

ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES



Órgão: Secretaria Municipal de Saúde de Canaã dos Carajás - PA.

Aquisição: Registro de Preços para futura e eventual aquisição de móveis, equipamentos e eletrodomésticos, para atender a necessidade do Fundo Municipal de Saúde de Canaã dos Carajás – PA.

Área Requisitante: Secretaria Municipal de Saúde – SEMSA e Fundo Municipal de Saúde.

DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE. *

Preliminarmente é mister frisar que o processo será realizado para registro de preços, considerando que pela natureza do objeto, não é possível definir de forma exata a quantidade a ser efetivamente adquirida, tornando viável a obtenção de documento vinculativo que propicie as aquisições de acordo com a demanda necessária no decorrer de 12 (doze) meses, indo de encontro as possibilidades de adoção do Sistema de Registro de Preços (SRP) preconizadas no art. 3º do Decreto Municipal nº 686 de 05 de Agosto de 2013, que regulamenta o Sistema de Registro de Preços no âmbito municipal, especialmente no caso concreto de acordo com o inciso IV, art. 3º do aludido decreto.

Aquisição dos móveis, equipamentos e eletrodomésticos tem como objetivo atender e suprir a demanda dos diversos setores do Fundo Municipal de Saúde, principalmente no que se refere ao abastecimento e substituição de itens avariados ou desgastados.

Manter os equipamentos em bom estado de funcionamento é fundamental para garantir a qualidade dos serviços prestados pelo Fundo Municipal de Saúde. Com a aquisição desses itens, será possível substituir os equipamentos danificados, garantir o funcionamento adequado dos setores e melhorar a eficiência dos processos administrativos e assistenciais.

Além disso, a reposição e aquisição de móveis, equipamentos e eletrodomésticos são necessárias para proporcionar um ambiente de trabalho adequado e confortável para os colaboradores do Fundo Municipal de Saúde. Isso contribui para a realização das atividades de forma mais eficiente, promovendo o bem-estar dos servidores e, conseqüentemente, melhorando a qualidade do atendimento aos pacientes.



Portanto, a aquisição desses itens é justificada pela necessidade de suprir a demanda, substituir equipamentos danificados e proporcionar um ambiente de trabalho adequado, visando o bom funcionamento dos setores e a melhoria dos serviços prestados pelo Fundo Municipal de Saúde.

DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Os produtos a serem fornecidos deverão ser novos e sem utilização anterior, originais e de boa qualidade, livres de defeitos, imperfeições e outros vícios que impeçam ou reduzam suas usabilidades e deverá atender rigorosamente às prescrições estabelecidas na Planilha Descritiva.

Os produtos deverão ter garantia de fábrica de, no mínimo 12 (doze) meses, contados a partir da data do recebimento, contra vícios e/ou defeito de fabricação, sem qualquer ônus adicional, desde que seguidas às recomendações do fabricante;

Os produtos deverão estar estritamente em conformidade com as especificações e quantidades estabelecidas;

Não serão admitidos, para efeito de recebimento, produtos em desacordo ou conflito com quaisquer especificações e quantidades estabelecidas;

Os produtos recusados pelo contratante deverão ser substituídos, automaticamente, no prazo máximo de 10 (dez) dias, contados da data Notificação e/ou do Termo de Recusa;

Os custos da substituição dos produtos recusados desta aquisição ocorrerão exclusivamente a expensas da contratada;

Caso a substituição não ocorra no prazo determinado, estará a contratada incorrendo em atraso na entrega e sujeita à aplicação das sanções previstas;

O recebimento provisório e definitivo dos produtos não exclui a responsabilidade civil a ele relativa, nem a ético-profissional, pela sua perfeita execução.

DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Garantir o abastecimento e a substituição dos itens avariados/desgastados, de forma fracionada, pelo período de 12 (doze) meses.

ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS. *

No versa sobre os quantitativos, é mister frisar que o processo será realizado para registro de preços, considerando que pela natureza do objeto, não é possível definir de forma exata a quantidade a ser efetivamente adquirida, tornando viável a obtenção de documento vinculativo que propicie as aquisições de acordo com a demanda necessária no decorrer de 12 (doze) meses, indo de encontro as possibilidades de adoção do Sistema de Registro de Preços (SRP) preconizadas no art. 3º do Decreto Municipal nº 686 de 05 de Agosto de 2013, que regulamenta o Sistema de Registro de Preços no âmbito municipal, especialmente no caso concreto de acordo com o inciso IV, art. 3º do aludido decreto.

ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO. *

Os preços unitários foram obtidos através de pesquisa mercadológica no Banco de Preços® cujo relatório de cotação consta anexo a este ETP. Insta destacar que para precificação fora utilizado a média aritmética entre três valores unitários diferentes praticados por diferentes órgãos públicos através de procedimentos licitatórios.

PLANILHA DESCRITIVA

LOTE 01 - MÓVEIS EM MDF E MDP					
Nº	DESCRIÇÃO DOS ITENS	QTD	UNIDADE	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	ARMÁRIO BAIXO 02 PORTAS DESCRIÇÃO: FABRICADO EM MDP, ALTA RESISTÊNCIA ESTRUTURAL, NO MÍNIMO 01 PRATELEIRA INTERNA, 02 PORTAS COM PUXADORES EXTERNOS E FECHADURA COM CHAVES, MATERIAL DO TAMPO: MDP 40 MM, MATERIAL DA ESTRUTURA: MDP, ACABAMENTO: BP. DIMENSÕES APROXIMADAS: 75 CM (A) X 81 CM (L) X 45 CM (P).	89	Unidades	R\$ 688,06	R\$ 61.237,34
2	ARMÁRIO AÉREO 02 PORTAS DESCRIÇÃO: FABRICADO EM MDP, ALTA RESISTÊNCIA ESTRUTURAL, NO MÍNIMO 02 PORTAS COM PUXADORES EXTERNOS, COR: BRANCO, MATERIAL DA ESTRUTURA: MDF. ACABAMENTO: BP. DIMENSÕES APROXIMADAS: 67 CM (A) x 120 CM (L) x 32 CM (C).	15	Unidades	R\$ 546,00	R\$ 8.190,00
3	ESTAÇÃO DE TRABALHO DESCRIÇÃO: MATERIAL DO TAMPO: MDP, PAINEL FRONTAL: 15 MM, ACABAMENTO: BP, MATERIAL DA ESTRUTURA: ESTRUTURA METÁLICA COM BASE INFERIOR OBLONGA DE APROXIMADAMENTE 29 X 58 MM E CALHA PASSA FIO DE 200 X 30 MM APROXIMADAMENTE, PINTURA EPÓXI A PÓ, SAPATA: PONTEIRAS EM POLIPROPILENO COM REGULAGEM DE ALTURA. DIMENSÕES APROXIMADAS: 1400/600 MM (C) X 1400/600 MM (P) X 740 MM (A).	31	Unidades	R\$ 798,00	R\$ 24.738,00
4	GAVETEIRO COM RODINHAS 04 GAVETAS DESCRIÇÃO: FABRICADO EM MDP, COM COSTA EM MDF, REVESTIDO EM PINTURA UV (ULTRAVIOLETA), ALTA RESISTÊNCIA ESTRUTURAL, COM 04 GAVETAS EM MDP, COM FUNDO (DAS GAVETAS) EM MDF E REVESTIMENTO (DO FUNDO DAS GAVETAS) EM PINTURA UV (ULTRAVIOLETA), GAVETAS COM CHAVES, PUXADORES (04 PUXADORES), CORREDIÇAS METÁLICAS (04 PARES) E 04 PUXADORES EXTERNOS, GAVETEIRO COM 04 PÉS COM RODÍZIOS, COR: CASTANHO FOSCO. DIMENSÕES APROXIMADAS: 70 CM (A) X 46 CM (L) X 42 CM (P).	18	Unidades	R\$ 461,00	R\$ 8.298,00
5	GAVETEIRO COM RODINHAS COM 03 GAVETAS DESCRIÇÃO: FABRICADO EM MDP, COM COSTA EM MDF, REVESTIDO EM PINTURA UV (ULTRAVIOLETA), ALTA RESISTÊNCIA ESTRUTURAL, COM 03 GAVETAS EM MDP, COM FUNDO (DAS GAVETAS) EM MDF E REVESTIMENTO (DO FUNDO DAS GAVETAS) EM PINTURA UV	144	Unidades	R\$ 387,55	R\$ 55.807,20



	(ULTRAVIOLETA), GAVETAS COM CHAVES, PUXADORES (04 PUXADORES), CORREDIÇAS METÁLICAS (03 PARES) E 03 PUXADORES EXTERNOS, GAVETEIRO COM 04 PÉS COM RODÍZIOS, COR: CASTANHO FOSCO. DIMENSÕES APROXIMADAS: 46,5 CM (L) X 75,8 CM (A) X 45 CM (P).				
6	MESA PARA ESCRITÓRIO 1,00 (L) M DESCRIÇÃO: FABRICADA EM MDP COM REVESTIMENTO EM BP, ESTRUTURA EM AÇO, TAMPO EM MDP COM REVESTIMENTO EM BP DE 15 MM, PAINEL EM MDP DE 15 MM, COM 02 GAVETAS, SENDO UMA COM CHAVE, PÉS METÁLICOS COM PONTEIRAS TIPO BOTA, TUBO METALON 20 X 20 #20 E TUBO OBLONGO 29 X 58 #20, SAPATAS NIVELADORAS PARA MELHOR CONSERVAÇÃO DO MÓVEL, PRESERVANDO SEUS ELEMENTOS ESTÉTICOS E SUA EFICIÊNCIA POR MAIS TEMPO, MANTENDO ESSE MÓVEL NA POSIÇÃO CORRETA, COR: MARFIM COM PRETO. DIMENSÕES APROXIMADAS: 0,74 (A) X 1,00 (L) X 0,60 (P) M.	51	Unidades	R\$ 593,58	R\$ 30.272,58
7	MESA PARA ESCRITÓRIO 1,20 (L) M DESCRIÇÃO: FABRICADA EM MDP COM REVESTIMENTO EM BP, ESTRUTURA EM AÇO, TAMPO EM MDP COM REVESTIMENTO EM BP DE 15 MM, PAINEL EM MDP DE 15 MM, COM 02 GAVETAS, SENDO UMA COM CHAVE, PÉS METÁLICOS COM PONTEIRAS TIPO BOTA, TUBO METALON 20 X 20 #20 E TUBO OBLONGO 29 X 58 #20, SAPATAS NIVELADORAS PARA MELHOR CONSERVAÇÃO DO MÓVEL, PRESERVANDO SEUS ELEMENTOS ESTÉTICOS E SUA EFICIÊNCIA POR MAIS TEMPO, MANTENDO ESSE MÓVEL NA POSIÇÃO CORRETA, COR: MARFIM COM PRETO. DIMENSÕES APROXIMADAS: 0,74 (A) X 1,20 (L) X 0,60 (P) M.	87	Unidades	R\$ 621,64	R\$ 54.082,68
8	MESA DE REUNIÃO DESCRIÇÃO: EM MDF, 50MM DE ESPESSURA, ACABAMENTO EM ABS, COM CAIXA DE TOMADAS CENTRAL, MEDIDAS 2,00X1,00. COR TABACO AMADEIRADO.	14	Unidades	R\$ 2.987,97	R\$ 41.831,58
9	MESA SECRETÁRIA COM GAVETAS DESCRIÇÃO: TAMPO: MDP 15 MM, PAINEL FRONTAL: MDP 15 MM, ESTRUTURA METÁLICA EM TUBO 30 X 50 NA BASE E TUBO 30 X 30 DUPLOS VERTICAIS, PONTEIRAS EM POLIPROPILENO REBITADAS AO TUBO, PINTURA EPÓXI A PÓ, TIPO DE ACABAMENTO BORDA: PERFIL DE PVC POST FORMADOS EM 180. MEDIDAS APROXIMADAS: 740 MM (A) X 1200 MM (L) X 600 MM (P).	11	Unidades	R\$ 963,30	R\$ 10.596,30
10	MESA L DELTA ESCRITÓRIO DESCRIÇÃO: MESA PARA ESCRITÓRIO DELTA, TAMPO CONFECCIONADO EM MDP 25 MM, 03 FUROS PASSA FIO, PÉS NIVELADORES, SAIA EM MDP 25 MM, PÉ EM AÇO CARBONO COM CALHA, COR: MARFIM COM PRETO. MEDIDAS APROXIMADAS: 1,60 (L) X 1,60 (P) X 0,74 (A) M.	6	Unidades	R\$ 996,09	R\$ 5.976,54
				VALOR	R\$ 301.030,22

LOTE 02 - MESAS ESPORTIVAS E DE GRANDE PORTE					
Nº	DESCRIÇÃO DOS ITENS	QTD	UNIDADE	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	MESA PARA REFEITÓRIO 8 LUGARES DESCRIÇÃO: MEDIDA DO TAMPO: APROXIMADAMENTE 2,40 X 0,80 M, COM 08 LUGARES, COR DO TAMPO: MARFIM COM PRETO, MATERIAL DO TAMPO DA MESA: MDF COM 15 MM RE-ENGROSSADO COM MAIS 15 MM, TOTALIZANDO APROXIMADAMENTE 30 MM DE ESPESSURA, REVESTIDO COM LAMINADO DE ALTA RESISTÊNCIA, ACABAMENTO DA BORDA DA MESA EM FITA DE PVC 30 X 4 MM DE ESPESSURA, ASSENTOS: MEDINDO APROXIMADAMENTE 0,30 CM X 0,30 CM, EM MDF 15 MM DE ESPESSURA, BORDA EM PERFIL DE PVC, ENCOSTO: PRODUZIDO EM MDF COM 15 MM DE ESPESSURA, COM ACABAMENTO DAS BORDAS EM PERFIL DE PVC, ESTRUTURA: MONTADA PARA BANCOS FIXOS EM TUBO DE AÇO CARBONO RETANGULAR 50 X 30 MM COM 1,20 MM DE PAREDE.	7	Unidades	R\$ 2.197,26	R\$ 15.380,82
2	BANCADA EM FORMATO EM L* DESCRIÇÃO: PRODUZIDO EM MDF COM 15 MM, RE-ENGROSSADO COM MAIS 15 MM, TOTALIZANDO 30 MM DE ESPESSURA, REVESTIDO COM LAMINADO DE ALTA RESISTÊNCIA, ACABAMENTO DA BORDA EM FITA DE PVC 30 X 4 MM DE ESPESSURA. MEDIDAS DOS TAMPOS: APROXIMADAMENTE 1,50 M X 1,25 M X 0,50 PROFUNDIDADE, ALTURA DO TAMPO: APROXIMADAMENTE 0,75 M. COR MARFIM, ESTRUTURA EM PINTURA COR PRETO.	1	Unidades	R\$ 991,86	R\$ 991,86
3	MESA DE TÊNIS DE MESA PING PONG MDP 15MM COM KIT COMPLETO; CARACTERÍSTICAS DA MESA: MEDIDAS OFICIAIS QUE ATENDEM AOS PADRÕES DA ITTF ; - TAMPO EM MDP DE 15MM DE ESPESSURA, COM ACABAMENTO EM MASSA E PRIMER AZUL COM LINHAS DEMARCATÓRIAS BRANCAS ; - PÉS DE MADEIRA MACIÇA DOBRÁVEIS ; DIMENSÕES APROXIMADAS: - MEDIDAS DA MESA MONTADA: 2,74 X 1,52 X 0,76 M. (C X L X A) ; - PESO: 64 KG. CARACTERÍSTICAS DO KIT: - 02 RAQUETES COM OS DOIS LADOS REVESTIDOS COM BORRACHA PINADA; - 03 BOLAS BRANCAS; - 02 SUPORTES ZINCADOS PARA REDE; - 01 REDE EM NYLON;	1	Unidades	R\$ 1.344,23	R\$ 1.344,23
4	MESA PARA REFEITÓRIO 10 LUGARES - TAMPO MDF / FÓRMICA - BANCO FIXO INDIVIDUAL. ESPECIFICAÇÕES: TAMPO DA MESA: PRODUZIDO EM MDF COM 15 MM RE-ENGROSSADO COM MAIS 15 MM, TOTALIZANDO 30 MM DE ESPESSURA, REVESTIDO COM LAMINADO DE ALTA RESISTÊNCIA ACABAMENTO DA BORDA DA MESA EM FITA DE PVC - 30 X 4 MM DE ESPESSURA ASSENTOS: MEDINDO APROXIMADAMENTE 0,30 CM X 0,30 CM, EM MDF 15 MM DE ESPESSURA, BORDA EM PERFIL DE PVC ESTRUTURA: MONTADA PARA BANCOS FIXOS EM TUBO DE AÇO CARBONO 50 X 30 MM COM 1,20 MM DE PAREDE, PINTURA EPÓXI PÓ TEXTURIZADA POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COR DO TAMPO: MARFIM, COR ESTRUTURA: PRETO DIMENSÕES: APROXIMADAMENTE LARG. 3,00 M X PROF. 0,80 CM X ALT. 0,75 CM.	4	Unidades	R\$ 2.436,67	R\$ 9.746,68



VALOR	R\$ 27.463,59
-------	---------------

LOTE 03 - MÓVEIS EM AÇO					
Nº	DESCRIÇÃO DOS ITENS	QTD	UNIDADE	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	ARMÁRIO DE AÇO DE 3 PORTAS, BRANCO, SUSPENSO DESCRIÇÃO: COR: BRANCO, MATERIAL: CORPO E PORTAS EM AÇO, PINTURA/REVESTIMENTO: PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, ACABAMENTO: SEMIBRILHO, QUANTIDADE DE PORTAS: 03, QUANTIDADE DE PRATELEIRAS: 02, DOBRADIÇAS: METÁLICAS 26 MM, PUXADORES: ALUMÍNIO. DIMENSÕES APROXIMADAS: 555 MM (A) X 1200 MM (L) X 310 MM (P).	28	Unidades	R\$ 359,72	R\$ 10.072,16
2	ARMÁRIO GUARDA VOLUMES 06 PORTAS (3x2), COR CINZA CHAPA 24 COM FECHADURAS DESCRIÇÃO: ÁREA DE ENTRADA DE CADA PORTA: APROXIMADAMENTE 91,8 X 27,1 MM (AXL). TRANCA: FECHADURA. PINTURA: TRATAMENTO ANTI-CORROSIVO, FOSFATIZANTE + PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ. MATERIAL: AÇO. DIMENSÕES APROXIMADAS: 195 CM (A) X 94,1 CM (L) X 41 CM (P).	9	Unidades	R\$ 1.749,82	R\$ 15.748,38
3	ARMÁRIO DE AÇO 2 PORTAS DESCRIÇÃO: POSSUI 04 PRATELEIRAS REMOVÍVEIS E REGULÁVEIS VERTICALMENTE A CADA 50 MM, APTAS A SUPORTAR 25 KG, TRANCA: FECHADURA, PINTURA: TRATAMENTO ANTI-CORROSIVO, FOSFATIZANTE + PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ. DIMENSÕES APROXIMADAS: 1.988 MM (A) X 900 MM (L) X 400 MM.	123	Unidades	R\$ 1.500,00	R\$ 184.500,00
4	ARMÁRIO VITRINE COM 02 PORTAS DESCRIÇÃO: 02 PORTAS, COR BRANCO, PORTA COM FECHADURA CILÍNDRICA, FUNDO E TETO EM CHAPA DE AÇO, EM PINTURA EPÓXI, PORTA E LATERAIS DE VIDRO CRISTAL DE 03 MM, 04 PRATELEIRAS. DIMENSÕES EXTERNAS APROXIMADAS: 0,66 CM (C) X 0,40 CM (P) X 1,65 M (A).	26	Unidades	R\$ 1.296,69	R\$ 33.713,94
5	ESTANTE AÇO INOX 4 PLANOS DESCRIÇÃO: GRADEADA, 04 PLANOS FIXOS, AÇO INOX 304 ESCOVADO, PERFIL 30 X 40 X30, AÇO INOX ESPESSURA 1 MM, TUBOS DE 1,5 POLEGADA, SAPATAS REGULÁVEIS. DIMENSÕES EXTERNAS APROXIMADAS: 0,92 x 2,50 x 1,75.	9	Unidades	R\$ 1.680,00	R\$ 15.120,00
6	ESTANTE EM AÇO INOX COM 6 PRATELEIRAS LISAS DESCRIÇÃO: 1M (100X40X200CM)	6	Unidades	R\$ 1.925,49	R\$ 11.552,94
7	ESTANTES CINZA EM AÇO GALVANIZADO PARA CAIXA DESCRIÇÃO: Nº 9 (23 X 39 X 58 CM) - 10 CAIXAS, COLUNA INTEIRA, O QUE PERMITE MAIS SUSTENTAÇÃO SEM TORCER O MATERIAL OU BAMBEAR, PINTURA EM EPÓXI COM TRATAMENTO ANTI FERRUGINOSO PARA AGUENTAR MAIS TEMPO.	3	Unidades	R\$ 1.904,41	R\$ 5.713,23
8	ESTANTE EM AÇO INDUSTRIAL DESCRIÇÃO: PINTURA ELETROSTÁTICA, 06 BANDEJAS COM 02 REFORÇOS (BANDEJAS COM CHAPA 22 COM REFORÇO DUPLO E 04 COLUNAS EM CHAPA 16 MODELO L3), CAPACIDADE 100 KG POR BANDEJA, COR CINZA. DIMENSÕES APROXIMADAS: 0,92 M X 2,50 M X 0,58 (L X A X P).	134	Unidades	R\$ 516,00	R\$ 69.144,00
9	PRATELEIRA SUSPensa LISA EM AÇO DESCRIÇÃO: PRATELEIRA SUSPensa LISA AÇO INOX PARA ARMAZENAMENTO, FIXAÇÃO SOB MÃO FRANCESA EM INOX. DIMENSÕES APROXIMADAS: 1,50 M X 40 CM.	4	Unidades	R\$ 1.595,00	R\$ 6.380,00
10	SUPORTE PARA CPU DESCRIÇÃO: ALTO DIMENSÕES MÍNIMAS: 590MM (A) X 233MM (L) X 479MM (P), CORPO: ESTRUTURA EM CHAPA DE AÇO SAE 1008, LAMINADO A FRIO, CHAPA #26 (0,45) PRODUZIDO POR ESTAMPAGEM E DOBRAGEM, DE ALTA PRECISÃO, SENDO A PRIMEIRA DOBRA 525MM E 90° GRAUS, SEGUNDA DOBRA 480 MM A 90° GRAUS E A TERCEIRA DOBRA 235 A 90° GRAUS, PRODUTO TOTALMENTE MONTÁVEL ATRAVÉS DE FUROS QUE INDICAM O LOCAL A SEREM DOBRADOS. BASE: CONFECCIONADO EM MDP-BP COM ESPESSURA MÍNIMA DE 25MM, COR A DEFINIR. DESLIZA POR 4 RODÍZIOS DE POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO NA COR CINZA E PRETO SENDO 2 FRONTAIS COM TRAVA ANTE-DESLIZANTE E 2 SEM TRAVA. ACABAMENTO: TODAS AS PARTES EM AÇO SÃO TRATADAS PELO PROCESSO ANTI-CORROSIVO À BASE DE FOSFATO DE ZINCO E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ (TINTA EPÓXI) COM CAMADA DE 30 A 40 MICRONS COM SECAGEM EM ESTUFA A 240°C (NA COR CINZA CRISTAL OU SIMILAR) OU PINTURA ELETROSTÁTICA LÍQUIDA (ESMALTE SINTÉTICO) COM CAMADA DE 30 A 40 MICRONS COM SECAGEM EM ESTUFA A 120°, COR A DEFINIR. A- TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE COM RIGOROSO CONTROLE DE QUALIDADE DE PROCESSO POR ANÁLISE DE UM MODERNO LABORATÓRIO, ONDE É FEITO CONTROLE POR LOTE COM TESTE DE CORROSÃO UTILIZANDO SIMULADOR SALT SPRAY, ENSAIO DE CORROSÃO ACELERADA COM NEVOA SALINA POR 500HRS E TESTE DE ADERÊNCIA DE PINTURA MEDINDO NO MÍNIMO ÍNDICE DE DESPLACAMENTO DE PINTURA. B - PINTURA ELETROSTÁTICA CONTROLADA POR RECIPROCADOR TORNANDO À APLICAÇÃO UNIFORME DIMENSÕES MÍNIMAS DE : 590MM (A) X 233MM (L) X 479MM (P)	326	Unidades	R\$ 189,10	R\$ 61.646,60
11	ESTANTE PARA 64 BINS Nº 4 (1200 MM X 1000 MM X 160 MM) CINZA EM AÇO GALVANIZADO - CAPACIDADE 147 L DESCRIÇÃO: COLUNA INTEIRA, O QUE PERMITE MAIS SUSTENTAÇÃO SEM TORCER O MATERIAL OU BAMBEAR, PINTURA EM EPÓXI COM TRATAMENTO ANTI FERRUGINOSO PARA AGUENTAR MAIS TEMPO.	5	Unidades	R\$ 709,58	R\$ 3.547,90



12	Armário multiuso em aço com 20 portas, distribuídas em 4 colunas (5 portas por coluna) nichos com capacidade de armazenar capacete motociclistico. Com sistema de ventilação com abertura antipoeira, 5 anos de garantia contra defeitos de fabricação e efeitos iniciais de corrosão. Pintura eletrostática epóxi pó com tecnologia bacteriana e-ficaz contra fungos e germes. Pés niveladores para pisos irregulares ou com desníveis. Reforço interno nas portas com sistema sem arestas ou pontos cortantes. Fechadura por cadeado em todas as portas. Dimensoes: 1400mm x 1820mm x 450mm (l x a x p).	7	Unidades	R\$ 1.488,21	R\$ 10.417,47
13	Armário multiuso em aço com 10 portas, distribuídas em 2 colunas (5 portas por coluna) nichos com capacidade de armazenar capacete motociclistico. Com sistema de ventilação com abertura antipoeira, 5 anos de garantia contra defeitos de fabricação e efeitos iniciais de corrosão. Pintura eletrostática epóxi pó com tecnologia bacteriana e-ficaz contra fungos e germes. Pés niveladores para pisos irregulares ou com desníveis. Reforço interno nas portas com sistema sem arestas ou pontos cortantes. Fechadura por cadeado em todas as portas. Dimensoes: 700mm x 1820mm x 450mm (l x a x p).	4	Unidades	R\$ 860,28	R\$ 3.441,12
14	Armário multiuso em aço com 15 portas, distribuídas em 3 colunas (5 portas por coluna) nichos com capacidade de armazenar capacete motociclistico. Com sistema de ventilação com abertura antipoeira, 5 anos de garantia contra defeitos de fabricação e efeitos iniciais de corrosão. Pintura eletrostática epóxi pó com tecnologia bacteriana e-ficaz contra fungos e germes. Pés niveladores para pisos irregulares ou com desníveis. Reforço interno nas portas com sistema sem arestas ou pontos cortantes. Fechadura por cadeado em todas as portas. Dimensoes: 1050mm x 1820mm x 450mm (l x a x p).	7	Unidades	R\$ 1.284,55	R\$ 8.991,85
15	Armário profissional em aço com 4 portas, distribuídas em 2 colunas (2 portas por coluna) fabricados conforme normas regulamentadoras da segurança e saúde no trabalho (nr 24). Possuem divisões que separam o uniforme de trabalho da roupa pessoal, além de compartimentos para materiais de epi. Com sistema de ventilação com abertura antipoeira, 5 anos de garantia contra defeitos de fabricação e efeitos iniciais de corrosão. Pintura eletrostática epóxi pó com tecnologia bacteriana e-ficaz contra fungos e germes. Pés niveladores para pisos irregulares ou com desníveis. Reforço interno nas portas com sistema sem arestas ou pontos cortantes. Fechadura por cadeado em todas as portas. Dimensoes: 1000mm x 1820mm x 450mm (l x a x p).	12	Unidades	R\$ 1.300,00	R\$ 15.600,00
16	Armário profissional em aço com 2 portas, distribuídas em 1 coluna (2 portas por coluna) fabricados conforme normas regulamentadoras da segurança e saúde no trabalho (nr 24). Possuem divisões que separam o uniforme de trabalho da roupa pessoal, além de compartimentos para materiais de epi. Com sistema de ventilação com abertura antipoeira, 5 anos de garantia contra defeitos de fabricação e efeitos iniciais de corrosão. Pintura eletrostática epóxi pó com tecnologia bacteriana e-ficaz contra fungos e germes. Pés niveladores para pisos irregulares ou com desníveis. Reforço interno nas portas com sistema sem arestas ou pontos cortantes. Fechadura por cadeado em todas as portas. Dimensoes: 500mm x 1820mm x 450mm (l x a x p).	4	Unidades	R\$ 1.196,20	R\$ 4.784,80
17	Armário suspenso em aço para ferramentas com 2 portas. Sistema de encaixe para organizar ferramentas nas melhores posições, nichos modulares para pequenos objetos e uma prateleira inferior. Suporta 20kg distribuídos uniformemente entre os compartimentos do corpo do armário. Fechadura por cadeado em todas as portas.	2	Unidades	R\$ 689,33	R\$ 1.378,66
18	Bandeja desinfetante, sanitizante e higienizadora., que permite higienização dos calçados. Fabricado em chapa de aço inox 304 com espessura de 1,50mm, resistente a corrosão., dobras enroladas, livre de arestas cortantes. Com manta em fibra sintética para aplicação do produto para higienização de sapatos. A parte inferior da bandeja com borracha epdm 3mm para evitar desgaste da mesma em contato com superfícies ásperas; 3 anos de garantia; Dimensoes: 66cm x 46 cm (a x l).	20	Unidades	R\$ 295,97	R\$ 5.919,40
19	Armário para produtos de limpeza, 2 portas, com divisorias internas. Locker fabricado em chapa galvanizada – nbr 7008 – resistente a corrosão; • pintura antimicrobiana e bactericida (nanotecnologia); • livre de arestas cortantes (hands cut free); • dobradiças reforçadas com 5 travas; • kit antivandalismo de fábrica (trancamento triplo e reforço nas portas e na lingueta para minimizar o risco de arrombamento); portas com sistema de ventilação; • 5 anos de garantia; Dimensoes: 70cm x 182cm x 45cm (l x a x p)	7	Unidades	R\$ 2.182,68	R\$ 15.278,76
20	Porta-chaves em aço, altamente resistente a corrosão, pintura antimicrobiana e bactericida que elimina os germes e os maus cheiros, livre de arestas cortantes (hands cut free) e com 5 anos de garantia. Fabricado em chapa de aço galvanizado – nbr 7008 – resistente a corrosão; pintura antimicrobiana e bactericida (nanotecnologia); acompanha suporte numerado e kit para fixação; chaveiros numerados e posições numeradas. Comporta 180 chaves. 56 x 76 x 7 (l x h x p – cm).	1	Unidades	R\$ 1.192,99	R\$ 1.192,99
21	Armário roupeiro de aço – 6 portas com 1 prateleira interna por porta. Fabricado em chapa galvanizada – nbr 7008 – resistente a corrosão; armário conforme nr 24; pintura antimicrobiana e bactericida (nanotecnologia); dobras enroladas, livre de arestas cortantes (hands cut free); dobradiças reforçadas com 5 travas; 5 anos de garantia; ventilação nas portas; puxador simples (sem chave) base elevada do piso. Dimensoes: 105 cm x 182 cm x 45 cm (l x a x p)	3	Unidades	R\$ 3.352,09	R\$ 10.056,27
22	ESTRADO PLASTICO Fabricado em PEAD (Polietileno de Alta Densidade) 100% reciclável, suporta temperaturas de até - 40 ° C. Com estrutura modular permitindo montagem POR ENCAIXE. Capacidade máxima: 10 toneladas. DIMENSÕES: 60CM X 3CM X 40CM (L X A X P).	70	Unidades	R\$ 61,27	R\$ 4.288,90
23	ESTANTE PARA 36 BINS Nº 5 (1500 MM X 730 MM X 210 MM) CINZA EM AÇO GALVANIZADO - CAPACIDADE 162 L DESCRIÇÃO: COLUNA INTEIRA, O QUE PERMITE MAIS SUSTENTAÇÃO SEM TORCER O MATERIAL OU BAMBEAR, PINTURA EM EPÓXI COM TRATAMENTO ANTI FERRUGINOSO PARA AGUENTAR MAIS TEMPO.	15	Unidades	R\$ 650,06	R\$ 9.750,90
24	ARMÁRIO EM AÇO INOX, DE PAREDE DESCRIÇÃO: AÇO INOX 430, ESPESSURA 0,8 MM, UMA PRATELEIRA INTERNA, PORTA DE CORRER, PARA FIXAR EM PAREDE COM BUCHAS DE 10, SEM FUNDO (FUNDO É A PAREDE). DIMENSÕES APROXIMADAS: 1,00 x 0,50 x 0,50.	4	Unidades	R\$ 2.565,84	R\$ 10.263,36



25	ARQUIVO DE AÇO DESCRIÇÃO: POSSUI 04 GAVETAS, COR CINZA, CARRINHO NYLON COM CHAVE, IDENTIFICADORES NAS GAVETAS, CHAPA 26. DIMENSÕES APROXIMADAS: 133,5 CM (A) X 47,4 CM (L) X 49 CM (P).	26	Unidades	R\$ 754,89	R\$ 19.627,14
26	CONJUNTO DE MESA MODELO MADRID 02 M, 08 CADEIRAS MODELO MADRI DESCRIÇÃO: ESTRUTURA EM AÇO, PINTURA EPÓXI COM TINTA POLIÉSTER QUE NÃO DEIXA AS PEÇAS AMARELAREM DEVIDO A EXPOSIÇÃO AO SOL, TAMPO EM GRANITO NA COR OCRE, COM 08 CADEIRAS COM ASSENTO ESTOFADO COM ESPUMA DENSIDADE 12 E REVESTIDO COM TECIDO SINTÉTICO, A CADEIRA DEVERÁ SUPOSTAR ATÉ 110 KG, A MESA DEVERÁ SUPOSTAR ATÉ 40 KG, COR DOS ACENTOS: PRETO, COR DA ESTRUTURA: PRETO E PRATA. MEDIDAS APROXIMADAS: DIMENSÕES DA MESA: 77 CM (A) X 90 CM (L) X 200 CM (P), DIMENSÕES DA CADEIRA: 96 CM (A) X 37 CM (L) X 48 CM (P).	13	Unidades	R\$ 1.609,52	R\$ 20.923,76
				VALOR	R\$ 559.054,53

LOTE 04 - POLTRONAS, CADEIRAS E LONGARINAS					
Nº	DESCRIÇÃO DOS ITENS	QTD	UNIDADE	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	CADEIRA ERGONÔMICA PARA ESCRITÓRIO GIRATÓRIA COM BRAÇOS DESCRIÇÃO: BASE GIRATÓRIA COM REGULAGEM DE ALTURA A GÁS, ESTRELA DE AÇO REFORÇADA COM CAPA EM POLIPROPILENO, ENCOSTO COM REGULAGEM DE ALTURA EM PELO MENOS 11 POSIÇÕES, BRAÇOS TIPO DIGITADOR COM REGULAGEM DE ALTURA ATRAVÉS DE GATILHO, APOIOS ANATÔMICOS EM PP, RODÍZIOS DUPLOS E REFORÇADOS, CONFECCIONADOS EM PP.	270	Unidades	R\$ 477,63	R\$ 128.960,10
2	CADEIRA ERGONÔMICA PARA ESCRITÓRIO GIRATÓRIA SEM BRAÇOS DESCRIÇÃO: BASE GIRATÓRIA COM REGULAGEM DE ALTURA A GÁS, ESTRELA DE AÇO REFORÇADA COM CAPA EM POLIPROPILENO, ENCOSTO COM REGULAGEM DE ALTURA EM PELO MENOS 11 POSIÇÕES, RODÍZIOS DUPLOS E REFORÇADOS, CONFECCIONADOS EM PP.	32	Unidades	R\$ 340,98	R\$ 10.911,36
3	CADEIRA PARA ESCRITÓRIO, BASE FIXA, MODELO INTERLOCUTOR DESCRIÇÃO: ASSENTO REVESTIDO EM POLIÉSTER NA COR PRETA, ESTOFADO, COM ESPUMA (ESPONJA) INJETADA, ENCOSTO EM TELA NA COR PRETA, BASE COM PINTURA ELETROSTÁTICA, PESO SUPOSTARDO: 130 KG.	72	Unidades	R\$ 645,83	R\$ 46.499,76
4	CARTEIRA ESCOLAR TAMANHO ADULTO DESCRIÇÃO: TAMPO EM MADEIRA AGLOMERADA (MDP), COM OS CANTOS ARREDONDADOS, ESPESSURA 18 MM COM REVESTIMENTOS SUPERIORES EM LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO COM O ACABAMENTO TEXTURIZADO COR CINZA, AFIXADO À ESTRUTURA COM PARAFUSOS DE 5,0 MM DE Ø X 45 MM DE COMPRIMENTO. PORTA LIVROS EM POLIPROPILENO, AFIXADO À ESTRUTURA POR REBITES DE REPUXO COM 4,0 MM DE Ø X 10 MM DE COMPRIMENTO E COM O SÍMBOLO INTERNACIONAL DA RECICLAGEM. PONTEIRAS E SAPATAS EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO VIRGEM AFIXADO POR MEIO DE ENCAIXE. COLUNA E TRAVESSA LONGITUDINAL EM TUBO OBLONGO 29 X 58 MM (CH 16), TRAVESSA SUPERIOR EM TUBO Ø 1 1/4" (CH 16) E PÉS CONFECCIONADOS EM TUBO Ø 1 1/2" (CH 16). DIMENSÕES APROXIMADAS: (L X P X A) (L) X 46 (A) X 45 (P) CM, CADEIRA: ASSENTO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO E AFIXADO À ESTRUTURA POR REBITES DE REPUXO, EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO VIRGEM, COM O SÍMBOLO INTERNACIONAL DE RECICLAGEM E AFIXADO POR MEIO DE ENCAIXE. DIMENSÕES APROXIMADAS: ENCOSTO 39 CM X 19 CM ASSENTO 40 CM X 39 CM ALTURA ATÉ O ASSENTO 43 CM. OBSERVAÇÕES: CONJUNTO INDICADO PARA O ENSINO FUNDAMENTAL. RECOMENDADO PARA ALUNOS DE 1,46 A 1,76 M DE ALTURA.	170	Unidades	R\$ 549,07	R\$ 93.341,90
5	CADEIRA CAIXA ALTA ERGONÔMICA STANDARD DESCRIÇÃO: PESO REAL SUPOSTARDO (KG): 110 KG, REVESTIMENTO: COURO SINTÉTICO, ASSENTO: ESPUMA, ENCOSTO: ESPUMA INJETADA ANATÔMICA, BASE GIRATÓRIA, ESTRUTURA: AÇO COM CAPA, RODÍZIOS, BRAÇOS REGULÁVEIS, ARO PARA APOIO DOS PÉS, REGULAGEM DE ALTURA, REGULAGEM DE INCLINAÇÃO DO ENCOSTO, REGULAGEM DE ALTURA SOMENTE DO ENCOSTO, MODELO REFERÊNCIA: BACK SYSTEM II ERGONÔMICO.	32	Unidades	R\$ 640,00	R\$ 20.480,00
6	LONGARINA AEROPORTO 05 LUGARES AÇO CROMADO DESCRIÇÃO: BRAÇOS E PÉS EM AÇO CROMADO, ASSENTO EM CHAPA DE AÇO PERFURADA COM LATERAIS DE REFORÇO COM CORTE A LASER, BORDAS ARREDONDADAS, CHAPA DO ASSENTO EM AÇO COM PINTURA EPÓXI PÓ NA COR AZUL, SAPATAS NIVELADORAS DE PISO EMBORRACHADAS, ENCOSTO COM FORMA LEVEMENTE ADAPTADA AO CORPO PARA PROTEÇÃO DA REGIÃO LOMBAR, BARRA REFORÇADA COM 2 MM ESPESSURA, PINTURA EPÓXI PÓ NA BARRA EM PRETO. DIMENSÕES APROXIMADAS: 790 MM X 680 MM X 2960 MM.	13	Unidades	R\$ 1.487,41	R\$ 19.336,33
7	Cadeira executiva com encosto alto em tela, com braços, Giratória, possui estrutura tubular metálica revestido em Courvin, impermeável na cor preta. Espuma do assento injetada em poliuretano flexível com capa em polipropileno e madeira compensada. Mecanismo Evolution Plus de duas alavancas com movimento de inclinação somente no encosto. Base com regulagem de altura a gás, estrela cromada e rodízios em nylon.	24	Unidades	R\$ 980,00	R\$ 23.520,00
8	LONGARINA AÇO INOX 3 LUGARES DESCRIÇÃO: METÁLICA CROMADA, SEM ESTOFADO. DIMENSÕES APROXIMADAS: 1,75 M (L) X 0,68 CM (P) X 0,77 CM (A). CAPACIDADE / PESO SUPOSTARDO: 360 KG. QTD / VOLUMES: 03 ASSENTOS COM ENCOSTO, 02 BRAÇOS, 02 PÉS.	250	Unidades	R\$ 872,16	R\$ 218.040,00

9	CADEIRA ISO, EMPILHÁVEL, FIXA, PARA ESCRITÓRIO, COR PRETA DESCRIÇÃO: ESTRUTURA EM AÇO CARBONO, TINTA EPOXI AQUECIDA, PONTEIRA DE POLIPROPILENO; PESO SUPOSTADO: 90 KG. DIMENSÕES APROXIMADAS: 83 CM (A) X 55 CM (L) X 57 CM (P). ALTURA DO ASSENTO AO CHÃO: 46 CM	104	Unidades	R\$ 162,06	R\$ 16.854,24
				VALOR	R\$ 577.943,69

LOTE 05 - ELETRODOMÉSTICOS EM GERAL					
Nº	DESCRIÇÃO DOS ITENS	QTD	UNIDADE	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	BATEDEIRA INDUSTRIAL PLANETÁRIA, COM CAPACIDADE PARA 5 L, COM 6 VELOCIDADES DESCRIÇÃO: ALTA PERFORMANCE E ROBUSTEZ, PERMITEM UM MAIOR RENDIMENTO EM VÁRIOS SEGMENTOS COMO CONFEITARIA, COZINHAS INDUSTRIAIS E PADARIAS EM GERAL, PRODUTO EM CONFORMIDADE COM O INMETRO, ACOMPANHA 3 BATEDORES INTERCAMBIÁVEIS (GLOBO, RAQUETE E GANCHO) - 6 VELOCIDADES - PRODUTO CERTIFICADO DE ACORDO COM A PORTARIA INMETRO Nº 371 DE 200, CAPACIDADE DO BOJO: 5 L, TENSÃO: 220 V, POTÊNCIA DO MOTOR: 500 W, FREQUÊNCIA: 50-60 HZ - MOTOR: MONOFÁSICO - MATERIAL ESTRUTURA: ALUMÍNIO FUNDIDO PINTADO - SISTEMA DE VARIAÇÃO: CONTÍNUA DE 6 VELOCIDADES. DIMENSÕES APROXIMADAS: 42 CM (A) X 24 CM (L) X 38 CM (P).	3	Unidades	R\$ 3.589,79	R\$ 10.769,37
2	BATEDEIRA INDUSTRIAL PLANETÁRIA MONOFÁSICA , com capacidade para 12 L; com interface de segurança que efetua o monitoramento da integridade dos botões de emergência e proteções móveis; Tensão: 220V; Motor monofásico; Acompanha 3 batedores em alumínio especiais para cada função (garfo, raquete e globo); Com 6 velocidades; Tampa superior fabricada em ABS, termicamente conformada; Material Estrutura: Alumínio Fundido Pintado; Dimensionamento: A 750mm x L340mm x P650mm; Peso líquido: 38kg.	1	Unidades	R\$ 4.026,90	R\$ 4.026,90
3	CAFETEIRA AUTOMÁTICA, CAPACIDADE 15 LITROS DESCRIÇÃO: PREPARA E MANTÉM O CAFÉ AQUECIDO, ARO COADOR EM AÇO 304, DISPENSA O USO DE FILTRO DE PAPEL, CORPO EM AÇO ESCOVADO, PINGADEIRA REMOVÍVEL PARA FÁCIL LIMPEZA, LÂMPADA INDICADORA DE AQUECIMENTO, AUTOMÁTICA: PREPARA O CAFÉ SOZINHA, PRODUTO CERTIFICADO DE ACORDO COM A PORTARIA INMETRO Nº 371 DE 2009. ALIMENTAÇÃO 127V / 220V. DIMENSÕES APROXIMADAS: 578 (C) X 324 (L) X 385 (A) MM.	4	Unidades	R\$ 1.528,19	R\$ 6.112,76
4	CAFETEIRA PROFISSIONAL MASTER, ELÉTRICA, CAPACIDADE 8 LITROS COM PINGADOR DESCRIÇÃO: ALIMENTAÇÃO 127V / 220V. PRODUTO CERTIFICADO DE ACORDO COM A PORTARIA INMETRO Nº 371 DE 2009. BOJOS EM AÇO INOXIDÁVEL 304, MATERIAL APROPRIADO PARA CONTATO COM ALIMENTOS E BEBIDAS, PINGADEIRA PARA TORNEIRAS REMOVÍVEIS PARA FÁCIL LIMPEZA, TORNEIRAS COM VISOR DE NÍVEL PARA ÁGUA E CAFÉ, RESISTÊNCIA TUBULAR E TERMOSTATO REGULÁVEL DE 20°C A 120°C, AQUECIMENTO EM BANHO-MARIA, CONSERVA O SABOR E O AROMA DA BEBIDA, ACOMPANHA VARETA PARA LIMPEZA DAS TORNEIRAS, IDEAL PARA MANTER A BEBIDA AQUECIDA. DIMENSÕES APROXIMADAS: 29 CM (C) X 40 CM (L) X 66 CM (A).	2	Unidades	R\$ 1.221,95	R\$ 2.443,90
5	CENTRIFUGA DE SUCOS EM AÇO INOX, INDUSTRIAL DESCRIÇÃO: POTÊNCIA DO MOTOR: 0,5CV, FREQUÊNCIA: 60HZ, TENSÃO: 220V. DIMENSÕES APROXIMADAS: 600.00 MM (A) X 560.00 MM (L) X 300.00 MM (P).	1	Unidades	R\$ 527,70	R\$ 527,70
6	CORTADOR DE FRIOS SEMI AUTOMÁTICO INOX, LÂMINA 300 MM DESCRIÇÃO: POTÊNCIA DO MOTOR: 0,33CV FREQUÊNCIA: 60HZ, TENSÃO: 220V, DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 440.00 MM, LARGURA: 560.00 MM, PROFUNDIDADE: 570.00 MM	1	Unidades	R\$ 6.145,43	R\$ 6.145,43
7	CILINDRO LAMINADOR DESCRIÇÃO: INOX, BIVOLT AUTOMÁTICO, CAPACIDADE MÁXIMA DA MASSA PRONTA: 2 KG, CONSUMO MONOFÁSICO: 0,36 KWH, DIMENSÕES APROXIMADAS (ALTURA X LARGURA X COMPRIMENTO) 350X645X400, PESO 42 KG, POTÊNCIA MONOFÁSICA 1/2 CV, ROTAÇÕES POR MINUTO: 66 RPM. SISTEMA DE TRAÇÃO POR CORRENTES. MAIOR DIÂMETRO DOS ROLOS.	1	Unidades	R\$ 4.945,90	R\$ 4.945,90
8	CUTTER INOX DESCRIÇÃO: PROCESSADOR DE ALIMENTOS, POTÊNCIA DO MOTOR: 1CV, FREQUÊNCIA: 60HZ ; TENSÃO: 220V, ALTURA: 530.00 MM, LARGURA: 310.00 MM, PROFUNDIDADE: 310.00 MM, PESO LIQUIDO: 17.30 KG ; PESO BRUTO: 19.00 KG, PRODUÇÃO: 8 LT	1	Unidades	R\$ 2.573,50	R\$ 2.573,50
9	DIVISORA DE MASSA DESCRIÇÃO: CAPACIDADE MÁXIMA DE MASSA PRONTA: 2,8 KG, DIMENSÕES APROXIMADAS (ALTURA X LARGURA X COMPRIMENTO) 480X430X480 - 1310X430X480*, DIVISÃO 36 PARTES, PESO 56 KG - 62 KG*. ESTRUTURA EM AÇO SAE 1020. BASE EM AÇO CARBONO. CARENAGEM DISPONÍVEL EM EPOXI OU AÇO INOX. COM PEDESTAL.	1	Unidades	R\$ 3.882,38	R\$ 3.882,38
10	FRITADEIRA ELÉTRICA REATIVADA, INOX, POTÊNCIA DO MOTOR: 8000W, FREQUÊNCIA: 50-60HZ, TENSÃO: 220V, DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 980.00 MM, LARGURA: 430.00 MM, PROFUNDIDADE: 575.00 MM, PRODUÇÃO: 18 LT, 5 L 0,5 KG, 2 CESTOS RETANGULARES.	1	Unidades	R\$ 2.739,37	R\$ 2.739,37
11	PICADOR DE CARNE INOX DESCRIÇÃO: BOCA 22, MODELO: PS-22, POTÊNCIA DO MOTOR: 1CV, FREQUÊNCIA: 60HZ, TENSÃO: 220V ALTURA: 510.00 MM, LARGURA: 330.00 MM, PROFUNDIDADE: 720.00 MM, PESO LIQUIDO: 41.00 KG, PESO BRUTO: 50.00 KG, PRODUÇÃO: 300 KG/H	1	Unidades	R\$ 4.160,56	R\$ 4.160,56
12	SANDUICHEIRA 2 SANDUÍCHES. DESCRIÇÃO: PLACAS COM REVESTIMENTO ANTIADERENTE PLACA DE AQUECIMENTO	35	Unidades	R\$ 125,13	R\$ 4.379,55



	FORMATO SANDUICHE FAZ 2 SANDUÍCHES DE UMA SÓ VEZ LUZ INDICADORA DE FUNCIONAMENTO (VERMELHA) LUZ INDICADORA DE AQUECIMENTO (VERDE) TRAVA DE FECHAMENTO BASE ANTIDERRAPANTE PODE SER GUARDADO NA POSIÇÃO VERTICAL ALÇA PARA TRANSPORTE PORTA FIO FORMATO DA CHAPA: TRADICIONAL FORMATO SANDUICHE POTÊNCIA (W): 750 OU SUPERIOR REVESTIMENTO DA CHAPA: ANTIADERENTE.				
13	DISCO RALADOR 03 MM PARA PROCESSADOR DE ALIMENTOS, COMPATÍVEL COM O PROCESSADOR DE ALIMENTOS MODELO PAIE-N. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: DIMENSÕES (AXLXP): 35 X 205 X 205 MM; PESO LÍQUIDO / BRUTO: 0,67 KG / 0,74 KG. DESCRIÇÃO DO PROCESSADOR DE ALIMENTOS INOX A SER COMPATÍVEL COM O DISCO. DESCRIÇÃO: FREQUÊNCIA: 60HZ, TENSÃO: 220V, DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 580.00 MM, LARGURA: 280.00 MM, PROFUNDIDADE: 630.00 MM, PESO LIQUIDO: 25.00 KG, PESO BRUTO: 28.00 KG, PRODUÇÃO: 203 MM, 400 KG/H, 71X146 MM, 49 MM	2	Unidades	R\$ 360,76	R\$ 721,52
14	DISCO RALADOR 05 MM PARA PROCESSADOR DE ALIMENTOS, COMPATÍVEL COM O PROCESSADOR DE ALIMENTOS MODELO PAIE-N. DESCRIÇÃO: CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: DIMENSÕES (AXLXP): 35 X 205 X 205 MM; PESO LÍQUIDO / BRUTO: 0,68 KG / 0,75 KG. DESCRIÇÃO DO PROCESSADOR DE ALIMENTOS INOX A SER COMPATÍVEL COM O DISCO. DESCRIÇÃO: FREQUÊNCIA: 60HZ, TENSÃO: 220V, DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 580.00 MM, LARGURA: 280.00 MM, PROFUNDIDADE: 630.00 MM, PESO LIQUIDO: 25.00 KG, PESO BRUTO: 28.00 KG, PRODUÇÃO: 203 MM, 400 KG/H, 71X146 MM, 49 MM	2	Unidades	R\$ 360,76	R\$ 721,52
15	DISCO RALADOR 08 MM PARA PROCESSADOR DE ALIMENTOS, COMPATÍVEL COM O PROCESSADOR DE ALIMENTOS MODELO PAIE-N. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: DIMENSÕES (AXLXP): 35 X 205 X 205 MM; PESO LÍQUIDO / BRUTO: 0,68 KG / 0,75 KG. DESCRIÇÃO DO PROCESSADOR DE ALIMENTOS INOX A SER COMPATÍVEL COM O DISCO. DESCRIÇÃO: FREQUÊNCIA: 60HZ, TENSÃO: 220V, DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 580.00 MM, LARGURA: 280.00 MM, PROFUNDIDADE: 630.00 MM, PESO LIQUIDO: 25.00 KG, PESO BRUTO: 28.00 KG, PRODUÇÃO: 203 MM, 400 KG/H, 71X146 MM, 49 MM	2	Unidades	R\$ 360,76	R\$ 721,52
16	DISCO DESFIADOR Z05 05 MM (CORTE JULIENNE) PARA PROCESSADOR DE ALIMENTOS, COMPATÍVEL COM O PROCESSADOR DE ALIMENTOS MODELO PAIE-N. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: DIMENSÕES (AXLXP): 35 X 205 X 205 MM; PESO LÍQUIDO / BRUTO: 0,78 KG / 0,86 KG. DESCRIÇÃO DO PROCESSADOR DE ALIMENTOS INOX A SER COMPATÍVEL COM O DISCO. DESCRIÇÃO: FREQUÊNCIA: 60HZ, TENSÃO: 220V, DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 580.00 MM, LARGURA: 280.00 MM, PROFUNDIDADE: 630.00 MM, PESO LIQUIDO: 25.00 KG, PESO BRUTO: 28.00 KG, PRODUÇÃO: 203 MM, 400 KG/H, 71X146 MM, 49 MM	2	Unidades	R\$ 311,63	R\$ 623,26
17	DISCO DESFIADOR QUADRADO 03 MM (CORTE JULIENNE) PARA PROCESSADOR DE ALIMENTOS, COMPATÍVEL COM O PROCESSADOR DE ALIMENTOS MODELO PAIE-N. DESCRIÇÃO: CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: DIMENSÕES (AXLXP): 35 X 205 X 205 MM; PESO LÍQUIDO / BRUTO: 0,78 KG / 0,86 KG. DESCRIÇÃO DO PROCESSADOR DE ALIMENTOS INOX A SER COMPATÍVEL COM O DISCO. DESCRIÇÃO: FREQUÊNCIA: 60HZ, TENSÃO: 220V, DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 580.00 MM, LARGURA: 280.00 MM, PROFUNDIDADE: 630.00 MM, PESO LIQUIDO: 25.00 KG, PESO BRUTO: 28.00 KG, PRODUÇÃO: 203 MM, 400 KG/H, 71X146 MM, 49 MM	2	Unidades	R\$ 391,51	R\$ 783,02
18	DISCO DESFIADOR QUADRADO 07 MM (CORTE JULIENNE) PARA PROCESSADOR DE ALIMENTOS, COMPATÍVEL COM O PROCESSADOR DE ALIMENTOS MODELO PAIE-N. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: DIMENSÕES (AXLXP): 35 X 205 X 205 MM; PESO LÍQUIDO / BRUTO: 0,75 KG / 0,82 KG. DESCRIÇÃO DO PROCESSADOR DE ALIMENTOS INOX A SER COMPATÍVEL COM O DISCO. DESCRIÇÃO: FREQUÊNCIA: 60HZ, TENSÃO: 220V, DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 580.00 MM, LARGURA: 280.00 MM, PROFUNDIDADE: 630.00 MM, PESO LIQUIDO: 25.00 KG, PESO BRUTO: 28.00 KG, PRODUÇÃO: 203 MM, 400 KG/H, 71X146 MM, 49 MM	2	Unidades	R\$ 391,51	R\$ 783,02
19	DISCO FATIADOR 10 MM PARA PROCESSADOR DE ALIMENTOS, COMPATÍVEL COM O PROCESSADOR DE ALIMENTOS MODELO PAIE-N. DESCRIÇÃO: CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: DIMENSÕES (AXLXP): 35 X 205 X 205 MM; PESO LÍQUIDO / BRUTO: 0,76 KG / 0,83 KG. DESCRIÇÃO DO PROCESSADOR DE ALIMENTOS INOX A SER COMPATÍVEL COM O DISCO. DESCRIÇÃO: FREQUÊNCIA: 60HZ, TENSÃO: 220V, DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 580.00 MM, LARGURA: 280.00 MM, PROFUNDIDADE: 630.00 MM, PESO LIQUIDO: 25.00 KG, PESO BRUTO: 28.00 KG, PRODUÇÃO: 203 MM, 400 KG/H, 71X146 MM, 49 MM	2	Unidades	R\$ 331,26	R\$ 662,52
20	DISCO FATIADOR 08 MM PARA PROCESSADOR DE ALIMENTOS, COMPATÍVEL COM O PROCESSADOR DE ALIMENTOS MODELO PAIE-N. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: DIMENSÕES (AXLXP): 35 X 205 X 205 MM; PESO LÍQUIDO / BRUTO: 0,82 KG / 0,89 KG. DESCRIÇÃO DO PROCESSADOR DE ALIMENTOS INOX A SER COMPATÍVEL COM O DISCO. DESCRIÇÃO: FREQUÊNCIA: 60HZ, TENSÃO: 220V, DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 580.00 MM, LARGURA: 280.00 MM, PROFUNDIDADE: 630.00 MM, PESO LIQUIDO: 25.00 KG, PESO BRUTO: 28.00 KG, PRODUÇÃO: 203 MM, 400 KG/H, 71X146 MM, 49 MM	2	Unidades	R\$ 331,15	R\$ 662,30
21	DISCO FATIADOR 05 MM PARA PROCESSADOR DE ALIMENTOS, COMPATÍVEL COM O PROCESSADOR DE ALIMENTOS MODELO PAIE-N. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: DIMENSÕES (AXLXP): 35 X 205 X 205 MM; PESO LÍQUIDO / BRUTO: 0,82 KG / 0,89 KG. DESCRIÇÃO DO PROCESSADOR DE ALIMENTOS INOX A SER COMPATÍVEL COM O DISCO. DESCRIÇÃO: FREQUÊNCIA: 60HZ, TENSÃO: 220V, DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 580.00	2	Unidades	R\$ 331,15	R\$ 662,30



	MM, LARGURA: 280.00 MM, PROFUNDIDADE: 630.00 MM, PESO LÍQUIDO: 25.00 KG, PESO BRUTO: 28.00 KG, PRODUÇÃO: 203 MM, 400 KG/H, 71X146 MM, 49 MM				
22	DISCO FATIADOR 03 MM PARA PROCESSADOR DE ALIMENTOS, COMPATÍVEL COM O PROCESSADOR DE ALIMENTOS MODELO PAIE-N. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: DIMENSÕES (AXLXP): 35 X 205 X 205 MM; PESO LÍQUIDO / BRUTO: 0,82 KG / 0,89 KG. DESCRIÇÃO DO PROCESSADOR DE ALIMENTOS INOX A SER COMPATÍVEL COM O DISCO. DESCRIÇÃO: FREQUÊNCIA: 60HZ, TENSÃO: 220V, DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 580.00 MM, LARGURA: 280.00 MM, PROFUNDIDADE: 630.00 MM, PESO LÍQUIDO: 25.00 KG, PESO BRUTO: 28.00 KG, PRODUÇÃO: 203 MM, 400 KG/H, 71X146 MM, 49 MM	2	Unidades	R\$ 313,95	R\$ 627,90
23	DISCO FATIADOR ONDULADO 03 MM PARA PROCESSADOR DE ALIMENTOS, COMPATÍVEL COM O PROCESSADOR DE ALIMENTOS MODELO PAIE-N. DESCRIÇÃO: CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: DIMENSÕES (AXLXP): 35 X 205 X 205 MM; PESO LÍQUIDO / BRUTO: 0,78 KG / 0,85 KG. DESCRIÇÃO DO PROCESSADOR DE ALIMENTOS INOX A SER COMPATÍVEL COM O DISCO. DESCRIÇÃO: FREQUÊNCIA: 60HZ, TENSÃO: 220V, DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 580.00 MM, LARGURA: 280.00 MM, PROFUNDIDADE: 630.00 MM, PESO LÍQUIDO: 25.00 KG, PESO BRUTO: 28.00 KG, PRODUÇÃO: 203 MM, 400 KG/H, 71X146 MM, 49 MM	2	Unidades	R\$ 311,65	R\$ 623,30
24	DISCO GRADE CUBO 12 MM PARA PROCESSADOR DE ALIMENTOS, COMPATÍVEL COM O PROCESSADOR DE ALIMENTOS MODELO PAIE-N. DESCRIÇÃO: CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: DIMENSÕES (AXLXP): 12 X 210 X 220 MM; PESO LÍQUIDO / BRUTO: 0,86 KG / 0,94 KG. DESCRIÇÃO DO PROCESSADOR DE ALIMENTOS INOX A SER COMPATÍVEL COM O DISCO. DESCRIÇÃO: FREQUÊNCIA: 60HZ, TENSÃO: 220V, DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 580.00 MM, LARGURA: 280.00 MM, PROFUNDIDADE: 630.00 MM, PESO LÍQUIDO: 25.00 KG, PESO BRUTO: 28.00 KG, PRODUÇÃO: 203 MM, 400 KG/H, 71X146 MM, 49 MM	2	Unidades	R\$ 384,83	R\$ 769,66
25	DISCO GRADE CUBO 16 MM PARA PROCESSADOR DE ALIMENTOS, COMPATÍVEL COM O PROCESSADOR DE ALIMENTOS MODELO PAIE-N. DESCRIÇÃO: CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: DIMENSÕES (AXLXP): 12 X 210 X 220 MM; PESO LÍQUIDO / BRUTO: 0,86 KG / 0,94 KG. DESCRIÇÃO DO PROCESSADOR DE ALIMENTOS INOX A SER COMPATÍVEL COM O DISCO. DESCRIÇÃO: FREQUÊNCIA: 60HZ, TENSÃO: 220V, DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 580.00 MM, LARGURA: 280.00 MM, PROFUNDIDADE: 630.00 MM, PESO LÍQUIDO: 25.00 KG, PESO BRUTO: 28.00 KG, PRODUÇÃO: 203 MM, 400 KG/H, 71X146 MM, 49 MM	2	Unidades	R\$ 432,57	R\$ 865,14
26	DISCO GRADE CUBO 08 MM PARA PROCESSADOR DE ALIMENTOS, COMPATÍVEL COM O PROCESSADOR DE ALIMENTOS MODELO PAIE-N. DESCRIÇÃO: CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: DIMENSÕES (AXLXP): 12 X 210 X 220 MM; PESO LÍQUIDO / BRUTO: 0,89 KG / 0,97 KG. DESCRIÇÃO DO PROCESSADOR DE ALIMENTOS INOX A SER COMPATÍVEL COM O DISCO. DESCRIÇÃO: FREQUÊNCIA: 60HZ, TENSÃO: 220V, DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 580.00 MM, LARGURA: 280.00 MM, PROFUNDIDADE: 630.00 MM, PESO LÍQUIDO: 25.00 KG, PESO BRUTO: 28.00 KG, PRODUÇÃO: 203 MM, 400 KG/H, 71X146 MM, 49 MM	2	Unidades	R\$ 384,83	R\$ 769,66
27	DISCO GRADE PALITO 10 MM PARA PROCESSADOR DE ALIMENTOS, COMPATÍVEL COM O PROCESSADOR DE ALIMENTOS MODELO PAIE-N. DESCRIÇÃO: CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: DIMENSÕES (AXLXP): 12 X 210 X 220 MM; PESO LÍQUIDO / BRUTO: 0,93 KG / 1,00 KG. DESCRIÇÃO DO PROCESSADOR DE ALIMENTOS INOX A SER COMPATÍVEL COM O DISCO. DESCRIÇÃO: FREQUÊNCIA: 60HZ, TENSÃO: 220V, DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 580.00 MM, LARGURA: 280.00 MM, PROFUNDIDADE: 630.00 MM, PESO LÍQUIDO: 25.00 KG, PESO BRUTO: 28.00 KG, PRODUÇÃO: 203 MM, 400 KG/H, 71X146 MM, 49 MM	2	Unidades	R\$ 379,05	R\$ 758,10
28	LÂMINA DE DESFIAR CARNE PARA CUTTER (PROCESSADOR DE ALIMENTOS) PROFISSIONAL 8 LITROS, ("ITEM 8 - "CUTTER INOX, PROCESSADOR DE ALIMENTOS, POTÊNCIA DO MOTOR: 1CV, FREQUÊNCIA: 60HZ; TENSÃO: 220V, ALTURA: 530.00 MM, LARGURA: 310.00 MM, PROFUNDIDADE: 310.00 MM, PESO LÍQUIDO: 17.30 KG; PESO BRUTO: 19.00 KG, PRODUÇÃO: 8 LT") DESCRIÇÃO: LÂMINA CEGA, COMPATÍVEL COM PROCESSADOR DE ALIMENTOS, CUTTER INOX, 8 LITROS, ITEM 8. É UM ACESSÓRIO QUE PODE SER UTILIZADO EM CONJUNTO COM CUTTER PROFISSIONAL PARA ALIMENTOS. IDEAL PARA DESFIAR FRANGO, CARNE E CARNE SECA A LÂMINA AUMENTA AINDA MAIS VARIEDADE DE RECEITAS QUE PODEM SER FEITAS COM CUTTER PROFISSIONAL. ACESSÓRIO INDISPENSÁVEL PARA TIRAR MÁXIMO PROVEITO DO CUTTER INDUSTRIAL. A LÂMINA CEGA É CONFECCIONADA EM INOX, O QUE GARANTE MUITA RESISTÊNCIA, DURABILIDADE A LÂMINA. DIMENSÕES: ALTURA: 133 MM; LARGURA: 165 MM; PROFUNDIDADE: 250 MM; PESO LÍQUIDO: 0.69 KG; PESO BRUTO: 0.82 KG.	2	Unidades	R\$ 311,63	R\$ 623,26
29	Balança comercial digital de bancada - Capacidade: 15kg; 110v/220V fonte adaptadora multivoltagem; Autonomia: Até 480 horas; Display Digital; Com tecla de tara sucessiva; Gabinete de plástico ABS; Bateria interna recarregável; Carregador de bateria automático incluso; Desligamento automático; Prato de Pesagem: 355mm x 235mm em aço inoxidável e com centro rebaixado, para evitar o escoamento de líquidos sobre os displays; Dimensionamento: 235 mm x 355 mm. Temperatura de operação: 5 a 35°C; Peso: 3,4kg;	2	Unidades	R\$ 817,65	R\$ 1.635,30
				VALOR	R\$ 65.720,62



LOTE 06 - MICRO-ONDAS E LIQUIDIFICADORES					
Nº	DESCRIÇÃO DOS ITENS	QTD	UNIDADE	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	MICROONDAS, CAPACIDADE 27 LITROS MATERIAL: PLÁSTICO, AÇO E VIDRO; POTÊNCIA(W) 1350W, TIMER, DISPLAY DIGITAL, REELÓGIO, LUZ INTERNA, TRAVA DE SEGURANÇA, PRATO GIRATÓRIO, TECLAS PRÉ-PROGRAMADAS, TEMPORIZADOR, VOLTAGEM BIVOLT, DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO - CM (AXLXP) 28,8X48,3X37,7CM, PESO APROXIMADO DO PRODUTO (KG) 12,8KG. COR BRANCO	23	Unidades	R\$ 759,20	R\$ 17.461,60
2	MICROONDAS 31 LITROS FREQUÊNCIA DAS MICROONDAS: 2450 MHZ; CORRENTE (A): 13,8 (127V) - 7,9 (220V); DIÂMETRO DO PRATO: 31,5CM PESO APROXIMADO DO PRODUTO (KG) 15KG POTÊNCIA (W) 1500W LUZ INTERNA SIM PRATO GIRATÓRIO SIM TECLAS PRÉ-PROGRAMADAS SIM	2	Unidades	R\$ 900,47	R\$ 1.800,94
3	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL DESCRIÇÃO: INOX, ALTA ROTAÇÃO, COPO MONOBLOCO INOX, POTÊNCIA DO MOTOR: 1200W, FREQUÊNCIA: 50-60HZ, TENSÃO: 220V, DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 700.00 MM, LARGURA: 270.00 MM, PROFUNDIDADE: 240.00 MM, PESO LÍQUIDO: 5.30 KG, PESO BRUTO: 6.40 KG, CAPACIDADE DO COPO: 4 LT ; ROTACAO: 22000 RPM	6	Unidades	R\$ 956,08	R\$ 5.736,48
4	LIQUIDIFICADOR 5 VELOCIDADES DESCRIÇÃO: DIMENSÕES: 42 X 16,5 X 16,5 CM. PESO: 2,30 KG. CONTEÚDO DA EMBALAGEM 1 UNIDADE MOTORA, 1 COPO, 1 TAMPA, 1 SOBRE TAMBA, MANUAL E GARANTIA. 5 VELOCIDADES + PULSAR. POTÊNCIA: 1200W. VOLTAGEM: 110V. CONSUMO (KW/H): 1.2. MATERIAL/COMPOSIÇÃO: BASE: PLÁSTICO. COPO COM TAMPA EM SAN, CAPACIDADE DE 3L, LÂMINA DE 6 PONTAS DESTACÁVEL.	7	Unidades	R\$ 300,00	R\$ 2.100,00
5	LIQUIDIFICADOR COMERCIAL BASCULANTE CAVALETE E COPO MONOBLOCO INOX, POTÊNCIA DO MOTOR: 1,5CV, FREQUÊNCIA: 60HZ, TENSÃO: 220V, DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 1080.00 MM, LARGURA: 350.00 MM, PROFUNDIDADE: 525.00 MM, PESO LÍQUIDO: 24.50 KG, PESO BRUTO: 36.50 KG, ROTACAO: 3500 RPM, CAPACIDADE DO COPO: 15 LT	1	Unidades	R\$ 2.164,40	R\$ 2.164,40
6	LIQUIDIFICADOR INOX COPO INOX, ALTA ROTAÇÃO SILENCIOSO, 1,5 LITROS , POTÊNCIA DO MOTOR: 0,5CV, FREQUÊNCIA: 50-60HZ, TENSÃO: 110/220V, BIVOLS, MEDIDAS APROXIMADAS: ALTURA: 440.00 MM, LARGURA: 200.00 MM, PROFUNDIDADE: 210.00 MM, PESO LÍQUIDO: 3.30 KG, PESO BRUTO: 4.10 KG.	6	Unidades	R\$ 776,02	R\$ 4.656,12
7	Liquidificador Blender, Capacidade 2 litros, Consumo: 1500W / 1,50kw/h Alimentação: 127V / 220V Medidas (c x l x a) Produto: 18 x 22 x 51 (cm) Embalagem: 44 x 32 x 36 (cm) Peso líquido / bruto 4 kg / 4,8 kg. Equipamento de alta potência 1500W; Alta Rotação – 25.000 RPM; Potenciômetro e função pulse; Jarra em policarbonato de alta resistência.	4	Unidades	R\$ 1.119,49	R\$ 4.477,96
8	Mixer com controle de velocidade e copo medidor: Potência 700W; com 2 velocidades e controle eletrônico de velocidade; Possui lâminas em aço inoxidável; Acompanha copo com capacidade de 600ml e anel para pendurar; Voltagem: 220v ou 110v; Material: Plástico e Metal; Com trava de segurança; Consumo: 0,70Kw/h.	2	Unidades	R\$ 195,00	R\$ 390,00
				VALOR	R\$ 38.787,50

LOTE 07 - FORNOS, CHAPAS E FOGÕES					
Nº	DESCRIÇÃO DOS ITENS	QTD	UNIDADE	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	FORNO COMBINADO, Fonte de energia: Elétrico, Capacidade de GN's: 20 GN's 1/1, Nº de Refeições (aprox.): 1000 Tensão (V)* 220V3~/380V3N, Corrente (A): 65, Consumo de energia (kW/h – kg/h)**: 15, Potência instalada (kW – kcal/h) 23,6, Pressão entrada de água (kgf/cm²): 0,8-2kgf/cm², Conexões de entrada de água (BSP): 3/4" Conexões de saída esgoto: Ø 1 1/4" Ø, Alt x Larg x Profundidade (mm): 1172 x 1090 x 995 Altura com cavalete (mm) 1940, Peso (kg): 200, Funções: Vapor, Combinado, REgenerar, banho maria, limpeza, resfriamento, receitas, cocção noturno, delta T, GN/GN, Sensor de Núcleo. ITENS QUE DEVERÃO ACOMPANHAR O FORNO: 10 unidade de ASSADEIRA PERFURADA 1/1 DO FORNO COMBINADO. Material Alumínio. Dimensional (LxPxA mm) 325x530x15 para pães, gratinados e empanados; 3 unidades de GRELHA 1/1 FORNO COMBINADO, Capacidade 9 a 12 bifés, Material Aramado Aço Inoxidável AISI304 Dimensional (LxPxA mm) 325x530x1, para assar bifés; 5 unidades de GRELHA PARA 8 FRANGOS, FORNO COMBINADO, Capacidade 6 frangos, Material Aramado Inox AISI304 Dimensional (LxPxA mm) 325x530x120.	1	Unidades	R\$ 37.582,85	R\$ 37.582,85
2	CAVALETE DO FORNO COMBINADO DESCRIÇÃO: 20 GN'S HORIZONTAL. CAPACIDADE 18 GN'S, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL AISI430, LINHAS COMPATÍVEIS WCAA-20H/WCPR-20H/WCTS-20H. DIMENSÕES APROXIMADAS: (LXPXA MM) 1051X768X765	1	Unidades	R\$ 1.659,02	R\$ 1.659,02
3	CHAPA MULTIGRIL PARA FORNO COMBINADO DESCRIÇÃO: CAPACIDADE 9 A 12 BIFES, MATERIAL ALUMÍNIO / ACABAMENTO ANTIADERENTE. DIMENSÕES APROXIMADAS: 325 (L) X 530 (P) X 10 (A) MM.	5	Unidades	R\$ 1.399,62	R\$ 6.998,10



4	FOGÃO INDUSTRIAL DESCRIÇÃO: AÇO INOX 8 BOCAS, DISPOSIÇÃO: CENTRO, QUEIMADOR: DUPLO GRANDE EM FERRO FUNDIDO COM 8 BRAÇOS, 40 X 40, SIMPLES DE CHAMA DUPLA COM DIÂMETRO DE 150MM E DÚPLOS COM DIÂMETRO DE 200MM, CONSUMO KG/H: 2,37, 40X40, EM AÇO INOX, POSSUI TUBULAÇÃO BILATERAL, EM ALUMÍNIO ESCOVADO E REGISTROS EM LATÃO CROMADO. ACOMPANHA REGISTRO ESPERA PARA FORNO. GÁS EM BAIXA PRESSÃO E ESTRUTURA DESMONTÁVEL. QUEIMADORES EM FERRO FUNDIDO: . BANDEJAS COLETORAS QUE PRIVILEGIA A VENTILAÇÃO NA PARTE INFERIOR. SUPORTE M AÇO INOX NA PARTE INFERIOR VAZADO. MESA COM PERFIL 80MM ESTAMPADA SEM EMENDAS EVITANDO ACÚMULO DE SUJEIRA. MODULADO. DIMENSÕES APROXIMADAS (AXCXL): 850X1948X1161MM	2	Unidades	R\$ 4.532,95	R\$ 9.065,90
5	FORNO ELÉTRICO 40 LITROS CONTROLE DE TEMPERATURA DE 90° A 250°C; DESCRIÇÃO: FUNÇÃO TIMER: ATÉ 60 MINUTOS COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO E SINAL SONORO QUANDO O FORNO ATINGE O TEMPO PROGRAMADO; - FUNÇÃO MANTER LIGADO; - LUZ INDICADORA DE FUNCIONAMENTO; - ACOMPANHA 1 GRELHA DESLIZANTE E 1 ASSADEIRA COLETOIRA DE GORDURA COM REGULAGEM DE ALTURA.	11	Unidades	R\$ 532,22	R\$ 5.854,42
6	FOGÃO 4 BOCAS BRANCO - ACENDIMENTO AUTOMÁTICO DESCRIÇÃO:	13	Unidades	R\$ 699,37	R\$ 9.091,81
7	FORNO DE CONVECÇÃO ELÉTRICO DESCRIÇÃO: MINI COM CAPACIDADE DE 04 ASSADEIRAS 35X35CM, SEM VAPOR. CONTROLE DE TEMPERATURA DE 0°C ATÉ 210°C. ISOLAMENTO DE ALTA PERFORMANCE. PÉS AJUSTÁVEIS. AQUECIMENTO POR RESISTÊNCIAS BLINDADAS. SISTEMA DE CONVECÇÃO DE AR FORÇADO POR MEIO DE TURBINAS RADIAIS DE ALTA PERFORMANCE. PORTA COM VIDRO DUPLO TEMPERADO E REBATÍVEL PERMITINDO FACILIDADE NA HIGIENIZAÇÃO. USO EFICIENTE DE ENERGIA. PAINEL VISOR DE TEMPERATURA. LUZ INDICADORA DE TEMPERATURA. AJUSTE DE TEMPERATURA. VISOR DE TEMPO. AJUSTE DE TEMPO. LUZ INDICADORA DE TEMPO. VAPOR MANUAL LIGA / DESLIGA. DIMENSÕES E PESO APROXIMADOS DO PRODUTO; PROF. (MM): 694, LARG. (MM): 588, ALT. (MM): 446, PESO (KG): 38, ASSADEIRAS 4 A 35CM X 35CM, DISTÂNCIAS MÍNIMAS PARA VENTILAÇÃO LATERAL ESQUERDA: 25MM, LATERAL DIREITA: 25MM, TRASEIRA: 75MM, DISTÂNCIAS DE MOVIMENTAÇÃO DO EQUIPAMENTO PARA MANUTENÇÃO, LATERAL ESQUERDA: 150MM, LATERAL DIREITA: 800MM, TRASEIRA: 150MM	2	Unidades	R\$ 4.712,70	R\$ 9.425,40
8	Fogão Cooktop Indução Portátil 2 bocas; Possui 8 níveis de Potência, Timer de programação do tempo de cozimento; Display Digital e Pannel Touch; Queimador para recipientes de 14 e 21cm; Desligamento automático de segurança; Base em vidro cerâmico; Altura 6,40 cm x Largura 51,40 cm x Profundidade 30,00 cm, Peso: 3,64Kg, 220 v.	2	Unidades	R\$ 630,25	R\$ 1.260,50
				VALOR	R\$ 80.938,00

LOTE 08 - REFRIGERADORES					
Nº	DESCRIÇÃO DOS ITENS	QTD	UNIDADE	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	BALCÃO TÉRMICO E REFRIGERADO DE ALIMENTOS DESCRIÇÃO: TEMPERATURA: AQUECIMENTO ACIMA DE 60°C, REFRIGERAÇÃO +1° A +7 °C, CONTROLE DE TEMPERATURA: 02 TERMOSTATOS (1 AQUECIMENTO, 1 REFRIGERAÇÃO), AQUECIMENTO: BANHO MARIA ATRAVÉS DE RESISTÊNCIA BLINDADA, REFRIGERAÇÃO: ESTATICA COM SERPENTINA EMBUTIDA NO TANQUE, VIDRO CURVO TEMPERADO 06 MM, PÉS REGULÁVEIS, BASE: CHAPA PRÉ-PINTADA NA COR CINZA COM MDF (MADEIRA ESCURA), TANQUE: AÇO INOX 430, CUBAS COM PUXADORES E TAMPAS, SUPORTE BANDEJA, CAPACIDADE DE CUBAS: AQUECIMENTO: 06 GN 1/2 - 100MM (324X265X100MM), 02 GN 1/1 - 100MM (530X325X100MM), REFRIGERAÇÃO: 05 GN 1/2 - 65MM (324X265X65MM).	2	Unidades	R\$ 8.017,24	R\$ 16.034,48
2	CÂMARA DE CONSERVAÇÃO DE VACINA 280 L. DESCRIÇÃO: CÂMARA DE CONSERVAÇÃO PARA EXAMES, HEMODERIVADOS, TERMOLÁBEIS E OUTROS PRODUTOS QUE NECESSITAM DE TEMPERATURA CONTROLADA ENTRE 2°C A 8°C PARA MANter A SUA QUALIDADE. CONSERVADORA VERTICAL 280 LITROS 110/220V COM CONTROLE UNIFORME DA TEMPERATURA POR AR FORÇADO, REGISTRO DE DADOS DE TODO O PERÍODO DE CONSERVAÇÃO E SISTEMA DE ALARMES SONOROS, VISUAIS E POR ESCRITO. COM CERTIFICAÇÃO DO SISTEMA DE QUALIDADE ISO 13485 E ISO 9001	35	Unidades	R\$ 17.074,88	R\$ 597.620,80
3	GELADEIRA DUPLEX CAPACIDADE TOTAL 474 LITROS DESCRIÇÃO: CAPACIDADE DO REFRIGERADOR 346 LITROS ; CAPACIDADE DO CONGELADOR/FREEZER 128 LITROS	9	Unidades	R\$ 3.953,03	R\$ 35.577,27
4	FREEZER HORIZONTAL 02 PORTAS 534 LITROS DESCRIÇÃO: 534 LITROS, POSSUI CONTROLE ELETRÔNICO, PARA PROGRAMAR A TEMPERATURA FACILMENTE. FLEXÍVEL, PERMITE ESCOLHER ENTRE OS MODOS FREEZER OU REFRIGERADOR. POSSUI DUAS PORTAS, PARA FACILITAR A ORGANIZAÇÃO DOS ALIMENTOS, E DRENO FRONTAL, QUE PERMITE RECOLHER O GELO DERRETIDO COM UMA VASILHA. CONTA COM 4 RODINHAS NOS PÉS E É ECONÔMICO, POIS TEM CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA A, ALÉM DO INTERIOR FEITO COM LIGA METÁLICA DE ALTA RESISTÊNCIA À CORROSÃO. COR: BRANCO, DIMENSÕES APROXIMADAS: LARGURA: 147,3 CM, ALTURA: 96 CM, PROFUNDIDADE: 78 CM.	12	Unidades	R\$ 3.902,50	R\$ 46.830,00
5	FRIGOBAR, CAPACIDADE: 120 L. FROST FREE DESCRIÇÃO: FRIGOBAR, CAPACIDADE: 120 L, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 110,220 V, COR: BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PRATELEIRAS REMOVÍVEIS, PORTA REVERSÍVEL,	23	Unidades	R\$ 1.490,86	R\$ 34.289,78



	PORTA-LATAS, SEPARADOR DE GARRAFAS, GAVETAS, CONGELADOR, COMPARTIMENTO EXTRA FRIO, CONTROLE DE TEMPERATURA, PÉS, CONSUMO MÁXIMO: 15 A 20 KW,H.				
6	REFRIGERADOR FROST FREE DUPLEX DESCRIÇÃO: 382 L - INOX - 220V; DIMENSÕES APROXIMADAS: LARGURA 60 CM, ALTURA 178,5 CM, PROFUNDIDADE 73,3 CM. ALARME DE PORTA ABERTA, CESTA PORTA OVOS, COMPARTIMENTO CONGELAMENTO RÁPIDO, COMPARTIMENTO EXTRA FRIO, DEGELO AUTOMÁTICO, ILUMINAÇÃO INTERNA, PAINEL ELETRÔNICO, PÉS NIVELADORES, PORTA LATAS, PRATELEIRAS DE VIDRO TEMPERADO, PRATELEIRAS NA PORTA SIM, PRATELEIRAS REGULÁVEIS SIM, PRATELEIRAS REMOVÍVEIS SIM, RODÍZIOS SIM, SEPARADOR DE GARRAFAS SIM, PRATELEIRAS NO FREEZER SIM, ACABAMENTO LATERAL PINTADO NA COR CINZA, TENSÃO 127/220V, ALTURA DO PRODUTO 178,5 CM, GARANTIA DO PRODUTO, LARGURA DO PRODUTO 60 CM, PROFUNDIDADE COM PORTA ABERTA 123,3 CM, PROFUNDIDADE DO PRODUTO 73,3 CM, LARGURA PORTA ABERTA 90° SEM PUXADOR 64,3 CM MODELO DF42X, PROFUNDIDADE DO GABINETE SEM PORTA 61,7 CM, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA A, PROFUNDIDADE COM PORTA E SEM PUXADOR 71 CM, FREQUÊNCIA 60 HZ, LARGURA PORTA ABERTA 90° COM PUXADOR, 68,5 CM, ALTURA DO GABINETE SEM PORTA 176,4 CM, COR INOX, CAPACIDADE LÍQUIDA DO REFRIGERADOR (L) 288, CAPACIDADE LÍQUIDA DO FREEZER (L) 94, CAPACIDADE TOTAL DE ARMAZENAMENTO 382, CAPACIDADE BRUTA DO REFRIGERADOR (L) 293, CAPACIDADE BRUTA DO FREEZER (L) 95 CAPACIDADE TOTAL BRUTA (L), 388. *DIMENSÕES APROXIMADAS.	15	Unidades	R\$ 3.898,77	R\$ 58.481,55
7	REFRIGERADOR VERTICAL 02 PORTAS 560 LITROS. DESCRIÇÃO: GABINETE ESTRUTURADO COM ACABAMENTO EXTERNO E INTERNO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL, DOTADO DE DRENO DE LIMPEZA; PRATELEIRAS INTERNAS EM AÇO INOX, VAZADAS E REMOVÍVEIS, COM ESPAÇAMENTO DE APROXIMADAMENTE 40 CM ENTRE SI; PORTAS DOTADAS DE TRINCOS E DOBRADIÇAS EM AÇO INOXIDÁVEL; GAXETAS DE BORRACHA MACIA; ISOLAMENTO TÉRMICO EM POLIURETANO EXPANDIDO ENTRE AS PAREDES; SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO EM AR FORÇADO; DEGELO AUTOMÁTICO; CONTROLE DIGITAL DE TEMPERATURA DE 2° A +7°C; DIMENSÕES EXTERNAS: APROXIMADAMENTE (C) 800 X (L) 700 X (A) 2050 MM; CAPACIDADE: 560 LITROS; VOLTAGEM: 220 V.	2	Unidades	R\$ 7.176,50	R\$ 14.353,00
8	REFRIGERADOR VERTICAL 04 PORTAS 770 LITROS. DESCRIÇÃO: GABINETE ESTRUTURADO COM ACABAMENTO EXTERNO E INTERNO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL, DOTADO DE DRENO DE LIMPEZA; PRATELEIRAS INTERNAS EM AÇO INOX, VAZADAS E REMOVÍVEIS, COM ESPAÇAMENTO DE APROXIMADAMENTE 40 CM ENTRE SI; PORTAS DOTADAS DE TRINCOS E DOBRADIÇAS EM AÇO INOXIDÁVEL; GAXETAS DE BORRACHA MACIA; ISOLAMENTO TÉRMICO EM POLIURETANO EXPANDIDO ENTRE AS PAREDES; SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO EM AR FORÇADO; DEGELO AUTOMÁTICO; CONTROLE DIGITAL DE TEMPERATURA DE 2° A +7°C; DIMENSÕES EXTERNAS: APROXIMADAMENTE: (C) 1130 X (L) 700 X (A) 2000 MM; CAPACIDADE: 770 LITROS; VOLTAGEM: 220 V.	1	Unidades	R\$ 13.879,42	R\$ 13.879,42
9	REFRIGERADOR VERTICAL 1200 LITROS. DESCRIÇÃO: CONSERVAÇÃO E EXPOSIÇÃO DE BEBIDAS, FRIOS E LATICÍNIOS; TEMPERATURA: 0° A +7°C; REFRIGERAÇÃO: AR FORÇADO COM EVAPORADOR ALETADO; CONTROLADOR ELETRÔNICO COM INDICADOR DE TEMPERATURA; DEGELO: AUTOMÁTICO; ILUMINAÇÃO: LEDS (INTERNA), COM INTERRUPTOR; PRATELEIRAS ARAMADAS: 4 NÍVEIS REGULÁVEIS E INCLINÁVEIS; PORTAS: MEDINDO APROXIMADAMENTE 520X1490MM; VIDRO TEMPERADO, DUPLO, COM GÁS ARGÔNIO; REVESTIMENTO EXTERNO: FRONTAL EM AÇO REVESTIDO TIPO INOX; LATERAIS EM AÇO PRÉ-PINTADO; PERFIL DAS PORTAS E PARA-CHOQUE EM PVC; PÉS NIVELADORES. DIMENSÕES APROXIMADAS: FRENTE(MM): 1830, PROFUNDIDADE(MM): 620, ALTURA(MM): 2110; PESO LÍQUIDO(KG): APROXIMADAMENTE 180; CAPACIDADE BRUTA(LITROS): 1200; TENSÃO(V): 127/220; FREQUÊNCIA (HZ): 60/1830; CONSUMO KWH/DIA(60HZ): 4,5; CLASSE: 4; PESO BRUTO(KG): APROXIMADAMENTE 180.	1	Unidades	R\$ 10.899,00	R\$ 10.899,00
10	REFRIGERADOR 261 LITROS DEGELO SECO 1 PORTA; DESCRIÇÃO: CARACTERÍSTICAS: TIPO: 1 PORTA ; CAPACIDADE ÚTIL: 261 LITROS ; CAPACIDADE DO REFRIGERADOR: 236 LITROS ; CAPACIDADE DO CONGELADOR: 25 LITROS ; CONTROLE DE TEMPERATURA: INTERNO PRATELEIRAS REMOVÍVEIS: SIM ; PORTA OVOS: SIM ; GAVETÃO PARA LEGUMES: SIM ; PÉS: ESTABILIZADORES ; CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA: A	3	Unidades	R\$ 2.174,17	R\$ 6.522,51
				VALOR	R\$ 834.487,81

LOTE 09 - BEBEDOUROS E PURIFICADORES					
Nº	DESCRIÇÃO DOS ITENS	QTD	UNIDADE	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	BEBEDOURO DE BANCADA. CAPACIDADE DE 20L. 02 TORNEIRAS FORNECE ÁGUA FRIA E NATURAL DESCRIÇÃO: ACABAMENTO EM AÇO INOX, PÉS REGULÁVEIS, SERPENTINA INTERNA EM AÇO INOX, RESERVATÓRIO EM POLIPROPILENO, GÁS ECOLÓGICO R134A, TERMOSTATO PARA AJUSTE DE TEMPERATURA, APARADOR DE ÁGUA REFORÇADO E MANGUEIRA DRENO, FILTRO MULTIUSO PARA PRIMEIRA INSTALAÇÃO, TOMADA COM 03 PINOS, CONFORME NORMA DA ABNT/NBR/603351, BIVOLT. DIMENSÕES APROXIMADAS: 75 CM (A) X 32 CM (L) X 49 CM (P).	2	Unidades	R\$ 1.595,33	R\$ 3.190,66



2	BEBEDOURO DE ÁGUA CAPACIDADE DE 20L BRANCO FORNECE ÁGUA GELADA E NATURAL DESCRIÇÃO: POSSUIR GABINETE DE AÇÃO PINTADO NAS LATERAIS E FRENTE EM PSAI, COM TAMPA E BASE INJETADOS, CONTROLE MANUAL DE TEMPERATURA, CFC FREE, GÁS R134A, SEU RESERVATÓRIO FEITO EM MATERIAL POLIETILENO ATÓXICO, SERPENTINA EXTERNA, NÃO FICA EM CONTATO COM A ÁGUA NÃO ENFERRUJA, COMPORTA GALÃO DE 10 OU 20 LITROS.	27	Unidades	R\$ 686,28	R\$ 18.529,56
3	BEBEDOURO REFRIGERADO DESCRIÇÃO: JATO CONJUGADO INOX COMPRESSOR ECONÔMICO E SILENCIOSO, TERMOSTATO NA LATERAL DO PRODUTO, ÁGUA RESFRIADA NA FAIXA DE 4,5 °C A 7° C, VOLTAGEM 127 V OU 220 V.	2	Unidades	R\$ 1.221,11	R\$ 2.442,22
4	PURIFICADOR DE ÁGUA, REFRIGERAÇÃO POR COMPRESSOR E NÃO PLACA ELETRÔNICA POSSUI FILTRO DE ALTA EFICIÊNCIA E DUPLA FILTRAÇÃO. GARANTE REDUÇÃO DE CLORO, OFERECENDO ÁGUA LIVRE DE PARTÍCULAS, BICO E PINGADEIRA REMOVÍVEIS QUE FACILITAM A LIMPEZA E O ABASTECIMENTO DE JARRAS E RECIPIENTES MAIORES. TRÊS OPÇÕES DE TEMPERATURA – NATURAL E GELADA E MISTURADA (FRESCA). ÁGUA GELADA SUFICIENTE PARA: 30 PESSOAS. ARMAZENAMENTO DE ÁGUA GELADA: 2 LITROS. DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 39,5 CM, LARGURA: 30,5 CM, PROFUNDIDADE: 37,0 CM, TEMPERATURA MÉDIA DA SAÍDA DE ÁGUA: 8°C, VIDA ÚTIL DO ELEMENTO FILTRANTE: 4.000 LITROS / 9 A 12 MESES, CAPACIDADE DE FORNECIMENTO DE ÁGUA GELADA: 1,896 LITRO/HORA, TEMPERATURA AMBIENTE MÍN. E MÁX. DE TRABALHO: 5°C A 42°C, PRESSÃO MÍN. E MÁX. DE REDE HIDRÁULICA: 3 A 40 MCA METROS DE COLUMNA DE ÁGUA (0.029 A 0.392 MPA), PESO LÍQUIDO: 13,5 KG, TENSÃO: 127V OU 220V-60HZ, CONSUMO: 6,450 KWH/MÊS, EFICIÊNCIA ENERGÉTICA: 0,061 KW/L, RETENÇÃO DE PARTÍCULAS: CLASSE C (DE 5 ATÉ 15 µM), REDUÇÃO DE CLORO: COM REDUÇÃO DE CLORO LIVRE, EFICIÊNCIA BACTERIOLÓGICA: SEM EFICIÊNCIA BACTERIOLÓGICA, POTÊNCIA: 140W.	41	Unidades	R\$ 973,74	R\$ 39.923,34
				VALOR	R\$ 64.085,78

LOTE 10 - CARROS					
Nº	DESCRIÇÃO DOS ITENS	QTD	UNIDADE	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	CARRO DE TRANSPORTE TRÊS PLANOS FECHADO DESCRIÇÃO: FABRICADO TOTALMENTE EM AÇO INOX, PADRÃO AISI 304 ESCOVADO LIGA 18-8 (MATERIAL MAIS RESISTENTE A RISCOS, SENDO MAIS HIGIÊNICO E DURÁVEL), POSSUI TAMPO COM DOIS PLANOS COM VINCO TIPO BICO DIAMANTE, AUMENTANDO SEU REFORÇO ESTRUCTURAL NÃO CAUSANDO TREPIDAÇÕES DURANTE O MANUSEIO E FACILITA A HIGIENIZAÇÃO, ESTRUCTURA REFORÇADA EM TUBO, MONTADA SOBRE 04 RODÍZIOS MACIÇO DE 4 POLEGADAS, SENDO 02 FIXOS E 02 GIRATÓRIOS SEM FREIO, PARA-CHOQUE DE BORRACHA NOS 4 CANTOS. DIMENSÕES APROXIMADAS: 115 CM (A) X 43 (L) X 72 (C), CAPACIDADE DE CARGA POR PRATELEIRA: 25 KG.	3	Unidades	R\$ 3.820,20	R\$ 11.460,60
2	CARRO DE TRANSPORTE PARA CAIXAS E SACARIAS DESCRIÇÃO: PLATAFORMA, 90x60 1 PLANO 304, CARACTERÍSTICAS TAMPO EM AÇO INOX 304 ESCOVADO COM ESPESSURA DE 1,0 MM. PÉS EM AÇO INOX POLIDO LINHA 300 1,5 POLEGADA. CONTRAVENTAMENTO EM AÇO INOX POLIDO LINHA 300 1 POLEGADA. PERFIL INFERIOR AO TAMPO EM AÇO INOX 304. RODÍZIOS DE 5" DOIS COM FREIO GIRATÓRIOS E DOIS SEM FIXOS. AÇO INOX 304. INDICADOS PARA AMBIENTES MOLHADOS E INÓSPITOS, COMO CÂMARAS FRIAS E ÁREA INTERNA DA COZINHA. DIMENSÕES APROXIMADAS: 90 CM (C) X 60 CM (L) X 101 CM (A).	4	Unidades	R\$ 1.539,83	R\$ 6.159,32
3	Carro coletor de 120 LT de polipropileno, com pedal, tampa e rodinhas para transporte, 48 x 55 x 93 cm. COR: MARROM.	20	Unidades	R\$ 406,54	R\$ 8.130,80
4	Carro cuba de polipropileno, de 400 litros, branco, com tampa, com rodizio, rodas pneumáticas, medidas mínimas: 112cmx79cmx92cm, para transporte de roupas.	4	Unidades	R\$ 2.286,00	R\$ 9.144,00
5	Carro cuba de polipropileno, de 400 litros, Marron, com tampa, com rodizio, rodas pneumáticas, medidas mínimas: 112cmx79cmx92cm, para transporte de roupas.	4	Unidades	R\$ 2.286,00	R\$ 9.144,00
6	CARRO ARMAZÉM 300KG DESCRIÇÃO: PNEU, CÂMARA, DUAS PORTAS, CAPACIDADE 300 KG ESTRUCTURA TUBULAR Ø 1¼ X 1,20 MM TRAVESSAS: TUBULAR Ø 1 X 1,20 MM EIXO: TUBULAR Ø 1 X 1,50 MM, ACABAMENTO: ESMALTE SINTÉTICO AZUL, ESTRUCTURA EM TUBO DE AÇO BARRA E REFORÇO LATERAIS E TRANSVERSAIS RODA PNEU CÂMARA 325.8 (350 MM) BASE COM TRAVESSA P/ VOLUMES MENORES. DIMENSÕES APROXIMADAS: 1270 MM (A) X 600 MM (L) X 770 MM (C).	5	Unidades	R\$ 380,56	R\$ 1.902,80
				VALOR	R\$ 45.941,52

LOTE 11 - ELETROELETRÔNICOS					
Nº	DESCRIÇÃO DOS ITENS	QTD	UNIDADE	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL



1	CAIXA AMPLIFICADA MULT USOPOTÊNCIA DESCRIÇÃO: RMS: 600W BATERIA: POSSUI BATERIA ; CANAIS DE ENTRADA: CANAL 1 - BLUETOOTH/ USB / MICRO SD/ FM/ AUX - (P2) ESTÉREO CANAL 2 - MICROFONE/VIOLÃO: 2 X (P10) MONO ; SISTEMA ACÚSTICO: BASS REFLEX AMPLIFICADOR: CLASSE D ; ALTO FALANTE: 2X 8" DRIVER: 1" RESPOSTA DE FREQUÊNCIA: 50HZ-20 KHZ ; EQUALIZADOR: GRÁFICO 5 BANDAS: ±4DB - 60HZ, 500HZ, 800HZ, 4KHZ, 12KHZ ; DIGITAL: 2 BANDAS: ± 6DB - GRAVES (50HZ), AGUDOS (15KHZ) ; ALIMENTAÇÃO: BATERIA INTERNA SELADA (12V 7AH / BIVOLT AUTOMÁTICO AC 100-240 V) ; DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO: (AXLXP): 63,0 X 30,0 X 30,0 CM ; PESO LÍQUIDO: 10,6 KG	12	Unidades	R\$ 1.227,75	R\$ 14.733,00
2	DATASHOW DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO - CM (AXLXP) 30,2X8,2X23,7CM, LUMINOSIDADE 3.300 LÚMENS EM BRANCO E 3.300 LÚMENS EM CORES ; LÂMPADA 210 W; LENTE 1,45-1,96 ; CONTEÚDO DA EMBALAGEM PROJETO, CABO DE ALIMENTAÇÃO, CABO VGA, BOLSA DE TRANSPORTE, CONTROLE REMOTO COM BATERIAS, MANUAL, GUIA RÁPIDO E GARANTIA TIPO DE PROJETO MULTIMÍDIA PORTÁTIL ; RESOLUÇÃO MÁXIMA 800 X 600 (SVGA) CONEXÕES CONEXÃO WIRELESS ; VOLTAGEM 110V OU 220V (CHAVEADO)	15	Unidades	R\$ 3.176,27	R\$ 47.644,05
3	EXAUSTOR EÓLICO DESCRIÇÃO: DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 63,0 CM X LARGURA BOCA: 60,0 CM X LARGURA EXAUSTOR: 90,0 CM , CAPACIDADE DE VAZÃO: 4.000M3/HORA	15	Unidades	R\$ 663,87	R\$ 9.958,05
4	SMART TV 32" DESCRIÇÃO: POLEGADAS: 32" RESOLUÇÃO: HD TECNOLOGIA: LED RECURSOS: PQI (PICTURE QUALITY INDEX): 1000, HDR E ESPELHAMENTO DO SMARTPHONE PARA TV FREQUÊNCIA: 60HZ SISTEMA OPERACIONAL: TIZEN CONECTIVIDADE: WI-FI DIRECT, ACOMPANHA CONTROLE REMOTO CONEXÕES: 2 ENTRADAS HDMI, 1 ENTRADA USB, ETHERNET (LAN), SAÍDA DE ÁUDIO DIGITAL (ÓPTICA), ENTRADA DE RF (TERRESTRE/ENTRADA DE CABO) PROCESSADOR: PREFERENCIALMENTE HYPER REAL OU DE QUALIDADE SUPERIOR TELA: RESOLUÇÃO (PIXELS): 1280X720, FORMATO WIDESCREEN SOM: SISTEMA DE SOM DOLBY DIGITAL PLUS OU DE QUALIDADE SUPERIOR FUNÇÕES: CLOSED CAPTION, SLEEP TIMER E MUTE ENERGIA: VOLTAGEM BIVOLT COR DA BASE: PRETO COR DA BORDA: PRETO.	28	Unidades	R\$ 1.497,09	R\$ 41.918,52
5	SMART TV 43" DESCRIÇÃO: POLEGADAS: 43" RESOLUÇÃO: FULL HD TECNOLOGIA: LED RECURSOS: PQI (PICTURE QUALITY INDEX): 1000, HDR E ESPELHAMENTO DO SMARTPHONE PARA TV FREQUÊNCIA: 60HZ SISTEMA OPERACIONAL: TIZEN CONECTIVIDADE: WI-FI DIRECT, ACOMPANHA CONTROLE REMOTO CONEXÕES: 2 ENTRADAS HDMI, 1 ENTRADA USB, ETHERNET (LAN), SAÍDA DE ÁUDIO DIGITAL (ÓPTICA), ENTRADA DE RF (TERRESTRE/ENTRADA DE CABO) PROCESSADOR: PREFERENCIALMENTE HYPER REAL OU DE QUALIDADE SUPERIOR TELA: RESOLUÇÃO (PIXELS): 1920X1080 SOM: SISTEMA DE SOM DOLBY DIGITAL PLUS OU DE QUALIDADE SUPERIOR FUNÇÕES: CLOSED CAPTION, SLEEP TIMER E MUTE ENERGIA: VOLTAGEM BIVOLT COR DA BASE: PRETO COR DA BORDA: PRETO.	24	Unidades	R\$ 2.049,65	R\$ 49.191,60
6	MICROFONE DESCRIÇÃO: MICROFONE SEM FIO PROFISSIONAL DUPLO DE MÃO 2 FREQUÊNCIAS FAIXA UHF BAIXO RUÍDO DE MANUSEIO MICROFONE DINÂMICO FUNCIONAMENTO COM 2 PILHAS AA DIVERSITY COM 2 ANTENAS DE RECEPÇÃO SISTEMA MÃO, MÃO ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ALCANCE MÉDIO: 100 MTS RESPOSTA DE FREQUÊNCIA: 50 HZ ~15 KHZ (± 3 DB) RELAÇÃO SINAL - RUÍDO: 98DB T.H.D.: 0,1% NÍVEL DE SAÍDA DE ÁUDIO: XLR: -30 DBV, P10: -8DBV ESTABILIDADE DE FREQUÊNCIA: ± 15KHZ CONEXÃO DE SAÍDA: XLR BALANCEADA P10 E NÃO BALANCEADA	13	Unidades	R\$ 488,54	R\$ 6.351,02
7	VENTILADOR DE COLUNA 50CM , CONTROLE DE VELOCIDADE NO CAPACETE: CONTROLE DESLIZANTE DE VELOCIDADE NO CAPACETE DO APARELHO. GRADE EM AÇO: MAIS SEGURANÇA E DURABILIDADE. HÉLICES EM PLÁSTICO DE ENGENHARIA: ALÉM DE FORTES. OSCILAÇÃO HORIZONTAL: PROPORCIONA UM FLUXO DE AR MELHOR DISTRIBUÍDO POR TODO O AMBIENTE. REGULAGEM DE INCLINAÇÃO: AJUSTADA DE ACORDO COM A NECESSIDADE. CARACTERÍSTICAS CONSUMO DE ENERGIA: 2,25KWH/MÊS, COR: PRETO, DIMENSÕES APROXIMADAS: 52.000 X 72.000 X 19.000 CM, GRADE: 500MM, HÉLICE: 440MM, POTÊNCIA: 130W, ROTAÇÃO: 1300 RPM, VAZÃO: 0,86M³/S, VOLTAGEM: 220V	20	Unidades	R\$ 252,98	R\$ 5.059,60
8	VENTILADOR DE PAREDE 68 CM BIVOLT PRETO/PRATA DESCRIÇÃO: GRADE ESPIRAL REFORÇADA COM ARAMADO MAIS GROSSO E PRESILHAS DE AÇO ACOPLAMENTO REFORÇADO: HASTE DE FIXAÇÃO DO VENTILADOR COM MAIS FORÇA DE SUSTENTAÇÃO EIXO DO MOTOR MAIS GROSSO COM MAIOR ROBUSTEZ E SEGURANÇA PARA O VENTILADOR COM APROXIMADAMENTE 12 MM OSCILAÇÃO HORIZONTAL: PROPORCIONA UM FLUXO DE AR MELHOR DISTRIBUÍDO POR TODO O AMBIENTE REGULAGEM DE INCLINAÇÃO: AJUSTADA DE ACORDO COM A NECESSIDADE ACOMPANHA CHAVE CCV: CHAVE DE CONTROLE DESLIZANTE DE VELOCIDADE COR: PRETO/PRATA, POTÊNCIA: 230W OU SUPERIOR, ROTAÇÃO: 1100 RPM, VAZÃO:0,935M3/S, HÉLICE: 600MM, GRADE: 680MM, PESO: APROXIMADAMENTE 4,665 KG, VOLTAGEM: BIVOLT, CONSUMO: APROXIMADAMENTE 4,51KWH/MÊS.	6	Unidades	R\$ 376,52	R\$ 2.259,12
				VALOR	R\$ 177.114,96

LOTE 12 - LIXEIRAS



Nº	DESCRIÇÃO DOS ITENS	QTD	UNIDADE	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	LIXEIRAS DE INOX COM PEDAL DESCRIÇÃO: LIXEIRAS COM TAMPA E PEDAL PARA FACILITAR O USO, SENDO EM AÇO INOX, MATERIAL QUE NÃO APRESENTA POROSIDADES, O QUE EVITA O ACÚMULO DE RESÍDUOS O QUE FACILITA A LIMPEZA, CAPACIDADE: 10 A 15 LITROS. DIMENSÕES APROXIMADAS: 10 X 15 CM.	115	Unidades	192,33	R\$ 22.117,95
2	LIXEIRAS DE INOX COM PEDAL DESCRIÇÃO: LIXEIRAS COM TAMPA E PEDAL PARA FACILITAR O USO, SENDO EM AÇO INOX, MATERIAL QUE NÃO APRESENTA POROSIDADES, O QUE EVITA O ACÚMULO DE RESÍDUOS O QUE FACILITA A LIMPEZA, CAPACIDADE: 30 A 40 LITROS. DIMENSÕES APROXIMADAS: 30 X 40 CM.	118	Unidades	R\$ 259,95	R\$ 30.674,10
3	CONJUNTO LIXEIRA COLETA SELETIVA, 5 UN, CAPACIDADE 60 L. DESCRIÇÃO: CONJUNTO LIXEIRA COLETA SELETIVA, MATERIAL: POLIETILENO ALTA DENSIDADE, QUANTIDADE LIXEIRAS: 5 UN, CAPACIDADE: 60 L, COR: AZUL, VERMELHA, VERDE, AMARELA E MARROM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: REMOVÍVEIS, SAPATA PARA FIXAÇÃO 1,10M, IMPRESSÃO, TAMPA VAI E VEM, APLICAÇÃO: COLETA DE LIXO, MATERIAL ESTRUTURA: AÇO GALVANIZADO, TRATAMENTO SUPERFICIAL ESTRUTURA: PINTURA EPÓXI ELETROSTÁTICA, TRATAMENTO SUPERFICIAL: U.V.	21	Conjuntos	R\$ 774,47	R\$ 16.263,87
				VALOR	R\$ 69.055,92

LOTE 13 - CAMAS					
Nº	DESCRIÇÃO DOS ITENS	QTD	UNIDADE	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	CAMA BOX SOLTEIRO DESCRIÇÃO: CONJUGADO, DENSIDADE D-28, REVESTIMENTO DO COLCHÃO EM VISCOSE, POLIÉSTER. DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA 43CM; LARGURA 88CM; PROFUNDIDADE 188CM.	23	Unidades	R\$ 637,30	R\$ 14.657,90
2	BELICHE DE MADEIRA MACIÇA Descrição: Produto desenvolvido com madeira de reflorestamento 100% maciça, ecologicamente correta. Esse produto de alta resistência e grande performance foi desenvolvido para o cliente que procura uma cama que suporte 400kg total. DESCRIÇÃO: Altura: 1.68 Cm. Largura: 1.01 cm. Comprimento: 2.03 cm. Espaço entre as camas: 0.74 Cm (Aproximadamente). Pés: 6,5 x 6,5 cm. Peso suportado: 200kg (Por Cama). Ideal colchões de medidas: 0.88 X 1.88 (Sugestão). Material Utilizado: Madeira Maciça Pinus (CLASSE A)	20	Unidades	R\$ 2.391,89	R\$ 47.837,80
3	Colchão Hospitalar Descrição: Espuma fabricada 100% em poliuretano selada fabricada seguindo critérios técnicos e certificada pelo INMETRO e por isso possui densidade real. Placa de espuma de alta performance, feita com Poliol à Base de Soja com tratamentos antiácido e contra bactéria. O revestimento do colchão é fabricado 100% em poliamida, impermeável e possui costuras reforçadas oferecendo proteção total contra líquidos permitindo a higienização com álcool na cor azul. O revestimento é antialérgico o que inibe a proliferação de ácaros, bactérias e fungos e ainda possui proteção anti-mofo. Densidade: D45 Faixa de peso indicada: 150kg Colchão D45 DIMENSÕES APROXIMADAS: 1,62 X 0,86 X 2,10 (ALT. X LARG. X COMP.) GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	60	Unidades	R\$ 607,95	R\$ 36.477,00
				VALOR	R\$ 98.972,70

LOTE 14 - FERRAMENTAS					
Nº	DESCRIÇÃO DOS ITENS	QTD	UNIDADE	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	ESCADA DE 6 DEGRAUS DESCRIÇÃO: MODELO TESOURA DUPLO ACESSO POSSUI PERFIS U EM FIBRA DE VIDRO E DEGRAUS PLANOS EM ALUMÍNIO COM FRISOS ANTIDERRAPANTES. POSSUI AINDA ARTICULAÇÕES EM AÇO GALVANIZADO COM SISTEMA ANTIBELISCAO E SAPATAS DE BORRACHA ANTIDERRAPANTE. COM 6 DEGRAUS REFORÇADOS COM MÃO FRANCESA, PROPORCIONANDO MAIOR SEGURANÇA. MODELO MUITO UTILIZADO PARA TRABALHOS DE PINTURA E MANUTENÇÃO.	32	Unidades	R\$ 699,46	R\$ 22.382,72
2	ESCADA DE 2 LANCES - 6M	1	Unidades	R\$ 758,98	R\$ 758,98
3	ALICATE AMPERÍMETRO 400A	2	Unidades	R\$ 357,25	R\$ 714,50
4	TRENA LASER - 50M	3	Unidades	R\$ 370,13	R\$ 1.110,39
5	TRENA MÉTRICA DE AÇO - 10M	4	Unidades	R\$ 44,98	R\$ 179,92
6	TRENA DE FITA MÉTRICA - 100M	1	Unidades	R\$ 129,38	R\$ 129,38



7	CONE DE SINALIZAÇÃO PVC (LARANJA) - 50CM	5	Unidades	R\$ 23,16	R\$ 115,80
8	MALETA KIT DE FERRAMENTA COMPLETA 30 PEÇAS	2	Unidades	R\$ 397,61	R\$ 795,22
9	SERRA CIRCULAR 1500W - 220V	1	Unidades	R\$ 551,48	R\$ 551,48
10	ESMERILHADEIRA 850W - 220V	1	Unidades	R\$ 397,97	R\$ 397,97
11	ESCADA DE 02 DEGRAUS DESCRIÇÃO: FABRICADA EM TUBO 3/4 CHAPA 18, PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ. PROCESSO DE SOLDAGEM MIG, DEGRAU COM BORRACHA ANTIDERRAPANTE, PÉS ANTIDERRAPANTES. SUPORTA CARGA DE ATÉ 120 KG, DISPONÍVEL NA COR BRANCA. LARGURA 41 CM, PROFUNDIDADE 39 CM E ALTURA DE 41 CM. LARGURA DO DEGRAU 14 CM. PRODUTO DE FABRICAÇÃO NACIONAL. DIMENSÕES DA EMBALAGEM, 42 X 41 X 41 CM, PESO 4 KG.	7	Unidades	R\$ 119,00	R\$ 833,00
12	FURADEIRA IMPACTO REVERSÍVEL 650 W. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: POTÊNCIA: 650 WATTS; MANDRIL: 1/2 – 13 MM; ROTAÇÕES: 0 – 3.150 R. P. M.; IMPACTOS POR MINUTO: 0 – 47.250 MIN-1; AMPLITUDE DE APERTO: 1,5 – 13 MM CAPACIDADE DE PERFURAÇÃO: MÁXIMO DE PERFURAÇÃO EM CONCRETO: 13 MM; MÁXIMO DE PERFURAÇÃO EM MADEIRA: 25 MM; MÁXIMO DE PERFURAÇÃO EM AÇO: 10 MM OUTRAS ESPECIFICAÇÕES: REGULAÇÃO CONTÍNUA DAS ROTAÇÕES; INTERRUPTOR COM VELOCIDADE VARIÁVEL; ROTAÇÃO REVERSÍVEL DIREITA/ESQUERDA; INTERRUPTOR ELETRÔNICO COM ALAVANCA DE REVERSÃO PERMITE PARAFUSAR E DESPARAFUSAR COM MAIS FACILIDADE E SEGURANÇA, NO CASO DE BLOQUEIO DE BROCAS; BOTÃO-TRAVA PARA TRABALHOS CONTÍNUOS; EMPUNHADEIRA EMBORRACHADA: AGARRE SEGURO E CONFORTÁVEL.	4	Unidades	R\$ 388,65	R\$ 1.554,60
13	Kit Motor Automatizador Portão Deslizante DZ4 vip 700Kg 1/3 Abertura Super Rápida 5,5 Metros, 220V Itens Inclusos 01 - Motor DZ4 vip 700Kg 1/3 Deslizante Automático de Correr Eletrônico 01 - Placa NKXH30 vip 02 - Controles tx-ntx rc 433Mhz 02 - Sensores hall (fim de curso) 01 - Capa protetora do motor 01 - Capacitor 01 - Chave para o destravamento do motor em caso de falta de energia 5,5 - Metros de Cremalheira Leve em Aço	3	Unidades	R\$ 1.061,33	R\$ 3.183,99
14	CARRINHO DE MÃO	3	Unidades	R\$ 153,78	R\$ 461,34
15	PÁ MANUAL P/ MANUSEAR AREIA	3	Unidades	R\$ 39,90	R\$ 119,70
16	ALABANCA	3	Unidades	R\$ 190,86	R\$ 572,58
17	ENXADA	4	Unidades	R\$ 49,69	R\$ 198,76
18	PARAFUSADEIRA A BATERIA 20V	5	Unidades	R\$ 377,28	R\$ 1.886,40
19	MARTELETE 800W 220V	2	Unidades	R\$ 922,59	R\$ 1.845,18
20	COMPRESSOR AR DIRETO COM ACESSÓRIOS PARA PINTURA	3	Unidades	R\$ 740,51	R\$ 2.221,53
21	MANGUEIRA 50MTS DESCRIÇÃO: MANGUEIRA EM SILICONE DE ESPESSURA DA PAREDE 2MM E BITOLA DE 1/2", COM 3 CAMADAS DE PROTEÇÃO. PARTE INTERNA COM PVC, CAMADA INTERMEDIÁRIA COM TRAMAS DE FIO DE NYLON TRANÇADO E PARTE EXTERNA EM PVC SILICONADO. ACOMPANHA:- 01 MANGUEIRA DE JARDIM, 01 ESGUICHO COM JATO REGULÁVEL, 01 ADAPTADOR COM ENGATE ROSQUEAVEL, 01 CARRINHO ENROLADOR DE MANGUEIRA.	2	Unidades	R\$ 199,33	R\$ 398,66
22	Extensão Múltipla 5 Tomadas 5 m	5	Unidades	R\$ 40,67	R\$ 203,35
23	ESTAÇÃO SOLDA 2 DISPLAY 110V PROFISSIONAL DESCRIÇÃO: CARACTERÍSTICAS:ESTAÇÃO DE SOLDA E RETRABALHO, ESTAÇÃO COMPLETA E COMPACTA; ACOMPANHA ENTRADA USB; FERRO DE SOLDA; SOPRADOR DE AR QUENTE;FERRO DE SOLDA, 2 KNOBS PARA AJUSTE DO SOPRADOR DE AR (VAZÃO E TEMPERATURA); 1 KNOB PARA AJUSTE DA TEMPERATURA DO FERRO DE SOLDA; 2 CHAVES ON/ FF INDEPENDENTES; SUPORTE PARA FERRO DE SOLDA COM ESPONJA VEGETAL; SUPORTE PARA SOPRADOR DE AR; 3 BOCAIS DIFERENTES PARA SOPRADOR DE AR; ESTRUTURA COM REVESTIMENTO ANTIESTÁTICO. ESPECIFICAÇÕES: 2 VISOR; DIMENSÕES APROXIMADAS: 17 X 14 X 10CM (CXLXA); CONSUMO DE POTÊNCIA GERAL: 750W; PESO COM EMBALAGEM: 2.8KG. SOPRADOR DE AR QUENTE: TEMPERATURA DO AR QUENTE: 100OC A 450OC; POTÊNCIA DE CONSUMO: 550W; FLUXO DE AR: 0,3 ~ 120 L/MIN AJUSTÁVEL; POTÊNCIA DA BOMBA: 45W; POSSUI PROTEÇÃO ANTIESTÁTICA; 3 BOCAIS DE DIFERENTES TAMANHOS: 5,0 - 7,0 - 10,0MM FERRO DE SOLDA: TEMPERATURA DO SOLDADOR: 200OC ~ 480OC; POTÊNCIA DE CONSUMO: 50W; TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO 24V; POSSUI PROTEÇÃO ANTIESTÁTICA; 1 SUPORTE PARA O FERRO DE SOLDA COM ESPONJA VEGETAL.	3	Unidades	R\$ 589,68	R\$ 1.769,04
24	Corda Poliéster trançada 3mm	3	Unidades	R\$ 123,06	R\$ 369,18
				VALOR	R\$ 42.753,67



Nº	DESCRIÇÃO DOS ITENS	QTD	UNIDADE	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	LAVADOURA DE ALTA PRESSÃO COM PISTOLA PARA LIMPEZA DE PISO DESCRIÇÃO: TENSÃO: 110V. POTÊNCIA: 1400W; GRAU DE PROTEÇÃO: IPX5; PRESSÃO NOMINAL: 6,3MPA (920 PSI); PRESSÃO MÁXIMA: 10,5MPA (1550 PSI); VAZÃO MÁXIMA: 5,0 LITROS/MIN; TEMPERATURA MÁXIMA: 60°C; PRESSÃO SONORA: 82,0 DB(A); ALTURA: 470MM; COMPRIMENTO: 235MM; LARGURA: 210MM.	2	Unidades	R\$ 751,22	R\$ 1.502,44
2	LAVADORA DE ROUPAS, 12KG, DISPENSER AUTOLIMPANTE, BRANCO - 220V Consumo (kWh): 0,37; Controles Eletromecânicos; Velocidade de centrifugação (rpm): 630; Tensão/Voltagem: 220V; Material: Aço inox; Garantia de 12 meses; Altura (mm): 1046 Largura (mm): 590; Profundidade (mm): 665; Cesto Inox 12kg.	15	Unidades	R\$ 1.960,46	R\$ 29.406,90
3	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO, 2100 LIBRAS DESCRIÇÃO: ESPECIFICAÇÕES: POTÊNCIA ELÉTRICA (W): 1700W, PRESSÃO NOMINAL (PSI/MPA): 1370/9,5; PRESSÃO PERMISSÍVEL (PSI/MPA): 2100/14,5 ; VAZÃO MÁXIMA (L/H): 360 , NÍVEL DE RUÍDO SONORO (LPA) [DB(A)]: 74±3 , PRESSÃO MÁXIMA DE ENTRADA DE ÁGUA (BAR): 12 , ACELERAÇÃO NO BRAÇO DO OPERADOR (M/S2): < 2,5 , PESO LÍQUIDO (KG): 12,7 , COMPRIMENTO MANGUEIRA DE ALTA PRESSÃO: 5M	6	Unidades	R\$ 1.386,52	R\$ 8.319,12
4	Diluidor de produtos de limpeza concentrados, equipamento hidráulico sem necessidade de uso de ponto de energia; Possui acionamento por válvula de esfera com alavanca; Fornecido com kit completo de instalação; Possui 2 válvulas anti-retorno em EPDM; Fácil instalação e manutenção; Permite diluir o produto concentrado no momento do uso, sem que o operador tenha contato com o mesmo; Utiliza uma entrada de água para alimentação do sistema e permite a conexão de mais de um diluidor em série, formando uma central de diluição;	30	Unidades	R\$ 372,83	R\$ 11.184,90
				VALOR	R\$ 50.413,36

LOTE 16 - LAVADOURAS GRANDE PORTE					
Nº	DESCRIÇÃO DOS ITENS	QTD	UNIDADE	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	LAVADORA EXTRATORA FIXA COM BARREIRA SANITARIA, totalmente automatizada, para Lavanderias Hospitalares conforme exigências da Anvisa e NR32 do Ministério do Trabalho. Lavagem e Centrifugação em um mesmo equipamento. Com capacidade para armazenar programas completos de lavagem e coordenar as bombas dosadoras de produtos, cesto interno bi-partido e em aço inox, com capacidade para 30 kg de roupa seca.	2	Unidades	R\$ 80.865,67	R\$ 161.731,34
2	Enceradeira industrial que realiza as funções de lavar, lixar, restaurar, conservar, remover ceras e resinas velhas, realizar acabamentos e limpeza dos mais diversos tipos de pisos, tamanho: 410cm de diametro, cabo de 12 metros no padrão ABNT com plugs injetados, Catraca de regulagem do cabo com acionamento no pé, Caixa duas alavancas de ligação para destros e canhotos, potencia Motor: 3/4hp. Peso aprox 30kg.	2	Unidades	R\$ 2.717,49	R\$ 5.434,98
				VALOR	R\$ 167.166,32

LOTE 17 - APARELHOS DE AR-CONDICIONADO					
Nº	DESCRIÇÃO DOS ITENS	QTD	UNIDADE	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	CONDICIONADOR DE AR, TIPO SPLIT DE 12.000 BTU's, INSTALADO	30	Unidades	R\$ 2.494,33	R\$ 74.829,90
2	CONDICIONADOR DE AR, TIPO SPLIT DE 18.000 BTU's, INSTALADO	30	Unidades	R\$ 2.807,50	R\$ 84.225,00
3	CONDICIONADOR DE AR, TIPO SPLIT DE 24.000 BTU's, INSTALADO	15	Unidades	R\$ 4.482,40	R\$ 67.236,00
4	CONDICIONADOR DE AR, TIPO SPLIT DE 36.000 BTU's, INSTALADO	10	Unidades	R\$ 7.500,00	R\$ 75.000,00
5	CONDICIONADOR DE AR, TIPO SPLIT DE 48.000 BTU's, INSTALADO	8	Unidades	R\$ 7.993,51	R\$ 63.948,08
6	CONDICIONADOR DE AR, TIPO SPLIT DE 60.000 BTU's, INSTALADO	5	Unidades	R\$ 10.996,04	R\$ 54.980,20
				VALOR	R\$ 420.219,18

VALOR TOTAL
R\$ 3.621.149,37



JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO. *

A Forma de contratação do objeto deverá ser realizada através de lotes, visando economicidade em larga escala, os lotes foram divididos conforme critérios técnicos de segregação, de Forma a propiciar a ampla participação de empresas dos mais diversos ramos de atividade, perfazendo um total de dezoito lotes e obedecido os critérios de divisão do objeto as MEIEPP.

Assim sendo, a administração optou pelo não parcelamento da aquisição.

DA SUBCONTRATAÇÃO

É vedada a subcontratação, cessão ou transferência total ou parcial do objeto deste Estudo técnico Preliminar.

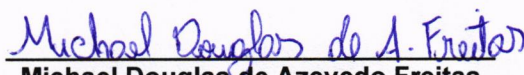
Declaração de Viabilidade. *

Declaramos, considerando todo o exposto nestes Estudos Preliminares, que a contratação:

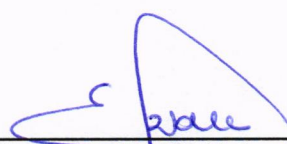
[X] é viável [] não é viável

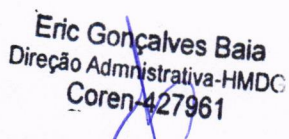
Canaã dos Carajás (PA), 20 de outubro de 2023.

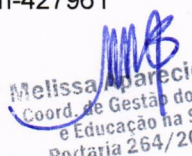
Autor:


Michael Douglas de Azevedo Freitas
Gestor de Setor
Portaria n.º 437/2023 – GP

Responsáveis:


Eliana Pessoa do Vale
Coordenadora de Desenvolvimento da
Rede Assistencial de Saúde
Portaria n.º 178/2018 – GP


Eric Gonçalves Baia
Direção Administrativa-HMDC
Coren-427961
Eric Gonçalves Baia
Direção Administrativa-HMDG
Coren-427961


Melissa Aparecida Silva
Coord. de Gestão do Trabalho
e Educação na Saúde
Portaria 264/2023-GP
Melissa Aparecida Silva
Coordenadora de Gestão do
Trabalho e Educação na Saúde
Portaria n.º 264/2023-GP