**PREGÃO ELETRÔNICO**

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA**

**UG: 154043 e 150233**

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº:** **272/20****16**

**PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº: 23117.****007864/20****16-****16**

A **UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA**, por intermédio de sua **DIRETORIA DE COMPRAS E LICITAÇÕES**, com sede e administração na Av. João Naves de Ávila, 2121, Bloco 3P, Campus Santa Mônica, Uberlândia-MG, CEP 38400-902, realizará licitação, na modalidade PREGÃO, na forma ELETRÔNICA, **do tipo** **menor preço** **total por item,** nos termos da Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002, do Decreto nº 5.450, de 31 de maio de 2005, da Instrução Normativa SLTI/MPOG nº 02, de 11 de outubro de 2010, da Lei Complementar n° 123, de 14 de dezembro de 2006, da Lei nº 11.488, de 15 de junho de 2007, do Decreto n° 8.538, de 06 de outubro de 2015, aplicando-se, subsidiariamente, a Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, e as exigências estabelecidas neste Edital.

**Data da sessão:** **29/****11/20****16.**

**Horário: 9h00min**

**Local: www.comprasgovernamentais.gov.br - Portal de Compras do Governo Federal.**

Quaisquer dúvidas durante a realização da sessão pública poderão ser dirimidas pelos telefones 34.3239.4848 ou 34.3239.4952 ou 34.32394882.

1. **DO OBJETO**
   1. O objeto da presente licitação é a escolha da proposta mais vantajosa para a aquisição de **MATERIAL QUÍMICO, LABORATORIAL, AGRÍCOLA, ENTRE OUTROS**, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.
   2. A licitação será dividida em itens, conforme tabela constante do Termo de Referência, facultando-se a licitante a participação em quantos itens forem de seu interesse.
2. **DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS**
   1. As despesas para atender a esta licitação estão programadas em dotação orçamentária própria, prevista no orçamento da União para o exercício de 2016 na classificação abaixo:

Fonte: 6153/ 0112/ 0108

Programa de Trabalho: 109665/ 108507/ 108519/ 108452

Elemento de Despesa: 3.3.9.0.30

1. **DO ATO DE DESIGNAÇÃO DO PREGOEIRO E DE SUA EQUIPE DE APOIO**
   1. Todos os procedimentos desta Licitação serão conduzidos pelo(s) Pregoeiro(s), designado(s) pela Portaria/Reitoria nº 228, de 15 de março de 2016 e sua respectiva Equipe de apoio, nomeada pela Portaria R nº 868, datada de 16 de agosto de 2016.
   2. O Pregoeiro poderá, ainda, convocar, através de Ato administrativo, servidor(es) da área ou unidade administrativa responsável pela especificação do objeto deste Pregão.
2. **DO CREDENCIAMENTO**
   1. O credenciamento é o nível básico do registro cadastral no SICAF - Sistema de Cadastro Unificado de Fornecedores, que permite a participação dos interessados na modalidade licitatória Pregão, em sua forma eletrônica.
   2. O cadastro no SICAF poderá ser iniciado no Portal de Compras do Governo Federal, no sítio www.comprasgovernamentais.gov.br, com a solicitação de “login” e senha pelo interessado.
   3. O credenciamento junto ao provedor do sistema implica a responsabilidade legal da licitante ou de seu representante e a presunção de sua capacidade técnica para realização das transações inerentes a este Pregão.
   4. O uso da senha de acesso pela licitante é de sua responsabilidade exclusiva, incluindo qualquer transação efetuada diretamente ou por seu representante, não cabendo ao provedor do sistema, ou ao órgão ou entidade responsável por esta licitação, responsabilidade por eventuais danos decorrentes de uso indevido da senha, ainda que por terceiros.
   5. A perda da senha ou a quebra de sigilo deverão ser comunicadas imediatamente ao provedor do sistema para imediato bloqueio de acesso.
3. **DA PARTICIPAÇÃO NO PREGÃO**
   1. Poderão participar deste Pregão interessados cujo ramo de atividade seja compatível com o objeto desta licitação, e que estejam com Credenciamento regular no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores – SICAF, conforme disposto no §3º do artigo 8º da Instrução Normativa SLTI/MPOG nº 2, de 11.10.10.
   2. Será concedido tratamento favorecido para as microempresas e empresas de pequeno porte e para o microempreendedor individual - MEI, nos limites previstos da Lei Complementar nº 123, de 2006.
   3. Não poderão participar desta licitação os interessados:
      1. proibidos de participar de licitações e celebrar contratos administrativos, na forma da legislação vigente;
      2. estrangeiros que não tenham representação legal no Brasil com poderes expressos para receber citação e responder administrativa ou judicialmente;
      3. que se enquadrem nas vedações previstas no artigo 9º da Lei nº 8.666, de 1993;
      4. que estejam sob falência, em recuperação judicial ou extrajudicial, concurso de credores, concordata ou insolvência, em processo de dissolução ou liquidação;
      5. entidades empresariais que estejam reunidas em consórcio;
   4. Como condição para participação no Pregão, a licitante assinalará “sim” ou “não” em campo próprio do sistema eletrônico, relativo às seguintes declarações:
      1. que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3° da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49;
      2. a assinalação do campo “não” apenas produzirá o efeito de a licitante não ter direito ao tratamento favorecido previsto na Lei Complementar nº 123, de 2006, mesmo que seja qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte;
      3. que está ciente e concorda com as condições contidas no Edital e seus anexos, bem como de que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no Edital;
      4. que inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no certame, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;
      5. que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7°, XXXIII, da Constituição;
      6. que a proposta foi elaborada de forma independente, nos termos da Instrução Normativa SLTI/MPOG nº 2, de 16 de setembro de 2009.
4. **DO ENVIO DA PROPOSTA**
   1. A licitante deverá encaminhar a proposta por meio do sistema eletrônico até a data e horário marcados para abertura da sessão, quando, então, encerrar-se-á automaticamente a fase de recebimento das propostas.
   2. Todas as referências de tempo no Edital, no aviso e durante a sessão pública observarão o horário de Brasília – DF.
   3. A licitante será responsável por todas as transações que forem efetuadas em seu nome no sistema eletrônico, assumindo como firmes e verdadeiras suas propostas e lances.
   4. Incumbirá a licitante acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública do Pregão, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios, diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão.
   5. Até a abertura da sessão, as licitantes poderão retirar ou substituir as propostas apresentadas.
   6. A licitante deverá enviar sua proposta mediante o preenchimento, no sistema eletrônico, dos seguintes campos:
      1. Valor unitário e total do item;
      2. Marca;
      3. Fabricante;
      4. Descrição detalhada do objeto: indicando, no que for aplicável, o modelo, prazo de validade ou de garantia, número do registro ou inscrição do bem no órgão competente, quando for o caso;
         * 1. No caso de validade dos bens ou produtos, a mesma deverá ser de no mínimo 80% (oitenta por cento) do prazo definido na embalagem a vencer.
           2. Em caso de garantia, a mesma não poderá ser inferior a 12 (doze) meses.
           3. Caso a descrição do item no Termo de Referência exija prazo de garantia distinto do especificado acima prevalecerá o maior deles.
           4. Caso a garantia do fabricante seja menor que a acima descrita ou constante da descrição do item no Termo de Referência, a **Licitante Vencedora** deverá constar em sua proposta de forma clara e legível, ficando obrigada a firmar Contrato com a **Universidade** referente ao prazo que exceder a garantia máxima do fabricante.
      5. Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam a **Licitante Vencedora**.
   7. Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente no fornecimento dos bens, inclusive frete e descarregamento dos bens no local de entrega.
   8. O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data de sua apresentação.
5. **DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES**
   1. A abertura da presente licitação dar-se-á em sessão pública, por meio de sistema eletrônico, na data, horário e local indicados neste Edital.
   2. O Pregoeiro verificará as propostas apresentadas, desclassificando desde logo aquelas que não estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos neste Edital, contenham vícios insanáveis ou não apresentem as especificações técnicas exigidas no Termo de Referência.
      1. Será desclassificada automaticamente:
         1. Na abertura da sessão pública, a participante que alterar o valor da forma de disputa do certame que foi determinado no Edital e seus anexos (Ex: valor total por item, ou valor global por serviço ou item).
         2. A Proposta que não atender, **obrigatoriamente,** quando do preenchimento do campo “DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO no sistema “comprasnet” as informações necessárias ao seu detalhamento, conforme item 6.6. deste Edital.
            1. A descrição detalhada inclui, além das informações técnicas do produto ou bem ou serviço, a marca, o fabricante, o modelo, o prazo de garantia ou a validade do produto, entre outras informações pertinentes.
   3. A desclassificação será sempre fundamentada e registrada no sistema, com acompanhamento em tempo real por todos os participantes.
   4. A não desclassificação da proposta não impede o seu julgamento definitivo em sentido contrário, levado a efeito na fase de aceitação.
   5. O sistema ordenará automaticamente as propostas classificadas, sendo que somente estas participarão da fase de lances.
   6. O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o Pregoeiro e as licitantes.
   7. Iniciada a etapa competitiva, as licitantes deverão encaminhar lances exclusivamente por meio do sistema eletrônico, sendo imediatamente informados do seu recebimento e do valor consignado no registro.
   8. O lance deverá ser ofertado pelo valor **total** do item.
   9. Ao formularem seus lances, os fornecedores participantes terão que oferecer lances em duas casas decimais após a vírgula (casa dos centavos).
      1. Caso ocorra, lances com mais de 2 (duas) casas decimais, o Pregoeiro estará autorizado a adjudicar desprezando as terceiras e quartas casas decimais.
   10. As licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observando o horário fixado para abertura da sessão e as regras estabelecidas no Edital.
   11. Em caso de falha no sistema, os lances em desacordo com a norma deverão ser desconsiderados pelo pregoeiro, devendo a ocorrência ser comunicada imediatamente à Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação.
       1. Na hipótese do subitem anterior, a ocorrência será registrada em campo próprio do sistema.
   12. A licitante somente poderá oferecer lance inferior ao último por ela ofertado e registrado pelo sistema.
   13. O intervalo entre os lances enviados pela mesma licitante não poderá ser inferior a vinte (20) segundos e o intervalo entre lances não poderá ser inferior a três (3) segundos.
   14. Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.
   15. Durante o transcurso da sessão pública, as licitantes serão informadas, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação da licitante.
   16. No caso de desconexão com o Pregoeiro, no decorrer da etapa competitiva do Pregão, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível às licitantes para a recepção dos lances.
   17. Se a desconexão perdurar por tempo superior a 10 (dez) minutos, a sessão será suspensa e terá reinício somente após comunicação expressa do Pregoeiro aos participantes.
   18. A etapa de lances da sessão pública será encerrada por decisão do Pregoeiro.
       1. O sistema eletrônico encaminhará aviso de fechamento iminente dos lances, após o que transcorrerá período de tempo de até 30 (trinta) minutos, aleatoriamente determinado pelo sistema, findo o qual será automaticamente encerrada a recepção de lances.
   19. Caso a licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta e, na hipótese de desistência de apresentar outros lances, valerá o último lance por ela ofertado, para efeito de ordenação das propostas.
   20. Encerrada a etapa de lances será efetivada a verificação automática, junto à Receita Federal, do porte da entidade empresarial.
       1. O sistema identificará em coluna própria as licitantes qualificadas como microempresas ou empresas de pequeno porte, procedendo à comparação com os valores da primeira colocada, se esta for empresa de maior porte, assim como das demais classificadas, para o fim de aplicar-se o disposto nos arts. 44 e 45 da LC nº 123, de 2006, regulamentado pelo Decreto nº 8.538, de 2015.
   21. Caso a melhor oferta válida tenha sido apresentada por empresa de maior porte, as propostas de licitantes qualificadas como microempresas ou empresas de pequeno porte que se encontrarem na faixa de até 5% (cinco por cento) acima da proposta ou lance de menor preço serão consideradas empatadas com a primeira colocada.
   22. A melhor classificada nos termos do item anterior terá o direito de encaminhar uma última oferta para desempate, obrigatoriamente em valor inferior ao da primeira colocada, no prazo de 5 (cinco) minutos controlados pelo sistema, contados após a comunicação automática para tanto.
   23. Caso a licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte melhor classificada desista ou não se manifeste no prazo estabelecido, serão convocadas as demais licitantes qualificadas como microempresa ou empresa de pequeno porte que se encontrem naquele intervalo de 5% (cinco por cento), na ordem de classificação, para o exercício do mesmo direito, no prazo estabelecido no subitem anterior.
   24. Quando houver propostas beneficiadas com as margens de preferência em relação ao produto estrangeiro, o critério de desempate será aplicado exclusivamente entre as propostas que fizerem jus às margens de preferência, conforme regulamento.
   25. Ao presente certame não se aplica o sorteio como critério de desempate.
       1. Lances equivalentes não serão considerados iguais, vez que a ordem de apresentação das propostas pelas licitantes é utilizada como um dos critérios de classificação.
6. **DA ACEITABILIDADE DA PROPOSTA VENCEDORA**
   1. Encerrada a etapa de lances e depois da verificação de possível empate, o Pregoeiro examinará a proposta classificada em primeiro lugar quanto ao preço, a sua exequibilidade, bem como quanto ao cumprimento das especificações do objeto.
   2. Serão admitidas propostas com preços superiores aos de Referência da **Universidade**, até o limite de até 20% (vinte por cento), como critério de aceitabilidade de preço.
      1. Caso não haja propostas até o limite de 20% (vinte por cento) acima do valor de Referência, o item será cancelado.
   3. Será desclassificada a proposta ou o lance vencedor que apresentar preço manifestamente inexequível.
      1. Considera-se inexequível a proposta que apresente preços global ou unitários simbólicos, irrisórios ou de valor zero, incompatíveis com os preços dos insumos e salários de mercado, acrescidos dos respectivos encargos, ainda que o ato convocatório da licitação não tenha estabelecido limites mínimos, exceto quando se referirem a materiais e instalações de propriedade da própria licitante, para os quais ela renuncie a parcela ou à totalidade da remuneração.
   4. O Pregoeiro poderá convocar a licitante para enviar documento digital, por meio de funcionalidade disponível no sistema, estabelecendo no “chat” prazo razoável para tanto, sob pena de não aceitação da proposta.
   5. Dentre os documentos passíveis de solicitação pelo Pregoeiro, destacam-se os que contenham as características do material ofertado, tais como marca, modelo, tipo, fabricante e procedência, além de outras informações pertinentes, a exemplo de catálogos, folhetos ou propostas, encaminhados por meio eletrônico, ou, se for o caso, por outro meio e prazo indicados pelo Pregoeiro, sem prejuízo do seu ulterior envio pelo sistema eletrônico, sob pena de não aceitação da proposta.
   6. O prazo estabelecido pelo Pregoeiro poderá ser prorrogado por solicitação escrita e justificada da licitante, formulada antes de findo o prazo estabelecido, e formalmente aceita pelo Pregoeiro.
   7. Caso a compatibilidade com as especificações demandadas, sobretudo quanto a padrões de qualidade e desempenho, não possa ser aferida pelos meios previstos nos subitens acima, o Pregoeiro exigirá que a licitante classificada em primeiro lugar apresente amostra, sob pena de não aceitação da proposta, dentro de 3 (três) dias úteis contados da solicitação via “*chat”*.
      1. A amostra deverá ser entregue na COLIC / Comissão Permanente de Licitação, na Av João Naves de Ávila, nº 2121, térreo, Bloco 3P, “Reitoria”, não sendo admitido em hipótese alguma o recebimento de amostra fora do prazo estipulado, mesmo àquelas enviadas a outros locais.
   8. Por meio de mensagem no sistema, será divulgado o local e horário de realização do procedimento para a avaliação das amostras, cuja presença será facultada a todos os interessados, incluindo os demais licitantes.
   9. Os resultados das avaliações serão divulgados por meio de mensagem no sistema.
   10. No caso de não haver entrega da amostra ou ocorrer atraso na entrega, sem justificativa aceita pelo Pregoeiro, ou havendo entrega de amostra fora das especificações previstas neste Edital, a proposta da licitante será recusada.
   11. Serão avaliados os seguintes aspectos e padrões mínimos de aceitabilidade:
       1. Especificações contidas na tabela do item 11 do Termo de Referência, Anexo IV deste Edital.
   12. Se a(s) amostra(s) apresentada(s) pela primeira classificada não for(em) aceita(s), o Pregoeiro analisará a aceitabilidade da proposta ou lance ofertado pela segunda classificada. Seguir-se-á com a verificação da(s) amostra(s) e, assim, sucessivamente, até a verificação de uma que atenda às especificações constantes no Termo de Referência.
   13. Os exemplares colocados à disposição da **Universidade** serão tratados como protótipos, podendo ser manuseados e desmontados pela equipe técnica responsável pela análise, não gerando direito a ressarcimento.
   14. Após a divulgação do resultado final da licitação, as amostras entregues deverão ser recolhidas pelos licitantes no prazo de 30 (trinta) dias corridos, após o qual poderão ser descartadas pela **Universidade**, sem direito a ressarcimento.
   15. As licitantes deverão colocar à disposição da **Universidade** todas as condições indispensáveis à realização de testes e fornecer, sem ônus, os manuais impressos em língua portuguesa, necessários ao seu perfeito manuseio, quando for o caso.
   16. Se a proposta ou lance vencedor for desclassificado, o Pregoeiro examinará a proposta ou lance subsequente, e, assim sucessivamente, na ordem de classificação.
   17. Havendo necessidade, o Pregoeiro suspenderá a sessão, informando no “chat” a nova data e horário para a continuidade da mesma.
   18. O Pregoeiro poderá encaminhar, por meio do sistema eletrônico, contraproposta a licitante que apresentou o lance mais vantajoso, com o fim de negociar a obtenção de melhor preço, vedada a negociação em condições diversas das previstas neste Edital.
   19. Também nas hipóteses em que o Pregoeiro não aceitar a proposta e passar à subsequente, poderá negociar com a licitante para que seja obtido preço melhor.
   20. A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.
   21. Sempre que a proposta não for aceita, e antes de o Pregoeiro passar à subsequente, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos artigos 44 e 45 da LC nº 123, de 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida, se for o caso.
7. **DA HABILITAÇÃO** 
   1. Como condição prévia ao exame da documentação de habilitação da licitante detentora da proposta classificada em primeiro lugar, o Pregoeiro verificará o eventual descumprimento das condições de participação, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta aos seguintes cadastros:
      1. Sistema de Cadastro Unificado de Fornecedores - SICAF;
      2. Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas / CEIS, mantido pela Controladoria-Geral da União ([www.portaldatransparencia.gov.br/ceis](http://www.portaldatransparencia.gov.br/ceis));
      3. Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Atos de Improbidade Administrativa, mantido pelo Conselho Nacional de Justiça ([www.cnj.jus.br/improbidade\_adm/consultar\_requerido.php](http://www.cnj.jus.br/improbidade_adm/consultar_requerido.php)).
      4. Lista de Inidôneos, mantida pelo Tribunal de Contas da União / TCU;
   2. A consulta aos cadastros será realizada em nome da empresa licitante e também de seu sócio majoritário, por força do artigo 12 da Lei n° 8.429, de 1992, que prevê, dentre as sanções impostas ao responsável pela prática de ato de improbidade administrativa, a proibição de contratar com o Poder Público, inclusive por intermédio de pessoa jurídica da qual seja sócio majoritário.
   3. Constatada a existência de sanção, o Pregoeiro reputará a licitante inabilitada, por falta de condição de participação.
   4. O Pregoeiro consultará o Sistema de Cadastro Unificado de Fornecedores - SICAF, em relação à habilitação jurídica, à regularidade fiscal e trabalhista, segundo o disposto nos arts. 4º, caput, 8º, § 3º, 13, 14 e 43, III, da Instrução Normativa SLTI/MPOG nº 2, de 2010.
   5. Também poderão ser consultados os sítios oficiais emissores de certidões, especialmente quando a licitante esteja com alguma documentação vencida junto ao SICAF.
   6. Caso o Pregoeiro não logre êxito em obter a certidão correspondente por meio do sítio oficial, ou na hipótese de se encontrar vencida no referido sistema, a licitante será convocada a encaminhar, no prazo de 2 (duas) horas, o documento válido que comprove o atendimento das exigências deste Edital, via e-mail indicado pelo Pregoeiro, sob pena de inabilitação, ressalvado o disposto quanto à comprovação da regularidade fiscal das licitantes qualificadas como microempresas ou empresas de pequeno porte, conforme estatui o art. 43, § 1º da LC nº 123, de 2006.
   7. As licitantes que não estiverem cadastradas no Sistema de Cadastro Unificado de Fornecedores - SICAF além do nível de credenciamento exigido pela Instrução Normativa SLTI/MPOG nº 2, de 2010, deverão apresentar a seguinte documentação relativa à Habilitação Jurídica, à Regularidade Fiscal e trabalhista:
      1. **Habilitação jurídica:** 
         1. No caso de empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;
         2. Em se tratando de microempreendedor individual – MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, na forma da Resolução CGSIM nº 16, de 2009, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio www.portaldoempreendedor.gov.br;
         3. No caso de sociedade empresária ou empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado na Junta Comercial da respectiva sede, acompanhado de documento comprobatório de seus administradores;
         4. No caso de sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil das Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de prova da indicação dos seus administradores;
         5. No caso de microempresa ou empresa de pequeno porte: certidão expedida pela Junta Comercial ou pelo Registro Civil das Pessoas Jurídicas, conforme o caso, que comprove a condição de microempresa ou empresa de pequeno porte, nos termos do artigo 8° da Instrução Normativa n° 103, de 30/04/2007, do Departamento Nacional de Registro do Comércio - DNRC;
         6. No caso de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País: decreto de autorização.
      2. **Regularidade fiscal e trabalhista:**
         1. prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas ou no Cadastro de Pessoas Físicas, conforme o caso;
         2. prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02/10/2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional.
         3. prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);
         4. prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a justiça do trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de 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. caso a licitante detentora do menor preço seja qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte deverá apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal, mesmo que esta apresente alguma restrição, sob pena de inabilitação.
      3. **Qualificação técnica:** No caso de fornecimento de fertilizantes ou defensivos químicos; substratos; corretivos; inoculantes ou biofertilizantes; adubos e afins a licitante deverá apresentar:
         1. Certificado de Regularidade válido e Registro no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras ou Utilizadoras de Recursos Ambientais, conforme preceitos da Lei 6.938/1981 e Instruções Normativas do IBAMA de nºs 39/2009 e 7/2011;
         2. Certificado de Registro de Estabelecimento e Produto, emitido pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento – MAPA, conforme disposto na Lei 6.894/80.
      4. A licitante enquadrada como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar n. 123, de 2006, estará dispensada:
         1. Da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal; e
         2. Da apresentação do balanço patrimonial e das demonstrações contábeis do último exercício.
   8. Os documentos exigidos para habilitação relacionados nos subitens acima, deverão ser apresentados em meio digital pelas licitantes, por meio de funcionalidade presente no sistema (upload), no prazo de 2 (duas) horas após solicitação do Pregoeiro no sistema eletrônico.
      1. Somente mediante autorização do Pregoeiro e em caso de indisponibilidade do sistema, será aceito o envio da documentação via e-mail indicado pelo “chat”.
      2. Posteriormente, os documentos serão remetidos em original, por qualquer processo de cópia reprográfica, autenticada por tabelião de notas, ou por servidor da **Universidade**, desde que conferidos com o original, ou publicação em órgão da imprensa oficial, para análise, no prazo de 48 (quarenta e oito) horas após encerrado o prazo para o encaminhamento via funcionalidade do sistema (upload), por e-mail.
   9. Não serão aceitos documentos com indicação de CNPJ/CPF diferentes, salvo aqueles legalmente permitidos.
   10. A existência de restrição relativamente à regularidade fiscal não impede que a licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte seja declarada vencedora, uma vez que atenda a todas as demais exigências do Edital.
   11. A declaração da vencedora acontecerá no momento imediatamente posterior à fase de habilitação.
   12. Caso a proposta mais vantajosa seja ofertada por licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte, e uma vez constatada a existência de alguma restrição no que tange à regularidade fiscal, a mesma será convocada para, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, após a declaração da vencedora, comprovar a regularização.
       1. O prazo poderá ser prorrogado por igual período, a critério da **Universidade**, quando requerida pela licitante, mediante apresentação de justificativa.
       2. A não-regularização fiscal no prazo previsto no subitem anterior acarretará a inabilitação da licitante, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital, com a reabertura da sessão pública.
   13. Havendo necessidade de analisar minuciosamente os documentos exigidos, o Pregoeiro suspenderá a sessão, informando no “chat” a nova data e horário para a continuidade da mesma.
   14. Será inabilitada a licitante que não comprovar sua habilitação, deixar de apresentar quaisquer dos documentos exigidos para a habilitação, ou apresentá-los em desacordo com o estabelecido neste Edital.
   15. No caso de inabilitação, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos artigos 44 e 45 da LC nº 123, de 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida para aceitação da proposta subsequente.
   16. Da sessão pública do Pregão divulgar-se-á Ata no sistema eletrônico.
8. **DA REABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA**
   1. A sessão pública poderá ser reaberta:
      1. Nas hipóteses de provimento de recurso que leve à anulação de atos anteriores à realização da sessão pública precedente ou em que seja anulada a própria sessão pública, situação em que serão repetidos os atos anulados e os que dele dependam.
      2. Quando houver erro na aceitação do preço melhor classificado ou quando a licitante declarada vencedora não assinar o contrato, não retirar o instrumento equivalente ou não comprovar a regularização fiscal, nos termos do art. 43, §1º da LC nº 123/2006. Nessas hipóteses, serão adotados os procedimentos imediatamente posteriores ao encerramento da etapa de lances.
   2. Todas as licitantes remanescentes deverão ser convocadas para acompanhar a sessão reaberta.
      1. A convocação se dará por meio do sistema eletrônico (“*chat*”) ou e-mail indicado pelo “*chat*”, de acordo com a fase do procedimento licitatório.
      2. A convocação feita por e-mail dar-se-á de acordo com os dados contidos no SICAF, sendo responsabilidade da licitante manter seus dados cadastrais atualizados.
9. **DO ENCAMINHAMENTO DA PROPOSTA VENCEDORA**
   1. A proposta final da licitante declarada vencedora deverá ser encaminhada no prazo de 2 (duas) horas, a contar da solicitação do Pregoeiro no sistema eletrônico e deverá:
      1. ser redigida em língua portuguesa, datilografada ou digitada, em uma via, sem emendas, rasuras, entrelinhas ou ressalvas, devendo a última folha ser assinada e as demais rubricadas pela licitante ou seu representante legal.
      2. conter a indicação de nome ou razão social do proponente, endereço completo, telefone, fax e endereço eletrônico (e-mail), este último se houver, para contato, bem como do seu representante: nome, estado civil, profissão, CPF, Carteira de Identidade, domicílio e cargo na Empresa.
      3. declarar expressamente de que os preços apresentados são absolutamente líquidos, já incluídos todos os custos, diretos ou indiretos, inerentes ao objeto (salários, tributos, encargos sociais, fretes, material, etc.).
      4. conter a assinatura do Representante Legal da Empresa, estando esta condição devidamente comprovada:

1º - no caso de proprietário ou sócio, através de consulta “*on line*” ao SICAF;

2º - na situação de não cadastrado ou irregular no SICAF, através do Contrato Social da Empresa;

3º - não sendo proprietário nem sócio, por Procuração (assinada pelo proprietário ou por um sócio com tal poder), com o respectivo reconhecimento de firma efetuado por Cartório.

* + 1. conter a indicação do banco, número da conta e agência da **Licitante Vencedora**, para fins de pagamento.
    2. Caso haja faturamento mínimo, este terá que ser informado na Proposta.
  1. A proposta final deverá ser documentada nos autos e será levada em consideração no decorrer da execução do contrato e aplicação de eventual sanção a **Licitante Vencedora**, se for o caso.
     1. Todas as especificações do objeto contidas na proposta, tais como marca, modelo, tipo, fabricante e procedência, vinculam a **Licitante Vencedora**.

1. **DOS RECURSOS**
   1. Declarado a vencedora e decorrida a fase de regularização fiscal da licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte, se for o caso, será concedido o prazo de no mínimo 30 (trinta) minutos, para que qualquer licitante manifeste a intenção de recorrer, de forma motivada, isto é, indicando contra qual(is) decisão(ões) pretende recorrer e por quais motivos, em campo próprio do sistema.
   2. Havendo quem se manifeste, caberá ao Pregoeiro verificar a tempestividade e a existência de motivação da intenção de recorrer, para decidir se admite ou não o recurso, fundamentadamente.
      1. Nesse momento o Pregoeiro não adentrará no mérito recursal, mas apenas verificará as condições de admissibilidade do recurso.
      2. A falta de manifestação motivada da licitante quanto à intenção de recorrer importará a decadência desse direito.
      3. Uma vez admitido o recurso, o recorrente terá, a partir de então, o prazo de 3 (três) dias corridos para apresentar as razões, pelo sistema eletrônico, ficando as demais licitantes, desde logo, intimadas para, querendo, apresentarem contrarrazões também pelo sistema eletrônico, em outros 3 (três) dias corridos, que começarão a contar do término do prazo do recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.
   3. O acolhimento do recurso invalida tão somente os atos insuscetíveis de aproveitamento.
   4. Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados, no endereço constante neste Edital.
2. **DA ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO** 
   1. O objeto da licitação será adjudicado a licitante declarada vencedora, por ato do Pregoeiro, caso não haja interposição de recurso, ou pela autoridade competente, após a regular decisão dos recursos apresentados.
   2. Após a fase recursal, constatada a regularidade dos atos praticados, a autoridade competente homologará o procedimento licitatório.
3. **DO TERMO DE CONTRATO OU INSTRUMENTO EQUIVALENTE**
   1. Após a homologação da licitação será expedida a Nota de Empenho.
   2. A **Licitante Vencedora** poderá ser convocada a comparecer perante a **Universidade Federal de Uberlândia** para retirada e aceite da Nota de Empenho, podendo, ainda, a critério da mesma, o documento ser encaminhado para aceite da Adjudicatária, mediante correspondência postal com aviso de recebimento (AR), para que seja assinado ou aceito no prazo de 5 (cinco) dias úteis, a contar da data de seu recebimento.
      1. O prazo previsto no subitem anterior poderá ser prorrogado, por igual período, por solicitação justificada da adjudicatária e aceita pela **Universidade**.
      2. A adjudicatária terá o prazo de 5 (cinco) dias úteis, contados a partir da data de sua convocação, para a retirada da Nota de Empenho, sob pena de decair do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital.
4. **DO PREÇO**
   1. Os preços são fixos e irreajustáveis conforme determina a legislação vigente.
5. **DA ENTREGA E DO RECEBIMENTO DO OBJETO E DA FISCALIZAÇÃO**
   1. Os critérios de recebimento, prazo, aceitação do objeto e de fiscalização estão previstos no Termo de Referência.
6. **DAS OBRIGAÇÕES DAS PARTES**
   1. As obrigações das partes são as estabelecidas no Termo de Referência.
7. **DO PAGAMENTO**
   1. Para os itens **01 a 11**, a Nota Fiscal / Fatura deverá**, obrigatoriamente,** ser emitida em nome da **Universidade Federal de Uberlândia / Hospital de Clínicas, CNPJ nº 25.648.387/0002-07.**
   2. O pagamento será realizado no prazo máximo de até 30 (trinta) dias corridos, contados a partir da data final do período de adimplemento a que se referir, por meio de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pela **Licitante Vencedora**.
   3. O pagamento somente será autorizado depois de efetuado o “atesto” pelo servidor competente na nota fiscal apresentada.
   4. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal ou dos documentos pertinentes ao fornecimento, ou, ainda, circunstância que impeça a liquidação da despesa, como, por exemplo, obrigação financeira pendente, decorrente de penalidade imposta ou inadimplência, o pagamento ficará sobrestado até que a **Licitante Vencedora** providencie as medidas saneadoras.
      1. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a **Universidade**.
   5. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.
   6. Antes de cada pagamento a **Licitante Vencedora**, será realizada consulta ao SICAF para verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital.
   7. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade da **Licitante Vencedora**, será providenciada sua advertência, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias corridos, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa.
      1. O prazo acima poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério da **Universidade**.
   8. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, a **Universidade** deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência da **Licitante Vencedora**, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.
   9. Persistindo a irregularidade, a **Universidade** deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada à **Licitante Vencedora** a ampla defesa.
   10. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso a **Licitante Vencedora** não regularize sua situação junto ao SICAF.
   11. Somente por motivo de economicidade, segurança nacional ou outro interesse público de alta relevância, devidamente justificado, em qualquer caso, pela máxima autoridade da **Universidade**, não será rescindido o contrato em execução com a **Licitante Vencedora** inadimplente no SICAF.
   12. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.
   13. A **Licitante Vencedora** regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.
   14. Considerando que a **Universidade Federal de Uberlândia** efetua seus pagamentos por meio de Ordem Bancária, fica expressamente **PROIBIDA** a emissão de Duplicatas em seu nome, sendo que, caso haja **PROTESTO EM CARTÓRIO**, caberá à **Universidade** a aplicação de sanções previstas neste Edital e seus anexos e pedido de indenização por danos eventualmente decorrentes do Protesto.
   15. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a **Licitante Vencedora** não tenha concorrido, de alguma forma, para tanto, fica convencionado que a taxa de compensação financeira devida pela Contratante, entre a data do vencimento e o efetivo adimplemento da parcela, é calculada mediante a aplicação da seguinte fórmula:

EM = I x N x VP, sendo:

EM = Encargos moratórios;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento;

VP = Valor da parcela a ser paga.

I = Índice de compensação financeira = 0,00016438, assim apurado:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| I = (TX) | I = | (6 / 100) | I = 0,00016438  TX = Percentual da taxa anual = 6% |
| 365 |

1. **DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS**
   1. Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 10.520, de 2002, a licitante/adjudicatária que:
      1. não aceitar retirar a nota de empenho, ou não assinar o termo de contrato, quando convocado dentro do prazo de validade da proposta;
      2. apresentar documentação falsa;
      3. deixar de entregar os documentos exigidos no certame;
      4. ensejar o retardamento da execução do objeto;
      5. não mantiver a proposta;
      6. cometer fraude fiscal;
      7. comportar-se de modo inidôneo.
         1. Considera-se comportamento inidôneo, entre outros, a declaração falsa quanto às condições de participação, quanto ao enquadramento como ME/EPP ou o conluio entre as licitantes, em qualquer momento da licitação, mesmo após o encerramento da fase de lances.
   2. A licitante/adjudicatária que cometer qualquer das infrações discriminadas no subitem anterior ficará sujeito, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal, às seguintes sanções:
      1. Multa de 5% (cinco por cento) sobre o valor estimado do(s) item(s) prejudicado(s) pela conduta da Licitante;
      2. Impedimento de licitar e de contratar com a União e descredenciamento no SICAF, pelo prazo de até 5 (cinco) anos;
   3. A penalidade de multa pode ser aplicada cumulativamente com a sanção de impedimento.
   4. A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa da licitante/adjudicatária, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 8.666, de 1993, e subsidiariamente na Lei nº 9.784, de 1999.
   5. A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à **Universidade**, observado o princípio da proporcionalidade.
   6. As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.
   7. As sanções por atos praticados no decorrer da contratação estão previstas no Termo de Referência.
2. **DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO**
   1. Até 2 (dois) dias úteis antes da data designada para a abertura da sessão pública, qualquer pessoa poderá impugnar este Edital.
   2. A impugnação deverá ser por petição dirigida ou protocolada no endereço Av. João Naves de Ávila, nº 2121, Térreo, Bloco 3P “Reitoria”, **Sala** da Comissão Permanente de Licitações.
   3. Caberá ao Pregoeiro decidir sobre a impugnação no prazo de até 24 (vinte e quatro) horas.
   4. Acolhida a impugnação, será definida e publicada nova data para a realização do certame.
   5. Os pedidos de esclarecimentos referentes a este processo licitatório deverão ser enviados ao Pregoeiro, até 3 (três) dias úteis anteriores à data designada para abertura da sessão pública, exclusivamente por meio eletrônico via internet, no endereço indicado neste Edital.
   6. As impugnações e pedidos de esclarecimentos não suspendem os prazos previstos no certame.
   7. As respostas às impugnações e os esclarecimentos prestados pelo Pregoeiro serão entranhados nos autos do processo licitatório e estarão disponíveis para consulta por qualquer interessado.
3. **DO ACRÉSCIMO OU SUPRESSÃO DO OBJETO**
   1. A critério da **Universidade**, as quantidades constantes do presente processo, em razão de fatos supervenientes, poderão sofrer acréscimos ou supressões de até 25% do valor inicialmente adjudicado, com fulcro no § 1º, do Art. 65, da Lei nº 8.666/93, salvo a supressão decorrente de acordo celebrado entre as partes.
4. **DAS DISPOSIÇÕES GERAIS**
   1. Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário anteriormente estabelecido, desde que não haja comunicação em contrário pelo Pregoeiro.
   2. No julgamento das propostas e da habilitação, o Pregoeiro poderá sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas, dos documentos e sua validade jurídica, mediante despacho fundamentado, registrado em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes validade e eficácia para fins de habilitação e classificação.
   3. A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.
   4. As normas disciplinadoras da licitação serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que não comprometam o interesse da **Universidade**, o princípio da isonomia, a finalidade e a segurança da contratação.
   5. As licitantes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e a **Universidade** não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.
   6. Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus Anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento.
      1. Só se iniciam e vencem prazos em dias de expediente na **Universidade**.
   7. O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará o afastamento da licitante, desde que seja possível o aproveitamento do ato, observados os princípios da isonomia e do interesse público.
   8. Em caso de divergência entre disposições deste Edital e de seus anexos ou demais peças que compõem o processo, prevalecerá as deste Edital.
   9. O Edital está disponibilizado, na íntegra, no endereço eletrônico www.licitacoes.ufu.br e também poderão ser lidos e/ou obtidos no endereço no endereço AV. João Naves de Ávila, nº 2121, Térreo, Bloco 3P “Reitoria”, Sala da Comissão Permanente de Licitações, em dias úteis, no horário das 8h00min às 11h00min e das 13h30min às 17h00min, mesmo endereço e período no qual os autos do processo administrativo permanecerão com vista franqueada aos interessados.
      1. Considerando a possibilidade de retirada eletrônica deste Edital, o qual se encontra disponível no site: [www.comprasgovernamentais.gov.br](http://www.comprasnet.gov.br), prevalecerá, em caso de divergência, o Edital adquirido no site da **Universidade**, endereço eletrônico, ou seja, www.licitacoes.ufu.br.
   10. A descrição detalhada do(s) item(ns) consta(m) do Termo de Referência, Anexo IV, deste Edital, tendo as Licitantes interessadas em participar desta Licitação, que analisá-los cuidadosamente, pois que, em caso de divergência entre o mesmo e a especificação divulgada pelo site: www.comprasgovernamentais.gov.br, prevalecerá à descrição do Termo de Referência para efetivação da compra.
   11. Integram este Edital, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Anexo I | - | Modelo 1 | - | Declaração de Fatos Impeditivos |
|  | Anexo II | - | Modelo 2 | - | Declaração de que não emprega menor de 16 anos |
|  | Anexo III | - | Modelo 3 | - | Declaração de Elaboração Independente de Proposta |
|  | Anexo IV | - | Termo de Referência. | | |

Uberlândia, 16 de novembro de 2016.

|  |
| --- |
|  |
| **Luiz Roberto Souza Vieira** |
| **Diretor de Compras e Licitações** |
| **Universidade Federal de Uberlândia** |

**MODELO 1 - ANEXO I – DECLARAÇÃO DE FATOS IMPEDITIVOS**

..........................................., inscrita no C.N.P.J. sob o nº ................................, com sede , em cumprimento ao exigido no Pregão Eletrônico nº 272/2016 declara, sob as penas da Lei, que até a presente data inexistem Fatos Impeditivos para sua Habilitação no presente Processo Licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

Uberlândia,       de       de 2016.

Nome e número da RG e do C.P.F. do declarante

Cargo / Função na Empresa

**MODELO 2 - ANEXO II - DECLARAÇÃO QUE NÃO EMPREGA MENOR DE 16 ANOS**

Ref. Pregão Eletrônico nº 272/2016

(Identificação da Licitante)

.............................................................................................., inscrita no CNPJ Nº ..........................................., por intermédio de seu Representante Legal (a) Sr. (a) ........................................................................................., portador(a) da Carteira de Identidade nº .............................................. e do CPF nº ..........................................., declara, para fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999,que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre, e não emprega menor de dezesseis anos

Ressalva: emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz ( )\*

...............................................

(data)

Nome e número da RG e do C.P.F. do declarante

Cargo / Função na Empresa

(\*Observação: em caso afirmativo, assinalar a ressalva acima)

**MODELO 3 - ANEXO III - DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA**

**Pregão Eletrônico nº:** 272/2016

**Processo:** 23117.007864/2016-16

**(Identificação da Licitante)**, por meio de seu representante **(Identificação completa do representante da licitante)**, devidamente constituído doravante denominado Licitante, declara, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

a proposta apresentada para participar da licitação na modalidade de nº 272/2016 foi elaborada de maneira independente pela Licitante **(Licitante)** e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação na modalidade de nº 272/2016, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da licitação na modalidade de nº 272/2016 não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação na modalidade de nº 272/2016, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação na modalidade de nº 272/2016 quanto a participar ou não da referida licitação;

que o conteúdo da proposta apresentada para participar da licitação na modalidade de nº 272/2016 não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação na modalidade de nº 272/2016 antes da adjudicação do objeto da referida licitação;

que o conteúdo da proposta apresentada para participar da licitação na modalidade de nº 272/2016 não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante da Universidade Federal de Uberlândia antes da abertura oficial das propostas; e

que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

Uberlândia,       de       de 2016.

(Representante legal da licitante, com identificação completa)

ANEXO IV – TERMO DE REFERÊNCIA

1. DO OBJETO
   1. Aquisição de **MATERIAL QUÍMICO, LABORATORIAL, AGRÍCOLA, ENTRE OUTROS**, conforme descrição e quantidades do item 11 deste Termo e demais condições e exigências estabelecidas no Edital e seus anexos.
2. JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO
   1. Razão da necessidade da aquisição: A presente aquisição objetiva atender às necessidades operacionais das unidades requisitantes, conforme justificativas constantes nas respectivas Solicitações de Compras.
3. CLASSIFICAÇÃO DOS BENS COMUNS / MÉTODOS E ESTRATÉGIAS DE SUPRIMENTO
   1. Nos termos do art. 1º, da Lei 10.520/2002, o objeto deste termo caracteriza-se por "bem comum", visto ser possível descrevê-lo de forma objetiva e clara podendo ser adquirido pelo MENOR PREÇO sem afetar a análise da qualidade do objeto licitado ou importe prejuízos ao interesse público, assim a **Universidade** adotou a regra geral da licitação, na modalidade também regra, Pregão Eletrônico.
4. ENTREGA E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO
   1. A(s) **Licitante Vencedora(s)** se obriga(m) a fornecer todos os bens que lhe forem adjudicados no prazo máximo de 30 (trinta) dias corridos, contados a partir da confirmação da compra por meio de recebimento da Nota de Empenho.
   2. Os bens deverão ser entregues em remessa única, no Almoxarifado Central da **Universidade Federal de Uberlândia**, no seguinte endereço: Av. Amazonas, nº 2.210, Campus Umuarama, Uberlândia-MG, fone para contato: 34.3218.2392, de segunda a sexta feira, em dias úteis, no horário de: 8h00min às 11h00min e das 14h00min às 16h00min.
   3. Os bens serão recebidos **provisoriamente** no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do objeto, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta.
      1. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 5 (cinco) dias corridos, a contar da notificação da **Universidade**, sem nenhum custo ou prejuízo da aplicação das sanções.
   4. Os bens serão recebidos **definitivamente** no prazo de 5 (cinco) dias úteis, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo circunstanciado.
      1. Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.
   5. O aceite/aprovação do(s) produto(s) pela **Universidade** não exclui a responsabilidade civil da **Licitante Vencedora** por vícios de quantidade ou qualidade do(s) produto(s) ou disparidades com as especificações estabelecidas, verificadas, posteriormente, garantindo-se a **Universidade Federal de Uberlândia** as faculdades previstas no art. 18 da Lei n.º 8.078/90.
5. OBRIGAÇÕES DAS PARTES
   1. São obrigações da **Universidade**:
      1. receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus anexos;
      2. verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;
      3. comunicar à **Licitante Vencedora**, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;
      4. acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da **Licitante Vencedora**, por meio de comissão/servidor especialmente designada(o);
      5. efetuar o pagamento à **Licitante Vencedora** no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos;
   2. A **Universidade** não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela **Licitante Vencedora** com terceiros, ainda que vinculados à execução do objeto do presente Termo, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da **Licitante Vencedora**, de seus empregados, prepostos ou subordinados.
   3. São obrigações da **Licitante Vencedora**:
      1. cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus, os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto;
      2. efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Edital e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia ou validade;
         1. O objeto deve estar acompanhado do manual do usuário, com uma versão em português e da relação da rede de assistência técnica autorizada;
      3. responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);
      4. substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o objeto com avarias ou defeitos;
      5. comunicar à **Universidade**, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;
      6. manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.
   4. São expressamente vedadas à **Licitante Vencedora**:
      1. A veiculação de publicidade acerca do avençado, salvo se houver prévia autorização da **UFU**;
      2. A contratação de servidor pertencente ao quadro de pessoal da **Universidade Federal de Uberlândia**, durante o período de fornecimento.
6. SUBCONTRATAÇÃO
   1. Não será admitida a subcontratação do objeto licitatório.
7. ALTERAÇÃO SUBJETIVA
   1. É admissível a fusão, cisão ou incorporação da **Licitante Vencedora** com/em outra pessoa jurídica, desde que sejam observados pela nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação exigidos na licitação original; sejam mantidas as demais cláusulas e condições do contrato; não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da **Universidade** à continuidade do contrato.
8. CONTROLE DA EXECUÇÃO
   1. Nos termos do art. 67 Lei nº 8.666, de 1993, será designado representante para acompanhar e fiscalizar a entrega dos bens, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.
   2. A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da **Licitante Vencedora**, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas ou vícios redibitórios, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da **Universidade** ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666, de 1993.
9. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS
   1. Comete infração administrativa nos termos da Lei nº 8.666, de 1993 e da Lei nº 10.520, de 2002, a **Licitante Vencedora** que:
      1. Deixar de executar total ou parcialmente qualquer das obrigações assumidas em decorrência da contratação;
      2. ensejar o retardamento da execução do objeto;
      3. fraudar na execução do contrato;
      4. comportar-se de modo inidôneo;
      5. cometer fraude fiscal;
      6. não mantiver a proposta.
   2. A **Licitante Vencedora** que cometer qualquer das infrações discriminadas no subitem acima ficará sujeita, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal, às seguintes sanções:
      1. advertência por faltas leves, assim entendidas aquelas que não acarretem prejuízos significativos para a **Universidade**;
      2. multa moratória de 0,33% (zero vírgula trinta e três por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 30 (trinta) corridos;
      3. multa compensatória de 10% (dez por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total do objeto;
      4. em caso de inexecução parcial, a multa compensatória, no mesmo percentual do subitem acima, será aplicada de forma proporcional à obrigação inadimplida;
      5. suspensão de licitar e impedimento de contratar com o órgão, entidade ou unidade administrativa pela qual a Administração Pública opera e atua concretamente, pelo prazo de até dois anos;
      6. impedimento de licitar e contratar com a União com o consequente descredenciamento no SICAF pelo prazo de até cinco anos;
      7. declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a **Licitante Vencedora** ressarcir a **Universidade** pelos prejuízos causados;
   3. Também ficam sujeitas às penalidades do art. 87, III e IV da Lei nº 8.666, de 1.993, a **Licitante Vencedora** ou profissionais que:
      1. tenham sofrido condenação definitiva por praticar, por meio dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;
      2. tenham praticado atos ilícitos visando a frustrar os objetivos da licitação;
      3. demonstrem não possuir idoneidade para contratar com a **Universidade** em virtude de atos ilícitos praticados.
   4. A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa à **Licitante Vencedora**, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 8.666, de 1993, e subsidiariamente a Lei nº 9.784, de 1999.
   5. A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à **Universidade**, observado o princípio da proporcionalidade.
   6. As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.
10. CONSIDERAÇÕES GERAIS
    1. Todo e qualquer material/equipamento/serviço ofertado terão que ser obrigatoriamente dentro das especificações solicitadas no Edital.
    2. A participação do fornecedor no item implicará rigorosamente no aceite das condições do item anterior, não sendo possível de maneira alguma o aceite de outro material/equipamento/serviço que não seja o da descrição solicitada no Edital e seus anexos.
    3. Será punido rigorosamente dentro da Lei de Licitações aquele que violar as regras e condições editalícias, bem como, ofertar material fora das condições solicitadas.
11. DESCRIÇÃO DOS ITENS, QUANTIDADES E VALOR REFERÊNCIA
    1. Os custos mencionados foram pesquisados no comércio, estando os mesmos comprovados no respectivo Processo Licitatório.
    2. Considerando o preço de mercado apurado por esta Universidade, temos o seguinte valor referência:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ITEM** | **DESCRIÇÃO** | **QTE.** | **UNID.** | **VR. REFERÊNCIA EM REAIS R$** | |
| **UNITÁRIO** | **TOTAL** |
| 1 | ÁCIDO PERIÓDICO, FRASCO COM 25 GR. PRODUTO CUJA FÓRMULA MOLECULAR É H5IO6, COM APARÊNCIA DE CRISTAIS INCOLORES E PM DE 227.941 G/MOL. CAS 10450-60-9. | 25 | GR | 3,15 | 78,67 |
| 2 | FUCSINA ÁCIDA (C.I. 42685) P.A. (PARA ANÁLISE), FÓRMULA MOLECULAR: C20H17N3NA2O9S3, PESO MOLECULAR: 585,54, INDICADO PARA ANÁLISE (GRAU CONTROLE DE QUALIDADE). FRASCO COM 25 G. | 1 | FR | 69,00 | 69,00 |
| 3 | ACETATO DE SÓDIO, CRISTAL INCOLOR, CH3COONA ANIDRO, 82,03 G/MOL, PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CAS 127-09-3. | 500 | GR | 0,07 | 32,65 |
| 4 | FENOL, CRISTAL INCOLOR, ALTAMENTE HIGOSCÓPICO, C6H5OH, 94,11 G/MOL, PUREZA MÍNIMA DE 99%, REAGENTE P.A, CAS 108-95-2. | 250 | GR | 0,08 | 20,00 |
| 5 | AZUL DE METILENO, C16H18CLN3S.XH2O, MASSA MOLECULAR: 319,86.XH2O, CAS 61-73-4, PONTO DE FUSÃO: 180 ºC. | 25 | GR | 0,86 | 21,60 |
| 6 | VIOLETA DE GENCIANA OU CLORETO DE PARAROSANILINA, FÓRMULA MOLECULAR: C25H30CLN3, MASSA MOLAR 407.979 G/MOL, NÚMERO CAS 548-62-9. FRASCO COM 25 GRAMAS. | 1 | FR | 34,00 | 34,00 |
| 7 | AZUL DE ANILINA, CORANTE SÓLIDO, FÓRMULA MOLECULAR: C32H25N3O9S3NA2, MASSA MOLECULAR: 737.73, NÚMERO CAS 28631-66-5. FRASCO COM 25 GRAMAS. | 1 | FR | 50,07 | 50,07 |
| 8 | AMARELO DE METANILA 25 GR. PRODUTO CUJA FÓRMULA MOLECULAR É C18H14N3NAO3S, COM PM DE 375,38 G/MOL. CAS: 587-98-4 E CI: 13065. | 1 | FR | 59,33 | 59,33 |
| 9 | NAVALHA DESCARTÁVEL DE BAIXO PERFIL PARA USO EM MICRÓTOMO E CRIOSTATO, CONFECCIONADA EM AÇO INOX ESPECIAL, COM BORDA REVESTIDA POR UMA COMBINAÇÃO DE CERÂMICA E TEFLON, TAMANHO 77 X 8 MM. CAIXA COM 50 UNIDADES. | 3 | CX | 601,33 | 1.803,99 |
| **ITEM** | **DESCRIÇÃO** | **QTE.** | **UNID.** | **VR. REFERÊNCIA EM REAIS R$** | |
| **UNITÁRIO** | **TOTAL** |
| 10 | BECKER DE VIDRO, CAPACIDADE PARA 1 LITRO , PEÇA COMPATIVEL COM O PROCESSADOR DE TECIDOS LUPETEC, MODELO PT05. | 1 | PC | 313,33 | 313,33 |
| 11 | LAMINA PARA MICROSCOPIA, LAPIDADA, PONTA FOSCA,26X76MM, CAIXA C/ 50 LAMINAS. | 50 | CX | 5,23 | 261,50 |
| 12 | ENXADA LARGA FORJADA LEVE COM CABO DE MADEIRA (1,50 M DE COMPRIMENTO), TAMANHO 2,5, ALTURA 230 MM, BASE 300 MM, PESO 0,890 KG. | 2 | PC | 33,27 | 66,53 |
| 13 | PÁ DE BICO COM CABO 71 CM - 310 X 270 MM | 2 | PC | 23,27 | 46,53 |
| 14 | CARRINHO-DE-MÃO COM BRAÇO METÁLICO E CAÇAMBA METÁLICA RASA REDONDA DE 0,45 MM (CHAPA 26) COM CAPACIDADE PARA 55 LITROS. | 2 | PC | 102,97 | 205,93 |
| 15 | RASTELO DE JARDIM.EM MATERIAL DURÁVEL (FERRO OU AÇO), COM CABO DE MADEIRA DE 120 A 150 CENTÍMETROS. | 2 | PC | 12,50 | 25,00 |
| 16 | SWAB COM HASTE PARA COLETA DE AMOSTRAS, ESTÉRIL, EMBALADOS INDIVIDUALMENTE (CX COM 100 UNIDADES). | 20 | CX | 22,33 | 446,60 |
| 17 | ADUBO CLORETO DE POTÁSSIO STAND GR - SC 50 KG | 3 | SC | 75,30 | 225,90 |
| 18 | FERTILIZANTE SUPERFOSTATO SIMPLES, ASPECTO FÍSICO GRANULADO. | 5 | KG | 56,38 | 281,90 |
| 19 | URÉIA AGRÍCOLA 45% NITROGÊNIO SACO COM 50 KG | 5 | SC | 74,38 | 371,90 |
| 20 | FORMICIDA À BASE DE FIPRONIL GRANULADO PACOTES DE 500G. | 5 | PT | 6,74 | 33,70 |
| 21 | HERBICIDA GLIFOSATO, BALDE DE 20 LITROS, NOME COMUM: GLIFOSATO, NOME QUÍMICO: N-PHOSPHONOMETHYL) GLYCINE, CONCENTRAÇÃO: SAL DE ISOPROPILAMINA DE GLIFOSATO 480 G/L (360 G/L EQUIVALENTE ÁCIDO), TIPO DE FORMULAÇÃO: CONCENTRADO SOLÚVEL, CLASSE: HERBICIDA, GRUPO QUÍMICO: GLICINA SUBSTITUÍDA, MECANISMO DE AÇÃO: INIBIDOR DA EPSPS, CLASSE TOXICOLÓGICA: III - MEDIANAMENTE TÓXICO POTENCIAL DE PERICULOSIDADE AMBIENTAL: III - PERIGOSO AO MEIO AMBIENTE, NÚMERO DE REGISTRO NO MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO: 898793. | 3 | LT | 274,73 | 824,19 |
| 22 | ADUBO QUÍMICO FOLIAR NPK 8-8-8 + MICRO | 5 | SC | 29,18 | 145,90 |
| 23 | SUBSTRATO PARA PLANTAS E PRODUÇÃO DE MUDAS, GRANULOSO, ELABORADO COM CASCA DE PINUS, ESTERCO, SERRAGEM, FIBRA DE COCO E VERMICULITA. SACO COM 25 KILO | 4 | SC | 28,00 | 112,00 |
| **ITEM** | **DESCRIÇÃO** | **QTE.** | **UNID.** | **VR. REFERÊNCIA EM REAIS R$** | |
| **UNITÁRIO** | **TOTAL** |
| 24 | FITA AUTOFUSÃO 19MM X 10M DE ALTA TENSÃO UTILIZADA PARA ISOLAÇÃO PRIMÁRIA E VEDAÇÃO EM EMENDAS, CONEXÕES E INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS EM FIOS E CABOS ATÉ 69.000 V CLASSE DE TEMPERATURA 105ºC EM REGIME CONTÍNUO E 140ºC EM REGIME EMERGENCIAL. DE ACORDO COM A NBR 10669 E 5245. | 4 | RL | 25,79 | 103,16 |
| 25 | CICLOHEXIMIDA, CRISTAL INCOLOR, C15H23NO4, 281,34 G/MOL, PUREZA MÍNIMA DE 98%, CAS 66-81-9, FRASCO COM 5 G. | 1 | GR | 2.740,26 | 2.740,26 |
| 26 | CABO MANGA 4X26 AWG. | 100 | M | 1,78 | 178,00 |
| 27 | EXTENSÔMETRO DE FORMA UNIDIRECIONAL SIMPLES, COM AUTO-COMPENSAÇÃO DE TEMPERATURA PARA AÇO. RESISTÊNCIA 120 OHMS COM FIOS DE COBRE SOLDADOS NOS TERMINAIS. DIMENSÕES DA GRADE: 3,18MM X 3,18MM DIMENSÕES TOTAIS: 6,35MM COMPRIMENTO X 3,18MM LARGURA. | 15 | PC | 26,50 | 397,50 |
| 28 | EXTENSÔMETRO, UNIAXIAL, SÉRIE Y, CARRIER: POLIAMIDA, GRID: CONSTANTAN, ENCAPSULADO, TERMINAIS PARA SOLDA INTEGRADOS, COMPENSAÇÃO DE TEMPERATURA CONCRETO IMPEDÂNCIA NOMINAL: 120 OHM, GRID DE MEDIÇÃO: 20 MM, TENSÃO DE EXCITAÇÃO MÁX.: 6.5V. | 15 | PC | 42,79 | 641,89 |
| 29 | VASO DE PLANTA, MATERIAL PLÁSTICO, NÃO FLEXÍVEL, CAPACIDADE 6 L, COR PRETA, COM FUROS NO FUNDO. | 300 | PC | 7,83 | 2.349,00 |
| 30 | FONTE DE ALIMENTAÇÃO PSH-750V E 750W 20 + 4P ATX 12 V ESPECIFICAÇÕES: - PADRÃO: ATX 12V V2.2/ EPS 12V 2.91 - VENTILADOR: 14 CM - POTÊNCIA REAL CNTP: 750W - POTÊNCIA PICO CNTP: 930W - FAIXA DE TEMPERATURA OPERACIONAL: 0 °C A 50 °C - SAÍDA 3.3V: 30A - SAÍDA 5V: 28A - SAÍDA 12V V1: 18A - SAÍDA 12V V2: 18A - SAÍDA - 12V: 18A - SAÍDA 5V VSB: 3A - PFC ATIVO - EFICIÊNCIA: MÍNIMA DE 80% - TIPOS DE PROTEÇÃO: CONTRA SUBRECORRENTE, CURTO CIRCUITO, SOBRETENSÃO E SUBTENSÃO - CONECTOR MB ATX: 24P - QUANTIDADE CONECTORES IDE ATA: 7 - QUANTIDADE CONECTORES SATA: 6 - QUANTIDADE CONECTORES VGA 6 PINOS: 2 - ATX: 1 CONECTOR ATX 12V 8 PINOS - ENTRADA AC: 100~240V AC AUTOMÁTICO - DIMENSÃO DO PRODUTO (LXAXP): 150 X 86 X 160 MM CONTEÚDO DA EMBALAGEM: - 1 FONTE - 1 BOLSA PARA FONTE - 1 MANUAL - 1 CABO DE FORÇA 2P+T CERTIFICADO INMETRO - 3 ABRAÇADEIRAS DE NÁILON HELLERMAN 12CM - 4 PARAFUSOS 6X6 - 1 ESTOJO COM CABOS MODULARES - 1 CONECTORES PARA FLOPPY DRIVE - 2 CONECTORES PARA PCI-EXPRESS 8 (6+2) PINOS | 2 | PC | 609,00 | 1.218,00 |
| **ITEM** | **DESCRIÇÃO** | **QTE.** | **UNID.** | **VR. REFERÊNCIA EM REAIS R$** | |
| **UNITÁRIO** | **TOTAL** |
| 31 | PLACA DE VIDEO 2GB 64 BITS LOW PROFILE ESPECIFICAÇÕES PLACA DE VÍDEO GPU: - CUDA CORES: 48 - FREQUÊNCIA BASE (MHZ): 810 - FREQUÊNCIA BOOST (MHZ): 1620 MEMÓRIA: - VELOCIDADE DA MEMÓRIA: 21.34 - CAPACIDADE DE MEMÓRIA: 1024MB (1GB) - INTERFACE DE MEMÓRIA LARGURA: 64-BIT GDDR3 - LARGURA DE BANDA DE MEMÓRIA (GB / S): 500 (1000 EFETIVO) SUPORTE: - OPENGL: 4.2 - BUS: PCI-E 2.0 - CERTIFICADO PARA O WINDOWS 8 TECNOLOGIAS SUPORTADAS: - DIRECTX 11, CUDA, PHYSX DISPLAY: - VÁRIOS MONITORES - RESOLUÇÃO MÁXIMA DIGITAL: 2560 X 1600 - RESOLUÇÃO MÁXIMA VGA: 2048 X 1536 - HDCP - HDMI - CONECTORES PADRÃO DE VÍDEO: DUAL LINK DVI, HDMI, VGA DIMENSÕES: - COMPRIMENTO: 150 MM - ALTURA: 69 MM - LARGURA: SINGLE ENERGIA: - CONSUMO MÁXIMO DA PLACA: 29W - FONTE DE ALIMENTAÇÃO REQUISITADA: MÍNIMO 300W REQUISITOS DO SISTEMA: - PLACA MÃE COM PCI-EXPRESS X16 - FONTE DE PELO MENOS 300W (COM PELO MENOS 16A DE CORRENTE EM 12V) - 4,300MB DE ESPAÇO DISPONÍVEL EM DISCO - MEMÓRIA DO SISTEMA 5,2GB (4 GB OU SUPERIOR RECOMENDADO) - MICROSOFT WINDOWS 7, WINDOWS VISTA (32 OU 64-BIT) - CONEXÃO COM A INTERNET, CONTEÚDO DA EMBALAGEM: - 01 PLACA DE VÍDEO VGA GALAX GEFORCE GT 610 - 01 GUIA DE INSTALAÇÃO RÁPIDA - 01 MANUAL DO USUÁRIO | 1 | PC | 562,00 | 562,00 |
| 32 | PENTE DE MEMÓRIA DE 8 GB DDR3 1.333 MHz | 2 | PC | 367,67 | 735,34 |
| 33 | PLACA MAE LGA 1150 ESPECIFICAÇÕES PLACA MÃE: ESPECIFICAÇÕES: CPU: - SUPORTE PARA INTEL CORE I7 / INTEL CORE I5 / INTEL CORE I3 / INTEL PENTIUM PROCESSADORES / INTEL CELERON PROCESSADORES NO PACOTE LGA1150 - CACHE L3 VARIA COM O CPU CHIPSET: - INTEL CHIPSET B85 EXPRESSO MEMÓRIA: - 4 X SOCKETS DIMM DDR3 1.5V COM SUPORTE PARA ATÉ 32 GB DE MEMÓRIA DO SISTEMA - ARQUITETURA DE MEMÓRIA DUAL CHANNEL - SUPORTE PARA DDR3 1600/1333 MHZ MÓDULOS DE MEMÓRIA - SUPORTE PARA MÓDULOS DE MEMÓRIA NÃO-ECC - SUPORTE PARA EXTREME MEMORY PROFILE (XMP) MÓDULOS DE MEMÓRIA GRÁFICOS ONBOARD: - 1 PORTA D-SUB X, SUPORTANDO UMA RESOLUÇÃO MÁXIMA DE 1920X1200 - 1 X PORTA DVI-D, SUPORTANDO UMA RESOLUÇÃO MÁXIMA DE 1920X1200 - 1 X PORTA HDMI, SUPORTANDO UMA RESOLUÇÃO MÁXIMA DE 4096X2160 - SUPORTE PARA HDMI 1.4A VERSÃO. - 1 X DISPLAYPORT, SUPORTANDO UMA RESOLUÇÃO MÁXIMA DE 3840X2160 - SUPORTE PARA DISPLAYPORT VERSÃO 1.2. - MÁXIMO DE MEMÓRIA COMPARTILHADA DE 1 GB ÁUDIO: - REALTEK ALC887 CODEC - ÁUDIO DE ALTA DEFINIÇÃO - 2/4/5.1/7.1 CANAIS - SUPORTE PARA S / PDIF LAN: - REALTEK CHIP DE 8111F-VL GBE LAN (10/100/1000 MBIT) SLOTS DE EXPANSÃO: - SLOT 1 X PCI EXPRESS X16, RODANDO EM X16 - PARA UM MELHOR DESEMPENHO, APENAS UMA PLACA GRÁFICA PCI EXPRESS É PARA SER INSTALADO, CERTIFIQUE-SE DE INSTALÁ-LO NO SLOT PCIEX16 - 1 X SLOT PCI EXPRESS X16, RODANDO A X4 (PCIEX4) - 1 X SLOT PCI EXPRESS X1 - 1 X SLOT PCI INTERFACE DE ARMAZENAMENTO: - 4 X CONECTORES SATA 6GB / S (SATA3 0 ~ SATA3 3) - 2 X CONECTORES SATA 3GB / S (SATA2 4 ~ SATA2 5) USB: - 4 PORTAS USB 3.0/2.0 (2 PORTAS NO PAINEL TRASEIRO, 2 PORTAS DISPONÍVEIS ATRAVÉS DO CONECTOR USB INTERNO) - 8 PORTAS USB 2.0/1.1 (4 PORTAS NO PAINEL TRASEIRO, 4 PORTAS DISPONÍVEIS ATRAVÉS DOS CONECTORES USB INTERNA) CONECTORES INTERNOS I / O: - 1 X CONECTOR DE ALIMENTAÇÃO PRINCIPAL ATX DE 24 PINOS - 1 X 4 PINOS CONECTOR DE ALIMENTAÇÃO ATX 12V - 4 CONECTORES SATA X 6 GB / S - 2 CONECTORES X SATA 3GB / S - 1 X CONECTOR DE VENTOINHA CPU - 1 X CONECTOR DO VENTILADOR DO SISTEMA - 1 X CABEÇALHO DO PAINEL FRONTAL - 1 X CONECTOR DE ÁUDIO DO PAINEL FRONTAL - 1 X S / PDIF - 1 X CABEÇALHO 3.0/2.0 USB - 2 X CONECTORES USB 2.0/1.1 - 1 X CONECTOR DE PORTA SERIAL - 1 X CONECTOR DE PORTA PARALELA - JUMPER DE 1 X CLEAR CMOS CONECTORES PAINEL TRASEIRO: - 1 X PS / 2 PORTA DE TECLADO / MOUSE - 1 X PORTA D-SUB - 1 X DVI-D PORT - 1 X PORTA HDMI - 1 X DISPLAYPORT - 2 X PORTAS USB 3.0/2.0 - 4 X PORTAS USB 2.0/1.1 - 1 X RJ-45 PORT - 3 X CONECTORES DE ÁUDIO (LINHA, SAÍDA DE LINHA, ENTRADA DE MICROFONE) CONTROLADOR I/O: - ITE I / O CONTROLLER CHIP MONITORAMENTO H/W: - DETECÇÃO DE TENSÃO DO SISTEMA - DETECÇÃO DE TEMPERATURA CPU / SISTEMA - DETECÇÃO DE VELOCIDADE DO VENTILADOR CPU / SISTEMA - AVISO DE SUPERAQUECIMENTO CPU / SISTEMA - VENTOINHA DO CPU / SISTEMA FALHAR AVISO - CONTROLE DE VELOCIDADE DA VENTOINHA DO CPU / SISTEMA BIOS: - 1 X 64 MBIT FLASH - USO DE LICENCIADO AMI UEFI BIOS - PNP 1.0A, DMI 2.0, SM BIOS 2.6, ACPI 2.0A SISTEMA OPERACIONAL: - SUPORTE PARA WINDOWS 8.1/8/7 FORM FACTOR: - MICRO ATX FORM FACTOR; 24.4CM X 24,4 CENTÍMETROS | 1 | PC | 588,67 | 588,67 |
| 34 | PROCESSADOR 3.40 GHZ, 8MB LGA 1150 ESPECIFICAÇÕES: - TIPO: CPU / MICROPROCESSADOR - FREQUÊNCIA: 3400 MHZ - FREQÜÊNCIA TURBO: 3900 MHZ - MULTIPLICADOR DE CLOCK: 34 - PACOTE: 1155 TERRA-FLIP-CHIP LAND GRID ARRAY - SOQUETE: 1155 (SOQUETE H2) - MICROARQUITETURA: IVY BRIDGE - NÚCLEO DO PROCESSADOR: IVY BRIDGE - PROCESSO DE FABRICAÇÃO: 0,022 MICRON - LARGURA DE DADOS: 64 BITS - 4X NÚCLEOS - 8X THREADS - UNIDADE DE PONTO FLUTUANTE: INTEGRADO - NÍVEL TAMANHO DO CACHE DE UM: 4 X 32 KB CACHE DE INSTRUÇÃO - 4 X 32 CACHES DE DADOS KB - NÍVEL TAMANHO DO CACHE DE 2: 4 X 256 KB - NÍVEL TAMANHO DO CACHE DE 3: 8 MB DE CACHE COMPARTILHADO - MULTIPROCESSAMENTO: UNIPROCESSOR - DUAL-CHANNEL CONTROLADOR DE MEMÓRIA DDR3 - INTERFACE: PCI EXPRESS 3.0 - HD 4000 CONTROLADOR DE GRÁFICOS - PARÂMETROS ELÉTRICOS / TÉRMICA: THERMAL DESIGN POWER: 77 WATT | 1 | PC | 2.441,00 | 2.441,00 |
| 35 | GABINETE ATX ZM 500-LE REAL | 1 | PC | 217,67 | 217,67 |
| 36 | DISCO RÍGIDO HD 1 TERA SATA II, 7200 RPM 8 MB DE CACHÊ | 1 | PC | 403,00 | 403,00 |

1. RESPONSÁVEL PELO TERMO DE REFERÊNCIA
   1. Na **Universidade Federal de Uberlândia** o Termo de Referência é elaborado pela Diretoria de Compras e Licitações, baseado na(s) Solicitação(ões) de Compras, sendo que, as informações que não constam na(s) mesma(s), são procedimentos padrões da Instituição, cabendo à Diretoria de Compras e Licitações sua definição e responsabilidade.