



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais
IFSULDEMINAS - Campus Machado

MRPR Nº164/2022/MCH-SCOMP/MCH-CCC/MCH-CGAF/MCH-DAP/MCH-DG/MCH/IFSULDEMINAS

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 213/2022
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 05/2022

PROCESSO Nº 23345.000175.2022-35
VALIDADE DA ATA: 12 MESES

Aos 27 dias do mês de junho de 2022, o IFSULDEMINAS – Campus Machado, inscrito no CNPJ sob o nº 10.648.539/0003-77, neste ato representado por Carlos Henrique Rodrigues Reinato, Diretor Geral, nomeado pela Portaria nº 1308, de 10/08/2018, publicada em 14/08/2018, e em conformidade com as atribuições que lhe foram delegadas. RESOLVE registrar os preços da(s) empresa(s) indicada(s) e qualificada(s) nesta ATA, de acordo com a classificação por ela(s) alcançada(s) e na(s) quantidade(s) cotada(s), atendendo as condições previstas no edital, sujeitando-se as partes às normas constantes na Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e suas alterações, no Decreto n.º 7.892, de 23 de janeiro de 2013.

Em face da classificação das propostas apresentadas no referido Pregão, conforme Ata homologada em **27/06/2022**, para eventual contratação dos itens a seguir elencados, conforme especificações do Termo de Referência, que passa a fazer parte integrante desta, tendo sido, os referidos preços, oferecidos pela empresa **G2B COMERCIO E REPRESENTAÇÕES LTDA**, inscrita no CNPJ sob o nº 36.668.854/0001-98, com sede na Av Pinheiro Junior, 196, Ibitiquara, CEP 29307-201, no Município de Cachoeiro de Itapemirim - ES, neste ato representada pelo(a) Sr(a). Vinicius Teixeira de Agrela, portador(a) da Cédula de Identidade nº 20.040.347-5 e CPF nº 121.088.607-38, cuja proposta foi classificada em 1º lugar no certame.

1. DO OBJETO

1.1 A presente Ata tem por objeto o registro de preços para a eventual **Aquisição de materiais e equipamentos para estúdio EAD**, conforme especificados no Termo de Referência, anexo ao Edital do **Pregão nº 05/2022**, que é parte integrante desta Ata, assim como a proposta vencedora, independentemente de transcrição.

1.2 A existência de preços registrados não obriga a Administração a firmar as contratações que deles poderão advir, facultando-se a realização de licitação específica para a contratação pretendida, sendo assegurada ao beneficiário do Registro a preferência de fornecimento em igualdade de condições.

1.3 Integra a este instrumento (Ata de Registro de preços) todas as cláusulas do Edital e do Anexo I – Termo de Referência, assim como a proposta vencedora.

2. DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS

2.1 O preço registrado, as especificações do objeto, a quantidade, fornecedor(es) e as demais condições ofertadas na(s) proposta(s) são as que seguem:

ITEM 04

Estúdio Eros PK-SB03 é um kit de luz contínua de 495w de potência com 9 lâmpadas frias, com 3 pontos de luz com softboxes 50x70cm e 40x40cm. Acompanha: 1x Girafa, 8x lâmpadas 45W (5500K), 1x lâmpada 135W (5500K), 1x Softbox 40x40cm com soquete único - 2x Tripés de Iluminação com até 2mt, 2x Suportes com soquete quadruplo, 1x Bolsa para Transporte. Compatível com o tripé com as seguintes especificações: Amortecimento de Ar, Altura Máxima 280cm, Altura Mínima 102cm, Parafuso padrão 1/4" e 5/8" Para Equipamentos de até 5kg, Tripé de Iluminação Profissional, Para Estúdio de Foto e Vídeo, Tripés e Suportes : Iluminação e Suporte. Dados Técnicos : Tripé de Iluminação Profissional, Modelo:GP-280A, Cor Preta, Diâmetro do tubo 22 milímetros, Capacidade de carga 5kg, Altura máxima 280cm / 2.8M, Altura mínima 102cm / 1.2M, Seções: 3, Amortecimento de Ar Montagem Rosca de 1/4" e 5/8", Material Tubos de aço colar de fixação de alumínio, Peso: 1,9Kg. Garantia de 12 meses

Quantidade TOTAL: 10	Unidade de Fornecimento: Unidade	
Marca: Greika	Modelo: PK-SB03	
VALOR CONTRATADO	Valor Unit. R\$ 1.238,44	Valor Total R\$ 12.384,40

Campus/Unidade	Quantidade	Local de entrega
Campus Machado	2	Machado – MG
Campus Carmo de Minas	2	Carmo de Minas – MG
Campus Inconfidentes	2	Inconfidentes – MG
Campus Poços de Caldas	2	Poços de Caldas – MG
Campus Pouso Alegre	2	Pouso Alegre – MG

ITEM 05

Tripé de iluminação GP-280A Light Stand Tripé de Iluminação Profissional. Especificações: Amortecimento de Ar, Altura Máxima 280cm, Altura Mínima 102cm, Parafuso padrão 1/4" e 5/8" Para Equipamentos de até 5kg. Aplicação Estúdio de Foto e Vídeo, Tripés e Suportes : Iluminação e Suporte, Dados Técnicos : Tripé de Iluminação Profissional, Modelo: GP-280A Cor Preta Diâmetro do tubo 22 milímetros, Capacidade de carga 5kg, Altura máxima 280cm / 2.8M, Altura mínima 102cm / 1.2M, Seções: 3 Amortecimento de Ar Montagem Rosca de 1/4" e 5/8" Material Tubos de aço colar de fixação de alumínio, Peso: 1,9Kg

Quantidade TOTAL: 8	Unidade de Fornecimento:	
Marca: Greika	Modelo: WT807	
VALOR CONTRATADO	Valor Unit. R\$ 260,00	Valor Total R\$ 2.080,00

Campus/Unidade	Quantidade	Local de entrega
Campus Machado	2	Machado – MG
Campus Carmo de Minas	2	Carmo de Minas – MG
Campus Inconfidentes	2	Inconfidentes – MG
Campus Poços de Caldas	2	Poços de Caldas – MG

ITEM 07

Switcher ATEM Mini Pro HDMI Blackmagic Live Stream (Transmissão ao Vivo). Computador ao vivo acessível com 4 entradas HDMI convertidas em padrões, saída de webcam USB, mixer de áudio com EQ e dinâmica, DVE 2D, transições, chroma key de tela verde, 20 fotos para títulos. Gravação em discos USB no formato H.264, um mecanismo de streaming de hardware integrado para YouTube Live, Facebook, Twitch, multiview para ver todas as câmeras em um único monitor. Gravação de 5 streams, incluindo todas as entradas como feeds limpos para edição, além de um arquivo de projeto DaVinci para rápida edição e relink de arquivo Blackmagic RAW para acabamento em Ultra HD. Conexões Total de entradas de vídeo 4, Total de saídas auxiliares 1, Total de entradas de áudio 2 minitomada estéreo de 3,5 mm. Entradas de vídeo HDMI = 4 x HDMI tipo A, HD de 10 bits comutável. Áudio integrado de 2 canais. Sincronização de entrada de vídeo. Em todas as 4 entradas HDMI. Conversores de taxa de quadros e formato = Em todas as 4 entradas HDMI. Saídas de programa HDMI 1, Ethernet = Ethernet suporta 10/100/1000 BaseT para streaming ao vivo, controle de software, atualizações de software e conexão direta ou de painel de rede. -Interface de Computador = 1 x USB Type-C 3.1 Gen 1 para gravação de unidade externa, saída de webcam, controle de software, atualizações de software e conexão de painel. -Padrões de entrada de vídeo HD = 720p50, 720p59,94, 720p60 1080p23,98, 1080p24, 1080p25, 1080p29,97, 1080p30, 1080p50, 1080p59,94, 1080p60 1080i50, 1080i59,94, 1080i60. Padrões de saída de vídeo HD = 1080p23,98, 1080p24, 1080p25, 1080p29,97, 1080p30, 1080p50, 1080p59,94, 1080p60. Padrões de streaming de vídeo = 1080p23,98, 1080p24, 1080p25, 1080p29,97, 1080p30, 1080p50, 1080p59,94, 1080p60. -Amostragem de vídeo = 4: 2: 2 YUV Precisão de Cor = 10 bits Espaço colorido = Rec 709 Resoluções de entrada HDMI de computadores = 1280 x 720p 50 Hz, 59,94 Hz e 60 Hz 1920 x 1080p 23,98, 24, 25, 29,97, 30, 50, 59,94 e 60 Hz 1920 x 1080i 50 e 59,94 Hz 60 Hz Conversão de espaço de cor = Em tempo real baseado em hardware. Especificações do produto Keyers Upstream 1, Keyers downstream 1, Codificadores avançados de croma 1, Linear / Luma Keyers 2, Transition Keyer = DVE apenas. Número total de camadas 5 Geradores de padrões 1 Geradores de Cor 2 DVE com bordas e sombra projetada 1 Interface Resolução mínima do monitor de 1366 x 768. Áudio Mixer de Áudio, Mixer de 6 entradas x 2 canais. Seleccionável On / Off / Audio-Follow-Video por canal mais controle de ganho separado por canal. Medição de nível e pico. Além de novos aprimoramentos de áudio Fairlight: Compressor, Gate, Limiter, 6 bandas de EQ paramétrico. Controle de ganho de mestre. Entrada analógica. Estéreo não balanceado, Atraso de entrada analógica Até 8 frames Impedância de entrada 1.8k Nível máximo de entrada 6dBV, Potência do plug do microfone Disponível em ambas as conexões mini jack de 3,5 mm. Transmissão Streaming Direto Oferecer suporte a streaming ao vivo direto via ethernet usando Real Time Messaging Protocol (RTMP). Gravação Gravação direta de vídeo e áudio = A porta de expansão USB-C 3.1 Gen 1 pode gravar diretamente em mídia externa. Gravação de vídeo = 4 entradas HDMI ISO como arquivos H.264 .mp4 com qualidade de até 70 Mb / s no padrão de vídeo ATEM com áudio AAC. 1 x Programar como arquivo H.264 .mp4 na configuração de qualidade de streaming e no padrão de vídeo ATEM com áudio AAC. Gravação de áudio = Entradas de áudio de 6 x 2 canais gravadas como arquivos .wav de 48 KHz de 24 bits separados. Inclui 2 entradas de áudio estéreo analógico e 4 entradas de áudio embutidas de 2 canais HDMI. Troca A troca de programas é gravada como um arquivo .drp do projeto DaVinci Resolve. Formato de mídia = Suporta mídia formatada ExFAT (Windows / Mac) ou HFS + (Mac) sistema de arquivo. Monitoramento Multi View = 1 x 10 visualizações incluindo programa / visualização configurável da esquerda para a direita, 4 entradas HDMI, reproduzidor de mídia, status de streaming, status de gravação e medidores de áudio. Reproduzidor de mídia Players de mídia 1. Canais Preencha e digite para cada Media Player. Capacidade de imagem estática do pool de mídia = 20 com preenchimento e chave. Formato de imagem estática do pool de mídia = PNG, TGA, BMP, GIF, JPEG e TIFF. Ao controle Painel de controle = Painel de controle integrado. Painel de controle de software com controle de câmera incluído. Suporta painel de hardware opcional. Conexão do painel de controle Ethernet suporta 10/100/1000 BaseT. Ethernet usada para conexão

direta entre o painel e o chassi ou via rede. O ATEM Mini Pro ISO também suporta conexão direta USB-C. Ethernet ou USB-C usado para atualizar o software. - Compatibilidade do painel de controle = Inclui painel de controle do software ATEM. Também compatível com painel avançado ATEM 1 M / E, painel avançado ATEM 2 M / E e painel avançado ATEM 4 M / E. O ATEM Mini Pro ISO pode ser configurado usando o utilitário Blackmagic Videohub Hardware Panel Setup para rotear fontes para destinos usando Videohub Smart Control Pro e Videohub Master Control Pro. Painel de controle incluído = Painel de controle do software ATEM incluído gratuitamente para Mac 10.14 Mojave, Mac 10.15 Catalina ou posterior e Windows 10 de 64 bits apenas. Sistemas operacionais: Compatível com: Mac 10.14 Mojave, Mac 10.15 Catalina ou posterior, Windows 7, 8 10, 32 bits, 64 bits. Fonte de energia 1 x fonte de alimentação externa de 12V. Fonte de alimentação externa de 12 V DC com adaptadores de soquete internacionais. Marca referência ATEM Mini Pro ISO. Garantia de 12 meses, manual de instruções em português.

Quantidade TOTAL: 4	Unidade de Fornecimento: Unidade	
Marca: Blackmagic	Modelo: Atem mini pro iso	
VALOR CONTRATADO	Valor Unit. R\$ 5.800,00	Valor Total R\$ 23.200,00

Campus/Unidade	Quantidade	Local de entrega
Campus Machado	1	Machado – MG
Campus Inconfidentes	1	Inconfidentes – MG
Campus Poços de Caldas	1	Poços de Caldas – MG
Campus Pouso Alegre	1	Pouso Alegre – MG

ITEM 13

Dados Técnicos: Marca: Zoom, Broadcast: Áudio, Mídia de gravação: Cartão SD: 16 MB a 2 GB, Cartão SDHC: 4 GB a 32 GB, Cartão SDXC: 64 GB a 128 GB, Conexões de entrada: 4 x XLR / TRS jacks de combinação; XLR: Pino 2 quentes; TRS: Tip quente, x 1/8 "mini jack estéreo (xyh-6 MIC / LINE IN), Nível de entrada: - para 46,5 dB (xyh-6 MIC / LINE IN), Impedância de entrada: 6,8 kW (entradas 1 a 4) 2 kW (xyh-6 MIC / LINE IN) Nível Máximo de Entrada: +22 DBu, PAD ON (entradas 1 a 4) Phantom Power: +12 V / +24 V / +48 V, independentes (entradas 1 a 4) 2.5V plug-in de energia, (xyh-6 MIC / LINE IN) Ruído de Entrada Equivalente: -120 DBu ou menos Ligações de saída: 1x 1/8 "mini Jack estéreo (LINE OUT) 1x 1/8 "mini Jack estéreo (TELEFONE OUT) Nível de saída: -10 DBu quando a impedância da carga de saída é de 10 kW ou mais (LINE OUT) 20 W 20 W em 32 de carga TELEFONE OUT) Alto-falante embutido: 400mw 8 alto-falante mono Formatos de gravação: WAV, MP3 Taxa de amostragem: 44.1/48/96 kHz (WAV) 44.1 kHz (MP3) Bit Depth: 16, 24 (WAV) Taxa de Bits: 48/56/64/80/96/112/128/160/192/224/256/320 kbps (MP3) Max Gravação simultânea: 8 (L / R + INPUT 1 a 4 + L backup / R), gravação de backup: -12dB menor do que o ganho de entrada do conjunto L / R (WAV) -Ou- 2 (MP3) Gravação para SD Card: com cartão de 2 GB: 3:08:00 (44, 1 kHz / WAV 16-bit) 34:43:00 (128 kbps MP3) Exibição: 2,0 polegadas LCD a cores (320 x 240 pixels) Porta USB: Operação Mass Storage Class: USB 2.0 de alta velocidade -Ou- Áudio Interface de operação, de modo multi-pista: USB 2.0 de alta velocidade, multi-track ou estéreos modos Requisitos de Alimentação: 4 x AA bateria (LR6) Adaptador AC: AD-17 (DC5V/1A/USB-type) (opcional) Alimentação do barramento USB Vida útil da bateria: Mais de 20 horas (com bateria alcalina, a gravação contínua) Dimensões: 77,8 x 152,8 x 47,8 milímetros Tipo: Xyh-6 X / Y: unidirecional MSH-6 MS: unidirecional e bidirecional Sensibilidade: Xyh-6 X / Y: -41 dB,1 kHz a 1 Pa MSH-6 MS: -37 dB,1 kHz a 1 Pa (unidirecional); -39 dB,1 kHz a 1 Pa (bidirecional) Ganho de Entrada: Xyh-6 X / Y: - para 46,5 dB MSH-6 MS: - para 42,5 dB SPL Máximo: Xyh-6 X / Y: 136 dB SPL MSH-6 MS: 120 dB SPL (unidirecional) 122 dB SPL (bidirecional) Peso: Xyh-6 X / Y: 130 g, MSH-6,85 g) Itens inclusos: Gravador Digital Zoom H6 com Sistema de Microfone Intercambiáveis Cápsula de Microfone XYH-6 - X / Y para Gravadores de Campo Zoom H5 e H6 MSH-6 - Cápsula de microfone lateral central para gravadores de campo Zoom H5 e H6 Capa protetora Pára-brisas de espuma Cabo USB 4 pilhas AA Conjunto de códigos de download para o Cubase LE e o WaveLab LE. Garantia 12 meses e manual de instruções.

Quantidade TOTAL: 4	Unidade de Fornecimento: Unidade	
Marca: Zoom	Modelo: H5	
VALOR CONTRATADO	Valor Unit. R\$ 2.140,00	Valor Total R\$ 8.560,00

Campus/Unidade	Quantidade	Local de entrega
Campus Machado	1	Machado – MG
Campus Inconfidentes	1	Inconfidentes – MG
Campus Poços de Caldas	1	Poços de Caldas – MG
Campus Pouso Alegre	1	Pouso Alegre – MG

ITEM 33

estúdio Eros PK-SB03 é um kit de luz contínua de 495w de potência com 9 lâmpadas frias, com 3 pontos de luz com softboxes 50x70cm e 40x40cm. Acompanha: 1x Girafa, 8x

lâmpadas 45W (5500K), 1x lâmpada 135W (5500K), 1x Softbox 40x40cm com soquete único - 2x Tripés de Iluminação com até 2mt, 2x Suportes com soquete quadruplo, 1x Bolsa para Transporte. Compatível com o tripé com as seguintes especificações: Amortecimento de Ar, Altura Máxima 280cm, Altura Mínima 102cm, Parafuso padrão 1/4" e 5/8" Para Equipamentos de até 5kg, Tripé de Iluminação Profissional, Para Estúdio de Foto e Vídeo, Tripés e Suportes : Iluminação e Suporte. Dados Técnicos : Tripé de Iluminação Profissional, Modelo:GP-280A, Cor Preta, Diâmetro do tubo 22 milímetros, Capacidade de carga 5kg, Altura máxima 280cm / 2.8M, Altura mínima 102cm / 1.2M, Seções: 3, Amortecimento de ArMontagem Rosca de 1/4" e 5/8", Material Tubos de aço colar de fixação de alumínio, Peso: 1,9Kg. Garantia de 12 meses

Quantidade TOTAL: 19	Unidade de Fornecimento: Unidade	
Marca: Greika	Modelo: PK-SB03	
VALOR CONTRATADO	Valor Unit. R\$ 1.180,00	Valor Total R\$ 22.420,00

Campus/Unidade	Quantidade	Local de entrega
Campus Mato Grosso	19	Cuiabá – MT

ITEM 34

Tripé de iluminação GP-280A Light StandTripé de Iluminação Profissional. Especificações: Amortecimento de Ar, Altura Máxima 280cm, Altura Mínima 102cm, Parafuso padrão 1/4" e 5/8" Para Equipamentos de até 5kg. Aplicação Estúdio de Foto e Vídeo,Tripés e Suportes : Iluminação e Suporte, Dados Técnicos : Tripé de Iluminação Profissional, Modelo:GP-280A Cor Preta Diâmetro do tubo 22 milímetros, Capacidade de carga 5kg, Altura máxima 280cm / 2.8M, Altura mínima 102cm / 1.2M, Seções: 3 Amortecimento de ArMontagem Rosca de 1/4" e 5/8" Material Tubos de aço colar de fixação de alumínio, Peso: 1,9Kg

Quantidade TOTAL: 19	Unidade de Fornecimento: Unidade	
Marca: Greika	Modelo: WT807	
VALOR CONTRATADO	Valor Unit. R\$ 287,34	Valor Total R\$ 5.459,46

Campus/Unidade	Quantidade	Local de entrega
Campus Mato Grosso	19	Cuiabá – MT

ITEM 35

Microfone de Lapela: Microfone lapela: Sistema de lapela sem fio de dois canais BY-WM8 Pro-K2 UHF, Display LCD de fácil leitura, ampla largura de banda RF de comutação, inclui um receptor sem fio UHF de dois canais, dois transmissores bodypack sem fio com dois microfones de lapela omnidirecionais. Especificações Técnicas: Oscilador de controle sintetizado PLL, faixa de frequência: Transmissor: A de 576,4 a 599,9 MHz e transmissor: B de 568,6 a 592,1 MHz. Canais: 48, resposta de frequência: 40 Hz a 18 kHz. Alcance de Operação: 100 metros. Modos estéreo e mono selecionáveis, função de mudo, função de bloqueio de LCD, saída de fone de ouvido de receptor para monitoramento. Sincronização sem fio fácil e flexível entre o transmissor e o receptor via infravermelho, TRANSMISSOR: Potência de saída RF: = 10 mW, emissão espúria: 250 nW ou menos, conectores de entrada de áudio: entrada de microfone de 1/8" / 3,5 mm (P2), entrada de Nível de Linha de 1/8" / 3,5 mm (P2), nível de entrada de referência: -60 dBV, desvio de referência: ± 5 kHz, faixa de Frequência de entrada: 20 Hz a 20 kHz, fonte de Alimentação: 02 pilhas tamanho AA. RECEPTOR: conectores de saída de áudio: 1/8" / 3,5 mm P2, fones P2, relação Sinal / Ruído: 70 dB ou mais, distorção de 0,5% ou menos, nível saída de Headphone: 30 mW (16 Ohms), nível de saída de áudio -60 dBV, fonte de Alimentação: 02 pilhas tamanho AA. Maleta contendo: 01 receptor de canal Duplo BY-WM8, 02 transmissores de bolso sem fio, 02 microfones de lapela omnidirecionais, 02 pára-brisa de espuma, 02 Clipes de microfone, 01 montagem de sapata, 01 Cabo de saída de 3.5mm para XLR (P2/XLR), 01 cabo de saída de 3,5 mm a 3,5 mm (P2/P2), 01 maleta para proteção e transporte. Garantia de 12 meses, manual de instruções em português

Quantidade TOTAL: 20	Unidade de Fornecimento: Unidade	
Marca: Boya	Modelo: BY-WM8 PRO K2	
VALOR CONTRATADO	Valor Unit. R\$ 1.880,00	Valor Total R\$ 37.600,00

Campus/Unidade	Quantidade	Local de entrega
Campus Mato Grosso	20	Cuiabá – MT

ITEM 42

Dados Técnicos: Marca: Zoom, Broadcast: Áudio, Mídia de gravação: Cartão SD: 16 MB a 2 GB, Cartão SDHC: 4 GB a 32 GB, Cartão SDXC: 64 GB a 128 GB, Conexões de entrada: 4 x XLR / TRS jacks de combinação; XLR: Pino 2 quentes; TRS: Tip quente, x 1/8" mini jack estéreo (xyh-6 MIC / LINE IN), Nível de entrada: - para 46,5 dB (xyh-6 MIC / LINE IN), Impedância de entrada: 6,8 kW (entradas 1 a 4) 2 kW (xyh-6 MIC / LINE IN) Nível Máximo

de Entrada: +22 DBu, PAD ON (entradas 1 a 4) Phantom Power: +12 V / +24 V / +48 V, independentes (entradas 1 a 4) 2.5V plug-in de energia, (xyh-6 MIC / LINE IN) Ruído de Entrada Equivalente: -120 DBu ou menos Ligações de saída: 1x 1/8 "mini Jack estéreo (LINE OUT) 1x 1/8 "mini Jack estéreo (TELEFONE OUT) Nível de saída: -10 DBu quando a impedância da carga de saída é de 10 kW ou mais (LINE OUT) 20 W 20 W em 32 de carga TELEFONE OUT) Alto-falante embutido: 400mw 8 alto-falante mono Formatos de gravação:WAV,MP3 Taxa de amostragem: 44.1/48/96 kHz (WAV) 44.1 kHz (MP3) Bit Depth: 16, 24 (WAV) Taxa de Bits: 48/56/64/80/96/112/128/160/192/224/256/320 kbps (MP3) Max Gravação simultânea: 8 (L / R + INPUT 1 a 4 + L backup / R), gravação de backup: -12dB menor do que o ganho de entrada do conjunto L / R (WAV) -Ou- 2 (MP3) Gravação para SD Card: com cartão de 2 GB: 3:08:00 (44, 1 kHz / WAV 16-bit) 34:43:00 (128 kbps MP3) Exibição: 2,0 polegadas LCD a cores (320 x 240 pixels) Porta USB: Operação Mass Storage Class: USB 2.0 de alta velocidade -Ou- Audio Interface de operação, de modo multi-pista: USB 2.0 de alta velocidade, multi-track ou estéreos modos Requisitos de Alimentação: 4 x AA bateria (LR6) Adaptador AC: AD-17 (DC5V/1A/USB-type) (opcional) Alimentação do barramento USB Vida útil da bateria: Mais de 20 horas (com bateria alcalina, a gravação contínua) Dimensões: 77,8 x 152,8 x 47,8 milímetros Tipo: Xyh-6 X / Y: unidirecional MSH-6 MS: unidirecional e bidirecional Sensibilidade: Xyh-6 X / Y: -41 dB,1 kHz a 1 Pa MSH-6 MS: -37 dB,1 kHz a 1 Pa (unidirecional); -39 dB,1 kHz a 1 Pa (bidirecional) Ganho de Entrada: Xyh-6 X / Y: - para 46,5 dB MSH-6 MS: - para 42,5 dB SPL Máximo: Xyh-6 X / Y: 136 dB SPL MSH-6 MS: 120 dB SPL (unidirecional) 122 dB SPL (bidirecional) Peso: Xyh-6 X / Y: 130 g, MSH-6,85 g) Itens inclusos: Gravador Digital Zoom H6 com Sistema de Microfone Intercambiáveis Cápsula de Microfone XYH-6 - X / Y para Gravadores de Campo Zoom H5 e H6 MSH-6 - Cápsula de microfone lateral central para gravadores de campo Zoom H5 e H6 Capa protetora Pára-brisas de espuma Cabo USB 4 pilhas AA Conjunto de códigos de download para o Cubase LE e o WaveLab LE. Garantia 12 meses e manual de instruções

Quantidade TOTAL: 3	Unidade de Fornecimento: Unidade	
Marca: Zoom	Modelo: H5	
VALOR CONTRATADO	Valor Unit. R\$ 2.180,00	Valor Total R\$ 6.540,00

Campus/Unidade	Quantidade	Local de entrega
Campus Mato Grosso	3	Cuiabá – MT

Valor total da Ata: R\$ 118.243,86 (cento e dezoito mil e duzentos e quarenta e três reais e oitenta e seis centavos).

3. ÓRGÃO GERENCIADOR e ÓRGÃO PARTICIPANTE

3.1 Órgão gerenciador: Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais – Campus Machado – UASG: 158304, endereço: Rodovia Machado/Paraguaçu – km 03 – Bairro Santo Antônio – Machado-MG. – CEP: 37.750-000.

3.2 Órgãos participantes:

3.2.1 Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais – CAMPUS AVANÇADO CARMO DE MINAS – UASG: 158137, localizado à Alameda Murilo Rubão, s/n, Chacrinha - Carmo de Minas/MG - CEP.: 37.472-100.

3.2.2 Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais - CAMPUS I NCONFIDENTES – UASG: 158305, localizado à Av. Alvarenga Peixoto, nº 240 – Centro – Município de Inconfidentes/MG.

3.2.3 Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais - CAMPUS POÇOS DE CALDAS - UASG: 154809, localizado à Av. Dirce Pereira Rosa, 300 - Jd. Esperança - Poços de Caldas/MG -CEP: 37.713-100.

3.2.4 Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais – CAMPUS POUSO ALEGRE - UASG: 154811, localizado à Av. Maria da Conceição Santos, 900 – Bairro Parque Real – Pouso Alegre/MG – CEP: 37560-260.

3.2.5 Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Mato Grosso - UASG: 158144, localizado à Avenida Senador Filinto Müller, 953 - Bairro: Quilombo - CEP: 78043-409 – Cuiabá/MT.

4. DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

4.1 Poderá utilizar-se da Ata de Registro de Preços, ainda, qualquer órgão ou entidade da Administração pública que não tenha participado do certame, mediante prévia consulta ao órgão gerenciador, desde que devidamente comprovada a vantagem e respeitadas, no que couber, as condições e as regras estabelecidas no Decreto 7.892 de 2013, e na Lei nº 8.666, de 1993.

4.1.1 A manifestação do órgão gerenciador de que trata o subitem anterior, salvo para adesões feitas por órgãos ou entidades de outras esferas federativas, fica condicionada à realização de estudo, pelos órgãos e pelas entidades que não participaram do registro de preços, que demonstre o ganho de eficiência, a viabilidade e a economicidade para a administração pública federal da utilização da ata de registro de preços, conforme estabelecido em ato do Secretário de Gestão do Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão.

4.2 Caberá ao fornecedor beneficiário da Ata de Registro de Preços, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não do fornecimento, desde que este fornecimento não prejudique as obrigações anteriormente assumidas com o órgão gerenciador e órgãos participantes.

4.3 As aquisições ou contratações adicionais a que se refere este item não poderão exceder, por órgão ou entidade, o máximo 50% (cinquenta por cento) dos quantitativos dos itens do instrumento convocatório e registrados na ata de registro de preços para o órgão gerenciador e órgãos participantes.

4.4 As adesões à ata de registro de preços são limitadas, na totalidade, ao máximo 2X (dobro) do quantitativo de cada item registrado na ata de registro de preços para o órgão gerenciador e órgãos participantes, independente do número de órgãos não participantes que eventualmente aderirem.

4.4.1 Tratando-se de item exclusivo para microempresas e empresas de pequeno porte e cooperativas enquadradas no artigo 34 da Lei nº

11.488, de 2007, o órgão gerenciador somente autorizará a adesão caso o valor da contratação pretendida pelo aderente, somado aos valores das contratações já previstas para o órgão gerenciador e participantes ou já destinadas à aderentes anteriores, não ultrapasse o limite de R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais) (Acórdão TCU nº 2957/2011 – P).

4.5 Ao órgão não participante que aderir à ata competem os atos relativos à cobrança do cumprimento pelo fornecedor das obrigações contratualmente assumidas e a aplicação, observada a ampla defesa e o contraditório, de eventuais penalidades decorrentes do descumprimento de cláusulas contratuais, em relação as suas próprias contratações, informando as ocorrências ao órgão gerenciador.

4.6 Após a autorização do órgão gerenciador, o órgão não participante deverá efetivar a contratação solicitada em até noventa dias, observado o prazo de validade da Ata de Registro de Preços.

4.6.1 Caberá ao órgão gerenciador autorizar, excepcional e justificadamente, a prorrogação do prazo para efetivação da contratação, respeitado o prazo de vigência da ata, desde que solicitada pelo órgão não participante.

5. VALIDADE DA ATA

5.1 A validade da Ata de Registro de Preços será de *12 meses*, a partir do(a) homologação, não podendo ser prorrogada.

6. REVISÃO E CANCELAMENTO

6.1 A Administração realizará pesquisa de mercado periodicamente, em intervalos não superiores a 180 (cento e oitenta) dias, a fim de verificar a vantajosidade dos preços registrados nesta Ata.

6.2 Os preços registrados poderão ser revistos em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo do objeto registrado, cabendo à Administração promover as negociações junto ao(s) fornecedor(es).

6.3 Quando o preço registrado tornar-se superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, a Administração convocará o(s) fornecedor(es) para negociar(em) a redução dos preços aos valores praticados pelo mercado.

6.4 O fornecedor que não aceitar reduzir seu preço ao valor praticado pelo mercado será liberado do compromisso assumido, sem aplicação de penalidade.

6.4.1 A ordem de classificação dos fornecedores que aceitarem reduzir seus preços aos valores de mercado observará a classificação original.

6.5 Quando o preço de mercado tornar-se superior aos preços registrados e o fornecedor não puder cumprir o compromisso, o órgão gerenciador poderá:

6.5.1 liberar o fornecedor do compromisso assumido, caso a comunicação ocorra antes do pedido de fornecimento, e sem aplicação da penalidade se confirmada a veracidade dos motivos e comprovantes apresentados; e

6.5.2 convocar os demais fornecedores para assegurar igual oportunidade de negociação.

6.6 Não havendo êxito nas negociações, o órgão gerenciador deverá proceder à revogação desta ata de registro de preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa.

6.7 O registro do fornecedor será cancelado quando:

6.7.1 descumprir as condições da ata de registro de preços;

6.7.2 não retirar a nota de empenho ou instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável;

6.7.3 não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado; ou

6.7.4 sofrer sanção administrativa cujo efeito torne-o proibido de celebrar contrato administrativo, alcançando o órgão gerenciador e órgão(s) participante(s).

6.8 O cancelamento de registros nas hipóteses previstas nos itens 6.7.1, 6.7.2 e 6.7.4 será formalizado por despacho do órgão gerenciador, assegurado o contraditório e a ampla defesa.

6.9. O cancelamento do registro de preços poderá ocorrer por fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da ata, devidamente comprovados e justificados:

6.9.1 por razão de interesse público; ou

6.9.2 a pedido do fornecedor.

7. DAS PENALIDADES

7.1 O descumprimento da Ata de Registro de Preços ensejará aplicação das penalidades estabelecidas no Anexo I – Termo de Referência do Edital.

7.1.1 As sanções do item acima também se aplicam aos integrantes do cadastro de reserva, em pregão para registro de preços que, convocados, não honrarem o compromisso assumido injustificadamente, nos termos do art. 49, §1º do Decreto nº 10.024/19.

7.2 É da competência do órgão gerenciador a aplicação das penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado nesta ata de registro de preço (art. 5º, inciso X, do Decreto nº 7.892/2013), exceto nas hipóteses em que o descumprimento disser respeito às contratações dos órgãos participantes, caso no qual caberá ao respectivo órgão participante a aplicação da penalidade (art. 6º, Parágrafo único, do Decreto nº 7.892/2013).

7.3 O órgão participante deverá comunicar ao órgão gerenciador qualquer das ocorrências previstas no art. 20 do Decreto nº 7.892/2013, dada a necessidade de instauração de procedimento para cancelamento do registro do fornecedor.

8. DA CONTRATAÇÃO COM OS FORNECEDORES

8.1 A contratação com o fornecedor registrado, de acordo com a necessidade do órgão, será formalizada por intermédio de instrumento contratual, emissão de nota de empenho de despesa, autorização de compra ou outro instrumento similar, conforme disposto no artigo 62 da Lei nº 8.666, de 1993, e obedecidos os requisitos pertinentes do Decreto 7.892 de 2013.

8.2 As condições de fornecimento constam do Edital e seus anexos e da Ata de Registro de Preços, e poderão ser detalhadas, em cada contratação específica, no respectivo pedido de contratação.

8.3 O órgão deverá assegurar-se de que o preço registrado na Ata permanece vantajoso, mediante realização de pesquisa de mercado prévia à contratação (Art. 22 do Decreto 7.892 de 2013).

8.4 O órgão convocará, através do envio da Nota de Empenho ou instrumento equivalente, ou assinar o Contrato, se for o caso, através do e-mail cadastrado no SICAF, a fornecedora com preço registrado em Ata para, a cada contratação, sob pena de decair do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no Edital e na Ata de Registro de Preços.

8.5 Se realizado o pedido para o objeto desta licitação, pela Contratante à licitante vencedora, essa deverá obedecer, pelo menos, o lote mínimo de aquisição que será de 10% da quantidade prevista para o item.

8.6 Antes da assinatura do Contrato ou da emissão da Nota de Empenho, a Contratante realizará consulta on line ao SICAF para identificar possível proibição de contratar com o Poder Público e verificar a manutenção das condições de habilitação, nos termos do artigo 3º, § 1º, da IN SLTI/MPOG nº 02, de 11/10/2010, bem como ao Cadastro Informativo de Créditos não Quitados - CADIN, cujos resultados serão anexados aos autos do processo.

8.7 É vedada a subcontratação total do objeto do contrato, exceto nas condições autorizadas no Termo de Referência.

8.8 A Contratada deverá manter durante toda a execução da contratação, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

8.9 Durante a vigência da contratação, a fiscalização será exercida por um representante da Contratante, ao qual competirá registrar em relatório todas as ocorrências e as deficiências verificadas e dirimir as dúvidas que surgirem no curso da execução contratual, de tudo dando ciência à Administração.

9. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

9.1 As condições gerais do fornecimento, tais como os prazos para entrega e recebimento do objeto, as obrigações da Administração e do fornecedor registrado, penalidades e demais condições do ajuste, encontram-se definidos no Edital e seus Anexos.

9.2 É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados nesta ata de registro de preços, inclusive o acréscimo de que trata o § 1º do art 65 da Lei nº 8.666/93, nos termos do art. 12, §1º do Decreto nº 7892/13.

9.3 No caso de adjudicação por preço global de grupo de itens, só será admitida a contratação dos itens nas seguintes hipóteses.

9.3.1 contratação da totalidade dos itens de grupo, respeitadas as proporções de quantitativos definidos no certame; ou

9.3.2 contratação de item isolado para o qual o preço unitário adjudicado ao vencedor seja o menor preço válido ofertado para o mesmo item na fase de lances

9.4 A ata de realização da sessão pública do pregão, contendo a relação dos licitantes que aceitarem cotar os bens ou serviços com preços iguais ao do licitante vencedor do certame, será anexada a esta Ata de Registro de Preços, nos termos do art. 11, §4º do Decreto n. 7.892, de 2014.

Para firmeza e validade do pactuado, a presente Ata foi lavrada em 02(duas) vias de igual teor, que, depois de lida e achada em ordem, vai assinada pelas partes e encaminhada cópia aos demais órgãos participantes (se houver).

Machado/MG, 27 de junho de 2022

Carlos Henrique Rodrigues Reinato
Diretor Geral do IFSULDEMINAS – Campus Machado

Vinicius Teixeira de Agrela
G2B COMERCIO E REPRESENTAÇÕES LTDA

Documento assinado eletronicamente por:

- Carlos Henrique Rodrigues Reinato, DIRETOR GERAL - CD2 - MCH, em 13/07/2022 07:39:19.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 12/07/2022. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifsuldeminas.edu.br/autenticar-documento/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 266998

Código de Autenticação: 91c33644c0

