



03	Armário de aço com 02 portas, 04 prateleiras reguláveis, fechaduras e chaves. Especificações: Prateleiras reguláveis de 50 em 50 mm, por sistema de crimalheiras, pintura eletrostática líquida cinza, após tratamento anti-ferruginoso, por fosforização e secagem em estufa de alta temperatura, tamanho aproximado 1,90alturax0,90largurax0,40profundidade, com sapatas para regulagem de altura.	Unid.	6			
04	Armário de cozinha. Produzido em chapa de aço, com 6 portas e 3 gavetas, 2 prateleiras. Dimensões: 1,93x1,20x50cm. Prateleiras externas	Unid.	3			
05	Arquivo para pasta suspensa dimensões mínimas de 1330 x 470 x 710 mm em aço. Na cor padrão da unidade, com 4 gavetas, puxadores embutidos, porta etiqueta e com fechadura com travamento simultâneo.	Unid.	8			
06	BERÇO INFANTIL- Berço infantil em MDF, certificado pelas normas ABNT e com certificação do INMETRO, com chapas de MDF de no mínimo 15 mm, em madeira reflorestada, acompanhada de armação para mosquiteiro, para colchões de no mínimo 130cm, x60cm. Com tamanho mínimo de 68,2cm x 5 cm x 133,2 cm.	Unid.	2			
07	Birô de escritório com 03 gavetas, com chaves e puxadores metálicos, na cor cinza claro. Dimensões mínimas de 1200 x 700 x 740mm, podendo variar em +/- 5%, , tampo em MDF, revestido em laminado melaminico, espessura mínima de 25mm, painel frontal com no mínimo de 20mm de espessura revestido em laminado melaminico com bordas inferior encabeçada com fita de poliestireno, com 2,5mm de espessura, da mesma cor do laminado, estrutura metálica retangular de 30x70mm, pintada em epóxi pó pelo sistema eletrostático, borda frontal em post forming arredondadas a 180 graus e bordas transversais encabeçadas em fita de poliestireno na mesma cor do laminado.	Unid.	8			
08	Cadeira em polipropileno sem braço reforçado para auditório na cor branca. Medindo 510x430x900 mm, possui selo do INMETRO. Peso aproximado 2,15 kg.	Unid.	340			
09	Cadeira longarina de 04 lugares, componível em tubo de aço 80 x 40 mm e	Unid.	10			



	espessura de 1,90 mm com acabamento de superfície pintado. Assento interno em compensado multilaminas de madeira moldada anatomicamente a quente com pressão de 10 kgf/cm² e espessura de 10,5 mm ou resina de poliéster. Espuma em poliuretano flexível, isento de CFC, alta resistência à propagação de rasgo, alta tensão de alongamento e ruptura, baixa fadiga dinâmica e baixa deformação permanente com densidade de 50 a 55 kg/m³ e moldada anatomicamente com espessura mínima de 40mm. Largura do assento, mínima de 460mm e profundidade mínima de 460mm. Capa de proteção e acabamento injetada do assento em polipropileno texturizado e bordas arredondadas que dispensam o uso do perfil de PVC ou em resina de poliéster com aplicação de perfil de PVC a quente. Encosto Interno em polipropileno injetado estrutural de grande resistência mecânica, conformado anatomicamente, ou produzido em resina de poliéster. Alongamento e ruptura, baixa fadiga dinâmica e baixa deformação permanente com densidade de 45 a 50 kg/m³ e moldada anatomicamente com saliência para apoio lombar e espessura mínima de 40mm. Largura do encosto, mínima de 430mm e altura mínima de 380mm. Capa de proteção e acabamento do encosto, injetada em polipropileno texturizado e bordas arredondadas Possui acoplamento para suporte para encosto tipo lamina e possibilita a fixação dos apoia braços diretamente no corpo da placa. Revestimento em vinil ou couro ecológico na cor verde. Dimensão: 2500 mm X 570 mm X 860 mm (LxPxA), com variação de +/- 5%. Garantia mínima de 5 anos.					
10	Caixa Amplificada 15" 350 RMS Caixa de som em ABS - ATIVA - Alto falante 15" 350 rms e drive de titanium- FM - USB- SD card - BLUETOOTH- Equalizador 5 bandas- Visor grande - Entrada para microfone (2)- Efeitos- Volume master- Saída para caixa passiva - Bivolt	Unid.	6			
11	CAIXA DE SOM COM PEDESTAL ATIVA. POTÊNCIA E ESPECIFICAÇÕES: 450 Watts Rms em 4 Ohms; 2 Vias Com 1 Alto Falante de 15" e Driver 1" de Titânio; Impedância Nominal 8 Ohms; Resposta de	Unid.	2			



	Frequência (50Hz a 18Khz); Ângulo de Cobertura (100°h x 40°v); Volume Master; Equalização de 3 Vias; Tecla de Equalização Turbo Loud; Função Gravação; Bluetooth; Controle Remoto; Rádio FM e Entrada SD/USB Com Controle de Busca Por Pasta; Duplo Circuito Clip Limiter Inteligente (DCL); Sistema de Ventilação Inteligente (ICS); Sistema Auto Ramp de Acionamento (ARP); Proteção Térmica Eletrônica (ETP); Proteção Contra Curto (SCP) / Chave Lift/GND; Suporte Tipo Copo Para Pedestal; Saída Amplificada Para Caixa Passiva 8 Ohms (Conexão Speakon); Tensão de Rede 120-220V / Consumo 560W; Dimensões (Alt.xLarg Fr.xLarg. Ts.xProf.) 715x450x310x400 mm.					
12	Colchão para berço, com medidas mínimas de 12cmx60cmx1,30m, composta por espuma de densidade D23, Antialérgico, antimofo, antifungo e antiacaro. Possuir revestimento em plástico em um dos lados.	Unid.	2			
13	Computador Completo: ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: Processador: Mínimo 3.1 GHz, cache de 12MB, hexa-core Sistema Operacional: Windows 10 original 64 bit – em Português (Brasil) Memória de 8GB (1x8GB), DDR4, mínimo 2666MHz, Unidade de Estado Sólido SSD de 256GB Placa gráfica. Teclado em Português (Brasil). Mouse Óptico com fio. Placa de rede 802.11ac (WiFi 2x2) + Bluetooth 5.0. Chipset: Integrado com o processador. Voltagem: 100 - 240 Volts AC (Bivolt). Frente: 2 Portas USB 3.1 Gen 1 Type-A, 2 Portas USB 2.0 Type-A, 1 Conector para fones de ouvido* Portas traseiras: 2 Portas USB 3.2 Gen 1 Type-A, 2 Portas USB 2.0, 1 Porta de rede RJ-45, 1 Saída HDMI, 1 Conector VGA, 1 Saída de canal de áudio. Monitor mínimo 19 polegadas. Caixa de som.	Unid.	4			
14	CPU: Características mínimas: Processador de 3.6 GHz ou superior (ainda em produção ou com no máximo 3 anos a partir de sua fabricação), Memória RAM de 8GB padrão DDR4, Disco Rígido HD com capacidade de 1TB; Gravadora de DVD; Placa Gráfica dedicada interface PCI Express 3.0 com memória mínima de 2GB padrão GDDR5 e com um barramento de	Unid.	5			



	128-bits, Clock base de 7 GHz com multi capacidade de exibição e recursos de DirectX 12, API nível de recurso 12.1 e OpenGL 4.5 (ainda em produção ou com no máximo 3 anos a partir de sua fabricação). Fonte ATX de no mínimo 430W (potência real) com PFC ativo. Garantia mínimas de 1 ano pelo fabricante.					
15	Estante de Aço Modular 5 Prateleiras (176x92x30cm).	Unid.	20			
16	Fogão a gás, industrial, com 06 (quatro) queimadores, grelhas medindo 400 x 400 mm, todos os queimadores duplos, com 01 forno, estrutura e quadro em chapa de aço carbono laminado tipo 1020, em perfis "U" e "L", registro de latão cromado laminado tipo 1020, bandeja coletora em chapa de aço tratado pintado, queimadores em ferro fundido, dotado de um forro, estrutura em chapa pintada/parede, porta e teto duplo isolados com la de vidro porta em aço brilhante, dimensões 1080 x 1180 x 850 mm.com 04 (quatro) queimadores, grelhas medindo 400 x 400 mm.	Unid.	4			
17	GUARDA VOLUMES- De Aço 20 Portas Armário Roupeiro de aço para vestiário, produzido em aço chapa 26 0,45mm, possui 20 portas com venezianas para ventilação, compartimentos de tamanhos médios independentes sem divisórias internas, fechamento das portas através de pitão para cadeado. Características -Quantidade de Portas: 20 -Cor: Cinza Padrão -Chapa: 26 / 0,45mm -Medida das Portas/ Vãos: 036Alt x 027Larg - Sistema de Ventilação: Veneziana - Fechamento: Pitão para Cadeado - Quantidade de cabides por porta: 0 - Pés removíveis: Não - Desmontável: Não (Exceto portas que podem ser trocadas). - Pintura: Epóxi Pó ALTURA: 198cm, LARGURA: 126cm, PROFUNDIDADE: 042cm, PESO: 50kg GARANTIA: 6 Meses. Especificação de chapa e acabamento: Roupeiro produzido em chapa de aço tratada com antiferruginoso por fosfatização e pintura	Unid.	2			



	epóxi-pó por processo eletrostático					
18	Lavadora de roupas, capacidade para 15kg de roupas secas, cesto inox, tampa de vidro, dispenser com 3 compartimentos, diversos programas de lavagem e funções, lava centrifuga e enxagua, ciclo tira manchas e classificação A em consumo de energia.	Unid.	2			
19	Liquidificador doméstico. Com três velocidades + pulsar; função multiclean; corpo de plástico altamente resistente com travamento na base, sobretampa dosadora; base com acoplamento para o cabo; branco; 220v	Unid.	6			
20	Liquidificador modelo industrial capacidade total 10 (dez) litros, com copo em aço inoxidável AISI 304 polido, revestimento do gabinete em alumínio polido, potência ½ CV, tensão 127/220 volts. capacidade total 10 (dez) litro	Unid.	5			
21	Mesa em polipropileno quadrada, Material polipropileno mais aditivos, medindo 890x890x740 mm, possui selo do INMETRO. Peso aproximado 4,78 kg.	Unid.	70			
22	Mesa para computador com gaveta, em madeira MDF de 15m de espessura, revestido em laminado na cor padrão cinza claro, com detalhe em preto, dimensões 0,70m de largura x 0,75m de altura x 0,50 de profundidade, com prancha para teclado e base para CPU e pé regulador, todo o material e serviço fica por conta do prestador.	Unid.	10			
23	Nobreak potência nominal mínima de 2000 VA; + mínimo de 4 tomadas 2p + T fema de saída microprocessador; - bateria interna; - acionamento do inversor: < 1ms; - filtro de linha incorporado; - tensão de entrada bivolt automático (115-127/220V); - tensão de saída estabilizada 110 + ou - 10 %; - proteção contra sobrecarga, curto-circuito, subtensão e sobretensão; - proteção contra descarga total da bateria; - alarmes audiovisuais no equipamento indicando, pelo menos, falha na rede elétrica e o final do tempo de autonomia; - recarga automática da bateria; - Manuais de operação em português; - Garantia do fabricante mínima de 01 (um) ano.	Unid.	8			
24	Notebook com tela de 15.6 polegadas. Especificações: mínimas: Tela de 15.6" polegadas iluminada por LED;	Unid.	7			



	Processador quad-core de 8ª geração com clocks de 1.8GHz até 4.60GHz (ou superior), 8MB de cache (ainda em produção ou com no máximo 3 anos a partir de sua fabricação); Memória RAM de 8 GB padrão DDR4; Disco Rígido HD de 1TB, Porta de rede Ethernet 1000Base-T integrada; Interface wireless compatível com o padrão 802.11g/n ou superior; Bluetooth integrado; Pelo menos 3 portas USB 2.0; 1 (uma) porta HDMI; 1 (uma) porta VGA (15 pinos) para monitor externo (ou adaptador se necessário); Entrada para microfone, saída para fone de ouvido; Teclado padrão ABNT Português Brasil; Bateria de Íon de Lítio de 6 células com autonomia mínima de 3 horas; Leitor Biométrico integrado ao gabinete; Sistema de proteção do disco contra queda (acelerômetro); Orifício para cabo de segurança; Fornecer cabo de força, eliminador / carregador de bateria com voltagem de entrada universal e automática de 100 a 240 V.; Possuir recurso de restauração do software notebook ao estado de fabricação (discos gerados na primeira inicialização); Garantia pelo período mínimo de 01 (um) ano, contada a partir da data da assinatura do Termo de Recebimento Provisório dos equipamentos. Modelo de referência do processador: Intel Core i7-8565U					
25	Ventilador de parede aparelho de 127 v/ 220v, com suporte e acessórios para fixação em parede, com grade protetora de hélices e presilhas, chave liga e desliga e controle de velocidade, módulo giratório, modelo 60 cm, grade 600 mm, hélice 505mm, tensão 17 /220 volts, frequência 60hz, potência 160W, corrente A, consumo Kmh 0,16, rotação 1410, obs.: hélice 3 pás injeta em polipropileno, controle de velocidade rotativo e grade arame.	Unid.	13			
VALOR TOTAL						

Importa o presente orçamento no valor total de R\$_____ (por extenso).



Todas as despesas dos serviços deverão ser consideradas, tais como fretes, disponibilização de softwares, seguros, contribuições sociais e demais despesas com pessoal e outras que possam incidir, bem como taxa de administração, lucro etc.

Prazo de início dos serviços: 02 dias após a ordem de serviços.

Validade da proposta: 60 (sessenta) dias.

Local e data, ____ de ____ de 2022.

Assinatura

OBS: Mais informações poderão ser obtidas através do Setor de Compras da Prefeitura Municipal de Tianguá pelo e-mail: compras@tiangua.ce.gov.br e Fone: (88) 3671-2288.

Tianguá-CE, 12 de janeiro de 2022.

ALEXANDRO CARDOZO DA SILVA
Encarregado do Setor de Compras