

A Empresa: _____

Assunto: Pesquisa de mercado (ORÇAMENTO).

Prezado Senhor (a);

Servimos do presente, com o intuito de realizar pesquisas de mercado para Levantamento de Orçamento a serem cotados no comércio deste segmento, para fins de abertura de Processo Licitatório cujo Objeto Consiste na **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE INFORMÁTICA E PERIFÉRICOS**, a fim de atender as necessidades da Câmara Municipal de Barra do Garças-MT.

Para isso, vimos solicitar a V. Sa, fornecer à esta Casa Legislativa, orçamento dos itens discriminado a seguir:

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	UND	QNT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	ACCESS POINT (REFERENCIA: NANOHD - UNIFI - UAP-NANOHD-BR) - PONTO DE ACESSO OMNIDIRECIONAL 802.11AC WAVE 2 COM TECNOLOGIA MU-MIMO 4X4, TECNOLOGIA 802.11AC WAVE 2 COM 4 FLUXOS RÁDIOS SIMULTÂNEOS DUAL-BAND SUPORTA 200+ USUÁRIOS SIMULTÂNEOS BANDA DE 5 GHZ 4X4 MULTI-USUÁRIO MIMO 4X4 COM TAXAS DE ATÉ 1733 MBPS BANDA DE 2.4 GHZ 2X2 MIMO COM TAXAS DE ATÉ 300 MBPS ALIMENTADO VIA GIGABIT POE 802.3AF, FONTE DE ALIMENTAÇÃO: POE INCLUSA, GARANTIA DE 12 MESES.		UND	2		
02	ACCESS POINT (REFERENCIA: PRO - UNIFI - UAP-AC-PRO) ACCESS POINT PRO - UNIFI - UAP-AC-PRO - 802.11 AC DUAL-BAND DE ALTO DESEMPENHO PARA AMBIENTES INTERNOS, MIMO 3X3, CAPAZ DE VELOCIDADES ATÉ 1750 MBPS, OPERAÇÃO DUAL-BAND SIMULTÂNEA 5 GHZ COM VELOCIDADE DE ATÉ 1300 MBPS 2.4 GHZ COM VELOCIDADE DE ATÉ 450 MBPS ALCANCE DE ATÉ 122 METROS COMPATÍVEL COM 802.3AF POE / 802.3AT POE+ (2) PORTAS GIGABIT ETHERNET, FONTE DE ALIMENTAÇÃO: FONTE INJETOR POE INCLUSO, MONTAGEM: PAREDE/TETO (KITS INCLUSOS), SEGURANÇA WIRELESS WEP, WPA-PSK, WPA-ENTERPRISE (WPA/WPA2, TKIP/AES), USUARIOS SIMULTÂNEOS: 120, GARANTIA DE 12 MESES.		UND	3		
03	APARELHO DE TELEFONE SEM FIO DIGITAL COM IDENTIFICADOR DE CHAMADAS E VIVA VOZ, COR PRETA, FONTE BIVOLT, FREQ. 1.9 GHZ - APARELHO DE TELEFONE DIGITAL - TIPO SEM FIO PARA USO COMUM: VIVA VOZ, VISOR ILUMINADO, TOQUES POLIFÔNICOS, TECLADO ILUMINADO, IDENTIFICA E GERENCIA CHAMADAS, REDISCAGEM, PAUSE, MUTE, FLASH, BLOQUEIO DE TECHADO, AGENDA, PRODUTO HOMOLOGADO ANATEL, GARANTIA DE 90 DIAS.		UND	10		
04	APARELHO TELEFONE SEM FIO DIGITAL COM IDENTIFICADOR DE CHAMADAS - APARELHO DE TELEFONE DIGITAL SEM FIO, IDENTIFICADOR DE CHAMADAS, SEM VIVA VOZ, DISPLAY LCD, REGISTRO DE 90 LIGAÇÕES RECEBIDAS E 10 ORIGINADAS COM DATA, HORA E DURAÇÃO, COM FUNÇÕES FLASH, MUTE E REDISCAR. PRODUTO HOMOLOGADO ANATEL, GARANTIA DE 90 DIAS.		UND	10		
05	AUTOTRANSFORMADOR 2000VA BIVOLT COM TOMADA BIPOLAR - COR PRETA, CONVERSÃO DE TENSÃO DE 110V (127V) PARA 220V OU DE 220V PARA 110V (127 V), COMPRIMENTO DO FIO: 1 METRO, PROTEÇÃO TÉRMICA, GARANTIA MINIMA 12 MESES.		UND	5		
06	BATERIA ALCALINA - BATERIA ALCALINA REF. 6LR61, PARA USO EM GERAL, VOLTAGEM 9V (267891-8) GARANTIA MINIMA 30 DIAS.		UND	5		

07	BATERIA NOBREAK ALTA QUALIDADE 12V7A – BATERIA DE CHUMBO-ACIDO SELADA, COM TENSAO DE 12V, CORRENTE DE 7AH PARA A UTILIZADA EM NOBREAK. DIMENSOES: COMPRIMENTO 151MM, LARGURA 65MM, ALTURA COM TERMINAL 100MM. PRODUTO NOVO, GARANTIA MININA 03 MESES.	UND	30		
08	BATERIA LITIO 3V TIPO CR2032 - DO TIPO BOTA0 CR2032, NO TAMANHO PEQUENA BATERIA LITIO – NA VOLTAGEM DE 3V, GARANTIA MINIMA 30 DIAS.	UND	40		
09	CABO DE FORÇA PARA MICROCOMPUTADOR 10A - CABO DE FORÇA PARA MICROCOMPUTADOR, COMPRIMENTO DE 1,50M, 10A. TRIPOLAR MACHO, COM A OUTRA EXTREMIDADE FEMEA IECC13, COR: PRETO - NORMA INMETRO: NBR 14136, GARANTIA MINIMA 90 DIAS.	UND	30		
10	CABO HDMI 3 METROS - CABO HDMI (HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE) PADRAO 2.0, TIPO HDMI MACHO X MACHO, COMPRIMENTO DE 3 METROS, PARA TRANSMISSAO DE DADOS DE VIDEO DIGITAL E AUDIO DIGITAL MULTI-CANAL DE ALTA DEFINICAO, GARANTIA DE 12 MESES.	UND	10		
11	CABO MONITOR VGA - CABO DE MONITOR DE VIDEO - TIPO: DB15 VGA MACHO X MACHO, COMPRIMENTO: 3,00 M, PARA MONITOR, GARANTIA MINIMA: 12 MESES	UND	10		
12	CABO PARA CONEXAO DE REDE, CATEGORIA 5E, NA COR AZUL OU PRETO, 4 PARES TRANCADOS - CABO PARA CONEXAO DE REDE, CAIXA COM 305 METROS, CATEGORIA 5E, NA COR AZUL OU PRETO, CONSTRUCAO: U/UTP - 4 PARES TRANCADOS COMPOSTOS DE CONDUTORES SÓLIDOS DE COBRE NU, 24 AWG, ISOLADOS EM POLIETILENO ESPECIAL, ETIQUETA NACIONAL DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA (ENCE): 100%. GARANTIA MINIMA 12 MESES.	CAIXA	5		
13	CABO PARA TELEFONE TIPO RJ11 - CABO PARA TELEFONE TIPO LISO 2 VIAS, RJ11, 2 METROS, COM OS CONECTORES NAS DUAS EXTREMIDADES, COR: PRETA, GARANTIA 90 DIAS.	UND	10		
14	CABO USB PARA IMPRESSORA - CABO USB PARA IMPRESSORA, 1,8 METROS, CONECTOR DE SAÍDA: USB B MACHO, CONECTOR DE ENTRADA: USB A MACHO, COR PRETA, VERSÃO 2.0, GARANTIA MINIMA 90 DIAS.	UND	20		
15	CAIXA DE SOM MULTIMIDIA - POTENCIA MINIMA 3W RMS, ALIMENTACAO USB, BOTA0 DE CONTROLE DE VOLUME E LED INDICADOR DE ENERGIA, GARANTIA MINIMA 90 DIAS.	UND	30		
16	CAIXA PARA RESÍDUOS DE TONER BROTHER WT-320CL - PARA IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MFC-L8610 CDW, DURAÇÃO ESTIMADA: 50.000 PÁGINAS, QUALIDADE ALTA SIMILAR OU ORIGINAL, GARANTIA 03 MESES.	UND	2		
17	CARTUCHO DE CILINDRO BROTHER DR420 DR410 DR450 TN420 TN410 TN450 - COMPATÍVEL COM A IMPRESSORA DCP 7065DN. RENDIMENTO MEDIO DE 12.000 PAGINAS, PRODUTO 100% NOVO COM QUALIDADE SEMELHANTE AO ORIGINAL E 01 ANO DE GARANTIA.	UND	4		
18	CONECTOR PLUG RJ45 - CONECTOR PLUG RJ45 CAT5E MACHO PARA CABO LAN U/UTP 8 VIAS COM SUPORTE PARA CONEXÃO GIGABIT, GARANTIA MINIMA 30 DIAS.	UND	200		
19	DISCO RIGIDO - HD EXTERNO PORTATIL DE 1000GB (1 TB), USB 3.0, VELOCIDADE DE TRANSFERENCIA MAX. 5 GBPS, 5.400 RPM, GARANTIA MINIMA 12 MESES.	UND	10		
20	DISCO RIGIDO - HD SSD SATA, COM CAPACIDADE DE 480 GB, ENCAPSULADO DE 2,5"/7MM, VELOCIDADE DE LEITURA DE ATE 545 MB/S E VELOCIDADE DE GRAVACAO DE ATE 525 MB/S, COM 1,75 M HORAS DE MTTF (TEMPO MEDIO ATE FALHA) E UMA DURABILIDADE DE ATE 400 TBW (TERABYTES GRAVADOS), GARANTIA MINIMA 12 MESES.	UND	5		
21	DISCO RIGIDO - INTERNO CAPACIDADE DE 1 TB, 3.5 POLEGADAS, INTERFACE: SATA 6GB/S, CACHE: 64 MB, VELOCIDADE DE 7.200 RPM, GARANTIA MINIMA DE 12 MESES.	UND	10		
22	DISCO RIGIDO HD SSD SATA 3.0 120GB - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: CAPACIDADES: 120GB; FORMATO: 2,5; INTERFACE: SATA REV. 3.0 (6GB/S) VELOCIDADE DE TRANSFERENCIA DE DADOS (ATTO): ATE 550MB/S PARA LEITURA E 350MB/S PARA GRAVAÇÃO, GARANTIA MINIMA 12 MESES.	UND	15		
23	ESTABILIZADOR 1000VA 5 SAIDAS - COMPATIVEL IMPRESSORAS LASER ATENDE NORMA NBR 14373/2006 MODELOS BIVOLT AUTOMATICO ENTRADA 115/127/220V	UND	10		



	SELECAO AUTOMATICA E SAIDA FIXA 115V, 05 OU 06 TOMADAS SAÍDA PADRAO NBR 14136, GARANTIA MINIMA 12 MESES.				
24	ESTABILIZADOR 1500VA 5 SAIDAS - COMPATIVEL COM IMPRESSORAS LASER ATENDER NORMA NBR 14373/2006 MODELOS BIVOLT AUTOMATICO ENTRADA 127/220V SELECAO AUTOMATICA E SAIDA FIXA 115V, 05 OU 06 TOMADAS DE SAIDA PADRAO NBR 14136, GARANTIA MINIMA 12 MESES.		UND	10	
25	FILTRO LINHA 05 TOMADAS - FILTRO DE LINHA - CONTRA SURTOS DE TENSAO E RUIDOS, ENTRADA 110 OU 220 -V, TENSÃO / POTÊNCIA: 127/1270W E 220V/2200W, COM 05 TOMADAS 10A, COR PRETA, NORMAS: NBR NM 247-5 - CABO E NBR 14136/2002 - PLUGUE/TOMADA, GARANTIA MINIMA 12 MESES.		UND	30	
26	FONE DE OUVIDO HEADSET COM MICROFONE - CONECTORES P2, TIPO DINAMICO 40MM, IMPEDÂNCIA 32 OHMS, SENSIBILIDADE 105+-4DB, FREQUÊNCIA 20HZ - 20KHZ, ENTRADA MÁXIMA PERMITIDA 100MW, DIREÇÃO OMNI-DIRECIONAL, CONTÉM CONTROLE DE VOLUME, GARANTIA MINIMA 03 MESES.		UND	30	
27	FONTE DE ALIMENTACAO PARA MICROCOMPUTADOR - FONTE ATX 24 PINOS, 400W REAL, PFC ATIVO, 80W PLUS, VOLTAGEM: BIVOLT, CONTENDO CONECTOR: SATA, PCI-E, ATX 24 PINOS, FAN: 120MM, GARANTIA MINIMA 12 MESES.		UND	30	
28	GABINETE PARA MICROCOMPUTADOR - 4 BAIAS ATX - GABINETE PARA COMPUTADOR - 4 BAIAS ATX, COR PRETA, PORTAS: USB 3.0 E PARA FONE DE OUVIDO E MICROFONE, GARANTIA MINIMA DE 06 MESES.		UND	5	
29	HD INTERNO PARA SERVIDOR NAS 6TB 256MB SATA 6 7200RPM (REFERENCIA: MODELO IRONWOLF) - HD NAS 6TB PARA MULTIRAIID E SERVIDORES DESKTOP ESCALÁVEL 3,5 POLEGADA. DISCO RÍGIDO 6 TERA PARA GABINETE NAS (NETWORK ATTACHED STORAGE) COM TECNOLOGIA AGILEARRAY. PERFEITO PARA SERVIÇOS COMO BACKUP, NUVEM PRIVADA, GRAVAÇÃO DE SEGURANÇA CFTV, SERVIDOR DE ARQUIVOS, CENTRAL DE DOWNLOADS E MUITO MAIS, GARANTIA MINIMA 12 MESES.		UND	8	
30	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL PRETO E COLORIDO COM ADF (REFERENCIA: MODELO ECOTANK L6191) - IMPRESSÃO: ATÉ 7.500 PÁGINAS EM PRETO 1 OU 6.000 PÁGINAS EM CORES1, ADF DE PAPEL DE 30 FOLHAS, IMPRESSÃO FRENTE E VERSO AUTOMÁTICA E RÁPIDA E ECRÃ TÁCTIL LCD A CORES DE 2,4", - SISTEMA DE TANQUE DE TINTA DE SUPER ALTA CAPACIDADE E ECONOMIA - CUSTO DE IMPRESSÃO ULTRA BAIXO - SEM FIO, CONECTIVIDADE PADRÃO: "USB DE ALTA VELOCIDADE, SEM FIO 802.11 B / G / N6, WI-FI DIRECT® 6, ETHERNET (10/100 MBPS)", ALIMENTAÇÃO BIVOLT, GARANTIA 12 MESES.		UND	5	
31	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER PRETO E COLORIDO (REFERENCIA: MODELO BROTHER MFC-L8610CDW) - VELOCIDADE DE ATÉ 31PPM (A4), ADF COM CAPACIDADE PARA 50 FOLHAS E IMPRESSÃO AUTOMÁTICA FRENTE E VERSO. BANDEJA PARA 250 FOLHAS E BANDEJA MULTIUSO DE 50 FOLHAS PARA ENVELOPES E ETIQUETAS, E DISPLAY TOUCHSCREEN DE 3,7", INTERFACES DE REDE SEM FIO 802.11B/G/N E GIGABIT ETHERNET INTEGRADAS PARA FÁCIL CONFIGURAÇÃO E COMPARTILHAMENTO EM SUA REDE SEM FIO OU COM FIO, CICLO DE TRABALHO MENSAL MÁXIMO ATÉ 40.000 PÁGINAS, VOLUME DE IMPRESSÃO MENSAL RECOMENDADO ATÉ 3.000 PÁGINAS, MEMÓRIA PADRÃO 512MB, MODO DE ECONOMIA DE TONER: SIM, TAMANHO DE PAPEL - BANDEJA DE PAPEL: CARTA, OFÍCIO, EXECUTIVO, A4, A5, A6, VOLTAGEM CA 127V, 50/60HZ, VELOCIDADE DA CPU 800MHZ, RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO (DPI) 2400 X 600 DPI, TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO LASER COLORIDO, COMPATIBILIDADE COM O DRIVER DE IMPRESSORA WINDOWS, MAC OS, LINUX, GARANTIA 01 ANO.		UND	2	
32	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER (REFERENCIA: MODELO BROTHER DCP- 5652DN) - IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER SIMILAR OU SUPERIOR - MONOCROMÁTICA COM DUPLEX E REDE, FRENTE E VERSO ADF AUTOMÁTICO, CAPACIDADE DE ATÉ 250 FOLHAS NA BANDEJA PADRÃO, 50 FOLHAS NA BANDEJA MULTIUSO E 70 FOLHAS NO ADF, ETHERNET E USB. IMPRIME E COPIA ATÉ 40 PÁGINAS POR MINUTO E DIGITALIZA FRENTE E VERSO		UND	5	

	EM PRETO ATÉ 56 IMAGENS POR MINUTO OU COLORIDO 34 IMAGENS POR MINUTO, VOLTAGEM: 127V, RENDIMENTO: 12.000 PÁGINAS, CONEXÃO USB FRONTAL, RESOLUÇÃO MÁXIMA ATÉ 1200X600 DPI, CICLO DE TRABALHO MENSAL ATÉ 50.000 PÁGINAS/MÊS, VOLUME MENSAL RECOMENDADO ATÉ 3.500 PÁGINAS/MÊS, GARANTIA 12 MESES.				
33	KIT TECLADO E MOUSE WIRELESS 2,4GHZ E SEM FIO- TECNOLOGIA WIRELESS 2,4 GHZ; NANORRECEPTOR PLUG AND PLAY; TECLADO: PADRAO ABNT-2 DE NO MINIMO 104 TECLAS, COM TECLADO NUMERICO; DESIGN DISCRETO DE TECLADO; CONTROLES DE UM TOQUE PARA EXECUTAR, AJUSTAR E DESATIVAR O SOM DE ARQUIVOS DE ÁUDIO E VIDEO COM APENAS UM TOQUE; TECLA FUNCAO PARA ATIVAR AS FUNCIONALIDADES PRIMÁRIA E SECUNDÁRIA DE TECLAS DE ACESSO DE PRESSIONAMENTO DIRETO; MOUSE: PRECISAO A LASER DE ALTO DESEMPENHO COM ROLAGEM HORIZONTAL; GARANTIA 12 MESES.	UND	5		
34	MEMORIA RAM DDR3 4 GB - VELOCIDADE 1333MHZ, QUANTIDADE DE PINOS 240, APLICAÇÃO COMPUTADOR DE MESA, FORMATO UDIMM, VOLTAGEM DE ALIMENTAÇÃO 1.5V; GARANTIA MINIMA 12 MESES.	UND	5		
35	MEMORIA RAM DDR4 2400MHZ CAPACIDADE 8GB - LATENCIA: CL =14-15; VELOCIDADE: DDR4 2400MHZ; TENSÃO: 1.2V; (288 PINOS) MEMORIA DDR4 2400MHZ CAPACIDADE: 8GB; LATENCIA: CL =14-15; VELOCIDADE: DDR4 2400MHZ; TENSÃO: 1.2V; (288 PINOS), GARANTIA MINIMA 12 MESES.	UND	10		
36	MONITOR DE VIDEO - LED 21,5 WIDESCREEN FULL HD COR PREDOMINANTE: PRETA, ALIMENTAÇÃO BIVOLT, COM CABOS DE VÍDEO NO PADRAO HDMI, CONEXÕES: HDMI E VGA, GARANTIA DO FABRICANTE DE 36 MESES.	UND	5		
37	MONITOR DE VIDEO 24 POLEGADAS CURVO FULL HD - NO MINIMO 24 POLEGADAS CURVO, SUPORTE A RESOLUCAO DE 1920X1080 OU SUPERIOR, BRILHO DE 250 CD/M2, CONTRASTE DINAMICO MINIMO DE 1000:1, TIPO: POLICROMATICO. TELA CURVO, TEMPO DE RESPOSTA DE 4MS, TELA: LED WIDESCREEN FULL HD, CONTROLE DE AJUSTE DIGITAL, AJUSTES DE IMAGEM PARA: COR, CONTRASTE, BRILHO, NITIDEZ, ENTRADAS HDMI E D-SUB, GARANTIA MINIMA 12 MESES.	UND	2		
38	MOUSE USB - DE PLASTICO, OPTICO, 2 BOTOES, COM SCROLL, CONEXAO USB, EM EMBALAGEM APROPRIADA 1200DPI, PLUG AND PLAY, GARANTIA MINIMA 03 MESES.	UND	50		
39	MULTIMETRO DIGITAL - TENSÃO MÁXIMA ENTRE QUALQUER TERMINAL 1000V, PROTECCAO CONTRA PICOS, PICO DE 6 KV, DE ACORDO COM IEC 61010-1 600 V CAT III, GRAU DE POLUICAO 2, VISOR DIGITAL 6.000 CONTAGENS, ATUALIZACAO 4 VEZES POR SEGUNDO, TIPO DE PILHA ALCALINA DE 9 VOLTS, NEDA 1604A/ IEC 6LR61, VIDA UTIL DA BATERIA 400 HORAS TÍPICAS, SEM RETROILUMINACAO, GARANTIA MINIMA 03 MESES.	UND	1		
40	NO-BREAK 700VA (REFERENCIA: NOBREAK SMS NEW STATION) - MODELO BIVOLT AUTOMATICO ENTRADA 115/127V OU 220V SAIDA 115V FILTRO LINHA ESTABILIZADOR INTERNO, COM 6 NÍVEIS DE PROTEÇÃO E AUTODIAGNOSTICO DE BATERIA, 05 TOMADAS, GARANTIA MINIMA 12 MESES.	UND	10		
41	NOTEBOOK 2 EM 1 CORE I5 11ª GERAÇÃO 8GB DE MEMORIA SSD256GB - 14 POLEGAS - TELA TOUCH - WINDOWS 10 - NOTEBOOK 2 EM 1 COR PRATA - INTEL® CORE™ I5-1135G7 11ª GERAÇÃO, MEMORIA DE 8GB (2X4GB), DDR4, 3200MHZ; EXPANSÍVEL ATÉ 16GB (2 SLOTS SODIMM, SEM SLOT LIVRE), UNIDADE DE ESTADO SÓLIDO SSD DE 256GB PCIE NVME M.2 - MONITOR: TELA TOUCH HD DE 14" (1366X768), RETROILUMINADA POR LED, PLACA DE VÍDEO INTEGRADA INTEL® IRIS® XE GRAPHICS COM MEMÓRIA GRÁFICA COMPARTILHADA, TECLADO RETROILUMINADO PADRÃO - EM PORTUGUÊS (PADRÃO ABNT2) COM LEITOR DE IMPRESSÃO DIGITAL TOUCHPAD COM PRECISÃO, PORTAS: 2 PORTAS USB 3.2 DE 1ª GER., 1 PORTA USB 3.2 DE 2ª GER. TYPE-C™ (DP/PD), HDMI 1.4B, LEITOR DE CARTÃO SD (SD, SDHC, SDXC), WINDOWS 10 HOME SINGLE LANGUAGE 64 BIT - EM PORTUGUÊS (BRASIL), GARANTIA MINIMA 12 MESES.	UND	17		
42	PAD MOUSE - PARA MANUSEIO DO MOUSE, COM APOIO PARA PUNHO, MATERIAL: EVA, TECIDO E GEL, REVESTIDO COM SILICONE GEL, COR: PRETO, GARANTIA MINIMA 06	UND	50		

	MESES.				
43	PASTA TERMICA - PARA COOLER, 50 GR, MODELO: POTE 50G BRANCA. ESPECIFICAÇÕES: PENETRAÇÃO (MM/10 S): 265-295 OU 220-250 (1/10 MM). CONSISTÊNCIA NLGI: 2 OU 3. EXUDAÇÃO: 0,4 %. COMPONENTE BÁSICO: SILICONE MODIFICADO. CONDUTIVIDADE TÉRMICA (W/MK): 1,2 W/MK (NORMA TÉCNICA ISO 8301:1991). PONTO DE GOTA: INEXISTENTE. COR: BRANCA. SOLUBILIDADE EM ÁGUA: 0,04 G/100 ML. GARANTIA MINIMA 03 MESES.		UND	5	
44	PLACA DE REDE LOCAL - PADRAO ETHERNET PCI EXPRESS XI, TAXAS DE DADOS: 10/100/1000MBPS PARA O MODO HALF-DUPLEX, 20/200/2000MBPS PARA FULL - DUPLEX MODO, CONTROLE DE FLUXO: CONTROLE DE FLUXO IEEE 802.3X (FULL-DUPLEX), INTERFACES: PCI EXPRESS, PORTA RJ45 DE 1 x 10/100/1000 MBPS, AUTO-NEGOCIAÇÃO, AUTO MDI / MDIX, COMPATIVEL COM WINDOWS 10 / 8.1 / 8 / 7, GARANTIA MINIMA 03 MESES.		UND	10	
45	PLACA DE REDE LOCAL PCI - PLACA DE REDE LOCAL PCI 10/100/1000MPBS COM AUTO NEGOCIAÇÃO, PADRÕES E PROTOCOLOS IEEE 802.3, 802.3U, 802.3AB, 802.3X, 802.1Q, 802.1P, CSMA/CD, TCP/IP INTERFACE 32-BIT PCIE 1 PORTA 10/100/1000MBPS RJ45, TAXA DE DADOS 10/100/1000MBPS PARA MODO HALF-DUPLEX 20/200/2000MBPS PARA MODO FULL-DUPLEX. GARANTIA MINIMA 03 MESES.		UND	10	
46	PLACA DE SOM - PLACA DE SOM DE 24 BIT/192KHZ, 7.1 CANAIS, PCIE. GARANTIA MINIMA 03 MESES.		UND	5	
47	PLACA MAE - PROCESSADOR: INTEL CORE I3/I5/I7/PENTIUM/ CELERON, MEMORIA DDR3, ATÉ 7ª GERAÇÃO, SOCKETS: 1155, 1156, 1151, CAPACIDADE MAXIMA 16GB, GARANTIA MINIMA 03 MESES.		UND	10	
48	REFIL DE TINTA AMARELO T664 IMPRESSORA COLORIDA, TINTA EPSON T664120AL T664120 T664 AMARELO L200 L220 L110 L355 L555 L396 L455 L365 ORIGINAL 70ML. GARANTIA MINIMA 03 MESES.		UND	25	
49	REFIL DE TINTA AZUL T664 IMPRESSORA COLORIDA TINTA EPSON T664120AL T664120 T664 AZUL L200 L220 L110 L355 L555 L396 L455 L365 ORIGINAL 70ML. GARANTIA MINIMA 03 MESES.		UND	25	
50	REFIL DE TINTA PRETA T664 IMPRESSORA COLORIDA, TINTA EPSON T664120AL T664120 T664 PRETO L200 L220 L110 L355 L555 L396 L455 L365 ORIGINAL 70ML. GARANTIA MINIMA 03 MESES.		UND	50	
51	REFIL DE TINTA ROSA T664 IMPRESSORA COLORIDA, TINTA EPSON T664120AL T664120 T664 ROSA L200 L220 L110 L355 L555 L396 L455 L365 ORIGINAL 70ML. GARANTIA MINIMA 03 MESES.		UND	25	
52	ROTEADOR ROUTERBOARD COM SISTEMA OPERACIONAL ROUTEROS (REFERENCIA: MODELO RB3011UIAS-RM), FREQUENCIA NOMINAL CPU 1.4 GHZ, TAMANHO DE RAM 1 GB, NIVEL DE LICENÇA 7, 10 PORTAS ETHERNET 10/100/1000, GARANTIA MINIMA 12 MESES.		UND	1	
53	SCANNER DE MESA - DUPLEX COLORIDO, WORKFORCE 600DPI WIFI ES-500W, RESOLUCAO OPTICA DPI, RESOLUCAO MAXIMA 1200 DPI INTERPOLADOS, CAPACIDADE 50 FOLHAS, DIGITALIZACAO 35PPM COM DETECCAO DE FRENTE E VERSO, GARANTIA MINIMA 12 MESES.		UND	2	
54	SOPRADOR E ASPIRADOR DE AR - SOPRADORA, COM VELOCIDADE VARIÁVEL, BI VOLT OU 220V; FREQUENCIA: 60HZ; POTENCIA: 800 WATTS, VELOCIDADE SEM CARGA: 0 - 16000 VOLUME DE AR: 4,5 M3/MIN, GARANTIA: 12 MESES.		UND	1	
55	STORAGE - (REFERENCIA: STORAGE NAS MY CLOUD EX4100 4-BAY) - CAPACIDADE 24 TB, COMPATIBILIDADE: WINDOWS 10, WINDOWS 8, WINDOWS 7, INTERFACE: 2X GIGABIT ETHERNET, 2X FONTE DE ALIMENTAÇÃO (ENTRADA DC), 2X PORTA DE EXPANSÃO USB 3.0 NA TRASEIRA, 1X PORTA USB 3.0 COM CÓPIA DIRETA NA FRONTAL, BAIAS: 4X 3,5" BAIAS DE DISCO RÍGIDO, HOT SWAP, DESIGN TRAYLESS, PROCESSADOR: MARVELL ARMADA 388, VELOCIDADE: 1.6 GHZ DUAL-CORE, MEMÓRIA: CAPACIDADE: 2 GB TIPO: DDR3, GARANTIA MINIMA 12 MESES.		UND	1	
56	SWITCH DE REDE LOCAL 08 PORTAS GIGABIT - 08 PORTAS RJ45 DE AUTONEGOCIAÇÃO 10/100/1000MBPS SUPORTA (AUTO MDI/MDIX), CONTROLE DE FLUXO IEEE 802.3 FORNECE TRANSFERÊNCIA DE DADOS CONFIÁVEL, CAIXA DE PLÁSTICO, DE USO EM MESA OU DE MONTAGEM NA PAREDE, SISTEMA PLUG AND PLAY, PADRÕES E		UND	5	



	PROTOSCOLOS IEEE 802.31/802.3U/ 802.3AB/802.3X, CAPACIDADE DE COMUTAÇÃO 16 GBPS, FONTE DE ALIMENTAÇÃO EXTERNA FONTE DE ENERGIA EXTERNA (SAIDA: 5VDC/0.6A). GARANTIA MINIMA 12 MESES.				
57	SWITCH DE REDE GIGABIT 24 PORTAS - SWITCH PARA REDE LOCAL ETHERNET 10/100/1000, VLAN, SUPORTE TRUNKING, CONFIGURACAO VIA WEB, TIPO SWITCH LAYER 2 TECNOLOGIA SIST. DE CHASSIS MODULAR, 24 PORTAS 10/10/1000 AUTO-NEGOCIACAO E AUTO-MDIX, BANDWIDTH: 48 GBPS. CATEGORIA 3,4,5/SE., CABO ELETRICO SUPORTE E MANUAIS TECNICOS, PARA RACK 19", REDE: IEEE 802.3 10BASE-T, 802.3U 100BATSE-TX, 802.3AB 1000BASE T, 1000BASE-FX, GIGA ETHERNET 1000 MBPS (FULL-DUPLEX), CSMA/CD, ESTRELA, MINIMA DE 110 V, GARANTIA MINIMA 12 MESES.	UND	1		
58	TECLADO MULTIMIDIA USB PARA COMPUTADOR , PADRÃO ABNT2, PRETO, 1000DPI, COM TECLADO NUMERICO, QWERTY PORTUGUES BRASIL, COM FIO, 109 TECLAS. GARANTIA MINIMA 03 MESES.	UND	50		
59	TONER TN2340/2370 COMPATÍVEL COM BROTHER DCP-L2540DW - TONE TN2340/2370 PARA IMPRESSORA DCP-L2540DW, RENDIMENTO MEDIO DE 2.600 PAGINAS, TONERS 100% NOVOS COM QUALIDADE SEMELHANTE AO TONER ORIGINAL. GARANTIA MINIMA 12 MESES.	UND	20		
60	TONER TN3472 COMPATÍVEL COM A IMPRESSORA BROTHER DCP-5652DN - RENDIMENTO MEDIO DE 12.000 PAGINAS IMPRESSÕES BASEADAS EM IMPRESSÕES EM PAPEL A4 COM 5% DE COBERTURA, TONERS 100% NOVOS COM QUALIDADE SEMELHANTE AO TONER ORIGINAL. GARANTIA MINIMA 12 MESES.	UND	30		
61	TONER TN-419 BLACK COMPATÍVEL COM A IMPRESSORA BROTHER MFC-L8610CDW - PARA IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER BROTHER MFC-L8610CDW RENDIMENTO MÉDIO DE 9.000 PAGINAS, QUALIDADE ALTA SIMILAR OU ORIGINAL, TONER NOVO E LACRADO. GARANTIA MINIMA 12 MESES.	UND	8		
62	TONER TN-419 CIANO COMPATÍVEL COM A IMPRESSORA BROTHER MFC-L8610CDW - PARA IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER BROTHER MFC-L8610CDW, RENDIMENTO MÉDIO DE 9.000 PAGINAS, QUALIDADE ALTA SIMILAR OU ORIGINAL, TONER NOVO E LACRADO. GARANTIA MINIMA 12 MESES.	UND	8		
63	TONER TN-419 MAGENTA COMPATÍVEL COM A IMPRESSORA BROTHER MFC-L8610CDW PARA IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER BROTHER MFC-L8610CDW, RENDIMENTO MÉDIO DE 9.000 PAGINAS, QUALIDADE ALTA SIMILAR OU ORIGINAL, TONER NOVO E LACRADO. GARANTIA MINIMA 12 MESES.	UND	8		
64	TONER TN-419 YELLOW COMPATÍVEL COM A IMPRESSORA BROTHER MFC-L8610CDW PARA IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER BROTHER MFC-L8610CDW, RENDIMENTO MÉDIO DE 9.000 PAGINAS, QUALIDADE ALTA SIMILAR OU ORIGINAL, TONER NOVO E LACRADO. GARANTIA MINIMA 12 MESES.	UND	8		
65	TONER 85A PARA IMPRESSORA - COMPATÍVEL, MARCA HP, MODELO HP P-1102, P-1102W, M-1210, M-1212, M-1130, M-1132, M-1217, M-1217FW, REF. DO TONER 85A, NA COR PRETO/BLACK, RENDIMENTO MEDIO 1.800 PAGINAS, GARANTIA MINIMA 12 MESES.	UND	60		
66	TONER TN-450 COMPATÍVEL COM A IMPRESSORA BROTHER DCP-7065DN - TONER TN-450, COR PRETO, NOVO, DE ALTA QUALIDADE, PARA IMPRESSORA DCP-7065DN, RENDIMENTO MEDIO DE 2.600 PAGINAS, TONERS 100% NOVOS COM QUALIDADE SEMELHANTE AO TONER ORIGINAL. GARANTIA MINIMA 12 MESES.	UND	60		
67	UNIDADE DE CILINDRO DR2340 COMPATÍVEL COM A IMPRESSORA BROTHER MULTIFUNCIONAL LASER DCP-2540DW , RENDIMENTO MÍNIMO DE 30.000 PÁGINAS, QUALIDADE ALTA SIMILAR OU ORIGINAL. GARANTIA MINIMA 12 MESES.	UND	4		
68	UNIDADE DE CILINDRO DR3440 COMPATÍVEL COM A IMPRESSORA BROTHER MULTIFUNCIONAL LASER DCP-5652DN , UNIDADE DE CILINDRO DR3440 COMPATÍVEL COM A IMPRESSORA BROTHER MULTIFUNCIONAL LASER DCP-5652DN, RENDIMENTO MÍNIMO DE 30.000 PÁGINAS, QUALIDADE ALTA SIMILAR OU ORIGINAL. GARANTIA MINIMA 12 MESES.	UND	4		

69	UNIDADE DE CILINDRO DR411CL COMPATÍVEL COM A IMPRESSORA BROTHER MULTIFUNCIONAL LASER MFC-L8610CDW, UNIDADE DE CILINDRO DR411CL COMPATÍVEL COM A IMPRESSORA BROTHER MULTIFUNCIONAL LASER MFC-L8610CDW, RENDIMENTO MÍNIMO DE 30.000 PÁGINAS, QUALIDADE ALTA SIMILAR OU ORIGINAL, GARANTIA MÍNIMA 12 MESES.	UND	4		
70	UNIDADE DE CORREIA BU330CL, PARA IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MFC-L8610CDW - UNIDADE DE CORREIA BU330CL, PARA IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MFC-L8610CDW, DURAÇÃO ESTIMADA: 50.000 PÁGINAS (MÉDIA DE 1 PÁGINA POR TRABALHO) 130.000 PÁGINAS (MÉDIA DE 3 PÁGINA POR TRABALHO), QUALIDADE ALTA SIMILAR OU ORIGINAL, GARANTIA MÍNIMA 03 MESES.	UND	2		
71	WEB CAM HD 720P – WEBCAM PARA CHAMADAS E GRAVAÇÕES EM VÍDEO WIDESCREEN, 3MP, CONEXÃO: USB, COM MICROFONE, ALTA QUALIDADE, GARANTIA MÍNIMA DE 03 MESES.	UND	30		

ORÇAMENTO VÁLIDO POR _____ (_____) DIAS.

Outrossim, pedimos que o orçamento contenha os dados de vossa empresa (se for possível, em papel timbrado), destinado a **CÂMARA MUNICIPAL DE BARRA DO GARÇAS-MT, CNPJ n.º 15.051.469/0001-27**, Rua Mato Grosso, 617, Centro – Barra do Garças-MT, CEP 78.600-023, Fone: (66) 3401-2484, seguido de carimbo e assinatura do responsável, devendo ser entregue até às **14h00min do dia 22/02/2022**, fisicamente ou pelo e-mail compras@barradogarcas.mt.leg.br, para compor o PROCESSO LICITATÓRIO, conforme prevê a legislação vigente.

OBS: Os orçamentos serão inclusos nos autos do processo para formalizar um Balizamento de Preços.

Na oportunidade, renovamos protestos de elevada consideração e apreço.

Atenciosamente;




Aldenir Francisco da Silva

Diretor de Compras, Licitação e Contratos
Câmara Municipal de Barra do Garças - MT
(66) 3401-2484 - Ramal 31
Ouvidoria: 0800 642 6811