



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU
SETOR DE COMPRAS

MAPA COMPARATIVO - OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA FORNECEDORA DE MATERIAIS PERMANENTES DIVERSOS,
EM ATENDIMENTO À PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJU ATRAVÉS DE SUAS UNIDADES REQUISITANTES.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTD.	EMPRESAS								MÉDIA	
				IRMÃOS ANJOS LTDA		ANJOS E ANJOS LTDA - ME		RR GOMES & CIA LTDA EPP					
				V. UNIT.	V. TOTAL	V. UNIT.	V. TOTAL	V. UNIT.	V. TOTAL				
				LOTE 01 - MOBILIÁRIO DE ESCRITÓRIO									
1	Mesa Confeccionada em madeira arvores MDP 15 mm, acabamento em perfil pvc duas abas 16mm, pés em tubo 50x30 com pintura epoxi, pés niveladores, medidas: 1,20m de largura x 0,60 de profundidade x 75cm de altura.	UND	72	R\$ 279,45	R\$ 20.120,40	R\$ 330,00	R\$ 23.760,00	R\$ 340,00	R\$ 24.480,00	R\$ 316,48	R\$ 22.786,80		
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	R\$ 295,25	R\$ 21.848,50	R\$ 350,00	R\$ 25.900,00	R\$ 360,00	R\$ 26.640,00	R\$ 335,08	R\$ 24.796,17		
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 180º, Relaguada 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 pontleiras niveladoras, Pés com pintura eletrostática a pó (tinta híbrida) em todas as cores.	UND	48	R\$ 400,00	R\$ 19.200,00	R\$ 475,00	R\$ 22.800,00	R\$ 480,00	R\$ 23.040,00	R\$ 451,67	R\$ 21.680,00		
4	Mesa para Impressora - Confeccionada em MDF bordas coladas em sistema Hot Mel, 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	R\$ 277,10	R\$ 15.517,60	R\$ 330,00	R\$ 18.480,00	R\$ 335,00	R\$ 18.760,00	R\$ 314,03	R\$ 17.586,87		



Mesa de reunião retangular, medindo 2000x1000x750mm. Produzida em MDF MAPLE com 18 mm de espessura, revestido na face superior em laminado melâmico de alta pressão. Cantos arredondados e bordas em fita de PVC com 02 mm de espessura e cantos arredondados. Três suportes para passagem de ligação sobre o tampo e base de apoio inferior com 500 mm altura. Estrutura em tubo de aço formato L, 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.

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.

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.

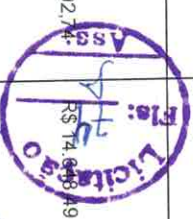
Estante de Aço 40 cm com 6 Prateleiras Reguláveis. Suporta até 30 kg distribuídos por prateleira e 120 kg no total. Espessura: Prateleira de chapa 26 e coluna de chapa 20. Medidas aproximadas: altura 1830mm x largura 920mm x profundidade 400mm. Prateleiras com 3 dobras nas laterais e reforço central. Pintura eletrostática a pó automatizada com fosfatização.

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 corredeiras metálicas telescópicas, puxadores metálico tipo concha embutidos, suportes para pastas suspensas em ferro quadrado maciço de 1/2", 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.

5	UND	16	R\$ 568,20	R\$ 9.091,20	R\$ 672,00	R\$ 10.752,00	R\$ 678,00	R\$ 10.848,00	R\$ 639,40	R\$ 10.230,40
6	UND	49	R\$ 568,00	R\$ 27.832,00	R\$ 672,00	R\$ 32.928,00	R\$ 675,00	R\$ 33.075,00	R\$ 638,33	R\$ 31.278,33
7	UND	42	R\$ 763,25	R\$ 32.056,50	R\$ 900,00	R\$ 37.800,00	R\$ 920,00	R\$ 38.640,00	R\$ 861,08	R\$ 36.165,50
8	UND	56	R\$ 212,30	R\$ 11.888,80	R\$ 250,00	R\$ 14.000,00	R\$ 255,00	R\$ 14.280,00	R\$ 239,10	R\$ 13.389,60
9	UND	33	R\$ 491,00	R\$ 16.203,00	R\$ 580,00	R\$ 19.140,00	R\$ 585,00	R\$ 19.305,00	R\$ 552,00	R\$ 18.216,00



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, conteúdo 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	R\$ 783,00	R\$ 21.924,00	R\$ 930,00	R\$ 26.040,00	R\$ 935,00	R\$ 26.180,00	R\$ 882,67	R\$ 24.714,67
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	R\$ 601,60	R\$ 16.844,80	R\$ 711,00	R\$ 19.908,00	R\$ 715,00	R\$ 20.020,00	R\$ 675,87	R\$ 18.924,27
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	R\$ 159,00	R\$ 13.515,00	R\$ 190,00	R\$ 16.150,00	R\$ 195,00	R\$ 16.575,00	R\$ 181,33	R\$ 15.413,33
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 polietileno e alma em aço, Capacidade mínima: 130kg por lugar, Dimensões aproximadas: largura 190cm - altura 92cm - profundidade 63cm.	UND	55	R\$ 580,00	R\$ 31.900,00	R\$ 685,00	R\$ 37.675,00	R\$ 690,00	R\$ 37.950,00	R\$ 651,67	R\$ 35.841,67
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	R\$ 588,20	R\$ 28.233,60	R\$ 697,00	R\$ 33.456,00	R\$ 700,00	R\$ 33.600,00	R\$ 661,73	R\$ 31.763,20
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	R\$ 429,74	R\$ 7.735,32	R\$ 513,00	R\$ 9.234,00	R\$ 520,00	R\$ 9.360,00	R\$ 487,58	R\$ 8.776,44
16	Cadeira plastica sem braço tipo bistró, dimensões (C x L x A): 51,.00 x 43.00 x 89.00 centímetro, resistente a uma carga estatíca de 154 kg, certificade oela imetro.	UND	320	R\$ 32,00	R\$ 10.240,00	R\$ 40,00	R\$ 12.800,00	R\$ 45,00	R\$ 14.400,00	R\$ 39,00	R\$ 12.480,00
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, revestido tecido ou vinil, assento medindo aprox. 410x400mm e encosto 60x290mm.	UND	76	R\$ 168,23	R\$ 12.785,48	R\$ 200,00	R\$ 15.200,00	R\$ 210,00	R\$ 15.960,00	R\$ 192,74	R\$ 14.498,99



TOTAL LOTE 01

R\$ 316.936,20

R\$ 376.023,00

R\$ 383.113,00

R\$ 358.690,73

LOTE 02 - APARELHOS AR DE CONDICIONADO E VENTILADORES

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTD.	EMPRESAS						MÉDIA	
				IRMÃOS ANJOS LTDA		ANJOS E ANJOS LTDA - ME		RR GOMES & CIA LTDA EPP			
				V. UNIT.	V. TOTAL	V. UNIT.	V. TOTAL	V. UNIT.	V. TOTAL	UNIT.	TOTAL
18	Ar-Condicionado Split 9.000 BTUs – Frio, Eficiência energética classe A; Modos de operação Automático; Material Painei digital - painei 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	R\$ 1.440,00	R\$ 112.320,00	R\$ 1.700,00	R\$ 132.600,00	R\$ 1.700,00	R\$ 132.600,00	R\$ 1.613,33	R\$ 125.840,00



19	Ar-Condicionado Split 12.000 BTUs – Frio. Eficiência energética classe A. Modos de operação Automático; Material Painel digital - painel despena 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	65	R\$ 1.485,00	R\$ 96.525,00	R\$ 1.850,00	R\$ 120.250,00	R\$ 1.750,00	R\$ 113.750,00	R\$ 1.695,00	R\$ 110.175,00
20	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	R\$ 2.252,17	R\$ 108.104,16	R\$ 2.810,00	R\$ 134.880,00	R\$ 1.860,00	R\$ 89.280,00	R\$ 2.307,39	R\$ 110.754,72
21	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	R\$ 4.128,96	R\$ 189.932,16	R\$ 3.640,00	R\$ 167.440,00	R\$ 2.820,00	R\$ 129.720,00	R\$ 3.529,65	R\$ 162.364,05



22	Ar Condicionado Split HW 30.000 BTUs Só Frio 220V - filtro 3M HAF, filtro de canvão 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	R\$ 3.100,00	R\$ 148.800,00	R\$ 5.370,00	R\$ 257.760,00	R\$ 3.650,00	R\$ 175.200,00	R\$ 4.040,00	R\$ 193.920,00
23	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	R\$ 192,00	R\$ 11.520,00	R\$ 230,00	R\$ 13.800,00	R\$ 230,00	R\$ 13.800,00	R\$ 217,33	R\$ 13.040,00
24	Ventilador De Teto 3 Pás - Pás em Plástico de Engenharia, Motor e Haste em Aço Tratado: Aço tratado com pintura eletrolítica. 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	R\$ 141,44	R\$ 3.536,00	R\$ 170,00	R\$ 4.250,00	R\$ 180,00	R\$ 4.500,00	R\$ 163,81	R\$ 4.095,33
25	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	R\$ 299,00	R\$ 10.465,00	R\$ 356,00	R\$ 12.460,00	R\$ 355,00	R\$ 12.425,00	R\$ 336,67	R\$ 11.783,33
TOTAL LOTE 02				R\$ 681.202,32		R\$ 843.440,00		R\$ 671.275,00		R\$ 731.972,44	
LOTE 03 – MOBILIÁRIO DE COPA E COZINHA											
EMPRESAS											
ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTD.	IRMÃOS ANJOS LTDA		ANJOS E ANJOS LTDA - ME		RR GOMES & CIA LTDA EPP		MÉDIA	
				V. UNIT.	V. TOTAL	V. UNIT.	V. TOTAL	V. UNIT.	V. TOTAL	UNIT.	TOTAL
26	Armário Aéreo para cozinha, 3 Portas com Dobradiças Metálicas, Vidros nas portas, Produzido em Aço Carbono, Pintura Eletrolítica, Alta Resistência a Umidade, Puxador em PVC, Medidas: Altura: 553mm, Largura: 1200mm, Profundidade: 318mm, Peso: 16,750Kg.	UND	47	R\$ 232,00	R\$ 10.904,00	R\$ 275,00	R\$ 12.925,00	R\$ 280,00	R\$ 13.160,00	R\$ 262,36	R\$ 12.330,67
											



27	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	R\$ 1.209,87	R\$ 26.617,14	R\$ 1.425,00	R\$ 31.350,00	R\$ 1.430,00	R\$ 31.460,00	R\$ 1.354,96	R\$ 29.809,05
28	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 Pateleira: 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	R\$ 265,30	R\$ 11.407,90	R\$ 315,00	R\$ 13.545,00	R\$ 320,00	R\$ 13.760,00	R\$ 300,10	R\$ 12.904,30
TOTAL LOTE 03				R\$ 48.929,04		R\$ 57.820,00		R\$ 58.380,00		R\$ 55.043,01	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTD.	EMPRESAS						MÉDIA	
				IRMÃOS ANJOS LTDA		ANJOS E ANJOS LTDA - ME		RR GOMES & CIA LTDA EPP			
				V. UNIT.	V. TOTAL	V. UNIT.	V. TOTAL	V. UNIT.	V. TOTAL	UNIT.	TOTAL
LOTE 04 - ELETRODOMÉSTICOS											
29	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. Painel 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	R\$ 1.810,00	R\$ 7.240,00	R\$ 2.138,00	R\$ 8.552,00	R\$ 2.150,00	R\$ 8.600,00	R\$ 2.032,67	R\$ 8.130,67



30	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	R\$ 427,30	R\$ 1.709,20	R\$ 504,00	R\$ 2.016,00	R\$ 505,00	R\$ 2.020,00	R\$ 478,77	R\$ 1.915,07
31	Lavadora Alta Pressão 220V 1600LB - 1200W de potência e pressão de 1600 libras, vazão de 330L/h; Carinho 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	R\$ 399,89	R\$ 2.399,34	R\$ 472,00	R\$ 2.832,00	R\$ 475,00	R\$ 2.850,00	R\$ 448,96	R\$ 2.693,78
32	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. Freqüência 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	R\$ 430,00	R\$ 9.890,00	R\$ 512,00	R\$ 11.776,00	R\$ 515,00	R\$ 11.845,00	R\$ 485,67	R\$ 11.170,33
33	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	R\$ 1.220,00	R\$ 21.960,00	R\$ 1.443,00	R\$ 25.974,00	R\$ 1.500,00	R\$ 27.000,00	R\$ 1.387,67	R\$ 24.978,00
34	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	R\$ 910,00	R\$ 8.190,00	R\$ 1.080,00	R\$ 9.720,00	R\$ 1.100,00	R\$ 9.900,00	R\$ 1.030,00	R\$ 9.270,00



35	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	R\$ 2.000,00	R\$ 22.000,00	R\$ 1.916,00	R\$ 21.076,00	R\$ 860,00	R\$ 9.460,00	R\$ 1.592,00	R\$ 17.512,00
36	Fogão 6 Bocas - Acendimento automático, fogão material trempe; 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	R\$ 712,00	R\$ 14.240,00	R\$ 850,00	R\$ 17.000,00	R\$ 640,00	R\$ 12.800,00	R\$ 734,00	R\$ 14.680,00
37	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	R\$ 535,20	R\$ 17.126,40	R\$ 635,00	R\$ 20.320,00	R\$ 640,00	R\$ 20.480,00	R\$ 603,40	R\$ 19.308,80



38	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/NBR60335-1. 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	R\$ 2.963,35	R\$ 80.010,45	R\$ 3.500,00	R\$ 94.500,00	R\$ 3.550,00	R\$ 95.850,00	R\$ 3.337,78	R\$ 90.120,15
39	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	R\$ 499,00	R\$ 25.948,00	R\$ 600,00	R\$ 31.200,00	R\$ 610,00	R\$ 31.720,00	R\$ 569,67	R\$ 29.622,67
40	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	R\$ 2.700,00	R\$ 56.700,00	R\$ 3.200,00	R\$ 67.200,00	R\$ 3.220,00	R\$ 67.620,00	R\$ 3.040,00	R\$ 63.840,00
41	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	R\$ 2.888,00	R\$ 60.648,00	R\$ 3.422,00	R\$ 71.862,00	R\$ 3.425,00	R\$ 71.925,00	R\$ 3.245,00	R\$ 68.145,00
42	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" Infomações técnicas; Tipo Horizontal; Função Freezer e Refrigerador. Gabinete interno pré-pintado em branco, proteção adicional de esmalte políester branco. Capacidade líquida 293 litros. Temperatura - Freezer - 18 a -22°C. Refrigerador +2 a +8°C. Voltagem 110 Volts.	UND	17	R\$ 1.980,00	R\$ 33.660,00	R\$ 2.333,00	R\$ 39.661,00	R\$ 2.340,00	R\$ 39.780,00	R\$ 2.217,67	R\$ 37.700,33



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 – FND E Setor Bancário Sul, Quadra 2 – Bloco F – Ed. FND E Brasília/DF – www.fnde.gov.br. Potencial" – 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	R\$ 2.421,00	R\$ 48.420,00	R\$ 2.850,00	R\$ 57.000,00	R\$ 2.860,00	R\$ 57.200,00	R\$ 2.710,33	R\$ 54.206,67
---	-----	----	--------------	---------------	--------------	---------------	--------------	---------------	--------------	---------------



44	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	R\$ 6.780,00	R\$ 47.460,00	R\$ 7.980,00	R\$ 55.860,00	R\$ 7.990,00	R\$ 55.930,00	R\$ 7.583,33	R\$ 53.083,33
45	Frigobar de 50 litros: capacidade mínima de 50 litros porta, tempo aproveitável: classificação energética Imetro A. (com condensadora de cobre). Demais especificações de acordo as normas do INMETRO e selo Procel de economia de energia.	UND	14	R\$ 788,00	R\$ 11.032,00	R\$ 935,00	R\$ 13.090,00	R\$ 940,00	R\$ 13.160,00	R\$ 887,67	R\$ 12.427,33
46	Frigobar 120 litros compacto, cor branco, dimensões altura: 86,00cm, largura: 48,00cm, profundidade: 52,00cm, alimentação 110v, classificação energética Imetro A. (com condensadora de cobre). Demais especificações de acordo as normas do INMETRO e selo Procel de economia de energia.	UND	9	R\$ 1.100,00	R\$ 9.900,00	R\$ 1.380,00	R\$ 12.420,00	R\$ 940,00	R\$ 8.460,00	R\$ 1.140,00	R\$ 10.260,00
47	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 teca 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, Painel teca 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	R\$ 1.000,00	R\$ 22.000,00	R\$ 1.217,00	R\$ 26.774,00	R\$ 1.220,00	R\$ 26.840,00	R\$ 1.145,67	R\$ 25.204,67
48	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	R\$ 126,00	R\$ 2.772,00	R\$ 100,25	R\$ 2.205,50	R\$ 300,00	R\$ 6.600,00	R\$ 175,42	R\$ 3.859,58



49	Liquidificador – Capacidade mínima do copo: 2L, com ajuste de velocidade variável (multivelocidade); botão para triturar gelo; copo em acrílonitrilo estireno (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	R\$ 99,00	R\$ 3.861,00	R\$ 120,00	R\$ 4.680,00	R\$ 120,00	R\$ 4.680,00	R\$ 113,00	R\$ 4.407,00
50	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; porta 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	R\$ 49,00	R\$ 980,00	R\$ 65,00	R\$ 1.300,00	R\$ 65,00	R\$ 1.300,00	R\$ 59,67	R\$ 1.193,33
TOTAL LOTE 04				R\$ 508.146,39		R\$ 597.018,50		R\$ 586.020,00		R\$ 563.728,30	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTD.	EMPRESAS						MÉDIA	
				IRMÃOS ANJOS LTDA		ANJOS E ANJOS LTDA - ME		RR GOMES & CIA LTDA EPP			
				V. UNIT.	V. TOTAL	V. UNIT.	V. TOTAL	V. UNIT.	V. TOTAL	UNIT.	TOTAL
LOTE 05 – EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA											
51	Computador Completo. Microcomputador Gabinete Atx Slim com o Processador Intel Core i3 3.30 GHz, 6M Cache, 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	R\$ 2.220,00	R\$ 157.620,00	R\$ 2.620,00	R\$ 186.020,00	R\$ 2.630,00	R\$ 186.730,00	R\$ 2.490,00	R\$ 176.790,00
52	Notebook core i3, 4gb memória ram, hd 500gb.	UND	19	R\$ 2.280,00	R\$ 43.320,00	R\$ 2.685,00	R\$ 51.015,00	R\$ 2.690,00	R\$ 51.110,00	R\$ 2.551,67	R\$ 48.481,67
53	Notebook core i5, 4gb memória ram, hd 1 tb.	UND	18	R\$ 2.520,00	R\$ 45.360,00	R\$ 2.970,00	R\$ 53.460,00	R\$ 2.980,00	R\$ 53.640,00	R\$ 2.823,33	R\$ 50.820,00



54	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	R\$ 3.000,00	R\$ 144.000,00	R\$ 3.600,00	R\$ 172.800,00	R\$ 3.650,00	R\$ 175.200,00	R\$ 3.416,67	R\$ 164.000,00
55	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	R\$ 1.782,00	R\$ 85.536,00	R\$ 2.100,00	R\$ 100.800,00	R\$ 2.150,00	R\$ 103.200,00	R\$ 2.010,67	R\$ 96.512,00



	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 (incluindo): Rendimento tinta preta mínimo aproximado de 8700 fotos tamanho 10 x 15 cm; 5 garrafas de tinta colorida: Rendimento mínimo aproximadamente 1500 fotografias 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.										
56		UND	39	R\$ 1.358,00	R\$ 52.962,00	R\$ 1.600,00	R\$ 62.400,00	R\$ 1.650,00	R\$ 64.350,00	R\$ 1.536,00	R\$ 59.904,00
57	Nobreak 400VA – cor preto, tensão de entrada bivolt, 6 tomadas.	UND	76	R\$ 269,00	R\$ 20.444,00	R\$ 319,00	R\$ 24.244,00	R\$ 325,00	R\$ 24.700,00	R\$ 304,33	R\$ 23.129,33
58	Nobreak 800VA – cor preto, tensão de entrada bivolt, 6 tomadas.	UND	76	R\$ 515,00	R\$ 39.140,00	R\$ 608,00	R\$ 46.208,00	R\$ 610,00	R\$ 46.360,00	R\$ 577,67	R\$ 43.902,67
59	Nobreak 1.000VA – cor preto, tensão de entrada bivolt, 6 tomadas.	UND	76	R\$ 440,00	R\$ 33.440,00	R\$ 522,00	R\$ 39.672,00	R\$ 525,00	R\$ 39.900,00	R\$ 495,67	R\$ 37.670,67
60	Nobreak 1.200VA – cor preto, tensão de entrada bivolt, 6 tomadas.	UND	76	R\$ 440,00	R\$ 33.440,00	R\$ 522,00	R\$ 39.672,00	R\$ 525,00	R\$ 39.900,00	R\$ 495,67	R\$ 37.670,67
61	Teclado Usb, Padrão Abnt2 Brasil.	UND	78	R\$ 21,00	R\$ 1.638,00	R\$ 27,00	R\$ 2.106,00	R\$ 29,00	R\$ 2.262,00	R\$ 25,67	R\$ 2.002,00
62	Mouse Usb, Óptico com Scroll.	UND	78	R\$ 8,85	R\$ 690,30	R\$ 10,50	R\$ 819,00	R\$ 10,60	R\$ 826,80	R\$ 9,98	R\$ 778,70
TOTAL LOTE 05				R\$ 657.590,30		R\$ 779.216,00		R\$ 788.178,80		R\$ 741.661,70	
LOTE 06 – APARELHOS DE ÁUDIO E VÍDEO											
EMPRESAS											
ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTD.	IRMÃOS ANJOS LTDA		ANJOS E ANJOS LTDA - ME		RR GOMES & CIA LTDA EPP		MÉDIA	
				V. UNIT.	V. TOTAL	V. UNIT.	V. TOTAL	V. UNIT.	V. TOTAL	UNIT.	TOTAL



63	Projektor 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, Audio in, RS-232, Vídeo out e USB Correção dorapezio: 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	R\$ 2.120,00	R\$ 27.560,00	R\$ 2.500,00	R\$ 32.500,00	R\$ 2.800,00	R\$ 36.400,00	R\$ 2.473,33	R\$ 32.153,33
64	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, Ist 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	R\$ 1.000,00	R\$ 17.000,00	R\$ 1.280,00	R\$ 21.760,00	R\$ 1.285,00	R\$ 21.845,00	R\$ 1.188,33	R\$ 20.201,67
65	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 DTV; - Entrada de Vídeo Componente/Composto (Y/Vídeo e Y PB PR); - Entrada de áudio (Áudio In); Entrada de antena (Antena In), Saídas: Saída de áudio L/R RCA (Áudio Out), Energia Alimentação: Bivolt Consumo aproximado de energia: Stand by: < 1 W, médio: 65 W.	UND	8	R\$ 1.430,00	R\$ 11.440,00	R\$ 1.690,00	R\$ 13.520,00	R\$ 1.700,00	R\$ 13.600,00	R\$ 1.606,67	R\$ 12.853,33



	Caixa Acustica 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 Acustica Multiuso. Frequência 100Hz 330Hz. Potência rms 1200 Watts. 1 Cabo de alimentação.	UND	10	R\$ 1.358,00	R\$ 13.580,00	R\$ 1.577,00	R\$ 15.770,00	R\$ 1.560,00	R\$ 15.600,00	R\$ 1.498,33	R\$ 14.983,33
67	Microfone Sem Fio Bastão - Características: Construção em metal (transmissor e receptor) 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 receptor. Módulos da série evolution facilmente intercambiáveis. Equalizador e modo Soundcheck integrados. Contatos para recarregar o BA 2015 accupack diretamente no transmissor.	UND	10	R\$ 333,30	R\$ 3.333,00	R\$ 400,00	R\$ 4.000,00	R\$ 450,00	R\$ 4.500,00	R\$ 394,43	R\$ 3.944,33
68	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 sinal, típica imagem de rejeição: >50db, típica: dimensões: 388mmx16mm x 40mm.	UND	10	R\$ 627,60	R\$ 6.276,00	R\$ 750,00	R\$ 7.500,00	R\$ 600,00	R\$ 6.000,00	R\$ 659,20	R\$ 6.592,00
TOTAL LOTE 06				R\$ 79.189,00		R\$ 95.050,00		R\$ 97.945,00		R\$ 90.728,00	
LOTE 07 - EQUIPAMENTOS DE AFERIÇÃO E LOCALIZAÇÃO											
ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTD.	IRMÃOS ANJOS LTDA		ANJOS E ANJOS LTDA - ME		RR GOMES & CIA LTDA EPP		MÉDIA	
				V. UNIT.	V. TOTAL	V. UNIT.	V. TOTAL	V. UNIT.	V. TOTAL	UNIT.	TOTAL
69	Balança digital com capacidade de até 150kg, balança digital vidro abs, capacidade: 150kg, graduação: 0,1kg, display: lcd de 4 dígitos, bateria: 3v-ii, ativação automática, unidades: kg/lb, desligamento automático após 10 segundos, possui aviso de bateria fraca e aviso de erro.	UND	30	R\$ 635,43	R\$ 19.062,90	R\$ 750,00	R\$ 22.500,00	R\$ 800,00	R\$ 24.000,00	R\$ 728,48	R\$ 21.854,30



70	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, tábua em chapa de ferro estampada.	UND	30	R\$ 1.355,00	R\$ 40.650,00	R\$ 1.600,00	R\$ 48.000,00	R\$ 1.650,00	R\$ 49.500,00	R\$ 1.535,00	R\$ 46.050,00
71	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	R\$ 656,10	R\$ 9.185,40	R\$ 800,00	R\$ 11.200,00	R\$ 830,00	R\$ 11.620,00	R\$ 762,03	R\$ 10.668,47
72	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 mares, cálculos de área classificação energética Imetro A.	UND	14	R\$ 2.970,00	R\$ 41.580,00	R\$ 3.500,00	R\$ 49.000,00	R\$ 3.600,00	R\$ 50.400,00	R\$ 3.356,67	R\$ 46.993,33
TOTAL LOTE 07				R\$ 110.478,30		R\$ 130.700,00		R\$ 135.520,00		R\$ 125.566,10	
VALOR TOTAL GLOBAL				R\$ 2.402.471,55		R\$ 2.879.267,50		R\$ 2.720.431,80		R\$ 2.667.390,28	


 Diretor de Compras e Serviços
 Paulo Roberto de Almeida
 Direção de Compras
 Prefeitura de Moju
 Portaria 021/2019

Moju 08/01/2020

