



Ao  
Pregoeiro da  
Prefeitura Municipal Alto Santo - CE

**REGISTRO DE PREÇO Nº 2017.11.01.01**

Razão Social: **IRMÃOS RUFINO COMÉRCIO DE MÓVEIS E ELETROD. LTDA**

CNPJ: **09.068.959/0001-33**

Endereço: **RUA: JOAQUIM DE PAULA NOGUEIRA, 308 – CENTRO-ALTO SANTO-CE**

Fone: **(88) 3429.1101 – 9 9767.2000** - E-mail: **marymoveiscom@hotmail.com**

**OBJETO: Registro de Preços para eventual e futura Aquisição de materiais permanentes destinadas às diversas secretarias da administração municipal de Alto Santo-CE**

Através do presente declaramos inteira submissão aos ditames da Lei nº 10.520, de 17 de junho de 2002, subsidiada pela Lei nº 8.666/93 e suas posteriores alterações e, às cláusulas e condições previstas neste Registro de Preço nº 2017.11.01.01

Nesta oportunidade, temos a declarar, sob as penas da Lei, que tomamos pleno conhecimento dos produtos objeto desta licitação; que não possuímos nenhum fato impeditivo para participação deste certame e que nos submetemos a todas as cláusulas e condições previstas neste edital.

Declaramos ainda que assumimos inteira responsabilidade pela aquisição dos produtos, e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados a partir da data de recebimento da Ordem de compra, e ainda, que nos preços apresentados abaixo, estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, custos, demais despesas que possam incidir sobre o fornecimento licitado, inclusive a margem de lucro.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	MARCA	QUANT	VLR UNIT	VLR TOTAL
------	-----------	------	-------	-------	----------	-----------



4

1	<p>ARMÁRIO ALTO EM AÇO, TIPO ESCANINHO COM 02 PORTAS DE ABRIR COM CHAVE: DIMENSÕES: (ALTURA) = 2000 MM X (LARGURA) = 1200 MM X (PROFUNDIDADE) = 400MM; ESTRUTURA: FABRICADO EM CHAPA DE AÇO, PUXADOR ESTAMPADO NA PRÓPRIA PORTA NO SENTIDO VERTICAL COM ACABAMENTO EM ALUMÍNIO. ESCANINHOS: 50 (CINQUENTA) ESCANINHOS PARA PASTA AZ LOMBO LARGO TAMANHO OFÍCIO, FABRICADOS EM AÇO; SEGURANÇA: O CONJUNTO DO MÓVEL DEVE APRESENTAR CERTIFICADO DE CONFORMIDADE DE UNIDADE 6 MARCA EMITIDO PELA ABNT, ATESTANDO OS CRITÉRIOS DE RESISTÊNCIA, DURABILIDADE, ESTABILIDADE E ERGONOMIA, CONFORME NBR 13961. OBSERVAÇÃO: TODAS AS PEÇAS DEVEM RECEBER TRATAMENTO PELO PROCESSO ANTI-CORROSIVO À BASE DE FOSFATO DE ZINCO E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ OU PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO, NA COR CINZA</p>	UND	MAURIZ	47	637,50	29.962,50
2	<p>ARMARIO ALTO TODO EM MADEIRA MDF, ESPESSURA MINIMA DE 25MM (INCLUSIVE FUNDOS) REVESTIDA EM MELAMINICO DE BAIXA PRESSAO NA COR CINZA EM AMBAS AS FACES COM ACABAMENTO NA COR CINZA EM PVC POSTFORMING, COM 3 PRATELEIRAS REGULAVEIS, DUAS PORTAS COM CHAVES, COM FECHADURAS EM ACO CROMADO E COM PUXADORES EM POLIESTILENO, NA COR CINZA COM SAPATAS NIVELADORAS. DIMENSOES MINIMAS DE: 1580 X 900 X 400MM (ALTURA X LARGURA X PROFUNDIDADE)</p>	UND	KOMPAKTUS	9	520,30	4.682,70
3	<p>ARMÁRIO BAIXO EM MDF, 2 PORTAS, TIPO ESTANTE: DIMENSÕES: (A): 750MM / (P): 500MM / (L): 800MM. ESTRUTURA: COMPOSTO POR: PORTAS DE ABRIR, LATERAIS, FUNDO, BASE, PRATELEIRA REMOVÍVEL E TRAVESSAS EM MDF REVESTIDO NAS DUAS FACES EM LAMINADO MELAMÍNICO DE BAIXA PRESSÃO DE 18MM, ACABAMENTO NAS BORDAS EM PVC DE NO MÍNIMO 3MM. DEVERÁ POSSUIR AS SEGUINTE PEÇAS METÁLICAS: DOBRADIÇAS DE NO MÍNIMO 90º (NOVENTA GRAUS), FECHADURA CONCHA EM ALUMÍNIO INJETADO, E PUXADORES TIPO CONCHA EM ALUMÍNIO OU NA MESMA NA COR DO MÓVEL. O TAMPO DEVERÁ SER PRODUZIDO EM MDF, DE ESPESSURA MÍNIMA DE 25MM, REVESTIDO, NAS DUAS FACES, EM LAMINADO MELAMINICO DE BAIXA PRESSÃO, COM BORDA EM PVC, DE 3MM. AS LATERAIS DEVERÃO POSSUIR FURAÇÃO INTERIOR PARA ENCAIXE DA PRATELEIRA. A SAPATA NIVELADORA DE ALTURA DEVERÁ SER PRODUZIDA EM POLIPROPILENO INJETADO. PORTAS: TIPO DE ABRIR, COM 4 DOBRADIÇAS, SENDO 2 (DUAS) PARA CADA PORTA, PRODUZIDAS EM ZAMAK (LIGA METÁLICA) COM UM ÂNGULO DE ABERTURA DE NO MÍNIMO 90°. OS FIXADORES DE PRATELEIRAS DEVERÃO SER PRODUZIDOS EM ZAMAK. O ARMÁRIO DEVE TER FECHADURA COM DUAS CHAVES.</p>	UND	KOMPAKTUS	10	241,80	2.418,00



JP

4	<p><b>ARMÁRIO DE AÇO COM 2 PORTAS</b> DE ABRIR, POSSUI SISTEMA DE CREMALHEIRA PARA REGULAGEM DAS PRATELEIRAS A CADA 50MM., COM 1 PRATELEIRA FIXA PARA TRAVAMENTO DA PORTA E 3 REGULÁVEIS, FECHADURA CILÍNDRICA COM CHAVES TIPO YALE. CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO Nº 24. TRATADO PELO PROCESSO ANTI-CORROSIVO À BASE DE FOSFATO DE ZINCO E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ COM CAMADA DE 30 A 40 MÍCRONS COM SECAGEM EM ESTUFA A 240 ºC (NA COR CINZA CRISTAL), CAPACIDADE: 30 KG POR PRATELEIRA. DIMENSÕES EXTERNAS: ALTURA MÍNIMA: 1600MM, LARGURA MÍNIMA 750 MM, PROFUNDIDADE MÍNIMA: 400 MM.</p>	UND	MAURIZ	28	560,00	15.680,00
5	<p><b>ARMÁRIO DE AÇO DE PAREDE – TRIPLO</b>, (TIPO ARMÁRIO DE COZINHA) ESTRUTURA E REVESTIMENTO EM AÇO. QUANTIDADE DE PORTAS: 03. AÇO CHAPA NR 24. PRATELEIRAS: 03 PRATELEIRAS NÃO REMOVÍVEIS, DOBRADIÇAS DE PRESSÃO. DIMENSÕES APROXIMADAS: 105 CM COMPRIMENTO X 52 CM DE ALTURA X 28 CM DE PROFUNDIDADE</p>	UND	ITATIAIA	6	532,45	3.194,70
6	<p><b>ARMÁRIO DE AÇO PARA PASTA AZ TIPO ESCANINHO SEM PORTAS</b>: DESCRIÇÃO TÉCNICA: SEM PORTA, CHAPA 26 COM 0,45MM; 4 PRATELEIRAS FIXAS; 10 VÃOS INDIVIDUAIS EM CADA PRATELEIRA; 50 PASTAS AZ: CAPACIDADE: 60KG; PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ - C/CRISTAL NA COR CINZA; DIMENSÕES: EXTERNAS: ALTURA: 1980MM, LARGURA: 1100MM, PROFUNDIDADE: 320MM; VÃOS ÚTEIS: ALTURA: 365MM, LARGURA: 95MM, PROFUNDIDADE: 295MM; PESO DO ARMÁRIO: 57,90 KGS</p>	UND	MAURIZ	7	1.172,00	8.204,00
7	<p><b>ARMÁRIO DE AÇO</b>, COM DUAS PORTAS, DE ABRIR: PORTAS DE ABRIR COM REFORÇO INTERNO EM CADA UMA, NO SENTIDO HORIZONTAL, SOLDADOS A PONTO, FECHADURA CILÍNDRICA DO TIPO YALE, COM DUAS CHAVES DUPLICADAS, 04 (QUATRO) PRATELEIRAS, SENDO TRÊS REGULÁVEIS DE 50 EM 50 MM POR SISTEMA DE CREMALHEIRA E UMA FIXA. PUXADOR FIXADO NA PORTA NO SENTIDO VERTICAL, COM ACABAMENTO PVC NAS CORES PRATA OU GRAFITE. ESTRUTURA: CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO Nº 22. ACABAMENTO: TRATADO PELO PROCESSO ANTICORROSIVO À BASE DE ZINCO E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ NA COR CINZA CLARO. MEDIDAS EXTERNAS: 1980 MM ALTURA X 1200 MM LARGURA X 450 MM PROFUNDIDADE</p>	UND	MAURIZ	5	712,00	3.560,00
8	<p><b>ARMARIO DE COZINHA - COM PANELEIRO EM AÇO</b>: CARACTERÍSTICAS GERAIS: KIT COZINHA NA COR BRANCO; TAMPO LAMINADO REVESTIDO EM POST FORMING; ESTRUTURA EM AÇO; ACABAMENTO COM PINTURA UV ALTO BRILHO; PUXADORES EM ABS; 5 PORTAS, 4 GAVETAS, 3 PRATELEIRAS; PÉS EM PLÁSTICO; DIMENSÕES: ALTURA: 1,93 METROS; LARGURA: 1,05 METROS; PROFUNDIDADE: 41,00 CENTIMETROS; PESO: 44,95 QUILOS</p>	UND	ITATIAIA	7	718,95	5.032,65



44

9	ARMARIO SEMI ABERTO EM MDP: DIMENSÕES: ALTURA: 1550 MM; LARGURA: 830 MM; PROFUNDIDADE: 360 MM; CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: 2 PORTAS; 3 PRATELEIRAS; CORES: CINZA COM AZUL E/OU PRETO; PEÇAS CONFECCIONADAS EM MDP 15 MM; TAMPO SUPERIOR RETO; LATERAL TIPO PAINEL; SAPATAS EM POLIPROPILENO; FECHO INTERNO PARA TRAVAMENTO DA 1ª PORTA; FECHADURA EM AÇO E CHAVE COM ACABAMENTO EM POLIPROPILENO; ARMÁRIO DE 155 CM DE ALTURA POSSUI DUAS PORTAS E TRÊS PRATELEIRAS; FITAS DE BORDAS COLADAS EM ADESIVO HOT-MELT	UND	KOMPAKTUS	5	379,50	1.897,50
10	ARQUIVO DE AÇO PARA PASTA SUSPensa TAMANHO OFÍCIO COM 4 GAVETAS: TAMPO EM CHAPA DE AÇO 24 E CORPO 26. PORTA-ETIQUETA E PUXADORES NAS GAVETAS. SISTEMA DE DESLIZAMENTO DAS GAVETAS COM CARRINHO TELESCÓPIO. CAPACIDADE DE 50 A 60 PASTAS POR GAVETAS OU 40 KG. DIMENSÕES: EXTERNAS: 1.33M (ALTURA) X 0,47M (LARGURA) X 0,71M (PROFUNDIDADE) INTERNAS: (GAVETAS); 0,30M (ALTURA); 0,42M (LARGURA); 0,58M (PROFUNDIDADE). COR CINZA	UND	MAURIZ	26	448,00	11.648,00
11	CADEIRA EXECUTIVA COM BRAÇO GIRATÓRIA COM REGULAGEM DE ALTURA E RODÍZIO: CADEIRA EXECUTIVA ASSENTO E ENCOSTO EXECUTIVA SEM LÂMINA, MADEIRA DE 12MM. ESPUMA INJETADA, ESPESSURA 45MM. REVESTIMENTO EM TECIDO POLIÉSTER NA COR PRETA. BASE GIRATÓRIA COM REGULAGEM A GÁS; DIMENSÕES: 1,12X65X44 CM; ASSENTO 41X46; ENCOSTO 35X42; PESO: 10KG	UND	KOMPAKTUS	56	297,00	16.632,00
12	CADEIRA EXECUTIVA SEM BRAÇO GIRATÓRIA COM REGULAGEM DE ALTURA E RODÍZIO: CADEIRA EXECUTIVA ASSENTO E ENCOSTO EXECUTIVA, MADEIRA DE 12MM. ESPUMA INJETADA, ESPESSURA 45MM. REVESTIMENTO EM TECIDOS POLIÉSTER NA COR PRETA; BASE GIRATÓRIA COM REGULAGEM A GÁS; DIMENSÕES: ASSENTO 41X46 CM ENCOSTO 35X42 CM; DIMENSÃO TOTAL: 1,12X65X44 CM	UND	KOMPAKTUS	90	179,00	16.110,00
13	CADEIRA PLÁSTICA COM BRAÇO, BRANCA: MATERIAL: POLIPROPILENO E ADITIVOS: ESPECIFICAÇÕES: PESO MÁXIMO RECOMENDADO: 120 KG; PRODUTO ADITIVADO COM ANTI-UV; RESISTENTE AOS RAIOS SOLARES; COMPACTO, LEVE, FÁCIL DE LIMPAR E TRANSPORTAR: PRODUTO MONOBLOCO, RESISTENTE E EMPILHÁVEL; DIMENSÕES: TAMANHO (CXLXA): 55 X 54 X 74 CM / PESO: 2,40 KG	UND	MILPLASTIC	230	32,97	7.583,10



AP

14	CADEIRA PLÁSTICA SEM BRAÇO, BRANCA; MATERIAL: POLIPROPILENO E ADITIVOS; ESPECIFICAÇÕES: PESO MÁXIMO RECOMENDADO: 140 KG; PRODUTO ADITIVADO COM ANTI-UV; RESISTENTE AOS RAIOS SOLARES COMPACTO, LEVE, FÁCIL DE LIMPAR E TRANSPORTAR; PRODUTO MONOBLOCO, RESISTENTE E EMPILHÁVEL; DIMENSÕES: TAMANHO (CXLXA): 51 X 43 X 90 CM/ PESO: 2,20 KG.	UND	MILPLASTIC	750	27,30	20.475,00
15	CADEIRA SECRETARIA FIXA ESTOFADA: REVESTIMENTO EM TECIDO POLIÉSTER PRETO ASSENTO E ENCOSTO EM CURVA PLANO SECRETÁRIA, MADEIRA DE 10 MM, ESPUMA INJETADA ESPESSURA 35 MM. SISTEMA PÉS FIXOS PÉ PALITO 3/4 COM ARCO EM L; ESTRUTURA FIXA PRETA; MEDIDAS: ASSENTO 44X39 CM; ENCOSTO 37X30 CM; DIMENSÕES: 1,12X65X44 CM.	UND	KOMPAKTUS	77	81,02	6.238,54
16	CADEIRA TIPO LONGARINA 3 LUGARES: DESCRIÇÃO ASSENTO/ENCOSTO: ASSENTO E ENCOSTO COM REVESTIDO EM TECIDO POLIÉSTER E ESPUMA INJETADA; ASSENTO: 39,5 MM / DENSIDADE 43; ENCOSTO: 28 MM / DENSIDADE 37; DESCRIÇÃO BASE/ESTRUTURA: LONGARINA EM TUBO 30X50MM. PINTURA EPÓXI PRETA; ACABAMENTO COM SAPATAS FIXAS 30X50MM; ESTRUTURA EM ARCO; MEDIDAS DA BASE/ESTRUTURA: DIMENSÕES: 1,30X78X53 CM.	UND	KOMPAKTUS	35	337,00	11.795,00
17	CADEIRA TIPO LONGARINA 4 LUGARES: DESCRIÇÃO ASSENTO/ENCOSTO: ASSENTO: 39,5 MM / DENSIDADE 43 ENCOSTO: 28 MM / DENSIDADE 37; TIPO DE ESPUMA: INJETADA; ASSENTO E ENCOSTO REVESTIDO EM TECIDO POLIÉSTER PRETO; BASE SISTEMA PÉS FIXOS SIMPLES EM ARCO; DESCRIÇÃO BASE/ESTRUTURA: LONGARINA EM TUBO 30X50MM. PINTURA EPÓXI PRETA; ACABAMENTO COM SAPATAS FIXAS 30X50MM; MEDIDAS DA BASE/ESTRUTURA: PROFUNDIDADE: 530 MM; COMPRIMENTO: 1615MM	UND	KOMPAKTUS	9	522,10	4.698,90
18	CADEIRAS ~ INFANTIL: PRODUTO COMPACTO, LEVE E FÁCIL DE LIMPAR. PRODUZIDO COM MATÉRIA-PRIMA 100% VIRGEM, GARANTIA DE QUALIDADE, EMPILHÁVEL E RESISTENTE, DESIGN MODERNO, PRODUTO ADITIVADO COM ANTI-UV, OU SEJA, RESISTENTE A RAIOS SOLARES. PRODUTO CERTIFICADO POR ORGANISMO ACREDITADO PELO INMETRO, CONFORME NORMA NM300/2004 (SEGURANÇA DE BRINQUEDOS). INFORMAÇÕES TÉCNICAS: MATERIAL EM POLIPROPILENO E ADITIVOS. IDADE RECOMENDADA: LIVRE PARA TODAS AS IDADES; DIMENSÕES DA CADEIRA: LARGURA: 36CM; ALTURA: 56CM; PROFUNDIDADE: 37 CM.	UND	TRAMONTINA	136	38,00	5.168,00



A

19	<p><b>CONJUNTO PARA REFEITÓRIO – 08 LUGARES:</b> MEDIDAS DA MESA: LARGURA: 2400 PROFUNDIDADE: 800 ALTURA: 750; TAMPO PRODUZIDO EM MDF COM 15 MM, REENGROSSADO COM MAIS 15 MM, TOTALIZANDO 30 MM DE ESPESSURA; REVESTIDO COM LAMINADO DE ALTA RESISTÊNCIA DA MARCA FORMICA. ACABAMENTO DA BORDA EM FITA DE PVC - 30 X 4 MM DE ESPESSURA. MEDIDAS DOS BANCOS: LARGURA: 2400CM, PROFUNDIDADE: 400CM, ALTURA:450CM. ASSENTO PRODUZIDO EM MDF COM 15 MM, REENGROSSADO COM MAIS 15 MM, TOTALIZANDO 30 MMM DE ESPESSURUA; REVESTIDO COM LAMINADO DE ALTA RESISTÊNCIA DA MARCA FORMICA. ACABAMENTO DA BORDA EM FITA DE PVC - 30 X 4 MM DE ESPESSURA. ESTRUTURA FORMADA POR TUBOS DE AÇO CARBONO DE SEÇÃO RETANGULAR 40 X 30 MM X 1,20 MM DE ESPESSURA. PADRÕES DE ACABAMENTOS: PRODUTOS PRODUZIDOS EM FORMICA CINZA CLARO TODAS EM LISO BRILHANTE. CORES PADRÃO DE FITA DE PVC: CINZA CLARO COR PADRÃO DE ESTRUTURAS: CINZA GRAFITE OU PRATA.</p>	UND	MAP MOVEIS	1	1027,15	1.027,15
20	<p><b>ESTANTE DE AÇO 06 PRATELEIRAS:</b> DESCRIÇÃO: ESTANTE ABERTA NA COR CINZA; PRATELEIRAS COM REGULAGEM DE ALTURA DE 5 EM 5CM. REFORÇO ESPECIAL PARA MAIOR CAPACIDADE DE CARGA. CAPACIDADE DE CARGA POR PRATELEIRA: 104 KG. DIMENSOES: ALTURA: 1980CM; LAGURA: 920CM; PROFUNDIDADE: 420CM</p>	UND	MAURIZ	85	163,66	13.911,10
21	<p><b>GAVETEIRO VOLANTE COM 03 GAVETAS.</b> MEDIDAS: A=600MM X P=500 MM X L:400 MM. O GAVETEIRO DEVERÁ SER COMPOSTO POR: TRÊS GAVETAS, LATERAIS, FUNDO, BASE E TRAVESSAS EM MDF DE 25 MM DE ESPESSURA, REVESTIDOS EM LAMINADO MELAMÍNICO DE BAIXA PRESSÃO, NA COR MARFIM . DEVERÁ POSSUIR AS SEGUINTE PEÇAS METÁLICAS: CORREDIÇAS, FECHADURAS E PUXADORES. DEVERÃO RECEBER ACABAMENTO NAS BORDAS EM FITA DE PVC NA MESMA COR DO MÓVEL, COLOCADAS A QUENTE PELO SISTEMA HOT-MELT, COM ESPESSURA DE 2 MM, OS SEGUINTE COMPONENTES: GAVETAS, LATERAIS, BASE, FUNDO E TAMPO. AS CORREDIÇAS, TELESCÓPICAS, DEVERÃO SER SIMPLES E PRODUZIDAS EM AÇO LAMINADO, COM ABERTURA E ¼ DO COMPRIMENTO NOMINAL, DESLIZAMENTO SUAVE COM ROLDANAS DE POLIACETAL AUTOLUBRIFICADAS, DUPLO TRAVAMENTO ABERTO, SISTEMA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO. CAPACIDADE MÍNIMA DE 25KG POR PAR. O EIXO E O SISTEMA DE FIXAÇÃO DEVERÃO SER PRODUZIDOS EM AÇO ABNT 1020.</p>	UND	KOMPAKTUS	25	335,25	8.381,25



A

22	<p><b>MESA – INFANTIL:</b> MESA: PRODUTO COMPACTO, LEVE E FÁCIL DE LIMPAR. PRODUZIDO COM MATÉRIA-PRIMA 100% VIRGEM, GARANTIA DE QUALIDADE, EMPILHÁVEL E RESISTENTE, DESIGN MODERNO, PRODUTO ADITIVADO COM ANTI-UV, OU SEJA, RESISTENTE A RAIOS SOLARES. PRODUTO CERTIFICADO POR ORGANISMO ACREDITADO PELO INMETRO, CONFORME NORMA NM300/2004 (SEGURANÇA DE BRINQUEDOS). INFORMAÇÕES TÉCNICAS: MATERIAL EM POLIPROPILENO E ADITIVOS. IDADE RECOMENDADA: LIVRE PARA TODAS AS IDADES; DIMENSÕES DA MESA: LARGURA: 50CM; ALTURA: 46CM; PROFUNDIDADE: 65 CM. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.</p>	UND	TRAMONTINA	19	52,00	988,00
23	<p><b>MESA DE REUNIÃO REDONDA:</b> PARA 08 PESSOAS, FORNECIMENTO E MONTAGEM COM A SEGUINTE DESCRIÇÃO: MEDIDAS - DIÂMETRO 120MM E ALTURA 740MM. SUPERFÍCIE: TAMPO SOBREPOSTO À ESTRUTURA, CONFECCIONADO EM MADEIRA MDF DE 25 MM DE ESPESSURA, FIXADO A COLUNA CENTRAL POR DISPOSITIVOS DE MONTAGEM TIPO PARAFUSO E TAMBOR (MINIFIX), REVESTIDO EM LAMINADO MELAMÍNICO DE BAIXA PRESSÃO TEXTURIZADO EM AMBAS AS FACES, NA COR CINZA, COM ACABAMENTO EM PVC POSTFORMING, NA COR PRETA, ESTRUTURA CONSTITUÍDA POR BASE HORIZONTAL DE TUBO DE AÇO SAE 1020 DE SEÇÃO OBLONGA 29 X 58 MM (ESPESURA 1,2 MM), SUPORTE PARA TAMPO DE TUBO DE AÇO DE SEÇÃO RETANGULAR 20 X 30 MM (ESPESURA 0,9 MM), E POR UMA COLUNA DE TUBO DE AÇO SAE 1020 DE SEÇÃO OBLONGULAR (ESPESURA 1,2 MM) DOTADA DE QUATRO PONTOS DE APOIO NO PISO COM NIVELADOR DE PLÁSTICO COM PARAFUSO DE AÇO.</p>	UND	MAP MOVEIS	20	331,34	6.626,80



A

24	<p><b>MESA PARA COMPUTADOR RETANGULAR:</b> EM MADEIRA MDF, COM ESPESSURA MÍNIMA DE 25 MM, MEDINDO 0,90M X 0,68M X 0,70M (LARGURA X PROFUNDIDADE X ALTURA), REVESTIDA EM MELAMÍNICO DE BAIXA PRESSÃO, EM AMBAS AS FACES, NA COR CINZA, COM ACABAMENTO EM PVC POSTFORMING, NA COR CINZA. BORDAS ARREDONDADAS A 180º NA PRÓPRIA SUPERFÍCIE DE MDF, (ÁREA DE CONTATO COM O USUÁRIO), ESTRUTURA CONSTITUÍDA DE TUBO DE AÇO SAE 1020 DE SEÇÃO OBLONGA 29 X 58 MM (ESPESSURA 1,2 MM), SUPORTE PARA TAMPO DE TUBO DE AÇO DE SEÇÃO RETANGULAR 20 X 30 CM, (ESPESSURA 0,9 MM), E POR DUAS COLUNAS (COM ESPAÇAMENTO DE 65 MM ENTRE SI) DE TUBO DE AÇO SAE 1020 DE SEÇÃO OBLONGULAR 25 X 60 MM (ESPESSURA 1,2 MM) SOLDADOS ENTRE SI. PÉS DOTADOS DE PONTEIRAS DE POLIPROPILENO INJETADO, COM DESLIZADORES COM REGULAGEM DE NÍVEL EM + 10 MM, FIXADOS AO TAMPO POR PARAFUSOS AUTO-ATARRACHANTES. TODAS AS PEÇAS METÁLICAS DEVERÃO TER TRATAMENTO SUPERFICIAL POR PINTURA ELETROSTÁTICA, COM TINTA HÍBRIDA EPÓXI POLIÉSTER PÓ TEXTURIZADA, APÓS PROCESSO DE DECAPAGEM E FOSFATIZAÇÃO POR BANHO QUÍMICO. NA COR CINZA. . TECLADO RETRÁTIL, TODO FECHADO, FIXAÇÃO NA ESTAÇÃO DE TRABALHO ATRAVÉS DE TRAVESSAS HORIZONTAIS. CORREDIÇAS METÁLICAS COM TRAVAMENTO.</p>	UND	KOMPAKTUS	23	158,10	3.636,30
25	<p><b>MESA PARA ESCRITORIO EM 'L' COM GAVETEIRO:</b> COM UMA MESA MULTIFUNÇÃO DIMENSÕES: 150 X 170 X 75 X 60 CM; BÍRO COM DUAS GAVETAS DIMENSÕES: 120X60X77 CM EM MDF, PÉS DE FERRO COM PINTURA EM EPOX COM MAIS UMA CONEXÃO; COR: CINZA.</p>	UND	KOMPAKTUS	21	612,85	12.869,85
26	<p><b>MESA QUADRADA DE PLASTICO FIXA:</b> QUANTIDADE DE LUGARES: 04; MATERIAL: POLIPROPILENO; COR: BRANCA ALTURA: 73,00 CENTIMETROS; LARGURA: 80,00 CENTIMETROS; PROFUNDIDADE: 80,00 CENTIMETROS; PESO: 7,50 QUILOS</p>	UND	MILPLASTIC	150	76,65	11.497,50
27	<p><b>MESA QUADRADA PARA COPA (CONJUNTO DE MESA QUADRADA E QUATRO CADEIRAS):</b> DIMENSÕES: 0,95 CM LARGURA X 0,95 CM COMPRIMENTO X 0,80 CM DE ALTURA. ESTRUTURA EM MDF, COM REVESTIMENTO / ACABAMENTO: BORDAS DE FITA MELANÍMICA, PARTES PLANAS VERNIZ ULTRAVIOLETA E LACA COM SECAGEM UV. CADEIRAS: EM MDF, MESMO ACABAMENTO DA MESA, DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 85 CM X LARGURA: 35 CM X PROFUNDIDADE: 40 CM. ESTOFADA EM ESPUMA DE POLIURETANO, DENSIDADE 33, COM REVESTIMENTO EM TECIDO</p>	UND	TUBOARTE	10	641,25	6.412,50



17

28	MESA TIPO BIRO (PEQUENA): TAMPO DE MADEIRA E ESTRUTURA DE METAL - TAMPO FABRICADO EM BLOCO DE MADEIRA PRENSADA DE ALTA QUALIDADE, TERMO ESTABILIZADA COM 25MM DE ESPESSURA, REVESTIDO EM AMBAS AS FACES COM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO DE BAIXA PRESSAO PADRAO NOCE, RETANGULAR, ALTURA DE 74CM, MEDINDO 1,00X0,60X0,75M, NA COR CINZA	UND	KOMPAKTUS	12	195,36	2.344,32
29	MESA TIPO BIRO COM 03 GAVETAS (GRANDE): TAMPO DE MADEIRA E ESTRUTURA DE METAL - TAMPO FABRICADO EM BLOCO DE MADEIRA PRENSADA DE ALTA QUALIDADE, TERMO ESTABILIZADA COM 25MM DE ESPESSURA, REVESTIDO EM AMBAS AS FACES COM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO DE BAIXA PRESSAO PADRAO NOCE, RETANGULAR, ALTURA DE 75CM, MEDINDO 1,20X0,60X0,75M, NA COR CINZA, 03 GAVETAS, BIRO.	UND	KOMPAKTUS	45	301,95	13.587,75
30	MESA TIPO BIRO COM DUAS GAVETAS (MEDIA): TAMPO DE MADEIRA E ESTRUTURA DE METAL - TAMPO FABRICADO EM BLOCO DE MADEIRA PRENSADA DE ALTA QUALIDADE, TERMO ESTABILIZADA COM 25MM DE ESPESSURA, REVESTIDO EM AMBAS AS FACES COM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO DE BAIXA PRESSAO PADRAO NOCE, RETANGULAR, ALTURA DE 75CM, MEDINDO 1,20X0,60X0,75M, NA COR CINZA, 02 GAVETAS, BIRO	UND	KOMPAKTUS	30	243,20	7.296,00
31	QUADRO BRANCO: COM NO MÍNIMO AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES: QUADRO BRANCO, CONFECCIONADO EM LAMINADO MELAMINICO BRANCO BRILHANTE 03 MM, MEDINDO APROXIMADAMENTE 1,20 X 0,90 M, COM MOLDURAS ARREDONDADAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO, SUPORTE PARA APAGADOR, ARREDONDADO E DESLIZANTE COM 40 CM, SISTEMA DE FIXAÇÃO INVISÍVEL, PODENDO SER INSTALADO NA VERTICAL OU HORIZONTAL, INSTALAÇÃO NA PAREDE	UND	STALO	34	137,30	4.668,20
32	QUADRO FLANELOGRAFO: ESPECIFICAÇÃO: QUADRO COM FELTRO VERDE; MOLDURA: EM ALUMINIO; LARGURA: 120 CM; ALTURA: 90 CM	UND	STALO	36	140,00	5.040,00
33	SUPORTE PARA TV E VIDEO: TIPO DE SUPORTE/PEDESTAL: COMPOSIÇÃO/MATERIAL: AÇO CARBONO; PESO MÁXIMO SUPOSTADO: 40KG; EQUIPAMENTOS COMPATÍVEIS: TV/VD DE 14" A 21"; COR: PRETO; DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO - CM (AXLXP): ALTURA: MAX. 530MM/ MIN 240MM; ABERTURA: MAX. 620MM/ MIN. 320MM; SUPORTE PARA VIDEO: ALTURA: MAX. 130MM; ABERTURA: MAX. 550MM/ MIN. 350MM	UND	METALURGICA DIVINO	15	66,56	998,40
34	CADEIRA PRESIDENTE, COURO SINTÉTICO, BASE CROMADA, BRAÇOS ACOCHOADOS COM COURO SINTÉTICO, LEVANTAMENTO À GÁS, MECANISMO INCLINAÇÃO, RODAS POLIURETANO, DIMENSÕES (L x P x A) 53x48x103 CM, PESO 16KG, PESO MÁXIMO SUPOSTADO 130KG	UND	KOMPAKTUS	8	529,49	4.235,92



4

35	MESA REUNIÃO, 12 LUGARES, SEMI OVAL COM SAIA EM MADEIRA, TAMPO CONFECCIONADO EM MELAMINICO MDP 25 mm C/ PERFIL ERGOSOFT 180º, ESTRUTURA METÁLICA PÉS POR BAIXO EM AÇO CARBONO	UND	MAP MOVEIS	1	667,92	667,92
36	ESTANTE PARTITURA DE METAL. QUE PERMITA PERFEITO ENCAIXE PARA SUAS PAUTAS NÃO DEIXANDO QUE ELAS DESLIZEM.	UND	MAP MOVEIS	15	82,02	1.230,30
<b>DUZENTOS E OITENTA E UM MIL E TRINTA E SETE REAIS E CINCO CENTAVOS</b>						<b>280.399,85</b>

**LOTE 02 – EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA**

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	MARCA	QUANT	VLR UNIT	VLR TOTAL
1	COMPUTADOR - INTEL CORE I7 8 GB 1 TB – MONITOR LED DE NO MINIMO 18,5 TECLADO ABNT PS2- MOUSE OPTICO – MONITOR LED C/ TECLA DE 21,50" FULL HD – TIPO DE MINITOR LCD CONEXÕES ENTRADA DE PC (D-SUB), ENTRADA DVI PROCESSADOR CORE I7 BARRAMENTO (3.40 GHZ, 8 MB CAGHE) COM INTEL TURBO LEITO E GRAVADOR DE CD/DVD (GRAVADO DE CD 48X GRAVADOR DVD 16X) REDE 10/100 MBPS FAST ETHERNET SOM ÁUDIO DE ALTA DEFINIÇÃO (HD ÁUDIO) INTEGRADO COM SUPORTE A 6 CANAIS MEMÓRIA DE VÍDEO: PROCESSAMENTO DE VÍDEO INTEGRADO INTEL HD GRAPAH1 4000, ACELERAÇÃO GRÁFICA INTEGRADA VÍDEOS HD E SUPORTE MICROSOFT DIRECTX 11, TECLADO PORTUGUES BRASIL ABNT2, 107 TECLAS, PS/2, MOUSE OS/2,2 BOTÕES, COM SCROLL, OPTICO, CONEXÕES PORTAIS FRONTAIS 2X UBS, 1X LINE- OU (ÁUDIO), 1X MIC-IN (MICROFONE), PORTAS TRASEIRAS 1X LINE IN OUT (ÁDIO), 1X MIC IN (MICROFONE), 1X LINE 1X VGA, 1X HDMI 1,4 (SAÍDA), 4X UBS, 2X PS/2. 1X RJ-45 VOLTAGENS BIVOLT, GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES	UND	GOLDEN TEC	117	3.215,00	376.155,00
2	COMPUTADOR INTEL I3-3250 3.5G, MONITOR LED DE NO MINIMO 18,5, MOUSE E TECLADO: PROCESSADOR: INTEL CORE I3-3250 3MB 3.50GHZ; PLACA-MÃE: EXPRESS CHIPSET LGA1155; MEMÓRIA MINIMA 4GB DDR3 1600MHZ FONTE ENERGIA DE 220W; HD MINIMO: 500GB SATA III; GRAVADOR DVD/CD ; MINIMO 6 ENTRADAS USB 2.0.; 2 ENTRADAS PS/2, 1 ENTRADA RJ-45, ENTRADA PARA MICROFONE. MOUSE, 2 BOTÕES, COM SCROLL, ÓTICO; TECLADO PORTUGUÊS BRASIL ABNT2, 107 TECLAS. 1 PAR DE CAIXA DE SOM MULTIMÍDIA USB (CONTROLE DE VOLUMES, BOTÃO LIGA/DESLIGA, SAÍDA PARA FONE DE OUVIDO); MONITOR LED DE NO MINIMO 21,5" FULL HD (RESOLUÇÃO MINIMA:1920x1080@60Hz, ALIMENTAÇÃO: ENERGIA ELÉTRICA – BIVOLT) GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UND	GOLDEN TEC	45	1.816,02	81.720,90



A

3	ESTABILIZADOR 1.000; CHAVE LIGA/DESLIGA (I/O); TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA: 115/220V; FAIXA NOMINAL DE ENTRADA: 92-144V~/184-272~ ; POTÊNCIA NOMINAL DE SAÍDA: 1000VA/1000W; FREQUÊNCIA NOMINAL: 60HZ; NOVO PADRÃO BRASILEIRO DE TOMADAS; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES	UND	ACP	76	339,00	25.764,00
4	ESTABILIZADOR 1500VA 220V; CHAVE LIGA-DESLIGA EMBUTIDA; 6 TOMADAS TRIPOLARES DE SAÍDA; SINALIZAÇÃO VISUAL DE TENSÃO; FILTRO DE LINHA INTERNO; FUSÍVEL DE PROTEÇÃO EXTERNO; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES	UND	ACP	104	398,00	41.392,00
5	ESTABILIZADOR 300VA BIVOLT; CHAVE LIGA/DESLIGA (I/O); TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA: 115/220V POTÊNCIA NOMINAL DE SAÍDA: 300VA/300W; FREQUÊNCIA NOMINAL: 60HZ; NOVO PADRÃO BRASILEIRO DE TOMADAS; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES	UND	SMS	5	145,00	725,00
6	HD EXTERNO PORTÁTIL; CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO: 1TB; CONEXÕES: USB 3.0; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 01 HD EXTERNO, 01 CABO USB E 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES	UND	SEAGATE	31	497,00	15.407,00
7	MÓDULO ISOLADOR COM ESTABILIZADOR 440 VA/ W BIVOLT; MÍNIMO DE TOMADAS 4 TOMADAS POTÊNCIA MÁXIMA 440VA/W; VOLTAGEM BIVOLT; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 ESTABILIZADOR COM 1 CABO; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES	UND	SMS	24	159,80	3.835,20
8	MULTIFUNCIONAL ALL-IN-ONE IMPRESSORA, COPIADORA, SCANNER E FAX; FUNÇÃO IMPRESSORA FUNÇÃO COPIADORA; FUNÇÃO SCANNER; FUNÇÃO FAX; VISOR LCD; IMPRESSÃO COLORIDA CARACTERÍSTICAS GERAIS; FUNÇÕES / ADMITE MULTITAREFAS: IMPRIMIR, COPIAR, DIGITALIZAR, FAX; TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO: JATO DE TINTA TÉRMICO NÚMERO DE CARTUCHOS DE IMPRESSÃO: 2 (1 PRETO, 1 TRICOLOR [CIANO, MAGENTA, AMARELO]) TIPO DE DIGITALIZAÇÃO / TECNOLOGIA: BASE PLANA, ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS; CIS CONECTIVIDADE PADRÃO: 1 USB 2.0; 802.11B/G/N SEM FIO CAPACIDADE SEM FIOS: SIM;GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES	UND	HP	29	1.860,00	53.940,00



A

9	MULTIFUNCIONAL LASER: IMPRIMIR, COPIAR, DIGITALIZAR; SUPORTE MULTITAREFA ALL IN ONE: SIM VELOCIDADE DE IMPRESSÃO PRETO (NORMAL, A4): ATÉ 18 PPM; TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO LASER QUALIDADE DE IMPRESSÃO PRETO (ÓTIMA) ATÉ 600 X 600 DPI (1200 DPI EFETIVOS); BANDEJA DE ENTRADA PARA NO MÍNIMO 150 FOLHAS; BANDEJA DE SAÍDA PARA NO MÍNIMO 100 FOLHAS COM A FACE PARA BAIXO; IMPRESSÃO FRENTE E VERSO; RESOLUÇÃO ÓTICA DE DIGITALIZAÇÃO MÍNIMA DE ATÉ 1200 DPI ; TAMANHO DA DIGITALIZAÇÃO NO SCANNER DE MESA DE NO MÍNIMO 216 X 297 MM; CONECTIVIDADE PADRÃO PORTA USB 2.0 DE ALTA VELOCIDADE; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES	UND	BROTHER	32	4.825,52	154.416,64
10	NOBREAK 1400VA BIVOLT: MÍNIMO DE TOMADAS 5 TOMADAS: MICROPROCESSADO; POTÊNCIA MÁXIMA 1400VA; REQUISITOS DO SISTEMA 115, 127 E 220V; VOLTAGEM BIVOLT; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: NOBREAK; MANUAL DE INSTRUÇÕES; FUSIVEL RESERVA: GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES	UND	SMS	31	741,00	22.971,00
11	NOBREAK 700VA BIVOLT: MÍNIMO DE TOMADAS 5 TOMADAS: MICROPROCESSADO: POTÊNCIA MÁXIMA 700VA; REQUISITOS DO SISTEMA 115, 127 E 220V; VOLTAGEM BIVOLT; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: NOBREAK; MANUAL DE INSTRUÇÕES; FUSIVEL RESERVA: GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES	UND	APC	3	520,50	1.561,50
12	NOTEBOOK INTEL CORE I3 4GB 500GB TELA LED 14"; PROCESSADOR INTEL CORE I3 MEMÓRIA RAM 4GB; PLACA MÃE LENOVO; HD 500GB; CONEXÃO HDMI; DRIVES SIM (DVD/CD); TAMANHO DA TELA 14"; SOM ALTO-FALANTES ESTÉREO INTEGRADO; WIRELESS; BLUETOOTH; VÍDEO INTEGRADA INTEL;TECLADO ABNT PORTUGUÊS BR + TECLA WINDOWS; MOUSE TOUCHPAD; CONEXÕES 1 HDMI, 1 VGA, 1 USB3.0, 2 USB 2.0; VOLTAGEM BIVOLT; CONTEÚDO DA EMBALAGEM 1 NOTEBOOK, BATERIA DE ÍONS DE LÍTIU, CABO DE FORÇA, ADAPTADOR DE CA E MANUAL DE INSTALAÇÃO E GUIA DO USUÁRIO, GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES	UND	LENOVO	88	1.700,00	149.600,00
13	SCANNER COMPACTO COM ALIMENTADOR DE DOCUMENTOS COM RESOLUÇÃO ÓPTICA MÍNIMA DE 600 DPI, PREPARADO PARA DIGITALIZAR ATÉ 6000 DOCUMENTOS POR DIA E DIGITALIZAÇÃO DE 40/80 IMAGENS POR MINUTO EM TODOS OS MODOS, INCLUSIVE NO MODO COM COR EM 300DPI.	UND	BROTHER	6	1.200,00	7.200,00
14	TELA PROJETORA TAM: 100"/ TECIDO ACETINADO BRANCO DUPLO TRANÇADO POR FILAMENTOS COM FILME BLACKOUT E BORDA PRETA/ ESTOJO EM ALUMINIO/ GANHO DE 1.1/ 50 GRAUS DE VISIBILIDADE/ SISTEMA DE AJUSTE MULTIPOINT/ CONTRUÇÃO SOLIDA/ SUPORTE PARA PAREDE OU TETO. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES	UND	GRAFOS COP	23	795,37	18.293,51



[Assinatura]

15	TELA DE PROJEÇÃO 2m X 2m COM TRIPÉ; FORMATO QUADRADO COM BORDAS; SISTEMAS DE MOLAS SEMIAUTOMÁTICAS COM ALTA PRECISÃO; PERFIL SEXTAVADO COM OCABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA; TRIPÉ COM AJUSTE DE ALTURA; ALÇA PARA TRANSPORTE, ALTURA 200cm LARGURA 200cm COMPRIMENTO 21cm PESO 12,5kg GARANTIA DE 12 MESES.	UND	GRAFOS COP	2	895,68	1.791,36
16	NOTEBOOK INTEL CORE I7 16GB 1TB TELA Full HD 15,6"; (GeForce 940MX de 4GB) 128GB SSD Windows 10; CONEXÃO HDMI; DRIVES SIM (DVD/CD); SOM ALTO-FALANTES ESTÉREO INTEGRADO; WIRELESS; VÍDEO INTEGRADA INTEL; CONEXÕES 1 HDMI, 1 VGA, 1 USB3.0, 2 USB 2.0; VOLTAGEM BIVOLT; CONTEÚDO DA EMBALAGEM, BATERIA DE ÍONS DE LÍTIO, CABO DE FORÇA, ADAPTADOR DE CA E MANUAL DE INSTALAÇÃO E GUIA DO USUÁRIO, GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES	UND	LENOVO	1	4.726,71	4.726,71
<b>NOVECENTOS E OITENTA MIL NOVECENTOS E VINTE E TRES REAIS E DEZOITO CENTAVOS</b>						<b>959.499,82</b>

**LOTE 03 – EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS**

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	MARCA	QUANT	VLR UNIT	VLR TOTAL
1	APARELHO DVD PLAYER: MÍDIAS COMPATÍVEIS: CD, CODA, CD-R/CD-RW, DVD, DVD +R/+RW, DVD -R/-RW, DISCO DE IMAGENS KODAK, SVCD E VCD;FORMATOS DE LEITURA: REPRODUÇÃO DE ÁUDIO: MP3, PCM, WMA / REPRODUÇÃO DE IMAGEM ESTÁTICA: JPEG VÍDEO: AVI, DIVX, MP4, MPEG, MPG; CONEXÕES: FRONTAL: USB 2.0 / TRASEIRA: SAÍDA ÁUDIO ANALÓGICO E/D, SAÍDA VÍDEO COMPOSTO (CVBS) E SAÍDA DIGITAL COAXIAL; IDIOMAS DO MENU: PORTUGUÊS, INGLÊS E ESPANHOL;VOLTAGEM: BIVOLT; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: DVD PLAYER, 1 PILHA AAA, CABO DE ÁUDIO/VÍDEO, CONTROLE REMOTO, MANUAL DO USUÁRIO, FOLHETO DE GARANTIA E FOLHETO DE GARANTIA MUNDIAL; DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO - CM (AXLXP): 3,8X28X20CM;GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES	UND	MONDIAL	1	144,00	144,00
2	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA ELETRÔNICA DIGITAL: ESTRUTURA EM CHAPA DE AÇO CARBONO; CAPACIDADE MÍNIMA 200 KG, DIVISÕES MÍNIMA DE 50 G; PROTEÇÃO DA CÉLULA DE CARGA CONTRA IMPACTOS LATERAIS; RÉGUA ANTROPOMÉTRICA ATÉ 2,00 M EM ALUMÍNIO ANODIZADO, COM ESCALA DE 0,5 CM; FONTE EXTERNA 90 A 240 VAC C/ CHAVEAMENTO AUTOMÁTICO; BALANÇA BI VOLT (110V/220V) AUTOMÁTICA (REGULA A VOLTAGEM SOZINHA, BASTA LIGAR NA TOMADA); DISPLAY LED DE 6 DÍGITOS; TAPETE EM BORRACHA ANTIDERRAPANTE; PÉS REGULÁVEIS; DIMENSÕES APROXIMADAMENTE DA PLATAFORMA (AXLXP): 11X40X50CM. ALTURA APROXIMADA DE 1,30M; AFERIDAS PELO INMETRO; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UND	TOLEDO	4	1.200,00	4.800,00



3	CAIXA AMPLIFICADA; CARACTERÍSTICA DO PRODUTO: CAIXA MULTI-USO; 3 CANAIS DE ENTRADA: CANAL 1: 1 ENTRADA MICROFONE/GUITARRA (P10 ¼), 1 ENTRADA LINHA/GUITARRA ATIVA (P10 ¼) COM CONTROLE DE VOLUME; CANAL 2: 1 ENTRADA MICROFONE/GUITARRA (P10 ¼), 1 ENTRADA LINHA/GUITARRA ATIVA (P10 ¼) COM CONTROLE DE VOLUME; CANAL 3: 2 ENTRADAS PARA TECLADO, 1 ENTRADA DUPLA L&R AUXILIAR CD/DVD/MP3-4 (RCA) COM CONTROLE DE VOLUME; ENTRADA SD /USB/FM ,REPRODUÇÃO DE ARQUIVOS MP3-4/WMA, CONTROLE REMOTO MÍNIMO 55 WRMS; 1 ALTO FALANTE DE 12" E 1 TWEETER; CONTROLE DE GRAVE, MÉDIO E AGUDO; EFEITO DELAY (ECHO) NOS MICROFONES; SAÍDA AUXILIAR DE ENERGIA – AC; LED INDICADOR DE CLIP; BAIXO NÍVEL DE MICROFONIA; BAIXO NÍVEL DE RUÍDO; TENSÃO AC 120/240; GARANTIA MÍNIMA DE 3 MESES	UND	ONEAL	23	400,00	9.200,00
4	CAIXA DE SOM AMPLIFICADORA COM TRIPÉ; VRF 1550 AT, CAIXA ACÚSTICA ATIVA IVA 15-500 WIRMS.		HS SOUND	4	2.439,50	9.758,00
5	MESA DE CONTROLE DE SOM; MESA ANALÓGICA 12 CANAIS, PRÉ AMPLIFICADORES DE 6 PRÉ MICROFONES; EFEITOS 12 PRESETS EDITAVEIS; CONTROLES; 03 BANDAS DE EQUALIZAÇÃO POR CANAL; CONTROLE DE EFEITOS; TAP; PHANTON POWER; ALIMENTAÇÃO BIVOLT; CONEXÕES: ENTRADAS AUXILIAR RCA L/R; USB; 06 ENTRADAS BALANCEADAS; SAÍDAS: PARA FONE DE OUVIDO; SAÍDA MASTER BALANCEADA; SAÍDA MASTER P10 L/R; SAÍDA PARA SUB. PESO DO PRODUTO 4,7kg. DIMENSÕES APROXIMADAS (L x A x P) 41 x 37 x 10cm. GARANTIA DE 06 MESES. ITENS INCLUSOS: 01 MESA; 01 SOFTWARE; 01 CABO USB; 01 CABO AC; 01 MANUAL.		YAMAHA	1	3.470,00	3.470,00
6	CÂMERA DIGITAL: MONITOR/DISPLAY: 3.0" TFT LCD; RESOLUÇÃO EM MEGAPIXELS (MP): 16.1MP; MEMÓRIA INTERNA: 27MB; CARTÃO DE MEMÓRIA 8GB; MEMÓRIA EXPANSÍVEL POR CARTÕES DE MEMÓRIA; CARTÕES DE MEMÓRIA COMPATÍVEIS: MEMORY STICK DUO, MEMORY STICK PRO DUO, MEMORY STICK PRO-HG DUO, SD SECURE DIGITAL, SDHC MEMORY CARD, SDXC MEMORY CARD; CONEXÕES: USB; ZOOM ÓPTICO: 10X; ZOOM DIGITAL: 40X; MODOS DE FLASH: AUTO, ON, OFF, SLOW SYNCRO; ALCANCE DO FLASH: ISO AUTO: APROX. 0.3 - APROX. 3.7M; ALIMENTAÇÃO: BATERIA; RECURSOS DE VÍDEO: HD (1280 X 720 FINE) / HD (1280 X 720 STANDARD) // VGA (640 X 480); IDIOMAS DO MENU: PORTUGUÊS; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: CÂMERA, BATERIA RECARREGÁVEL, CARREGADOR DE BATERIA, CABO DE ALIMENTAÇÃO, CABO USB, CORDÃO DE MÃO, CARTÃO DE MEMÓRIA 8GB E MANUAL DE INSTRUÇÕES; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UND	SONY	9	810,00	7.290,00
7	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO: PRESSÃO MÍNIMA;2100 LIBRAS; VAZÃO MÍNIMA; 700L/H; TENSÃO 220V; GATILHO COM TRAVA DE SEGURANÇA: LANÇA BICO LEQUE E CONCENTRADO; PISTOLA COM VÁLVULA DE LATÃO; SISTEMA STOP TOTAL; PISTÕES DE AÇO INOX: ENGATE DE DETERGENTE; RODAS PARA TRANSPORTE. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES	UND	ELETROLUX	2	552,10	1.104,20



4

8	MICROFONE, TIPO SEM FIO: ALIMENTAÇÃO BATERIA/ PILHA, RESPOSTA FREQUÊNCIA 50 HZA 15 KHZ TIPO RECEPTOR 02 ANTENAS; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS UHF AJUSTÁVEL 100 METROS, INDICADOR BATERIA/ PILHA, ALCANCE 90 METROS, ALIMENTAÇÃO EXTERNA, RECEPTOR 110/220 V, APLICAÇÃO SISTEMA DE SOM GARANTIA MÍNIMA DE 3 MESES	UND	HARMONICS	14	320,00	4.480,00
9	PROJETOR MULTIMÍDIA. TIPOS DE PROJEÇÃO: FRONTAL, MESA, TRASEIRA, TETO. LUMINOSIDADE: MÍNIMA DE 3200 LUMENS ECONÔMICA SIM 33/28 DBA. DURAÇÃO DA LÂMPADA DE ATÉ 10000HORAS; SISTEMA DE COR: PALM, SECAM, NTSC; ALIMENTAÇÃO: BIVOLT; CONEXÕES: D-SUB IN, VÍDEO COMPONENTE, HDMI, VÍDEO COMPOSTO, SAÍDA DE ÁUDIO, USB, RS232, (DB-9PIN) X 1, IR RECEIVER X 1 FRENT; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES	UND	EPSON	26	2.726,50	70.889,00
10	SOM PORTÁTIL: POTÊNCIA RMS: MÍNIMO DE 10W (COMPREENDE 5 W X 2 RMS); CONEXÕES: USB, PEN DRIVE, AUXILIAR; MÍDIAS DE REPRODUÇÃO: CD E MP3; RÁDIO FM; DISPLAY LED; BATERIA DE LÍTIO RECARREGÁVEL E REMOVÍVEL; VOLTAGEM: BIVOLT; DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO - CM (AXLXP): 14X30X20CM; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 SOM PORTÁTIL, CABO DE FORÇA, MANUAL DE INSTRUÇÕES E MANUAL DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES	UND	AMVOX	13	318,60	4.141,80
11	TELEFONE COM FIO: CARACTERÍSTICAS GERAIS; FORMATO: PADRAO; DISCAGEM RAPIDA; AJUSTE NO VOLUME DA CAMPAINHA; IDENTIFICADOR DE CHAMADAS COMPATÍVEL COM SISTEMA FSK/DTMF; 38 MEMÓRIAS PARA CHAMADAS RECEBIDAS; 5 MEMÓRIAS PARA CHAMADAS EFETUADAS; VISOR LCD DE CRISTAL LÍQUIDO COM 12 DÍGITOS, DATA E HORÁRIO; FUNÇÕES: VERIFICAÇÃO, APAGAR, ARMAZENAGEM (VIP); TECLAS REDISCAGEM, MUTE E FLASH; CHAVE DE SELEÇÃO: TOM/PULSO E CAMPAINHA ALTO/BAIXO; CHAVE DE BLOQUEIO DE CHAMADAS GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES	UND	INTELBRAS	4	60,00	240,00



A

12	TELEFONE SEM FIO COM IDENTIFICADOR DE CHAMADAS: ALCANCE MÁXIMO: INTERNO ATÉ 40M./ EXTERNO ATÉ 100M. CHAMADAS: IDENTIFICADOR DE CHAMADAS; CHAMADA EM CONFERÊNCIA; VIVA-VOZ; LUZ INDICADORA DE CHAMADAS: SINALIZADOR NO FONE (EM USO/CHAMADAS NÃO ATENDIDAS); SINALIZADOR NA BASE (EM USO/CARGA); REGISTRO DE CHAMADAS: PERDIDAS, RECEBIDAS, EFETUADAS; 10 CHAMADAS RECEBIDAS; 10 PERDIDAS; 10 EFETUADA; QUALIDADE DE VOZ DIGITAL; TECNOLOGIA DECT LIVRE DE INTERFERÊNCIA; CRONÔMETRO PARA TEMPO DE LIGAÇÃO; CHAMADA EM ESPERA; REDUÇÃO DE RUÍDOS; RECURSOS: AGENDA TELEFÔNICA PARA 70 NOMES/NÚMEROS; DISPLAY LUMINOSO; OPÇÃO DE CAMPAINHA DESLIGADA; TRANSFERÊNCIA DE CHAMADAS; ANTENA INTERNA; MENU: TRILÍNGUE EM PORTUGUÊS, ESPANHOL E INGLÊS; SONS: TIPOS DE CAMPAINHA; POLIFÔNICO; AJUSTE DE VOLUME; 5 OPÇÕES DE VOLUME DE TOQUE. TECLAS DO TELEFONE: FLASH; MUDO; LOCALIZAR MONOFONE; REDISCAR; BATERIA: AVISO DE BATERIA FRACA ALIMENTAÇÃO: MONOFONE; BIVOLT. BATERIA RECARREGÁVEL - NI-MH 600 MAH 2,4 V (INCLUSA). DURAÇÃO APROXIMADA DA BATERIA: EM ESPERA: 100 HORAS EM STANDBY; EM CONVERSAÇÃO: 10 HORAS DE USO DIRETO. FREQUÊNCIA: 1.9 GHZ; SINALIZAÇÃO DE IDENTIFICAÇÃO: DTMF/FSK. PESO APROXIMADO: 290 GRAMAS. DIMENSÕES DO PRODUTO: (L X A X P): 9,5 X 15 X 12 CM. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES	UND	INTELBRAS	5	143,80	719,00
13	TV LED 32 POLEGADAS, RESOLUÇÃO EM HD, COM CONEXÃO USB, PC, HDMI E CONVERSOR DIGITAL INTEGRADO; IDIOMAS DO MENU: PORTUGUÊS, INGLÊS E ESPANHOL; CONEXÕES HDMI: MÍNIMO DE 2 ENTRADAS; CONEXÕES USB: MÍNIMO DE 1 ENTRADA; CONEXÕES PARA PC: MÍNIMO DE 1 ENTRADA; OUTRAS CONEXÕES: 1 ENTRADA; VÍDEO COMPOSTO, 1 SAÍDA DE ÁUDIO E VÍDEO /PC - SOM (P2) E 1 ENTRADA PARA FONE DE OUVIDO; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: TV, BASE, CONTROLE REMOTO, 2 PILHAS AAA, GUIA DE INSTALAÇÃO, GUIA DE USUÁRIO E CABO DE ALIMENTAÇÃO; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES	UND	PANASONIC	6	1.340,00	8.040,00
14	VENTILADOR DE COLUNA 60 CM; ESPECIFICAÇÕES: POTÊNCIA: 1/5CV - 147W; DIÂMETRO DA GRADE: 600MM; DIÂMETRO DA HÉLICE: 530MM; RPM: 1200 MÁXIMO; ALTURA MÁXIMA: 1,90M; ALTURA MÍNIMA: 1,30M; VOLTAGEM: 220V; VELOCIDADE REGULÁVEL; EQUIPADO COM PROTETOR TÉRMICO; INFORMAÇÕES ADICIONAIS: GRADES DE PROTEÇÃO METÁLICAS OU PLÁSTICAS; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES	UND	TRON	29	280,00	8.120,00
15	VENTILADOR DE PAREDE - TIPO TUFÃO 60CM; ESPECIFICAÇÕES: POTÊNCIA: 160W; DIÂMETRO DA GRADE: 600MM / REMOVIVEL; DIÂMETRO DA HÉLICE: 22" - 3 pás; RPM: 1300 MÁXIMO; VOLTAGEM: 220V; VELOCIDADE REGULÁVEL; INFORMAÇÕES ADICIONAIS: GRADES DE PROTEÇÃO METÁLICAS; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES	UND	TRON	2	239,00	478,00



46

16	<b>CÂMERA DIGITAL PROFISSIONAL:</b> TELA DE 3.0' (FORMATO 3:2); SENSOR DE IMAGEM CMOS, APROX., 24.20 MEGAPIXELS; Medição do Flash E-TTL II flash auto (medição matricial do flash e medição média do flash), Bloqueio FE. Câmera DSLR com flash Integrado; Mídia de armazenamento cartões de memória SD, SDHC, SDXC; Formato de arquivo: MP4 Vídeo: MPEG-4 AVC / H.264; Áudio: AAC; [Full HD] Padrão: 1920 x 1080 (30 fps/25 fps/24 fps): 216 MB/min. Leve: 1920 x 1080 (30 fps/25 fps): 87 MB/min. [HD] Padrão: 1280 x 720 (60 fps/50 fps): 187 MB/min. Leve: 1280 x 720 (30 fps/25 fps): 30 MB/min. [SD] Padrão: 640 x 480 (30 fps/ 25 fps): 66 MB/min. Leve: 640 x 480 (30 fps/ 25 fps): 23 MB/min. Saída USB para conexão direta com computadores e PictBridge (USB de alta velocidade) Saída de áudio (estéreo)/vídeo (NTSC/PAL) para conexão de Receptor GPS GP-E2; Saída de vídeo Tipo C (muda automaticamente para ajustar a resolução) Saída de vídeo: 1080/60i, 1080/50i, 480/60p, 576/50p * Muda automaticamente para 1, 2, 3 ou 4 para ajustar-se à TV. Conexão para dispositivos externos terminal estéreo de 3,5 mm de diâmetro	UND	CANON	1	2.725,00	2.725,00
17	<b>TRIPÉ PROFISSIONAL PARA CÂMERA/FILMADORA:</b> COMPOSIÇÃO/MATERIAL ALUMÍNIO; ALTURA MÁXIMA 157,48CM E ALTURA MÍNIMA DE 60CM CABEÇA NIVELADORA COM ROTAÇÃO DE 360°; PESO LIQ. APROXIMADO DO PRODUTO (KG) 1,72 KG	UND	FENIX	2	320,00	640,00
18	<b>FILMADORA PORTÁTIL PROFISSIONAL:</b> Full Hd Com Hd Interno De 32gb; Com Projetor Integrado; Captura Full Hd 1920x1080 Vídeo Em 24p E 60p; Com Zoom Óptico De 30x Mais Zoom Digital 60x Limpar Imagem; Conectividade E Controle, Built-in Wi-Fi Com Suporte A Nfc; Tela Lcd De 3,0 34clear Photo Com 460k Pontos De Resolução; Microfone que permite capturar 5.1 Canais De Som Dolby Digital; Cabo Usb 2.0; Bateria Recarregável Bateria De Lítio-Ion, Adaptador Ac Usb, Hdmi Micro Cabo E Um Cabo De Suporte De Ligação Usb.	UND	CANON	1	5.050,30	5.050,30
19	<b>Microfone Profissional Condensador Direcional Para Câmeras Filmadoras;</b> Frequência 40hz A 20khz; Resposta Filtro Passa Alta Seleccionável Em 80hz; Bateria De 9 Volt Pode Ser Utilizado Para Cerca De 100 Horas; Itens Inclusos: 1 Microfone Mod. By-Vm190, 1 Protetor De Espuma, 1 Protetor De Vento, 1 Bolsa De Proteção.	UND	SHURE	1	2.850,10	2.850,10
20	<b>BALANÇA ELETRÔNICA PROFISSIONAL.</b> ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: CAPACIDADE DE NO MÍNIMO 15 KG X 5G, PRATO DE AÇO INOXIDÁVEL 27X34 CM, VISOR DE LCD DUPLO - OPERADOR E CLIENTE, ALIMENTAÇÃO: 110/220V AUTOMÁTICA, INTERFACES: SERIAL RS-232 OU USB (OPCIONAL), RECURSO: TARA. DIMENSÕES: 344X366X108MM (LX PXA)	UND	FILIZOLA	2	610,30	1.220,60



A

21	TV LED 42 POLEGADAS, RESOLUÇÃO EM HD, COM CONEXÃO USB, PC, HDMI E CONVERSOR DIGITAL INTEGRADO; IDIOMAS DO MENU: PORTUGUÊS, INGLÊS E ESPANHOL; CONEXÕES HDMI: MÍNIMO DE 2 ENTRADAS; CONEXÕES USB: MÍNIMO DE 1 ENTRADA; CONEXÕES PARA PC: MÍNIMO DE 1 ENTRADA; OUTRAS CONEXÕES: 1 ENTRADA VÍDEO COMPOSTO, 1 SAÍDA DE ÁUDIO E VÍDEO/PC - SOM (P2) E 1 ENTRADA PARA FONE DE OUVIDO; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: TV, BASE, CONTROLE REMOTO, 2 PILHAS AAA, GUIA DE INSTALAÇÃO, GUIA DE USUÁRIO E CABO DE ALIMENTAÇÃO; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES	UND	AOC	20	2.407,00	48.140,00
CENTO E NOVENTA E SEIS MIL SEISCENTOS E QUINZE REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS						<b>193.500,00</b>

LOTE 04 - / ELETRODOMÉSTICOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	MARCA	QUANT	VLR UNIT	VLR TOTAL
1	AR CONDICIONADO 18.000 BTUS SPLIT COM CONTROLE REMOTO 220W: CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 18.000 BTU/H; VOLTAGEM: 220 VOLTS; FASE (PH): 01; CORRENTE DE OPERAÇÃO DE REFRIGERAÇÃO (A):7,6; FREQUÊNCIA (HZ): 60; CICLO: FRIO; CLASSIFICAÇÃO NO IMETRO: CLASSE "B"; SELO PROCEL; TIPO GÁS: R-22; SISTEMA DE FASE: MONOFÁSICO; TIPO: ELETRÔNICO; DESCARGA CONDENSADORA: VERTICAL; PESO APROXIMADO DO EQUIPAMENTO (SEM EMBALAGEM) KG: 23.6; TIPO DE COMPRESSOR: ROTATIVO; DISJUNTOR (A): 15; VAZÃO DA EVAPORADORA (M³/H): 450; DESUMIDIFICAÇÃO (1L/H): 1.9; DIMENSÕES APROXIMADAS: DIMENSÃO EVAPORADORA (L X A X P) MM: 905 X 275 X 198; DIMENSÃO CONDENSADORA (L X A X P) MM: 565 X704 X 452; COMPRIMENTO (CM): 56.5; LARGURA (CM): 70.4, ALTURA (CM): 45.2; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES	UND	ELECTROLUX	15	2.470,00	37.050,00
2	AR CONDICIONADO 24.000 BTUS SPLIT COM CONTROLE REMOTO 220W: CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 24.000 BTU/H; VOLTAGEM: 220 VOLTS; FASE (PH): 01; CORRENTE DE OPERAÇÃO DE REFRIGERAÇÃO (A):11.3; REQUÊNCIA (HZ): 60; CORRENTE DE OPERAÇÃO DE AQUECIMENTO (A):11.3; CICLO: QUENTE E FRIO; CLASSIFICAÇÃO NO IMETRO: CLASSE "D"; SELO PROCEL; TIPO GÁS: R-22; SISTEMA DE FASE: MONOFÁSICO; TIPO: ELETRÔNICO; DESCARGA CONDENSADORA: VERTICAL; PESO APROXIMADO DO EQUIPAMENTO (SEM EMBALAGEM) KG: 31,1; TIPO DE COMPRESSOR: ROTATIVO; DISJUNTOR (A): 20; VAZÃO DA EVAPORADORA (M³/H): 550; DESUMIDIFICAÇÃO (1L/H): 2.3; DIMENSÕES APROXIMADAS: DIMENSÃO EVAPORADORA (L X A X P) MM: 1030 X 315 X 218; DIMENSÃO CONDENSADORA (L X A X P) MM: 565 X704 X 452; COMPRIMENTO (CM): 56.5; LARGURA (CM): 70.4, ALTURA (CM): 45.2; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES	UND	ELECTROLUX	15	3.640,00	54.600,00



A

3	<p>AR CONDICIONADO 7.500 BTUS SPLIT COM CONTROLE REMOTO 220W: CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 7.500 BTU/H; VOLTAGEM: 220 VÓLTS; FASE (PH): 01; CORRENTE DE OPERAÇÃO DE REFRIGERAÇÃO (A):3.1; FREQUÊNCIA (HZ): 60; CORRENTE DE OPERAÇÃO DE AQUECIMENTO (A):1.3; CICLO: QUENTE E FRIO; CLASSIFICAÇÃO NO IMETRO: CLASSE "A"; SELO PROCEL; TIPO GÁS: R-22; SISTEMA DE FASE: MONOFÁSICO; TIPO: ELETRÔNICO; DESCARGA CONDENSADORA: VERTICAL; PESO APROXIMADO DO EQUIPAMENTO (SEM EMBALAGEM) KG: 17; TIPO DE COMPRESSOR: ROTATIVO; DISJUNTOR (A): 10; VAZÃO DA EVAPORADORA (M³/H): 300; DESUMIDIFICAÇÃO (1L/H): 1.1; DIMENSÕES APROXIMADAS: DIMENSÃO EVAPORADORA (L X A X P) MM: 680 X 255 X 178; DIMENSÃO CONDENSADORA (L X A X P) MM: 443 X563 X 370; COMPRIMENTO (CM): 44.3; LARGURA (CM): 56.3, ALTURA (CM): 37; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES</p>	UND	CONSUL	6	1.120,00	6.720,00
4	<p>AR CONDICIONADO 9.000 BTUS SPLIT COM CONTROLE REMOTO 220W: CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 9.000 BTU/H; VOLTAGEM: 220 VOLTS; FASE (PH): 01; CORRENTE DE OPERAÇÃO DE REFRIGERAÇÃO (A): 3,7; FREQUÊNCIA (HZ): 60; CICLO: FRIO; CLASSIFICAÇÃO NO IMETRO: CLASSE "A"; SELO PROCEL; TIPO GÁS: R-22; SISTEMA DE FASE: MONOFÁSICO; TIPO: ELETRÔNICO; DESCARGA CONDENSADORA: VERTICAL; PESO APROXIMADO DO EQUIPAMENTO (SEM EMBALAGEM) KG: 17,8; TIPO DE COMPRESSOR: ROTATIVO; DISJUNTOR (A): 10; VAZÃO DE AR (M³/H): 500; DESUMIDIFICAÇÃO (1L/H): 0.8; DIMENSÕES APROXIMADAS: DIMENSÃO EVAPORADORA (L X A X P) MM: 715 X 250 X 189; DIMENSÃO CONDENSADORA (L X A X P) MM: 442 X 557 X 395; COMPRIMENTO (CM): 44.2; LARGURA (CM): 39.5, ALTURA (CM): 55.7; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES</p>	UND	ELECTROLUX	13	1.633,50	21.235,50
5	<p>BEBEDOURO DE PRESSÃO CONJUGADO COM 02 TORNEIRAS: TIPO: PRESSÃO; USO: COLUNA CONJUGADO; TIPO DE ÁGUA: GELADA; QUANTIDADE DE SAÍDAS DE ÁGUA: 03; SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO: COMPRESSOR (GÁS); ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS; DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 110 CENTÍMETROS; LARGURA: 74; ENTÍMETROS; PROFUNDIDADE: 29 CENTÍMETROS; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES</p>	UND	IBBL	3	753,00	2.259,00
6	<p>BEBEDOURO INDUSTRIAL - 4 TORNEIRAS; CAPACIDADE MINIMA PARA 200 LITROS; TECNOLOGIA DE ISOLAMENTO EM POLIURETANO EXPANDIDO COM FILTRO PARA ÁGUA DE CARVÃO ATIVADO; RECIPIENTE PARA ÁGUA EM POLIETILENO ROTOMOLDADO, TOTALMENTE ATÓXICO; FABRICADO EM AÇO INOX COM PIA DE ESCOAMENTO EM VACUUM-FORM.; SERPENTINA COM TUBO DE COBRE, COM REVESTIMENTO EM PINTURA A PÓ ELETROSTÁTICA, NA COR BRANCA. COMPOSIÇÃO: 01 TANQUE DE 200L DE ÁGUA; 04 TORNEIRAS CROMADA DE PRESSÃO, 01 SERPENTINA; 01 BÓIA DE REGULAGEM AUTOMÁTICA DE ÁGUA. VOLTAGEM: 220V; DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 1.520 MM; - LARGURA: 805 MM; - PROFUNDIDADE: 640 MM; PROFUNDIDADE C/ PIA: 810 MM</p>	UND	ISOFRIO	14	2.679,00	37.506,00



A

7	<p><b>FOGÃO 06 BOCAS:</b> CÔR: BRANCO; MESA INOX 430 POLIDO COM GRADES DUPLAS; FORNO: GRADE FIXA NO FORNO COM 2 REGULAGENS DE ALTURA; VISOR TOTAL NA PORTA DO FORNO; PUXADOR EM AÇO DISTANCIADO, TAMPA DE VIDRO, PÉS ALTOS; DIMENSÕES: LARGURA 759MM; ALTURA 853MM; PROFUNDIDADE 573MM; PESO 24,70 KG; ALIMENTAÇÃO: GÁS; QUEIMADORES: 4 NORMAIS E 2 FAMÍLIA; TIPO DE ACENDIMENTO: MANUAL; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES</p>	UND	REALCE	3	720,00	2.160,00
8	<p><b>FOGÃO 4 BOCAS:</b> COR: BRANCO; MESA INOX 430 POLIDO COM GRADES DUPLAS; FORNO: COM DUAS PRATELEIRAS DESLIZANTES MANUAIS E UMA PRATELEIRA FIXA; VISOR TOTAL NA PORTA DO FORNO; PUXADOR EM AÇO DISTANCIADO, TAMPA DE VIDRO; DIMENSÕES: LARGURA 49 CM; ALTURA 85,5 CM; PROFUNDIDADE 63 CM; PESO 18,75 KG; ALIMENTAÇÃO: GÁS; QUEIMADORES: 3 NORMAIS E 1 FAMÍLIA; TIPO DE ACENDIMENTO: MANUAL; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES</p>	UND	REALCE	2	420,00	840,00
9	<p><b>FOGÃO INDUSTRIAL COM 04 BOCAS:</b> TIPO DE ACENDIMENTO: MANUAL; ALIMENTAÇÃO: GÁS; CARACTERÍSTICAS GERAIS: GRELHAS 30X30 EM FERRO FUNDIDO; FOGÃO PRODUZIDO EM AÇO GALVANIZADO; REGISTRO DE BAIXA PRESSÃO CROMADO; PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ QUE RESISTE A ALTA TEMPERATURA; 2 QUEIMADORES SIMPLES E 2 DUPLOS; PORTA-PANELAS; BANDEJA COLETORA DE RESÍDUOS; DIMENSÕES: ALTURA: 83CM; LARGURA: 73CM; PROFUNDIDADE: 79CM; PESO: 26,80KG; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES</p>	UND	TRON	6	889,00	5.334,00
10	<p><b>FOGÃO INDUSTRIAL COM 06 BOCAS:</b> TIPO DE ACENDIMENTO: MANUAL; ALIMENTAÇÃO: GÁS; CARACTERÍSTICAS GERAIS: GRELHAS 30X30 EM FERRO FUNDIDO; FOGÃO PRODUZIDO EM AÇO GALVANIZADO ; REGISTRO DE BAIXA PRESSÃO CROMADO; PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ QUE RESISTE A ALTA TEMPERATURA; 3 QUEIMADORES SIMPLES E 3 DUPLOS; PORTA-PANELAS; BANDEJA COLETORA DE RESÍDUOS; DIMENSÕES: ALTURA: 83CM; LARGURA: 1,07M; PROFUNDIDADE: 84CM; PESO: 34,54KG; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES</p>	UND	TRON	8	1.384,00	11.072,00
11	<p><b>FREEZER - CAPACIDADE MÍNIMA DE 305 LITROS - GABINETE EXTERNO DE AÇO ZINCADO COM TRATAMENTO FOSFATIZADO PARA PROTEÇÃO ANTI-CORROZIVA; GABINETE INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO; ISOLAMENTO TÉRMICO EM ESPUMA DE POLIURETANO INJETADO; GRADES E MOTOR SE MÓVEIS; DRENO INTERNO E TERMOSTATO REGULÁVEL; PROVIDO COM 01 TAMPA BALANCEADA, COM PUXADORES COM CHAVE DE SEGURANÇA; PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA; MONTADO SOBRE RODÍZIOS; TEMPERATURA MÍNIMA: 20°C; MEDIDAS APROXIMADAS: ALTURA 940 MM; LARGURA 945 MM; PROFUNDIDADE 780 MM; ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA: 220V. SELO PROCEL CLASSE A. GARANTIA MINIMA DE 12 MESES</b></p>	UND	CONSUL	3	1.999,00	5.997,00



13

12	FREEZER - CAPACIDADE MÍNIMA DE 519 LITROS - GABINETE EXTERNO DE AÇO ZINCADO COM TRATAMENTO FOSFATIZADO PARA PROTEÇÃO ANTI-CORROZIVA; GABINETE INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO; ISOLAMENTO TÉRMICO EM ESPUMA DE POLIURETANO INJETADO; GRADES E MOTOR SE MOVEIS; DRENO INTERNO E TERMOSTATO REGULÁVEL; PROVIDO COM 02 TAMPAS BALANCEADAS, COM PUXADORES COM CHAVE DE SEGURANÇA; PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA; MONTADO SOBRE RODÍZIOS; TEMPERATURA MÍNIMA: 20°C; MEDIDAS APROXIMADAS: ALTURA 960 MM; LARGURA 1.473 MM; PROFUNDIDADE 780 MM; ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA: 220V. SELO PROCEL CLASSE A. GARANTIA MINIMA DE 12 MESES.	UND	ELECTROLUX	16	2.779,00	44.464,00
13	FREEZER VERTICAL CAPACIDADE MINIMA 218 LITROS: RECURSOS E FUNÇÕES: PORTA REVERSÍVEL, CONGELAMENTO RÁPIDO, PORTA-LATAS; QUANTIDADE DE COMPARTIMENTOS INTERNOS: 09; LITROS: 218 LITROS COM 01 PORTA; CARACTERÍSTICAS E RECURSOS: CONGELAMENTO RÁPIDO, PAINEL ELETRÔNICO, CONTROLE DE TEMPERATURA, RODÍZIOS DE PÉS, FUNÇÃO GELEDEIRA; RECURSOS ECOLÓGICOS: ECONOMIA DE ENERGIA / FAIXA SELO PROCEL, SELO PROCEL A (MAIS EFICIENTE), ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS APROXIMADAS: ALTURA: 169,8 CM; LARGURA: 63,1 CM; PROFUNDIDADE: 69,5 CM; PESO LIQUIDO: 66KG; VOLTAGEM: 220V; GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES	UND	ELECTROLUX	3	1.900,00	5.700,00
14	FRIGOBAR: RECURSOS E FUNÇÕES: PORTA REVERSÍVEL, CONGELAMENTO RÁPIDO, PORTA-LATAS; QUANTIDADE DE PRATELEIRAS: 01; LITROS: 80 LITROS: RECURSOS ECOLÓGICOS: ECONOMIA DE ENERGIA / FAIXA SELO PROCEL, SELO PROCEL A (MAIS EFICIENTE), ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS APROXIMADAS: ALTURA: 64 CM; LARGURA: 49,5 CM; PROFUNDIDADE: 54 CM; PESO LIQUIDO: 25KG; VOLTAGEM: 220V; GARANTIA MINIMA DE 12 MESES;	UND	ELECTROLUX	9	990,00	8.910,00
15	GELAGUA DE COLUNA: CAPACIDADE MINIMA DE ÁGUA (EM LITROS): 3,5 LITROS; OPÇÕES DE TEMPERATURA: 7 NÍVEIS DE TEMPERATURA: 5°C A 15°C; COR: BRANCO; POTÊNCIA (W): 220V; DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO: ALTURA: 31,2 CM; LARGURA: 100,4 CM; PROFUNDIDADE: 31,1 CM; PESO APROXIMADO DO PRODUTO - KG: 14,8 KG; INFORMAÇÕES ADICIONAIS: DE ACORDO COM ABNT-NBR 13972/ CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: SISTEMA EASY OPEN REMOVÍVEL: ABERTURA AUTOMÁTICA DO GARRAFÃO E FACILIDADE DE LIMPEZA INTERNA DO PRODUTO/ ALÇAS LATERAIS: FACILITAM A MOVIMENTAÇÃO/ BAIXO CONSUMO DE ENERGIA/ APROVADO PELO INMETRO; GARANTIA MINIMA DE 12 MESES	UND	ESMALTEC	23	549,90	12.647,70



4

16	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL; POTENCIA: 0,5CV/368W; FREQUENCIA: 60HZ; VOLTAGEM: BIVOLT 127/220V; DIMENSÕES: ALTURA: 660MM; LARGURA: 290MM; PROFUNDIDADE: 280MM; CONSUMO: 0,35 KW/H; PESO LIQUIDO: 8,90 KG; CAPACIDADE: 4 LITROS; ROTAÇÃO: 3500RPM; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES	UND	METVISA	12	623,00	7.476,00
17	LIQUIDIFICADOR: CARACTERÍSTICAS GERAIS - 3 VELOCIDADES + PULSAR; - FUNÇÃO AUTO CLEAN; - CAPACIDADE PARA 1,5L; - CABO ANATÔMICO - COPO ALTAMENTE RESISTENTE EM ACRILICO - LÂMINA DE AÇO INOX INTEGRADAS AO COPO- MOTOR SUPER POTENTE- SOBRETAMPA DOSADORA (60ML) - TAMPA COM TRAVAS QUE EVITAM VAZAMENTOS; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS; CAPACIDADE TOTAL DO COPO (LITROS) 1,5 L; COR:BRACO/PRATA/PRETO; POTÊNCIA (W) 350; TENSÃO/VOLTAGEM 220V; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES	UND	BLACKEDECKE R	12	99,90	1.198,80
18	MICRO-ONDAS: COMPOSIÇÃO: CHAPA DE AÇO; CAPACIDADE: 30 LITROS; POTENCIA: 800W; COR: BRACO; CARACTERÍSTICAS GERAIS: COM TIMER, DISPLAY DIGITAL, RELOGIO, LUZ INTERNA; PRATO GIRATORIO E TECLAS PRÉ-PROGRAMADAS; VOLTAGEM: 220V; DIMENSÕES: ALTURA: 29,1CM; LARGURA: 50,5CM; PROFUNDIDADE:40,5CM; PESO APROXIMADO:12,2KG; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES	UND	ELECTROLUX	19	490,00	9.310,00
19	REFRIGERADOR - CAPACIDADE MÍNIMA DE 300 LITROS - MODELO VERTICAL; COM 01 PORTA PROVIDA DE PUXADOR SOB PRESSÃO; CONGELADOR; BANDEJA OPERADORA DE RESFRIAMENTO E DEGELO; PRATELEIRAS GRADEADAS COM ACABAMENTO ANTIFERRUGINOSO; TERMOSTATO COM AS RESPECTIVAS INFORMAÇÕES PARA REGULAGEM DA TEMPERATURA; ILUMINAÇÃO INTERNA; PORTA COM GUARNIÇÃO ADEQUADA PARA GARANTIR A PERFEITA VEDAÇÃO; PORTA REVERSÍVEL; PÉS OU DISPOSITIVOS REGULÁVEIS; SUPERFÍCIE EXTERNAS ANTIFERRUGINOSA, NA COR BRANCA; ALIMENTAÇÃO 220V; IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE NA PEÇA. SELO PROCEL CLASSE A. GARANTIA MINIMA DE 12 MESES	UND	CONSUL	1	1.650,00	1.650,00
20	REFRIGERADOR - CAPACIDADE MÍNIMA DE 350 LITROS - MODELO VERTICAL; COM 02 PORTAS (TIPO DUPLEX) PROVIDA DE PUXADOR SOB PRESSÃO; CONGELADOR; BANDEJA OPERADORA DE RESFRIAMENTO E DEGELO; PRATELEIRAS GRADEADAS COM ACABAMENTO ANTIFERRUGINOSO; TERMOSTATO COM AS RESPECTIVAS INFORMAÇÕES PARA REGULAGEM DA TEMPERATURA; ILUMINAÇÃO INTERNA; PORTA COM GUARNIÇÃO ADEQUADA PARA GARANTIR A PERFEITA VEDAÇÃO; PORTA REVERSÍVEL; PÉS OU DISPOSITIVOS REGULÁVEIS; SUPERFÍCIE EXTERNAS ANTIFERRUGINOSA, NA COR BRANCA; ALIMENTAÇÃO 220V; IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE NA PEÇA. SELO PROCEL CLASSE A. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES	UND	CONSUL	15	2.690,00	40.350,00



A

21	<p>LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL: POTENCIA: 0,5CV/368W; FREQUENCIA: 60HZ; VOLTAGEM: BIVOLT 127/220V; DIMENSÕES: ALTURA: 660MM; LARGURA: 290MM; PROFUNDIDADE: 280MM; CONSUMO: 0,35 KW/H; PESO LIQUIDO: 8,90 KG; CAPACIDADE: 6 LITROS; ROTAÇÃO: 3500RPM; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES</p>	UND	METVISA	8	788,53	6.308,24
22	<p>CÂMARA PARA CONSERVAÇÃO DE IMUNOBIOLOGICO PARA REDE DE FRIO, EQUIPAMENTO VERTICAL DE FORMATO EXTERNO E INTERNO RETANGULAR, DESENVOLVIDO ESPECIFICAMENTE PARA A GUARDA CIENTÍFICA DE VACINAS. CAPACIDADE PARA ARMAZENAMENTO MÍNIMO DE 972 LITROS ÚTEIS. REFRIGERAÇÃO POR COMPRESSOR HERMÉTICO, SELADO, DE BAIXO CONSUMO DE ENERGIA, COM SISTEMA DE CIRCULAÇÃO FORÇADO DE AR INTERNO. DEGELO SECO AUTOMÁTICO COM EVAPORAÇÃO DE CONDENSADO SEM TRABALHO ADICIONAL. CÂMARA INTERNA CONSTRUÍDA EM AÇO INOXIDÁVEL PARA LONGA VIDA ÚTIL E PERFEITA ASSEPSIA, SEM DIVISÓRIAS E/OU PAREDES VERTICAIS. 08 PRATELEIRAS FABRICADAS EM AÇO INOXIDÁVEL. MÍNIMO DE DUAS PORTAS DE VIDRO TRIPLO TIPO "NO FOG" OU "CEGA". ISOLAMENTO TÉRMICO MÍNIMO DE 70MM NAS PAREDES EM POLIURETANO INJETADO EXPANDIDO LIVRE DE CFC. EQUIPADO COM 04 RODÍZIOS ESPECIAIS COM FREIO NA PARTE FRONTAL PARA FÁCIL TRAVAMENTO. PAINEL DE COMANDOS E CONTROLES FRONTAL SUPERIOR, DE FÁCIL ACESSO, COM SISTEMA MICROPROCESSADOR PELO DISPLAY EM LED OU LED, PROGRAMÁVEL DE 2°C A 8°C COM TEMPERATURA CONTROLADA AUTOMATICAMENTE A 4°C POR SOLUÇÃO DIATÉRMICA. ILUMINAÇÃO INTERNA EM LED DE ALTA CAPACIDADE E VIDA ÚTIL, COM ACIONAMENTO NA ABERTURA DA PORTA OU EXTERNAMENTE NO PAINEL FRONTAL. SISTEMA DE ALARME VISUAL E SONORO DE MÁXIMA E MÍNIMA TEMPERATURA, FALTA DE ENERGIA OU PORTA ABERTA, DOTADO DE BATERIA RECARREGÁVEL. SISTEMA DE REDUNDÂNCIA ELÉTRICO/ELETRÔNICO, GARANTINDO PERFEITO FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO. SISTEMA DE BATERIA PARA ACIONAMENTO DOS ALARMES NA FALTA DE ENERGIA. TAMPÁ FRONTAL BASCULANTE PARA LIMPEZA DO SISTEMA MECÂNICO E FILTROS. CHAVE GERAL DE ENERGIA - LIGA/DESLIGA. EQUIPAMENTO 220 VOLTS, 50/60 HZ. REGISTRO NA ANVISA CLASSE II, ISO 13485, FDA OU CE. SISTEMA DE EMERGÊNCIA PARA AUTONOMIA DE ATÉ 24 HORAS NA FALTA DE ENERGIA. SISTEMA DE MONITORAMENTO AUTÔNOMO POR PEN DRIVE, PARA REGISTRO DE TEMPERATURAS, ALARMES E EVENTOS SEM UTILIZAÇÃO DE SOFTWARE OU COMPUTADOR. DISCADORA DE TELEFONE PARA ATÉ 09 NÚMEROS PRÉ-PROGRAMADOS EM CASO DE VARIAÇÃO DA TEMPERATURA OU FALTA DE ENERGIA ELÉTRICA. PAINEL DE COMANDOS E CONTROLES EM TOUCH SCREEN, COM VISUALIZAÇÃO DE GRÁFICOS DAS TEMPERATURAS EM TEMPO REAL E MONITORAMENTO INDIVIDUAL PARA ATÉ 06 PONTOS DISTINTOS. ESTABILIZADOR DE VOLTAGEM. CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO PADRÃO RBC. PROCESSO DE QUALIFICAÇÕES QO/QP/QI. CHAVE NA PORTA.</p>	UND	AUTOFRIO	1	19.220,00	19.220,00



9

23	REFRIGERADOR PARA SALA DE VACINAS, REFRIGERADOR UMA (01) PORTA. EQUIPAMENTO VERTICAL. CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO MÍNIMO DE 280L. PORTA COM VEDAÇÃO DE BORRACHA E FECHAMENTO MAGNÉTICO. SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO SELADO E LIVRE DE CFC. EQUIPAMENTO COM RODÍZIOS E SISTEMA DE FREIO. VOLTAGEM 220V. TER O SELO DE RECONHECIMENTO DO PROGRAMA NACIONAL DE COMBATE AO DESPERDÍCIO DE ENERGIA (PROCEL) - INMETRO. COM DEGELO MANUAL.	UND	ESMALTEC	8	2.110,00	16.880,00
TREZENTOS E CINQUENTA E OITO MIL OITOCENTOS E OITENTA E OITO REAIS E VINTE E QUATRO CENTAVOS						358.888,24

30 de Novembro de 2017

*Joacine Solito Rufino Queiroz*

1.792.287,91

CNPJ 09.068.959/0001-33  
 RUFINO COMÉRCIO DE MÓVEIS  
 E ELETRODOMÉSTICOS LTDA.  
 RUA JOAQUIM DE PAULA, 308  
 CENTRO - CEP 62.970-000  
 ALTO SANTO - CEARÁ

