



CÂMARA MUNICIPAL DE GUAIRACÁ ESTADO DO PARANÁ

Rua Francisco Vieira, 1181 - Fone (44) 3442-1014 - CNPJ 01.327.072/0001-00
www.cmguairaca.pr.gov.br / e-mail: atendimento@cmguairaca.pr.gov.br

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

OBJETO: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA, ÁUDIO E VÍDEO PARA ATENDIMENTO À CÂMARA MUNICIPAL DE GUAIRACÁ.

1. INTRODUÇÃO

As contratações governamentais produzem significativo impacto na atividade econômica, tendo em vista o volume de recursos envolvidos, os quais, em grande parte, são instrumentos de realização de políticas públicas. Neste sentido, um planejamento bem elaborado propicia contratações potencialmente mais eficientes, posto que a realização de estudos previamente delineados conduz ao conhecimento de novas modelagens/metodologias ofertadas pelo mercado, resultado na melhor qualidade do gasto e em uma gestão eficiente dos recursos públicos.

Neste contexto, o presente documento apresenta os estudos técnicos preliminares que visam assegurar a viabilidade (técnica e econômica) da contratação pretendida e o levantamento dos elementos essenciais que servirão para compor Termo de Referência ou Projeto Básico.

Este estudo consiste na primeira etapa do planejamento de uma contratação, de modo a assegurar a viabilidade e embasar o termo de referência, conforme previsto na Lei 14.133/2021, art. 6º, inciso XX.

2. NECESSIDADE/JUSTIFICATIVA DE CONTRATAÇÃO

A referida aquisição tem por objetivo atualizar os equipamentos de informática dos setores administrativos do Poder Legislativo de Guairacá, sendo eles a Secretaria e do Departamento de Contabilidade, bem como aprimorar a transmissão das sessões e demais reuniões pela internet, por meio das redes sociais, uma vez que os equipamentos utilizados para as transmissões não são adequados e não apresentam desempenho necessário para tal.



CÂMARA MUNICIPAL DE GUAIRACÁ

ESTADO DO PARANÁ

Rua Francisco Vieira, 1181 - Fone (44) 3442-1014 - CNPJ 01.327.072/0001-00
www.cmguairaca.pr.gov.br / e-mail: atendimento@cmguairaca.pr.gov.br

3. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL-2026

A necessidade da presente contratação encontra-se respaldada no Plano de Contratações Anual da Câmara Municipal de Guairacá.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A contratação deverá observar os seguintes requisitos:

1. O critério de julgamento a ser utilizado no presente certame será o menor preço por item;
2. Não serão aplicadas a indicação e/ou a vedação de marcas;
3. Não será admitida a subcontratação do objeto contratual;
4. Não haverá exigência da garantia da contratação dos arts. 96 e seguintes da Lei nº 14.133/21.

5. RELAÇÃO ENTRE A DEMANDA PREVISTA E QUANTIDADES DE CADA ITEM:

RELAÇÃO DE ITENS EM CONFORMIDADE A SOLICITAÇÃO DE COMPRAS N. 3/2026

Lote: 1 - Lote 001							
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CARACTERÍSTICAS	UNIDADE	QTDE	VALOR UNIT. MÁXIMO	VALOR TOTAL MÁXIMO
1	043060	MONITOR	MONITOR. TIPO DE PAINEL: IPS. TAMANHO DA TELA: 24 POLEGADAS, PROPORÇÃO 16:9 COM CURVATURA RETA. RESOLUÇÃO: FULL HD ((1920 x 1080 PIXELS) COM SUPORTE DE CORES DE 16,7 MILHÃO DE CORES. TAXA DE ATUALIZAÇÃO: 100HZ. CONECTIVIDADE: 02 (DUAS) PORTAS HDMI VERSÃO 1.4. FONTE DE ALIMENTAÇÃO: AC 100/240V. COR DO MONITOR: PRETO. CABO HDMI INCLUSO.	UNIDADE	1	R\$ 575,49	R\$ 575,49
Lote: 2 - Lote 002							
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CARACTERÍSTICAS	UNIDADE	QTDE	VALOR UNIT. MÁXIMO	VALOR TOTAL MÁXIMO



CÂMARA MUNICIPAL DE GUAIRACÁ

ESTADO DO PARANÁ

Rua Francisco Vieira, 1181 - Fone (44) 3442-1014 - CNPJ 01.327.072/0001-00
www.cmguairaca.pr.gov.br / e-mail: atendimento@cmguairaca.pr.gov.br

1	043061	MONITOR	MONITOR. TIPO DE PAINEL: IPS. TAMANHO DA TELA: 27 POLEGADAS, PROPORÇÃO 16:9 COM CURVATURA RETA. RESOLUÇÃO: FULL HD ((1920 x 1080 PIXELS) COM SUPORTE DE CORES DE 16,7 MILHÃO DE CORES, HDR. TAXA DE ATUALIZAÇÃO: 144HZ. CONECTIVIDADE: 01 (UMA) PORTA HDMI VERSÃO 1.4, 01 (UMA) PORTA DISPLAYPORT. FONTE DE ALIMENTAÇÃO: AC 100/240V. COR DO MONITOR: PRETO. CABO HDMI INCLUSO. COMPATIBILIDADE: NVIDIA G-SYNC® / AMD FREESYNC™	UNIDADE	1	R\$ 796,89	R\$ 796,89
---	--------	---------	---	---------	---	------------	------------

Lote: 3 - Lote 003

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CARACTERÍSTICAS	UNIDADE	QTDE	VALOR UNIT. MÁXIMO	VALOR TOTAL MÁXIMO
1	043062	NOTEBOOK	PROCESSADOR: PROCESSADOR COM 12 NÚCLEOS (2 P-CORES, 8 E-CORES E 2 E-CORES DE BAIXO CONSUMO); 14 THREADS; FREQUÊNCIA ATÉ 4.8 GHZ; 12 MB DE CACHE E NPU AI BOOST INTEGRADA. MEMÓRIA E ARMAZENAMENTO: MEMÓRIA RAM: 16 GB LPDDR5 6400 MHZ; ARMAZENAMENTO DE 512 GB SSD NVME PCIE 4.0 X4 M.2 2280. CARACTERÍSTICAS DA TELA: TELA 16 POLEGADAS LED IPS TOUCHSCREEN ANTIRREFLEXO; RESOLUÇÃO: WUXGA (1920 X 1200) PROPORÇÃO 16:10; TAXA DE ATUALIZAÇÃO: 60 HZ; BRILHO: 300 NITS. GRÁFICOS: INTEGRADO COM MEMÓRIA COMPARTILHADA. CONECTIVIDADE E PORTAS: WI-FI 6E (TRI-BAND) 2X2 MU-MIMO; BLUETOOTH 5.1; PORTA USB TIPO-C (THUNDERBOLT); PORTAS USB 3.2 E SAÍDA HDMI; ENTRADA COMBO PARA FONE E MICROFONE. TECLADO: TECLADO: MEMBRANA ABNT 2 COM TECLADO NUMÉRICO INDEPENDENTE. BATERIA: 3 CÉLULAS (ÍON-LÍTIO) 53 WH; AUTONOMIA DE ATÉ 8 HORAS (DEPENDENDO DO USO); FONTE DE ALIMENTAÇÃO 65W TIPO-C.	UNIDADE	2	R\$ 5.767,01	R\$ 11.534,02

Lote: 4 - Lote 004

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CARACTERÍSTICAS	UNIDADE	QTDE	VALOR UNIT. MÁXIMO	VALOR TOTAL MÁXIMO
------	--------	-----------	-----------------	---------	------	--------------------	--------------------



CÂMARA MUNICIPAL DE GUAIRACÁ

ESTADO DO PARANÁ

Rua Francisco Vieira, 1181 - Fone (44) 3442-1014 - CNPJ 01.327.072/0001-00
www.cmguairaca.pr.gov.br / e-mail: atendimento@cmguairaca.pr.gov.br

1	043063	NOTEBOOK	NOTEBOOK - PROCESSAMENTO: PROCESSADOR DE NO MÍNIMO 16 (DEZESSEIS) NÚCLEOS E NO MÍNIMO 20 (VINTE) THREADS, VELOCIDADE INICIAL DE 2,6GHZ PODENDO CHEGAR A 4,9GHZ, COM CACHE DE NO MÍNIMO 24MB. MEMÓRIA RAM DE 16GB DO TIPO DDR5. ARMAZENAMENTO: ARMAZENAMENTO EM SSD M.2 2242 COM CAPACIDADE PARA 512 GB. PLACA DE VÍDEO: MEMÓRIA DEDICADA COM 6GB DO TIPO DDR6 E BOOST CLOCK A PARTIR 2300 MHZ. INTERFACE DA PLACA DE VIDEO: PCI EXPRESS. TELA: TELA IPS ANTIRREFLEXO DE 15,6 POLEGADAS, RESOLUÇÃO DA TELA FULL HD (1920 X 1080 PIXELS) OU SUPERIOR, 100% SRGB E TAXA DE ATUALIZAÇÃO DE 144HZ. TECLADO: RETROILUMINADO, PADRÃO BRASILEIRO. TECNOLOGIA DE CONEXÃO: 03 (TRÊS) PORTAS USB-A 3.2, 01 (UMA) PORTA HDMI 2.1, 01 (UMA) PORTA ETHERNET RJ45, UMA (01) PORTA USB-C 3.2, CONECTOR FONE DE OUVIDO E MICROFONE (3.5MM). TECNOLOGIA SEM FIO: WI-FI 6 802.11AX 2X2 E BLUETOOTH 5.1. RESOLUÇÃO DA CÂMERA (WEBCAM): 1080P. ALIMENTAÇÃO: FONTE DE ALIMENTAÇÃO AC, BIVOLT (100V/240V). SISTEMA OPERACIONAL: MICROSOFT WINDOWS 11 VERSÃO HOME 64 (SESSENTA E QUATRO) BITS, EM SUA ÚLTIMA VERSÃO, NO IDIOMA PORTUGUÊS DO BRASIL, MODALIDADE OEM, PRÉ-INSTALADO NA IMAGEM OFERECIDA, COM A RESPECTIVA CHAVE DE ATIVAÇÃO GRAVADA NA MEMÓRIA FLASH DA BIOS, RECONHECIDA AUTOMATICAMENTE NA INSTALAÇÃO DO SISTEMA OPERACIONAL E ACOMPANHADO DE TODOS OS DRIVERS DE DISPOSITIVOS DO EQUIPAMENTO.	UNIDADE	1	R\$ 9.114,05	R\$ 9.114,05
Lote: 5 - Lote 005							
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CARACTERÍSTICAS	UNIDADE	QTDE	VALOR UNIT. MÁXIMO	VALOR TOTAL MÁXIMO
1	043064	PLACA DE CAPTURA HDMI	PLACA DE CAPTURA HDMI - INTERFACE: PCI-EXPRESS; ENTRADE DE VÍDEO: HDMI 2.0; SAIDA DE VÍDEO (PASS-THROUGH): HDMI 2.0; ENTRADA DE AUDIO: HDMI 2.0; SAIDA DE ÁUDIO (PASS-THROUGH): HDMI 2.0; RESOLUÇÃO MAX. (PASS-THROUGH): 640X480 / 720X480 / 720X576 / 800X600 / 1024X768 / 1280X720 / 1280X1024 / 600X1200 / 1920X1080 / 2K4K/60HZ; RESOLUÇÃO MAX. GRAVAÇÃO: 1080P60; FORMATO GRAVAÇÃO: MJPEG / YUY2; CONEXÕES ENTRADA: 1X HDMI(1) - CAPTURA EM ATÉ 4K/60HZ, 1X HDMI(2) - CAPTURA EM ATÉ 4K/30HZ, 1X LINE IN, 1X MIC IN, 1X ÁUDIO EXTRA IN; CONEXÕES SAÍDA: 1X HDMI - GRAVAÇÃO EM ATÉ 1920X1080/60P, 1X USB TYPE-C, 1X LINE OUT; COMPATÍVEL:	UNIDADE	1	R\$ 545,58	R\$ 545,58



CÂMARA MUNICIPAL DE GUAIRACÁ

ESTADO DO PARANÁ

Rua Francisco Vieira, 1181 - Fone (44) 3442-1014 - CNPJ 01.327.072/0001-00
www.cmguairaca.pr.gov.br / e-mail: atendimento@cmguairaca.pr.gov.br

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CARACTERÍSTICAS	UNIDADE	QTDE	VALOR UNIT. MÁXIMO	VALOR TOTAL MÁXIMO
Lote: 6 - Lote 006							
1	043065	CONJUNTO TECLADO E MOUSE SEM FIO	CONJUNTO TECLADO E MOUSE SEM FIO: TECLADO - VIDA ÚTIL DAS PILHAS: PELO MENOS 36 MESES; FORMATO E TATO FAMILIAR DAS TECLAS SILENCIOSAS; 3 POSIÇÕES INCLINADAS (NATURAL, 4° E 8°); DESIGN RESISTENTE A DERRAMAMENTOS; IMPRESSÃO NAS TECLAS RESISTENTE AO DESGASTE; FREQUÊNCIA SEM FIO AVANÇADO DE 2,4 GHZ (10 METROS); CRIPTOGRAFIA SEM FIO; RECEPTOR USB; BOTÃO LIGA/DESLIGA; LUZ INDICADORA DA TECLA CAPS LOCK; LUZ INDICADORA DA BATERIA; ALIMENTAÇÃO DO TECLADO: 02 (DUAS) PILHAS ALCALINAS AA. MOUSE - VIDA ÚTIL DAS PILHAS: 18 MESES; FORMATO ERGONÔMICO COM LATERAIS EMBORRACHADAS; AMBIDESTRO E EM TAMANHO NORMAL; RASTREAMENTO ÓPTICO AVANÇADO; 3 BOTÕES, RODA DE ROLAGEM; BOTÃO LIGA/DESLIGA; ALIMENTAÇÃO: 01 (UMA) PILHA ALCALINA AA.	CONJUNTO	2	R\$ 297,29	R\$ 594,58
Lote: 7 - Lote 007							
1	043066	BASE PARA NOTEBOOK	BASE PARA NOTEBOOK: COMPATÍVEL COM NOTEBOOKS DE 10 A 15,6 POLEGADAS; 02 (DOIS) MICRO VENTILADORES 12CM COM LED AZUL; PORTA USB ADICIONAL; MATERIAL: PLÁSTICO E METAL; REGULAGEM DE ALTURA EM 05 (CINCO) POSIÇÕES; RUÍDO: 20DBA; FLUXO DE AR: 20CFM; VOLTAGEM DE OPERAÇÃO: DC 5V; VELOCIDADE(FAN): 800-1000RPM.	UNIDADE	3	R\$ 100,52	R\$ 301,56
Lote: 8 - Lote 008							
1	043067	EXPANSOR USB	EXPANSOR USB - COMPATIBILIDADE: WINDOWS, MACOS, LINUX; VERSÃO USB: 3.0; TAXA DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS: 625 MB/S; QUANTIDADE DE PORTAS: 04 (QUATRO); PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA: SIM BOTÃO DE LIGAR/DESLIGAR: SIM; LUZ INDICADORA DE FUNCIONAMENTO: SIM. ALIMENTAÇÃO: DIRETAMENTE PELA PORTA USB DO DISPOSITIVO PRINCIPAL (COMPUTADOR).	UNIDADE	2	R\$ 28,83	R\$ 57,66
Lote: 9 - Lote 009							



CÂMARA MUNICIPAL DE GUAIRACÁ

ESTADO DO PARANÁ

Rua Francisco Vieira, 1181 - Fone (44) 3442-1014 - CNPJ 01.327.072/0001-00
www.cmguairaca.pr.gov.br / e-mail: atendimento@cmguairaca.pr.gov.br

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CARACTERÍSTICAS	UNIDADE	QTDE	VALOR UNIT. MÁXIMO	VALOR TOTAL MÁXIMO
1	043068	SSD EXTERNO	SSD EXTERNO COM VELOCIDADES DE LEITURA DE ATÉ 800MB/S. RESISTENTE A QUEDAS, VIBRAÇÕES E ÁGUA. CAPACIDADE: 2 TB. CONECTOR: USB-C. COMPATIBILIDADE: LAPTOP OU DESKTOP COMPATÍVEL. DESEMPENHO DE LEITURA SEQUENCIAL: 800MB/S. INTERFACE: USB 3.2 GEN 2. DIMENSÕES (L X W X H): 0.39" X 1.85" X 3.81". TEMPERATURA OPERACIONAL: 0°C À 45°C. TEMPERATURA NÃO OPERACIONAL: -20°C À 85°C. CERTIFICAÇÕES: CE,FCC,RCM, BSMI, EAC, UKCA, ICES, BIS. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: SSD PORTÁTIL E CABO USB-C PARA USB-A.	UNIDADE	1	R\$ 1.895,05	R\$ 1.895,05
Lote: 10 - Lote 010							
1	043069	HD EXTERNO	HD EXTERNO COM COMPATIBILIDADE COM USB 3.0 E USB 2.0. CAPACIDADE: 2 TB. INTERFACE DO HD: SERIAL SATA. VELOCIDADE DO HD: 7200 RPM. INTERFACE: USB 3.0 TYPE-A. NÚMERO DE PORTAS: 01 (UMA) PORTA USB 3.0. TEMPERATURA OPERACIONAL: 5°C A 35°C. TEMPERATURA NÃO OPERACIONAL: -20°C A 65°C. DIMENSÕES APROXIMADAS: 4,4 X 3,2 X 0,8 POLEGADAS. COMPATIBILIDADE DO SISTEMA OPERACIONAL: FORMATADO EM NTFS PARA WINDOWS® 10, WINDOWS 8.1 OU WINDOWS 7. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 01 (UM) DISCO RÍGIDO PORTÁTIL, 01 (UM) CABO USB 3.0 E 01 (UM) GUIA DE INSTALAÇÃO RÁPIDA.	UNIDADE	1	R\$ 728,92	R\$ 728,92
Lote: 11 - Lote 011							
1	043070	ROTEADOR MESH	WIRELESS – PADRÕES: WI-FI 6 (IEEE 802.11AX/AC/N/A 5 GHZ IEEE 802.11AX/N/B/G 2.4 GHZ). VELOCIDADE DE WIFI 5 GHZ SUPERIOR A 2000 MBPS (802.11AX) E WIFI 2.4 GHZ SUPERIOR A 5000MBPS (802.11AX). CAPACIDADE WIFI DUAL BAND. MODOS DE OPERAÇÃO: ROTEADOR E PONTO DE ACESSO. SEGURANÇA DE REDE: SPI FIREWALL, ACCESS CONTROL, SEGURANÇA HOMESHIELD, PROTEÇÃO DE IOT EM TEMPO REAL, MALICIOUS SITE BLOCKER, INTRUSION PREVENTION SYSTEM, DDOS ATTACK PREVENTION, HOME NETWORK SCANNER. REDE PARA VISITANTES: 01 (UMA) REDE CONVIDADA DE 5 GHZ E 01 (UMA) REDE PARA CONVIDADOS DE 2,4 GHZ. SEGURANÇA DO WIFI: WPA/WPA2/WPA3. PORTAS ETHERNET: 02 (DUAS) PORTAS GIGABIT (POE E DETECÇÃO AUTOMÁTICA DE WAN/LAN). PROTOCOLOS: IPV4 E IPV6. TIPOS DE WAN: IP DINÂMICO, IP ESTÁTICO, PPPOE, L2TP E PPTP. DHCP: RESERVA DE ENDEREÇOS, LISTA DE CLIENTES DHCP E	UNIDADE	3	R\$ 825,35	R\$ 2.476,05



CÂMARA MUNICIPAL DE GUAIRACÁ

ESTADO DO PARANÁ

Rua Francisco Vieira, 1181 - Fone (44) 3442-1014 - CNPJ 01.327.072/0001-00
www.cmguairaca.pr.gov.br / e-mail: atendimento@cmguairaca.pr.gov.br

			SERVIDOR. ALIMENTAÇÃO: IEEE 802.3AT POE OU 100 240V~50/60HZ 0.5A AC.				
Lote: 12 - Lote 012							
1	043071	NOBREAK	NOBREAK: POTÊNCIA: 800VA; TENSÃO DE ENTRADA: 115V/220V; TENSÃO DE SAÍDA: 115V; QUANTIDADE DE TOMADAS: 06 (SEIS) TOMADAS; FREQUÊNCIA DE REDE: 50HZ OU 60HZ(+/-5%) COM DETECÇÃO AUTOMÁTICA; FREQUÊNCIA DE INVERSOR: +/-1% BATERIA(S): 01 (UMA) BATERIA INTERNA DE 12V 7AH AGM/VRLA; AUTONOMIA MÉDIA: 30 (TRINTA) MINUTOS; TENSÃO DE OPERAÇÃO DA BATERIA: 12V; FATOR DE POTÊNCIA SAÍDA: 0,7; TEMPO DE TRANSFERÊNCIA: 1 MS; FORMA DA ONDA NO INVERSOR: SEMISENOIDAL (SENOIDAL POR APROXIMAÇÃO - TRAPEZOIDAL - PWM); CIRCUITO DESMAGNETIZADOR: SIM; RENDIMENTO EM REDE (COM MEIA CARGA): 98%; RENDIMENTO EM INVERSOR (COM MEIA CARGA): 80%; FAIXA DE ENTRADA 115V: 99V-138V (CA); FAIXA DE ENTRADA 220V: 189V-264V (CA); TOLERÂNCIA PARA TENSÃO DE SAÍDA EM INVERSOR: TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA +/-5%; PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA, SUBTENSÃO E SOBRETENSÃO: SIM; PROTEÇÃO EXTERNA CONTRA CURTO-CIRCUITO: SIM; SUPRESSOR DE TRANSIENTES PARA REDE ELÉTRICA: 150VRMS, 35J, 2500A (DE ACORDO COM A ANSI (C62.41 CATEGORIA A); COMUNICAÇÃO INTELIGENTE: (CONEXÃO USB), USB. CABO DE ALIMENTAÇÃO INCLUSO.	UNIDADE	1	R\$ 989,34	R\$ 989,34
Lote: 13 - Lote 013							



CÂMARA MUNICIPAL DE GUAIRACÁ

ESTADO DO PARANÁ

Rua Francisco Vieira, 1181 - Fone (44) 3442-1014 - CNPJ 01.327.072/0001-00
www.cmguairaca.pr.gov.br / e-mail: atendimento@cmguairaca.pr.gov.br

1	043072	CAMERA PTZ	CAMERA PTZ DE TRANSMISSÃO AO VIVO E STREAMING 4K NDI COMPATÍVEL COM COMPUTADORES, NOTEBOOK E SOFTWARES COMO ZOOM E OBS. SENSOR DE IMAGEM: SENSOR CMOS DE 1/2.8". RESOLUÇÃO DE CAPTURA DE VÍDEO: RESOLUÇÃO NATIVA 4K UHD (2160P). RESOLUÇÃO EFETIVA (PIXELS EFETIVOS) DO VIDEO: NO MÍNIMO 8,29 MEGAPIXELS. ZOOM ÓPTICO: 20X. FOCO: AUTOMÁTICO, MANUAL. MODO DE RASTREAMENTO: DESLIGADO, RASTREAMENTO EM TEMPO REAL, RASTREAMENTO AUTOMÁTICO DE PESSOAS POR INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL. OBTURADOR ELETRÔNICO: AUTOMÁTICO, MANUAL. AJUSTES DE VÍDEO: BRILHO, CONTRASTE, NITIDEZ, INVERSÃO HORIZONTAL, INVERSÃO VERTICAL, MODO PRETO E BRANCO, CURVA GAMA, ZOOM ELETRÔNICO. INTERFACES DE VIDEO: HDMI, USB 3.0, RJ45, SDI. LAN: 10M/100M ETHERNET, SUPORTE POE (IEEE802.3AF). PROTOCOLO DE REDE: RTSP, RTMP, ONVIF, GB/T28181, SRT, NDI. FORMATO COMPRESSÃO DE VÍDEO: MJPG H.264, H.265. CONTROLE REMOTO INFRAVERMELHO INCLUSO PARA MOVIMENTAÇÃO DA CÂMERA DE DEMAIS CONFIGURAÇÕES. ALIMENTAÇÃO: FONTE DE ALIMENTAÇÃO DC 12V BIVOLT (INCLUSO). SUPORTE PARA TETO OU PAREDE INCLUSO.	UNIDADE	2	R\$ 6.472,48	R\$ 12.944,95
Lote: 14 - Lote 014							



CÂMARA MUNICIPAL DE GUAIRACÁ

ESTADO DO PARANÁ

Rua Francisco Vieira, 1181 - Fone (44) 3442-1014 - CNPJ 01.327.072/0001-00
www.cmguairaca.pr.gov.br / e-mail: atendimento@cmguairaca.pr.gov.br

1	043073	CONJUNTO TRANSMISSOR COM RECEPTOR HDMI SEM FIO	CARACTERÍSTICAS DO TRANSMISSOR - PORTAS: ENTRADA CC: SOQUETE CENTRAL DE 2,0 MM; ENTRADA HDMI: HDMI 1.4B; LOOPOUT HDMI: HDMI 1.4B; USB TIPO C: OTG USB 2.0. ANTENA: MACHO SMA. ALIMENTAÇÃO: USB TIPO C: 5 V/2 A (NÃO COMPATÍVEL NO MODO DE TRANSMISSÃO). FAIXA DE TENSÃO DA BATERIA: 6,8 – 8,4 V. FAIXA DE TENSÃO CC: 6-16 V. CONSUMO DE ENERGIA: <7 W. FORMATO DE ENTRADA/SAÍDA: HDMI 720P50/59.94/60; 1080I50/59.94/60; 1080P23.98/24/25/29.97/30; 1080P50/59.94/60; 4K30/25/24. LOOPOUT HDMI 720P50/60; 1080I50/60; 1080P24/25/30; 1080P50/60; 4K30/25/24. FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO: FREQUÊNCIA DE 5 GHZ (5,150 – 5,250 GHZ; 5,250 – 5,350 GHZ; 5,470 – 5,725 GHZ; 5,725 – 5,850 GHZ. FREQUÊNCIA DE 2,4 GHZ (2,412 – 2,484 GHZ). POTÊNCIA DE TRANSMISSÃO: < 23 DBM LATÊNCIA: 0,06 S. FAIXA: 1.300FT (400 M). LARGURA DE BANDA: 20 MHZ (TRANSMISSÃO: 40 MHZ). CARACTERÍSTICAS DO RECEPTOR - PORTAS: ENTRADA CC: SOQUETE CENTRAL DE 2,0 MM; SAÍDA HDMI: HDMI 1.4B; USB TIPO C: OTG USB 2.0; ANTENA: MACHO SMA. ALIMENTAÇÃO: USB TIPO C: 5 V/2 A (NÃO COMPATÍVEL NO MODO DE TRANSMISSÃO). FAIXA DE TENSÃO DA BATERIA: 6,8 – 8,4 V. FAIXA DE TENSÃO CC: 6-16 V. CONSUMO DE ENERGIA: <4 W. FORMATO DE ENTRADA/SAÍDA: HDMI (720P50/60; 1080I50/60; 1080P24/25/30; 1080P50/60; 4K30/25/24). FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO: FREQUÊNCIA DE 5 GHZ (5,150 – 5,250 GHZ; 5,250 – 5,350 GHZ; 5,470 – 5,725 GHZ; 5,725 – 5,850 GHZ); FREQUÊNCIA DE 2,4 GHZ (2,412 – 2,484 GHZ). SENSIBILIDADE DO RECEPTOR: -85 DBM (TRANSMISSÃO: -80 DBM). LATÊNCIA: 0,06 S. FAIXA: 1.300FT (400 M). LARGURA DE BANDA: 20 MHZ (TRANSMISSÃO: 40 MHZ).	UNIDADE	2	R\$ 3.021,68	R\$ 6.043,35
Lote: 15 - Lote 015							



CÂMARA MUNICIPAL DE GUAIRACÁ

ESTADO DO PARANÁ

Rua Francisco Vieira, 1181 - Fone (44) 3442-1014 - CNPJ 01.327.072/0001-00
www.cmguairaca.pr.gov.br / e-mail: atendimento@cmguairaca.pr.gov.br

1	043074	TRIPÉ PARA CÂMERA	TRIPÉ COM MONOPÉ E KIT DE CABEÇA ESFÉRICA CONFECCIONADO EM LIGA DE ALUMÍNIO. GANCHO DE LASTRO COM MOLA LOCALIZADO NA PARTE INFERIOR DA COLUNA CENTRAL, PERMITINDO PENDURAR EQUIPAMENTOS PESADOS PARA ESTABILIDADE ADICIONAL. TIPO DE CABEÇA: CABEÇA ESFÉRICA. BASE DE MONTAGEM: 3/8"-16 FÊMEA. PARAFUSO DE MONTAGEM DA CÂMERA: 1/4"-20 MACHO. BLOQUEIO DE PANORÂMICA INDEPENDENTE: SIM. FAIXA DE PANORÂMICA E INCLINAÇÃO VERTICAL: +90° A -45°. FAIXA DE PANORÂMICA: 360°. CAPACIDADE DE CARGA: 10 KG. ALTURA MÁXIMA DE TRABALHO: 177 CM. ALTURA MÍNIMA DE TRABALHO (PERNAS ESTENDIDAS): 52CM. ALTURA MÍNIMA DE TRABALHO: 36CM. COMPRIMENTO FECHADO: 40 CM. MATERIAIS: LIGA DE ALUMÍNIO. TIPO DE BLOQUEIO DE PERNA: TRAVA DE TORÇÃO. POSIÇÕES DAS PERNAS: 03 (TRÊS) POSIÇÕES. ABERTURA INDEPENDENTE DAS PERNAS: SIM. SEÇÕES DA PERNA: 04 (QUATRO). FORMA DA COLUNA CENTRAL: REDONDO. ITENS INCLUSOS: 01 (UM) TRIPÉ, 01 (UMA) CABEÇA DO TIPO BALL HEAD, 01 (UMA) PLACA DE LIBERAÇÃO RÁPIDA, 01 (UMA) BOLSA DE TRANSPORTE COM ALÇA.	UNIDADE	2	R\$ 274,63	R\$ 549,26
Lote: 16 - Lote 016							
1	043075	FONE DE OUVIDO	FONE DE OUVIDO ALMOFADADO COM ISOLAMENTO DE SOM; MATERIAL DO FONE: PLÁSTICO NA COR PRETA. RESPOSTA DE FREQUÊNCIA: MÍNIMO DE 20 KHZ. CONECTOR: PLUG ESTÉREO DUPLO P2 (3,5 MM) E P10 (6,3 MM) BANHADOS A OURO. SENSIBILIDADE: 96 ± 3 DB; RESPOSTA DE FREQUÊNCIA: 20 HZ A 20 KHZ; DISTORÇÃO HARMÔNICA TOTAL: < 0,1%; POTÊNCIA MÁXIMA DE PICO: PELO MENOS 300 MW; POTÊNCIA NOMINAL: PELO MENOS 100 MW; COMPRIMENTO DO CABO: MÍNIMO DE 2 METROS.	UNIDADE	2	R\$ 126,30	R\$ 252,60
Lote: 17 - Lote 017							
1	043077	INTERFACE DE ÁUDIO	INTERFACE DE ÁUDIO. TAXA DE AMOSTRAGEM: MÍNIMO DE 192 KHZ. RESOLUÇÃO DE ÁUDIO: MÍNIMO DE 24 BITS. CONEXÕES: 02 (DOIS) COMBO XLR-1/4" TRS BALANCEADO/DESBALANCEADO MIC/LINE/HI-Z INPUT; 04 (QUATRO) 1/4" TRS LINE OUTPUT; 01 (UM) 1/4" TRS HEADPHONE OUTPUT; 04 (QUATRO) RCA DESBALANCEADO AUX OUTPUT; 01 (UM) USB-B; 01 (UM) DIN 5-PIN INPUT; 01 (UM) DIN 5-PIN OUTPUT. 2 PRÉ-AMPLIFICADORES DE MICROFONE COM PHANTOM POWER DE +48 V. COMPATÍVEL COM SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS.	UNIDADE	1	R\$ 1.591,52	R\$ 1.591,52



CÂMARA MUNICIPAL DE GUAIRACÁ

ESTADO DO PARANÁ

Rua Francisco Vieira, 1181 - Fone (44) 3442-1014 - CNPJ 01.327.072/0001-00
www.cmguairaca.pr.gov.br / e-mail: atendimento@cmguairaca.pr.gov.br

Lote: 18 - Lote 018							
1	043079	KIT CARREGADOR COM BATERIAS PARA LED/CAMERAS E FILMADORAS	KIT CARREGADOR DUPLO COM 02 (DUAS) BATERIAS MODELOS F980 PARA LEDS, MONITORES, CÂMERAS E FILMADORAS. CAPACIDADE DA BATERIA: 10.000MAH. TENSÃO DA BATERIA: 7.4V. TIPO DE BATERIA: ÍONS DE LÍTIO. POTÊNCIA DA BATERIA: 74 WH. POSSUI BOTÃO PARA CHECAR CARGA. CARREGAMENTO POR USB OU VIA CARREGADOR. CABO PARA CARREGAMENTO USB TIPO C SAIDA USB (POWER BANK). ITENS INCLUSOS: 01 (UM) CARREGADOR DUPLO PARA BATERIAS NP-F; 02 (DUAS) BATERIAS NP-F980 10.000MAH; 02 (DOIS) CABOS USB-C.	KIT	2	R\$ 547,31	R\$ 1.094,62
Lote: 19 - Lote 019							
1	043080	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL COLORIDA	IMPRESSORA MULTIUNCIONAL COLORIDA - RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO: PRETO (MELHOR): ATÉ 1200 X 1200 DPI RENDERIZADOS. RESOLUÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO: HARDWARE: ATÉ 1200 X 1200 DPI; ÓPTICA: ATÉ 1.200 DPI. RESOLUÇÃO DA CÓPIA: PRETO (TEXTO E GRÁFICOS): ATÉ 600 DPI. CONECTIVIDADE PADRÃO: HI-SPEED USB 2.0; WI-FI; BLUETOOTH LE; LAN. CAPACIDADE DE IMPRESSÃO MÓVEL: APPLE AIRPRINT; MOPRIA CERTIFIED; ANDROID PRINTING; WI-FI DIRECT PRINTING. CICLO DE SERVIÇO: MENSAL (A4): ATÉ 5.000 PÁGINAS. VISOR: LCD. MANUSEIO DO PAPEL: BANDEJA DE ENTRADA PARA 250 FOLHAS; BANDEJA DE SAÍDA PARA 100 FOLHAS. FUNÇÕES: IMPRESSÃO, DIGITALIZAÇÃO, CÓPIA, ADF, SEM FIO. VELOCIDADE DE IMPRESSÃO (EM PRETO): RASCUNHO A4 ATÉ 30 PPM. VELOCIDADE DE IMPRESSÃO (EM CORES): RASCUNHO A4 ATÉ 24 PPM. RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO: PRETO (MELHOR): ATÉ 1200 X 1200 DPI RENDERIZADOS; COR (MELHOR): ATÉ 4800 X 1200 DPI OTIMIZADOS EM CORES, IMPRESSOS A PARTIR DE UM COMPUTADOR E 1200 DPI DE ENTRADA. NÚMERO DOS CARTUCHOS DE IMPRESSÃO: 4 (1 CADA FRASCO DE PRETO, CONJUNTO 3 FRASCOS DE CORES) FUNCIONALIDADES DE SOFTWARE INTELIGENTE DE IMPRESSORA: IMPRESSÃO EM FRENTE E VERSO. TIPO DE DIGITALIZAÇÃO / TECNOLOGIA: BASE PLANA, ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS SENSOR DE IMAGEM POR CONTATO (CONTACT IMAGE SENSORS - CIS). RESOLUÇÃO DA DIGITALIZAÇÃO HARDWARE: ATÉ 1200 X 1200 DPI; ÓTICA: ATÉ 1200 DPI. FORMATOS DOS ARQUIVOS DIGITALIZADOS: BMP, JPEG, TIFF, PDF, PNG. MODOS DE ENTRADA DE DIGITALIZAÇÃO: COPIAR NO PAINEL FRONTAL; SOFTWARE DA	UNIDADE	1	R\$ 2.071,95	R\$ 2.071,95



CÂMARA MUNICIPAL DE GUAIRACÁ

ESTADO DO PARANÁ

Rua Francisco Vieira, 1181 - Fone (44) 3442-1014 - CNPJ 01.327.072/0001-00
www.cmguairaca.pr.gov.br / e-mail: atendimento@cmguairaca.pr.gov.br

			<p>IMPRESSORA; EWS. TAMANHO MÁXIMO DO SCANNER ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS: 216 X 356 MM; BASE PLANA: 216 X 297 MM. VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO ATÉ 3 PPM (200 PPI, CORES) ATÉ 5 PPM (200 PPI, MONO). PROFUNDIDADE DE BITS / NÍVEIS DE ESCALA DE CINZA: 24 BITS/256. VELOCIDADE DE CÓPIA PRETO (ISO): ATÉ 13 CPM; COR (ISO): ATÉ 6 COM. RESOLUÇÃO DE CÓPIA PRETO (TEXTOS E GRÁFICOS): ATÉ 600 DPI; ATÉ 600 DPI; COR (TEXTO E GRÁFICOS): ATÉ 600 X 600 DPI. DEFINIÇÕES DE COPIADORA NÚMERO DE CÓPIAS, REDIMENSIONAR, QUALIDADE, MAIS CLARO/MAIS ESCURO, TAMANHO DO PAPEL, TIPO DE PAPEL, CÓPIA DE IDENTIDADE. CONECTIVIDADE PADRÃO USB 2.0 DE ALTA VELOCIDADE; WI-FI; BLUETOOTH LE; LAN. CAPACIDADES DE REDE SIM, VIA ETHERNET INCORPORADA; WI-FI. CAPACIDADE SEM FIOS SIM, WI-FI DE BANDA DUPLA 2,4/5G, WI-FI DIRECT, BLUETOOTH DE BAIXA ENERGIA. MEMÓRIA PADRÃO: 256 MB; MÁXIMO: 256 MB. VELOCIDADE DO PROCESSADOR 800 MHZ. TIPOS DE MÍDIA SUPORTADOS: PAPEL COMUM, PAPÉIS FOTOGRÁFICOS, PAPEL PROFISSIONAL OU BROCHURA FOSCO, PAPEL PARA APRESENTAÇÕES FOSCO, PAPEL PROFISSIONAL OU BROCHURA BRILHANTE, OUTROS PAPÉIS FOTOGRÁFICOS PARA INKJET, OUTROS PAPÉIS FOSCOS PARA INKJET, OUTROS PAPÉIS BRILHANTES PARA INKJET, PAPEL COMUM, LEVE/REICLADO. PESO DE MÍDIA ADMITIDO PAPEL COMUM: 60 A 105 G/M2; ENVELOPES: 75 A 90 G/M2; CARTÕES: ATÉ A 200 G/M 2; PAPEL FOTOGRÁFICO: ATÉ 250 G/M 2. TAMANHOS DE MÍDIA SUPORTADOS: A4; A5; A6; B5 (JIS); ENVELOPE (DL, C5, C6, CHOU #3, CHOU #4); CARTÃO (HAGAKI, OFUKU HAGAKI). TAMANHOS PERSONALIZADOS DAS MÍDIAS: 88.9 X 127 MM TO 215.9 X 355.6 MM. PAINEL DE CONTROLE BOTÃO LIGA/DESLIGA, COPIAR ID, COPIAR COLORIDO, COPIAR EM PRETO, WI-FI, INFO, CANCELAR E CONTINUAR. SISTEMAS OPERACIONAIS COMPATÍVEIS: WINDOWS 11; WINDOWS 10; WINDOWS 7; MACOS 10.14 MOJAVE; MACOS 10.15 CATALINA; MACOS 11 BIG SUR. SISTEMAS OPERACIONAIS DE REDE COMPATÍVEIS: WINDOWS 11. MANUSEAMENTO DE PAPEL CAPACIDADES DE ENTRADA: ATÉ 250 FOLHAS PADRÃO; ATÉ 30 ENVELOPES; ATÉ 30 CARTÕES; ATÉ 20 FOLHAS ETIQUETAS; UP TO 250 SHEETS OFÍCIO. ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS: PADRÃO, 35 FOLHAS. CAPACIDADES DE SAÍDA: ATÉ</p>			
--	--	--	--	--	--	--



CÂMARA MUNICIPAL DE GUAIRACÁ

ESTADO DO PARANÁ

Rua Francisco Vieira, 1181 - Fone (44) 3442-1014 - CNPJ 01.327.072/0001-00
www.cmguairaca.pr.gov.br / e-mail: atendimento@cmguairaca.pr.gov.br

		100 FOLHAS PADRÃO; ATÉ 30 ENVELOPES; ATÉ 30 CARTÕES; ATÉ 20 FOLHAS ETIQUETAS; UP TO 50 SHEETS OFÍCIO. OPÇÕES DE FRENTE E VERSO: AUTOMÁTICO. ALIMENTAÇÃO TIPO DE FONTE DE ALIMENTAÇÃO: INTERNO. REQUISITOS DE ENERGIA: VOLTAGEM DE ENTRADA: 100 ATÉ 240 VCA (+/- 10%), 50/60 HZ (+/- 3 HZ); CONSUMO DE ENERGIA: 0.1 WATTS (OFF);1.10 WATTS (SLEEP). CONTEÚDO DA CAIXA: IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL; FRASCOS DE TINTA; PANFLETO DE CUIDADOS COM A TINTA; GUIA DE CONFIGURAÇÃO; GUIA DE REFERÊNCIA; PANFLETO REGULAMENTAR; CABO DE ALIMENTAÇÃO.				
--	--	--	--	--	--	--

O orçamento detalhado é obrigatório na fase interna da licitação para o objeto da presente licitação, como verificação de preços concorrentes no mercado e parâmetro para fixação de critérios de aceitabilidade de preços globais e unitário no edital a ser lançado. Nesse sentido, a pesquisa de preços prévia, foi devidamente realizada de acordo com os moldes da Instrução Normativa SEGES/ME n. 65/2021 que dispõe sobre o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para aquisição de bens e contratação de serviços em geral, no âmbito da administração pública federal direta, autárquica e fundacional.

Porém, não foi realizada a pesquisa de preços junto ao Aplicativo Notas Paraná e ao Banco de Preços ou outra fonte, pois conforme estudo e por ser considerado um valor abaixo do limite estabelecido no Art. 75 da Lei 14133/2021, será optado pela elaboração de Dispensa de Licitação, de forma eletrônica, assim, o menor preço foi definido de um fornecedor válido atuante no mercado, para que após toda a conclusão da fase interna (planejamento) seja publicada na plataforma eletrônica utilizada pelo Município para o recebimento de possíveis propostas e lances com valor abaixo do menor preço apurado na fase preparatória.

E caso não obtenha uma proposta válida na fase externa (disputa) o preço a ser considerado (contratado) será do fornecedor que ofereceu o menor valor proposto na fase preparatória.

Segue anexo os preços levantados por empresas do ramo de onde foram colhidos os valores.

ORDEM	FORNECEDORES	CNPJ
1	AMAZON SERVIÇOS DE VAREJO DO BRASIL LTDA	15.436.940/0001-03
2	BVSP COMERCIO DE ÁUDIO, FOTO E VIDEO LTDA	28.645.785/0001-79
3	CARREFOUR COMÉRCIO E INDÚSTRIAS LTDA	45.543.915/0846-95
4	DISTRIBUIDORA CURITIBA DE PAPÉIS E LIVROS S/A	79.065.181.0001-94
5	EBAZAR.COM.BR LTDA	03.007.331/0001-41
6	EMANIA FOTO E VÍDEO EIRELI	27.276.163/0001-58



CÂMARA MUNICIPAL DE GUAIRACÁ

ESTADO DO PARANÁ

Rua Francisco Vieira, 1181 - Fone (44) 3442-1014 - CNPJ 01.327.072/0001-00
www.cmguairaca.pr.gov.br / e-mail: atendimento@cmguairaca.pr.gov.br

7	GRUPO CASAS BAHIA S.A.	33.041.260/0652-90
8	KABUM S.A	05.570.714/0001-59
9	KALUNGA SA	43.283.811/0001-50
10	MAGAZINE LUIZA S/A	47.960.950/1088-36
11	OPTISOM COMERCIAL E TÉCNICA CINE FOTO LTDA	62.214.226/0001-42
12	SHALON MUSIC INSTRUMENTOS	44.101.339/0001-50
13	SHPS TECNOLOGIA E SERVICOS LTDA.	35.635.824/0001-12
14	TANGO MUSICA E INSTRUMENTOS LTDA - EPP	00.618.841/0001-67

As pesquisas de preços enviadas juntamente a esta solicitação de compras, foram por mim realizadas e são verdadeiras, conforme rubrica/assinatura em cada um deles.

Os materiais deverão ser entregues na Câmara Municipal de Guairacá ou nos locais informados na Nota de Empenho ou Ordem de Serviço emitidas, acompanhada preferencialmente pelo Fiscal do Contrato ou por outro servidor designado para esse fim.

6. PRAZO DE ENTREGA/EXECUÇÃO, VIGÊNCIA E VALOR MÁXIMO

A entrega do material deverá ocorrer em até 15 (quinze) dias úteis, a contar da solicitação do órgão competente, por conta e risco da empresa vencedora do certame licitatório, mediante requisição formalizada pela Câmara, correndo por conta da licitante vencedora contratada as despesas de seguros, transportes, tributos, encargos trabalhistas e previdenciários decorrentes da execução do objeto da licitação.

O prazo de vigência da contratação será de até 12 (doze) meses, contados da data indicada no instrumento contratual, na forma do artigo 105, da Lei nº 14.133/2021.

O custo estimado total da contratação é de **R\$ 54.157,46 (cinquenta e quatro mil cento e cinquenta e sete reais e quarenta e seis centavos)**, conforme custos unitários apostos na tabela acima.

O objeto desta contratação não se enquadra como sendo de bem de luxo, conforme Decreto nº 10.818, de 2021.

7. - RESULTADOS PRETENDIDOS

A solução deverá permitir o alcance dos seguintes resultados:

- 1) Atender com eficiência as constantes demandas da Câmara de Guairacá, dos seus municípios com a prestação de serviços satisfatória e ainda atender as determinações dos órgãos fiscalizadores;
- 2) Evitar a realização de várias contratações referentes a um mesmo objeto, num mesmo exercício financeiro, evitando o sobrepreço e a ineficácia da execução do contrato;



CÂMARA MUNICIPAL DE GUAIRACÁ

ESTADO DO PARANÁ

Rua Francisco Vieira, 1181 - Fone (44) 3442-1014 - CNPJ 01.327.072/0001-00
www.cmguairaca.pr.gov.br / e-mail: atendimento@cmguairaca.pr.gov.br

8- PROVIDÊNCIAS PARA A ADEQUAÇÃO DO AMBIENTE DO ÓRGÃO (Logística):

Não há necessidade de adequação logística (fornecimento de materiais).

Infraestrutura tecnológica:

Não há necessidade de adequação na infraestrutura tecnológica.

Infraestrutura elétrica:

Não há necessidade de adequação na infraestrutura elétrica.

Espaço físico:

Não há necessidade de adequação no espaço físico.

Mobiliário:

Não há necessidade de adequação de mobiliário.

Impacto ambiental:

Não há efeitos ambientais de considerável relevância na contratação pretendida.

09 CRITÉRIOS E PRÁTICAS DE ACESSIBILIDADE, SE CABÍVEL:

Não se aplica.

10 - CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não se verifica contratações correlatas nem interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

11 - VIABILIDADE OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Os estudos preliminares evidenciam que a contratação da solução ora descrita, mostra-se tecnicamente possível e fundamentadamente necessária.



CÂMARA MUNICIPAL DE GUAIRACÁ

ESTADO DO PARANÁ

Rua Francisco Vieira, 1181 - Fone (44) 3442-1014 - CNPJ 01.327.072/0001-00
www.cmguairaca.pr.gov.br / e-mail: atendimento@cmguairaca.pr.gov.br

Diante do exposto, declara-se ser viável a contratação pretendida.

Guairacá-PR, 15/04/2026

EDSON EUGÊNIO ZILIO
CÂMARA MUNICIPAL DE GUAIRACÁ