



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Atendendo ao Edital nº 004/2013



		PINTURA ELETROSTÁTICA LÍQUIDA (ESMALTE SINTÉTICO) NA COR CINZA; DIMENSÕES: ALT: 2000MM/ LARG: 920MM/ PROF: 300MM.					
3.13	COTA	ARMÁRIO DE COZINHA EM AÇO - SUSPENSO: 03 PORTAS; CONFECCIONADO EM AÇO LAMINADO REVESTIDO COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, ANTICORROSIVO; COR BRANCA; DOBRADIÇAS METÁLICAS. MEDIDAS APROXIMADAS (AXLXP): 55 X 120 X 28 CM.	UNID.	6,00	RS	757,25	RS 4.543,50
3.14	COTA	GÔNDOLA DE AÇO COM 05 PRATELEIRAS - CHAPA DE FUNDO; MEDIDA DE 1500MM(A) X 920MM(L) X 400MM(P), COLUNAS EM CHAPA #14 (1,90MM), PRATELEIRAS SUPERIORES EM CHAPA #26(0,45MM) E INFERIORES EM CHAPA #24(0,60MM) COM MÃOS-FRANCESAS ESTILO CANTONEIRAS EM CHAPA #18(1,20MM). PRATELEIRAS SUPERIORES: 3(TRÊS) UNIDADES EM CHAPA DE AÇO # 26(0,45MM) NA MEDIDA DE 30MM(A) X 915MM(L) X 300MM(P) PRATELEIRAS INFERIORES: 2(DUAS) UNIDADES EM CHAPA DE AÇO # 24 (0,60MM) NA MEDIDA DE 30MM(A) X 915MM(L) X 400MM(P) COM DOBRAS DUPLAS NAS LATERAIS COLUNAS TRASEIRAS: 02(DUAS) COLUNAS CONFECCIONADAS EM CHAPA DE AÇO #14(1,90MM) MEDINDO 1500MM DE ALTURA DOBRA PERFILADA EM "L" DE 30X30MM EM FURAÇÃO OBLONGA. COLUNAS FRONTAIS: 02 COLUNAS CONFECCIONADAS EM CHAPA DE AÇO # 14 (1,90MM) MEDINDO 500MM DE ALTURA DOBRA PERFILADA EM "L" DE 30X30MM EM FURAÇÃO OBLONGA DEVERÁ ACOMPANHAR: 10 MÃOS-FRANCESAS SENDO 6 NA MEDIDA DE 295MM X 160MM EM CHAPA DE AÇO #18(1,20MM) UTILIZADA NAS PRATELEIRA DE 300MM DE PROFUNDIDADE E 4 NA MEDIDA DE 395MM X 160MM UTILIZADAS NAS PRATELEIRAS DE 400MM DE PROFUNDIDADE. 1 CHAPA DE FUNDO NA MEDIDA DE 1480MM(A) X 925MM(L) CONFECCIONADA EM CHAPA DE AÇO 26(0,45MM.) 44 PARAFUSOS COM PORCAS SEXTAVADAS ZINCADAS DE ¼ X ½. 4 SAPATAS EM "L" EM POLIPROPILENO MEDINDO 32X32MM COM RECORTE CENTRAL POSSIBILITANDO ENCAIXE NAS COLUNAS. 2 BUCHAS S10 COM PARAFUSO SEXTAVADO COM ROSCA SOBERBA 1/4 X 50. TRATADO PELO PROCESSO ANTI-CORROSIVO À BASE DE FOSFATO DE ZINCO E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ (TINTA HÍBRIDA) COM CAMADA DE 30 A 40 MÍCRONS COM SECAGEM EM ESTUFA A 240 °C (NA COR CINZA CRISTAL) PINTURA ELETROSTÁTICA CONTROLADA POR RECIPROCADOR, TORNANDO À APLICAÇÃO UNIFORME. DIMENSÕES (AXLXP): 1500MM X 920MM X 400MM	UNID.	28,00	RS	2.446,25	RS 68.495,00
3.15	COTA	ESTANTE DE AÇO ESPECIAL PARA BIBLIOTECA COM 06 PRATELEIRAS REGULÁVEIS - ESPECIFICAÇÃO: ESTANTE DE AÇO ESPECIAL PARA BIBLIOTECA COM 06 PRATELEIRAS REGULÁVEIS, 04 COLUNAS DE ALTA RESISTÊNCIA E CAPACIDADE DE CARGA, REFORÇOS ÔMEGA NA PARTE INTERNA DAS PRATELEIRAS. TRATADO PELO PROCESSO ANTI-CORROSIVO À BASE DE FOSFATO DE ZINCO E	UNID.	4,00	RS	1.356,17	RS 5.424,68



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA



		PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ NA COR CINZA PADRÃO. CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO Nº 20 (0,90MM) E Nº 26 (0,45MM), RECOMENDADO POR PRATELEIRA 40 KG DISTRIBUÍDOS DE FORMA UNIFORME. MEDINDO 1980 X 970 X 750.				
3.16	COTA	ESTANTE DE AÇO ESPECIAL PARA BIBLIOTECA DUPLA COM 12 PRATELEIRAS REGULÁVEIS. ESPECIFICAÇÃO: ESTANTE DE AÇO ESPECIAL PARA BIBLIOTECA DUPLA COM 12 PRATELEIRAS REGULÁVEIS. ESPECIFICAÇÃO : ESTANTE DE AÇO ESPECIAL PARA BIBLIOTECA DUPLA COM 12 PRATELEIRAS REGULÁVEIS - ESPECIFICAÇÃO: ESTANTE DE AÇO ESPECIAL PARA BIBLIOTECA DUPLA COM 12 PRATELEIRAS REGULÁVEIS. ESPECIFICAÇÃO: ESTANTE DE AÇO ESPECIAL PARA BIBLIOTECA DUPLA COM 12 PRATELEIRAS REGULÁVEIS. ESPECIFICAÇÃO : ESTANTE DE AÇO ESPECIAL PARA BIBLIOTECA DUPLA COM 12 PRATELEIRAS REGULÁVEIS, 04 COLUNAS DE ALTA RESISTÊNCIA E CAPACIDADE DE CARGA, REFORÇOS ÔMEGA NA PARTE INTERNA DAS PRATELEIRAS. TRATADO PELO PROCESSO ANTICORROSIVO À BASE DE FOSFATO DE ZINCO E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ NA COR CINZA PADRÃO. CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO Nº 20 (0,90MM) E Nº 26 (0,45MM), RECOMENDADO POR PRATELEIRA 40 KG DISTRIBUÍDOS DE FORMA UNIFORME. MEDINDO 1980 X 970 X 750.	UNID.	3,00	RS 1.939,83	RS 5.819,49
3.17	COTA	MAPOTECA COM 5 GAVETAS PARA MAPAS OU PROJETOS COM FORMATO ATÉ PAPEL (A-1) NA HORIZONTAL, SISTEMA DE TRAVAMENTO SIMULTÂNEO DAS GAVETAS, DESLIZAMENTO SOBRE CARRINHO TELESCÓPIO DE 1.10MM COM 18 PARES DE ROLETES, FECHADURA CILÍNDRICA TIPO YALE, COM CHAVES EM DUPLICATAS, 01 PUXADORES EM POLIETILENO DE ALTO IMPACTO DE SOBREPOR PERSONALIZADOS, 01 (UM) PORTA ETIQUETA ESTAMPADO EM CADA GAVETA DO LADO ESQUERDO, CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO # 22 (0,90MM), MEDINDO 707MM(A)X1200MM(L)X770MM(P) COM VARIAÇÃO DE +/- 5%. ACABAMENTO: CORPO TRATADO PELO PROCESSO ANTICORROSIVO À BASE DE FOSFATO DE ZINCO E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ (TINTA EPÓXI) COM CAMADA DE 30 A 40 MÍCRONS COM SECAGEM EM ESTUFA A 240 °C NA COR CINZA CRISTAL.	UNID.	1,00	RS 7.985,35	RS 7.985,35
3.18	COTA	MAPOTECA COM 10 GAVETAS PARA MAPAS OU PROJETOS COM FORMATO ATÉ PAPEL (A-1) NA HORIZONTAL, SISTEMA DE TRAVAMENTO SIMULTÂNEO DAS GAVETAS, DESLIZAMENTO SOBRE CARRINHO TELESCÓPIO DE 1.10MM COM 18 PARES DE ROLETES, FECHADURA CILÍNDRICA TIPO YALE, COM CHAVES EM DUPLICATAS, 01 PUXADORES EM POLIETILENO DE ALTO IMPACTO DE SOBREPOR PERSONALIZADOS, 01 (UMA) PORTA ETIQUETA ESTAMPADA EM CADA GAVETA DO LADO ESQUERDO, CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO # 22 (0,90MM), MEDINDO 1220MM(A)X1200MM(L)X770MM(P) COM VARIAÇÃO DE +/- 5%. ACABAMENTO: CORPO TRATADO PELO PROCESSO ANTICORROSIVO À	UNID.	2,00	RS 16.969,25	RS 33.938,50



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA



		BASE DE FOSFATO DE ZINCO E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ (TINTA EPÓXI) COM CAMADA DE 30 A 40 MICRONS COM SECAGEM EM ESTUFA A 240 °C NA COR CINZA CRISTAL.				
3.19	COTA	ROUPEIRO DE AÇO 4 PORTAS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: 1 CORPO E 04 PORTAS: ESTRUTURA COM TRAVAS INVESTIDAS TIPO UNHA DE GATO O QUE DISPENSA A UTILIZAÇÃO DE PARAFUSOS. POSSUI 1 VÃO COM 4 PORTAS EM AÇO SOBREPOSTAS EM CADA VÃO COM ENCAIXE TOTAL PARA DENTO DO VÃO. FECHAMENTO ATRAVÉS DE FECHADURA TIPO YALE. VENEZIANAS PARA VENTILAÇÃO EM CADA PORTA. DEVE POSSUIR DOIS CABIDES EM CADA VÃO; PÉS REMOVÍVEIS EM POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO. POSSIBILIDADE DE MONTAGEM EM SÉRIE EM VÁRIOS VÃOS CONTÍNUOS. ACABAMENTO: CORPO TRATADO PELO PROCESSO ANTICORROSIVO À BASE DE FOSFATO DE ZINCO E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ (TINTA EPÓXI) COM CAMADA DE 30 A 40 MICRONS COM SECAGEM EM ESTUFA A 240 °C NA COR CINZA CRISTAL E AS PORTAS EM PINTURA ELETROSTÁTICA LÍQUIDA (ESMALTE SINTÉTICO) COM CAMADA DE 30 A 40 MICRONS COM SECAGEM EM ESTUFA A 120 °C, NA COR A DEFINIR. DIMENSÕES: 1930X345X400MM (AXLXP) COM VARIAÇÃO DE +/- 5%.	UNID.	3,00	R\$ 700,40	R\$ 2.101,20
3.20	COTA	ROUPEIRO DE AÇO 8 PORTAS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: 02 CORPOS E 08 PORTAS: ESTRUTURA COM TRAVAS INVESTIDAS TIPO UNHA DE GATO O QUE DISPENSA A UTILIZAÇÃO DE PARAFUSOS, POSSUI 2 VÃO COM 4 PORTAS EM AÇO SOBREPOSTAS EM CADA VÃO COM ENCAIXE TOTAL PARA DENTO DO VÃO. FECHAMENTO ATRAVÉS DE FECHADURA TIPO YALE. VENEZIANAS PARA VENTILAÇÃO EM CADA PORTA. DEVE POSSUIR DOIS CABIDES EM CADA VÃO; PÉS REMOVÍVEIS EM POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO. POSSIBILIDADE DE MONTAGEM EM SÉRIE EM VÁRIOS VÃOS CONTÍNUOS. ACABAMENTO: CORPO TRATADO PELO PROCESSO ANTICORROSIVO À BASE DE FOSFATO DE ZINCO E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ (TINTA EPÓXI) COM CAMADA DE 30 A 40 MICRONS COM SECAGEM EM ESTUFA A 240 °C NA COR CINZA CRISTAL E AS PORTAS EM PINTURA ELETROSTÁTICA LÍQUIDA (ESMALTE SINTÉTICO) COM CAMADA DE 30 A 40 MICRONS COM SECAGEM EM ESTUFA A 120 °C, NA COR A DEFINIR. DIMENSÕES: 1930X690X400MM (AXLXP) COM VARIAÇÃO DE +/- 5%.	UNID.	3,00	R\$ 1.236,00	R\$ 3.708,00
3.21	COTA	ROUPEIRO DE AÇO 12 PORTAS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: 03 CORPOS E 12 PORTAS: ESTURURA COM TRAVAS INVESTIDAS TIPO UNHA DE GATO O QUE DISPENSA A UTILIZAÇÃO DE PARAFUSOS, POSSUI 3 VÃO COM 4 PORTAS EM AÇO SOBREPOSTAS EM CADA VÃO COM ENCAIXE TOTAL PARA DENTO DO VÃO. FECHAMENTO ATRAVÉS DE FECHADURA TIPO YALE. VENEZIANAS PARA VENTILAÇÃO EM CADA PORTA. DEVE POSSUIR DOIS CABIDES EM CADA VÃO; PÉS REMOVÍVEIS EM POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO. POSSIBILIDADE DE MONTAGEM	UNID.	4,00	R\$ 1.613,67	R\$ 6.454,68



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Um novo tempo pra todos



		EM SÉRIE EM VÁRIOS VÃOS CONTÍNUOS. ACABAMENTO: CORPO TRATADO PELO PROCESSO ANTICORROSIVO À BASE DE FOSFATO DE ZINCO E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ (TINTA EPÓXI) COM CAMADA DE 30 A 40 MÍCRONS COM SECAGEM EM ESTUFA A 240 °C NA COR CINZA CRISTAL E AS PORTAS EM PINTURA ELETROSTÁTICA LÍQUIDA (ESMALTE SINTÉTICO) COM CAMADA DE 30 A 40 MÍCRONS COM SECAGEM EM ESTUFA A 120 °C, NA COR A DEFINIR. DIMENSÕES: 1930X1035X400MM (AXLXP) COM VARIAÇÃO DE +/- 5%; A MONTAGEM DO MÓVEL É REALIZADA ATRAVÉS DO SISTEMA PROPIO, QUE PERMITE MONTAGENS E DESMONTAGENS SUCESSIVAS, MANTENDO A RIGIDEZ, ESTABILIDADE E ACABAMENTO DO MÓVEL, ELIMINANDO A APARÊNCIA DE PARAFUSOS.				
3.22	COTA	ROUPEIRO DE AÇO - 04 CORPOS E 16 PORTAS: COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: ESPECIFICAÇÃO: SENDO 04 CORPOS E 16 PORTAS COM FECHADURA PRÓPRIA; COM TRAVAS INVESTIDAS TIPO UNHA DE GATO O QUE DISPENSA A UTILIZAÇÃO DE PARAFUSOS, POSSUI 4 VÃO COM 4 PORTAS EM AÇO SOBREPOSTAS EM CADA VÃO COM ENCAIXE TOTAL PARA DENTRO DO VÃO. FECHAMENTO ATRAVÉS DE FECHADURA TIPO YALE. VENEZIANAS PARA VENTILAÇÃO EM CADA PORTA. DEVE POSSUIR DOIS CABIDES EM CADA VÃO; PÉS REMOVÍVEIS EM POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO. POSSIBILIDADE DE MONTAGEM EM SÉRIE EM VÁRIOS VÃOS CONTÍNUOS. ACABAMENTO: CORPO TRATADO PELO PROCESSO ANTICORROSIVO À BASE DE FOSFATO DE ZINCO E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ (TINTA EPÓXI) COM CAMADA DE 30 A 40 MÍCRONS COM SECAGEM EM ESTUFA A 240 °C NA COR CINZA CRISTAL E AS PORTAS EM PINTURA ELETROSTÁTICA LÍQUIDA (ESMALTE SINTÉTICO) COM CAMADA DE 30 A 40 MÍCRONS COM SECAGEM EM ESTUFA A 120 °C, NA COR A DEFINIR. DIMENSÕES: 1930X1380X400MM (AXLXP) A MONTAGEM DO MÓVEL É REALIZADA ATRAVÉS DO SISTEMA MINIFIX, QUE PERMITE MONTAGENS E DESMONTAGENS SUCESSIVAS, MANTENDO A RIGIDEZ, ESTABILIDADE E ACABAMENTO DO MÓVEL, ELIMINANDO A APARÊNCIA DE PARAFUSOS.	UNID.	9,00	RS 2.937,15	RS 26.434,35
3.23	COTA	ROUPEIRO DE AÇO - 04 CORPOS E 20 PORTAS: COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: ROUPEIRO DE AÇO COM TRAVAS INVESTIDAS TIPO UNHA DE GATO O QUE DISPENSA A UTILIZAÇÃO DE PARAFUSOS, POSSUI 4 VÃO COM 5 PORTAS EM AÇO SOBREPOSTAS EM CADA VÃO COM ENCAIXE TOTAL PARA DENTRO DO VÃO. FECHAMENTO ATRAVÉS DE FECHADURA TIPO YALE. VENEZIANAS PARA VENTILAÇÃO EM CADA PORTA. DEVE POSSUIR DOIS CABIDES EM CADA VÃO; PÉS REMOVÍVEIS EM POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO. POSSIBILIDADE DE MONTAGEM EM SÉRIE EM VÁRIOS VÃOS CONTÍNUOS. ACABAMENTO: CORPO TRATADO PELO PROCESSO	UNID.	5,00	RS 2.025,67	RS 10.128,35



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Um novo tempo para todos



		ANTICORROSIVO À BASE DE FOSFATO DE ZINCO E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ (TINTA EPÓXI) COM CAMADA DE 30 A 40 MÍCRONS COM SECAGEM EM ESTUFA A 240 °C NA COR CINZA CRISTAL E AS PORTAS EM PINTURA ELETROSTÁTICA LÍQUIDA (ESMALTE SINTÉTICO) COM CAMADA DE 30 A 40 MÍCRONS COM SECAGEM EM ESTUFA A 120 °C, NA COR CINZA CRISTAL. DIMENSÕES: 1930X1380X400MM (AXLXP) COM VARIAÇÃO DE +/- 5%. A MONTAGEM DO MÓVEL É REALIZADA ATRAVÉS DO SISTEMA MINIFIX, QUE PERMITE MONTAGENS E DESMONTAGENS SUCESSIVAS, MANTENDO A RIGIDEZ, ESTABILIDADE E ACABAMENTO DO MÓVEL, ELIMINANDO A APARÊNCIA DE PARAFUSOS.				
TOTAL DO LOTE						R\$ 394.488,91

LOTE 04 - EQUIPAMENTOS DE ÁUDIO E ILUMINAÇÃO						
ITEM		ESPECIFICAÇÃO	UNID	QTDE. TOTAL	P.UNT	TOTAL
4.1	COTA	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA 800W – ENTRADAS DE ENERGIA: 90-240V CA; AMPLIFICADOR CLASSE AB; EQUALIZADOR: 2 VIAS; NO MÍNIMO 02 CANAIS INDEPENDENTES; TERMINAIS DE ENTRADA: CARTÃO DE MEMÓRIA, PORTA USB, ENTRADA AUXILIAR DE 3,5 MM, IPHONE /DVD /TV /SMARTPHONE /MICROFONE /CAVAQUINHO /TECLADO/VIOLÃO COM CONTROLE DE VOLUME; CONECTIVIDADE SEM FIO: TECNOLOGIA BLUETOOTH; TRANSDUTORES: WOOFER DE 10" E TWETER 2 1/2"; POTÊNCIA 100W RMS; POSSUIR RÁDIO FM E APLICATIVO PARA ACESSO NO SMARTPHONE; ACOMPANHAR CONTROLE REMOTO; GARANTIA: 12 (DOZE) MESES.	UNID	3,00	R\$ 3.090,00	R\$ 9.270,00
4.2	COTA	CAIXA DE SOM ATIVA 12" USB - COM ENTRADA CANON XLR, RCA, POTÊNCIA: 800 WATTS RMS GARANTIA: 12 (DOZE) MESES.	UNID	4,00	R\$ 4.600,67	R\$ 18.402,68
4.3	COTA	CONJUNTO DE CAIXA AMPLIFICADA (ATIVA) E CAIXA ACÚSTICA (PASSIVA) - CONTENDO: 1 CAIXA AMPLIFICADA (ATIVA) E CAIXA ACÚSTICA (PASSIVA), AS CAIXAS DEVERÃO SER DE ALTA RESISTÊNCIA, POSSUIR RODAS, CONTROLE REMOTO E ALÇAS RETRATEIS PARA O TRANSPORTE, COM SUPORTE POSICIONADO EM PEDESTAIS EM TRIPÉ ATRAVÉS DE SUA BASE DE SUSTENTAÇÃO AJUSTÁVEL, EM AÇO, COR PRETA NA TINTURA; EPÓXI, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: CAIXA ACÚSTICA ATIVA COM GABINETE PLÁSTICO, ALTO FALANTE 15" POTÊNCIA RMS (NBR 10.303) 600W; CONEXÃO DE ENTRADA ATRAVÉS DE 2 CONEXÃO COM PLUG RCA, 2 CONEXÃO COM PLUG P10 E CONEXÃO DE SAÍDA SENDO 2 CONEXÃO P10; POSSUIR AJUSTE DE AGUDOS, MÉDIOS E GRAVES; AJUSTE DE VOLUME(MIC); POSSUIR ENTRADA USB, CARTÃO SD E CONEXÃO BLUETOOTH; POSSUIR RÁDIO FM; CHAVE POWER LIGA/DESLIGA; CAIXA AMPLIFICADA PASSIVA GABINETE PLÁSTICO, ALTO FALANTE 15" POTÊNCIA RMS (NBR 10.303) 600W; VOLTAGEM AUTOMÁTICA 100-240V; POSSUIR	UNID	1,00	R\$ 6.832,33	R\$ 6.832,33



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Município de Tejuçuoca - Paraíba



		CONEXÃO DE ENTRADA PARA CAIXA ATIVA; COM 12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO					
4.4	COTA	CAIXA ACÚSTICA ATIVA 18" 800W - ESPECIFICAÇÕES: TIPO DE SISTEMA SUBWOOFER SELF POWERED 18" POUPANÇA MÁXIMA SPL: 134DB (PICO) FAIXA DE FREQUÊNCIA (-10DB): 30HZ ~ 103HZ ENTRADA: 2X CONECTORES COMBINADOS XLR/1/4" (BALANCEADOS) LIMITE DE INDICADORES DE SINAL: O LED AMARELO INDICA QUE A SAÍDA MÁXIMA FOI ATINGIDA E O LIMITADOR DSP ESTÁ AGINDO SINAL: LED VERDE INDICA SINAL PRESENTE PODER: AZUL INDICA QUE O SISTEMA POSSUI ENERGIA E ESTÁ PRONTO CONTROLE DINÂMICO (ENTRADA) DBX TIPO IV # CIRCUITO LIMITADOR SYSTEM LÓW PASS 80HZ DESIGN AMPLIFICADOR CLASSE-D ALTAMENTE EFICIENTE CLASSIFICAÇÃO DE ENERGIA: 1500W TRANSPORTE: 2X ALÇAS MOLDADAS POR INJEÇÃO COM COPO DE APOIO GRILLE EM PÓ REVESTIDO, OBSIDIANA, AÇO PERFURADO DE CALIBRE 16 COM SUPORTE DE COBRE PRETO ACÚSTICO E TRANSPARENTE ALTO FALANTES: 18" POTÊNCIA: 800W IMPEDÂNCIA: ENTRADA: 20KOHMS (BALANCEADO) RESPOSTA FREQUÊNCIA: 35HZ ~ 87HZ (+ 3DB) SENSIBILIDADE: 134DB SPL (PICO) ACABAMENTO: DURO DA OBSIDIANA DURAFLEX ALIMENTAÇÃO: 100-240VAC - 50/60HZ COR: PRETA; GARANTIA: 12 MESES.	UNID	4,00	R\$ 21.458,33	R\$ 85.833,32	
4.5	COTA	KIT CAIXA DE SOM ATIVA E PASSIVA - CONTEUDO: 1 CAIXA DE SOM ATIVA DE 12" E 1 CAIXA PASSIVA DE 12"; 2 SUPORTES PARA SUSTENTAÇÃO, 1 FUSÍVEL, 1 CONTROLE REMOTO E CABOS. AS CAIXAS DEVERÃO SER DE ALTA RESISTÊNCIA E ALÇAS DOBRÁVEIS PARA O TRANSPORTE, COM SUPORTE POSICIONADO EM PEDESTAIS EM TRIPÉ ATRAVÉS DE SUA BASE DE SUSTENTAÇÃO AJUSTÁVEL, EM AÇO, COR PRETA NA TINTURA EPÓXI, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: CAIXA ATIVA COM GABINETE PLÁSTICO, DRIVER TITANIUM, TELAR METÁLICO, ALTO FALANTE 12" POTÊNCIA 300 RMS; CONEXÃO ATRAVÉS DE 2 CONEXÃO COM PLUG RCA, 2 CONEXÃO COM PLUG P10 SENDO PELO MENOS 1 CONEXÃO COM P10 E 1 CONEXÃO DO PLUG RCA NA ENTRADA LINE 1; E 1 CONEXÃO DO JACK P10 E 1 XLR NA ENTRADA LINE 2 PARA INSTRUMENTOS; POSSUIR AJUSTE DE AGUDOS, MÉDIOS E GRAVES; AJUSTE DE VOLUME(MIC); POSSUIR ENTADA USB, CARTÃO SD E CONEXÃO BLUETOOTH; POSSUIR RÁDIO. GARANTIA: 12 MESES.	UNID	4,00	R\$ 5.750,83	R\$ 23.003,32	
4.6	COTA	MICROFONE COM FIO E CABO - COM CORPO EM RESINA TERMO RESISTENTE COM ACABAMENTO NA COR PRATA; GLOBO EM TELA DE AÇO COM ACABAMENTO NA COR PRATA; CHAVE ON-OFF NO CORPO; CONECTOR XLR 3 PINOS; CÁPSULA DINÂMICA COM IMÃ DE NEODÍMIO; RESPOSTA DE FREQUÊNCIAS : 50HZ A 12 KHZ; IMPEDÂNCIA: 600 OHM; SENSIBILIDADE A 1 KHZ: -49DB (0DB = 1V/PA); DIAGRAMA POLAR: UNIDIRECIONAL	UNID	11,00	R\$ 237,33	R\$ 2.610,63	



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Um novo tempo para todos



		CARDIOÍDE; ACOMPANHA CABO DE ÁUDIO DE 5 METROS (XLR 3 PINOS / P10); GARANTIA: 12 (DOZE) MESES.					
4.7	COTA	KIT COM DOIS MICROFONES SEM FIO - FAIXA DE FREQUÊNCIA: 500-599MHZ; BATERIA: RECARREGÁVEL, LONGA DURAÇÃO TIPO DE MICROFONE: DINÂMICO PROFISSIONAL; CANAIS: 2 CANAIS PARA USO SIMULTÂNEO ALCANCE OPERACIONAL: AMPLO ALCANCE SEM FIO PARA MOBILIDADE TOTAL; FREQUÊNCIA AUTOMÁTICA: SELEÇÃO AUTOMÁTICA DE FREQUÊNCIA PARA EVITAR INTERFERÊNCIAS COMPATIBILIDADE: IDEAL PARA APRESENTAÇÕES, SHOWS, EVENTOS E USO PROFISSIONAL. POSSUIR CERTIFICAÇÃO ANATEL. GARANTIA: 12 (DOZE) MESES.	UNID	10,00	R\$ 1.342,13	R\$ 13.421,30	
4.8	COTA	KIT COM DOIS MICROFONES HEADSET SEM FIO UHF VOKAL DVS100 DH DVS-100 - ESPECIFICAÇÕES: 02 MICROFONES DUPLO HEADSET; RECEPTOR PARA DOIS MICROFONES (TRANSMISSOR HEADSET BT-16) 16 FREQUÊNCIAS DIFERENTES POR CANAL MÉTODO DE PROGRAMAÇÃO PI/4 DQPSK LED'S INDICADORES DE ÁUDIO (A.F), FREQUÊNCIA (R.F) E POWER. ANTENAS ARTICULÁVEIS TECLA POWER NO PAINEL FRONTAL SAÍDAS DE ÁUDIO P-10 (MIXADA A+B) E XLR CONTROLES DE VOLUME EM AMBAS AS SAÍDAS CONECTOR DE ALIMENTAÇÃO TIPO MINI USB ALIMENTAÇÃO: FONTE DE CHAVEADA 100/240VAC (50/60HZ) SAÍDA +5VDC X CONECTOR TIPO MINI USB CARACTERÍSTICAS DO TRANSMISSOR: TRANSMISSOR BODY. PAÇK BT-16 MÉTODO DE PROGRAMAÇÃO PI/4. DQPSK SINTONIA POR CÓDIGO ID TECLAS POWER E FREQUÊNCIA (TROCA DE FREQUÊNCIA COM APENAS UM TOQUE) DISPLAY EM LED COM INDICAÇÕES DE CANAL, FREQUÊNCIA E CONSUMO DE BATERIA. CONEXÃO PARA MICROFONE = JACK J-2 DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSMISSÃO, 40 MTS (SEM OBSTÁCULOS). ALIMENTAÇÃO: 2 X PILHA AA 1,5VOLTS MICROFONE HEADSET HT-9 CAPSULA: ELETRETO (CONDENSADOR) UNIDIRECIONAL/CARDIOÍDE RESPOSTA DE FREQUÊNCIA: 40HZ/16KHZ IMPEDÂNCIA DE SAÍDA: 2K OHMS TIPO DE CONEXÃO PLUG P-2.	UNID	1,00	R\$ 1.287,50	R\$ 1.287,50	
4.9	COTA	KIT COM 2 SUPORTES PARA CAIXA DE SOM ACÚSTICA PAREDE FIXO ARTICULADO ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: SUPORTE DE PAREDE FIXO PARA CAIXA DE SOM ACÚSTICA; ARTICULADO EM 3 NÍVEIS; BRAÇO DE 30 CM; DISTÂNCIA DA PAREDE ATÉ O COPO PLÁSTICO 26 CM; GALVANIZADO ELETROLÍTICO COM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI; ANTICORROSIVO; SUPORTA ATÉ 50KG; COR: PRETO; COMPATÍVEL COM CAIXAS COM FUNDO DE ATÉ 40 CM; ITENS INCLUSOS: 02 SUPORTE PARA CAIXA DE SOM.	UNID	3,00	R\$ 309,00	R\$ 927,00	
4.10	COTA	KIT COM 2 RADIOS COMUNICADORES WALK TALK TALKABOUT PROFISSIONAL 16 CANAIS - ESPECIFICAÇÕES: ALCANCE DE FREQUÊNCIA: 400-470MHZ; BATERIA: DE LÍTIO; DURAÇÃO DA BATERIA: APROX. 10 HORAS (PADRÃO 5-5-90); ALCANCE: ATÉ 12 KM; CANAIS: 16;	UNID	2,00	R\$ 509,85	R\$ 1.019,70	



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

14 - Avenida Dom Bosco, 489 - Centro - Tejuçuoca - CE



		ESPAÇAMENTO ENTRE CANAIS: 25KHZ; IMPEDÂNCIA DA ANTENA: 50; POTÊNCIA DE SAÍDA RF: 3W; DISTORÇÃO DE ÁUDIO: 5%; TRANSMISSÃO CORRENTE: 1.3A SELETIVIDADE: 55DB/50DB; INTERMODULAÇÃO: 65DB; RESPOSTA ESPECULATIVO: 60DB; POTÊNCIA DE SAÍDA DE ÁUDIO: 1000MW; ALIMENTAÇÃO: 110V-240V (BIVOLT); SAÍDA: 5V; GARANTIA: 1 ANO APÓS O RECEBIMENTO DO PRODUTO.					
4.11	COTA	PEDESTAL PARA MICROFONE PSU0152 TIPO GARRAFA + SUPORTE CACHIMBO	UNID	8,00	R\$ 247,24	R\$ 1.977,92	
4.12	COTA	SUPORTE TRIPÉ PARA CAIXA DE SOM ATÉ 60 KG PRETO SMART CAPACIDADE: 60KG; PESO: 2,60 KG; ACABAMENTO: PRETO EM AÇO CARBONO; ALTURA MÍNIMA: 105CM; ALTURA MÁXIMA: 165CM; REGULAGEM PARA ABERTURA DOS PÉS; REGULAGEM DE ALTURA.	UNID	3,00	R\$ 248,92	R\$ 746,76	
4.13	COTA	CABO CANON 5,0 METROS FÊMEA X CANON MACHO PROFISSIONAL.	UNID	3,00	R\$ 150,14	R\$ 450,42	
4.14	COTA	CABO CANON 10,0 METROS FÊMEA X CANON MACHO PROFISSIONAL.	UNID	1,00	R\$ 162,24	R\$ 162,24	
4.15	COTA	REFLETOR LED 10W (NORMATIZADO PELO INMETRO)	UNID	4,00	R\$ 102,83	R\$ 411,32	
4.16	COTA	REFLETOR LED 20W (NORMATIZADO PELO INMETRO)	UNID	4,00	R\$ 154,33	R\$ 617,32	
4.17	COTA	REFLETOR LED 30W (NORMATIZADO PELO INMETRO)	UNID	4,00	R\$ 168,06	R\$ 672,24	
4.18	COTA	REFLETOR LED 100W (NORMATIZADO PELO INMETRO)	UNID	1,00	R\$ 401,60	R\$ 401,60	
4.19	COTA	REFLETOR LED 200W HOLOFOTE - POTÊNCIA DE 200 WATTS, LUMINOSIDADE 20.000 LÚMENS, ALIMENTAÇÃO DE ENERGIA BIVOLT, QUALIDADE DO BRILHO: LED SMD	UNID	12,00	R\$ 1.247,93	R\$ 14.975,16	
4.20	COTA	CANHÃO SLIM PAR LED 18 LEDS 12W RGBW DMX 110/220V ST-184NI POTÊNCIA TOTAL: 150 WATTS LEDS: 15 WATTS CADA CORES DOS LEDS: 18 LEDS VERMELHOS 18 LEDS VERDES 18 LEDS AZUIS 18 LEDS BRANCOS MODOS DE FUNCIONAMENTO: AUTOMÁTICO RÍTMICO (SENSÍVEL AO SOM) DMX 8 CANAIS FUNÇÃO STROBE (PISCAR RÁPIDO) RECURSOS ADICIONAIS: DISPLAY DIGITAL PARA FÁCIL CONFIGURAÇÃO CARCAÇA EM PLÁSTICO RESISTENTE COOLER DE RESFRIAMENTO INTEGRADO FUNÇÃO MASTER/SLAVE PARA SINCRONIZAÇÃO DE MÚLTIPLOS DISPOSITIVOS OPERAÇÃO COM OU SEM MESA DMX ALIMENTAÇÃO: BIVOLT AUTOMÁTICA (110V-240V) DIMENSÕES (LXAXP): 22,5 X 22 X 7,5 CM.	UNID	2,00	R\$ 1.444,58	R\$ 2.889,16	
4.21	COTA	MOVING HEAD SPOT 60 W - CABEÇA MÓVEL INCLUINDO 1 LED BRANCO DE 60W, SELEÇÃO DIRETA ATÉ 7 CORES MAIS BRANCO, 7 GOBOS MAIS SPOT COM FUNÇÃO SHAKE, TELA E INTERFACE PARA CONFIGURAR FUNÇÕES. PAN / TILT REVERSE E 2 FORMAS DE FIXAÇÃO: RIGGING OU SUPERFÍCIE PLANA.	UNID	1,00	R\$ 1.363,36	R\$ 1.363,36	
4.22	COTA	RIBALTA 24 LEDS 4W RGBW QUADRILED - 24 LEDS RGBW, POTÊNCIA DOS LEDS 4W, 8 CANAIS DMX, USO INDOOR IP20, VOLTAGEM BIVOLT AUTOMÁTICO.	UNID	1,00	R\$ 1.582,61	R\$ 1.582,61	
TOTAL DO LOTE						R\$ 188.857,89	



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA



LOTE 05 - EQUIPAMENTOS DE VÍDEO E COMUNICAÇÃO						
ITEM		ESPECIFICAÇÃO	UNID	QTDE. TOTAL	P.UNT	TOTAL
5.1	COTA	SMART TV 32" POLEGADAS; COR: PRETA; 32 POLEGADAS; RESOLUÇÃO: HD; TECNOLOGIA: LED; CONECTIVIDADE: WI-FI DIRECT; CONEXÕES: 2 ENTRADAS HDMI - 1 ENTRADA USB - 1 ETHERNET (LAN) - 1 SAÍDA DE ÁUDIO DIGITAL (ÓPTICA) - 1 ENTRADA DE RF (TERRESTRE/ENTRADA DE CABO) CONTROLE REMOTO: SIM MODO GAME: SIM RESOLUÇÃO (PIXELS): 1280X720; FORMATO DA TELA: WIDESCREEN; SOM: SISTEMA DE SOM DOLBY DIGITAL PLUS; GARANTIA: 1 ANO APÓS O RECEBIMENTO DO PRODUTO.	UNID	8,00	R\$ 2.607,62	R\$ 20.860,96
5.2	COTA	TV LED 43 POLEGADAS SMART - TELA LED, FORMATO TELA: 16:9, ÂNGULO DE VISÃO: 178 X 178; ÁUDIO: POTÊNCIA DE ÁUDIO MÍNIMA: 20W RMS; BRILHO: 256 CD/M2 OU SUPERIOR; POSSUIR PROCESSADOR QUAD CORE DE NO MÍNIMO 1 GHZ; POSSUIR DOLBY AUDIO, WIRELESS E MEDIACAST; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: CONVERSOR DIGITAL INTEGRADO, WIFI INTEGRADO; TAMANHO DA TELA: 42 POLEGADAS OU SUPERIOR; IMAGEM: RESOLUÇÃO MÍNIMA: 1920 X 1080 FULL HD; SISTEMA DE CORES: PAL-M, PAL-N, NTSC; IDIOMAS: PORTUGUÊS E INGLÊS; CONEXÕES: - ENTRADA ÁUDIO E VÍDEO: 1X, ENTRADA USB 2.0: 1X OU MAIS, ENTRADAS HDMI: 3 OU MAIS, ENTRADA S/PDIF: 1X, ENTRADA RF (DIGITAL E ANALÓGICO): 1X ENTRADA RJ 45 (LAN): 1X; COMPATIBILIDADE PARA SUPORTE PARA PAREDE; CABO DE ALIMENTAÇÃO; ACOMPANHAR CONTROLE REMOTO COM BOTÕES ACESSÍVEIS; ALIMENTAÇÃO: 100-240VAC 50-60HZ; COM 12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	UNID	3,00	R\$ 3.527,36	R\$ 10.582,08
5.3	COTA	TELEVISOR DE 55" POLEGADAS - IMAGEM, RESOLUÇÃO 55", FORMATO DA TELA PLANA LED ESPECIFICAÇÃO: IMAGEM: RESOLUÇÃO MÍNIMA: 3840 X 2160, FORMATO TELA: 16:9, ÂNGULO DE VISÃO: 170 X 170; ÁUDIO: POTÊNCIA: 20W RMS; FUNÇÃO INFINITE SURROUND SYSTEM, MUTE, DOLBY DIGITAL DECODER; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: RECEPTOR DTV INTEGRADO; POSSUIR FUNÇÃO MEDIACAST; ALIMENTAÇÃO: 100-240VAC 50-60HZ, SISTEMA DE CORES: PAL-M / N / NTSC/ISDB-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.	UNID	3,00	R\$ 6.523,16	R\$ 19.569,48
5.4	COTA	SUPORTE UNIVERSAL PARA TV LED/LCD DE 19" À 70" - SUPORTA TVS DE 19" À 70" POLEGADAS, CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO, COR PRETA, LARGURA AJUSTÁVEL, SUPORTA ATÉ 100KG.	UNID	10,00	R\$ 120,00	R\$ 1.200,00
5.5	COTA	SUPORTE ARTICULADO P/ TV LED/LCD 19" À 50" - SUPORTA TVS DE 19" À 50"; CONFECCIONADO	UNID	1,00	R\$ 188,66	R\$ 188,66



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA



		EM CHAPA DE AÇO, COR PRETA, LARGURA AJUSTÁVEL, SUPORTA ATÉ 100KG.				
5.6	COTA	DATA SHOW - MULTIMÍDIA; 3.500 LUMENS WXGA; TIPO PROJETO; 16 MILHÕES DE CORES OU SUPERIOR; POTÊNCIA DO AUTO FALANTE: 3W X 2; PROCESSADOR MIPS; TECNOLOGIA: TFT; TELA: 4:3 / 16:9; LÂMPADA: LED; RESOLUÇÃO: WXGA - 1920 X 1080 FULL HD; CONEXÕES: 2X HDMI, AV INPUT (RCA), LINE OUT (P2), VGA E 2XUSB; CONTRASTE: 2000:1; TAMANHO DA PROJEÇÃO: ATÉ 170 POLEGADAS; AJUSTE DE FOCO: MANUAL; ACOMPANHA ACESSÓRIOS: CONTROLE REMOTO, CABO DE FORÇA, CABO AV E MANUAL DE INSTRUÇÕES; GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	UNID	11,00	R\$ 10.675,95	R\$ 117.435,45
5.7	COTA	TELA DE PROJEÇÃO 2,0 X 2,0M - ESTRUTURA METÁLICA - 110 POLEGADAS, ENROLAMENTO AUTOMÁTICO POR MOLAS ATRAVÉS DE ACIONAMENTO MANUAL, FORMATO QUADRADA 1:0 MATTE WHITE (BRANCO OPACO) COM BORDAS PRETAS PARA PERFEITO ENQUADRAMENTO DÁ IMAGEM, ESTRUTURA EM AÇO CARBONO, PINTURA ELETROSTÁTICA RESISTENTE A RISCOS E CORROSÕES, ESTOJO NA COR PRETA, POSTE CENTRAL DE SUSTENTAÇÃO COM AJUSTE DE ALURA E PÉ COM SUPERFÍCIE PINTADA DE ALTA RESISTÊNCIA; POSSUIR SISTEMA MULTIPONTO DE PARADA; ALTURA APROXIMADA DO TRIPÉ 2000M. GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 (DOZE) MESES.	UNID	6,00	R\$ 1.362,86	R\$ 8.177,16
5.8	COTA	PROJETO MULTIMÍDIA WUXGA/FULL HD, 5.000 LUMENS - ESPECIFICAÇÕES: SISTEMA DE PROJEÇÃO: TECNOLOGIA EPSON 3LCD DE 3 CHIPS; MODO DE PROJEÇÃO: FRONTAL / TRASEIRO / INSTALADO NO TETO; PAINEL LCD; MÉTODO DE PROJEÇÃO: MATRIZ ATIVA TFT DE POLI-SILÍCIO; NÚMERO DE PIXELS: 2.304.000 PIXELS (1920 X 1200) X 3; BRILHO EM CORES - SAÍDA DE LUZ COLORIDA: 5.000 LUMENS; BRILHO EM BRANCO - SAÍDA DE LUZ BRANCA: 5.000 LUMENS; RAZÃO DE ASPECTO: 16:10; RESOLUÇÃO NATIVA: WUXGA; TIPO DE LÂMPADA: 300W UHE; RAZÃO DE CONTRASTE: ATÉ 15.000:1; REPRODUÇÃO DE COR: ATÉ 1 BILHÃO DE CORES; VÍDEO RCA: X 1, HDMI: X 2, SAÍDA MONITOR: X 1 D-SUB 15PIN, ENTRADA ÁUDIO RCA: X 2 (BRANCO E VERMELHO), ENTRADA ÁUDIO STEREO MINI: X 2, SAÍDA ÁUDIO STEREO MINI: X 1, RS-232C: X 1 D-SUB 9PIN, USB TIPO A: X 1, USB. GARANTIA: 12 MESES.	UNID	5,00	R\$ 32.599,50	R\$ 162.997,50
5.9	COTA	KIT COM 8 CÂMERAS MULTI HD DVR 8 CANAIS - ESPECIFICAÇÕES: 01-DVR MULTIHDX MHDX 1016-C 8 CANAIS FULL HD 1080P; 8 CÂMERAS COM INFRA VHC 720P; 01 HD 2 TB JÁ INSTALADO NO DVR; 01 FONTE DE ALIMENTAÇÃO 12V BIVOLT 15A P/ AS CÂMERAS; 16 CONECTORES BNC MOLA PARAFUSO; 8 PLUGS MACHO P4 BORNE PARAFUSO; 100 METROS DE CABO FLEXÍVEL 4MM 80% MALHA (100M CADA) MHDX 1016-C; GRAVADOR DE VÍDEO DA SERIE 1000 COM 8 CANAIS; MHDX 1004-C, MHDX 1008-C E MHDX 1016-C GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO MHDX 1004-C E MHDX 1008-C: COMPATÍVEIS COM 4 TECNOLOGIAS: HDCVI + AHD + HDTVI + IP MHDX	KIT	11,00	R\$ 2.866,83	R\$ 31.535,13



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA



		1016-C: COMPATÍVEL COM 5 TECNOLOGIAS: HDCVI + AHD + HDTVI + ANALÓGICA + IP SAÍDAS DE VÍDEO VGA E HDMI SUPORTA 1 HD SATA COMPRESSÃO DE VÍDEO H.265 E H.265 + ANALÍTICOS DE VÍDEO: VISUALIZAÇÃO EM 1080P MODO NVR; GARANTIA: 1 ANO APÓS O RECEBIMENTO DO PRODUTO.				
5.10	COTA	KIT COM 16 CÂMERAS MULTI HD DVR 16 CANAIS - ESPECIFICAÇÕES: 01-DVR MULTIHD MHDX 1016-C 16 CANAIS FULL HD 1080P; 16 CÂMERAS COM INFRA VHC 720P; 01 HD 2 TB JÁ INSTALADO NO DVR; 01 FONTE DE ALIMENTAÇÃO 12V BIVOLT 15A P/ AS CÂMERAS; 32 CONECTORES BNC MOLA PARAFUSO; 16 PLUGS MACHO P4 BORNE PARAFUSO; 100 METROS DE CABO FLEXÍVEL 4MM 80% MALHA (100M CADA) MHDX 1016-C; GRAVADOR DE VÍDEO DA SERIE 1000 COM 16 CANAIS; MHDX 1004-C, MHDX 1008-C E MHDX 1016-C GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO MHDX 1004-C E MHDX 1008-C: COMPATÍVEIS COM 4 TECNOLOGIAS: HDCVI + AHD + HDTVI + IP MHDX 1016-C: COMPATÍVEL COM 5 TECNOLOGIAS: HDCVI + AHD + HDTVI + ANALÓGICA + IP SAÍDAS DE VÍDEO VGA E HDMI SUPORTA 1 HD SATA COMPRESSÃO DE VÍDEO H.265 E H.265 + ANALÍTICOS DE VÍDEO: VISUALIZAÇÃO EM 1080P MODO NVR; GARANTIA: 1 ANO APÓS O RECEBIMENTO DO PRODUTO.	KIT	5,00	R\$ 6.731,05	R\$ 33.655,25
5.11	COTA	KIT COM 32 CÂMERAS MULTI HD DVR 32 CANAIS - ESPECIFICAÇÕES: 01-DVR MULTIHD MHDX 1016-C 32 CANAIS FULL HD 1080P; 32 CÂMERAS COM INFRA VHC 720P; 01 HD 2 TB JÁ INSTALADO NO DVR; 01 FONTE DE ALIMENTAÇÃO 12V BIVOLT 30A P/ AS CÂMERAS; 64 CONECTORES BNC MOLA PARAFUSO; 32 PLUGS MACHO P4 BORNE PARAFUSO; 300 METROS DE CABO FLEXÍVEL 4MM 80% MALHA (100M CADA) MHDX 1016-C; GRAVADOR DE VÍDEO DA SERIE 1000 COM 32 CANAIS; MHDX 1004-C, MHDX 1008-C E MHDX 1016-C GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO MHDX 1004-C E MHDX 1008-C: COMPATÍVEIS COM 4 TECNOLOGIAS: HDCVI + AHD + HDTVI + IP MHDX 1016-C: COMPATÍVEL COM 5 TECNOLOGIAS: HDCVI + AHD + HDTVI + ANALÓGICA + IP SAÍDAS DE VÍDEO VGA E HDMI SUPORTA 1 HD SATA COMPRESSÃO DE VÍDEO H.265 E H.265 + ANALÍTICOS DE VÍDEO: VISUALIZAÇÃO EM 1080P MODO NVR; GARANTIA: 1 ANO APÓS O RECEBIMENTO DO PRODUTO.	KIT	3,00	R\$ 10.214,17	R\$ 30.642,51
5.12	COTA	FILMADORA. CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS: QUALIDADE DE IMAGEM 4K, DE ALTA DEFINIÇÃO DA TELA DE TOQUE HD, ZOOM DIGITAL 30X, SENSOR DE IMAGEM: CMOS SENSOR 13MP, MAX. 48MP (INTERPOLAÇÃO) ARMAZENAMENTO: SD/SDHC/TF CARTÃO DE ATÉ 256GB, SENSIBILIDADE À LUZ: AUTO, ISO 100, ISO 200, ISO 400, ISO 800, ISO 1600, ISO 3200, ISO 6400, LENTE: F/3.2,F = 7.36 MILÍMETROS, DISTÂNCIA FOCAL: 2.0M - INFINITO, RESOLUÇÃO FOTO: JPEG RESOLUÇÃO: 48M, 30M, 24M, 20M, 8M, 5M, 3M, RESOLUÇÃO VÍDEO: 4K 30FPS (3840X2160), 2.7K 30FPS (2688X1520), FHD	UNID	1,00	R\$ 28.731,21	R\$ 28.731,21

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signatures and initials]



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Tejuçuoca é uma boa ideia



		1920X1080 (60FPS), FHD 1920X1080 (30FPS), HD 1280X720 (240/120/60/30FPS), ZOOM DIGITAL: 30X ZOOM DIGITAL (APENAS SUPORTE DA FOTO), WIFI: SIM, MICROFONE EXTERNO: SIM, CONTROLE REMOTO: SIM, IR LUZ INFRAVERMELHA: <1.0MRANGE FOTO: ON/OFF GRAVAÇÃO: ON/OFF, BALANÇO DE BRANCO: AUTO/ ENSOLARADO, NUBLADO, INCANDESCENTE, FLUORESCENTE, EXPLOSURE, COMPENSAÇÃO: -3.0EV ~ + 3.0EV, INTERFACE DO COMPUTADOR: CÂMERA: USB2.0 (ALTA VELOCIDADE), TEMPORIZADOR: OFF/3SECS/5SECS/10SECS/20SECS, TELA LCD: 3.0 "TELA DE TOQUE HD, SAÍDA HDMI LIMPA: SIM, IDIOMA: PORTUGUÊS, SUPORTE A ALTA DEFINIÇÃO: 4K, TIPO DE ARMAZENAMENTO: CARTÃO SD, SENSOR SIZE: 1/3", ESTABILIZAÇÃO DE IMAGEM: ELECTRONIC IMAGE STABILIZATION, TIPO: HD CAMERA, FORMATOS DE ARQUIVOS DE FÓRMES: MP4, FUNÇÃO ADICIONAL: NIGHTSHOT, TELA SENSÍVEL AO TOQUE: SIM, TIPO DE SENSOR: CMOS, NIGHTSHOT FUNCTION: SIM, MÍDIA: HDD / MEMÓRIA FLASH PIXELS: 4800W, PESO: 1001G, TAMANHO DA TELA: 2" - 3", ZOOM ÓPTICO: FOCO FIXO, ALIMENTAÇÃO: BATERIA DE LI-ION: NPX-108 3.7V 4500MAH				
5.13	COTA	TRIPÊ PARA CÂMERA FILMADORA - ESPECIFICAÇÕES: MATERIAL: ALUMÍNIO; DIMENSÕES DO PRODUTO: 9 X 10 X 160 CM; CABEÇA PANORÂMICA PANORÂMICA DE 360°; AJUSTE DO ÂNGULO DA PERNA: BLOQUEIO DE PRESSÃO, AJUSTE DE ÂNGULO DE 20° A 80°, CAPACIDADE DA CARGA: 6 KG.	UNID	1,00	RS 748,45	RS 748,45
5.14	COTA	ESTABILIZADOR PORTÁTIL PARA CÂMERA PROFISSIONAL - ESPECIFICAÇÕES: MATERIAL: LIGA DE ALUMÍNIO SILICONE; CAPACIDADE DA CARGA: 3,20 KG; INCLUI ADAPTADOR USB; TIPOS DE SUPORTE: CARDAN PORTÁTIL.	UNID	1,00	RS 21.684,91	RS 21.684,91
5.15	COTA	ILUMINADOR PARA FILMAGEM - ESPECIFICAÇÃO: TIPO: ILUMINADOR LED ; MODELO: VIDEO LIGHT ; ALTURA: 23 CM; LARGURA: 24 CM ; DIÂMETRO: 14 CM; POTÊNCIA: 60 W ; TEMPERATURA DA COR: 5.600 K; APLICAÇÃO: FOTO E FILMAGEM ; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CABO DE ALIMENTAÇÃO, ILUMINADOR E CONES.	UNID	1,00	RS 1.917,50	RS 1.917,50
TOTAL DO LOTE						RS 489.926,25

LOTE 06 - EQUIPAMENTOS DE IMPRESSÃO E DIGITALIZAÇÃO						
ITEM		ESPECIFICAÇÃO	UNID	QTDE. TOTAL	P.UNT	TOTAL
6.1	COTA	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA COLORIDA. COM TANQUE DE TINTA, WIFI; 100% SEM CARTUCHOS. VOLTAGEM: BIVOLT. FUNÇÕES WIRELESS, IMPRIME, COPIA, DIGITALIZA. CONSUMO DE ENERGIA (KW/H) 11,0W EM OPERAÇÃO E 1,3W EM REPOUSO. CAPACIDADE DA BANDEJA 100 FOLHAS. RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO (EM PRETO) 5760 X 1440 DPI, RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO (EM CORES) 5760 X 1440 DPI. IMPRIME ATÉ 7.500	UNID	12,00	RS 2.169,07	RS 26.028,84



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Trabalhando sempre para todos



		PÁGINAS COLORIDAS OU 4.500 PÁGINAS EM PRETO. PAPEIS SUPORTADOS COMUM, PAPEIS ESPECIAIS (PAPEL MATTE, GLOSSY, SEMI GLOSSY, HIGH QUALITY INKJET PAPER). VOLTAGEM BIVOLT. GARANTIA 12 MESES. COM TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO MICROPIEZO. GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 (DOZE) MESES.				
6.2	COTA	IMPRESSORA LASER MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA -- TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO LASER; VELOCIDADE DE IMPRESSÃO DE 30 PPM; VELOCIDADE DO PROCESSADOR: 300 MHZ; MEMÓRIA PADRÃO: 128 MB; POSSUIR IMPRESSÃO FRENTE E VERSO (DUPLEX) AUTOMÁTICO; POSSUIR INTERFACE DE COMUNICAÇÃO ATRAVÉS DE REDE 10/100 ; POSSUI CICLO MENSAL MÍNIMO DE 30.000 PÁGINAS MÊS; CAPACIDADE PADRÃO DA BANDEJA DE PAPEL DE 250 FOLHAS E BANDEJA MULTIUSO DE 50 FOLHAS; CAPACIDADE DE SAÍDA DO PAPEL 50 FOLHAS (DE FACE PARA BAIXO); TAMANHOS DO PAPEL: A4, CARTA; POSSUIR ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE PAPEL DE 35 FOLHAS; PERMITIR A UTILIZAÇÃO DE TIRAR CÓPIA NO MODO DUPLEX AUTOMÁTICA; PERMITIR DIGITALIZAÇÃO COLOR E MONO; POSSUIR FUNÇÃO DE FAX DOM 33,6KBPS; GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 (DOZE) MESES.	UNID	5,00	RS 5.008,80	RS 25.044,00
6.3	COTA	SCANNER PROFISSIONAL DE DOCUMENTOS COM RESOLUÇÃO ÓTICA DE 600DPI; VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO DE ATÉ 120 IPM; POSSUIR VISOR DISPLAY PARA MAIS INFORMAÇÕES; ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS PARA 100 FOLHAS; POSSUIR FUNÇÃO DUPLEX; PROFUNDIDADE DE CORES: 24BITS; TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 220V; GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 (DOZE) MESES.	UNID	5,00	RS 7.554,25	RS 37.771,25
6.4	COTA	SCANNER DE MESA DUPLEX - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: - RENDIMENTO DIÁRIO: ATÉ 1.000 FOLHAS POR DIA - VELOCIDADES DE PRODUÇÃO PRETO E BRANCO/TONS DE CINZA (AC): ATÉ 20 PPM/40 IPM A 200 E 300 DPI - CORES: ATÉ 15 PPM/30 IPM A 200 DPI - VELOCIDADES DE PRODUÇÃO: QUANDO ALIMENTADO POR USB: PRETO E BRANCO/TONS DE CINZA/CORES: ATÉ 8 PPM/16 IPM A 200 DPI - RESOLUÇÃO ÓPTICA: 600 DPI - TAMANHO DO DOCUMENTO (MÁX./MÍN): 216 X 1524 / 80 X 52 MM - ESPESSURA E PESO DO PAPEL: PAPEL DE 30 A 398 G/M2 (8 A 220 LB); ESPESSURA DO CARTÃO DE ID E CARTÃO RÍGIDO EM ALTO-RELEVO: ATÉ 1,25 MM (0,05 POL) - ALIMENTADOR DE DOCUMENTO: ADF: ATÉ 20 FOLHAS DE PAPEL DE 80 G/M2 (20 LB) - CARACTERÍSTICAS: O ALIMENTADOR ACEITA DIVERSOS DOCUMENTOS PEQUENOS, COMO CARTEIRAS DE IDENTIDADE, CARTÕES DE VISITA, CARTÕES DE SEGURO E CARTÕES DE ALTO RELEVO - CONECTIVIDADE: COMPATÍVEL COM USB 2.0; USB 3.0 - RECURSOS DE GERAÇÃO DE IMAGENS: DIGITALIZAÇÃO COM TECNOLOGIA PERFECT PAGE E THRESHOLDING/ ALINHAMENTO AUTOMÁTICO DE IMAGENS (ENQUADRAMENTO)/ CORTE AUTOMÁTICO/ ROTAÇÃO DE IMAGEM/ ELIMINAÇÃO	UNID	4,00	RS 14.188,25	RS 56.753,00



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Atendendo sempre aos todos



		ELETRÔNICA DE CORES/ DIGITALIZAÇÃO DE FLUXO DUAL - ESPECIFICAÇÃO: MESCLA DE IMAGENS/ PREENCHIMENTO DE BORDAS DA IMAGEM/ REMOÇÃO DE PÁGINAS EM BRANCO BASEADA EM CONTEÚDO/ AJUSTE DE BRILHO E CONTRASTE AUTOMÁTICOS - FORMATOS DE ARQUIVOS DE SAÍDA: JPEG, RTF, BMP E TIFF DE PÁGINA ÚNICA E DE VÁRIAS PÁGINAS, PDF DE PÁGINA ÚNICA E DE VÁRIAS PÁGINAS E PDF PESQUISÁVEL - REQUISITOS: FONTE DE ENERGIA CA E/OU FONTE USB* POR MEIO DE UM CONECTOR USB PARA O COMPUTADOR HOST - FATORES AMBIENTAIS: SCANNERS COMPATÍVEIS COM ENERGY STAR - COMPATIBILIDADE: WINDOWS 10 (32 BITS E 64 BITS)/ 8,1 (32 BITS E 64 BITS)/ 8 (32 BITS E 64 BITS)/ 7 SP1 (32 BITS E 64 BITS)/ VISTA SP2 (32 BITS E 64 BITS)/ XP SP2/ SERVER 2008 R2 X64 EDITIONS/ SERVER 2012 X64 EDITIONS/ SERVER 2016 X64 EDITIONS/ LINUX (INTEL/AMD X86/X64 SOMENTE PROCESSADORES) - EAN: 0041771473914 DIMENSÕES PRODUTO: - 36CM X 16CM X 15CM - PESO: 1.300 KG CONTEÚDO DA EMBALAGEM: - 1X SCANNER KODAK /CABO DE ALIMENTAÇÃO USB/ CABO DE DADOS USB 2.0/ CABO DE ALIMENTAÇÃO CA/ ADAPTADORES DE PLUG CA/ CD DE INSTALAÇÃO, E DOCUMENTAÇÃO/ NEWSOFT PRESTO BIZCARD GARANTIA: 01 ANO.				
6.5	COTA	FRAGMENTADORA DE PAPEL 24 FOLHAS - ESPECIFICAÇÕES: FRAGMENTADORA DE PAPEL COMERCIAL DE ALTO DESEMPENHO, CAPACIDADE: 24 FOLHAS SIMULTANEAMENTE; DEVE CONTER DEPÓSITO DE RESÍDUOS E RANHURA PARA TRITURAR PLÁSTICO; TIPO DE CORTE: PARTICULAS; CAPACIDADE DE FOLHAS: 24; TENSÃO: 220V; GARANTIA: 1 ANO APÓS O RECEBIMENTO DO PRODUTO.	UNID	6,00	R\$ 6.506,17	R\$ 39.037,02
TOTAL DO LOTE						R\$ 184.634,11

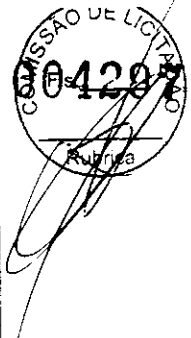
LOTE 07 - EQUIPAMENTOS ENERGÉTICOS

ITEM		ESPECIFICAÇÃO	UNID	QTDE. TOTAL	P.UNT	TOTAL
7.1	COTA	TRANSFORMADOR DE ENERGIA 110/220 DE 1050VA; COMPOSIÇÃO ALUMÍNIO/PLÁSTICO, ESPECIFICAÇÃO: POSSUIR BOBINA COM FIO DE COBRE; GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 (DOZE) MESES.	UNID	9,00	R\$ 244,14	R\$ 2.197,26
7.2	COTA	TRANSFORMADOR DE ENERGIA 110/220 DE 2000VA; COMPOSIÇÃO ALUMÍNIO/PLÁSTICO ESPECIFICAÇÃO: POSSUIR BOBINA COM FIO DE COBRE; GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 (DOZE) MESES.	UNID	8,00	R\$ 425,68	R\$ 3.405,44
7.3	COTA	ESTABILIZADOR DE TENSÃO - POTENCIA REAL: 1000 VA; TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE ENTRADA: 220V; TENSÃO DE SAÍDA: 110V; BANDA LARGA DE TENSÃO: ESTABILIZA TENSÃO MESMO EM REDES ELÉTRICAS COM TENSÃO MUITO BAIXA (89.1V) OU MUITO ALTA (264V); PROTEGE CONTRA SOBTENSÃO, SOBRE TENSÃO, SOBRECARGA, SOBREAQUECIMENTO, CURTOS-CIRCUITOS E SURTOS DE TENSÃO; PROTEGE LINHA TELEFÔNICA CONTRA PICOS E	UNID	41,00	R\$ 1.002,71	R\$ 41.111,11



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Atendendo a todos os pedidos



		SURTOS; TRANSFORMA 220V EM 115V; MICROPROCESSADO: IDENTIFICA E CORRIGE, EM MILISSEGUNDOS, AS FALHAS DA REDE ELÉTRICA; POSSUIR PORTA USB PARA CARREGAR QUALQUER DISPOSITIVO; FILTRA RUIDOS DA REDE ELÉTRICA; EVITA DESLIGAMENTOS ACIDENTAIS - CHAVE LIGA/DESLIGA EMBUTIDA; POSSUIR NO MÍNIMO 4 TOMADAS TIPO NBR14136; ENTRADA COM FREQUÊNCIA DE ENTRADA: 60 HZ; COMPRIMENTO APROXIMADO DO CABO DE 1 METRO; PESO MÁXIMO: 4 KG; COR: PRETO; POTÊNCIA: 1500W; GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 (DOZE) MESES.				
7.4	COTA	ESTABILIZADOR DE TENSÃO 1500VA - ESPECIFICAÇÃO POTENCIA: 1500VA SINALIZAÇÃO VISUAL DE TENSÃO MICROPROCESSADO; PAINEL EM PLÁSTICO COM CHAVE LIGA-DESLIGA E LEDS (MODO REDE, BAIXA TENSÃO, ALTA TENSÃO) EMBUTIDA; POSSUIR PARTIDA COM ZERO CORSSING; QUANTIDADE DE TOMADAS: 4 TOMADAS TENSÃO DE ENTRADA: 115V / 220V (AUTOMÁTICO) TENSÃO DE SAÍDA: 115V FILTRO DE LINHA INTEGRADO ; PROTEÇÃO CONTRA OSCILAÇÕES NA REDE; POSSUIR NO MÍNIMO 5 NÍVEIS DE PROTEÇÃO; DEVERÁ SER APRESENTADO CATÁLOGOS, FOLDER OU MATERIAL EXPOSITIVO DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS NA PROPOSTA DE PREÇOS, QUE SERÃO SUBMETIDOS A ANÁLISE, QUANTO A QUALIDADE E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS EXIGIDAS, OBSERVANDO AS DEVIDAS ESPECIFICAÇÕES DOS ITENS, CONFORME ESTE EDITAL. TAMBÉM PODERÁ SER VERIFICADA A VERACIDADE DAS INFORMAÇÕES COM AS CARACTERÍSTICAS EXPOSTAS NOS SITE DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS, NÃO SERÁ ACEITA A PROPOSTA DA LICITANTE QUE TIVER CATÁLOGO REJEITADO E/OU SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTÁ-LOS EXCLUSIVAMENTE POR MEIO DO SISTEMA ELETRÔNICO. SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS ELETRÔNICA DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTÁ-LOS. GARANTIA: O FABRICANTE DO EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR ATENDIMENTO DA ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PRAZO DE 24 (VINTE E QUATRO) MESES.	UNID	2,00	R\$ 1.388,78	R\$ 2.777,56
7.5	COTA	MODULO ISOLADOR ESTABILIZADO, COM ATERRAMENTO ELETRÔNICO, ESTABILIZADOR, FILTRO DE LINHA E TRANSFORMADOR DE TENSÃO, POTÊNCIA NOMINAL MÍNIMA EM REGIME CONTÍNUO DE 500W; TENSÃO DE SAÍDA 115V; VARIAÇÃO ADMISSÍVEL NA TENSÃO DE SAÍDA, ATÉ: +/- 6%; FREQUÊNCIA DE ENTRADA 60 HZ; POSSUIR NO MÍNIMO 5 (CINCO) TOMADA DE ALIMENTAÇÃO COM PLUGUE DE ACORDO PADRÃO NBR 14136; POSSUIR CHAVE LIGA/DESLIGA TEMPORIZADA; POSSUIR INDICAÇÃO LUMINOSA POR MEIO DE 3 LEDS NO PAINEL FRONTAL COM INDICAÇÕES DE REDE NORMAL, REDE ALTA E REDE BAIXA; POSSUI	UNID	47,00	R\$ 801,62	R\$ 37.676,14



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Com uma única voz todos



		PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO PROVENIENTES DE REDE ELÉTRICA ATRAVÉS DE VARISTOR; POSSUIR CARREGADOR USB; POSSUIR DESLIGAMENTO DA SAÍDA POR AUSÊNCIA DE CONSUMO; POSSUIR PROTEÇÃO CONTRA SOBRE CORRENTE NA ENTRADA POR MINI DISJUNTOR REARMÁVEL; POSSUI PROTEÇÃO CONTRA SOBRTENSÃO E SOBRE TENSÃO COM DESLIGAMENTO E REARME AUTOMÁTICO; POSSUIR PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA; POSSUIR PROTEÇÃO CONTRA SOBREAQUECIMENTO COM DESLIGAMENTO E REARME AUTOMÁTICO; FABRICADO EM GABINETE PLÁSTICO ANTI-CHAMAS; APROVAÇÕES INMETRO 14.373:2006 GARANTIA PADRÃO 3 ANOS PARA REPARO OU SUBSTITUIÇÃO.				
7.6	COTA	NOBREAK INTERATIVO MONOVOLT 700VA/220V TENSÃO DE ENTRADA: 220V; TENSÃO DE SAÍDA: 220V; FREQUÊNCIA DE REDE 60 HZ ±3 HZ DISJUNTOR / FUSÍVEL REARMÁVEL 10 A CONSUMO EM MODO STAND BY 10 W CABO DE FORÇA CABO DE 1 M COM PLUGUE TRIPOLAR DE ACORDO COM A NORMA NBR 14136 SAÍDA FATOR DE POTÊNCIA 0,3 TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA 120 V~ REGULAÇÃO DA TENSÃO DE SAÍDA MODO REDE: 120V~ ±10% MODO BATERIA: 120V~ ±5% TEMPO DE TRANSFERÊNCIA PROTEÇÕES PROTEÇÃO CONTRA SUB/SOBRETENSÃO PASSA A OPERAR NO MODO BATERIA PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA DA BATERIA ATÉ 10,2 V PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA NA SAÍDA MODO REDE: FUSÍVEL REARMÁVEL MODO BATERIA: 1 x 12 V 7 AH CONECTOR PARA BATERIA(S) EXTERNA(S) CABO CONEXÃO BATERIA(S) EXTERNA(S) - GARANTIA: 01 ANO.	UNID	14,00	R\$ 1.059,01	R\$ 14.826,14
7.7	COTA	NOBREAK INTERATIVO MONOVOLT 1200VA/220V TENSÃO DE ENTRADA: 220V; TENSÃO DE SAÍDA: 220V; FREQUÊNCIA DE REDE 60 HZ ±3 HZ DISJUNTOR / FUSÍVEL REARMÁVEL 10 A CONSUMO EM MODO STAND BY 10 W CABO DE FORÇA CABO DE 1 M COM PLUGUE TRIPOLAR DE ACORDO COM A NORMA NBR 14136 SAÍDA FATOR DE POTÊNCIA 0,3 TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA 120 V~ REGULAÇÃO DA TENSÃO DE SAÍDA MODO REDE: 120V~ ±10% MODO BATERIA: 120V~ ±5% TEMPO DE TRANSFERÊNCIA PROTEÇÕES PROTEÇÃO CONTRA SUB/SOBRETENSÃO PASSA A OPERAR NO MODO BATERIA PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA DA BATERIA ATÉ 10,2 V PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA NA SAÍDA MODO REDE: FUSÍVEL REARMÁVEL MODO BATERIA: 2 x 12 V 7 AH CONECTOR PARA BATERIA(S) EXTERNA(S) CABO CONEXÃO BATERIA(S) EXTERNA(S) - GARANTIA: 01 ANO.	UNID	13,00	R\$ 1.400,09	R\$ 18.201,17
TOTAL DO LOTE						R\$ 120.194,82

LOTE 08 - EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA E TELEFONIA

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID	QTDE. TOTAL	P.UNIT	TOTAL
------	---------------	------	-------------	--------	-------



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Unidade de Ensino Superior



8.1	COTA	<p>MICROCOMPUTADOR PROFISSIONAL DESKTOP 13 ESPECIFICAÇÕES: PROCESSADOR I3 10ª GERAÇÃO COM 3.7 GHZ E NO MÍNIMO 3 MB DE CACHE; UNIDADE DE ESTADO SÓLIDO SSD 240GB; MEMÓRIA RAM TIPO DDR4 COM NO MÍNIMO 8 (OITO) GBYTE DE 2400 MHZ, COM POSSIBILIDADE DE IMPLEMENTAÇÃO DA TECNOLOGIA DUAL CHANNEL; PERMITIR EXPANSÃO PARA ATÉ 64 (SESENTA E QUATRO) GBYTE; UMA UNIDADE DE DVD-RW INTERNA, COMPATÍVEL COM TODOS PADRÕES DE MÍDIA (DVD+R/RW, DOUBLE LAYER, CD-R/RW; PLACA MÃE DEVERÁ POSSUIR NO MÍNIMO QUATRO INTERFACE TIPO SERIAL ATA II DE 6.0 GIGABYTES/SEGUNDO OU SUPERIOR, QUE PERMITA GERENCIAR AS UNIDADES DE DISCO RÍGIDO, UNIDADE LEITORA DE MÍDIA ÓPTICA ESPECIFICADA E OUTROS COMPONENTES QUE PODERÃO VIR A SER INSTALADOS; POSSUIR NO MÍNIMO 10 (DEZ) PORTAS USB SENDO 06 (SEIS) 3.0 E 04 (QUATRO) 2.0; POSSUIR NO MÍNIMO 04 USB NA PARTE FRONTAL; POSSUIR UMA PCI EXPRESS 1X, UMA PCI EXPRESS 16X; UMA PCI NORMAL (ANTIGA); UMA LINE OUT (ÁUDIO E FONE DE OUVIDO), UMA LINE IN (MICROFONE); UMA VGA, UMA HDMI, UMA DVI (SAÍDA); DUAS PS/2, UMA RJ-45; POSSUIR PLACA DE VÍDEO DE 1.5GB NO MÍNIMO; POSSUIR QUATRO SLOTS DE MEMÓRIA DDR4 COM SUPORTE PARA ATÉ 64GB DE 2133 MHZ DUAL CHANNEL; REDE GIGABIT: 10/100/1000; GABINETE SLIM, REVERSÍVEL COM TECNOLOGIA TOOL LESS (POSSIBILITA ACESSO AOS COMPONENTES INTERNOS TIPO HD, UNIDADE DE DVD, PLACAS PCI E MEMORA SEM NECESSIDADE DE FERRAMENTAS E PARAFUSOS), COM FONTE DE ALIMENTAÇÃO COM POTÊNCIA DE NO MÍNIMO 300 W DE PCF ATIVO DE 80% DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA; POSSUIR EM SUA PARTE FRONTAL 4 USB E ÁUDIO FRONTAL, POSSUIR OS SEGUINTE ITENS DE SEGURANÇA: CHIP DE CRIPTOGRAFIA TPM 2.0, ABERTURA PARA TRAVA TIPO KENSINGTON, ANILHA PARA CADEÁDO E SENSOR DE INTRUSÃO QUE PROTEGE CONTRA VIOLAÇÃO DO HARDWARE; 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; ACOMPANHAR CABOS, GUIA RÁPIDO DE INSTALAÇÃO, LICENÇA ORIGINAL MICROSOFT WINDOWS 8 INSTALADA, OFFICE TRIAL E ANTIVIRUS GRÁTIS POR 1 ANO. POSSUIR AS SEGUINTE CERTIFICAÇÕES: COMPATIBILIDADE ELETROMAGNÉTICA: IEC 61000, E CISPR24; SEGURANÇA DO USUÁRIO: IEC 60950; DE RUÍDO: ISO 7779 E 9296; E DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA: 80PLUS; GARANTIA: O FABRICANTE DO EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR ATENDIMENTO DA ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PRAZO DE 12 (DOZE) MESES. ACOMPANHAR LICENÇA PARA O SISTEMA OPERACIONAL MICROSOFT WINDOWS 11 ORIGINAL.</p>	UNID	53,00	RS 3.414.45	RS 180.965.85
-----	------	---	------	-------	-------------	---------------

[Handwritten signatures]

[Handwritten signatures and marks]



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Um novo tempo pro todos



8.2	COTA	MICROCOMPUTADOR PROFISSIONAL DESKTOP 15 ESPECIFICAÇÕES: PROCESSADOR I5 11ª GERAÇÃO COM 2.7 GHZ E NO MÍNIMO 6 MB DE CACHE; UNIDADE DE ESTADO SÓLIDO SSD 240GB; MEMÓRIA RAM TIPO DDR4 COM NO MÍNIMO 8 (OITO) GBYTE DE 2400 MHZ, COM POSSIBILIDADE DE IMPLEMENTAÇÃO DA TECNOLOGIA DUAL CHANNEL E EXPANSÃO PARA ATÉ 64 (SESENTA E QUATRO) GBYTE; POSSUIR QUATRO SLOT DIMM; UMA UNIDADE DE DVD-RW INTERNA, COMPATÍVEL COM TODOS PADRÕES DE MÍDIA (DVD+R/RW, DOUBLE LAYER, CD-R/RW; PLACA MÃE DEVERÁ POSSUIR NO MÍNIMO QUATRO INTERFACE TIPO SERIAL ATA II DE 6.0 GIGABYTES/SEGUNDO OU SUPERIOR, QUE PERMITA GERENCIAR AS UNIDADES DE DISCO RÍGIDO, UNIDADE LEITORA DE MÍDIA ÓPTICA E OUTROS COMPONENTES QUE PODERÃO VIR A SER INSTALADOS; POSSUIR NO MÍNIMO 10 (DEZ) PORTAS USB SENDO 06 (SEIS) 3.0 E 04 (QUATRO) 2.0; POSSUIR UMA PCI EXPRESS 1X, UMA PCI EXPRESS 16X; UMA PCI NORMAL (ANTIGA); UMA LINE OUT (ÁUDIO E FONE DE OUVIDO), UMA LINE IN (MICROFONE); UMA VGA, UMA HDMI, UMA DVI (SAÍDA); DUAS PS/2, UMA RJ-45; POSSUIR PLACA DE VÍDEO; POSSUIR QUATRO SLOTS DE MEMÓRIA DDR4 COM SUPORTE PARA ATÉ 64GB DE 2133 MHZ DUAL CHANNEL; REDE GIGABIT: 10/100/1000; GABINETE SLIM, REVERSÍVEL COM TECNOLOGIA TOOL LESS (POSSIBILITA ACESSO AOS COMPONENTES INTERNOS TIPO HD, UNIDADE DE DVD, PLACAS PCI E MEMORA SEM NECESSIDADE DE FERRAMENTAS E PARAFUSOS), COM FONTE DE ALIMENTAÇÃO COM POTÊNCIA DE NO MÍNIMO 300 W DE PCF ATIVO DE 80% DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA; POSSUIR EM SUA PARTE FRONTAL 4 USB E ÁUDIO FRONTAL, POSSUIR OS SEGUINTE ITENS DE SEGURANÇA: CHIP DE CRIPTOGRAFIA TPM 2.0, ABERTURA PARA TRAVA TIPO KENSINGTON, ANILHA PARA CADÊADO E SENSOR DE INTRUSÃO QUE PROTÉGE CONTRA VIOLAÇÃO DO HARDWARE; 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; ACOMPANHAR CABOS, GUIA RÁPIDO DE INSTALAÇÃO, LICENÇA ORIGINAL MICROSOFT WINDOWS 8 PROFISSIONAL INSTALADA COM SELO DE AUTENTICIDADE FIXADO NO GABINÊTE, OFFICE TRIAL E ANTIVIRUS GRÁTIS POR 1 ANO. GARANTIA: O FABRICANTE DO EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR ATENDIMENTO DA ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PRAZO DE 12 (DOZE) MESES. ACOMPANHAR LICENÇA PARA O SISTEMA OPERACIONAL MICROSOFT WINDOWS 11 ORIGINAL.	UNID	22,00	RS 6.058,12	RS 133.278,64
8.3	COTA	MICROCOMPUTADOR CORE I5 - ESPECIFICAÇÃO: MICROCOMPUTADOR CORE I5. ESPECIFICAÇÃO: MICROCOMPUTADOR CORE I5, FONTE ATX 500W NOMINAL/250W REAL; PLACA MÃE ASUS, PLACA	UNID	1,00	RS 4.123,43	RS 4.123,43



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Av. Manoel Rodrigues Teixeira, 489 - Centro - Tejuçuoca - CE



		DE VÍDEO 2 GB, GRAVADOR DE DVD/CD SATA; 1 GABINETE TIPO TORRE MÍNIMO 4 BAIAS COM LEITOR DE CARTÃO; CABO DE FORÇA PARA DH SATA 14/17 CM; MEMÓRIA DDR3 8GB 1333; PROCESSADOR CORE I5,3 GHZ BOX; HD 1 TERA, SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10; TECLADO SLIM MULTIMÍDIA E MOUSE ÓPTICO.				
8.4	COTA	MICROCOMPUTADOR DESKTOP 17 ESPECIFICAÇÃO: COM CONFIGURAÇÃO MÍNIMA: PROCESSADOR I7 COM 3.4 GHZ E NO MÍNIMO 8 MB DE CACHE; SSD 512 GB"; MEMÓRIA RAM TIPO DDR4 COM NO MÍNIMO 8 (OITO) GBYTE DE 2133 MHZ, COM POSSIBILIDADE DE IMPLEMENTAÇÃO DA TECNOLOGIA DUAL CHANNEL E EXPANSÃO PARA ATÉ 64 (SESENTA E QUATRO) GBYTE; POSSUIR QUATRO SLOT DIMM; UMA UNIDADE DE DVD-RW INTERNA, COMPATÍVEL COM TODOS PADRÕES DE MÍDIA (DVD-R/RW, DOUBLE LAYER, CD-R/RW; PLACA MÃE DEVERÁ SER PROJETADA E DESENVOLVIDA SOB ORIENTAÇÃO DO MESMO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO OFERTADO E DEVERÁ POSSUIR NO MÍNIMO QUATRO INTERFACE TIPO SERIAL ATA II DE 6.0 GIGABYTES/SEGUNDO OU SUPERIOR, QUE PERMITA GERENCIAR AS UNIDADES DE DISCO RÍGIDO, UNIDADE LEITORA DE MÍDIA ÓPTICA E OUTROS COMPONENTES QUE PODERÃO VIR A SER INSTALADOS; POSSUIR NO MÍNIMO 10 (DEZ) PORTAS USB SENDO 06 (SEIS) 3.0 E 04 (QUATRO) 2.0; POSSUIR UMA PCI EXPRESS 1X, UMA PCI EXPRESS 16X; UMA PCI NORMAL (ANTIGA); UMA LINE OUT (ÁUDIO E FONE DE OUVIDO), UMA LINE IN (MICROFONE); UMA VGA, UMA HDMI, UMA DVI (SAÍDA); DUAS PS/2, UMA RJ-45; POSSUIR PLACA DE VÍDEO; POSSUIR QUATRO SLOTS DE MEMÓRIA DDR4 COM SUPORTE PARA ATÉ 64GB DE 2133 MHZ DUAL CHANNEL; REDE GIGABIT: 10/100/1000; GABINETE SLIM, REVERSÍVEL COM TECNOLOGIA TOOL LESS (POSSIBILITA ACESSO AOS COMPONENTES INTERNOS TIPO HD, UNIDADE DE DVD. PLACAS PCI E MEMORA SEM NECESSIDADE DE FERRAMENTAS E PARAFUSOS), COM FONTE DE ALIMENTAÇÃO COM POTÊNCIA DE NO MÍNIMO 200 W DE PCF ATIVO DE 80% DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA; POSSUIR EM SUA PARTE FRONTAL 4 USB E ÁUDIO FRONTAL.	UNID	1,00	RS 2.267,72	RS 2.267,72
8.5	COTA	COMPUTADOR ALL IN ONE - ESPECIFICAÇÃO TELA DE NO MÍNIMO 23 POLEGADAS SENDO LED COM RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1920 X 1080 FULL HD; PROCESSADOR CORE I3 - 1.6 GHZ 6 MB; MEMÓRIA RAM: 8 GB DDR4, SUPORTE ATÉ 16 GB; ARMAZENAMENTO: 1 TB 5400 RPM; WEBCAM INTEGRADA 720P HD; POSSUIR ALTO-FALANTES NO MÍNIMO 8W; CONEXÕES: PLACA DE REDE GIGABIT (10/100/1000) LAN, PLACA DE REDE WIRELESS 802.11 AC 1X1 E BLUETOOTH V5.0; PORTAS DE ENTRADA E SAÍDA: USB 2X USB3.0, 1X USB2.0, 1 X ENTRADA HDMI; 1X SAÍDA HDMI, 1X SAÍDA FONE-DE-OUVIDO E 1X ENTRADA PARA MICROFONE; POSSUIR LEITOR DE CARTÕES MULTIMÍDIA 3-EM-1 (SD, SDHC, SDXC); DEVERÁ ACOMPANHAR MOUSE SEM FIO E	UNID	1,00	RS 8.581,62	RS 8.581,62

(Handwritten signatures and initials)



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Trabalhando sempre para todos



8.6	COTA	TECLADO SEM FIO PORTUGUÊS-BR COM TECLADO NÚMÉRICO INTEGRADO; TENSÃO DA FONTE ADAPTADORA BIVOLT (100-240V); GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES.	UNID	1,00	R\$ 5.052,32	R\$ 5.052,32
8.7	COTA	NOTEBOOK - ESPECIFICAÇÃO PROCESSADOR: 6 NÚCLEOS, 8 THREADS, 3.30 GHZ (FREQUÊNCIA TURBO ATÉ 4.40 GHZ) E 10MB CACHE; MEMÓRIA RAM 4 GB ; UNIDADE DE DISCO SSD COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 240GB, COM VELOCIDADE NO MÍNIMO DE 400 MB/S, COM INTERFACE PCI-EXPRESS M2; MEMÓRIA RAM TIPO DDR4 COM NO MÍNIMO 8(QUATRO) GBYTE DE 3200MHZ, POSSUIR NO MÍNIMO 2 (DOIS) SLOTS DE MEMÓRIA DDR4 COM SUPORTE PARA EXPANSÃO PARA ATÉ 64 (SESSENTA E QUATRO) GBYTE COM POSSIBILIDADE DE IMPLEMENTAÇÃO DA TECNOLOGIA DUAL CHANNEL; TELA DE LED WIDESCREEN DE NO MÁXIMO 14 POLEGADAS COM RESOLUÇÃO FULL HD (1920X1080), COM ÂNGULO DE ABERTURA DE 180 GRAUS; COM WEB CÂMERA HD 720P; PLACA MÃE COM PELO MENOS 2 PORTA USB 3.0 E 1 PORTA USB-C 3.2, 1 PORTA HDMI 2.0, 1X RJ-45 GIGABIT, 1X COMBO MIC-IN/LINE-OUT (MICROFONE/FONE DE OUVIDO), 1X DC-IN (FONTE); ÁUDIO DE ALTA DEFINIÇÃO (HD) INTEGRADO MICROFONE E DOIS ALTO-FALANTES EMBUTIDOS; PROCESSAMENTO DE VÍDEO HD INTEGRADO; REDE 10/100/1000 MBPS, GIGABIT ETHERNET; REDE SEM FIO IEEE 802.11 E BLUETOOTH 5.0; POSSUIR SISTEMA OPERACIONAL INSTALADO; LEITOR DE CARTÃO MICRO SD, SDHC E SDXC; TECLADO PORTUGUÊS-BRASIL 88 TECLAS; MOUSE TOUCHPAD INTEGRADO COM SUPORTE MULTI-TOUCH E BOTÕES INTEGRADOS; BATERIA DE LITI-ION REMOVIVEL DE NO MÍNIMO 4900MAH DE NO MÍNIMO 3 CÉLULAS; SER ULTRAFINO COM NO MÁXIMO 1600GRAMAS;	UNID	26,00	R\$ 4.171,50	R\$ 108.459,00



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA



		DEVERÁ SER DE 12 (DOZE) MESES. ACOMPANHAR LICENÇA PARA O SISTEMA OPERACIONAL MICROSOFT WINDOWS 11 ORIGINAL.					
8.8	COTA	NOTEBOOK CORE I3 - ESPECIFICAÇÃO: NOTEBOOK COREI3. ESPECIFICAÇÃO: PROCESSADOR INTEL, CORE I3 MEMÓRIA DDR 3 4GB, HD 500GB TELA LED 14"; WINDOWS 8 ; MS OFFICE 2010 E AUTONOMIA DE BATERIA 5 HORAS.	UNID	1,00	R\$ 4.118,28	R\$ 4.118,28	
8.9	COTA	NOTEBOOK I5 - ESPECIFICAÇÕES: PROCESSADOR INTEL CORE I5 10ª GERAÇÃO - 2.20GHZ - 2.70GHZ COM FUNÇÃO TURBO BOOST; FREQUÊNCIA: 2,6 GHZ; CACHE: 3MB; MEMÓRIA: 08 (OITO) GB; TIPO DDR3 (1600 MHZ); SSD 240GB; TIPO: SATA II; VELOCIDADE: 5400 RPM; MICROFONE INTEGRADO; TELA DE LED WIDESCREEN DE NO MÍNIMO 15 POLEGADAS DE 1366X768, TECNOLOGIA LED; ALTO-FALANTES ESTÉREO INTEGRADOS DE PELO MENOS 2W CADA; WEBCAM INTEGRADA COM RESOLUÇÃO MÍNIMA DE HD. 720P; 1 (UMA) PORTA HDMI; 2 (DUAS) PORTAS USB 3.0; LEITOR DE CARTÃO DE MEMÓRIA DO TIPO SD; PORTA DO TIPO P2 PARA SAÍDA DE ÁUDIO ESTÉREO; PORTA DO TIPO P2 PARA ENTRADA DE MICROFONE; PORTA DE COMUNICAÇÃO ETHERNET 10/100/1000; COMUNICAÇÃO SEM FIO PARA REDE NOS PADRÕES 802.11 ABG/N; SLOT DEDICADO PARA O USO DE TRAVA DE SEGURANÇA DO TIPO KENSINGTON; CARREGADOR COMPATÍVEL E DO MESMO FABRICANTE COM CHAVE AUTOMÁTICA DE VOLTAGEM 110-220V; DISPONÍVEL NA COR PRETA; ACOMPANHAR LICENÇA PARA O SISTEMA OPERACIONAL MICROSOFT WINDOWS 11 ORIGINAL. GARANTIA MÍNIMA: 01 ANO.	UNID	26,00	R\$ 4.976,62	R\$ 129.392,12	
8.10	COTA	MONITOR DE LED DE 19" WIDESCREEN ESPECIFICAÇÃO: TELA ANTIREFLEXIVA E ANTIESTÁTICO, RESOLUÇÃO MÍNIMA: 1368 X 766, 60 HZ; CONTRASTE: 50.000.000:1; BRILHO (CD/M²): 250; TEMPO DE RESPOSTA DE ATÉ 5 MS; TECNOLOGIA LED BACKLIGHT - ATÉ 50% DE ECONOMIA DE ENERGIA EM RELAÇÃO A UM LCD ; POSSUIR CONEXÃO HDMI, RGB E DVI, POSSIBILITANDO USUÁRIO UTILIZAÇÃO DE 02 MONITORES; POSSUIR BASE AJUSTÁVEL VERTICAL E HORIZONTAL; DEVE POSSUIR CERTIFICADO EPEAT GOLD E ISO9241-307. CCC. ROHS REGISTRO NO INMETRO; GARANTIA: O FABRICANTE DO EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR ATENDIMENTO DA ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PRAZO DE 12 (DOZE) MESES.	UNID	42,00	R\$ 675,84	R\$ 28.385,28	
8.11	COTA	MONITOR DE LED DE 21" WIDESCREEN ESPECIFICAÇÃO: COM AS SEGUINTES CARACTERÍSTICAS: TELA ANTI REFLEXIVA, RESOLUÇÃO: 1920X1080, 60 HZ; CONTRASTE: 5.000.000:1; BRILHO (CD/M²): 250; TEMPO DE RESPOSTA DE ATÉ 5 MS; TECNOLOGIA LED IPS FULL HD; POSSUIR CONEXÃO HDMI, VGA, DISPLAY PORT; POSSUIR BASE AJUSTÁVEL (PIVOT 90 GRAUS) ALTURA, INCLINAÇÃO E ROTAÇÃO; DEVE POSSUIR CERTIFICADO EPEAT GOLD CE, ROHS E REGISTRO NO INMETRO; COR:	UNID	52,00	R\$ 798,83	R\$ 41.539,16	



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo para todos



		PRETO; GARANTIA: O FABRICANTE DO EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR ATENDIMENTO DA ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PRAZO DE 12 (DOZE) MESES.				
8.12	COTA	MONITOR DE VÍDEO DE 27 POLEGADAS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MONITOR DE VÍDEO COM TECNOLOGIA LED OU IPS DE NO MÍNIMO 27 POLEGADAS, COM RELAÇÃO DIMENSIONAL HORIZONTAL/VERTICAL; DEVERÁ POSSUIR AJUSTE DE ALTURA E ROTAÇÃO DE NO MÍNIMO 100 MM E ROTAÇÃO DE 90° (NOVENTA GRAUS); TEMPO DE RESPOSTA DE NO MÍNIMO 8 MS; RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1920 X 1080 @ 60 HZ; BRILHO DE NO MÍNIMO 300 CD/M2; CONECTORES PELO MENOS: 1 (UM) HDMI (DIGITAL), 1 (UM) DISPLAY PORT E 2 (DUAS) PORTAS USB 3.1 LOCALIZADAS NA LATERAL OU INFERIOR DO EQUIPAMENTO; PIXEL PITCH DE NO MÁXIMO 0,312 MM; CONTRASTE DE NO MÍNIMO 1000:1 (ESTÁTICO); ÂNGULO DE VISÃO HORIZONTAL E VERTICAL DE NO MÍNIMO 178° (CENTO E SETENTA E OITO GRAUS); NÚMERO DE CORES DE NO MÍNIMO 16,7 MILHÕES; PERMITIR AJUSTES DE CONTRASTE E BRILHO DA IMAGEM; PERMITIR RESET PARA O PADRÃO DE FÁBRICA; CONTROLE DE COR: SELEÇÃO RGB E TEMPERATURA DE COR; CONFIGURAR O TEMPO DE EXIBIÇÃO DO MENU DIGITAL E O IDIOMA; ECONOMIA DE ENERGIA: COMPATÍVEL COM ENERGY STAR; CABOS A SEREM FORNECIDOS: CABO DE ALIMENTAÇÃO (1,8 M), CABO HDMI (1,8 M), CABO DISPLAYPORT (1,8 M) E CABOS USB, GUIA DE INSTALAÇÃO. TODOS OS CABOS DEVEM SER COMPATÍVEIS COM A PLACA DE VÍDEO DO EQUIPAMENTO NÃO SENDO ACEITA SOLUÇÃO ATRAVÉS DE ADAPTADORES OU CONVERSORES.	UNID	8,00	R\$ 1.540,37	R\$ 12.322,96
TOTAL DO LOTE						R\$ 658.486,38

LOTE 09 - SUPRIMENTOS DE INFORMÁTICA						
ITEM		ESPECIFICAÇÃO	UNID	QTDE. TOTAL	P.UNIT	TOTAL
9.1	COTA	FONTE ATX 250W REAL ESPECIFICAÇÃO: PADRÃO ATX V2.31 COR DA FONTE: PRETA; POTÊNCIA REAL DE 250W COMPOSIÇÃO: SECC 0.8MM COMPATÍVEL COM ESPECIFICAÇÃO ATX FONTE COM CONECTORES SATA E PCI-EXPRESS CHAVE LIGA/DESLIGA E CHAVE SELETORA DE TENSÃO VENTONHA DE 130MM PARA UMA MELHOR REFRIGERAÇÃO CABO COM MALHA DE PROTEÇÃO PARA TODOS OS CONECTORES CONECTORES: 1X 20+4 PIN; 1X ATX 12V (4+4)PIN 4X SATA 3X IDE 4PIN 1X FDD 4PIN 1X PCI 6PIN 1X PCI (6+2)PIN; GARANTIA: O FABRICANTE DO EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR ATENDIMENTO DA ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PRAZO DE 12 (DOZE) MESES.	UNID	38,00	R\$ 311,40	R\$ 11.833,20
9.2	COTA	FONTE ATX 500W REAL ESPECIFICAÇÃO: PADRÃO ATX V2.31 COR DA FONTE: PRETA; POTÊNCIA REAL DE 500W COMPOSIÇÃO: SECC 0.8MM COMPATÍVEL COM ESPECIFICAÇÃO ATX FONTE COM CONECTORES SATA E PCI-EXPRESS CHAVE LIGA/DESLIGA E CHAVE SELETORA DE	UNID	15,00	R\$ 408,66	R\$ 6.129,90



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Trabalhando sempre para melhor



		TENSÃO VENTONHA DE 130MM PARA UMA MELHOR REFRIGERAÇÃO CABO COM MALHA DE PROTEÇÃO PARA TODOS OS CONECTORES CONECTORES: 1X 20+4 PIN; 1X ATX 12V (4+4)PIN 4X SATA 3X IDE 4PIN 1X FDD 4PIN 1X PCI 6PIN 1X PCI (6+2)PIN; GARANTIA: O FABRICANTE DO EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR ATENDIMENTO DA ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PRAZO DE 12 (DOZE) MESES.					
9.3	COTA	SSD 240GB; SATA III - INTERFACE: SATA III (6 GB/S) TAXA TRANSFERÊNCIA: - 550MB/S PARA LEITURA / - 350MB/S PARA GRAVAÇÃO FORMATO: 2.5" (7MM) CONTROLADORA: MARVELL 88SS1074 NAND: TLC LEITURA ALEATÓRIA MÁXIMA 4K (IOMETER): ATÉ 90.000 IOPS GRAVAÇÃO ALEATÓRIA MÁXIMA 4K (IOMETER): ATÉ 15.000 IOPS VIBRAÇÃO QUANDO EM OPERAÇÃO: 2,17G PICO (7 - 800 HZ) VIBRAÇÃO QUANDO NÃO ESTÁ EM OPERAÇÃO: 20G PICO (10 - 2000 HZ) EXPECTATIVA DE VIDA ÚTIL: 1 MILHÃO DE HORAS MTBF TOTAL BYTES GRAVADOS (TBW): 50TB. GARANTIA: O FABRICANTE DO EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR ATENDIMENTO DA ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PRAZO DE 12 (DOZE) MESES.	UNID	35,00	R\$	368,55	R\$ 12.899,25
9.4	COTA	SSD 240GB, SATA III M.2 - LEITURA 545MB/S ESPECIFICAÇÕES: - INTERFACE* M.2 2280: SATA III 6 GB/S - SEQ. LEITURA ATÉ (MB/S): 545 - POTÊNCIA ATIVA MÉDIA (MW): 60 - MÁX. LEITURA OPERACIONAL: (MW): 1.700 - SONO (MW): 26 - DEVSLP (MW): 10 - MTTF: ATÉ 1,0 MILHÃO DE HORAS 4 PORTAS FAST (1 INTERNET E 3 LAN): TECNOLOGIA WI-FI 5 COM ATÉ 867MBPS EM 5 GHZ (802.11AC); E 300MBPS EM 2,4 GHZ (802.11N) SUPORTE A BEAMFORMING E MUMIMO: IPV6. GARANTIA: O FABRICANTE DO EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR ATENDIMENTO DA ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PRAZO DE 12 (DOZE) MESES.	UNID	37,00	R\$	390,13	R\$ 14.434,81
9.5	COTA	HD (DISCO RÍGIDO) EXTERNO - CAPACIDADE: 1TB; INTERFACE: USB 3.0; ROTAÇÃO RPM: 5.400; TAXA MÁXIMA DE TRANSFERÊNCIA: ATÉ 4,8 GBPS (USB 3.0); COMPATIBILIDADE: SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS XP SP3, WINDOWS VISTA®, WINDOWS 7, WINDOWS® 8 OU SUPERIOR. GARANTIA: O FABRICANTE DO EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR ATENDIMENTO DA ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PRAZO DE 12 (DOZE) MESES.	UNID	9,00	R\$	633,70	R\$ 5.703,30
9.6	COTA	MOUSE ÓPTICO COM CONEXÃO USB ESPECIFICAÇÃO: COM FIO DE NO MÍNIMO 1,5M. COM DOIS BOTÕES MAIS BOTÃO DE ROLAGEM, COM FUNÇÃO SCROLL, PESO LÍQUIDO APROXIMADO 60G, COR A COMBINAR, DIMENSÕES APROXIMADAS 15X9X5 CM, COMPATÍVEL COM PC E NOTEBOOK. GARANTIA DE 12 MESES.	UNID	66,00	R\$	69,30	R\$ 4.573,80
9.7	COTA	TECLADO PARA MICROCOMPUTADOR - DE ACORDO COM A NORMA PADRÃO ABNT II, QUANTIDADE DE TECLAS 107, MATERIAL PLÁSTICO, COR A COMBINAR, FORMATO ERGOMÉTRICO, CONEXÃO USB, CABO COM NO MÍNIMO 1,5M, COM AJUSTE DE INCLINAÇÃO. GARANTIA DE 12 MESES.	UNID	66,00	R\$	54,44	R\$ 3.593,04



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Rua Mamede Rodrigues Teixeira, 489 - Centro, Tejuçuoca/CE



9.8	COTA	CABO VGA - SUPORTA MONITORES VGA, SVGA,XGA,SXGA,UXGA-CONECTOR HD 15 MACHO X HD 15 MACHO TAMANHO PADRÃO.	UNID	35,00	R\$ 82,25	R\$ 2.878,75
9.9	COTA	CABO SATA DE DADOS COM TRAVA PADRÕES SUPORTADOS, 150MB/S E 300MB/S TAMANHO PADRÃO	UNID	18,00	R\$ 20,41	R\$ 367,38
9.10	COTA	PLACA MÃE SOCKET LGA 1155 H61	UNID	19,00	R\$ 423,99	R\$ 8.055,81
9.11	COTA	PLACA MÃE SOCKET LGA 1150 H81	UNID	8,00	R\$ 733,70	R\$ 5.869,60
9.12	COTA	PLACA MÃE SOCKET LGA 1151 H110	UNID	14,00	R\$ 741,44	R\$ 10.380,16
9.13	COTA	PLACA DE REDE 10/100/1000 MBPS COM PORTA RJ45	UNID	23,00	R\$ 179,22	R\$ 4.122,06
9.14	COTA	MEMORIA RAM 4GB DDR3-1333MHZ	UNID	33,00	R\$ 116,63	R\$ 3.848,79
9.15	COTA	MEMORIA RAM 8GB DDR3-1333MHZ	UNID	38,00	R\$ 139,64	R\$ 5.306,32
9.16	COTA	MEMORIA RAM 8GB DDR4-2400 MHZ	UNID	9,00	R\$ 306,75	R\$ 2.760,75
9.17	COTA	PEN DRIVE USB 16GB	UNID	9,00	R\$ 60,60	R\$ 545,40
9.18	COTA	PEN DRIVE USB 32GB	UNID	15,00	R\$ 76,22	R\$ 1.143,30
9.19	COTA	PEN DRIVE USB 64GB	UNID	19,00	R\$ 90,76	R\$ 1.724,44
9.20	COTA	PEN DRIVE USB 128GB	UNID	9,00	R\$ 144,68	R\$ 1.302,12
9.21	COTA	PROCESSADOR INTEL CORE i3 7ª GERAÇÃO	UNID	9,00	R\$ 358,78	R\$ 3.229,02
9.22	COTA	PROCESSADOR INTEL CORE i5 4ª GERAÇÃO	UNID	18,00	R\$ 1.045,45	R\$ 18.818,10
9.23	COTA	PROCESSADOR INTEL CORE i5 10ª GERAÇÃO	UNID	15,00	R\$ 2.161,28	R\$ 32.419,20
9.24	COTA	FILTRO DE LINHA 6 TOMADAS MULTIVOLTAGEM (220)	UNID	30,00	R\$ 90,24	R\$ 2.707,20
9.25	COTA	BATERIA DE LITHIUM 3V CR2032	UNID	102,00	R\$ 19,42	R\$ 1.980,84
9.26	COTA	CABO DE REDE CAT5E - CABO PARA SISTEMAS DE CABEAMENTO ESTRUTURADO PARA TRÁFEGO DE VOZ, DADOS E IMAGENS, SEGUNDO REQUISITOS DA NORMA ANSI/TIA/EIA 568-A, INCLUINDO O ADENDO 5 (CATEGORIA 5E). CAIXA COM 305 METROS.	CAIXA	6,00	R\$ 1.312,18	R\$ 7.873,08
9.27	COTA	CABO DE REDE CAT6E - SUPORTA ETHERNET 100 BASE TX, 1000 BASE T, TOKEN ETHERNET 100 BASE TX, 1000 BASE, TOKEN RING, ATM 155 MB/S, ATM 622 MB/S, FDDI/CDDI 100MB/S, 100 BASE VG E MAIS, ACR,PS-ACR, ELFEXT, PS-ELFEXT, RL E SRL.CAIXA COM 305 METROS.	CAIXA	8,00	R\$ 1.867,03	R\$ 14.936,24
9.28	COTA	CONECTOR RJ45 CAT5 - MATERIAL DO CORPO DO PRODUTO: TERMOPLÁSTICO NÃO PROPAGANTE A CHAMA UL 94V-0; MATERIAL DO CONTATO ELÉTRICO: 8 VIAS EM BRONZE FOSFOROSO COM 50µIN (1,27µM) DE OURO E 100µIN (2,54µM) DE NÍQUEL; TIPO DE CABO: U/UTP; DIÂMETRO DO CONDUTOR: 26 A 22 AWG (MM); QUANTIDADE DE CICLOS DE INSERÇÃO: 750. PACOTE COM 50 UNIDADES.	PACOTE	17,00	R\$ 211,15	R\$ 3.589,55
9.29	COTA	CONECTOR RJ45 CAT6 - PADRÃO: CAT6; VIAS: 8; MATERIAL: PVC; COMPATIBILIDADE: QUALQUER CABO CAT6; DIMENSÃO: 8X22X12MM. PACOTE COM 50 UNIDADES.	PACOTE	20,00	R\$ 171,24	R\$ 3.424,80
9.30	COTA	SWITCH 8 PORTAS 10/100/1000 DE ALTO RENDIMENTO, ESPECIFICAÇÃO: BIVOLT, AUTO DETECÇÃO 10/100/1000 AUTO MDI/MDIX, CONTROLE DE FLUXO PARA TRANSMISSÃO SEGURA, COMPATIVEL COM QUALQUER SISTEMA OPERACIONAL, PLACAS DE REDE, HUBS E OUTROS	UNID	14,00	R\$ 487,55	R\$ 6.825,70
9.31	COTA	SWITCH 24 PORTAS 10/100/1000 DE ALTO RENDIMENTO, BIVOLT, AUTO DETECÇÃO 10/100/1000, AUTO ESPECIFICAÇÃO: MDI/MDIX, CONTROLE DE FLUXO PARA TRANSMISSÃO	UNID	10,00	R\$ 1.594,78	R\$ 15.947,80



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

1995 - 2000 - 2005 - 2010 - 2015 - 2020



		SEGURA, COMPATÍVEL COM QUALQUER SISTEMA OPERACIONAL, PLACAS DE REDE, HUBS E OUTROS SWITCHES FAST ETHERNET. GARANTIA: O FABRICANTE DO EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR ATENDIMENTO DA ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PRAZO DE 12 (DOZE) MESES.				
9.32	COTA	ROTEADOR 3 ANTENAS PARA REDE SEM FIO ESPECIFICAÇÃO: COM TAXA DE TRANSFERÊNCIA 300 MBPS; TECNOLOGIA MIMO, SST, CCA E SUPORTE UPNP, DDNS, ROTEAMENTO ESTÁTICO, VPH POSSUIR 1 XWAN 10/100 MBPS E 4 X LAN 10/100 MBPS; POSSUIR 3 ANTENAS (REMOVÍVEIS) DE 3 DBI (CADA); CRIPTOGRAFIA DE SEGURANÇA WEP 64/128/152_BITS; WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK	UNID	15,00	R\$ 569,05	R\$ 8.535,75
9.33	COTA	ROTEADOR 4 ANTENAS PARA REDE SEM FIO ESPECIFICAÇÃO: FREQUÊNCIAS 2,4 GHZ (ATÉ 300 MBPS) E 5 GHZ (ATÉ 867 MBPS); 4 PORTAS FAST (1 INTERNET E 3 LAN); TECNOLOGIA WI-FI 5 COM ATÉ 867MBPS EM 5 GHZ (802.11AC); E 300MBPS EM 2,4 GHZ (802.11N) SUPORTE A BEAMFORMING E MU-MIMO; SUPORTE A IPV6; TECNOLOGIA MIMO, SST, CCA E SUPORTE UPNP, DDNS, ROTEAMENTO ESTÁTICO, VPH POSSUIR 1 XWAN 10/100 MBPS E 4 X LAN 10/100 MBPS; POSSUIR 4 ANTENAS (REMOVÍVEIS) DE 5 DBI (CADA); CRIPTOGRAFIA DE SEGURANÇA WEP 64/128/152_BITS; WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK	UNID	17,00	R\$ 446,38	R\$ 7.588,46
9.34	COTA	ADAPTADOR USB WIFI DE 300 MBPS INTERFACE: USB2.0; TIPO DE ANTENA: PIFA INDICADOR LED: 1 * LED DO SISTEMA PADRÃO SEM FIO IEEE802.11B, IEEE 802.11G, IEEE 802.11N FREQUÊNCIA: 2.4GHZ; TAXA DE DADOS: 2.4GHZ: UP TO 300MBPS POTÊNCIA DE TRANSMISSÃO <20DBM (EIRP) MODOS SEM FIO MODO ESTAÇÃO/MODO SOFTAP SEGURANÇA SEM FIO 64/128-BIT WEP, WPA-PSK / WPA2-PSK, WPA / WPA2	UNID	7,00	R\$ 265,91	R\$ 1.861,37
9.35	COTA	ADAPTADOR USB WIRELESS DUAL BAND AC1200 5GHZ 1200MBPS ANTENA TECNOLOGIA DE CONECTIVIDADE WLAN INTERFACE USB SISTEMAS OPERATIVOS COMPATÍVEIS WINDOWS 11, WINDOWS 10, WINDOWS 8, WINDOWS 7 TIPO DE ANTENA EXTERNA PADRÃO IEEE 802.3AB SENSIBILIDADE DE RECEPÇÃO 54M: -75 DBM @ 10% PER TAXA DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS 1200 MB/S PROTOCOLOS TCP IP BOTÃO WPS TECNOLOGIA DE MODULAÇÃO DQPSK SEGURANÇA SEM FIO WPA2-PSK MODOS SEM FIO WIRELESS TIPOS DE FREQUÊNCIAS 2.4 GHZ / 5 GHZ FREQUÊNCIA 60	UNID	10,00	R\$ 281,36	R\$ 2.813,60
9.36	COTA	APRESENTADOR REMOTO MULTIMÍDIA - LASER POINT 2.4GHZ, MINI RECEPTOR USB COM 15M DE ALCANCE, INDICADOR DE NÍVEL DE BATERIA AC 164.	UNID	23,00	R\$ 184,89	R\$ 4.252,47
TOTAL DO LOTE						R\$ 244.275,36

LOTE 10 - INDUSTRIAIS						
ITEM		ESPECIFICAÇÃO	UNID	QTDE. TOTAL	P.UNT	TOTAL
10.1	COTA	BEBEDOURO DE COLUNA COM 2 TORNEIRAS DE PRESSÃO + CONJUGADO PARA CRIANÇA COM 1	UNID	1,00	R\$ 3.774,95	R\$ 3.774,95



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

1911 - 1912 - 1913 - 1914 - 1915



		TORNEIRA - INOX: ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: ELÉTRICO; TIPO: COLUNA COM GABINETE E PIA TOTALMENTE EM AÇO INOX COM REFRIGERAÇÃO ATRAVÉS DE COMPRESSOR COM GÁS R134A, COM TRÊS TORNEIRAS DE LATÃO CROMADO SENDO DUAS EM JATO PARA BOCA E OUTRA PARA COPO, AMBAS COM REGULAGEM DE JATO E FUNDO DE AÇO GALVANIZADO COM BASE ANTIDERRAPANTE; PARA SER UTILIZADO EM ESTABELECIMENTO DE GRANDE MOVIMENTO COM VAZÃO MÍNIMA DE 0,5 LITROS DE ÁGUA POR HORA; POSSUIR VOLUME INTERNO DE 2000ML; SISTEMA SINTETIZADO INTERNO DE FILTRAGEM; VOLTAGEM: 220V; 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.				
10.2	COTA	BEBEDOURO DE ÁGUA INDUSTRIAL 50 LITROS - BEBEDOURO DE ÁGUA INDUSTRIAL 50 LITROS; 2 TORNEIRAS; FILTRO INCLUSO; 1 ANO DE GARANTIA; CORPO E ESTRUTURA EM AÇO INOX; APARADOR DE ÁGUA (PINGADEIRA) EM AÇO INOX; RESERVATÓRIO EM POLIPROPILENO ATÓXICO; BOIA CONTROLADORA DO NÍVEL DE ÁGUA; TERMOSTATO COM 7 NÍVEIS PARA CONTROLE DE TEMPERATURA; REFRIGERAÇÃO POR COMPRESSOR; TENSÃO/POTÊNCIA: 220V.	UNID	3,00	RS 2.918,33	RS 8.754,99
10.3	COTA	BEBEDOURO ELÉTRICO INDUSTRIAL - 02 TORNEIRAS FRONTAIS, SENDO UMA EM JATO PARA BOCA E OUTRA PARA COPO, AMBAS COM REGULAGEM DE JATO, EM AÇO INOX; CONFECCIONADO EM AÇO INOX; COM REFRIGERAÇÃO ATRAVÉS DE COMPRESSOR, ; POSSUIR CAPACIDADE PARA 80 (OITENTA) LITROS COM SISTEMA DE FILTRAGEM ATRAVÉS DE FILTRO DE CARVÃO ATIVADO QUE DEVE ACOMPANHAR BEBEDOURO; POSSUIR BANDEJA REMOVÍVEL PARA ESVAZIAR OU HIGIENIZAR; POSSUIR GARANTIA MÍNIMA DE 1 (UM) ANO. APRESENTAR CERTIFICADO DO INMETRO JUNTO A PROPOSTA DE PREÇOS, SOB PENA DE DESCLASSIFICAÇÃO.	UNID	3,00	RS 3.814,81	RS 11.444,43
10.4	COTA	BEBEDOURO ELÉTRICO INDUSTRIAL - 04 TORNEIRAS FRONTAIS, SENDO TRÊS DE BICO TIPO JATO PARA BOCA E UMA PARA COPO, AMBAS COM REGULAGEM DO JATO DA ÁGUA, EM AÇO INOX; CONFECCIONADO EM AÇO INOX; COM REFRIGERAÇÃO ATRAVÉS DE COMPRESSOR, ; POSSUIR RESERVATÓRIO COM CAPACIDADE DE NO MÍNIMO 180 (CENTO E OITENTA) LITROS COM SISTEMA DE FILTRAGEM ATRAVÉS DE FILTRO DE CARVÃO ATIVADO QUE DEVE ACOMPANHAR BEBEDOURO; POSSUIR TODO SEU CORPO FECHADO, SEM ABERTURAS E SER REVESTIDO INTERNO E EXTERNAMENTE EM AÇO INOX 304; POSSUIR APARADOR DE ÁGUA FRONTAL EM CHAPA DE AÇO INOX REMOVÍVEL PARA ESVAZIAR OU HIGIENIZAR; POSSUIR DRENO NA PARTE TRASEIRA; POSSUIR	UNID	9,00	RS 5.138,31	RS 46.244,79



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Estado do Ceará - Município de Tejuçuoca



		GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO. APRESENTAR CERTIFICADO DO INMETRO JUNTO A PROPOSTA DE PREÇOS, SOB PENA DE DESCLASSIFICAÇÃO.					
10.5	COTA	BEBEDOURO ELÉTRICO INDUSTRIAL DE COLUNA 06 TORNEIRAS INOX 400 LITROS 220V; CARACTERÍSTICA DO PRODUTO: - TODO EM AÇO INOXIDÁVEL. - GARANTIDO CONTRA FERRUGEM E APODRECIMENTO. - LEVE E VERSÁTIL. CAPACIDADE: 1200 LITROS/DIA. TERMOSTATO REGULÁVEL NA PARTE TRASEIRA. SERPENTINA EM AÇO INOX 304. PINGADEIRA COM GRADE REMOVÍVEL QUE FACILITA A HIGIENIZAÇÃO. DISPONÍVEL EM 127 VOLTS E 220 VOLTS (NÃO É BIVOLT), ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: VOLUME DO RESERVATÓRIO: 400 LITROS, SEIS TORNEIRAS, SENDO UMA NATURAL E CINCO GELADAS. GARANTIA: 12 MESES.	UNID	9,00	RS 4.806,67	RS 43.260,03	
10.6	COTA	ESPRESSO DE FRUTAS INDUSTRIAL 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.	UNID	2,00	RS 1.373,33	RS 2.746,66	
10.7	COTA	EXAUSTOR - ESPECIFICAÇÃO: EXAUSTOR. ESPECIFICAÇÃO: EXAUSTOR. ESPECIFICAÇÃO : DESCRIÇÃO: MATERIAL: PARA FOGAO INDUSTRIAL DE 6 BOCAS : COIFA DE PAREDE 60CM COM ACABAMENTO EM AÇO INOX E ABA DE VIDRO TEMPERADO; FUNÇÃO 2X1 PODENDO SER UTILIZADA TANTO COMO DEPURADORA COMO EXAUSTORA; ACOMPANHA 2 FILTROS DE CARVAO ATIVADO; 2 LUMINÁRIAS DE LED; CAPACIDADE DE ABSORÇÃO DE 660M3/HORA; MOTOR DE 170W; NÍVEL DE RUÍDO < OU = 43DB; SAÍDA DO DUTO DE 150MM; ACABAMENTO DA CHAMINÉ EM AÇO INOX, REGULÁVEL DE 60CM ATÉ 1,20M; 3 NÍVEIS DE VELOCIDADE; VOLTAGEM 230V OU 127V; GARANTIA DE 12 MESES.	UNID	2,00	RS 2.482,30	RS 4.964,60	
10.8	COTA	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL 04 LITROS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: CAPCIDADE DO COPO: 04 (QUATRO) LITROS; ESTRUTURA ROBUSTA CONFECCIONADO EM AÇO INOXIDÁVEL, MOTOR COM POTÊNCIA MINIMA DE 650W, ROTAÇÃO 3.500 RPM; COPO COM SUPERFÍCIE LISA, LIVRE DE MICROFISSURAS E INCLUSÕES, FABRICADO EM AÇO INOX ESCOVADO, COM ALÇA, COM ACABAMENTO PERFEITO, ISENTO DE CANTOS VIVOS OU REBARBAS EM SUAS ARESTAS, OU QUAISQUER OUTROS DEFEITOS PREJUDICIAIS À SUA UTILIZAÇÃO, FACILMENTE LIMPÁVEL E RESISTENTE À CORROSÃO E ACIDEZ; TAMPA DE BORRACHA ATÓXICA COM TRAVA (PARA BOA VEDAÇÃO JUNTO AO COPO) E UMA SOBRE TAMPA REMOVÍVEL PARA ADIÇÃO DE INGREDIENTES; POSSUIR CHAVE LIGA E DESLIGA INDIVIDUAL; VOLTAGEM: 220 V;	UNID	2,00	RS 2.583,58	RS 5.167,16	



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Minha terra, tempo pra falar



		CERTIFICADO PELO INMETRO E DE ACORDO COM A NR 12 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.				
10.9	COTA	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL 06 LITROS - ESTRUTURA ROBUSTA CONFECCIONADO EM AÇO INOXIDÁVEL 430, MOTOR 1/2 CV, OU SUPERIOR; ROTAÇÃO MÍNIMA 3.500 RPM, FREQUÊNCIA MÍNIMA: 60HZ; TENSÃO: 220V; COPO MONOBLOCO SEM SOLDA, COM SUPERFÍCIE LISA, LIVRE DE MICROFISSURAS E INCLUSÕES, FABRICADO EM AÇO INOX ESCOVADO, COM ALÇA, COM ACABAMENTO PERFEITO, ISENTO DE CANTOS VIVOS OU REBARBAS EM SUAS ARESTAS, OU QUAISQUER OUTROS DEFEITOS PREJUDICIAIS À SUA UTILIZAÇÃO, FACILMENTE LIMPÁVEL E RESISTENTE À CORROSÃO E ACIDEZ; POSSUIR ANTEPARO DE SEGURANÇA EM AÇO INOX 304 PARA SEGURANÇA DOS USUÁRIOS; TAMPA DE BORRACHA ATÓXICA COM TRAVA (PARA BOA VEDAÇÃO JUNTO AO COPO) E UMA SOBRE TAMPA REMOVÍVEL PARA ADIÇÃO DE INGREDIENTES; POSSUIR CHAVE LIGA E DESLIGA INDIVIDUAL; POTÊNCIA MÍNIMA: 1000W; VOLTAGEM: 220 V BIVOLT ; COM DOZE MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	UNID	8,00	R\$ 2.755,25	R\$ 22.042,00
10.10	COTA	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL 08 LITROS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: CAPACIDADE DO COPO: 08 (OITO) LITROS; ESTRUTURA ROBUSTA CONFECCIONADO EM AÇO INOXIDÁVEL, MOTOR COM POTÊNCIA MÍNIMA DE 1000W, ROTAÇÃO 3.500 RPM; CLASSE F; COPO AÇO INOX COM SOLDA, COM SUPERFÍCIE LISA, LIVRE DE MICROFISSURAS E INCLUSÕES, FABRICADO EM AÇO INOX ESCOVADO, COM ALÇA, COM ACABAMENTO PERFEITO, ISENTO DE CANTOS VIVOS OU REBARBAS EM SUAS ARESTAS, OU QUAISQUER OUTROS DEFEITOS PREJUDICIAIS À SUA UTILIZAÇÃO, FACILMENTE LIMPÁVEL E RESISTENTE À CORROSÃO E ACIDEZ; ; TAMPA EM POLIPROPILENO PRETO (COM DOSADOR) E UMA SOBRE TAMPA REMOVÍVEL PARA ADIÇÃO DE INGREDIENTES; POSSUIR CHAVE LIGA E DESLIGA INDIVIDUAL; VOLTAGEM: 220 V; COM DOZE MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	UNID	8,00	R\$ 2.832,50	R\$ 22.660,00
10.11	COTA	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL 10 LITROS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: CAPACIDADE DO COPO: 10 (DEZ) LITROS; ESTRUTURA ROBUSTA CONFECCIONADO EM AÇO INOXIDÁVEL, MOTOR COM POTÊNCIA MÍNIMA DE 1000W, ROTAÇÃO 3.500 RPM; COPO AÇO INOX COM SOLDA, COM SUPERFÍCIE LISA, LIVRE DE MICROFISSURAS E INCLUSÕES, FABRICADO EM AÇO INOX ESCOVADO, COM ALÇA, COM ACABAMENTO PERFEITO, ISENTO DE CANTOS VIVOS OU REBARBAS EM SUAS ARESTAS, OU QUAISQUER OUTROS DEFEITOS PREJUDICIAIS À SUA UTILIZAÇÃO, FACILMENTE LIMPÁVEL E	UNID	5,00	R\$ 2.926,92	R\$ 14.634,60



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Av. Mamede Rodrigues Teixeira, nº 489 - Centro, Tejuçuoca/CE



		RESISTENTE À CORROSÃO E ACIDEZ; TAMPAS DE POLIPROPILENO PRETO (COM DOSADOR) E UMA SOBRE TAMPAS REMOVÍVEL PARA ADIÇÃO DE INGREDIENTES; POSSUIR CHAVE LIGA E DESLIGA INDIVIDUAL; VOLTAGEM: 220 V; COM DOZE MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.				
10.12	COTA	FOGÃO INDUSTRIAL 2 BOCAS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: BAIXA PRESSÃO COM ESTRUTURA REFORÇADA EM AÇO CARBONO ESPECIAL PINTURA ELETROSTÁTICA; SEIS GRELHAS EM AÇO CARBONO REFORÇADO MEDINDO NO MÍNIMO 300 X 300 MM; POSSUIR GRELHAS 30X30 CM EM FERRO FUNDIDO E QUEIMADORES DUPLOS COM DIÂMETRO DE NO MÍNIMO 150MM A GÁS EM FERRO FUNDIDO EXTRA REFORÇADO, DESMONTÁVEIS PARA LIMPEZA; REGISTROS CROMADOS EM AÇO COM VÁLVULAS DE GÁS PARA AJUSTE DA CHAMA, ALTO OU BAIXO, COM DUPLO COMANDO E CONTROLE INDIVIDUAL DE CHAMAS ATRAVÉS DE ACENDIMENTO MANUAL; BANDEJAS COLETORAS DE RESÍDUOS, PAINEL DE COMANDO EM AÇO INOXIDÁVEL; MANÍPULOS EM BAQUELITE INDIVIDUAIS PARA COROA E CACHIMBO COM AJUSTE GRADUAL DE CHAMA; ESTRUTURA SUPERIOR E INFERIOR EM PERFIL DE 70MM COM PRATELEIRA GRADEADA E MONTANTES ESTRUTURAIS EM AÇO; PÉS COM SAPATAS EM POLIAMIDA 6.0 (NYLON); ALIMENTAÇÃO DE GÁS NATURAL OU GLP (COM FORME REQUERIDO) ATRAVÉS DE TUBULAÇÃO EM AÇO INTERLIGADO AOS QUEIMADORES E REGISTROS DE COMANDO PRESSÃO DO GÁS: GLP: 285MMCA/ GN: 200MMCA; COR: PRETO 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.	UNID	2,00	RS 1.494,85	RS 2.989,70
10.13	COTA	FOGÃO INDUSTRIAL DE 04 (QUATRO) BOCAS - BAIXA PRESSÃO; COM ESTRUTURA REFORÇADA EM AÇO CARBONO ESPECIAL PINTURA ELETROSTÁTICA; QUATRO GRELHAS EM AÇO CARBONO REFORÇADO MEDINDO NO MÍNIMO 300 X 300 MM; POSSUIR GRELHAS 30X30 CM EM FERRO FUNDIDO E QUEIMADORES DUPLOS COM DIÂMETRO DE NO MÍNIMO 150MM A GÁS EM FERRO FUNDIDO EXTRA REFORÇADO, DESMONTÁVEIS PARA LIMPEZA; REGISTROS CROMADOS EM AÇO COM VÁLVULAS DE GÁS PARA AJUSTE DA CHAMA, ALTO OU BAIXO, COM DUPLO COMANDO E CONTROLE INDIVIDUAL DE CHAMAS ATRAVÉS DE ACENDIMENTO MANUAL; BANDEJAS COLETORAS DE RESÍDUOS, PAINEL DE COMANDO EM AÇO INOXIDÁVEL; MANÍPULOS EM BAQUELITE INDIVIDUAIS PARA COROA E CACHIMBO COM AJUSTE GRADUAL DE CHAMA; ESTRUTURA SUPERIOR E INFERIOR EM PERFIL DE 70MM COM PRATELEIRA GRADEADA E MONTANTES ESTRUTURAIS EM AÇO; PÉS COM SAPATAS EM POLIAMIDA 6.0 (NYLON); ALIMENTAÇÃO DE GÁS NATURAL OU GLP (COM FORME REQUERIDO) ATRAVÉS DE TUBULAÇÃO EM AÇO INTERLIGADO AOS QUEIMADORES E	UNID	11,00	RS 2.803,59	RS 30.839,49



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Município do tempo das festas



		REGISTROS DE COMANDO PRESSÃO DO GÁS: GLP: 285MMCA/ GN: 200MMCA; COR: PRETO COM DOZE MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.				
10.14	COTA	FOGÃO INDUSTRIAL DE 06 (SEIS) BOCAS - BAIXA PRESSÃO; COM ESTRUTURA REFORÇADA EM AÇO CARBONO ESPECIAL PINTURA ELETROSTÁTICA; SEIS GRELHAS EM AÇO CARBONO REFORÇADO MEDINDO NO MÍNIMO 300 X 300 MM; POSSUIR GRELHAS 30X30 CM EM FERRO FUNDIDO E QUEIMADORES DUPLOS COM DIÂMETRO DE NO MÍNIMO 150MM A GÁS EM FERRO FUNDIDO EXTRA REFORÇADO, DESMONTÁVEIS PARA LIMPEZA; REGISTROS CROMADOS EM AÇO COM VÁLVULAS DE GÁS PARA AJUSTE DA CHAMA, ALTO OU BAIXO, COM DUPLO COMANDO E CONTROLE INDIVIDUAL DE CHAMAS ATRAVÉS DE ACENDIMENTO MANUAL; BANDEJAS COLETORAS DE RESÍDUOS, PAINEL DE COMANDO EM AÇO INOXIDÁVEL; MANÍPULOS EM BAQUELITE INDIVIDUAIS PARA COROA E CACHIMBO COM AJUSTE GRADUAL DE CHAMA; ESTRUTURA SUPERIOR E INFERIOR EM PERFIL DE 70MM COM PRATELEIRA GRADEADA E MONTANTES ESTRUTURAIS EM AÇO; PÉS COM SAPATAS EM POLIAMIDA 6.0 (NYLON); ALIMENTAÇÃO DE GÁS NATURAL OU GLP (CONFORME REQUERIDO) ATRAVÉS DE TUBULAÇÃO EM AÇO INTERLIGADO AOS QUEIMADORES E REGISTROS DE COMANDO PRESSÃO DO GÁS: GLP: 285MMCA/ GN: 200MMCA; COR: PRETO COM DOZE MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	UNID	6,00	RS 4.049,82	RS 24.298,92
10.15	COTA	FORNO INDUSTRIAL - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: PORTA COM VISOR DE VIDRO EQUIPADA COM MOLÂ; ESTRUTURA EM AÇO CARBONO 1020 COM ACABAMENTO EM PINTURA A PÓS ELETROSTÁTICA COM BASE FOSFATIZADA; ISOLAMENTO TÉRMICO EM LÂ DE ROCHA; ACABAMENTO INTERNO ESMALTADO A FOGO; ACOMPANHAR 2 GRELHAS COM LIMITADOR; POSSUIR REGISTRO REGULADOR DE GÁS COM 5 POSIÇÕES; CAPACIDADE MÍNIMA: 96 LITROS; DIMENSÕES EXTERNAS APROXIMADAS (PXLXA) MM: 835 X 710 X 1320. GARANTIA: 01 ANO.	UNID	1,00	RS 4.786,07	RS 4.786,07
10.16	COTA	FORNO INDUSTRIAL DE MESA A GÁS, 113 LITROS, BAIXA PRESSÃO. TAMPA INOX: ESTRUTURA INTERNA EM CHAPA DE AÇO CARBONO E EXTERNO EM INOX 430, CONSUMO DE GÁS: 0,36 KG/H; CAVALETE EM AÇO CARBONO PINTADO; AQUECIMENTO A GÁS DE BAIXA PRESSÃO; ISOLAMENTO TÉRMICO DE LÂ DE VIDRO; TAMPA DE INOX; ACOMPANHA 1 GRADE, ALTURA: 30 CM; LARGURA: 52 CM; COMPRIMENTO (PROFUNDIDADE): 73 CM	UNID	1,00	RS 2.669,42	RS 2.669,42
TOTAL DO LOTE						RS 251.277,81

LOTE 11 - EQUIPAMENTOS DE CLIMATIZAÇÃO					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID	QTDE. TOTAL	P.UNT	TOTAL



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Planejando o futuro, construindo o presente



11.1	COTA	AR CONDICIONADO TIPO SPLIT FRIO - 9.000 BTUS - CICLO DE AR: QUENTE/FRIO; PARA AMBIENTES DE ATÉ 15 METROS QUADRADOS; CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 9000 BTU/H E 2640W; POTÊNCIA MÁXIMA: 814W; ALIMENTAÇÃO (VOLTS)220V; CORRENTE ELÉTRICA DE REFRIGERAÇÃO (AMPERES)4,8; VAZÃO DE AR (M³/H)530; 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: 54DB/A; COR DA EVAPORADORA: BRANCO; REGULA VELOCIDADE DE VENTILAÇÃO; PAINEL DE LED COM ILUMINAÇÃO SUAVE COM EXIBIÇÃO DA TEMPERATURA E DAS FUNÇÕES DO APARELHO COM AJUSTE DO TERMOSTATO DE AJUSTE MAIS PRECISO, PERMITINDO A SELEÇÃO DE TEMPERATURA GRAU A GRAU; FUNÇÕES: SLEEP, SWING, TURBO, HOLD 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 FORNECEDOR: 12 (DOZE) MESES, PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ.	UNID	16,00	R\$ 5.628,95	R\$ 90.063,20
11.2	COTA	AR CONDICIONADO TIPO SPLIT FRIO - 12.000 BTUS - TIPO SPLIT; CICLO DE AR: QUENTE/FRIO; PARA AMBIENTES DE ATÉ 20 METROS QUADRADOS; CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 12000 BTU/H E 3270W; POTÊNCIA MÁXIMA: 1056W; ALIMENTAÇÃO (VOLTS)220V; CORRENTE ELÉTRICA DE REFRIGERAÇÃO (AMPERES)6,1; VAZÃO DE AR (M³/H)700; 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: 54DB/A; COR DA EVAPORADORA: BRANCO; REGULA VELOCIDADE DE VENTILAÇÃO; PAINEL DE LED COM ILUMINAÇÃO SUAVE COM EXIBIÇÃO DA TEMPERATURA E DAS FUNÇÕES DO APARELHO COM AJUSTE DO TERMOSTATO DE AJUSTE MAIS PRECISO, PERMITINDO A SELEÇÃO DE TEMPERATURA GRAU À GRAU; FUNÇÕES: SLEEP, SWING, TURBO, HOLD 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 FORNECEDOR: 12 (DOZE) MESES, PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ.	UNID	24,00	R\$ 6.863,23	R\$ 164.717,52
11.3	COTA	AR CONDICIONADO TIPO SPLIT FRIO - 18.000 BTUS; TIPO SPLIT; CICLO DE AR: QUENTE/FRIO;	UNID	17,00	R\$ 8.409,95	R\$ 142.969,15



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Plano de Trabalho 2017

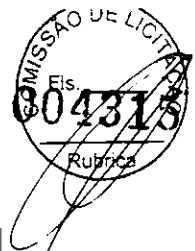


		PARA AMBIENTES DE ATÉ 30 METROS QUADRADOS; CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 18000 BTU/H E 5450W; POTÊNCIA MÁXIMA: 1620W; ALIMENTAÇÃO (VOLTS)220V; CORRENTE ELÉTRICA DE REFRIGERAÇÃO (AMPERES)8,2; VAZÃO DE AR (M³/H)812; GÁS REFRIGERANTE: R-410A; SERPENTINA COM TUBOS 100% EM COBRE; SELO PROCEL COM CLASSIFICAÇÃO 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 RUIDO INTERNO: 32-39DB/A; COR DA EVAPORADORA: BRANCO; REGULA VELOCIDADE DE VENTILAÇÃO; PAINEL DE LED COM ILUMINAÇÃO SUAVE COM EXIBIÇÃO DA TEMPERATURA E DAS FUNÇÕES DO APARELHO COM AJUSTE DO TERMOSTATO DE AJUSTE MAIS PRECISO, PERMITINDO A SELEÇÃO DE TEMPERATURA GRAU A GRAU; FUNÇÕES: SLEEP, SWING, TURBO, HOLD 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 FORNECEDOR: MÍNIMA DO FABRICANTE DE 12 (DOZE) MESES, PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ				
11.4	COTA	AR CONDICIONADO 24.000 BTUS - TIPO SPLIT; CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 24000 BTU/H E 7030W; POTÊNCIA MÁXIMA: 2170W; ALIMENTAÇÃO (VOLTS)220V; CORRENTE ELÉTRICA DE REFRIGERAÇÃO (AMPERES)13.5; CICLO: FRIO; VAZÃO DE AR (M³/H)1150; GÁS REFRIGERANTE: R-410A; CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA (INMETRO): A; POSSUIR SERPENTINA COM TUBO DE COBRE; UTILIZAR GÁS ECOLÓGICO R410A; TIPO DO CONDENSADOR: HORIZONTAL; TIPO DE TECNOLOGIA DO COMPRESSOR: INVERTER; CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR (PARA CIMA - PARA BAIXO)AUTOMÁTICO; NÍVEL DE RUIDO INTERNO: 51DB/A; NÍVEL DE RUIDO EXTERNO: 51DB/A; COR DA EVAPORADORA: BRANCO; REGULA VELOCIDADE DE VENTILAÇÃO; DISPLAY COM EXIBIÇÃO DA TEMPERATURA E DAS FUNÇÕES DO APARELHO COM AJUSTE DO TERMOSTATO DE AJUSTE MAIS PRECISO, PERMITINDO A SELEÇÃO DE TEMPERATURA; FUNÇÕES: SLEEP, SWING, TURBO E TIMER; FILTRO ANTIBACTERIANO; CICLO FRIO ; CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR (ESQUERDA - DIREITA): MANUAL; ACOMPANHAR MANUAL DE INSTRUÇÕES E CONTROLE REMOTO COM TECLAS DE FUNÇÕES E REGULAGEM DE TEMPERATURA; GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 (DOZE) MESES. COM CERTIFICAÇÃO A DO PROCEL / INMETRO.	UNID	21,00	R\$ 10.916,28	R\$ 229.241,88
11.5	COTA	AR CONDICIONADO 30.000 BTUS INVERTER ESPECIFICAÇÃO: TIPO: SPLIT PISO TETO; VOLTAGEM: 220V; CICLO: FRIO; TIPO DE TECNOLOGIA DO COMPRESSOR: INVERTER; CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA/ INMETRO: C;	UNID	15,00	R\$ 16.873,12	R\$ 253.096,80



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

1998



		TIPO DE GÁS: R410A; QUANTIDADE DE BTU'S: 30000; TIPO DE CONDENSADOR: HORIZONTAL; CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR (ESQUERDA - DIREITA): MANUAL; ACOMPANHAR MANUAL DE INSTRUÇÕES E CONTROLE REMOTO COM DISPLAY DIGITAL E TECLAS DE FUNÇÕES E REGULAGEM DE TEMPERATURA; COR DA EVAPORADORA: BRANCO; REGULA VELOCIDADE DE VENTILAÇÃO; FILTRO ANTI-BACTÉRIA; FUNÇÕES: SLEEP, SWING E TURBO; MEMORIA; INDICADOR DE TEMPERATURA NA EVAPORADORA; 3 MODOS DE FUNCIONAMENTO: RESFRIA, VENTILA E DESUMIDIFICA. TUBULAÇÃO (BITOLAS): 3/8 E 7/8 ATÉ 10 METROS; GARANTIA: 12 (DOZE) MESES.				
11.6	COTA	AR CONDICIONADO 36.000 BTUS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TIPO SPLIT; PARA AMBIENTES DE ATÉ 60 METROS QUADRADOS; CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 36000 BTU/H E 10548W; ALIMENTAÇÃO (VOLTS)220V; VAZÃO DE AR (M³/H)1648; GÁS REFRIGERANTE: R-410A; SELO PROCEL COM CLASSIFICAÇÃO DO INMETRO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA "A"; TIPO DO CONDENSADOR: HORIZONTAL; TIPO DE TECNOLOGIA DO COMPRESSOR: ROTATIVO INVERTER; CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR (PARA CIMA - PARA BAIXO) MÉDIO E AUTOMÁTICO; NÍVEL DE RUÍDO INTERNO: 45DB/A; COR DA EVAPORADORA: BRANCO; REGULA VELOCIDADE DE VENTILAÇÃO; PAINEL DE LED COM ILUMINAÇÃO SUAVE COM EXIBIÇÃO DA TEMPERATURA E DAS FUNÇÕES DO APARELHO COM AJUSTE DO TERMOSTATO DE AJUSTE MAIS PRECISO, PERMITINDO A SELEÇÃO DE TEMPERATURA GRAU A GRAU; FUNÇÕES: SLEEP, SWING, TURBO, HOLD E TIMER; CICLO DE AR: QUENTE/FRIO; CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR (ESQUERDA - DIREITA): MANUAL; ACOMPANHAR MANUAL DE INSTRUÇÕES E CONTROLE REMOTO COM TECLAS DE FUNÇÕES E REGULAGEM DE TEMPERATURA; GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.	UNID	3,00	R\$ 19.453,64	R\$ 58.360,92
11.7	COTA	AR CONDICIONADO 48.000 BTUS - TIPO SPLIT PISO/TETO; CICLO DE AR: FRIO; PARA AMBIENTES DE ATÉ 80 METROS QUADRADOS; CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 48000 BTU/H E 14064W; ALIMENTAÇÃO (VOLTS)220V; VAZÃO DE AR (M³/H)2044; GÁS REFRIGERANTE: R-410A; SELO PROCEL COM CLASSIFICAÇÃO DO INMETRO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA "A"; TIPO DO CONDENSADOR: HORIZONTAL; TIPO DE TECNOLOGIA DO COMPRESSOR: ROTATIVO; CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR (PARA CIMA - PARA BAIXO) MÉDIO E AUTOMÁTICO; NÍVEL DE RUÍDO: 52DB/A; COR DA EVAPORADORA: BRANCO; REGULA VELOCIDADE DE VENTILAÇÃO; PAINEL DE LED COM ILUMINAÇÃO SUAVE COM EXIBIÇÃO DA TEMPERATURA E DAS FUNÇÕES DO APARELHO	UNID	12,00	R\$ 22.634,10	R\$ 271.609,20



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA



		COM AJUSTE DO TERMOSTATO DE AJUSTE MAIS PRECISO, PERMITINDO A SELEÇÃO DE TEMPERATURA GRAU A GRAU; FUNÇÕES: SLEEP, SWING, TURBO, HOLD 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 FORNECEDOR: MÍNIMA DO FABRICANTE DE 12 (DOZE) MESES.				
11.8	COTA	AR CONDICIONADO 60.000 BTUS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TIPO SPLIT PISO/TETO; PARA AMBIENTES DE ATÉ 100 METROS QUADRADOS; CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 60000 BTU/H E 5380W; ALIMENTAÇÃO (VOLTS)220V; VAZÃO DE AR (M³/H)2938; GÁS REFRIGERANTE: R-410A; SELO PROCEL COM CLASSIFICAÇÃO DO INMETRO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA "A"; TIPO DO CONDENSADOR: HORIZONTAL; TIPO DE TECNOLOGIA DO COMPRESSOR: ROTATIVO INVERTER; CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR (PARA CIMA - PARA BAIXO) MÉDIO E AUTOMÁTICO; NÍVEL DE RUÍDO: 58DB/A; COR DA EVAPORADORA: BRANCO; REGULA VELOCIDADE DE VENTILAÇÃO; PAINEL DE LED COM ILUMINAÇÃO SUAVE COM EXIBIÇÃO DA TEMPERATURA E DAS FUNÇÕES DO APARELHO COM AJUSTE DO TERMOSTATO DE AJUSTE MAIS PRECISO, PERMITINDO A SELEÇÃO DE TEMPERATURA GRAU A GRAU; CICLO DE AR: QUENTE/FRIO; FUNÇÕES: SLEEP, SWING, TURBO, HOLD 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.	UNID	2,00	R\$ 26.606,62	R\$ 53.213,24
11.9	COTA	AR CONDICIONADO SPLITÃO 7,5 TR FRIO - VOLTAGEM 220V - TRIFÁSICO - CAPACIDADE MÍNIMA: 7,5 TR; VAZÃO DE AR (M³/H) 6100; POSSUIR SERPENTINA DE COBRE; POSSUIR COMPRESSOR TIPO SCOLL FREQUÊNCIA MÍNIMA: 60 HZ; POSSUIR GÁS REFRIGERANTE TIPO R-410A; CICLO: FRIO; 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.	UNID	1,00	R\$ 36.219,95	R\$ 36.219,95
11.10	COTA	AR CONDICIONADO SPLITÃO 15 TR FRIO - VOLTAGEM 380V - TRIFÁSICO - CAPACIDADE MÍNIMA: 15 TR; VAZÃO DE AR (M³/H) 11600; POSSUIR SERPENTINA DE COBRE; POSSUIR COMPRESSOR TIPO SCOLL FREQUÊNCIA MÍNIMA: 60 HZ; POSSUIR GÁS REFRIGERANTE TIPO R-410A; CICLO: FRIO; GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800	UNID	2,00	R\$ 66.948,28	R\$ 133.896,56



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Uma cidade com um povo feliz.



		PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.				
11.11	COTA	AR CONDICIONADO SPLITÃO 20 TR FRIO - VOLTAGEM 380V - TRIFÁSICO - CAPACIDADE MÍNIMA: 20 TR; VAZÃO DE AR (M³/H) 10800; POSSUIR SERPENTINA DE COBRE; POSSUIR COMPRESSOR TIPO SCOLL FREQUÊNCIA MÍNIMA: 60 HZ; POSSUIR GÁS REFRIGERANTE TIPO R-410A; CICLO: FRIO; 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.	UNID	2,00	R\$ 80.681,62	R\$ 161.363,24
11.12	COTA	CONDICIONADOR DE AR CASSETE FRIO - VOLTAGEM 220V MONOFÁSICO - CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA/INMETRO A CICLO FRIO; TIPO DE GÁS R410A; QUANTIDADE DE BTUS: 60.000; VAZÃO DE AR (M³/H) 1889; CORRENTE ELÉTRICA DE REFRIGERAÇÃO (AMPERES)45,7; TIPO DE COMPRESSOR: ROTATIVO INVERTER; POSSUIR NO MÍNIMO 3 VELOCIDADES DE VENTILAÇÃO; POSSUIR SERPENTINA COBRE; ACOMPANHA CONTROLE REMOTO COR BRANCO COM AS FUNÇÕES ECO, SWING E DIREÇÃO DO AR, INDICADOR DE TEMPERATURA COM DIPLAY EM LED; 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.	UNID	2,00	R\$ 34.371,29	R\$ 68.742,58
11.13	COTA	VENTILADOR DE COLUNA TUFÃO 50 CM ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: DESIGN MODERNO, COM PÉ BASE REDONDO, 3 VELOCIDADES, MODELO: COLUNA COM ALTURA MÍNIMA DE 115CM E MÁXIMO 135CM; COR: PRETO, OSCILANTE PARA DIREITA E ESQUERDA; GRADES EM PLÁSTICO NA COR PRETA E REMOVÍVEL, COM PROTETOR TÉRMICO, POSSUIR 6 HÉLICES FINA EM POLIPROPILENO; POSSUIR MOTOR COM ROLAMENTO E POTÊNCIA MÍNIMA DE 135 W; SELO PROCEL A NAS TRÊS OPÇÕES DE VELOCIDADES; GARANTIA DO 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.	UNID	19,00	R\$ 600,66	R\$ 11.412,54
11.14	COTA	VENTILADOR DE COLUNA 60CM - DESIGN MODERNO, COM PÉ CRUZADO, 3 VELOCIDADES, MODELO: COLUNA COM ALTURA DE 170CM; COR: PRETO, OSCILANTE PARA DIREITA E ESQUERDA; GRADES EM AÇO TRATADO PINTADAS NA COR PRETA E REMOVÍVEL, COM PROTETOR TÉRMICO, HÉLICE FINA EM POLIPROPILENO; POSSUIR MOTOR COM ROLAMENTO E POTÊNCIA DE 140 W; SELO PROCEL A NAS TRÊS OPÇÕES DE VELOCIDADES; COM 12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. CERTIFICADO PELO INMETRO.	UNID	36,00	R\$ 637,96	R\$ 22.966,56
11.15	COTA	VENTILADOR DE PAREDE TUFÃO 50 CM - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: DIMENSÃO MÍNIMA	UNID	13,00	R\$ 384,29	R\$ 4.995,77



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Um novo tempo para todos



		DA GRADE: 50 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 200 W; SELO PROCEL A NAS TRÊS OPÇÕES DE VELOCIDADES; ROTAÇÃO MÍNIMA 1500RPM. 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.				
11.16	COTA	VENTILADOR DE PAREDE 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 DE 60CM DE DIÂMETRO, COM REGULAGEM DE ALTURA. POSSUIR MOTOR COM ROLAMENTO E POTÊNCIA DE 220 W; SELO PROCEL A NAS TRÊS OPÇÕES DE VELOCIDADES; ROTAÇÃO MÍNIMA 1300RPM. GARANTIA DO FABRICANTE DE NO MÍNIMO 12 MESES (1 ANO), CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. CERTIFICADO PELO INMETRO.	UNID	180,00	RS 461,98	RS 83.156,40
11.17	COTA	VENTILADOR DE MESA ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: DIMENSÃO MÍNIMA DA GRADE: 30 CM, DESIGN MODERNO, 3 VELOCIDADES, MODELO: MESA, COR: PRETO, OSCILANTE PARA DIREITA E ESQUERDA, GRANDES EM PLÁSTICO NA COR PRETA E REMOVÍVEL, COM 6 HÉLICE FINA EM POLIPROPILENO, POSSUIR MOTOR COM ROLAMENTO E POTÊNCIA MÍNIMA DE 50W; SELO PROCEL A NAS TRÊS OPÇÕES DE VELOCIDADES; ROTAÇÃO MÍNIMA 1500RPM. 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.	UNID	5,00	RS 180,01	RS 900,05
11.18	COTA	VENTILADOR DE TETO COMERCIAL - ESPECIFICAÇÕES: 3 PÁS DE AÇO PINTADAS NA COR DO VENTILADOR; VOLTAGEM: 220V; DIÂMETRO MONTADO: APROX: 107 CM; DEVE ACOMPANHAR ACESSÓRIOS PARA INSTALAÇÃO; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UNID	1,00	RS 647,87	RS 647,87
TOTAL DO LOTE						RS 1.787.573,43

LOTE 12 - MESAS E CADEIRAS DIVERSAS

ITEM		ESPECIFICAÇÃO	UNID	QTDE. TOTAL	P.UNT	TOTAL
12.1	COTA	CADEIRA LONGARINA INJETÁVEL COM 2 LUGARES - ESPECIFICAÇÃO: CADEIRA LONGARINA INJETÁVEL COM 2 LUGARES. ESPECIFICAÇÃO: CADEIRA LONGARINA INJETÁVEL COM 2 LUGARES. ESPECIFICAÇÃO: CADEIRA LONGARINA INJETÁVEL COM 2 LUGARES - ASSENTO E ENCOSTO INJETADO COM ESPUMA 05 CM, NA COR PRETA; REVESTIMENTO	UNID	2,00	RS 692,43	RS 1.384,86



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Uma nova tempo pro Tejuçoca



		EM TECIDO ANTI-CHAMA; ASSENTO E ENCOSTO COM ESPUMA LAMINADA; MATERIAL: BASE DE NYLON; CARACTERÍSTICAS GERAIS - ALTURA MÍNIMA: 78CM - ALTURA MÁXIMA: 94CM MADEIRA COMPENSADO ANATÔMICA. ACABAMENTO EM PVC RÍGIDO.						
12.2	COTA	LONGARINA DE 03 LUGARES, COM ASSENTO E ENCOSTO SEPARADOS; POSSUIR ASSENTO MANUFATURADO EM TERMOPLÁSTICO POLIPROPILENO COPOLÍMERO INJETADO EM ALTA PRESSÃO, DE FORMATO ANATÔMICO, COM ORIFÍCIOS OBLONGOS DE MEDIDAS APROXIMADAS DE 6 X 20 MM, NA COR VERDE, NO ESPAÇAMENTO LONGITUDINAL ENTRE ESSES ORIFÍCIOS DEVERÁ EXISTIR UM PAR DE REBAIXOS, ASSENTO DEVERÁ TER AS BORDAS FRONTAIS (ANTERIORES) CURVADAS PARA BAIXO. COM DIMENSÕES MÍNIMAS DE 470MM DE LARGURA, 420MM DE PROFUNDIDADE COM VARIAÇÃO DE +/- 5%, ALTURA DO ASSENTO ENTRE 420 A 450 MM; POSSUIR 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 M, NA COR VERDE, NO ESPAÇAMENTO LONGITUDINAL ENTRE ESSES ORIFÍCIOS DEVERÁ EXISTIR UM PAR DE REBAIXOS, COM DIMENSÕES MÍNIMAS DO ENCOSTO 470 MM LARGURA X 310 MM EXTENSÃO VERTICAL TOTAL COM VARIAÇÃO DE +/- 5%, EXTENSÃO VERTICAL MÍNIMA NA REGIÃO DO CENTRAL DE 250 MM; A ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO DO ASSENTO E ENCOSTO É ATRAVÉS DE 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 PRÓTEÇÃO, PROVIDA DE SAPATAS MANUFATURADAS EM TERMOPLÁSTICO COPOLÍMERO INJETADO EM ALTA PRESSÃO. TODOS OS COMPONENTES METÁLICOS REÇEBEM BANHO DESENGRAXASTE, ESTABILIZAÇÃO, FOSFATIZAÇÃO, PINTURA A PÓ, PELO PROCESSO DE DEPOSIÇÃO ELETROSTÁTICA E POSTERIOR SECAGEM EM ESTUFA A 250 °C.	UNID	41,00	R\$	780,96	R\$	32.019,36



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Um novo tempo para todos



12.3	COTA	CADEIRA LONGARINA INJETÁVEL COM 4 LUGARES - ESPECIFICAÇÃO: CADEIRA LONGARINA INJETÁVEL COM 4 LUGARES. ESPECIFICAÇÃO: CADEIRA LONGARINA INJETÁVEL COM 4 LUGARES. ESPECIFICAÇÃO: CADEIRA LONGARINA INJETÁVEL COM 4 LUGARES - ASSENTO E ENCOSTO INJETADO COM ESPUMA ANATÔMICA, NA COR PRETA E BASE EM FERRO PINTADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR PRETA.	UNID	5,00	R\$ 1.302,56	R\$ 6.512,80
12.4	COTA	CADEIRA UNIVERSITÁRIA COM PORTA LIVROS E PRANCHETA - CADEIRA UNIVERSITÁRIA COM PORTA LIVROS E PRANCHETA. COMPOSIÇÃO: ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO ANTI-FERRUGEM; PINTURA EPÓXI NA COR CINZA OU PRETA; ASSENTO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO NA COR AZUL; MODELO ANATÔMICO, CAPACIDADE DE PESO DE ATÉ 120 KG; PRANCHETA EM MDP, COM PORTA LIVROS ABAIXO DO ASSNETO.	UNID	101,00	R\$ 312,43	R\$ 31.555,43
12.5	COTA	CADEIRA UNIVERSITÁRIA DIRETOR: COM PRANCHETA ESCAMOTEÁVEL. POLTRONA DIRETOR COM BASE FIXA EM S (CONTÍNUA). COM BRAÇOS E PRANCHETA ESCAMOTEÁVEL. ESTRUTURA FIXA DE 04 PÉS DE FERRO 3/4. PINTURA EPOXI NA COR PRETA. BASE COM PINTURA ELETROSTÁTICA. ASSENTO E ENCOSTO ESPALDAR MÉDIO EM MADEIRA COMPENSADA DE 12MM, COM ESPUMA INJETADA EM POLIURETANO DE 45MM, INTERLIGADOS POR LÂMINA DE UNIÃO, REVESTIMENTO EM TECIDO, ESTOFADO NA COR AZUL ROYAL. ASSENTO: L49 X P49CM; ENCOSTO: L46 X A48 CM; ALTURA DO ASSENTO: MÁXIMA/MÍNIMA: 58/48.	UNID	6,00	R\$ 927,22	R\$ 5.563,32
12.6	COTA	CADEIRA DIRETOR BASE GIRATÓRIA, COM REGULAGEM DE ALTURA, ENCOSTO RECLINÁVEL, ESPECIFICAÇÃO: BASE GIRATÓRIA OPERACIONAL, NO MÍNIMO DO TIPO B, COM BRAÇOS REGULÁVEIS, CONFORME ABNT NBR 13962, COM, NO MÍNIMO, ESPALDAR BAIXO. AJUSTES MÍNIMOS PARA OS MOVIMENTOS INDEPENDENTES PARA ALTURA DO ASSENTO, RODÍZIOS DE DÚPLO GIRO, GIRO DE 360 GRAUS DO ASSENTO/ENCOSTO, ALTURA DOS BRAÇOS, ALTURA DO ENCOSTO, INCLINAÇÃO DO ENCOSTO. ENCOSTO: ESTRUTURADO EM CHASSI DE POLIPROPILENO INJETADO COM ALETAS DE REFORÇOS ESTRUTURAIS, ESTOFAMENTO EM ESPUMA FLEXÍVEL DE POLIURETANO INJETADA MOLDADA COM ESPESSURA MÉDIA PREDOMINANTE DE, NO MÍNIMO, 35 MM E DOTADO DE CARENAGEM PARA CONTRACAPA DO ENCOSTO INJETADA EM POLIPROPILENO QUE DEIXE INACESSÍVEL E NÃO APARENTE OS PONTOS DE FIXAÇÃO DO EXTENSOR DE ENCOSTO NO CHASSI DO ESPALDAR E QUE CUBRA O MESMO EXTENSOR, NÃO DEIXANDO-O APARENTE DURANTE O CURSO OPERACIONAL DE AJUSTE VERTICAL. LARGURA MÍNIMA DO ENCOSTO DE 440 MM, EXTENSÃO VERTICAL MÍNIMA DO ENCOSTO DE 400 MM, AJUSTE DE ALTURA DO ENCOSTO EM NO MÍNIMO 5 PONTOS, COM CURSO VERTICAL MÍNIMO DE AJUSTE DE 70 MM. ASSENTO: ESTRUTURADO EM CHASSI DE	UNID	14,00	R\$ 1.252,10	R\$ 17.529,40



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Um novo tempo pra todos



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 CONTRACAPA 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 CONTRACAPA DE ASSENTO. REVESTIMENTO DO ASSENTO E DO ENCOSTO EM TECIDO TIPO CREPE NA COR PRETO, EM, POLIÉSTER, OU EM LAMINADO SINTÉTICO ESPALMADO SOBRE MALHA EM COR A DEFINIR DE ACORDO COM A CARTELA DO FABRICANTE. LARGURA E PROFUNDIDADE DE SUPERFÍCIE MÍNIMAS DE 470 MM. MECANISMO: MECANISMO OPERACIONAL DO TIPO CONTATO PERMANENTE QUE POSSIBILITE, NO MÍNIMO, AJUSTE DE ALTURA DO ASSENTO, AJUSTE DE ALTURA DO ENCOSTO E AJUSTE DE INCLINAÇÃO DO ENCOSTO, DE MANEIRA INDEPENDENTE ENTRE SI. PLATAFORMA DO ASSENTO COM, NO MÍNIMO, OFERTA DE FURAÇÃO MAIS ESPAÇADA CONFORME PADRÃO NACIONAL (160 X 200 MM). PLATAFORMAS COM FURAÇÃO UNIVERSAL SERÃO ACEITAS, PORÉM NÃO SERÃO ACEITAS PLATAFORMAS COM FURAÇÃO MENOS ESPAÇADAS (APENAS 125 X 125 M). TAL PLATAFORMA DEVE SER EXECUTADA EM CHAPA DE AÇO CARBONO ESTAMPADA COM ESPESSURA MÍNIMA DE 2,65 MM E FUNDIDA AOS DEMAIS ELEMENTOS ATRAVÉS DE SOLDA DO TIPO MIG/MAG OU ELETROFUSÃO. SUPORTE DO ENCOSTO DO MECANISMO ARTICULADO COM MOLA DE RETORNO AUTOMÁTICO QUE PROPORCIONE O CONTATO PERMANENTE QUANDO O MESMO ESTIVER DESTRAVADO. O MECANISMO DEVE SER DO TIPO MONOBLOCO, OU SEJA, A PORÇÃO DO ENCOSTO DEVE ESTAR UNIDA PERMANENTEMENTE E NÃO DE MODO A DESACOPLÁ-LA DO ASSENTO. O USUÁRIO DEVE SER CAPAZ DE TRAVAR O ENCOSTO EM QUALQUER POSIÇÃO AO LONGO DO CURSO ANGULAR DE INCLINAÇÃO DE 25 GRAUS (MÍNIMO). EXTENSOR DO ENCOSTO DO MECANISMO EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO ESTAMPADA COM ESPESSURA MÍNIMA DE 3 MM. TAL SUPORTE DO ENCOSTO DEVERÁ OBRIGATORIAMENTE SER PROVIDO DE CARENAGEM PLÁSTICA DE PROTEÇÃO E ACABAMENTO INJETADA EM POLIPROPILENO, PORÉM NÃO SER CORRUGADA (SANFONADA), PARA PRESERVAR SEGURANÇA DO USUÁRIO CONTRA ELEMENTOS OCOS, CONFORME JÁ ESPECIFICADO SUPRA QUANDO DO DETALHAMENTO DO ENCOSTO E CONTRA ENCOSTO. ELEMENTOS METÁLICOS DO MECANISMO CONSTRUÍDOS EM CHAPA DE AÇO



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

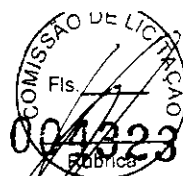
Um novo tempo para todos



		<p>E/OU EXPOSTOS DEVEM APRESENTAR TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE POR MEIO DE PINTURA ELETROSTÁTICA À PÓ, COM TRATAMENTO ANTI FERRUGINOSO E POSTERIOR CURA E POLIMERIZAÇÃO EM ESTUFA. BRAÇOS COM REGULAGEM DE ALTURA, COM ESTRUTURAL VERTICAL MANUFATURADO EM RESINA DE ENGENHARIA DO TIPO NYLON COM FIBRA DE VIDRO OU POLIPROPILENO COM FIBRA DE VIDRO, SENDO A FIBRA ADICIONADA DE, NO MÍNIMO, 30% DA RESINA OU AINDA EM CHAPA DE AÇO COM LARGURA MÍNIMA DE 50 MM E ESPESSURA MÍNIMA DE 4,75 MM COM VINCO E PINTURA ELETROSTÁTICA. CARENAGEM DO BRAÇO INJETADA EM POLIPROPILENO, BEM COMO A ALMA DO APOIA. TAL APOIA BRAÇO DEVE SER INJETADO EM TERMOPLÁSTICO. APOIA BRAÇOS COM DIMENSÕES MÍNIMAS DE 70 MM DE LARGURA E 250 MM DE COMPRIMENTO, ALÉM DE APRESENTAR AJUSTE DE ALTURA DOS BRAÇOS ACIONADO POR BOTÃO, FRONTAL OU LATERAL, COM MOLA DE AUTO RETORNO, PERMITINDO O AJUSTE EM, NO MÍNIMO, 7 PONTOS DE PARADA. COLUNA: COLUNA PARA AJUSTE DE ALTURA E GIRO DE 360° DO ASSENTO À GÁS, COM CLASSIFICAÇÃO DE QUALIDADE E SEGURANÇA MÍNIMAS CONFORME CLASSE 3 OU 4 DA NORMA DIN 4550. BASE CINCO PATAS: CONFECCIONADA EM AÇO TUBULAR DE SEÇÃO RETANGULAR OU SEMI-OBLONGA CUJAS DIMENSÕES DO PERFIL TUBULAR SEJAM, NO MÍNIMO, DE 20 X 35 X 1,50 MM, SOLDADAS POR ELETROFUSÃO E COM REFORÇO EM METAL INERT GÁS EM DOIS ANÉIS CENTRAIS ESTAMPADOS QUE FORMAM O CÔNICO DE ALOJAMENTO DO PISTÃO. NÃO SERÁ ADMITIDO O USO DE BUCHA PLÁSTICA OU SOLDA PARA FIXAÇÃO DO PINO DO RODÍZIO, PARA FACILITAR EVENTUAIS MANUTENÇÕES, O MESMO DEVERÁ SER FIXO ATRAVÉS DE ANEL METÁLICO. RODÍZIOS: DE DUPLO GIRO DO TIPO "H", COM BANDA DE RODAGEM EM NYLON E DIMENSIONAIS CONFORME O PRECONIZADO PELOS REQUISITOS APLICÁVEIS DA ABNT NBR 13962/06, 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. 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>				
12.7	COTA	<p>CADEIRA DIRETOR: FIXA, SEM BRAÇOS - ESPECIFICAÇÃO ESTRUTURADO EM CHASSI DE POLIPROPILENO INJETADO COM ALETAS DE REFORÇOS ESTRUTURAIS, ESTOFAMENTO EM ESPUMA FLEXÍVEL DE POLIURETANO INJETADA MOLDADA COM ESPESSURA MÉDIA PREDOMINANTE DE, NO MÍNIMO, 35 MM E DOTADO DE CARENAGEM PARA CONTRACAPA DO ENCOSTO INJETADA EM POLIPROPILENO QUE DEIXE INACESSÍVEL E NÃO APARENTE OS</p>	UNID	7,00	R\$ 621,48	R\$ 4.350,36



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

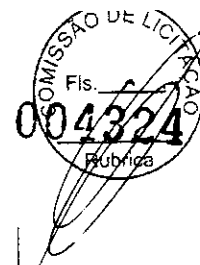


		PONTOS DE FIXAÇÃO DO EXTENSOR DE ENCOSTO NO CHASSI DO ESPALDAR E QUE CUBRA O MESMO EXTENSOR, NÃO DEIXANDO-O APARENTE DURANTE O CURSO OPERACIONAL DE AJUSTE VERTICAL. LARGURA MÍNIMA DO ENCOSTO DE 440 MM, EXTENSÃO VERTICAL MÍNIMA DO ENCOSTO DE 400 MM, AJUSTE DE ALTURA DO ENCOSTO EM NO MÍNIMO 5 PONTOS, COM CURSO VERTICAL MÍNIMO DE AJUSTE DE 70 MM.						
12.8	COTA	CADEIRA SECRETARIA EXECUTIVA BASE GIRATÓRIA - COM REGULAGEM DE ALTURA, ENCOSTO 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 CO 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 À 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	UNID	36,00	RS	910,52	RS	32.778,72



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Uma nova visão para todos



	<p>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>				
12.9	<p>COTEIRA SECRETÁRIA FIXA, SEM BRAÇOS - EMPILHÁVEL, ASSENTO MANUFATURADO EM TERMOPLÁSTICO POLIPROPILENO COPOLÍMERO INJETADO EM ALTA PRESSÃO NA COR VERDE, DE FORMATO ANATÔMICO, COM ORIFÍCIOS OBLONGOS DE MEDIDAS APROXIMADAS DE 6 X 20 MM, NO ESPAÇAMENTO LONGITUDINAL ENTRE ESSES ORIFÍCIOS DEVERÁ EXISTIR UM PAR DE REBAIXOS, O REFERIDO ASSENTO DEVERÁ TER AS BORDAS FRONTAIS (ANTERIORES) CURVADAS PARA BAIXO. DIMENSÃO MÍNIMA DE 470 MM LARGURA DA SUPERFÍCIE X 420 MM PROFUNDIDADE DA SUPERFÍCIE COM VARIAÇÃO DE +/- 5%. ALTURA DO ASSENTO ENTRE 420* A 450 MM. ENCOSTO MANUFATURADO EM TERMOPLÁSTICO POLIPROPILENO INJETADO EM ALTA PRESSÃO NA COR VERDE, DE FORMATO ANATÔMICO COM APOIO LOMBAR, COM ORIFÍCIOS OBLONGOS DE MEDIDA APROXIMADAS DE 5 X 22 MM, NO ESPAÇAMENTO LONGITUDINAL ENTRE ESSES ORIFÍCIOS DEVERÁ EXISTIR UM PAR DE REBAIXOS, O REFERIDO ASSENTO DEVERÁ TER AS BORDAS FRONTAIS (ANTERIORES) CURVADAS PARA BAIXO. DIMENSIONAL MÍNIMO DO ENCOSTO 470 MM LARGURA X 310 MM EXTENSÃO VERTICAL TOTAL COM VARIAÇÃO DE +/- 5%, EXTENSÃO VERTICAL MÍNIMA NA REGIÃO DO CENTRAL DE 250 MM. O ASSENTO É FIXO À ESTRUTURA METÁLICA SOB PRESSÃO E ANCORADO COM PARAFUSOS; ESTRUTURA FIXA TIPO 04 PÉS MANUFATURADA EM AÇO CARBONO TUBULAR DE SEÇÃO OBLONGA COM MEDIDAS MÍNIMAS DE 16 X 30 X 1,2 MM, COM TRAVESSAS SOB O ASSENTO EM TUBOS DE SEÇÃO CILÍNDRICA COM MEDIDAS DE 19,00 X 1,2 MM OU 22,23 X 1,2 MM. TODAS AS TERMINAÇÕES DE TUBO DEVERÃO SER PROTEGIDAS POR PONTEIRAS INJETADAS EM TERMOPLÁSTICO PRETO COM ACOPLAGEM TIPO EXTERNA. SUPORTE DE ENCOSTO CONFECCIONADO EM DUAS HASTES</p>	UNID	40,00	R\$ 188,64	R\$ 7.545,60

(Handwritten signatures and scribbles)



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Uma nova geração para todos



		TUBULARES COM MEDIDA MÍNIMA DE 16 X 30 X 1,2 MM CADA HASTE. TODOS OS COMPONENTES METÁLICOS DEVERÃO SER DESENGRAXADOS, ESTABILIZADOS, FOSFATIZADOS E RECEBER TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE POR PINTURA A PÓ, PELO PROCESSO DE DEPOSIÇÃO ELETROSTÁTICA E POSTERIOR SECAGEM E POLIMERIZAÇÃO EM ESTUFA A 250 °C.					
12.10	COTA	CADEIRA ANATÔMICA TIPO SECRETARIA COM BRAÇO - ESPECIFICAÇÃO: CADEIRA ANATÔMICA TIPO SECRETARIA COM BRAÇO. ESPECIFICAÇÃO: CADEIRA ANATÔMICA TIPO SECRETARIA COM BRAÇO. ESPECIFICAÇÃO: CADEIRA ANATÔMICA TIPO SECRETARIA COM BRAÇO. CARACTERÍSTICAS GERAIS: REGULAGEM DE ALTURA DO ASSENTO, PÉS COM RODÍZIO, BASE EM AÇO CROMADO, REGULAGEM DE ALTURA RODÍZIO (RODINHAS NOS PÉS), BASE GIRATÓRIA, REVESTIMENTO DE TECIDO, MATERIAL: MADEIRA, POLIPROPILENO, ESPUMA, POLIESTER, AÇO E POLIAMIDA COM APOIO PARA BRAÇO. PESO MÁXIMO 140 KG.	UNID	13,00	R\$ 395,88	R\$ 5.146,44	
12.11	COTA	CADEIRA MONOBLOCO BRANCA SEM BRAÇO - DEVE TER ESTRUTURA RESISTENTE PRODUZIDA COM MATÉRIA-PRIMA 100% VIRGEM, DE ALTA QUALIDADE. SER ADITIVADO COM ANTI-UV, RESISTENTE AOS RAIOS SOLARES; POSSUIR DESIGN MODERNO E CONFORTÁVEL. SUPORTA PESO DE ATÉ 120 KG; DIMENSÕES APROXIMADAS DE (A X L X P) 90 X 40 X 50 CM. POSSUIR CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME PORTARIA 213/07 E NORMA DA ABNT NBR 14776.	UNID	344,00	R\$ 42,75	R\$ 14.706,00	
12.12	COTA	CADEIRA MONOBLOCO BRANCA COM BRAÇO - DEVE TER ESTRUTURA RESISTENTE PRODUZIDA COM MATÉRIA-PRIMA 100% VIRGEM, DE ALTA QUALIDADE. SER ADITIVADO COM ANTI-UV, RESISTENTE AOS RAIOS SOLARES; POSSUIR DESIGN MODERNO E CONFORTÁVEL. SUPORTA PESO DE ATÉ 120 KG; DIMENSÕES APROXIMADAS DE (A X L X P) 90 X 40 X 50 CM. POSSUIR CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME PORTARIA 213/07 E NORMA DA ABNT NBR 14776.	UNID	73,00	R\$ 55,12	R\$ 4.023,76	
12.13	COTA	CONJUNTO HEXAGONAL INFANTIL - COMPOSTO POR 01 MESA, 06 CADEIRAS COM A SEGUINTE ESPECIFICAÇÃO: CONJUNTO ESCOLAR CONJUNTO HEXAGONAL INFANTIL - COMPOSTO POR 06 MESAS, 06 CADEIRAS E 01 MESA CENTRAL COM A SEGUINTE ESPECIFICAÇÃO: MESA ESCOLAR INFANTIL FORMADA POR UM CORPO ESTRUTURANTE DESMONTÁVEL, UM PORTA-LIVROS E UM TAMPO SUBSTANCIALMENTE TRAPEZOIDAL. TODOS OS COMPONENTES DA MESA SÃO MOLDADOS NO PROCESSO DE INJEÇÃO COM TERMOPLÁSTICO DENOMINADO COPOLÍMERO DE POLIPROPILENO, SENDO COMPOSTO DE UM PÉ EM AÇO DIANTEIRO LARGO E DE SEÇÃO TRANSVERSAL EM "U", VOLTADO PARA DENTRO, DOIS PÉS TRASEIROS TAMBÉM EM "U", VOLTADOS PARA FRENTE E SUAVEMENTE ARQUEADOS, TRAVESSAS SUPERIORES E TRAVESSAS INFERIORES DE LIGAÇÃO DOS PÉS DIANTEIROS NOS PÉS TRASEIROS. O TAMPO APRESENTA UMA FORMA SUBSTANCIALMENTE TRAPEZOIDAL E	CONJ	21,00	R\$ 2.621,35	R\$ 55.048,35	



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Atividade de Engenharia de Materiais



MOLDADO PELO PROCESSO DE INJEÇÃO EM MATERIAL ABS, PORÉM COM BASE MENOR ARREDONDADA E CHANFROS NAS EXTREMIDADES DAS BASES MAIORES. UM SULCO TRANSVERSAL, POSICIONADO JUNTO À BASE MENOR DO TAMPO, SE DESTINA A PORTA- OBJETOS. O PORTA-LIVRO APRESENTA A FORMA DE UMA PLACA TRIANGULAR E MOLDADO PELO PROCESSO DE INJEÇÃO COM MATERIAL DENOMINADO COPOLÍMERO DE POLIPROPILENO, COM VÉRTICE FRONTAL ARREDONDADO, SENDO ENCAIXADA EM TRILHOS SITUADOS NAS SUPERFÍCIES INTERNAS DAS TRAVESSAS SUPERIORES DA ESTRUTURA E SENDO FIXADA POR MEIO DE PINOS SALIENTES QUE SE PROJETAM DA PLACA E PENETRAM EM ORIFÍCIOS DAS TRAVESSAS SUPERIORES; A MESA DEVERÁ SER RESISTENTE E NÃO POSSUIR CANTOS VIVOS. POSSUIR SAPATAS DE ACABAMENTO EM POLIPROPILENO DE 1 ½ DE DIÂMETRO MODELO FNDE. A CADEIRA INFANTIL É FORMADA COM ASSENTO, ENCOSTO E ESTRUTURA COM A SEGUINTE DESCRIÇÃO TÉCNICA: ASSENTO, CONFECCIONADO EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO INJETADO E MOLDADO ANATOMICAMENTE COM ACABAMENTO POLIDO, COM DIMENSÕES DE 330 MM DE LARGURA POR 320 MM DE PROFUNDIDADE, 04 MM DE ESPESSURA, CANTOS ARREDONDADOS, MONTADO À ESTRUTURA POR MEIO DE 04 (QUATRO) CAVIDADES REFORÇADAS COM ALETAS DE NO. MÍNIMO 02 MM DE ESPESSURA, QUE ACOMODAM PARAFUSOS AUTOS ATARRAXANTES PARA PLÁSTICO FL DE DIÂMETRO 5X30 MM DE FENDA PHILLIPS. ALTURA EM RELAÇÃO AO PISO 350 MM. ENCOSTO É INTEIRO, SEM NENHUM TIPO DE VENTILAÇÃO OU ABERTURA, FABRICADO EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO INJETADO E MOLDADO ANATOMICAMENTE COM ACABAMENTO POLIDO, COM DIMENSÕES DE 330 MM DE LARGURA POR 185 MM DE ALTURA, COM ESPESSURA MÉDIA DE 3,5 MM, CANTOS ARREDONDADOS, UNINDO À ESTRUTURA POR MEIO DE ENCAIXES DE SUAS CAVIDADES POSTERIORES NOS TUBOS DA ESTRUTURA TRAVADA POR DOIS PINOS RETRÁTEIS INJETADOS EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO. NA MESMA COR DO ENCOSTO, DISPENSANDO A PRESENÇA DE REBITES OU DE PARAFUSOS. ESTRUTURA, FABRICADA EM TUBOS DE AÇO INDUSTRIAL COM PÉS E TRAVESSAS EM TUBO DE SEÇÃO CIRCULAR COM DIÂMETRO DE 19,05 MM COM ESPESSURA DE 1,06 MM, BASE DO ENCOSTO FABRICADOS EM TUBO DE SEÇÃO QUADRADA 20X20 MM COM ESPESSURA DE 1,2 MM, PEÇAS DE TUBOS DE AÇO INDUSTRIAL SÃO UNIDAS ENTRE SI POR MEIO DE SOLDA MIG E TRATADAS POR CONJUNTO DE BANHOS QUÍMICOS, COM PINTURA EPÓXI (PÓ), QUE POSSIBILITA PROTEÇÃO CONTRA OXIDAÇÃO E MAIOR VIDA ÚTIL À ESTRUTURA, COM PONTEIRAS PLÁSTICAS DE POLIPROPILENO NOS PÉS E NAS EXTREMIDADES DAS TRAVESSAS



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Município de Tejuçuoca - Ceará



		COM ACABAMENTO PADRÃO FNDE, SÃO PONTEIRAS COM ABA PARA PROTEÇÃO DAS ESTRUTURAS QUANDO AS MESMAS SÃO EMPILHADAS PARA TRANSPORTE. DEVEM ACOMPANHAR MESA CENTRAL SEXTAVADA - CONSTITUÍDA DE DUAS PEÇAS PLÁSTICAS E UM TUBO CENTRAL. AS PEÇAS PLÁSTICAS SÃO CONFECCIONADAS EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO INJETADO COM ACABAMENTO SUPERFICIAL LISO SEM BRILHO, COM ESPESSURA MÍNIMA DE 3MM. AS PEÇAS, VISTAS SUPERIORMENTE, APRESENTAM FORMATO SEXTAVADO PARA UNIÃO DE 06 MESAS, QUE FORMAM UM CÍRCULO. POSSUINDO 07 DIVISÓRIAS: SEIS REFERENTES ÀS FACES EXTERNAS E UMA CENTRAL. NA PARTE INFERIOR A PEÇA APRESENTA UM RESSALTO DE 40MM PARA ENCAIXE DO TUBO CENTRAL. ESTRUTURA CENTRAL FABRICADA EM TUBO DE AÇO INDUSTRIAL COM DIÂMETRO DE 38,1MM COM ESPESSURA DE 0,9MM. AS PEÇAS PLÁSTICAS SÃO ENCAIXADAS NO TUBO, UMA EM CADA EXTREMIDADE, ALTURA EM RELAÇÃO AO PISO 590 MM. CONJUNTO COM MESAS INFANTIL E CADEIRAS INFANTIL NAS CORES: CONFORME PADRÃO DA UNIDADE. MESA CENTRAL COR PADRÃO A ESCOLHER, ESTRUTURA DA MESA CENTRAL E DAS CADEIRAS NA COR CINZA. O PRODUTO DEVE POSSUIR 12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.				
12.14	COTA	CONJUNTO PRÉ ESCOLAR INFANTIL - ESPECIFICAÇÃO: CONJUNTO PRÉ ESCOLAR INFANTIL COMPOSTO ESPECIFICAÇÃO : CONJUNTO PRÉ ESCOLAR INFANTIL COMPOSTO: 1 UNIDADE MESA QUADRADA + 4 UNIDADE CADEIRAS INFANTIL, CONTITUÍDA EM MADEIRA MDF NA COR BRANCA, COM ESTRUTURA DE FERRO EM TUBOS 7/8, PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR PRETA, PONTEIRAS EM POLIPROPILENO INJETADO NA COR PRETA. MESA MEDINDO NO MÍNIMO 0,70 X 0,70CM, COM ESPESSURA MÍNIMA DE 15 MM, SEM ABAS LATERAIS E COM SUPERFÍCIE BRILHOSA. CADEIRAS COM ASSENTO MÍNIMO 320 MM X 320 MM E ENCOSTO MEDINDO NO MÍNIMO 180 MM X 30 MM. ESPESSURA MÍNIMA 5MM. TODA A ESTRUTURA METÁLICA FABRICADA EM TUBO DE AÇO INDUSTRIAL, INTERLIGADOS POR SOLDA MIG E PINTADOS ATRAVÉS DO SISTEMA EPÓXI PÓ.	CONJ	6,00	RS 1.060,26	RS 6.361,56
12.15	COTA	CONJUNTO SEXTAVADO TRAPÉZIO - COMPOSTO POR 06 MESAS, 06 CADEIRAS E 01 MESA CENTRAL. POSSIBILITANDO VÁRIAS FORMAÇÕES PEDAGÓGICAS EM SALA DE AULA. CARTEIRA COM TAMPO EM RESINA TERMOPLÁSTICA INJETADA COM OS SEGUINTE DIMENSIONAIS: 175MMX372MMX588MM COM VARIAÇÃO DE +/- 5%, SENDO COM ABAS EM TODO O PERÍMETRO, DOTADO DE PORTA CANETAS INTEGRADO EM SUA PARTE SUPERIOR CENTRALIZADA, GRADE FRONTAL QUADRICULADA CONFECCIONADO EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO INJETADO.	CONJ	8,00	RS 2.621,35	RS 20.970,80



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA



	<p>ESTRUTURA CONFECCIONADA EM TUBO DE AÇO CARBONO DE SEÇÃO RETANGULAR 40X20X1.20MM COM COSTURA, 30X20X1.20MM E 20X20X1.20MM. TRATAMENTO ANTICORROSIVO E ANTIFERRUGINOSO ATRAVÉS DE SUBMERSÃO EM CONJUNTO DE BANHOS QUÍMICOS À BASE DE FOSFATO DE ZINCO, PINTURA ELETROSTÁTICA EM PÓ EPÓXI NA COR CINZA TEXTURIZADA, CURADA E POLIMERIZADA EM ESTUFA À 210°C. SAPATAS CONFECCIONADAS EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO INJETADO DE COR E TOM IDÊNTICOS AO CONJUNTO DE TAMPO / SUBTAMPO E GRADE FRONTAL, FIXADAS À ESTRUTURA POR MEIO DE PARAFUSOS AUTOBROCANTES. CADEIRA CONTA COM ASSENTO E ENCOSTO CONFECCIONADO EM POLIPROPILENO INJETADO CONFECCIONADOS COM OS SEGUINTE DIMENSIONAIS: ASSENTO COM 348MM X 334MM COM VARIAÇÃO DE +/- 5%, E ENCOSTO MEDINDO 346MM X 189MM, AMBOS COM LEVE CURVATURA ANATÔMICA QUE PERMITA UM MELHOR POSICIONAMENTO DA CRIANÇA AO SENTAR-SE. ESTRUTURA DA CADEIRA CONFECCIONADA EM TUBO DE AÇO INDUSTRIAL DE SEÇÃO RETANGULAR 30X20MM COM COSTURA E 20X20X1.20MM. ESTRUTURA RECEBERÁ TRATAMENTO ANTICORROSIVO E ANTIFERRUGINOSO ATRAVÉS DE SUBMERSÃO EM CONJUNTO DE BANHOS QUÍMICOS À BASE DE FOSFATO DE ZINCO, PINTURA ELETROSTÁTICA EM PÓ EPÓXI NA COR CINZA TEXTURIZADA, CURADA E POLIMERIZADA EM ESTUFA À 210°C. SAPATAS EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO INJETADO, SAPATAS EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO INJETADO DE COR E TOM IDÊNTICOS AO CONJUNTO DE ASSENTO ENCOSTO, FIXADAS À ESTRUTURA POR MEIO DE PARAFUSOS AUTOBROCANTES. MESA CENTRAL COM 6 COMPARTIMENTOS PARA MATERIAL DIDÁTICOS, CONFECCIONADA EM POLIPROPILENO INJETADO COM DIÂMETRO 354MM. ESTRUTURA CONFECCIONADA EM TUBO DE AÇO INDUSTRIAL DE SEÇÃO CIRCULAR 1 1/2", COM PÉS EM TUBO DE AÇO CARBONO DE SEÇÃO RETANGULAR DE 40X20X1.20MM COM COSTURA E HASTES SUPERIORES EM TUBO DE AÇO CARBONO DE SEÇÃO QUADRADA DE 20X20X1.20MM COM COSTURA QUE SERVIRÃO COMO APOIO PARA O TAMPO DA MESMA. ESTRUTURA DA MESA CENTRAL RECEBERÁ TRATAMENTO ANTICORROSIVO E ANTIFERRUGINOSO ATRAVÉS DE SUBMERSÃO EM CONJUNTO DE BANHOS QUÍMICOS À BASE DE FOSFATO DE ZINCO, PINTURA ELETROSTÁTICA EM PÓ EPÓXI NA COR CINZA TEXTURIZADA, CURADA E POLIMERIZADA EM ESTUFA À 210°C.</p>				
12.16	COTA	UNID	8,00	RS 1.411,27	RS 11.290.16

[Handwritten signatures]

[Handwritten signatures and initials]



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Um mundo melhor para todos



DE 360 GRAUS DO ASSENTO/ENCOSTO, ALTURA DOS BRAÇOS, ALTURA DO ENCOSTO, INCLINAÇÃO DO ENCOSTO. ENCOSTO: ENCOSTO ESTRUTURADO EM QUADRO DE AÇO CARBONO TUBULAR DE 22,22 MM DE DIÂMETRO EXTERNO COM PAREDE MÍNIMA DE 1,20 MM REVESTIDO COM TELA FLEXÍVEL À BASE DE POLIÉSTER OU OUTRO MATERIAL DE DESEMPENHO SIMILAR, FACILITANDO A PERSPIRAÇÃO E NÃO PROMOVEDO PONTOS DE PRESSÃO, SENDO A TELA DE EXCELENTES RESILIÊNCIA E RESISTÊNCIA. ESTE QUADRO EM SUA PORÇÃO INFERIOR APRESENTA UM ELEMENTO DE INTERLIGAÇÃO DOS TUBOS A PARTIR DE CHAPA DE AÇO CARBONO COM ESPESURA DE 6,0 MM E ALTURA DE 32 MM. O ENCOSTO POSSUI UMA CHAPA DE AÇO CARBONO DE ESPESURA MÍNIMA DE 3,0 MM E ALTURA MÍNIMA DE 52 MM, PERFAZENDO O ENCOSTO NO SENTIDO TRANSVERSAL, NA PORÇÃO PRÓXIMA DO APOIO LOMBAR PARA FIXAÇÃO DO EXTENSOR DE ENCOSTO DO MECANISMO. TAL CHAPA POSSUI DOIS ORIFÍCIOS NA REGIÃO CENTRAL, DISTANTES 110 MM ENTRE CENTROS, PARA ACOPLAMENTO DO EXTENSOR E DO ACABAMENTO DA FIXAÇÃO DO ENCOSTO E POSSUI DOIS PARES DE ORIFÍCIOS NAS EXTREMIDADES, DISTANTES VERTICALMENTE 40 MM ENTRE CENTROS, PARA FIXAÇÃO, POR MEIO DE PARAFUSOS, AO QUADRO ESTRUTURAL EM AÇO TUBULAR DO ENCOSTO. TODOS OS ELEMENTOS METÁLICOS QUE COMPÕEM O CONJUNTO DE ENCOSTO RECEBEM TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE POR MEIO DE PINTURA A PÓ, ATRAVÉS DO PROCESSO DE DEPOSIÇÃO ELETROSTÁTICA, PASSANDO PELOS PROCESSOS DE DESENGRAXE, TRATAMENTO ANTI FERRUGINOSO ATRAVÉS DO PROCESSO NANOCERAMIC OU SIMILAR, MENOS AGRESSIVO AO MEIO AMBIENTE E, POSTERIOR POLIMERIZAÇÃO EM ESTUFA A 220 °C. O ENCOSTO POSSUI RAIO DE CURVATURA EM DOIS SENTIDOS, TRANSVERSAL E VERTICAL, DE MODO A PROVER ACOMODAÇÃO PARA A REGIÃO LOMBAR DO USUÁRIO. ASPECTOS DIMENSIONAIS DO ENCOSTO: LARGURA (AFERIÇÃO CONFORME PROPOSTO PELA ABNT NBR 13962/06): ENTRE 420 E 440 MM EXTENSÃO VERTICAL: ENTRE 470 E 490 MM ASSENTO: ESTRUTURADO EM CHASSI DE POLIPROPILENO INJETADO COM ALETAS DE REFORÇOS ESTRUTURAIS OU EM COMPENSADO MULTILAMINADO ANATÔMICO DE ESPESURA MÍNIMA DE 12 MM, ESTOFAMENTO EM ESPUMA FLEXÍVEL DE POLIURETANO INJETADA MOLDADA COM MESMAS CARACTERÍSTICAS FÍSICAS E DE DESEMPENHO ESPECIFICADAS PARA O ENCOSTO, DOTADO DE CARENAGEM DE 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



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

13 de maio sempre um feliz



PERFIL DE BORDOS DE PVC PARA ACABAMENTO E OU FIXAÇÃO DA CONTRA CAPA DE ASSENTO. ASPECTOS DIMENSIONAIS E DE FUNCIONALIDADES DO ASSENTO: LARGURA E PROFUNDIDADE DE SUPERFÍCIE ENTRE 460 E 470 MM, AJUSTE DE ALTURA DO ASSENTO COM CURSO MÍNIMO VERTICAL DE 100 MM, SENDO A ALTURA MÍNIMA NÃO MENOR DO QUE 400 MM, MAS NÃO MAIOR DO QUE 420 MM E A ALTURA MÁXIMA NÃO MENOR DO QUE 500 MM MAS NÃO MAIOR DO QUE 520 MM, SENDO A MEDIÇÃO REALIZADA CONFORME PROPOSTO PELA ABNT NBR 13962/06. REVESTIMENTO DO ASSENTO EM TECIDO TIPO CREPE EM COR PRETO DE ACORDO COM A CARTELA DO FABRICANTE. MECANISMO: MECANISMO OPERACIONAL DO TIPO CONTATO PERMANENTE QUE POSSIBILITE, NO MÍNIMO, AJUSTE DE ALTURA DO ASSENTO, AJUSTE DE ALTURA DO ENCOSTO E AJUSTE DE INCLINAÇÃO DO ENCOSTO, DE MANEIRA INDEPENDENTE ENTRE SI. PLATAFORMA DO ASSENTO COM, NO MÍNIMO, OFERTA DE FURAÇÃO MAIS ESPAÇADA CONFORME PADRÃO NACIONAL (160 X 200 MM), PLATAFORMAS COM FURAÇÃO UNIVERSAL SERÃO ACEITAS, PORÉM NÃO SERÃO ACEITAS PLATAFORMAS COM FURAÇÃO MENOS ESPAÇADAS (APENAS 125 X 125 M). TAL PLATAFORMA DEVE SER EXECUTADA EM CHAPA DE AÇO CARBONO ESTAMPADA COM ESPESSURA MÍNIMA DE 2,65 MM E FUNDIDA AOS DEMAIS ELEMENTOS ATRAVÉS DE SOLDA DO TIPO MIG/MAG OU ELETROFUSÃO. SUPORTE DO ENCOSTO DO MECANISMO ARTICULADO COM MOLA DE RETORNO AUTOMÁTICO QUE PROPORCIONE O CONTATO PERMANENTE QUANDO O MESMO ESTIVER DESTRAVADO. O MECANISMO DEVE SER DO TIPO MONOBLOCO, OU SEJA, A PORÇÃO DO ENCOSTO DEVE ESTAR UNIDA PERMANENTEMENTE E NÃO DE MODO A DESACOPLÁ-LA DO ASSENTO. O USUÁRIO DEVE SER CAPAZ DE TRAVAR O ENCOSTO EM QUALQUER POSIÇÃO AO LONGO DO CURSO ANGULAR DE INCLINAÇÃO DE 25 GRAUS (MÍNIMO). EXTENSOR DO ENCOSTO DO MECANISMO EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO ESTAMPADA COM ESPESSURA MÍNIMA DE 3 MM. TAL SUPORTE DO ENCOSTO DEVERÁ OBRIGATORIAMENTE SER PROVIDO DE CARENAGEM PLÁSTICA DE PROTEÇÃO E ACABAMENTO INJETADA EM POLIPROPILENO, PORÉM NÃO SER CORRUGADA (SANFONADA), PARA PRESERVAR SEGURANÇA DO USUÁRIO CONTRA ELEMENTOS OCOS, COFORME JÁ ESPECIFICADO SUPRA QUANDO DO DETALHAMENTO DO ENCOSTO E CONTRA ENCOSTO. ELEMENTOS METÁLICOS DO MECANISMO CONSTRUÍDOS EM CHAPA DE AÇO E/OU EXPOSTOS DEVEM APRESENTAR TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE POR MEIO DE PINTURA ELETROSTÁTICA À PÓ, COM TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO E POSTERIOR CURA E POLIMERIZAÇÃO EM ESTUFA. BRAÇOS REGULÁVEIS: COM CORPO EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO COM VINCO ESTRUTURAL DE



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Um novo tempo para todos



		<p>REFORÇO MECÂNICO E LARGURA MÍNIMA DE 60 MM COM CARENAGEM INJETADA EM POLIPROPILENO PARA PROTEÇÃO E ACABAMENTO E BOTÃO LATERAL DE AÇIONAMENTO PARA O AJUSTE VERTICAL COM RETORNO AUTOMÁTICO POR MOLA. APOIO SUPERIOR INJETADO EM POLIPROPILENO DE ALTO DESEMPENHO COM BORDAS ARREDONDADAS, PROPORCIONANDO ÓTIMO FATOR DE CONFORTO AO USUÁRIO, COM SEUS BORDOS ARREDONDADOS. ASPECTOS DIMENSIONAIS E DE FUNCIONALIDADE DOS APOIA BRAÇOS: LARGURA DO APOIA BRAÇO (MÍNIMA): 80 MM. COMPRIMENTO (MÍNIMO): 250 MM, RECUO DO APOIA BRAÇO ENTRE 120 E 150 MM, DISTÂNCIA INTERNA ENTRE OS APOIA BRAÇOS ENTRE 460 E 490 MM E ALTURA DOS APOIA BRAÇOS EM RELAÇÃO AO ASSENTO: ENTRE 190 E 260 MM, SENDO O CURSO MÍNIMO DE AJUSTE VERTICAL DE 60 MM E, NO MÍNIMO, 5 ESTÁGIOS DE PARADA. COLUNA: COLUNA PARA AJUSTE DE ALTURA E GIRO DE 360° DO ASSENTO À GÁS, COM CLASSIFICAÇÃO DE QUALIDADE E SEGURANÇA MÍNIMAS CONFORME CLASSE 3 OU 4 DA NORMA DIN 4550. BASE CINCO PATAS: CONFECCIONADA EM AÇO TUBULAR DE SEÇÃO RETANGULAR OU SEMI OBLONGA CUJAS DIMENSÕES DO PERFIL TUBULAR SEJAM, NO MÍNIMO, DE 20 X 35 X 1,35 MM, SOLDADAS POR ELETROFUSÃO E COM REFORÇO EM METAL INERT GAS EM DOIS ANÉIS CENTRAIS ESTAMPADOS QUE FORMAM O CÔNICO DE ALOJAMENTO DO PISTÃO. NÃO SERÁ ADMITIDO O USO DE BUCHA PLÁSTICA OU SOLDA PARA FIXAÇÃO DO PINO DO RODÍZIO, PARA FACILITAR EVENTUAIS MANUTENÇÕES, O MESMO DEVERÁ SER FIXO ATRAVÉS DE ANEL METÁLICO. TAL BASE DEVERÁ POSSUIR RAIOS DA PATA MÍNIMO DE 280 MM E PROJEÇÃO DA PATA MÁXIMA DE 350 MM, COM CINCO PONTOS DE APOIO NO MÍNIMO. RODÍZIOS: DE DUPLO GIRO DO TIPO "H", COM BANDA DE RODAGEM EM NYLON E DIMENSIONAIS CONFORME O PRECONIZADO PELOS REQUISITOS APLICÁVEIS DA ABNT NBR 13962/06, 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. 12 MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.</p>				
12.17	COTA	<p>POLTRONA PARA AUDITÓRIO - SENDO 1 LUGAR, FORMADA POR DOIS SUPORTES (LADO DIREITO E LADO ESQUERDO). ACABAMENTO DOS SUPORTES DEVERÁ SER EM PINTURA EPÓXI-PÓ NA COR PRETA; POSSUIR SUPORTES LATERAIS DEVEM SER CONFECCIONADOS EM TUBO OBLONGO DE 29X58MM, COM ESPESSURA DE 1,5MM EM AÇO CARBONO, NAS ESPECIFICAÇÕES DA SAE 1006/1010, TRATADOS COM BANHO DESENGRAXANTE E DECAPAGEM E ACABAMENTO COM PINTURA EPÓXI-PÓ, APLICADA POR DEPOSIÇÃO ELETROSTÁTICA COM CURA EM ESTUFA À TEMPERATURA DE 250° C. A MONTAGEM DOS SUPORTES DEVERÁ SER</p>	UNID	88,00	R\$ 1.733,83	R\$ 152.577,04



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Um novo tempo para todos



		TUBO OBLONGO COM OS COMPONENTES SOLDADOS EM SISTEMA MIG, E ACABAMENTO SEM SOLDA APARENTE. FIXAÇÃO E TRAVAMENTO COM PARAFUSOS DE ROSCAS MÉTRICAS. POSSUIR ENCOSTO FIXO E ASSENTO AUTO REBATÍVEL, COM ACIONAMENTO POR PÊNDULO E EIXOS SOLDADOS AOS SUPORTES LATERAIS. ESTRUTURADOS EM MADEIRA COMPENSADA, DE FORMATO ANATÓMICO COM REVESTIMENTO DE ASSENTO E ENCOSTO EM TECIDO COM FIOS DE POLIPROPILENO - J SERRANO NA COR (A SER DEFINIDA PELA ADMINISTRAÇÃO). ESPUMA MOLDADA EM POLIURETANO FLEXÍVEL, INJETADA COM FORMATO ANATÓMICO, DE ALTA RESILIÊNCIA, ISENTA DE CFC (CLOROFLUORCARBONO/ GÁS FREON). POSSUIR APOIA-BRAÇOS FABRICADOS EM AÇO E INJETADOS EM POLIURETANO DO TIPO PELE INTEGRAL (SKIN); DIMENSÕES MÍNIMAS: ENTRE EIXOS: 570 MM, ALTURA TOTAL: 840 MM E ENCOSTO: 495 X 365 MM (L X A), ASSENTO: 490 X 465 MM (L X P), APOIA BRAÇO: 420 X 47 MM (C X L) MEDIDAS DEVERÃO ATENDER TOLERÂNCIA DE 5%.					
12.18	COTA	MESA EMPILHÁVEL DE 04 LUGARES - EM POLIPROPILENO INJETÁVEL; QUADRADA MEDINDO: 70X70X70; MATÉRIA-PRIMA 100% VIRGEM, TENDO, DESSA FORMA, GARANTIA DE QUALIDADE DO MATERIAL; PRODUTO ADITIVADO COM ANTI-UV, OU SEJA, RESISTENTE AOS RAIOS SOLARES E DE FÁCIL LIMPEZA.	UNID	81,00	R\$ 80,13	R\$ 6.490,53	
12.19	COTA	MESA RETANGULAR PARA COZINHA COM 06 (SEIS) LUGARES COM BASE EM AÇO COM TRATAMENTO ANTI FERRUGEM, PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI PÓ, SOLDA MIG E TAMPO EM PEDRA EM GRANITO MADEIRA MEDINDO 1,40M X 0,80M; ACOMPANHAR 06 (SEIS) CADEIRAS ALCOCHOADAS CONFECCIONADAS EM AÇO TUBULAR.	UNID	5,00	R\$ 1.886,62	R\$ 9.433,10	
TOTAL DO LOTE						R\$ 425.287,59	

LOTE 13 - EQUIPAMENTOS DE PAPELARIA

ITEM		ESPECIFICAÇÃO	UNID	QTDE. TOTAL	P.UNT	TOTAL
13.1	COTA	QUADRO MURAL DE FELTRO (FLANELÓGRAFO) - COM MOLDURA EM ALUMÍNIO ANODIZADO; NATURAL FOSCO FRISADO, VISTA DE 20X19MM PROFUNDIDADE: FUNDO DO QUADRO CONFECCIONADO EM EUCATEX, 10MM E ACABAMENTO EM FELTRO VERDE. DIMENSÕES: ALTURA 1,20 CM E LARGURA 90CM.	UNID	15,00	R\$ 369,08	R\$ 5.536,20
13.2	COTA	QUADRO BRANCO 90 X 120CM - COM SUPORTE PARA APAGADOR E PINCÉIS, EM LAMINADO MELAMÍNICO, COM MOLDURA DE ALUMÍNIO ANODIZADO FOSCO NATURAL, DIMENSÕES 90 X 120CM.	UNID	4,00	R\$ 394,83	R\$ 1.579,32
13.3	COTA	QUADRO BRANCO 200 X 120CM - COM SUPORTE PARA APAGADOR E PINCÉIS, EM LAMINADO MELAMÍNICO, COM MOLDURA DE ALUMÍNIO ANODIZADO FOSCO NATURAL, DIMENSÕES 200 X 120CM.	UNID	15,00	R\$ 669,50	R\$ 10.042,50



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Um novo tempo para Tejuçoca



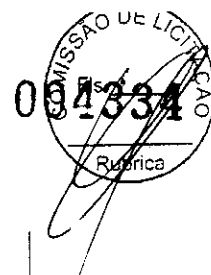
13.4	COTA	GUILHOTINA MANUAL TIPO INDUSTRIAL - CAPACIDADE NO MÍNIMO 20 FLS 75G.COM CORTE APROXIMADAMENTE 460MM.ÁREA DA MESA APROXIMADA 350X350MM EM AÇO COM PINTURA EPÓXI ELETROSTÁTICA, LAMINA EM AÇO,CABO DE BORRACHA E MOLA DE AJUSTE DE PRESSÃO DA LÂMINA.	UNID	9,00	RS	804,64	RS	7.241,76
TOTAL DO LOTE								RS 24.399,78

LOTE 14 - DIVERSOS						
ITEM		ESPECIFICAÇÃO	UNID	QTDE. TOTAL	P.UNT	TOTAL
14.1	COTA	BARRACA PARA FEIRA LIVRE DESMONTÁVEL - ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COBERTURA EM LONA PLÁSTICA DE BOA QUALIDADE NA COR VERDE ESCURO LISO, LATERAIS EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA, MESA/BALCÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, COM LOGOMARCA DO MUNICÍPIO DE TEJUÇUOCA. NAS SEGUINTE DIMENSÕES 2,00MX1, 10MX0, 80M (CXLXA).	UNID	6,00	RS 3.269,62	RS 19.617,72
14.2	COTA	CARRINHO DE CARGA COM 2 RODAS - ESPECIFICAÇÕES: PINTURA: ELETROSTÁTICA DE ALTA DURABILIDADE; ESTRUTURA: TUBULAR EM AÇO MACIÇO; PINTURA: ELETROSTÁTICA DE ALTA DURABILIDADE; RODAS: 2 RODAS E PNEUS COM CÂMARAS; DIMENSÕES: 120X36X60; CAPACIDADE: ATÉ 200KG.	UNID	3,00	RS 1.115,61	RS 3.346,83
14.3	COTA	ESCADA DOBRÁVEL COM 05 DEGRAUS - MATERIAL: CHAPA DE AÇO, ACABAM. PINT.EPOXI A PÓ, DIM.84CX44LX141A	UNID	9,00	RS 742,68	RS 6.684,12
14.4	COTA	ESCADA EXTENSIVA FIBRA DE VIDRO PERFIL VAZADO, 12/20 DEGRAUS (3,60 X 6,00M) CONFECCIONADA DE FIBRA DE VIDRO, COM OS DEGRAUS COMPOSTOS DE ALUMÍNIO COM MELHOR ERGONOMIA E COMPOSTA POR DUAS PARTES, UMA FIXA E OUTRA EXTENSÍVEL, CONFECCIONADA DE FIBRA DE VIDRO COM PERFIL "U" POR SER SUFICIENTEMENTE RÍGIDA, LEVE E RESISTENTE, COM DEGRAUS EM ALUMÍNIO.	UNID	2,00	RS 2.214,47	RS 4.428,94
14.5	COTA	ESCADA EXTENSIVA 4 EM 1 - 2 X 12 DEGRAUS EM ALUMÍNIO - ESCADA EM ALUMÍNIO DE LIGA ESPECIAL - SUPER RESISTENTE - PRÁTICO SISTEMA DE ARTICULAÇÃO - SAPATAS ANTIDERRAPANTES - DEGRAUS MAIS LARGOS OFERECENDO MAIOR SEGURANÇA E ERGONOMIA - SUPORTA ATÉ 120KG - POSSUI 12 DEGRAUS, 4 FORMAS DE USO: ABERTA ESTENDIDA, ENCOSTO CÔNICA, ENCOSTO PARALELA # ALTURA: FECHADA: 415CM: ABERTA: 364CM: ESTENDIDA: 685CM.	UNID	2,00	RS 1.439,31	RS 2.878,62
14.6	COTA	KIT DE LIXEIRA PARA COLETA SELETIVA 60 LITROS COM 4 PEÇAS: FABRICADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), COM TAMPA BASCULANTE, COR: AMARELO, VERDE, AZUL E VERMELHO. CAPACIDADE: 60 LITROS. LARGURA: 430MM, ALTURA 930MM. COMPRIMENTO: 1.610MM. COM UM SUPORTE EM AÇO GALVANIZADO.	UNID	27,00	RS 1.284,93	RS 34.693,11
14.7	COTA	TENDA ARTICULADA TRIXX COM COBERTURA EM POLIESTER OXFORD E ESTRUTURA DE	UNID	2,00	RS 5.321,67	RS 10.643,34



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Um novo tempo para todos



	TRELIÇA EM ALUMINIO REFORÇADA COM AÇO. INCLUI BOLSA DE TRANSPORTE, ESTACAS CORDINHAS PARA FIXAÇÃO E EXCLUSIVO SISTEMA DE ANCORAGEM (DISCOS) POWER TAM:3M X 3M.						
TOTAL DO LOTE							R\$ 82.292,68

LOTE 15 - MACA						
ITEM		ESPECIFICAÇÃO	UNID	QTDE. TOTAL	P.UNT	TOTAL
15.1	COTA	MACA / DOBRÁVEL TIPO MALETA COM RECLINAGEM MONTAGEM EXTREMAMENTE PRÁTICA, NÃO PRECISA DE FERRAMENTAS. LEVE PESA APROXIMADAMENTE 13,5 KG, ESTRUTURA EM ALUMÍNIO, UM MATERIAL NOBRE E RESISTENTE. ESPUMA: DENSIDADE D28. REVESTIMENTO EM CORANO (MATERIAL AUTOMOTIVO SUPER RESISTENTE E DE FÁCIL LIMPEZA) POSSUI DUAS ALÇAS E 04 RODINHAS PARA TRANSPORTE, TRAVA DE SEGURANÇA EM TODOS OS PÉS SUPORTE ENTRE 160 Á 170 KG DIMENSÕES: ABERTA: 1,80 MTRS X 0,60 CM ALTURA 0,75CM EM RELAÇÃO AO SOLO. DIMENSÕES FECHADA: 0,90 CM X 0,60CM	UNID	5,00	R\$ 1.401,35	R\$ 7.006,75
TOTAL DO LOTE						R\$ 7.006,75

LOTE 16 - BALANÇA						
ITEM		ESPECIFICAÇÃO	UNID	QTDE. TOTAL	P.UNT	TOTAL
16.1	COTA	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA ADULTO 200KG ESPECIFICAÇÃO: FABRICADA EM CHAPA DE AÇO ESPECIFICAÇÃO: CARBONO, CAPACIDADE DE PESAGEM ATÉ 200KG COM DIVISÕES A CADA 50 GRAMAS, TAMANHO DA PLATAFORMA DE PESAGEM 40CM X 40CM, SUA RÉGUA ANTROPOMÉTRICA MEDE ATÉ 2,00 METROS, SENDO FABRICADA EM ALUMÍNIO ANODIZADO, E A MARCAÇÃO DE ALTURA A CADA 0,5CM, POSSUI SUPERFÍCIE DE PESAGEM REVESTIDA COM BORRACHA ANTIDERRAPANTE E PÉS NIVELADORES PROPORCIONAM ADERÊNCIA DA BALANÇA AO PISO E SEGURANÇA AOS USUÁRIOS DURANTE AS PESAGENS; POSSUI FUNÇÃO DE TARA, DISPLAY LCD COM BACKLIGHT, QUE GARANTE LEITURAS RÁPIDAS E SEM ERROS, COM ALTA VISIBILIDADE DO PESO, ALÉM DO BAIXO CONSUMO DE ENERGIA.	UNID	3,00	R\$ 3.185,96	R\$ 9.557,88
16.2	COTA	BALANÇA DIGITAL DE 0 A 15 KG, ESCALA DUPLA COM DIVISÃO DE 2 E 5 GRAMAS; POSSUIR ESPECIFICAÇÃO: PRATO DE AÇO INOXIDÁVEL COM APROXIMADAMENTE 290X220MM, COM DISPLAY LCD BACK-LIGHT DUPLO (OPERADOR E CLIENTE), COM INDICAÇÃO DE PESO, PREÇO/KG E PREÇO TOTAL COM 6 DÍGITOS CADA. ALIMENTAÇÃO: 90 - 240 VAC COM POSSIBILIDADE DE UTILIZAÇÃO DE BATERIA RECARREGÁVEL; POSSUIR COMUNICAÇÃO SERIAL (RS-232); POSSUIR INMETRO; COM DOZE MESES (1 ANO), NO MÍNIMO, DE GARANTIA CONTRA VÍCIOS OU DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	UNID	1,00	R\$ 2.069,44	R\$ 2.069,44



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA



16.3	COTA	BALANÇA DIGITAL DE PISO ESPECIFICAÇÃO: CAPACIDADE PARA PESAR ATÉ 200 KG TENDO ESPECIFICAÇÃO: DIVISÃO/GRADUAÇÃO DE 50G E VISOR EM LCD DIGITAL GRANDE; POSSUIR FUNÇÃO DE PESAGEM + ANÁLISE CORPORAL COM MEDIÇÃO DE GORDURA, ÁGUA, MASSA MUSCULAR E MASSA ÓSSEA. POSSUIR 04 SENSORES ALTAMENTE PRECISOS, QUE NÃO DEIXA O PRODUTO VARIAR A CADA PESAGEM; PLATAFORMA EM VIDRO TEMPERADO;	UNID	10,00	R\$ 592,59	R\$ 5.925,90
TOTAL DO LOTE						R\$ 17.553,22

LOTE 17 - COLCHONETES						
ITEM		ESPECIFICAÇÃO	UNID	QTDE. TOTAL	P.UNT	TOTAL
17.1	COTA	COLCHONETE PARA CRECHE - ESPECIFICAÇÃO: COLCHONETE PARA CRECHE COM MEDIDA MÍNIMAS DE 1.40 CM DE COMPRIMENTO X 60 CM DE LARGURA E 14 CM DE ESPESSURA, COM REVESTIMENTO EXTERNO RESISTENTE EM NAPA NA COR AZUL ROYAL	UNID	25,00	R\$ 202,57	R\$ 5.064,25
17.2	COTA	COLCHONETE: COLCHONETE PARA TROCADOR DA CRECHE; NAS MEDIDAS DE 1,00 CM DE COMPRIMENTO X 0,60 CM DE LARGURA E 0,03 CM DE ESPESSURA, COM REVESTIMENTO INTERNO EM TNT BRANCO E EXTERNO RESISTENTE EM BAGUN DE 0,30MM, CLASSE EXTRUSADO, SUBSTRATO DE TELA DE POLIESTER NA COR AZUL ROYAL, QUE PERMITA LAVAGEM E SECAGEM RÁPIDA, DEVERÁ SER UTILIZADO NAS DUAS FACES. A CAMADA INTERNA DEVE SER FEITA COM LÂMINA DE ESPUMA SELADA D23.	UNID	13,00	R\$ 202,57	R\$ 2.633,41
17.3	COTA	COLCHONETE PARA REPOUSO 100 X 60CM - ESPECIFICAÇÃO: COLCHONETE PARA TROCADOR DE ESPUMA FLEXÍVEL DE POLIURETANO; DIMENSÕES: COMPRIMENTO: 100CM; LARGURA: 60CM; ESPESSURA: 05CM. TOLERÂNCIAS DO PRODUTO ACABADO COM BASE NAS DIMENSÕES DECLARADAS NA ETIQUETA, DE +OU- 1,5CM PARA LARGURA E COMPRIMENTO E -0,5CM/+1,5CM PARA A ALTURA. CARACTERÍSTICAS: REVESTIMENTO EM MATERIAL TÊXTIL PLASTIFICADO, "ATÓXICO", REF. "CORINO", NA COR AZUL REAL, IMPERMEÁVEL, COM ACABAMENTO EM COSTURA SIMPLES E ACABAMENTO EM CADARÇO IMPERMEÁVEL; ESPUMA COM DENSIDADE NOMINAL KG/M3: D-20	UNID	154,00	R\$ 94,42	R\$ 14.540,68
17.4	COTA	COLCHONETE PARA REPOUSO 185 X 65CM - ESPECIFICAÇÃO: COLCHONETE DE LÂMINA DE ESPUMA FLEXÍVEL DE POLIURETANO PARA USO INFANTIL; DIMENSÕES: COMPRIMENTO: 185CM; LARGURA: 65CM; ESPESSURA: 05CM. CARACTERÍSTICAS: REVESTIMENTO EM MATERIAL TÊXTIL PLASTIFICADO, "ATÓXICO", REF. "CORINO", NA COR AZUL REAL, IMPERMEÁVEL, COM ACABAMENTO EM COSTURA SIMPLES E ACABAMENTO EM CADARÇO IMPERMEÁVEL; ESPUMA COM DENSIDADE NOMINAL KG/M3: D-20.	UNID	305,00	R\$ 140,77	R\$ 42.934,85
17.5	COTA	COLCHÃO PARA BERÇO COM AS MEDIDAS 1,30MX0,70MX12MM EM ESPUMA DE	UNID	10,00	R\$ 248,92	R\$ 2.489,20



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Atendendo sempre ao Cidadão



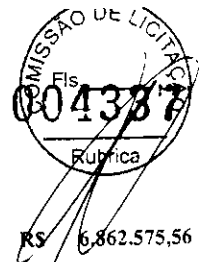
	POLIURETANO COM A DENSIDADE D 18 REVESTIMENTO IMPERMEÁVEL, COM AS CORES PADRÕES NA PARTE LATERAL, APLICADO COM COSTURA EM MÁQUINA INDUSTRIAL COM LINHA EM POLIÉSTER.						
TOTAL DO LOTE							RS 67.662,39

LOTE 18 - TABLETS						
ITEM		ESPECIFICAÇÃO	UNID	QTDE. TOTAL	P.UNT	TOTAL
18.1	COTA	TABLET 8" SISTEMA OPERACIONAL ANDROID 8.0 OU SUPERIOR, TELA DE NO MÍNIMO 8 POLEGADAS COM TECNOLOGIA LCD OU LED; PROCESSADOR NO MÍNIMO QUAD CORE 2.0 GHZ OU SIMILAR; ARMAZENAMENTO INTERNO DE 16GB OU SUPERIOR; DEVE POSSUIR SLOT PARA CARTÃO DE MEMÓRIA MICROSD; CÂMERA TRASEIRA DE NO MÍNIMO 8MP E FRONTAL COM NO MÍNIMO 2MP ; CONEXÃO USB, WI-FI, BLUETOOTH E 3G. DEVE POSSUIR SISTEMA DE GPS INTEGRADO. GARANTIA: 12 MESES.	UNID	277,00	RS 2.058,28	RS 570.143,56
18.2	COTA	TABLET 10,1" - TELA DE NO MÍNIMO 10,1"; PROCESSADOR OCTA CORE,1,8 GHZ, ,WIFI, BLUETOOTH, GPS, MEMÓRIA RAM: 6BG, SENDO: 4GB DE RAM + 2GB DE RAM VIRTUAL, AMAZENAMENTO 128GB; CAMERA TRASEIRA 8.0 MP, FRONTAL 5.0 MP, BATERIA 6.000MAH. GARANTIA: 12 (DOZE) MESES.	UNID	39,00	RS 1.407,67	RS 54.899,13
18.3	COTA	TABLET 10,4" - DISPLAY FULL HD, TELA DE NO MÍNIMO 10,4"; PROCESSADOR OCTA CORE,1,8 GHZ, REDE: 4G, WIFI, BLUETOOTH, GPS, MEMÓRIA RAM: 4BG, AMAZENAMENTO 64 GB, EXPANSIVEL COM CARTÃO MICRO SD ATÉ 512 GB(NÃO INCLUSO),CAMERA TRASEIRA 8.0 MP, FRONTAL 5.0 MP, BATERIA 8000 MA, SISTEMA OPERACIONAL ANDROID,CHIP, CONECTIVIDADE 4G. CERTIFICADO PELA ANATEL.RESOLUÇÃO DE NO MINIMO: 1200X2000PX, DEVERÁ ACOMPANHAR 1 CABO USB E 1 ADAPTADOR DE ENERGIA USB. GARANTIA: 12 (DOZE) MESES.	UNID	140,00	RS 4.401,53	RS 616.214,20
18.4	COTA	TABLET 11" - ESPECIFICAÇÃO: ARMAZENAMENTO INTERNO 64GB, TAMANHO DA TELA 11" TIPO DE TELA TFT, RESOLUÇÃO DA TELA 1920X1200, FREQUÊNCIA DE ATUALIZAÇÃO 90HZ, CONECTIVIDADE BLUETOOTH E WI-FI, CONEXÕES USB 2.0, TIPO C E MICROSD ATÉ 1TB, SISTEMA OPERACIONAL ANDROID 13, CARACTERÍSTICAS DA CÂMERA MP4, M4V, 3GP, 3G2 / FHD (1920X1080) @60FPS, CÂMERA TRASEIRA 8MP, ABERTURA F2.0, ZOOM DIGITAL ATÉ 10X, CÂMERA FRONTAL 5MP, ABERTURA F2.2 PROCESSADOR OCTA-CORE QUALCOMM SNAPDRAGON 695, 4X 2.2GHZ + 4X 1.7GHZ, MEMÓRIA RAM 4GB, CARACTERÍSTICAS TELA IMERSIVA, PASTA SEGURA, DISPLAY IMERSIVO, LOCALIZAÇÃO GPS, SENSORES ACELERÔMETRO, GIROSCÓPIO, GEOMAGNÉTICO, SENSOR HALL, LUZ RGB, RECONHECIMENTO FACIAL, CAPACIDADE DA BATERIA 7040MAH, CARREGAMENTO RÁPIDO 15W, COR GRAFITE.	UNID	52,00	RS 3.098,58	RS 161.126,16
TOTAL DO LOTE						RS 1.402.383,05



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Tejuçuoca - Ceará



AMPLA AMPLA AMPLA

LOTE 19 - MÓVEIS DE MADEIRA						
ITEM		ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QTDE. TOTAL	P.UNIT	TOTAL
19.1	AMPLA	ARMÁRIO ALTO FECHADO - 2 PORTAS NA COR CINZA CONFECCIONADO EM MDP BP (15MM) REVESTIDO POR AMBAS AS FACES POR UMA FOLHA CELULÓSICA DECORATIVA BANHADA EM SOLUÇÃO MELAMÍNICA COM ACABAMENTO EM FITA PVC (POLIESTIRENO) NA COR CINZA, MEDINDO (AXLXP) 1,60 X 0,90 X 0,40 CM COM VARIAÇÃO DE +/- 5%, CONTENDO 03 PRATELEIRAS INTERNAS, SENDO 1 FIXA E 2 REMOVÍVEIS. 02 PORTAS CONFECCIONADO NO MESMO MATERIAL DO CORPO FECHADURA CILÍNDRICA TIPO YALE COM SISTEMA ARTICULADO CONTENDO 2 CHAVES, PUXADOR EM POLIETILENO (PLÁSTICO DE ALTO IMPACTO) DO TIPO CONCHA. DOBRADIÇAS DE AÇO COM TRAVAS PLÁSTICAS COM GARRAS QUE SE TRAVAM Á PORTA.	UNID.	62,00	R\$ 1.249,49	R\$ 77.468,38
19.2	AMPLA	ARMÁRIO DE MADEIRA ALTO FECHADO 1,95 X 0,90 - ESPECIFICAÇÃO: ARMÁRIO DE MADEIRA ALTO FECHADO EM MELAMÍNICO 1,95 X 0,90 X 0,40CM. ESPECIFICAÇÃO : ARMARIO DE MADEIRA EM MELAMÍNICO,TAMPO EM MDF, REVESTIDO EM LAMINADO MELAMINICO NAS CORES BRANCO OU CINZA, COM ESPESSURA MÍNIMA DE 25MM, COM DUAS PORTAS DE ABRIR, 3 PRATELEIRAS E FECHADURA COM CHAVES, MELAMÍNICO NA COR BRANCA, MEDINDO: 0.90M DE LARGURA, 1.95M DE ALTURA E 0.40M DE PROFUNDIDADE	UNID.	18,00	R\$ 1.829,18	R\$ 32.925,24
19.3	AMPLA	ARMÁRIO ESCRITÓRIO - ESPECIFICAÇÃO: MATERIAL: MDF; QUANTIDADE PORTAS: 4 UN; MATERIAL PORTA: MADEIRA MDF; TIPO PORTAS: DE GIRO; QUANTIDADE PRATELEIRAS: 1 UN; MATERIAL PRATELEIRAS: MADEIRA MDF; TIPO PUXADOR: METÁLICO; TRATAMENTO SUPERFICIAL: ENVERNIZADO; REVESTIMENTO: FOLHA DE MADEIRA; COMPRIMENTO: 2 M; LARGURA: 0,55 M; ALTURA: 0,74 M; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM FECHADURA CROMADA; PROFUNDIDADE: 0,55 M; LOCALIZAÇÃO PORTA(S): FRONTAL; MATERIAL ESTRUTURA: MDF; ACABAMENTO PORTAS: VERNIZ INCOLOR; TIPO: CREDENZA.	UNID.	18,00	R\$ 2.111,35	R\$ 38.004,30
19.4	AMPLA	ARMÁRIO ALTO SEMI ABERTO - 2 PORTAS. TAMPOS DE 40MM OU SUPERIOR COMPOSTO NA PARTE SUPERIOR EM MDP E INFERIOR POR ACABAMENTOS EM MDP, REVESTIDO POR AMBAS AS FACES NA COR CASTANHO ESCURO COM ACABAMENTO EM FITA PVC (POLIESTIRENO) COM NO MÍNIMO 1,00MM DE ESPESSURA. DEVERÃO POSSUIR 2 PORTAS INFERIORES COM AS SEGUINTE MEDIDAS MÍNIMAS 650MM(A) X 435MM(L) CONFECCIONADAS EM MDP, REVESTIDO POR AMBAS AS FACES POR UMA FOLHA CELULÓSICA	UNID.	49,00	R\$ 1.392,22	R\$ 68.218,78



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA



		DECORATIVA BANHADA EM SOLUÇÃO MELAMÍNICA FIXADA ATRAVÉS DE UM PROCESSO DE PREENSA DE BAIXA PRESSÃO COM ACABAMENTO EM FITA PVC (POLIETILENO) COM NO MÍNIMO 0,45MM DE ESPESSURA. NA PARTE SUPERIOR DEVERÁ POSSUIR UMA PRATELEIRA CENTRAL COM AS SEGUINTE MEDIDAS 375MM(P) X 860MM(L) CONFECCIONADAS EM MDP, REVESTIDO POR AMBAS AS FACES POR UMA FOLHA CELULÓSICA DECORATIVA BANHADA EM SOLUÇÃO MELAMÍNICA FIXADA ATRAVÉS DE UM PROCESSO DE PREENSA DE BAIXA PRESSÃO COM ACABAMENTO EM FITA PVC (POLIETILENO) COM NO MÍNIMO 0,45MM DE ESPESSURA. POSSUIR LATERAIS, PRATELEIRAS E FUNDO CONFECCIONADO EM MDP, REVESTIDO POR AMBAS AS FACES POR UMA FOLHA CELULÓSICA DECORATIVA BANHADA EM SOLUÇÃO MELAMÍNICA FIXADA ATRAVÉS DE UM PROCESSO DE PREENSA DE BAIXA PRESSÃO COM ACABAMENTO EM FITA PVC (POLIETILENO) COM NO MÍNIMO 0,45MM DE ESPESSURA. DEVERÁ POSSUIR 2 RETAGUARDAS FIXADAS NO FUNDO PARA A PAREDE DO ARMÁRIO ATRAVÉS DE PERFIL "H" CONFECCIONADA EM MDP. AS PORTAS DEVERÃO POSSUIR FECHADURA CILÍNDRICA TIPO YALE OU SIMILAR - COM SISTEMA ARTICULADO CONTENDO NO MÍNIMO 2 CHAVES COM PUXADORES EM POLIETILENO TIPO CONCHA. OS PÉS DEVERÃO SER TIPO OCTOGONAL COM ESPESSURA DE NO MÍNIMO 5MM DE POLIETILENO COM REGULAGEM DE ALTURA. DEVE POSSUIR AS SEGUINTE MEDIDAS (PXLXA): 380MM X 800MM X 1680MM COM VARIAÇÃO DE +/- 5%.				
19.5	AMPLA	ARMÁRIO BAIXO - 2 PORTAS NA COR CINZA CONFECCIONADO EM MDP BP (15MM) REVESTIDO POR AMBAS AS FACES POR UMA FOLHA CELULÓSICA DECORATIVA BANHADA EM SOLUÇÃO MELAMÍNICA COM ACABAMENTO EM FITA PVC (POLIESTIRENO) NA COR CINZA. MEDINDO (AXLXP) 680 X 0,90 X 0,40 CM COM VARIAÇÃO DE +/- 5%, CONTENDO 03 PRATELEIRAS INTERNAS, SENDO 1 FIXA E 2 REMOVÍVEIS. 02 PORTAS CONFECCIONADO NO MESMO MATERIAL DO CORPO FECHADURA CILÍNDRICA TIPO YALE COM SISTEMA ARTICULADO CONTENDO 2 CHAVES, PUXADOR EM POLIETILENO (PLÁSTICO DE ALTO IMPACTO) DO TIPO CONCHA. DOBRADIÇAS DE AÇO COM TRAVAS PLÁSTICAS COM GARRAS QUE SE TRAVAM À PORTA.	UNID.	22,00	R\$ 580,82	R\$ 12.778,04
19.6	AMPLA	ARMÁRIO PARA ESCRITÓRIO SEMI-ABERTO COM 2 PORTAS BAIXAS NA COR CINZA ESPECIFICAÇÃO: CONFECCIONADO EM MDP BP (15MM) REVESTIDO POR AMBAS AS FACES POR UMA FOLHA CELULÓSICA DECORATIVA BANHADA EM SOLUÇÃO MELAMÍNICA COM ACABAMENTO EM FITA PVC (POLIESTIRENO), MEDINDO (AXLXP) 1,60 X 0,90 X 0,40 CM COM VARIAÇÃO DE 5%, CONTENDO 01 PRATELEIRA INTERNA INFERIOR E 01 EXTERNA SUPERIOR. 02 PORTAS BAIXAS CONFECCIONADO NO MESMO MATERIAL DO CORPO FECHADURA CILÍNDRICA	UNID.	28,00	R\$ 1.178,80	R\$ 33.006,40



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

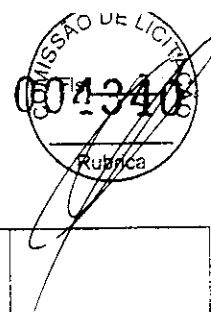
2014 - 2016 - 1ª edição



		TIPO YALE COM SISTEMA ARTICULADO CONTENDO 2 CHAVES, PUXADOR EM POLIETILENO (PLÁSTICO DE ALTO IMPACTO) DO TIPO CONCHA. DOBRADIÇAS DE AÇO COM TRAVAS PLÁSTICAS COM GARRAS QUE SE TRAVAM À PORTA.					
19.7	AMPLA	GAVETEIRO VOLANTE - 04 GAVETAS; 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 MDF 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 SEGUINTES MEDIDAS TOTAIS (PXLXA): 440MMX350X690MM.	UNID.	30,00	RS 707,68	RS 21.230.40	
19.8	AMPLA	ARQUIVO DE MADEIRA - 4 GAVETAS P: PASTAS SUSPENSAS; CONFECCIONADO EM MDP DE 15MM, REVESTIDO POR AMBAS AS FACES, COM ACABAMENTO EM FITA DE BORDA DE PVC DE 0,45MM DE ESPESSURA, 2 LATERAIS CONFECCIONADAS EM MDP DE 15MM, ANEXADAS AOS PÉS. COM 4 GAVETAS COM AS FRENTE CONFECCIONADAS EM MDP DE 15MM E CORPO DAS GAVETAS CONFECCIONADO EM MDF COM 4 GARRAS DE FIXAÇÃO E TRAVAMENTO POR ENCAIXE A LATERAL DIREITA E ESQUERDA, MEDIDAS EXTERNAS DO CORPO GAVETA SEM AS FRENTE 98MM(A) X 60MM(L) X 473MM(P), HASTES PARA PASTAS SUSPENSAS (MEDIDA 470 X 30MM) EM MDF (0,90MM) REFORÇADA PELO SISTEMA DE DOBRA EM ÔMEGA, COM FECHADURA CILÍNDRICA DO TIPO YALE COM SISTEMA ARTICULADO CONTENDO 2 CHAVES E COM SISTEMA DE FECHAMENTO SIMULTÂNEO DAS GAVETAS. SISTEMA DE DESLIZAMENTO DAS GAVETAS: POR TRILHO CORREDIÇA, DESLIZAMENTO COM ESFERAS DE AÇO. PEÇA ÚNICA DE MONTAGEM ESQUERDA OU DIREITA E TRAVA FIM DE CURSO ABERTO QUE PERMITE A RETIRADA DA GAVETA, CONFECCIONADA EM AÇO GALVANIZADO. PÉS: TIPO OCTOGONAL COM ESPESSURA DE 5MM DE POLIETILENO COM REGULAGEM QUE PERMITE A REGULAGEM. DIMENSÕES (A X L X P): 1325MM X 457MM X 552MM.	UNID.	22,00	RS 965,45	RS 21.239.90	



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA



19.9	AMPLA	TORRE NICHU - TAMPOS ENCABEÇADOS DE 40MM, REVESTIDO POR AMBAS AS FACES MEDINDO: 40MMX384MMX390MM(EXLXP) COM ACABAMENTO EM FITA PVC, SENDO AS LATERAIS CONFECCIONADA EM MDP REVESTIDO POR AMBAS AS FACES MEDINDO 1560MMX390MMX15MM(AXPXE) COM ACABAMENTO EM FITA PVC. DEVERÁ CONTER 2 RETAGUARDAS FIXADAS NO FUNDO PRA PAREDE DO ARMÁRIO ATRAVÉS DE PERFIL "H" CONFECCIONADA EM MDP (9MM); 1 PRATELEIRA SUPERIOR, 1 CENTRAL E 1 INFERIOR: CONFECCIONADO EM MDP REVESTIDO POR AMBAS AS FACES MEDINDO 354MMX345MMX15MM(LXPXE) COM ACABAMENTO EM FITA PVC; FUNDO CONFECCIONADO EM MDP, REVESTIDO POR AMBAS AS FACES. DIMENSÕES (AXLXP): 1630X390X400MM COM VARIAÇÃO DE +/- 5%.	UNID.	21,00	RS 585,38	RS 12.292,98
19.10	AMPLA	MESA DE TRABALHO - 02 GAVETAS MEDINDO (A X L X P) 740MMX1200MMX600MM ESPECIFICAÇÃO: COM DUAS GAVETAS MEDINDO (A X L X P) 740MMX1200MMX600MM NA COR CINZA. COM TAMPO E CORPO MACIÇOS CONFECCIONADOS EM MDP DE 15MM REVESTIDO EM MELAMÍNICA FIXADA ATRAVÉS DE PROCESSO INDUSTRIAL DE 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 COM ACABAMENTO EM FITA ABS, POSSUIR FECHADURA CILÍNDRICA TIPO YALE COM CHAVES, BOTIJÃO, E LINGUETA; POSSUIR PUXADORES TIPO ALÇA EM POLIETILENO DE ALTO IMPACTO; POSSUIR PÉ FIXO TIPO "H" COM ESTRUTURA EM AÇO INDUSTRIAL COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO ATRAVÉS DA FOSFORIZAÇÃO INORGÂNICA E REVESTIMENTO PELO SISTEMA EPÓXI-PÓ CURADO EM ESTUFA NA COR CINZA E ENTRE ELAS ALMOFADA EM MDP DE 15 MM NA MESMA COR DO TAMPO; POSSUIR PONTEIRAS OBLONGAS COM SAPATAS NIVELADORAS.	UNID.	80,00	RS 534,30	RS 42.744,00
19.11	AMPLA	MESA DE TRABALHO - 03 GAVETAS MEDINDO (A X L X P) 740MMX1200MMX600MM ESPECIFICAÇÃO: COM TRÊS GAVETAS MEDINDO (A X L X P) 740MMX1200MMX600MM NA COR CINZA. COM TAMPO E CORPO MACIÇOS CONFECCIONADOS EM MDP DE 15MM REVESTIDO EM MELAMÍNICA FIXADA ATRAVÉS DE PROCESSO INDUSTRIAL DE 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 COM ACABAMENTO EM FITA ABS, POSSUIR FECHADURA CILÍNDRICA TIPO YALE COM CHAVES, BOTIJÃO, E LINGUETA; POSSUIR PUXADORES TIPO ALÇA EM POLIETILENO DE ALTO IMPACTO; POSSUIR PÉ FIXO TIPO "H" COM ESTRUTURA EM AÇO INDUSTRIAL COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO ATRAVÉS DA FOSFORIZAÇÃO INORGÂNICA E REVESTIMENTO	UNID.	51,00	RS 584,33	RS 29.800,83



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Atuamos com honestidade



		PELO SISTEMA EPOXI-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.						
19.12	AMPLA	BIRÔ EM MELAMINICO COM 06 GAVETAS - ESPECIFICAÇÃO: BIRÔ EM MELAMINICO COM 06 GAVETAS. ESPECIFICAÇÃO : BIRÔ EM MELAMINICO COM 06 GAVETAS, DIMENSÕES MÍNIMAS DE 1400 X 700 X 740MM, PODENDO VARIAR EM +/- 5%, COM 06 GAVETAS, COM CHAVES E PUXADORES METÁLICOS, TAMPO EM MDF, REVESTIDO EM LAMINADO MELAMINICO NAS CORES BRANCO OU CINZA, COM 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, NAS CORES BRANCO OU CINZA.	UNID.	17,00	RS	759,63	RS	12.913.71
19.13	AMPLA	MESA DE TRABALHO COM PÉ PAINEL - O TAMPO DEVERÁ TER ESPESSURA DE 40MM OU SUPERIOR COMPOSTO NA PARTE SUPERIOR EM MDP E INFERIOR POR ACABAMENTOS EM MDP, REVESTIDO POR AMBAS AS FACES NA COR CASTANHO ESCURO, COM ACABAMENTO EM FITA EM PVC POLIESTIRENO COM NO MÍNIMO 1MM ESPESSURA COM BORDAS APARENTES ENCABEÇADAS. RETAGUARDA DAS MESAS CONFECCIONADO EM MDP, MEDINDO: 1250MM(L) X 250MM(P), 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 BP 25MM, REVESTIDO POR AMBAS AS FACES NA COR PRETO MEDINDO 680MM(A) X 600MM(L) X 25MM(E), COM 2 ESPAÇADORES INJETADOS EM POLIESTIRENO COM PINTURA METALIZADA NA MEDIDA DE 15MM(A) X 50MM(L) UTILIZADOS COMO ARREMATÉ DE ACABAMENTO ENTRE TAMPO E PÉS. PONTEIRA TIPO OCTOGONAL COM ESPESSURA DE (5MM) DE POLIESTIRENO QUE PERMITE A REGULAGEM DE ALTURA, FIXADO AO TAMPO UTILIZANDO SISTEMA GIROFIX COM CASTANHAS DE 15MM E PINOS 6MM COM ROSCA SOBERBA. DEVE POSSUIR AS SEGUINTE MEDIDAS (PXLXA): 600MMX1450MMX750MM COM VARIAÇÃO DE +/- 5%. ACOMPANHADO DE GAVETEIRO AÉREO COM NO MÍNIMO 02 GAVETAS - TODO CONFECCIONADO EM MDP REVESTIDO POR AMBAS AS FACES COM DIMENSÃO MÍNIMA DE 202MM(A) X 350MM(L) X 375MM (P) COM ACABAMENTO EM FITA PVC(POLIESTIRENO) COM NO MÍNIMO 0,45MM DE ESPESSURA, SENDO CORPO DA GAVETA EM AÇO NA MEDIDA DE COM SISTEMA DE	UNID.	72,00	RS	1.373,33	RS	98.879.76



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
0004342
Rúbrica

		DESGLIZAMENTO POR TRILHOS COM ROLDANA DE NYLON, COM PUXADORES EM POLIETILENO TIPO ALÇA.					
19.14	AMPLA	MESA DE REUNIÃO RETANGULAR - TAMPO DE 40MM OU SUPERIOR COMPOSTO NA PARTE SUPERIOR EM MDP E INFERIOR POR ACABAMENTOS MOLDURADOS DE EM MDP, REVESTIDO POR AMBAS AS FACES NA COR CASTANHO ESCURO EM FITA EM PVC (POLIESTIRENO) COM NO MÍNIMO 1MM DE ESPESURA, 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, REVESTIDO POR AMBAS AS FACES NA COR PRETO, COM 2 ESPAÇADORES INJETADOS EM POLIESTIRENO COM PINTURA METALIZADA NA MEDIDA DE 15MM(A) X 50MM(L) X 15MM(P) UTILIZADOS COMO ARREIMATE DE ACABAMENTO ENTRE TAMPO E PÉS, PONTEIRA TIPO OCTOGONAL COM ESPESURA 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): 900MMX2000MMX750MM COM VARIAÇÃO DE +/- 5%.	UNID.	12,00	R\$ 2.351,83	R\$ 28.221,96	
19.15	AMPLA	MESA PARA REUNIÃO RETANGULAR - ESPECIFICAÇÃO: MESA PARA REUNIÃO RETANGULAR, 2000MM X 1000MM X 740MM. ESPECIFICAÇÃO : MESA PARA REUNIÃO RETANGULAR, DIMENSÕES MÍNIMAS DE 2000 X 1000 X 740 MM. TAMPO EM MADEIRA MDF, REVESTIDO EM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO DE COR CINZA, COM ESPESURA MÍNIMA DE 25 MM, POSTFORMADO A 180 GRAUS. ESTRUTURA METÁLICA TUBULAR, 04 PATAS COM TRATAMENTO FOSFATIZANTE E PINTURA EM TINTA EPÓXI, PÓ PRETO, BASE COM SAPATAS NIVELADORAS DE PISO EM FITA DE PVC NA MESMA COR DO LAMINADO.	UNID.	10,00	R\$ 1.047,17	R\$ 10.471,70	
19.16	AMPLA	MESA PARA REUNIÃO REDONDA COM TAMPO BRANCO COM PERFIL PRETO - DIAMETRO DE NO MÍNIMO 110CM E PÉ PAINEL EM "X" CONFECCIONADO EM MDP (15MM) REVESTIDO POR AMBAS AS FACES POR UMA FOLHA CELULÓSICA DECORATIVA BANHADA EM SOLUÇÃO MELAMÍNICA FIXADA ATRAVÉS DE UM PROCESSO DE PREENSA DE BAIXA PRESSÃO NA MESMA COR BRANCA COM ACABAMENTO EM FITA EM PVC (POLIESTIRENO) COM 2MM ESPESURA COM BORDAS APARENTES ENCABEÇADAS NA COR BRANCO. POSSUIR PÉ FIXADOS AO TAMPO ATRAVÉS DE CASTANHAS E PINOS GIROFIX. PÉS COM PONTEIRAS SAPATA TIPO "U" EM AÇO CHÁFA #20 COM PONTEIRA REGULÁVEL TIPO OCTOGONAL EM POLIESTIRENO (PLÁSTICO DE ALTO IMPACTO) POSSIBILITANDO A REGULAGEM QUANDO	UNID.	11,00	R\$ 573,54	R\$ 6.308,94	