



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais  
IFSULDEMINAS - Campus Machado  
Rodovia Machado Paraguaçu, Km 3, Santo Antonio, MACHADO / MG, CEP 37.750-000 - Fone: (35) 3295-9700

ATA\_RP Nº71/2021/MCH-SCOMP/MCH-CCC/MCH-CGAF/MCH-DAP/MCH-DG/MCH/IFSULDEMINAS

**ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 141/2021**  
**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 25/2021**

**PROCESSO Nº 23345.001141.2021-87**

**VALIDADE DA ATA: 12 MESES**

Aos 16 dias do mês de novembro de 2021, 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 16/11/2021, 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 **MICROTÉCNICA INFORMÁTICA LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 01.590.728/0008-50, com sede na Rua Nossa Senhora do Carmo, 243, Sala 06, Centro, Unai - MG , CEP 38.610-034, neste ato representada pelo(a) Sr(a). Roberto Márcio Nardes Mendes portador(a) da Cédula de Identidade nº 3.073.088 SSPDF e CPF nº 327.962.266-20, 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 manutenção e expansão da infraestrutura de rede local e WLAN, conforme** especificados no Termo de Referência, e anexos ao Edital do **Pregão nº 25/2021**, 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 26**

Switch Gerenciável 24 portas

1 - Portas

1.1 - 24 (vinte e quatro) portas RJ-45 10/100/1000 com detecção automática.

1.2 - 2 (duas) portas SFP 100/1000.

2 - Processador e memória

2.1 - Clock do processador: 400 MHz.

2.2 - 256 MB SDRAM.

2.3 - 64 MB flash.

2.4 - Tamanho do buffer de pacotes: 1.5 MB.

### 3 - Performance

3.1 - Latência a 100 Mb: menor que 7  $\mu$ s.

3.2 - Latência a 1000 Mb: menor que 2  $\mu$ s.

3.3 - Throughput: acima de 38.6 Mpps (pacotes de 64 bytes).

3.4 - Capacidade de routing/switching: 52 Gbps.

3.5 - Tamanho da tabela de roteamento: 32 entradas.

3.6 - Tamanho da tabela de endereços MAC: 8000 entradas.

3.7 - MTBF: 80 anos.

### 4 - Características elétricas

4.1 - Frequência: 50/60 Hz.

4.2 - Voltagem AC: 100 - 127/200 - 240 VAC.

### 5 - Certificações de Segurança

5.1 - UL 60950-1.

5.2 - IEC 60950-1.

5.3 - EN 60950-1.

5.4 - CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1.

5.5 - EN 60825-1.

### 6 - Deve possuir os seguintes recursos

6.1 - Gerenciamento pelo navegador web.

6.2 - Gerenciamento SNMPv1, v2c e v3.

6.3 - Registro de logs completos de sessão.

6.4 - Espelhamento de portas.

6.5 - Dual flash images.

6.6 - Protocolo NTP.

6.7 - Modo cliente DHCP padrão.

6.8 - FTP e TFTP.

6.9 - Monitoramento remoto RMON.

### 7 - Deve possuir os seguintes recursos de Qualidade de Serviço (QoS)

7.1 - Priorização de tráfego.

7.2 - IEEE 802.1p/Q VLAN tagging.

7.3 - Classificador avançado baseado em QoS.

7.4 - Proteção contra unicast, broadcast e multicast.

7.5 - Classe de serviço (CoS).

7.6 - SP e WRR em portas individuais.

### 8 - Deve possuir os seguintes recursos de segurança

8.1 - Listas de Controle de Acesso (ACL).

8.2 - Autenticação RADIUS.

8.3 - Controle de Acesso IEEE 802.1X.

8.3 - Isolamento de porta.

8.5 - Proteção automática de negação de serviço (DoS).

8.6 - Senha de gerenciamento.

8.7 - Secure Sockets Layer (SSL).

### 9 - Funcionalidades da Camada 2 (Layer 2)

9.1 - Spanning Tree Protocol (STP).

9.2 - Filtragem BPDU.

9.3 - Suporte a Jumbo Frame.

9.4 - Suporte a VLAN e tagging (tagging).

### 10 - Serviços da Camada 3 (Layer 3)

10.1 - Protocolo de Resolução de Endereços (ARP).

10.2 - DHCP Relay.

10.3 - Roteamento estático IPv4.

10.4 - Link aggregation.

11 - Dimensões: 1U, para rack de 19".

12 - Embalagem devem vir acompanhados os seguintes itens

12 - Embalagem deve ser em acompanhada os seguintes itens:

- 12.1 - 1 (um) cabo de força.
- 12.2 - 1 (um) kit para montagem em rack 19".
- 12.3 - 1 (um) cabo do console.
- 12.4 - 1 (um) conjunto de documentação.

13 - Garantia: mínimo de 12 meses.

**Unidade de fornecimento:** Unidade

**Modelo de Referência:** Switch HPE OfficeConnect 1920S 24G 2SFP Ppoe+ 185W Switch (JL384A), de mesma equivalência técnica ou de melhor qualidade.

<b>Quantidade TOTAL:</b> 98	<b>Unidade de Fornecimento:</b> Unidade	
<b>Marca:</b> D-Link		
<b>VALOR CONTRATADO</b>	<b>Valor Unit.</b> R\$ 2.520,00	<b>Valor Total</b> R\$ 246.960,00

Campus/Unidade	Quantidade	Local de entrega
Campus Machado	30	Machado - MG
Campus Inconfidentes	05	Inconfidentes - MG
Campus Muzambinho	30	Muzambinho - MG
Campus Passos	10	Passos - MG
Campus Poços de Caldas	05	Poços de Caldas - MG
Campus Pouso Alegre	08	Pouso Alegre - MG
Faculdade de Ciências Econômicas / UFMG	10	Belo Horizonte - MG

## ITEM 27

Switch Gerenciável 48 portas

1 - Portas

- 1.1 - 48 (quarenta e oito) portas RJ-45 10/100/1000 com detecção automática.
- 1.2 - 4 (quatro) portas SFP 100/1000.

2 - Processador e memória

- 2.1 - Clock do processador: 400 MHz.
- 2.2 - 256 MB SDRAM.
- 2.3 - 64 MB flash.
- 2.4 - Tamanho do buffer de pacotes: 1.5 MB.

3 - Performance

- 3.1 - Latência a 100 Mb: menor que 7 µs.
- 3.2 - Latência a 1000 Mb: menor que 2 µs.
- 3.3 - Throughput: acima de 77.3 Mpps (pacotes de 64 bytes).
- 3.4 - Capacidade de routing/switching: 104 Gbps.
- 3.5 - Tamanho da tabela de roteamento: 32 entradas.
- 3.6 - Tamanho da tabela de endereços MAC: 16000 entradas.
- 3.7 - MTBF: 61.7 anos.

4 - Características elétricas

- 4.1 - Frequência: 50/60 Hz.
- 4.2 - Voltagem AC: 100 - 127/200 - 240 VAC.

5 - Certificações de Segurança

- 5.1 - UL 60950-1.
- 5.2 - IEC 60950-1.
- 5.3 - EN 60950-1.
- 5.4 - CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1.
- 5.5 - EN 60825-1.

6 - Deve possuir os seguintes recursos

- 6.1 - Gerenciamento pelo navegador web.
- 6.2 - Gerenciamento SNMPv1, v2c e v3.
- 6.3 - Registro de logs completos de sessão.
- 6.4 - Espelhamento de portas.
- 6.5 - Dual flash images.
- 6.6 - Protocolo NTP.
- 6.7 - Modo cliente DHCP padrão.

6.8 - FTP e TFTP.

6.9 - Monitoramento remoto RMON.

7 - Deve possuir os seguintes recursos de Qualidade de Serviço (QoS)

7.1 - Priorização de tráfego.

7.2 - IEEE 802.1p/Q VLAN tagging.

7.3 - Classificador avançado baseado em QoS.

7.4 - Proteção contra unicast, broadcast e multicast.

7.5 - Classe de serviço (CoS).

7.6 - SP e WRR em portas individuais.

8 - Deve possuir os seguintes recursos de segurança

8.1 - Listas de Controle de Acesso (ACL).

8.2 - Autenticação RADIUS.

8.3 - Controle de Acesso IEEE 802.1X.

8.4 - Isolamento de porta.

8.5 - Proteção automática de negação de serviço (DoS).

8.6 - Senha de gerenciamento.

8.7 - Secure Sockets Layer (SSL).

9 - Funcionalidades da Camada 2 (Layer 2)

9.1 - Spanning Tree Protocol (STP).

9.2 - Filtragem BPDU.

9.3 - Suporte a Jumbo Frame.

9.4 - Suporte a VLAN e tagueamento (tagging).

10- Serviços da Camada 3 (Layer 3)

10.1 - Protocolo de Resolução de Endereços (ARP).

10.2 - DHCP Relay.

10.3 - Roteamento estático IPv4.

10.4 - Link aggregation.

11 - Dimensões: 1U, para rack de 19".

12- Embalagem devem vir acompanhados os seguintes itens:

12.1 - 1 (um) cabo de força.

12.2 - 1 (um) kit para montagem em rack 19".

12.3 - 1 (um) cabo do console.

12.4 - 1 (um) conjunto de documentação.

13 - Garantia: mínimo de 12 meses.

**Unidade de fornecimento:** Unidade

**Modelo de Referência:** Switch HPE OfficeConnect 1920S 48G 4SFP (JL382A), similar ou superior.

<b>Quantidade TOTAL:</b> 87	<b>Unidade de Fornecimento:</b> Unidade	
<b>Marca:</b> D-Link		
<b>VALOR CONTRATADO</b>	<b>Valor Unit.</b>	<b>Valor Total</b>
	R\$ 3.799,00	R\$ 330.513,00

<b>Campus/Unidade</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Local de entrega</b>
Campus Machado	15	Machado - MG
Campus Inconfidentes	02	Inconfidentes - MG
Campus Muzambinho	30	Muzambinho - MG
Campus Passos	10	Passos - MG
Campus Poços de Caldas	02	Poços de Caldas - MG
Campus Pouso Alegre	08	Pouso Alegre - MG
Faculdade de Ciências Econômicas / UFMG	20	Belo Horizonte - MG

2.2 - Valor total da Ata: R\$ 577.473,00 (quinhentos e setenta e sete mil, quatrocentos e setenta e três reais.)

### 3. ÓRGÃO GERENCIADOR e ÓRGÃO PARTICIPANTE

#### 3.1. Órgão gerenciador:

3.1.1- 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. - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG : FACE-Setor de Tecnologia da Informação, Av. Antônio Carlos, 6627, Pampulha, Belo Horizonte, MG, CEP 31270-901; gerencia.info@face.ufmg.br; responsável pelo setor sr. Alexandre Alves da Rocha.

- IFSULDEMINAS – Campus Inconfidentes: Local de entrega: Av. Alvarenga Peixoto, nº 240, Centro, CEP 37.576-000, Município de Inconfidentes - MG. Horário de entrega: Somente em dias úteis, das 7 h as 10 h e das 13 h as 16 h

- IFSULDEMINAS – Campus Muzambinho : LOCAL DE ENTREGA: Campus Muzambinho do IFSULDEMINAS – Endereço: Estrada de Muzambinho KM 35 – Bairro Morro Preto – CEP: 37890-000, Muzambinho/MG. Telefone 35 3571.5068. Horário de recebimento: Das 07h00min às 11h00min e das 13h00min às 17h00min, de segunda a sexta-feira, exceto feriados, inclusive feriados municipais, no Setor de Almoxarifado dos Campus.

- IFSULDEMINAS Campus Passos: Local de entrega: Rua da Penha, 290 – Bairro Penha II, CEP: 37903070 Passos MG. Horário: segunda a sexta-feira, em dia útil, das 8h às 11h30 e das 13h às 14h00.

- IFSULDEMINAS - Campus Poços de Caldas : Local de entrega: Av. Dirce Pereira Rosa, 300 - Jd. Esperança - Poços de Caldas/MG - CEP: 37.713-100, Tel.: (35) 3697-4950.

-IFSULDEMINAS – Campus Pouso Alegre: Local de entrega: Av. Maria da Conceição Santos, 900, Bairro Parque Real - Pouso Alegre/MG - CEP 37560-260 . Em conformidade com as orientações e diretrizes quanto às medidas de proteção para enfrentamento da emergência de saúde pública decorrente do coronavírus (COVID-19), às terças-feiras, das 08:00 às 17:00, com intervalo para almoço das 12:00 às 13:00.

IFSULDEMINAS – Reitoria: Local de entrega: Reitoria do IFSULDEMINAS, situado na Av. Vicente Simões, 1.111, Bairro Nova Pouso Alegre, CEP: 37550-000, Pouso Alegre – MG.

## **4. DA ADESÃO A 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 da homologação em 16.11.2021, 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, 16 de novembro de 2021

-----  
Carlos Henrique Rodrigues Reinato  
Diretor Geral do IFSULDEMINAS – Campus Machado

### Dados do Licitante:

-----  
Razão Social

-----  
CNPJ

Documento assinado eletronicamente por:

- **Carlos Henrique Rodrigues Reinato, DIRETOR GERAL - CD2 - MCH**, em 19/11/2021 14:27:31.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 19/11/2021. 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: 196830

Código de Autenticação: b6bc0ff81b



Documento eletrônico gerado pelo SUAP (<https://suap.ifsuldeminas.edu.br>)  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais