

### EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 13/2020

Licitação exclusiva às beneficiárias da Lei Complementar nº 123/2006.

Município de Tucunduva

Secretaria Municipal de Administração

Edital de Pregão Eletrônico nº 13/2020

Tipo de julgamento: menor preço por item

Modo de disputa: aberto

**Orçamento divulgado**

*Edital de Pregão Eletrônico objetivando o Registro de Preços para Aquisição de Equipamentos de Informática para todas as Secretarias da Prefeitura Municipal de Tucunduva/RS.*

**O PREFEITO MUNICIPAL DE TUCUNDUVA**, no uso de suas atribuições, torna público, para conhecimento dos interessados, a realização de licitação na modalidade pregão, na forma eletrônica, do tipo menor preço por item, objetivando o Registro de Preços para Aquisição de Equipamentos de Informática para todas as Secretarias da Prefeitura Municipal de Tucunduva/RS, conforme descrito nesse edital e seus anexos, e nos termos da Lei Federal nº 10.520, de 17 de julho de 2002, Decreto Municipal nº 520, de 15 de abril de 2020; Decreto Municipal nº 523, de 20 de abril de 2020, com aplicação subsidiária da Lei Federal nº 8.666, de 21 de junho de 1993.

A sessão virtual do pregão eletrônico será realizada no seguinte endereço: <https://www.gov.br/compras/pt-br/> (COMPRASNET), no dia **14 (catorze) de outubro de 2020**, às **09 (nove) horas**, podendo as propostas e os documentos serem enviados até às 08:59h (oito horas e cinquenta e nove minutos), sendo que todas as referências de tempo observam o horário de Brasília.

O orçamento da Administração não será sigiloso, com fundamento na Lei nº 12.527/2011, art. 7º, § 3º, e no art. 14, § 3º, do Decreto Municipal nº 523, de 20 de abril de 2020, sendo este o valor máximo aceitável para o item.

#### **1. DO OBJETO:**

**1.1.** Constitui objeto desta licitação o Registro de Preços para Aquisição de Equipamentos de Informática para todas as Secretarias da Prefeitura Municipal de Tucunduva/RS, conforme especificações constantes no Termo de Referência (Anexo I) deste edital.

## **2. CREDENCIAMENTO E PARTICIPAÇÃO DO CERTAME**

**2.1.** Para participar do certame, o licitante deve providenciar o seu credenciamento, com atribuição de chave e senha, diretamente junto ao provedor do sistema, onde deverá informar-se a respeito do seu funcionamento, regulamento e instruções para a sua correta utilização.

**2.1.1** Como condição de participação nesta licitação, a empresa licitante deverá ser beneficiária da Lei Complementar nº 123/2006, conforme item 3.2 deste edital, deverá declarar em campo próprio do sistema sua condição como beneficiária da LC 123/2006.

**2.2.** As instruções para o credenciamento podem ser acessadas no seguintes sítios eletrônicos: <https://www.gov.br/compras/pt-br/>, <https://portaldeservicos.economia.gov.br/>.

**2.3.** É de responsabilidade do licitante, além de credenciar-se previamente no sistema eletrônico utilizado no certame e de cumprir as regras do presente edital:

**2.3.1.** Responsabilizar-se formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assumir como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, excluída a responsabilidade do provedor do sistema ou do órgão ou entidade promotora da licitação por eventuais danos decorrentes de uso indevido da senha, ainda que por terceiros;

**2.3.2.** Acompanhar as operações no sistema eletrônico durante o processo licitatório e responsabilizar-se pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão;

**2.3.3.** Comunicar imediatamente ao provedor do sistema qualquer acontecimento que possa comprometer o sigilo ou a inviabilidade do uso da senha, para imediato bloqueio de acesso;

**2.3.4.** Utilizar a chave de identificação e a senha de acesso para participar do pregão na forma eletrônica; e

**2.3.5.** Solicitar o cancelamento da chave de identificação ou da senha de acesso por interesse próprio.

### 3. ENVIO DAS PROPOSTAS E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

**3.1.** As propostas e os documentos de habilitação deverão ser enviados exclusivamente por meio do sistema, até a data e horário estabelecidos no preâmbulo deste edital, observando os itens 4 e 5 deste Edital, e poderão ser retirados ou substituídos até a abertura da sessão pública.

**3.2.** O licitante deverá declarar, em campo próprio do sistema, sendo que a falsidade da declaração sujeitará o licitante às sanções legais:

**3.2.1** O cumprimento dos requisitos para a habilitação e a conformidade de sua proposta com as exigências do edital, como condição de participação;

**3.2.2** O cumprimento dos requisitos legais para a qualificação como microempresa ou empresa de pequeno porte, microempreendedor individual, produtor rural pessoa física, agricultor familiar ou sociedade cooperativa de consumo, se for o caso, estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos arts. 42 ao 49 da Lei Complementar nº 123, de 2006, como condição para participação nesta licitação, bem como para aplicação do disposto no item 11.2 deste edital.

**3.3.** Eventuais outros documentos complementares à proposta e à habilitação, que venham a ser solicitados pelo pregoeiro, deverão ser encaminhados no prazo máximo de 02 (duas) horas.

### 4. PROPOSTA

**4.1.** O prazo de validade da proposta é de 60 (sessenta) dias, a contar da data de abertura da sessão do pregão, estabelecida no preâmbulo desse edital.

**4.2.** Os licitantes deverão registrar suas propostas no sistema eletrônico, observando as diretrizes do Anexo II – Modelo de Proposta Comercial, com a **indicação completa do produto ofertado**, incluindo **MARCA**, bem como com a indicação dos valores unitários e totais dos itens, englobando a tributação, os custos de entrega e quaisquer outras despesas incidentes para o cumprimento das obrigações assumidas.

**4.2.1** Caso o equipamento seja montado pela própria empresa licitante, esta deverá especificar na proposta (em campo próprio do sistema), a descrição de marca: **PRODUTO MONTADO. Atenção: Não utilizar o nome da empresa licitante, conforme item 4.3.**

**4.3.** Qualquer elemento que possa identificar o licitante importará na desclassificação da proposta, razão pela qual os licitantes não poderão encaminhar documentos com timbre ou logomarca da empresa, assinatura ou carimbo de sócios ou outra

informação que possa levar a sua identificação, até que se encerre a etapa de lances.

**4.3.1.** As licitantes poderão inserir normalmente sua documentação/proposta no sistema de licitação (através de upload) antes da abertura das propostas, tendo em vista que o mesmo não permite a visualização antecipada da documentação e proposta (no caso de documentos escaneados e inseridos através de upload, por ex. ), não permitindo também a identificação dos participantes na licitação, sendo estes documentos (aqueles inseridos no sistema através de upload) visualizados pelo pregoeiro e demais empresas somente após a etapa de lances. Porém, não se permite que seja encaminhado documento(s) por qualquer outro meio, caso seja possível, que identifique quem está disputando os itens antes do final da etapa de lances.

**4.4** A proposta deverá ser elaborada e apresentada levando em consideração a coluna **DESCRIÇÃO DO PRODUTO A SER FORNECIDO**, constante na Planilha Especificações e Quantidades do Termo de Referência deste edital.

## 5. DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

**5.1.** Para fins de habilitação neste pregão, a licitante deverá enviar os seguintes documentos, observando o procedimento disposto no item 3 deste Edital:

**5.1.1.** Declaração que atende ao disposto no artigo 7º, inciso XXXIII, da Constituição Federal, conforme o modelo do Decreto Federal nº 4.358/2002; **OBS:** Será aceita a declaração em campo próprio do sistema.

### 5.1.2. HABILITAÇÃO JURÍDICA:

**a)** registro comercial, no caso de empresa individual;

**a.1)** Tratando-se de MEI – Microempreendedor Individual, apresentar o Certificado da Condição de Microempreendedor Individual (CCMEI).

**b)** ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedade por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores;

**c)** decreto de autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País, e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir.

**d)** inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhada de prova de diretoria em exercício;

### 5.1.3 REGULARIDADE FISCAL:

- a)** prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (CNPJ/MF);
- b)** prova de inscrição no Cadastro de Contribuintes do Estado, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividades;

**b.1)** No caso de MEI(s) (Microempreendedor Individual), estes estarão isentos da apresentação da prova de contribuintes do estado, desde que, em seu CCMEI, conste atividade de Venda de Produtos.

**c)** prova de regularidade quanto aos tributos e encargos sociais<sup>1</sup> administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB e quanto à Dívida Ativa da União administrada pela Procuradoria Geral da Fazenda Nacional – PGFN (Certidão Conjunta Negativa);

**d)** prova de regularidade com a Fazenda Estadual, relativa ao domicílio ou sede do licitante;

**e)** prova de regularidade com a Fazenda Municipal, relativa ao domicílio ou sede do licitante;

**f)** prova de regularidade (CRF) junto ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS).

**OBS.** Em se tratando de microempreendedor individual – MEI, a comprovação da regularidade fiscal, prevista nas alíneas “a” do item 5.1.3, será feita mediante a apresentação do Certificado da Condição de Microempreendedor Individual – CCMEI, cuja autenticidade deverá ser verificada em: [www.portaldoempreendedor.gov.br](http://www.portaldoempreendedor.gov.br).

### 5.1.4 REGULARIDADE TRABALHISTA:

**a)** prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943.

### 5.1.5 QUALIFICAÇÃO TÉCNICA:

---

<sup>1</sup> Tendo em vista o artigo 2º, da Lei nº 11.457/2007, e o artigo 1º, da Portaria MF nº 358/2014, passa-se a exigir a prova de regularidade relativa à Seguridade Social, prevista no artigo 29, inciso IV, da Lei nº 8.666/1993, de forma conjunta às demais obrigações perante a União.

- Não será exigida a apresentação de documentação referente a qualificação técnica neste certame.

**5.2.** Para as empresas cadastradas no Município, a documentação poderá ser substituída pelo seu Certificado de Registro de Fornecedor, desde que seu objetivo social comporte o objeto licitado e o registro cadastral esteja no prazo de validade.

**5.2.1** Aplica-se ao disposto no item 5.2 acima, o cadastro no SICAF, e tendo em vista que este certame será realizado através do site <https://www.gov.br/compras/pt-br/> (COMPRASNET), o pregoeiro poderá verificar junto ao SICAF - Sistema de Cadastramento de Fornecedores da Administração Pública Federal, a documentação necessária para habilitação.

**5.2.2.** A substituição somente terá eficácia em relação aos documentos que tenham sido efetivamente apresentados para o cadastro e desde que estejam atualizados na data da sessão, constante no preâmbulo.

**5.2.3.** Caso algum dos documentos obrigatórios, exigidos para cadastro, esteja com o prazo de validade expirado, o licitante deverá regularizá-lo no órgão emitente do cadastro ou anexá-lo, como complemento ao certificado apresentado, sob pena de inabilitação.

**5.2.4** Para aplicação do item 5.2, as empresas deverão apresentar seu Certificado de Registro de Fornecedor emitido pelo Município de Tucunduva ou pelo SICAF - Sistema de Cadastramento de Fornecedores da Administração Pública Federal.

**5.2.4.1** Caso a empresa apresente seu Certificado de Registro de Fornecedor ou cadastral em substituição aos documentos de habilitação, conforme condições elencadas no item 5.2 e seus subitens, deverá apresentar declaração de inexistência de fatos supervenientes impeditivos da habilitação.

## 6. ABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA

**6.1.** No dia e hora indicados no preâmbulo, o pregoeiro abrirá a sessão pública, mediante a utilização de sua chave e senha.

**6.2.** O licitante poderá participar da sessão pública na internet, mediante a utilização de sua chave de acesso e senha, e deverá acompanhar o andamento do certame e as operações realizadas no sistema eletrônico durante toda a sessão pública do pregão, ficando responsável pela perda de negócios diante da inobservância de mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão, conforme item 2.3.2 deste

Edital.

**6.3.** A comunicação entre o pregoeiro e os licitantes ocorrerá mediante troca de mensagens em campo próprio do sistema eletrônico.

**6.4.** Iniciada a sessão, as propostas de preços contendo a descrição do objeto e do valor estarão disponíveis na *internet*.

### **7. CLASSIFICAÇÃO INICIAL DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES**

**7.1.** O pregoeiro verificará as propostas apresentadas e desclassificará fundamentadamente aquelas que não estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos no edital.

**7.2.** Serão desclassificadas as propostas que:

- a)** não atenderem às exigências contidas no objeto desta licitação;
- b)** forem omissas em pontos essenciais;
- c)** contiverem opções de preços ou marcas alternativas ou que apresentarem preços manifestamente inexequíveis.

**7.3.** Quaisquer inserções na proposta que visem modificar, extinguir ou criar direitos, sem previsão no edital, serão tidas como inexistentes, aproveitando-se a proposta no que não for conflitante com o instrumento convocatório.

**7.4.** As propostas classificadas serão ordenadas pelo sistema e o pregoeiro dará início à fase competitiva, oportunidade em que os licitantes poderão encaminhar lances exclusivamente por meio do sistema eletrônico.

**7.5.** Somente poderão participar da fase competitiva os autores das propostas classificadas.

**7.6.** Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos e serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do seu autor, observando o horário fixado para duração da etapa competitiva, e as seguintes regras:

**7.6.1** O licitante será imediatamente informado do recebimento do lance e do valor consignado no registro.

**7.6.2.** O licitante somente poderá oferecer valor inferior ao último lance por ele ofertado e registrado pelo sistema.

**7.6.3.** Não serão aceitos dois ou mais lances iguais e prevalecerá aquele que for recebido e registrado primeiro.

**7.6.4.** O intervalo mínimo de diferença de valores entre os lances será de R\$ 0,01 (hum centavo) que incidirá tanto em relação aos lances intermediários, quanto em relação do lance que cobrir a melhor oferta.

**7.6.5.** Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, pelo **VALOR UNITÁRIO**, observando o horário fixado e as regras de aceitação dos mesmos.

## **8. MODO DE DISPUTA**

**8.1.** Será adotado o modo de disputa aberto, em que os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, observando as regras constantes no item 7.

**8.2.** A etapa competitiva, de envio de lances na sessão pública, durará dez minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos dois minutos do período de duração da sessão pública.

**8.3.** A prorrogação automática da etapa de envio de lances será de dois minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive quando se tratar de lances intermediários.

**8.4.** Na hipótese de não haver novos lances, a sessão pública será encerrada automaticamente.

**8.5.** Encerrada a sessão pública sem prorrogação automática pelo sistema, o pregoeiro poderá, assessorado pela equipe de apoio, admitir o reinício da etapa de envio de lances, em prol da consecução do melhor preço, mediante justificativa.

**8.6.** Na hipótese de o sistema eletrônico desconectar para o pregoeiro no decorrer da etapa de envio de lances da sessão pública e permanecer acessível aos licitantes, os lances continuarão sendo recebidos, sem prejuízo dos atos realizados.

**8.7.** Quando a desconexão do sistema eletrônico para o pregoeiro persistir por tempo superior a dez minutos, a sessão pública será suspensa e reiniciada somente decorridas vinte e quatro horas após a comunicação do fato aos participantes, no sítio eletrônico <https://www.gov.br/compras/pt-br/>.

## **9. CRITÉRIOS DE DESEMPATE**

**9.1.** Ocorrendo empate serão observados os critérios do art. 3º, §2º, da Lei



nº 8.666/1993.

**9.2.** Persistindo o empate, a proposta vencedora será sorteada pelo sistema eletrônico dentre as propostas empatadas, de acordo com o art. 45, § 2º, da Lei nº 8.666/1993.

## 10. NEGOCIAÇÃO E JULGAMENTO

**10.1.** Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, inclusive com a realização do desempate, se for o caso, o pregoeiro deverá encaminhar, pelo sistema eletrônico, contraproposta ao licitante que tenha apresentado o melhor preço, para que seja obtida melhor proposta.

**10.2.** A resposta à contraproposta e o envio de documentos complementares, necessários ao julgamento da aceitabilidade da proposta, inclusive a sua adequação ao último lance ofertado, que sejam solicitados pelo pregoeiro, deverão ser encaminhados no prazo fixado no item 3.3 deste Edital.

**10.3.** Encerrada a etapa de negociação, será examinada a proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação, ao objeto e à compatibilidade do preço em relação valor de referência da Administração. **Obs: Caso seja verificado também, o não atendimento ao item 4.2.1 e 4.3 deste edital, durante o julgamento da proposta, esta poderá ser desclassificada.**

**10.4.** Não serão consideradas, para julgamento das propostas, vantagens não previstas no edital.

## 11. VERIFICAÇÃO DA HABILITAÇÃO

**11.1.** Os documentos de habilitação, de que tratam os itens 5.1 e 5.2, enviados nos termos do item 3.1, serão examinados pelo pregoeiro, que verificará a autenticidade das certidões junto aos sítios eletrônicos oficiais de órgãos e entidades emissores.

**11.2.** A beneficiária da Lei Complementar nº 123/2006, que tenha apresentado a declaração exigida no item 3.2.2 deste Edital e que possua alguma restrição na comprovação de regularidade fiscal e/ou trabalhista, terá sua habilitação condicionada ao envio de nova documentação, que comprove a sua regularidade, em 5 (cinco) dias úteis, prazo que poderá ser prorrogado uma única vez, por igual período, a critério da Administração, desde que seja requerido pelo interessado, de forma motivada e durante o transcurso do respectivo prazo.

**11.3.** Na hipótese de a proposta vencedora não ser aceita ou o licitante não atender às exigências para habilitação, o pregoeiro examinará a proposta subsequente e assim sucessivamente, na ordem de classificação, até a apuração de uma proposta

que atenda ao edital.

**11.4.** Constatado o atendimento às exigências estabelecidas no edital, o licitante será declarado vencedor, oportunizando-se a manifestação da intenção de recurso.

## **12. RECURSO**

**12.1.** Declarado o vencedor, ou proclamado o resultado sem que haja um vencedor, os licitantes poderão manifestar justificadamente a intenção de interposição de recurso, em campo próprio do sistema, sob pena de decadência do direito de recurso.

**12.2.** Havendo a manifestação do interesse em recorrer, será concedido o prazo de 3 (três) dias consecutivos para a interposição das razões do recurso, também via sistema, ficando os demais licitantes desde logo intimados para apresentar contrarrazões em igual número de dias, que começarão a correr do término do prazo do recorrente.

**12.3.** Interposto o recurso, o pregoeiro poderá motivadamente reconsiderar ou manter a sua decisão, sendo que neste caso deverá remeter o recurso para o julgamento da autoridade competente.

**12.4.** O acolhimento de recurso importará a invalidação apenas dos atos insuscetíveis de aproveitamento.

## **13. ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO**

**13.1.** Decididos os recursos e constatada a regularidade dos atos praticados, a autoridade competente adjudicará o objeto e homologará o procedimento licitatório.

**13.3.** Na ausência de recurso, caberá ao pregoeiro adjudicar o objeto e encaminhar o processo devidamente instruído à autoridade superior e propor a homologação.

## **14. CONDIÇÕES DE CONTRATAÇÃO**

**14.1.** Após a homologação, o adjudicatário será convocado para no prazo de 05 (cinco) dias, assinar o contrato ou a ata de registro de preços.

**14.2** Para a assinatura do contrato ou da ata de registro de preços, no mesmo prazo do item 14.1, o vencedor deverá comprovar as condições de habilitação consignadas no edital, mediante a apresentação dos documentos originais ou cópias autenticadas.

**14.3.** As certidões referidas nos itens 5.1.3 e 5.1.4, que tenham sido expedidas em meio eletrônico, serão tidas como originais após terem a autenticidade de seus dados

e certificação digital conferidos pela Administração, dispensando nova apresentação, exceto se vencido o prazo de validade.

**14.3.1** O documento elencado no item 5.1.2 estará dispensado da apresentação de original ou cópia autenticada para assinatura do contrato ou ata de registro de preços, caso este seja apresentado em cópia autenticada digitalmente para fins de habilitação.

**14.4.** O prazo de que trata o item 14.1 poderá ser prorrogado uma vez e pelo mesmo período, desde que seja requerido de forma motivada e durante o transcurso do respectivo prazo.

**14.5.** Na hipótese de o vencedor da licitação se recusar a assinar o contrato ou a ata de registro de preços, outro licitante poderá ser convocado, respeitada a ordem de classificação, para, após a comprovação dos requisitos para habilitação, analisada a proposta e eventuais documentos complementares e, feita a negociação, assinar o contrato ou a ata de registro de preços, sem prejuízo da aplicação das sanções.

**14.6.** A não apresentação dos originais ou cópias autenticadas dos documentos de habilitação, no prazo do item 14.1, será equiparada a uma recusa injustificada à contratação.

## 15. VIGÊNCIA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS E CONTRATO

**15.1** A validade da Ata de Registro de Preços será de 12 (doze) meses a partir de sua assinatura.

**15.2** O termo inicial do contrato (quando celebrado termo contratual) será o de sua assinatura e o final<sup>2</sup> ocorrerá em 31 de dezembro do ano civil correspondente.

## 16. PRAZOS E CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

**16.1.** O pagamento será efetuado contra empenho, após o recebimento do objeto, e mediante apresentação da Nota Fiscal/Fatura, sendo que as despesas correrão à conta dos créditos abertos através das dotações orçamentárias a serem informadas pelo Setor de Contabilidade da Secretaria Municipal de Fazenda no momento da aquisição ou elaboração de contrato.

**16.2.** A nota fiscal/fatura emitida pelo fornecedor deverá conter, em local de fácil

---

<sup>2</sup> O prazo de vigência do contrato de fornecimento de bens segue a regra do *caput* do art. 57 da Lei de Licitações, isto é, deve, obrigatoriamente, findar, no máximo, em 31 de dezembro do exercício em que for celebrado.

visualização, a indicação do número do processo, número do pregão eletrônico e da ordem de fornecimento, a fim de se acelerar o trâmite de recebimento do material e posterior liberação do documento fiscal para pagamento.

**16.3.** O pagamento será efetuado no prazo de máximo de 30 (trinta) dias da entrega total do material.

**16.4.** Ocorrendo atraso no pagamento, os valores serão corrigidos monetariamente pelo IGPM/FGV do período, ou outro índice que vier a substituí-lo, e a Administração compensará a contratada com juros de 0,5% ao mês, *pro rata*.

### **17. DO FORNECIMENTO E RECEBIMENTO DO OBJETO**

**17.3** O prazo de entrega dos produtos é de até 30 (trinta) dias, a contar da emissão da ordem de fornecimento.

**17.2.** Os produtos/materiais deverão ser entregues na Rua Santa Rosa, nº 520, centro, Tucunduva/RS, no horário das 08h às 12h e das 13h30min às 17h30min, de segunda a sexta-feira. Poderá haver alteração nos horários de recebimento em virtude de decretação de turno único ou diferenciado.

**17.3.** Verificada a desconformidade de algum dos produtos, a licitante vencedora deverá promover as correções necessárias no prazo máximo de 02 (dois) dias úteis, a partir do manifesto das inconformidades pela contratante, sujeitando-se às penalidades previstas neste edital.

**17.4.** O produto/material a ser entregue deverá ser adequadamente acondicionado, de forma a permitir a completa preservação do mesmo e sua segurança durante o transporte.

**17.5.** A nota fiscal/fatura deverá, obrigatoriamente, ser entregue junto com o seu objeto.

**17.6** Deverão ser seguidas as demais condições de fornecimento e recebimento, conforme descrito no Termo de Referência (anexo I deste edital).

### **18. SANÇÕES ADMINISTRATIVAS**

**18.1** Pelo inadimplemento das obrigações, seja na condição de participante do pregão eletrônico ou de contratante, as licitantes, conforme a infração, estarão sujeitas às seguintes penalidades:

**a)** deixar de atender aos requisitos de habilitação: multa de 10% sobre o valor

estimado da contratação;

**b)** deixar de apresentar os originais ou cópias autenticadas da documentação de habilitação para fins de assinatura do contrato: suspensão do direito de licitar e contratar com a Administração pelo prazo de 5 anos e multa de 10% sobre o valor estimado da contratação;

**c)** deixar de manter a proposta (recusa injustificada para contratar): suspensão do direito de licitar e contratar com a Administração pelo prazo de 5 anos e multa de 10% sobre o valor estimado da contratação;

**d)** executar o contrato com irregularidades, passíveis de correção durante a execução e sem prejuízo ao resultado: *advertência*;

**e)** executar o contrato com atraso injustificado, até o limite de 07 (sete) dias, após os quais será considerado como inexecução contratual: multa diária de 0,5% sobre o valor atualizado do contrato;

**f)** inexecução parcial do contrato: suspensão do direito de licitar e contratar com a Administração pelo prazo de 3 anos e multa de 5% sobre o valor atualizado do contrato;

**g)** inexecução total do contrato: suspensão do direito de licitar e contratar com a Administração pelo prazo de 5 anos e multa de 10% sobre o valor atualizado do contrato;

**18.2** As penalidades serão registradas no cadastro da contratada.

**18.3** Nenhum pagamento será efetuado pela Administração enquanto pendente de liquidação qualquer obrigação financeira que for imposta ao fornecedor em virtude de penalidade ou inadimplência contratual.

## **19. PEDIDOS DE ESCLARECIMENTOS E IMPUGNAÇÕES**

**19.1.** Os pedidos de esclarecimentos referentes ao processo licitatório e os pedidos de impugnações poderão ser enviados ao pregoeiro, até três dias úteis anteriores à data fixada para abertura da sessão pública, por meio do seguinte e-mail: [licitacao@tucunduva.rs.gov.br](mailto:licitacao@tucunduva.rs.gov.br).

**19.2.** As respostas aos pedidos de esclarecimentos e às impugnações serão divulgadas no seguinte sítio eletrônico da Administração: [www.tucunduva.rs.gov.br](http://www.tucunduva.rs.gov.br), bem como através do site: <https://www.gov.br/compras/pt-br/> (COMPRASNET).

### 20. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS:

**20.1.** A proponente que vier a ser contratada ficará obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, por conveniência da Administração, dentro do limite permitido pelo artigo 65, § 1º, da Lei nº 8.666/1993, sobre o valor inicial atualizado do contratado.

**20.2.** Após a apresentação da proposta, não caberá desistência, salvo por motivo justo decorrente de fato superveniente e aceito pelo proponente.

**20.3.** A Administração poderá revogar a licitação por razões de interesse público, devendo anulá-la por ilegalidade, em despacho fundamentado, sem a obrigação de indenizar (art. 49 da Lei Federal nº 8.666/1993).

**20.4.** Fica eleito o Foro da Comarca de Tucunduva/RS, para dirimir quaisquer litígios oriundos da licitação e do contrato dela decorrente, com expressa renúncia a outro qualquer, por mais privilegiado que seja.

**20.5.** Faz parte deste edital os seguintes anexos:

- I- Termo de Referência;
- II- Modelo de Proposta Comercial
- III- Minuta da Ata de Registro de Preços;
- IV- Minuta do Contrato.

Tucunduva/RS, 21 de setembro de 2020.

O edital do Pregão Eletrônico nº 13/2020 e seus anexos, foram devidamente examinados e aprovados por esta Assessoria Jurídica.

Em \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
Assessor(a) Jurídico(a)

\_\_\_\_\_  
Marcelo Antônio Burin  
Prefeito Municipal

### ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA

EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO N.º 13/2020

#### 1. OBJETO:

1.1 A presente licitação tem por objeto o Registro de Preços para Aquisição de Equipamentos de Informática para todas as Secretarias da Prefeitura Municipal de Tucunduva/RS, conforme especificações e quantitativos constante no item 2.

#### 2. ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES:

ITEM	Código COMPRASNET	DESCRIÇÃO DO PRODUTO A SER FORNECIDO	UN. DE MEDIDA	QUANT. MAX.	*VALOR UNITÁRIO DE REFERÊNCIA (R\$)
01	150585- Gabinete para computador	<p><b>COMPUTADOR (GABINETE):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gabinete: Modelo ATX, com conexões USB e SOM frontais;</li> <li>Fonte de Alimentação: Bivolt, Modelo ATX, com potência suficiente para ligar todos os componentes;</li> <li>Placa-mãe: Modelo ATX, com Vídeo, Som e Rede onboard e mais slots reservas;</li> <li>Memória: 16GB (tipo/tecnologia de memória mais atual);</li> <li>Processador: Capacidade mínima de 3.5 GHz ou mais;</li> <li>HD do tipo HDD: Capacidade (500GB), interface SATA ou mais atual;</li> <li>Leitor/Gravador de CD/DVD: Deve vir integrado ao gabinete;</li> <li>Sistema Operacional: Windows 10 Pro 64 bits (COM LICENÇA PARA ATIVAÇÃO).</li> </ul> <p>Garantia mínima de 12 meses.</p>	UN	20	3.748,33
02	150585- Gabinete para computador	<p><b>COMPUTADOR (GABINETE):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gabinete: Modelo ATX, com conexões USB e SOM frontais;</li> <li>Fonte de Alimentação: Bivolt, Modelo ATX, com potência suficiente para ligar todos os componentes;</li> </ul>	UN	20	3.781,66

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Placa-mãe: Modelo ATX, com Vídeo, Som e Rede onboard e mais slots reservas;</li> <li>• Memória: 16GB (tipo/tecnologia de memória mais atual);</li> <li>• Processador: Capacidade mínima de 3.5 GHz ou mais;</li> <li>• HD do tipo HDD: Capacidade (1TB), interface SATA ou mais atual;</li> <li>• Leitor/Gravador de CD/DVD: Deve vir integrado ao gabinete;</li> <li>• Sistema Operacional: Windows 10 Pro 64 bits (COM LICENÇA PARA ATIVAÇÃO).</li> </ul> <p>Garantia mínima de 12 meses.</p>			
03	150057- Estação trabalho	<p><b>NOTEBOOK:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Polegadas da Tela: 15.6”;</li> <li>• Tipo de tela: LED;</li> <li>• Alimentação: Bivolt;</li> <li>• Conexões de Entrada e Saída: LAN, HDMI, VGA, USB, Áudio, Leitor de cartões;</li> <li>• Memória: 12GB (tipo/tecnologia de memória mais atual);</li> <li>• Processador: Capacidade mínimo de 3.0 GHz ou mais;</li> <li>• HD: Capacidade (500GB);</li> <li>• Sistema Operacional: Windows 10 Pro 64 bits (COM LICENÇA PARA ATIVAÇÃO).</li> </ul> <p>Garantia mínima de 12 meses.</p>	UN	5	4.285,00
04	150057- Estação trabalho	<p><b>NOTEBOOK:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Polegadas da Tela: 15.6”;</li> <li>• Tipo de tela: LED;</li> <li>• Alimentação: Bivolt;</li> <li>• Conexões de Entrada e Saída: LAN, HDMI, VGA, USB, Áudio, Leitor de cartões;</li> <li>• Memória: 12GB (tipo/tecnologia de memória mais atual);</li> </ul>	UN	5	4.305,00



		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Processador: Capacidade mínimo de 3.0 GHz ou mais;</li> <li>• HD: Capacidade (1TB);</li> <li>• Sistema Operacional: Windows 10 Pro 64 bits (COM LICENÇA PARA ATIVAÇÃO).</li> </ul> <p>Garantia mínima de 12 meses.</p>			
05	150699- "monitor vídeo"	<p><b>MONITOR:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cor: Preto;</li> <li>• Tipo de tela: LED;</li> <li>• Tamanho da tela: 18.5";</li> <li>• Alimentação: Bivolt.</li> </ul> <p>Garantia mínima de 12 meses.</p>	UN	8	588,33
06	150699- "monitor vídeo"	<p><b>MONITOR:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cor: Preto;</li> <li>• Tipo de tela: LED;</li> <li>• Tamanho da tela: 19.5";</li> <li>• Alimentação: Bivolt.</li> </ul> <p>Garantia mínima de 12 meses.</p>	UN	8	651,66
07	451817- Teclado microcomputador	<p><b>TECLADO:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Teclado Padrão;</li> <li>• Cor: Preto;</li> <li>• Interface: USB.</li> </ul> <p>Garantia de acordo com o fabricante.</p>	UN	25	50,63
08	274429- "mouse"	<p><b>MOUSE:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mouse: Padrão;</li> <li>• Cor: Preto;</li> <li>• Tipo de sensor: Óptico;</li> <li>• Interface: USB;</li> </ul>	UN	25	25,30

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Botões: Botões esquerdo, direito e botão central Scroll.</li> </ul> <p>Garantia de acordo com o fabricante.</p>			
09	296977- Mouse pad	<p><b>MOUSEPAD:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Suporte para apoiar o mouse e fazer os movimentos necessários</li> </ul> <p>Garantia de acordo com o fabricante.</p>	UN	20	21,63
10	355671- Memória portátil microcomputador	<p><b>PENDRIVE:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Armazenamento de 32GB;</li> <li>• Compatível se possível com as versões 2.0, 3.0 e superiores.</li> </ul> <p>Garantia de acordo com o fabricante.</p>	UN	5	58,30
11	374603- Memória portátil microcomputador	<p><b>PENDRIVE:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Armazenamento de 64GB;</li> <li>• Compatível se possível com as versões 2.0, 3.0 e superiores.</li> </ul> <p>Garantia de acordo com o fabricante.</p>	UN	5	84,96
12	433898- Memória portátil microcomputador	<p><b>PENDRIVE:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Armazenamento de 128GB;</li> <li>• Compatível se possível com as versões 2.0, 3.0 e superiores.</li> </ul> <p>Garantia de acordo com o fabricante.</p>	UN	5	149,93
13	22810-Disco magnético	<p><b>HD (do tipo HDD):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para PCs DESKTOP;</li> <li>• Capacidade de armazenamento: 500GB;</li> <li>• Interface: SATA (mais atual);</li> </ul>	UN	12	481,66

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Transferência: Mínimo 6.0Gb/s;</li> <li>• Velocidade: Mínimo 7200rpm.</li> </ul> <p>Garantia mínima de 12 meses.</p>			
14	150347- Disco rígido removível	<p><b>HD EXTERNO:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cor: Preto;</li> <li>• Interface: USB (compatível se possível com versões 2.0, 3.0 e superiores);</li> <li>• Capacidade de armazenamento: 1TB;</li> <li>• Velocidade: Mais veloz atualmente.</li> </ul> <p>Garantia de acordo com o fabricante.</p>	UN	10	538,33
15	217448- Projektor imagem	<p><b>PROJETOR (DATASHOW):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Luminosidade: Mínimo de 4000 Lumens;</li> <li>• Alimentação: Bivolt;</li> <li>• Formato da tela: 4:3 (se possível ser equipamentos com outros tipos de formatos além do 4:3);</li> <li>• Resolução Suportada: De acordo com o equipamento;</li> <li>• Compatível com HDTV: Sim;</li> <li>• HDTV Compatível: 480i, 480p, 576i, 567p, 720p, 1080i, 1080p;</li> <li>• Controle da lente: Zoom e Foco Manuais;</li> <li>• Vida útil da lâmpada: Mínimo 10000 horas;</li> <li>• Tipo de lâmpada: De acordo com o equipamento;</li> <li>• Correção de Keystone: De acordo com o equipamento;</li> <li>• Razão de contraste: 15000:1;</li> <li>• Número de cores: Acima 1.07 bilhão de cores;</li> <li>• Interfaces de conexão: HDMI, VGA, Vídeo e Áudio RCA, USB (e outros se o equipamento disponibilizar);</li> <li>• Bolsa de Transporte: Sim;</li> </ul>	UN	5	3.583,33

		<ul style="list-style-type: none"> <li>Controle remoto: Sim.</li> </ul> <p>Garantia mínima de 12 meses.</p>			
16	233218-Tela projeção	<p><b>TELA RETRÁTIL COM TRIPÉ (PARA PROJEÇÃO DE PROJETOR - DATASHOW):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Tela de Projeção Retrátil 1,80x1,80m;</li> <li>Projetar formato quadrado com bordas;</li> <li>Enrolamento automático com opção de parada em qualquer ponto;</li> <li>Tecido matte-white.</li> </ul> <p>Garantia de acordo com o fabricante.</p>	UN	5	853,33
17	122971-Switch	<p><b>SWITCH:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Interfaces de Conexão: <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 48 portas 10/100/1000Mbps RJ45 com detecção automática;</li> <li>➤ 4 portas 1G SFP, Gerenciável;</li> <li>➤ Suporta no máximo 48 portas 10/100/1000 com detecção automática, mais 4 portas SFP;</li> <li>➤ Auto MDI/MDIX em todas as portas;</li> <li>➤ Full/half-duplex para velocidade Ethernet/Fast Ethernet.</li> </ul> </li> <li>Diferencial: <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Switches de camada 2 de gerenciamento inteligente com 48 portas 10/100/1000 e 4 portas SFP 100/1000</li> </ul> </li> <li>Memória e processador: <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ARM Cortex-A9 a 400 MHz ou superior</li> <li>➤ SDRAM de 128 MB ou superior</li> <li>➤ Tamanho do buffer de pacotes: 1,5 MB ou superior</li> </ul> </li> </ul>	UN	5	3266,33

		<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 16 MB de flash ou superior</li> <li>• Latência: <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Latência de 100 Mb: &lt; 7 μs</li> <li>➤ Latência de 1000 Mb: &lt; 2 μs</li> </ul> </li> <li>• Padrões e protocolos suportados: <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ IEEE 802.3 Type 10BASE-T</li> <li>➤ IEEE 802.3u Type 100BASE-TX</li> <li>➤ IEEE 802.3ab Type 1000BASE-T</li> <li>➤ IEEE 802.3z Type 1000BASE-X</li> <li>➤ IEEE 802.3u Type 100BASE-FX</li> </ul> </li> <li>• Alimentação: <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Fonte Bivolt automática.</li> </ul> </li> </ul> <p>Garantia de acordo com o fabricante.</p>			
18	150414-Modem roteador	<p><b>ROTEADOR:</b></p> <p><b>Especificações:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Interface: 4 portas LAN 10/100Mbps, 1 porta WAN 10/100Mbps;</li> <li>• Botões: Reset, Wi-Fi/WPS, Ligar/Desligar;</li> <li>• Antenas:3 Antenas Omni Direcionais Fixas de 5dBi;</li> <li>• Frequência: 2.4GHz e 5GHz;</li> <li>• Padrões Wireless: IEEE 802.11ac/n/a 5GHz, IEEE 802.11b/g/n 2.4GHz;</li> <li>• Taxa do Sinal: 5GHz até 433Mbps, 2.4GHz até 300Mbps;</li> <li>• Sensibilidade da Recepção a 5GHz: 11a 54M: -76dBm, 11ac VHT20 MCS8: -70dBm, 11ac VHT40 MCS9: -65.5dBm, 11ac VHT80 MCS9: -61.5dBm;</li> <li>• Sensibilidade da Recepção a 2.4GHz: 11g 54M: -76dBm, 11n HT20 MCS7: -74dBm, 11n HT40 MCS7: -71dBm;</li> </ul>	UN	10	376,63

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Funções Wireless: Ativar/Desativar wireless, WDS bridge, WMM.</li> </ul> <p><b>Wireless</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Frequência: 2.4GHz e 5GHz;</li> <li>• Segurança Wireless: Criptografia WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK de 64/128-bits;</li> <li>• Potência de transmissão: CE: &lt;20dBm(2.4GHz) / &lt;23dBm(5GHz), FCC: &lt;30dBm;</li> <li>• Tipo de WAN: IP Dinâmico/IP Estático/PPPoE/, PPTP(Acesso duplo)/L2TP(Acesso duplo)/BigPond;</li> <li>• DHCP: Servidor, Cliente, Lista de Clientes DHCP, Reserva de Endereços;</li> <li>• Qualidade do Serviço (QoS): WMM, Controle de Largura de Banda;</li> <li>• Encaminhamento de Porta: Servidor Virtual, Porta de Disparo, UPnP, DMZ.</li> <li>• DNS Dinâmico: DynDns, NO-IP;</li> </ul> <p><b>Controle de Acesso</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Controle de Gerenciamento Local;</li> <li>• Lista de Estações;</li> <li>• Horário de Acesso;</li> <li>• Gerenciamento de Regras.</li> </ul> <p><b>Segurança Firewall</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• DoS;</li> <li>• Firewall SPI;</li> <li>• Filtro de Endereço IP/MAC;</li> <li>• Filtro de Domínio;</li> <li>• Vínculo de Endereço IP e MAC.</li> </ul> <p><b>Protocolos</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Compatível com IPv4 e IPv6.</li> </ul> <p><b>Gerenciamento Controle de Acesso</b></p>			
--	--	--	--	--	--

		<ul style="list-style-type: none"> <li>Gerenciamento Local;</li> <li>Gerenciamento Remoto.</li> </ul> <p><b>Rede para Convidados</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Rede Visitante na faixa de 2.4GHz;</li> <li>Rede Visitante na faixa de 5GHz;</li> <li>Certificação: CE, FCC, RoHS.</li> </ul> <p><b>Alimentação</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Fonte Bivolt automático.</li> </ul> <p>Garantia de acordo com o fabricante.</p>			
19	42021-Cabo lógico blindado	<p><b>CABO DE REDE:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Cabo LAN 4p Cat 5e fios de cobre.</li> </ul> <p>Garantia de acordo com o fabricante.</p> <p>Unidade: Metro</p>	UN	2000 metros	1,99
20	42021-Cabo lógico blindado	<p><b>CABO DE REDE:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Cabo para CFTV 4 pares de alumínio.</li> </ul> <p>Garantia de acordo com o fabricante.</p> <p>Unidade: Metro</p>	UN	2000 metros	1,56
21	112267-Conector adaptação terminal	<p><b>CONECTORES RJ45 PARA CONSTRUÇÃO DE CABO DE REDE</b></p> <p>Garantia de acordo com o fabricante.</p>	UN	200	0,91
22	150225-Caixa som	<p><b>CAIXAS DE SOM PARA COMPUTADOR</b></p> <p>Garantia de acordo com o fabricante.</p>	UN	20	49,96

23	400013- Estabilizador tensão	<p><b>ESTABILIZADOR:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Potência nominal: 1000 VA;</li> <li>• Tensão nominal de entrada: 115V / 220V Bivolt;</li> <li>• Tensão nominal de saída: 115V.</li> <li>• Recursos: <ul style="list-style-type: none"> <li>➢ Proteção contra Subtensão;</li> <li>➢ Proteção contra Sobretensão;</li> <li>➢ Proteção eletrônica contra sobrecarga;</li> <li>➢ Proteção eletrônica contra sub/sobretensão (desligamento e rearme automático na saída);</li> <li>➢ Filtro de linha;</li> <li>➢ Estabilizador produzido conforme as normas NBR 14136.</li> </ul> </li> <li>• Mínimo de 4 tomadas de saída (traseira) no novo padrão NBR 14136.</li> <li>• Sinalização visual de tensão: <ul style="list-style-type: none"> <li>➢ LEDS no painel frontal, para indicar o funcionamento do estabilizador.</li> </ul> </li> </ul> <p>Garantia de acordo com o fabricante.</p>	UN	12	548,3
24	41629- Estabilizador tensão	<p><b>NOBREAK:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Potência máxima:</b> Mínimo de 3200 VA ou mais.</li> <li>• <b>Entrada:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>➢ <b>Tensão de entrada:</b> Bivolt automático 115V / 127V / 220V;</li> <li>➢ <b>Plugue do cabo de força:</b> Padrão NBR 14136.</li> </ul> </li> <li>• <b>Saída:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>➢ <b>Tensão de saída:</b> 115V (se obter possibilidade de seleção</li> </ul> </li> </ul>	UN	20	3366,33



		<p>de 115V e mais tensões (127V / 220V), dar prioridade a este);</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ <b>Número de tomadas (Padrão NBR 14136):</b> mínimo 6 tomadas.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Bateria(s):</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ <b>Número de baterias:</b> baterias necessárias de acordo com o porte do Nobreak;</li> <li>➤ <b>Tempo de recarga:</b> de acordo com o tipo de nobreak;</li> <li>➤ <b>Disponibilidade para inclusão de baterias externas:</b> Sim.</li> </ul> </li> <li>• <b>Autonomia:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Mínimo de 2 horas;</li> <li>➤ Desligamento automático ao final do tempo de autonomia.</li> </ul> </li> <li>• <b>Proteção:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Proteção contra sobrecarga;</li> <li>➤ Proteção contra sub e sobretensão;</li> <li>➤ Proteção contra descarga total das baterias;</li> <li>➤ Proteção contra o sobreaquecimento no inversor e no transformador;</li> <li>➤ Proteção contra curto-circuito nas tomadas de saída.</li> </ul> </li> <li>• <b>Aplicações:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Para equipamentos de informática.</li> </ul> </li> <li>• <b>Painel frontal:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Botão de liga/desliga;</li> <li>➤ LED indicador de Ligado (on line);</li> <li>➤ LED indicador de Troca de bateria;</li> <li>➤ LED indicador de Status da rede.</li> </ul> </li> </ul> <p>Garantia mínimo de 12 meses.</p>			
--	--	---	--	--	--

\* O VALOR DE REFERÊNCIA será o Valor Máximo aceitável para o item.

Obs: A coluna: Código COMPRASNET acima, serve apenas como referência para realização do pregão via site do COMPRASNET, devendo ser considerada como descrição do item a ser fornecido à administração a descrição da coluna: **DESCRIÇÃO DO PRODUTO A SER FORNECIDO.**

**2.2.** A Quantidade Mínima a ser adquirida para os itens poderá ser 0 (zero), tendo em vista que o fornecimento será conforme necessidade do município, sendo que durante o prazo de validade da ARP (ATA DE REGISTRO DE PREÇOS) a administração poderá não contratar.

**2.2.1.** Não haverá garantia quanto a pedidos mínimos, pois o fornecimento será conforme necessidade do município.

### **3. ENTREGA:**

**3.1.** A entrega dos itens deverá ser feita, em até 30 dias, na Rua Santa Rosa, nº 520, Centro, Tucunduva/RS, em horário de expediente e será recebido pelo fiscal da Ata de Registro de Preços, que verificará se o objeto atende as características.

**3.2.** Verificada a desconformidade de algum dos produtos, a licitante vencedora deverá promover as correções necessárias no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis, sujeitando-se às penalidades previstas neste edital.

**3.3.** Os produtos a serem entregues deverão ser adequadamente acondicionados, de forma a permitir a completa preservação do mesmo e sua segurança durante o transporte.

**3.4** Somente serão aceitos produtos que correspondam às especificações constantes do presente edital e seus anexos, e tenham sido objeto de vistoria e contagem pelo órgão responsável pelo recebimento.

**3.5.** As notas fiscais/faturas deverão ser emitidas e entregues juntamente com os produtos adquiridos, devendo explicitar, item por item entregue, e conter data de sua emissão e data e hora da saída.

**3.6.** Caso seja constatado que os produtos não correspondem em qualidade, descrição e especificação ao estabelecido na licitação, não correspondam à quantidade solicitada, será exigido do CONTRATADO sua substituição com todas as despesas pertinentes a frete, carga, descarga por conta do CONTRATADO, no prazo máximo de 02 (dois) dias úteis a partir da notificação pelo Município, ou rejeitado o fornecimento, sem qualquer ônus para a Administração.

**3.7.** Caso a contratada entregue produto em desconformidade com o ato convocatório ou com a irregularidades citadas no item 3.6 deste Termo de Referência, e recusar-

se de realizar a troca, serão aplicadas as penalidades previstas, bem como será classificado o segundo colocado, para a entrega do objeto, nas mesmas condições do primeiro colocado, observando que o pregoeiro examinará a aceitabilidade, quanto ao objeto, sem prejuízo das sanções cabíveis.

**3.8.** O prazo de entrega dos produtos é de até 30 (trinta) dias após a data da assinatura da Ordem de Compra. Caso exista divergência entre a data de assinatura da ordem de compra e efetivo envio do pedido considerar-se-á a data efetiva do envio do pedido.

**3.8.1** A empresa Vencedora deverá comunicar em até 03 (Três) dias úteis após o recebimento do pedido a necessidade de atraso na entrega, justificando-a.

#### **4. PAGAMENTO**

**4.1** Os pagamentos serão efetuados em até **30 (Trinta) dias**, após a entrega do objeto e liberação da Nota Fiscal pelo setor competente.

**4.2** Não será efetuado qualquer pagamento ao CONTRATADO enquanto houver pendência de liquidação da obrigação financeira em virtude de penalidade ou inadimplência contratual.

**4.3.** Ocorrendo atraso no pagamento, os valores serão corrigidos monetariamente pelo IGPM/FGV do período, ou outro índice que vier a substituí-lo, e a Administração compensará a contratada com juros de 0,5% ao mês, *pro rata*.

#### **5. GARANTIA DOS EQUIPAMENTOS**

**5.1 Para os itens que exigem garantia mínima de 12 (doze) meses:**

**5.1.1** As garantias mínimas serão as concedidas pela fábrica, não podendo ser inferiores a 12 (doze) meses a contar do recebimento definitivo dos equipamentos.

**5.1.1.1** O objeto terá garantia a contar do recebimento definitivo, quanto a vícios ocultos ou defeitos de fabricação, ou ainda, contra avarias sofridas pelo objeto no transporte ou armazenamento a cargo do licitante vencedor do certame.

**5.2 Para os itens que exigem garantia de acordo com o fabricante:**

**5.2.1** Caso sejam constatados vícios ocultos ou defeitos de fabricação, ou ainda, avarias sofridas pelo objeto no transporte e/ou armazenamento, as garantias mínimas dos equipamentos serão aquelas indicadas pela Lei nº 8.078 de 11 de Setembro de 1990 (Código de Defesa do Consumidor), em especial o art. 26, acrescida do prazo de garantia de acordo com o fabricante (garantia contratual), se

houver.

**5.2.1.1** Juntamente com o produto no momento da entrega, deverá ser apresentado documento comprovando prazo de garantia contratual.

**5.3** A empresa vencedora será responsável pelo transporte dos equipamentos de um local para o outro, por sua conta, incluindo-se o caso de acionamento da garantia e assistência técnica.

**5.4** A empresa vencedora, durante a vigência da garantia, deverá efetuar reparos e substituição das peças que apresentarem problemas, que foram objeto do conserto, sem nenhum custo adicional a CONTRATANTE.

**5.5** Constatados vícios ocultos ou defeitos de fabricação, ou ainda, avarias sofridas pelo objeto no transporte ou armazenamento, o licitante terá o prazo de até 05 (cinco) dias para efetuar as correções necessárias ou a substituição do objeto, ficando a despesa de tal operação a cargo da licitante vencedor do certame.

Edital de Pregão Eletrônico nº 13/2020.

---

RODERICK PERES BUSANELLO  
Secretário Municipal de Administração

---

PIETRO SALSES DA SILVA  
Técnico de Informática

### Anexo II– Modelo de Proposta Comercial

PREGÃO ELETRÔNICO N.º 13/2020 – TUCUNDUVA/RS

**IDENTIFICAÇÃO DA PROPONENTE :**

RAZÃO SOCIAL DA PROPONENTE \_\_\_\_\_

CNPJ \_\_\_\_\_

ENDEREÇO \_\_\_\_\_

FONE/FAX CONTATO: \_\_\_\_\_

Registro de Preços para Aquisição de Equipamentos de Informática para todas as Secretarias da Prefeitura Municipal de Tucunduva/RS, conforme especificações, quantitativos e valores constantes abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO A SER FORNECIDO	UN. DE MEDIDA	QUANT. MAX.	MARCA	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
01	<p><b>COMPUTADOR (GABINETE):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gabinete: Modelo ATX, com conexões USB e SOM frontais;</li> <li>• Fonte de Alimentação: Bivolt, Modelo ATX, com potência suficiente para ligar todos os componentes;</li> <li>• Placa-mãe: Modelo ATX, com Vídeo, Som e Rede onboard e mais slots reservas;</li> <li>• Memória: 16GB (tipo/tecnologia de memória mais atual);</li> <li>• Processador: Capacidade mínima de 3.5 GHz ou mais;</li> <li>• HD do tipo HDD: Capacidade (500GB), interface SATA ou mais atual;</li> <li>• Leitor/Gravador de CD/DVD: Deve vir integrado ao gabinete;</li> <li>• Sistema Operacional: Windows 10 Pro 64 bits (COM LICENÇA PARA ATIVAÇÃO).</li> </ul> <p>Garantia mínima de 12 meses.</p>	UN	20			

02	<p><b>COMPUTADOR (GABINETE):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gabinete: Modelo ATX, com conexões USB e SOM frontais;</li> <li>Fonte de Alimentação: Bivolt, Modelo ATX, com potência suficiente para ligar todos os componentes;</li> <li>Placa-mãe: Modelo ATX, com Vídeo, Som e Rede onboard e mais slots reservas;</li> <li>Memória: 16GB (tipo/tecnologia de memória mais atual);</li> <li>Processador: Capacidade mínima de 3.5 GHz ou mais;</li> <li>HD do tipo HDD: Capacidade (1TB), interface SATA ou mais atual;</li> <li>Leitor/Gravador de CD/DVD: Deve vir integrado ao gabinete;</li> <li>Sistema Operacional: Windows 10 Pro 64 bits (COM LICENÇA PARA ATIVAÇÃO).</li> </ul> <p>Garantia mínima de 12 meses.</p>	UN	20			
03	<p><b>NOTEBOOK:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Polegadas da Tela: 15.6”;</li> <li>Tipo de tela: LED;</li> <li>Alimentação: Bivolt;</li> <li>Conexões de Entrada e Saída: LAN, HDMI, VGA, USB, Áudio, Leitor de cartões;</li> <li>Memória: 12GB (tipo/tecnologia de memória mais atual);</li> <li>Processador: Capacidade mínimo de 3.0 GHz ou mais;</li> <li>HD: Capacidade (500GB);</li> <li>Sistema Operacional: Windows 10 Pro 64 bits (COM LICENÇA PARA ATIVAÇÃO).</li> </ul> <p>Garantia mínima de 12 meses.</p>	UN	5			

04	<p><b>NOTEBOOK:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Polegadas da Tela: 15.6”;</li> <li>• Tipo de tela: LED;</li> <li>• Alimentação: Bivolt;</li> <li>• Conexões de Entrada e Saída: LAN, HDMI, VGA, USB, Áudio, Leitor de cartões;</li> <li>• Memória: 12GB (tipo/tecnologia de memória mais atual);</li> <li>• Processador: Capacidade mínimo de 3.0 GHz ou mais;</li> <li>• HD: Capacidade (1TB);</li> <li>• Sistema Operacional: Windows 10 Pro 64 bits (COM LICENÇA PARA ATIVAÇÃO).</li> </ul> <p>Garantia mínima de 12 meses.</p>	UN	5			
05	<p><b>MONITOR:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cor: Preto;</li> <li>• Tipo de tela: LED;</li> <li>• Tamanho da tela: 18.5”;</li> <li>• Alimentação: Bivolt.</li> </ul> <p>Garantia mínima de 12 meses.</p>	UN	8			
06	<p><b>MONITOR:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cor: Preto;</li> <li>• Tipo de tela: LED;</li> <li>• Tamanho da tela: 19.5”;</li> <li>• Alimentação: Bivolt.</li> </ul> <p>Garantia mínima de 12 meses.</p>	UN	8			
07	<p><b>TECLADO:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Teclado Padrão;</li> <li>• Cor: Preto;</li> </ul>	UN	25			

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Interface: USB.</li> </ul> <p>Garantia de acordo com o fabricante.</p>					
08	<p><b>MOUSE:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mouse: Padrão;</li> <li>Cor: Preto;</li> <li>Tipo de sensor: Óptico;</li> <li>Interface: USB;</li> <li>Botões: Botões esquerdo, direito e botão central Scroll.</li> </ul> <p>Garantia de acordo com o fabricante.</p>	UN	25			
09	<p><b>MOUSEPAD:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Suporte para apoiar o mouse e fazer os movimentos necessários</li> </ul> <p>Garantia de acordo com o fabricante.</p>	UN	20			
10	<p><b>PENDRIVE:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Armazenamento de 32GB;</li> <li>Compatível se possível com as versões 2.0, 3.0 e superiores.</li> </ul> <p>Garantia de acordo com o fabricante.</p>	UN	5			
11	<p><b>PENDRIVE:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Armazenamento de 64GB;</li> <li>Compatível se possível com as versões 2.0, 3.0 e superiores.</li> </ul> <p>Garantia de acordo com o fabricante.</p>	UN	5			
12	<p><b>PENDRIVE:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Armazenamento de 128GB;</li> </ul>	UN	5			



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compatível se possível com as versões 2.0, 3.0 e superiores.</li> </ul> <p>Garantia de acordo com o fabricante.</p>					
13	<p><b>HD (do tipo HDD):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para PCs DESKTOP;</li> <li>• Capacidade de armazenamento: 500GB;</li> <li>• Interface: SATA (mais atual);</li> <li>• Transferência: Mínimo 6.0Gb/s;</li> <li>• Velocidade: Mínimo 7200rpm.</li> </ul> <p>Garantia mínima de 12 meses.</p>	UN	12			
14	<p><b>HD EXTERNO:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cor: Preto;</li> <li>• Interface: USB (compatível se possível com versões 2.0, 3.0 e superiores);</li> <li>• Capacidade de armazenamento: 1TB;</li> <li>• Velocidade: Mais veloz atualmente.</li> </ul> <p>Garantia de acordo com o fabricante.</p>	UN	10			
15	<p><b>PROJETOR (DATASHOW):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Luminosidade: Mínimo de 4000 Lumens;</li> <li>• Alimentação: Bivolt;</li> <li>• Formato da tela: 4:3 (se possível ser equipamentos com outros tipos de formatos além do 4:3);</li> <li>• Resolução Suportada: De acordo com o equipamento;</li> <li>• Compatível com HDTV: Sim;</li> <li>• HDTV Compatível: 480i, 480p, 576i, 567p, 720p, 1080i, 1080p;</li> </ul>	UN	5			

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Controle da lente: Zoom e Foco Manuais;</li> <li>• Vida útil da lâmpada: Mínimo 10000 horas;</li> <li>• Tipo de lâmpada: De acordo com o equipamento;</li> <li>• Correção de Keystone: De acordo com o equipamento;</li> <li>• Razão de contraste: 15000:1;</li> <li>• Número de cores: Acima 1.07 bilhão de cores;</li> <li>• Interfaces de conexão: HDMI, VGA, Vídeo e Áudio RCA, USB (e outros se o equipamento disponibilizar);</li> <li>• Bolsa de Transporte: Sim;</li> <li>• Controle remoto: Sim.</li> </ul> <p>Garantia mínima de 12 meses.</p>					
16	<p><b>TELA RETRÁTIL COM TRIPÉ (PARA PROJEÇÃO DE PROJETOR - DATASHOW):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tela de Projeção Retrátil 1,80x1,80m;</li> <li>• Projetar formato quadrado com bordas;</li> <li>• Enrolamento automático com opção de parada em qualquer ponto;</li> <li>• Tecido matte-white.</li> </ul> <p>Garantia de acordo com o fabricante.</p>	UN	5			
17	<p><b>SWITCH:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Interfaces de Conexão: <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 48 portas 10/100/1000Mbps RJ45 com detecção automática;</li> <li>➤ 4 portas 1G SFP, Gerenciável;</li> <li>➤ Suporta no máximo 48 portas 10/100/1000 com detecção automática, mais 4 portas SFP;</li> <li>➤ Auto MDI/MDIX em todas as portas;</li> </ul> </li> </ul>	UN	5			

	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Full/half-duplex para velocidade Ethernet/Fast Ethernet.</li> <li>• Diferencial: <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Switches de camada 2 de gerenciamento inteligente com 48 portas 10/100/1000 e 4 portas SFP 100/1000</li> </ul> </li> <li>• Memória e processador: <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ARM Cortex-A9 a 400 MHz ou superior</li> <li>➤ SDRAM de 128 MB ou superior</li> <li>➤ Tamanho do buffer de pacotes: 1,5 MB ou superior</li> <li>➤ 16 MB de flash ou superior</li> </ul> </li> <li>• Latência: <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Latência de 100 Mb: &lt; 7 µs</li> <li>➤ Latência de 1000 Mb: &lt; 2 µs</li> </ul> </li> <li>• Padrões e protocolos suportados: <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ IEEE 802.3 Type 10BASE-T</li> <li>➤ IEEE 802.3u Type 100BASE-TX</li> <li>➤ IEEE 802.3ab Type 1000BASE-T</li> <li>➤ IEEE 802.3z Type 1000BASE-X</li> <li>➤ IEEE 802.3u Type 100BASE-FX</li> </ul> </li> <li>• Alimentação: <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Fonte Bivolt automática.</li> </ul> </li> </ul> <p>Garantia de acordo com o fabricante.</p>					
18	<p><b>ROTEADOR:</b></p> <p><b>Especificações:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Interface: 4 portas LAN 10/100Mbps, 1 porta WAN 10/100Mbps;</li> <li>• Botões: Reset, Wi-Fi/WPS, Ligar/Desligar;</li> <li>• Antenas: 3 Antenas Omni Direcionais Fixas de 5dBi;</li> <li>• Frequência: 2.4GHz e 5GHz;</li> </ul>	UN	10			

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Padrões Wireless: IEEE 802.11ac/n/a 5GHz, IEEE 802.11b/g/n 2.4GHz;</li> <li>• Taxa do Sinal: 5GHz até 433Mbps, 2.4GHz até 300Mbps;</li> <li>• Sensibilidade da Recepção a 5GHz: 11a 54M: -76dBm, 11ac VHT20 MCS8: -70dBm, 11ac VHT40 MCS9: -65.5dBm, 11ac VHT80 MCS9: -61.5dBm;</li> <li>• Sensibilidade da Recepção a 2.4GHz: 11g 54M: -76dBm, 11n HT20 MCS7: -74dBm, 11n HT40 MCS7: -71dBm;</li> <li>• Funções Wireless: Ativar/Desativar wireless, WDS bridge, WMM.</li> </ul> <p><b>Wireless</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Frequência: 2.4GHz e 5GHz;</li> <li>• Segurança Wireless: Criptografia WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK de 64/128-bits;</li> <li>• Potência de transmissão: CE: &lt;20dBm(2.4GHz) / &lt;23dBm(5GHz), FCC: &lt;30dBm;</li> <li>• Tipo de WAN: IP Dinâmico/IP Estático/PPPoE/, PPTP(Acesso duplo)/L2TP(Acesso duplo)/BigPond;</li> <li>• DHCP: Servidor, Cliente, Lista de Clientes DHCP, Reserva de Endereços;</li> <li>• Qualidade do Serviço (QoS): WMM, Controle de Largura de Banda;</li> <li>• Encaminhamento de Porta: Servidor Virtual, Porta de Disparo, UPnP, DMZ.</li> <li>• DNS Dinâmico: DynDns, NO-IP;</li> </ul> <p><b>Controle de Acesso</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Controle de Gerenciamento Local;</li> <li>• Lista de Estações;</li> </ul>					
---	--	--	--	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Horário de Acesso;</li> <li>• Gerenciamento de Regras.</li> </ul> <p><b>Segurança Firewall</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• DoS;</li> <li>• Firewall SPI;</li> <li>• Filtro de Endereço IP/MAC;</li> <li>• Filtro de Domínio;</li> <li>• Vínculo de Endereço IP e MAC.</li> </ul> <p><b>Protocolos</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Compatível com IPv4 e IPv6.</li> </ul> <p><b>Gerenciamento Controle de Acesso</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gerenciamento Local;</li> <li>• Gerenciamento Remoto.</li> </ul> <p><b>Rede para Convidados</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rede Visitante na faixa de 2.4GHz;</li> <li>• Rede Visitante na faixa de 5GHz;</li> <li>• Certificação: CE, FCC, RoHS.</li> </ul> <p><b>Alimentação</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fonte Bivolt automático.</li> </ul> <p>Garantia de acordo com o fabricante.</p>					
19	<p><b>CABO DE REDE:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cabo LAN 4p Cat 5e fios de cobre.</li> </ul> <p>Garantia de acordo com o fabricante.</p> <p>Unidade: Metro</p>	UN	2000 metros			
20	<p><b>CABO DE REDE:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cabo para CFTV 4 pares de alumínio.</li> </ul> <p>Garantia de acordo com o fabricante.</p>	UN	2000 metros			

	Unidade: Metro					
21	<p><b>CONECTORES RJ45 PARA CONSTRUÇÃO DE CABO DE REDE</b></p> <p>Garantia de acordo com o fabricante.</p>	UN	200			
22	<p><b>CAIXAS DE SOM PARA COMPUTADOR</b></p> <p>Garantia de acordo com o fabricante.</p>	UN	20			
23	<p><b>ESTABILIZADOR:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Potência nominal: 1000 VA;</li> <li>• Tensão nominal de entrada: 115V / 220V Bivolt;</li> <li>• Tensão nominal de saída: 115V.</li> <li>• Recursos: <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Proteção contra Subtensão;</li> <li>➤ Proteção contra Sobretensão;</li> <li>➤ Proteção eletrônica contra sobrecarga;</li> <li>➤ Proteção eletrônica contra sub/sobretensão (desligamento e rearme automático na saída);</li> <li>➤ Filtro de linha;</li> <li>➤ Estabilizador produzido conforme as normas NBR 14136.</li> </ul> </li> <li>• Mínimo de 4 tomadas de saída (traseira) no novo padrão NBR 14136.</li> <li>• Sinalização visual de tensão: <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ LEDS no painel frontal, para indicar o funcionamento do estabilizador.</li> </ul> </li> </ul> <p>Garantia de acordo com o fabricante.</p>	UN	12			

24	<p><b>NOBREAK:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Potência máxima:</b> Mínimo de 3200 VA ou mais.</li> <li>• <b>Entrada:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ <b>Tensão de entrada:</b> Bivolt automático 115V / 127V / 220V;</li> <li>➤ <b>Plugue do cabo de força:</b> Padrão NBR 14136.</li> </ul> </li> <li>• <b>Saída:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ <b>Tensão de saída:</b> 115V (se obter possibilidade de seleção de 115V e mais tensões (127V / 220V), dar prioridade a este);</li> <li>➤ <b>Número de tomadas (Padrão NBR 14136):</b> mínimo 6 tomadas.</li> </ul> </li> <li>• <b>Bateria(s):</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ <b>Número de baterias:</b> baterias necessárias de acordo com o porte do Nobreak;</li> <li>➤ <b>Tempo de recarga:</b> de acordo com o tipo de nobreak;</li> <li>➤ <b>Disponibilidade para inclusão de baterias externas:</b> Sim.</li> </ul> </li> <li>• <b>Autonomia:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Mínimo de 2 horas;</li> <li>➤ Desligamento automático ao final do tempo de autonomia.</li> </ul> </li> <li>• <b>Proteção:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Proteção contra sobrecarga;</li> <li>➤ Proteção contra sub e sobretensão;</li> <li>➤ Proteção contra descarga total das baterias;</li> <li>➤ Proteção contra o sobreaquecimento no inversor e no transformador;</li> <li>➤ Proteção contra curto-circuito nas tomadas de saída.</li> </ul> </li> <li>• <b>Aplicações:</b></li> </ul>	UN	20			
----	--	----	----	--	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Para equipamentos de informática.</li> <li>• <b>Painel frontal:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Botão de liga/desliga;</li> <li>➤ LED indicador de Ligado (on line);</li> <li>➤ LED indicador de Troca de bateria;</li> <li>➤ LED indicador de Status da rede.</li> </ul> </li> </ul> <p>Garantia mínimo de 12 meses.</p>					
--	---	--	--	--	--	--

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 DIAS.

Local e Data.

---

Assinatura do Responsável Legal



### ANEXO III – MINUTA DA ARP ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº \_\_\_\_/2020

Pregão Eletrônico Nº 13/2020

Validade desta ARP: \_\_/\_\_/\_\_ até \_\_/\_\_/\_\_

Aos \_\_ dias do mês de \_\_\_\_\_ de 2020, nas dependências da Administração Municipal de Tucunduva/RS, sito à Rua/Av. Santa Rosa, nº 520, nesta cidade, nos termos do art. 15, da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, o órgão gerenciador (OG), devidamente designado pela autoridade competente, face a classificação das propostas apresentadas no Pregão Eletrônico nº 13/2020, para REGISTRO DE PREÇOS, homologada em \_\_/\_\_/2020, e publicada no mural, em \_\_/\_\_/2020, resolve REGISTRAR OS PREÇOS das empresas participantes da licitação, por item, observadas as cláusulas estabelecidas no edital que regeu o certame, conforme a seguir.

#### 1. OBJETO

1.1 A presente Ata de Registro de Preços tem por finalidade registrar os preços dos produtos especificados no Edital de Pregão Eletrônico nº 13/2020 (\_\_\_\_\_), ofertados no certame licitatório, passando a fazer parte integrante dessa Ata.

#### 2. VALIDADE

2.1 O prazo de validade da Ata de Registro de Preços será de 12 (doze) meses, a partir da data de sua assinatura.

2.2 Conforme art. 15, § 4º, da Lei nº 8.666/1993, a Administração não está obrigada a realizar compras exclusivamente por intermédio dessa Ata, podendo adotar, para tanto, licitação específica, assegurando-se, todavia, a preferência de fornecimento aos registrados, no caso de igualdade de condições.

#### 3. CONTRATO

3.1 Para o fornecimento dos produtos registrados nessa Ata poderão ser celebrados contratos específicos com as licitantes, com posteriores solicitações, conforme item 5.

#### 4. PREÇOS

4.1 Os preços ofertados pelas empresas na licitação serão devidamente registrados, conforme demonstrativo abaixo:

ITEM 1	LICITANTE	VALOR
1ª colocada	(nome da empresa)	R\$

2ª colocada	...	R\$
3ª colocada	...	R\$
4ª colocada	...	R\$
<b>ITEM 2</b>	<b>LICITANTE</b>	<b>VALOR</b>
1ª colocada	(nome da empresa)	R\$
2ª colocada	...	R\$
3ª colocada	...	R\$
4ª colocada	...	R\$
<b>ITEM 3</b>	<b>LICITANTE</b>	<b>VALOR</b>
...	...	...

### 5. CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO

5.1 As solicitações de fornecimento à licitante 1ª colocada será feita pelo próprio ordenador de despesas, por escrito, mediante ordem de compra, preenchida em modelo próprio, datada e assinada pela autoridade competente.

5.2 As ordens de compra poderão ser entregues diretamente na sede da 1ª colocada ou encaminhadas por meio eletrônico, com antecedência mínima de trinta dias da data marcada para o fornecimento.

5.3 As entregas deverão ser efetuadas nos endereços determinados pelo ordenador de despesas, em dias úteis, dentro do horário de expediente da prefeitura.

5.4 A contratada deverá enviar para o Município, até o quinto dia de cada mês, a relação completa dos itens com a respectiva quantidade, adquiridos no mês anterior.

5.5 Dentro do prazo de vigência contratual, a licitante 1ª colocada está obrigada ao fornecimento do(s) produto(s), desde que obedecidas às condições da ordem de compra e cláusulas do edital de Pregão Eletrônico 13/2020, que precedeu a formalização dessa Ata.

5.6 Os itens entregues em desacordo com as especificações do edital ou condições exigidas no contrato, deverão ser rejeitados pela Administração, em observância ao art. 76, da Lei nº 8.666/1993, e retirados nos seguintes prazos:

- a) imediatamente, se a rejeição ocorrer no ato da entrega; e
- b) em até dois dias úteis após a contratada ter sido devidamente notificada, caso a constatação de irregularidade seja posterior à entrega.

5.7 A recusa da contratada em atender à substituição do item levará à aplicação das sanções previstas por inadimplemento.

### 6. EXCLUSÃO DE LICITANTE DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

6.1 O licitante que teve seu preço registrado poderá ser excluído da presente Ata, com a consequente aplicação das penalidades previstas no edital e no contrato, assegurado o contraditório e ampla defesa, nas seguintes hipóteses:

- a) quando o fornecedor não cumprir as obrigações constantes na presente Ata;
- b) quando convocado, o fornecedor não assinar o contrato, sem justificativa aceitável;
- c) quando o fornecedor não realizar a entrega do item no prazo estabelecido, sem justificativa aceitável;
- d) quando solicitado o reequilíbrio econômico-financeiro pela Administração, o fornecedor não aceitar reduzir o seu preço registrado, e esse se tornar superior ao praticado no mercado;
- e) quando o fornecedor solicitar o cancelamento por escrito, por estar impossibilitado de cumprir as exigências desta Ata de Registro de Preços por fato superveniente à licitação, alheio a sua vontade, decorrente de caso fortuito ou força maior, desde que o pedido de cancelamento esteja devidamente instruído com a documentação comprobatória da situação alegada;

6.2 As hipóteses elencadas no item anterior serão devidamente apuradas e formalizadas em processo administrativo próprio, e comunicadas por escrito, com protocolo de recebimento, assegurado o contraditório e a ampla defesa no prazo de cinco dias úteis.

6.3 No caso de se tornar desconhecido o endereço do fornecedor, as comunicações necessárias serão feitas por publicação na imprensa oficial, considerando-se, assim, para todos os efeitos, excluído o licitante da ata de registro de preços.

## 7. PENALIDADES

7.1 Os bens cujos fornecimentos vierem a ser contratados deverão ser entregues em até 10 dias após a emissão da ordem de fornecimento.

7.1.1 Pelo inadimplemento das obrigações, o contratado, conforme a infração, estará sujeito às seguintes penalidades:

- a)** deixar de manter a proposta (recusa injustificada para contratar): suspensão do direito de licitar e contratar com a Administração pelo prazo de 5 anos e multa de 10% sobre o valor estimado da contratação;
- b)** executar o contrato com irregularidades, passíveis de correção durante a execução e sem prejuízo ao resultado: *advertência*;

- c)** executar o contrato com atraso injustificado, até o limite de 07 (sete) dias, após os quais será considerado como inexecução contratual: multa diária de 0,5% sobre o valor atualizado do contrato;
- d)** inexecução parcial do contrato: suspensão do direito de licitar e contratar com a Administração pelo prazo de 3 anos e multa de 5% sobre o valor atualizado do contrato;
- e)** inexecução total do contrato: suspensão do direito de licitar e contratar com a Administração pelo prazo de 5 anos e multa de 10% sobre o valor atualizado do contrato;

7.2 As multas serão calculadas sobre o valor total do contrato, e caso não tenha sido formalizado, sobre o valor da nota de empenho.

## 8. FISCALIZAÇÃO

8.1 Cabe ao fiscal da ata proceder à fiscalização rotineira dos itens recebido, quanto à quantidade, qualidade, compatibilidade com as características ofertadas na proposta e demais especificações.

8.2 Os fiscais da ata estão investidos do direito de recusar, em parte ou totalmente, o material que não satisfaça as especificações estabelecidas ou que esteja sendo entregue fora dos dias e horários preestabelecidos.

8.3 As irregularidades constatadas pelos fiscais deverão ser comunicadas ao Secretário da Fazenda, no prazo máximo de dois dias, para que sejam tomadas as providências necessárias para corrigi-las ou, quando for o caso, aplicadas as penalidades cabíveis.

8.4 O fiscal promoverá ampla pesquisa no mercado em periodicidade bimestral, de forma a comprovar que os preços registrados permanecem compatíveis com os nele praticados, condição indispensável para a solicitação da aquisição.

8.5 Ao Secretário da Fazenda competirá a publicação trimestral, na imprensa oficial, dos preços registrados pela Administração, em observância ao previsto no art. 15, § 2º, da Lei nº 8.666/1993.

## 9. CASOS FORTUITOS OU DE FORÇA MAIOR

9.1 Serão considerados casos fortuitos ou de força maior, para efeito de cancelamento da Ata de Registro de Preços ou de não aplicação de sanções, os inadimplementos decorrentes das situações a seguir:

- a) greve geral;
- b) calamidade pública;

- c) interrupção dos meios de transporte;
- d) condições meteorológicas excepcionalmente prejudiciais; e
- e) outros casos que se enquadrem no parágrafo único do art. 393<sup>3</sup>, do Código Civil Brasileiro (Lei nº 10.406/2002).

9.2 Os casos acima enumerados devem ser satisfatoriamente justificados pelo fornecedor.

9.3 Sempre que ocorrerem as situações elencadas, o fato deverá ser comunicado ao ordenador de despesas, em até 24 horas após a ocorrência. Caso não seja cumprido este prazo, o início da ocorrência será considerado como tendo sido 24 horas antes da data de solicitação de enquadramento da ocorrência como caso fortuito ou de força maior.

## 10. FORO

10.1 Para a resolução de possíveis divergências entre as partes, oriundas da presente Ata, fica eleito o Foro da Comarca de Tucunduva/RS.

## 11. CÓPIAS

11.1 Da presente Ata são extraídas as seguintes cópias:

- a) uma para o Município de Tucunduva;
- b) uma para a empresa registrada;
- c) uma, em extrato, para publicação na Imprensa Oficial; e
- d) uma para o fiscal da ata.

E, por assim haverem acordado, declaram as partes aceitarem todas as disposições estabelecidas na presente Ata que, lida e achada conforme, vai assinada pela Administração Municipal, representada pelo prefeito, abaixo assinado, e pelo(s) Sr.(s) \_\_\_\_\_, CPF nº \_\_\_\_\_, Representando a(s) EMPRESA(S) REGISTRADA(S), tendo como testemunhas as adiante identificadas.

Tucunduva/RS, em \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2020.

\_\_\_\_\_  
Município de Tucunduva

\_\_\_\_\_  
Representante da Empresa

\_\_\_\_\_  
Testemunha

\_\_\_\_\_  
Testemunha

<sup>3</sup> Art. 393. O devedor não responde pelos prejuízos resultantes de caso fortuito ou força maior, se expressamente não se houver por eles responsabilizado.  
Parágrafo único. O caso fortuito ou de força maior verifica-se no fato necessário, cujos efeitos não era possível evitar ou impedir.

### ANEXO IV - MINUTA DO CONTRATO

**CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº \_\_\_\_\_ PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE \_\_\_\_\_, CONFORME PREGÃO ELETRÔNICO Nº 13/2020 E ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº \_\_\_\_/2020.**

Pelo presente instrumento de Contrato Administrativo, de um lado, o **MUNICÍPIO DE TUCUNDUVA**, pessoa jurídica de direito público interno, inscrito no CNPJ sob o n.º 87.612.792/0001-33, neste ato representado por seu Prefeito Municipal em pleno e regular exercício de seu mandato, Sr. MARCELO ANTÔNIO BURIN, residente e domiciliado nesta cidade de Tucunduva, adiante simplesmente denominado CONTRATANTE e, de outro lado, ....., pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o n.º....., com sede na Av. ...., representada pelo seu diretor ..., inscrito no CPF sob n.º ..., adiante denominada CONTRATADA, de acordo com a Lei n.º 10.520/02 e Lei n.º 8.666/93 e suas alterações posteriores, têm, entre si, certo e ajustado o presente contrato administrativo nos termos das cláusulas e condições a seguir estipuladas:

#### CLÁUSULA PRIMEIRA: DO OBJETO

1.1. Constitui objeto do presente contrato a contratação de empresa para o fornecimento de \_\_\_\_\_. A descrição completa segue abaixo:

ITEM	QTD	UN	DESCRIÇÃO / MARCA	VALOR UNIT.

#### CLÁUSULA SEGUNDA – DA ENTREGA

**2.1 A entrega dos produtos deverá ser feita conforme condições estabelecidas no edital de Pregão Eletrônico nº 13/2020 e seus anexos, em especial seu Termo de Referência e Descrição Adicional dos Itens, os quais fazem parte integrante e complementar, deste contrato, independentemente de transcrição, no que não o contrariem.**

#### CLÁUSULA TERCEIRA: DO VALOR E FORMA DE PAGAMENTO

3.1 A CONTRATANTE pagará ao CONTRATADO o valor unitário descrito na CLÁUSULA PRIMEIRA de R\$......, de acordo com o que foi vencedor na licitação.

3.2 Os pagamentos serão efetuados em até **30 (Trinta) dias**, após a entrega do objeto e liberação da Nota Fiscal pelo setor competente.

**3.3** Não será efetuado qualquer pagamento ao CONTRATADO enquanto houver pendência de liquidação da obrigação financeira em virtude de penalidade ou inadimplência contratual.

**3.4.** Ocorrendo atraso no pagamento, os valores serão corrigidos monetariamente pelo IGPM/FGV do período, ou outro índice que vier a substituí-lo, e a Administração compensará a contratada com juros de 0,5% ao mês, *pro rata*.

**3.5** Serão processadas as retenções previdenciárias e fiscais, quando for o caso, nos termos da lei que regula a matéria.

### **CLÁUSULA QUARTA: DA VIGÊNCIA**

**4.1.** O contrato terá vigência a contar de sua assinatura até 31 de dezembro do ano civil correspondente.

### **CLÁUSULA QUINTA: DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

**5.1.** As despesas decorrentes do presente contrato correrão por conta da seguinte dotação orçamentária:

- A despesa decorrente da execução deste contrato correrá à conta dos créditos abertos através das dotações orçamentárias a serem informadas pelo Setor de Contabilidade da Secretaria Municipal de Fazenda no momento da aquisição ou elaboração de contrato.

### **CLÁUSULA SEXTA: DA FISCALIZAÇÃO**

**6.1.** O acompanhamento e a fiscalização do contrato será executado por servidor designado através de portaria.

### **CLÁUSULA SÉTIMA: DIREITOS E RESPONSABILIDADES DAS PARTES**

#### **7.1. CONSTITUEM OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE:**

- a) Efetuar o pagamento ajustado;
- b) Comunicar à CONTRATADA qualquer irregularidade na entrega do objeto licitado;
- c) Exercer a fiscalização quanto a entrega dos produtos licitados.
- d) Efetuar, com pontualidade, o pagamento relativo ao objeto desta licitação.

### 7.2. CONSTITUEM OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA:

- a) Proceder à entrega dos produtos no prazo e no local determinados pela Secretaria solicitante, sem quaisquer ônus à Administração.
- b) Informar a Secretaria de Administração, qualquer mudança de endereço, telefone, fax ou outros.
- c) Arcar com encargos trabalhistas, fiscais (ICMS, ISS e outros), previdenciários, comerciais, embalagens, tributários, tarifas, fretes, seguros, descarga, transporte, material, responsabilidade civil e outros resultantes do contrato, bem como os riscos atinentes à atividade, inclusive quaisquer despesas que venham a incidir no período e contratação.
- d) Indenizar terceiros e à Administração os possíveis prejuízos ou danos, decorrentes de dolo ou culpa, durante a execução do Contrato ou Ata de Registro de Preços, em conformidade com o artigo 70 da Lei 8.666/93.
- e) Suportar as despesas necessárias à execução do objeto contratado.
- f) Substituir o produto avariado durante o transporte e entrega, dentro do prazo estabelecido no Termo de Referência (anexo I deste edital), ou, não sendo possível à substituição, fica a CONTRATADA obrigada a indenizar o valor correspondente acrescido de perdas e danos.
- g) Responder pela qualidade, quantidade, segurança e demais características dos produtos.
- h) Responder por quaisquer danos pessoais e/ou materiais ocasionados por seus funcionários e/ou equipamentos a terceiros nos acidentes de trânsito ou de trabalho, sem que caiba qualquer responsabilidade ao Município;
- i) Adotar medidas, precauções e cuidados de tal maneira a garantir que não ocorram qualquer ato por ação ou omissão, seja por culpa ou dolo que causem danos materiais e pessoais a seus prepostos, a terceiros e ao contratante, pelo quais a contratada será inteira responsável, assim como pelos encargos trabalhistas e seguros, independente da obrigação do contratante em fiscalizar, ou se for o caso reparar os danos causados;

### CLÁUSULA OITAVA: DO INADIMPLEMENTO

**8.1.** Em caso de inadimplemento contratual ou descumprimento deste contrato, ficará



sujeita a multa de 10% (dez) por cento do valor total do presente, sem prejuízo da ação de perdas e danos a quem der causa.

**8.2.** Em caso de rescisão contratual por inadimplemento, poderá o Contratante reter valores relativos ao objeto entregue e não pago para garantir o pagamento da multa e eventuais prejuízos sofridos pelo Contratante.

### **CLÁUSULA NONA: DO REEQUILÍBRIO ECONÔMICO-FINANCEIRO E DO REAJUSTE**

**9.1.** Os preços contratados não sofrerão reajuste durante a vigência do contrato, salvo se ocorrer as hipóteses previstas no art. 65, inciso II, alínea “d”, da Lei nº 8666/93, onde será concedido reequilíbrio econômico-financeiro do contrato, requerido pela contratada ou contratante, desde que documental e suficientemente comprovado o desequilíbrio contratual.

### **CLÁUSULA DÉCIMA: DA INEXECUÇÃO DO CONTRATO E DAS PENALIDADES**

**10.1** Pelo inadimplemento das obrigações, conforme a infração, a contratada estará sujeita às seguintes penalidades:

**a)** deixar de manter a proposta (recusa injustificada para contratar): suspensão do direito de licitar e contratar com a Administração pelo prazo de 5 anos e multa de 10% sobre o valor estimado da contratação;

**b)** executar o contrato com pequenas irregularidades, passíveis de correção durante a execução e sem prejuízo ao resultado: advertência;

**c)** executar o contrato com atraso injustificado, até o limite de 07 (sete) dias, após os quais será considerado como inexecução contratual: multa diária de 0,5% sobre o valor atualizado do contrato;

**d)** inexecução parcial do contrato: suspensão do direito de licitar e contratar com a Administração pelo prazo de 3 anos e multa de 5% sobre o valor atualizado do contrato;

**e)** inexecução total do contrato: suspensão do direito de licitar e contratar com a Administração pelo prazo de 5 anos e multa de 10% sobre o valor atualizado do contrato;

**10.2.** As penalidades serão registradas no cadastro do contratado, quando for o caso.

**10.3.** Nenhum pagamento será efetuado pela Administração enquanto pendente de liquidação qualquer obrigação financeira que for imposta ao fornecedor em virtude de penalidade ou inadimplência contratual.

**10.4.** A aplicação das sanções aqui previstas não exclui a possibilidade de aplicação de outras, previstas na Lei n.º 8.666/93, inclusive a responsabilização do Contratado por eventuais perdas e danos causados à administração;

**10.5.** A multa deverá ser recolhida no prazo máximo de 10 (dez) dias corridos, a contar da data de recebimento da comunicação enviada pelo município, através do órgão responsável pelo recebimento das mercadorias;

**10.6.** Caso não houver quitação da multa, o valor a ela referente será retido no pagamento a que o licitante fizer jus;

**10.7.** Não havendo crédito ou não havendo o pagamento, a multa será convertida em dívida ativa não tributária, a ser cobrada na forma da lei;

**10.8.** As multas e outras sanções só poderão ser aplicadas se observado e assegurado à licitante vencedora o contraditório e a ampla defesa;

**10.9.** As sanções aqui previstas são independentes entre si, podendo ser aplicadas isoladas ou cumulativamente com multa, sem prejuízo de outras medidas cabíveis.

**10.10.** As multas serão calculadas sobre o montante não adimplido do contrato.

### **CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DA RESCISÃO DO CONTRATO**

**11.1.** A Contratada reconhece os direitos da Contratante em caso de rescisão administrativa prevista nos artigos 77 e 78 da Lei 8.666/93.

### **CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DA VINCULAÇÃO**

**12.1.** A presente contratação reger-se-á pelas Leis Federais 8.666/93 e 10.520/02 e Decreto Municipal nº 523, de 20 de abril de 2020, bem como suas respectivas alterações, juntamente com normas de direito público, resolverão os casos omissos.

### **CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DO FORO**

**13.1.** Fica eleito o foro da comarca de Tucunduva para dirimir eventuais dúvidas emergentes do presente contrato, com expressa renúncia a qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

**13.2.** Estando as partes justas e avindas, firmam o presente contrato, em duas vias de igual teor e forma, na presença de duas testemunhas que também o assinam.

**TUCUNDUVA/RS, \_\_\_/\_\_\_/2020.**



# TUCUNDUVA

## GOVERNO MUNICIPAL

**CONTRATANTE:** Marcelo A. Burin - Município de Tucunduva

**CONTRATADA:** (empresa)

**TESTEMUNHAS:**

Nome:

CPF:

Nome:

CPF:



**TUCUNDUVA / RS**  
CAPITAL DA LAVOURA MECANIZADA  
TERRA DO MÚSICO

# **TUCUNDUVA**

---

## **GOVERNO MUNICIPAL**

### **TERMO DE ENCERRAMENTO**

Este volume do edital na modalidade Pregão Eletrônico nº 13/2020, possui 52 (cinquenta e dois) folhas, incluindo esta, numericamente ordenadas.

Município de Tucunduva, Estado do Rio Grande do Sul, em 21 de setembro de 2020.