adicionais:Lavadoura E Secadora, Voltagem: 127/220 V, Material	UNIDADE	2	R\$ 2.613,79	5.227,58
/0	430340	voltagetti. 127/220 v, Material	ONIDADE	۷	אָר בנט.ג קּא 🔾	3.221,30

		Gabinete:Metálico, Material Cesto: Aço Inoxidável				
70	204005	PANELA FRIGIDEIRA Frigideira Material: Alumínio , Tipo: Funda , Diâmetro: 30 CM, Material Cabo: Alumínio ,			DA 64.44	P4 400 00
79	284805	Aplicação: Copa E Cozinha  PANELA FRIGIDEIRA	UNIDADE	3	R\$ 61,11	R\$ 183,33
80	372042	Frigideira Material: Alumínio , Tipo: Funda , Diâmetro: 25 CM,Revestimento: Antiaderente, Material Cabo: Baquelite,Características Adicionais: Com Tampa	UNIDADE	3	R\$ 74,10	R\$ 222,30
		PANELA PRESSÃO				
81	424374	Panela Pressão Material: Alumínio polido, Capacidade: 15 L, MaterialCabo: Baquelite, Sistema Segurança: Válvulas/Segurança caracteristica adicionais: alça	UNIDADE	1	R\$ 433,66	R\$ 433,66
		PANELA PRESSÃO				
		Panela Pressão Material: Alumínio Polido, Capacidade: 7 L,Sistema Segurança: Válvula Segurança, CaracterísticasAdicionais: Tampa Com Sistema De Fechamento Externo				
82	421716		UNIDADE	4	R\$ 145,63	R\$ 582,52
83	483094	PARAFUSADEIRA  Parafusadeira Velocidade: Reversível, Potência: 1.300 W,Voltagem: 220 V, Características Adicionais: 2 Velocidades ,Componentes: Maleta, Mandril De Aperto, Carregador E Bateria ,Tipo Alimentação: Bateria	UNIDADE	2	R\$ 372,89	745,78
		PENEIRA COZINHA				,
84	421220	Peneira Cozinha Material: Aço Inoxidável, Material Cabo: Açolnoxidável, Diâmetro: Aproximadamente 23 CM, CaracterísticasAdicionais: Tela Aço Inoxidável	LINIDADE	6	D¢ 27 74	D¢ 166 14
ŏ4	431338	PROCESSADOR ALIMENTOS	UNIDADE	6	R\$ 27,74	R\$ 166,44
85	483299	Processador Alimentos Material Corpo: Plástico , Cor: Branca ,Quantidade Disco: 1 UN, Função Disco: Mixer/Triturador , Tensão:110 V, Potência: 400 W, Características Adicionais: Botão Turbo ELâmina Dupla Ação	UNIDADE	1	326,84	326,84
			05, 10.	_	0_0,0.	0 - 0,0 .



1		REFRIGERADOR DE 1 PORTARefrigerador				
		Duplex Capacidade Refrigeração: 350 L,				
		Tipo Portas:Fixas , Sistema Degelo: Frost Free, Cor: Branca , TensãoAlimentação: 220				
		V, Características Adicionais:				
		PrateleirasRemovíveis, Gavetão, Sistema				
86	602846	Multiflow, Tipo: Vertical	UNIDADE	4	R\$ 2.471,23	9.884,92
		RALADOR INOX				
		Ralador Alimento Material: Aço Inoxidável,				
		Tipo: Manual,Quantidade Faces: 4,		_	24 22 22	
87	261597	Aplicação: Cozinha	UNIDADE	5	R\$ 20,66	R\$ 103,30
		SOPEIRA				
		Sopeira Material: Aço Inoxidável , Formato: Redondo , Capacidade:3 L, Características				
88	241834		UNIDADE	5	R\$ 66,63	333,15
- 55	211031	SANDUICHEIRA	ONIDABL	<u> </u>	114 00,03	333,13
		Sanduicheira Material: Aço Inoxidável ,				
		Tensão: 110 V, Potência:850 W,				
		Características Adicionais: Chapas			_	
89	601739	, I	UNIDADE	2	R\$ 230,33	R\$ 460,66
		TIGELA AÇO INOX				
		Tigela Material: Aço Inoxidável,				
		Características Adicionais:Conjunto 5 Pçs; 16cm, 18cm, 20cm, 24cm, 28cm,				
		Uso:Copa/Cozinha				
90	454226	030.00pu, 002a	UNIDADE	3	R\$ 67,64	R\$ 202,92
		Máquina Lavar RoupaTipo: Tanquinho				
		Automático, Capacidade: 10 KG, Aplicação:				
		Doméstica Características Adicionais: Painel				
		Mecânico, Com 6 Programas De Lavagem,				
91	469917	Voltagem: 127 V	UNIDADE	2	844,66	1.689,32
		Roteador: Tipo Uso: Escritório, Tipo Linha:		_	,	
		Lp, Protocolo Lan: Multiprotocolo,				
		Protocolo Wan: Ppp, Hdlc, Ip, Smds, Frame				
		Relay, Velocidade: 2.048 MBPS, Tensão				
		Alimentação: 110/220 V Conectores: Rj-45, Recurso Adicional: Software Disponível,				
		Características Adicionais: Com Quatro				
		Portas Wan, Memória Ram: 96 MB,				
		Memória Cache: 32 MB, Velocidade				
		Roteamento: 2.048 MBPS.				
92	267354		UNIDADE	10	557,81	5.578,10

				1	, .	1	1
			Roteador: Tipo Uso: Escritório, Protocolo				
			Lan: Tcp/Ip, Nat, Dhcp, Dns, Pap, Chap,				
			Protocolo Wan: Tcp/Ip, Nat, Dhcp, Dns, Pap,				
			Chap, Tensão Alimentação: 110 V,				
			Conectores: Rj-45 E Fibra Ótica, Recurso				
			Segurança: Firewall Integrado, Pap/Chap,				
			Filtragem End E, Recurso Gerenciamento:				
			Telnet, Console, Web, Recurso Adicional:				
			Padrão 19 Pol, 1u E Suporte Vpn,				
			Características Adicionais: 4 Portas 10/100				
			Base Tx Fast Ethernet E 1 Porta, Velocidade				
			Roteamento: 100 MBPS				
	93	298638	Notedificition 100 Wibi 3	UNIDADE	5	424,00	2.120,00
H	23	230030		ONIDADE	<u> </u>	727,00	2.120,00
			Impressora Multifuncional: Tipo				
			Impressão: Jato Tinta, Resolução				
			Impressão: 5760 X 1440 DPI, Tensão				
			Alimentação: Bivolt V, Resolução				
			Scanner: 1.200 X 2.400 DPI,				
			Características Adicionais: Color, Sistema Eco Tank, Conectividade: Usb				
	94	449629	,	UNIDADE	5	1.513,71	37.842,75
F	54	443023	Microcomputador: Memória Ram: 4 A 8	UNIDADL	<u> </u>	1.313,71	37.842,73
			GB, Núcleos Por Processador: 4 A 8,				
			Armazenamento Hdd: Sem Disco Hdd				
			GB, Armazenamento Ssd: 110 A 300,				
			Monitor: Sem Monitor POL,				
			componentes Adicionais: Com Teclado				
			E Mouse, Sistema Operacional:				
			Proprietário, Garantia On Site: Superior				
			A 36 MESES, Gabinete: Slim				
	95	480187	<b>,</b>	UNIDADE	20	3.231,52	64.630,40
t			Botijão Para Gás			·	
			Uso: Doméstico, Capacidade: Cerca De 13				
			KG, Acessórios: Com Válvula E Mecanismo				
			De Segurança				
	96	461517		UNIDADE	5	182,72	913,60
ſ			Acessório Para Equipamento Médico Tipo:				
			Cabo Paciente , Aplicação: P/ Monitorização				
			De Ecg , Componente I: 10 Vias , Acessórios:				
			Conectores Compatíveis C/ Equipamento ,				
			Esterilidade: Reusável				
	97	436126		UNIDADE	10	413,74	4137,40

# 5. PRAZO PARA ENTREGA/EXECUÇÃO

A referida aquisição deve ser realizada o mais rapido possível.



# MUNICÍPIO DE TERRA SANTA **FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE TERRA SANTA**

CNPJ: 11.870.266/0001-01

#### 6. LOCAL DA ENTREGA/EXECUÇÃO

Os serviços de fornecimento de materiais devem ser entregues nas sedes do Prédio: Secretaria Municipal de Saúde: Situado na Travessa 7 de Maio, S/N, São Francisco.

#### 7. INDICAÇÃO DE VINCULAÇÃO/DEPENDÊNCIA

Não há contrato vigente

#### 8. UNIDADE E SERVIDOR RESPONSÁVEL PARA ESCLARECIMENTOS

Quaisquer eventuais dúvidas acerca da referida demanda, tratar com a Rosivane Batista Rocha – Secretária Municipal de Saúde, através dos contatos:

Email: smsterrasanta@hotmail.com

Telefone: 093 991731015; ou

Endereço: Travessa 7 de maio, S/N, São Francisco, Terra Santa – PA, 68285-000.

Terra Santa, 18 de Abril de 2023.

Rosivane Batista Rocha

Setor de Compra Matrícula 909157-1

Em conformidade com a legislação que rege o tema, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.

ELICANDRA COSTA Assinado de forma digital

GUERREIRO:638298 por ELICANDRA COSTA GUERREIRO:63829878249

78249

**ELIÇANDRA COSTA GUERREIRO** 

Secretária Municipal de Saúde Matrícula 11035123