

## DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA – DFD

### INTRODUÇÃO

O presente Documento de Formalização de Demanda (DFD) constitui o instrumento inaugural da fase preparatória do processo licitatório, destinado à caracterização precisa do interesse público e da necessidade administrativa que motiva a futura contratação. Sua elaboração observa rigorosamente as disposições do inciso I do artigo 7º da Instrução Normativa nº 09/2023 do Tribunal de Contas dos Municípios do Estado de Goiás (TCM/GO), que define as informações mínimas para a deflagração do planejamento de contratações.

Em estrita observância aos princípios da governança e do planejamento, o objeto aqui pretendido mantém plena compatibilidade com o Plano de Contratações Anual (PCA), conforme exigido pelo inciso VII do artigo 12 da Lei Federal nº 14.133/2021 (Nova Lei de Licitações e Contratos Administrativos), bem como com as leis orçamentárias vigentes. Este documento serve como subsídio indispensável para a futura confecção do Estudo Técnico Preliminar (ETP) e do Termo de Referência (TR), detalhando os elementos que serão aprofundados nos tópicos subsequentes.

### PREENCHIMENTO PELA ÁREA REQUISITANTE

#### 1- OBJETO

A presente contratação tem por objeto a aquisição de equipamentos eletrodomésticos e eletroeletrônicos, incluindo, quando necessário, os serviços de instalação/montagem e o fornecimento dos materiais indispensáveis à sua adequada instalação, visando atender às demandas operacionais e administrativas das Secretarias Municipais e demais unidades integrantes da Administração Pública do Município de Uruaçu-GO.

A contratação tem como finalidade assegurar a continuidade, eficiência e adequado funcionamento das atividades institucionais e da prestação dos serviços públicos à coletividade, conforme especificações, condições e quantitativos constantes na relação de itens integrante deste documento.

#### 2- SERVIÇO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	QTD
1	APARELHO DE AR CONDICIONADO CAPACIDADE 9.000 BTU'S, TIPO SPLIT, TENSÃO 220 VOLTS, OPERAÇÃO FRIO, CONTROLE REMOTO SEM FIO COM TODAS AS FUNÇÕES, REDUÇÃO DO NÍVEL DE RUÍDO, FLUXO DE AR DE ALTA EFICIÊNCIA, VISUALIZAÇÃO CENTRAL DE FÁCIL LEITURA, DESUMIDIFICADOR SUPERPOTÊNCIA, OSCILAÇÃO HORIZONTAL, AJUSTE AUTOMÁTICO DO FLUXO DE AR, TIMER PROGRAMÁVEL, COM TECNOLOGIA INVERTER, INSTALAÇÃO INCLUSA. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	39
02	APARELHO DE AR CONDICIONADO CAPACIDADE 12.000 BTU'S, TIPO SPLIT, TENSÃO 220 VOLTS, OPERAÇÃO FRIO, CONTROLE REMOTO SEM FIO COM TODAS AS FUNÇÕES, REDUÇÃO DO NÍVEL DE RUÍDO, FLUXO DE AR DE ALTA EFICIÊNCIA, VISUALIZAÇÃO CENTRAL DE FÁCIL LEITURA, DESUMIDIFICADOR SUPERPOTÊNCIA, OSCILAÇÃO	UN	57

	HORIZONTAL, AJUSTE AUTOMÁTICO DO FLUXO DE AR, TIMER PROGRAMÁVEL, COM TECNOLOGIA INVERTER, INSTALAÇÃO INCLUSA. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.		
03	<b>APARELHO DE AR CONDICIONADO CAPACIDADE 18.000 BTU'S</b> , TIPO SPLIT, TENSÃO 220 VOLTS, OPERAÇÃO FRIO, CONTROLE REMOTO SEM FIO COM TODAS AS FUNÇÕES, REDUÇÃO DO NÍVEL DE RUÍDO, FLUXO DE AR DE ALTA EFICIÊNCIA, VISUALIZAÇÃO CENTRAL DE FÁCIL LEITURA, DESUMIDIFICADOR SUPERPOTÊNCIA, OSCILAÇÃO HORIZONTAL, AJUSTE AUTOMÁTICO DO FLUXO DE AR, TIMER PROGRAMÁVEL, COM TECNOLOGIA INVERTER, INSTALAÇÃO INCLUSA. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	33
04	<b>APARELHO DE AR CONDICIONADO CAPACIDADE 24.000 BTU'S</b> , TIPO SPLIT, TENSÃO 220 VOLTS, OPERAÇÃO FRIO, CONTROLE REMOTO SEM FIO COM TODAS AS FUNÇÕES, REDUÇÃO DO NÍVEL DE RUÍDO, FLUXO DE AR DE ALTA EFICIÊNCIA, VISUALIZAÇÃO CENTRAL DE FÁCIL LEITURA, DESUMIDIFICADOR SUPERPOTÊNCIA, OSCILAÇÃO HORIZONTAL, AJUSTE AUTOMÁTICO DO FLUXO DE AR, TIMER PROGRAMÁVEL, COM TECNOLOGIA INVERTER, INSTALAÇÃO INCLUSA. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	55
05	<b>APARELHO DE AR CONDICIONADO CAPACIDADE 32.000 BTU'S</b> , TIPO SPLIT, TENSÃO 220 VOLTS, OPERAÇÃO FRIO, CONTROLE REMOTO SEM FIO COM TODAS AS FUNÇÕES, REDUÇÃO DO NÍVEL DE RUÍDO, FLUXO DE AR DE ALTA EFICIÊNCIA, VISUALIZAÇÃO CENTRAL DE FÁCIL LEITURA, DESUMIDIFICADOR SUPERPOTÊNCIA, OSCILAÇÃO HORIZONTAL, AJUSTE AUTOMÁTICO DO FLUXO DE AR, TIMER PROGRAMÁVEL, COM TECNOLOGIA INVERTER, INSTALAÇÃO INCLUSA. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	49
06	<b>BEBEDOURO ELETRICO INDUSTRIAL</b> COM FILTRO 50 LITROS, ISOLAMENTO E EPS, ESTRUTURA EM AÇO INOX, APARADOR DE ÁGUA (PINGADEIRA) EM AÇO INOX, SERPERTINA INTERNA EM AÇO INOX, DUAS TORNEIRAS GELADAS, REGULAGEM DE TEMPERATURA EM NIVEIS, VOLTAGEM 220V. INSTALAÇÃO INCLUSA. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	52
07	<b>CLIMATIZADOR EVAPORATIVO INDUSTRIAL TORRE PORTÁTIL</b> , CAPACIDADE DE RESERVATÓRIO 100L, ALCANCE DE VENTO 10 (M), MATERIAL DO GABINETE POLIPROPILENO, 4 RODAS DE FACIL LOCOMOÇÃO, 220 VOLTS; GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	53
08	<b>FORNO ELETRICO</b> DE BANCADA, CAPACIDADE 45 LITROS, VOLTAGEM 220 V. POTÊNCIA 1.600 A 1800 W. TEMPERATURA ATÉ 250° C, GRELHA AJUSTÁVEL, TIMER DE 90 MINUTOS COM DELISGAMENTO AUTOMÁTICO, VISOR COM TRANSPARÊNCIA, COR BRANCA OU PRETA OU INOX. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	11
09	<b>FORNO ELETRICO</b> DE BANCADA, CAPACIDADE 52 LITROS, VOLTAGEM 220 V. POTÊNCIA 1.600 A 1800 W. TEMPERATURA ATÉ 250° C, GRELHA AJUSTÁVEL, TIMER DE 90 MINUTOS COM DELISGAMENTO AUTOMÁTICO, VISOR COM TRANSPARÊNCIA, COR BRANCA OU PRETA OU INOX. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	13
10	<b>FORNO ELETRICO</b> DE BANCADA, CAPACIDADE 60 LITROS, VOLTAGEM 220 V. POTÊNCIA 1.600 À 1800 W. TEMPERATURA ATÉ 250° C, GRELHA AJUSTÁVEL, TIMER DE 90 MINUTOS COM DELISGAMENTO AUTOMÁTICO, VISOR COM TRANSPARÊNCIA, COR BRANCA OU PRETA OU INOX. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	22
11	<b>FORNO MICRO-ONDAS</b> : COM CAPACIDADE DE 20 a 30 LITROS, EM AÇO ESMALTADO NA COR BRANCA, DISPLAY DIGITAL, RELÓGIO, TRAVA DE SEGURANÇA, POTENCIA MINIMA DE 800 W, PRATO GIRATÓRIO, VOLTAGEM DE 220V OU BIVOLT, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA "A", GARANTIA MINIMA DE 12 MESES, ACOMPANHADO DE MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUÊS, FABRICAÇÃO DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.	UN	23
12	<b>FORNO MICRO-ONDAS</b> : COM CAPACIDADE DE 30 a 40 LITROS, EM AÇO ESMALTADO NA COR BRANCA, DISPLAY DIGITAL, RELÓGIO, TRAVA DE SEGURANÇA, POTENCIA MINIMA DE 1200W, PRATO GIRATÓRIO, VOLTAGEM DE 220V OU BIVOLT, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA "A", GARANTIA MINIMA DE 12 MESES, ACOMPANHADO DE MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUÊS, FABRICAÇÃO DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.	UN	45
13	<b>FREEZER HORIZONTAL</b> COM 1 PORTA E CAPACIDADE DE 400 LITROS, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA A+, TECNOLOGIA INVERTER, CONTROLE ELETRÔNICO PARA PROGRAMAÇÃO FÁCIL DA TEMPERATURA, COM OPÇÕES DE MODO FREEZER OU REFRIGERADOR, TURBO FREEZER, ESCOAMENTO DA ÁGUA DO DEGELO, 220 VOLTS, MEDIDAS APROXIMADAS DE ALTURA 90 CM, LARGURA 132 CM, PROFUNDIDADE 76 CM, PESO 52 KG, COR BRANCA	UN	50
14	<b>FRIGOBAR</b> 120 LITROS, COM CAPACIDADE APROXIMADA DE 120 LITROS TOTAL, 220V OU BIVOLT, COR BRANCA, PRATELEIRAS INTERNAS REMOVÍVEIS, COMPARTIMENTO EXTRA FRIO, PORTA COM APROVEITAMENTO PARA LATAS E GARRAFAS E PORTA REVERSÍVEL, ALTURA APROXIMADA 63CM / LARGURA APROXIMADA 47,60 CM / PROFUNDIDADE APROXIMADA 53 CM.	UN	31

15	<b>GELADEIRA FROST FREE</b> , 240 LITROS, UMA PORTA, VOLTAGEM 220, SELO PROCEL "A", PUXADOR ERGONÔMICO, PRATELEIRAS DE VIDRO TEMPERADO REMOVÍVEIS, GAVETAS EXTRA-FRIA, PORTA LATAS, COR BRANCA.	UN	41
16	<b>PURIFICADOR DE ÁGUA</b> POR COMPRESSÃO, 220V, ARMAZENAMENTO DE ÁGUA GELADA 2,0L, TEMPERATURA MÉDIA DE SAÍDA DE ÁGUA 8°C, MATERIAIS EMPREGADOS: GABINETE METÁLICO, POLIPROPILENO, TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL, POLI ACETAL E CARVÃO ATIVADO COM PRATA COLOIDAL, CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO MÍNIMA: 2,2 LITROS/HORA COM AMBIENTE A 32°C E ÁGUA A 27°C (INCLUSO MATERIAIS DE INSTALAÇÃO E INSTALAÇÃO).	UN	59
17	<b>TELEVISOR</b> : TIPO SMART TV; 55 POLEGADAS; ENTRADAS HDMI, WI-FI, ENTRADA USB, VOLTAGEM: BIVOLT OU 220V. POSSUIR MANUAL DE USUÁRIO E ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS: CONTROLE REMOTO; IDIOMAS DO MENU: PORTUGUÊS; GARANTIA 12 (DOZE) MESES.	UN	61
18	<b>VENTILADOR DE PAREDE</b> - ESPECIFICAÇÃO - 3 PAS- EM MATERIAL METALICO FUNÇÃO VENTILAÇÃO, POTÊNCIA MOTOR 200 WATTS ROTAÇÃO, GRADE EM AÇO REFORÇADO COM PRESILHAS EM AÇO, 3 VELOCIDADES, INCLINAÇÃO AJUSTÁVEL, 70 CM DE DIAMETRO, CONTROLE DE VELOCIDADE EM CHAVE PARA FIXAÇÃO NA PAREDE, 220V, COR PRETO OU BRANCA, GARATIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	67
19	<b>FOGÃO 4 BOCAS A GÁS</b> , COM MESA INOX, COR BRANCA, COM TREMPES DUPLAS, FORNO COM 50 LITROS DE CAPACIDADE, EQUIPADO COM PORTA EM VIDRO TOTAL E VIDRO INTERNO REMOVÍVEL, PRATELEIRA AJUSTÁVEL QUE PERMITE VERSATILIDADE, BOTÕES REMOVÍVEIS, PUXADOR ERGONÔMICO. MATERIAIS ESSENCIAIS PARA INSTALAÇÃO (MANGUEIRA E REGISTRO) POR PARTE DA CONTRATADA. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	25
20	<b>LIQUIDIFICADOR TRITU-RADOR INDUSTRIAL</b> MATE-RIAL - CORPO: INOX - ALI-MENTAÇÃO - VOLTAGEM: BIVOLT. COPO: 10 LITROS EM AÇO INOX - TAMPA: ALUMÍNIO REPUXADO ALTA POTÊNCIA: MÍNIMO 800W – IDEAL 1200W	UN	20
<b>TOTAL DE ITENS</b>			<b>806</b>

## 2.2. Quantitativo Estimado

A definição das estimativas quantitativas para a presente demanda fundamenta-se na necessidade de aparelhamento e modernização das unidades administrativas, buscando o suprimento integral das Secretarias Municipais e órgãos vinculados da Prefeitura Municipal de Uruaçu-GO. O dimensionamento do escopo pautou-se em critérios técnicos de planejamento, em estrita observância ao Art. 40, inciso III, da Lei nº 14.133/2021, que exige a determinação de quantidades em função do consumo e utilização prováveis.

Para a consolidação dos quantitativos, observaram-se os seguintes parâmetros:

- **Levantamento de Necessidades das Áreas Requisitantes:** Consolidação das demandas individuais apresentadas pelas diversas Secretarias Municipais, visando o atendimento das particularidades operacionais de cada setor;
- **Análise de Obsolescência e Desgaste:** Avaliação do estado de conservação do patrimônio móvel atual, identificando equipamentos com elevado grau de desgaste ou tecnologia defasada que exigem substituição imediata para evitar custos elevados de manutenção corretiva;
- **Expansão da Estrutura Administrativa:** Previsão de quantitativos destinados à instalação de novos departamentos, salas de atendimento ao público e unidades de saúde ou ensino em fase de ampliação;
- **Padronização e Eficiência Energética:** Busca pela padronização tecnológica e pela aquisição

de bens com melhor classificação de eficiência (como tecnologia inverter e selos Procel 'A'), nos casos em que tais exigências sejam compulsórias por lei ou tecnicamente aplicáveis, visando a redução de custos correntes com energia elétrica e a sustentabilidade ambiental;

- **Economia de Escala:** Agrupamento das demandas de toda a Administração Municipal em um único documento de formalização para potencializar a competitividade e a obtenção de preços mais vantajosos no mercado.

Os quantitativos consolidados na relação de itens anexos a este documento consubstanciam a estimativa real necessária para assegurar a continuidade da prestação dos serviços públicos e o bem-estar de servidores e usuários, em plena conformidade com o princípio da eficiência administrativa previsto no Art. 37, *caput*, da Constituição Federal.

### 2.2.1. Distribuição do Quantitativo por Unidade Demandante

Os quantitativos estimados de equipamentos eletrodomésticos e eletroeletrônicos, detalhados no rol de itens integrante deste documento, encontram-se em estrita consonância com o planejamento de suprimentos e as metas de aparelhamento da Administração Municipal. A programação foi dimensionada para atender, de forma descentralizada e setorial, às necessidades operacionais e de modernização das unidades administrativas.

Abaixo apresenta-se a distribuição estimada dos quantitativos, conforme levantamento formal encaminhado por cada unidade requisitante:

#### UNIDADE 1 - SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E RH

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	QTD
01	APARELHO DE AR CONDICIONADO CAPACIDADE 9.000 BTU'S, TIPO SPLIT, TENSÃO 220 VOLTS, OPERAÇÃO FRIO, CONTROLE REMOTO SEM FIO COM TODAS AS FUNÇÕES, REDUÇÃO DO NÍVEL DE RUÍDO, FLUXO DE AR DE ALTA EFICIÊNCIA, VISUALIZAÇÃO CENTRAL DE FÁCIL LEITURA, DESUMIDIFICADOR SUPERPOTÊNCIA, OSCILAÇÃO HORIZONTAL, AJUSTE AUTOMÁTICO DO FLUXO DE AR, TIMER PROGRAMÁVEL, COM TECNOLOGIA INVERTER, INSTALAÇÃO INCLUSA. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	10
02	APARELHO DE AR CONDICIONADO CAPACIDADE 12.000 BTU'S, TIPO SPLIT, TENSÃO 220 VOLTS, OPERAÇÃO FRIO, CONTROLE REMOTO SEM FIO COM TODAS AS FUNÇÕES, REDUÇÃO DO NÍVEL DE RUÍDO, FLUXO DE AR DE ALTA EFICIÊNCIA, VISUALIZAÇÃO CENTRAL DE FÁCIL LEITURA, DESUMIDIFICADOR SUPERPOTÊNCIA, OSCILAÇÃO HORIZONTAL, AJUSTE AUTOMÁTICO DO FLUXO DE AR, TIMER PROGRAMÁVEL, COM TECNOLOGIA INVERTER, INSTALAÇÃO INCLUSA. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	12
03	APARELHO DE AR CONDICIONADO CAPACIDADE 18.000 BTU'S, TIPO SPLIT, TENSÃO 220 VOLTS, OPERAÇÃO FRIO, CONTROLE REMOTO SEM FIO COM TODAS AS FUNÇÕES, REDUÇÃO DO NÍVEL DE RUÍDO, FLUXO DE AR DE ALTA EFICIÊNCIA, VISUALIZAÇÃO CENTRAL DE FÁCIL LEITURA, DESUMIDIFICADOR SUPERPOTÊNCIA, OSCILAÇÃO HORIZONTAL, AJUSTE AUTOMÁTICO DO FLUXO DE AR, TIMER PROGRAMÁVEL, COM TECNOLOGIA INVERTER, INSTALAÇÃO INCLUSA. GARANTIA	UN	5

	MÍNIMA DE UM ANO.		
04	<b>APARELHO DE AR CONDICIONADO CAPACIDADE 24.000 BTU'S</b> , TIPO SPLIT, TENSÃO 220 VOLTS, OPERAÇÃO FRIO, CONTROLE REMOTO SEM FIO COM TODAS AS FUNÇÕES, REDUÇÃO DO NÍVEL DE RUÍDO, FLUXO DE AR DE ALTA EFICIÊNCIA, VISUALIZAÇÃO CENTRAL DE FÁCIL LEITURA, DESUMIDIFICADOR SUPERPOTÊNCIA, OSCILAÇÃO HORIZONTAL, AJUSTE AUTOMÁTICO DO FLUXO DE AR, TIMER PROGRAMÁVEL, COM TECNOLOGIA INVERTER, INSTALAÇÃO INCLUSA. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	10
05	<b>BEBEDOURO ELETRICO INDUSTRIAL</b> COM FILTRO 50 LITROS, ISOLAMENTO E EPS, ESTRUTURA EM AÇO INOX, APARADOR DE ÁGUA (PINGADEIRA) EM AÇO INOX, SERPERTINA INTERNA EM AÇO INOX, DUAS TORNEIRAS GELADAS, REGULAGEM DE TEMPERATURA EM NIVEIS, VOLTAGEM 220V. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	05
06	<b>CLIMATIZADOR EVAPORATIVO INDUSTRIAL TORRE PORTÁTIL</b> , CAPACIDADE DE RESERVATÓRIO 100L, ALCANCE DE VENTO 10 (M), MATERIAL DO GABINETE POLIPROPILENO, 4 RODAS DE FACIL LOCOMOÇÃO, 220 VOLTS; GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	05
07	<b>FORNO ELETRICO</b> DE BANCADA, CAPACIDADE 45 LITROS, VOLTAGEM 220 V. POTÊNCIA 1.600 A 1800 W. TEMPERATURA ATÉ 250° C, GRELHA AJUSTÁVEL, TIMER DE 90 MINUTOS COM DELISGAMENTO AUTOMÁTICO, VISOR COM TRANSPARÊNCIA, COR BRANCA OU PRETA OU INOX. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	05
08	<b>FORNO ELETRICO</b> DE BANCADA, CAPACIDADE 52 LITROS, VOLTAGEM 220 V. POTÊNCIA 1.600 A 1800 W. TEMPERATURA ATÉ 250° C, GRELHA AJUSTÁVEL, TIMER DE 90 MINUTOS COM DELISGAMENTO AUTOMÁTICO, VISOR COM TRANSPARÊNCIA, COR BRANCA OU PRETA OU INOX. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	05
09	<b>FORNO ELETRICO</b> DE BANCADA, CAPACIDADE 60 LITROS, VOLTAGEM 220 V. POTÊNCIA 1.600 À 1800 W. TEMPERATURA ATÉ 250° C, GRELHA AJUSTÁVEL, TIMER DE 90 MINUTOS COM DELISGAMENTO AUTOMÁTICO, VISOR COM TRANSPARÊNCIA, COR BRANCA OU PRETA OU INOX. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	02
10	<b>FORNO MICRO-ONDAS</b> : COM CAPACIDADE DE 20 a 30 LITROS, EM AÇO ESMALTADO NA COR BRANCA, DISPLAY DIGITAL, RELÓGIO, TRAVA DE SEGURANÇA, POTENCIA MINIMA DE 800 W, PRATO GIRATÓRIO, VOLTAGEM DE 220V OU BIVOLT, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA "A", GARANTIA MINIMA DE 12 MESES, ACOMPANHADO DE MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUÊS, FABRICAÇÃO DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.	UN	01
11	<b>FORNO MICRO-ONDAS</b> : COM CAPACIDADE DE 30 a 40 LITROS, EM AÇO ESMALTADO NA COR BRANCA, DISPLAY DIGITAL, RELÓGIO, TRAVA DE SEGURANÇA, POTENCIA MINIMA DE 1200W, PRATO GIRATÓRIO, VOLTAGEM DE 220V OU BIVOLT, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA "A", GARANTIA MINIMA DE 12 MESES, ACOMPANHADO DE MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUÊS, FABRICAÇÃO DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.	UN	05
12	<b>FREEZER HORIZONTAL</b> COM 1 PORTA E CAPACIDADE DE 400 LITROS, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA A+, TECNOLOGIA INVERTER, CONTROLE ELETRÔNICO PARA PROGRAMAÇÃO FÁCIL DA TEMPERATURA, COM OPÇÕES DE MODO FREEZER OU REFRIGERADOR, TURBO FREEZER, ESCOAMENTO DA ÁGUA DO DEGELO, 220 VOLTS, MEDIDAS APROXIMADAS DE ALTURA 90 CM, LARGURA 132 CM,	UN	03

	PROFUNDIDADE 76 CM, PESO 52 KG, COR BRANCA		
13	<b>FRIGOBAR</b> 120 LITROS, COM CAPACIDADE APROXIMADA DE 120 LITROS TOTAL, 220V OU BIVOLT, COR BRANCA, PRATELEIRAS INTERNAS REMOVÍVEIS, COMPARTIMENTO EXTRA FRIO, PORTA COM APROVEITAMENTO PARA LATAS E GARRAFAS E PORTA REVERSÍVEL, ALTURA APROXIMADA 63CM / LARGURA APROXIMADA 47,60 CM / PROFUNDIDADE APROXIMADA 53 CM.	UN	10
14	<b>PURIFICADOR DE ÁGUA POR COMPRESSÃO</b> , 220V, ARMAZENAMENTO DE ÁGUA GELADA 2,0L, TEMPERATURA MÉDIA DE SAÍDA DE ÁGUA 8°C, MATERIAIS EMPREGADOS: GABINETE METÁLICO, POLIPROPILENO, TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL, POLI ACETAL E CARVÃO ATIVADO COM PRATA COLOIDAL, CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO MÍNIMA: 2,2 LITROS/HORA COM AMBIENTE A 32°C E ÁGUA A27°C (INCLUSO MATERIAIS DE INSTALAÇÃO E INSTALAÇÃO).	UN	10
15	<b>TELEVISOR:</b> TIPO SMART TV; 55 POLEGADAS; ENTRADAS HDMI, WI-FI, ENTRADA USB, VOLTAGEM: BIVOLT OU 220V. POSSUIR MANUAL DE USUÁRIO E ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS: CONTROLE REMOTO; IDIOMAS DO MENU: PORTUGUÊS; GARANTIA 12 (DOZE) MESES.	UN	10
16	<b>VENTILADOR DE PAREDE</b> - ESPECIFICAÇÃO - 3 PAS- EM MATERIAL METALICO FUNÇÃO VENTILAÇÃO, POTÊNCIA MOTOR 200 WATTS ROTAÇÃO, GRADE EM AÇO REFORÇADO COM PRESILHAS EM AÇO, 3 VELOCIDADES, INCLINAÇÃO AJUSTÁVEL, 70 CM DE DIAMETRO, CONTROLE DE VELOCIDADE EM CHAVE PARA FIXAÇÃO NA PAREDE, 220V, COR PRETO OU BRANCA, GARATIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	10
17	<b>FOGÃO 4 BOCAS A GÁS</b> , COM MESA INOX, COR BRANCA, COM TREPES DUPLAS, FORNO COM 50 LITROS DE CAPACIDADE, EQUIPADO COM PORTA EM VIDRO TOTAL E VIDRO INTERNO REMOVÍVEL, PRATELEIRA AJUSTÁVEL QUE PERMITE VERSATILIDADE, BOTÕES REMOVÍVEIS, PUXADOR ERGONÔMICO. MATERIAIS ESSENCIAIS PARA INSTALAÇÃO (MANGUEIRA E REGISTRO) POR PARTE DA CONTRATADA. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	10
<b>UNIDADE 2 - SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA E PECUÁRIA</b>			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	QTD
01	<b>FORNO MICRO-ONDAS:</b> COM CAPACIDADE DE 30 a 40 LITROS, EM AÇO ESMALTADO NA COR BRANCA, DISPLAY DIGITAL, RELÓGIO, TRAVA DE SEGURANÇA, POTENCIA MINIMA DE 1200W, PRATO GIRATÓRIO, VOLTAGEM DE 220V OU BIVOLT, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA "A", GARANTIA MINIMA DE 12 MESES, ACOMPANHADO DE MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUÊS, FABRICAÇÃO DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.	UN	01
02	<b>FRIGOBAR</b> 120 LITROS, COM CAPACIDADE APROXIMADA DE 120 LITROS TOTAL, 220V OU BIVOLT, COR BRANCA, PRATELEIRAS INTERNAS REMOVÍVEIS, COMPARTIMENTO EXTRA FRIO, PORTA COM APROVEITAMENTO PARA LATAS E GARRAFAS E PORTA REVERSÍVEL, ALTURA APROXIMADA 63CM / LARGURA APROXIMADA 47,60 CM / PROFUNDIDADE APROXIMADA 53 CM.	UN	01
03	<b>PURIFICADOR DE ÁGUA POR COMPRESSÃO</b> , 220V, ARMAZENAMENTO DE ÁGUA GELADA 2,0L, TEMPERATURA MÉDIA DE SAÍDA DE ÁGUA 8°C, MATERIAIS	UN	01

	EMPREGADOS: GABINETE METÁLICO, POLIPROPILENO, TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL, POLI ACETAL E CARVÃO ATIVADO COM PRATA COLOIDAL, CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO MÍNIMA: 2,2 LITROS/HORA COM AMBIENTE A 32°C E ÁGUA A27°C (INCLUSO MATERIAIS DE INSTALAÇÃO E INSTALAÇÃO).		
<b>UNIDADE 3 - SECRETARIA MUNICIPAL DE ARTICULAÇÃO POLÍTICA E RELAÇÕES INSTITUCIONAIS</b>			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	QTD
01	<b>APARELHO DE AR CONDICIONADO CAPACIDADE 9.000 BTU'S</b> , TIPO SPLIT, TENSÃO 220 VOLTS, OPERAÇÃO FRIO, CONTROLE REMOTO SEM FIO COM TODAS AS FUNÇÕES, REDUÇÃO DO NÍVEL DE RUÍDO, FLUXO DE AR DE ALTA EFICIÊNCIA, VISUALIZAÇÃO CENTRAL DE FÁCIL LEITURA, DESUMIDIFICADOR SUPERPOTÊNCIA, OSCILAÇÃO HORIZONTAL, AJUSTE AUTOMÁTICO DO FLUXO DE AR, TIMER PROGRAMÁVEL, COM TECNOLOGIA INVERTER, INSTALAÇÃO INCLUSA. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	01
02	<b>FRIGOBAR 120 LITROS</b> , COM CAPACIDADE APROXIMADA DE 120 LITROS TOTAL, 220V OU BIVOLT, COR BRANCA, PRATELEIRAS INTERNAS REMOVÍVEIS, COMPARTIMENTO EXTRA FRIO, PORTA COM APROVEITAMENTO PARA LATAS E GARRAFAS E PORTA REVERSÍVEL, ALTURA APROXIMADA 63CM / LARGURA APROXIMADA 47,60 CM / PROFUNDIDADE APROXIMADA 53 CM.	UN	01
<b>UNIDADE 4 - SECRETARIA MUNICIPAL DE CAPACITAÇÃO DE RECURSOS</b>			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	QTD
01	<b>APARELHO DE AR CONDICIONADO CAPACIDADE 18.000 BTU'S</b> , TIPO SPLIT, TENSÃO 220 VOLTS, OPERAÇÃO FRIO, CONTROLE REMOTO SEM FIO COM TODAS AS FUNÇÕES, REDUÇÃO DO NÍVEL DE RUÍDO, FLUXO DE AR DE ALTA EFICIÊNCIA, VISUALIZAÇÃO CENTRAL DE FÁCIL LEITURA, DESUMIDIFICADOR SUPERPOTÊNCIA, OSCILAÇÃO HORIZONTAL, AJUSTE AUTOMÁTICO DO FLUXO DE AR, TIMER PROGRAMÁVEL, COM TECNOLOGIA INVERTER, INSTALAÇÃO INCLUSA. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	01
02	<b>BEBEDOURO ELETRICO INDUSTRIAL</b> COM FILTRO 50 LITROS, ISOLAMENTO E EPS, ESTRUTURA EM AÇO INOX, APARADOR DE ÁGUA (PINGADEIRA) EM AÇO INOX, SERPERTINA INTERNA EM AÇO INOX, DUAS TORNEIRAS GELADAS, REGULAGEM DE TEMPERATURA EM NIVEIS, VOLTAGEM 220V. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	01
03	<b>FORNO ELETRICO</b> DE BANCADA, CAPACIDADE 52 LITROS, VOLTAGEM 220 V. POTÊNCIA 1.600 A 1800 W. TEMPERATURA ATÉ 250° C, GRELHA AJUSTÁVEL, TIMER DE 90 MINUTOS COM DELISGAMENTO AUTOMÁTICO, VISOR COM TRANSPARÊNCIA, COR BRANCA OU PRETA OU INOX. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	01
04	<b>FORNO MICRO-ONDAS</b> : COM CAPACIDADE DE 30 a 40 LITROS, EM AÇO ESMALTADO NA COR BRANCA, DISPLAY DIGITAL, RELÓGIO, TRAVA DE SEGURANÇA, POTENCIA MINIMA DE 1200W, PRATO GIRATÓRIO, VOLTAGEM DE 220V OU BIVOLT, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA "A", GARANTIA MINIMA DE 12 MESES, ACOMPANHADO	UN	01

	DE MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUÊS, FABRICAÇÃO DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.		
05	<b>GELADEIRA FROST FREE</b> , 240 LITROS, UMA PORTA, VOLTAGEM 220, SELO PROCEL "A", PUXADOR ERGONÔMICO, PRATELEIRAS DE VIDRO TEMPERADO REMOVÍVEIS, GAVETAS EXTRA-FRIA, PORTA LATAS, COR BRANCA.	UN	01

### UNIDADE 5 - SECRETARIA MUNICIPAL DA COMUNICAÇÃO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	QTD
01	<b>APARELHO DE AR CONDICIONADO CAPACIDADE 9.000 BTU'S</b> , TIPO SPLIT, TENSÃO 220 VOLTS, OPERAÇÃO FRIO, CONTROLE REMOTO SEM FIO COM TODAS AS FUNÇÕES, REDUÇÃO DO NÍVEL DE RUÍDO, FLUXO DE AR DE ALTA EFICIÊNCIA, VISUALIZAÇÃO CENTRAL DE FÁCIL LEITURA, DESUMIDIFICADOR SUPERPOTÊNCIA, OSCILAÇÃO HORIZONTAL, AJUSTE AUTOMÁTICO DO FLUXO DE AR, TIMER PROGRAMÁVEL, COM TECNOLOGIA INVERTER, INSTALAÇÃO INCLUSA. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	01
02	<b>FORNO MICRO-ONDAS</b> : COM CAPACIDADE DE 20 a 30 LITROS, EM AÇO ESMALTADO NA COR BRANCA, DISPLAY DIGITAL, RELÓGIO, TRAVA DE SEGURANÇA, POTENCIA MINIMA DE 800 W, PRATO GIRATÓRIO, VOLTAGEM DE 220V OU BIVOLT, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA "A", GARANTIA MINIMA DE 12 MESES, ACOMPANHADO DE MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUÊS, FABRICAÇÃO DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.	UN	01
03	<b>GELADEIRA FROST FREE</b> , 240 LITROS, UMA PORTA, VOLTAGEM 220, SELO PROCEL "A", PUXADOR ERGONÔMICO, PRATELEIRAS DE VIDRO TEMPERADO REMOVÍVEIS, GAVETAS EXTRA-FRIA, PORTA LATAS, COR BRANCA.	UN	01
04	<b>FOGÃO 4 BOCAS A GÁS</b> , COM MESA INOX, COR BRANCA, COM TREMPES DUPLAS, FORNO COM 50 LITROS DE CAPACIDADE, EQUIPADO COM PORTA EM VIDRO TOTAL E VIDRO INTERNO REMOVÍVEL, PRATELEIRA AJUSTÁVEL QUE PERMITE VERSATILIDADE, BOTÕES REMOVÍVEIS, PUXADOR ERGONÔMICO. MATERIAIS ESSENCIAIS PARA INSTALAÇÃO (MANGUEIRA E REGISTRO) POR PARTE DA CONTRATADA. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	01

### UNIDADE 6 - SECRETARIA MUNICIPAL DA CULTURA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	QTD
01	<b>APARELHO DE AR CONDICIONADO CAPACIDADE 18.000 BTU'S</b> , TIPO SPLIT, TENSÃO 220 VOLTS, OPERAÇÃO FRIO, CONTROLE REMOTO SEM FIO COM TODAS AS FUNÇÕES, REDUÇÃO DO NÍVEL DE RUÍDO, FLUXO DE AR DE ALTA EFICIÊNCIA, VISUALIZAÇÃO CENTRAL DE FÁCIL LEITURA, DESUMIDIFICADOR SUPERPOTÊNCIA, OSCILAÇÃO HORIZONTAL, AJUSTE AUTOMÁTICO DO FLUXO DE AR, TIMER PROGRAMÁVEL, COM TECNOLOGIA INVERTER, INSTALAÇÃO INCLUSA. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	03
02	<b>APARELHO DE AR CONDICIONADO CAPACIDADE 24.000 BTU'S</b> , TIPO SPLIT, TENSÃO	UN	02

	220 VOLTS, OPERAÇÃO FRIO, CONTROLE REMOTO SEM FIO COM TODAS AS FUNÇÕES, REDUÇÃO DO NÍVEL DE RUÍDO, FLUXO DE AR DE ALTA EFICIÊNCIA, VISUALIZAÇÃO CENTRAL DE FÁCIL LEITURA, DESUMIDIFICADOR SUPERPOTÊNCIA, OSCILAÇÃO HORIZONTAL, AJUSTE AUTOMÁTICO DO FLUXO DE AR, TIMER PROGRAMÁVEL, COM TECNOLOGIA INVERTER, INSTALAÇÃO INCLUSA. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.		
03	<b>APARELHO DE AR CONDICIONADO CAPACIDADE 32.000 BTU'S</b> , TIPO SPLIT, TENSÃO 220 VOLTS, OPERAÇÃO FRIO, CONTROLE REMOTO SEM FIO COM TODAS AS FUNÇÕES, REDUÇÃO DO NÍVEL DE RUÍDO, FLUXO DE AR DE ALTA EFICIÊNCIA, VISUALIZAÇÃO CENTRAL DE FÁCIL LEITURA, DESUMIDIFICADOR SUPERPOTÊNCIA, OSCILAÇÃO HORIZONTAL, AJUSTE AUTOMÁTICO DO FLUXO DE AR, TIMER PROGRAMÁVEL, COM TECNOLOGIA INVERTER, INSTALAÇÃO INCLUSA. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	06
04	<b>BEBEDOURO ELETRICO INDUSTRIAL</b> COM FILTRO 50 LITROS, ISOLAMENTO E EPS, ESTRUTURA EM AÇO INOX, APARADOR DE ÁGUA (PINGADEIRA) EM AÇO INOX, SERPERTINA INTERNA EM AÇO INOX, DUAS TORNEIRAS GELADAS, REGULAGEM DE TEMPERATURA EM NIVEIS, VOLTAGEM 220V. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	01
05	<b>CLIMATIZADOR EVAPORATIVO INDUSTRIAL TORRE PORTÁTIL</b> , CAPACIDADE DE RESERVATÓRIO 100L, ALCANCE DE VENTO 10 (M), MATERIAL DO GABINETE POLIPROPILENO, 4 RODAS DE FACIL LOCOMOÇÃO, 220 VOLTS; GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	03
06	<b>FORNO MICRO-ONDAS</b> : COM CAPACIDADE DE 20 a 30 LITROS, EM AÇO ESMALTADO NA COR BRANCA, DISPLAY DIGITAL, RELÓGIO, TRAVA DE SEGURANÇA, POTENCIA MINIMA DE 800 W, PRATO GIRATÓRIO, VOLTAGEM DE 220V OU BIVOLT, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA "A", GARANTIA MINIMA DE 12 MESES, ACOMPANHADO DE MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUÊS, FABRICAÇÃO DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.	UN	01
07	<b>FRIGOBAR</b> 120 LITROS, COM CAPACIDADE APROXIMADA DE 120 LITROS TOTAL, 220V OU BIVOLT, COR BRANCA, PRATELEIRAS INTERNAS REMOVÍVEIS, COMPARTIMENTO EXTRA FRIO, PORTA COM APROVEITAMENTO PARA LATAS E GARRAFAS E PORTA REVERSÍVEL, ALTURA APROXIMADA 63CM / LARGURA APROXIMADA 47,60 CM / PROFUNDIDADE APROXIMADA 53 CM.	UN	02
08	<b>GELADEIRA FROST FREE</b> , 240 LITROS, UMA PORTA, VOLTAGEM 220, SELO PROCEL "A", PUXADOR ERGONÔMICO, PRATELEIRAS DE VIDRO TEMPERADO REMOVÍVEIS, GAVETAS EXTRA-FRIA, PORTA LATAS, COR BRANCA.	UN	02
09	<b>PURIFICADOR DE ÁGUA POR COMPRESSÃO</b> , 220V, ARMAZENAMENTO DE ÁGUA GELADA 2,0L, TEMPERATURA MÉDIA DE SAÍDA DE ÁGUA 8°C, MATERIAIS EMPREGADOS: GABINETE METÁLICO, POLIPROPILENO, TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL, POLI ACETAL E CARVÃO ATIVADO COM PRATA COLOIDAL, CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO MÍNIMA: 2,2 LITROS/HORA COM AMBIENTE A 32°C E ÁGUA A27°C (INCLUSO MATERIAIS DE INSTALAÇÃO E INSTALAÇÃO).	UN	02
10	<b>TELEVISOR</b> : TIPO SMART TV; 55 POLEGADAS; ENTRADAS HDMI, WI-FI, ENTRADA USB, VOLTAGEM: BIVOLT OU 220V. POSSUIR MANUAL DE USUÁRIO E ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS: CONTROLE REMOTO; IDIOMAS DO MENU: PORTUGUÊS; GARANTIA 12 (DOZE) MESES.	UN	02
11	<b>FOGÃO 4 BOCAS A GÁS</b> , COM MESA INOX, COR BRANCA, COM TREPES DUPLAS, FORNO COM 50 LITROS DE CAPACIDADE, EQUIPADO COM PORTA EM VIDRO TOTAL	UN	02

	E VIDRO INTERNO REMOVÍVEL, PRATELEIRA AJUSTÁVEL QUE PERMITE VERSATILIDADE, BOTÕES REMOVÍVEIS, PUXADOR ERGONÔMICO. MATERIAIS ESSENCIAIS PARA INSTALAÇÃO (MANGUEIRA E REGISTRO) POR PARTE DA CONTRATADA. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.		
12	<b>VENTILADOR DE PAREDE</b> - ESPECIFICAÇÃO - 3 PAS- EM MATERIAL METALICO FUNÇÃO VENTILAÇÃO, POTÊNCIA MOTOR 200 WATTS ROTAÇÃO, GRADE EM AÇO REFORÇADO COM PRESILHAS EM AÇO, 3 VELOCIDADES, INCLINAÇÃO AJUSTÁVEL, 70 CM DE DIAMETRO, CONTROLE DE VELOCIDADE EM CHAVE PARA FIXAÇÃO NA PAREDE, 220V, COR PRETO OU BRANCA, GARATIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	04

**UNIDADE 7 - SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	QTD
01	<b>APARELHO DE AR CONDICIONADO CAPACIDADE 9.000 BTU'S</b> , TIPO SPLIT, TENSÃO 220 VOLTS, OPERAÇÃO FRIO, CONTROLE REMOTO SEM FIO COM TODAS AS FUNÇÕES, REDUÇÃO DO NÍVEL DE RUÍDO, FLUXO DE AR DE ALTA EFICIÊNCIA, VISUALIZAÇÃO CENTRAL DE FÁCIL LEITURA, DESUMIDIFICADOR SUPERPOTÊNCIA, OSCILAÇÃO HORIZONTAL, AJUSTE AUTOMÁTICO DO FLUXO DE AR, TIMER PROGRAMÁVEL, COM TECNOLOGIA INVERTER, INSTALAÇÃO INCLUSA. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	05
02	<b>APARELHO DE AR CONDICIONADO CAPACIDADE 12.000 BTU'S</b> , TIPO SPLIT, TENSÃO 220 VOLTS, OPERAÇÃO FRIO, CONTROLE REMOTO SEM FIO COM TODAS AS FUNÇÕES, REDUÇÃO DO NÍVEL DE RUÍDO, FLUXO DE AR DE ALTA EFICIÊNCIA, VISUALIZAÇÃO CENTRAL DE FÁCIL LEITURA, DESUMIDIFICADOR SUPERPOTÊNCIA, OSCILAÇÃO HORIZONTAL, AJUSTE AUTOMÁTICO DO FLUXO DE AR, TIMER PROGRAMÁVEL, COM TECNOLOGIA INVERTER, INSTALAÇÃO INCLUSA. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	12
03	<b>APARELHO DE AR CONDICIONADO CAPACIDADE 18.000 BTU'S</b> , TIPO SPLIT, TENSÃO 220 VOLTS, OPERAÇÃO FRIO, CONTROLE REMOTO SEM FIO COM TODAS AS FUNÇÕES, REDUÇÃO DO NÍVEL DE RUÍDO, FLUXO DE AR DE ALTA EFICIÊNCIA, VISUALIZAÇÃO CENTRAL DE FÁCIL LEITURA, DESUMIDIFICADOR SUPERPOTÊNCIA, OSCILAÇÃO HORIZONTAL, AJUSTE AUTOMÁTICO DO FLUXO DE AR, TIMER PROGRAMÁVEL, COM TECNOLOGIA INVERTER, INSTALAÇÃO INCLUSA. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	06
04	<b>APARELHO DE AR CONDICIONADO CAPACIDADE 24.000 BTU'S</b> , TIPO SPLIT, TENSÃO 220 VOLTS, OPERAÇÃO FRIO, CONTROLE REMOTO SEM FIO COM TODAS AS FUNÇÕES, REDUÇÃO DO NÍVEL DE RUÍDO, FLUXO DE AR DE ALTA EFICIÊNCIA, VISUALIZAÇÃO CENTRAL DE FÁCIL LEITURA, DESUMIDIFICADOR SUPERPOTÊNCIA, OSCILAÇÃO HORIZONTAL, AJUSTE AUTOMÁTICO DO FLUXO DE AR, TIMER PROGRAMÁVEL, COM TECNOLOGIA INVERTER, INSTALAÇÃO INCLUSA. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	03
05	<b>APARELHO DE AR CONDICIONADO CAPACIDADE 32.000 BTU'S</b> , TIPO SPLIT, TENSÃO 220 VOLTS, OPERAÇÃO FRIO, CONTROLE REMOTO SEM FIO COM TODAS AS FUNÇÕES, REDUÇÃO DO NÍVEL DE RUÍDO, FLUXO DE AR DE ALTA EFICIÊNCIA, VISUALIZAÇÃO CENTRAL DE FÁCIL LEITURA, DESUMIDIFICADOR SUPERPOTÊNCIA, OSCILAÇÃO HORIZONTAL, AJUSTE AUTOMÁTICO DO FLUXO DE AR, TIMER PROGRAMÁVEL, COM TECNOLOGIA INVERTER, INSTALAÇÃO INCLUSA. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	03

06	<b>BEBEDOURO ELETRICO INDUSTRIAL</b> COM FILTRO 50 LITROS, ISOLAMENTO E EPS, ESTRUTURA EM AÇO INOX, APARADOR DE ÁGUA (PINGADEIRA) EM AÇO INOX, SERPERTINA INTERNA EM AÇO INOX, DUAS TORNEIRAS GELADAS, REGULAGEM DE TEMPERATURA EM NIVEIS, VOLTAGEM 220V. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	08
07	<b>CLIMATIZADOR EVAPORATIVO INDUSTRIAL</b> TORRE PORTÁTIL, CAPACIDADE DE RESERVATÓRIO 100L, ALCANCE DE VENTO 10 (M), MATERIAL DO GABINETE POLIPROPILENO, 4 RODAS DE FACIL LOCOMOÇÃO, 220 VOLTS; GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	06
08	<b>FORNO ELETRICO</b> DE BANCADA, CAPACIDADE 52 LITROS, VOLTAGEM 220 V. POTÊNCIA 1.600 A 1800 W. TEMPERATURA ATÉ 250° C, GRELHA AJUSTÁVEL, TIMER DE 90 MINUTOS COM DELISGAMENTO AUTOMÁTICO, VISOR COM TRANSPARÊNCIA, COR BRANCA OU PRETA OU INOX. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	05
09	<b>FORNO ELETRICO</b> DE BANCADA, CAPACIDADE 60 LITROS, VOLTAGEM 220 V. POTÊNCIA 1.600 À 1800 W. TEMPERATURA ATÉ 250° C, GRELHA AJUSTÁVEL, TIMER DE 90 MINUTOS COM DELISGAMENTO AUTOMÁTICO, VISOR COM TRANSPARÊNCIA, COR BRANCA OU PRETA OU INOX. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	05
10	<b>FORNO MICRO-ONDAS:</b> COM CAPACIDADE DE 20 a 30 LITROS, EM AÇO ESMALTADO NA COR BRANCA, DISPLAY DIGITAL, RELÓGIO, TRAVA DE SEGURANÇA, POTENCIA MINIMA DE 800 W, PRATO GIRATÓRIO, VOLTAGEM DE 220V OU BIVOLT, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA "A", GARANTIA MINIMA DE 12 MESES, ACOMPANHADO DE MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUÊS, FABRICAÇÃO DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.	UN	05
11	<b>FORNO MICRO-ONDAS:</b> COM CAPACIDADE DE 30 a 40 LITROS, EM AÇO ESMALTADO NA COR BRANCA, DISPLAY DIGITAL, RELÓGIO, TRAVA DE SEGURANÇA, POTENCIA MINIMA DE 1200W, PRATO GIRATÓRIO, VOLTAGEM DE 220V OU BIVOLT, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA "A", GARANTIA MINIMA DE 12 MESES, ACOMPANHADO DE MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUÊS, FABRICAÇÃO DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.	UN	05
12	<b>FREEZER HORIZONTAL</b> COM 1 PORTA E CAPACIDADE DE 400 LITROS, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA A+, TECNOLOGIA INVERTER, CONTROLE ELETRÔNICO PARA PROGRAMAÇÃO FÁCIL DA TEMPERATURA, COM OPÇÕES DE MODO FREEZER OU REFRIGERADOR, TURBO FREEZER, ESCOAMENTO DA ÁGUA DO DEGELO, 220 VOLTS, MEDIDAS APROXIMADAS DE ALTURA 90 CM, LARGURA 132 CM, PROFUNDIDADE 76 CM, PESO 52 KG, COR BRANCA	UN	12
13	<b>FRIGOBAR</b> 120 LITROS, COM CAPACIDADE APROXIMADA DE 120 LITROS TOTAL, 220V OU BIVOLT, COR BRANCA, PRATELEIRAS INTERNAS REMOVÍVEIS, COMPARTIMENTO EXTRA FRIO, PORTA COM APROVEITAMENTO PARA LATAS E GARRAFAS E PORTA REVERSÍVEL, ALTURA APROXIMADA 63CM / LARGURA APROXIMADA 47,60 CM / PROFUNDIDADE APROXIMADA 53 CM.	UN	03
14	<b>GELADEIRA FROST FREE</b> , 240 LITROS, UMA PORTA, VOLTAGEM 220, SELO PROCEL "A", PUXADOR ERGONÔMICO, PRATELEIRAS DE VIDRO TEMPERADO REMOVÍVEIS, GAVETAS EXTRA-FRIA, PORTA LATAS, COR BRANCA.	UN	15
15	<b>PURIFICADOR DE ÁGUA</b> POR COMPRESSÃO, 220V, ARMAZENAMENTO DE ÁGUA GELADA 2,0L, TEMPERATURA MÉDIA DE SAÍDA DE ÁGUA 8°C, MATERIAIS	UN	10

	EMPREGADOS: GABINETE METÁLICO, POLIPROPILENO, TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL, POLI ACETAL E CARVÃO ATIVADO COM PRATA COLOIDAL, CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO MÍNIMA: 2,2 LITROS/HORA COM AMBIENTE A 32°C E ÁGUA A27°C (INCLUSO MATERIAIS DE INSTALAÇÃO E INSTALAÇÃO).		
16	<b>TELEVISOR:</b> TIPO SMART TV; 55 POLEGADAS; ENTRADAS HDMI, WI-FI, ENTRADA USB, VOLTAGEM: BIVOLT OU 220V. POSSUIR MANUAL DE USUÁRIO E ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS: CONTROLE REMOTO; IDIOMAS DO MENU: PORTUGUÊS; GARANTIA 12 (DOZE) MESES.	UN	08
17	<b>VENTILADOR DE PAREDE</b> - ESPECIFICAÇÃO - 3 PAS- EM MATERIAL METALICO FUNÇÃO VENTILAÇÃO, POTÊNCIA MOTOR 200 WATTS ROTAÇÃO, GRADE EM AÇO REFORÇADO COM PRESILHAS EM AÇO, 3 VELOCIDADES, INCLINAÇÃO AJUSTÁVEL, 70 CM DE DIAMETRO, CONTROLE DE VELOCIDADE EM CHAVE PARA FIXAÇÃO NA PAREDE, 220V, COR PRETO OU BRANCA, GARATIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	08
18	<b>FOGÃO 4 BOCAS A GÁS</b> , COM MESA INOX, COR BRANCA, COM TREPES DUPLAS, FORNO COM 50 LITROS DE CAPACIDADE, EQUIPADO COM PORTA EM VIDRO TOTAL E VIDRO INTERNO REMOVÍVEL, PRATELEIRA AJUSTÁVEL QUE PERMITE VERSATILIDADE, BOTÕES REMOVÍVEIS, PUXADOR ERGONÔMICO. MATERIAIS ESSENCIAIS PARA INSTALAÇÃO (MANGUEIRA E REGISTRO) POR PARTE DA CONTRATADA. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	04

**UNIDADE 8 - SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	QTD
01	<b>APARELHO DE AR CONDICIONADO CAPACIDADE 18.000 BTU'S</b> , TIPO SPLIT, TENSÃO 220 VOLTS, OPERAÇÃO FRIO, CONTROLE REMOTO SEM FIO COM TODAS AS FUNÇÕES, REDUÇÃO DO NÍVEL DE RUÍDO, FLUXO DE AR DE ALTA EFICIÊNCIA, VISUALIZAÇÃO CENTRAL DE FÁCIL LEITURA, DESUMIDIFICADOR SUPERPOTÊNCIA, OSCILAÇÃO HORIZONTAL, AJUSTE AUTOMÁTICO DO FLUXO DE AR, TIMER PROGRAMÁVEL, COM TECNOLOGIA INVERTER, INSTALAÇÃO INCLUSA. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	10
02	<b>APARELHO DE AR CONDICIONADO CAPACIDADE 24.000 BTU'S</b> , TIPO SPLIT, TENSÃO 220 VOLTS, OPERAÇÃO FRIO, CONTROLE REMOTO SEM FIO COM TODAS AS FUNÇÕES, REDUÇÃO DO NÍVEL DE RUÍDO, FLUXO DE AR DE ALTA EFICIÊNCIA, VISUALIZAÇÃO CENTRAL DE FÁCIL LEITURA, DESUMIDIFICADOR SUPERPOTÊNCIA, OSCILAÇÃO HORIZONTAL, AJUSTE AUTOMÁTICO DO FLUXO DE AR, TIMER PROGRAMÁVEL, COM TECNOLOGIA INVERTER, INSTALAÇÃO INCLUSA. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	30
03	<b>APARELHO DE AR CONDICIONADO CAPACIDADE 32.000 BTU'S</b> , TIPO SPLIT, TENSÃO 220 VOLTS, OPERAÇÃO FRIO, CONTROLE REMOTO SEM FIO COM TODAS AS FUNÇÕES, REDUÇÃO DO NÍVEL DE RUÍDO, FLUXO DE AR DE ALTA EFICIÊNCIA, VISUALIZAÇÃO CENTRAL DE FÁCIL LEITURA, DESUMIDIFICADOR SUPERPOTÊNCIA, OSCILAÇÃO HORIZONTAL, AJUSTE AUTOMÁTICO DO FLUXO DE AR, TIMER PROGRAMÁVEL, COM TECNOLOGIA INVERTER, INSTALAÇÃO INCLUSA. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	30

04	<b>BEBEDOURO ELETRICO INDUSTRIAL</b> COM FILTRO 50 LITROS, ISOLAMENTO E EPS, ESTRUTURA EM AÇO INOX, APARADOR DE ÁGUA (PINGADEIRA) EM AÇO INOX, SERPERTINA INTERNA EM AÇO INOX, DUAS TORNEIRAS GELADAS, REGULAGEM DE TEMPERATURA EM NIVEIS, VOLTAGEM 220V. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	20
05	<b>CLIMATIZADOR EVAPORATIVO INDUSTRIAL TORRE PORTÁTIL</b> , CAPACIDADE DE RESERVATÓRIO 100L, ALCANCE DE VENTO 10 (M), MATERIAL DO GABINETE POLIPROPILENO, 4 RODAS DE FACIL LOCOMOÇÃO, 220 VOLTS; GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	20
06	<b>FORNO ELETRICO</b> DE BANCADA, CAPACIDADE 60 LITROS, VOLTAGEM 220 V. POTÊNCIA 1.600 À 1800 W. TEMPERATURA ATÉ 250° C, GRELHA AJUSTÁVEL, TIMER DE 90 MINUTOS COM DELISGAMENTO AUTOMÁTICO, VISOR COM TRANSPARÊNCIA, COR BRANCA OU PRETA OU INOX. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	10
07	<b>FORNO MICRO-ONDAS</b> : COM CAPACIDADE DE 30 a 40 LITROS, EM AÇO ESMALTADO NA COR BRANCA, DISPLAY DIGITAL, RELÓGIO, TRAVA DE SEGURANÇA, POTENCIA MINIMA DE 1200W, PRATO GIRATÓRIO, VOLTAGEM DE 220V OU BIVOLT, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA "A", GARANTIA MINIMA DE 12 MESES, ACOMPANHADO DE MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUÊS, FABRICAÇÃO DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.	UN	20
08	<b>FREEZER HORIZONTAL</b> COM 1 PORTA E CAPACIDADE DE 400 LITROS, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA A+, TECNOLOGIA INVERTER, CONTROLE ELETRÔNICO PARA PROGRAMAÇÃO FÁCIL DA TEMPERATURA, COM OPÇÕES DE MODO FREEZER OU REFRIGERADOR, TURBO FREEZER, ESCOAMENTO DA ÁGUA DO DEGEL, 220 VOLTS, MEDIDAS APROXIMADAS DE ALTURA 90 CM, LARGURA 132 CM, PROFUNDIDADE 76 CM, PESO 52 KG, COR BRANCA	UN	20
09	<b>GELADEIRA FROST FREE</b> , 240 LITROS, UMA PORTA, VOLTAGEM 220, SELO PROCEL "A", PUXADOR ERGONÔMICO, PRATELEIRAS DE VIDRO TEMPERADO REMOVÍVEIS, GAVETAS EXTRA-FRIA, PORTA LATAS, COR BRANCA.	UN	10
10	<b>PURIFICADOR DE ÁGUA</b> POR COMPRESSÃO, 220V, ARMAZENAMENTO DE ÁGUA GELADA 2,0L, TEMPERATURA MÉDIA DE SAÍDA DE ÁGUA 8°C, MATERIAIS EMPREGADOS: GABINETE METÁLICO, POLIPROPILENO, TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL, POLI ACETAL E CARVÃO ATIVADO COM PRATA COLOIDAL, CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO MÍNIMA: 2,2 LITROS/HORA COM AMBIENTE A 32°C E ÁGUA A 27°C (INCLUSO MATERIAIS DE INSTALAÇÃO E INSTALAÇÃO).	UN	15
11	<b>TELEVISOR</b> : TIPO SMART TV; 55 POLEGADAS; ENTRADAS HDMI, WI-FI, ENTRADA USB, VOLTAGEM: BIVOLT OU 220V. POSSUIR MANUAL DE USUÁRIO E ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS: CONTROLE REMOTO; IDIOMAS DO MENU: PORTUGUÊS; GARANTIA 12 (DOZE) MESES.	UN	30
12	<b>VENTILADOR DE PAREDE</b> - ESPECIFICAÇÃO - 3 PAS- EM MATERIAL METALICO FUNÇÃO VENTILAÇÃO, POTÊNCIA MOTOR 200 WATTS ROTAÇÃO, GRADE EM AÇO REFORÇADO COM PRESILHAS EM AÇO, 3 VELOCIDADES, INCLINAÇÃO AJUSTÁVEL, 70 CM DE DIAMETRO, CONTROLE DE VELOCIDADE EM CHAVE PARA FIXAÇÃO NA PAREDE, 220V, COR PRETO OU BRANCA, GARATIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	30
13	<b>LIQUIDIFICADOR TRITU-RADOR INDUSTRIAL</b> MATE-RIAL - CORPO: INOX - ALI-MENTACÃO - VOLTAGEM: BIVOLT. COPO: 10 LITROS EM AÇO INOX - TAMPA:	UN	20

	ALUMÍNIO REPUXADO ALTA POTÊNCIA: MÍNIMO 800W – IDEAL 1200W		
<b>UNIDADE 9 - SECRETARIA MUNICIPAL DE ESPORTE, JUVENTUDE E LAZER</b>			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	QTD
01	<b>APARELHO DE AR CONDICIONADO CAPACIDADE 12.000 BTU'S</b> , TIPO SPLIT, TENSÃO 220 VOLTS, OPERAÇÃO FRIO, CONTROLE REMOTO SEM FIO COM TODAS AS FUNÇÕES, REDUÇÃO DO NÍVEL DE RUÍDO, FLUXO DE AR DE ALTA EFICIÊNCIA, VISUALIZAÇÃO CENTRAL DE FÁCIL LEITURA, DESUMIDIFICADOR SUPERPOTÊNCIA, OSCILAÇÃO HORIZONTAL, AJUSTE AUTOMÁTICO DO FLUXO DE AR, TIMER PROGRAMÁVEL, COM TECNOLOGIA INVERTER, INSTALAÇÃO INCLUSA. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	01
02	<b>BEBEDOURO ELETRICO INDUSTRIAL</b> COM FILTRO 50 LITROS, ISOLAMENTO E EPS, ESTRUTURA EM AÇO INOX, APARADOR DE ÁGUA (PINGADEIRA) EM AÇO INOX, SERPERTINA INTERNA EM AÇO INOX, DUAS TORNEIRAS GELADAS, REGULAGEM DE TEMPERATURA EM NIVEIS, VOLTAGEM 220V. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	06
03	<b>CLIMATIZADOR EVAPORATIVO INDUSTRIAL TORRE PORTÁTIL</b> , CAPACIDADE DE RESERVATÓRIO 100L, ALCANCE DE VENTO 10 (M), MATERIAL DO GABINETE POLIPROPILENO, 4 RODAS DE FACIL LOCOMOÇÃO, 220 VOLTS; GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	02
04	<b>FORNO ELETRICO</b> DE BANCADA, CAPACIDADE 45 LITROS, VOLTAGEM 220 V. POTÊNCIA 1.600 A 1800 W. TEMPERATURA ATÉ 250° C, GRELHA AJUSTÁVEL, TIMER DE 90 MINUTOS COM DELISGAMENTO AUTOMÁTICO, VISOR COM TRANSPARÊNCIA, COR BRANCA OU PRETA OU INOX. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	01
05	<b>FORNO MICRO-ONDAS</b> : COM CAPACIDADE DE 20 a 30 LITROS, EM AÇO ESMALTADO NA COR BRANCA, DISPLAY DIGITAL, RELÓGIO, TRAVA DE SEGURANÇA, POTENCIA MINIMA DE 800 W, PRATO GIRATÓRIO, VOLTAGEM DE 220V OU BIVOLT, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA "A", GARANTIA MINIMA DE 12 MESES, ACOMPANHADO DE MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUÊS, FABRICAÇÃO DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.	UN	01
06	<b>FREEZER HORIZONTAL</b> COM 1 PORTA E CAPACIDADE DE 400 LITROS, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA A+, TECNOLOGIA INVERTER, CONTROLE ELETRÔNICO PARA PROGRAMAÇÃO FÁCIL DA TEMPERATURA, COM OPÇÕES DE MODO FREEZER OU REFRIGERADOR, TURBO FREEZER, ESCOAMENTO DA ÁGUA DO DEGELO, 220 VOLTS, MEDIDAS APROXIMADAS DE ALTURA 90 CM, LARGURA 132 CM, PROFUNDIDADE 76 CM, PESO 52 KG, COR BRANCA	UN	13
07	<b>FRIGOBAR</b> 120 LITROS, COM CAPACIDADE APROXIMADA DE 120 LITROS TOTAL, 220V OU BIVOLT, COR BRANCA, PRATELEIRAS INTERNAS REMOVÍVEIS, COMPARTIMENTO EXTRA FRIO, PORTA COM APROVEITAMENTO PARA LATAS E GARRAFAS E PORTA REVERSÍVEL, ALTURA APROXIMADA 63CM / LARGURA APROXIMADA 47,60 CM / PROFUNDIDADE APROXIMADA 53 CM.	UN	01

08	<b>PURIFICADOR DE ÁGUA POR COMPRESSÃO, 220V, ARMAZENAMENTO DE ÁGUA GELADA 2,0L, TEMPERATURA MÉDIA DE SAÍDA DE ÁGUA 8°C, MATERIAIS EMPREGADOS: GABINETE METÁLICO, POLIPROPILENO, TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL, POLI ACETAL E CARVÃO ATIVADO COM PRATA COLOIDAL, CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO MÍNIMA: 2,2 LITROS/HORA COM AMBIENTE A 32°C E ÁGUA A27°C (INCLUSO MATERIAIS DE INSTALAÇÃO E INSTALAÇÃO).</b>	UN	01
<b>UNIDADE 10 - SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS</b>			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	QTD
01	<b>FORNO ELETRICO DE BANCADA, CAPACIDADE 45 LITROS, VOLTAGEM 220 V. POTÊNCIA 1.600 A 1800 W. TEMPERATURA ATÉ 250° C, GRELHA AJUSTÁVEL, TIMER DE 90 MINUTOS COM DELISGAMENTO AUTOMÁTICO, VISOR COM TRANSPARÊNCIA, COR BRANCA OU PRETA OU INOX. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.</b>	UN	01
02	<b>FORNO MICRO-ONDAS: COM CAPACIDADE DE 20 a 30 LITROS, EM AÇO ESMALTADO NA COR BRANCA, DISPLAY DIGITAL, RELÓGIO, TRAVA DE SEGURANÇA, POTENCIA MINIMA DE 800 W, PRATO GIRATÓRIO, VOLTAGEM DE 220V OU BIVOLT, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA "A", GARANTIA MINIMA DE 12 MESES, ACOMPANHADO DE MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUÊS, FABRICAÇÃO DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.</b>	UN	01
03	<b>GELADEIRA FROST FREE, 240 LITROS, UMA PORTA, VOLTAGEM 220, SELO PROCEL "A", PUXADOR ERGONÔMICO, PRATELEIRAS DE VIDRO TEMPERADO REMOVÍVEIS, GAVETAS EXTRA-FRIA, PORTA LATAS, COR BRANCA.</b>	UN	01
04	<b>TELEVISOR: TIPO SMART TV; 55 POLEGADAS; ENTRADAS HDMI, WI-FI, ENTRADA USB, VOLTAGEM: BIVOLT OU 220V. POSSUIR MANUAL DE USUÁRIO E ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS: CONTROLE REMOTO; IDIOMAS DO MENU: PORTUGUÊS; GARANTIA 12 (DOZE) MESES.</b>	UN	01
<b>UNIDADE 11 - SECRETARIA MUNICIPAL DE HABITAÇÃO</b>			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	QTD
01	<b>APARELHO DE AR CONDICIONADO CAPACIDADE 32.000 BTU'S, TIPO SPLIT, TENSÃO 220 VOLTS, OPERAÇÃO FRIO, CONTROLE REMOTO SEM FIO COM TODAS AS FUNÇÕES, REDUÇÃO DO NÍVEL DE RUÍDO, FLUXO DE AR DE ALTA EFICIÊNCIA, VISUALIZAÇÃO CENTRAL DE FÁCIL LEITURA, DESUMIDIFICADOR SUPERPOTÊNCIA, OSCILAÇÃO HORIZONTAL, AJUSTE AUTOMÁTICO DO FLUXO DE AR, TIMER PROGRAMÁVEL, COM TECNOLOGIA INVERTER, INSTALAÇÃO INCLUSA. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.</b>	UN	01
02	<b>FORNO ELETRICO DE BANCADA, CAPACIDADE 52 LITROS, VOLTAGEM 220 V. POTÊNCIA 1.600 A 1800 W. TEMPERATURA ATÉ 250° C, GRELHA AJUSTÁVEL, TIMER DE 90 MINUTOS COM DELISGAMENTO AUTOMÁTICO, VISOR COM TRANSPARÊNCIA, COR BRANCA OU PRETA OU INOX. GARANTIA MÍNIMA DE</b>	UN	01

	UM ANO.		
03	<b>FORNO MICRO-ONDAS:</b> COM CAPACIDADE DE 20 a 30 LITROS, EM AÇO ESMALTADO NA COR BRANCA, DISPLAY DIGITAL, RELÓGIO, TRAVA DE SEGURANÇA, POTENCIA MINIMA DE 800 W, PRATO GIRATÓRIO, VOLTAGEM DE 220V OU BIVOLT, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA "A", GARANTIA MINIMA DE 12 MESES, ACOMPANHADO DE MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUÊS, FABRICAÇÃO DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.	UN	01
<b>UNIDADE 12 - SECRETARIA MUNICIPAL DE INDÚSTRIA E COMÉRCIO</b>			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	QTD
01	<b>APARELHO DE AR CONDICIONADO CAPACIDADE 9.000 BTU'S</b> , TIPO SPLIT, TENSÃO 220 VOLTS, OPERAÇÃO FRIO, CONTROLE REMOTO SEM FIO COM TODAS AS FUNÇÕES, REDUÇÃO DO NÍVEL DE RUÍDO, FLUXO DE AR DE ALTA EFICIÊNCIA, VISUALIZAÇÃO CENTRAL DE FÁCIL LEITURA, DESUMIDIFICADOR SUPERPOTÊNCIA, OSCILAÇÃO HORIZONTAL, AJUSTE AUTOMÁTICO DO FLUXO DE AR, TIMER PROGRAMÁVEL, COM TECNOLOGIA INVERTER, INSTALAÇÃO INCLUSA. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	01
02	<b>FORNO ELÉTRICO</b> DE BANCADA, CAPACIDADE 45 LITROS, VOLTAGEM 220 V. POTÊNCIA 1.600 A 1800 W. TEMPERATURA ATÉ 250° C, GRELHA AJUSTÁVEL, TIMER DE 90 MINUTOS COM DELISGAMENTO AUTOMÁTICO, VISOR COM TRANSPARÊNCIA, COR BRANCA OU PRETA OU INOX. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	01
03	<b>FORNO MICRO-ONDAS:</b> COM CAPACIDADE DE 20 a 30 LITROS, EM AÇO ESMALTADO NA COR BRANCA, DISPLAY DIGITAL, RELÓGIO, TRAVA DE SEGURANÇA, POTENCIA MINIMA DE 800 W, PRATO GIRATÓRIO, VOLTAGEM DE 220V OU BIVOLT, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA "A", GARANTIA MINIMA DE 12 MESES, ACOMPANHADO DE MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUÊS, FABRICAÇÃO DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.	UN	01
04	<b>FRIGOBAR</b> 120 LITROS, COM CAPACIDADE APROXIMADA DE 120 LITROS TOTAL, 220V OU BIVOLT, COR BRANCA, PRATELEIRAS INTERNAS REMOVÍVEIS, COMPARTIMENTO EXTRA FRIO, PORTA COM APROVEITAMENTO PARA LATAS E GARRAFAS E PORTA REVERSÍVEL, ALTURA APROXIMADA 63CM / LARGURA APROXIMADA 47,60 CM / PROFUNDIDADE APROXIMADA 53 CM.	UN	01
05	<b>PURIFICADOR DE ÁGUA</b> POR COMPRESSÃO, 220V, ARMAZENAMENTO DE ÁGUA GELADA 2,0L, TEMPERATURA MÉDIA DE SAÍDA DE ÁGUA 8°C, MATERIAIS EMPREGADOS: GABINETE METÁLICO, POLIPROPILENO, TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL, POLI ACETAL E CARVÃO ATIVADO COM PRATA COLOIDAL, CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO MÍNIMA: 2,2 LITROS/HORA COM AMBIENTE A 32°C E ÁGUA A27°C (INCLUSO MATERIAIS DE INSTALAÇÃO E INSTALAÇÃO).	UN	01
06	<b>TELEVISOR:</b> TIPO SMART TV; 55 POLEGADAS; ENTRADAS HDMI, WI-FI, ENTRADA USB, VOLTAGEM: BIVOLT OU 220V. POSSUIR MANUAL DE USUÁRIO E ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS: CONTROLE REMOTO; IDIOMAS DO MENU: PORTUGUÊS; GARANTIA 12 (DOZE) MESES.	UN	01

**UNIDADE 13 - SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	QTD
01	<b>APARELHO DE AR CONDICIONADO CAPACIDADE 32.000 BTU'S</b> , TIPO SPLIT, TENSÃO 220 VOLTS, OPERAÇÃO FRIO, CONTROLE REMOTO SEM FIO COM TODAS AS FUNÇÕES, REDUÇÃO DO NÍVEL DE RUÍDO, FLUXO DE AR DE ALTA EFICIÊNCIA, VISUALIZAÇÃO CENTRAL DE FÁCIL LEITURA, DESUMIDIFICADOR SUPERPOTÊNCIA, OSCILAÇÃO HORIZONTAL, AJUSTE AUTOMÁTICO DO FLUXO DE AR, TIMER PROGRAMÁVEL, COM TECNOLOGIA INVERTER, INSTALAÇÃO INCLUSA. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	02
02	<b>BEBEDOURO ELETRICO INDUSTRIAL</b> COM FILTRO 50 LITROS, ISOLAMENTO E EPS, ESTRUTURA EM AÇO INOX, APARADOR DE ÁGUA (PINGADEIRA) EM AÇO INOX, SERPERTINA INTERNA EM AÇO INOX, DUAS TORNEIRAS GELADAS, REGULAGEM DE TEMPERATURA EM NIVEIS, VOLTAGEM 220V. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	01
03	<b>GELADEIRA FROST FREE</b> , 240 LITROS, UMA PORTA, VOLTAGEM 220, SELO PROCEL "A", PUXADOR ERGONÔMICO, PRATELEIRAS DE VIDRO TEMPERADO REMOVÍVEIS, GAVETAS EXTRA-FRIA, PORTA LATAS, COR BRANCA.	UN	01

**UNIDADE 14 - SECRETARIA MUNICIPAL DE MOBILIDADE URBANA**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	QTD
01	<b>APARELHO DE AR CONDICIONADO CAPACIDADE 12.000 BTU'S</b> , TIPO SPLIT, TENSÃO 220 VOLTS, OPERAÇÃO FRIO, CONTROLE REMOTO SEM FIO COM TODAS AS FUNÇÕES, REDUÇÃO DO NÍVEL DE RUÍDO, FLUXO DE AR DE ALTA EFICIÊNCIA, VISUALIZAÇÃO CENTRAL DE FÁCIL LEITURA, DESUMIDIFICADOR SUPERPOTÊNCIA, OSCILAÇÃO HORIZONTAL, AJUSTE AUTOMÁTICO DO FLUXO DE AR, TIMER PROGRAMÁVEL, COM TECNOLOGIA INVERTER, INSTALAÇÃO INCLUSA. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	01
02	<b>BEBEDOURO ELETRICO INDUSTRIAL</b> COM FILTRO 50 LITROS, ISOLAMENTO E EPS, ESTRUTURA EM AÇO INOX, APARADOR DE ÁGUA (PINGADEIRA) EM AÇO INOX, SERPERTINA INTERNA EM AÇO INOX, DUAS TORNEIRAS GELADAS, REGULAGEM DE TEMPERATURA EM NIVEIS, VOLTAGEM 220V. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	01
03	<b>FORNO MICRO-ONDAS</b> : COM CAPACIDADE DE 30 a 40 LITROS, EM AÇO ESMALTADO NA COR BRANCA, DISPLAY DIGITAL, RELÓGIO, TRAVA DE SEGURANÇA, POTENCIA MINIMA DE 1200W, PRATO GIRATÓRIO, VOLTAGEM DE 220V OU BIVOLT, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA "A", GARANTIA MINIMA DE 12 MESES, ACOMPANHADO DE MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUÊS, FABRICAÇÃO DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.	UN	01
04	<b>FRIGOBAR</b> 120 LITROS, COM CAPACIDADE APROXIMADA DE 120 LITROS TOTAL, 220V OU BIVOLT, COR BRANCA, PRATELEIRAS INTERNAS REMOVÍVEIS,	UN	01

	COMPARTIMENTO EXTRA FRIO, PORTA COM APROVEITAMENTO PARA LATAS E GARRAFAS E PORTA REVERSÍVEL, ALTURA APROXIMADA 63CM / LARGURA APROXIMADA 47,60 CM / PROFUNDIDADE APROXIMADA 53 CM.		
05	<b>PURIFICADOR DE ÁGUA</b> POR COMPRESSÃO, 220V, ARMAZENAMENTO DE ÁGUA GELADA 2,0L, TEMPERATURA MÉDIA DE SAÍDA DE ÁGUA 8°C, MATERIAIS EMPREGADOS: GABINETE METÁLICO, POLIPROPILENO, TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL, POLI ACETAL E CARVÃO ATIVADO COM PRATA COLOIDAL, CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO MÍNIMA: 2,2 LITROS/HORA COM AMBIENTE A 32°C E ÁGUA A 27°C (INCLUSO MATERIAIS DE INSTALAÇÃO E INSTALAÇÃO).	UN	01
<b>UNIDADE 15 - SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE</b>			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	QTD
01	<b>APARELHO DE AR CONDICIONADO CAPACIDADE 9.000 BTU'S</b> , TIPO SPLIT, TENSÃO 220 VOLTS, OPERAÇÃO FRIO, CONTROLE REMOTO SEM FIO COM TODAS AS FUNÇÕES, REDUÇÃO DO NÍVEL DE RUÍDO, FLUXO DE AR DE ALTA EFICIÊNCIA, VISUALIZAÇÃO CENTRAL DE FÁCIL LEITURA, DESUMIDIFICADOR SUPERPOTÊNCIA, OSCILAÇÃO HORIZONTAL, AJUSTE AUTOMÁTICO DO FLUXO DE AR, TIMER PROGRAMÁVEL, COM TECNOLOGIA INVERTER, INSTALAÇÃO INCLUSA. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	20
02	<b>APARELHO DE AR CONDICIONADO CAPACIDADE 12.000 BTU'S</b> , TIPO SPLIT, TENSÃO 220 VOLTS, OPERAÇÃO FRIO, CONTROLE REMOTO SEM FIO COM TODAS AS FUNÇÕES, REDUÇÃO DO NÍVEL DE RUÍDO, FLUXO DE AR DE ALTA EFICIÊNCIA, VISUALIZAÇÃO CENTRAL DE FÁCIL LEITURA, DESUMIDIFICADOR SUPERPOTÊNCIA, OSCILAÇÃO HORIZONTAL, AJUSTE AUTOMÁTICO DO FLUXO DE AR, TIMER PROGRAMÁVEL, COM TECNOLOGIA INVERTER, INSTALAÇÃO INCLUSA. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	28
03	<b>APARELHO DE AR CONDICIONADO CAPACIDADE 18.000 BTU'S</b> , TIPO SPLIT, TENSÃO 220 VOLTS, OPERAÇÃO FRIO, CONTROLE REMOTO SEM FIO COM TODAS AS FUNÇÕES, REDUÇÃO DO NÍVEL DE RUÍDO, FLUXO DE AR DE ALTA EFICIÊNCIA, VISUALIZAÇÃO CENTRAL DE FÁCIL LEITURA, DESUMIDIFICADOR SUPERPOTÊNCIA, OSCILAÇÃO HORIZONTAL, AJUSTE AUTOMÁTICO DO FLUXO DE AR, TIMER PROGRAMÁVEL, COM TECNOLOGIA INVERTER, INSTALAÇÃO INCLUSA. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	07
04	<b>APARELHO DE AR CONDICIONADO CAPACIDADE 24.000 BTU'S</b> , TIPO SPLIT, TENSÃO 220 VOLTS, OPERAÇÃO FRIO, CONTROLE REMOTO SEM FIO COM TODAS AS FUNÇÕES, REDUÇÃO DO NÍVEL DE RUÍDO, FLUXO DE AR DE ALTA EFICIÊNCIA, VISUALIZAÇÃO CENTRAL DE FÁCIL LEITURA, DESUMIDIFICADOR SUPERPOTÊNCIA, OSCILAÇÃO HORIZONTAL, AJUSTE AUTOMÁTICO DO FLUXO DE AR, TIMER PROGRAMÁVEL, COM TECNOLOGIA INVERTER, INSTALAÇÃO INCLUSA. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	10
05	<b>APARELHO DE AR CONDICIONADO CAPACIDADE 32.000 BTU'S</b> , TIPO SPLIT, TENSÃO 220 VOLTS, OPERAÇÃO FRIO, CONTROLE REMOTO SEM FIO COM TODAS AS FUNÇÕES, REDUÇÃO DO NÍVEL DE RUÍDO, FLUXO DE AR DE ALTA EFICIÊNCIA, VISUALIZAÇÃO CENTRAL DE FÁCIL LEITURA, DESUMIDIFICADOR SUPERPOTÊNCIA, OSCILAÇÃO HORIZONTAL, AJUSTE AUTOMÁTICO DO FLUXO DE	UN	07

	AR, TIMER PROGRAMÁVEL, COM TECNOLOGIA INVERTER, INSTALAÇÃO INCLUSA. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.		
06	<b>BEBEDOURO ELETRICO INDUSTRIAL</b> COM FILTRO 50 LITROS, ISOLAMENTO E EPS, ESTRUTURA EM AÇO INOX, APARADOR DE ÁGUA (PINGADEIRA) EM AÇO INOX, SERPERTINA INTERNA EM AÇO INOX, DUAS TORNEIRAS GELADAS, REGULAGEM DE TEMPERATURA EM NIVEIS, VOLTAGEM 220V. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	08
07	<b>CLIMATIZADOR EVAPORATIVO INDUSTRIAL TORRE PORTÁTIL</b> , CAPACIDADE DE RESERVATÓRIO 100L, ALCANCE DE VENTO 10 (M), MATERIAL DO GABINETE POLIPROPILENO, 4 RODAS DE FACIL LOCOMOÇÃO, 220 VOLTS; GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	17
08	<b>FORNO ELETRICO DE BANCADA</b> , CAPACIDADE 45 LITROS, VOLTAGEM 220 V. POTÊNCIA 1.600 A 1800 W. TEMPERATURA ATÉ 250° C, GRELHA AJUSTÁVEL, TIMER DE 90 MINUTOS COM DELISGAMENTO AUTOMÁTICO, VISOR COM TRANSPARÊNCIA, COR BRANCA OU PRETA OU INOX. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	03
09	<b>FORNO ELETRICO DE BANCADA</b> , CAPACIDADE 52 LITROS, VOLTAGEM 220 V. POTÊNCIA 1.600 A 1800 W. TEMPERATURA ATÉ 250° C, GRELHA AJUSTÁVEL, TIMER DE 90 MINUTOS COM DELISGAMENTO AUTOMÁTICO, VISOR COM TRANSPARÊNCIA, COR BRANCA OU PRETA OU INOX. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	01
10	<b>FORNO ELETRICO DE BANCADA</b> , CAPACIDADE 60 LITROS, VOLTAGEM 220 V. POTÊNCIA 1.600 À 1800 W. TEMPERATURA ATÉ 250° C, GRELHA AJUSTÁVEL, TIMER DE 90 MINUTOS COM DELISGAMENTO AUTOMÁTICO, VISOR COM TRANSPARÊNCIA, COR BRANCA OU PRETA OU INOX. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	05
11	<b>FORNO MICRO-ONDAS:</b> COM CAPACIDADE DE 20 a 30 LITROS, EM AÇO ESMALTADO NA COR BRANCA, DISPLAY DIGITAL, RELÓGIO, TRAVA DE SEGURANÇA, POTENCIA MINIMA DE 800 W, PRATO GIRATÓRIO, VOLTAGEM DE 220V OU BIVOLT, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA "A", GARANTIA MINIMA DE 12 MESES, ACOMPANHADO DE MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUÊS, FABRICAÇÃO DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.	UN	10
12	<b>FORNO MICRO-ONDAS:</b> COM CAPACIDADE DE 30 a 40 LITROS, EM AÇO ESMALTADO NA COR BRANCA, DISPLAY DIGITAL, RELÓGIO, TRAVA DE SEGURANÇA, POTENCIA MINIMA DE 1200W, PRATO GIRATÓRIO, VOLTAGEM DE 220V OU BIVOLT, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA "A", GARANTIA MINIMA DE 12 MESES, ACOMPANHADO DE MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUÊS, FABRICAÇÃO DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.	UN	12
13	<b>FREEZER HORIZONTAL</b> COM 1 PORTA E CAPACIDADE DE 400 LITROS, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA A+, TECNOLOGIA INVERTER, CONTROLE ELETRÔNICO PARA PROGRAMAÇÃO FÁCIL DA TEMPERATURA, COM OPÇÕES DE MODO FREEZER OU REFRIGERADOR, TURBO FREEZER, ESCOAMENTO DA ÁGUA DO DEGELO, 220 VOLTS, MEDIDAS APROXIMADAS DE ALTURA 90 CM, LARGURA 132 CM, PROFUNDIDADE 76 CM, PESO 52 KG, COR BRANCA	UN	02

14	<b>FRIGOBAR</b> 120 LITROS, COM CAPACIDADE APROXIMADA DE 120 LITROS TOTAL, 220V OU BIVOLT, COR BRANCA, PRATELEIRAS INTERNAS REMOVÍVEIS, COMPARTIMENTO EXTRA FRIO, PORTA COM APROVEITAMENTO PARA LATAS E GARRAFAS E PORTA REVERSÍVEL, ALTURA APROXIMADA 63CM / LARGURA APROXIMADA 47,60 CM / PROFUNDIDADE APROXIMADA 53 CM.	UN	09
15	<b>GELADEIRA FROST FREE</b> , 240 LITROS, UMA PORTA, VOLTAGEM 220, SELO PROCEL "A", PUXADOR ERGONÔMICO, PRATELEIRAS DE VIDRO TEMPERADO REMOVÍVEIS, GAVETAS EXTRA-FRIA, PORTA LATAS, COR BRANCA.	UN	09
16	<b>PURIFICADOR DE ÁGUA</b> POR COMPRESSÃO, 220V, ARMAZENAMENTO DE ÁGUA GELADA 2,0L, TEMPERATURA MÉDIA DE SAÍDA DE ÁGUA 8°C, MATERIAIS EMPREGADOS: GABINETE METÁLICO, POLIPROPILENO, TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL, POLI ACETAL E CARVÃO ATIVADO COM PRATA COLOIDAL, CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO MÍNIMA: 2,2 LITROS/HORA COM AMBIENTE A 32°C E ÁGUA A27°C (INCLUSO MATERIAIS DE INSTALAÇÃO E INSTALAÇÃO).	UN	17
17	<b>TELEVISOR:</b> TIPO SMART TV; 55 POLEGADAS; ENTRADAS HDMI, WI-FI, ENTRADA USB, VOLTAGEM: BIVOLT OU 220V. POSSUIR MANUAL DE USUÁRIO E ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS: CONTROLE REMOTO; IDIOMAS DO MENU: PORTUGUÊS; GARANTIA 12 (DOZE) MESES.	UN	08
18	<b>VENTILADOR DE PAREDE</b> - ESPECIFICAÇÃO - 3 PAS- EM MATERIAL METALICO FUNÇÃO VENTILAÇÃO, POTÊNCIA MOTOR 200 WATTS ROTAÇÃO, GRADE EM AÇO REFORÇADO COM PRESILHAS EM AÇO, 3 VELOCIDADES, INCLINAÇÃO AJUSTÁVEL, 70 CM DE DIAMETRO, CONTROLE DE VELOCIDADE EM CHAVE PARA FIXAÇÃO NA PAREDE, 220V, COR PRETO OU BRANCA, GARATIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	15
19	<b>FOGÃO 4 BOCAS A GÁS</b> , COM MESA INOX, COR BRANCA, COM TREPES DUPLAS, FORNO COM 50 LITROS DE CAPACIDADE, EQUIPADO COM PORTA EM VIDRO TOTAL E VIDRO INTERNO REMOVÍVEL, PRATELEIRA AJUSTÁVEL QUE PERMITE VERSATILIDADE, BOTÕES REMOVÍVEIS, PUXADOR ERGONÔMICO. MATERIAIS ESSENCIAIS PARA INSTALAÇÃO (MANGUEIRA E REGISTRO) POR PARTE DA CONTRATADA. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	07
<b>UNIDADE 16 - SECRETARIA MUNICIPAL DO TURISMO</b>			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	QTD
01	<b>APARELHO DE AR</b> CONDICIONADO CAPACIDADE 12.000 BTU'S, TIPO SPLIT, TENSÃO 220 VOLTS, OPERAÇÃO FRIO, CONTROLE REMOTO SEM FIO COM TODAS AS FUNÇÕES, REDUÇÃO DO NÍVEL DE RUÍDO, FLUXO DE AR DE ALTA EFICIÊNCIA, VISUALIZAÇÃO CENTRAL DE FÁCIL LEITURA, DESUMIDIFICADOR SUPERPOTÊNCIA, OSCILAÇÃO HORIZONTAL, AJUSTE AUTOMÁTICO DO FLUXO DE AR, TIMER PROGRAMÁVEL, COM TECNOLOGIA INVERTER, INSTALAÇÃO INCLUSA. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	03

02	<b>APARELHO DE AR CONDICIONADO CAPACIDADE 18.000 BTU'S</b> , TIPO SPLIT, TENSÃO 220 VOLTS, OPERAÇÃO FRIO, CONTROLE REMOTO SEM FIO COM TODAS AS FUNÇÕES, REDUÇÃO DO NÍVEL DE RUÍDO, FLUXO DE AR DE ALTA EFICIÊNCIA, VISUALIZAÇÃO CENTRAL DE FÁCIL LEITURA, DESUMIDIFICADOR SUPERPOTÊNCIA, OSCILAÇÃO HORIZONTAL, AJUSTE AUTOMÁTICO DO FLUXO DE AR, TIMER PROGRAMÁVEL, COM TECNOLOGIA INVERTER, INSTALAÇÃO INCLUSA. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	01
03	<b>BEBEDOURO ELETRICO INDUSTRIAL</b> COM FILTRO 50 LITROS, ISOLAMENTO E EPS, ESTRUTURA EM AÇO INOX, APARADOR DE ÁGUA (PINGADEIRA) EM AÇO INOX, SERPERTINA INTERNA EM AÇO INOX, DUAS TORNEIRAS GELADAS, REGULAGEM DE TEMPERATURA EM NIVEIS, VOLTAGEM 220V. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	01
04	<b>FORNO MICRO-ONDAS</b> : COM CAPACIDADE DE 20 a 30 LITROS, EM AÇO ESMALTADO NA COR BRANCA, DISPLAY DIGITAL, RELÓGIO, TRAVA DE SEGURANÇA, POTENCIA MINIMA DE 800 W, PRATO GIRATÓRIO, VOLTAGEM DE 220V OU BIVOLT, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA "A", GARANTIA MINIMA DE 12 MESES, ACOMPANHADO DE MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUÊS, FABRICAÇÃO DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES.	UN	01
05	<b>FRIGOBAR</b> 120 LITROS, COM CAPACIDADE APROXIMADA DE 120 LITROS TOTAL, 220V OU BIVOLT, COR BRANCA, PRATELEIRAS INTERNAS REMOVÍVEIS, COMPARTIMENTO EXTRA FRIO, PORTA COM APROVEITAMENTO PARA LATAS E GARRAFAS E PORTA REVERSÍVEL, ALTURA APROXIMADA 63CM / LARGURA APROXIMADA 47,60 CM / PROFUNDIDADE APROXIMADA 53 CM.	UN	02
06	<b>GELADEIRA FROST FREE</b> , 240 LITROS, UMA PORTA, VOLTAGEM 220, SELO PROCEL "A", PUXADOR ERGONÔMICO, PRATELEIRAS DE VIDRO TEMPERADO REMOVÍVEIS, GAVETAS EXTRA-FRIA, PORTA LATAS, COR BRANCA.	UN	01
07	<b>PURIFICADOR DE ÁGUA</b> POR COMPRESSÃO, 220V, ARMAZENAMENTO DE ÁGUA GELADA 2,0L, TEMPERATURA MÉDIA DE SAÍDA DE ÁGUA 8°C, MATERIAIS EMPREGADOS: GABINETE METÁLICO, POLIPROPILENO, TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL, POLI ACETAL E CARVÃO ATIVADO COM PRATA COLOIDAL, CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO MÍNIMA: 2,2 LITROS/HORA COM AMBIENTE A 32°C E ÁGUA A27°C (INCLUSO MATERIAIS DE INSTALAÇÃO E INSTALAÇÃO).	UN	01
08	<b>FOGÃO 4 BOCAS A GÁS</b> , COM MESA INOX, COR BRANCA, COM TREMPES DUPLAS, FORNO COM 50 LITROS DE CAPACIDADE, EQUIPADO COM PORTA EM VIDRO TOTAL E VIDRO INTERNO REMOVÍVEL, PRATELEIRA AJUSTÁVEL QUE PERMITE VERSATILIDADE, BOTÕES REMOVÍVEIS, PUXADOR ERGONÔMICO. MATERIAIS ESSENCIAIS PARA INSTALAÇÃO (MANGUEIRA E REGISTRO) POR PARTE DA CONTRATADA. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	01
<b>UNIDADE 17 - SECRETARIA MUNICIPAL DO MEIO AMBIENTE</b>			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	QTD
01	<b>APARELHO DE AR CONDICIONADO CAPACIDADE 9.000 BTU'S</b> , TIPO SPLIT, TENSÃO 220 VOLTS, OPERAÇÃO FRIO, CONTROLE REMOTO SEM FIO COM TODAS AS FUNÇÕES, REDUÇÃO DO NÍVEL DE RUÍDO, FLUXO DE AR DE ALTA EFICIÊNCIA, VISUALIZAÇÃO CENTRAL DE FÁCIL LEITURA, DESUMIDIFICADOR SUPERPOTÊNCIA, OSCILAÇÃO HORIZONTAL, AJUSTE AUTOMÁTICO DO FLUXO DE AR, TIMER PROGRAMÁVEL, COM TECNOLOGIA INVERTER, INSTALAÇÃO INCLUSA. GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UN	01

02	<b>TELEVISOR:</b> TIPO SMART TV; 55 POLEGADAS; ENTRADAS HDMI, WI-FI, ENTRADA USB, VOLTAGEM: BIVOLT OU 220V. POSSUIR MANUAL DE USUÁRIO E ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS: CONTROLE REMOTO; IDIOMAS DO MENU: PORTUGUÊS; GARANTIA 12 (DOZE) MESES.	UN	01
----	--	----	----

Tal alocação estratégica visa assegurar a continuidade da prestação dos serviços públicos e a manutenção das condições materiais necessárias para o atendimento à coletividade. O dimensionamento observa rigorosamente o critério de determinação de unidades e quantidades em função do consumo e utilização prováveis, conforme exigido pelo Art. 40, inciso III, da Lei Federal nº 14.133/2021. Esta medida garante a observância ao princípio da eficiência administrativa, consolidado no Art. 37, caput, da Constituição Federal, ao evitar desperdícios e assegurar que cada setor disponha dos meios necessários para suas atividades finalísticas.

### 3- JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

#### 3.1. Justificativa da Necessidade da Contratação

A presente demanda fundamenta-se no dever da Administração Pública de assegurar o funcionamento contínuo, eficiente e adequado das Secretarias Municipais e demais unidades administrativas, garantindo condições materiais indispensáveis ao atendimento da coletividade. Nos termos do art. 18, § 1º, inciso V, da Lei nº 14.133/2021, a descrição da necessidade constitui elemento nuclear do planejamento, visando a eficácia das contratações públicas.

A aquisição de equipamentos eletrodomésticos e eletroeletrônicos justifica-se pelos seguintes fundamentos fáticos e jurídicos:

**a) Modernização e Eficiência Administrativa:** O parque de equipamentos atual encontra-se, em grande parte, em estado de obsolescência tecnológica ou com elevado grau de desgaste pelo uso ininterrupto. A substituição por aparelhos novos reduz falhas recorrentes e custos elevados de manutenção corretiva, em estrita observância ao princípio da eficiência previsto no art. 37, caput, da Constituição Federal.

**b) Economicidade e Sustentabilidade:** Equipamentos antigos possuem baixa eficiência energética e consomem recursos públicos de forma desproporcional. A aquisição de bens modernos, dotados de tecnologia inverter e selos de eficiência (Procel 'A'), sempre que tais requisitos forem aplicáveis conforme a legislação e as normas técnicas vigentes, promove a redução sistemática do custeio operacional e atende ao objetivo de incentivar o desenvolvimento nacional sustentável, nos termos do art. 11, inciso IV, da Lei nº 14.133/2021.

**c) Condições de Trabalho e Atendimento ao Público:** A disponibilização de itens como ar-condicionados, televisores smart e purificadores de água é essencial para garantir ambientes salubres e dignos tanto para os servidores quanto para os cidadãos usuários dos serviços públicos. Tais equipamentos impactam diretamente na qualidade do serviço prestado e no bem-estar institucional.

**d) Segurança Operacional e Conservação de Insumos:** A aquisição de freezers, geladeiras e frigobares atende à necessidade imperativa de conservação adequada de alimentos em unidades de ensino e assistência social, bem como de materiais sensíveis e medicamentos nas unidades de saúde vinculadas ao Município. A precariedade desses itens representa risco direto à integridade dos insumos e à continuidade das políticas públicas.

**e) Suporte logístico às Unidades Requisitantes:** A contratação visa aparelhar estrategicamente as diversas pastas, como as Secretarias de Saúde, Educação, Infraestrutura e Desenvolvimento Social, provendo os meios materiais necessários para a execução de suas competências regimentais.

Dessa forma, a contratação revela-se necessária, adequada e imprescindível para o pleno funcionamento da máquina administrativa e para o fortalecimento da prestação de serviços públicos à coletividade, atendendo plenamente ao interesse público primário.

### **3.2. Indicação de vinculação ou dependência com o objeto de outro documento de formalização de demanda:**

Não há.

## **4- INFORMAÇÕES GERAIS**

### **4.1 Data prevista para conclusão do processo (finalização da licitação)**

A conclusão do processo administrativo de contratação, compreendendo o encerramento do certame licitatório, está prevista para o prazo de 90 (noventa) dias, contados da deflagração deste Documento de Formalização de Demanda (DFD). Este interregno considera a complexidade do objeto e a necessidade de uma instrução processual exauriente, em observância ao rito estabelecido pelo art. 17 da Lei Federal nº 14.133/2021.

O cronograma estimado para o atendimento da demanda contempla todas as etapas da fase preparatória e da fase externa, incluindo:

- Elaboração e aprovação do Estudo Técnico Preliminar (ETP) e do Termo de Referência (TR), visando a caracterização precisa da solução e do objeto;
- Realização de ampla pesquisa de preços para balizar o valor estimado da contratação, nos termos do art. 23 da Lei nº 14.133/2021;
- Análise técnica e jurídica da minuta do edital e do contrato;
- Publicação do instrumento convocatório e condução do certame (fase de lances, julgamento e habilitação);
- Eventual fase recursal e os atos finais de homologação e adjudicação do objeto.

O prazo proposto fundamenta-se nos princípios da eficiência, do planejamento e da celeridade, assegurando que a Administração Pública obtenha a proposta mais vantajosa sem comprometer

a continuidade do suprimento material das Secretarias Municipais requisitantes.

#### **4.2. Grau de prioridade da compra ou da contratação**

Alta prioridade

#### **4.3. Pesquisa de Preços**

A estimativa de preços será elaborada em etapa posterior, no âmbito do Estudo Técnico Preliminar e do Termo de Referência, mediante pesquisa de mercado, com consulta a plataformas especializadas, sites de fornecedores, banco de preços públicos e ao Portal Nacional de Contratações Públicas – PNCP, em conformidade com a Lei nº 14.133/2021 e normas correlatas, devendo integrar os autos do processo administrativo.

#### **4.4. Plano Anual de Contratações**

O Município já implementou o Plano Anual de Contratações – PCA, em conformidade com as disposições da Lei nº 14.133/2021, encontrando-se em regular execução e aperfeiçoamento contínuo, com vistas ao fortalecimento do planejamento das contratações públicas e à observância dos princípios da eficiência, da transparência e da governança administrativa.

#### **4.5. Justificativa de prioridade**

A presente contratação é classificada com grau de prioridade ALTO, considerando a essencialidade dos equipamentos para a manutenção das atividades finalísticas e a continuidade da prestação dos serviços públicos essenciais no Município de Uruaçu-GO. A urgência na deflagração do certame fundamenta-se nos seguintes pilares:

- **Continuidade do Serviço Público e Atendimento Direto ao Cidadão:** Diversas unidades, como escolas municipais e postos de saúde, dependem diretamente de itens como refrigeradores, purificadores de água e aparelhos de climatização para operar de forma digna e salubre. A precariedade desses bens compromete o atendimento à coletividade e o exercício das funções institucionais.
- **Segurança Sanitária e Operacional:** A aquisição de geladeiras e freezers é prioritária para assegurar a correta conservação de alimentos (merenda escolar) e insumos sensíveis, mitigando riscos de perdas patrimoniais e danos à saúde pública.
- **Eficiência Administrativa e Economicidade (Art. 37, CF/88):** O parque tecnológico atual encontra-se obsoleto, gerando custos elevados e recorrentes com manutenções preventivas e corretivas que não mais se justificam economicamente. A demora na contratação contraria o princípio da economicidade e o objetivo de assegurar a proposta mais vantajosa para a Administração.
- **Modernização e Sustentabilidade:** A substituição imediata por equipamentos com melhor eficiência energética (Selo Procel A/Inverter) atende ao comando legal de incentivo ao desenvolvimento nacional sustentável, reduzindo o custeio fixo da Prefeitura com energia

elétrica, conforme preceitua o art. 5º e o art. 11, inciso IV, da Lei nº 14.133/2021.

Diante do cenário de desgaste dos equipamentos existentes e do impacto direto sobre a qualidade dos serviços prestados, a presente demanda deve ser tratada como prioritária, garantindo a eficácia do planejamento administrativo e o atendimento das necessidades imediatas da população.

#### **4.6. Prazo de vigência da contratação:**

Considerando a natureza contínua e permanente da necessidade, estima-se que o atendimento da demanda deverá contemplar período mínimo de 12 (doze) meses, garantindo a continuidade dos serviços públicos essenciais de saúde.

#### **4.7. Prazo de Entrega/ Execução**

A entrega do material deverá ocorrer no prazo máximo de 30 (trinta) dias úteis, a contar da emissão das respectivas ordens de compras pelo departamento requisitante ou conforme necessidade do Município.

#### **4.8. Local, Data e Horário da Entrega/Execução**

O fornecimento dos produtos deverá ser realizado nos locais indicados pelas unidades demandantes, mediante Ordem de Serviço ou requisição expedida pelo setor competente, observando-se os prazos estabelecidos no item 4.7 e respeitando o horário de funcionamento de cada unidade.

**1. Secretaria Municipal de Administração e RH:** Av. Goiás, esquina com Rua Goiânia, S/N, Centro, no horário das 08 horas às 17 horas.

**2. Secretaria Municipal de Agricultura e Pecuária:** Av. Goiás, esquina com Rua Goiânia, S/N, Centro, no horário das 08 horas às 17 horas.

**3. Secretaria Municipal de Articulação Política:** Av. Goiás, esquina com Rua Goiânia, S/N, Centro, no horário das 08 horas às 17 horas.

**4. Secretaria Municipal de Capacitação de Recursos:** Av. Goiás, esquina com Rua Goiânia, S/N, Centro, no horário das 08 horas às 17 horas.

**5. Secretaria Municipal de Comunicação:** Av. Goiás, esquina com Rua Goiânia, S/N, Centro, no horário das 08 horas às 17 horas.

**6. Secretaria Municipal de Cultura:** Av. Tocantins esq com Av. Araguaia, Praça das Bandeiras, Centro, Uruaçu, no horário das 08 horas às 17 horas.

**7. Secretaria Municipal de Desenvolvimento Social:** Rua Carioca, esq. c/ Rua Corcovado Setor Novo Rio – Uruaçu-GO, no horário das 07 horas às 17 horas.

**8. Secretaria Municipal de Esporte, Juventude e Lazer:** Av. Goiás, esquina com Rua Goiânia, S/N, Centro, no horário das 08 horas às 17 horas.

**9. Secretaria Municipal de Finanças e Planejamento:** Av. Goiás, esquina com Rua Goiânia, S/N, Centro, no horário das 08 horas às 17 horas.

**10. Secretaria Municipal de Habitação:** Av. Goiás, esquina com Rua Goiânia, S/N, Centro, no horário das 08 horas às 17 horas.

**11. Secretaria Municipal de Indústria e Comércio:** Av. Goiás, esquina com Rua Goiânia, S/N, Centro, no horário das 08 horas às 17 horas.

**12. Secretaria Municipal de Infraestrutura:** Av. Níquel esq. com Rua Colômbia, s/n, Setor Aeroporto, no horário das 08 horas às 17 horas.

**13. Secretaria Municipal de Mobilidade Urbana:** Av. Goiás, esquina com Rua Goiânia, S/N, Centro, no horário das 08 horas às 17 horas.

**14. Secretaria Municipal de Saúde:** Av. Pedro Ludovico, s/nº, Centro, Uruaçu/GO, no horário das 07 horas às 17 horas.

**15. Secretaria Municipal de Turismo:** Rua Carlos de Oliveira Silva, Parque das Araras, Vila Santana, Uruaçu-GO, no horário das 08 horas às 17 horas.

**16. Secretaria Municipal de Meio Ambiente:** Rua Feliciano Custódio de Freitas, Qd. 01, 02 e 03, Setor Parque Alvorada, Uruaçu-GO, no horário das 08 horas às 17 horas.

**17. Secretaria Municipal da Educação:** Av. Goiás, esquina com Rua Goiânia, S/N, Centro, no horário das 08 horas às 17 horas.

#### **4.9. Responsável pelo Recebimento**

O recebimento dos produtos será realizado por servidor designado pela respectiva unidade demandante, responsável pela conferência da quantidade, das especificações técnicas, da integridade dos equipamentos, bem como da conformidade com a requisição emitida pelo setor competente.

O atesto do recebimento somente ocorrerá após a verificação da conformidade dos produtos com as especificações solicitadas. Constatadas irregularidades, o equipamento deverá ser recusado e comunicada formalmente a necessidade de substituição, conforme prazo a ser definido no instrumento contratual.

### **5- IDENTIFICAÇÃO DA ÁREA REQUISITANTE E RESPONSÁVEIS**

#### **Área Requisitante (Unidade/Setor/Depto):**

1. Secretaria Municipal de Administração e RH;
2. Secretaria Municipal de Agricultura e Pecuária;
3. Secretaria Municipal de Articulação Política;
4. Secretaria Municipal de Capacitação de Recursos;

5. Secretaria Municipal de Comunicação;
6. Secretaria Municipal de Cultura;
7. Secretaria Municipal de Desenvolvimento Social;
8. Secretaria Municipal de Educação.
9. Secretaria Municipal de Esporte, Juventude e Lazer;
10. Secretaria Municipal de Finanças e Planejamento;
11. Secretaria Municipal de Habitação;
12. Secretaria Municipal de Industria e Comércio;
13. Secretaria Municipal de Infraestrutura;
14. Secretaria Municipal de Meio Ambiente e
15. Secretaria Municipal de Mobilidade Urbana;
16. Secretaria Municipal de Saúde;
17. Secretaria Municipal de Turismo.

**Responsável(eis) pela demanda:**

1. Aldemiuço Torquato De Almeida
2. Ângela De Fatima Moutinho
3. Antônio De Sousa Reis
4. Antonioni Goulart Alvares
5. Camilla Christina Donegá
6. Carlos Divino Cipriano
7. Divino Galvão Da Silva
8. Eunice Aparecida De Faria
9. Halahni Silva Passos
10. Iraci José Dos Santos
11. Jairo Balbino Rosa
12. Jessé Silva De Araujo
13. José Carlos Ribeiro da Silva
14. Mauri Pereira Lemes
15. Wagner Paes Camapum

16. Wesley De Sousa Costa

Uruaçu – GO, 21 de janeiro de 2026.

**JESSÉ SILVA DE ARAÚJO**

Secretário Municipal de Administração e Recursos Humanos

**MAURI PEREIRA LEMES**

Secretário Municipal de Agricultura e Pecuária

**CAMILLA CHRISTINA DONEGÁ**

Secretária Municipal de Habitação

**ANTÔNIO DE SOUSA REIS**

Secretário Municipal de Articulação Política e Relações Institucionais

**JAIRO BALBINO ROSA**

Secretário Municipal de Capacitação de Recursos

**HALAHNI SILVA PASSOS**

Secretário Municipal de Infraestrutura

**DIVINO GALVÃO DA SILVA**

Secretário Municipal de Cultura

**ALDEMIUÇO TORQUATO DE ALMEIDA**

Secretário Municipal de Comunicação

**ANGELA DE FATIMA MOUTINHO**

Secretária Municipal de Meio Ambiente

**JOSÉ CARLOS RIBEIRO DA SILVA**  
Superintendente Municipal de Desenvolvimento Social

**CARLOS DIVINO CIPRIANO**  
Secretário Municipal de Esporte Juventude e Lazer

**WESLEY DE SOUSA COSTA**  
Secretário Municipal de Saúde

**ANTONIONI GOULART ALVARES**  
Secretário Municipal de Turismo

**IRACI JOSE DOS SANTOS**  
Secretária Municipal de Finanças e Planejamento

**WAGNER PAES CAMAPUM**  
Secretário Municipal de Mobilidade Urbana

**EUNICE APARECIDA DE FARIA**  
Secretária Municipal de Educação