



TERMO DE REFERÊNCIA

UNIDADE(S) REQUISITANTE(S): SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO, SECRETARIA DE FINANÇAS, SECRETARIA DE CULTURA, SECRETARIA DE AGRICULTURA, SECRETARIA DE OBRAS, SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE, SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA, SECRETARIA DE TRANSPORTES, SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, SECRETARIA DE SAÚDE E SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA.

UNIDADE(S) CONSUMIDORA(S): SETORES, PROGRAMAS E DEPARTAMENTOS VINCULADOS.

1. DA UNIDADE REQUISITANTE E DA FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

- 1.1. O **MUNICÍPIO DE MOJU/PA**, através da(s) Unidade(s) Requisitante(s), pretende(m), com base na Lei Federal nº 10.520/02, Decreto Federal nº 3.931/01, com as alterações promovidas pelo Decreto nº 4.342/02 e subsidiariamente pela Lei Federal nº 8.666/1993 e suas alterações posteriores, bem como demais legislações correlatas, a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA FORNECEDORA DE MATERIAIS PERMANENTES DIVERSOS, EM ATENDIMENTO À PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU ATRAVÉS DE SUAS UNIDADES REQUISITANTES**, cujas especificações e quantitativos encontram-se detalhadas neste Termo de Referência.
- 1.2. Solicitamos que a contratação do referido objeto, seja realizada através da Modalidade **PREGÃO**, por **SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇO**, pelo critério **MENOR PREÇO POR LOTE**, considerando o eventual fornecimento, de forma parcelada e de acordo com as demandas estimadas pela(s) Unidade(s) Requisitante(s).
- 1.3. A utilização do critério **MENOR PREÇO POR LOTE** visa preservar a integridade e qualidade do fornecimento do objeto, conforme sua destinação, uma vez que ações que demandem a utilização de um grupo específico de materiais/equipamentos ao mesmo tempo, não sejam afetadas por situações conflitantes geradas por fornecedores diferentes, comprometendo a padronização dos produtos, das entregas, das assistências, trocas, reposições e demais rotinas que venham a interferir no cronograma e planejamento de cada Unidade Requisitante.

2. OBJETO E ESPECIFICAÇÕES

- 2.1. O objeto do presente termo de referência é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA FORNECEDORA DE MATERIAIS PERMANENTES DIVERSOS, EM ATENDIMENTO À PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU ATRAVÉS DE SUAS UNIDADES REQUISITANTES**.
- 2.2. Os produtos cotados deverão obedecer às normas e padrões da ABNT e INMETRO, ser de boa qualidade e atender eficazmente às finalidades que deles naturalmente se esperam, conforme determina o Código de Defesa do Consumidor.
- 2.3. Os produtos e equipamentos devem ter garantia mínima de um ano.

3. DA JUSTIFICATIVA

- 3.1. A contratação do fornecimento aqui descrito justifica-se, tendo em vista a manutenção das atividades das Unidades Requisitantes, através dos atendimentos das demandas dos seus diversos setores, departamentos, programas e projetos envolvidos. A aquisição dos produtos licitados trarão benefícios diretos e indiretos à população, e nos darão condições de darmos continuidade nas atribuições inerentes ao bom funcionamento dos serviços da



Administração Pública Municipal, seja nos serviços de atendimento a população, seja nos serviços de atividade administrativa interna.

- 3.2. As quantidades relacionadas objetivam a manutenção dos fornecimentos, evitando a manutenção de estoques elevados ou o não atendimento de requisições por falta de materiais nos estoques. Para isto, o registro de preços mostra-se como a ferramenta mais adequada à celeridade nas aquisições e ao controle regular dos gastos orçamentários durante o exercício.

4. DO PRAZO E CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO

- 4.1. A vigência da Ata de Registro de Preços será de 12 (Doze) meses, a contar de sua assinatura, com eficácia legal após a publicação do seu extrato, tendo início e vencimento em dia de expediente, devendo-se excluir o primeiro e excluir o último.
- 4.2. A vigência contratual será, a contar da assinatura do Instrumento Contratual, até o final do exercício financeiro em curso, com eficácia legal após a publicação do seu extrato, tendo início e vencimento em dia de expediente, devendo-se excluir o primeiro e excluir o último, podendo ser prorrogado de acordo com a Lei.
- 4.3. O prazo de fornecimento deverá ser imediato, contados a partir do recebimento da Nota de Empenho/Ordem de fornecimento/Requisição, pela empresa contratada, nos horários e locais estabelecidos pela(s) Unidade(s) Requisitante(s).
- 4.4. Os produtos/materiais fornecidos devem ser de boa qualidade e procedência comprovada.

5. DA FORMA DE PAGAMENTO

- 5.1. A Contratada deverá apresentar nota fiscal para liquidação e pagamento da despesa, no prazo de até 30 (trinta) dias contados do adimplemento da obrigação.
- 5.2. A Administração Municipal reserva-se o direito de recusar o pagamento se, no ato da atestação, os produtos fornecidos não estiverem em perfeitas condições de consumo ou em desacordo com as especificações apresentadas e aceitas.
- 5.3. A Administração Municipal poderá deduzir do montante a pagar os valores correspondentes a multas ou indenizações devidas pela Contratada, nos termos da Lei.
- 5.4. Nenhum pagamento será efetuado enquanto pendente de liquidação qualquer obrigação financeira, sem que isso gere direito à alteração dos preços, ou de compensação financeira por atraso de pagamento.

6. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

- 6.1. As despesas para contratação deste objeto correrão à conta das dotações orçamentárias consignadas no Processo Administrativo, informadas pelo setor responsável, no ato de geração do(s) respectivo(s) contrato(s) administrativo(s), mediante prévia consulta, de acordo com os valores ofertados e a demandas específicas.

7. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

- 7.1. Impedir que terceiros forneçam o objeto deste Termo de Referência;
- 7.2. Prestar as informações e os esclarecimentos que venham a ser solicitados pelos empregados da Contratada;
- 7.3. Devolver os produtos que não apresentarem condições de serem consumidos;
- 7.4. Solicitar a troca dos produtos devolvidos mediante comunicação a ser feita pelo Serviço de Almoxarifado;
- 7.5. Solicitar, por intermédio de Autorização de Fornecimento por servidor designado para este fim, o fornecimento dos produtos;



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35



- 7.6. Comunicar à Contratada, qualquer irregularidade no fornecimento do produto e interromper imediatamente o fornecimento, se for o caso.
- 7.7. Realizar os pagamentos devidos nas datas aprazadas.

8. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

- 8.1. Cumprir fielmente as exigências da Administração Municipal, naquilo que não contrariar o aqui previsto;
- 8.2. Manter os seus empregados sujeitos às normas disciplinares da Administração Municipal, porém sem qualquer vínculo empregatício com o órgão;
- 8.3. Respeitar as normas e procedimentos de controle e acesso às dependências da Administração Municipal;
- 8.4. Responder pelos danos causados diretamente à Administração Municipal ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo, durante o fornecimento do produto, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento pela Contratante;
- 8.5. Responder, ainda, por quaisquer danos causados diretamente a bens de propriedade da Administração Municipal quando esses tenham sido ocasionados por seus empregados durante a execução do contrato;
- 8.6. Efetuar a entrega do produto objeto da Autorização de Fornecimento, de acordo com as necessidades da(s) Unidade(s) Requisitante(s), após o recebimento de requisições expedidas pelo Setor competente;
- 8.7. Comunicar ao Setor competente por escrito, qualquer anormalidade de caráter urgente e prestar os esclarecimentos que julgar necessário;
- 8.8. Manter-se, durante toda a execução do fornecimento do produto, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na ocasião da contratação.

9. DAS ESPECIFICAÇÕES DOS ITENS E QUANTIDADES PARA FORMULAÇÃO COTAÇÃO DE PREÇOS

TABELA DE QUANTIDADES CONSOLIDADAS

LOTE 01 – MOBILIÁRIO DE ESCRITÓRIO					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	V. UNIT.	V. TOTAL
1	Mesa Confeccionada em madeira arvoplac MDP 15 mm, acabamento em perfil pvc duas abas 16mm, pés em tubo 50x30 com pintura epóxi, pés niveladores, medidas: 1,20m de largura x 0,60 de profundidade x 75cm de altura.	UND	72		
2	Mesa de escritório em MDP com perfil ergosoft em PVC, Duas gavetas com fechadura, acompanha chave reserva. Estrutura em aço com pintura eletrostática a pó e pés nivelados. Altura: 75cm Largura: 120cm Profundidade: 60cm.	UND	74		
3	Mesa em L para escritório 120 X 120, material MDP 15mm, Comprimento 120 cm, Altura 74 cm, Largura 61.5 cm com 3 gavetas. – Tampo MDP 15mm com perfil Ergosoft 180°, Retaguarda em MDP 15mm, Pé em aço tipo W em chapas #20 e #24 (0,90mm) e (0,60mm), Pé central em chapa #24 (0,60mm), 4 almofadas para acabamento interno do pé em PVC, 4 sapatas em PVC, 3 passa fios em PVC, 5 ponteiros niveladoras, Pés com pintura eletrostática a pó (tinta hibrida) em todas as cores.	UND	48		
4	Mesa para Impressora - Confeccionada em MDF bordas coladas em sistema Hot Melt, pés niveladores para ajuste junto ao piso. Acabamentos em ABS, pés do tipo metal em metalon com pintura eletrostática. Dimensões L: 0,60 A: 0,75 P: 0,45 – Mts.	UND	56		



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35



5	Mesa de reunião retangular, medindo 2000x1000x750mm. Produzida em MDF MAPLE com 18 mm de espessura, revestido na face superior em laminado melamínico de alta pressão. Cantos arredondados e bordas em fita de PVC com 02 mm de espessura e cantos arredondados. Três suportes para passagem de fiação sobre o tampo e base de apoio inferior com 500 mm altura. Estrutura em tubo de aço formato I, sendo a base e três colunas em tubo oblongo de aproximadamente 29 x 58 x 1,20 mm, chapas destacáveis de fechamento tipo calhas para passagem de cabos de energia e comunicação, com furação aproximada de 6 mm para cada losango, perfazendo uma faixa de aproximadamente 60 mm ao centro das calhas na vertical, com furos intercalados. Margem de 40 mm no topo e na base, para refrigeração dos mesmos. Fechamento dos tubos em sapatas de polipropileno e pés com regulagem de nível. Tratamento químico anti-ferrugem e desengraxante em toda parte metálica e acabamento em pintura eletrostática a pó.	UND	16		
6	Armário com 03 prateleiras reguláveis. Reforço nas portas. Capacidade de 40kgf por prateleira. Chapa 26, com fechadura. Medidas: 1500mm alt. x 750mm larg. x 350mm prof.	UND	49		
7	Armário com 04 prateleiras reguláveis. Reforço nas portas. Capacidade de 50kgf por prateleira. de chapas 26 com fechadura conjugada a maçaneta. Medidas: 1980mm alt. x 1200mm larg. x 470mm prof.	UND	42		
8	Estante de Aço 40 cm com 6 Prateleiras Reguláveis. Suporta até 30 kg distribuídos por prateleira e 120 kg no total. Espessura: Prateleira de chapa 26 e coluna de chapa 20. Medidas aproximadas: altura 1830mm x largura 920mm x profundidade 400mm. Prateleiras com 3 dobras nas laterais e reforço central. Pintura eletrostática a pó automatizada com fosfatização.	UND	56		
9	Arquivo para pasta suspensa em MDF maple - 520x600x1400mm. Arquivo em madeira MDF para pastas suspensas com quatro gavetas medidas aprox. 520x600x1400mm (LPA), construído em MDF maple 15mm, revestido nas duas faces. composto por quatro gavetas, em MDF maple 15mm, revestido nas faces, com correções metálicas telescópicas, puxadores metálico tipo concha embutidos, suportes para pastas suspensas em ferro quadrado maciço de 1/4", sistema de fechadura frontal, para fechamento simultâneo das gavetas. fundo fechado e posicionado entre as laterais bordas revestidas em PVC. A montagem do móvel deverá ser executada através de dispositivo castanha e pino, com bucha expansível 08 mm, não apresentando externamente parafusos, sob o móvel deverão ser colocados 4 rodízios de 50 mm, em gel translúcido, com perfil paralelo, rolamentos nos eixos e suporte cromado, com uma capacidade de carga de 50 kg. dois rodízios com trava e dois de giro livre.	UND	33		
10	Armário Alto em Aço - Descrição: todo em chapa 24, com 02 portas de abrir com reforços internos tipo ômega e puxadores estampados nas portas no sentido vertical, com acabamento em PVC, contendo 04 prateleiras, sendo 01 fixa e 03 com regulagem de altura do tipo cremalheira, com fechadura cilíndrica e pintura eletrostática a pó. Dimensões mínimas: Altura: 198cm, Largura: 90cm, Profundidade: 40cm.	UND	28		
11	Arquivo de Aço 4 Gavetas em Chapa 26 Cinza, Altura (cm): 133cm, Largura (cm): 46cm, Profundidade (cm): 49cm, Material: Aço, Acabamento: Pintura eletrostática a pó, sistema de fechamento com 02 chaves, gavetas 04 unidades, cap. Mínima p/ gaveta 25kg	UND	28		



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

12	Cadeira secretária , Estrutura em Aço, Revestimento tecido, acabamento Tecido, Material do assento em espuma de alta densidade. Regulável, Encosto fixo e reclinável, Recursos: Giratória, reclinável, Rodízios. Peso suportado pelo produto Até 120 kg. peso do produto 06 kg. Dimensões aproximadas: Largura 50,8 cm. Altura 89 cm. Profundidade 40,6 cm.	UND	85		
13	Cadeira longarina de 3 lugares , assento e encosto com espuma injetada e tecido, estrutura em aço colunas dupla, com pintura epóxi eletrostática. Cor da estrutura: preta. Braços: fixo em poliuretano e alma em aço. Capacidade mínima: 130kg por lugar, Dimensões aproximadas: largura 190cm - altura 92cm - profundidade 63cm.	UND	55		
14	Longarina com 03 lugares de Cadeira Plástica , em polipropileno no assento e encosto, com as medidas aproximadas: 47cm x 40 cm no assento. Encosto com 46,0 cm de largura X 24,0 cm de altura. O Revestimento do assento e encosto em polipropileno. Peso mínimo suportado 120kg por assento.	UND	48		
15	Cadeira Giratória Escritório Presidente , possui encosto alto com apoio acolchoado para cabeça e pescoço. detalhes em aço e o revestimento em couro sintético, possui regulagem de altura apoio para os braços base giratória e rodízios. ergonômico. DADOS TÉCNICOS: Cadeira Giratória 360°, Assento Regulável, modelo TCEP, Material PU SEAT, Estrutura Aço, Encosto Abs, Assento PU.	UND	18		
16	Cadeira plastica sem braço tipo bistrô , dimensões (C x L x A): 51.00 x 43.00 x 89.00 centimetro, resistente a uma carga estatica de 154 kg. certifiade oela inmetro.	UND	320		
17	Cadeira estofada fixa, tipo secretária , 4 pés, tubo industrial 7/8", espessura de 1,20mm, sendo o assento e encosto em madeira compensada, espuma injetada de 30mm espessura para encosto e 34mm para o assento, revestidos tecido ou vinil, assento medindo aprox. 410x400mm e encosto 60x290mm.	UND	76		

TOTAL LOTE 01

LOTE 02 – APARELHOS AR DE CONDICIONADO E VENTILADORES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	V. UNIT.	V. TOTAL
1	Ar-Condicionado Split 9.000 BTUs – Frio , Eficiência energética classe A; Modos de operação Automático; Material Painel digital - painel despensa molduras. Motor Elétrico: Cobre e aço Polímero Gabinete: Plástico Polímero evaporador: tubos de cobre com aletas de alumínio. Velocidades 4; Vazão de ar 600 (m³/h); Controle Remoto; Tamanho do ambiente (m²) Até 20 m2. Certificação do INMETRO 000615/2012; Recursos: Funções especiais Função Brisa Função Eco Função Siga-me: com um sensor no controle remoto, a função permite que a temperatura desejada seja mantida onde está localizado o controle remoto. Função Lock Função Turbo Função desumidificar Função auto limpeza Filtro proteção ativa. Filtro limpa fácil. Tripla filtragem ;Timer agressivo. Timer digital 24 horas. Ajustes automáticos. Compressor Rotativo. Saída de ar; saída regulável de ar. Direcionadores de ar Multidirecional; Funcionamento; Frequência 60 (Hz) Consumo aproximado de energia - 1,085Kw Modo Espera - Standby (49W) Alimentação 220 Volts; Recirculação de ar (m³/h).	UND	78		



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35



2	Ar-Condicionado Split 12.000 BTUs – Frio, Eficiência energética classe A; Modos de operação Automático; Material Pannel digital - painel despensa molduras. Motor Elétrico: Cobre e aço Polímero Gabinete: Plástico Polímero evaporador: tubos de cobre com aletas de alumínio. Velocidades 4; Vazão de ar 600 (m³/h); Controle Remoto; Tamanho do ambiente (m²) Até 20 m². Certificação do INMETRO 000615/2012; Recursos: Funções especiais Função Brisa Função Eco Função Sigma: com um sensor no controle remoto, a função permite que a temperatura desejada seja mantida onde está localizado o controle remoto. Função Lock Função Turbo Função desumidificar Função auto limpeza Filtro proteção ativa. Filtro limpa fácil. Tripla filtragem ;Timer agressivo. Timer digital 24 horas. Ajustes automáticos. Compressor Rotativo. Saída de ar; saída regulável de ar. Direcionadores de ar Multidirecional; Funcionamento; Frequência 60 (Hz) Consumo aproximado de energia - 1,085Kw Modo Espera - Standby (49W) Alimentação 220 Volts; Recirculação de ar (m³/h).	UND	65		
3	Ar Condicionado Split Hw 18.000 Btus Frio 220v Digital Inverter digital. Corrente Elétrica de Refrigeração (amperes) 7.8A, Eficiência Energética EER (W/W) 3.48, Potência de Refrigeração (W) 1514W, Vazão de ar (m³/h) 900 Gás Refrigerante R-410A, Classificação Energética (INMETRO) A, Tipo do Condensador Horizontal, Consumo de Energia Procel kWh/mês) 31,8, Controle remoto, Time, Regula velocidade de ventilação, Sleep, Swing, Turbo, Memória, Filtro anti-bactéria, Desumidificação, Proteção anti-corrosão, Frequência 60.	UND	48		
4	Ar-Condicionado Split Inverter 24.000 BTUs - Frio Filtro Full HD Digital, com tecnologia Virus Doctor que elimina ácaros e acaba com 99,9% dos vírus da gripe influenza A (H1N1), influenza B (vírus causador da gripe comum) e também do vírus tipo corona, filtro Full HD com timer (programação de até 24 horas), controle remoto, função swing e 04 modos de operação Auto/Cool/Fan/Dry. - Digital Inverter Tipo de ar condicionado, Split, Capacidade 24.000 BTU, Ciclo Frio, Potência 2080 W. Eficiência energética classe A, Velocidades 4 Baixa/Média/Alta/Turbo. Vazão de ar 1026 m³/h. Temperatura 16°C-30°C. Controle Remoto Recursos, Filtro Full HD 80. Timer Direcionadores de ar Horizontal, Vertical: Automático. Funcionamento. Consumo aproximado de energia 44,0 kwh/mês. Alimentação 220 Volts, Nível de ruído 44.0 / 30.0.	UND	46		
5	Ar Condicionado Split HW 30.000 BTUs Só Frio 220V - filtro 3M HAF, filtro de carvão ativado. com minicondensadora Cyclone 38K. Área do Ambiente m² 50 m²; Capacidade (BTU/h) 30.000 BTUs; Classificação Energética Classe B; Gás Refrigerante R410- A Gás Ecológico tecnologia Convencional Voltagem 220V – Monofásico.	UND	48		
6	Ventilador de Parede Diâmetro 50 cm, pás Plástico, Motor weg 200W de cobre eletrolítico puro super silencioso + INMETRO. Trava para ser usado como fixo ou oscilante (direita / esquerda) Possui trava de inclinação para ângulo perfeito Controle de velocidade: Gradativo (controle total de 0% a 100% de potência) Rotação: 1500 rpm Diâmetro da grade: 500mm (50cm) Protetor térmico, Produto certificado INMETRO Acompanha controle de parede com dimmer para regulação da velocidade.	UND	60		
7	Ventilador De Teto 3 Pás - Pás em Plástico de Engenharia, Motor e Haste em Aço Tratado: Aço tratado com pintura eletrostática. Lustre Para uma Lâmpada, Chave de controle de velocidade, reversão e iluminação. Especificações técnicas: Cor: Transparente Potência: 130W Rotação: 430 Rpm Ar: 2,31m³/s Hélice: 960mm Consumo aproximado de Energia: 2,76kWh/mês Peso: 2,6 Kg Voltagem: 127V.	UND	25		



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35



8	Ventilador de chão -Características Gerais: Sistema de Repelente Líquido, 3 velocidades, 4 inclinações verticais, Comprimento cabo: 1,40m. Grade Removível. Quantidade de pás 6, Diâmetro (cm) 40cm. Tensão/Voltagem 110V ou 220V Potência (W) 130W.	UND	35		
TOTAL LOTE 02					
LOTE 03 – MOBILIÁRIO DE COPA E COZINHA					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	V. UNIT.	V. TOTAL
1	Armário Aéreo para cozinha, 3 Portas com Dobradiças Metálicas, Vidros nas portas, Produzido em Aço Carbono, Pintura Eletrostática, Alta Resistência a Umidade, Puxador em PVC. Métricas: Altura: 553mm, Largura: 1200mm, Profundidade: 318mm, Peso: 16,750Kg.	UND	47		
2	Cozinha Completa 10 Portas , 1 Gaveta de Aço, Portas e corpo em aço revestidos com pintura Eletrostática a pó, Puxadores: 11 em ABS metalizado, 8 prateleiras, Tampo 15mm revestido com fórmica no padrão granito, Pés: 2, Dobradiças: em aço de 26mm, Corrediças telescópicas, Acabamento com enchimento em EPS que proporciona isolamento acústico e robustez Dimensões aproximadas (A x L x P)cm: 245 x 165 x 45.	UND	22		
3	Balcão 120 com Pia Inox em Aço 4 Gavetas - Móvel: Aço com tratamento anticorrosivo. Revestimento da estrutura: Pintura Eletrostática a Pó com tratamento anticorrosivo. Material da Pia: Pia em Aço Inox. Quantidade de Gavetas: 4 Gavetas. Tipo de Corrediça: Corrediça telescópica. Tipo de Brilho: Semibrilho Acetinado. Tipo de Puxador: Puxador em Abs Metálico. Tipo de Dobradiça: Dobradiça Metálica reforçada de 35mm. Tipo de Abertura da Porta: Porta com abertura lateral. Peso suportado por Prateleira: 15 Kg por prateleira. Tipo de Pés: Pés plásticos reguláveis, altura máxima 17,5 cm, altura mínima 15 cm. Sistema de Montagem: Parafuso com Porca, junto ao móvel acompanha também parafusos e buchas para a fixação na parede. Dimensões do Móvel Montado; Altura: 0,86 cm. Largura: 120 cm. Profundidade: 0,50 cm.	UND	43		
TOTAL LOTE 03					
LOTE 04 – ELETRODOMÉSTICOS					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	V. UNIT.	V. TOTAL
1	Lavadora com capacidade 15kg. Tecnologia Double Wash, cestos independentes, Enxágue anti-alérgico remove 4 vezes mais sabão, Material da porta/tampa: Vidro Temperado. Material do Gabinete: Aço. Material do Cesto: Inox com Base de Plástico. Tipo de lavadora Automática. Capacidade de roupa seca 15 Kg. Eficiência energética classe A. Paineis de controle Digital Tact. Tipo de água fria. Tipo de abertura Superior, Dispenser, Potência 550W. Funções: Programas de lavagem 7 Rápido, Delicado, Dia a Dia, Roupa de Bebê, Pesado, Cama e Banho e Edredom Especial. Níveis de água 4. Elimina fiapos, Alças laterais, Pés reguláveis. Recursos Molho, Desligamento automático, 110 Volts.	UND	4		
2	Tanquinho Semiautomático capacidade de 10Kg. Sistema de lavagem por turbilhonamento com peneira para pequenos objetos, filtro para fiapos e dispenser para sabão em pó e amaciante. 6 programas de lavagem. Capacidade de roupas secas: 10 kg, Capacidade de água na cuba: 96 litros, Programas de lavagem: 6, Timer: Voltagem 110v, Potência 110V: 360 watts.	UND	4		
3	Lavadora Alta Pressão 220V 1600LB - 1200W de potência e pressão de 1600 libras, vazão de 330L/h; Carrinho para transporte. Bico vário Vazão: 330; Potência: 1200 Watts; Pressão de Libras: 1600 Libras; Tamanho da mangueira: 3 metros, com alça para transporte.	UND	6		



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

4	Micro-ondas 20L. Menu descongelar, com apenas. Tecla potência/porções. Tecla Início +30s. Programação de tempo rápida e descomplicada. Função Relógio, ajuste da hora, função mudo. Trava de segurança, tecla que permite travar o acionamento do aparelho. Função tira odor. Função manter aquecido. Capacidade (em litros) 20l Potência 1150W Certificação do INMETRO BRA 16/03071. Frequência 60Hz. Alimentação 110 Volts, Com dimensões aproximadas de: Largura 45,5 cm. Altura 26,24 cm. Profundidade 34,8 cm. Diâmetro do prato 24.5 cm.	UND	23		
5	Fogão 4 bocas industrial - palhadores e bases dos queimadores em ferro fundido, mesa de aço carbono, perfil de 50mm pintada na cor preto fosco - trempe de ferro fundido 300x300mm, pintada na cor preta, registros de gás com aníbulos expostos de fácil manuseio, volume o forno 109 litros, ou superior, puxador ergonômico na porta do forno, travamento mecânico na porta do forno, prateleira removível e regulável no forno, pés fixo, mesa, bandeja e corpo do produto em pintura epóxi, baixa pressão, grelha fundida 30/30, queimador 2 duplo e 2 simples, gambiarra pintada ou zincada, registro cromado.	UND	18		
6	Coifa inox , dimensões aproximadas: largura 89,08cm, altura 86,1cm, profundidade 45cm, peso 7,8kg com filtro. Indicado pra fogão com 6 bocas. Absorve e filtra a fumaça (filtro de carvão ativado).	UND	9		
7	Fogão Industrial a Gás Com 6 Bocas e Forno 76 Litros. Tampa Vidro. Confeccionado em chapa de aço carbono com pintura epóxi resistente à altas temperaturas. Queimadores confeccionados em ferro fundido, 3 queimadores duplos e 3 queimadores simples. Grelhas formato arredondado de 8 dedos confeccionadas em ferro fundido com tamanho de 30 cm de largura por 30 cm de comprimento. A gás convencional, grelhas: 6 em ferro fundido, altura 800mm, largura 1140mm, comprimento 880mm, cor cinza grafite, modelo forno capacidade 76 litros, extra médio, tampa vidro temperado com 5mm de espessura com capacidade de suportar até 700°C, alimentação a gás de baixa pressão, válvulas de 2 kg/h, consumo 0,340kg/h.	UND	11		
8	Fogão 6 Bocas - Acendimento automático, fogão material trempes: arame esmaltado, tampão de vidro: quantidade de bocas 6, tipo de queimadores 4 semi-rápidos, 2 rápidos, dupla chama, acendimento Automático, certificação do inmetro ul-br 16.0549. Recursos grades removíveis tipo de gás glp natural (gn), eficiência energética fogão classe a alimentação bivolt, peso aproximado peso do produto 35 kg. Dimensões aproximadas do produto: largura 76,4cm, altura 96 cm. profundidade 63,5cm.	UND	20		
9	Fogão 4 Bocas - Acendimento automático capacidade de 59 litros, forno com acabamento Simple+Clean, com duas prateleiras fixas e vidro interno removível, pés reguláveis, acendimento automático e botões removível 2 queimadores rápidos e 2 semirrápidos. Tipo de chama rápida. Tipo de acendimento Automático. Certificação do INMETRO BRA 16/03798. Recursos Painel sim. Capacidade 59 litros. Temperatura 180 até 280°C. Prateleiras 02 manuais. Porta e vidro interno do forno removíveis. Porta Fria. Pés Reguláveis. Tipo de gás GLP. Eficiência Energética Fogão classe A. Alimentação Bivolt. Peso aproximado 27kg. Peso do produto com embalagem 28,5kg.	UND	32		



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35



10	Bebedouro Industrial Coluna. Para uso direto ao chão, sem necessidade de uso de suportes ou bancadas. Reservatório com capacidade de 50 litros de água gelada. Aparador (bica) de água em chapa de aço inox com dreno para saída. Revestimento externo em aço inox. Serpentina interna para esfriamento da água no reservatório em aço inox 304, própria para contato com a água (não usa cobre). Tomada com 3 pinos, conforme norma ABNT/NBR/603351. Compressor 1/10 HP 1,6 A (127V) e 0,7 A (220V), 220 W. Gás ecológico R134A. Certificado pelo INMETRO. Atende as exigências legais sobre fornecimento de água conforme Lei 6514, NR 18:18.4.2.11.4, 18.37.2.1, 18.37.2.3 e NR24: 24.7.1.1. As empresas devem garantir nos locais de trabalho suprimento de água potável e fresca em quantidade superior a 1/4 de litro (250ml) por hora/homem trabalho. Um filtro de carvão ativado com prata coloidal (fácil instalação). Saída de água para o esgoto pré-instalada. Manual de instrução.	UND	27		
11	Filtro para bebedouro industrial. Com capacidade de 50 litros, vida útil mínima de 4000 litros ou seis meses. Com composto de carvão ativo. Redução de cloro maior ou igual a 75%.	UND	52		
12	Bebedouro industrial em inox. Com 03 torneiras, capacidade de 100 lts, aparador de água frontal em chapa de aço inox com ralo, reservatório d água em PP atóxico, controle de temperatura da água Dimensões mínimas: comp.72 x alt.144 x prof. 72cm, isolamento em EPS1 gás ecológico R 134ª unidade condensadora.	UND	21		
13	Freezer Horizontal 2 Portas - 519 litros, controle eletrônico, com 4 rodinhas nos pés, classificação energética A, interior feito com liga metálica de alta resistência à corrosão. Função: Refrigerador, Congelador, Painei Externo. Eficiência energética classe, Potência 150 w. Consumo mensal aproximado de energia 70.41 kwh Standby: 0.35 kwh, Voltagem 220 Volts.	UND	21		
14	Freezer e Refrigerador Horizontal Dupla Ação - 1 Tampa 293L - Com base da unidade de refrigeração removível possui dreno frontal, dupla ação, gaxeta removível, puxador ergonômico e tampa balanceada. Selo Procel "A" Informações técnicas; Tipo Horizontal; Função Freezer e Refrigerador. Gabinete interno pré-pintado em branco, proteção adicional de esmalte poliéster branco. Capacidade líquida 293 litros. Temperatura - Freezer -18 a -22°C. Refrigerador +2 a +8°C. Voltagem 110 Volts.	UND	17		



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35



15	Refrigerador vertical combinado, linha branca, sistema de refrigeração "frostfree", voltagem 110 V ou 220 V (conforme demanda). O refrigerador deverá possuir selo INMETRO apresentando classificação energética "A" no Programa Nacional de Conservação de Energia Elétrica - PROCEL, conforme estabelecido na Portaria n.º20, de 01 de fevereiro de 2006. Capacidade total (volume interno): mínima de 300 litros. Gabinete externo do tipo monobloco e portas revestidas em chapa de aço com acabamento em pintura eletrostática (em pó), na cor branca. Sistema de isolamento térmico em espuma de poliuretano injetado no gabinete e nas portas. Gabinete tipo "duplex" com duas (2) portas (freezer e refrigerador). Partes internas revestidas com painéis plásticos moldados com relevos para suporte das prateleiras internas deslizantes. Conjunto de prateleiras de vidro temperado removíveis e reguláveis. Prateleiras da porta e cestos plásticos, removíveis e reguláveis. Gaveta plástica para acondicionamento de frutas, verduras e legumes. Prateleira e/ou gaveta plástica no compartimento do freezer. Formas para gelo no compartimento do freezer. Gaxetas magnéticas para vedação hermética das portas com o gabinete. Batentes das portas dotados de sistema antitranspirante. Dobradiças metálicas. Sapatas niveladoras. Sistema de controle de temperatura por meio de termostato ajustável. Sistema de refrigeração "frostfree". Gás refrigerante R600a. Obs.1: O gás a ser utilizado no processo de refrigeração não poderá ser prejudicial à camada de ozônio, conforme protocolo de Montreal de 1987; ao Decreto Federal nº 99.280 de 07/06/90, e à Resolução Conama nº267 de 2000. Obs. 2: O gás refrigerante deve ainda possuir baixo índice GWP ("Global Warming Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação – FNDE Setor Bancário Sul, Quadra 2 – Bloco F – Ed. FNDE Brasília/DF – www.fnde.gov.br . Potential" – Potencial de Aquecimento Global), conforme Protocolo de Kyoto de 1997 e Decreto Federal nº 5445 de 12/05/05. Dimensionamento da fiação, plugue e conectores elétricos compatíveis com a corrente de operação. Plugue e cordão de alimentação com certificação INMETRO. Voltagem: 110V/220V (conforme demanda). Indicação da voltagem no cordão de alimentação (rabicho) do aparelho.	UND	20		
16	Freezer industrial horizontal de 1000 lts, com dupla ação, refrigeração estática. Pode ser usado como freezer ou refrigerador. A escolha da função é realizada através de chave seletora, proporcionando vantagens em dobro de maneira rápida e fácil. Na cor branca, com rodízio nos pés, dreno, maior resistência à corrosão e impactos. Gabinete interno e externo em chapa de aço pintado, grade interna, travamento porta com chave (preferencial), capacidade de 1000 litros, nº portas 3. (com condensadora de cobre). Demais especificações de acordo as normas do INMETRO e selo Procel de economia de energia.	UND	7		
17	Frigobar de 50 litros: capacidade mínima de 50 litros porta, tampo aproveitável; classificação energética Inmetro A. (com condensadora de cobre). Demais especificações de acordo as normas do INMETRO e selo Procel de economia de energia.	UND	14		
18	Frigobar 120 litros compacto, cor branco, dimensões altura: 86,00cm, largura: 48,00cm, profundidade: 52,00cm, alimentação 110v, classificação energética Inmetro A. (com condensadora de cobre). Demais especificações de acordo as normas do INMETRO e selo Procel de economia de energia.	UND	9		



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

19	Liquidificador Industrial 6L - Inox 1000W. Liquidificador 6 litros baixa rotação, corpo em inox, base em polipropileno preto, copo em inox (inquebrável e resistente a choques térmicos) e tampa em alumínio repuxado. Liquidifica, mistura e tritura, possui tecla liga/desliga, uma velocidade, lâminas com ângulos diferenciados que permitem maior movimentação do produto e melhor processamento, além de base antiderrapante e trava de segurança. Corpo: inox com base em polipropileno preto - Copo: inox (sem solda) - Tampa: alumínio repuxado. Funções :Liquidifica, Mistura, Tritura gelo. Pannel tecla liga/desliga. Potência 3/4CV 1000W. Certificação do INMETRO BRP232739. Capacidade do copo Total 06 litros. Útil 5,800 litros. Recursos Velocidades 1 Filtro não Lâminas com ângulos diferenciados Motor reversível, base antiderrapante, Trava de segurança, Copo Inquebrável Resistente a choques térmicos Alimentação Bivolt Consumo aproximado de energia 1.0 KW/H.	UND	22		
20	Liquidificador jarra de vidro, 127V, jarra Capacidade para 1,25 litros, resistente a riscos , Motor 600 watts, 3 velocidades, Sistema de impulsão All-Metal Drive, Lâmina em aço inoxidável. Recursos Velocidades 1 Filtro não Lâminas com ângulos diferenciados Motor reversível, base antiderrapante, Trava de segurança, Copo Inquebrável Resistente a choques térmicos Alimentação Bivolt Consumo aproximado de energia 1.0 KW/H.	UND	22		
21	Liquidificador – Capacidade mínima do copo: 2L, com ajuste de velocidade variável (multivelocidade); botão para triturar gelo; copo em acrílico (SAN); base em polipropileno; Lâmina removível serrilhada 04 pontas em aço inoxidável; potência mínima de 550W, com filtro acessório. 110v. Cor: a escolher.	UND	39		
22	Ferro a vapor com controle de temperatura e vapor; 25g de vapor/min; vapor extra de 140g; Base Steam Glide; Anticalcário 1.470 W; Sistema de vapor de até 140 g/min; controle automático; ponta fina, facilita o alcance mesmo das áreas mais difíceis como botões ou entre as pregas; 1.470 W de potência; Vapor constante de até 25 g/min; sistema para evitar o acúmulo de impurezas.	UND	20		
TOTAL LOTE 04					
LOTE 05 – EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	V. UNIT.	V. TOTAL
1	Computador Completo, Microcomputador Gabinete Atx Slim com o Processador Intel Core i3 3.30 GHz, 6M Cachê, Memória RAM 4Gb Pc3 10600; Drive de Mídia Óptica DVD/Rw ; Disco Rígido de 500Gb Sata 7200 RPM; Dispositivo de Vídeo Vga, Dispositivo de Rede Gigabit, Dispositivo de Áudio High Definition, Teclado USB Padrão Abnt2 Brasil, Mouse USB Óptico com Scroll, Monitor de 18,5" LCD Led Resolução Mínima 1360 X 768 a 60 Hz.	UND	71		
2	Notebook core i3, 4gb memória ram, hd 500gb.	UND	19		
3	Notebook core i5, 4gb memória ram, hd 1 tb.	UND	18		



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35



4	Impressora Multifuncional Laser - Funções: impressão, digitalização e cópia. Tela Display LCD monocromático de 5 linhas/22 caracteres. Memória (padrão / máxima): 64 MB/320 MB. Velocidade de Impressão (máxima): Até 40 ppm. Resolução de impressão (máxima): Até 1200 x 1200 dpi. Interface Ethernet e USB Impressão. Emuladores: PCL6, BR-Script3, IBM Proprinter, Epson FX. Capacidade de Impressão Duplex: Sim. Capacidade de Entrada de Papel (máxima): Bandeja com capacidade para 250 folhas. Bandeja multiuso com capacidade para 50 folhas. Capacidade de Saída (máxima): 150 folhas (face para baixo), 1 folha (face para cima) Alimentador Automático de Documentos (ADF): Até 50 páginas Cópia. Velocidade de Cópia (máxima): Até 40 com resolução de Cópia (máxima): 1200 x 600 dpi. Redução/Ampliação de Cópia: De 25 a 400%, em incrementos de 1%. Opções de Cópia: Cópias Ordenadas, N em 1, Múltiplas (até 99) Cópia de Documentos de Identidade (RG) Scanner Tipo de Scanner: Mesa Plana Colorida (Vidro) com Alimentador Automático de Documentos (ADF). Tamanho do Vidro do Scanner: 21,6 cm x 35,6 cm (tamanho ofício). Resolução do Scanner (máxima): Óptica: Até 1200 x 1200 dpi. Interpolada: Até 19200 x 19200 dpi. Compatibilidade do Sistema Operacional Windows®: Windows®7 / Windows Vista®/ XP / XP Professional x64 / Server 2003 / 2008 0 Mac®: Mac OS X v10. 5.8, v10. 6.x, v10. 7.x Linux	UND	48		
5	Impressora Multifuncional Monocromática Laser – Funções: impressão, digitalização e cópia. Tecnologia de Impressão: Laser eletrofotográfico. Velocidade Máxima em Preto (ppm): Até 21 ppm. Resolução (máxima) em dpi: Até 2400 x 600 dpi. Tempo de Impressão da Primeira Página: Menos de 10 segundos. Velocidade do Processador: 200 MHz. Memória Padrão: 16 MB. Emulação: GDI. Impressão Duplex: Manual. Capacidade da Bandeja de Papel: 150 folhas. Capacidade de Saída do Papel: 50 folhas. Tamanhos do Papel: A4, A5, Carta e Ofício. Tipos de Papel: Papel normal, fino e reciclado.	UND	48		
6	Impressora Jato de Tinta - Impressora Colorida com Tanque de Tinta: Especificações mínimas - Modelo de Referência: L380 Stylus Ecotank ou Superior: Tecnologia de injeção de tinta de 6 cores (ciano, ciano claro, magenta, magenta claro, amarelo e preto) otimizada para impressão de fotos; Resolução: Até 5760 x 1440 dpi de resolução otimizada em vários tipos de papel; Garrafas de tinta originais (inclusas); Rendimento tinta preta mínimo aproximado de 8700 fotos tamanho 10 x 15 cm; 5 garrafas de tinta colorida; Rendimento mínimo aproximadamente 1500 fotográficas tamanho 10 x 15 cm (ciano, ciano claro, magenta, magenta claro e amarelo); Tamanho da gota de tinta: 1,5 picolitros. Velocidade mínima de impressão: Máximo de documentos: 15 ppm em preto e em cores; normal de documentos: 2,6 ppm em preto e em cores; Fotográfica colorida de 10 x 15 cm: 45 seg.; Fotográfica colorida tamanho Carta / A4: 1 min. 53 seg.; Fotográfica colorida tamanho A3 (30 x 42 cm): 3 min. 11 seg. Capacidade mínima de papel: Bandeja de entrada para papel: 100 folhas / 10 envelopes; Bandeja de saída: 40 folha.	UND	39		
7	Nobreak 400VA – cor preto, tensão de entrada bivolt, 6 tomadas.	UND	76		
8	Nobreak 800VA – cor preto, tensão de entrada bivolt, 6 tomadas.	UND	76		
9	Nobreak 1.000VA – cor preto, tensão de entrada bivolt, 6 tomadas.	UND	76		
10	Nobreak 1.200VA – cor preto, tensão de entrada bivolt, 6 tomadas.	UND	76		
11	Teclado Usb , Padrão Abnt2 Brasil.	UND	78		
12	Mouse Usb , Óptico com Scroll.	UND	78		
TOTAL LOTE 05					



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35



LOTE 06 – APARELHOS DE ÁUDIO E VÍDEO					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	V. UNIT.	V. TOTAL
1	Projeto Resolução suportada: VGA, SVGA, XGA, WXGA, WXGA+, SXGA, SXGA+ Brilho: 2.700 Lumens Contraste: Até 10.000: 1 Número de cores: Até 1.07 bilhões Formato da tela: 4:3 nativo (suporta 16:9 e 16:10). Índice de projeção: 1,45 - 1,96. Tamanho da imagem: 22" - 350". Nível de ruído: Modo normal: 37 dB; Modo Eco: 29 dB Zoom: 1.0 - 1.35 (zoom digital) Lâmpada: 200 watts UHE Conexões: HDMI, VGA, Vídeo Composto, S-vídeo, Áudio in, RS-232, Vídeo out e USB Correção do rapézio: Vertical + 30 graus; Horizontal + 30 graus Tecnologia 3LCD; Alto-falantes 5 watts Mono Voltagem: Bivolt, Controle remoto com 2 pilhas AA, cabo de alimentação, cabo RGB VGA (computador).	UND	13		
2	Smart TV LED 32" - Conversor Digital 1 USB 2 HDMI Polegadas; Resolução HDTV 1366x768. Conversor Digital DTV; Tela Formato da tela: Widescreen Ajustes do formato de tela: 16:9, Just Scan, Definir por Programa, 4:3, Zoom, Cinema Zoom 1, Velocidade do painel 120Hz; Imagem Vivo, Foto, Padrão, Eco, Cinema, Torcida, Jogos, isf Expert. Som Recursos de áudio: Modos de Som: Padrão, Música, Cinema, Torcida, Notícias, Jogos; Ajustes de Som: Balanço/Configuração personalizada/Clear Voice III. Music Player: ou Soundbar; Closed caption sim; Sleep timer sim; Sistema de cor - PAL-M; - PAL-N; - NTSC; - SBTVD; Smart TV Smart TV web OS 3.5: Conexões: Conexões HDMI: 2 ; Conexões USB: 1 Entradas: - 1 entrada RF para TV aberta/TV a Cabo; - 1 entrada AV/vídeo componente; - 1 entrada LAN RJ45. Saídas: - 1 saída óptica. Padrão de furação; Furação VESA: 200 x 200. Energia Alimentação: Bivolt Consumo aproximado de energia: Consumo Médio: 38W; Consumo Standby: < 0,5W.	UND	17		
3	Smart TV LED 39" - Conversor Digital 2 HDMI 1USB; 1366X768 pixels de resolução. Tela Formato da tela: Widescreen Tela com revestimento antirreflexo. Diagonal visual: 98 cm. Ajustes do formato de tela: - Auto: 4:3; - 16:9; - Zoom 1; - Zoom 2; - Usuário. Velocidade do painel 60Hz; Progressive Scan, Zoom: - Zoom 1; - Zoom 2. Som Recursos de áudio: - Mono/ - Stereo; - Volume automático. Mute; Closed caption; Sleep timer; SAP; Sistema de cor NTSC; Conexões: Conexões HDMI: 2 Conexões USB: 1 Entradas: - Porta LAN: conexão de rede somente para interatividade DTVi; - Entrada de Vídeo Componente/Composto (Y/Vídeo e Y PB PR); - Entrada de áudio (Audio In); Entrada de antena (Antena IN). Saídas: Saída de áudio L/R RCA (Audio Out). Energia Alimentação: Bivolt Consumo aproximado de energia: Stand by: < 1 W, médio: 65 W.	UND	8		
4	Caixa Acústica Multiuso 1200W - Bluetooth e Rádio FM display LCD digital e flash lights com 3 modos de iluminação. Entradas para guitarra e microfones externos com controle de volume, Dual USB e P2, botão para reforço de sons graves, controle de eco para microfone e equalizador ajustável com 5 bandas de frequência 2 alto falante coaxialm, 1 alto falante subwoofer, Consumo aproximado de energia 1 kw/h até 2 kw/h, Bivolt, Alto falantes Subwoofer, Tipo da caixa de som Caixa Acústica Multiuso, Frequência 100Hz 330Hz, Potência rms 1200 Watts. 1 Cabo de alimentação.	UND	10		



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35



5	Microfone Sem Fio Bastão - Características: Construção em metal (transmissor e receiver) 42 MHz de largura de banda: Ajuste em 1.680 frequências UHF para recepção livre de interferências. Sistema de banco de frequências aumentado com mais de 32 frequências compatíveis. Porta Ethernet para conexão com software (WSM- Wireless Systems Manager - Gerenciador de sistemas sem fio) para controle via computador. Som cristalino, indicador de bateria de 4 passos mostrados também no receiver. Módulos da série evolution facilmente intercambiáveis. Equalizador e modo Soundcheck integrados. Contatos para recarregar o BA 2015 accupack diretamente no transmissor.	UND	10		
6	Microfone Duplo sem fio. Impedância de saída: conector xlr: 200 ohms, conector p10: 1k ohm, nível de saída de áudio aproximadamente de 33khz de desvio com tom de 1khz); conector xlr com carga de 100k ohm: - 19dbv, típica conector p10 com carga de 100k ohm:- 5dbv, típica sensibilidade: - 105dbm para 12db de sinad, típica imagem de rejeição: >50db, típica; dimensões: 388mmx116mm x 40mm.	UND	10		
TOTAL LOTE 06					
LOTE 07 – EQUIPAMENTOS DE AFERIÇÃO E LOCALIZAÇÃO					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	V. UNIT.	V. TOTAL
1	Balança digital com capacidade de até 150kg, balança digital vidro abs, capacidade: 150kg, graduação: 0,1kg, display: lcd de 4 dígitos, bateria: 3v-li, ativação automática, unidades: kg/lb, desligamento automático após 10 segundos, possui aviso de bateria fraca e aviso de erro.	UND	30		
2	Balança eletrônica digital - balança eletrônica para pesar pessoas, com régua antropométrica de 1,95m, capacidade de 200kg, divisão de 50g, bivolt 110/220v, plataforma 50x40cm, tapete de borracha anti derrapante, pintura eletrostática, pés reguláveis, fábrica em chapa de ferro estampada.	UND	30		
3	Balança pediátrica digital - design ultra moderno, display de alumínio de fácil e rápida leitura com capacidade de 15kg e divisão de 5 gramas, função-tara, bandeja anatômica e confortável, 110/220v.	UND	14		
4	Gps topográfico, baterias de ícones de lítio, cabo usb, carregador 110/220v, manuais de início rápido, memória interna: 3,0gb, aceita cartões de dados: cartão micro sd, roteamento automático, bússola eletrônica, tela sensível ao toque, altímetro barométrico, calendário de caça/pesca, informações sobre o sol e a lua, tabelas de marés, cálculos de área classificação energética Inmetro A.	UND	14		
TOTAL LOTE 07					
VALOR TOTAL GLOBAL					

TABELA DE DISTRIBUIÇÃO DE QUANTIDADES ENTRE UNIDADES REQUISITANTES

LOTE 01 – MOBILIÁRIO DE ESCRITÓRIO													
ITEM	DESCRIÇÃO	ADM	FIN	CULT	M AMB	AGR	SEMUSP	OBRAS	TRANS	EDU	SAÚDE	ASSIS	TOTAL



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35



1	Mesa Confeccionada em madeira arvoplac MDP 15 mm	10	3	3	4	3	6	3	3	12	10	15	72
2	Mesa de escritório em MDP com perfil ergosoft em PVC	10	3	3	4	3	8	3	3	12	10	15	74
3	Mesa em L para escritório 120 X 120	10	2	2	2	2	2	1	2	10	5	10	48
4	Mesa para Impressora	10	3	3	3	3	3	3	3	10	5	10	56
5	Mesa de reunião retangular, medindo 2000x1000x750mm..	4	1	1	1	1	-	1	1	2	2	2	16
6	Armário com 03 prateleiras reguláveis.	8	2	2	2	2	2	2	2	12	5	10	49
7	Armário com 04 prateleiras reguláveis.	5	2	2	2	2	-	2	2	10	5	10	42
8	Estante de Aço 40 cm com 6 Prateleiras Reguláveis.	10	2	2	2	2	3	2	1	10	10	12	56



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35



9	Arquivo para pasta suspensa em MDF maple 520x600x1400mm.	5	2	2	2	2	1	2	2	5	5	5	33
10	Armário Alto em Aço	6	1	1	1	1	1	1	1	5	5	5	28
11	Arquivo de Aço 4 Gavetas em Chapa 26 Cinza	6	1	1	1	1	-	1	1	5	5	6	28
12	Cadeira secretária	10	3	3	5	3	5	3	3	15	15	20	85
13	Cadeira longarina de 3 lugares	6	1	1	1	1	2	2	1	10	15	15	55
14	Longarina com 03 lugares de Cadeira Plástica	5	1	1	1	1	1	2	1	10	10	15	48
15	Cadeira Giratória Escritório Presidente	5	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	18
16	Cadeira plastica sem braço tipo bistrô	100	5	5	5	5	5	10	5	50	30	100	320
17	Cadeira estofada fixa, tipo secretária	10	5	5	5	5	1	5	5	10	10	15	76



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35



TOTAL LOTE 01													
LOTE 02 – APARELHOS AR DE CONDICIONADO E VENTILADORES													
ITEM	DESCRIÇÃO	ADM	FIN	CULT	M AMB	AGR	SEMUSP	OBRAS	TRANS	EDU	SAÚDE	ASSIS	TOTAL
1	Ar-Condicionado Split 9.000 BTUs	10	2	2	4	3	4	4	4	15	15	15	78
2	Ar-Condicionado Split 12.000 BTUs	10	2	4	2	2	4	2	2	12	10	15	65
3	Ar Condicionado Split Hw 18.000	5	1	1	2	1	2	1	1	12	10	12	48



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35



4	Ar-Condicionado Split Inverter 24.000 BTUs	5	1	1	2	1	4	1	1	10	10	10	46
5	Ar Condicionado Split HW 30.000 BTUs	5	-	-	-	-	4	-	-	12	12	15	48
6	Ventilador de Parede Diâmetro 50 cm	5	-	4	4	4	2	4	2	15	10	10	60
7	Ventilador De Teto 3 Pás	5	-	-	-	-	-	-	-	10	5	5	25
8	Ventilador de chão	5	-	-	-	-	-	-	-	10	10	10	35

TOTAL LOTE 02

LOTE 03 – MOBILIÁRIO DE COPA E COZINHA

ITEM	DESCRIÇÃO	ADM	FIN	CULT	M AMB	AGR	SEMUSP	OBRAS	TRANS	EDU	SAÚDE	ASSIS	TOTAL
1	Armário Aéreo para cozinha, 3 Portas	2	1	1	1	1	1	1	1	20	10	8	47
2	Cozinha Completa 10 Portas	1	-	-	-	-	1	-	-	10	5	5	22
3	Balcão 120 com Pia Inox em Aço 4 Gavetas	1	1	1	1	1	1	1	1	20	10	5	43

TOTAL LOTE 03

LOTE 04 – ELETRODOMÉSTICOS

ITEM	DESCRIÇÃO	ADM	FIN	CULT	M AMB	AGR	SEMUSP	OBRAS	TRANS	EDU	SAÚDE	ASSIS	TOTAL
------	-----------	-----	-----	------	----------	-----	--------	-------	-------	-----	-------	-------	-------



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35



1	Lavadora com capacidade 15kg.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	4
2	Tanquinho Semiautomático capacidade de 10Kg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	4
3	Lavadora Alta Pressão 220V 1600LB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	2	6
4	Micro-ondas 20L	1	1	1	1	1	1	1	1	5	5	5	23
5	Fogão industrial 4 bocas	1	1	-	-	-	-	1	1	10	2	2	18
6	Coifa inox	-	-	-	-	-	-	-	-	5	2	2	9
7	Fogão Industrial a Gás Com 6 Bocas e Forno 76 Litros.	-	-	-	-	-	-	-	-	5	2	4	11



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35



8	Fogão 6 Bocas	-	-	-	-	-	-	-	-	10	5	5	20
9	Fogão 4 Bocas	1	1	-	-	-	1	1	-	15	5	8	32
10	Bebedouro Industrial Coluna	1	-	1	1	1	1	1	1	10	5	5	27
11	Filtro para bebedouro industrial	10	-	-	-	-	1	1	-	20	10	10	52
12	Bebedouro industrial em inox	-	-	-	-	-	1	1	-	10	4	5	21
13	Freezer Horizontal 2 Portas	1	-	-	-	-	-	-	-	10	5	5	21
14	Freezer e Refrigerador Horizontal Dupla Ação	1	-	-	-	-	-	-	-	8	4	4	17



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35



15	Refrigerador vertical combinado.	1	-	-	-	-	-	-	-	10	4	5	20
16	Freezer industrial horizontal de 1000 lts.	-	-	-	-	-	-	-	-	4	2	1	7
17	Frigobar de 50 litros	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	14
18	Frigobar compacto 120 litros	1	-	1	1	1	1	-	1	1	1	1	9



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

19	Liquidificador Industrial 6L	2	-	-	-	-	-	-	-	10	5	5	22
20	Liquidificador jarra de vidro, 127V	2	-	-	-	-	-	-	-	10	5	5	22
21	Liquidificador	2	1	1	1	1	1	1	1	15	5	10	39
22	Ferro a vapor com controle de temperatura e vapor	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	10	20
TOTAL LOTE 04													
LOTE 05 – EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA													
ITEM	DESCRIÇÃO	ADM	FIN	CULT	M AMB	AGR	SEMUSP	OBRAS	TRANS	EDU	SAÚDE	ASSIS	TOTAL
1	Computador Completo, Microcomputador Gabinete Atx Slim	10	2	2	2	2	4	2	2	15	10	20	71
2	Notebook core i3, 4gb memoria ram, hd 500gb.	5	2	-	-	-	-	-	-	5	2	5	19
3	Notebook core i5, 4gb memoria ram, hd 1 tb.	4	2	-	-	-	-	-	-	5	2	5	18



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35



4	Impressora Multifuncional Laser	8	2	2	2	2	2	2	2	8	8	10	48
5	Impressora Multifuncional Monocromática Laser	8	2	2	2	2	2	2	2	8	8	10	48
6	Impressora Jato de Tinta	4	1	1	1	1	1	1	1	10	8	10	39
7	Nobreak 400VA – cor preto, tensão de entrada bivolt, 6 tomadas.	8	4	4	4	4	4	4	4	10	10	20	76
8	Nobreak 800VA – cor preto, tensão de entrada bivolt, 6 tomadas.	8	4	4	4	4	4	4	4	10	10	20	76
9	Nobreak 1.000VA – cor preto, tensão de entrada bivolt, 6 tomadas.	8	4	4	4	4	4	4	4	10	10	20	76
10	Nobreak 1.200VA – cor preto, tensão de entrada bivolt, 6 tomadas.	8	4	4	4	4	4	4	4	10	10	20	76
11	Teclado Usb, Padrão Abnt2 Brasil.	10	4	4	4	4	4	4	4	15	10	15	78



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35



12	Mouse Usb, Óptico com Scroll.	10	4	4	4	4	4	4	4	15	10	15	78
TOTAL LOTE 05													
LOTE 06 – APARELHOS DE ÁUDIO E VÍDEO													
ITEM	DESCRIÇÃO	ADM	FIN	CULT	M AMB	AGR	SEMUSP	OBRAS	TRANS	EDU	SAÚDE	ASSIS	TOTAL
1	Projektor Resolução suportada	2	-	-	-	-	-	-	-	5	2	4	13
2	Smart TV LED 32"	2	-	-	-	-	-	-	-	5	5	5	17
3	Smart TV LED 39"	2	-	-	-	-	-	-	-	2	2	2	8



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35

4	Caixa Acústica Multiuso 1200W	2	-	3	-	-	-	-	-	5	-	-	10
5	Microfone Sem Fio Bastão	2	-	3	-	-	-	-	-	5	-	-	10
6	Microfone Duplo sem fio	2	-	3	-	-	-	-	-	5	-	-	10

TOTAL LOTE 06

LOTE 07 – EQUIPAMENTOS DE AFERIÇÃO E LOCALIZAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	ADM	FIN	CULT	M AMB	AGR	SEMUSP	OBRAS	TRANS	EDU	SAÚDE	ASSIS	TOTAL
1	Balança digital com capacidade de até 150kg	2	-	-	1	2	-	-	-	10	10	5	30
2	Balança eletrônica digital	2	-	-	1	1	1	-	-	10	10	5	30
3	Balança pediátrica digital	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	4	14



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35



4	Gps topográfico	2	-	-	4	4	-	-	2	-	2	-	14
TOTAL LOTE 07													

10. DA FISCALIZAÇÃO

- 10.1. A fiscalização e acompanhamento da execução do Contrato será realizada por servidor designado pela Unidade Requisitante, como Fiscal do contrato, mediante Portaria ou documento equivalente, observando-se as disposições contidas no artigo 67 e parágrafos da Lei 8.666/93.

11. DAS PENALIDADES

- 11.1. A empresa que se recusar a executar o fornecimento dos produtos, ou realizá-los em discordância com as condições e especificações estabelecidas no Termo de Referência, motivará a rescisão contratual e aplicação das penalidades previstas nos artigos 86 e 87 da Lei 8.666/93, cabendo defesa prévia, recurso e vistas do processo, nos termos do art. 109 da mesma lei.

12. DA ELABORAÇÃO DA PROPOSTA DE PREÇOS

- 12.1. A proposta deverá ser elaborada conforme especificações do Termo de Referência, demais requisitos do Edital de Licitação e impreterivelmente deve indicar especificação completa, contendo MARCA, FABRICANTE e PROCEDÊNCIA, tempo de garantia de cada produto cotado, respeitada às especificações básicas constantes do anexo Termo de Referência.
- 12.2. Declaração da licitante, expressando que os itens cotados possuem assistência técnica autorizada e especializada no estado do Pará, na seguinte forma:
- No ato da entrega dos produtos/materiais/equipamentos, será firmado Termo de Garantia, o qual terá vigência mínima de 12 (doze) meses, com início na data do recebimento definitivo dos equipamentos, devidamente preenchido e assinado, juntamente com os endereços e telefones da assistência técnica autorizada do produto.
 - Na assistência técnica especializada a empresa vencedora deverá se responsabilizar pela Assistência Técnica especializada, a qual dará todo suporte na montagem e instalação dos equipamentos para que a Contratante não perca a garantia do produto por instalações inadequadas.
- 12.3. Atendendo aos problemas causados ao meio ambiente e ao grande aumento com o gasto de energia, declarar que os aparelhos de ar condicionado, geladeiras, freezer, bebedouros e compressores fornecidos possuem o Selo Procel de Economia de Energia do Inmetro e ter gás ecológico.
- 12.4. Juntamente com a proposta de preço, a licitante deverá apresentar todos os catálogos dos produtos cotados, para avaliação do atendimento dos requisitos e especificações técnicas acima mencionados.

13. DAS EXIGÊNCIAS DE QUALIFICAÇÃO TÉCNICA



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
CNPJ nº 05.105.135/0001-35



13.1. Considerando o objeto da licitação, solicitamos para previsão do futuro Instrumento Convocatório, além da documentação de Habilitação Jurídica, Fiscal e Econômica e Financeira, as seguintes exigências de qualificação técnica:

- a) Comprovação de aptidão para o fornecimento em características, quantidades e prazos, mediante a apresentação de atestado(s) fornecido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado, que comprove(m) que a empresa fornece ou forneceu, satisfatoriamente, objetos compatíveis com aqueles constantes desta licitação, e que os termos contratuais estão sendo ou foram cumpridos integralmente;
- b) Alvará de Funcionamento da Empresa.

Moju/PA, 21 de Junho de 2019.

ELIOMAR CRUZ DA SILVA
Secretaria Municipal de Administração

LUIZ SERGIO DE ARAÚJO
Secretaria Municipal de Finanças

ANTONIO JOSÉ DE ALMEIDA
Secretaria Municipal de Obras

CLECIO COSTA MEDEIROS
Secretaria Municipal de Agricultura

OSCAR SANTOS
Secretaria Municipal de Cultura

MICHEL LEANDRO COSTA GARCIA
Secretaria Municipal de Saúde

ANDRÉA QUARESMA DA SILVA
Secretaria Municipal de Educação

LUZINÉIA DOS SANTOS
Secretaria Municipal de Assistência Social

EDEVAL PEREIRA BARRA
Secretaria Municipal de Meio Ambiente

RAIMUNDO EDSON D. MALCHER
Secretaria Municipal de Transporte

MARCELO FABRICIO DE LIMA
Secretaria Municipal de Segurança Pública