

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 local, para fins de **ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO** cujo Objeto Consiste no **REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAL PERMANENTE - ELETRÔNICOS, EQUIPAMENTOS AUDIO E VÍDEO E SEUS ACESSÓRIOS, SISTEMA DE CAPTAÇÃO DE IMAGEM E ITENS DE SOM**, 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 discriminados a seguir:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QNT	V. UNIT.	VALOR TOTAL
01	AMPLIFICADOR DE FONES 04 CANAIS STEREO SIMILAR OU SUPERIOR AO MODELO: BEHRINGER HA400. AMPLIFICADOR DE FONES ESTÉREO DE 4 CANAIS PARA USO COM TODOS OS TIPOS DE FONES DE OUVIDO. QUATRO AMPLIFICADORES DE ALTA POTÊNCIA E BAIXÍSSIMO RÚIDO TIPO 458. CONTROLE DE NÍVEL DE SAÍDA POR CANAL. CONEXÕES DE ENTRADA: 1 X 1/4 "TRS PHONE. CONECTORES DE SAÍDA: 4 X 1/4 "TRS PHONE. NÍVEL MÁXIMO DE SAÍDA: APROX. 40 MW EM 100 OHMS. CONTROLES DE FUNÇÃO: 4 X BOTÕES DE NÍVEL. RESPOSTA DE FREQUÊNCIA: 20 HZ - 20 KHZ. FONTE DE ENERGIA: ADAPTADOR DC 12V INCLUÍDO. GARANTIA MÍNIMA 12 MESES.	UND	01		
02	CABO EM ROLO DE MICROFONE BALANCEADO C/ BLINDAGEM TRANÇADA E FITA DE ALUMÍNIO. CABO EM ROLO DE MICROFONE DE ALTA QUALIDADE, PROFISSIONAL, BALANCEADO C/ BLINDAGEM TRANÇADA E FITA DE ALUMÍNIO. LIGA DE COBRE OFHC, BITOLA: 0.30MM² / 6,0MM, COR: PRETO, GARANTIA MÍNIMA 03 MESES.	UND	200		
03	CABO PARA MICROFONE 10 METROS XLR M / XLR F. CABO PARA MICROFONE 10 METROS XLR M / XLR F. COM QUALIDADE PROFISSIONAL E CONECTORES BLINDADOS. GARANTIA MÍNIMA DE 03 MESES.	UND	04		
04	CAMERA BULLET CFTV 4MP (REFERENCIA: VHD 3430 B G6) – Camera Bullet CFTV 4MP, alcance 30M, Menu OSD, Protocolo HDCVI, mais proteção, mais durabilidade, IP67, Sensor 1/2.7" 4 Megapixels CMOS, Pixels efetivos 2560 (H) x 1440 (V), Formato do vídeo NTSC, Alimentação Conector P4 fêmea, Local de instalação Interno/Externo, Garantia: 12 meses.	UND	20		
05	CAMERA ROBOTICA USB PTZ SIMILAR OU SUPERIOR AO MODELO: NEOID PTZ USB PRO. CÂMERA ROBÓTICA USB ZOOM DE 12X. SAÍDAS DE VÍDEO VIA HDMI, IP E USB 3.0 EM 1080P60 SIMULTÂNEAS. CONTROLE VIA RS-485, IP OU USB (CABO USB DE 3M INCLUÍDO). ZOOM 12X ÓPTICO. PODE SER ALIMENTADA VIA USB, FONTE 12V OU POE. SENSOR DE IMAGEM: 1/2.8" CMOS. DISTÂNCIA FOCAL: F=3,5 MM – 42,3 MM, F1.8 ~ F2.8. SISTEMAS DE FOCO: AUTO, MANUAL, PTZ TRIGGER, ONE PUSH. COMPRESSÃO DE VÍDEO: H.265/MJPEG. INTERFACE DE CONTROLE: RS-485, USB E RJ45. SAÍDAS: 1080P 60 EM HDMI, IP E USB 3.0 UVC1.0-1.5. TENSÃO: DC12V OU VIA USB OU POE.	UND	03		
06	CARTÃO DE MEMÓRIA 256 GB MICROSDXC UHS-I COM ADAPTADOR - C10, U3, V30, 4K, A2, MICRO SD. VELOCIDADES DE LEITURA ATÉ 160 MB/S, TRANSFERÊNCIA DE IMAGENS DE ALTA RESOLUÇÃO E VÍDEOS UHD 4K, VELOCIDADE DE GRAVAÇÃO ATÉ 90 MB/S PARA DISPARO RÁPIDO, 4K UHD E FULL HD READY COM VELOCIDADE UHS CLASSE 3 (U3) E VELOCIDADE DE VÍDEO CLASSE 30 (V30), CLASSIFICAÇÃO A2 PARA CARREGAMENTO MAIS RÁPIDO E DESEMPENHO NO APLICATIVO, GARANTIA MÍNIMA 12 MESES.	UND	03		
07	CONECTORES: XLR, TIPO: FÊMEA, CAPA EXTERNA: ACABAMENTO E CONTATO NIQUELADO E BUCHA TRASEIRA DE METAL, COMPATIBILIDADE: CABOS XLR, CONTEÚDO DA EMBALAGEM:	UND	35		

	CONECTOR E CAPAS DE PROTEÇÃO, GARANTIA MÍNIMA DE 03 MESES.				
08	CONECTORES: XLR, TIPO: MACHO, CAPA EXTERNA: ACABAMENTO E CONTATO NIQUELADO E BUCHA TRASEIRA DE METAL, COMPATIBILIDADE: CABOS XLR, CONTEÚDO DA EMBALAGEM: CONECTOR E CAPAS DE PROTEÇÃO, GARANTIA MÍNIMA DE 03 MESES.	UND	35		
09	DIVISOR SPLITTER HDMI 04 PORTAS 4K ATIVO PROFISSIONAL. SPLITTER DISTRIBUIDOR HDMI 1X4 4K 3D. UMA ÚNICA ENTRADA HDMI (INPUT) DISTRIBUINDO SIMULTANEAMENTE O SINAL PARA ATÉ QUATRO SAÍDAS HDMI (OUTPUT). COMPATÍVEL COM TVS, MONITORES OU PROJETORES HDMI. CARACTERÍSTICAS: SUPORTA FORMATO DE VÍDEO 3D; SUPORTA MAIOR TAXA DE 3,2 GETMDS MÁX DE ATÉ 320 MHZ; SUPORTA FORMATO DE VÍDEO 10/08/12 BIT DE PROFUNDIDADE DE COR; OFERECE SUPORTE A MAIS ALTA RESOLUÇÃO DE VÍDEO 3840 X 2160/30 HZ; DISTÂNCIA DO CABO DE ENTRADA: 15M (RESOLUÇÃO DE 1080P), 12M (RESOLUÇÃO DE 4K) CABO PADRÃO SUMAY HDMI; DISTÂNCIA DO CABO DE SAÍDA: 25M (RESOLUÇÃO DE 1080P), 15M (RESOLUÇÃO DE 4K) CABO PADRÃO SUMAY HDMI; FONTE DE ALIMENTAÇÃO INCLUSA DE 5V/2A. INFORMAÇÕES TÉCNICAS E FUNCIONALIDADE: SPLITTER HDMI 1X4 4K X 2K ENTRADA DE VÍDEO HDMI: HDMI 1.4A E HDCP 1.3 FORMATO DE VÍDEO HDMI: 24BIT/DEEP COLOR 30BIT, 36BIT, 48BIT SUPORTA AS RESOLUÇÕES HDMI: FREQUENCIA 150/250 HZ4KX2K FORMATO DE ÁUDIO: DTS HD/DOLBY TRUEHD/DTS/DOLBY AC3/DSD LARGURA MÁXIMA DA BANDA: 320MHZ DISTANCIA DO CABO DE ENTRADA HDMI: CABO PADRÃO SUMAY HDMI DE ATÉ 15M DISTANCIA DO CABO DE SAÍDA HDMI: CABO PADRÃO SUMAY HDMI DE ATÉ 25M ALIMENTAÇÃO: ENTRADA: AC (50HZ, 120HZ) 100V 240V; SAÍDA: DC5V/1A PORTAS HDMI: 01 ENTRADA HDMI E 04 SAÍDAS HDMI. GARANTIA MÍNIMA 03 MESES.	UND	02		
10	ESPUMA ACÚSTICA 50CM X 50CM X 2CM ONDULADA. ESPUMA ACÚSTICA MODELO: CAIXA DE OVO. ESPESSURA DA PLACA: 2,0 CM DE ESPESSURA. DIMENSÃO: 50CM X 50CM X 2,0CM. COR: CINZA GRAFITE. DENSIDADE: 26 KG/M³. CÉLULAS ABERTAS (PARA UMA BOA ABSORÇÃO). CHANFRADA NAS BORDAS EM 40 GRAUS PARA UM MELHOR ACABAMENTO E JUNÇÃO ENTRE AS PLACAS.	UND	50		
11	EXTENSOR HDMI 60HZ VIA cabo de rede CAT5E/6. EXTENSOR HDMI 60HZ VIA CABO DE REDE CAT5E/6. COMPATÍVEL COM HDMI 1.4. SUPORTANDO RESOLUÇÃO DE VÍDEO DE ATÉ 1080P NA ENTRADA E SAÍDA, ESTENDENDO O SINAL ATÉ 60 METROS. CONTENDO TRANSMISSOR E RECEPTOR COM FONTE DE ALIMENTAÇÃO INCLUSA. GARANTIA MÍNIMA DE 03 MESES.	UND	04		
12	FONE DE OUVIDO SIMILAR OU SUPERIOR AO MODELO: AKG K52. FONE DE OUVIDO DO TIPO HEADPHONE CLOSED-BACK. MAX. POTÊNCIA DE ENTRADA 200 MW. LARGURA DE BANDA DE FREQUÊNCIA DE ÁUDIO 18-20000 HZ. FONES DE SENSIBILIDADE 110 DB SPL / V. IMPEDÂNCIA NOMINAL 32 OHMS. COMPRIMENTO DO CABO 2,5 M. PLUGUE ESTÉREO - 3,5 MILÍMETROS (1/8 POLEGADAS) COM 6,3 MM (1/4 ") PARAFUSO NO ADAPTADOR. CONTACTOS 3 - PONTA ANL SLEEVE. COR: PRETO FOSCO. GARANTIA MINIMA 12 MESES.	UND	04		
13	FRENTE FALSA PARA RACK 1U 19 POLEGADAS. FRENTE FALSA PARA RACK 1U 19 POLEGADAS. INSTALAÇÃO RÁPIDA E FÁCIL. COMPATÍVEL COM TODOS OS RACKS PADRÃO 19 POLEGADAS. FRENTE FALSA FABRICADA EM AÇO SAE 1020 E REVESTIDA POR UM ACABAMENTO DURÁVEL DE PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ TEXTURIZADA.	UND	10		
14	INTERFACE DE AUDIO USB PARA PODCAST SIMILIAR OU SUPERIOR AO MODELO: MIXCAST 4 TASCAM. INTERFACE DE AUDIO USB PARA PODCAST. PRODUÇÃO DE PODCASTS COM ATÉ QUATRO PESSOAS: 4 ENTRADAS DE MICROFONE, 4 SAÍDAS DE FONE DE OUVIDO. MIX-MINUS PARA INTEGRAR CHAMADAS COM SOM SEM ECO VIA BLUETOOTH, ENTRADA USB OU CABO DE ÁUDIO TRRS DE 4 PINOS. ALMOFADAS DE SOM PARA IMPORTAR SONS E EFEITOS RAPIDAMENTE. CONTROLE SIMPLES E INTUITIVO POR MEIO DE UMA TELA DE TOQUE DE 5 POLEGADAS. EDITOR ESPECIAL DE PODCAST COM EDIÇÃO DE FORMA DE ONDA PARA COBRIR TODO O FLUXO DE TRABALHO. GRAVA ATÉ 14 FAIXAS DIRETAMENTE EM UM CARTÃO SD (12 FAIXAS + MIX ESTÉREO). INTERFACE DE ÁUDIO USB COM 14 ENTRADAS E DUAS SAÍDAS. MULTILINGUISMO: INGLÊS, FRANCÊS, ALEMÃO, ITALIANO, ESPANHOL, RUSSO, CHINÊS, JAPONÊS E COREAN. ENTRADA / SAÍDA DO FONE DE OUVIDO VIA MINI CONECTOR TRRS DE 3,5 MM (REFLETE O SINAL DA SAÍDA DE FONE DE OUVIDO 1). QUATRO SAÍDAS DE FONE DE OUVIDO COM CONTROLES DE VOLUME SEPARADOS. QUATRO ENTRADAS DE MICROFONE POR MEIO DE SOQUETES COMBINADOS XLR / TRS BALANCEADOS.	UND	01		

	ENTRADA DE LINHA ESTÉREO, SELECIONÁVEL ENTRE DOIS CONECTORES JACK BALANCEADOS E UM CONECTOR MINI JACK TRRS. SAÍDA DE MONITOR ESTÉREO BALANCEADA POR MEIO DE DOIS CONECTORES DE 3 PINOS. SAÍDA DE LINHA ESTÉREO VIA CONECTOR MINI JACK ESTÉREO DE 3,5 MM. OITO BOTÕES DO PAINEL DE SOM. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.				
15	KIT ILUMINAÇÃO ESTÚDIO SOFTBOX 50X60CM 8X LÂMPADAS 55W E 1X135W, GIRAFAS E TRIPÉS DE ILUMINAÇÃO (220V). KIT ILUMINAÇÃO ESTÚDIO SOFTBOX: 3X SOFTBOX 50X60CM. 2X SOQUETES E27 4X LÂMPADAS. 8X LÂMPADAS DE 55W (220V). 1X SOQUETE E27 1X LÂMPADAS. 1X LÂMPADAS DE 135W 220V. 3X TRIPÉS DE ILUMINAÇÃO DE 2M. 1X BRAÇO GIRAFAS 140CM. 1X BOLSA PARA TRANSPORTE. OS 2 SOFTBOXS DE TAMANHO 50X60CM, COM SOQUETE QUÁDRUPLO DE BOCAIS E-27, PARA 8 LÂMPADAS DE 55W, TELA DIFUSORA EM NYLON E UM INTERIOR METALIZADO, SISTEMA COM MONTAGEM DO TIPO VARETA. O SOFTBOX DE ESTÚDIO DE TAMANHO 50X60CM COM SOQUETE EMBUTIDO DE BOCAL E-27 PARA UMA LÂMPADAS DE 135W, INTERIOR METALIZADO E TELA DIFUSORA EM NYLON PARA SUAVIZAR A INTENSIDADE DA LUZ, SISTEMA COM MONTAGEM FÁCIL E PRÁTICO DO TIPO APERTA E EMPURRA. OS TRIPÉS DE ILUMINAÇÃO COM ESTRUTURA EM MATERIAL DE ALUMÍNIO ALTURA MÁXIMA DE 2 METROS, DE 3 SEÇÕES COM 3 TRAVAS. OS TRIPÉS COM ENGATE RÁPIDO E UM PINO 1/4" PARA FIXAÇÃO DOS ILUMINADORES. BRAÇO GIRAFAS DE ATÉ 140CM DE COMPRIMENTO PARA SER FIXADO EM UM DOS TRIPÉS. KIT DE ILUMINAÇÃO PARA ESTÚDIO FOTOGRÁFICO COM SOFTBOXES, GIRAFAS E TRIPÉS DE ILUMINAÇÃO (220V) ACOMPANHADO DE 9 LÂMPADAS DE ILUMINAÇÃO, SENDO 8 DELAS DE 55W (220V) DE POTÊNCIA E TEMPERATURA DE COR DE 5500K PARA ADAPTAREM-SE AOS SOFTBOXES 50X60CM. E OUTROS SOFTBOX 50X60CM COM SOQUETE SIGLE, PARA UMA LÂMPADA DE 135W (220V) DE POTÊNCIA E 5500K DE TEMPERATURA DE COR. GARANTIA MÍNIMA 03 MESES.	UND	01		
16	MICRO CONVERSOR SDI TO HDMI 3G SIMILAR OU SUPERIOR AO MODELO BLACKMAGIC. MICRO CONVERSOR SDI TO HDMI 3G. COM LUT 3D DE 17 PONTOS PARA CALIBRAR AS CORES DE QUALQUER MONITOR, PROJETOR OU TELEVISOR. PODENDO TRANSMITIR LUT 3D NA SAÍDA LOOP SDI, SUPORTE A TAXAS DCI CINEMATOGRAFICAS, INCLUINDO 1080P24, 1080P47.95 E 1080P48. ENTRADAS DE VÍDEO SDI: 1 X SDI SD, HD OU 3G. SAÍDAS DE VÍDEO SDI: 1 X SAÍDA LOOP SDI. SAÍDA HDMI TIPO A. SUPORTE MULTITAXA. DETECÇÃO AUTOMÁTICA DE SD OU HD. ATUALIZAÇÕES, CONFIGURAÇÃO E ALIMENTAÇÃO USB TIPO C.	UND	03		
17	MICROFONE VOCAL PROFISSIONAL PARA ESTUDIO SIMILAR OU SUPERIOR AO MODELO: SHURE SM7B. MICROFONE VOCAL PROFISSIONAL PARA ESTUDIO SIMILAR OU SUPERIOR AO MODELO: SHURE SM7B. TIPO DE MICROFONE: DINÂMICO, PADRÃO POLAR: CARDIOIDE, SENSIBILIDADE: -56,0 DB, FORMATO: ESTÚDIO, IMPEDÂNCIA: 300 O, FIO: SIM, FREQUÊNCIA MÍNIMA: 50 HZ, FREQUÊNCIA MÁXIMA: 15.000 HZ, CONECTORES DE SAÍDA: XLR, USO RECOMENDADO: PODCAST, RÁDIO, TV, BROADCAST, GRAVAÇÃO EM ESTÚDIO, YOUTUBE, GAMER, RESPOSTA DE FREQUÊNCIA FLAT, DE AMPLA DIMENSÃO, PARA UMA REPRODUÇÃO EXCEPCIONALMENTE NÍTIDA E NATURAL DE MÚSICA E FALA. CONTROLE DE ATENUAÇÃO DE MÉDIA DIMENSÃO (REFORÇO DE PRESEÇA) COM APRESENTAÇÃO GRÁFICA DE CONFIGURAÇÃO. REJEIÇÃO DE ZUMBIDO ELETROMAGNÉTICO, OTIMIZADO PARA UMA MAIOR PROTEÇÃO DA INTERFERÊNCIA DE BANDA LARGA EMITIDA POR MONITORES DE COMPUTADOR. O ISOLAMENTO DA VIBRAÇÃO COM "SUSPENSÃO DE AR" INTERNA PRATICAMENTE ELIMINA A TRANSMISSÃO E RUIDO MECÂNICO. O FILTRO ANTI-POP ALTAMENTE EFICAZ ELIMINA A NECESSIDADE DE AGREGAR PROTEÇÃO CONTRA OS SONS EXPLOSIVOS DE RESPIRAÇÃO, MESMO COM VOZES MUITO PRÓXIMAS AO MICROFONE OU PARA NARRAÇÃO. AGORA ACOMPANHADO COM O ANTI-PUFF A7WS REMOVÍVEL, DESENVOLVIDO PARA REDUZIR SONS EXPLOSIVOS E DAR UM TOM MAIS CALOROSO AOS VOCAIS DE FALA PRÓXIMA. MONTAGEM YOKE COM SUPORTE CATIVO PARA MONTAGEM E DESMONTAGEM FÁCIL PROMOVE CONTROLE PRECISO DA POSIÇÃO DO MICROFONE. CLÁSSICO PADRÃO POLAR CARDIOIDE, UNIFORME COM FREQUÊNCIA E SIMÉTRICA E SOBRE O EIXO, PARA PROPORCIONAR UMA REJEIÇÃO MÁXIMA E MÍNIMA COLORAÇÃO DE SOM FORA DELE. DESIGN REFORÇADO E EXCELENTE CÁPSULA DE PROTEÇÃO PARA CONFIABILIDADE SUPERIOR GARANTIA DE 2 ANOS.	UND	04		
18	MONITOR LED 24 POLEGADAS TOUCHSCREEN SIMILAR OU SUPERIOR AO MODELO: DELL P2418HT. TIPO DE VISOR: MONITOR LCD COM RETROILUMINAÇÃO LED / MATRIZ ATIVA TFT, DIMENSÃO DIAGONAL DE NO MÍNIMO: 24", TAMANHO VISUALIZÁVEL NO MÍNIMO: 23.8", DISPOSITIVOS	UND	01		

	INTEGRADOS: HUB USB 3.0, TIPO DE PAINEL: IPS, RELAÇÃO DE ASPECTO: 16:9, RESOLUÇÃO NATIVA: FULL HD (1080P) 1920 X 1080 A 60 HZ, DISTÂNCIA ENTRE PIXELS: 0.275 MM, PÍXEL POR POLEGADA: 93, BRILHO: 250 CD/M², RELAÇÃO DE CONTRASTE: 1000:1 / 8000000:1 (DINÂMICO), SUPORTE DE COR: 16,7 MILHÕES DE CORES, TEMPO DE RESPOSTA: 6 MS (CINZENTO-PARA-CINZENTO), TAXA DE ATUALIZAÇÃO VERTICAL: 50 - 76 HZ, TAXA DE ATUALIZAÇÃO HORIZONTAL: 30 - 83 KHZ, ÂNGULO DE VISUALIZAÇÃO HORIZONTAL: 178, ÂNGULO DE VISUALIZAÇÃO VERTICAL: 178, REVESTIMENTO DE TELA: ANTI-OFUSCAMENTO, 3H HARD COATING, TECNOLOGIA DE RETROILUMINAÇÃO: WLED, TIPO DE MOLDURA: FRENTE PLANA, COR: PRETO, GARANTIA MÍNIMA 12 MESES.			
19	NOBREAK SENOIDAL 1500VA BIVOLT – SIMILAR OU SUPERIOR AO MODELO INTELBRAS SNB 1500. NOBREAK INTERATIVO SENOIDAL 1500VA / 1050W OFERECENDO PROTEÇÃO E AUTONOMIA DE FUNCIONAMENTO PARA EQUIPAMENTOS DE USO PROFISSIONAL OU DE ALTO DESEMPENHO COMO SERVIDORES, STORAGES, FONTES COM PFC ATIVO, WORKSTATIONS, PCS GAMERS E EQUIPAMENTOS DE ÁUDIO, ENTREGANDO FORMA DE ONDA SENOIDAL PURA, IDÊNTICO AO FORNECIDO PELA REDE ELÉTRICA, EVITANDO DANOS E MAL FUNCIONAMENTO DE APARELHOS SENSÍVEIS. POSSUINDO SISTEMA INTELIGENTE DE ESTABILIZAÇÃO DE REDE, QUE PROTEGE OS ITENS CONECTADOS DE DISTÚRBIOS ELÉTRICOS. 8 NÍVEIS DE PROTEÇÃO: CONTRA SOBRECARGA, CURTO-CIRCUITO, SOBREAQUECIMENTO, SUB/SOBRE TENSÃO DA REDE ELÉTRICA, DESCARGA TOTAL DE BATERIAS E SOBRECARGA DAS BATERIAS. POSSUINDO 2X BATERIA DE 9AH, RESTART AUTOMÁTICO, CARREGAMENTO AUTOMÁTICO, FUNÇÃO DC START, FUNÇÃO SILENCIAR, SISTEMA DE SINCRONISMO – PLL, CARREGAMENTO INTELIGENTE DAS BATERIAS, SINALIZAÇÕES AUDIOVISUAIS. COM CONEXÃO PARA ENGATE DE ATÉ 02 BATERIAS EXTERNA EM SÉRIE, 06 TOMADAS DE SAÍDA NA TENSÃO 110 V, 01 ANO DE GARANTIA	UND	04	
20	PATCH PANEL 24 PORTAS CAT5E T568 A/B 19 POLEGADAS 1U. APLICAÇÃO: SISTEMAS DE CABEAMENTO ESTRUTURADO PARA TRÁFEGO DE VOZ, DADOS E IMAGENS, SEGUNDO REQUISITOS DA NORMA ANSI/TIA/EIA-568B.2 (BALANCED TWISTED PAIR CABLING COMPONENTS), PARA CABEAMENTO HORIZONTAL OU SECUNDÁRIO, EM SALAS DE TELECOMUNICAÇÕES (CROSS-CONNECT) NA FUNÇÃO DE DISTRIBUIÇÃO DE SERVIÇOS EM SISTEMAS HORIZONTAIS E EM SISTEMAS QUE REQUEIRAM MARGEM DE SEGURANÇA SOBRE ESPECIFICAÇÕES NORMALIZADAS PARA A CATEGORIA 5E, PROVEDO SUPORTE ÀS APLICAÇÕES COMO GIGABIT ETHERNET (1000 MBPS). ESPECIFICAÇÕES: CATEGORIA 5E U/UTP, 24 POSIÇÕES, TERMINAIS DE CONEXÃO EM BRONZE FOSFOROSO ESTANHADO, PADRÃO 110 IDC, PARA CONDUTORES DE 22 A 26 AWG. LARGURA DE 19 POLEGADAS E ALTURA DE 1U OU 44,45 MM, QUE PERMITE MONTAGEM EM RACKS, FORNECIDO COM PARAFUSOS E ARRUELAS PARA FIXAÇÃO, POSSUI LOCAL PARA IDENTIFICAÇÃO DAS PORTAS, FORNECIDO NA COR PRETA, PINTURA ESPECIAL ANTICORROSÃO, COMPATÍVEL COM FERRAMENTAS PUNCH DOWN 110IDC, COMPATÍVEL COM PLUGS RJ45 E RJ11, VANTAGEM: EXCEDE OS LIMITES ESTABELECIDOS NAS NORMAS PARA CAT.5E/CLASSE D, SUPORTE A IEEE 802.3, 1000 BASE T, 1000 BASE TX, EIA/TIA-854, ANSI-EIA/TIA- 862, ATM, VÍDEO, SISTEMAS DE AUTOMAÇÃO PREDIAL, E TODOS OS PROTOCOLOS LAN ANTERIORES, PAINEL FRONTAL EM MATERIAL PLÁSTICO DE ALTO IMPACTO E CHAPA DE AÇO COM PORTA ETIQUETAS PARA IDENTIFICAÇÃO, FORNECIDO COM ETIQUETAS PARA IDENTIFICAÇÃO DOS PONTOS E ABRAÇADEIRAS PARA ORGANIZAÇÃO DOS CABOS, CONECTORES RJ-45 MONTADOS SOBRE CIRCUITOS IMPRESSOS TOTALMENTE PROTEGIDOS, CERTIFICADO UL LISTED. GARANTIA MÍNIMA 03 MESES.	UND	02	
21	PEDESTAL DE MESA BRAÇO ARTICULADO PARA MICROFONE DE STUDIO. PEDESTAL DE MESA BRAÇO ARTICULADO PARA MICROFONE DE STUDIO. TAMANHO 54X54CM, MATERIAL: METAL, COR: PRETA, PRENDEDOR DE MESA EM METAL, SUPORTE PARA ADAPTAÇÃO DO MICROFONE, PESO SUPORTADO: 1.6KG, GARANTIA MÍNIMA DE 03 MESES.	UND	04	
22	RACK PAREDE 19 POLEGADAS 8U 375X500X350MM PRETO. MINI RACK DE PAREDE 8U X 350MM PRODUTO IDEAL PARA: INFORMÁTICA, TELECOMUNICAÇÕES, CFTV, CABOS ESTRUTURADOS, SEGURANÇA ELETRÔNICA E REDES. ESPECIFICAÇÕES: ESTRUTURAS CONFECCIONADAS EM AÇO SOLDADO. PERMITINDO A PASSAGEM DE CABOS TANTO NA PARTE SUPERIOR QUANTO NA PARTE INFERIOR. PAR DE PLANOS DE MONTAGEM FRONTAL PADRÃO 19 POLEGADAS. ALETAS DE VENTILAÇÃO LATERAIS. PORTA FRONTAL FABRICADA EM AÇO COM VISOR DE ACRÍLICO. CHAVES DE SEGURANÇA.	UND	02	

	TRATAMENTO DO AÇO COM ANTICORROSIVOS E DESENGRAXANTES BIODEGRADÁVEIS. PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ EPÓXI TEXTURIZADA. GARANTIA MÍNIMA 03 MESES.				
23	SMART TV LED 43 POLEGADAS 4K UHD, COM WIFI, BLUETOOTH E HDR. SMART TV LED 43 POLEGADAS 4K UHD, COM WIFI, BLUETOOTH E HDR. TAMANHO DA TELA: 43 POLEGADAS, TIPO DE PAINEL: LED, RESOLUÇÃO: 4K UHD, PAINEL IPS, SISTEMA DE CORES: NTSC, PAL-M/N, SBTVD, CONEXÕES: 2X ENTRADAS HDMI 2.0, 1X ENTRADAS USB, 1X ENTRADA RF, 1X SAÍDA DIGITAL OPTICA, 1X CONTROLE REMOTO CONVENCIONAL, 1X CABO DE FORÇA, PARAFUSOS E MANUAL, GARANTIA MÍNIMA 12 MESES.	UND	04		
24	SUPORTE UNIVERSAL DE PAREDE PARA CAMERA ROBOTICA PTZ SUPORTE DE PAREDE PARA CÂMERAS PTZ DE VIDEOCONFERÊNCIA. FABRICADA EM CHAPA DE AÇO DE 3MM COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR PRETA, SUPORTANDO CÂMERAS COM PESO IGUAL OU INFERIOR A 5 KG, GARANTIA MÍNIMA DE 03 MESES.	UND	06		
25	SUPORTE UNIVERSAL DE TETO PARA CAMERA ROBOTICA PTZ SUPORTE DE PAREDE PARA CÂMERAS PTZ DE VIDEOCONFERÊNCIA. FABRICADA EM CHAPA DE AÇO DE 3MM COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR PRETA, SUPORTANDO CÂMERAS COM PESO IGUAL OU INFERIOR A 5 KG, GARANTIA MÍNIMA DE 03 MESES.	UND	02		
26	SUPORTE UNIVERSAL PARA TV SMART DE TETO NA COR PRETA SUPORTE DE TETO PARA TV DE ATÉ 55 POLEGADAS, ARTICULAÇÃO 180° E ROTAÇÃO 360°; SISTEMA PARA NÃO ROMPER OS CABOS E PASSAGEM INTERNA PARA OS CABOS; ACOMPANHA CAPA DE ACABAMENTO PARA A BASE, SUPORTANDO ATÉ 35 KG, DISTÂNCIA MÍNIMA DA PAREDE 80CM, PERMITE INCLINAÇÃO, ROTAÇÃO E AJUSTE DE ALTURA, MATERIAL AÇO CARBONO, TRATAMENTO ANTICORROSIVO E PINTURA ELETROSTÁTICA, GARANTIA MÍNIMA 12 MESES.	UND	04		
<b>SOMA TOTAL</b>					

**ORÇAMENTO VÁLIDO POR \_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ ) DIAS.**

Outrossim, pedimos que o orçamento contenha os dados de vossa empresa (preferencialmente **ATRAVÉS DO ARQUIVO PRÓPRIO COTAÇÃO** em anexo a este ofício, ou 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, quando a empresa optar pelo papel timbrado, devendo o orçamento ser enviado/entregue até às **14h00min do dia 27/07/2022 (Quarta-feira)**, fisicamente ou pelos e-mails [licitacao@barradogarcas.mt.leg.br](mailto:licitacao@barradogarcas.mt.leg.br) ou [compras@barradogarcas.mt.leg.br](mailto:compras@barradogarcas.mt.leg.br), que irá 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;

Igor Alves Rezende  
Assistente de Sistema de Compras, Licitações e Contratos  
Portaria nº 071 de 09 de maio de 2022  
Câmara Municipal de Barra do Garças – MT  
(66) 3401 – 2484 Ramal 44  
Ouvidoria: 0800 642 6811