



ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA

PREGÃO ELETRÔNICO (COMPRAS)

OBJETO: Seleção de melhor proposta para registro de preços visando futuras e eventuais contratações para aquisição de material permanente e acessórios para suprir as necessidades das diversas unidades gestoras do município de Miraíma – CE.

ÓRGÃO GERENCIADOR: Secretaria Municipal de Educação.

ÓRGÃOS PARTICIPANTES: Secretaria Municipal de Saúde; Secretaria Municipal do Trabalho e Assistência Social; Secretaria Municipal de Planejamento e Administração; Secretaria Municipal de Agricultura e Meio Ambiente; Secretaria Municipal e Infraestrutura e Serviços Públicos e Secretaria Municipal de Esporte, Cultura e Juventude.

- 1. DA FUNDAMENTAÇÃO E PARTICIPAÇÃO DE MICROEMPRESA-ME E EMPRESA DE PEQUENO PORTE-EPP NO(S) GRUPO(S) EXCLUSIVO(S)
- 1.1. TERMO DE REFERÊNCIA PARA PREGÃO ELETRÔNICO SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS SRP COM LOTE(S) COM AMPLA PARTICIPAÇÃO E EXCLUSIVO(S) À MICROEMPRESA ME E EMPRESA DE PEQUENO PORTE EPP, REGIDO PELA LEI N.º 10.520, DE 17 DE JULHO DE 2002 E SUBSIDIARIAMENTE PELA LEI N.º 8.666 DE 21/06/93 ALTERADA PELA LEI N.º 8.883/94 DE 08.06.94 E LEI 9.648/98 E LEGISLAÇÃO COMPLEMENTAR EM VIGOR, LEI 123/2006, LEI 147/2014 E SUAS ALTERAÇÕES, DECRETO MUNICIPAL Nº 036/2021, DECRETO FEDERAL Nº 10.024, DE 20 DE SETEMBRO DE 2019 E LEI 12.846/2013.
- 1.2. Para o cumprimento do disposto no art. 48 da Lei Complementar 147/14, a administração pública:
 - I deverá realizar processo licitatório destinado exclusivamente à participação de microempresas e empresas de pequeno porte nos itens de contratação cujo valor seja de até R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais); (Redação dada pela Lei Complementar Nº 147, de 7 de agosto de 2014)
 - III deverá estabelecer, em certames para aquisição de bens de natureza divisível, cota de até 25% (vinte e cinco por cento) do objeto para a contratação de microempresas e empresas de pequeno porte.
- 1.3. A participação é exclusiva à microempresa ou empresa de pequeno porte (ME ou EPP) nos grupos: **Grupo 01:** Exclusivo para ME e EPP; **Grupo 03:** Cota Reservada 25%; **Grupo 04:** Exclusivo para ME e EPP; **Grupo 06:** Cota Reservada 25%; **Grupo 07:** Exclusivo para ME e EPP; **Grupo 09:** Cota Reservada 25%; **Grupo 10:** Exclusivo





para ME e EPP; Grupo 12: Cota Reservada 25%; Grupo 13: Exclusivo para ME e EPP; Grupo 15: Cota Reservada 25%; Grupo 17: Cota Reservada 25%; Grupo 19: Cota Reservada 25%; Grupo 20: Exclusivo para ME e EPP; Grupo 22: Cota Reservada 25%; Grupo 23: Exclusivo para ME e EPP; Grupo 24: Exclusivo para ME e EPP; Grupo 25: Exclusivo para ME e EPP; Grupo 26: Exclusivo para ME e EPP; Grupo 27: Exclusivo para ME e EPP; Grupo 29: Cota Reservada 25%; Grupo 30: Exclusivo para ME e EPP; Grupo 31: Exclusivo para ME e EPP; Grupo 33: Cota Reservada 25%; Grupo 34: Exclusivo para ME e EPP e Grupo 35: Exclusivo para ME e EPP.

2. ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO, CRITÉRIO DE JULGAMENTO E DIVISÃO POR GRUPOS

O presente termo de referencia é oriundo das solicitações de despesas Nº 20230413004 (Secretaria Municipal do Trabalho e Assistência Social); Nº 20230413003 (Secretaria Municipal de Planejamento e Administração); Nº 20230412002 e Nº 20230412003 (Secretaria Municipal de Educação); Nº 20230310001, 20230310002 e 20230412001 (Secretaria Municipal de Saúde); Nº 20230417001 (Secretaria Municipal de Agricultura e Meio Ambiente); Nº 20230413005 (Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos) e Nº 20230413006 (Secretaria de Esporte, Cultura e Juventude).

- 2.2. Critério de julgamento: MENOR PREÇO POR GRUPO.
- 2.3. Justificativa para divisão de Grupos
 - 2.3.1. Quanto à divisão técnica dos grupos os itens foram reunidos em virtude dos mesmos guardarem compatibilidade entre si, observando-se, inclusive as regras de mercado para a contratação dos serviços, de modo a manter a competitividade necessária à disputa.
 - 2.3.2. No objeto em tela caso fosse adotado o critério de julgamento por item geraria um número muito grande de vencedores para o atendimento de um mesmo objeto, o que dificultaria a coordenação das atividades, pois a secretaria solicitante não conta com servidores suficientes para fiscalizar e acompanhar um elevado número de contratos. Desta Feita optamos pelo critério de julgamento menor Preço por Grupo.
 - 2.3.3. No que diz respeito ao principio da Economicidade e em contratar a proposta mais vantajosa, individualizar a contratação do aludido objeto sobrecarrega a administração pública e encarece o contrato final, haja vista também que os licitantes possuem margem de negociação maior por estarem comercializando uma maior parcela (grupo) do objeto licitado, dessa forma na divisão por grupo do objeto em tela há um grande ganho para a Administração na economia de escala, tendo em vista que implicaria em aumento de quantitativos e consequentemente, numa redução de preços a serem pagos pela Administração.

THE RESERVE OF THE PARTY OF THE		AND RESIDENCE AND ADDRESS OF		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTDE.	VALOR MÁXIMO
I I CIVI	LOI LOII IONGAO	OITD.	WIDE.	TALOIT MAXIMO







	711117 11				EITÁVEL
				VR. UNITÁRIO	VR. TOTAL
01	AMPLIFICADOR 6000W - CANAIS: 2 POTÊNCIA: - STEREO: 6000W RMS (3000+3000) 2 OHMS; - STEREO: 4200W RMS (2100+2100) 4 OHMS; - STEREO: 2400W RMS (1200+1200) 8 OHMS; - MONO: 6000W RMS 4 OHMS; - MONO: 4200W RMS 8 OHMS. IMPEDÂNCIA: 2 OHMS, 4 OHMS E 8 OHMS ENTRADAS: ENTRADAS BALANCEADAS ELETRONICAMENTE EM XLR SAÍDAS: SAÍDAS EM TERMINAIS DE FIOS (BORNES) E CONEXÕES SPEAKON ® ALIMENTAÇÃO: BIVOLT - PAINEL COM LCD FRONTAL PARA ACESSO A CONTROLES E PRESETS; - BAIXA DISTORÇÃO HARMÔNICA PARA A MELHOR REPRODUÇÃO; - AVANÇADO CIRCUITOS DE PROTEÇÃO CONTRA: CURTO NAS SAÍDAS, CIRCUITOS ABERTOS, DC, SU PERAQUECIM ENTO E RF; - EXTREMAMENTE VERSÁTIL, PODENDO MANUSEAR UMA VASTA GAMA DE IMPEDANCIAS; - MODO DE ALIMENTAÇÃO UNIVERSAL AUTO-SELECIONÁVEL; - PROCESSADOR INTERNO COM CROSSOVER, EQ, LIMITER E DELAY; - A SERIE UTILIZA ESPAÇO 2U (2 UNIDADES DE RACK) E PESA MENOS DE 8,6KG; - SAIDAS SPEAKON ® E BORNES, ENTRADAS E LOOP-THRUS XLR. CONSERTO / TROCA: CONSERTO GARANTIA: 12 MESES.	UND	25	R\$ 26.088,67	R\$ 26.088,67
02	CAIXA AMPLIFICADA 15" 350 RMS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: CAIXA DE SOM ATIVA COM ALTO-FALANTE - COM 3 VIAS DE REPRODUÇÃO ELETROACÚSTICA 1 CANAL AUXILIAR E RCA, 1 CANAL COM 2 CONECTORES DE ENTRADAS PARA PLUGS P10 PARA MICROFONES COM FIO E MICROFONE SEM FIO WIRELESS E 1 CANAL ESPECÍFICA PARA GUITARRA, VIOLÃO, CAVAQUINHO, TECLADO, SAMPLERS E MICROFONE P10 POSSUIR ENTRADA MICRO SD E USB, PARA PEN DRIVE, MP3, CELULAR E OUTROS POSSUIR CONEXÃO BLUETOOTH POSSUIR RÁDIO FM ENTRADA DE ENERGIA BIVOLT AUTOMÁTICO 110-240V POSSUIR 1 ALTO-FALANTE DE FAIXA ESTENDIDA PARA MÉDIO-ALTO/AGUDOS HIMID/HIGH DE 12 COM NO MINIMO 700W RMS E 1 DRIVER 1". ACOMPANHAR: 1XCABO DE FORÇA, 1XCONTROLE REMOTO, MANUAL DE INSTRUÇÃO, COM 12 MESES 1 ANO, NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS	UND	50	R\$ 1.786,67	R\$ 21.440,04





	DE FABRICAÇÃO.				
03	CAIXA DE SOM COM PEDESTAL ATIVA. POTÊNCIA DE 450 WATTS RMS EM 4 OHMS - 2 VIAS COM 1 ALTO FALANTE DE 15" E DRIVER 1" DE TITÂNIO; IMPEDÂNCIA NOMINAL 8 OHMS; RESPOSTA DE FREQUÊNCIA (50HZ A 18KHZ); ÂNGULO DE COBERTURA (100°H X 40°V); VOLUME MASTER; EQUALIZAÇÃO DE 3 VIAS; TECLA DE EQUALIZAÇÃO TURBO LOUD; FUNÇÃO GRAVAÇÃO; BLUETOOTH; CONTROLE REMOTO; RÁDIO FM E ENTRADA SD/USB COM CONTROLE DE BUSCA POR PASTA; DUPLO CIRCUITO CLIP LIMITER INTELIGENTE (DCL); SISTEMA DE VENTILAÇÃO INTELIGENTE (ICS); SISTEMA AUTO RAMP DE ACIONAMENTO (ARP); PROTEÇÃO TÉRMICA ELETRÔNICA (ETP); PROTEÇÃO CONTRA CURTO (SCP) / CHAVE LIFT/GND; SUPORTE TIPO COPO PARA PEDESTAL; SAÍDA AMPLIFICADA PARA CAIXA PASSIVA 8 OHMS (CONEXÃO SPEAKON); TENSÃO DE REDE 120-220V / CONSUMO 560W; DIMENSÕES (ALT.XLARG FR.XLARG. TS.XPROF.) 715X450X310X400 MM. GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES	UND	12	R\$ 4.109,67	R\$ 8.219,34
04	MICROFONE SEM FIO - SPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: DUPLO - COR: PRETO RESPOSTA FREQUÊNCIA: 50HZ ~ 15KHZ - SISTEMA DE MÃO POSSUIR 2 FREQUÊNCIA FIXA UHF, TIPO DINÂMICO, RECEPTOR SEM FIO COM 2 ANTENAS DE RECEPÇÃO SAÍDA DE ÁUDIO BALANCEADA XLR E NÃO BALANCEADA P10 ALCANCE MÉDIO: 100METROS RELAÇÃO SINAL - RUÍDO: 98DB, T.H.D.: <0,1; FAIXA DE PORTADORA DE RF: 614 - 806MHZ SENSIBILIDADE 109 A 12DB. ACOMPANHAR: 1X RECEPTOR SEM FIO COM 2 ANTENAS, 2 MICROFONES DE MÃO COM FUNCIONAMENTO COM 2 PILHAS AA, 1X CABO P10, 1XFONTE DE ENERGIA BIVOLT, 1XMANUAL DE INSTRUÇÕES, 1XCERTIFICADO DE GARANTIA E CASE PARA TRANSPORTE. POSSUIR CERTIFICAÇÃO ANATEL. COM 12 MESES, NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	UND	923	R\$ 889,67	R\$ 3.558,68
	VALOR GLOBAL DO GRU	PO			R\$ 59.306,73

	GRUPO 02: COTA PRINCIPAL 75	% (AMPL	A PARTIC	CIPAÇÃO)	
		UND.	VALOR MÁ ACEITÁN		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO		QTDE.	VR. UNITÁRIO	VR. TOTAL
05	AR CONDICIONADO 12.000 BTUS - TIPO	UND	56	R\$	R\$ 145.413,52





					V
	SPLIT PARA AMBIENTES DE ATÉ 20 METROS QUADRADOS CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 12000 BTU/H E 3517W POTÊNCIA MAXIMA: 1085W ALIMENTAÇÃO VOLTS220V CORRENTE ELÉTRICA DE REFRIGERAÇÃO AMPERES5.0 VAZÃO DE AR M³/H500 GÁS REFRIGERANTE: R-410A SERPENTINA COM TUBOS 100 EM COBRE SELO PROCEL COM CLASSIFICAÇÃO DO INMETRO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA A TIPO DO CONDENSADOR: HORIZONTAL TIPO DE TECNOLOGIA DO COMPRESSOR: INVERTER CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR PARA CIMA - PARA BAIXOAUTOMÁTICO NÍVEL DE RUÍDO INTERNO: 43DB/A COR DA EVAPORADORA: BRANCO REGULA VELOCIDADE DE VENTILAÇÃO PAINEL DE LED COM ILUMINAÇÃO SUAVE COM EXIBIÇÃO DA TEMPERATURA E DAS FUNÇÕES DO APARELHO COM AJUSTE DO TERMOSTATO DE AJUSTE MAIS PRECISO, PERMITINDO A SELEÇÃO DE TEMPERATURA GRAU A GRAU FUNÇÕES: SLEEP, SWING, TURBO, HEALTH E TIMER CICLO DE AR: QUENTE/FRIO CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR ESQUERDA - DIREITA: MANUAL ACOMPANHAR MANUAL DE INSTRUÇÕES E CONTROLE REMOTO COM TECLAS DE FUNÇÕES E REGULAGEM DE TEMPERATURA GARANTIA DO FABRICANTE: 12 DOZE MESES.			2.596,67	
07	AR CONDICIONADO 18.000 BTUS - TIPO SPLIT PARA AMBIENTES DE ATÉ 30 METROS QUADRADOS CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 18000 BTU/H E 5270W POTÊNCIA MAXIMA: 2450W ALIMENTAÇÃO VOLTS220V CORRENTE ELÉTRICA DE REFRIGERAÇÃO AMPERES7,6 VAZÃO DE AR M³/H 800 GÁS REFRIGERANTE: R-410A SERPENTINA COM TUBOS 100 EM COBRE SELO PROCEL COM CLASSIFICAÇÃO DO INMETRO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA A TIPO DO CONDENSADOR: HORIZONTAL TIPO DE TECNOLOGIA DO COMPRESSOR: INVERTER CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR PARA CIMA - PARA BAIXOAUTOMÁTICO NÍVEL DE RUÍDO INTERNO: 45B/A COR DA EVAPORADORA: BRANCO CICLO DE AR: QUENTE/FRIO REGULA VELOCIDADE DE VENTILAÇÃO PAINEL DE LED COM ILUMINAÇÃO SUAVE COM EXIBIÇÃO DA TEMPERATURA E DAS FUNÇÕES DO APARELHO COM AJUSTE DO TERMOSTATO DE AJUSTE MAIS PRECISO, PERMITINDO A SELEÇÃO DE TEMPERATURA GRAU A GRAU FUNÇÕES: SLEEP, SWING, TURBO, HEALTH E TIMER CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR ESQUERDA - DIREITA: MANUAL	UND	5	R\$ 4.076,67	R\$ 20.383,35





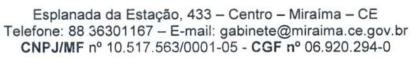
	MINA				V
	ACOMPANHAR MANUAL DE INSTRUÇÕES E CONTROLE REMOTO COM TECLAS DE FUNÇÕES E REGULAGEM DE TEMPERATURA GARANTIA DO FABRICANTE: 12 DOZE MESES.				
09	AR CONDICIONADO 9000 BTUS - TIPO SPLIT PARA AMBIENTES DE ATÉ 15 METROS QUADRADOSCAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 9000 BTU/H E 2640W POTÊNCIA MAXIMA: 814W ALIMENTAÇÃO VOLTS220V CORRENTE ELÉTRICA DE REFRIGERAÇÃO AMPERES38 VAZÃO DE AR M³/H430 GÁS REFRIGERANTE: R410A SELO PROCEL COM CLASSIFICAÇÃO DO INMETRO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA A TIPO DO CONDENSADOR: HORIZONTAL TIPO DE TECNOLOGIA DO COMPRESSOR: INVERTER CICLO DE AR: QUENTE E FRIO CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR PARA CIMA PARA BAIXOAUTOMÁTICO NÍVEL DE RUÍDO INTERNO: 37 NÍVEL DE RUÍDO EXTERNO: 48 COR DA EVAPORADORA: BRANCO REGULA VELOCIDADE DE VENTILAÇÃO DISPLAY COM EXIBIÇÃO DA TEMPERATURA E DAS FUNÇÕES DO APARELHO COM AJUSTE DO TERMOSTATO DE AJUSTE MAIS PRECISO, PERMITINDO A SELEÇÃO DE TEMPERATURA GRAUA GRAU FUNÇÕES: SLEEP, SWING, TURBO, HEALTH E TIMER CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR ESQUERDA DIREITA: MANUAL ACOMPANHAR MANUAL DE INSTRUÇÕES E CONTROLE REMOTO COM TECLAS DE FUNÇÕES E REGULAGEM DE TEMPERATURA GARANTIA DO FABRICANTE: 12 DOZE MESES.	UND	13	R\$ 2.375,00	R\$ 30.875,00
11	VENTILADOR DE COLUNA 60CM - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: DESIGN MODERNO, COM PÉ SENDO BASE REDONDA COM SAPATAS ESTABILZIADORAS, 3 VELOCIDADES, MODELO: COLUNA COM ALTURA MÍNIMA DE 120CM E MÁXIMO 175CM COR: PRETO, OSCILANTE PARA DIREITA E ESQUERDA GRADES EM AÇO TRATADO PINTADAS NA COR PRETA E REMOVÍVEL, COM PROTETOR TÉRMICO, HÉLICE FINA EM POLIPROPILENO POSSUIR MOTOR COM ROLAMENTO E POTÊNCIA MÍNIMA DE 145 W SELO PROCEL A NAS TRÊS OPÇÕES DE VELOCIDADES GARANTIA DO FABRICANTE: 12 DOZE MESES.	UND	3	R\$ 346,67	R\$ 1.040,01
13	VENTILADOR DE PAREDE 60CM - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: DIMENSÃO MÍNIMA DA GRADE: 60 CM, TIPO: TUFÃO, DESIGN MODERNO, 3 VELOCIDADES, MODELO: PAREDE, COR: PRETO, OSCILANTE PARA DIREITA E ESQUERDA,	UND	16	R\$ 323,33	R\$ 5.173,28





NA CO HÉLICI OSCILI INCLIN ROLAN W SEL VELOCI 1300RI FABRIO	CANTE: 12 DOZE MESES.				
ESPEC MODE VELOC ALTUR 135CM DIREIT COM HÉLICI POSSU POTÊM PROCE VELOC	ADOR TIPO COLUNA - CIFICAÇÕES MÍNIMAS: DESIGN RNO, COM PÉ BASE REDONDO, 3 CIDADES, MODELO: COLUNA COM LA MÍNIMA DE 115CM E MÁXIMO COR: PRETO, OSCILANTE PARA LA E ESQUERDA GRADES EM ICO NA COR PRETA E REMOVÍVEL, PROTETOR TÉRMICO, POSSUIR 6 ES FINA EM POLIPROPILENO UIR MOTOR COM ROLAMENTO E ICIA MÍNIMA DE 135 W SELO EL A NAS TRÊS OPÇÕES DE CIDADES GARANTIA DO CANTE: 12 DOZE MESES.	UND	5	R\$ 321,67	R\$ 1.608,35
	VALOR GLOBAL DO GRU	JPO			R\$ 204.493,51

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTDE.	VALOR MÁXIMO ACEITÁVEL	
I CIVI	ESFECIFICAÇÃO			VR. UNITÁRIO	VR. TOTAL
06	AR CONDICIONADO 12.000 BTUS - TIPO SPLIT PARA AMBIENTES DE ATÉ 20 METROS QUADRADOS CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 12000 BTU/H E 3517W POTÊNCIA MAXIMA: 1085W ALIMENTAÇÃO VOLTS220V CORRENTE ELÉTRICA DE REFRIGERAÇÃO AMPERES5.0 VAZÃO DE AR M³/H500 GÁS REFRIGERANTE: R-410A SERPENTINA COM TUBOS 100 EM COBRE SELO PROCEL COM CLASSIFICAÇÃO DO INMETRO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA A TIPO DO CONDENSADOR: HORIZONTAL TIPO DE TECNOLOGIA DO COMPRESSOR: INVERTER CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR PARA CIMA - PARA BAIXOAUTOMÁTICO NÍVEL DE RUÍDO INTERNO: 43DB/A COR DA EVAPORADORA: BRANCO REGULA VELOCIDADE DE VENTILAÇÃO PAINEL DE LED COM ILUMINAÇÃO SUAVE COM EXIBIÇÃO DA TEMPERATURA E DAS FUNÇÕES DO APARELHO COM AJUSTE DO TERMOSTATO DE AJUSTE MAIS PRECISO, PERMITINDO A SELEÇÃO DE TEMPERATURA GRAU A GRAU FUNÇÕES: SLEEP, SWING, TURBO, HEALTH E TIMER	UND	18	R\$ 2.596,67	R\$ 46.740,0







	//11//////				V
	CICLO DE AR: QUENTE/FRIO CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR ESQUERDA - DIREITA: MANUAL ACOMPANHAR MANUAL DE INSTRUÇÕES E CONTROLE REMOTO COM TECLAS DE FUNÇÕES E REGULAGEM DE TEMPERATURA GARANTIA DO FABRICANTE: 12 DOZE MESES.				
08	AR CONDICIONADO 18.000 BTUS - TIPO SPLIT PARA AMBIENTES DE ATÉ 30 METROS QUADRADOS CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 18000 BTU/H E 5270W POTÊNCIA MAXIMA: 2450W ALIMENTAÇÃO VOLTS220V CORRENTE ELÉTRICA DE REFRIGERAÇÃO AMPERES7,6 VAZÃO DE AR M³/H 800 GÁS REFRIGERANTE: R-410A SERPENTINA COM TUBOS 100 EM COBRE SELO PROCEL COM CLASSIFICAÇÃO DO INMETRO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA A TIPO DO CONDENSADOR: HORIZONTAL TIPO DE TECNOLOGIA DO COMPRESSOR: INVERTER CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR PARA CIMA - PARA BAIXOAUTOMÁTICO NÍVEL DE RUÍDO INTERNO: 45B/A COR DA EVAPORADORA: BRANCO CICLO DE AR: QUENTE/FRIO REGULA VELOCIDADE DE VENTILAÇÃO PAINEL DE LED COM ILUMINAÇÃO SUAVE COM EXIBIÇÃO DA TEMPERATURA E DAS FUNÇÕES DO APARELHO COM AJUSTE DO TERMOSTATO DE AJUSTE MAIS PRECISO, PERMITINDO A SELEÇÃO DE TEMPERATURA GRAU A GRAU FUNÇÕES: SLEEP, SWING, TURBO, HEALTH E TIMER CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR ESQUERDA - DIREITA: MANUAL ACOMPANHAR MANUAL DE INSTRUÇÕES E CONTROLE REMOTO COM TECLAS DE FUNÇÕES E REGULAGEM DE TEMPERATURA GARANTIA DO FABRICANTE: 12 DOZE MESES.	UND	1	R\$ 4.076,67	R\$ 4.076,67
10	AR CONDICIONADO 9000 BTUS - TIPO SPLIT PARA AMBIENTES DE ATÉ 15 METROS QUADRADOSCAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 9000 BTU/H E 2640W POTÊNCIA MAXIMA: 814W ALIMENTAÇÃO VOLTS220V CORRENTE ELÉTRICA DE REFRIGERAÇÃO AMPERES38 VAZÃO DE AR M³/H430 GÁS REFRIGERANTE: R410A SELO PROCEL COM CLASSIFICAÇÃO DO INMETRO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA A TIPO DO CONDENSADOR: HORIZONTAL TIPO DE TECNOLOGIA DO COMPRESSOR: INVERTER CICLO DE AR: QUENTE E FRIO CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR PARA CIMA PARA BAIXOAUTOMÁTICO NÍVEL DE RUÍDO INTERNO: 37 NÍVEL DE RUÍDO EXTERNO: 48 COR DA EVAPORADORA: BRANCO REGULA VELOCIDADE DE VENTILAÇÃO DISPLAY COM EXIBIÇÃO DA	UND	4	R\$ 2.375,00	R\$ 9.500,00





	MINA	171/			V
	TEMPERATURA E DAS FUNÇÕES DO APARELHO COM AJUSTE DO TERMOSTATO DE AJUSTE MAIS PRECISO, PERMITINDO A SELEÇÃO DE TEMPERATURA GRAUA GRAU FUNÇÕES: SLEEP, SWING, TURBO, HEALTH E TIMER CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR ESQUERDA DIREITA: MANUAL ACOMPANHAR MANUAL DE INSTRUÇÕES E CONTROLE REMOTO COM TECLAS DE FUNÇÕES E REGULAGEM DE TEMPERATURA GARANTIA DO FABRICANTE: 12 DOZE MESES.				
12	VENTILADOR DE COLUNA 60CM - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: DESIGN MODERNO, COM PÉ SENDO BASE REDONDA COM SAPATAS ESTABILZIADORAS, 3 VELOCIDADES, MODELO: COLUNA COM ALTURA MÍNIMA DE 120CM E MÁXIMO 175CM COR: PRETO, OSCILANTE PARA DIREITA E ESQUERDA GRADES EM AÇO TRATADO PINTADAS NA COR PRETA E REMOVÍVEL, COM PROTETOR TÉRMICO, HÉLICE FINA EM POLIPROPILENO POSSUIR MOTOR COM ROLAMENTO E POTÊNCIA MÍNIMA DE 145 W SELO PROCEL A NAS TRÊS OPÇÕES DE VELOCIDADES GARANTIA DO FABRICANTE: 12 DOZE MESES.	UND	1	R\$ 346,67	R\$ 346,67
14	VENTILADOR DE PAREDE 60CM - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: DIMENSÃO MÍNIMA DA GRADE: 60 CM, TIPO: TUFÃO, DESIGN MODERNO, 3 VELOCIDADES, MODELO: PAREDE, COR: PRETO, OSCILANTE PARA DIREITA E ESQUERDA, GRANDES EM AÇO TRATADO PINTADAS NA COR PRETA E REMOVÍVEL, COM 3 HÉLICE FINA EM POLIPROPILENO, OSCILANTE E COM REGULAGEM DE INCLINAÇÃO. POSSUIR MOTOR COM ROLAMENTO E POTÊNCIA MÍNIMA DE 220 W SELO PROCEL A NAS TRÊS OPÇÕES DE VELOCIDADES ROTAÇÃO MÍNIMA 1300RPM. GARANTIA DO FABRICANTE: 12 DOZE MESES.	UND	5	R\$ 323,33	R\$ 1.616,65
16	VENTILADOR TIPO COLUNA - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: DESIGN MODERNO, COM PÉ BASE REDONDO, 3 VELOCIDADES, MODELO: COLUNA COM ALTURA MÍNIMA DE 115CM E MÁXIMO 135CM COR: PRETO, OSCILANTE PARA DIREITA E ESQUERDA GRADES EM PLÁSTICO NA COR PRETA E REMOVÍVEL, COM PROTETOR TÉRMICO, POSSUIR 6 HÉLICES FINA EM POLIPROPILENO POSSUIR MOTOR COM ROLAMENTO E POTÊNCIA MÍNIMA DE 135 W SELO PROCEL A NAS TRÊS OPÇÕES DE VELOCIDADES GARANTIA DO	UND	1	R\$ 321,67	R\$ 321,67





FABRICANTE: 12 DOZE MESES.	
VALOR GLOBAL DO GRUPO	R\$ 62.601,72

	GRUPO 04: EXCLUSIVO	PARA ME	E EPP		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTDE.	ACE	MÁXIMO ITÁVEL
11 - 111	EST EST TOAGAG	OND.	QIDE.	VR. UNITÁRIO	VR. TOTAL
17	ARMÁRIO COPA/COZINHA - ARMÁRIO EM AÇO PARA COZINHA, COMPACTA COM 4 PEÇAS: PANELEIRO, ARMÁRIO AÉREO, ARMÁRIO DE GELADEIRA E BALCÃO PADRÃO EM FÓRMICA CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS: ESTRUTURA EM AÇO TAMPO DO BALCÃO TIPO GRANITO, MÁRMORE E/OUTRO PUXADORES EM PLÁSTICO REFORÇADO DIFERENCIADO CORREDIÇAS E DOBRADIÇAS METÁLICAS DE PRESSÃO, FECHAMENTO SUAVE SEM RUÍDOS VARIEDADE EM OPÇÕES DE LARGURAS DE ARMÁRIOS MEDINDO APROX. L X A X P 2,95 X 1,96 X 286 MM.	UND	1	R\$ 1.656,66	R\$ 1.656,66
18	ARMÁRIO VITRINE 2 PORTAS - ESPECIFICAÇÕES: ARMÁRIO COM 2 PORTAS E 4 PRATELEIRAS EM VIDRO, LATERAL, FUNDO E TETO EM CHAPA DE AÇO FECHADURA TIPO YALE, PÉS PROTEGIDOS POR PONTEIRAS PLÁSTICAS, ACABAMENTO COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ. DIMENSÕES: 1,65M ALTURA X 0,70M LARGURA X 0,35M PROFUNDIDADE.	UND	2	R\$ 1.353,33	R\$ 2.706,66
	VALOR GLOBAL DO GRUP	0			R\$ 4.363,32

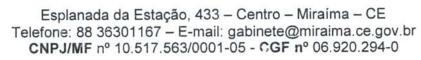
	ESPECIFICAÇÃO	LIND	QTDE.	(0,727,00,00)	R MÁXIMO ITÁVEL
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QIDE.	VR. UNITÁRIO	VR. TOTAL
19	ARMÁRIO DE AÇO COM 02 PORTAS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TRANCA COM CHAVE E 05 DIVISÓRIAS. MEDIDAS: 200CM ALTURA X 0,84CM LARGURA X 0,42CM PROFUNDIDADE COM VARIAÇÃO DE /- 5. SER CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO #26 NORMALIZADA LAMINADA A FRIO NAS LATERAIS, NO FUNDO, PRATELEIRAS E PORTAS POSSUIR PORTAS COM DOBRADIÇAS SOLDADA ATRAVÉS DE SOLDA PONTO ELETRÔNICO-PNEUMÁTICO E PINO ANELADO REFORÇADO ZINCADO E FECHADURA CILÍNDRICA DO TIPO YALE COM 2 CHAVES COM TRAVAMENTO DA PORTA NA PRATELEIRA FIXA CENTRAL DEVEM SER PINTADAS COM TRATAMENTO ANTI-CORROSIVO POR UM PROCESSO DE NANOTECNOLOGIA	UND	8	R\$ 1.433,00	R\$ 11.464,0







	///////////	17.1			
	ELETROSTÁTICA A PÓ TINTA HIBRIDA COM CAMADA DE 30 A 40 MÍCRONS COM SECAGEM EM ESTUFA A 240 °C NA COR CINZA POSSUIR PUXADOR EMBUTIDO ESTAMPADO EM TODA PARTE VERTICAL DA PORTA COM ACABAMENTO EM PERFIL PVC NA COR CINZA POSSUIR 4 PRATELEIRAS, SENDO 3 MÓVEIS COM OPÇÃO DE REGULAGEM POR CREMALHEIRAS DE 50 EM 50 MM EXPOSTA EM TODA LATERAL DO ARMÁRIO, E 1 FIXA, AMBAS COM REFORÇOS EM "ÔMEGA" NA HORIZONTAL EM CHAPA DE AÇO #26 0,45MM LAMINADA A FRIO COM 4 DOBRAS POSSUIR KIT DE PÉS NIVELADORES REMOVÍVEIS EM POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO NA COR PRETO FIXADO AO ARMÁRIO ATRAVÉS DE 4 BUCHAS COM ROSCA INTERNA E 12 PARAFUSOS DE 13MM PRODUTO MONTÁVEL ATRAVÉS DE SISTEMA DE TRAVAS, ALAVANCA E UNHA.				
21	ARMÁRIO ROUPEIRO DE AÇO 16 PORTAS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: 04 CORPOS E 16 PORTAS: ESTRUTURA COM TRAVAS INVESTIDAS TIPO UNHA DE GATO O QUE DISPENSA A UTILIZAÇÃO DE PARAFUSOS, POSSUI 04 CORPOS, 16 VÃO COM 16 PORTAS EM AÇO SOBREPOSTAS EM CADA VÃO COM ENCAIXE TOTAL PARA DENTO DO VÃO. FECHAMENTO ATRAVÉS DE FECHADURA TIPO YALE. VENEZIANAS PARA VENTILAÇÃO EM CADA PORTA. DEVE POSSUIR DOIS CABIDES EM CADA VÃO PÉS REMOVÍVEIS EM POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO. POSSIBILIDADE DE MONTAGEM EM SÉRIE EM VÁRIOS VÃOS CONTÍNUOS. ACABAMENTO: CORPO TRATADO PELO PROCESSO ANTICORROSIVO À BASE DE FOSFATO DE ZINCO E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ TINTA EPÓXI COM CAMADA DE 30 A 40 MÍCRONS COM SECAGEM EM ESTUFA A 240 °C NA COR CINZA CRISTAL E AS PORTAS EM PINTURA ELETROSTÁTICA LÍQUIDA ESMALTE SINTÉTICO COM CAMADA DE 30 A 40 MÍCRONS COM SECAGEM EM ESTUFA A 220 °C, NA COR AZUL. DIMENSÕES: 1930X1380X400MM AXLXP COM VARIAÇÃO DE / - 5; A MONTAGEM DO MÓVEL É REALIZADA ATRAVÉS DO SISTEMA PROPRIO, QUE PERMITE MONTAGENS E DESMONTAGENS SUCESSIVAS, MANTENDO A RIGIDEZ, ESTABILIDADE E ACABAMENTO DO MÓVEL, ELIMINANDO A APARÊNCIA DE PARAFUSOS.	UND	15	R\$ 3.140,00	R\$ 47.100,00
23	ARQUIVO DE AÇO 4 GAVETAS PARA PASTAS SUSPENSA ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: CORPO E FRENTE DAS GAVETAS	UND	16	R\$ 1.400,67	R\$ 22.410,72







	//////////	1/ 1			
	CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO #26 COM HASTES PARA PASTAS SUSPENSAS EM GALVALUME CHAPA #20 REFORÇADA PELO SISTEMA DE PERFILAMENTO EM ÓMEGA CONTER 6 REFORÇOS INTERNOS TIPO Z; GAVETAS MONTADAS NO SISTEMA DE DOBRAS MEDIDAS EXTERNAS APROXIMADA DE 300MMA X 400MML X 470MM P, FUNDO EM CHAPA DE AÇO EM GALVALUME REFORÇADA PELO SISTEMA DE DOBRA EM OMEGA, FRENTE DAS GAVETAS EM CHAPA DE AÇO #26 0,45MM FIXADOS ATRAVÉS DE PARAFUSOS M4, POSSUIR PORTA ETIQUETA ESTAMPADO EM BAIXO RELEVO NA PARTE SUPERIOR DA GAVETA. POSSUIR PUXADOR ESTAMPADO EMBUTIDO EM TODA EXTENSÃO SUPERIOR DA GAVETA COM ACABAMENTO PERFIL EM PVC NA COR CINZA CRISTAL. REFORÇO PELO SISTEMA DE PERFILHAMENTO EM "ÔMEGA", MANTENDO AS PROPRIEDADES DO AÇO REFORÇANDO A ESTRUTURA DO ARQUIVO. FECHADURA CILÍNDRICA DO TIPO YALE COM SISTEMA ARTICULADO CONTENDO 2 CHAVES E COM SISTEMA DE FECHAMENTO SIMULTÂNEO DAS GAVETAS MEDIANTE TRANCA PINTADO COM PINTURA LÍQUIDA ESMALTE SINTÉTICO EM ESTUFA A 120 °C, NA COR AZUL. MEDIDAS: 133X47X57 CM AXLXP COM VARIAÇÃO DE /- 5.				
25	BIRÔ COM 02 GAVÉTAS - COM DUAS GAVETAS MEDINDO A X L X P 740MMX1200MMX600MM NA COR CINZA. COM TAMPO E CORPO MACIÇOS CONFECCIONADOS EM MDP DE 15MM REVESTIDO EM MELAMÍNICA FIXADA ATRAVÉS DE PROCESSO INDUSTRIAL DE PRENSA DE BAIXA PRESSÃO. ACABAMENTO COM FITA DE BORDA COLADO POR CENTRO DE USINAGEM PELO SISTEMA HOTMELT NA COR CINZA. POSSUIR GAVETEIRO AÉREO COM 2 GAVETAS COM ACABAMENTO EM FITA ABS, POSSUIR FECHADURA CILÍNDRICA TIPO YALE COM CHAVES, BOTIJÃO, E LINGUETA POSSUIR PUXADORES TIPO ALÇA EM POLIETILENO DE ALTO IMPACTO POSSUIR PÉ FIXO TIPO "H" COM ESTRUTURA EM AÇO INDUSTRIAL COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO ATRAVÉS DA FOSFORIZAÇÃO INORGÂNICA E REVESTIMENTO PELO SISTEMA EPÓXI-PÓ CURADO EM ESTUFA NA COR CINZA E ENTRE ELAS ALMOFADA EM MDP DE 15 MM NA MESMA COR DO TAMPO POSSUIR PONTEIRAS OBLONGAS COM SAPATAS NIVELADORAS.	UND	96	R\$ 593,00	R\$ 56.928,00
27	ESTANTE DE AÇO COM 6 PRATELEIRAS - ESPECIFICAÇÕES: ESTANTE DE AÇO DE 6 PRATELEIRAS REFORÇADAS COM AS	UND	94	R\$ 533,00	R\$ 50.102,00







PRO	R\$ 188.004,72		
DOB PERI FRO PERI CON 0,90I DOB 40 R OBLO REG EFIC OME PRA ZINO TIPO RESI POS ACAI PRA PINT ESM DIME	TELEIRAS EM CHAPA DE AÇO COM RAS DUPLAS NAS LATERAIS 4 DOBRAS PENDICULARES E TRIPLAS NAS PARTES NTAIS E POSTERIORES 6 DOBRAS PENDICULARES 90° AS 04 COLUNAS FECCIONADAS EM CHAPA DE AÇO MM MEDINDO 2000MM DE ALTURA RA PERFILADA EM L DE 30X30 MM COM EGULAGENS DE ALTURA EM FURAÇÃO ONGA POSSIBILITANDO UM ULAGEM E UM TRAVAMENTO MAIS AZ DAS PRATELEIRAS. REFORÇOS GA NA PARTE INTERNA DAS TELEIRAS MEDINDO 13 X 50 X 900MM 1 4 DOBRAS ACOMPANHA 48 AFUSOS COM PORCAS SEXTAVADAS ADAS DE 1/4 X 1/2 ACOMPANHAR PÉS O SAPATAS EM "L" EM POLIPROPILENO ISTENTE COM RECORTE CENTRAL SIBILITANDO ENCAIXE NAS COLUNAS. EAMENTO DA ESTANTE COLUNA E TELEIRAS DEVE SER PINTADO COM TURA ELETROSTÁTICA LÍQUIDA ALTE SINTÉTICO NA COR CINZA ENSÕES: ALT — 2000MM LARG. 920MM F. 300MM.		
SEG	UINTES CARACTERÍSTICAS:		

GRUPO 06: COTA RESERVADA 25% (PARA ME E EPP)						
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTDE.	VALOR MÁXIMO ACEITÁVEL		
TI E.W	ESFECII IONGAO	OND.	QIDE.	VR. UNITÁRIO	VR. TOTAL	
20	ARMÁRIO DE AÇO COM 02 PORTAS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TRANCA COM CHAVE E 05 DIVISÓRIAS. MEDIDAS: 200CM ALTURA X 0,84CM LARGURA X 0,42CM PROFUNDIDADE COM VARIAÇÃO DE /- 5. SER CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO #26 NORMALIZADA LAMINADA A FRIO NAS LATERAIS, NO FUNDO, PRATELEIRAS E PORTAS POSSUIR PORTAS COM DOBRADIÇAS SOLDADA ATRAVÉS DE SOLDA PONTO ELETRÔNICO-PNEUMÁTICO E PINO ANELADO REFORÇADO ZINCADO E FECHADURA CILÍNDRICA DO TIPO YALE COM 2 CHAVES COM TRAVAMENTO DA PORTA NA PRATELEIRA FIXA CENTRAL DEVEM SER PINTADAS COM TRATAMENTO ANTI-CORROSIVO POR UM PROCESSO DE NANOTECNOLOGIA E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ TINTA HIBRIDA COM CAMADA DE 30 A 40 MÍCRONS COM SECAGEM EM ESTUFA A 240 °C NA COR CINZA POSSUIR PUXADOR EMBUTIDO	UND	2	R\$ 1.433,00	R\$ 2.866,00	





	/VIII//\II/	17 1			
	ESTAMPADO EM TODA PARTE VERTICAL DA PORTA COM ACABAMENTO EM PERFIL PVC NA COR CINZA POSSUIR 4 PRATELEIRAS, SENDO 3 MÓVEIS COM OPÇÃO DE REGULAGEM POR CREMALHEIRAS DE 50 EM 50 MM EXPOSTA EM TODA LATERAL DO ARMÁRIO, E 1 FIXA, AMBAS COM REFORÇOS EM "ÔMEGA" NA HORIZONTAL EM CHAPA DE AÇO #26 0,45MM LAMINADA A FRIO COM 4 DOBRAS POSSUIR KIT DE PÉS NIVELADORES REMOVÍVEIS EM POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO NA COR PRETO FIXADO AO ARMÁRIO ATRAVÉS DE 4 BUCHAS COM ROSCA INTERNA E 12 PARAFUSOS DE 13MM PRODUTO MONTÁVEL ATRAVÉS DE SISTEMA DE TRAVAS, ALAVANCA E UNHA.				
22	ARMÁRIO ROUPEIRO DE AÇO 16 PORTAS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: 04 CORPOS E 16 PORTAS: ESTRUTURA COM TRAVAS INVESTIDAS TIPO UNHA DE GATO O QUE DISPENSA A UTILIZAÇÃO DE PARAFUSOS, POSSUI 04 CORPOS, 16 VÃO COM 16 PORTAS EM AÇO SOBREPOSTAS EM CADA VÃO COM ENCAIXE TOTAL PARA DENTO DO VÃO. FECHAMENTO ATRAVÉS DE FECHADURA TIPO YALE. VENEZIANAS PARA VENTILAÇÃO EM CADA PORTA. DEVE POSSUIR DOIS CABIDES EM CADA VÃO PÉS REMOVÍVEIS EM POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO. POSSIBILIDADE DE MONTAGEM EM SÉRIE EM VÁRIOS VÃOS CONTÍNUOS. ACABAMENTO: CORPO TRATADO PELO PROCESSO ANTICORROSIVO À BASE DE FOSFATO DE ZINCO E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ TINTA EPÓXI COM CAMADA DE 30 A 40 MÍCRONS COM SECAGEM EM ESTUFA A 240 °C NA COR CINZA CRISTAL E AS PORTAS EM PINTURA ELETROSTÁTICA LÍQUIDA ESMALTE SINTÉTICO COM CAMADA DE 30 A 40 MÍCRONS COM SECAGEM EM ESTUFA A 120 °C, NA COR AZUL. DIMENSÕES: 1930X1380X400MM AXLXP COM VARIAÇÃO DE / - 5; A MONTAGEM DO MÓVEL É REALIZADA ATRAVÉS DO SISTEMA PROPRIO, QUE PERMITE MONTAGENS E DESMONTAGENS SUCESSIVAS, MANTENDO A RIGIDEZ, ESTABILIDADE E ACABAMENTO DO MÓVEL, ELIMINANDO A APARÊNCIA DE PARAFUSOS.	UND	5	R\$ 3.140,00	R\$ 15.700,00
24	ARQUIVO DE AÇO 4 GAVETAS PARA PASTAS SUSPENSA ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: CORPO E FRENTE DAS GAVETAS CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO #26 COM HASTES PARA PASTAS SUSPENSAS EM GALVALUME CHAPA #20 REFORÇADA PELO SISTEMA DE PERFILAMENTO EM	UND	5	R\$ 1.400,67	R\$ 7.003,35





	141117-1114	17 1			U
	OMEGA CONTER 6 REFORÇOS INTERNOS TIPO Z; GAVETAS MONTADAS NO SISTEMA DE DOBRAS MEDIDAS EXTERNAS APROXIMADA DE 300MMA X 400MML X 470MM P, FUNDO EM CHAPA DE AÇO EM GALVALUME REFORÇADA PELO SISTEMA DE DOBRA EM OMEGA, FRENTE DAS GAVETAS EM CHAPA DE AÇO #26 0,45MM FIXADOS ATRAVÉS DE PARAFUSOS M4, POSSUIR PORTA ETIQUETA ESTAMPADO EM BAIXO RELEVO NA PARTE SUPERIOR DA GAVETA. POSSUIR PUXADOR ESTAMPADO EMBUTIDO EM TODA EXTENSÃO SUPERIOR DA GAVETA COM ACABAMENTO PERFIL EM PVC NA COR CINZA CRISTAL. REFORÇO PELO SISTEMA DE PERFILHAMENTO EM "ÔMEGA", MANTENDO AS PROPRIEDADES DO AÇO REFORÇANDO A ESTRUTURA DO ARQUIVO. FECHADURA CILÍNDRICA DO TIPO YALE COM SISTEMA ARTICULADO CONTENDO 2 CHAVES E COM SISTEMA DE FECHAMENTO SIMULTÂNEO DAS GAVETAS MEDIANTE TRANCA PINTADO COM PINTURA LÍQUIDA ESMALTE SINTÉTICO EM ESTUFA A 120 °C, NA COR AZUL. MEDIDAS: 133X47X57 CM AXLXP COM VARIAÇÃO DE /- 5.				
26	BIRÔ COM 02 GAVETAS - COM DUAS GAVETAS MEDINDO A X L X P 740MMX1200MMX600MM NA COR CINZA. COM TAMPO E CORPO MACIÇOS CONFECCIONADOS EM MDP DE 15MM REVESTIDO EM MELAMÍNICA FIXADA ATRAVÉS DE PROCESSO INDUSTRIAL DE PRENSA DE BAIXA PRESSÃO. ACABAMENTO COM FITA DE BORDA COLADO POR CENTRO DE USINAGEM PELO SISTEMA HOTMELT NA COR CINZA. POSSUIR GAVETEIRO AÉREO COM 2 GAVETAS COM ACABAMENTO EM FITA ABS, POSSUIR FECHADURA CILÍNDRICA TIPO YALE COM CHAVES, BOTIJÃO, E LINGUETA POSSUIR PUXADORES TIPO ALÇA EM POLIETILENO DE ALTO IMPACTO POSSUIR PÉ FIXO TIPO "H" COM ESTRUTURA EM AÇO INDUSTRIAL COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO ATRAVÉS DA FOSFORIZAÇÃO INORGÂNICA E REVESTIMENTO PELO SISTEMA EPÓXI-PÓ CURADO EM ESTUFA NA COR CINZA E ENTRE ELAS ALMOFADA EM MDP DE 15 MM NA MESMA COR DO TAMPO POSSUIR PONTEIRAS OBLONGAS COM SAPATAS NIVELADORAS.	UND	31	R\$ 593,00	R\$ 18.383,00
28	ESTANTE DE AÇO COM 6 PRATELEIRAS - ESPECIFICAÇÕES: ESTANTE DE AÇO DE 6 PRATELEIRAS REFORÇADAS COM AS SEGUINTES CARACTERÍSTICAS: PRATELEIRAS EM CHAPA DE AÇO COM DOBRAS DUPLAS NAS LATERAIS 4 DOBRAS PERPENDICULARES E TRIPLAS NAS PARTES	UND	31	R\$ 533,00	R\$ 16.523,00





VALOR GLOBAL DO GRUPO R\$ 60.475,35
VALOR GLOBAL DO GRUPO R\$ 60.475,35

GRUPO 07: EXCLUSIVO PARA ME E EPP						
ITEM		UND.	QTDE.	VALOR MÁXIMO ACEITÁVEL		
			VR. UNITÁRIO	VR. TOTAL		
29	BALAÇA DIGITAL BIVOLT COM PRATO DE PESAGEM (ALIMENTOS) - BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL. CARREGADOR DE BATERIA AUTOMÁTICO; DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO; FONTE ADAPTADORA MULTIVOTAGEM; FLEXIBILIDADE DE MANUSEIO; PROTEÇÃO CONTRA INTEFERÊNCIAS E SOBRECARGAS; CONFIGURAÇÃO DE DATAS; PRATO DE PESAGEM DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO; TECLADO DE FÁCIL DIGITAÇÃO; CAPACIDADE DE PESAGEM DE 20KG; CAPACIDADE DE TARA; ADAPTADOR DE PAREDE MULTIVOLTAGEM; PRATO DE PESAGEM INOXIDÁVEL E COM CENTRO REBAIXADO; DIMENSÕES DA BALANÇA 33MM (L) X 115 MM (A) X 300 MM (P). O PRODUTO DEVERÁ POSSUIR CERTIFICAÇÃO INMETRO (SELO INMETRO).	UND	30	R\$ 1.220,00	R\$ 36.600,00	
30	BALANÇA ELETRÔNICA DE BANCADA, PLATAFORMA - AÇO INOXIDÁVEL, BASE: AÇO CARBONO, COLUNA: ARTICULADA EM AÇO CARBONO, AUTONOMIA DA BATERIA VERSÃO BATERIA, TARA: ATÉ A CAPACIDADE MÁXIMA, CAPACIDADE: 300 KG, PLATAFORMA: 500 X 500MM, COLUNA: 0,8M BI VOLT 110220 V COM BATERIA. O	UND	3	R\$ 12.216,54	R\$ 36.649,62	





	VALOR GL	OBAL DO GRUPO	R\$ 73.249,62
CERTIFICAÇÃO	INMETRO (SEL	O INMETRO).	
PRODUTO	DEVERÁ	POSSUIR	

	GRUPÓ 08: COTA PRINCIPAL 75°	% (AMPLA	PARTICI	PAÇÃO)	
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTDE.		R MÁXIMO EITÁVEL
112141		OND.	QIDE.	VR. UNITÁRIO	VR. TOTAL
31	BALANÇA DIGITAL - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: INDUSTRIAL DE PLATAFORMA - ELETRÔNICA, SEM COLUNA, CAPACIDADE KG X DIVISÃO G: 300 KG X 50 G ESTRUTURA DA PLATAFORMA PROJETADA EM AÇO CARBONO, ESTRUTURA COM PERFIL BAIXO E CÉLULA ÚNICA. COM PINTURA EPÓXI PÓ NA COR GRAFITE. IDEAL PARA TODO TIPO DE PESAGEM, CARREGAMENTO MANUAL, CONFERÊNCIA, PESAGEM DE MATERIAIS, RESÍDUOS, ETC. GABINETE: AÇO CARBONO TECLADO: 16 TECLAS DE FÁCIL DIGITAÇÃO DEISPLAY EM LED VERMELHO QUANTIDADE DE DISPLAYS: 6 DÍGITOS ATÉ 9.999,99DIMENSÕES CXL DA PLATAFORMA, MÍNIMO 500X500 MM,. TENSÃO: AUTOMÁTICO PARA 110 / 220 VCA FONTE EXTERNA CABO DE ALIMENTAÇÃO: 1 METROS. POSSUIR GARANTIA MÍNIMA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA DE 12 DOZE MESES. O PRODUTO DEVERÁ POSSUIR CERTIFICAÇÃO INMETRO).	UND	15	R\$ 2.776,33	R\$ 41.644,95
33	BALANÇA DIGITAL - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: INDUSTRIAL DE PLATAFORMA - ELETRÔNICA, SEM COLUNA, CAPACIDADE KG X DIVISÃO G: 300 KG X 50 G ESTRUTURA DA PLATAFORMA PROJETADA EM AÇO CARBONO, ESTRUTURA COM PERFIL BAIXO E CÉLULA ÚNICA. COM PINTURA EPÓXI PÓ NA COR GRAFITE. IDEAL PARA TODO TIPO DE PESAGEM, CARREGAMENTO MANUAL, CONFERÊNCIA, PESAGEM DE MATERIAIS, RESÍDUOS, ETC. GABINETE: AÇO CARBONO TECLADO: 16 TECLAS DE FÁCIL DIGITAÇÃO DEISPLAY EM LED VERMELHO QUANTIDADE DE DISPLAYS: 6 DÍGITOS ATÉ 9.999,99DIMENSÕES CXL DA PLATAFORMA, MÍNIMO 500X500 MM, TENSÃO: AUTOMÁTICO PARA 110 / 220 VCA FONTE EXTERNA CABO DE ALIMENTAÇÃO: 1 METROS. GARANTIA MÍNIMA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA DE 12 DOZE MESES. O PRODUTO DEVERÁ POSSUIR CERTIFICAÇÃO INMETRO (SELO INMETRO).	UND	12	R\$ 2.776,33	R\$ 33.315,96
	VALOR GLOBAL DO GRU	РО			R\$ 74.960,91







GRUPO 09: COTA RESERVADA 25% (PARA ME E EPP)						
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTDE.	ACE	R MÁXIMO EITÁVEL	
112.0	ESI ESII IOAÇÃO	OND.	QIDE.	VR. UNITÁRIO	VR. TOTAL	
32	BALANÇA DIGITAL - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: INDUSTRIAL DE PLATAFORMA - ELETRÔNICA, SEM COLUNA, CAPACIDADE KG X DIVISÃO G: 300 KG X 50 G ESTRUTURA DA PLATAFORMA PROJETADA EM AÇO CARBONO, ESTRUTURA COM PERFIL BAIXO E CÉLULA ÚNICA. COM PINTURA EPÓXI PÓ NA COR GRAFITE. IDEAL PARA TODO TIPO DE PESAGEM, CARREGAMENTO MANUAL, CONFERÊNCIA, PESAGEM DE MATERIAIS, RESÍDUOS, ETC. GABINETE: AÇO CARBONO TECLADO: 16 TECLAS DE FÁCIL DIGITAÇÃO DEISPLAY EM LED VERMELHO QUANTIDADE DE DISPLAYS: 6 DÍGITOS ATÉ 9.999,99DIMENSÕES CXL DA PLATAFORMA, MÍNIMO 500X500 MM,. TENSÃO: AUTOMÁTICO PARA 110 / 220 VCA FONTE EXTERNA CABO DE ALIMENTAÇÃO: 1 METROSPOSSUIR INMETRO PELA PORTARIA 162/04 POSSUIR GARANTIA MÍNIMA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA DE 12 DOZE MESES.	UND	5	R\$ 2.776,33	R\$ 13.881,65	
34	BALANÇA DIGITAL - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: INDUSTRIAL DE PLATAFORMA - ELETRÔNICA, SEM COLUNA, CAPACIDADE KG X DIVISÃO G: 300 KG X 50 G ESTRUTURA DA PLATAFORMA PROJETADA EM AÇO CARBONO, ESTRUTURA COM PERFIL BAIXO E CÉLULA ÚNICA. COM PINTURA EPÓXI PÓ NA COR GRAFITE. IDEAL PARA TODO TIPO DE PESAGEM, CARREGAMENTO MANUAL, CONFERÊNCIA, PESAGEM DE MATERIAIS, RESÍDUOS, ETC. GABINETE: AÇO CARBONO TECLADO: 16 TECLAS DE FÁCIL DIGITAÇÃO DEISPLAY EM LED VERMELHO QUANTIDADE DE DISPLAYS: 6 DÍGITOS ATÉ 9.999,99DIMENSÕES CXL DA PLATAFORMA, MÍNIMO 500X500 MM,. TENSÃO: AUTOMÁTICO PARA 110 / 220 VCA FONTE EXTERNA CABO DE ALIMENTAÇÃO: 1 METROSPOSSUIR INMETRO PELA PORTARIA 162/04 POSSUIR GARANTIA MÍNIMA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA DE 12 DOZE MESES.	UND	3	R\$ 2.776,33	R\$ 8.328,99	
	MESES. VALOR GLOBAL DO GRU	РО			R\$ 22.210,64	

GRUPO 10: EXCLUSIVO PARA ME E EPP					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTDE.	VALOR MÁXIMO	







					V
					ITÁVEL
				VR. UNITÁRIO	VR. TOTAL
35	BATEDEIRA PLANETÁRIA 5L - ESPECIFICAÇÕES MINIMAS: ACOMPANHAR BATEDORES: 3 globo, raquete e gancho intercambiáveis, CUBA EM AÇO INOX COM ALÇA PARA MANUSEIO COM CAPACIDADE MINIMA DA TIGELA 4.500 ML, QUANTIDADE DE TIGELAS 1, POTÊNCIA MINIMA: 500W POSSUIR NO MINIMO 10 VELOCIDADES ALIMENTAÇÃO: BIVOLT GARANTIA: 01 ANO.	UND	12	R\$ 886,67	R\$ 10.640,04
36	FOGÃO DOMESTICO - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TIPO DE FOGÃO: PISO MATERIAL: CHAPA DE AÇO MESA EM INOX PUXADOR DE AÇO TAMPA DE VIDRO TEMPERADO QUANTIDADE DE BOCAS: NO MÍNIMO 4 QUATRO TIPO DE QUEIMADORES: 02 QUEIMADORES PEQUENOS 1,7 KW E 02 QUEIMADORES FAMÍLIA 2 KW TIPO DE CHAMA: SIMPLES TIPO DE ACENDIMENTO MESA E FORNO: AUTOMÁTICO POSSUIR BOTÕES REMOVÍVEIS FORNO AUTO LIMPANTE CAPACIDADE MINIMA DE 53 LITROS PRATELEIRAS: 01 AJUSTÁVEL PÉS ALTOS TIPO DE GÁS: GLP FICIÊNCIA ENERGÉTICA MESA E FORNO: CLASSE A ALIMENTAÇÃO: BIVOLT GARANTIA DO FABRICANTE: 12 DOZE MESES.	СХ	1	R\$ 948,33	R\$ 948,33
37	LIQUIDIFICADOR DOMÉSTICO - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: CONFECCIONADO TOTALMENTE EM PLÁSTICO Nº DE VELOCIDADES: 4 FUNÇÃO AUTOLIMPEZA LÂMINAS EM AÇO INOX GUARDA -FIO COM ENCAIXE PARA PLUGUE COPO EM SAN CRISTAL COM CAPACIDADE TOTAL DO COPO LITROS: 1,5 POTÊNCIA W: 500 POSSUIR FILTRO FACILMENTE LIMPÁVEL E RESISTENTE, NÃO DEVE "EMPRESTAR" ODOR, COR OU GOSTO AOS ALIMENTOS E NEM CONTRIBUIR PARA A ADULTERAÇÃO DOS MESMOS, COM ACABAMENTO PERFEITO, ISENTO DE CANTOS VIVOS OU REBARBAS EM SUAS ARESTAS, OU QUAISQUER OUTROS DEFEITOS PREJUDICIAIS À SUA UTILIZAÇÃO. GARANTIA DO FABRICANTE: 12 DOZE MESES.	UND	33	R\$ 269,00	R\$ 8.877,00
38	PANELA DE PRESSÃO 4,5L - PANELA DE PRESSÃO, DE ALUMÍNIO, COM CAPACIDADE MÍNIMA PARA 4,5 LITROS COM FECHAMENTO EXTERNO COM VÁLVULA DE ESCAPE DE SEGURANÇA	UND	2	R\$ 86,67	R\$ 173,34





	MECANICAMENTE AO FIM DE SUA VIDA ÚTIL VALOR GLOBAL DO G	RUPO			R\$ 20.718,71
39	VÁLVULA REGULADORA DE PRESSÃO PRATO - ESPECIFICAÇÕES: FABRICADO EM POLIPROPILENO VIRGEM, ATÓXICO E INODORO COM ABAS PAREDES INTERNAS E EXTERNAS LISAS, SEM REENTRÂNCIAS OU RESSALTOS, SEM BORDAS, FRISOS PARA NÃO POSSIBILITAR O ACÚMULO DE RESÍDUOS EMPILHÁVEL PIGMENTAÇÃO HOMOGENIA EM TODA A PEÇA, CONFORME NORMAS DA ANVISA QUANTO À MIGRAÇÃO ESPECÍFICA DE METAIS PESADOS ACABAMENTO LISO BRILHANTE RESISTENTE À TEMPERATURA DE 100 GRAU CELSIUS, POR NO MÍNIMO 20 MINUTOS RESISTENTE A MÁQUINA DE LAVAR LOUÇAS COR: AZUL FRANÇA ESCOLAR REFERÊNCIA 125Y7/12 DURABILIDADE MÍNIMA DE 2 ANOS COM ACABAMENTO PERFEITO, ISENTO DE CANTOS VIVOS OU REBARBAS EM SUAS ARESTAS, OU QUAISQUER OUTROS DEFEITOS PREJUDICIAIS À SUA UTILIZAÇÃO SER PASSÍVEL DE SER RECICLADO	сх	20	R\$ 4,00	R\$ 80,00
	ASA DE BANQUELITE RESISTENTES AO CALOR PINO DE ALÍVIO SISTEMA DE SEGURANÇA LATERAL DA TAMPA VÁLVULA DE SEGURANÇA REPETITIVA E				

TEM	ESPECIFICAÇÃO U	LIND	OTDE	Constitution of the Consti	R MÁXIMO ITÁVEL
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTDE.	VR. UNITÁRIO	VR. TOTAL
40	FOGÃO A GAS, INDUSTRIAL 6 BOCAS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: BAIXA PRESSÃO COM ESTRUTURA REFORÇADA EM AÇO CARBONO ESPECIAL PINTURA ELETROSTÁTICA SEIS GRELHAS EM AÇO CARBONO REFORÇADO MEDINDO NO MÍNIMO 300 X 300 MM POSSUIR GRELHAS 30X30 CM EM FERRO FUNDIDO E QUEIMADORES DUPLOS COM DIÂMETRO DE NO MÍNIMO 150MM A GÁS EM FERRO FUNDIDO EXTRA REFORÇADO, DESMONTÁVEIS PARA LIMPEZA REGISTROS CROMADOS EM AÇO COM VÁLVULAS DE GÁS PARA AJUSTE DA CHAMA, ALTO OU BAIXO, COM DUPLO COMANDO E CONTROLE INDIVIDUAL DE CHAMAS ATRAVÉS DE ACENDIMENTO MANUAL BANDEJAS COLETORAS DE RESÍDUOS, PAINEL DE	UND	3	R\$ 2.620,00	R\$ 7.860,00





	MINA	11411			
	COMANDO EM AÇO INOXIDÁVEL MANÍPULOS EM BAQUELITE INDIVIDUAIS PARA COROA E CACHIMBO COM AJUSTE GRADUAL DE CHAMA ESTRUTURA SUPERIOR E INFERIOR EM PERFIL DE 70MM COM PRATELEIRA GRADEADA E MONTANTES ESTRUTURAIS EM AÇO PÉS COM SAPATAS EM POLIAMIDA 6.0 NYLON ALIMENTAÇÃO DE GÁS NATURAL OU GLP COM FORME REQUERIDO ATRAVÉS DE TUBULAÇÃO EM AÇO INTERLIGADO AOS QUEIMADORES E REGISTROS DE COMANDO PRESSÃO DO GÁS: GLP: 285MMCA/ GN: 200MMCA COR: PRETO GARANTIA DO FABRICANTE: 12 DOZE MESES.				
42	FOGÃO INDUSTRIAL 2 BOCAS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: BAIXA PRESSÃO COM ESTRUTURA REFORÇADA EM AÇO CARBONO ESPECIAL PINTURA ELETROSTÁTICA DUAS GRELHAS EM AÇO CARBONO REFCRÇADO MEDINDO NO MÍNIMO 300 X 300 MM POSSUIR GRELHAS 30X30 CM EM FERRO FUNDIDO E QUEIMADORES DUPLOS COM DIÂMETRO DE NO MÍNIMO 150MM A GÁS EM FERRO FUNDIDO EXTRA REFORÇADO, DESMONTÁVEIS PARA LIMPEZA REGISTROS CROMADOS EM AÇO COM VÁLVULAS DE GÁS PARA AJUSTE DA CHAMA, ALTO OU BAIXO, COM DUPLO COMANDO E CONTROLE INDIVIDUAL DE CHAMAS ATRAVÉS DE ACENDIMENTO MANUAL BANDEJAS COLETORAS DE RESÍDUOS, PAINEL DE COMANDO EM AÇO INOXIDÁVEL MANÍPULOS EM BAQUELITE INDIVIDUAIS PARA COROA E CACHIMBO COM AJUSTE GRADUAL DE CHAMA ESTRUTURA SUPERIOR E INFERIOR EM PERFIL DE 70MM COM PRATELEIRA GRADEADA E MONTANTES ESTRUTURAIS EM AÇO PÉS COM SAPATAS EM POLIAMIDA 6.0 NYLON ALIMENTAÇÃO DE GÁS NATURAL OU GLP COM FORME REQUERIDO ATRAVÉS DE TUBULAÇÃO EM AÇO INTERLIGADO AOS QUEIMADORES E REGISTROS DE COMANDO PRESSÃO DO GÁS: GLP: 285MMCA/ GN: 200MMCA COR: PRETO GARANTIA DO FABRICANTE: 12 DOZE MESES.	UND	5	R\$ 932,33	R\$ 4.661,65
44	FOGÃO INDUSTRIAL - 4 BOCAS COM FORNO - SPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: BAIXA PRESSÃO COM ESTRUTURA REFORÇADA EM AÇO CARBONO ESPECIAL PINTURA ELETROSTÁTICA QUATRO GRELHAS EM AÇO CARBONO REFORÇADO MEDINDO NO MÍNIMO 300 X 300 MM POSSUIR GRELHAS 30X30 CM	UND	6	R\$ 2.117,67	R\$ 12.706,02







					V
	EM FERRO FUNDIDO E QUEIMADORES DUPLOS COM DIÂMETRO DE NO MÍNIMO 150MM A GÁS EM FERRO FUNDIDO EXTRA REFORÇADO, DESMONTÁVEIS PARA LIMPEZA REGISTROS CROMADOS EM AÇO COM VÁLVULAS DE GÁS PARA AJUSTE DA CHAMA, ALTO OU BAIXO, COM DUPLO COMANDO E CONTROLE INDIVIDUAL DE CHAMAS ATRAVÉS DE ACENDIMENTO MANUAL BANDEJAS COLETORAS DE RESÍDUOS, PAINEL DE COMANDO EM AÇO INOXIDÁVEL MANÍPULOS EM BAQUELITE INDIVIDUAIS PARA COROA E CACHIMBO COM AJUSTE GRADUAL DE CHAMA ESTRUTURA SUPERIOR E INFERIOR EM PERFIL DE 70MM COM PRATELEIRA GRADEADA E MONTANTES ESTRUTURAIS EM AÇO PÉS COM SAPATAS EM POLIAMIDA 6.0 NYLON ALIMENTAÇÃO DE GÁS NATURAL OU GLP COM FORME REQUERIDO ATRAVÉS DE TUBULAÇÃO EM AÇO INTERLIGADO AOS QUEIMADORES E REGISTROS DE COMANDO PRESSÃO DO GÁS: GLP: 285MMCA/ GN: 200MMCA COR: PRETO GARANTIA DO FABRICANTE: 12 DOZE MESES.				
46	QUAISQUER OUTROS DEFEITOS PREJUDICIAIS À SUA UTILIZAÇÃO, FACILMENTE LIMPÁVEL E RESISTENTE À CORROSÃO E ACIDEZ TAMPA DE BORRACHA ATÓXICA COM TRAVA PARA BOA VEDAÇÃO JUNTO AO COPO E UMA SOBRE TAMPA REMOVÍVEL PARA ADIÇÃO DE INGREDIENTES POSSUIR CHAVE LIGA E DESLIGA INDIVIDUAL VOLTAGEM: 220 V CERTIFICADO PELO INMETRO E DE ACORDO COM A NR 12 GARANTIA DO FABRICANTE: 12 DOZE MESES.	UND	24	R\$ 928,00	R\$ 22.272,00
48	LIQUIDIFICADOR MODELO INDUSTRIAL -	UND	24	R\$ 1.301,67	R\$ 31.240,08





PERFEITO, ISENTO DE CANTOS VIVOS OU REBARBAS EM SUAS ARESTAS, OU QUAISQUER OUTROS DEFEITOS PREJUDICIAIS À SUA UTILIZAÇÃO, FACILMENTE LIMPÁVEL E RESISTENTE À CORROSÃO E ACIDEZ TAMPA DE BORRACHA ATÓXICA COM TRAVA PARA BOA VEDAÇÃO JUNTO AO COPO E UMA SOBRE TAMPA REMOVÍVEL PARA ADIÇÃO DE INGREDIENTES POSSUIR CHAVE LIGA E DESLIGA INDIVIDUAL VOLTAGEM: 220 V GARANTIA DO FABRICANTE: 12 DOZE MESES. VALOR GLOBAL DO GRUPO	R\$ 78.739,75

	GRUPO 12: COTA RESERVADA 25% (PARA ME E EPP)					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTDE.	ACE	R MÁXIMO ITÁVEL	
		OND.		VR. UNITÁRIO	VR. TOTAL	
41	FOGÃO A GAS, INDUSTRIAL 6 BOCAS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: BAIXA PRESSÃO COM ESTRUTURA REFORÇADA EM AÇO CARBONO ESPECIAL PINTURA ELETROSTÁTICA SEIS GRELHAS EM AÇO CARBONO REFORÇADO MEDINDO NO MÍNIMO 300 X 300 MM POSSUIR GRELHAS 30X30 CM EM FERRO FUNDIDO E QUEIMADORES DUPLOS COM DIÂMETRO DE NO MÍNIMO 150MM A GÁS EM FERRO FUNDIDO EXTRA REFORÇADO, DESMONTÁVEIS PARA LIMPEZA REGISTROS CROMADOS EM AÇO COM VÁLVULAS DE GÁS PARA AJUSTE DA CHAMA, ALTO OU BAIXO, COM DUPLO COMANDO E CONTROLE INDIVIDUAL DE CHAMAS ATRAVÉS DE ACENDIMENTO MANUAL BANDEJAS COLETORAS DE RESÍDUOS, PAINEL DE COMANDO EM AÇO INOXIDÁVEL MANÍPULOS EM BAQUELITE INDIVIDUAIS PARA COROA E CACHIMBO COM AJUSTE GRADUAL DE CHAMA ESTRUTURA SUPERIOR E INFERIOR EM PERFIL DE 70MM COM PRATELEIRA GRADEADA E MONTANTES ESTRUTURAIS EM AÇO PÉS COM SAPATAS EM POLIAMIDA 6.0 NYLON ALIMENTAÇÃO DE GÁS NATURAL OU GLP COM FORME REQUERIDO ATRAVÉS DE TUBULAÇÃO EM AÇO	UND	1	R\$ 2.620,00	R\$ 2.620,00	





		.,, .			
	INTERLIGADO AOS QUEIMADORES E REGISTROS DE COMANDO PRESSÃO DO GÁS: GLP: 285MMCA/ GN: 200MMCA COR: PRETO GARANTIA DO FABRICANTE: 12 DOZE MESES.				
43	FOGÃO INDUSTRIAL 2 BOCAS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: BAIXA PRESSÃO COM ESTRUTURA REFORÇADA EM AÇO CARBONO ESPECIAL PINTURA ELETROSTÁTICA DUAS GRELHAS EM AÇO CARBONO REFORÇADO MEDINDO NO MÍNIMO 300 X 300 MM POSSUIR GRELHAS 30X30 CM EM FERRO FUNDIDO E QUEIMADORES DUPLOS COM DIÂMETRO DE NO MÍNIMO 150MM A GÁS EM FERRO FUNDIDO EXTRA REFORÇADO, DESMONTÁVEIS PARA LIMPEZA REGISTROS CROMADOS EM AÇO COM VÁLVULAS DE GÁS PARA AJUSTE DA CHAMA, ALTO OU BAIXO, COM DUPLO COMANDO E CONTROLE INDIVIDUAL DE CHAMAS ATRAVÉS DE ACENDIMENTO MANUAL BANDEJAS COLETORAS DE RESÍDUOS, PAINEL DE COMANDO EM AÇO INOXIDÁVEL MANÍPULOS EM BAQUELITE INDIVIDUAIS PARA COROA E CACHIMBO COM AJUSTE GRADUAL DE CHAMA ESTRUTURA SUPERIOR E INFERIOR EM PERFIL DE 70MM COM PRATELEIRA GRADEADA E MONTANTES ESTRUTURAIS EM AÇO PÉS COM SAPATAS EM POLIAMIDA 6.0 NYLON ALIMENTAÇÃO DE GÁS NATURAL OU GLP COM FORME REQUERIDO ATRAVÉS DE TUBULAÇÃO EM AÇO INTERLIGADO AOS QUEIMADORES E REGISTROS DE COMANDO PRESSÃO DO GÁS: GLP: 285MMCA/ GN: 200MMCA COR: PRETO GARANTIA DO FABRICANTE: 12 DOZE MESES.	UND	1	R\$ 932,33	R\$ 932,33
45	FOGÃO INDUSTRIAL - 4 BOCAS COM FORNO - SPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: BAIXA PRESSÃO COM ESTRUTURA REFORÇADA EM AÇO CARBONO ESPECIAL PINTURA ELETROSTÁTICA QUATRO GRELHAS EM AÇO CARBONO REFORÇADO MEDINDO NO MÍNIMO 300 X 300 MM POSSUIR GRELHAS 30X30 CM EM FERRO FUNDIDO E QUEIMADORES DUPLOS COM DIÂMETRO DE NO MÍNIMO 150MM A GÁS EM FERRO FUNDIDO EXTRA REFORÇADO, DESMONTÁVEIS PARA LIMPEZA REGISTROS CROMADOS EM AÇO COM VÁLVULAS DE GÁS PARA AJUSTE DA CHAMA, ALTO OU BAIXO, COM DUPLO COMANDO E CONTROLE INDIVIDUAL DE CHAMAS ATRAVÉS DE ACENDIMENTO MANUAL BANDEJAS COLETORAS DE RESÍDUOS, PAINEL DE	UND	1	R\$ 2.117,67	R\$ 2.117,67





	7711103 1				V
	COMANDO EM AÇO INOXIDÁVEL MANÍPULOS EM BAQUELITE INDIVIDUAIS PARA COROA E CACHIMBO COM AJUSTE GRADUAL DE CHAMA ESTRUTURA SUPERIOR E INFERIOR EM PERFIL DE 70MM COM PRATELEIRA GRADEADA E MONTANTES ESTRUTURAIS EM AÇO PÉS COM SAPATAS EM POLIAMIDA 6.0 NYLON ALIMENTAÇÃO DE GÁS NATURAL OU GLP COM FORME REQUERIDO ATRAVÉS DE TUBULAÇÃO EM AÇO INTERLIGADO AOS QUEIMADORES E REGISTROS DE COMANDO PRESSÃO DO GÁS: GLP: 285MMCA/ GN: 200MMCA COR: PRETO GARANTIA DO FABRICANTE: 12 DOZE MESES.				
47	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL - INOX, CAPACIDADE MÍNIMA DE 2 LITROS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: CAPCIDADE DO COPO: 04 QUATRO LITROS ESTRUTURA ROBUSTA CONFECCIONADO EM AÇO INOXIDÁVEL, MOTOR COM POTÊNCIA MINIMA DE 650W, ROTAÇÃO 3.500 RPM COPO COM SUPERFÍCIE LISA, LIVRE DE MICROFISSURAS E INCLUSÕES, FABRICADO EM AÇO INOX ESCOVADO, COM ALÇA, COM ACABAMENTO PERFEITO, ISENTO DE CANTOS VIVOS OU REBARBAS EM SUAS ARESTAS, OU QUAISQUER OUTROS DEFEITOS PREJUDICIAIS À SUA UTILIZAÇÃO, FACILMENTE LIMPÁVEL E RESISTENTE À CORROSÃO E ACIDEZ TAMPA DE BORRACHA ATÓXICA COM TRAVA PARA BOA VEDAÇÃO JUNTO AO COPO E UMA SOBRE TAMPA REMOVÍVEL PARA ADIÇÃO DE INGREDIENTES POSSUIR CHAVE LIGA E DESLIGA INDIVIDUAL VOLTAGEM: 220 V CERTIFICADO PELO INMETRO E DE ACORDO COM A NR 12 GARANTIA DO FABRICANTE: 12 DOZE MESES.	UND	8	R\$ 928,00	R\$ 7.424,00
49	LIQUIDIFICADOR MODELO INDUSTRIAL - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: CAPACIDADE DO COPO: 10 DEZ LITROS ESTRUTURA ROBUSTA CONFECCIONADO EM AÇO INOXIDÁVEL, MOTOR COM POTÊNCIA MINIMA DE 1000W, ROTAÇÃO 3.500 RPM COPO COM SUPERFÍCIE LISA, LIVRE DE MICROFISSURAS E INCLUSÕES, FABRICADO EM AÇO INOX ESCOVADO, COM ALÇA, COM ACABAMENTO PERFEITO, ISENTO DE CANTOS VIVOS OU REBARBAS EM SUAS ARESTAS, OU QUAISQUER OUTROS DEFEITOS PREJUDICIAIS À SUA UTILIZAÇÃO,	UND	8	R\$ 1.301,67	R\$ 10.413,36





	V
FACILMENTE LIMPÁVEL E RESISTENTE À CORROSÃO E ACIDEZ TAMPA DE BORRACHA ATÓXICA COM TRAVA PARA BOA VEDAÇÃO JUNTO AO COPO E UMA SOBRE TAMPA REMOVÍVEL PARA ADIÇÃO DE INGREDIENTES POSSUIR CHAVE LIGA E DESLIGA INDIVIDUAL VOLTAGEM: 220 V GARANTIA DO FABRICANTE: 12 DOZE MESES.	
VALOR GLOBAL DO GRUPO	R\$ 23.507,36

	GRUPO 13: EXCLUSIV	O PARA N	ME E EPP		
ITEM	M ESPECIFICAÇÃO		QTDE.		R MÁXIMO EITÁVEL
11 (214)	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QIDE.	VR. UNITÁRIO	VR. TOTAL
50	BEBEDOURO COM 2 TORNEIRAS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TIPO GELAGUA DE COLUNA COM 2 TORNEIRAS CERTIFICADO PELO INMETRO REFRIGERAÇÃO POR COMPRESSOR SISTEMA AUTOMÁTICO DE ABERTURA DO GARRAFÃO O QUE FACILITA A LIMPEZA INTERNA POSSUI RESERVATÓRIO VEDADO E ALÇAS LATERAIS PARA MELHOR LOCOMOÇÃO LATERAL EM AÇO PINTADO AUMENTANDO DURABILIDADE DO PRODUTO BAIXO CONSUMO DE ENERGIA ECOLOGICAMENTE CORRETO, GÁS R134 ALTO DESEMPENHO: 1,8 LITROS/HORA DE ÁGUA GELADA POSSUIR SELO DO INMETRO COM CERTIFICADO VÁLIDO ATRAVÉS DA PORTARIA Nº 344 QUE OBRIGA QUE OS EQUIPAMENTOS PARA CONSUMO DE ÁGUA DEVERÃO SER FABRICADOS E IMPORTADOS SOMENTE EM CONFORMIDADE COM OS REQUISITOS ORA APROVADOS E DEVIDAMENTE REGISTRADOS NO INMETRO. POSSUIR GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.	UND	8	R\$ 896,67	R\$ 7.173,36
51	BEBEDOURO INDUSTRIAL AÇO INOX 4 TORNEIRAS - CONFECCIONADO EM AÇO INOX 04 QUATRO TORNEIRAS FRONTAIS COM REFRIGERAÇÃO ATRAVÉS DE COMPRESSOR, COM QUATRO TORNEIRAS SENDO TRÊS DE BICO TIPO JATO PARA BOCA E UMA PARA COPO, AMBAS COM REGULAGEM DO JATO DA ÁGUA, EM AÇO INOX POSSUIR RESERVATÓRIO COM CAPACIDADE DE NO MÍNIMO 180 CENTO E OITENTA LITROS COM SISTEMA DE FILTRAGEM ATRAVÉS DE FILTRO DE CARVÃO ATIVADO QUE DEVE ACOMPANHAR BEBEDOURO POSSUIR TODO SEU CORPO FECHADO, SEM ABERTURAS E SER REVESTIDO	UND	1	R\$ 4.991,67	R\$ 4.991,67
52	BEBEDOURO INDUSTRIAL ELÉTRICO -	UND	15	R\$	R\$ 61.849,95







	ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: CONFECCIONADO EM AÇO INOX POSSUIR	4.123,33	V
	NO MINIMO 02 DOIS TORNEIRAS		
	FRONTAIS COM REFRIGERAÇÃO		
	ATRAVÉS DE COMPRESSOR DE MOTOR		
	1/8 HP DE POTÊNCIA COM GÁS		
	ECOLOGICO R134A, POSSUIR 1		
	TORNEIRAS SENDO PARA COPO		
	E 1 PRESSÃO, AMBAS COM REGULAGEM DO JATO DA ÁGUA, EM AÇO INOX		
	POSSUIR RESERVATÓRIO EM		
	POLIPROPILENO ATÓXICO		
	COM CAPACIDADE DE NO MÍNIMO 50		
	CINQUENTA LITROS COM BOIA		
	CONTROLADORA DO NIÍVEL DE ÁGUA		
	POSSUIR ISOLAMENTO TÉRMICO EM PS		
	COM SISTEMA DE FILTRAGEM ATRAVÉS DE FILTRO DE CARVÃO ATIVADO QUE		
	DEVE ACOMPANHAR BEBEDOURO SENDO		
	EXTERNO COM ROSCA DE ½" E		
	FILTRAGEM DE NO MINIMO 17 LITROS		
	POR HORA GELADO POSSUIR TODO SEU	7	
	CORPO FECHADO E ESTRUTURA, SEM		
	ABERTURAS E SER REVESTIDO INTERNO E EXTERNAMENTE EM AÇO INOX 430		
	POSSUIR SERPENTINA EM AÇO INOX 304		
	INTERNAMENTE POSSUIR APARADOR DE		
	ÁGUA FRONTAL EM CHAPA DE AÇO INOX		
	430 DE FACIL MANUSEIO PARA ESVAZIAR		
	OU HIGIENIZAR COM DRENO PARA SAÍDA		
	POSSUIR TEP.MOSTATO COM NO MINIMO 7 SETE NÍVEIS PARA CONTROLE DE		
	TEMPERATURA POSSUIR TAMPA E PÉS		
	REGULÁVEIS EM PLÁSTICO ABS		
	INJETADO POSSUIR ENTRADA SUPERIOR		
	PARA GALÃO DE ÁGUA POSSUIR SELO DO		
	INMETRO COM CERTIFICADO VÁLIDO		
	ATRAVÉS DA PORTARIA Nº 344 QUE		
	OBRIGA QUE OS EQUIPAMENTOS PARA CONSUMO DE ÁGUA DEVERÃO SER		
	FABRICADOS E COMERCIALIZADOS EM		
	CONFORMIDADE COM OS REQUISITOS		
	APROVADOS E DEVIDAMENTE		
	REGISTRADOS NO INMETRO. POSSUIR		
-	GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO. VALOR GLOBAL DO GRU	IPO	R\$ 74.014,98
	VALUE GLODAL DO GEO		1477.017,00

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTDE.	VALOR MÁXIMO ACEITÁVEL	
				VR. UNITÁRIO	VR. TOTAL
53	FREEZER E REFRIGERADOR HORIZONTAL - CONSERVADOR HORIZONTAL - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: FREEZER E REFRIGERADOR HORIZONTAL DUPLA AÇÃO - 2 TAMPAS BALANCEADAS COM	UND	9	R\$ 5.273,33	R\$ 47.459,97





	DOBRADIÇAS REFORÇADAS. GABINETE EXTERNO COM PINTURA A PÓ E INTERNO EM AÇO GALVANIZADO E CANTOS ARREDONDADOS PUXADORES ERGONÔMICO POSSUIR DRENO FRONTAL DISPENSA O DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO SISTEMA DE RODÍZIOS GIRATORIOS 360 ROTATIVOS CONDESADOR COM BAIXO NÍVEL DE				
17	RUÍDO TIPO DE GÁS REFRIGERANTE: R134 CAPCIDADE TOTAL MÍNIMA: 465 LITROS VOLTAGEM 220 VOLTS. GARANTIA DO FABRICANTE: 12 DOZE MESES.				
55	FREEZER HORIZONTAL - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: FREEZER E REFRIGERADOR HORIZONTAL DUPLA AÇÃO - 2 TAMPAS BALANCEADAS COM DOBRADIÇAS REFORÇADAS. GABINETE EXTERNO COM PINTURA A PÓ E INTERNO EM AÇO GALVANIZADO E CANTOS ARREDONDADOS PUXADORES ERGONÓMICO POSSUIR DRENO FRONTAL DISPENSA O DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO SISTEMA DE RODÍZIOS GIRATORIOS 360 ROTATIVOS CONDESADOR COM BAIXO NÍVEL DE RUÍDO TIPO DE GÁS REFRIGERANTE: R134 CAPCIDADE TOTAL MÍNIMA: 410LITROS VOLTAGEM 220 VOLTS. GARANTIA DO FABRICANTE: 12 DOZE MESES.	UND	15	R\$ 5.436,00	R\$ 81.540,00
57	GELADEIRA / REFRIGERADOR - 573 LITROS - ESPECIFICAÇÃO: CAPACIDADE MINIMA DE 573 LITROS, DUPLEX	UND	4	R\$ 2.837,67	R\$ 11.350,68
59	GELADEIRA COM REFRIGERADOR DE 334LITROS - CONSUMO APROXIMADO DE ENERGIA: 44K WH/MÊS	UND	28	R\$ 5.180,00	R\$ 145.040,00
	VALOR GLOBAL DO GRU	PO			R\$ 285.390,65

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTDE.	VALOR MÁXIMO ACEITÁVEL	
IIEW				VR. UNITÁRIO	VR. TOTAL
54	FREEZER E REFRIGERADOR HORIZONTAL - CONSERVADOR HORIZONTAL - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: FREEZER E REFRIGERADOR HORIZONTAL DUPLA AÇÃO - 2 TAMPAS BALANCEADAS COM DOBRADIÇAS REFORÇADAS. GABINETE EXTERNO COM PINTURA A PÓ E INTERNO EM AÇO GALVANIZADO E CANTOS ARREDONDADOS PUXADORES ERGONÔMICO POSSUIR DRENO FRONTAL DISPENSA O DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO SISTEMA DE RODÍZIOS GIRATORIOS 360 ROTATIVOS	UND	3	R\$ 5.273,33	R\$ 15.819,9





	CONDESADOR COM BAIXO NÍVEL DE RUÍDO TIPO DE GÁS REFRIGERANTE: R134 CAPCIDADE TOTAL MÍNIMA: 465 LITROS VOLTAGEM 220 VOLTS. GARANTIA DO FABRICANTE: 12 DOZE MESES. FREEZER HORIZONTAL -				
56	ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: FREEZER E REFRIGERADOR HORIZONTAL DUPLA AÇÃO - 2 TAMPAS BALANCEADAS COM DOBRADIÇAS REFORÇADAS. GABINETE EXTERNO COM PINTURA A PÓ E INTERNO EM AÇO GALVANIZADO E CANTOS ARREDONDADOS PUXADORES ERGONÔMICO POSSUIR DRENO FRONTAL DISPENSA O DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO SISTEMA DE RODÍZIOS GIRATORIOS 360 ROTATIVOS CONDESADOR COM BAIXO NÍVEL DE RUÍDO TIPO DE GÁS REFRIGERANTE: R134 CAPCIDADE TOTAL MÍNIMA: 410LITROS VOLTAGEM 220 VOLTS. GARANTIA DO FABRICANTE: 12 DOZE MESES.	UND	5	R\$ 5.436,00	R\$ 27.180,00
58	GELADEIRA / REFRIGERADOR - 573 LITROS - ESPECIFICAÇÃO: CAPACIDADE MINIMA DE 573 LITROS, DUPLEX	UND	1	R\$ 2.837,67	R\$ 2.837,67
60	GELADEIRA COM REFRIGERADOR DE 334LITROS - CONSUMO APROXIMADO DE ENERGIA: 44K WH/MÊS	UND	9	R\$ 5.180,00	R\$ 46.620,00
	VALOR GLOBAL DO GRU	PO			R\$ 92.457,66

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTDE.	VALOR MÁXIMO ACEITÁVEL	
				VR. UNITÁRIO	VR. TOTAL
61	CABO HDMI - MÍNIMO 3 METROS	UND	12	R\$ 59,33	R\$ 711,96
63	ESTABILIZADOR DE TENSÃO 1000VA - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: POTENCIA 1000VA - COR: PRETO POT ÊNCIA NOMINAL: 1000 WATTS TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA: 115 OU 220 V TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA: 115 V MICROPROCESSADO PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO, PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO, PROTEÇÃO CONTRA SUB E SOBRE TENSÃO COM DESLIGAMENTO E REARME AUTOMÁTICO DA SAÍDA PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO E SOBRECORRENTE FUSÍVEL DE PROTEÇÃO TOMADAS: NO MÍNIMO 6SEIS TOMADAS GARANTIA: O FABRICANTE DO EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR ATENDIMENTO DA ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PRAZO DE 24 VINTE E QUATRO MESES.	UND	41	R\$ 599,33	R\$ 24.572,5
65	HD EXTERNO - USB 3 0 COM CAPACIDADE 1 TB	UND	8	R\$ 616,67	R\$ 4.933,36





					V
67	IMPRESSORA LASER - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: VELOCIDADE MINIMA DE IMPRESSÃO DE 35 PPM DUPLEX E WIRELESS TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO LASER ELETROFOTOGRÁFICO POSSUIR DISPLAY COM TECLAS DE ACESSO RÁPIDO E MULTIFUNCIONAIS RESOLUÇÃO DE 1200 X 600 DPI VELOCIDADE MINIMA DO PROCESSADOR 520 MHZ MEMÓRIA PADRÃO 256 MB MEMÓRIA LINGUGEM DE IMPRESSÃO: PCL5E, PCL6 POSSUIR IMPRESSÃO: PCL5E, PCL6 POSSUIR IMPRESSÃO FRENTE E VERSO DUPLEX AUTOMÁTICO POSSUIR INTERFACE DE COMUNICAÇÃO ATRAVÉS DE REDE 10/100, HI - SPEED USB 2.0, NFC E WIRELESS LAN IEEE 802.11B/G/N POSSUI CICLO MENSAL MÍNIMO DE 78.000 PÁGINAS MÊS CAPACIDADE MINIMA PADRÃO DA BANDEJA DE PAPEL DE 250 FOLHAS CAPACIDADE DE SAÍDA DO PAPEL 150 FOLHAS DE FACE PARA BAIXO TAMANHOS DO PAPEL: A4, A5, A6 E OFICIO POSSUIR ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE PAPEL DE ATÉ 50 FOLHAS TAMANHO DO VIDRO DE EXPOSIÇÃO OFÍCIO A4 PERMITE COPIA E IMPRESSÃO SEM USO DO PC PERMITIR A UTILIZAÇÃO DE TIRAR CÓPIA NO MODO DUPLEX AUTOMÁTICA PERMITIR DIGITALIZAÇÃO PARA EMAIL, PC, ARQUIVO, FTP, USB PEN DRIVE E IOS/ANDROID. GARANTIA DE 12 MESES.	UND	6	R\$ 3.806,33	R\$ 22.837,98
69	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL COM BULK INK ORIGINAL DO FABRICANTE - ESPECIFICAÇÕES: WI FI - COLORIDA FUNÇÕES DO IMPRESSORA / COPIADORA / SCANNER, COM TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO JATO DE TINTA VELOCIDADE IMPRESSÃO DE NO MÍNIMO 33 PPM COM RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO DE 5760 X 1440 DPI INTERFACE USB 2.0 E WIFI IMPRESSÃO DUPLEX POSSUIR FUNÇÕES DE EMAIL PRINT, GOOGLE CLOUD PRINT E PERMITE IMPRIMIR DE UM IPHONE/IPOD TOUCH/IPAD RESOLUÇÃO DO SCANNER DE 600 X 1200 DPI O EQUIPAMENTO DEVERÁ ACOMPANHAR TANQUE DE TINTA ORIGINAL DO FABRICANTE DA IMPRESSORA COM 04 REFIL 1 REFIL PRETO 1 REFIL CIANO 1 REFIL MAGENTA 1 REFIL AMARELO DE 70 ML CADA COM CAPACIDADE DE IMPRESSÃO DE 6500 PAGINAS COLORIDO E 4000 PAGINAS PRETO E BRANCO. GARANTIA DE 1 ANO.	UND	27	R\$ 1.793,00	R\$ 48.411,00
71	MICROCOMPUTADOR PROFISSIONAL DESKTOP - ESPECIFICAÇÃO - COM	UND	38	R\$ 3.143,00	R\$ 119.434,00

