



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0001020240417000282

1. Descrição da Necessidade da Contratação

A necessidade de contratação parte da emergente e imprescindível demanda por materiais permanentes destinados às unidades da Secretaria do Trabalho e Assistência Social do Município de Nova Russas - Ceará, cuja principal motivação se fundamenta no objetivo de ampliar, qualificar e fortalecer os serviços oferecidos à comunidade. Estes materiais são vitais para a realização e o sucesso dos programas sociais administrados pela Secretaria, bem como para garantir a melhoria contínua do acolhimento e do suporte oferecido às populações vulneráveis deste município.

A adequada implementação e manutenção das infraestruturas das unidades operacionais demandam equipamentos atualizados e em plenas condições de uso, tais como mobiliário, equipamentos de informática, utensílios de cozinha industrial e outros materiais permanentes. Estes são recursos fundamentais para a prestação de serviços sociais eficientes, possibilitando, entre outras coisas, a capacitação profissional dos assistidos, o acompanhamento adequado de famílias em vulnerabilidade social e o desenvolvimento de atividades educacionais e de lazer.

Além disso, considera-se relevante ressaltar que, diante do contexto de crescente demanda por serviços de assistência social, impulsionada por fatores econômicos e sociais, há uma premente necessidade de ampliação das capacidades operacionais da Secretaria, por meio da aquisição de novos materiais. Estes materiais não somente proporcionarão um incremento direto na qualidade dos serviços prestados como também contribuirão para a promoção de um ambiente adequado e estimulante tanto para os profissionais quanto para o público atendido.

Assim, conclui-se que esta contratação, além de necessária, é estratégica para o atendimento eficaz da missão da Secretaria do Trabalho e Assistência Social, alinhando-se aos princípios de eficiência e economicidade postulados pela Lei nº 14.133/2021, garantindo, desta forma, uma gestão pública efetiva e voltada para o bem-estar social.

2. Área requisitante

Área requisitante	Responsável
Fundo Municipal de Assistência Social	FRANCISCA JESSIKA FERRO CARVALHO

3. Descrição dos Requisitos da Contratação

A escolha da solução mais adequada para atender às necessidades da Secretaria do Trabalho e Assistência Social do Município de Nova Russas deve ser pautada em requisitos específicos, claros e objetivos, que garantam a eficácia da contratação e promovam a sustentabilidade. Levando em conta a Lei 14.133/2021, esta contratação baseia-se em critérios ambientais, econômicos e sociais, alinhada às melhores práticas de mercado e aos padrões mínimos de qualidade e desempenho. Tais medidas não apenas asseguram a eficiência e eficácia da aquisição, como também contribuem para o desenvolvimento sustentável, a inovação e a inclusão social.

Requisitos Gerais

Rua Padre Francisco Rosa, 1366
Centro - CEP 62200-000
Nova Russas - Ceará - Brasil





- Compatibilidade dos produtos com as demandas e especificações técnicas da Secretaria do Trabalho e Assistência Social;
- Durabilidade e resistência dos materiais, com especificação clara das garantias exigidas;
- Facilidade de manutenção e disponibilidade de assistência técnica no município de Nova Russas ou proximidades;
- Certificação dos produtos conforme normas técnicas brasileiras aplicáveis;

Requisitos Legais

- Atendimento às regulamentações nacionais vigentes sobre a produção e comercialização dos materiais permanentes;
- Conformidade com as normativas específicas para produtos destinados ao uso público, incluindo segurança e acessibilidade;
- Adoção de práticas de compliance e ética empresarial pelas empresas fornecedoras;

Requisitos de Sustentabilidade

- Produtos ecologicamente corretos, optando-se por materiais recicláveis e/ou produzidos com menor impacto ambiental;
- Prioridade para produtos que possuam selos de eficiência energética, quando aplicável;
- Consideração para a logística reversa, de modo a garantir o correto descarte e a reciclagem de produtos ao final de seu ciclo de vida;

Requisitos da Contratação

- Estabelecimento de quantitativos coerentes com a real necessidade da Secretaria, visando a otimização dos recursos e a prevenção de desperdícios;
- Flexibilidade quanto às características específicas dos produtos, sem comprometer a qualidade ou a adequação às necessidades do serviço público;
- Critérios claros e objetivos para avaliação das propostas, priorizando a relação custo-benefício e a sustentabilidade;

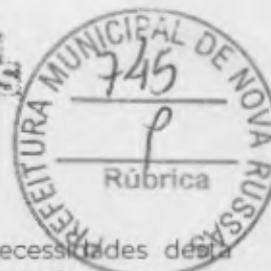
Para atendimento da necessidade especificada, é essencial que os produtos adquiridos apresentem as características acima descritas, garantindo não apenas a satisfação da demanda imediata mas também o alinhamento com princípios de responsabilidade social e ambiental. Deve-se evitar a inclusão de requisitos excessivamente detalhados que possam limitar a competitividade do certame, focando nas características essenciais que definem a qualidade e eficiência dos itens a serem adquiridos.

4. Levantamento de mercado

Considerando a necessidade de REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS PERMANENTES, DESTINADOS ÀS UNIDADES DA SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, diversas soluções de contratação foram exploradas, a fim de identificar a estratégia mais adequada à realidade e aos objetivos da Administração Pública. Entre as soluções investigadas, incluem-se:

- Contratação direta com fornecedores: Esta abordagem possibilita uma negociação direta de preços e condições, potencialmente resultando em economia para a administração pública, além de permitir maior controle sobre a qualidade dos materiais permanentes adquiridos.
- Contratação através de terceirização: A terceirização da gestão de aquisições pode oferecer especialização no processo de compra, embora possa implicar em custos adicionais de gestão contratual.
- Formas alternativas de contratação: Incluem consórcios com outros entes públicos para a realização de compras compartilhadas, visando economia de escala, e a utilização de ata de registro de preços, facilitando a aquisição de bens com condições previamente negociadas, sem a necessidade de repetidas licitações.





Após análise, a solução considerada mais adequada para atender às necessidades desta contratação é a utilização do sistema de registro de preços. Esta modalidade, conforme previsto na Lei nº 14.133/2021, permite que a Administração Pública realize licitações e obtenha preços mais vantajosos, sem comprometer-se com a aquisição imediata, oferecendo flexibilidade para aquisições futuras conforme a necessidade. A escolha leva em conta aspectos como economicidade, eficiência no processo de aquisição, e adequação qualitativa dos materiais permanentes. Além disso, a adoção do registro de preços promove a agilidade nas contratações futuras, minimizando o tempo entre a necessidade e a efetiva disponibilização dos bens às unidades requisitantes, essencial para o bom funcionamento das atividades da Secretaria do Trabalho e Assistência Social do Município de Nova Russas.

5. Descrição da solução como um todo

A solução proposta para o registro de preços para futuras e eventuais aquisições de materiais permanentes destinados às unidades da Secretaria do Trabalho e Assistência Social do Município de Nova Russas - Ceará se fundamenta na análise criteriosa das especificidades da demanda municipal e na legislação atual, destacando-se a Lei 14.133 de abril de 2021. Esta abordagem assegura a aderência aos princípios da eficiência, economicidade e atendimento efetivo das necessidades públicas, conforme delineado nos artigos pertinentes da referida legislação.

Considerando as diretrizes da Lei nº 14.133/2021, o objeto deste Estudo Técnico Preliminar (ETP) é identificado como a solução mais adequada existente no mercado, visto que atende integralmente às necessidades diagnosticadas da Secretaria do Trabalho e Assistência Social, proporcionando instrumentos e recursos essenciais para a execução de suas atividades com eficácia e qualidade. Este conjunto de aquisições foi cuidadosamente planejado para assegurar não apenas a compatibilidade com as demandas atuais, mas também a flexibilidade necessária para ajustes e ampliações futuras, de acordo com as evoluções dos serviços prestados à comunidade.

A escolha pelo sistema de registro de preços, especificamente, é fundamentada na flexibilidade e na eficiência que este método oferece para a gestão pública, conforme descrito no art. 15 da Lei nº 14.133/2021. Tal sistema permite adaptar-se às variações de demanda ao longo do tempo sem necessidade de múltiplas licitações, promovendo economia e agilidade nos processos de aquisição, alinhando-se ao princípio da economicidade e eficiência. Além disso, permite estabelecer padrões de qualidade e sustentabilidade dos materiais, de acordo com os artigos 26 e 40, que tratam, respectivamente, da preferência por produtos sustentáveis e das práticas de planejamento de compras públicas.

A utilização desta modalidade de compra, juntamente com a criteriosa elaboração deste ETP, reforça o compromisso da Administração Pública Municipal de Nova Russas com a execução de políticas públicas eficientes, transparentes e ajustadas às melhores práticas de mercado, em observância aos princípios de legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade e eficiência delineados no art. 5º da Lei 14.133/2021. Este aparato regulatório cria um ambiente de contratação mais seguro, eficiente e alinhado às necessidades da população, assegurando o emprego adequado dos recursos públicos e contribuindo para o desenvolvimento sustentável do município.

Em síntese, a solução proposta neste Estudo Técnico Preliminar encontra-se embasada na análise detalhada das necessidades públicas e na legislação aplicável, caracterizando-a como a mais adequada e eficiente para atendimento das demandas da Secretaria do Trabalho e Assistência Social do Município de Nova Russas, no estado do Ceará, em consonância com os princípios da Lei nº 14.133/2021.

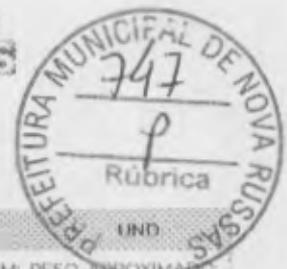
6. Estimativa das quantidades a serem contratadas





ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UNID.
1	ACORDEON: 120 BAIXOS; 41 TECLAS; 13 REGISTROS PARA A MÃO DIREITA E 6 PARA MÃO ESQUERDA; QUARTA DE VOZ; ESTRUTURA DE MADEIRA DE LEI (MADEIRA NOBRE); FOLE COM REVESTIMENTO EM LINHO E COURO; CANTONEIRAS EXTERNAS DO FOLE EM METAL E PALHETA EM AÇO INOXIDÁVEL; ACABAMENTO DE ALTO BRILHO.	6,000	UNIDADE
Especificação: ACORDEON: 120 BAIXOS; 41 TECLAS; 13 REGISTROS PARA A MÃO DIREITA E 6 PARA MÃO ESQUERDA; QUARTA DE VOZ; ESTRUTURA DE MADEIRA DE LEI (MADEIRA NOBRE); FOLE COM REVESTIMENTO EM LINHO E COURO; CANTONEIRAS EXTERNAS DO FOLE EM METAL E PALHETA EM AÇO INOXIDÁVEL; ACABAMENTO DE ALTO BRILHO.			
2	BATERIA COMPLETA ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TONS 10"X 6,5" E 12"X07", SURDO DE CHÃO 14"X12", BUMBO 18"X16", CAIXA 13"X 5,5" COM 8 AFINAÇÕES, MÁQUINA DE CHIMBAL, PEDAL DO BUMBO, ESTANTE DE PRATO RETA, BANCO ACOLCHOADO, PAR DE BAQUETAS, PRATOS DE CHIMBAL, E PRATO DE ATAQUE. (MEDIDAS APROXIMADAS, PERMITINDO VARIAÇÃO DE +OU- 5%.	4,000	UNIDADE
Especificação: BATERIA COMPLETA ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TONS 10"X 6,5" E 12"X07", SURDO DE CHÃO 14"X12", BUMBO 18"X16", CAIXA 13"X 5,5" COM 8 AFINAÇÕES, MÁQUINA DE CHIMBAL, PEDAL DO BUMBO, ESTANTE DE PRATO RETA, BANCO ACOLCHOADO, PAR DE BAQUETAS, PRATOS DE CHIMBAL, E PRATO DE ATAQUE. (MEDIDAS APROXIMADAS, PERMITINDO VARIAÇÃO DE +OU- 5%.			
3	BUMBO; TAMANHO 30 CENTÍMETROS X 22 POLEGADAS; CORPO FABRICADO EM ALUMISTEEL; ARO CHAPA PRETO; PELE LEITOSA; 12 PARAFUSOS DE AFINAÇÃO.	4,000	UNIDADE
Especificação: BUMBO; TAMANHO 30 CENTÍMETROS X 22 POLEGADAS; CORPO FABRICADO EM ALUMISTEEL; ARO CHAPA PRETO; PELE LEITOSA; 12 PARAFUSOS DE AFINAÇÃO.			
4	CAIXA DE FANFARRA; MATERIAL EM AÇO INOX; ALTURA DE 10 CM; PELES LEITOSAS 14"; 06 AFINAÇÕES INDEPENDENTES; ESTEIRINHA DE 14"; ACOMPANHA UM PAR DE BAQUETAS DE MADEIRA E ALÇA (TALABARTE).	5,000	UNIDADE
Especificação: CAIXA DE FANFARRA; MATERIAL EM AÇO INOX; ALTURA DE 10 CM; PELES LEITOSAS 14"; 06 AFINAÇÕES INDEPENDENTES; ESTEIRINHA DE 14"; ACOMPANHA UM PAR DE BAQUETAS DE MADEIRA E ALÇA (TALABARTE).			
5	CAJON - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TIPO: CAJÓN ACÚSTICO EM FORMATO INCLINADO EM 15 GRAUS; MATERIAL: MDF 9MM (TRATADO); PELE: MADEIRA DE LEI TRATADA CONTRA CUPIM CEREJEIRA OU CURUPIXA OU MARFIM 3MM; ESTEIRA: 12 FIOS AÇOS REGULÁVEL (REGULAGEM INTERNA); DIMENSÕES MÍNIMAS: (A,L,C): 50X30X35CM.	4,000	UNIDADE
Especificação: CAJON - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TIPO: CAJÓN ACÚSTICO EM FORMATO INCLINADO EM 15 GRAUS; MATERIAL: MDF 9MM (TRATADO); PELE: MADEIRA DE LEI TRATADA CONTRA CUPIM CEREJEIRA OU CURUPIXA OU MARFIM 3MM; ESTEIRA: 12 FIOS AÇOS REGULÁVEL (REGULAGEM INTERNA); DIMENSÕES MÍNIMAS: (A,L,C): 50X30X35CM.			
6	CAVAQUINHO: ELÉTRICO; COR: NATURAL; ACABAMENTO: FOSCO; TAMPO: MACIÇO; MADEIRA: SPRUCE; MOSAICO: MADEIRA: LATERAL E FUNDO: LAMINADO; MADEIRA: MAPLE E JACARANDÁ; BRAÇO: CEDRO; ESCALA: PURPLE HEART; TRASTE: CROMO NÍQUEL; CAPTAÇÃO: COM AFINADOR; PESTANA: 30 MM; COMPRIMENTO TOTAL: 630 MM; LARGURA DA CAIXA: 85 MM.	4,000	UNIDADE
Especificação: CAVAQUINHO: ELÉTRICO; COR: NATURAL; ACABAMENTO: FOSCO; TAMPO: MACIÇO; MADEIRA: SPRUCE; MOSAICO: MADEIRA: LATERAL E FUNDO: LAMINADO; MADEIRA: MAPLE E JACARANDÁ; BRAÇO: CEDRO; ESCALA: PURPLE HEART; TRASTE: CROMO NÍQUEL; CAPTAÇÃO: COM AFINADOR; PESTANA: 30 MM; COMPRIMENTO TOTAL: 630 MM; LARGURA DA CAIXA: 85 MM.			
7	GUIARRA - CORPO: BASSWOOD; BRAÇO: MAPLE; ESCALA: ROSEWOOD COM 22 TRASTES E MARCAÇÕES BRANCAS; NUT (CAPO TRASTE): 43 MM; CAPTADORES: 3 SINGLE COILS; CONTROLES: CHAVE DE 5 POSIÇÕES, 1 CONTROLE DE VOLUME E 2 DE TONALIDADE; PONTE: TREMOLO STANDARD; TARRAXAS: CROMADAS E BLINDADA.	3,000	UNIDADE
Especificação: GUIARRA - CORPO: BASSWOOD; BRAÇO: MAPLE; ESCALA: ROSEWOOD COM 22 TRASTES E MARCAÇÕES BRANCAS; NUT (CAPO TRASTE): 43 MM; CAPTADORES: 3 SINGLE COILS; CONTROLES: CHAVE DE 5 POSIÇÕES, 1 CONTROLE DE VOLUME E 2 DE TONALIDADE; PONTE: TREMOLO STANDARD; TARRAXAS: CROMADAS E BLINDADA.			
8	PRATO (INSTRUMENTO MUSICAL) - MATERIAL: COBRE DE ALTA RESISTÊNCIA; TAMANHO 13 POLEGADAS; CONTEÚDO: 2 PRATOS 13"; 2 CORREIAS PARA AS MÃOS.	8,000	Par
Especificação: PRATO (INSTRUMENTO MUSICAL) - MATERIAL: COBRE DE ALTA RESISTÊNCIA; TAMANHO 13 POLEGADAS; CONTEÚDO: 2 PRATOS 13"; 2 CORREIAS PARA AS MÃOS.			
9	RECO-RECO; FEITO EM AÇO CROMADO COM 3 MOLAS; ACOMPANHA HASTE; MEDIDA: 30CM.	5,000	UNIDADE
Especificação: RECO-RECO; FEITO EM AÇO CROMADO COM 3 MOLAS; ACOMPANHA HASTE; MEDIDA: 30CM.			
10	TECLADO ARRANJADOR PROFISSIONAL; TELA COLORIDA DE 7 POLEGADAS; TOUCHSCREEN; 61 TECLAS; MEMÓRIA INTERNA DE 4 GB; MEMÓRIA SAMPLES DE 1 GB; 1 ANO DE GARANTIA.	5,000	UNIDADE
Especificação: TECLADO ARRANJADOR PROFISSIONAL; TELA COLORIDA DE 7 POLEGADAS; TOUCHSCREEN; 61 TECLAS; MEMÓRIA INTERNA DE 4 GB; MEMÓRIA SAMPLES DE 1 GB; 1 ANO DE GARANTIA.			
	TRIÂNGULO; EM LIGA DE ALUMÍNIO ESPECIAL; COMPRIMENTO: 40 CM; RUA PADRE FERRAZ, 1304, 13050 APROXIMADO; 350G; BAQUETA REVESTIDA EM PVC.	14,000	UNIDADE





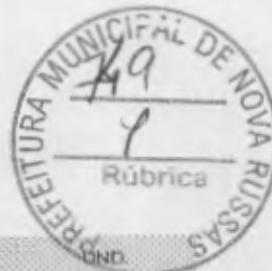
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
Especificação: TRIÂNGULO; EM LIGA DE ALUMÍNIO ESPECIAL; COMPRIMENTO: 40 CM. ESPESSURA: 1,2CM; PESO APROXIMADO: 350G; BAQUETA REVESTIDA EM PVC.			
12	VIOLÃO ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: VIOLÃO CLÁSSICO ACÚSTICO 38" (96CM - 7/8); TAMPO, FAIXAS E FUNDO EM LINDEN; ESCALA E CAVALETE (PARAFUSADO) EM DARK MAPLE; TARRAXAS NIQUELADAS; ENCORDAMENTO EM NYLON; COR: NATURAL.	9.000	UNIDADE
Especificação: VIOLÃO ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: VIOLÃO CLÁSSICO ACÚSTICO 38" (96CM - 7/8); TAMPO, FAIXAS E FUNDO EM LINDEN; ESCALA E CAVALETE (PARAFUSADO) EM DARK MAPLE; TARRAXAS NIQUELADAS; ENCORDAMENTO EM NYLON; COR: NATURAL.			
13	ZABUMBA ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MATERIAL DO CORPO: MADEIRA, PELE SUPERIOR: NAPA (MONTADA SOBRE NYLON); PELE INFERIOR: NYLON; AROS: AÇO INOX, COM BALAS REFORÇADAS; DIÂMETRO: 18". ALTURA: 20CM. PESO APROXIMADO: 3,9KG. AFINADORES: 8, EM TIRANTE. ACOMPANHA 1 CHAVE DE AFINAÇÃO	8.000	UNIDADE
Especificação: ZABUMBA ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MATERIAL DO CORPO: MADEIRA, PELE SUPERIOR: NAPA (MONTADA SOBRE NYLON); PELE INFERIOR: NYLON; AROS: AÇO INOX, COM BALAS REFORÇADAS; DIÂMETRO: 18". ALTURA: 20CM. PESO APROXIMADO: 3,9KG. AFINADORES: 8, EM TIRANTE. ACOMPANHA 1 CHAVE DE AFINAÇÃO			
14	CAIXA DE SOM ATIVA, ESPECIFICAÇÕES: TRANSDUTORES DE 15" ALTA PERFORMANCE, BASS-REFLEX; DRIVER: 1" TITÂNIO; BI AMPLIFICADA CLASSE D / AB; GABINETE EM PLÁSTICO INJETADO DE ALTA RESISTÊNCIA; RESPOSTA EM FREQUÊNCIA (-10DB): 32HZ - 23KHZ; RESPOSTA EM FREQUÊNCIA (-3DB): 39HZ - 20KHZ; CROSSOVER: 24DB EM 2KHZ; POTÊNCIA MÁXIMA RMS: 1000W; WOOFER: 700W (CLASSE D); DRIVER: 300W (CASSE A/B); SPL MÁXIMO: 127DB; THD: <1%; IMPEDÂNCIA XLR: 8K OHMS; IMPEDÂNCIA P10 (HI-Z): 1MEGA OHMS; SAÍDA: 1 XLR (MIX OUT); 4 MODOS DSP (MUSIC, LIVE, MONITOR, SUB); LIMITER DE PICO E RMS NAS ENTRADAS; PROTEÇÃO TÉRMICA NA FONTE E AMPLIFICADOR; LED FRONTAL COM CHAVE DE (ON/OFF); MP3 PLAYER; PEN DRIVE E SD CARD NAVEGÁVEL PARA PASTAS; CONEXÃO BLUETOOTH COM ESPELHAMENTO PARA OUTRA CAIXA; CANAIS DE ENTRADAS: 1 - XLR BALANC X LOOP XLR OUT MACHO; 2 - 2 X P10; 3 - RCA + P2; ALIMENTAÇÃO: CA: 100-120 VCA 50/60 HZ; 230-240VAC 50 / 60HZ; ÂNGULO DO MONITOR: AMBOS OS LADOS; SOQUETE DE TRIPE DE 35 MM; 4 X PONTOS DE SUSPENSÃO M 8; ALÇAS: 4; DIMENSÕES APROXIMADAS: (C X L X A): 706 MM X 438 MM X 364 MM (27,8 "X 17,3" X 14,4 ").	13.000	UNIDADE
Especificação: CAIXA DE SOM ATIVA, ESPECIFICAÇÕES: TRANSDUTORES DE 15" ALTA PERFORMANCE, BASS-REFLEX; DRIVER: 1" TITÂNIO; BI AMPLIFICADA CLASSE D / AB; GABINETE EM PLÁSTICO INJETADO DE ALTA RESISTÊNCIA; RESPOSTA EM FREQUÊNCIA (-10DB): 32HZ - 23KHZ; RESPOSTA EM FREQUÊNCIA (-3DB): 39HZ - 20KHZ; CROSSOVER: 24DB EM 2KHZ; POTÊNCIA MÁXIMA RMS: 1000W; WOOFER: 700W (CLASSE D); DRIVER: 300W (CASSE A/B); SPL MÁXIMO: 127DB; THD: <1%; IMPEDÂNCIA XLR: 8K OHMS; IMPEDÂNCIA P10 (HI-Z): 1MEGA OHMS; SAÍDA: 1 XLR (MIX OUT); 4 MODOS DSP (MUSIC, LIVE, MONITOR, SUB); LIMITER DE PICO E RMS NAS ENTRADAS; PROTEÇÃO TÉRMICA NA FONTE E AMPLIFICADOR; LED FRONTAL COM CHAVE DE (ON/OFF); MP3 PLAYER; PEN DRIVE E SD CARD NAVEGÁVEL PARA PASTAS; CONEXÃO BLUETOOTH COM ESPELHAMENTO PARA OUTRA CAIXA; CANAIS DE ENTRADAS: 1 - XLR BALANC X LOOP XLR OUT MACHO; 2 - 2 X P10; 3 - RCA + P2; ALIMENTAÇÃO: CA: 100-120 VCA 50/60 HZ; 230-240VAC 50 / 60HZ; ÂNGULO DO MONITOR: AMBOS OS LADOS; SOQUETE DE TRIPE DE 35 MM; 4 X PONTOS DE SUSPENSÃO M 8; ALÇAS: 4; DIMENSÕES APROXIMADAS: (C X L X A): 706 MM X 438 MM X 364 MM (27,8 "X 17,3" X 14,4 ").			
15	CAMERA DIGITAL PROFESSIONAL ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MONITOR/DISPLAY 3,0" - LCD. RESOLUÇÃO EM MEGAPIXELS (MP) 24.1MP. MEMÓRIA EXPANSÍVEL POR CARTÕES DE MEMÓRIA COMPATÍVEIS SD, SDHC, SDXC. SENSOR: CMOS. POSSUIR PROCESSADOR DE IMAGEM, ZOOM ÓPTICO 3X. GRAVAÇÃO DE VÍDEO: FULL HD (1080P); ALIMENTAÇÃO: TIPO DE BATERIA, 4 PILHAS AA. INTERFACE: MICRO USB, MINI HDMI-C; MODOS DE CENA: 11 MODOS DISPONÍVEIS. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: CÂMERA (?); LENTE 18-55MM. CARREGADOR DE BATERIA RECARREGÁVEL. ALÇA PARA TRANSPORTE. CORDÃO PARA PESCOÇO. CONECTIVIDADE SEM FIO: WIFI, NFC. GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.	5.000	UNIDADE
Especificação: CAMERA DIGITAL PROFESSIONAL ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MONITOR/DISPLAY 3,0" - LCD. RESOLUÇÃO EM MEGAPIXELS (MP) 24.1MP. MEMÓRIA EXPANSÍVEL POR CARTÕES DE MEMÓRIA COMPATÍVEIS SD, SDHC, SDXC. SENSOR: CMOS. POSSUIR PROCESSADOR DE IMAGEM, ZOOM ÓPTICO 3X. GRAVAÇÃO DE VÍDEO: FULL HD (1080P); ALIMENTAÇÃO: TIPO DE BATERIA, 4 PILHAS AA. INTERFACE: MICRO USB, MINI HDMI-C; MODOS DE CENA: 11 MODOS DISPONÍVEIS. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: CÂMERA (?); LENTE 18-55MM. CARREGADOR DE BATERIA RECARREGÁVEL. ALÇA PARA TRANSPORTE. CORDÃO PARA PESCOÇO; CONECTIVIDADE SEM FIO: WIFI, NFC; GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.			





ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
16	<p>FILMADORA PROFISSIONAL - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: SENSOR DE IMAGEM: SENSOR CMOS DE 13MP, ATÉ 64MP; ARMAZENAMENTO: CARTÃO SD/HCSO, ATÉ 256GB; ISO: AUTOMÁTICO/ISO100/ISO200/ISO400/ISO800/ISO1600/ISO3200/ISO6400; LENTE DA CÂMERA: F/3.2 FIXO, F = 7.36MM; ZOOM: ZOOM DIGITAL 30X; ALCANCE DO FOCO: ACIMA DE 2M; FOTO: JPG, RESOLUÇÃO 3M/5/8/12M/20M/24M/30M/48M; VÍDEO: MP4, 4K: 3840X2160 (30FPS), 2.7K: 2688X1520 (30FPS), FHD: 1920X1080 (60FPS), FHD: 1920X1080 (30FPS), HD: 1280X720 (120/60/30FPS); SUPORTE WI-FI / 2.4G; CONTROLE REMOTO, BALANÇO DE BRANCO; AUTOMÁTICO/ENSOLARADO/NUBLADO/INCANDESCÊNCIA/FLUORESCÊNCIA; COMPENSAÇÃO DE EXPOSIÇÃO: -3.0EV + 3.0EV; TEMPORIZADOR: DESLIGADO/3S/5S/10S/20S; DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO: OFF/3M/5M/10M; CONEXÃO CÂMERA: USB 2.0 (ALTA VELOCIDADE); DISCO RÍCIDO PORTÁTIL: USB 2.0 (ALTA VELOCIDADE); TELA LCD: TELA TOUCH HD DE 4 POLEGADAS (16:9); SAÍDA: CONEXÃO HDMI; COMPATÍVEL COM LUZ DE PREENCHIMENTO DE MICROFONE EXTERNO; DIMENSÃO DA CÂMERA: 17 X 8,5 X 11CM; SISTEMA COMPATÍVEL: WINDOWS XP / WINDOWS 7 / WINDOWS 8 / WINDOWS 10 / MAC; ALIMENTAÇÃO: BATERIA DE LÍLIO; SUPORTE A ALTA DEFINIÇÃO: 4 K; UTILIZAÇÃO: PROFISSIONAL E DOMÉSTICO; TIPO DE ARMAZENAMENTO: CARTÃO SD; ZOOM ÓPTICO: FOCO FIXO; TIPO DE ELEMENTO DO SENSOR: CMOS; TAMANHO DO SENSOR (POLEGADAS): 1/2.33 POLEGADAS; MEGAPIXEL: 24MP; CARACTERÍSTICA ESPECIAL: CONFIGURAÇÃO DO APLICATIVO; CARACTERÍSTICA ESPECIAL: WI-FI; CARACTERÍSTICA ESPECIAL: RECONHECIMENTO FACIAL; ESTABILIZAÇÃO DE IMAGEM: NÃO; RESOLUÇÃO DE IMAGEM (VÍDEO): 4K; DISTÂNCIA FOCAL: 4.5-54MM; TAMANHO DE EXIBIÇÃO: MAIOR QUE 3"; FORMATO DE GRAVAÇÃO: IMAGEM: JPEG, VÍDEO: AVI, ÁUDIO: WAV; TIPO DELENTE: INTERCAMBIÁVEL; FORMATO SLR: QUADRO COMPLETO; IDIOMA DE SUPORTE: INGLÊS, CHINÊS SIMPLIFICADO, CHINÊS TRADICIONAL; TIPO DE VISOR: ECRÃ LCD; TIPO DE TELA: TELA GIRATÓRIA; TIPO DE CARTÃO DE MEMÓRIA: CARTÃO SD; TIPO DE SENSOR: CMOS; CERTIFICAÇÃO: CE, FCC; TIPO DE CONJUNTO: FUSELAGEM; MODO DE ENERGIA: BATERIA DE LÍLIO; FLASH EXTERNO; ITENS INCLUIDOS: 1X SOLEIRA PROFISSIONAL; 1X CAMERA HOLDER COM ESTABILIZADOR DE IMAGEM; 1X CONTROLE REMOTO; 1X CABO HDMI; 1X CABO USB; 1X BATERIA; 1X BOLSA DE TRANSPORTE; 1X MANUAL DO USUÁRIO; GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO, ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONJUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.</p>	4,000	UNIDADE
	<p>Especificação: FILMADORA PROFISSIONAL - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: SENSOR DE IMAGEM: SENSOR CMOS DE 13MP, ATÉ 64MP; ARMAZENAMENTO: CARTÃO SD/HCSO, ATÉ 256GB; ISO: AUTOMÁTICO/ISO100/ISO200/ISO400/ISO800/ISO1600/ISO3200/ISO6400; LENTE DA CÂMERA: F/3.2 FIXO, F = 7.36MM; ZOOM: ZOOM DIGITAL 30X; ALCANCE DO FOCO: ACIMA DE 2M; FOTO: JPG, RESOLUÇÃO 3M/5/8/12M/20M/24M/30M/48M; VÍDEO: MP4, 4K: 3840X2160 (30FPS), 2.7K: 2688X1520 (30FPS), FHD: 1920X1080 (60FPS), FHD: 1920X1080 (30FPS), HD: 1280X720 (120/60/30FPS); SUPORTE WI-FI / 2.4G; CONTROLE REMOTO; BALANÇO DE BRANCO; AUTOMÁTICO/ENSOLARADO/NUBLADO/INCANDESCÊNCIA/FLUORESCÊNCIA; COMPENSAÇÃO DE EXPOSIÇÃO: -3.0EV + 3.0EV; TEMPORIZADOR: DESLIGADO/3S/5S/10S/20S; DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO: OFF/3M/5M/10M; CONEXÃO CÂMERA: USB 2.0 (ALTA VELOCIDADE); DISCO RÍCIDO PORTÁTIL: USB 2.0 (ALTA VELOCIDADE); TELA LCD: TELA TOUCH HD DE 4 POLEGADAS (16:9); SAÍDA: CONEXÃO HDMI; COMPATÍVEL COM LUZ DE PREENCHIMENTO DE MICROFONE EXTERNO; DIMENSÃO DA CÂMERA: 17 X 8,5 X 11CM; SISTEMA COMPATÍVEL: WINDOWS XP / WINDOWS 7 / WINDOWS 8 / WINDOWS 10 / MAC; ALIMENTAÇÃO: BATERIA DE LÍLIO; SUPORTE A ALTA DEFINIÇÃO: 4 K; UTILIZAÇÃO: PROFISSIONAL E DOMÉSTICO; TIPO DE ARMAZENAMENTO: CARTÃO SD; ZOOM ÓPTICO: FOCO FIXO; TIPO DE ELEMENTO DO SENSOR: CMOS; TAMANHO DO SENSOR (POLEGADAS): 1/2.33 POLEGADAS; MEGAPIXEL: 24MP; CARACTERÍSTICA ESPECIAL: CONFIGURAÇÃO DO APLICATIVO; CARACTERÍSTICA ESPECIAL: WI-FI; CARACTERÍSTICA ESPECIAL: RECONHECIMENTO FACIAL; ESTABILIZAÇÃO DE IMAGEM: NÃO; RESOLUÇÃO DE IMAGEM (VÍDEO): 4K; DISTÂNCIA FOCAL: 4.5-54MM; TAMANHO DE EXIBIÇÃO: MAIOR QUE 3"; FORMATO DE GRAVAÇÃO: IMAGEM: JPEG, VÍDEO: AVI, ÁUDIO: WAV; TIPO DELENTE: INTERCAMBIÁVEL; FORMATO SLR: QUADRO COMPLETO; IDIOMA DE SUPORTE: INGLÊS, CHINÊS SIMPLIFICADO, CHINÊS TRADICIONAL; TIPO DE VISOR: ECRÃ LCD; TIPO DE TELA: TELA GIRATÓRIA; TIPO DE CARTÃO DE MEMÓRIA: CARTÃO SD; TIPO DE SENSOR: CMOS; CERTIFICAÇÃO: CE, FCC; TIPO DE CONJUNTO: FUSELAGEM; MODO DE ENERGIA: BATERIA DE LÍLIO; FLASH EXTERNO; ITENS INCLUIDOS: 1X SOLEIRA PROFISSIONAL; 1X CAMERA HOLDER COM ESTABILIZADOR DE IMAGEM; 1X CONTROLE REMOTO; 1X CABO HDMI; 1X CABO USB; 1X BATERIA; 1X BOLSA DE TRANSPORTE; 1X MANUAL DO USUÁRIO; GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO, ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONJUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.</p>		
17	<p>MESA DE SOM 16 CANAIS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: POSSUIR NO MÍNIMO 16 CANAIS; POSSUIR BLUETOOTH; PHANTOM POWER + 48V; CPP 16 FXU - 12 MONO MIC/LINE XLR COM 1X ESTÉREO; 1 PCS 16 TIPOS DE EFEITO; 1 AUXILIAR SEND; L/R PAN POT & PE; 1 CANAL AUXILIAR; 1 GLOBALLY SWITCHED + 48V PHANTOM POWER; EQ DE 3 BANDAS NOS CANAIS MONO; LED INDICADOR DE PICO DE SINAL POR CANAL; FILTRO LOW CUT 100HZ; CHAVE PFL POR CANAL; ENDEREÇAMENTO DE MIX E SUBGRUPO NA SESSÃO MASTER; FADER DE 60 MM POR CANAL; FONES DE OUVIDO E SAÍDAS DE MONITOR COM CONTROLE DE NÍVEL; VU LED DUPLDO DE 6 SEGMENTOS; FONTE DE ALIMENTAÇÃO: AC 110 - 230V; GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO, ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONJUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.</p>	5,000	UNIDADE





ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
	<p>Especificação: MESA DE SOM 16 CANAIS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: POSSUIR NO MÍNIMO 16 CANAIS; POSSUIR BLUETOOTH; PHANTOM POWER + 48V; CPP 16 FXU - 12 MONO MIC/LINE XLR COM 1X1 ESTÉREP; 1 PCS 16 TIPOS DE EFEITO; 1 AUXILIAR SEND; L/R PAN POT & PE; 1 CANAL AUXILIAR; 1 GLOBALLY SWITCHED + 48V PHANTOM POWER; EQ DE 3 BANDAS NOS CANAIS MONO; LED INDICADOR DE PICO DE SINAL POR CANAL; FILTRO LOW CUT 100HZ; CHAVE PFL POR CANAL; ENDEREÇAMENTO DE MIX E SUBGRUPO NA SESSÃO MASTER; FADER DE 60 MM POR CANAL; FONES DE OUVIDO E SAÍDAS DE MONITOR COM CONTROLE DE NÍVEL VU LED DUPLO DE 6 SECTENTOS; FONTE DE ALIMENTAÇÃO: AC 70 - 230V; GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES (1 ANO); NO MÍNIMO, CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO, ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.</p>		
18	<p>MICROFONE SEM FIO ESPECIFICAÇÕES 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 - RUIDO: 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, 1X FONTE DE ENERGIA BIVOLT, 1X MANUAL DE INSTRUÇÕES, 1X CERTIFICADO DE GARANTIA E CASE PARA TRANSPORTE. POSSUIR CERTIFICAÇÃO ANATEL COM 12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO, ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA ACENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.</p>	10.000	Par
	<p>Especificação: MICROFONE SEM FIO ESPECIFICAÇÕES 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 - RUIDO: 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, 1X FONTE DE ENERGIA BIVOLT, 1X MANUAL DE INSTRUÇÕES, 1X CERTIFICADO DE GARANTIA E CASE PARA TRANSPORTE. POSSUIR CERTIFICAÇÃO ANATEL COM 12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO, ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA ACENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.</p>		
19	<p>PROJETOR DATA SHOW - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MULTIMÍDIA COM ALTO FALANTES EMBUTIDOS E POSSUIR ENTRADA DE 3,5MM DE ÁUDIO, BRILHO DE NO MÍNIMO 5.000 LUMENS; TECNOLOGIA DE PROJEÇÃO: TFT LCD; REPRODUÇÃO DE CORES ATÉ 1 BILHÃO; LENTE DE PROJEÇÃO DE VIDRO MULTICAMADA; TELA: 43 / 169; LÂMPADA: LED COM VIDA ÚTIL NO MÍNIMO 29.000 HORAS; RESOLUÇÃO NATIVA: FULL HD 1080P; CONEXÕES: HDMI, AV, HD, VGA E 2XUSB; CONTRASTE: 3000:1; TAMANHO DA PROJEÇÃO: ATÉ 170 POLEGADAS; AJUSTE DE FOCO: MANUAL; ACOMPANHA ACESSÓRIOS: CONTROLE REMOTO, CABO DE FORÇA, CABO DE ÁUDIO E VÍDEO, E MANUAL DE INSTRUÇÕES; O IDIOMA DO MENU DEVERÁ SER MULTI-IDIOMAS, INCLUINDO EM PORTUGUÊS-BRASIL; GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.</p>	7.000	UNIDADE
	<p>Especificação: PROJETOR DATA SHOW - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MULTIMÍDIA COM ALTO FALANTES EMBUTIDOS E POSSUIR ENTRADA DE 3,5MM DE ÁUDIO, BRILHO DE NO MÍNIMO 5.000 LUMENS; TECNOLOGIA DE PROJEÇÃO: TFT LCD; REPRODUÇÃO DE CORES ATÉ 1 BILHÃO; LENTE DE PROJEÇÃO DE VIDRO MULTICAMADA; TELA: 43 / 169; LÂMPADA: LED COM VIDA ÚTIL NO MÍNIMO 29.000 HORAS; RESOLUÇÃO NATIVA: FULL HD 1080P; CONEXÕES: HDMI, AV, HD, VGA E 2XUSB; CONTRASTE: 3000:1; TAMANHO DA PROJEÇÃO: ATÉ 170 POLEGADAS; AJUSTE DE FOCO: MANUAL; ACOMPANHA ACESSÓRIOS: CONTROLE REMOTO, CABO DE FORÇA, CABO DE ÁUDIO E VÍDEO, E MANUAL DE INSTRUÇÕES; O IDIOMA DO MENU DEVERÁ SER MULTI-IDIOMAS, INCLUINDO EM PORTUGUÊS-BRASIL; GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.</p>		
20	<p>SMART TV LED DE 55 POLEGADAS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TELA LED NO TAMANHO DE 55 POLEGADAS, FORMATO DA TELA PLANA LED ESPECIFICAÇÃO: IMAGEM: RESOLUÇÃO MÍNIMA: 3840 X 2160, FORMATO TELA: 169, ÂNGULO DE VISÃO: 170 X 170; ÁUDIO: POTÊNCIA: 10W RMS; FUNÇÃO INFINITE SURROUND SYSTEM, MUTE, DOLBY DIGITAL DECODER; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: RECEPTOR DTV INTEGRADO; POSSUIR FUNÇÃO MIDIACAST; ALIMENTAÇÃO: 100-240VAC 50-60HZ; SISTEMA DE CORES: PAL-M / N / NTSC/SD-B-TB; IDIOMAS: PORTUGUÊS, INGLÊS E ESPANHOL; CONEXÕES: - ENTRADA ÁUDIO E VÍDEO: 1X, ENTRADA USB 2.0: 2X, ENTRADAS HDMI: 3X, RJ 45 (LAN): 1X; COMPATIBILIDADE PARA SUPORTE PARA PAREDE; CABO DE ALIMENTAÇÃO, COM 12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO, ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.</p>	8.000	UNIDADE





ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UNID
	<p>Especificação: SMART TV LED DE 55 POLEGADAS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TELA LED NO TAMANHO DE 55 POLEGADAS, FORMATO DA TELA PLANA LED ESPECIFICAÇÃO: IMAGEM: RESOLUÇÃO MÍNIMA: 3840 X 2160, FORMATO TELA: 16:9, ÂNGULO DE VISÃO: 170 X 170; ÁUDIO: POTÊNCIA 10W RMS, FUNÇÃO INFINITE SURROUND SYSTEM, MUTE, DOLBY DIGITAL DECODER; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: RECEPTOR DTV INTEGRADO; POSSUIR FUNÇÃO MUDIACAST; ALIMENTAÇÃO: 100-240VAC 50-60HZ; SISTEMA DE CORES: PAL-M / N / NTSC/50B-TB; IDIOMAS: PORTUGUÊS, INGLÊS E ESPANHOL; CONEXÕES: - ENTRADA ÁUDIO E VÍDEO: TX, ENTRADA USB 2.0: 2X, ENTRADAS HDMI: 3X, RJ 45 (LAN): 1X; COMPATIBILIDADE: PARA SUPORTE PARA PAREDE; CARO DE ALIMENTAÇÃO, COM 12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO, ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.</p>		
21	<p>TELA DE PROJEÇÃO - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TELA DE PROJEÇÃO, 1,80 X 1,80 M, PORTÁTIL ESPECIFICAÇÃO: 100 POLEGADAS, ENROLAMENTO AUTOMÁTICO POR MOLAS ATRAVÉS DE ACIONAMENTO MANUAL. FORMATO QUADRADA 1:0 MATTE WHITE (BRANCO OPACO) COM BORDAS PRETAS PARA PERFEITO ENQUADRAMENTO DA IMAGEM, ESTRUTURA EM AÇO CARBONO, PINTURA ELETROSTÁTICA RESISTENTE A RISCOS E CORROSÕES, ESTOJO NA COR PRETA, POSTE CENTRAL DE SUSTENTAÇÃO COM AJUSTE DE ALTURA E PÉ COM SUPERFÍCIE PINTADA DE ALTA RESISTÊNCIA; POSSUIR SISTEMA MULTIPONTO DE PARADA; ALTURA APROXIMADA DO TRIPE 1800 MM.</p>	4,000	UNIDADE
	<p>Especificação: TELA DE PROJEÇÃO - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TELA DE PROJEÇÃO, 1,80 X 1,80 M, PORTÁTIL ESPECIFICAÇÃO: 100 POLEGADAS, ENROLAMENTO AUTOMÁTICO POR MOLAS ATRAVÉS DE ACIONAMENTO MANUAL. FORMATO QUADRADA 1:0 MATTE WHITE (BRANCO OPACO) COM BORDAS PRETAS PARA PERFEITO ENQUADRAMENTO DA IMAGEM, ESTRUTURA EM AÇO CARBONO, PINTURA ELETROSTÁTICA RESISTENTE A RISCOS E CORROSÕES, ESTOJO NA COR PRETA, POSTE CENTRAL DE SUSTENTAÇÃO COM AJUSTE DE ALTURA E PÉ COM SUPERFÍCIE PINTADA DE ALTA RESISTÊNCIA; POSSUIR SISTEMA MULTIPONTO DE PARADA; ALTURA APROXIMADA DO TRIPE 1800 MM.</p>		
22	<p>COMPUTADOR PROFISSIONAL DESKTOP TIPO 2 ESPECIFICAÇÃO - COM CONFIGURAÇÃO MÍNIMA: PROCESSADOR I5 LGA 1151, COM 3.3 GHZ E NO MÍNIMO 4 MB DE CACHE; UNIDADE DE DISCO SSD COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 240GB, COM VELOCIDADE NO MÍNIMO DE 400 MB/S, COM INTERFACE SATA III 3.5", MEMÓRIA RAM TIPO DDR4 COM NO MÍNIMO 4(QUATRO) GBYTE DE 2133MHZ; UMA UNIDADE DE DVD-RW INTERNA, COMPATÍVEL COM TODOS PADRÕES DE MÍDIA (DVD-R/RW, CD-R/RW; POSSUIR NO MÍNIMO 6 (SEIS) PORTAS USB SENDO 02 (DOIS) 3.0 E 04 (QUATRO) 2.0; POSSUIR UMA PCI EXPRESS 1X, UMA PCI EXPRESS 16X; UMA LINE OUT (ÁUDIO E FONE DE OUVIDO), UMA LINE IN (MICROFONE); UMA VGA, UMA HDMI, UMA LAN RJ-45; POSSUIR NO MÍNIMO 2 (DOIS) SLOTS DE MEMÓRIA DDR4 COM SUPORTE PARA EXPANSÃO PARA ATÉ 64 (SESSENTA E QUATRO) GBYTE DE 2133 MHZ COM POSSIBILIDADE DE IMPLEMENTAÇÃO DA TECNOLOGIA DUAL CHANNEL; REDE GIGABIT: 10/100/1000 ONBOARD LAN; ÁUDIO DE ALTA DEFINIÇÃO COM NO MÍNIMO ATÉ 6 CANAIS; CABINETE SLIM, COM FONTE DE ALIMENTAÇÃO COM POTÊNCIA DE NO MÍNIMO 200 W; POSSUIR EM SUA PARTE FRONTAL 4 USB E ÁUDIO FRONTAL; POSSUIR OS SEGUINTE ITENS DE SEGURANÇA: ABERTURA PARA TRAVA TIPO KENSINGTON E ANILHA PARA CADEADO; O COMPUTADOR DEVE ACOMPANHAR TECLADO PADRÃO ABNT-2, COM TODOS OS CARACTERES DA LÍNGUA PORTUGUESA, INCLUSIVE "Ç"; COM NO MÍNIMO 104 TECLAS, POSSUIR MOUSE COM CONECTOR PADRÃO USB 2.0 COM RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1000DPI; ACOMPANHAR CABOS, GUIA RÁPIDO DE INSTALAÇÃO, LICENÇA ORIGINAL MICROSOFT WINDOWS 10 INSTALADA COM SELO DE AUTENTICIDADE FIXADO NO CABINETE, OFFICE TRIAL E ANTIVIRUS GRÁTIS POR 1 ANO. GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA ACENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.</p>	21,000	UNIDADE
	<p>Especificação: COMPUTADOR PROFISSIONAL DESKTOP TIPO 2 ESPECIFICAÇÃO - COM CONFIGURAÇÃO MÍNIMA: PROCESSADOR I5 LGA 1151, COM 3.3 GHZ E NO MÍNIMO 4 MB DE CACHE; UNIDADE DE DISCO SSD COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 240GB, COM VELOCIDADE NO MÍNIMO DE 400 MB/S, COM INTERFACE SATA III 3.5", MEMÓRIA RAM TIPO DDR4 COM NO MÍNIMO 4(QUATRO) GBYTE DE 2133MHZ; UMA UNIDADE DE DVD-RW INTERNA, COMPATÍVEL COM TODOS PADRÕES DE MÍDIA (DVD-R/RW, CD-R/RW; POSSUIR NO MÍNIMO 6 (SEIS) PORTAS USB SENDO 02 (DOIS) 3.0 E 04 (QUATRO) 2.0; POSSUIR UMA PCI EXPRESS 1X, UMA PCI EXPRESS 16X; UMA LINE OUT (ÁUDIO E FONE DE OUVIDO), UMA LINE IN (MICROFONE); UMA VGA, UMA HDMI, UMA LAN RJ-45; POSSUIR NO MÍNIMO 2 (DOIS) SLOTS DE MEMÓRIA DDR4 COM SUPORTE PARA EXPANSÃO PARA ATÉ 64 (SESSENTA E QUATRO) GBYTE DE 2133 MHZ COM POSSIBILIDADE DE IMPLEMENTAÇÃO DA TECNOLOGIA DUAL CHANNEL; REDE GIGABIT: 10/100/1000 ONBOARD LAN; ÁUDIO DE ALTA DEFINIÇÃO COM NO MÍNIMO ATÉ 6 CANAIS; CABINETE SLIM, COM FONTE DE ALIMENTAÇÃO COM POTÊNCIA DE NO MÍNIMO 200 W; POSSUIR EM SUA PARTE FRONTAL 4 USB E ÁUDIO FRONTAL; POSSUIR OS SEGUINTE ITENS DE SEGURANÇA: ABERTURA PARA TRAVA TIPO KENSINGTON E ANILHA PARA CADEADO; O COMPUTADOR DEVE ACOMPANHAR TECLADO PADRÃO ABNT-2, COM TODOS OS CARACTERES DA LÍNGUA PORTUGUESA, INCLUSIVE "Ç"; COM NO MÍNIMO 104 TECLAS; POSSUIR MOUSE COM CONECTOR PADRÃO USB 2.0 COM RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1000DPI; ACOMPANHAR CABOS, GUIA RÁPIDO DE INSTALAÇÃO, LICENÇA ORIGINAL MICROSOFT WINDOWS 10 INSTALADA COM SELO DE AUTENTICIDADE FIXADO NO CABINETE, OFFICE TRIAL E ANTIVIRUS GRÁTIS POR 1 ANO. GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA ACENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.</p>		





ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UNID.
23	DIGITALIZADORA/SCANNER PROFISSIONAL DE DOCUMENTOS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:COM RESOLUÇÃO ÓTICA DE 600DPI; CICLO DIÁRIO RECOMENDADO ATÉ 3.000 FOLHAS; VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO MÍNIMA 30 PPM/DUPLEX; 60IPM; POSSUIR VISOR DISPLAY PARA MAIS INFORMAÇÕES; ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS PARA 100 FOLHAS; POSSUIR FUNÇÃO DUPLEX; PROFUNDIDADE DE CORES: 24BITS; TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 220V.	12,000	UNIDADE
Especificação: DIGITALIZADORA/SCANNER PROFISSIONAL DE DOCUMENTOS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:COM RESOLUÇÃO ÓTICA DE 600DPI; CICLO DIÁRIO RECOMENDADO ATÉ 3.000 FOLHAS; VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO MÍNIMA 30 PPM/DUPLEX; 60IPM; POSSUIR VISOR DISPLAY PARA MAIS INFORMAÇÕES; ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS PARA 100 FOLHAS; POSSUIR FUNÇÃO DUPLEX; PROFUNDIDADE DE CORES: 24BITS; TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 220V.			
24	HD EXTERNO. CAPACIDADE: 1TB; VELOCIDADE: 32; TIPO DE CONEXÃO: USB 3.1; ACOMPANHA CABO DE DADOS TIPO USB; MATERIAL: PLÁSTICO E SILICONE; COR: PRETO.	7,000	UNIDADE
Especificação: HD EXTERNO. CAPACIDADE: 1TB; VELOCIDADE: 32; TIPO DE CONEXÃO: USB 3.1; ACOMPANHA CABO DE DADOS TIPO USB; MATERIAL: PLÁSTICO E SILICONE. COR: PRETO.			
25	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL COM BULK - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: COM BULK DE TINTA ORIGINAL - SEM FIO COM 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.	9,000	UNIDADE
Especificação: IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL COM BULK - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: COM BULK DE TINTA ORIGINAL - SEM FIO COM 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.			
26	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL, MÉDIO PORTE - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: VELOCIDADE MINIMA DE IMPRESSÃO DE 35 PPM; DUPLEX E WIRELESS; TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO LASER ELETROFOTOGRAFICO ; 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; LINGUEM DE 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); ADF: ATÉ 30 FOLHAS (A4/CARTA); TAMANHOS DO PAPEL: A4, A5, A6 E OFÍCIO; 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 COLOR E MONO; RESOLUÇÃO ÓPTICA DO SCANNER 1200 X 1200 DPI; PERMITIR DIGITALIZAÇÃO PARA EMAIL, PC, ARQUIVO, FTP, USB (PEN DRIVE) E IOS/ANDROID.	9,000	UNIDADE
Especificação: IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL MÉDIO PORTE - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: VELOCIDADE MINIMA DE IMPRESSÃO DE 35 PPM; DUPLEX E WIRELESS; TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO LASER ELETROFOTOGRAFICO ; 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; LINGUEM DE 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); ADF: ATÉ 30 FOLHAS (A4/CARTA); TAMANHOS DO PAPEL: A4, A5, A6 E OFÍCIO; 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 COLOR E MONO; RESOLUÇÃO ÓPTICA DO SCANNER 1200 X 1200 DPI; PERMITIR DIGITALIZAÇÃO PARA EMAIL, PC, ARQUIVO, FTP, USB (PEN DRIVE) E IOS/ANDROID.			
27	MONITOR PARA COMPUTADOR - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TAMANHO DA TELA DE NO MÍNIMO 18 POLEGADAS, WIDESCREEN 16:10, RESOLUÇÃO MÍNIMA: 1440 X 900, 75 HZ, COR DE EXIBIÇÃO MINIMA DE 16,7M, CONTRASTE 50.000.000:1, BRILHO (CD; M²): 220, TEMPO DE RESPOSTA DE ATÉ 8MS, TECNOLOGIA LED, CONEXÃO HDMI E VGA, BASE AJUSTÁVEL VERTICAL E HORIZONTAL, GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS	21,000	UNIDADE



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UNID
Especificação: MONITOR PARA COMPUTADOR - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TAMANHO DA TELA DE NO MÍNIMO 18 POLEGADAS, WIDESCREEN 16:10, RESOLUÇÃO MÍNIMA: 1440 X 900, 75 HZ, COR DE EXIBIÇÃO MÍNIMA DE 16,7M, CONTRASTE 50.000.000:1, BRILHO (CD, M²): 220, TEMPO DE RESPOSTA DE ATÉ 8MS, TECNOLOGIA LED, CONEXÃO HDMI E VGA, BASE AJUSTÁVEL VERTICAL E HORIZONTAL, GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.			
28	NOTEBOOK AVANÇADO - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: PROCESSADOR INTEL CORE I5 ÚLTIMA GERAÇÃO - 2,20GHZ - 2,70GHZ COM FUNÇÃO TURBO BOOST; CACHE MÍNIMO: 3MB; MEMÓRIA: 08 (OITO) GB COM SUPORTE ATÉ 16 GB; TIPO DDR3 (1600 MHZ); SSD: TAMANHO MÍNIMO: 240GB; TELA DE LED WIDESCREEN DE NO MÍNIMO 15,6 POLEGADAS DE 1366X768, TECNOLOGIA LED; MICROFONE INTEGRADO; ALTO-FALANTES ESTÉREO INTEGRADOS; WEBCAM INTEGRADA; POSSUIR ÁUDIO DE ALTA DEFINIÇÃO; PORTAS DE CONEXÃO COM NO MÍNIMO: 2X USB 3.0, 1X USB 2.0, 1X HDMI, 1X RJ-45, 1X ÁUDIO (PARA MICROFONE E FONE DE OUVIDO), 1X DC-IN (CARREGADOR); LEITOR DE CARTÃO DE MEMÓRIA DO TIPO SD/MMC; PORTA DE COMUNICAÇÃO ETHERNET 10/100/1000 GIGABIT E BLUETOOTH 4.0; COMUNICAÇÃO SEM FIO PARA REDE NOS PADRÕES 802.11 B/G/N/AC; SLOT DEDICADO PARA O USO DE TRAVA DE SEGURANÇA DO TIPO KENSINGTON; DISPONÍVEL NA COR PRETA; TECLADO PORTUGUÊS-BRASIL COM NO MÍNIMO 83 TECLAS; MOUSE TOUCHPAD INTEGRADO COM SUPORTE MULTI-TOUCH E 2 BOTÕES INTEGRADOS; POSSUIR BATERIA COM NO MÍNIMO 3000MAH INTEGRADA DE NO MÍNIMO 2 CÉLULAS COM DURAÇÃO EM USO DE 2 HORAS NO MÍNIMO; POSSUIR NO MÁXIMO 2800 GRAMAS; CARREGADOR COMPATÍVEL E DO MESMO FABRICANTE COM CHAVE AUTOMÁTICA DE VOLTAGEM 110-220V; POSSUIR SISTEMA OPERACIONAL INSTALADO; GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.	10.000	UNIDADE
Especificação: NOTEBOOK AVANÇADO - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: PROCESSADOR INTEL CORE I5 ÚLTIMA GERAÇÃO - 2,20GHZ - 2,70GHZ COM FUNÇÃO TURBO BOOST; CACHE MÍNIMO: 3MB; MEMÓRIA: 08 (OITO) GB COM SUPORTE ATÉ 16 GB; TIPO DDR3 (1600 MHZ); SSD: TAMANHO MÍNIMO: 240GB; TELA DE LED WIDESCREEN DE NO MÍNIMO 15,6 POLEGADAS DE 1366X768, TECNOLOGIA LED; MICROFONE INTEGRADO; ALTO-FALANTES ESTÉREO INTEGRADOS; WEBCAM INTEGRADA; POSSUIR ÁUDIO DE ALTA DEFINIÇÃO; PORTAS DE CONEXÃO COM NO MÍNIMO: 2X USB 3.0, 1X USB 2.0, 1X HDMI, 1X RJ-45, 1X ÁUDIO (PARA MICROFONE E FONE DE OUVIDO), 1X DC-IN (CARREGADOR); LEITOR DE CARTÃO DE MEMÓRIA DO TIPO SD/MMC; PORTA DE COMUNICAÇÃO ETHERNET 10/100/1000 GIGABIT E BLUETOOTH 4.0; COMUNICAÇÃO SEM FIO PARA REDE NOS PADRÕES 802.11 B/G/N/AC; SLOT DEDICADO PARA O USO DE TRAVA DE SEGURANÇA DO TIPO KENSINGTON; DISPONÍVEL NA COR PRETA; TECLADO PORTUGUÊS-BRASIL COM NO MÍNIMO 83 TECLAS; MOUSE TOUCHPAD INTEGRADO COM SUPORTE MULTI-TOUCH E 2 BOTÕES INTEGRADOS; POSSUIR BATERIA COM NO MÍNIMO 3000MAH INTEGRADA DE NO MÍNIMO 2 CÉLULAS COM DURAÇÃO EM USO DE 2 HORAS NO MÍNIMO; POSSUIR NO MÁXIMO 2800 GRAMAS; CARREGADOR COMPATÍVEL E DO MESMO FABRICANTE COM CHAVE AUTOMÁTICA DE VOLTAGEM 110-220V; POSSUIR SISTEMA OPERACIONAL INSTALADO; GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.			
29	REPETIDOR DE SINAL WIFI; 4 ANTENAS; ÁREA DE COBERTURA: INTERIOR: 30 M, AO AR LIVRE: 50 M; INTERFACE: PORTA WAN, PORTA LAN (1X10/100 MBPS); TAXA DE SINAL: 2,4 GHZ: 300 MBPS; FONTE AUTOMÁTICA BI-VOLT (100-230V); 2,4G TAXA DE TRANSMISSÃO WI-FI: 300 MBPS.	2.000	UNIDADE
Especificação: REPETIDOR DE SINAL WIFI; 4 ANTENAS; ÁREA DE COBERTURA: INTERIOR: 30 M, AO AR LIVRE: 50 M; INTERFACE: PORTA WAN, PORTA LAN (1X10/100 MBPS); TAXA DE SINAL: 2,4 GHZ: 300 MBPS; FONTE AUTOMÁTICA BI-VOLT (100-230V); 2,4G TAXA DE TRANSMISSÃO WI-FI: 300 MBPS.			
30	ROTEADOR WI-FI; VELOCIDADE DE WIFI: 5 GHZ: 867 MBPS (802.11AC); 2,4 GHZ: 300 MBPS (802.11N); 4+ ANTENAS FIXAS; DUAL-BAND; 2+2 MU-MIMO; ADAPTADOR DE ENERGIA.	2.000	UNIDADE
Especificação: ROTEADOR WI-FI; VELOCIDADE DE WIFI: 5 GHZ: 867 MBPS (802.11AC); 2,4 GHZ: 300 MBPS (802.11N); 4+ ANTENAS FIXAS; DUAL-BAND; 2+2 MU-MIMO; ADAPTADOR DE ENERGIA.			
31	TABLET; TAMANHO DA TELA: 10,9" OU SUPERIOR; CONECTIVIDADE: BLUETOOTH E WI-FI; CONEXÕES: USB 2.0 - TIPO C + MICRO SD ATÉ 1TB; SISTEMA OPERACIONAL: ANDROID 14 OU SUPERIOR; CÂMERA TRASEIRA DE 8MP COM ABERTURA F1,9; ZOOM DIGITAL ATÉ 4X; CÂMERA FRONTAL 12MP ULTRAWIDE COM ABERTURA F2,4; MEMÓRIA RAM DE 8GB; ARMAZENAMENTO INTERNO DE 128GB; CAPACIDADE DA BATERIA: 8.000MAH OU SUPERIOR; CARREGAMENTO RÁPIDO; COR GRÁFITE OU PRETO; ACOMPANHA CANETA TIPO S-PEN; DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 16,58CM, LARGURA: 25,43CM, PROFUNDIDADE: 0,65CM; 1 ANO DE GARANTIA.	2.000	UNIDADE
Especificação: TABLET; TAMANHO DA TELA: 10,9" OU SUPERIOR; CONECTIVIDADE: BLUETOOTH E WI-FI; CONEXÕES: USB 2.0 - TIPO C + MICRO SD ATÉ 1TB; SISTEMA OPERACIONAL: ANDROID 14 OU SUPERIOR; CÂMERA TRASEIRA DE 8MP COM ABERTURA F1,9; ZOOM DIGITAL ATÉ 4X; CÂMERA FRONTAL 12MP ULTRAWIDE COM ABERTURA F2,4; MEMÓRIA RAM DE 8GB; ARMAZENAMENTO INTERNO DE 128GB; CAPACIDADE DA BATERIA: 8.000MAH OU SUPERIOR; CARREGAMENTO RÁPIDO; COR GRÁFITE OU PRETO; ACOMPANHA CANETA TIPO S-PEN; DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 16,58CM, LARGURA: 25,43CM, PROFUNDIDADE: 0,65CM; 1 ANO DE GARANTIA.			





ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UNID
32	<p>APARELHO CELULAR, TIPO SMARTPHONE - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: PROCESSADOR SNAPDRAGON 8 GEN 1 OU SUPERIOR, 2,6GHZ; TELA 6,5 POLEGADAS OU SUPERIOR; CÂMERAS TRAZEIRA DE 50 MP E FRONTAL DE 13 MP OU SUPERIOR; MEMÓRIA RAM 8GB OU SUPERIOR; MEMÓRIA INTERNA 256 GB OU SUPERIOR; DUAL CHIP; SISTEMA OPERACIONAL ANDROID OU IOS; CONEXÃO WI-FI, BLUETOOTH E USB TYPE-C; BATERIA IONS DE LÍTIO 5000 MAH OU SUPERIOR; DEVERÁ SER APRESENTADO CATÁLOGOS, FOLDER OU MATERIAL EXPOSITIVO DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS NA PROPOSTA DE PREÇOS, QUE SERÃO SUBMETIDOS A ANÁLISE, QUANTO À QUALIDADE E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS EXIGIDAS, OBSERVANDO AS DEVIDAS ESPECIFICAÇÕES DOS ITENS. GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.</p>	11.000	UNIDADE
	<p>Especificação: APARELHO CELULAR, TIPO SMARTPHONE - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: PROCESSADOR SNAPDRAGON 8 GEN 1 OU SUPERIOR, 2,6GHZ; TELA 6,5 POLEGADAS OU SUPERIOR; CÂMERAS TRAZEIRA DE 50 MP E FRONTAL DE 13 MP OU SUPERIOR; MEMÓRIA RAM 8GB OU SUPERIOR; MEMÓRIA INTERNA 256 GB OU SUPERIOR; DUAL CHIP; SISTEMA OPERACIONAL ANDROID OU IOS; CONEXÃO WI-FI, BLUETOOTH E USB TYPE-C; BATERIA IONS DE LÍTIO 5000 MAH OU SUPERIOR; DEVERÁ SER APRESENTADO CATÁLOGOS, FOLDER OU MATERIAL EXPOSITIVO DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS NA PROPOSTA DE PREÇOS, QUE SERÃO SUBMETIDOS A ANÁLISE, QUANTO À QUALIDADE E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS EXIGIDAS, OBSERVANDO AS DEVIDAS ESPECIFICAÇÕES DOS ITENS. GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.</p>		
33	<p>BRINQUEDOTECA ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MOBILIÁRIOS EM MDF, BRINQUEDOS EM MDF, PAPEL CARTÃO, PLÁSTICO E ESPUMA, CONTÉM 47 ITENS ENTRE JOGOS E MOBILIÁRIOS PARA MONTAR O AMBIENTE DA BRINQUEDOTECA, DOS QUAIS: 1 ARAMADO; 2 JOGOS DE DAMA/TRILHA/XADREZ/JOGO DA VELHA (PODE VARIAR); 1 ALFABETO; 1 BLOCOS DE MONTAR OU EMPILHAR; 1 JOGO ALINHAVOS; 1 ABACO; 1 MATERIAL DOURADO; 3 MEMÓRIAS SORTIDOS; 3 DOMÍNOS SORTIDOS; 3 QUEBRA-CABEÇAS SORTIDOS; 1 CANTINHO DA LEITURA; 1 MESA QUADRADA; 4 CADEIRAS; 1 QUADRO DE INCENTIVO; 1 JOGOS DE ENCAIXE; 1 CUBO EM ESPUMA; 1 RÉGUA ANIMADA; 2 PEGA VARETAS; 1 PRATELEIRA INFANTIL; 2 PULA CORDA; 1 CARRINHO ANIMAIS; 1 LOTO; 1 TAPETE E.V.A; 2 JOGOS DE CARTAS; 1 JOGO DE LUDO TABULEIRO; 1 CUBO MÁGICO; 1 POTE DE LETRAS OU NÚMEROS; 3 FANTOCHES DIVERSOS, TEATRO DE FANTOCHES; 1 PRANCHA DE SELEÇÃO; 1 JOGO DE TABULEIRO (CARTONADO); 1 TAND KIDS PEÇAS DE MONTAR.</p>	10.000	UNIDADE
	<p>Especificação: BRINQUEDOTECA ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MOBILIÁRIOS EM MDF, BRINQUEDOS EM MDF, PAPEL CARTÃO, PLÁSTICO E ESPUMA, CONTÉM 47 ITENS ENTRE JOGOS E MOBILIÁRIOS PARA MONTAR O AMBIENTE DA BRINQUEDOTECA, DOS QUAIS: 1 ARAMADO; 2 JOGOS DE DAMA/TRILHA/XADREZ/JOGO DA VELHA (PODE VARIAR); 1 ALFABETO; 1 BLOCOS DE MONTAR OU EMPILHAR; 1 JOGO ALINHAVOS; 1 ABACO; 1 MATERIAL DOURADO; 3 MEMÓRIAS SORTIDOS; 3 DOMÍNOS SORTIDOS; 3 QUEBRA-CABEÇAS SORTIDOS; 1 CANTINHO DA LEITURA; 1 MESA QUADRADA; 4 CADEIRAS; 1 QUADRO DE INCENTIVO; 1 JOGOS DE ENCAIXE; 1 CUBO EM ESPUMA; 1 RÉGUA ANIMADA; 2 PEGA VARETAS; 1 PRATELEIRA INFANTIL; 2 PULA CORDA; 1 CARRINHO ANIMAIS; 1 LOTO; 1 TAPETE E.V.A; 2 JOGOS DE CARTAS; 1 JOGO DE LUDO TABULEIRO; 1 CUBO MÁGICO; 1 POTE DE LETRAS OU NÚMEROS; 3 FANTOCHES DIVERSOS; TEATRO DE FANTOCHES; 1 PRANCHA DE SELEÇÃO; 1 JOGO DE TABULEIRO (CARTONADO); 1 TAND KIDS PEÇAS DE MONTAR.</p>		
34	<p>CAMA ELÁSTICA ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: ESTRUTURA EM AÇO GALVANIZADO (INTERNO E EXTERNO); SISTEMA DE IMPULSÃO POR 58 MOLAS; 3 PÉS INTEIROS EM "U"; LONA DE SALTO SEM EMENDAS, COM PROTEÇÃO UV E REFERÊNCIA DE CENTRO; PROTEÇÃO DE MOLAS EM ESPUMA COM REVESTIMENTO DE PVC (NÃO ABSORVE ÁGUA); REDE DE PROTEÇÃO FECHADA COM UMA FIVELA DE ZÍPER; SISTEMA DE MONTAGEM DO TRAMPOLIM POR ENCAIXE; SUPORTA ATÉ 120 KG; LARGURA: 3,10 M; COMPRIMENTO: 3,10M; ALTURA DO TRAMPOLIM: 65CM; ALTURA TOTAL: 2,40M.</p>	9.000	UNIDADE
	<p>Especificação: Cama Elástica Especificações Mínimas: Estrutura em aço galvanizado (interno e externo); sistema de impulsão por 58 molas; 3 pés inteiros em "U"; lona de salto sem emendas, com proteção UV e referência de centro; proteção de molas em espuma com revestimento de PVC (não absorve água); rede de proteção fechada com uma fivela de zíper; sistema de montagem do trampolim por encaixe; suporta até 120 kg; largura: 3,10 m; comprimento: 3,10m; altura do trampolim: 65cm; altura total: 2,40m.</p>		
35	<p>CASA DE BONECAS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: PÚBLICO ALVO: CRIANÇAS A PARTIR DE 5 ANOS. CARACTERÍSTICAS: CASINHA DE BONECA MULTICOLORIDA COM NO MÍNIMO 5 (CINCO) ITENS, SUGESTÃO DE ITENS: JANELAS VAI E VEM, PORTA VAI E VEM, CADEIRINHA, PIA, CAIXA DE CORREIO E FOGÃO; ACABAMENTO SEM SALIÊNCIA E COM LATERAIS ARREDONDADAS; POLIETILENO PELO PROCESSO DE ROTOMOLDAGEM, COMPOSTO COM ADITIVOS ANTI-ESTÁTICO E ADITIVO ANTI-UV QUE PROTEJAM CONTRA RAIOS SOLARES, GARANTINDO A COR DO PRODUTO; MATERIAIS QUE POSSIBILITEM A RECICLAGEM APÓS O TÉRMINO DA VIDA ÚTIL; PEÇAS MULTICOLORIDAS; NÃO TÓXICO. DIMENSÕES: LARGURA: 130CM ALTURA: 146CM COMPRIMENTO: 161CM TOLERÂNCIA: +/- 5% MANUAL DE INSTRUÇÃO: O PRODUTO DEVE CONTER MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUÊS PARA MONTAGEM, INSTALAÇÃO E USO DO BRINQUEDO.</p>	2.000	UNIDADE





ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
<p>Especificação: CASA DE BONECAS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: PÚBLICO ALVO: CRIANÇAS A PARTIR DE 5 ANOS. CARACTERÍSTICAS: CASINHA DE BONFICA MULTICOLORIDA COM NO MÍNIMO 5 (CINCO) ITENS, SUGESTÃO DE ITENS: JANELAS VAI E VEM, PORTA VAI E VEM, CADEIRINHA, PIA, CAIXA DE CORREIO E FOGÃO, ACABAMENTO SEM SALIÊNCIA E COM LATERAIS ARREDONDADAS; POLIETILENO PELO PROCESSO DE ROTOMOLDAÇÃO, COMPOSTO COM ADITIVOS ANTI-ESTÁTICO E ADITIVO ANTI-UV QUE PROTEJAM CONTRA RAIOS SOLARES, GARANTINDO A COR DO PRODUTO; MATERIAIS QUE POSSIBILITEM A RECICLAGEM APÓS O TÉRMINO DA VIDA ÚTIL; PEÇAS MULTICOLORIDAS; NÃO TÓXICO. DIMENSÕES: LARGURA: 130CM ALTURA: 148CM COMPRIMENTO: 161CM TOLERÂNCIA: +/- 5% MANUAL DE INSTRUÇÃO: O PRODUTO DEVE CONTER MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUÊS PARA MONTAGEM, INSTALAÇÃO E USO DO BRINQUEDO.</p>			
36	<p>CONSOLE DE VIDEOGAME, COMBO COM 2 CONTROLES + 5 JOGOS POPULARES. DESCRIÇÃO: CONSOLE COM 2 CONTROLES SEM FIO, COM BATERIAS + 5 JOGOS POPULARES DO TIPO MÍDIA DIGITAL OU FÍSICA, LACRADOS DO SEGUINTES GÊNEROS: (ESPORTE, AVENTURA, SUSPENSE). SSD DE ULTRA-VELOCIDADE. TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO 100-240 V 165-0.75 A 50/60 HZ 350 W- SSD: 825GB. UNIDADE ÓPTICA (SOMENTE LEITURA): ULTRA HD BLU-RAY 10X CAV BD 8X CAV DVD 3.2X CLV- ENTRADA / SAÍDA: USB TYPE-A PORT (HI-SPEED USB) USB TYPE-A PORT (SUPER-SPEED USB 10GBPS) X2 USB TYPE-C PORT (SUPER-SPEED USB 10GBPS) - SAÍDA AV: PORTA HDMI OUT SUPORTE PARA 4K 120HZ TVS, 8K TVS, VRR (ESPECIFICADO POR HDMI VER.2.1) - TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 5 C A 35 C- NÚMERO DE JOGADORES OFFLINE: 1 A 4 JOGADORES- NÚMERO DE JOGADORES ONLINE: COMPATÍVEL COM ATÉ 22 JOGADORES, ACOMPANHA BASE- CABO HDMI- CABO DE ALIMENTAÇÃO CA- CABO USB, CONEXÕES: MINI USB, HDMI, CONECTIVIDADE: BLUETOOTH, WI-FI, VOLTAGEM: BIVOLT, TIPO DE TOMADA: 10A, CPU: X86-64-AMD RYZEN "ZEN 2" - 8 CORES / 16 THREADS - FREQUÊNCIA VARIÁVEL, ATÉ 3.5 GHZ - MEMÓRIA: TIPO: GDDR6 - CAPACIDADE: 16GB - LARGURA DE BANDA DE 448 GB/S, ARMAZENAMENTO: TIPO: SSD CAPACIDADE: 825GB, LARGURA DE BANDA DE LEITURA DE 5.5GB/S (RAW), DISCO DOS JOGOS: TIPO: ULTRA HD BLU-RAY ATÉ 100GB / DISCO, SAÍDA DE VÍDEO: SUPORTE A TVS DE 120HZ 4K, TVS 8K, VRR (ESPECIFICADO PELO HDMI VERSÃO2.1).</p>	3,000	UNIDADE
<p>Especificação: CONSOLE DE VIDEOGAME, COMBO COM 2 CONTROLES + 5 JOGOS POPULARES. DESCRIÇÃO: CONSOLE COM 2 CONTROLES SEM FIO, COM BATERIAS + 5 JOGOS POPULARES DO TIPO MÍDIA DIGITAL OU FÍSICA, LACRADOS DO SEGUINTES GÊNEROS: (ESPORTE, AVENTURA, SUSPENSE). SSD DE ULTRA-VELOCIDADE. TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO 100-240 V 165-0.75 A 50/60 HZ 350 W- SSD: 825GB. UNIDADE ÓPTICA (SOMENTE LEITURA): ULTRA HD BLU-RAY 10X CAV BD 8X CAV DVD 3.2X CLV- ENTRADA / SAÍDA: USB TYPE-A PORT (HI-SPEED USB) USB TYPE-A PORT (SUPER-SPEED USB 10GBPS) X2 USB TYPE-C PORT (SUPER-SPEED USB 10GBPS) - SAÍDA AV: PORTA HDMI OUT SUPORTE PARA 4K 120HZ TVS, 8K TVS, VRR (ESPECIFICADO POR HDMI VER.2.1) - TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 5 C A 35 C- NÚMERO DE JOGADORES OFFLINE: 1 A 4 JOGADORES- NÚMERO DE JOGADORES ONLINE: COMPATÍVEL COM ATÉ 22 JOGADORES, ACOMPANHA BASE- CABO HDMI- CABO DE ALIMENTAÇÃO CA- CABO USB, CONEXÕES: MINI USB, HDMI, CONECTIVIDADE: BLUETOOTH, WI-FI, VOLTAGEM: BIVOLT, TIPO DE TOMADA: 10A, CPU: X86-64-AMD RYZEN "ZEN 2" - 8 CORES / 16 THREADS - FREQUÊNCIA VARIÁVEL, ATÉ 3.5 GHZ - MEMÓRIA: TIPO: GDDR6 - CAPACIDADE: 16GB - LARGURA DE BANDA DE 448 GB/S, ARMAZENAMENTO: TIPO: SSD CAPACIDADE: 825GB, LARGURA DE BANDA DE LEITURA DE 5.5GB/S (RAW), DISCO DOS JOGOS: TIPO: ULTRA HD BLU-RAY ATÉ 100GB / DISCO, SAÍDA DE VÍDEO: SUPORTE A TVS DE 120HZ 4K, TVS 8K, VRR (ESPECIFICADO PELO HDMI VERSÃO2.1).</p>			
37	<p>CRONÔMETRO ESPORTIVO - DIGITAL, ACOMPANHA TIRA ESPORTIVA QUE FACILITA O USO E TRANSPORTE, ALARME E CONTAGEM PROGRESSIVA, FUNÇÃO START/STOP (PARA O CRONÔMETRO E CONTINUA A CONTAGEM) FUNÇÃO START/STOP (PARA O CRONÔMETRO E NÃO CONTINUA A CONTAGEM), FUNÇÃO RESET (ZERA O CRONÔMETRO), DIMENSÕES 7 X 7 X 2CM, COR PRETA.</p>	10,000	UNIDADE
<p>Especificação: CRONÔMETRO ESPORTIVO - DIGITAL, ACOMPANHA TIRA ESPORTIVA QUE FACILITA O USO E TRANSPORTE, ALARME E CONTAGEM PROGRESSIVA, FUNÇÃO START/STOP (PARA O CRONÔMETRO E CONTINUA A CONTAGEM) FUNÇÃO START/STOP (PARA O CRONÔMETRO E NÃO CONTINUA A CONTAGEM), FUNÇÃO RESET (ZERA O CRONÔMETRO), DIMENSÕES: 7 X 7 X 2CM, COR PRETA.</p>			
38	<p>MESA DE JOGOS: FUTEBOL DE BOTÃO, MEDIDAS DA MESA: 1,20M X 0,80M X 0,68M, PESO APROXIMADO: 13 KG, CAMPO EM MDF DE 15 MM DE ESPESSURA, BORDAS REVESTIDAS EM PLÁSTICOS PARA A PROTEÇÃO DA LATERAL, PÉS DE TUBO COM PINTURA ELETROSTÁTICA EPOXI, PÉS DOBRÁVEIS; BOTÕES DE FUTEBOL DE MESA NAS MEDIDAS OFICIAIS; 12 BOTÕES CADA TIME; 02 COLEIROS EM ACRÍLICO; 02 BOLAS DE LÁ; 02 PALHETAS; 02 TRAVES DESMONTÁVEIS, CAMISAS NUMERADAS COM ADESIVOS; UM FOLHETO COM REGRAS BÁSICAS DO JOGO.</p>	6,000	UNIDADE
<p>Especificação: MESA DE JOGOS, FUTEBOL DE BOTÃO, MEDIDAS DA MESA: 1,20M X 0,80M X 0,68M, PESO APROXIMADO: 13 KG, CAMPO EM MDF DE 15 MM DE ESPESSURA; BORDAS REVESTIDAS EM PLÁSTICOS PARA A PROTEÇÃO DA LATERAL; PÉS DE TUBO COM PINTURA ELETROSTÁTICA EPOXI; PÉS DOBRÁVEIS; BOTÕES DE FUTEBOL DE MESA NAS MEDIDAS OFICIAIS; 12 BOTÕES CADA TIME; 02 COLEIROS EM ACRÍLICO; 02 BOLAS DE LÁ; 02 PALHETAS; 02 TRAVES DESMONTÁVEIS, CAMISAS NUMERADAS COM ADESIVOS; UM FOLHETO COM REGRAS BÁSICAS DO JOGO.</p>			
39	<p>PISCINA DE BOLINHA, CASINHA DE BOLAS INFANTIL 2 M X 2 M COM 2.000 BOLINHAS COLORIDAS.</p>	5,000	UNIDADE
<p>Especificação: PISCINA DE BOLINHA; CASINHA DE BOLAS INFANTIL 2 M X 2 M COM 2.000 BOLINHAS COLORIDAS.</p>			





ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
40	PLAYGROUND EM EUCALIPTO TRATADO CONTENDO ESCADA INCLINADA, ESCORREGADOR, ESCALADA DE CORDA, 2 (DOIS) BALANÇOS SENDO UM COM CESTO E OUTRO COM CADEIRINHA COM ENCOSTO, ESCADA HORIZONTAL, ESCADA DE MARINHEIRO, TUBO DE BOMBEIROS, POENTE PÊNSEL E RAMPA COM DEGRAUS ALTERNADOS. ÁREA APROXIMADA: 108 M² (12 X 9M).	9,000	UNIDADE
Especificação: PLAYGROUND EM EUCALIPTO TRATADO CONTENDO ESCADA INCLINADA, ESCORREGADOR, ESCALADA DE CORDA, 2 (DOIS) BALANÇOS SENDO UM COM CESTO E OUTRO COM CADEIRINHA COM ENCOSTO, ESCADA HORIZONTAL, ESCADA DE MARINHEIRO, TUBO DE BOMBEIROS, POENTE PÊNSEL E RAMPA COM DEGRAUS ALTERNADOS. ÁREA APROXIMADA: 108 M² (12 X 9M).			
41	POSTE DE VÔLEI EM TUBO DE 3 E CHAPA 14; MEDIDAS OFICIAIS; ALTURA FIXA DE 2,55 METROS; ACOMPANHA BUCHA PARA FIXAÇÃO E CREMALHEIRA; PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO NA COR AZUL OU BRANCO.	4,000	Par
Especificação: POSTE DE VÔLEI EM TUBO DE 3 E CHAPA 14; MEDIDAS OFICIAIS; ALTURA FIXA DE 2,55 METROS; ACOMPANHA BUCHA PARA FIXAÇÃO E CREMALHEIRA; PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO NA COR AZUL OU BRANCO.			
42	TABELA DE BASQUETE. MEDIDAS DO PRODUTO: 1,80 X 1,20 M (L X A); FABRICADA EM COMPENSADO NAVAL COM ESPESURA DE 18MM; MEDIDAS DO ARO: 46 MM (DIÂMETRO) FABRICADO EM FERRO COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR LARANJA; MOLDURA E CANTONEIRA EM AÇO; REDE 100% POLIPROPILENO (PP) FIO 3; ACOMPANHA PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO DA TABELA, DOS AROS, E FITAS PARA A FIXAÇÃO DA REDE.	6,000	Par
Especificação: TABELA DE BASQUETE. MEDIDAS DO PRODUTO: 1,80 X 1,20 M (L X A); FABRICADA EM COMPENSADO NAVAL COM ESPESURA DE 18MM; MEDIDAS DO ARO: 46 MM (DIÂMETRO) FABRICADO EM FERRO COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR LARANJA; MOLDURA E CANTONEIRA EM AÇO; REDE 100% POLIPROPILENO (PP) FIO 3; ACOMPANHA PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO DA TABELA, DOS AROS, E FITAS PARA A FIXAÇÃO DA REDE.			
43	TRAVE DE FUTSAL. ALTURA: 2 METROS / LARGURA 3 METROS / 70 CM RECUO SUPERIOR/ 70 CM RECUO INFERIOR; FABRICADA COM TUBOS DE 3" DE DIÂMETRO; PINTADA NA COR BRANCA AUTOMOTIVA COM TRATAMENTO UV; ACOMPANHA REDE DE NYLON.	6,000	Par
Especificação: TRAVE DE FUTSAL. ALTURA: 2 METROS / LARGURA 3 METROS / 70 CM RECUO SUPERIOR/ 70 CM RECUO INFERIOR; FABRICADA COM TUBOS DE 3" DE DIÂMETRO; PINTADA NA COR BRANCA AUTOMOTIVA COM TRATAMENTO UV; ACOMPANHA REDE DE NYLON.			
44	AR CONDICIONADO 18.000 BTUS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TIPO SPLIT; PARA AMBIENTES DE ATÉ 30 METROS QUADRADOS; CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 18000 BTU/H E 5270W; POTÊNCIA MÁXIMA: 2450W; ALIMENTAÇÃO (VOLTS):220V; CORRENTE ELÉTRICA DE REFRIGERAÇÃO (AMPÉRES):7,6; 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 BAIXO)AUTOMÁTICO; 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 COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.	16,000	UNIDADE
Especificação: AR CONDICIONADO 18.000 BTUS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TIPO SPLIT, PARA AMBIENTES DE ATÉ 30 METROS QUADRADOS; CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 18000 BTU/H E 5270W; POTÊNCIA MÁXIMA: 2450W; ALIMENTAÇÃO (VOLTS):220V; CORRENTE ELÉTRICA DE REFRIGERAÇÃO (AMPÉRES):7,6; 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 BAIXO)AUTOMÁTICO; 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 COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.			





ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	
45	<p>AR CONDICIONADO 22.000 BTUS, 220 VOLTS, CICLO: FRIO, CAPACIDADE DE RESFRIAMENTO (MÍNIMO - MÁXIMO, BTU/H): 5.450 25.500 BTU/HR; CAPACIDADE DE RESFRIAMENTO (KW) 6,45 KW; CAPACIDADE DE RESFRIAMENTO (MÍNIMO - MÁXIMO, KW) 1,60 7,47 KW; COP DE RESFRIAMENTO (W/W) 3,32 W/W; COP DE RESFRIAMENTO (BTU/H): 11,32 BTU/HW; CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA (RESFRIAMENTO): A; NÍVEL DE RUÍDO UNIDADE INTERNA (ALTO/BAIXO): 46 / 29 DBA; NÍVEL DE RUÍDO UNIDADE EXTERNA: 53 DBA; CONSUMO ENERGÉTICO (RESFRIAMENTO) 1944 W; CORRENTE DE OPERAÇÃO (RESFRIAMENTO): 9,0 A; DIMENSÕES DO PRODUTO - UNIDADE INTERNA (L X A X P): 105,5 X 29,9 X 21,5 CM; DIMENSÕES DO PRODUTO - UNIDADE EXTERNA (L X A X P): 88 X 63,8 X 31 CM; PESO LÍQUIDO - UNIDADE INTERNA: 11,4 KG; PESO LÍQUIDO - UNIDADE EXTERNA: 41,1 KG; COMPRIMENTO DA TUBULAÇÃO (MÁX): 30 M; ALTURA DA TUBULAÇÃO (MÁX): 15 M; VÁLVULA SVC - LÍQUIDO (ODXL): 6,35; VÁLVULA SVC - GÁS (ODXL): 15,88; GÁS REFRIGERANTE: R410A; CARGA DE GÁS REFRIGERANTE (KG): 1,50 KG; TIPO DE COMPRESSOR: BLDC; MOVIMENTO DA ALETA (CIMA/BAIXO): AUTOMÁTICO; MOVIMENTO DA ALETA (DIREITA/ESQUERDA): MANUAL; VELOCIDADES DE VENTILAÇÃO: 5/4; SHINE CLEAN: SIM; INDICADOR DE LIMPEZA DO FILTRO: SIM; DISPLAY DE TEMPERATURA INTERNA: SIM; DISPLAY ON/OFF: SIM; TIMER 24H: SIM; REINÍCIO AUTOMÁTICO: SIM; TURBO: SIM; GOOD'SLEEP: SIM; DESUMIDIFICAÇÃO: SIM; MODO VENTILADOR: SIM; MODO SILENCIOSO: SIM; GARANTIA DO COMPRESSOR: NO MÍNIMO 10 ANOS.</p>	8.000	UNIDADE
<p>Especificação: AR CONDICIONADO 22.000 BTUS, 220 VOLTS, CICLO: FRIO, CAPACIDADE DE RESFRIAMENTO (MÍNIMO - MÁXIMO, BTU/H): 5.450 25.500 BTU/HR; CAPACIDADE DE RESFRIAMENTO (KW) 6,45 KW; CAPACIDADE DE RESFRIAMENTO (MÍNIMO - MÁXIMO, KW) 1,60 7,47 KW; COP DE RESFRIAMENTO (W/W) 3,32 W/W; COP DE RESFRIAMENTO (BTU/H): 11,32 BTU/HW; CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA (RESFRIAMENTO): A; NÍVEL DE RUÍDO UNIDADE INTERNA (ALTO/BAIXO): 46 / 29 DBA; NÍVEL DE RUÍDO UNIDADE EXTERNA: 53 DBA; CONSUMO ENERGÉTICO (RESFRIAMENTO) 1944 W; CORRENTE DE OPERAÇÃO (RESFRIAMENTO): 9,0 A; DIMENSÕES DO PRODUTO - UNIDADE INTERNA (L X A X P): 105,5 X 29,9 X 21,5 CM; DIMENSÕES DO PRODUTO - UNIDADE EXTERNA (L X A X P): 88 X 63,8 X 31 CM; PESO LÍQUIDO - UNIDADE INTERNA: 11,4 KG; PESO LÍQUIDO - UNIDADE EXTERNA: 41,1 KG; COMPRIMENTO DA TUBULAÇÃO (MÁX): 30 M; ALTURA DA TUBULAÇÃO (MÁX): 15 M; VÁLVULA SVC - LÍQUIDO (ODXL): 6,35; VÁLVULA SVC - GÁS (ODXL): 15,88; GÁS REFRIGERANTE: R410A; CARGA DE GÁS REFRIGERANTE (KG): 1,50 KG; TIPO DE COMPRESSOR: BLDC; MOVIMENTO DA ALETA (CIMA/BAIXO): AUTOMÁTICO; MOVIMENTO DA ALETA (DIREITA/ESQUERDA): MANUAL; VELOCIDADES DE VENTILAÇÃO: 5/4; SHINE CLEAN: SIM; INDICADOR DE LIMPEZA DO FILTRO: SIM; DISPLAY DE TEMPERATURA INTERNA: SIM; DISPLAY ON/OFF: SIM; TIMER 24H: SIM; REINÍCIO AUTOMÁTICO: SIM; TURBO: SIM; GOOD'SLEEP: SIM; DESUMIDIFICAÇÃO: SIM; MODO VENTILADOR: SIM; MODO SILENCIOSO: SIM; GARANTIA DO COMPRESSOR: NO MÍNIMO 10 ANOS.</p>			
46	<p>ASSENTO DE ELEVAÇÃO VEICULAR INFANTIL ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: PESO SUPOSTADO: DE 15KG A 36KG. GRUPO: II E III. CARACTERÍSTICAS: APOIO PARA OS BRAÇOS, BASE FECHADA PARA PROTEGER O BANCO DO CARRO. MATERIAL: PLÁSTICOS DE ENGENHARIA.</p>	4.000	UNIDADE
<p>Especificação: ASSENTO DE ELEVAÇÃO VEICULAR INFANTIL ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: PESO SUPOSTADO: DE 15KG A 36KG. GRUPO: II E III. CARACTERÍSTICAS: APOIO PARA OS BRAÇOS, BASE FECHADA PARA PROTEGER O BANCO DO CARRO. MATERIAL: PLÁSTICOS DE ENGENHARIA.</p>			
47	<p>BEBÊ CONFORTO 0 A 13KG ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: COM CAPOTA REMOVÍVEL SUPORTA ATÉ 13KG. CINTO DE SEGURANÇA DE 3 PONTOS REGULÁVEL NA ALTURA DOS OMBROS. DIMENSÕES DO PRODUTO: LARGURA 58CM; ALTURA 46CM; PROFUNDIDADE 65CM. MATERIAL 100% POLIÉSTER. COR PRETA.</p>	2.000	UNIDADE
<p>Especificação: BEBÊ CONFORTO 0 A 13KG ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS, COM CAPOTA REMOVÍVEL SUPORTA ATÉ 13KG. CINTO DE SEGURANÇA DE 3 PONTOS REGULÁVEL NA ALTURA DOS OMBROS. DIMENSÕES DO PRODUTO: LARGURA 58CM; ALTURA 46CM; PROFUNDIDADE 65CM. MATERIAL 100% POLIÉSTER. COR PRETA.</p>			
48	<p>BEBEDOURO COM 2 TORNEIRAS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TIPO GELAGUA DE COLUNA COM 2 TORNEIRAS CERTIFICADO PELO INMETRO; REFRIGERAÇÃO POR COMPRESSOR; SISTEMA AUTOMÁTICO DE ABERTURA DO CARRAFÃO 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 FABRICA 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.</p>	9.000	UNIDADE
<p>Especificação: BEBEDOURO COM 2 TORNEIRAS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TIPO GELAGUA DE COLUNA COM 2 TORNEIRAS CERTIFICADO PELO INMETRO; REFRIGERAÇÃO POR COMPRESSOR; SISTEMA AUTOMÁTICO DE ABERTURA DO CARRAFÃO 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.</p>			





ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	
49	CAMPAINHA, MATERIAL: PLÁSTICO RESISTENTE, FORMATO RETANGULAR, ALCANCE DE ATÉ 100 METROS (SEM BARREIRAS), COMPRIMENTO 76 CENTÍMETROS; LARGURA 9,8 CENTÍMETROS; ALTURA 8,7 CENTÍMETROS; 1 MÓDULO EXTERNO, 1 MÓDULO INTERNO, 1 BATERIA TIPO CR 2032, 1 KIT DE PARAFUSO PARA FIXAÇÃO, 1 KIT FITA DUPLA FACE PARA FIXAÇÃO E 1 MANUAL DO USUÁRIO.	2,000	UNIDADE
Especificação: CAMPAINHA, MATERIAL: PLÁSTICO RESISTENTE, FORMATO RETANGULAR, ALCANCE DE ATÉ 100 METROS (SEM BARREIRAS), COMPRIMENTO 76 CENTÍMETROS; LARGURA 9,8 CENTÍMETROS; ALTURA 8,7 CENTÍMETROS; 1 MÓDULO EXTERNO, 1 MÓDULO INTERNO, 1 BATERIA TIPO CR 2032, 1 KIT DE PARAFUSO PARA FIXAÇÃO, 1 KIT FITA DUPLA FACE PARA FIXAÇÃO E 1 MANUAL DO USUÁRIO.			
50	CARRINHO DE MÃO, EMPUNHADURAS ERGONÔMICAS, BORDA REFORÇADA, EIXO EM AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA E BUCHA EM NYLON AUTOLUBRIFICANTE, CAÇAMBA METÁLICA REFORÇADA DE 0,9MM (CHAPA 20), COM CAPACIDADE PARA 65 LITROS, BRAÇO METÁLICO TUBULAR DE 1,5MM, PNEU COM CÂMARA 3,5/8".	4,000	UNIDADE
Especificação: CARRINHO DE MÃO, EMPUNHADURAS ERGONÔMICAS, BORDA REFORÇADA, EIXO EM AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA E BUCHA EM NYLON AUTOLUBRIFICANTE, CAÇAMBA METÁLICA REFORÇADA DE 0,9MM (CHAPA 20), COM CAPACIDADE PARA 65 LITROS, BRAÇO METÁLICO TUBULAR DE 1,5MM, PNEU COM CÂMARA 3,5/8".			
51	CLIMATIZADOR DE AR, TIPO DE CLIMATIZAÇÃO: FRIO; POTÊNCIA: 280 W; CAPACIDADE EM LITROS: 70 LITROS; MEDIDAS APROXIMADAS: ALTURA 115CM; LARGURA 60CM; COMPRIMENTO 41CM; NÍVEL VELOCIDADE: 3 VELOCIDADES DE VENTILAÇÃO; VOLTAGEM: 220V OU BIVOLT; FUNÇÃO UMIDIFICADOR; FUNÇÃO DE VENTILAÇÃO; COM TEMPORIZADOR; COM CONTROLE REMOTO.	9,000	UNIDADE
Especificação: CLIMATIZADOR DE AR, TIPO DE CLIMATIZAÇÃO: FRIO; POTÊNCIA: 280 W; CAPACIDADE EM LITROS: 70 LITROS; MEDIDAS APROXIMADAS: ALTURA 115CM; LARGURA 60CM; COMPRIMENTO 41CM; NÍVEL VELOCIDADE: 3 VELOCIDADES DE VENTILAÇÃO; VOLTAGEM: 220V OU BIVOLT; FUNÇÃO UMIDIFICADOR; FUNÇÃO DE VENTILAÇÃO; COM TEMPORIZADOR; COM CONTROLE REMOTO.			
52	CORTADOR DE GRAMA, TIPO ROÇADEIRA LATERAL; ESPECIFICAÇÕES: CILINDRADA (CC): 37,7; POTÊNCIA (KW): 1,5; TORQUE MÁX (NM): 2,2; PESO (KG): 7,5; RELAÇÃO PESO/POTÊNCIA (KG/KW): 5,0; PRESSÃO SONORA (LÂMINA) (DBIA): 98; VIBRAÇÕES (COM LÂMINA) MÃO ESQUERDA (M/S²): 4,7; VIBRAÇÕES (COM LÂMINA) MÃO DIREITA (M/S²): 4,0; TANQUE DE COMBUSTÍVEL (ML): 750; GARANTIA DE 1 ANO CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	1,000	UNIDADE
Especificação: CORTADOR DE GRAMA, TIPO ROÇADEIRA LATERAL; ESPECIFICAÇÕES: CILINDRADA (CC): 37,7; POTÊNCIA (KW): 1,5; TORQUE MÁX (NM): 2,2; PESO (KG): 7,5; RELAÇÃO PESO/POTÊNCIA (KG/KW): 5,0; PRESSÃO SONORA (LÂMINA) (DBIA): 98; VIBRAÇÕES (COM LÂMINA) MÃO ESQUERDA (M/S²): 4,7; VIBRAÇÕES (COM LÂMINA) MÃO DIREITA (M/S²): 4,0; TANQUE DE COMBUSTÍVEL (ML): 750; GARANTIA DE 1 ANO CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.			
53	FURADEIRA DE IMPACTO; VOLTAGEM 220 VOLTS; POTÊNCIA 850 WATT; VELOCIDADE 3500 RPM; VELOCIDADE VARIÁVEL; ACOMPANHADA MALETA, 1 FURADEIRA DE IMPACTO, 1 MANUAL DE INSTRUÇÕES, 1 CHAVE DE MANDRIL, 1 EMPUNHADERA AUXILIAR, 1 LIMITADOR DE PROFUNDIDADE; GARANTIA DE 1 ANO.	7,000	UNIDADE
Especificação: FURADEIRA DE IMPACTO; VOLTAGEM 220 VOLTS; POTÊNCIA 850 WATT; VELOCIDADE 3500 RPM; VELOCIDADE VARIÁVEL; ACOMPANHADA MALETA, 1 FURADEIRA DE IMPACTO, 1 MANUAL DE INSTRUÇÕES, 1 CHAVE DE MANDRIL, 1 EMPUNHADERA AUXILIAR, 1 LIMITADOR DE PROFUNDIDADE; GARANTIA DE 1 ANO.			
54	PRANCHA DE CABELO (CHAPINHA) COM TEMPERATURA DE 250°C, COM IONS NEGATIVOS, POTÊNCIA: 200W; PERFIL DE CERÂMICA PARA PROTEÇÃO DOS FIOS; BIVOLT; CHAVE LIGA E DESLIGA; CABO GIRATÓRIO COM 3 METROS DE COMPRIMENTO; SISTEMA DUAL TRANSMISSION; GARANTIA DE 1 ANO.	6,000	UNIDADE
Especificação: PRANCHA DE CABELO (CHAPINHA); COM TEMPERATURA DE 250°C, COM IONS NEGATIVOS, POTÊNCIA: 200W; PERFIL DE CERÂMICA PARA PROTEÇÃO DOS FIOS; BIVOLT; CHAVE LIGA E DESLIGA; CABO GIRATÓRIO COM 3 METROS DE COMPRIMENTO; SISTEMA DUAL TRANSMISSION; GARANTIA DE 1 ANO.			
55	PIPOQUEIRA (CARRINHO DE PIPOCA) - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: GABINETE EM CHAPA GALVANIZADA COM PINTURA A PÓ MESA SUPERIOR EM AÇO INOXIDÁVEL, CHASSI SUPER REFORÇADO FABRICADO EM TUBO DE 1" POLEGADA 2 RODAS PNEUMÁTICA 325 X 8, COM ROLAMENTO, CORES CINZA OU PRETA ADESIVO NAS CORES VERMELHO OU BRANCO SISTEMA DE AQUECIMENTO DA PAINELA PIPOCA É A GÁS (CLP) BAIXA PRESSÃO COMPARTIMENTO PARA ACONDICIONAR O BODIÃO DE GÁS E UTENSÍLIOS DIVERSOS, VITRINE COM VIDRO E COM DIVISÃO PARA PIPOCAS DOCE E SALGADA, VITRINE REMOVÍVEL PARA FACILITAR O TRANSPORTE, POSSUIR COBERTURA DESMONTÁVEL PARA SOL E CHUVA COM DIMENSÕES DE 1,40 X 1,40 MT, DIMENSÕES MÍNIMAS: ALTURA TOTAL: 195CM LARGURA: 550MM COMPRIMENTO: 700 MM.	6,000	UNIDADE





ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UNID.
	<p>Especificação: PIPOQUEIRA (CARRINHO DE PIPOÇA) - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: GABINETE EM CHAPA GALVANIZADA COM PINTURA A PÓ MESA SUPERIOR EM AÇO INOXIDÁVEL CHASSI SUPER REFORÇADO FABRICADO EM TUBO DE 1" POLEGADA 2 RODAS PNEUMÁTICA 325 X 8 COM ROLAMENTO. CORES CINZA OU PRETA ADESIVO NAS CORES VERMELHO OU BRANCO SISTEMA DE AQUECIMENTO DA PAINEL PIPOÇA E A GÁS (GLP) BAIXA PRESSÃO COMPARTIMENTO PARA ACONDICIONAR O BOTOÃO DE GÁS E UTENSÍLIOS DIVERSOS. VITRINE COM VIDRO E COM DIVISÃO PARA PIPOÇAS DOCE E SALGADA. VITRINE REMOVÍVEL PARA FACILITAR O TRANSPORTE. POSSUIR COBERTURA DESMONTÁVEL PARA SOL E CHUVA COM DIMENSÕES DE 1,40 X 1,40 MT. DIMENSÕES MÍNIMAS: ALTURA TOTAL: 199CM LARGURA: 550MM COMPRIMENTO: 700 MM.</p>		
56	<p>SECADOR DE CABELO; COM TECNOLOGIA CERAMIC ION; POTÊNCIA 2100W; 2 VELOCIDADES; 3 TEMPERATURAS; COM BICO DIRECIONADOR DE AR E DIFUSOR; COMPRIMENTO DO FIO 1,80M; VOLTAGEM 220V; MATERIAL PLÁSTICO, METAL; COR PRETA; TAMANHO APROXIMADO: LARGURA: 9CM ALTURA: 26CM PROFUNDIDADE: 22CM.</p>	6.000	UNIDADE
	<p>Especificação: SECADOR DE CABELO; COM TECNOLOGIA CERAMIC ION; POTÊNCIA 2100W; 2 VELOCIDADES; 3 TEMPERATURAS; COM BICO DIRECIONADOR DE AR E DIFUSOR; COMPRIMENTO DO FIO 1,80M; VOLTAGEM 220V; MATERIAL PLÁSTICO, METAL; COR PRETA; TAMANHO APROXIMADO: LARGURA: 9CM ALTURA: 26CM PROFUNDIDADE: 22CM.</p>		
57	<p>TENDA PIRAMIDAL 4X4 M - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: ESTRUTURA FABRICADA EM CHAPA DE FERRO TUBULAR, SOLDADA, COM PINTURA DE ALTA RESISTÊNCIA, MONTADA EM SISTEMA DE ENCAIXE E UNIDA COM PARAFUSOS E CONEXÕES EM AÇO, AS EMENDAS DEVEM SER UNIDAS POR SOLDA ELETRÔNICA E RÁDIO FREQUÊNCIA E REFORÇADAS COM MATERIAL DE MAIOR ESPESURA NOS PONTOS DE TENSIONAMENTO E RUPTURA. AS TENDAS POSSUEM LONAS DE COBERTURA EM PVC CALANDRADO, REFORÇO EM POLIÉSTER IMPERMEÁVEL, BLACK OUT SOLAR, ANTICHAMAS E ANTIMOFO.</p>	14.000	UNIDADE
	<p>Especificação: TENDA PIRAMIDAL 4X4 M - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: ESTRUTURA FABRICADA EM CHAPA DE FERRO TUBULAR, SOLDADA, COM PINTURA DE ALTA RESISTÊNCIA, MONTADA EM SISTEMA DE ENCAIXE E UNIDA COM PARAFUSOS E CONEXÕES EM AÇO, AS EMENDAS DEVEM SER UNIDAS POR SOLDA ELETRÔNICA E RÁDIO FREQUÊNCIA E REFORÇADAS COM MATERIAL DE MAIOR ESPESURA NOS PONTOS DE TENSIONAMENTO E RUPTURA. AS TENDAS POSSUEM LONAS DE COBERTURA EM PVC CALANDRADO, REFORÇO EM POLIÉSTER IMPERMEÁVEL, BLACK OUT SOLAR, ANTICHAMAS E ANTIMOFO.</p>		
58	<p>VENTILADOR DE PAREDE TUFÃO 60 CM 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 COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.</p>	21.000	UNIDADE
	<p>Especificação: VENTILADOR DE PAREDE TUFÃO 60 CM 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 COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.</p>		
59	<p>ESTABILIZADOR; BIVOLT; POTÊNCIA 1000VA; 6 TOMADAS DE SAÍDA; LUZ INDICADORA SINALIZAÇÃO VISUAL DE TENSÃO EM 5 NÍVEIS; PROTEÇÃO ELETRÔNICA CONTRA SUB/SOBRETENSÃO; COR PRETO; PESO APROXIMADO 3,275KG; LARGURA: 25CM ALTURA: 13CM PROFUNDIDADE: 19CM; GARANTIA DE 1 ANO, NO MÍNIMO.</p>	6.000	UNIDADE
	<p>Especificação: ESTABILIZADOR; BIVOLT; POTÊNCIA 1000VA; 6 TOMADAS DE SAÍDA; LUZ INDICADORA SINALIZAÇÃO VISUAL DE TENSÃO EM 5 NÍVEIS; PROTEÇÃO ELETRÔNICA CONTRA SUB/SOBRETENSÃO; COR PRETO; PESO APROXIMADO 3,275KG; LARGURA: 25CM ALTURA: 13CM PROFUNDIDADE: 19CM; GARANTIA DE 1 ANO, NO MÍNIMO.</p>		
60	<p>NOBREAK; POTENCIA DE 1200VA - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: COM PARTIDA A FRIO; PERMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENERGIA DAS BATERIAS. CONDICIONAMENTO DA ENERGIA DA REDE; PROTEGE AS CARGAS LIGADAS CONTRA OS SURTOS, PICOS E OUTRAS ANOMALIAS ELÉTRICAS. LEDs INDICADORES DE STATUS POSSIBILITAM O RÁPIDO ENTENDIMENTO SOBRE O STATUS DO NO-BREAK. ALARME SONOROS; AVISAM SOBRE AS CONDIÇÕES DO NOBREAK E DA REDE ELÉTRICA. PROTEÇÃO CONTRA: CURTO-CIRCUITO, SOBRECARGA, TRANSIENTES NA REDE ELÉTRICA, TRANSIENTES NA COMUTAÇÃO, SUBTENSÃO, SOBRETENSÃO E CONTRA DESCARGA TOTAL DAS BATERIAS. MICROPROCESSADO; POSSUIR CARREGADOR DE BATERIA INTELIGENTE; POSSUIR NO MÍNIMO NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NBR 14136 COM PROTEÇÃO E ATUAÇÃO DO NOBREAK; POSSUIR 2(DOIS) BATERIA INSTALADA DE 12 VCC 7AH; CONEXÃO PARA BATERIA EXTERNA DE 12V CC; COMPRIMENTO MÍNIMO DO CABO DE 1,3 METROS. SENOIDAL POR APROXIMAÇÃO; FATOR DE POTÊNCIA: 0,7; FREQUÊNCIA 60HZ POTENCIA MÍNIMA 1200VA OU SUPERIOR, ENTRADA TRI VOLT AUTOMÁTICO E SAÍDA 115V.</p>	12.000	UNIDADE





ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UNID.
	Especificação: NOBREAK. POTENCIA DE 1200VA - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS COM PARTIDA A FRIO: PERMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENERGIA DAS BATERIAS. CONDICIONAMENTO DA ENERGIA DA REDE: PROTEGE AS CARGAS LIGADAS CONTRA OS SURTOS, PICOS E OUTRAS ANOMALIAS ELÉTRICAS. LEDs INDICADORES DE STATUS POSSIBILITAM O RÁPIDO ENTENDIMENTO SOBRE O STATUS DO NO-BREAK. ALARME SONOROS: AVISAM SOBRE AS CONDIÇÕES DO NOBREAK E DA REDE ELÉTRICA. PROTEÇÃO CONTRA CURTO-CIRCUITO, SOBRECARGA, TRANSIENTES NA REDE ELÉTRICA, TRANSIENTES NA COMUTAÇÃO, SUBTENSÃO SOBRETENSÃO E CONTRA DESCARGA TOTAL DAS BATERIAS MICROPROCESSADO; POSSUIR CARREGADOR DE BATERIA INTELIGENTE; POSSUIR NO MÍNIMO NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NBR 14136 COM PROTEÇÃO E ATUAÇÃO DO NOBREAK; POSSUIR 2(DOIS) BATERIA INSTALADA DE 12 VCC 7AH; CONEXÃO PARA BATERIA EXTERNA DE 12V CC; COMPRIMENTO MÍNIMO DO CABO DE 1,3 METROS; SENOIDAL POR APROXIMAÇÃO; FATOR DE POTÊNCIA: 0,7; FREQUÊNCIA 60HZ; POTENCIA MÍNIMA/1200VA OU SUPERIOR. ENTRADA TRI VOLT AUTOMÁTICO E SAIDA:115V.		
61	REFLETOR - CORPO/LATERAIS: 100% ALUMÍNIO. SOQUETE: ROSCA E40; POTÊNCIA DE SAÍDA: 500 W.	16,000	UNIDADE
	Especificação: REFLETOR - CORPO/LATERAIS: 100% ALUMÍNIO. SOQUETE: ROSCA E40. POTÊNCIA DE SAÍDA: 500 W.		
62	ARMÁRIO DE AÇO DE 2 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 ZINCO 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 HÍBRIDA) COM CAMADA DE 30 A 40 MICRONS 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.	18,000	UNIDADE
	Especificação: ARMÁRIO DE AÇO DE 2 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 ZINCO 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 HÍBRIDA) COM CAMADA DE 30 A 40 MICRONS 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.		
63	ARMÁRIO ROUPEIRO DE AÇO - ORGANIZADOR GUARDA VOLUMES. QUANTIDADE DE PORTAS: 20; CHAPA DAS PRATELEIRAS: 26 (0,45MM); DIMENSÕES (ALP/CM): 198 X 175 X 40; PINTURA: ELETROSTÁTICA / EPÓXI NAS CORES CINZA E PRETO; PESO SUPOSTADO: 30KG POR COMPARTIMENTO; POSSUI 12 PÉS NIVELADORES; PORTAS DOM TRINCO PARA CADEADO.	2,000	UNIDADE
	Especificação: ARMÁRIO ROUPEIRO DE AÇO - ORGANIZADOR GUARDA VOLUMES. QUANTIDADE DE PORTAS: 20; CHAPA DAS PRATELEIRAS: 26 (0,45MM); DIMENSÕES (ALP/CM): 198 X 175 X 40; PINTURA: ELETROSTÁTICA / EPÓXI NAS CORES CINZA E PRETO; PESO SUPOSTADO: 30KG POR COMPARTIMENTO; POSSUI 12 PÉS NIVELADORES; PORTAS DOM TRINCO PARA CADEADO.		
64	ARQUIVO DE AÇO 4 GAVETAS - PARA PASTAS SUSPENSAS. 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 ÔMEGA; CONTER 6 REFORÇOS INTERNOS TIPO "Z"; GAVETAS MONTADAS NO SISTEMA DE DOBRAS; MEDIDAS EXTERNAS APROXIMADA DE 300MM (A) X 400MM (L) X 470MM (P). FUNDO EM CHAPA DE AÇO EM GALVALUME REFORÇADA PELO SISTEMA DE DOBRA EM ÔMEGA, 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 PERFILAMENTO 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 CINZA. MEDIDAS: 133X47X57 CM (AXLXP); COM VARIAÇÃO DE +/- 5%. PRODUTO MONTÁVEL ATRAVÉS DE SISTEMA DE TRAVAS, ALAVANCA E UNHA.	16,000	UNIDADE





ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
	<p>Especificação: ARQUIVO DE AÇO 4 GAVETAS - PARA PASTAS SUSPENSAS. 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 ÔMEGA; CONTER 6 REFORÇOS INTERNOS TIPO "Z"; GAVETAS MONTADAS NO SISTEMA DE DOBRAS; MEDIDAS EXTERNAS APROXIMADA DE 300MM (A) X 400MM (L) X 470MM (P), FUNDO EM CHAPA DE AÇO EM GALVALUME REFORÇADA PELO SISTEMA DE DOBRA EM ÔMEGA, 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 (EMBITUDO) EM TODA EXTENSÃO SUPERIOR DA GAVETA COM ACABAMENTO PERFIL EM PVC NA COR CINZA CRISTAL, REFORÇO PELO SISTEMA DE PERFILAMENTO EM "ÔMEGA", MANTENDO AS PROPRIEDADES DO AÇO REFORÇANDO A ESTRUTURA DO ARQUIVO. FECHADURA CILÍNDRICA DO TIPO VALE COM SISTEMA ARTICULADO CONTENDO 2 CHAVES E COM SISTEMA DE FECHAMENTO SIMULTÂNEO DAS GAVETAS MEDIANTE TRANÇA; PINTADO COM PINTURA LÍQUIDA JESMALTE SINTÉTICO; EM ESTUFA A 120 °C, NA COR CINZA. MEDIDAS: 133X47X57 CM (AXLXP) COM VARIAÇÃO DE +/- 5%. PRODUTO MONTÁVEL ATRAVÉS DE SISTEMA DE TRAVAS, ALAVANCA E UNHA.</p>		
65	<p>BALCÃO/BANCADA TIPO L PARA RECEPÇÃO. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MEDIDAS APROXIMADAS: 1100MM(A)X1550MM(L) X600MM(P) COM DOIS TAMPOS, 1 SUPERIOR PARA ATENDIMENTO AO PÚBLICO E OUTRO INFERIOR PARA TRABALHO INTERNO AMBOS COM 30CM DE PROFUNDIDADE DE ÁREA ÚTIL CONFECCIONADOS EM MDP BP (25MM) REVESTIDO POR AMBAS AS FACES NA COR CASTANHO COM TONS CLAROS E ESCUROS COM ACABAMENTO EM FITA EM PVC COM 2MM ESPESSURA COM BORDAS APARENTES ENCABEÇADAS NA MESMA COR DO TAMPO FIXADO ATRAVÉS DE CASTANHA GIROFIX PARA 15MM E PINOS M6 ROSCA SOBERBA A ESTRUTURA QUE DEVE SER FABRICADO COM MESMO MATERIAL DO TAMPO, MDP DE 25MM; POSSUIR CALHAS PASSA FIO INFERIOR E SUPERIOR CONFECCIONADAS EM AÇO CHAPA #24 MEDINDO 200MM DE LARGURA. POSSUIR PÉS TIPO OCTOGONAL COM ESPESSURA DE (5MM) DE PLÁSTICO DE ALTO IMPACTO COM REGULAGEM.</p>	4.000	UNIDADE
	<p>Especificação: BALCÃO/BANCADA TIPO L PARA RECEPÇÃO. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MEDIDAS APROXIMADAS: 1100MM(A)X1550MM(L) X600MM(P) COM DOIS TAMPOS, 1 SUPERIOR PARA ATENDIMENTO AO PÚBLICO E OUTRO INFERIOR PARA TRABALHO INTERNO AMBOS COM 30CM DE PROFUNDIDADE DE ÁREA ÚTIL CONFECCIONADOS EM MDP BP (25MM) REVESTIDO POR AMBAS AS FACES NA COR CASTANHO COM TONS CLAROS E ESCUROS COM ACABAMENTO EM FITA EM PVC COM 2MM ESPESSURA COM BORDAS APARENTES ENCABEÇADAS NA MESMA COR DO TAMPO FIXADO ATRAVÉS DE CASTANHA GIROFIX PARA 15MM E PINOS M6 ROSCA SOBERBA A ESTRUTURA QUE DEVE SER FABRICADO COM MESMO MATERIAL DO TAMPO, MDP DE 25MM; POSSUIR CALHAS PASSA FIO INFERIOR E SUPERIOR CONFECCIONADAS EM AÇO CHAPA #24 MEDINDO 200MM DE LARGURA. POSSUIR PÉS TIPO OCTOGONAL COM ESPESSURA DE (5MM) DE PLÁSTICO DE ALTO IMPACTO COM REGULAGEM.</p>		
66	<p>BIRÔ RETO COM 2 GAVETAS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MEDINDO (A X L X P) 740MMX1200MMX600MM COM VARIAÇÃO DE +/- 5%. 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 MEDINDO (A X L X P) 200MMX290MMX375MM COM VARIAÇÃO DE +/- 5%. ACABAMENTO EM FITA ABS, POSSUIR FECHADURA CILÍNDRICA TIPO VALE 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.</p>	6.000	UNIDADE
	<p>Especificação: BIRÔ RETO COM 2 GAVETAS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MEDINDO (A X L X P) 740MMX1200MMX600MM COM VARIAÇÃO DE +/- 5%. 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 MEDINDO (A X L X P) 200MMX290MMX375MM COM VARIAÇÃO DE +/- 5%. ACABAMENTO EM FITA ABS, POSSUIR FECHADURA CILÍNDRICA TIPO VALE 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.</p>		





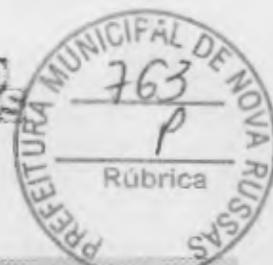
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UNID.
67	<p>CADIRA GIRATÓRIA TIPO SECRETARIA EXECUTIVA BASE GIRATÓRIA OPERACIONAL - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: CONFORME ABNT NBR 13962, COM, NO MÍNIMO, ESPAÇAR BAIXO. AJUSTES MÍNIMOS PARA OS MOVIMENTOS INDEPENDENTES PARA ALTURA DO ASSENTO, RODÍZIOS DE DUPLO GIRO E GIRO DE 360 GRAUS DO ASSENTO/ENCOSTO. ENCOSTO ESTRUTURADO EM COMPENSADO MULTILAMINADO ANATÔMICO DE ESPESSURA MÍNIMA DE 12 MM. ESTOFAMENTO EM ESPUMA FLEXÍVEL DE POLIURETANO INJETADA MOLDADA COM ESPESSURA MÉDIA PREDOMINANTE DE, NO MÍNIMO, 35 MM E DOTADO DE CARENAGEM PARA CONTRA CAPA DO ENCOSTO INJETADA EM POLIPROPILENO QUE DEIXE INACESSÍVEL. LARGURA DO ENCOSTO MÍNIMA DE 400MM E EXTENSÃO VERTICAL MÍNIMA DE 350 MM. ASSENTO: ESTRUTURADO EM CHASSI DE POLIPROPILENO INJETADO COM ALETAS DE REFORÇOS ESTRUTURAIS OU EM COMPENSADO MULTILAMINADO ANATÔMICO DE ESPESSURA MÍNIMA DE 12 MM, ESTOFAMENTO EM ESPUMA FLEXÍVEL DE POLIURETANO INJETADA MOLDADA COM 40 MM DE ESPESSURA MÍNIMA MÉDIA PREDOMINANTE COM CONTRA CAPA PARA O ASSENTO INJETADA EM POLIPROPILENO QUE PROTEJA TODO O CONTRA ASSENTO E BORDOS. FIXAÇÃO DOS ELEMENTOS AO CHASSI DE ASSENTO ATRAVÉS DE PARAFUSOS E PORCAS CARRAS COM ROSCA MÉTRICA. NÃO SERÁ TOLERADO O USO DE PERFIL DE BORDOS DE PVC PARA ACABAMENTO E OU FIXAÇÃO DA CONTRA CAPA DE ASSENTO. LARGURA MÍNIMA DE 460MM E PROFUNDIDADE DE SUPERFÍCIE MÍNIMA DE 420 MM. REVESTIMENTO DE ASSENTO E ENCOSTO EM TECIDO COM FIOS DE POLIPROPILENO - 3SERRANO NA COR PRETO. MECANISMO: MECANISMO DO TIPO FLANGE COM REGULAGEM DE ALTURA DO ASSENTO ATRAVÉS DE ALAVANCA. COLUNA: COLUNA PARA AJUSTE DE ALTURA E GIRO DE 360° DO ASSENTO A GÁS, COM CLASSIFICAÇÃO DE QUALIDADE E SEGURANÇA MÍNIMAS CONFORME CLASSE 3 OU 4 DA NORMA DIN 4550, COM CURSO VERTICAL DE AJUSTE DE, NO MÍNIMO, 100 MM, DOTADA OPCIONALMENTE DE TELESCÓPIO PARA ACABAMENTO E PROTEÇÃO DA COLUNA. BASE DE CINCO PATAS EM AÇO CARBONO TUBULAR, COM AS PATAS EM TUBO DE AÇO DE SEÇÃO RETANGULAR OU SEMI OBLONGA, SENDO A ALTURA MÍNIMA DA VIGA DE 38 MM E SOLDADAS POR MEIO DE SOLDA MIG OU ELETROFUSÃO A DOIS ANÉIS CENTRAIS, UM INFERIOR E OUTRO SUPERIOR, PARA TOTAL ESTABILIZAÇÃO DAS PATAS. PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ DE COR PRETA. CAPA PLÁSTICA ÚNICA INJETADA EM PP DE COR PRETA QUE RECOBRE TODA A PORÇÃO SUPERIOR DAS PARAS DA BASE. FIXAÇÃO DOS RODÍZIOS ATRAVÉS DE ESTAMPAGEM DAS PAREDES DOS TUBOS DAS PATAS, SEM UTILIZAÇÃO DE BUCHA PLÁSTICA OU SOLDA PARA FIXAÇÃO DOS PINOS. RODÍZIOS: DE DUPLO GIRO DO TIPO "W" OU "H" COM EIXO VERTICAL DE, NO MÍNIMO, 10 MM, COM ANEL ELÁSTICO METÁLICO PARA FIXAÇÃO DO RODÍZIO À BASE SEM O USO DE BUCHA PLÁSTICA OU SOLDA, DIÂMETRO DAS RODAS DE, NO MÍNIMO, 48 MM, COM RODAS DUPLAS. OBS: TODA ESTRUTURA METÁLICA RECEBE TRATAMENTO DE DESENGRAXE, DECAPAGEM E FOSFATIZAÇÃO ANTIFERRUGEM PINTADA COM TINTA EPÓXI-PÓ NA COR PRETA, COM 12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.</p>	60,000	UNIDADE
<p>Especificação: CADEIRA GIRATÓRIA TIPO SECRETARIA EXECUTIVA BASE GIRATÓRIA OPERACIONAL - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: CONFORME ABNT NBR 13962, COM, NO MÍNIMO, ESPAÇAR BAIXO. AJUSTES MÍNIMOS PARA OS MOVIMENTOS INDEPENDENTES PARA ALTURA DO ASSENTO, RODÍZIOS DE DUPLO GIRO E GIRO DE 360 GRAUS DO ASSENTO/ENCOSTO. ENCOSTO: ESTRUTURADO EM COMPENSADO MULTILAMINADO ANATÔMICO DE ESPESSURA MÍNIMA DE 12 MM. ESTOFAMENTO EM ESPUMA FLEXÍVEL DE POLIURETANO INJETADA MOLDADA COM ESPESSURA MÉDIA PREDOMINANTE DE, NO MÍNIMO, 35 MM E DOTADO DE CARENAGEM PARA CONTRA CAPA DO ENCOSTO INJETADA EM POLIPROPILENO QUE DEIXE INACESSÍVEL. LARGURA DO ENCOSTO MÍNIMA DE 400MM E EXTENSÃO VERTICAL MÍNIMA DE 350 MM. ASSENTO: ESTRUTURADO EM CHASSI DE POLIPROPILENO INJETADO COM ALETAS DE REFORÇOS ESTRUTURAIS OU EM COMPENSADO MULTILAMINADO ANATÔMICO DE ESPESSURA MÍNIMA MÉDIA PREDOMINANTE COM CONTRA CAPA PARA O ASSENTO INJETADA EM POLIPROPILENO QUE PROTEJA TODO O CONTRA ASSENTO E BORDOS. FIXAÇÃO DOS ELEMENTOS AO CHASSI DE ASSENTO ATRAVÉS DE PARAFUSOS E PORCAS CARRAS COM ROSCA MÉTRICA. NÃO SERÁ TOLERADO O USO DE PERFIL DE BORDOS DE PVC PARA ACABAMENTO E OU FIXAÇÃO DA CONTRA CAPA DE ASSENTO. LARGURA MÍNIMA DE 460MM E PROFUNDIDADE DE SUPERFÍCIE MÍNIMA DE 420 MM. REVESTIMENTO DE ASSENTO E ENCOSTO EM TECIDO COM FIOS DE POLIPROPILENO - 3SERRANO NA COR PRETO. MECANISMO: MECANISMO DO TIPO FLANGE COM REGULAGEM DE ALTURA DO ASSENTO ATRAVÉS DE ALAVANCA. COLUNA: COLUNA PARA AJUSTE DE ALTURA E GIRO DE 360° DO ASSENTO A GÁS, COM CLASSIFICAÇÃO DE QUALIDADE E SEGURANÇA MÍNIMAS CONFORME CLASSE 3 OU 4 DA NORMA DIN 4550, COM CURSO VERTICAL DE AJUSTE DE, NO MÍNIMO, 100 MM, DOTADA OPCIONALMENTE DE TELESCÓPIO PARA ACABAMENTO E PROTEÇÃO DA COLUNA. BASE DE CINCO PATAS EM AÇO CARBONO TUBULAR, COM AS PATAS EM TUBO DE AÇO DE SEÇÃO RETANGULAR OU SEMI OBLONGA, SENDO A ALTURA MÍNIMA DA VIGA DE 38 MM E SOLDADAS POR MEIO DE SOLDA MIG OU ELETROFUSÃO A DOIS ANÉIS CENTRAIS, UM INFERIOR E OUTRO SUPERIOR, PARA TOTAL ESTABILIZAÇÃO DAS PATAS. PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ DE COR PRETA. CAPA PLÁSTICA ÚNICA INJETADA EM PP DE COR PRETA QUE RECOBRE TODA A PORÇÃO SUPERIOR DAS PARAS DA BASE. FIXAÇÃO DOS RODÍZIOS ATRAVÉS DE ESTAMPAGEM DAS PAREDES DOS TUBOS DAS PATAS, SEM UTILIZAÇÃO DE BUCHA PLÁSTICA OU SOLDA PARA FIXAÇÃO DOS PINOS. RODÍZIOS: DE DUPLO GIRO DO TIPO "W" OU "H" COM EIXO VERTICAL DE, NO MÍNIMO, 10 MM, COM ANEL ELÁSTICO METÁLICO PARA FIXAÇÃO DO RODÍZIO À BASE SEM O USO DE BUCHA PLÁSTICA OU SOLDA, DIÂMETRO DAS RODAS DE, NO MÍNIMO, 48 MM, COM RODAS DUPLAS. OBS: TODA ESTRUTURA METÁLICA RECEBE TRATAMENTO DE DESENGRAXE, DECAPAGEM E FOSFATIZAÇÃO ANTIFERRUGEM PINTADA COM TINTA EPÓXI-PÓ NA COR PRETA, COM 12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.</p>			





ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UNID.
68	CADEIRA PARA VARANDA, COM ALMOFADAS PARA ASSENTO E PARA AS COSTAS, ESPECIFICAÇÕES DA CADEIRA: ALTURA: 89 CM; LARGURA: 55 CM; PROFUNDIDADE: 66 CM. MATERIAL DA ESTRUTURA: BAMBU. ACABAMENTO: ENVERNIZADO. AMARRAS: FIO SINTÉTICO.	10,000	UNIDADE
Especificação: CADEIRA PARA VARANDA, COM ALMOFADAS PARA ASSENTO E PARA AS COSTAS, ESPECIFICAÇÕES DA CADEIRA: ALTURA: 89 CM; LARGURA: 55 CM; PROFUNDIDADE: 66 CM. MATERIAL DA ESTRUTURA: BAMBU. ACABAMENTO: ENVERNIZADO. AMARRAS: FIO SINTÉTICO.			
69	CAMA BOX SOLTEIRO COM CAMA AUXILIAR, COM COLCHÃO DE ESPUMA SELADO ANTIALÉRGICO; CARACTERÍSTICAS DO COLCHÃO: TAMANHO: SOLTEIRO LARGURA: 88CM; ALTURA: 14CM; PROFUNDIDADE: 188CM; TRATAMENTO DO TECIDO: AGENTE ANTIMICROBIANO (ANTI-ÁCARO / ANTI-ALÉRGICO); COMPOSIÇÃO: REVESTIMENTO 100% POLIÉSTER, ESPUMA D33. CARACTERÍSTICAS BOX: ESTRUTURA EM MADEIRA; REVESTIMENTO MICROFIBRA; TECIDO SUPERIOR: ANTIDERRAPANTE; PÉS ROSQUEÁVEIS. CARACTERÍSTICAS CAMA AUXILIAR: LARGURA: 85 CM; COMPRIMENTO: 172 CM; ESPUMA: CERTIFICADA DENSIDADE 28; REVESTIMENTO MICROFIBRA.	10,000	UNIDADE
Especificação: CAMA BOX SOLTEIRO COM CAMA AUXILIAR, COM COLCHÃO DE ESPUMA SELADO ANTIALÉRGICO; CARACTERÍSTICAS DO COLCHÃO: TAMANHO: SOLTEIRO LARGURA: 88CM; ALTURA: 14CM; PROFUNDIDADE: 188CM; TRATAMENTO DO TECIDO: AGENTE ANTIMICROBIANO (ANTI-ÁCARO / ANTI-ALÉRGICO); COMPOSIÇÃO: REVESTIMENTO 100% POLIÉSTER, ESPUMA D33. CARACTERÍSTICAS BOX: ESTRUTURA EM MADEIRA; REVESTIMENTO MICROFIBRA; TECIDO SUPERIOR: ANTIDERRAPANTE; PÉS ROSQUEÁVEIS. CARACTERÍSTICAS CAMA AUXILIAR: LARGURA: 85 CM; COMPRIMENTO: 172 CM; ESPUMA: CERTIFICADA DENSIDADE 28; REVESTIMENTO MICROFIBRA.			
70	CARRO FUNCIONAL COM BANDEJA - QUALIDADE: AÇO INOX, MODELO: 03 PRATELEIRAS BANDEJAS, DIMENSÃO: 73 X 42 X 85 CM (C X L X A) ESTRUTURA: ALÇA DE MOVIMENTO EM TUBOS 20X20MM; PÉS EM TUBOS 20X20MM; RODÍZIOS INDUSTRIAIS: 04 UNIDADES 3" (POL.); ACABAMENTO: ESCOVIDO.	6,000	UNIDADE
Especificação: CARRO FUNCIONAL COM BANDEJA - QUALIDADE: AÇO INOX, MODELO: 03 PRATELEIRAS BANDEJAS, DIMENSÃO: 73 X 42 X 85 CM (C X L X A) ESTRUTURA: ALÇA DE MOVIMENTO EM TUBOS 20X20MM; PÉS EM TUBOS 20X20MM; RODÍZIOS INDUSTRIAIS: 04 UNIDADES 3" (POL.); ACABAMENTO: ESCOVIDO.			
71	CARRO FUNCIONAL DE LIMPEZA ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: BALDE DOBLÔ 30 LITROS - 2 ÁGUAS- NOVO CABO TELESCÓPICO 1,40 M- HASTE AMERICANA REFIL LOOP COM CINTA 320G- PLACA SINALIZADORA PISO MOLHADO- PÁ POP- CONJUNTO MOP PÓ 60CMA.	8,000	UNIDADE
Especificação: CARRO FUNCIONAL DE LIMPEZA ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: BALDE DOBLÔ 30 LITROS - 2 ÁGUAS- NOVO CABO TELESCÓPICO 1,40 M- HASTE AMERICANA REFIL LOOP COM CINTA 320G- PLACA SINALIZADORA PISO MOLHADO- PÁ POP- CONJUNTO MOP PÓ 60CMA.			
72	ESPELHO DE PAREDE, COM MOLDURA 42X92CM; ÁREA DO ESPELHO: 34X84CM. MATERIAL: ESPELHO EM VIDRO CRISTAL 3MM / FUNDO TRASEIRO EM MDF 2,5MM / MADEIRA MACIÇA, COR DA MOLDURA: PRETO.	10,000	UNIDADE
Especificação: ESPELHO DE PAREDE, COM MOLDURA 42X92CM; ÁREA DO ESPELHO: 34X84CM; MATERIAL: ESPELHO EM VIDRO CRISTAL 3MM / FUNDO TRASEIRO EM MDF 2,5MM / MADEIRA MACIÇA; COR DA MOLDURA: PRETO.			
73	ESTANTE DE AÇO DE 6 PRATELEIRAS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: PRATELEIRAS EM CHAPA DE AÇO 26, COM DOBRAS DUPLAS NAS LATERAIS (4 DOBRAS PERPENDICULARES) E TRIPLAS NAS PARTES FRONTAIS E POSTERIORES (6 DOBRAS PERPENDICULARES 90°); POSSUIR 08 COLUNAS BIPARTIDAS COM FIXAÇÃO ATRAVÉS DE ENCAIXE, CONFECCIONADAS EM CHAPA DE AÇO 24, SENDO 4 UNIDADES INFERIOR COM 1000MM DE ALTURA E 4 SUPERIORES COM 1000MM DE ALTURA, DOBRA PERFILADA EM "L" DE 35X35 MM COM CONFORMAÇÃO NA PARTE CENTRAL E BORDAS CONFORMADAS E REBATIDAS COM 35 FUROS CIRCULARES PARA RECULAGEM DE ALTURA POSSIBILITANDO O TRAVAMENTO MAIS EFICAZ DAS PRATELEIRAS; REFORÇO TIPO "ÔMEGA" EM CADA PRATELEIRA NA CHAPA # 26 (0,45MM), MEDINDO 13MM X 49MM X 910MM COM 4 DOBRAS PERPENDICULARES, FIXADO HORIZONTALMENTE POR SISTEMA DE PONTEAMENTO NO FUNDO DA PRATELEIRA COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 20 KG POR PRATELEIRA; ACOMPANHAM 40 PARAFUSOS COM PORCAS SEXTAVADAS ZINCADAS DE 1/4 X 1/2 E 4 SAPATAS EM "L" COM SUSTENTAÇÃO TRIANGULAR, POSSIBILITANDO UM TRAVAMENTO NA ESTRUTURA DA CÔLUNA, CONFECCIONADA EM POLIPROPILENO; ACABAMENTO DA ESTANTE (CÔLUNA E PRATELEIRAS) DEVE SER PINTADO COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ NA COR CINZA; DIMENSÕES: 200CM ALTURA X 900M LARGURA X 300MM PROFUNDIDADE COM VARIAÇÃO DE +/- 5%.	20,000	UNIDADE





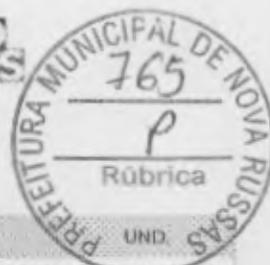
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UNID.
	<p>Especificação: ESTANTE DE AÇO DE 6 PRATELEIRAS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: PRATELEIRAS EM CHAPA DE AÇO 26, COM DOBRAS DUPLAS NAS LATERAIS (4 DOBRAS PERPENDICULARES) E TRIPLAS NAS PARTES FRONTAIS E POSTERIORES (6 DOBRAS PERPENDICULARES 90°); POSSUIR 08 COLUNAS BIPARTIDAS COM FIXAÇÃO ATRAVÉS DE ENCAIXE, CONFECCIONADAS EM CHAPA DE AÇO 24, SENDO 4 UNIDADES INFERIOR COM 1000MM DE ALTURA E 4 SUPERIORES COM 1000MM DE ALTURA, DOBRA PERFILADA EM 1" DE 35X35 MM COM CONFORMAÇÃO NA PARTE CENTRAL E BORDAS CONFORMADAS E REBATIDAS COM 35 FUIROS CIRCULARES PARA REGULAGEM DE ALTURA POSSIBILITANDO O TRAVAMENTO MAIS EFICAZ DAS PRATELEIRAS; REFORÇO TIPO "ÔMEGA" EM CADA PRATELEIRA NA CHAPA # 26 (0,45MM), MEDINDO 13MM X 49MM X 910MM COM 4 DOBRAS PERPENDICULARES, FIXADO HORIZONTALMENTE POR SISTEMA DE PONTEAMENTO NO FUNDO DA PRATELEIRA COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 20 KG POR PRATELEIRA; ACOMPANHAM 40 PARAFUSOS COM PORCAS SEXTAVADAS ZINCADAS DE 1/4 X 1/4 E 4 SAPATAS EM 1" COM SUSTENTAÇÃO TRIANGULAR, POSSIBILITANDO UM TRAVAMENTO NA ESTRUTURA DA COLUNA, CONFECCIONADA EM POLIPROPILENO; ACABAMENTO DA ESTANTE (COLUNA E PRATELEIRAS) DEVE SER PINTADO COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ NA COR CINZA; DIMENSÕES: 200CM ALTURA X 90CM LARGURA X 300MM PROFUNDIDADE COM VARIAÇÃO DE +/- 5%.</p>		
74	<p>FLIP CHART - PORTA BLOCO CAVALETE FLIP CHART COMPACTO COM QUADRO BRANCO ESTRUTURA EM PINUS COR NATURAL ALTURA AJUSTÁVEL 1,63 OU 1,72 M, POSSUE PERNAS DOBRÁVEIS E AJUSTÁVEIS PARA AS ALTURAS: 1,63 OU 1,72 M. DIMENSÕES APROXIMADAS DO QUADRO BRANCO: 60 X 90 CMS.</p>	9,000	UNIDADE
	<p>Especificação: FLIP CHART - PORTA BLOCO CAVALETE FLIP CHART COMPACTO COM QUADRO BRANCO ESTRUTURA EM PINUS COR NATURAL ALTURA AJUSTÁVEL 1,63 OU 1,72 M, POSSUE PERNAS DOBRÁVEIS E AJUSTÁVEIS PARA AS ALTURAS: 1,63 OU 1,72 M. DIMENSÕES APROXIMADAS DO QUADRO BRANCO: 60 X 90 CMS.</p>		
75	<p>GAVETEIRO PARA ESCRITÓRIO ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TAMPO DO GAVETEIRO DE NO MÍNIMO 40MM COMPOSTO NA PARTE SUPERIOR EM MDP, REVESTIDO POR AMBAS AS FACES NA COR CASTANHO COM TONS CLAROS E ESCUROS, COM ACABAMENTO EM FITA EM PVC (POLIESTIRENO) COM 1MM ESPESSURA, LATERAIS E FUNDO DO GAVETEIRO; CONFECCIONADO EM MDP, REVESTIDO POR AMBAS AS FACES, MEDINDO 15MM(E)X419MM(L)X584MM(A) COM ACABAMENTO EM FITA PVC(POLIESTIRENO) COM (0,45MM) DE ESPESSURA, FRENTE DAS GAVETAS CONFECCIONADO EM MDP, REVESTIDO POR AMBAS AS FACES, SENDO O CORPO CONFECCIONADO EM GALVALUME CHAPA 26 (0,45MM), MEDINDO : 145MM(A) X 341MM(L), CORPO NA MEDIDA 62MM(A) X 280MM(L) X 393MM(P) COM DESLIZAMENTO POR TRILHO CORREDIÇA COM ROLDANAS EM NYLON FIXADAS POR REBITES COM ROSCA, COM FECHADURA CILÍNDRICA TIPO YALE - COM SISTEMA ARTICULADO CONTENDO NO MÍNIMO 2 CHAVES, COM PUXADOR EM POLIESTIRENO TIPO CONCHA, ACOMPANHA 4 RODÍZIOS SENDO 2 SEM TRAVAMENTO E 2 FRONTAIS COM TRAVAMENTO, CONFECCIONADOS EM POLIESTIRENO DEVE POSSUIR AS SEQUITES MEDIDAS TOTAIS (PXLXA): 440MMX350X690MM.</p>	9,000	UNIDADE
	<p>Especificação: GAVETEIRO PARA ESCRITÓRIO ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TAMPO DO GAVETEIRO DE NO MÍNIMO 40MM COMPOSTO NA PARTE SUPERIOR EM MDP, REVESTIDO POR AMBAS AS FACES NA COR CASTANHO COM TONS CLAROS E ESCUROS, COM ACABAMENTO EM FITA EM PVC (POLIESTIRENO) COM 1MM ESPESSURA, LATERAIS E FUNDO DO GAVETEIRO; CONFECCIONADO EM MDP, REVESTIDO POR AMBAS AS FACES, MEDINDO 15MM(E)X419MM(L)X584MM(A) COM ACABAMENTO EM FITA PVC(POLIESTIRENO) COM (0,45MM) DE ESPESSURA, FRENTE DAS GAVETAS CONFECCIONADO EM MDP, REVESTIDO POR AMBAS AS FACES, SENDO O CORPO CONFECCIONADO EM GALVALUME CHAPA 26 (0,45MM), MEDINDO : 145MM(A) X 341MM(L), CORPO NA MEDIDA 62MM(A) X 280MM(L) X 393MM(P) COM DESLIZAMENTO POR TRILHO CORREDIÇA COM ROLDANAS EM NYLON FIXADAS POR REBITES COM ROSCA, COM FECHADURA CILÍNDRICA TIPO YALE - COM SISTEMA ARTICULADO CONTENDO NO MÍNIMO 2 CHAVES, COM PUXADOR EM POLIESTIRENO TIPO CONCHA, ACOMPANHA 4 RODÍZIOS SENDO 2 SEM TRAVAMENTO E 2 FRONTAIS COM TRAVAMENTO, CONFECCIONADOS EM POLIESTIRENO DEVE POSSUIR AS SEQUITES MEDIDAS TOTAIS (PXLXA): 440MMX350X690MM.</p>		
76	<p>GUARDA ROUPA, 2 PORTAS CORREDIÇAS, SENDO UMA PORTA ESPELHADA, POSSUI 6 PRATELEIRAS, 2 CABIDEIROS: 1 CALCEIRO EM ALUMÍNIO; MODULAÇÃO PARA ROUPAS LONGAS E PRATELEIRAS REMOVÍVEIS, 4 GAVETAS COM CORREDIÇAS TELESCÓPICAS; ROLDANAS EM AÇO COM MOLAS E TRILHO INFERIOR EM ALUMÍNIO; FABRICADO COM CHAPAS DE MDF; AS PORTAS POSSUEM PERFIL PUXADOR DE ALUMÍNIO E A PORTA DE ESPELHO COM PELÍCULA DE SEGURANÇA; CARACTERÍSTICAS: ESTRUTURA MDF; 2 PORTAS; 4 GAVETAS; CORREDIÇAS TELESCÓPICAS; PUXADORES EM ALUMÍNIO; ACABAMENTO PINTURA VERNIZ UV; DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 235 CM; LARGURA: 170 CM; PROFUNDIDADE: 56 CM.</p>	4,000	UNIDADE
	<p>Especificação: GUARDA ROUPA, 2 PORTAS CORREDIÇAS, SENDO UMA PORTA ESPELHADA; POSSUI 6 PRATELEIRAS; 2 CABIDEIROS; 1 CALCEIRO EM ALUMÍNIO; MODULAÇÃO PARA ROUPAS LONGAS E PRATELEIRAS REMOVÍVEIS; 4 GAVETAS COM CORREDIÇAS TELESCÓPICAS; ROLDANAS EM AÇO COM MOLAS E TRILHO INFERIOR EM ALUMÍNIO; FABRICADO COM CHAPAS DE MDF; AS PORTAS POSSUEM PERFIL PUXADOR DE ALUMÍNIO E A PORTA DE ESPELHO COM PELÍCULA DE SEGURANÇA; CARACTERÍSTICAS: ESTRUTURA MDF; 2 PORTAS; 4 GAVETAS; CORREDIÇAS TELESCÓPICAS; PUXADORES EM ALUMÍNIO; ACABAMENTO PINTURA VERNIZ UV; DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 235 CM; LARGURA: 170 CM; PROFUNDIDADE: 56 CM.</p>		
77	<p>GUARDA ROUPA SOLTEIRO, 3 PORTAS DIMENSÕES: ALTURA: 182 CM; LARGURA: 87 CM; PROFUNDIDADE: 47 CM; CARACTERÍSTICAS: PRODUTO EM MDP DE 12 E 15 MM; CORREDIÇAS E DOBRADIÇAS METÁLICAS; 04 PÉS EM PVC; PINTURA: NATURAL; FOSCO OU BRILHO; PUXADORES DE PLÁSTICO, QUANTIDADE DE GAVETAS: 2 GAVETAS; QUANTIDADE DE PORTAS: 3 PORTAS, POSSUI CABIDEIRO; 3 PRATELEIRAS.</p>	2,000	UNIDADE





ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	
78	<p>LONGARINA 3 LUGARES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: ASSENTOS E ENCOSTOS INJETADOS EM TERMOPLÁSTICO. COM ASSENTO E ENCOSTO DISPOSTOS EM LONGARINA DE 03 LUGARES, COMPOSTA POR ASSENTO MANUFATURADO EM TERMOPLÁSTICO POLIPROPILENO COPOLÍMERO INJETADO EM ALTA PRESSÃO, DE FORMATO ANATÔMICO, COM ORIFÍCIOS OBLONGOS DE MEDIDAS APROXIMADAS DE 6 X 20 MM PARA MELHORAR A TROCA TÉRMICA COM O AMBIENTE E FACILITAR A ASSEPSIA, ALÉM DE PERMITIR EVENTUAL ENCAIXE DE ESTRUTURAS PLÁSTICAS COM ESTOFADOS. NO ESPAÇAMENTO LONGITUDINAL ENTRE ESSES ORIFÍCIOS DEVERÁ EXISTIR UM PAR DE REBAIXOS, PARA GARANTIR A ADERÊNCIA NECESSÁRIA, DE MODO A PERMITIR QUE O USUÁRIO TENHA PERFEITA ACOMODAÇÃO, NÃO DESLIZANDO PARA FRENTE. PARA NÃO OBSTRUIR A CIRCULAÇÃO SANGÜÍNEA DOS MEMBROS INFERIORES DO USUÁRIO, O REFERIDO ASSENTO DEVERÁ TER AS BORDAS FRONTAIS (ANTERIORES) CURVADAS PARA BAIXO. DIMENSÃO MÍNIMA DE 460 MM LARGURA DA SUPERFÍCIE X 400 MM PROFUNDIDADE DA SUPERFÍCIE. ENCOSTO MANUFATURADO EM TERMOPLÁSTICO POLIPROPILENO INJETADO EM ALTA PRESSÃO, DE FORMATO ANATÔMICO COM APOIO LOMBAR, COM ORIFÍCIOS OBLONGOS DE MEDIDA APROXIMADAS DE 5 X 22 MM PARA MELHORAR A TROCA TÉRMICA COM O AMBIENTE E FACILITAR A ASSEPSIA, ALÉM DE PERMITIR EVENTUAL ENCAIXE DE ESTRUTURAS PLÁSTICAS COM ESTOFADOS. NO ESPAÇAMENTO LONGITUDINAL ENTRE ESSES ORIFÍCIOS DEVERÁ EXISTIR UM PAR DE REBAIXOS, PARA GARANTIR A ADERÊNCIA NECESSÁRIA, DE MODO A PERMITIR QUE O USUÁRIO TENHA PERFEITA ACOMODAÇÃO NO ESPALDAR. DIMENSÃO MÍNIMA DO ENCOSTO 460 MM LARGURA X 300 MM EXTENSÃO VERTICAL TOTAL, EXTENSÃO VERTICAL MÍNIMA NA REGIÃO DO CENTRAL DE 250 MM. O ASSENTO É FIXO À ESTRUTURA METÁLICA SOB PRESSÃO E ANCORADO COM PARAFUSOS. JÁ O ESPALDAR, NÃO É FIXADO COM PARAFUSOS, DEVERÁ RECEBER INSERTOS INTERNOS NOS CANAIS DE ALOJAMENTO DAS HASTES DO ENCOSTO, DE MODO A NÃO PERMITIR ATRITO DIRETO DOS TUBOS METÁLICOS COM O PLÁSTICO DO ENCOSTO. ESTE CONJUNTO RECEBE DOIS PLUGS SOB PRESSÃO NA MESMA COR DO ESPALDAR COMO DISPOSITIVOS DE FIXAÇÃO PERMANENTES NA ESTRUTURA. OS PARAFUSOS E PLUGS DE FIXAÇÃO DO ASSENTO E ENCOSTO NÃO PODERÃO SER RETIRADOS SEM O USO DE FERRAMENTAS ESPECÍFICAS. ALTURA DO ASSENTO ENTRE 420 A 450 MM. CONJUNTO METÁLICO DE LONGARINA FORMADO POR DISPOSITIVOS EM "L" TIPO HASTE TUBULAR PARA JUNÇÃO DE ASSENTO E ENCOSTO MANUFATURADOS EM AÇO CARBONO TUBULAR DE SEÇÃO OBLONGA COM MEDIDA MÍNIMA DE 16 X 30 X 1,20. ASSENTOS E ENCOSTOS DISPOSTOS SOBRE TUBO LONGITUDINAL DE SUSTENTAÇÃO. CONFECCIONADO EM AÇO CARBONO TUBULAR DE MEDIDAS MÍNIMAS DE 30 X 50 X 1,5 MM. BASES EM FORMATO "T" INVERTIDO, SENDO NO MÍNIMO TRÊS, SÃO ACOPLADAS AOS TUBOS LONGITUDINAIS POR MEIO DE CONE MORSE. TAIS BASES SÃO CONFECCIONADOS POR DISPOSITIVOS DE AÇO CARBONO TUBULAR (DE SEÇÃO CILÍNDRICA PARA A HASTE VERTICAL, COM DIÂMETRO DE 51 MM E PAREDE DE 1,50 MM) E BASE EM AÇO CARBONO TUBULAR DE SEÇÃO QUADRADA, COM MEDIDA DE 25 X 25 X 1,50 MM, COM CAPA INJETADA EM POLIPROPILENO PARA ACABAMENTO E PROTEÇÃO, PROVIDA DE SAPATAS MANUFATURADAS EM TERMOPLÁSTICO COPOLÍMERO INJETADO EM ALTA PRESSÃO. TODOS OS COMPONENTES METÁLICOS RECEBEM BANHO DESENGRAXANTE, ESTABILIZAÇÃO, FOSFATIZAÇÃO, PINTURA A PÓ, PELO PROCESSO DE DEPOSIÇÃO ELETROSTÁTICA E POSTERIOR SECAGEM EM ESTUFA À 250 °C, COM 12 MESES (1 ANO) NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.</p>	26.000	UNIDADE





ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
	<p>Especificação: LONGARINA 3 LUGARES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: ASSENTOS E ENCOSTOS INJETADOS EM TERMOPLÁSTICO COM ASSENTO E ENCOSTO DISPOSTOS EM LONGARINA DE 03 LUGARES, COMPOSTA POR ASSENTO MANUFATURADO EM TERMOPLÁSTICO POLIPROPILENO COPOLÍMERO INJETADO EM ALTA PRESSÃO, DE FORMATO ANATÔMICO, COM ORIFÍCIOS OBLONGOS DE MEDIDAS APROXIMADAS DE 6 X 20 MM PARA MELHORAR A TROCA TÉRMICA COM O AMBIENTE E FACILITAR A ASSEPSIA, ALÉM DE PERMITIR EVENTUAL ENCAIXE DE ESTRUTURAS PLÁSTICAS COM ESTOFADOS, NO ESPAÇAMENTO LONGITUDINAL ENTRE ESSES ORIFÍCIOS DEVERÁ EXISTIR UM PAR DE REBAIXOS, PARA GARANTIR A ADERÊNCIA NECESSÁRIA, DE MODO A PERMITIR QUE O USUÁRIO TENHA PERFEITA ACOMODAÇÃO, NÃO DESLIZANDO PARA FRENTE, PARA NÃO OBSTUIR A CIRCULAÇÃO SANGÜÍNEA DOS MEMBROS INFERIORES DO USUÁRIO, O REFERIDO ASSENTO DEVERÁ TER AS BORDAS FRONTAIS (ANTERIORES) CURVADAS PARA BAIXO, DIMENSÃO MÍNIMA DE 460 MM LARGURA DA SUPERFÍCIE X 400 MM PROFUNDIDADE DA SUPERFÍCIE, ENCOSTO MANUFATURADO EM TERMOPLÁSTICO POLIPROPILENO INJETADO EM ALTA PRESSÃO, DE FORMATO ANATÔMICO COM APOIO LOMBAR, COM ORIFÍCIOS OBLONGOS DE MEDIDA APROXIMADAS DE 5 X 22 MM PARA MELHORAR A TROCA TÉRMICA COM O AMBIENTE E FACILITAR A ASSEPSIA, ALÉM DE PERMITIR EVENTUAL ENCAIXE DE ESTRUTURAS PLÁSTICAS COM ESTOFADOS, NO ESPAÇAMENTO LONGITUDINAL ENTRE ESSES ORIFÍCIOS DEVERÁ EXISTIR UM PAR DE REBAIXOS, PARA GARANTIR A ADERÊNCIA NECESSÁRIA, DE MODO A PERMITIR QUE O USUÁRIO TENHA PERFEITA ACOMODAÇÃO NO ESPALDAR, DIMENSIONAL MÍNIMO DO ENCOSTO 460 MM LARGURA X 300 MM EXTENSÃO VERTICAL TOTAL, EXTENSÃO VERTICAL MÍNIMA NA REGIÃO DO CENTRAL DE 250 MM, O ASSENTO É FIXO À ESTRUTURA METÁLICA SOB PRESSÃO E ANCORADO COM PARAFUSOS; JÁ O ESPALDAR, NÃO É FIXADO COM PARAFUSOS, DEVERÁ RECEBER INSÉRITOS INTERNOS NOS CANAIS DE ALOJAMENTO DAS HASTES DO ENCOSTO, DE MODO A NÃO PERMITIR ATRITO DIRETO DOS TUBOS METÁLICOS COM O PLÁSTICO DO ENCOSTO, ESTE CONJUNTO RECEBE DOIS PLUGS SOB PRESSÃO NA MESMA COR DO ESPALDAR COMO DISPOSITIVOS DE FIXAÇÃO PERMANENTES NA ESTRUTURA, OS PARAFUSOS E PLUGS DE FIXAÇÃO DO ASSENTO E ENCOSTO NÃO PODERÃO SER RETIRADOS SEM O USO DE FERRAMENTAS ESPECÍFICAS, ALTURA DO ASSENTO ENTRE 420 A 450 MM, CONJUNTO METÁLICO DE LONGARINA FORMADO POR DISPOSITIVOS EM "L" TIPO HASTE TUBULAR PARA JUNCÃO DE ASSENTO E ENCOSTO MANUFATURADOS EM AÇO CARBONO TUBULAR DE SEÇÃO OBLONGA COM MEDIDA MÍNIMA DE 16 X 30 X 1,20, ASSENTOS E ENCOSTOS DISPOSTOS SOBRE TUBO LONGITUDINAL DE SUSTENTAÇÃO, CONFECCIONADO EM AÇO CARBONO TUBULAR DE MEDIDAS MÍNIMAS DE 30 X 50 X 1,5 MM, BASES EM FORMATO "T" INVERTIDO, SENDO NO MÍNIMO TRÊS, SÃO ACOPLADAS AOS TUBOS LONGITUDINAIS POR MEIO DE CONE MORSE, TAIS BASES SÃO CONFECCIONADOS POR DISPOSITIVOS DE AÇO CARBONO TUBULAR (DE SEÇÃO CILÍNDRICA PARA A HASTE VERTICAL, COM DIÂMETRO DE 51 MM E PAREDE DE 1,50 MM) E BASE EM AÇO CARBONO TUBULAR DE SEÇÃO QUADRADA, COM MEDIDA DE 25 X 25 X 1,50 MM, COM CAPA INJETADA EM POLIPROPILENO PARA ACABAMENTO E PROTEÇÃO, PROVIDA DE SAPATAS MANUFATURADAS EM TERMOPLÁSTICO COPOLÍMERO INJETADO EM ALTA PRESSÃO, TODOS OS COMPONENTES METÁLICOS RECEBEM BANHO DESENGRAXASTE, ESTABILIZAÇÃO, FOSFATIZAÇÃO, PINTURA A PÓ, PELO PROCESSO DE DEPOSIÇÃO ELETROSTÁTICA E POSTERIOR SECAGEM EM ESTUFA À 250 °C, COM 12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.</p>		
79	<p>MESA DE REUNIÃO REDONDA COM TAMPO DE 40MM - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TAMPO DE 40MM OU SUPERIOR COMPOSTO NA PARTE SUPERIOR EM MDP E INFERIOR POR ACABAMENTOS MOLDURADOS EM MDP, REVESTIDO POR AMBAS AS FACES NA COR CASTANHO ESCURO COM ACABAMENTO EM FITA EM PVC (POLIESTIRENO) COM NO MÍNIMO 1MM ESPESSURA, ARREDONDADO NAS EXTREMIDADES, RETAGUARDA DA MESA CONFECCIONADO EM MDP, REVESTIDO POR AMBAS, FIXADA AO TAMPO E AOS PÉS UTILIZANDO SISTEMA GIROFIX COM CASTANHAS DE NO MÍNIMO 15MM E PINOS NO MÍNIMO 6MM COM ROSCA SOBERBA, PÉS DA MESA CONFECCIONADO EM MDP, EM "X" COMPOSTO POR 2 PARTES IGUAIS UTILIZANDO UM SISTEMA DE ENCAIXE SUPERIOR E INFERIOR EM "L" REVESTIDO POR AMBAS AS FACES NA COR PRETO MEDINDO 600MM(L) X 700MM(A) COM ACABAMENTO EM FITA PVC 0,45MM, POSSUIR PÉS COM PONTEIRA TIPO OCTOGONAL COM ESPESSURA MÍNIMA DE (5MM)DE POLIESTIRENO QUE PERMITE A REGULAGEM DE ALTURA, FIXADO AO TAMPO UTILIZANDO SISTEMA GIROFIX COM CASTANHAS DE NO MÍNIMO 15MM E PINOS NO MÍNIMO 6MM COM ROSCA SOBERBA, DEVE POSSUIR AS SEGUINTE MEDIDAS TOTAIS (PXLXA): 1150MMX1150MMX750MM COM VARIAÇÃO DE +/- 5%.</p>	32,000	UNIDADE
	<p>Especificação: MESA DE REUNIÃO REDONDA COM TAMPO DE 40MM - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TAMPO DE 40MM OU SUPERIOR COMPOSTO NA PARTE SUPERIOR EM MDP E INFERIOR POR ACABAMENTOS MOLDURADOS EM MDP, REVESTIDO POR AMBAS AS FACES NA COR CASTANHO ESCURO COM ACABAMENTO EM FITA EM PVC (POLIESTIRENO) COM NO MÍNIMO 1MM ESPESSURA, ARREDONDADO NAS EXTREMIDADES, RETAGUARDA DA MESA CONFECCIONADO EM MDP, REVESTIDO POR AMBAS, FIXADA AO TAMPO E AOS PÉS UTILIZANDO SISTEMA GIROFIX COM CASTANHAS DE NO MÍNIMO 15MM E PINOS NO MÍNIMO 6MM COM ROSCA SOBERBA, PÉS DA MESA CONFECCIONADO EM MDP, EM "X" COMPOSTO POR 2 PARTES IGUAIS UTILIZANDO UM SISTEMA DE ENCAIXE SUPERIOR E INFERIOR EM "L" REVESTIDO POR AMBAS AS FACES NA COR PRETO MEDINDO 600MM(L) X 700MM(A) COM ACABAMENTO EM FITA PVC 0,45MM, POSSUIR PÉS COM PONTEIRA TIPO OCTOGONAL COM ESPESSURA MÍNIMA DE (5MM)DE POLIESTIRENO QUE PERMITE A REGULAGEM DE ALTURA, FIXADO AO TAMPO UTILIZANDO SISTEMA GIROFIX COM CASTANHAS DE NO MÍNIMO 15MM E PINOS NO MÍNIMO 6MM COM ROSCA SOBERBA, DEVE POSSUIR AS SEGUINTE MEDIDAS TOTAIS (PXLXA): 1150MMX1150MMX750MM COM VARIAÇÃO DE +/- 5%.</p>		
80	<p>POLTRONA ACOLCHOADA - ALTURA TOTAL: 90CM, ALTURA DO CHÃO AO ASSENTO: 56CM, LARGURA TOTAL: 76CM, LARGURA DO ASSENTO: 48CM, PROFUNDIDADE TOTAL: 62CM, TECIDO VELUDO SUEDE, ESTRUTURA: MADEIRA EUCALIPTO, FIBRA SILICONADA, 04 PÉS TRAPÉZIO DE MADEIRA COM PARAFUSOS, PESO SUPOSTADO: 120KG.</p>	90,000	UNIDADE
	<p>Especificação: POLTRONA ACOLCHOADA - ALTURA TOTAL: 90CM, ALTURA DO CHÃO AO ASSENTO: 56CM, LARGURA TOTAL: 76CM, LARGURA DO ASSENTO: 48CM, PROFUNDIDADE TOTAL: 62CM, TECIDO VELUDO SUEDE, ESTRUTURA: MADEIRA EUCALIPTO, FIBRA SILICONADA, 04 PÉS TRAPÉZIO DE MADEIRA COM PARAFUSOS, PESO SUPOSTADO: 120KG.</p>		





ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UNID.
81	RELÓCIO DE PAREDE, LED DIGITAL; MODO 12 OU 24H COM CALENDÁRIO E SENSOR DE TEMPERATURA INCLUSO; GABINETE EM PLÁSTICO RESISTENTE NA COR PRETA; DISPLAYS COM ALTA PERFORMANCE PARA VISUALIZAÇÃO EM AMBIENTES INTERNOS, CORES DO DISPLAY: VERMELHO; BOTES LATERAIS PARA CONTROLE E ACESSO DO EQUIPAMENTO; BIVOLT OU 220V; MARCA TEMPERATURA, HORA, DIA, MÊS, ANO E DIA DA SEMANA EM PORTUGUÊS; ALARME: NÚMEROS GRANDES DE FÁCIL VISUALIZAÇÃO 5 X 3 CM; TAMANHO APROXIMADO: LARGURA: 36 CM X ALTURA: 15 CM X PROFUNDIDADE: 3 CM; ACOMPANHA CONTROLE REMOTO.	11,000	UNIDADE
Especificação: RELÓGIO DE PAREDE, LED DIGITAL; MODO 12 OU 24H COM CALENDÁRIO E SENSOR DE TEMPERATURA INCLUSO; GABINETE EM PLÁSTICO RESISTENTE NA COR PRETA; DISPLAYS COM ALTA PERFORMANCE PARA VISUALIZAÇÃO EM AMBIENTES INTERNOS, CORES DO DISPLAY: VERMELHO; BOTES LATERAIS PARA CONTROLE E ACESSO DO EQUIPAMENTO; BIVOLT OU 220V; MARCA TEMPERATURA, HORA, DIA, MÊS, ANO E DIA DA SEMANA EM PORTUGUÊS; ALARME: NÚMEROS GRANDES DE FÁCIL VISUALIZAÇÃO 5 X 3 CM; TAMANHO APROXIMADO: LARGURA: 36 CM X ALTURA: 15 CM X PROFUNDIDADE: 3 CM; ACOMPANHA CONTROLE REMOTO.			
82	SOFÁ RETRÁTIL, QUANTIDADE DE LUGARES: 4 LUGARES; REVESTIMENTO SUEDE OU CAMURÇA; COR MARROM CAFÉ OU CINZA GRAFITE; MATERIAL DA ESTRUTURA: MADEIRA DE EUCALIPO; TIPO DE ASSENTO: RETRÁTIL; TIPO DE ENCOSTO: RECLINÁVEL; ACABAMENTO SUEDE; MATERIAL DO ASSENTO: ESPUMA; DENSIDADE DO ASSENTO: D33; CARACTERÍSTICAS DO ASSENTO: RETRÁTIL; ESPUMA DO BRAÇO COM DENSIDADE: D20; ENCOSTO RECLINÁVEL; QUANTIDADE TOTAL DE PÉS: 5; MEDIDAS APROXIMADAS: LARGURA: 230CM; ALTURA: 104CM; PROFUNDIDADE FECHADO: 96CM; PROFUNDIDADE ABERTO: 160CM.	2,000	UNIDADE
Especificação: SOFÁ RETRÁTIL, QUANTIDADE DE LUGARES: 4 LUGARES; REVESTIMENTO SUEDE OU CAMURÇA; COR MARROM CAFÉ OU CINZA GRAFITE; MATERIAL DA ESTRUTURA: MADEIRA DE EUCALIPO; TIPO DE ASSENTO: RETRÁTIL; TIPO DE ENCOSTO: RECLINÁVEL; ACABAMENTO SUEDE; MATERIAL DO ASSENTO: ESPUMA; DENSIDADE DO ASSENTO: D33; CARACTERÍSTICAS DO ASSENTO: RETRÁTIL; ESPUMA DO BRAÇO COM DENSIDADE: D20; ENCOSTO RECLINÁVEL; QUANTIDADE TOTAL DE PÉS: 5; MEDIDAS APROXIMADAS: LARGURA: 230CM; ALTURA: 104CM; PROFUNDIDADE FECHADO: 96CM; PROFUNDIDADE ABERTO: 160CM.			
83	SUPORTE PARA GALÃO DE ÁGUA, REVESTIDO DE INOX POR FORA E COM CUBA DE BARRO DENTRO; 1 TORNEIRA CLICK COM VAZÃO CONTÍNUA POR GRAVIDADE, COMPORTA GALÃO DE 10 L E DE 20 L.	12,000	UNIDADE
Especificação: SUPORTE PARA GALÃO DE ÁGUA, REVESTIDO DE INOX POR FORA E COM CUBA DE BARRO DENTRO; 1 TORNEIRA CLICK COM VAZÃO CONTÍNUA POR GRAVIDADE; COMPORTA GALÃO DE 10 L E DE 20 L.			
84	SUPORTE PARA PARTITURA - DOBRÁVEL; MATERIAL: TUBOS DE METAL COM JUNÇÕES DE PLÁSTICO; MATERIAL: TUBOS DE METAL COM JUNÇÕES DE PLÁSTICO; PESO APROXIMADO DA ESTANTE COM A CAPA: 800G; ALTURA: MÍNIMA 69CM / MÁXIMA 1,22CM; SEGURADOR DE FOLHAS.	12,000	UNIDADE
Especificação: SUPORTE PARA PARTITURA - DOBRÁVEL; MATERIAL: TUBOS DE METAL COM JUNÇÕES DE PLÁSTICO; MATERIAL: TUBOS DE METAL COM JUNÇÕES DE PLÁSTICO; PESO APROXIMADO DA ESTANTE COM A CAPA: 800G; ALTURA: MÍNIMA 69CM / MÁXIMA 1,22CM; SEGURADOR DE FOLHAS.			
85	SUPORTE PARA PROJETO DATA SHOW; DO TIPO TETO PAREDE, FABRICADO EM AÇO RESISTENTE; ROTAÇÃO DE ATÉ + OU - 360°; ÂNGULOS DE INCLINAÇÃO FRONTAL E LATERAL ATÉ +20°; PODE SER FIXADO NA PAREDE OU TETO; QUANDO FIXADO NA PAREDE, A CARGA MÁXIMA É DE 5 KG; QUANDO FIXADO NO TETO A CARGA MÁXIMA É DE 10 KG; ACOMPANHA BRAÇO PROLONGADOR, KIT DE PARAFUSOS E BUCHAS, MANUAL DE INSTRUÇÕES.	3,000	UNIDADE
Especificação: SUPORTE PARA PROJETO DATA SHOW; DO TIPO TETO PAREDE; FABRICADO EM AÇO RESISTENTE; ROTAÇÃO DE ATÉ + OU - 360°; ÂNGULOS DE INCLINAÇÃO FRONTAL E LATERAL ATÉ +20°; PODE SER FIXADO NA PAREDE OU TETO; QUANDO FIXADO NA PAREDE, A CARGA MÁXIMA É DE 5 KG; QUANDO FIXADO NO TETO A CARGA MÁXIMA É DE 10 KG; ACOMPANHA BRAÇO PROLONGADOR, KIT DE PARAFUSOS E BUCHAS, MANUAL DE INSTRUÇÕES.			
86	SUPORTE PARA TELA DE PROJEÇÃO, ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS; AJUSTE TELESCÓPICO DE ALTURA COM REGULAGEM VARIÁVEL; ALTURA MÍNIMA DE 179CM / ALTURA MÁXIMA DE 280CM; DIÂMETRO TOTAL DE ABERTURA DOS PÉS DE 106CM; GATILHO COM ACIONAMENTO SUAVE E PRECISO; CONFECCIONADO EM AÇO CARBONO; ACABAMENTO FEITO COM PEÇAS PLÁSTICAS INJETADAS; PINTURA EPÓXI DE ALTA RESISTÊNCIA NA COM "PRETA".	3,000	UNIDADE
Especificação: SUPORTE PARA TELA DE PROJEÇÃO, ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS; AJUSTE TELESCÓPICO DE ALTURA COM REGULAGEM VARIÁVEL; ALTURA MÍNIMA DE 179CM / ALTURA MÁXIMA DE 280CM; DIÂMETRO TOTAL DE ABERTURA DOS PÉS DE 106CM; GATILHO COM ACIONAMENTO SUAVE E PRECISO; CONFECCIONADO EM AÇO CARBONO; ACABAMENTO FEITO COM PEÇAS PLÁSTICAS INJETADAS; PINTURA EPÓXI DE ALTA RESISTÊNCIA NA COM "PRETA".			
87	SUPORTE PARA TELEVISÃO; DO TIPO ARTICULADO; PARA TV LED, LCD, PLASMA, 3D E SMART TV DE 23" A 55"; + PRATELEIRA PARA DECODER E CONVERSOR; ACOMPANHA NÍVEL BOLHA; PERMITE INCLINAÇÃO E ROTAÇÃO; DISTÂNCIA MÍNIMA DA PAREDE 7 CM DISTÂNCIA MÁXIMA DA PAREDE 38 CM INCLINAÇÃO 15° ARTICULAÇÃO 180° COR PRETO; ACOMPANHA KIT PARAFUSOS E MANUAL DE INSTRUÇÕES.	2,000	UNIDADE





ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
	Especificação: SUPORTE PARA TELEVISÃO; DO TIPO ARTICULADO; PARA TV LED, LCD, PLASMA, 3D E SMART TV DE 23" A 55"; + PRATELEIRA PARA DECODER E CONVERSOR; ACOMPANHA NÍVEL BOLHA; PERMITE INCLINAÇÃO E ROTAÇÃO; DISTÂNCIA MÍNIMA DA PAREDE 7 CM DISTÂNCIA MÁXIMA DA PAREDE 38 CM INCLINAÇÃO 15º ARTICULAÇÃO 180º COR PRETO; ACOMPANHA KIT PARAFUSOS E MANUAL DE INSTRUÇÕES.		
88	ASPIRADOR DE PÓ - POTÊNCIA ELÉTRICA: 1400W; CAPACIDADE RECIPIENTE: 10L; TENSÃO: 220V OU BIVOLT; CORRENTE ELÉTRICA: 8A/5A; VÁCUO: 140 MBAR; MOTOR: UNIVERSAL DE ESCOVAS; CABO ELÉTRICO 2,5 M.	6,000	UNIDADE
	Especificação: ASPIRADOR DE PÓ - POTÊNCIA ELÉTRICA: 1400W; CAPACIDADE RECIPIENTE: 10L; TENSÃO: 220V OU BIVOLT; CORRENTE ELÉTRICA: 8A/5A; VÁCUO: 140 MBAR; MOTOR: UNIVERSAL DE ESCOVAS; CABO ELÉTRICO 2,5 M.		
89	BATEDEIRA; MOTOR COM 850W DE POTÊNCIA OU SUPERIOR; 12 VELOCIDADES; ACOMPANHA 3 BATEDORES: CLARAS EM NEVE, MASSAS LEVES E MASSAS PESADAS; TAMPAS ANTIRRESPINGOS; BOWL DE INOX COM 4L DE CAPACIDADE; VOLTAGEM BIVOLT; COR PRETO E INOX.	2,000	UNIDADE
	Especificação: BATEDEIRA; MOTOR COM 850W DE POTÊNCIA OU SUPERIOR; 12 VELOCIDADES; ACOMPANHA 3 BATEDORES CLARAS EM NEVE, MASSAS LEVES E MASSAS PESADAS; TAMPAS ANTIRRESPINGOS; BOWL DE INOX COM 4L DE CAPACIDADE; VOLTAGEM BIVOLT; COR PRETO E INOX.		
90	CAFETEIRA ELÉTRICA - MATERIAL DA JARRA: VIDRO; RENDIMENTO 20 CAFÉS; SISTEMA DE SUPRIMENTO: PÓ; FILTRO PERMANENTE; POTÊNCIA: 1500W; VOLTAGEM: 220V OU BIVOLT; MATERIAL: PP E INOX; COR: PRETO E INOX; DIMENSÕES APROXIMADAS: LARGURA: 15CM; ALTURA: 26CM; PROFUNDIDADE: 21,5CM; INDICADOR DE NÍVEL DE ÁGUA NO RESERVATÓRIO; TAMPAS BASCULANTE; SISTEMA CORTA-PINGOS; ACOMPANHA COLHER DOSADORA.	1,000	UNIDADE
	Especificação: CAFETEIRA ELÉTRICA - MATERIAL DA JARRA: VIDRO; RENDIMENTO 20 CAFÉS; SISTEMA DE SUPRIMENTO: PÓ; FILTRO PERMANENTE; POTÊNCIA: 1500W; VOLTAGEM: 220V OU BIVOLT; MATERIAL: PP E INOX; COR: PRETO E INOX; DIMENSÕES APROXIMADAS: LARGURA: 15CM; ALTURA: 26CM; PROFUNDIDADE: 21,5CM; INDICADOR DE NÍVEL DE ÁGUA NO RESERVATÓRIO; TAMPAS BASCULANTE; SISTEMA CORTA-PINGOS; ACOMPANHA COLHER DOSADORA.		
91	COIFA - VOLTAGEM: 220V; CAPACIDADE DE SUÇÃO (M3/H): 550M3/H MODO DEPURADOR; CONSUMO: 0,142KWH; FILTRO: CARVÃO ATIVADO; FREQUÊNCIA: 60 HZ; FUNÇÃO: DEPURADOR E EXAUSTOR; ILUMINAÇÃO: SIM; MATERIAL DA COIFA: AÇO INOX ESCOVADO; MATERIAL DO FILTRO: ALUMÍNIO METÁLICO LAVÁVEL; PAINEL DE COMANDO: EASY TOUCH; POTÊNCIA DO MOTOR: 140W; POTÊNCIA LÂMPADA: 1W (X2); POTÊNCIA TOTAL: 142W; RUÍDO: 65 DB; VELOCIDADE DE SUÇÃO: 3 VELOCIDADES.	6,000	UNIDADE
	Especificação: COIFA - VOLTAGEM: 220V; CAPACIDADE DE SUÇÃO (M3/H): 550M3/H MODO DEPURADOR; CONSUMO: 0,142KWH; FILTRO: CARVÃO ATIVADO; FREQUÊNCIA: 60 HZ; FUNÇÃO: DEPURADOR E EXAUSTOR; ILUMINAÇÃO: SIM; MATERIAL DA COIFA: AÇO INOX ESCOVADO; MATERIAL DO FILTRO: ALUMÍNIO METÁLICO LAVÁVEL; PAINEL DE COMANDO: EASY TOUCH; POTÊNCIA DO MOTOR: 140W; POTÊNCIA LÂMPADA: 1W (X2); POTÊNCIA TOTAL: 142W; RUÍDO: 65 DB; VELOCIDADE DE SUÇÃO: 3 VELOCIDADES.		
92	CHUVEIRO, 10 POLEGADAS; BITOLA 1/2" MATERIAL: ABS CROMADO; POSIÇÃO DE INSTALAÇÃO: PAREDE; PRESSÃO MÍNIMA: 4 M.C.A. FORMATO REDONDO.	2,000	UNIDADE
	Especificação: CHUVEIRO, 10 POLEGADAS; BITOLA 1/2" MATERIAL: ABS CROMADO; POSIÇÃO DE INSTALAÇÃO: PAREDE; PRESSÃO MÍNIMA: 4 M.C.A. FORMATO REDONDO.		
93	ESCADA EXTENSIVA. MATERIAL: ALUMÍNIO; NÚMERO DE DEGRAUS: 16; CAPACIDADE DE CARGA: 150 KG; TAMANHO FECHADO (L X C X A): 42,0 X 13,1 X 240,5CM; ALTURA FECHADA: 2,40 METROS; ALTURA ESTENDIDA: 3,88 METROS; ALTURA PINTOR: 2,25 METROS; PESO: 8,50 KG; EQUIPADA COM BARRAS ESTABILIZADORAS; SUPORTA CARGAS DE ATÉ 150 KG; MODELO 8X2 DEGRAUS; COM SAPATAS EMBORRACHADAS; GUIA PARA ENCAIXE.	5,000	UNIDADE
	Especificação: ESCADA EXTENSIVA. MATERIAL: ALUMÍNIO; NÚMERO DE DEGRAUS: 16; CAPACIDADE DE CARGA: 150 KG; TAMANHO FECHADO (L X C X A): 42,0 X 13,1 X 240,5CM; ALTURA FECHADA: 2,40 METROS; ALTURA ESTENDIDA: 3,88 METROS; ALTURA PINTOR: 2,25 METROS; PESO: 8,50 KG; EQUIPADA COM BARRAS ESTABILIZADORAS; SUPORTA CARGAS DE ATÉ 150 KG; MODELO 8X2 DEGRAUS; COM SAPATAS EMBORRACHADAS; GUIA PARA ENCAIXE.		
94	ESPRESSO DE FRUTAS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: CORPO REVESTIDO EM AÇO INOX E CARAMBOLA; PENEIRA E COPO EM POLIPROPILENO COM POTÊNCIA NOMINAL DO MOTOR DE 300W E ROTAÇÃO DE 1750RPM; POSSUIR CERTIFICADO DO INMETRO DE ACORDO COM A PORTARIA VIGENTE; GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.	3,000	UNIDADE
	Especificação: ESPRESSO DE FRUTAS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: CORPO REVESTIDO EM AÇO INOX E CARAMBOLA; PENEIRA E COPO EM POLIPROPILENO COM POTÊNCIA NOMINAL DO MOTOR DE 300W E ROTAÇÃO DE 1750RPM; POSSUIR CERTIFICADO DO INMETRO DE ACORDO COM A PORTARIA VIGENTE; GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.		





ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UNID.
95	FOCÃO INDUSTRIAL 6 BOCAS COM FORNO, GRELHAS E QUEIMADORES ROBUSTOS, FABRICADOS EM FERRO FUNDIDO COM ACABAMENTO ESMALTADO A FOGO, SENDO 5 GRANDES E UM PEQUENO COM CHAMAS POTENTES, ACENDIMENTO AUTOMÁTICO ELÉTRICO (BIVOLT); MESA ESTAMPADA EM AÇO INOXIDÁVEL COM ALTOS RELEVOS; POSSUI BANDEJA COLETORA DE RESÍDUOS LOCALIZADA NA PARTE INFERIOR DO FOGÃO; ESTRUTURA EM CHAPA ALUMÍNIO E REVESTIMENTO EXTERNO EM AÇO INOX; UTILIZA REGULADOR DE BAIXA PRESSÃO E POSSUI MANIPULADORES DOS REGISTROS EM ALUMÍNIO INJETADO, RESISTENTE A QUEDAS E AO CALOR; ALIMENTAÇÃO: GÁS GLP - BAIXA PRESSÃO; CONSUMO QUEIMADOR PEQUENO: 0,130 KG/H; CONSUMO QUEIMADOR GRANDE: 0,265 KG/H; CONSUMO TOTAL: 1,455 KG/H; POTÊNCIA QUEIMADOR PEQUENO: 1,482 KCAL/H; POTÊNCIA QUEIMADOR GRANDE: 3,021 KCAL/H; POTÊNCIA TOTAL: 16,587 KCAL/H; DIMENSÃO DAS BOCAS: 27X25 CM; DIMENSÃO INTERNA DO FORNO: 37X76X79 CM; CAPACIDADE DO FORNO: 225 LITROS; DIMENSÃO DA GRADE: 56X78 CM; ALTURA: 96CM; LARGURA: 92CM; PROFUNDIDADE: 85CM; PESO APROXIMADO: 85KG.	4,000	UNIDADE
Especificação: FOCÃO INDUSTRIAL 6 BOCAS COM FORNO, GRELHAS E QUEIMADORES ROBUSTOS, FABRICADOS EM FERRO FUNDIDO COM ACABAMENTO ESMALTADO A FOGO, SENDO 5 GRANDES E UM PEQUENO COM CHAMAS POTENTES; ACENDIMENTO AUTOMÁTICO ELÉTRICO (BIVOLT); MESA ESTAMPADA EM AÇO INOXIDÁVEL COM ALTOS RELEVOS; POSSUI BANDEJA COLETORA DE RESÍDUOS LOCALIZADA NA PARTE INFERIOR DO FOGÃO; ESTRUTURA EM CHAPA ALUMÍNIO E REVESTIMENTO EXTERNO EM AÇO INOX; UTILIZA REGULADOR DE BAIXA PRESSÃO E POSSUI MANIPULADORES DOS REGISTROS EM ALUMÍNIO INJETADO, RESISTENTE A QUEDAS E AO CALOR; ALIMENTAÇÃO: GÁS GLP - BAIXA PRESSÃO; CONSUMO QUEIMADOR PEQUENO: 0,130 KG/H; CONSUMO QUEIMADOR GRANDE: 0,265 KG/H; CONSUMO TOTAL: 1,455 KG/H; POTÊNCIA QUEIMADOR PEQUENO: 1,482 KCAL/H; POTÊNCIA QUEIMADOR GRANDE: 3,021 KCAL/H; POTÊNCIA TOTAL: 16,587 KCAL/H; DIMENSÃO DAS BOCAS: 27X25 CM; DIMENSÃO INTERNA DO FORNO: 37X76X79 CM; CAPACIDADE DO FORNO: 225 LITROS; DIMENSÃO DA GRADE: 56X78 CM; ALTURA: 96CM; LARGURA: 92CM; PROFUNDIDADE: 85CM; PESO APROXIMADO: 85KG.			
96	FORNO ELÉTRICO. CAPACIDADE DE 50 LITROS. PERMITE VARIADOS FORMATOS E TAMANHOS DE FÓRMAS E TRAVESSAS. PORTA EM VIDRO PARA VISUALIZAR O ALIMENTO DURANTE O PROCESSO DE PREPARO. POTÊNCIA: 1800W. TEMPERATURA: 100° ATÉ 250°. TIMER: 60 MINUTOS. RESISTÊNCIAS: 4. CABO DE ENERGIA: 3 PINOS. ACESSÓRIOS: BANDEJA COLETORA DE GORDURA E GRELHA. MEDIDAS EXTERNAS APROXIMADAS DO FORNO: EXTERNAS: L: 58,1 CM X A: 36,5 CM X P: 34,5 CM. VOLTAGEM BIVOLT OU 200VOLTS.	2,000	UNIDADE
Especificação: FORNO ELÉTRICO, CAPACIDADE DE 50 LITROS, PERMITE VARIADOS FORMATOS E TAMANHOS DE FÓRMAS E TRAVESSAS. PORTA EM VIDRO PARA VISUALIZAR O ALIMENTO DURANTE O PROCESSO DE PREPARO. POTÊNCIA: 1800W. TEMPERATURA: 100° ATÉ 250°. TIMER: 60 MINUTOS. RESISTÊNCIAS: 4. CABO DE ENERGIA: 3 PINOS. ACESSÓRIOS: BANDEJA COLETORA DE GORDURA E GRELHA. MEDIDAS EXTERNAS APROXIMADAS DO FORNO. EXTERNAS: L: 58,1 CM X A: 36,5 CM X P: 34,5 CM. VOLTAGEM BIVOLT OU 200VOLTS.			
97	FORNO MICROONDAS 30 LITROS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TECLAS PRÉ-PROGRAMADAS PARA PRATOS RÁPIDOS; TECLAS DE RÁPIDO ACESSO; CAPACIDADE LÍQUIDA 30 LITROS. DISPLAY DIGITAL. POTÊNCIA DE SAÍDA DE 700W; POSSUIR FUNÇÃO TRAVA DE SEGURANÇA, DESCOGELAMENTO, TIMER E RELÓGIO; POSSUIR SELO "A" DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA. GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.	4,000	UNIDADE
Especificação: FORNO MICROONDAS 30 LITROS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TECLAS PRÉ-PROGRAMADAS PARA PRATOS RÁPIDOS; TECLAS DE RÁPIDO ACESSO; CAPACIDADE LÍQUIDA 30 LITROS. DISPLAY DIGITAL. POTÊNCIA DE SAÍDA DE 700W; POSSUIR FUNÇÃO TRAVA DE SEGURANÇA, DESCOGELAMENTO, TIMER E RELÓGIO; POSSUIR SELO "A" DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA. GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.			
98	FREEZER HORIZONTAL 534 LITROS. CONSUMO APROXIMADO DE ENERGIA (KWH): 70,4W; EFICIÊNCIA ENERGÉTICA: A; TIPO: HORIZONTAL; COR: BRANCO; CAPACIDADE (L): 534 LITROS; PORTAS OU TAMPAS: 2; POTÊNCIA (W): 150W; CONGELAMENTO RÁPIDO: SIM; DRENO DE DEGEL: SIM; UNÇÃO REFRIGERADOR: SIM; CONTROLE DE TEMPERATURA: SIM; DIMENSÕES: (AXLXP) (CM): 96 X 94,5 X 78.	6,000	UNIDADE
Especificação: FREEZER HORIZONTAL 534 LITROS. CONSUMO APROXIMADO DE ENERGIA (KWH): 70,4W; EFICIÊNCIA ENERGÉTICA: A; TIPO: HORIZONTAL; COR: BRANCO; CAPACIDADE (L): 534 LITROS. PORTAS OU TAMPAS: 2; POTÊNCIA (W): 150W; CONGELAMENTO RÁPIDO: SIM; DRENO DE DEGEL: SIM; UNÇÃO REFRIGERADOR: SIM; CONTROLE DE TEMPERATURA: SIM; DIMENSÕES: (AXLXP) (CM): 96 X 94,5 X 78.			
99	FRITADEIRA ELÉTRICA - CAPACIDADE 3,5L; CONSUMO (KW/H) 1,50KW/H; DIMENSÕES DO PRODUTO - CM (AXLXP) 31,4X27,3X33,2CM; POTÊNCIA (W) 1500W; VOLTAGEM 220V; TIPO DE ALIMENTOS QUE COMPORTA PÃO DE QUEIJO, CARNES, APERITIVOS, PEIXES, FRANGO A PASSARINHO, PASTÉIS DOCES.	4,000	UNIDADE
Especificação: FRITADEIRA ELÉTRICA - CAPACIDADE 3,5L; CONSUMO (KW/H) 1,50KW/H; DIMENSÕES DO PRODUTO - CM (AXLXP) 31,4X27,3X33,2CM; POTÊNCIA (W) 1500W; VOLTAGEM 220V; TIPO DE ALIMENTOS QUE COMPORTA PÃO DE QUEIJO, CARNES, APERITIVOS, PEIXES, FRANGO A PASSARINHO, PASTÉIS DOCES.			





ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
100	<p>GELADEIRA DUPLEX 443L TIPO DE DEGELLO: FROST FREE; TIPO DE PORTA: INVERSE; QUANTIDADE DE PORTAS: 2; CAPACIDADE LÍQUIDA TOTAL: 443L; CAPACIDADE LÍQUIDA DO REFRIGERADOR: 308L; CAPACIDADE LÍQUIDA DO FREEZER: 135L; COR: PRATA; PRATELEIRAS: QUANTIDADE REFRIGERADOR: 03 PRATELEIRAS; FREEZER: 02 PRATELEIRAS E 01 SEPARADOR; CESTOS 02 (FREEZER); GAVETAS: TIPO LEGUMES, LATAS E LONG NECKS; POTÊNCIA: 118 W; EFICIÊNCIA ENERGÉTICA: CLASSE A; VOLTAGEM: 220V; CONSUMO APROXIMADO DE ENERGIA: 59,0 KWH/MÊS; MATERIAL: PRATELEIRAS, CESTOS E GAVETAS DO REFRIGERADOR; CRISTAL CINZA COM MOLDURA EM PLÁSTICO BRANCO; PRATELEIRAS, CESTOS E GAVETAS DO FREEZER: CRISTAL CINZA COM MOLDURA EM PLÁSTICO BRANCO; PORTA: EVOX; GABINETE (EXTERNO): PINTADO CINZA; PUXADORES: INJETADO NA COR COM ACABAMENTO METÁLICO; TIPO DO PUXADOR: EMBUTIDO.</p> <p>Especificação: GELADEIRA DUPLEX 443L TIPO DE DEGELLO: FROST FREE; TIPO DE PORTA: INVERSE; QUANTIDADE DE PORTAS: 2; CAPACIDADE LÍQUIDA TOTAL: 443L; CAPACIDADE LÍQUIDA DO REFRIGERADOR: 308L; CAPACIDADE LÍQUIDA DO FREEZER: 135L; COR: PRATA; PRATELEIRAS: QUANTIDADE REFRIGERADOR: 03 PRATELEIRAS; FREEZER: 02 PRATELEIRAS E 01 SEPARADOR; CESTOS 02 (FREEZER); GAVETAS: TIPO LEGUMES, LATAS E LONG NECKS; POTÊNCIA: 118 W; EFICIÊNCIA ENERGÉTICA: CLASSE A; VOLTAGEM: 220V; CONSUMO APROXIMADO DE ENERGIA: 59,0 KWH/MÊS; MATERIAL: PRATELEIRAS, CESTOS E GAVETAS DO REFRIGERADOR; CRISTAL CINZA COM MOLDURA EM PLÁSTICO BRANCO; PRATELEIRAS, CESTOS E GAVETAS DO FREEZER: CRISTAL CINZA COM MOLDURA EM PLÁSTICO BRANCO; PORTA: EVOX; GABINETE (EXTERNO): PINTADO CINZA; PUXADORES: INJETADO NA COR COM ACABAMENTO METÁLICO; TIPO DO PUXADOR: EMBUTIDO.</p>	8.000	UNIDADE
101	<p>LIQUIDIFICADOR DOMÉSTICO ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: CONFECCIONADO TOTALMENTE EM PLÁSTICO; Nº DE VELOCIDADES: 12; FUNÇÃO AUTOLIMPEZA; LÂMINAS EM AÇO INOX; GUARDA-FIO COM ENCAIXE PARA PLUGUE; COPO EM SAN CRISTAL COM CAPACIDADE TOTAL DO COPO (LITROS): 2,0; POTÊNCIA (W): 1200; 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.</p> <p>Especificação: LIQUIDIFICADOR DOMÉSTICO ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: CONFECCIONADO TOTALMENTE EM PLÁSTICO; Nº DE VELOCIDADES: 12; FUNÇÃO AUTOLIMPEZA; LÂMINAS EM AÇO INOX; GUARDA-FIO COM ENCAIXE PARA PLUGUE; COPO EM SAN CRISTAL COM CAPACIDADE TOTAL DO COPO (LITROS): 2,0; POTÊNCIA (W): 1200; 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.</p>	2.000	UNIDADE
102	<p>LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL 10 LITROS. TENSÃO ELÉTRICA / FREQUÊNCIA / FASES: 220 V / 50-60 HZ / 1 POTÊNCIA NOMINAL: 500 W; POTÊNCIA DO MOTOR: 0,5 CV; CONSUMO: 0,5 KW-H; DIMENSÕES (AXLXP): 780X340X330 MM; PESO LÍQUIDO / BRUTO: 5,50 KG / 6,80 KG; ROTAÇÃO: 4.500 RPM; VOLUME MÁXIMO DO COPO: 10L; COPO MONOBLOCO. MATERIAL: INOX.</p> <p>Especificação: LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL 10 LITROS. TENSÃO ELÉTRICA / FREQUÊNCIA / FASES: 220 V / 50-60 HZ / 1 POTÊNCIA NOMINAL: 500 W; POTÊNCIA DO MOTOR: 0,5 CV; CONSUMO: 0,5 KW-H; DIMENSÕES (AXLXP): 780X340X330 MM; PESO LÍQUIDO / BRUTO: 5,50 KG / 6,80 KG; ROTAÇÃO: 4.500 RPM; VOLUME MÁXIMO DO COPO: 10L; COPO MONOBLOCO. MATERIAL: INOX.</p>	1.000	UNIDADE
103	<p>MÁQUINA DE LAVAR ROUPA; TIPO LAVA E SECA; AUTOMÁTICA; 12 PROGRAMAS; CAPACIDADE DE LAVAGEM: 11KG; CAPACIDADE DE SECAGEM: 7KG; CESTO DE INOX; ABERTURA FRONTAL; TEMPERATURA DE SECAGEM: 20°, 40°, 50° OU 60°; NÍVEL DE ÁGUA AUTOMÁTICO; PAINEL DE CONTROLE DIGITAL; DISPENSER PARA SABÃO E AMACIANTE; VELOCIDADE DE CENTRIFUGAÇÃO: 400, 800, 1400 RPM; 4 PÉS REGULÁVEIS; POTÊNCIA: 1100W; VOLTAGEM 220V OU BIVOLT; MATERIAL: METAL, AÇO INOX, PLÁSTICO; COR BRANCA; EFICIÊNCIA ENERGÉTICA TIPO A; GARANTIA DE 1 ANO NO MÍNIMO.</p> <p>Especificação: MÁQUINA DE LAVAR ROUPA; TIPO LAVA E SECA; AUTOMÁTICA; 12 PROGRAMAS; CAPACIDADE DE LAVAGEM: 11KG; CAPACIDADE DE SECAGEM: 7KG; CESTO DE INOX; ABERTURA FRONTAL; TEMPERATURA DE SECAGEM: 20°, 40°, 50° OU 60°; NÍVEL DE ÁGUA AUTOMÁTICO; PAINEL DE CONTROLE DIGITAL; DISPENSER PARA SABÃO E AMACIANTE; VELOCIDADE DE CENTRIFUGAÇÃO: 400, 800, 1400 RPM; 4 PÉS REGULÁVEIS; POTÊNCIA: 1100W; VOLTAGEM 220V OU BIVOLT; MATERIAL: METAL, AÇO INOX, PLÁSTICO; COR BRANCA; EFICIÊNCIA ENERGÉTICA TIPO A; GARANTIA DE 1 ANO NO MÍNIMO.</p>	1.000	UNIDADE
104	<p>MOEDOR DE CARNE; MATERIAL 100% DE METAL REVESTIDO COM PINTURA EPÓXI ANTI-RISCO; 4 PÉS EMBORRACHADOS; CAPAZ DE MOER ATÉ 70KG DE CARNE POR HORA; APLICAÇÃO: MOER CARNES E ALIMENTOS EM GERAL; VOLTAGEM: BIVOLT; COR: BRANCO; POTÊNCIA: 1/3CV; FREQUÊNCIA: 50/60 HZ; DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO (LXAXP): 35 X 35 X 30 CM.</p> <p>Especificação: MOEDOR DE CARNE; MATERIAL 100% DE METAL REVESTIDO COM PINTURA EPÓXI ANTI-RISCO; 4 PÉS EMBORRACHADOS; CAPAZ DE MOER ATÉ 70KG DE CARNE POR HORA; APLICAÇÃO: MOER CARNES E ALIMENTOS EM GERAL; VOLTAGEM: BIVOLT; COR: BRANCO; POTÊNCIA: 1/3CV; FREQUÊNCIA: 50/60 HZ; DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO (LXAXP): 35 X 35 X 30 CM.</p>	1.000	UNIDADE
105	<p>MULTIPROCESSADOR ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: POTÊNCIA: 1400W. 2 VELOCIDADES - PULSAR. LÂMINAS EM AÇO INOX. COPO DO LIQUIDIFICADOR COM CAPACIDADE PARA 3,2 LITROS. JARRA DO PROCESSADOR/ BATEDEIRA / ESPREMEDOR COM CAPACIDADE PARA 2 LITROS. PÉS ANTIDERRAPANTES. TRAVA DE SEGURANÇA.</p>	1.000	UNIDADE



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UNID
Especificação: MULTIPROCESSADOR ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: POTÊNCIA: 1400W, 2 VELOCIDADES + PULSAR, LÂMINAS EM AÇO INOX, COPO DO LIQUIDIFICADOR COM CAPACIDADE PARA 3,2 LITROS, JARRA DO PROCESSADOR/ BATEDEIRA / ESPREMECOR COM CAPACIDADE PARA 2 LITROS, PÉS ANTIDERRAPANTES, TRAVA DE SEGURANÇA.			
106	PURIFICADOR/REFRIGERADOR DE ÁGUA; OPÇÕES DE TEMPERATURA: NATURAL E GELADA; TIPOS DE FILTRO: PP+CA, P3C; PURIFICADOR DE ÁGUA E BEBEDOURO; BIVOLT; COLETOR DE ÁGUA REMOVÍVEL; CAPACIDADE DE RESFRIAMENTO (L/H): 0,24; ARMAZENAMENTO ÁGUA GELADA (L): 0,8; TEMPERATURA MÉDIA DA ÁGUA GELADA: 10°C; MATERIAL INOX; PÉS DE BORRACHA ANTI-DERRAPANTE E SUPORTE PARA FIXAÇÃO NA PAREDE.	2.000	UNIDADE
Especificação: PURIFICADOR/REFRIGERADOR DE ÁGUA; OPÇÕES DE TEMPERATURA: NATURAL E GELADA; TIPOS DE FILTRO: PP+CA, P3C; PURIFICADOR DE ÁGUA E BEBEDOURO; BIVOLT; COLETOR DE ÁGUA REMOVÍVEL; CAPACIDADE DE RESFRIAMENTO (L/H): 0,24; ARMAZENAMENTO ÁGUA GELADA (L): 0,8; TEMPERATURA MÉDIA DA ÁGUA GELADA: 10°C; MATERIAL INOX; PÉS DE BORRACHA ANTI-DERRAPANTE E SUPORTE PARA FIXAÇÃO NA PAREDE.			
107	SANDUICHEIRA ELÉTRICA, FORMATO RETANGULAR; POTÊNCIA 850W; FUNÇÃO 2 EM 1 - SANDUICHEIRA E GRIL, ANTIADERENTE; CAPACIDADE PARA 2 SANDUÍCHES DE UMA VEZ; NÍVEIS DE TEMPERATURA; CHAPA SUPERIOR ONDULADA, CHAPA INFERIOR LISA; VOLTAGEM 220V OU BIVOLT; MATERIAL: METAL E ALUMÍNIO E BAQUELITE; DIMENSÕES APROXIMADA: LARGURA: 24,5CM; ALTURA: 26CM; PROFUNDIDADE: 22CM.	8.000	UNIDADE
Especificação: SANDUICHEIRA ELÉTRICA, FORMATO RETANGULAR; POTÊNCIA 850W; FUNÇÃO 2 EM 1 - SANDUICHEIRA E GRIL, ANTIADERENTE, CAPACIDADE PARA 2 SANDUÍCHES DE UMA VEZ; NÍVEIS DE TEMPERATURA; CHAPA SUPERIOR ONDULADA, CHAPA INFERIOR LISA; VOLTAGEM 220V OU BIVOLT; MATERIAL: METAL E ALUMÍNIO E BAQUELITE; DIMENSÕES APROXIMADA: LARGURA: 24,5CM; ALTURA: 26CM; PROFUNDIDADE: 22CM.			
108	BIOMBO 4 FOLHAS - ALTURA: 175 CM / 1,75 MT; LARGURA ESTICADO: 200 CM / 2 MTS; LARGURA ARTICULADO: APROXIMADAMENTE 180 CM / 1,80 MT A DEPENDER DA FORMA DE USO; QUANTIDADE DE FOLHAS: 4; QUANTIDADE DE PEZINHOS: 08; ACABAMENTO: NÃO PINTADO - NA COR NATURAL DO MDF; ESPESSURA DA FOLHA: 2,8 MM; BORDAS LATERAIS: 15 MM; LARGURA DE CADA FOLHA: 50 CM; TIPO DE MODELO: DESENHO VAZADO FORMADO POR FRESTAS DE 1 CM, AS QUAIS FORMAM UM VÃO E PERMITEM A VISIBILIDADE.	8.000	UNIDADE
Especificação: BIOMBO 4 FOLHAS - ALTURA: 175 CM / 1,75 MT; LARGURA ESTICADO: 200 CM / 2 MTS; LARGURA ARTICULADO: APROXIMADAMENTE 180 CM / 1,80 MT A DEPENDER DA FORMA DE USO; QUANTIDADE DE FOLHAS: 4; QUANTIDADE DE PEZINHOS: 08; ACABAMENTO: NÃO PINTADO - NA COR NATURAL DO MDF; ESPESSURA DA FOLHA: 2,8 MM; BORDAS LATERAIS: 15 MM; LARGURA DE CADA FOLHA: 50 CM; TIPO DE MODELO: DESENHO VAZADO FORMADO POR FRESTAS DE 1 CM, AS QUAIS FORMAM UM VÃO E PERMITEM A VISIBILIDADE.			
109	CORTINA/PERSIANA - MODELO PERSIANA VERTICAL, AMBIENTE INTERNO, ABERTURA LATERAL, ALTURA (CM) 150CM, LARGURA (CM) 150CM, CONTEÚDO DA EMBALAGEM 01 PERSIANA E 01 KIT DE INSTALAÇÃO.	24.000	UNIDADE
Especificação: CORTINA/PERSIANA - MODELO PERSIANA VERTICAL, AMBIENTE INTERNO, ABERTURA LATERAL, ALTURA (CM) 150CM, LARGURA (CM) 150CM, CONTEÚDO DA EMBALAGEM 01 PERSIANA E 01 KIT DE INSTALAÇÃO.			
110	TAPETE EMBORRACHADO, KIT COM 10 UNIDADES, TAMANHO: 50 X 50CM, COR: COLORIDO, MATERIAL: EVA, ESPESSURA 20MM, ANTI-DERRAPANTE, ATÓXICO- LAVÁVEL, ISOLAMENTO TÉRMICO, IMPERMEÁVEL, ISOLAMENTO ACÚSTICO, MONTAGEM EM ENCAIXE RÁPIDO.	55.000	UNIDADE
Especificação: TAPETE EMBORRACHADO, KIT COM 10 UNIDADES; TAMANHO: 50 X 50CM, COR: COLORIDO, MATERIAL: EVA, ESPESSURA 20MM; ANTI-DERRAPANTE, ATÓXICO- LAVÁVEL, ISOLAMENTO TÉRMICO, IMPERMEÁVEL, ISOLAMENTO ACÚSTICO, MONTAGEM EM ENCAIXE RÁPIDO.			
111	CADEIRA VEICULAR INFANTIL (CADEIRINHA); RECOMENDADA PARA CRIANÇAS DE 1 ATÉ 10 ANOS (GRUPO I, II E III) ATÉ 36 KG; MEDIDAS: ALTURA 74 CM X LARGURA 46 CM X PROFUNDIDADE 39 CM; APOIO DE CABEÇA COM PROTEÇÃO LATERAL E AJUSTÁVEL EM 7 POSIÇÕES; CINTO DE SEGURANÇA DE 5 PONTOS, COM 2 NÍVEIS DE REGULAGEM; ENCOSTO, PROTETOR DE OMBROS E BRAÇOS ACOLCHOADOS; PASSAGEM PARA O CINTO DE SEGURANÇA DO CARRO; ESTRUTURA EM PLÁSTICO DE ENGENHARIA, LEVE E RESISTENTE; ESTOFADO REMOVÍVEL DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO; COR PRETA OU CINZA; GARANTIA DE 1 ANO NO MÍNIMO.	1.000	UNIDADE
Especificação: CADEIRA VEICULAR INFANTIL (CADEIRINHA); RECOMENDADA PARA CRIANÇAS DE 1 ATÉ 10 ANOS (GRUPO I, II E III) ATÉ 36 KG; MEDIDAS: ALTURA 74 CM X LARGURA 46 CM X PROFUNDIDADE 39 CM; APOIO DE CABEÇA COM PROTEÇÃO LATERAL E AJUSTÁVEL EM 7 POSIÇÕES; CINTO DE SEGURANÇA DE 5 PONTOS, COM 2 NÍVEIS DE REGULAGEM; ENCOSTO, PROTETOR DE OMBROS E BRAÇOS ACOLCHOADOS; PASSAGEM PARA O CINTO DE SEGURANÇA DO CARRO; ESTRUTURA EM PLÁSTICO DE ENGENHARIA, LEVE E RESISTENTE; ESTOFADO REMOVÍVEL DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO; COR PRETA OU CINZA; GARANTIA DE 1 ANO NO MÍNIMO.			

7. Estimativa do valor da contratação





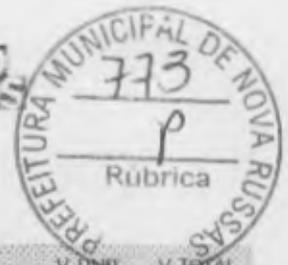
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
1	ACORDEON: 120 BAIXOS; 41 TECLAS; 13 REGISTROS PARA A MÃO DIREITA E 6 PARA MÃO ESQUERDA; QUARTA DE VOZ; ESTRUTURA DE MADEIRA DE LEI (MADEIRA NOBRE); FOLE COM REVESTIMENTO EM LINHO E COURO, CANTONEIRAS EXTERNAS DO FOLE EM METAL E PALHETA EM AÇO INOXIDÁVEL; ACABAMENTO DE ALTO BRILHO.	6,000	UNIDADE	17.653,33	105.919,98
Especificação: ACORDEON: 120 BAIXOS; 41 TECLAS; 13 REGISTROS PARA A MÃO DIREITA E 6 PARA MÃO ESQUERDA; QUARTA DE VOZ; ESTRUTURA DE MADEIRA DE LEI (MADEIRA NOBRE); FOLE COM REVESTIMENTO EM LINHO E COURO, CANTONEIRAS EXTERNAS DO FOLE EM METAL E PALHETA EM AÇO INOXIDÁVEL; ACABAMENTO DE ALTO BRILHO.					
2	BATERIA COMPLETA ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TONS 10"X 6,5" E 12"X07", SURDO DE CHÃO 14"X12", BUMBO 18"X16", CAIXA 13"X 5,5" COM 8 AFINAÇÕES, MÁQUINA DE CHIMBAL, PEDAL DO BUMBO, ESTANTE DE PRATO RETA, BANCO ACOLCHOADO, PAR DE BAQUETAS, PRATOS DE CHIMBAL, E PRATO DE ATAQUE. (MEDIDAS APROXIMADAS, PERMITINDO VARIAÇÃO DE +OU- 5%.	4,000	UNIDADE	12.880,00	51.520,00
Especificação: BATERIA COMPLETA ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TONS 10"X 6,5" E 12"X07", SURDO DE CHÃO 14"X12", BUMBO 18"X16", CAIXA 13"X 5,5" COM 8 AFINAÇÕES, MÁQUINA DE CHIMBAL, PEDAL DO BUMBO, ESTANTE DE PRATO RETA, BANCO ACOLCHOADO, PAR DE BAQUETAS, PRATOS DE CHIMBAL, E PRATO DE ATAQUE. (MEDIDAS APROXIMADAS, PERMITINDO VARIAÇÃO DE +OU- 5%.					
3	BUMBO; TAMANHO 30 CENTÍMETROS X 22 POLEGADAS; CORPO FABRICADO EM ALUMISTEEL; ARO CHAPA PRETO; PELE LEITOSA; 12 PARAFUSOS DE AFINAÇÃO.	4,000	UNIDADE	1.725,00	6.900,00
Especificação: BUMBO: TAMANHO 30 CENTÍMETROS X 22 POLEGADAS; CORPO FABRICADO EM ALUMISTEEL; ARO CHAPA PRETO; PELE LEITOSA; 12 PARAFUSOS DE AFINAÇÃO.					
4	CAIXA DE FANFARRA; MATERIAL EM AÇO INOX; ALTURA DE 10 CM; PELES LEITOSAS 14"; 06 AFINAÇÕES INDEPENDENTES; ESTEIRINHA DE 14"; ACOMPANHA UM PAR DE BAQUETAS DE MADEIRA E ALÇA (TALABARTE).	5,000	UNIDADE	805,00	4.025,00
Especificação: CAIXA DE FANFARRA; MATERIAL EM AÇO INOX; ALTURA DE 10 CM; PELES LEITOSAS 14"; 06 AFINAÇÕES INDEPENDENTES; ESTEIRINHA DE 14"; ACOMPANHA UM PAR DE BAQUETAS DE MADEIRA E ALÇA (TALABARTE).					
5	CAJON - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TIPO: CAJÓN ACÚSTICO EM FORMATO INCLINADO EM 15 GRAUS; MATERIAL: MDF 9MM (TRATADO); PELE: MADEIRA DE LEI TRATADA CONTRA CUPIM CEREJEIRA OU CURUPIXA OU MARFIM 3MM; ESTEIRA: 12 FIOS AÇOS REGULÁVEL (REGULAGEM INTERNA); DIMENSÕES MÍNIMAS: (A,L,C): 50X30X35CM.	4,000	UNIDADE	1.028,05	4.112,20
Especificação: CAJON - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TIPO: CAJÓN ACÚSTICO EM FORMATO INCLINADO EM 15 GRAUS; MATERIAL: MDF 9MM (TRATADO); PELE: MADEIRA DE LEI TRATADA CONTRA CUPIM CEREJEIRA OU CURUPIXA OU MARFIM 3MM; ESTEIRA: 12 FIOS AÇOS REGULÁVEL (REGULAGEM INTERNA); DIMENSÕES MÍNIMAS: (A,L,C): 50X30X35CM.					
6	CAVAQUINHO; ELÉTRICO; COR: NATURAL; ACABAMENTO: FOSCO; TAMPO: MACIÇO; MADEIRA: SPRUCE; MOSAICO: MADEIRA LATERAL E FUNDO LAMINADO; MADEIRA: MAPLE E JACARANDÁ; BRAÇO: CEDRO; ESCALA: PURPLE HEART; TRASTE: CROMO NÍQUEL; CAPTAÇÃO: COM AFINADOR; PESTANA: 30 MM, COMPRIMENTO TOTAL: 630 MM; LARGURA DA CAIXA: 85 MM.	4,000	UNIDADE	6.325,00	25.300,00
Especificação: CAVAQUINHO; ELÉTRICO; COR: NATURAL; ACABAMENTO: FOSCO; TAMPO: MACIÇO; MADEIRA: SPRUCE; MOSAICO; MADEIRA LATERAL E FUNDO LAMINADO; MADEIRA: MAPLE E JACARANDÁ; BRAÇO: CEDRO; ESCALA: PURPLE HEART; TRASTE: CROMO NÍQUEL; CAPTAÇÃO: COM AFINADOR; PESTANA: 30 MM; COMPRIMENTO TOTAL: 630 MM; LARGURA DA CAIXA: 85 MM.					
7	GUIARRA - CORPO: BASSWOOD; BRAÇO: MAPLE; ESCALA: ROSEWOOD COM 22 TRASTES E MARCAÇÕES BRANCAS; NUT (CAPO TRASTE): 43 MM; CAPTADORES: 3 SINGLE COILS; CONTROLES: CHAVE DE 5 POSIÇÕES, 1 CONTROLE DE VOLUME E 2 DE TONALIDADE; PONTE: TREMOLO STANDARD; TARRAXAS: CROMADAS E BLINDADA.	3,000	UNIDADE	3.663,00	10.989,00
Especificação: GUIARRA - CORPO: BASSWOOD; BRAÇO: MAPLE; ESCALA: ROSEWOOD COM 22 TRASTES E MARCAÇÕES BRANCAS; NUT (CAPO TRASTE): 43 MM; CAPTADORES: 3 SINGLE COILS; CONTROLES: CHAVE DE 5 POSIÇÕES, 1 CONTROLE DE VOLUME E 2 DE TONALIDADE; PONTE: TREMOLO STANDARD; TARRAXAS: CROMADAS E BLINDADA.					
8	PRATO (INSTRUMENTO MUSICAL) - MATERIAL: COBRE DE ALTA RESISTÊNCIA, TAMANHO 13 POLEGADAS. CONTEÚDO: 2 PRATOS 13"; 2 CORREIAS PARA AS MÃOS.	8,000	Par	1.380,00	11.040,00
Especificação: PRATO (INSTRUMENTO MUSICAL) - MATERIAL: COBRE DE ALTA RESISTÊNCIA, TAMANHO 13 POLEGADAS. CONTEÚDO: 2 PRATOS 13"; 2 CORREIAS PARA AS MÃOS.					
9	RECO-RECO; FEITO EM AÇO CROMADO COM 3 MOLAS; ACOMPANHA HASTE; MEDIDA: 30CM.	5,000	UNIDADE	517,67	2.588,35
Especificação: RECO-RECO; FEITO EM AÇO CROMADO COM 3 MOLAS; ACOMPANHA HASTE; MEDIDA: 30CM.					
10	TECLADO ARRANJADOR PROFISSIONAL; TELA COLORIDA DE 7 POLEGADAS; TOUCHSCREEN; 61 TECLAS; MEMÓRIA INTERNA DE 4 GB; MEMÓRIA SAMPLES DE 1 GB, 1 ANO DE GARANTIA.	5,000	UNIDADE	5.520,00	27.600,00
Especificação: TECLADO ARRANJADOR PROFISSIONAL; TELA COLORIDA DE 7 POLEGADAS; TOUCHSCREEN; 61 TECLAS; MEMÓRIA INTERNA DE 4 GB; MEMÓRIA SAMPLES DE 1 GB, 1 ANO DE GARANTIA.					





ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT. (R\$)	V. TOTAL (R\$)
11	TRIÂNGULO EM LIGA DE ALUMÍNIO ESPECIAL; COMPRIMENTO: 40 CM; ESPESSURA: 1,2CM; PESO APROXIMADO: 350G; BAQUETA REVESTIDA EM PVC.	14,000	UNIDADE	402,67	5.637,38
Especificação: TRIÂNGULO EM LIGA DE ALUMÍNIO ESPECIAL; COMPRIMENTO: 40 CM; ESPESSURA: 1,2CM; PESO APROXIMADO: 350G; BAQUETA REVESTIDA EM PVC.					
12	VIOLÃO ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: VIOLÃO CLÁSSICO ACÚSTICO 38" (96CM - 7/8); TAMPO, FAIXAS E FUNDO EM LINDEN; ESCALA E CAVALETE (PARAFUSADO) EM DARK MAPLE; TARRAXAS NIQUELADAS; ENCORDAMENTO EM NYLON; COR: NATURAL.	3,000	UNIDADE	1.595,94	14.363,46
Especificação: VIOLÃO ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: VIOLÃO CLÁSSICO ACÚSTICO 38" (96CM - 7/8); TAMPO, FAIXAS E FUNDO EM LINDEN; ESCALA E CAVALETE (PARAFUSADO) EM DARK MAPLE; TARRAXAS NIQUELADAS; ENCORDAMENTO EM NYLON; COR: NATURAL.					
13	ZABUMBA ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MATERIAL DO CORPO: MADEIRA. PELE SUPERIOR: NAPA (MONTADA SOBRE NYLON). PELE INFERIOR: NYLON. AROS: AÇO INOX, COM BALAS REFORÇADAS. DIÂMETRO: 18". ALTURA: 20CM. PESO APROXIMADO: 3,9KG. AFINADORES: 8, EM TIRANTE. ACOMPANHA 1 CHAVE DE AFINAÇÃO.	8,000	UNIDADE	2.645,00	21.160,00
Especificação: ZABUMBA ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MATERIAL DO CORPO: MADEIRA. PELE SUPERIOR: NAPA (MONTADA SOBRE NYLON). PELE INFERIOR: NYLON. AROS: AÇO INOX, COM BALAS REFORÇADAS. DIÂMETRO: 18". ALTURA: 20CM. PESO APROXIMADO: 3,9KG. AFINADORES: 8, EM TIRANTE. ACOMPANHA 1 CHAVE DE AFINAÇÃO.					
14	CAIXA DE SOM ATIVA. ESPECIFICAÇÕES: TRANSDUTORES DE 15" ALTA PERFORMANCE, BASS-REFLEX; DRIVER: 7" TITÂNIO; BI AMPLIFICADA CLASSE D / AB; GABINETE EM PLÁSTICO INJETADO DE ALTA RESISTÊNCIA; RESPOSTA EM FREQUÊNCIA (-10DB): 32HZ - 23KHZ; RESPOSTA EM FREQUÊNCIA (-3DB): 39HZ - 20KHZ; CROSSOVER: 24DB EM 2KHZ; POTÊNCIA MÁXIMA RMS: 1000W; WOOFER: 700W (CLASSE D); DRIVER: 300W (CASSE A/B); SPL: MÁXIMO: 127DB; THD: <1%; IMPEDÂNCIA XLR: 8K OHMS; IMPEDÂNCIA P10 (HI-Z): 1MEGA OHMS. SAÍDA: 1 XLR (MIX OUT); 4 MODOS DSP (MUSIC, LIVE, MONITOR, SUB); LIMITER DE PICO E RMS NAS ENTRADAS; PROTEÇÃO TÉRMICA NA FONTE E AMPLIFICADOR; LED FRONTAL COM CHAVE DE (ON/OFF); MP3 PLAYER; PEN DRIVE E SD CARD NAVEGÁVEL PARA PASTAS; CONEXÃO BLUETOOTH COM ESPELHAMENTO PARA OUTRA CAIXA; CANAIS DE ENTRADAS: 1 - XLR BALANC. X LOOP XLR OUT MACHO; 2 - 2 X P10; 3 - RCA - P2; ALIMENTAÇÃO: CA: 100-120 VCA 50/60 HZ; 230-240VAC 50 / 60HZ; ÂNGULO DO MONITOR: AMBOS OS LADOS; SOQUETE DE TRIPE DE 35 MM; 4 X PONTOS DE SUSPENSÃO M 8; ALÇAS: 4; DIMENSÕES APROXIMADAS: (C X L X A): 706 MM X 438 MM X 364 MM (27,8" X 17,3" X 14,4").	13,000	UNIDADE	8.280,00	107.640,00
Especificação: CAIXA DE SOM ATIVA. ESPECIFICAÇÕES: TRANSDUTORES DE 15" ALTA PERFORMANCE, BASS-REFLEX; DRIVER: 7" TITÂNIO; BI AMPLIFICADA CLASSE D / AB; GABINETE EM PLÁSTICO INJETADO DE ALTA RESISTÊNCIA; RESPOSTA EM FREQUÊNCIA (-10DB): 32HZ - 23KHZ; RESPOSTA EM FREQUÊNCIA (-3DB): 39HZ - 20KHZ; CROSSOVER: 24DB EM 2KHZ; POTÊNCIA MÁXIMA RMS: 1000W; WOOFER: 700W (CLASSE D); DRIVER: 300W (CASSE A/B); SPL: MÁXIMO: 127DB; THD: <1%; IMPEDÂNCIA XLR: 8K OHMS; IMPEDÂNCIA P10 (HI-Z): 1MEGA OHMS; SAÍDA: 1 XLR (MIX OUT); 4 MODOS DSP (MUSIC, LIVE, MONITOR, SUB); LIMITER DE PICO E RMS NAS ENTRADAS; PROTEÇÃO TÉRMICA NA FONTE E AMPLIFICADOR; LED FRONTAL COM CHAVE DE (ON/OFF); MP3 PLAYER; PEN DRIVE E SD CARD NAVEGÁVEL PARA PASTAS; CONEXÃO BLUETOOTH COM ESPELHAMENTO PARA OUTRA CAIXA; CANAIS DE ENTRADAS: 1 - XLR BALANC. X LOOP XLR OUT MACHO; 2 - 2 X P10; 3 - RCA - P2; ALIMENTAÇÃO: CA: 100-120 VCA 50/60 HZ; 230-240VAC 50 / 60HZ; ÂNGULO DO MONITOR: AMBOS OS LADOS; SOQUETE DE TRIPE DE 35 MM; 4 X PONTOS DE SUSPENSÃO M 8; ALÇAS: 4; DIMENSÕES APROXIMADAS: (C X L X A): 706 MM X 438 MM X 364 MM (27,8" X 17,3" X 14,4").					
15	CAMERA DIGITAL PROFISSIONAL ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MONITOR/DISPLAY 3,0" - LCD. RESOLUÇÃO EM MEGAPIXELS (MP) 24,1MP. MEMÓRIA EXPANSÍVEL POR CARTÕES DE MEMÓRIA COMPATÍVEIS SD, SDHC, SDXC. SENSOR: CMOS. POSSUIR PROCESSADOR DE IMAGEM, ZOOM ÓPTICO 3X. GRAVAÇÃO DE VÍDEO: FULL HD (1080P); ALIMENTAÇÃO: TIPO DE BATERIA, 4 PILHAS AA. INTERFACE: MICRO USB, MINI HDMI-C; MODOS DE CENA: 11 MODOS DISPONÍVEIS. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: CÂMERA (1); LENTE 18-55MM, CARREGADOR DE BATERIA RECARREGÁVEL, ALÇA PARA TRANSPORTE, CORDÃO PARA PESCOÇO; CONECTIVIDADE SEM FIO: WIFI, NFC; GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO, ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.	5,000	UNIDADE	10.141,25	50.706,25
Especificação: CÂMERA DIGITAL PROFISSIONAL ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MONITOR/DISPLAY 3,0" - LCD. RESOLUÇÃO EM MEGAPIXELS (MP) 24,1MP. MEMÓRIA EXPANSÍVEL POR CARTÕES DE MEMÓRIA COMPATÍVEIS SD, SDHC, SDXC. SENSOR: CMOS. POSSUIR PROCESSADOR DE IMAGEM, ZOOM ÓPTICO 3X. GRAVAÇÃO DE VÍDEO: FULL HD (1080P); ALIMENTAÇÃO: TIPO DE BATERIA, 4 PILHAS AA. INTERFACE: MICRO USB, MINI HDMI-C; MODOS DE CENA: 11 MODOS DISPONÍVEIS. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: CÂMERA (1); LENTE 18-55MM, CARREGADOR DE BATERIA RECARREGÁVEL, ALÇA PARA TRANSPORTE, CORDÃO PARA PESCOÇO; CONECTIVIDADE SEM FIO: WIFI, NFC; GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO, ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.					





ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UNID.	V. UNIT. (R\$)	V. TOTAL (R\$)
16	<p>FILMADORA PROFISSIONAL - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: SENSOR DE IMAGEM: SENSOR CMOS DE 13MP, ATÉ 64MP; ARMAZENAMENTO: CARTÃO SD/HCSO. ATÉ 256GB; ISO: AUTOMÁTICO/10S100/ISO200/ISO400/ISO800/ISO1600/ISO3200/ISO6400; LENTE DA CÂMERA: F/3.2 FIXO, F = 7,36MM; ZOOM: ZOOM DIGITAL 30X; ALCANCE DO FOCO: ACIMA DE 2M; FOTO: JPC. RESOLUÇÃO 3M/5/8/12M/20M/24M/30M/48M; VÍDEO: MP4, 4K 3840X2160 (30FPS), 2.7K: 2688X1520 (30FPS), FHD: 1920X1080 (60FPS), FHD: 1920X1080 (30FPS), HD: 1280X720 (20/60/30FPS); SUPORTE WI-FI / 2.4G; CONTROLE REMOTO; BALANÇO DE BRANCO: AUTOMÁTICO/ENSOLARADO/NUBLADO/INCANDESCÊNCIA/FLUORESCÊNCIA; COMPENSAÇÃO DE EXPOSIÇÃO: -3,0EV + 3,0EV; TEMPORIZADOR: DESLIGADO/3S/5S/10S/20S; DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO: OFF/3M/5M/10M; CONEXÃO CÂMERA: USB 2.0 (ALTA VELOCIDADE); DISCO RÍGIDO PORTÁTIL: USB 2.0 (ALTA VELOCIDADE); TELA LCD: TELA TOUCH HD DE 4 POLEGADAS (16:9); SAÍDA: CONEXÃO HDMI COMPATÍVEL COM LUZ DE PREENCHIMENTO DE MICROFONE EXTERNO; DIMENSÃO DA CÂMERA: 17 X 8,5 X 11CM; SISTEMA COMPATÍVEL: WINDOWS XP / WINDOWS 7 / WINDOWS 8 / WINDOWS 10 / MAC; ALIMENTAÇÃO: BATERIA DE LÍCIO; SUPORTE A ALTA DEFINIÇÃO: 4 K; UTILIZAÇÃO: PROFISSIONAL E DOMÉSTICO; TIPO DE ARMAZENAMENTO: CARTÃO SD; ZOOM ÓPTICO: FOCO FIXO; TIPO DE ELEMENTO DO SENSOR: CMOS; TAMANHO DO SENSOR (POLEGADAS): 1/2,33 POLEGADAS; MEGAPIXEL: 24MP; CARACTERÍSTICA ESPECIAL: CONFIGURAÇÃO DO APLICATIVO; CARACTERÍSTICA ESPECIAL: WI-FI; CARACTERÍSTICA ESPECIAL: RECONHECIMENTO FACIAL; ESTABILIZAÇÃO DE IMAGEM: NÃO; RESOLUÇÃO DE IMAGEM (VÍDEO): 4K; DISTÂNCIA FOCAL: 4,5-54MM; TAMANHO DE EXIBIÇÃO: MAIOR QUE 3"; FORMATO DE GRAVAÇÃO: IMAGEM: JPEG, VÍDEO: AVI, ÁUDIO: WAV; TIPO DE LENTE: INTERCAMBIÁVEL; FORMATO SLR; QUADRO COMPLETO; IDIOMA DE SUPORTE: INGLÊS, CHINÊS SIMPLIFICADO, CHINÊS TRADICIONAL; TIPO DE VISOR: ECRÃ LCD; TIPO DE TELA: TELA GIRATÓRIA; TIPO DE CARTÃO DE MEMÓRIA: CARTÃO SD; TIPO DE SENSOR: CMOS; CERTIFICAÇÃO: CE, FCC; TIPO DE CONJUNTO: FUSELAGEM; MODO DE ENERGIA: BATERIA DE LÍCIO; FLASH EXTERNO; ITENS INCLUIDOS: 1X SOLEIRA PROFISSIONAL; 1X CAMERA HOLDER COM ESTABILIZADOR DE IMAGEM; 1X CONTROLE REMOTO; 1X CABO HDMI; 1X CABO USB; 1X BATERIA; 1X BOLSA DE TRANSPORTE; 1X MANUAL DO USUÁRIO. GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO, ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.</p>	4,000	UNIDADE	20.700,00	82.800,00
<p>Especificação: FILMADORA PROFISSIONAL - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: SENSOR DE IMAGEM: SENSOR CMOS DE 13MP, ATÉ 64MP; ARMAZENAMENTO: CARTÃO SD/HCSO. ATÉ 256GB; ISO: AUTOMÁTICO/10S100/ISO200/ISO400/ISO800/ISO1600/ISO3200/ISO6400; LENTE DA CÂMERA: F/3.2 FIXO, F = 7,36MM; ZOOM: ZOOM DIGITAL 30X; ALCANCE DO FOCO: ACIMA DE 2M; FOTO: JPC, RESOLUÇÃO 3M/5/8/12M/20M/24M/30M/48M; VÍDEO: MP4, 4K 3840X2160 (30FPS), 2.7K: 2688X1520 (30FPS), FHD: 1920X1080 (60FPS), FHD: 1920X1080 (30FPS), HD: 1280X720 (20/60/30FPS); SUPORTE WI-FI / 2.4G; CONTROLE REMOTO; BALANÇO DE BRANCO: AUTOMÁTICO/ENSOLARADO/NUBLADO/INCANDESCÊNCIA/FLUORESCÊNCIA; COMPENSAÇÃO DE EXPOSIÇÃO: -3,0EV + 3,0EV; TEMPORIZADOR: DESLIGADO/3S/5S/10S/20S; DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO: OFF/3M/5M/10M; CONEXÃO CÂMERA: USB 2.0 (ALTA VELOCIDADE); DISCO RÍGIDO PORTÁTIL: USB 2.0 (ALTA VELOCIDADE); TELA LCD: TELA TOUCH HD DE 4 POLEGADAS (16:9); SAÍDA: CONEXÃO HDMI COMPATÍVEL COM LUZ DE PREENCHIMENTO DE MICROFONE EXTERNO; DIMENSÃO DA CÂMERA: 17 X 8,5 X 11CM; SISTEMA COMPATÍVEL: WINDOWS XP / WINDOWS 7 / WINDOWS 8 / WINDOWS 10 / MAC; ALIMENTAÇÃO: BATERIA DE LÍCIO; SUPORTE A ALTA DEFINIÇÃO: 4 K; UTILIZAÇÃO: PROFISSIONAL E DOMÉSTICO; TIPO DE ARMAZENAMENTO: CARTÃO SD; ZOOM ÓPTICO: FOCO FIXO; TIPO DE ELEMENTO DO SENSOR: CMOS; TAMANHO DO SENSOR (POLEGADAS): 1/2,33 POLEGADAS; MEGAPIXEL: 24MP; CARACTERÍSTICA ESPECIAL: CONFIGURAÇÃO DO APLICATIVO; CARACTERÍSTICA ESPECIAL: WI-FI; CARACTERÍSTICA ESPECIAL: RECONHECIMENTO FACIAL; ESTABILIZAÇÃO DE IMAGEM: NÃO; RESOLUÇÃO DE IMAGEM (VÍDEO): 4K; DISTÂNCIA FOCAL: 4,5-54MM; TAMANHO DE EXIBIÇÃO: MAIOR QUE 3"; FORMATO DE GRAVAÇÃO: IMAGEM: JPEG, VÍDEO: AVI, ÁUDIO: WAV; TIPO DE LENTE: INTERCAMBIÁVEL; FORMATO SLR; QUADRO COMPLETO; IDIOMA DE SUPORTE: INGLÊS, CHINÊS SIMPLIFICADO, CHINÊS TRADICIONAL; TIPO DE VISOR: ECRÃ LCD; TIPO DE TELA: TELA GIRATÓRIA; TIPO DE CARTÃO DE MEMÓRIA: CARTÃO SD; TIPO DE SENSOR: CMOS; CERTIFICAÇÃO: CE, FCC; TIPO DE CONJUNTO: FUSELAGEM; MODO DE ENERGIA: BATERIA DE LÍCIO; FLASH EXTERNO; ITENS INCLUIDOS: 1X SOLEIRA PROFISSIONAL; 1X CAMERA HOLDER COM ESTABILIZADOR DE IMAGEM; 1X CONTROLE REMOTO; 1X CABO HDMI; 1X CABO USB; 1X BATERIA; 1X BOLSA DE TRANSPORTE; 1X MANUAL DO USUÁRIO. GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO, ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.</p>					
17	<p>MESA DE SOM 16 CANAIS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: POSSUIR NO MÍNIMO 16 CANAIS; POSSUIR BLUETOOTH; PHANTOM POWER + 48V; CPP 16 FXU - 12 MONO MIC/LINE XLR COM 1X1 ESTÉREO; 1 PCS 16 TIPOS DE EFEITO; 1 AUXILIAR SEND; L/R PAN POT & PE; 1 CANAL AUXILIAR; 1 GLOBALLY SWITCHED + 48V PHANTOM POWER; EQ DE 3 BANDAS NOS CANAIS MONO; LED INDICADOR DE PICO DE SINAL POR CANAL; FILTRO LOW CUT 100HZ; CHAVE PFL POR CANAL; ENDETERMINAMENTO DE MIX E SUBGRUPO NA SESSÃO MASTER; FADER DE 60 MM POR CANAL; FONES DE OUVIDO E SAÍDAS DE MONITOR COM CONTROLE DE NÍVEL; VU LED DUPLO DE 6 SEGMENTOS; FONTE DE ALIMENTAÇÃO: AC 110 - 230V; GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO, ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.</p>	5,000	UNIDADE	5.290,00	26.450,00





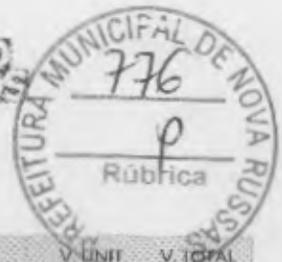
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UNID	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
	<p>Especificação: MESA DE SOM 16 CANAIS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: POSSUIR NO MÍNIMO 16 CANAIS; POSSUIR BLUETOOTH PHANTOM POWER + 48V, CPP 16 FXU - 12 MONO MIC/LINE XLR COM 1X1 ESTÉREO; 1 PCS 16 TIPOS DE EFEITO; 1 AUXILIAR SEND; L/R PAN POT & PE; 1 CANAL AUXILIAR; 1 GLOBALLY SWITCHED + 48V PHANTOM POWER; EQ DE 3 BANDAS NOS CANAIS MONO; LED INDICADOR DE PICO DE SINAL POR CANAL; FILTRO LOW CUT 100HZ; CHAVE PFL POR CANAL; ENDEREÇAMENTO DE MIX E SUBCRUPO NA SESSÃO MASTER; FADER DE 60 MM POR CANAL; FONES DE OUVIDO E SAIDAS DE MONITOR COM CONTROLE DE NÍVEL; VU LTD DUPLO DE 6 SEGMENTOS; FONTE DE ALIMENTAÇÃO: AC 110 - 230V, GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES (1 ANO) NO MÍNIMO, CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO, ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO</p>				
18	<p>MICROFONE SEM FIO ESPECIFICAÇÕES 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 120DB. ACOMPANHAR: 1X RECEPTOR SEM FIO COM 2 ANTENAS, 2 MICROFONES DE MÃO COM FUNCIONAMENTO COM 2 PILHAS AA, 1X CABO P10, 1X FONTE DE ENERGIA BIVOLT, 1X MANUAL DE INSTRUÇÕES, 1X CERTIFICADO DE GARANTIA E CASE PARA TRANSPORTE. POSSUIR CERTIFICAÇÃO ANATEL COM 12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO, ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.</p>	10,000	Par	990,75	9.807,50
	<p>Especificação: MICROFONE SEM FIO ESPECIFICAÇÕES 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 120DB. ACOMPANHAR: 1X RECEPTOR SEM FIO COM 2 ANTENAS, 2 MICROFONES DE MÃO COM FUNCIONAMENTO COM 2 PILHAS AA, 1X CABO P10, 1X FONTE DE ENERGIA BIVOLT, 1X MANUAL DE INSTRUÇÕES, 1X CERTIFICADO DE GARANTIA E CASE PARA TRANSPORTE. POSSUIR CERTIFICAÇÃO ANATEL COM 12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO, ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.</p>				
19	<p>PROJETOR DATA SHOW - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MULTIMÍDIA COM ALTO FALANTES EMBUTIDOS E POSSUIR ENTRADA DE 3,5MM DE ÁUDIO, BRILHO DE NO MÍNIMO 5000 LUMENS; TECNOLOGIA DE PROJEÇÃO: TFT LCD; REPRODUÇÃO DE CORES ATÉ 1 BILHÃO; LENTE DE PROJEÇÃO DE VIDRO MULTICAMADA; TELA: 43 / 169; LÂMPADA: LED COM VIDA ÚTIL NO MÍNIMO 29.000 HORAS; RESOLUÇÃO NATIVA: FULL HD 1080P; CONEXÕES: HDMI, AV, HD, VGA E 2XUSB; CONTRASTE: 3000:1; TAMANHO DA PROJEÇÃO: ATÉ 170 POLEGADAS; AJUSTE DE FOCO: MANUAL; ACOMPANHA ACESSÓRIOS: CONTROLE REMOTO, CABO DE FORÇA, CABO DE ÁUDIO E VÍDEO, E MANUAL DE INSTRUÇÕES; O IDIOMA DO MENU DEVERÁ SER MULTIDIOMAS, INCLUINDO EM PORTUGUÊS-BRASIL; GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.</p>	7,000	UNIDADE	2.522,00	17.654,00
	<p>Especificação: PROJETOR DATA SHOW - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MULTIMÍDIA COM ALTO FALANTES EMBUTIDOS E POSSUIR ENTRADA DE 3,5MM DE ÁUDIO, BRILHO DE NO MÍNIMO 5000 LUMENS; TECNOLOGIA DE PROJEÇÃO: TFT LCD; REPRODUÇÃO DE CORES ATÉ 1 BILHÃO; LENTE DE PROJEÇÃO DE VIDRO MULTICAMADA; TELA: 43 / 169; LÂMPADA: LED COM VIDA ÚTIL NO MÍNIMO 29.000 HORAS; RESOLUÇÃO NATIVA: FULL HD 1080P; CONEXÕES: HDMI, AV, HD, VGA E 2XUSB; CONTRASTE: 3000:1; TAMANHO DA PROJEÇÃO: ATÉ 170 POLEGADAS; AJUSTE DE FOCO: MANUAL; ACOMPANHA ACESSÓRIOS: CONTROLE REMOTO, CABO DE FORÇA, CABO DE ÁUDIO E VÍDEO, E MANUAL DE INSTRUÇÕES; O IDIOMA DO MENU DEVERÁ SER MULTIDIOMAS, INCLUINDO EM PORTUGUÊS-BRASIL; GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.</p>				
20	<p>SMART TV LED DE 55 POLEGADAS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TELA LED NO TAMANHO DE 55 POLEGADAS, FORMATO DA TELA PLANA LED ESPECIFICAÇÃO: IMAGEM: RESOLUÇÃO MÍNIMA: 3840 X 2160, FORMATO TELA: 16:9, ÂNGULO DE VISÃO: 170 X 170; ÁUDIO: POTÊNCIA: 10W RMS; FUNÇÃO INFINITE SURROUND SYSTEM, MUTE, DOLBY DIGITAL DECODER; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: RECEPTOR DTV INTEGRADO, POSSUIR FUNÇÃO MIIACAST; ALIMENTAÇÃO: 100-240VAC 50-60HZ; SISTEMA DE CORES: PAL-M / N / NTSC / SDB-TB; IDIOMAS: PORTUGUÊS, INGLÊS E ESPANHOL; CONEXÕES: - ENTRADA ÁUDIO E VÍDEO: 1X, ENTRADA USB 2.0: 2X, ENTRADAS HDMI: 3X, RJ 45 (LAN): 1X; COMPATIBILIDADE PARA SUPORTE PARA PAREDE; CABO DE ALIMENTAÇÃO. COM 12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO, ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.</p>	8,000	UNIDADE	4.438,75	35.510,00





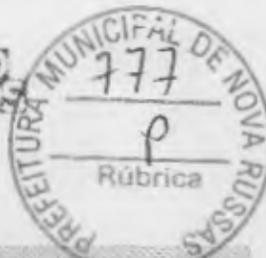
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
	Especificação: SMART TV LED DE 55 POLEGADAS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TELA LED NO TAMANHO DE 55 POLEGADAS, FORMATO DA TELA PLANA LED ESPECIFICAÇÃO: IMAGEM: RESOLUÇÃO MÍNIMA 3840 X 2160, FORMATO TELA: 16:9, ÂNGULO DE VISÃO: 170 X 170; ÁUDIO: POTÊNCIA: 10W RMS; FUNÇÃO INFINITE SURROUND SYSTEM, MUTE, DOLBY DIGITAL DECODER; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: RECEPTOR DTV INTEGRADO, POSSUIR FUNÇÃO MUDIACAST; ALIMENTAÇÃO: 100-240VAC 50-60HZ, SISTEMA DE CORES: PAL-M/N / NTSC/SD-BT; IDIOMAS: PORTUGUÊS, INGLÊS E ESPANHOL; CONEXÕES: - ENTRADA ÁUDIO E VÍDEO; TX, ENTRADA USB 2.0; ZX, ENTRADAS HDMI 3X, RJ 45 (LAN); TX, COMPATIBILIDADE PARA SUPORTE PARA PAREDE; CABO DE ALIMENTAÇÃO, COM 12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO, ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.				
21	TELA DE PROJEÇÃO - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TELA DE PROJEÇÃO, 1,80 X 1,80 M, PORTÁTIL ESPECIFICAÇÃO: 100 POLEGADAS, ENROLAMENTO AUTOMÁTICO POR MOLAS ATRAVÉS DE ACIONAMENTO MANUAL, FORMATO QUADRADA 1:0 MATTE WHITE (BRANCO OPACO) COM BORDAS PRETAS PARA PERFEITO ENQUADRAMENTO DA IMAGEM, ESTRUTURA EM AÇO CARBONO, PINTURA ELETROSTÁTICA RESISTENTE A RISCOS E CORROSÕES, ESTOJO NA COR PRETA, POSTE CENTRAL DE SUSTENTAÇÃO COM AJUSTE DE ALTURA E PÉ COM SUPERFÍCIE PINTADA DE ALTA RESISTÊNCIA; POSSUIR SISTEMA MULTIPONTO DE PARADA; ALTURA APROXIMADA DO TRIPÉ 1800 MM.	4.000	UNIDADE	1.007,50	4.030,00
	Especificação: TELA DE PROJEÇÃO - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TELA DE PROJEÇÃO, 1,80 X 1,80 M, PORTÁTIL ESPECIFICAÇÃO: 100 POLEGADAS, ENROLAMENTO AUTOMÁTICO POR MOLAS ATRAVÉS DE ACIONAMENTO MANUAL, FORMATO QUADRADA 1:0 MATTE WHITE (BRANCO OPACO) COM BORDAS PRETAS PARA PERFEITO ENQUADRAMENTO DA IMAGEM, ESTRUTURA EM AÇO CARBONO, PINTURA ELETROSTÁTICA RESISTENTE A RISCOS E CORROSÕES, ESTOJO NA COR PRETA, POSTE CENTRAL DE SUSTENTAÇÃO COM AJUSTE DE ALTURA E PÉ COM SUPERFÍCIE PINTADA DE ALTA RESISTÊNCIA; POSSUIR SISTEMA MULTIPONTO DE PARADA; ALTURA APROXIMADA DO TRIPÉ 1800 MM.				
22	COMPUTADOR PROFISSIONAL DESKTOP TIPO 2 ESPECIFICAÇÃO - COM CONFIGURAÇÃO MÍNIMA: PROCESSADOR I5 LGA 1151, COM 3.3 GHZ E NO MÍNIMO 4 MB DE CACHE; UNIDADE DE DISCO SSD COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 240GB, COM VELOCIDADE NO MÍNIMO DE 400 MB/S, COM INTERFACE SATA III 3,5"; MEMÓRIA RAM TIPO DDR4 COM NO MÍNIMO 4(QUATRO) GBYTE DE 2133MHZ; UMA UNIDADE DE DVD-RW INTERNA, COMPATÍVEL COM TODOS PADRÕES DE MÍDIA (DVD+R/RW, CD-R/RW, POSSUIR NO MÍNIMO 6 (SEIS) PORTAS USB SENDO 02 (DOIS) 3.0 E 04 (QUATRO) 2.0; POSSUIR UMA PCI EXPRESS 1X, UMA PCI EXPRESS 16X; UMA LINE OUT (ÁUDIO E FONE DE OUVIDO), UMA LINE IN (MICROFONE); UMA VGA, UMA HDMI, UMA LAN RJ-45; POSSUIR NO MÍNIMO 2 (DOIS) SLOTS DE MEMÓRIA DDR4 COM SUPORTE PARA EXPANSÃO PARA ATÉ 64 (SESENTA E QUATRO) GBYTE DE 2133 MHZ COM POSSIBILIDADE DE IMPLEMENTAÇÃO DA TECNOLOGIA DUAL CHANNEL; REDE GIGABIT: 10/100/1000 ONBOARD LAN; ÁUDIO DE ALTA DEFINIÇÃO COM NO MÍNIMO ATÉ 6 CANAIS; GABINETE SLIM, COM FONTE DE ALIMENTAÇÃO COM POTÊNCIA DE NO MÍNIMO 200 W; POSSUIR EM SUA PARTE FRONTAL 4 USB E ÁUDIO FRONTAL; POSSUIR OS SEGUINTE ITENS DE SEGURANÇA: ABERTURA PARA TRAVA TIPO KENSINGTON E ANILHA PARA CADEADO; O COMPUTADOR DEVE ACOMPANHAR TECLADO PADRÃO ABNT-2, COM TODOS OS CARACTERES DA LÍNGUA PORTUGUESA, INCLUSIVE "Ç"; COM NO MÍNIMO 104 TECLAS; POSSUIR MOUSE COM CONECTOR PADRÃO USB 2.0 COM RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1000DPI; ACOMPANHAR CABOS, GUIA RÁPIDO DE INSTALAÇÃO, LICENÇA ORIGINAL MICROSOFT WINDOWS 10 INSTALADA COM SELO DE AUTENTICIDADE FIXADO NO GABINETE, OFFICE TRIAL E ANTIVIRUS GRÁTIS POR 1 ANO, GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.	2.000	UNIDADE	4.476,08	93.997,68
	Especificação: COMPUTADOR PROFISSIONAL DESKTOP TIPO 2 ESPECIFICAÇÃO - COM CONFIGURAÇÃO MÍNIMA: PROCESSADOR I5 LGA 1151, COM 3.3 GHZ E NO MÍNIMO 4 MB DE CACHE; UNIDADE DE DISCO SSD COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 240GB, COM VELOCIDADE NO MÍNIMO DE 400 MB/S, COM INTERFACE SATA III 3,5"; MEMÓRIA RAM TIPO DDR4 COM NO MÍNIMO 4(QUATRO) GBYTE DE 2133MHZ; UMA UNIDADE DE DVD-RW INTERNA, COMPATÍVEL COM TODOS PADRÕES DE MÍDIA (DVD+R/RW, CD-R/RW, POSSUIR NO MÍNIMO 6 (SEIS) PORTAS USB SENDO 02 (DOIS) 3.0 E 04 (QUATRO) 2.0; POSSUIR UMA PCI EXPRESS 1X, UMA PCI EXPRESS 16X; UMA LINE OUT (ÁUDIO E FONE DE OUVIDO), UMA LINE IN (MICROFONE); UMA VGA, UMA HDMI, UMA LAN RJ-45; POSSUIR NO MÍNIMO 2 (DOIS) SLOTS DE MEMÓRIA DDR4 COM SUPORTE PARA EXPANSÃO PARA ATÉ 64 (SESENTA E QUATRO) GBYTE DE 2133 MHZ COM POSSIBILIDADE DE IMPLEMENTAÇÃO DA TECNOLOGIA DUAL CHANNEL; REDE GIGABIT: 10/100/1000 ONBOARD LAN; ÁUDIO DE ALTA DEFINIÇÃO COM NO MÍNIMO ATÉ 6 CANAIS; GABINETE SLIM, COM FONTE DE ALIMENTAÇÃO COM POTÊNCIA DE NO MÍNIMO 200 W; POSSUIR EM SUA PARTE FRONTAL 4 USB E ÁUDIO FRONTAL; POSSUIR OS SEGUINTE ITENS DE SEGURANÇA: ABERTURA PARA TRAVA TIPO KENSINGTON E ANILHA PARA CADEADO; O COMPUTADOR DEVE ACOMPANHAR TECLADO PADRÃO ABNT-2, COM TODOS OS CARACTERES DA LÍNGUA PORTUGUESA, INCLUSIVE "Ç"; COM NO MÍNIMO 104 TECLAS; POSSUIR MOUSE COM CONECTOR PADRÃO USB 2.0 COM RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1000DPI; ACOMPANHAR CABOS, GUIA RÁPIDO DE INSTALAÇÃO, LICENÇA ORIGINAL MICROSOFT WINDOWS 10 INSTALADA COM SELO DE AUTENTICIDADE FIXADO NO GABINETE, OFFICE TRIAL E ANTIVIRUS GRÁTIS POR 1 ANO, GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.				





ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
23	DIGITALIZADORA/SCANNER PROFISSIONAL DE DOCUMENTOS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: COM RESOLUÇÃO ÓTICA DE 6000DPI; CICLO DIÁRIO RECOMENDADO ATÉ 3.000 FOLHAS; VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO MÍNIMA 30 PPM/DUPLEX: 60IPM; POSSUIR VISOR DISPLAY PARA MAIS INFORMAÇÕES; ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS PARA 100 FOLHAS; POSSUIR FUNÇÃO DUPLEX; PROFUNDIDADE DE CORES: 24BITS; TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 220V.	12,000	UNIDADE	5.980,00	71.760,00
Especificação: DIGITALIZADORA/SCANNER PROFISSIONAL DE DOCUMENTOS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: COM RESOLUÇÃO ÓTICA DE 6000DPI; CICLO DIÁRIO RECOMENDADO ATÉ 3.000 FOLHAS; VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO MÍNIMA 30 PPM/DUPLEX: 60IPM; POSSUIR VISOR DISPLAY PARA MAIS INFORMAÇÕES; ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS PARA 100 FOLHAS; POSSUIR FUNÇÃO DUPLEX; PROFUNDIDADE DE CORES: 24BITS; TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 220V.					
24	HD EXTERNO, CAPACIDADE: 1TB; VELOCIDADE: 32; TIPO DE CONEXÃO: USB 3.1; ACOMPANHA CABO DE DADOS TIPO USB; MATERIAL: PLÁSTICO E SILICONE; COR: PRETO.	7,000	UNIDADE	581,75	4.072,25
Especificação: HD EXTERNO, CAPACIDADE: 1TB; VELOCIDADE: 32; TIPO DE CONEXÃO: USB 3.1; ACOMPANHA CABO DE DADOS TIPO USB; MATERIAL: PLÁSTICO E SILICONE, COR: PRETO.					
25	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL COM BULK - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: COM BULK DE TINTA ORIGINAL - SEM FIO COM 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.	9,000	UNIDADE	1.919,15	17.272,35
Especificação: IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL COM BULK - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: COM BULK DE TINTA ORIGINAL - SEM FIO COM 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.					
26	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL MÉDIO PORTE - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: VELOCIDADE MÍNIMA DE IMPRESSÃO DE 35 PPM; DUPLEX E WIRELESS; TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO LASER ELETROFOTOGRAFICO; POSSUIR DISPLAY COM TECLAS DE ACESSO RÁPIDO E MULTIFUNCIONAIS; RESOLUÇÃO DE 1200 X 600 DPI; VELOCIDADE MÍNIMA DO PROCESSADOR 520 MHZ; MEMÓRIA PADRÃO 256 MB MEMÓRIA; LINGUEM DE 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 MÍNIMA PADRÃO DA BANDEJA DE PAPEL DE 250 FOLHAS; CAPACIDADE DE SAÍDA DO PAPEL 150 FOLHAS (DE FACE PARA BAIXO); ADF: ATÉ 30 FOLHAS (A4/CARTA); TAMANHOS DO PAPEL: A4, A5, A6 E OFÍCIO; 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 COLOR E MONO; RESOLUÇÃO ÓPTICA DO SCANNER 1200 X 1200 DPI; PERMITIR DIGITALIZAÇÃO PARA EMAIL, PC, ARQUIVO, FTP, USB (PEN DRIVE) E IOS/ANDROID.	9,000	UNIDADE	3.094,25	27.848,25
Especificação: IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL MÉDIO PORTE - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: VELOCIDADE MÍNIMA DE IMPRESSÃO DE 35 PPM; DUPLEX E WIRELESS; TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO LASER ELETROFOTOGRAFICO; POSSUIR DISPLAY COM TECLAS DE ACESSO RÁPIDO E MULTIFUNCIONAIS; RESOLUÇÃO DE 1200 X 600 DPI; VELOCIDADE MÍNIMA DO PROCESSADOR 520 MHZ; MEMÓRIA PADRÃO 256 MB MEMÓRIA; LINGUEM DE 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 MÍNIMA PADRÃO DA BANDEJA DE PAPEL DE 250 FOLHAS; CAPACIDADE DE SAÍDA DO PAPEL 150 FOLHAS (DE FACE PARA BAIXO); ADF: ATÉ 30 FOLHAS (A4/CARTA); TAMANHOS DO PAPEL: A4, A5, A6 E OFÍCIO; 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 COLOR E MONO; RESOLUÇÃO ÓPTICA DO SCANNER 1200 X 1200 DPI; PERMITIR DIGITALIZAÇÃO PARA EMAIL, PC, ARQUIVO, FTP, USB (PEN DRIVE) E IOS/ANDROID.					





ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT. (R\$)	V. TOTAL (R\$)
27	MONITOR PARA COMPUTADOR - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TAMANHO DA TELA DE NO MÍNIMO 18 POLEGADAS, WIDESCREEN 16:10, RESOLUÇÃO MÍNIMA: 1440 X 900, 75 HZ, COR DE EXIBIÇÃO MÍNIMA DE 16,7M, CONTRASTE 50.000.000:1, BRILHO (CD; M²): 220, TEMPO DE RESPOSTA DE ATÉ 8MS, TECNOLOGIA LED, CONEXÃO HDMI E VGA, BASE AJUSTÁVEL VERTICAL E HORIZONTAL. GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.	21,000	UNIDADE	690,00	14.490,00
Especificação: MONITOR PARA COMPUTADOR - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TAMANHO DA TELA DE NO MÍNIMO 18 POLEGADAS, WIDESCREEN 16:10, RESOLUÇÃO MÍNIMA: 1440 X 900, 75 HZ, COR DE EXIBIÇÃO MÍNIMA DE 16,7M, CONTRASTE 50.000.000:1, BRILHO (CD; M²): 220, TEMPO DE RESPOSTA DE ATÉ 8MS, TECNOLOGIA LED, CONEXÃO HDMI E VGA, BASE AJUSTÁVEL VERTICAL E HORIZONTAL. GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.					
28	NOTEBOOK AVANÇADO - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: PROCESSADOR INTEL CORE I5 ÚLTIMA GERAÇÃO - 2.20GHZ - 2.70GHZ COM FUNÇÃO TURBO BOOST. CACHE MÍNIMO: 3MB; MEMÓRIA: 08 (OITO) GB COM SUPORTE ATÉ 16 GB; TIPO DDR3 (1600 MHZ); SSD: TAMANHO MÍNIMO: 240GB; TELA DE LED WIDESCREEN DE NO MÍNIMO 15,6 POLEGADAS DE 1366X768, TECNOLOGIA LED; MICROFONE INTEGRADO; ALTO-FALANTES ESTEREO INTEGRADOS; WEBCAM INTEGRADA; POSSUIR ÁUDIO DE ALTA DEFINIÇÃO; PORTAS DE CONEXÃO COM NO MÍNIMO: 2X USB 3.0, 1X USB 2.0, 1X HDMI, 1X RJ-45, 1X ÁUDIO (PARA MICROFONE E FONE DE OUVIDO), 1X DC-IN (CARREGADOR); LEITOR DE CARTÃO DE MEMÓRIA DO TIPO SD/MMC; PORTA DE COMUNICAÇÃO ETHERNET 10/100/1000 GIGABIT E BLUETOOTH 4.0; COMUNICAÇÃO SEM FIO PARA REDE NOS PADRÕES 802.11 B/G/N/AC; SLOT DEDICADO PARA O USO DE TRAVA DE SEGURANÇA DO TIPO KENSINGTON; DISPONÍVEL NA COR PRETA; TECLADO PORTUGUÊS-BRASIL COM NO MÍNIMO 83 TECLAS; MOUSE TOUCHPAD INTEGRADO COM SUPORTE MULTI-TOUCH E 2 BOTÕES INTEGRADOS; POSSUIR BATERIA COM NO MÍNIMO 3000MAH INTEGRADA DE NO MÍNIMO 2 CÉLULAS COM DURAÇÃO EM USO DE 2 HORAS NO MÍNIMO; POSSUIR NO MÁXIMO 2800 GRAMAS; CARREGADOR COMPATÍVEL E DO MESMO FABRICANTE COM CHAVE AUTOMÁTICA DE VOLTAGEM 110-220V; POSSUIR SISTEMA OPERACIONAL INSTALADO; GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.	10,000	UNIDADE	6.670,00	66.700,00
Especificação: NOTEBOOK AVANÇADO - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: PROCESSADOR INTEL CORE I5 ÚLTIMA GERAÇÃO - 2.20GHZ - 2.70GHZ COM FUNÇÃO TURBO BOOST. CACHE MÍNIMO: 3MB; MEMÓRIA: 08 (OITO) GB COM SUPORTE ATÉ 16 GB; TIPO DDR3 (1600 MHZ); SSD: TAMANHO MÍNIMO: 240GB; TELA DE LED WIDESCREEN DE NO MÍNIMO 15,6 POLEGADAS DE 1366X768, TECNOLOGIA LED; MICROFONE INTEGRADO; ALTO-FALANTES ESTEREO INTEGRADOS; WEBCAM INTEGRADA; POSSUIR ÁUDIO DE ALTA DEFINIÇÃO; PORTAS DE CONEXÃO COM NO MÍNIMO: 2X USB 3.0, 1X USB 2.0, 1X HDMI, 1X RJ-45, 1X ÁUDIO (PARA MICROFONE E FONE DE OUVIDO), 1X DC-IN (CARREGADOR); LEITOR DE CARTÃO DE MEMÓRIA DO TIPO SD/MMC; PORTA DE COMUNICAÇÃO ETHERNET 10/100/1000 GIGABIT E BLUETOOTH 4.0; COMUNICAÇÃO SEM FIO PARA REDE NOS PADRÕES 802.11 B/G/N/AC; SLOT DEDICADO PARA O USO DE TRAVA DE SEGURANÇA DO TIPO KENSINGTON; DISPONÍVEL NA COR PRETA; TECLADO PORTUGUÊS-BRASIL COM NO MÍNIMO 83 TECLAS; MOUSE TOUCHPAD INTEGRADO COM SUPORTE MULTI-TOUCH E 2 BOTÕES INTEGRADOS; POSSUIR BATERIA COM NO MÍNIMO 3000MAH INTEGRADA DE NO MÍNIMO 2 CÉLULAS COM DURAÇÃO EM USO DE 2 HORAS NO MÍNIMO; POSSUIR NO MÁXIMO 2800 GRAMAS; CARREGADOR COMPATÍVEL E DO MESMO FABRICANTE COM CHAVE AUTOMÁTICA DE VOLTAGEM 110-220V; POSSUIR SISTEMA OPERACIONAL INSTALADO; GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.					
29	REPETIDOR DE SINAL WIFI; 4 ANTENAS; ÁREA DE COBERTURA: INTERIOR: 30 M. AO AR LIVRE: 50 M; INTERFACE: PORTA WAN, PORTA LAN (1X10/100 MBPS); TAXA DE SINAL: 2,4 GHZ, 300 MBPS; FONTE AUTOMÁTICA BI-VOLT (100-230V); 2,4G TAXA DE TRANSMISSÃO WI-FI: 300 MBPS.	2,000	UNIDADE	232,25	464,50
Especificação: REPETIDOR DE SINAL WIFI; 4 ANTENAS; ÁREA DE COBERTURA: INTERIOR: 30 M, AO AR LIVRE: 50 M. INTERFACE: PORTA WAN, PORTA LAN (1X10/100 MBPS); TAXA DE SINAL: 2,4 GHZ, 300 MBPS; FONTE AUTOMÁTICA BI-VOLT (100-230V); 2,4G TAXA DE TRANSMISSÃO WI-FI: 300 MBPS.					
30	ROTEADOR WI-FI VELOCIDADE DE WIFI: 5 GHZ: 867 MBPS (802.11AC); 2,4 GHZ: 300 MBPS (802.11N); 4+ ANTENAS FIXAS; DUAL-BAND; 2+2 MU-MIMO; ADAPTADOR DE ENERGIA.	2,000	UNIDADE	275,50	551,00
Especificação: ROTEADOR WI-FI VELOCIDADE DE WIFI: 5 GHZ: 867 MBPS (802.11AC); 2,4 GHZ: 300 MBPS (802.11N); 4+ ANTENAS FIXAS; DUAL-BAND; 2+2 MU-MIMO; ADAPTADOR DE ENERGIA.					





ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT.	V. TOTAL (R\$)
31	TABLET; TAMANHO DA TELA: 10,9" OU SUPERIOR; CONECTIVIDADE: BLUETOOTH E WI-FI; CONEXÕES: USB 2.0 + TIPO C + MICRO SD ATÉ 1TB; SISTEMA OPERACIONAL: ANDROID 14 OU SUPERIOR; CÂMERA TRASEIRA DE 8MP COM ABERTURA F1.9; ZOOM DIGITAL ATÉ 4X; CÂMERA FRONTAL 12MP ULTRAWIDE COM ABERTURA F2.4; MEMÓRIA RAM DE 6GB; ARMAZENAMENTO INTERNO DE 128GB; CAPACIDADE DA BATERIA: 8.000MAH OU SUPERIOR; CARREGAMENTO RÁPIDO; COR GRAFITE OU PRETO; ACOMPANHA CANETA TIPO S-PEN; DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 16,58CM, LARGURA: 25,43CM, PROFUNDIDADE: 0,65CM; 1 ANO DE GARANTIA.	2.000	UNIDADE	4.485,00	8.970,00
Especificação: TABLET; TAMANHO DA TELA: 10,9" OU SUPERIOR; CONECTIVIDADE: BLUETOOTH E WI-FI; CONEXÕES: USB 2.0 + TIPO C + MICRO SD ATÉ 1TB; SISTEMA OPERACIONAL: ANDROID 14 OU SUPERIOR; CÂMERA TRASEIRA DE 8MP COM ABERTURA F1.9; ZOOM DIGITAL ATÉ 4X; CÂMERA FRONTAL 12MP ULTRAWIDE COM ABERTURA F2.4; MEMÓRIA RAM DE 6GB; ARMAZENAMENTO INTERNO DE 128GB; CAPACIDADE DA BATERIA: 8.000MAH OU SUPERIOR; CARREGAMENTO RÁPIDO; COR GRAFITE OU PRETO; ACOMPANHA CANETA TIPO S-PEN; DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 16,58CM, LARGURA: 25,43CM, PROFUNDIDADE: 0,65CM; 1 ANO DE GARANTIA.					
32	APARELHO CELULAR, TIPO SMARTPHONE - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: PROCESSADOR SNAPDRAGON 8 GEN1 OU SUPERIOR, 2,6GHZ; TELA 6,5 POLEGADAS OU SUPERIOR; CÂMERAS TRAZEIRA DE 50 MP E FRONTAL DE 13 MP OU SUPERIOR; MEMÓRIA RAM 8GB OU SUPERIOR; MEMÓRIA INTERNA 256 GB OU SUPERIOR; DUAL CHIP; SISTEMA OPERACIONAL ANDROID OU IOS; CONEXÃO WI-FI, BLUETOOTH E USB TYPE-C; BATERIA IONS DE LÍTIU 5000 MAH OU SUPERIOR; DEVERÁ SER APRESENTADO CATÁLOGOS, FOLDER OU MATERIAL EXPOSITIVO DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS NA PROPOSTA DE PREÇOS, QUE SERÃO SUBMETIDOS A ANÁLISE, QUANTO À QUALIDADE E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS EXIGIDAS. OBSERVANDO AS DEVIDAS ESPECIFICAÇÕES DOS ITENS. GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.	11.000	UNIDADE	2.070,00	22.770,00
Especificação: APARELHO CELULAR, TIPO SMARTPHONE - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: PROCESSADOR SNAPDRAGON 8 GEN1 OU SUPERIOR, 2,6GHZ; TELA 6,5 POLEGADAS OU SUPERIOR; CÂMERAS TRAZEIRA DE 50 MP E FRONTAL DE 13 MP OU SUPERIOR; MEMÓRIA RAM 8GB OU SUPERIOR; MEMÓRIA INTERNA 256 GB OU SUPERIOR; DUAL CHIP; SISTEMA OPERACIONAL ANDROID OU IOS; CONEXÃO WI-FI, BLUETOOTH E USB TYPE-C; BATERIA IONS DE LÍTIU 5000 MAH OU SUPERIOR; DEVERÁ SER APRESENTADO CATÁLOGOS, FOLDER OU MATERIAL EXPOSITIVO DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS NA PROPOSTA DE PREÇOS, QUE SERÃO SUBMETIDOS A ANÁLISE, QUANTO À QUALIDADE E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS EXIGIDAS, OBSERVANDO AS DEVIDAS ESPECIFICAÇÕES DOS ITENS. GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.					
33	BRINQUEDOTECA ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MOBILIÁRIOS EM MDF, BRINQUEDOS EM MDF, PAPEL, CARTÃO, PLÁSTICO E ESPUMA. CONTÉM 47 ITENS ENTRE JOGOS E MOBILIÁRIOS PARA MONTAR O AMBIENTE DA BRINQUEDOTECA, DOS QUAIS: 1 ARAMADO; 2 JOGOS DE DAMA/TRILHA/XADREZ/JOGO DA VELHA (PODE VARIAR); 1 ALFABETO; 1 BLOCOS DE MONTAR OU EMPILHAR; 1 JOGO ALINHAVOS; 1 ÁBACO; 1 MATERIAL DOURADO; 3 MEMÓRIAS SORTIDOS; 3 DOMINÓS SORTIDOS; 3 QUEBRA-CABEÇAS SORTIDOS; 1 CANTINHO DA LEITURA; 1 MESA QUADRADA; 4 CADEIRAS; 1 QUADRO DE INCENTIVO; 1 JOGOS DE ENCAIXE; 1 CUBO EM ESPUMA; 1 RÉGUA ANIMADA; 2 PEGA VARETAS; 1 PRATELEIRA INFANTIL; 2 PULA CORDA; 1 CARRINHO ANIMAIS; 1 LOTO; 1 TAPETE E.V.A; 2 JOGOS DE CARTAS; 1 JOGO DE LUDO TABULEIRO; 1 CUBO MACICO; 1 POTE DE LETRAS OU NÚMEROS; 3 FANTOCHES DIVERSOS; TEATRO DE FANTOCHES; 1 PRANCHA DE SELEÇÃO; 1 JOGO DE TABULEIRO (CARTONADO); 1 TAND KIDS PEÇAS DE MONTAR.	10.000	UNIDADE	8.970,00	89.700,00
Especificação: BRINQUEDOTECA ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MOBILIÁRIOS EM MDF, BRINQUEDOS EM MDF, PAPEL, CARTÃO, PLÁSTICO E ESPUMA. CONTÉM 47 ITENS ENTRE JOGOS E MOBILIÁRIOS PARA MONTAR O AMBIENTE DA BRINQUEDOTECA, DOS QUAIS: 1 ARAMADO; 2 JOGOS DE DAMA/TRILHA/XADREZ/JOGO DA VELHA (PODE VARIAR); 1 ALFABETO; 1 BLOCOS DE MONTAR OU EMPILHAR; 1 JOGO ALINHAVOS; 1 ÁBACO; 1 MATERIAL DOURADO; 3 MEMÓRIAS SORTIDOS; 3 DOMINÓS SORTIDOS; 3 QUEBRA-CABEÇAS SORTIDOS; 1 CANTINHO DA LEITURA; 1 MESA QUADRADA; 4 CADEIRAS; 1 QUADRO DE INCENTIVO; 1 JOGOS DE ENCAIXE; 1 CUBO EM ESPUMA; 1 RÉGUA ANIMADA; 2 PEGA VARETAS; 1 PRATELEIRA INFANTIL; 2 PULA CORDA; 1 CARRINHO ANIMAIS; 1 LOTO; 1 TAPETE E.V.A; 2 JOGOS DE CARTAS; 1 JOGO DE LUDO TABULEIRO; 1 CUBO MACICO; 1 POTE DE LETRAS OU NÚMEROS; 3 FANTOCHES DIVERSOS; TEATRO DE FANTOCHES; 1 PRANCHA DE SELEÇÃO; 1 JOGO DE TABULEIRO (CARTONADO); 1 TAND KIDS PEÇAS DE MONTAR.					
34	CAMA ELÁSTICA ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: ESTRUTURA EM AÇO GALVANIZADO (INTERNO E EXTERNO); SISTEMA DE IMPULSAO POR 58 MOLAS; 3 PÉS INTEIROS EM "U"; LONA DE SALTO SEM EMENDAS, COM PROTEÇÃO UV E REFERÊNCIA DE CENTRO; PROTEÇÃO DE MOLAS EM ESPUMA COM REVESTIMENTO DE PVC (NÃO ABSORVE ÁGUA); REDE DE PROTEÇÃO FECHADA COM UMA FIVELA DE ZÍPER; SISTEMA DE MONTAGEM DO TRAMPOLIM POR ENCAIXE; SUPORTA ATÉ 120 KG; LARGURA: 3,10 M; COMPRIMENTO: 3,10M; ALTURA DO TRAMPOLIM: 65CM; ALTURA TOTAL: 2,40M.	9.000	UNIDADE	2.530,00	22.770,00





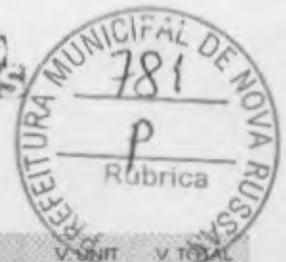
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)
<p>Especificação: CAMA ELÁSTICA ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: ESTRUTURA EM AÇO GALVANIZADO (INTERNO E EXTERNO); SISTEMA DE IMPULSÃO POR 58 MOLAS; 3 PÉS INTEIROS EM "U", LONA DE SALTO SEM FIMENDAS, COM PROTEÇÃO UV E REFERÊNCIA DE CENTRO; PROTEÇÃO DE MOLAS EM ESPUMA COM REVESTIMENTO DE PVC (NÃO ABSORVE ÁGUA); REDE DE PROTEÇÃO FECHADA COM UMA FIVELA DE ZIPER.; SISTEMA DE MONTAGEM DO TRAMPOLIM POR ENCAIXE.; SUPOIRTA ATÉ 120 KG. LARGURA: 3,10 M; COMPRIMENTO: 3,10M; ALTURA DO TRAMPOLIM: 65CM; ALTURA TOTAL: 2,40M.</p>					
35	<p>CASA DE BONECAS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: PÚBLICO ALVO: CRIANÇAS A PARTIR DE 5 ANOS. CARACTERÍSTICAS: CASINHA DE BONECA MULTICOLORIDA COM NO MÍNIMO 5 (CINCO) ITENS, SUGESTÃO DE ITENS: JANELAS VAI E VEM, PORTA VAI E VEM, CADEIRINHA, PIA, CAIXA DE CORREIO E FOGÃO; ACABAMENTO SEM SALIÊNCIA E COM LATERAIS ARREDONDADAS; POLIETILÉNO PELO PROCESSO DE ROTOMOLDAGEM, COMPOSTO COM ADITIVOS ANTI-ESTÁTICO E ADITIVO ANTI-UV QUE PROTEJAM CONTRA RAIOS SOLARES, GARANTINDO A COR DO PRODUTO; MATERIAIS QUE POSSIBILITEM A RECICLAGEM APÓS O TÉRMINO DA VIDA ÚTIL; PEÇAS MULTICOLORIDAS; NÃO TÓXICO. DIMENSÕES: LARGURA: 130CM ALTURA: 148CM COMPRIMENTO: 161CM TOLERÂNCIA: +/- 5% MANUAL DE INSTRUÇÃO: O PRODUTO DEVE CONTER MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUÊS PARA MONTAGEM, INSTALAÇÃO E USO DO BRINQUEDO.</p>	2,000	UNIDADE	8.050,00	16.100,00
<p>Especificação: CASA DE BONECAS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: PÚBLICO ALVO: CRIANÇAS A PARTIR DE 5 ANOS. CARACTERÍSTICAS: CASINHA DE BONECA MULTICOLORIDA COM NO MÍNIMO 5 (CINCO) ITENS, SUGESTÃO DE ITENS: JANELAS VAI E VEM, PORTA VAI E VEM, CADEIRINHA, PIA, CAIXA DE CORREIO E FOGÃO; ACABAMENTO SEM SALIÊNCIA E COM LATERAIS ARREDONDADAS; POLIETILÉNO PELO PROCESSO DE ROTOMOLDAGEM, COMPOSTO COM ADITIVOS ANTI-ESTÁTICO E ADITIVO ANTI-UV QUE PROTEJAM CONTRA RAIOS SOLARES, GARANTINDO A COR DO PRODUTO; MATERIAIS QUE POSSIBILITEM A RECICLAGEM APÓS O TÉRMINO DA VIDA ÚTIL; PEÇAS MULTICOLORIDAS; NÃO TÓXICO. DIMENSÕES: LARGURA: 130CM ALTURA: 148CM COMPRIMENTO: 161CM TOLERÂNCIA: +/- 5% MANUAL DE INSTRUÇÃO: O PRODUTO DEVE CONTER MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUÊS PARA MONTAGEM, INSTALAÇÃO E USO DO BRINQUEDO.</p>					
36	<p>CONSOLE DE VIDEOGAME, COMBO COM 2 CONTROLES + 5 JOGOS POPULARES. DESCRIÇÃO: CONSOLE COM 2 CONTROLES SEM FIO, COM BATERIAS + 5 JOGOS POPULARES DO TIPO MÍDIA DIGITAL OU FÍSICA, LACRADOS DO SEQUINTE GÊNEROS: (ESPORTE, AVENTURA, SUSPENSE). SSD DE ULTRA-VELOCIDADE. TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO 100-240 V 1.65-0.75 A 50/60 HZ 350 W- SSD: 825GB. UNIDADE ÓPTICA (SOMENTE LEITURA): ULTRA HD BLU-RAY 10X CAV BD 8X CAV DVD 3.2X CLV- ENTRADA / SAÍDA: USB TYPE-A PORT (HI-SPEED USB) USB TYPE-A PORT (SUPER-SPEED USB 10GBPS) X2 USB TYPE-C PORT (SUPER-SPEED USB 10GBPS) - SAÍDA AV: PORTA HDMI OUT SUPORTE PARA 4K 120HZ TVS, 8K TVS, VRR (ESPECIFICADO POR HDMI VER.2.1) - TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 5 C A 35 C- NÚMERO DE JOGADORES OFFLINE: 1 A 4 JOGADORES- NÚMERO DE JOGADORES ONLINE: COMPATÍVEL COM ATÉ 22 JOGADORES. ACOMPANHA BASE- CABO HDMI- CABO DE ALIMENTAÇÃO CA- CABO USB. CONEXÕES: MINI USB, HDMI, CONECTIVIDADE: BLUETOOTH, WI-FI. VOLTAGEM: BIVOLT. TIPO DE TOMADA: 10A. CPU: X86-64-AMD RYZEN "ZEN 2" - 8 CORES / 16 THREADS - FREQUÊNCIA VARIÁVEL, ATÉ 3.5 GHZ - MEMÓRIA: TIPO: GDDR6 - CAPACIDADE: 16GB - LARGURA DE BANDA DE 448 GB/S. ARMAZENAMENTO: TIPO: SSD CAPACIDADE: 825GB. LARGURA DE BANDA DE LEITURA DE 5.5GB/S (RAW). DISCO DOS JOGOS: TIPO: ULTRA HD BLU-RAY ATÉ 100GB / DISCO. SAÍDA DE VÍDEO: SUPORTE A TVS DE 120HZ 4K, TVS 8K, VRR (ESPECIFICADO PELO HDMI VERSÃO2.1).</p>	3,000	UNIDADE	230,00	690,00
<p>Especificação: CONSOLE DE VIDEOGAME, COMBO COM 2 CONTROLES + 5 JOGOS POPULARES. DESCRIÇÃO: CONSOLE COM 2 CONTROLES SEM FIO, COM BATERIAS + 5 JOGOS POPULARES DO TIPO MÍDIA DIGITAL OU FÍSICA, LACRADOS DO SEQUINTE GÊNEROS: (ESPORTE, AVENTURA, SUSPENSE). SSD DE ULTRA-VELOCIDADE. TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO 100-240 V 1.65-0.75 A 50/60 HZ 350 W- SSD: 825GB. UNIDADE ÓPTICA (SOMENTE LEITURA): ULTRA HD BLU-RAY 10X CAV BD 8X CAV DVD 3.2X CLV- ENTRADA / SAÍDA: USB TYPE-A PORT (HI-SPEED USB) USB TYPE-A PORT (SUPER-SPEED USB 10GBPS) X2 USB TYPE-C PORT (SUPER-SPEED USB 10GBPS) - SAÍDA AV: PORTA HDMI OUT SUPORTE PARA 4K 120HZ TVS, 8K TVS, VRR (ESPECIFICADO POR HDMI VER.2.1) - TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 5 C A 35 C- NÚMERO DE JOGADORES OFFLINE: 1 A 4 JOGADORES- NÚMERO DE JOGADORES ONLINE: COMPATÍVEL COM ATÉ 22 JOGADORES. ACOMPANHA BASE- CABO HDMI- CABO DE ALIMENTAÇÃO CA- CABO USB. CONEXÕES: MINI USB, HDMI, CONECTIVIDADE: BLUETOOTH, WI-FI. VOLTAGEM: BIVOLT. TIPO DE TOMADA: 10A. CPU: X86-64-AMD RYZEN "ZEN 2" - 8 CORES / 16 THREADS - FREQUÊNCIA VARIÁVEL, ATÉ 3.5 GHZ - MEMÓRIA: TIPO: GDDR6 - CAPACIDADE: 16GB - LARGURA DE BANDA DE 448 GB/S. ARMAZENAMENTO: TIPO: SSD CAPACIDADE: 825GB. LARGURA DE BANDA DE LEITURA DE 5.5GB/S (RAW). DISCO DOS JOGOS: TIPO: ULTRA HD BLU-RAY ATÉ 100GB / DISCO. SAÍDA DE VÍDEO: SUPORTE A TVS DE 120HZ 4K, TVS 8K, VRR (ESPECIFICADO PELO HDMI VERSÃO2.1).</p>					
37	<p>CRONÔMETRO ESPORTIVO - DIGITAL, ACOMPANHA TIRA ESPORTIVA QUE FACILITA O USO E TRANSPORTE, ALARME E CONTAGEM PROGRESSIVA, FUNÇÃO START/STOP (PARA O CRONÔMETRO E CONTINUA A CONTAGEM) FUNÇÃO START/STOP (PARA O CRONÔMETRO E NÃO CONTINUA A CONTAGEM), FUNÇÃO RESET (ZERA O CRONÔMETRO), DIMENSÕES: 7 X 7 X 2CM. COR PRETA.</p>	10,000	UNIDADE	105,25	1.052,50
<p>Especificação: CRONÔMETRO ESPORTIVO - DIGITAL, ACOMPANHA TIRA ESPORTIVA QUE FACILITA O USO E TRANSPORTE, ALARME E CONTAGEM PROGRESSIVA, FUNÇÃO START/STOP (PARA O CRONÔMETRO E CONTINUA A CONTAGEM) FUNÇÃO START/STOP (PARA O CRONÔMETRO E NÃO CONTINUA A CONTAGEM), FUNÇÃO RESET (ZERA O CRONÔMETRO), DIMENSÕES: 7 X 7 X 2CM. COR PRETA.</p>					





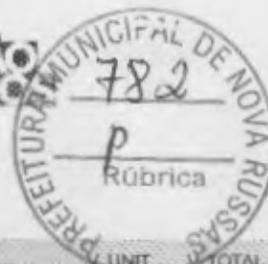
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
38	MESA DE JOGOS, FUTEBOL DE BOTÃO; MEDIDAS DA MESA: 1,20M X 0,80M X 0,68M; PESO APROXIMADO: 13 KG; CAMPO EM MDF DE 15 MM DE ESPESSURA; BORDAS REVESTIDAS EM PLÁSTICOS PARA A PROTEÇÃO DA LATERAL; PÉS DE TUBO COM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI; PÉS DOBRÁVEIS; BOTÕES DE FUTEBOL DE MESA NAS MEDIDAS OFICIAIS; 12 BOTÕES CADA TIME; 02 GOLEIROS EM ACRÍLICO; 02 BOLAS DE LÃ; 02 PALHETAS; 02 TRAVES DESMONTÁVEIS; CAMISAS NUMERADAS COM ADESIVOS; UM FOLHETO COM REGRAS BÁSICAS DO JOGO.	6,000	UNIDADE	1.495,00	8.970,00
Especificação: MESA DE JOGOS, FUTEBOL DE BOTÃO; MEDIDAS DA MESA: 1,20M X 0,80M X 0,68M; PESO APROXIMADO: 13 KG; CAMPO EM MDF DE 15 MM DE ESPESSURA; BORDAS REVESTIDAS EM PLÁSTICOS PARA A PROTEÇÃO DA LATERAL; PÉS DE TUBO COM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI; PÉS DOBRÁVEIS; BOTÕES DE FUTEBOL DE MESA NAS MEDIDAS OFICIAIS; 12 BOTÕES CADA TIME; 02 GOLEIROS EM ACRÍLICO; 02 BOLAS DE LÃ; 02 PALHETAS; 02 TRAVES DESMONTÁVEIS; CAMISAS NUMERADAS COM ADESIVOS; UM FOLHETO COM REGRAS BÁSICAS DO JOGO.					
39	PISCINA DE BOLINHA; CASINHA DE BOLAS INFANTIL 2 M X 2 M COM 2.000 BOLINHAS COLORIDAS.	5,000	UNIDADE	4.140,00	20.700,00
Especificação: PISCINA DE BOLINHA; CASINHA DE BOLAS INFANTIL 2 M X 2 M COM 2.000 BOLINHAS COLORIDAS.					
40	PLAYGROUND EM EUCALIPTO TRATADO CONTENDO ESCADA INCLINADA, ESCORREGADOR, ESCALADA DE CORDA, 2 (DOIS) BALANÇOS SENDO UM COM CESTO E OUTRO COM CADEIRINHA COM ENCOSTO, ESCADA HORIZONTAL, ESCADA DE MARINHEIRO, TUBO DE BOMBEIROS, POENTE PÊNSEL E RAMPA COM DEGRAUS ALTERNADOS. ÁREA APROXIMADA: 108 M² (12 X 9M).	9,000	UNIDADE	18.400,00	165.600,00
Especificação: PLAYGROUND EM EUCALIPTO TRATADO CONTENDO ESCADA INCLINADA, ESCORREGADOR, ESCALADA DE CORDA, 2 (DOIS) BALANÇOS SENDO UM COM CESTO E OUTRO COM CADEIRINHA COM ENCOSTO, ESCADA HORIZONTAL, ESCADA DE MARINHEIRO, TUBO DE BOMBEIROS, POENTE PÊNSEL E RAMPA COM DEGRAUS ALTERNADOS. ÁREA APROXIMADA: 108 M² (12 X 9M).					
41	POSTE DE VÔLEI EM TUBO DE 3" E CHAPA 14; MEDIDAS OFICIAIS; ALTURA FIXA DE 2,55 METROS; ACOMPANHA BUCHA PARA FIXAÇÃO E CREMALHEIRA; PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO NA COR AZUL OU BRANCO.	4,000	Par	1.970,00	7.880,00
Especificação: POSTE DE VÔLEI EM TUBO DE 3" E CHAPA 14; MEDIDAS OFICIAIS; ALTURA FIXA DE 2,55 METROS; ACOMPANHA BUCHA PARA FIXAÇÃO E CREMALHEIRA; PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO NA COR AZUL OU BRANCO.					
42	TABELA DE BASQUETE. MEDIDAS DO PRODUTO: 1,80 X 1,20 M (L X A); FABRICADA EM COMPENSADO NAVAL COM ESPESSURA DE 18MM; MEDIDAS DO ARO: 46 MM (DIÂMETRO) FABRICADO EM FERRO COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR LARANJA; MOLDURA E CANTONEIRA EM AÇO; REDE 100% POLIPROPILENO (PP) FIO 3; ACOMPANHA PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO DA TABELA, DOS AROS, E FITAS PARA A FIXAÇÃO DA REDE.	6,000	Par	2.760,00	16.560,00
Especificação: TABELA DE BASQUETE. MEDIDAS DO PRODUTO: 1,80 X 1,20 M (L X A); FABRICADA EM COMPENSADO NAVAL COM ESPESSURA DE 18MM; MEDIDAS DO ARO: 46 MM (DIÂMETRO) FABRICADO EM FERRO COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR LARANJA; MOLDURA E CANTONEIRA EM AÇO; REDE 100% POLIPROPILENO (PP) FIO 3; ACOMPANHA PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO DA TABELA, DOS AROS, E FITAS PARA A FIXAÇÃO DA REDE.					
43	TRAVE DE FUTSAL. ALTURA: 2 METROS / LARGURA 3 METROS / 70 CM RECUO SUPERIOR/ 70 CM RECUO INFERIOR; FABRICADA COM TUBOS DE 3" DE DIÂMETRO; PINTADA NA COR BRANCA AUTOMOTIVA COM TRATAMENTO UV; ACOMPANHA REDE DE NYLON.	6,000	Par	4.048,00	24.288,00
Especificação: TRAVE DE FUTSAL. ALTURA: 2 METROS / LARGURA 3 METROS / 70 CM RECUO SUPERIOR/ 70 CM RECUO INFERIOR; FABRICADA COM TUBOS DE 3" DE DIÂMETRO; PINTADA NA COR BRANCA AUTOMOTIVA COM TRATAMENTO UV; ACOMPANHA REDE DE NYLON.					
44	AR CONDICIONADO 18.000 BTUS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TIPO SPLIT, PARA AMBIENTES DE ATÉ 30 METROS QUADRADOS, CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 18000 BTU/H E 5270W; POTÊNCIA MÁXIMA: 2450W; ALIMENTAÇÃO (VOLT) 220V; CORRENTE ELÉTRICA DE REFRIGERAÇÃO (AMPERES) 7,6; 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 BAIXO) AUTOMÁTICO; 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 COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.	16,000	UNIDADE	4.543,00	72.688,00





ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
	<p>Especificação: AR CONDICIONADO 18.000 BTUS. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TIPO SPLIT, PARA AMBIENTES DE ATÉ 30 METROS QUADRADOS; CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 18000 BTU/H E 5270W; POTÊNCIA MÁXIMA: 2450W. ALIMENTAÇÃO (VOLTS): 220V. CORRENTE ELÉTRICA DE REFRIGERAÇÃO (AMPERES): 76. 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 BAIXO) AUTOMÁTICO; NÍVEL DE RUÍDO INTERNO: 45DBA; 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 CRIAL À 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 COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.</p>				
45	<p>AR CONDICIONADO 22.000 BTUS, 220 VOLTS, CICLO: FRIO; CAPACIDADE DE RESFRIAMENTO (MÍNIMO - MÁXIMO, BTU/H): 5,450 25,500 BTU/HR; CAPACIDADE DE RESFRIAMENTO (KW): 6,45 KW; CAPACIDADE DE RESFRIAMENTO (MÍNIMO - MÁXIMO, KW): 1,60 7,47 KW; COP DE RESFRIAMENTO (W/W): 3,32 W/W; COP DE RESFRIAMENTO (BTU/H): 11,32 BTU/H/W; CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA (RESFRIAMENTO): A; NÍVEL DE RUÍDO UNIDADE INTERNA (ALTO/BAIXO): 46 / 29 DBA; NÍVEL DE RUÍDO UNIDADE EXTERNA: 53 DBA; CONSUMO ENERGÉTICO (RESFRIAMENTO): 1944 W; CORRENTE DE OPERAÇÃO (RESFRIAMENTO): 9,0 A; DIMENSÕES DO PRODUTO - UNIDADE INTERNA (L X A X P): 105,5 X 29,9 X 21,5 CM; DIMENSÕES DO PRODUTO - UNIDADE EXTERNA (L X A X P): 88 X 63,8 X 31 CM; PESO LÍQUIDO - UNIDADE INTERNA: 11,4 KG; PESO LÍQUIDO - UNIDADE EXTERNA: 41,1 KG; COMPRIMENTO DA TUBULAÇÃO (MÁX): 30 M; ALTURA DA TUBULAÇÃO (MÁX): 15 M; VÁLVULA SVC - LÍQUIDO (ODXL): 6,35; VÁLVULA SVC - GÁS (ODXL): 15,88; GÁS REFRIGERANTE: R410A; CARGA DE GÁS REFRIGERANTE (KG): 1,50 KG; TIPO DE COMPRESSOR: BLDC; MOVIMENTO DA ALETA (CIMA/BAIXO): AUTOMÁTICO; MOVIMENTO DA ALETA (DIREITA/ESQUERDA): MANUAL; VELOCIDADES DE VENTILAÇÃO: 5/4; SHINE CLEAN: SIM; INDICADOR DE LIMPEZA DO FILTRO: SIM; DISPLAY DE TEMPERATURA INTERNA: SIM; DISPLAY ON/OFF: SIM; TIMER 24H: SIM; REINÍCIO AUTOMÁTICO: SIM; TURBO: SIM; GOOD SLEEP: SIM; DESUMIDIFICAÇÃO: SIM; MODO VENTILADOR: SIM; MODO SILENCIOSO: SIM; GARANTIA DO COMPRESSOR: NO MÍNIMO 10 ANOS.</p>	8,000	UNIDADE	6.325,00	50.600,00
	<p>Especificação: AR CONDICIONADO 22.000 BTUS, 220 VOLTS, CICLO: FRIO; CAPACIDADE DE RESFRIAMENTO (MÍNIMO - MÁXIMO, BTU/H): 5,450 25,500 BTU/HR; CAPACIDADE DE RESFRIAMENTO (KW): 6,45 KW; CAPACIDADE DE RESFRIAMENTO (MÍNIMO - MÁXIMO, KW): 1,60 7,47 KW; COP DE RESFRIAMENTO (W/W): 3,32 W/W; COP DE RESFRIAMENTO (BTU/H): 11,32 BTU/H/W; CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA (RESFRIAMENTO): A; NÍVEL DE RUÍDO UNIDADE INTERNA (ALTO/BAIXO): 46 / 29 DBA; NÍVEL DE RUÍDO UNIDADE EXTERNA: 53 DBA; CONSUMO ENERGÉTICO (RESFRIAMENTO): 1944 W; CORRENTE DE OPERAÇÃO (RESFRIAMENTO): 9,0 A; DIMENSÕES DO PRODUTO - UNIDADE INTERNA (L X A X P): 105,5 X 29,9 X 21,5 CM; DIMENSÕES DO PRODUTO - UNIDADE EXTERNA (L X A X P): 88 X 63,8 X 31 CM; PESO LÍQUIDO - UNIDADE INTERNA: 11,4 KG; PESO LÍQUIDO - UNIDADE EXTERNA: 41,1 KG; COMPRIMENTO DA TUBULAÇÃO (MÁX): 30 M; ALTURA DA TUBULAÇÃO (MÁX): 15 M; VÁLVULA SVC - LÍQUIDO (ODXL): 6,35; VÁLVULA SVC - GÁS (ODXL): 15,88; GÁS REFRIGERANTE: R410A; CARGA DE GÁS REFRIGERANTE (KG): 1,50 KG; TIPO DE COMPRESSOR: BLDC; MOVIMENTO DA ALETA (CIMA/BAIXO): AUTOMÁTICO; MOVIMENTO DA ALETA (DIREITA/ESQUERDA): MANUAL; VELOCIDADES DE VENTILAÇÃO: 5/4; SHINE CLEAN: SIM; INDICADOR DE LIMPEZA DO FILTRO: SIM; DISPLAY DE TEMPERATURA INTERNA: SIM; DISPLAY ON/OFF: SIM; TIMER 24H: SIM; REINÍCIO AUTOMÁTICO: SIM; TURBO: SIM; GOOD SLEEP: SIM; DESUMIDIFICAÇÃO: SIM; MODO VENTILADOR: SIM; MODO SILENCIOSO: SIM; GARANTIA DO COMPRESSOR: NO MÍNIMO 10 ANOS.</p>				
46	<p>ASSENTO DE ELEVAÇÃO VEICULAR INFANTIL ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: PESO SUPORTADO: DE 15KG A 36KG. GRUPO II E III. CARACTERÍSTICAS: APOIO PARA OS BRAÇOS. BASE FECHADA PARA PROTEGER O BANCO DO CARRO. MATERIAL: PLÁSTICOS DE ENGENHARIA</p>	4,000	UNIDADE	328,75	1.315,00
	<p>Especificação: ASSENTO DE ELEVAÇÃO VEICULAR INFANTIL ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: PESO SUPORTADO: DE 15KG A 36KG. GRUPO II E III. CARACTERÍSTICAS: APOIO PARA OS BRAÇOS. BASE FECHADA PARA PROTEGER O BANCO DO CARRO. MATERIAL: PLÁSTICOS DE ENGENHARIA</p>				
47	<p>BEBÊ CONFORTO 0 A 13KG ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: COM CAPOTA REMOVÍVEL. SUPORTA ATÉ 13KG. CINTO DE SEGURANÇA DE 3 PONTOS REGULÁVEL NA ALTURA DOS OMBROS. DIMENSÕES DO PRODUTO: LARGURA 58CM; ALTURA 46CM; PROFUNDIDADE 65CM. MATERIAL 100% POLIÉSTER. COR PRETA.</p>	2,000	UNIDADE	1.092,67	2.185,34
	<p>Especificação: BEBÊ CONFORTO 0 A 13KG ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: COM CAPOTA REMOVÍVEL. SUPORTA ATÉ 13KG. CINTO DE SEGURANÇA DE 3 PONTOS REGULÁVEL NA ALTURA DOS OMBROS. DIMENSÕES DO PRODUTO: LARGURA 58CM; ALTURA 46CM; PROFUNDIDADE 65CM. MATERIAL 100% POLIÉSTER. COR PRETA.</p>				



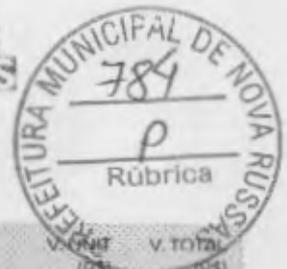


ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	UNIT (R\$)	TOTAL (R\$)
48	BEBEDOURO COM 2 TORNEIRAS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TIPO GELACUA DE COLUNA COM 2 TORNEIRAS CERTIFICADO PELO INMETRO; REFRIGERAÇÃO POR COMPRESSOR; SISTEMA AUTOMÁTICO DE ABERTURA DO GARRAFÃO O QUE FACILITA A LIMPEZA INTERNA; POSSUI RESERVATÓRIO VEDADO E 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.	9,000	UNIDADE	1.035,00	9.315,00
Especificação: BEBEDOURO COM 2 TORNEIRAS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TIPO GELACUA 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.					
49	CAMPAINHA. MATERIAL: PLÁSTICO RESISTENTE. FORMATO RETANGULAR. ALCANCE DE ATÉ 100 METROS (SEM BARREIRAS). COMPRIMENTO 7,6 CENTÍMETROS; LARGURA 9,8 CENTÍMETROS; ALTURA 8,7 CENTÍMETROS. 1 MÓDULO EXTERNO, 1 MÓDULO INTERNO, 1 BATERIA TIPO CR 2032, 1 KIT DE PARAFUSO PARA FIXAÇÃO, 1 KIT FITA DUPLA FACE PARA FIXAÇÃO E 1 MANUAL DO USUÁRIO.	2,000	UNIDADE	172,67	345,34
Especificação: CAMPAINHA. MATERIAL: PLÁSTICO RESISTENTE. FORMATO RETANGULAR. ALCANCE DE ATÉ 100 METROS (SEM BARREIRAS). COMPRIMENTO 7,6 CENTÍMETROS; LARGURA 9,8 CENTÍMETROS; ALTURA 8,7 CENTÍMETROS. 1 MÓDULO EXTERNO, 1 MÓDULO INTERNO, 1 BATERIA TIPO CR 2032, 1 KIT DE PARAFUSO PARA FIXAÇÃO, 1 KIT FITA DUPLA FACE PARA FIXAÇÃO E 1 MANUAL DO USUÁRIO.					
50	CARRINHO DE MÃO. EMPUNHADURAS ERGONÔMICAS. BORDA REFORÇADA. EIXO EM AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA E BUCHA EM NYLON AUTOLUBRIFICANTE. CAÇAMBA METÁLICA REFORÇADA DE 0,9MM (CHAPA 20), COM CAPACIDADE PARA 65 LITROS. BRAÇO METÁLICO TUBULAR DE 1,5MM. PNEU COM CÂMARA 3,5/8".	4,000	UNIDADE	977,67	3.910,68
Especificação: CARRINHO DE MÃO. EMPUNHADURAS ERGONÔMICAS. BORDA REFORÇADA. EIXO EM AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA E BUCHA EM NYLON AUTOLUBRIFICANTE. CAÇAMBA METÁLICA REFORÇADA DE 0,9MM (CHAPA 20), COM CAPACIDADE PARA 65 LITROS. BRAÇO METÁLICO TUBULAR DE 1,5MM. PNEU COM CÂMARA 3,5/8".					
51	CLIMATIZADOR DE AR TIPO DE CLIMATIZAÇÃO: FRIO; POTÊNCIA: 280 W; CAPACIDADE EM LITROS: 70 LITROS; MEDIDAS APROXIMADAS: ALTURA 115CM; LARGURA 60CM; COMPRIMENTO 41CM; NÍVEL VELOCIDADE: 3 VELOCIDADES DE VENTILAÇÃO; VOLTAGEM: 220V OU BIVOLT; FUNÇÃO UMIDIFICADOR; FUNÇÃO DE VENTILAÇÃO; COM TEMPORIZADOR; COM CONTROLE REMOTO.	9,000	UNIDADE	4.140,00	37.260,00
Especificação: CLIMATIZADOR DE AR TIPO DE CLIMATIZAÇÃO: FRIO; POTÊNCIA: 280 W; CAPACIDADE EM LITROS: 70 LITROS; MEDIDAS APROXIMADAS: ALTURA 115CM; LARGURA 60CM; COMPRIMENTO 41CM; NÍVEL VELOCIDADE: 3 VELOCIDADES DE VENTILAÇÃO; VOLTAGEM: 220V OU BIVOLT; FUNÇÃO UMIDIFICADOR; FUNÇÃO DE VENTILAÇÃO; COM TEMPORIZADOR; COM CONTROLE REMOTO.					
52	CORTADOR DE GRAMA; TIPO ROÇADEIRA LATERAL; ESPECIFICAÇÕES: CILINDRADA (CC): 37,7; POTÊNCIA (KW): 1,5; TORQUE MÁX (NM): 2,2; PESO (KG): 7,5; RELAÇÃO PESO/POTÊNCIA (KG/KW): 5,0; PRESSÃO SONORA (LÂMINA) (DB(A)): 98; VIBRAÇÕES (COM LÂMINA) MÃO ESQUERDA (M/S²): 4,7; VIBRAÇÕES (COM LÂMINA) MÃO DIREITA (M/S²): 4,0; TANQUE DE COMBUSTÍVEL (ML): 750; GARANTIA DE 1 ANO CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	1,000	UNIDADE	4.370,00	4.370,00
Especificação: CORTADOR DE GRAMA; TIPO ROÇADEIRA LATERAL; ESPECIFICAÇÕES: CILINDRADA (CC): 37,7; POTÊNCIA (KW): 1,5; TORQUE MÁX (NM): 2,2; PESO (KG): 7,5; RELAÇÃO PESO/POTÊNCIA (KG/KW): 5,0; PRESSÃO SONORA (LÂMINA) (DB(A)): 98; VIBRAÇÕES (COM LÂMINA) MÃO ESQUERDA (M/S²): 4,7; VIBRAÇÕES (COM LÂMINA) MÃO DIREITA (M/S²): 4,0; TANQUE DE COMBUSTÍVEL (ML): 750; GARANTIA DE 1 ANO CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.					
53	FURADEIRA DE IMPACTO; VOLTAGEM 220 VOLTS; POTÊNCIA 850 WATT; VELOCIDADE 3500 RPM; VELOCIDADE VARIÁVEL; ACOMPANHA MALETA.) FURADEIRA DE IMPACTO, 1 MANUAL DE INSTRUÇÕES, 1 CHAVE DE MANDRIL, 1 EMPUNHADORA AUXILIAR, 1 LIMITADOR DE PROFUNDIDADE; GARANTIA DE 1 ANO.	7,000	UNIDADE	1.092,67	7.648,69
Especificação: FURADEIRA DE IMPACTO; VOLTAGEM 220 VOLTS; POTÊNCIA 850 WATT; VELOCIDADE 3500 RPM; VELOCIDADE VARIÁVEL; ACOMPANHA MALETA.) FURADEIRA DE IMPACTO, 1 MANUAL DE INSTRUÇÕES, 1 CHAVE DE MANDRIL, 1 EMPUNHADORA AUXILIAR, 1 LIMITADOR DE PROFUNDIDADE; GARANTIA DE 1 ANO.					





ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UNID.	VALOR UNIT. (R\$)	V. TOTAL (R\$)
54	PRANCHA DE CABELO (CHAPINHA); COM TEMPERATURA DE 250°C, COM IONS NEGATIVOS; POTÊNCIA: 200W; PERFIL DE CERÂMICA PARA PROTEÇÃO DOS FIOS; BIVOLT; CHAVE LIGA E DESLIGA; CABO GIRATÓRIO COM 3 METROS DE COMPRIMENTO; SISTEMA DUAL TRANSMISSÃO; GARANTIA DE 1 ANO	6,000	UNIDADE	418,23	2.509,38
Especificação: PRANCHA DE CABELO (CHAPINHA); COM TEMPERATURA DE 250°C, COM IONS NEGATIVOS; POTÊNCIA: 200W; PERFIL DE CERÂMICA PARA PROTEÇÃO DOS FIOS; BIVOLT; CHAVE LIGA E DESLIGA; CABO GIRATÓRIO COM 3 METROS DE COMPRIMENTO; SISTEMA DUAL TRANSMISSÃO; GARANTIA DE 1 ANO.					
55	PIPOQUEIRA (CARRINHO DE PIPOCA) - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: GABINETE EM CHAPA GALVANIZADA COM PINTURA A PÓ MESA SUPERIOR EM AÇO INOXIDÁVEL. CHASSI SUPER REFORÇADO FABRICADO EM TUBO DE 1" POLEGADA 2 RODAS PNEUMÁTICA 325 X 8, COM ROLAMENTO. CORES CINZA OU PRETA ADESIVO NAS CORES VERMELHO OU BRANCO SISTEMA DE AQUECIMENTO DA PAINELA PIPOCA É A GÁS (GLP) BAIXA PRESSÃO COMPARTIMENTO PARA ACONDICIONAR O BOTOÃO DE GÁS E UTENSÍLIOS DIVERSOS. VITRINE COM VIDRO E COM DIVISÃO PARA PIPOCAS DOCE E SALGADA. VITRINE REMOVÍVEL PARA FACILITAR O TRANSPORTE. POSSUIR COBERTURA DESMONTÁVEL PARA SOL E CHUVA COM DIMENSÕES DE 1,40 X 1,40 MT. DIMENSÕES MÍNIMAS: ALTURA TOTAL: 199CM LARGURA: 550MM COMPRIMENTO: 700 MM	6,000	UNIDADE	6.900,00	41.400,00
Especificação: PIPOQUEIRA (CARRINHO DE PIPOCA) - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: GABINETE EM CHAPA GALVANIZADA COM PINTURA A PÓ MESA SUPERIOR EM AÇO INOXIDÁVEL. CHASSI SUPER REFORÇADO FABRICADO EM TUBO DE 1" POLEGADA 2 RODAS PNEUMÁTICA 325 X 8, COM ROLAMENTO. CORES CINZA OU PRETA ADESIVO NAS CORES VERMELHO OU BRANCO SISTEMA DE AQUECIMENTO DA PAINELA PIPOCA É A GÁS (GLP) BAIXA PRESSÃO COMPARTIMENTO PARA ACONDICIONAR O BOTOÃO DE GÁS E UTENSÍLIOS DIVERSOS. VITRINE COM VIDRO E COM DIVISÃO PARA PIPOCAS DOCE E SALGADA. VITRINE REMOVÍVEL PARA FACILITAR O TRANSPORTE. POSSUIR COBERTURA DESMONTÁVEL PARA SOL E CHUVA COM DIMENSÕES DE 1,40 X 1,40 MT. DIMENSÕES MÍNIMAS: ALTURA TOTAL: 199CM LARGURA: 550MM COMPRIMENTO: 700 MM.					
56	SECADOR DE CABELO; COM TECNOLOGIA CERAMIC ION; POTÊNCIA 2100W; 2 VELOCIDADES; 3 TEMPERATURAS; COM BICO DIRECIONADOR DE AR E DIFUSOR; COMPRIMENTO DO FIO 1,80M; VOLTAGEM 220V; MATERIAL PLÁSTICO, METAL; COR PRETA; TAMANHO APROXIMADO: LARGURA: 9CM ALTURA: 26CM PROFUNDIDADE: 22CM.	6,000	UNIDADE	593,44	3.560,64
Especificação: SECADOR DE CABELO; COM TECNOLOGIA CERAMIC ION; POTÊNCIA 2100W; 2 VELOCIDADES; 3 TEMPERATURAS; COM BICO DIRECIONADOR DE AR E DIFUSOR; COMPRIMENTO DO FIO 1,80M; VOLTAGEM 220V; MATERIAL PLÁSTICO, METAL; COR PRETA; TAMANHO APROXIMADO: LARGURA: 9CM ALTURA: 26CM PROFUNDIDADE: 22CM.					
57	TENDA PIRAMIDAL 4X4 M - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: ESTRUTURA FABRICADA EM CHAPA DE FERRO TUBULAR, SOLDADA, COM PINTURA DE ALTA RESISTÊNCIA, MONTADA EM SISTEMA DE ENCAIXE E UNIDA COM PARAFUSOS E CONEXÕES EM AÇO, AS EMENDAS DEVEM SER UNIDAS POR SOLDA ELETRÔNICA E RÁDIO FREQUÊNCIA E REFORÇADAS COM MATERIAL DE MAIOR ESPESURA NOS PONTOS DE TENSIONAMENTO E RUPTURA. AS TENDAS POSSUEM LONAS DE COBERTURA EM PVC CALANDRADO, REFORÇO EM POLIÉSTER IMPERMEÁVEL, BLACK OUT SOLAR, ANTICHAMAS E ANTIMOFO.	14,000	UNIDADE	6.325,00	88.550,00
Especificação: TENDA PIRAMIDAL 4x4 M - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: ESTRUTURA FABRICADA EM CHAPA DE FERRO TUBULAR, SOLDADA, COM PINTURA DE ALTA RESISTÊNCIA, MONTADA EM SISTEMA DE ENCAIXE E UNIDA COM PARAFUSOS E CONEXÕES EM AÇO, AS EMENDAS DEVEM SER UNIDAS POR SOLDA ELETRÔNICA E RÁDIO FREQUÊNCIA E REFORÇADAS COM MATERIAL DE MAIOR ESPESURA NOS PONTOS DE TENSIONAMENTO E RUPTURA. AS TENDAS POSSUEM LONAS DE COBERTURA EM PVC CALANDRADO, REFORÇO EM POLIÉSTER IMPERMEÁVEL, BLACK OUT SOLAR, ANTICHAMAS E ANTIMOFO.					
58	VENTILADOR DE PAREDE TUFÃO 60 CM 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 COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.	21,000	UNIDADE	338,75	7.113,75
Especificação: VENTILADOR DE PAREDE TUFÃO 60 CM 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 COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.					
59	ESTABILIZADOR; BIVOLT; POTÊNCIA 1000VA; 6 TOMADAS DE SAÍDA; LUZ INDICADORA SINALIZAÇÃO VISUAL DE TENSÃO EM 5 NÍVEIS; PROTEÇÃO ELETRÔNICA CONTRA SUB/SOBRETENSÃO; COR PRETO; PESO APROXIMADO 3,275KG; LARGURA: 25CM; ALTURA: 13CM PROFUNDIDADE: 19CM; GARANTIA DE 1 ANO, NO MÍNIMO.	6,000	UNIDADE	561,25	3.367,50



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
Especificação: ESTABILIZADOR, BIVOLT, POTÊNCIA 1000VA; 6 TOMADAS DE SAÍDA; LUZ INDICADORA SINALIZAÇÃO VISUAL DE TENSÃO EM 3 NÍVEIS; PROTEÇÃO ELETRÔNICA CONTRA SUB/SOBRETENSÃO; COR PRETO; PESO APROXIMADO 3,275KG; LARGURA 25CM ALTURA 13CM PROFUNDIDADE 19CM GARANTIA DE 1 ANO, NO MÍNIMO.					
60	NOBREAK, POTENCIA DE 1200VA - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: COM PARTIDA A FRIO, PERMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENERGIA DAS BATERIAS. CONDICIONAMENTO DA ENERGIA DA REDE: PROTEGE AS CARGAS LIGADAS CONTRA OS SURTOS, PICOS E OUTRAS ANOMALIAS ELÉTRICAS. LEDS INDICADORES DE STATUS POSSIBILITAM O RÁPIDO ENTENDIMENTO SOBRE O STATUS DO NO-BREAK. ALARME SONOROS: AVISAM SOBRE AS CONDIÇÕES DO NOBREAK E DA REDE ELÉTRICA. PROTEÇÃO CONTRA: CURTO-CIRCUITO, SOBRECARGA, TRANSIENTES NA REDE ELÉTRICA, TRANSIENTES NA COMUTAÇÃO, SUBTENSÃO, SOBRETENSÃO E CONTRA DESCARGA TOTAL DAS BATERIAS; MICROPROCESSADO; POSSUIR CARREGADOR DE BATERIA INTELIGENTE; POSSUIR NO MÍNIMO NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NBR 14136 COM PROTEÇÃO E ATUAÇÃO DO NOBREAK; POSSUIR 2(DOIS) BATERIA INSTALADA DE 12 VCC 7AH; CONEXÃO PARA BATERIA EXTERNA DE 12V CC; COMPRIMENTO MÍNIMO DO CABO DE 1,3 METROS; SENOIDAL POR APROXIMAÇÃO; FATOR DE POTÊNCIA 0,7; FREQUÊNCIA 60HZ; POTENCIA MÍNIMA 1200VA OU SUPERIOR. ENTRADA TRI VOLT AUTOMÁTICO E SAÍDA 115V.	12.000	UNIDADE	1.100,00	13.320,00
Especificação: NOBREAK, POTENCIA DE 1200VA - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: COM PARTIDA A FRIO, PERMITE LIGAR O NOBREAK NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA, USANDO A ENERGIA DAS BATERIAS. CONDICIONAMENTO DA ENERGIA DA REDE: PROTEGE AS CARGAS LIGADAS CONTRA OS SURTOS, PICOS E OUTRAS ANOMALIAS ELÉTRICAS. LEDS INDICADORES DE STATUS POSSIBILITAM O RÁPIDO ENTENDIMENTO SOBRE O STATUS DO NO-BREAK. ALARME SONOROS: AVISAM SOBRE AS CONDIÇÕES DO NOBREAK E DA REDE ELÉTRICA. PROTEÇÃO CONTRA: CURTO-CIRCUITO, SOBRECARGA, TRANSIENTES NA REDE ELÉTRICA, TRANSIENTES NA COMUTAÇÃO, SUBTENSÃO, SOBRETENSÃO E CONTRA DESCARGA TOTAL DAS BATERIAS; MICROPROCESSADO; POSSUIR CARREGADOR DE BATERIA INTELIGENTE; POSSUIR NO MÍNIMO NO PAINEL TRASEIRO 6 TOMADAS PADRÃO NBR 14136 COM PROTEÇÃO E ATUAÇÃO DO NOBREAK; POSSUIR 2(DOIS) BATERIA INSTALADA DE 12 VCC 7AH; CONEXÃO PARA BATERIA EXTERNA DE 12V CC; COMPRIMENTO MÍNIMO DO CABO DE 1,3 METROS; SENOIDAL POR APROXIMAÇÃO; FATOR DE POTÊNCIA 0,7; FREQUÊNCIA 60HZ; POTENCIA MÍNIMA 1200VA OU SUPERIOR. ENTRADA TRI VOLT AUTOMÁTICO E SAÍDA 115V.					
61	REFLETOR - CORPO/LATERAIS: 100% ALUMÍNIO. SOQUETE: ROSCA E40. POTÊNCIA DE SAÍDA: 500 W.	6.000	UNIDADE	287,67	4.602,72
Especificação: REFLETOR - CORPO/LATERAIS: 100% ALUMÍNIO. SOQUETE: ROSCA E40. POTÊNCIA DE SAÍDA: 500 W.					
62	ARMÁRIO DE AÇO DE 2 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 HÍBRIDA) COM CAMADA DE 30 A 40 MICRONS 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.	18.000	UNIDADE	1.472,00	26.496,00
Especificação: ARMÁRIO DE AÇO DE 2 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 HÍBRIDA) COM CAMADA DE 30 A 40 MICRONS 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.					
63	ARMÁRIO ROUPEIRO DE AÇO - ORGANIZADOR GUARDA VOLUMES QUANTIDADE DE PORTAS: 20; CHAPA DAS PRATELEIRAS: 26 (0,45MM) DIMENSÕES (ALP/CM): 198 X 175 X 40; PINTURA: ELETROSTÁTICA / EPÓXI NAS CORES CINZA E PRETO; PESO SUPORTADO: 30KG POR COMPARTIMENTO; POSSUIR 12 RESNOVAZADORES, PORTAS COM TRINCO PARA CADEADO.	2.000	UNIDADE	2.875,00	5.750,00





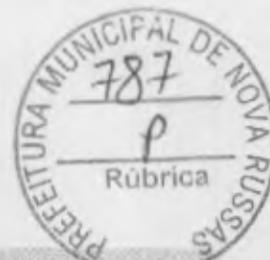
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
Especificação: ARMÁRIO ROUPEIRO DE AÇO – ORGANIZADOR GUARDA VOLUMES, QUANTIDADE DE PORTAS: 20; CHAPA DAS PRATELEIRAS: 26 (0,45MM); DIMENSÕES (ALT/CM): 198 X 775 X 40; PINTURA: ELETROSTÁTICA / EPÓXI NAS CORES CINZA E PRETO; PESO SUPOSTADO: 30KG POR COMPARTIMENTO; POSSUI 12 PES NIVELADORES; PORTAS DOM TRINCO PARA CADFADO.					
64	ARQUIVO DE AÇO 4 GAVETAS - PARA PASTAS SUSPENSAS. 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 ÔMEGA; CONTER 6 REFORÇOS INTERNOS TIPO "Z"; GAVETAS MONTADAS NO SISTEMA DE DOBRAS. MEDIDAS EXTERNAS APROXIMADA DE 300MM (A) X 400MM (L) X 470MM (P). FUNDO EM CHAPA DE AÇO EM GALVALUME REFORÇADA PELO SISTEMA DE DOBRA EM ÔMEGA. 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 PERFILAMENTO 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 CINZA. MEDIDAS: 133X47X57 CM (AXLXP) COM VARIAÇÃO DE +/- 5%. PRODUTO MONTÁVEL ATRAVÉS DE SISTEMA DE TRAVAS, ALAVANCA E UNHA.	16,000	UNIDADE	1.436,33	22.981,28
Especificação: ARQUIVO DE AÇO 4 GAVETAS - PARA PASTAS SUSPENSAS. 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 ÔMEGA; CONTER 6 REFORÇOS INTERNOS TIPO "Z"; GAVETAS MONTADAS NO SISTEMA DE DOBRAS. MEDIDAS EXTERNAS APROXIMADA DE 300MM (A) X 400MM (L) X 470MM (P). FUNDO EM CHAPA DE AÇO EM GALVALUME REFORÇADA PELO SISTEMA DE DOBRA EM ÔMEGA. 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 PERFILAMENTO 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 CINZA. MEDIDAS: 133X47X57 CM (AXLXP) COM VARIAÇÃO DE +/- 5%. PRODUTO MONTÁVEL ATRAVÉS DE SISTEMA DE TRAVAS, ALAVANCA E UNHA.					
65	BALCÃO/BANCADA TIPO L PARA RECEPÇÃO. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS MEDIDAS APROXIMADAS: 1100MM(A)X1550MM(L) X600MM(P) COM DOIS TAMPOS, 1 SUPERIOR PARA ATENDIMENTO AO PÚBLICO E OUTRO INFERIOR PARA TRABALHO INTERNO AMBOS COM 30CM DE PROFUNDIDADE DE ÁREA ÚTIL CONFECCIONADOS EM MDP BP (25MM) REVESTIDO POR AMBAS AS FACES NA COR CASTANHO COM TONS CLAROS E ESCUROS COM ACABAMENTO EM FITA EM PVC COM 2MM ESPESSURA COM BORDAS APARENTES ENCABEÇADAS NA MESMA COR DO TAMPO FIXADO ATRAVÉS DE CASTANHA GIROFIX PARA 15MM E PINOS M6 ROSCA SOBERBA A ESTRUTURA QUE DEVE SER FABRICADO COM MESMO MATERIAL DO TAMPO, MDP DE 25MM; POSSUIR CALHAS PASSA FIO INFERIOR E SUPERIOR CONFECCIONADAS EM AÇO CHAPA #24 MEDINDO 200MM DE LARGURA. POSSUIR PÉS TIPO OCTOGONAL COM ESPESSURA DE (5MM) DE PLÁSTICO DE ALTO IMPACTO COM REGULAGEM.	4,000	UNIDADE	2.530,00	10.120,00
Especificação: BALCÃO/BANCADA TIPO L PARA RECEPÇÃO. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS MEDIDAS APROXIMADAS: 1100MM(A)X1550MM(L) X600MM(P) COM DOIS TAMPOS, 1 SUPERIOR PARA ATENDIMENTO AO PÚBLICO E OUTRO INFERIOR PARA TRABALHO INTERNO AMBOS COM 30CM DE PROFUNDIDADE DE ÁREA ÚTIL CONFECCIONADOS EM MDP BP (25MM) REVESTIDO POR AMBAS AS FACES NA COR CASTANHO COM TONS CLAROS E ESCUROS COM ACABAMENTO EM FITA EM PVC COM 2MM ESPESSURA COM BORDAS APARENTES ENCABEÇADAS NA MESMA COR DO TAMPO FIXADO ATRAVÉS DE CASTANHA GIROFIX PARA 15MM E PINOS M6 ROSCA SOBERBA A ESTRUTURA QUE DEVE SER FABRICADO COM MESMO MATERIAL DO TAMPO, MDP DE 25MM; POSSUIR CALHAS PASSA FIO INFERIOR E SUPERIOR CONFECCIONADAS EM AÇO CHAPA #24 MEDINDO 200MM DE LARGURA. POSSUIR PÉS TIPO OCTOGONAL COM ESPESSURA DE (5MM) DE PLÁSTICO DE ALTO IMPACTO COM REGULAGEM.					
66	BIRÔ RETO COM 2 GAVETAS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS MEDINDO (A X L X P) 740MMX1200MMX600MM COM VARIAÇÃO DE +/- 5%. NA COR CINZA. COM TAMPO E CORPO MACIÇOS CONFECCIONADOS EM MDP DE 15MM REVESTIDO EM MELAMÍNICA FIXADA ATRAVÉS DE PROCESSO INDUSTRIAL DE PREENSA 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 MEDINDO (A X L X P) 200MMX290MMX375MM COM VARIAÇÃO DE +/- 5%. ACABAMENTO EM FITA ABS. POSSUIR FECHADURA CILÍNDRICA TIPO YALE COM CHAVES, BOTOÃO 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.	16,000	UNIDADE	632,67	10.122,72





ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT. (R\$)	V. TOTAL (R\$)
	<p>Especificação: BIRÔ RETO COM 2 GAVETAS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MEDINDO (A X L X P) 740MMX7200MMX600MM COM VARIÇÃO DE +/- 5% 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 MEDINDO (A X L X P) 200MMX290MMX175MM COM VARIÇÃO DE +/- 5% ACABAMENTO EM FITA ABS. POSSUIR FECHADURA CILÍNDRICA TIPO YALE COM CHAVES, BOTOÃO 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.</p>				
67	<p>CADEIRA GIRATÓRIA TIPO SECRETARIA EXECUTIVA BASE GIRATÓRIA OPERACIONAL - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: CONFORME ABNT NBR 13962, COM, NO MÍNIMO, ESPALDAR BAIXO. AJUSTES MÍNIMOS PARA OS MOVIMENTOS INDEPENDENTES PARA ALTURA DO ASSENTO, RODÍZIOS DE DUPLO GIRO E GIRO DE 360 GRAUS DO ASSENTO/ENCOSTO. ENCOSTO: ESTRUTURADO EM COMPENSADO MULTILAMINADO ANATÔMICO DE ESPESSURA MÍNIMA DE 12 MM, ESTOFAMENTO EM ESPUMA FLEXÍVEL DE POLIURETANO INJETADA MOLDADA COM ESPESSURA MÉDIA PREDOMINANTE DE, NO MÍNIMO, 35 MM E DOTADO DE CARENAGEM PARA CONTRA CAPA DO ENCOSTO INJETADA EM POLIPROPILENO QUE DEIXE INACESSÍVEL LARGURA DO ENCOSTO MÍNIMA DE 400MM E EXTENSÃO VERTICAL MÍNIMA DE 350 MM. ASSENTO: ESTRUTURADO EM CHASSI DE POLIPROPILENO INJETADO COM ALETAS DE REFORÇOS ESTRUTURAIS OU EM COMPENSADO MULTILAMINADO ANATÔMICO DE ESPESSURA MÍNIMA DE 12 MM. ESTOFAMENTO EM ESPUMA FLEXÍVEL DE POLIURETANO INJETADA MOLDADA COM 40 MM DE ESPESSURA MÍNIMA MÉDIA PREDOMINANTE COM CONTRA CAPA PARA O ASSENTO INJETADA EM POLIPROPILENO QUE PROTEJA TODO O CONTRA ASSENTO E BORDOS. FIXAÇÃO DOS ELEMENTOS AO CHASSI DE ASSENTO ATRAVÉS DE PARAFUSOS E PORCAS GARRAS COM ROSCA MÉTRICA. NÃO SERÁ TOLERADO O USO DE PERFIL DE BORDOS DE PVC PARA ACABAMENTO E OU FIXAÇÃO DA CONTRA CAPA DE ASSENTO. LARGURA MÍNIMA DE 460MM E PROFUNDIDADE DE SUPERFÍCIE MÍNIMA DE 420 MM. REVESTIMENTO DE ASSENTO E ENCOSTO EM TECIDO COM FIOS DE POLIPROPILENO - JSERRANO NA COR PRETO. MECANISMO: MECANISMO DO TIPO FLANGE COM REGULAGEM DE ALTURA DO ASSENTO ATRAVÉS DE ALAVANCA. COLUNA: COLUNA PARA AJUSTE DE ALTURA E GIRO DE 360° DO ASSENTO A GÁS, COM CLASSIFICAÇÃO DE QUALIDADE E SEGURANÇA MÍNIMAS CONFORME CLASSE 3 OU 4 DA NORMA DIN 4550. COM CURSO VERTICAL DE AJUSTE DE, NO MÍNIMO, 100 MM. DOTADA OPCIONALMENTE DE TELESCÓPIO PARA ACABAMENTO E PROTEÇÃO DA COLUNA. BASE DE CINCO PATAS EM AÇO CARBONO TUBULAR, COM AS PATAS EM TUBO DE AÇO DE SEÇÃO RETANGULAR OU SEMI OBLONGA, SENDO A ALTURA MÍNIMA DA VIGA DE 38 MM E SOLDADAS POR MEIO DE SOLDA MIG OU ELETROFUSÃO A DOIS ANÉIS CENTRAIS, UM INFERIOR E OUTRO SUPERIOR, PARA TOTAL ESTABILIZAÇÃO DAS PATAS. PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ DE COR PRETA. CAPA PLÁSTICA ÚNICA INJETADA EM PP DE COR PRETA QUE RECOBRE TODA A PORÇÃO SUPERIOR DAS PARAS DA BASE. FIXAÇÃO DOS RODÍZIOS ATRAVÉS DE ESTAMPAGEM DAS PAREDES DOS TUBOS DAS PATAS, SEM UTILIZAÇÃO DE BUCHA PLÁSTICA OU SOLDA PARA FIXAÇÃO DOS PINOS. RODÍZIOS: DE DUPLO GIRO DO TIPO "W" OU "H" COM EIXO VERTICAL DE, NO MÍNIMO, 10 MM, COM ANEL ELÁSTICO METÁLICO PARA FIXAÇÃO DO RODÍZIO À BASE SEM O USO DE BUCHA PLÁSTICA OU SOLDA. DIÂMETRO DAS RODAS DE, NO MÍNIMO, 48 MM. COM RODAS DUPLAS. OBS: TODA ESTRUTURA METÁLICA RECEBE TRATAMENTO DE DESENCRAXE, DECAPAGEM E FOSFATIZAÇÃO ANTIFERRUGEM PINTADA COM TINTA EPÓXI-PÓ NA COR PRETA, COM 12 MESES (1 ANO) NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.</p>	60,000	UNIDADE	636,74	38.204,40





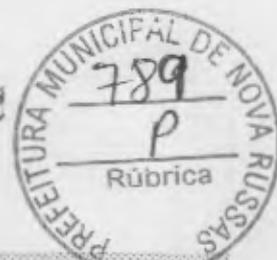
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UNO.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
	<p>Especificação: CADEIRA GIRATÓRIA TIPO SECRETARIA EXECUTIVA BASE GIRATÓRIA OPERACIONAL - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS CONFORME ABNT NBR 13962, COM, NO MÍNIMO, ESPALDAR BAIXO, AJUSTES MÍNIMOS PARA OS MOVIMENTOS INDEPENDENTES PARA ALTURA DO ASSENTO, RODÍZIOS DE DUPLO GIRO E GIRO DE 360 GRAUS DO ASSENTO/ENCOSTO. ENCOSTO: ESTRUTURADO EM COMPENSADO MULTILAMINADO ANATÔMICO DE ESPESSURA MÍNIMA DE 12 MM, ESTOFAMENTO EM ESPUMA FLEXÍVEL DE POLIURETANO INJETADA MOLDADA COM ESPESSURA MÉDIA PREDOMINANTE DE, NO MÍNIMO, 35 MM E DOTADO DE CARENAGEM PARA CONTRA CAPA DO ENCOSTO INJETADA EM POLIPROPILENO QUE DEIXE INACESSÍVEL. LARGURA DO ENCOSTO MÍNIMA DE 400MM E EXTENSÃO VERTICAL MÍNIMA DE 350 MM. ASSENTO: ESTRUTURADO EM CHASSI DE POLIPROPILENO INJETADO COM ALETAS DE REFORÇOS ESTRUTURAIS OU EM COMPENSADO MULTILAMINADO ANATÔMICO DE ESPESSURA MÍNIMA DE 12 MM, ESTOFAMENTO EM ESPUMA FLEXÍVEL DE POLIURETANO INJETADA MOLDADA COM 40 MM DE ESPESSURA MÍNIMA MÉDIA PREDOMINANTE COM CONTRA CAPA PARA O ASSENTO INJETADA EM POLIPROPILENO QUE PROTEJA TODO O CONTRA ASSENTO E BORDOS. FIXAÇÃO DOS ELEMENTOS AO CHASSI DE ASSENTO ATRAVÉS DE PARAFUSOS E PORCAS GARRAS COM ROSCA MÉTRICA. NÃO SERÁ TOLERADO O USO DE PERFIL DE BORDOS DE PVC PARA ACABAMENTO E OU FIXAÇÃO DA CONTRA CAPA DE ASSENTO. LARGURA MÍNIMA DE 460MM E PROFUNDIDADE DE SUPERFÍCIE MÍNIMA DE 420 MM. REVESTIMENTO DE ASSENTO E ENCOSTO EM TECIDO COM FIOS DE POLIPROPILENO - 3SERRANO NA COR PRETO. MECANISMO: MECANISMO DO TIPO FLANGE COM REGULAGEM DE ALTURA DO ASSENTO ATRAVÉS DE ALAVANCA. COLUNA: COLUNA PARA AJUSTE DE ALTURA E GIRO DE 360º DO ASSENTO A GÁS, COM CLASSIFICAÇÃO DE QUALIDADE E SEGURANÇA MÍNIMAS CONFORME CLASSE 3 OU 4 DA NORMA DIN 4550, COM CURSO VERTICAL DE AJUSTE DE, NO MÍNIMO, 100 MM, DOTADA OPCIONALMENTE DE TELESCÓPIO PARA ACABAMENTO E PROTEÇÃO DA COLUNA, BASE DE CINCO PATAS EM AÇO CARBONO TUBULAR, COM AS PATAS EM TUBO DE AÇO DE SEÇÃO RETANGULAR OU SEMI OBLONGA, SENDO A ALTURA MÍNIMA DA VIGA DE 38 MM E SOLDADAS POR MEIO DE SOLDA MIG OU ELETROFUSÃO A DOIS ANÉIS CENTRAIS, UM INFERIOR E OUTRO SUPERIOR, PARA TOTAL ESTABILIZAÇÃO DAS PATAS. PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ DE COR PRETA. CAPA PLÁSTICA ÚNICA INJETADA EM PP DE COR PRETA QUE RECobre TODA A PORÇÃO SUPERIOR DAS PATAS DA BASE. FIXAÇÃO DOS RODÍZIOS ATRAVÉS DE ESTAMPAGEM DAS PAREDES DOS TUBOS DAS PATAS, SEM UTILIZAÇÃO DE BUCHA PLÁSTICA OU SOLDA PARA FIXAÇÃO DOS PINOS. RODÍZIOS: DE DUPLO GIRO DO TIPO "W" OU "H" COM EIXO VERTICAL DE, NO MÍNIMO, 10 MM, COM ANEL ELÁSTICO METÁLICO PARA FIXAÇÃO DO RODÍZIO A BASE SEM O USO DE BUCHA PLÁSTICA OU SOLDA, DIÂMETRO DAS RODAS DE, NO MÍNIMO, 48 MM, COM RODAS DUPLAS OBS: TODA ESTRUTURA METÁLICA RECEBE TRATAMENTO DE DESENCRAXE DECAPAGEM E FOSFATIZAÇÃO ANTIFERRUGEM PINTADA COM TINTA EPÓXI-PÓ NA COR PRETA, COM 12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.</p>				
68	CADEIRA PARA VARANDA, COM ALMOFADAS PARA ASSENTO E PARA AS COSTAS. ESPECIFICAÇÕES DA CADEIRA: ALTURA: 89 CM; LARGURA: 55 CM; PROFUNDIDADE: 66 CM. MATERIAL DA ESTRUTURA: BAMBU. ACABAMENTO: ENVERNIZADO. AMARRAS: FIO SINTÉTICO.	10.000	UNIDADE	1.265,00	12.650,00
	<p>Especificação: CADEIRA PARA VARANDA, COM ALMOFADAS PARA ASSENTO E PARA AS COSTAS. ESPECIFICAÇÕES DA CADEIRA: ALTURA: 89 CM; LARGURA: 55 CM; PROFUNDIDADE: 66 CM. MATERIAL DA ESTRUTURA: BAMBU. ACABAMENTO: ENVERNIZADO. AMARRAS: FIO SINTÉTICO.</p>				
69	CAMA BOX SOLTEIRO COM CAMA AUXILIAR, COM COLCHÃO DE ESPUMA SELADO ANTIALÉRGICO; CARACTERÍSTICAS DO COLCHÃO: TAMANHO: SOLTEIRO LARGURA: 88CM; ALTURA: 14CM; PROFUNDIDADE: 188CM; TRATAMENTO DO TECIDO: AGENTE ANTIMICROBIANO (ANTI-ÁCARO / ANTI-ALÉRGICO); COMPOSIÇÃO: REVESTIMENTO 100% POLIÉSTER; ESPUMA D33. CARACTERÍSTICAS BOX: ESTRUTURA EM MADEIRA; REVESTIMENTO MICROFIBRA; TECIDO SUPERIOR: ANTIDERRAPANTE; PÉS ROSQUEÁVEIS. CARACTERÍSTICAS CAMA AUXILIAR: LARGURA: 85 CM; COMPRIMENTO: 172 CM; ESPUMA: CERTIFICADA DENSIDADE 28; REVESTIMENTO MICROFIBRA.	10.000	UNIDADE	1.405,00	14.050,00
	<p>Especificação: CAMA BOX SOLTEIRO COM CAMA AUXILIAR, COM COLCHÃO DE ESPUMA SELADO ANTIALÉRGICO; CARACTERÍSTICAS DO COLCHÃO: TAMANHO: SOLTEIRO LARGURA: 88CM; ALTURA: 14CM; PROFUNDIDADE: 188CM; TRATAMENTO DO TECIDO: AGENTE ANTIMICROBIANO (ANTI-ÁCARO / ANTI-ALÉRGICO); COMPOSIÇÃO: REVESTIMENTO 100% POLIÉSTER; ESPUMA D33. CARACTERÍSTICAS BOX: ESTRUTURA EM MADEIRA; REVESTIMENTO MICROFIBRA; TECIDO SUPERIOR: ANTIDERRAPANTE; PÉS ROSQUEÁVEIS. CARACTERÍSTICAS CAMA AUXILIAR: LARGURA: 85 CM; COMPRIMENTO: 172 CM; ESPUMA: CERTIFICADA DENSIDADE 28; REVESTIMENTO MICROFIBRA.</p>				
70	CARRÃO FUNCIONAL COM BANDEJA - QUALIDADE: AÇO INOX. MODELO: 03 PRATELEIRAS BANDEJAS. DIMENSÃO: 73 X 42 X 85 CM (C X L X A) ESTRUTURA: ALÇA DE MOVIMENTO EM TUBOS 20X20MM; PÉS EM TUBOS 20X20MM; RODÍZIOS INDUSTRIAIS: 04 UNIDADES 3" (POL); ACABAMENTO: ESCOVADO.	6.000	UNIDADE	3.220,00	19.320,00
	<p>Especificação: CARRÃO FUNCIONAL COM BANDEJA - QUALIDADE: AÇO INOX. MODELO: 03 PRATELEIRAS BANDEJAS. DIMENSÃO: 73 X 42 X 85 CM (C X L X A) ESTRUTURA: ALÇA DE MOVIMENTO EM TUBOS 20X20MM; PÉS EM TUBOS 20X20MM; RODÍZIOS INDUSTRIAIS: 04 UNIDADES 3" (POL); ACABAMENTO: ESCOVADO.</p>				
71	CARRÃO FUNCIONAL DE LIMPEZA ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: BALDE DOBLÔ 30 LITROS - 2 ÁGUAS- NOVO CABO TELESCÓPICO 1,40 M- HASTE AMERICANA REFIL LOOP COM CINTA 320G- PLACA SINALIZADORA PISO MOLHADO- PÁ POP- CONJUNTO MOP PÓ 60CMA.	8.000	UNIDADE	1.955,00	15.640,00
	<p>Especificação: CARRÃO FUNCIONAL DE LIMPEZA ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: BALDE DOBLÔ 30 LITROS - 2 ÁGUAS- NOVO CABO TELESCÓPICO 1,40 M- HASTE AMERICANA REFIL LOOP COM CINTA 320G- PLACA SINALIZADORA PISO MOLHADO- PÁ POP- CONJUNTO MOP PÓ 60CMA.</p>				
72	ESPELHO DE PAREDE, COM MOLDURA 42X92CM; ÁREA DO ESPELHO: 34X84CM; MATERIAL: ESPELHO EM VIDRO CRISTAL 3MM / FUNDO TRASEIRO EM MDF 2,5MM / MADEIRA MACIÇA; COR DA MOLDURA: PRETO.	10.000	UNIDADE	345,00	3.450,00
	<p>Especificação: ESPELHO DE PAREDE, COM MOLDURA 42X92CM; ÁREA DO ESPELHO: 34X84CM; MATERIAL: ESPELHO EM VIDRO CRISTAL 3MM / FUNDO TRASEIRO EM MDF 2,5MM / MADEIRA MACIÇA; COR DA MOLDURA: PRETO.</p>				





ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UNO.	V. UNIT. (R\$)	V. TOTAL (R\$)
73	<p>ESTANTE DE AÇO DE 6 PRATELEIRAS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: PRATELEIRAS EM CHAPA DE AÇO 26, COM DOBRAS DUPLAS NAS LATERAIS (4 DOBRAS PERPENDICULARES); E TRIPLAS NAS PARTES FRONTAIS E POSTERIORES (6 DOBRAS PERPENDICULARES 90°); POSSUIR 08 COLUNAS BIPARTIDAS COM FIXAÇÃO ATRAVÉS DE ENCAIXE, CONFECCIONADAS EM CHAPA DE AÇO 24, SENDO 4 UNIDADES INFERIOR COM 1000MM DE ALTURA E 4 SUPERIORES COM 1000MM DE ALTURA, DOBRA PERFILADA EM "L" DE 35X35 MM COM CONFORMAÇÃO NA PARTE CENTRAL E BORDAS CONFORMADAS E REBATIDAS COM 35 FUROS CIRCULARES PARA REGULAGEM DE ALTURA POSSIBILITANDO O TRAVAMENTO MAIS EFICAZ DAS PRATELEIRAS; REFORÇO TIPO "ÔMEGA" EM CADA PRATELEIRA NA CHAPA # 26 (0,45MM), MEDINDO 13MM X 49MM X 910MM COM 4 DOBRAS PERPENDICULARES, FIXADO HORIZONTALMENTE POR SISTEMA DE PONTEAMENTO NO FUNDO DA PRATELEIRA COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 20 KG POR PRATELEIRA, ACOMPANHAM 40 PARAFUSOS COM PORCAS SEXTAVADAS ZINCADAS DE 1/4 X 1/2 E 4 SAPATAS EM "L" COM SUSTENTAÇÃO TRIANGULAR, POSSIBILITANDO UM TRAVAMENTO NA ESTRUTURA DA COLUNA, CONFECCIONADA EM POLIPROPILENO; ACABAMENTO DA ESTANTE (COLUNA E PRATELEIRAS) DEVE SER PINTADO COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ NA COR CINZA; DIMENSÕES: 200CM ALTURA X 900M LARGURA X 300MM PROFUNDIDADE COM VARIAÇÃO DE +/- 5%.</p>	20.000	UNIDADE	529,50	10.590,00
<p>Especificação: ESTANTE DE AÇO DE 6 PRATELEIRAS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: PRATELEIRAS EM CHAPA DE AÇO 26, COM DOBRAS DUPLAS NAS LATERAIS (4 DOBRAS PERPENDICULARES); E TRIPLAS NAS PARTES FRONTAIS E POSTERIORES (6 DOBRAS PERPENDICULARES 90°); POSSUIR 08 COLUNAS BIPARTIDAS COM FIXAÇÃO ATRAVÉS DE ENCAIXE, CONFECCIONADAS EM CHAPA DE AÇO 24, SENDO 4 UNIDADES INFERIOR COM 1000MM DE ALTURA E 4 SUPERIORES COM 1000MM DE ALTURA, DOBRA PERFILADA EM "L" DE 35X35 MM COM CONFORMAÇÃO NA PARTE CENTRAL E BORDAS CONFORMADAS E REBATIDAS COM 35 FUROS CIRCULARES PARA REGULAGEM DE ALTURA POSSIBILITANDO O TRAVAMENTO MAIS EFICAZ DAS PRATELEIRAS; REFORÇO TIPO "ÔMEGA" EM CADA PRATELEIRA NA CHAPA # 26 (0,45MM), MEDINDO 13MM X 49MM X 910MM COM 4 DOBRAS PERPENDICULARES, FIXADO HORIZONTALMENTE POR SISTEMA DE PONTEAMENTO NO FUNDO DA PRATELEIRA COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 20 KG POR PRATELEIRA, ACOMPANHAM 40 PARAFUSOS COM PORCAS SEXTAVADAS ZINCADAS DE 1/4 X 1/2 E 4 SAPATAS EM "L" COM SUSTENTAÇÃO TRIANGULAR, POSSIBILITANDO UM TRAVAMENTO NA ESTRUTURA DA COLUNA, CONFECCIONADA EM POLIPROPILENO; ACABAMENTO DA ESTANTE (COLUNA E PRATELEIRAS) DEVE SER PINTADO COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ NA COR CINZA; DIMENSÕES: 200CM ALTURA X 900M LARGURA X 300MM PROFUNDIDADE COM VARIAÇÃO DE +/- 5%.</p>					
74	<p>FLIP CHART - PORTA BLOCO CAVALETE FLIP CHART COMPACTO COM QUADRO BRANCO ESTRUTURA EM PINUS COR NATURAL ALTURA AJUSTÁVEL 1,63 OU 1,72 M. POSSUE PERNAS DOBRÁVEIS E AJUSTÁVEIS PARA AS ALTURAS 1,63 OU 1,72 M. DIMENSÕES APROXIMADAS DO QUADRO BRANCO: 60 X 90 CMS.</p>	9.000	UNIDADE	460,00	4.140,00
<p>Especificação: FLIP CHART - PORTA BLOCO CAVALETE FLIP CHART COMPACTO COM QUADRO BRANCO ESTRUTURA EM PINUS COR NATURAL ALTURA AJUSTÁVEL 1,63 OU 1,72 M. POSSUE PERNAS DOBRÁVEIS E AJUSTÁVEIS PARA AS ALTURAS 1,63 OU 1,72 M. DIMENSÕES APROXIMADAS DO QUADRO BRANCO: 60 X 90 CMS.</p>					
75	<p>GAVETEIRO PARA ESCRITÓRIO ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TAMPO DO GAVETEIRO DE NO MÍNIMO 40MM COMPOSTO NA PARTE SUPERIOR EM MDP, REVESTIDO POR AMBAS AS FACES NA COR CASTANHO COM TONS CLAROS E ESCUROS, COM ACABAMENTO EM FITA EM PVC (POLIESTIRENO) COM 1MM ESPESSURA. LATERAIS E FUNDO DO GAVETEIRO: CONFECCIONADO EM MDP, REVESTIDO POR AMBAS AS FACES, MEDINDO 15MM(E)X419MM(L)X584MM(A) COM ACABAMENTO EM FITA PVC (POLIESTIRENO) COM (0,45MM) DE ESPESSURA, FRENTE DAS GAVETAS CONFECCIONADO EM MDP, REVESTIDO POR AMBAS AS FACES, SENDO O CORPO CONFECCIONADO EM GALVALUME CHAPA 26 (0,45MM), MEDINDO: 145MM(A) X 341MM(L), CORPO NA MEDIDA 62MM(A) X 280MM(L) X 393MM(P) COM DESLIZAMENTO POR TRILHO CORREDIÇA COM ROLDANAS EM NYLON FIXADAS POR REBITES COM ROSCA, COM FECHADURA CILÍNDRICA TIPO YALE - COM SISTEMA ARTICULADO CONTENDO NO MÍNIMO 2 CHAVES, COM PUXADOR EM POLIESTIRENO TIPO CONCHA, ACOMPANHA 4 RODÍZIOS SENDO 2 SEM TRAVAMENTO E 2 FRONTAIS COM TRAVAMENTO, CONFECCIONADOS EM POLIESTIRENO DEVE POSSUIR AS SEGUINTE MEDIDAS TOTAIS (PXLXA): 440MMX350X690MM.</p>	9.000	UNIDADE	782,00	7.038,00
<p>Especificação: GAVETEIRO PARA ESCRITÓRIO ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TAMPO DO GAVETEIRO DE NO MÍNIMO 40MM COMPOSTO NA PARTE SUPERIOR EM MDP, REVESTIDO POR AMBAS AS FACES NA COR CASTANHO COM TONS CLAROS E ESCUROS, COM ACABAMENTO EM FITA EM PVC (POLIESTIRENO) COM 1MM ESPESSURA. LATERAIS E FUNDO DO GAVETEIRO: CONFECCIONADO EM MDP, REVESTIDO POR AMBAS AS FACES, MEDINDO 15MM(E)X419MM(L)X584MM(A) COM ACABAMENTO EM FITA PVC (POLIESTIRENO) COM (0,45MM) DE ESPESSURA, FRENTE DAS GAVETAS CONFECCIONADO EM MDP, REVESTIDO POR AMBAS AS FACES, SENDO O CORPO CONFECCIONADO EM GALVALUME CHAPA 26 (0,45MM), MEDINDO: 145MM(A) X 341MM(L), CORPO NA MEDIDA 62MM(A) X 280MM(L) X 393MM(P) COM DESLIZAMENTO POR TRILHO CORREDIÇA COM ROLDANAS EM NYLON FIXADAS POR REBITES COM ROSCA, COM FECHADURA CILÍNDRICA TIPO YALE - COM SISTEMA ARTICULADO CONTENDO NO MÍNIMO 2 CHAVES, COM PUXADOR EM POLIESTIRENO TIPO CONCHA, ACOMPANHA 4 RODÍZIOS SENDO 2 SEM TRAVAMENTO E 2 FRONTAIS COM TRAVAMENTO, CONFECCIONADOS EM POLIESTIRENO DEVE POSSUIR AS SEGUINTE MEDIDAS TOTAIS (PXLXA): 440MMX350X690MM.</p>					





ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT. (R\$)	V. TOTAL (R\$)
76	GUARDA ROUPA, 2 PORTAS CORREDIÇAS, SENDO UMA PORTA ESPELHADA; POSSUI 6 PRATELEIRAS; 2 CABIDEIROS; 1 CALCEIRO EM ALUMÍNIO; MODULAÇÃO PARA ROUPAS LONGAS E PRATELEIRAS REMOVÍVEIS; 4 GAVETAS COM CORREDIÇAS TELESCÓPICAS; ROLDANAS EM AÇO COM MOLAS E TRILHO INFERIOR EM ALUMÍNIO; FABRICADO COM CHAPAS DE MDF; AS PORTAS POSSUEM PERFIL PUXADOR DE ALUMÍNIO E A PORTA DE ESPELHO COM PELÍCULA DE SEGURANÇA; CARACTERÍSTICAS: ESTRUTURA MDF; 2 PORTAS; 4 GAVETAS; CORREDIÇAS TELESCÓPICAS; PUXADORES EM ALUMÍNIO; ACABAMENTO PINTURA VERNIZ UV; DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 235 CM; LARGURA: 170 CM; PROFUNDIDADE: 56 CM.	4.000	UNIDADE	1.840,00	7.360,00
Especificação: GUARDA ROUPA, 2 PORTAS CORREDIÇAS, SENDO UMA PORTA ESPELHADA; POSSUI 6 PRATELEIRAS; 2 CABIDEIROS; 1 CALCEIRO EM ALUMÍNIO; MODULAÇÃO PARA ROUPAS LONGAS E PRATELEIRAS REMOVÍVEIS; 4 GAVETAS COM CORREDIÇAS TELESCÓPICAS; ROLDANAS EM AÇO COM MOLAS E TRILHO INFERIOR EM ALUMÍNIO; FABRICADO COM CHAPAS DE MDF; AS PORTAS POSSUEM PERFIL PUXADOR DE ALUMÍNIO E A PORTA DE ESPELHO COM PELÍCULA DE SEGURANÇA; CARACTERÍSTICAS: ESTRUTURA MDF; 2 PORTAS; 4 GAVETAS; CORREDIÇAS TELESCÓPICAS; PUXADORES EM ALUMÍNIO; ACABAMENTO PINTURA VERNIZ UV; DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA: 235 CM; LARGURA: 170 CM; PROFUNDIDADE: 56 CM.					
77	GUARDA ROUPA SOLTEIRO, 3 PORTAS DIMENSÕES: ALTURA: 182 CM; LARGURA: 82 CM; PROFUNDIDADE: 47 CM; CARACTERÍSTICAS: PRODUTO EM MDP DE 12 E 15 MM; CORREDIÇAS E DOBRADIÇAS METÁLICAS; 04 PÉS EM PVC; PINTURA: NATURAL; FOSCO OU BRILHO; PUXADORES DE PLÁSTICO; QUANTIDADE DE GAVETAS: 2 GAVETAS; QUANTIDADE DE PORTAS: 3 PORTAS; POSSUI CABIDEIRO; 3 PRATELEIRAS.	2.000	UNIDADE	920,00	1.840,00
Especificação: GUARDA ROUPA SOLTEIRO, 3 PORTAS DIMENSÕES: ALTURA: 182 CM; LARGURA: 82 CM; PROFUNDIDADE: 47 CM; CARACTERÍSTICAS: PRODUTO EM MDP DE 12 E 15 MM; CORREDIÇAS E DOBRADIÇAS METÁLICAS; 04 PÉS EM PVC; PINTURA: NATURAL; FOSCO OU BRILHO; PUXADORES DE PLÁSTICO; QUANTIDADE DE GAVETAS: 2 GAVETAS; QUANTIDADE DE PORTAS: 3 PORTAS; POSSUI CABIDEIRO; 3 PRATELEIRAS.					





ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
7B	<p>LONGARINA 3 LUGARES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: ASSENTOS E ENCOSTOS INJETADOS EM TERMOPLÁSTICO, COM ASSENTO E ENCOSTO DISPOSTOS EM LONGARINA DE 03 LUGARES, COMPOSTA POR ASSENTO MANUFATURADO EM TERMOPLÁSTICO POLIPROPILENO COPOLIMERO INJETADO EM ALTA PRESSÃO, DE FORMATO ANATÔMICO, COM ORIFÍCIOS OBLONGOS DE MEDIDAS APROXIMADAS DE 6 X 20 MM PARA MELHORAR A TROCA TÉRMICA COM O AMBIENTE E FACILITAR A ASSEPSIA, ALÉM DE PERMITIR EVENTUAL ENCAIXE DE ESTRUTURAS PLÁSTICAS COM ESTOFADOS. NO ESPAÇAMENTO LONGITUDINAL ENTRE ESSES ORIFÍCIOS DEVERÁ EXISTIR UM PAR DE REBAIXOS, PARA GARANTIR A ADERÊNCIA NECESSÁRIA, DE MODO A PERMITIR QUE O USUÁRIO TENHA PERFEITA ACOMODAÇÃO, NÃO DESLIZANDO PARA FRENTE, PARA NÃO OBSTRUIR A CIRCULAÇÃO SANGÜÍNEA DOS MEMBROS INFERIORES DO USUÁRIO, O REFERIDO ASSENTO DEVERÁ TER AS BORDAS FRONTAIS (ANTERIORES) CURVADAS PARA BAIXO, DIMENSÃO MÍNIMA DE 460 MM LARGURA DA SUPERFÍCIE X 400 MM PROFUNDIDADE DA SUPERFÍCIE. ENCOSTO MANUFATURADO EM TERMOPLÁSTICO POLIPROPILENO INJETADO EM ALTA PRESSÃO, DE FORMATO ANATÔMICO COM APOIO LOMBAR, COM ORIFÍCIOS OBLONGOS DE MEDIDA APROXIMADAS DE 5 X 22 MM PARA MELHORAR A TROCA TÉRMICA COM O AMBIENTE E FACILITAR A ASSEPSIA, ALÉM DE PERMITIR EVENTUAL ENCAIXE DE ESTRUTURAS PLÁSTICAS COM ESTOFADOS. NO ESPAÇAMENTO LONGITUDINAL ENTRE ESSES ORIFÍCIOS DEVERÁ EXISTIR UM PAR DE REBAIXOS, PARA GARANTIR A ADERÊNCIA NECESSÁRIA, DE MODO A PERMITIR QUE O USUÁRIO TENHA PERFEITA ACOMODAÇÃO NO ESPALDAR. DIMENSIONAL MÍNIMO DO ENCOSTO 460 MM LARGURA X 300 MM EXTENSÃO VERTICAL TOTAL, EXTENSÃO VERTICAL MÍNIMA NA REGIÃO DO CENTRAL DE 250 MM. O ASSENTO É FIXO À ESTRUTURA METÁLICA SOB PRESSÃO E ANCORADO COM PARAFUSOS, JÁ O ESPALDAR, NÃO É FIXADO COM PARAFUSOS, DEVERÁ RECEBER INSERTOS INTERNOS NOS CANAIS DE ALOJAMENTO DAS HASTES DO ENCOSTO, DE MODO A NÃO PERMITIR ATRITO DIRETO DOS TUBOS METÁLICOS COM O PLÁSTICO DO ENCOSTO, ESTE CONJUNTO RECEBE DOIS PLUGS SOB PRESSÃO NA MESMA COR DO ESPALDAR COMO DISPOSITIVOS DE FIXAÇÃO PERMANENTES NA ESTRUTURA. OS PARAFUSOS E PLUGS DE FIXAÇÃO DO ASSENTO E ENCOSTO NÃO PODERÃO SER RETIRADOS SEM O USO DE FERRAMENTAS ESPECÍFICAS. ALTURA DO ASSENTO ENTRE 420 A 450 MM. CONJUNTO METÁLICO DE LONGARINA FORMADO POR DISPOSITIVOS EM "L" TIPO HASTE TUBULAR PARA JUNÇÃO DE ASSENTO E ENCOSTO MANUFATURADOS EM AÇO CARBONO TUBULAR DE SEÇÃO OBLONGA COM MEDIDA MÍNIMA DE 16 X 30 X 1,20. ASSENTOS E ENCOSTOS DISPOSTOS SOBRE TUBO LONGITUDINAL DE SUSTENTAÇÃO, CONFECCIONADO EM AÇO CARBONO TUBULAR DE MEDIDAS MÍNIMAS DE 30 X 50 X 1,5 MM. BASES EM FORMATO "T" INVERTIDO, SENDO NO MÍNIMO TRÊS, SÃO ACOPLADAS AOS TUBOS LONGITUDINAIS POR MEIO DE CONE MORSE. TAIS BASES SÃO CONFECCIONADOS POR DISPOSITIVOS DE AÇO CARBONO TUBULAR (DE SEÇÃO CILÍNDRICA PARA A HASTE VERTICAL, COM DIÂMETRO DE 51 MM E PAREDE DE 1,50 MM) E BASE EM AÇO CARBONO TUBULAR DE SEÇÃO QUADRADA, COM MEDIDA DE 25 X 25 X 1,50 MM, COM CAPA INJETADA EM POLIPROPILENO PARA ACABAMENTO E PROTEÇÃO, PROVIDA DE SAPATAS MANUFATURADAS EM TERMOPLÁSTICO COPOLÍMERO INJETADO EM ALTA PRESSÃO. TODOS OS COMPONENTES METÁLICOS RECEBEM BANHO DESENGRAXANTE, ESTABILIZAÇÃO, FOSFATIZAÇÃO, PINTURA A PÓ, PELO PROCESSO DE DEPOSIÇÃO ELETROSTÁTICA E POSTERIOR SECAGEM EM ESTUFA À 250 °C, COM 12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.</p>	26.000	UNIDADE	597,75	15.541,50





ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UNID.	V. UNIT. (R\$)	V. TOTAL (R\$)
	<p>Especificação: LONGARINA 3 LUGARES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: ASSENTOS E ENCOSTOS INJETADOS EM TERMOPLÁSTICO COM ASSENTO E ENCOSTO DISPOSTOS EM LONGARINA DE 03 LUGARES, COMPOSTA POR ASSENTO MANUFATURADO EM TERMOPLÁSTICO POLIPROPILENO COPOLÍMERO INJETADO EM ALTA PRESSÃO, DE FORMATO ANATÔMICO, COM ORIFÍCIOS OBLONGOS DE MEDIDAS APROXIMADAS DE 6 X 20 MM PARA MELHORAR A TROCA TÉRMICA COM O AMBIENTE E FACILITAR A ASSEPSIA, ALÉM DE PERMITIR EVENTUAL ENCAIXE DE ESTRUTURAS PLÁSTICAS COM ESTOFADOS. NO ESPAÇAMENTO LONGITUDINAL ENTRE ESSES ORIFÍCIOS DEVERÁ EXISTIR UM PAR DE REBAIXOS, PARA GARANTIR A ADERÊNCIA NECESSÁRIA, DE MODO A PERMITIR QUE O USUÁRIO TENHA PERFEITA ACOMODAÇÃO. NÃO DESLIZANDO PARA FRENTE. PARA NÃO OBSTRUIR A CIRCULAÇÃO SANGÜÍNEA DOS MEMBROS INFERIORES DO USUÁRIO, O REFERIDO ASSENTO DEVERÁ TER AS BORDAS FRONTAIS (ANTERIORES) CURVADAS PARA BAIXO. DIMENSÃO MÍNIMA DE 460 MM LARGURA DA SUPERFÍCIE X 400 MM PROFUNDIDADE DA SUPERFÍCIE. ENCOSTO MANUFATURADO EM TERMOPLÁSTICO POLIPROPILENO INJETADO EM ALTA PRESSÃO, DE FORMATO ANATÔMICO COM APOIO LOMBAR, COM ORIFÍCIOS OBLONGOS DE MEDIDA APROXIMADAS DE 5 X 22 MM PARA MELHORAR A TROCA TÉRMICA COM O AMBIENTE E FACILITAR A ASSEPSIA, ALÉM DE PERMITIR EVENTUAL ENCAIXE DE ESTRUTURAS PLÁSTICAS COM ESTOFADOS. NO ESPAÇAMENTO LONGITUDINAL ENTRE ESSES ORIFÍCIOS DEVERÁ EXISTIR UM PAR DE REBAIXOS, PARA GARANTIR A ADERÊNCIA NECESSÁRIA, DE MODO A PERMITIR QUE O USUÁRIO TENHA PERFEITA ACOMODAÇÃO NO ESPALDAR. DIMENSIONAL MÍNIMO DO ENCOSTO 460 MM LARGURA X 300 MM EXTENSÃO VERTICAL TOTAL, EXTENSÃO VERTICAL MÍNIMA NA RECIÃO DO CENTRAL DE 250 MM. O ASSENTO É FIXO À ESTRUTURA METÁLICA SOB PRESSÃO E ANCORADO COM PARAFUSOS; JÁ O ESPALDAR, NÃO É FIXADO COM PARAFUSOS, DEVERÁ RECEBER INSERTOS INTERNOS NOS CANAIS DE ALOJAMENTO DAS HASTES DO ENCOSTO, DE MODO A NÃO PERMITIR ATRITO DIRETO DOS TUBOS METÁLICOS COM O PLÁSTICO DO ENCOSTO, ESTE CONJUNTO RECEBE DOIS PLUGS SOB PRESSÃO NA MESMA COR DO ESPALDAR COMO DISPOSITIVOS DE FIXAÇÃO PERMANENTES NA ESTRUTURA. OS PARAFUSOS E PLUGS DE FIXAÇÃO DO ASSENTO E ENCOSTO NÃO PODERÃO SER RETIRADOS SEM O USO DE FERRAMENTAS ESPECÍFICAS. ALTURA DO ASSENTO ENTRE 420 A 450 MM. CONJUNTO METÁLICO DE LONGARINA FORMADO POR DISPOSITIVOS EM "L" TIPO HASTE TUBULAR PARA JUNÇÃO DE ASSENTO E ENCOSTO MANUFATURADOS EM AÇO CARBONO TUBULAR DE SEÇÃO OBLONGA COM MEDIDA MÍNIMA DE 16 X 30 X 120. ASSENTOS E ENCOSTOS DISPOSTOS SOBRE TUBO LONGITUDINAL DE SUSTENTAÇÃO, CONFECCIONADO EM AÇO CARBONO TUBULAR DE MEDIDAS MÍNIMAS DE 30 X 50 X 15 MM. BASES EM FORMATO "T" INVERTIDO, SENDO NO MÍNIMO TRÊS, SÃO ACOPLADAS AOS TUBOS LONGITUDINAIS POR MEIO DE CONE MORSE. TAIS BASES SÃO CONFECCIONADOS POR DISPOSITIVOS DE AÇO CARBONO TUBULAR (DE SEÇÃO CILÍNDRICA PARA A HASTE VERTICAL, COM DIÂMETRO DE 51 MM E PAREDE DE 150 MM) E BASE EM AÇO CARBONO TUBULAR DE SEÇÃO QUADRADA, COM MEDIDA DE 25 X 25 X 150 MM, COM CAPA INJETADA EM POLIPROPILENO PARA ACABAMENTO E PROTEÇÃO, PROVIDA DE SAPATAS MANUFATURADAS EM TERMOPLÁSTICO COPOLÍMERO INJETADO EM ALTA PRESSÃO. TODOS OS COMPONENTES METÁLICOS RECEBEM BANHO DESENGRAXASTE, ESTABILIZAÇÃO, FOSFATIZAÇÃO, PINTURA A PÓ, PELO PROCESSO DE DEPOSIÇÃO ELETROSTÁTICA E POSTERIOR SECAGEM EM ESTUFA À 250°C. COM 12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.</p>				
79	<p>MESA DE REUNIÃO REDONDA COM TAMPO DE 40MM - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TAMPO DE 40MM OU SUPERIOR COMPOSTO NA PARTE SUPERIOR EM MDP E INFERIOR POR ACABAMENTOS MOLDURADOS EM MDP, REVESTIDO POR AMBAS AS FACES NA COR CASTANHO ESCURO COM ACABAMENTO EM FITA EM PVC (POLIESTIRENO) COM NO MÍNIMO 1MM ESPESSURA, ARREDONDADO NAS EXTREMIDADES. RETAGUARDA DA MESA CONFECCIONADO EM MDP, REVESTIDO POR AMBAS. FIXADA AO TAMPO E AOS PÉS UTILIZANDO SISTEMA GIROFIX COM CASTANHAS DE NO MÍNIMO 15MM E PINOS NO MÍNIMO 6MM COM ROSCA SOBERBA. PÉS DA MESA CONFECCIONADO EM MDP, EM "X" COMPOSTO POR 2 PARTES IGUAIS UTILIZANDO UM SISTEMA DE ENCAIXE SUPERIOR E INFERIOR EM "U" REVESTIDO POR AMBAS AS FACES NA COR PRETO MEDINDO 600MM(L) X 700MM(A) COM ACABAMENTO EM FITA PVC 0,45MM, POSSUIR PÉS COM PONTEIRA TIPO OCTOGONAL COM ESPESSURA MÍNIMA DE (5MM)DE POLIESTIRENO QUE PERMITE A REGULAGEM DE ALTURA, FIXADO AO TAMPO UTILIZANDO SISTEMA GIROFIX COM CASTANHAS DE NO MÍNIMO 15MM E PINOS NO MÍNIMO 6MM COM ROSCA SOBERBA. DEVE POSSUIR AS SEGUINTE MEDIDAS TOTAIS (PXLXA): 1150MMX1150MMX750MM COM VARIAÇÃO DE +/- 5%.</p>	32,000	UNIDADE	1.035,00	33.120,00
	<p>Especificação: MESA DE REUNIÃO REDONDA COM TAMPO DE 40MM - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TAMPO DE 40MM OU SUPERIOR COMPOSTO NA PARTE SUPERIOR EM MDP E INFERIOR POR ACABAMENTOS MOLDURADOS EM MDP, REVESTIDO POR AMBAS AS FACES NA COR CASTANHO ESCURO COM ACABAMENTO EM FITA EM PVC (POLIESTIRENO) COM NO MÍNIMO 1MM ESPESSURA, ARREDONDADO NAS EXTREMIDADES. RETAGUARDA DA MESA CONFECCIONADO EM MDP, REVESTIDO POR AMBAS. FIXADA AO TAMPO E AOS PÉS UTILIZANDO SISTEMA GIROFIX COM CASTANHAS DE NO MÍNIMO 15MM E PINOS NO MÍNIMO 6MM COM ROSCA SOBERBA. PÉS DA MESA CONFECCIONADO EM MDP, EM "X" COMPOSTO POR 2 PARTES IGUAIS UTILIZANDO UM SISTEMA DE ENCAIXE SUPERIOR E INFERIOR EM "U" REVESTIDO POR AMBAS AS FACES NA COR PRETO MEDINDO 600MM(L) X 700MM(A) COM ACABAMENTO EM FITA PVC 0,45MM, POSSUIR PÉS COM PONTEIRA TIPO OCTOGONAL COM ESPESSURA MÍNIMA DE (5MM)DE POLIESTIRENO QUE PERMITE A REGULAGEM DE ALTURA, FIXADO AO TAMPO UTILIZANDO SISTEMA GIROFIX COM CASTANHAS DE NO MÍNIMO 15MM E PINOS NO MÍNIMO 6MM COM ROSCA SOBERBA. DEVE POSSUIR AS SEGUINTE MEDIDAS TOTAIS (PXLXA): 1150MMX1150MMX750MM COM VARIAÇÃO DE +/- 5%.</p>				
80	<p>POLTRONA ACOLCHOADA - ALTURA TOTAL: 90CM. ALTURA DO CHÃO AO ASSENTO: 56CM. LARGURA TOTAL: 76CM. LARGURA DO ASSENTO: 48CM. PROFUNDIDADE TOTAL: 62CM. TECIDO VELUDO SUEDE. ESTRUTURA: MADEIRA EUCALIPTO. FIBRA SILICONADA. 04 PÉS TRAPÉZIO DE MADEIRA COM PARAFUSOS. PESO SUPORTADO: 120KG.</p>	90,000	UNIDADE	862,67	77.640,30
	<p>Especificação: POLTRONA ACOLCHOADA - ALTURA TOTAL: 90CM. ALTURA DO CHÃO AO ASSENTO: 56CM. LARGURA TOTAL: 76CM. LARGURA DO ASSENTO: 48CM. PROFUNDIDADE TOTAL: 62CM. TECIDO VELUDO SUEDE. ESTRUTURA: MADEIRA EUCALIPTO. FIBRA SILICONADA. 04 PÉS TRAPÉZIO DE MADEIRA COM PARAFUSOS. PESO SUPORTADO: 120KG.</p>				





ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT. (R\$)	V. TOTAL (R\$)
81	RELÓGIO DE PAREDE, LED DIGITAL; MODO 12 OU 24H COM CALENDÁRIO E SENSOR DE TEMPERATURA INCLUSO, GABINETE EM PLÁSTICO RESISTENTE NA COR PRETA; DISPLAYS COM ALTA PERFORMANCE PARA VISUALIZAÇÃO EM AMBIENTES INTERNOS; CORES DO DISPLAY: VERMELHO; BOTES LATERAIS PARA CONTROLE E ACESSO DO EQUIPAMENTO; BIVOLT: OU 220V; MARCA TEMPERATURA, HORA, DIA, MÊS, ANO E DIA DA SEMANA EM PORTUGUÊS; ALARME; NÚMEROS GRANDES DE FÁCIL VISUALIZAÇÃO 5 X 3 CM; TAMANHO APROXIMADO: LARGURA: 36 CM X ALTURA: 15 CM X PROFUNDIDADE: 3 CM; ACOMPANHA CONTROLE REMOTO.	10,000	UNIDADE	368,00	4.048,00
Especificação: RELÓGIO DE PAREDE, LED DIGITAL; MODO 12 OU 24H COM CALENDÁRIO E SENSOR DE TEMPERATURA INCLUSO; GABINETE EM PLÁSTICO RESISTENTE NA COR PRETA; DISPLAYS COM ALTA PERFORMANCE PARA VISUALIZAÇÃO EM AMBIENTES INTERNOS; CORES DO DISPLAY: VERMELHO; BOTES LATERAIS PARA CONTROLE E ACESSO DO EQUIPAMENTO; BIVOLT: OU 220V; MARCA TEMPERATURA, HORA, DIA, MÊS, ANO E DIA DA SEMANA EM PORTUGUÊS; ALARME; NÚMEROS GRANDES DE FÁCIL VISUALIZAÇÃO 5 X 3 CM; TAMANHO APROXIMADO: LARGURA: 36 CM X ALTURA: 15 CM X PROFUNDIDADE: 3 CM; ACOMPANHA CONTROLE REMOTO.					
82	SOFÁ RETRÁTIL, QUANTIDADE DE LUGARES: 4 LUGARES; REVESTIMENTO SUEDE OU CAMURÇA; COR MARRON CAFÉ OU CINZA GRAFITE; MATERIAL DA ESTRUTURA: MADEIRA DE EUCALIPO; TIPO DE ASSENTO: RETRÁTIL; TIPO DE ENCOSTO: RECLINÁVEL; ACABAMENTO SUEDE; MATERIAL DO ASSENTO: ESPUMA, DENSIDADE DO ASSENTO: D33; CARACTERÍSTICAS DO ASSENTO: RETRÁTIL; ESPUMA DO BRAÇO COM DENSIDADE: D20; ENCOSTO RECLINÁVEL; QUANTIDADE TOTAL DE PÉS: 5; MEDIDAS APROXIMADAS: LARGURA: 230CM; ALTURA: 104CM; PROFUNDIDADE FECHADO: 96CM; PROFUNDIDADE ABERTO: 160CM.	2,000	UNIDADE	4.370,00	8.740,00
Especificação: SOFÁ RETRÁTIL, QUANTIDADE DE LUGARES: 4 LUGARES; REVESTIMENTO SUEDE OU CAMURÇA; COR MARRON CAFÉ OU CINZA GRAFITE; MATERIAL DA ESTRUTURA: MADEIRA DE EUCALIPO; TIPO DE ASSENTO: RETRÁTIL; TIPO DE ENCOSTO: RECLINÁVEL; ACABAMENTO SUEDE; MATERIAL DO ASSENTO: ESPUMA; DENSIDADE DO ASSENTO: D33; CARACTERÍSTICAS DO ASSENTO: RETRÁTIL; ESPUMA DO BRAÇO COM DENSIDADE: D20; ENCOSTO RECLINÁVEL; QUANTIDADE TOTAL DE PÉS: 5; MEDIDAS APROXIMADAS: LARGURA: 230CM; ALTURA: 104CM; PROFUNDIDADE FECHADO: 96CM; PROFUNDIDADE ABERTO: 160CM.					
83	SUPORTE PARA GALÃO DE ÁGUA, REVESTIDO DE INOX POR FORA E COM CUBA DE BARRO DENTRO; 1 TORNEIRA CLICK COM VAZÃO CONTÍNUA POR GRAVIDADE; COMPORTA GALÃO DE 10 L E DE 20 L.	12,000	UNIDADE	147,67	1.772,04
Especificação: SUPORTE PARA GALÃO DE ÁGUA, REVESTIDO DE INOX POR FORA E COM CUBA DE BARRO DENTRO; 1 TORNEIRA CLICK COM VAZÃO CONTÍNUA POR GRAVIDADE; COMPORTA GALÃO DE 10 L E DE 20 L.					
84	SUPORTE PARA PARTITURA - DOBRÁVEL; MATERIAL: TUBOS DE METAL COM JUNÇÕES DE PLÁSTICO; MATERIAL: TUBOS DE METAL COM JUNÇÕES DE PLÁSTICO; PESO APROXIMADO DA ESTANTE COM A CAPA: 800G; ALTURA: MÍNIMA 69CM / MÁXIMA 122CM; SEGURADOR DE FOLHAS.	12,000	UNIDADE	157,00	1.884,00
Especificação: SUPORTE PARA PARTITURA - DOBRÁVEL; MATERIAL: TUBOS DE METAL COM JUNÇÕES DE PLÁSTICO; MATERIAL: TUBOS DE METAL COM JUNÇÕES DE PLÁSTICO; PESO APROXIMADO DA ESTANTE COM A CAPA: 800G; ALTURA: MÍNIMA 69CM / MÁXIMA 122CM; SEGURADOR DE FOLHAS.					
85	SUPORTE PARA PROJETO DATA SHOW; DO TIPO TETO PAREDE, FABRICADO EM AÇO RESISTENTE; ROTAÇÃO DE ATÉ + OU - 360°; ÂNGULOS DE INCLINAÇÃO FRONTAL E LATERAL ATÉ +20°; PODE SER FIXADO NA PAREDE OU TETO; QUANDO FIXADO NA PAREDE, A CARGA MÁXIMA É DE 5 KG; QUANDO FIXADO NO TETO A CARGA MÁXIMA É DE 10 KG; ACOMPANHA BRAÇO PROLONGADOR, KIT DE PARAFUSOS E BUCHAS, MANUAL DE INSTRUÇÕES.	3,000	UNIDADE	146,63	439,89
Especificação: SUPORTE PARA PROJETO DATA SHOW; DO TIPO TETO PAREDE; FABRICADO EM AÇO RESISTENTE; ROTAÇÃO DE ATÉ + OU - 360°; ÂNGULOS DE INCLINAÇÃO FRONTAL E LATERAL ATÉ +20°; PODE SER FIXADO NA PAREDE OU TETO; QUANDO FIXADO NA PAREDE, A CARGA MÁXIMA É DE 5 KG; QUANDO FIXADO NO TETO A CARGA MÁXIMA É DE 10 KG; ACOMPANHA BRAÇO PROLONGADOR, KIT DE PARAFUSOS E BUCHAS, MANUAL DE INSTRUÇÕES.					
86	SUPORTE PARA TELA DE PROJEÇÃO, ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: AJUSTE TELESCÓPICO DE ALTURA COM REGULAGEM VARIÁVEL; ALTURA MÍNIMA DE 179CM / ALTURA MÁXIMA DE 280CM; DIÂMETRO TOTAL DE ABERTURA DOS PÉS DE 106CM; GATILHO COM ACIONAMENTO SUAVE E PRECISO; CONFECCIONADO EM AÇO CARBONO; ACABAMENTO FEITO COM PEÇAS PLÁSTICAS INJETADAS; PINTURA EPÓXI DE ALTA RESISTÊNCIA NA COM "PRETA".	3,000	UNIDADE	563,67	1.691,01
Especificação: SUPORTE PARA TELA DE PROJEÇÃO, ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: AJUSTE TELESCÓPICO DE ALTURA COM REGULAGEM VARIÁVEL; ALTURA MÍNIMA DE 179CM / ALTURA MÁXIMA DE 280CM; DIÂMETRO TOTAL DE ABERTURA DOS PÉS DE 106CM; GATILHO COM ACIONAMENTO SUAVE E PRECISO; CONFECCIONADO EM AÇO CARBONO; ACABAMENTO FEITO COM PEÇAS PLÁSTICAS INJETADAS; PINTURA EPÓXI DE ALTA RESISTÊNCIA NA COM "PRETA".					
87	SUPORTE PARA TELEVISÃO; DO TIPO ARTICULADO; PARA TV LED, LCD, PLASMA, 3D E SMART TV DE 23" A 55"; + PRATELEIRA PARA DECODER E CONVERSOR; ACOMPANHA NÍVEL, BOLHA; PERMITE INCLINAÇÃO E ROTAÇÃO; DISTÂNCIA MÍNIMA DA PAREDE 7 CM DISTÂNCIA MÁXIMA DA PAREDE 38 CM INCLINAÇÃO 15° ARTICULAÇÃO 180° COR PRETO; ACOMPANHA KIT PARAFUSOS E MANUAL DE INSTRUÇÕES.	2,000	UNIDADE	179,25	358,50





ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT. (R\$)	V. TOTAL (R\$)
Especificação: SUPORTE PARA TELEVISÃO; DO TIPO ARTICULADO; PARA TV LED, LCD, PLASMA, 3D E SMART TV DE 23" A 55" - PRATELEIRA PARA DECODER E CONVERTER; ACOMPANHA NÍVEL; BOLHA; PERMITE INCLINAÇÃO E ROTAÇÃO; DISTÂNCIA MÍNIMA DA PAREDE 7 CM DISTÂNCIA MÁXIMA DA PAREDE 38 CM INCLINAÇÃO 15° ARTICULAÇÃO 180° COR PRETO; ACOMPANHA KIT PARAFUSOS E MANUAL DE INSTRUÇÕES.					
88	ASPIRADOR DE PÓ - POTÊNCIA ELÉTRICA: 1400W; CAPACIDADE RECIPIENTE: 10L; TENSÃO: 220V OU BIVOLT; CORRENTE ELÉTRICA: 8A/5A; VÁCUO: 140 MBAR; MOTOR: UNIVERSAL DE ESCOVAS; CABO ELÉTRICO 2,5 M.	6,000	UNIDADE	713,33	4.279,98
Especificação: ASPIRADOR DE PÓ - POTÊNCIA ELÉTRICA: 1400W; CAPACIDADE RECIPIENTE: 10L; TENSÃO: 220V OU BIVOLT; CORRENTE ELÉTRICA: 8A/5A; VÁCUO: 140 MBAR; MOTOR: UNIVERSAL DE ESCOVAS; CABO ELÉTRICO 2,5 M.					
89	BATEDEIRA; MOTOR COM 850W DE POTÊNCIA OU SUPERIOR; 12 VELOCIDADES; ACOMPANHA 3 BATEDORES; CLARAS EM NEVE, MASSAS LEVES E MASSAS PESADAS; TAMPA ANTIRRESPINGOS; BOWL DE INOX COM 4L DE CAPACIDADE; VOLTAGEM BIVOLT; COR PRETO E INOX.	2,000	UNIDADE	954,67	1.909,34
Especificação: BATEDEIRA; MOTOR COM 850W DE POTÊNCIA OU SUPERIOR; 12 VELOCIDADES; ACOMPANHA 3 BATEDORES; CLARAS EM NEVE, MASSAS LEVES E MASSAS PESADAS; TAMPA ANTIRRESPINGOS; BOWL DE INOX COM 4L DE CAPACIDADE; VOLTAGEM BIVOLT; COR PRETO E INOX.					
90	CAFETEIRA ELÉTRICA - MATERIAL DA JARRA: VIDRO; RENDIMENTO 20 CAFÉS; SISTEMA DE SUPRIMENTO: PÓ; FILTRO PERMANENTE; POTÊNCIA: 1500W; VOLTAGEM: 220V OU BIVOLT; MATERIAL: PP E INOX; COR: PRETO E INOX; DIMENSÕES APROXIMADAS: LARGURA: 15CM ALTURA: 26CM PROFUNDIDADE: 21,5CM; INDICADOR DE NÍVEL DE ÁGUA NO RESERVATÓRIO; TAMPA BASCULANTE; SISTEMA CORTA-PINGOS; ACOMPANHA COLHER DOSADORA.	1,000	UNIDADE	285,67	285,67
Especificação: CAFETEIRA ELÉTRICA - MATERIAL DA JARRA: VIDRO; RENDIMENTO 20 CAFÉS; SISTEMA DE SUPRIMENTO: PÓ; FILTRO PERMANENTE; POTÊNCIA: 1500W; VOLTAGEM: 220V OU BIVOLT; MATERIAL: PP E INOX; COR: PRETO E INOX; DIMENSÕES APROXIMADAS: LARGURA: 15CM ALTURA: 26CM PROFUNDIDADE: 21,5CM; INDICADOR DE NÍVEL DE ÁGUA NO RESERVATÓRIO; TAMPA BASCULANTE; SISTEMA CORTA-PINGOS; ACOMPANHA COLHER DOSADORA.					
91	COIFA - VOLTAGEM: 220V; CAPACIDADE DE SUÇÃO (M3/H): 550M3/H MODO DEPURADOR; CONSUMO: 0,142KWH; FILTRO: CARVÃO ATIVADO; FREQUÊNCIA: 60 HZ; FUNÇÃO: DEPURADOR E EXAUSTOR; ILUMINAÇÃO: SIM; MATERIAL DA COIFA: AÇO INOX ESCOVADO; MATERIAL DO FILTRO: ALUMÍNIO METÁLICO LAVÁVEL; PAINEL DE COMANDO: EASY TOUCH; POTÊNCIA DO MOTOR: 140W; POTÊNCIA LÂMPADA: 1W (X2); POTÊNCIA TOTAL: 142W; RUÍDO: 65 DB; VELOCIDADE DE SUÇÃO: 3 VELOCIDADES.	6,000	UNIDADE	2.300,00	13.800,00
Especificação: COIFA - VOLTAGEM: 220V; CAPACIDADE DE SUÇÃO (M3/H): 550M3/H MODO DEPURADOR; CONSUMO: 0,142KWH; FILTRO: CARVÃO ATIVADO; FREQUÊNCIA: 60 HZ; FUNÇÃO: DEPURADOR E EXAUSTOR; ILUMINAÇÃO: SIM; MATERIAL DA COIFA: AÇO INOX ESCOVADO; MATERIAL DO FILTRO: ALUMÍNIO METÁLICO LAVÁVEL; PAINEL DE COMANDO: EASY TOUCH; POTÊNCIA DO MOTOR: 140W; POTÊNCIA LÂMPADA: 1W (X2); POTÊNCIA TOTAL: 142W; RUÍDO: 65 DB; VELOCIDADE DE SUÇÃO: 3 VELOCIDADES.					
92	CHUVEIRO: 10 POLEGADAS; BITOLA 1/2" MATERIAL: ABS CROMADO; POSIÇÃO DE INSTALAÇÃO: PAREDE; PRESSÃO MÍNIMA: 4 M.C.A. FORMATO REDONDO.	2,000	UNIDADE	161,00	322,00
Especificação: CHUVEIRO: 10 POLEGADAS; BITOLA 1/2" MATERIAL: ABS CROMADO; POSIÇÃO DE INSTALAÇÃO: PAREDE; PRESSÃO MÍNIMA: 4 M.C.A. FORMATO REDONDO.					
93	ESCALADA EXTENSIVA. MATERIAL: ALUMÍNIO; NÚMERO DE DEGRAUS: 16; CAPACIDADE DE CARGA: 150 KG; TAMANHO FECHADO (L X C X A): 42,0 X 13,1 X 240,5CM; ALTURA FECHADA: 2,40 METROS; ALTURA ESTENDIDA: 3,88 METROS; ALTURA PINTOR: 2,25 METROS; PESO: 8,50 KG; EQUIPADA COM BARRAS ESTABILIZADORAS; SUPORTA CARGAS DE ATÉ 150 KG; MODELO 8X2 DEGRAUS; COM SAPATAS EMBORRACHADAS; GUIA PARA ENCAIXE.	5,000	UNIDADE	1.093,00	5.465,00
Especificação: ESCALADA EXTENSIVA. MATERIAL: ALUMÍNIO; NÚMERO DE DEGRAUS: 16; CAPACIDADE DE CARGA: 150 KG; TAMANHO FECHADO (L X C X A): 42,0 X 13,1 X 240,5CM; ALTURA FECHADA: 2,40 METROS; ALTURA ESTENDIDA: 3,88 METROS; ALTURA PINTOR: 2,25 METROS; PESO: 8,50 KG; EQUIPADA COM BARRAS ESTABILIZADORAS; SUPORTA CARGAS DE ATÉ 150 KG; MODELO 8X2 DEGRAUS; COM SAPATAS EMBORRACHADAS; GUIA PARA ENCAIXE.					
94	ESPRESSO DE FRUTAS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: CORPO REVESTIDO EM AÇO INOX E CARAMBOLA, PENEIRA E COPO EM POLIPROPILENO COM POTÊNCIA NOMINAL DO MOTOR DE 300W E ROTAÇÃO DE 1750RPM; POSSUIR CERTIFICADO DO INMETRO DE ACORDO COM A PORTARIA VIGENTE; GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.	3,000	UNIDADE	747,33	2.241,99
Especificação: ESPRESSO DE FRUTAS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: CORPO REVESTIDO EM AÇO INOX E CARAMBOLA, PENEIRA E COPO EM POLIPROPILENO COM POTÊNCIA NOMINAL DO MOTOR DE 300W E ROTAÇÃO DE 1750RPM; POSSUIR CERTIFICADO DO INMETRO DE ACORDO COM A PORTARIA VIGENTE; GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.					



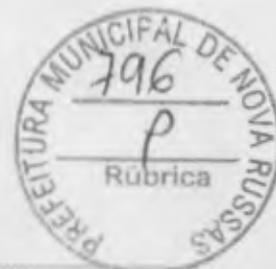


ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
95	FOGÃO INDUSTRIAL 6 BOCAS COM FORNO, GRELHAS E QUEIMADORES ROBUSTOS, FABRICADOS EM FERRO FUNDIDO COM ACABAMENTO ESMALTADO A FOGO, SENDO 5 GRANDES E UM PEQUENO COM CHAMAS POTENTES; ACENDIMENTO AUTOMÁTICO ELÉTRICO (BIVOLT); MESA ESTAMPADA EM AÇO INOXIDÁVEL; COM ALTOS RELEVOS; POSSUI BANDEJA COLETORA DE RESÍDUOS LOCALIZADA NA PARTE INFERIOR DO FOGÃO, ESTRUTURA EM CHAPA ALUMÍNIO E REVESTIMENTO EXTERNO EM AÇO INOX; UTILIZA REGULADOR DE BAIXA PRESSÃO E POSSUI MANIPULADORES DOS REGISTROS EM ALUMÍNIO INJETADO, RESISTENTE A QUEDAS E AO CALOR; ALIMENTAÇÃO: GÁS GLP - BAIXA PRESSÃO; CONSUMO QUEIMADOR PEQUENO: 0,130 KG/H; CONSUMO QUEIMADOR GRANDE: 0,265 KG/H; CONSUMO TOTAL: 1,455 KG/H; POTÊNCIA QUEIMADOR PEQUENO: 1.482 KCAL/H; POTÊNCIA QUEIMADOR GRANDE: 3.021 KCAL/H; POTÊNCIA TOTAL: 16.587 KCAL/H; DIMENSÃO DAS BOCAS: 27X25 CM; DIMENSÃO INTERNA DO FORNO: 37X76X79 CM; CAPACIDADE DO FORNO: 225 LITROS; DIMENSÃO DA GRADE: 56X78 CM; ALTURA: 96CM; LARGURA: 92CM; PROFUNDIDADE: 85CM; PESO APROXIMADO: 85KG.	4,000	UNIDADE	3.105,00	12.420,00
Especificação: FOGÃO INDUSTRIAL 6 BOCAS COM FORNO, GRELHAS E QUEIMADORES ROBUSTOS, FABRICADOS EM FERRO FUNDIDO COM ACABAMENTO ESMALTADO A FOGO, SENDO 5 GRANDES E UM PEQUENO COM CHAMAS POTENTES; ACENDIMENTO AUTOMÁTICO ELÉTRICO (BIVOLT); MESA ESTAMPADA EM AÇO INOXIDÁVEL COM ALTOS RELEVOS; POSSUI BANDEJA COLETORA DE RESÍDUOS LOCALIZADA NA PARTE INFERIOR DO FOGÃO; ESTRUTURA EM CHAPA ALUMÍNIO E REVESTIMENTO EXTERNO EM AÇO INOX; UTILIZA REGULADOR DE BAIXA PRESSÃO E POSSUI MANIPULADORES DOS REGISTROS EM ALUMÍNIO INJETADO, RESISTENTE A QUEDAS E AO CALOR; ALIMENTAÇÃO: GÁS GLP - BAIXA PRESSÃO; CONSUMO QUEIMADOR PEQUENO: 0,130 KG/H; CONSUMO QUEIMADOR GRANDE: 0,265 KG/H; CONSUMO TOTAL: 1,455 KG/H; POTÊNCIA QUEIMADOR PEQUENO: 1.482 KCAL/H; POTÊNCIA QUEIMADOR GRANDE: 3.021 KCAL/H; POTÊNCIA TOTAL: 16.587 KCAL/H; DIMENSÃO DAS BOCAS: 27X25 CM; DIMENSÃO INTERNA DO FORNO: 37X76X79 CM; CAPACIDADE DO FORNO: 225 LITROS; DIMENSÃO DA GRADE: 56X78 CM; ALTURA: 96CM; LARGURA: 92CM; PROFUNDIDADE: 85CM; PESO APROXIMADO: 85KG.					
96	FORNO ELÉTRICO, CAPACIDADE DE 50 LITROS, PERMITE VARIADOS FORMATOS E TAMANHOS DE FÓRMAS E TRAVESSAS, PORTA EM VIDRO PARA VISUALIZAR O ALIMENTO DURANTE O PROCESSO DE PREPARO; POTÊNCIA: 1800W, TEMPERATURA: 100° ATÉ 250°. TIMER: 60 MINUTOS. RESISTÊNCIAS: 4; CABO DE ENERGIA: 3 PINOS, ACESSÓRIOS: BANDEJA COLETORA DE GORDURA E GRELHA, MEDIDAS EXTERNAS APROXIMADAS DO FORNO; EXTERNAS: L: 58,1 CM X A: 36,5 CM X P: 34,5 CM. VOLTAGEM BIVOLT OU 200VOLTS.	2,000	UNIDADE	1.127,00	2.254,00
Especificação: FORNO ELÉTRICO, CAPACIDADE DE 50 LITROS, PERMITE VARIADOS FORMATOS E TAMANHOS DE FÓRMAS E TRAVESSAS, PORTA EM VIDRO PARA VISUALIZAR O ALIMENTO DURANTE O PROCESSO DE PREPARO. POTÊNCIA: 1800W, TEMPERATURA: 100° ATÉ 250°. TIMER: 60 MINUTOS. RESISTÊNCIAS: 4; CABO DE ENERGIA: 3 PINOS, ACESSÓRIOS: BANDEJA COLETORA DE GORDURA E GRELHA, MEDIDAS EXTERNAS APROXIMADAS DO FORNO; EXTERNAS: L: 58,1 CM X A: 36,5 CM X P: 34,5 CM. VOLTAGEM BIVOLT OU 200VOLTS.					
97	FORNO MICROONDAS 30 LITROS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TECLAS PRÉ-PROGRAMADAS PARA PRATOS RÁPIDOS; TECLAS DE RÁPIDO ACESSO; CAPACIDADE LÍQUIDA 30 LITROS, DISPLAY DIGITAL, POTÊNCIA DE SAÍDA DE 700W; POSSUIR FUNÇÃO TRAVA DE SEGURANÇA, DESCOGELAMENTO, TIMER E RELÓGIO; POSSUIR SELO "A" DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA, GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.	4,000	UNIDADE	1.012,00	4.048,00
Especificação: FORNO MICROONDAS 30 LITROS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TECLAS PRÉ-PROGRAMADAS PARA PRATOS RÁPIDOS; TECLAS DE RÁPIDO ACESSO; CAPACIDADE LÍQUIDA 30 LITROS, DISPLAY DIGITAL, POTÊNCIA DE SAÍDA DE 700W; POSSUIR FUNÇÃO TRAVA DE SEGURANÇA, DESCOGELAMENTO, TIMER E RELÓGIO; POSSUIR SELO "A" DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA, GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA ACENDIMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.					
98	FREEZER HORIZONTAL 534 LITROS, CONSUMO APROXIMADO DE ENERGIA (KWH): 70,41W; EFICIÊNCIA ENERGÉTICA: A; TIPO: HORIZONTAL; COR: BRANCO; CAPACIDADE (L): 534 LITROS; PORTAS OU TAMPAS: 2; POTÊNCIA (W): 150W; CONGELAMENTO RÁPIDO: SIM; DRENO DE DECELO: SIM; UNÇÃO REFRIGERADOR: SIM; CONTROLE DE TEMPERATURA: SIM; DIMENSÕES: (AXLXP) (CM): 96 X 94,5 X 78.	6,000	UNIDADE	4.785,00	28.710,00
Especificação: FREEZER HORIZONTAL 534 LITROS, CONSUMO APROXIMADO DE ENERGIA (KWH): 70,41W; EFICIÊNCIA ENERGÉTICA: A; TIPO: HORIZONTAL; COR: BRANCO; CAPACIDADE (L): 534 LITROS; PORTAS OU TAMPAS: 2; POTÊNCIA (W): 150W; CONGELAMENTO RÁPIDO: SIM; DRENO DE DECELO: SIM; UNÇÃO REFRIGERADOR: SIM; CONTROLE DE TEMPERATURA: SIM; DIMENSÕES: (AXLXP) (CM): 96 X 94,5 X 78.					
99	FRITADEIRA ELÉTRICA - CAPACIDADE 3,5L; CONSUMO (KW/H) 150KW/H; DIMENSÕES DO PRODUTO - CM (AXLXP) 31,4X27,3X33,2CM; POTÊNCIA (W) 1500W; VOLTAGEM 220V; TIPO DE ALIMENTOS QUE COMPORTA PÃO DE QUEIJO, CARNES, APERITIVOS, PEIXES, FRANCO A PASSARINHO, PASTÉIS DOCES.	4,000	UNIDADE	874,00	3.496,00
Especificação: FRITADEIRA ELÉTRICA - CAPACIDADE 3,5L; CONSUMO (KW/H) 150KW/H; DIMENSÕES DO PRODUTO - CM (AXLXP) 31,4X27,3X33,2CM; POTÊNCIA (W) 1500W; VOLTAGEM 220V; TIPO DE ALIMENTOS QUE COMPORTA PÃO DE QUEIJO, CARNES, APERITIVOS, PEIXES, FRANCO A PASSARINHO, PASTÉIS DOCES.					





ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT. (R\$)	V. TOTAL (R\$)
100	GELADEIRA DUPLEX 443L TIPO DE DEGELO: FROST FREE; TIPO DE PORTA: INVERSE, QUANTIDADE DE PORTAS: 2; CAPACIDADE LÍQUIDA TOTAL: 443L; CAPACIDADE LÍQUIDA DO REFRIGERADOR: 308L; CAPACIDADE LÍQUIDA DO FREEZER: 135L; COR: PRATA; PRATELEIRAS: QUANTIDADE REFRIGERADOR: 03 PRATELEIRAS; FREEZER: 02 PRATELEIRAS E 01 SEPARADOR. CESTOS 02 (FREEZER); GAVETAS: TIPO LEGUMES, LATAS E LONG NECKS; POTÊNCIA: 118 W; EFICIÊNCIA ENERGÉTICA: CLASSE A; VOLTAGEM: 220V; CONSUMO APROXIMADO DE ENERGIA: 59,0 KWH/MÊS; MATERIAL: PRATELEIRAS, CESTOS E GAVETAS DO REFRIGERADOR: CRISTAL CINZA COM MOLDURA EM PLÁSTICO BRANCO; PRATELEIRAS, CESTOS E GAVETAS DO FREEZER: CRISTAL CINZA COM MOLDURA EM PLÁSTICO BRANCO; PORTA: EVOX; GABINETE (EXTERNO): PINTADO CINZA; PUXADORES: INJETADO NA COR COM ACABAMENTO METÁLICO; TIPO DO PUXADOR: EMBUTIDO.	8,000	UNIDADE	8.280,00	66.240,00
Especificação: GELADEIRA DUPLEX 443L TIPO DE DEGELO: FROST FREE; TIPO DE PORTA: INVERSE, QUANTIDADE DE PORTAS: 2; CAPACIDADE LÍQUIDA TOTAL: 443L; CAPACIDADE LÍQUIDA DO REFRIGERADOR: 308L; CAPACIDADE LÍQUIDA DO FREEZER: 135L; COR: PRATA; PRATELEIRAS: QUANTIDADE REFRIGERADOR: 03 PRATELEIRAS; FREEZER: 02 PRATELEIRAS E 01 SEPARADOR. CESTOS 02 (FREEZER); GAVETAS: TIPO LEGUMES, LATAS E LONG NECKS; POTÊNCIA: 118 W; EFICIÊNCIA ENERGÉTICA: CLASSE A; VOLTAGEM: 220V; CONSUMO APROXIMADO DE ENERGIA: 59,0 KWH/MÊS; MATERIAL: PRATELEIRAS, CESTOS E GAVETAS DO REFRIGERADOR: CRISTAL CINZA COM MOLDURA EM PLÁSTICO BRANCO; PRATELEIRAS, CESTOS E GAVETAS DO FREEZER: CRISTAL CINZA COM MOLDURA EM PLÁSTICO BRANCO; PORTA: EVOX; GABINETE (EXTERNO): PINTADO CINZA; PUXADORES: INJETADO NA COR COM ACABAMENTO METÁLICO; TIPO DO PUXADOR: EMBUTIDO.					
101	LIQUIDIFICADOR DOMÉSTICO ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: CONFECCIONADO TOTALMENTE EM PLÁSTICO; Nº DE VELOCIDADES: 12; FUNÇÃO AUTOLIMPEZA; LÂMINAS EM AÇO INOX; GUARDA-FIO COM ENCAIXE PARA PLUGUE; COPO EM SAN CRISTAL COM CAPACIDADE TOTAL DO COPO (LITROS): 2,0; POTÊNCIA (W): 1200; POSSUIR FILTRO; FACILMENTE LIMPÁVEL E RESISTENTE, NÃO DEVE "EMPRESTAR" ODOUR, 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.	2,000	UNIDADE	299,00	598,00
Especificação: LIQUIDIFICADOR DOMÉSTICO ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: CONFECCIONADO TOTALMENTE EM PLÁSTICO; Nº DE VELOCIDADES: 12; FUNÇÃO AUTOLIMPEZA; LÂMINAS EM AÇO INOX; GUARDA-FIO COM ENCAIXE PARA PLUGUE; COPO EM SAN CRISTAL COM CAPACIDADE TOTAL DO COPO (LITROS): 2,0; POTÊNCIA (W): 1200; POSSUIR FILTRO; FACILMENTE LIMPÁVEL E RESISTENTE, NÃO DEVE "EMPRESTAR" ODOUR, 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.					
102	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL 10 LITROS. TENSÃO ELÉTRICA / FREQUÊNCIA / FASES: 220 V / 50-60 HZ / 1 POTÊNCIA NOMINAL: 500 W; POTÊNCIA DO MOTOR: 0,5 CV; CONSUMO: 0,5 KW-H; DIMENSÕES (AXLXP): 780X340X330 MM; PESO LÍQUIDO / BRUTO: 5,50 KG / 6,80 KG; ROTAÇÃO: 4.500 RPM; VOLUME MÁXIMO DO COPO: 10L; COPO MONOBLOCO; MATERIAL: INOX.	1,000	UNIDADE	1.265,00	1.265,00
Especificação: LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL 10 LITROS. TENSÃO ELÉTRICA / FREQUÊNCIA / FASES: 220 V / 50-60 HZ / 1 POTÊNCIA NOMINAL: 500 W; POTÊNCIA DO MOTOR: 0,5 CV; CONSUMO: 0,5 KW-H; DIMENSÕES (AXLXP): 780X340X330 MM; PESO LÍQUIDO / BRUTO: 5,50 KG / 6,80 KG; ROTAÇÃO: 4.500 RPM; VOLUME MÁXIMO DO COPO: 10L; COPO MONOBLOCO; MATERIAL: INOX.					
103	MÁQUINA DE LAVAR ROUPA; TIPO LAVA E SECA; AUTOMÁTICA; 12 PROGRAMAS; CAPACIDADE DE LAVAGEM: 11KG; CAPACIDADE DE SECAGEM: 7KG; CESTO DE INOX; ABERTURA FRONTAL; TEMPERATURA DE SECAGEM: 20°, 40°, 50° OU 60°; NÍVEL DE ÁGUA AUTOMÁTICO; PAINEL DE CONTROLE DIGITAL; DISPENSER PARA SABÃO E AMACIANTE; VELOCIDADE DE CENTRIFUGAÇÃO: 400, 800, 1400 RPM; 4 PÉS REGULÁVEIS; POTÊNCIA: 1100W; VOLTAGEM 220V OU BIVOLT; MATERIAL: METAL, AÇO INOX, PLÁSTICO; COR BRANCA; EFICIÊNCIA ENERGÉTICA TIPO A; GARANTIA DE 1 ANO NO MÍNIMO.	1,000	UNIDADE	3.335,00	3.335,00
Especificação: MÁQUINA DE LAVAR ROUPA; TIPO LAVA E SECA; AUTOMÁTICA; 12 PROGRAMAS; CAPACIDADE DE LAVAGEM: 11KG; CAPACIDADE DE SECAGEM: 7KG; CESTO DE INOX; ABERTURA FRONTAL; TEMPERATURA DE SECAGEM: 20°, 40°, 50° OU 60°; NÍVEL DE ÁGUA AUTOMÁTICO; PAINEL DE CONTROLE DIGITAL; DISPENSER PARA SABÃO E AMACIANTE; VELOCIDADE DE CENTRIFUGAÇÃO: 400, 800, 1400 RPM; 4 PÉS REGULÁVEIS; POTÊNCIA: 1100W; VOLTAGEM 220V OU BIVOLT; MATERIAL: METAL, AÇO INOX, PLÁSTICO; COR BRANCA; EFICIÊNCIA ENERGÉTICA TIPO A; GARANTIA DE 1 ANO NO MÍNIMO.					
104	MOEDOR DE CARNE; MATERIAL 100% DE METAL REVESTIDO COM PINTURA EPÓXI ANTI-RISCO; 4 PÉS EMBORRACHADOS; CAPAZ DE MOER ATÉ 70KG DE CARNE POR HORA; APLICAÇÃO: MOER CARNES E ALIMENTOS EM GERAL; VOLTAGEM: BIVOLT; COR: BRANCO; POTÊNCIA: 1/3CV; FREQUÊNCIA: 50/60 HZ; DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO (LXAXP): 35 X 35 X 30 CM.	1,000	UNIDADE	4.416,00	4.416,00
Especificação: MOEDOR DE CARNE; MATERIAL 100% DE METAL REVESTIDO COM PINTURA EPÓXI ANTI-RISCO; 4 PÉS EMBORRACHADOS; CAPAZ DE MOER ATÉ 70KG DE CARNE POR HORA; APLICAÇÃO: MOER CARNES E ALIMENTOS EM GERAL; VOLTAGEM: BIVOLT; COR: BRANCO; POTÊNCIA: 1/3CV; FREQUÊNCIA: 50/60 HZ; DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO (LXAXP): 35 X 35 X 30 CM.					
105	MULTIPROCESSADOR ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: POTÊNCIA: 1400W. 2 VELOCIDADES + PULSAR. LÂMINAS EM AÇO INOX. COPO DO LIQUIDIFICADOR COM CAPACIDADE PARA 3,2 LITROS. JARRA DO PROCESSADOR/ BATEDORA / ESPREMEDOR COM CAPACIDADE PARA 2 LITROS. TRAVA DE SEGURANÇA.	1,000	UNIDADE	1.138,33	1.138,33



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
Especificação: MULTIPROCESSADOR ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: POTÊNCIA: 1400W, 2 VELOCIDADES + PULSAR. LÂMINAS EM AÇO INOX. COPO DO LIQUIDIFICADOR COM CAPACIDADE PARA 3,2 LITROS. JARRA DO PROCESSADOR/ BATEDEIRA / ESPRUMADOR COM CAPACIDADE PARA 2 LITROS, PÉS ANTIDERRAPANTES. TRAVA DE SEGURANÇA.					
106	PURIFICADOR/REFRIGERADOR DE ÁGUA: OPÇÕES DE TEMPERATURA: NATURAL E GELADA; TIPOS DE FILTRO: PP+CA, P3C1; PURIFICADOR DE ÁGUA E BEBEDOURO; BIVOLT; COLETOR DE ÁGUA REMOVÍVEL; CAPACIDADE DE RESFRIAMENTO (L/H): 0,24; ARMAZENAMENTO ÁGUA GELADA (L): 0,8; TEMPERATURA MÉDIA DA ÁGUA GELADA: 10°C; MATERIAL INOX; PÉS DE BORRACHA ANTI-DERRAPANTE E SUPORTE PARA FIXAÇÃO NA PAREDE.	2.000	UNIDADE	1.104,00	2.208,00
Especificação: PURIFICADOR/REFRIGERADOR DE ÁGUA: OPÇÕES DE TEMPERATURA: NATURAL E GELADA; TIPOS DE FILTRO: PP+CA, P3C1; PURIFICADOR DE ÁGUA E BEBEDOURO; BIVOLT; COLETOR DE ÁGUA REMOVÍVEL; CAPACIDADE DE RESFRIAMENTO (L/H): 0,24; ARMAZENAMENTO ÁGUA GELADA (L): 0,8; TEMPERATURA MÉDIA DA ÁGUA GELADA: 10°C; MATERIAL INOX; PÉS DE BORRACHA ANTI-DERRAPANTE E SUPORTE PARA FIXAÇÃO NA PAREDE.					
107	SANDUICHEIRA ELÉTRICA, FORMATO RETANGULAR; POTÊNCIA 850W; FUNÇÃO 2 EM 1 - SANDUICHEIRA E GRIL; ANTIADERENTE; CAPACIDADE PARA 2 SANDUÍCHES DE UMA VEZ; NÍVEIS DE TEMPERATURA; CHAPA SUPERIOR ONDULADA, CHAPA INFERIOR LISA; VOLTAGEM 220V OU BIVOLT; MATERIAL: METAL E ALUMÍNIO E BAQUELITE; DIMENSÕES APROXIMADA: LARGURA: 24,5CM ALTURA: 26CM PROFUNDIDADE: 22CM.	8.000	UNIDADE	161,00	1.288,00
Especificação: SANDUICHEIRA ELÉTRICA, FORMATO RETANGULAR, POTÊNCIA 850W; FUNÇÃO 2 EM 1 - SANDUICHEIRA E GRIL; ANTIADERENTE; CAPACIDADE PARA 2 SANDUÍCHES DE UMA VEZ; NÍVEIS DE TEMPERATURA; CHAPA SUPERIOR ONDULADA, CHAPA INFERIOR LISA; VOLTAGEM 220V OU BIVOLT; MATERIAL: METAL E ALUMÍNIO E BAQUELITE; DIMENSÕES APROXIMADA: LARGURA: 24,5CM ALTURA: 26CM PROFUNDIDADE: 22CM.					
108	BIOMBO 4 FOLHAS - ALTURA: 175 CM / 1,75 MT; LARGURA ESTICADO: 200 CM / 2 MTS; LARGURA ARTICULADO: APROXIMADAMENTE 180 CM / 1,80 MT A DEPENDER DA FORMA DE USO; QUANTIDADE DE FOLHAS: 4; QUANTIDADE DE PEZINHOS: 08; ACABAMENTO: NÃO PINTADO - NA COR NATURAL DO MDF; ESPESSURA DA FOLHA: 2,8 MM; BORDAS LATERAIS: 15 MM; LARGURA DE CADA FOLHA: 50 CM; TIPO DE MODELO: DESENHO VAZADO FORMADO POR FRESTAS DE 1 CM, AS QUAIS FORMAM UM VÃO E PERMITEM A VISIBILIDADE.	8.000	UNIDADE	736,00	5.888,00
Especificação: BIOMBO 4 FOLHAS - ALTURA: 175 CM / 1,75 MT; LARGURA ESTICADO: 200 CM / 2 MTS; LARGURA ARTICULADO: APROXIMADAMENTE 180 CM / 1,80 MT A DEPENDER DA FORMA DE USO; QUANTIDADE DE FOLHAS: 4; QUANTIDADE DE PEZINHOS: 08; ACABAMENTO: NÃO PINTADO - NA COR NATURAL DO MDF; ESPESSURA DA FOLHA: 2,8 MM; BORDAS LATERAIS: 15 MM; LARGURA DE CADA FOLHA: 50 CM; TIPO DE MODELO: DESENHO VAZADO FORMADO POR FRESTAS DE 1 CM, AS QUAIS FORMAM UM VÃO E PERMITEM A VISIBILIDADE.					
109	CORTINA/PERSIANA - MODELO PERSIANA VERTICAL, AMBIENTE INTERNO, ABERTURA LATERAL, ALTURA (CM) 150CM, LARGURA (CM) 150CM, CONTEÚDO DA EMBALAGEM 01 PERSIANA E 01 KIT DE INSTALAÇÃO.	24.000	UNIDADE	414,00	9.936,00
Especificação: CORTINA/PERSIANA - MODELO PERSIANA VERTICAL, AMBIENTE INTERNO, ABERTURA LATERAL, ALTURA (CM) 150CM, LARGURA (CM) 150CM, CONTEÚDO DA EMBALAGEM 01 PERSIANA E 01 KIT DE INSTALAÇÃO.					
110	TAPETE EMBORRACHADO, KIT COM 10 UNIDADES; TAMANHO: 50 X 50CM COR: COLORIDO, MATERIAL: EVA, ESPESSURA 20MM; ANTI-DERRAPANTE, ATÓXICO- LAVÁVEL, ISOLAMENTO TÉRMICO, IMPERMEÁVEL, ISOLAMENTO ACÚSTICO, MONTAGEM EM ENCAIXE RÁPIDO.	55.000	UNIDADE	506,00	27.830,00
Especificação: TAPETE EMBORRACHADO, KIT COM 10 UNIDADES; TAMANHO: 50 X 50CM COR: COLORIDO, MATERIAL: EVA, ESPESSURA 20MM; ANTI-DERRAPANTE, ATÓXICO- LAVÁVEL, ISOLAMENTO TÉRMICO, IMPERMEÁVEL, ISOLAMENTO ACÚSTICO, MONTAGEM EM ENCAIXE RÁPIDO.					
111	CADEIRA VEICULAR INFANTIL (CADEIRINHA), RECOMENDADA PARA CRIANÇAS DE 1 ATÉ 10 ANOS (GRUPO I, II E III) ATÉ 36 KG; MEDIDAS: ALTURA 74 CM X LARGURA 46 CM X PROFUNDIDADE 39 CM; APOIO DE CABEÇA COM PROTEÇÃO LATERAL E AJUSTÁVEL EM 7 POSIÇÕES; CINTO DE SEGURANÇA DE 5 PONTOS, COM 2 NÍVEIS DE REGULAGEM; ENCOSTO, PROTETOR DE OMBROS E BRAÇOS ACOLCHOADOS; PASSAGEM PARA O CINTO DE SEGURANÇA DO CARRO; ESTRUTURA EM PLÁSTICO DE ENGENHARIA, LEVE E RESISTENTE; ESTOFADO REMOVÍVEL DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO; COR PRETA OU CINZA; GARANTIA DE 1 ANO NO MÍNIMO.	1.000	UNIDADE	862,67	862,67
Especificação: CADEIRA VEICULAR INFANTIL (CADEIRINHA), RECOMENDADA PARA CRIANÇAS DE 1 ATÉ 10 ANOS (GRUPO I, II E III) ATÉ 36 KG; MEDIDAS: ALTURA 74 CM X LARGURA 46 CM X PROFUNDIDADE 39 CM; APOIO DE CABEÇA COM PROTEÇÃO LATERAL E AJUSTÁVEL EM 7 POSIÇÕES; CINTO DE SEGURANÇA DE 5 PONTOS, COM 2 NÍVEIS DE REGULAGEM; ENCOSTO, PROTETOR DE OMBROS E BRAÇOS ACOLCHOADOS; PASSAGEM PARA O CINTO DE SEGURANÇA DO CARRO; ESTRUTURA EM PLÁSTICO DE ENGENHARIA, LEVE E RESISTENTE; ESTOFADO REMOVÍVEL DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO; COR PRETA OU CINZA; GARANTIA DE 1 ANO NO MÍNIMO.					

Deste modo, como tendo como parâmetro as pesquisas de preços realizadas, tem-se que o valor médio estimado, conforme dados demonstrados acima, totalizam a monta de R\$ 2.242.246,31 (dois milhões, duzentos e quarenta e dois mil, duzentos e quarenta e seis reais e trinta e um centavos)





8. Justificativas para o parcelamento ou não da solução

A análise para determinar a viabilidade do parcelamento ou não da solução proposta para as futuras e eventuais aquisições de materiais permanentes seguiu uma abordagem metódica, fundamentada nos princípios destacados pela Lei nº 14.133/2021. Foram considerados os aspectos de divisibilidade do objeto, viabilidade técnica e econômica, economia de escala, competitividade e aproveitamento do mercado, concluindo-se por uma deliberação embasada tanto em critérios técnicos quanto em benefícios econômicos.

- **Avaliação da Divisibilidade do Objeto:** Verificou-se que os materiais permanentes, como mobiliário, equipamentos de informática, entre outros, são tecnicamente divisíveis sem prejuízos para a funcionalidade. No entanto, a simplicidade na gestão de contratos e a manutenção da integridade dos serviços a serem prestados pela Secretaria do Trabalho e Assistência Social influenciaram a reflexão sobre a divisão do objeto.
- **Viabilidade Técnica e Econômica:** Após análises, identificou-se que a divisão do objeto em lotes menores não comprometeria a qualidade dos materiais. Contudo, a análise econômica do mercado revelou que a demanda por lotes menores não resultaria necessariamente em preços mais competitivos, dada a natureza e o volume das aquisições.
- **Economia de Escala:** Constatou-se que o não parcelamento favorece a obtenção de preços mais favoráveis, devido à economia de escala, uma vez que pedidos maiores podem gerar condições de negociação mais vantajosas.
- **Competitividade e Aproveitamento do Mercado:** O parcelamento foi inicialmente visto como uma estratégia para aumentar a competitividade e permitir a participação de um número maior de fornecedores. No entanto, observou-se que o volume e a especificidade de alguns materiais exigem fornecedores com capacidades técnicas e logísticas específicas, que nem sempre poderiam ser atendidas por empresas de menor porte.
- **Decisão pelo Não Parcelamento:** Em suma, concluiu-se que o não parcelamento, neste caso, é justificado pela obtenção de melhores preços, otimização da logística e garantia da qualidade dos materiais. Essa escolha se alinha às práticas do setor econômico em questão, especialmente no que tange à categoria de materiais permanentes, como demonstra a análise de mercado realizada.
- **Análise do Mercado:** A análise de mercado indicou que a compra conjunta de materiais permanentes em maior volume representa a melhor opção para obter condições de pagamento favoráveis e garantir o atendimento adequado às necessidades da Secretaria do Trabalho e Assistência Social, sem fragmentar excessivamente o processo de aquisição, o que poderia elevar os custos operacionais.

Portanto, baseado nas evidências apresentadas e nas análises desenvolvidas, a decisão pelo não parcelamento da solução proposta justifica-se pela busca da eficiência, economicidade e pela melhor execução do objeto contratado, estando de acordo com os princípios e as diretrizes estabelecidas pela Lei nº 14.133/2021.

9. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

Este processo de contratação, consistente no REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS PERMANENTES DESTINADOS ÀS UNIDADES DA SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ, está plenamente alinhado com o Plano de Contratações Anual previsto para o exercício financeiro correspondente. Conforme estabelecido no Plano, a aquisição de materiais permanentes constitui uma necessidade prevista para as unidades da Secretaria do Trabalho e Assistência Social, atendendo assim, os objetivos estratégicos e operacionais delineados para o mencionado período.

A inserção deste processo de contratação no Plano de Contratações Anual da entidade reflete a priorização e a importância atribuída à renovação e ao aprimoramento do parque material das unidades, visando à eficiência e à eficácia na prestação dos serviços à comunidade. Além disso, evidencia a observância aos princípios de planejamento, eficiência e economicidade conforme





preconizado pela Lei 14.133/2021, garantindo que as ações de contratação pública estejam alinhadas aos objetivos e metas anuais da Administração Pública, promovendo a responsabilidade fiscal e administrativa.

Desta forma, o atual processo não apenas segue as diretrizes gerais e específicas estabelecidas pelo Plano de Contratações Anual, como também contribui para o cumprimento efetivo do planejamento estratégico da entidade, assegurando que os recursos sejam empregados de maneira a otimizar os resultados para o serviço público e para a população atendida pela Secretaria do Trabalho e Assistência Social do Município de Nova Russas - Ceará.

10. Resultados pretendidos

O processo de Registro de Preços para futuras e eventuais aquisições de materiais permanentes, destinados às unidades da Secretaria do Trabalho e Assistência Social do Município de Nova Russas - Ceará, visa alcançar uma série de resultados que estão alinhados com os princípios e objetivos estabelecidos pela Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021. A implementação desta modalidade de licitação, fundamentada nas jurisprudências e na legislação vigente, busca atender às necessidades do município de forma eficiente, garantindo a melhor aplicação dos recursos públicos e a otimização dos processos de aquisição.

Os resultados esperados incluem:

1. **Economia e Eficiência nas Aquisições:** Através da utilização do sistema de Registro de Preços, pretende-se alcançar ganhos significativos em termos de economia, conforme preconiza o art. 23 da Lei nº 14.133/2021, ao garantir preços competitivos e condições favoráveis para a Administração Pública, derivados da ampla pesquisa de mercado e do aproveitamento das economias de escala.
2. **Garantia de Qualidade e Adequação dos Materiais:** Em conformidade com o art. 40, inciso I, da Lei nº 14.133/2021, busca-se assegurar que os materiais adquiridos atendam às especificações técnicas e padrões de qualidade necessários para a efetiva e eficiente prestação dos serviços públicos à comunidade, melhorando assim a infraestrutura da Secretaria do Trabalho e Assistência Social.
3. **Agilidade e Flexibilidade na Contratação:** Utilizando-se do Registro de Preços, conforme orienta o art. 82 da Lei 14.133/2021, a Secretaria terá a possibilidade de contratar fornecimentos de forma mais ágil e flexível, adaptando-se às demandas variáveis por materiais permanentes sem a necessidade de múltiplas licitações ao longo do ano, garantindo assim a continuidade dos serviços prestados.
4. **Gestão Eficiente dos Recursos:** Inspirado nos objetivos da Lei, em particular daqueles destacados nos arts. 7º e 11, a implementação deste processo busca promover uma gestão mais eficiente e responsável dos recursos públicos, alinhando as aquisições às necessidades reais da Secretaria e evitando desperdícios.
5. **Desenvolvimento Sustentável:** De acordo com o artigo 26 da Lei nº 14.133/2021, outro resultado pretendido é a promoção do desenvolvimento nacional sustentável, através da priorização de materiais que atendam a critérios de sustentabilidade, como produtos reciclados, recicláveis, ou biodegradáveis, contribuindo para a construção de um município mais consciente e responsável ambientalmente.

A obtenção desses resultados contribuirá para o aprimoramento da qualidade dos serviços prestados pela Secretaria do Trabalho e Assistência Social, impactando positivamente no bem-estar da comunidade de Nova Russas - Ceará. Além disso, a estratégia de contratação proposta está alinhada ao princípio do planejamento eficiente e da transparência, garantindo o uso adequado dos recursos públicos e reforçando o compromisso da Administração Pública com a legalidade, eficiência, e ética, conforme destacado nos arts. 5º e 48 da Lei nº 14.133/2021.

11. Providências a serem adotadas

A eficácia de qualquer processo de contratação pública depende de ações estratégicas e reparatórias, bem planejadas, que garantam a conformidade e a adequação do processo





licitatório. Para o REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS PERMANENTES, destinados às unidades da SECRETARIA DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL do município de Nova Russas - Ceará, serão adotadas as seguintes providências, em conformidade com o art. 18, §1º, inciso X da Lei 14.133/2021:

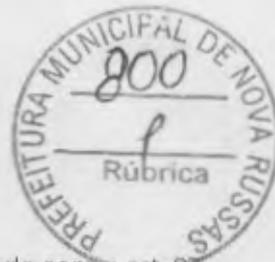
- **Capacitação das Equipes:** Realizar treinamentos com as equipes envolvidas no processo licitatório, principalmente aquelas diretamente ligadas à gestão e fiscalização de contratos, visando aprimorar conhecimentos específicos referentes à Lei nº 14.133/2021 e ao sistema de registro de preços.
- **Sistema de Registro de Preços:** Implementar e configurar sistematicamente a modalidade de Registro de Preços no sistema de compras do município, assegurando que todos os procedimentos estejam alinhados às exigências legais, e garantindo transparência e eficiência na gestão dos contratos.
- **Avaliação de Mercado:** Conduzir uma pesquisa de mercado detalhada para identificar fornecedores potenciais e avaliar os preços praticados, qualidade e disponibilidade dos materiais permanentes a serem adquiridos, promovendo um processo de contratação econômico e eficaz.
- **Desenvolvimento de Termo de Referência:** Elaborar um termo de referência preciso e detalhado, contendo especificações técnicas minuciosas dos materiais permanentes a serem adquiridos, critérios de seleção e de desempenho, fundamentado em estudos técnicos preliminares.
- **Divulgação e Comunicação:** Implementar estratégias de comunicação eficazes para garantir a ampla disseminação do edital de licitação, permitindo a máxima participação de fornecedores qualificados e promovendo uma competição saudável e justa.
- **Monitoramento e Avaliação:** Estabelecer mecanismos de monitoramento e avaliação contínuos dos contratos estabelecidos via registro de preços, visando assegurar o cumprimento dos termos contratados, tanto em qualidade quanto em prazo e custo dos materiais fornecidos.
- **Gestão de Riscos:** Desenvolver e implementar um plano de gestão de riscos que identifique, avalie e trate possíveis riscos associados ao processo licitatório e à execução dos contratos, propondo medidas mitigadoras e contingenciais para garantir o sucesso da contratação.
- **Articulação Interdepartamental:** Promover a integração e articulação entre os diferentes departamentos e unidades da Secretaria do Trabalho e Assistência Social, garantindo alinhamento e eficiência na identificação das necessidades de materiais permanentes e na gestão subsequente dos contratos.
- **Compliance e Integridade:** Assegurar que todo o processo de contratação esteja em conformidade com os preceitos de integridade, moralidade e legalidade, adotando práticas que previnam fraudes e corrupção, em total alinhamento com os princípios estabelecidos pela Lei 14.133/2021.

12. Justificativa para adoção do registro de preços

A adoção do sistema de registro de preços, conforme fundamentação legal prevista na Lei nº 14.133/2021, é justificada principalmente pelos artigos 82, 83, 84, 85 e 86, que estabelecem as diretrizes e condições para a utilização dessa modalidade de contratação pela Administração Pública. A presente contratação busca alinhar-se à eficiência e à economia no processo de aquisição de materiais permanentes, destinados às unidades da Secretaria do Trabalho e Assistência Social do Município de Nova Russas - Ceará, assegurando maior flexibilidade e agilidade nas futuras e eventuais aquisições.

A modalidade de registro de preços é indicada para este processo, levando em consideração o caráter recorrente e variável da necessidade de materiais permanentes pela Secretaria, o que torna complexa a determinação prévia das quantidades exatas a serem adquiridas. Desta forma, conforme estabelecido pelo art. 82 da Lei nº 14.133/2021, o registro de preços permite a realização de licitações com definição de preços e fornecedores previamente qualificados, sem obrigar a Administração a realizar contratações imediatas ou por quantidades fixas, propiciando, assim, maior eficácia na gestão dos recursos públicos e adequação às variabilidades das demandas da Secretaria.





A flexibilidade proporcionada pelo sistema de registro de preços, em conformidade com o art. 85 da referida Lei, garante que a Administração não será obrigada a contratar mais do que sua efetiva necessidade, podendo realizar aquisições conforme a demanda se apresente, evitando a aquisição de quantitativos que superem as necessidades reais e possam levar à eventual ociosidade de recursos.

Ademais, o sistema de registro de preços oferece a possibilidade de adesão de outros órgãos e entidades, conforme descrito no art. 86 da Lei nº 14.133/2021, otimizando os processos licitatórios através da economia de escala e expandindo o aproveitamento das condições contratuais vantajosas negociadas, sem prejuízo aos princípios da isonomia e da obtenção da proposta mais vantajosa.

Portanto, a escolha pelo sistema de registro de preços fundamenta-se na sua adequação ao escopo de fornecimento variável e na maximização da eficiência nas contratações realizadas pela Administração Pública, propiciando a agilidade necessária para o atendimento das demandas da Secretaria do Trabalho e Assistência Social do Município de Nova Russas - Ceará, em estrita observância aos princípios da economicidade, eficiência e atendimento ao interesse público, conforme os preceitos da Lei nº 14.133/2021.

13. Da vedação da participação de empresas na forma de consórcio

A vedação da participação de empresas na forma de consórcios nesta licitação, especialmente no que tange ao REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS PERMANENTES, está fundamentada em previsões expressas na Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, que estabelece normas gerais de licitação e contratação pública. Em particular, a decisão de vedar a participação de consórcios leva em consideração as especificidades e a natureza do objeto contratual, assim como objetiva salvaguardar os princípios da administração pública, em especial a busca pela eficiência e a gestão eficaz dos recursos públicos.

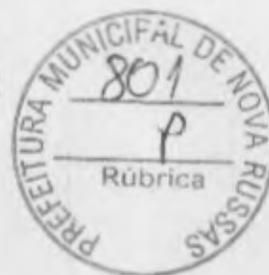
Consoante ao Art. 15 da referida Lei, apesar de permitir a participação de licitantes em forma de consórcio sob certas condições, entende-se que, para o caso específico desta contratação, a admissão de consórcios poderia comprometer a agilidade e a simplicidade que a administração visa na gestão do registro de preços, além de potencializar riscos contratuais e administrativos. A formação de consórcios, dada a complexidade de gestão de múltiplos agentes e a diluição da responsabilidade entre os participantes, poderia dificultar a fiscalização e a execução eficiente do contrato, aspectos esses que são de vital importância para este tipo de aquisição.

Ressalta-se, ademais, que, conforme os princípios elencados no Art. 5º da Lei nº 14.133/2021, a administração pública deve perseguir a eficiência e a obtenção de vantagens competitivas em suas contratações. Neste sentido, considera-se que a vedação de formação de consórcios para esta licitação especificamente visa assegurar uma maior competitividade, transparência e celeridade no processo licitatório, eliminando obstáculos à ampla participação de empresas que, individualmente, estão aptas a fornecer os bens objeto desta licitação.

Além disso, a gestão de contratos oriundos de ata de registro de preços demanda flexibilidade e rapidez na mobilização dos fornecedores, características que podem ser prejudicadas pela necessidade de coordenação entre os membros do consórcio. Assim, a decisão pela vedação também se alinha ao interesse público de garantir a eficácia na entrega dos materiais permanentes destinados às unidades da Secretaria do Trabalho e Assistência Social do Município de Nova Russas - Ceará, conforme preconiza o Art. 11, que visa assegurar a seleção da proposta mais vantajosa e a promoção do desenvolvimento nacional sustentável.

Portanto, fundamentado nas disposições e princípios contidos na Lei nº 14.133/2021, a vedação da participação de empresas em forma de consórcio nessa contratação específica está justificada pela necessidade de se assegurar uma licitação mais ágil, eficiente e competitiva, focada na obtenção de melhores resultados para a administração pública e, conseqüentemente, para a sociedade.





14. Possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras

A aquisição de materiais permanentes para as unidades da Secretaria do Trabalho e Assistência Social do Município de Nova Russas - Ceará, embora necessária, inevitavelmente acarreta impactos ambientais que necessitam ser cuidadosamente avaliados e mitigados. Conforme estabelecido pela Lei 14.133/2021, é responsabilidade da Administração Pública adotar práticas que promovam o desenvolvimento nacional sustentável, incluindo a prevenção de danos ao meio ambiente. Baseando-se neste preceito, identificamos possíveis impactos ambientais relacionados a esta contratação e medidas mitigadoras correspondentes:

- **Emissões de CO₂ no Transporte:** O transporte dos materiais permanentes desde os fornecedores até as unidades da Secretaria pode resultar em significativa emissão de CO₂. Como medida mitigadora, sugere-se a contratação preferencial de fornecedores locais ou aqueles que adotem práticas de logística verde, além da consolidação de entregas para reduzir a frequência dos transportes.
- **Produção de Resíduos:** A embalagem e os resíduos dos materiais permanentes, uma vez obsoletos, representam um grave problema ambiental se não forem devidamente geridos. Para mitigar este impacto, recomenda-se a exigência de que os fornecedores adotem embalagens recicláveis ou retornáveis e se comprometam com a logística reversa, conforme delineado no Art. 18, inciso XII da Lei 14.133/2021.
- **Consumo de Recursos Naturais:** A fabricação de materiais permanentes consome recursos naturais, muitas vezes de forma intensiva. Para mitigar esse impacto, é recomendável priorizar fornecedores que demonstrem políticas efetivas de sustentabilidade e uso eficiente de recursos, incluindo a certificação de produtos com selos de sustentabilidade reconhecidos.
- **Impacto no Uso do Solo:** Para projetos que envolvam, de alguma forma, mudança infraestrutural nas unidades da Secretaria, deve-se considerar o impacto no uso do solo. Recomenda-se, portanto, ponderar a viabilidade de modernizações em detrimento de novas construções, privilegiando intervenções que minimizem alterações significativas no terreno.
- **Contaminação ambiental:** Dependendo da natureza dos materiais permanentes, pode haver riscos de contaminação por substâncias perigosas. Neste sentido, é crucial selecionar materiais que cumpram com legislações ambientais aplicáveis e preferir produtos com menor potencial poluidor.

Portanto, as medidas mitigadoras aqui propostas estão alinhadas aos princípios da Lei 14.133/2021, especialmente ao promover a responsabilidade ambiental. Ademais, ressalta-se a importância de monitoramento contínuo dos impactos ambientais e da eficácia das medidas adotadas, permitindo ajustes conforme necessário para minimizar os danos ao meio ambiente e cumprir com os preceitos de desenvolvimento nacional sustentável.

15. Posicionamento conclusivo sobre a viabilidade e razoabilidade da contratação

Com base nos estudos e análises realizadas no âmbito do Estudo Técnico Preliminar (ETP), e consolidando os princípios norteadores e as disposições estabelecidas pela Lei nº 14.133/2021, conclui-se pela viabilidade e razoabilidade da contratação para o registro de preços para futuras e eventuais aquisições de materiais permanentes, destinados às unidades da Secretaria do Trabalho e Assistência Social do Município de Nova Russas - Ceará. A adoção de um sistema de registro de preços, conforme justificado, é uma estratégia que se alinha com os princípios da eficiência e da economicidade (Art. 5º da Lei 14.133/2021), pois permite a flexibilização da demanda e a obtenção de preços e condições mais vantajosas para a administração pública.

A análise de viabilidade técnica e econômica evidencia que a escolha por tal regime de contratação atende tanto à necessidade de aquisição flexível e adaptável às demandas variáveis das unidades da referida Secretaria quanto à consonância com o planejamento estratégico de médio e longo prazo, promovendo assim o desenvolvimento nacional sustentável. A partir das





como da identificação e avaliação dos riscos associados, destaca-se que a adoção do registro de preços, além de viável, é a opção mais racional e estratégica, possibilitando contratações mais ágeis e econômicas.

Além disso, a opção por este regime de contratação está em pleno alinhamento com os objetivos de se assegurar o tratamento isonômico entre os licitantes e de promover a justa competição (Art. 11 da Lei 14.133/2021), garantindo uma seleção apta a gerar o resultado de contratação mais vantajoso para a Administração Pública. Assim, está-se observando devidamente o princípio da seleção da proposta mais vantajosa, além de incentivar a participação de um número maior de fornecedores, estimulando assim a competitividade.

Ademais, a implementação do sistema de registro de preços como instrumento de gestão de compras futuras e eventuais permite, conforme o Art. 40, a otimização dos processos de aquisição pela Administração Pública, garantindo-se o atendimento eficaz às necessidades públicas de forma planejada e sistêmica, ao mesmo tempo em que se mantém rigoroso controle sobre os gastos públicos. Ressalta-se a importância de uma gestão eficiente e eficaz do contrato, seguindo as diretrizes estabelecidas pela Lei nº 14.133/2021, para que os objetivos da contratação sejam plenamente alcançados.

Portanto, frente aos elementos apresentados e com base na fundamentação legal da Lei nº 14.133/2021, conclui-se pela total viabilidade e razoabilidade da adoção do sistema de registro de preços para futuras e eventuais aquisições de materiais permanentes pela Secretaria do Trabalho e Assistência Social do Município de Nova Russas - Ceará. Esta abordagem consolida não apenas um planejamento estratégico de contratações públicas que se coaduna com os princípios do Direito Administrativo, mas também promove uma gestão pública pautada na eficiência, transparência e na busca constante pelo interesse público.

Nova Russas / CE, 10 de junho de 2024

Guilherme Vieira Pinto da Silva
assinado eletronicamente

GUILHERME VIEIRA PINTO DA SILVA
RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

